

MEMORIA



**SEPARATA DE ASISTENCIA TÉCNICA PARA  
REALIZACIÓN DE UN ESTUDIO DE CAUDALES, EN  
EL ENTORNO DE LA ADECUACIÓN DE RIBERAS Y  
ESPACIOS VERDES DEL RÍO HUERVA (ZARAGOZA)**

**ÁREA DE URBANISMO, INFRAESTRUCTURAS,  
ENERGIA Y VIVIENDA**

UNIDAD: FONDOS EUROPEOS  
DOCTOR ARQUITECTO: JOSE JAVIER GALLARDO ORTEGA  
OCTUBRE / 2023

**SEPARATA DE ASISTENCIA TÉCNICA PARA REALIZACIÓN DE UN ESTUDIO DE CAUDALES EN EL ENTORNO DE LA ADECUACIÓN DE RIBERAS Y ESPACIOS VERDES DEL RÍO HUERVA (ZARAGOZA)**

**MEMORIA**

**ÍNDICE**

<b>1.</b>	<b>INTRODUCCIÓN Y OBJETO.....</b>	<b>3</b>
<b>2.</b>	<b>ÁMBITO DE ESTUDIO.....</b>	<b>3</b>
<b>3.</b>	<b>RÉGIMEN HIDROLÓGICO .....</b>	<b>4</b>
3.1	Caracterización del régimen hidrológico.....	4
3.2	Estudio de alteración hidrológica. IHARIS .....	7
3.3	Caudales generadores .....	10
<b>4.</b>	<b>CONEXIÓN CON AGUAS SUBTERRÁNEAS .....</b>	<b>10</b>
<b>5.</b>	<b>CONDICIONES MORFOLÓGICAS.....</b>	<b>10</b>
5.1	Alternaciones morfológicas .....	11
5.1.1	Obras de protección y defensa longitudinal .....	11
5.1.2	Estructuras transversales .....	11
5.2	Fondo de valle y morfología en planta.....	12
5.3	Estructura longitudinal .....	12
<b>6.</b>	<b>ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO.....</b>	<b>15</b>
6.1	Formas y depósitos sedimentarios .....	15
6.2	Tipo de sustrato y sedimento.....	15
6.3	Incisión .....	17
6.4	Transporte de sedimentos.....	18
6.5	Reinyección de sedimentos .....	20
<b>7.</b>	<b>VALORACIÓN PHMF.....</b>	<b>21</b>
<b>8.</b>	<b>INSTRUMENTOS .....</b>	<b>23</b>
<b>9.</b>	<b>BIBLIOGRAFÍA .....</b>	<b>24</b>
<b>10.</b>	<b>DESCRIPCIÓN DE LOS ANEJOS.....</b>	<b>24</b>
10.1	Anejo 1. Series de caudales líquidos: régimen natural y alterado .....	24
10.2	Anejo 2. Estudio de alteración hidrológica .....	24
10.3	Anejo 3. Planos .....	24
10.4	Anejo 4. Reportaje fotográfico .....	25
10.5	Anejo 5. Informe CHE.....	25

<b>11.</b>	<b>ENTREGABLES EN DIGITAL.....</b>	<b>25</b>
<b>12.</b>	<b>EQUIPO REDACTOR .....</b>	<b>25</b>

**ANEJOS**

- ANEJO 1. SERIES DE CAUDALES LÍQUIDOS: RÉGIMEN NATURAL Y ALTERADO
- ANEJO 2. ESTUDIO DE ALTERNACIÓN HIDROLÓGICA
- ANEJO 3. PLANOS
- ANEJO 4. REPORTAJE FOTOGRÁFICO
- ANEJO 5. INFORME CHE

## 1. INTRODUCCIÓN Y OBJETO

La Coordinación del área de Urbanismo, Infraestructuras, Energía y Vivienda del Ayuntamiento de Zaragoza sacó a licitación un contrato menor de servicios cuyo objeto consistía en la **Asistencia Técnica para realización de un estudio de caudales, en el entorno de la adecuación de riberas y espacios verdes del río Huerva**, dentro del ámbito de actuación del tramo del río Huerva comprendido entre el puente Blasco del Cacho hasta el cubrimiento de Gran Vía, y entre el puente de la calle Miguel Servet y la desembocadura en el río Ebro.

Estos trabajos se engloban dentro de las siguientes actuaciones municipales:

- Proyecto de Ejecución de restitución paisajística (hidromorfológica) y acciones de participación en el entorno del río Huerva (RE-PAPAH). En concreto en las acciones siguientes:
  - “Mejora de la estructura de la vegetación de la ribera”.
  - “Manejo y control de las especies exóticas”.
- Proyecto de Ejecución de mejora de la biodiversidad a través de la restauración paisajística (hidromorfológica) y acciones de participación en el entorno del río Huerva (BI-RE-PAPAH). En concreto en las siguientes acciones:
  - “Gestión de especies exóticas invasoras de flora, restauración del bosque de ribera y naturalización de zonas ajardinadas y muros verdes”.

Ambos proyectos se enmarcan en la convocatoria de subvenciones de la Fundación Biodiversidad F.S.P., para el fomento de actuaciones dirigidas a la renaturalización y resiliencia en ciudades españolas, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia-Financiado por la Unión Europea-Next Generation EU.

Por ello, el objeto de esta memoria es describir los trabajos que se han llevado a cabo por parte de la empresa adjudicataria del contrato, TECNICA Y PROYECTOS, S.A. Entre las principales tareas destacan:

- Estudio de caracterización y alteración del régimen de caudales líquidos
- Caracterización hidromorfológica
- Inicio del estudio de transporte de sedimentos
- Cálculo de índices hidromorfológicos (PHMF)

Con el presente documento se pretende establecer las bases para determinar las acciones de restauración fluvial que se mejoren las condiciones hidromorfológicas del río Huerva en el ámbito de los dos lotes que abarcan los proyectos RE-PAPAH y BI- RE-PAPAH.

## 2. ÁMBITO DE ESTUDIO

El proyecto se emplaza en parte del río Huerva a su paso por el municipio de Zaragoza, en la comarca Central, provincia de Zaragoza. Concretamente el estudio hidrológico se realizará del tramo del río Huerva comprendido entre la presa de Mezalocha y la desembocadura en el Ebro y el hidromorfológico se centrará en los tramos que comprenden los dos lotes.

- **Lote 1:** comprendido entre el puente Blasco del Cacho hasta el puente Emperador Augusto.
- **Lote 2:** este lote está subdividido en dos tramos:
  - Desde el puente Emperador Augusto hasta el cubrimiento de Gran Vía.
  - Entre el puente de la calle Miguel Servet y la desembocadura en el río Ebro.

En la siguiente figura y en el plano nº 1.1 del Anejo 3 se puede consultar la ubicación exacta de los lotes. En color naranja corresponde con el Lote 1 y en morado se muestra el Lote número 2.

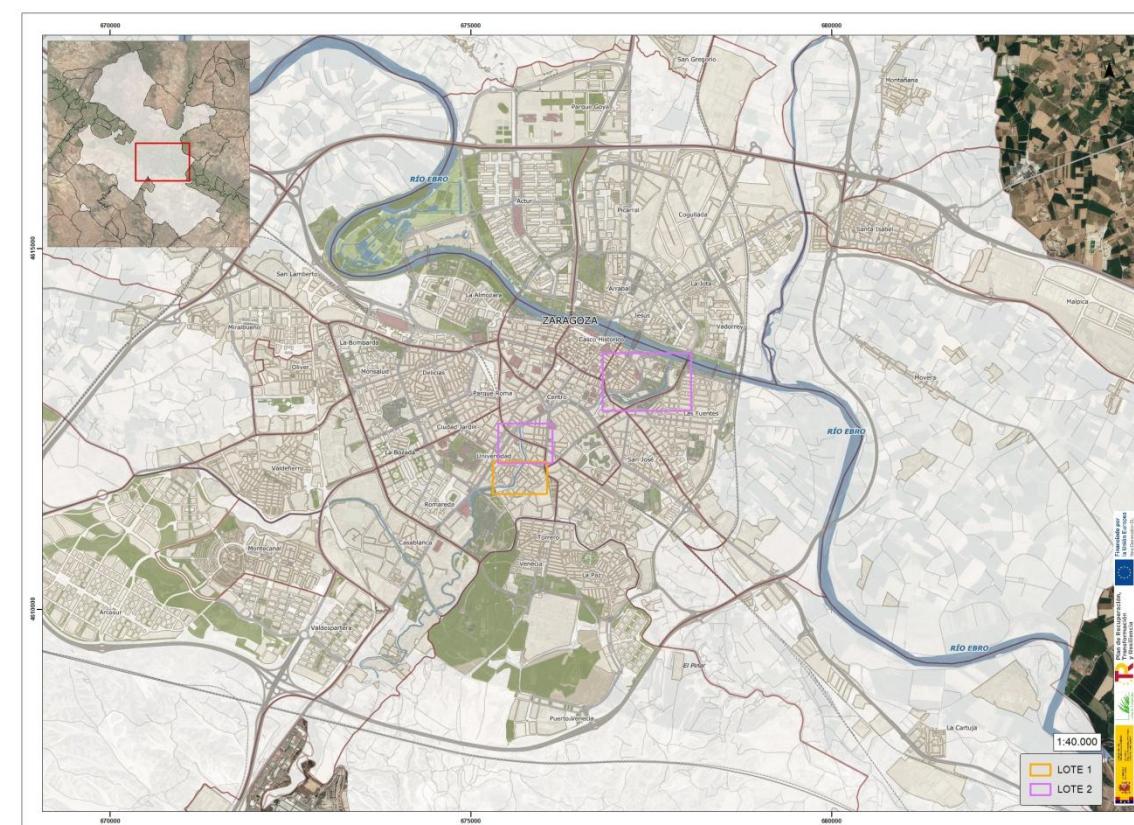


Figura 1. Situación y emplazamiento del proyecto.

Además, para facilitar la visualización de la información cartográfica generada, la zona de estudio se ha dividido en un total de 15 hojas. Cada hoja presenta una escala de 1:500 y se han organizado conforme a los lotes:

- Lote 1: hojas 1 - 3.
- Lote 2: hojas 4 - 15.

En la figura que se presenta a continuación y en el plano nº 3.0 del Anejo 3, se muestra dicha distribución por lotes en el municipio de Zaragoza.

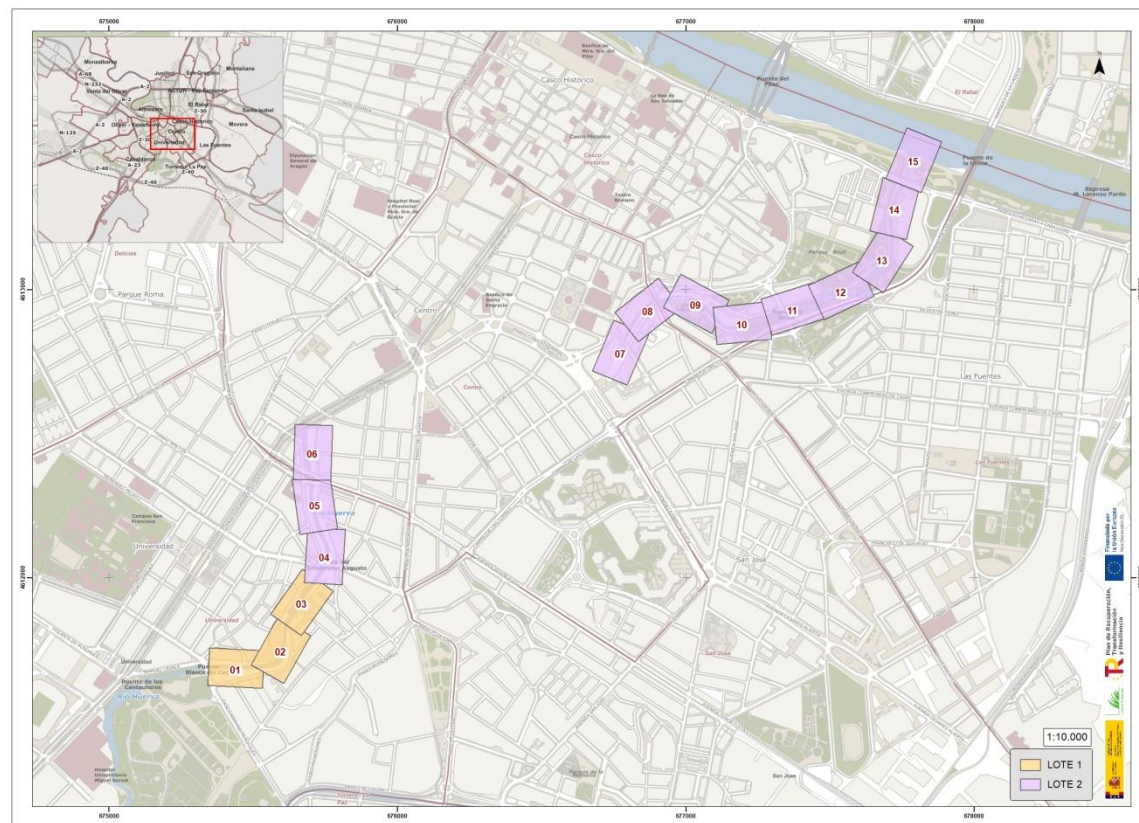


Figura 2. Índice de hojas.

El río Huerva tiene una longitud de unos 128 km y recoge aguas de una cuenca vertiente de 1.034 km<sup>2</sup>. Nace en la Fuente de la Silla cerca de la localidad de Fonfría y desemboca en el río Ebro en el mismo casco urbano de Zaragoza. La altitud media es 740 m.s.n.m., con su máximo de 1.506 msnm en el monte Retuerta (Sierra Pelarda) y la menor cota se da en su desembocadura en el río Ebro en Zaragoza, con 189,3 m.s.n.m. El río Huerva presenta una dirección dominante sur-norte con afluentes de pequeña importancia.

La cuenca del río Huerva puede dividirse en dos tramos principales:

- Desde la cabecera hasta el embalse de Las Torcas encontramos las mayores alturas de la cuenca (Sierra de Cucalón, Oriche y Pelarda, con altitudes próximas a 1.500 m) y una llanura a notable altitud (entre 850 y 1.050 m) denominada Campo de Romanos con un importante aprovechamiento agrícola y en la que se concentra buena parte de la población de la zona.
- Desde el embalse de Las Torcas hasta la confluencia con el Ebro en Zaragoza, la cuenca es muy alargada en sentido SO-NE y con desniveles muy poco pronunciados. En esta zona los núcleos de población se localizan a lo largo del eje del río y es sobre la que se centrará el estudio hidrológico.

Dentro de este segundo tramo el río Huerva puede dividirse a su vez en dos tramos hidromorfológicos con unas características hidromorfológicas similares, los cuales se corresponden

con la MAS ES091MSPF115 “Río Huerva desde la Presa de Mezalocha hasta su desembocadura en el río Ebro” (denominada MAS 115 en adelante).

- El primer tramo sería el comprendido desde el pie de presa de Mezalocha hasta el inicio del tramo urbano de Zaragoza. Este tramo presenta una longitud de 40,89 km y se desarrolla desde el inicio de la MAS hasta la fuente de la Junquera, en el inicio de la ciudad de Zaragoza. Se corresponde un valle que tiene una llanura de inundación que varía por tramos, pasando progresivamente de ser estrecha y discontinua a amplia y continúa.
- El segundo tramo, comprendido entre la fuente La Junquera y la desembocadura con el Ebro, tiene una longitud de 9,09 km. En este tramo la masa discurre por el casco urbano de Zaragoza y presenta un elevado grado de alteración por las presiones antrópicas, encontrándose con una gran parte canalizada y otra soterrada.

La cuenca, así como el eje de la Masa de Agua Superficial de categoría ríos (en adelante MAS) 115 se presentan en el plano nº 2.0 del Anejo 3.

El estudio hidrológico se centrará en el tramo urbano, comprendido entre el desagüe del Canal Imperial al río Huerva en la almenara del Pilar hasta la desembocadura en el Ebro. La caracterización hidromorfológica se centrará especialmente en los tramos que comprenden los dos lotes, no obstante, la aplicación del PHMF abarcará toda la MAS115.

### 3. RÉGIMEN HIDROLÓGICO

#### 3.1 CARACTERIZACIÓN DEL RÉGIMEN HIDROLÓGICO

El río Huerva presenta unas precipitaciones medias anuales del orden de los 400 mm y cuenta con dos infraestructuras hidráulicas de regulación como son los embalses de Las Torcas y Mezalocha que alteran el régimen de caudales líquidos y sólidos aguas abajo. Por otro lado, en el tramo comprendido entre el pie de presa de Mezalocha y la confluencia con el Ebro existen diversas aportaciones, una de ellas natural correspondiente con el manantial Virgen de la Fuente en Muel y otras antrópicas, como son el vertido de la depuradora de Cuarte y el desagüe del Canal Imperial de Aragón en la almenara del Pilar. Además, existen una serie de derivaciones de riego y aprovechamientos que merman el caudal del río Huerva. Por todo ello, es muy difícil de estimar el régimen natural y alterado del río Huerva en el tramo bajo.

Si bien en régimen natural podría tener una cierta continuidad de caudales debido a los manantiales que existen a lo largo del río, los caudales de dichos manantiales en su conjunto son inferiores a las diferentes demandas de agua abastecidas. Además, los embalses de Las Torcas y Mezalocha regulan gran parte de los caudales de los manantiales para el servicio de las demandas de riego y abastecimiento de la cuenca.

Así, a la altura de los núcleos de población de Cadrete y Cuarte de Huerva, los caudales que se observan son muy escasos e irregulares. Aguas debajo de estos núcleos, se desaguan los caudales de la EDAR de Cuarte de Huerva, que está diseñada para un caudal de entrada de 44.311 habitantes equivalentes. Además, en la alteración del régimen hidrológico, cabe apuntar que el abastecimiento de las poblaciones cuyas aguas se tratan en la depuradora de Cuarte de Huerva, corredor del Huerva, proceden del sistema Yesa-Bárdenas, tratándose de un “trasvase” de caudales.

Antes de entrar en Zaragoza, a la altura de la Almenara de Nuestra Señora del Pilar (Paseo de los Reyes de Aragón nº 12), el río Huerva recibe un volumen importante de los caudales sobrantes del Canal Imperial de Aragón.

El río Huerva cuenta con una estación de aforo aguas abajo de la presa de Mezalocha (A105) Huerva en Mezalocha. En el siguiente gráfico se presenta el caudal medio mensual en las estaciones A105 y A216 para la serie de caudales disponible en el anuario de aforos del CEDEX y del Modelo SIMPA (1940/41-2017/18). Como puede apreciarse, existen importantes diferencias entre ambas, hecho que nos muestra el peso de los caudales derivados del Canal Imperial al río Huerva en su aportación anual. Cabe insistir que este incremento en las aportaciones no se debe únicamente al caudal derivado del Canal Imperial, como se ha indicado, existen otras aportaciones naturales y antrópicas como manantiales y depuradoras.

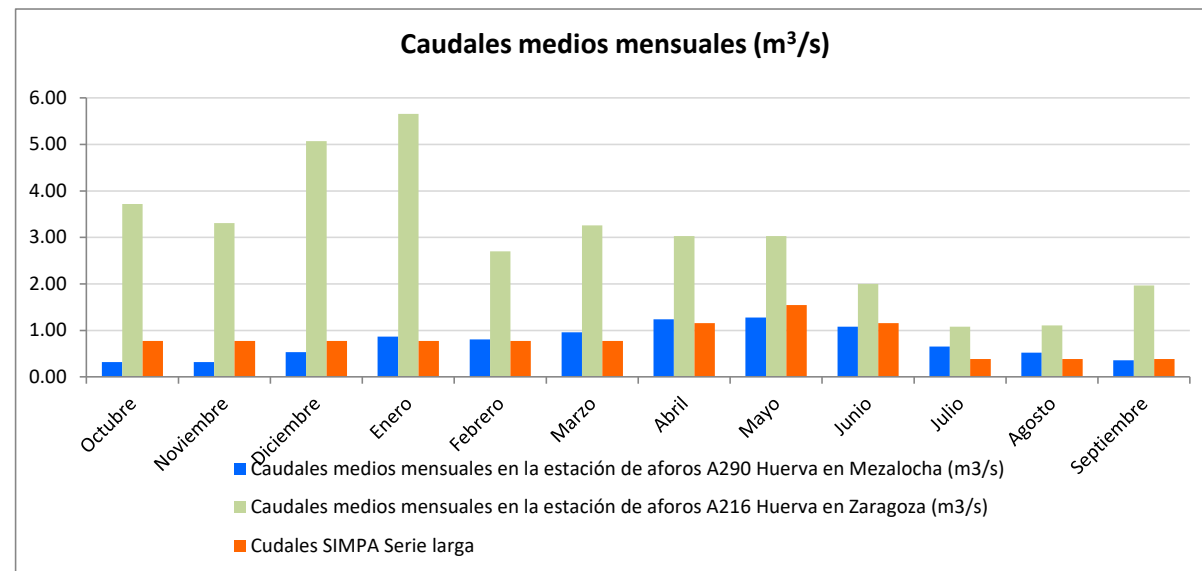


Figura 3. Caudales medios mensuales en la MAS115. Río Huerva desde Mezalocha hasta la confluencia con el Ebro

En el presente estudio se realizará un análisis de la alteración del régimen de caudales considerando como régimen alterado el que discurre por el aforo del Huerva en Zaragoza (A0216) y el natural el resultado de restarle al citado aforo del Huerva en Zaragoza (A216) los caudales desaguados desde el Canal Imperial de Aragón en la Almenara del Pilar (C046). La estación del río Huerva en Zaragoza (A-216), situada junto al puente de los Cantautores en el Parque J.A. Labordeta, al encontrarse aguas abajo de la Almenara del Pilar, que desagua de forma automática caudales del Canal Imperial al Río Huerva, con caudales variables muchas veces por encima del caudal del propio río Huerva, afora el caudal que se ha considerado como alterado o artificial.

Para disponer de las series de caudales se ha realizado una solicitud al Sistema de Información Hidrológica (SAIH) de la Confederación Hidrográfica del Ebro de los datos de caudal de la estación de aforo A-216: Huerva en Zaragoza y C046 Canal Imperial de Aragón – Almenara del Pilar, recibiendo datos quinceminutales de la estación C046 desde el año hidrológico 2006/07 al 2021/2022 y en la A216 del año hidrológico 1996/97 al 2022/23. Únicamente se ha utilizado una serie de caudales de 17 años para analizar la alteración hidrológica ya que para el estudio se necesitan caudales de ambas estaciones.

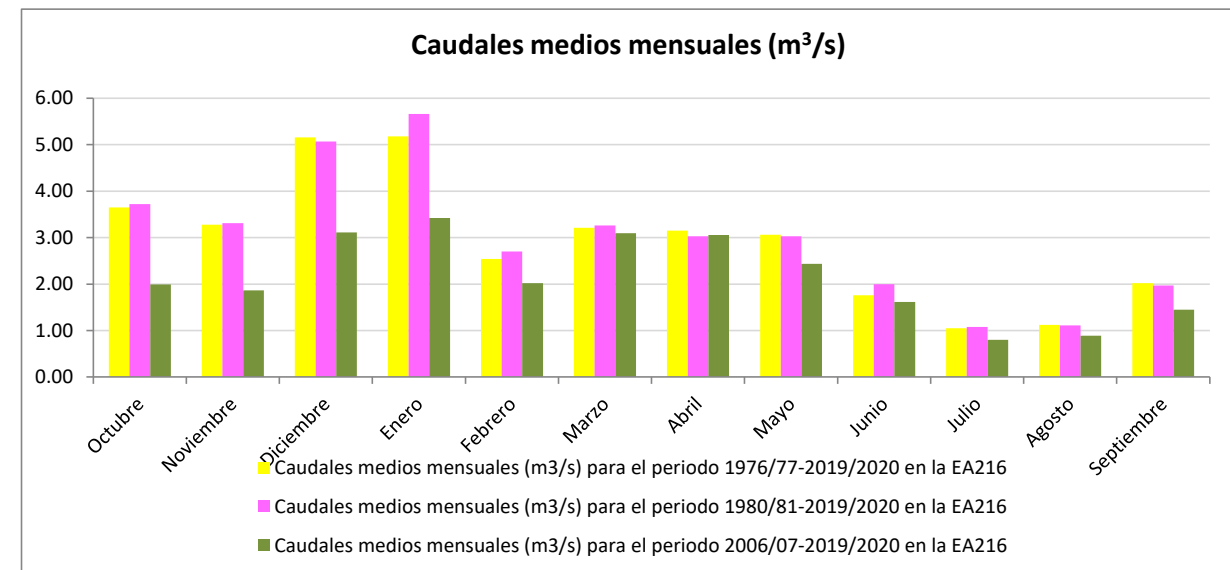


Figura 5. Caudales medios mensuales en el A216 para distintas series

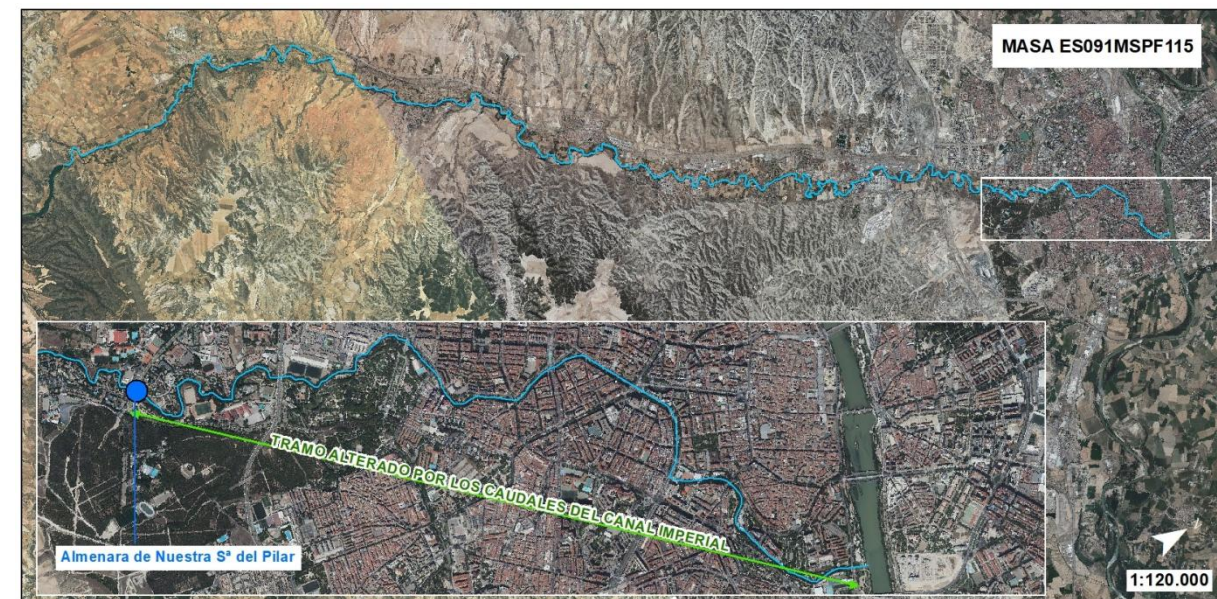


Figura 4. Tramo del río Huerva desde la almenara del Pilar hasta la confluencia con el Ebro. Fuente elaboración propia.

Si analizamos ambos regímenes, podemos apreciar que el de la estación de aforo del Huerva en Mezalocha (A105) presenta un máximo en los meses de primavera de abril y mayo. El periodo de aguas altas se desarrolla entre enero y julio, en parte debido a las precipitaciones y también a las sueltas para riego realizadas en el embalse de Mezalocha. Cabe destacar que las medias mensuales no superan los 1,24 m³/s mientras que en el aforo de Zaragoza (A216) se superan los 5 m³/s los meses de diciembre y enero. En el aforo de Zaragoza los máximos se deben principalmente a aportaciones del Canal Imperial de Aragón durante los meses invernales en los que no se practican riegos y existe un sobrante de agua en el canal que es derivado al río Huerva. En la gráfica se presentan también los caudales del modelo SIMPA, ligeramente superiores a los de la estación de aforo de Zaragoza, lo cual confirma la alteración existente en este tramo urbano del río Huerva a su paso por Zaragoza.

Estas sueltas del Canal Imperial de Aragón, además de alterar el régimen mensual de caudales del río Huerva en Zaragoza, provocan una alteración del régimen de caudales intradiario. Para analizar la alteración mensual del régimen de caudales se ha realizado un estudio de alteración Hidrológica con el programa IHARIS 3.0, los resultados de dicho estudio se recogen en el Anejo 2, donde la información régimen natural se compara con información del régimen alterado.

Las derivaciones del Canal Imperial de Aragón son debidas a que, si bien en más de 100 km, el Canal Imperial de Aragón tiene una sección amplia propia de un canal que fue en su día navegable, a partir de las esclusas de Valdegurriana, el canal se reduce a una acequia para riego, de unos 2 m de ancho y capacidad muy inferior a las del resto del canal.

Si bien las oscilaciones de nivel en el propio canal y las balsas construidas en algunos puntos estratégicos reducen la necesidad de vertidos del canal al río Huerva y a otros escurrederos del canal Imperial, no eliminan completamente la posibilidad de vertidos.

Una de las características de los vertidos del canal en la Almenara del Pilar al río Huerva es su temporalidad horaria. En determinados momentos el caudal vertido puede ser de varios m<sup>3</sup>/s y apenas media hora después, ser prácticamente nulos.

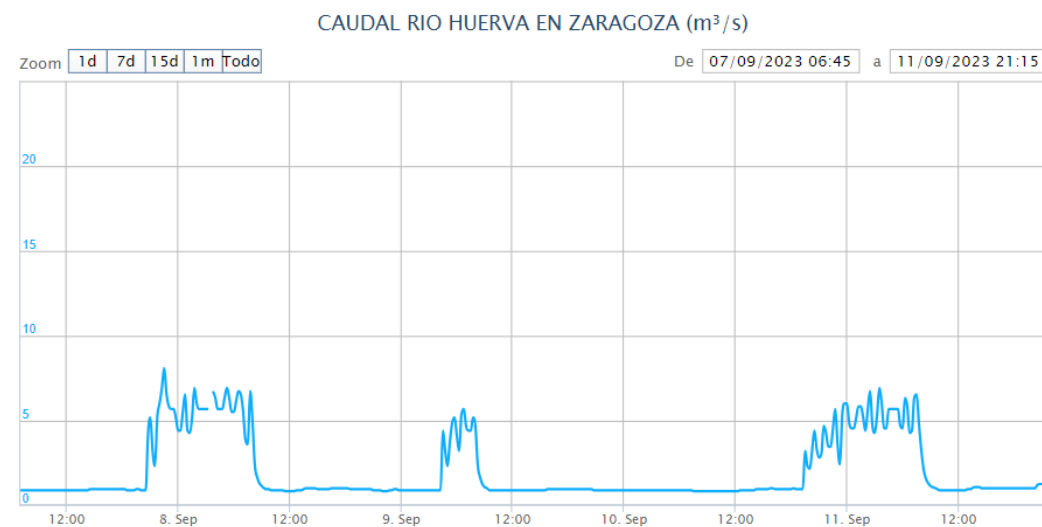


Figura 6. Hidrópicos consecuencia de la derivación de caudales de la almenara del Pilar

Se han identificado algunos casos que pueden ser una mezcla de crecidas naturales y artificiales, según se aprecia en las gracias las crecidas artificiales presentan pequeñas pulsaciones mientras que las crecidas naturales presentan un hidrograma con una curva de ascenso y descenso más suave, en las que no se aprecia estas pequeñas oscilaciones.

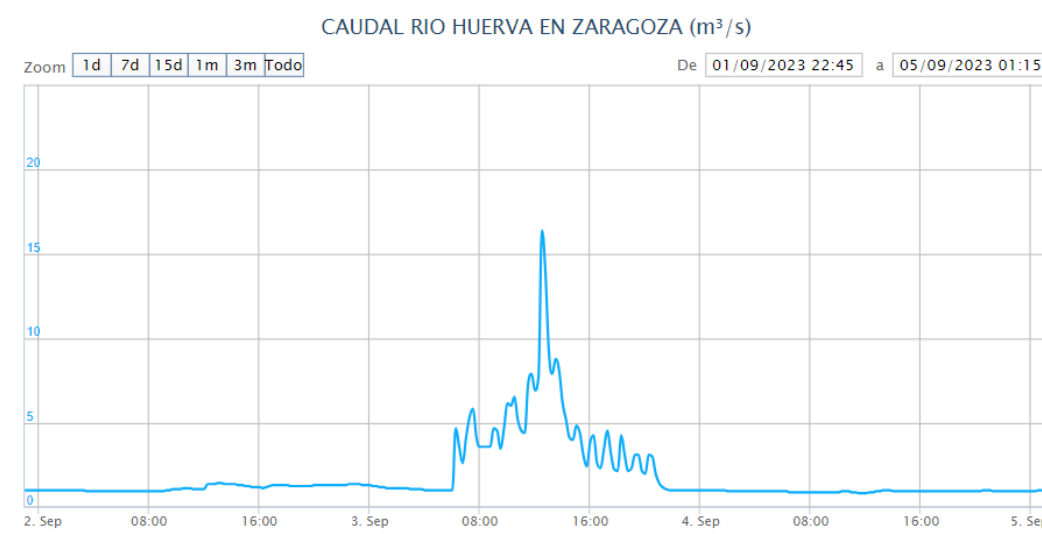


Figura 7. Hidrópicos consecuencia de la derivación de caudales de la almenara del Pilar y una crecida natural

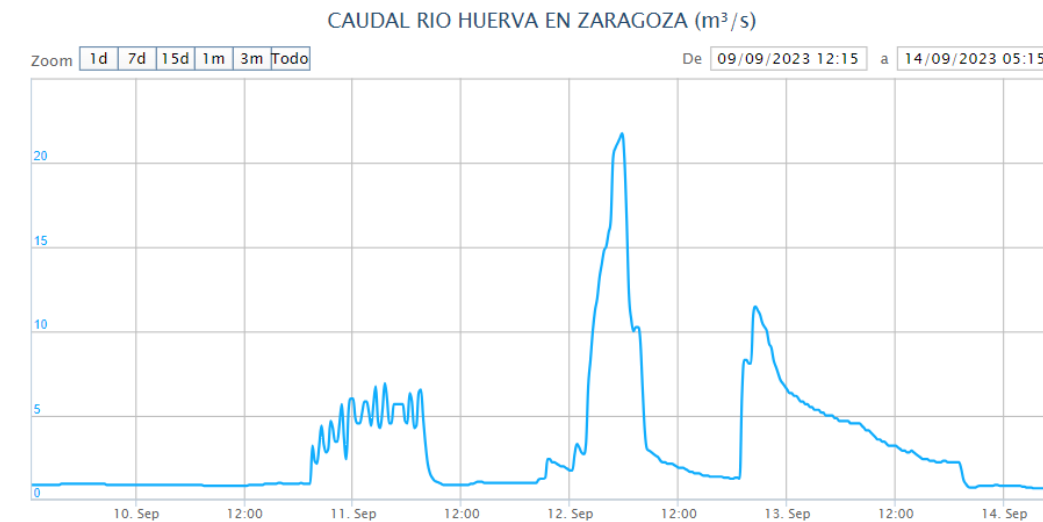


Figura 8. Hidrópicos consecuencia de la derivación de caudales de la almenara del Pilar (día 11) y crecidas naturales (días 12 y 13)

El régimen de caudales condiciona la integridad del ecosistema fluvial, de manera que su alteración genera efectos negativos sobre componentes, funciones y procesos que devienen en un deterioro de la integridad ambiental del ecosistema. Conocer las características básicas del régimen natural de caudales es pues necesario tanto para establecer condiciones de referencia hidrológicas como para valorar el grado de alteración que los aprovechamientos del recurso generan, y también para poder definir medidas correctoras, destacando entre éstas la determinación del régimen ambiental de caudales. Conforme a los resultados del estudio, cabe destacar que este tramo de la MAS 115 a su paso por la ciudad de Zaragoza se encuentra alterado hidrológicamente, lo que se deriva en unos impactos negativos sobre la biota asociada al medio fluvial.

El paradigma del régimen hidrológico natural, (Poff, N. et al 1997) identifica cinco componentes principales en la caracterización del régimen hidrológico natural:

- **Magnitud:** ya que determina la disponibilidad general de agua en el ecosistema.
- **Frecuencia** con la que un evento se produce en un intervalo de tiempo dado: indicativa de la variabilidad en el régimen de caudales y condicionante de la dinámica geomorfológica y ecológica, y por ende de la diversidad.
- **Duración** o intervalo de tiempo asociado con unas determinadas condiciones de flujo: en situaciones extremas, avenidas y sequías, la duración está íntimamente ligada a los umbrales de resiliencia de las diferentes especies.
- **Estacionalidad o regularidad** con la que ese evento acontece en una época determinada del año: es un aspecto vinculado estrechamente y en sincronía con los ciclos de vida de las especies (fluviales, de estuarios y marinas).
- **Tasas de cambio:** referente a la rapidez con la que se producen los cambios de unas magnitudes a otras, afectando a la capacidad de respuesta de la biota.

De ahí que la caracterización del régimen de caudales debe tener en cuentas estas cinco componentes, y debe hacerlo atendiendo tanto a los valores medios o habituales, como a los valores extremos –avenidas y sequías-, al definir éstos las condiciones más críticas que soporta el ecosistema, y considerando la variabilidad tanto interanual como estacional (Martínez Santa-María, C. & Fernández Yuste, J.A. 2021).

Se han estudiado las series quinceminutales de las estaciones A216 Hueva en Zaragoza y C046 Canal Imperial – Almenara del Pilar (Compuertas 1.2 y 1.4) para confirmar la incidencia que suponen los caudales derivados desde el Canal Imperial de Aragón en el régimen hidrológico del río Hueva.

El recorrido del río Huerva entre la Almenara y el aforo es de unos 2.2 km, por lo que se produce un cierto retraso de entre 15 y 30 minutos entre que se produce una variación en los caudales vertidos en la Almenara y la medición de la alteración correspondiente en el aforo.

**A modo de ejercicio numérico y señalando las dificultades e inconsistencias del método, se realiza un cálculo estimando los caudales que se medirían en la estación de aforo descontando los vertidos en la almenara del Pilar; para ello se utiliza la siguiente fórmula:**

$$Q_n = Q_m - \min(Q_m; \text{promedio}(Q_{a-15}; Q_{a-30}))$$

Siendo:

- **Q<sub>n</sub>** caudal quinceminutal descontado vertido.
- **Q<sub>m</sub>**: caudal quinceminutal medido en la estación de aforo)
- **Q<sub>a-15</sub>**: caudal en la almenara 15 minutos antes.
- **Q<sub>a-30</sub>**: caudal en la almenara 30 minutos antes.

Con posterioridad a esta aritmética, se obtienen los caudales medios diarios como promedio de los caudales quinceminutales medidos a lo largo del día. Obsérvese que la fórmula se ha preparado para que no se den caudales negativos en caso de que el caudal medido de los vertidos de la almenara supere los caudales aforados en la estación. No es lo mismo en la estimación del error relativo cometido con este método que se midan 0.2 m<sup>3</sup>/s sin vertidos en la almenara, a que se midan 2 m<sup>3</sup>/s y se le descuenten 1.8 m<sup>3</sup>/s (ó 2.2 m<sup>3</sup>/s) medidos en la almenara. En el primer caso un 20 % de error es +- 0.04 m<sup>3</sup>/s y en el segundo caso podemos concluir que el caudal de aguas arriba del vertido podría haber estado entre 0 y 0.9 m<sup>3</sup>/s.

Realizados estos cálculos y sumados a aportaciones anuales se obtienen las aportaciones recogidas en el Anejo 1 y resumidas en las siguientes tablas.

	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	ANUAL
Alterada	5.33	4.36	8.79	9.43	4.69	7.87	7.00	5.16	4.10	2.51	2.28	3.82	65.13
Natural	2.04	1.84	3.61	3.46	1.84	3.87	4.01	3.07	2.36	1.64	1.38	2.01	31.03

Tabla 1. Aportaciones (Hm<sup>3</sup>/año) de las aportaciones de las series natural y alterada

	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	ANUAL
Alterada	1.99	1.68	3.28	3.52	1.92	2.94	2.70	1.93	1.58	0.94	0.85	1.47	2.06
Natural	0.76	0.71	1.35	1.29	0.75	1.45	1.55	1.15	0.91	0.61	0.51	0.78	0.98

Tabla 2. Caudales medios mensuales (m<sup>3</sup>/s) de las series natural y alterada

Como era de esperar, las aportaciones medias, descontados los vertidos de la almenara se han reducido considerablemente (de 65 a 31 hm<sup>3</sup>/año de media). En el caso particular de un año de sequía como ha sido el 2022-2023 pasa de 22 hm<sup>3</sup>/año a 6 hm<sup>3</sup>/año. Como excepción, este año hidrológico 2022-23 registró un evento de lluvia muy intensa en las proximidades de Cuarte, el día 6 de julio de 2023, con un caudal punta instantáneo en el Huerva de 76 m<sup>3</sup>/s, (incluyendo los caudales vertidos por el canal), pero que apenas supone un volumen de 0.7 hm<sup>3</sup> de aportación de toda la crecida, no cambiando para nada el carácter de sequía que se registra en ese año hidrológico.

**Es importante destacar que los valores obtenidos para la serie natural, Aforo Zaragoza menos el aforo de la almenara del Pilar, hay que tomarlos como una estimación, con un margen de error elevado. Sin embargo, lo que sí que es muy significativo es el orden de magnitud de la alteración que suponen los vertidos de la almenara del Pilar a los caudales en el río Huerva.**

### 3.2 ESTUDIO DE ALTERACIÓN HIDROLÓGICA. IHARIS

Una vez constatada la existencia de una importante alteración hidrológica, tal y como se ha indicado en el apartado anterior, se ha procedido a estudiar dicha alteración. Para ello, se ha considerado como serie alterada la del río Huerva en el aforo de Zaragoza (A216) y como serie natural se ha considerado los caudales de la serie alterada (A216) menos los caudales de la Almenara del Pilar (C046), teniendo en cuenta el retraso de los caudales aforados en el A216 y el del C046.

Los índices de alteración hidrológica comparan, generalmente mediante un cociente, el valor de una variable del régimen hidrológico en régimen alterado con su valor en régimen natural. Para ello, se ha utilizado la Metodologías para la estimación de índices, utilizándose los resultados que proporciona la aplicación **IAHRIS 3.0**

[https://www2.montes.upm.es/dptos/digfa/Investigaci%C3%B3n/Para%20WEB%20Departamento/IAHRIS%203.0\\_Manual%20de%20Usuario\\_20211024.pdf](https://www2.montes.upm.es/dptos/digfa/Investigaci%C3%B3n/Para%20WEB%20Departamento/IAHRIS%203.0_Manual%20de%20Usuario_20211024.pdf).



Figura 9. Interfaz de inicio del programa de análisis de la alteración hidrológica IHARIS

Para el estudio se han utilizado datos diarios de la serie de caudales comprendida entre el año hidrológico 2006/07 y 2021/22, en total se disponen de 16 años para analizar la alteración que provocan los caudales derivados desde al Canal Imperial.

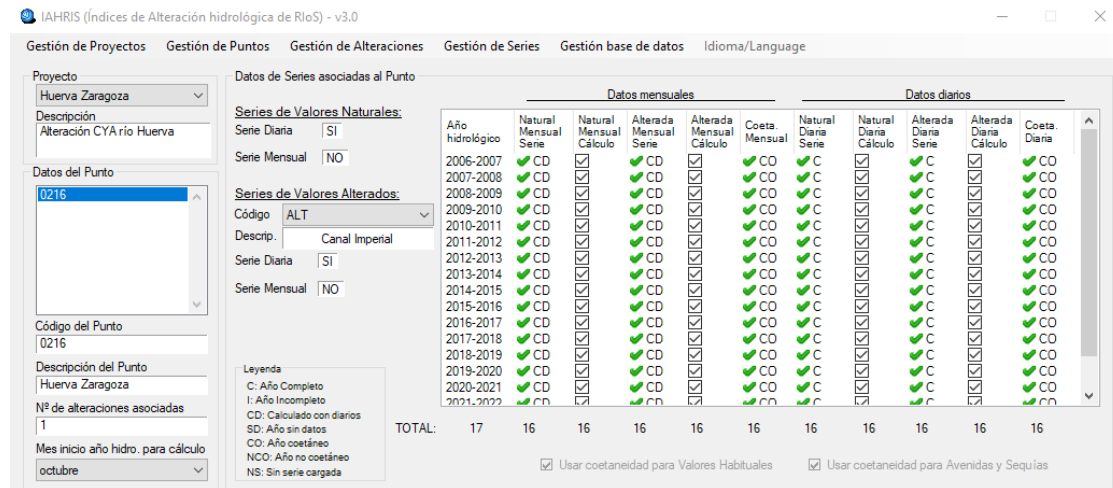


Figura 10. Interfaz del programa IHARIS donde se resumen los años de las series disponibles para el estudio de alteración hidrológica

De dicho estudio se han extraído los siguientes informes que se presentan en el Anejo 2.

- INFORME 1:RN: variabilidad interanual
- INFORME 1a: RA: variabilidad interanual
- INFORME 1b: RN y RA: variabilidad interanual
- INFORME 2: RN: variabilidad intranual (estadísticos)
- INFORME 2: RN: variabilidad intranual (estadísticos)
- INFORME 2a: RN: variabilidad intranual (medias)
- INFORME 3: RA: variabilidad intranual (estadísticos)
- INFORME 3a: RA: variabilidad intranual (medias)
- INFORME 3b: RN y RA: variabilidad intranual (medias)
- INFORME 4: RN: caracterización con diarios
- INFORME 5: RA: caracterización con diarios
- INFORME 6: RN: curva anual caudales clasificados
- INFORME 6a: RA: curva anual caudales clasificados
- INFORME 6b: RN y RA: curva anual caudales clasificados
- INFORME 6c: RN: curvas mensuales caudales clasificados
- INFORME 6d: RA: curvas mensuales caudales clasificados
- INFORME 6e: RN y RA: curvas mensuales caudales clasificados
- INFORME 7a: IAH: habituales con diarios coetáneos
- INFORME 7d: IAH: avenidas y sequías
- INFORME 8: Masas muy alteradas (P10-90)
- INFORME 8a: Masas muy alteradas (IAH): diarios coetáneos
- INFORME 9: RAC mensual: RN con diarios
- INFORME 9b: RAC avenidas y sequías
- INFORME 10a: Sig. ambiental IAH: diarios coetáneos

En los informes 1, 1a y 1b se realiza una caracterización de la variabilidad interanual, para el régimen natural y alterado, diferenciando entre años húmedos, tienen aportaciones mayores o iguales que el tercer cuartil de la serie de aportaciones anuales, años secos, tienen aportaciones menores o iguales que el primer cuartil, y años medios, aportaciones comprendidas entre el primer y tercer cuartil.

Para la serie natural el primer cuartil se ha establecido en 22,81 Hm<sup>3</sup> y para la alterada en 56,92 Hm<sup>3</sup>. El tercer cuartil se ha establecido en 41,53 Hm<sup>3</sup> en la serie natural y 75,56 Hm<sup>3</sup> en la alterada.

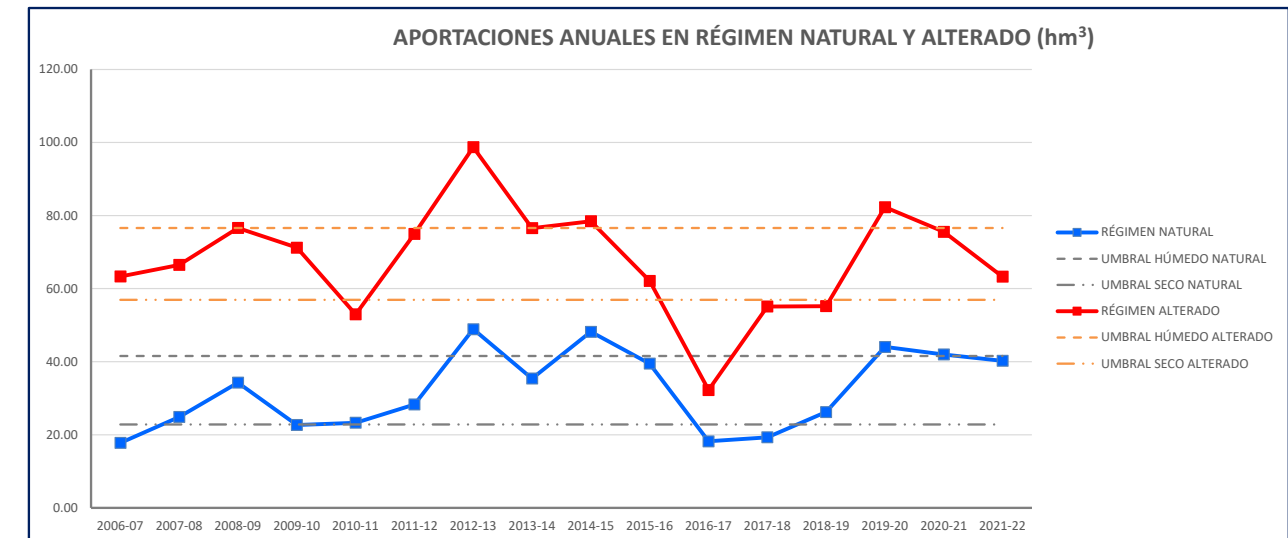


Figura 11. Aportaciones anuales en régimen natural y alterado

En la siguiente tabla se presentan las aportaciones para las series alterada y natural.

DATOS APORTACIONES		
AÑO	Régimen natural	Régimen alterado
	hm <sup>3</sup>	hm <sup>3</sup>
2006-07	17.763	63.335
2007-08	24.873	66.495
2008-09	34.264	76.595
2009-10	22.660	71.222
2010-11	23.279	52.951
2011-12	28.300	75.005
2012-13	48.905	98.707
2013-14	35.391	76.558
2014-15	48.171	78.450
2015-16	39.466	62.130
2016-17	18.194	32.245
2017-18	19.307	55.106
2018-19	26.230	55.191
2019-20	44.036	82.306
2020-21	41.981	75.551
2021-22	40.230	63.266

Tabla 3. Aportaciones (hm<sup>3</sup>) de las series natural y alterada



En las siguientes gráficas se presentan la mediana de las aportaciones de las dos series para los años húmedos, medios y secos.

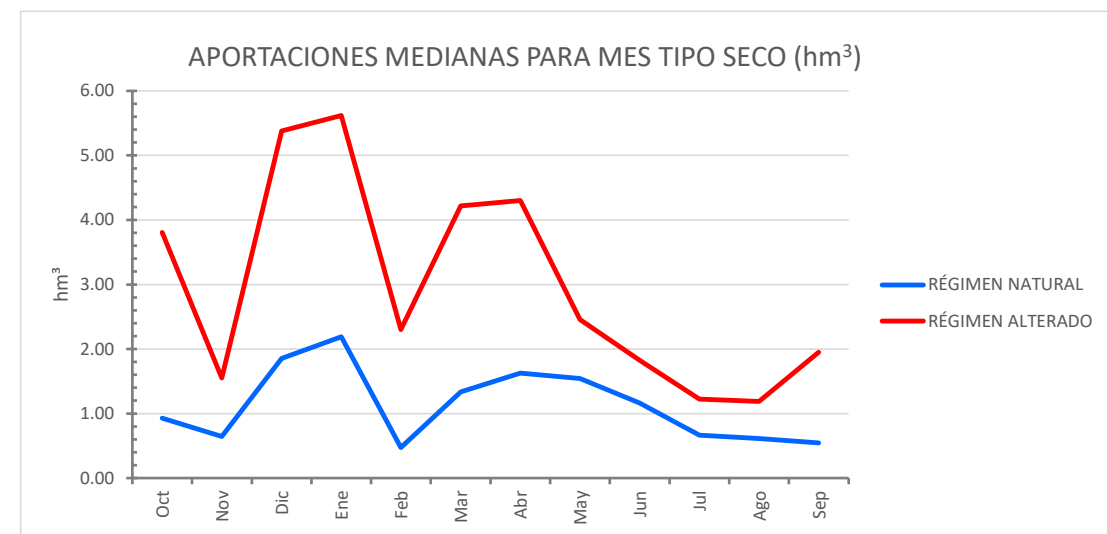
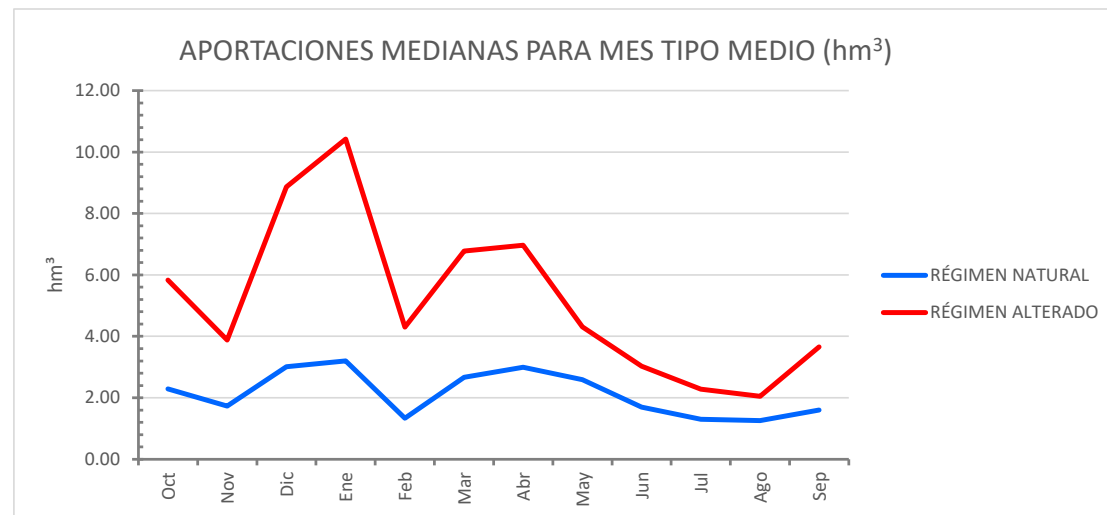
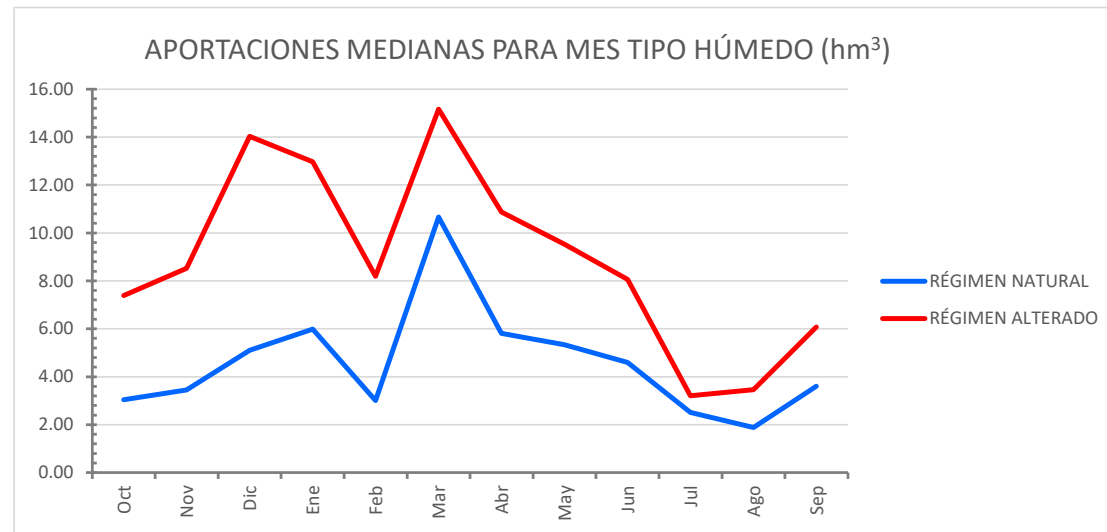


Figura 12. Mediana de las aportaciones para años húmedos, medios y secos.

Como puede apreciarse en las figuras de la mediana de las aportaciones, coincidiendo con el final de la campaña de riego en octubre y hasta el mes de febrero existe una importante variación entre el régimen natural y alterado para los tres tipos de años. Durante el mes de febrero la variación es inferior debido a que es un mes en el que habitualmente se realizan labores de explotación y mantenimiento en el Canal Imperial y no se derivan caudales al Huerva. También puede apreciarse que, en los meses estivales, coincidentes con los periodos de riego, las variaciones entre ambas series son menores.

En la siguiente tabla se recogen los principales componentes del régimen hidrológico para las series natural y alterada.

La magnitud de las aportaciones, para los años ponderados, es más del doble entre ambas series.

La variabilidad, estudiada mediante la diferencia de aportaciones mensuales máxima y mínima, para los años ponderados, también es casi del doble para en la serie alterada respecto a la natural.

La estacionalidad también se ve alterada, siendo los meses de máxima aportación marzo y diciembre en la serie natural y marzo y enero en la alterada. Los meses de mínima aportación son noviembre y agosto en la serie natural y agosto y julio en la alterada.

La variabilidad de los caudales diarios se analiza a partir de la diferencia entre los caudales medios diarios correspondientes a los percentiles de excedencia del 10 y 90 % es de más del doble, de 2,1 a 4,66 m³/s en el percentil 10 y de 0,26 a 0,38 m³/s en el percentil 90.

COMPONENTE DEL RÉGIMEN	ASPECTO	PARÁMETRO DESCRIPCIÓN	VALOR (hm³ ó m³/s)			
			NATURAL	ALTERADA		
VALORES HABITUALES	Magnitud	Media de las aportaciones anuales	Año húmedo	84.01		
			Año medio	31.50		
			Año seco	19.48		
	Variabilidad	Diferencia entre aportación mensual máxima y mínima en el año	Año húmedo	8.59		
			Año medio	5.69		
			Año seco	2.97		
Estacionalidad	Mes de máxima y mínima aportación	Año húmedo	MAR-NOV			
		Año medio	DIC-AGO			
		Año seco	DIC-AGO			
Caudales diarios	Variabilidad	Diferencia entre los caudales medios diarios correspondientes a los percentiles de excedencia del 10% y 90%	Q 10%	2.10		
			Q 90%	0.26		
				0.38		
VALORES EXTREMOS	Magnitud y frecuencia	Media de los máximos caudales diarios anuales	Qc	11.01		
		Caudal generador del lecho; Período de retorno	QGL; T	9.7		
		Caudal de conectividad; Período de retorno	QCONEC; T	13.6		
		Caudal de la avenida habitual (percentil de excedencia del 5%)	Q 5%	2.81		
		Caudal de la avenida habitual (percentil de excedencia del 5%)	CV(Q)	0.72		
	Variabilidad	Coeficiente de variación de la serie de avenidas habituales	CV(Q)	0.43		
			Número medio de días al mes con caudal medio diario ≥ Q5%	Ver tabla y gráfico al pie		
			Máximo nº de días consecutivos con caudal medio diario ≥ Q5%	7.56		
			Magnitud y frecuencia	Media de los mínimos caudales diarios anuales	Qs	0.03
			Caudal de la sequía habitual (percentil de excedencia del 95%)	Q 95%	0.17	
Caudales mínimos (sequías)	Variabilidad	Coeficiente de variación de la serie de sequías habituales	CV(Qs)	2.54		
			CV(Q 95%)	0.66		
			Estacionalidad	Número medio de días al mes con caudal medio diario ≤ Q95%	Ver tabla y gráfico al pie	
			Duración	Máximo nº de días consecutivos con caudal medio diario ≤ Q95%	9.81	
			Duración	Número medio de días al mes con caudal medio diario nulo	Ver tabla y gráfico al pie	

Tabla 4. Componentes principales en la caracterización del régimen hidrológico de las series natural y alterada

El epígrafe 3.4.2 de la IPH (pg 38514 del BOE de 22-09-08) indica: ...Se entenderá que una masa de agua está muy alterada hidrológicamente cuando presenta una desviación significativa en la magnitud de los parámetros que caracterizan las condiciones mensuales y anuales del régimen hidrológico... Se considerará que la desviación es significativa cuando la magnitud del parámetro anual o mensual se desvía significativamente de los valores del percentil del 10% al 90% de la serie en régimen natural.

En este INFORME de IAHRIS se asume que una masa de agua está hidrológicamente muy alterada cuando más de la mitad de los doce Índices de Alteración Hidrológica (IAH) seleccionados reflejan alteraciones iguales o superiores al 50% del valor del parámetro en régimen natural (IAH ≤ 0,5). En este caso, de acuerdo con el resultado de los índices de alteración hidrológica realizados con IHARIS, este tramo de río se encuentra hidrológicamente muy alterado.

De acuerdo con este resultado, para mejorar las condiciones hidrológicas del tramo objeto de actuación y parte de la MAS 115, es necesario medias de restauración del régimen hidrológico que reajusten los caudales derivados desde el Canal Imperial al río Huerva.

### 3.3 CAUDALES GENERADORES

El caudal generador o crecida morfológica se corresponde con una crecida ordinaria que condiciona la morfología del cauce, estructura los hábitats fluviales y organiza y limita el bosque de ribera. Los beneficios de estas crecidas son varios, entre otros, evita la colonización de especies regresivas y el estrechamiento del cauce, activa procesos hiomorfológicos, dinamiza la estructura transversal y longitudinal del cauce, recarga los acuíferos y acelera la diversificación y regeneración de los hábitats ribereños.

Las crecidas en el río Huerva son poco frecuentes, en parte a causa de su regulación (embalses de Las Torcas y Mezalocha), y generalmente primaverales (Mateo & Sánchez-Navarro, 2011).

Según los resultados del estudio de alteración hidrológica realizado con el programa IHARIS, se establece en el informe 9b, Régimen ambiental de caudales, que la magnitud de la crecida con función geomorfológica es la crecida con un caudal de 6,2 m<sup>3</sup>/s.

Como se recoge en el apartado de transporte de sedimentos, con caudales de una magnitud de 7,3 m<sup>3</sup>/s y 3 horas de duración se han identificado movimientos en las muestras de sedimentos señaladas y depositadas en una barra localizada en el sector localizado entre el final del cubrimiento y el inicio del tramo del lote 2.

T = 2 años	T = 5 años	T = 10 años	T = 25 años	T = 100 años	T = 500 años
21	51	82	138	279	597

Tabla 5. Caudales máximos instantáneos en régimen natural según los datos de CAUMAX.

Los caudales de referencia de la estación de aforo A216, Huerva en Zaragoza, se recogen en la siguiente tabla. Destacan el caudal de mayo de 2003 donde se sobrepasaron los 132 m<sup>3</sup>/s.

Fecha	Nivel m	Caudal m <sup>3</sup> /s
31/01/2020	1,88	34
04/06/1997	1,80	28
04/05/2004	1,94	28

Tabla 6. Caudales de crecida de referencia de la estación de aforo A216, Huerva en Zaragoza

**Aprovechando el sobrante de caudales en el Canal Imperial de Aragón en determinados momentos del año, sería interesante diseñar un programa de crecidas morfológicas para activar los procesos de transporte y sedimentación en el caso de que se realicen reinyecciones de sedimentos. Para definir estas crecidas, será necesario continuar con el estudio de transporte de sedimentos y llevar a cabo una precisa definición de las características morfológicas del cauce (pendiente y sección).**

### 4. CONEXIÓN CON AGUAS SUBTERRÁNEAS

La cuenca de la MAS 115 se solapa con las masas de agua subterránea “Campo de Cariñena” (ES091MSBT075) y “Aluvial del Ebro: Zaragoza” (ES091MSBT058).

En la masa “Campo de Cariñena”, el río Huerva presenta un tramo de unos 7 Km aguas abajo de la presa de Mezalocha que se corresponde con un río ganador con conexión difusa. Aguas abajo de este tramo, a lo largo de casi 25 Km (hasta que llega al aluvial del Ebro) se corresponde con un río con conexión difusa y régimen variable (ganador/perdedor). Esta masa de agua subterránea presenta un descenso generalizado de los niveles piezométricos vinculado a la fuerte explotación que presenta la masa colindante. El grado de alteración de la conexión entre la masa de agua superficial (115) y la masa de agua subterránea es alto.

Por su parte, la masa “Aluvial del Ebro: Zaragoza” presenta una distribución espacial difusa, con conexión directa y régimen ganador. En este caso, el grado de alteración de la conexión entre la masa de agua superficial (115) y la masa de agua subterránea es muy bajo.

En el plano nº 2.1 del Anejo 3 se muestran las dos precipitadas masas de agua subterráneas.

Es importante destacar que el nivel del aluvial del Ebro en Zaragoza se encuentra desconectado del nivel del cauce del río Huerva, en algunos tramos superando los 10 metros. Consecuencia de que el cauce del Huerva se encuentra impermeabilizado por una costra de arcillas no existe conexión entre el cauce y aluvial, lo que permite que los caudales que discurren por el río Huerva se infiltren al acuífero.

**Para evitar la infiltración del caudal del Huerva al acuífero del Ebro, especialmente en el tramo del lote 1, se recomienda no realizar excavaciones en el cauce o en el caso de que sean estrictamente necesarias se realicen con el máximo cuidado.**

**De igual forma, para estudiar los niveles piezométricos del acuífero del Ebro en el tramo del lote 1, se recomienda la instalación de piezómetros que permitan su estudio.**

### 5. CONDICIONES MORFOLÓGICAS

El cauce del Huerva en su tramo bajo es meandriforme, con algunas curvas pronunciadas en el tramo aguas arriba de la ciudad: entre Santa Fe y la Z-40 alcanza un índice de sinuosidad de 1.68, siendo su pendiente 0.00426 m m<sup>-1</sup>. Ya en el ámbito urbano, entre el puente de la Z-40 y el inicio del tramo céntrico soterrado, la pendiente aumenta ligeramente (0.00493 m m<sup>-1</sup>) y la sinuosidad se mantiene elevada (1.49). El tramo soterrado tiene una longitud de 1.2 km. Desde su inicio hasta la desembocadura en el Ebro la sinuosidad se reduce a 1.23 a causa del encauzamiento urbano y la pendiente se eleva hasta 0.006 m m<sup>-1</sup> (Ollero, A. et al 2023)

El río Huerva a su paso por Zaragoza presenta unas condiciones morfológicas naturales muy alteradas consecuencia de las actuaciones urbanísticas; rellenos de material antrópico, obras de defensa longitudinal, cubrimiento del cauce, estructuras transversales, etc., lo cual ha provocado que actualmente el río Huerva presente un cauce claramente estrechado, con una incisión acusada, así como unas unas riberas reducidas. Todo ello hace que la calidad hidromorfológica sea muy mala siendo necesarias medidas de restauración que la mejoren.

## 5.1 ALTERNACIONES MORFOLÓGICAS

### 5.1.1 OBRAS DE PROTECCIÓN Y DEFENSA LONGITUDINAL

A lo largo del río Huerva a su paso por Zaragoza existen numerosas obras de fábrica; muros, escolleras, antiguos muros sin valor patrimonial, etc. Así mismo, existen numerosos rellenos y superficies impermeables y semipermeables que limitan la dinámica lateral del río, el desarrollo longitudinal, transversal y vertical de la vegetación, así como su regeneración y la accesibilidad al cauce para la población.

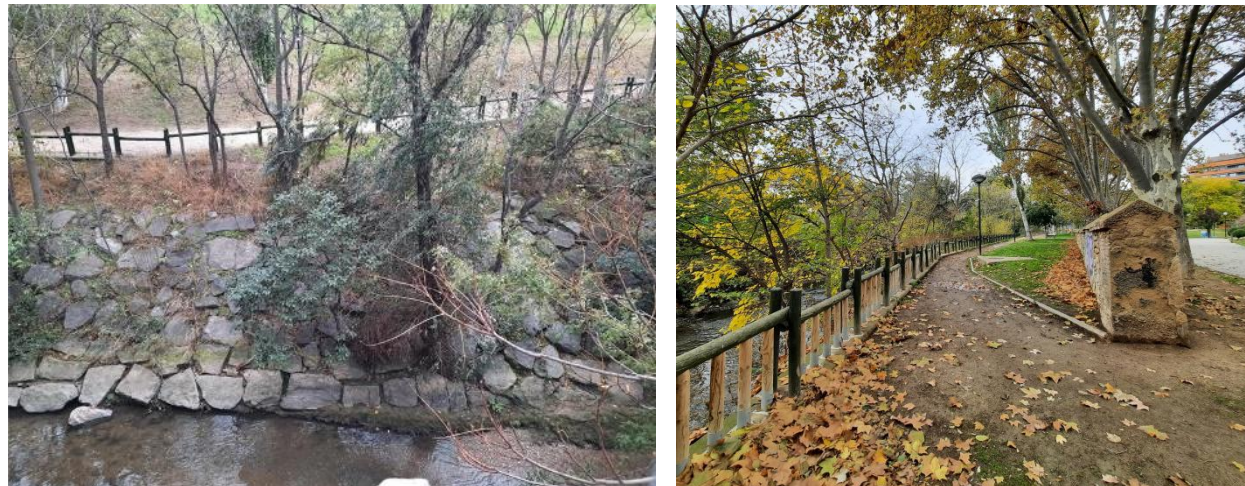


Figura 13. Ejemplos de obras de defensa longitudinal (izquierda) y protección frente a inundaciones (derecha)

En el plano nº 4.0 del Anejo 3 se localizan todas las presentes en la MAS 115 y en el nº 4.1, las que se localizan en los dos tramos objeto de estudio.

Para mejorar la calidad hidromorfológica es necesario eliminar todos muros antiguos y estructuras longitudinales que su retirada no implique un aumento de los riesgos de inundación para la población e infraestructuras. De esta forma, se naturalizará el entorno del cauce e incrementará la calidad hidromorfológica del río Huerva. En aquellos casos que su retirada total no sea posible, por ejemplo, en escolleras, se recomienda su retirada parcial y renaturalización mediante revegetación.

De igual forma, en aquellas zonas donde es posible, se realizará una ampliación de la sección del cauce mediante la retirada de rellenos y reperfilado de taludes para ajustarlos a las secciones definidas en el estudio de transporte y sedimentación para que sea posible la formación de depósitos de sedimentos. Posteriormente, en la banda donde se proyecta el bosque de ribera, se extenderá una capa de suelo fértil que previamente será retirada, lo que permitirá el desarrollo vegetal en las orillas del cauce.

Una de las zonas donde se puede realizar una mejora de la sección del cauce, eliminando motas y rellenos, y devolviendo al río parte del espacio que disponía a mediados del siglo pasado es la zona del parque Bruil. Esta acción mejorará las condiciones morfológicas del cauce, así como de la zona ribereña.

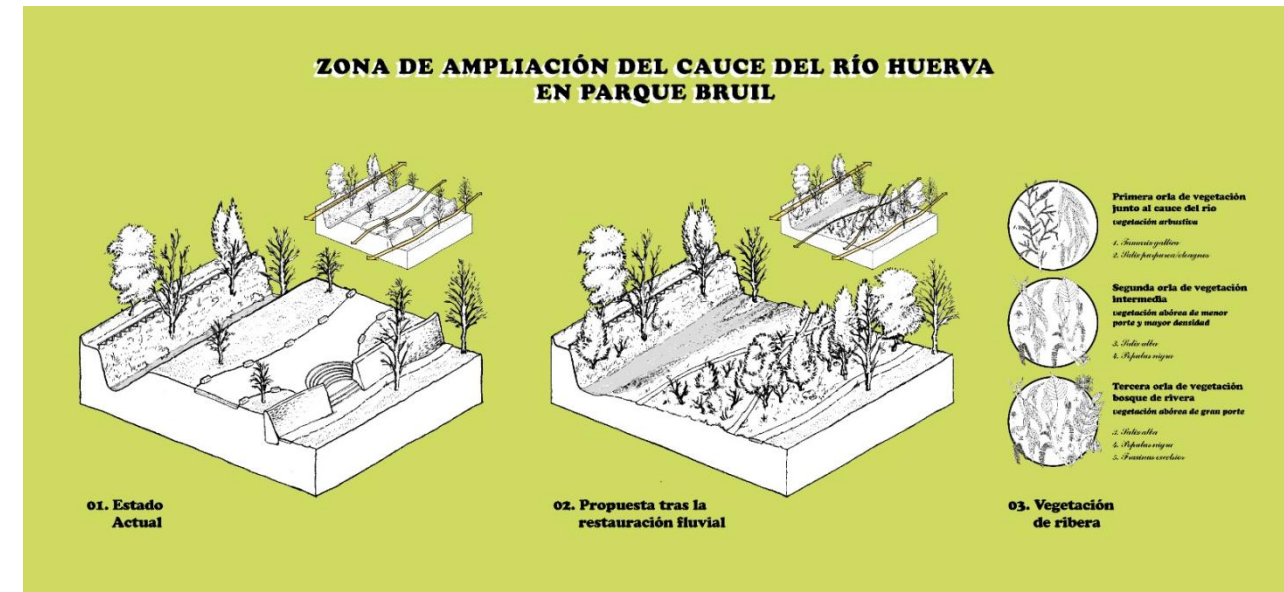


Figura 14. Esquema de la ampliación del cauce y desarrollo del bosque de ribera en el parque Bruil

### 5.1.2 ESTRUCTURAS TRANSVERSALES

En la MAS 115 se cuentan un total de 17 estructuras transversales; siendo 16 azudes y 1 estación de aforo.

En el tramo urbano objeto de estudio, si bien es cierto que no se localiza ningún azud, se han de considerar 2 estructuras que fijan la pendiente del cauce, generándose aguas arriba de ellas estructuras longitudinales simplificadas, en este caso tablas. Estas estructuras se corresponden con el inicio del soterramiento de Gran Vía y el puente de la calle Jorge Cocci.



Figura 15. Cauce con estructura longitudinal simplificada (tabla) aguas arriba del puente de Jorge Cocci.

Fuera del ámbito de actuación, a la altura del puente del canal Imperial de Aragón, la cimentación del puente ha provocado un descalce del nivel del cauce aguas abajo de este generándose un salto de más de 1 m que limita los movimientos piscícolas, especialmente los ascendentes.

En el plano nº 4.0 del Anejo 3 se representan, entre otras, las estructuras longitudinales presentes y estas dos ubicaciones en la MAS 115.

## 5.2 FONDO DE VALLE Y MORFOLOGÍA EN PLANTA

Se han realizado perfiles del valle de la masa de agua para poder definir la extensión de la llanura de inundación y caracterizar el tipo de valle de la masa de agua. A continuación, se presenta una figura con la ubicación de los perfiles.

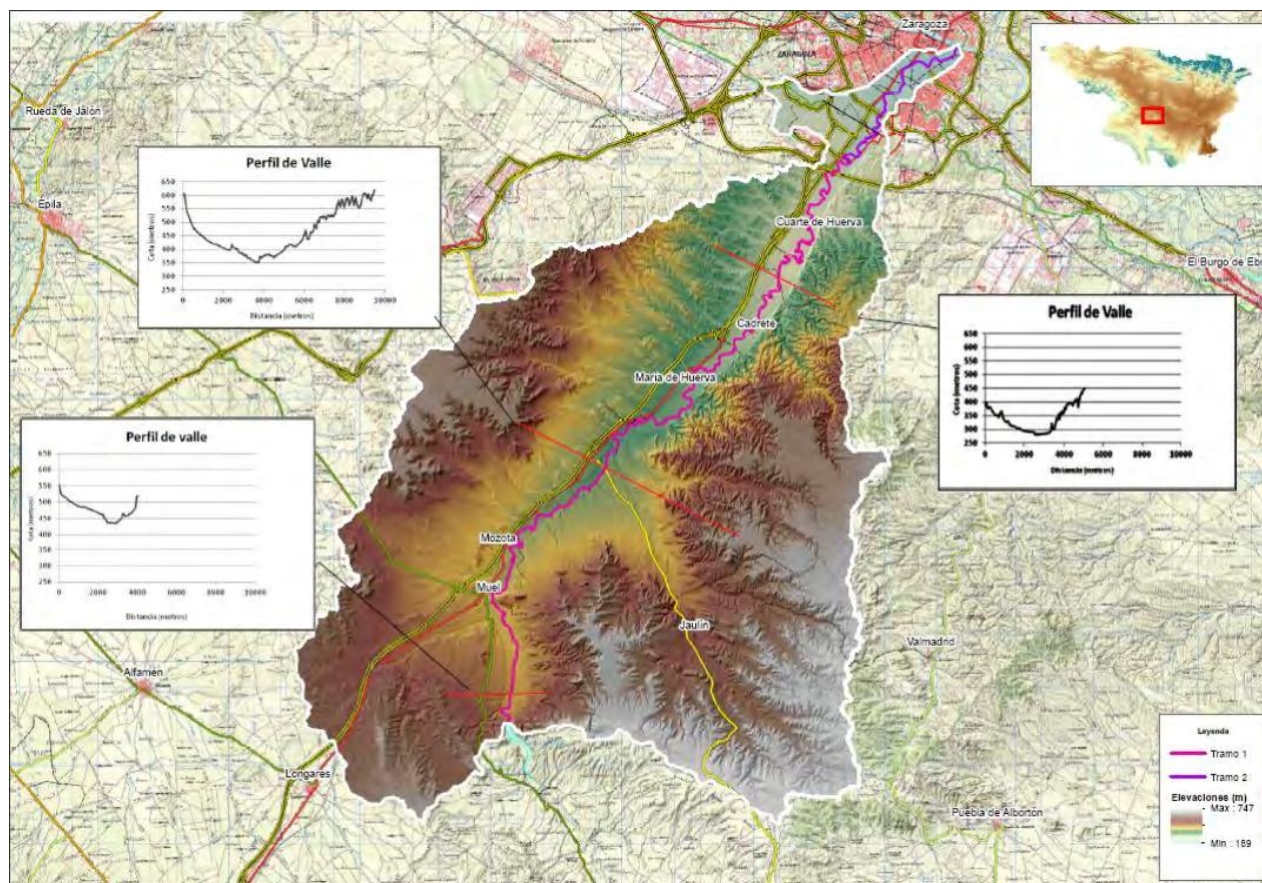


Figura 16. Situación de los manantiales de descarga en la cuenca del río Huerva. Fuente elaboración propia.

El tramo bajo del río Huerva, correspondiente con la MAS115, presenta un fondo de valle con llanura de inundación amplia y continua en el primer tramo hidromorfológico, con una llanura que se va ensanchando progresivamente conforme avanza la masa. El segundo tramo hidromorfológico presenta también un valle con llanura de inundación amplia.

Una de las variables de caracterización morfológica es la determinación del tipo morfológico en planta, el cual se apoya también en el cálculo del índice de sinuosidad, definido como la relación entre la longitud del eje central del cauce y la longitud en línea recta entre los puntos de inicio y fin de tramo en estudio, obteniéndose un valor de 1,6. En este caso, la MAS 115 se define como meandriforme.

Se ha calculado también el índice de sinuosidad para dos tramos diferenciados:

- Desde el puente Blasco del Cacho hasta el cubrimiento de Gran Vía, obteniéndose un valor de 1,25. Por tanto, se define como meandriforme.
- Entre el puente de la calle Miguel Servet y la desembocadura en el río Ebro, obteniéndose un valor de 1,23. Por tanto, se considera meandriforme.

## 5.3 ESTRUCTURA LONGITUDINAL

La estructura longitudinal se define como la secuencia de elementos del fondo del cauce en el sentido de la pendiente dominante. En el tramo urbano del río Huerva se han caracterizado los siguientes tipos: rápidos, remansos y tablas.



Figura 17. Tipos de estructura longitudinal observados: Rápido/remanso (izquierda). Rápido/poza (centro). Tabla (derecha). Fuente PHMF.

La estructura longitudinal del río Huerva en el ámbito de estudio se ha georreferenciado y plasmado en el plano n 5.0 del Anejo 3. La secuencia más común es la de rápido-remanso, si bien, también se han identificado dos tablas y un sector de mayor pendiente, localizado aguas abajo del puente de San Miguel, con steps. A continuación, se muestran dos de las tipologías más comunes, los rápidos y remansos.



Figura 18. Rápido (arriba izquierda). Remanso (arriba derecha). Tabla (abajo)

La pendiente del río Huerva en el tramo urbano entre el inicio del primer lote y el inicio del cubrimiento del Huerva (1.150 m) es de 0,36 %. Para el tramo comprendido entre el puente de San Miguel y la desembocadura con el Ebro, podemos dividirlo en dos sectores, el primero de 400 m presenta una pendiente media de 0,63 % y el segundo, de 600 m de longitud, presenta una pendiente media de 0,39 %.

A continuación, se presentan las coordenadas de inicio y final de los tipos de estructura longitudinal observados, I

Tipo	Código	Longitud (m)	Lote	Coordenada inicio (ETRS89 UTM30)		Coordenada final (ETRS89 UTM30)	
				X	Y	X	Y
Rápido	RA1	39	1	675.350	4.611.688	675.389	4.611.693
Remanso	RE1	86	1	675.389	4.611.693	675.474	4.611.682
Rápido	RA2	53	1	675.474	4.611.682	675.527	4.611.682
Remanso	RE2	14	1	675.527	4.611.682	675.541	4.611.683
Rápido	RA3	23	1	675.541	4.611.683	675.563	4.611.686
Remanso	RE3	20	1	675.563	4.611.686	675.582	4.611.692
Rápido	RA4	52	1	675.582	4.611.692	675.613	4.611.733
Remanso	RE4	19	1	675.613	4.611.733	675.617	4.611.751
Rápido	RA5	18	1	675.617	4.611.751	675.618	4.611.769
Remanso	RE5	18	1	675.618	4.611.769	675.617	4.611.787
Rápido	RA6	30	1	675.617	4.611.787	675.617	4.611.817
Remanso	RE6	27	1	675.617	4.611.817	675.620	4.611.843
Rápido	RA7	16	1	675.620	4.611.843	675.627	4.611.857
Remanso	RE7	26	1	675.627	4.611.857	675.643	4.611.878
Rápido	RA8	34	1	675.643	4.611.878	675.661	4.611.907
Remanso	RE8	23	1	675.661	4.611.907	675.674	4.611.926
Rápido	RA9	16	1	675.674	4.611.926	675.684	4.611.939
Remanso	RE9	29	1	675.684	4.611.939	675.702	4.611.962
Rápido	RA10	16	1	675.702	4.611.962	675.712	4.611.974
Remanso	RE10	22	1	675.712	4.611.974	675.727	4.611.990
Rápido	RA11	21	1	675.727	4.611.990	675.739	4.612.007
Remanso	RE11	36	1	675.739	4.612.007	675.760	4.612.036
Rápido	RA12	32	2	675.760	4.612.036	675.766	4.612.066
Remanso	RE12	28	2	675.766	4.612.066	675.761	4.612.093
Rápido	RA13	13	2	675.761	4.612.093	675.758	4.612.106
Remanso	RE13	9	2	675.758	4.612.106	675.756	4.612.115

Tipo	Código	Longitud (m)	Lote	Coordenada inicio (ETRS89 UTM30)		Coordenada final (ETRS89 UTM30)	
				X	Y	X	Y
Rápido	RA14	20	2	675.756	4.612.115	675.749	4.612.134
Remanso	RE14	36	2	675.749	4.612.134	675.734	4.612.166
Rápido	RA15	19	2	675.734	4.612.166	675.726	4.612.183
Remanso	RE15	8	2	675.726	4.612.183	675.724	4.612.191
Rápido	RA16	21	2	675.724	4.612.191	675.717	4.612.211
Remanso	RE16	17	2	675.717	4.612.211	675.712	4.612.227
Rápido	RA17	16	2	675.712	4.612.227	675.709	4.612.243
Remanso	RE17	51	2	675.709	4.612.243	675.702	4.612.294
Rápido	RA18	15	2	675.702	4.612.294	675.701	4.612.309
Remanso	RE18	12	2	675.701	4.612.309	675.703	4.612.320
Rápido	RA19	21	2	675.703	4.612.320	675.707	4.612.341
Remanso	RE19	33	2	675.707	4.612.341	675.707	4.612.373
Rápido	RA20	15	2	675.707	4.612.373	675.705	4.612.388
Tabla	TA1	129	2	675.705	4.612.388	675.715	4.612.516
Rápido	RA21	40	2	676.735	4.612.700	676.752	4.612.736
Remanso	RE21	35	2	676.752	4.612.736	676.770	4.612.766
Rápido	RA22	16	2	676.770	4.612.766	676.778	4.612.780
Remanso	RE22	21	2	676.778	4.612.780	676.783	4.612.801
Rápido	RA23	38	2	676.783	4.612.801	676.794	4.612.837
Remanso	RE23	7	2	676.794	4.612.837	676.795	4.612.844
Rápido	RA24	11	2	676.795	4.612.844	676.800	4.612.854
Remanso	RE24	33	2	676.800	4.612.854	676.817	4.612.882
Rápido	RA25	9	2	676.817	4.612.882	676.821	4.612.890
Remanso	RE25	36	2	676.821	4.612.890	676.844	4.612.918
Rápido	RA26	8	2	676.844	4.612.918	676.849	4.612.924
Remanso	RE26	7	2	676.849	4.612.924	676.854	4.612.929

Tipo	Código	Longitud (m)	Lote	Coordenada inicio (ETRS89 UTM30)		Coordenada final (ETRS89 UTM30)	
				X	Y	X	Y
Rápido	RA27	17	2	676.854	4.612.929	676.866	4.612.940
Remanso	RE27	53	2	676.866	4.612.940	676.914	4.612.964
Rápido	RA28	110	2	676.914	4.612.964	677.022	4.612.977
Remanso	RE28	32	2	677.022	4.612.977	677.048	4.612.961
Tabla	TA2	40	2	677.048	4.612.961	677.071	4.612.929
Rápido	RA29	50	2	677.071	4.612.929	677.105	4.612.892
Remanso	RE29	50	2	677.105	4.612.892	677.145	4.612.865
Rápido	RA30	24	2	677.145	4.612.865	677.169	4.612.864
Remanso	RE30	25	2	677.169	4.612.864	677.193	4.612.870
Rápido	RA31	21	2	677.193	4.612.870	677.207	4.612.886
Remanso	RE31	37	2	677.207	4.612.886	677.241	4.612.897
Tabla	TA3	87	2	677.241	4.612.897	677.325	4.612.919
Rápido	RA32	47	2	677.325	4.612.919	677.371	4.612.929
Remanso	RE32	20	2	677.371	4.612.929	677.391	4.612.935
Rápido	RA33	26	2	677.391	4.612.935	677.415	4.612.944
Remanso	RE33	41	2	677.415	4.612.944	677.452	4.612.962
Rápido	RA34	6	2	677.452	4.612.962	677.457	4.612.964
Remanso	RE34	58	2	677.457	4.612.964	677.513	4.612.983
Rápido	RA35	23	2	677.513	4.612.983	677.535	4.612.987
Remanso	RE35	27	2	677.535	4.612.987	677.560	4.612.998
Rápido	RA36	31	2	677.560	4.612.998	677.587	4.613.011
Remanso	RE36	9	2	677.587	4.613.011	677.594	4.613.016
Rápido	RA37	19	2	677.594	4.613.016	677.607	4.613.030
Remanso	RE37	16	2	677.607	4.613.030	677.619	4.613.041
Rápido	RA38	12	2	677.619	4.613.041	677.629	4.613.048
Remanso	RE38	34	2	677.629	4.613.048	677.657	4.613.068

Tipo	Código	Longitud (m)	Lote	Coordenada inicio (ETRS89 UTM30)		Coordenada final (ETRS89 UTM30)	
				X	Y	X	Y
Rápido	RA39	12	2	677.657	4.613.068	677.667	4.613.074
Remanso	RE39	64	2	677.667	4.613.074	677.714	4.613.116
Rápido	RA40	19	2	677.714	4.613.116	677.716	4.613.135
Remanso	RE40	42	2	677.716	4.613.135	677.714	4.613.177
Tabla	TA4	299	2	677.714	4.613.177	677.796	4.613.458

Tabla 7. Características de la estructura longitudinal del río Huerva (rápidos, pozas y tablas).

Por último, se presentan las coordenadas de elementos como pozas y *steps* o saltos que se han identificado al recorrer el río.

Tipo	Código	Lote	Coordenada inicio (ETRS89 UTM30)	
			X	Y
Poza	P1	2	676.782	4.612.797
Poza	P2	2	676.880	4.612.947
Step	S1	2	676.932	4.612.970
Step	S2	2	676.935	4.612.971
Step	S3	2	676.940	4.612.972
Step	S4	2	676.948	4.612.974
Step	S5	2	676.981	4.612.980
Step	S6	2	676.998	4.612.979
Poza	P3	2	677.137	4.612.866
Step	S7	2	677.152	4.612.864
Poza	P4	2	677.177	4.612.866
Step	S8	2	677.325	4.612.920
Poza	P5	2	677.700	4.613.101

Tabla 8. Características de la estructura longitudinal del río Huerva (pozas y *steps*).

Para mejorar la estructura longitudinal del cauce se propone la utilización de bloques de escollera retirados para diversificar la estructura y favorecer la formación de depósitos.

## 6. ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO

La estructura y sustrato del lecho resultan elementos esenciales en el ecosistema fluvial, puesto que de ellos depende el desarrollo de una gran parte de los ciclos biológicos asociados al cauce.

### 6.1 FORMAS Y DEPÓSITOS SEDIMENTARIOS

A continuación, se listan las barras marginales que se han observado, las cuales también se muestran en el plano nº 5.0 del Anejo 3.

Código	Longitud (m)	Lote	Código	Longitud (m)	Lote
BA1	14	1	BA12	14	2
BA2	6	1	BA13	9	2
BA3	10	1	BA14	5	2
BA4	10	1	BA15	10	2
BA5	15	1	BA16	11	2
BA6	20	2	BA17	20	2
BA7	19	2	BA18	37	2
BA8	7	2	BA19	14	2
BA9	7	2	BA20	37	2
BA10	13	2	BA21	10	2
BA11	12	2	BA22	29	2

Tabla 9. Formas y depósitos sedimentarios.

### 6.2 TIPO DE SUSTRATO Y SEDIMENTO

El tipo de sustrato en la MAS 115 se corresponde con aluvial, es decir, el lecho y las orillas están conformadas por sedimentos propios del río, cuyo tamaño predominante es de cantos (de 6,4 a 25,6 cm) y gravas (de 2 a 64 mm) en ambos tramos hidromorfológicos.

La clasificación de los sedimentos proporciona mucha información sobre el funcionamiento y dinámica del cauce, es decir, si el río es capaz de movilizar o no los sedimentos existentes y si éstos responden a unas morfologías adecuadas.

Se ha observado que, de forma generalizada, la clasificación de los sedimentos es limitada o nula, es decir, que no se observa una imbricación clara de dichos sedimentos y el grado de acorazamiento es bajo; además, la formación de depósitos sedimentarios es escasa.

Esta baja imbricación de los sedimentos puede ser síntoma de escasez de alteraciones antrópicas y/o escasez de caudales generadores.

En el tramo objeto de este documento se observan también materiales antrópicos.

En los tramos objeto de estudio, se ha aplicado uno de los métodos más utilizados en trabajos de campo para la caracterización de la granulometría del lecho, el denominado método Wolman (1954), también conocido como el método de los transeptos. Se han caracterizado dos barras de sedimentos, una en cada uno de los tramos.

Dicho método consiste en caminar por el cauce por una ruta determinada (en línea recta aguas abajo, en zigzag, etc.), y a intervalos determinados (pasos, distancias iguales...) tomar la partícula del lecho que se encuentra y medir el eje mayor del eje menor.

Cada partícula de árido posee tres ejes o diámetros representativos. Estos son los ejes mayor "a", medio "b" y menor "c". Es válido indicar que "a, b y c" corresponden realmente al eje más largo, el intermedio, y el menor sólo si la forma de la partícula es elipsoidal. Las partículas con una forma romboidal, no puede satisfacer estas condiciones, lo que podría confundir en la identificación de los ejes. La identificación de los ejes "a y b" son los que se ven afectados por esta discrepancia, mientras que la posición y la longitud del eje "c" es claro. De ahí, la importancia de la utilización de un criterio para determinar dichas medidas.

La medición se realiza del eje b. En la siguiente figura se representan los ejes principales de un sedimento.

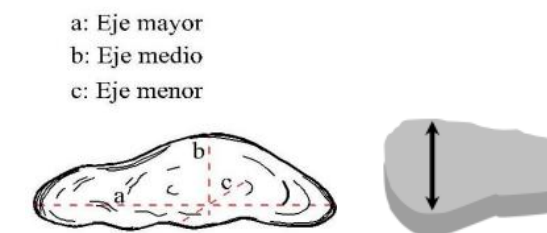


Figura 19. Izquierda: ejes de las partículas (Fuente: Millanao Balboa, C. B.). Derecha: eje en el que se toma la medición (Fuente: PHMF 2019)

En el caso de estudio concreto, se ha utilizado una cinta métrica para determinar el transepto y así medir el eje de las partículas cada 25/50 cm de distancia. Más concretamente, se han caracterizado:

- Tramo comprendido entre el puente Blasco del Cacho hasta el cubrimiento de Gran Vía: la barra BA6, situada en la margen izquierda bajo el puente del Emperador Augusto, mediciones cada 25 cm
- Tramo comprendido entre el puente de la calle Miguel Servet hasta la desembocadura en el río Ebro: la barra BA18, situada en la margen derecha aguas abajo de cruce con la calle José Luis Pomarón, mediciones cada 50 cm

A continuación, se muestran algunas imágenes del proceso de medición en campo.



Figura 20. Barra de sedimentos caracterizada a la altura del puente emperador Augusto (BA06).



Figura 21. Trabajo de campo (Izquierda: cinta métrica que representa el transepto; centro: selección de las partículas; derecha: medición del eje de las partículas).

Los datos resultantes obtenidos en la barra BA6, cuya longitud es de 20,5 m y mediciones cada 25 cm, son los siguientes:

	mm		mm		mm		mm		mm		mm
1	24	16	60	31	133	46	57	61	77	76	115
2	30	17	140	32	65	47	62	62	32	77	52
3	80	18	149	33	48	48	50	63	64	78	26
4	24	19	62	34	60	49	48	64	55	79	26
5	18	20	66	35	73	50	13	65	113	80	20
6	130	21	45	36	90	51	42	66	70	81	14
7	47	22	50	37	61	52	80	67	47	82	11
8	25	23	91	38	33	53	160	68	11		
9	25	24	52	39	27	54	27	69	14		
10	40	25	165	40	60	55	47	70	21		
11	35	26	80	41	36	56	29	71	11		
12	69	27	84	42	11	57	71	72	13		
13	130	28	70	43	23	58	30	73	10		
14	113	29	34	44	100	59	22	74	85		
15	110	30	98	45	26	60	35	75	19		

Tabla 10. Granulometría superficial según el método Wolman en la BA6 cada 25cm

De estas mediciones se obtiene que estadísticamente:

- El percentil 16 es 22 mm
- El percentil 84 es 91 mm
- La media es 57 mm
- La mediana es 49 mm

Además, las mediciones de los 5 elementos de mayor tamaño presentes en la barra son de: 240, 240, 230, 235 y 230 mm.

Los datos obtenidos en la barra BA18, cuya longitud es de 37,8 m y mediciones cada 50 cm, son:

	mm		mm		mm		mm		mm		mm
1	83	16	40	31	28	46	20	61	31	76	10
2	120	17	39	32	35	47	44	62	40		
3	38	18	30	33	33	48	40	63	26		
4	30	19	53	34	48	49	36	64	30		



	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
5	60	20	90	35	36	50	38	65	15	
6	20	21	75	36	38	51	43	66	20	
7*	335	22	30	37	25	52	25	67	17	
8	35	23	29	38	33	53	52	68	19	
9	79	24	50	39	9	54	70	69	40	
10	40	25	130	40	7	55	29	70	70	
11	43	26	45	41	23	56	20	71	22	
12	40	27	28	42	50	57	36	72	60	
13	80	28	50	43	43	58	30	73	17	
14	35	29	25	44	80	59	16	74	11	
15	12	30	40	45	24	60	43	75	70	

Tabla 11 la medición 7, correspondiente con 335mm es material antrópico

Tabla 12. Granulometría superficial según el método Wolman en la BA18 cada 50cm

De estas mediciones se obtiene que:

- El percentil 16 es 20 mm
- El percentil 84 es 60 mm
- La media es 44 mm
- La mediana es 36 mm

Además, las mediciones de los 5 elementos de mayor tamaño presentes en la barra son de: 250, 300, 335, 400 y 450 mm.

Otro indicador que se ha de tener en cuenta es el grado de acorazamiento, presentando en este caso un alto grado de acorazamiento. Esto se produce cuando el material sedimentario en superficie (coraza) es de mayor tamaño que el que hay inmediatamente debajo debido a los propios procesos de movilización condicionados por el caudal y las condiciones de flujo.

Si esa coraza superior es muy marcada, con partículas de tamaño mucho mayor (más de 3 o 4 veces mayor) que lo que está depositado debajo, el acorazamiento se considera excesivo. También puede ser que el acorazamiento sea débil o inexistente. La situación que marca una mayor salud en los sedimentos fluviales es un acorazamiento moderado, de entre 1,5 a 3 veces mayores los clastos de la coraza que el material inferior.

Para ello, se selecciona un cuadrante de 50x50 cm y se rocía con spray para que queden en color todas aquellas que se encuentran en mayor o menor medida en la superficie o coraza. Tras ello, se retiran todas las que están pintadas para observar las que se encuentran debajo. Tal y como se muestra en las dos fotografías, el tamaño de los sedimentos en la coraza de la barra BA18 estudiada es muy superior a los de debajo y, por tanto, el alto grado de acorazamiento es excesivo.



Figura 22. Acorazamiento a partir de una muestra de 50x50 cm en la BA06

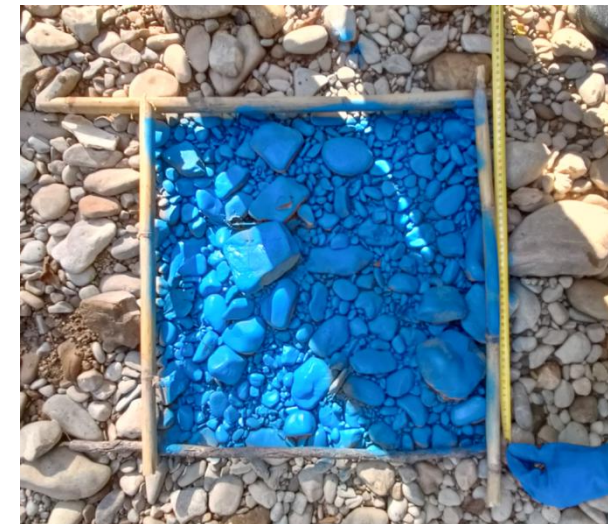


Figura 23. Acorazamiento a partir de una muestra de 50x50 cm en la BA18

### 6.3 INCISIÓN

A lo largo de todo el tramo urbano se han apreciado síntomas de incisión acelerada. Esta incisión es consecuencia del déficit de sedimentos y del elevado número de crecidas generadoras que se dan a lo largo del año. Estas crecidas se corresponderían con las del nivel C ilustradas en la siguiente figura.

De acuerdo con el estudio de alteración hidrológica las crecidas morfológicas presentan una magnitud de 6 m<sup>3</sup>/s.

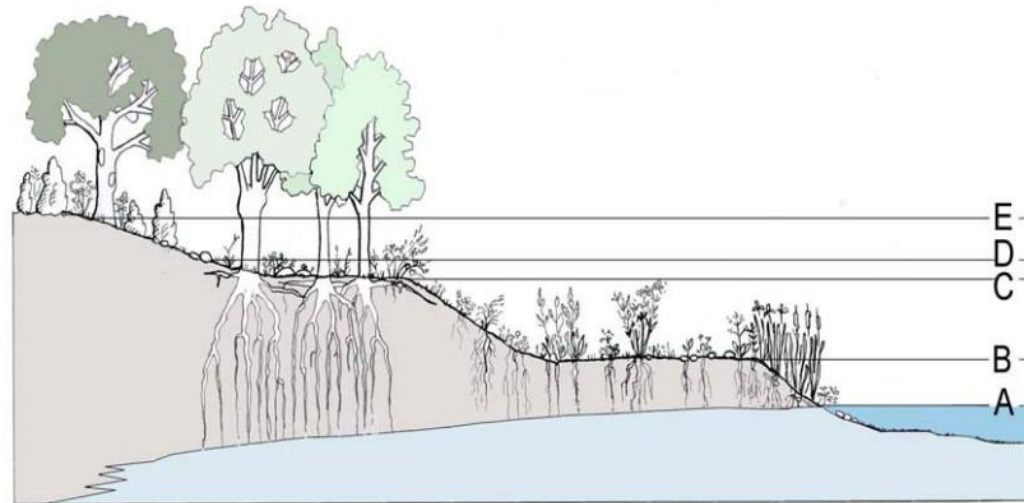


Figura 24. Funcionalidad ecológica y geomorfológica correspondiente a diferentes niveles de flujo (basado en Poff et al., 1997). Dibujo de J. I. García Viñas.

- **Nivel A.** Definido por los caudales base, donde la presencia del freático garantiza el aporte de agua incluso en épocas de nulas precipitaciones.
- **Nivel B.** El definido por avenidas de pequeña magnitud, con periodicidad anual o menor. Su funcionalidad a nivel biológico es importantísima pues transportan los sedimentos más finos, limpiando el sustrato y garantizando la potencialidad biológica del medio hiporreico.
- **Nivel C.** avenidas geomorfológicas, mantienen en equilibrio dinámico la morfología del cauce, tanto en sección como en planta. Pero también llevan asociadas una funcionalidad biológica, pues favorecen el intercambio de materia orgánica y sedimentos en la franja comprendida entre el nivel de aguas altas y bajas y posibilitan la regeneración y persistencia de la banda riparia
- **Niveles D y E.** Son avenidas de magnitudes superiores a las anteriores, con recurrencia del orden de décadas, rebasan el cauce y acceden a la llanura de inundación favoreciendo la conectividad cauce-llanura, en un flujo bidireccional, de ahí su denominación de avenidas de conectividad.



Figura 25. Orilla derecha del río Huerva (tramo del lote 1) donde se aprecia el elevado grado de incisión y parte del sistema radicular de los árboles de la margen derecha al desnudo

#### 6.4 TRANSPORTE DE SEDIMENTOS

La movilidad de los sedimentos es un aspecto básico en la morfología fluvial. En la mayor parte de la masa los depósitos de sedimentos se encuentran colonizados en gran medida, si bien se han observado pequeños depósitos de sedimentos. La regulación de la cuenca con los embalses de Las Torcas y Mezalocha limita en gran medida los procesos de crecida en el tramo bajo y, en consecuencia, la movilización de sedimentos.

Para estudiar el transporte de sedimentos en los tramos objeto de estudio, se han identificado y seleccionado 3 tamaños en cada una de las barras en las que se ha aplicado el método Wolman, en concreto, los valores del percentil 16, percentil 84 y la media. Cada uno de los tamaños se ha identificado con diferentes colores.

Para ello, en primer lugar, los sedimentos ya pintados se dejan en las barras. Concretamente, los sedimentos de la BA6 se han depositado en la BA5, situada en la margen derecha aguas abajo de la zona ajardinada de la calle Manuel Lasala. Los de la BA18 se han depositado en la propia barra, es decir, la margen derecha aguas abajo de cruce con la calle José Luis Pomarón. La distribución en cada uno de los casos es diferente, eligiendo la distribución al azar en el primero de los casos y en nidos, en el segundo.

Las barras así como las zonas en las que se han realizado las mediciones se pueden observar en el plano nº 5.0 del Anejo 3.

A continuación, se muestran unas fotografías de los sedimentos de la barra BA6 depositados en la barra BA5.



Figura 26. Tamaño y número de sedimentos seleccionado para análisis en la barra BA6. Naranja: 31 de 22mm. Verde: 46 de 57 mm. Rosa: 21 de 91 mm



Figura 27. Comparativa de los sedimentos seleccionados en la barra BA6

Como se observa en la siguiente fotografía, en este caso se han distribuido al azar los diferentes tamaños por la barra.



Figura 28. Distribución de los sedimentos en la barra BA5

En lo que respecta al estudio de transporte de sedimentos de la barra BA18, los tamaños seleccionados son los que se muestran en las siguientes fotografías:



Figura 29. Tamaño y número de sedimentos seleccionado para análisis en la barra BA18. Amarillo: 100 de 20 mm. Rojo: 71 de 44 mm. Naranja: 25 de 60 mm

En este caso, los sedimentos se han depositado en forma de nidos en la misma barra en la que han sido seleccionados, es decir, en la BA18.



Figura 30. Comparativa y distribución de los sedimentos en la BA18 el 4 de octubre de 2023

El depósito de sedimentos en la barra BA18 se realizó el día 4 de octubre de 2023. Desde esa fecha se han realizado inspecciones visuales tras momentos de crecida de caudal para observar la disposición de los sedimentos y su movimiento respecto a la situación inicial.

El 10 de octubre, tras el incremento de caudal hasta 3,874 m<sup>3</sup>/s (en su máximo) el día 9 de octubre; los sedimentos no se movizaron. Lo mismo se observa el día 17 de octubre, tras un caudal de 5,022 m<sup>3</sup>/s como máximo, los sedimentos no se movieron respecto a su situación inicial.

Sin embargo, la inspección realizada el día 16 de octubre, tras un caudal máximo de 7,325 m<sup>3</sup>/s, mostró cómo los sedimentos sí se habían movido.

En las siguientes fotografías se muestra la comparativa entre el estado inicial (4 de octubre) y disposición de los sedimentos el 16 de octubre en el que se observa otra distribución.



Figura 31. Distribución de los sedimentos en la barra BA18 el 4 de octubre (izquierda) y el 16 de octubre de 2023 (derecha)

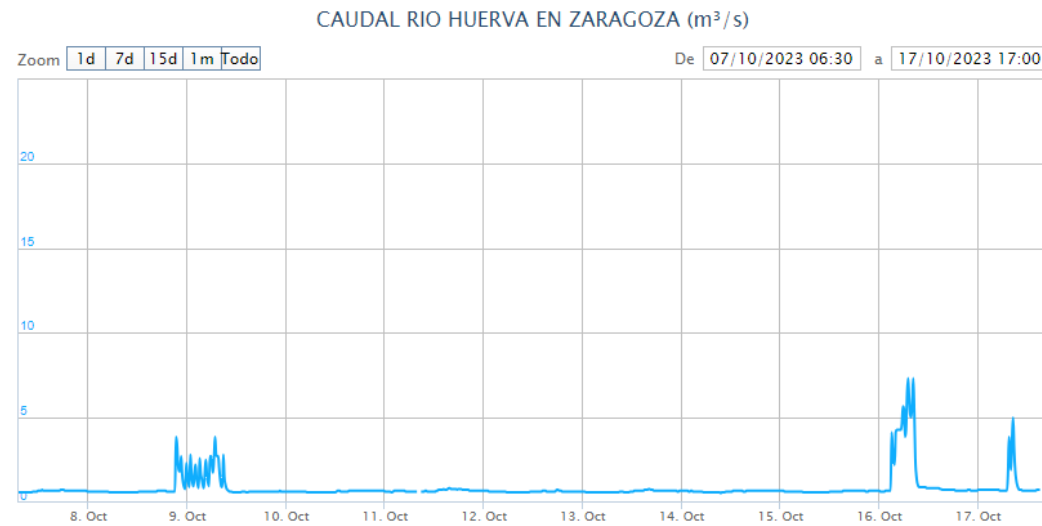


Figura 32. Caudales de crecida en el Huerva después del marcaje de los sedimentos

En las dos crecidas con un caudal superior a los 6 m<sup>3</sup>/s se han apreciado movimientos de sedimentos, con la crecida del día 17 donde se superó ligeramente los 5 m<sup>3</sup>/s no se apreciaron desplazamientos. La primera crecida que movilizó los sedimentos presentó un caudal máximo de 7,3 m<sup>3</sup>/s y tuvo una duración de 1.5 horas por encima de los 6 m<sup>3</sup>/s.

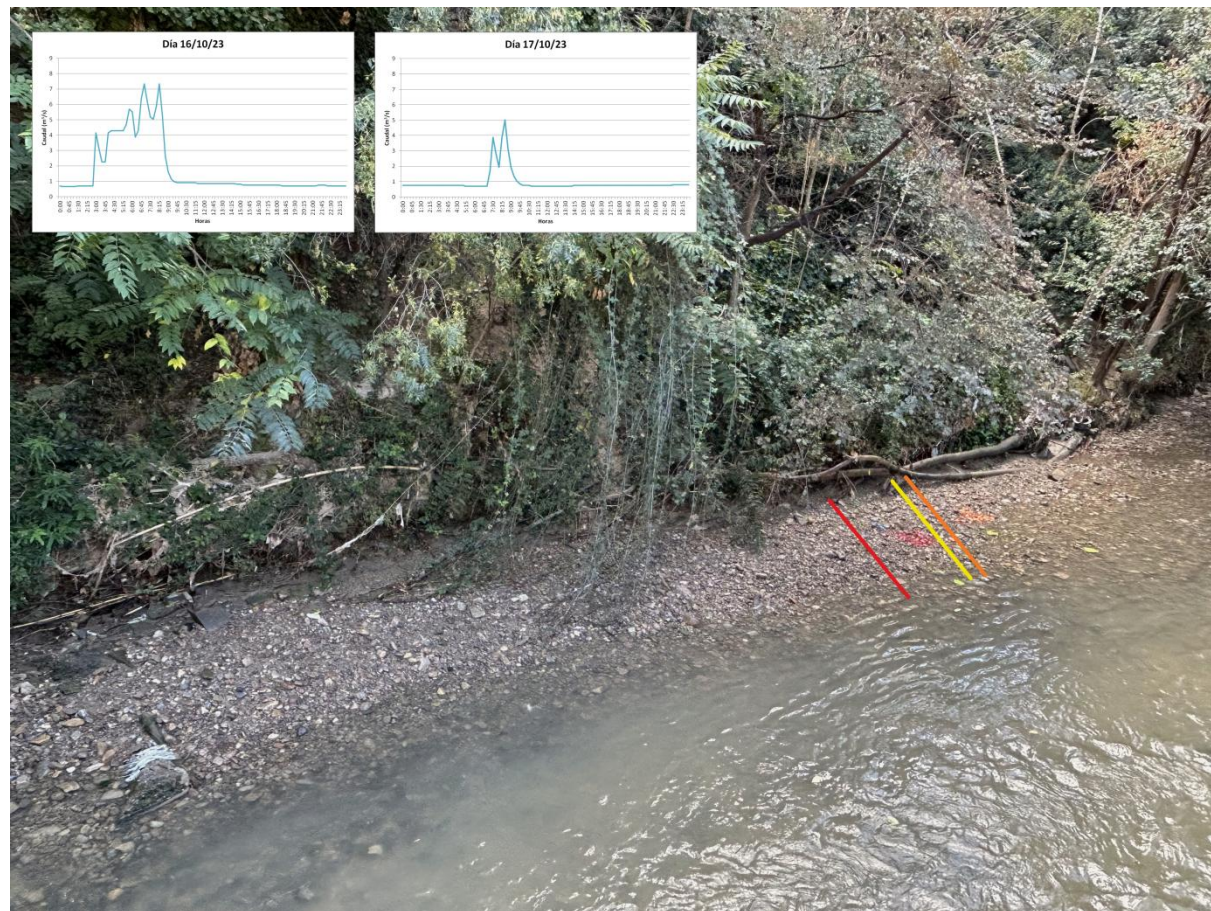


Figura 33. Desplazamiento máximo de los sedimentos de cada uno de los grupos después de la crecida del día 16 de octubre

La crecida del día 18 que presentó una magnitud y duración mayor, tuvo un pico de caudal de 8,7 m<sup>3</sup>/s y tuvo una duración de 6 horas con un caudal superior a los 6 m<sup>3</sup>/s. En esta se han observado mayores desplazamientos que en la crecida del día 16, concretamente para los sedimentos de 20 mm se han estimado desplazamientos acumulados entre las dos crecidas de 10 m, para los sedimentos de 44 mm desplazamientos acumulados de 4 m y para los sedimentos de 60 mm 1 m.

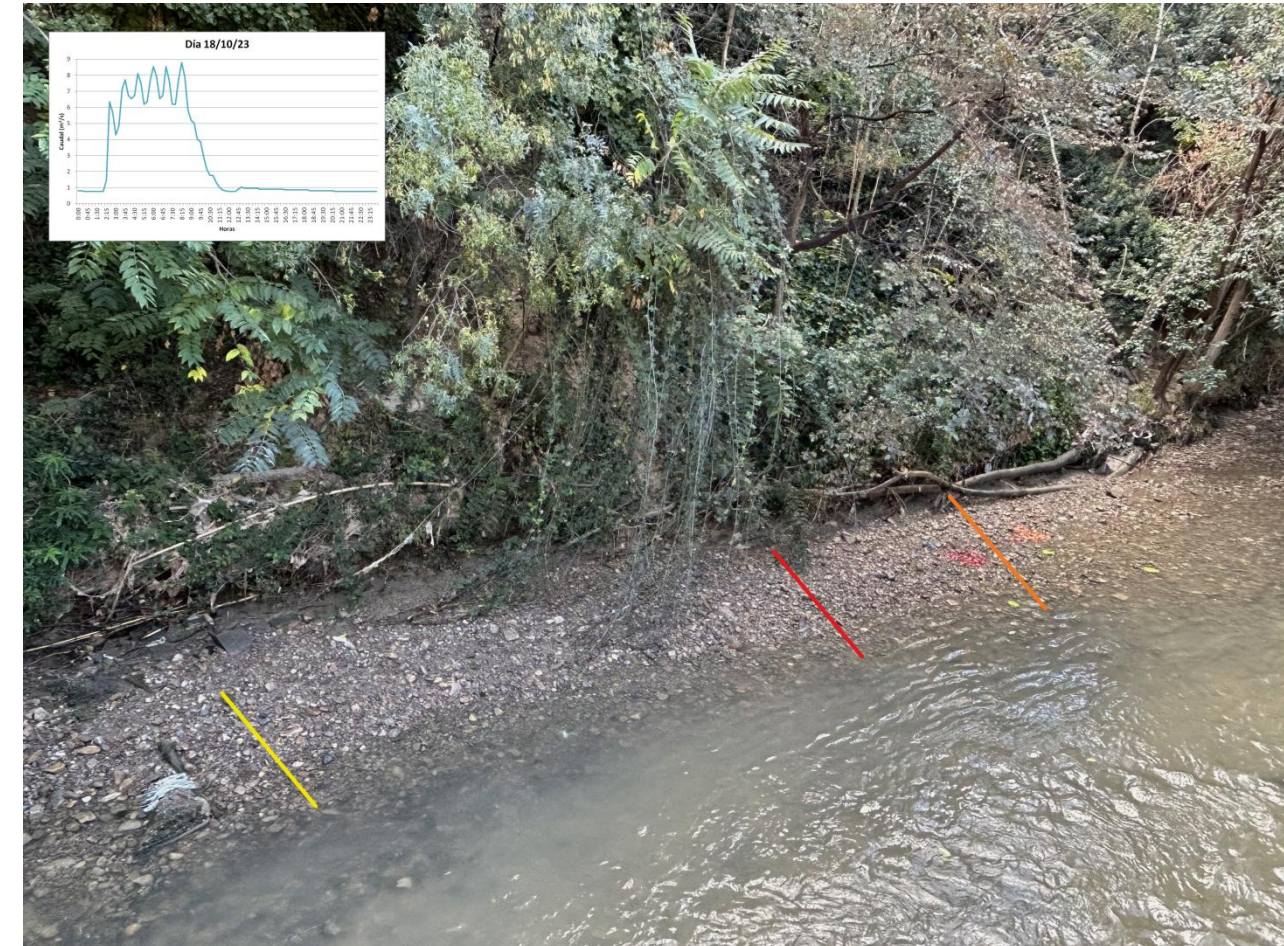


Figura 34. Desplazamiento máximo de los sedimentos de cada uno de los grupos después de la crecida del día 18 de octubre

Este trabajo se continuará, analizando los desplazamientos de las muestras de sedimentos para cada una de las crecidas acontecidas.

### 6.5 REINYECCIÓN DE SEDIMENTOS

Las características morfológicas y sedimentológicas de un río son el resultado de la interacción entre el régimen de caudales líquidos (magnitud y frecuencia), el aporte de caudales sólidos (desde zonas de cabecera y depósitos fluviales del cuaternario) y las alteraciones antrópicas y/o morfológicas a nivel de cuenca y de cauce (cambios usos del suelo, extracción de sedimentos, construcción de defensas longitudinales, relleno de orillas, etc.). En el tramo urbano del río Huerva existe una alteración del flujo de caudales líquidos y sólidos por la presencia de dos grandes presas, los desagües del Canal Imperial que generan un gran número de crecidas geomorfológicas, así como importantes alteraciones morfológicas a nivel de cuenca y especialmente en el tramo urbano de Zaragoza.

Para paliar el actual déficit de sedimentos se proyecta el aporte de éstos en diversos puntos del cauce en el sector comprendido entre el puente de los Cantautores y el puente del emperador Augusto (1.150 m.), al objeto de mejorar la estructura y sustrato del lecho y las formas emergentes.

Para el aporte de sedimentos será necesario ampliar el estudio de transporte de sedimentos en el que se definan los modelos de transporte de sedimento, la granulometría y volumen de sedimentos que éstas pueden transportar. En este estudio, se plantea el marcaje de sedimentos mediante tecnología PIT-Tag para conocer la movilidad real de los sedimentos incorporados al cauce, correlacionarlos con las crecidas morfológicas al objeto de ajustar los aportes de sedimentos y el volumen y duración de las crecidas morfológicas.

En un principio, se ha considerado un aporte de 700 m<sup>3</sup>, este volumen dependerá de los resultados obtenidos por los que dicho volumen podrá ajustarse dependiendo del resultado obtenido.

Los puntos propuestos para realizar el aporte deberán ser accesibles, planteándose inicialmente 3. El primero se proyecta a la altura del puente de los Cantautores, el segundo en el parque de Villafeliche y el tercero en el sector localizado aguas arriba del puente de Jorge Cocci.

Las zonas en las que se propone la inyección de sedimentos aparecen reflejadas en el plano nº 6.0 del Anejo 3.

En la reinyección de sedimentos se tendrá en cuenta lo recogido en el informe de la CHE "Comunicación de informe sobre propuesta de mejoras de biodiversidad a través de la restauración paisajística en el entorno del río Huerva" (N/REF 2022-O-2166 MP) se citan una serie de consideraciones en lo que respecta a la reinyección de sedimentos, las cuales se citan a continuación.

#### a. Tareas previas a la actuación: diagnóstico

1) *Estimación volumétrica de los sedimentos retenidos a aportar y caracterización básica mediante muestreos de la granulometría de los materiales*

2) *Estudio y propuesta de distribución temporal de los sedimentos en función del régimen del río. Para minimizar el impacto ambiental y paisajístico de los acopios se intentará hacer la inyección de sedimentos antes de la época de crecidas de manera que durante la misma la probabilidad de removilización sea importante, reduciendo de esta manera el tiempo de residencia de los materiales en los acopios.*

3) *Estudio y propuesta de volúmenes y granulometrías. Como criterio general se inyectarán cantidades de sedimentos inferiores a la carga media sólida anual estimada para el tramo de estudio. Se recomienda inyectar sedimentos con texturas mixtas sobre la base de las diferencias granulométricas detectadas en el depósito. En caso de mucha presencia de finos (limos, arcillas) se procederá al lavado de dichos materiales para minimizar el incremento de la turbidez aguas abajo.*

4) *Estudio y propuesta de secciones de control en los puntos de inyección y aguas abajo. El control de la evolución de los acopios de sedimentos se realizará mediante un estudio.*

#### b. Tareas durante la actuación: evaluación.

1) *La inyección se realizará de manera que los volúmenes extraídos incluyan granulometrías variadas a partir de la información obtenida en la fase anterior.*

2) *Como criterio general, y para reducir el impacto visual de estas actuaciones, se recomienda hacer un número alto de inyección con bajos volúmenes de sedimento, para facilitar una removilización, transporte y re-distribución progresiva, afectando lo mínimo posible a los puntos de inyección y evitando una sedimentación excesiva en el cauce aguas abajo. De manera experimental se propone analizar un esquema de inyección de tipo geométrico, creciente en distancia y decreciente en volumen.*

3) *La movilización de los sedimentos debe causar las mínimas perturbaciones posibles aguas abajo. Se recomienda evitar la re-movilización de sedimentos finos que puedan causar un incremento de las concentraciones de sedimentos aguas abajo.*

#### c. Actividades de seguimiento: control de las inyecciones.

1) *Caracterización de la hidrología del río post-inyección: número y magnitud de las crecidas.*

2) *Seguimiento fotográfico de los acopios de sedimentos. Se recomienda que las fotografías dispongan de puntos de referencia (geolocalización) para poder ser comparadas.*

3) *Levantamiento topográfico de las secciones de control (en los acopios y en secciones representativas aguas abajo). El número de secciones dependerá del tamaño del río, pero se recomienda que no sea inferior al doble de los acopios realizados. De manera específica, además de la propia se recomienda que cada acopio tenga como mínimo una sección de control aguas abajo.*

4) *Seguimiento planimétrico de la re-distribución de los sedimentos en el río aguas abajo de la actuación mediante fotografía con dron (u observaciones en campo, cartografía), después de la estación de crecidas y hasta un mínimo de 3 años después de la inyección. Esto permitirá estudiar la evolución de los acopios y los sedimentos en el río durante al menos tres estaciones de crecidas. Finalmente, se harán tantas campañas como inyecciones se realicen y se recomienda alargar el plazo de seguimiento el mayor tiempo posible para acumular información sobre la bondad ambiental de las acciones realizadas".*

## 7. VALORACIÓN PHMF

Conforme a lo establecido en la Directiva 2000/60/CE o Directiva Marco del Agua (DMA) y el Real Decreto 817/2015, de 11 de septiembre, por el que se establecen los criterios de seguimiento y evaluación del estado de las aguas superficiales y las normas de calidad ambiental, para clasificar el estado ecológico de las masas de agua superficial de categoría ríos se aplicarán los indicadores de los elementos de calidad siguientes:

- Biológicos
- Químicos y fisicoquímicos de soporte a los elementos de calidad biológicos
- Hidromorfológicos

Los elementos de calidad hidromorfológicos se dividen en tres categorías:

- Régimen hidrológico: caudales e hidrodinámica del flujo de las aguas y conexión con masas de agua subterránea.
- Continuidad del río.
- Condiciones morfológicas: variación de la profundidad y anchura del río, estructura y sustrato del lecho del río y estructura de la zona ribereña.

Para la caracterización y valoración de los elementos de calidad hidromorfológica se ha aplicado el Protocolo de Caracterización Hidromorfológica de Masas de Agua de la Categoría Ríos. Código M-R-HMF-2019, versión de 22 de abril de 2019.

El protocolo se aplica a la totalidad de la masa de agua en estudio iniciando los trabajos de gabinete con la recopilación de información y el análisis de las bases de datos existentes. A partir de esta información se determinan las presiones existentes sobre la masa de agua que originan las alteraciones hidromorfológicas, y tras el estudio de sus características hidromorfológicas se dividirá, en caso de considerarse necesario, en distintos tramos hidromorfológicos. Estos tramos hidromorfológicos deben representar tramos de la masa de agua con unas características hidromorfológicas homogéneas, es decir, tramos con similares condiciones en cuanto a tipo de fondo de valle, dimensiones/forma del cauce,

presiones e impactos, sedimentos del lecho y vegetación riparia. En cada uno de los tramos hidromorfológicos en que pueda quedar dividida y caracterizada la masa de agua en estudio se realiza el correspondiente subtramo de muestreo, en el que se concretan los trabajos de campo relativos a la Estructura y sustrato del lecho y Estructura de la zona ribereña a los que se hacía referencia anteriormente. Tras estos trabajos de campo se podrán reajustar los tramos hidromorfológicos definidos en la fase de gabinete.

En la MAS 115, donde se enmarca el tramo urbano del río Huerva a su paso por Zaragoza, se han definido 2 tramos, uno desde el pie de presa de Mezalocha hasta la fuente de la Junquera y otro desde este punto hasta la confluencia con el Ebro.

A continuación, se recoge un resumen de los resultados de la caracterización y valoración hidromorfológica conforme al índice PHMF de la MAS115, **Río Huerva desde la Presa de Mezalocha hasta su desembocadura en el río Ebro**.

Tramo 1			
CARACTERIZACIÓN HIDROMORFOLOGÍA	SITUACIÓN INALTERADA	MUY BUEN ESTADO	SITUACIÓN ACTUAL*
1.- RH: CAUDAL E HIDRODINÁMICA	10,00	9,00	5,47
2.- RH: CONEXIÓN CON AGUAS SUBTERRÁNEAS	10,00	9,00	10,00
3.- CONTINUIDAD DE LOS RÍOS	10,00	9,00	2,94
4.- CM: VARIACIÓN DE LA PROFUNDIDAD Y ANCHURA	10,00	9,00	7,87
5.- CM: ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO	10,00	9,00	0,00
6.- CM: ESTRUCTURA DE LA ZONA RIBEREÑA	10,00	9,00	6,01

Tramo 2			
CARACTERIZACIÓN HIDROMORFOLOGÍA	SITUACIÓN INALTERADA	MUY BUEN ESTADO	SITUACIÓN ACTUAL*
1.- RH: CAUDAL E HIDRODINÁMICA	10,00	9,00	5,47
2.- RH: CONEXIÓN CON AGUAS SUBTERRÁNEAS	10,00	9,00	10,00
3.- CONTINUIDAD DE LOS RÍOS	10,00	9,00	2,94
4.- CM: VARIACIÓN DE LA PROFUNDIDAD Y ANCHURA	10,00	9,00	2,23
5.- CM: ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO	10,00	9,00	0,00
6.- CM: ESTRUCTURA DE LA ZONA RIBEREÑA	10,00	9,00	3,20

Tabla 13. Resumen de la caracterización hidromorfológica de los tramos

Resumen y ponderación			
CARACTERIZACIÓN HIDROMORFOLOGÍA	SITUACIÓN INALTERADA	MUY BUEN ESTADO	SITUACIÓN ACTUAL*
1.- RH: CAUDAL E HIDRODINÁMICA	10,00	9,00	5,47
2.- RH: CONEXIÓN CON AGUAS SUBTERRÁNEAS	10,00	9,00	10,00
3.- CONTINUIDAD DE LOS RÍOS	10,00	9,00	2,94
4.- CM: VARIACIÓN DE LA PROFUNDIDAD Y ANCHURA	10,00	9,00	6,84
5.- CM: ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO	10,00	9,00	0,00
6.- CM: ESTRUCTURA DE LA ZONA RIBEREÑA	10,00	9,00	5,50

Tabla 14. Resumen de la caracterización hidromorfológica de la MAS 115

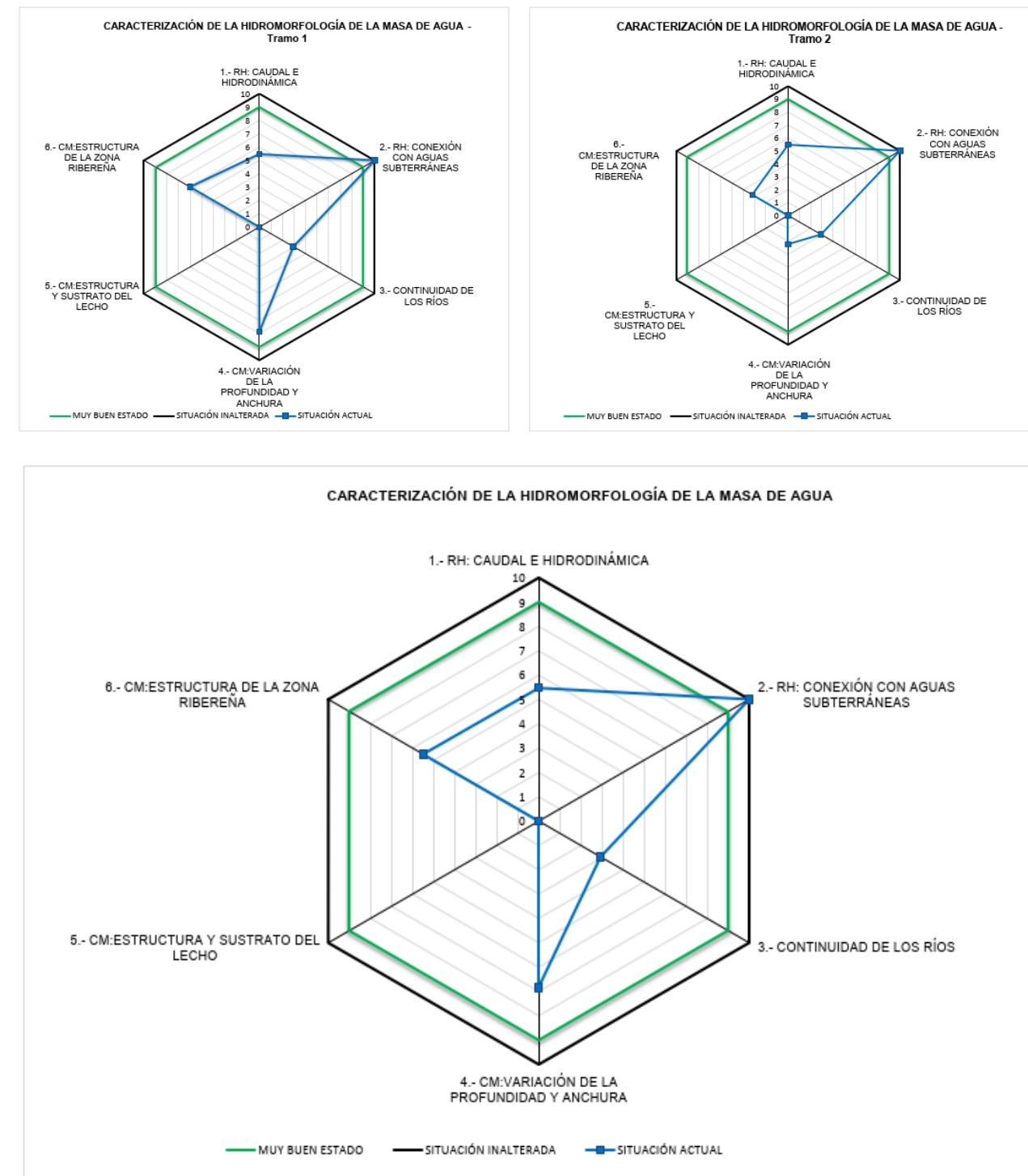


Figura 35. Hexágonos de la valoración de los 6 vértices del PHMF

## 8. INSTRUMENTOS

Algunos de los instrumentos que se han utilizado para la recogida de datos en campo han sido los siguientes:

- Receptor GPS GNSS topográfico de precisión subcentimétrica (Emlid Reach R2) que sirve tanto para tomar puntos.



Figura 36. Receptor GPS.

Para obtener la precisión centimétrica se realiza una corrección en tiempo real. Para usar este tipo de correcciones el receptor admite correcciones en el estándar RTCM (versiones 2.3 o 3.0) o CMR+ y una conexión a Internet en el momento en que realiza el trabajo de campo. El acceso a Internet se consigue normalmente a través de telefonía móvil GPRS o UMTS. El acceso a los datos en tiempo real se realiza a través del Caster NTRIP (Networked Transport of RTCM via Internet Protocol). NTRIP es un protocolo estándar diseñado para difundir en tiempo real los datos procedentes de receptores GNSS en Internet. Para usar las correcciones suministradas por esta red el software del receptor GNSS dispone de un cliente NTRIP.

Los servicios de posicionamiento real para las correcciones utilizados han sido el de la Red Geodésica Activa de Aragón (ARAGEA) y el de la Red IGN.

- Red ARAGEA: <https://gnss.aragon.es/>
- Red IGN: <https://www.ign.es/web/ca/gds-gnss-tiempo-real>

Además, se han utilizado estas otras herramientas:

- Cinta métrica
- Medidor de distancias láser
- Dispositivo móvil o tablet
- Sprays de colores

En la siguiente figura se muestran varias imágenes del proceso de recogida de datos, así como mediciones en campo.

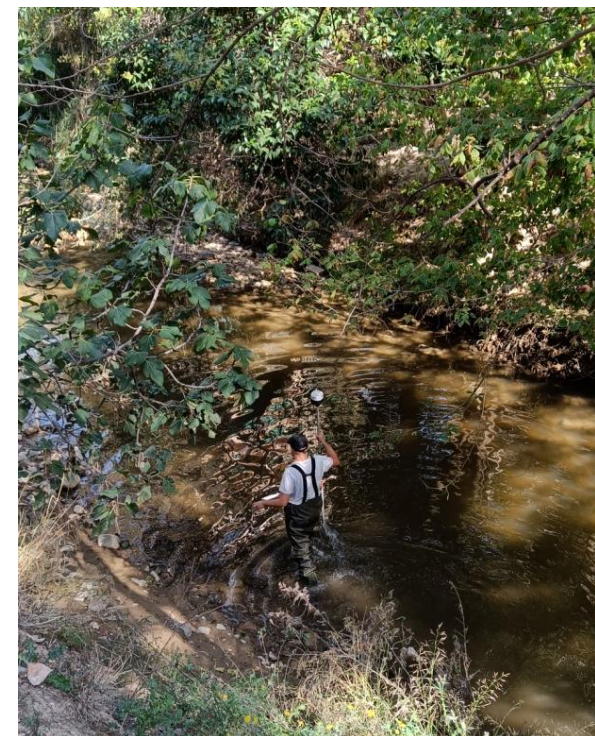


Figura 37. Trabajo de campo (Arriba: recogida de coordenadas GPS de la lámina en la orilla izquierda; abajo izquierda: recogida de coordenadas GPS del cauce; abajo derecha: medición del tamaño de sedimentos para el estudio de granulometría).

## 9. BIBLIOGRAFÍA

- Arellano Alarcón, J. I. (2016): “*La velocidad y el esfuerzo de corte inverso en dos secuencias consecutivas del tipo pozón-rápido a través del modelo numérico tridimensional Delft 3D-FLOW*”, Facultad de Ingeniería, Ingeniería Civil (Universidad Católica de La Santísima Concepción, Concepción, Chile). 67 pp.
- Horacio, J. *et al.* (2018): “Seguimiento del transporte de sedimentos mediante trazadores en el río Leitzaran”, Universidad de Santiago de Compostela, Universidad del País Vasco y Universidad de Zaragoza. 53-56 pp.
- Horacio, J. (2014): “Geomorfología fluvial en sistemas atlánticos: metodología de caracterización, clasificación y restauración para los ríos de Galicia”, Tesis Doctoral, Departamento de Geografía, Facultad de Geografía e Historia. 823 pp.
- Martínez Santa-María, C. y Fernández Yuste, J.A. (2021) “*Índices de alteración hidrológica en ríos (IAHRIS 3.0). Manual de referencia metodológica*”. Ed. Dirección General del Agua (MITECORD). Madrid. p.
- Leonardo Solarte, J. (2011): “*Automatización de la granulometría del material del lecho en río de gravas y piedras mediante el procesamiento digital de imágenes*”, Facultad de Ingeniería, Escuela de Ingeniería Civil y Geomática (Universidad del Valle, Santiago de Chile). 91 pp.
- Martínez Santa-María, C. & Fernández Yuste, J.A. 2021 Índices de alteración hidrológica en ríos (IAHRIS 3.0). Manual de referencia metodológica. Ed. Dirección General del Agua (MITECORD). Madrid. p.
- Martín Vide, J.P. (2012): “*Estudio de la dinámica morfológica del río Fluvià. Alcances y métodos frente a la escasez de datos*”, Tecnología y Ciencias del Agua, vil. III, núm. 3, julio-septiembre, 2012. 115-133 pp.
- Martín Vide, J.P. (2003): “*Ingeniería de ríos*”, Ed. Alfaomega, Universidad Politécnica de Cataluña. 338 pp.
- Millanao Balboa, C.B. (2010): “*Determinación de granulometría de lecho de cauce de montaña a través del uso de fotografías digitales*”, Facultad de Ciencias de la Ingeniería, Escuela Ingeniería Civil en Obras Civiles (Universidad Austral de Chile). 115 pp.
- Ministerio para la Transición Ecológica. Gobierno de España (2019). “*Protocolo de caracterización hidromorfológica de masas de agua de la categoría ríos*” (código M-R-HMF-2019). 110 pp.
- Ollero, A. (2023) Three rivers and different approaches of urban riverscapes in Zaragoza city: hydromorphology, memory, perception and planning. 20 pp.
- Prat, N. y Munné, A. (1999): Regionalización de la cuenca del Ebro, Zaragoza, Confederación Hidrográfica del Ebro.
- Wolman, M. (1954): “*A Method of Sampling Coarse Bed-Material*”. Transactions - American Geophysical Union, 35, 951-956 pp.
- Poff, N. L.; Allan, J. D.; Bain, M. B. et al., “The natural flow regime: a paradigm for river conservation and restoration”, en *BioScience*, 1997, nro. 47, ps. 769-784.

## 10. DESCRIPCIÓN DE LOS ANEJOS

### 10.1 ANEJO 1. Series de caudales líquidos: régimen natural y alterado

Se recogen las series de caudales facilitadas por el SAIH Ebro y tratadas utilizadas en el estudio de alteración hidromorfológica.

### 10.2 ANEJO 2. ESTUDIO DE ALTERACIÓN HIDROLÓGICA

Resultados del estudio de alteración hidrológica realizado con el programa IHARIS V.3.0

### 10.3 ANEJO 3. PLANOS

- **Plano nº 1.0 (1 hoja): Cuenca del río Huerva**

Se muestran todas las MAS del Tercer Ciclo de Planificación Hidrológica que conforman la cuenca del río Huerva, así como las del entorno.

- **Plano nº 1.1 (1 hoja): Situación y emplazamiento del proyecto**

En este plano se presenta la localización de los lotes en diferentes colores (naranja lote 1 y morado lote 2) en el municipio de Zaragoza.

- **Plano nº 2.0 (1 hoja): Caracterización hidromorfológica: situación de la cuenca de la MAS 115**

Se muestra la cuenca y el eje de la MAS 115 “Río Huerva desde la presa de Mezalocha hasta su desembocadura en el río Ebro” del Tercer Ciclo de Planificación Hidrológica. Además, aparecen representadas las masas próximas.

- **Plano nº 2.1 (1 hoja): Caracterización hidromorfológica: geología y masas subterráneas**

En este plano se representan las litologías por colores del IGME; representándose en naranja los materiales del oligoceno-mioceno, en azul verdoso los del cuaternario y en azul claro, diferentes formaciones del jurásico-cretácico.

También se muestran las dos masas de agua subterráneas que se encuentran sobre la MAS 115.

- **Plano nº 2.2 (1 hoja): Caracterización hidromorfológica: modelo de terreno**

En este plano se muestra el modelo de terreno de la cuenca de la masa.

- **Plano nº 2.3 (1 hoja): Caracterización hidromorfológica: pendiente**

En este plano se muestran las pendientes, representadas en porcentajes, de la cuenca de la masa.

- **Plano nº 2.4 (1 hoja): Caracterización hidromorfológica: hidrología**

Se muestra la cuenca de la MAS 115 y la red hidrográfica 1:25.000 de CHE, las dos estaciones de aforo presentes (A105 y A216) y las almenaras de Casablanca y del Pilar del Canal Imperial.

- **Plano nº 3.0 (1 hoja): Índice de hojas**

En este plano se numeran cada una de las hojas a escala 1:250 diferenciando nuevamente por colores los lotes.



## MEMORIA

I.C. de Zaragoza a la fecha de la firma

El Dr. Arquitecto  
Autor y director de Proyecto



Fdo.: José Javier Gallardo Ortega

- **Plano nº 4.0 (1 hoja): Alteraciones morfológicas en la cuenca**

En este plano se representan las alteraciones morfológicas presentes en la cuenca de la MAS 115: estructuras longitudinales y estructuras transversales.

- **Plano nº 4.1 (15 hoja): Alteraciones morfológicas**

En este plano se representan las alteraciones morfológicas presentes en los dos tramos de ríos objeto del presente documento. Las estructuras longitudinales que se han inventariado son gaviones, escolleras, muros, motas y rellenos.

- **Plano nº 5.0 (15 hoja): Características morfológicas actuales**

En este plano se muestra la estructura longitudinal del cauce, diferenciando rápidos, remansos, tablas, zonas de pozas y *steps* o saltos. También se representan las barras de sedimentos que se han identificado y el ancho del cauce actual mediante líneas transversales en aquellas zonas en las que se han realizado mediciones.

Por último, aparecen representadas las dos zonas en las que se han realizado los estudios granulométricos.

En todos los casos, cada uno de los precitados elementos se ha codificado para su identificación en las tablas presentes en el documento.

- **Plano nº 6.0 (1 hoja): Inyección de sedimentos**

Se muestran las zonas en las que se propone realizar la inyección de sedimentos a escala de los tramos urbanos del río Huerva a estudiar en la ciudad de Zaragoza.

- **Plano nº 6.1 (4 hoja): Inyección de sedimentos**

Se muestran las zonas en las que se propone realizar la inyección de sedimentos en detalle.

### **10.4 ANEJO 4. REPORTAJE FOTOGRÁFICO**

En el anejo se muestran diferentes fotografías tomadas durante el trabajo de campo como la toma de coordenadas con el GPS, los tipos de estructura longitudinal observados y fotografías referentes al análisis granulométrico y de acorazamiento realizados.

### **10.5 ANEJO 5. INFORME CHE**

Se presenta el informe de la CHE donde se presenta un condicionado relativo a la reinyección de sedimentos.

## **11. ENTREGABLES EN DIGITAL**

- **Entregable 1.** Tablas en editable de caudales de la estación de aforo A216 y C046 quinceminutales, diarios y anuales (.xlsx)
- **Entregable 2.** Proyecto de QGIS de caracterización hidromorfológica.
- **Entregable 3.** Archivos fotográficos (.jpg)

**ANEJO 1**

**SERIES DE CAUDALES LÍQUIDOS:  
RÉGIMEN NATURAL Y ALTERADO**

TABLA 1  
*CAUDALES DIARIOS DE LA ESTACIÓN DE AFORO A216  
Y DE LA ALMENARA DEL PILAR CA046*

Caudal AF0216 (m³/s)				Sin caudales Almenara (m³/s)				Aportaciones acumuladas AF0216 (hm³)	Aportaciones acumuladas sin Almenara (hm³)
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo		
01/10/2006 0:00	3,353	6,220	1,750	01/10/2006 0:00	0,000	0,000	0,000	0,290	0,000
02/10/2006 0:00	2,291	6,932	0,375	02/10/2006 0:00	0,117	0,975	0,000	0,488	0,010
03/10/2006 0:00	1,690	4,262	0,400	03/10/2006 0:00	0,097	0,520	0,000	0,634	0,018
04/10/2006 0:00	0,709	2,170	0,425	04/10/2006 0:00	0,170	0,415	0,000	0,695	0,033
05/10/2006 0:00	0,889	2,170	0,425	05/10/2006 0:00	0,171	0,415	0,000	0,772	0,048
06/10/2006 0:00	0,771	2,670	0,400	06/10/2006 0:00	0,187	0,590	0,000	0,838	0,064
07/10/2006 0:00	0,835	4,618	0,425	07/10/2006 0:00	0,188	1,010	0,000	0,911	0,080
08/10/2006 0:00	3,259	7,466	0,400	08/10/2006 0:00	0,013	0,450	0,000	1,192	0,081
09/10/2006 0:00	1,677	5,152	0,350	09/10/2006 0:00	0,121	0,450	0,000	1,337	0,092
10/10/2006 0:00	1,337	5,152	0,375	10/10/2006 0:00	0,142	0,625	0,000	1,453	0,104
11/10/2006 0:00	2,037	7,644	0,475	11/10/2006 0:00	0,141	0,955	0,000	1,629	0,116
12/10/2006 0:00	2,910	3,906	2,170	12/10/2006 0:00	0,000	0,000	0,000	1,880	0,116
13/10/2006 0:00	2,939	3,728	1,180	13/10/2006 0:00	0,000	0,000	0,000	2,134	0,116
14/10/2006 0:00	2,740	3,906	2,170	14/10/2006 0:00	0,000	0,000	0,000	2,371	0,116
15/10/2006 0:00	3,114	6,220	2,560	15/10/2006 0:00	0,000	0,000	0,000	2,640	0,116
16/10/2006 0:00	1,477	3,728	0,350	16/10/2006 0:00	0,097	0,310	0,000	2,767	0,125
17/10/2006 0:00	1,217	3,220	0,325	17/10/2006 0:00	0,203	0,745	0,000	2,873	0,142
18/10/2006 0:00	2,261	7,644	0,400	18/10/2006 0:00	0,083	1,322	0,000	3,068	0,150
19/10/2006 0:00	2,992	6,220	0,500	19/10/2006 0:00	0,019	0,690	0,000	3,326	0,151
20/10/2006 0:00	2,437	5,330	0,475	20/10/2006 0:00	0,162	1,060	0,000	3,537	0,165
21/10/2006 0:00	2,997	5,864	1,005	21/10/2006 0:00	0,000	0,000	0,000	3,796	0,165
22/10/2006 0:00	3,734	7,466	1,250	22/10/2006 0:00	0,000	0,000	0,000	4,119	0,165
23/10/2006 0:00	2,925	7,644	0,475	23/10/2006 0:00	0,022	0,450	0,000	4,371	0,167
24/10/2006 0:00	3,019	6,398	1,500	24/10/2006 0:00	0,000	0,000	0,000	4,632	0,167
25/10/2006 0:00	3,439	7,644	1,700	25/10/2006 0:00	0,000	0,000	0,000	4,929	0,167
26/10/2006 0:00	3,759	6,398	1,890	26/10/2006 0:00	0,000	0,000	0,000	5,254	0,167
27/10/2006 0:00	3,124	4,974	1,700	27/10/2006 0:00	0,000	0,000	0,000	5,524	0,167
28/10/2006 0:00	2,594	6,576	0,550	28/10/2006 0:00	0,024	0,525	0,000	5,748	0,169
29/10/2006 0:00	3,248	7,110	2,380	29/10/2006 0:00	0,000	0,000	0,000	6,029	0,169
30/10/2006 0:00	2,685	4,440	0,970	30/10/2006 0:00	0,004	0,130	0,000	6,261	0,170
31/10/2006 0:00	2,912	5,864	0,475	31/10/2006 0:00	0,027	0,870	0,000	6,512	0,172
01/11/2006 0:00	3,060	4,618	2,310	01/11/2006 0:00	0,000	0,000	0,000	0,264	0,000
02/11/2006 0:00	1,856	4,440	0,375	02/11/2006 0:00	0,104	0,520	0,000	0,425	0,009
03/11/2006 0:00	1,437	3,330	0,475	03/11/2006 0:00	0,148	0,600	0,000	0,549	0,022
04/11/2006 0:00	1,298	3,220	0,500	04/11/2006 0:00	0,319	1,260	0,000	0,661	0,049
05/11/2006 0:00	2,021	3,330	0,525	05/11/2006 0:00	0,070	0,415	0,000	0,836	0,055
06/11/2006 0:00	0,532	0,690	0,500	06/11/2006 0:00	0,292	0,450	0,260	0,882	0,081
07/11/2006 0:00	0,544	0,620	0,525	07/11/2006 0:00	0,304	0,380	0,285	0,929	0,107
08/11/2006 0:00	0,549	0,655	0,500	08/11/2006 0:00	0,327	0,435	0,280	0,976	0,135
09/11/2006 0:00	0,541	0,725	0,525	09/11/2006 0:00	0,321	0,505	0,305	1,023	0,163
10/11/2006 0:00	0,516	0,620	0,450	10/11/2006 0:00	0,295	0,400	0,230	1,067	0,188
11/11/2006 0:00	0,589	2,240	0,450	11/11/2006 0:00	0,242	0,890	0,000	1,118	0,209
12/11/2006 0:00	0,450	0,620	0,375	12/11/2006 0:00	0,240	0,420	0,175	1,157	0,230
13/11/2006 0:00	0,485	2,670	0,375	13/11/2006 0:00	0,119	0,245	0,000	1,199	0,240
14/11/2006 0:00	0,406	0,525	0,375	14/11/2006 0:00	0,106	0,225	0,075	1,234	0,250
15/11/2006 0:00	0,405	0,475	0,375	15/11/2006 0:00	0,092	0,155	0,075	1,269	0,257
16/11/2006 0:00	0,393	0,450	0,350	16/11/2006 0:00	0,201	0,330	0,080	1,303	0,275
17/11/2006 0:00	0,366	0,500	0,325	17/11/2006 0:00	0,246	0,380	0,205	1,335	0,296

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
18/11/2006 0:00	0,366	0,500	0,325	18/11/2006 0:00	0,234	0,330	0,195	1,366	0,316
19/11/2006 0:00	1,557	7,644	0,375	19/11/2006 0:00	0,219	0,370	0,000	1,501	0,335
20/11/2006 0:00	4,553	7,644	0,450	20/11/2006 0:00	0,011	0,490	0,000	1,894	0,336
21/11/2006 0:00	2,757	6,932	0,500	21/11/2006 0:00	0,033	0,485	0,000	2,132	0,339
22/11/2006 0:00	3,014	5,508	0,475	22/11/2006 0:00	0,012	0,765	0,000	2,393	0,340
23/11/2006 0:00	3,207	5,686	0,830	23/11/2006 0:00	0,009	0,475	0,000	2,670	0,341
24/11/2006 0:00	2,641	4,796	0,450	24/11/2006 0:00	0,086	0,855	0,000	2,898	0,348
25/11/2006 0:00	3,267	6,576	1,075	25/11/2006 0:00	0,003	0,150	0,000	3,180	0,349
26/11/2006 0:00	4,422	7,466	1,450	26/11/2006 0:00	0,000	0,000	0,000	3,562	0,349
27/11/2006 0:00	3,924	7,644	1,820	27/11/2006 0:00	0,000	0,000	0,000	3,901	0,349
28/11/2006 0:00	3,343	6,398	0,500	28/11/2006 0:00	0,061	1,110	0,000	4,190	0,354
29/11/2006 0:00	1,996	7,466	0,450	29/11/2006 0:00	0,077	0,740	0,000	4,363	0,360
30/11/2006 0:00	2,369	7,644	0,450	30/11/2006 0:00	0,011	0,470	0,000	4,567	0,361
01/12/2006 0:00	2,664	7,644	0,550	01/12/2006 0:00	0,020	0,770	0,000	0,230	0,002
02/12/2006 0:00	2,233	4,974	0,450	02/12/2006 0:00	0,024	0,470	0,000	0,423	0,004
03/12/2006 0:00	3,278	4,618	2,380	03/12/2006 0:00	0,000	0,000	0,000	0,706	0,004
04/12/2006 0:00	2,560	7,644	0,475	04/12/2006 0:00	0,072	0,905	0,000	0,928	0,010
05/12/2006 0:00	2,109	7,288	0,450	05/12/2006 0:00	0,112	0,800	0,000	1,110	0,020
06/12/2006 0:00	3,241	7,644	2,240	06/12/2006 0:00	0,000	0,000	0,000	1,390	0,020
07/12/2006 0:00	2,354	7,644	0,450	07/12/2006 0:00	0,025	0,470	0,000	1,593	0,022
08/12/2006 0:00	3,590	7,288	0,450	08/12/2006 0:00	0,376	3,546	0,000	1,903	0,054
09/12/2006 0:00	3,607	5,508	2,240	09/12/2006 0:00	0,000	0,000	0,000	2,215	0,054
10/12/2006 0:00	3,452	7,644	2,450	10/12/2006 0:00	0,000	0,000	0,000	2,513	0,054
11/12/2006 0:00	3,141	7,644	0,500	11/12/2006 0:00	0,005	0,435	0,000	2,785	0,055
12/12/2006 0:00	2,826	5,686	0,425	12/12/2006 0:00	0,051	0,645	0,000	3,029	0,059
13/12/2006 0:00	2,382	4,262	0,500	13/12/2006 0:00	0,271	2,972	0,000	3,235	0,083
14/12/2006 0:00	2,557	3,550	0,500	14/12/2006 0:00	1,230	3,550	0,000	3,455	0,189
15/12/2006 0:00	2,481	6,754	0,500	15/12/2006 0:00	2,463	6,754	0,500	3,670	0,402
16/12/2006 0:00	2,661	5,330	0,450	16/12/2006 0:00	2,642	5,330	0,450	3,900	0,630
17/12/2006 0:00	3,162	4,796	1,075	17/12/2006 0:00	3,155	4,796	1,075	4,173	0,903
18/12/2006 0:00	2,442	4,796	0,500	18/12/2006 0:00	2,427	4,796	0,500	4,384	1,112
19/12/2006 0:00	1,959	4,084	0,450	19/12/2006 0:00	1,932	4,084	0,450	4,553	1,279
20/12/2006 0:00	1,872	7,644	0,450	20/12/2006 0:00	1,869	7,644	0,450	4,715	1,441
21/12/2006 0:00	2,702	5,508	0,450	21/12/2006 0:00	2,680	5,508	0,450	4,948	1,672
22/12/2006 0:00	1,329	3,440	0,425	22/12/2006 0:00	1,322	3,440	0,425	5,063	1,786
23/12/2006 0:00	2,470	7,288	0,375	23/12/2006 0:00	2,462	7,288	0,375	5,277	1,999
24/12/2006 0:00	2,288	2,780	1,890	24/12/2006 0:00	2,288	2,780	1,890	5,474	2,197
25/12/2006 0:00	2,346	3,220	1,890	25/12/2006 0:00	2,344	3,220	1,890	5,677	2,399
26/12/2006 0:00	2,527	7,644	0,375	26/12/2006 0:00	2,537	7,644	0,375	5,895	2,619
27/12/2006 0:00	1,764	3,330	0,450	27/12/2006 0:00	1,731	3,330	0,450	6,048	2,768
28/12/2006 0:00	1,773	7,110	0,350	28/12/2006 0:00	1,775	7,110	0,350	6,201	2,921
29/12/2006 0:00	1,852	7,466	0,350	29/12/2006 0:00	1,845	7,466	0,350	6,361	3,081
30/12/2006 0:00	2,539	6,398	1,250	30/12/2006 0:00	2,535	6,398	1,250	6,580	3,300
31/12/2006 0:00	2,493	6,754	0,830	31/12/2006 0:00	2,497	6,754	0,830	6,796	3,516
01/01/2007 0:00	2,361	3,440	1,960	01/01/2007 0:00	2,357	3,440	1,960	0,204	0,204
02/01/2007 0:00	2,501	5,686	0,500	02/01/2007 0:00	2,505	5,686	0,500	0,420	0,420
03/01/2007 0:00	2,073	3,906	0,450	03/01/2007 0:00	2,040	3,906	0,450	0,599	0,596
04/01/2007 0:00	1,621	4,084	0,425	04/01/2007 0:00	1,599	4,084	0,425	0,739	0,734

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
05/01/2007 0:00	1,418	3,550	0,375	05/01/2007 0:00	1,402	3,550	0,375	0,862	0,856
06/01/2007 0:00	2,383	6,042	0,375	06/01/2007 0:00	2,384	6,042	0,375	1,068	1,062
07/01/2007 0:00	2,471	6,398	0,400	07/01/2007 0:00	2,473	6,398	0,400	1,281	1,275
08/01/2007 0:00	1,627	3,440	0,425	08/01/2007 0:00	1,612	3,440	0,425	1,422	1,415
09/01/2007 0:00	1,965	4,974	0,400	09/01/2007 0:00	1,934	4,974	0,400	1,592	1,582
10/01/2007 0:00	0,943	2,030	0,375	10/01/2007 0:00	0,927	2,030	0,375	1,673	1,662
11/01/2007 0:00	1,907	4,618	0,475	11/01/2007 0:00	1,905	4,618	0,475	1,838	1,826
12/01/2007 0:00	1,639	3,550	0,450	12/01/2007 0:00	1,627	3,550	0,450	1,979	1,967
13/01/2007 0:00	2,237	7,644	0,475	13/01/2007 0:00	2,190	7,644	0,000	2,173	2,156
14/01/2007 0:00	2,008	2,560	1,450	14/01/2007 0:00	2,003	2,560	1,450	2,346	2,329
15/01/2007 0:00	2,082	5,152	0,450	15/01/2007 0:00	2,086	5,152	0,450	2,526	2,509
16/01/2007 0:00	1,489	6,220	0,450	16/01/2007 0:00	1,459	6,220	0,450	2,655	2,635
17/01/2007 0:00	1,973	6,220	0,450	17/01/2007 0:00	1,965	6,220	0,450	2,825	2,805
18/01/2007 0:00	1,330	3,220	0,425	18/01/2007 0:00	1,292	3,220	0,425	2,940	2,917
19/01/2007 0:00	1,527	3,220	0,425	19/01/2007 0:00	0,993	2,890	0,000	3,072	3,003
20/01/2007 0:00	1,799	8,000	0,425	20/01/2007 0:00	0,261	0,835	0,000	3,227	3,025
21/01/2007 0:00	2,041	3,220	1,075	21/01/2007 0:00	0,015	0,190	0,000	3,404	3,027
22/01/2007 0:00	1,717	6,398	0,350	22/01/2007 0:00	0,150	0,550	0,000	3,552	3,040
23/01/2007 0:00	1,462	3,330	0,375	23/01/2007 0:00	0,222	0,795	0,000	3,678	3,059
24/01/2007 0:00	1,751	6,220	0,450	24/01/2007 0:00	0,154	1,005	0,000	3,830	3,072
25/01/2007 0:00	2,604	7,288	0,620	25/01/2007 0:00	0,028	0,760	0,000	4,055	3,075
26/01/2007 0:00	1,460	3,550	0,450	26/01/2007 0:00	0,308	1,250	0,000	4,181	3,101
27/01/2007 0:00	2,745	6,576	0,475	27/01/2007 0:00	0,126	0,935	0,000	4,418	3,112
28/01/2007 0:00	4,158	7,110	2,890	28/01/2007 0:00	0,000	0,000	0,000	4,777	3,112
29/01/2007 0:00	1,582	3,906	0,425	29/01/2007 0:00	0,248	1,075	0,000	4,914	3,133
30/01/2007 0:00	3,088	12,416	0,400	30/01/2007 0:00	0,192	2,450	0,000	5,181	3,150
31/01/2007 0:00	1,162	6,398	0,450	31/01/2007 0:00	0,284	0,760	0,000	5,281	3,175
01/02/2007 0:00	0,507	0,900	0,400	01/02/2007 0:00	0,387	0,620	0,000	0,044	0,033
02/02/2007 0:00	0,445	0,525	0,400	02/02/2007 0:00	0,446	0,525	0,400	0,082	0,072
03/02/2007 0:00	0,465	0,585	0,400	03/02/2007 0:00	0,465	0,585	0,400	0,122	0,112
04/02/2007 0:00	0,736	5,508	0,425	04/02/2007 0:00	0,415	0,865	0,000	0,186	0,148
05/02/2007 0:00	0,728	1,750	0,425	05/02/2007 0:00	0,295	1,005	0,000	0,249	0,174
06/02/2007 0:00	0,688	3,220	0,400	06/02/2007 0:00	0,375	0,935	0,000	0,308	0,206
07/02/2007 0:00	0,409	0,760	0,400	07/02/2007 0:00	0,401	0,760	0,000	0,344	0,241
08/02/2007 0:00	0,490	0,690	0,400	08/02/2007 0:00	0,492	0,690	0,400	0,386	0,283
09/02/2007 0:00	0,520	0,760	0,450	09/02/2007 0:00	0,520	0,760	0,450	0,431	0,328
10/02/2007 0:00	0,450	0,585	0,425	10/02/2007 0:00	0,422	0,450	0,000	0,470	0,364
11/02/2007 0:00	0,518	0,585	0,425	11/02/2007 0:00	0,237	0,550	0,000	0,515	0,385
12/02/2007 0:00	0,429	0,475	0,375	12/02/2007 0:00	0,428	0,475	0,375	0,552	0,422
13/02/2007 0:00	0,403	0,425	0,400	13/02/2007 0:00	0,403	0,425	0,400	0,586	0,457
14/02/2007 0:00	0,379	0,400	0,375	14/02/2007 0:00	0,378	0,400	0,375	0,619	0,489
15/02/2007 0:00	0,384	0,425	0,375	15/02/2007 0:00	0,384	0,425	0,375	0,652	0,523
16/02/2007 0:00	0,385	0,400	0,375	16/02/2007 0:00	0,384	0,400	0,375	0,685	0,556
17/02/2007 0:00	0,398	0,450	0,375	17/02/2007 0:00	0,394	0,450	0,340	0,720	0,590
18/02/2007 0:00	1,153	1,820	0,400	18/02/2007 0:00	0,150	0,465	0,000	0,820	0,603
19/02/2007 0:00	0,592	3,000	0,375	19/02/2007 0:00	0,113	0,620	0,000	0,871	0,613
20/02/2007 0:00	0,284	0,375	0,250	20/02/2007 0:00	0,000	0,000	0,000	0,895	0,613
21/02/2007 0:00	0,270	0,450	0,225	21/02/2007 0:00	0,000	0,000	0,000	0,919	0,613

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
22/02/2007 0:00	0,257	0,400	0,200	22/02/2007 0:00	0,000	0,000	0,000	0,941	0,613
23/02/2007 0:00	0,266	0,425	0,250	23/02/2007 0:00	0,032	0,350	0,000	0,964	0,615
24/02/2007 0:00	0,371	1,550	0,275	24/02/2007 0:00	0,350	0,725	0,000	0,996	0,646
25/02/2007 0:00	2,952	8,000	0,375	25/02/2007 0:00	0,085	0,400	0,000	1,251	0,653
26/02/2007 0:00	3,871	6,576	2,560	26/02/2007 0:00	0,000	0,000	0,000	1,585	0,653
27/02/2007 0:00	3,373	4,262	2,310	27/02/2007 0:00	0,000	0,000	0,000	1,877	0,653
28/02/2007 0:00	3,057	9,104	0,525	28/02/2007 0:00	0,016	0,830	0,000	2,141	0,654
01/03/2007 0:00	2,336	7,644	0,450	01/03/2007 0:00	0,062	1,005	0,000	0,202	0,005
02/03/2007 0:00	1,750	4,262	0,225	02/03/2007 0:00	0,138	1,040	0,000	0,353	0,017
03/03/2007 0:00	1,792	7,644	0,175	03/03/2007 0:00	0,097	0,760	0,000	0,508	0,026
04/03/2007 0:00	3,107	5,508	0,620	04/03/2007 0:00	0,002	0,165	0,000	0,776	0,026
05/03/2007 0:00	2,681	6,398	1,600	05/03/2007 0:00	0,000	0,000	0,000	1,008	0,026
06/03/2007 0:00	1,105	3,330	0,150	06/03/2007 0:00	0,140	0,900	0,000	1,103	0,038
07/03/2007 0:00	1,696	5,152	0,200	07/03/2007 0:00	0,154	0,830	0,000	1,250	0,051
08/03/2007 0:00	2,064	6,754	0,175	08/03/2007 0:00	0,128	1,520	0,000	1,428	0,062
09/03/2007 0:00	0,791	3,440	0,175	09/03/2007 0:00	0,208	0,970	0,000	1,497	0,080
10/03/2007 0:00	0,816	3,728	0,275	10/03/2007 0:00	0,261	0,690	0,000	1,567	0,103
11/03/2007 0:00	2,826	6,932	0,585	11/03/2007 0:00	0,000	0,000	0,000	1,811	0,103
12/03/2007 0:00	1,090	4,084	0,300	12/03/2007 0:00	0,224	0,690	0,000	1,905	0,122
13/03/2007 0:00	0,829	4,084	0,250	13/03/2007 0:00	0,219	0,900	0,000	1,977	0,141
14/03/2007 0:00	0,931	3,906	0,225	14/03/2007 0:00	0,179	0,690	0,000	2,057	0,157
15/03/2007 0:00	0,524	8,276	0,225	15/03/2007 0:00	0,255	0,970	0,000	2,103	0,179
16/03/2007 0:00	0,557	2,670	0,225	16/03/2007 0:00	0,233	0,655	0,000	2,151	0,199
17/03/2007 0:00	0,590	4,084	0,225	17/03/2007 0:00	0,227	0,725	0,000	2,202	0,218
18/03/2007 0:00	0,605	2,030	0,150	18/03/2007 0:00	0,158	0,830	0,000	2,254	0,232
19/03/2007 0:00	0,926	4,974	0,200	19/03/2007 0:00	0,183	1,450	0,000	2,334	0,248
20/03/2007 0:00	3,613	9,104	0,250	20/03/2007 0:00	0,013	0,250	0,000	2,646	0,249
21/03/2007 0:00	2,477	6,576	0,400	21/03/2007 0:00	0,173	0,725	0,000	2,860	0,264
22/03/2007 0:00	1,642	6,398	0,350	22/03/2007 0:00	0,231	0,865	0,000	3,002	0,284
23/03/2007 0:00	1,450	8,276	0,350	23/03/2007 0:00	0,216	0,865	0,000	3,127	0,303
24/03/2007 0:00	1,939	7,466	0,300	24/03/2007 0:00	0,186	0,830	0,000	3,295	0,319
25/03/2007 0:00	2,433	5,330	1,180	25/03/2007 0:00	0,082	2,560	0,000	3,505	0,326
26/03/2007 0:00	1,415	6,398	0,275	26/03/2007 0:00	0,222	0,725	0,000	3,627	0,345
27/03/2007 0:00	1,118	5,152	0,150	27/03/2007 0:00	0,289	1,250	0,000	3,724	0,370
28/03/2007 0:00	3,904	5,686	1,040	28/03/2007 0:00	0,013	1,040	0,000	4,061	0,371
29/03/2007 0:00	3,342	6,932	0,865	29/03/2007 0:00	0,000	0,000	0,000	4,350	0,371
30/03/2007 0:00	2,457	4,618	0,450	30/03/2007 0:00	0,004	0,355	0,000	4,562	0,371
31/03/2007 0:00	2,119	3,220	1,145	31/03/2007 0:00	0,014	0,460	0,000	4,745	0,372
01/04/2007 0:00	4,435	9,104	2,310	01/04/2007 0:00	0,202	2,294	0,000	0,383	0,017
02/04/2007 0:00	7,178	12,140	3,906	02/04/2007 0:00	1,163	5,112	0,000	1,003	0,118
03/04/2007 0:00	6,501	9,104	4,974	03/04/2007 0:00	1,930	2,994	0,936	1,565	0,285
04/04/2007 0:00	10,706	16,320	5,330	04/04/2007 0:00	3,251	6,118	1,520	2,490	0,566
05/04/2007 0:00	12,129	14,624	8,552	05/04/2007 0:00	3,891	5,472	2,614	3,538	0,902
06/04/2007 0:00	10,130	12,416	6,932	06/04/2007 0:00	3,063	4,550	1,304	4,413	1,166
07/04/2007 0:00	6,611	7,644	3,906	07/04/2007 0:00	0,482	1,304	0,000	4,984	1,208
08/04/2007 0:00	6,033	6,576	4,796	08/04/2007 0:00	0,028	0,248	0,000	5,506	1,211
09/04/2007 0:00	4,807	8,552	1,250	09/04/2007 0:00	0,041	1,300	0,000	5,921	1,214
10/04/2007 0:00	5,059	9,104	1,750	10/04/2007 0:00	0,419	1,750	0,000	6,358	1,250

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
11/04/2007 0:00	6,398	9,380	4,974	11/04/2007 0:00	1,257	1,942	0,352	6,911	1,359
12/04/2007 0:00	6,145	9,932	1,960	12/04/2007 0:00	1,039	1,992	0,000	7,442	1,449
13/04/2007 0:00	8,433	12,416	7,288	13/04/2007 0:00	1,469	2,732	0,918	8,170	1,576
14/04/2007 0:00	8,196	9,104	6,398	14/04/2007 0:00	1,488	2,458	0,564	8,878	1,704
15/04/2007 0:00	7,330	9,656	6,754	15/04/2007 0:00	0,178	0,812	0,000	9,512	1,720
16/04/2007 0:00	6,450	7,288	6,042	16/04/2007 0:00	0,426	1,054	0,000	10,069	1,756
17/04/2007 0:00	4,702	6,398	2,450	17/04/2007 0:00	0,691	1,580	0,000	10,475	1,816
18/04/2007 0:00	3,981	7,466	1,250	18/04/2007 0:00	0,201	1,340	0,000	10,819	1,833
19/04/2007 0:00	3,366	6,398	1,215	19/04/2007 0:00	0,212	1,250	0,000	11,110	1,852
20/04/2007 0:00	1,962	4,440	0,585	20/04/2007 0:00	0,309	0,970	0,000	11,279	1,878
21/04/2007 0:00	1,906	5,686	0,970	21/04/2007 0:00	0,468	1,005	0,000	11,444	1,919
22/04/2007 0:00	5,154	9,104	3,906	22/04/2007 0:00	0,000	0,000	0,000	11,889	1,919
23/04/2007 0:00	4,546	7,110	3,440	23/04/2007 0:00	0,000	0,000	0,000	12,282	1,919
24/04/2007 0:00	2,229	4,796	0,900	24/04/2007 0:00	0,601	1,040	0,000	12,475	1,971
25/04/2007 0:00	1,223	2,380	0,620	25/04/2007 0:00	0,549	0,900	0,000	12,581	2,018
26/04/2007 0:00	0,888	2,780	0,500	26/04/2007 0:00	0,417	0,795	0,000	12,657	2,054
27/04/2007 0:00	1,013	3,728	0,450	27/04/2007 0:00	0,343	0,815	0,000	12,745	2,084
28/04/2007 0:00	2,451	5,864	0,450	28/04/2007 0:00	0,455	1,450	0,000	12,957	2,123
29/04/2007 0:00	8,593	11,312	5,864	29/04/2007 0:00	0,818	2,368	0,000	13,699	2,194
30/04/2007 0:00	13,322	17,172	8,552	30/04/2007 0:00	6,487	8,728	1,340	14,850	2,754
01/05/2007 0:00	15,234	18,876	12,140	01/05/2007 0:00	5,935	8,214	4,204	1,316	0,513
02/05/2007 0:00	11,737	16,604	8,828	02/05/2007 0:00	2,949	5,060	1,840	2,330	0,768
03/05/2007 0:00	13,094	17,172	11,036	03/05/2007 0:00	5,221	6,336	3,892	3,462	1,219
04/05/2007 0:00	8,678	12,140	6,220	04/05/2007 0:00	1,024	3,064	0,000	4,211	1,307
05/05/2007 0:00	6,874	12,140	5,330	05/05/2007 0:00	0,337	1,030	0,000	4,805	1,336
06/05/2007 0:00	6,866	13,796	5,686	06/05/2007 0:00	0,173	1,506	0,000	5,399	1,351
07/05/2007 0:00	3,245	11,588	1,550	07/05/2007 0:00	1,136	5,238	0,000	5,679	1,449
08/05/2007 0:00	2,890	13,244	1,180	08/05/2007 0:00	0,898	1,400	0,000	5,929	1,527
09/05/2007 0:00	1,613	3,728	1,005	09/05/2007 0:00	0,823	1,180	0,000	6,068	1,598
10/05/2007 0:00	1,985	5,686	0,970	10/05/2007 0:00	2,006	5,686	0,970	6,239	1,771
11/05/2007 0:00	1,386	3,550	0,620	11/05/2007 0:00	1,373	3,550	0,620	6,359	1,890
12/05/2007 0:00	0,948	1,820	0,500	12/05/2007 0:00	0,956	1,820	0,500	6,441	1,972
13/05/2007 0:00	1,653	3,728	0,585	13/05/2007 0:00	1,652	3,728	0,585	6,584	2,115
14/05/2007 0:00	1,617	5,686	0,725	14/05/2007 0:00	1,614	5,686	0,725	6,724	2,255
15/05/2007 0:00	1,403	3,550	0,620	15/05/2007 0:00	1,417	3,550	0,620	6,845	2,377
16/05/2007 0:00	0,904	1,650	0,525	16/05/2007 0:00	0,889	1,650	0,525	6,923	2,454
17/05/2007 0:00	1,338	4,262	0,525	17/05/2007 0:00	1,355	4,262	0,525	7,039	2,571
18/05/2007 0:00	1,257	3,728	0,585	18/05/2007 0:00	1,259	3,728	0,620	7,147	2,680
19/05/2007 0:00	2,444	8,000	0,620	19/05/2007 0:00	2,483	8,000	0,620	7,358	2,894
20/05/2007 0:00	4,259	9,104	1,075	20/05/2007 0:00	4,179	9,104	1,075	7,726	3,255
21/05/2007 0:00	1,586	2,560	0,830	21/05/2007 0:00	1,565	2,560	0,830	7,863	3,391
22/05/2007 0:00	1,568	5,330	1,040	22/05/2007 0:00	1,551	5,330	1,040	7,999	3,525
23/05/2007 0:00	2,650	7,822	1,040	23/05/2007 0:00	0,339	1,215	0,000	8,228	3,554
24/05/2007 0:00	3,423	6,754	1,110	24/05/2007 0:00	0,289	1,215	0,000	8,524	3,579
25/05/2007 0:00	2,146	10,484	0,865	25/05/2007 0:00	0,924	8,704	0,000	8,709	3,659
26/05/2007 0:00	5,585	12,692	1,350	26/05/2007 0:00	1,065	6,056	0,000	9,192	3,751
27/05/2007 0:00	3,882	11,036	1,215	27/05/2007 0:00	0,084	1,215	0,000	9,527	3,758
28/05/2007 0:00	3,957	7,110	1,350	28/05/2007 0:00	0,120	1,400	0,000	9,869	3,768



Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
29/05/2007 0:00	2,333	5,152	1,180	29/05/2007 0:00	0,742	1,350	0,000	10,070	3,833
30/05/2007 0:00	1,726	3,728	1,145	30/05/2007 0:00	0,849	1,215	0,000	10,219	3,906
31/05/2007 0:00	1,347	3,220	1,110	31/05/2007 0:00	1,020	1,250	0,000	10,336	3,994
01/06/2007 0:00	1,296	3,550	0,830	01/06/2007 0:00	0,687	1,215	0,000	0,112	0,059
02/06/2007 0:00	1,210	2,890	0,620	02/06/2007 0:00	1,190	2,890	0,000	0,216	0,162
03/06/2007 0:00	3,064	6,398	1,075	03/06/2007 0:00	0,007	0,595	0,000	0,481	0,163
04/06/2007 0:00	1,230	3,000	0,500	04/06/2007 0:00	0,423	0,795	0,000	0,587	0,199
05/06/2007 0:00	0,754	2,310	0,450	05/06/2007 0:00	0,586	1,040	0,000	0,653	0,250
06/06/2007 0:00	1,255	3,906	0,500	06/06/2007 0:00	0,438	0,905	0,000	0,761	0,288
07/06/2007 0:00	0,943	3,220	0,450	07/06/2007 0:00	0,422	0,760	0,000	0,843	0,324
08/06/2007 0:00	0,751	2,100	0,400	08/06/2007 0:00	0,758	2,100	0,400	0,907	0,390
09/06/2007 0:00	0,688	1,500	0,400	09/06/2007 0:00	0,357	0,725	0,000	0,967	0,421
10/06/2007 0:00	2,029	6,220	0,900	10/06/2007 0:00	1,297	4,618	0,000	1,142	0,533
11/06/2007 0:00	1,177	3,440	0,725	11/06/2007 0:00	0,511	0,865	0,000	1,244	0,577
12/06/2007 0:00	1,449	7,822	0,500	12/06/2007 0:00	0,397	0,795	0,000	1,369	0,611
13/06/2007 0:00	0,951	3,550	0,585	13/06/2007 0:00	0,483	0,900	0,000	1,451	0,653
14/06/2007 0:00	0,777	1,700	0,500	14/06/2007 0:00	0,479	0,795	0,000	1,518	0,694
15/06/2007 0:00	0,794	2,100	0,475	15/06/2007 0:00	0,509	1,050	0,000	1,587	0,738
16/06/2007 0:00	0,823	2,670	0,375	16/06/2007 0:00	0,377	0,725	0,000	1,658	0,771
17/06/2007 0:00	2,108	5,686	0,525	17/06/2007 0:00	0,171	0,970	0,000	1,840	0,785
18/06/2007 0:00	1,268	3,550	0,425	18/06/2007 0:00	0,321	0,760	0,000	1,950	0,813
19/06/2007 0:00	2,409	5,686	0,525	19/06/2007 0:00	0,031	0,760	0,000	2,158	0,816
20/06/2007 0:00	1,151	3,000	0,325	20/06/2007 0:00	0,315	0,830	0,000	2,257	0,843
21/06/2007 0:00	1,276	4,796	0,525	21/06/2007 0:00	0,361	0,800	0,000	2,368	0,874
22/06/2007 0:00	1,044	2,310	0,475	22/06/2007 0:00	0,362	0,865	0,000	2,458	0,905
23/06/2007 0:00	0,476	0,500	0,450	23/06/2007 0:00	0,476	0,500	0,450	2,499	0,947
24/06/2007 0:00	1,221	11,036	0,325	24/06/2007 0:00	0,304	0,910	0,000	2,604	0,973
25/06/2007 0:00	0,693	1,890	0,325	25/06/2007 0:00	0,296	0,655	0,000	2,664	0,998
26/06/2007 0:00	0,330	0,400	0,300	26/06/2007 0:00	0,329	0,400	0,300	2,693	1,027
27/06/2007 0:00	0,292	0,325	0,275	27/06/2007 0:00	0,292	0,325	0,275	2,718	1,052
28/06/2007 0:00	0,277	0,375	0,275	28/06/2007 0:00	0,267	0,375	0,000	2,742	1,075
29/06/2007 0:00	0,299	0,970	0,275	29/06/2007 0:00	0,289	0,970	0,000	2,768	1,100
30/06/2007 0:00	0,280	0,300	0,275	30/06/2007 0:00	0,280	0,300	0,275	2,792	1,124
01/07/2007 0:00	0,311	1,250	0,275	01/07/2007 0:00	0,264	0,300	0,000	0,027	0,023
02/07/2007 0:00	0,643	1,600	0,275	02/07/2007 0:00	0,196	0,655	0,000	0,082	0,040
03/07/2007 0:00	0,432	0,525	0,275	03/07/2007 0:00	0,436	0,525	0,275	0,120	0,077
04/07/2007 0:00	0,387	0,500	0,300	04/07/2007 0:00	0,385	0,475	0,300	0,153	0,111
05/07/2007 0:00	0,340	0,525	0,300	05/07/2007 0:00	0,339	0,525	0,300	0,183	0,140
06/07/2007 0:00	0,385	1,750	0,300	06/07/2007 0:00	0,306	0,550	0,000	0,216	0,166
07/07/2007 0:00	0,367	1,400	0,275	07/07/2007 0:00	0,266	0,525	0,000	0,248	0,189
08/07/2007 0:00	0,426	2,170	0,275	08/07/2007 0:00	0,258	0,585	0,000	0,284	0,212
09/07/2007 0:00	0,627	2,780	0,300	09/07/2007 0:00	0,268	0,830	0,000	0,339	0,235
10/07/2007 0:00	0,516	2,310	0,300	10/07/2007 0:00	0,245	0,620	0,000	0,383	0,256
11/07/2007 0:00	0,573	1,820	0,300	11/07/2007 0:00	0,244	0,655	0,000	0,433	0,277
12/07/2007 0:00	0,462	1,890	0,300	12/07/2007 0:00	0,271	0,655	0,000	0,473	0,300
13/07/2007 0:00	0,492	2,170	0,300	13/07/2007 0:00	0,496	2,170	0,300	0,515	0,343
14/07/2007 0:00	0,676	4,262	0,300	14/07/2007 0:00	0,255	0,760	0,000	0,574	0,365
15/07/2007 0:00	0,816	3,220	0,300	15/07/2007 0:00	0,207	0,500	0,000	0,644	0,383

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
16/07/2007 0:00	0,743	2,780	0,300	16/07/2007 0:00	0,247	0,760	0,000	0,708	0,404
17/07/2007 0:00	0,829	2,780	0,300	17/07/2007 0:00	0,238	0,725	0,000	0,780	0,425
18/07/2007 0:00	0,497	1,750	0,300	18/07/2007 0:00	0,262	0,585	0,000	0,823	0,448
19/07/2007 0:00	0,459	2,310	0,300	19/07/2007 0:00	0,275	0,585	0,000	0,862	0,471
20/07/2007 0:00	0,456	1,600	0,300	20/07/2007 0:00	0,252	0,550	0,000	0,902	0,493
21/07/2007 0:00	0,606	2,450	0,300	21/07/2007 0:00	0,246	0,865	0,000	0,954	0,514
22/07/2007 0:00	0,642	3,220	0,300	22/07/2007 0:00	0,231	0,620	0,000	1,010	0,534
23/07/2007 0:00	0,550	1,750	0,300	23/07/2007 0:00	0,253	0,585	0,000	1,057	0,556
24/07/2007 0:00	0,378	1,075	0,300	24/07/2007 0:00	0,269	0,550	0,000	1,090	0,579
25/07/2007 0:00	0,359	1,250	0,300	25/07/2007 0:00	0,281	0,550	0,000	1,121	0,604
26/07/2007 0:00	0,266	0,300	0,225	26/07/2007 0:00	0,265	0,300	0,225	1,144	0,627
27/07/2007 0:00	0,298	0,375	0,225	27/07/2007 0:00	0,299	0,375	0,225	1,170	0,652
28/07/2007 0:00	0,301	0,400	0,300	28/07/2007 0:00	0,300	0,300	0,300	1,196	0,678
29/07/2007 0:00	0,582	2,030	0,300	29/07/2007 0:00	0,232	0,690	0,000	1,246	0,698
30/07/2007 0:00	0,773	2,310	0,300	30/07/2007 0:00	0,215	0,620	0,000	1,313	0,717
31/07/2007 0:00	0,517	3,220	0,300	31/07/2007 0:00	0,266	0,690	0,000	1,357	0,740
01/08/2007 0:00	0,381	1,040	0,300	01/08/2007 0:00	0,295	0,900	0,000	0,033	0,025
02/08/2007 0:00	0,300	0,300	0,300	02/08/2007 0:00	0,300	0,300	0,300	0,059	0,051
03/08/2007 0:00	0,300	0,300	0,300	03/08/2007 0:00	0,300	0,300	0,300	0,085	0,077
04/08/2007 0:00	0,300	0,300	0,300	04/08/2007 0:00	0,300	0,300	0,300	0,111	0,103
05/08/2007 0:00	0,300	0,300	0,300	05/08/2007 0:00	0,300	0,300	0,300	0,137	0,129
06/08/2007 0:00	0,520	2,310	0,300	06/08/2007 0:00	0,249	0,720	0,000	0,182	0,151
07/08/2007 0:00	0,959	3,330	0,300	07/08/2007 0:00	0,224	0,725	0,000	0,264	0,170
08/08/2007 0:00	0,798	3,728	0,300	08/08/2007 0:00	0,257	1,500	0,000	0,333	0,192
09/08/2007 0:00	0,841	3,550	0,300	09/08/2007 0:00	0,246	0,970	0,000	0,406	0,213
10/08/2007 0:00	0,646	1,820	0,325	10/08/2007 0:00	0,258	0,970	0,000	0,462	0,236
11/08/2007 0:00	0,677	2,240	0,325	11/08/2007 0:00	0,271	1,040	0,000	0,520	0,259
12/08/2007 0:00	2,033	4,262	0,325	12/08/2007 0:00	0,039	0,510	0,000	0,696	0,262
13/08/2007 0:00	1,025	4,262	0,325	13/08/2007 0:00	0,216	0,635	0,000	0,785	0,281
14/08/2007 0:00	0,483	1,600	0,325	14/08/2007 0:00	0,279	0,620	0,000	0,826	0,305
15/08/2007 0:00	0,494	1,600	0,325	15/08/2007 0:00	0,295	0,900	0,000	0,869	0,331
16/08/2007 0:00	0,817	2,310	0,325	16/08/2007 0:00	0,293	1,040	0,000	0,940	0,356
17/08/2007 0:00	0,387	0,935	0,325	17/08/2007 0:00	0,315	0,690	0,000	0,973	0,383
18/08/2007 0:00	0,331	0,585	0,325	18/08/2007 0:00	0,331	0,585	0,325	1,002	0,412
19/08/2007 0:00	2,105	9,932	0,325	19/08/2007 0:00	0,076	0,325	0,000	1,183	0,419
20/08/2007 0:00	0,883	2,170	0,350	20/08/2007 0:00	0,240	0,760	0,000	1,260	0,439
21/08/2007 0:00	0,336	0,350	0,325	21/08/2007 0:00	0,336	0,350	0,325	1,289	0,468
22/08/2007 0:00	0,356	1,145	0,300	22/08/2007 0:00	0,295	0,900	0,000	1,320	0,494
23/08/2007 0:00	0,510	3,550	0,300	23/08/2007 0:00	0,297	0,760	0,000	1,364	0,520
24/08/2007 0:00	0,425	1,650	0,350	24/08/2007 0:00	0,334	0,760	0,000	1,400	0,548
25/08/2007 0:00	0,503	2,100	0,350	25/08/2007 0:00	0,321	0,900	0,000	1,444	0,576
26/08/2007 0:00	2,425	6,754	0,350	26/08/2007 0:00	0,049	0,450	0,000	1,653	0,580
27/08/2007 0:00	1,022	2,450	0,325	27/08/2007 0:00	0,265	0,725	0,000	1,742	0,603
28/08/2007 0:00	0,734	2,890	0,450	28/08/2007 0:00	0,395	1,110	0,000	1,805	0,637
29/08/2007 0:00	0,601	1,600	0,450	29/08/2007 0:00	0,428	0,900	0,000	1,857	0,674
30/08/2007 0:00	0,350	0,475	0,200	30/08/2007 0:00	0,347	0,475	0,200	1,887	0,704
31/08/2007 0:00	0,269	2,310	0,150	31/08/2007 0:00	0,209	0,865	0,000	1,910	0,722
01/09/2007 0:00	0,379	3,110	0,125	01/09/2007 0:00	0,162	1,240	0,000	0,033	0,014

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
02/09/2007 0:00	1,520	3,728	0,175	02/09/2007 0:00	0,060	0,805	0,000	0,164	0,019
03/09/2007 0:00	1,041	4,440	0,100	03/09/2007 0:00	0,132	0,900	0,000	0,254	0,031
04/09/2007 0:00	0,131	0,225	0,100	04/09/2007 0:00	0,129	0,225	0,100	0,265	0,042
05/09/2007 0:00	0,137	1,110	0,050	05/09/2007 0:00	0,078	0,525	0,000	0,277	0,049
06/09/2007 0:00	0,118	1,005	0,050	06/09/2007 0:00	0,073	0,375	0,000	0,287	0,055
07/09/2007 0:00	0,099	0,150	0,050	07/09/2007 0:00	0,100	0,150	0,050	0,296	0,063
08/09/2007 0:00	0,761	2,670	0,075	08/09/2007 0:00	0,122	1,040	0,000	0,362	0,074
09/09/2007 0:00	1,439	2,560	0,585	09/09/2007 0:00	0,000	0,000	0,000	0,486	0,074
10/09/2007 0:00	0,568	1,600	0,075	10/09/2007 0:00	0,060	0,375	0,000	0,535	0,079
11/09/2007 0:00	0,059	0,125	0,050	11/09/2007 0:00	0,058	0,100	0,050	0,540	0,084
12/09/2007 0:00	0,053	0,150	0,050	12/09/2007 0:00	0,053	0,150	0,050	0,545	0,089
13/09/2007 0:00	0,214	3,220	0,050	13/09/2007 0:00	0,069	0,725	0,000	0,563	0,095
14/09/2007 0:00	0,080	0,325	0,050	14/09/2007 0:00	0,069	0,300	0,000	0,570	0,101
15/09/2007 0:00	0,554	7,288	0,050	15/09/2007 0:00	0,049	0,450	0,000	0,618	0,105
16/09/2007 0:00	1,118	3,728	0,050	16/09/2007 0:00	0,006	0,075	0,000	0,715	0,105
17/09/2007 0:00	1,062	6,576	0,050	17/09/2007 0:00	0,358	3,906	0,000	0,806	0,136
18/09/2007 0:00	0,712	2,780	0,050	18/09/2007 0:00	0,050	0,375	0,000	0,868	0,141
19/09/2007 0:00	0,705	3,110	0,050	19/09/2007 0:00	0,044	0,375	0,000	0,929	0,144
20/09/2007 0:00	0,691	2,780	0,050	20/09/2007 0:00	0,054	0,375	0,000	0,989	0,149
21/09/2007 0:00	1,456	5,686	0,100	21/09/2007 0:00	0,026	0,510	0,000	1,114	0,151
22/09/2007 0:00	1,321	8,000	0,050	22/09/2007 0:00	0,098	0,500	0,000	1,228	0,160
23/09/2007 0:00	2,199	7,288	1,005	23/09/2007 0:00	0,000	0,000	0,000	1,418	0,160
24/09/2007 0:00	1,390	7,110	0,050	24/09/2007 0:00	0,030	0,425	0,000	1,539	0,162
25/09/2007 0:00	0,911	2,310	0,050	25/09/2007 0:00	0,036	0,400	0,000	1,617	0,166
26/09/2007 0:00	1,040	3,550	0,050	26/09/2007 0:00	0,035	0,620	0,000	1,707	0,169
27/09/2007 0:00	0,897	2,450	0,050	27/09/2007 0:00	0,034	0,330	0,000	1,785	0,171
28/09/2007 0:00	0,559	2,030	0,050	28/09/2007 0:00	0,044	0,655	0,000	1,833	0,175
29/09/2007 0:00	1,226	2,780	0,050	29/09/2007 0:00	0,014	0,295	0,000	1,939	0,176
30/09/2007 0:00	1,245	2,030	0,100	30/09/2007 0:00	0,016	0,550	0,000	2,046	0,178
01/10/2007 0:00	0,805	2,030	0,050	01/10/2007 0:00	0,077	0,620	0,000	0,070	0,007
02/10/2007 0:00	0,690	2,670	0,050	02/10/2007 0:00	0,049	0,760	0,000	0,129	0,011
03/10/2007 0:00	3,459	23,800	0,075	03/10/2007 0:00	1,427	23,800	0,000	0,428	0,134
04/10/2007 0:00	3,348	12,180	0,723	04/10/2007 0:00	1,026	2,935	0,000	0,717	0,223
05/10/2007 0:00	2,523	12,180	0,556	05/10/2007 0:00	1,130	2,428	0,000	0,935	0,321
06/10/2007 0:00	3,940	5,630	0,797	06/10/2007 0:00	1,071	2,288	0,000	1,276	0,413
07/10/2007 0:00	3,506	5,154	0,648	07/10/2007 0:00	1,575	2,519	0,000	1,579	0,549
08/10/2007 0:00	3,370	7,534	0,648	08/10/2007 0:00	1,327	2,738	0,000	1,870	0,664
09/10/2007 0:00	2,375	7,534	0,648	09/10/2007 0:00	0,945	2,232	0,000	2,075	0,745
10/10/2007 0:00	2,220	6,818	0,602	10/10/2007 0:00	1,023	3,118	0,000	2,267	0,834
11/10/2007 0:00	1,727	5,630	0,602	11/10/2007 0:00	0,881	1,590	0,602	2,416	0,910
12/10/2007 0:00	2,914	7,972	0,602	12/10/2007 0:00	1,184	2,172	0,000	2,668	1,012
13/10/2007 0:00	3,472	4,916	0,648	13/10/2007 0:00	1,437	2,088	0,000	2,968	1,136
14/10/2007 0:00	3,772	5,154	0,511	14/10/2007 0:00	1,569	2,468	0,000	3,294	1,272
15/10/2007 0:00	1,397	5,154	0,511	15/10/2007 0:00	0,798	1,990	0,511	3,414	1,341
16/10/2007 0:00	2,350	7,826	0,556	16/10/2007 0:00	0,871	3,671	0,000	3,617	1,416
17/10/2007 0:00	2,461	13,880	0,511	17/10/2007 0:00	0,911	5,560	0,000	3,830	1,495
18/10/2007 0:00	1,598	12,010	0,419	18/10/2007 0:00	0,680	2,332	0,000	3,968	1,554
19/10/2007 0:00	0,875	4,797	0,375	19/10/2007 0:00	0,589	1,461	0,000	4,044	1,604

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
20/10/2007 0:00	4,012	6,818	0,331	20/10/2007 0:00	1,277	2,296	0,000	4,390	1,715
21/10/2007 0:00	1,960	12,180	0,331	21/10/2007 0:00	0,739	3,470	0,000	4,559	1,779
22/10/2007 0:00	3,108	12,860	0,419	22/10/2007 0:00	0,281	6,036	0,000	4,828	1,803
23/10/2007 0:00	2,402	7,826	0,375	23/10/2007 0:00	0,693	3,638	0,000	5,035	1,863
24/10/2007 0:00	0,375	0,797	0,331	24/10/2007 0:00	0,366	0,602	0,331	5,068	1,894
25/10/2007 0:00	0,345	0,419	0,331	25/10/2007 0:00	0,346	0,419	0,331	5,098	1,924
26/10/2007 0:00	0,367	0,419	0,331	26/10/2007 0:00	0,366	0,419	0,331	5,129	1,956
27/10/2007 0:00	0,365	0,556	0,331	27/10/2007 0:00	0,366	0,556	0,331	5,161	1,987
28/10/2007 0:00	0,410	0,419	0,331	28/10/2007 0:00	0,410	0,419	0,331	5,196	2,023
29/10/2007 0:00	0,331	0,375	0,331	29/10/2007 0:00	0,331	0,375	0,331	5,225	2,051
30/10/2007 0:00	0,331	0,331	0,331	30/10/2007 0:00	0,331	0,331	0,331	5,254	2,080
31/10/2007 0:00	0,333	0,375	0,331	31/10/2007 0:00	0,333	0,375	0,331	5,282	2,109
01/11/2007 0:00	0,331	0,331	0,331	01/11/2007 0:00	0,331	0,331	0,331	0,029	0,029
02/11/2007 0:00	0,332	0,375	0,331	02/11/2007 0:00	0,332	0,375	0,331	0,057	0,057
03/11/2007 0:00	0,331	0,331	0,331	03/11/2007 0:00	0,331	0,331	0,331	0,086	0,086
04/11/2007 0:00	0,332	0,375	0,331	04/11/2007 0:00	0,332	0,375	0,331	0,115	0,115
05/11/2007 0:00	0,331	0,331	0,331	05/11/2007 0:00	0,331	0,331	0,331	0,143	0,143
06/11/2007 0:00	0,335	0,419	0,331	06/11/2007 0:00	0,335	0,419	0,331	0,172	0,172
07/11/2007 0:00	0,331	0,331	0,331	07/11/2007 0:00	0,331	0,331	0,331	0,201	0,201
08/11/2007 0:00	0,593	5,154	0,331	08/11/2007 0:00	0,332	1,488	0,000	0,252	0,229
09/11/2007 0:00	0,400	3,628	0,331	09/11/2007 0:00	0,339	0,556	0,000	0,286	0,259
10/11/2007 0:00	0,331	0,331	0,331	10/11/2007 0:00	0,331	0,331	0,331	0,315	0,287
11/11/2007 0:00	0,331	0,331	0,331	11/11/2007 0:00	0,331	0,331	0,331	0,344	0,316
12/11/2007 0:00	0,361	1,461	0,331	12/11/2007 0:00	0,351	1,461	0,000	0,375	0,346
13/11/2007 0:00	0,289	0,331	0,200	13/11/2007 0:00	0,288	0,331	0,200	0,400	0,371
14/11/2007 0:00	0,288	0,288	0,288	14/11/2007 0:00	0,288	0,288	0,288	0,425	0,396
15/11/2007 0:00	0,295	0,419	0,288	15/11/2007 0:00	0,295	0,419	0,288	0,450	0,421
16/11/2007 0:00	0,331	0,331	0,331	16/11/2007 0:00	0,331	0,331	0,331	0,479	0,450
17/11/2007 0:00	0,331	0,331	0,331	17/11/2007 0:00	0,331	0,331	0,331	0,507	0,479
18/11/2007 0:00	0,337	0,419	0,331	18/11/2007 0:00	0,337	0,419	0,331	0,536	0,508
19/11/2007 0:00	0,539	5,154	0,331	19/11/2007 0:00	0,304	0,511	0,000	0,583	0,534
20/11/2007 0:00	0,373	0,556	0,331	20/11/2007 0:00	0,308	0,556	0,000	0,615	0,561
21/11/2007 0:00	0,375	1,900	0,331	21/11/2007 0:00	0,275	1,461	0,000	0,648	0,584
22/11/2007 0:00	0,356	0,511	0,331	22/11/2007 0:00	0,357	0,511	0,331	0,678	0,615
23/11/2007 0:00	0,367	0,511	0,331	23/11/2007 0:00	0,368	0,511	0,331	0,710	0,647
24/11/2007 0:00	0,353	0,465	0,331	24/11/2007 0:00	0,353	0,465	0,331	0,741	0,677
25/11/2007 0:00	2,924	10,264	0,331	25/11/2007 0:00	0,350	2,094	0,000	0,993	0,708
26/11/2007 0:00	3,207	8,719	0,419	26/11/2007 0:00	0,521	4,098	0,000	1,270	0,753
27/11/2007 0:00	2,718	10,110	0,419	27/11/2007 0:00	0,752	2,712	0,000	1,505	0,818
28/11/2007 0:00	2,240	11,191	0,419	28/11/2007 0:00	0,767	2,556	0,000	1,699	0,884
29/11/2007 0:00	1,947	7,388	0,419	29/11/2007 0:00	0,602	2,206	0,000	1,867	0,936
30/11/2007 0:00	0,671	2,816	0,375	30/11/2007 0:00	0,477	1,588	0,000	1,925	0,977
01/12/2007 0:00	0,651	2,816	0,419	01/12/2007 0:00	0,468	2,236	0,000	0,056	0,040
02/12/2007 0:00	4,869	9,337	0,419	02/12/2007 0:00	1,476	4,617	0,000	0,477	0,168
03/12/2007 0:00	3,505	8,410	0,375	03/12/2007 0:00	1,071	3,380	0,000	0,780	0,261
04/12/2007 0:00	1,748	6,290	0,375	04/12/2007 0:00	0,575	1,490	0,375	0,931	0,310
05/12/2007 0:00	0,734	7,096	0,375	05/12/2007 0:00	0,427	1,461	0,000	0,994	0,347
06/12/2007 0:00	5,836	9,028	0,556	06/12/2007 0:00	0,834	3,678	0,000	1,498	0,419

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
07/12/2007 0:00	3,006	6,290	0,375	07/12/2007 0:00	0,632	2,734	0,000	1,758	0,474
08/12/2007 0:00	4,298	9,028	1,680	08/12/2007 0:00	0,899	1,526	0,000	2,129	0,551
09/12/2007 0:00	5,520	6,950	3,048	09/12/2007 0:00	1,216	2,274	0,000	2,606	0,657
10/12/2007 0:00	2,477	6,290	0,375	10/12/2007 0:00	0,738	2,692	0,000	2,820	0,720
11/12/2007 0:00	0,375	0,375	0,375	11/12/2007 0:00	0,375	0,375	0,375	2,853	0,753
12/12/2007 0:00	0,375	0,375	0,375	12/12/2007 0:00	0,375	0,375	0,375	2,885	0,785
13/12/2007 0:00	0,378	0,602	0,375	13/12/2007 0:00	0,378	0,602	0,375	2,918	0,818
14/12/2007 0:00	0,375	0,375	0,375	14/12/2007 0:00	0,375	0,375	0,375	2,950	0,850
15/12/2007 0:00	3,020	12,180	0,375	15/12/2007 0:00	1,693	10,419	0,000	3,211	0,996
16/12/2007 0:00	5,438	6,554	5,035	16/12/2007 0:00	5,444	6,554	5,035	3,681	1,467
17/12/2007 0:00	2,059	5,035	0,419	17/12/2007 0:00	1,937	5,035	0,000	3,859	1,634
18/12/2007 0:00	2,945	6,818	0,419	18/12/2007 0:00	0,838	3,044	0,000	4,113	1,707
19/12/2007 0:00	2,488	8,410	0,419	19/12/2007 0:00	0,958	3,090	0,000	4,328	1,789
20/12/2007 0:00	2,263	6,026	0,465	20/12/2007 0:00	0,692	1,626	0,000	4,524	1,849
21/12/2007 0:00	3,690	9,028	0,723	21/12/2007 0:00	1,115	2,891	0,460	4,843	1,945
22/12/2007 0:00	5,522	6,950	0,556	22/12/2007 0:00	1,302	2,602	0,000	5,320	2,058
23/12/2007 0:00	6,035	6,818	3,048	23/12/2007 0:00	1,083	1,876	0,608	5,841	2,151
24/12/2007 0:00	5,939	6,422	3,744	24/12/2007 0:00	1,250	2,372	0,422	6,354	2,260
25/12/2007 0:00	5,985	6,290	5,894	25/12/2007 0:00	1,585	1,706	0,410	6,871	2,396
26/12/2007 0:00	3,749	6,554	0,465	26/12/2007 0:00	0,944	3,718	0,000	7,195	2,478
27/12/2007 0:00	4,218	6,554	0,648	27/12/2007 0:00	1,407	2,024	0,000	7,560	2,600
28/12/2007 0:00	3,424	4,324	2,236	28/12/2007 0:00	1,654	2,232	0,826	7,856	2,742
29/12/2007 0:00	4,628	5,273	4,208	29/12/2007 0:00	1,371	2,253	0,217	8,255	2,861
30/12/2007 0:00	4,780	5,273	4,208	30/12/2007 0:00	1,657	2,293	1,167	8,669	3,004
31/12/2007 0:00	4,624	5,273	4,208	31/12/2007 0:00	1,555	1,808	1,198	9,068	3,138
01/01/2008 0:00	4,900	5,630	4,324	01/01/2008 0:00	1,317	1,584	0,971	0,423	0,114
02/01/2008 0:00	4,261	9,028	0,465	02/01/2008 0:00	0,985	2,186	0,000	0,792	0,199
03/01/2008 0:00	4,814	7,242	0,465	03/01/2008 0:00	0,555	1,680	0,000	1,207	0,247
04/01/2008 0:00	4,164	6,290	0,511	04/01/2008 0:00	0,621	2,140	0,000	1,567	0,301
05/01/2008 0:00	4,571	6,290	3,628	05/01/2008 0:00	0,483	2,240	0,000	1,962	0,342
06/01/2008 0:00	5,059	5,511	3,744	06/01/2008 0:00	1,127	1,952	0,832	2,399	0,440
07/01/2008 0:00	5,105	6,422	3,048	07/01/2008 0:00	1,329	2,636	0,768	2,840	0,554
08/01/2008 0:00	4,075	11,037	0,419	08/01/2008 0:00	0,878	3,147	0,000	3,192	0,630
09/01/2008 0:00	3,705	11,191	0,419	09/01/2008 0:00	0,825	4,422	0,000	3,512	0,701
10/01/2008 0:00	3,486	11,500	0,465	10/01/2008 0:00	0,776	2,144	0,000	3,814	0,769
11/01/2008 0:00	3,663	12,180	0,465	11/01/2008 0:00	0,919	2,692	0,000	4,130	0,848
12/01/2008 0:00	3,451	9,646	0,465	12/01/2008 0:00	0,999	2,412	0,000	4,428	0,934
13/01/2008 0:00	4,656	7,826	1,461	13/01/2008 0:00	1,289	2,208	0,000	4,830	1,046
14/01/2008 0:00	3,309	10,882	0,465	14/01/2008 0:00	0,958	3,388	0,000	5,116	1,128
15/01/2008 0:00	4,209	8,410	0,465	15/01/2008 0:00	0,718	4,412	0,000	5,480	1,190
16/01/2008 0:00	3,728	7,242	0,465	16/01/2008 0:00	0,786	2,122	0,000	5,802	1,258
17/01/2008 0:00	3,639	7,826	0,465	17/01/2008 0:00	0,727	2,452	0,000	6,117	1,321
18/01/2008 0:00	3,417	11,037	0,465	18/01/2008 0:00	0,756	2,360	0,000	6,412	1,387
19/01/2008 0:00	3,396	10,419	0,465	19/01/2008 0:00	0,825	2,236	0,000	6,705	1,458
20/01/2008 0:00	5,207	8,565	2,352	20/01/2008 0:00	0,941	1,988	0,000	7,155	1,539
21/01/2008 0:00	2,411	6,158	0,465	21/01/2008 0:00	0,815	1,676	0,000	7,364	1,610
22/01/2008 0:00	3,374	9,337	0,465	22/01/2008 0:00	0,134	0,465	0,000	7,655	1,621
23/01/2008 0:00	3,101	10,882	0,465	23/01/2008 0:00	0,280	1,816	0,000	7,923	1,645

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
24/01/2008 0:00	1,013	8,565	0,465	24/01/2008 0:00	0,525	1,790	0,000	8,011	1,691
25/01/2008 0:00	2,162	7,826	0,465	25/01/2008 0:00	0,464	2,010	0,000	8,197	1,731
26/01/2008 0:00	1,279	9,337	0,465	26/01/2008 0:00	0,580	2,338	0,000	8,308	1,781
27/01/2008 0:00	4,527	7,242	3,628	27/01/2008 0:00	1,209	2,432	0,644	8,699	1,885
28/01/2008 0:00	2,377	8,410	0,331	28/01/2008 0:00	0,461	2,796	0,000	8,904	1,925
29/01/2008 0:00	2,894	7,388	0,465	29/01/2008 0:00	0,941	4,208	0,000	9,154	2,006
30/01/2008 0:00	1,702	4,797	0,465	30/01/2008 0:00	0,633	2,022	0,000	9,301	2,061
31/01/2008 0:00	2,032	6,950	0,465	31/01/2008 0:00	0,683	2,774	0,000	9,477	2,120
01/02/2008 0:00	1,457	6,158	0,465	01/02/2008 0:00	0,594	2,116	0,000	0,126	0,051
02/02/2008 0:00	2,460	8,410	0,465	02/02/2008 0:00	0,544	1,612	0,075	0,338	0,098
03/02/2008 0:00	2,510	12,180	0,465	03/02/2008 0:00	0,997	3,628	0,000	0,555	0,184
04/02/2008 0:00	2,255	7,242	0,465	04/02/2008 0:00	1,031	2,522	0,000	0,750	0,274
05/02/2008 0:00	0,479	1,461	0,465	05/02/2008 0:00	0,469	1,461	0,000	0,792	0,314
06/02/2008 0:00	0,520	1,021	0,171	06/02/2008 0:00	0,394	0,751	0,000	0,837	0,348
07/02/2008 0:00	0,375	2,236	0,244	07/02/2008 0:00	0,088	0,536	0,000	0,869	0,356
08/02/2008 0:00	0,381	0,797	0,244	08/02/2008 0:00	0,101	0,511	0,000	0,902	0,364
09/02/2008 0:00	1,023	3,628	0,244	09/02/2008 0:00	0,060	1,038	0,000	0,990	0,370
10/02/2008 0:00	1,302	3,048	0,511	10/02/2008 0:00	0,046	1,058	0,000	1,103	0,374
11/02/2008 0:00	0,386	0,872	0,244	11/02/2008 0:00	0,166	0,465	0,000	1,136	0,388
12/02/2008 0:00	0,244	0,244	0,244	12/02/2008 0:00	0,244	0,244	0,244	1,157	0,409
13/02/2008 0:00	0,459	1,131	0,200	13/02/2008 0:00	0,348	1,021	0,000	1,197	0,439
14/02/2008 0:00	0,466	1,790	0,244	14/02/2008 0:00	0,326	0,946	0,000	1,237	0,467
15/02/2008 0:00	0,376	1,021	0,244	15/02/2008 0:00	0,166	0,244	0,000	1,270	0,482
16/02/2008 0:00	0,300	0,465	0,244	16/02/2008 0:00	0,173	0,465	0,000	1,296	0,496
17/02/2008 0:00	0,630	2,816	0,244	17/02/2008 0:00	0,305	1,212	0,000	1,350	0,523
18/02/2008 0:00	0,448	4,208	0,244	18/02/2008 0:00	0,150	2,548	0,000	1,389	0,536
19/02/2008 0:00	0,560	2,352	0,244	19/02/2008 0:00	0,284	1,351	0,000	1,437	0,560
20/02/2008 0:00	1,706	5,630	0,244	20/02/2008 0:00	0,929	3,086	0,000	1,584	0,641
21/02/2008 0:00	0,600	3,628	0,244	21/02/2008 0:00	0,489	2,816	0,000	1,636	0,683
22/02/2008 0:00	0,570	1,680	0,244	22/02/2008 0:00	0,569	1,680	0,244	1,686	0,732
23/02/2008 0:00	0,338	3,164	0,244	23/02/2008 0:00	0,154	0,244	0,000	1,715	0,745
24/02/2008 0:00	1,319	8,264	0,244	24/02/2008 0:00	0,255	1,898	0,000	1,829	0,767
25/02/2008 0:00	4,744	12,350	0,244	25/02/2008 0:00	0,319	1,190	0,000	2,239	0,795
26/02/2008 0:00	3,257	9,337	0,288	26/02/2008 0:00	0,551	1,402	0,000	2,520	0,843
27/02/2008 0:00	2,913	6,686	0,288	27/02/2008 0:00	0,462	2,172	0,000	2,772	0,882
28/02/2008 0:00	3,232	10,728	0,288	28/02/2008 0:00	0,382	2,200	0,000	3,051	0,915
29/02/2008 0:00	2,802	10,110	0,288	29/02/2008 0:00	0,325	2,236	0,000	3,293	0,943
01/03/2008 0:00	3,528	10,110	0,244	01/03/2008 0:00	0,251	1,492	0,000	0,305	0,022
02/03/2008 0:00	5,253	6,686	3,512	02/03/2008 0:00	0,471	1,404	0,000	0,759	0,062
03/03/2008 0:00	2,832	9,955	0,288	03/03/2008 0:00	0,228	0,902	0,000	1,003	0,082
04/03/2008 0:00	1,595	6,026	0,244	04/03/2008 0:00	0,282	0,954	0,000	1,141	0,106
05/03/2008 0:00	3,884	6,950	0,288	05/03/2008 0:00	0,938	4,686	0,000	1,477	0,187
06/03/2008 0:00	3,615	9,646	0,288	06/03/2008 0:00	0,187	1,112	0,000	1,789	0,204
07/03/2008 0:00	2,368	5,511	0,244	07/03/2008 0:00	0,322	1,610	0,000	1,994	0,231
08/03/2008 0:00	1,103	3,744	0,244	08/03/2008 0:00	0,250	1,136	0,000	2,089	0,253
09/03/2008 0:00	2,764	9,646	0,288	09/03/2008 0:00	0,697	3,624	0,000	2,328	0,313
10/03/2008 0:00	1,604	4,678	0,288	10/03/2008 0:00	0,494	1,772	0,288	2,466	0,356
11/03/2008 0:00	1,320	4,797	0,288	11/03/2008 0:00	0,340	1,824	0,000	2,580	0,385

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
12/03/2008 0:00	1,025	3,860	0,288	12/03/2008 0:00	0,359	2,352	0,000	2,669	0,416
13/03/2008 0:00	0,953	4,797	0,288	13/03/2008 0:00	0,967	4,797	0,288	2,751	0,500
14/03/2008 0:00	0,288	0,288	0,288	14/03/2008 0:00	0,288	0,288	0,288	2,776	0,525
15/03/2008 0:00	0,254	0,288	0,244	15/03/2008 0:00	0,253	0,288	0,244	2,798	0,547
16/03/2008 0:00	2,406	5,511	0,244	16/03/2008 0:00	0,368	1,822	0,000	3,006	0,578
17/03/2008 0:00	1,828	5,630	0,244	17/03/2008 0:00	0,346	1,254	0,000	3,164	0,608
18/03/2008 0:00	0,340	2,236	0,244	18/03/2008 0:00	0,263	1,246	0,000	3,193	0,631
19/03/2008 0:00	0,789	5,392	0,244	19/03/2008 0:00	0,286	2,338	0,000	3,261	0,656
20/03/2008 0:00	1,556	6,686	0,244	20/03/2008 0:00	0,274	1,158	0,000	3,396	0,679
21/03/2008 0:00	2,481	8,410	0,288	21/03/2008 0:00	0,272	1,642	0,000	3,610	0,703
22/03/2008 0:00	1,730	6,158	0,244	22/03/2008 0:00	0,304	1,938	0,000	3,760	0,729
23/03/2008 0:00	5,024	7,388	0,797	23/03/2008 0:00	0,230	1,616	0,000	4,194	0,749
24/03/2008 0:00	2,152	6,158	0,288	24/03/2008 0:00	0,281	1,424	0,000	4,380	0,773
25/03/2008 0:00	1,112	5,154	0,171	25/03/2008 0:00	0,212	1,576	0,000	4,476	0,792
26/03/2008 0:00	0,877	5,035	0,171	26/03/2008 0:00	0,353	1,514	0,000	4,552	0,822
27/03/2008 0:00	1,293	4,678	0,288	27/03/2008 0:00	0,322	1,606	0,000	4,663	0,850
28/03/2008 0:00	0,671	3,976	0,288	28/03/2008 0:00	0,305	1,702	0,000	4,721	0,876
29/03/2008 0:00	1,371	5,630	0,288	29/03/2008 0:00	0,343	1,252	0,000	4,840	0,906
30/03/2008 0:00	3,729	9,337	0,288	30/03/2008 0:00	2,587	7,427	0,000	5,162	1,129
31/03/2008 0:00	2,162	6,686	0,288	31/03/2008 0:00	0,389	3,426	0,000	5,349	1,163
01/04/2008 0:00	0,877	5,630	0,288	01/04/2008 0:00	0,335	3,810	0,000	0,076	0,029
02/04/2008 0:00	0,520	4,324	0,244	02/04/2008 0:00	0,255	0,723	0,000	0,121	0,051
03/04/2008 0:00	1,031	5,154	0,244	03/04/2008 0:00	0,356	1,704	0,000	0,210	0,082
04/04/2008 0:00	1,155	5,154	0,288	04/04/2008 0:00	0,266	2,314	0,000	0,310	0,105
05/04/2008 0:00	0,467	2,584	0,288	05/04/2008 0:00	0,307	1,424	0,000	0,350	0,131
06/04/2008 0:00	0,680	2,932	0,288	06/04/2008 0:00	0,311	1,176	0,000	0,409	0,158
07/04/2008 0:00	0,288	0,288	0,288	07/04/2008 0:00	0,288	0,288	0,288	0,434	0,183
08/04/2008 0:00	1,109	6,290	0,171	08/04/2008 0:00	0,387	1,896	0,000	0,529	0,216
09/04/2008 0:00	1,785	6,026	0,171	09/04/2008 0:00	0,557	4,086	0,000	0,684	0,265
10/04/2008 0:00	1,620	6,290	0,171	10/04/2008 0:00	0,436	1,994	0,000	0,824	0,302
11/04/2008 0:00	2,601	7,534	0,171	11/04/2008 0:00	0,541	2,534	0,000	1,048	0,349
12/04/2008 0:00	4,110	10,419	0,288	12/04/2008 0:00	0,895	2,668	0,000	1,403	0,426
13/04/2008 0:00	4,663	10,110	0,375	13/04/2008 0:00	0,897	2,260	0,000	1,806	0,504
14/04/2008 0:00	2,475	7,242	0,331	14/04/2008 0:00	0,506	1,476	0,000	2,020	0,547
15/04/2008 0:00	1,665	6,158	0,331	15/04/2008 0:00	0,535	2,737	0,000	2,164	0,594
16/04/2008 0:00	1,010	5,154	0,331	16/04/2008 0:00	0,655	3,334	0,000	2,251	0,650
17/04/2008 0:00	1,360	6,950	0,288	17/04/2008 0:00	0,787	5,848	0,000	2,369	0,718
18/04/2008 0:00	2,136	11,840	0,331	18/04/2008 0:00	0,489	4,856	0,000	2,553	0,760
19/04/2008 0:00	5,541	12,180	0,171	19/04/2008 0:00	0,462	2,426	0,000	3,032	0,800
20/04/2008 0:00	4,456	11,346	0,171	20/04/2008 0:00	0,787	2,910	0,000	3,417	0,868
21/04/2008 0:00	3,006	8,565	0,244	21/04/2008 0:00	0,826	2,806	0,000	3,677	0,940
22/04/2008 0:00	3,067	9,183	0,288	22/04/2008 0:00	0,410	1,322	0,000	3,942	0,975
23/04/2008 0:00	6,054	8,264	3,976	23/04/2008 0:00	0,589	1,832	0,000	4,465	1,026
24/04/2008 0:00	4,077	8,118	0,288	24/04/2008 0:00	0,536	2,150	0,000	4,817	1,072
25/04/2008 0:00	1,999	7,242	0,288	25/04/2008 0:00	0,546	1,734	0,000	4,990	1,120
26/04/2008 0:00	0,919	4,440	0,288	26/04/2008 0:00	0,428	2,086	0,000	5,069	1,156
27/04/2008 0:00	4,332	7,242	0,331	27/04/2008 0:00	0,949	2,564	0,000	5,444	1,238
28/04/2008 0:00	1,936	6,181	0,288	28/04/2008 0:00	0,347	0,841	0,000	5,611	1,268

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
29/04/2008 0:00	0,316	0,465	0,244	29/04/2008 0:00	0,317	0,465	0,244	5,638	1,296
30/04/2008 0:00	0,824	6,818	0,288	30/04/2008 0:00	0,504	5,176	0,000	5,709	1,339
01/05/2008 0:00	0,853	7,388	0,331	01/05/2008 0:00	0,403	3,803	0,000	0,074	0,035
02/05/2008 0:00	1,760	7,388	0,331	02/05/2008 0:00	0,536	2,044	0,000	0,226	0,081
03/05/2008 0:00	0,331	0,331	0,331	03/05/2008 0:00	0,331	0,331	0,331	0,254	0,110
04/05/2008 0:00	1,782	5,392	0,331	04/05/2008 0:00	0,718	1,786	0,000	0,408	0,172
05/05/2008 0:00	1,289	4,324	0,419	05/05/2008 0:00	0,589	1,124	0,419	0,520	0,223
06/05/2008 0:00	0,471	0,511	0,419	06/05/2008 0:00	0,470	0,511	0,419	0,560	0,263
07/05/2008 0:00	0,580	1,021	0,331	07/05/2008 0:00	0,583	1,021	0,331	0,610	0,314
08/05/2008 0:00	0,380	3,280	0,331	08/05/2008 0:00	0,381	3,280	0,331	0,643	0,346
09/05/2008 0:00	0,526	0,797	0,419	09/05/2008 0:00	0,528	0,797	0,419	0,689	0,392
10/05/2008 0:00	6,274	12,860	0,419	10/05/2008 0:00	1,903	4,072	0,000	1,231	0,557
11/05/2008 0:00	4,057	7,388	0,872	11/05/2008 0:00	1,671	3,048	0,872	1,581	0,701
12/05/2008 0:00	3,855	8,565	0,723	12/05/2008 0:00	2,095	6,795	0,000	1,914	0,882
13/05/2008 0:00	2,237	6,290	0,602	13/05/2008 0:00	1,207	4,530	0,602	2,108	0,986
14/05/2008 0:00	5,258	10,264	0,797	14/05/2008 0:00	3,521	8,504	0,797	2,562	1,291
15/05/2008 0:00	5,024	7,826	0,946	15/05/2008 0:00	2,990	6,046	0,946	2,996	1,549
16/05/2008 0:00	4,658	7,388	0,723	16/05/2008 0:00	2,139	5,482	0,000	3,398	1,734
17/05/2008 0:00	4,863	9,337	0,648	17/05/2008 0:00	1,979	4,398	0,000	3,818	1,905
18/05/2008 0:00	4,460	7,972	0,511	18/05/2008 0:00	0,999	2,899	0,000	4,204	1,991
19/05/2008 0:00	4,542	7,680	1,900	19/05/2008 0:00	1,777	5,340	0,328	4,596	2,145
20/05/2008 0:00	3,202	5,762	0,511	20/05/2008 0:00	0,861	3,422	0,000	4,873	2,219
21/05/2008 0:00	1,257	3,280	0,419	21/05/2008 0:00	0,541	1,790	0,419	4,982	2,266
22/05/2008 0:00	2,697	12,180	0,419	22/05/2008 0:00	1,735	4,440	0,000	5,215	2,416
23/05/2008 0:00	2,137	5,762	0,465	23/05/2008 0:00	1,294	5,762	0,000	5,399	2,527
24/05/2008 0:00	4,397	8,410	0,648	24/05/2008 0:00	2,218	7,242	0,000	5,779	2,719
25/05/2008 0:00	4,983	8,565	0,648	25/05/2008 0:00	3,410	8,565	0,000	6,210	3,014
26/05/2008 0:00	5,770	11,500	4,208	26/05/2008 0:00	4,559	7,826	0,000	6,708	3,408
27/05/2008 0:00	3,998	6,686	0,723	27/05/2008 0:00	3,049	6,686	0,723	7,054	3,671
28/05/2008 0:00	2,066	6,290	0,648	28/05/2008 0:00	1,735	5,630	0,648	7,232	3,821
29/05/2008 0:00	3,843	8,719	0,331	29/05/2008 0:00	0,980	4,972	0,000	7,564	3,906
30/05/2008 0:00	4,739	8,410	0,602	30/05/2008 0:00	3,122	8,410	0,518	7,974	4,175
31/05/2008 0:00	8,557	14,390	3,280	31/05/2008 0:00	4,381	8,624	0,335	8,713	4,554
01/06/2008 0:00	7,612	13,540	1,021	01/06/2008 0:00	1,833	6,610	0,000	0,658	0,158
02/06/2008 0:00	4,956	9,646	0,946	02/06/2008 0:00	1,181	2,120	0,046	1,086	0,260
03/06/2008 0:00	5,873	9,337	0,872	03/06/2008 0:00	1,014	1,984	0,328	1,593	0,348
04/06/2008 0:00	6,869	10,728	2,932	04/06/2008 0:00	2,633	3,968	0,506	2,187	0,575
05/06/2008 0:00	6,679	9,646	2,700	05/06/2008 0:00	2,546	3,598	0,780	2,764	0,795
06/06/2008 0:00	5,380	9,028	1,571	06/06/2008 0:00	2,460	4,458	1,080	3,229	1,008
07/06/2008 0:00	4,452	7,388	1,900	07/06/2008 0:00	2,208	4,274	1,588	3,613	1,199
08/06/2008 0:00	5,564	6,422	1,680	08/06/2008 0:00	1,906	2,598	1,074	4,094	1,364
09/06/2008 0:00	2,698	6,818	0,872	09/06/2008 0:00	1,291	2,592	0,000	4,327	1,475
10/06/2008 0:00	6,009	9,801	1,021	10/06/2008 0:00	1,786	6,328	0,431	4,846	1,629
11/06/2008 0:00	4,821	8,874	0,946	11/06/2008 0:00	2,750	7,034	0,620	5,263	1,867
12/06/2008 0:00	7,272	11,037	2,352	12/06/2008 0:00	2,876	5,608	1,214	5,891	2,116
13/06/2008 0:00	5,949	9,183	2,932	13/06/2008 0:00	2,865	5,568	1,586	6,405	2,363
14/06/2008 0:00	6,380	9,801	2,816	14/06/2008 0:00	2,565	8,170	0,386	6,956	2,585
15/06/2008 0:00	6,687	12,860	1,900	15/06/2008 0:00	2,087	3,512	0,610	7,534	2,765



Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
16/06/2008 0:00	2,976	6,158	1,790	16/06/2008 0:00	1,875	3,170	0,980	7,791	2,927
17/06/2008 0:00	2,205	11,191	1,241	17/06/2008 0:00	1,687	4,292	0,000	7,982	3,073
18/06/2008 0:00	2,451	8,410	1,021	18/06/2008 0:00	1,381	2,538	0,318	8,194	3,192
19/06/2008 0:00	1,868	5,154	1,021	19/06/2008 0:00	1,306	2,386	0,000	8,355	3,305
20/06/2008 0:00	1,399	4,797	0,723	20/06/2008 0:00	1,040	2,617	0,000	8,476	3,395
21/06/2008 0:00	0,733	0,797	0,723	21/06/2008 0:00	0,733	0,797	0,723	8,539	3,458
22/06/2008 0:00	0,921	4,678	0,331	22/06/2008 0:00	0,703	2,029	0,000	8,619	3,519
23/06/2008 0:00	0,818	7,242	0,465	23/06/2008 0:00	0,665	1,722	0,000	8,689	3,576
24/06/2008 0:00	0,555	0,797	0,465	24/06/2008 0:00	0,551	0,797	0,465	8,737	3,624
25/06/2008 0:00	0,441	0,511	0,331	25/06/2008 0:00	0,440	0,511	0,331	8,775	3,662
26/06/2008 0:00	0,365	0,419	0,331	26/06/2008 0:00	0,364	0,419	0,331	8,807	3,693
27/06/2008 0:00	0,456	1,680	0,331	27/06/2008 0:00	0,444	1,351	0,000	8,846	3,732
28/06/2008 0:00	0,345	0,375	0,331	28/06/2008 0:00	0,346	0,375	0,331	8,876	3,762
29/06/2008 0:00	0,370	0,375	0,331	29/06/2008 0:00	0,369	0,375	0,331	8,908	3,794
30/06/2008 0:00	0,344	1,021	0,331	30/06/2008 0:00	0,344	1,021	0,331	8,938	3,823
01/07/2008 0:00	0,330	0,331	0,288	01/07/2008 0:00	0,330	0,331	0,288	0,028	0,028
02/07/2008 0:00	0,343	0,465	0,288	02/07/2008 0:00	0,344	0,465	0,288	0,058	0,058
03/07/2008 0:00	0,562	2,010	0,331	03/07/2008 0:00	0,446	1,021	0,000	0,107	0,097
04/07/2008 0:00	0,419	0,419	0,419	04/07/2008 0:00	0,419	0,419	0,419	0,143	0,133
05/07/2008 0:00	0,807	4,797	0,331	05/07/2008 0:00	0,533	1,792	0,000	0,213	0,179
06/07/2008 0:00	0,441	2,584	0,331	06/07/2008 0:00	0,387	1,461	0,000	0,251	0,212
07/07/2008 0:00	1,367	4,440	0,331	07/07/2008 0:00	0,649	1,750	0,000	0,369	0,269
08/07/2008 0:00	0,410	0,556	0,331	08/07/2008 0:00	0,409	0,556	0,331	0,404	0,304
09/07/2008 0:00	0,484	0,723	0,419	09/07/2008 0:00	0,444	0,723	0,211	0,446	0,342
10/07/2008 0:00	0,490	0,511	0,465	10/07/2008 0:00	0,490	0,511	0,465	0,488	0,385
11/07/2008 0:00	0,715	4,324	0,465	11/07/2008 0:00	0,528	1,902	0,000	0,550	0,430
12/07/2008 0:00	0,758	2,816	0,419	12/07/2008 0:00	0,761	2,816	0,419	0,616	0,496
13/07/2008 0:00	0,875	2,816	0,331	13/07/2008 0:00	0,603	1,790	0,000	0,691	0,548
14/07/2008 0:00	0,486	0,556	0,465	14/07/2008 0:00	0,486	0,556	0,465	0,733	0,590
15/07/2008 0:00	1,068	7,242	0,465	15/07/2008 0:00	0,589	1,814	0,000	0,825	0,641
16/07/2008 0:00	0,926	3,744	0,331	16/07/2008 0:00	0,582	2,222	0,000	0,905	0,691
17/07/2008 0:00	1,923	7,826	0,419	17/07/2008 0:00	0,527	1,790	0,000	1,071	0,737
18/07/2008 0:00	1,563	7,680	0,419	18/07/2008 0:00	0,635	2,149	0,000	1,207	0,792
19/07/2008 0:00	0,993	4,208	0,419	19/07/2008 0:00	0,552	2,164	0,000	1,292	0,839
20/07/2008 0:00	3,124	8,565	0,419	20/07/2008 0:00	0,914	2,242	0,000	1,562	0,918
21/07/2008 0:00	1,926	5,630	0,419	21/07/2008 0:00	0,694	1,284	0,419	1,729	0,978
22/07/2008 0:00	0,419	0,419	0,419	22/07/2008 0:00	0,419	0,419	0,419	1,765	1,015
23/07/2008 0:00	0,573	5,392	0,419	23/07/2008 0:00	0,488	2,184	0,000	1,814	1,057
24/07/2008 0:00	0,419	0,419	0,419	24/07/2008 0:00	0,419	0,419	0,419	1,851	1,093
25/07/2008 0:00	0,419	0,419	0,419	25/07/2008 0:00	0,419	0,419	0,419	1,887	1,129
26/07/2008 0:00	0,419	0,419	0,419	26/07/2008 0:00	0,419	0,419	0,419	1,923	1,165
27/07/2008 0:00	1,487	5,511	0,419	27/07/2008 0:00	0,789	2,090	0,000	2,051	1,233
28/07/2008 0:00	2,049	5,273	0,465	28/07/2008 0:00	0,786	1,973	0,465	2,229	1,301
29/07/2008 0:00	0,495	0,723	0,419	29/07/2008 0:00	0,490	0,723	0,419	2,271	1,344
30/07/2008 0:00	0,634	3,744	0,465	30/07/2008 0:00	0,528	1,496	0,000	2,326	1,389
31/07/2008 0:00	0,649	1,461	0,465	31/07/2008 0:00	0,652	1,461	0,465	2,382	1,446
01/08/2008 0:00	0,641	1,900	0,511	01/08/2008 0:00	0,641	1,900	0,511	0,055	0,055
02/08/2008 0:00	0,512	0,556	0,511	02/08/2008 0:00	0,512	0,556	0,511	0,100	0,100

Caudal AF0216 (m³/s)				Sin caudales Almenara (m³/s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm³)	sin Almenara (hm³)
03/08/2008 0:00	0,575	1,680	0,511	03/08/2008 0:00	0,575	1,680	0,511	0,149	0,149
04/08/2008 0:00	0,930	5,392	0,511	04/08/2008 0:00	0,591	1,594	0,000	0,230	0,200
05/08/2008 0:00	0,414	0,511	0,375	05/08/2008 0:00	0,412	0,511	0,375	0,265	0,236
06/08/2008 0:00	0,394	0,419	0,375	06/08/2008 0:00	0,395	0,419	0,375	0,299	0,270
07/08/2008 0:00	0,419	0,419	0,419	07/08/2008 0:00	0,419	0,419	0,419	0,336	0,306
08/08/2008 0:00	0,465	0,511	0,419	08/08/2008 0:00	0,465	0,511	0,419	0,376	0,346
09/08/2008 0:00	0,511	0,511	0,511	09/08/2008 0:00	0,511	0,511	0,511	0,420	0,391
10/08/2008 0:00	1,008	6,686	0,465	10/08/2008 0:00	0,607	1,734	0,000	0,507	0,443
11/08/2008 0:00	0,760	3,628	0,465	11/08/2008 0:00	0,556	1,504	0,000	0,573	0,491
12/08/2008 0:00	0,406	0,465	0,375	12/08/2008 0:00	0,405	0,465	0,375	0,608	0,526
13/08/2008 0:00	0,402	0,511	0,375	13/08/2008 0:00	0,403	0,511	0,375	0,642	0,561
14/08/2008 0:00	0,511	0,511	0,511	14/08/2008 0:00	0,511	0,511	0,511	0,687	0,605
15/08/2008 0:00	0,621	2,932	0,465	15/08/2008 0:00	0,549	1,952	0,000	0,740	0,652
16/08/2008 0:00	1,901	6,554	0,465	16/08/2008 0:00	0,637	1,366	0,000	0,905	0,707
17/08/2008 0:00	4,232	11,037	0,419	17/08/2008 0:00	0,493	2,986	0,000	1,270	0,750
18/08/2008 0:00	1,988	6,950	0,419	18/08/2008 0:00	0,595	2,340	0,000	1,442	0,801
19/08/2008 0:00	0,419	0,419	0,419	19/08/2008 0:00	0,419	0,419	0,419	1,478	0,838
20/08/2008 0:00	0,425	0,556	0,419	20/08/2008 0:00	0,425	0,556	0,419	1,515	0,874
21/08/2008 0:00	0,419	0,419	0,419	21/08/2008 0:00	0,419	0,419	0,419	1,551	0,911
22/08/2008 0:00	0,452	0,602	0,419	22/08/2008 0:00	0,453	0,602	0,419	1,590	0,950
23/08/2008 0:00	0,857	10,882	0,419	23/08/2008 0:00	0,689	1,351	0,000	1,664	1,009
24/08/2008 0:00	1,038	6,818	0,419	24/08/2008 0:00	0,558	2,020	0,000	1,754	1,057
25/08/2008 0:00	1,370	4,440	0,419	25/08/2008 0:00	0,638	2,592	0,000	1,872	1,112
26/08/2008 0:00	0,419	0,419	0,419	26/08/2008 0:00	0,419	0,419	0,419	1,908	1,149
27/08/2008 0:00	0,477	1,680	0,419	27/08/2008 0:00	0,453	1,680	0,029	1,949	1,188
28/08/2008 0:00	0,419	0,419	0,419	28/08/2008 0:00	0,419	0,419	0,419	1,986	1,224
29/08/2008 0:00	0,503	3,744	0,419	29/08/2008 0:00	0,471	2,360	0,000	2,029	1,265
30/08/2008 0:00	0,419	0,419	0,419	30/08/2008 0:00	0,419	0,419	0,419	2,065	1,301
31/08/2008 0:00	1,648	7,534	0,419	31/08/2008 0:00	0,826	2,214	0,000	2,208	1,372
01/09/2008 0:00	1,337	4,324	0,419	01/09/2008 0:00	0,639	2,334	0,419	0,116	0,055
02/09/2008 0:00	0,359	0,419	0,331	02/09/2008 0:00	0,357	0,419	0,331	0,147	0,086
03/09/2008 0:00	0,452	3,396	0,331	03/09/2008 0:00	0,422	1,896	0,000	0,186	0,123
04/09/2008 0:00	0,440	2,120	0,419	04/09/2008 0:00	0,437	1,930	0,229	0,224	0,160
05/09/2008 0:00	0,662	2,010	0,419	05/09/2008 0:00	0,513	1,480	0,000	0,281	0,205
06/09/2008 0:00	0,746	2,010	0,419	06/09/2008 0:00	0,683	1,490	0,000	0,345	0,264
07/09/2008 0:00	2,513	8,410	0,465	07/09/2008 0:00	0,835	2,006	0,000	0,562	0,336
08/09/2008 0:00	1,188	3,164	0,465	08/09/2008 0:00	0,530	1,461	0,000	0,665	0,382
09/09/2008 0:00	0,660	4,324	0,419	09/09/2008 0:00	0,664	4,324	0,419	0,722	0,439
10/09/2008 0:00	0,718	4,678	0,465	10/09/2008 0:00	0,640	3,280	0,465	0,784	0,494
11/09/2008 0:00	0,422	0,465	0,419	11/09/2008 0:00	0,421	0,465	0,419	0,820	0,531
12/09/2008 0:00	1,794	8,565	0,419	12/09/2008 0:00	0,646	1,646	0,000	0,975	0,586
13/09/2008 0:00	1,122	3,744	0,419	13/09/2008 0:00	0,582	1,506	0,000	1,072	0,637
14/09/2008 0:00	4,823	8,565	2,352	14/09/2008 0:00	1,292	3,778	0,034	1,489	0,748
15/09/2008 0:00	1,592	4,678	0,419	15/09/2008 0:00	0,544	1,436	0,419	1,627	0,795
16/09/2008 0:00	0,658	1,900	0,419	16/09/2008 0:00	0,459	1,260	0,000	1,683	0,835
17/09/2008 0:00	0,837	3,860	0,419	17/09/2008 0:00	0,525	1,694	0,000	1,756	0,880
18/09/2008 0:00	0,498	0,797	0,419	18/09/2008 0:00	0,500	0,797	0,419	1,799	0,923
19/09/2008 0:00	1,035	5,154	0,419	19/09/2008 0:00	0,474	1,676	0,000	1,888	0,964

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
20/09/2008 0:00	1,557	5,273	0,419	20/09/2008 0:00	0,548	1,834	0,000	2,023	1,012
21/09/2008 0:00	4,049	10,882	0,419	21/09/2008 0:00	1,636	9,092	0,000	2,373	1,153
22/09/2008 0:00	2,308	9,028	0,419	22/09/2008 0:00	0,861	3,744	0,000	2,572	1,228
23/09/2008 0:00	3,785	7,388	0,419	23/09/2008 0:00	1,471	6,290	0,000	2,899	1,355
24/09/2008 0:00	1,982	10,264	0,648	24/09/2008 0:00	1,139	4,014	0,000	3,070	1,453
25/09/2008 0:00	1,463	5,392	0,511	25/09/2008 0:00	0,639	3,192	0,511	3,197	1,508
26/09/2008 0:00	1,520	5,273	0,511	26/09/2008 0:00	0,704	1,753	0,000	3,328	1,569
27/09/2008 0:00	0,919	4,678	0,511	27/09/2008 0:00	0,650	2,162	0,000	3,407	1,625
28/09/2008 0:00	5,055	10,264	0,511	28/09/2008 0:00	1,638	5,482	0,000	3,844	1,767
29/09/2008 0:00	1,624	4,324	0,511	29/09/2008 0:00	0,725	2,100	0,511	3,984	1,829
30/09/2008 0:00	1,922	5,630	0,465	30/09/2008 0:00	0,664	1,566	0,465	4,151	1,887
01/10/2008 0:00	1,584	5,154	0,465	01/10/2008 0:00	0,681	1,476	0,000	0,137	0,059
02/10/2008 0:00	1,434	5,273	0,465	02/10/2008 0:00	0,519	2,923	0,000	0,261	0,104
03/10/2008 0:00	1,589	4,797	0,465	03/10/2008 0:00	0,612	1,460	0,000	0,398	0,157
04/10/2008 0:00	1,467	4,324	0,419	04/10/2008 0:00	0,808	2,204	0,000	0,525	0,226
05/10/2008 0:00	4,253	10,882	0,419	05/10/2008 0:00	0,783	1,950	0,000	0,892	0,294
06/10/2008 0:00	1,685	3,744	0,465	06/10/2008 0:00	0,645	1,944	0,000	1,038	0,350
07/10/2008 0:00	0,946	2,468	0,419	07/10/2008 0:00	0,564	1,628	0,000	1,120	0,398
08/10/2008 0:00	0,940	2,468	0,465	08/10/2008 0:00	0,553	1,426	0,000	1,201	0,446
09/10/2008 0:00	1,012	3,280	0,419	09/10/2008 0:00	0,500	1,102	0,000	1,288	0,489
10/10/2008 0:00	1,714	6,158	0,419	10/10/2008 0:00	0,810	2,428	0,000	1,436	0,559
11/10/2008 0:00	4,348	8,565	1,680	11/10/2008 0:00	0,765	1,622	0,000	1,812	0,626
12/10/2008 0:00	5,156	16,528	0,511	12/10/2008 0:00	2,611	12,168	0,000	2,257	0,851
13/10/2008 0:00	5,619	9,028	2,700	13/10/2008 0:00	3,307	6,528	1,100	2,743	1,137
14/10/2008 0:00	3,102	9,646	0,648	14/10/2008 0:00	1,120	2,918	0,000	3,011	1,234
15/10/2008 0:00	4,309	7,096	0,723	15/10/2008 0:00	1,189	1,816	0,496	3,383	1,336
16/10/2008 0:00	3,393	4,678	0,648	16/10/2008 0:00	1,253	2,226	0,320	3,676	1,445
17/10/2008 0:00	3,914	6,158	1,900	17/10/2008 0:00	0,820	1,360	0,000	4,015	1,515
18/10/2008 0:00	4,137	6,818	1,461	18/10/2008 0:00	1,154	1,856	0,360	4,372	1,615
19/10/2008 0:00	4,816	6,422	2,352	19/10/2008 0:00	1,453	2,168	0,150	4,788	1,741
20/10/2008 0:00	3,170	7,242	0,511	20/10/2008 0:00	1,510	2,802	0,000	5,062	1,871
21/10/2008 0:00	3,900	9,801	0,648	21/10/2008 0:00	1,341	2,456	0,648	5,399	1,987
22/10/2008 0:00	3,067	8,565	0,648	22/10/2008 0:00	1,253	2,139	0,502	5,664	2,095
23/10/2008 0:00	2,638	6,818	0,511	23/10/2008 0:00	1,029	2,226	0,362	5,892	2,184
24/10/2008 0:00	2,197	7,826	0,511	24/10/2008 0:00	0,854	2,130	0,000	6,082	2,258
25/10/2008 0:00	2,672	7,972	0,511	25/10/2008 0:00	0,730	2,110	0,000	6,313	2,321
26/10/2008 0:00	3,768	9,646	0,331	26/10/2008 0:00	0,995	5,542	0,000	6,638	2,407
27/10/2008 0:00	1,985	10,882	0,511	27/10/2008 0:00	0,382	1,461	0,000	6,810	2,440
28/10/2008 0:00	1,008	2,120	0,511	28/10/2008 0:00	1,013	2,120	0,511	6,897	2,528
29/10/2008 0:00	0,613	0,872	0,511	29/10/2008 0:00	0,607	0,872	0,511	6,950	2,580
30/10/2008 0:00	0,985	5,154	0,331	30/10/2008 0:00	0,703	2,698	0,000	7,035	2,641
31/10/2008 0:00	1,217	4,559	0,511	31/10/2008 0:00	0,884	2,349	0,090	7,140	2,717
01/11/2008 0:00	0,511	0,511	0,511	01/11/2008 0:00	0,511	0,511	0,511	0,044	0,044
02/11/2008 0:00	4,078	9,801	0,465	02/11/2008 0:00	4,153	9,801	0,465	0,396	0,403
03/11/2008 0:00	2,679	6,290	0,723	03/11/2008 0:00	2,664	6,290	0,723	0,628	0,633
04/11/2008 0:00	0,729	1,021	0,723	04/11/2008 0:00	0,729	1,021	0,723	0,691	0,696
05/11/2008 0:00	0,823	9,646	0,648	05/11/2008 0:00	0,697	5,456	0,000	0,762	0,756
06/11/2008 0:00	0,648	0,648	0,648	06/11/2008 0:00	0,648	0,648	0,648	0,818	0,812

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
07/11/2008 0:00	0,880	6,686	0,331	07/11/2008 0:00	0,793	5,630	0,000	0,894	0,881
08/11/2008 0:00	1,022	5,392	0,723	08/11/2008 0:00	0,884	5,392	0,000	0,982	0,957
09/11/2008 0:00	1,151	1,241	0,946	09/11/2008 0:00	0,836	1,021	0,701	1,082	1,030
10/11/2008 0:00	1,038	4,559	0,331	10/11/2008 0:00	1,038	4,559	0,331	1,171	1,119
11/11/2008 0:00	0,717	1,021	0,648	11/11/2008 0:00	0,717	1,021	0,648	1,233	1,181
12/11/2008 0:00	0,925	4,440	0,648	12/11/2008 0:00	0,930	4,440	0,648	1,313	1,262
13/11/2008 0:00	0,778	2,816	0,723	13/11/2008 0:00	0,750	0,872	0,723	1,381	1,326
14/11/2008 0:00	0,517	3,628	0,331	14/11/2008 0:00	0,319	1,021	0,000	1,425	1,354
15/11/2008 0:00	0,511	0,511	0,511	15/11/2008 0:00	0,511	0,511	0,511	1,469	1,398
16/11/2008 0:00	0,511	0,511	0,511	16/11/2008 0:00	0,511	0,511	0,511	1,514	1,442
17/11/2008 0:00	1,050	4,208	0,331	17/11/2008 0:00	0,759	3,022	0,000	1,604	1,508
18/11/2008 0:00	5,471	10,264	0,602	18/11/2008 0:00	1,453	4,381	0,000	2,077	1,633
19/11/2008 0:00	5,470	10,419	3,396	19/11/2008 0:00	1,243	2,838	0,000	2,550	1,741
20/11/2008 0:00	4,354	8,565	0,946	20/11/2008 0:00	0,974	2,884	0,000	2,926	1,825
21/11/2008 0:00	4,223	10,419	0,872	21/11/2008 0:00	1,017	2,788	0,000	3,291	1,913
22/11/2008 0:00	5,641	11,191	2,816	22/11/2008 0:00	0,924	2,816	0,000	3,778	1,993
23/11/2008 0:00	5,350	7,242	1,021	23/11/2008 0:00	0,820	1,672	0,000	4,240	2,063
24/11/2008 0:00	5,114	10,419	1,241	24/11/2008 0:00	1,260	3,048	0,000	4,682	2,172
25/11/2008 0:00	6,029	10,419	1,021	25/11/2008 0:00	1,311	2,861	0,000	5,203	2,286
26/11/2008 0:00	5,141	9,028	3,280	26/11/2008 0:00	1,664	2,589	0,964	5,647	2,429
27/11/2008 0:00	4,030	5,762	1,021	27/11/2008 0:00	1,503	2,464	0,221	5,995	2,559
28/11/2008 0:00	4,921	6,158	2,584	28/11/2008 0:00	1,535	2,574	0,164	6,420	2,692
29/11/2008 0:00	4,793	7,534	2,236	29/11/2008 0:00	1,581	3,844	0,898	6,835	2,828
30/11/2008 0:00	5,181	9,337	2,700	30/11/2008 0:00	1,370	2,360	0,000	7,282	2,947
01/12/2008 0:00	4,577	5,630	1,021	01/12/2008 0:00	1,263	2,160	0,000	0,395	0,109
02/12/2008 0:00	4,009	6,290	0,946	02/12/2008 0:00	1,244	2,010	0,372	0,742	0,217
03/12/2008 0:00	3,440	5,762	0,648	03/12/2008 0:00	0,895	1,819	0,000	1,039	0,294
04/12/2008 0:00	3,887	10,110	0,331	04/12/2008 0:00	0,789	2,148	0,000	1,375	0,362
05/12/2008 0:00	3,308	5,273	0,648	05/12/2008 0:00	1,241	2,508	0,541	1,661	0,469
06/12/2008 0:00	4,603	9,955	0,723	06/12/2008 0:00	3,156	7,375	0,000	2,058	0,742
07/12/2008 0:00	4,943	7,388	3,280	07/12/2008 0:00	3,952	7,388	0,792	2,485	1,083
08/12/2008 0:00	4,545	5,392	0,946	08/12/2008 0:00	3,505	5,392	0,750	2,878	1,386
09/12/2008 0:00	5,369	6,686	4,440	09/12/2008 0:00	3,140	5,273	1,198	3,342	1,658
10/12/2008 0:00	5,133	6,158	1,241	10/12/2008 0:00	1,888	2,531	0,093	3,786	1,821
11/12/2008 0:00	5,156	5,762	3,628	11/12/2008 0:00	1,716	2,151	0,268	4,231	1,969
12/12/2008 0:00	5,058	5,762	1,900	12/12/2008 0:00	2,469	3,442	0,960	4,668	2,182
13/12/2008 0:00	4,484	5,511	3,048	13/12/2008 0:00	1,366	1,759	0,248	5,056	2,300
14/12/2008 0:00	5,067	11,346	1,131	14/12/2008 0:00	1,328	3,164	0,000	5,493	2,415
15/12/2008 0:00	4,646	6,554	1,131	15/12/2008 0:00	1,341	2,196	0,771	5,895	2,531
16/12/2008 0:00	5,320	6,554	1,131	16/12/2008 0:00	1,403	2,920	0,014	6,354	2,652
17/12/2008 0:00	5,295	7,242	2,584	17/12/2008 0:00	1,957	2,718	1,242	6,812	2,821
18/12/2008 0:00	5,378	6,554	5,035	18/12/2008 0:00	2,041	2,810	0,910	7,276	2,998
19/12/2008 0:00	4,766	5,630	3,280	19/12/2008 0:00	2,266	2,975	1,591	7,688	3,193
20/12/2008 0:00	4,708	5,762	3,280	20/12/2008 0:00	2,136	2,935	0,850	8,095	3,378
21/12/2008 0:00	5,177	6,818	3,512	21/12/2008 0:00	1,831	2,562	0,612	8,542	3,536
22/12/2008 0:00	4,696	10,264	1,571	22/12/2008 0:00	1,604	2,756	0,000	8,948	3,675
23/12/2008 0:00	3,782	6,422	0,797	23/12/2008 0:00	1,019	2,384	0,000	9,275	3,763
24/12/2008 0:00	4,277	10,264	1,900	24/12/2008 0:00	1,886	3,744	0,000	9,644	3,926

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
25/12/2008 0:00	4,600	5,762	3,744	25/12/2008 0:00	2,358	3,368	1,274	10,042	4,129
26/12/2008 0:00	3,391	5,630	0,723	26/12/2008 0:00	1,400	2,120	0,723	10,335	4,250
27/12/2008 0:00	3,607	6,290	1,021	27/12/2008 0:00	1,101	2,393	0,000	10,646	4,346
28/12/2008 0:00	4,989	5,630	3,280	28/12/2008 0:00	0,804	2,432	0,000	11,077	4,415
29/12/2008 0:00	4,568	7,972	1,461	29/12/2008 0:00	0,969	2,001	0,000	11,472	4,499
30/12/2008 0:00	4,663	6,290	3,744	30/12/2008 0:00	1,868	2,664	0,000	11,875	4,660
31/12/2008 0:00	5,099	6,686	3,744	31/12/2008 0:00	1,297	2,564	0,000	12,315	4,772
01/01/2009 0:00	5,067	7,242	4,208	01/01/2009 0:00	1,491	2,448	0,000	0,438	0,129
02/01/2009 0:00	5,067	6,158	3,744	02/01/2009 0:00	2,708	3,976	1,278	0,876	0,363
03/01/2009 0:00	4,980	6,818	3,280	03/01/2009 0:00	1,611	3,280	0,000	1,306	0,502
04/01/2009 0:00	5,551	6,818	3,280	04/01/2009 0:00	1,527	2,848	0,490	1,785	0,634
05/01/2009 0:00	5,244	5,762	3,628	05/01/2009 0:00	1,623	2,439	0,822	2,239	0,774
06/01/2009 0:00	5,762	5,762	5,762	06/01/2009 0:00	0,977	1,082	0,802	2,736	0,859
07/01/2009 0:00	5,143	5,762	3,744	07/01/2009 0:00	1,786	2,572	1,042	3,181	1,013
08/01/2009 0:00	4,727	5,762	2,816	08/01/2009 0:00	1,505	2,277	0,607	3,589	1,143
09/01/2009 0:00	4,648	5,273	3,164	09/01/2009 0:00	2,095	3,197	0,393	3,991	1,324
10/01/2009 0:00	4,489	7,680	2,584	10/01/2009 0:00	2,509	3,732	0,644	4,379	1,541
11/01/2009 0:00	4,394	5,273	3,744	11/01/2009 0:00	2,452	3,144	1,688	4,758	1,753
12/01/2009 0:00	4,088	6,818	0,723	12/01/2009 0:00	2,295	4,678	0,723	5,111	1,951
13/01/2009 0:00	4,489	5,762	4,092	13/01/2009 0:00	2,219	2,928	0,562	5,499	2,143
14/01/2009 0:00	4,141	5,762	0,723	14/01/2009 0:00	0,952	1,370	0,000	5,857	2,225
15/01/2009 0:00	4,201	7,242	1,461	15/01/2009 0:00	0,815	1,498	0,000	6,220	2,295
16/01/2009 0:00	4,393	6,554	3,628	16/01/2009 0:00	1,502	2,898	1,288	6,600	2,425
17/01/2009 0:00	4,068	6,554	0,723	17/01/2009 0:00	0,958	2,634	0,000	6,951	2,508
18/01/2009 0:00	4,728	4,797	4,678	18/01/2009 0:00	1,216	1,318	0,997	7,359	2,613
19/01/2009 0:00	4,715	5,630	4,092	19/01/2009 0:00	1,249	1,772	0,788	7,767	2,721
20/01/2009 0:00	4,538	5,630	3,280	20/01/2009 0:00	1,177	1,768	0,478	8,159	2,822
21/01/2009 0:00	4,042	6,422	0,723	21/01/2009 0:00	1,160	2,066	0,511	8,508	2,923
22/01/2009 0:00	4,505	5,273	3,164	22/01/2009 0:00	1,297	1,616	0,694	8,897	3,035
23/01/2009 0:00	4,831	5,894	1,351	23/01/2009 0:00	1,496	1,956	0,560	9,315	3,164
24/01/2009 0:00	5,748	13,030	1,461	24/01/2009 0:00	1,578	2,368	0,000	9,811	3,300
25/01/2009 0:00	6,011	12,350	1,351	25/01/2009 0:00	1,088	2,552	0,000	10,331	3,394
26/01/2009 0:00	5,126	13,710	3,164	26/01/2009 0:00	2,004	4,208	0,000	10,774	3,567
27/01/2009 0:00	5,229	6,686	3,280	27/01/2009 0:00	2,037	3,478	1,282	11,225	3,743
28/01/2009 0:00	5,268	13,710	3,164	28/01/2009 0:00	1,900	5,730	0,804	11,681	3,908
29/01/2009 0:00	4,192	5,273	2,236	29/01/2009 0:00	1,975	2,468	1,202	12,043	4,078
30/01/2009 0:00	4,097	9,646	1,351	30/01/2009 0:00	1,573	2,936	0,000	12,397	4,214
31/01/2009 0:00	4,580	6,818	1,241	31/01/2009 0:00	1,179	2,294	0,000	12,792	4,316
01/02/2009 0:00	6,971	11,670	1,900	01/02/2009 0:00	1,003	5,350	0,000	0,602	0,087
02/02/2009 0:00	6,536	12,180	1,900	02/02/2009 0:00	0,732	4,214	0,000	1,167	0,150
03/02/2009 0:00	6,645	11,670	1,790	03/02/2009 0:00	0,606	3,310	0,000	1,741	0,202
04/02/2009 0:00	5,716	10,419	1,900	04/02/2009 0:00	0,730	3,431	0,000	2,235	0,265
05/02/2009 0:00	6,053	10,882	2,700	05/02/2009 0:00	1,601	6,158	0,000	2,758	0,404
06/02/2009 0:00	6,492	9,028	1,790	06/02/2009 0:00	2,043	4,678	0,224	3,319	0,580
07/02/2009 0:00	3,625	8,264	1,790	07/02/2009 0:00	1,405	2,700	0,000	3,632	0,702
08/02/2009 0:00	1,891	5,762	1,790	08/02/2009 0:00	1,794	2,042	0,000	3,795	0,857
09/02/2009 0:00	1,913	3,396	1,790	09/02/2009 0:00	1,897	2,596	1,100	3,961	1,020
10/02/2009 0:00	1,896	2,932	1,790	10/02/2009 0:00	1,878	2,932	0,930	4,125	1,183

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
11/02/2009 0:00	1,790	1,790	1,790	11/02/2009 0:00	1,790	1,790	1,780	4,279	1,337
12/02/2009 0:00	1,790	1,790	1,790	12/02/2009 0:00	1,790	1,790	1,790	4,434	1,492
13/02/2009 0:00	1,473	1,790	1,351	13/02/2009 0:00	1,467	1,790	1,351	4,561	1,619
14/02/2009 0:00	1,313	1,351	1,241	14/02/2009 0:00	1,312	1,351	1,241	4,675	1,732
15/02/2009 0:00	1,241	1,241	1,241	15/02/2009 0:00	1,241	1,241	1,241	4,782	1,839
16/02/2009 0:00	3,586	7,242	1,241	16/02/2009 0:00	0,757	2,816	0,000	5,092	1,905
17/02/2009 0:00	5,570	9,028	1,241	17/02/2009 0:00	0,683	2,448	0,000	5,573	1,964
18/02/2009 0:00	4,069	7,242	1,461	18/02/2009 0:00	1,479	3,942	0,000	5,925	2,092
19/02/2009 0:00	4,464	9,028	1,461	19/02/2009 0:00	1,748	3,910	0,000	6,310	2,243
20/02/2009 0:00	4,397	6,026	1,461	20/02/2009 0:00	2,015	2,876	0,796	6,690	2,417
21/02/2009 0:00	3,658	5,273	0,872	21/02/2009 0:00	1,415	2,234	0,321	7,006	2,539
22/02/2009 0:00	5,326	5,762	3,628	22/02/2009 0:00	1,518	2,128	0,856	7,466	2,670
23/02/2009 0:00	3,450	6,818	0,872	23/02/2009 0:00	1,242	2,904	0,022	7,764	2,777
24/02/2009 0:00	3,199	5,630	0,946	24/02/2009 0:00	1,349	2,429	0,311	8,041	2,894
25/02/2009 0:00	2,855	6,686	0,946	25/02/2009 0:00	1,253	2,228	0,151	8,288	3,002
26/02/2009 0:00	2,603	6,686	0,946	26/02/2009 0:00	1,078	1,946	0,496	8,512	3,095
27/02/2009 0:00	2,239	5,154	0,797	27/02/2009 0:00	1,059	2,816	0,000	8,706	3,187
28/02/2009 0:00	2,293	6,818	0,723	28/02/2009 0:00	1,099	2,798	0,000	8,904	3,282
01/03/2009 0:00	4,218	6,290	0,872	01/03/2009 0:00	1,149	2,519	0,000	0,364	0,099
02/03/2009 0:00	2,463	6,290	0,946	02/03/2009 0:00	1,172	2,784	0,000	0,577	0,201
03/03/2009 0:00	2,990	6,158	0,946	03/03/2009 0:00	1,052	2,144	0,126	0,836	0,292
04/03/2009 0:00	3,343	7,096	0,723	04/03/2009 0:00	1,578	3,776	0,110	1,124	0,428
05/03/2009 0:00	4,531	7,096	1,021	05/03/2009 0:00	1,673	2,779	0,601	1,516	0,572
06/03/2009 0:00	3,747	6,554	1,021	06/03/2009 0:00	1,873	3,006	1,021	1,840	0,734
07/03/2009 0:00	4,286	5,154	2,816	07/03/2009 0:00	2,044	2,799	1,088	2,210	0,911
08/03/2009 0:00	4,658	6,026	1,461	08/03/2009 0:00	1,886	2,659	0,848	2,612	1,074
09/03/2009 0:00	2,100	4,678	0,946	09/03/2009 0:00	1,191	2,919	0,681	2,794	1,177
10/03/2009 0:00	2,257	6,158	0,946	10/03/2009 0:00	1,258	2,194	0,000	2,989	1,286
11/03/2009 0:00	1,688	3,744	0,723	11/03/2009 0:00	1,073	2,064	0,000	3,135	1,378
12/03/2009 0:00	2,040	6,554	0,946	12/03/2009 0:00	0,766	2,964	0,000	3,311	1,444
13/03/2009 0:00	2,032	4,208	0,946	13/03/2009 0:00	1,074	2,818	0,000	3,486	1,537
14/03/2009 0:00	1,346	3,280	0,723	14/03/2009 0:00	0,689	1,461	0,000	3,603	1,597
15/03/2009 0:00	3,682	8,410	0,723	15/03/2009 0:00	1,350	2,372	0,000	3,921	1,713
16/03/2009 0:00	1,537	4,208	0,723	16/03/2009 0:00	0,976	2,410	0,723	4,054	1,798
17/03/2009 0:00	0,899	3,164	0,723	17/03/2009 0:00	0,826	1,996	0,441	4,131	1,869
18/03/2009 0:00	1,026	7,096	0,723	18/03/2009 0:00	0,844	3,616	0,212	4,220	1,942
19/03/2009 0:00	1,592	4,559	0,723	19/03/2009 0:00	0,949	2,488	0,000	4,357	2,024
20/03/2009 0:00	0,757	0,946	0,723	20/03/2009 0:00	0,758	0,946	0,723	4,423	2,090
21/03/2009 0:00	0,869	4,208	0,648	21/03/2009 0:00	0,713	2,718	0,000	4,498	2,151
22/03/2009 0:00	3,238	5,035	0,648	22/03/2009 0:00	1,062	1,904	0,000	4,778	2,243
23/03/2009 0:00	1,367	3,164	0,648	23/03/2009 0:00	0,873	1,504	0,350	4,896	2,318
24/03/2009 0:00	0,687	1,021	0,648	24/03/2009 0:00	0,688	1,021	0,648	4,955	2,378
25/03/2009 0:00	1,102	2,816	0,648	25/03/2009 0:00	0,848	1,846	0,000	5,050	2,451
26/03/2009 0:00	1,053	4,678	0,648	26/03/2009 0:00	0,765	3,008	0,000	5,141	2,517
27/03/2009 0:00	1,786	6,686	0,648	27/03/2009 0:00	0,799	2,158	0,000	5,296	2,586
28/03/2009 0:00	1,348	3,164	0,648	28/03/2009 0:00	0,436	0,991	0,000	5,412	2,624
29/03/2009 0:00	4,511	7,826	1,021	29/03/2009 0:00	1,390	2,399	0,000	5,802	2,744
30/03/2009 0:00	1,806	4,208	0,648	30/03/2009 0:00	0,974	1,562	0,000	5,958	2,828

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
31/03/2009 0:00	1,206	5,630	0,648	31/03/2009 0:00	1,025	2,228	0,648	6,062	2,917
01/04/2009 0:00	1,213	4,092	0,648	01/04/2009 0:00	0,826	2,198	0,128	0,105	0,071
02/04/2009 0:00	1,200	3,164	0,648	02/04/2009 0:00	0,983	2,394	0,000	0,208	0,156
03/04/2009 0:00	1,085	1,900	0,648	03/04/2009 0:00	1,068	1,900	0,648	0,302	0,249
04/04/2009 0:00	0,648	0,648	0,648	04/04/2009 0:00	0,648	0,648	0,648	0,358	0,305
05/04/2009 0:00	0,992	4,092	0,648	05/04/2009 0:00	0,760	2,172	0,000	0,444	0,370
06/04/2009 0:00	1,316	6,686	0,648	06/04/2009 0:00	0,852	3,164	0,000	0,558	0,444
07/04/2009 0:00	1,241	4,678	0,648	07/04/2009 0:00	1,036	3,744	0,000	0,665	0,533
08/04/2009 0:00	1,322	6,026	0,648	08/04/2009 0:00	0,852	3,121	0,000	0,779	0,607
09/04/2009 0:00	1,855	5,511	0,648	09/04/2009 0:00	1,080	2,236	0,000	0,939	0,700
10/04/2009 0:00	3,322	6,026	0,946	10/04/2009 0:00	1,611	2,816	0,336	1,226	0,839
11/04/2009 0:00	7,733	11,346	5,035	11/04/2009 0:00	3,549	5,454	0,986	1,895	1,146
12/04/2009 0:00	6,637	7,680	4,092	12/04/2009 0:00	2,418	3,676	1,300	2,468	1,355
13/04/2009 0:00	3,231	7,680	1,351	13/04/2009 0:00	1,589	2,580	0,858	2,747	1,492
14/04/2009 0:00	7,385	12,010	4,208	14/04/2009 0:00	4,655	6,780	1,871	3,385	1,894
15/04/2009 0:00	8,009	10,728	6,554	15/04/2009 0:00	6,696	7,826	4,096	4,077	2,473
16/04/2009 0:00	7,475	10,264	6,158	16/04/2009 0:00	6,465	7,094	6,052	4,723	3,032
17/04/2009 0:00	6,722	9,492	4,559	17/04/2009 0:00	4,702	6,062	2,639	5,304	3,438
18/04/2009 0:00	5,119	10,728	2,816	18/04/2009 0:00	3,170	4,666	2,018	5,746	3,712
19/04/2009 0:00	8,109	10,728	4,092	19/04/2009 0:00	2,961	4,454	1,894	6,447	3,967
20/04/2009 0:00	4,249	8,874	2,816	20/04/2009 0:00	3,023	3,541	1,756	6,814	4,229
21/04/2009 0:00	3,574	7,096	2,236	21/04/2009 0:00	2,657	3,896	2,236	7,123	4,458
22/04/2009 0:00	3,071	5,154	1,900	22/04/2009 0:00	2,294	3,415	1,900	7,388	4,656
23/04/2009 0:00	3,530	8,874	1,680	23/04/2009 0:00	1,894	2,566	0,560	7,693	4,820
24/04/2009 0:00	2,244	5,511	1,021	24/04/2009 0:00	1,470	2,220	1,021	7,887	4,947
25/04/2009 0:00	1,816	5,511	1,021	25/04/2009 0:00	1,507	2,211	0,776	8,044	5,077
26/04/2009 0:00	4,098	7,680	1,351	26/04/2009 0:00	1,980	3,115	0,011	8,398	5,248
27/04/2009 0:00	2,923	7,242	1,241	27/04/2009 0:00	1,768	7,242	0,000	8,650	5,401
28/04/2009 0:00	4,143	8,874	1,241	28/04/2009 0:00	1,543	2,175	0,000	9,008	5,534
29/04/2009 0:00	1,325	1,351	1,021	29/04/2009 0:00	1,324	1,351	1,021	9,123	5,649
30/04/2009 0:00	1,335	2,010	1,021	30/04/2009 0:00	1,336	2,010	1,021	9,238	5,764
01/05/2009 0:00	1,331	4,324	0,872	01/05/2009 0:00	1,095	2,348	0,000	0,115	0,095
02/05/2009 0:00	1,695	5,154	0,872	02/05/2009 0:00	1,116	2,458	0,872	0,261	0,191
03/05/2009 0:00	0,877	1,021	0,723	03/05/2009 0:00	0,878	1,021	0,723	0,337	0,267
04/05/2009 0:00	1,571	5,035	0,797	04/05/2009 0:00	1,182	3,405	0,000	0,473	0,369
05/05/2009 0:00	0,868	2,236	0,723	05/05/2009 0:00	0,869	2,236	0,723	0,548	0,444
06/05/2009 0:00	1,116	2,236	0,723	06/05/2009 0:00	0,992	1,790	0,203	0,644	0,530
07/05/2009 0:00	0,805	1,021	0,723	07/05/2009 0:00	0,807	1,021	0,723	0,714	0,600
08/05/2009 0:00	0,840	1,021	0,723	08/05/2009 0:00	0,842	1,021	0,723	0,786	0,672
09/05/2009 0:00	1,054	3,164	0,723	09/05/2009 0:00	0,890	2,444	0,000	0,878	0,749
10/05/2009 0:00	1,937	6,686	0,723	10/05/2009 0:00	1,333	3,164	0,336	1,045	0,864
11/05/2009 0:00	2,204	5,511	0,946	11/05/2009 0:00	1,440	2,131	0,021	1,235	0,989
12/05/2009 0:00	0,929	2,932	0,723	12/05/2009 0:00	0,913	2,212	0,631	1,316	1,068
13/05/2009 0:00	1,443	10,728	0,723	13/05/2009 0:00	1,010	5,358	0,000	1,440	1,155
14/05/2009 0:00	1,111	10,264	0,872	14/05/2009 0:00	0,998	4,304	0,000	1,536	1,241
15/05/2009 0:00	1,057	3,164	0,872	15/05/2009 0:00	0,957	1,492	0,000	1,627	1,324
16/05/2009 0:00	1,080	3,164	0,946	16/05/2009 0:00	0,967	2,254	0,000	1,721	1,407
17/05/2009 0:00	1,151	3,744	0,946	17/05/2009 0:00	0,962	1,670	0,000	1,820	1,490

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
18/05/2009 0:00	1,219	4,092	0,872	18/05/2009 0:00	0,967	2,096	0,000	1,926	1,574
19/05/2009 0:00	0,813	0,872	0,797	19/05/2009 0:00	0,811	0,872	0,797	1,996	1,644
20/05/2009 0:00	0,797	0,797	0,797	20/05/2009 0:00	0,797	0,797	0,797	2,065	1,713
21/05/2009 0:00	0,887	3,976	0,797	21/05/2009 0:00	0,879	3,916	0,797	2,141	1,789
22/05/2009 0:00	0,776	0,946	0,723	22/05/2009 0:00	0,740	0,826	0,603	2,208	1,853
23/05/2009 0:00	0,797	0,797	0,797	23/05/2009 0:00	0,797	0,797	0,797	2,277	1,922
24/05/2009 0:00	1,260	8,565	0,797	24/05/2009 0:00	0,909	2,718	0,000	2,386	2,000
25/05/2009 0:00	1,274	4,324	0,797	25/05/2009 0:00	0,923	2,206	0,000	2,496	2,080
26/05/2009 0:00	0,534	1,680	0,000	26/05/2009 0:00	0,509	1,461	0,000	2,542	2,124
27/05/2009 0:00	0,380	0,556	0,288	27/05/2009 0:00	0,379	0,556	0,288	2,575	2,157
28/05/2009 0:00	0,349	0,465	0,288	28/05/2009 0:00	0,350	0,465	0,288	2,605	2,187
29/05/2009 0:00	0,360	0,465	0,288	29/05/2009 0:00	0,360	0,465	0,288	2,636	2,218
30/05/2009 0:00	0,333	0,648	0,288	30/05/2009 0:00	0,333	0,648	0,288	2,665	2,247
31/05/2009 0:00	0,621	5,035	0,244	31/05/2009 0:00	0,432	2,515	0,000	2,719	2,284
01/06/2009 0:00	1,631	5,154	0,244	01/06/2009 0:00	0,720	2,700	0,000	0,141	0,062
02/06/2009 0:00	0,308	0,511	0,244	02/06/2009 0:00	0,308	0,511	0,244	0,168	0,089
03/06/2009 0:00	0,315	0,511	0,244	03/06/2009 0:00	0,315	0,511	0,244	0,195	0,116
04/06/2009 0:00	0,351	0,511	0,288	04/06/2009 0:00	0,352	0,511	0,288	0,225	0,146
05/06/2009 0:00	0,538	0,723	0,375	05/06/2009 0:00	0,540	0,723	0,375	0,271	0,193
06/06/2009 0:00	0,952	5,511	0,331	06/06/2009 0:00	0,608	3,214	0,000	0,354	0,246
07/06/2009 0:00	0,807	5,154	0,331	07/06/2009 0:00	0,437	1,444	0,000	0,424	0,283
08/06/2009 0:00	1,365	6,026	0,331	08/06/2009 0:00	0,822	2,816	0,000	0,541	0,354
09/06/2009 0:00	0,884	7,680	0,288	09/06/2009 0:00	0,570	2,971	0,000	0,618	0,404
10/06/2009 0:00	0,592	4,678	0,331	10/06/2009 0:00	0,461	2,502	0,000	0,669	0,443
11/06/2009 0:00	0,454	3,628	0,288	11/06/2009 0:00	0,444	2,708	0,000	0,708	0,482
12/06/2009 0:00	0,352	0,648	0,288	12/06/2009 0:00	0,352	0,648	0,288	0,739	0,512
13/06/2009 0:00	0,551	3,280	0,288	13/06/2009 0:00	0,486	2,686	0,000	0,786	0,554
14/06/2009 0:00	0,944	7,242	0,288	14/06/2009 0:00	0,639	3,164	0,000	0,868	0,609
15/06/2009 0:00	1,913	6,554	0,288	15/06/2009 0:00	0,813	3,505	0,000	1,033	0,680
16/06/2009 0:00	0,347	0,556	0,244	16/06/2009 0:00	0,344	0,556	0,244	1,063	0,709
17/06/2009 0:00	1,296	6,686	0,288	17/06/2009 0:00	0,640	2,352	0,000	1,175	0,765
18/06/2009 0:00	0,636	9,646	0,288	18/06/2009 0:00	0,501	5,206	0,000	1,230	0,808
19/06/2009 0:00	0,957	4,678	0,288	19/06/2009 0:00	0,599	2,816	0,000	1,313	0,860
20/06/2009 0:00	0,906	5,511	0,288	20/06/2009 0:00	0,566	2,685	0,000	1,391	0,908
21/06/2009 0:00	2,557	5,511	0,375	21/06/2009 0:00	0,917	2,112	0,000	1,612	0,988
22/06/2009 0:00	2,189	6,422	0,288	22/06/2009 0:00	0,828	1,815	0,288	1,801	1,059
23/06/2009 0:00	1,317	5,035	0,244	23/06/2009 0:00	0,554	1,461	0,000	1,915	1,107
24/06/2009 0:00	1,516	7,242	0,244	24/06/2009 0:00	0,591	1,826	0,000	2,046	1,158
25/06/2009 0:00	1,370	5,511	0,244	25/06/2009 0:00	0,614	5,035	0,000	2,164	1,211
26/06/2009 0:00	1,052	3,976	0,244	26/06/2009 0:00	0,420	2,174	0,000	2,255	1,247
27/06/2009 0:00	1,785	7,680	0,244	27/06/2009 0:00	0,634	2,032	0,000	2,409	1,302
28/06/2009 0:00	2,512	6,818	0,244	28/06/2009 0:00	0,900	2,348	0,000	2,626	1,380
29/06/2009 0:00	2,034	6,686	0,244	29/06/2009 0:00	0,626	2,201	0,244	2,802	1,434
30/06/2009 0:00	0,692	5,035	0,244	30/06/2009 0:00	0,463	3,265	0,000	2,862	1,474
01/07/2009 0:00	0,972	4,678	0,244	01/07/2009 0:00	0,574	2,018	0,000	0,084	0,050
02/07/2009 0:00	0,738	3,396	0,244	02/07/2009 0:00	0,453	2,022	0,000	0,148	0,089
03/07/2009 0:00	0,964	9,646	0,244	03/07/2009 0:00	0,540	3,596	0,000	0,231	0,135
04/07/2009 0:00	1,004	5,511	0,288	04/07/2009 0:00	0,613	3,044	0,000	0,318	0,188



Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
05/07/2009 0:00	1,055	7,096	0,288	05/07/2009 0:00	0,444	1,904	0,000	0,409	0,227
06/07/2009 0:00	1,181	5,154	0,288	06/07/2009 0:00	0,648	3,165	0,000	0,511	0,283
07/07/2009 0:00	0,840	5,035	0,288	07/07/2009 0:00	0,438	2,215	0,000	0,583	0,321
08/07/2009 0:00	0,630	5,154	0,288	08/07/2009 0:00	0,413	1,678	0,000	0,638	0,356
09/07/2009 0:00	0,966	6,686	0,288	09/07/2009 0:00	0,513	2,019	0,000	0,721	0,401
10/07/2009 0:00	0,288	0,288	0,288	10/07/2009 0:00	0,288	0,288	0,288	0,746	0,425
11/07/2009 0:00	0,288	0,288	0,288	11/07/2009 0:00	0,288	0,288	0,288	0,771	0,450
12/07/2009 0:00	0,650	4,916	0,288	12/07/2009 0:00	0,479	2,456	0,000	0,827	0,492
13/07/2009 0:00	1,643	5,035	0,288	13/07/2009 0:00	0,619	2,234	0,260	0,969	0,545
14/07/2009 0:00	0,294	0,465	0,288	14/07/2009 0:00	0,294	0,465	0,288	0,995	0,571
15/07/2009 0:00	0,270	0,288	0,244	15/07/2009 0:00	0,269	0,288	0,244	1,018	0,594
16/07/2009 0:00	0,337	1,351	0,288	16/07/2009 0:00	0,338	1,351	0,288	1,047	0,623
17/07/2009 0:00	0,494	3,628	0,288	17/07/2009 0:00	0,379	1,758	0,000	1,090	0,656
18/07/2009 0:00	0,413	1,790	0,288	18/07/2009 0:00	0,347	1,131	0,000	1,125	0,686
19/07/2009 0:00	1,191	5,035	0,288	19/07/2009 0:00	0,612	3,018	0,000	1,228	0,739
20/07/2009 0:00	1,417	7,096	0,288	20/07/2009 0:00	0,661	2,555	0,000	1,351	0,796
21/07/2009 0:00	0,301	0,465	0,288	21/07/2009 0:00	0,298	0,465	0,288	1,377	0,821
22/07/2009 0:00	0,380	3,280	0,288	22/07/2009 0:00	0,346	2,128	0,000	1,410	0,851
23/07/2009 0:00	0,371	3,512	0,288	23/07/2009 0:00	0,322	1,786	0,000	1,442	0,879
24/07/2009 0:00	0,294	0,331	0,288	24/07/2009 0:00	0,294	0,331	0,288	1,467	0,905
25/07/2009 0:00	0,927	7,680	0,288	25/07/2009 0:00	0,452	3,164	0,000	1,547	0,944
26/07/2009 0:00	1,252	5,035	0,288	26/07/2009 0:00	0,566	2,888	0,000	1,655	0,993
27/07/2009 0:00	1,170	7,096	0,288	27/07/2009 0:00	0,491	1,418	0,000	1,756	1,035
28/07/2009 0:00	0,541	5,511	0,288	28/07/2009 0:00	0,389	1,912	0,000	1,803	1,069
29/07/2009 0:00	1,016	5,273	0,288	29/07/2009 0:00	0,567	3,555	0,000	1,891	1,118
30/07/2009 0:00	0,297	0,375	0,288	30/07/2009 0:00	0,297	0,375	0,288	1,917	1,143
31/07/2009 0:00	0,297	0,375	0,288	31/07/2009 0:00	0,297	0,375	0,288	1,942	1,169
01/08/2009 0:00	0,366	1,790	0,288	01/08/2009 0:00	0,339	1,380	0,000	0,032	0,029
02/08/2009 0:00	0,288	0,288	0,288	02/08/2009 0:00	0,288	0,288	0,288	0,056	0,054
03/08/2009 0:00	0,301	0,465	0,288	03/08/2009 0:00	0,301	0,465	0,288	0,082	0,080
04/08/2009 0:00	0,284	0,375	0,244	04/08/2009 0:00	0,284	0,375	0,244	0,107	0,105
05/08/2009 0:00	0,459	3,512	0,244	05/08/2009 0:00	0,356	2,292	0,000	0,147	0,135
06/08/2009 0:00	0,314	0,511	0,288	06/08/2009 0:00	0,314	0,511	0,288	0,174	0,163
07/08/2009 0:00	0,417	3,280	0,288	07/08/2009 0:00	0,380	3,034	0,000	0,210	0,195
08/08/2009 0:00	0,870	5,894	0,288	08/08/2009 0:00	0,473	2,428	0,000	0,285	0,236
09/08/2009 0:00	0,601	1,351	0,331	09/08/2009 0:00	0,603	1,351	0,331	0,337	0,288
10/08/2009 0:00	1,222	5,392	0,331	10/08/2009 0:00	0,740	3,078	0,000	0,443	0,352
11/08/2009 0:00	0,376	0,465	0,288	11/08/2009 0:00	0,374	0,465	0,288	0,475	0,385
12/08/2009 0:00	0,309	0,419	0,288	12/08/2009 0:00	0,309	0,419	0,288	0,502	0,411
13/08/2009 0:00	0,293	0,331	0,288	13/08/2009 0:00	0,292	0,331	0,288	0,527	0,437
14/08/2009 0:00	0,333	0,419	0,288	14/08/2009 0:00	0,334	0,419	0,288	0,556	0,465
15/08/2009 0:00	0,310	0,331	0,288	15/08/2009 0:00	0,310	0,331	0,288	0,583	0,492
16/08/2009 0:00	2,342	5,392	0,288	16/08/2009 0:00	0,908	2,197	0,000	0,785	0,571
17/08/2009 0:00	1,555	4,916	0,288	17/08/2009 0:00	0,741	2,158	0,288	0,919	0,635
18/08/2009 0:00	0,287	0,288	0,244	18/08/2009 0:00	0,287	0,288	0,244	0,944	0,659
19/08/2009 0:00	0,265	0,331	0,244	19/08/2009 0:00	0,265	0,331	0,244	0,967	0,682
20/08/2009 0:00	0,584	7,096	0,288	20/08/2009 0:00	0,367	2,228	0,000	1,017	0,714
21/08/2009 0:00	0,291	0,331	0,288	21/08/2009 0:00	0,291	0,331	0,288	1,043	0,739

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
22/08/2009 0:00	0,298	0,331	0,288	22/08/2009 0:00	0,299	0,331	0,288	1,068	0,765
23/08/2009 0:00	0,289	0,331	0,288	23/08/2009 0:00	0,289	0,331	0,288	1,093	0,790
24/08/2009 0:00	0,359	2,932	0,288	24/08/2009 0:00	0,346	2,142	0,000	1,124	0,820
25/08/2009 0:00	0,291	0,375	0,288	25/08/2009 0:00	0,291	0,375	0,288	1,149	0,845
26/08/2009 0:00	0,811	9,183	0,288	26/08/2009 0:00	0,455	2,613	0,000	1,220	0,884
27/08/2009 0:00	0,302	1,021	0,288	27/08/2009 0:00	0,303	1,021	0,288	1,246	0,911
28/08/2009 0:00	0,301	0,375	0,288	28/08/2009 0:00	0,301	0,375	0,288	1,272	0,937
29/08/2009 0:00	0,389	3,512	0,288	29/08/2009 0:00	0,336	3,048	0,000	1,305	0,966
30/08/2009 0:00	2,272	7,388	0,288	30/08/2009 0:00	0,871	2,026	0,000	1,501	1,041
31/08/2009 0:00	0,950	3,280	0,288	31/08/2009 0:00	0,616	2,274	0,288	1,584	1,094
01/09/2009 0:00	0,288	0,288	0,288	01/09/2009 0:00	0,288	0,288	0,288	0,025	0,025
02/09/2009 0:00	0,485	5,392	0,244	02/09/2009 0:00	0,417	3,888	0,000	0,067	0,061
03/09/2009 0:00	0,262	0,288	0,244	03/09/2009 0:00	0,262	0,288	0,244	0,089	0,084
04/09/2009 0:00	0,931	5,035	0,244	04/09/2009 0:00	0,494	2,456	0,000	0,170	0,126
05/09/2009 0:00	0,805	4,916	0,288	05/09/2009 0:00	0,464	2,188	0,000	0,239	0,166
06/09/2009 0:00	4,147	7,242	0,288	06/09/2009 0:00	1,057	2,715	0,000	0,598	0,258
07/09/2009 0:00	2,054	11,500	0,288	07/09/2009 0:00	0,605	2,232	0,140	0,775	0,310
08/09/2009 0:00	1,632	11,670	0,288	08/09/2009 0:00	0,568	1,995	0,000	0,916	0,359
09/09/2009 0:00	2,044	12,180	0,288	09/09/2009 0:00	0,624	4,150	0,000	1,093	0,413
10/09/2009 0:00	0,598	11,840	0,288	10/09/2009 0:00	0,391	4,682	0,000	1,144	0,447
11/09/2009 0:00	0,719	11,500	0,288	11/09/2009 0:00	0,363	1,351	0,000	1,207	0,478
12/09/2009 0:00	1,307	6,686	0,331	12/09/2009 0:00	0,557	2,266	0,000	1,320	0,526
13/09/2009 0:00	2,013	6,950	0,331	13/09/2009 0:00	0,840	2,470	0,000	1,493	0,599
14/09/2009 0:00	1,516	4,916	0,331	14/09/2009 0:00	0,677	2,156	0,000	1,624	0,657
15/09/2009 0:00	0,712	6,950	0,288	15/09/2009 0:00	0,448	2,234	0,000	1,686	0,696
16/09/2009 0:00	0,919	6,818	0,288	16/09/2009 0:00	0,455	1,596	0,000	1,765	0,735
17/09/2009 0:00	0,518	3,164	0,331	17/09/2009 0:00	0,521	3,164	0,301	1,810	0,780
18/09/2009 0:00	2,859	10,419	0,419	18/09/2009 0:00	0,902	2,374	0,000	2,057	0,858
19/09/2009 0:00	3,890	7,388	0,331	19/09/2009 0:00	1,225	2,915	0,000	2,393	0,964
20/09/2009 0:00	4,568	5,511	3,280	20/09/2009 0:00	1,090	2,042	0,000	2,788	1,058
21/09/2009 0:00	2,214	6,026	0,375	21/09/2009 0:00	0,825	2,126	0,000	2,979	1,129
22/09/2009 0:00	1,518	7,388	0,331	22/09/2009 0:00	0,587	2,675	0,000	3,110	1,180
23/09/2009 0:00	2,186	6,686	0,331	23/09/2009 0:00	0,636	2,477	0,000	3,299	1,235
24/09/2009 0:00	1,196	7,096	0,331	24/09/2009 0:00	0,586	2,604	0,000	3,402	1,286
25/09/2009 0:00	0,489	5,511	0,331	25/09/2009 0:00	0,389	2,277	0,000	3,445	1,319
26/09/2009 0:00	0,749	3,628	0,331	26/09/2009 0:00	0,433	2,268	0,000	3,509	1,357
27/09/2009 0:00	0,417	2,816	0,288	27/09/2009 0:00	0,351	1,376	0,000	3,545	1,387
28/09/2009 0:00	1,357	5,630	0,331	28/09/2009 0:00	0,781	2,200	0,051	3,663	1,455
29/09/2009 0:00	0,357	3,048	0,288	29/09/2009 0:00	0,345	2,138	0,000	3,694	1,484
30/09/2009 0:00	0,695	3,048	0,331	30/09/2009 0:00	0,502	2,032	0,000	3,754	1,528
01/10/2009 0:00	0,578	4,916	0,331	01/10/2009 0:00	0,426	2,088	0,000	0,050	0,037
02/10/2009 0:00	0,656	7,680	0,331	02/10/2009 0:00	0,395	1,898	0,000	0,107	0,071
03/10/2009 0:00	0,916	6,686	0,331	03/10/2009 0:00	0,510	2,621	0,000	0,186	0,115
04/10/2009 0:00	2,388	7,826	0,331	04/10/2009 0:00	0,734	2,135	0,000	0,392	0,178
05/10/2009 0:00	1,700	5,273	0,331	05/10/2009 0:00	0,686	2,877	0,000	0,539	0,238
06/10/2009 0:00	1,091	3,628	0,331	06/10/2009 0:00	0,574	1,906	0,000	0,633	0,287
07/10/2009 0:00	1,135	4,916	0,331	07/10/2009 0:00	0,613	2,280	0,000	0,731	0,340
08/10/2009 0:00	1,399	7,096	0,331	08/10/2009 0:00	0,737	3,104	0,000	0,852	0,404

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
09/10/2009 0:00	2,849	7,096	0,331	09/10/2009 0:00	0,747	2,248	0,000	1,098	0,469
10/10/2009 0:00	3,823	6,026	0,331	10/10/2009 0:00	0,968	2,386	0,000	1,429	0,552
11/10/2009 0:00	4,063	5,511	0,331	11/10/2009 0:00	0,880	2,274	0,000	1,780	0,628
12/10/2009 0:00	4,150	9,492	2,932	12/10/2009 0:00	1,389	2,355	0,600	2,138	0,748
13/10/2009 0:00	1,032	5,035	0,331	13/10/2009 0:00	0,583	2,004	0,000	2,227	0,799
14/10/2009 0:00	1,508	5,392	0,331	14/10/2009 0:00	0,661	3,164	0,000	2,358	0,856
15/10/2009 0:00	1,679	5,035	0,331	15/10/2009 0:00	0,634	3,164	0,000	2,503	0,910
16/10/2009 0:00	2,510	7,096	0,331	16/10/2009 0:00	0,982	2,486	0,000	2,720	0,995
17/10/2009 0:00	2,311	5,511	0,331	17/10/2009 0:00	0,627	1,738	0,000	2,919	1,049
18/10/2009 0:00	3,763	6,026	0,465	18/10/2009 0:00	1,230	1,929	0,000	3,244	1,156
19/10/2009 0:00	1,609	4,559	0,331	19/10/2009 0:00	0,621	2,624	0,331	3,383	1,209
20/10/2009 0:00	0,938	5,630	0,331	20/10/2009 0:00	0,438	2,269	0,000	3,464	1,247
21/10/2009 0:00	1,572	5,154	0,331	21/10/2009 0:00	0,767	2,554	0,331	3,600	1,313
22/10/2009 0:00	1,522	5,511	0,331	22/10/2009 0:00	0,818	1,471	0,000	3,732	1,384
23/10/2009 0:00	3,374	8,264	0,331	23/10/2009 0:00	1,027	2,332	0,000	4,023	1,473
24/10/2009 0:00	1,345	5,511	0,419	24/10/2009 0:00	0,684	2,402	0,000	4,139	1,532
25/10/2009 0:00	5,589	12,180	0,465	25/10/2009 0:00	1,016	5,738	0,000	4,622	1,620
26/10/2009 0:00	4,639	8,874	0,331	26/10/2009 0:00	0,494	1,511	0,000	5,023	1,662
27/10/2009 0:00	3,839	9,492	0,331	27/10/2009 0:00	0,334	2,362	0,000	5,355	1,691
28/10/2009 0:00	3,914	9,492	0,331	28/10/2009 0:00	1,403	3,106	0,000	5,693	1,812
29/10/2009 0:00	3,391	7,680	0,331	29/10/2009 0:00	1,025	2,525	0,000	5,986	1,901
30/10/2009 0:00	3,253	12,010	0,331	30/10/2009 0:00	1,286	8,540	0,000	6,267	2,012
31/10/2009 0:00	3,229	7,096	1,241	31/10/2009 0:00	1,252	2,496	0,884	6,546	2,120
01/11/2009 0:00	3,554	7,680	0,331	01/11/2009 0:00	0,724	2,570	0,000	0,307	0,063
02/11/2009 0:00	2,483	7,096	0,331	02/11/2009 0:00	0,613	2,098	0,000	0,522	0,115
03/11/2009 0:00	0,331	0,331	0,331	03/11/2009 0:00	0,331	0,331	0,331	0,550	0,144
04/11/2009 0:00	0,331	0,331	0,331	04/11/2009 0:00	0,331	0,331	0,331	0,579	0,173
05/11/2009 0:00	0,331	0,331	0,331	05/11/2009 0:00	0,331	0,331	0,331	0,607	0,201
06/11/2009 0:00	0,331	0,331	0,331	06/11/2009 0:00	0,331	0,331	0,331	0,636	0,230
07/11/2009 0:00	0,799	7,096	0,331	07/11/2009 0:00	0,509	3,038	0,000	0,705	0,274
08/11/2009 0:00	1,062	3,628	0,331	08/11/2009 0:00	0,923	2,816	0,000	0,797	0,354
09/11/2009 0:00	0,583	1,131	0,331	09/11/2009 0:00	0,461	1,021	0,000	0,847	0,393
10/11/2009 0:00	0,457	0,511	0,419	10/11/2009 0:00	0,457	0,511	0,419	0,887	0,433
11/11/2009 0:00	0,458	0,465	0,419	11/11/2009 0:00	0,458	0,465	0,419	0,926	0,472
12/11/2009 0:00	0,535	1,351	0,331	12/11/2009 0:00	0,483	1,351	0,051	0,973	0,514
13/11/2009 0:00	0,572	3,164	0,331	13/11/2009 0:00	0,497	1,996	0,161	1,022	0,557
14/11/2009 0:00	1,030	5,511	0,331	14/11/2009 0:00	0,714	3,004	0,331	1,111	0,619
15/11/2009 0:00	0,358	0,465	0,331	15/11/2009 0:00	0,354	0,465	0,071	1,142	0,649
16/11/2009 0:00	6,970	12,010	0,331	16/11/2009 0:00	0,651	2,946	0,000	1,744	0,706
17/11/2009 0:00	4,131	12,010	0,465	17/11/2009 0:00	1,283	3,920	0,000	2,101	0,816
18/11/2009 0:00	4,547	10,110	0,331	18/11/2009 0:00	1,299	4,208	0,000	2,494	0,929
19/11/2009 0:00	3,829	5,035	3,280	19/11/2009 0:00	3,707	5,035	2,260	2,825	1,249
20/11/2009 0:00	2,976	6,554	0,331	20/11/2009 0:00	1,120	4,235	0,000	3,082	1,346
21/11/2009 0:00	2,927	9,183	0,331	21/11/2009 0:00	0,202	4,573	0,000	3,335	1,363
22/11/2009 0:00	4,349	10,110	0,331	22/11/2009 0:00	0,278	3,034	0,000	3,711	1,387
23/11/2009 0:00	2,586	9,646	0,331	23/11/2009 0:00	1,103	8,874	0,000	3,934	1,482
24/11/2009 0:00	2,073	5,154	0,331	24/11/2009 0:00	0,771	1,744	0,000	4,113	1,549
25/11/2009 0:00	2,173	6,290	0,331	25/11/2009 0:00	0,373	1,640	0,000	4,301	1,581

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
26/11/2009 0:00	0,335	0,511	0,331	26/11/2009 0:00	0,335	0,511	0,331	4,330	1,610
27/11/2009 0:00	0,548	5,511	0,331	27/11/2009 0:00	0,349	0,831	0,000	4,377	1,640
28/11/2009 0:00	2,510	8,264	0,331	28/11/2009 0:00	0,990	3,628	0,000	4,594	1,726
29/11/2009 0:00	3,857	10,728	0,648	29/11/2009 0:00	1,978	7,680	0,000	4,927	1,897
30/11/2009 0:00	2,842	12,690	0,331	30/11/2009 0:00	0,889	2,234	0,000	5,173	1,974
01/12/2009 0:00	3,798	7,680	0,331	01/12/2009 0:00	1,396	4,916	0,000	0,328	0,121
02/12/2009 0:00	4,152	7,680	1,021	02/12/2009 0:00	1,596	3,628	0,000	0,687	0,258
03/12/2009 0:00	3,183	7,680	0,331	03/12/2009 0:00	0,697	2,696	0,000	0,962	0,319
04/12/2009 0:00	4,042	6,818	0,331	04/12/2009 0:00	0,926	3,326	0,000	1,311	0,399
05/12/2009 0:00	3,239	7,096	0,331	05/12/2009 0:00	1,163	5,456	0,000	1,591	0,499
06/12/2009 0:00	4,104	7,826	2,468	06/12/2009 0:00	1,201	1,844	0,000	1,945	0,603
07/12/2009 0:00	4,196	7,680	2,010	07/12/2009 0:00	1,160	4,220	0,200	2,308	0,703
08/12/2009 0:00	4,412	7,242	3,164	08/12/2009 0:00	1,525	5,956	0,658	2,689	0,835
09/12/2009 0:00	3,674	8,874	0,331	09/12/2009 0:00	1,239	2,392	0,331	3,007	0,942
10/12/2009 0:00	2,939	5,630	0,331	10/12/2009 0:00	0,892	2,562	0,000	3,261	1,019
11/12/2009 0:00	2,253	7,680	0,331	11/12/2009 0:00	0,796	3,060	0,000	3,455	1,088
12/12/2009 0:00	1,777	5,035	0,331	12/12/2009 0:00	0,489	1,424	0,000	3,609	1,130
13/12/2009 0:00	3,745	11,500	0,331	13/12/2009 0:00	0,941	2,551	0,000	3,932	1,211
14/12/2009 0:00	3,473	7,826	0,331	14/12/2009 0:00	1,044	4,936	0,000	4,232	1,302
15/12/2009 0:00	2,561	5,511	0,331	15/12/2009 0:00	1,014	3,280	0,000	4,454	1,389
16/12/2009 0:00	1,339	3,280	0,331	16/12/2009 0:00	0,714	1,900	0,000	4,569	1,451
17/12/2009 0:00	3,430	6,026	1,900	17/12/2009 0:00	1,537	3,236	0,000	4,866	1,584
18/12/2009 0:00	4,020	6,686	2,120	18/12/2009 0:00	1,433	3,628	0,254	5,213	1,708
19/12/2009 0:00	4,155	7,826	2,236	19/12/2009 0:00	0,806	2,970	0,036	5,572	1,777
20/12/2009 0:00	4,003	5,630	0,331	20/12/2009 0:00	1,058	2,352	0,331	5,918	1,869
21/12/2009 0:00	4,141	9,646	1,021	21/12/2009 0:00	1,042	3,854	0,000	6,276	1,959
22/12/2009 0:00	3,321	6,554	2,352	22/12/2009 0:00	0,917	2,774	0,476	6,563	2,038
23/12/2009 0:00	3,682	8,874	1,900	23/12/2009 0:00	0,929	8,874	0,000	6,881	2,118
24/12/2009 0:00	4,654	7,680	2,700	24/12/2009 0:00	0,642	3,220	0,000	7,283	2,174
25/12/2009 0:00	4,538	7,680	3,164	25/12/2009 0:00	0,590	3,340	0,000	7,675	2,225
26/12/2009 0:00	5,247	5,630	4,559	26/12/2009 0:00	1,836	2,230	1,089	8,128	2,383
27/12/2009 0:00	5,037	5,154	5,035	27/12/2009 0:00	1,625	1,635	1,595	8,564	2,524
28/12/2009 0:00	3,691	7,096	1,900	28/12/2009 0:00	1,211	2,468	0,220	8,882	2,628
29/12/2009 0:00	3,858	4,678	3,628	29/12/2009 0:00	1,220	1,384	0,648	9,216	2,734
30/12/2009 0:00	3,788	4,678	1,790	30/12/2009 0:00	1,280	1,674	0,160	9,543	2,844
31/12/2009 0:00	4,746	9,646	2,352	31/12/2009 0:00	1,288	2,354	0,000	9,953	2,955
01/01/2010 0:00	5,067	7,096	2,700	01/01/2010 0:00	1,019	2,700	0,214	0,438	0,088
02/01/2010 0:00	5,060	10,264	2,700	02/01/2010 0:00	1,865	5,654	0,475	0,875	0,249
03/01/2010 0:00	4,968	6,686	3,164	03/01/2010 0:00	2,443	3,886	0,898	1,304	0,460
04/01/2010 0:00	5,298	8,874	3,048	04/01/2010 0:00	0,758	2,776	0,000	1,762	0,526
05/01/2010 0:00	5,090	8,264	2,352	05/01/2010 0:00	1,427	2,644	0,530	2,202	0,649
06/01/2010 0:00	5,115	6,026	4,678	06/01/2010 0:00	0,522	1,218	0,000	2,644	0,694
07/01/2010 0:00	4,555	5,511	1,461	07/01/2010 0:00	0,977	2,051	0,000	3,037	0,779
08/01/2010 0:00	5,422	7,096	4,678	08/01/2010 0:00	0,728	1,986	0,000	3,506	0,841
09/01/2010 0:00	4,695	7,242	2,700	09/01/2010 0:00	1,197	3,042	0,144	3,911	0,945
10/01/2010 0:00	4,711	5,511	4,208	10/01/2010 0:00	0,594	1,131	0,000	4,318	0,996
11/01/2010 0:00	4,373	5,154	2,816	11/01/2010 0:00	0,409	1,464	0,000	4,696	1,031
12/01/2010 0:00	4,381	5,511	1,021	12/01/2010 0:00	0,504	1,798	0,000	5,075	1,075

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
13/01/2010 0:00	3,842	7,680	0,946	13/01/2010 0:00	1,048	2,384	0,000	5,407	1,166
14/01/2010 0:00	4,465	7,096	1,351	14/01/2010 0:00	1,161	2,416	0,000	5,792	1,266
15/01/2010 0:00	4,317	5,630	0,946	15/01/2010 0:00	0,865	1,818	0,440	6,165	1,341
16/01/2010 0:00	3,678	5,154	1,900	16/01/2010 0:00	0,520	2,134	0,000	6,483	1,386
17/01/2010 0:00	4,723	5,154	4,092	17/01/2010 0:00	1,776	2,385	0,968	6,891	1,539
18/01/2010 0:00	3,519	7,242	0,331	18/01/2010 0:00	0,812	2,356	0,000	7,195	1,609
19/01/2010 0:00	3,075	12,010	0,331	19/01/2010 0:00	0,636	1,858	0,000	7,461	1,664
20/01/2010 0:00	2,849	5,630	1,900	20/01/2010 0:00	0,605	1,878	0,000	7,707	1,716
21/01/2010 0:00	3,006	4,678	2,352	21/01/2010 0:00	0,644	1,658	0,052	7,967	1,772
22/01/2010 0:00	2,531	4,678	0,331	22/01/2010 0:00	0,977	2,108	0,111	8,185	1,856
23/01/2010 0:00	2,751	4,678	0,331	23/01/2010 0:00	0,768	1,658	0,000	8,423	1,923
24/01/2010 0:00	3,177	4,559	0,331	24/01/2010 0:00	1,029	1,832	0,000	8,698	2,012
25/01/2010 0:00	4,080	7,680	1,680	25/01/2010 0:00	0,950	1,832	0,000	9,050	2,094
26/01/2010 0:00	3,112	6,686	0,331	26/01/2010 0:00	0,742	2,236	0,000	9,319	2,158
27/01/2010 0:00	2,717	4,208	1,461	27/01/2010 0:00	0,968	2,202	0,000	9,554	2,242
28/01/2010 0:00	2,384	3,628	1,461	28/01/2010 0:00	0,537	1,780	0,000	9,760	2,288
29/01/2010 0:00	2,851	5,035	1,021	29/01/2010 0:00	0,013	0,248	0,000	10,006	2,289
30/01/2010 0:00	2,059	3,164	1,021	30/01/2010 0:00	1,197	1,790	0,826	10,184	2,392
31/01/2010 0:00	3,251	6,158	0,648	31/01/2010 0:00	1,132	2,120	0,000	10,465	2,490
01/02/2010 0:00	2,903	6,026	0,465	01/02/2010 0:00	0,626	1,500	0,000	0,251	0,054
02/02/2010 0:00	4,648	8,874	0,331	02/02/2010 0:00	0,393	3,258	0,000	0,652	0,088
03/02/2010 0:00	4,536	12,010	0,331	03/02/2010 0:00	0,339	3,338	0,000	1,044	0,117
04/02/2010 0:00	5,681	11,500	0,331	04/02/2010 0:00	0,330	1,842	0,000	1,535	0,146
05/02/2010 0:00	5,296	8,874	0,331	05/02/2010 0:00	0,157	7,242	0,000	1,993	0,159
06/02/2010 0:00	4,498	10,264	0,331	06/02/2010 0:00	0,119	1,230	0,000	2,381	0,170
07/02/2010 0:00	3,052	10,110	0,331	07/02/2010 0:00	0,186	1,241	0,000	2,645	0,186
08/02/2010 0:00	2,021	10,110	0,331	08/02/2010 0:00	0,298	2,284	0,000	2,820	0,212
09/02/2010 0:00	1,037	7,096	0,331	09/02/2010 0:00	0,391	1,571	0,000	2,909	0,245
10/02/2010 0:00	1,020	5,035	0,331	10/02/2010 0:00	0,944	2,816	0,000	2,997	0,327
11/02/2010 0:00	0,879	4,678	0,331	11/02/2010 0:00	0,366	1,351	0,000	3,073	0,359
12/02/2010 0:00	0,463	0,556	0,331	12/02/2010 0:00	0,114	0,375	0,000	3,113	0,368
13/02/2010 0:00	0,430	0,556	0,331	13/02/2010 0:00	0,116	0,511	0,000	3,151	0,378
14/02/2010 0:00	0,405	0,465	0,331	14/02/2010 0:00	0,257	0,465	0,000	3,186	0,401
15/02/2010 0:00	0,342	0,375	0,331	15/02/2010 0:00	0,342	0,375	0,331	3,215	0,430
16/02/2010 0:00	0,410	1,131	0,331	16/02/2010 0:00	0,157	0,631	0,000	3,251	0,444
17/02/2010 0:00	0,580	1,351	0,331	17/02/2010 0:00	0,057	0,368	0,000	3,301	0,449
18/02/2010 0:00	1,729	5,511	0,331	18/02/2010 0:00	0,359	3,295	0,000	3,450	0,480
19/02/2010 0:00	0,727	4,678	0,331	19/02/2010 0:00	0,163	0,881	0,000	3,513	0,494
20/02/2010 0:00	0,375	0,375	0,375	20/02/2010 0:00	0,297	0,375	0,155	3,545	0,519
21/02/2010 0:00	0,375	0,375	0,375	21/02/2010 0:00	0,375	0,375	0,375	3,578	0,552
22/02/2010 0:00	1,657	12,520	0,331	22/02/2010 0:00	0,500	2,980	0,000	3,721	0,595
23/02/2010 0:00	5,276	12,520	1,351	23/02/2010 0:00	1,218	2,405	0,314	4,177	0,700
24/02/2010 0:00	5,177	12,180	0,331	24/02/2010 0:00	1,091	3,860	0,000	4,624	0,794
25/02/2010 0:00	4,288	8,874	1,790	25/02/2010 0:00	0,991	2,305	0,220	4,994	0,880
26/02/2010 0:00	4,225	5,511	1,680	26/02/2010 0:00	1,350	1,964	0,520	5,359	0,997
27/02/2010 0:00	4,043	5,154	0,419	27/02/2010 0:00	1,292	2,625	0,000	5,709	1,108
28/02/2010 0:00	4,482	5,511	0,331	28/02/2010 0:00	1,073	1,914	0,000	6,096	1,201
01/03/2010 0:00	3,908	9,183	0,331	01/03/2010 0:00	1,435	6,833	0,000	0,338	0,124

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
02/03/2010 0:00	3,253	7,826	0,331	02/03/2010 0:00	1,266	2,430	0,331	0,619	0,233
03/03/2010 0:00	3,325	5,511	0,331	03/03/2010 0:00	1,417	3,164	0,331	0,906	0,356
04/03/2010 0:00	5,146	7,826	0,331	04/03/2010 0:00	1,146	2,336	0,000	1,351	0,455
05/03/2010 0:00	6,436	7,242	3,280	05/03/2010 0:00	1,094	2,416	0,000	1,907	0,549
06/03/2010 0:00	6,172	7,242	5,035	06/03/2010 0:00	1,489	2,496	0,494	2,440	0,678
07/03/2010 0:00	6,325	7,680	3,628	07/03/2010 0:00	0,937	2,096	0,000	2,986	0,759
08/03/2010 0:00	4,977	7,680	2,816	08/03/2010 0:00	1,197	2,148	0,533	3,416	0,862
09/03/2010 0:00	4,081	6,818	0,331	09/03/2010 0:00	1,107	1,804	0,000	3,769	0,958
10/03/2010 0:00	2,194	6,158	0,331	10/03/2010 0:00	0,703	2,164	0,000	3,959	1,019
11/03/2010 0:00	1,498	5,035	0,331	11/03/2010 0:00	0,537	1,925	0,000	4,088	1,065
12/03/2010 0:00	2,442	6,026	0,331	12/03/2010 0:00	0,691	2,788	0,000	4,299	1,125
13/03/2010 0:00	4,093	6,950	0,331	13/03/2010 0:00	0,924	2,588	0,000	4,653	1,205
14/03/2010 0:00	5,192	6,158	0,465	14/03/2010 0:00	0,930	2,905	0,000	5,101	1,285
15/03/2010 0:00	2,435	6,158	0,331	15/03/2010 0:00	0,617	1,664	0,000	5,312	1,338
16/03/2010 0:00	2,640	7,096	0,331	16/03/2010 0:00	0,683	2,406	0,331	5,540	1,397
17/03/2010 0:00	2,329	9,492	0,288	17/03/2010 0:00	0,701	2,684	0,000	5,741	1,458
18/03/2010 0:00	2,292	7,096	0,244	18/03/2010 0:00	0,664	2,416	0,000	5,939	1,515
19/03/2010 0:00	2,467	6,554	0,288	19/03/2010 0:00	0,726	1,744	0,000	6,152	1,578
20/03/2010 0:00	2,495	5,511	0,288	20/03/2010 0:00	0,753	1,996	0,000	6,368	1,643
21/03/2010 0:00	5,175	7,680	1,790	21/03/2010 0:00	1,251	2,626	0,000	6,815	1,751
22/03/2010 0:00	2,020	6,686	0,288	22/03/2010 0:00	0,737	3,164	0,000	6,989	1,815
23/03/2010 0:00	2,938	8,874	0,244	23/03/2010 0:00	0,517	1,560	0,000	7,243	1,860
24/03/2010 0:00	2,681	7,680	0,288	24/03/2010 0:00	0,696	3,754	0,000	7,475	1,920
25/03/2010 0:00	4,514	8,410	0,465	25/03/2010 0:00	1,441	4,586	0,000	7,865	2,044
26/03/2010 0:00	2,587	7,826	0,288	26/03/2010 0:00	0,632	1,351	0,000	8,088	2,099
27/03/2010 0:00	2,877	10,110	0,288	27/03/2010 0:00	0,778	2,285	0,000	8,337	2,166
28/03/2010 0:00	5,537	9,955	0,288	28/03/2010 0:00	0,958	2,136	0,000	8,815	2,249
29/03/2010 0:00	2,062	6,158	0,244	29/03/2010 0:00	0,769	1,935	0,000	8,993	2,315
30/03/2010 0:00	3,106	11,500	0,244	30/03/2010 0:00	0,601	2,022	0,000	9,262	2,367
31/03/2010 0:00	2,954	11,500	0,244	31/03/2010 0:00	0,510	2,215	0,000	9,517	2,411
01/04/2010 0:00	3,164	10,110	0,200	01/04/2010 0:00	0,673	2,416	0,000	0,273	0,058
02/04/2010 0:00	6,100	10,264	0,556	02/04/2010 0:00	0,794	1,860	0,000	0,800	0,127
03/04/2010 0:00	5,099	9,492	0,556	03/04/2010 0:00	1,288	2,288	0,000	1,241	0,238
04/04/2010 0:00	3,868	7,096	1,461	04/04/2010 0:00	1,378	3,026	0,000	1,575	0,357
05/04/2010 0:00	1,192	3,744	0,244	05/04/2010 0:00	0,600	2,694	0,244	1,678	0,409
06/04/2010 0:00	1,305	6,290	0,244	06/04/2010 0:00	0,499	3,044	0,000	1,791	0,452
07/04/2010 0:00	1,173	6,026	0,200	07/04/2010 0:00	0,496	3,150	0,000	1,892	0,495
08/04/2010 0:00	1,613	6,554	0,244	08/04/2010 0:00	0,565	2,845	0,000	2,032	0,544
09/04/2010 0:00	0,489	3,396	0,244	09/04/2010 0:00	0,374	2,156	0,000	2,074	0,576
10/04/2010 0:00	0,621	3,280	0,244	10/04/2010 0:00	0,321	2,090	0,000	2,128	0,604
11/04/2010 0:00	0,477	3,628	0,200	11/04/2010 0:00	0,337	2,070	0,000	2,169	0,633
12/04/2010 0:00	0,313	1,131	0,244	12/04/2010 0:00	0,282	1,131	0,124	2,196	0,657
13/04/2010 0:00	0,767	5,154	0,244	13/04/2010 0:00	0,480	2,765	0,000	2,262	0,699
14/04/2010 0:00	0,490	3,628	0,244	14/04/2010 0:00	0,415	1,571	0,000	2,304	0,734
15/04/2010 0:00	0,870	6,026	0,288	15/04/2010 0:00	0,559	2,595	0,000	2,380	0,783
16/04/2010 0:00	1,365	7,680	0,331	16/04/2010 0:00	0,616	3,456	0,000	2,498	0,836
17/04/2010 0:00	1,218	3,396	0,331	17/04/2010 0:00	0,628	1,872	0,000	2,603	0,890
18/04/2010 0:00	2,524	7,242	0,288	18/04/2010 0:00	1,072	3,261	0,000	2,821	0,983

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
19/04/2010 0:00	2,555	7,242	0,331	19/04/2010 0:00	0,666	2,441	0,331	3,042	1,040
20/04/2010 0:00	1,875	7,680	0,331	20/04/2010 0:00	0,776	2,752	0,000	3,204	1,107
21/04/2010 0:00	1,946	9,492	0,331	21/04/2010 0:00	0,744	4,824	0,000	3,372	1,172
22/04/2010 0:00	4,459	9,492	0,331	22/04/2010 0:00	1,495	3,182	0,000	3,757	1,301
23/04/2010 0:00	5,074	7,096	0,331	23/04/2010 0:00	1,518	2,820	0,000	4,195	1,432
24/04/2010 0:00	4,847	7,242	0,331	24/04/2010 0:00	1,507	2,988	0,000	4,614	1,562
25/04/2010 0:00	7,485	10,110	6,554	25/04/2010 0:00	1,234	2,152	0,222	5,261	1,669
26/04/2010 0:00	3,057	9,492	0,288	26/04/2010 0:00	0,615	2,312	0,000	5,525	1,722
27/04/2010 0:00	2,329	6,686	0,288	27/04/2010 0:00	0,637	1,406	0,288	5,726	1,777
28/04/2010 0:00	1,303	5,630	0,244	28/04/2010 0:00	0,646	3,480	0,000	5,839	1,833
29/04/2010 0:00	2,078	7,242	0,244	29/04/2010 0:00	0,683	1,930	0,000	6,018	1,892
30/04/2010 0:00	2,285	7,242	0,244	30/04/2010 0:00	0,685	2,148	0,000	6,216	1,951
01/05/2010 0:00	5,987	10,264	0,556	01/05/2010 0:00	1,610	5,213	0,000	0,517	0,139
02/05/2010 0:00	7,053	9,492	2,932	02/05/2010 0:00	1,370	2,451	0,322	1,127	0,257
03/05/2010 0:00	2,923	8,264	0,465	03/05/2010 0:00	0,887	2,454	0,000	1,379	0,334
04/05/2010 0:00	3,914	8,410	0,511	04/05/2010 0:00	1,408	2,228	0,000	1,717	0,456
05/05/2010 0:00	4,755	8,118	0,465	05/05/2010 0:00	1,446	3,275	0,398	2,128	0,581
06/05/2010 0:00	2,800	6,950	0,331	06/05/2010 0:00	0,903	1,486	0,000	2,370	0,659
07/05/2010 0:00	3,230	7,096	0,331	07/05/2010 0:00	0,969	3,076	0,000	2,649	0,742
08/05/2010 0:00	3,500	12,010	0,331	08/05/2010 0:00	0,964	3,464	0,000	2,952	0,826
09/05/2010 0:00	6,099	7,826	4,678	09/05/2010 0:00	1,584	3,096	0,494	3,479	0,963
10/05/2010 0:00	2,086	5,630	0,331	10/05/2010 0:00	1,023	2,564	0,331	3,659	1,051
11/05/2010 0:00	1,538	4,092	0,375	11/05/2010 0:00	0,737	2,184	0,000	3,792	1,115
12/05/2010 0:00	1,454	5,154	0,331	12/05/2010 0:00	0,917	3,164	0,000	3,917	1,194
13/05/2010 0:00	1,031	4,916	0,331	13/05/2010 0:00	0,944	2,386	0,106	4,006	1,275
14/05/2010 0:00	2,404	7,680	0,556	14/05/2010 0:00	1,044	3,926	0,000	4,214	1,366
15/05/2010 0:00	2,896	5,511	0,331	15/05/2010 0:00	1,119	3,065	0,040	4,464	1,462
16/05/2010 0:00	5,820	9,028	3,280	16/05/2010 0:00	1,730	2,778	0,876	4,967	1,612
17/05/2010 0:00	2,878	8,874	0,331	17/05/2010 0:00	1,213	1,978	0,000	5,216	1,717
18/05/2010 0:00	1,833	7,826	0,331	18/05/2010 0:00	0,833	3,040	0,000	5,374	1,789
19/05/2010 0:00	1,475	7,388	0,331	19/05/2010 0:00	0,887	3,744	0,000	5,502	1,865
20/05/2010 0:00	0,553	0,723	0,331	20/05/2010 0:00	0,555	0,723	0,331	5,549	1,913
21/05/2010 0:00	0,828	6,554	0,331	21/05/2010 0:00	0,606	3,924	0,000	5,621	1,965
22/05/2010 0:00	0,429	0,511	0,331	22/05/2010 0:00	0,429	0,511	0,331	5,658	2,002
23/05/2010 0:00	0,550	4,678	0,288	23/05/2010 0:00	0,426	2,868	0,000	5,705	2,039
24/05/2010 0:00	1,520	5,511	0,288	24/05/2010 0:00	0,662	1,831	0,000	5,837	2,096
25/05/2010 0:00	0,288	0,331	0,244	25/05/2010 0:00	0,288	0,331	0,244	5,862	2,121
26/05/2010 0:00	0,498	2,816	0,244	26/05/2010 0:00	0,489	1,986	0,000	5,905	2,164
27/05/2010 0:00	0,935	3,628	0,331	27/05/2010 0:00	0,696	2,932	0,000	5,986	2,224
28/05/2010 0:00	0,773	6,686	0,331	28/05/2010 0:00	0,633	3,164	0,000	6,052	2,278
29/05/2010 0:00	0,440	0,511	0,331	29/05/2010 0:00	0,439	0,511	0,331	6,090	2,316
30/05/2010 0:00	1,661	12,690	0,331	30/05/2010 0:00	0,569	2,330	0,000	6,234	2,365
31/05/2010 0:00	1,806	11,500	0,288	31/05/2010 0:00	0,700	2,555	0,000	6,390	2,426
01/06/2010 0:00	0,584	3,628	0,244	01/06/2010 0:00	0,361	1,300	0,000	0,050	0,031
02/06/2010 0:00	0,832	5,511	0,244	02/06/2010 0:00	0,456	3,381	0,000	0,122	0,071
03/06/2010 0:00	1,213	5,511	0,244	03/06/2010 0:00	0,530	2,160	0,000	0,227	0,116
04/06/2010 0:00	1,015	6,818	0,244	04/06/2010 0:00	0,499	1,936	0,000	0,315	0,160
05/06/2010 0:00	0,958	4,797	0,244	05/06/2010 0:00	0,558	2,226	0,000	0,398	0,208

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
06/06/2010 0:00	0,366	0,648	0,244	06/06/2010 0:00	0,366	0,648	0,244	0,429	0,239
07/06/2010 0:00	0,781	3,628	0,331	07/06/2010 0:00	0,629	2,476	0,000	0,497	0,294
08/06/2010 0:00	0,437	0,511	0,375	08/06/2010 0:00	0,435	0,511	0,375	0,535	0,331
09/06/2010 0:00	0,581	0,946	0,419	09/06/2010 0:00	0,584	0,946	0,419	0,585	0,382
10/06/2010 0:00	0,961	5,154	0,465	10/06/2010 0:00	0,841	3,078	0,037	0,668	0,454
11/06/2010 0:00	1,004	6,818	0,375	11/06/2010 0:00	0,570	2,346	0,000	0,755	0,504
12/06/2010 0:00	1,728	5,035	0,375	12/06/2010 0:00	1,055	3,008	0,000	0,904	0,595
13/06/2010 0:00	2,033	7,242	0,723	13/06/2010 0:00	1,164	2,677	0,000	1,079	0,695
14/06/2010 0:00	2,157	5,762	0,648	14/06/2010 0:00	1,148	2,846	0,648	1,266	0,795
15/06/2010 0:00	1,284	7,096	0,375	15/06/2010 0:00	0,924	4,686	0,000	1,377	0,874
16/06/2010 0:00	1,108	5,035	0,375	16/06/2010 0:00	0,842	3,318	0,000	1,472	0,947
17/06/2010 0:00	1,343	4,797	0,375	17/06/2010 0:00	0,671	1,742	0,000	1,589	1,005
18/06/2010 0:00	0,886	5,273	0,331	18/06/2010 0:00	0,584	2,768	0,000	1,665	1,056
19/06/2010 0:00	0,680	2,816	0,375	19/06/2010 0:00	0,482	2,106	0,000	1,724	1,097
20/06/2010 0:00	5,607	12,010	1,461	20/06/2010 0:00	1,460	2,826	0,000	2,208	1,223
21/06/2010 0:00	4,017	9,646	0,375	21/06/2010 0:00	1,026	2,558	0,000	2,555	1,312
22/06/2010 0:00	3,541	9,492	0,288	22/06/2010 0:00	1,066	3,572	0,261	2,861	1,404
23/06/2010 0:00	0,369	0,511	0,244	23/06/2010 0:00	0,371	0,511	0,244	2,893	1,436
24/06/2010 0:00	0,495	3,628	0,244	24/06/2010 0:00	0,386	2,140	0,000	2,936	1,470
25/06/2010 0:00	0,299	0,375	0,244	25/06/2010 0:00	0,298	0,375	0,244	2,962	1,495
26/06/2010 0:00	0,440	3,396	0,244	26/06/2010 0:00	0,444	3,396	0,244	3,000	1,534
27/06/2010 0:00	0,350	0,465	0,244	27/06/2010 0:00	0,349	0,465	0,244	3,030	1,564
28/06/2010 0:00	1,119	5,273	0,331	28/06/2010 0:00	0,831	2,738	0,261	3,127	1,636
29/06/2010 0:00	0,330	0,465	0,288	29/06/2010 0:00	0,330	0,465	0,288	3,155	1,664
30/06/2010 0:00	0,468	5,035	0,288	30/06/2010 0:00	0,379	1,958	0,000	3,196	1,697
01/07/2010 0:00	0,362	1,021	0,288	01/07/2010 0:00	0,363	1,021	0,288	0,031	0,031
02/07/2010 0:00	0,365	0,511	0,288	02/07/2010 0:00	0,366	0,511	0,288	0,063	0,063
03/07/2010 0:00	0,511	0,648	0,331	03/07/2010 0:00	0,512	0,648	0,331	0,107	0,107
04/07/2010 0:00	0,592	5,511	0,288	04/07/2010 0:00	0,499	2,728	0,000	0,158	0,150
05/07/2010 0:00	0,874	5,154	0,244	05/07/2010 0:00	0,397	2,256	0,000	0,234	0,185
06/07/2010 0:00	1,178	5,511	0,244	06/07/2010 0:00	0,736	2,636	0,108	0,335	0,248
07/07/2010 0:00	0,485	7,242	0,244	07/07/2010 0:00	0,362	2,424	0,000	0,377	0,280
08/07/2010 0:00	0,299	0,331	0,244	08/07/2010 0:00	0,300	0,331	0,244	0,403	0,305
09/07/2010 0:00	0,284	0,331	0,244	09/07/2010 0:00	0,283	0,331	0,244	0,428	0,330
10/07/2010 0:00	0,307	0,331	0,244	10/07/2010 0:00	0,307	0,331	0,244	0,454	0,356
11/07/2010 0:00	1,060	5,511	0,244	11/07/2010 0:00	0,904	5,511	0,000	0,546	0,435
12/07/2010 0:00	1,087	6,686	0,288	12/07/2010 0:00	0,897	5,511	0,288	0,640	0,512
13/07/2010 0:00	0,289	0,331	0,244	13/07/2010 0:00	0,289	0,331	0,244	0,665	0,537
14/07/2010 0:00	0,695	7,096	0,244	14/07/2010 0:00	0,527	1,934	0,244	0,725	0,583
15/07/2010 0:00	0,281	0,419	0,244	15/07/2010 0:00	0,280	0,419	0,244	0,749	0,607
16/07/2010 0:00	0,611	4,797	0,244	16/07/2010 0:00	0,538	3,048	0,244	0,802	0,653
17/07/2010 0:00	0,402	2,816	0,244	17/07/2010 0:00	0,387	1,966	0,244	0,836	0,687
18/07/2010 0:00	2,169	7,388	0,244	18/07/2010 0:00	1,378	3,512	0,000	1,024	0,806
19/07/2010 0:00	1,840	7,242	0,288	19/07/2010 0:00	0,547	1,388	0,000	1,183	0,853
20/07/2010 0:00	0,262	0,331	0,244	20/07/2010 0:00	0,261	0,331	0,244	1,205	0,876
21/07/2010 0:00	0,264	0,331	0,244	21/07/2010 0:00	0,265	0,331	0,244	1,228	0,899
22/07/2010 0:00	0,256	0,288	0,244	22/07/2010 0:00	0,256	0,288	0,244	1,250	0,921
23/07/2010 0:00	0,256	0,288	0,244	23/07/2010 0:00	0,257	0,288	0,244	1,273	0,943



Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
24/07/2010 0:00	0,669	4,678	0,244	24/07/2010 0:00	0,402	2,398	0,000	1,330	0,978
25/07/2010 0:00	0,246	0,288	0,244	25/07/2010 0:00	0,245	0,288	0,244	1,352	0,999
26/07/2010 0:00	0,979	6,950	0,200	26/07/2010 0:00	0,455	3,918	0,000	1,436	1,038
27/07/2010 0:00	0,471	3,744	0,244	27/07/2010 0:00	0,355	2,788	0,000	1,477	1,069
28/07/2010 0:00	0,303	0,419	0,244	28/07/2010 0:00	0,304	0,419	0,244	1,503	1,095
29/07/2010 0:00	0,269	0,375	0,244	29/07/2010 0:00	0,266	0,331	0,244	1,526	1,118
30/07/2010 0:00	0,257	0,331	0,244	30/07/2010 0:00	0,258	0,331	0,244	1,549	1,140
31/07/2010 0:00	0,254	0,331	0,244	31/07/2010 0:00	0,254	0,331	0,244	1,570	1,162
01/08/2010 0:00	0,263	0,511	0,244	01/08/2010 0:00	0,263	0,511	0,244	0,023	0,023
02/08/2010 0:00	0,575	3,628	0,244	02/08/2010 0:00	0,347	2,378	0,000	0,072	0,053
03/08/2010 0:00	0,272	1,461	0,244	03/08/2010 0:00	0,268	1,461	0,000	0,096	0,076
04/08/2010 0:00	0,740	4,797	0,244	04/08/2010 0:00	0,438	1,790	0,000	0,160	0,114
05/08/2010 0:00	0,421	3,628	0,244	05/08/2010 0:00	0,311	2,318	0,000	0,196	0,141
06/08/2010 0:00	0,694	5,035	0,244	06/08/2010 0:00	0,411	2,698	0,000	0,256	0,176
07/08/2010 0:00	0,363	5,035	0,244	07/08/2010 0:00	0,308	3,186	0,000	0,288	0,203
08/08/2010 0:00	0,218	0,244	0,200	08/08/2010 0:00	0,217	0,244	0,200	0,306	0,221
09/08/2010 0:00	0,193	0,200	0,171	09/08/2010 0:00	0,193	0,200	0,171	0,323	0,238
10/08/2010 0:00	0,171	0,171	0,171	10/08/2010 0:00	0,171	0,171	0,171	0,338	0,253
11/08/2010 0:00	0,171	0,171	0,171	11/08/2010 0:00	0,171	0,171	0,171	0,353	0,268
12/08/2010 0:00	0,171	0,171	0,171	12/08/2010 0:00	0,171	0,171	0,171	0,367	0,282
13/08/2010 0:00	0,223	0,375	0,171	13/08/2010 0:00	0,224	0,375	0,171	0,387	0,302
14/08/2010 0:00	0,624	4,797	0,244	14/08/2010 0:00	0,379	2,147	0,000	0,441	0,335
15/08/2010 0:00	0,199	0,244	0,171	15/08/2010 0:00	0,199	0,244	0,171	0,458	0,352
16/08/2010 0:00	1,496	7,388	0,171	16/08/2010 0:00	0,536	2,110	0,000	0,587	0,398
17/08/2010 0:00	0,307	3,164	0,244	17/08/2010 0:00	0,278	2,264	0,000	0,614	0,422
18/08/2010 0:00	0,260	0,331	0,200	18/08/2010 0:00	0,261	0,331	0,200	0,636	0,445
19/08/2010 0:00	0,355	3,396	0,200	19/08/2010 0:00	0,325	1,876	0,000	0,667	0,473
20/08/2010 0:00	0,687	4,797	0,288	20/08/2010 0:00	0,455	2,927	0,000	0,726	0,512
21/08/2010 0:00	0,918	5,392	0,244	21/08/2010 0:00	0,501	2,318	0,000	0,805	0,555
22/08/2010 0:00	2,342	9,028	0,244	22/08/2010 0:00	0,680	3,578	0,000	1,008	0,614
23/08/2010 0:00	2,256	10,110	0,244	23/08/2010 0:00	0,735	2,217	0,000	1,203	0,678
24/08/2010 0:00	0,259	0,331	0,244	24/08/2010 0:00	0,258	0,331	0,244	1,225	0,700
25/08/2010 0:00	0,532	3,164	0,288	25/08/2010 0:00	0,426	2,004	0,000	1,271	0,737
26/08/2010 0:00	0,587	3,164	0,244	26/08/2010 0:00	0,417	2,234	0,000	1,322	0,773
27/08/2010 0:00	0,253	0,288	0,244	27/08/2010 0:00	0,252	0,288	0,244	1,344	0,794
28/08/2010 0:00	0,656	7,680	0,200	28/08/2010 0:00	0,433	2,368	0,000	1,400	0,832
29/08/2010 0:00	1,427	6,818	0,244	29/08/2010 0:00	0,617	2,024	0,000	1,524	0,885
30/08/2010 0:00	1,830	5,511	0,244	30/08/2010 0:00	0,616	2,313	0,000	1,682	0,938
31/08/2010 0:00	0,344	4,797	0,244	31/08/2010 0:00	0,291	2,067	0,000	1,711	0,964
01/09/2010 0:00	0,285	2,816	0,200	01/09/2010 0:00	0,275	1,966	0,000	0,025	0,024
02/09/2010 0:00	0,259	0,723	0,244	02/09/2010 0:00	0,259	0,723	0,244	0,047	0,046
03/09/2010 0:00	0,221	0,288	0,200	03/09/2010 0:00	0,221	0,288	0,200	0,066	0,065
04/09/2010 0:00	0,223	0,244	0,200	04/09/2010 0:00	0,223	0,244	0,200	0,085	0,084
05/09/2010 0:00	4,461	7,680	0,200	05/09/2010 0:00	1,023	2,165	0,000	0,471	0,173
06/09/2010 0:00	1,546	5,035	0,244	06/09/2010 0:00	0,535	3,095	0,000	0,604	0,219
07/09/2010 0:00	0,445	5,035	0,244	07/09/2010 0:00	0,349	2,207	0,000	0,643	0,249
08/09/2010 0:00	0,895	6,686	0,244	08/09/2010 0:00	0,399	2,026	0,000	0,720	0,284
09/09/2010 0:00	1,128	3,628	0,244	09/09/2010 0:00	0,472	1,526	0,000	0,818	0,324

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
10/09/2010 0:00	0,227	0,288	0,200	10/09/2010 0:00	0,226	0,288	0,200	0,837	0,344
11/09/2010 0:00	0,244	0,244	0,244	11/09/2010 0:00	0,244	0,244	0,244	0,858	0,365
12/09/2010 0:00	1,790	5,511	0,244	12/09/2010 0:00	0,621	2,075	0,000	1,013	0,419
13/09/2010 0:00	2,707	9,801	0,244	13/09/2010 0:00	0,749	1,725	0,154	1,247	0,483
14/09/2010 0:00	0,973	12,520	0,244	14/09/2010 0:00	0,319	1,924	0,000	1,331	0,511
15/09/2010 0:00	0,791	5,035	0,244	15/09/2010 0:00	0,402	1,774	0,000	1,399	0,546
16/09/2010 0:00	0,938	5,035	0,244	16/09/2010 0:00	0,497	2,205	0,000	1,480	0,589
17/09/2010 0:00	0,689	5,035	0,288	17/09/2010 0:00	0,615	2,468	0,000	1,540	0,642
18/09/2010 0:00	1,193	9,955	0,331	18/09/2010 0:00	0,504	3,034	0,000	1,643	0,685
19/09/2010 0:00	4,936	11,840	0,288	19/09/2010 0:00	0,937	2,695	0,000	2,069	0,766
20/09/2010 0:00	3,934	4,916	2,816	20/09/2010 0:00	0,548	2,217	0,000	2,409	0,814
21/09/2010 0:00	3,650	5,154	3,396	21/09/2010 0:00	0,009	0,374	0,000	2,725	0,815
22/09/2010 0:00	3,617	3,744	3,280	22/09/2010 0:00	0,000	0,000	0,000	3,037	0,815
23/09/2010 0:00	1,604	3,512	0,288	23/09/2010 0:00	0,371	2,816	0,000	3,176	0,847
24/09/2010 0:00	1,852	5,273	0,288	24/09/2010 0:00	0,849	2,778	0,000	3,336	0,920
25/09/2010 0:00	1,613	5,154	0,288	25/09/2010 0:00	0,644	2,316	0,000	3,475	0,976
26/09/2010 0:00	5,481	8,874	0,375	26/09/2010 0:00	1,426	2,926	0,000	3,949	1,099
27/09/2010 0:00	2,143	5,630	0,288	27/09/2010 0:00	0,740	3,044	0,000	4,134	1,163
28/09/2010 0:00	0,935	6,686	0,288	28/09/2010 0:00	0,557	2,788	0,000	4,215	1,211
29/09/2010 0:00	0,944	8,874	0,288	29/09/2010 0:00	0,522	2,847	0,000	4,296	1,256
30/09/2010 0:00	1,073	6,686	0,288	30/09/2010 0:00	0,600	4,006	0,000	4,389	1,308
01/10/2010 0:00	0,354	0,419	0,288	01/10/2010 0:00	0,355	0,419	0,288	0,031	0,031
02/10/2010 0:00	1,929	7,096	0,288	02/10/2010 0:00	0,756	2,926	0,000	0,197	0,096
03/10/2010 0:00	4,560	5,392	2,816	03/10/2010 0:00	1,393	2,055	0,512	0,591	0,216
04/10/2010 0:00	1,311	4,678	0,288	04/10/2010 0:00	0,642	2,056	0,288	0,704	0,272
05/10/2010 0:00	0,296	0,331	0,288	05/10/2010 0:00	0,296	0,331	0,288	0,730	0,297
06/10/2010 0:00	1,067	4,678	0,288	06/10/2010 0:00	0,501	2,054	0,000	0,822	0,341
07/10/2010 0:00	1,521	4,678	0,288	07/10/2010 0:00	0,626	2,308	0,000	0,954	0,395
08/10/2010 0:00	2,907	6,818	0,288	08/10/2010 0:00	0,839	2,026	0,000	1,205	0,467
09/10/2010 0:00	6,239	11,500	3,396	09/10/2010 0:00	1,453	4,511	0,170	1,744	0,593
10/10/2010 0:00	4,896	7,534	1,461	10/10/2010 0:00	1,769	3,125	0,320	2,167	0,746
11/10/2010 0:00	4,300	7,096	0,331	11/10/2010 0:00	1,404	3,115	0,000	2,538	0,867
12/10/2010 0:00	4,739	7,096	2,816	12/10/2010 0:00	1,958	3,536	1,260	2,948	1,036
13/10/2010 0:00	3,371	6,686	0,331	13/10/2010 0:00	1,296	2,404	0,331	3,239	1,148
14/10/2010 0:00	4,057	7,096	0,331	14/10/2010 0:00	1,045	2,326	0,000	3,590	1,238
15/10/2010 0:00	4,717	8,264	0,331	15/10/2010 0:00	1,071	2,901	0,000	3,997	1,331
16/10/2010 0:00	4,514	9,492	0,331	16/10/2010 0:00	1,176	2,271	0,000	4,387	1,432
17/10/2010 0:00	5,428	7,096	1,461	17/10/2010 0:00	1,490	2,318	0,560	4,856	1,561
18/10/2010 0:00	4,790	9,492	0,331	18/10/2010 0:00	1,133	2,924	0,000	5,270	1,659
19/10/2010 0:00	4,020	8,264	0,331	19/10/2010 0:00	0,941	2,188	0,000	5,617	1,740
20/10/2010 0:00	0,306	1,461	0,288	20/10/2010 0:00	0,300	1,461	0,000	5,644	1,766
21/10/2010 0:00	2,068	5,511	0,288	21/10/2010 0:00	0,753	3,275	0,000	5,822	1,831
22/10/2010 0:00	1,692	4,678	0,288	22/10/2010 0:00	0,657	3,058	0,000	5,968	1,888
23/10/2010 0:00	2,868	8,874	0,288	23/10/2010 0:00	0,863	2,635	0,000	6,216	1,963
24/10/2010 0:00	6,550	12,520	0,288	24/10/2010 0:00	1,079	4,080	0,000	6,782	2,056
25/10/2010 0:00	1,944	4,092	0,288	25/10/2010 0:00	0,707	1,980	0,000	6,950	2,117
26/10/2010 0:00	0,557	3,164	0,288	26/10/2010 0:00	0,450	3,164	0,181	6,998	2,156
27/10/2010 0:00	0,429	3,164	0,288	27/10/2010 0:00	0,432	3,164	0,288	7,035	2,193

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
28/10/2010 0:00	0,288	0,288	0,288	28/10/2010 0:00	0,288	0,288	0,288	7,060	2,218
29/10/2010 0:00	0,288	0,288	0,288	29/10/2010 0:00	0,288	0,288	0,288	7,085	2,243
30/10/2010 0:00	0,276	0,288	0,244	30/10/2010 0:00	0,275	0,288	0,244	7,109	2,267
31/10/2010 0:00	0,244	0,244	0,244	31/10/2010 0:00	0,244	0,244	0,244	7,130	2,288
01/11/2010 0:00	1,065	9,492	0,200	01/11/2010 0:00	0,226	1,461	0,000	0,092	0,020
02/11/2010 0:00	1,795	7,826	0,244	02/11/2010 0:00	1,265	4,678	0,000	0,247	0,129
03/11/2010 0:00	0,433	6,686	0,244	03/11/2010 0:00	0,267	1,021	0,000	0,285	0,152
04/11/2010 0:00	0,284	0,288	0,244	04/11/2010 0:00	0,285	0,288	0,244	0,309	0,177
05/11/2010 0:00	0,288	0,288	0,288	05/11/2010 0:00	0,288	0,288	0,288	0,334	0,201
06/11/2010 0:00	0,232	0,288	0,171	06/11/2010 0:00	0,231	0,288	0,171	0,354	0,221
07/11/2010 0:00	0,171	0,171	0,171	07/11/2010 0:00	0,171	0,171	0,171	0,369	0,236
08/11/2010 0:00	0,229	0,465	0,171	08/11/2010 0:00	0,230	0,465	0,171	0,389	0,256
09/11/2010 0:00	0,283	0,331	0,244	09/11/2010 0:00	0,282	0,331	0,244	0,413	0,280
10/11/2010 0:00	0,244	0,244	0,244	10/11/2010 0:00	0,244	0,244	0,244	0,434	0,302
11/11/2010 0:00	0,233	0,244	0,200	11/11/2010 0:00	0,232	0,244	0,200	0,454	0,322
12/11/2010 0:00	0,200	0,200	0,200	12/11/2010 0:00	0,200	0,200	0,200	0,472	0,339
13/11/2010 0:00	0,200	0,200	0,200	13/11/2010 0:00	0,200	0,200	0,200	0,489	0,356
14/11/2010 0:00	0,200	0,200	0,200	14/11/2010 0:00	0,200	0,200	0,200	0,506	0,373
15/11/2010 0:00	0,293	0,465	0,200	15/11/2010 0:00	0,295	0,465	0,200	0,531	0,399
16/11/2010 0:00	0,521	9,646	0,288	16/11/2010 0:00	0,313	2,046	0,000	0,576	0,426
17/11/2010 0:00	3,550	9,492	0,244	17/11/2010 0:00	0,822	2,166	0,000	0,883	0,497
18/11/2010 0:00	3,256	7,680	0,288	18/11/2010 0:00	1,205	2,358	0,000	1,164	0,601
19/11/2010 0:00	2,453	4,092	0,288	19/11/2010 0:00	1,195	3,164	0,000	1,376	0,704
20/11/2010 0:00	2,752	4,678	0,288	20/11/2010 0:00	1,039	2,340	0,000	1,614	0,794
21/11/2010 0:00	3,727	7,680	2,700	21/11/2010 0:00	0,858	2,186	0,024	1,936	0,868
22/11/2010 0:00	2,934	3,628	0,288	22/11/2010 0:00	0,973	1,826	0,000	2,190	0,952
23/11/2010 0:00	2,972	5,511	1,021	23/11/2010 0:00	0,956	2,235	0,000	2,446	1,035
24/11/2010 0:00	3,112	7,096	0,465	24/11/2010 0:00	1,274	2,635	0,000	2,715	1,145
25/11/2010 0:00	3,204	3,628	0,288	25/11/2010 0:00	1,684	2,838	0,000	2,992	1,291
26/11/2010 0:00	2,520	5,035	0,288	26/11/2010 0:00	1,242	2,295	0,270	3,210	1,398
27/11/2010 0:00	2,912	10,110	0,288	27/11/2010 0:00	1,072	1,984	0,000	3,461	1,491
28/11/2010 0:00	3,792	5,154	0,465	28/11/2010 0:00	0,855	1,795	0,000	3,789	1,564
29/11/2010 0:00	2,839	5,035	0,331	29/11/2010 0:00	1,155	2,365	0,000	4,034	1,664
30/11/2010 0:00	4,444	7,534	0,288	30/11/2010 0:00	1,208	2,886	0,000	4,418	1,769
01/12/2010 0:00	3,713	7,242	0,331	01/12/2010 0:00	1,192	2,184	0,000	0,321	0,103
02/12/2010 0:00	2,790	7,096	0,288	02/12/2010 0:00	0,683	2,236	0,000	0,562	0,162
03/12/2010 0:00	2,822	7,096	0,288	03/12/2010 0:00	0,702	2,746	0,000	0,806	0,223
04/12/2010 0:00	2,575	7,096	0,288	04/12/2010 0:00	0,755	2,045	0,000	1,028	0,288
05/12/2010 0:00	2,800	5,511	0,288	05/12/2010 0:00	0,780	2,265	0,000	1,270	0,355
06/12/2010 0:00	2,747	4,678	0,288	06/12/2010 0:00	1,215	2,028	0,000	1,507	0,460
07/12/2010 0:00	2,010	5,035	0,288	07/12/2010 0:00	0,926	2,855	0,000	1,681	0,540
08/12/2010 0:00	3,449	6,686	3,164	08/12/2010 0:00	1,301	3,035	0,250	1,979	0,653
09/12/2010 0:00	2,262	5,511	0,288	09/12/2010 0:00	1,118	2,194	0,000	2,174	0,749
10/12/2010 0:00	2,012	12,520	0,288	10/12/2010 0:00	0,815	6,750	0,000	2,348	0,820
11/12/2010 0:00	2,215	12,010	0,288	11/12/2010 0:00	0,578	1,780	0,000	2,540	0,870
12/12/2010 0:00	3,680	12,520	2,816	12/12/2010 0:00	1,058	2,255	0,000	2,858	0,961
13/12/2010 0:00	1,973	5,035	0,288	13/12/2010 0:00	0,896	3,375	0,000	3,028	1,038
14/12/2010 0:00	1,431	5,511	0,288	14/12/2010 0:00	0,601	2,068	0,214	3,152	1,090

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
15/12/2010 0:00	1,190	12,010	0,288	15/12/2010 0:00	0,477	1,790	0,000	3,255	1,132
16/12/2010 0:00	1,452	12,010	0,288	16/12/2010 0:00	0,424	2,434	0,000	3,380	1,168
17/12/2010 0:00	1,063	5,035	0,288	17/12/2010 0:00	0,321	1,984	0,000	3,472	1,196
18/12/2010 0:00	1,524	3,628	0,288	18/12/2010 0:00	0,582	2,334	0,000	3,604	1,246
19/12/2010 0:00	2,747	7,096	1,461	19/12/2010 0:00	1,366	2,766	0,630	3,841	1,364
20/12/2010 0:00	1,608	5,035	0,288	20/12/2010 0:00	0,714	1,968	0,228	3,980	1,426
21/12/2010 0:00	0,708	1,790	0,288	21/12/2010 0:00	0,685	1,790	0,288	4,041	1,485
22/12/2010 0:00	0,716	5,511	0,288	22/12/2010 0:00	0,553	1,401	0,000	4,103	1,533
23/12/2010 0:00	2,675	5,511	0,331	23/12/2010 0:00	1,358	3,231	0,000	4,334	1,650
24/12/2010 0:00	2,341	3,628	0,331	24/12/2010 0:00	0,972	2,354	0,000	4,536	1,734
25/12/2010 0:00	2,881	5,511	0,288	25/12/2010 0:00	1,170	2,084	0,000	4,785	1,835
26/12/2010 0:00	2,915	10,110	1,461	26/12/2010 0:00	1,201	5,750	0,000	5,037	1,939
27/12/2010 0:00	1,425	9,492	0,288	27/12/2010 0:00	0,546	2,072	0,000	5,160	1,986
28/12/2010 0:00	2,081	7,242	0,288	28/12/2010 0:00	0,808	2,414	0,000	5,340	2,056
29/12/2010 0:00	1,651	3,628	0,288	29/12/2010 0:00	0,709	2,028	0,288	5,483	2,117
30/12/2010 0:00	2,244	5,035	0,288	30/12/2010 0:00	0,963	2,334	0,000	5,677	2,201
31/12/2010 0:00	3,319	4,678	0,331	31/12/2010 0:00	0,936	2,046	0,000	5,963	2,281
01/01/2011 0:00	3,467	5,035	2,816	01/01/2011 0:00	0,911	1,915	0,120	0,300	0,079
02/01/2011 0:00	3,722	5,511	2,816	02/01/2011 0:00	1,211	2,545	0,560	0,621	0,183
03/01/2011 0:00	2,613	4,797	0,288	03/01/2011 0:00	1,004	2,358	0,000	0,847	0,270
04/01/2011 0:00	2,159	4,797	0,288	04/01/2011 0:00	0,860	2,124	0,000	1,033	0,344
05/01/2011 0:00	2,237	5,035	0,331	05/01/2011 0:00	0,897	2,252	0,000	1,227	0,422
06/01/2011 0:00	3,561	4,092	0,331	06/01/2011 0:00	0,846	1,848	0,000	1,534	0,495
07/01/2011 0:00	2,904	5,511	0,288	07/01/2011 0:00	1,111	2,816	0,288	1,785	0,591
08/01/2011 0:00	3,635	11,500	0,288	08/01/2011 0:00	1,013	4,600	0,000	2,099	0,678
09/01/2011 0:00	4,271	7,680	0,288	09/01/2011 0:00	0,961	2,328	0,000	2,468	0,761
10/01/2011 0:00	2,701	5,154	0,288	10/01/2011 0:00	0,939	2,215	0,000	2,702	0,843
11/01/2011 0:00	2,952	5,511	0,288	11/01/2011 0:00	0,960	2,148	0,000	2,957	0,925
12/01/2011 0:00	2,119	4,678	0,288	12/01/2011 0:00	0,782	1,790	0,000	3,140	0,993
13/01/2011 0:00	1,679	5,035	0,288	13/01/2011 0:00	0,686	1,826	0,000	3,285	1,052
14/01/2011 0:00	2,329	4,092	0,288	14/01/2011 0:00	1,417	1,790	0,288	3,486	1,175
15/01/2011 0:00	2,293	5,035	0,288	15/01/2011 0:00	0,905	1,996	0,120	3,684	1,253
16/01/2011 0:00	2,528	7,096	0,288	16/01/2011 0:00	1,167	2,124	0,000	3,903	1,354
17/01/2011 0:00	1,432	5,154	0,288	17/01/2011 0:00	0,486	1,378	0,000	4,026	1,396
18/01/2011 0:00	1,624	4,678	0,288	18/01/2011 0:00	0,598	2,294	0,000	4,167	1,448
19/01/2011 0:00	0,338	1,461	0,288	19/01/2011 0:00	0,339	1,461	0,288	4,196	1,477
20/01/2011 0:00	1,056	4,678	0,288	20/01/2011 0:00	0,709	2,264	0,000	4,287	1,538
21/01/2011 0:00	1,138	3,628	0,288	21/01/2011 0:00	0,459	2,066	0,288	4,385	1,578
22/01/2011 0:00	2,301	10,110	0,288	22/01/2011 0:00	0,591	2,204	0,000	4,584	1,629
23/01/2011 0:00	1,697	4,678	0,288	23/01/2011 0:00	1,431	3,044	0,288	4,731	1,752
24/01/2011 0:00	1,533	3,164	0,288	24/01/2011 0:00	1,040	2,354	0,000	4,863	1,842
25/01/2011 0:00	1,823	5,154	0,288	25/01/2011 0:00	0,762	2,016	0,000	5,021	1,908
26/01/2011 0:00	2,156	3,628	0,288	26/01/2011 0:00	0,983	2,130	0,000	5,207	1,993
27/01/2011 0:00	1,759	3,628	0,288	27/01/2011 0:00	1,096	2,234	0,000	5,359	2,088
28/01/2011 0:00	1,982	3,280	0,288	28/01/2011 0:00	0,941	2,066	0,000	5,530	2,169
29/01/2011 0:00	0,817	5,035	0,288	29/01/2011 0:00	0,446	2,605	0,000	5,601	2,207
30/01/2011 0:00	0,288	0,288	0,288	30/01/2011 0:00	0,288	0,288	0,288	5,626	2,232
31/01/2011 0:00	0,288	0,288	0,288	31/01/2011 0:00	0,288	0,288	0,288	5,651	2,257

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
01/02/2011 0:00	0,288	0,288	0,288	01/02/2011 0:00	0,288	0,288	0,288	0,025	0,025
02/02/2011 0:00	0,288	0,288	0,288	02/02/2011 0:00	0,288	0,288	0,288	0,050	0,050
03/02/2011 0:00	0,293	0,331	0,288	03/02/2011 0:00	0,293	0,331	0,288	0,075	0,075
04/02/2011 0:00	0,288	0,288	0,288	04/02/2011 0:00	0,288	0,288	0,288	0,100	0,100
05/02/2011 0:00	0,288	0,288	0,288	05/02/2011 0:00	0,288	0,288	0,288	0,125	0,125
06/02/2011 0:00	0,288	0,288	0,288	06/02/2011 0:00	0,288	0,288	0,288	0,150	0,150
07/02/2011 0:00	0,288	0,288	0,288	07/02/2011 0:00	0,288	0,288	0,288	0,175	0,175
08/02/2011 0:00	0,290	0,331	0,288	08/02/2011 0:00	0,290	0,331	0,288	0,200	0,200
09/02/2011 0:00	0,302	0,331	0,288	09/02/2011 0:00	0,303	0,331	0,288	0,226	0,226
10/02/2011 0:00	0,296	0,331	0,288	10/02/2011 0:00	0,296	0,331	0,288	0,251	0,251
11/02/2011 0:00	0,290	0,331	0,288	11/02/2011 0:00	0,290	0,331	0,288	0,277	0,277
12/02/2011 0:00	0,290	0,331	0,288	12/02/2011 0:00	0,290	0,331	0,288	0,302	0,302
13/02/2011 0:00	0,294	0,331	0,288	13/02/2011 0:00	0,294	0,331	0,288	0,327	0,327
14/02/2011 0:00	1,126	5,035	0,288	14/02/2011 0:00	0,624	2,145	0,000	0,424	0,381
15/02/2011 0:00	2,367	12,520	0,288	15/02/2011 0:00	0,463	2,646	0,000	0,629	0,421
16/02/2011 0:00	2,942	12,520	0,288	16/02/2011 0:00	0,588	1,735	0,000	0,883	0,472
17/02/2011 0:00	3,534	7,680	0,331	17/02/2011 0:00	0,902	1,845	0,000	1,188	0,550
18/02/2011 0:00	3,073	7,096	0,288	18/02/2011 0:00	0,804	3,026	0,000	1,454	0,619
19/02/2011 0:00	4,360	7,680	0,288	19/02/2011 0:00	1,260	2,656	0,000	1,830	0,728
20/02/2011 0:00	3,720	7,096	1,790	20/02/2011 0:00	1,220	2,224	0,000	2,152	0,834
21/02/2011 0:00	1,270	5,035	0,288	21/02/2011 0:00	0,508	1,724	0,288	2,262	0,877
22/02/2011 0:00	2,671	9,492	0,331	22/02/2011 0:00	1,100	2,552	0,000	2,492	0,972
23/02/2011 0:00	2,087	3,628	0,288	23/02/2011 0:00	0,862	1,624	0,000	2,673	1,047
24/02/2011 0:00	1,815	5,511	0,288	24/02/2011 0:00	0,533	2,128	0,000	2,829	1,093
25/02/2011 0:00	0,381	2,816	0,288	25/02/2011 0:00	0,340	2,066	0,000	2,862	1,122
26/02/2011 0:00	1,000	3,164	0,288	26/02/2011 0:00	0,740	2,414	0,000	2,949	1,186
27/02/2011 0:00	1,657	3,280	0,288	27/02/2011 0:00	0,717	2,204	0,000	3,092	1,248
28/02/2011 0:00	1,880	7,096	0,288	28/02/2011 0:00	0,467	2,086	0,000	3,254	1,289
01/03/2011 0:00	0,878	3,628	0,288	01/03/2011 0:00	0,286	2,344	0,000	0,076	0,025
02/03/2011 0:00	0,597	3,628	0,288	02/03/2011 0:00	0,425	1,790	0,000	0,127	0,061
03/03/2011 0:00	0,857	3,628	0,288	03/03/2011 0:00	0,495	2,324	0,000	0,201	0,104
04/03/2011 0:00	1,595	7,096	0,288	04/03/2011 0:00	0,697	3,886	0,000	0,339	0,164
05/03/2011 0:00	1,764	5,154	0,288	05/03/2011 0:00	0,807	2,615	0,000	0,492	0,234
06/03/2011 0:00	2,084	5,154	0,288	06/03/2011 0:00	0,882	2,788	0,000	0,672	0,310
07/03/2011 0:00	0,348	1,461	0,288	07/03/2011 0:00	0,349	1,461	0,288	0,702	0,341
08/03/2011 0:00	1,158	7,096	0,288	08/03/2011 0:00	0,706	2,728	0,000	0,802	0,402
09/03/2011 0:00	2,258	7,680	0,288	09/03/2011 0:00	0,586	2,184	0,000	0,997	0,452
10/03/2011 0:00	1,292	5,511	0,288	10/03/2011 0:00	0,449	2,571	0,000	1,109	0,491
11/03/2011 0:00	1,977	6,686	0,331	11/03/2011 0:00	0,687	1,810	0,000	1,279	0,550
12/03/2011 0:00	5,313	9,492	1,790	12/03/2011 0:00	1,722	3,642	0,574	1,738	0,699
13/03/2011 0:00	2,830	4,678	0,465	13/03/2011 0:00	1,283	3,008	0,000	1,983	0,810
14/03/2011 0:00	1,164	4,678	0,288	14/03/2011 0:00	0,512	1,396	0,288	2,083	0,854
15/03/2011 0:00	5,326	12,010	0,375	15/03/2011 0:00	1,513	3,086	0,000	2,544	0,985
16/03/2011 0:00	5,145	9,955	1,680	16/03/2011 0:00	2,284	3,612	0,428	2,988	1,182
17/03/2011 0:00	3,699	5,511	0,331	17/03/2011 0:00	1,466	2,474	0,160	3,308	1,309
18/03/2011 0:00	2,293	5,035	0,331	18/03/2011 0:00	1,267	2,355	0,331	3,506	1,418
19/03/2011 0:00	1,458	3,512	0,419	19/03/2011 0:00	0,908	2,238	0,419	3,632	1,497
20/03/2011 0:00	3,112	7,680	0,511	20/03/2011 0:00	1,254	3,628	0,000	3,901	1,605

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
21/03/2011 0:00	0,942	5,273	0,375	21/03/2011 0:00	0,437	2,064	0,000	3,982	1,643
22/03/2011 0:00	1,784	5,154	0,375	22/03/2011 0:00	0,805	3,164	0,000	4,136	1,713
23/03/2011 0:00	1,428	3,744	0,331	23/03/2011 0:00	0,754	2,170	0,000	4,260	1,778
24/03/2011 0:00	1,564	6,950	0,331	24/03/2011 0:00	0,726	3,048	0,071	4,395	1,840
25/03/2011 0:00	1,619	10,264	0,331	25/03/2011 0:00	0,990	5,011	0,000	4,535	1,926
26/03/2011 0:00	2,380	7,096	0,375	26/03/2011 0:00	0,734	2,496	0,000	4,740	1,989
27/03/2011 0:00	3,297	7,680	0,465	27/03/2011 0:00	1,367	3,135	0,010	5,025	2,108
28/03/2011 0:00	1,791	3,744	0,331	28/03/2011 0:00	0,844	1,750	0,000	5,180	2,180
29/03/2011 0:00	2,231	6,950	0,419	29/03/2011 0:00	0,707	3,255	0,000	5,373	2,242
30/03/2011 0:00	2,704	5,894	0,375	30/03/2011 0:00	0,969	3,488	0,000	5,606	2,325
31/03/2011 0:00	2,043	5,273	0,331	31/03/2011 0:00	0,530	1,748	0,000	5,783	2,371
01/04/2011 0:00	1,271	3,512	0,331	01/04/2011 0:00	0,658	2,562	0,000	0,110	0,057
02/04/2011 0:00	1,310	5,154	0,331	02/04/2011 0:00	0,506	2,872	0,000	0,223	0,101
03/04/2011 0:00	3,048	7,096	0,331	03/04/2011 0:00	1,820	3,628	0,180	0,486	0,258
04/04/2011 0:00	1,119	3,744	0,331	04/04/2011 0:00	0,747	2,934	0,331	0,583	0,322
05/04/2011 0:00	1,935	7,534	0,331	05/04/2011 0:00	0,638	2,106	0,000	0,750	0,377
06/04/2011 0:00	0,900	5,035	0,331	06/04/2011 0:00	0,499	5,035	0,000	0,828	0,421
07/04/2011 0:00	1,405	9,646	0,331	07/04/2011 0:00	0,461	2,421	0,000	0,949	0,460
08/04/2011 0:00	1,088	3,628	0,331	08/04/2011 0:00	0,498	2,408	0,000	1,043	0,503
09/04/2011 0:00	1,373	3,396	0,331	09/04/2011 0:00	0,616	1,962	0,000	1,162	0,557
10/04/2011 0:00	2,167	5,154	0,331	10/04/2011 0:00	1,176	3,105	0,000	1,349	0,658
11/04/2011 0:00	1,401	3,976	0,331	11/04/2011 0:00	0,635	2,510	0,331	1,470	0,713
12/04/2011 0:00	1,101	7,680	0,331	12/04/2011 0:00	0,571	2,332	0,000	1,565	0,763
13/04/2011 0:00	1,401	3,628	0,331	13/04/2011 0:00	0,596	2,288	0,000	1,686	0,814
14/04/2011 0:00	1,262	9,492	0,331	14/04/2011 0:00	0,480	2,695	0,000	1,795	0,856
15/04/2011 0:00	1,495	5,392	0,331	15/04/2011 0:00	0,484	2,198	0,170	1,925	0,897
16/04/2011 0:00	1,478	7,096	0,331	16/04/2011 0:00	0,544	2,298	0,000	2,052	0,944
17/04/2011 0:00	1,677	6,158	0,331	17/04/2011 0:00	0,722	3,215	0,000	2,197	1,007
18/04/2011 0:00	1,222	6,818	0,331	18/04/2011 0:00	0,610	3,115	0,000	2,303	1,059
19/04/2011 0:00	0,388	2,816	0,331	19/04/2011 0:00	0,360	1,906	0,000	2,336	1,091
20/04/2011 0:00	0,683	7,388	0,331	20/04/2011 0:00	0,421	1,838	0,000	2,395	1,127
21/04/2011 0:00	1,194	5,035	0,331	21/04/2011 0:00	0,689	2,806	0,000	2,498	1,187
22/04/2011 0:00	1,286	3,512	0,331	22/04/2011 0:00	1,294	3,512	0,000	2,610	1,298
23/04/2011 0:00	1,208	5,035	0,375	23/04/2011 0:00	0,880	3,195	0,000	2,714	1,374
24/04/2011 0:00	1,932	6,818	0,331	24/04/2011 0:00	1,538	4,916	0,131	2,881	1,507
25/04/2011 0:00	0,898	1,900	0,331	25/04/2011 0:00	0,879	1,900	0,331	2,958	1,583
26/04/2011 0:00	1,990	7,096	0,331	26/04/2011 0:00	0,579	2,378	0,000	3,130	1,633
27/04/2011 0:00	2,613	8,118	0,331	27/04/2011 0:00	0,583	2,061	0,000	3,356	1,683
28/04/2011 0:00	2,096	7,096	0,331	28/04/2011 0:00	1,324	4,986	0,000	3,537	1,798
29/04/2011 0:00	2,013	7,680	0,331	29/04/2011 0:00	0,730	2,061	0,000	3,711	1,861
30/04/2011 0:00	1,655	5,392	0,331	30/04/2011 0:00	0,556	2,334	0,000	3,854	1,909
01/05/2011 0:00	1,759	5,511	0,331	01/05/2011 0:00	0,814	2,584	0,000	0,152	0,070
02/05/2011 0:00	1,536	5,154	0,331	02/05/2011 0:00	0,631	1,912	0,000	0,285	0,125
03/05/2011 0:00	1,010	5,035	0,331	03/05/2011 0:00	0,502	3,026	0,000	0,372	0,168
04/05/2011 0:00	0,972	3,396	0,331	04/05/2011 0:00	0,596	2,046	0,000	0,456	0,220
05/05/2011 0:00	0,931	5,035	0,331	05/05/2011 0:00	0,619	3,104	0,000	0,536	0,273
06/05/2011 0:00	0,693	3,280	0,331	06/05/2011 0:00	0,469	2,270	0,000	0,596	0,314
07/05/2011 0:00	1,001	3,164	0,331	07/05/2011 0:00	0,936	3,164	0,000	0,683	0,395

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
08/05/2011 0:00	3,550	7,534	0,331	08/05/2011 0:00	1,399	2,978	0,000	0,989	0,515
09/05/2011 0:00	2,268	9,492	0,331	09/05/2011 0:00	0,685	3,406	0,331	1,185	0,575
10/05/2011 0:00	0,752	5,392	0,331	10/05/2011 0:00	0,439	2,388	0,000	1,250	0,613
11/05/2011 0:00	1,385	6,686	0,375	11/05/2011 0:00	0,708	2,202	0,000	1,370	0,674
12/05/2011 0:00	0,864	3,512	0,331	12/05/2011 0:00	0,503	3,164	0,000	1,445	0,717
13/05/2011 0:00	1,051	5,511	0,375	13/05/2011 0:00	0,511	3,351	0,000	1,535	0,761
14/05/2011 0:00	0,337	0,375	0,331	14/05/2011 0:00	0,336	0,375	0,331	1,564	0,790
15/05/2011 0:00	1,409	7,242	0,331	15/05/2011 0:00	0,694	3,325	0,000	1,686	0,850
16/05/2011 0:00	1,598	6,818	0,375	16/05/2011 0:00	0,649	2,822	0,000	1,824	0,906
17/05/2011 0:00	0,552	6,818	0,331	17/05/2011 0:00	0,429	2,615	0,000	1,872	0,944
18/05/2011 0:00	0,375	0,465	0,331	18/05/2011 0:00	0,367	0,465	0,000	1,904	0,975
19/05/2011 0:00	0,399	0,465	0,375	19/05/2011 0:00	0,400	0,465	0,375	1,939	1,010
20/05/2011 0:00	0,650	4,797	0,331	20/05/2011 0:00	0,474	1,862	0,000	1,995	1,051
21/05/2011 0:00	0,823	5,035	0,331	21/05/2011 0:00	0,510	2,430	0,000	2,066	1,095
22/05/2011 0:00	1,490	7,534	0,375	22/05/2011 0:00	0,703	2,734	0,000	2,195	1,156
23/05/2011 0:00	0,816	7,096	0,375	23/05/2011 0:00	0,515	2,738	0,000	2,265	1,200
24/05/2011 0:00	0,444	3,048	0,375	24/05/2011 0:00	0,445	3,048	0,375	2,304	1,238
25/05/2011 0:00	0,385	0,419	0,375	25/05/2011 0:00	0,385	0,419	0,375	2,337	1,272
26/05/2011 0:00	0,444	2,932	0,375	26/05/2011 0:00	0,415	1,571	0,000	2,375	1,308
27/05/2011 0:00	0,405	0,419	0,375	27/05/2011 0:00	0,404	0,419	0,375	2,410	1,343
28/05/2011 0:00	0,407	0,419	0,375	28/05/2011 0:00	0,407	0,419	0,375	2,445	1,378
29/05/2011 0:00	2,452	11,840	0,331	29/05/2011 0:00	1,087	3,164	0,000	2,657	1,472
30/05/2011 0:00	1,493	5,035	0,331	30/05/2011 0:00	0,870	2,496	0,000	2,786	1,547
31/05/2011 0:00	1,222	4,797	0,375	31/05/2011 0:00	0,675	1,992	0,000	2,892	1,605
01/06/2011 0:00	1,350	7,242	0,419	01/06/2011 0:00	0,615	2,308	0,000	0,117	0,053
02/06/2011 0:00	1,901	7,096	0,331	02/06/2011 0:00	0,814	3,284	0,000	0,281	0,123
03/06/2011 0:00	0,930	5,630	0,419	03/06/2011 0:00	0,564	3,301	0,000	0,361	0,172
04/06/2011 0:00	0,981	5,154	0,331	04/06/2011 0:00	0,593	1,790	0,000	0,446	0,223
05/06/2011 0:00	1,956	5,035	0,331	05/06/2011 0:00	0,993	2,444	0,000	0,615	0,309
06/06/2011 0:00	2,088	5,273	0,331	06/06/2011 0:00	0,825	2,145	0,000	0,795	0,380
07/06/2011 0:00	3,367	9,492	0,419	07/06/2011 0:00	0,808	2,752	0,000	1,086	0,450
08/06/2011 0:00	3,651	8,874	0,331	08/06/2011 0:00	1,072	3,666	0,000	1,402	0,543
09/06/2011 0:00	2,249	6,950	0,331	09/06/2011 0:00	0,676	1,878	0,331	1,596	0,601
10/06/2011 0:00	1,492	4,678	0,419	10/06/2011 0:00	0,680	1,418	0,419	1,725	0,660
11/06/2011 0:00	1,236	5,273	0,331	11/06/2011 0:00	0,611	2,678	0,000	1,832	0,713
12/06/2011 0:00	2,764	5,511	0,331	12/06/2011 0:00	1,087	2,816	0,000	2,071	0,807
13/06/2011 0:00	1,335	3,396	0,331	13/06/2011 0:00	0,683	2,126	0,331	2,186	0,866
14/06/2011 0:00	0,424	0,465	0,419	14/06/2011 0:00	0,424	0,465	0,419	2,223	0,902
15/06/2011 0:00	0,419	0,465	0,419	15/06/2011 0:00	0,419	0,465	0,419	2,259	0,939
16/06/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	16/06/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	2,295	0,975
17/06/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	17/06/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	2,331	1,011
18/06/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	18/06/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	2,367	1,047
19/06/2011 0:00	0,732	6,686	0,331	19/06/2011 0:00	0,515	1,922	0,000	2,431	1,092
20/06/2011 0:00	1,155	5,511	0,331	20/06/2011 0:00	0,635	2,848	0,000	2,530	1,147
21/06/2011 0:00	1,052	7,096	0,331	21/06/2011 0:00	0,639	2,794	0,000	2,621	1,202
22/06/2011 0:00	1,272	5,511	0,331	22/06/2011 0:00	0,707	2,905	0,000	2,731	1,263
23/06/2011 0:00	1,270	5,392	0,465	23/06/2011 0:00	0,729	2,355	0,000	2,841	1,326
24/06/2011 0:00	1,645	7,096	0,419	24/06/2011 0:00	0,677	3,045	0,000	2,983	1,384

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
25/06/2011 0:00	1,436	7,242	0,419	25/06/2011 0:00	0,693	2,016	0,000	3,107	1,444
26/06/2011 0:00	0,963	3,744	0,419	26/06/2011 0:00	0,546	2,000	0,000	3,190	1,491
27/06/2011 0:00	1,559	5,035	0,465	27/06/2011 0:00	0,918	2,355	0,000	3,325	1,571
28/06/2011 0:00	0,778	5,035	0,419	28/06/2011 0:00	0,595	2,335	0,000	3,392	1,622
29/06/2011 0:00	0,455	0,511	0,331	29/06/2011 0:00	0,456	0,511	0,331	3,432	1,662
30/06/2011 0:00	0,421	0,465	0,419	30/06/2011 0:00	0,420	0,465	0,419	3,468	1,698
01/07/2011 0:00	0,976	5,035	0,331	01/07/2011 0:00	0,633	3,255	0,000	0,084	0,055
02/07/2011 0:00	0,465	0,465	0,465	02/07/2011 0:00	0,465	0,465	0,465	0,124	0,095
03/07/2011 0:00	1,444	5,511	0,465	03/07/2011 0:00	1,340	5,511	0,465	0,249	0,211
04/07/2011 0:00	1,427	5,035	0,419	04/07/2011 0:00	0,763	2,435	0,419	0,373	0,277
05/07/2011 0:00	1,294	5,154	0,419	05/07/2011 0:00	0,656	2,765	0,000	0,484	0,333
06/07/2011 0:00	1,273	5,154	0,419	06/07/2011 0:00	0,636	2,854	0,000	0,594	0,388
07/07/2011 0:00	1,582	9,492	0,419	07/07/2011 0:00	0,674	5,492	0,000	0,731	0,446
08/07/2011 0:00	0,444	0,465	0,419	08/07/2011 0:00	0,443	0,465	0,419	0,769	0,485
09/07/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	09/07/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	0,806	0,521
10/07/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	10/07/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	0,842	0,557
11/07/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	11/07/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	0,878	0,593
12/07/2011 0:00	0,662	3,628	0,419	12/07/2011 0:00	0,534	2,508	0,000	0,935	0,639
13/07/2011 0:00	0,425	0,465	0,419	13/07/2011 0:00	0,424	0,465	0,419	0,972	0,676
14/07/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	14/07/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	1,008	0,712
15/07/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	15/07/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	1,044	0,748
16/07/2011 0:00	0,647	4,678	0,419	16/07/2011 0:00	0,518	2,998	0,000	1,100	0,793
17/07/2011 0:00	1,577	8,874	0,465	17/07/2011 0:00	0,702	2,864	0,000	1,237	0,854
18/07/2011 0:00	1,254	4,678	0,419	18/07/2011 0:00	0,690	3,138	0,000	1,345	0,913
19/07/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	19/07/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	1,381	0,950
20/07/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	20/07/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	1,417	0,986
21/07/2011 0:00	0,647	4,678	0,419	21/07/2011 0:00	0,543	2,968	0,000	1,473	1,033
22/07/2011 0:00	0,442	0,465	0,419	22/07/2011 0:00	0,442	0,465	0,419	1,511	1,071
23/07/2011 0:00	0,554	3,280	0,331	23/07/2011 0:00	0,469	2,094	0,000	1,559	1,111
24/07/2011 0:00	0,581	3,628	0,331	24/07/2011 0:00	0,539	2,094	0,331	1,610	1,158
25/07/2011 0:00	1,281	7,096	0,331	25/07/2011 0:00	0,630	1,796	0,000	1,720	1,212
26/07/2011 0:00	0,470	1,351	0,419	26/07/2011 0:00	0,457	1,351	0,000	1,761	1,252
27/07/2011 0:00	0,465	0,465	0,465	27/07/2011 0:00	0,465	0,465	0,465	1,801	1,292
28/07/2011 0:00	0,495	1,351	0,331	28/07/2011 0:00	0,495	1,351	0,331	1,844	1,335
29/07/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	29/07/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	1,880	1,371
30/07/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	30/07/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	1,916	1,407
31/07/2011 0:00	1,015	3,396	0,419	31/07/2011 0:00	0,803	2,334	0,000	2,004	1,477
01/08/2011 0:00	2,007	9,492	0,331	01/08/2011 0:00	0,594	2,380	0,000	0,173	0,051
02/08/2011 0:00	0,431	0,465	0,419	02/08/2011 0:00	0,430	0,465	0,419	0,211	0,089
03/08/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	03/08/2011 0:00	0,419	0,419	0,419	0,247	0,125
04/08/2011 0:00	0,379	0,419	0,375	04/08/2011 0:00	0,378	0,419	0,375	0,280	0,157
05/08/2011 0:00	0,357	0,375	0,331	05/08/2011 0:00	0,356	0,375	0,331	0,310	0,188
06/08/2011 0:00	0,331	0,331	0,331	06/08/2011 0:00	0,331	0,331	0,331	0,339	0,217
07/08/2011 0:00	1,078	7,096	0,331	07/08/2011 0:00	0,526	2,758	0,000	0,432	0,262
08/08/2011 0:00	1,371	5,154	0,331	08/08/2011 0:00	0,583	3,108	0,000	0,551	0,313
09/08/2011 0:00	0,525	3,280	0,331	09/08/2011 0:00	0,426	2,270	0,000	0,596	0,349
10/08/2011 0:00	0,369	0,375	0,331	10/08/2011 0:00	0,369	0,375	0,331	0,628	0,381
11/08/2011 0:00	0,375	0,375	0,375	11/08/2011 0:00	0,375	0,375	0,375	0,660	0,414



Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
12/08/2011 0:00	0,347	0,375	0,288	12/08/2011 0:00	0,347	0,375	0,288	0,690	0,444
13/08/2011 0:00	0,245	0,288	0,171	13/08/2011 0:00	0,244	0,288	0,171	0,711	0,465
14/08/2011 0:00	0,152	0,171	0,143	14/08/2011 0:00	0,152	0,171	0,143	0,724	0,478
15/08/2011 0:00	3,684	7,680	0,143	15/08/2011 0:00	1,595	3,588	0,000	1,043	0,616
16/08/2011 0:00	2,213	7,680	0,331	16/08/2011 0:00	1,128	3,276	0,000	1,234	0,713
17/08/2011 0:00	0,473	0,511	0,465	17/08/2011 0:00	0,473	0,511	0,465	1,275	0,754
18/08/2011 0:00	0,473	0,511	0,419	18/08/2011 0:00	0,473	0,511	0,419	1,316	0,795
19/08/2011 0:00	0,462	0,465	0,419	19/08/2011 0:00	0,462	0,465	0,419	1,356	0,835
20/08/2011 0:00	0,856	12,180	0,331	20/08/2011 0:00	0,523	2,410	0,000	1,430	0,880
21/08/2011 0:00	2,328	12,010	0,331	21/08/2011 0:00	1,099	4,540	0,000	1,631	0,975
22/08/2011 0:00	2,596	9,646	0,331	22/08/2011 0:00	1,452	4,462	0,000	1,855	1,100
23/08/2011 0:00	0,609	3,628	0,331	23/08/2011 0:00	0,573	3,134	0,000	1,908	1,150
24/08/2011 0:00	0,582	7,242	0,331	24/08/2011 0:00	0,515	2,816	0,000	1,958	1,194
25/08/2011 0:00	0,521	3,628	0,331	25/08/2011 0:00	0,522	3,628	0,331	2,003	1,239
26/08/2011 0:00	0,466	0,511	0,465	26/08/2011 0:00	0,466	0,511	0,465	2,043	1,280
27/08/2011 0:00	1,269	14,560	0,331	27/08/2011 0:00	0,629	3,500	0,000	2,153	1,334
28/08/2011 0:00	2,875	10,110	0,331	28/08/2011 0:00	1,241	2,924	0,000	2,401	1,441
29/08/2011 0:00	1,991	6,686	0,465	29/08/2011 0:00	0,879	3,885	0,465	2,573	1,517
30/08/2011 0:00	0,512	2,816	0,331	30/08/2011 0:00	0,490	1,986	0,000	2,617	1,560
31/08/2011 0:00	1,249	5,511	0,331	31/08/2011 0:00	0,742	3,035	0,000	2,725	1,624
01/09/2011 0:00	1,086	5,511	0,331	01/09/2011 0:00	0,799	3,628	0,000	0,094	0,069
02/09/2011 0:00	0,911	6,686	0,331	02/09/2011 0:00	0,643	3,046	0,000	0,172	0,125
03/09/2011 0:00	1,986	7,096	0,465	03/09/2011 0:00	1,122	3,726	0,000	0,344	0,222
04/09/2011 0:00	5,671	10,110	0,465	04/09/2011 0:00	2,355	3,712	0,000	0,834	0,425
05/09/2011 0:00	2,359	7,242	0,331	05/09/2011 0:00	1,086	2,972	0,331	1,038	0,519
06/09/2011 0:00	1,332	12,180	0,331	06/09/2011 0:00	0,603	3,349	0,000	1,153	0,571
07/09/2011 0:00	0,693	3,164	0,331	07/09/2011 0:00	0,571	2,096	0,000	1,213	0,620
08/09/2011 0:00	0,465	0,465	0,465	08/09/2011 0:00	0,465	0,465	0,465	1,253	0,660
09/09/2011 0:00	1,790	7,096	0,331	09/09/2011 0:00	0,906	4,226	0,000	1,408	0,739
10/09/2011 0:00	1,444	5,511	0,331	10/09/2011 0:00	0,834	3,164	0,000	1,532	0,811
11/09/2011 0:00	5,477	7,680	1,351	11/09/2011 0:00	2,268	3,736	0,090	2,006	1,007
12/09/2011 0:00	2,742	11,500	0,331	12/09/2011 0:00	1,169	3,306	0,000	2,243	1,108
13/09/2011 0:00	1,971	7,096	0,331	13/09/2011 0:00	1,044	4,245	0,000	2,413	1,198
14/09/2011 0:00	1,386	12,010	0,331	14/09/2011 0:00	0,795	3,255	0,000	2,533	1,267
15/09/2011 0:00	1,463	7,680	0,331	15/09/2011 0:00	1,014	2,744	0,000	2,659	1,354
16/09/2011 0:00	0,813	7,242	0,331	16/09/2011 0:00	0,542	1,461	0,000	2,729	1,401
17/09/2011 0:00	1,192	7,680	0,375	17/09/2011 0:00	0,720	3,245	0,000	2,832	1,463
18/09/2011 0:00	5,892	12,010	0,465	18/09/2011 0:00	1,895	2,940	0,000	3,341	1,627
19/09/2011 0:00	3,149	9,492	0,465	19/09/2011 0:00	1,237	4,236	0,465	3,613	1,734
20/09/2011 0:00	2,203	9,492	0,465	20/09/2011 0:00	0,907	4,386	0,000	3,804	1,812
21/09/2011 0:00	0,814	5,511	0,331	21/09/2011 0:00	0,597	2,601	0,000	3,874	1,864
22/09/2011 0:00	1,677	9,492	0,331	22/09/2011 0:00	0,914	4,294	0,000	4,019	1,943
23/09/2011 0:00	3,802	12,520	0,465	23/09/2011 0:00	1,298	3,490	0,000	4,347	2,055
24/09/2011 0:00	3,236	7,680	0,331	24/09/2011 0:00	1,176	3,778	0,000	4,627	2,156
25/09/2011 0:00	6,563	10,110	1,351	25/09/2011 0:00	1,925	3,556	0,000	5,194	2,323
26/09/2011 0:00	1,828	7,096	0,331	26/09/2011 0:00	0,910	2,896	0,000	5,352	2,401
27/09/2011 0:00	1,688	14,560	0,331	27/09/2011 0:00	1,037	4,110	0,000	5,498	2,491
28/09/2011 0:00	1,317	12,010	0,331	28/09/2011 0:00	0,861	6,360	0,000	5,612	2,565

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
29/09/2011 0:00	0,848	13,200	0,331	29/09/2011 0:00	0,665	5,620	0,000	5,685	2,623
30/09/2011 0:00	1,421	5,035	0,331	30/09/2011 0:00	1,034	3,798	0,000	5,808	2,712
01/10/2011 0:00	1,989	7,096	0,331	01/10/2011 0:00	0,927	2,766	0,000	0,172	0,080
02/10/2011 0:00	5,485	10,110	0,331	02/10/2011 0:00	1,724	3,845	0,000	0,646	0,229
03/10/2011 0:00	1,958	5,035	0,331	03/10/2011 0:00	0,891	3,725	0,000	0,815	0,306
04/10/2011 0:00	1,991	12,010	0,331	04/10/2011 0:00	0,993	4,704	0,000	0,987	0,392
05/10/2011 0:00	2,854	7,680	0,288	05/10/2011 0:00	1,238	3,576	0,000	1,234	0,499
06/10/2011 0:00	3,476	12,010	0,331	06/10/2011 0:00	1,410	6,450	0,000	1,534	0,621
07/10/2011 0:00	4,354	11,500	0,331	07/10/2011 0:00	1,655	3,686	0,000	1,910	0,764
08/10/2011 0:00	5,117	7,680	0,331	08/10/2011 0:00	1,639	3,628	0,000	2,352	0,905
09/10/2011 0:00	7,525	10,110	1,461	09/10/2011 0:00	1,437	3,625	0,091	3,002	1,029
10/10/2011 0:00	3,012	7,680	0,331	10/10/2011 0:00	1,103	3,566	0,095	3,263	1,125
11/10/2011 0:00	3,585	7,680	0,331	11/10/2011 0:00	1,304	2,636	0,000	3,572	1,237
12/10/2011 0:00	7,209	9,646	5,035	12/10/2011 0:00	2,041	3,166	0,534	4,195	1,414
13/10/2011 0:00	3,204	10,264	0,331	13/10/2011 0:00	0,970	3,164	0,000	4,472	1,498
14/10/2011 0:00	3,491	12,520	0,331	14/10/2011 0:00	1,287	6,470	0,000	4,774	1,609
15/10/2011 0:00	4,277	10,264	0,331	15/10/2011 0:00	1,361	3,504	0,000	5,143	1,726
16/10/2011 0:00	5,593	8,874	3,280	16/10/2011 0:00	1,949	2,886	0,800	5,626	1,895
17/10/2011 0:00	2,221	10,728	0,331	17/10/2011 0:00	1,193	3,164	0,000	5,818	1,998
18/10/2011 0:00	2,856	9,646	0,465	18/10/2011 0:00	1,128	3,092	0,465	6,065	2,095
19/10/2011 0:00	4,418	10,110	0,465	19/10/2011 0:00	1,291	2,772	0,000	6,447	2,207
20/10/2011 0:00	4,789	12,520	0,465	20/10/2011 0:00	1,712	3,656	0,416	6,861	2,355
21/10/2011 0:00	3,105	9,492	0,331	21/10/2011 0:00	1,155	3,362	0,000	7,129	2,454
22/10/2011 0:00	2,036	7,242	0,331	22/10/2011 0:00	0,945	3,365	0,000	7,305	2,536
23/10/2011 0:00	4,228	14,050	0,331	23/10/2011 0:00	1,747	2,631	0,000	7,670	2,687
24/10/2011 0:00	2,928	7,242	0,331	24/10/2011 0:00	1,325	3,008	0,000	7,923	2,802
25/10/2011 0:00	3,560	12,520	0,331	25/10/2011 0:00	1,712	5,490	0,311	8,231	2,950
26/10/2011 0:00	2,274	9,492	0,331	26/10/2011 0:00	0,940	4,664	0,000	8,427	3,031
27/10/2011 0:00	1,869	11,500	0,331	27/10/2011 0:00	0,813	3,164	0,000	8,589	3,101
28/10/2011 0:00	1,684	5,511	0,331	28/10/2011 0:00	0,752	2,555	0,000	8,734	3,166
29/10/2011 0:00	2,660	5,511	0,331	29/10/2011 0:00	1,310	3,164	0,331	8,964	3,279
30/10/2011 0:00	4,268	5,511	0,331	30/10/2011 0:00	2,129	3,235	0,000	9,333	3,463
31/10/2011 0:00	3,762	14,560	0,465	31/10/2011 0:00	1,583	4,800	0,000	9,658	3,600
01/11/2011 0:00	5,875	7,680	5,154	01/11/2011 0:00	0,000	0,000	0,000	0,508	0,000
02/11/2011 0:00	5,167	8,874	3,280	02/11/2011 0:00	0,005	0,474	0,000	0,954	0,000
03/11/2011 0:00	5,973	7,680	4,678	03/11/2011 0:00	0,000	0,000	0,000	1,470	0,000
04/11/2011 0:00	5,581	10,110	3,164	04/11/2011 0:00	0,247	4,616	0,000	1,952	0,022
05/11/2011 0:00	6,414	9,492	4,678	05/11/2011 0:00	0,090	1,092	0,000	2,506	0,030
06/11/2011 0:00	4,958	14,560	2,816	06/11/2011 0:00	0,200	6,060	0,000	2,935	0,047
07/11/2011 0:00	4,733	5,154	3,280	07/11/2011 0:00	0,000	0,000	0,000	3,344	0,047
08/11/2011 0:00	4,222	5,035	3,280	08/11/2011 0:00	0,000	0,000	0,000	3,709	0,047
09/11/2011 0:00	3,997	7,096	2,816	09/11/2011 0:00	0,000	0,000	0,000	4,054	0,047
10/11/2011 0:00	5,563	9,492	0,465	10/11/2011 0:00	0,183	2,356	0,000	4,534	0,063
11/11/2011 0:00	5,452	9,492	0,331	11/11/2011 0:00	0,101	3,164	0,000	5,006	0,071
12/11/2011 0:00	4,632	12,180	0,331	12/11/2011 0:00	0,097	2,950	0,000	5,406	0,080
13/11/2011 0:00	5,611	7,096	4,208	13/11/2011 0:00	0,000	0,000	0,000	5,891	0,080
14/11/2011 0:00	5,236	5,630	4,559	14/11/2011 0:00	0,000	0,000	0,000	6,343	0,080
15/11/2011 0:00	6,506	9,492	5,154	15/11/2011 0:00	0,086	1,172	0,000	6,905	0,087

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
16/11/2011 0:00	5,211	6,686	3,280	16/11/2011 0:00	0,000	0,000	0,000	7,355	0,087
17/11/2011 0:00	4,906	7,242	0,331	17/11/2011 0:00	0,345	3,016	0,000	7,779	0,117
18/11/2011 0:00	4,560	6,686	0,331	18/11/2011 0:00	1,884	2,785	0,000	8,173	0,280
19/11/2011 0:00	4,862	7,680	0,331	19/11/2011 0:00	0,742	3,595	0,000	8,593	0,344
20/11/2011 0:00	5,837	7,096	2,816	20/11/2011 0:00	1,766	3,546	0,000	9,098	0,497
21/11/2011 0:00	5,685	9,492	4,678	21/11/2011 0:00	2,003	3,472	0,754	9,589	0,670
22/11/2011 0:00	4,562	9,492	0,465	22/11/2011 0:00	2,200	5,035	0,161	9,983	0,860
23/11/2011 0:00	5,632	7,242	5,035	23/11/2011 0:00	4,341	5,154	2,462	10,470	1,235
24/11/2011 0:00	4,582	12,520	2,816	24/11/2011 0:00	1,821	3,180	0,000	10,866	1,392
25/11/2011 0:00	5,548	7,680	4,092	25/11/2011 0:00	2,070	2,736	1,154	11,345	1,571
26/11/2011 0:00	4,449	7,096	0,331	26/11/2011 0:00	0,554	2,611	0,000	11,729	1,619
27/11/2011 0:00	5,851	7,242	0,331	27/11/2011 0:00	0,560	2,556	0,000	12,235	1,667
28/11/2011 0:00	4,869	8,410	0,465	28/11/2011 0:00	1,782	3,164	0,000	12,655	1,821
29/11/2011 0:00	4,924	7,242	2,816	29/11/2011 0:00	1,731	3,215	0,000	13,081	1,971
30/11/2011 0:00	5,398	7,096	4,678	30/11/2011 0:00	1,960	2,715	0,574	13,547	2,140
01/12/2011 0:00	5,067	6,158	2,816	01/12/2011 0:00	1,876	2,358	1,214	0,438	0,162
02/12/2011 0:00	4,944	9,646	1,021	02/12/2011 0:00	2,096	4,064	0,116	0,865	0,343
03/12/2011 0:00	5,581	7,096	1,461	03/12/2011 0:00	2,408	3,596	0,411	1,347	0,551
04/12/2011 0:00	6,493	7,680	4,678	04/12/2011 0:00	2,516	3,616	1,614	1,908	0,769
05/12/2011 0:00	5,935	10,110	3,628	05/12/2011 0:00	1,954	3,596	0,000	2,421	0,938
06/12/2011 0:00	6,777	7,680	4,678	06/12/2011 0:00	2,356	3,936	0,764	3,006	1,141
07/12/2011 0:00	6,043	7,242	0,331	07/12/2011 0:00	1,966	2,926	0,000	3,529	1,311
08/12/2011 0:00	6,317	7,680	0,331	08/12/2011 0:00	2,067	3,200	0,000	4,074	1,490
09/12/2011 0:00	6,353	14,050	4,678	09/12/2011 0:00	1,866	9,570	0,198	4,623	1,651
10/12/2011 0:00	5,420	11,500	3,280	10/12/2011 0:00	0,958	7,020	0,000	5,092	1,734
11/12/2011 0:00	5,696	7,680	4,678	11/12/2011 0:00	1,238	3,200	0,198	5,584	1,841
12/12/2011 0:00	5,302	12,180	0,331	12/12/2011 0:00	1,376	4,380	0,000	6,042	1,959
13/12/2011 0:00	5,013	11,500	1,461	13/12/2011 0:00	1,338	4,530	0,000	6,475	2,075
14/12/2011 0:00	5,259	7,680	1,351	14/12/2011 0:00	2,038	3,116	0,000	6,929	2,251
15/12/2011 0:00	5,936	10,110	3,164	15/12/2011 0:00	2,007	3,266	0,780	7,442	2,425
16/12/2011 0:00	5,845	14,050	1,461	16/12/2011 0:00	1,797	3,450	0,734	7,947	2,580
17/12/2011 0:00	5,506	9,492	1,351	17/12/2011 0:00	2,022	3,676	0,266	8,423	2,755
18/12/2011 0:00	6,222	7,826	3,280	18/12/2011 0:00	2,166	3,266	1,000	8,961	2,942
19/12/2011 0:00	5,793	10,110	3,280	19/12/2011 0:00	1,872	3,224	0,662	9,461	3,103
20/12/2011 0:00	6,015	12,180	3,164	20/12/2011 0:00	2,018	4,280	0,000	9,981	3,278
21/12/2011 0:00	5,741	12,520	3,628	21/12/2011 0:00	1,981	4,730	0,000	10,477	3,449
22/12/2011 0:00	3,971	7,242	0,331	22/12/2011 0:00	1,945	3,415	0,000	10,820	3,617
23/12/2011 0:00	4,497	9,492	0,331	23/12/2011 0:00	1,735	4,300	0,000	11,208	3,767
24/12/2011 0:00	6,053	8,874	4,678	24/12/2011 0:00	2,292	3,476	1,042	11,731	3,965
25/12/2011 0:00	5,849	7,096	0,331	25/12/2011 0:00	1,726	2,990	0,000	12,237	4,114
26/12/2011 0:00	5,759	11,500	3,628	26/12/2011 0:00	1,986	4,006	0,654	12,734	4,286
27/12/2011 0:00	5,010	7,680	1,461	27/12/2011 0:00	1,844	3,205	0,000	13,167	4,445
28/12/2011 0:00	4,653	7,242	3,164	28/12/2011 0:00	1,993	3,495	0,460	13,569	4,617
29/12/2011 0:00	4,963	8,410	2,816	29/12/2011 0:00	1,327	3,195	0,000	13,998	4,732
30/12/2011 0:00	4,598	9,492	0,331	30/12/2011 0:00	0,217	1,645	0,000	14,395	4,751
31/12/2011 0:00	5,645	7,680	4,678	31/12/2011 0:00	0,000	0,000	0,000	14,883	4,751
01/01/2012 0:00	5,953	7,680	5,154	01/01/2012 0:00	0,000	0,000	0,000	0,514	0,000
02/01/2012 0:00	6,181	7,680	4,678	02/01/2012 0:00	0,000	0,000	0,000	1,048	0,000

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
03/01/2012 0:00	5,126	9,492	0,331	03/01/2012 0:00	0,063	1,490	0,000	1,491	0,005
04/01/2012 0:00	5,446	8,874	0,331	04/01/2012 0:00	2,325	8,874	0,000	1,962	0,206
05/01/2012 0:00	4,680	9,492	1,790	05/01/2012 0:00	4,670	9,492	1,790	2,366	0,610
06/01/2012 0:00	6,418	10,110	4,559	06/01/2012 0:00	6,404	10,110	4,559	2,921	1,163
07/01/2012 0:00	6,043	9,492	1,351	07/01/2012 0:00	5,970	9,492	1,351	3,443	1,679
08/01/2012 0:00	6,280	8,874	4,678	08/01/2012 0:00	6,289	8,874	4,916	3,985	2,222
09/01/2012 0:00	2,283	5,511	0,465	09/01/2012 0:00	2,214	5,511	0,465	4,183	2,414
10/01/2012 0:00	3,153	8,874	0,465	10/01/2012 0:00	2,078	5,511	0,000	4,455	2,593
11/01/2012 0:00	3,323	5,511	0,375	11/01/2012 0:00	1,796	3,808	0,000	4,742	2,748
12/01/2012 0:00	4,132	12,010	0,331	12/01/2012 0:00	1,675	4,155	0,000	5,099	2,893
13/01/2012 0:00	5,281	9,492	0,331	13/01/2012 0:00	2,639	5,511	0,000	5,555	3,121
14/01/2012 0:00	4,821	6,686	1,021	14/01/2012 0:00	2,121	3,106	0,601	5,972	3,304
15/01/2012 0:00	5,396	7,096	3,280	15/01/2012 0:00	2,206	3,976	0,868	6,438	3,495
16/01/2012 0:00	5,176	5,511	4,678	16/01/2012 0:00	2,321	2,775	1,654	6,885	3,695
17/01/2012 0:00	5,195	7,680	0,331	17/01/2012 0:00	2,055	3,476	0,000	7,334	3,873
18/01/2012 0:00	4,688	6,686	0,331	18/01/2012 0:00	3,189	5,511	0,331	7,739	4,148
19/01/2012 0:00	4,652	12,010	0,465	19/01/2012 0:00	3,480	12,010	0,465	8,141	4,449
20/01/2012 0:00	5,441	7,680	2,816	20/01/2012 0:00	2,258	3,155	0,406	8,611	4,644
21/01/2012 0:00	5,222	6,686	2,236	21/01/2012 0:00	2,670	3,975	0,178	9,062	4,875
22/01/2012 0:00	5,269	7,242	3,280	22/01/2012 0:00	3,035	3,744	1,618	9,518	5,137
23/01/2012 0:00	4,051	7,680	0,331	23/01/2012 0:00	1,608	3,628	0,000	9,868	5,276
24/01/2012 0:00	5,528	7,680	0,331	24/01/2012 0:00	2,221	3,786	0,000	10,345	5,468
25/01/2012 0:00	4,609	12,010	0,331	25/01/2012 0:00	2,613	5,154	0,000	10,744	5,694
26/01/2012 0:00	3,537	7,680	0,331	26/01/2012 0:00	1,576	3,472	0,000	11,049	5,830
27/01/2012 0:00	3,966	9,492	0,331	27/01/2012 0:00	1,777	3,266	0,000	11,392	5,983
28/01/2012 0:00	4,857	10,110	0,331	28/01/2012 0:00	2,376	4,452	0,000	11,811	6,189
29/01/2012 0:00	5,805	7,242	4,678	29/01/2012 0:00	3,184	5,896	2,051	12,313	6,464
30/01/2012 0:00	5,516	7,096	1,461	30/01/2012 0:00	4,483	7,096	1,461	12,790	6,851
31/01/2012 0:00	4,087	7,242	0,331	31/01/2012 0:00	3,957	7,242	0,331	13,143	7,193
01/02/2012 0:00	3,278	6,686	0,331	01/02/2012 0:00	2,722	5,154	0,000	0,283	0,235
02/02/2012 0:00	4,188	5,630	0,244	02/02/2012 0:00	2,943	5,035	0,000	0,645	0,489
03/02/2012 0:00	5,328	9,492	0,465	03/02/2012 0:00	1,964	6,022	0,000	1,105	0,659
04/02/2012 0:00	5,452	12,520	0,244	04/02/2012 0:00	2,382	9,492	0,000	1,576	0,865
05/02/2012 0:00	3,288	10,264	0,288	05/02/2012 0:00	1,234	10,264	0,000	1,861	0,972
06/02/2012 0:00	1,513	1,790	1,021	06/02/2012 0:00	0,000	0,000	0,000	1,991	0,972
07/02/2012 0:00	1,088	1,351	0,331	07/02/2012 0:00	0,000	0,000	0,000	2,085	0,972
08/02/2012 0:00	0,347	0,648	0,244	08/02/2012 0:00	0,192	0,288	0,000	2,115	0,988
09/02/2012 0:00	0,175	0,288	0,171	09/02/2012 0:00	0,172	0,200	0,171	2,130	1,003
10/02/2012 0:00	1,005	5,511	0,171	10/02/2012 0:00	0,090	1,261	0,000	2,217	1,011
11/02/2012 0:00	0,777	1,461	0,244	11/02/2012 0:00	0,000	0,000	0,000	2,284	1,011
12/02/2012 0:00	0,850	1,790	0,171	12/02/2012 0:00	0,000	0,000	0,000	2,358	1,011
13/02/2012 0:00	0,729	1,790	0,171	13/02/2012 0:00	0,000	0,000	0,000	2,421	1,011
14/02/2012 0:00	0,513	6,686	0,171	14/02/2012 0:00	0,054	2,526	0,000	2,465	1,015
15/02/2012 0:00	0,830	3,628	0,244	15/02/2012 0:00	0,012	0,288	0,000	2,537	1,016
16/02/2012 0:00	0,718	1,351	0,288	16/02/2012 0:00	0,041	0,465	0,000	2,599	1,020
17/02/2012 0:00	0,212	0,288	0,171	17/02/2012 0:00	0,094	0,200	0,000	2,617	1,028
18/02/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	18/02/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	2,632	1,043
19/02/2012 0:00	0,168	0,171	0,143	19/02/2012 0:00	0,168	0,171	0,143	2,646	1,057

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
20/02/2012 0:00	0,143	0,143	0,143	20/02/2012 0:00	0,143	0,143	0,143	2,659	1,070
21/02/2012 0:00	2,208	8,874	0,143	21/02/2012 0:00	0,531	3,664	0,000	2,850	1,116
22/02/2012 0:00	4,269	11,500	0,288	22/02/2012 0:00	1,636	5,476	0,002	3,218	1,257
23/02/2012 0:00	3,142	6,686	0,288	23/02/2012 0:00	0,927	3,296	0,000	3,490	1,337
24/02/2012 0:00	2,743	9,646	0,244	24/02/2012 0:00	1,134	3,715	0,000	3,727	1,435
25/02/2012 0:00	1,651	5,035	0,171	25/02/2012 0:00	1,058	2,752	0,171	3,870	1,526
26/02/2012 0:00	4,987	10,110	3,280	26/02/2012 0:00	2,101	5,150	0,700	4,300	1,708
27/02/2012 0:00	2,689	7,096	0,288	27/02/2012 0:00	1,221	3,796	0,000	4,533	1,813
28/02/2012 0:00	1,363	5,154	0,331	28/02/2012 0:00	0,791	4,678	0,000	4,650	1,882
29/02/2012 0:00	1,581	3,628	0,244	29/02/2012 0:00	0,807	1,888	0,244	4,787	1,952
01/03/2012 0:00	0,173	0,288	0,171	01/03/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	0,015	0,015
02/03/2012 0:00	0,866	12,520	0,171	02/03/2012 0:00	0,371	2,764	0,000	0,090	0,047
03/03/2012 0:00	0,489	6,686	0,171	03/03/2012 0:00	0,386	3,164	0,000	0,132	0,080
04/03/2012 0:00	4,472	12,010	0,171	04/03/2012 0:00	1,564	3,515	0,000	0,518	0,215
05/03/2012 0:00	2,270	7,242	0,244	05/03/2012 0:00	0,937	3,164	0,000	0,715	0,296
06/03/2012 0:00	1,190	3,628	0,171	06/03/2012 0:00	0,629	2,498	0,000	0,817	0,351
07/03/2012 0:00	1,696	7,096	0,171	07/03/2012 0:00	0,637	2,806	0,000	0,964	0,406
08/03/2012 0:00	0,709	7,242	0,171	08/03/2012 0:00	0,408	2,358	0,000	1,025	0,441
09/03/2012 0:00	1,033	8,874	0,171	09/03/2012 0:00	0,371	2,296	0,000	1,115	0,473
10/03/2012 0:00	0,772	4,678	0,171	10/03/2012 0:00	0,394	2,138	0,000	1,181	0,507
11/03/2012 0:00	2,304	7,096	0,171	11/03/2012 0:00	0,987	5,316	0,000	1,380	0,592
12/03/2012 0:00	1,540	5,035	0,171	12/03/2012 0:00	0,683	2,575	0,171	1,513	0,651
13/03/2012 0:00	1,777	12,180	0,171	13/03/2012 0:00	0,402	1,786	0,000	1,667	0,686
14/03/2012 0:00	1,231	12,180	0,171	14/03/2012 0:00	0,369	2,580	0,000	1,773	0,718
15/03/2012 0:00	1,566	5,511	0,171	15/03/2012 0:00	0,420	1,831	0,000	1,908	0,754
16/03/2012 0:00	1,208	7,096	0,171	16/03/2012 0:00	0,483	3,246	0,000	2,013	0,796
17/03/2012 0:00	1,166	5,511	0,171	17/03/2012 0:00	0,440	3,251	0,000	2,114	0,834
18/03/2012 0:00	3,235	7,096	0,171	18/03/2012 0:00	1,024	2,226	0,000	2,393	0,922
19/03/2012 0:00	1,018	3,628	0,171	19/03/2012 0:00	0,637	2,688	0,000	2,481	0,977
20/03/2012 0:00	0,663	3,164	0,171	20/03/2012 0:00	0,413	1,884	0,171	2,538	1,013
21/03/2012 0:00	0,993	4,678	0,171	21/03/2012 0:00	0,767	2,166	0,000	2,624	1,079
22/03/2012 0:00	2,008	6,686	0,171	22/03/2012 0:00	0,654	2,384	0,000	2,798	1,136
23/03/2012 0:00	2,137	4,678	0,171	23/03/2012 0:00	0,657	1,964	0,000	2,982	1,192
24/03/2012 0:00	2,469	5,035	0,171	24/03/2012 0:00	0,902	2,465	0,000	3,196	1,270
25/03/2012 0:00	3,336	5,035	0,288	25/03/2012 0:00	1,201	2,725	0,000	3,484	1,374
26/03/2012 0:00	1,313	4,678	0,171	26/03/2012 0:00	0,578	1,880	0,000	3,597	1,424
27/03/2012 0:00	0,350	4,797	0,171	27/03/2012 0:00	0,275	2,428	0,000	3,627	1,448
28/03/2012 0:00	0,176	0,200	0,171	28/03/2012 0:00	0,176	0,200	0,171	3,643	1,463
29/03/2012 0:00	0,171	0,171	0,143	29/03/2012 0:00	0,171	0,171	0,143	3,657	1,478
30/03/2012 0:00	0,171	0,171	0,143	30/03/2012 0:00	0,171	0,171	0,143	3,672	1,492
31/03/2012 0:00	0,171	0,200	0,171	31/03/2012 0:00	0,171	0,200	0,171	3,687	1,507
01/04/2012 0:00	1,397	5,035	0,143	01/04/2012 0:00	0,674	2,230	0,000	0,121	0,058
02/04/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	02/04/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	0,135	0,073
03/04/2012 0:00	0,176	0,288	0,171	03/04/2012 0:00	0,176	0,288	0,171	0,151	0,088
04/04/2012 0:00	0,182	0,288	0,171	04/04/2012 0:00	0,182	0,288	0,171	0,166	0,104
05/04/2012 0:00	2,914	7,680	0,171	05/04/2012 0:00	0,856	2,316	0,000	0,418	0,178
06/04/2012 0:00	5,449	7,680	3,280	06/04/2012 0:00	1,415	2,316	0,731	0,889	0,300
07/04/2012 0:00	4,989	7,096	3,280	07/04/2012 0:00	1,552	2,215	0,440	1,320	0,434

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
08/04/2012 0:00	5,413	7,680	3,628	08/04/2012 0:00	1,529	2,271	0,074	1,788	0,566
09/04/2012 0:00	0,900	3,628	0,171	09/04/2012 0:00	0,331	1,748	0,171	1,866	0,595
10/04/2012 0:00	1,264	7,096	0,171	10/04/2012 0:00	0,435	1,876	0,000	1,975	0,632
11/04/2012 0:00	1,895	7,680	0,171	11/04/2012 0:00	0,630	1,524	0,000	2,138	0,687
12/04/2012 0:00	1,251	7,096	0,171	12/04/2012 0:00	0,486	2,745	0,000	2,247	0,729
13/04/2012 0:00	1,255	5,511	0,171	13/04/2012 0:00	0,570	2,361	0,000	2,355	0,778
14/04/2012 0:00	2,263	7,096	0,171	14/04/2012 0:00	0,725	3,535	0,000	2,551	0,841
15/04/2012 0:00	4,579	9,492	0,465	15/04/2012 0:00	1,280	2,525	0,000	2,946	0,951
16/04/2012 0:00	1,082	3,628	0,171	16/04/2012 0:00	0,601	2,274	0,171	3,040	1,003
17/04/2012 0:00	1,559	7,242	0,171	17/04/2012 0:00	0,495	2,082	0,000	3,174	1,046
18/04/2012 0:00	1,296	3,628	0,171	18/04/2012 0:00	0,497	2,396	0,171	3,286	1,089
19/04/2012 0:00	1,015	5,035	0,171	19/04/2012 0:00	0,459	2,298	0,000	3,374	1,129
20/04/2012 0:00	1,416	5,511	0,171	20/04/2012 0:00	0,597	2,610	0,000	3,496	1,180
21/04/2012 0:00	2,242	12,010	0,171	21/04/2012 0:00	0,582	2,078	0,000	3,690	1,230
22/04/2012 0:00	3,493	7,096	0,171	22/04/2012 0:00	0,913	2,136	0,000	3,992	1,309
23/04/2012 0:00	4,370	7,680	3,164	23/04/2012 0:00	1,277	3,115	0,000	4,369	1,420
24/04/2012 0:00	1,707	7,680	0,171	24/04/2012 0:00	0,615	2,135	0,000	4,517	1,473
25/04/2012 0:00	1,412	5,035	0,171	25/04/2012 0:00	0,626	2,368	0,000	4,639	1,527
26/04/2012 0:00	0,979	7,096	0,171	26/04/2012 0:00	0,401	1,964	0,000	4,723	1,561
27/04/2012 0:00	1,226	7,680	0,171	27/04/2012 0:00	0,445	1,836	0,000	4,829	1,600
28/04/2012 0:00	1,310	6,686	0,171	28/04/2012 0:00	0,385	1,396	0,000	4,942	1,633
29/04/2012 0:00	5,006	6,686	3,280	29/04/2012 0:00	1,949	2,154	0,594	5,375	1,802
30/04/2012 0:00	2,938	7,680	0,331	30/04/2012 0:00	1,331	3,500	0,000	5,629	1,917
01/05/2012 0:00	4,838	9,492	3,280	01/05/2012 0:00	1,446	2,706	0,030	0,418	0,125
02/05/2012 0:00	1,811	5,511	0,171	02/05/2012 0:00	0,823	2,555	0,000	0,575	0,196
03/05/2012 0:00	1,627	6,818	0,171	03/05/2012 0:00	0,606	3,158	0,000	0,715	0,248
04/05/2012 0:00	0,834	3,164	0,171	04/05/2012 0:00	0,450	1,916	0,000	0,787	0,287
05/05/2012 0:00	1,338	5,035	0,171	05/05/2012 0:00	0,669	2,096	0,000	0,903	0,345
06/05/2012 0:00	4,051	7,096	1,461	06/05/2012 0:00	1,664	2,736	0,361	1,253	0,489
07/05/2012 0:00	1,296	3,280	0,171	07/05/2012 0:00	0,888	2,624	0,171	1,365	0,566
08/05/2012 0:00	0,216	1,571	0,171	08/05/2012 0:00	0,217	1,571	0,171	1,383	0,584
09/05/2012 0:00	0,185	1,021	0,171	09/05/2012 0:00	0,185	1,021	0,171	1,399	0,600
10/05/2012 0:00	0,225	0,331	0,171	10/05/2012 0:00	0,227	0,331	0,171	1,419	0,620
11/05/2012 0:00	0,468	5,154	0,171	11/05/2012 0:00	0,332	2,395	0,000	1,459	0,649
12/05/2012 0:00	0,693	5,154	0,171	12/05/2012 0:00	0,338	2,140	0,000	1,519	0,678
13/05/2012 0:00	2,910	8,874	0,171	13/05/2012 0:00	1,255	2,925	0,000	1,770	0,786
14/05/2012 0:00	1,329	5,154	0,171	14/05/2012 0:00	0,612	1,806	0,171	1,885	0,839
15/05/2012 0:00	0,753	3,628	0,171	15/05/2012 0:00	0,488	1,888	0,000	1,950	0,881
16/05/2012 0:00	1,153	2,816	0,465	16/05/2012 0:00	0,734	1,556	0,390	2,050	0,945
17/05/2012 0:00	0,537	2,816	0,171	17/05/2012 0:00	0,397	1,656	0,000	2,096	0,979
18/05/2012 0:00	0,318	1,351	0,171	18/05/2012 0:00	0,261	1,351	0,171	2,124	1,001
19/05/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	19/05/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	2,139	1,016
20/05/2012 0:00	1,585	3,628	0,171	20/05/2012 0:00	0,975	2,066	0,000	2,276	1,100
21/05/2012 0:00	0,847	3,628	0,171	21/05/2012 0:00	0,444	2,300	0,171	2,349	1,139
22/05/2012 0:00	1,711	4,797	0,171	22/05/2012 0:00	1,296	3,164	0,000	2,497	1,251
23/05/2012 0:00	0,172	0,288	0,171	23/05/2012 0:00	0,172	0,288	0,171	2,511	1,266
24/05/2012 0:00	0,204	1,351	0,171	24/05/2012 0:00	0,202	1,351	0,000	2,529	1,283
25/05/2012 0:00	0,426	3,628	0,171	25/05/2012 0:00	0,310	2,270	0,000	2,566	1,310

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
26/05/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	26/05/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	2,581	1,325
27/05/2012 0:00	1,123	7,096	0,171	27/05/2012 0:00	0,594	3,035	0,000	2,678	1,376
28/05/2012 0:00	0,507	5,035	0,171	28/05/2012 0:00	0,310	2,358	0,000	2,722	1,403
29/05/2012 0:00	0,468	3,628	0,171	29/05/2012 0:00	0,348	2,494	0,000	2,762	1,433
30/05/2012 0:00	0,194	0,288	0,171	30/05/2012 0:00	0,194	0,288	0,171	2,779	1,449
31/05/2012 0:00	0,439	3,164	0,171	31/05/2012 0:00	0,329	2,494	0,000	2,817	1,478
01/06/2012 0:00	0,434	3,164	0,171	01/06/2012 0:00	0,364	2,554	0,000	0,038	0,031
02/06/2012 0:00	0,185	0,288	0,171	02/06/2012 0:00	0,186	0,288	0,171	0,054	0,047
03/06/2012 0:00	0,379	3,048	0,171	03/06/2012 0:00	0,343	2,408	0,000	0,086	0,077
04/06/2012 0:00	1,244	7,242	0,171	04/06/2012 0:00	0,556	2,555	0,000	0,194	0,125
05/06/2012 0:00	0,462	3,164	0,171	05/06/2012 0:00	0,304	2,264	0,000	0,234	0,151
06/06/2012 0:00	0,332	3,164	0,171	06/06/2012 0:00	0,233	1,784	0,000	0,262	0,172
07/06/2012 0:00	0,177	0,288	0,171	07/06/2012 0:00	0,178	0,288	0,171	0,278	0,187
08/06/2012 0:00	0,175	0,288	0,171	08/06/2012 0:00	0,176	0,288	0,171	0,293	0,202
09/06/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	09/06/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	0,308	0,217
10/06/2012 0:00	0,158	0,200	0,114	10/06/2012 0:00	0,158	0,200	0,114	0,321	0,231
11/06/2012 0:00	0,125	0,143	0,114	11/06/2012 0:00	0,126	0,143	0,114	0,332	0,241
12/06/2012 0:00	0,427	3,628	0,114	12/06/2012 0:00	0,257	1,954	0,000	0,369	0,264
13/06/2012 0:00	0,981	5,035	0,171	13/06/2012 0:00	0,522	2,565	0,171	0,454	0,309
14/06/2012 0:00	0,606	3,280	0,171	14/06/2012 0:00	0,336	2,084	0,000	0,506	0,338
15/06/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	15/06/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	0,521	0,353
16/06/2012 0:00	0,165	0,171	0,143	16/06/2012 0:00	0,165	0,171	0,143	0,535	0,367
17/06/2012 0:00	0,149	0,288	0,114	17/06/2012 0:00	0,149	0,288	0,114	0,548	0,380
18/06/2012 0:00	0,093	0,288	0,057	18/06/2012 0:00	0,089	0,288	0,057	0,556	0,387
19/06/2012 0:00	0,772	4,678	0,057	19/06/2012 0:00	0,784	4,538	0,057	0,623	0,455
20/06/2012 0:00	1,650	8,874	0,171	20/06/2012 0:00	0,402	1,288	0,000	0,765	0,490
21/06/2012 0:00	1,372	4,678	0,171	21/06/2012 0:00	0,523	1,918	0,000	0,884	0,535
22/06/2012 0:00	1,615	5,511	0,171	22/06/2012 0:00	0,546	2,227	0,000	1,023	0,582
23/06/2012 0:00	1,484	5,511	0,171	23/06/2012 0:00	0,450	3,203	0,171	1,151	0,621
24/06/2012 0:00	0,728	5,511	0,143	24/06/2012 0:00	0,414	2,128	0,000	1,214	0,657
25/06/2012 0:00	0,451	5,511	0,171	25/06/2012 0:00	0,244	1,366	0,000	1,253	0,678
26/06/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	26/06/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	1,268	0,693
27/06/2012 0:00	0,267	2,816	0,143	27/06/2012 0:00	0,269	2,816	0,143	1,291	0,716
28/06/2012 0:00	0,196	0,465	0,171	28/06/2012 0:00	0,192	0,465	0,171	1,308	0,733
29/06/2012 0:00	0,419	9,492	0,171	29/06/2012 0:00	0,247	4,792	0,000	1,344	0,754
30/06/2012 0:00	0,171	0,171	0,143	30/06/2012 0:00	0,171	0,171	0,143	1,359	0,769
01/07/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	01/07/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	0,015	0,015
02/07/2012 0:00	0,166	0,200	0,114	02/07/2012 0:00	0,166	0,200	0,114	0,029	0,029
03/07/2012 0:00	0,135	0,200	0,114	03/07/2012 0:00	0,135	0,200	0,114	0,041	0,041
04/07/2012 0:00	0,173	0,200	0,114	04/07/2012 0:00	0,173	0,200	0,114	0,056	0,056
05/07/2012 0:00	0,342	3,628	0,114	05/07/2012 0:00	0,263	2,250	0,000	0,085	0,078
06/07/2012 0:00	0,154	0,171	0,143	06/07/2012 0:00	0,153	0,171	0,143	0,099	0,092
07/07/2012 0:00	0,454	5,511	0,114	07/07/2012 0:00	0,252	1,528	0,000	0,138	0,113
08/07/2012 0:00	0,166	0,171	0,143	08/07/2012 0:00	0,166	0,171	0,143	0,152	0,128
09/07/2012 0:00	0,167	0,465	0,143	09/07/2012 0:00	0,167	0,465	0,143	0,167	0,142
10/07/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	10/07/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	0,181	0,157
11/07/2012 0:00	0,173	0,288	0,143	11/07/2012 0:00	0,173	0,288	0,143	0,196	0,172
12/07/2012 0:00	0,330	5,035	0,171	12/07/2012 0:00	0,249	3,495	0,000	0,225	0,193

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
13/07/2012 0:00	0,404	3,628	0,171	13/07/2012 0:00	0,268	1,984	0,000	0,260	0,217
14/07/2012 0:00	0,644	5,511	0,171	14/07/2012 0:00	0,335	3,158	0,000	0,315	0,246
15/07/2012 0:00	0,757	7,242	0,171	15/07/2012 0:00	0,388	3,612	0,000	0,381	0,279
16/07/2012 0:00	0,444	3,628	0,171	16/07/2012 0:00	0,305	2,064	0,000	0,419	0,305
17/07/2012 0:00	0,168	0,171	0,143	17/07/2012 0:00	0,168	0,171	0,143	0,434	0,320
18/07/2012 0:00	0,377	5,511	0,143	18/07/2012 0:00	0,223	2,745	0,000	0,466	0,339
19/07/2012 0:00	0,235	1,790	0,171	19/07/2012 0:00	0,212	1,440	0,000	0,487	0,358
20/07/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	20/07/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	0,501	0,372
21/07/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	21/07/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	0,516	0,387
22/07/2012 0:00	0,681	9,646	0,171	22/07/2012 0:00	0,284	2,018	0,000	0,575	0,412
23/07/2012 0:00	0,502	7,096	0,171	23/07/2012 0:00	0,261	1,788	0,000	0,618	0,434
24/07/2012 0:00	0,321	3,280	0,171	24/07/2012 0:00	0,225	1,970	0,000	0,646	0,454
25/07/2012 0:00	0,513	6,686	0,171	25/07/2012 0:00	0,249	2,741	0,000	0,690	0,475
26/07/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	26/07/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	0,705	0,490
27/07/2012 0:00	0,168	0,171	0,143	27/07/2012 0:00	0,168	0,171	0,143	0,720	0,504
28/07/2012 0:00	0,175	0,288	0,171	28/07/2012 0:00	0,175	0,288	0,171	0,735	0,519
29/07/2012 0:00	0,944	7,096	0,171	29/07/2012 0:00	0,422	2,964	0,000	0,816	0,556
30/07/2012 0:00	0,173	0,288	0,171	30/07/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	0,831	0,571
31/07/2012 0:00	0,169	0,171	0,143	31/07/2012 0:00	0,169	0,171	0,143	0,846	0,585
01/08/2012 0:00	0,175	1,021	0,143	01/08/2012 0:00	0,171	1,021	0,000	0,015	0,015
02/08/2012 0:00	0,503	4,797	0,171	02/08/2012 0:00	0,260	1,500	0,000	0,059	0,037
03/08/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	03/08/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	0,073	0,052
04/08/2012 0:00	0,170	0,171	0,143	04/08/2012 0:00	0,170	0,171	0,143	0,088	0,067
05/08/2012 0:00	0,611	10,110	0,143	05/08/2012 0:00	0,309	4,080	0,000	0,141	0,094
06/08/2012 0:00	0,548	5,154	0,171	06/08/2012 0:00	0,290	2,438	0,000	0,188	0,119
07/08/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	07/08/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	0,203	0,133
08/08/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	08/08/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	0,218	0,148
09/08/2012 0:00	0,143	0,143	0,143	09/08/2012 0:00	0,143	0,143	0,143	0,230	0,160
10/08/2012 0:00	0,410	7,680	0,143	10/08/2012 0:00	0,242	2,408	0,000	0,266	0,181
11/08/2012 0:00	0,159	0,171	0,143	11/08/2012 0:00	0,159	0,171	0,143	0,279	0,195
12/08/2012 0:00	0,474	9,801	0,171	12/08/2012 0:00	0,210	1,670	0,000	0,320	0,213
13/08/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	13/08/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	0,335	0,228
14/08/2012 0:00	0,360	9,646	0,171	14/08/2012 0:00	0,212	2,506	0,000	0,366	0,246
15/08/2012 0:00	0,170	0,171	0,143	15/08/2012 0:00	0,170	0,171	0,143	0,381	0,261
16/08/2012 0:00	0,419	7,096	0,143	16/08/2012 0:00	0,245	3,555	0,000	0,417	0,282
17/08/2012 0:00	0,524	10,110	0,171	17/08/2012 0:00	0,265	4,632	0,000	0,462	0,305
18/08/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	18/08/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	0,477	0,320
19/08/2012 0:00	1,203	7,096	0,171	19/08/2012 0:00	0,557	2,516	0,000	0,581	0,368
20/08/2012 0:00	0,294	8,874	0,171	20/08/2012 0:00	0,238	3,514	0,000	0,606	0,388
21/08/2012 0:00	0,366	10,110	0,171	21/08/2012 0:00	0,200	1,466	0,000	0,638	0,406
22/08/2012 0:00	0,242	5,154	0,171	22/08/2012 0:00	0,187	1,461	0,000	0,659	0,422
23/08/2012 0:00	0,321	10,110	0,171	23/08/2012 0:00	0,190	1,050	0,000	0,687	0,438
24/08/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	24/08/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	0,701	0,453
25/08/2012 0:00	0,905	9,646	0,171	25/08/2012 0:00	0,477	3,416	0,000	0,780	0,494
26/08/2012 0:00	1,100	5,511	0,171	26/08/2012 0:00	0,632	2,864	0,000	0,875	0,549
27/08/2012 0:00	1,310	5,154	0,171	27/08/2012 0:00	0,585	2,374	0,000	0,988	0,599
28/08/2012 0:00	0,270	7,680	0,171	28/08/2012 0:00	0,215	2,680	0,000	1,011	0,618
29/08/2012 0:00	0,337	7,096	0,171	29/08/2012 0:00	0,252	4,406	0,000	1,040	0,640



Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
30/08/2012 0:00	0,398	9,492	0,171	30/08/2012 0:00	0,211	2,030	0,000	1,075	0,658
31/08/2012 0:00	0,173	0,200	0,171	31/08/2012 0:00	0,173	0,200	0,171	1,090	0,673
01/09/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	01/09/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	0,015	0,015
02/09/2012 0:00	1,658	7,096	0,171	02/09/2012 0:00	0,640	2,335	0,000	0,158	0,070
03/09/2012 0:00	0,938	3,164	0,171	03/09/2012 0:00	0,438	1,866	0,171	0,239	0,108
04/09/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	04/09/2012 0:00	0,171	0,171	0,171	0,254	0,123
05/09/2012 0:00	0,347	1,790	0,171	05/09/2012 0:00	0,242	1,351	0,000	0,284	0,144
06/09/2012 0:00	0,516	3,164	0,171	06/09/2012 0:00	0,332	2,254	0,000	0,328	0,172
07/09/2012 0:00	0,674	3,164	0,171	07/09/2012 0:00	0,355	1,784	0,000	0,387	0,203
08/09/2012 0:00	0,969	8,874	0,171	08/09/2012 0:00	0,342	2,154	0,000	0,470	0,232
09/09/2012 0:00	3,718	5,511	0,288	09/09/2012 0:00	1,212	2,245	0,000	0,792	0,337
10/09/2012 0:00	1,446	5,511	0,171	10/09/2012 0:00	0,649	2,138	0,171	0,917	0,393
11/09/2012 0:00	0,179	0,200	0,171	11/09/2012 0:00	0,178	0,200	0,171	0,932	0,409
12/09/2012 0:00	0,237	1,351	0,171	12/09/2012 0:00	0,222	1,351	0,000	0,952	0,428
13/09/2012 0:00	1,114	7,096	0,171	13/09/2012 0:00	0,291	1,748	0,000	1,049	0,453
14/09/2012 0:00	1,065	5,511	0,171	14/09/2012 0:00	0,358	1,351	0,000	1,141	0,484
15/09/2012 0:00	1,218	4,678	0,171	15/09/2012 0:00	0,522	2,264	0,000	1,246	0,529
16/09/2012 0:00	4,271	11,500	1,131	16/09/2012 0:00	1,051	1,815	0,000	1,615	0,620
17/09/2012 0:00	1,194	3,280	0,200	17/09/2012 0:00	0,594	1,696	0,200	1,718	0,671
18/09/2012 0:00	0,666	3,628	0,171	18/09/2012 0:00	0,436	2,160	0,000	1,776	0,709
19/09/2012 0:00	1,238	10,110	0,171	19/09/2012 0:00	0,442	2,116	0,000	1,883	0,747
20/09/2012 0:00	0,196	0,200	0,171	20/09/2012 0:00	0,197	0,200	0,171	1,900	0,764
21/09/2012 0:00	0,839	3,628	0,171	21/09/2012 0:00	0,426	2,274	0,000	1,972	0,801
22/09/2012 0:00	0,714	5,511	0,171	22/09/2012 0:00	0,367	2,448	0,000	2,034	0,833
23/09/2012 0:00	2,791	5,511	0,200	23/09/2012 0:00	1,235	2,915	0,000	2,275	0,939
24/09/2012 0:00	1,195	5,035	0,171	24/09/2012 0:00	0,556	1,994	0,000	2,378	0,987
25/09/2012 0:00	0,776	7,680	0,200	25/09/2012 0:00	0,370	3,280	0,000	2,445	1,019
26/09/2012 0:00	0,710	2,932	0,200	26/09/2012 0:00	0,466	2,352	0,000	2,507	1,059
27/09/2012 0:00	0,916	4,678	0,171	27/09/2012 0:00	0,271	1,818	0,000	2,586	1,083
28/09/2012 0:00	1,451	5,035	0,171	28/09/2012 0:00	0,608	2,575	0,000	2,711	1,135
29/09/2012 0:00	4,819	7,096	1,021	29/09/2012 0:00	2,897	5,316	0,000	3,127	1,386
30/09/2012 0:00	5,008	6,554	2,352	30/09/2012 0:00	4,045	5,594	1,392	3,560	1,735
01/10/2012 0:00	1,962	5,273	0,171	01/10/2012 0:00	1,385	4,797	0,171	0,170	0,120
02/10/2012 0:00	2,203	7,242	0,171	02/10/2012 0:00	0,954	6,158	0,000	0,360	0,202
03/10/2012 0:00	2,707	5,511	0,288	03/10/2012 0:00	0,815	3,574	0,000	0,594	0,273
04/10/2012 0:00	3,146	5,511	0,288	04/10/2012 0:00	1,169	2,675	0,000	0,866	0,374
05/10/2012 0:00	3,235	7,096	0,288	05/10/2012 0:00	0,991	2,344	0,000	1,145	0,459
06/10/2012 0:00	3,418	7,096	0,171	06/10/2012 0:00	0,924	2,145	0,000	1,441	0,539
07/10/2012 0:00	4,267	7,096	1,021	07/10/2012 0:00	1,469	2,915	0,480	1,809	0,666
08/10/2012 0:00	1,229	3,628	0,171	08/10/2012 0:00	0,575	1,722	0,000	1,915	0,716
09/10/2012 0:00	1,840	5,511	0,171	09/10/2012 0:00	0,754	3,045	0,000	2,074	0,781
10/10/2012 0:00	1,587	5,511	0,171	10/10/2012 0:00	0,593	2,588	0,000	2,212	0,832
11/10/2012 0:00	1,873	8,874	0,171	11/10/2012 0:00	0,791	2,588	0,000	2,373	0,900
12/10/2012 0:00	3,051	7,242	0,171	12/10/2012 0:00	1,029	2,455	0,000	2,637	0,989
13/10/2012 0:00	2,548	3,628	1,021	13/10/2012 0:00	1,461	2,804	0,171	2,857	1,116
14/10/2012 0:00	2,558	4,678	1,351	14/10/2012 0:00	2,214	4,318	0,991	3,078	1,307
15/10/2012 0:00	0,999	5,035	0,171	15/10/2012 0:00	0,835	4,675	0,171	3,165	1,379
16/10/2012 0:00	1,864	3,628	0,171	16/10/2012 0:00	1,257	2,204	0,000	3,326	1,488

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
17/10/2012 0:00	2,702	5,035	0,171	17/10/2012 0:00	1,045	2,404	0,000	3,559	1,578
18/10/2012 0:00	4,259	7,680	1,021	18/10/2012 0:00	1,140	2,316	0,000	3,927	1,676
19/10/2012 0:00	2,622	7,096	0,171	19/10/2012 0:00	0,991	2,414	0,000	4,154	1,762
20/10/2012 0:00	5,239	12,520	0,331	20/10/2012 0:00	2,745	9,100	0,000	4,606	1,999
21/10/2012 0:00	5,567	12,180	2,816	21/10/2012 0:00	3,861	8,760	1,236	5,087	2,333
22/10/2012 0:00	4,323	12,010	1,351	22/10/2012 0:00	3,522	12,010	1,100	5,461	2,637
23/10/2012 0:00	6,031	7,680	3,280	23/10/2012 0:00	2,459	3,960	0,675	5,982	2,849
24/10/2012 0:00	6,782	9,646	2,816	24/10/2012 0:00	1,314	3,336	0,000	6,568	2,963
25/10/2012 0:00	5,548	9,492	0,465	25/10/2012 0:00	1,481	3,136	0,000	7,047	3,091
26/10/2012 0:00	4,099	5,511	1,021	26/10/2012 0:00	1,611	3,651	0,280	7,401	3,230
27/10/2012 0:00	1,865	7,096	0,171	27/10/2012 0:00	0,943	3,721	0,000	7,562	3,312
28/10/2012 0:00	0,173	0,288	0,171	28/10/2012 0:00	0,172	0,200	0,171	7,577	3,326
29/10/2012 0:00	0,181	0,331	0,171	29/10/2012 0:00	0,181	0,331	0,171	7,593	3,342
30/10/2012 0:00	0,190	0,331	0,171	30/10/2012 0:00	0,097	0,171	0,000	7,609	3,351
31/10/2012 0:00	0,297	1,351	0,171	31/10/2012 0:00	0,118	1,171	0,000	7,635	3,361
01/11/2012 0:00	0,173	0,288	0,171	01/11/2012 0:00	0,002	0,108	0,000	0,015	0,000
02/11/2012 0:00	0,873	5,511	0,171	02/11/2012 0:00	0,067	1,395	0,000	0,090	0,006
03/11/2012 0:00	1,050	5,511	0,171	03/11/2012 0:00	0,295	1,835	0,051	0,181	0,031
04/11/2012 0:00	0,247	0,465	0,171	04/11/2012 0:00	0,129	0,345	0,051	0,202	0,043
05/11/2012 0:00	1,374	7,096	0,171	05/11/2012 0:00	0,444	2,556	0,000	0,321	0,081
06/11/2012 0:00	1,618	5,035	0,171	06/11/2012 0:00	0,859	2,865	0,000	0,461	0,155
07/11/2012 0:00	2,426	5,511	0,171	07/11/2012 0:00	1,182	2,131	0,000	0,670	0,257
08/11/2012 0:00	3,117	5,035	1,021	08/11/2012 0:00	1,534	2,815	0,000	0,940	0,390
09/11/2012 0:00	3,674	7,680	1,021	09/11/2012 0:00	1,570	2,795	0,000	1,257	0,526
10/11/2012 0:00	3,315	5,154	1,351	10/11/2012 0:00	1,251	2,905	0,000	1,544	0,634
11/11/2012 0:00	4,687	5,035	3,280	11/11/2012 0:00	1,542	2,155	0,140	1,949	0,767
12/11/2012 0:00	4,699	5,035	4,208	12/11/2012 0:00	1,770	2,155	1,248	2,355	0,920
13/11/2012 0:00	4,740	5,035	3,280	13/11/2012 0:00	1,776	2,155	0,400	2,764	1,073
14/11/2012 0:00	4,730	5,035	3,280	14/11/2012 0:00	1,737	2,155	0,400	3,173	1,223
15/11/2012 0:00	4,972	5,035	4,678	15/11/2012 0:00	1,962	2,035	1,678	3,602	1,393
16/11/2012 0:00	3,347	7,096	0,171	16/11/2012 0:00	1,245	2,921	0,000	3,892	1,500
17/11/2012 0:00	3,910	7,096	1,021	17/11/2012 0:00	1,517	2,595	0,000	4,229	1,631
18/11/2012 0:00	4,792	7,096	3,280	18/11/2012 0:00	1,746	2,555	0,254	4,643	1,782
19/11/2012 0:00	4,021	7,680	0,171	19/11/2012 0:00	1,027	2,760	0,000	4,991	1,871
20/11/2012 0:00	4,204	5,511	1,461	20/11/2012 0:00	1,557	2,705	0,731	5,354	2,006
21/11/2012 0:00	3,594	6,686	1,461	21/11/2012 0:00	1,279	1,800	0,061	5,665	2,116
22/11/2012 0:00	3,865	7,096	3,164	22/11/2012 0:00	1,151	2,546	0,340	5,999	2,216
23/11/2012 0:00	4,111	5,154	1,461	23/11/2012 0:00	1,471	2,955	0,000	6,354	2,343
24/11/2012 0:00	3,330	5,035	0,171	24/11/2012 0:00	1,097	2,278	0,000	6,641	2,438
25/11/2012 0:00	3,734	7,680	2,816	25/11/2012 0:00	1,397	5,530	0,000	6,964	2,558
26/11/2012 0:00	3,568	5,035	1,461	26/11/2012 0:00	1,266	2,375	0,261	7,272	2,668
27/11/2012 0:00	3,683	7,096	1,790	27/11/2012 0:00	1,335	2,756	0,500	7,590	2,783
28/11/2012 0:00	3,720	7,680	1,461	28/11/2012 0:00	1,050	2,806	0,000	7,912	2,874
29/11/2012 0:00	3,554	5,035	1,461	29/11/2012 0:00	0,982	2,465	0,000	8,219	2,958
30/11/2012 0:00	3,546	5,035	1,351	30/11/2012 0:00	1,581	2,665	0,541	8,525	3,095
01/12/2012 0:00	4,351	7,242	0,171	01/12/2012 0:00	1,246	2,278	0,000	0,376	0,108
02/12/2012 0:00	4,589	7,242	2,816	02/12/2012 0:00	1,382	2,795	0,000	0,772	0,227
03/12/2012 0:00	4,228	7,680	0,331	03/12/2012 0:00	1,061	2,465	0,000	1,138	0,319

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
04/12/2012 0:00	3,315	7,680	0,171	04/12/2012 0:00	1,028	2,015	0,000	1,424	0,408
05/12/2012 0:00	3,212	5,154	0,171	05/12/2012 0:00	1,036	2,405	0,000	1,702	0,497
06/12/2012 0:00	3,829	5,511	2,816	06/12/2012 0:00	1,447	1,911	0,420	2,033	0,622
07/12/2012 0:00	3,507	5,035	1,461	07/12/2012 0:00	1,412	3,075	0,181	2,336	0,744
08/12/2012 0:00	3,937	5,511	2,816	08/12/2012 0:00	1,088	2,125	0,250	2,676	0,838
09/12/2012 0:00	4,122	7,096	3,164	09/12/2012 0:00	0,990	3,936	0,000	3,032	0,924
10/12/2012 0:00	3,245	7,096	0,288	10/12/2012 0:00	1,145	2,645	0,000	3,312	1,022
11/12/2012 0:00	3,579	4,678	0,331	11/12/2012 0:00	1,241	2,210	0,000	3,621	1,130
12/12/2012 0:00	2,988	7,096	0,171	12/12/2012 0:00	0,735	1,986	0,000	3,880	1,193
13/12/2012 0:00	3,176	5,154	0,171	13/12/2012 0:00	1,051	2,144	0,000	4,154	1,284
14/12/2012 0:00	3,452	5,035	1,790	14/12/2012 0:00	0,672	1,915	0,020	4,452	1,342
15/12/2012 0:00	3,631	5,154	0,288	15/12/2012 0:00	1,036	2,397	0,000	4,766	1,432
16/12/2012 0:00	3,654	7,096	2,816	16/12/2012 0:00	1,188	2,675	0,430	5,082	1,534
17/12/2012 0:00	3,229	5,511	0,465	17/12/2012 0:00	1,488	2,915	0,181	5,361	1,663
18/12/2012 0:00	3,636	6,950	1,351	18/12/2012 0:00	1,253	2,125	0,000	5,675	1,771
19/12/2012 0:00	3,620	5,035	1,351	19/12/2012 0:00	1,161	1,804	0,071	5,988	1,871
20/12/2012 0:00	3,387	5,154	1,351	20/12/2012 0:00	1,183	2,065	0,000	6,280	1,974
21/12/2012 0:00	2,852	7,096	0,171	21/12/2012 0:00	0,898	2,624	0,000	6,527	2,051
22/12/2012 0:00	2,931	4,797	0,171	22/12/2012 0:00	1,299	2,294	0,000	6,780	2,163
23/12/2012 0:00	4,154	5,035	3,164	23/12/2012 0:00	1,816	2,595	0,680	7,139	2,320
24/12/2012 0:00	3,751	7,242	2,816	24/12/2012 0:00	0,984	2,255	0,234	7,463	2,405
25/12/2012 0:00	3,746	5,035	2,816	25/12/2012 0:00	1,119	2,375	0,500	7,787	2,502
26/12/2012 0:00	3,299	5,035	1,461	26/12/2012 0:00	0,815	1,728	0,000	8,072	2,572
27/12/2012 0:00	2,906	6,686	1,021	27/12/2012 0:00	0,948	1,964	0,000	8,323	2,654
28/12/2012 0:00	3,267	5,511	0,465	28/12/2012 0:00	0,993	1,915	0,000	8,605	2,740
29/12/2012 0:00	3,292	5,154	0,171	29/12/2012 0:00	0,918	2,358	0,040	8,889	2,819
30/12/2012 0:00	4,447	9,492	1,021	30/12/2012 0:00	0,922	2,795	0,000	9,274	2,899
31/12/2012 0:00	4,718	5,511	1,461	31/12/2012 0:00	0,998	1,548	0,000	9,681	2,985
01/01/2013 0:00	4,633	5,511	2,816	01/01/2013 0:00	0,980	2,158	0,000	0,400	0,085
02/01/2013 0:00	4,134	7,096	1,461	02/01/2013 0:00	1,362	2,835	0,061	0,757	0,202
03/01/2013 0:00	2,919	5,035	0,171	03/01/2013 0:00	1,070	2,595	0,000	1,010	0,295
04/01/2013 0:00	2,979	5,511	0,171	04/01/2013 0:00	0,929	2,385	0,000	1,267	0,375
05/01/2013 0:00	3,208	5,511	0,171	05/01/2013 0:00	0,590	1,855	0,000	1,544	0,426
06/01/2013 0:00	4,305	6,686	3,280	06/01/2013 0:00	1,116	2,525	0,000	1,916	0,522
07/01/2013 0:00	4,510	6,686	1,461	07/01/2013 0:00	1,238	2,935	0,000	2,306	0,629
08/01/2013 0:00	4,527	8,874	2,816	08/01/2013 0:00	1,459	3,934	0,000	2,697	0,756
09/01/2013 0:00	3,261	5,511	0,171	09/01/2013 0:00	1,189	2,235	0,171	2,979	0,858
10/01/2013 0:00	2,650	6,686	0,171	10/01/2013 0:00	0,861	2,655	0,000	3,208	0,933
11/01/2013 0:00	1,982	5,511	0,171	11/01/2013 0:00	0,753	1,888	0,000	3,379	0,998
12/01/2013 0:00	3,097	5,154	0,171	12/01/2013 0:00	1,153	2,395	0,000	3,647	1,097
13/01/2013 0:00	4,449	5,035	1,021	13/01/2013 0:00	1,318	2,735	0,000	4,031	1,211
14/01/2013 0:00	3,718	5,035	0,465	14/01/2013 0:00	1,395	2,735	0,000	4,352	1,332
15/01/2013 0:00	3,878	7,242	1,461	15/01/2013 0:00	1,196	2,255	0,000	4,687	1,435
16/01/2013 0:00	3,994	7,096	0,465	16/01/2013 0:00	0,878	2,726	0,000	5,032	1,511
17/01/2013 0:00	4,079	5,154	2,816	17/01/2013 0:00	1,392	2,575	0,000	5,385	1,631
18/01/2013 0:00	4,225	5,511	2,816	18/01/2013 0:00	1,138	2,358	0,000	5,750	1,729
19/01/2013 0:00	4,654	5,511	0,465	19/01/2013 0:00	1,307	2,454	0,000	6,152	1,842
20/01/2013 0:00	5,011	5,511	3,280	20/01/2013 0:00	0,721	1,405	0,000	6,585	1,905

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
21/01/2013 0:00	4,230	7,096	0,288	21/01/2013 0:00	1,072	2,405	0,000	6,950	1,997
22/01/2013 0:00	4,503	9,492	2,816	22/01/2013 0:00	1,347	2,785	0,000	7,339	2,114
23/01/2013 0:00	4,712	5,511	3,280	23/01/2013 0:00	1,463	2,485	0,620	7,747	2,240
24/01/2013 0:00	4,614	7,096	1,461	24/01/2013 0:00	1,345	2,715	0,000	8,145	2,356
25/01/2013 0:00	4,149	7,096	1,021	25/01/2013 0:00	1,708	2,695	0,541	8,504	2,504
26/01/2013 0:00	4,194	7,242	1,021	26/01/2013 0:00	1,071	3,492	0,000	8,866	2,596
27/01/2013 0:00	4,776	7,680	3,164	27/01/2013 0:00	0,940	1,945	0,000	9,279	2,678
28/01/2013 0:00	4,205	7,096	0,288	28/01/2013 0:00	0,941	2,638	0,000	9,642	2,759
29/01/2013 0:00	4,233	5,035	0,465	29/01/2013 0:00	1,202	2,215	0,000	10,008	2,863
30/01/2013 0:00	4,363	7,096	2,816	30/01/2013 0:00	1,133	2,225	0,000	10,385	2,961
31/01/2013 0:00	3,890	5,511	1,461	31/01/2013 0:00	1,109	2,061	0,000	10,721	3,056
01/02/2013 0:00	3,857	5,273	0,331	01/02/2013 0:00	1,262	2,715	0,000	0,333	0,109
02/02/2013 0:00	3,984	7,096	0,171	02/02/2013 0:00	1,254	3,036	0,000	0,677	0,217
03/02/2013 0:00	1,206	4,678	0,171	03/02/2013 0:00	0,605	2,638	0,000	0,782	0,270
04/02/2013 0:00	0,171	0,171	0,171	04/02/2013 0:00	0,171	0,171	0,171	0,796	0,284
05/02/2013 0:00	0,358	7,096	0,171	05/02/2013 0:00	0,216	1,790	0,000	0,827	0,303
06/02/2013 0:00	0,205	1,790	0,171	06/02/2013 0:00	0,176	0,465	0,171	0,845	0,318
07/02/2013 0:00	0,171	0,171	0,171	07/02/2013 0:00	0,171	0,171	0,171	0,860	0,333
08/02/2013 0:00	0,171	0,200	0,171	08/02/2013 0:00	0,171	0,200	0,171	0,875	0,348
09/02/2013 0:00	0,171	0,171	0,171	09/02/2013 0:00	0,171	0,171	0,171	0,889	0,363
10/02/2013 0:00	0,171	0,171	0,171	10/02/2013 0:00	0,171	0,171	0,171	0,904	0,377
11/02/2013 0:00	0,198	0,288	0,171	11/02/2013 0:00	0,196	0,288	0,171	0,921	0,394
12/02/2013 0:00	0,325	3,628	0,171	12/02/2013 0:00	0,168	1,021	0,000	0,949	0,409
13/02/2013 0:00	0,171	0,171	0,171	13/02/2013 0:00	0,171	0,171	0,171	0,964	0,424
14/02/2013 0:00	0,252	1,461	0,171	14/02/2013 0:00	0,156	0,171	0,000	0,986	0,437
15/02/2013 0:00	0,241	1,461	0,171	15/02/2013 0:00	0,189	1,351	0,000	1,007	0,453
16/02/2013 0:00	0,171	0,171	0,171	16/02/2013 0:00	0,171	0,171	0,171	1,021	0,468
17/02/2013 0:00	2,170	7,680	0,171	17/02/2013 0:00	0,415	2,228	0,000	1,209	0,504
18/02/2013 0:00	5,315	7,826	0,331	18/02/2013 0:00	0,544	2,076	0,000	1,668	0,551
19/02/2013 0:00	4,424	11,500	0,171	19/02/2013 0:00	0,757	4,106	0,000	2,050	0,617
20/02/2013 0:00	3,800	7,096	0,171	20/02/2013 0:00	0,769	2,281	0,000	2,379	0,683
21/02/2013 0:00	3,687	7,096	0,171	21/02/2013 0:00	1,060	2,091	0,000	2,697	0,775
22/02/2013 0:00	4,535	7,680	0,244	22/02/2013 0:00	1,399	2,968	0,000	3,089	0,896
23/02/2013 0:00	6,858	12,180	0,200	23/02/2013 0:00	0,977	2,155	0,000	3,682	0,980
24/02/2013 0:00	7,291	9,492	4,678	24/02/2013 0:00	0,694	2,156	0,000	4,312	1,040
25/02/2013 0:00	5,313	7,680	0,331	25/02/2013 0:00	1,286	2,545	0,000	4,771	1,151
26/02/2013 0:00	4,254	10,110	0,288	26/02/2013 0:00	1,173	2,006	0,000	5,138	1,252
27/02/2013 0:00	4,096	12,010	0,244	27/02/2013 0:00	0,982	2,535	0,000	5,492	1,337
28/02/2013 0:00	0,495	3,280	0,171	28/02/2013 0:00	0,430	1,550	0,000	5,535	1,374
01/03/2013 0:00	3,185	8,874	0,331	01/03/2013 0:00	1,368	3,836	0,000	0,275	0,118
02/03/2013 0:00	4,983	8,874	0,331	02/03/2013 0:00	1,327	2,936	0,000	0,706	0,233
03/03/2013 0:00	6,302	10,110	1,461	03/03/2013 0:00	1,350	2,566	0,000	1,250	0,349
04/03/2013 0:00	3,484	7,680	0,288	04/03/2013 0:00	0,930	2,056	0,000	1,551	0,430
05/03/2013 0:00	6,265	10,110	3,164	05/03/2013 0:00	2,847	4,222	0,900	2,093	0,676
06/03/2013 0:00	11,603	17,139	7,242	06/03/2013 0:00	9,562	13,230	2,942	3,095	1,502
07/03/2013 0:00	14,049	17,749	11,500	07/03/2013 0:00	12,595	14,560	10,080	4,309	2,590
08/03/2013 0:00	11,035	14,560	7,242	08/03/2013 0:00	9,158	10,600	6,486	5,262	3,381
09/03/2013 0:00	8,468	12,520	5,154	09/03/2013 0:00	6,417	7,872	5,154	5,994	3,936

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
10/03/2013 0:00	9,813	12,520	7,242	10/03/2013 0:00	5,341	6,810	4,220	6,842	4,397
11/03/2013 0:00	7,349	10,110	5,154	11/03/2013 0:00	5,276	7,096	4,334	7,477	4,853
12/03/2013 0:00	7,556	12,010	4,916	12/03/2013 0:00	4,904	7,242	2,262	8,130	5,277
13/03/2013 0:00	6,536	9,646	3,280	13/03/2013 0:00	3,653	5,416	2,114	8,694	5,593
14/03/2013 0:00	4,543	8,874	3,164	14/03/2013 0:00	3,514	5,035	2,812	9,087	5,896
15/03/2013 0:00	3,866	6,686	3,280	15/03/2013 0:00	3,372	3,966	1,630	9,421	6,188
16/03/2013 0:00	3,807	5,511	3,280	16/03/2013 0:00	3,490	5,035	2,980	9,750	6,489
17/03/2013 0:00	4,776	7,096	3,280	17/03/2013 0:00	4,145	6,046	3,280	10,163	6,847
18/03/2013 0:00	4,235	9,492	3,280	18/03/2013 0:00	3,505	4,662	2,620	10,528	7,150
19/03/2013 0:00	3,384	7,242	3,164	19/03/2013 0:00	3,216	4,072	2,820	10,821	7,428
20/03/2013 0:00	5,039	9,492	3,280	20/03/2013 0:00	4,525	5,140	3,010	11,256	7,819
21/03/2013 0:00	7,072	9,492	4,678	21/03/2013 0:00	4,325	5,576	2,724	11,867	8,193
22/03/2013 0:00	7,650	9,801	4,678	22/03/2013 0:00	4,411	6,232	3,292	12,528	8,574
23/03/2013 0:00	7,087	10,110	4,797	23/03/2013 0:00	4,593	5,576	2,744	13,141	8,971
24/03/2013 0:00	7,885	9,646	5,154	24/03/2013 0:00	4,324	5,452	3,202	13,822	9,344
25/03/2013 0:00	4,988	10,110	2,816	25/03/2013 0:00	3,569	5,035	2,680	14,253	9,653
26/03/2013 0:00	2,635	7,680	1,461	26/03/2013 0:00	2,175	5,690	1,120	14,481	9,840
27/03/2013 0:00	3,545	10,110	1,351	27/03/2013 0:00	1,652	3,356	0,000	14,787	9,983
28/03/2013 0:00	6,102	8,874	3,280	28/03/2013 0:00	3,414	6,218	1,054	15,314	10,278
29/03/2013 0:00	6,416	8,874	3,628	29/03/2013 0:00	3,892	6,004	0,000	15,868	10,614
30/03/2013 0:00	7,547	12,010	5,035	30/03/2013 0:00	3,766	5,707	1,775	16,520	10,940
31/03/2013 0:00	8,714	12,860	7,388	31/03/2013 0:00	3,303	6,400	0,000	17,273	11,225
01/04/2013 0:00	5,503	10,573	3,744	01/04/2013 0:00	3,632	8,253	0,000	0,475	0,314
02/04/2013 0:00	4,614	7,388	3,280	02/04/2013 0:00	3,481	6,686	0,000	0,874	0,615
03/04/2013 0:00	4,685	7,534	2,468	03/04/2013 0:00	3,433	7,534	0,120	1,279	0,911
04/04/2013 0:00	4,969	9,028	2,352	04/04/2013 0:00	2,870	6,422	0,000	1,708	1,159
05/04/2013 0:00	5,130	9,337	1,461	05/04/2013 0:00	2,099	5,508	0,000	2,151	1,340
06/04/2013 0:00	7,273	9,492	1,461	06/04/2013 0:00	2,280	3,776	0,742	2,780	1,537
07/04/2013 0:00	9,281	10,110	8,874	07/04/2013 0:00	3,106	3,732	2,174	3,582	1,806
08/04/2013 0:00	5,429	9,492	2,816	08/04/2013 0:00	2,930	4,242	2,052	4,051	2,059
09/04/2013 0:00	4,901	9,492	2,816	09/04/2013 0:00	2,952	4,797	1,552	4,474	2,314
10/04/2013 0:00	4,648	9,492	2,816	10/04/2013 0:00	2,955	4,797	1,452	4,876	2,569
11/04/2013 0:00	3,728	7,096	2,816	11/04/2013 0:00	3,040	4,576	2,364	5,198	2,832
12/04/2013 0:00	2,907	3,164	1,461	12/04/2013 0:00	2,908	3,164	1,461	5,449	3,083
13/04/2013 0:00	1,425	1,790	1,021	13/04/2013 0:00	1,422	1,790	1,021	5,572	3,206
14/04/2013 0:00	1,386	4,678	1,021	14/04/2013 0:00	0,928	1,351	0,000	5,692	3,286
15/04/2013 0:00	1,768	7,242	0,331	15/04/2013 0:00	0,626	1,896	0,000	5,845	3,340
16/04/2013 0:00	0,852	1,351	0,331	16/04/2013 0:00	0,863	1,351	0,331	5,918	3,415
17/04/2013 0:00	1,469	4,678	1,021	17/04/2013 0:00	1,408	2,178	0,990	6,045	3,537
18/04/2013 0:00	1,157	1,790	1,021	18/04/2013 0:00	1,153	1,790	1,021	6,145	3,636
19/04/2013 0:00	1,387	5,511	1,021	19/04/2013 0:00	1,236	2,838	0,000	6,265	3,743
20/04/2013 0:00	1,230	5,511	0,331	20/04/2013 0:00	1,146	1,461	0,000	6,371	3,842
21/04/2013 0:00	0,872	1,351	0,331	21/04/2013 0:00	0,862	1,351	0,331	6,447	3,917
22/04/2013 0:00	1,412	5,511	0,331	22/04/2013 0:00	0,968	3,054	0,011	6,569	4,000
23/04/2013 0:00	0,420	1,351	0,331	23/04/2013 0:00	0,419	1,351	0,331	6,605	4,036
24/04/2013 0:00	1,463	5,154	0,331	24/04/2013 0:00	0,782	1,438	0,000	6,731	4,104
25/04/2013 0:00	1,237	5,035	0,331	25/04/2013 0:00	0,977	2,535	0,000	6,838	4,188
26/04/2013 0:00	1,649	7,096	0,331	26/04/2013 0:00	1,270	2,835	0,000	6,981	4,298

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
27/04/2013 0:00	2,675	14,560	1,021	27/04/2013 0:00	1,629	3,345	0,000	7,212	4,439
28/04/2013 0:00	3,394	5,511	1,351	28/04/2013 0:00	3,065	5,035	0,331	7,505	4,704
29/04/2013 0:00	6,938	10,110	3,280	29/04/2013 0:00	3,031	5,422	1,352	8,104	4,965
30/04/2013 0:00	10,530	14,050	8,874	30/04/2013 0:00	5,677	8,400	1,606	9,014	5,456
01/05/2013 0:00	15,295	18,767	12,180	01/05/2013 0:00	9,844	12,609	6,900	1,321	0,851
02/05/2013 0:00	14,830	17,139	12,180	02/05/2013 0:00	10,630	12,360	7,980	2,603	1,769
03/05/2013 0:00	12,618	15,307	9,646	03/05/2013 0:00	8,558	10,187	6,916	3,693	2,508
04/05/2013 0:00	9,822	14,560	5,511	04/05/2013 0:00	5,941	8,200	4,886	4,542	3,022
05/05/2013 0:00	9,844	11,500	8,874	05/05/2013 0:00	4,759	5,560	4,086	5,392	3,433
06/05/2013 0:00	6,492	10,110	3,280	06/05/2013 0:00	4,381	5,772	3,280	5,953	3,811
07/05/2013 0:00	4,868	12,010	1,461	07/05/2013 0:00	3,073	5,142	1,461	6,374	4,077
08/05/2013 0:00	3,842	9,492	1,461	08/05/2013 0:00	2,236	5,146	1,222	6,706	4,270
09/05/2013 0:00	3,386	9,492	1,351	09/05/2013 0:00	2,274	4,105	0,701	6,998	4,466
10/05/2013 0:00	2,350	5,035	1,461	10/05/2013 0:00	1,918	3,675	1,461	7,201	4,632
11/05/2013 0:00	2,355	5,154	1,461	11/05/2013 0:00	1,913	3,505	1,101	7,405	4,797
12/05/2013 0:00	5,560	9,646	3,280	12/05/2013 0:00	3,094	6,256	1,254	7,885	5,065
13/05/2013 0:00	3,617	9,492	1,461	13/05/2013 0:00	2,756	5,006	1,461	8,198	5,303
14/05/2013 0:00	2,187	7,680	1,461	14/05/2013 0:00	1,736	3,014	1,461	8,386	5,453
15/05/2013 0:00	3,254	9,028	1,461	15/05/2013 0:00	2,361	4,716	0,000	8,668	5,657
16/05/2013 0:00	4,394	7,096	2,816	16/05/2013 0:00	3,150	3,736	1,924	9,047	5,929
17/05/2013 0:00	3,417	7,680	1,461	17/05/2013 0:00	2,190	3,726	1,322	9,343	6,118
18/05/2013 0:00	4,585	9,492	1,461	18/05/2013 0:00	2,248	4,235	0,661	9,739	6,313
19/05/2013 0:00	7,941	9,492	5,511	19/05/2013 0:00	2,379	3,940	1,302	10,425	6,518
20/05/2013 0:00	4,515	9,492	1,461	20/05/2013 0:00	2,131	4,416	1,152	10,815	6,702
21/05/2013 0:00	4,523	7,680	1,461	21/05/2013 0:00	2,234	3,808	1,134	11,206	6,895
22/05/2013 0:00	4,433	9,492	1,461	22/05/2013 0:00	2,159	4,975	1,270	11,589	7,082
23/05/2013 0:00	3,655	7,388	1,461	23/05/2013 0:00	1,804	2,544	0,000	11,904	7,238
24/05/2013 0:00	2,541	5,511	1,021	24/05/2013 0:00	1,619	3,015	0,061	12,124	7,378
25/05/2013 0:00	3,174	7,096	1,021	25/05/2013 0:00	1,486	3,145	0,000	12,398	7,506
26/05/2013 0:00	5,558	9,492	3,628	26/05/2013 0:00	1,483	2,466	0,374	12,878	7,634
27/05/2013 0:00	3,267	7,096	1,021	27/05/2013 0:00	1,766	3,164	1,021	13,161	7,787
28/05/2013 0:00	3,543	5,273	2,816	28/05/2013 0:00	2,942	3,815	0,000	13,467	8,041
29/05/2013 0:00	4,354	9,492	1,461	29/05/2013 0:00	2,812	4,661	1,002	13,843	8,284
30/05/2013 0:00	3,335	6,950	1,461	30/05/2013 0:00	2,537	4,806	1,461	14,131	8,503
31/05/2013 0:00	3,358	6,818	1,241	31/05/2013 0:00	2,002	3,655	1,241	14,421	8,676
01/06/2013 0:00	4,888	9,492	1,351	01/06/2013 0:00	1,821	3,575	0,490	0,422	0,157
02/06/2013 0:00	6,110	7,680	3,512	02/06/2013 0:00	1,919	3,216	0,782	0,950	0,323
03/06/2013 0:00	2,935	6,818	1,021	03/06/2013 0:00	1,363	2,676	1,021	1,204	0,441
04/06/2013 0:00	2,089	7,388	0,331	04/06/2013 0:00	1,022	3,736	0,331	1,384	0,529
05/06/2013 0:00	1,720	5,273	0,331	05/06/2013 0:00	0,944	1,754	0,000	1,533	0,611
06/06/2013 0:00	1,195	9,646	0,331	06/06/2013 0:00	0,662	3,796	0,000	1,636	0,668
07/06/2013 0:00	1,084	5,154	0,331	07/06/2013 0:00	0,718	2,654	0,000	1,730	0,730
08/06/2013 0:00	3,035	7,242	0,331	08/06/2013 0:00	1,838	4,676	0,000	1,992	0,889
09/06/2013 0:00	6,598	12,010	3,164	09/06/2013 0:00	1,633	4,480	0,282	2,562	1,030
10/06/2013 0:00	5,989	10,110	1,461	10/06/2013 0:00	2,283	4,776	1,076	3,080	1,227
11/06/2013 0:00	6,304	9,646	4,559	11/06/2013 0:00	4,386	5,154	1,714	3,624	1,606
12/06/2013 0:00	5,990	10,110	2,816	12/06/2013 0:00	3,188	5,064	0,684	4,142	1,881
13/06/2013 0:00	4,029	7,242	2,352	13/06/2013 0:00	2,906	4,066	1,856	4,490	2,133

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
14/06/2013 0:00	4,305	9,492	1,461	14/06/2013 0:00	2,820	3,760	0,000	4,862	2,376
15/06/2013 0:00	3,085	7,680	1,351	15/06/2013 0:00	2,053	4,028	1,351	5,128	2,554
16/06/2013 0:00	4,293	7,680	1,461	16/06/2013 0:00	2,510	4,055	0,820	5,499	2,770
17/06/2013 0:00	3,936	10,110	1,241	17/06/2013 0:00	2,288	4,081	0,378	5,839	2,968
18/06/2013 0:00	2,252	5,035	1,461	18/06/2013 0:00	1,953	3,995	0,430	6,034	3,137
19/06/2013 0:00	3,244	9,492	1,461	19/06/2013 0:00	1,983	4,055	0,572	6,314	3,308
20/06/2013 0:00	3,678	9,492	1,680	20/06/2013 0:00	2,011	3,732	1,680	6,632	3,482
21/06/2013 0:00	2,583	7,680	1,021	21/06/2013 0:00	1,627	6,820	0,651	6,855	3,623
22/06/2013 0:00	2,946	7,242	1,021	22/06/2013 0:00	1,407	3,556	0,000	7,110	3,744
23/06/2013 0:00	6,709	9,492	5,035	23/06/2013 0:00	2,090	5,542	0,942	7,689	3,925
24/06/2013 0:00	2,924	7,388	0,331	24/06/2013 0:00	1,512	3,196	0,331	7,942	4,055
25/06/2013 0:00	1,141	3,164	0,331	25/06/2013 0:00	1,104	2,784	0,061	8,041	4,151
26/06/2013 0:00	0,843	1,461	0,331	26/06/2013 0:00	0,715	1,461	0,000	8,113	4,213
27/06/2013 0:00	0,820	1,461	0,331	27/06/2013 0:00	0,791	1,431	0,331	8,184	4,281
28/06/2013 0:00	0,520	1,351	0,331	28/06/2013 0:00	0,521	1,351	0,331	8,229	4,326
29/06/2013 0:00	0,464	0,465	0,375	29/06/2013 0:00	0,463	0,465	0,315	8,269	4,366
30/06/2013 0:00	0,783	3,164	0,331	30/06/2013 0:00	0,712	2,164	0,000	8,337	4,427
01/07/2013 0:00	1,358	3,164	0,331	01/07/2013 0:00	1,025	3,164	0,331	0,117	0,089
02/07/2013 0:00	1,180	7,096	0,331	02/07/2013 0:00	0,903	3,764	0,331	0,219	0,167
03/07/2013 0:00	0,532	1,790	0,465	03/07/2013 0:00	0,504	1,461	0,045	0,265	0,210
04/07/2013 0:00	0,703	1,790	0,331	04/07/2013 0:00	0,611	1,580	0,331	0,326	0,263
05/07/2013 0:00	0,763	2,932	0,331	05/07/2013 0:00	0,632	2,316	0,000	0,392	0,317
06/07/2013 0:00	0,586	3,396	0,331	06/07/2013 0:00	0,525	2,064	0,000	0,443	0,363
07/07/2013 0:00	1,927	7,680	0,331	07/07/2013 0:00	1,312	2,815	0,000	0,609	0,476
08/07/2013 0:00	1,024	3,048	0,331	08/07/2013 0:00	0,796	1,916	0,331	0,698	0,545
09/07/2013 0:00	0,419	0,419	0,419	09/07/2013 0:00	0,419	0,419	0,419	0,734	0,581
10/07/2013 0:00	0,420	0,465	0,419	10/07/2013 0:00	0,420	0,465	0,419	0,770	0,618
11/07/2013 0:00	0,438	0,465	0,419	11/07/2013 0:00	0,438	0,465	0,419	0,808	0,655
12/07/2013 0:00	0,707	3,164	0,419	12/07/2013 0:00	0,614	2,284	0,000	0,869	0,708
13/07/2013 0:00	2,578	9,646	0,331	13/07/2013 0:00	2,509	9,646	0,331	1,092	0,925
14/07/2013 0:00	2,107	7,096	0,331	14/07/2013 0:00	1,224	3,216	0,000	1,274	1,031
15/07/2013 0:00	1,687	7,680	0,331	15/07/2013 0:00	0,647	2,210	0,000	1,420	1,087
16/07/2013 0:00	1,556	7,096	0,419	16/07/2013 0:00	0,874	2,516	0,419	1,554	1,162
17/07/2013 0:00	1,929	7,680	0,419	17/07/2013 0:00	0,741	2,186	0,000	1,721	1,226
18/07/2013 0:00	1,295	4,678	0,331	18/07/2013 0:00	0,788	2,282	0,331	1,833	1,294
19/07/2013 0:00	1,009	5,511	0,465	19/07/2013 0:00	0,661	2,698	0,000	1,920	1,351
20/07/2013 0:00	1,385	3,628	0,331	20/07/2013 0:00	0,687	2,812	0,000	2,040	1,411
21/07/2013 0:00	0,946	3,164	0,331	21/07/2013 0:00	0,746	3,104	0,000	2,121	1,475
22/07/2013 0:00	1,247	5,035	0,331	22/07/2013 0:00	0,732	2,018	0,000	2,229	1,538
23/07/2013 0:00	0,798	3,164	0,331	23/07/2013 0:00	0,679	2,296	0,000	2,298	1,597
24/07/2013 0:00	0,984	4,678	0,331	24/07/2013 0:00	0,695	2,138	0,000	2,383	1,657
25/07/2013 0:00	1,157	5,035	0,465	25/07/2013 0:00	0,846	4,678	0,000	2,483	1,730
26/07/2013 0:00	0,584	1,571	0,465	26/07/2013 0:00	0,533	1,351	0,025	2,533	1,776
27/07/2013 0:00	0,762	1,571	0,465	27/07/2013 0:00	0,639	1,361	0,005	2,599	1,831
28/07/2013 0:00	1,147	3,164	0,419	28/07/2013 0:00	0,913	2,704	0,419	2,698	1,910
29/07/2013 0:00	0,465	0,465	0,465	29/07/2013 0:00	0,465	0,465	0,465	2,739	1,950
30/07/2013 0:00	0,538	1,571	0,465	30/07/2013 0:00	0,452	1,351	0,000	2,785	1,990
31/07/2013 0:00	0,453	1,461	0,331	31/07/2013 0:00	0,447	1,461	0,331	2,824	2,028

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
01/08/2013 0:00	0,437	0,465	0,331	01/08/2013 0:00	0,437	0,465	0,331	0,038	0,038
02/08/2013 0:00	0,494	1,351	0,331	02/08/2013 0:00	0,498	1,351	0,331	0,080	0,081
03/08/2013 0:00	0,459	1,461	0,331	03/08/2013 0:00	0,458	1,461	0,331	0,120	0,120
04/08/2013 0:00	0,702	3,280	0,331	04/08/2013 0:00	0,590	2,056	0,000	0,181	0,171
05/08/2013 0:00	0,859	4,678	0,331	05/08/2013 0:00	0,601	2,138	0,000	0,255	0,223
06/08/2013 0:00	0,465	0,465	0,465	06/08/2013 0:00	0,465	0,465	0,465	0,295	0,263
07/08/2013 0:00	0,565	1,790	0,331	07/08/2013 0:00	0,567	1,790	0,331	0,344	0,312
08/08/2013 0:00	0,494	1,351	0,331	08/08/2013 0:00	0,483	1,351	0,331	0,387	0,354
09/08/2013 0:00	0,743	3,164	0,331	09/08/2013 0:00	0,604	1,884	0,000	0,451	0,406
10/08/2013 0:00	0,905	4,678	0,465	10/08/2013 0:00	0,621	2,598	0,000	0,529	0,460
11/08/2013 0:00	0,773	3,280	0,331	11/08/2013 0:00	0,636	2,334	0,000	0,596	0,515
12/08/2013 0:00	1,582	5,511	0,331	12/08/2013 0:00	0,765	2,608	0,331	0,733	0,581
13/08/2013 0:00	0,593	6,686	0,465	13/08/2013 0:00	0,512	2,216	0,000	0,784	0,625
14/08/2013 0:00	0,465	0,465	0,465	14/08/2013 0:00	0,465	0,465	0,465	0,824	0,665
15/08/2013 0:00	0,771	5,511	0,465	15/08/2013 0:00	0,619	2,541	0,000	0,891	0,719
16/08/2013 0:00	0,944	3,512	0,465	16/08/2013 0:00	0,574	2,816	0,000	0,972	0,769
17/08/2013 0:00	0,553	1,351	0,465	17/08/2013 0:00	0,458	1,351	0,081	1,020	0,808
18/08/2013 0:00	0,473	1,351	0,331	18/08/2013 0:00	0,473	1,351	0,331	1,061	0,849
19/08/2013 0:00	0,569	3,164	0,331	19/08/2013 0:00	0,526	2,278	0,000	1,110	0,894
20/08/2013 0:00	0,465	0,465	0,465	20/08/2013 0:00	0,465	0,465	0,465	1,150	0,935
21/08/2013 0:00	0,465	0,465	0,465	21/08/2013 0:00	0,465	0,465	0,465	1,190	0,975
22/08/2013 0:00	0,465	0,465	0,465	22/08/2013 0:00	0,465	0,465	0,465	1,230	1,015
23/08/2013 0:00	0,465	0,465	0,465	23/08/2013 0:00	0,465	0,465	0,465	1,271	1,055
24/08/2013 0:00	0,708	5,035	0,419	24/08/2013 0:00	0,557	3,325	0,000	1,332	1,103
25/08/2013 0:00	0,799	10,110	0,331	25/08/2013 0:00	0,580	2,594	0,000	1,401	1,153
26/08/2013 0:00	0,465	0,465	0,465	26/08/2013 0:00	0,465	0,465	0,465	1,441	1,194
27/08/2013 0:00	0,530	3,164	0,331	27/08/2013 0:00	0,503	2,564	0,000	1,487	1,237
28/08/2013 0:00	1,287	5,511	0,465	28/08/2013 0:00	0,696	3,164	0,000	1,598	1,297
29/08/2013 0:00	0,465	0,465	0,465	29/08/2013 0:00	0,465	0,465	0,465	1,638	1,337
30/08/2013 0:00	0,674	3,628	0,465	30/08/2013 0:00	0,546	2,280	0,000	1,696	1,385
31/08/2013 0:00	0,759	3,628	0,465	31/08/2013 0:00	0,544	1,646	0,000	1,762	1,432
01/09/2013 0:00	0,516	1,461	0,331	01/09/2013 0:00	0,517	1,461	0,331	0,045	0,045
02/09/2013 0:00	0,895	2,932	0,419	02/09/2013 0:00	0,589	1,946	0,000	0,122	0,096
03/09/2013 0:00	0,459	0,465	0,419	03/09/2013 0:00	0,459	0,465	0,419	0,162	0,135
04/09/2013 0:00	0,419	0,419	0,419	04/09/2013 0:00	0,419	0,419	0,419	0,198	0,171
05/09/2013 0:00	0,419	0,419	0,419	05/09/2013 0:00	0,419	0,419	0,419	0,234	0,208
06/09/2013 0:00	0,421	0,465	0,419	06/09/2013 0:00	0,421	0,465	0,419	0,270	0,244
07/09/2013 0:00	0,764	6,686	0,419	07/09/2013 0:00	0,507	2,565	0,000	0,336	0,288
08/09/2013 0:00	2,921	7,534	0,331	08/09/2013 0:00	1,498	2,655	0,000	0,589	0,417
09/09/2013 0:00	1,444	5,511	0,331	09/09/2013 0:00	0,883	2,898	0,331	0,714	0,494
10/09/2013 0:00	0,877	6,686	0,331	10/09/2013 0:00	0,612	3,008	0,185	0,789	0,546
11/09/2013 0:00	0,859	6,686	0,331	11/09/2013 0:00	0,532	3,885	0,000	0,864	0,592
12/09/2013 0:00	0,456	3,164	0,419	12/09/2013 0:00	0,443	2,344	0,000	0,903	0,631
13/09/2013 0:00	1,055	1,790	0,331	13/09/2013 0:00	0,660	1,790	0,000	0,994	0,688
14/09/2013 0:00	1,611	7,680	0,419	14/09/2013 0:00	0,796	2,734	0,000	1,133	0,757
15/09/2013 0:00	2,899	5,511	0,331	15/09/2013 0:00	1,299	2,895	0,000	1,384	0,869
16/09/2013 0:00	2,057	5,035	0,331	16/09/2013 0:00	1,038	2,195	0,331	1,562	0,958
17/09/2013 0:00	0,943	3,164	0,419	17/09/2013 0:00	0,709	2,524	0,000	1,643	1,020



Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
18/09/2013 0:00	0,933	3,628	0,331	18/09/2013 0:00	0,590	2,508	0,000	1,724	1,071
19/09/2013 0:00	0,858	3,164	0,419	19/09/2013 0:00	0,525	2,214	0,000	1,798	1,116
20/09/2013 0:00	0,929	3,164	0,331	20/09/2013 0:00	0,635	1,986	0,000	1,878	1,171
21/09/2013 0:00	1,003	3,280	0,419	21/09/2013 0:00	0,745	2,600	0,000	1,965	1,235
22/09/2013 0:00	2,521	5,511	0,419	22/09/2013 0:00	1,256	2,795	0,000	2,183	1,344
23/09/2013 0:00	1,288	9,492	0,331	23/09/2013 0:00	0,595	3,712	0,000	2,294	1,395
24/09/2013 0:00	0,710	3,628	0,171	24/09/2013 0:00	0,418	2,178	0,000	2,355	1,431
25/09/2013 0:00	1,116	3,628	0,171	25/09/2013 0:00	0,524	2,090	0,171	2,452	1,477
26/09/2013 0:00	0,335	5,154	0,171	26/09/2013 0:00	0,257	2,294	0,000	2,481	1,499
27/09/2013 0:00	0,642	9,492	0,171	27/09/2013 0:00	0,456	3,522	0,000	2,536	1,538
28/09/2013 0:00	0,759	7,680	0,331	28/09/2013 0:00	0,651	5,154	0,000	2,602	1,594
29/09/2013 0:00	2,614	9,492	0,331	29/09/2013 0:00	1,275	3,255	0,000	2,827	1,705
30/09/2013 0:00	1,758	7,242	0,331	30/09/2013 0:00	0,984	3,048	0,000	2,979	1,790
01/10/2013 0:00	1,385	4,678	0,331	01/10/2013 0:00	0,824	2,284	0,000	0,120	0,071
02/10/2013 0:00	2,513	8,874	0,288	02/10/2013 0:00	1,159	3,628	0,000	0,337	0,171
03/10/2013 0:00	2,848	9,646	0,331	03/10/2013 0:00	1,805	3,280	0,000	0,583	0,327
04/10/2013 0:00	3,737	7,096	0,331	04/10/2013 0:00	1,623	3,915	0,000	0,906	0,467
05/10/2013 0:00	2,682	5,511	0,375	05/10/2013 0:00	1,251	2,875	0,150	1,138	0,575
06/10/2013 0:00	4,731	7,680	2,932	06/10/2013 0:00	1,438	2,487	0,060	1,546	0,700
07/10/2013 0:00	2,661	9,955	0,331	07/10/2013 0:00	1,004	3,835	0,000	1,776	0,786
08/10/2013 0:00	2,700	7,096	0,331	08/10/2013 0:00	1,043	2,425	0,000	2,009	0,877
09/10/2013 0:00	2,441	6,950	0,331	09/10/2013 0:00	0,973	2,425	0,000	2,220	0,961
10/10/2013 0:00	2,251	5,511	0,331	10/10/2013 0:00	0,886	2,715	0,000	2,415	1,037
11/10/2013 0:00	2,091	6,686	0,331	11/10/2013 0:00	0,876	2,686	0,000	2,595	1,113
12/10/2013 0:00	4,463	9,646	2,816	12/10/2013 0:00	2,167	4,714	0,104	2,981	1,300
13/10/2013 0:00	5,116	5,511	4,678	13/10/2013 0:00	1,717	4,797	0,412	3,423	1,449
14/10/2013 0:00	2,132	5,511	0,288	14/10/2013 0:00	0,687	1,705	0,000	3,607	1,508
15/10/2013 0:00	1,635	4,797	0,171	15/10/2013 0:00	0,489	2,547	0,000	3,748	1,550
16/10/2013 0:00	1,430	5,035	0,171	16/10/2013 0:00	0,588	2,595	0,000	3,872	1,601
17/10/2013 0:00	1,725	5,035	0,171	17/10/2013 0:00	0,655	2,436	0,000	4,021	1,658
18/10/2013 0:00	1,956	12,010	0,171	18/10/2013 0:00	0,650	2,895	0,000	4,190	1,714
19/10/2013 0:00	0,804	4,678	0,244	19/10/2013 0:00	0,598	2,178	0,000	4,260	1,765
20/10/2013 0:00	0,566	1,790	0,331	20/10/2013 0:00	0,542	1,790	0,000	4,308	1,812
21/10/2013 0:00	1,222	5,273	0,200	21/10/2013 0:00	0,232	0,504	0,000	4,414	1,832
22/10/2013 0:00	1,032	3,628	0,375	22/10/2013 0:00	0,323	1,021	0,000	4,503	1,860
23/10/2013 0:00	0,433	0,465	0,331	23/10/2013 0:00	0,433	0,465	0,331	4,541	1,897
24/10/2013 0:00	0,458	0,465	0,419	24/10/2013 0:00	0,458	0,465	0,419	4,580	1,937
25/10/2013 0:00	0,446	0,465	0,419	25/10/2013 0:00	0,445	0,465	0,419	4,619	1,975
26/10/2013 0:00	0,356	0,419	0,288	26/10/2013 0:00	0,355	0,419	0,288	4,649	2,006
27/10/2013 0:00	0,357	0,419	0,331	27/10/2013 0:00	0,357	0,419	0,331	4,680	2,037
28/10/2013 0:00	0,776	4,916	0,171	28/10/2013 0:00	0,227	0,375	0,000	4,747	2,057
29/10/2013 0:00	1,195	4,678	0,171	29/10/2013 0:00	0,374	1,598	0,000	4,851	2,089
30/10/2013 0:00	0,226	0,331	0,171	30/10/2013 0:00	0,225	0,331	0,171	4,870	2,108
31/10/2013 0:00	0,172	0,200	0,171	31/10/2013 0:00	0,172	0,200	0,171	4,885	2,123
01/11/2013 0:00	0,175	0,200	0,171	01/11/2013 0:00	0,175	0,200	0,171	0,015	0,015
02/11/2013 0:00	0,181	0,200	0,171	02/11/2013 0:00	0,181	0,200	0,171	0,031	0,031
03/11/2013 0:00	1,316	10,110	0,171	03/11/2013 0:00	0,193	2,423	0,000	0,144	0,047
04/11/2013 0:00	0,710	2,816	0,331	04/11/2013 0:00	0,000	0,000	0,000	0,206	0,047

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
05/11/2013 0:00	0,408	1,351	0,288	05/11/2013 0:00	0,000	0,000	0,000	0,241	0,047
06/11/2013 0:00	0,299	0,331	0,244	06/11/2013 0:00	0,000	0,000	0,000	0,267	0,047
07/11/2013 0:00	0,248	0,288	0,171	07/11/2013 0:00	0,000	0,000	0,000	0,288	0,047
08/11/2013 0:00	0,228	0,288	0,171	08/11/2013 0:00	0,032	0,244	0,000	0,308	0,050
09/11/2013 0:00	0,221	0,288	0,171	09/11/2013 0:00	0,221	0,288	0,171	0,327	0,069
10/11/2013 0:00	3,160	9,955	0,171	10/11/2013 0:00	0,471	2,112	0,000	0,600	0,110
11/11/2013 0:00	5,919	12,350	0,288	11/11/2013 0:00	1,166	2,936	0,000	1,111	0,211
12/11/2013 0:00	4,422	7,096	0,419	12/11/2013 0:00	1,193	3,196	0,090	1,494	0,314
13/11/2013 0:00	2,112	7,680	0,171	13/11/2013 0:00	0,630	3,196	0,000	1,676	0,368
14/11/2013 0:00	2,768	7,680	0,200	14/11/2013 0:00	0,720	2,100	0,000	1,915	0,430
15/11/2013 0:00	2,245	5,035	0,244	15/11/2013 0:00	0,724	2,434	0,100	2,109	0,493
16/11/2013 0:00	3,953	7,680	0,331	16/11/2013 0:00	1,841	3,802	0,331	2,451	0,652
17/11/2013 0:00	6,146	9,492	4,678	17/11/2013 0:00	2,483	4,632	0,364	2,982	0,867
18/11/2013 0:00	6,179	9,646	2,932	18/11/2013 0:00	2,631	5,256	0,414	3,516	1,094
19/11/2013 0:00	6,013	7,534	5,154	19/11/2013 0:00	4,156	5,694	3,314	4,035	1,453
20/11/2013 0:00	5,140	5,511	4,678	20/11/2013 0:00	3,494	4,186	2,838	4,479	1,755
21/11/2013 0:00	4,661	10,110	0,331	21/11/2013 0:00	2,251	10,110	0,000	4,882	1,949
22/11/2013 0:00	4,846	7,680	3,280	22/11/2013 0:00	3,652	6,060	1,708	5,301	2,265
23/11/2013 0:00	4,989	5,511	2,932	23/11/2013 0:00	3,008	4,051	1,582	5,732	2,525
24/11/2013 0:00	5,337	7,096	4,797	24/11/2013 0:00	3,836	5,636	3,336	6,193	2,856
25/11/2013 0:00	5,371	10,110	1,021	25/11/2013 0:00	3,835	8,330	0,000	6,657	3,187
26/11/2013 0:00	4,891	5,511	1,461	26/11/2013 0:00	3,628	5,511	0,000	7,080	3,501
27/11/2013 0:00	4,422	5,154	3,280	27/11/2013 0:00	2,879	5,154	1,340	7,462	3,750
28/11/2013 0:00	4,068	5,392	1,461	28/11/2013 0:00	2,014	3,593	0,000	7,813	3,924
29/11/2013 0:00	3,917	5,273	1,021	29/11/2013 0:00	2,829	5,154	0,000	8,151	4,168
30/11/2013 0:00	4,298	9,183	1,021	30/11/2013 0:00	3,651	7,833	1,021	8,523	4,484
01/12/2013 0:00	5,311	11,500	3,396	01/12/2013 0:00	3,017	4,391	0,993	0,459	0,261
02/12/2013 0:00	3,814	5,511	0,331	02/12/2013 0:00	2,615	5,213	0,204	0,788	0,487
03/12/2013 0:00	4,469	6,818	2,816	03/12/2013 0:00	2,708	5,094	0,356	1,174	0,721
04/12/2013 0:00	3,652	5,392	0,331	04/12/2013 0:00	2,090	3,772	0,180	1,490	0,901
05/12/2013 0:00	3,799	7,096	1,571	05/12/2013 0:00	2,155	5,476	0,000	1,818	1,087
06/12/2013 0:00	5,330	7,242	3,628	06/12/2013 0:00	3,656	6,286	1,974	2,279	1,403
07/12/2013 0:00	4,658	7,096	3,280	07/12/2013 0:00	2,880	5,386	1,500	2,681	1,652
08/12/2013 0:00	4,580	9,492	1,790	08/12/2013 0:00	2,969	7,852	0,150	3,077	1,909
09/12/2013 0:00	5,197	12,520	0,465	09/12/2013 0:00	1,450	6,104	0,000	3,526	2,034
10/12/2013 0:00	5,495	8,874	0,331	10/12/2013 0:00	0,432	3,371	0,000	4,001	2,071
11/12/2013 0:00	5,353	9,492	0,375	11/12/2013 0:00	0,862	5,035	0,000	4,463	2,146
12/12/2013 0:00	5,939	7,242	5,154	12/12/2013 0:00	0,901	2,730	0,000	4,976	2,224
13/12/2013 0:00	6,132	7,680	0,465	13/12/2013 0:00	1,300	7,680	0,000	5,506	2,336
14/12/2013 0:00	4,652	9,183	0,375	14/12/2013 0:00	3,285	7,113	0,000	5,908	2,620
15/12/2013 0:00	4,914	7,096	3,048	15/12/2013 0:00	2,655	4,836	0,798	6,333	2,849
16/12/2013 0:00	4,401	5,511	0,465	16/12/2013 0:00	2,628	4,235	0,000	6,713	3,076
17/12/2013 0:00	4,327	5,511	0,331	17/12/2013 0:00	3,840	5,511	0,301	7,087	3,408
18/12/2013 0:00	4,869	5,511	3,280	18/12/2013 0:00	3,096	5,392	0,536	7,507	3,675
19/12/2013 0:00	5,059	7,096	1,571	19/12/2013 0:00	1,821	5,511	0,000	7,945	3,833
20/12/2013 0:00	5,377	7,096	3,164	20/12/2013 0:00	1,453	2,456	0,104	8,409	3,958
21/12/2013 0:00	4,742	7,534	1,021	21/12/2013 0:00	1,353	4,488	0,000	8,819	4,075
22/12/2013 0:00	4,849	5,511	1,461	22/12/2013 0:00	1,288	1,882	0,000	9,238	4,186

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
23/12/2013 0:00	4,998	7,096	1,021	23/12/2013 0:00	1,442	2,865	0,000	9,670	4,311
24/12/2013 0:00	5,106	9,492	4,678	24/12/2013 0:00	1,263	2,395	0,403	10,111	4,420
25/12/2013 0:00	4,996	7,242	3,280	25/12/2013 0:00	1,778	3,230	0,875	10,542	4,574
26/12/2013 0:00	4,504	7,096	3,164	26/12/2013 0:00	1,790	3,195	0,810	10,932	4,728
27/12/2013 0:00	4,745	5,511	3,280	27/12/2013 0:00	1,592	2,408	0,454	11,341	4,866
28/12/2013 0:00	5,208	9,646	1,131	28/12/2013 0:00	1,562	2,635	0,000	11,791	5,001
29/12/2013 0:00	5,307	7,534	4,678	29/12/2013 0:00	1,764	2,936	0,994	12,250	5,153
30/12/2013 0:00	5,233	9,183	4,678	30/12/2013 0:00	1,891	2,514	0,952	12,702	5,317
31/12/2013 0:00	5,335	7,096	4,678	31/12/2013 0:00	1,398	2,936	0,894	13,163	5,438
01/01/2014 0:00	5,304	7,096	3,280	01/01/2014 0:00	1,301	2,846	0,674	0,458	0,112
02/01/2014 0:00	5,063	9,492	3,396	02/01/2014 0:00	1,663	2,836	0,000	0,896	0,256
03/01/2014 0:00	5,180	5,511	3,164	03/01/2014 0:00	1,493	2,194	0,620	1,343	0,385
04/01/2014 0:00	5,438	7,680	1,461	04/01/2014 0:00	1,268	2,584	0,300	1,813	0,495
05/01/2014 0:00	5,276	12,010	3,280	05/01/2014 0:00	1,468	2,555	0,000	2,269	0,621
06/01/2014 0:00	4,937	12,010	2,816	06/01/2014 0:00	1,700	3,830	0,240	2,695	0,768
07/01/2014 0:00	5,111	7,096	3,048	07/01/2014 0:00	1,446	2,536	0,160	3,137	0,893
08/01/2014 0:00	5,232	5,511	3,280	08/01/2014 0:00	1,603	3,135	0,995	3,589	1,032
09/01/2014 0:00	5,284	6,950	4,678	09/01/2014 0:00	1,492	2,515	0,642	4,046	1,161
10/01/2014 0:00	5,114	5,511	3,280	10/01/2014 0:00	1,659	2,735	0,210	4,488	1,304
11/01/2014 0:00	4,828	5,511	2,932	11/01/2014 0:00	1,823	5,154	1,060	4,905	1,461
12/01/2014 0:00	5,085	5,511	4,678	12/01/2014 0:00	1,665	2,295	0,825	5,344	1,605
13/01/2014 0:00	4,665	6,818	0,375	13/01/2014 0:00	1,758	2,314	0,000	5,747	1,757
14/01/2014 0:00	5,930	9,492	3,628	14/01/2014 0:00	1,929	3,266	0,728	6,259	1,924
15/01/2014 0:00	5,563	11,670	1,021	15/01/2014 0:00	1,926	4,678	0,341	6,740	2,090
16/01/2014 0:00	6,411	9,801	1,021	16/01/2014 0:00	2,116	4,678	0,000	7,294	2,273
17/01/2014 0:00	6,415	7,680	4,678	17/01/2014 0:00	2,477	3,646	1,524	7,848	2,487
18/01/2014 0:00	6,010	9,955	1,131	18/01/2014 0:00	2,128	3,676	0,291	8,367	2,671
19/01/2014 0:00	5,110	7,096	1,131	19/01/2014 0:00	1,755	3,396	0,291	8,809	2,823
20/01/2014 0:00	4,932	9,955	1,790	20/01/2014 0:00	2,205	4,895	0,700	9,235	3,013
21/01/2014 0:00	5,851	7,680	3,048	21/01/2014 0:00	2,202	3,296	1,552	9,741	3,203
22/01/2014 0:00	6,434	7,680	3,048	22/01/2014 0:00	1,788	3,266	0,353	10,297	3,358
23/01/2014 0:00	6,098	7,534	5,035	23/01/2014 0:00	1,960	3,236	0,994	10,823	3,527
24/01/2014 0:00	5,464	6,818	4,678	24/01/2014 0:00	2,254	3,315	1,312	11,295	3,722
25/01/2014 0:00	5,011	7,680	3,280	25/01/2014 0:00	2,089	2,737	0,774	11,728	3,902
26/01/2014 0:00	5,220	7,096	4,678	26/01/2014 0:00	1,816	2,737	0,834	12,179	4,059
27/01/2014 0:00	5,168	10,110	1,790	27/01/2014 0:00	2,066	3,350	0,583	12,626	4,238
28/01/2014 0:00	5,239	7,534	1,021	28/01/2014 0:00	1,887	3,196	0,000	13,079	4,401
29/01/2014 0:00	6,274	7,680	5,154	29/01/2014 0:00	2,198	3,576	1,251	13,621	4,591
30/01/2014 0:00	5,465	8,874	1,021	30/01/2014 0:00	2,210	3,676	1,000	14,093	4,782
31/01/2014 0:00	5,002	7,096	3,164	31/01/2014 0:00	1,827	3,156	1,020	14,525	4,940
01/02/2014 0:00	5,631	7,534	3,396	01/02/2014 0:00	2,091	3,616	1,386	0,487	0,181
02/02/2014 0:00	6,104	7,242	4,797	02/02/2014 0:00	2,259	3,456	1,174	1,014	0,376
03/02/2014 0:00	5,761	7,096	3,280	03/02/2014 0:00	2,007	3,626	0,790	1,512	0,549
04/02/2014 0:00	5,156	7,096	1,021	04/02/2014 0:00	2,423	3,716	0,291	1,957	0,759
05/02/2014 0:00	5,521	7,388	3,280	05/02/2014 0:00	2,615	3,616	0,994	2,434	0,985
06/02/2014 0:00	4,622	7,096	1,790	06/02/2014 0:00	1,837	3,496	0,210	2,834	1,143
07/02/2014 0:00	5,279	7,534	1,461	07/02/2014 0:00	2,195	3,075	0,731	3,290	1,333
08/02/2014 0:00	6,409	12,520	1,021	08/02/2014 0:00	1,955	3,556	0,000	3,843	1,502

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
09/02/2014 0:00	6,408	10,110	3,280	09/02/2014 0:00	0,075	1,281	0,000	4,397	1,508
10/02/2014 0:00	2,602	3,628	1,021	10/02/2014 0:00	0,000	0,000	0,000	4,622	1,508
11/02/2014 0:00	1,040	1,790	1,021	11/02/2014 0:00	0,000	0,000	0,000	4,712	1,508
12/02/2014 0:00	1,110	1,351	1,021	12/02/2014 0:00	0,000	0,000	0,000	4,808	1,508
13/02/2014 0:00	1,291	1,351	1,131	13/02/2014 0:00	0,000	0,000	0,000	4,919	1,508
14/02/2014 0:00	1,278	1,351	1,131	14/02/2014 0:00	0,000	0,000	0,000	5,030	1,508
15/02/2014 0:00	1,012	1,351	0,331	15/02/2014 0:00	0,000	0,000	0,000	5,117	1,508
16/02/2014 0:00	1,546	5,035	0,331	16/02/2014 0:00	0,000	0,000	0,000	5,251	1,508
17/02/2014 0:00	2,671	5,511	1,021	17/02/2014 0:00	0,080	0,671	0,000	5,481	1,515
18/02/2014 0:00	1,272	3,512	0,331	18/02/2014 0:00	0,064	1,021	0,000	5,591	1,521
19/02/2014 0:00	1,092	5,154	0,331	19/02/2014 0:00	0,241	1,351	0,000	5,686	1,542
20/02/2014 0:00	1,181	6,818	0,331	20/02/2014 0:00	0,184	1,351	0,000	5,788	1,558
21/02/2014 0:00	1,097	1,790	0,331	21/02/2014 0:00	0,366	1,351	0,000	5,882	1,589
22/02/2014 0:00	1,169	7,534	0,331	22/02/2014 0:00	0,335	1,351	0,000	5,983	1,618
23/02/2014 0:00	1,575	3,164	0,331	23/02/2014 0:00	0,699	2,324	0,000	6,119	1,679
24/02/2014 0:00	0,958	3,164	0,331	24/02/2014 0:00	0,422	1,231	0,000	6,202	1,715
25/02/2014 0:00	0,927	5,392	0,331	25/02/2014 0:00	0,333	1,241	0,000	6,282	1,744
26/02/2014 0:00	1,045	1,461	0,419	26/02/2014 0:00	0,487	1,461	0,000	6,373	1,786
27/02/2014 0:00	0,993	5,273	0,375	27/02/2014 0:00	0,348	3,036	0,000	6,458	1,816
28/02/2014 0:00	0,851	1,571	0,331	28/02/2014 0:00	0,526	1,571	0,000	6,532	1,861
01/03/2014 0:00	2,815	12,520	0,331	01/03/2014 0:00	1,251	5,050	0,000	0,243	0,108
02/03/2014 0:00	6,658	9,955	5,035	02/03/2014 0:00	2,140	3,136	0,424	0,818	0,293
03/03/2014 0:00	4,257	6,950	1,021	03/03/2014 0:00	1,598	3,044	0,761	1,186	0,431
04/03/2014 0:00	3,792	12,520	1,021	04/03/2014 0:00	1,787	6,092	0,201	1,514	0,585
05/03/2014 0:00	7,242	9,492	5,392	05/03/2014 0:00	2,198	3,752	0,742	2,140	0,775
06/03/2014 0:00	5,460	9,492	1,571	06/03/2014 0:00	2,339	3,785	0,930	2,611	0,977
07/03/2014 0:00	4,310	12,010	1,021	07/03/2014 0:00	1,632	3,870	0,000	2,984	1,118
08/03/2014 0:00	5,014	9,183	1,021	08/03/2014 0:00	1,838	3,148	0,381	3,417	1,277
09/03/2014 0:00	5,732	7,096	2,816	09/03/2014 0:00	2,285	4,006	1,154	3,912	1,475
10/03/2014 0:00	4,249	7,680	1,021	10/03/2014 0:00	1,959	3,256	1,021	4,279	1,644
11/03/2014 0:00	3,388	7,096	1,021	11/03/2014 0:00	1,773	3,736	0,000	4,572	1,797
12/03/2014 0:00	2,505	5,511	0,331	12/03/2014 0:00	1,339	1,941	0,331	4,788	1,913
13/03/2014 0:00	1,309	7,242	0,331	13/03/2014 0:00	0,973	2,742	0,000	4,901	1,997
14/03/2014 0:00	2,442	10,110	0,331	14/03/2014 0:00	1,266	2,580	0,000	5,112	2,106
15/03/2014 0:00	1,698	5,035	1,021	15/03/2014 0:00	1,278	3,235	0,000	5,259	2,217
16/03/2014 0:00	3,009	7,388	1,021	16/03/2014 0:00	1,643	3,955	0,000	5,519	2,358
17/03/2014 0:00	2,265	11,670	0,331	17/03/2014 0:00	1,349	3,577	0,171	5,715	2,475
18/03/2014 0:00	1,663	7,242	1,021	18/03/2014 0:00	1,494	5,035	0,000	5,858	2,604
19/03/2014 0:00	1,267	6,686	0,331	19/03/2014 0:00	0,925	3,058	0,000	5,968	2,684
20/03/2014 0:00	1,049	9,492	0,331	20/03/2014 0:00	0,729	2,352	0,000	6,059	2,747
21/03/2014 0:00	1,135	6,818	0,331	21/03/2014 0:00	0,882	3,048	0,000	6,157	2,823
22/03/2014 0:00	1,698	5,154	0,331	22/03/2014 0:00	1,271	3,164	0,331	6,303	2,933
23/03/2014 0:00	4,092	9,028	0,331	23/03/2014 0:00	1,485	3,164	0,000	6,657	3,061
24/03/2014 0:00	2,819	7,680	0,331	24/03/2014 0:00	1,396	3,264	0,000	6,900	3,182
25/03/2014 0:00	2,138	7,096	0,331	25/03/2014 0:00	1,453	3,736	0,000	7,085	3,307
26/03/2014 0:00	1,977	11,840	0,331	26/03/2014 0:00	1,290	3,020	0,000	7,256	3,419
27/03/2014 0:00	1,993	11,670	0,331	27/03/2014 0:00	1,109	3,164	0,000	7,428	3,515
28/03/2014 0:00	2,527	9,801	0,331	28/03/2014 0:00	1,297	3,216	0,000	7,647	3,627

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
29/03/2014 0:00	2,224	7,388	0,331	29/03/2014 0:00	1,290	3,006	0,331	7,839	3,738
30/03/2014 0:00	2,820	11,500	0,331	30/03/2014 0:00	1,444	3,475	0,000	8,082	3,863
31/03/2014 0:00	0,731	1,790	0,331	31/03/2014 0:00	0,603	1,490	0,331	8,146	3,915
01/04/2014 0:00	1,710	5,511	0,331	01/04/2014 0:00	0,906	3,528	0,000	0,148	0,078
02/04/2014 0:00	2,395	7,096	1,021	02/04/2014 0:00	1,442	2,896	0,000	0,355	0,203
03/04/2014 0:00	1,655	3,512	1,021	03/04/2014 0:00	1,020	1,920	0,081	0,498	0,291
04/04/2014 0:00	1,567	6,686	1,021	04/04/2014 0:00	1,209	3,277	0,200	0,633	0,396
05/04/2014 0:00	1,657	5,392	1,021	05/04/2014 0:00	1,326	3,595	0,251	0,776	0,510
06/04/2014 0:00	1,382	6,686	0,331	06/04/2014 0:00	1,014	2,530	0,000	0,896	0,598
07/04/2014 0:00	1,151	1,351	0,331	07/04/2014 0:00	1,169	1,351	0,331	0,995	0,699
08/04/2014 0:00	1,437	7,680	0,331	08/04/2014 0:00	1,108	3,515	0,000	1,119	0,794
09/04/2014 0:00	1,575	8,874	0,331	09/04/2014 0:00	0,873	3,051	0,000	1,255	0,870
10/04/2014 0:00	1,325	7,534	0,331	10/04/2014 0:00	1,127	3,014	0,050	1,370	0,967
11/04/2014 0:00	1,424	5,511	1,021	11/04/2014 0:00	1,311	3,761	1,021	1,493	1,081
12/04/2014 0:00	1,657	6,818	0,331	12/04/2014 0:00	1,444	4,008	0,331	1,636	1,205
13/04/2014 0:00	1,585	9,028	0,331	13/04/2014 0:00	1,267	2,938	0,331	1,773	1,315
14/04/2014 0:00	1,366	6,818	0,331	14/04/2014 0:00	1,106	3,378	0,331	1,891	1,410
15/04/2014 0:00	0,450	1,680	0,331	15/04/2014 0:00	0,451	1,680	0,331	1,930	1,449
16/04/2014 0:00	0,450	0,465	0,375	16/04/2014 0:00	0,449	0,465	0,375	1,969	1,488
17/04/2014 0:00	0,523	3,512	0,331	17/04/2014 0:00	0,496	2,752	0,000	2,014	1,531
18/04/2014 0:00	1,026	4,916	0,331	18/04/2014 0:00	0,866	3,266	0,000	2,102	1,606
19/04/2014 0:00	2,083	7,096	0,331	19/04/2014 0:00	1,402	3,676	0,331	2,282	1,727
20/04/2014 0:00	4,112	7,096	0,331	20/04/2014 0:00	2,220	3,530	0,000	2,638	1,919
21/04/2014 0:00	2,710	7,096	0,375	21/04/2014 0:00	1,584	5,511	0,375	2,872	2,056
22/04/2014 0:00	1,319	7,534	0,331	22/04/2014 0:00	0,948	3,164	0,000	2,986	2,138
23/04/2014 0:00	3,663	9,646	0,375	23/04/2014 0:00	1,588	3,176	0,000	3,302	2,275
24/04/2014 0:00	2,525	9,183	0,331	24/04/2014 0:00	0,997	3,165	0,331	3,521	2,361
25/04/2014 0:00	1,558	7,096	0,331	25/04/2014 0:00	0,780	2,877	0,261	3,655	2,428
26/04/2014 0:00	1,908	7,680	0,331	26/04/2014 0:00	0,968	2,644	0,234	3,820	2,512
27/04/2014 0:00	4,392	6,818	1,021	27/04/2014 0:00	1,957	3,275	0,610	4,199	2,681
28/04/2014 0:00	2,590	9,646	0,331	28/04/2014 0:00	1,286	5,186	0,000	4,423	2,792
29/04/2014 0:00	2,039	7,680	0,331	29/04/2014 0:00	1,295	3,164	0,331	4,599	2,904
30/04/2014 0:00	1,706	7,680	0,331	30/04/2014 0:00	1,011	3,626	0,000	4,747	2,991
01/05/2014 0:00	4,308	7,680	0,375	01/05/2014 0:00	1,544	3,656	0,000	0,372	0,133
02/05/2014 0:00	2,279	7,388	0,331	02/05/2014 0:00	0,768	2,576	0,331	0,569	0,200
03/05/2014 0:00	0,791	5,273	0,331	03/05/2014 0:00	0,583	3,037	0,000	0,638	0,250
04/05/2014 0:00	1,701	8,874	0,331	04/05/2014 0:00	0,922	3,017	0,000	0,784	0,330
05/05/2014 0:00	1,598	7,096	0,288	05/05/2014 0:00	0,709	2,866	0,000	0,923	0,391
06/05/2014 0:00	0,310	0,331	0,288	06/05/2014 0:00	0,310	0,331	0,288	0,949	0,418
07/05/2014 0:00	0,315	0,419	0,288	07/05/2014 0:00	0,315	0,419	0,288	0,976	0,445
08/05/2014 0:00	0,312	0,375	0,288	08/05/2014 0:00	0,312	0,375	0,288	1,003	0,472
09/05/2014 0:00	0,318	0,419	0,288	09/05/2014 0:00	0,319	0,419	0,288	1,031	0,500
10/05/2014 0:00	0,289	0,375	0,244	10/05/2014 0:00	0,289	0,375	0,244	1,056	0,525
11/05/2014 0:00	0,522	5,273	0,244	11/05/2014 0:00	0,439	1,853	0,000	1,101	0,563
12/05/2014 0:00	1,441	6,950	0,331	12/05/2014 0:00	0,943	3,510	0,000	1,225	0,644
13/05/2014 0:00	0,401	0,465	0,331	13/05/2014 0:00	0,401	0,465	0,331	1,260	0,679
14/05/2014 0:00	0,655	1,351	0,331	14/05/2014 0:00	0,660	1,351	0,331	1,317	0,736
15/05/2014 0:00	0,865	3,396	0,331	15/05/2014 0:00	0,859	3,048	0,000	1,391	0,810

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
16/05/2014 0:00	1,104	4,678	0,331	16/05/2014 0:00	1,063	3,018	0,251	1,487	0,902
17/05/2014 0:00	0,630	1,351	0,331	17/05/2014 0:00	0,637	1,351	0,331	1,541	0,957
18/05/2014 0:00	0,797	10,110	0,331	18/05/2014 0:00	0,669	3,740	0,261	1,610	1,015
19/05/2014 0:00	1,200	7,096	0,331	19/05/2014 0:00	0,915	3,836	0,000	1,714	1,094
20/05/2014 0:00	0,786	3,164	0,331	20/05/2014 0:00	0,795	3,164	0,331	1,782	1,162
21/05/2014 0:00	0,576	1,351	0,331	21/05/2014 0:00	0,561	1,351	0,331	1,832	1,211
22/05/2014 0:00	1,139	9,492	0,331	22/05/2014 0:00	0,701	5,511	0,000	1,930	1,271
23/05/2014 0:00	0,993	6,818	0,331	23/05/2014 0:00	0,608	2,546	0,000	2,016	1,324
24/05/2014 0:00	1,113	12,520	0,331	24/05/2014 0:00	0,738	5,200	0,000	2,112	1,388
25/05/2014 0:00	2,375	7,096	0,331	25/05/2014 0:00	1,326	3,066	0,000	2,317	1,502
26/05/2014 0:00	2,346	7,096	0,331	26/05/2014 0:00	1,577	4,596	0,331	2,520	1,639
27/05/2014 0:00	2,500	7,242	0,331	27/05/2014 0:00	1,449	3,646	0,000	2,736	1,764
28/05/2014 0:00	3,528	9,801	0,331	28/05/2014 0:00	1,604	3,628	0,000	3,041	1,902
29/05/2014 0:00	4,133	9,492	1,021	29/05/2014 0:00	2,053	4,168	0,598	3,398	2,080
30/05/2014 0:00	2,955	12,010	0,331	30/05/2014 0:00	1,378	12,010	0,331	3,653	2,199
31/05/2014 0:00	2,398	7,096	0,331	31/05/2014 0:00	1,369	3,048	0,000	3,860	2,317
01/06/2014 0:00	4,683	7,096	1,021	01/06/2014 0:00	2,311	3,596	0,980	0,405	0,200
02/06/2014 0:00	1,736	5,511	0,375	02/06/2014 0:00	0,929	3,475	0,375	0,555	0,280
03/06/2014 0:00	0,562	3,280	0,331	03/06/2014 0:00	0,501	1,986	0,000	0,603	0,323
04/06/2014 0:00	0,813	5,154	0,331	04/06/2014 0:00	0,619	5,154	0,000	0,673	0,377
05/06/2014 0:00	0,515	1,790	0,375	05/06/2014 0:00	0,516	1,790	0,375	0,718	0,421
06/06/2014 0:00	0,379	0,465	0,288	06/06/2014 0:00	0,380	0,465	0,288	0,751	0,454
07/06/2014 0:00	0,445	1,461	0,331	07/06/2014 0:00	0,444	1,461	0,331	0,789	0,493
08/06/2014 0:00	0,757	11,670	0,331	08/06/2014 0:00	0,593	1,790	0,000	0,855	0,544
09/06/2014 0:00	0,445	1,790	0,331	09/06/2014 0:00	0,395	1,241	0,000	0,893	0,578
10/06/2014 0:00	0,614	1,461	0,331	10/06/2014 0:00	0,618	1,461	0,331	0,946	0,631
11/06/2014 0:00	0,387	0,465	0,331	11/06/2014 0:00	0,388	0,465	0,331	0,980	0,665
12/06/2014 0:00	0,440	1,790	0,288	12/06/2014 0:00	0,441	1,790	0,288	1,018	0,703
13/06/2014 0:00	0,350	1,790	0,244	13/06/2014 0:00	0,351	1,790	0,244	1,048	0,733
14/06/2014 0:00	0,383	0,465	0,288	14/06/2014 0:00	0,384	0,465	0,288	1,081	0,767
15/06/2014 0:00	0,946	12,520	0,244	15/06/2014 0:00	0,563	3,082	0,244	1,163	0,815
16/06/2014 0:00	0,951	5,154	0,244	16/06/2014 0:00	0,574	2,685	0,000	1,245	0,865
17/06/2014 0:00	0,322	0,465	0,244	17/06/2014 0:00	0,323	0,465	0,244	1,273	0,893
18/06/2014 0:00	0,475	4,797	0,288	18/06/2014 0:00	0,403	1,680	0,000	1,314	0,927
19/06/2014 0:00	0,594	2,932	0,288	19/06/2014 0:00	0,409	2,172	0,000	1,365	0,963
20/06/2014 0:00	0,540	1,680	0,288	20/06/2014 0:00	0,356	1,461	0,000	1,412	0,994
21/06/2014 0:00	0,423	3,164	0,244	21/06/2014 0:00	0,390	2,764	0,000	1,448	1,027
22/06/2014 0:00	0,781	9,646	0,244	22/06/2014 0:00	0,600	2,722	0,000	1,516	1,079
23/06/2014 0:00	0,352	1,351	0,244	23/06/2014 0:00	0,352	1,351	0,244	1,546	1,110
24/06/2014 0:00	0,887	11,840	0,331	24/06/2014 0:00	0,707	5,511	0,000	1,623	1,171
25/06/2014 0:00	1,623	5,035	0,331	25/06/2014 0:00	1,399	3,512	0,331	1,763	1,292
26/06/2014 0:00	1,515	5,511	0,331	26/06/2014 0:00	1,135	3,087	0,331	1,894	1,390
27/06/2014 0:00	1,429	5,154	0,375	27/06/2014 0:00	0,920	3,325	0,419	2,017	1,469
28/06/2014 0:00	0,874	3,280	0,375	28/06/2014 0:00	0,732	2,404	0,375	2,093	1,532
29/06/2014 0:00	1,177	3,512	0,331	29/06/2014 0:00	0,911	3,164	0,000	2,194	1,611
30/06/2014 0:00	0,533	1,680	0,331	30/06/2014 0:00	0,535	1,680	0,331	2,241	1,657
01/07/2014 0:00	0,446	0,465	0,331	01/07/2014 0:00	0,447	0,465	0,331	0,039	0,039
02/07/2014 0:00	0,456	1,790	0,288	02/07/2014 0:00	0,456	1,790	0,288	0,078	0,078

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
03/07/2014 0:00	0,451	1,351	0,331	03/07/2014 0:00	0,453	1,351	0,331	0,117	0,117
04/07/2014 0:00	1,329	3,048	1,021	04/07/2014 0:00	1,332	3,048	1,021	0,232	0,232
05/07/2014 0:00	0,898	6,950	0,331	05/07/2014 0:00	0,619	2,490	0,000	0,309	0,286
06/07/2014 0:00	4,406	7,680	0,331	06/07/2014 0:00	2,105	3,536	0,000	0,690	0,468
07/07/2014 0:00	2,792	7,096	0,331	07/07/2014 0:00	1,182	3,310	0,000	0,931	0,570
08/07/2014 0:00	2,353	7,534	0,288	08/07/2014 0:00	0,918	3,536	0,094	1,135	0,649
09/07/2014 0:00	1,754	7,388	0,288	09/07/2014 0:00	0,696	3,164	0,000	1,286	0,709
10/07/2014 0:00	1,837	7,534	0,375	10/07/2014 0:00	0,818	3,196	0,000	1,445	0,780
11/07/2014 0:00	1,898	7,242	0,375	11/07/2014 0:00	0,825	2,416	0,375	1,609	0,851
12/07/2014 0:00	1,287	6,818	0,331	12/07/2014 0:00	0,658	3,017	0,000	1,720	0,908
13/07/2014 0:00	0,369	4,678	0,244	13/07/2014 0:00	0,316	1,241	0,000	1,752	0,935
14/07/2014 0:00	1,041	6,686	0,244	14/07/2014 0:00	0,571	3,355	0,000	1,842	0,985
15/07/2014 0:00	0,295	0,465	0,244	15/07/2014 0:00	0,296	0,465	0,244	1,867	1,010
16/07/2014 0:00	0,285	0,331	0,244	16/07/2014 0:00	0,285	0,331	0,244	1,892	1,035
17/07/2014 0:00	0,479	3,164	0,244	17/07/2014 0:00	0,334	1,364	0,000	1,933	1,064
18/07/2014 0:00	0,276	0,375	0,244	18/07/2014 0:00	0,276	0,375	0,244	1,957	1,088
19/07/2014 0:00	0,496	3,512	0,244	19/07/2014 0:00	0,395	2,632	0,000	2,000	1,122
20/07/2014 0:00	0,630	4,916	0,244	20/07/2014 0:00	0,503	3,156	0,000	2,055	1,165
21/07/2014 0:00	1,682	7,096	0,244	21/07/2014 0:00	0,660	3,056	0,000	2,200	1,222
22/07/2014 0:00	0,476	5,392	0,244	22/07/2014 0:00	0,347	1,646	0,000	2,241	1,252
23/07/2014 0:00	0,303	1,351	0,244	23/07/2014 0:00	0,302	1,351	0,244	2,267	1,278
24/07/2014 0:00	0,392	3,164	0,244	24/07/2014 0:00	0,291	1,944	0,000	2,301	1,303
25/07/2014 0:00	0,281	0,331	0,244	25/07/2014 0:00	0,280	0,331	0,244	2,325	1,328
26/07/2014 0:00	0,247	0,288	0,244	26/07/2014 0:00	0,247	0,288	0,244	2,347	1,349
27/07/2014 0:00	0,308	0,465	0,244	27/07/2014 0:00	0,309	0,465	0,244	2,373	1,376
28/07/2014 0:00	1,326	7,096	0,244	28/07/2014 0:00	0,667	4,678	0,000	2,488	1,433
29/07/2014 0:00	0,278	0,419	0,244	29/07/2014 0:00	0,277	0,419	0,244	2,512	1,457
30/07/2014 0:00	0,341	3,280	0,244	30/07/2014 0:00	0,314	1,986	0,000	2,541	1,484
31/07/2014 0:00	0,475	3,512	0,244	31/07/2014 0:00	0,360	1,872	0,000	2,582	1,515
01/08/2014 0:00	1,950	7,242	0,244	01/08/2014 0:00	1,533	7,242	0,000	0,168	0,132
02/08/2014 0:00	1,264	5,392	0,331	02/08/2014 0:00	1,038	3,325	0,331	0,278	0,222
03/08/2014 0:00	1,092	3,628	0,331	03/08/2014 0:00	0,939	3,164	0,271	0,372	0,303
04/08/2014 0:00	1,738	5,511	0,331	04/08/2014 0:00	1,001	3,365	0,331	0,522	0,390
05/08/2014 0:00	1,134	8,874	0,288	05/08/2014 0:00	0,660	5,484	0,000	0,620	0,447
06/08/2014 0:00	0,948	5,035	0,244	06/08/2014 0:00	0,565	3,136	0,000	0,702	0,496
07/08/2014 0:00	0,604	5,511	0,244	07/08/2014 0:00	0,419	3,275	0,000	0,754	0,532
08/08/2014 0:00	0,437	3,512	0,244	08/08/2014 0:00	0,412	3,164	0,000	0,792	0,567
09/08/2014 0:00	0,417	5,035	0,244	09/08/2014 0:00	0,367	3,315	0,000	0,828	0,599
10/08/2014 0:00	0,321	2,816	0,244	10/08/2014 0:00	0,311	2,046	0,000	0,856	0,626
11/08/2014 0:00	0,780	5,511	0,244	11/08/2014 0:00	0,471	3,425	0,000	0,923	0,667
12/08/2014 0:00	0,277	0,419	0,244	12/08/2014 0:00	0,278	0,419	0,244	0,947	0,691
13/08/2014 0:00	0,278	0,331	0,244	13/08/2014 0:00	0,278	0,331	0,244	0,971	0,715
14/08/2014 0:00	0,259	0,331	0,244	14/08/2014 0:00	0,259	0,331	0,244	0,994	0,737
15/08/2014 0:00	0,268	0,331	0,244	15/08/2014 0:00	0,268	0,331	0,244	1,017	0,760
16/08/2014 0:00	1,420	5,273	0,288	16/08/2014 0:00	0,628	2,143	0,000	1,140	0,814
17/08/2014 0:00	0,357	3,164	0,244	17/08/2014 0:00	0,358	3,164	0,244	1,170	0,845
18/08/2014 0:00	1,080	5,273	0,244	18/08/2014 0:00	0,758	3,512	0,000	1,264	0,911
19/08/2014 0:00	1,046	5,154	0,288	19/08/2014 0:00	0,606	1,978	0,000	1,354	0,963

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
20/08/2014 0:00	1,305	5,511	0,244	20/08/2014 0:00	0,527	2,102	0,000	1,467	1,009
21/08/2014 0:00	0,757	5,035	0,244	21/08/2014 0:00	0,452	3,385	0,000	1,532	1,048
22/08/2014 0:00	1,201	7,096	0,244	22/08/2014 0:00	0,437	2,516	0,000	1,636	1,086
23/08/2014 0:00	0,924	5,035	0,244	23/08/2014 0:00	0,753	2,485	0,244	1,716	1,151
24/08/2014 0:00	3,529	7,096	0,331	24/08/2014 0:00	1,513	3,556	0,331	2,021	1,281
25/08/2014 0:00	1,978	7,096	0,244	25/08/2014 0:00	0,839	3,336	0,244	2,191	1,354
26/08/2014 0:00	0,671	1,790	0,244	26/08/2014 0:00	0,653	1,790	0,244	2,249	1,410
27/08/2014 0:00	0,278	1,351	0,244	27/08/2014 0:00	0,278	1,351	0,244	2,273	1,434
28/08/2014 0:00	0,282	1,461	0,244	28/08/2014 0:00	0,283	1,461	0,244	2,298	1,459
29/08/2014 0:00	0,282	0,465	0,244	29/08/2014 0:00	0,283	0,465	0,244	2,322	1,483
30/08/2014 0:00	0,812	7,534	0,244	30/08/2014 0:00	0,693	2,294	0,000	2,392	1,543
31/08/2014 0:00	0,733	4,916	0,244	31/08/2014 0:00	0,628	2,466	0,000	2,456	1,597
01/09/2014 0:00	1,110	5,035	0,288	01/09/2014 0:00	0,795	3,155	0,000	0,096	0,069
02/09/2014 0:00	0,260	0,288	0,244	02/09/2014 0:00	0,259	0,288	0,244	0,118	0,091
03/09/2014 0:00	0,457	7,680	0,244	03/09/2014 0:00	0,432	6,870	0,000	0,158	0,128
04/09/2014 0:00	0,310	0,375	0,288	04/09/2014 0:00	0,308	0,375	0,288	0,185	0,155
05/09/2014 0:00	0,415	3,628	0,244	05/09/2014 0:00	0,368	2,738	0,000	0,220	0,187
06/09/2014 0:00	0,253	0,288	0,244	06/09/2014 0:00	0,252	0,288	0,244	0,242	0,209
07/09/2014 0:00	1,060	7,680	0,244	07/09/2014 0:00	0,635	3,164	0,000	0,334	0,263
08/09/2014 0:00	2,341	5,273	0,331	08/09/2014 0:00	1,546	5,273	0,000	0,536	0,397
09/09/2014 0:00	1,652	5,511	0,331	09/09/2014 0:00	0,899	3,135	0,331	0,679	0,475
10/09/2014 0:00	0,720	1,790	0,331	10/09/2014 0:00	0,717	1,790	0,331	0,741	0,537
11/09/2014 0:00	2,872	10,110	0,331	11/09/2014 0:00	1,585	3,816	0,000	0,989	0,674
12/09/2014 0:00	1,716	5,273	0,331	12/09/2014 0:00	0,927	2,997	0,331	1,137	0,754
13/09/2014 0:00	0,812	3,396	0,331	13/09/2014 0:00	0,563	2,354	0,000	1,207	0,802
14/09/2014 0:00	3,661	7,680	0,331	14/09/2014 0:00	1,713	4,642	0,000	1,524	0,950
15/09/2014 0:00	2,146	7,096	0,331	15/09/2014 0:00	0,921	2,784	0,331	1,709	1,030
16/09/2014 0:00	0,913	4,916	0,331	16/09/2014 0:00	0,676	3,156	0,000	1,788	1,088
17/09/2014 0:00	0,945	4,916	0,331	17/09/2014 0:00	0,739	2,546	0,331	1,870	1,152
18/09/2014 0:00	1,851	11,500	0,331	18/09/2014 0:00	1,135	9,028	0,000	2,030	1,250
19/09/2014 0:00	0,745	4,797	0,331	19/09/2014 0:00	0,585	2,048	0,000	2,094	1,301
20/09/2014 0:00	1,313	5,154	0,375	20/09/2014 0:00	0,866	3,196	0,000	2,207	1,376
21/09/2014 0:00	3,823	12,010	0,419	21/09/2014 0:00	1,708	4,330	0,000	2,538	1,523
22/09/2014 0:00	5,245	9,955	1,680	22/09/2014 0:00	2,255	4,186	0,080	2,991	1,718
23/09/2014 0:00	3,292	5,511	0,331	23/09/2014 0:00	1,542	3,164	0,271	3,275	1,851
24/09/2014 0:00	3,212	9,801	0,331	24/09/2014 0:00	1,360	3,164	0,000	3,553	1,969
25/09/2014 0:00	2,856	9,955	0,419	25/09/2014 0:00	0,978	3,017	0,419	3,800	2,053
26/09/2014 0:00	2,066	5,511	0,375	26/09/2014 0:00	1,026	2,947	0,375	3,978	2,142
27/09/2014 0:00	2,116	7,242	0,331	27/09/2014 0:00	0,932	3,156	0,000	4,161	2,222
28/09/2014 0:00	4,265	7,680	0,331	28/09/2014 0:00	1,523	3,156	0,000	4,529	2,354
29/09/2014 0:00	2,420	5,511	0,375	29/09/2014 0:00	1,245	2,928	0,000	4,739	2,462
30/09/2014 0:00	1,855	5,511	0,375	30/09/2014 0:00	1,048	3,035	0,375	4,899	2,552
01/10/2014 0:00	1,297	5,035	0,331	01/10/2014 0:00	0,855	2,546	0,000	0,112	0,074
02/10/2014 0:00	1,326	10,110	0,375	02/10/2014 0:00	0,785	2,645	0,000	0,227	0,142
03/10/2014 0:00	1,718	5,273	0,375	03/10/2014 0:00	0,928	2,665	0,000	0,375	0,222
04/10/2014 0:00	2,367	6,686	0,331	04/10/2014 0:00	1,162	3,156	0,000	0,580	0,322
05/10/2014 0:00	3,573	9,955	0,331	05/10/2014 0:00	1,391	2,806	0,331	0,888	0,443
06/10/2014 0:00	1,714	12,520	0,331	06/10/2014 0:00	0,870	2,797	0,000	1,036	0,518



Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
07/10/2014 0:00	1,029	3,512	0,331	07/10/2014 0:00	0,704	2,400	0,000	1,125	0,579
08/10/2014 0:00	1,287	3,628	0,331	08/10/2014 0:00	0,865	2,636	0,000	1,237	0,653
09/10/2014 0:00	1,687	11,670	0,331	09/10/2014 0:00	1,036	3,915	0,000	1,382	0,743
10/10/2014 0:00	2,532	5,392	0,331	10/10/2014 0:00	1,318	3,295	0,000	1,601	0,857
11/10/2014 0:00	4,484	7,680	1,461	11/10/2014 0:00	1,805	3,355	0,000	1,988	1,013
12/10/2014 0:00	4,630	5,511	3,164	12/10/2014 0:00	1,517	2,075	0,120	2,388	1,144
13/10/2014 0:00	4,659	5,154	0,465	13/10/2014 0:00	1,877	2,114	0,320	2,791	1,306
14/10/2014 0:00	1,586	5,154	0,331	14/10/2014 0:00	0,952	3,976	0,000	2,928	1,388
15/10/2014 0:00	3,094	6,818	0,419	15/10/2014 0:00	1,211	2,426	0,000	3,195	1,493
16/10/2014 0:00	1,755	5,511	0,331	16/10/2014 0:00	0,944	3,275	0,000	3,347	1,574
17/10/2014 0:00	2,235	9,955	0,331	17/10/2014 0:00	1,117	9,028	0,000	3,540	1,671
18/10/2014 0:00	2,369	5,511	0,331	18/10/2014 0:00	0,939	2,655	0,000	3,745	1,752
19/10/2014 0:00	4,779	7,096	2,816	19/10/2014 0:00	1,607	2,756	0,318	4,158	1,891
20/10/2014 0:00	2,097	5,511	0,331	20/10/2014 0:00	1,002	3,195	0,331	4,339	1,977
21/10/2014 0:00	2,049	5,511	0,331	21/10/2014 0:00	0,782	2,465	0,134	4,516	2,045
22/10/2014 0:00	2,427	8,874	0,331	22/10/2014 0:00	0,951	3,175	0,000	4,726	2,127
23/10/2014 0:00	0,773	3,396	0,331	23/10/2014 0:00	0,615	2,530	0,271	4,792	2,180
24/10/2014 0:00	0,674	1,790	0,331	24/10/2014 0:00	0,655	1,790	0,331	4,851	2,237
25/10/2014 0:00	2,868	5,511	0,331	25/10/2014 0:00	1,348	3,105	0,000	5,098	2,353
26/10/2014 0:00	0,631	3,164	0,331	26/10/2014 0:00	0,458	2,354	0,000	5,153	2,393
27/10/2014 0:00	0,331	0,331	0,331	27/10/2014 0:00	0,331	0,331	0,331	5,182	2,421
28/10/2014 0:00	0,536	3,048	0,331	28/10/2014 0:00	0,323	1,192	0,000	5,228	2,449
29/10/2014 0:00	0,331	0,331	0,331	29/10/2014 0:00	0,331	0,331	0,331	5,257	2,478
30/10/2014 0:00	0,371	0,465	0,331	30/10/2014 0:00	0,372	0,465	0,331	5,289	2,510
31/10/2014 0:00	0,374	0,465	0,331	31/10/2014 0:00	0,372	0,465	0,331	5,321	2,542
01/11/2014 0:00	0,331	0,331	0,331	01/11/2014 0:00	0,331	0,331	0,331	0,029	0,029
02/11/2014 0:00	0,331	0,331	0,331	02/11/2014 0:00	0,331	0,331	0,331	0,057	0,057
03/11/2014 0:00	0,331	0,331	0,331	03/11/2014 0:00	0,331	0,331	0,331	0,086	0,086
04/11/2014 0:00	0,505	1,351	0,331	04/11/2014 0:00	0,509	1,351	0,331	0,129	0,130
05/11/2014 0:00	0,344	0,419	0,331	05/11/2014 0:00	0,344	0,419	0,331	0,159	0,160
06/11/2014 0:00	0,331	0,331	0,331	06/11/2014 0:00	0,331	0,331	0,331	0,188	0,188
07/11/2014 0:00	0,331	0,331	0,331	07/11/2014 0:00	0,331	0,331	0,331	0,216	0,217
08/11/2014 0:00	0,331	0,331	0,331	08/11/2014 0:00	0,331	0,331	0,331	0,245	0,245
09/11/2014 0:00	0,331	0,331	0,331	09/11/2014 0:00	0,331	0,331	0,331	0,274	0,274
10/11/2014 0:00	0,331	0,331	0,331	10/11/2014 0:00	0,331	0,331	0,331	0,302	0,303
11/11/2014 0:00	0,494	1,351	0,331	11/11/2014 0:00	0,497	1,351	0,331	0,345	0,345
12/11/2014 0:00	0,335	0,375	0,331	12/11/2014 0:00	0,334	0,375	0,331	0,374	0,374
13/11/2014 0:00	0,331	0,331	0,331	13/11/2014 0:00	0,331	0,331	0,331	0,402	0,403
14/11/2014 0:00	0,353	1,351	0,288	14/11/2014 0:00	0,354	1,351	0,288	0,433	0,434
15/11/2014 0:00	0,298	0,331	0,288	15/11/2014 0:00	0,298	0,331	0,288	0,459	0,459
16/11/2014 0:00	0,288	0,288	0,288	16/11/2014 0:00	0,288	0,288	0,288	0,484	0,484
17/11/2014 0:00	0,491	1,790	0,288	17/11/2014 0:00	0,495	1,790	0,288	0,526	0,527
18/11/2014 0:00	0,288	0,288	0,288	18/11/2014 0:00	0,288	0,288	0,288	0,551	0,552
19/11/2014 0:00	0,289	0,331	0,288	19/11/2014 0:00	0,289	0,331	0,288	0,576	0,577
20/11/2014 0:00	0,288	0,288	0,288	20/11/2014 0:00	0,288	0,288	0,288	0,601	0,602
21/11/2014 0:00	0,288	0,288	0,288	21/11/2014 0:00	0,288	0,288	0,288	0,626	0,627
22/11/2014 0:00	0,288	0,288	0,288	22/11/2014 0:00	0,288	0,288	0,288	0,651	0,651
23/11/2014 0:00	2,578	4,916	0,288	23/11/2014 0:00	0,666	1,456	0,000	0,873	0,709

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
24/11/2014 0:00	0,978	3,512	0,331	24/11/2014 0:00	0,722	1,760	0,000	0,958	0,771
25/11/2014 0:00	0,316	0,331	0,288	25/11/2014 0:00	0,316	0,331	0,288	0,985	0,799
26/11/2014 0:00	0,397	0,465	0,331	26/11/2014 0:00	0,399	0,465	0,331	1,019	0,833
27/11/2014 0:00	0,580	9,955	0,331	27/11/2014 0:00	0,446	3,671	0,331	1,070	0,872
28/11/2014 0:00	1,682	11,670	0,331	28/11/2014 0:00	0,991	4,882	0,000	1,215	0,957
29/11/2014 0:00	1,966	3,628	0,331	29/11/2014 0:00	1,998	3,628	0,331	1,385	1,130
30/11/2014 0:00	1,296	3,628	0,331	30/11/2014 0:00	1,286	3,628	0,331	1,497	1,241
01/12/2014 0:00	0,487	1,351	0,331	01/12/2014 0:00	0,474	1,351	0,331	0,042	0,041
02/12/2014 0:00	2,006	11,500	0,375	02/12/2014 0:00	1,116	3,435	0,375	0,215	0,137
03/12/2014 0:00	3,630	5,035	1,790	03/12/2014 0:00	1,788	3,135	0,830	0,529	0,292
04/12/2014 0:00	3,675	4,678	2,816	04/12/2014 0:00	1,808	2,928	0,860	0,847	0,448
05/12/2014 0:00	3,097	5,392	0,375	05/12/2014 0:00	1,551	3,195	0,331	1,114	0,582
06/12/2014 0:00	2,994	6,818	0,419	06/12/2014 0:00	1,452	2,677	0,000	1,373	0,708
07/12/2014 0:00	3,162	5,511	1,461	07/12/2014 0:00	1,536	2,898	0,561	1,646	0,840
08/12/2014 0:00	3,277	9,028	1,241	08/12/2014 0:00	1,397	2,448	0,042	1,929	0,961
09/12/2014 0:00	2,119	7,096	0,375	09/12/2014 0:00	1,181	3,106	0,000	2,112	1,063
10/12/2014 0:00	2,673	6,686	1,021	10/12/2014 0:00	1,403	2,688	0,000	2,343	1,184
11/12/2014 0:00	1,511	7,680	0,331	11/12/2014 0:00	0,929	2,688	0,000	2,474	1,264
12/12/2014 0:00	0,659	3,628	0,331	12/12/2014 0:00	0,639	1,818	0,000	2,531	1,320
13/12/2014 0:00	1,905	5,035	0,375	13/12/2014 0:00	1,197	2,924	0,000	2,695	1,423
14/12/2014 0:00	1,730	5,511	0,331	14/12/2014 0:00	1,204	3,475	0,000	2,845	1,527
15/12/2014 0:00	1,633	4,797	0,331	15/12/2014 0:00	1,317	3,164	0,000	2,986	1,641
16/12/2014 0:00	1,992	5,511	0,331	16/12/2014 0:00	1,221	3,044	0,000	3,158	1,746
17/12/2014 0:00	2,015	7,388	0,375	17/12/2014 0:00	1,073	2,436	0,000	3,332	1,839
18/12/2014 0:00	1,494	5,511	0,331	18/12/2014 0:00	0,974	2,868	0,000	3,461	1,923
19/12/2014 0:00	1,902	5,035	0,331	19/12/2014 0:00	1,212	4,105	0,000	3,625	2,028
20/12/2014 0:00	0,567	5,035	0,419	20/12/2014 0:00	0,537	3,295	0,000	3,674	2,074
21/12/2014 0:00	1,095	3,512	0,331	21/12/2014 0:00	0,829	2,522	0,000	3,769	2,146
22/12/2014 0:00	1,723	5,511	0,419	22/12/2014 0:00	0,972	3,146	0,000	3,918	2,230
23/12/2014 0:00	1,560	5,035	0,331	23/12/2014 0:00	1,013	2,795	0,000	4,053	2,318
24/12/2014 0:00	1,268	9,955	0,375	24/12/2014 0:00	0,802	2,635	0,075	4,162	2,387
25/12/2014 0:00	1,538	5,511	0,331	25/12/2014 0:00	0,997	2,715	0,000	4,295	2,473
26/12/2014 0:00	1,202	4,916	0,331	26/12/2014 0:00	0,922	3,176	0,000	4,399	2,553
27/12/2014 0:00	0,875	3,396	0,375	27/12/2014 0:00	0,744	2,294	0,375	4,474	2,617
28/12/2014 0:00	1,533	7,096	0,331	28/12/2014 0:00	1,065	3,164	0,000	4,607	2,709
29/12/2014 0:00	1,662	5,392	0,419	29/12/2014 0:00	1,047	2,628	0,000	4,750	2,799
30/12/2014 0:00	2,130	5,154	0,331	30/12/2014 0:00	1,262	3,255	0,000	4,934	2,908
31/12/2014 0:00	2,386	7,680	0,375	31/12/2014 0:00	1,483	3,048	0,091	5,141	3,037
01/01/2015 0:00	1,855	9,183	0,331	01/01/2015 0:00	1,047	3,136	0,000	0,160	0,090
02/01/2015 0:00	1,718	9,028	0,331	02/01/2015 0:00	0,854	3,516	0,000	0,309	0,164
03/01/2015 0:00	2,249	5,273	0,331	03/01/2015 0:00	1,184	2,188	0,000	0,503	0,266
04/01/2015 0:00	1,756	9,028	0,331	04/01/2015 0:00	0,704	3,164	0,000	0,655	0,327
05/01/2015 0:00	2,728	7,534	0,331	05/01/2015 0:00	1,724	3,076	0,331	0,890	0,476
06/01/2015 0:00	3,333	7,680	0,331	06/01/2015 0:00	1,707	3,255	0,000	1,178	0,624
07/01/2015 0:00	3,533	7,388	0,419	07/01/2015 0:00	1,494	3,106	0,000	1,484	0,753
08/01/2015 0:00	2,917	6,686	0,331	08/01/2015 0:00	1,254	3,135	0,000	1,736	0,861
09/01/2015 0:00	2,370	7,096	0,331	09/01/2015 0:00	1,298	3,315	0,000	1,940	0,973
10/01/2015 0:00	2,774	5,035	0,331	10/01/2015 0:00	1,360	3,315	0,000	2,180	1,091

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
11/01/2015 0:00	3,475	12,010	0,331	11/01/2015 0:00	1,335	4,350	0,000	2,480	1,206
12/01/2015 0:00	2,557	6,686	0,331	12/01/2015 0:00	1,107	2,636	0,000	2,701	1,302
13/01/2015 0:00	1,645	5,154	0,331	13/01/2015 0:00	0,882	2,525	0,000	2,843	1,378
14/01/2015 0:00	2,324	7,680	0,331	14/01/2015 0:00	1,092	2,261	0,000	3,044	1,472
15/01/2015 0:00	2,312	6,818	0,331	15/01/2015 0:00	1,219	3,295	0,000	3,244	1,578
16/01/2015 0:00	1,821	5,511	0,331	16/01/2015 0:00	1,292	3,345	0,000	3,401	1,689
17/01/2015 0:00	0,569	3,280	0,331	17/01/2015 0:00	0,545	2,470	0,000	3,450	1,736
18/01/2015 0:00	0,502	1,790	0,331	18/01/2015 0:00	0,505	1,790	0,331	3,494	1,780
19/01/2015 0:00	0,452	0,465	0,419	19/01/2015 0:00	0,452	0,465	0,419	3,533	1,819
20/01/2015 0:00	0,455	3,164	0,331	20/01/2015 0:00	0,417	2,354	0,000	3,572	1,855
21/01/2015 0:00	0,427	2,816	0,331	21/01/2015 0:00	0,399	2,096	0,000	3,609	1,889
22/01/2015 0:00	1,642	9,028	0,331	22/01/2015 0:00	0,901	3,737	0,000	3,751	1,967
23/01/2015 0:00	2,168	5,273	0,331	23/01/2015 0:00	1,296	2,572	0,000	3,938	2,079
24/01/2015 0:00	2,022	5,035	0,331	24/01/2015 0:00	1,126	2,812	0,000	4,113	2,177
25/01/2015 0:00	2,382	5,035	0,331	25/01/2015 0:00	1,261	2,470	0,000	4,318	2,286
26/01/2015 0:00	1,975	5,035	0,331	26/01/2015 0:00	1,259	3,295	0,000	4,489	2,394
27/01/2015 0:00	2,520	9,955	0,331	27/01/2015 0:00	1,248	2,755	0,000	4,707	2,502
28/01/2015 0:00	1,891	12,010	0,331	28/01/2015 0:00	1,170	3,295	0,000	4,870	2,603
29/01/2015 0:00	3,103	5,035	1,131	29/01/2015 0:00	1,591	3,295	0,321	5,138	2,741
30/01/2015 0:00	2,496	4,916	1,021	30/01/2015 0:00	1,463	2,932	0,441	5,354	2,867
31/01/2015 0:00	2,690	5,035	0,331	31/01/2015 0:00	1,509	3,026	0,000	5,586	2,998
01/02/2015 0:00	3,150	5,035	1,351	01/02/2015 0:00	1,613	2,624	0,000	0,272	0,139
02/02/2015 0:00	3,281	12,520	0,419	02/02/2015 0:00	1,435	3,104	0,000	0,556	0,263
03/02/2015 0:00	4,718	7,680	1,571	03/02/2015 0:00	1,765	3,445	0,401	0,963	0,416
04/02/2015 0:00	5,675	7,242	3,280	04/02/2015 0:00	2,007	3,355	0,584	1,454	0,589
05/02/2015 0:00	5,523	7,096	3,280	05/02/2015 0:00	1,293	3,216	0,000	1,931	0,701
06/02/2015 0:00	4,940	7,096	1,021	06/02/2015 0:00	1,629	3,156	0,141	2,358	0,842
07/02/2015 0:00	4,637	7,096	1,021	07/02/2015 0:00	1,929	3,096	0,000	2,758	1,008
08/02/2015 0:00	4,851	6,818	0,331	08/02/2015 0:00	1,817	3,235	0,000	3,177	1,165
09/02/2015 0:00	3,588	5,273	0,331	09/02/2015 0:00	1,463	3,295	0,000	3,487	1,292
10/02/2015 0:00	4,349	12,520	0,375	10/02/2015 0:00	1,014	2,980	0,000	3,863	1,379
11/02/2015 0:00	2,402	8,874	0,331	11/02/2015 0:00	0,003	0,274	0,000	4,071	1,380
12/02/2015 0:00	1,096	2,932	0,331	12/02/2015 0:00	0,215	1,131	0,000	4,165	1,398
13/02/2015 0:00	0,389	2,932	0,331	13/02/2015 0:00	0,381	2,562	0,331	4,199	1,431
14/02/2015 0:00	1,664	5,154	0,331	14/02/2015 0:00	0,748	2,816	0,000	4,343	1,496
15/02/2015 0:00	3,292	9,492	0,331	15/02/2015 0:00	1,017	4,508	0,000	4,627	1,584
16/02/2015 0:00	3,107	7,242	1,021	16/02/2015 0:00	1,299	3,868	0,000	4,896	1,696
17/02/2015 0:00	2,094	5,511	0,331	17/02/2015 0:00	0,294	5,392	0,000	5,077	1,721
18/02/2015 0:00	1,666	4,797	0,331	18/02/2015 0:00	0,946	3,164	0,000	5,220	1,803
19/02/2015 0:00	1,291	7,242	0,331	19/02/2015 0:00	0,084	2,142	0,000	5,332	1,810
20/02/2015 0:00	1,378	1,680	1,241	20/02/2015 0:00	0,000	0,000	0,000	5,451	1,810
21/02/2015 0:00	0,791	1,351	0,331	21/02/2015 0:00	0,187	1,241	0,000	5,519	1,826
22/02/2015 0:00	0,460	1,351	0,331	22/02/2015 0:00	0,380	0,811	0,000	5,559	1,859
23/02/2015 0:00	5,622	9,028	1,241	23/02/2015 0:00	1,370	2,806	0,000	6,045	1,978
24/02/2015 0:00	3,454	7,096	0,331	24/02/2015 0:00	1,365	3,255	0,271	6,343	2,096
25/02/2015 0:00	3,564	5,154	0,331	25/02/2015 0:00	1,951	3,255	0,331	6,651	2,264
26/02/2015 0:00	2,563	5,273	0,375	26/02/2015 0:00	0,947	1,998	0,000	6,873	2,346
27/02/2015 0:00	3,546	5,154	0,331	27/02/2015 0:00	1,500	3,315	0,000	7,179	2,476

Caudal AF0216 (m³/s)				Sin caudales Almenara (m³/s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm³)	sin Almenara (hm³)
28/02/2015 0:00	3,560	5,154	0,375	28/02/2015 0:00	1,879	3,255	0,000	7,487	2,638
01/03/2015 0:00	4,416	5,273	3,280	01/03/2015 0:00	1,728	3,016	0,540	0,382	0,149
02/03/2015 0:00	1,873	5,273	0,375	02/03/2015 0:00	0,957	3,035	0,375	0,543	0,232
03/03/2015 0:00	1,536	6,950	0,331	03/03/2015 0:00	0,834	3,048	0,000	0,676	0,304
04/03/2015 0:00	2,046	5,392	0,331	04/03/2015 0:00	0,913	2,607	0,000	0,853	0,383
05/03/2015 0:00	4,034	5,392	1,351	05/03/2015 0:00	1,789	3,076	0,000	1,201	0,538
06/03/2015 0:00	2,619	7,096	0,331	06/03/2015 0:00	0,995	2,984	0,000	1,428	0,624
07/03/2015 0:00	1,881	5,035	0,331	07/03/2015 0:00	0,860	2,546	0,000	1,590	0,698
08/03/2015 0:00	5,042	12,010	0,331	08/03/2015 0:00	1,893	3,276	0,000	2,026	0,861
09/03/2015 0:00	2,290	7,680	0,375	09/03/2015 0:00	1,074	3,038	0,000	2,224	0,954
10/03/2015 0:00	3,282	7,096	0,375	10/03/2015 0:00	1,222	2,924	0,375	2,507	1,060
11/03/2015 0:00	2,797	6,950	0,331	11/03/2015 0:00	1,086	2,805	0,331	2,749	1,154
12/03/2015 0:00	2,102	7,534	0,331	12/03/2015 0:00	0,791	3,315	0,000	2,930	1,222
13/03/2015 0:00	2,170	7,388	0,331	13/03/2015 0:00	0,831	2,715	0,255	3,118	1,294
14/03/2015 0:00	2,313	6,686	0,331	14/03/2015 0:00	1,315	3,345	0,000	3,318	1,407
15/03/2015 0:00	5,406	9,492	1,351	15/03/2015 0:00	1,729	3,618	0,000	3,785	1,557
16/03/2015 0:00	2,376	7,096	0,375	16/03/2015 0:00	0,973	3,288	0,375	3,990	1,641
17/03/2015 0:00	1,018	6,686	0,331	17/03/2015 0:00	0,710	3,588	0,000	4,078	1,702
18/03/2015 0:00	1,657	7,096	0,331	18/03/2015 0:00	1,013	3,656	0,331	4,221	1,790
19/03/2015 0:00	1,259	4,797	0,331	19/03/2015 0:00	1,159	3,478	0,331	4,330	1,890
20/03/2015 0:00	1,230	5,154	0,331	20/03/2015 0:00	1,070	5,154	0,000	4,436	1,982
21/03/2015 0:00	7,046	12,180	1,571	21/03/2015 0:00	3,314	4,552	1,933	5,045	2,269
22/03/2015 0:00	8,611	14,560	3,280	22/03/2015 0:00	5,565	10,100	1,052	5,789	2,749
23/03/2015 0:00	15,481	18,767	12,520	23/03/2015 0:00	11,314	13,979	9,360	7,127	3,727
24/03/2015 0:00	17,955	21,528	14,730	24/03/2015 0:00	12,717	15,978	9,693	8,678	4,826
25/03/2015 0:00	17,594	21,528	14,730	25/03/2015 0:00	15,727	18,238	13,430	10,198	6,185
26/03/2015 0:00	20,119	21,760	17,546	26/03/2015 0:00	18,409	20,868	14,906	11,936	7,775
27/03/2015 0:00	13,892	17,546	11,500	27/03/2015 0:00	11,298	14,906	9,030	13,137	8,751
28/03/2015 0:00	12,198	14,560	11,500	28/03/2015 0:00	9,936	12,040	8,980	14,190	9,610
29/03/2015 0:00	10,522	12,010	8,874	29/03/2015 0:00	8,475	10,570	6,976	15,100	10,342
30/03/2015 0:00	6,801	11,500	5,073	30/03/2015 0:00	6,154	10,130	4,611	15,687	10,874
31/03/2015 0:00	8,291	12,520	6,686	31/03/2015 0:00	6,909	9,132	5,026	16,404	11,471
01/04/2015 0:00	6,817	12,010	4,516	01/04/2015 0:00	5,005	7,140	2,613	0,589	0,432
02/04/2015 0:00	7,466	11,500	4,516	02/04/2015 0:00	4,850	6,922	3,476	1,234	0,852
03/04/2015 0:00	7,180	12,010	2,504	03/04/2015 0:00	4,452	5,950	2,504	1,854	1,236
04/04/2015 0:00	7,042	10,110	2,504	04/04/2015 0:00	2,973	4,102	1,577	2,463	1,493
05/04/2015 0:00	6,721	11,840	2,504	05/04/2015 0:00	3,364	6,370	1,453	3,044	1,784
06/04/2015 0:00	4,096	10,110	2,504	06/04/2015 0:00	2,861	4,352	1,922	3,397	2,031
07/04/2015 0:00	2,535	2,629	2,504	07/04/2015 0:00	2,536	2,629	2,504	3,616	2,250
08/04/2015 0:00	3,522	9,492	2,504	08/04/2015 0:00	2,639	4,142	2,430	3,921	2,478
09/04/2015 0:00	2,937	7,534	1,214	09/04/2015 0:00	2,515	4,144	0,000	4,174	2,695
10/04/2015 0:00	2,334	4,934	1,214	10/04/2015 0:00	2,358	4,934	1,214	4,376	2,899
11/04/2015 0:00	2,453	7,680	1,214	11/04/2015 0:00	1,839	3,240	0,184	4,588	3,058
12/04/2015 0:00	2,117	9,183	1,214	12/04/2015 0:00	1,829	3,711	0,894	4,771	3,216
13/04/2015 0:00	2,318	7,242	1,214	13/04/2015 0:00	1,653	3,686	0,064	4,971	3,359
14/04/2015 0:00	1,406	2,878	1,124	14/04/2015 0:00	1,404	2,878	1,124	5,093	3,480
15/04/2015 0:00	1,622	5,352	1,033	15/04/2015 0:00	1,350	4,104	0,000	5,233	3,597
16/04/2015 0:00	2,305	7,534	1,214	16/04/2015 0:00	1,627	4,144	0,000	5,432	3,738

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
17/04/2015 0:00	2,286	5,352	1,124	17/04/2015 0:00	1,664	3,096	1,124	5,630	3,881
18/04/2015 0:00	2,370	5,491	1,214	18/04/2015 0:00	1,730	4,516	0,784	5,834	4,031
19/04/2015 0:00	3,640	11,670	1,124	19/04/2015 0:00	1,438	5,692	0,000	6,149	4,155
20/04/2015 0:00	2,056	7,096	0,943	20/04/2015 0:00	1,406	3,556	0,574	6,326	4,277
21/04/2015 0:00	2,347	7,680	0,853	21/04/2015 0:00	1,469	3,555	0,000	6,529	4,403
22/04/2015 0:00	2,221	7,680	0,853	22/04/2015 0:00	1,363	2,880	0,203	6,721	4,521
23/04/2015 0:00	4,272	7,242	0,853	23/04/2015 0:00	1,958	4,390	0,000	7,090	4,690
24/04/2015 0:00	3,430	7,680	0,853	24/04/2015 0:00	1,364	2,956	0,093	7,387	4,808
25/04/2015 0:00	4,705	9,492	0,853	25/04/2015 0:00	1,776	3,432	0,363	7,793	4,962
26/04/2015 0:00	7,495	10,110	4,934	26/04/2015 0:00	2,202	3,832	1,372	8,441	5,152
27/04/2015 0:00	5,356	7,680	1,214	27/04/2015 0:00	2,128	3,346	0,384	8,903	5,336
28/04/2015 0:00	4,250	12,180	1,124	28/04/2015 0:00	1,927	3,014	0,000	9,271	5,502
29/04/2015 0:00	4,542	9,183	1,033	29/04/2015 0:00	2,027	4,346	0,000	9,663	5,677
30/04/2015 0:00	4,935	9,492	0,943	30/04/2015 0:00	2,128	4,082	0,000	10,089	5,861
01/05/2015 0:00	6,644	11,500	2,504	01/05/2015 0:00	1,717	3,830	0,000	0,574	0,148
02/05/2015 0:00	2,429	7,096	0,853	02/05/2015 0:00	1,185	3,556	0,000	0,784	0,251
03/05/2015 0:00	4,247	9,028	0,853	03/05/2015 0:00	1,791	3,354	0,000	1,151	0,405
04/05/2015 0:00	2,049	7,096	0,304	04/05/2015 0:00	1,084	2,454	0,000	1,328	0,499
05/05/2015 0:00	1,525	7,096	0,304	05/05/2015 0:00	0,970	2,876	0,304	1,460	0,583
06/05/2015 0:00	1,000	5,073	0,304	06/05/2015 0:00	0,786	3,244	0,000	1,546	0,651
07/05/2015 0:00	0,572	3,374	0,304	07/05/2015 0:00	0,544	2,629	0,000	1,596	0,698
08/05/2015 0:00	0,364	1,124	0,304	08/05/2015 0:00	0,365	1,124	0,304	1,627	0,729
09/05/2015 0:00	0,339	0,339	0,339	09/05/2015 0:00	0,339	0,339	0,339	1,656	0,759
10/05/2015 0:00	0,415	1,484	0,339	10/05/2015 0:00	0,416	1,484	0,339	1,692	0,795
11/05/2015 0:00	1,233	7,096	0,304	11/05/2015 0:00	0,643	3,466	0,000	1,799	0,850
12/05/2015 0:00	0,782	4,934	0,339	12/05/2015 0:00	0,502	2,886	0,000	1,866	0,894
13/05/2015 0:00	0,807	2,878	0,304	13/05/2015 0:00	0,698	1,798	0,000	1,936	0,954
14/05/2015 0:00	1,032	1,124	0,853	14/05/2015 0:00	1,030	1,124	0,853	2,025	1,043
15/05/2015 0:00	0,706	1,124	0,304	15/05/2015 0:00	0,715	1,124	0,304	2,086	1,105
16/05/2015 0:00	1,395	5,073	0,304	16/05/2015 0:00	1,005	2,983	0,000	2,207	1,191
17/05/2015 0:00	1,919	4,934	0,304	17/05/2015 0:00	1,156	2,894	0,000	2,373	1,291
18/05/2015 0:00	2,026	5,073	0,304	18/05/2015 0:00	1,093	3,013	0,304	2,548	1,386
19/05/2015 0:00	1,136	6,950	0,304	19/05/2015 0:00	0,822	2,896	0,000	2,646	1,457
20/05/2015 0:00	1,183	6,818	0,304	20/05/2015 0:00	0,762	4,448	0,000	2,748	1,523
21/05/2015 0:00	0,326	0,339	0,304	21/05/2015 0:00	0,325	0,339	0,304	2,776	1,551
22/05/2015 0:00	0,495	1,124	0,304	22/05/2015 0:00	0,498	1,124	0,304	2,819	1,594
23/05/2015 0:00	0,374	0,374	0,374	23/05/2015 0:00	0,374	0,374	0,374	2,851	1,626
24/05/2015 0:00	0,374	0,374	0,374	24/05/2015 0:00	0,374	0,374	0,374	2,883	1,658
25/05/2015 0:00	5,872	10,110	0,374	25/05/2015 0:00	1,376	3,581	0,000	3,391	1,777
26/05/2015 0:00	1,055	2,878	0,304	26/05/2015 0:00	0,626	1,828	0,000	3,482	1,831
27/05/2015 0:00	0,807	1,124	0,304	27/05/2015 0:00	0,806	1,124	0,304	3,552	1,901
28/05/2015 0:00	0,733	1,124	0,304	28/05/2015 0:00	0,742	1,124	0,304	3,615	1,965
29/05/2015 0:00	1,552	7,096	0,304	29/05/2015 0:00	1,151	3,711	0,000	3,749	2,064
30/05/2015 0:00	0,579	1,124	0,304	30/05/2015 0:00	0,567	1,124	0,304	3,799	2,113
31/05/2015 0:00	0,490	1,484	0,304	31/05/2015 0:00	0,494	1,484	0,304	3,841	2,156
01/06/2015 0:00	1,644	7,680	0,304	01/06/2015 0:00	0,881	3,396	0,000	0,142	0,076
02/06/2015 0:00	1,084	5,212	0,304	02/06/2015 0:00	0,847	2,296	0,000	0,236	0,149
03/06/2015 0:00	0,785	5,073	0,304	03/06/2015 0:00	0,548	2,643	0,000	0,304	0,197

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
04/06/2015 0:00	0,821	5,491	0,304	04/06/2015 0:00	0,734	3,063	0,304	0,374	0,260
05/06/2015 0:00	0,645	2,878	0,304	05/06/2015 0:00	0,652	2,878	0,304	0,430	0,316
06/06/2015 0:00	1,138	5,491	0,304	06/06/2015 0:00	0,839	3,651	0,000	0,529	0,389
07/06/2015 0:00	1,473	5,491	0,304	07/06/2015 0:00	0,994	3,154	0,000	0,656	0,475
08/06/2015 0:00	0,911	5,491	0,304	08/06/2015 0:00	0,570	3,691	0,000	0,735	0,524
09/06/2015 0:00	0,551	4,516	0,304	09/06/2015 0:00	0,472	3,066	0,000	0,782	0,565
10/06/2015 0:00	1,409	8,874	0,304	10/06/2015 0:00	1,363	8,874	0,013	0,904	0,683
11/06/2015 0:00	5,750	16,325	0,943	11/06/2015 0:00	4,613	13,965	0,943	1,401	1,081
12/06/2015 0:00	8,190	19,900	2,129	12/06/2015 0:00	6,982	17,540	1,629	2,108	1,684
13/06/2015 0:00	5,445	14,390	1,484	13/06/2015 0:00	3,055	12,070	0,895	2,579	1,948
14/06/2015 0:00	8,926	20,598	3,991	14/06/2015 0:00	6,755	18,278	2,431	3,350	2,532
15/06/2015 0:00	3,605	6,290	1,394	15/06/2015 0:00	2,726	4,934	0,674	3,661	2,767
16/06/2015 0:00	3,734	8,719	1,394	16/06/2015 0:00	3,032	4,989	1,394	3,984	3,029
17/06/2015 0:00	3,969	6,158	1,394	17/06/2015 0:00	2,307	3,413	0,507	4,327	3,229
18/06/2015 0:00	2,796	5,762	1,214	18/06/2015 0:00	1,835	3,154	0,534	4,569	3,387
19/06/2015 0:00	2,315	6,158	1,124	19/06/2015 0:00	1,456	2,755	0,047	4,769	3,513
20/06/2015 0:00	2,083	4,377	1,124	20/06/2015 0:00	1,393	2,157	0,374	4,949	3,633
21/06/2015 0:00	3,429	8,410	1,124	21/06/2015 0:00	1,572	2,336	0,159	5,245	3,769
22/06/2015 0:00	2,457	5,630	1,124	22/06/2015 0:00	1,482	4,377	1,124	5,457	3,897
23/06/2015 0:00	1,862	7,826	1,124	23/06/2015 0:00	1,384	3,874	0,000	5,618	4,017
24/06/2015 0:00	1,479	5,491	1,124	24/06/2015 0:00	1,199	2,757	0,325	5,746	4,121
25/06/2015 0:00	1,894	6,026	1,124	25/06/2015 0:00	1,355	3,246	0,000	5,909	4,238
26/06/2015 0:00	1,500	4,377	1,124	26/06/2015 0:00	1,238	2,031	0,084	6,039	4,345
27/06/2015 0:00	1,931	6,818	1,124	27/06/2015 0:00	1,379	3,868	0,000	6,206	4,464
28/06/2015 0:00	1,578	3,374	1,124	28/06/2015 0:00	0,889	2,544	0,000	6,342	4,541
29/06/2015 0:00	1,433	4,238	1,124	29/06/2015 0:00	1,302	2,504	0,254	6,466	4,653
30/06/2015 0:00	1,527	5,352	1,124	30/06/2015 0:00	1,197	2,152	0,034	6,598	4,756
01/07/2015 0:00	1,286	4,795	1,124	01/07/2015 0:00	1,160	2,755	0,000	0,111	0,100
02/07/2015 0:00	1,060	1,124	1,033	02/07/2015 0:00	1,059	1,124	1,033	0,203	0,192
03/07/2015 0:00	1,033	1,033	1,033	03/07/2015 0:00	1,033	1,033	1,033	0,292	0,281
04/07/2015 0:00	1,033	1,033	1,033	04/07/2015 0:00	1,033	1,033	1,033	0,381	0,370
05/07/2015 0:00	1,103	4,516	1,033	05/07/2015 0:00	1,041	2,056	0,000	0,477	0,460
06/07/2015 0:00	1,765	4,795	1,033	06/07/2015 0:00	1,120	2,915	0,913	0,629	0,557
07/07/2015 0:00	1,033	1,033	1,033	07/07/2015 0:00	1,008	1,033	0,913	0,718	0,644
08/07/2015 0:00	1,033	1,033	1,033	08/07/2015 0:00	1,033	1,033	1,033	0,807	0,733
09/07/2015 0:00	1,057	2,629	1,033	09/07/2015 0:00	1,058	2,629	1,033	0,899	0,825
10/07/2015 0:00	1,077	2,878	1,033	10/07/2015 0:00	1,053	2,298	0,453	0,992	0,916
11/07/2015 0:00	1,033	1,033	1,033	11/07/2015 0:00	1,033	1,033	1,033	1,081	1,005
12/07/2015 0:00	1,843	6,686	0,943	12/07/2015 0:00	1,204	2,878	0,000	1,240	1,109
13/07/2015 0:00	1,359	4,934	0,943	13/07/2015 0:00	1,135	2,129	0,304	1,358	1,207
14/07/2015 0:00	1,017	2,753	0,943	14/07/2015 0:00	0,900	2,293	0,023	1,446	1,285
15/07/2015 0:00	0,943	0,943	0,943	15/07/2015 0:00	0,943	0,943	0,943	1,527	1,366
16/07/2015 0:00	0,943	0,943	0,943	16/07/2015 0:00	0,943	0,943	0,943	1,609	1,448
17/07/2015 0:00	0,860	0,943	0,853	17/07/2015 0:00	0,858	0,943	0,853	1,683	1,522
18/07/2015 0:00	1,494	4,934	0,853	18/07/2015 0:00	1,093	2,935	0,064	1,812	1,616
19/07/2015 0:00	3,023	7,242	0,943	19/07/2015 0:00	1,547	2,896	0,000	2,073	1,750
20/07/2015 0:00	1,083	2,878	0,943	20/07/2015 0:00	1,060	2,878	0,000	2,167	1,842
21/07/2015 0:00	1,149	4,934	0,853	21/07/2015 0:00	1,122	4,934	0,000	2,266	1,938

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
22/07/2015 0:00	1,702	6,422	0,943	22/07/2015 0:00	1,511	4,934	0,000	2,413	2,069
23/07/2015 0:00	1,507	4,656	0,943	23/07/2015 0:00	1,205	2,254	0,943	2,543	2,173
24/07/2015 0:00	1,480	4,934	0,943	24/07/2015 0:00	1,130	3,196	0,000	2,671	2,271
25/07/2015 0:00	1,865	5,762	0,943	25/07/2015 0:00	1,419	3,597	0,000	2,832	2,393
26/07/2015 0:00	1,812	5,491	0,943	26/07/2015 0:00	1,230	2,753	0,000	2,989	2,500
27/07/2015 0:00	1,812	6,026	0,943	27/07/2015 0:00	1,149	2,617	0,943	3,145	2,599
28/07/2015 0:00	1,260	4,934	0,943	28/07/2015 0:00	1,043	2,566	0,243	3,254	2,689
29/07/2015 0:00	1,156	5,352	0,943	29/07/2015 0:00	0,945	1,872	0,005	3,354	2,771
30/07/2015 0:00	0,965	1,665	0,943	30/07/2015 0:00	0,914	0,943	0,000	3,438	2,850
31/07/2015 0:00	1,705	9,492	0,943	31/07/2015 0:00	1,706	9,492	0,233	3,585	2,997
01/08/2015 0:00	4,326	11,840	1,214	01/08/2015 0:00	2,795	9,020	0,000	0,374	0,242
02/08/2015 0:00	3,878	7,388	1,214	02/08/2015 0:00	1,914	3,774	0,484	0,709	0,407
03/08/2015 0:00	1,625	4,516	1,214	03/08/2015 0:00	1,507	4,516	0,444	0,849	0,537
04/08/2015 0:00	3,842	8,264	1,214	04/08/2015 0:00	1,978	3,542	0,000	1,181	0,708
05/08/2015 0:00	3,067	6,950	1,214	05/08/2015 0:00	1,864	3,686	0,000	1,446	0,869
06/08/2015 0:00	1,954	4,934	1,214	06/08/2015 0:00	1,439	2,967	1,214	1,615	0,993
07/08/2015 0:00	1,790	3,991	1,214	07/08/2015 0:00	1,393	2,637	0,174	1,770	1,114
08/08/2015 0:00	3,292	9,183	1,124	08/08/2015 0:00	1,726	3,536	0,000	2,054	1,263
09/08/2015 0:00	5,531	7,096	2,005	09/08/2015 0:00	1,940	3,226	0,445	2,532	1,430
10/08/2015 0:00	2,936	6,950	1,214	10/08/2015 0:00	1,409	2,856	0,000	2,786	1,552
11/08/2015 0:00	2,030	4,377	1,124	11/08/2015 0:00	1,382	3,477	0,414	2,961	1,672
12/08/2015 0:00	1,819	4,377	1,124	12/08/2015 0:00	1,294	3,137	0,244	3,118	1,783
13/08/2015 0:00	1,253	3,744	1,124	13/08/2015 0:00	1,256	3,744	1,124	3,226	1,892
14/08/2015 0:00	1,274	7,826	1,124	14/08/2015 0:00	1,154	2,886	0,000	3,337	1,991
15/08/2015 0:00	4,168	9,492	1,124	15/08/2015 0:00	1,762	3,003	0,000	3,697	2,144
16/08/2015 0:00	5,369	7,242	1,665	16/08/2015 0:00	1,730	2,500	0,000	4,161	2,293
17/08/2015 0:00	2,176	5,352	1,124	17/08/2015 0:00	1,304	2,208	0,000	4,349	2,406
18/08/2015 0:00	2,030	4,377	1,124	18/08/2015 0:00	1,281	2,338	0,000	4,524	2,516
19/08/2015 0:00	2,070	4,377	1,124	19/08/2015 0:00	1,276	2,385	0,375	4,703	2,627
20/08/2015 0:00	1,466	3,868	1,124	20/08/2015 0:00	1,126	2,005	0,000	4,829	2,724
21/08/2015 0:00	1,547	4,238	1,124	21/08/2015 0:00	1,254	2,501	0,865	4,963	2,832
22/08/2015 0:00	1,201	2,005	1,124	22/08/2015 0:00	1,200	2,005	1,064	5,067	2,936
23/08/2015 0:00	3,277	8,565	1,124	23/08/2015 0:00	1,529	2,896	0,234	5,350	3,068
24/08/2015 0:00	2,162	6,026	1,124	24/08/2015 0:00	1,388	3,158	0,130	5,537	3,188
25/08/2015 0:00	1,451	4,377	1,124	25/08/2015 0:00	1,378	4,377	0,000	5,662	3,307
26/08/2015 0:00	1,337	3,621	1,124	26/08/2015 0:00	1,100	2,601	0,000	5,778	3,402
27/08/2015 0:00	1,138	1,755	1,124	27/08/2015 0:00	1,138	1,755	1,124	5,876	3,500
28/08/2015 0:00	1,578	3,991	1,124	28/08/2015 0:00	1,024	1,665	0,000	6,012	3,589
29/08/2015 0:00	1,371	2,629	1,124	29/08/2015 0:00	1,131	1,589	0,000	6,131	3,687
30/08/2015 0:00	2,609	6,290	1,124	30/08/2015 0:00	1,495	2,636	0,000	6,356	3,816
31/08/2015 0:00	2,411	6,686	1,214	31/08/2015 0:00	2,029	5,306	1,214	6,564	3,991
01/09/2015 0:00	1,719	6,422	1,124	01/09/2015 0:00	1,266	2,426	0,000	0,148	0,109
02/09/2015 0:00	3,366	7,534	1,214	02/09/2015 0:00	1,583	3,490	0,000	0,439	0,246
03/09/2015 0:00	3,474	7,096	1,214	03/09/2015 0:00	2,213	4,934	0,144	0,740	0,437
04/09/2015 0:00	3,328	7,096	1,214	04/09/2015 0:00	1,876	3,406	0,000	1,027	0,599
05/09/2015 0:00	4,117	7,096	1,214	05/09/2015 0:00	1,687	3,656	0,000	1,383	0,745
06/09/2015 0:00	4,580	6,950	1,304	06/09/2015 0:00	1,878	3,208	0,363	1,778	0,908
07/09/2015 0:00	2,633	7,096	1,214	07/09/2015 0:00	1,649	3,676	0,484	2,006	1,050

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
08/09/2015 0:00	2,265	4,516	1,304	08/09/2015 0:00	1,893	3,116	0,144	2,202	1,214
09/09/2015 0:00	2,936	5,212	2,504	09/09/2015 0:00	2,492	3,506	1,487	2,455	1,429
10/09/2015 0:00	2,513	2,753	2,504	10/09/2015 0:00	2,380	2,504	1,104	2,673	1,634
11/09/2015 0:00	2,802	4,656	2,504	11/09/2015 0:00	2,615	3,956	1,804	2,915	1,860
12/09/2015 0:00	3,047	4,795	2,504	12/09/2015 0:00	2,626	3,136	1,744	3,178	2,087
13/09/2015 0:00	4,240	9,801	2,504	13/09/2015 0:00	2,857	4,656	0,790	3,544	2,334
14/09/2015 0:00	2,671	5,212	1,124	14/09/2015 0:00	2,263	4,183	1,124	3,775	2,530
15/09/2015 0:00	1,265	4,516	0,853	15/09/2015 0:00	1,178	3,696	0,853	3,884	2,631
16/09/2015 0:00	1,441	5,491	0,853	16/09/2015 0:00	1,343	4,262	0,234	4,009	2,747
17/09/2015 0:00	2,123	7,096	0,853	17/09/2015 0:00	1,663	4,426	0,264	4,192	2,891
18/09/2015 0:00	1,978	7,388	0,853	18/09/2015 0:00	1,525	3,658	0,853	4,363	3,023
19/09/2015 0:00	2,433	9,492	0,853	19/09/2015 0:00	1,550	4,706	0,317	4,573	3,157
20/09/2015 0:00	4,946	10,110	0,853	20/09/2015 0:00	2,620	4,871	0,000	5,001	3,383
21/09/2015 0:00	2,458	7,680	0,853	21/09/2015 0:00	1,891	5,530	0,853	5,213	3,547
22/09/2015 0:00	1,582	6,686	0,853	22/09/2015 0:00	1,232	4,116	0,000	5,350	3,653
23/09/2015 0:00	1,692	7,096	0,853	23/09/2015 0:00	1,345	4,396	0,294	5,496	3,769
24/09/2015 0:00	1,172	5,491	0,853	24/09/2015 0:00	1,138	4,452	0,494	5,597	3,868
25/09/2015 0:00	1,005	4,516	0,853	25/09/2015 0:00	0,971	3,626	0,023	5,684	3,952
26/09/2015 0:00	1,602	5,491	0,853	26/09/2015 0:00	1,273	3,771	0,023	5,822	4,062
27/09/2015 0:00	2,383	7,388	0,853	27/09/2015 0:00	1,565	4,036	0,273	6,028	4,197
28/09/2015 0:00	1,493	4,934	0,853	28/09/2015 0:00	1,306	4,304	0,223	6,157	4,310
29/09/2015 0:00	0,973	1,394	0,853	29/09/2015 0:00	0,974	1,394	0,853	6,241	4,394
30/09/2015 0:00	1,104	4,934	0,853	30/09/2015 0:00	1,037	3,214	0,023	6,337	4,483
01/10/2015 0:00	1,173	4,516	0,853	01/10/2015 0:00	1,160	3,596	0,853	0,101	0,100
02/10/2015 0:00	2,202	5,491	0,853	02/10/2015 0:00	1,696	4,402	0,093	0,292	0,247
03/10/2015 0:00	1,271	5,491	0,853	03/10/2015 0:00	1,240	3,766	0,853	0,401	0,354
04/10/2015 0:00	5,359	9,492	0,853	04/10/2015 0:00	2,773	4,972	0,153	0,864	0,593
05/10/2015 0:00	2,736	6,686	1,033	05/10/2015 0:00	1,875	4,394	0,444	1,101	0,755
06/10/2015 0:00	1,824	7,680	0,374	06/10/2015 0:00	1,191	4,160	0,000	1,258	0,858
07/10/2015 0:00	1,127	5,352	0,339	07/10/2015 0:00	0,695	2,972	0,000	1,356	0,918
08/10/2015 0:00	1,080	5,491	0,339	08/10/2015 0:00	0,640	2,569	0,000	1,449	0,974
09/10/2015 0:00	1,087	5,212	0,304	09/10/2015 0:00	0,685	3,054	0,184	1,543	1,033
10/10/2015 0:00	0,664	2,629	0,304	10/10/2015 0:00	0,566	2,229	0,017	1,600	1,082
11/10/2015 0:00	1,994	5,212	0,304	11/10/2015 0:00	1,163	3,035	0,000	1,773	1,182
12/10/2015 0:00	3,331	9,646	0,339	12/10/2015 0:00	2,063	7,056	0,000	2,060	1,360
13/10/2015 0:00	1,749	5,352	0,304	13/10/2015 0:00	1,132	3,315	0,000	2,212	1,458
14/10/2015 0:00	1,811	4,795	0,304	14/10/2015 0:00	1,045	2,945	0,304	2,368	1,549
15/10/2015 0:00	2,351	6,686	0,304	15/10/2015 0:00	1,272	3,274	0,219	2,571	1,658
16/10/2015 0:00	1,645	4,934	0,304	16/10/2015 0:00	0,812	2,814	0,184	2,713	1,729
17/10/2015 0:00	1,469	4,934	0,304	17/10/2015 0:00	0,888	3,574	0,000	2,840	1,805
18/10/2015 0:00	3,056	7,096	0,943	18/10/2015 0:00	1,659	3,776	0,000	3,104	1,949
19/10/2015 0:00	1,844	5,212	0,304	19/10/2015 0:00	1,144	2,732	0,184	3,264	2,047
20/10/2015 0:00	0,719	2,504	0,304	20/10/2015 0:00	0,723	2,504	0,000	3,326	2,110
21/10/2015 0:00	1,520	3,374	0,304	21/10/2015 0:00	0,858	2,878	0,000	3,457	2,184
22/10/2015 0:00	1,514	4,934	0,304	22/10/2015 0:00	0,771	2,494	0,000	3,588	2,251
23/10/2015 0:00	1,151	5,073	0,304	23/10/2015 0:00	0,613	1,730	0,273	3,687	2,304
24/10/2015 0:00	0,799	3,250	0,304	24/10/2015 0:00	0,513	1,843	0,000	3,756	2,348
25/10/2015 0:00	0,325	0,417	0,304	25/10/2015 0:00	0,323	0,417	0,304	3,784	2,376



Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
26/10/2015 0:00	0,404	1,124	0,304	26/10/2015 0:00	0,406	1,124	0,304	3,819	2,411
27/10/2015 0:00	0,357	0,417	0,304	27/10/2015 0:00	0,356	0,417	0,304	3,850	2,442
28/10/2015 0:00	0,369	0,417	0,339	28/10/2015 0:00	0,370	0,417	0,339	3,882	2,474
29/10/2015 0:00	0,382	0,417	0,304	29/10/2015 0:00	0,382	0,417	0,304	3,915	2,507
30/10/2015 0:00	0,322	0,374	0,270	30/10/2015 0:00	0,322	0,374	0,270	3,943	2,535
31/10/2015 0:00	0,332	0,374	0,304	31/10/2015 0:00	0,332	0,374	0,304	3,972	2,563
01/11/2015 0:00	0,317	0,374	0,270	01/11/2015 0:00	0,317	0,374	0,270	0,027	0,027
02/11/2015 0:00	4,666	12,520	0,339	02/11/2015 0:00	4,758	12,520	0,339	0,431	0,438
03/11/2015 0:00	1,889	7,096	0,853	03/11/2015 0:00	1,784	7,096	0,853	0,594	0,593
04/11/2015 0:00	0,446	1,124	0,304	04/11/2015 0:00	0,432	1,124	0,304	0,632	0,630
05/11/2015 0:00	0,384	1,124	0,304	05/11/2015 0:00	0,369	0,417	0,304	0,665	0,662
06/11/2015 0:00	0,409	0,417	0,374	06/11/2015 0:00	0,410	0,417	0,374	0,701	0,697
07/11/2015 0:00	0,403	0,417	0,304	07/11/2015 0:00	0,403	0,417	0,304	0,736	0,732
08/11/2015 0:00	0,415	0,417	0,374	08/11/2015 0:00	0,415	0,417	0,374	0,771	0,768
09/11/2015 0:00	0,417	0,417	0,417	09/11/2015 0:00	0,417	0,417	0,417	0,808	0,804
10/11/2015 0:00	0,413	0,417	0,374	10/11/2015 0:00	0,412	0,417	0,374	0,843	0,840
11/11/2015 0:00	0,402	0,417	0,374	11/11/2015 0:00	0,402	0,417	0,374	0,878	0,874
12/11/2015 0:00	0,408	0,417	0,374	12/11/2015 0:00	0,408	0,417	0,374	0,913	0,910
13/11/2015 0:00	0,403	0,417	0,374	13/11/2015 0:00	0,402	0,417	0,374	0,948	0,944
14/11/2015 0:00	0,393	0,417	0,339	14/11/2015 0:00	0,392	0,417	0,339	0,982	0,978
15/11/2015 0:00	0,373	0,417	0,304	15/11/2015 0:00	0,373	0,417	0,304	1,014	1,010
16/11/2015 0:00	0,381	0,417	0,339	16/11/2015 0:00	0,381	0,417	0,339	1,047	1,043
17/11/2015 0:00	0,376	0,417	0,339	17/11/2015 0:00	0,376	0,417	0,339	1,080	1,076
18/11/2015 0:00	0,355	0,417	0,339	18/11/2015 0:00	0,354	0,417	0,339	1,110	1,106
19/11/2015 0:00	0,434	1,304	0,339	19/11/2015 0:00	0,301	0,853	0,000	1,148	1,133
20/11/2015 0:00	0,414	0,417	0,374	20/11/2015 0:00	0,414	0,417	0,374	1,183	1,168
21/11/2015 0:00	0,609	1,484	0,304	21/11/2015 0:00	0,613	1,484	0,304	1,236	1,221
22/11/2015 0:00	0,859	7,680	0,417	22/11/2015 0:00	0,359	0,417	0,000	1,310	1,252
23/11/2015 0:00	0,578	1,484	0,304	23/11/2015 0:00	0,000	0,000	0,000	1,360	1,252
24/11/2015 0:00	0,612	2,878	0,304	24/11/2015 0:00	0,105	0,417	0,000	1,413	1,261
25/11/2015 0:00	0,369	0,417	0,339	25/11/2015 0:00	0,369	0,417	0,339	1,445	1,293
26/11/2015 0:00	0,401	0,417	0,374	26/11/2015 0:00	0,401	0,417	0,374	1,480	1,328
27/11/2015 0:00	0,383	0,417	0,304	27/11/2015 0:00	0,382	0,417	0,304	1,513	1,361
28/11/2015 0:00	0,351	0,417	0,304	28/11/2015 0:00	0,352	0,417	0,339	1,543	1,391
29/11/2015 0:00	0,332	0,374	0,304	29/11/2015 0:00	0,332	0,374	0,304	1,572	1,420
30/11/2015 0:00	3,639	12,010	0,304	30/11/2015 0:00	0,466	4,254	0,000	1,886	1,460
01/12/2015 0:00	2,102	9,492	0,304	01/12/2015 0:00	1,157	3,794	0,000	0,182	0,100
02/12/2015 0:00	2,303	6,818	0,339	02/12/2015 0:00	0,890	3,284	0,000	0,381	0,177
03/12/2015 0:00	1,417	5,212	0,304	03/12/2015 0:00	0,633	2,186	0,184	0,503	0,232
04/12/2015 0:00	0,536	3,003	0,374	04/12/2015 0:00	0,452	2,243	0,000	0,549	0,271
05/12/2015 0:00	1,524	5,352	0,304	05/12/2015 0:00	0,639	3,035	0,000	0,681	0,326
06/12/2015 0:00	3,177	7,242	0,339	06/12/2015 0:00	1,167	3,054	0,000	0,956	0,427
07/12/2015 0:00	4,382	5,352	1,033	07/12/2015 0:00	1,453	3,294	0,273	1,334	0,552
08/12/2015 0:00	4,689	5,352	0,417	08/12/2015 0:00	2,125	3,174	0,000	1,739	0,736
09/12/2015 0:00	3,877	7,096	0,374	09/12/2015 0:00	1,673	3,054	0,000	2,074	0,880
10/12/2015 0:00	3,520	7,096	0,374	10/12/2015 0:00	1,464	2,878	0,000	2,378	1,007
11/12/2015 0:00	3,082	7,096	0,304	11/12/2015 0:00	1,525	2,876	0,000	2,645	1,139
12/12/2015 0:00	3,172	5,212	0,339	12/12/2015 0:00	1,375	2,875	0,000	2,919	1,257

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
13/12/2015 0:00	3,648	4,934	0,417	13/12/2015 0:00	1,641	3,294	0,000	3,234	1,399
14/12/2015 0:00	2,628	4,934	0,304	14/12/2015 0:00	1,096	3,054	0,000	3,461	1,494
15/12/2015 0:00	3,749	7,242	1,124	15/12/2015 0:00	1,405	3,025	0,124	3,785	1,615
16/12/2015 0:00	3,702	5,491	1,304	16/12/2015 0:00	1,066	2,694	0,000	4,105	1,707
17/12/2015 0:00	2,247	4,795	0,304	17/12/2015 0:00	0,928	2,068	0,000	4,299	1,788
18/12/2015 0:00	1,614	3,127	0,304	18/12/2015 0:00	0,898	2,093	0,000	4,438	1,865
19/12/2015 0:00	2,692	7,388	0,339	19/12/2015 0:00	1,089	2,596	0,000	4,671	1,959
20/12/2015 0:00	3,561	5,491	0,304	20/12/2015 0:00	1,433	2,894	0,000	4,978	2,083
21/12/2015 0:00	2,978	5,073	0,304	21/12/2015 0:00	1,287	2,694	0,000	5,236	2,194
22/12/2015 0:00	5,359	12,520	0,304	22/12/2015 0:00	1,605	4,040	0,000	5,699	2,333
23/12/2015 0:00	4,605	9,801	0,339	23/12/2015 0:00	1,238	2,698	0,000	6,097	2,440
24/12/2015 0:00	4,587	7,096	0,304	24/12/2015 0:00	1,140	2,755	0,000	6,493	2,538
25/12/2015 0:00	3,378	5,352	2,504	25/12/2015 0:00	1,352	2,574	0,453	6,785	2,655
26/12/2015 0:00	3,348	4,934	2,504	26/12/2015 0:00	1,513	3,164	0,444	7,074	2,786
27/12/2015 0:00	3,202	4,934	1,214	27/12/2015 0:00	1,609	2,374	0,254	7,351	2,925
28/12/2015 0:00	3,104	5,352	0,339	28/12/2015 0:00	1,502	3,164	0,000	7,619	3,055
29/12/2015 0:00	3,805	5,352	1,304	29/12/2015 0:00	1,365	3,015	0,000	7,948	3,173
30/12/2015 0:00	3,353	6,950	0,339	30/12/2015 0:00	1,271	3,035	0,000	8,237	3,283
31/12/2015 0:00	4,881	5,491	3,250	31/12/2015 0:00	1,654	2,655	1,110	8,659	3,425
01/01/2016 0:00	4,038	5,212	2,878	01/01/2016 0:00	1,532	2,894	0,463	0,349	0,132
02/01/2016 0:00	3,558	5,352	1,214	02/01/2016 0:00	1,224	2,934	0,000	0,656	0,238
03/01/2016 0:00	3,894	5,073	2,753	03/01/2016 0:00	1,453	2,826	0,423	0,993	0,364
04/01/2016 0:00	5,533	7,680	2,504	04/01/2016 0:00	3,042	5,096	0,670	1,471	0,626
05/01/2016 0:00	5,382	9,801	1,304	05/01/2016 0:00	2,320	7,096	0,000	1,936	0,827
06/01/2016 0:00	5,233	7,096	3,374	06/01/2016 0:00	2,041	3,496	1,453	2,388	1,003
07/01/2016 0:00	5,081	9,183	2,629	07/01/2016 0:00	1,718	4,188	0,000	2,827	1,152
08/01/2016 0:00	4,272	7,096	1,304	08/01/2016 0:00	1,386	2,806	0,000	3,196	1,271
09/01/2016 0:00	4,552	7,096	2,504	09/01/2016 0:00	1,928	3,264	0,293	3,589	1,438
10/01/2016 0:00	4,891	5,491	0,943	10/01/2016 0:00	1,807	2,476	0,073	4,012	1,594
11/01/2016 0:00	5,621	9,646	1,124	11/01/2016 0:00	1,606	3,556	0,000	4,497	1,733
12/01/2016 0:00	5,099	7,096	3,127	12/01/2016 0:00	1,270	2,336	0,313	4,938	1,843
13/01/2016 0:00	5,884	7,096	4,516	13/01/2016 0:00	1,662	2,836	0,442	5,446	1,986
14/01/2016 0:00	5,593	7,242	4,516	14/01/2016 0:00	1,864	3,426	0,692	5,930	2,147
15/01/2016 0:00	3,310	5,491	0,304	15/01/2016 0:00	1,653	3,084	0,104	6,216	2,290
16/01/2016 0:00	3,107	6,950	0,374	16/01/2016 0:00	1,282	2,914	0,343	6,484	2,401
17/01/2016 0:00	3,450	4,934	1,214	17/01/2016 0:00	1,575	2,884	0,000	6,782	2,537
18/01/2016 0:00	2,782	7,388	0,304	18/01/2016 0:00	1,334	2,878	0,304	7,022	2,652
19/01/2016 0:00	5,424	10,110	0,304	19/01/2016 0:00	1,458	3,456	0,000	7,491	2,778
20/01/2016 0:00	4,971	7,096	2,504	20/01/2016 0:00	1,581	3,216	0,273	7,921	2,915
21/01/2016 0:00	4,094	5,491	1,214	21/01/2016 0:00	1,454	2,736	0,000	8,274	3,040
22/01/2016 0:00	4,200	7,534	1,033	22/01/2016 0:00	1,718	3,316	0,094	8,637	3,189
23/01/2016 0:00	4,339	5,491	0,853	23/01/2016 0:00	1,711	3,314	0,103	9,012	3,337
24/01/2016 0:00	4,920	7,096	2,878	24/01/2016 0:00	2,038	3,596	1,083	9,437	3,513
25/01/2016 0:00	3,160	12,180	0,339	25/01/2016 0:00	0,947	2,572	0,000	9,710	3,595
26/01/2016 0:00	3,989	7,096	0,853	26/01/2016 0:00	1,446	2,693	0,000	10,055	3,720
27/01/2016 0:00	3,650	7,096	2,629	27/01/2016 0:00	0,321	2,116	0,000	10,370	3,747
28/01/2016 0:00	2,455	5,212	0,304	28/01/2016 0:00	0,933	3,194	0,000	10,582	3,828
29/01/2016 0:00	4,117	5,491	2,504	29/01/2016 0:00	1,849	3,024	0,624	10,938	3,988

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
30/01/2016 0:00	3,743	5,491	0,374	30/01/2016 0:00	1,493	2,535	0,374	11,261	4,117
31/01/2016 0:00	4,926	6,950	2,504	31/01/2016 0:00	1,392	2,530	0,323	11,687	4,237
01/02/2016 0:00	2,961	5,491	0,339	01/02/2016 0:00	1,049	2,915	0,000	0,256	0,091
02/02/2016 0:00	4,060	7,388	0,339	02/02/2016 0:00	1,255	3,016	0,000	0,607	0,199
03/02/2016 0:00	3,424	7,096	0,374	03/02/2016 0:00	1,969	7,096	0,000	0,902	0,369
04/02/2016 0:00	3,146	7,680	0,304	04/02/2016 0:00	3,100	7,680	0,304	1,174	0,637
05/02/2016 0:00	3,600	5,491	0,374	05/02/2016 0:00	3,571	5,491	0,374	1,485	0,946
06/02/2016 0:00	3,258	6,686	0,304	06/02/2016 0:00	3,220	6,686	0,304	1,767	1,224
07/02/2016 0:00	1,904	4,934	0,304	07/02/2016 0:00	1,904	4,934	0,304	1,931	1,388
08/02/2016 0:00	0,411	0,417	0,339	08/02/2016 0:00	0,411	0,417	0,339	1,967	1,424
09/02/2016 0:00	0,415	0,417	0,374	09/02/2016 0:00	0,415	0,417	0,374	2,003	1,460
10/02/2016 0:00	0,415	0,417	0,374	10/02/2016 0:00	0,415	0,417	0,374	2,038	1,495
11/02/2016 0:00	0,909	3,374	0,304	11/02/2016 0:00	0,919	3,374	0,304	2,117	1,575
12/02/2016 0:00	0,477	1,124	0,304	12/02/2016 0:00	0,469	1,124	0,304	2,158	1,615
13/02/2016 0:00	0,522	1,484	0,304	13/02/2016 0:00	0,525	1,484	0,304	2,203	1,661
14/02/2016 0:00	0,498	1,394	0,304	14/02/2016 0:00	0,481	1,124	0,304	2,246	1,702
15/02/2016 0:00	0,376	0,417	0,339	15/02/2016 0:00	0,376	0,417	0,339	2,279	1,735
16/02/2016 0:00	0,657	6,818	0,339	16/02/2016 0:00	0,663	6,818	0,339	2,336	1,792
17/02/2016 0:00	0,299	0,374	0,171	17/02/2016 0:00	0,299	0,374	0,171	2,361	1,818
18/02/2016 0:00	0,321	0,339	0,270	18/02/2016 0:00	0,320	0,339	0,270	2,389	1,845
19/02/2016 0:00	0,278	0,339	0,235	19/02/2016 0:00	0,279	0,339	0,235	2,413	1,870
20/02/2016 0:00	0,304	0,339	0,270	20/02/2016 0:00	0,305	0,339	0,270	2,439	1,896
21/02/2016 0:00	0,307	0,339	0,270	21/02/2016 0:00	0,307	0,339	0,270	2,466	1,922
22/02/2016 0:00	0,311	0,339	0,270	22/02/2016 0:00	0,311	0,339	0,270	2,493	1,949
23/02/2016 0:00	0,250	0,339	0,200	23/02/2016 0:00	0,248	0,339	0,200	2,514	1,971
24/02/2016 0:00	0,989	6,290	0,235	24/02/2016 0:00	1,005	6,290	0,235	2,600	2,058
25/02/2016 0:00	0,476	0,943	0,270	25/02/2016 0:00	0,466	0,943	0,270	2,641	2,098
26/02/2016 0:00	0,291	0,339	0,270	26/02/2016 0:00	0,292	0,339	0,270	2,666	2,123
27/02/2016 0:00	1,530	3,497	0,502	27/02/2016 0:00	1,543	3,497	0,502	2,798	2,256
28/02/2016 0:00	2,746	10,728	0,587	28/02/2016 0:00	2,766	10,728	0,587	3,036	2,495
29/02/2016 0:00	2,180	7,972	0,339	29/02/2016 0:00	2,150	7,972	0,339	3,224	2,681
01/03/2016 0:00	3,417	6,026	0,304	01/03/2016 0:00	3,398	6,026	0,304	0,295	0,294
02/03/2016 0:00	3,798	6,818	0,417	02/03/2016 0:00	3,752	6,818	0,417	0,623	0,618
03/03/2016 0:00	4,964	6,158	2,629	03/03/2016 0:00	4,944	6,158	2,629	1,052	1,045
04/03/2016 0:00	3,808	6,290	0,459	04/03/2016 0:00	3,780	6,290	0,459	1,381	1,372
05/03/2016 0:00	4,729	5,630	2,878	05/03/2016 0:00	4,718	5,630	2,878	1,790	1,779
06/03/2016 0:00	5,077	6,422	3,868	06/03/2016 0:00	5,083	6,422	3,868	2,229	2,218
07/03/2016 0:00	4,808	6,554	3,374	07/03/2016 0:00	4,800	6,554	3,374	2,644	2,633
08/03/2016 0:00	2,601	6,290	0,339	08/03/2016 0:00	2,563	6,290	0,339	2,869	2,854
09/03/2016 0:00	3,185	7,826	0,374	09/03/2016 0:00	3,086	7,242	0,374	3,144	3,121
10/03/2016 0:00	2,788	6,686	0,417	10/03/2016 0:00	2,733	6,686	0,417	3,385	3,357
11/03/2016 0:00	2,587	6,554	0,339	11/03/2016 0:00	2,520	6,554	0,339	3,608	3,575
12/03/2016 0:00	3,288	10,419	0,339	12/03/2016 0:00	3,265	10,419	0,339	3,892	3,857
13/03/2016 0:00	5,939	7,972	2,878	13/03/2016 0:00	5,902	6,554	2,878	4,405	4,367
14/03/2016 0:00	5,667	10,264	0,417	14/03/2016 0:00	5,648	10,264	0,417	4,895	4,855
15/03/2016 0:00	4,586	11,346	0,459	15/03/2016 0:00	4,561	11,346	0,459	5,291	5,249
16/03/2016 0:00	2,945	7,242	0,502	16/03/2016 0:00	2,909	7,242	0,502	5,546	5,500
17/03/2016 0:00	2,206	5,894	0,459	17/03/2016 0:00	2,165	5,894	0,459	5,736	5,687

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
18/03/2016 0:00	1,635	3,868	0,502	18/03/2016 0:00	1,603	3,868	0,502	5,878	5,826
19/03/2016 0:00	5,061	8,719	0,544	19/03/2016 0:00	5,156	8,719	0,544	6,315	6,271
20/03/2016 0:00	5,520	7,242	4,516	20/03/2016 0:00	5,486	7,242	4,516	6,792	6,745
21/03/2016 0:00	3,813	5,762	0,587	21/03/2016 0:00	3,789	5,762	0,587	7,121	7,073
22/03/2016 0:00	2,527	5,212	0,587	22/03/2016 0:00	2,518	5,212	0,587	7,340	7,290
23/03/2016 0:00	2,502	6,422	0,587	23/03/2016 0:00	2,445	6,422	0,587	7,556	7,502
24/03/2016 0:00	3,578	5,073	0,544	24/03/2016 0:00	3,573	5,073	0,544	7,865	7,810
25/03/2016 0:00	5,255	8,719	3,250	25/03/2016 0:00	5,269	8,719	3,250	8,319	8,266
26/03/2016 0:00	5,502	7,680	4,377	26/03/2016 0:00	5,521	7,680	4,377	8,794	8,743
27/03/2016 0:00	5,783	7,388	4,115	27/03/2016 0:00	5,783	7,388	4,115	9,294	9,242
28/03/2016 0:00	2,577	6,554	0,544	28/03/2016 0:00	2,529	6,554	0,544	9,516	9,461
29/03/2016 0:00	0,680	5,212	0,459	29/03/2016 0:00	0,683	5,212	0,459	9,575	9,520
30/03/2016 0:00	2,980	8,565	0,502	30/03/2016 0:00	2,937	8,565	0,502	9,833	9,774
31/03/2016 0:00	3,881	9,646	0,587	31/03/2016 0:00	3,873	9,646	0,587	10,168	10,108
01/04/2016 0:00	3,533	10,882	0,339	01/04/2016 0:00	3,515	10,882	0,339	0,305	0,304
02/04/2016 0:00	2,571	7,680	0,459	02/04/2016 0:00	2,547	7,680	0,459	0,527	0,524
03/04/2016 0:00	4,579	6,422	2,629	03/04/2016 0:00	4,573	6,422	2,629	0,923	0,919
04/04/2016 0:00	4,230	8,874	0,640	04/04/2016 0:00	4,210	8,874	0,640	1,288	1,283
05/04/2016 0:00	8,011	12,180	1,575	05/04/2016 0:00	8,023	12,180	1,575	1,981	1,976
06/04/2016 0:00	6,682	9,183	4,516	06/04/2016 0:00	6,634	9,028	4,516	2,558	2,549
07/04/2016 0:00	4,392	10,728	0,587	07/04/2016 0:00	4,286	10,728	0,587	2,937	2,919
08/04/2016 0:00	3,306	5,073	0,640	08/04/2016 0:00	3,286	5,073	0,640	3,223	3,203
09/04/2016 0:00	1,176	5,212	0,587	09/04/2016 0:00	1,188	5,212	0,587	3,325	3,306
10/04/2016 0:00	5,353	9,646	1,665	10/04/2016 0:00	5,358	9,646	1,665	3,787	3,769
11/04/2016 0:00	3,020	6,554	1,665	11/04/2016 0:00	2,991	6,554	1,665	4,048	4,027
12/04/2016 0:00	1,495	6,026	1,124	12/04/2016 0:00	1,490	6,026	1,124	4,177	4,156
13/04/2016 0:00	2,014	10,882	0,800	13/04/2016 0:00	1,249	3,193	0,544	4,351	4,264
14/04/2016 0:00	1,666	7,242	0,747	14/04/2016 0:00	1,146	2,996	0,184	4,495	4,363
15/04/2016 0:00	1,474	7,388	0,800	15/04/2016 0:00	1,229	3,160	0,160	4,623	4,469
16/04/2016 0:00	1,063	2,254	0,747	16/04/2016 0:00	1,068	2,254	0,747	4,714	4,561
17/04/2016 0:00	1,808	5,894	0,853	17/04/2016 0:00	1,386	2,861	0,755	4,871	4,681
18/04/2016 0:00	2,048	5,894	0,943	18/04/2016 0:00	1,304	3,061	0,943	5,048	4,794
19/04/2016 0:00	1,694	8,264	0,853	19/04/2016 0:00	1,304	3,058	0,633	5,194	4,906
20/04/2016 0:00	2,393	8,410	0,853	20/04/2016 0:00	1,499	3,171	0,093	5,401	5,036
21/04/2016 0:00	0,934	1,214	0,693	21/04/2016 0:00	0,934	1,214	0,693	5,481	5,117
22/04/2016 0:00	0,741	1,033	0,640	22/04/2016 0:00	0,742	1,033	0,640	5,545	5,181
23/04/2016 0:00	0,966	4,934	0,640	23/04/2016 0:00	0,860	1,894	0,640	5,629	5,255
24/04/2016 0:00	6,140	13,710	0,640	24/04/2016 0:00	0,793	3,408	0,000	6,159	5,323
25/04/2016 0:00	4,204	7,972	1,394	25/04/2016 0:00	1,440	6,554	0,000	6,523	5,448
26/04/2016 0:00	3,044	7,534	1,124	26/04/2016 0:00	0,000	0,000	0,000	6,786	5,448
27/04/2016 0:00	2,813	7,826	1,214	27/04/2016 0:00	0,000	0,000	0,000	7,029	5,448
28/04/2016 0:00	2,803	7,534	1,214	28/04/2016 0:00	0,000	0,000	0,000	7,271	5,448
29/04/2016 0:00	3,713	8,874	0,587	29/04/2016 0:00	0,201	0,943	0,000	7,592	5,465
30/04/2016 0:00	1,325	5,762	0,587	30/04/2016 0:00	1,034	3,082	0,587	7,706	5,555
01/05/2016 0:00	3,752	6,290	0,640	01/05/2016 0:00	1,737	2,808	0,000	0,324	0,150
02/05/2016 0:00	3,751	7,534	0,587	02/05/2016 0:00	1,761	3,470	0,000	0,648	0,302
03/05/2016 0:00	1,844	5,212	0,459	03/05/2016 0:00	0,982	3,145	0,459	0,808	0,387
04/05/2016 0:00	0,684	4,795	0,374	04/05/2016 0:00	0,543	2,155	0,000	0,867	0,434

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
05/05/2016 0:00	0,478	0,587	0,374	05/05/2016 0:00	0,480	0,587	0,374	0,908	0,475
06/05/2016 0:00	0,935	3,497	0,459	06/05/2016 0:00	0,898	2,727	0,000	0,989	0,553
07/05/2016 0:00	0,941	4,516	0,640	07/05/2016 0:00	0,833	2,134	0,000	1,070	0,625
08/05/2016 0:00	4,225	8,719	0,693	08/05/2016 0:00	1,815	3,110	0,000	1,435	0,782
09/05/2016 0:00	2,765	6,026	0,587	09/05/2016 0:00	1,595	4,022	0,587	1,674	0,920
10/05/2016 0:00	4,015	10,728	0,693	10/05/2016 0:00	1,469	2,878	0,675	2,021	1,047
11/05/2016 0:00	3,501	8,874	0,587	11/05/2016 0:00	1,432	2,796	0,000	2,323	1,170
12/05/2016 0:00	4,753	8,874	0,640	12/05/2016 0:00	1,684	2,890	0,000	2,734	1,316
13/05/2016 0:00	6,208	8,874	3,003	13/05/2016 0:00	1,863	2,986	0,963	3,270	1,477
14/05/2016 0:00	5,871	8,719	0,800	14/05/2016 0:00	1,738	2,752	0,040	3,778	1,627
15/05/2016 0:00	6,652	8,874	2,629	15/05/2016 0:00	1,833	2,470	1,186	4,352	1,785
16/05/2016 0:00	2,369	6,422	0,502	16/05/2016 0:00	0,861	2,150	0,502	4,557	1,860
17/05/2016 0:00	2,150	8,719	0,544	17/05/2016 0:00	1,005	2,568	0,000	4,743	1,947
18/05/2016 0:00	1,185	6,158	0,544	18/05/2016 0:00	0,925	3,938	0,544	4,845	2,026
19/05/2016 0:00	1,552	7,388	0,502	19/05/2016 0:00	0,712	2,877	0,000	4,979	2,088
20/05/2016 0:00	0,602	2,753	0,459	20/05/2016 0:00	0,585	1,923	0,459	5,031	2,139
21/05/2016 0:00	0,757	4,934	0,374	21/05/2016 0:00	0,598	1,880	0,000	5,097	2,190
22/05/2016 0:00	0,653	1,575	0,417	22/05/2016 0:00	0,608	1,304	0,000	5,153	2,243
23/05/2016 0:00	1,530	8,874	0,459	23/05/2016 0:00	0,894	3,225	0,000	5,285	2,320
24/05/2016 0:00	1,156	7,388	0,417	24/05/2016 0:00	0,779	2,641	0,000	5,385	2,387
25/05/2016 0:00	1,543	7,680	0,459	25/05/2016 0:00	0,848	2,770	0,000	5,518	2,460
26/05/2016 0:00	1,060	5,212	0,502	26/05/2016 0:00	0,983	3,552	0,502	5,610	2,545
27/05/2016 0:00	0,808	3,868	0,417	27/05/2016 0:00	0,708	2,727	0,000	5,680	2,607
28/05/2016 0:00	0,659	3,744	0,374	28/05/2016 0:00	0,573	2,587	0,000	5,737	2,656
29/05/2016 0:00	0,485	0,544	0,417	29/05/2016 0:00	0,486	0,544	0,417	5,779	2,698
30/05/2016 0:00	0,455	0,640	0,304	30/05/2016 0:00	0,455	0,640	0,304	5,818	2,737
31/05/2016 0:00	0,397	0,459	0,339	31/05/2016 0:00	0,397	0,459	0,339	5,852	2,772
01/06/2016 0:00	0,741	6,026	0,339	01/06/2016 0:00	0,674	3,868	0,339	0,064	0,058
02/06/2016 0:00	0,805	5,630	0,374	02/06/2016 0:00	0,712	3,868	0,374	0,134	0,120
03/06/2016 0:00	0,796	4,656	0,417	03/06/2016 0:00	0,536	2,996	0,000	0,202	0,166
04/06/2016 0:00	0,629	3,621	0,417	04/06/2016 0:00	0,576	2,243	0,000	0,257	0,216
05/06/2016 0:00	0,689	5,762	0,374	05/06/2016 0:00	0,600	2,493	0,000	0,316	0,268
06/06/2016 0:00	0,888	5,073	0,374	06/06/2016 0:00	0,720	2,897	0,000	0,393	0,330
07/06/2016 0:00	1,586	6,422	0,544	07/06/2016 0:00	1,223	4,062	0,000	0,530	0,436
08/06/2016 0:00	1,767	6,950	0,502	08/06/2016 0:00	0,878	2,375	0,000	0,683	0,511
09/06/2016 0:00	1,404	6,686	0,417	09/06/2016 0:00	0,898	2,605	0,000	0,804	0,589
10/06/2016 0:00	1,002	5,762	0,587	10/06/2016 0:00	0,843	2,804	0,000	0,891	0,662
11/06/2016 0:00	0,843	3,744	0,502	11/06/2016 0:00	0,637	1,414	0,000	0,963	0,717
12/06/2016 0:00	0,677	0,853	0,502	12/06/2016 0:00	0,678	0,853	0,502	1,022	0,776
13/06/2016 0:00	1,456	6,158	0,587	13/06/2016 0:00	0,676	1,928	0,000	1,148	0,834
14/06/2016 0:00	1,267	4,377	0,587	14/06/2016 0:00	0,902	2,257	0,000	1,257	0,912
15/06/2016 0:00	0,841	3,621	0,587	15/06/2016 0:00	0,695	1,404	0,000	1,330	0,972
16/06/2016 0:00	0,873	3,744	0,544	16/06/2016 0:00	0,859	3,003	0,043	1,405	1,046
17/06/2016 0:00	0,814	1,394	0,693	17/06/2016 0:00	0,803	1,214	0,693	1,476	1,116
18/06/2016 0:00	0,810	2,379	0,640	18/06/2016 0:00	0,785	2,379	0,000	1,546	1,183
19/06/2016 0:00	1,597	6,818	0,587	19/06/2016 0:00	0,945	2,820	0,000	1,684	1,265
20/06/2016 0:00	1,768	6,290	0,502	20/06/2016 0:00	1,016	3,388	0,502	1,836	1,353
21/06/2016 0:00	0,461	0,853	0,339	21/06/2016 0:00	0,451	0,853	0,000	1,876	1,392

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
22/06/2016 0:00	1,024	4,516	0,459	22/06/2016 0:00	0,856	2,955	0,000	1,965	1,466
23/06/2016 0:00	0,662	0,747	0,587	23/06/2016 0:00	0,663	0,747	0,587	2,022	1,523
24/06/2016 0:00	0,662	0,800	0,502	24/06/2016 0:00	0,663	0,800	0,502	2,079	1,580
25/06/2016 0:00	0,736	0,853	0,459	25/06/2016 0:00	0,738	0,853	0,459	2,143	1,644
26/06/2016 0:00	0,627	0,853	0,459	26/06/2016 0:00	0,630	0,853	0,459	2,197	1,699
27/06/2016 0:00	1,460	6,158	0,693	27/06/2016 0:00	1,105	3,514	0,000	2,323	1,794
28/06/2016 0:00	1,330	4,377	0,693	28/06/2016 0:00	1,309	4,377	0,693	2,438	1,907
29/06/2016 0:00	0,868	3,003	0,587	29/06/2016 0:00	0,807	2,693	0,000	2,513	1,977
30/06/2016 0:00	0,731	0,853	0,544	30/06/2016 0:00	0,730	0,853	0,544	2,576	2,040
01/07/2016 0:00	0,557	1,484	0,417	01/07/2016 0:00	0,558	1,484	0,417	0,048	0,048
02/07/2016 0:00	0,713	4,516	0,339	02/07/2016 0:00	0,710	4,396	0,314	0,110	0,110
03/07/2016 0:00	0,524	0,693	0,374	03/07/2016 0:00	0,525	0,693	0,374	0,155	0,155
04/07/2016 0:00	1,244	5,212	0,544	04/07/2016 0:00	1,037	3,374	0,453	0,262	0,245
05/07/2016 0:00	1,538	5,762	0,800	05/07/2016 0:00	1,200	3,440	0,000	0,395	0,348
06/07/2016 0:00	1,054	1,304	0,800	06/07/2016 0:00	1,059	1,304	0,800	0,486	0,440
07/07/2016 0:00	1,227	5,352	0,587	07/07/2016 0:00	1,234	5,352	0,587	0,592	0,546
08/07/2016 0:00	1,659	5,073	0,943	08/07/2016 0:00	1,230	2,878	0,364	0,736	0,653
09/07/2016 0:00	1,871	4,934	0,693	09/07/2016 0:00	1,341	3,003	0,693	0,897	0,768
10/07/2016 0:00	1,112	5,762	0,587	10/07/2016 0:00	0,793	3,182	0,000	0,993	0,837
11/07/2016 0:00	1,749	5,630	0,587	11/07/2016 0:00	1,058	3,002	0,587	1,145	0,928
12/07/2016 0:00	0,599	0,747	0,459	12/07/2016 0:00	0,600	0,747	0,459	1,196	0,980
13/07/2016 0:00	0,825	5,073	0,544	13/07/2016 0:00	0,688	3,263	0,000	1,268	1,040
14/07/2016 0:00	0,505	0,640	0,339	14/07/2016 0:00	0,504	0,640	0,339	1,311	1,083
15/07/2016 0:00	0,534	0,640	0,459	15/07/2016 0:00	0,535	0,640	0,459	1,357	1,129
16/07/2016 0:00	0,705	3,127	0,459	16/07/2016 0:00	0,579	2,237	0,000	1,418	1,179
17/07/2016 0:00	0,558	0,640	0,502	17/07/2016 0:00	0,558	0,640	0,502	1,467	1,228
18/07/2016 0:00	1,108	4,656	0,459	18/07/2016 0:00	0,841	2,616	0,000	1,562	1,300
19/07/2016 0:00	0,425	0,943	0,339	19/07/2016 0:00	0,415	0,943	0,000	1,599	1,336
20/07/2016 0:00	0,443	0,640	0,304	20/07/2016 0:00	0,445	0,640	0,304	1,637	1,375
21/07/2016 0:00	0,716	2,379	0,502	21/07/2016 0:00	0,719	2,379	0,502	1,699	1,437
22/07/2016 0:00	0,627	2,254	0,417	22/07/2016 0:00	0,630	2,254	0,417	1,753	1,491
23/07/2016 0:00	0,447	0,587	0,374	23/07/2016 0:00	0,448	0,587	0,374	1,792	1,530
24/07/2016 0:00	0,517	0,640	0,374	24/07/2016 0:00	0,520	0,640	0,374	1,837	1,575
25/07/2016 0:00	0,877	5,212	0,417	25/07/2016 0:00	0,862	3,497	0,000	1,912	1,649
26/07/2016 0:00	0,581	0,800	0,374	26/07/2016 0:00	0,581	0,800	0,374	1,963	1,699
27/07/2016 0:00	0,530	0,853	0,339	27/07/2016 0:00	0,533	0,853	0,339	2,008	1,745
28/07/2016 0:00	0,562	0,747	0,374	28/07/2016 0:00	0,565	0,747	0,374	2,057	1,794
29/07/2016 0:00	0,535	0,693	0,374	29/07/2016 0:00	0,536	0,693	0,374	2,103	1,841
30/07/2016 0:00	0,469	0,640	0,339	30/07/2016 0:00	0,471	0,640	0,339	2,144	1,881
31/07/2016 0:00	0,387	0,587	0,270	31/07/2016 0:00	0,386	0,587	0,270	2,177	1,915
01/08/2016 0:00	1,173	3,127	0,339	01/08/2016 0:00	0,774	1,607	0,000	0,101	0,067
02/08/2016 0:00	0,457	0,640	0,339	02/08/2016 0:00	0,456	0,640	0,339	0,141	0,106
03/08/2016 0:00	0,365	0,417	0,304	03/08/2016 0:00	0,366	0,417	0,304	0,172	0,138
04/08/2016 0:00	0,347	0,417	0,270	04/08/2016 0:00	0,348	0,417	0,270	0,202	0,168
05/08/2016 0:00	0,487	1,484	0,374	05/08/2016 0:00	0,488	1,484	0,374	0,244	0,210
06/08/2016 0:00	0,626	3,868	0,339	06/08/2016 0:00	0,495	1,883	0,000	0,298	0,253
07/08/2016 0:00	0,289	0,339	0,235	07/08/2016 0:00	0,288	0,339	0,235	0,323	0,278
08/08/2016 0:00	0,596	2,005	0,235	08/08/2016 0:00	0,293	1,124	0,000	0,375	0,303

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
09/08/2016 0:00	0,291	0,374	0,235	09/08/2016 0:00	0,290	0,374	0,235	0,400	0,328
10/08/2016 0:00	0,322	0,417	0,235	10/08/2016 0:00	0,323	0,417	0,235	0,428	0,356
11/08/2016 0:00	0,449	0,640	0,304	11/08/2016 0:00	0,453	0,640	0,304	0,467	0,395
12/08/2016 0:00	0,571	1,755	0,459	12/08/2016 0:00	0,525	1,214	0,000	0,516	0,440
13/08/2016 0:00	0,470	0,544	0,374	13/08/2016 0:00	0,470	0,544	0,374	0,557	0,481
14/08/2016 0:00	0,382	1,880	0,304	14/08/2016 0:00	0,382	1,880	0,304	0,590	0,514
15/08/2016 0:00	0,973	3,127	0,339	15/08/2016 0:00	0,819	2,197	0,339	0,674	0,585
16/08/2016 0:00	1,087	4,934	0,304	16/08/2016 0:00	0,695	2,124	0,000	0,768	0,645
17/08/2016 0:00	0,352	0,459	0,270	17/08/2016 0:00	0,353	0,459	0,270	0,798	0,675
18/08/2016 0:00	0,399	1,304	0,304	18/08/2016 0:00	0,401	1,304	0,304	0,832	0,710
19/08/2016 0:00	0,394	0,459	0,339	19/08/2016 0:00	0,396	0,459	0,339	0,866	0,744
20/08/2016 0:00	0,323	0,374	0,270	20/08/2016 0:00	0,323	0,374	0,270	0,894	0,772
21/08/2016 0:00	0,292	0,339	0,235	21/08/2016 0:00	0,292	0,339	0,235	0,920	0,797
22/08/2016 0:00	0,868	6,422	0,270	22/08/2016 0:00	0,523	2,036	0,000	0,995	0,843
23/08/2016 0:00	0,320	0,374	0,270	23/08/2016 0:00	0,320	0,374	0,270	1,022	0,870
24/08/2016 0:00	0,337	0,502	0,235	24/08/2016 0:00	0,339	0,502	0,235	1,051	0,900
25/08/2016 0:00	0,400	0,544	0,270	25/08/2016 0:00	0,402	0,544	0,270	1,086	0,934
26/08/2016 0:00	0,470	0,544	0,417	26/08/2016 0:00	0,471	0,544	0,417	1,127	0,975
27/08/2016 0:00	0,439	0,502	0,374	27/08/2016 0:00	0,440	0,502	0,374	1,165	1,013
28/08/2016 0:00	0,347	0,417	0,304	28/08/2016 0:00	0,346	0,417	0,304	1,195	1,043
29/08/2016 0:00	0,446	1,304	0,339	29/08/2016 0:00	0,447	1,304	0,339	1,233	1,081
30/08/2016 0:00	0,338	0,374	0,304	30/08/2016 0:00	0,338	0,374	0,304	1,262	1,111
31/08/2016 0:00	0,317	0,374	0,270	31/08/2016 0:00	0,317	0,374	0,270	1,290	1,138
01/09/2016 0:00	0,352	0,417	0,270	01/09/2016 0:00	0,353	0,417	0,270	0,030	0,030
02/09/2016 0:00	0,395	0,459	0,339	02/09/2016 0:00	0,395	0,459	0,339	0,064	0,065
03/09/2016 0:00	0,380	0,459	0,270	03/09/2016 0:00	0,380	0,459	0,270	0,097	0,097
04/09/2016 0:00	0,541	3,744	0,270	04/09/2016 0:00	0,521	2,854	0,000	0,144	0,142
05/09/2016 0:00	1,879	5,630	0,270	05/09/2016 0:00	0,865	3,003	0,000	0,306	0,217
06/09/2016 0:00	0,474	3,744	0,235	06/09/2016 0:00	0,446	3,144	0,004	0,347	0,256
07/09/2016 0:00	0,511	4,377	0,235	07/09/2016 0:00	0,386	1,647	0,000	0,391	0,289
08/09/2016 0:00	0,470	1,755	0,304	08/09/2016 0:00	0,472	1,755	0,304	0,432	0,330
09/09/2016 0:00	0,943	7,826	0,270	09/09/2016 0:00	0,634	4,646	0,000	0,514	0,385
10/09/2016 0:00	1,190	6,290	0,304	10/09/2016 0:00	0,519	2,118	0,000	0,616	0,430
11/09/2016 0:00	3,242	6,686	0,374	11/09/2016 0:00	0,749	2,362	0,000	0,896	0,494
12/09/2016 0:00	1,550	5,491	0,304	12/09/2016 0:00	0,533	2,968	0,000	1,030	0,540
13/09/2016 0:00	0,495	1,665	0,304	13/09/2016 0:00	0,499	1,665	0,304	1,073	0,583
14/09/2016 0:00	0,948	3,621	0,459	14/09/2016 0:00	0,544	1,575	0,000	1,155	0,630
15/09/2016 0:00	0,473	0,502	0,417	15/09/2016 0:00	0,472	0,502	0,417	1,196	0,671
16/09/2016 0:00	1,014	6,158	0,417	16/09/2016 0:00	0,618	2,567	0,000	1,283	0,725
17/09/2016 0:00	0,930	6,158	0,374	17/09/2016 0:00	0,620	2,438	0,000	1,364	0,778
18/09/2016 0:00	3,306	8,410	0,339	18/09/2016 0:00	1,230	2,876	0,000	1,649	0,884
19/09/2016 0:00	2,012	6,026	0,374	19/09/2016 0:00	0,913	3,134	0,133	1,823	0,963
20/09/2016 0:00	0,568	5,073	0,304	20/09/2016 0:00	0,477	2,413	0,193	1,872	1,005
21/09/2016 0:00	0,585	5,212	0,270	21/09/2016 0:00	0,483	2,264	0,000	1,923	1,046
22/09/2016 0:00	0,933	5,894	0,270	22/09/2016 0:00	0,554	1,982	0,000	2,004	1,094
23/09/2016 0:00	0,831	6,422	0,304	23/09/2016 0:00	0,630	2,532	0,000	2,075	1,149
24/09/2016 0:00	0,796	5,762	0,417	24/09/2016 0:00	0,629	3,092	0,000	2,144	1,203
25/09/2016 0:00	3,381	6,686	0,339	25/09/2016 0:00	1,049	2,925	0,000	2,436	1,294

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
26/09/2016 0:00	1,986	6,818	0,417	26/09/2016 0:00	0,892	2,256	0,417	2,608	1,371
27/09/2016 0:00	1,153	6,554	0,339	27/09/2016 0:00	0,590	3,012	0,000	2,708	1,422
28/09/2016 0:00	0,867	7,242	0,270	28/09/2016 0:00	0,491	2,186	0,000	2,782	1,464
29/09/2016 0:00	0,877	5,352	0,374	29/09/2016 0:00	0,621	2,903	0,000	2,858	1,518
30/09/2016 0:00	0,861	4,934	0,374	30/09/2016 0:00	0,628	2,404	0,000	2,933	1,572
01/10/2016 0:00	0,997	4,795	0,304	01/10/2016 0:00	0,508	2,155	0,000	0,086	0,044
02/10/2016 0:00	3,310	7,972	0,304	02/10/2016 0:00	0,973	2,323	0,000	0,372	0,128
03/10/2016 0:00	1,323	4,238	0,339	03/10/2016 0:00	0,673	2,458	0,000	0,486	0,186
04/10/2016 0:00	0,734	5,212	0,339	04/10/2016 0:00	0,479	3,003	0,000	0,550	0,227
05/10/2016 0:00	0,829	6,422	0,374	05/10/2016 0:00	0,536	2,335	0,000	0,621	0,274
06/10/2016 0:00	1,066	7,242	0,374	06/10/2016 0:00	0,572	2,376	0,000	0,714	0,323
07/10/2016 0:00	0,450	0,800	0,304	07/10/2016 0:00	0,451	0,800	0,304	0,753	0,362
08/10/2016 0:00	0,412	0,502	0,339	08/10/2016 0:00	0,412	0,502	0,339	0,788	0,398
09/10/2016 0:00	0,958	4,238	0,374	09/10/2016 0:00	0,702	2,243	0,000	0,871	0,458
10/10/2016 0:00	0,941	4,238	0,417	10/10/2016 0:00	0,507	2,547	0,000	0,952	0,502
11/10/2016 0:00	0,833	1,755	0,459	11/10/2016 0:00	0,443	1,394	0,075	1,024	0,541
12/10/2016 0:00	2,125	6,422	0,459	12/10/2016 0:00	1,058	2,731	0,000	1,208	0,632
13/10/2016 0:00	1,821	6,422	0,544	13/10/2016 0:00	0,997	2,811	0,544	1,365	0,718
14/10/2016 0:00	1,421	6,950	0,587	14/10/2016 0:00	1,300	3,868	0,587	1,488	0,830
15/10/2016 0:00	1,588	5,073	0,502	15/10/2016 0:00	1,246	3,778	0,502	1,625	0,938
16/10/2016 0:00	2,628	4,238	0,459	16/10/2016 0:00	1,103	2,275	0,000	1,852	1,033
17/10/2016 0:00	1,140	3,250	0,544	17/10/2016 0:00	0,737	2,480	0,000	1,951	1,097
18/10/2016 0:00	0,577	0,640	0,544	18/10/2016 0:00	0,577	0,640	0,544	2,000	1,147
19/10/2016 0:00	0,806	2,753	0,459	19/10/2016 0:00	0,516	1,923	0,000	2,070	1,191
20/10/2016 0:00	0,905	2,504	0,544	20/10/2016 0:00	0,912	2,504	0,544	2,148	1,270
21/10/2016 0:00	1,232	3,991	0,544	21/10/2016 0:00	0,735	2,278	0,000	2,255	1,334
22/10/2016 0:00	1,036	3,250	0,587	22/10/2016 0:00	0,880	1,967	0,373	2,344	1,410
23/10/2016 0:00	1,703	4,115	0,587	23/10/2016 0:00	1,115	2,624	0,000	2,491	1,506
24/10/2016 0:00	2,271	5,491	0,587	24/10/2016 0:00	1,314	2,775	0,000	2,688	1,620
25/10/2016 0:00	2,353	6,026	0,747	25/10/2016 0:00	1,816	5,786	0,000	2,891	1,777
26/10/2016 0:00	1,639	5,212	0,544	26/10/2016 0:00	1,251	3,094	0,544	3,032	1,885
27/10/2016 0:00	1,713	4,115	0,544	27/10/2016 0:00	0,855	2,504	0,000	3,180	1,959
28/10/2016 0:00	1,751	4,115	0,544	28/10/2016 0:00	0,959	2,557	0,000	3,332	2,041
29/10/2016 0:00	3,117	7,388	0,502	29/10/2016 0:00	1,717	3,497	0,250	3,601	2,190
30/10/2016 0:00	1,828	7,388	0,417	30/10/2016 0:00	0,829	3,118	0,417	3,759	2,261
31/10/2016 0:00	0,409	0,459	0,374	31/10/2016 0:00	0,409	0,459	0,374	3,794	2,297
01/11/2016 0:00	0,405	0,459	0,374	01/11/2016 0:00	0,405	0,459	0,374	0,035	0,035
02/11/2016 0:00	0,397	0,417	0,374	02/11/2016 0:00	0,397	0,417	0,374	0,069	0,069
03/11/2016 0:00	0,402	0,459	0,374	03/11/2016 0:00	0,402	0,459	0,374	0,104	0,104
04/11/2016 0:00	0,427	0,544	0,374	04/11/2016 0:00	0,427	0,544	0,374	0,141	0,141
05/11/2016 0:00	1,928	13,880	0,417	05/11/2016 0:00	0,816	4,491	0,417	0,308	0,211
06/11/2016 0:00	0,530	0,693	0,459	06/11/2016 0:00	0,527	0,640	0,459	0,353	0,257
07/11/2016 0:00	0,456	0,502	0,417	07/11/2016 0:00	0,456	0,502	0,417	0,393	0,296
08/11/2016 0:00	0,449	0,502	0,417	08/11/2016 0:00	0,449	0,502	0,417	0,432	0,335
09/11/2016 0:00	0,420	0,502	0,374	09/11/2016 0:00	0,419	0,502	0,374	0,468	0,371
10/11/2016 0:00	0,360	0,374	0,339	10/11/2016 0:00	0,359	0,374	0,339	0,499	0,402
11/11/2016 0:00	0,349	0,374	0,339	11/11/2016 0:00	0,349	0,374	0,339	0,529	0,432
12/11/2016 0:00	0,339	0,339	0,304	12/11/2016 0:00	0,339	0,339	0,304	0,558	0,462



Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
13/11/2016 0:00	0,318	0,339	0,304	13/11/2016 0:00	0,318	0,339	0,304	0,586	0,489
14/11/2016 0:00	0,325	0,374	0,270	14/11/2016 0:00	0,325	0,374	0,270	0,614	0,517
15/11/2016 0:00	0,273	0,339	0,200	15/11/2016 0:00	0,273	0,339	0,200	0,638	0,541
16/11/2016 0:00	0,296	0,339	0,235	16/11/2016 0:00	0,297	0,339	0,235	0,663	0,567
17/11/2016 0:00	0,304	0,374	0,235	17/11/2016 0:00	0,305	0,374	0,235	0,689	0,593
18/11/2016 0:00	0,296	0,339	0,235	18/11/2016 0:00	0,297	0,339	0,235	0,715	0,618
19/11/2016 0:00	0,261	0,339	0,200	19/11/2016 0:00	0,261	0,339	0,200	0,738	0,641
20/11/2016 0:00	0,337	0,459	0,304	20/11/2016 0:00	0,338	0,459	0,304	0,767	0,670
21/11/2016 0:00	1,941	7,096	0,339	21/11/2016 0:00	1,295	4,377	0,000	0,934	0,782
22/11/2016 0:00	0,790	3,003	0,304	22/11/2016 0:00	0,799	3,003	0,304	1,003	0,851
23/11/2016 0:00	3,207	7,826	1,394	23/11/2016 0:00	2,763	5,468	1,291	1,280	1,090
24/11/2016 0:00	0,740	1,665	0,544	24/11/2016 0:00	0,721	1,484	0,544	1,344	1,152
25/11/2016 0:00	0,498	0,544	0,459	25/11/2016 0:00	0,497	0,544	0,459	1,387	1,195
26/11/2016 0:00	0,575	1,033	0,417	26/11/2016 0:00	0,577	1,033	0,417	1,436	1,245
27/11/2016 0:00	0,592	0,943	0,502	27/11/2016 0:00	0,594	0,943	0,502	1,488	1,296
28/11/2016 0:00	0,459	0,502	0,417	28/11/2016 0:00	0,458	0,502	0,417	1,527	1,336
29/11/2016 0:00	0,441	0,459	0,417	29/11/2016 0:00	0,441	0,459	0,417	1,565	1,374
30/11/2016 0:00	0,449	0,502	0,417	30/11/2016 0:00	0,449	0,502	0,417	1,604	1,413
01/12/2016 0:00	0,632	5,073	0,374	01/12/2016 0:00	0,383	1,124	0,000	0,055	0,033
02/12/2016 0:00	0,602	3,868	0,417	02/12/2016 0:00	0,421	0,633	0,000	0,107	0,070
03/12/2016 0:00	0,439	0,459	0,417	03/12/2016 0:00	0,439	0,459	0,417	0,145	0,107
04/12/2016 0:00	0,436	0,459	0,417	04/12/2016 0:00	0,437	0,459	0,417	0,182	0,145
05/12/2016 0:00	1,343	9,646	0,417	05/12/2016 0:00	0,362	1,394	0,000	0,298	0,176
06/12/2016 0:00	5,167	8,264	4,238	06/12/2016 0:00	0,825	1,952	0,000	0,745	0,248
07/12/2016 0:00	4,205	5,894	2,379	07/12/2016 0:00	1,379	2,348	0,759	1,108	0,367
08/12/2016 0:00	3,618	4,656	2,379	08/12/2016 0:00	1,388	2,516	0,474	1,421	0,487
09/12/2016 0:00	3,365	4,656	1,394	09/12/2016 0:00	1,110	2,376	0,334	1,711	0,583
10/12/2016 0:00	2,901	4,795	1,484	10/12/2016 0:00	1,204	2,123	0,000	1,962	0,687
11/12/2016 0:00	2,858	4,115	1,484	11/12/2016 0:00	1,171	2,204	0,387	2,209	0,788
12/12/2016 0:00	2,360	3,868	0,544	12/12/2016 0:00	1,360	2,454	0,000	2,413	0,905
13/12/2016 0:00	2,220	3,991	0,747	13/12/2016 0:00	1,030	2,269	0,007	2,605	0,994
14/12/2016 0:00	2,265	4,516	0,640	14/12/2016 0:00	0,875	2,005	0,000	2,800	1,070
15/12/2016 0:00	1,873	3,374	0,502	15/12/2016 0:00	1,266	2,454	0,000	2,962	1,179
16/12/2016 0:00	1,831	3,374	0,459	16/12/2016 0:00	1,375	2,334	0,024	3,120	1,298
17/12/2016 0:00	2,049	4,115	0,502	17/12/2016 0:00	1,377	2,203	0,000	3,297	1,417
18/12/2016 0:00	1,752	3,127	0,502	18/12/2016 0:00	1,253	2,213	0,000	3,449	1,525
19/12/2016 0:00	2,265	4,115	0,502	19/12/2016 0:00	1,415	2,395	0,000	3,645	1,648
20/12/2016 0:00	2,135	3,250	0,459	20/12/2016 0:00	1,164	2,253	0,050	3,829	1,748
21/12/2016 0:00	2,153	3,497	0,459	21/12/2016 0:00	1,281	2,377	0,000	4,015	1,859
22/12/2016 0:00	1,933	3,250	0,459	22/12/2016 0:00	0,960	2,068	0,000	4,182	1,942
23/12/2016 0:00	1,554	3,374	0,459	23/12/2016 0:00	1,003	2,320	0,000	4,316	2,029
24/12/2016 0:00	2,350	5,352	0,502	24/12/2016 0:00	0,888	2,224	0,000	4,519	2,105
25/12/2016 0:00	1,993	5,212	0,459	25/12/2016 0:00	1,146	2,317	0,000	4,692	2,204
26/12/2016 0:00	2,187	3,621	0,459	26/12/2016 0:00	1,140	2,074	0,050	4,881	2,303
27/12/2016 0:00	2,087	3,374	0,640	27/12/2016 0:00	1,266	2,154	0,000	5,061	2,412
28/12/2016 0:00	2,091	3,374	0,640	28/12/2016 0:00	1,017	2,068	0,000	5,242	2,500
29/12/2016 0:00	2,320	4,115	0,640	29/12/2016 0:00	0,813	2,128	0,000	5,442	2,570
30/12/2016 0:00	2,659	3,991	0,417	30/12/2016 0:00	1,219	2,005	0,000	5,672	2,675

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
31/12/2016 0:00	3,067	5,894	1,484	31/12/2016 0:00	1,305	2,314	0,000	5,937	2,788
01/01/2017 0:00	3,264	8,410	2,129	01/01/2017 0:00	1,917	2,641	0,473	0,282	0,166
02/01/2017 0:00	3,374	4,934	2,129	02/01/2017 0:00	1,916	3,075	0,909	0,574	0,331
03/01/2017 0:00	2,979	4,656	1,484	03/01/2017 0:00	0,972	1,996	0,000	0,831	0,415
04/01/2017 0:00	2,814	4,795	0,693	04/01/2017 0:00	1,140	2,058	0,050	1,074	0,514
05/01/2017 0:00	2,576	4,238	0,459	05/01/2017 0:00	1,287	2,278	0,063	1,297	0,625
06/01/2017 0:00	3,707	5,073	2,254	06/01/2017 0:00	1,133	1,713	0,000	1,617	0,723
07/01/2017 0:00	3,687	6,026	1,124	07/01/2017 0:00	1,277	2,426	0,374	1,935	0,833
08/01/2017 0:00	3,739	6,290	0,640	08/01/2017 0:00	1,568	2,920	0,000	2,258	0,969
09/01/2017 0:00	1,908	5,212	0,417	09/01/2017 0:00	0,961	2,231	0,045	2,423	1,052
10/01/2017 0:00	2,830	9,492	0,417	10/01/2017 0:00	0,832	1,540	0,000	2,668	1,123
11/01/2017 0:00	2,558	9,028	0,417	11/01/2017 0:00	0,994	2,151	0,000	2,889	1,209
12/01/2017 0:00	2,305	9,492	0,417	12/01/2017 0:00	0,896	3,582	0,000	3,088	1,287
13/01/2017 0:00	2,439	8,874	0,374	13/01/2017 0:00	0,979	2,368	0,000	3,299	1,371
14/01/2017 0:00	2,242	6,422	0,339	14/01/2017 0:00	0,809	1,794	0,000	3,492	1,441
15/01/2017 0:00	3,416	5,894	0,339	15/01/2017 0:00	1,255	2,660	0,000	3,788	1,550
16/01/2017 0:00	2,717	5,894	0,417	16/01/2017 0:00	1,365	2,390	0,000	4,022	1,668
17/01/2017 0:00	2,481	6,818	0,417	17/01/2017 0:00	0,894	2,458	0,000	4,237	1,745
18/01/2017 0:00	2,893	5,073	0,459	18/01/2017 0:00	1,109	2,006	0,000	4,487	1,841
19/01/2017 0:00	2,438	5,894	0,374	19/01/2017 0:00	0,825	2,611	0,000	4,697	1,912
20/01/2017 0:00	2,498	5,352	0,459	20/01/2017 0:00	1,158	2,662	0,050	4,913	2,012
21/01/2017 0:00	2,282	5,212	0,417	21/01/2017 0:00	0,875	1,972	0,000	5,110	2,088
22/01/2017 0:00	3,097	4,656	0,459	22/01/2017 0:00	1,059	1,656	0,000	5,378	2,179
23/01/2017 0:00	1,422	4,115	0,417	23/01/2017 0:00	0,794	2,101	0,000	5,501	2,248
24/01/2017 0:00	1,111	3,003	0,374	24/01/2017 0:00	0,887	2,129	0,000	5,597	2,324
25/01/2017 0:00	1,070	3,003	0,417	25/01/2017 0:00	0,459	2,068	0,135	5,689	2,364
26/01/2017 0:00	1,000	3,868	0,417	26/01/2017 0:00	0,945	2,168	0,417	5,775	2,446
27/01/2017 0:00	1,530	5,762	0,417	27/01/2017 0:00	1,060	4,042	0,000	5,908	2,537
28/01/2017 0:00	2,199	6,026	0,544	28/01/2017 0:00	1,537	4,238	0,340	6,098	2,670
29/01/2017 0:00	2,381	5,762	0,747	29/01/2017 0:00	0,943	2,197	0,023	6,303	2,751
30/01/2017 0:00	0,846	3,744	0,417	30/01/2017 0:00	0,461	1,665	0,000	6,377	2,791
31/01/2017 0:00	0,789	5,762	0,417	31/01/2017 0:00	0,557	2,112	0,000	6,445	2,839
01/02/2017 0:00	1,292	5,352	0,417	01/02/2017 0:00	0,614	2,432	0,000	0,112	0,053
02/02/2017 0:00	2,270	4,934	0,417	02/02/2017 0:00	1,232	3,075	0,000	0,308	0,160
03/02/2017 0:00	2,363	7,534	0,502	03/02/2017 0:00	1,341	2,504	0,502	0,512	0,275
04/02/2017 0:00	2,807	14,390	0,417	04/02/2017 0:00	0,523	4,600	0,000	0,754	0,321
05/02/2017 0:00	0,963	4,377	0,459	05/02/2017 0:00	0,000	0,000	0,000	0,838	0,321
06/02/2017 0:00	0,473	1,755	0,374	06/02/2017 0:00	0,034	0,459	0,000	0,878	0,324
07/02/2017 0:00	0,664	4,115	0,339	07/02/2017 0:00	0,203	1,435	0,000	0,936	0,341
08/02/2017 0:00	0,470	0,544	0,339	08/02/2017 0:00	0,334	0,544	0,000	0,976	0,370
09/02/2017 0:00	0,476	1,124	0,339	09/02/2017 0:00	0,475	1,124	0,339	1,018	0,411
10/02/2017 0:00	0,344	0,459	0,304	10/02/2017 0:00	0,344	0,459	0,304	1,047	0,441
11/02/2017 0:00	0,358	0,544	0,304	11/02/2017 0:00	0,358	0,544	0,304	1,078	0,472
12/02/2017 0:00	0,566	3,127	0,304	12/02/2017 0:00	0,568	3,127	0,304	1,127	0,521
13/02/2017 0:00	0,536	0,800	0,374	13/02/2017 0:00	0,134	0,459	0,000	1,173	0,532
14/02/2017 0:00	0,456	0,544	0,374	14/02/2017 0:00	0,226	0,544	0,000	1,213	0,552
15/02/2017 0:00	0,411	0,502	0,374	15/02/2017 0:00	0,409	0,502	0,374	1,248	0,587
16/02/2017 0:00	0,379	0,459	0,339	16/02/2017 0:00	0,379	0,459	0,339	1,281	0,620

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
17/02/2017 0:00	0,405	0,459	0,374	17/02/2017 0:00	0,405	0,459	0,374	1,316	0,655
18/02/2017 0:00	0,310	0,417	0,235	18/02/2017 0:00	0,307	0,417	0,235	1,343	0,681
19/02/2017 0:00	0,202	0,235	0,171	19/02/2017 0:00	0,201	0,235	0,171	1,360	0,699
20/02/2017 0:00	0,189	0,235	0,171	20/02/2017 0:00	0,189	0,235	0,171	1,377	0,715
21/02/2017 0:00	0,547	3,621	0,171	21/02/2017 0:00	0,358	2,093	0,000	1,424	0,746
22/02/2017 0:00	0,778	3,003	0,304	22/02/2017 0:00	0,569	1,848	0,000	1,491	0,795
23/02/2017 0:00	0,304	0,339	0,270	23/02/2017 0:00	0,304	0,339	0,270	1,517	0,821
24/02/2017 0:00	0,302	0,339	0,270	24/02/2017 0:00	0,302	0,339	0,270	1,543	0,848
25/02/2017 0:00	0,296	0,339	0,270	25/02/2017 0:00	0,295	0,339	0,270	1,569	0,873
26/02/2017 0:00	0,262	0,304	0,235	26/02/2017 0:00	0,262	0,304	0,235	1,592	0,896
27/02/2017 0:00	6,102	12,180	0,270	27/02/2017 0:00	1,259	2,310	0,000	2,119	1,004
28/02/2017 0:00	2,780	7,096	0,304	28/02/2017 0:00	0,785	2,488	0,304	2,359	1,072
01/03/2017 0:00	0,429	1,124	0,304	01/03/2017 0:00	0,270	1,124	0,000	0,037	0,023
02/03/2017 0:00	0,723	2,753	0,374	02/03/2017 0:00	0,569	2,059	0,297	0,099	0,072
03/03/2017 0:00	0,829	3,744	0,374	03/03/2017 0:00	0,833	3,744	0,374	0,171	0,145
04/03/2017 0:00	2,180	5,491	0,640	04/03/2017 0:00	1,679	4,471	0,640	0,359	0,290
05/03/2017 0:00	3,004	5,894	0,544	05/03/2017 0:00	1,303	1,954	0,000	0,619	0,402
06/03/2017 0:00	2,983	4,377	0,693	06/03/2017 0:00	1,350	2,320	0,000	0,877	0,519
07/03/2017 0:00	1,436	6,026	0,417	07/03/2017 0:00	0,744	1,868	0,000	1,001	0,583
08/03/2017 0:00	1,517	5,212	0,270	08/03/2017 0:00	0,657	2,408	0,000	1,132	0,640
09/03/2017 0:00	1,042	2,504	0,270	09/03/2017 0:00	0,636	1,844	0,304	1,222	0,695
10/03/2017 0:00	1,119	4,115	0,270	10/03/2017 0:00	0,575	1,674	0,000	1,318	0,745
11/03/2017 0:00	0,784	4,934	0,235	11/03/2017 0:00	0,489	2,116	0,000	1,386	0,787
12/03/2017 0:00	3,049	10,573	0,374	12/03/2017 0:00	1,221	2,542	0,000	1,650	0,892
13/03/2017 0:00	0,349	0,459	0,270	13/03/2017 0:00	0,348	0,459	0,270	1,680	0,922
14/03/2017 0:00	0,333	0,417	0,235	14/03/2017 0:00	0,331	0,417	0,235	1,708	0,951
15/03/2017 0:00	2,033	7,242	0,339	15/03/2017 0:00	1,023	2,476	0,000	1,884	1,039
16/03/2017 0:00	3,052	7,242	0,304	16/03/2017 0:00	1,109	3,388	0,000	2,148	1,135
17/03/2017 0:00	2,548	7,534	0,304	17/03/2017 0:00	0,824	4,386	0,084	2,368	1,206
18/03/2017 0:00	2,592	6,422	0,304	18/03/2017 0:00	0,960	1,797	0,000	2,592	1,289
19/03/2017 0:00	5,772	9,492	0,587	19/03/2017 0:00	1,675	2,706	0,000	3,091	1,434
20/03/2017 0:00	2,286	7,096	0,304	20/03/2017 0:00	0,721	2,096	0,000	3,288	1,496
21/03/2017 0:00	2,158	6,686	0,304	21/03/2017 0:00	0,793	3,532	0,000	3,475	1,565
22/03/2017 0:00	1,209	4,238	0,304	22/03/2017 0:00	0,779	2,458	0,034	3,579	1,632
23/03/2017 0:00	1,461	5,762	0,339	23/03/2017 0:00	0,653	2,420	0,000	3,705	1,689
24/03/2017 0:00	0,965	4,934	0,339	24/03/2017 0:00	0,629	1,986	0,000	3,789	1,743
25/03/2017 0:00	0,746	5,073	0,339	25/03/2017 0:00	0,599	2,573	0,000	3,853	1,795
26/03/2017 0:00	2,609	6,950	0,417	26/03/2017 0:00	1,269	2,504	0,000	4,079	1,904
27/03/2017 0:00	1,220	4,115	0,417	27/03/2017 0:00	0,841	2,287	0,000	4,184	1,977
28/03/2017 0:00	1,677	5,762	0,339	28/03/2017 0:00	0,606	2,128	0,000	4,329	2,029
29/03/2017 0:00	1,588	6,554	0,339	29/03/2017 0:00	0,879	3,035	0,000	4,466	2,105
30/03/2017 0:00	2,100	8,874	0,339	30/03/2017 0:00	0,726	2,366	0,000	4,648	2,168
31/03/2017 0:00	1,176	6,026	0,339	31/03/2017 0:00	0,701	2,935	0,000	4,749	2,229
01/04/2017 0:00	1,532	6,422	0,374	01/04/2017 0:00	0,790	2,296	0,000	0,132	0,068
02/04/2017 0:00	2,855	8,264	0,339	02/04/2017 0:00	0,995	2,694	0,000	0,379	0,154
03/04/2017 0:00	0,724	3,003	0,304	03/04/2017 0:00	0,578	1,849	0,000	0,442	0,204
04/04/2017 0:00	0,392	2,129	0,270	04/04/2017 0:00	0,384	2,129	0,000	0,475	0,237
05/04/2017 0:00	0,490	3,991	0,339	05/04/2017 0:00	0,433	2,741	0,000	0,518	0,275

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
06/04/2017 0:00	0,424	0,544	0,339	06/04/2017 0:00	0,426	0,544	0,339	0,554	0,312
07/04/2017 0:00	1,037	5,212	0,339	07/04/2017 0:00	0,723	3,197	0,000	0,644	0,374
08/04/2017 0:00	1,108	6,422	0,304	08/04/2017 0:00	0,535	2,440	0,000	0,740	0,420
09/04/2017 0:00	1,170	5,491	0,304	09/04/2017 0:00	0,702	2,858	0,000	0,841	0,481
10/04/2017 0:00	1,563	5,073	0,339	10/04/2017 0:00	0,823	1,793	0,000	0,976	0,552
11/04/2017 0:00	2,146	6,026	0,417	11/04/2017 0:00	0,951	3,462	0,417	1,161	0,634
12/04/2017 0:00	0,655	4,377	0,417	12/04/2017 0:00	0,579	3,037	0,000	1,218	0,684
13/04/2017 0:00	0,759	5,352	0,374	13/04/2017 0:00	0,610	2,634	0,000	1,283	0,737
14/04/2017 0:00	0,609	2,129	0,339	14/04/2017 0:00	0,368	1,484	0,000	1,336	0,769
15/04/2017 0:00	0,547	3,250	0,304	15/04/2017 0:00	0,507	2,480	0,000	1,383	0,813
16/04/2017 0:00	0,778	4,238	0,304	16/04/2017 0:00	0,476	1,755	0,000	1,451	0,854
17/04/2017 0:00	0,473	1,755	0,304	17/04/2017 0:00	0,372	1,154	0,000	1,491	0,886
18/04/2017 0:00	0,361	0,417	0,304	18/04/2017 0:00	0,362	0,417	0,304	1,523	0,917
19/04/2017 0:00	0,371	0,459	0,304	19/04/2017 0:00	0,372	0,459	0,304	1,555	0,949
20/04/2017 0:00	0,375	0,459	0,339	20/04/2017 0:00	0,375	0,459	0,339	1,587	0,982
21/04/2017 0:00	0,382	0,459	0,304	21/04/2017 0:00	0,383	0,459	0,304	1,620	1,015
22/04/2017 0:00	0,375	0,459	0,304	22/04/2017 0:00	0,375	0,459	0,304	1,652	1,047
23/04/2017 0:00	0,334	0,417	0,304	23/04/2017 0:00	0,334	0,417	0,304	1,681	1,076
24/04/2017 0:00	0,713	3,744	0,304	24/04/2017 0:00	0,582	2,244	0,004	1,743	1,126
25/04/2017 0:00	0,516	1,880	0,374	25/04/2017 0:00	0,468	1,880	0,000	1,788	1,167
26/04/2017 0:00	0,506	0,747	0,339	26/04/2017 0:00	0,502	0,747	0,339	1,831	1,210
27/04/2017 0:00	0,398	0,943	0,270	27/04/2017 0:00	0,389	0,943	0,000	1,866	1,244
28/04/2017 0:00	0,853	5,212	0,270	28/04/2017 0:00	0,472	1,655	0,000	1,939	1,284
29/04/2017 0:00	0,491	3,250	0,235	29/04/2017 0:00	0,337	1,124	0,000	1,982	1,314
30/04/2017 0:00	0,404	2,129	0,304	30/04/2017 0:00	0,406	2,129	0,304	2,017	1,349
01/05/2017 0:00	0,393	0,502	0,235	01/05/2017 0:00	0,394	0,502	0,235	0,034	0,034
02/05/2017 0:00	0,392	0,544	0,304	02/05/2017 0:00	0,392	0,544	0,304	0,068	0,068
03/05/2017 0:00	0,452	0,587	0,374	03/05/2017 0:00	0,453	0,587	0,374	0,107	0,107
04/05/2017 0:00	0,387	0,459	0,304	04/05/2017 0:00	0,385	0,459	0,304	0,140	0,140
05/05/2017 0:00	0,539	0,640	0,374	05/05/2017 0:00	0,540	0,640	0,374	0,187	0,187
06/05/2017 0:00	0,355	0,459	0,270	06/05/2017 0:00	0,354	0,459	0,270	0,217	0,218
07/05/2017 0:00	0,277	0,339	0,235	07/05/2017 0:00	0,277	0,339	0,235	0,241	0,241
08/05/2017 0:00	0,306	0,374	0,270	08/05/2017 0:00	0,306	0,374	0,270	0,268	0,268
09/05/2017 0:00	0,319	0,459	0,235	09/05/2017 0:00	0,320	0,459	0,235	0,295	0,296
10/05/2017 0:00	0,394	0,747	0,304	10/05/2017 0:00	0,395	0,747	0,304	0,329	0,330
11/05/2017 0:00	0,408	0,640	0,339	11/05/2017 0:00	0,409	0,640	0,339	0,365	0,365
12/05/2017 0:00	0,377	0,502	0,339	12/05/2017 0:00	0,375	0,459	0,339	0,397	0,397
13/05/2017 0:00	0,330	0,417	0,304	13/05/2017 0:00	0,330	0,417	0,304	0,426	0,426
14/05/2017 0:00	0,305	0,339	0,270	14/05/2017 0:00	0,304	0,339	0,270	0,452	0,452
15/05/2017 0:00	0,356	0,502	0,270	15/05/2017 0:00	0,358	0,502	0,270	0,483	0,483
16/05/2017 0:00	0,345	0,417	0,270	16/05/2017 0:00	0,345	0,417	0,270	0,513	0,513
17/05/2017 0:00	0,354	0,417	0,304	17/05/2017 0:00	0,354	0,417	0,304	0,543	0,544
18/05/2017 0:00	0,919	3,497	0,339	18/05/2017 0:00	0,932	3,497	0,339	0,623	0,624
19/05/2017 0:00	0,552	0,640	0,502	19/05/2017 0:00	0,551	0,640	0,502	0,670	0,672
20/05/2017 0:00	0,498	0,640	0,374	20/05/2017 0:00	0,498	0,640	0,374	0,713	0,715
21/05/2017 0:00	0,399	0,459	0,339	21/05/2017 0:00	0,397	0,459	0,339	0,748	0,749
22/05/2017 0:00	0,801	3,991	0,374	22/05/2017 0:00	0,540	2,111	0,000	0,817	0,796
23/05/2017 0:00	0,368	0,417	0,304	23/05/2017 0:00	0,368	0,417	0,304	0,849	0,827

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
24/05/2017 0:00	0,319	0,339	0,270	24/05/2017 0:00	0,319	0,339	0,270	0,876	0,855
25/05/2017 0:00	0,319	0,417	0,270	25/05/2017 0:00	0,320	0,417	0,270	0,904	0,883
26/05/2017 0:00	0,308	0,374	0,270	26/05/2017 0:00	0,308	0,374	0,270	0,931	0,909
27/05/2017 0:00	0,313	0,374	0,304	27/05/2017 0:00	0,314	0,374	0,304	0,958	0,936
28/05/2017 0:00	0,299	0,339	0,270	28/05/2017 0:00	0,299	0,339	0,270	0,984	0,962
29/05/2017 0:00	0,324	0,459	0,270	29/05/2017 0:00	0,315	0,459	0,000	1,012	0,989
30/05/2017 0:00	0,341	0,640	0,270	30/05/2017 0:00	0,341	0,640	0,270	1,041	1,019
31/05/2017 0:00	0,357	0,544	0,304	31/05/2017 0:00	0,354	0,544	0,304	1,072	1,049
01/06/2017 0:00	0,351	0,374	0,304	01/06/2017 0:00	0,352	0,374	0,304	0,030	0,030
02/06/2017 0:00	0,594	7,388	0,304	02/06/2017 0:00	0,525	3,068	0,000	0,082	0,076
03/06/2017 0:00	0,655	2,254	0,459	03/06/2017 0:00	0,658	2,254	0,459	0,138	0,133
04/06/2017 0:00	0,935	2,753	0,374	04/06/2017 0:00	0,936	2,753	0,374	0,219	0,213
05/06/2017 0:00	1,081	2,629	0,459	05/06/2017 0:00	0,592	1,125	0,025	0,313	0,265
06/06/2017 0:00	0,730	2,878	0,417	06/06/2017 0:00	0,551	1,304	0,000	0,376	0,312
07/06/2017 0:00	1,304	3,744	0,417	07/06/2017 0:00	0,901	2,571	0,000	0,488	0,390
08/06/2017 0:00	0,624	1,755	0,374	08/06/2017 0:00	0,518	1,033	0,000	0,542	0,435
09/06/2017 0:00	1,270	4,377	0,374	09/06/2017 0:00	0,795	2,057	0,000	0,652	0,504
10/06/2017 0:00	0,486	1,484	0,339	10/06/2017 0:00	0,482	1,484	0,000	0,694	0,545
11/06/2017 0:00	1,155	3,991	0,304	11/06/2017 0:00	0,625	2,251	0,000	0,794	0,599
12/06/2017 0:00	0,978	3,127	0,270	12/06/2017 0:00	0,596	2,379	0,000	0,878	0,651
13/06/2017 0:00	0,267	0,304	0,235	13/06/2017 0:00	0,267	0,304	0,235	0,901	0,674
14/06/2017 0:00	0,275	0,339	0,235	14/06/2017 0:00	0,275	0,339	0,235	0,925	0,697
15/06/2017 0:00	0,270	0,339	0,200	15/06/2017 0:00	0,270	0,339	0,200	0,948	0,721
16/06/2017 0:00	0,290	0,339	0,235	16/06/2017 0:00	0,290	0,339	0,235	0,973	0,746
17/06/2017 0:00	0,274	0,339	0,235	17/06/2017 0:00	0,275	0,339	0,235	0,997	0,770
18/06/2017 0:00	0,252	0,304	0,235	18/06/2017 0:00	0,252	0,304	0,235	1,019	0,791
19/06/2017 0:00	0,259	0,304	0,235	19/06/2017 0:00	0,259	0,304	0,235	1,041	0,814
20/06/2017 0:00	0,330	0,544	0,235	20/06/2017 0:00	0,332	0,544	0,235	1,070	0,843
21/06/2017 0:00	0,289	0,339	0,235	21/06/2017 0:00	0,289	0,339	0,235	1,095	0,867
22/06/2017 0:00	0,279	0,374	0,235	22/06/2017 0:00	0,279	0,374	0,235	1,119	0,892
23/06/2017 0:00	0,279	0,339	0,270	23/06/2017 0:00	0,278	0,339	0,270	1,143	0,916
24/06/2017 0:00	0,267	0,304	0,235	24/06/2017 0:00	0,267	0,304	0,235	1,166	0,939
25/06/2017 0:00	0,380	5,491	0,235	25/06/2017 0:00	0,382	5,491	0,235	1,199	0,972
26/06/2017 0:00	2,796	7,680	0,800	26/06/2017 0:00	2,062	7,680	0,000	1,440	1,150
27/06/2017 0:00	2,361	8,264	0,339	27/06/2017 0:00	0,778	1,961	0,000	1,644	1,217
28/06/2017 0:00	3,591	5,894	0,417	28/06/2017 0:00	1,157	2,134	0,000	1,955	1,317
29/06/2017 0:00	1,917	5,762	0,270	29/06/2017 0:00	0,992	2,810	0,000	2,120	1,403
30/06/2017 0:00	0,961	4,795	0,270	30/06/2017 0:00	0,769	2,504	0,270	2,203	1,469
01/07/2017 0:00	0,722	1,880	0,270	01/07/2017 0:00	0,244	0,687	0,000	0,062	0,021
02/07/2017 0:00	1,490	3,497	0,270	02/07/2017 0:00	0,600	2,120	0,000	0,191	0,073
03/07/2017 0:00	0,905	4,656	0,200	03/07/2017 0:00	0,656	3,276	0,183	0,269	0,130
04/07/2017 0:00	0,262	0,339	0,200	04/07/2017 0:00	0,262	0,339	0,200	0,292	0,152
05/07/2017 0:00	0,270	0,943	0,200	05/07/2017 0:00	0,248	0,943	0,000	0,315	0,174
06/07/2017 0:00	0,252	0,502	0,200	06/07/2017 0:00	0,244	0,502	0,000	0,337	0,195
07/07/2017 0:00	0,246	0,304	0,200	07/07/2017 0:00	0,245	0,304	0,200	0,358	0,216
08/07/2017 0:00	0,779	5,491	0,200	08/07/2017 0:00	0,792	5,491	0,200	0,426	0,284
09/07/2017 0:00	1,072	3,497	0,235	09/07/2017 0:00	0,638	2,547	0,000	0,518	0,340
10/07/2017 0:00	1,007	3,497	0,200	10/07/2017 0:00	0,372	2,005	0,200	0,605	0,372

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
11/07/2017 0:00	0,241	0,304	0,200	11/07/2017 0:00	0,241	0,304	0,200	0,626	0,392
12/07/2017 0:00	0,243	0,304	0,200	12/07/2017 0:00	0,243	0,304	0,200	0,647	0,414
13/07/2017 0:00	0,229	0,270	0,171	13/07/2017 0:00	0,229	0,270	0,171	0,667	0,433
14/07/2017 0:00	0,226	0,270	0,171	14/07/2017 0:00	0,225	0,270	0,171	0,686	0,453
15/07/2017 0:00	0,812	2,129	0,200	15/07/2017 0:00	0,430	1,290	0,000	0,756	0,490
16/07/2017 0:00	0,190	0,235	0,171	16/07/2017 0:00	0,189	0,235	0,171	0,773	0,506
17/07/2017 0:00	0,613	2,379	0,200	17/07/2017 0:00	0,219	1,209	0,000	0,826	0,525
18/07/2017 0:00	0,215	0,270	0,171	18/07/2017 0:00	0,215	0,270	0,171	0,844	0,544
19/07/2017 0:00	0,306	0,544	0,200	19/07/2017 0:00	0,308	0,544	0,200	0,871	0,570
20/07/2017 0:00	0,212	0,270	0,171	20/07/2017 0:00	0,211	0,270	0,171	0,889	0,589
21/07/2017 0:00	0,275	0,502	0,171	21/07/2017 0:00	0,276	0,502	0,171	0,913	0,613
22/07/2017 0:00	0,300	0,459	0,171	22/07/2017 0:00	0,303	0,459	0,171	0,939	0,639
23/07/2017 0:00	0,297	0,459	0,171	23/07/2017 0:00	0,299	0,459	0,171	0,964	0,664
24/07/2017 0:00	0,253	0,459	0,171	24/07/2017 0:00	0,254	0,459	0,171	0,986	0,686
25/07/2017 0:00	0,288	0,502	0,171	25/07/2017 0:00	0,290	0,502	0,200	1,011	0,711
26/07/2017 0:00	0,191	0,270	0,171	26/07/2017 0:00	0,191	0,270	0,171	1,028	0,728
27/07/2017 0:00	0,175	0,200	0,143	27/07/2017 0:00	0,175	0,200	0,143	1,043	0,743
28/07/2017 0:00	0,183	0,235	0,171	28/07/2017 0:00	0,183	0,235	0,171	1,059	0,759
29/07/2017 0:00	0,153	0,171	0,143	29/07/2017 0:00	0,152	0,171	0,143	1,072	0,772
30/07/2017 0:00	0,118	0,143	0,114	30/07/2017 0:00	0,118	0,143	0,114	1,082	0,782
31/07/2017 0:00	0,142	0,235	0,086	31/07/2017 0:00	0,142	0,235	0,086	1,094	0,794
01/08/2017 0:00	0,161	0,200	0,143	01/08/2017 0:00	0,160	0,200	0,143	0,014	0,014
02/08/2017 0:00	0,164	0,200	0,143	02/08/2017 0:00	0,161	0,200	0,000	0,028	0,028
03/08/2017 0:00	0,155	0,171	0,143	03/08/2017 0:00	0,155	0,171	0,143	0,041	0,041
04/08/2017 0:00	0,116	0,143	0,086	04/08/2017 0:00	0,115	0,143	0,086	0,051	0,051
05/08/2017 0:00	0,086	0,086	0,086	05/08/2017 0:00	0,086	0,086	0,086	0,059	0,058
06/08/2017 0:00	0,086	0,086	0,086	06/08/2017 0:00	0,086	0,086	0,086	0,066	0,066
07/08/2017 0:00	0,122	0,200	0,086	07/08/2017 0:00	0,123	0,200	0,086	0,077	0,076
08/08/2017 0:00	0,146	0,171	0,114	08/08/2017 0:00	0,145	0,171	0,114	0,089	0,089
09/08/2017 0:00	0,137	0,200	0,086	09/08/2017 0:00	0,137	0,200	0,086	0,101	0,101
10/08/2017 0:00	0,193	0,693	0,171	10/08/2017 0:00	0,192	0,693	0,171	0,118	0,118
11/08/2017 0:00	0,182	0,270	0,143	11/08/2017 0:00	0,182	0,270	0,143	0,134	0,133
12/08/2017 0:00	0,171	0,235	0,143	12/08/2017 0:00	0,171	0,235	0,143	0,148	0,148
13/08/2017 0:00	0,147	0,171	0,114	13/08/2017 0:00	0,146	0,171	0,114	0,161	0,161
14/08/2017 0:00	0,148	0,200	0,114	14/08/2017 0:00	0,149	0,200	0,114	0,174	0,174
15/08/2017 0:00	0,175	0,270	0,143	15/08/2017 0:00	0,175	0,270	0,143	0,189	0,189
16/08/2017 0:00	0,171	0,235	0,143	16/08/2017 0:00	0,171	0,235	0,143	0,204	0,203
17/08/2017 0:00	0,146	0,171	0,114	17/08/2017 0:00	0,146	0,171	0,114	0,216	0,216
18/08/2017 0:00	0,108	0,114	0,086	18/08/2017 0:00	0,108	0,114	0,086	0,226	0,225
19/08/2017 0:00	0,139	0,200	0,086	19/08/2017 0:00	0,140	0,200	0,086	0,238	0,237
20/08/2017 0:00	0,130	0,143	0,114	20/08/2017 0:00	0,130	0,143	0,114	0,249	0,249
21/08/2017 0:00	0,090	0,114	0,086	21/08/2017 0:00	0,089	0,114	0,086	0,257	0,256
22/08/2017 0:00	0,086	0,086	0,086	22/08/2017 0:00	0,086	0,086	0,086	0,264	0,264
23/08/2017 0:00	0,178	0,304	0,086	23/08/2017 0:00	0,180	0,304	0,086	0,280	0,279
24/08/2017 0:00	0,177	0,270	0,143	24/08/2017 0:00	0,177	0,270	0,143	0,295	0,295
25/08/2017 0:00	0,151	0,304	0,143	25/08/2017 0:00	0,151	0,304	0,143	0,308	0,308
26/08/2017 0:00	0,160	0,235	0,143	26/08/2017 0:00	0,158	0,200	0,143	0,322	0,321
27/08/2017 0:00	0,158	0,502	0,086	27/08/2017 0:00	0,159	0,502	0,086	0,335	0,335

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
28/08/2017 0:00	0,203	0,374	0,171	28/08/2017 0:00	0,199	0,374	0,171	0,353	0,352
29/08/2017 0:00	0,359	0,853	0,171	29/08/2017 0:00	0,362	0,853	0,171	0,384	0,383
30/08/2017 0:00	0,189	0,235	0,171	30/08/2017 0:00	0,188	0,235	0,171	0,400	0,400
31/08/2017 0:00	0,195	0,640	0,143	31/08/2017 0:00	0,195	0,640	0,143	0,417	0,417
01/09/2017 0:00	0,243	2,129	0,143	01/09/2017 0:00	0,177	1,429	0,000	0,021	0,015
02/09/2017 0:00	0,495	2,379	0,171	02/09/2017 0:00	0,184	1,635	0,000	0,064	0,031
03/09/2017 0:00	0,144	0,171	0,114	03/09/2017 0:00	0,143	0,171	0,114	0,076	0,044
04/09/2017 0:00	0,140	0,235	0,086	04/09/2017 0:00	0,140	0,235	0,086	0,088	0,056
05/09/2017 0:00	0,147	0,171	0,143	05/09/2017 0:00	0,146	0,171	0,143	0,101	0,068
06/09/2017 0:00	0,159	0,200	0,114	06/09/2017 0:00	0,160	0,200	0,114	0,115	0,082
07/09/2017 0:00	0,167	0,200	0,143	07/09/2017 0:00	0,166	0,200	0,143	0,129	0,096
08/09/2017 0:00	0,171	0,235	0,143	08/09/2017 0:00	0,171	0,235	0,143	0,144	0,111
09/09/2017 0:00	0,145	0,171	0,143	09/09/2017 0:00	0,145	0,171	0,143	0,156	0,124
10/09/2017 0:00	0,119	0,143	0,086	10/09/2017 0:00	0,118	0,143	0,086	0,167	0,134
11/09/2017 0:00	0,136	0,270	0,086	11/09/2017 0:00	0,137	0,270	0,086	0,178	0,146
12/09/2017 0:00	0,144	0,171	0,114	12/09/2017 0:00	0,143	0,171	0,114	0,191	0,158
13/09/2017 0:00	0,132	0,200	0,086	13/09/2017 0:00	0,133	0,200	0,086	0,202	0,170
14/09/2017 0:00	0,137	0,171	0,114	14/09/2017 0:00	0,136	0,171	0,114	0,214	0,181
15/09/2017 0:00	0,139	0,235	0,086	15/09/2017 0:00	0,140	0,235	0,086	0,226	0,193
16/09/2017 0:00	0,166	0,200	0,143	16/09/2017 0:00	0,166	0,200	0,143	0,240	0,208
17/09/2017 0:00	0,172	1,394	0,114	17/09/2017 0:00	0,138	0,171	0,000	0,255	0,220
18/09/2017 0:00	0,894	3,003	0,171	18/09/2017 0:00	0,442	1,948	0,171	0,332	0,258
19/09/2017 0:00	0,165	0,171	0,143	19/09/2017 0:00	0,165	0,171	0,143	0,347	0,272
20/09/2017 0:00	0,166	0,200	0,143	20/09/2017 0:00	0,166	0,200	0,143	0,361	0,286
21/09/2017 0:00	0,146	0,171	0,143	21/09/2017 0:00	0,145	0,171	0,143	0,374	0,299
22/09/2017 0:00	0,279	1,214	0,114	22/09/2017 0:00	0,282	1,214	0,114	0,398	0,323
23/09/2017 0:00	0,170	0,200	0,143	23/09/2017 0:00	0,170	0,200	0,143	0,412	0,338
24/09/2017 0:00	0,210	1,394	0,114	24/09/2017 0:00	0,211	1,394	0,114	0,431	0,356
25/09/2017 0:00	0,620	1,484	0,171	25/09/2017 0:00	0,603	1,484	0,171	0,484	0,408
26/09/2017 0:00	0,158	0,171	0,143	26/09/2017 0:00	0,158	0,171	0,143	0,498	0,422
27/09/2017 0:00	0,178	0,339	0,143	27/09/2017 0:00	0,178	0,339	0,143	0,513	0,437
28/09/2017 0:00	0,161	0,171	0,143	28/09/2017 0:00	0,161	0,171	0,143	0,527	0,451
29/09/2017 0:00	0,161	0,235	0,143	29/09/2017 0:00	0,161	0,235	0,143	0,541	0,465
30/09/2017 0:00	0,143	0,171	0,114	30/09/2017 0:00	0,143	0,171	0,114	0,553	0,477
01/10/2017 0:00	0,102	0,114	0,086	01/10/2017 0:00	0,101	0,114	0,086	0,009	0,009
02/10/2017 0:00	0,122	0,171	0,086	02/10/2017 0:00	0,123	0,171	0,086	0,019	0,019
03/10/2017 0:00	0,162	0,200	0,143	03/10/2017 0:00	0,162	0,200	0,143	0,033	0,033
04/10/2017 0:00	0,154	0,171	0,143	04/10/2017 0:00	0,153	0,171	0,143	0,047	0,047
05/10/2017 0:00	0,166	0,502	0,114	05/10/2017 0:00	0,161	0,502	0,000	0,061	0,061
06/10/2017 0:00	0,163	0,200	0,143	06/10/2017 0:00	0,163	0,200	0,143	0,075	0,075
07/10/2017 0:00	0,155	0,171	0,143	07/10/2017 0:00	0,155	0,171	0,143	0,088	0,088
08/10/2017 0:00	0,884	4,656	0,143	08/10/2017 0:00	0,338	2,005	0,000	0,165	0,117
09/10/2017 0:00	0,574	2,129	0,171	09/10/2017 0:00	0,399	1,304	0,000	0,214	0,152
10/10/2017 0:00	0,157	0,200	0,143	10/10/2017 0:00	0,157	0,200	0,143	0,228	0,165
11/10/2017 0:00	0,162	0,200	0,143	11/10/2017 0:00	0,162	0,200	0,143	0,242	0,179
12/10/2017 0:00	0,280	3,621	0,114	12/10/2017 0:00	0,214	2,061	0,000	0,266	0,198
13/10/2017 0:00	0,960	3,621	0,171	13/10/2017 0:00	0,820	2,594	0,000	0,349	0,269
14/10/2017 0:00	0,150	0,171	0,143	14/10/2017 0:00	0,150	0,171	0,143	0,362	0,281

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
15/10/2017 0:00	0,140	1,214	0,086	15/10/2017 0:00	0,133	0,800	0,000	0,374	0,293
16/10/2017 0:00	0,416	1,575	0,171	16/10/2017 0:00	0,169	1,124	0,000	0,410	0,308
17/10/2017 0:00	0,151	0,171	0,143	17/10/2017 0:00	0,150	0,171	0,143	0,423	0,321
18/10/2017 0:00	0,245	0,544	0,114	18/10/2017 0:00	0,247	0,544	0,114	0,444	0,342
19/10/2017 0:00	0,183	0,235	0,171	19/10/2017 0:00	0,182	0,235	0,171	0,460	0,358
20/10/2017 0:00	0,188	0,270	0,171	20/10/2017 0:00	0,188	0,270	0,171	0,476	0,374
21/10/2017 0:00	0,306	2,379	0,143	21/10/2017 0:00	0,264	1,619	0,000	0,503	0,397
22/10/2017 0:00	0,342	1,484	0,171	22/10/2017 0:00	0,230	1,214	0,000	0,532	0,417
23/10/2017 0:00	0,211	0,800	0,143	23/10/2017 0:00	0,209	0,800	0,143	0,551	0,435
24/10/2017 0:00	0,152	0,171	0,143	24/10/2017 0:00	0,152	0,171	0,143	0,564	0,448
25/10/2017 0:00	0,118	0,143	0,114	25/10/2017 0:00	0,118	0,143	0,114	0,574	0,458
26/10/2017 0:00	0,092	0,114	0,086	26/10/2017 0:00	0,091	0,114	0,086	0,582	0,466
27/10/2017 0:00	0,113	0,200	0,086	27/10/2017 0:00	0,114	0,200	0,086	0,592	0,476
28/10/2017 0:00	0,164	0,171	0,143	28/10/2017 0:00	0,164	0,171	0,143	0,606	0,490
29/10/2017 0:00	0,151	0,171	0,143	29/10/2017 0:00	0,150	0,171	0,143	0,619	0,503
30/10/2017 0:00	0,143	0,143	0,143	30/10/2017 0:00	0,143	0,143	0,143	0,631	0,515
31/10/2017 0:00	0,158	0,171	0,143	31/10/2017 0:00	0,158	0,171	0,143	0,645	0,529
01/11/2017 0:00	0,132	0,143	0,114	01/11/2017 0:00	0,132	0,143	0,114	0,011	0,011
02/11/2017 0:00	0,105	0,114	0,086	02/11/2017 0:00	0,105	0,114	0,086	0,020	0,020
03/11/2017 0:00	0,162	0,200	0,086	03/11/2017 0:00	0,164	0,200	0,086	0,034	0,035
04/11/2017 0:00	0,185	0,544	0,143	04/11/2017 0:00	0,185	0,544	0,143	0,050	0,051
05/11/2017 0:00	0,174	0,304	0,143	05/11/2017 0:00	0,172	0,304	0,143	0,066	0,065
06/11/2017 0:00	0,143	0,235	0,114	06/11/2017 0:00	0,143	0,235	0,114	0,078	0,078
07/11/2017 0:00	0,150	0,171	0,114	07/11/2017 0:00	0,150	0,171	0,114	0,091	0,091
08/11/2017 0:00	0,111	0,114	0,086	08/11/2017 0:00	0,111	0,114	0,086	0,100	0,100
09/11/2017 0:00	0,086	0,086	0,086	09/11/2017 0:00	0,086	0,086	0,086	0,108	0,108
10/11/2017 0:00	0,086	0,086	0,086	10/11/2017 0:00	0,086	0,086	0,086	0,115	0,115
11/11/2017 0:00	0,086	0,086	0,086	11/11/2017 0:00	0,086	0,086	0,086	0,123	0,123
12/11/2017 0:00	0,067	0,086	0,057	12/11/2017 0:00	0,067	0,086	0,057	0,129	0,128
13/11/2017 0:00	0,059	0,171	0,057	13/11/2017 0:00	0,059	0,171	0,057	0,134	0,133
14/11/2017 0:00	0,140	0,200	0,029	14/11/2017 0:00	0,139	0,200	0,029	0,146	0,145
15/11/2017 0:00	0,181	0,200	0,171	15/11/2017 0:00	0,180	0,200	0,171	0,161	0,161
16/11/2017 0:00	0,187	0,235	0,171	16/11/2017 0:00	0,188	0,235	0,171	0,178	0,177
17/11/2017 0:00	0,186	0,235	0,171	17/11/2017 0:00	0,187	0,235	0,171	0,194	0,193
18/11/2017 0:00	0,184	0,235	0,171	18/11/2017 0:00	0,184	0,235	0,171	0,210	0,209
19/11/2017 0:00	0,182	0,235	0,171	19/11/2017 0:00	0,182	0,235	0,171	0,225	0,225
20/11/2017 0:00	0,191	0,235	0,171	20/11/2017 0:00	0,191	0,235	0,171	0,242	0,241
21/11/2017 0:00	0,200	0,270	0,171	21/11/2017 0:00	0,200	0,270	0,171	0,259	0,259
22/11/2017 0:00	0,877	5,491	0,171	22/11/2017 0:00	0,430	3,250	0,000	0,335	0,296
23/11/2017 0:00	2,280	14,560	0,171	23/11/2017 0:00	0,480	5,836	0,000	0,532	0,337
24/11/2017 0:00	0,265	5,352	0,171	24/11/2017 0:00	0,234	2,462	0,000	0,555	0,358
25/11/2017 0:00	0,838	4,795	0,171	25/11/2017 0:00	0,323	1,148	0,000	0,627	0,386
26/11/2017 0:00	1,893	7,096	0,114	26/11/2017 0:00	0,492	1,836	0,000	0,791	0,428
27/11/2017 0:00	0,776	2,878	0,114	27/11/2017 0:00	0,126	0,943	0,000	0,858	0,439
28/11/2017 0:00	0,148	0,459	0,114	28/11/2017 0:00	0,149	0,459	0,114	0,870	0,452
29/11/2017 0:00	1,221	6,422	0,143	29/11/2017 0:00	0,323	2,204	0,000	0,976	0,480
30/11/2017 0:00	1,728	5,073	0,143	30/11/2017 0:00	0,640	2,333	0,000	1,125	0,535
01/12/2017 0:00	2,339	6,290	0,339	01/12/2017 0:00	0,846	2,237	0,000	0,202	0,073



Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
02/12/2017 0:00	1,576	5,073	0,143	02/12/2017 0:00	0,711	1,990	0,000	0,338	0,135
03/12/2017 0:00	2,814	5,073	0,114	03/12/2017 0:00	0,871	1,813	0,000	0,581	0,210
04/12/2017 0:00	1,524	5,073	0,114	04/12/2017 0:00	0,497	1,453	0,000	0,713	0,253
05/12/2017 0:00	1,111	5,073	0,114	05/12/2017 0:00	0,809	4,713	0,000	0,809	0,323
06/12/2017 0:00	3,199	4,934	0,587	06/12/2017 0:00	1,000	2,328	0,000	1,086	0,409
07/12/2017 0:00	1,126	4,115	0,114	07/12/2017 0:00	0,330	1,214	0,000	1,183	0,438
08/12/2017 0:00	2,293	6,554	0,270	08/12/2017 0:00	0,923	1,814	0,000	1,381	0,517
09/12/2017 0:00	2,223	5,073	0,235	09/12/2017 0:00	0,818	2,307	0,000	1,573	0,588
10/12/2017 0:00	3,023	6,554	0,587	10/12/2017 0:00	0,795	1,634	0,000	1,834	0,657
11/12/2017 0:00	1,232	5,894	0,143	11/12/2017 0:00	0,433	1,574	0,000	1,941	0,694
12/12/2017 0:00	0,996	4,795	0,143	12/12/2017 0:00	0,271	1,477	0,000	2,027	0,717
13/12/2017 0:00	1,418	5,352	0,143	13/12/2017 0:00	0,556	1,938	0,000	2,149	0,765
14/12/2017 0:00	0,874	3,374	0,143	14/12/2017 0:00	0,334	1,614	0,000	2,225	0,794
15/12/2017 0:00	0,949	3,497	0,143	15/12/2017 0:00	0,362	1,737	0,000	2,307	0,826
16/12/2017 0:00	0,741	3,003	0,114	16/12/2017 0:00	0,348	1,333	0,000	2,371	0,856
17/12/2017 0:00	3,586	6,686	0,143	17/12/2017 0:00	0,456	1,604	0,000	2,681	0,895
18/12/2017 0:00	2,149	5,491	0,143	18/12/2017 0:00	0,692	1,691	0,000	2,866	0,955
19/12/2017 0:00	1,929	7,242	0,143	19/12/2017 0:00	0,538	2,068	0,000	3,033	1,001
20/12/2017 0:00	2,797	6,686	0,143	20/12/2017 0:00	0,612	1,832	0,000	3,275	1,054
21/12/2017 0:00	2,340	5,491	0,143	21/12/2017 0:00	0,707	1,832	0,000	3,477	1,115
22/12/2017 0:00	1,967	5,894	0,143	22/12/2017 0:00	0,158	1,304	0,000	3,647	1,129
23/12/2017 0:00	2,677	4,656	0,171	23/12/2017 0:00	0,425	1,586	0,000	3,878	1,166
24/12/2017 0:00	2,420	4,115	0,800	24/12/2017 0:00	1,239	3,744	0,000	4,087	1,273
25/12/2017 0:00	1,745	3,127	0,544	25/12/2017 0:00	0,064	1,364	0,000	4,238	1,278
26/12/2017 0:00	1,600	3,868	0,171	26/12/2017 0:00	0,633	2,009	0,000	4,376	1,333
27/12/2017 0:00	1,890	4,115	0,304	27/12/2017 0:00	0,222	1,575	0,000	4,539	1,352
28/12/2017 0:00	2,483	4,795	0,459	28/12/2017 0:00	0,081	1,214	0,000	4,754	1,359
29/12/2017 0:00	1,463	4,516	0,143	29/12/2017 0:00	0,143	0,693	0,000	4,880	1,372
30/12/2017 0:00	2,589	6,554	0,143	30/12/2017 0:00	0,227	2,331	0,000	5,104	1,391
31/12/2017 0:00	3,119	4,238	2,129	31/12/2017 0:00	0,692	2,458	0,000	5,374	1,451
01/01/2018 0:00	2,716	4,934	0,800	01/01/2018 0:00	0,862	3,214	0,000	0,235	0,075
02/01/2018 0:00	1,862	4,115	0,171	02/01/2018 0:00	0,635	2,455	0,000	0,396	0,129
03/01/2018 0:00	1,729	4,795	0,171	03/01/2018 0:00	0,149	1,683	0,000	0,545	0,142
04/01/2018 0:00	1,476	3,868	0,171	04/01/2018 0:00	0,214	1,665	0,000	0,672	0,161
05/01/2018 0:00	1,667	4,238	0,171	05/01/2018 0:00	0,692	2,379	0,000	0,817	0,221
06/01/2018 0:00	5,059	10,882	2,254	06/01/2018 0:00	2,570	8,402	0,000	1,254	0,443
07/01/2018 0:00	3,784	4,934	2,753	07/01/2018 0:00	0,662	2,061	0,000	1,581	0,500
08/01/2018 0:00	3,788	5,762	1,665	08/01/2018 0:00	1,500	5,630	0,000	1,908	0,629
09/01/2018 0:00	3,397	4,795	1,755	09/01/2018 0:00	0,331	3,406	0,000	2,201	0,658
10/01/2018 0:00	4,108	6,158	0,339	10/01/2018 0:00	0,632	4,377	0,000	2,556	0,713
11/01/2018 0:00	4,299	6,026	0,693	11/01/2018 0:00	0,355	3,698	0,000	2,928	0,743
12/01/2018 0:00	4,875	6,026	3,250	12/01/2018 0:00	0,124	2,333	0,000	3,349	0,754
13/01/2018 0:00	4,823	6,290	2,629	13/01/2018 0:00	0,552	3,274	0,000	3,766	0,802
14/01/2018 0:00	4,873	5,894	3,868	14/01/2018 0:00	0,172	1,302	0,000	4,187	0,817
15/01/2018 0:00	4,925	6,026	3,497	15/01/2018 0:00	0,030	1,611	0,000	4,612	0,819
16/01/2018 0:00	4,745	6,158	3,127	16/01/2018 0:00	0,260	2,152	0,000	5,022	0,842
17/01/2018 0:00	4,525	6,158	3,003	17/01/2018 0:00	0,333	2,775	0,000	5,413	0,871
18/01/2018 0:00	4,635	7,242	0,459	18/01/2018 0:00	1,203	5,491	0,000	5,814	0,974

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
19/01/2018 0:00	4,088	5,212	3,003	19/01/2018 0:00	0,251	2,276	0,000	6,167	0,996
20/01/2018 0:00	4,178	7,096	1,484	20/01/2018 0:00	0,846	7,096	0,000	6,528	1,069
21/01/2018 0:00	4,043	5,212	2,753	21/01/2018 0:00	0,186	3,504	0,000	6,877	1,085
22/01/2018 0:00	4,118	5,762	1,665	22/01/2018 0:00	0,060	2,071	0,000	7,233	1,090
23/01/2018 0:00	4,048	5,491	1,575	23/01/2018 0:00	0,020	0,874	0,000	7,583	1,092
24/01/2018 0:00	3,585	6,818	0,459	24/01/2018 0:00	0,143	2,753	0,000	7,892	1,105
25/01/2018 0:00	3,772	5,894	1,214	25/01/2018 0:00	0,383	3,010	0,000	8,218	1,138
26/01/2018 0:00	4,560	6,290	3,497	26/01/2018 0:00	0,172	1,750	0,000	8,612	1,153
27/01/2018 0:00	3,826	5,352	1,304	27/01/2018 0:00	0,677	3,744	0,000	8,943	1,211
28/01/2018 0:00	4,398	5,762	2,629	28/01/2018 0:00	0,277	2,727	0,000	9,323	1,235
29/01/2018 0:00	4,846	5,894	3,991	29/01/2018 0:00	0,150	3,173	0,000	9,741	1,248
30/01/2018 0:00	3,460	5,894	1,394	30/01/2018 0:00	0,769	4,021	0,000	10,040	1,314
31/01/2018 0:00	4,047	7,242	2,254	31/01/2018 0:00	1,210	4,713	0,000	10,390	1,419
01/02/2018 0:00	4,266	6,422	2,005	01/02/2018 0:00	1,431	5,630	0,000	0,369	0,124
02/02/2018 0:00	5,428	7,096	1,033	02/02/2018 0:00	0,441	2,377	0,000	0,838	0,162
03/02/2018 0:00	6,196	11,500	0,339	03/02/2018 0:00	0,275	7,096	0,000	1,373	0,186
04/02/2018 0:00	2,105	10,573	0,304	04/02/2018 0:00	0,203	1,621	0,000	1,555	0,203
05/02/2018 0:00	0,604	1,304	0,304	05/02/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	1,607	0,203
06/02/2018 0:00	0,385	0,502	0,339	06/02/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	1,640	0,203
07/02/2018 0:00	0,315	0,339	0,304	07/02/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	1,667	0,203
08/02/2018 0:00	0,307	0,339	0,304	08/02/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	1,694	0,203
09/02/2018 0:00	0,298	0,374	0,270	09/02/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	1,720	0,203
10/02/2018 0:00	0,263	0,304	0,235	10/02/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	1,742	0,203
11/02/2018 0:00	0,259	0,304	0,235	11/02/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	1,765	0,203
12/02/2018 0:00	0,266	0,304	0,235	12/02/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	1,788	0,203
13/02/2018 0:00	0,260	0,270	0,235	13/02/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	1,810	0,203
14/02/2018 0:00	0,280	0,374	0,270	14/02/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	1,834	0,203
15/02/2018 0:00	0,278	0,339	0,270	15/02/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	1,858	0,203
16/02/2018 0:00	0,267	0,304	0,235	16/02/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	1,881	0,203
17/02/2018 0:00	0,285	0,304	0,270	17/02/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	1,906	0,203
18/02/2018 0:00	0,310	0,339	0,270	18/02/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	1,933	0,203
19/02/2018 0:00	0,315	0,339	0,304	19/02/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	1,960	0,203
20/02/2018 0:00	0,320	0,339	0,304	20/02/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	1,988	0,203
21/02/2018 0:00	0,347	0,374	0,339	21/02/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	2,018	0,203
22/02/2018 0:00	0,352	0,417	0,304	22/02/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	2,048	0,203
23/02/2018 0:00	0,323	0,417	0,270	23/02/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	2,076	0,203
24/02/2018 0:00	0,327	0,339	0,304	24/02/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	2,104	0,203
25/02/2018 0:00	0,325	0,374	0,304	25/02/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	2,132	0,203
26/02/2018 0:00	0,316	0,339	0,304	26/02/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	2,160	0,203
27/02/2018 0:00	0,324	0,339	0,304	27/02/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	2,188	0,203
28/02/2018 0:00	0,695	1,575	0,339	28/02/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	2,248	0,203
01/03/2018 0:00	0,366	0,640	0,304	01/03/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	0,032	0,000
02/03/2018 0:00	0,314	0,587	0,270	02/03/2018 0:00	0,123	0,587	0,000	0,059	0,011
03/03/2018 0:00	0,307	0,544	0,270	03/03/2018 0:00	0,302	0,459	0,270	0,085	0,037
04/03/2018 0:00	6,654	16,121	0,270	04/03/2018 0:00	0,392	2,240	0,000	0,660	0,071
05/03/2018 0:00	5,784	8,264	3,744	05/03/2018 0:00	0,672	5,073	0,000	1,160	0,129
06/03/2018 0:00	2,133	6,290	0,270	06/03/2018 0:00	0,455	1,350	0,000	1,344	0,168
07/03/2018 0:00	0,672	2,878	0,270	07/03/2018 0:00	0,387	1,913	0,000	1,402	0,201

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
08/03/2018 0:00	1,938	9,955	0,270	08/03/2018 0:00	0,339	2,129	0,000	1,570	0,231
09/03/2018 0:00	1,582	5,073	0,270	09/03/2018 0:00	0,723	2,128	0,000	1,706	0,293
10/03/2018 0:00	2,146	3,991	0,270	10/03/2018 0:00	1,160	3,181	0,150	1,892	0,393
11/03/2018 0:00	1,912	3,744	0,304	11/03/2018 0:00	1,027	2,124	0,000	2,057	0,482
12/03/2018 0:00	1,749	3,744	0,304	12/03/2018 0:00	0,746	2,004	0,000	2,208	0,546
13/03/2018 0:00	3,763	11,500	0,693	13/03/2018 0:00	1,472	2,360	0,000	2,533	0,674
14/03/2018 0:00	3,116	6,818	0,270	14/03/2018 0:00	1,021	2,004	0,000	2,802	0,762
15/03/2018 0:00	3,155	4,656	0,544	15/03/2018 0:00	1,226	2,575	0,000	3,075	0,868
16/03/2018 0:00	2,727	3,621	1,124	16/03/2018 0:00	1,272	2,001	0,194	3,311	0,978
17/03/2018 0:00	1,744	3,744	0,270	17/03/2018 0:00	0,874	2,124	0,000	3,461	1,053
18/03/2018 0:00	2,952	3,744	1,304	18/03/2018 0:00	1,314	2,133	0,000	3,716	1,167
19/03/2018 0:00	1,093	3,744	0,270	19/03/2018 0:00	0,574	1,948	0,080	3,811	1,216
20/03/2018 0:00	0,336	0,853	0,270	20/03/2018 0:00	0,336	0,853	0,270	3,840	1,245
21/03/2018 0:00	5,037	8,565	0,304	21/03/2018 0:00	1,225	2,352	0,000	4,275	1,351
22/03/2018 0:00	4,452	7,680	0,853	22/03/2018 0:00	0,909	1,628	0,000	4,660	1,430
23/03/2018 0:00	3,658	7,096	0,171	23/03/2018 0:00	1,052	1,915	0,000	4,976	1,521
24/03/2018 0:00	2,655	7,826	0,235	24/03/2018 0:00	0,871	2,560	0,000	5,205	1,596
25/03/2018 0:00	4,830	6,158	2,379	25/03/2018 0:00	0,867	2,016	0,043	5,622	1,671
26/03/2018 0:00	2,294	6,422	0,200	26/03/2018 0:00	0,488	1,812	0,000	5,820	1,713
27/03/2018 0:00	1,133	6,158	0,171	27/03/2018 0:00	0,446	2,484	0,000	5,918	1,751
28/03/2018 0:00	0,981	7,680	0,200	28/03/2018 0:00	0,374	1,898	0,000	6,003	1,784
29/03/2018 0:00	5,091	6,818	0,200	29/03/2018 0:00	1,025	1,598	0,000	6,443	1,872
30/03/2018 0:00	5,296	5,630	2,878	30/03/2018 0:00	1,370	1,670	0,000	6,901	1,991
31/03/2018 0:00	5,471	7,388	4,516	31/03/2018 0:00	1,213	1,531	0,000	7,373	2,096
01/04/2018 0:00	5,385	5,894	3,868	01/04/2018 0:00	1,175	1,744	0,448	0,465	0,101
02/04/2018 0:00	1,882	6,554	0,171	02/04/2018 0:00	0,478	2,026	0,171	0,628	0,143
03/04/2018 0:00	0,205	0,235	0,171	03/04/2018 0:00	0,205	0,235	0,171	0,646	0,160
04/04/2018 0:00	0,922	6,686	0,200	04/04/2018 0:00	0,419	6,566	0,000	0,725	0,197
05/04/2018 0:00	0,808	7,826	0,200	05/04/2018 0:00	0,359	1,932	0,000	0,795	0,228
06/04/2018 0:00	0,319	4,115	0,200	06/04/2018 0:00	0,265	3,215	0,000	0,823	0,251
07/04/2018 0:00	1,601	10,728	0,171	07/04/2018 0:00	0,911	5,528	0,000	0,961	0,329
08/04/2018 0:00	7,564	8,874	4,115	08/04/2018 0:00	1,820	3,820	0,772	1,614	0,487
09/04/2018 0:00	4,394	9,492	0,339	09/04/2018 0:00	0,937	1,758	0,000	1,994	0,568
10/04/2018 0:00	4,154	11,840	0,235	10/04/2018 0:00	0,876	2,584	0,000	2,353	0,643
11/04/2018 0:00	9,507	14,560	7,242	11/04/2018 0:00	2,487	4,215	0,654	3,174	0,858
12/04/2018 0:00	6,249	9,955	2,254	12/04/2018 0:00	2,266	3,578	1,192	3,714	1,054
13/04/2018 0:00	4,996	6,158	0,853	13/04/2018 0:00	1,144	2,593	0,392	4,146	1,153
14/04/2018 0:00	4,990	6,026	0,417	14/04/2018 0:00	1,263	3,270	0,000	4,577	1,262
15/04/2018 0:00	5,068	5,630	3,744	15/04/2018 0:00	1,084	1,911	0,364	5,015	1,356
16/04/2018 0:00	4,085	6,290	2,753	16/04/2018 0:00	1,210	2,211	0,053	5,368	1,460
17/04/2018 0:00	3,483	5,894	1,880	17/04/2018 0:00	1,006	1,844	0,000	5,669	1,547
18/04/2018 0:00	1,609	4,934	0,270	18/04/2018 0:00	0,487	1,775	0,000	5,808	1,589
19/04/2018 0:00	1,541	4,934	0,270	19/04/2018 0:00	0,736	1,637	0,000	5,941	1,653
20/04/2018 0:00	1,570	5,491	0,544	20/04/2018 0:00	0,840	2,375	0,000	6,077	1,725
21/04/2018 0:00	1,870	5,073	0,587	21/04/2018 0:00	1,259	2,498	0,587	6,238	1,834
22/04/2018 0:00	1,247	3,374	0,374	22/04/2018 0:00	1,141	2,005	0,133	6,346	1,933
23/04/2018 0:00	0,935	3,868	0,339	23/04/2018 0:00	0,817	2,317	0,000	6,427	2,003
24/04/2018 0:00	1,888	6,158	0,339	24/04/2018 0:00	0,757	2,072	0,000	6,590	2,069

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
25/04/2018 0:00	3,243	10,728	0,270	25/04/2018 0:00	0,849	4,276	0,000	6,870	2,142
26/04/2018 0:00	2,690	8,719	0,270	26/04/2018 0:00	0,531	1,959	0,000	7,103	2,188
27/04/2018 0:00	1,712	7,534	0,304	27/04/2018 0:00	0,618	2,487	0,000	7,251	2,241
28/04/2018 0:00	1,696	6,686	0,374	28/04/2018 0:00	0,776	2,634	0,000	7,397	2,308
29/04/2018 0:00	3,506	7,388	0,640	29/04/2018 0:00	1,220	2,178	0,000	7,700	2,414
30/04/2018 0:00	1,974	6,290	0,417	30/04/2018 0:00	0,931	2,678	0,417	7,871	2,494
01/05/2018 0:00	0,732	5,762	0,304	01/05/2018 0:00	0,425	1,654	0,000	0,063	0,037
02/05/2018 0:00	2,514	8,874	0,270	02/05/2018 0:00	0,749	2,215	0,000	0,280	0,101
03/05/2018 0:00	1,393	7,388	0,339	03/05/2018 0:00	0,529	2,234	0,000	0,401	0,147
04/05/2018 0:00	1,165	5,073	0,304	04/05/2018 0:00	0,338	1,289	0,000	0,502	0,176
05/05/2018 0:00	0,652	3,991	0,339	05/05/2018 0:00	0,475	1,968	0,000	0,558	0,217
06/05/2018 0:00	1,181	8,410	0,417	06/05/2018 0:00	0,520	1,324	0,000	0,660	0,262
07/05/2018 0:00	0,576	1,033	0,417	07/05/2018 0:00	0,529	0,800	0,000	0,710	0,308
08/05/2018 0:00	0,832	5,073	0,459	08/05/2018 0:00	0,540	3,213	0,000	0,782	0,355
09/05/2018 0:00	0,979	4,795	0,459	09/05/2018 0:00	0,625	1,888	0,000	0,866	0,409
10/05/2018 0:00	1,022	6,290	0,417	10/05/2018 0:00	0,713	2,810	0,000	0,954	0,470
11/05/2018 0:00	1,061	5,352	0,544	11/05/2018 0:00	0,619	2,238	0,000	1,046	0,524
12/05/2018 0:00	0,621	2,129	0,459	12/05/2018 0:00	0,606	1,419	0,000	1,100	0,576
13/05/2018 0:00	0,507	0,640	0,417	13/05/2018 0:00	0,507	0,640	0,417	1,143	0,620
14/05/2018 0:00	0,521	0,693	0,417	14/05/2018 0:00	0,522	0,693	0,417	1,188	0,665
15/05/2018 0:00	0,978	4,934	0,459	15/05/2018 0:00	0,663	1,944	0,000	1,273	0,722
16/05/2018 0:00	1,390	6,686	0,374	16/05/2018 0:00	0,702	3,918	0,000	1,393	0,783
17/05/2018 0:00	0,580	3,374	0,339	17/05/2018 0:00	0,376	1,769	0,000	1,443	0,816
18/05/2018 0:00	0,475	0,943	0,304	18/05/2018 0:00	0,478	0,943	0,304	1,484	0,857
19/05/2018 0:00	0,929	4,795	0,587	19/05/2018 0:00	0,772	3,007	0,000	1,564	0,924
20/05/2018 0:00	1,006	3,003	0,640	20/05/2018 0:00	1,013	3,003	0,640	1,651	1,011
21/05/2018 0:00	0,798	1,304	0,640	21/05/2018 0:00	0,802	1,304	0,693	1,720	1,080
22/05/2018 0:00	0,739	1,394	0,417	22/05/2018 0:00	0,726	1,304	0,417	1,784	1,143
23/05/2018 0:00	0,816	4,238	0,417	23/05/2018 0:00	0,663	2,509	0,214	1,855	1,200
24/05/2018 0:00	1,252	4,115	0,640	24/05/2018 0:00	0,594	1,455	0,000	1,963	1,252
25/05/2018 0:00	1,248	5,762	0,587	25/05/2018 0:00	0,734	2,426	0,000	2,071	1,315
26/05/2018 0:00	3,722	24,105	0,640	26/05/2018 0:00	2,570	10,620	0,000	2,392	1,537
27/05/2018 0:00	1,942	11,480	0,853	27/05/2018 0:00	1,744	11,480	0,853	2,560	1,688
28/05/2018 0:00	9,681	20,270	0,853	28/05/2018 0:00	8,005	18,915	0,853	3,397	2,379
29/05/2018 0:00	2,310	6,158	1,124	29/05/2018 0:00	1,502	2,558	0,404	3,596	2,509
30/05/2018 0:00	2,991	6,818	1,033	30/05/2018 0:00	1,511	3,174	0,000	3,855	2,640
31/05/2018 0:00	2,773	6,950	0,943	31/05/2018 0:00	1,342	2,570	0,000	4,094	2,756
01/06/2018 0:00	3,987	6,950	0,853	01/06/2018 0:00	1,526	2,691	0,000	0,344	0,132
02/06/2018 0:00	4,887	9,760	0,853	02/06/2018 0:00	1,539	2,640	0,086	0,767	0,265
03/06/2018 0:00	6,390	9,545	0,800	03/06/2018 0:00	2,568	5,670	0,000	1,319	0,487
04/06/2018 0:00	4,607	10,405	1,575	04/06/2018 0:00	3,247	6,490	1,575	1,717	0,767
05/06/2018 0:00	4,158	9,115	1,575	05/06/2018 0:00	3,188	4,036	0,615	2,076	1,043
06/06/2018 0:00	5,179	9,760	3,991	06/06/2018 0:00	4,229	5,445	1,365	2,524	1,408
07/06/2018 0:00	4,406	8,705	3,003	07/06/2018 0:00	3,673	5,475	1,525	2,904	1,725
08/06/2018 0:00	2,416	5,491	1,755	08/06/2018 0:00	2,288	3,408	1,755	3,113	1,923
09/06/2018 0:00	4,463	11,265	1,755	09/06/2018 0:00	2,441	4,475	1,130	3,499	2,134
10/06/2018 0:00	6,401	9,330	3,374	10/06/2018 0:00	2,412	3,465	1,385	4,052	2,342
11/06/2018 0:00	3,962	7,730	1,575	11/06/2018 0:00	2,147	3,473	0,835	4,394	2,528

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
12/06/2018 0:00	5,396	8,900	1,304	12/06/2018 0:00	1,940	3,525	0,000	4,860	2,696
13/06/2018 0:00	5,646	8,705	3,868	13/06/2018 0:00	1,573	2,645	0,668	5,348	2,832
14/06/2018 0:00	4,730	7,535	0,853	14/06/2018 0:00	1,476	2,910	0,580	5,757	2,959
15/06/2018 0:00	1,783	5,352	0,502	15/06/2018 0:00	0,980	2,572	0,217	5,911	3,044
16/06/2018 0:00	2,669	8,510	0,587	16/06/2018 0:00	1,049	3,290	0,000	6,141	3,134
17/06/2018 0:00	4,534	7,730	2,254	17/06/2018 0:00	1,196	2,476	0,000	6,533	3,238
18/06/2018 0:00	2,062	6,554	0,417	18/06/2018 0:00	0,922	2,094	0,000	6,711	3,317
19/06/2018 0:00	1,420	5,630	0,417	19/06/2018 0:00	0,748	2,165	0,000	6,834	3,382
20/06/2018 0:00	1,258	5,073	0,417	20/06/2018 0:00	0,362	0,984	0,000	6,942	3,413
21/06/2018 0:00	1,262	5,894	0,374	21/06/2018 0:00	0,722	3,774	0,000	7,051	3,476
22/06/2018 0:00	0,632	3,003	0,417	22/06/2018 0:00	0,618	2,973	0,399	7,106	3,529
23/06/2018 0:00	0,956	3,868	0,339	23/06/2018 0:00	0,368	0,733	0,000	7,189	3,561
24/06/2018 0:00	0,672	7,535	0,374	24/06/2018 0:00	0,411	1,585	0,000	7,247	3,596
25/06/2018 0:00	1,293	3,868	0,502	25/06/2018 0:00	0,443	1,214	0,000	7,358	3,634
26/06/2018 0:00	0,370	0,502	0,339	26/06/2018 0:00	0,368	0,502	0,339	7,390	3,666
27/06/2018 0:00	0,619	6,422	0,339	27/06/2018 0:00	0,357	2,444	0,000	7,444	3,697
28/06/2018 0:00	1,467	8,120	0,544	28/06/2018 0:00	0,730	4,630	0,000	7,571	3,760
29/06/2018 0:00	1,208	7,340	0,339	29/06/2018 0:00	0,494	2,315	0,000	7,675	3,803
30/06/2018 0:00	1,324	6,026	0,459	30/06/2018 0:00	0,574	2,706	0,000	7,789	3,853
01/07/2018 0:00	0,776	2,878	0,374	01/07/2018 0:00	0,506	2,758	0,000	0,067	0,044
02/07/2018 0:00	0,776	2,129	0,544	02/07/2018 0:00	0,627	2,009	0,424	0,134	0,098
03/07/2018 0:00	1,495	6,554	0,544	03/07/2018 0:00	0,580	2,546	0,000	0,263	0,148
04/07/2018 0:00	0,544	0,640	0,459	04/07/2018 0:00	0,400	0,520	0,304	0,310	0,182
05/07/2018 0:00	1,129	4,795	0,339	05/07/2018 0:00	0,562	2,535	0,000	0,408	0,231
06/07/2018 0:00	1,495	5,491	0,235	06/07/2018 0:00	0,418	2,028	0,000	0,537	0,267
07/07/2018 0:00	1,064	3,621	0,171	07/07/2018 0:00	0,450	2,437	0,000	0,629	0,306
08/07/2018 0:00	0,294	0,339	0,200	08/07/2018 0:00	0,173	0,219	0,080	0,654	0,321
09/07/2018 0:00	0,556	2,629	0,171	09/07/2018 0:00	0,523	2,629	0,000	0,702	0,366
10/07/2018 0:00	1,060	2,753	0,459	10/07/2018 0:00	0,470	0,800	0,000	0,794	0,407
11/07/2018 0:00	1,296	7,340	0,459	11/07/2018 0:00	0,945	7,220	0,000	0,906	0,488
12/07/2018 0:00	1,436	5,073	0,544	12/07/2018 0:00	0,901	2,878	0,000	1,030	0,566
13/07/2018 0:00	1,343	5,352	0,459	13/07/2018 0:00	0,769	4,102	0,000	1,146	0,633
14/07/2018 0:00	2,008	5,762	0,339	14/07/2018 0:00	0,852	3,086	0,000	1,320	0,706
15/07/2018 0:00	2,524	9,545	0,304	15/07/2018 0:00	0,865	2,430	0,000	1,538	0,781
16/07/2018 0:00	0,871	3,868	0,235	16/07/2018 0:00	0,458	2,348	0,000	1,613	0,821
17/07/2018 0:00	0,728	2,753	0,304	17/07/2018 0:00	0,295	1,545	0,000	1,676	0,846
18/07/2018 0:00	0,377	0,417	0,304	18/07/2018 0:00	0,322	0,387	0,244	1,708	0,874
19/07/2018 0:00	0,374	0,502	0,304	19/07/2018 0:00	0,325	0,442	0,244	1,741	0,902
20/07/2018 0:00	0,534	10,835	0,200	20/07/2018 0:00	0,164	1,745	0,000	1,787	0,916
21/07/2018 0:00	0,383	0,459	0,304	21/07/2018 0:00	0,263	0,339	0,184	1,820	0,939
22/07/2018 0:00	0,773	2,005	0,304	22/07/2018 0:00	0,373	1,484	0,000	1,887	0,971
23/07/2018 0:00	1,087	3,868	0,270	23/07/2018 0:00	0,363	1,248	0,000	1,981	1,002
24/07/2018 0:00	1,066	5,894	0,270	24/07/2018 0:00	0,170	1,567	0,000	2,073	1,017
25/07/2018 0:00	1,844	5,073	0,339	25/07/2018 0:00	0,680	2,626	0,339	2,232	1,076
26/07/2018 0:00	1,013	3,497	0,304	26/07/2018 0:00	0,200	1,124	0,000	2,320	1,093
27/07/2018 0:00	0,918	4,115	0,270	27/07/2018 0:00	0,290	0,853	0,000	2,399	1,118
28/07/2018 0:00	1,005	3,991	0,270	28/07/2018 0:00	0,277	0,747	0,000	2,486	1,142
29/07/2018 0:00	1,200	3,991	0,235	29/07/2018 0:00	0,135	1,559	0,000	2,589	1,154

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
30/07/2018 0:00	0,758	2,005	0,304	30/07/2018 0:00	0,196	0,823	0,000	2,655	1,171
31/07/2018 0:00	1,080	3,991	0,171	31/07/2018 0:00	0,412	2,494	0,000	2,748	1,206
01/08/2018 0:00	1,097	4,238	0,270	01/08/2018 0:00	0,481	1,973	0,000	0,095	0,042
02/08/2018 0:00	0,482	3,127	0,235	02/08/2018 0:00	0,318	1,748	0,000	0,136	0,069
03/08/2018 0:00	0,510	4,795	0,200	03/08/2018 0:00	0,379	2,125	0,000	0,181	0,102
04/08/2018 0:00	0,304	0,853	0,235	04/08/2018 0:00	0,182	0,520	0,000	0,207	0,117
05/08/2018 0:00	0,360	1,304	0,235	05/08/2018 0:00	0,201	0,680	0,000	0,238	0,135
06/08/2018 0:00	0,853	4,795	0,339	06/08/2018 0:00	0,449	2,827	0,000	0,312	0,174
07/08/2018 0:00	0,282	0,544	0,235	07/08/2018 0:00	0,161	0,424	0,115	0,336	0,188
08/08/2018 0:00	0,343	0,459	0,235	08/08/2018 0:00	0,226	0,339	0,115	0,366	0,207
09/08/2018 0:00	0,354	0,417	0,304	09/08/2018 0:00	0,233	0,297	0,184	0,396	0,227
10/08/2018 0:00	0,876	5,073	0,171	10/08/2018 0:00	0,471	2,881	0,000	0,472	0,268
11/08/2018 0:00	0,234	0,304	0,171	11/08/2018 0:00	0,232	0,304	0,171	0,492	0,288
12/08/2018 0:00	0,323	0,544	0,270	12/08/2018 0:00	0,324	0,544	0,270	0,520	0,316
13/08/2018 0:00	1,272	4,115	0,304	13/08/2018 0:00	0,209	1,880	0,000	0,630	0,334
14/08/2018 0:00	0,613	4,377	0,304	14/08/2018 0:00	0,371	2,037	0,000	0,683	0,366
15/08/2018 0:00	0,716	5,894	0,304	15/08/2018 0:00	0,395	2,233	0,000	0,745	0,400
16/08/2018 0:00	1,298	4,795	0,270	16/08/2018 0:00	0,390	3,226	0,000	0,857	0,434
17/08/2018 0:00	1,652	6,950	0,304	17/08/2018 0:00	1,055	6,950	0,304	1,000	0,525
18/08/2018 0:00	1,264	5,352	0,235	18/08/2018 0:00	0,674	2,264	0,000	1,109	0,583
19/08/2018 0:00	1,153	4,115	0,502	19/08/2018 0:00	0,805	2,183	0,000	1,208	0,653
20/08/2018 0:00	1,172	3,374	0,502	20/08/2018 0:00	0,449	1,124	0,000	1,310	0,692
21/08/2018 0:00	0,413	0,502	0,339	21/08/2018 0:00	0,412	0,502	0,339	1,345	0,727
22/08/2018 0:00	0,454	0,502	0,339	22/08/2018 0:00	0,457	0,502	0,339	1,385	0,767
23/08/2018 0:00	0,458	0,544	0,374	23/08/2018 0:00	0,458	0,544	0,374	1,424	0,806
24/08/2018 0:00	0,389	0,502	0,235	24/08/2018 0:00	0,389	0,502	0,235	1,458	0,840
25/08/2018 0:00	0,656	3,991	0,304	25/08/2018 0:00	0,350	2,129	0,000	1,515	0,870
26/08/2018 0:00	1,126	5,894	0,270	26/08/2018 0:00	0,504	2,880	0,000	1,612	0,914
27/08/2018 0:00	1,509	6,290	0,374	27/08/2018 0:00	0,454	1,986	0,000	1,742	0,953
28/08/2018 0:00	0,955	5,352	0,417	28/08/2018 0:00	0,783	5,352	0,000	1,825	1,021
29/08/2018 0:00	1,479	4,516	0,544	29/08/2018 0:00	1,006	2,684	0,000	1,953	1,107
30/08/2018 0:00	1,323	3,744	0,502	30/08/2018 0:00	0,455	1,664	0,000	2,067	1,147
31/08/2018 0:00	1,295	4,377	0,200	31/08/2018 0:00	0,635	2,137	0,200	2,179	1,202
01/09/2018 0:00	0,765	4,238	0,200	01/09/2018 0:00	0,570	2,984	0,000	0,066	0,049
02/09/2018 0:00	2,655	7,145	0,374	02/09/2018 0:00	0,572	1,515	0,000	0,296	0,099
03/09/2018 0:00	1,292	4,516	0,417	03/09/2018 0:00	0,460	1,631	0,000	0,407	0,138
04/09/2018 0:00	0,875	3,621	0,417	04/09/2018 0:00	0,381	1,771	0,000	0,483	0,171
05/09/2018 0:00	0,717	3,868	0,374	05/09/2018 0:00	0,498	1,983	0,000	0,545	0,214
06/09/2018 0:00	0,904	4,934	0,417	06/09/2018 0:00	0,729	4,014	0,009	0,623	0,277
07/09/2018 0:00	1,293	4,934	0,270	07/09/2018 0:00	0,892	2,714	0,000	0,735	0,355
08/09/2018 0:00	0,457	3,003	0,304	08/09/2018 0:00	0,402	1,369	0,000	0,774	0,389
09/09/2018 0:00	3,347	5,894	1,214	09/09/2018 0:00	1,142	2,038	0,000	1,063	0,488
10/09/2018 0:00	1,283	4,516	0,459	10/09/2018 0:00	0,702	1,721	0,080	1,174	0,549
11/09/2018 0:00	0,529	0,640	0,459	11/09/2018 0:00	0,530	0,640	0,459	1,220	0,594
12/09/2018 0:00	1,163	3,497	0,502	12/09/2018 0:00	0,575	1,575	0,000	1,320	0,644
13/09/2018 0:00	1,283	5,073	0,339	13/09/2018 0:00	0,909	3,385	0,339	1,431	0,723
14/09/2018 0:00	0,643	2,005	0,270	14/09/2018 0:00	0,442	0,853	0,000	1,487	0,761
15/09/2018 0:00	1,300	4,516	0,417	15/09/2018 0:00	0,781	3,366	0,000	1,599	0,828

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
16/09/2018 0:00	3,072	4,795	0,587	16/09/2018 0:00	1,162	2,135	0,000	1,864	0,929
17/09/2018 0:00	1,256	4,516	0,200	17/09/2018 0:00	0,552	1,816	0,000	1,973	0,976
18/09/2018 0:00	0,648	2,379	0,200	18/09/2018 0:00	0,312	1,033	0,000	2,029	1,003
19/09/2018 0:00	1,082	4,934	0,339	19/09/2018 0:00	0,591	2,871	0,000	2,122	1,054
20/09/2018 0:00	0,959	3,868	0,417	20/09/2018 0:00	0,429	2,088	0,000	2,205	1,091
21/09/2018 0:00	0,503	1,394	0,235	21/09/2018 0:00	0,403	0,800	0,000	2,249	1,126
22/09/2018 0:00	0,796	2,504	0,374	22/09/2018 0:00	0,377	1,214	0,000	2,317	1,159
23/09/2018 0:00	1,853	6,290	0,339	23/09/2018 0:00	0,620	1,966	0,000	2,478	1,212
24/09/2018 0:00	1,481	4,934	0,339	24/09/2018 0:00	0,541	1,769	0,339	2,606	1,259
25/09/2018 0:00	0,438	0,502	0,374	25/09/2018 0:00	0,439	0,502	0,374	2,643	1,297
26/09/2018 0:00	0,446	0,502	0,374	26/09/2018 0:00	0,446	0,502	0,374	2,682	1,336
27/09/2018 0:00	0,420	0,502	0,304	27/09/2018 0:00	0,420	0,502	0,304	2,718	1,372
28/09/2018 0:00	0,705	2,753	0,270	28/09/2018 0:00	0,430	1,635	0,000	2,779	1,409
29/09/2018 0:00	1,287	4,795	0,339	29/09/2018 0:00	0,467	2,333	0,000	2,890	1,449
30/09/2018 0:00	4,403	6,422	1,484	30/09/2018 0:00	1,332	2,191	0,000	3,271	1,565
01/10/2018 0:00	1,853	6,026	0,417	01/10/2018 0:00	0,835	2,350	0,000	0,160	0,072
02/10/2018 0:00	2,392	7,340	0,459	02/10/2018 0:00	0,966	4,358	0,000	0,367	0,156
03/10/2018 0:00	1,511	5,073	0,374	03/10/2018 0:00	0,449	2,011	0,000	0,497	0,194
04/10/2018 0:00	0,774	3,250	0,171	04/10/2018 0:00	0,216	0,845	0,000	0,564	0,213
05/10/2018 0:00	1,034	2,629	0,235	05/10/2018 0:00	0,306	1,484	0,000	0,654	0,239
06/10/2018 0:00	0,349	0,374	0,339	06/10/2018 0:00	0,349	0,374	0,339	0,684	0,270
07/10/2018 0:00	3,627	8,900	0,339	07/10/2018 0:00	0,933	2,220	0,000	0,997	0,350
08/10/2018 0:00	1,247	4,238	0,459	08/10/2018 0:00	0,709	1,898	0,459	1,105	0,412
09/10/2018 0:00	0,801	2,878	0,417	09/10/2018 0:00	0,419	1,033	0,000	1,174	0,448
10/10/2018 0:00	0,634	2,878	0,417	10/10/2018 0:00	0,412	1,304	0,000	1,229	0,483
11/10/2018 0:00	1,103	5,073	0,417	11/10/2018 0:00	0,409	1,214	0,000	1,324	0,519
12/10/2018 0:00	2,830	6,158	0,459	12/10/2018 0:00	0,950	2,658	0,000	1,569	0,601
13/10/2018 0:00	3,231	6,158	0,640	13/10/2018 0:00	1,596	4,096	0,000	1,848	0,739
14/10/2018 0:00	4,087	8,510	0,747	14/10/2018 0:00	1,955	4,646	0,000	2,201	0,907
15/10/2018 0:00	1,723	5,630	0,502	15/10/2018 0:00	0,896	2,512	0,000	2,350	0,985
16/10/2018 0:00	2,721	10,620	0,544	16/10/2018 0:00	1,198	6,130	0,000	2,585	1,088
17/10/2018 0:00	2,418	6,686	0,502	17/10/2018 0:00	1,246	3,082	0,000	2,794	1,196
18/10/2018 0:00	2,336	9,975	0,339	18/10/2018 0:00	1,507	3,294	0,000	2,996	1,326
19/10/2018 0:00	4,084	6,290	0,693	19/10/2018 0:00	1,820	2,790	0,000	3,348	1,484
20/10/2018 0:00	4,671	9,545	2,629	20/10/2018 0:00	2,156	6,065	0,707	3,752	1,670
21/10/2018 0:00	3,650	4,795	0,853	21/10/2018 0:00	1,458	2,375	0,388	4,067	1,796
22/10/2018 0:00	2,574	5,212	0,587	22/10/2018 0:00	0,731	2,257	0,000	4,290	1,859
23/10/2018 0:00	2,578	4,516	0,587	23/10/2018 0:00	0,907	2,009	0,000	4,512	1,937
24/10/2018 0:00	1,347	3,497	0,587	24/10/2018 0:00	0,756	2,307	0,000	4,629	2,003
25/10/2018 0:00	1,631	6,686	0,544	25/10/2018 0:00	0,688	2,308	0,000	4,770	2,062
26/10/2018 0:00	1,459	4,377	0,502	26/10/2018 0:00	1,033	2,708	0,000	4,896	2,151
27/10/2018 0:00	2,673	8,315	0,640	27/10/2018 0:00	1,104	2,560	0,454	5,127	2,247
28/10/2018 0:00	3,874	11,050	1,755	28/10/2018 0:00	1,232	3,720	0,367	5,461	2,353
29/10/2018 0:00	1,711	4,115	0,640	29/10/2018 0:00	0,850	2,255	0,000	5,609	2,427
30/10/2018 0:00	2,612	6,686	0,693	30/10/2018 0:00	0,363	1,755	0,000	5,835	2,458
31/10/2018 0:00	5,841	10,835	2,753	31/10/2018 0:00	0,521	3,975	0,000	6,340	2,503
01/11/2018 0:00	4,573	6,686	2,629	01/11/2018 0:00	0,163	5,013	0,000	0,395	0,014
02/11/2018 0:00	4,226	6,554	1,304	02/11/2018 0:00	2,326	6,026	0,000	0,760	0,215

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
03/11/2018 0:00	3,554	5,762	0,747	03/11/2018 0:00	3,559	5,762	0,747	1,067	0,522
04/11/2018 0:00	4,009	5,352	2,753	04/11/2018 0:00	4,010	5,352	2,753	1,414	0,869
05/11/2018 0:00	3,732	5,491	1,214	05/11/2018 0:00	3,771	5,491	1,214	1,736	1,195
06/11/2018 0:00	3,391	7,730	0,943	06/11/2018 0:00	3,389	7,730	0,943	2,029	1,488
07/11/2018 0:00	2,476	5,212	0,943	07/11/2018 0:00	2,507	5,212	0,943	2,243	1,704
08/11/2018 0:00	2,933	6,950	0,943	08/11/2018 0:00	2,917	6,950	0,943	2,497	1,956
09/11/2018 0:00	3,026	5,352	1,124	09/11/2018 0:00	2,690	5,352	0,754	2,758	2,189
10/11/2018 0:00	2,219	5,212	0,943	10/11/2018 0:00	1,394	2,618	0,454	2,950	2,309
11/11/2018 0:00	1,936	4,377	0,853	11/11/2018 0:00	1,395	3,051	0,033	3,117	2,430
12/11/2018 0:00	0,917	2,005	0,800	12/11/2018 0:00	0,905	1,880	0,800	3,196	2,508
13/11/2018 0:00	0,806	0,853	0,800	13/11/2018 0:00	0,806	0,853	0,800	3,266	2,577
14/11/2018 0:00	0,822	0,853	0,800	14/11/2018 0:00	0,822	0,853	0,800	3,337	2,648
15/11/2018 0:00	0,810	0,853	0,800	15/11/2018 0:00	0,811	0,853	0,800	3,407	2,718
16/11/2018 0:00	0,801	0,853	0,747	16/11/2018 0:00	0,801	0,853	0,747	3,476	2,788
17/11/2018 0:00	0,792	0,800	0,747	17/11/2018 0:00	0,792	0,800	0,747	3,544	2,856
18/11/2018 0:00	0,824	1,394	0,747	18/11/2018 0:00	0,825	1,394	0,747	3,616	2,927
19/11/2018 0:00	0,777	0,800	0,693	19/11/2018 0:00	0,776	0,800	0,693	3,683	2,994
20/11/2018 0:00	0,803	0,943	0,747	20/11/2018 0:00	0,804	0,943	0,747	3,752	3,064
21/11/2018 0:00	0,751	0,853	0,693	21/11/2018 0:00	0,749	0,853	0,693	3,817	3,129
22/11/2018 0:00	0,752	0,800	0,747	22/11/2018 0:00	0,752	0,800	0,747	3,882	3,194
23/11/2018 0:00	0,732	0,800	0,693	23/11/2018 0:00	0,731	0,800	0,693	3,945	3,257
24/11/2018 0:00	0,691	0,747	0,640	24/11/2018 0:00	0,691	0,747	0,640	4,005	3,316
25/11/2018 0:00	0,731	0,853	0,640	25/11/2018 0:00	0,731	0,853	0,640	4,068	3,380
26/11/2018 0:00	0,992	2,254	0,693	26/11/2018 0:00	0,997	2,254	0,693	4,154	3,466
27/11/2018 0:00	0,727	0,800	0,693	27/11/2018 0:00	0,726	0,800	0,693	4,217	3,529
28/11/2018 0:00	0,900	1,124	0,800	28/11/2018 0:00	0,902	1,124	0,800	4,294	3,607
29/11/2018 0:00	1,127	1,214	1,033	29/11/2018 0:00	1,127	1,214	1,033	4,392	3,704
30/11/2018 0:00	1,214	1,304	1,124	30/11/2018 0:00	1,216	1,304	1,124	4,497	3,809
01/12/2018 0:00	1,235	1,304	1,214	01/12/2018 0:00	1,235	1,304	1,214	0,107	0,107
02/12/2018 0:00	1,262	1,304	1,124	02/12/2018 0:00	1,261	1,304	1,124	0,216	0,216
03/12/2018 0:00	1,306	1,394	1,304	03/12/2018 0:00	1,306	1,394	1,304	0,329	0,328
04/12/2018 0:00	1,299	1,394	1,214	04/12/2018 0:00	1,299	1,394	1,214	0,441	0,441
05/12/2018 0:00	1,279	1,394	1,214	05/12/2018 0:00	1,278	1,394	1,214	0,551	0,551
06/12/2018 0:00	1,177	1,214	1,124	06/12/2018 0:00	1,177	1,214	1,124	0,653	0,653
07/12/2018 0:00	1,175	1,304	1,124	07/12/2018 0:00	1,176	1,304	1,124	0,754	0,754
08/12/2018 0:00	2,655	4,795	1,124	08/12/2018 0:00	0,596	1,214	0,000	0,984	0,806
09/12/2018 0:00	1,868	3,868	0,800	09/12/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	1,145	0,806
10/12/2018 0:00	0,879	1,484	0,693	10/12/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	1,221	0,806
11/12/2018 0:00	0,936	1,575	0,853	11/12/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	1,302	0,806
12/12/2018 0:00	1,155	1,665	0,853	12/12/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	1,402	0,806
13/12/2018 0:00	1,232	2,005	0,853	13/12/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	1,508	0,806
14/12/2018 0:00	0,966	1,124	0,853	14/12/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	1,592	0,806
15/12/2018 0:00	0,850	0,943	0,800	15/12/2018 0:00	0,000	0,000	0,000	1,665	0,806
16/12/2018 0:00	3,610	11,265	0,800	16/12/2018 0:00	0,402	2,361	0,000	1,977	0,841
17/12/2018 0:00	5,850	8,705	3,250	17/12/2018 0:00	1,830	2,532	0,568	2,482	0,999
18/12/2018 0:00	3,912	6,686	0,943	18/12/2018 0:00	1,561	2,386	0,163	2,820	1,134
19/12/2018 0:00	3,487	5,762	0,943	19/12/2018 0:00	1,874	3,890	0,795	3,122	1,296
20/12/2018 0:00	2,909	6,818	0,943	20/12/2018 0:00	1,196	2,268	0,000	3,373	1,399



Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
21/12/2018 0:00	3,685	5,212	1,124	21/12/2018 0:00	1,805	2,433	0,304	3,691	1,555
22/12/2018 0:00	4,074	8,315	1,880	22/12/2018 0:00	0,971	2,334	0,000	4,043	1,639
23/12/2018 0:00	4,646	6,686	1,575	23/12/2018 0:00	1,999	2,483	0,695	4,445	1,811
24/12/2018 0:00	4,385	5,894	0,943	24/12/2018 0:00	1,973	2,543	0,000	4,824	1,982
25/12/2018 0:00	3,931	5,073	2,005	25/12/2018 0:00	1,380	2,315	0,000	5,163	2,101
26/12/2018 0:00	3,825	7,145	0,800	26/12/2018 0:00	1,524	2,464	0,000	5,494	2,233
27/12/2018 0:00	4,019	5,491	2,504	27/12/2018 0:00	1,059	1,836	0,364	5,841	2,324
28/12/2018 0:00	3,734	5,491	2,379	28/12/2018 0:00	1,145	1,991	0,479	6,164	2,423
29/12/2018 0:00	3,609	5,352	0,943	29/12/2018 0:00	1,517	2,258	0,000	6,475	2,554
30/12/2018 0:00	4,170	5,212	3,127	30/12/2018 0:00	1,563	2,136	0,307	6,836	2,689
31/12/2018 0:00	4,007	5,630	2,878	31/12/2018 0:00	1,489	2,196	1,124	7,182	2,818
01/01/2019 0:00	4,009	4,934	2,878	01/01/2019 0:00	1,244	2,254	0,588	0,346	0,107
02/01/2019 0:00	3,752	4,934	2,629	02/01/2019 0:00	1,119	2,116	0,329	0,671	0,204
03/01/2019 0:00	3,297	4,377	0,747	03/01/2019 0:00	1,396	2,251	0,000	0,955	0,325
04/01/2019 0:00	2,528	4,656	0,640	04/01/2019 0:00	1,311	2,617	0,000	1,174	0,438
05/01/2019 0:00	3,723	7,145	1,304	05/01/2019 0:00	1,208	2,766	0,074	1,495	0,542
06/01/2019 0:00	4,363	6,290	0,800	06/01/2019 0:00	1,437	2,211	0,000	1,872	0,667
07/01/2019 0:00	4,042	5,491	2,129	07/01/2019 0:00	1,575	2,196	0,789	2,222	0,803
08/01/2019 0:00	2,564	5,073	0,502	08/01/2019 0:00	0,944	2,156	0,000	2,443	0,884
09/01/2019 0:00	1,774	4,795	0,459	09/01/2019 0:00	0,806	2,836	0,339	2,596	0,954
10/01/2019 0:00	2,415	6,026	0,587	10/01/2019 0:00	0,865	1,868	0,005	2,805	1,029
11/01/2019 0:00	3,452	6,158	1,394	11/01/2019 0:00	1,082	2,064	0,000	3,103	1,122
12/01/2019 0:00	3,245	6,554	0,747	12/01/2019 0:00	1,163	2,008	0,135	3,384	1,223
13/01/2019 0:00	3,549	5,212	1,665	13/01/2019 0:00	1,241	2,205	0,329	3,690	1,330
14/01/2019 0:00	1,960	5,073	0,587	14/01/2019 0:00	0,945	1,885	0,000	3,860	1,411
15/01/2019 0:00	1,166	2,878	0,544	15/01/2019 0:00	0,657	1,888	0,304	3,960	1,468
16/01/2019 0:00	1,436	4,934	0,502	16/01/2019 0:00	0,575	1,665	0,000	4,084	1,518
17/01/2019 0:00	0,773	4,516	0,544	17/01/2019 0:00	0,401	2,266	0,000	4,151	1,552
18/01/2019 0:00	1,059	4,656	0,544	18/01/2019 0:00	0,536	1,866	0,304	4,243	1,599
19/01/2019 0:00	2,766	8,120	0,587	19/01/2019 0:00	1,129	2,603	0,000	4,482	1,696
20/01/2019 0:00	4,495	6,026	1,665	20/01/2019 0:00	1,633	2,632	0,075	4,870	1,837
21/01/2019 0:00	2,884	5,762	0,853	21/01/2019 0:00	1,100	2,068	0,000	5,119	1,932
22/01/2019 0:00	2,471	5,894	0,693	22/01/2019 0:00	1,115	2,694	0,000	5,333	2,029
23/01/2019 0:00	2,230	5,894	0,640	23/01/2019 0:00	1,282	2,274	0,000	5,525	2,140
24/01/2019 0:00	2,788	3,991	1,575	24/01/2019 0:00	0,860	1,624	0,015	5,766	2,214
25/01/2019 0:00	3,224	5,894	1,880	25/01/2019 0:00	1,310	2,135	0,343	6,045	2,327
26/01/2019 0:00	3,685	6,950	0,693	26/01/2019 0:00	1,403	2,755	0,103	6,363	2,448
27/01/2019 0:00	4,231	5,352	2,629	27/01/2019 0:00	1,331	2,025	0,527	6,729	2,563
28/01/2019 0:00	4,310	6,818	0,693	28/01/2019 0:00	1,876	2,895	0,663	7,101	2,725
29/01/2019 0:00	5,183	6,818	4,238	29/01/2019 0:00	1,726	2,654	0,993	7,549	2,874
30/01/2019 0:00	4,154	6,290	1,124	30/01/2019 0:00	2,030	2,988	0,855	7,908	3,050
31/01/2019 0:00	3,375	6,158	1,214	31/01/2019 0:00	1,984	3,053	1,004	8,200	3,221
01/02/2019 0:00	3,931	5,894	2,878	01/02/2019 0:00	1,843	2,636	1,078	0,340	0,159
02/02/2019 0:00	3,699	5,212	1,124	02/02/2019 0:00	1,921	2,958	1,004	0,659	0,325
03/02/2019 0:00	5,005	5,894	4,115	03/02/2019 0:00	1,707	2,394	1,132	1,092	0,473
04/02/2019 0:00	3,678	5,894	1,124	04/02/2019 0:00	1,775	2,634	0,374	1,409	0,626
05/02/2019 0:00	3,997	7,730	1,124	05/02/2019 0:00	1,861	3,143	0,827	1,755	0,787
06/02/2019 0:00	3,374	7,925	1,124	06/02/2019 0:00	1,655	3,174	0,855	2,046	0,930

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
07/02/2019 0:00	3,284	8,120	1,304	07/02/2019 0:00	1,665	2,883	1,184	2,330	1,074
08/02/2019 0:00	4,044	7,535	1,304	08/02/2019 0:00	1,864	3,427	1,171	2,680	1,235
09/02/2019 0:00	3,989	10,835	1,304	09/02/2019 0:00	1,788	2,935	0,304	3,024	1,389
10/02/2019 0:00	1,344	1,394	1,304	10/02/2019 0:00	1,225	1,274	1,184	3,140	1,495
11/02/2019 0:00	1,353	1,484	1,214	11/02/2019 0:00	1,232	1,364	1,094	3,257	1,602
12/02/2019 0:00	1,267	1,394	1,124	12/02/2019 0:00	1,145	1,274	1,004	3,367	1,700
13/02/2019 0:00	1,161	1,304	1,124	13/02/2019 0:00	1,039	1,184	1,004	3,467	1,790
14/02/2019 0:00	1,059	1,214	0,853	14/02/2019 0:00	0,937	1,094	0,733	3,558	1,871
15/02/2019 0:00	1,209	6,686	0,800	15/02/2019 0:00	0,877	1,784	0,000	3,663	1,947
16/02/2019 0:00	0,846	0,943	0,747	16/02/2019 0:00	0,784	0,883	0,687	3,736	2,015
17/02/2019 0:00	0,839	0,853	0,800	17/02/2019 0:00	0,778	0,793	0,740	3,809	2,082
18/02/2019 0:00	4,294	11,265	0,800	18/02/2019 0:00	0,808	3,545	0,000	4,180	2,152
19/02/2019 0:00	2,101	4,115	1,033	19/02/2019 0:00	0,086	1,274	0,000	4,361	2,159
20/02/2019 0:00	1,124	1,484	0,747	20/02/2019 0:00	0,115	0,800	0,000	4,458	2,169
21/02/2019 0:00	0,806	0,853	0,693	21/02/2019 0:00	0,807	0,853	0,693	4,528	2,239
22/02/2019 0:00	0,795	0,943	0,747	22/02/2019 0:00	0,795	0,943	0,747	4,597	2,308
23/02/2019 0:00	0,728	0,800	0,640	23/02/2019 0:00	0,660	0,800	0,000	4,659	2,365
24/02/2019 0:00	2,223	6,158	0,587	24/02/2019 0:00	0,723	1,502	0,000	4,852	2,427
25/02/2019 0:00	3,075	8,705	0,587	25/02/2019 0:00	1,086	3,978	0,000	5,117	2,521
26/02/2019 0:00	2,480	7,925	0,502	26/02/2019 0:00	0,901	2,055	0,000	5,332	2,599
27/02/2019 0:00	2,835	7,730	0,544	27/02/2019 0:00	0,849	1,980	0,410	5,576	2,672
28/02/2019 0:00	1,989	5,630	0,502	28/02/2019 0:00	0,694	2,088	0,284	5,748	2,732
01/03/2019 0:00	0,674	1,214	0,544	01/03/2019 0:00	0,639	1,004	0,520	0,058	0,055
02/03/2019 0:00	1,492	5,491	0,502	02/03/2019 0:00	1,092	5,351	0,000	0,187	0,150
03/03/2019 0:00	2,585	4,934	0,502	03/03/2019 0:00	1,336	3,274	0,000	0,410	0,265
04/03/2019 0:00	1,226	4,516	0,374	04/03/2019 0:00	0,663	1,793	0,104	0,516	0,322
05/03/2019 0:00	2,587	7,145	0,374	05/03/2019 0:00	0,800	2,304	0,000	0,740	0,391
06/03/2019 0:00	1,777	6,950	0,374	06/03/2019 0:00	1,233	4,238	0,374	0,893	0,498
07/03/2019 0:00	0,464	0,853	0,339	07/03/2019 0:00	0,397	0,813	0,000	0,933	0,532
08/03/2019 0:00	0,652	3,744	0,339	08/03/2019 0:00	0,615	2,580	0,279	0,990	0,585
09/03/2019 0:00	1,042	4,238	0,374	09/03/2019 0:00	0,443	1,218	0,000	1,080	0,623
10/03/2019 0:00	4,483	5,894	0,502	10/03/2019 0:00	0,976	2,466	0,000	1,467	0,708
11/03/2019 0:00	1,984	5,894	0,417	11/03/2019 0:00	0,677	1,522	0,000	1,639	0,766
12/03/2019 0:00	1,844	6,158	0,304	12/03/2019 0:00	0,510	3,444	0,000	1,798	0,810
13/03/2019 0:00	1,766	6,158	0,304	13/03/2019 0:00	0,357	0,943	0,000	1,950	0,841
14/03/2019 0:00	1,164	6,158	0,339	14/03/2019 0:00	0,542	2,262	0,000	2,051	0,888
15/03/2019 0:00	0,882	4,795	0,339	15/03/2019 0:00	0,542	2,895	0,000	2,127	0,935
16/03/2019 0:00	0,853	4,934	0,374	16/03/2019 0:00	0,693	2,758	0,000	2,201	0,995
17/03/2019 0:00	0,504	1,304	0,417	17/03/2019 0:00	0,505	1,304	0,417	2,245	1,038
18/03/2019 0:00	1,507	5,073	0,270	18/03/2019 0:00	0,639	3,434	0,000	2,375	1,094
19/03/2019 0:00	0,445	0,544	0,339	19/03/2019 0:00	0,447	0,544	0,339	2,413	1,132
20/03/2019 0:00	0,788	4,377	0,339	20/03/2019 0:00	0,540	1,928	0,000	2,481	1,179
21/03/2019 0:00	0,888	3,991	0,339	21/03/2019 0:00	0,424	1,993	0,000	2,558	1,216
22/03/2019 0:00	1,073	3,497	0,270	22/03/2019 0:00	0,313	1,507	0,000	2,651	1,243
23/03/2019 0:00	0,653	4,516	0,339	23/03/2019 0:00	0,509	1,881	0,000	2,707	1,287
24/03/2019 0:00	0,563	2,753	0,339	24/03/2019 0:00	0,508	1,619	0,000	2,756	1,331
25/03/2019 0:00	1,474	4,656	0,374	25/03/2019 0:00	0,503	2,038	0,000	2,883	1,374
26/03/2019 0:00	0,642	2,504	0,417	26/03/2019 0:00	0,462	1,184	0,000	2,938	1,414

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
27/03/2019 0:00	0,503	0,693	0,417	27/03/2019 0:00	0,504	0,693	0,417	2,982	1,457
28/03/2019 0:00	0,860	4,115	0,502	28/03/2019 0:00	0,552	1,153	0,000	3,056	1,505
29/03/2019 0:00	1,018	5,491	0,459	29/03/2019 0:00	0,631	2,261	0,000	3,144	1,560
30/03/2019 0:00	0,464	0,544	0,374	30/03/2019 0:00	0,464	0,544	0,374	3,184	1,600
31/03/2019 0:00	0,509	0,747	0,339	31/03/2019 0:00	0,505	0,587	0,000	3,228	1,643
01/04/2019 0:00	2,347	8,510	0,587	01/04/2019 0:00	0,814	3,292	0,000	0,203	0,070
02/04/2019 0:00	2,039	12,125	0,544	02/04/2019 0:00	0,592	2,685	0,000	0,379	0,122
03/04/2019 0:00	1,175	5,491	0,544	03/04/2019 0:00	0,516	1,575	0,000	0,480	0,166
04/04/2019 0:00	2,273	7,340	0,587	04/04/2019 0:00	0,785	2,340	0,000	0,677	0,234
05/04/2019 0:00	1,999	5,762	0,502	05/04/2019 0:00	0,867	2,585	0,000	0,850	0,309
06/04/2019 0:00	2,689	6,818	0,640	06/04/2019 0:00	1,107	2,418	0,000	1,082	0,405
07/04/2019 0:00	4,921	6,554	1,880	07/04/2019 0:00	1,199	1,984	0,078	1,507	0,508
08/04/2019 0:00	2,200	6,026	0,544	08/04/2019 0:00	0,969	2,534	0,000	1,697	0,592
09/04/2019 0:00	3,110	7,730	0,587	09/04/2019 0:00	0,621	1,991	0,000	1,966	0,646
10/04/2019 0:00	2,523	6,818	0,587	10/04/2019 0:00	0,934	1,990	0,484	2,184	0,726
11/04/2019 0:00	2,219	7,925	0,587	11/04/2019 0:00	1,089	5,145	0,000	2,375	0,820
12/04/2019 0:00	1,523	5,630	0,502	12/04/2019 0:00	0,836	2,210	0,000	2,507	0,893
13/04/2019 0:00	1,794	6,422	0,502	13/04/2019 0:00	0,871	2,290	0,000	2,662	0,968
14/04/2019 0:00	4,210	8,120	0,544	14/04/2019 0:00	1,375	2,236	0,000	3,026	1,087
15/04/2019 0:00	1,568	4,795	0,459	15/04/2019 0:00	0,829	2,738	0,000	3,161	1,158
16/04/2019 0:00	0,665	3,991	0,417	16/04/2019 0:00	0,555	2,597	0,000	3,219	1,206
17/04/2019 0:00	1,821	5,352	0,459	17/04/2019 0:00	1,418	2,896	0,000	3,376	1,329
18/04/2019 0:00	4,868	7,145	2,753	18/04/2019 0:00	2,443	3,416	1,184	3,797	1,540
19/04/2019 0:00	5,988	8,510	3,868	19/04/2019 0:00	2,320	3,726	0,986	4,314	1,740
20/04/2019 0:00	4,380	7,340	2,005	20/04/2019 0:00	2,177	3,476	0,586	4,692	1,928
21/04/2019 0:00	4,628	6,290	2,254	21/04/2019 0:00	2,629	3,666	1,374	5,092	2,156
22/04/2019 0:00	2,807	5,212	2,129	22/04/2019 0:00	2,423	3,472	2,129	5,335	2,365
23/04/2019 0:00	3,434	6,026	1,484	23/04/2019 0:00	1,741	2,665	0,000	5,631	2,515
24/04/2019 0:00	2,063	5,762	0,853	24/04/2019 0:00	1,291	2,968	0,853	5,810	2,627
25/04/2019 0:00	0,897	1,304	0,693	25/04/2019 0:00	0,898	1,304	0,693	5,887	2,704
26/04/2019 0:00	0,621	0,800	0,502	26/04/2019 0:00	0,619	0,800	0,502	5,941	2,758
27/04/2019 0:00	1,258	4,115	0,502	27/04/2019 0:00	0,725	1,898	0,000	6,049	2,821
28/04/2019 0:00	3,138	8,315	0,502	28/04/2019 0:00	0,958	2,110	0,000	6,321	2,903
29/04/2019 0:00	1,636	6,026	0,374	29/04/2019 0:00	0,645	2,842	0,000	6,462	2,959
30/04/2019 0:00	0,555	2,504	0,304	30/04/2019 0:00	0,517	1,664	0,000	6,510	3,004
01/05/2019 0:00	0,393	0,544	0,304	01/05/2019 0:00	0,395	0,544	0,304	0,034	0,034
02/05/2019 0:00	0,312	0,853	0,200	02/05/2019 0:00	0,254	0,800	0,000	0,061	0,056
03/05/2019 0:00	0,309	0,459	0,200	03/05/2019 0:00	0,311	0,459	0,200	0,088	0,083
04/05/2019 0:00	0,424	1,484	0,235	04/05/2019 0:00	0,290	0,459	0,000	0,124	0,108
05/05/2019 0:00	0,657	3,621	0,200	05/05/2019 0:00	0,290	1,484	0,000	0,181	0,133
06/05/2019 0:00	0,336	0,459	0,200	06/05/2019 0:00	0,222	0,339	0,080	0,210	0,152
07/05/2019 0:00	0,342	0,374	0,270	07/05/2019 0:00	0,342	0,374	0,270	0,239	0,182
08/05/2019 0:00	0,399	0,544	0,304	08/05/2019 0:00	0,400	0,544	0,304	0,274	0,216
09/05/2019 0:00	0,595	11,480	0,374	09/05/2019 0:00	0,464	2,570	0,000	0,325	0,256
10/05/2019 0:00	0,379	0,502	0,304	10/05/2019 0:00	0,379	0,502	0,304	0,358	0,289
11/05/2019 0:00	0,421	0,544	0,339	11/05/2019 0:00	0,421	0,544	0,339	0,394	0,325
12/05/2019 0:00	0,447	0,544	0,417	12/05/2019 0:00	0,447	0,544	0,417	0,433	0,364
13/05/2019 0:00	0,491	0,587	0,374	13/05/2019 0:00	0,491	0,587	0,374	0,475	0,406

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
14/05/2019 0:00	0,396	0,587	0,339	14/05/2019 0:00	0,354	0,587	0,000	0,510	0,437
15/05/2019 0:00	0,448	0,502	0,374	15/05/2019 0:00	0,361	0,417	0,274	0,548	0,468
16/05/2019 0:00	0,468	0,587	0,339	16/05/2019 0:00	0,368	0,487	0,239	0,589	0,500
17/05/2019 0:00	2,307	7,340	0,459	17/05/2019 0:00	2,246	7,240	0,359	0,788	0,694
18/05/2019 0:00	1,588	5,352	0,640	18/05/2019 0:00	1,489	5,292	0,520	0,925	0,823
19/05/2019 0:00	1,479	5,894	0,640	19/05/2019 0:00	0,858	2,124	0,000	1,053	0,897
20/05/2019 0:00	1,290	3,744	0,587	20/05/2019 0:00	0,822	1,984	0,467	1,165	0,968
21/05/2019 0:00	1,038	4,516	0,544	21/05/2019 0:00	0,697	2,421	0,000	1,254	1,028
22/05/2019 0:00	0,564	0,640	0,544	22/05/2019 0:00	0,565	0,640	0,544	1,303	1,077
23/05/2019 0:00	0,576	1,665	0,459	23/05/2019 0:00	0,576	1,665	0,459	1,353	1,127
24/05/2019 0:00	2,968	7,730	0,587	24/05/2019 0:00	1,443	4,490	0,000	1,609	1,251
25/05/2019 0:00	1,159	2,878	0,339	25/05/2019 0:00	0,604	1,554	0,339	1,709	1,304
26/05/2019 0:00	2,460	4,238	0,417	26/05/2019 0:00	1,193	2,430	0,000	1,922	1,407
27/05/2019 0:00	1,055	3,374	0,417	27/05/2019 0:00	0,966	2,693	0,000	2,013	1,490
28/05/2019 0:00	0,759	2,753	0,502	28/05/2019 0:00	0,550	1,880	0,000	2,079	1,538
29/05/2019 0:00	0,497	0,587	0,417	29/05/2019 0:00	0,497	0,587	0,417	2,122	1,581
30/05/2019 0:00	0,499	2,379	0,417	30/05/2019 0:00	0,485	1,479	0,000	2,165	1,623
31/05/2019 0:00	0,381	0,502	0,270	31/05/2019 0:00	0,381	0,502	0,270	2,198	1,656
01/06/2019 0:00	0,409	0,502	0,339	01/06/2019 0:00	0,409	0,502	0,339	0,035	0,035
02/06/2019 0:00	0,382	0,459	0,339	02/06/2019 0:00	0,382	0,459	0,339	0,068	0,068
03/06/2019 0:00	0,453	0,502	0,339	03/06/2019 0:00	0,453	0,502	0,339	0,107	0,107
04/06/2019 0:00	0,462	0,544	0,374	04/06/2019 0:00	0,462	0,544	0,374	0,147	0,147
05/06/2019 0:00	0,655	1,484	0,304	05/06/2019 0:00	0,576	1,394	0,159	0,204	0,197
06/06/2019 0:00	0,754	1,033	0,587	06/06/2019 0:00	0,633	0,913	0,467	0,269	0,252
07/06/2019 0:00	0,811	0,943	0,693	07/06/2019 0:00	0,692	0,823	0,573	0,339	0,312
08/06/2019 0:00	0,765	0,853	0,640	08/06/2019 0:00	0,644	0,733	0,520	0,405	0,367
09/06/2019 0:00	0,761	0,943	0,587	09/06/2019 0:00	0,644	0,823	0,467	0,471	0,423
10/06/2019 0:00	0,806	1,575	0,693	10/06/2019 0:00	0,714	1,124	0,000	0,541	0,484
11/06/2019 0:00	0,799	0,853	0,693	11/06/2019 0:00	0,800	0,853	0,693	0,610	0,554
12/06/2019 0:00	0,857	2,129	0,693	12/06/2019 0:00	0,802	1,189	0,000	0,684	0,623
13/06/2019 0:00	0,753	1,124	0,693	13/06/2019 0:00	0,755	1,124	0,693	0,749	0,688
14/06/2019 0:00	0,742	0,943	0,587	14/06/2019 0:00	0,743	0,943	0,587	0,813	0,752
15/06/2019 0:00	1,008	8,705	0,587	15/06/2019 0:00	0,650	1,640	0,000	0,900	0,808
16/06/2019 0:00	0,981	7,535	0,502	16/06/2019 0:00	0,584	2,515	0,000	0,985	0,859
17/06/2019 0:00	1,428	3,991	0,502	17/06/2019 0:00	0,595	1,318	0,268	1,108	0,910
18/06/2019 0:00	0,579	0,693	0,459	18/06/2019 0:00	0,554	0,693	0,424	1,158	0,958
19/06/2019 0:00	0,623	0,747	0,459	19/06/2019 0:00	0,626	0,747	0,459	1,212	1,012
20/06/2019 0:00	0,643	0,800	0,587	20/06/2019 0:00	0,643	0,800	0,587	1,267	1,068
21/06/2019 0:00	0,546	0,747	0,270	21/06/2019 0:00	0,545	0,747	0,270	1,315	1,115
22/06/2019 0:00	0,615	0,693	0,502	22/06/2019 0:00	0,615	0,693	0,502	1,368	1,168
23/06/2019 0:00	0,517	0,640	0,374	23/06/2019 0:00	0,517	0,640	0,374	1,412	1,213
24/06/2019 0:00	0,529	0,640	0,339	24/06/2019 0:00	0,533	0,640	0,339	1,458	1,259
25/06/2019 0:00	0,522	0,587	0,459	25/06/2019 0:00	0,523	0,587	0,459	1,503	1,304
26/06/2019 0:00	0,480	0,587	0,374	26/06/2019 0:00	0,477	0,587	0,374	1,544	1,345
27/06/2019 0:00	0,479	0,587	0,417	27/06/2019 0:00	0,480	0,587	0,417	1,586	1,387
28/06/2019 0:00	0,446	0,587	0,304	28/06/2019 0:00	0,448	0,587	0,304	1,624	1,425
29/06/2019 0:00	0,493	0,544	0,417	29/06/2019 0:00	0,493	0,544	0,417	1,667	1,468
30/06/2019 0:00	0,481	0,587	0,417	30/06/2019 0:00	0,481	0,587	0,417	1,709	1,509

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
01/07/2019 0:00	0,489	0,587	0,339	01/07/2019 0:00	0,489	0,587	0,339	0,042	0,042
02/07/2019 0:00	0,470	0,544	0,417	02/07/2019 0:00	0,331	0,502	0,000	0,083	0,071
03/07/2019 0:00	0,470	0,640	0,374	03/07/2019 0:00	0,232	0,400	0,134	0,123	0,091
04/07/2019 0:00	0,451	0,587	0,339	04/07/2019 0:00	0,211	0,347	0,099	0,162	0,109
05/07/2019 0:00	0,346	0,502	0,270	05/07/2019 0:00	0,106	0,262	0,030	0,192	0,118
06/07/2019 0:00	0,404	0,502	0,304	06/07/2019 0:00	0,166	0,262	0,099	0,227	0,133
07/07/2019 0:00	0,419	0,502	0,374	07/07/2019 0:00	0,179	0,262	0,134	0,263	0,148
08/07/2019 0:00	0,582	1,124	0,417	08/07/2019 0:00	0,345	0,884	0,177	0,314	0,178
09/07/2019 0:00	0,782	1,304	0,587	09/07/2019 0:00	0,542	1,064	0,347	0,381	0,225
10/07/2019 0:00	0,563	0,800	0,374	10/07/2019 0:00	0,409	0,680	0,077	0,430	0,260
11/07/2019 0:00	0,449	0,587	0,374	11/07/2019 0:00	0,331	0,467	0,254	0,469	0,289
12/07/2019 0:00	0,403	0,459	0,339	12/07/2019 0:00	0,282	0,339	0,219	0,504	0,313
13/07/2019 0:00	0,788	3,744	0,304	13/07/2019 0:00	0,266	2,094	0,000	0,572	0,336
14/07/2019 0:00	1,535	4,934	0,459	14/07/2019 0:00	0,389	2,009	0,000	0,704	0,370
15/07/2019 0:00	1,860	5,352	0,417	15/07/2019 0:00	1,110	3,254	0,194	0,865	0,466
16/07/2019 0:00	1,241	6,026	0,270	16/07/2019 0:00	0,235	1,448	0,000	0,972	0,486
17/07/2019 0:00	1,427	5,630	0,270	17/07/2019 0:00	0,500	2,883	0,000	1,095	0,529
18/07/2019 0:00	1,058	3,868	0,270	18/07/2019 0:00	0,366	1,159	0,000	1,187	0,561
19/07/2019 0:00	1,398	5,762	0,235	19/07/2019 0:00	0,312	2,142	0,000	1,308	0,588
20/07/2019 0:00	0,995	4,377	0,235	20/07/2019 0:00	0,239	2,098	0,000	1,394	0,608
21/07/2019 0:00	0,317	1,880	0,235	21/07/2019 0:00	0,184	0,930	0,000	1,421	0,624
22/07/2019 0:00	1,423	5,212	0,235	22/07/2019 0:00	0,430	1,672	0,000	1,544	0,661
23/07/2019 0:00	0,986	4,656	0,270	23/07/2019 0:00	0,320	2,447	0,000	1,629	0,689
24/07/2019 0:00	1,168	6,554	0,339	24/07/2019 0:00	0,520	1,807	0,000	1,730	0,734
25/07/2019 0:00	1,102	5,073	0,339	25/07/2019 0:00	0,178	1,585	0,000	1,825	0,749
26/07/2019 0:00	0,605	3,991	0,304	26/07/2019 0:00	0,357	2,461	0,000	1,878	0,780
27/07/2019 0:00	1,302	6,026	0,459	27/07/2019 0:00	0,768	4,536	0,339	1,990	0,847
28/07/2019 0:00	1,292	5,073	0,417	28/07/2019 0:00	0,455	1,643	0,000	2,102	0,886
29/07/2019 0:00	1,421	5,352	0,374	29/07/2019 0:00	0,401	1,592	0,000	2,224	0,921
30/07/2019 0:00	1,258	6,290	0,339	30/07/2019 0:00	0,526	2,009	0,000	2,333	0,966
31/07/2019 0:00	1,094	5,491	0,339	31/07/2019 0:00	0,451	2,276	0,000	2,428	1,005
01/08/2019 0:00	1,168	5,073	0,339	01/08/2019 0:00	0,493	1,867	0,000	0,101	0,043
02/08/2019 0:00	1,204	5,212	0,339	02/08/2019 0:00	0,462	3,123	0,000	0,205	0,082
03/08/2019 0:00	1,266	4,377	0,339	03/08/2019 0:00	0,421	1,411	0,000	0,314	0,119
04/08/2019 0:00	2,837	6,950	0,339	04/08/2019 0:00	0,704	1,685	0,000	0,559	0,180
05/08/2019 0:00	1,805	6,290	0,339	05/08/2019 0:00	0,526	1,968	0,000	0,715	0,225
06/08/2019 0:00	0,990	4,934	0,339	06/08/2019 0:00	0,329	2,835	0,000	0,801	0,254
07/08/2019 0:00	0,803	4,238	0,304	07/08/2019 0:00	0,162	1,048	0,000	0,870	0,268
08/08/2019 0:00	0,520	3,744	0,304	08/08/2019 0:00	0,142	1,439	0,000	0,915	0,280
09/08/2019 0:00	0,702	4,934	0,339	09/08/2019 0:00	0,336	2,654	0,000	0,976	0,309
10/08/2019 0:00	1,005	4,516	0,339	10/08/2019 0:00	0,449	2,563	0,000	1,063	0,348
11/08/2019 0:00	1,808	4,934	0,339	11/08/2019 0:00	0,531	1,816	0,000	1,219	0,393
12/08/2019 0:00	2,131	6,158	0,339	12/08/2019 0:00	0,595	1,458	0,219	1,403	0,445
13/08/2019 0:00	1,316	6,158	0,339	13/08/2019 0:00	0,360	1,608	0,000	1,517	0,476
14/08/2019 0:00	0,861	4,115	0,339	14/08/2019 0:00	0,206	0,919	0,000	1,591	0,494
15/08/2019 0:00	1,188	8,120	0,339	15/08/2019 0:00	0,459	2,570	0,000	1,694	0,533
16/08/2019 0:00	1,922	5,894	0,339	16/08/2019 0:00	0,519	1,732	0,000	1,860	0,578
17/08/2019 0:00	1,335	5,212	0,339	17/08/2019 0:00	0,047	1,014	0,000	1,975	0,582

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
18/08/2019 0:00	1,558	7,535	0,339	18/08/2019 0:00	0,428	2,468	0,000	2,110	0,619
19/08/2019 0:00	1,601	5,352	0,339	19/08/2019 0:00	0,501	2,611	0,000	2,248	0,663
20/08/2019 0:00	3,608	8,705	0,502	20/08/2019 0:00	1,817	4,970	0,000	2,560	0,820
21/08/2019 0:00	1,773	4,795	0,417	21/08/2019 0:00	0,737	2,118	0,297	2,713	0,883
22/08/2019 0:00	1,925	7,340	0,339	22/08/2019 0:00	0,567	1,830	0,000	2,879	0,932
23/08/2019 0:00	1,457	6,290	0,339	23/08/2019 0:00	0,521	1,672	0,000	3,005	0,977
24/08/2019 0:00	1,925	6,554	0,339	24/08/2019 0:00	0,631	1,961	0,000	3,172	1,032
25/08/2019 0:00	4,664	8,120	1,394	25/08/2019 0:00	0,402	1,700	0,000	3,575	1,066
26/08/2019 0:00	2,143	7,535	0,339	26/08/2019 0:00	0,735	2,246	0,279	3,760	1,130
27/08/2019 0:00	1,668	6,818	0,339	27/08/2019 0:00	0,601	2,233	0,000	3,904	1,182
28/08/2019 0:00	1,191	5,894	0,339	28/08/2019 0:00	0,251	1,376	0,000	4,007	1,204
29/08/2019 0:00	0,544	2,254	0,339	29/08/2019 0:00	0,379	1,700	0,000	4,054	1,236
30/08/2019 0:00	0,873	4,377	0,339	30/08/2019 0:00	0,397	1,758	0,000	4,129	1,271
31/08/2019 0:00	0,748	3,497	0,339	31/08/2019 0:00	0,403	1,753	0,000	4,194	1,305
01/09/2019 0:00	3,142	6,026	0,339	01/09/2019 0:00	0,598	2,157	0,000	0,271	0,052
02/09/2019 0:00	1,746	5,630	0,339	02/09/2019 0:00	0,408	1,630	0,000	0,422	0,087
03/09/2019 0:00	0,489	4,377	0,339	03/09/2019 0:00	0,286	1,971	0,000	0,465	0,112
04/09/2019 0:00	0,664	4,238	0,339	04/09/2019 0:00	0,316	1,808	0,000	0,522	0,139
05/09/2019 0:00	0,589	4,377	0,339	05/09/2019 0:00	0,285	1,853	0,000	0,573	0,164
06/09/2019 0:00	0,691	3,868	0,339	06/09/2019 0:00	0,303	1,751	0,000	0,633	0,190
07/09/2019 0:00	0,748	5,212	0,304	07/09/2019 0:00	0,277	1,597	0,000	0,697	0,214
08/09/2019 0:00	3,339	7,730	0,304	08/09/2019 0:00	0,778	1,794	0,000	0,986	0,281
09/09/2019 0:00	1,582	5,491	0,304	09/09/2019 0:00	0,462	1,691	0,000	1,122	0,321
10/09/2019 0:00	0,618	4,516	0,270	10/09/2019 0:00	0,198	1,276	0,000	1,176	0,338
11/09/2019 0:00	0,979	5,894	0,304	11/09/2019 0:00	0,419	4,026	0,000	1,260	0,374
12/09/2019 0:00	0,608	4,377	0,270	12/09/2019 0:00	0,309	1,557	0,000	1,313	0,401
13/09/2019 0:00	0,673	5,491	0,270	13/09/2019 0:00	0,411	1,904	0,000	1,371	0,436
14/09/2019 0:00	1,177	6,422	0,339	14/09/2019 0:00	0,299	1,262	0,000	1,473	0,462
15/09/2019 0:00	2,459	4,656	0,304	15/09/2019 0:00	0,869	1,888	0,000	1,685	0,537
16/09/2019 0:00	1,211	5,491	0,270	16/09/2019 0:00	0,413	4,178	0,000	1,790	0,573
17/09/2019 0:00	1,290	6,026	0,270	17/09/2019 0:00	0,273	1,727	0,000	1,901	0,597
18/09/2019 0:00	1,088	4,934	0,270	18/09/2019 0:00	0,294	0,894	0,000	1,995	0,622
19/09/2019 0:00	0,302	0,339	0,270	19/09/2019 0:00	0,202	0,239	0,170	2,021	0,639
20/09/2019 0:00	0,315	0,502	0,270	20/09/2019 0:00	0,216	0,402	0,170	2,049	0,658
21/09/2019 0:00	0,964	4,377	0,339	21/09/2019 0:00	0,415	2,005	0,174	2,132	0,694
22/09/2019 0:00	2,222	5,073	0,304	22/09/2019 0:00	0,753	3,753	0,000	2,324	0,759
23/09/2019 0:00	0,805	4,115	0,270	23/09/2019 0:00	0,575	3,130	0,000	2,393	0,809
24/09/2019 0:00	0,956	5,762	0,270	24/09/2019 0:00	0,264	1,164	0,000	2,476	0,831
25/09/2019 0:00	0,444	4,115	0,270	25/09/2019 0:00	0,207	1,565	0,000	2,514	0,849
26/09/2019 0:00	0,665	2,379	0,270	26/09/2019 0:00	0,563	2,379	0,150	2,572	0,898
27/09/2019 0:00	0,840	5,762	0,270	27/09/2019 0:00	0,306	1,776	0,000	2,644	0,924
28/09/2019 0:00	0,936	4,377	0,304	28/09/2019 0:00	0,325	1,237	0,000	2,725	0,952
29/09/2019 0:00	2,048	5,212	0,304	29/09/2019 0:00	0,572	1,847	0,000	2,902	1,002
30/09/2019 0:00	0,650	4,115	0,304	30/09/2019 0:00	0,253	0,975	0,000	2,958	1,024
01/10/2019 0:00	2,136	6,158	0,304	01/10/2019 0:00	0,348	2,076	0,000	0,185	0,030
02/10/2019 0:00	1,340	4,377	0,304	02/10/2019 0:00	0,351	2,307	0,000	0,300	0,060
03/10/2019 0:00	0,665	3,621	0,304	03/10/2019 0:00	0,559	1,841	0,000	0,358	0,109
04/10/2019 0:00	0,605	3,621	0,304	04/10/2019 0:00	0,205	1,837	0,000	0,410	0,126

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas AF0216 (hm <sup>3</sup> )	Aportaciones acumuladas sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo		
05/10/2019 0:00	0,850	2,629	0,304	05/10/2019 0:00	0,232	0,930	0,000	0,483	0,146
06/10/2019 0:00	2,232	3,374	0,304	06/10/2019 0:00	0,430	1,514	0,000	0,676	0,184
07/10/2019 0:00	0,409	1,304	0,304	07/10/2019 0:00	0,287	0,944	0,000	0,712	0,208
08/10/2019 0:00	0,883	3,127	0,304	08/10/2019 0:00	0,261	2,043	0,000	0,788	0,231
09/10/2019 0:00	0,477	3,374	0,304	09/10/2019 0:00	0,293	1,977	0,000	0,829	0,256
10/10/2019 0:00	1,802	5,762	0,304	10/10/2019 0:00	0,316	1,872	0,000	0,985	0,283
11/10/2019 0:00	0,863	4,377	0,304	11/10/2019 0:00	0,372	1,794	0,000	1,059	0,316
12/10/2019 0:00	2,527	4,115	0,304	12/10/2019 0:00	0,722	1,477	0,000	1,278	0,378
13/10/2019 0:00	1,737	3,374	0,304	13/10/2019 0:00	0,579	1,893	0,000	1,428	0,428
14/10/2019 0:00	0,487	2,129	0,304	14/10/2019 0:00	0,393	1,319	0,000	1,470	0,462
15/10/2019 0:00	0,531	3,374	0,304	15/10/2019 0:00	0,400	1,679	0,000	1,516	0,496
16/10/2019 0:00	1,160	4,115	0,304	16/10/2019 0:00	1,012	2,878	0,000	1,616	0,584
17/10/2019 0:00	2,261	6,290	0,304	17/10/2019 0:00	0,519	1,726	0,000	1,811	0,629
18/10/2019 0:00	1,358	5,352	0,304	18/10/2019 0:00	0,430	2,254	0,000	1,929	0,666
19/10/2019 0:00	0,535	1,575	0,339	19/10/2019 0:00	0,282	0,544	0,000	1,975	0,690
20/10/2019 0:00	1,383	4,656	0,339	20/10/2019 0:00	0,599	1,786	0,000	2,094	0,742
21/10/2019 0:00	2,670	6,158	0,304	21/10/2019 0:00	0,872	1,763	0,000	2,325	0,817
22/10/2019 0:00	3,270	6,026	0,339	22/10/2019 0:00	1,345	2,901	0,175	2,608	0,933
23/10/2019 0:00	3,198	6,158	0,417	23/10/2019 0:00	0,785	2,127	0,000	2,884	1,001
24/10/2019 0:00	2,409	4,516	0,693	24/10/2019 0:00	0,513	1,664	0,000	3,092	1,046
25/10/2019 0:00	2,725	4,377	1,033	25/10/2019 0:00	0,630	1,397	0,000	3,327	1,100
26/10/2019 0:00	1,921	4,516	0,339	26/10/2019 0:00	0,509	2,193	0,000	3,493	1,144
27/10/2019 0:00	2,021	3,744	0,374	27/10/2019 0:00	0,558	1,953	0,000	3,668	1,192
28/10/2019 0:00	1,230	4,516	0,304	28/10/2019 0:00	0,570	1,625	0,000	3,774	1,241
29/10/2019 0:00	1,484	4,516	0,304	29/10/2019 0:00	0,245	1,616	0,000	3,903	1,263
30/10/2019 0:00	1,018	3,250	0,304	30/10/2019 0:00	0,373	1,118	0,000	3,991	1,295
31/10/2019 0:00	0,475	4,115	0,304	31/10/2019 0:00	0,371	1,575	0,000	4,032	1,327
01/11/2019 0:00	2,315	6,818	0,304	01/11/2019 0:00	1,152	2,129	0,000	0,200	0,100
02/11/2019 0:00	1,955	4,516	0,304	02/11/2019 0:00	0,592	1,390	0,000	0,369	0,151
03/11/2019 0:00	1,967	4,238	0,304	03/11/2019 0:00	0,572	1,823	0,000	0,539	0,200
04/11/2019 0:00	0,589	5,073	0,304	04/11/2019 0:00	0,340	1,903	0,000	0,590	0,229
05/11/2019 0:00	0,337	1,033	0,304	05/11/2019 0:00	0,216	0,913	0,184	0,619	0,248
06/11/2019 0:00	1,679	6,026	0,304	06/11/2019 0:00	0,535	2,076	0,000	0,764	0,294
07/11/2019 0:00	2,027	6,026	0,304	07/11/2019 0:00	0,371	2,570	0,000	0,939	0,326
08/11/2019 0:00	1,496	6,158	0,304	08/11/2019 0:00	0,252	3,338	0,000	1,068	0,348
09/11/2019 0:00	2,480	5,630	0,304	09/11/2019 0:00	0,558	2,237	0,000	1,283	0,396
10/11/2019 0:00	0,458	1,304	0,304	10/11/2019 0:00	0,340	1,184	0,184	1,322	0,426
11/11/2019 0:00	0,303	0,304	0,270	11/11/2019 0:00	0,183	0,184	0,150	1,348	0,442
12/11/2019 0:00	0,275	0,304	0,270	12/11/2019 0:00	0,154	0,184	0,150	1,372	0,455
13/11/2019 0:00	0,394	1,124	0,270	13/11/2019 0:00	0,276	1,004	0,150	1,406	0,479
14/11/2019 0:00	0,399	1,033	0,270	14/11/2019 0:00	0,281	0,913	0,150	1,441	0,503
15/11/2019 0:00	0,309	0,417	0,270	15/11/2019 0:00	0,189	0,297	0,150	1,467	0,519
16/11/2019 0:00	0,274	0,304	0,270	16/11/2019 0:00	0,154	0,184	0,150	1,491	0,533
17/11/2019 0:00	0,271	0,304	0,270	17/11/2019 0:00	0,151	0,184	0,150	1,514	0,546
18/11/2019 0:00	0,311	0,502	0,270	18/11/2019 0:00	0,207	0,402	0,150	1,541	0,564
19/11/2019 0:00	0,274	0,304	0,270	19/11/2019 0:00	0,174	0,204	0,170	1,565	0,579
20/11/2019 0:00	0,617	7,730	0,270	20/11/2019 0:00	0,258	3,027	0,000	1,618	0,601
21/11/2019 0:00	0,277	0,339	0,270	21/11/2019 0:00	0,177	0,239	0,170	1,642	0,616

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
22/11/2019 0:00	0,354	2,005	0,270	22/11/2019 0:00	0,256	1,905	0,170	1,673	0,638
23/11/2019 0:00	0,402	1,665	0,270	23/11/2019 0:00	0,278	1,024	0,170	1,707	0,662
24/11/2019 0:00	0,271	0,304	0,270	24/11/2019 0:00	0,171	0,204	0,170	1,731	0,677
25/11/2019 0:00	0,367	4,115	0,270	25/11/2019 0:00	0,128	0,444	0,000	1,762	0,688
26/11/2019 0:00	0,274	0,417	0,270	26/11/2019 0:00	0,175	0,317	0,170	1,786	0,703
27/11/2019 0:00	0,270	0,270	0,270	27/11/2019 0:00	0,170	0,170	0,170	1,809	0,718
28/11/2019 0:00	0,273	0,339	0,270	28/11/2019 0:00	0,173	0,239	0,170	1,833	0,733
29/11/2019 0:00	0,270	0,270	0,270	29/11/2019 0:00	0,170	0,170	0,170	1,856	0,748
30/11/2019 0:00	2,103	5,491	0,270	30/11/2019 0:00	0,054	0,170	0,000	2,038	0,752
01/12/2019 0:00	1,031	2,129	0,270	01/12/2019 0:00	0,000	0,000	0,000	0,089	0,000
02/12/2019 0:00	0,307	0,417	0,270	02/12/2019 0:00	0,000	0,000	0,000	0,116	0,000
03/12/2019 0:00	0,316	1,755	0,171	03/12/2019 0:00	0,000	0,000	0,000	0,143	0,000
04/12/2019 0:00	0,257	0,417	0,171	04/12/2019 0:00	0,000	0,000	0,000	0,165	0,000
05/12/2019 0:00	0,391	0,693	0,270	05/12/2019 0:00	0,000	0,000	0,000	0,199	0,000
06/12/2019 0:00	0,244	0,270	0,235	06/12/2019 0:00	0,000	0,000	0,000	0,220	0,000
07/12/2019 0:00	0,205	0,235	0,171	07/12/2019 0:00	0,000	0,000	0,000	0,238	0,000
08/12/2019 0:00	0,207	0,270	0,171	08/12/2019 0:00	0,000	0,000	0,000	0,256	0,000
09/12/2019 0:00	0,221	0,270	0,200	09/12/2019 0:00	0,000	0,000	0,000	0,275	0,000
10/12/2019 0:00	0,207	0,235	0,171	10/12/2019 0:00	0,000	0,000	0,000	0,292	0,000
11/12/2019 0:00	0,232	0,304	0,200	11/12/2019 0:00	0,000	0,000	0,000	0,312	0,000
12/12/2019 0:00	3,243	6,554	0,235	12/12/2019 0:00	0,000	0,000	0,000	0,593	0,000
13/12/2019 0:00	2,101	6,950	0,235	13/12/2019 0:00	0,068	1,455	0,000	0,774	0,006
14/12/2019 0:00	4,175	7,925	0,800	14/12/2019 0:00	1,201	3,441	0,230	1,135	0,110
15/12/2019 0:00	4,464	6,026	1,880	15/12/2019 0:00	0,953	1,605	0,000	1,521	0,192
16/12/2019 0:00	2,731	5,073	0,200	16/12/2019 0:00	0,868	1,914	0,000	1,757	0,267
17/12/2019 0:00	1,967	4,377	0,235	17/12/2019 0:00	0,539	1,953	0,000	1,926	0,313
18/12/2019 0:00	1,267	7,730	0,235	18/12/2019 0:00	0,600	4,940	0,000	2,036	0,365
19/12/2019 0:00	1,018	6,026	0,200	19/12/2019 0:00	0,393	1,274	0,000	2,124	0,399
20/12/2019 0:00	1,445	11,050	0,270	20/12/2019 0:00	0,580	5,825	0,000	2,249	0,449
21/12/2019 0:00	0,930	3,374	0,235	21/12/2019 0:00	0,541	1,760	0,000	2,329	0,496
22/12/2019 0:00	1,336	12,985	0,235	22/12/2019 0:00	0,355	3,490	0,000	2,445	0,527
23/12/2019 0:00	3,178	9,115	0,235	23/12/2019 0:00	0,270	1,705	0,000	2,719	0,550
24/12/2019 0:00	5,087	6,554	4,115	24/12/2019 0:00	0,673	1,330	0,000	3,159	0,608
25/12/2019 0:00	5,129	6,026	3,991	25/12/2019 0:00	0,742	1,654	0,000	3,602	0,673
26/12/2019 0:00	4,334	5,894	1,484	26/12/2019 0:00	0,971	1,633	0,108	3,976	0,756
27/12/2019 0:00	3,433	6,686	1,394	27/12/2019 0:00	0,988	1,707	0,000	4,273	0,842
28/12/2019 0:00	2,886	5,212	0,693	28/12/2019 0:00	0,649	1,618	0,000	4,522	0,898
29/12/2019 0:00	3,095	8,705	1,484	29/12/2019 0:00	0,673	1,788	0,000	4,790	0,956
30/12/2019 0:00	3,171	5,894	0,200	30/12/2019 0:00	0,467	1,661	0,000	5,064	0,996
31/12/2019 0:00	3,721	4,238	2,379	31/12/2019 0:00	0,597	1,135	0,000	5,385	1,048
01/01/2020 0:00	3,638	4,238	0,943	01/01/2020 0:00	0,506	1,561	0,000	0,314	0,044
02/01/2020 0:00	3,221	4,656	1,304	02/01/2020 0:00	0,578	1,096	0,000	0,593	0,094
03/01/2020 0:00	2,877	4,516	0,270	03/01/2020 0:00	0,715	1,635	0,000	0,841	0,155
04/01/2020 0:00	3,754	4,656	2,878	04/01/2020 0:00	1,123	1,751	0,278	1,166	0,252
05/01/2020 0:00	3,565	4,516	2,504	05/01/2020 0:00	0,928	1,721	0,000	1,474	0,333
06/01/2020 0:00	3,679	4,795	2,129	06/01/2020 0:00	0,472	1,675	0,000	1,792	0,373
07/01/2020 0:00	3,020	6,290	0,200	07/01/2020 0:00	0,655	1,573	0,000	2,052	0,430
08/01/2020 0:00	3,308	4,934	0,800	08/01/2020 0:00	0,721	1,394	0,000	2,338	0,492



Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
09/01/2020 0:00	2,755	4,377	0,270	09/01/2020 0:00	0,805	1,861	0,000	2,576	0,562
10/01/2020 0:00	3,204	6,158	0,235	10/01/2020 0:00	0,900	1,512	0,000	2,853	0,640
11/01/2020 0:00	3,037	4,238	0,459	11/01/2020 0:00	0,968	1,524	0,000	3,116	0,723
12/01/2020 0:00	3,133	4,377	2,504	12/01/2020 0:00	0,844	1,524	0,244	3,386	0,796
13/01/2020 0:00	1,863	4,115	0,235	13/01/2020 0:00	0,500	1,455	0,000	3,547	0,839
14/01/2020 0:00	1,890	3,497	0,459	14/01/2020 0:00	0,557	1,517	0,000	3,710	0,888
15/01/2020 0:00	1,858	3,497	0,270	15/01/2020 0:00	0,504	1,528	0,000	3,871	0,931
16/01/2020 0:00	1,392	3,497	0,200	16/01/2020 0:00	0,245	1,369	0,000	3,991	0,952
17/01/2020 0:00	1,416	3,127	0,200	17/01/2020 0:00	0,261	1,387	0,000	4,114	0,975
18/01/2020 0:00	1,844	3,497	0,339	18/01/2020 0:00	0,729	1,757	0,000	4,273	1,038
19/01/2020 0:00	2,667	3,744	0,417	19/01/2020 0:00	1,050	2,073	0,000	4,503	1,128
20/01/2020 0:00	1,709	5,352	0,235	20/01/2020 0:00	0,449	1,636	0,000	4,651	1,167
21/01/2020 0:00	4,795	17,705	0,587	21/01/2020 0:00	2,182	6,895	0,000	5,065	1,356
22/01/2020 0:00	5,177	10,405	2,878	22/01/2020 0:00	2,600	7,490	0,767	5,513	1,580
23/01/2020 0:00	3,597	4,795	2,753	23/01/2020 0:00	1,181	1,735	0,607	5,824	1,682
24/01/2020 0:00	3,311	4,795	2,129	24/01/2020 0:00	0,956	1,828	0,019	6,110	1,765
25/01/2020 0:00	3,280	6,950	1,304	25/01/2020 0:00	0,910	3,570	0,000	6,393	1,844
26/01/2020 0:00	3,879	6,818	1,755	26/01/2020 0:00	1,307	3,934	0,178	6,728	1,956
27/01/2020 0:00	3,626	4,656	2,878	27/01/2020 0:00	0,697	1,796	0,118	7,041	2,017
28/01/2020 0:00	3,674	4,934	0,853	28/01/2020 0:00	1,617	2,691	0,330	7,359	2,156
29/01/2020 0:00	15,180	22,630	3,991	29/01/2020 0:00	13,143	20,050	0,891	8,670	3,292
30/01/2020 0:00	27,498	32,946	22,335	30/01/2020 0:00	25,362	30,546	19,755	11,046	5,483
31/01/2020 0:00	19,861	33,628	11,485	31/01/2020 0:00	17,833	31,228	10,925	12,762	7,024
01/02/2020 0:00	15,894	25,050	12,955	01/02/2020 0:00	13,907	15,590	9,595	1,373	1,202
02/02/2020 0:00	12,349	13,995	11,240	02/02/2020 0:00	12,168	13,775	11,140	2,440	2,253
03/02/2020 0:00	10,076	11,240	8,790	03/02/2020 0:00	9,951	11,140	8,690	3,311	3,113
04/02/2020 0:00	7,243	8,545	6,935	04/02/2020 0:00	7,116	8,445	6,835	3,937	3,727
05/02/2020 0:00	6,624	6,740	6,350	05/02/2020 0:00	6,522	6,640	6,250	4,509	4,291
06/02/2020 0:00	4,837	6,184	4,418	06/02/2020 0:00	4,709	5,918	4,318	4,927	4,698
07/02/2020 0:00	4,004	4,418	3,738	07/02/2020 0:00	3,896	4,318	3,638	5,273	5,034
08/02/2020 0:00	3,069	3,738	2,730	08/02/2020 0:00	2,956	3,366	2,630	5,538	5,290
09/02/2020 0:00	3,035	3,130	2,930	09/02/2020 0:00	2,933	3,030	2,830	5,800	5,543
10/02/2020 0:00	2,912	3,030	2,830	10/02/2020 0:00	2,810	2,930	2,730	6,052	5,786
11/02/2020 0:00	2,492	2,930	2,249	11/02/2020 0:00	2,382	2,830	2,149	6,267	5,992
12/02/2020 0:00	2,253	2,330	2,087	12/02/2020 0:00	2,152	2,230	1,987	6,462	6,178
13/02/2020 0:00	2,264	2,630	2,249	13/02/2020 0:00	2,163	2,530	2,149	6,657	6,365
14/02/2020 0:00	2,217	2,249	2,087	14/02/2020 0:00	2,116	2,149	1,987	6,849	6,547
15/02/2020 0:00	2,125	2,249	1,925	15/02/2020 0:00	2,024	2,149	1,825	7,033	6,722
16/02/2020 0:00	2,133	2,249	2,006	16/02/2020 0:00	2,034	2,149	1,906	7,217	6,898
17/02/2020 0:00	3,040	6,935	2,006	17/02/2020 0:00	1,710	4,074	0,000	7,480	7,046
18/02/2020 0:00	2,615	4,554	1,763	18/02/2020 0:00	1,721	1,826	1,270	7,705	7,194
19/02/2020 0:00	2,174	4,146	1,601	19/02/2020 0:00	1,541	1,825	0,312	7,893	7,328
20/02/2020 0:00	2,662	4,418	1,682	20/02/2020 0:00	1,048	1,598	0,000	8,123	7,418
21/02/2020 0:00	1,879	2,249	1,601	21/02/2020 0:00	0,000	0,000	0,000	8,286	7,418
22/02/2020 0:00	1,592	1,682	1,458	22/02/2020 0:00	0,000	0,000	0,000	8,423	7,418
23/02/2020 0:00	5,027	13,730	1,520	23/02/2020 0:00	0,041	1,170	0,000	8,857	7,422
24/02/2020 0:00	6,144	11,240	1,335	24/02/2020 0:00	0,894	3,085	0,000	9,388	7,499
25/02/2020 0:00	5,359	10,995	1,212	25/02/2020 0:00	1,695	2,950	0,620	9,851	7,646

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
26/02/2020 0:00	4,036	9,035	1,274	26/02/2020 0:00	1,549	2,755	0,782	10,200	7,779
27/02/2020 0:00	4,511	10,015	1,274	27/02/2020 0:00	1,719	3,215	0,000	10,590	7,928
28/02/2020 0:00	3,866	7,325	1,089	28/02/2020 0:00	1,569	3,054	0,382	10,924	8,063
29/02/2020 0:00	3,527	7,910	1,027	29/02/2020 0:00	1,486	2,690	0,974	11,229	8,192
01/03/2020 0:00	5,887	7,715	4,554	01/03/2020 0:00	1,285	2,005	0,782	0,509	0,111
02/03/2020 0:00	3,026	7,130	1,212	02/03/2020 0:00	1,359	2,032	0,975	0,770	0,228
03/03/2020 0:00	2,486	13,465	1,212	03/03/2020 0:00	1,317	3,665	0,000	0,985	0,342
04/03/2020 0:00	1,469	3,874	1,212	04/03/2020 0:00	1,217	2,134	0,538	1,112	0,447
05/03/2020 0:00	1,943	6,350	1,274	05/03/2020 0:00	1,368	4,270	0,404	1,280	0,566
06/03/2020 0:00	2,758	14,790	1,274	06/03/2020 0:00	1,376	4,225	0,850	1,518	0,684
07/03/2020 0:00	3,614	6,740	1,150	07/03/2020 0:00	1,104	2,910	0,160	1,830	0,780
08/03/2020 0:00	6,098	7,715	4,282	08/03/2020 0:00	1,300	1,935	0,408	2,357	0,892
09/03/2020 0:00	3,070	9,035	1,027	09/03/2020 0:00	1,259	2,045	0,370	2,622	1,001
10/03/2020 0:00	2,400	7,130	1,089	10/03/2020 0:00	1,150	2,385	0,020	2,830	1,100
11/03/2020 0:00	2,852	7,520	0,966	11/03/2020 0:00	1,266	2,360	0,000	3,076	1,210
12/03/2020 0:00	2,511	8,300	0,752	12/03/2020 0:00	1,096	2,485	0,632	3,293	1,304
13/03/2020 0:00	1,480	3,466	0,752	13/03/2020 0:00	0,654	1,686	0,000	3,421	1,361
14/03/2020 0:00	3,609	9,035	0,904	14/03/2020 0:00	0,832	2,095	0,000	3,733	1,433
15/03/2020 0:00	6,873	11,485	3,030	15/03/2020 0:00	1,290	2,655	0,160	4,327	1,544
16/03/2020 0:00	10,989	21,450	6,350	16/03/2020 0:00	5,714	14,170	1,130	5,276	2,038
17/03/2020 0:00	20,182	23,810	17,705	17/03/2020 0:00	14,790	17,160	10,810	7,020	3,316
18/03/2020 0:00	9,427	18,235	6,184	18/03/2020 0:00	5,359	10,725	2,320	7,834	3,779
19/03/2020 0:00	7,075	8,545	4,554	19/03/2020 0:00	3,375	4,125	2,125	8,446	4,070
20/03/2020 0:00	6,059	10,260	3,602	20/03/2020 0:00	2,449	3,820	1,290	8,969	4,282
21/03/2020 0:00	5,941	7,520	3,130	21/03/2020 0:00	1,440	2,295	0,544	9,482	4,406
22/03/2020 0:00	7,881	9,525	6,018	22/03/2020 0:00	1,931	2,425	1,288	10,163	4,573
23/03/2020 0:00	4,664	10,015	1,397	23/03/2020 0:00	1,741	3,455	0,517	10,566	4,724
24/03/2020 0:00	3,934	8,545	1,089	24/03/2020 0:00	1,275	2,420	0,404	10,906	4,834
25/03/2020 0:00	3,574	6,935	1,089	25/03/2020 0:00	1,211	2,194	0,410	11,215	4,938
26/03/2020 0:00	5,464	8,545	2,930	26/03/2020 0:00	1,779	2,945	0,538	11,687	5,092
27/03/2020 0:00	4,265	8,545	1,458	27/03/2020 0:00	1,624	2,615	0,590	12,056	5,232
28/03/2020 0:00	4,221	8,545	1,397	28/03/2020 0:00	1,707	2,690	0,917	12,420	5,380
29/03/2020 0:00	7,041	9,280	3,874	29/03/2020 0:00	1,959	2,680	1,190	13,029	5,549
30/03/2020 0:00	3,774	11,975	1,150	30/03/2020 0:00	1,431	2,780	0,000	13,355	5,673
31/03/2020 0:00	6,513	13,730	1,335	31/03/2020 0:00	2,113	4,550	0,500	13,917	5,855
01/04/2020 0:00	8,472	11,975	2,087	01/04/2020 0:00	3,128	6,230	1,044	0,732	0,270
02/04/2020 0:00	12,534	14,260	10,995	02/04/2020 0:00	7,736	9,625	6,695	1,815	0,939
03/04/2020 0:00	10,194	14,790	7,520	03/04/2020 0:00	6,065	9,720	4,395	2,696	1,463
04/04/2020 0:00	7,939	17,970	3,330	04/04/2020 0:00	4,152	6,570	2,228	3,382	1,821
05/04/2020 0:00	5,411	10,015	3,230	05/04/2020 0:00	3,558	5,058	2,764	3,849	2,129
06/04/2020 0:00	8,310	13,200	4,282	06/04/2020 0:00	4,620	5,700	3,514	4,567	2,528
07/04/2020 0:00	4,027	8,790	2,530	07/04/2020 0:00	2,676	4,420	1,890	4,915	2,759
08/04/2020 0:00	3,190	8,105	2,430	08/04/2020 0:00	2,450	3,630	0,034	5,191	2,971
09/04/2020 0:00	6,379	10,015	4,418	09/04/2020 0:00	2,890	5,686	2,022	5,742	3,221
10/04/2020 0:00	6,415	9,525	5,022	10/04/2020 0:00	3,714	5,686	2,200	6,296	3,541
11/04/2020 0:00	6,493	7,520	5,520	11/04/2020 0:00	2,930	3,635	1,660	6,857	3,795
12/04/2020 0:00	5,689	7,325	2,830	12/04/2020 0:00	2,765	3,506	1,440	7,349	4,033
13/04/2020 0:00	2,910	5,354	2,249	13/04/2020 0:00	2,245	2,914	1,766	7,600	4,227

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
14/04/2020 0:00	2,986	6,935	2,249	14/04/2020 0:00	2,365	3,295	1,850	7,858	4,432
15/04/2020 0:00	3,427	7,715	2,249	15/04/2020 0:00	2,373	3,725	1,370	8,154	4,637
16/04/2020 0:00	2,920	6,935	1,844	16/04/2020 0:00	2,121	3,295	1,724	8,406	4,820
17/04/2020 0:00	2,004	4,146	1,763	17/04/2020 0:00	1,941	3,016	1,650	8,580	4,988
18/04/2020 0:00	2,078	4,554	1,763	18/04/2020 0:00	1,882	2,634	1,127	8,759	5,150
19/04/2020 0:00	4,322	6,018	2,168	19/04/2020 0:00	2,521	3,594	1,802	9,133	5,368
20/04/2020 0:00	3,083	6,740	2,249	20/04/2020 0:00	2,277	3,320	1,790	9,399	5,565
21/04/2020 0:00	2,359	5,520	2,087	21/04/2020 0:00	2,207	3,750	1,850	9,603	5,756
22/04/2020 0:00	2,406	6,184	2,087	22/04/2020 0:00	2,064	2,958	1,709	9,811	5,934
23/04/2020 0:00	2,370	4,856	2,249	23/04/2020 0:00	2,184	3,096	1,990	10,015	6,123
24/04/2020 0:00	2,885	6,184	2,168	24/04/2020 0:00	2,334	3,308	2,048	10,265	6,324
25/04/2020 0:00	2,372	3,466	2,087	25/04/2020 0:00	1,879	2,210	1,090	10,470	6,487
26/04/2020 0:00	3,453	8,545	1,763	26/04/2020 0:00	2,398	7,365	1,066	10,768	6,694
27/04/2020 0:00	3,858	9,525	2,006	27/04/2020 0:00	3,122	6,705	1,886	11,101	6,964
28/04/2020 0:00	2,121	13,730	1,763	28/04/2020 0:00	1,678	2,712	0,000	11,284	7,109
29/04/2020 0:00	2,149	2,330	1,763	29/04/2020 0:00	2,037	2,210	1,643	11,470	7,285
30/04/2020 0:00	2,095	5,520	1,682	30/04/2020 0:00	1,880	2,850	1,562	11,651	7,447
01/05/2020 0:00	1,750	3,330	1,397	01/05/2020 0:00	1,597	2,250	1,277	0,151	0,138
02/05/2020 0:00	1,764	6,018	0,966	02/05/2020 0:00	1,230	2,478	0,846	0,304	0,244
03/05/2020 0:00	1,377	3,030	1,089	03/05/2020 0:00	1,229	2,210	0,969	0,423	0,350
04/05/2020 0:00	1,230	2,830	0,904	04/05/2020 0:00	1,041	1,805	0,784	0,529	0,440
05/05/2020 0:00	1,323	2,830	0,904	05/05/2020 0:00	0,930	2,250	0,664	0,643	0,521
06/05/2020 0:00	1,199	2,830	0,904	06/05/2020 0:00	0,947	1,646	0,000	0,747	0,603
07/05/2020 0:00	1,210	4,690	0,802	07/05/2020 0:00	0,888	1,092	0,000	0,851	0,679
08/05/2020 0:00	1,236	2,730	0,966	08/05/2020 0:00	1,020	1,643	0,846	0,958	0,767
09/05/2020 0:00	1,289	3,466	0,966	09/05/2020 0:00	0,996	1,706	0,260	1,070	0,853
10/05/2020 0:00	3,216	6,935	1,089	10/05/2020 0:00	1,679	4,435	0,270	1,347	0,999
11/05/2020 0:00	2,189	4,856	1,458	11/05/2020 0:00	1,517	2,658	0,701	1,537	1,130
12/05/2020 0:00	2,207	6,184	1,397	12/05/2020 0:00	1,559	2,854	0,683	1,727	1,264
13/05/2020 0:00	2,090	5,022	1,458	13/05/2020 0:00	1,766	3,382	1,390	1,908	1,417
14/05/2020 0:00	2,283	7,325	1,458	14/05/2020 0:00	2,179	7,205	1,338	2,105	1,605
15/05/2020 0:00	4,508	5,188	2,630	15/05/2020 0:00	4,428	5,068	2,510	2,495	1,988
16/05/2020 0:00	7,270	9,035	4,282	16/05/2020 0:00	7,214	8,915	4,298	3,123	2,611
17/05/2020 0:00	4,902	5,852	4,010	17/05/2020 0:00	4,762	5,732	3,890	3,546	3,022
18/05/2020 0:00	4,342	10,015	3,874	18/05/2020 0:00	3,941	5,535	3,590	3,921	3,363
19/05/2020 0:00	3,228	6,935	2,430	19/05/2020 0:00	2,961	4,895	2,370	4,200	3,619
20/05/2020 0:00	3,180	12,955	1,925	20/05/2020 0:00	2,247	4,385	0,662	4,475	3,813
21/05/2020 0:00	1,854	2,630	1,682	21/05/2020 0:00	1,853	2,630	1,682	4,635	3,973
22/05/2020 0:00	1,596	1,844	1,335	22/05/2020 0:00	1,595	1,844	1,335	4,773	4,111
23/05/2020 0:00	1,660	3,874	1,150	23/05/2020 0:00	1,196	2,078	0,418	4,916	4,214
24/05/2020 0:00	2,621	6,935	0,904	24/05/2020 0:00	1,184	1,990	0,189	5,143	4,316
25/05/2020 0:00	1,595	2,830	1,150	25/05/2020 0:00	1,453	2,830	0,730	5,281	4,442
26/05/2020 0:00	2,197	7,910	1,027	26/05/2020 0:00	1,416	3,540	0,182	5,470	4,564
27/05/2020 0:00	2,283	9,280	0,966	27/05/2020 0:00	0,985	2,725	0,000	5,668	4,650
28/05/2020 0:00	2,179	7,520	0,752	28/05/2020 0:00	0,771	1,636	0,000	5,856	4,716
29/05/2020 0:00	1,323	5,686	0,608	29/05/2020 0:00	0,644	1,514	0,000	5,970	4,772
30/05/2020 0:00	1,623	5,354	0,752	30/05/2020 0:00	0,882	1,920	0,000	6,110	4,848
31/05/2020 0:00	2,450	10,995	0,701	31/05/2020 0:00	0,887	3,215	0,000	6,322	4,925

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
01/06/2020 0:00	2,088	6,935	0,752	01/06/2020 0:00	1,088	2,910	0,494	0,180	0,094
02/06/2020 0:00	1,724	6,935	0,802	02/06/2020 0:00	0,952	3,394	0,000	0,329	0,176
03/06/2020 0:00	1,858	6,184	0,904	03/06/2020 0:00	1,299	3,618	0,000	0,490	0,289
04/06/2020 0:00	6,598	13,200	1,458	04/06/2020 0:00	2,016	6,230	0,872	1,060	0,463
05/06/2020 0:00	4,336	10,015	1,763	05/06/2020 0:00	2,029	2,930	0,954	1,435	0,638
06/06/2020 0:00	3,945	8,545	1,844	06/06/2020 0:00	2,292	3,720	1,350	1,775	0,836
07/06/2020 0:00	3,583	7,715	1,763	07/06/2020 0:00	1,613	2,675	0,790	2,085	0,975
08/06/2020 0:00	2,702	8,105	0,966	08/06/2020 0:00	1,223	2,040	0,312	2,318	1,081
09/06/2020 0:00	2,258	7,715	1,212	09/06/2020 0:00	1,490	5,195	1,050	2,514	1,210
10/06/2020 0:00	2,013	7,520	1,027	10/06/2020 0:00	1,242	2,440	0,880	2,687	1,317
11/06/2020 0:00	1,578	5,354	0,752	11/06/2020 0:00	0,904	1,682	0,146	2,824	1,395
12/06/2020 0:00	1,354	4,418	0,853	12/06/2020 0:00	1,152	2,249	0,567	2,941	1,495
13/06/2020 0:00	2,212	8,545	0,752	13/06/2020 0:00	0,970	2,338	0,000	3,132	1,579
14/06/2020 0:00	6,066	8,545	4,282	14/06/2020 0:00	0,909	2,060	0,000	3,656	1,657
15/06/2020 0:00	2,103	5,520	0,752	15/06/2020 0:00	0,981	1,640	0,000	3,838	1,742
16/06/2020 0:00	2,289	6,184	0,853	16/06/2020 0:00	1,075	2,850	0,168	4,035	1,835
17/06/2020 0:00	2,611	7,325	0,853	17/06/2020 0:00	0,966	1,370	0,188	4,261	1,918
18/06/2020 0:00	2,312	8,105	0,966	18/06/2020 0:00	1,531	3,795	0,000	4,461	2,050
19/06/2020 0:00	1,734	6,545	0,853	19/06/2020 0:00	1,142	2,346	0,320	4,611	2,149
20/06/2020 0:00	2,436	8,790	0,853	20/06/2020 0:00	1,023	1,965	0,000	4,821	2,237
21/06/2020 0:00	3,014	6,545	0,853	21/06/2020 0:00	0,711	2,055	0,000	5,082	2,299
22/06/2020 0:00	1,419	5,354	0,650	22/06/2020 0:00	0,553	1,494	0,000	5,204	2,347
23/06/2020 0:00	1,711	6,935	0,608	23/06/2020 0:00	0,635	1,775	0,000	5,352	2,401
24/06/2020 0:00	1,153	6,935	0,566	24/06/2020 0:00	0,503	1,332	0,000	5,452	2,445
25/06/2020 0:00	1,683	6,350	0,566	25/06/2020 0:00	0,864	6,230	0,000	5,597	2,520
26/06/2020 0:00	1,454	6,184	0,650	26/06/2020 0:00	0,833	1,967	0,000	5,723	2,592
27/06/2020 0:00	1,953	7,130	0,650	27/06/2020 0:00	0,905	2,025	0,000	5,891	2,670
28/06/2020 0:00	2,343	4,690	1,027	28/06/2020 0:00	1,229	2,320	0,000	6,094	2,776
29/06/2020 0:00	2,086	5,188	1,150	29/06/2020 0:00	1,261	2,120	0,742	6,274	2,885
30/06/2020 0:00	1,380	5,354	0,853	30/06/2020 0:00	0,955	1,440	0,427	6,393	2,967
01/07/2020 0:00	1,009	4,282	0,752	01/07/2020 0:00	0,762	1,580	0,582	0,087	0,066
02/07/2020 0:00	0,945	3,230	0,650	02/07/2020 0:00	0,658	1,920	0,448	0,169	0,123
03/07/2020 0:00	0,916	4,690	0,608	03/07/2020 0:00	0,664	2,130	0,000	0,248	0,180
04/07/2020 0:00	1,040	4,010	0,608	04/07/2020 0:00	0,708	2,088	0,540	0,338	0,241
05/07/2020 0:00	0,871	3,130	0,608	05/07/2020 0:00	0,631	1,397	0,000	0,413	0,296
06/07/2020 0:00	1,365	4,554	0,608	06/07/2020 0:00	0,595	1,430	0,220	0,531	0,347
07/07/2020 0:00	0,820	4,010	0,608	07/07/2020 0:00	0,652	2,220	0,000	0,602	0,403
08/07/2020 0:00	0,924	5,188	0,566	08/07/2020 0:00	0,531	1,898	0,110	0,682	0,449
09/07/2020 0:00	0,793	5,022	0,566	09/07/2020 0:00	0,485	1,904	0,000	0,750	0,491
10/07/2020 0:00	0,825	6,184	0,566	10/07/2020 0:00	0,515	2,242	0,000	0,822	0,536
11/07/2020 0:00	1,451	5,520	0,566	11/07/2020 0:00	0,578	1,294	0,000	0,947	0,586
12/07/2020 0:00	1,880	7,715	0,566	12/07/2020 0:00	0,646	1,840	0,000	1,109	0,641
13/07/2020 0:00	1,831	6,935	0,566	13/07/2020 0:00	0,544	1,400	0,000	1,267	0,688
14/07/2020 0:00	1,009	4,010	0,566	14/07/2020 0:00	0,489	0,930	0,000	1,355	0,731
15/07/2020 0:00	1,311	4,418	0,523	15/07/2020 0:00	0,483	0,998	0,000	1,468	0,772
16/07/2020 0:00	0,614	2,006	0,523	16/07/2020 0:00	0,554	0,966	0,000	1,521	0,820
17/07/2020 0:00	0,634	2,930	0,523	17/07/2020 0:00	0,505	0,650	0,000	1,576	0,864
18/07/2020 0:00	0,554	0,701	0,523	18/07/2020 0:00	0,493	0,608	0,308	1,624	0,906

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
19/07/2020 0:00	1,038	2,930	0,523	19/07/2020 0:00	0,452	1,122	0,000	1,713	0,946
20/07/2020 0:00	1,114	4,282	0,523	20/07/2020 0:00	0,381	0,913	0,000	1,810	0,978
21/07/2020 0:00	0,528	0,566	0,523	21/07/2020 0:00	0,407	0,446	0,403	1,855	1,014
22/07/2020 0:00	0,605	1,925	0,523	22/07/2020 0:00	0,472	0,965	0,000	1,908	1,054
23/07/2020 0:00	0,579	1,212	0,566	23/07/2020 0:00	0,460	1,092	0,446	1,958	1,094
24/07/2020 0:00	0,721	4,146	0,566	24/07/2020 0:00	0,496	1,490	0,000	2,020	1,137
25/07/2020 0:00	0,566	0,566	0,566	25/07/2020 0:00	0,446	0,446	0,446	2,069	1,176
26/07/2020 0:00	0,625	2,830	0,523	26/07/2020 0:00	0,450	1,158	0,000	2,123	1,214
27/07/2020 0:00	1,452	4,690	0,523	27/07/2020 0:00	0,419	1,130	0,000	2,248	1,251
28/07/2020 0:00	0,743	4,146	0,523	28/07/2020 0:00	0,439	1,430	0,000	2,313	1,289
29/07/2020 0:00	0,523	0,523	0,523	29/07/2020 0:00	0,403	0,403	0,403	2,358	1,323
30/07/2020 0:00	0,553	2,830	0,523	30/07/2020 0:00	0,419	1,700	0,000	2,406	1,360
31/07/2020 0:00	0,557	1,925	0,523	31/07/2020 0:00	0,407	0,975	0,000	2,454	1,395
01/08/2020 0:00	0,902	4,554	0,523	01/08/2020 0:00	0,503	1,014	0,000	0,078	0,043
02/08/2020 0:00	0,737	3,602	0,523	02/08/2020 0:00	0,500	1,480	0,000	0,142	0,087
03/08/2020 0:00	1,291	5,354	0,523	03/08/2020 0:00	0,490	1,170	0,000	0,253	0,129
04/08/2020 0:00	0,960	5,354	0,523	04/08/2020 0:00	0,507	1,552	0,000	0,336	0,173
05/08/2020 0:00	0,781	4,418	0,523	05/08/2020 0:00	0,500	1,070	0,000	0,404	0,216
06/08/2020 0:00	0,706	4,554	0,523	06/08/2020 0:00	0,410	0,597	0,000	0,465	0,251
07/08/2020 0:00	0,602	3,130	0,523	07/08/2020 0:00	0,400	0,846	0,000	0,517	0,286
08/08/2020 0:00	0,792	4,690	0,523	08/08/2020 0:00	0,393	0,950	0,000	0,585	0,320
09/08/2020 0:00	1,172	5,686	0,523	09/08/2020 0:00	0,457	1,090	0,000	0,686	0,359
10/08/2020 0:00	0,642	2,006	0,523	10/08/2020 0:00	0,445	1,154	0,000	0,742	0,398
11/08/2020 0:00	0,490	0,523	0,481	11/08/2020 0:00	0,369	0,403	0,361	0,784	0,430
12/08/2020 0:00	0,779	3,874	0,481	12/08/2020 0:00	0,434	1,400	0,000	0,851	0,467
13/08/2020 0:00	0,995	4,690	0,523	13/08/2020 0:00	0,395	0,870	0,000	0,937	0,501
14/08/2020 0:00	0,608	2,630	0,523	14/08/2020 0:00	0,502	1,670	0,000	0,990	0,545
15/08/2020 0:00	0,686	5,188	0,523	15/08/2020 0:00	0,473	1,338	0,000	1,049	0,586
16/08/2020 0:00	0,889	3,874	0,523	16/08/2020 0:00	0,447	1,335	0,000	1,126	0,624
17/08/2020 0:00	1,351	5,354	0,523	17/08/2020 0:00	0,418	1,380	0,000	1,243	0,661
18/08/2020 0:00	0,572	2,430	0,523	18/08/2020 0:00	0,504	1,550	0,000	1,292	0,704
19/08/2020 0:00	0,735	3,874	0,523	19/08/2020 0:00	0,562	1,604	0,000	1,356	0,753
20/08/2020 0:00	0,830	4,690	0,523	20/08/2020 0:00	0,425	1,150	0,000	1,427	0,789
21/08/2020 0:00	0,787	4,690	0,523	21/08/2020 0:00	0,420	1,110	0,000	1,495	0,826
22/08/2020 0:00	0,686	3,738	0,523	22/08/2020 0:00	0,408	1,030	0,000	1,555	0,861
23/08/2020 0:00	0,952	3,466	0,523	23/08/2020 0:00	0,477	1,600	0,000	1,637	0,902
24/08/2020 0:00	0,825	2,830	0,523	24/08/2020 0:00	0,648	1,940	0,000	1,708	0,958
25/08/2020 0:00	0,580	3,030	0,481	25/08/2020 0:00	0,507	1,329	0,000	1,758	1,002
26/08/2020 0:00	0,512	1,212	0,481	26/08/2020 0:00	0,513	1,212	0,481	1,802	1,046
27/08/2020 0:00	0,502	1,601	0,481	27/08/2020 0:00	0,488	0,966	0,000	1,846	1,088
28/08/2020 0:00	0,696	3,874	0,481	28/08/2020 0:00	0,701	3,874	0,481	1,906	1,149
29/08/2020 0:00	0,911	3,230	0,481	29/08/2020 0:00	0,920	3,230	0,481	1,985	1,228
30/08/2020 0:00	1,852	4,010	0,566	30/08/2020 0:00	1,803	3,950	0,506	2,145	1,384
31/08/2020 0:00	1,143	3,466	0,481	31/08/2020 0:00	1,062	3,406	0,421	2,244	1,476
01/09/2020 0:00	0,481	0,481	0,481	01/09/2020 0:00	0,429	0,471	0,421	0,042	0,037
02/09/2020 0:00	0,758	3,130	0,481	02/09/2020 0:00	0,730	3,090	0,421	0,107	0,100
03/09/2020 0:00	0,962	3,130	0,481	03/09/2020 0:00	0,959	3,120	0,431	0,190	0,183
04/09/2020 0:00	0,842	3,230	0,481	04/09/2020 0:00	0,849	3,230	0,481	0,263	0,256

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
05/09/2020 0:00	0,778	3,230	0,481	05/09/2020 0:00	0,784	3,230	0,481	0,330	0,324
06/09/2020 0:00	1,290	4,146	0,481	06/09/2020 0:00	0,628	2,610	0,000	0,442	0,378
07/09/2020 0:00	1,059	3,466	0,481	07/09/2020 0:00	0,905	3,346	0,361	0,533	0,457
08/09/2020 0:00	0,904	2,830	0,481	08/09/2020 0:00	0,852	2,710	0,271	0,611	0,530
09/09/2020 0:00	0,617	2,630	0,481	09/09/2020 0:00	0,620	2,630	0,481	0,664	0,584
10/09/2020 0:00	0,481	0,481	0,481	10/09/2020 0:00	0,481	0,481	0,481	0,706	0,625
11/09/2020 0:00	0,481	0,481	0,481	11/09/2020 0:00	0,481	0,481	0,481	0,748	0,667
12/09/2020 0:00	0,481	0,481	0,481	12/09/2020 0:00	0,481	0,481	0,481	0,789	0,709
13/09/2020 0:00	1,015	3,466	0,481	13/09/2020 0:00	0,860	3,466	0,000	0,877	0,783
14/09/2020 0:00	0,983	3,230	0,481	14/09/2020 0:00	0,265	0,682	0,000	0,962	0,806
15/09/2020 0:00	0,676	2,830	0,481	15/09/2020 0:00	0,332	0,846	0,000	1,020	0,834
16/09/2020 0:00	0,587	2,730	0,481	16/09/2020 0:00	0,469	2,610	0,361	1,071	0,875
17/09/2020 0:00	0,552	1,397	0,481	17/09/2020 0:00	0,433	1,277	0,361	1,118	0,912
18/09/2020 0:00	1,249	6,018	0,378	18/09/2020 0:00	1,145	5,898	0,258	1,226	1,011
19/09/2020 0:00	2,646	5,686	0,608	19/09/2020 0:00	1,985	5,566	0,107	1,455	1,183
20/09/2020 0:00	2,555	3,874	0,608	20/09/2020 0:00	0,499	1,950	0,000	1,676	1,226
21/09/2020 0:00	1,480	3,602	0,523	21/09/2020 0:00	0,586	3,466	0,000	1,804	1,277
22/09/2020 0:00	2,356	14,525	0,481	22/09/2020 0:00	0,411	5,325	0,000	2,007	1,312
23/09/2020 0:00	2,892	5,852	0,523	23/09/2020 0:00	0,528	1,460	0,000	2,257	1,358
24/09/2020 0:00	2,350	5,852	0,481	24/09/2020 0:00	0,559	1,882	0,000	2,460	1,406
25/09/2020 0:00	3,127	6,018	1,027	25/09/2020 0:00	0,194	1,232	0,000	2,730	1,423
26/09/2020 0:00	2,842	8,300	0,439	26/09/2020 0:00	0,284	1,217	0,000	2,976	1,447
27/09/2020 0:00	3,291	4,418	0,523	27/09/2020 0:00	0,520	1,646	0,000	3,260	1,492
28/09/2020 0:00	3,600	8,105	0,523	28/09/2020 0:00	0,381	1,250	0,000	3,571	1,525
29/09/2020 0:00	1,638	6,935	0,481	29/09/2020 0:00	0,503	1,450	0,000	3,713	1,569
30/09/2020 0:00	1,929	4,856	0,408	30/09/2020 0:00	0,685	1,590	0,000	3,879	1,628
01/10/2020 0:00	1,550	4,690	0,481	01/10/2020 0:00	0,564	1,458	0,000	0,134	0,049
02/10/2020 0:00	2,508	6,740	0,608	02/10/2020 0:00	0,873	2,249	0,000	0,351	0,124
03/10/2020 0:00	2,316	5,022	0,701	03/10/2020 0:00	0,615	1,610	0,000	0,551	0,177
04/10/2020 0:00	2,464	3,738	1,458	04/10/2020 0:00	0,585	1,580	0,000	0,764	0,228
05/10/2020 0:00	1,807	4,010	0,650	05/10/2020 0:00	0,743	1,589	0,000	0,920	0,292
06/10/2020 0:00	1,938	5,022	0,650	06/10/2020 0:00	0,572	1,456	0,000	1,087	0,341
07/10/2020 0:00	1,863	5,354	0,566	07/10/2020 0:00	0,660	1,726	0,000	1,248	0,398
08/10/2020 0:00	1,879	6,018	0,566	08/10/2020 0:00	0,618	1,508	0,000	1,411	0,452
09/10/2020 0:00	1,419	4,282	0,608	09/10/2020 0:00	0,701	1,702	0,000	1,533	0,512
10/10/2020 0:00	3,531	7,130	0,566	10/10/2020 0:00	0,655	1,680	0,000	1,838	0,569
11/10/2020 0:00	3,622	5,188	2,168	11/10/2020 0:00	0,650	1,748	0,046	2,151	0,625
12/10/2020 0:00	4,051	5,188	3,230	12/10/2020 0:00	0,458	1,788	0,000	2,501	0,665
13/10/2020 0:00	1,953	4,856	0,566	13/10/2020 0:00	0,503	1,396	0,000	2,670	0,708
14/10/2020 0:00	2,511	5,852	0,608	14/10/2020 0:00	0,548	2,249	0,000	2,887	0,756
15/10/2020 0:00	1,534	3,874	0,523	15/10/2020 0:00	0,488	1,458	0,000	3,019	0,798
16/10/2020 0:00	1,537	4,690	0,566	16/10/2020 0:00	0,660	1,687	0,000	3,152	0,855
17/10/2020 0:00	2,972	7,910	0,566	17/10/2020 0:00	0,608	1,397	0,000	3,409	0,907
18/10/2020 0:00	3,013	6,350	0,608	18/10/2020 0:00	0,570	1,748	0,000	3,669	0,956
19/10/2020 0:00	1,151	3,466	0,566	19/10/2020 0:00	0,691	1,560	0,074	3,769	1,016
20/10/2020 0:00	1,352	4,554	0,566	20/10/2020 0:00	0,409	1,150	0,000	3,886	1,052
21/10/2020 0:00	1,218	4,690	0,566	21/10/2020 0:00	0,711	1,810	0,000	3,991	1,113
22/10/2020 0:00	2,236	4,856	0,608	22/10/2020 0:00	0,747	1,570	0,000	4,184	1,178

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
23/10/2020 0:00	3,168	5,852	0,650	23/10/2020 0:00	0,733	1,910	0,000	4,458	1,241
24/10/2020 0:00	3,732	6,350	0,481	24/10/2020 0:00	0,510	1,792	0,000	4,780	1,285
25/10/2020 0:00	5,083	8,300	1,763	25/10/2020 0:00	0,536	2,704	0,000	5,219	1,331
26/10/2020 0:00	3,188	6,740	0,650	26/10/2020 0:00	0,682	1,930	0,000	5,495	1,390
27/10/2020 0:00	3,382	7,325	0,608	27/10/2020 0:00	0,495	1,430	0,000	5,787	1,433
28/10/2020 0:00	3,671	6,740	0,608	28/10/2020 0:00	0,377	2,130	0,000	6,104	1,466
29/10/2020 0:00	3,342	6,018	0,650	29/10/2020 0:00	0,566	1,900	0,000	6,393	1,514
30/10/2020 0:00	2,431	6,184	0,523	30/10/2020 0:00	0,469	1,250	0,000	6,603	1,555
31/10/2020 0:00	3,897	6,935	0,650	31/10/2020 0:00	0,256	1,500	0,000	6,940	1,577
01/11/2020 0:00	4,690	6,018	3,130	01/11/2020 0:00	0,361	1,348	0,000	0,405	0,031
02/11/2020 0:00	3,278	5,852	0,608	02/11/2020 0:00	0,436	1,458	0,000	0,688	0,069
03/11/2020 0:00	3,190	6,018	0,566	03/11/2020 0:00	0,526	1,763	0,000	0,964	0,114
04/11/2020 0:00	2,639	6,350	0,523	04/11/2020 0:00	0,447	1,089	0,000	1,192	0,153
05/11/2020 0:00	3,520	6,184	0,566	05/11/2020 0:00	0,513	1,763	0,000	1,496	0,197
06/11/2020 0:00	3,451	6,935	0,608	06/11/2020 0:00	0,382	1,250	0,000	1,794	0,230
07/11/2020 0:00	3,609	10,505	1,212	07/11/2020 0:00	2,675	10,015	0,000	2,106	0,461
08/11/2020 0:00	0,890	1,763	0,650	08/11/2020 0:00	0,883	1,763	0,650	2,183	0,538
09/11/2020 0:00	0,592	0,752	0,523	09/11/2020 0:00	0,589	0,701	0,523	2,234	0,589
10/11/2020 0:00	0,504	0,566	0,439	10/11/2020 0:00	0,504	0,566	0,439	2,278	0,632
11/11/2020 0:00	0,495	0,566	0,481	11/11/2020 0:00	0,495	0,566	0,481	2,321	0,675
12/11/2020 0:00	0,497	0,566	0,439	12/11/2020 0:00	0,497	0,566	0,439	2,364	0,718
13/11/2020 0:00	0,492	0,566	0,481	13/11/2020 0:00	0,491	0,523	0,481	2,406	0,760
14/11/2020 0:00	0,499	0,566	0,481	14/11/2020 0:00	0,499	0,566	0,481	2,449	0,803
15/11/2020 0:00	0,492	0,523	0,481	15/11/2020 0:00	0,491	0,523	0,481	2,492	0,846
16/11/2020 0:00	0,473	0,523	0,439	16/11/2020 0:00	0,473	0,523	0,439	2,533	0,887
17/11/2020 0:00	0,456	0,523	0,408	17/11/2020 0:00	0,457	0,523	0,408	2,572	0,926
18/11/2020 0:00	0,483	0,566	0,408	18/11/2020 0:00	0,483	0,566	0,408	2,614	0,968
19/11/2020 0:00	0,456	0,481	0,378	19/11/2020 0:00	0,456	0,481	0,378	2,653	1,007
20/11/2020 0:00	0,454	0,523	0,408	20/11/2020 0:00	0,453	0,523	0,408	2,692	1,046
21/11/2020 0:00	0,458	0,523	0,408	21/11/2020 0:00	0,459	0,523	0,408	2,732	1,086
22/11/2020 0:00	0,450	0,523	0,378	22/11/2020 0:00	0,449	0,481	0,378	2,771	1,125
23/11/2020 0:00	0,442	0,523	0,408	23/11/2020 0:00	0,442	0,523	0,408	2,809	1,163
24/11/2020 0:00	0,456	0,481	0,408	24/11/2020 0:00	0,456	0,481	0,408	2,848	1,202
25/11/2020 0:00	0,444	0,523	0,408	25/11/2020 0:00	0,443	0,481	0,408	2,887	1,241
26/11/2020 0:00	0,503	0,608	0,408	26/11/2020 0:00	0,505	0,608	0,408	2,930	1,284
27/11/2020 0:00	1,164	5,686	0,481	27/11/2020 0:00	1,178	5,686	0,481	3,031	1,386
28/11/2020 0:00	0,498	0,566	0,408	28/11/2020 0:00	0,498	0,566	0,408	3,074	1,429
29/11/2020 0:00	1,824	8,545	0,481	29/11/2020 0:00	1,851	8,545	0,481	3,232	1,589
30/11/2020 0:00	1,261	5,852	0,439	30/11/2020 0:00	1,235	5,852	0,439	3,341	1,696
01/12/2020 0:00	1,627	10,015	0,481	01/12/2020 0:00	0,770	6,740	0,240	0,141	0,067
02/12/2020 0:00	1,582	6,740	0,523	02/12/2020 0:00	1,250	2,087	0,000	0,277	0,175
03/12/2020 0:00	0,716	1,089	0,523	03/12/2020 0:00	0,708	1,089	0,523	0,339	0,236
04/12/2020 0:00	0,608	0,701	0,566	04/12/2020 0:00	0,608	0,701	0,566	0,392	0,288
05/12/2020 0:00	0,583	0,650	0,523	05/12/2020 0:00	0,581	0,650	0,523	0,442	0,338
06/12/2020 0:00	0,571	0,608	0,481	06/12/2020 0:00	0,570	0,608	0,481	0,491	0,388
07/12/2020 0:00	1,199	7,130	0,523	07/12/2020 0:00	0,734	1,714	0,000	0,595	0,451
08/12/2020 0:00	6,609	8,105	5,022	08/12/2020 0:00	1,119	1,830	0,085	1,166	0,548
09/12/2020 0:00	4,732	7,910	0,650	09/12/2020 0:00	0,836	1,890	0,000	1,575	0,620

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
10/12/2020 0:00	5,770	8,545	2,730	10/12/2020 0:00	0,932	1,815	0,082	2,073	0,700
11/12/2020 0:00	5,929	8,105	1,844	11/12/2020 0:00	1,041	2,205	0,000	2,585	0,790
12/12/2020 0:00	6,007	7,910	2,730	12/12/2020 0:00	0,908	1,515	0,000	3,104	0,869
13/12/2020 0:00	6,974	8,545	5,354	13/12/2020 0:00	1,121	2,025	0,064	3,707	0,966
14/12/2020 0:00	6,155	8,790	2,330	14/12/2020 0:00	1,098	2,020	0,000	4,239	1,061
15/12/2020 0:00	6,211	8,790	2,430	15/12/2020 0:00	0,839	1,645	0,000	4,775	1,133
16/12/2020 0:00	6,204	8,545	3,030	16/12/2020 0:00	1,118	2,252	0,156	5,311	1,230
17/12/2020 0:00	5,573	8,300	1,335	17/12/2020 0:00	0,911	1,830	0,000	5,793	1,308
18/12/2020 0:00	6,219	8,300	4,010	18/12/2020 0:00	0,982	1,914	0,000	6,330	1,393
19/12/2020 0:00	6,823	9,035	4,146	19/12/2020 0:00	1,132	2,090	0,355	6,920	1,491
20/12/2020 0:00	7,934	10,260	6,350	20/12/2020 0:00	1,134	2,615	0,220	7,605	1,589
21/12/2020 0:00	6,283	8,790	3,602	21/12/2020 0:00	1,046	1,745	0,000	8,148	1,679
22/12/2020 0:00	3,866	6,184	2,087	22/12/2020 0:00	0,404	1,576	0,000	8,482	1,714
23/12/2020 0:00	3,316	5,354	0,853	23/12/2020 0:00	0,618	1,780	0,000	8,769	1,768
24/12/2020 0:00	4,386	5,686	2,930	24/12/2020 0:00	0,632	1,590	0,000	9,147	1,822
25/12/2020 0:00	4,893	5,852	3,738	25/12/2020 0:00	0,633	1,438	0,000	9,570	1,877
26/12/2020 0:00	4,702	6,350	3,466	26/12/2020 0:00	0,653	1,850	0,078	9,976	1,933
27/12/2020 0:00	4,116	5,686	1,763	27/12/2020 0:00	0,534	1,420	0,000	10,332	1,980
28/12/2020 0:00	3,574	6,350	1,520	28/12/2020 0:00	1,050	2,322	0,160	10,641	2,070
29/12/2020 0:00	3,076	4,554	1,601	29/12/2020 0:00	0,764	1,680	0,000	10,907	2,136
30/12/2020 0:00	3,086	4,418	0,650	30/12/2020 0:00	0,682	2,130	0,000	11,173	2,195
31/12/2020 0:00	4,476	6,184	3,030	31/12/2020 0:00	0,759	1,624	0,000	11,560	2,261
01/01/2021 0:00	4,864	6,184	3,602	01/01/2021 0:00	0,921	1,744	0,000	0,420	0,080
02/01/2021 0:00	5,032	7,520	2,430	02/01/2021 0:00	0,750	2,044	0,000	0,855	0,144
03/01/2021 0:00	4,862	6,350	3,602	03/01/2021 0:00	0,719	1,520	0,000	1,275	0,206
04/01/2021 0:00	3,842	6,184	1,925	04/01/2021 0:00	0,775	1,764	0,000	1,607	0,273
05/01/2021 0:00	4,534	8,300	1,601	05/01/2021 0:00	0,831	1,986	0,000	1,999	0,345
06/01/2021 0:00	5,036	6,935	3,466	06/01/2021 0:00	0,769	1,788	0,000	2,434	0,412
07/01/2021 0:00	4,209	5,686	2,530	07/01/2021 0:00	0,775	1,948	0,000	2,798	0,479
08/01/2021 0:00	3,923	5,022	2,830	08/01/2021 0:00	0,561	1,494	0,000	3,136	0,527
09/01/2021 0:00	4,738	6,935	2,630	09/01/2021 0:00	1,297	2,495	0,000	3,546	0,639
10/01/2021 0:00	5,383	6,935	4,146	10/01/2021 0:00	1,423	2,885	0,536	4,011	0,762
11/01/2021 0:00	5,429	8,300	4,146	11/01/2021 0:00	1,432	2,885	0,146	4,480	0,886
12/01/2021 0:00	4,804	6,350	3,030	12/01/2021 0:00	1,053	2,568	0,000	4,895	0,977
13/01/2021 0:00	4,763	6,184	3,602	13/01/2021 0:00	1,288	2,944	0,192	5,307	1,088
14/01/2021 0:00	4,739	6,545	3,466	14/01/2021 0:00	1,199	2,550	0,166	5,716	1,192
15/01/2021 0:00	6,717	8,545	4,690	15/01/2021 0:00	2,954	4,930	1,860	6,296	1,447
16/01/2021 0:00	6,620	8,300	4,554	16/01/2021 0:00	3,167	4,370	2,028	6,868	1,721
17/01/2021 0:00	6,891	8,300	5,354	17/01/2021 0:00	3,263	4,440	2,194	7,464	2,003
18/01/2021 0:00	6,137	8,105	4,146	18/01/2021 0:00	3,098	4,890	2,128	7,994	2,270
19/01/2021 0:00	4,365	6,740	1,212	19/01/2021 0:00	1,735	2,880	0,274	8,371	2,420
20/01/2021 0:00	4,060	5,852	1,458	20/01/2021 0:00	1,466	2,960	0,000	8,722	2,547
21/01/2021 0:00	4,003	5,852	2,249	21/01/2021 0:00	1,385	2,716	0,290	9,068	2,666
22/01/2021 0:00	4,251	6,018	2,930	22/01/2021 0:00	1,211	2,612	0,270	9,435	2,771
23/01/2021 0:00	4,223	5,686	2,006	23/01/2021 0:00	1,250	2,714	0,000	9,800	2,879
24/01/2021 0:00	3,951	5,852	1,925	24/01/2021 0:00	1,314	2,656	0,140	10,141	2,993
25/01/2021 0:00	3,179	6,740	1,027	25/01/2021 0:00	1,588	3,220	0,095	10,416	3,130
26/01/2021 0:00	5,489	11,240	2,930	26/01/2021 0:00	1,544	3,260	0,338	10,890	3,263



Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
27/01/2021 0:00	3,271	7,520	0,966	27/01/2021 0:00	1,093	2,258	0,000	11,173	3,358
28/01/2021 0:00	4,191	7,910	1,520	28/01/2021 0:00	0,969	2,630	0,000	11,535	3,441
29/01/2021 0:00	2,688	4,690	1,027	29/01/2021 0:00	0,962	2,432	0,000	11,767	3,524
30/01/2021 0:00	4,084	23,515	0,904	30/01/2021 0:00	1,600	11,730	0,000	12,120	3,663
31/01/2021 0:00	1,112	10,015	0,752	31/01/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	12,216	3,663
01/02/2021 0:00	0,738	0,853	0,650	01/02/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	0,064	0,000
02/02/2021 0:00	0,914	1,601	0,701	02/02/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	0,143	0,000
03/02/2021 0:00	0,855	1,397	0,701	03/02/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	0,217	0,000
04/02/2021 0:00	0,901	1,682	0,650	04/02/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	0,294	0,000
05/02/2021 0:00	0,808	0,904	0,752	05/02/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	0,364	0,000
06/02/2021 0:00	0,902	1,335	0,752	06/02/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	0,442	0,000
07/02/2021 0:00	0,751	0,853	0,701	07/02/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	0,507	0,000
08/02/2021 0:00	0,704	0,752	0,701	08/02/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	0,568	0,000
09/02/2021 0:00	0,706	0,752	0,650	09/02/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	0,629	0,000
10/02/2021 0:00	0,722	0,752	0,701	10/02/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	0,691	0,000
11/02/2021 0:00	0,677	0,752	0,650	11/02/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	0,750	0,000
12/02/2021 0:00	0,774	1,089	0,650	12/02/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	0,817	0,000
13/02/2021 0:00	0,706	0,853	0,650	13/02/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	0,878	0,000
14/02/2021 0:00	0,935	1,458	0,650	14/02/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	0,958	0,000
15/02/2021 0:00	2,953	5,188	1,397	15/02/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	1,213	0,000
16/02/2021 0:00	4,176	5,022	2,430	16/02/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	1,574	0,000
17/02/2021 0:00	1,697	2,430	1,335	17/02/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	1,721	0,000
18/02/2021 0:00	1,100	1,397	0,904	18/02/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	1,816	0,000
19/02/2021 0:00	1,025	1,089	0,904	19/02/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	1,905	0,000
20/02/2021 0:00	0,993	1,027	0,966	20/02/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	1,990	0,000
21/02/2021 0:00	0,967	1,027	0,853	21/02/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	2,074	0,000
22/02/2021 0:00	1,328	3,130	0,966	22/02/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	2,189	0,000
23/02/2021 0:00	1,033	1,089	0,966	23/02/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	2,278	0,000
24/02/2021 0:00	1,229	3,738	1,027	24/02/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	2,384	0,000
25/02/2021 0:00	2,951	6,740	2,168	25/02/2021 0:00	0,000	0,000	0,000	2,639	0,000
26/02/2021 0:00	2,302	5,022	1,150	26/02/2021 0:00	0,334	1,582	0,000	2,838	0,029
27/02/2021 0:00	5,367	7,715	2,249	27/02/2021 0:00	1,101	2,960	0,000	3,302	0,124
28/02/2021 0:00	5,978	10,260	3,874	28/02/2021 0:00	1,993	3,070	0,000	3,818	0,296
01/03/2021 0:00	3,052	6,935	1,089	01/03/2021 0:00	1,291	2,500	0,000	0,264	0,111
02/03/2021 0:00	2,054	4,146	1,150	02/03/2021 0:00	1,230	2,390	0,730	0,441	0,218
03/03/2021 0:00	2,187	6,350	1,212	03/03/2021 0:00	1,380	2,402	0,508	0,630	0,337
04/03/2021 0:00	1,201	3,602	0,966	04/03/2021 0:00	1,172	2,087	0,076	0,734	0,438
05/03/2021 0:00	3,365	8,105	1,150	05/03/2021 0:00	1,369	2,975	0,000	1,025	0,557
06/03/2021 0:00	2,845	7,520	1,089	06/03/2021 0:00	1,341	2,948	0,199	1,270	0,672
07/03/2021 0:00	4,746	6,935	2,730	07/03/2021 0:00	1,406	2,885	0,450	1,680	0,794
08/03/2021 0:00	2,589	8,105	0,608	08/03/2021 0:00	1,217	3,455	0,496	1,904	0,899
09/03/2021 0:00	0,944	1,150	0,802	09/03/2021 0:00	0,947	1,150	0,802	1,986	0,981
10/03/2021 0:00	2,391	8,300	0,853	10/03/2021 0:00	1,164	2,665	0,000	2,192	1,081
11/03/2021 0:00	2,017	8,300	0,853	11/03/2021 0:00	1,236	2,980	0,000	2,366	1,188
12/03/2021 0:00	2,150	8,300	0,904	12/03/2021 0:00	1,245	2,940	0,000	2,552	1,296
13/03/2021 0:00	2,599	9,035	0,904	13/03/2021 0:00	1,183	2,720	0,000	2,777	1,398
14/03/2021 0:00	7,572	10,015	0,966	14/03/2021 0:00	2,082	3,200	0,270	3,431	1,578
15/03/2021 0:00	3,247	10,015	1,027	15/03/2021 0:00	1,400	3,606	0,000	3,712	1,699

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
16/03/2021 0:00	1,625	8,105	0,966	16/03/2021 0:00	1,138	2,745	0,000	3,852	1,797
17/03/2021 0:00	1,465	6,740	0,802	17/03/2021 0:00	0,991	2,934	0,000	3,979	1,883
18/03/2021 0:00	1,163	7,910	0,853	18/03/2021 0:00	0,925	2,870	0,000	4,079	1,963
19/03/2021 0:00	1,313	6,184	0,904	19/03/2021 0:00	1,033	2,670	0,000	4,193	2,052
20/03/2021 0:00	1,022	3,330	0,853	20/03/2021 0:00	1,000	2,060	0,000	4,281	2,138
21/03/2021 0:00	7,076	10,505	0,904	21/03/2021 0:00	2,072	3,370	0,076	4,892	2,317
22/03/2021 0:00	3,071	9,035	0,853	22/03/2021 0:00	1,276	2,575	0,000	5,158	2,428
23/03/2021 0:00	1,637	7,130	0,701	23/03/2021 0:00	1,056	3,172	0,076	5,299	2,519
24/03/2021 0:00	1,253	5,686	0,650	24/03/2021 0:00	0,748	2,126	0,000	5,407	2,584
25/03/2021 0:00	0,559	0,966	0,378	25/03/2021 0:00	0,442	0,966	0,000	5,456	2,622
26/03/2021 0:00	1,160	9,035	0,286	26/03/2021 0:00	1,164	9,035	0,286	5,556	2,722
27/03/2021 0:00	1,280	7,325	0,317	27/03/2021 0:00	1,299	7,325	0,317	5,666	2,835
28/03/2021 0:00	2,937	6,740	0,439	28/03/2021 0:00	2,990	6,740	0,439	5,920	3,093
29/03/2021 0:00	1,617	6,018	0,347	29/03/2021 0:00	1,561	6,018	0,347	6,060	3,228
30/03/2021 0:00	0,366	3,874	0,267	30/03/2021 0:00	0,367	3,874	0,267	6,091	3,260
31/03/2021 0:00	0,987	8,545	0,317	31/03/2021 0:00	1,001	8,545	0,317	6,177	3,346
01/04/2021 0:00	3,644	11,485	0,378	01/04/2021 0:00	3,713	11,485	0,378	0,315	0,321
02/04/2021 0:00	3,469	6,740	1,458	02/04/2021 0:00	3,469	6,740	1,458	0,615	0,621
03/04/2021 0:00	1,827	6,740	0,378	03/04/2021 0:00	1,769	6,740	0,378	0,772	0,773
04/04/2021 0:00	2,040	4,282	0,408	04/04/2021 0:00	2,075	4,282	0,408	0,949	0,953
05/04/2021 0:00	1,711	6,545	0,347	05/04/2021 0:00	1,664	6,545	0,347	1,096	1,096
06/04/2021 0:00	0,817	5,188	0,439	06/04/2021 0:00	0,821	5,188	0,439	1,167	1,167
07/04/2021 0:00	1,423	7,325	0,481	07/04/2021 0:00	1,443	7,325	0,481	1,290	1,292
08/04/2021 0:00	1,029	6,350	0,347	08/04/2021 0:00	1,038	6,350	0,347	1,379	1,382
09/04/2021 0:00	0,735	1,458	0,481	09/04/2021 0:00	0,737	1,458	0,481	1,442	1,445
10/04/2021 0:00	1,498	7,715	0,608	10/04/2021 0:00	1,513	7,715	0,608	1,572	1,576
11/04/2021 0:00	2,507	11,485	0,608	11/04/2021 0:00	2,547	11,485	0,608	1,788	1,796
12/04/2021 0:00	2,287	7,325	0,701	12/04/2021 0:00	2,240	7,325	0,701	1,986	1,990
13/04/2021 0:00	0,675	0,752	0,650	13/04/2021 0:00	0,675	0,752	0,650	2,044	2,048
14/04/2021 0:00	1,593	7,325	0,701	14/04/2021 0:00	1,611	7,325	0,701	2,182	2,187
15/04/2021 0:00	1,414	6,740	0,566	15/04/2021 0:00	1,428	6,740	0,566	2,304	2,311
16/04/2021 0:00	0,880	10,015	0,347	16/04/2021 0:00	0,888	10,015	0,347	2,380	2,387
17/04/2021 0:00	1,000	5,188	0,317	17/04/2021 0:00	1,013	5,188	0,317	2,467	2,475
18/04/2021 0:00	2,224	6,350	0,523	18/04/2021 0:00	2,260	6,350	0,523	2,659	2,670
19/04/2021 0:00	1,822	7,715	0,378	19/04/2021 0:00	1,802	7,715	0,378	2,816	2,826
20/04/2021 0:00	1,828	7,520	0,523	20/04/2021 0:00	1,856	7,520	0,523	2,974	2,986
21/04/2021 0:00	1,434	9,035	0,523	21/04/2021 0:00	1,454	9,035	0,523	3,098	3,112
22/04/2021 0:00	1,206	5,852	0,481	22/04/2021 0:00	1,219	5,852	0,481	3,202	3,217
23/04/2021 0:00	3,690	7,910	0,650	23/04/2021 0:00	3,754	7,910	0,650	3,521	3,541
24/04/2021 0:00	2,565	8,545	0,439	24/04/2021 0:00	2,540	8,545	0,439	3,743	3,761
25/04/2021 0:00	5,364	9,035	0,481	25/04/2021 0:00	5,467	9,035	0,481	4,206	4,233
26/04/2021 0:00	3,097	8,545	0,752	26/04/2021 0:00	3,030	8,545	0,752	4,474	4,495
27/04/2021 0:00	2,119	7,520	0,752	27/04/2021 0:00	2,146	7,520	0,752	4,657	4,680
28/04/2021 0:00	1,256	5,852	0,650	28/04/2021 0:00	1,266	5,852	0,650	4,765	4,790
29/04/2021 0:00	2,612	7,715	0,523	29/04/2021 0:00	2,493	7,715	0,000	4,991	5,005
30/04/2021 0:00	2,722	12,220	0,802	30/04/2021 0:00	2,754	12,220	0,802	5,226	5,243
01/05/2021 0:00	2,908	5,852	0,802	01/05/2021 0:00	2,951	5,852	0,802	0,251	0,255
02/05/2021 0:00	3,734	5,686	1,844	02/05/2021 0:00	3,749	5,686	1,844	0,574	0,579

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
03/05/2021 0:00	2,049	6,350	0,650	03/05/2021 0:00	1,980	6,350	0,650	0,751	0,750
04/05/2021 0:00	1,334	5,852	0,608	04/05/2021 0:00	0,999	5,852	0,000	0,866	0,836
05/05/2021 0:00	3,039	9,280	0,650	05/05/2021 0:00	0,377	1,095	0,000	1,129	0,869
06/05/2021 0:00	1,906	6,740	0,566	06/05/2021 0:00	1,651	6,500	0,326	1,293	1,012
07/05/2021 0:00	0,940	4,282	0,481	07/05/2021 0:00	0,711	4,042	0,241	1,375	1,073
08/05/2021 0:00	0,623	0,904	0,439	08/05/2021 0:00	0,424	0,704	0,239	1,428	1,110
09/05/2021 0:00	1,977	6,740	0,523	09/05/2021 0:00	1,807	6,540	0,323	1,599	1,266
10/05/2021 0:00	2,112	7,130	0,650	10/05/2021 0:00	1,850	6,930	0,450	1,782	1,426
11/05/2021 0:00	1,857	7,520	0,608	11/05/2021 0:00	1,684	7,320	0,408	1,942	1,571
12/05/2021 0:00	1,627	7,715	0,650	12/05/2021 0:00	1,446	7,515	0,450	2,083	1,696
13/05/2021 0:00	1,800	6,935	0,566	13/05/2021 0:00	1,624	6,735	0,366	2,238	1,836
14/05/2021 0:00	3,422	10,750	0,904	14/05/2021 0:00	3,161	10,550	0,704	2,534	2,109
15/05/2021 0:00	3,928	7,715	0,904	15/05/2021 0:00	3,693	7,515	0,704	2,873	2,428
16/05/2021 0:00	3,832	7,520	0,752	16/05/2021 0:00	3,638	7,320	0,552	3,204	2,743
17/05/2021 0:00	1,302	4,146	0,650	17/05/2021 0:00	1,060	3,946	0,450	3,317	2,834
18/05/2021 0:00	0,981	4,856	0,566	18/05/2021 0:00	0,787	4,656	0,366	3,402	2,902
19/05/2021 0:00	1,586	7,130	0,481	19/05/2021 0:00	1,408	6,930	0,281	3,539	3,024
20/05/2021 0:00	0,568	0,701	0,481	20/05/2021 0:00	0,368	0,501	0,281	3,588	3,056
21/05/2021 0:00	1,637	7,910	0,481	21/05/2021 0:00	1,459	7,710	0,281	3,729	3,182
22/05/2021 0:00	0,600	5,354	0,347	22/05/2021 0:00	0,403	5,154	0,147	3,781	3,217
23/05/2021 0:00	0,433	0,802	0,286	23/05/2021 0:00	0,234	0,602	0,086	3,818	3,237
24/05/2021 0:00	1,250	5,520	0,439	24/05/2021 0:00	1,067	5,320	0,239	3,927	3,329
25/05/2021 0:00	0,501	0,566	0,408	25/05/2021 0:00	0,300	0,366	0,208	3,970	3,355
26/05/2021 0:00	0,515	0,701	0,408	26/05/2021 0:00	0,315	0,501	0,208	4,014	3,382
27/05/2021 0:00	0,397	0,523	0,317	27/05/2021 0:00	0,195	0,323	0,117	4,049	3,399
28/05/2021 0:00	0,709	4,418	0,317	28/05/2021 0:00	0,516	4,218	0,117	4,110	3,444
29/05/2021 0:00	1,163	5,354	0,523	29/05/2021 0:00	0,974	5,154	0,323	4,210	3,528
30/05/2021 0:00	1,779	5,852	0,481	30/05/2021 0:00	1,603	5,652	0,281	4,364	3,666
31/05/2021 0:00	1,840	5,354	0,566	31/05/2021 0:00	1,604	5,154	0,366	4,523	3,805
01/06/2021 0:00	1,029	2,430	0,608	01/06/2021 0:00	0,806	2,230	0,408	0,089	0,070
02/06/2021 0:00	1,582	6,350	0,650	02/06/2021 0:00	1,396	6,150	0,450	0,226	0,190
03/06/2021 0:00	1,544	6,018	0,701	03/06/2021 0:00	1,362	5,818	0,501	0,359	0,308
04/06/2021 0:00	2,948	10,015	0,904	04/06/2021 0:00	2,790	9,815	0,766	0,614	0,549
05/06/2021 0:00	2,026	6,545	0,650	05/06/2021 0:00	1,795	6,345	0,450	0,789	0,704
06/06/2021 0:00	3,995	8,300	0,701	06/06/2021 0:00	3,865	8,100	0,501	1,134	1,038
07/06/2021 0:00	1,386	4,690	0,408	07/06/2021 0:00	1,150	4,490	0,208	1,254	1,137
08/06/2021 0:00	2,131	7,520	0,566	08/06/2021 0:00	1,919	7,320	0,366	1,438	1,303
09/06/2021 0:00	1,421	6,018	0,481	09/06/2021 0:00	1,238	5,818	0,281	1,561	1,410
10/06/2021 0:00	0,624	3,130	0,378	10/06/2021 0:00	0,428	2,930	0,178	1,614	1,447
11/06/2021 0:00	0,641	0,802	0,439	11/06/2021 0:00	0,441	0,602	0,239	1,670	1,485
12/06/2021 0:00	0,762	4,282	0,408	12/06/2021 0:00	0,567	4,082	0,208	1,736	1,534
13/06/2021 0:00	3,224	5,852	0,650	13/06/2021 0:00	3,078	5,652	0,450	2,014	1,800
14/06/2021 0:00	1,900	5,852	0,608	14/06/2021 0:00	1,667	5,652	0,408	2,178	1,944
15/06/2021 0:00	1,834	6,018	0,481	15/06/2021 0:00	1,675	5,828	0,281	2,337	2,089
16/06/2021 0:00	1,330	5,354	0,566	16/06/2021 0:00	1,165	5,174	0,386	2,452	2,190
17/06/2021 0:00	1,198	3,874	0,566	17/06/2021 0:00	1,029	3,694	0,386	2,555	2,279
18/06/2021 0:00	2,931	10,015	1,027	18/06/2021 0:00	2,741	9,835	0,847	2,808	2,515
19/06/2021 0:00	2,207	5,852	0,650	19/06/2021 0:00	2,052	5,672	0,470	2,999	2,693

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
20/06/2021 0:00	4,201	6,350	1,027	20/06/2021 0:00	4,027	6,170	0,847	3,362	3,041
21/06/2021 0:00	2,008	6,018	0,701	21/06/2021 0:00	1,806	5,838	0,521	3,536	3,197
22/06/2021 0:00	2,010	6,184	0,650	22/06/2021 0:00	1,760	6,004	0,450	3,709	3,349
23/06/2021 0:00	2,215	6,545	0,481	23/06/2021 0:00	1,974	6,345	0,281	3,901	3,519
24/06/2021 0:00	1,787	6,935	0,378	24/06/2021 0:00	1,541	6,735	0,178	4,055	3,652
25/06/2021 0:00	2,919	7,715	0,378	25/06/2021 0:00	2,741	7,515	0,178	4,307	3,889
26/06/2021 0:00	2,657	8,545	0,408	26/06/2021 0:00	2,403	8,345	0,208	4,537	4,097
27/06/2021 0:00	4,621	8,105	2,249	27/06/2021 0:00	4,422	7,905	2,049	4,936	4,479
28/06/2021 0:00	2,387	8,300	0,481	28/06/2021 0:00	2,076	7,905	0,281	5,142	4,658
29/06/2021 0:00	2,540	7,130	0,481	29/06/2021 0:00	2,301	6,930	0,281	5,362	4,857
30/06/2021 0:00	2,822	9,035	0,408	30/06/2021 0:00	2,568	8,835	0,208	5,606	5,079
01/07/2021 0:00	2,389	7,715	0,378	01/07/2021 0:00	2,129	7,515	0,178	0,206	0,184
02/07/2021 0:00	2,852	7,910	0,378	02/07/2021 0:00	2,607	7,710	0,178	0,453	0,409
03/07/2021 0:00	2,981	8,300	0,408	03/07/2021 0:00	2,701	8,100	0,208	0,710	0,642
04/07/2021 0:00	4,139	7,910	1,089	04/07/2021 0:00	3,892	7,710	0,889	1,068	0,979
05/07/2021 0:00	2,493	7,520	0,481	05/07/2021 0:00	2,216	7,320	0,281	1,283	1,170
06/07/2021 0:00	2,408	7,910	0,408	06/07/2021 0:00	2,160	7,710	0,208	1,491	1,357
07/07/2021 0:00	1,517	7,130	0,408	07/07/2021 0:00	1,334	7,010	0,288	1,623	1,472
08/07/2021 0:00	1,663	7,910	0,408	08/07/2021 0:00	1,570	7,790	0,288	1,766	1,608
09/07/2021 0:00	0,781	6,018	0,378	09/07/2021 0:00	0,668	5,898	0,258	1,834	1,666
10/07/2021 0:00	1,321	6,545	0,408	10/07/2021 0:00	1,220	6,425	0,288	1,948	1,771
11/07/2021 0:00	2,468	7,130	0,378	11/07/2021 0:00	2,391	7,010	0,258	2,161	1,978
12/07/2021 0:00	1,942	7,520	0,378	12/07/2021 0:00	1,808	7,400	0,258	2,329	2,134
13/07/2021 0:00	1,987	9,035	0,378	13/07/2021 0:00	1,898	8,915	0,258	2,500	2,298
14/07/2021 0:00	1,785	8,105	0,408	14/07/2021 0:00	1,695	7,985	0,288	2,655	2,444
15/07/2021 0:00	1,577	6,935	0,408	15/07/2021 0:00	1,480	6,815	0,288	2,791	2,572
16/07/2021 0:00	2,300	7,130	0,378	16/07/2021 0:00	2,221	7,010	0,258	2,990	2,764
17/07/2021 0:00	3,133	7,715	0,378	17/07/2021 0:00	2,960	7,595	0,258	3,260	3,020
18/07/2021 0:00	4,843	7,520	1,397	18/07/2021 0:00	4,734	7,400	1,277	3,679	3,429
19/07/2021 0:00	2,300	7,130	0,408	19/07/2021 0:00	2,142	7,010	0,288	3,878	3,614
20/07/2021 0:00	2,952	8,790	0,408	20/07/2021 0:00	2,762	8,670	0,288	4,133	3,852
21/07/2021 0:00	2,430	6,740	0,408	21/07/2021 0:00	2,274	6,620	0,288	4,343	4,049
22/07/2021 0:00	2,160	7,715	0,408	22/07/2021 0:00	1,988	7,595	0,288	4,529	4,221
23/07/2021 0:00	1,766	6,740	0,378	23/07/2021 0:00	1,600	6,620	0,258	4,682	4,359
24/07/2021 0:00	1,090	6,350	0,378	24/07/2021 0:00	0,985	6,230	0,258	4,776	4,444
25/07/2021 0:00	2,876	6,184	0,408	25/07/2021 0:00	2,762	6,064	0,288	5,024	4,683
26/07/2021 0:00	1,801	6,018	0,408	26/07/2021 0:00	1,652	5,898	0,288	5,180	4,825
27/07/2021 0:00	2,344	7,715	0,408	27/07/2021 0:00	2,214	7,595	0,288	5,383	5,017
28/07/2021 0:00	1,763	6,935	0,378	28/07/2021 0:00	1,666	6,875	0,318	5,535	5,161
29/07/2021 0:00	2,447	7,910	0,408	29/07/2021 0:00	2,392	7,850	0,348	5,746	5,367
30/07/2021 0:00	2,315	6,350	0,408	30/07/2021 0:00	2,225	6,290	0,348	5,946	5,559
31/07/2021 0:00	1,897	10,750	0,408	31/07/2021 0:00	1,808	10,690	0,348	6,110	5,716
01/08/2021 0:00	1,681	4,690	0,439	01/08/2021 0:00	1,646	4,630	0,379	0,145	0,142
02/08/2021 0:00	1,473	4,856	0,523	02/08/2021 0:00	1,424	4,796	0,463	0,273	0,265
03/08/2021 0:00	1,726	6,350	0,408	03/08/2021 0:00	1,634	6,290	0,348	0,422	0,406
04/08/2021 0:00	0,778	5,354	0,408	04/08/2021 0:00	0,726	5,294	0,348	0,489	0,469
05/08/2021 0:00	1,088	7,130	0,408	05/08/2021 0:00	1,042	7,070	0,348	0,583	0,559
06/08/2021 0:00	0,687	5,022	0,408	06/08/2021 0:00	0,633	4,962	0,348	0,642	0,614

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
07/08/2021 0:00	0,614	5,188	0,408	07/08/2021 0:00	0,557	5,128	0,348	0,695	0,662
08/08/2021 0:00	0,964	6,018	0,408	08/08/2021 0:00	0,916	5,958	0,348	0,779	0,741
09/08/2021 0:00	1,504	7,130	0,408	09/08/2021 0:00	1,467	7,070	0,348	0,908	0,868
10/08/2021 0:00	0,705	5,520	0,408	10/08/2021 0:00	0,651	5,460	0,348	0,969	0,924
11/08/2021 0:00	0,802	5,022	0,408	11/08/2021 0:00	0,750	4,962	0,348	1,039	0,989
12/08/2021 0:00	0,869	5,354	0,408	12/08/2021 0:00	0,818	5,294	0,348	1,114	1,060
13/08/2021 0:00	1,035	6,018	0,439	13/08/2021 0:00	0,987	5,958	0,379	1,203	1,145
14/08/2021 0:00	0,997	6,184	0,408	14/08/2021 0:00	0,949	6,124	0,348	1,289	1,227
15/08/2021 0:00	1,143	5,520	0,408	15/08/2021 0:00	1,098	5,460	0,348	1,388	1,322
16/08/2021 0:00	1,913	5,686	0,408	16/08/2021 0:00	1,807	5,626	0,348	1,553	1,478
17/08/2021 0:00	1,343	6,018	0,408	17/08/2021 0:00	1,303	5,958	0,348	1,669	1,591
18/08/2021 0:00	0,479	3,130	0,408	18/08/2021 0:00	0,421	3,070	0,348	1,711	1,627
19/08/2021 0:00	0,437	0,966	0,408	19/08/2021 0:00	0,377	0,906	0,348	1,748	1,659
20/08/2021 0:00	0,392	0,481	0,378	20/08/2021 0:00	0,331	0,421	0,318	1,782	1,688
21/08/2021 0:00	0,758	5,188	0,378	21/08/2021 0:00	0,706	5,128	0,318	1,848	1,749
22/08/2021 0:00	0,400	0,650	0,378	22/08/2021 0:00	0,341	0,590	0,318	1,882	1,778
23/08/2021 0:00	0,802	4,690	0,378	23/08/2021 0:00	0,751	4,630	0,318	1,952	1,843
24/08/2021 0:00	0,411	0,650	0,378	24/08/2021 0:00	0,351	0,590	0,318	1,987	1,874
25/08/2021 0:00	0,567	4,010	0,378	25/08/2021 0:00	0,511	3,950	0,318	2,036	1,918
26/08/2021 0:00	0,476	1,520	0,378	26/08/2021 0:00	0,417	1,460	0,318	2,077	1,954
27/08/2021 0:00	0,406	0,481	0,378	27/08/2021 0:00	0,346	0,421	0,318	2,112	1,984
28/08/2021 0:00	0,436	0,523	0,408	28/08/2021 0:00	0,376	0,463	0,348	2,150	2,016
29/08/2021 0:00	0,421	0,481	0,378	29/08/2021 0:00	0,360	0,421	0,318	2,186	2,047
30/08/2021 0:00	0,895	5,022	0,347	30/08/2021 0:00	0,844	4,962	0,287	2,264	2,120
31/08/2021 0:00	0,352	0,439	0,347	31/08/2021 0:00	0,292	0,379	0,287	2,294	2,145
01/09/2021 0:00	0,882	11,975	0,347	01/09/2021 0:00	0,833	11,915	0,287	0,076	0,072
02/09/2021 0:00	11,068	22,335	6,184	02/09/2021 0:00	11,020	22,275	6,124	1,032	1,024
03/09/2021 0:00	11,253	24,725	5,022	03/09/2021 0:00	11,235	24,665	4,962	2,005	1,995
04/09/2021 0:00	5,815	8,105	2,530	04/09/2021 0:00	5,719	8,045	2,470	2,507	2,489
05/09/2021 0:00	6,913	10,750	3,466	05/09/2021 0:00	6,840	10,690	3,406	3,104	3,080
06/09/2021 0:00	3,196	6,935	2,249	06/09/2021 0:00	3,070	6,680	2,189	3,381	3,345
07/09/2021 0:00	2,346	7,520	1,601	07/09/2021 0:00	2,288	7,460	1,541	3,583	3,543
08/09/2021 0:00	2,314	7,715	1,274	08/09/2021 0:00	2,268	7,655	1,214	3,783	3,739
09/09/2021 0:00	2,126	6,935	0,904	09/09/2021 0:00	2,085	6,875	0,844	3,967	3,919
10/09/2021 0:00	1,500	6,018	0,802	10/09/2021 0:00	1,453	5,958	0,742	4,097	4,045
11/09/2021 0:00	1,899	6,545	0,701	11/09/2021 0:00	1,863	6,485	0,641	4,261	4,206
12/09/2021 0:00	2,864	5,022	0,752	12/09/2021 0:00	2,805	4,962	0,692	4,508	4,448
13/09/2021 0:00	1,798	6,740	0,701	13/09/2021 0:00	1,760	6,680	0,641	4,663	4,600
14/09/2021 0:00	1,306	4,554	0,701	14/09/2021 0:00	1,259	4,494	0,641	4,776	4,709
15/09/2021 0:00	2,434	7,520	0,752	15/09/2021 0:00	2,409	7,460	0,692	4,987	4,917
16/09/2021 0:00	2,061	5,354	0,701	16/09/2021 0:00	1,962	5,294	0,641	5,165	5,087
17/09/2021 0:00	1,954	5,852	0,701	17/09/2021 0:00	1,845	5,792	0,641	5,333	5,246
18/09/2021 0:00	1,668	5,852	0,650	18/09/2021 0:00	1,629	5,792	0,590	5,478	5,387
19/09/2021 0:00	3,875	6,018	0,650	19/09/2021 0:00	3,884	5,958	0,590	5,812	5,722
20/09/2021 0:00	2,194	5,852	0,650	20/09/2021 0:00	2,064	5,792	0,590	6,002	5,901
21/09/2021 0:00	1,687	6,018	0,650	21/09/2021 0:00	1,649	5,958	0,590	6,148	6,043
22/09/2021 0:00	1,140	5,188	0,650	22/09/2021 0:00	1,083	5,128	0,590	6,246	6,137
23/09/2021 0:00	1,647	7,325	0,650	23/09/2021 0:00	1,607	7,265	0,590	6,389	6,275

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
24/09/2021 0:00	1,360	6,740	0,650	24/09/2021 0:00	1,315	6,680	0,590	6,506	6,389
25/09/2021 0:00	2,400	7,325	0,650	25/09/2021 0:00	2,377	7,265	0,590	6,714	6,595
26/09/2021 0:00	2,913	4,146	0,701	26/09/2021 0:00	2,895	4,086	0,641	6,965	6,845
27/09/2021 0:00	2,383	7,130	0,701	27/09/2021 0:00	2,218	7,070	0,000	7,171	7,036
28/09/2021 0:00	1,895	5,354	0,650	28/09/2021 0:00	0,406	1,397	0,000	7,335	7,071
29/09/2021 0:00	2,613	6,545	0,650	29/09/2021 0:00	0,362	0,966	0,000	7,561	7,103
30/09/2021 0:00	2,091	5,354	0,650	30/09/2021 0:00	0,600	3,466	0,000	7,741	7,154
01/10/2021 0:00	1,811	5,188	0,701	01/10/2021 0:00	1,793	5,188	0,701	0,156	0,155
02/10/2021 0:00	1,731	4,856	0,701	02/10/2021 0:00	0,997	2,109	0,000	0,306	0,241
03/10/2021 0:00	3,183	6,184	0,904	03/10/2021 0:00	1,373	3,402	0,000	0,581	0,360
04/10/2021 0:00	2,166	6,018	0,802	04/10/2021 0:00	1,000	1,978	0,396	0,768	0,446
05/10/2021 0:00	1,460	6,935	0,802	05/10/2021 0:00	0,856	2,432	0,000	0,894	0,520
06/10/2021 0:00	1,715	5,022	0,752	06/10/2021 0:00	0,960	2,330	0,000	1,043	0,603
07/10/2021 0:00	0,801	1,150	0,752	07/10/2021 0:00	0,792	1,150	0,003	1,112	0,671
08/10/2021 0:00	2,246	8,105	0,650	08/10/2021 0:00	0,883	2,365	0,358	1,306	0,748
09/10/2021 0:00	0,764	0,853	0,701	09/10/2021 0:00	0,764	0,853	0,701	1,372	0,814
10/10/2021 0:00	2,303	5,354	0,752	10/10/2021 0:00	0,884	2,152	0,000	1,571	0,890
11/10/2021 0:00	2,645	4,418	0,904	11/10/2021 0:00	0,978	2,240	0,000	1,799	0,975
12/10/2021 0:00	2,264	3,602	0,904	12/10/2021 0:00	0,891	2,020	0,000	1,995	1,052
13/10/2021 0:00	1,475	4,010	0,701	13/10/2021 0:00	0,756	1,998	0,000	2,122	1,117
14/10/2021 0:00	0,744	0,853	0,701	14/10/2021 0:00	0,744	0,853	0,701	2,187	1,181
15/10/2021 0:00	0,915	1,212	0,701	15/10/2021 0:00	0,918	1,212	0,701	2,266	1,260
16/10/2021 0:00	1,091	1,274	0,701	16/10/2021 0:00	1,089	1,274	0,701	2,360	1,354
17/10/2021 0:00	0,734	0,802	0,701	17/10/2021 0:00	0,735	0,802	0,701	2,423	1,418
18/10/2021 0:00	1,218	3,602	0,752	18/10/2021 0:00	0,831	2,006	0,000	2,529	1,490
19/10/2021 0:00	0,744	0,802	0,650	19/10/2021 0:00	0,743	0,802	0,650	2,593	1,554
20/10/2021 0:00	0,782	0,904	0,701	20/10/2021 0:00	0,784	0,904	0,701	2,661	1,622
21/10/2021 0:00	0,767	0,904	0,650	21/10/2021 0:00	0,767	0,904	0,650	2,727	1,688
22/10/2021 0:00	1,172	4,418	0,701	22/10/2021 0:00	0,859	2,018	0,000	2,828	1,762
23/10/2021 0:00	1,015	11,240	0,701	23/10/2021 0:00	0,851	5,180	0,000	2,916	1,836
24/10/2021 0:00	0,824	2,530	0,650	24/10/2021 0:00	0,756	1,601	0,000	2,987	1,901
25/10/2021 0:00	1,081	2,930	0,650	25/10/2021 0:00	0,869	1,900	0,000	3,080	1,976
26/10/2021 0:00	0,738	0,904	0,650	26/10/2021 0:00	0,739	0,904	0,650	3,144	2,040
27/10/2021 0:00	0,746	0,904	0,650	27/10/2021 0:00	0,744	0,904	0,650	3,209	2,104
28/10/2021 0:00	0,768	0,904	0,701	28/10/2021 0:00	0,769	0,904	0,701	3,275	2,171
29/10/2021 0:00	0,774	0,853	0,650	29/10/2021 0:00	0,773	0,853	0,650	3,342	2,237
30/10/2021 0:00	2,531	5,022	0,802	30/10/2021 0:00	1,104	2,592	0,000	3,561	2,333
31/10/2021 0:00	2,946	4,690	1,763	31/10/2021 0:00	1,173	2,590	0,000	3,815	2,434
01/11/2021 0:00	3,096	4,554	1,925	01/11/2021 0:00	0,922	2,054	0,000	0,267	0,080
02/11/2021 0:00	1,451	3,738	0,752	02/11/2021 0:00	0,829	1,950	0,044	0,393	0,151
03/11/2021 0:00	0,763	0,904	0,701	03/11/2021 0:00	0,764	0,904	0,701	0,459	0,217
04/11/2021 0:00	1,676	4,690	0,701	04/11/2021 0:00	0,672	1,390	0,000	0,604	0,275
05/11/2021 0:00	2,505	4,690	0,650	05/11/2021 0:00	0,600	1,990	0,000	0,820	0,327
06/11/2021 0:00	1,732	4,282	0,701	06/11/2021 0:00	0,870	2,422	0,470	0,970	0,402
07/11/2021 0:00	1,038	3,874	0,650	07/11/2021 0:00	0,643	1,954	0,000	1,059	0,458
08/11/2021 0:00	0,699	0,752	0,650	08/11/2021 0:00	0,698	0,752	0,650	1,120	0,518
09/11/2021 0:00	0,683	0,752	0,650	09/11/2021 0:00	0,684	0,752	0,650	1,179	0,577
10/11/2021 0:00	0,671	0,752	0,650	10/11/2021 0:00	0,671	0,752	0,650	1,237	0,635

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
11/11/2021 0:00	0,671	0,752	0,650	11/11/2021 0:00	0,671	0,752	0,650	1,295	0,693
12/11/2021 0:00	0,670	0,701	0,650	12/11/2021 0:00	0,670	0,701	0,650	1,353	0,751
13/11/2021 0:00	0,650	0,650	0,650	13/11/2021 0:00	0,650	0,650	0,650	1,409	0,807
14/11/2021 0:00	0,643	0,650	0,608	14/11/2021 0:00	0,642	0,650	0,608	1,464	0,863
15/11/2021 0:00	0,610	0,650	0,608	15/11/2021 0:00	0,610	0,650	0,608	1,517	0,915
16/11/2021 0:00	0,608	0,608	0,608	16/11/2021 0:00	0,608	0,608	0,608	1,570	0,968
17/11/2021 0:00	0,608	0,608	0,608	17/11/2021 0:00	0,608	0,608	0,608	1,622	1,021
18/11/2021 0:00	0,687	0,904	0,608	18/11/2021 0:00	0,688	0,904	0,608	1,682	1,080
19/11/2021 0:00	0,833	2,930	0,608	19/11/2021 0:00	0,668	2,030	0,000	1,753	1,138
20/11/2021 0:00	0,657	0,752	0,608	20/11/2021 0:00	0,435	0,752	0,000	1,810	1,175
21/11/2021 0:00	0,707	0,904	0,608	21/11/2021 0:00	0,709	0,904	0,608	1,871	1,237
22/11/2021 0:00	0,709	1,089	0,608	22/11/2021 0:00	0,704	1,089	0,472	1,933	1,297
23/11/2021 0:00	2,313	5,520	0,701	23/11/2021 0:00	2,340	5,520	0,701	2,132	1,500
24/11/2021 0:00	1,014	1,925	0,701	24/11/2021 0:00	0,995	1,763	0,701	2,220	1,586
25/11/2021 0:00	2,376	3,874	0,904	25/11/2021 0:00	2,405	3,874	0,904	2,425	1,793
26/11/2021 0:00	0,844	1,397	0,701	26/11/2021 0:00	0,833	1,335	0,701	2,498	1,865
27/11/2021 0:00	0,956	2,006	0,650	27/11/2021 0:00	0,961	2,006	0,650	2,581	1,948
28/11/2021 0:00	2,313	3,030	1,844	28/11/2021 0:00	2,319	3,030	1,844	2,781	2,149
29/11/2021 0:00	1,814	3,030	0,966	29/11/2021 0:00	1,788	2,930	0,966	2,937	2,303
30/11/2021 0:00	0,788	0,966	0,701	30/11/2021 0:00	0,784	0,966	0,701	3,005	2,371
01/12/2021 0:00	0,842	2,330	0,701	01/12/2021 0:00	0,844	2,330	0,701	0,073	0,073
02/12/2021 0:00	3,220	3,602	2,330	02/12/2021 0:00	3,238	3,602	2,430	0,351	0,353
03/12/2021 0:00	4,123	4,418	3,602	03/12/2021 0:00	4,134	4,418	3,602	0,707	0,710
04/12/2021 0:00	4,143	4,146	4,010	04/12/2021 0:00	4,143	4,146	4,010	1,065	1,068
05/12/2021 0:00	6,415	13,200	4,010	05/12/2021 0:00	6,463	13,200	4,010	1,619	1,626
06/12/2021 0:00	11,527	14,790	6,018	06/12/2021 0:00	11,497	14,790	6,018	2,615	2,620
07/12/2021 0:00	10,194	12,465	4,282	07/12/2021 0:00	10,151	12,465	4,282	3,496	3,497
08/12/2021 0:00	8,215	10,015	6,740	08/12/2021 0:00	8,182	10,015	6,740	4,206	4,204
09/12/2021 0:00	7,355	9,525	4,010	09/12/2021 0:00	7,327	9,525	4,010	4,841	4,837
10/12/2021 0:00	8,546	11,240	7,325	10/12/2021 0:00	8,552	11,240	7,325	5,580	5,576
11/12/2021 0:00	6,831	9,035	5,188	11/12/2021 0:00	6,784	9,035	5,188	6,170	6,162
12/12/2021 0:00	6,705	8,300	5,520	12/12/2021 0:00	6,721	8,300	5,520	6,749	6,742
13/12/2021 0:00	6,738	9,525	4,554	13/12/2021 0:00	6,730	9,525	4,554	7,331	7,324
14/12/2021 0:00	6,287	8,300	5,022	14/12/2021 0:00	6,287	8,300	5,022	7,875	7,867
15/12/2021 0:00	5,837	7,520	4,554	15/12/2021 0:00	5,837	7,520	4,554	8,379	8,371
16/12/2021 0:00	5,845	8,105	4,690	16/12/2021 0:00	5,843	8,105	4,690	8,884	8,876
17/12/2021 0:00	5,627	6,740	4,418	17/12/2021 0:00	5,614	6,740	4,418	9,370	9,361
18/12/2021 0:00	5,158	6,350	3,466	18/12/2021 0:00	5,154	6,350	3,466	9,816	9,807
19/12/2021 0:00	5,503	6,545	4,282	19/12/2021 0:00	5,495	6,545	4,282	10,291	10,281
20/12/2021 0:00	5,251	6,740	2,930	20/12/2021 0:00	5,245	6,740	2,930	10,745	10,734
21/12/2021 0:00	4,868	7,520	3,466	21/12/2021 0:00	4,877	7,520	3,466	11,165	11,156
22/12/2021 0:00	4,965	6,184	3,230	22/12/2021 0:00	4,966	6,184	3,230	11,594	11,585
23/12/2021 0:00	4,392	6,740	2,530	23/12/2021 0:00	4,387	6,740	2,530	11,974	11,964
24/12/2021 0:00	4,601	5,520	3,602	24/12/2021 0:00	4,587	5,520	3,602	12,371	12,360
25/12/2021 0:00	4,887	8,105	2,530	25/12/2021 0:00	4,897	8,105	2,530	12,794	12,783
26/12/2021 0:00	5,260	8,300	3,738	26/12/2021 0:00	5,250	8,300	3,738	13,248	13,237
27/12/2021 0:00	5,134	6,350	1,335	27/12/2021 0:00	3,913	6,350	0,000	13,692	13,575
28/12/2021 0:00	5,139	6,350	4,282	28/12/2021 0:00	1,729	2,454	0,654	14,136	13,724

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
29/12/2021 0:00	4,776	6,184	3,030	29/12/2021 0:00	1,167	2,348	0,370	14,548	13,825
30/12/2021 0:00	4,362	11,975	1,397	30/12/2021 0:00	1,446	3,900	0,017	14,925	13,950
31/12/2021 0:00	5,146	6,350	4,010	31/12/2021 0:00	1,584	2,610	0,586	15,370	14,087
01/01/2022 0:00	4,998	6,018	3,874	01/01/2022 0:00	1,116	1,998	0,554	0,432	0,096
02/01/2022 0:00	5,261	6,545	4,010	02/01/2022 0:00	1,475	2,575	0,634	0,886	0,224
03/01/2022 0:00	4,924	6,740	2,530	03/01/2022 0:00	1,540	2,684	0,450	1,312	0,357
04/01/2022 0:00	4,520	6,935	3,030	04/01/2022 0:00	1,555	3,395	0,540	1,702	0,491
05/01/2022 0:00	4,756	6,350	3,030	05/01/2022 0:00	1,633	2,810	0,322	2,113	0,632
06/01/2022 0:00	4,807	6,350	3,602	06/01/2022 0:00	1,492	2,490	0,398	2,529	0,761
07/01/2022 0:00	4,464	5,520	3,466	07/01/2022 0:00	1,158	2,264	0,366	2,914	0,861
08/01/2022 0:00	4,233	5,520	2,330	08/01/2022 0:00	1,675	2,204	0,382	3,280	1,006
09/01/2022 0:00	4,547	6,350	2,168	09/01/2022 0:00	1,575	2,450	0,410	3,673	1,142
10/01/2022 0:00	3,902	6,018	2,087	10/01/2022 0:00	1,521	2,784	0,450	4,010	1,274
11/01/2022 0:00	3,929	5,354	2,630	11/01/2022 0:00	1,591	2,190	0,648	4,350	1,411
12/01/2022 0:00	3,648	5,354	2,168	12/01/2022 0:00	1,444	2,154	0,480	4,665	1,536
13/01/2022 0:00	3,309	5,188	1,601	13/01/2022 0:00	1,202	2,104	0,000	4,951	1,640
14/01/2022 0:00	2,727	4,010	1,520	14/01/2022 0:00	1,492	2,812	0,000	5,186	1,768
15/01/2022 0:00	2,491	4,418	1,212	15/01/2022 0:00	1,197	2,190	0,230	5,401	1,872
16/01/2022 0:00	3,226	4,554	2,006	16/01/2022 0:00	1,354	2,220	0,330	5,680	1,989
17/01/2022 0:00	2,818	5,188	1,089	17/01/2022 0:00	1,379	2,326	0,459	5,924	2,108
18/01/2022 0:00	3,115	6,018	1,089	18/01/2022 0:00	1,143	2,386	0,000	6,193	2,207
19/01/2022 0:00	4,497	17,175	1,212	19/01/2022 0:00	1,629	3,965	0,000	6,581	2,347
20/01/2022 0:00	3,499	6,018	1,150	20/01/2022 0:00	1,314	2,238	0,490	6,884	2,461
21/01/2022 0:00	1,838	3,874	1,150	21/01/2022 0:00	1,249	2,270	0,155	7,042	2,569
22/01/2022 0:00	1,734	3,466	1,089	22/01/2022 0:00	1,271	2,070	0,149	7,192	2,679
23/01/2022 0:00	4,733	6,935	1,925	23/01/2022 0:00	0,896	1,656	0,165	7,601	2,756
24/01/2022 0:00	2,982	6,935	0,853	24/01/2022 0:00	0,988	1,858	0,000	7,859	2,841
25/01/2022 0:00	2,500	6,350	0,853	25/01/2022 0:00	0,986	2,620	0,613	8,075	2,927
26/01/2022 0:00	3,033	10,750	0,904	26/01/2022 0:00	1,265	8,005	0,000	8,337	3,036
27/01/2022 0:00	0,915	1,027	0,853	27/01/2022 0:00	0,854	0,967	0,793	8,416	3,110
28/01/2022 0:00	3,467	10,505	0,904	28/01/2022 0:00	1,020	3,095	0,000	8,716	3,198
29/01/2022 0:00	4,239	8,300	0,853	29/01/2022 0:00	1,210	2,755	0,000	9,082	3,302
30/01/2022 0:00	0,872	0,904	0,853	30/01/2022 0:00	0,631	0,664	0,613	9,157	3,357
31/01/2022 0:00	0,843	0,904	0,802	31/01/2022 0:00	0,603	0,664	0,562	9,230	3,409
01/02/2022 0:00	0,820	0,904	0,752	01/02/2022 0:00	0,579	0,664	0,512	0,071	0,050
02/02/2022 0:00	0,828	0,904	0,752	02/02/2022 0:00	0,602	0,673	0,562	0,142	0,102
03/02/2022 0:00	0,816	0,853	0,752	03/02/2022 0:00	0,636	0,673	0,572	0,213	0,157
04/02/2022 0:00	0,785	0,853	0,752	04/02/2022 0:00	0,604	0,673	0,572	0,281	0,209
05/02/2022 0:00	0,754	0,802	0,752	05/02/2022 0:00	0,573	0,622	0,572	0,346	0,259
06/02/2022 0:00	0,747	0,802	0,701	06/02/2022 0:00	0,567	0,622	0,521	0,410	0,308
07/02/2022 0:00	0,737	0,802	0,701	07/02/2022 0:00	0,556	0,622	0,521	0,474	0,356
08/02/2022 0:00	0,722	0,752	0,701	08/02/2022 0:00	0,543	0,572	0,521	0,536	0,403
09/02/2022 0:00	0,711	0,752	0,701	09/02/2022 0:00	0,531	0,572	0,521	0,598	0,448
10/02/2022 0:00	0,694	0,752	0,650	10/02/2022 0:00	0,514	0,572	0,470	0,658	0,493
11/02/2022 0:00	0,707	0,752	0,701	11/02/2022 0:00	0,527	0,572	0,521	0,719	0,538
12/02/2022 0:00	1,224	3,230	0,701	12/02/2022 0:00	0,177	0,521	0,000	0,825	0,554
13/02/2022 0:00	0,704	0,752	0,701	13/02/2022 0:00	0,348	0,612	0,000	0,886	0,584
14/02/2022 0:00	1,158	3,330	0,701	14/02/2022 0:00	0,322	0,561	0,000	0,986	0,612



Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
15/02/2022 0:00	0,712	0,802	0,701	15/02/2022 0:00	0,000	0,000	0,000	1,047	0,612
16/02/2022 0:00	0,706	0,752	0,650	16/02/2022 0:00	0,000	0,000	0,000	1,108	0,612
17/02/2022 0:00	1,363	3,466	0,650	17/02/2022 0:00	0,000	0,000	0,000	1,226	0,612
18/02/2022 0:00	1,180	2,330	0,650	18/02/2022 0:00	0,000	0,000	0,000	1,328	0,612
19/02/2022 0:00	0,664	0,752	0,650	19/02/2022 0:00	0,000	0,000	0,000	1,385	0,612
20/02/2022 0:00	0,650	0,650	0,650	20/02/2022 0:00	0,000	0,000	0,000	1,441	0,612
21/02/2022 0:00	0,658	0,752	0,650	21/02/2022 0:00	0,000	0,000	0,000	1,498	0,612
22/02/2022 0:00	0,651	0,701	0,650	22/02/2022 0:00	0,000	0,000	0,000	1,554	0,612
23/02/2022 0:00	0,650	0,650	0,650	23/02/2022 0:00	0,168	0,450	0,000	1,610	0,626
24/02/2022 0:00	0,650	0,650	0,650	24/02/2022 0:00	0,450	0,450	0,450	1,667	0,665
25/02/2022 0:00	1,344	10,015	0,650	25/02/2022 0:00	0,539	1,574	0,000	1,783	0,712
26/02/2022 0:00	1,122	6,545	0,650	26/02/2022 0:00	0,554	1,448	0,000	1,880	0,759
27/02/2022 0:00	3,771	10,015	0,650	27/02/2022 0:00	0,823	2,565	0,000	2,206	0,831
28/02/2022 0:00	2,297	9,035	0,650	28/02/2022 0:00	0,673	2,175	0,000	2,404	0,889
01/03/2022 0:00	1,235	3,738	0,650	01/03/2022 0:00	0,575	1,860	0,000	0,107	0,050
02/03/2022 0:00	1,111	4,554	0,608	02/03/2022 0:00	0,638	1,764	0,000	0,203	0,105
03/03/2022 0:00	0,654	0,802	0,650	03/03/2022 0:00	0,533	0,682	0,530	0,259	0,151
04/03/2022 0:00	0,730	1,027	0,650	04/03/2022 0:00	0,607	0,907	0,530	0,322	0,203
05/03/2022 0:00	1,292	4,010	0,650	05/03/2022 0:00	0,617	1,310	0,000	0,434	0,257
06/03/2022 0:00	3,795	6,350	1,844	06/03/2022 0:00	0,496	1,690	0,000	0,762	0,299
07/03/2022 0:00	3,000	6,545	0,650	07/03/2022 0:00	0,734	1,645	0,000	1,021	0,363
08/03/2022 0:00	1,237	3,602	0,650	08/03/2022 0:00	0,644	1,890	0,000	1,128	0,419
09/03/2022 0:00	0,671	1,458	0,650	09/03/2022 0:00	0,536	1,338	0,000	1,186	0,465
10/03/2022 0:00	2,058	8,300	0,650	10/03/2022 0:00	0,762	2,315	0,000	1,364	0,531
11/03/2022 0:00	1,865	7,325	0,650	11/03/2022 0:00	0,751	2,000	0,000	1,525	0,595
12/03/2022 0:00	2,917	10,015	0,650	12/03/2022 0:00	0,974	3,845	0,000	1,777	0,680
13/03/2022 0:00	4,837	9,035	0,650	13/03/2022 0:00	1,037	3,265	0,000	2,195	0,769
14/03/2022 0:00	2,593	6,740	0,701	14/03/2022 0:00	0,847	2,280	0,000	2,419	0,842
15/03/2022 0:00	1,639	4,554	0,650	15/03/2022 0:00	0,644	1,698	0,000	2,560	0,898
16/03/2022 0:00	1,148	6,018	0,650	16/03/2022 0:00	0,601	2,338	0,000	2,660	0,950
17/03/2022 0:00	2,322	9,035	0,650	17/03/2022 0:00	0,625	1,720	0,000	2,860	1,004
18/03/2022 0:00	4,625	9,035	0,650	18/03/2022 0:00	0,944	2,300	0,000	3,260	1,086
19/03/2022 0:00	3,462	8,545	0,650	19/03/2022 0:00	0,659	1,660	0,000	3,559	1,143
20/03/2022 0:00	6,696	8,545	0,650	20/03/2022 0:00	0,987	2,564	0,000	4,137	1,228
21/03/2022 0:00	2,963	7,325	0,650	21/03/2022 0:00	0,863	2,065	0,000	4,393	1,302
22/03/2022 0:00	3,764	11,975	0,701	22/03/2022 0:00	1,117	3,425	0,000	4,719	1,399
23/03/2022 0:00	4,013	10,015	0,701	23/03/2022 0:00	1,219	2,690	0,387	5,065	1,504
24/03/2022 0:00	5,412	10,015	1,520	24/03/2022 0:00	2,141	3,102	1,090	5,533	1,689
25/03/2022 0:00	4,767	9,035	1,601	25/03/2022 0:00	2,075	3,485	0,544	5,945	1,868
26/03/2022 0:00	5,680	8,790	2,630	26/03/2022 0:00	1,895	3,745	0,360	6,436	2,032
27/03/2022 0:00	7,227	8,790	5,686	27/03/2022 0:00	1,948	3,620	0,846	7,060	2,200
28/03/2022 0:00	3,781	8,105	1,763	28/03/2022 0:00	2,023	2,775	0,792	7,387	2,375
29/03/2022 0:00	3,295	9,280	2,249	29/03/2022 0:00	2,325	3,560	1,780	7,671	2,576
30/03/2022 0:00	3,906	10,015	2,168	30/03/2022 0:00	2,421	3,975	1,688	8,009	2,785
31/03/2022 0:00	3,253	9,035	2,249	31/03/2022 0:00	2,323	3,515	1,159	8,290	2,986
01/04/2022 0:00	3,825	10,750	2,087	01/04/2022 0:00	2,424	5,310	1,229	0,330	0,209
02/04/2022 0:00	1,894	2,087	1,763	02/04/2022 0:00	1,771	1,886	1,643	0,494	0,362
03/04/2022 0:00	4,770	9,035	1,763	03/04/2022 0:00	1,940	3,565	0,743	0,906	0,530

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
04/04/2022 0:00	3,603	8,300	1,397	04/04/2022 0:00	1,719	3,460	0,950	1,218	0,679
05/04/2022 0:00	1,469	1,520	1,274	05/04/2022 0:00	1,348	1,400	1,154	1,344	0,795
06/04/2022 0:00	1,383	1,520	1,274	06/04/2022 0:00	1,263	1,400	1,154	1,464	0,904
07/04/2022 0:00	1,365	1,458	1,150	07/04/2022 0:00	1,246	1,338	1,030	1,582	1,012
08/04/2022 0:00	1,238	1,397	1,027	08/04/2022 0:00	1,116	1,277	0,907	1,689	1,108
09/04/2022 0:00	1,228	3,030	0,966	09/04/2022 0:00	1,089	2,010	0,254	1,795	1,202
10/04/2022 0:00	1,506	5,686	1,150	10/04/2022 0:00	1,164	1,967	0,254	1,925	1,303
11/04/2022 0:00	1,869	7,325	1,027	11/04/2022 0:00	1,233	3,145	0,254	2,087	1,409
12/04/2022 0:00	1,201	1,397	1,027	12/04/2022 0:00	1,084	1,277	0,907	2,190	1,503
13/04/2022 0:00	1,358	1,682	1,150	13/04/2022 0:00	1,242	1,562	1,030	2,308	1,610
14/04/2022 0:00	1,758	5,188	1,335	14/04/2022 0:00	1,364	2,408	0,055	2,459	1,728
15/04/2022 0:00	3,024	5,686	1,150	15/04/2022 0:00	1,412	2,874	0,130	2,721	1,850
16/04/2022 0:00	2,084	5,686	0,904	16/04/2022 0:00	1,095	2,306	0,650	2,901	1,945
17/04/2022 0:00	2,901	6,018	1,027	17/04/2022 0:00	1,211	2,458	0,000	3,151	2,049
18/04/2022 0:00	2,418	7,130	0,853	18/04/2022 0:00	1,107	2,390	0,613	3,360	2,145
19/04/2022 0:00	1,317	2,006	0,966	19/04/2022 0:00	1,082	1,766	0,726	3,474	2,239
20/04/2022 0:00	1,664	5,852	1,335	20/04/2022 0:00	1,400	2,952	1,095	3,618	2,360
21/04/2022 0:00	2,854	7,520	1,682	21/04/2022 0:00	2,183	3,920	0,796	3,864	2,548
22/04/2022 0:00	3,683	8,790	2,330	22/04/2022 0:00	3,239	4,810	2,210	4,183	2,828
23/04/2022 0:00	3,881	5,852	3,602	23/04/2022 0:00	3,729	4,666	2,990	4,518	3,150
24/04/2022 0:00	8,608	12,465	3,874	24/04/2022 0:00	4,871	6,885	2,780	5,262	3,571
25/04/2022 0:00	5,946	11,975	3,466	25/04/2022 0:00	4,129	5,825	3,346	5,775	3,928
26/04/2022 0:00	3,820	8,790	2,630	26/04/2022 0:00	3,490	5,255	2,510	6,105	4,229
27/04/2022 0:00	2,488	4,856	2,168	27/04/2022 0:00	2,346	3,816	1,790	6,320	4,432
28/04/2022 0:00	3,164	8,790	2,249	28/04/2022 0:00	2,738	4,990	2,129	6,594	4,668
29/04/2022 0:00	4,313	9,035	2,330	29/04/2022 0:00	3,533	4,705	1,510	6,967	4,974
30/04/2022 0:00	5,206	10,505	3,874	30/04/2022 0:00	4,175	5,845	3,580	7,416	5,334
01/05/2022 0:00	8,998	12,220	4,010	01/05/2022 0:00	4,870	6,090	3,720	0,777	0,421
02/05/2022 0:00	6,733	10,750	3,602	02/05/2022 0:00	4,425	6,035	2,654	1,359	0,803
03/05/2022 0:00	5,292	10,015	4,146	03/05/2022 0:00	4,594	6,490	4,026	1,816	1,200
04/05/2022 0:00	5,919	10,015	4,146	04/05/2022 0:00	5,589	7,010	3,522	2,328	1,683
05/05/2022 0:00	7,307	7,520	7,130	05/05/2022 0:00	7,190	7,400	7,010	2,959	2,304
06/05/2022 0:00	6,425	13,200	4,690	06/05/2022 0:00	5,999	8,135	4,570	3,514	2,823
07/05/2022 0:00	4,036	9,035	3,030	07/05/2022 0:00	3,732	6,255	2,910	3,863	3,145
08/05/2022 0:00	3,040	3,230	2,830	08/05/2022 0:00	2,919	3,110	2,710	4,126	3,397
09/05/2022 0:00	2,911	6,184	2,430	09/05/2022 0:00	2,752	4,244	2,310	4,377	3,635
10/05/2022 0:00	2,906	7,910	2,249	10/05/2022 0:00	2,506	4,390	2,009	4,628	3,851
11/05/2022 0:00	2,518	2,830	2,168	11/05/2022 0:00	2,282	2,590	1,928	4,846	4,049
12/05/2022 0:00	2,146	2,630	1,601	12/05/2022 0:00	1,900	2,390	1,361	5,031	4,213
13/05/2022 0:00	1,764	1,925	1,520	13/05/2022 0:00	1,527	1,685	1,280	5,184	4,345
14/05/2022 0:00	2,153	8,105	1,212	14/05/2022 0:00	1,523	2,852	0,972	5,370	4,476
15/05/2022 0:00	1,991	6,935	1,335	15/05/2022 0:00	1,520	3,585	0,390	5,542	4,608
16/05/2022 0:00	1,781	6,740	1,089	16/05/2022 0:00	1,272	2,998	0,462	5,696	4,718
17/05/2022 0:00	1,261	4,554	1,027	17/05/2022 0:00	0,984	2,454	0,114	5,804	4,803
18/05/2022 0:00	1,343	6,740	1,027	18/05/2022 0:00	0,973	2,700	0,000	5,920	4,887
19/05/2022 0:00	1,277	6,184	0,966	19/05/2022 0:00	0,824	2,024	0,000	6,031	4,958
20/05/2022 0:00	1,029	2,730	0,966	20/05/2022 0:00	0,752	1,550	0,000	6,120	5,023
21/05/2022 0:00	0,987	1,089	0,966	21/05/2022 0:00	0,747	0,849	0,726	6,205	5,087

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
22/05/2022 0:00	0,953	0,966	0,904	22/05/2022 0:00	0,713	0,726	0,664	6,287	5,149
23/05/2022 0:00	0,917	1,027	0,904	23/05/2022 0:00	0,677	0,787	0,664	6,367	5,208
24/05/2022 0:00	0,915	1,027	0,904	24/05/2022 0:00	0,675	0,787	0,664	6,446	5,266
25/05/2022 0:00	1,816	6,935	0,904	25/05/2022 0:00	0,870	2,050	0,000	6,603	5,341
26/05/2022 0:00	0,943	1,089	0,904	26/05/2022 0:00	0,824	0,969	0,784	6,684	5,412
27/05/2022 0:00	1,057	1,212	0,966	27/05/2022 0:00	0,938	1,092	0,846	6,775	5,493
28/05/2022 0:00	0,937	1,212	0,904	28/05/2022 0:00	0,817	1,092	0,784	6,856	5,564
29/05/2022 0:00	0,904	0,904	0,904	29/05/2022 0:00	0,784	0,784	0,784	6,934	5,632
30/05/2022 0:00	1,065	4,690	0,904	30/05/2022 0:00	0,727	2,296	0,000	7,026	5,694
31/05/2022 0:00	0,904	0,904	0,904	31/05/2022 0:00	0,664	0,664	0,664	7,104	5,752
01/06/2022 0:00	0,892	0,904	0,853	01/06/2022 0:00	0,652	0,664	0,613	0,077	0,056
02/06/2022 0:00	0,853	0,853	0,853	02/06/2022 0:00	0,613	0,613	0,613	0,151	0,109
03/06/2022 0:00	0,922	4,010	0,853	03/06/2022 0:00	0,621	1,322	0,000	0,230	0,163
04/06/2022 0:00	0,853	0,853	0,853	04/06/2022 0:00	0,613	0,613	0,613	0,304	0,216
05/06/2022 0:00	0,853	0,853	0,853	05/06/2022 0:00	0,613	0,613	0,613	0,378	0,269
06/06/2022 0:00	0,855	0,904	0,853	06/06/2022 0:00	0,615	0,664	0,613	0,452	0,322
07/06/2022 0:00	0,853	0,853	0,853	07/06/2022 0:00	0,624	0,633	0,613	0,525	0,376
08/06/2022 0:00	0,853	0,853	0,853	08/06/2022 0:00	0,633	0,633	0,633	0,599	0,431
09/06/2022 0:00	0,853	0,853	0,853	09/06/2022 0:00	0,633	0,633	0,633	0,673	0,485
10/06/2022 0:00	0,855	0,904	0,853	10/06/2022 0:00	0,635	0,684	0,633	0,747	0,540
11/06/2022 0:00	0,897	2,087	0,853	11/06/2022 0:00	0,727	1,338	0,000	0,824	0,603
12/06/2022 0:00	0,948	3,874	0,853	12/06/2022 0:00	0,747	1,834	0,000	0,906	0,668
13/06/2022 0:00	1,244	6,184	0,853	13/06/2022 0:00	0,645	1,044	0,000	1,014	0,723
14/06/2022 0:00	0,921	4,282	0,853	14/06/2022 0:00	0,623	1,306	0,000	1,093	0,777
15/06/2022 0:00	0,853	0,853	0,853	15/06/2022 0:00	0,613	0,613	0,613	1,167	0,830
16/06/2022 0:00	0,698	0,853	0,523	16/06/2022 0:00	0,455	0,613	0,283	1,227	0,869
17/06/2022 0:00	0,547	0,904	0,523	17/06/2022 0:00	0,305	0,664	0,283	1,274	0,896
18/06/2022 0:00	0,523	0,523	0,523	18/06/2022 0:00	0,283	0,283	0,283	1,320	0,920
19/06/2022 0:00	0,523	0,523	0,523	19/06/2022 0:00	0,283	0,283	0,283	1,365	0,945
20/06/2022 0:00	0,679	4,146	0,523	20/06/2022 0:00	0,227	1,156	0,000	1,423	0,964
21/06/2022 0:00	0,567	3,466	0,523	21/06/2022 0:00	0,175	1,236	0,000	1,472	0,979
22/06/2022 0:00	0,555	2,630	0,523	22/06/2022 0:00	0,265	1,320	0,000	1,520	1,002
23/06/2022 0:00	0,555	2,630	0,523	23/06/2022 0:00	0,302	1,390	0,000	1,568	1,028
24/06/2022 0:00	0,523	0,523	0,523	24/06/2022 0:00	0,283	0,283	0,283	1,613	1,053
25/06/2022 0:00	0,702	4,554	0,523	25/06/2022 0:00	0,307	1,464	0,000	1,674	1,079
26/06/2022 0:00	0,544	2,168	0,523	26/06/2022 0:00	0,289	0,988	0,000	1,721	1,104
27/06/2022 0:00	0,748	4,146	0,523	27/06/2022 0:00	0,294	0,970	0,000	1,786	1,130
28/06/2022 0:00	0,662	3,466	0,523	28/06/2022 0:00	0,307	1,198	0,000	1,843	1,156
29/06/2022 0:00	0,583	3,330	0,523	29/06/2022 0:00	0,295	0,829	0,000	1,893	1,182
30/06/2022 0:00	0,549	1,763	0,523	30/06/2022 0:00	0,287	0,513	0,263	1,941	1,206
01/07/2022 0:00	0,536	0,701	0,523	01/07/2022 0:00	0,296	0,461	0,283	0,046	0,026
02/07/2022 0:00	0,650	3,738	0,523	02/07/2022 0:00	0,337	1,260	0,000	0,102	0,055
03/07/2022 0:00	0,551	0,701	0,523	03/07/2022 0:00	0,312	0,461	0,283	0,150	0,082
04/07/2022 0:00	0,768	3,874	0,523	04/07/2022 0:00	0,289	0,939	0,000	0,216	0,107
05/07/2022 0:00	0,763	5,188	0,523	05/07/2022 0:00	0,276	1,137	0,000	0,282	0,130
06/07/2022 0:00	0,570	1,150	0,481	06/07/2022 0:00	0,332	0,910	0,241	0,332	0,159
07/07/2022 0:00	0,542	0,701	0,523	07/07/2022 0:00	0,302	0,461	0,283	0,378	0,185
08/07/2022 0:00	0,532	0,650	0,523	08/07/2022 0:00	0,293	0,410	0,283	0,424	0,210

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
09/07/2022 0:00	0,831	5,520	0,523	09/07/2022 0:00	0,304	0,910	0,000	0,496	0,237
10/07/2022 0:00	0,494	0,523	0,481	10/07/2022 0:00	0,253	0,283	0,241	0,539	0,259
11/07/2022 0:00	0,850	3,602	0,481	11/07/2022 0:00	0,276	1,350	0,000	0,612	0,282
12/07/2022 0:00	0,481	0,481	0,481	12/07/2022 0:00	0,241	0,241	0,241	0,654	0,303
13/07/2022 0:00	0,481	0,481	0,481	13/07/2022 0:00	0,241	0,241	0,241	0,695	0,324
14/07/2022 0:00	0,479	0,481	0,439	14/07/2022 0:00	0,239	0,241	0,199	0,737	0,345
15/07/2022 0:00	0,439	0,439	0,439	15/07/2022 0:00	0,199	0,199	0,199	0,775	0,362
16/07/2022 0:00	0,439	0,439	0,439	16/07/2022 0:00	0,199	0,199	0,199	0,813	0,379
17/07/2022 0:00	0,411	0,439	0,408	17/07/2022 0:00	0,170	0,199	0,168	0,848	0,394
18/07/2022 0:00	0,408	0,408	0,408	18/07/2022 0:00	0,168	0,168	0,168	0,883	0,408
19/07/2022 0:00	0,408	0,408	0,408	19/07/2022 0:00	0,168	0,168	0,168	0,919	0,423
20/07/2022 0:00	0,408	0,408	0,408	20/07/2022 0:00	0,168	0,168	0,168	0,954	0,437
21/07/2022 0:00	0,408	0,408	0,408	21/07/2022 0:00	0,168	0,168	0,168	0,989	0,452
22/07/2022 0:00	0,406	0,523	0,378	22/07/2022 0:00	0,105	0,168	0,000	1,024	0,461
23/07/2022 0:00	0,408	0,408	0,408	23/07/2022 0:00	0,048	0,048	0,048	1,059	0,465
24/07/2022 0:00	0,408	0,408	0,408	24/07/2022 0:00	0,048	0,048	0,048	1,095	0,469
25/07/2022 0:00	0,684	4,554	0,408	25/07/2022 0:00	0,113	1,290	0,000	1,154	0,479
26/07/2022 0:00	0,559	3,738	0,408	26/07/2022 0:00	0,148	0,593	0,000	1,202	0,492
27/07/2022 0:00	0,587	4,146	0,408	27/07/2022 0:00	0,220	1,075	0,000	1,253	0,511
28/07/2022 0:00	0,544	3,602	0,439	28/07/2022 0:00	0,219	0,978	0,000	1,300	0,530
29/07/2022 0:00	0,541	3,602	0,439	29/07/2022 0:00	0,223	1,014	0,000	1,347	0,549
30/07/2022 0:00	0,534	3,466	0,439	30/07/2022 0:00	0,221	0,829	0,000	1,393	0,568
31/07/2022 0:00	0,520	3,030	0,439	31/07/2022 0:00	0,223	1,075	0,000	1,438	0,587
01/08/2022 0:00	0,547	3,466	0,439	01/08/2022 0:00	0,225	1,250	0,000	0,047	0,019
02/08/2022 0:00	0,482	2,930	0,439	02/08/2022 0:00	0,219	0,952	0,000	0,089	0,038
03/08/2022 0:00	0,753	4,690	0,439	03/08/2022 0:00	0,214	0,767	0,000	0,154	0,057
04/08/2022 0:00	0,601	3,466	0,439	04/08/2022 0:00	0,147	0,530	0,000	0,206	0,069
05/08/2022 0:00	0,456	1,682	0,439	05/08/2022 0:00	0,179	0,593	0,000	0,245	0,085
06/08/2022 0:00	0,519	3,130	0,439	06/08/2022 0:00	0,199	0,542	0,000	0,290	0,102
07/08/2022 0:00	0,477	2,730	0,439	07/08/2022 0:00	0,204	0,630	0,000	0,331	0,120
08/08/2022 0:00	0,619	3,030	0,439	08/08/2022 0:00	0,296	1,450	0,000	0,385	0,145
09/08/2022 0:00	0,446	0,481	0,439	09/08/2022 0:00	0,205	0,241	0,199	0,423	0,163
10/08/2022 0:00	0,492	2,930	0,439	10/08/2022 0:00	0,240	2,690	0,000	0,466	0,184
11/08/2022 0:00	0,586	3,602	0,439	11/08/2022 0:00	0,128	0,957	0,000	0,517	0,195
12/08/2022 0:00	0,439	0,439	0,439	12/08/2022 0:00	0,079	0,079	0,079	0,554	0,202
13/08/2022 0:00	0,439	0,439	0,439	13/08/2022 0:00	0,079	0,079	0,079	0,592	0,208
14/08/2022 0:00	0,439	0,481	0,439	14/08/2022 0:00	0,079	0,121	0,079	0,630	0,215
15/08/2022 0:00	0,634	3,466	0,439	15/08/2022 0:00	0,192	1,030	0,000	0,685	0,232
16/08/2022 0:00	0,442	0,481	0,439	16/08/2022 0:00	0,202	0,241	0,199	0,723	0,249
17/08/2022 0:00	0,572	3,466	0,439	17/08/2022 0:00	0,215	1,030	0,000	0,773	0,268
18/08/2022 0:00	0,505	3,230	0,439	18/08/2022 0:00	0,203	0,647	0,000	0,816	0,285
19/08/2022 0:00	0,590	3,602	0,439	19/08/2022 0:00	0,206	0,829	0,000	0,867	0,303
20/08/2022 0:00	0,599	3,738	0,439	20/08/2022 0:00	0,213	1,059	0,000	0,919	0,322
21/08/2022 0:00	0,439	0,439	0,439	21/08/2022 0:00	0,199	0,199	0,199	0,957	0,339
22/08/2022 0:00	0,439	0,439	0,439	22/08/2022 0:00	0,199	0,199	0,199	0,995	0,356
23/08/2022 0:00	0,633	4,282	0,439	23/08/2022 0:00	0,200	0,706	0,000	1,050	0,373
24/08/2022 0:00	0,579	1,763	0,439	24/08/2022 0:00	0,342	1,523	0,199	1,100	0,403
25/08/2022 0:00	0,563	1,212	0,439	25/08/2022 0:00	0,310	0,849	0,199	1,148	0,430

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
26/08/2022 0:00	0,504	1,089	0,481	26/08/2022 0:00	0,265	0,849	0,241	1,192	0,453
27/08/2022 0:00	0,470	0,481	0,439	27/08/2022 0:00	0,229	0,241	0,199	1,232	0,472
28/08/2022 0:00	0,439	0,439	0,439	28/08/2022 0:00	0,199	0,199	0,199	1,270	0,490
29/08/2022 0:00	0,587	1,844	0,439	29/08/2022 0:00	0,350	1,604	0,199	1,321	0,520
30/08/2022 0:00	0,474	0,481	0,439	30/08/2022 0:00	0,233	0,241	0,199	1,362	0,540
31/08/2022 0:00	0,439	0,439	0,439	31/08/2022 0:00	0,199	0,199	0,199	1,400	0,557
01/09/2022 0:00	0,439	0,439	0,439	01/09/2022 0:00	0,199	0,199	0,199	0,038	0,017
02/09/2022 0:00	0,439	0,439	0,439	02/09/2022 0:00	0,199	0,199	0,199	0,076	0,034
03/09/2022 0:00	0,542	3,230	0,439	03/09/2022 0:00	0,191	0,473	0,000	0,123	0,051
04/09/2022 0:00	0,882	4,282	0,439	04/09/2022 0:00	0,167	0,952	0,000	0,199	0,065
05/09/2022 0:00	0,995	3,874	0,439	05/09/2022 0:00	0,207	1,098	0,000	0,285	0,083
06/09/2022 0:00	1,032	6,350	0,481	06/09/2022 0:00	0,629	6,110	0,000	0,374	0,138
07/09/2022 0:00	0,853	8,300	0,481	07/09/2022 0:00	0,368	4,988	0,000	0,448	0,169
08/09/2022 0:00	0,481	0,481	0,481	08/09/2022 0:00	0,361	0,361	0,361	0,489	0,201
09/09/2022 0:00	0,481	0,481	0,481	09/09/2022 0:00	0,361	0,361	0,361	0,531	0,232
10/09/2022 0:00	0,481	0,481	0,481	10/09/2022 0:00	0,361	0,361	0,361	0,572	0,263
11/09/2022 0:00	0,702	2,730	0,481	11/09/2022 0:00	0,385	1,220	0,000	0,633	0,296
12/09/2022 0:00	0,920	2,930	0,481	12/09/2022 0:00	0,206	0,880	0,000	0,713	0,314
13/09/2022 0:00	0,481	0,481	0,481	13/09/2022 0:00	0,241	0,241	0,241	0,754	0,335
14/09/2022 0:00	0,489	1,212	0,481	14/09/2022 0:00	0,249	0,952	0,231	0,796	0,356
15/09/2022 0:00	0,595	2,730	0,481	15/09/2022 0:00	0,251	0,928	0,000	0,848	0,378
16/09/2022 0:00	0,717	4,146	0,481	16/09/2022 0:00	0,250	1,140	0,000	0,910	0,400
17/09/2022 0:00	0,902	4,282	0,481	17/09/2022 0:00	0,218	0,510	0,000	0,988	0,419
18/09/2022 0:00	2,774	4,690	0,481	18/09/2022 0:00	0,137	1,277	0,000	1,227	0,430
19/09/2022 0:00	1,365	4,146	0,481	19/09/2022 0:00	0,248	1,198	0,000	1,345	0,452
20/09/2022 0:00	0,583	2,930	0,481	20/09/2022 0:00	0,275	2,090	0,000	1,396	0,476
21/09/2022 0:00	0,526	4,282	0,481	21/09/2022 0:00	0,287	4,042	0,241	1,441	0,500
22/09/2022 0:00	0,594	3,230	0,481	22/09/2022 0:00	0,249	1,150	0,000	1,492	0,522
23/09/2022 0:00	0,481	0,481	0,481	23/09/2022 0:00	0,241	0,241	0,241	1,534	0,543
24/09/2022 0:00	0,481	0,481	0,481	24/09/2022 0:00	0,241	0,241	0,241	1,575	0,563
25/09/2022 0:00	1,074	2,730	0,481	25/09/2022 0:00	0,194	0,907	0,000	1,668	0,580
26/09/2022 0:00	0,850	3,030	0,209	26/09/2022 0:00	0,088	0,910	0,000	1,742	0,588
27/09/2022 0:00	0,268	0,408	0,190	27/09/2022 0:00	0,036	0,168	0,000	1,765	0,591
28/09/2022 0:00	0,320	0,481	0,228	28/09/2022 0:00	0,080	0,241	0,000	1,792	0,598
29/09/2022 0:00	0,347	0,481	0,209	29/09/2022 0:00	0,110	0,241	0,000	1,822	0,607
30/09/2022 0:00	0,346	0,481	0,248	30/09/2022 0:00	0,108	0,241	0,008	1,852	0,617
01/10/2022 0:00	0,303	0,481	0,209	01/10/2022 0:00	0,114	0,301	0,000	0,026	0,010
02/10/2022 0:00	0,298	0,481	0,228	02/10/2022 0:00	0,179	0,361	0,108	0,052	0,025
03/10/2022 0:00	0,406	2,330	0,228	03/10/2022 0:00	0,221	1,290	0,000	0,087	0,044
04/10/2022 0:00	0,299	1,682	0,248	04/10/2022 0:00	0,167	0,733	0,000	0,113	0,059
05/10/2022 0:00	0,340	4,146	0,228	05/10/2022 0:00	0,177	1,030	0,000	0,142	0,074
06/10/2022 0:00	0,304	1,925	0,209	06/10/2022 0:00	0,164	0,446	0,000	0,169	0,088
07/10/2022 0:00	0,221	0,286	0,181	07/10/2022 0:00	0,101	0,166	0,061	0,188	0,097
08/10/2022 0:00	0,229	0,267	0,171	08/10/2022 0:00	0,110	0,147	0,051	0,207	0,107
09/10/2022 0:00	0,496	2,830	0,190	09/10/2022 0:00	0,171	1,250	0,000	0,250	0,121
10/10/2022 0:00	0,646	6,350	0,209	10/10/2022 0:00	0,238	1,154	0,000	0,306	0,142
11/10/2022 0:00	0,375	6,740	0,209	11/10/2022 0:00	0,034	0,694	0,000	0,339	0,145
12/10/2022 0:00	0,361	7,520	0,248	12/10/2022 0:00	0,143	0,403	0,000	0,370	0,157

Caudal AF0216 (m³/s)				Sin caudales Almenara (m³/s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm³)	sin Almenara (hm³)
13/10/2022 0:00	0,247	0,267	0,228	13/10/2022 0:00	0,127	0,147	0,108	0,391	0,168
14/10/2022 0:00	0,236	0,286	0,209	14/10/2022 0:00	0,115	0,166	0,089	0,411	0,178
15/10/2022 0:00	0,229	0,248	0,190	15/10/2022 0:00	0,108	0,128	0,070	0,431	0,188
16/10/2022 0:00	0,253	0,267	0,248	16/10/2022 0:00	0,133	0,147	0,128	0,453	0,199
17/10/2022 0:00	0,344	1,212	0,248	17/10/2022 0:00	0,226	1,092	0,128	0,483	0,219
18/10/2022 0:00	0,339	0,650	0,267	18/10/2022 0:00	0,220	0,530	0,147	0,512	0,238
19/10/2022 0:00	0,262	0,317	0,228	19/10/2022 0:00	0,141	0,197	0,108	0,535	0,250
20/10/2022 0:00	0,309	0,481	0,248	20/10/2022 0:00	0,190	0,361	0,128	0,561	0,266
21/10/2022 0:00	0,264	0,286	0,228	21/10/2022 0:00	0,144	0,166	0,108	0,584	0,279
22/10/2022 0:00	0,412	7,910	0,248	22/10/2022 0:00	0,134	0,787	0,000	0,620	0,290
23/10/2022 0:00	0,916	12,220	0,209	23/10/2022 0:00	0,136	1,230	0,000	0,699	0,302
24/10/2022 0:00	0,393	1,682	0,181	24/10/2022 0:00	0,172	0,907	0,000	0,733	0,317
25/10/2022 0:00	0,263	1,925	0,181	25/10/2022 0:00	0,115	0,804	0,000	0,755	0,327
26/10/2022 0:00	0,394	2,630	0,171	26/10/2022 0:00	0,167	1,290	0,000	0,790	0,341
27/10/2022 0:00	0,370	2,430	0,209	27/10/2022 0:00	0,152	0,784	0,000	0,822	0,354
28/10/2022 0:00	0,292	2,430	0,181	28/10/2022 0:00	0,178	1,390	0,000	0,847	0,370
29/10/2022 0:00	0,391	2,006	0,181	29/10/2022 0:00	0,182	1,215	0,000	0,881	0,385
30/10/2022 0:00	0,775	2,630	0,190	30/10/2022 0:00	0,253	1,520	0,000	0,948	0,407
31/10/2022 0:00	0,678	2,630	0,248	31/10/2022 0:00	0,273	1,390	0,000	1,006	0,431
01/11/2022 0:00	0,371	2,168	0,228	01/11/2022 0:00	0,181	1,092	0,000	0,032	0,016
02/11/2022 0:00	0,497	1,925	0,209	02/11/2022 0:00	0,191	0,969	0,000	0,075	0,032
03/11/2022 0:00	0,318	0,853	0,228	03/11/2022 0:00	0,200	0,733	0,108	0,102	0,049
04/11/2022 0:00	0,303	0,650	0,248	04/11/2022 0:00	0,176	0,488	0,128	0,129	0,065
05/11/2022 0:00	0,309	2,006	0,209	05/11/2022 0:00	0,152	1,154	0,000	0,155	0,078
06/11/2022 0:00	0,273	2,530	0,190	06/11/2022 0:00	0,120	0,488	0,000	0,179	0,088
07/11/2022 0:00	0,233	0,248	0,190	07/11/2022 0:00	0,113	0,128	0,070	0,199	0,098
08/11/2022 0:00	0,213	0,228	0,190	08/11/2022 0:00	0,093	0,108	0,070	0,217	0,106
09/11/2022 0:00	0,215	0,248	0,181	09/11/2022 0:00	0,095	0,128	0,061	0,236	0,114
10/11/2022 0:00	0,215	0,248	0,209	10/11/2022 0:00	0,095	0,128	0,089	0,255	0,122
11/11/2022 0:00	0,306	1,089	0,181	11/11/2022 0:00	0,188	0,969	0,061	0,281	0,139
12/11/2022 0:00	0,321	0,853	0,248	12/11/2022 0:00	0,190	0,632	0,128	0,309	0,155
13/11/2022 0:00	0,236	0,267	0,209	13/11/2022 0:00	0,116	0,147	0,089	0,329	0,165
14/11/2022 0:00	0,238	0,248	0,209	14/11/2022 0:00	0,118	0,128	0,089	0,350	0,175
15/11/2022 0:00	0,237	0,267	0,209	15/11/2022 0:00	0,116	0,147	0,089	0,370	0,185
16/11/2022 0:00	0,233	0,267	0,190	16/11/2022 0:00	0,112	0,147	0,070	0,390	0,195
17/11/2022 0:00	0,238	0,347	0,209	17/11/2022 0:00	0,118	0,227	0,089	0,411	0,205
18/11/2022 0:00	0,222	0,248	0,209	18/11/2022 0:00	0,102	0,128	0,089	0,430	0,214
19/11/2022 0:00	0,215	0,248	0,209	19/11/2022 0:00	0,095	0,128	0,089	0,449	0,222
20/11/2022 0:00	0,214	0,248	0,181	20/11/2022 0:00	0,094	0,128	0,061	0,467	0,230
21/11/2022 0:00	0,353	1,212	0,209	21/11/2022 0:00	0,236	1,092	0,089	0,498	0,251
22/11/2022 0:00	0,290	0,608	0,209	22/11/2022 0:00	0,142	0,488	0,000	0,523	0,263
23/11/2022 0:00	0,276	0,378	0,209	23/11/2022 0:00	0,097	0,198	0,029	0,547	0,271
24/11/2022 0:00	0,246	0,267	0,228	24/11/2022 0:00	0,066	0,087	0,048	0,568	0,277
25/11/2022 0:00	0,232	0,267	0,181	25/11/2022 0:00	0,047	0,068	0,000	0,588	0,281
26/11/2022 0:00	0,517	1,601	0,209	26/11/2022 0:00	0,075	0,733	0,000	0,633	0,287
27/11/2022 0:00	0,259	0,347	0,209	27/11/2022 0:00	0,069	0,227	0,000	0,655	0,293
28/11/2022 0:00	0,349	0,904	0,228	28/11/2022 0:00	0,196	0,784	0,000	0,685	0,310
29/11/2022 0:00	3,597	15,320	0,209	29/11/2022 0:00	0,179	4,790	0,000	0,996	0,326

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
30/11/2022 0:00	2,131	4,856	0,228	30/11/2022 0:00	0,173	1,037	0,000	1,180	0,341
01/12/2022 0:00	0,626	1,601	0,209	01/12/2022 0:00	0,352	0,972	0,000	0,054	0,030
02/12/2022 0:00	0,363	0,904	0,209	02/12/2022 0:00	0,128	0,664	0,000	0,085	0,042
03/12/2022 0:00	0,251	0,853	0,209	03/12/2022 0:00	0,032	0,613	0,000	0,107	0,044
04/12/2022 0:00	0,225	0,248	0,209	04/12/2022 0:00	0,001	0,008	0,000	0,127	0,044
05/12/2022 0:00	3,748	10,505	0,209	05/12/2022 0:00	0,166	2,895	0,000	0,450	0,059
06/12/2022 0:00	5,668	9,035	3,738	06/12/2022 0:00	0,155	0,575	0,000	0,940	0,072
07/12/2022 0:00	3,786	7,520	0,209	07/12/2022 0:00	0,098	1,038	0,000	1,267	0,081
08/12/2022 0:00	3,198	4,690	1,763	08/12/2022 0:00	0,072	0,530	0,000	1,544	0,087
09/12/2022 0:00	1,759	4,282	0,228	09/12/2022 0:00	0,310	1,700	0,000	1,696	0,114
10/12/2022 0:00	0,979	2,930	0,248	10/12/2022 0:00	0,266	1,480	0,000	1,780	0,137
11/12/2022 0:00	0,827	1,925	0,228	11/12/2022 0:00	0,304	1,157	0,000	1,852	0,163
12/12/2022 0:00	0,465	1,763	0,209	12/12/2022 0:00	0,196	1,277	0,000	1,892	0,180
13/12/2022 0:00	1,001	4,282	0,209	13/12/2022 0:00	0,588	3,212	0,000	1,978	0,231
14/12/2022 0:00	1,112	7,325	0,317	14/12/2022 0:00	0,528	1,960	0,000	2,074	0,276
15/12/2022 0:00	0,760	2,530	0,228	15/12/2022 0:00	0,184	1,180	0,000	2,140	0,292
16/12/2022 0:00	0,573	8,105	0,190	16/12/2022 0:00	0,023	1,523	0,000	2,190	0,294
17/12/2022 0:00	0,301	1,763	0,190	17/12/2022 0:00	0,036	0,972	0,000	2,216	0,297
18/12/2022 0:00	0,435	1,601	0,209	18/12/2022 0:00	0,188	1,095	0,000	2,253	0,313
19/12/2022 0:00	0,555	1,763	0,190	19/12/2022 0:00	0,262	1,154	0,000	2,301	0,336
20/12/2022 0:00	0,735	2,430	0,190	20/12/2022 0:00	0,247	1,158	0,000	2,365	0,357
21/12/2022 0:00	0,569	2,249	0,190	21/12/2022 0:00	0,265	1,154	0,000	2,414	0,380
22/12/2022 0:00	0,737	2,087	0,190	22/12/2022 0:00	0,283	1,154	0,000	2,477	0,405
23/12/2022 0:00	0,785	2,430	0,190	23/12/2022 0:00	0,296	1,092	0,000	2,545	0,430
24/12/2022 0:00	0,801	2,330	0,190	24/12/2022 0:00	0,308	1,179	0,000	2,614	0,457
25/12/2022 0:00	0,651	2,168	0,190	25/12/2022 0:00	0,310	1,148	0,000	2,671	0,484
26/12/2022 0:00	0,734	1,682	0,190	26/12/2022 0:00	0,354	1,092	0,000	2,734	0,514
27/12/2022 0:00	0,732	2,249	0,181	27/12/2022 0:00	0,345	1,218	0,000	2,797	0,544
28/12/2022 0:00	0,753	2,330	0,181	28/12/2022 0:00	0,321	1,299	0,000	2,862	0,572
29/12/2022 0:00	0,780	2,330	0,181	29/12/2022 0:00	0,316	1,154	0,000	2,930	0,599
30/12/2022 0:00	0,598	2,249	0,181	30/12/2022 0:00	0,227	1,154	0,000	2,982	0,619
31/12/2022 0:00	0,873	6,018	0,181	31/12/2022 0:00	0,315	1,137	0,000	3,057	0,646
01/01/2023 0:00	0,696	2,249	0,181	01/01/2023 0:00	0,293	1,154	0,000	0,060	0,025
02/01/2023 0:00	0,771	2,330	0,181	02/01/2023 0:00	0,346	1,154	0,000	0,127	0,055
03/01/2023 0:00	0,716	2,249	0,181	03/01/2023 0:00	0,306	0,969	0,000	0,189	0,082
04/01/2023 0:00	0,556	2,006	0,181	04/01/2023 0:00	0,259	1,154	0,000	0,237	0,104
05/01/2023 0:00	0,478	1,601	0,181	05/01/2023 0:00	0,213	1,154	0,000	0,278	0,123
06/01/2023 0:00	0,522	2,006	0,171	06/01/2023 0:00	0,258	0,996	0,000	0,323	0,145
07/01/2023 0:00	0,639	1,520	0,190	07/01/2023 0:00	0,343	1,154	0,000	0,378	0,174
08/01/2023 0:00	0,766	2,430	0,190	08/01/2023 0:00	0,396	1,218	0,000	0,445	0,209
09/01/2023 0:00	0,507	6,545	0,171	09/01/2023 0:00	0,204	1,370	0,000	0,488	0,226
10/01/2023 0:00	0,339	1,601	0,171	10/01/2023 0:00	0,112	0,972	0,000	0,518	0,236
11/01/2023 0:00	0,637	2,249	0,181	11/01/2023 0:00	0,301	0,999	0,000	0,573	0,262
12/01/2023 0:00	0,666	2,087	0,190	12/01/2023 0:00	0,300	1,092	0,000	0,630	0,288
13/01/2023 0:00	0,480	1,682	0,171	13/01/2023 0:00	0,234	0,969	0,000	0,672	0,308
14/01/2023 0:00	0,573	2,006	0,181	14/01/2023 0:00	0,326	1,154	0,000	0,721	0,336
15/01/2023 0:00	0,766	5,188	0,181	15/01/2023 0:00	0,197	0,969	0,000	0,787	0,353
16/01/2023 0:00	0,545	1,844	0,171	16/01/2023 0:00	0,161	0,972	0,000	0,834	0,367

Caudal AF0216 (m³/s)				Sin caudales Almenara (m³/s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm³)	sin Almenara (hm³)
17/01/2023 0:00	0,722	2,249	0,171	17/01/2023 0:00	0,253	1,092	0,000	0,897	0,389
18/01/2023 0:00	0,463	2,249	0,171	18/01/2023 0:00	0,180	1,119	0,000	0,937	0,405
19/01/2023 0:00	0,354	4,554	0,171	19/01/2023 0:00	0,125	1,030	0,000	0,967	0,415
20/01/2023 0:00	0,327	2,168	0,171	20/01/2023 0:00	0,090	0,584	0,000	0,996	0,423
21/01/2023 0:00	1,026	2,249	0,171	21/01/2023 0:00	0,234	1,030	0,000	1,084	0,443
22/01/2023 0:00	1,390	2,730	0,190	22/01/2023 0:00	0,096	0,852	0,000	1,204	0,452
23/01/2023 0:00	0,616	2,249	0,171	23/01/2023 0:00	0,122	0,733	0,000	1,258	0,462
24/01/2023 0:00	0,672	2,430	0,162	24/01/2023 0:00	0,028	0,813	0,000	1,316	0,465
25/01/2023 0:00	0,315	2,087	0,162	25/01/2023 0:00	0,118	0,907	0,000	1,343	0,475
26/01/2023 0:00	0,566	3,130	0,162	26/01/2023 0:00	0,097	0,996	0,000	1,392	0,483
27/01/2023 0:00	1,546	4,554	0,162	27/01/2023 0:00	0,016	0,503	0,000	1,525	0,484
28/01/2023 0:00	1,606	2,930	0,171	28/01/2023 0:00	0,086	0,876	0,000	1,664	0,492
29/01/2023 0:00	0,461	2,330	0,162	29/01/2023 0:00	0,107	0,869	0,000	1,704	0,501
30/01/2023 0:00	0,283	0,752	0,162	30/01/2023 0:00	0,153	0,632	0,000	1,728	0,514
31/01/2023 0:00	0,167	0,181	0,162	31/01/2023 0:00	0,047	0,061	0,042	1,743	0,518
01/02/2023 0:00	0,168	0,171	0,162	01/02/2023 0:00	0,047	0,051	0,042	0,014	0,004
02/02/2023 0:00	0,169	0,181	0,162	02/02/2023 0:00	0,050	0,061	0,042	0,029	0,008
03/02/2023 0:00	0,177	0,190	0,171	03/02/2023 0:00	0,057	0,070	0,051	0,044	0,013
04/02/2023 0:00	1,503	6,935	0,162	04/02/2023 0:00	0,092	1,038	0,000	0,174	0,021
05/02/2023 0:00	0,810	3,130	0,171	05/02/2023 0:00	0,153	0,613	0,000	0,244	0,034
06/02/2023 0:00	0,492	1,458	0,162	06/02/2023 0:00	0,218	0,726	0,000	0,287	0,053
07/02/2023 0:00	0,976	2,530	0,171	07/02/2023 0:00	0,018	0,512	0,000	0,371	0,055
08/02/2023 0:00	0,360	1,089	0,171	08/02/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,402	0,055
09/02/2023 0:00	0,182	0,190	0,171	09/02/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,418	0,055
10/02/2023 0:00	0,184	0,209	0,171	10/02/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,434	0,055
11/02/2023 0:00	0,185	0,209	0,171	11/02/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,450	0,055
12/02/2023 0:00	0,189	0,190	0,181	12/02/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,466	0,055
13/02/2023 0:00	0,185	0,209	0,171	13/02/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,482	0,055
14/02/2023 0:00	0,186	0,228	0,171	14/02/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,498	0,055
15/02/2023 0:00	0,187	0,228	0,171	15/02/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,514	0,055
16/02/2023 0:00	0,182	0,228	0,171	16/02/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,530	0,055
17/02/2023 0:00	0,185	0,209	0,171	17/02/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,546	0,055
18/02/2023 0:00	0,188	0,209	0,181	18/02/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,562	0,055
19/02/2023 0:00	0,180	0,209	0,171	19/02/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,578	0,055
20/02/2023 0:00	0,203	0,286	0,171	20/02/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,595	0,055
21/02/2023 0:00	0,179	0,209	0,171	21/02/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,611	0,055
22/02/2023 0:00	0,257	0,566	0,162	22/02/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,633	0,055
23/02/2023 0:00	0,203	0,378	0,162	23/02/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,651	0,055
24/02/2023 0:00	0,192	0,248	0,171	24/02/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,667	0,055
25/02/2023 0:00	0,178	0,209	0,171	25/02/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,683	0,055
26/02/2023 0:00	0,196	0,286	0,171	26/02/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,700	0,055
27/02/2023 0:00	0,181	0,248	0,171	27/02/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,715	0,055
28/02/2023 0:00	0,177	0,209	0,162	28/02/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,731	0,055
01/03/2023 0:00	0,984	2,630	0,162	01/03/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,085	0,000
02/03/2023 0:00	1,814	2,930	0,267	02/03/2023 0:00	0,107	0,731	0,000	0,242	0,009
03/03/2023 0:00	0,356	0,904	0,171	03/03/2023 0:00	0,116	0,584	0,000	0,273	0,019
04/03/2023 0:00	0,168	0,181	0,162	04/03/2023 0:00	0,068	0,081	0,052	0,287	0,025
05/03/2023 0:00	0,167	0,171	0,162	05/03/2023 0:00	0,067	0,071	0,062	0,301	0,031



Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
06/03/2023 0:00	0,165	0,181	0,162	06/03/2023 0:00	0,065	0,081	0,062	0,316	0,037
07/03/2023 0:00	0,163	0,171	0,162	07/03/2023 0:00	0,062	0,071	0,062	0,330	0,042
08/03/2023 0:00	0,274	2,006	0,162	08/03/2023 0:00	0,036	0,446	0,000	0,353	0,045
09/03/2023 0:00	0,974	2,930	0,162	09/03/2023 0:00	0,045	0,530	0,000	0,438	0,049
10/03/2023 0:00	2,245	12,955	0,171	10/03/2023 0:00	0,092	3,415	0,000	0,632	0,057
11/03/2023 0:00	1,328	3,030	0,162	11/03/2023 0:00	0,102	0,992	0,000	0,746	0,066
12/03/2023 0:00	1,996	3,030	0,904	12/03/2023 0:00	0,002	0,048	0,000	0,919	0,066
13/03/2023 0:00	1,459	3,230	0,162	13/03/2023 0:00	0,076	0,509	0,000	1,045	0,072
14/03/2023 0:00	1,322	3,466	0,162	14/03/2023 0:00	0,106	0,690	0,000	1,159	0,082
15/03/2023 0:00	1,739	4,282	0,162	15/03/2023 0:00	0,088	0,446	0,000	1,309	0,089
16/03/2023 0:00	1,737	4,146	0,162	16/03/2023 0:00	0,072	0,869	0,000	1,459	0,095
17/03/2023 0:00	1,822	4,146	0,248	17/03/2023 0:00	0,150	0,872	0,000	1,617	0,108
18/03/2023 0:00	1,752	3,738	0,181	18/03/2023 0:00	0,049	0,707	0,000	1,768	0,113
19/03/2023 0:00	1,692	3,874	0,181	19/03/2023 0:00	0,054	0,530	0,000	1,914	0,117
20/03/2023 0:00	1,561	5,354	0,162	20/03/2023 0:00	0,048	0,488	0,000	2,049	0,121
21/03/2023 0:00	0,896	4,146	0,162	21/03/2023 0:00	0,048	0,582	0,000	2,127	0,126
22/03/2023 0:00	0,872	4,146	0,162	22/03/2023 0:00	0,075	0,784	0,000	2,202	0,132
23/03/2023 0:00	0,850	3,330	0,162	23/03/2023 0:00	0,087	0,896	0,000	2,275	0,140
24/03/2023 0:00	0,877	2,930	0,171	24/03/2023 0:00	0,069	0,674	0,000	2,351	0,146
25/03/2023 0:00	0,429	1,520	0,171	25/03/2023 0:00	0,119	0,907	0,000	2,388	0,156
26/03/2023 0:00	0,966	2,630	0,171	26/03/2023 0:00	0,099	0,810	0,000	2,472	0,164
27/03/2023 0:00	1,557	4,146	0,171	27/03/2023 0:00	0,066	0,676	0,000	2,606	0,170
28/03/2023 0:00	1,380	3,874	0,181	28/03/2023 0:00	0,112	0,969	0,000	2,725	0,180
29/03/2023 0:00	1,343	3,466	0,171	29/03/2023 0:00	0,113	1,056	0,000	2,841	0,190
30/03/2023 0:00	0,682	2,730	0,171	30/03/2023 0:00	0,134	0,910	0,000	2,900	0,201
31/03/2023 0:00	0,557	2,430	0,171	31/03/2023 0:00	0,097	0,969	0,000	2,949	0,209
01/04/2023 0:00	0,314	2,930	0,171	01/04/2023 0:00	0,076	0,907	0,000	0,027	0,007
02/04/2023 0:00	0,502	2,930	0,171	02/04/2023 0:00	0,120	0,667	0,000	0,071	0,017
03/04/2023 0:00	1,166	4,282	0,171	03/04/2023 0:00	0,069	0,632	0,000	0,171	0,023
04/04/2023 0:00	0,684	3,738	0,162	04/04/2023 0:00	0,053	0,405	0,000	0,230	0,027
05/04/2023 0:00	0,340	2,168	0,162	05/04/2023 0:00	0,041	0,729	0,000	0,260	0,031
06/04/2023 0:00	0,593	3,602	0,162	06/04/2023 0:00	0,078	0,849	0,000	0,311	0,038
07/04/2023 0:00	0,541	2,730	0,162	07/04/2023 0:00	0,073	0,581	0,000	0,358	0,044
08/04/2023 0:00	0,610	2,930	0,162	08/04/2023 0:00	0,079	0,581	0,000	0,410	0,051
09/04/2023 0:00	1,045	4,418	0,162	09/04/2023 0:00	0,105	0,729	0,000	0,501	0,060
10/04/2023 0:00	0,627	3,466	0,171	10/04/2023 0:00	0,120	0,682	0,000	0,555	0,070
11/04/2023 0:00	0,410	2,930	0,162	11/04/2023 0:00	0,083	0,581	0,000	0,590	0,077
12/04/2023 0:00	0,388	2,930	0,162	12/04/2023 0:00	0,030	0,581	0,000	0,624	0,080
13/04/2023 0:00	0,600	3,738	0,162	13/04/2023 0:00	0,141	1,098	0,000	0,676	0,092
14/04/2023 0:00	0,628	3,738	0,162	14/04/2023 0:00	0,083	0,846	0,000	0,730	0,099
15/04/2023 0:00	0,458	2,830	0,162	15/04/2023 0:00	0,182	0,632	0,000	0,770	0,115
16/04/2023 0:00	0,477	1,458	0,171	16/04/2023 0:00	0,255	0,910	0,000	0,811	0,137
17/04/2023 0:00	0,646	3,466	0,171	17/04/2023 0:00	0,048	0,846	0,000	0,867	0,141
18/04/2023 0:00	0,762	4,856	0,171	18/04/2023 0:00	0,032	0,852	0,000	0,932	0,144
19/04/2023 0:00	0,639	3,874	0,171	19/04/2023 0:00	0,034	0,876	0,000	0,988	0,147
20/04/2023 0:00	0,631	4,554	0,162	20/04/2023 0:00	0,030	0,493	0,000	1,042	0,150
21/04/2023 0:00	0,317	2,087	0,171	21/04/2023 0:00	0,024	0,914	0,000	1,070	0,152
22/04/2023 0:00	0,549	2,830	0,171	22/04/2023 0:00	0,046	0,755	0,000	1,117	0,156

Caudal AF0216 (m³/s)				Sin caudales Almenara (m³/s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm³)	sin Almenara (hm³)
23/04/2023 0:00	0,311	2,530	0,171	23/04/2023 0:00	0,010	0,372	0,000	1,144	0,157
24/04/2023 0:00	0,317	2,430	0,171	24/04/2023 0:00	0,025	0,698	0,000	1,171	0,159
25/04/2023 0:00	0,186	0,267	0,162	25/04/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	1,187	0,159
26/04/2023 0:00	0,293	2,430	0,162	26/04/2023 0:00	0,017	0,369	0,000	1,213	0,160
27/04/2023 0:00	0,335	2,249	0,162	27/04/2023 0:00	0,029	0,565	0,000	1,242	0,163
28/04/2023 0:00	0,159	0,162	0,153	28/04/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	1,255	0,163
29/04/2023 0:00	0,153	0,153	0,153	29/04/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	1,268	0,163
30/04/2023 0:00	0,147	0,153	0,144	30/04/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	1,281	0,163
01/05/2023 0:00	0,142	0,144	0,134	01/05/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,012	0,000
02/05/2023 0:00	0,134	0,134	0,134	02/05/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,024	0,000
03/05/2023 0:00	0,127	0,134	0,125	03/05/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,035	0,000
04/05/2023 0:00	0,412	2,330	0,125	04/05/2023 0:00	0,073	0,790	0,000	0,070	0,006
05/05/2023 0:00	0,233	0,378	0,190	05/05/2023 0:00	0,001	0,038	0,000	0,090	0,006
06/05/2023 0:00	0,199	0,209	0,181	06/05/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,108	0,006
07/05/2023 0:00	0,188	0,209	0,171	07/05/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,124	0,006
08/05/2023 0:00	0,666	3,602	0,190	08/05/2023 0:00	0,106	1,182	0,000	0,182	0,016
09/05/2023 0:00	0,189	0,209	0,171	09/05/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,198	0,016
10/05/2023 0:00	0,187	0,209	0,171	10/05/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,214	0,016
11/05/2023 0:00	0,184	0,190	0,171	11/05/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,230	0,016
12/05/2023 0:00	0,185	0,209	0,162	12/05/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,246	0,016
13/05/2023 0:00	0,182	0,190	0,171	13/05/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,262	0,016
14/05/2023 0:00	0,178	0,190	0,162	14/05/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,277	0,016
15/05/2023 0:00	0,201	0,267	0,171	15/05/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,294	0,016
16/05/2023 0:00	0,182	0,228	0,171	16/05/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,310	0,016
17/05/2023 0:00	0,191	0,248	0,171	17/05/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,327	0,016
18/05/2023 0:00	0,180	0,190	0,162	18/05/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,342	0,016
19/05/2023 0:00	0,254	0,752	0,171	19/05/2023 0:00	0,015	0,332	0,000	0,364	0,017
20/05/2023 0:00	0,247	0,286	0,209	20/05/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,385	0,017
21/05/2023 0:00	0,183	0,209	0,171	21/05/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,401	0,017
22/05/2023 0:00	0,202	0,347	0,171	22/05/2023 0:00	0,001	0,027	0,000	0,419	0,017
23/05/2023 0:00	0,407	2,087	0,171	23/05/2023 0:00	0,188	1,767	0,000	0,454	0,033
24/05/2023 0:00	0,441	1,682	0,228	24/05/2023 0:00	0,120	1,077	0,000	0,492	0,044
25/05/2023 0:00	0,234	0,267	0,209	25/05/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,512	0,044
26/05/2023 0:00	0,277	2,730	0,190	26/05/2023 0:00	0,029	1,460	0,000	0,536	0,046
27/05/2023 0:00	0,298	2,730	0,190	27/05/2023 0:00	0,056	1,464	0,000	0,562	0,051
28/05/2023 0:00	0,189	0,209	0,171	28/05/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,578	0,051
29/05/2023 0:00	0,202	0,248	0,181	29/05/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,596	0,051
30/05/2023 0:00	0,188	0,209	0,171	30/05/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,612	0,051
31/05/2023 0:00	0,229	0,481	0,171	31/05/2023 0:00	0,018	0,161	0,000	0,632	0,053
01/06/2023 0:00	0,321	0,701	0,190	01/06/2023 0:00	0,047	0,381	0,000	0,028	0,004
02/06/2023 0:00	0,290	2,730	0,181	02/06/2023 0:00	0,044	1,460	0,000	0,053	0,008
03/06/2023 0:00	0,347	2,630	0,181	03/06/2023 0:00	0,075	1,420	0,000	0,083	0,014
04/06/2023 0:00	0,233	1,682	0,171	04/06/2023 0:00	0,028	1,302	0,000	0,103	0,017
05/06/2023 0:00	0,475	2,006	0,181	05/06/2023 0:00	0,137	1,302	0,000	0,144	0,029
06/06/2023 0:00	0,197	0,286	0,171	06/06/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,161	0,029
07/06/2023 0:00	0,870	7,130	0,181	07/06/2023 0:00	0,599	6,790	0,000	0,236	0,080
08/06/2023 0:00	0,274	0,378	0,248	08/06/2023 0:00	0,001	0,038	0,000	0,260	0,080
09/06/2023 0:00	0,281	0,701	0,228	09/06/2023 0:00	0,014	0,361	0,000	0,284	0,082

Caudal AF0216 (m³/s)				Sin caudales Almenara (m³/s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm³)	sin Almenara (hm³)
10/06/2023 0:00	0,215	0,248	0,209	10/06/2023 0:00	0,000	0,000	0,000	0,303	0,082
11/06/2023 0:00	0,348	1,458	0,209	11/06/2023 0:00	0,094	1,118	0,000	0,333	0,090
12/06/2023 0:00	0,443	1,601	0,209	12/06/2023 0:00	0,151	1,281	0,000	0,371	0,103
13/06/2023 0:00	1,382	8,545	0,347	13/06/2023 0:00	1,080	8,225	0,027	0,490	0,196
14/06/2023 0:00	0,350	0,439	0,317	14/06/2023 0:00	0,030	0,119	0,000	0,521	0,199
15/06/2023 0:00	0,890	4,690	0,317	15/06/2023 0:00	0,126	1,200	0,000	0,598	0,209
16/06/2023 0:00	0,338	0,439	0,317	16/06/2023 0:00	0,016	0,099	0,000	0,627	0,211
17/06/2023 0:00	0,850	5,852	0,317	17/06/2023 0:00	0,521	5,512	0,000	0,700	0,256
18/06/2023 0:00	1,191	7,520	0,439	18/06/2023 0:00	0,770	7,180	0,000	0,803	0,322
19/06/2023 0:00	0,439	0,439	0,439	19/06/2023 0:00	0,054	0,079	0,000	0,841	0,327
20/06/2023 0:00	0,643	3,230	0,439	20/06/2023 0:00	0,160	1,560	0,000	0,897	0,341
21/06/2023 0:00	1,773	3,602	0,439	21/06/2023 0:00	0,446	1,302	0,000	1,050	0,379
22/06/2023 0:00	2,098	4,146	0,439	22/06/2023 0:00	0,486	1,302	0,000	1,231	0,421
23/06/2023 0:00	1,279	3,874	0,408	23/06/2023 0:00	0,139	1,002	0,000	1,341	0,433
24/06/2023 0:00	0,850	3,030	0,408	24/06/2023 0:00	0,223	1,425	0,000	1,415	0,453
25/06/2023 0:00	0,939	3,602	0,408	25/06/2023 0:00	0,159	1,101	0,000	1,496	0,466
26/06/2023 0:00	0,798	3,030	0,408	26/06/2023 0:00	0,146	0,958	0,000	1,565	0,479
27/06/2023 0:00	0,628	4,010	0,408	27/06/2023 0:00	0,052	0,993	0,000	1,619	0,483
28/06/2023 0:00	0,779	4,554	0,408	28/06/2023 0:00	0,045	1,066	0,000	1,687	0,487
29/06/2023 0:00	0,490	2,830	0,408	29/06/2023 0:00	0,094	1,290	0,000	1,729	0,495
30/06/2023 0:00	0,413	0,608	0,408	30/06/2023 0:00	0,070	0,141	0,068	1,765	0,502
01/07/2023 0:00	0,630	3,874	0,408	01/07/2023 0:00	0,131	0,910	0,000	0,054	0,011
02/07/2023 0:00	0,408	0,408	0,408	02/07/2023 0:00	0,047	0,048	0,000	0,090	0,015
03/07/2023 0:00	1,615	5,520	0,408	03/07/2023 0:00	0,273	1,428	0,000	0,229	0,039
04/07/2023 0:00	0,720	3,874	0,408	04/07/2023 0:00	0,123	1,440	0,000	0,291	0,050
05/07/2023 0:00	0,661	4,282	0,408	05/07/2023 0:00	0,120	1,332	0,000	0,349	0,060
06/07/2023 0:00	8,621	74,540	0,408	06/07/2023 0:00	7,797	65,430	0,000	1,093	0,734
07/07/2023 0:00	5,333	13,465	1,601	07/07/2023 0:00	2,526	6,610	0,000	1,554	0,952
08/07/2023 0:00	4,057	6,018	1,335	08/07/2023 0:00	1,433	2,658	0,300	1,905	1,076
09/07/2023 0:00	5,099	9,035	3,130	09/07/2023 0:00	1,136	2,658	0,000	2,345	1,174
10/07/2023 0:00	3,528	6,740	1,089	10/07/2023 0:00	1,266	2,825	0,000	2,650	1,283
11/07/2023 0:00	2,850	8,300	1,027	11/07/2023 0:00	0,874	3,170	0,000	2,896	1,359
12/07/2023 0:00	2,265	6,545	1,027	12/07/2023 0:00	0,318	1,062	0,000	3,092	1,386
13/07/2023 0:00	1,814	5,022	0,966	13/07/2023 0:00	0,349	1,386	0,000	3,249	1,417
14/07/2023 0:00	1,087	3,130	1,027	14/07/2023 0:00	0,461	1,143	0,000	3,343	1,456
15/07/2023 0:00	0,988	1,027	0,966	15/07/2023 0:00	0,387	0,427	0,366	3,428	1,490
16/07/2023 0:00	1,009	1,089	0,966	16/07/2023 0:00	0,410	0,489	0,366	3,515	1,525
17/07/2023 0:00	1,185	3,466	0,966	17/07/2023 0:00	0,423	1,320	0,000	3,617	1,562
18/07/2023 0:00	0,956	1,027	0,904	18/07/2023 0:00	0,396	0,467	0,344	3,700	1,596
19/07/2023 0:00	1,072	4,282	0,904	19/07/2023 0:00	0,440	1,260	0,000	3,793	1,634
20/07/2023 0:00	0,982	1,763	0,904	20/07/2023 0:00	0,457	1,263	0,000	3,878	1,673
21/07/2023 0:00	0,971	1,089	0,904	21/07/2023 0:00	0,511	0,629	0,444	3,962	1,718
22/07/2023 0:00	0,957	1,027	0,904	22/07/2023 0:00	0,496	0,567	0,444	4,044	1,760
23/07/2023 0:00	1,098	2,330	0,904	23/07/2023 0:00	0,601	1,830	0,000	4,139	1,812
24/07/2023 0:00	1,376	3,466	0,966	24/07/2023 0:00	0,563	1,930	0,000	4,258	1,861
25/07/2023 0:00	1,130	4,146	0,966	25/07/2023 0:00	0,558	1,284	0,000	4,356	1,909
26/07/2023 0:00	1,937	7,325	0,966	26/07/2023 0:00	0,453	1,548	0,000	4,523	1,948
27/07/2023 0:00	1,133	2,930	0,904	27/07/2023 0:00	0,677	2,470	0,444	4,621	2,007

Caudal AF0216 (m <sup>3</sup> /s)				Sin caudales Almenara (m <sup>3</sup> /s)				Aportaciones acumuladas	Aportaciones acumuladas
Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	Fecha	Promedio	Máximo	Mínimo	AF0216 (hm <sup>3</sup> )	sin Almenara (hm <sup>3</sup> )
28/07/2023 0:00	1,084	1,458	0,966	28/07/2023 0:00	0,616	0,937	0,506	4,714	2,060
29/07/2023 0:00	1,733	6,545	0,966	29/07/2023 0:00	0,441	1,344	0,000	4,864	2,098
30/07/2023 0:00	0,967	1,027	0,904	30/07/2023 0:00	0,487	0,547	0,424	4,948	2,140
31/07/2023 0:00	1,135	3,602	0,904	31/07/2023 0:00	0,584	1,587	0,000	5,046	2,191
01/08/2023 0:00	1,219	3,874	0,966	01/08/2023 0:00	0,740	2,424	0,000	0,105	0,064
02/08/2023 0:00	1,004	1,089	0,904	02/08/2023 0:00	0,660	0,769	0,544	0,192	0,121
03/08/2023 0:00	0,953	1,027	0,904	03/08/2023 0:00	0,633	0,707	0,584	0,274	0,176
04/08/2023 0:00	0,962	1,089	0,904	04/08/2023 0:00	0,642	0,769	0,584	0,357	0,231
05/08/2023 0:00	0,937	1,027	0,904	05/08/2023 0:00	0,616	0,707	0,584	0,438	0,284
06/08/2023 0:00	0,935	1,027	0,904	06/08/2023 0:00	0,616	0,707	0,584	0,519	0,338
07/08/2023 0:00	0,970	1,089	0,904	07/08/2023 0:00	0,650	0,769	0,584	0,603	0,394
08/08/2023 0:00	0,963	1,027	0,904	08/08/2023 0:00	0,642	0,707	0,584	0,686	0,449
09/08/2023 0:00	0,976	1,089	0,904	09/08/2023 0:00	0,656	0,769	0,584	0,771	0,506
10/08/2023 0:00	0,963	1,027	0,904	10/08/2023 0:00	0,643	0,707	0,584	0,854	0,561
11/08/2023 0:00	0,972	1,089	0,904	11/08/2023 0:00	0,651	0,769	0,584	0,938	0,618
12/08/2023 0:00	0,946	0,966	0,904	12/08/2023 0:00	0,626	0,646	0,584	1,019	0,672
13/08/2023 0:00	0,929	0,966	0,904	13/08/2023 0:00	0,608	0,646	0,584	1,100	0,724
14/08/2023 0:00	0,964	1,089	0,904	14/08/2023 0:00	0,644	0,769	0,584	1,183	0,780
15/08/2023 0:00	1,041	4,690	0,904	15/08/2023 0:00	0,658	2,866	0,000	1,273	0,837
16/08/2023 0:00	0,968	1,027	0,904	16/08/2023 0:00	0,614	0,687	0,544	1,357	0,890
17/08/2023 0:00	0,947	1,027	0,904	17/08/2023 0:00	0,607	0,687	0,564	1,438	0,942
18/08/2023 0:00	0,979	1,458	0,904	18/08/2023 0:00	0,640	1,118	0,564	1,523	0,998
19/08/2023 0:00	0,940	1,682	0,904	19/08/2023 0:00	0,599	1,342	0,564	1,604	1,049
20/08/2023 0:00	0,907	0,966	0,853	20/08/2023 0:00	0,567	0,626	0,513	1,683	1,098
21/08/2023 0:00	0,960	1,089	0,904	21/08/2023 0:00	0,621	0,749	0,564	1,766	1,152
22/08/2023 0:00	1,092	4,690	0,904	22/08/2023 0:00	0,616	2,530	0,000	1,860	1,205
23/08/2023 0:00	1,238	5,188	0,904	23/08/2023 0:00	0,559	1,998	0,000	1,967	1,253
24/08/2023 0:00	1,007	4,010	0,904	24/08/2023 0:00	0,578	2,560	0,000	2,054	1,303
25/08/2023 0:00	0,973	1,212	0,904	25/08/2023 0:00	0,633	0,872	0,564	2,138	1,358
26/08/2023 0:00	0,940	1,027	0,904	26/08/2023 0:00	0,601	0,687	0,564	2,219	1,410
27/08/2023 0:00	0,986	1,089	0,904	27/08/2023 0:00	0,646	0,749	0,564	2,304	1,466
28/08/2023 0:00	1,107	1,212	1,027	28/08/2023 0:00	0,768	0,872	0,687	2,400	1,532
29/08/2023 0:00	1,089	1,150	1,027	29/08/2023 0:00	0,748	0,810	0,687	2,494	1,597
30/08/2023 0:00	1,057	2,087	0,904	30/08/2023 0:00	0,766	1,685	0,000	2,586	1,663
31/08/2023 0:00	0,994	1,027	0,904	31/08/2023 0:00	0,754	0,787	0,664	2,671	1,728
01/09/2023 0:00	1,033	2,430	0,904	01/09/2023 0:00	0,777	2,190	0,000	0,089	0,067
02/09/2023 0:00	1,168	1,458	0,966	02/09/2023 0:00	0,940	1,218	0,726	0,190	0,148
03/09/2023 0:00	3,376	16,380	1,027	03/09/2023 0:00	1,734	6,820	0,000	0,482	0,298
04/09/2023 0:00	0,959	1,027	0,853	04/09/2023 0:00	0,718	0,787	0,613	0,565	0,360
05/09/2023 0:00	0,964	1,027	0,904	05/09/2023 0:00	0,739	0,807	0,674	0,648	0,424
06/09/2023 0:00	0,945	0,966	0,853	06/09/2023 0:00	0,724	0,746	0,633	0,730	0,487

TABLA 2  
CAUDALES ANUALES DE LA ESTACIÓN DE AFORO  
A216 Y DE LA ALMENARA DEL PILAR CA046

Datos AF0216

Año hidrológico	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	ANUAL
2006-07	6,51	4,57	6,80	5,28	2,14	4,75	14,85	10,34	2,79	1,36	1,91	2,05	63,33
2007-08	5,28	1,92	9,07	9,48	3,29	5,35	5,71	8,71	8,94	2,38	2,21	4,15	66,49
2008-09	7,14	7,28	12,32	12,79	8,90	6,06	9,24	2,72	2,86	1,94	1,58	3,75	76,59
2009-10	6,55	5,17	9,95	10,47	6,10	9,52	6,22	6,39	3,20	1,57	1,71	4,39	71,22
2010-11	7,13	4,42	5,96	5,65	3,25	5,78	3,85	2,89	3,47	2,00	2,73	5,81	52,95
2011-12	9,66	13,55	14,88	13,14	4,79	3,69	5,63	2,82	1,36	0,85	1,09	3,56	75,00
2012-13	7,64	8,53	9,68	10,72	5,53	17,27	9,01	14,42	8,34	2,82	1,76	2,98	98,71
2013-14	4,88	8,52	13,16	14,53	6,53	8,15	4,75	3,86	2,24	2,58	2,46	4,90	76,56
2014-15	5,32	1,50	5,14	5,59	7,49	16,40	10,09	3,84	6,60	3,58	6,56	6,34	78,45
2015-16	3,97	1,89	8,66	11,69	3,22	10,17	7,71	5,85	2,58	2,18	1,29	2,93	62,13
2016-17	3,79	1,60	5,94	6,44	2,36	4,75	2,02	1,07	2,20	1,09	0,42	0,55	32,24
2017-18	0,65	1,13	5,37	10,39	2,25	7,37	7,87	4,09	7,79	2,75	2,18	3,27	55,11
2018-19	6,34	4,50	7,18	8,20	5,75	3,23	6,51	2,20	1,71	2,43	4,19	2,96	55,19
2019-20	4,03	2,04	5,39	12,76	11,23	13,92	11,65	6,32	6,39	2,45	2,24	3,88	82,31
2020-21	6,94	3,34	11,56	12,22	3,82	6,18	5,23	4,52	5,61	6,11	2,29	7,74	75,55
2021-22	3,82	3,01	15,37	9,23	2,40	8,29	7,42	7,10	1,94	1,44	1,40	1,85	63,27
2022-23	1,01	1,18	3,06	1,74	0,73	2,95	1,28	0,63	1,76*	5,05	2,67	-	22,06*
<b>Aportación media mensual (Hm<sup>3</sup>)</b>	<b>5,33</b>	<b>4,36</b>	<b>8,79</b>	<b>9,43</b>	<b>4,69</b>	<b>7,87</b>	<b>7,00</b>	<b>5,16</b>	<b>4,10</b>	<b>2,51</b>	<b>2,28</b>	<b>3,82</b>	<b>65,13</b>
<b>Caudal Medio Mensual (m<sup>3</sup>/s)</b>	<b>1,99</b>	<b>1,68</b>	<b>3,28</b>	<b>3,52</b>	<b>1,92</b>	<b>2,94</b>	<b>2,70</b>	<b>1,93</b>	<b>1,58</b>	<b>0,94</b>	<b>0,85</b>	<b>1,47</b>	<b>2,06</b>

Datos AF0216 sin vertidos Almenara

Año hidrológico	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	ANUAL
2006-07	0,17	0,36	3,52	3,17	0,65	0,37	2,75	3,99	1,12	0,74	0,72	0,18	17,76
2007-08	2,11	0,98	3,14	2,12	0,94	1,16	1,16	4,55	3,82	1,45	1,37	1,89	24,70
2008-09	2,72	2,95	4,77	4,32	3,28	2,92	2,92	2,28	1,47	1,17	1,09	1,53	31,42
2009-10	2,12	1,97	2,96	2,49	1,20	2,41	2,41	2,43	1,70	1,16	0,96	1,31	23,12
2010-11	2,29	1,77	2,28	2,26	1,29	2,37	2,37	1,61	1,70	1,48	1,62	2,71	23,74
2011-12	3,60	2,14	4,75	7,19	1,95	1,51	1,51	1,48	0,77	0,59	0,67	1,74	27,89
2012-13	3,36	3,10	2,99	3,06	1,37	11,23	11,23	8,68	4,43	2,03	1,43	1,79	54,67
2013-14	2,12	4,48	5,44	4,94	1,86	3,92	3,92	2,32	1,66	1,52	1,60	2,55	36,32
2014-15	2,54	1,24	3,04	3,00	2,64	11,47	11,47	2,16	4,76	3,00	3,99	4,48	53,78
2015-16	2,56	1,46	3,43	4,24	2,68	10,11	10,11	2,77	2,04	1,91	1,14	1,57	44,02
2016-17	2,30	1,41	2,79	2,84	1,07	2,23	2,23	1,05	1,47	0,79	0,42	0,48	19,07
2017-18	0,53	0,54	1,45	1,42	0,20	2,10	2,10	2,76	3,85	1,21	1,20	1,56	18,91
2018-19	2,50	3,81	2,82	3,22	2,73	1,64	1,64	1,66	1,51	1,00	1,31	1,02	24,87
2019-20	1,33	0,75	1,05	7,02	8,19	5,86	5,86	4,92	2,97	1,39	1,48	1,63	42,44
2020-21	1,58	1,70	2,26	3,66	0,30	3,35	3,35	3,80	5,08	5,72	2,15	7,15	40,08
2021-22	2,43	2,37	14,09	3,41	0,89	2,99	2,99	5,75	1,21	0,59	0,56	0,62	37,88
2022-23	0,43	0,34	0,65	0,52	0,05	0,21	0,21	0,05	0,50*	2,19	1,73	-	6,88*
<b>Aportación media mensual (Hm<sup>3</sup>)</b>	<b>2,04</b>	<b>1,84</b>	<b>3,61</b>	<b>3,46</b>	<b>1,84</b>	<b>3,87</b>	<b>4,01</b>	<b>3,07</b>	<b>2,36</b>	<b>1,64</b>	<b>1,38</b>	<b>2,01</b>	<b>31,03</b>

**ANEJO 2**

**ESTUDIO DE ALTERACIÓN HIDROLÓGICA**



**IDENTIFICADOR DEL PUNTO:** 0216-Huerta Zaragoza  
**IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN:** ALT-Canal Imperial  
**FECHA:** 10/10/2023

(El identificador tanto del punto como de la alteración está compuesto por el código y la descripción introducidos por el usuario a la hora de declarar cada uno de ellos)

**INFORMES REALIZADOS:** **MES DE INICIO DE AÑO HIDROLÓGICO:** Octubre

- |  |   |
|--|---|
| INFORME 1: RN: variabilidad interanual                 | INFORME 6b: RN y RA: curva anual caudales clasificados      |
| INFORME 1a: RA: variabilidad interanual                | INFORME 6c: RN: curvas mensuales caudales clasificados      |
| INFORME 1b: RN y RA: variabilidad interanual           | INFORME 6d: RA: curvas mensuales caudales clasificados      |
| INFORME 2: RN: variabilidad intranual (estadísticos)   | INFORME 6e: RN y RA: curvas mensuales caudales clasificados |
| INFORME 2a: RN: variabilidad intranual (medianas)      | INFORME 7a: IAH: habituales con diarios coetáneos           |
| INFORME 3: RA: variabilidad intranual (estadísticos)   | INFORME 7d: IAH: avenidas y sequías                         |
| INFORME 3a: RA: variabilidad intranual (medianas)      | INFORME 8: Masas muy alteradas (P10-90)                     |
| INFORME 3b: RN y RA: variabilidad intranual (medianas) | INFORME 8a: Masas muy alteradas (IAH): diarios coetáneos    |
| INFORME 4: RN: caracterización con diarios             | INFORME 9: RAC mensual: RN con diarios                      |
| INFORME 5: RA: caracterización con diarios             | INFORME 9b: RAC avenidas y sequías                          |
| INFORME 6: RN: curva anual caudales clasificados       | INFORME 10a: Sig. ambiental IAH: diarios coetáneos          |
| INFORME 6a: RA: curva anual caudales clasificados      |   |

**DATOS DISPONIBLES Y DATOS UTILIZADOS PARA LA REALIZACIÓN DE LOS INFORMES:**

AÑO	DATOS MENSUALES					DATOS DIARIOS				
	Régimen natural		Régimen alterado		Coetaneidad	Régimen natural		Régimen alterado		Coetaneidad
	Completo	Utilizado	Completo	Utilizado		Completo	Utilizado	Completo	Utilizado	
2006-07	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2007-08	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2008-09	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2009-10	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2010-11	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2011-12	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2012-13	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2013-14	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2014-15	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2015-16	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2016-17	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2017-18	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2018-19	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2019-20	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2020-21	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2021-22	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2022-23										
Total	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16





IDENTIFICADOR DEL PUNTO: 0216-Huerta Zaragoza  
IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN: ALT-Canal Imperial  
FECHA: 10/10/2023

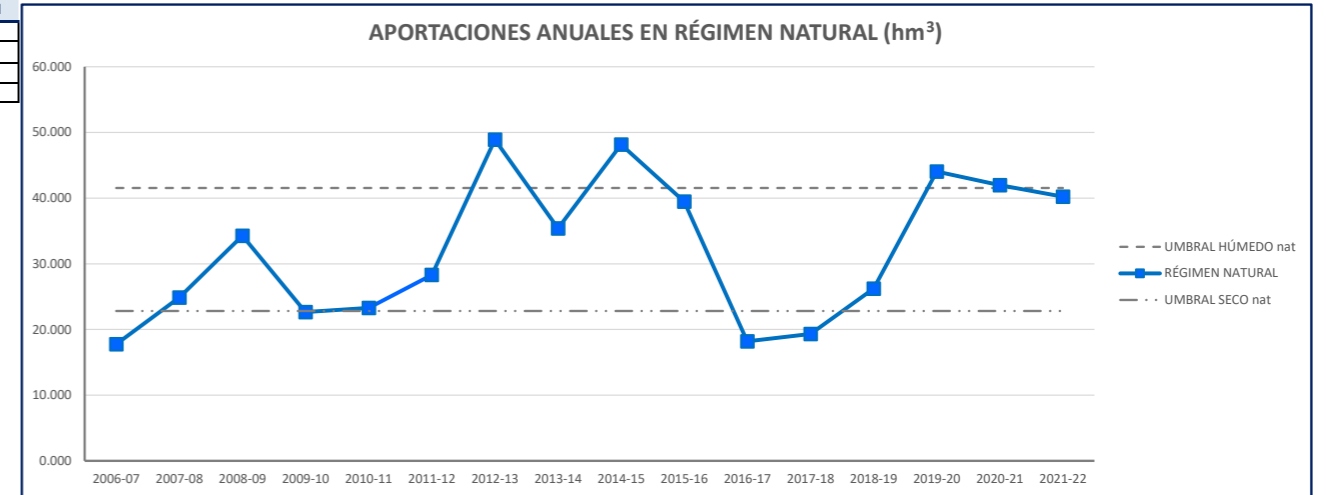
DATOS	
AÑO	APORTACIÓN hm <sup>3</sup>
2006-07	17.763
2007-08	24.873
2008-09	34.264
2009-10	22.660
2010-11	23.279
2011-12	28.300
2012-13	48.905
2013-14	35.391
2014-15	48.171
2015-16	39.466
2016-17	18.194
2017-18	19.307
2018-19	26.230
2019-20	44.036
2020-21	41.981
2021-22	40.230

RESULTADOS

**CARACTERIZACIÓN DE LA VARIABILIDAD INTERANUAL**  
Son años húmedos los que tienen aportaciones mayores o iguales que el tercer cuartil de la serie de aportaciones anuales.  
Son años secos los que tienen aportaciones menores o iguales que el primer cuartil.  
El resto, con aportaciones comprendidas entre el primer y tercer cuartil, son años medios.

ESTADÍSTICOS DESCRIPTIVOS		
MÍNIMO	17.763	hm <sup>3</sup>
Q1 P25%	22.814	hm <sup>3</sup>
Q2 P50%	31.282	hm <sup>3</sup>
MEDIA	32.065	hm <sup>3</sup>
Q3 P75%	41.543	hm <sup>3</sup>
MÁXIMO	48.905	hm <sup>3</sup>
RANGO INTERCUARTÍLICO	18.729	hm <sup>3</sup>
Coef. Variación	10.793	
Coef. Asimetría	0.172	

TIPOS DE AÑO					
HÚMEDOS		MEDIOS		SECOS	
AÑO	APORTACIÓN	AÑO	APORTACIÓN	AÑO	APORTACIÓN
2012-13	48.905	2007-08	24.873	2006-07	17.763
2014-15	48.171	2008-09	34.264	2009-10	22.660
2019-20	44.036	2010-11	23.279	2016-17	18.194
2020-21	41.981	2011-12	28.300	2017-18	19.307
		2013-14	35.391		
		2015-16	39.466		
		2018-19	26.230		
		2021-22	40.230		





IDENTIFICADOR DEL PUNTO: 0216-Huerta Zaragoza  
IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN: ALT-Canal Imperial  
FECHA: 10/10/2023

DATOS	
AÑO	APORTACIÓN hm <sup>3</sup>
2006-07	63.335
2007-08	66.495
2008-09	76.595
2009-10	71.222
2010-11	52.951
2011-12	75.005
2012-13	98.707
2013-14	76.558
2014-15	78.450
2015-16	62.130
2016-17	32.245
2017-18	55.106
2018-19	55.191
2019-20	82.306
2020-21	75.551
2021-22	63.266

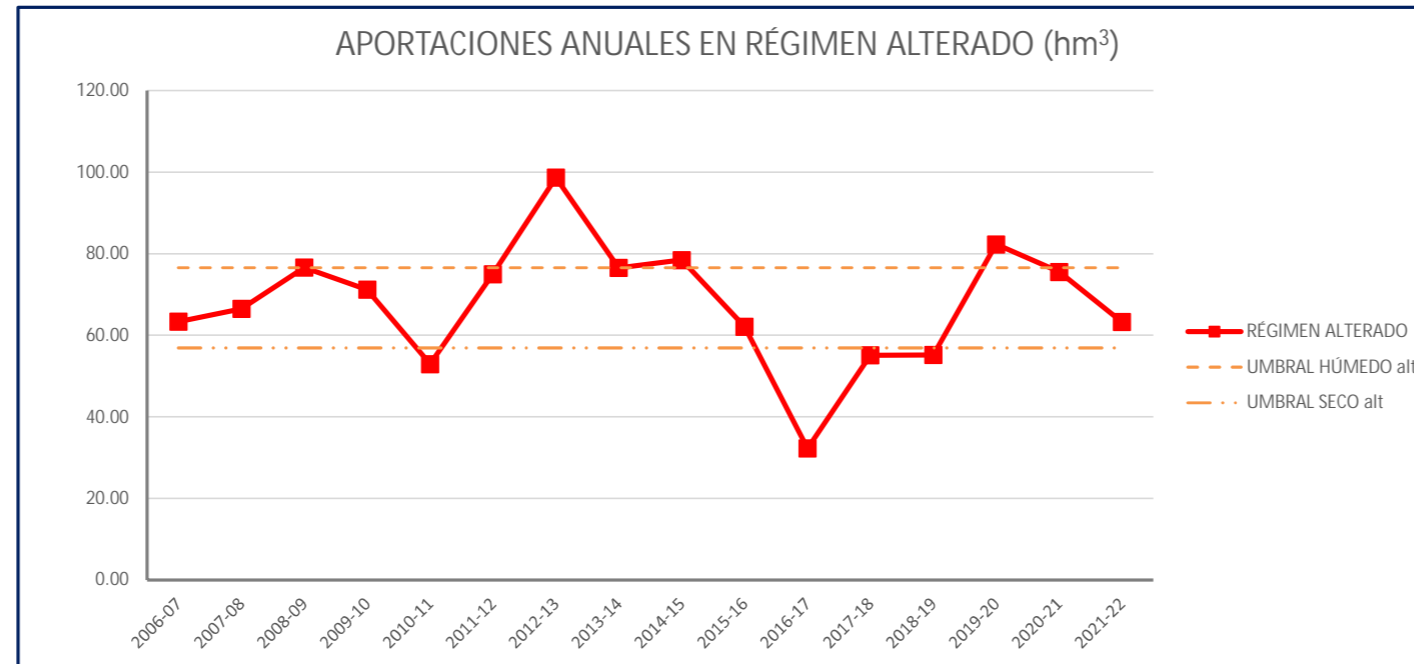
RESULTADOS

CARACTERIZACIÓN DE LA VARIABILIDAD INTERANUAL

Son años húmedos los que tienen aportaciones mayores o iguales que el tercer cuartil de la serie de aportaciones anuales.  
Son años secos los que tienen aportaciones menores o iguales que el primer cuartil.  
El resto, con aportaciones comprendidas entre el primer y tercer cuartil, son años medios.

ESTADÍSTICOS DESCRIPTIVOS		
MÍNIMO	32.245	hm <sup>3</sup>
Q1 P 25%	56.926	hm <sup>3</sup>
Q2 P50%	68.858	hm <sup>3</sup>
MEDIA	67.820	hm <sup>3</sup>
Q3 P75%	76.586	hm <sup>3</sup>
MÁXIMO	98.707	hm <sup>3</sup>
RANGO INTERCUARTÍLICO	19.660	hm <sup>3</sup>
Coef. Variación	15.135	
Coef. Asimetría	-0.370	

TIPOS DE AÑO					
HÚMEDOS		MEDIOS		SECOS	
AÑO	APORTACIÓN	AÑO	APORTACIÓN	AÑO	APORTACIÓN
2008-09	76.595	2006-07	63.335	2010-11	52.951
2012-13	98.707	2007-08	66.495	2016-17	32.245
2014-15	78.450	2009-10	71.222	2017-18	55.106
2019-20	82.306	2011-12	75.005	2018-19	55.191
		2013-14	76.558		
		2015-16	62.130		
		2020-21	75.551		
		2021-22	63.266		





**IDENTIFICADOR DEL PUNTO:** 0216-Huerta Zaragoza  
**IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN:** ALT-Canal Imperial  
**FECHA:** 10/10/2023

**DATOS APORTACIONES**

AÑO	Régimen natural	Régimen alterado
	hm <sup>3</sup>	hm <sup>3</sup>
2006-07	17.763	63.335
2007-08	24.873	66.495
2008-09	34.264	76.595
2009-10	22.660	71.222
2010-11	23.279	52.951
2011-12	28.300	75.005
2012-13	48.905	98.707
2013-14	35.391	76.558
2014-15	48.171	78.450
2015-16	39.466	62.130
2016-17	18.194	32.245
2017-18	19.307	55.106
2018-19	26.230	55.191
2019-20	44.036	82.306
2020-21	41.981	75.551
2021-22	40.230	63.266

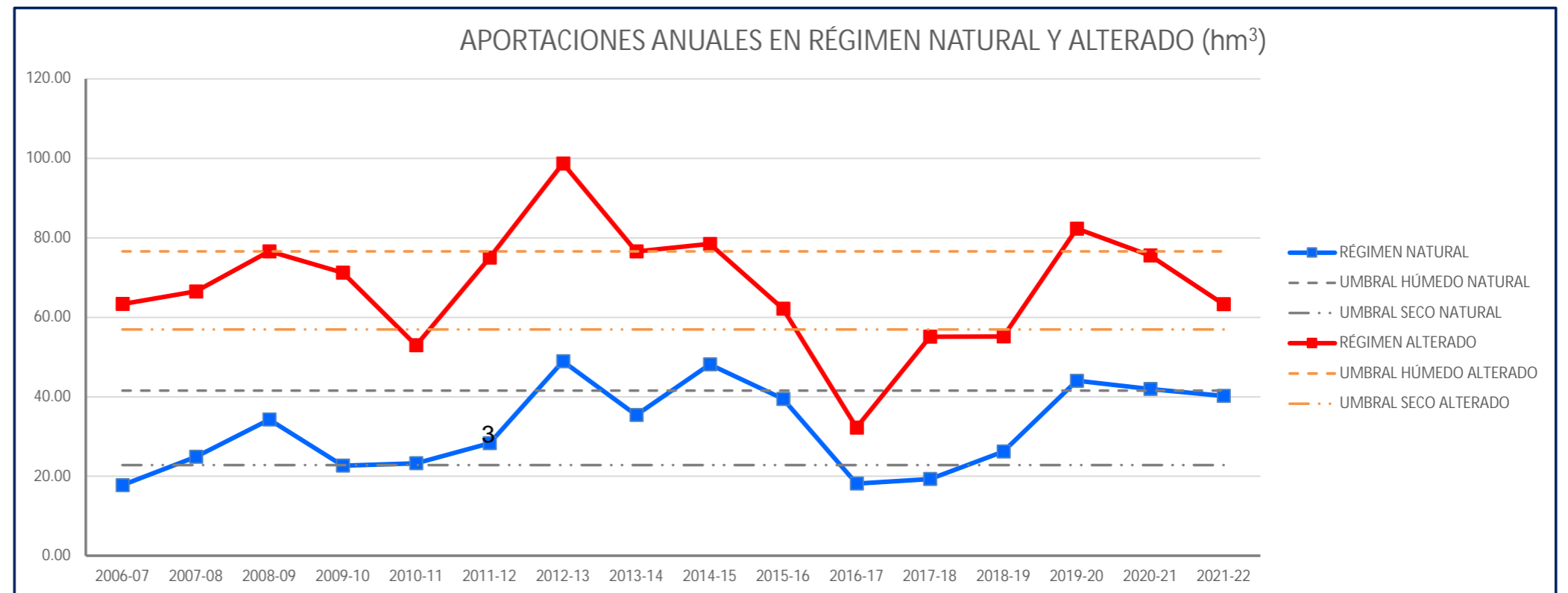
**RESULTADOS**

**CARACTERIZACIÓN DE LA VARIABILIDAD INTERANUAL**

Son años húmedos los que tienen aportaciones mayores o iguales que el tercer cuartil de la serie de aportaciones anuales.

Son años secos los que tienen aportaciones menores o iguales que el primer cuartil. El resto, con aportaciones comprendidas entre el primer y tercer cuartil, son años medios.

UMBRALES TIPO DE AÑO (hm <sup>3</sup> )	Régimen natural	Régimen alterado
	hm <sup>3</sup>	hm <sup>3</sup>
<b>AÑO HÚMEDO</b>	41.543	76.586
<b>AÑO SECO</b>	22.814	56.926





IDENTIFICADOR DEL PUNTO: 0216-Huerta Zaragoza

IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN: ALT-Canal Imperial

FECHA: 10/10/2023

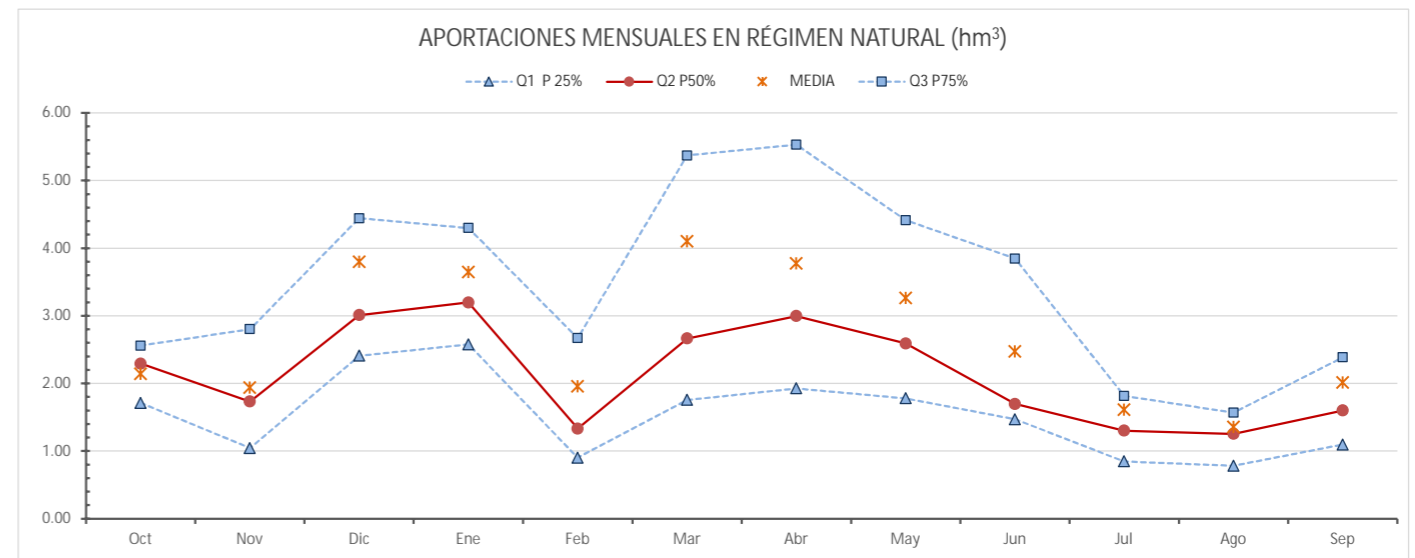
AÑO	APORTACIONES MENSUALES (hm <sup>3</sup> )												Variabilidad extrema
	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	
2006-2007	0.17	0.36	3.52	3.17	0.65	0.37	2.75	3.99	1.12	0.74	0.72	0.18	3.82
2007-2008	2.11	0.98	3.14	2.12	0.94	1.16	1.34	4.55	3.82	1.45	1.37	1.89	3.61
2008-2009	2.72	2.95	4.77	4.32	3.28	2.92	5.76	2.28	1.47	1.17	1.09	1.53	4.67
2009-2010	2.12	1.97	2.96	2.49	1.20	2.41	1.95	2.43	1.70	1.16	0.96	1.31	1.99
2010-2011	2.29	1.77	2.28	2.26	1.29	2.37	1.91	1.61	1.70	1.48	1.62	2.71	1.42
2011-2012	3.60	2.14	4.75	7.19	1.95	1.51	1.92	1.48	0.77	0.59	0.67	1.74	6.61
2012-2013	3.36	3.09	2.99	3.06	1.37	11.23	5.46	8.68	4.43	2.03	1.43	1.79	9.85
2013-2014	2.12	4.48	5.44	4.94	1.86	3.92	2.99	2.32	1.66	1.52	1.60	2.55	3.92
2014-2015	2.54	1.24	3.04	3.00	2.64	11.47	5.86	2.16	4.76	3.00	3.99	4.48	10.23
2015-2016	2.56	1.46	3.43	4.24	2.68	10.11	5.55	2.77	2.04	1.91	1.14	1.57	8.97
2016-2017	2.30	1.41	2.79	2.84	1.07	2.23	1.35	1.05	1.47	0.79	0.42	0.48	2.42
2017-2018	0.53	0.54	1.45	1.42	0.20	2.10	2.49	2.76	3.85	1.21	1.20	1.56	3.65
2018-2019	2.50	3.81	2.82	3.22	2.73	1.64	3.00	1.66	1.51	1.00	1.31	1.02	2.80
2019-2020	1.33	0.75	1.05	7.02	8.19	5.86	7.45	4.92	2.97	1.39	1.48	1.63	7.44
2020-2021	1.58	1.70	2.26	3.66	0.30	3.35	5.24	3.80	5.08	5.72	2.15	7.15	6.86
2021-2022	2.43	2.37	14.09	3.41	0.89	2.99	5.33	5.75	1.21	0.59	0.56	0.62	13.53

APORTACIONES MENSUALES (hm<sup>3</sup>)

ESTADÍSTICOS	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep
MÍNIMO	0.17	0.36	1.05	1.42	0.20	0.37	1.34	1.05	0.77	0.59	0.42	0.18
Q1 P 25%	1.71	1.04	2.41	2.58	0.90	1.76	1.93	1.78	1.47	0.85	0.78	1.09
Q2 P50%	2.29	1.73	3.01	3.20	1.33	2.66	3.00	2.59	1.70	1.30	1.25	1.60
MEDIA	2.14	1.94	3.80	3.65	1.95	4.10	3.77	3.26	2.47	1.61	1.36	2.01
Q3 P75%	2.56	2.80	4.44	4.30	2.67	5.37	5.53	4.41	3.85	1.81	1.57	2.39
MÁXIMO	3.60	4.48	14.09	7.19	8.19	11.47	7.45	8.68	5.08	5.72	3.99	7.15
RANGO INTERCUARTÍLICO	0.85	1.76	2.03	1.72	1.77	3.61	3.60	2.63	2.37	0.97	0.78	1.29
Coef. Variación	0.89	1.17	2.97	1.61	1.90	3.62	1.97	1.97	1.44	1.25	0.83	1.70
Coef. Asimetría	-0.77	0.76	3.04	1.20	2.56	1.36	0.32	1.51	0.73	2.64	2.22	2.13

FRECUENCIAS RELATIVAS

	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep
Aportación máxima mensual	0.00	0.06	0.19	0.13	0.06	0.19	0.06	0.13	0.06	0.00	0.00	0.13
Aportación mínima mensual	0.06	0.13	0.00	0.00	0.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.19	0.31	0.00





IDENTIFICADOR DEL PUNTO: 0216-Huerta Zaragoza

IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN: ALT-Canal Imperial

FECHA: 10/10/2023

RESULTADOS

MES	APORTACIONES MEDIANAS (hm <sup>3</sup> )			CAUDALES MEDIANOS DIARIOS (m <sup>3</sup> /s)		
	HÚMEDO	MEDIO	SECO	HÚMEDO	MEDIO	SECO
Oct	3.039	2.292	0.928	1.133	0.855	0.346
Nov	3.452	1.732	0.644	1.332	0.669	0.248
Dic	5.105	3.011	1.856	1.904	1.123	0.692
Ene	5.982	3.198	2.189	2.231	1.193	0.816
Feb	3.007	1.331	0.475	1.242	0.550	0.196
Mar	10.667	2.664	1.335	3.979	0.994	0.498
Abr	5.813	2.997	1.629	2.244	1.157	0.629
May	5.338	2.591	1.542	1.991	0.966	0.575
Jun	4.592	1.697	1.165	1.772	0.655	0.450
Jul	2.513	1.301	0.664	0.937	0.485	0.248
Ago	1.885	1.254	0.615	0.703	0.468	0.229
Sep	3.598	1.600	0.547	1.389	0.617	0.211

NOTA:

Para cada mes, por ejemplo octubre, se presentan las aportaciones medianas de los octubres húmedos, medios y secos.

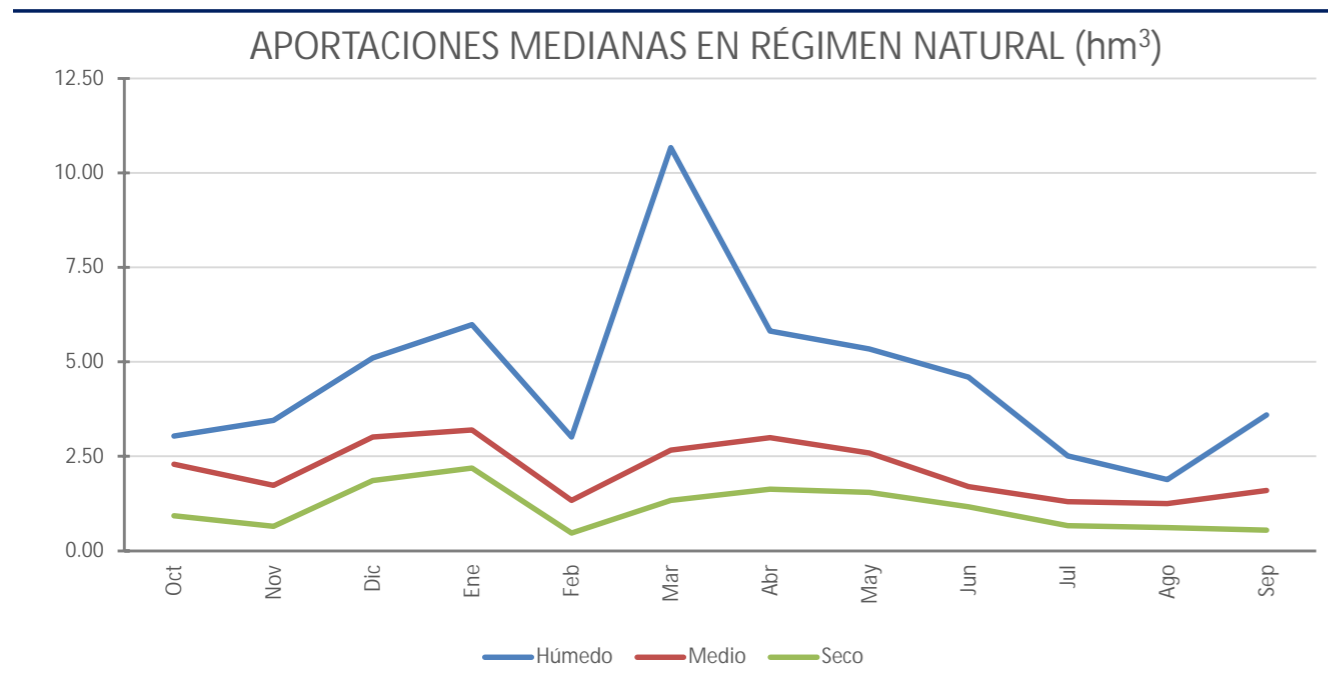
Son octubres húmedos los que tienen aportaciones mayores o iguales que el tercer cuartil de la serie de aportaciones en octubre.

Son octubres secos los que tienen aportaciones menores o iguales que el primer cuartil.

El resto, con aportaciones comprendidas entre el primer y tercer cuartil, son octubres medios.

Los valores de los cuartiles de cada mes pueden consultarse en el informe nº2.

# No se puede calcular



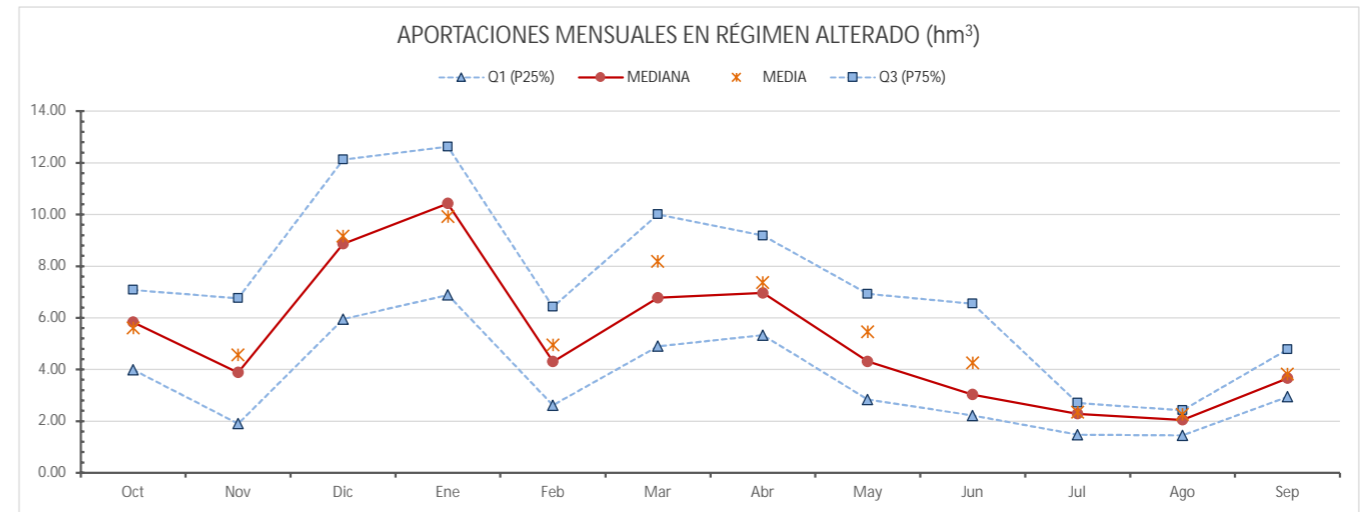


IDENTIFICADOR DEL PUNTO: 0216-Huerta Zaragoza  
IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN: ALT-Canal Imperial  
FECHA: 10/10/2023

AÑO	APORTACIONES MENSUALES (hm <sup>3</sup> )												Variabilidad extrema
	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	
2006-2007	6.51	4.57	6.80	5.28	2.14	4.75	14.85	10.34	2.79	1.36	1.91	2.05	13.49
2007-2008	5.28	1.92	9.07	9.48	3.29	5.35	5.71	8.71	8.94	2.38	2.21	4.15	7.55
2008-2009	7.14	7.28	12.32	12.79	8.90	6.06	9.24	2.72	2.86	1.94	1.58	3.75	11.21
2009-2010	6.55	5.17	9.95	10.46	6.10	9.52	6.22	6.39	3.20	1.57	1.71	4.39	8.89
2010-2011	7.13	4.42	5.96	5.65	3.25	5.78	3.85	2.89	3.47	2.00	2.73	5.81	5.13
2011-2012	9.66	13.55	14.88	13.14	4.79	3.69	5.63	2.82	1.36	0.85	1.09	3.56	14.04
2012-2013	7.63	8.53	9.68	10.72	5.53	17.27	9.01	14.42	8.34	2.82	1.76	2.98	15.51
2013-2014	4.89	8.52	13.16	14.53	6.53	8.15	4.75	3.86	2.24	2.58	2.46	4.90	12.28
2014-2015	5.32	1.50	5.14	5.59	7.49	16.40	10.09	3.84	6.60	3.58	6.56	6.34	14.91
2015-2016	3.97	1.89	8.66	11.69	3.22	10.17	7.71	5.85	2.58	2.18	1.29	2.93	10.40
2016-2017	3.79	1.60	5.94	6.44	2.36	4.75	2.02	1.07	2.20	1.09	0.42	0.55	6.03
2017-2018	0.64	1.13	5.37	10.39	2.25	7.37	7.87	4.09	7.79	2.75	2.18	3.27	9.75
2018-2019	6.34	4.50	7.18	8.20	5.75	3.23	6.51	2.20	1.71	2.43	4.19	2.96	6.49
2019-2020	4.03	2.04	5.39	12.76	11.23	13.92	11.65	6.32	6.39	2.45	2.24	3.88	11.88
2020-2021	6.94	3.34	11.56	12.22	3.82	6.18	5.23	4.52	5.61	6.11	2.29	7.74	9.92
2021-2022	3.81	3.01	15.37	9.23	2.40	8.29	7.42	7.10	1.94	1.44	1.40	1.85	13.97

ESTADÍSTICOS	APORTACIONES MENSUALES (hm <sup>3</sup> )											
	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep
MÍNIMO	0.64	1.13	5.14	5.28	2.14	3.23	2.02	1.07	1.36	0.85	0.42	0.55
Q1 P 25%	3.99	1.90	5.94	6.88	2.61	4.90	5.33	2.84	2.21	1.47	1.45	2.94
Q2 P50%	5.83	3.88	8.86	10.43	4.30	6.78	6.96	4.31	3.03	2.28	2.04	3.66
MEDIA	5.60	4.56	9.15	9.91	4.94	8.18	7.36	5.45	4.25	2.35	2.25	3.82
Q3 P75%	7.08	6.75	12.13	12.63	6.42	10.01	9.18	6.93	6.55	2.71	2.42	4.77
MÁXIMO	9.66	13.55	15.37	14.53	11.23	17.27	14.85	14.42	8.94	6.11	6.56	7.74
RANGO INTERCUARTÍLICO	3.10	4.86	6.18	5.74	3.81	5.11	3.86	4.09	4.33	1.24	0.97	1.83
Coef. Variación	2.10	3.41	3.46	2.96	2.64	4.32	3.15	3.45	2.58	1.23	1.42	1.78
Coef. Asimetría	-0.46	1.38	0.52	-0.31	1.00	1.10	0.72	1.30	0.70	1.96	2.08	0.48

FRECUECIAS RELATIVAS	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep
	Aportación máxima mensual	0.06	0.00	0.13	0.56	0.00	0.19	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00
Aportación mínima mensual	0.06	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13	0.25	0.38	0.00





IDENTIFICADOR DEL PUNTO: 0216-Huerta Zaragoza

IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN: ALT-Canal Imperial

FECHA: 10/10/2023

RESULTADOS

MES	APORTACIONES MEDIANAS (hm <sup>3</sup> )			CAUDALES DIARIOS (m <sup>3</sup> /s)		
	HÚMEDO	MEDIO	SECO	HÚMEDO	MEDIO	SECO
Oct	7.387	5.830	3.805	2.755	2.175	1.419
Nov	8.524	3.879	1.550	3.290	1.497	0.598
Dic	14.023	8.864	5.379	5.231	3.306	2.006
Ene	12.968	10.427	5.619	4.837	3.889	2.096
Feb	8.195	4.303	2.303	3.385	1.777	0.951
Mar	15.160	6.775	4.216	5.655	2.527	1.573
Abr	10.870	6.963	4.301	4.196	2.688	1.660
May	9.524	4.309	2.458	3.553	1.607	0.917
Jun	8.063	3.029	1.825	3.112	1.169	0.704
Jul	3.204	2.280	1.226	1.195	0.850	0.457
Ago	3.460	2.044	1.190	1.290	0.763	0.444
Sep	6.072	3.657	1.949	2.344	1.412	0.752

NOTA:

Para cada mes, por ejemplo octubre, se presentan las aportaciones medianas de los octubres húmedos, medios y secos.

Son octubres húmedos los que tienen aportaciones mayores o iguales que el tercer cuartil de la serie de aportaciones en octubre.

Son octubres secos los que tienen aportaciones menores o iguales que el primer cuartil.

El resto, con aportaciones comprendidas entre el primer y tercer cuartil, son octubres medios.

Los valores de los cuartiles de cada mes pueden consultarse en el informe nº3

# No se puede calcular

AÑO PONDERADO		Distribución atípica (*)
APORTACIONES MEDIANAS (hm <sup>3</sup> )	CAUDALES MEDIANOS DIARIOS (m <sup>3</sup> /s)	
5.713	2.131	
4.458	1.721	
9.282	3.462	
9.860	3.678	
4.776	1.972	
8.232	3.070	
7.274	2.808	
5.150	1.921	
3.986	1.539	
2.247	0.838	
2.185	0.815	
3.834	1.480	

\* DISTRIBUCIÓN ATÍPICA DE LA TIPOLOGÍA MENSUAL

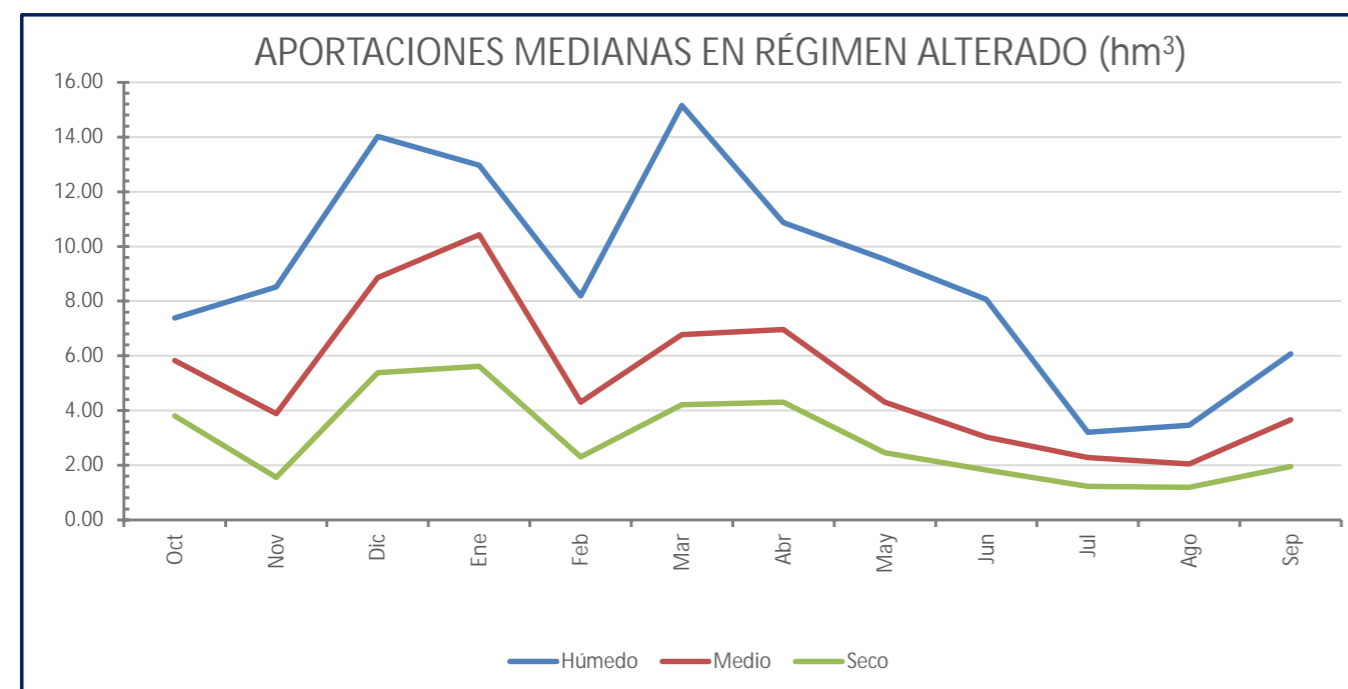
Se presenta si la proporción de meses tipo húmedo, medio y seco no responde a los patrones normales (25%, 50% y 25% respectivamente).

Para esta situación se ofrecen los valores A/B/C, siendo:

A= nº de años de la serie en que al mes le corresponde la condición de húmedo

B= nº de años de la serie en que al mes le corresponde la condición de medio

C= nº de años de la serie en que al mes le corresponde la condición de seco



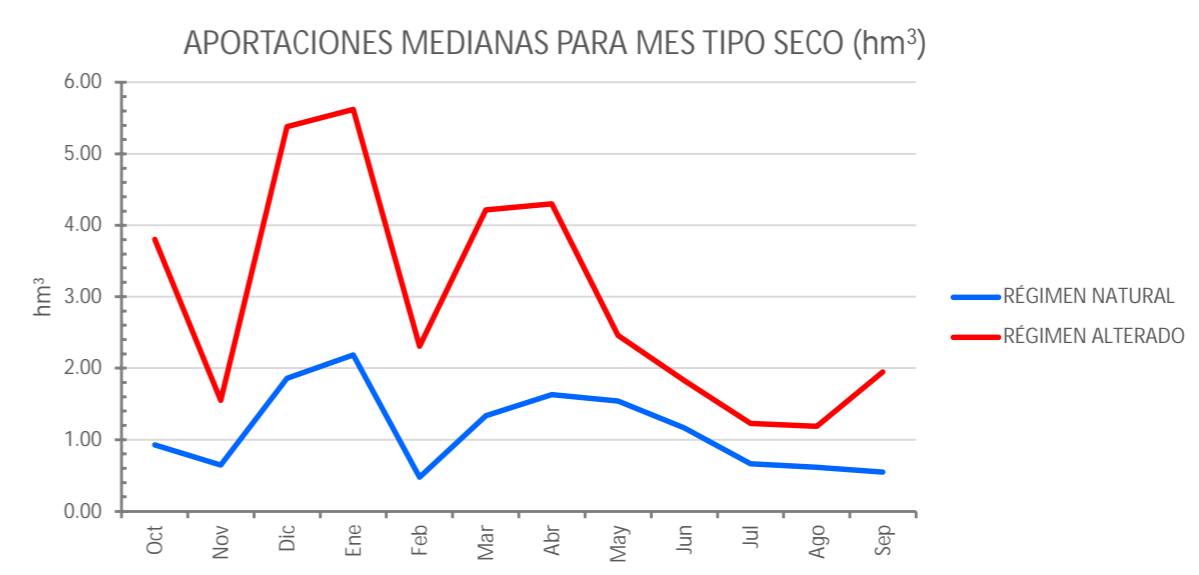
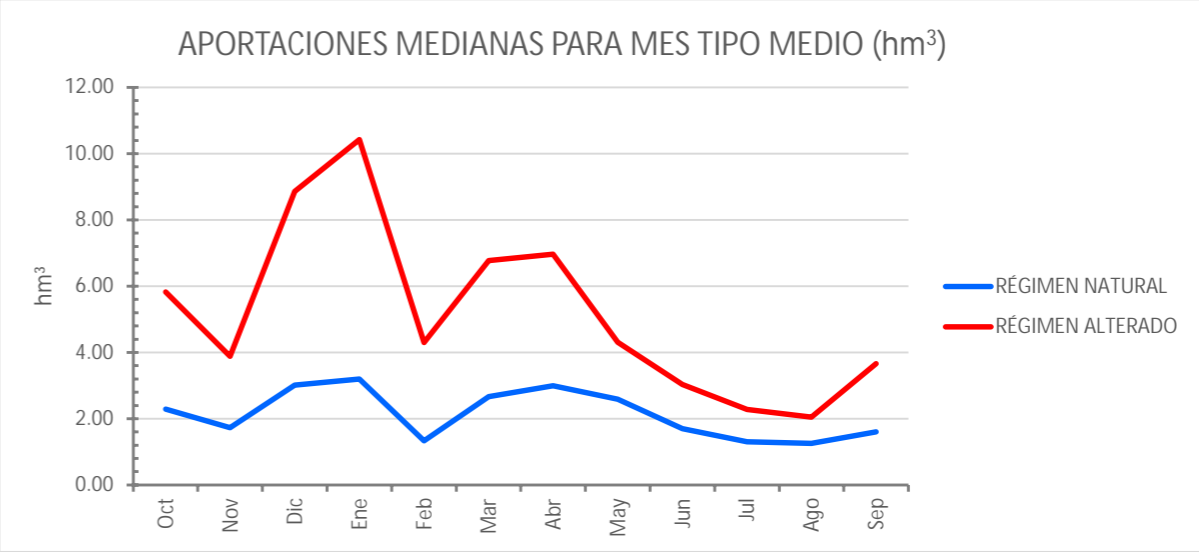
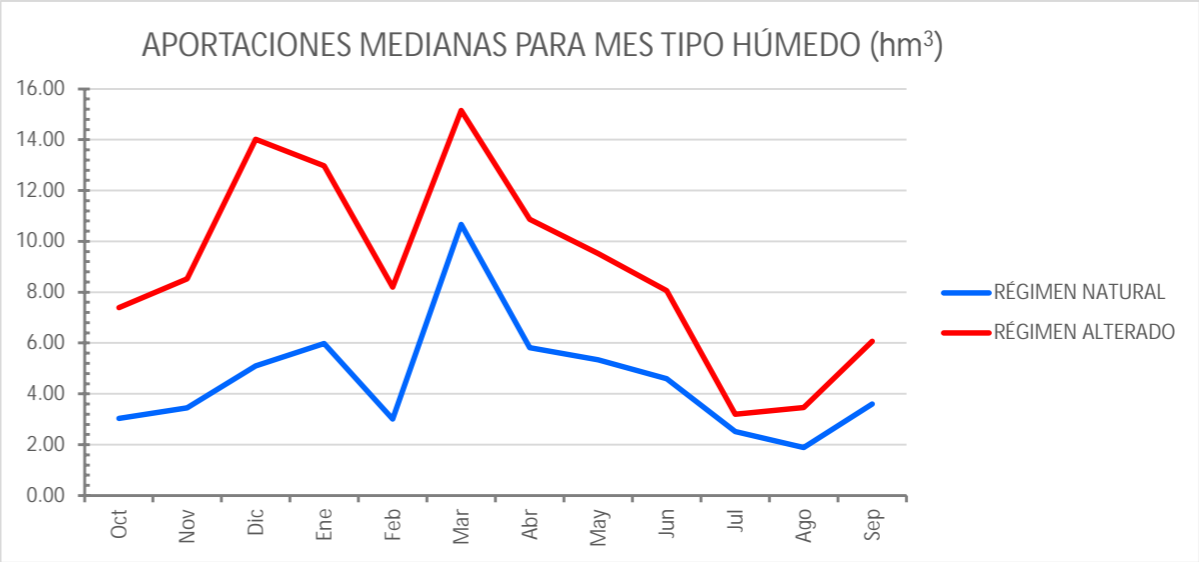


**IDENTIFICADOR DEL PUNTO:** 0216-Huerta Zaragoza  
**IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN:** ALT-Canal Imperial  
**FECHA:** 10/10/2023

**RESULTADOS**

Régimen natural	APORTACIONES MEDIANAS (hm <sup>3</sup> )			CAUDALES DIARIOS (m <sup>3</sup> /s)		
	HÚMEDO	MEDIO	SECO	HÚMEDO	MEDIO	SECO
Oct	3.039	2.292	0.928	1.133	0.855	0.346
Nov	3.452	1.732	0.644	1.332	0.669	0.248
Dic	5.105	3.011	1.856	1.904	1.123	0.692
Ene	5.982	3.198	2.189	2.231	1.193	0.816
Feb	3.007	1.331	0.475	1.242	0.550	0.196
Mar	10.667	2.664	1.335	3.979	0.994	0.498
Abr	5.813	2.997	1.629	2.244	1.157	0.629
May	5.338	2.591	1.542	1.991	0.966	0.575
Jun	4.592	1.697	1.165	1.772	0.655	0.450
Jul	2.513	1.301	0.664	0.937	0.485	0.248
Ago	1.885	1.254	0.615	0.703	0.468	0.229
Sep	3.598	1.600	0.547	1.389	0.617	0.211

Régimen alterado	APORTACIONES MEDIANAS (hm <sup>3</sup> )			CAUDALES DIARIOS (m <sup>3</sup> /s)		
	HÚMEDO	MEDIO	SECO	HÚMEDO	MEDIO	SECO
Oct	7.387	5.830	3.805	2.755	2.175	1.419
Nov	8.524	3.879	1.550	3.290	1.497	0.598
Dic	14.023	8.864	5.379	5.231	3.306	2.006
Ene	12.968	10.427	5.619	4.837	3.889	2.096
Feb	8.195	4.303	2.303	3.385	1.777	0.951
Mar	15.160	6.775	4.216	5.655	2.527	1.573
Abr	10.870	6.963	4.301	4.196	2.688	1.660
May	9.524	4.309	2.458	3.553	1.607	0.917
Jun	8.063	3.029	1.825	3.112	1.169	0.704
Jul	3.204	2.280	1.226	1.195	0.850	0.457
Ago	3.460	2.044	1.190	1.290	0.763	0.444
Sep	6.072	3.657	1.949	2.344	1.412	0.752







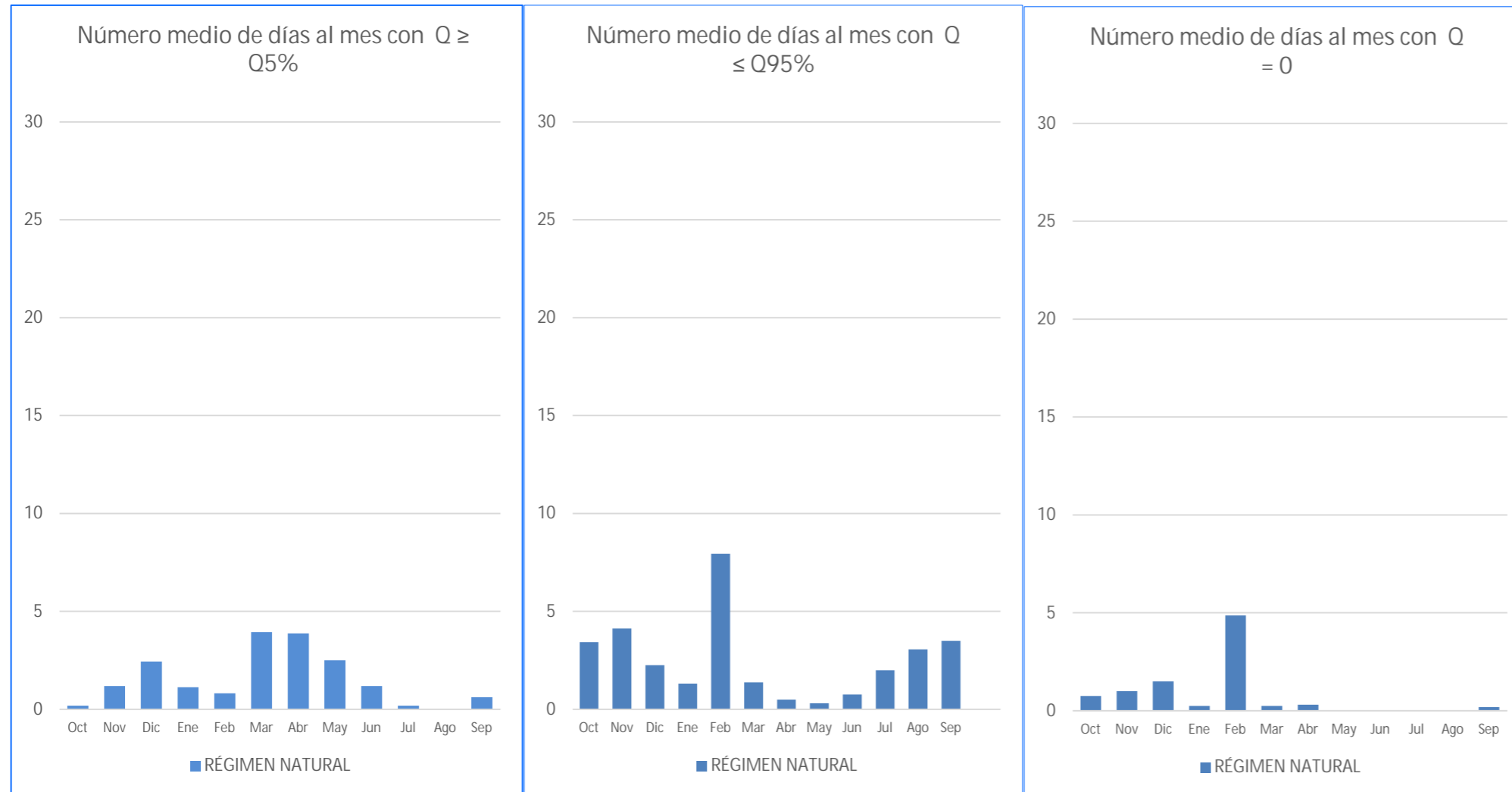
IDENTIFICADOR DEL PUNTO: 0216-Huerta Zaragoza  
IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN: ALT-Canal Imperial  
FECHA: 10/10/2023

RESULTADOS

COMPONENTE DEL RÉGIMEN	ASPECTO	PARÁMETRO DESCRIPCIÓN	VALOR (hm <sup>3</sup> ó m <sup>3</sup> /s)		
VALORES HABITUALES	Aportaciones anuales y mensuales	Magnitud	Media de las aportaciones anuales	Año húmedo	45.77
				Año medio	31.50
				Año seco	19.48
	Aportaciones anuales y mensuales	Variabilidad	Diferencia entre aportación mensual máxima y mínima en el año	Año húmedo	8.59
				Año medio	5.69
				Año seco	2.97
Aportaciones anuales y mensuales	Estacionalidad	Mes de máxima y mínima aportación	Año húmedo	MAR-NOV	
			Año medio	DIC-AGO	
			Año seco	DIC-AGO	
Caudales diarios	Variabilidad	Diferencia entre los caudales medios diarios correspondientes a los percentiles de excedencia del 10% y 90%	Q 10%	2.10	
VALORES EXTREMOS	Caudales máximos (avenidas)	Magnitud y frecuencia	Caudal de la avenida habitual (percentil de excedencia del 5%)	Q 5%	2.81
			Media de los máximos caudales diarios anuales	Qc	8.57
			Caudal de conectividad; Período de retorno	QGL; T	9.7 3
			Caudal de la avenida habitual (percentil de excedencia del 5%)	QCONEC;T	13.6 6
	Caudales máximos (avenidas)	Variabilidad	Coefficiente de variación de máximos caudales diarios anuales	CV(Qc)	0.72
			Coefficiente de variación de la serie de avenidas habituales	CV(Q 5%)	0.43
	Caudales máximos (avenidas)	Estacionalidad	Número medio de días al mes con caudal medio diario $\geq Q5\%$	Ver tabla y gráfico al pie	
			Duración	Máximo nº de días consecutivos con caudal medio diario $\geq Q5\%$	7.56
	Caudales mínimos (sequías)	Magnitud y frecuencia	Media de los mínimos caudales diarios anuales	Qs	0.03
			Caudal de la sequía habitual (percentil de excedencia del 95%)	Q 95%	0.17
Caudales mínimos (sequías)		Variabilidad	Coefficiente de variación de mínimos caudales diarios anuales	CV(Qs)	2.54
			Coefficiente de variación de la serie de sequías habituales	CV(Q 95%)	0.66
Caudales mínimos (sequías)	Estacionalidad	Número medio de días al mes con caudal medio diario $\leq Q95\%$	Ver tabla y gráfico al pie		
		Duración	Máximo nº de días consecutivos con caudal medio diario $\leq Q95\%$	9.81	
		Número medio de días al mes con caudal medio diario nulo	Ver tabla y gráfico al pie		

\*\* Parámetro que no se ha podido calcular

ESTACIONALIDAD	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep
Nº MEDIO DÍAS AL MES CON $Q \geq Q5\%$	0.2	1.2	2.4	1.1	0.8	3.9	3.9	2.5	1.2	0.2	0.0	0.6
Nº MEDIO DÍAS AL MES CON $Q \leq Q95\%$	3.4	4.1	2.3	1.3	7.9	1.4	0.5	0.3	0.8	2.0	3.1	3.5
Nº MEDIO DÍAS AL MES CON Q NULO	0.8	1.0	1.5	0.3	4.9	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2





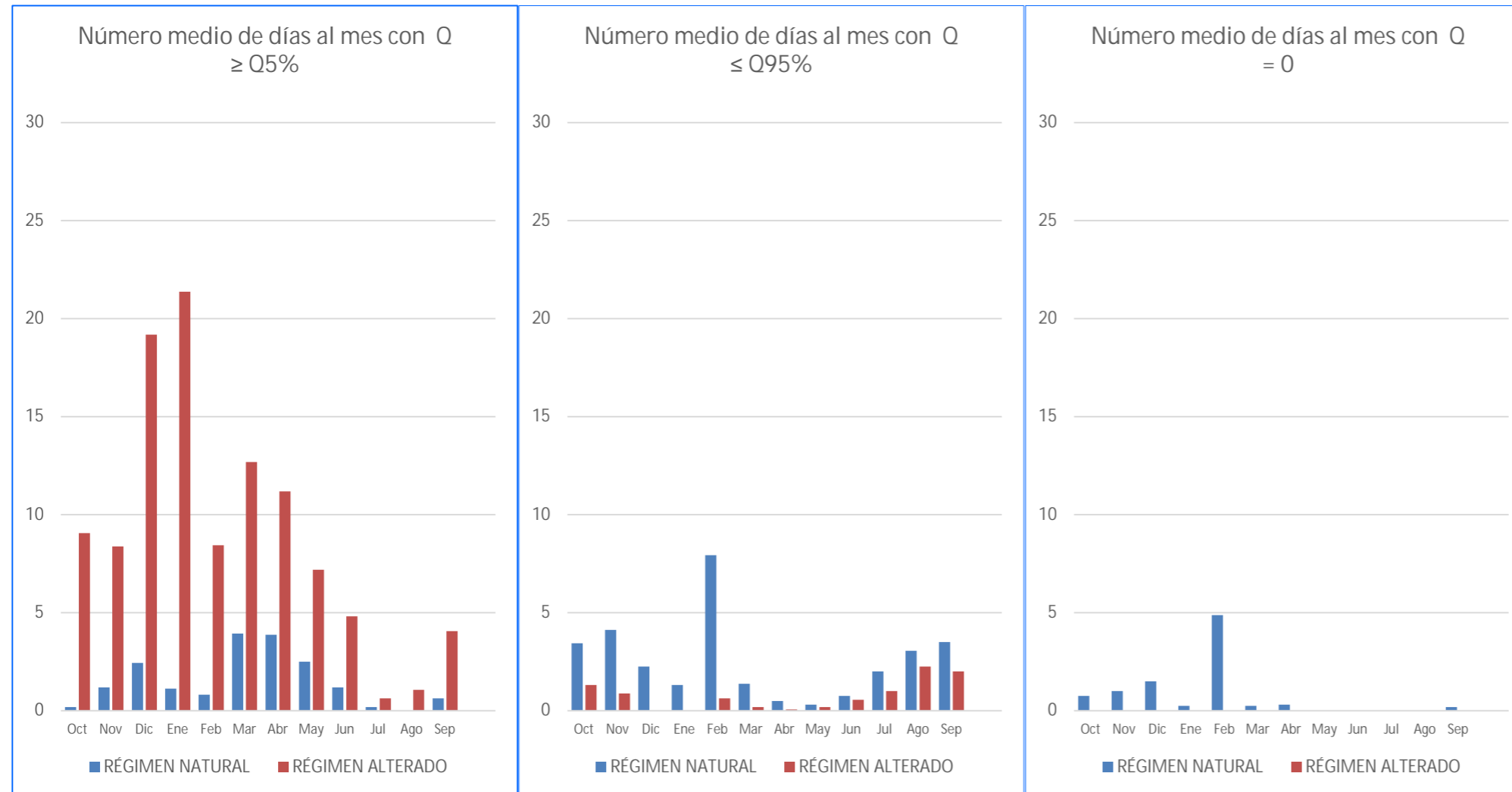
IDENTIFICADOR DEL PUNTO: 0216-Huerta Zaragoza  
IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN: ALT-Canal Imperial  
FECHA: 10/10/2023

RESULTADOS

COMPONENTE DEL RÉGIMEN	ASPECTO	PARÁMETRO DESCRIPCIÓN	VALOR (hm <sup>3</sup> ó m <sup>3</sup> /s)		
VALORES HABITUALES	Aportaciones anuales y mensuales	Magnitud Media de las aportaciones anuales	Año húmedo	84.01	
			Año medio	69.20	
			Año seco	48.87	
	Caudales diarios	Variabilidad Diferencia entre aportación mensual máxima y mínima en el año	Año pond.	67.82	
			Año húmedo	13.38	
			Año medio	11.32	
			Año seco	6.85	
Caudales diarios	Estacionalidad Mes de máxima y mínima aportación	Año pond.	10.72		
		Año húmedo	MAR-AGO		
		Año medio	ENE-AGO		
VALORES EXTREMOS	Caudales máximos (avenidas)	Magnitud y frecuencia Media de los máximos caudales diarios anuales Caudal generador del lecho; Período de retorno Caudal de conectividad; Período de retorno Caudal de la avenida habitual (percentil de excedencia del 5%)	Año seco	ENE-JUL	
			Q 10%	4.66	
			Q 90%	0.38	
			Qc	11.01	
	Caudales máximos (avenidas)	Variabilidad Coeficiente de variación de máximos caudales diarios anuales Coeficiente de variación de la serie de avenidas habituales	QGL	11.26	
			QCONEC	15.10	
			Q 5%	5.64	
			CV(Qc)	0.54	
	Caudales mínimos (sequías)	Estacionalidad Duración	Número medio de días al mes con caudal medio diario $\geq$ Q5% Máximo nº de días consecutivos con caudal medio diario $\geq$ Q5%	CV(Q 5%)	0.20
				Ver tabla y gráfico al pie	39.31
		Caudales mínimos (sequías)	Magnitud y frecuencia Media de los mínimos caudales diarios anuales Caudal de la sequía habitual (percentil de excedencia del 95%)	Qs	0.20
				Q 95%	0.30
				CV(Qs)	0.47
				CV(Q 95%)	0.31
Caudales mínimos (sequías)	Estacionalidad Duración	Número medio de días al mes con caudal medio diario $\leq$ Q95% Máximo nº de días consecutivos con caudal medio diario $\leq$ Q95%	Ver tabla y gráfico al pie	2.69	
			Ver tabla y gráfico al pie	Número medio de días al mes con caudal medio diario nulo	

\*\* Parámetro que no se ha podido calcular

ESTACIONALIDAD	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep
Nº MEDIO DÍAS AL MES CON $Q \geq Q5\%$	9.1	8.4	19.2	21.4	8.4	12.7	11.2	7.2	4.8	0.6	1.1	4.1
Nº MEDIO DÍAS AL MES CON $Q \leq Q95\%$	1.3	0.9	0.0	0.0	0.6	0.2	0.1	0.2	0.6	1.0	2.3	2.0
Nº MEDIO DÍAS AL MES CON Q NULO	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0





IDENTIFICADOR DEL PUNTO: 0216-Huerta Zaragoza  
IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN: ALT-Canal Imperial  
FECHA: 10/10/2023

RESULTADOS

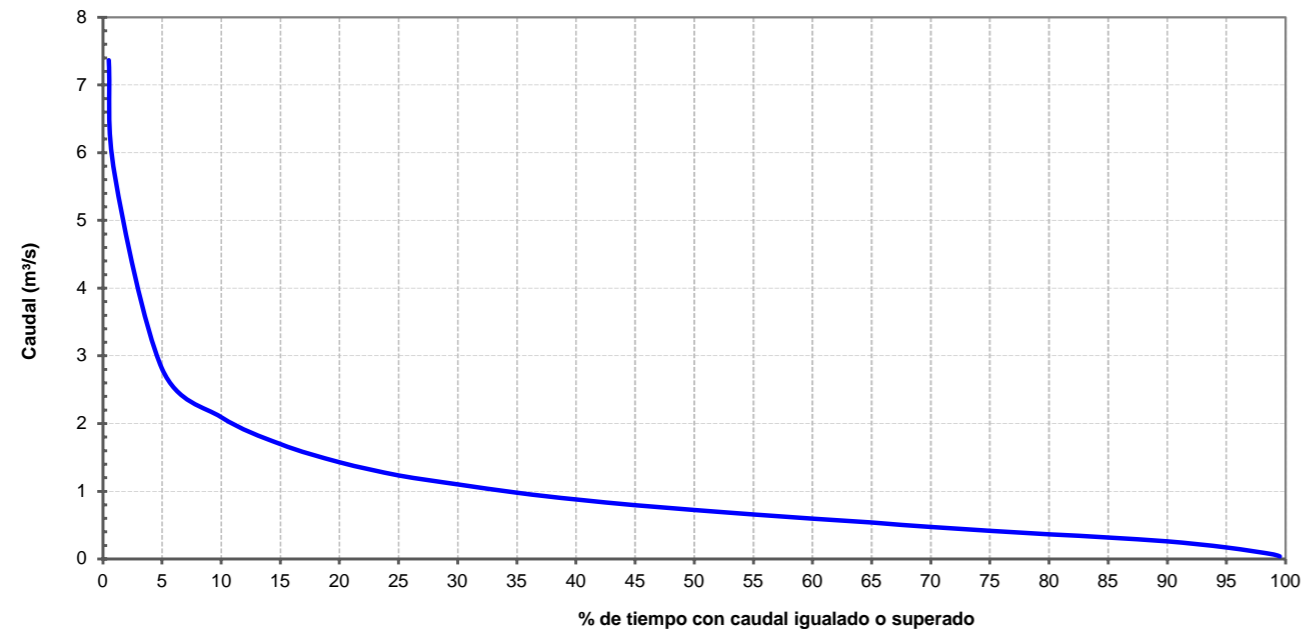
PERCENTILES ESTANDAR

Nº DIAS EN LOS QUE EL CAUDAL ES EXCEDIDO	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m³/s) REG. NATURAL
1.8	0.5	7.36
3.7	1	5.66
18.3	5	2.81
36.6	10	2.09
54.9	15	1.69
73.2	20	1.43
91.5	25	1.23
109.8	30	1.10
128.1	35	0.98
146.4	40	0.88
164.7	45	0.79
183.0	50	0.72
201.3	55	0.66
219.6	60	0.59
237.9	65	0.54
256.2	70	0.47
274.5	75	0.41
292.8	80	0.36
311.1	85	0.31
329.4	90	0.26
347.7	95	0.17
362.3	99	0.06
364.2	99.5	0.04

VALORES MEDIOS DE LAS CURVAS ANUALES DE CAUDALES CLASIFICADOS (CURVA MEDIA)

Nº de orden	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m³/s) REG. NATURAL
1	0.27	8.57
2	0.55	7.12
3	0.82	6.01
4	1.09	5.48
5	1.37	5.21
6	1.64	4.82
7	1.91	4.34
8	2.19	4.00
9	2.46	3.85
10	2.73	3.72
11	3.01	3.58
12	3.28	3.42
13	3.55	3.31
14	3.83	3.23
15	4.10	3.11
16	4.37	3.04
17	4.64	2.92
18	4.92	2.83
19	5.19	2.76
20	5.46	2.70
21	5.74	2.65
22	6.01	2.59
23	6.28	2.57
24	6.56	2.51
25	6.83	2.47
26	7.10	2.42
27	7.38	2.37
28	7.65	2.33
29	7.92	2.32
30	8.20	2.28
31	8.47	2.26
32	8.74	2.24
33	9.02	2.21
34	9.29	2.18
35	9.56	2.14
36	9.84	2.12
37	10.11	2.07
38	10.38	2.06
39	10.66	2.01
40	10.93	1.99
41	11.20	1.95
42	11.48	1.93
43	11.75	1.91
44	12.02	1.88
45	12.30	1.86
46	12.57	1.84
47	12.84	1.82
48	13.11	1.80
49	13.39	1.78
50	13.66	1.76
51	13.93	1.76
52	14.21	1.74

CURVA DE CAUDALES CLASIFICADOS. RÉGIMEN NATURAL

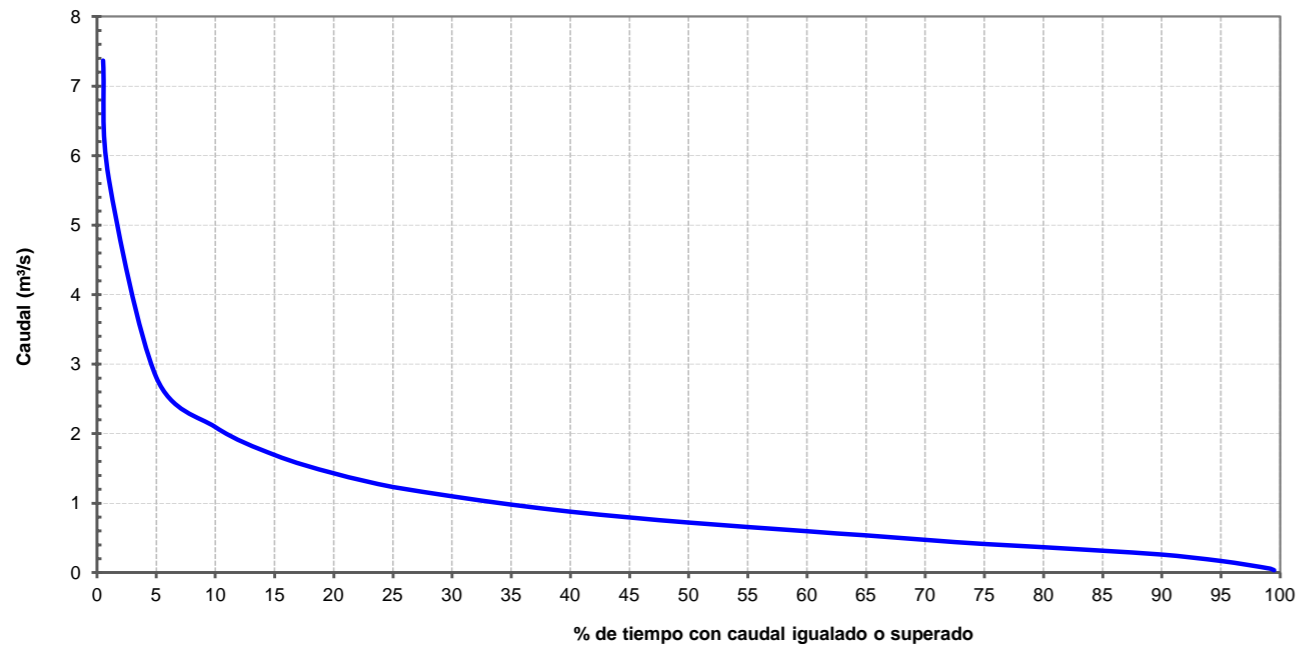


PERCENTILES ESTANDAR		
Nº DIAS EN LOS QUE EL CAUDAL ES EXCEDIDO	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s) REG. NATURAL
1.8	0.5	7.36
3.7	1	5.66
18.3	5	2.81
36.6	10	2.09
54.9	15	1.69
73.2	20	1.43
91.5	25	1.23
109.8	30	1.10
128.1	35	0.98
146.4	40	0.88
164.7	45	0.79
183.0	50	0.72
201.3	55	0.66
219.6	60	0.59
237.9	65	0.54
256.2	70	0.47
274.5	75	0.41
292.8	80	0.36
311.1	85	0.31
329.4	90	0.26
347.7	95	0.17
362.3	99	0.06
364.2	99.5	0.04

VALORES MEDIOS DE LAS CURVAS ANUALES DE CAUDALES CLASIFICADOS (CURVA MEDIA)

Nº de orden	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s) REG. NATURAL
53	14.48	1.73
54	14.75	1.71
55	15.03	1.69
56	15.30	1.67
57	15.57	1.66
58	15.85	1.63
59	16.12	1.62
60	16.39	1.60
61	16.67	1.58
62	16.94	1.56
63	17.21	1.55
64	17.49	1.53
65	17.76	1.52
66	18.03	1.51
67	18.31	1.50
68	18.58	1.48
69	18.85	1.48
70	19.13	1.47
71	19.40	1.45
72	19.67	1.44
73	19.95	1.43
74	20.22	1.42
75	20.49	1.41
76	20.77	1.40
77	21.04	1.39
78	21.31	1.37
79	21.58	1.36
80	21.86	1.35
81	22.13	1.34
82	22.40	1.33
83	22.68	1.32
84	22.95	1.31
85	23.22	1.30
86	23.50	1.28
87	23.77	1.27
88	24.04	1.26
89	24.32	1.26
90	24.59	1.25
91	24.86	1.24
92	25.14	1.23
93	25.41	1.22
94	25.68	1.21
95	25.96	1.21
96	26.23	1.20
97	26.50	1.19
98	26.78	1.18
99	27.05	1.17
100	27.32	1.17
101	27.60	1.16
102	27.87	1.16
103	28.14	1.15
104	28.42	1.14
105	28.69	1.13
106	28.96	1.13
107	29.23	1.12
108	29.51	1.11
109	29.78	1.11
110	30.05	1.10
111	30.33	1.09
112	30.60	1.09
113	30.87	1.08
114	31.15	1.08

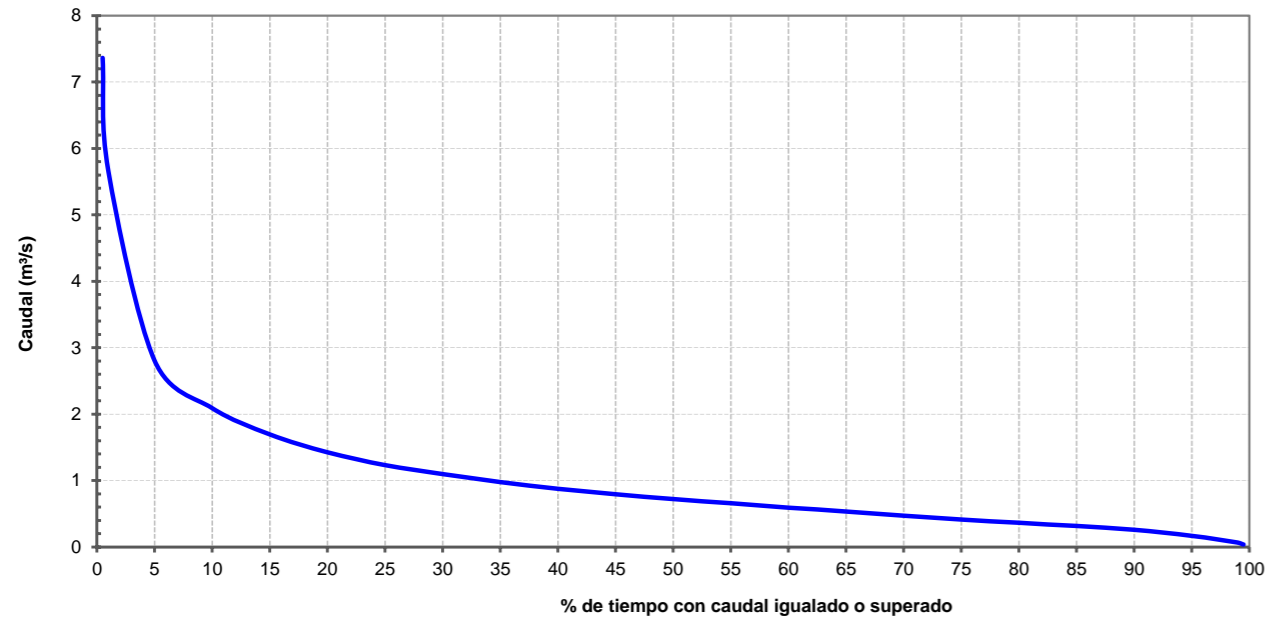
CURVA DE CAUDALES CLASIFICADOS. RÉGIMEN NATURAL



### PERCENTILES ESTANDAR

Nº DIAS EN LOS QUE EL CAUDAL ES EXCEDIDO	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s) REG. NATURAL
1.8	0.5	7.36
3.7	1	5.66
18.3	5	2.81
36.6	10	2.09
54.9	15	1.69
73.2	20	1.43
91.5	25	1.23
109.8	30	1.10
128.1	35	0.98
146.4	40	0.88
164.7	45	0.79
183.0	50	0.72
201.3	55	0.66
219.6	60	0.59
237.9	65	0.54
256.2	70	0.47
274.5	75	0.41
292.8	80	0.36
311.1	85	0.31
329.4	90	0.26
347.7	95	0.17
362.3	99	0.06
364.2	99.5	0.04

CURVA DE CAUDALES CLASIFICADOS. RÉGIMEN NATURAL



### VALORES MEDIOS DE LAS CURVAS ANUALES DE CAUDALES CLASIFICADOS (CURVA MEDIA)

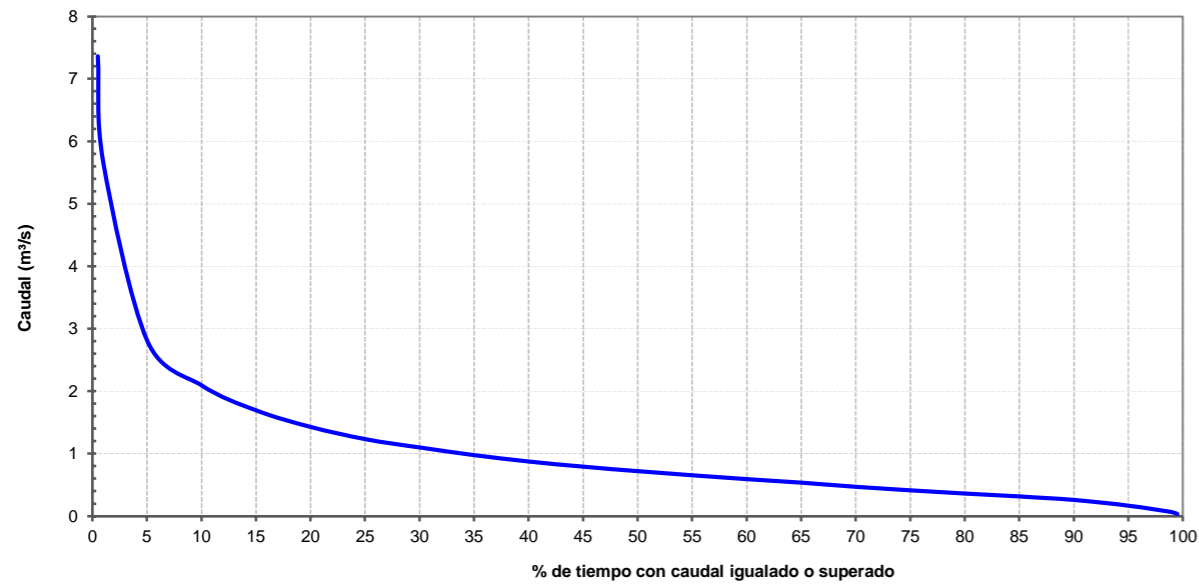
Nº de orden	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s) REG. NATURAL
114	31.15	1.08
115	31.42	1.07
116	31.69	1.06
117	31.97	1.06
118	32.24	1.04
119	32.51	1.03
120	32.79	1.03
121	33.06	1.02
122	33.33	1.01
123	33.61	1.00
124	33.88	1.00
125	34.15	0.99
126	34.43	0.99
127	34.70	0.98
128	34.97	0.98
129	35.25	0.97
130	35.52	0.97
131	35.79	0.96
132	36.07	0.96
133	36.34	0.95
134	36.61	0.94
135	36.89	0.94
136	37.16	0.93
137	37.43	0.93
138	37.70	0.92
139	37.98	0.92
140	38.25	0.91
141	38.52	0.90
142	38.80	0.90
143	39.07	0.89
144	39.34	0.89
145	39.62	0.88
146	39.89	0.88
147	40.16	0.87
148	40.44	0.87
149	40.71	0.86
150	40.98	0.86
151	41.26	0.86
152	41.53	0.85
153	41.80	0.85
154	42.08	0.84
155	42.35	0.84
156	42.62	0.84
157	42.90	0.83
158	43.17	0.82
159	43.44	0.82
160	43.72	0.82
161	43.99	0.81
162	44.26	0.81
163	44.54	0.80
164	44.81	0.80
165	45.08	0.79
166	45.36	0.79
167	45.63	0.79
168	45.90	0.78
169	46.17	0.78
170	46.45	0.77
171	46.72	0.77
172	46.99	0.77
173	47.27	0.76
174	47.54	0.76
175	47.81	0.75
176	48.09	0.75
177	48.36	0.75
178	48.63	0.74

PERCENTILES ESTANDAR		
Nº DIAS EN LOS QUE EL CAUDAL ES EXCEDIDO	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s) REG. NATURAL
1.8	0.5	7.36
3.7	1	5.66
18.3	5	2.81
36.6	10	2.09
54.9	15	1.69
73.2	20	1.43
91.5	25	1.23
109.8	30	1.10
128.1	35	0.98
146.4	40	0.88
164.7	45	0.79
183.0	50	0.72
201.3	55	0.66
219.6	60	0.59
237.9	65	0.54
256.2	70	0.47
274.5	75	0.41
292.8	80	0.36
311.1	85	0.31
329.4	90	0.26
347.7	95	0.17
362.3	99	0.06
364.2	99.5	0.04

**VALORES MEDIOS DE LAS CURVAS ANUALES DE CAUDALES CLASIFICADOS (CURVA MEDIA)**

Nº de orden	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s) REG. NATURAL
177	48.36	0.75
178	48.63	0.74
179	48.91	0.74
180	49.18	0.73
181	49.45	0.73
182	49.73	0.73
183	50.00	0.72
184	50.27	0.72
185	50.55	0.71
186	50.82	0.71
187	51.09	0.71
188	51.37	0.70
189	51.64	0.70
190	51.91	0.70
191	52.19	0.69
192	52.46	0.69
193	52.73	0.69
194	53.01	0.68
195	53.28	0.68
196	53.55	0.68
197	53.83	0.67
198	54.10	0.67
199	54.37	0.67
200	54.64	0.66
201	54.92	0.66
202	55.19	0.65
203	55.46	0.65
204	55.74	0.65
205	56.01	0.64
206	56.28	0.64
207	56.56	0.64
208	56.83	0.63
209	57.10	0.63
210	57.38	0.63
211	57.65	0.62
212	57.92	0.62
213	58.20	0.62
214	58.47	0.61
215	58.74	0.61
216	59.02	0.60
217	59.29	0.60
218	59.56	0.60
219	59.84	0.59
220	60.11	0.59
221	60.38	0.59
222	60.66	0.59
223	60.93	0.58
224	61.20	0.58
225	61.48	0.58
226	61.75	0.58
227	62.02	0.57
228	62.30	0.57
229	62.57	0.57
230	62.84	0.56
231	63.11	0.56
232	63.39	0.56
233	63.66	0.55
234	63.93	0.55
235	64.21	0.55
236	64.48	0.54
237	64.75	0.54
238	65.03	0.54
239	65.30	0.53
240	65.57	0.53
241	65.85	0.52
242	66.12	0.52
243	66.39	0.52
244	66.67	0.52
245	66.94	0.51
246	67.21	0.51

CURVA DE CAUDALES CLASIFICADOS. RÉGIMEN NATURAL



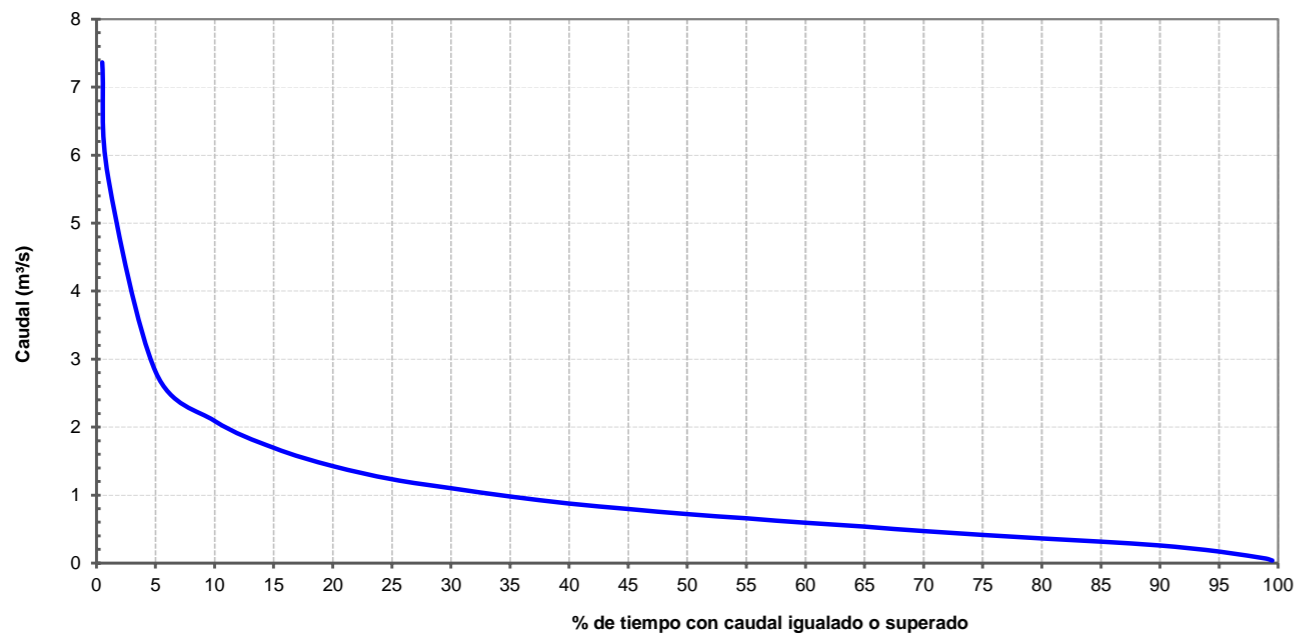


PERCENTILES ESTANDAR		
Nº DIAS EN LOS QUE EL CAUDAL ES EXCEDIDO	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s) REG. NATURAL
1.8	0.5	7.36
3.7	1	5.66
18.3	5	2.81
36.6	10	2.09
54.9	15	1.69
73.2	20	1.43
91.5	25	1.23
109.8	30	1.10
128.1	35	0.98
146.4	40	0.88
164.7	45	0.79
183.0	50	0.72
201.3	55	0.66
219.6	60	0.59
237.9	65	0.54
256.2	70	0.47
274.5	75	0.41
292.8	80	0.36
311.1	85	0.31
329.4	90	0.26
347.7	95	0.17
362.3	99	0.06
364.2	99.5	0.04

**VALORES MEDIOS DE LAS CURVAS ANUALES DE CAUDALES CLASIFICADOS (CURVA MEDIA)**

Nº de orden	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s) REG. NATURAL
245	66.94	0.51
246	67.21	0.51
247	67.49	0.50
248	67.76	0.50
249	68.03	0.49
250	68.31	0.49
251	68.58	0.49
252	68.85	0.48
253	69.13	0.48
254	69.40	0.48
255	69.67	0.48
256	69.95	0.47
257	70.22	0.47
258	70.49	0.47
259	70.77	0.46
260	71.04	0.46
261	71.31	0.46
262	71.58	0.45
263	71.86	0.45
264	72.13	0.45
265	72.40	0.44
266	72.68	0.44
267	72.95	0.43
268	73.22	0.43
269	73.50	0.43
270	73.77	0.42
271	74.04	0.42
272	74.32	0.42
273	74.59	0.42
274	74.86	0.42
275	75.14	0.41
276	75.41	0.41
277	75.68	0.41
278	75.96	0.40
279	76.23	0.40
280	76.50	0.40
281	76.78	0.40
282	77.05	0.39
283	77.32	0.39
284	77.60	0.39
285	77.87	0.38
286	78.14	0.38
287	78.42	0.38
288	78.69	0.38
289	78.96	0.38
290	79.23	0.37
291	79.51	0.37
292	79.78	0.37
293	80.05	0.36
294	80.33	0.36
295	80.60	0.36
296	80.87	0.36
297	81.15	0.35
298	81.42	0.35
299	81.69	0.35
300	81.97	0.34
301	82.24	0.34
302	82.51	0.34
303	82.79	0.34
304	83.06	0.34
305	83.33	0.33
306	83.61	0.33
307	83.88	0.33

**CURVA DE CAUDALES CLASIFICADOS. RÉGIMEN NATURAL**

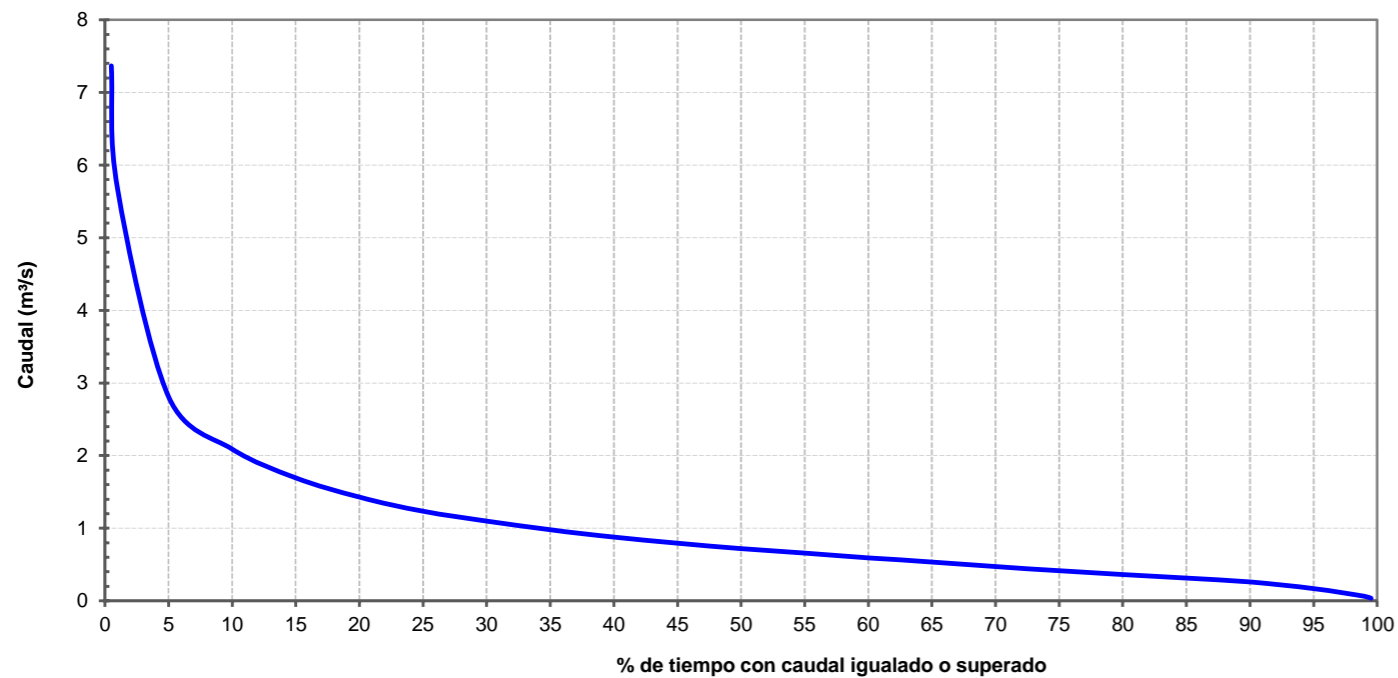


PERCENTILES ESTANDAR		
Nº DIAS EN LOS QUE EL CAUDAL ES EXCEDIDO	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s) REG. NATURAL
1.8	0.5	7.36
3.7	1	5.66
18.3	5	2.81
36.6	10	2.09
54.9	15	1.69
73.2	20	1.43
91.5	25	1.23
109.8	30	1.10
128.1	35	0.98
146.4	40	0.88
164.7	45	0.79
183.0	50	0.72
201.3	55	0.66
219.6	60	0.59
237.9	65	0.54
256.2	70	0.47
274.5	75	0.41
292.8	80	0.36
311.1	85	0.31
329.4	90	0.26
347.7	95	0.17
362.3	99	0.06
364.2	99.5	0.04

**VALORES MEDIOS DE LAS CURVAS ANUALES DE CAUDALES CLASIFICADOS (CURVA MEDIA)**

Nº de orden	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s) REG. NATURAL
308	84.15	0.32
309	84.43	0.32
310	84.70	0.32
311	84.97	0.32
312	85.25	0.31
313	85.52	0.31
314	85.79	0.30
315	86.07	0.30
316	86.34	0.30
317	86.61	0.29
318	86.89	0.29
319	87.16	0.29
320	87.43	0.29
321	87.70	0.28
322	87.98	0.28
323	88.25	0.28
324	88.52	0.28
325	88.80	0.27
326	89.07	0.27
327	89.34	0.27
328	89.62	0.26
329	89.89	0.26
330	90.16	0.26
331	90.44	0.26
332	90.71	0.25
333	90.98	0.25
334	91.26	0.25
335	91.53	0.24
336	91.80	0.24
337	92.08	0.23
338	92.35	0.23
339	92.62	0.22
340	92.90	0.20
341	93.17	0.20
342	93.44	0.20
343	93.72	0.20
344	93.99	0.19
345	94.26	0.18
346	94.54	0.17
347	94.81	0.17
348	95.08	0.17
349	95.36	0.16
350	95.63	0.16
351	95.90	0.14
352	96.17	0.14
353	96.45	0.13
354	96.72	0.13
355	96.99	0.12
356	97.27	0.12
357	97.54	0.11
358	97.81	0.11
359	98.09	0.10
360	98.36	0.10
361	98.63	0.08
362	98.91	0.07
363	99.18	0.05
364	99.45	0.04
365	99.73	0.03

**CURVA DE CAUDALES CLASIFICADOS. RÉGIMEN NATURAL**





IDENTIFICADOR DEL PUNTO: 0216-Huerva Zaragoza

IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN: ALT-Canal Imperial

FECHA: 10/10/2023

RESULTADOS

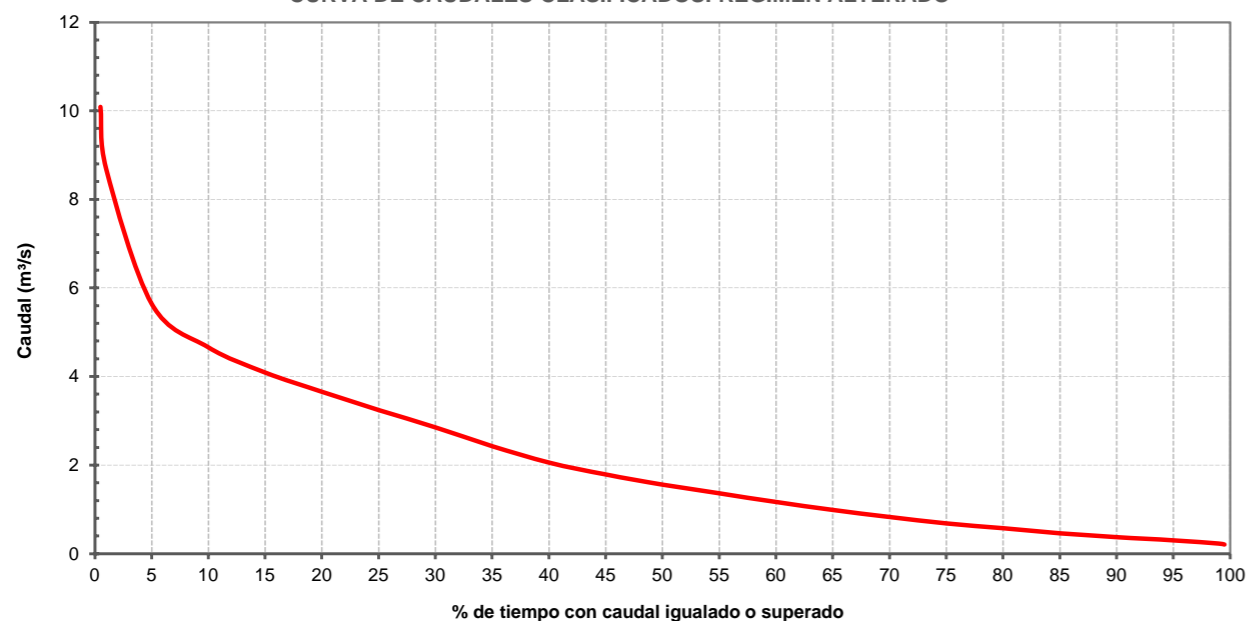
PERCENTILES ESTANDAR

Nº DIAS EN LOS QUE EL CAUDAL ES EXCEDIDO	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s) REG. ALTERADO
1.8	0.5	10.09
3.7	1	8.68
18.3	5	5.64
36.6	10	4.66
54.9	15	4.09
73.2	20	3.66
91.5	25	3.24
109.8	30	2.85
128.1	35	2.43
146.4	40	2.06
164.7	45	1.79
183.0	50	1.56
201.3	55	1.36
219.6	60	1.17
237.9	65	0.99
256.2	70	0.83
274.5	75	0.68
292.8	80	0.57
311.1	85	0.46
329.4	90	0.37
347.7	95	0.30
362.3	99	0.23
364.2	99.5	0.21

VALORES MEDIOS DE LAS CURVAS ANUALES DE CAUDALES CLASIFICADOS (CURVA MEDIA)

Nº de orden	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s) REG. ALTERADO
1	0.27	11.01
2	0.55	9.90
3	0.82	9.26
4	1.09	8.38
5	1.37	8.02
6	1.64	7.55
7	1.91	7.25
8	2.19	6.87
9	2.46	6.72
10	2.73	6.59
11	3.01	6.44
12	3.28	6.19
13	3.55	6.10
14	3.83	5.99
15	4.10	5.90
16	4.37	5.80
17	4.64	5.73
18	4.92	5.66
19	5.19	5.61
20	5.46	5.55
21	5.74	5.44
22	6.01	5.34
23	6.28	5.26
24	6.56	5.20
25	6.83	5.14
26	7.10	5.10
27	7.38	5.05
28	7.65	5.02
29	7.92	5.00
30	8.20	4.95
31	8.47	4.89
32	8.74	4.85
33	9.02	4.80
34	9.29	4.76
35	9.56	4.71
36	9.84	4.68
37	10.11	4.65
38	10.38	4.62
39	10.66	4.59
40	10.93	4.54
41	11.20	4.51
42	11.48	4.49
43	11.75	4.45
44	12.02	4.41
45	12.30	4.37
46	12.57	4.34
47	12.84	4.31
48	13.11	4.28
49	13.39	4.25
50	13.66	4.23
51	13.93	4.20
52	14.21	4.17
53	14.48	4.14

CURVA DE CAUDALES CLASIFICADOS. RÉGIMEN ALTERADO

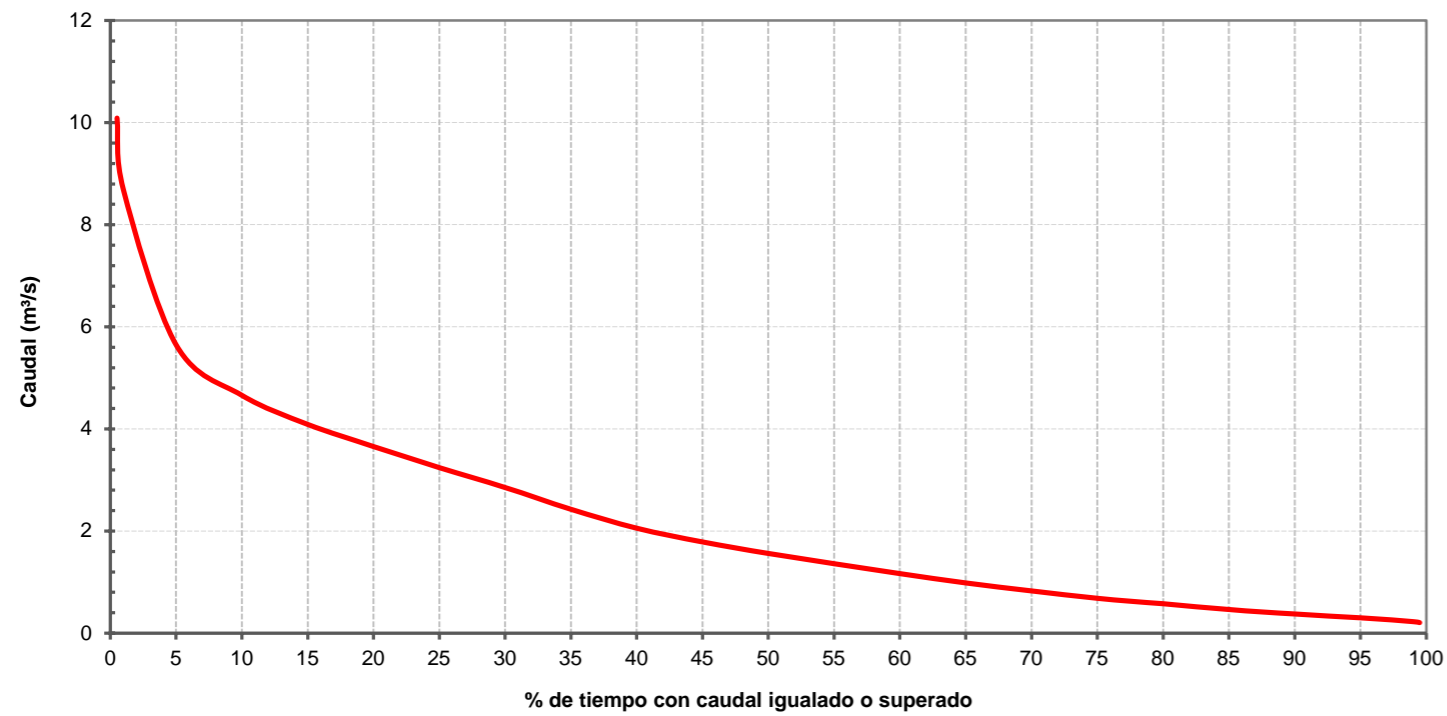


### PERCENTILES ESTANDAR

Nº DIAS EN LOS QUE EL CAUDAL ES EXCEDIDO	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s) REG. ALTERADO
1.8	0.5	10.09
3.7	1	8.68
18.3	5	5.64
36.6	10	4.66
54.9	15	4.09
73.2	20	3.66
91.5	25	3.24
109.8	30	2.85
128.1	35	2.43
146.4	40	2.06
164.7	45	1.79
183.0	50	1.56
201.3	55	1.36
219.6	60	1.17
237.9	65	0.99
256.2	70	0.83
274.5	75	0.68
292.8	80	0.57
311.1	85	0.46
329.4	90	0.37
347.7	95	0.30
362.3	99	0.23
364.2	99.5	0.21

50	13.66	4.23
51	13.93	4.20
52	14.21	4.17
53	14.48	4.14
54	14.75	4.12
55	15.03	4.09
56	15.30	4.06
57	15.57	4.03
58	15.85	4.00
59	16.12	3.97
60	16.39	3.94
61	16.67	3.92
62	16.94	3.89
63	17.21	3.87
64	17.49	3.85
65	17.76	3.83
66	18.03	3.81
67	18.31	3.79
68	18.58	3.77
69	18.85	3.75
70	19.13	3.73
71	19.40	3.71
72	19.67	3.69
73	19.95	3.66
74	20.22	3.64
75	20.49	3.61
76	20.77	3.59
77	21.04	3.57
78	21.31	3.53
79	21.58	3.52
80	21.86	3.49
81	22.13	3.46
82	22.40	3.45
83	22.68	3.41
84	22.95	3.39
85	23.22	3.36
86	23.50	3.34
87	23.77	3.32
88	24.04	3.30
89	24.32	3.29
90	24.59	3.27
91	24.86	3.25
92	25.14	3.23
93	25.41	3.22
94	25.68	3.20
95	25.96	3.18
96	26.23	3.16
97	26.50	3.15
98	26.78	3.12
99	27.05	3.10
100	27.32	3.08
101	27.60	3.06
102	27.87	3.04
103	28.14	3.01
104	28.42	2.98
105	28.69	2.96
106	28.96	2.94
107	29.23	2.91
108	29.51	2.89
109	29.78	2.88
110	30.05	2.85

CURVA DE CAUDALES CLASIFICADOS. RÉGIMEN ALTERADO

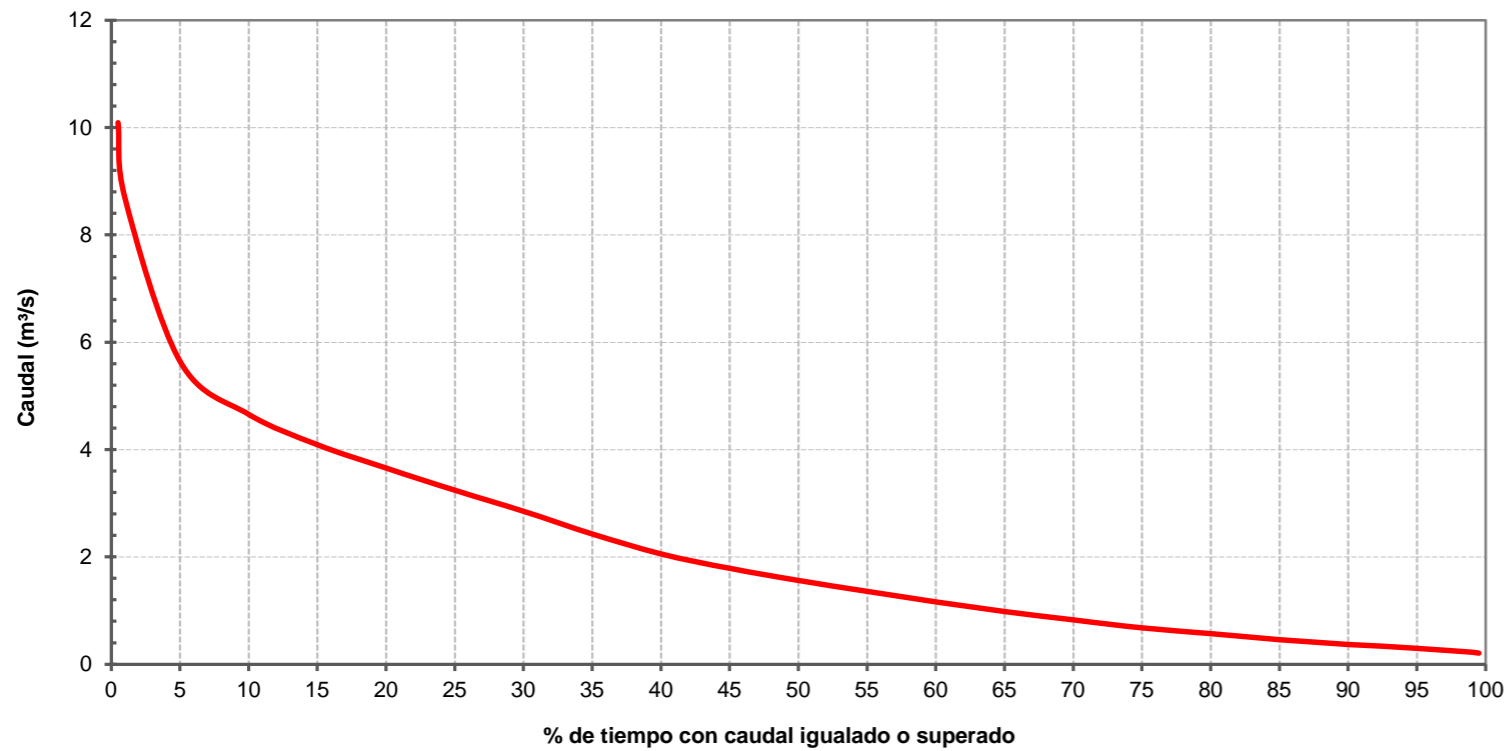


### PERCENTILES ESTANDAR

Nº DIAS EN LOS QUE EL CAUDAL ES EXCEDIDO	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s) REG. ALTERADO
1.8	0.5	10.09
3.7	1	8.68
18.3	5	5.64
36.6	10	4.66
54.9	15	4.09
73.2	20	3.66
91.5	25	3.24
109.8	30	2.85
128.1	35	2.43
146.4	40	2.06
164.7	45	1.79
183.0	50	1.56
201.3	55	1.36
219.6	60	1.17
237.9	65	0.99
256.2	70	0.83
274.5	75	0.68
292.8	80	0.57
311.1	85	0.46
329.4	90	0.37
347.7	95	0.30
362.3	99	0.23
364.2	99.5	0.21

110	30.05	2.85
111	30.33	2.82
112	30.60	2.81
113	30.87	2.80
114	31.15	2.76
115	31.42	2.75
116	31.69	2.72
117	31.97	2.69
118	32.24	2.66
119	32.51	2.63
120	32.79	2.60
121	33.06	2.57
122	33.33	2.55
123	33.61	2.52
124	33.88	2.51
125	34.15	2.47
126	34.43	2.46
127	34.70	2.44
128	34.97	2.43
129	35.25	2.41
130	35.52	2.39
131	35.79	2.37
132	36.07	2.35
133	36.34	2.33
134	36.61	2.32
135	36.89	2.30
136	37.16	2.28
137	37.43	2.26
138	37.70	2.24
139	37.98	2.21
140	38.25	2.20
141	38.52	2.18
142	38.80	2.16
143	39.07	2.13
144	39.34	2.12
145	39.62	2.09
146	39.89	2.07
147	40.16	2.05
148	40.44	2.03
149	40.71	2.02
150	40.98	2.01
151	41.26	1.99
152	41.53	1.98
153	41.80	1.97
154	42.08	1.95
155	42.35	1.93
156	42.62	1.91
157	42.90	1.89
158	43.17	1.88
159	43.44	1.87
160	43.72	1.86
161	43.99	1.84
162	44.26	1.83
163	44.54	1.82
164	44.81	1.80
165	45.08	1.78
166	45.36	1.77
167	45.63	1.76

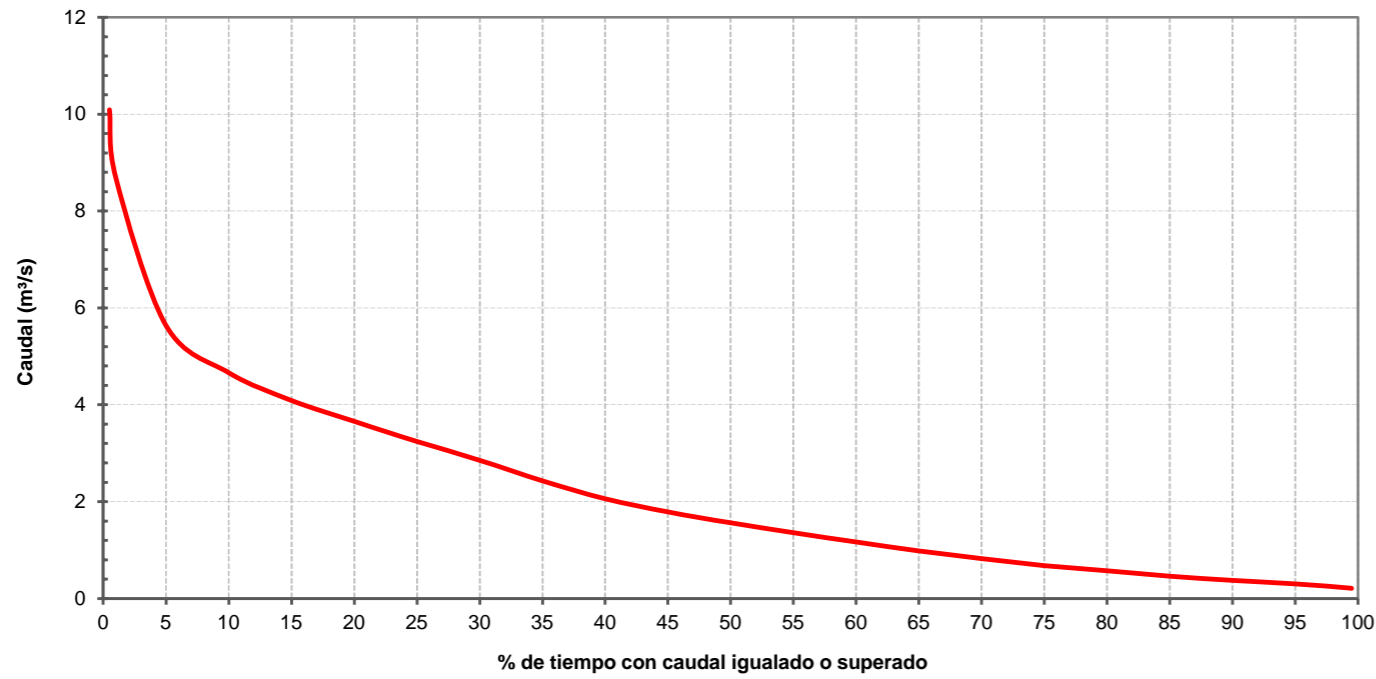
CURVA DE CAUDALES CLASIFICADOS. RÉGIMEN ALTERADO



**PERCENTILES ESTANDAR**

Nº DIAS EN LOS QUE EL CAUDAL ES EXCEDIDO	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s) REG. ALTERADO
1.8	0.5	10.09
3.7	1	8.68
18.3	5	5.64
36.6	10	4.66
54.9	15	4.09
73.2	20	3.66
91.5	25	3.24
109.8	30	2.85
128.1	35	2.43
146.4	40	2.06
164.7	45	1.79
183.0	50	1.56
201.3	55	1.36
219.6	60	1.17
237.9	65	0.99
256.2	70	0.83
274.5	75	0.68
292.8	80	0.57
311.1	85	0.46
329.4	90	0.37
347.7	95	0.30
362.3	99	0.23
364.2	99.5	0.21

**CURVA DE CAUDALES CLASIFICADOS. RÉGIMEN ALTERADO**



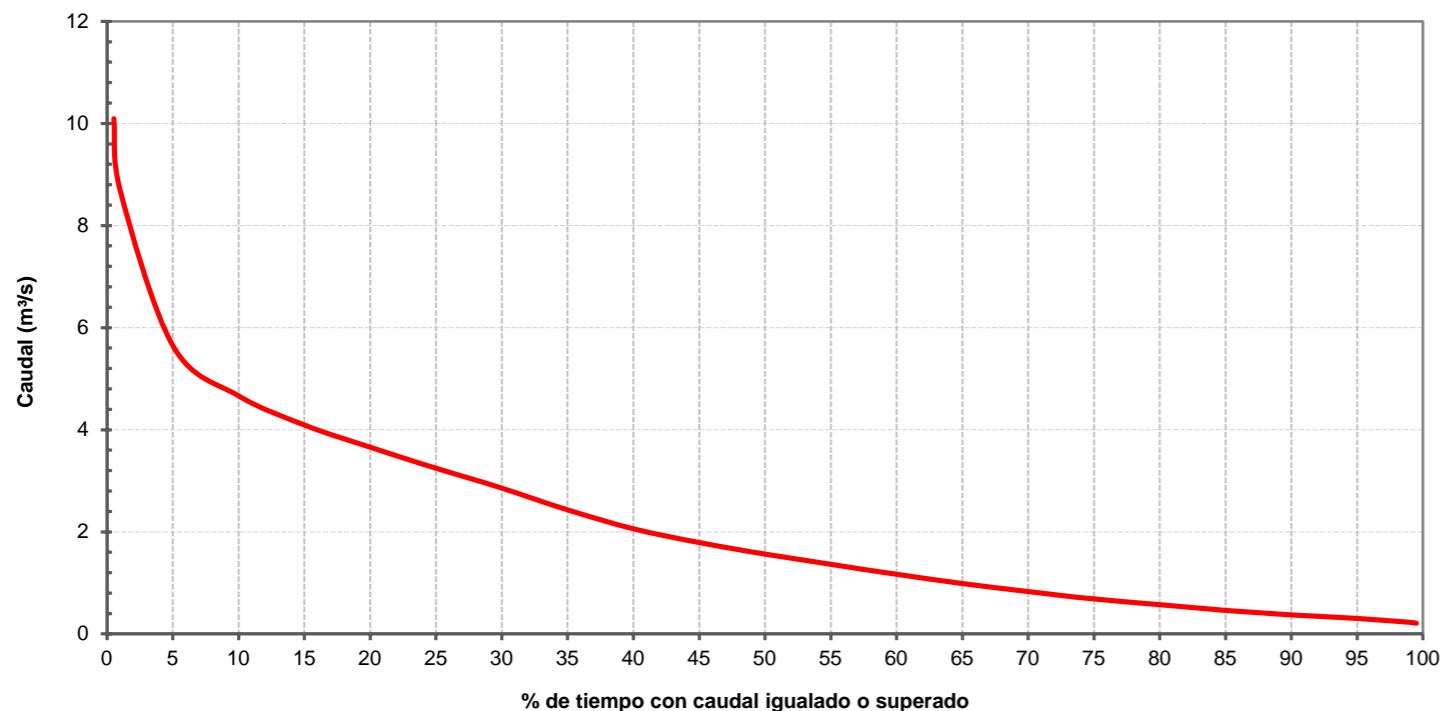
166	45.36	1.77
167	45.63	1.76
168	45.90	1.75
169	46.17	1.74
170	46.45	1.73
171	46.72	1.71
172	46.99	1.70
173	47.27	1.69
174	47.54	1.68
175	47.81	1.67
176	48.09	1.66
177	48.36	1.64
178	48.63	1.62
179	48.91	1.61
180	49.18	1.60
181	49.45	1.58
182	49.73	1.57
183	50.00	1.56
184	50.27	1.55
185	50.55	1.54
186	50.82	1.53
187	51.09	1.52
188	51.37	1.51
189	51.64	1.49
190	51.91	1.48
191	52.19	1.47
192	52.46	1.46
193	52.73	1.45
194	53.01	1.44
195	53.28	1.43
196	53.55	1.43
197	53.83	1.42
198	54.10	1.41
199	54.37	1.40
200	54.64	1.38
201	54.92	1.36
202	55.19	1.36
203	55.46	1.35
204	55.74	1.34
205	56.01	1.33
206	56.28	1.32
207	56.56	1.31
208	56.83	1.30
209	57.10	1.29
210	57.38	1.27
211	57.65	1.26
212	57.92	1.25
213	58.20	1.25
214	58.47	1.23
215	58.74	1.21
216	59.02	1.20
217	59.29	1.19
218	59.56	1.18
219	59.84	1.17
220	60.11	1.16
221	60.38	1.15
222	60.66	1.14
223	60.93	1.13
224	61.20	1.11
225	61.48	1.11
226	61.75	1.09
227	62.02	1.09
228	62.30	1.08

### PERCENTILES ESTANDAR

Nº DIAS EN LOS QUE EL CAUDAL ES EXCEDIDO	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s) REG. ALTERADO
1.8	0.5	<b>10.09</b>
3.7	1	<b>8.68</b>
18.3	5	<b>5.64</b>
36.6	10	<b>4.66</b>
54.9	15	<b>4.09</b>
73.2	20	<b>3.66</b>
91.5	25	<b>3.24</b>
109.8	30	<b>2.85</b>
128.1	35	<b>2.43</b>
146.4	40	<b>2.06</b>
164.7	45	<b>1.79</b>
183.0	50	<b>1.56</b>
201.3	55	<b>1.36</b>
219.6	60	<b>1.17</b>
237.9	65	<b>0.99</b>
256.2	70	<b>0.83</b>
274.5	75	<b>0.68</b>
292.8	80	<b>0.57</b>
311.1	85	<b>0.46</b>
329.4	90	<b>0.37</b>
347.7	95	<b>0.30</b>
362.3	99	<b>0.23</b>
364.2	99.5	<b>0.21</b>

224	61.20	<b>1.11</b>
225	61.48	<b>1.11</b>
226	61.75	<b>1.09</b>
227	62.02	<b>1.09</b>
228	62.30	<b>1.08</b>
229	62.57	<b>1.07</b>
230	62.84	<b>1.06</b>
231	63.11	<b>1.05</b>
232	63.39	<b>1.04</b>
233	63.66	<b>1.03</b>
234	63.93	<b>1.02</b>
235	64.21	<b>1.01</b>
236	64.48	<b>1.00</b>
237	64.75	<b>0.99</b>
238	65.03	<b>0.98</b>
239	65.30	<b>0.98</b>
240	65.57	<b>0.97</b>
241	65.85	<b>0.96</b>
242	66.12	<b>0.95</b>
243	66.39	<b>0.94</b>
244	66.67	<b>0.93</b>
245	66.94	<b>0.92</b>
246	67.21	<b>0.92</b>
247	67.49	<b>0.91</b>
248	67.76	<b>0.90</b>
249	68.03	<b>0.89</b>
250	68.31	<b>0.89</b>
251	68.58	<b>0.88</b>
252	68.85	<b>0.86</b>
253	69.13	<b>0.86</b>
254	69.40	<b>0.84</b>
255	69.67	<b>0.83</b>
256	69.95	<b>0.83</b>
257	70.22	<b>0.82</b>
258	70.49	<b>0.81</b>
259	70.77	<b>0.80</b>
260	71.04	<b>0.80</b>
261	71.31	<b>0.79</b>
262	71.58	<b>0.78</b>
263	71.86	<b>0.77</b>
264	72.13	<b>0.77</b>
265	72.40	<b>0.76</b>
266	72.68	<b>0.75</b>
267	72.95	<b>0.74</b>
268	73.22	<b>0.73</b>
269	73.50	<b>0.72</b>
270	73.77	<b>0.71</b>
271	74.04	<b>0.71</b>
272	74.32	<b>0.70</b>
273	74.59	<b>0.69</b>
274	74.86	<b>0.69</b>
275	75.14	<b>0.68</b>
276	75.41	<b>0.67</b>
277	75.68	<b>0.67</b>
278	75.96	<b>0.66</b>
279	76.23	<b>0.66</b>
280	76.50	<b>0.65</b>
281	76.78	<b>0.64</b>
282	77.05	<b>0.63</b>
283	77.32	<b>0.63</b>
284	77.60	<b>0.62</b>

CURVA DE CAUDALES CLASIFICADOS. RÉGIMEN ALTERADO

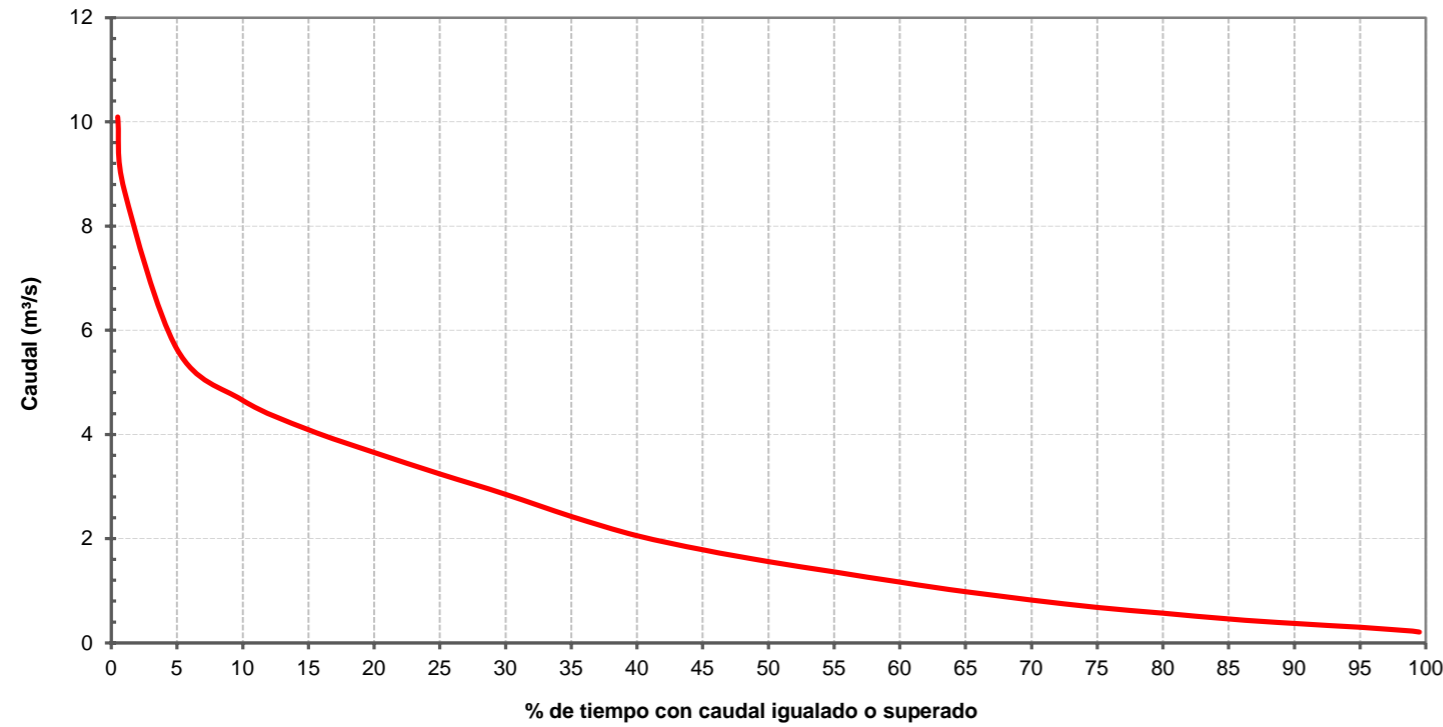


### PERCENTILES ESTANDAR

Nº DIAS EN LOS QUE EL CAUDAL ES EXCEDIDO	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s) REG. ALTERADO
1.8	0.5	10.09
3.7	1	8.68
18.3	5	5.64
36.6	10	4.66
54.9	15	4.09
73.2	20	3.66
91.5	25	3.24
109.8	30	2.85
128.1	35	2.43
146.4	40	2.06
164.7	45	1.79
183.0	50	1.56
201.3	55	1.36
219.6	60	1.17
237.9	65	0.99
256.2	70	0.83
274.5	75	0.68
292.8	80	0.57
311.1	85	0.46
329.4	90	0.37
347.7	95	0.30
362.3	99	0.23
364.2	99.5	0.21

282	77.05	0.63
283	77.32	0.63
284	77.60	0.62
285	77.87	0.61
286	78.14	0.61
287	78.42	0.60
288	78.69	0.60
289	78.96	0.60
290	79.23	0.59
291	79.51	0.58
292	79.78	0.58
293	80.05	0.57
294	80.33	0.56
295	80.60	0.56
296	80.87	0.55
297	81.15	0.55
298	81.42	0.54
299	81.69	0.53
300	81.97	0.53
301	82.24	0.52
302	82.51	0.51
303	82.79	0.50
304	83.06	0.50
305	83.33	0.50
306	83.61	0.49
307	83.88	0.48
308	84.15	0.48
309	84.43	0.47
310	84.70	0.47
311	84.97	0.46
312	85.25	0.45
313	85.52	0.45
314	85.79	0.45
315	86.07	0.44
316	86.34	0.43
317	86.61	0.43
318	86.89	0.42
319	87.16	0.42
320	87.43	0.41
321	87.70	0.41
322	87.98	0.40
323	88.25	0.39
324	88.52	0.39
325	88.80	0.39
326	89.07	0.38
327	89.34	0.38
328	89.62	0.38
329	89.89	0.37
330	90.16	0.37
331	90.44	0.37
332	90.71	0.36
333	90.98	0.36
334	91.26	0.35
335	91.53	0.35
336	91.80	0.35
337	92.08	0.34
338	92.35	0.34
339	92.62	0.33
340	92.90	0.33
341	93.17	0.33

CURVA DE CAUDALES CLASIFICADOS. RÉGIMEN ALTERADO



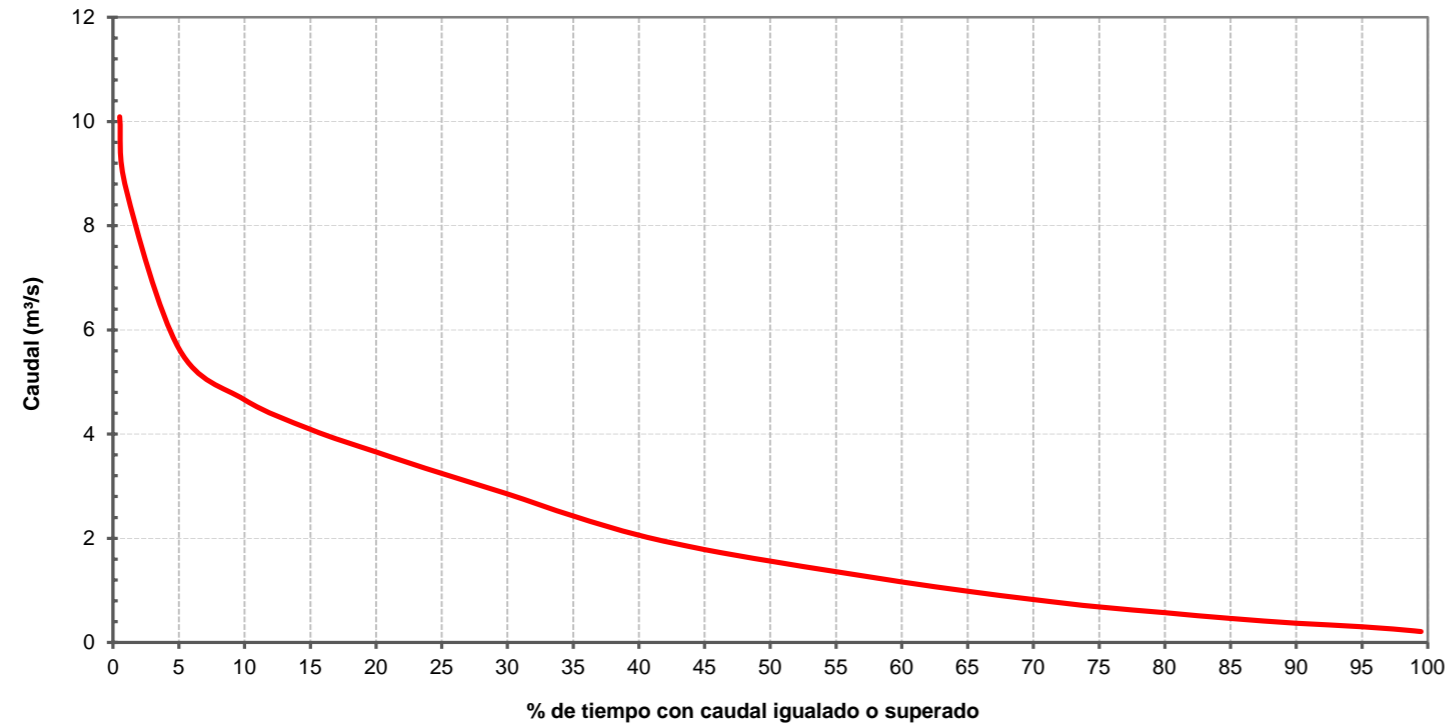


### PERCENTILES ESTANDAR

Nº DIAS EN LOS QUE EL CAUDAL ES EXCEDIDO	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s) REG. ALTERADO
1.8	0.5	10.09
3.7	1	8.68
18.3	5	5.64
36.6	10	4.66
54.9	15	4.09
73.2	20	3.66
91.5	25	3.24
109.8	30	2.85
128.1	35	2.43
146.4	40	2.06
164.7	45	1.79
183.0	50	1.56
201.3	55	1.36
219.6	60	1.17
237.9	65	0.99
256.2	70	0.83
274.5	75	0.68
292.8	80	0.57
311.1	85	0.46
329.4	90	0.37
347.7	95	0.30
362.3	99	0.23
364.2	99.5	0.21

338	92.35	0.34
339	92.62	0.33
340	92.90	0.33
341	93.17	0.33
342	93.44	0.32
343	93.72	0.32
344	93.99	0.32
345	94.26	0.31
346	94.54	0.31
347	94.81	0.30
348	95.08	0.30
349	95.36	0.30
350	95.63	0.29
351	95.90	0.29
352	96.17	0.29
353	96.45	0.28
354	96.72	0.28
355	96.99	0.27
356	97.27	0.27
357	97.54	0.27
358	97.81	0.26
359	98.09	0.25
360	98.36	0.24
361	98.63	0.24
362	98.91	0.23
363	99.18	0.22
364	99.45	0.21
365	99.73	0.20

CURVA DE CAUDALES CLASIFICADOS. RÉGIMEN ALTERADO





IDENTIFICADOR DEL PUNTO: 0216-Huerta Zaragoza  
IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN: ALT-Canal Imperial  
FECHA: 10/10/2023

RESULTADOS

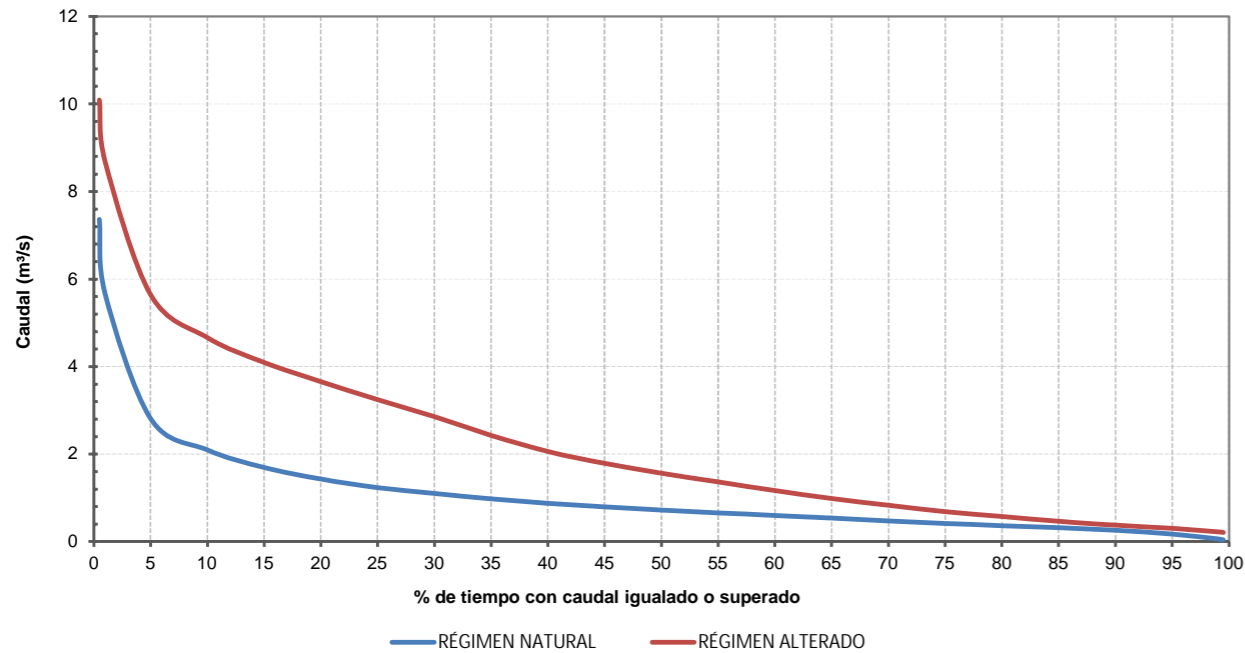
PERCENTILES ESTANDAR

Nº DÍAS EN LOS QUE EL CAUDAL ES EXCEDIDO	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s)	
		REG. NATURAL	REG. ALTERADO
1.8	0.5	7.36	10.09
3.7	1	5.66	8.68
18.3	5	2.81	5.64
36.6	10	2.09	4.66
54.9	15	1.69	4.09
73.2	20	1.43	3.66
91.5	25	1.23	3.24
109.8	30	1.10	2.85
128.1	35	0.98	2.43
146.4	40	0.88	2.06
164.7	45	0.79	1.79
183.0	50	0.72	1.56
201.3	55	0.66	1.36
219.6	60	0.59	1.17
237.9	65	0.54	0.99
256.2	70	0.47	0.83
274.5	75	0.41	0.68
292.8	80	0.36	0.57
311.1	85	0.31	0.46
329.4	90	0.26	0.37
347.7	95	0.17	0.30
362.3	99	0.06	0.23
364.2	99.5	0.04	0.21

VALORES MEDIOS DE LAS CURVAS ANUALES DE CAUDALES CLASIFICADOS (CURVA MEDIA)

Nº de orden	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s)	
		REG. NATURAL	REG. ALTERADO
1	0.27	8.57	11.01
2	0.55	7.12	9.90
3	0.82	6.01	9.26
4	1.09	5.48	8.38
5	1.37	5.21	8.02
6	1.64	4.82	7.55
7	1.91	4.34	7.25
8	2.19	4.00	6.87
9	2.46	3.85	6.72
10	2.73	3.72	6.59
11	3.01	3.58	6.44
12	3.28	3.42	6.19
13	3.55	3.31	6.10
14	3.83	3.23	5.99
15	4.10	3.11	5.90
16	4.37	3.04	5.80
17	4.64	2.92	5.73
18	4.92	2.83	5.66
19	5.19	2.76	5.61
20	5.46	2.70	5.55
21	5.74	2.65	5.44
22	6.01	2.59	5.34
23	6.28	2.57	5.26
24	6.56	2.51	5.20
25	6.83	2.47	5.14
26	7.10	2.42	5.10
27	7.38	2.37	5.05
28	7.65	2.33	5.02
29	7.92	2.32	5.00
30	8.20	2.28	4.95
31	8.47	2.26	4.89
32	8.74	2.24	4.85
33	9.02	2.21	4.80
34	9.29	2.18	4.76
35	9.56	2.14	4.71
36	9.84	2.12	4.68
37	10.11	2.07	4.65
38	10.38	2.06	4.62
39	10.66	2.01	4.59
40	10.93	1.99	4.54
41	11.20	1.95	4.51
42	11.48	1.93	4.49
43	11.75	1.91	4.45
44	12.02	1.88	4.41
45	12.30	1.86	4.37
46	12.57	1.84	4.34
47	12.84	1.82	4.31
48	13.11	1.80	4.28
49	13.39	1.78	4.25
50	13.66	1.76	4.23
51	13.93	1.76	4.20
52	14.21	1.74	4.17
53	14.48	1.73	4.14
54	14.75	1.71	4.12
55	15.03	1.69	4.09

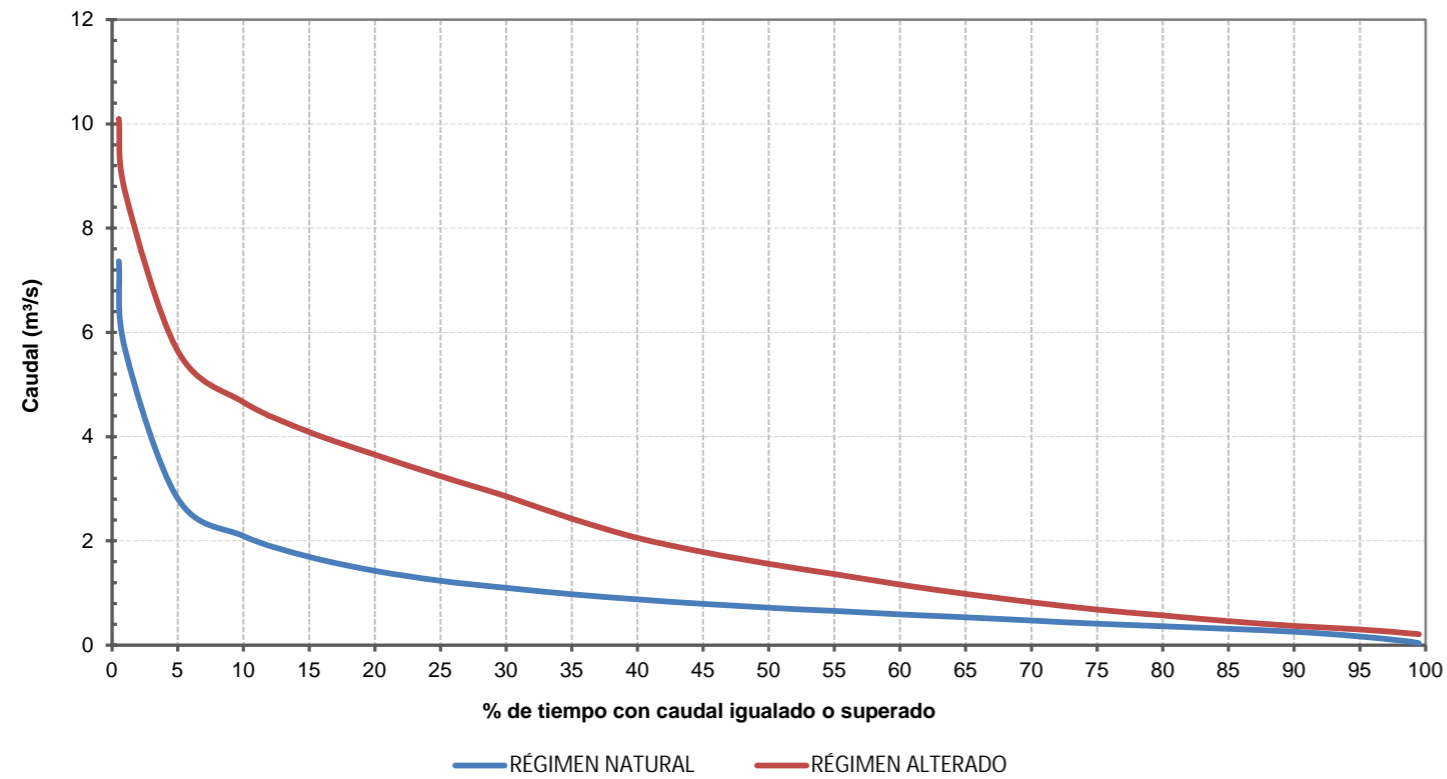
CURVA DE CAUDALES CLASIFICADOS. RÉGIMEN NATURAL Y ALTERADO



### PERCENTILES ESTANDAR

Nº DIAS EN LOS QUE EL CAUDAL ES EXCEDIDO	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s)	
		REG. NATURAL	REG. ALTERADO
1.8	0.5	7.36	10.09
3.7	1	5.66	8.68
18.3	5	2.81	5.64
36.6	10	2.09	4.66
54.9	15	1.69	4.09
73.2	20	1.43	3.66
91.5	25	1.23	3.24
109.8	30	1.10	2.85
128.1	35	0.98	2.43
146.4	40	0.88	2.06
164.7	45	0.79	1.79
183.0	50	0.72	1.56
201.3	55	0.66	1.36
219.6	60	0.59	1.17
237.9	65	0.54	0.99
256.2	70	0.47	0.83
274.5	75	0.41	0.68
292.8	80	0.36	0.57
311.1	85	0.31	0.46
329.4	90	0.26	0.37
347.7	95	0.17	0.30
362.3	99	0.06	0.23
364.2	99.5	0.04	0.21

CURVA DE CAUDALES CLASIFICADOS. RÉGIMEN NATURAL Y ALTERADO

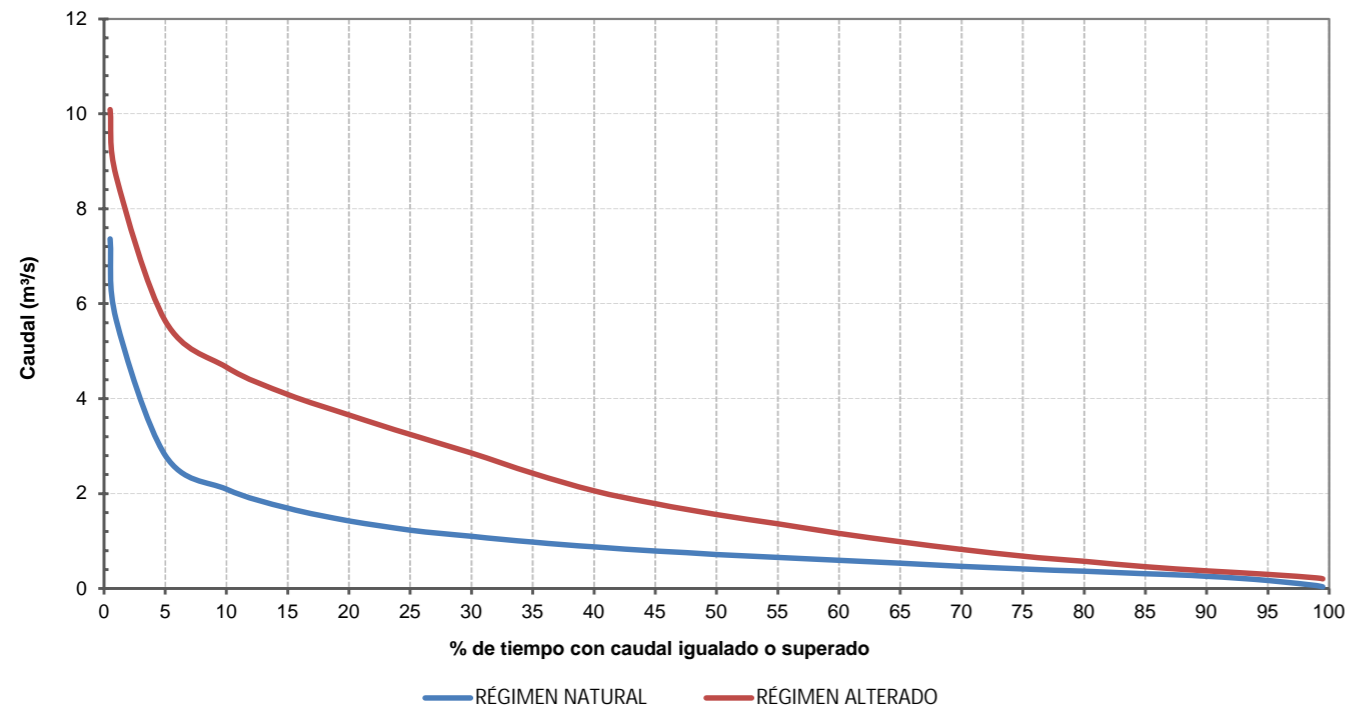


52	14.21	1.74	4.17
53	14.48	1.73	4.14
54	14.75	1.71	4.12
55	15.03	1.69	4.09
56	15.30	1.67	4.06
57	15.57	1.66	4.03
58	15.85	1.63	4.00
59	16.12	1.62	3.97
60	16.39	1.60	3.94
61	16.67	1.58	3.92
62	16.94	1.56	3.89
63	17.21	1.55	3.87
64	17.49	1.53	3.85
65	17.76	1.52	3.83
66	18.03	1.51	3.81
67	18.31	1.50	3.79
68	18.58	1.48	3.77
69	18.85	1.48	3.75
70	19.13	1.47	3.73
71	19.40	1.45	3.71
72	19.67	1.44	3.69
73	19.95	1.43	3.66
74	20.22	1.42	3.64
75	20.49	1.41	3.61
76	20.77	1.40	3.59
77	21.04	1.39	3.57
78	21.31	1.37	3.53
79	21.58	1.36	3.52
80	21.86	1.35	3.49
81	22.13	1.34	3.46
82	22.40	1.33	3.45
83	22.68	1.32	3.41
84	22.95	1.31	3.39
85	23.22	1.30	3.36
86	23.50	1.28	3.34
87	23.77	1.27	3.32
88	24.04	1.26	3.30
89	24.32	1.26	3.29
90	24.59	1.25	3.27
91	24.86	1.24	3.25
92	25.14	1.23	3.23
93	25.41	1.22	3.22
94	25.68	1.21	3.20
95	25.96	1.21	3.18
96	26.23	1.20	3.16
97	26.50	1.19	3.15
98	26.78	1.18	3.12
99	27.05	1.17	3.10
100	27.32	1.17	3.08
101	27.60	1.16	3.06
102	27.87	1.16	3.04
103	28.14	1.15	3.01
104	28.42	1.14	2.98
105	28.69	1.13	2.96
106	28.96	1.13	2.94
107	29.23	1.12	2.91
108	29.51	1.11	2.89
109	29.78	1.11	2.88
110	30.05	1.10	2.85
111	30.33	1.09	2.82

### PERCENTILES ESTANDAR

Nº DIAS EN LOS QUE EL CAUDAL ES EXCEDIDO	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s)	
		REG. NATURAL	REG. ALTERADO
1.8	0.5	7.36	10.09
3.7	1	5.66	8.68
18.3	5	2.81	5.64
36.6	10	2.09	4.66
54.9	15	1.69	4.09
73.2	20	1.43	3.66
91.5	25	1.23	3.24
109.8	30	1.10	2.85
128.1	35	0.98	2.43
146.4	40	0.88	2.06
164.7	45	0.79	1.79
183.0	50	0.72	1.56
201.3	55	0.66	1.36
219.6	60	0.59	1.17
237.9	65	0.54	0.99
256.2	70	0.47	0.83
274.5	75	0.41	0.68
292.8	80	0.36	0.57
311.1	85	0.31	0.46
329.4	90	0.26	0.37
347.7	95	0.17	0.30
362.3	99	0.06	0.23
364.2	99.5	0.04	0.21

CURVA DE CAUDALES CLASIFICADOS. RÉGIMEN NATURAL Y ALTERADO



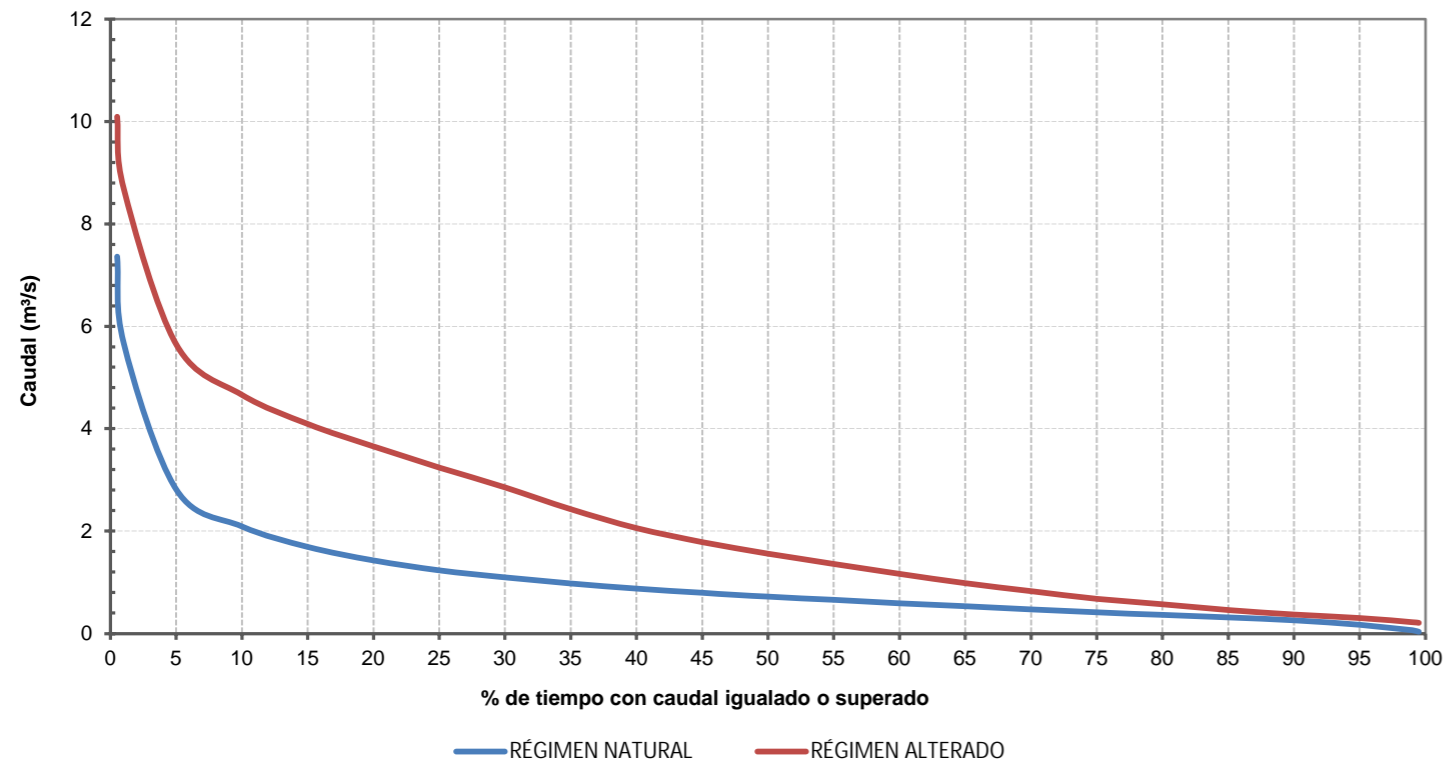
110	30.05	1.10	2.85
111	30.33	1.09	2.82
112	30.60	1.09	2.81
113	30.87	1.08	2.80
114	31.15	1.08	2.76
115	31.42	1.07	2.75
116	31.69	1.06	2.72
117	31.97	1.06	2.69
118	32.24	1.04	2.66
119	32.51	1.03	2.63
120	32.79	1.03	2.60
121	33.06	1.02	2.57
122	33.33	1.01	2.55
123	33.61	1.00	2.52
124	33.88	1.00	2.51
125	34.15	0.99	2.47
126	34.43	0.99	2.46
127	34.70	0.98	2.44
128	34.97	0.98	2.43
129	35.25	0.97	2.41
130	35.52	0.97	2.39
131	35.79	0.96	2.37
132	36.07	0.96	2.35
133	36.34	0.95	2.33
134	36.61	0.94	2.32
135	36.89	0.94	2.30
136	37.16	0.93	2.28
137	37.43	0.93	2.26
138	37.70	0.92	2.24
139	37.98	0.92	2.21
140	38.25	0.91	2.20
141	38.52	0.90	2.18
142	38.80	0.90	2.16
143	39.07	0.89	2.13
144	39.34	0.89	2.12
145	39.62	0.88	2.09
146	39.89	0.88	2.07
147	40.16	0.87	2.05
148	40.44	0.87	2.03
149	40.71	0.86	2.02
150	40.98	0.86	2.01
151	41.26	0.86	1.99
152	41.53	0.85	1.98
153	41.80	0.85	1.97
154	42.08	0.84	1.95
155	42.35	0.84	1.93
156	42.62	0.84	1.91
157	42.90	0.83	1.89
158	43.17	0.82	1.88
159	43.44	0.82	1.87
160	43.72	0.82	1.86
161	43.99	0.81	1.84
162	44.26	0.81	1.83
163	44.54	0.80	1.82
164	44.81	0.80	1.80
165	45.08	0.79	1.78
166	45.36	0.79	1.77
167	45.63	0.79	1.76
168	45.90	0.78	1.75
169	46.17	0.78	1.74
170	46.45	0.77	1.73
171	46.72	0.77	1.71
172	46.99	0.77	1.70
173	47.27	0.76	1.69
174	47.54	0.76	1.68
175	47.81	0.75	1.67

### PERCENTILES ESTANDAR

Nº DIAS EN LOS QUE EL CAUDAL ES EXCEDIDO	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s)	
		REG. NATURAL	REG. ALTERADO
1.8	0.5	7.36	10.09
3.7	1	5.66	8.68
18.3	5	2.81	5.64
36.6	10	2.09	4.66
54.9	15	1.69	4.09
73.2	20	1.43	3.66
91.5	25	1.23	3.24
109.8	30	1.10	2.85
128.1	35	0.98	2.43
146.4	40	0.88	2.06
164.7	45	0.79	1.79
183.0	50	0.72	1.56
201.3	55	0.66	1.36
219.6	60	0.59	1.17
237.9	65	0.54	0.99
256.2	70	0.47	0.83
274.5	75	0.41	0.68
292.8	80	0.36	0.57
311.1	85	0.31	0.46
329.4	90	0.26	0.37
347.7	95	0.17	0.30
362.3	99	0.06	0.23
364.2	99.5	0.04	0.21

170	46.45	0.77	1.73
171	46.72	0.77	1.71
172	46.99	0.77	1.70
173	47.27	0.76	1.69
174	47.54	0.76	1.68
175	47.81	0.75	1.67
176	48.09	0.75	1.66
177	48.36	0.75	1.64
178	48.63	0.74	1.62
179	48.91	0.74	1.61
180	49.18	0.73	1.60
181	49.45	0.73	1.58
182	49.73	0.73	1.57
183	50.00	0.72	1.56
184	50.27	0.72	1.55
185	50.55	0.71	1.54
186	50.82	0.71	1.53
187	51.09	0.71	1.52
188	51.37	0.70	1.51
189	51.64	0.70	1.49
190	51.91	0.70	1.48
191	52.19	0.69	1.47
192	52.46	0.69	1.46
193	52.73	0.69	1.45
194	53.01	0.68	1.44
195	53.28	0.68	1.43
196	53.55	0.68	1.43
197	53.83	0.67	1.42
198	54.10	0.67	1.41
199	54.37	0.67	1.40
200	54.64	0.66	1.38
201	54.92	0.66	1.36
202	55.19	0.65	1.36
203	55.46	0.65	1.35
204	55.74	0.65	1.34
205	56.01	0.64	1.33
206	56.28	0.64	1.32
207	56.56	0.64	1.31
208	56.83	0.63	1.30
209	57.10	0.63	1.29
210	57.38	0.63	1.27
211	57.65	0.62	1.26
212	57.92	0.62	1.25
213	58.20	0.62	1.25
214	58.47	0.61	1.23
215	58.74	0.61	1.21
216	59.02	0.60	1.20
217	59.29	0.60	1.19
218	59.56	0.60	1.18
219	59.84	0.59	1.17
220	60.11	0.59	1.16
221	60.38	0.59	1.15
222	60.66	0.59	1.14
223	60.93	0.58	1.13
224	61.20	0.58	1.11
225	61.48	0.58	1.11
226	61.75	0.58	1.09
227	62.02	0.57	1.09
228	62.30	0.57	1.08
229	62.57	0.57	1.07
230	62.84	0.56	1.06

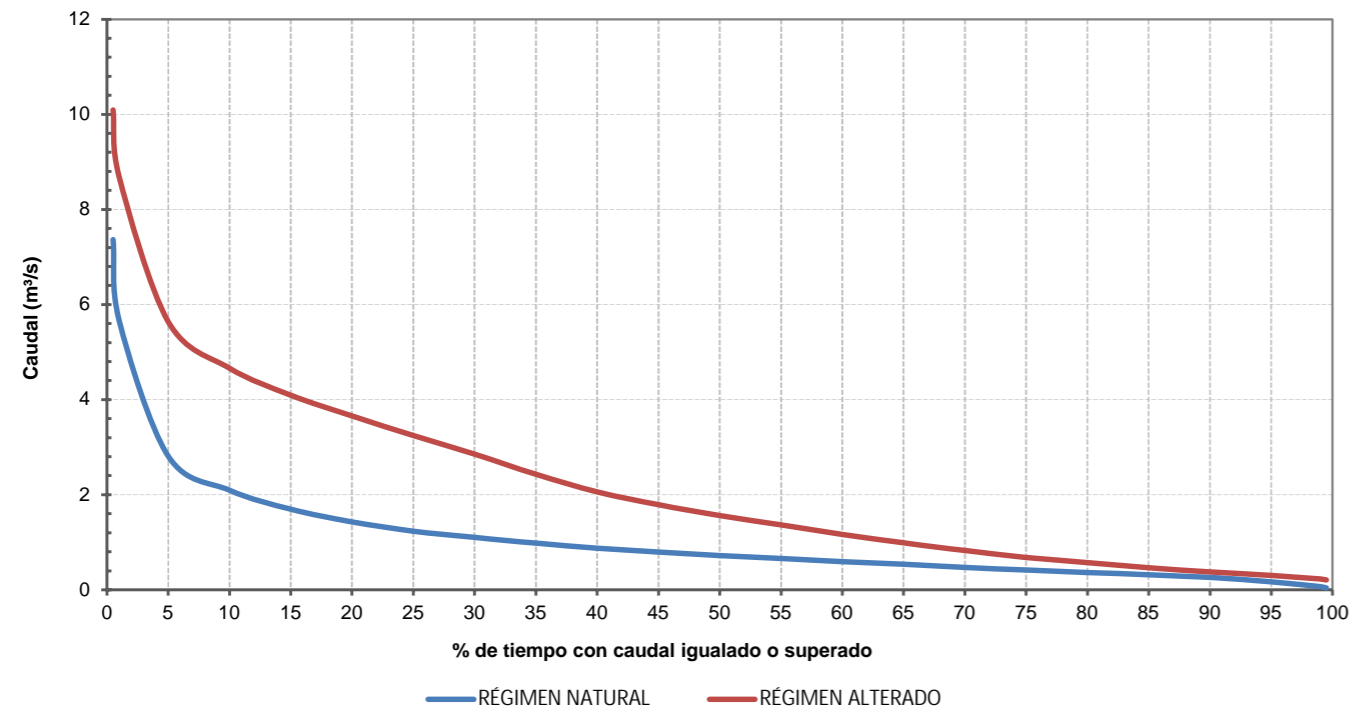
CURVA DE CAUDALES CLASIFICADOS. RÉGIMEN NATURAL Y ALTERADO



### PERCENTILES ESTANDAR

N° DIAS EN LOS QUE EL CAUDAL ES EXCEDIDO	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s)	
		REG. NATURAL	REG. ALTERADO
1.8	0.5	7.36	10.09
3.7	1	5.66	8.68
18.3	5	2.81	5.64
36.6	10	2.09	4.66
54.9	15	1.69	4.09
73.2	20	1.43	3.66
91.5	25	1.23	3.24
109.8	30	1.10	2.85
128.1	35	0.98	2.43
146.4	40	0.88	2.06
164.7	45	0.79	1.79
183.0	50	0.72	1.56
201.3	55	0.66	1.36
219.6	60	0.59	1.17
237.9	65	0.54	0.99
256.2	70	0.47	0.83
274.5	75	0.41	0.68
292.8	80	0.36	0.57
311.1	85	0.31	0.46
329.4	90	0.26	0.37
347.7	95	0.17	0.30
362.3	99	0.06	0.23
364.2	99.5	0.04	0.21

CURVA DE CAUDALES CLASIFICADOS. RÉGIMEN NATURAL Y ALTERADO



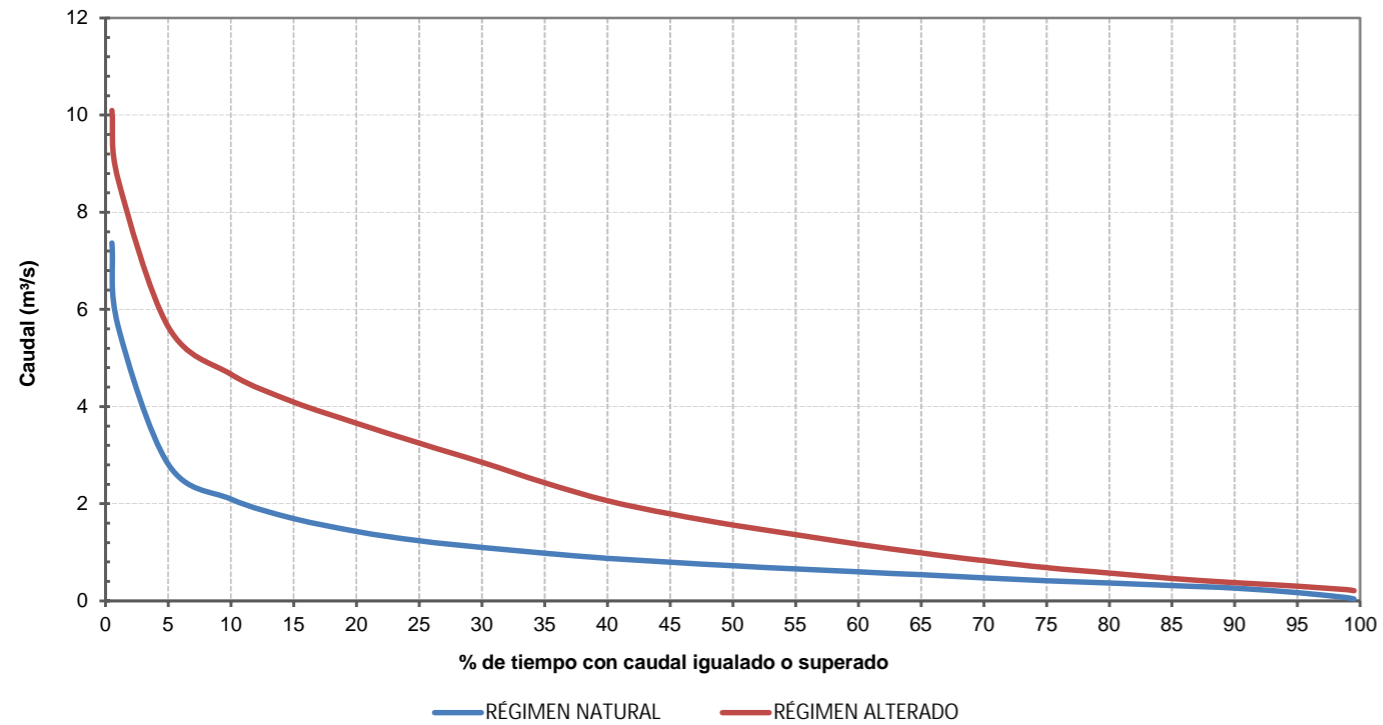
225	61.48	0.58	1.11
226	61.75	0.58	1.09
227	62.02	0.57	1.09
228	62.30	0.57	1.08
229	62.57	0.57	1.07
230	62.84	0.56	1.06
231	63.11	0.56	1.05
232	63.39	0.56	1.04
233	63.66	0.55	1.03
234	63.93	0.55	1.02
235	64.21	0.55	1.01
236	64.48	0.54	1.00
237	64.75	0.54	0.99
238	65.03	0.54	0.98
239	65.30	0.53	0.98
240	65.57	0.53	0.97
241	65.85	0.52	0.96
242	66.12	0.52	0.95
243	66.39	0.52	0.94
244	66.67	0.52	0.93
245	66.94	0.51	0.92
246	67.21	0.51	0.92
247	67.49	0.50	0.91
248	67.76	0.50	0.90
249	68.03	0.49	0.89
250	68.31	0.49	0.89
251	68.58	0.49	0.88
252	68.85	0.48	0.86
253	69.13	0.48	0.86
254	69.40	0.48	0.84
255	69.67	0.48	0.83
256	69.95	0.47	0.83
257	70.22	0.47	0.82
258	70.49	0.47	0.81
259	70.77	0.46	0.80
260	71.04	0.46	0.80
261	71.31	0.46	0.79
262	71.58	0.45	0.78
263	71.86	0.45	0.77
264	72.13	0.45	0.77
265	72.40	0.44	0.76
266	72.68	0.44	0.75
267	72.95	0.43	0.74
268	73.22	0.43	0.73
269	73.50	0.43	0.72
270	73.77	0.42	0.71
271	74.04	0.42	0.71
272	74.32	0.42	0.70
273	74.59	0.42	0.69
274	74.86	0.42	0.69
275	75.14	0.41	0.68
276	75.41	0.41	0.67
277	75.68	0.41	0.67
278	75.96	0.40	0.66
279	76.23	0.40	0.66
280	76.50	0.40	0.65
281	76.78	0.40	0.64
282	77.05	0.39	0.63
283	77.32	0.39	0.63
284	77.60	0.39	0.62
285	77.87	0.38	0.61
286	78.14	0.38	0.61
287	78.42	0.38	0.60
288	78.69	0.38	0.60
289	78.96	0.38	0.60
290	79.23	0.37	0.59

**PERCENTILES ESTANDAR**

N° DIAS EN LOS QUE EL CAUDAL ES EXCEDIDO	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s)	
		REG. NATURAL	REG. ALTERADO
1.8	0.5	7.36	10.09
3.7	1	5.66	8.68
18.3	5	2.81	5.64
36.6	10	2.09	4.66
54.9	15	1.69	4.09
73.2	20	1.43	3.66
91.5	25	1.23	3.24
109.8	30	1.10	2.85
128.1	35	0.98	2.43
146.4	40	0.88	2.06
164.7	45	0.79	1.79
183.0	50	0.72	1.56
201.3	55	0.66	1.36
219.6	60	0.59	1.17
237.9	65	0.54	0.99
256.2	70	0.47	0.83
274.5	75	0.41	0.68
292.8	80	0.36	0.57
311.1	85	0.31	0.46
329.4	90	0.26	0.37
347.7	95	0.17	0.30
362.3	99	0.06	0.23
364.2	99.5	0.04	0.21

285	77.87	0.38	0.61
286	78.14	0.38	0.61
287	78.42	0.38	0.60
288	78.69	0.38	0.60
289	78.96	0.38	0.60
290	79.23	0.37	0.59
291	79.51	0.37	0.58
292	79.78	0.37	0.58
293	80.05	0.36	0.57
294	80.33	0.36	0.56
295	80.60	0.36	0.56
296	80.87	0.36	0.55
297	81.15	0.35	0.55
298	81.42	0.35	0.54
299	81.69	0.35	0.53
300	81.97	0.34	0.53
301	82.24	0.34	0.52
302	82.51	0.34	0.51
303	82.79	0.34	0.50
304	83.06	0.34	0.50
305	83.33	0.33	0.50
306	83.61	0.33	0.49
307	83.88	0.33	0.48
308	84.15	0.32	0.48
309	84.43	0.32	0.47
310	84.70	0.32	0.47
311	84.97	0.32	0.46
312	85.25	0.31	0.45
313	85.52	0.31	0.45
314	85.79	0.30	0.45
315	86.07	0.30	0.44
316	86.34	0.30	0.43
317	86.61	0.29	0.43
318	86.89	0.29	0.42
319	87.16	0.29	0.42
320	87.43	0.29	0.41
321	87.70	0.28	0.41
322	87.98	0.28	0.40
323	88.25	0.28	0.39
324	88.52	0.28	0.39
325	88.80	0.27	0.39
326	89.07	0.27	0.38
327	89.34	0.27	0.38
328	89.62	0.26	0.38
329	89.89	0.26	0.37
330	90.16	0.26	0.37
331	90.44	0.26	0.37
332	90.71	0.25	0.36
333	90.98	0.25	0.36
334	91.26	0.25	0.35
335	91.53	0.24	0.35
336	91.80	0.24	0.35
337	92.08	0.23	0.34
338	92.35	0.23	0.34
339	92.62	0.22	0.33
340	92.90	0.20	0.33
341	93.17	0.20	0.33
342	93.44	0.20	0.32
343	93.72	0.20	0.32
344	93.99	0.19	0.32
345	94.26	0.18	0.31
346	94.54	0.17	0.31
347	94.81	0.17	0.30

**CURVA DE CAUDALES CLASIFICADOS. RÉGIMEN NATURAL Y ALTERADO**

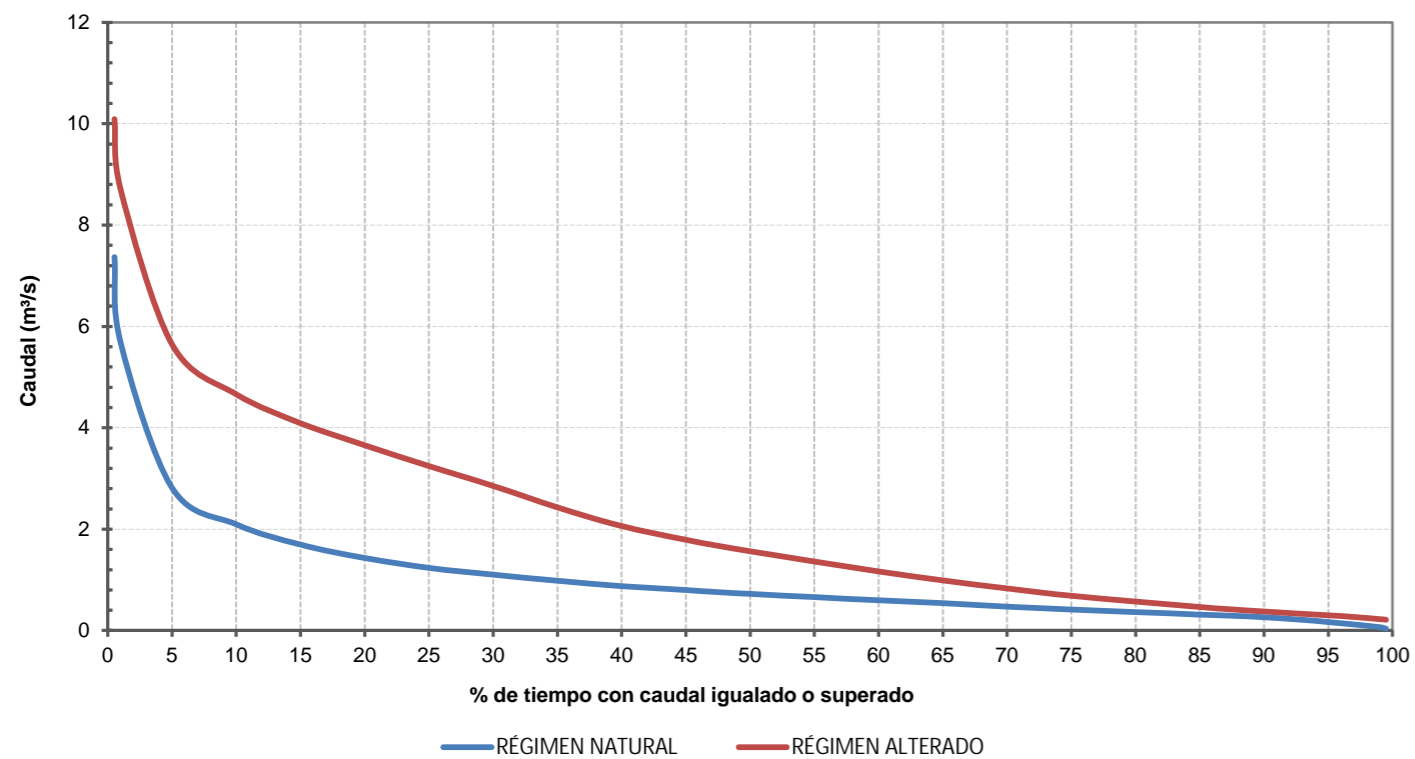


### PERCENTILES ESTANDAR

Nº DIAS EN LOS QUE EL CAUDAL ES EXCEDIDO	PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s)	
		REG. NATURAL	REG. ALTERADO
1.8	0.5	7.36	10.09
3.7	1	5.66	8.68
18.3	5	2.81	5.64
36.6	10	2.09	4.66
54.9	15	1.69	4.09
73.2	20	1.43	3.66
91.5	25	1.23	3.24
109.8	30	1.10	2.85
128.1	35	0.98	2.43
146.4	40	0.88	2.06
164.7	45	0.79	1.79
183.0	50	0.72	1.56
201.3	55	0.66	1.36
219.6	60	0.59	1.17
237.9	65	0.54	0.99
256.2	70	0.47	0.83
274.5	75	0.41	0.68
292.8	80	0.36	0.57
311.1	85	0.31	0.46
329.4	90	0.26	0.37
347.7	95	0.17	0.30
362.3	99	0.06	0.23
364.2	99.5	0.04	0.21

340	92.90	0.20	0.33
341	93.17	0.20	0.33
342	93.44	0.20	0.32
343	93.72	0.20	0.32
344	93.99	0.19	0.32
345	94.26	0.18	0.31
346	94.54	0.17	0.31
347	94.81	0.17	0.30
348	95.08	0.17	0.30
349	95.36	0.16	0.30
350	95.63	0.16	0.29
351	95.90	0.14	0.29
352	96.17	0.14	0.29
353	96.45	0.13	0.28
354	96.72	0.13	0.28
355	96.99	0.12	0.27
356	97.27	0.12	0.27
357	97.54	0.11	0.27
358	97.81	0.11	0.26
359	98.09	0.10	0.25
360	98.36	0.10	0.24
361	98.63	0.08	0.24
362	98.91	0.07	0.23
363	99.18	0.05	0.22
364	99.45	0.04	0.21
365	99.73	0.03	0.20

CURVA DE CAUDALES CLASIFICADOS. RÉGIMEN NATURAL Y ALTERADO





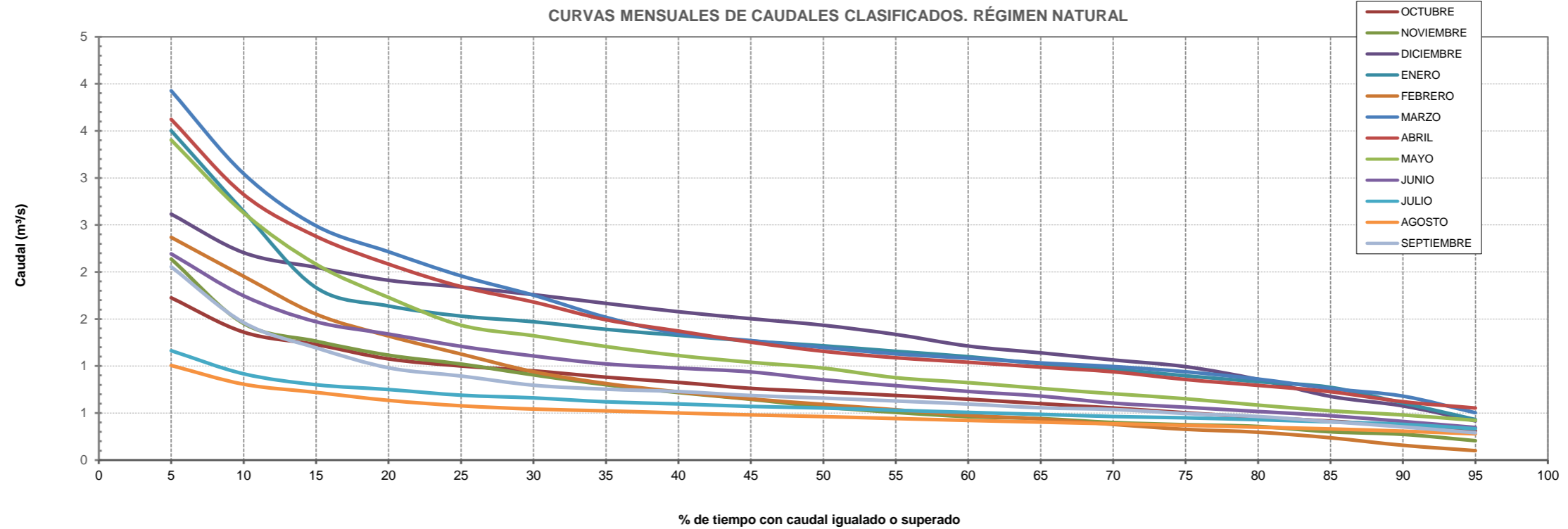


IDENTIFICADOR DEL PUNTO: 0216-Huerva Zaragoza  
IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN: ALT-Canal Imperial  
FECHA: 10/10/2023

RESULTADOS

CURVAS MENSUALES DE CAUDALES CLASIFICADOS. RÉGIMEN NATURAL  
CAUDAL (m³/s)

PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE
5	1.73	2.14	2.61	3.50	2.37	3.93	3.62	3.40	2.19	1.16	1.01	2.05
10	1.36	1.45	2.21	2.64	1.95	3.04	2.82	2.63	1.75	0.92	0.81	1.46
15	1.23	1.26	2.05	1.83	1.55	2.49	2.38	2.08	1.47	0.80	0.72	1.19
20	1.08	1.12	1.91	1.64	1.32	2.21	2.08	1.73	1.34	0.75	0.63	0.98
25	1.00	1.02	1.84	1.53	1.13	1.96	1.84	1.43	1.21	0.69	0.58	0.89
30	0.95	0.91	1.76	1.47	0.94	1.75	1.68	1.32	1.11	0.66	0.54	0.80
35	0.88	0.80	1.67	1.39	0.81	1.52	1.49	1.21	1.02	0.62	0.52	0.75
40	0.83	0.72	1.58	1.33	0.72	1.35	1.37	1.11	0.98	0.60	0.50	0.73
45	0.76	0.65	1.50	1.27	0.65	1.27	1.25	1.04	0.94	0.57	0.48	0.69
50	0.73	0.56	1.43	1.22	0.59	1.20	1.16	0.98	0.85	0.55	0.46	0.66
55	0.69	0.51	1.34	1.16	0.53	1.13	1.09	0.88	0.79	0.53	0.44	0.63
60	0.65	0.46	1.21	1.10	0.48	1.08	1.04	0.82	0.73	0.51	0.42	0.60
65	0.60	0.44	1.14	1.02	0.44	1.03	0.99	0.76	0.68	0.49	0.40	0.56
70	0.55	0.40	1.06	0.97	0.38	0.99	0.94	0.71	0.61	0.46	0.39	0.54
75	0.50	0.38	0.99	0.90	0.33	0.94	0.86	0.65	0.56	0.45	0.37	0.50
80	0.46	0.36	0.86	0.83	0.30	0.86	0.79	0.58	0.52	0.43	0.35	0.46
85	0.41	0.30	0.68	0.77	0.24	0.76	0.73	0.52	0.47	0.41	0.33	0.41
90	0.36	0.27	0.58	0.61	0.16	0.68	0.62	0.48	0.41	0.38	0.31	0.35
95	0.31	0.21	0.42	0.43	0.10	0.50	0.55	0.42	0.35	0.33	0.28	0.29

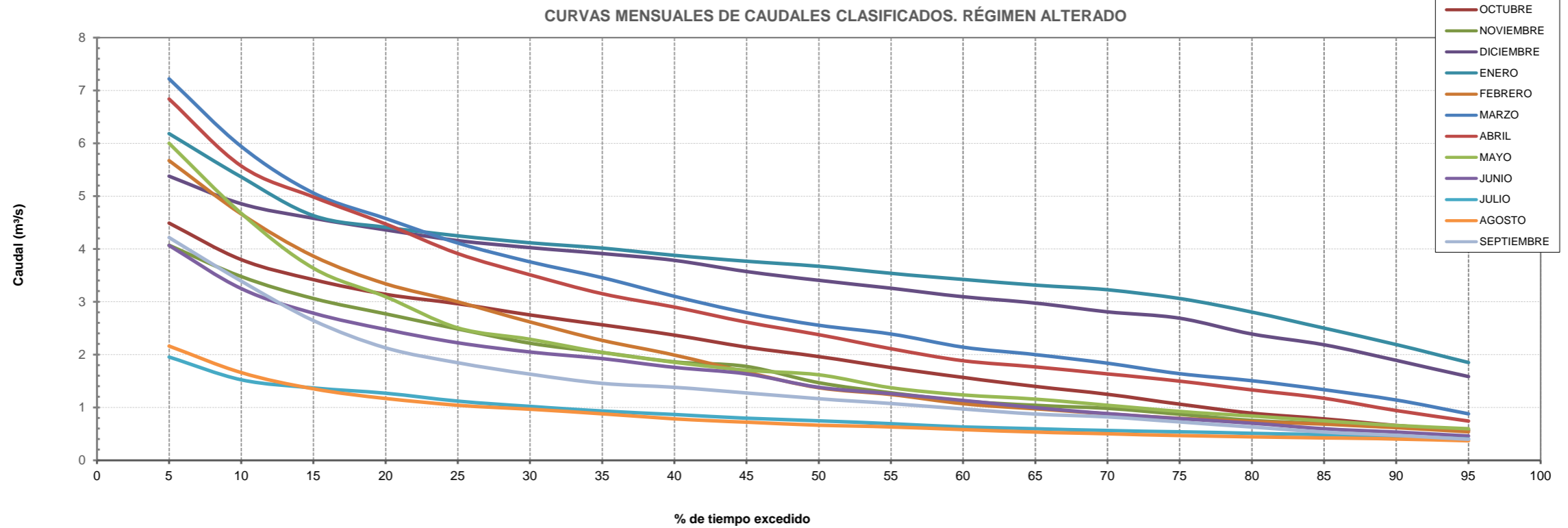


IDENTIFICADOR DEL PUNTO: 0216-Huerta Zaragoza  
 IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN: ALT-Canal Imperial  
 FECHA: 10/10/2023

## RESULTADOS

**CURVAS MENSUALES DE CAUDALES CLASIFICADOS. RÉGIMEN ALTERADO**  
 CAUDAL (m<sup>3</sup>/s)

PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE
5	4.49	4.07	5.38	6.18	5.67	7.22	6.84	6.00	4.07	1.95	2.16	4.22
10	3.80	3.48	4.85	5.36	4.66	5.94	5.57	4.67	3.25	1.52	1.66	3.39
15	3.42	3.06	4.58	4.63	3.86	5.06	4.98	3.63	2.78	1.37	1.35	2.64
20	3.14	2.77	4.36	4.41	3.34	4.58	4.47	3.10	2.48	1.27	1.17	2.13
25	2.96	2.48	4.16	4.25	3.00	4.11	3.91	2.51	2.22	1.12	1.04	1.85
30	2.75	2.21	4.03	4.12	2.62	3.76	3.51	2.29	2.05	1.02	0.96	1.63
35	2.56	2.04	3.91	4.02	2.27	3.46	3.15	2.04	1.92	0.93	0.88	1.46
40	2.37	1.86	3.78	3.88	1.99	3.10	2.90	1.85	1.76	0.86	0.78	1.38
45	2.14	1.77	3.57	3.77	1.67	2.79	2.61	1.70	1.63	0.80	0.72	1.27
50	1.96	1.47	3.40	3.67	1.37	2.56	2.38	1.62	1.38	0.75	0.66	1.16
55	1.75	1.28	3.25	3.54	1.24	2.39	2.11	1.37	1.26	0.69	0.63	1.07
60	1.57	1.12	3.09	3.42	1.07	2.14	1.88	1.24	1.13	0.63	0.58	0.97
65	1.40	1.04	2.98	3.31	0.97	2.00	1.77	1.16	1.00	0.60	0.53	0.88
70	1.25	0.98	2.81	3.23	0.88	1.84	1.64	1.04	0.88	0.56	0.50	0.82
75	1.06	0.87	2.69	3.06	0.79	1.64	1.50	0.92	0.79	0.54	0.47	0.72
80	0.89	0.75	2.39	2.81	0.73	1.50	1.33	0.84	0.70	0.51	0.44	0.63
85	0.78	0.69	2.19	2.50	0.68	1.34	1.17	0.74	0.59	0.48	0.42	0.53
90	0.66	0.65	1.89	2.19	0.62	1.14	0.94	0.66	0.53	0.45	0.40	0.47
95	0.56	0.57	1.58	1.85	0.54	0.88	0.74	0.59	0.46	0.40	0.37	0.40

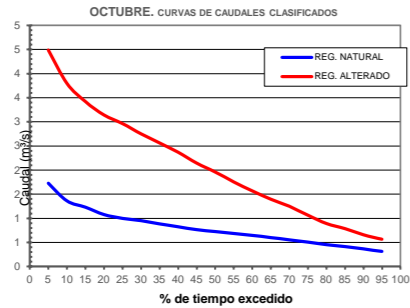




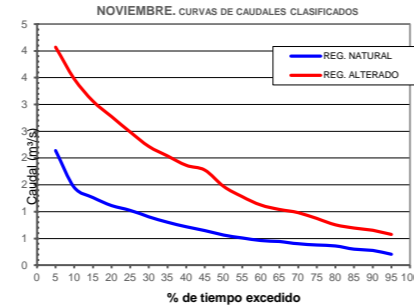
IDENTIFICADOR DEL PUNTO: 0216-Huerta Zaragoza  
IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN: ALT-Canal Imperial  
FECHA: 10/10/2023

RESULTADOS

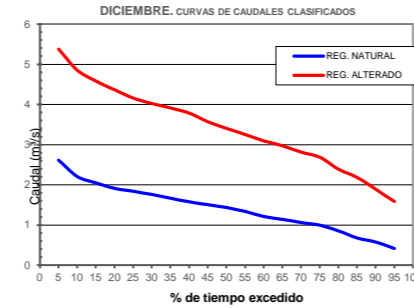
OCTUBRE		
PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s)	
	REG. NATURAL	REG. ALTERADO
5	1.73	4.49
10	1.36	3.80
15	1.23	3.42
20	1.08	3.14
25	1.00	2.96
30	0.95	2.75
35	0.88	2.56
40	0.83	2.37
45	0.76	2.14
50	0.73	1.96
55	0.69	1.75
60	0.65	1.57
65	0.60	1.40
70	0.55	1.25
75	0.50	1.06
80	0.46	0.89
85	0.41	0.78
90	0.36	0.66
95	0.31	0.56



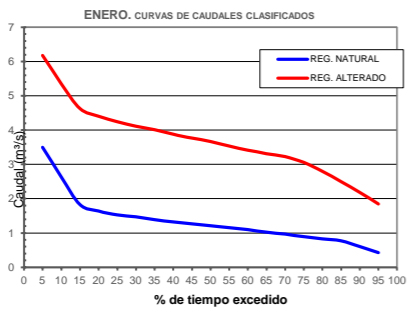
NOVIEMBRE		
PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s)	
	REG. NATURAL	REG. ALTERADO
5	2.14	4.07
10	1.45	3.48
15	1.26	3.06
20	1.12	2.77
25	1.02	2.48
30	0.91	2.21
35	0.80	2.04
40	0.72	1.86
45	0.65	1.77
50	0.56	1.47
55	0.51	1.28
60	0.46	1.12
65	0.44	1.04
70	0.40	0.98
75	0.38	0.87
80	0.36	0.75
85	0.30	0.69
90	0.27	0.65
95	0.21	0.57



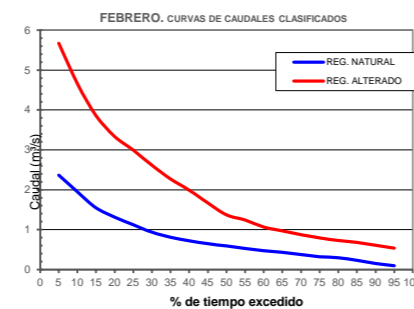
DICIEMBRE		
PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s)	
	REG. NATURAL	REG. ALTERADO
5	2.61	5.38
10	2.21	4.85
15	2.05	4.58
20	1.91	4.36
25	1.84	4.16
30	1.76	4.03
35	1.67	3.91
40	1.58	3.78
45	1.50	3.57
50	1.43	3.40
55	1.34	3.25
60	1.21	3.09
65	1.14	2.98
70	1.06	2.81
75	0.99	2.69
80	0.86	2.39
85	0.68	2.19
90	0.58	1.89
95	0.42	1.58



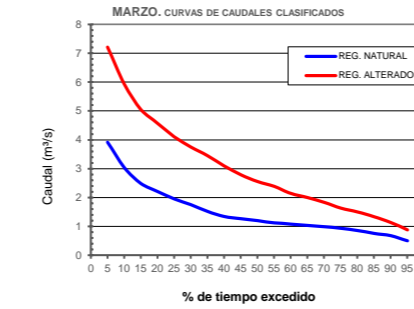
ENERO		
PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s)	
	REG. NATURAL	REG. ALTERADO
5	3.50	6.18
10	2.64	5.36
15	1.83	4.63
20	1.64	4.41
25	1.53	4.25
30	1.47	4.12
35	1.39	4.02
40	1.33	3.88
45	1.27	3.77
50	1.22	3.67
55	1.16	3.54
60	1.10	3.42
65	1.02	3.31
70	0.97	3.23
75	0.90	3.06
80	0.83	2.81
85	0.77	2.50
90	0.61	2.19
95	0.43	1.85



FEBRERO		
PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s)	
	REG. NATURAL	REG. ALTERADO
5	2.37	5.67
10	1.95	4.66
15	1.55	3.86
20	1.32	3.34
25	1.13	3.00
30	0.94	2.62
35	0.81	2.27
40	0.72	1.99
45	0.65	1.67
50	0.59	1.37
55	0.53	1.24
60	0.48	1.07
65	0.44	0.97
70	0.38	0.88
75	0.33	0.79
80	0.30	0.73
85	0.24	0.68
90	0.16	0.62
95	0.10	0.54



MARZO		
PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s)	
	REG. NATURAL	REG. ALTERADO
5	3.93	7.22
10	3.04	5.94
15	2.49	5.06
20	2.21	4.58
25	1.96	4.11
30	1.75	3.76
35	1.52	3.46
40	1.35	3.10
45	1.27	2.79
50	1.20	2.56
55	1.13	2.39
60	1.08	2.14
65	1.03	2.00
70	0.99	1.84
75	0.94	1.64
80	0.86	1.50
85	0.76	1.34
90	0.68	1.14
95	0.50	0.88





IDENTIFICADOR DEL PUNTO: 0216-Huerva Zaragoza  
IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN: ALT-Canal Imperial  
FECHA: 10/10/2023

RESULTADOS

ABRIL

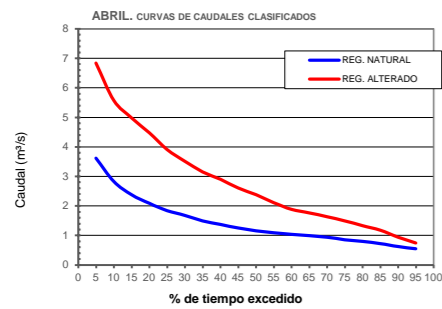
PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s)	
	REG. NATURAL	REG. ALTERADO
5	3.62	6.84
10	2.82	5.57
15	2.38	4.98
20	2.08	4.47
25	1.84	3.91
30	1.68	3.51
35	1.49	3.15
40	1.37	2.90
45	1.25	2.61
50	1.16	2.38
55	1.09	2.11
60	1.04	1.88
65	0.99	1.77
70	0.94	1.64
75	0.86	1.50
80	0.79	1.33
85	0.73	1.17
90	0.62	0.94
95	0.55	0.74

MAYO

PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s)	
	REG. NATURAL	REG. ALTERADO
5	3.40	6.00
10	2.63	4.67
15	2.08	3.63
20	1.73	3.10
25	1.43	2.51
30	1.32	2.29
35	1.21	2.04
40	1.11	1.85
45	1.04	1.70
50	0.98	1.62
55	0.88	1.37
60	0.82	1.24
65	0.76	1.16
70	0.71	1.04
75	0.65	0.92
80	0.58	0.84
85	0.52	0.74
90	0.48	0.66
95	0.42	0.59

JUNIO

PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s)	
	REG. NATURAL	REG. ALTERADO
5	2.19	4.07
10	1.75	3.25
15	1.47	2.78
20	1.34	2.48
25	1.21	2.22
30	1.11	2.05
35	1.02	1.92
40	0.98	1.76
45	0.94	1.63
50	0.85	1.38
55	0.79	1.26
60	0.73	1.13
65	0.68	1.00
70	0.61	0.88
75	0.56	0.79
80	0.52	0.70
85	0.47	0.59
90	0.41	0.53
95	0.35	0.46



JULIO

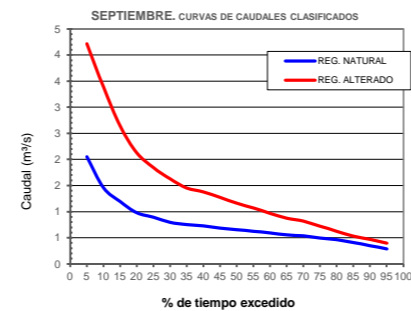
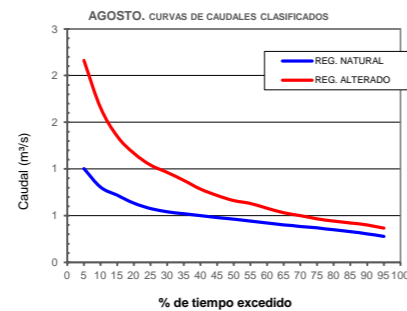
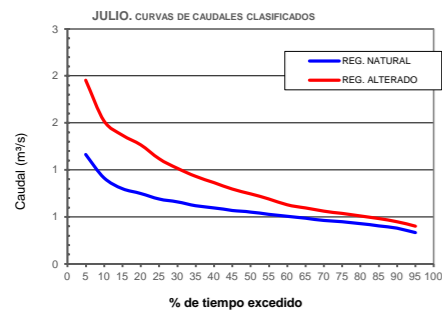
PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s)	
	REG. NATURAL	REG. ALTERADO
5	1.16	1.95
10	0.92	1.52
15	0.80	1.37
20	0.75	1.27
25	0.69	1.12
30	0.66	1.02
35	0.62	0.93
40	0.60	0.86
45	0.57	0.80
50	0.55	0.75
55	0.53	0.69
60	0.51	0.63
65	0.49	0.60
70	0.46	0.56
75	0.45	0.54
80	0.43	0.51
85	0.41	0.48
90	0.38	0.45
95	0.33	0.40

AGOSTO

PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s)	
	REG. NATURAL	REG. ALTERADO
5	1.01	2.16
10	0.81	1.66
15	0.72	1.35
20	0.63	1.17
25	0.58	1.04
30	0.54	0.96
35	0.52	0.88
40	0.50	0.78
45	0.48	0.72
50	0.46	0.66
55	0.44	0.63
60	0.42	0.58
65	0.40	0.53
70	0.39	0.50
75	0.37	0.47
80	0.35	0.44
85	0.33	0.42
90	0.31	0.40
95	0.28	0.37

SEPTIEMBRE

PERCENTIL DE EXCEDENCIA (Weibull)	CAUDAL (m <sup>3</sup> /s)	
	REG. NATURAL	REG. ALTERADO
5	2.05	4.22
10	1.46	3.39
15	1.19	2.64
20	0.98	2.13
25	0.89	1.85
30	0.80	1.63
35	0.75	1.46
40	0.73	1.38
45	0.69	1.27
50	0.66	1.16
55	0.63	1.07
60	0.60	0.97
65	0.56	0.88
70	0.54	0.82
75	0.50	0.72
80	0.46	0.63
85	0.41	0.53
90	0.35	0.47
95	0.29	0.40



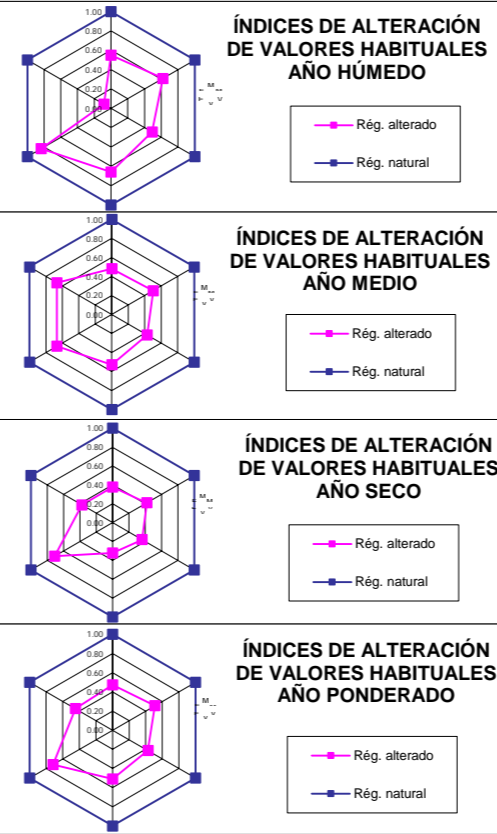


IDENTIFICADOR DEL PUNTO: 0216-Huerta Zaragoza  
IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN: ALT-Canal Imperial  
FECHA: 10/10/2023

RESULTADOS

ASPECTO	ÍNDICES DE ALTERACIÓN HIDROLÓGICA (IAH)			NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V	
	VALOR	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	0,8 < I ≤ 1	0,6 < I ≤ 0,8	0,4 < I ≤ 0,6	0,2 < I ≤ 0,4	0 < I ≤ 0,2	
AÑO HÚMEDO	magnitud	0.55 *	IAH1 húm	Magnitud de las aportaciones anuales					
		0.62 *	IAH2 húm	Magnitud de las aportaciones mensuales					
	variabilidad	0.49 *	IAH3 húm	Variabilidad habitual					
		0.66 **	IAH4 húm	Variabilidad extrema					
	estacionalidad	0.83	IAH5 húm	Estacionalidad de máximos					
		0.08	IAH6 húm	Estacionalidad de mínimos					
AÑO MEDIO	magnitud	0.48 *	IAH1 med	Magnitud de las aportaciones anuales					
		0.50 *	IAH2 med	Magnitud de las aportaciones mensuales					
	variabilidad	0.43 *	IAH3 med	Variabilidad habitual					
		0.53 **	IAH4 med	Variabilidad extrema					
	estacionalidad	0.67	IAH5 med	Estacionalidad de máximos					
		0.67	IAH6 med	Estacionalidad de mínimos					
AÑO SECO	magnitud	0.38 *	IAH1 sec	Magnitud de las aportaciones anuales					
		0.42 *	IAH2 sec	Magnitud de las aportaciones mensuales					
	variabilidad	0.36 *	IAH3 sec	Variabilidad habitual					
		0.32 **	IAH4 sec	Variabilidad extrema					
	estacionalidad	0.71	IAH5 sec	Estacionalidad de máximos					
		0.38	IAH6 sec	Estacionalidad de mínimos					
AÑO PONDERADO	magnitud	0.47	IAH1 pon	Magnitud de las aportaciones anuales					
		0.51	IAH2 pon	Magnitud de las aportaciones mensuales					
	variabilidad	0.43	IAH3 pon	Variabilidad habitual					
		0.51	IAH4 pon	Variabilidad extrema					
	estacionalidad	0.72	IAH5 pon	Estacionalidad de máximos					
		0.45	IAH6 pon	Estacionalidad de mínimos					

\* Inverso \*\* Indeterminación \*\*\* Inverso e Indeterminación # No se puede calcular



MES	IAH2 MENSUAL			
	HÚMEDO	MEDIO	SECO	PONDERADO
Oct	0.46 *	0.45 *	0.35 *	0.43
Nov	0.54 *	0.59 *	0.36 *	0.52
Dic	0.51 *	0.41 *	0.26 *	0.40
Ene	0.44 *	0.41 *	0.25 *	0.38
Feb	0.60 *	0.33 *	0.21 *	0.37
Mar	0.69 *	0.41 *	0.30 *	0.45
Abr	0.64 *	0.53 *	0.43 *	0.53
May	0.68 *	0.59 *	0.70 *	0.64
Jun	0.66 *	0.61 *	0.56 *	0.61
Jul	0.84 *	0.59 *	0.59 *	0.65
Ago	0.70 *	0.64 *	0.60 *	0.64
Sep	0.65 *	0.46 *	0.41 *	0.50
ANUAL	0.62	0.50	0.42	0.51

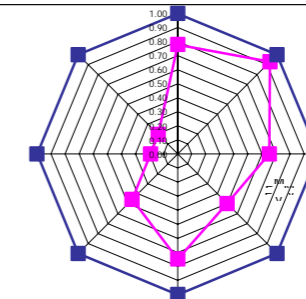
\* Inverso \*\* Indeterminación \*\*\* Inverso e Indeterminación # No se puede  
\$ Distribución atípica de la tipología mensual

ASPECTO	ÍNDICES DE ALTERACIÓN GLOBAL (IAG)		NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V
	VALOR	CÓDIGO	0,64 < I ≤ 1	0,36 < I ≤ 0,64	0,16 < I ≤ 0,36	0,04 < I ≤ 0,16	0 < I ≤ 0,04
AÑO HÚMEDO	0.28	IAG <sub>H</sub> AÑO HÚMEDO					
AÑO MEDIO	0.30	IAG <sub>H</sub> AÑO MEDIO					
AÑO SECO	0.18	IAG <sub>H</sub> AÑO SECO					
AÑO PONDERADO	0.25	IAG <sub>H</sub> AÑO PONDERADO					

IDENTIFICADOR DEL PUNTO: 0216-Huerta Zaragoza  
IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN: ALT-Canal Imperial  
FECHA: 10/10/2023

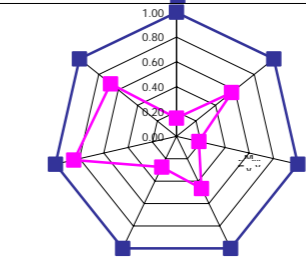
RESULTADOS

ASPECTO	ÍNDICES DE ALTERACIÓN HIDROLÓGICA (IAH)			NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V
	VALOR	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	0,8 < I ≤ 1	0,6 < I ≤ 0,8	0,4 < I ≤ 0,6	0,2 < I ≤ 0,4	0 < I ≤ 0,2
AVENIDAS	magnitud	0.78 *	IAH7	Magnitud de las avenidas máximas				
		0.93 *	IAH8	Magnitud del caudal generador del lecho				
		0.65	IAH9	Frecuencia del caudal de conectividad				
	variabilidad	0.50 *	IAH10	Magnitud de las avenidas habituales				
		0.75	IAH11	Variabilidad de las avenidas máximas				
		0.46	IAH12	Variabilidad de las avenidas habituales				
		duración	0.19 *	IAH13	Duración de avenidas			
estacionalidad	0.20	IAH14	Estacionalidad de avenidas					
SEQUIAS	magnitud	0.15 *	IAH15	Magnitud de las sequías extremas				
		0.57 *	IAH16	Magnitud de las sequías habituales				
	variabilidad	0.18	IAH17	Variabilidad de las sequías extremas				
		0.46	IAH18	Variabilidad de las sequías habituales				
	duración	0.27	IAH19	Duración de sequías				
	estacionalidad	0.85	IAH20	Nº de días con Q=0				
	0.68	IAH21	Estacionalidad de sequías					



ÍNDICES DE ALTERACIÓN DE AVENIDAS

— Rég. alterado  
— Rég. natural



ÍNDICES DE ALTERACIÓN DE SEQUÍAS

— Rég. alterado  
— Rég. natural

\* Inverso \*\* Indeterminación \*\*\* Inverso e Indeterminación # No se puede calcular

ASPECTO	ÍNDICES DE ALTERACIÓN MENSUALES			
	MES	IAH14	IAH20	IAH21
AVENIDAS Y SEQUÍAS (duración y estacionalidad)	Octubre	0.00	0.85	0.57
	Noviembre	0.00	0.80	0.35
	Diciembre	0.00	0.70	0.55
	Enero	0.00	0.95	0.74
	Febrero	0.00	0.03	0.00
	Marzo	0.00	0.95	0.76
	Abril	0.00	0.94	0.91
	Mayo	0.06	1.00	0.98
	Junio	0.28	1.00	0.96
	Julio	0.91	1.00	0.80
	Agosto	0.79	1.00	0.84
	Septiembre	0.31	0.96	0.70

En estos índices no se indica si se ha invertido el cálculo

ASPECTO	ÍNDICES DE ALTERACIÓN GLOBAL (IAG)			NIVEL I	NIVEL II	NIVEL III	NIVEL IV	NIVEL V
	VALOR	CÓDIGO		0,64 < I ≤ 1	0,36 < I ≤ 0,64	0,16 < I ≤ 0,36	0,04 < I ≤ 0,16	0 < I ≤ 0,04
AVENIDAS	0.36	IAG <sub>A</sub>						
SEQUÍAS	0.19	IAG <sub>S</sub>						



**IDENTIFICADOR DEL PUNTO:** 0216-Huerta Zaragoza  
**IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN:** ALT-Canal Imperial  
**FECHA:** 10/10/2023

Aportaciones mensuales (hm <sup>3</sup> )	RÉGIMEN NATURAL			RÉGIMEN ALTERADO				
	MES	PERCENTIL 10% (excedencia)	MEDIANA	PERCENTIL 90% (excedencia)	MEDIANA	Nº MESES QUE CUMPLE (P90% ≤ AP <sub>MES</sub> ≤ P10%)	Nº TOTAL DE MESES	% CUMPLE
Octubre	3.43	2.29	0.42	5.83	1	16	6	
Noviembre	4.01	1.73	0.48	3.88	8	16	50	
Diciembre	8.03	3.01	1.33	8.86	7	16	44	
Enero	7.07	3.20	1.91	10.43	4	16	25	
Febrero	4.75	1.33	0.27	4.30	8	16	50	
Marzo	11.30	2.66	0.93	6.78	13	16	81	
Abril	6.34	3.00	1.35	6.96	7	16	44	
Mayo	6.63	2.59	1.35	4.31	11	16	69	
Junio	4.85	1.70	1.02	3.03	10	16	63	
Julio	3.81	1.30	0.59	2.28	15	16	94	
Agosto	2.70	1.25	0.52	2.04	12	16	75	
Septiembre	5.28	1.60	0.39	3.66	13	16	81	
TOTALES					109	192	57	

Aportaciones anuales (hm <sup>3</sup> )	RÉGIMEN NATURAL			RÉGIMEN ALTERADO				
	PERCENTIL 10% (excedencia)	MEDIANA	PERCENTIL 90% (excedencia)	APORTACIÓN MEDIANA (hm <sup>3</sup> /año)	Nº AÑOS QUE CUMPLE (P90% ≤ AP <sub>AÑO</sub> ≤ P10%)	Nº TOTAL DE AÑOS	% CUMPLE	CLASIFICACIÓN*
	48.39	31.28	18.06	68.86	1	16	6	MUY ALTERADA

Datos utilizados (nº años)		
Régimen natural	Régimen alterado	Años coetáneos
16	16	16

**CLASIFICACIÓN\***  
 El epígrafe 3.4.2 de la IPH (pg 38514 del BOE de 22-09-08) indica: ...Se entenderá que una masa de agua está muy alterada hidrológicamente cuando presenta una desviación significativa en la magnitud de los parámetros que caracterizan las condiciones mensuales y anuales del régimen hidrológico... Se considerará que la desviación es significativa cuando la magnitud del parámetro anual o mensual se desvía significativamente de los valores del percentil del 10% al 90% de la serie en régimen natural.

En este INFORME de IAHRIS se asume que una masa de agua está hidrológicamente muy alterada cuando el % del nº total de meses o el % del nº total de años que cumple es inferior al 50%. Si no se cumple el requisito, IAHRIS no asigna clasificación.

En las aportaciones mensuales, los colores -verde si %cumple>50%; rojo si %cumple≤50- se presentan sólo para ofrecer al usuario, de un golpe de vista, una visión desagregada a nivel mensual de las alteraciones .



IDENTIFICADOR DEL PUNTO: 0216-Huerta Zaragoza

IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN: ALT-Canal Imperial

FECHA: 10/10/2023

ÍNDICE			
CÓDIGO	DENOMINACIÓN	Valor	Alteración $\geq$ 50%
IAH1 pon	Magnitud de las aportaciones anuales	0.47	SI
IAH2 pon	Magnitud de las aportaciones mensuales	0.51	NO
IAH3 pon	Variabilidad habitual	0.43	SI
IAH5 pon	Estacionalidad de máximos	0.72	NO
IAH6 pon	Estacionalidad de mínimos	0.45	SI
IAH8	Magnitud del caudal generador del lecho	0.93	NO
IAH10	Magnitud de las avenidas habituales	0.50	SI
IAH13	Duración de avenidas	0.19	SI
IAH14 (Eval. mensual)	Estacionalidad avenidas (eval. mensual)	10 meses(*)	SI (**)
IAH16	Magnitud de las sequías habituales	0.57	NO
IAH19	Duración de sequías	0.27	SI
IAH21 (Eval. mensual)	Estacionalidad sequías (eval. mensual)	2 meses(*)	NO (**)

(\*) Número de meses al año con  $IAH_{\text{mensual}} \leq 0,5$ (\*\*) IAH alterado si  $n^{\circ}$  meses  $\geq 3$ Nº Índices con alteración  $\geq 50\%$ : 7

Criterio de clasificación aplicado: C1

**CLASIFICACIÓN\*\*\*: MASA MUY ALTERADA****CLASIFICACIÓN\*\*\***

El epígrafe 3.4.2 de la IPH (pg 38514 del BOE de 22-09-08) indica: ..... En los ríos identificados como masas de agua se analizará su grado de alteración hidrológica mediante el cálculo de índices de alteración hidrológica... con estos índices se comparan las condiciones del régimen natural de referencia con las condiciones actuales... los parámetros utilizados deben basarse en las características fundamentales de los regímenes hidrológicos, como magnitud, duración, frecuencia, estacionalidad y tasas de cambio...

En este INFORME de IAHRIS se asume que una masa de agua está hidrológicamente muy alterada cuando más de la mitad de los doce Índices de Alteración Hidrológica (IAH) seleccionados reflejan alteraciones iguales o superiores al 50% del valor del parámetro en régimen natural ( $IAH \leq 0,5$ ). Si no se cumple esa condición, IAHRIS no asigna clasificación.

En el caso particular de que sean seis los  $IAH \leq 0,5$ , se aplica un criterio que se describe en el manual de referencia correspondiente (criterio C1a).

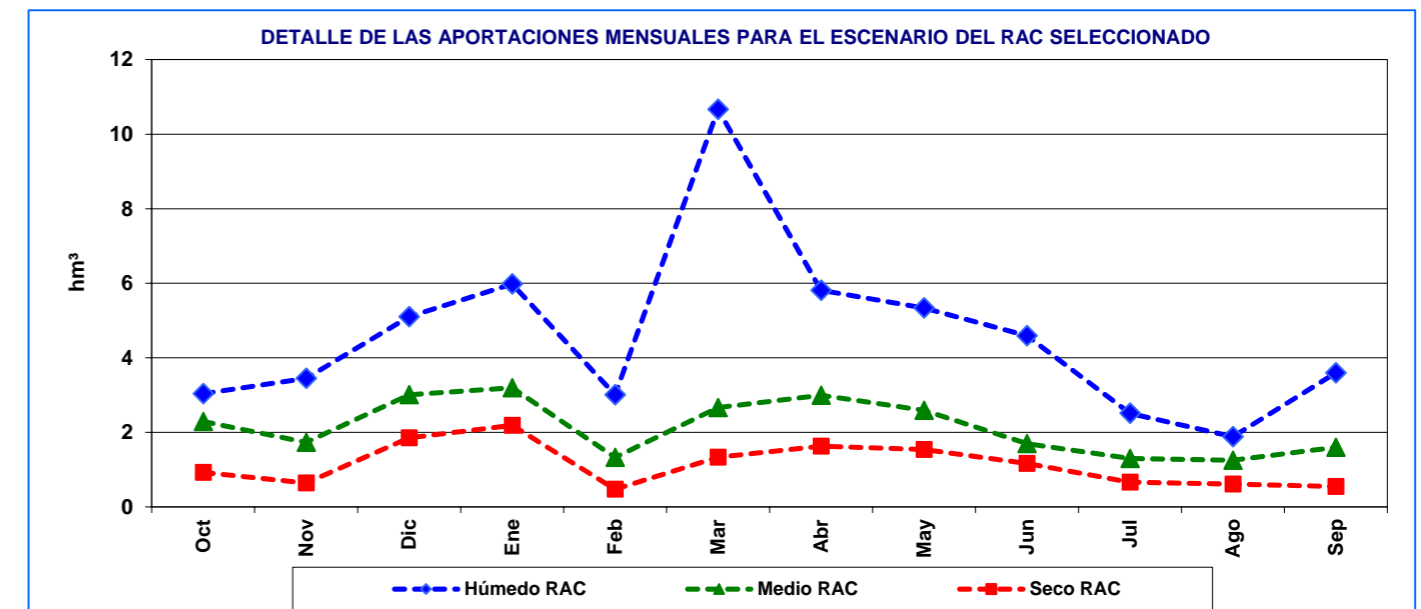
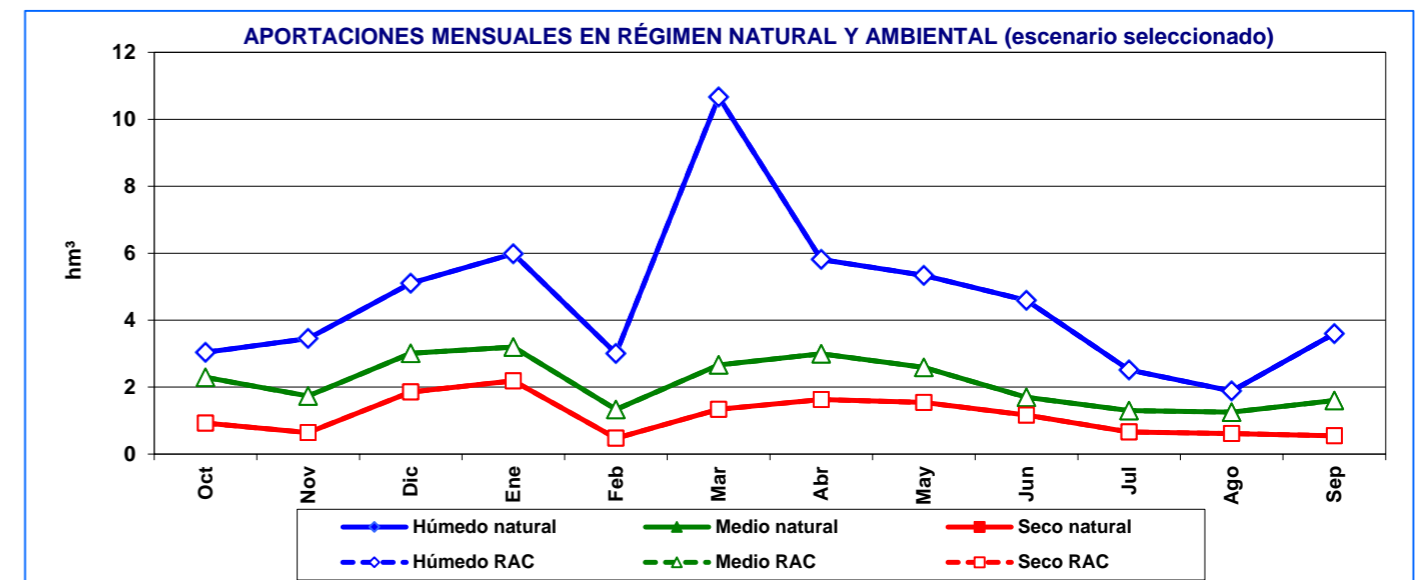




IDENTIFICADOR DEL PUNTO: 0216-Huerva Zaragoza  
IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN: ALT-Canal Imperial  
FECHA: 10/10/2023

Parámetros para definir el escenario RAC				Exponente m	1.0	1.0	1.0
				Coefficiente k	1.00	1.00	1.00
MES	APORTACIONES EN RÉGIMEN NATURAL (hm³)			APORTACIONES EN RÉGIMEN AMBIENTAL (hm³)			
	HÚMEDO	MEDIO	SECO	HÚMEDO	MEDIO	SECO	
Oct	3.04	2.29	0.93	3.04	2.29	0.93	
Nov	3.45	1.73	0.64	3.45	1.73	0.64	
Dic	5.10	3.01	1.86	5.10	3.01	1.86	
Ene	5.98	3.20	2.19	5.98	3.20	2.19	
Feb	3.01	1.33	0.48	3.01	1.33	0.48	
Mar	10.67	2.66	1.34	10.67	2.66	1.34	
Abr	5.81	3.00	1.63	5.81	3.00	1.63	
May	5.34	2.59	1.54	5.34	2.59	1.54	
Jun	4.59	1.70	1.17	4.59	1.70	1.17	
Jul	2.51	1.30	0.66	2.51	1.30	0.66	
Ago	1.88	1.25	0.62	1.88	1.25	0.62	
Sep	3.60	1.60	0.55	3.60	1.60	0.55	

RÉGIMEN	APORTACIONES (hm³) AÑO TIPO			
	HÚMEDO	MEDIO	SECO	PONDERADO
NATURAL	55.0	25.7	13.6	30.0
AMBIENTAL	55.0	25.7	13.6	30.0
%	100.00	100.00	100.00	100.00



Un criterio que el usuario puede utilizar para fijar valores de K es el siguiente:

- 1º Se asigna un valor a  $AP_{mes\ min}^{SECO | RAC}$  (Aportación del mes de mínima aportación del año seco del RAC)
- 2º Se calcula  $(AP_{mes\ min}^{SECO | RAC} / AP_{mes\ min}^{SECO | NAT}) = K_{seco}$
- 3º Se asigna ese mismo valor de K a  $K_{medio}$  y  $K_{húmedo}$

De esa manera se garantiza que el escenario RAC mantiene las mismas proporciones entre los mínimos de cada tipo de año que las que se presentan en el régimen natural:

Si  $K_{seco} = K_{medio} = K_{húmedo}$  se cumple que:

$$(AP_{mes\ min}^{MEDIO | RAC} / AP_{mes\ min}^{SECO | RAC}) = (AP_{mes\ min}^{MEDIO | NAT} / AP_{mes\ min}^{SECO | NAT})$$

$$(AP_{mes\ min}^{HÚMEDO | RAC} / AP_{mes\ min}^{SECO | RAC}) = (AP_{mes\ min}^{HÚMEDO | NAT} / AP_{mes\ min}^{SECO | NAT})$$

Para que el usuario tenga referencias a la hora de asignar un valor a  $AP_{mes\ min}^{SECO | RAC}$ , se ofrecen a continuación valores obtenidos a partir de los datos de caudales diarios en régimen natural. Para calcular la aportación (hm³), basta con multiplicar el valor de caudal (m³/s) seleccionado por un coeficiente [C] que depende del nº de días del mes en el que se presenta el mínimo: C(31)=2,6784; C(30)=2,5920; C(28)=2,4192

Caudal diario	m³/s
1Qmin	0.000
7Qmin	0.000
15Qmin	0.000
7Q2	0.323
7Q5	0.072
7Q10	0.026
10Q2	0.209
10Q5	0.074
10Q10	0.040
MnQ2	0.540
MnQ5	0.186
MnQ10	0.086

Leyenda:

**iQmin**= Caudal mínimo registrado en *i* días consecutivos (media móvil)

**iQt**= Caudal mínimo en *i* días consecutivos (media móvil) correspondiente a un período de retorno de *t* años (LPIII)

**MnQt**= Caudal mediano (igualado o superado el 50% de los días) del mes de mínima aportación correspondiente a un período de retorno de *t* años (LPIII)



IDENTIFICADOR DEL PUNTO: 0216-Huerta Zaragoza  
IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN: ALT-Canal Imperial  
FECHA: 10/10/2023

	COMPONENTE DEL RÉGIMEN	ASPECTO	PATRONES EN EL RAC		
Avenidas	Función geomorfológica QGL <sup>RAC</sup>	Magnitud	≥	6.2 m <sup>3</sup> /s	
		Frecuencia	como media cada	3 años	
		Estacionalidad	preferentemente	patrón de estacionalidad de las avenidas naturales (Inf nº 4)	
	Función biológica Q5% <sup>RAC</sup>	Magnitud	≥	1.8 m <sup>3</sup> /s	
		Frecuencia	como media	2.39 n° avenidas/año	
		Estacionalidad	respetar	patrón de estacionalidad de las avenidas naturales (Inf nº 4)	
	Función conectividad QCONEC <sup>RAC</sup>	Magnitud	≥	8.7 m <sup>3</sup> /s	
		Frecuencia	como media cada	6 años	
		Estacionalidad	respetar	patrón de estacionalidad de las avenidas naturales (Inf nº 4)	
Sequías	Habituales	Magnitud	≈	0.17 m <sup>3</sup> /s	
		Duración	inferior a	9.81 días consecutivos	
		Estacionalidad	respetar	patrón de estacionalidad de sequías naturales (Inf nº 4)	
	Excepcionales	Magnitud	Escalado del mínimo K <sub>seco</sub>	ver mínimos naturales excepcionales (Inf nº 9)	
		Frecuencia	Mantener variabilidad interanual	K seco= K hum=K medio	
		Estacionalidad	respetar	patrón de estacionalidad de las sequías naturales (Inf nº 4)	
	Caudales cero	Duración	no superior a	duración de sequías naturales con Q=0 ( Inf nº 4)	
		Estacionalidad	respetar	patrón de estacionalidad de sequías naturales con Q=0 (Inf nº 4)	



IDENTIFICADOR DEL PUNTO: 0216-Huerta Zaragoza  
IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN: ALT-Canal Imperial  
FECHA: 10/10/2023

COMPONENTE DEL ECOSISTEMA: MORFOLOGÍA

COMPONENTES Y ASPECTOS DEL RÉGIMEN DE CAUDALES MÁS DIRECTAMENTE IMPLICADOS	ÍNDICES DE ALTERACIÓN HIDROLÓGICA que los evalúan			¿alteración significativa? IAH≤0.4	TRASCENDENCIA AMBIENTAL	
	INDICE	DENOMINACIÓN	VALOR			
AVENIDAS	Magnitud	IAH 8	Ind.de Magnitud del caudal generador del lecho	0.93	NO	El caudal generador del lecho representa aquel caudal que a largo plazo realiza un mayor trabajo de movilización y transporte de materiales, siendo responsable de la geomorfología del cauce tanto en sección como en planta  Implicaciones en la conformación y estabilidad del cauce; granulometría de los materiales transportados; mantenimiento de los niveles de agua; remoción del lecho; sincronía con tributarios
	Variabilidad	IAH 11	Ind. de Variabilidad de las avenidas	0.75	NO	
	Duración	IAH 13	Ind. de Duración de avenidas	0.19	SI	

COMPONENTE DEL ECOSISTEMA: VEGETACIÓN RIPARIA

COMPONENTES Y ASPECTOS DEL RÉGIMEN DE CAUDALES MÁS DIRECTAMENTE IMPLICADOS	ÍNDICES DE ALTERACIÓN HIDROLÓGICA que los evalúan			¿alteración significativa? IAH≤0.4	TRASCENDENCIA AMBIENTAL	
	INDICE	DENOMINACIÓN	VALOR			
AVENIDAS	Frecuencia de conectividad	IAH 9	Ind. de Frecuencia del caudal de conectividad	0.65	NO	El caudal de conectividad es el responsable de la inundación periódica de la llanura de inundación, garantizando la conectividad transversal, el rejuvenecimiento del medio ripario, los procesos de sucesión y las condiciones ambientales adecuadas para el desarrollo de numerosas especies, especialmente en sus primeros estadios, y siendo en ocasiones un estímulo para la germinación
	Estacionalidad	IAH 14	Ind. de Estacionalidad de avenidas	0.20	SI	
	Duración	IAH 13	Ind. de Duración de avenidas	0.19	SI	
SEQUÍAS	Magnitud extrema	IAH 15	Ind. de Magnitud de las sequías extremas	0.15	SI	Definen las situaciones ambientalmente más críticas, especialmente si se supera la capacidad de tolerancia de las distintas especies, afectando a la dinámica vegetal, procesos de competencia excluyente y pérdida de diversidad.
	Variabilidad extrema	IAH 17	Ind. de Variabilidad de las sequías extremas	0.18	SI	
	Estacionalidad	IAH 21	Ind. de Estacionalidad de sequías	0.68		
	Duración	IAH 19	Ind. de Duración de sequías	0.27	SI	
VALORES HABITUALES	Variabilidad habitual	IAH 3pond	Ind. de Variabilidad habitual	0.43	NO	Potencia la calidad y heterogeneidad del hábitat, regulando la intromisión y expansión de especies exóticas.

COMPONENTE DEL ECOSISTEMA: MACROINVERTEBRADOS

COMPONENTES Y ASPECTOS DEL RÉGIMEN DE CAUDALES MÁS DIRECTAMENTE IMPLICADOS	ÍNDICES DE ALTERACIÓN HIDROLÓGICA que los evalúan			¿alteración significativa? IAH≤0.4	TRASCENDENCIA AMBIENTAL	
	INDICE	DENOMINACIÓN	VALOR			
AVENIDAS	Magnitud	IAH 7	Ind. de Magnitud de las avenidas máximas	0.78	NO	El régimen de avenidas influye en la abundancia y composición del bentos, siendo la alteración del sustrato y la deriva las causas fundamentales. Aunque es difícil predecir sus efectos, en general un incremento en la magnitud y frecuencia de las avenidas induce una disminución en la riqueza taxonómica.
	Variabilidad	IAH 11	Ind. de Variabilidad de las avenidas máximas	0.75	NO	
	Estacionalidad	IAH 14	Ind. de Estacionalidad de avenidas	0.20	SI	
SEQUÍAS	Magnitud extrema	IAH 15	Ind. de Magnitud de las sequías extremas	0.15	SI	Las sequías establecen las condiciones más críticas para el bentos, favoreciendo a aquellas especies con capacidad de encontrar refugio en las condiciones más favorables del medio hiporreico y estando muy condicionadas por la duración y la magnitud de estos eventos.
	Variabilidad extrema	IAH 17	Ind. de Variabilidad de las sequías extremas	0.18	SI	
	Estacionalidad	IAH 21	Ind. de Estacionalidad de sequías	0.68	NO	
	Duración	IAH 19	Ind. de Duración de sequías	0.27	SI	
VALORES HABITUALES	Caudales cero	IAH 20	Ind. del nº días con caudales cero	0.85	NO	Determinantes de un conjunto de variables ambientales como la calidad del agua, estabilidad del sustrato, colmatación del medio hiporreico y temperatura del agua que en última instancia afectan a la abundancia y distribución del bentos.
	Aportaciones mensuales	IAH 2pond	Ind. de Magnitud de las aportaciones mensuales	0.51	NO	
	Variabilidad habitual	IAH 3pond	Ind. de Variabilidad habitual	0.43	NO	
	Estacionalidad de máximos	IAH 5pond	Ind. de Estacionalidad de máximos	0.72	NO	



IDENTIFICADOR DEL PUNTO: 0216-Huerta Zaragoza  
IDENTIFICADOR DE LA ALTERACIÓN: ALT-Canal Imperial  
FECHA: 10/10/2023

COMPONENTE DEL ECOSISTEMA: HÁBITAT

COMPONENTES Y ASPECTOS DEL RÉGIMEN DE CAUDALES MÁS DIRECTAMENTE IMPLICADOS	ÍNDICE	ÍNDICES DE ALTERACIÓN HIDROLÓGICA que los evalúan		¿alteración significativa?		TRASCENDENCIA AMBIENTAL
		DENOMINACIÓN	VALOR	IAH≤0.4		
AVENIDAS	IAH 10	Ind. de Magnitud de las avenidas habituales	0.50	NO	Fundamentales en procesos de limpieza y revitalización del sustrato, mantenimiento de la diversidad de hidrohábitats, secuencia rápido-remanso, mantenimiento de diversidad granulométrica y adecuadas condiciones en el medio hiporreico.	
	Magnitud habitual					
	IAH 12	Ind. de Variabilidad de las avenidas habituales	0.46	NO		
	Variabilidad habitual					
SEQUÍAS	IAH 14	Ind. de Estacionalidad de avenidas	0.20	SI	Determinantes en la alteración de la potencialidad del medio hiporreico, alteración en las condiciones hidráulicas, alteración en la calidad del agua; desecación y fragmentación del hábitat, alteración en la conectividad con el freático.	
	Estacionalidad					
	IAH 13	Ind. de Duración de avenidas	0.19	SI		
	Duración					
VALORES HABITUALES	IAH 16	Ind. de Magnitud de las sequías habituales	0.57	NO	Condicionantes de la variabilidad del hábitat y su heterogeneidad, tamaño del material que conforma el lecho, características hidráulicas, características y colmatación del medio hiporreico.	
	Magnitud habitual					
	IAH 18	Ind. de Variabilidad de las sequías habituales	0.46	NO		
	Variabilidad habitual					
VALORES HABITUALES	IAH 1pond	Ind. de Magnitud de las aportaciones anuales	0.47	NO	Condicionantes de la variabilidad del hábitat y su heterogeneidad, tamaño del material que conforma el lecho, características hidráulicas, características y colmatación del medio hiporreico.	
	Magnitud					
	IAH 3pond	Ind. de Variabilidad habitual	0.43	NO		
VALORES HABITUALES	IAH 4pond	Ind. de Variabilidad extrema	0.51	NO		
	Variabilidad extrema					

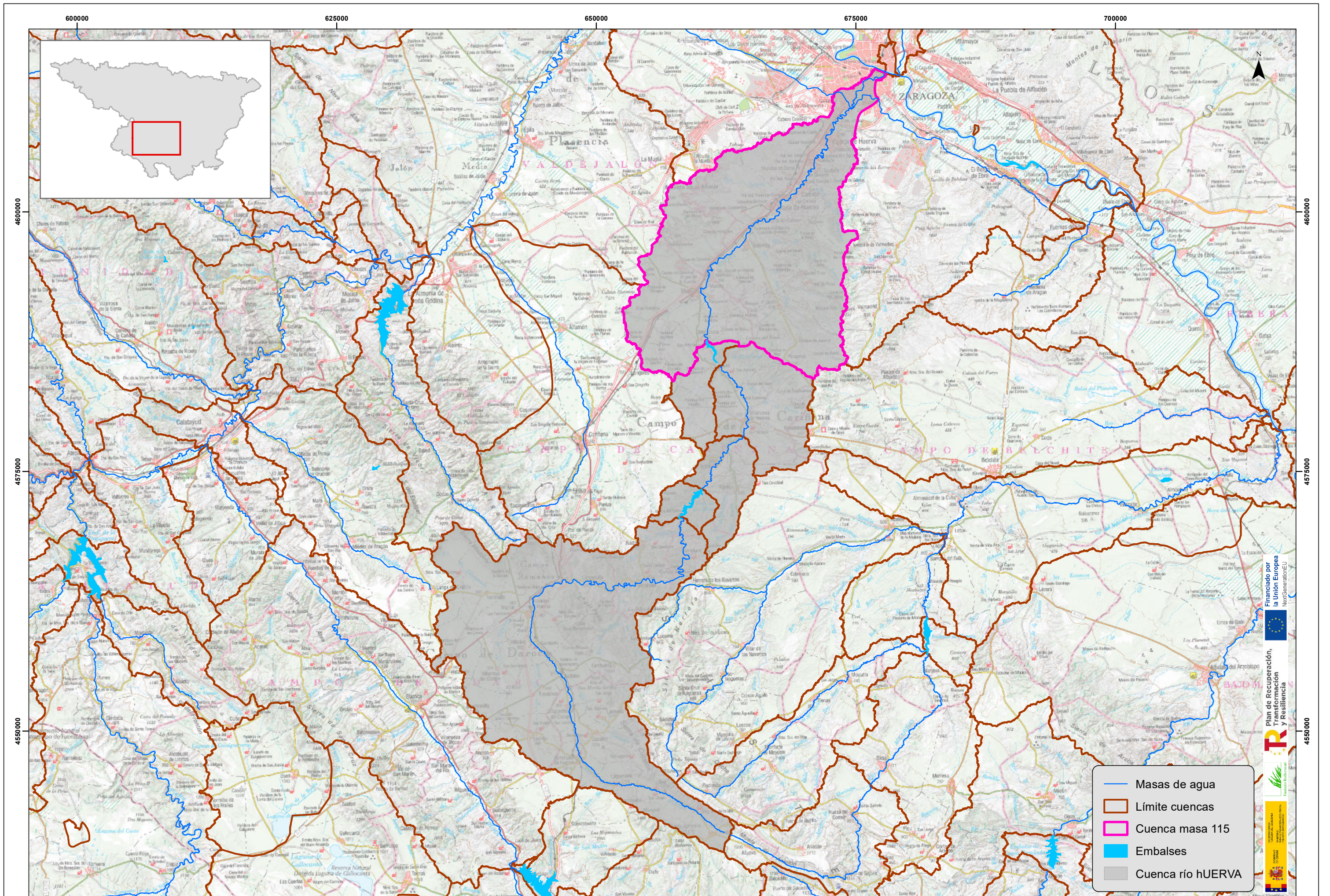
COMPONENTE DEL ECOSISTEMA: ICTIOFAUNA

COMPONENTES Y ASPECTOS DEL RÉGIMEN DE CAUDALES MÁS DIRECTAMENTE IMPLICADOS	ÍNDICE	ÍNDICES DE ALTERACIÓN HIDROLÓGICA que los evalúan		¿alteración significativa?		TRASCENDENCIA AMBIENTAL
		DENOMINACIÓN	VALOR	IAH≤0.4		
AVENIDAS	IAH 7	Ind. de Magnitud de las avenidas máximas	0.78	NO	Las crecidas máximas actúan como estímulo para los movimientos migratorios de muchas especies y garantizan su accesibilidad a las zonas de cría y alevinaje; regulan las poblaciones, favoreciendo a las especies autóctonas adaptadas frente a situaciones más extremas (duración de caudales mínimos o caudales cero) son críticas en relación con la capacidad de resiliencia de las especies.	
	Magnitud					
	IAH 14	Ind. de Estacionalidad de avenidas	0.20	SI		
SEQUÍAS	IAH 15	Ind. de Magnitud de las sequías extremas	0.15	SI	Las sequías condicionan la disponibilidad de hábitat, la transitabilidad y características del hidrohábitat (calados y velocidades) y la calidad del agua.	
	Magnitud extrema					
	IAH 17	Ind. de Variabilidad de las sequías extremas	0.18	SI		
	Variabilidad extrema					
	IAH 21	Ind. de Estacionalidad de sequías	0.68	NO		
VALORES HABITUALES	IAH 19	Ind. de Duración de sequías	0.27	SI	Las sequías condicionan la disponibilidad de hábitat, la transitabilidad y características del hidrohábitat (calados y velocidades) y la calidad del agua.	
	Estacionalidad					
	IAH 20	Ind. del nº días con caudales cero	0.85	NO		
VALORES HABITUALES	IAH 2pond	Ind. de Magnitud de las aportaciones mensuales	0.51	NO	Determinantes de la disponibilidad general de hábitat para la ictiofauna. La estacionalidad marca el ritmo de los procesos vitales y debe guardar sincronía con la fenología de las especies presentes.	
	Aportaciones mensuales					
	IAH 5pond	Ind. de Estacionalidad de máximos	0.72	NO		
VALORES HABITUALES	IAH 6pond	Ind. de Estacionalidad de mínimos	0.45	NO		
	Estacionalidad de mínimos					

**ANEJO 3**

**PLANOS**

*PLANO 1.0*  
*CUENCA DEL RÍO HUERVA*



- Masas de agua
- Límite cuencas
- Cuenca masa 115
- Embalses
- Cuenca río HUERVA

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

*PLANO 1.1*  
*SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO*

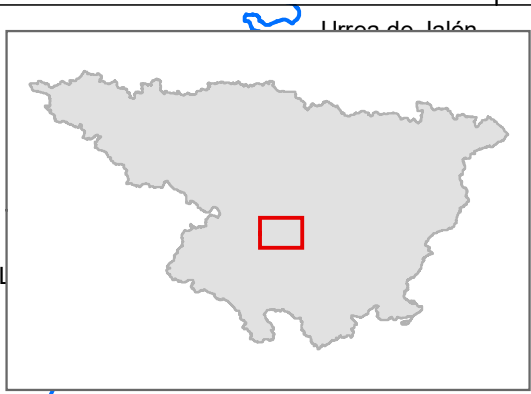
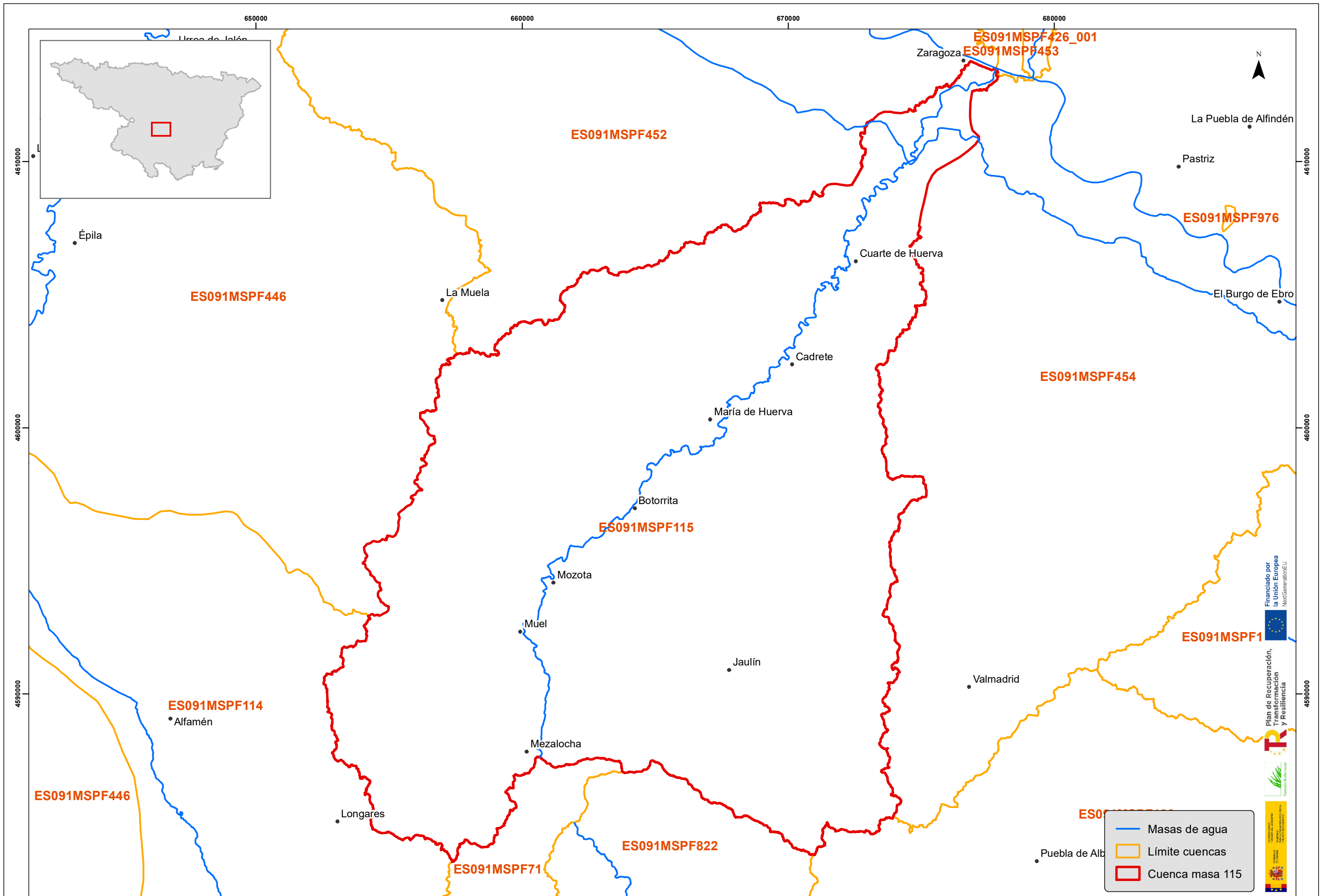




- LOTE 1
- LOTE 2

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU  
  
 Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia  
  


*PLANO 2.0*  
*CARACTERIZACIÓN HIDROMORFOLÓGICA:*  
*SITUACIÓN DE LA CUENCA DE LA MAS 115*

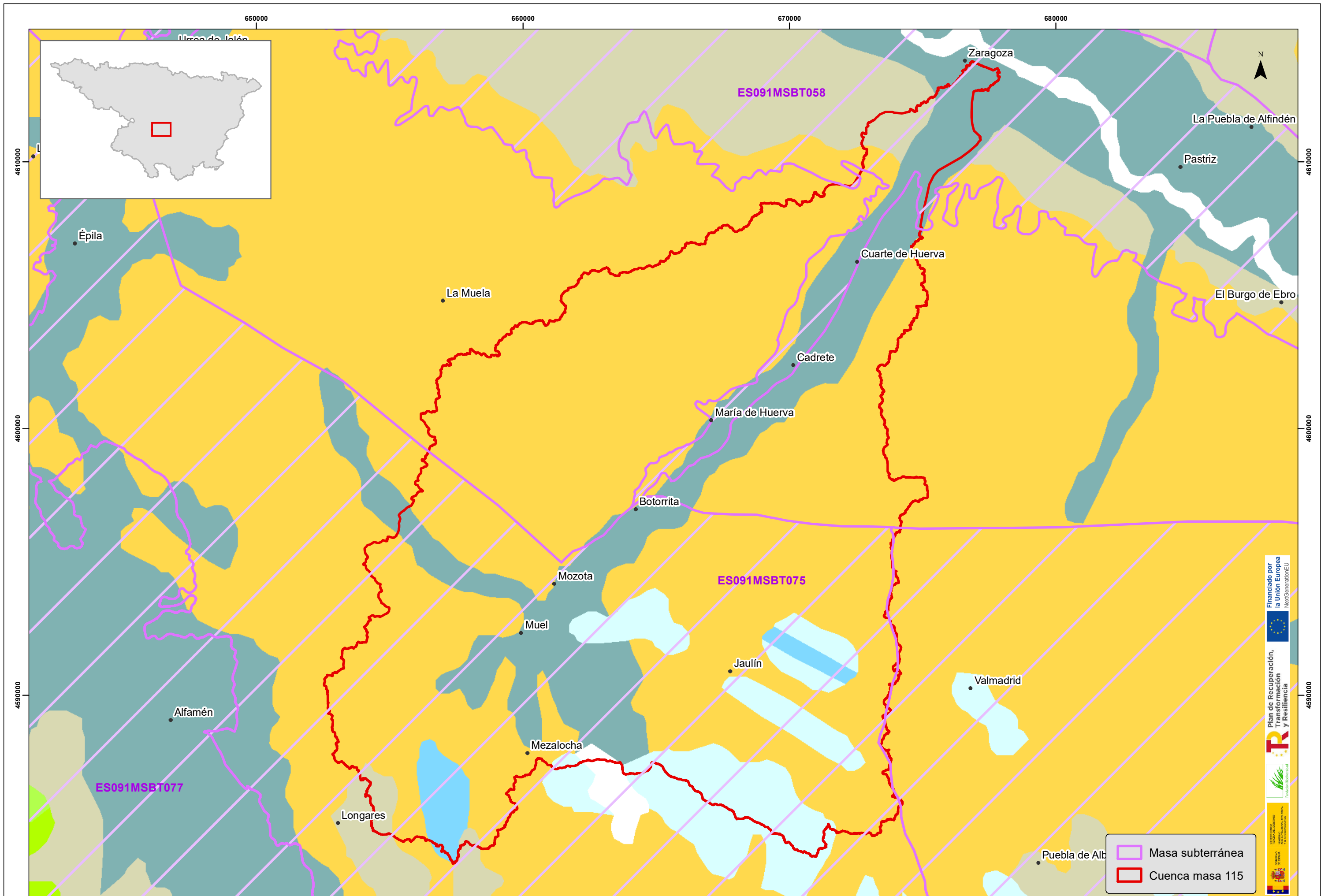


	Masas de agua
	Límite cuencas
	Cuenca masa 115


Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia



*PLANO 2.1*  
*CARACTERIZACIÓN HIDROMORFOLÓGICA:*  
*GEOLOGÍA Y MASAS SUBTERRÁNEAS*



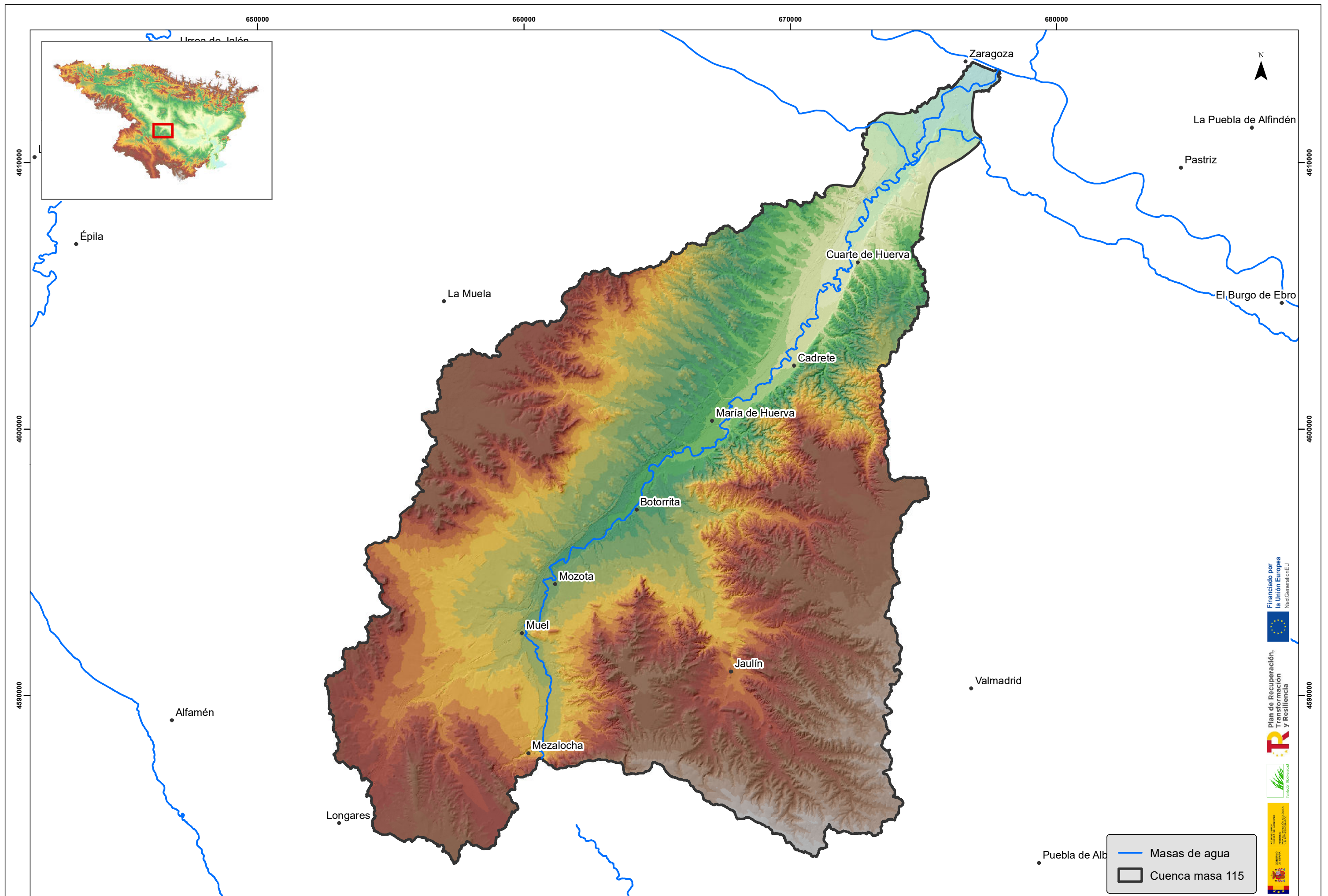
Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

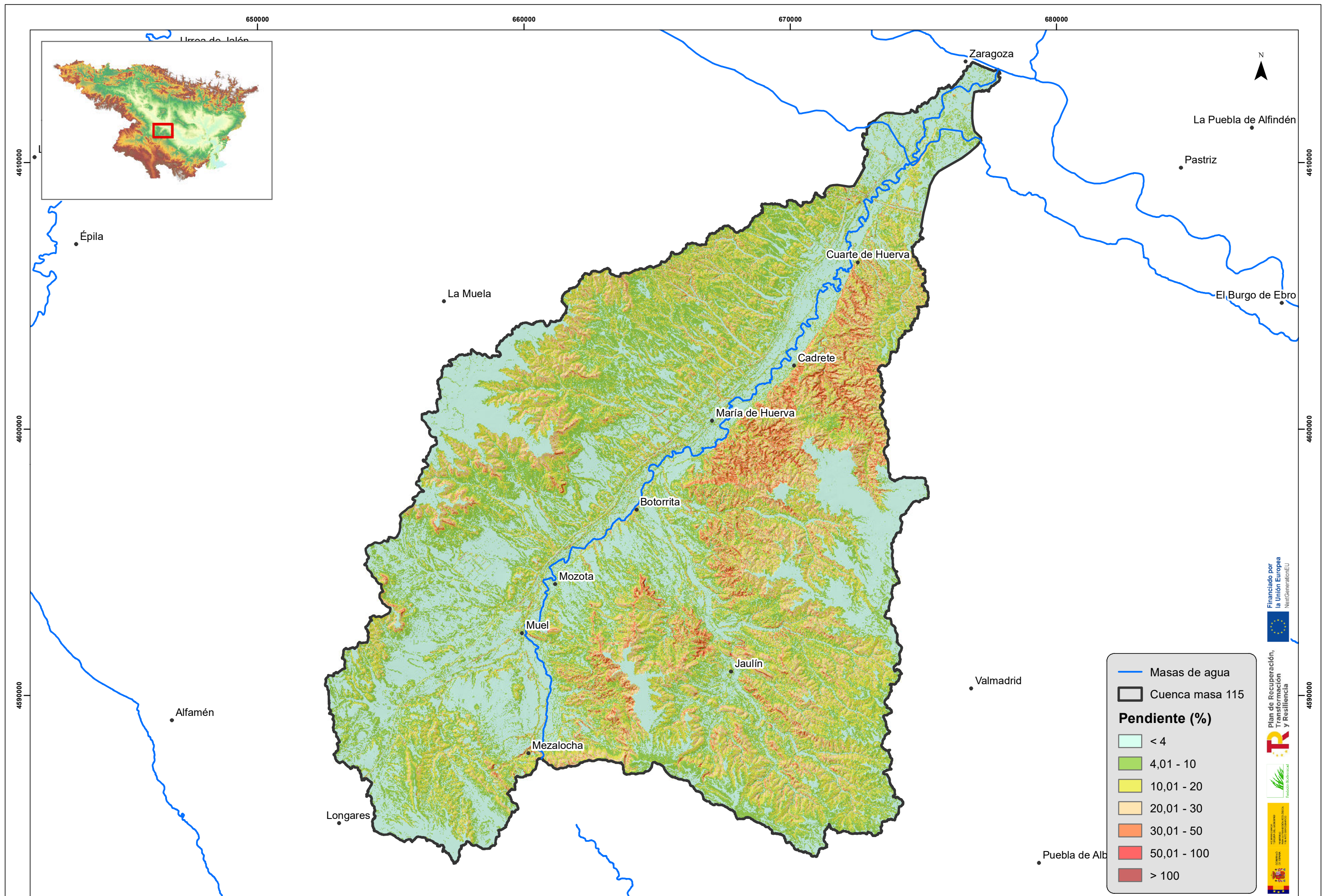



*PLANO 2.2*  
*CARACTERIZACIÓN HIDROMORFOLÓGICA:*  
*MODELO DE TERRENO*

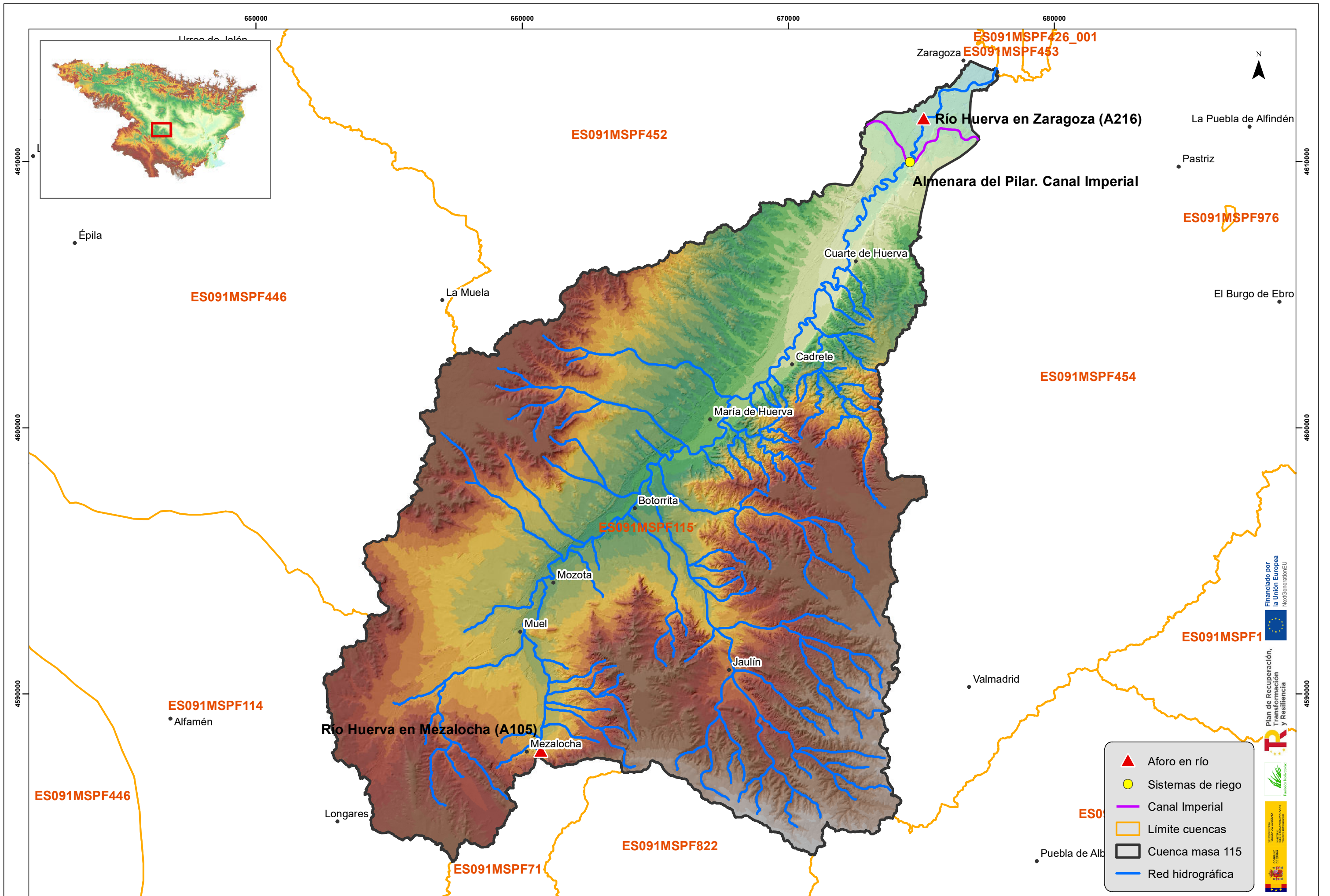


*PLANO 2.3*  
*CARACTERIZACIÓN HIDROMORFOLÓGICA:*  
*PENDIENTE*





*PLANO 2.4*  
*CARACTERIZACIÓN HIDROMORFOLÓGICA:*  
*HIDROLOGÍA*

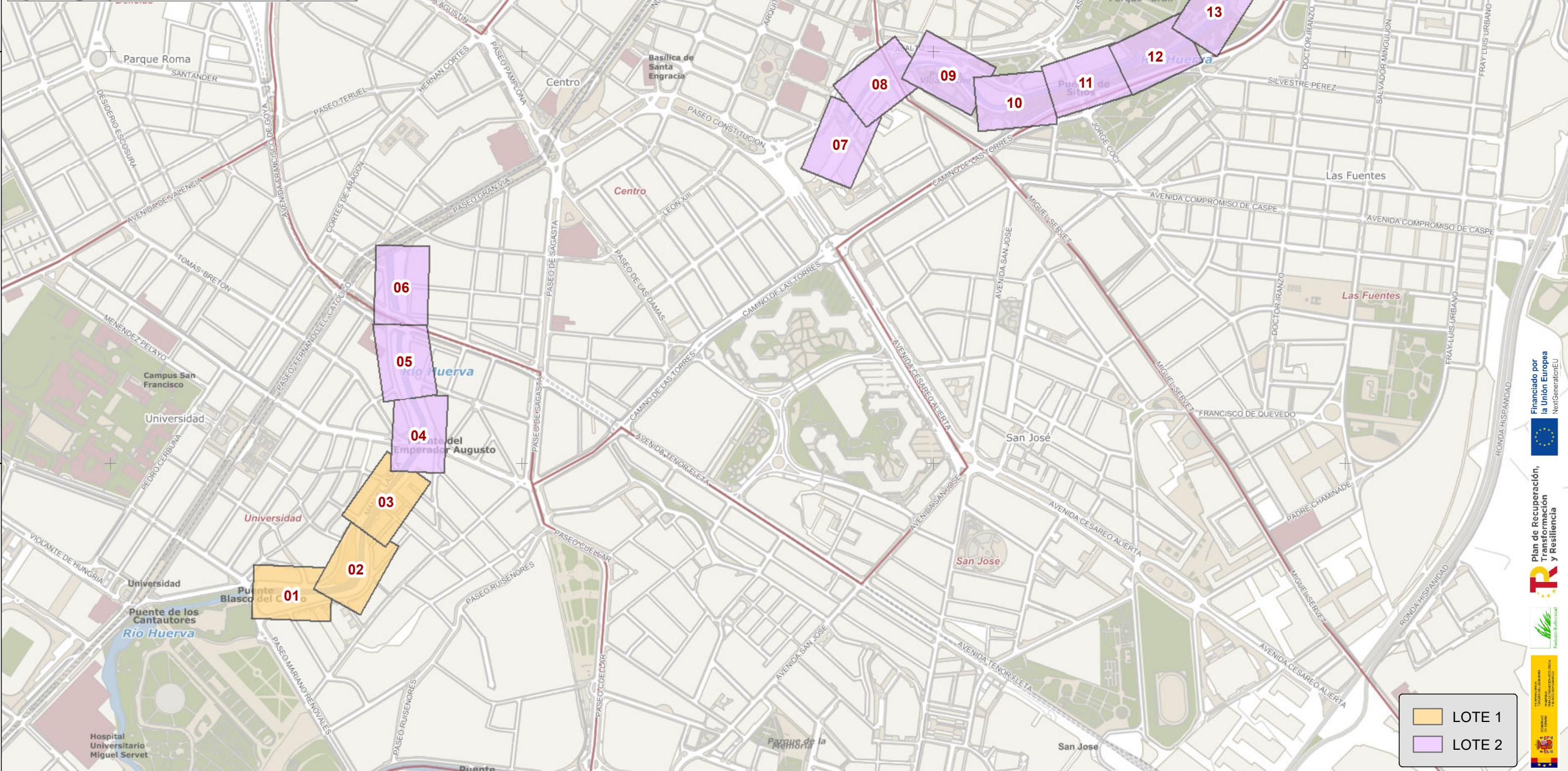
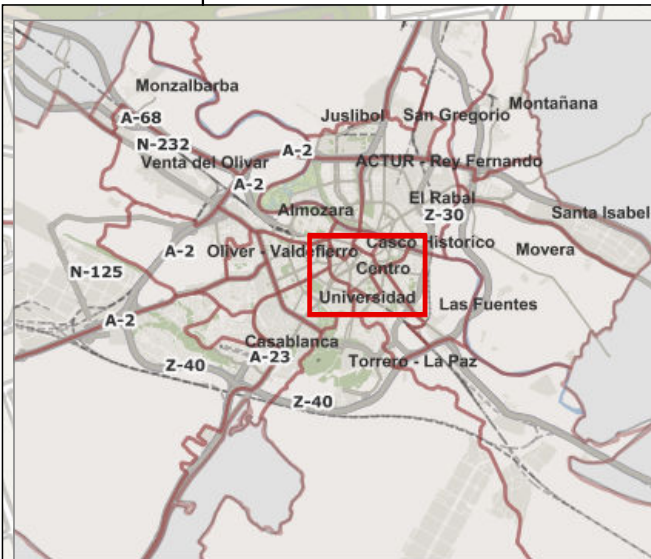


- ▲ Aforo en río
- Sistemas de riego
- Canal Imperial
- Límite cuencas
- Cuenca masa 115
- Red hidrográfica

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

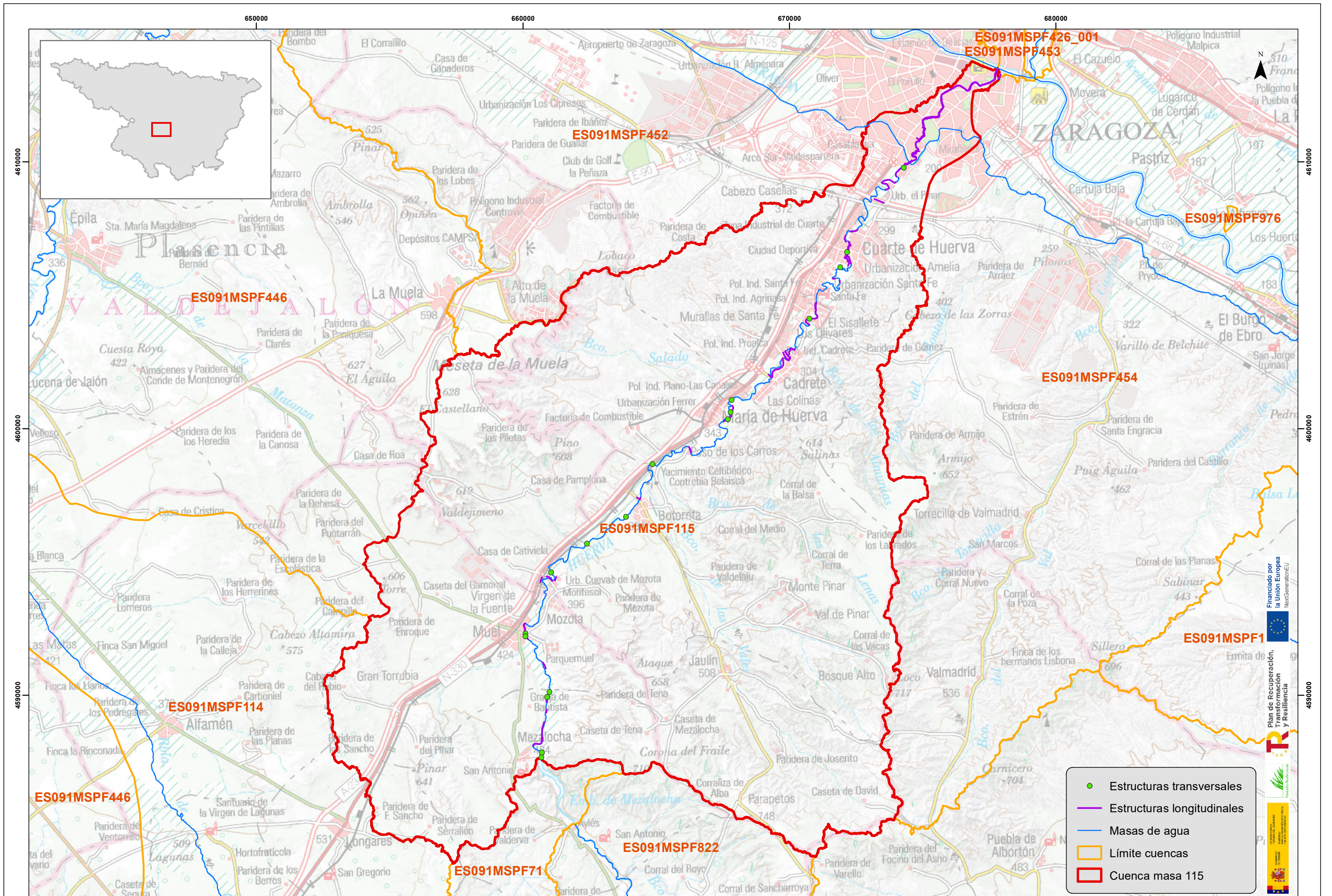
Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

*PLANO 3.0*  
*ÍNDICE DE HOJAS*



- LOTE 1
- LOTE 2

*PLANO 4.0*  
*ALTERACIONES MORFOLÓGICAS EN LA CUENCA*

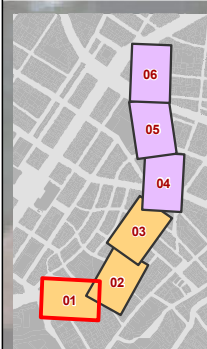


*PLANO 4.1*  
*ALTERACIONES MORFOLÓGICAS*



675400

675500



4611700

4611700



- Esollera
- Gavión
- Mota
- Muro
- Relleno

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

4611700 675500 4611800 675600



- Esollera
- Gavión
- Mota
- Muro
- Relleno

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

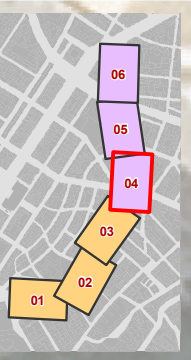
Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia



- Esollera
- Gavión
- Mota
- Muro
- Relleno

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

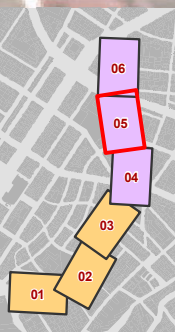
Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia



- Esollera
- Gavión
- Mota
- Muro
- Relleno

4612200

4612300



675700

675700

- Esollera
- Gavión
- Mota
- Muro
- Relleno

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

ÁREA DE URBANISMO, INFRAESTRUCTURAS, ENERGÍA Y VIVIENDA



DR. ARQUITECTO  
AUTOR Y DIRECTOR DEL PROYECTO:

JOSÉ JAVIER GALLARDO ORTEGA

BIÓLOGO  
DIRECTOR DEL ESTUDIO:



JORGE SANTAFÉ ESCUER

PROYECTO:

SEPARATA DE ASISTENCIA TÉCNICA PARA REALIZACIÓN DE UN ESTUDIO DE CAUDALES, EN EL ENTORNO DE LA ADECUACIÓN DE RIBERAS Y ESPACIOS VERDES DEL RÍO HUERVA (ZARAGOZA)



ESCALA:

1:500

UNE-A3  
ORIGINALES

Nº PLANO:

4.1

DESIGNACIÓN:

ALTERACIONES MORFOLÓGICAS  
LOTE 2

FECHA:

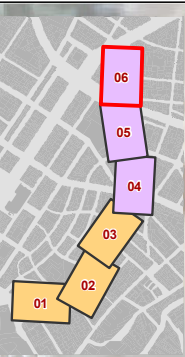
OCTUBRE  
2023

PÁGINA:

5 DE 15

4612400

4612500



675700

675700

- Transversales
- Escollera
- Gavión
- Mota
- Muro
- Relleno

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

ÁREA DE URBANISMO, INFRAESTRUCTURAS, ENERGÍA Y VIVIENDA



DR. ARQUITECTO  
AUTOR Y DIRECTOR DEL PROYECTO:

JOSÉ JAVIER GALLARDO ORTEGA

BIÓLOGO  
DIRECTOR DEL ESTUDIO:



JORGE SANTAFÉ ESCUER



PROYECTO:

SEPARATA DE ASISTENCIA TÉCNICA PARA REALIZACIÓN DE UN ESTUDIO DE CAUDALES, EN EL ENTORNO DE LA ADECUACIÓN DE RIBERAS Y ESPACIOS VERDES DEL RÍO HUERVA (ZARAGOZA)



ESCALA:  
1:500  
UNE-A3  
ORIGINALES

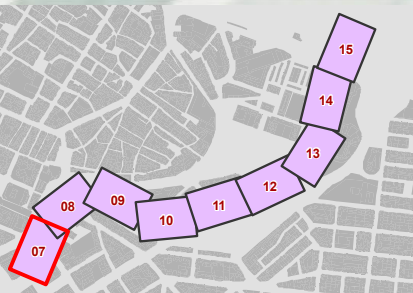
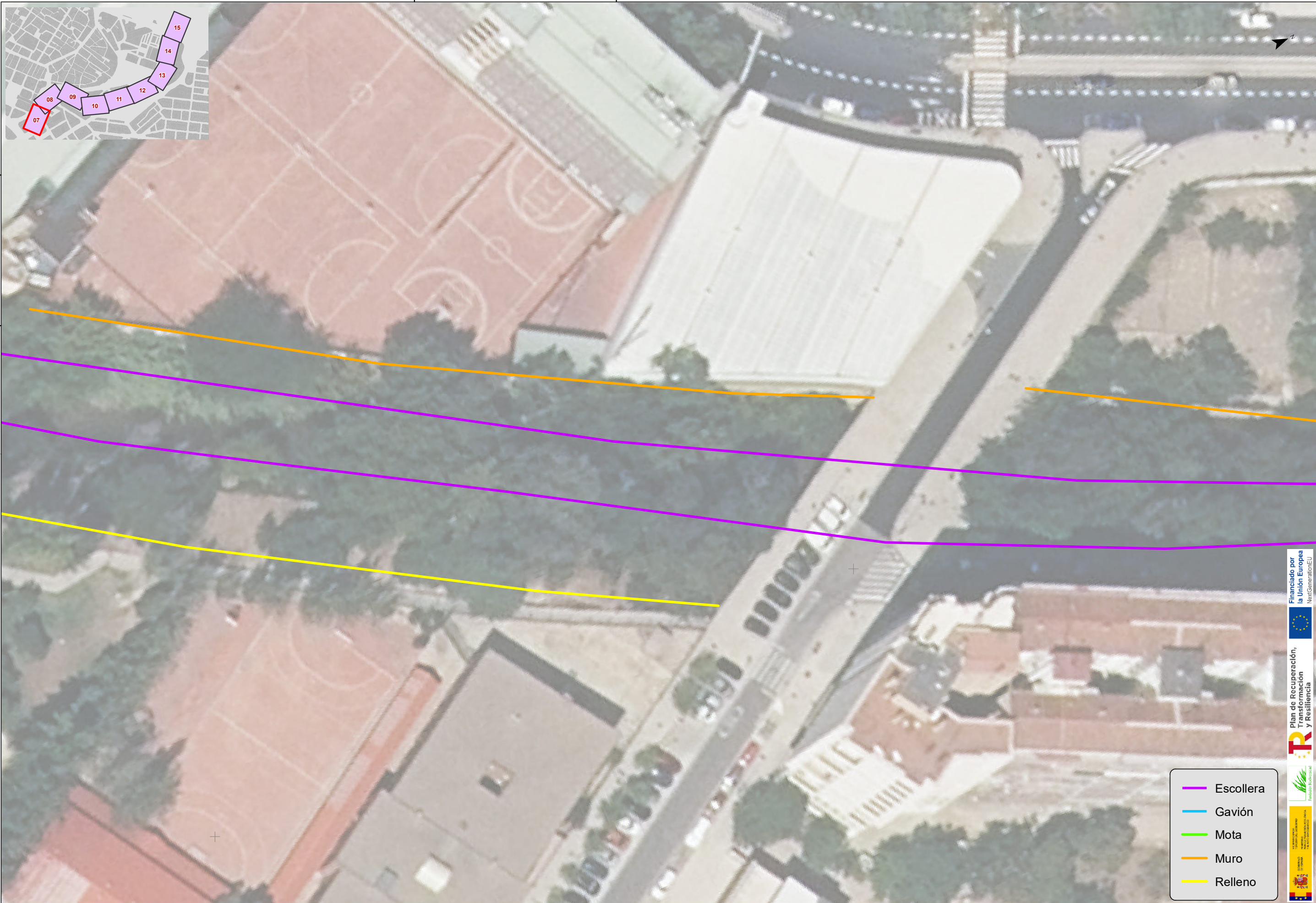
Nº PLANO:  
4.1

DESIGNACIÓN:  
ALTERACIONES MORFOLÓGICAS  
LOTE 2

FECHA:  
OCTUBRE  
2023

PÁGINA:  
6 DE 15

676700 4612800



676700

4612700

676800

- Esollera
- Gavión
- Mota
- Muro
- Relleno

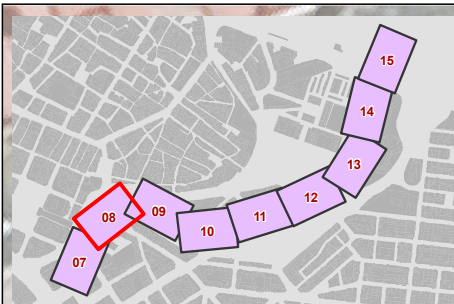
Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

676800

4613000

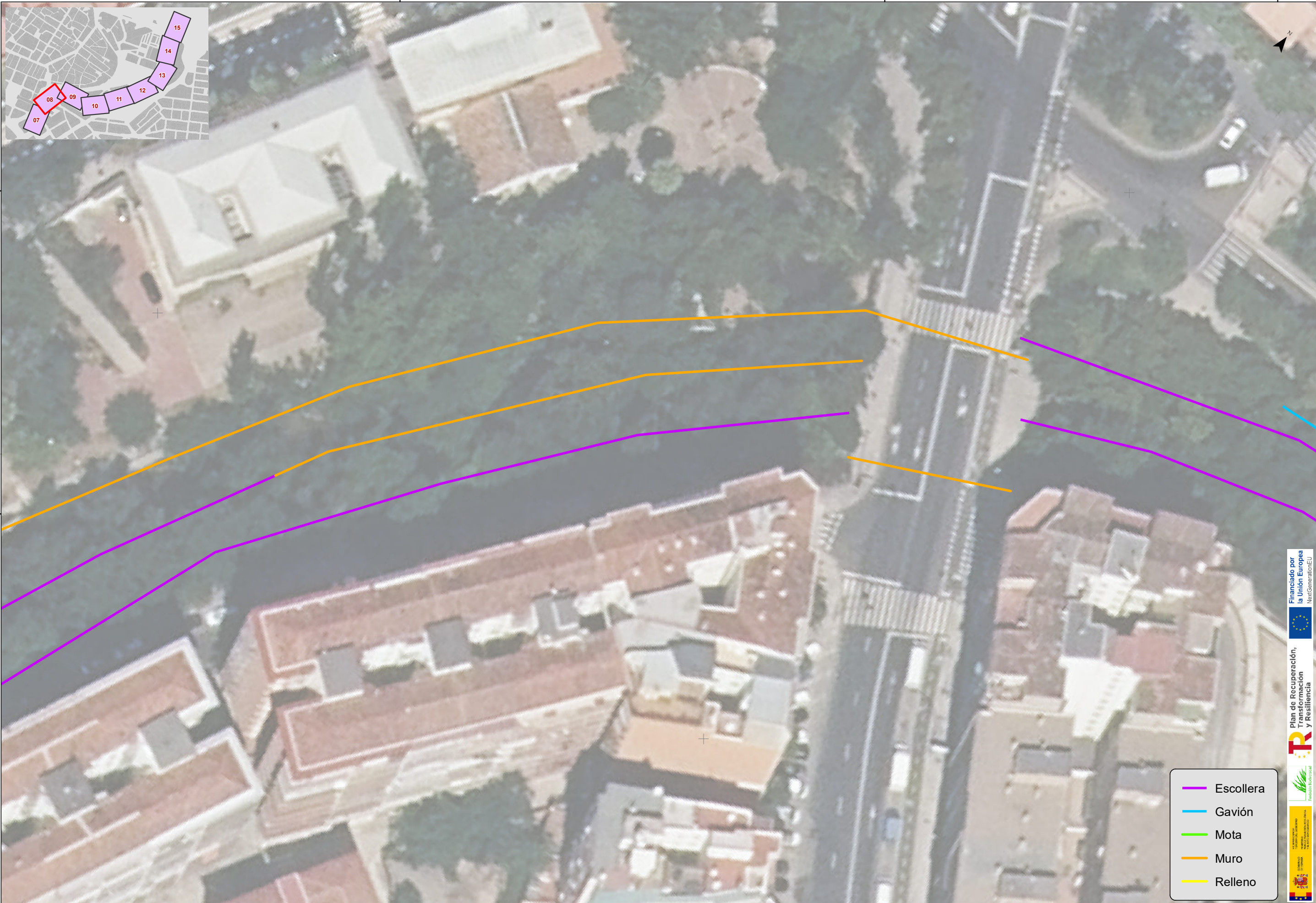
676900



4612900

676800

4613000



- Escollera
- Gavión
- Mota
- Muro
- Relleno

Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia



ÁREA DE URBANISMO, INFRAESTRUCTURAS, ENERGÍA Y VIVIENDA



DR. ARQUITECTO  
AUTOR Y DIRECTOR DEL PROYECTO:

JOSÉ JAVIER GALLARDO ORTEGA

BIÓLOGO  
DIRECTOR DEL ESTUDIO:



JORGE SANTAFÉ ESCUER



PROYECTO:

SEPARATA DE ASISTENCIA TÉCNICA PARA REALIZACIÓN DE UN ESTUDIO DE CAUDALES, EN EL ENTORNO DE LA ADECUACIÓN DE RIBERAS Y ESPACIOS VERDES DEL RÍO HUERVA (ZARAGOZA)



ESCALA:  
1:500  
UNE-A3  
ORIGINALES

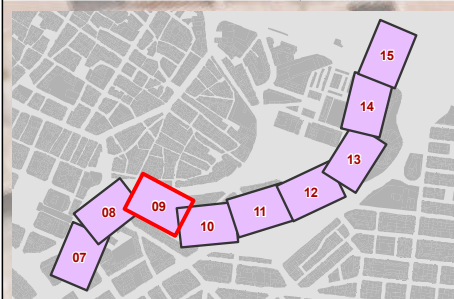
Nº PLANO:  
4.1

DESIGNACIÓN:  
ALTERACIONES MORFOLÓGICAS  
LOTE 2

FECHA:  
OCTUBRE  
2023

PÁGINA:  
8 DE 15



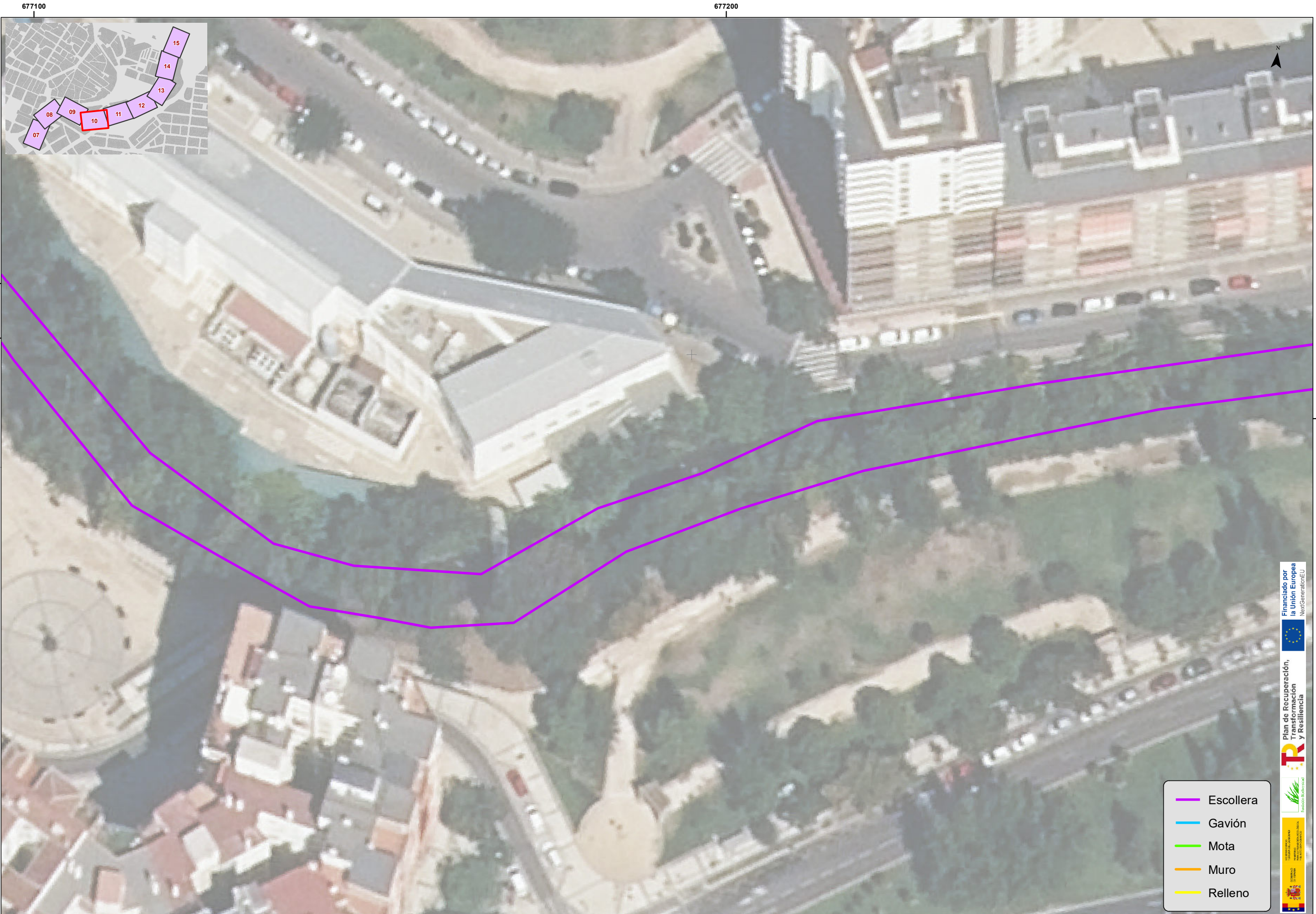


- Esollera
- Gavión
- Mota
- Muro
- Relleno

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU  

 Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia  

 Ayuntamiento de Zaragoza

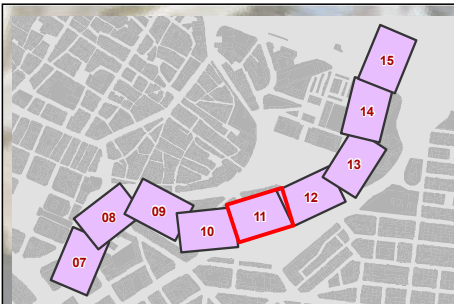


- Escollera
- Gavión
- Mota
- Muro
- Relleno

677300

4613000

677400



4612900

4613000

4612900

- Transversales
- Escollera
- Gavión
- Mota
- Muro
- Relleno

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU  
  
 Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia  
  
 MINISTERIO DE ECONOMÍA Y SOSTENIBILIDAD

ÁREA DE URBANISMO, INFRAESTRUCTURAS, ENERGÍA Y VIVIENDA



DR. ARQUITECTO  
AUTOR Y DIRECTOR DEL PROYECTO:

JOSÉ JAVIER GALLARDO ORTEGA

BIÓLOGO  
DIRECTOR DEL ESTUDIO:



JORGE SANTAFÉ ESCUER



PROYECTO:

SEPARATA DE ASISTENCIA TÉCNICA PARA REALIZACIÓN DE UN ESTUDIO DE CAUDALES, EN EL ENTORNO DE LA ADECUACIÓN DE RIBERAS Y ESPACIOS VERDES DEL RÍO HUERVA (ZARAGOZA)



ESCALA:

1:500

UNE-A3 ORIGINALS

Nº PLANO:

4.1

DESIGNACIÓN:

ALTERACIONES MORFOLÓGICAS  
LOTE 2

FECHA:

OCTUBRE 2023

PÁGINA:

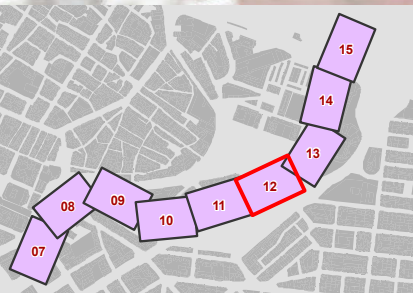
11 DE 15

677500

676000

4613000

4612900



- Esollera
- Gavión
- Mota
- Muro
- Relleno

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU  
 Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

4613000

ÁREA DE URBANISMO, INFRAESTRUCTURAS, ENERGÍA Y VIVIENDA

DR. ARQUITECTO  
 AUTOR Y DIRECTOR DEL PROYECTO:  
 JOSÉ JAVIER GALLARDO ORTEGA

BIÓLOGO  
 DIRECTOR DEL ESTUDIO:  

 JORGE SANTAFÉ ESCUER

PROYECTO:  
**SEPARATA DE ASISTENCIA TÉCNICA PARA REALIZACIÓN DE UN ESTUDIO DE CAUDALES, EN EL ENTORNO DE LA ADECUACIÓN DE RIBERAS Y ESPACIOS VERDES DEL RÍO HUERVA (ZARAGOZA)**

ESCALA:  
 1:500  
 UNE-A3  
 ORIGINALES

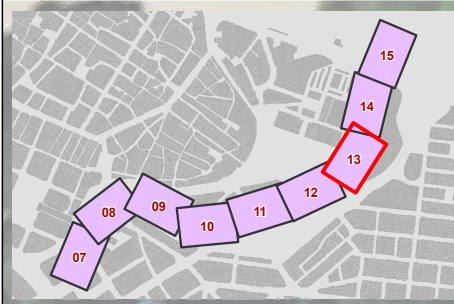
Nº PLANO:  
 4.1

DESIGNACIÓN:  
**ALTERACIONES MORFOLÓGICAS LOTE 2**

FECHA:  
 OCTUBRE 2023  
 PÁGINA:  
 12 DE 15

677600 4613100

4613200



677600

677700

4613200

4613000



- Esollera
- Gavión
- Mota
- Muro
- Relleno

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

ÁREA DE URBANISMO, INFRAESTRUCTURAS, ENERGÍA Y VIVIENDA



DR. ARQUITECTO  
AUTOR Y DIRECTOR DEL PROYECTO:

JOSÉ JAVIER GALLARDO ORTEGA

BIÓLOGO  
DIRECTOR DEL ESTUDIO:



JORGE SANTAFÉ ESCUER



PROYECTO:

SEPARATA DE ASISTENCIA TÉCNICA PARA REALIZACIÓN DE UN ESTUDIO DE CAUDALES, EN EL ENTORNO DE LA ADECUACIÓN DE RIBERAS Y ESPACIOS VERDES DEL RÍO HUERVA (ZARAGOZA)

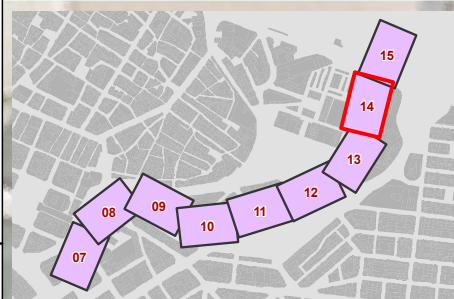


ESCALA:  
1:500  
UNE-A3  
ORIGINALES

Nº PLANO:  
4.1

DESIGNACIÓN:  
ALTERACIONES MORFOLÓGICAS  
LOTE 2

FECHA:  
OCTUBRE  
2023  
PÁGINA:  
13 DE 15



- Esollera
- Gavión
- Mota
- Muro
- Relleno

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU  
  
 Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia



- Esollera
- Gavión
- Mota
- Muro
- Relleno

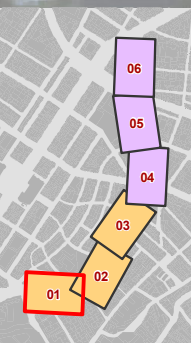
Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU  
  
 Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

*PLANO 5.0*  
*CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS ACTUALES*



675400

675500



**Estructura longitudinal**

- Remanso
- Rápido
- Tabla
- Lámina orilla
- Barras sedimentos
- Poza
- Step
- Estudio mov. sedimentos

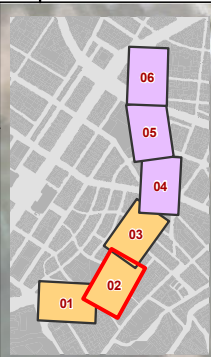
Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU  
 Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

4611700 675500 4611800

675500

675600

675600



**Estructura longitudinal**

- Remanso
- Rápido
- Tabla
- Lámina orilla
- Barras sedimentos
- Poza
- Step
- Estudio mov. sedimentos

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia



**Estructura longitudinal**

- Remanso
- Rápido
- Tabla
- | Lámina orilla
- Barras sedimentos
- Poza
- Step
- ○ Estudio mov. sedimentos

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia



4612200

4612300



675700

675700

**Estructura longitudinal**

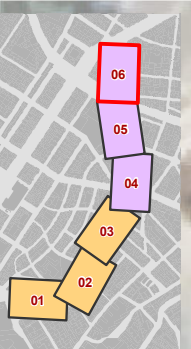
- Remanso
- Rápido
- Tabla
- | Lámina orilla
- Barras sedimentos
- Poza
- Step
- ○ Estudio mov. sedimentos

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

4612400

4612500



**Estructura longitudinal**

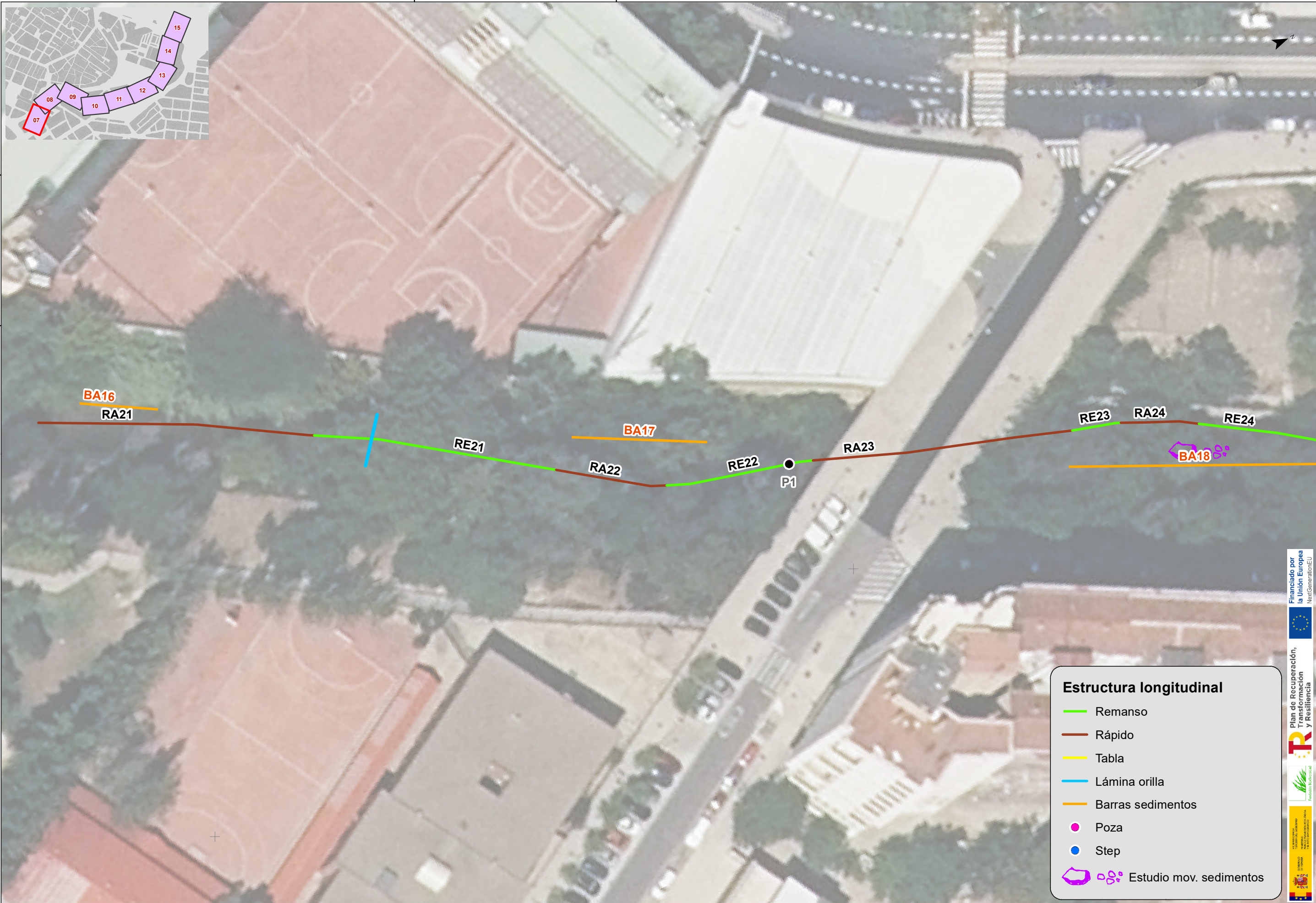
- Remanso
- Rápido
- Tabla
- Lámina orilla
- Barras sedimentos
- Poza
- Step
- ◊ Estudio mov. sedimentos

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU  
  
 Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

675700

675700

676700 4612800



676700 4612700

676800

**Estructura longitudinal**

- Remanso
- Rápido
- Tabla
- Lámina orilla
- Barras sedimentos
- Poza
- Step
- Estudio mov. sedimentos

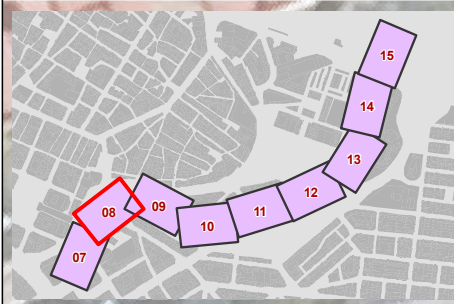
Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

676800

4613000

676900



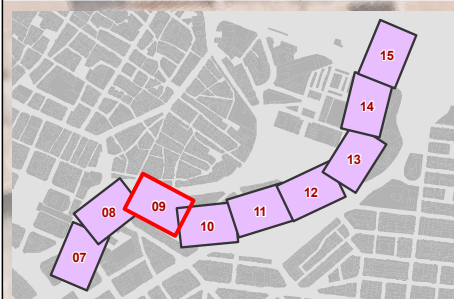
**Estructura longitudinal**

- Remanso
- Rápido
- Tabla
- Lámina orilla
- Barras sedimentos
- Poza
- Step
- Estudio mov. sedimentos

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

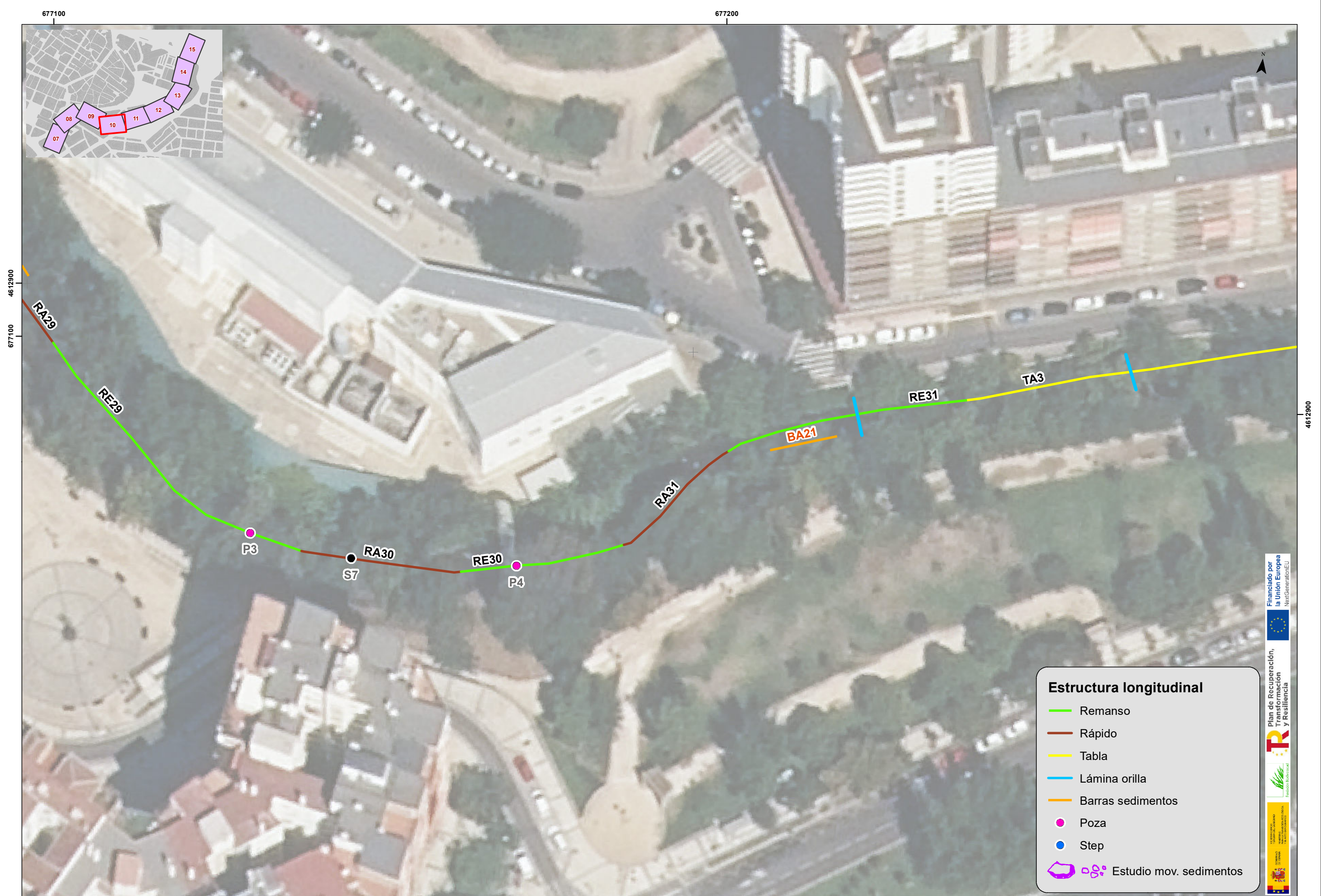


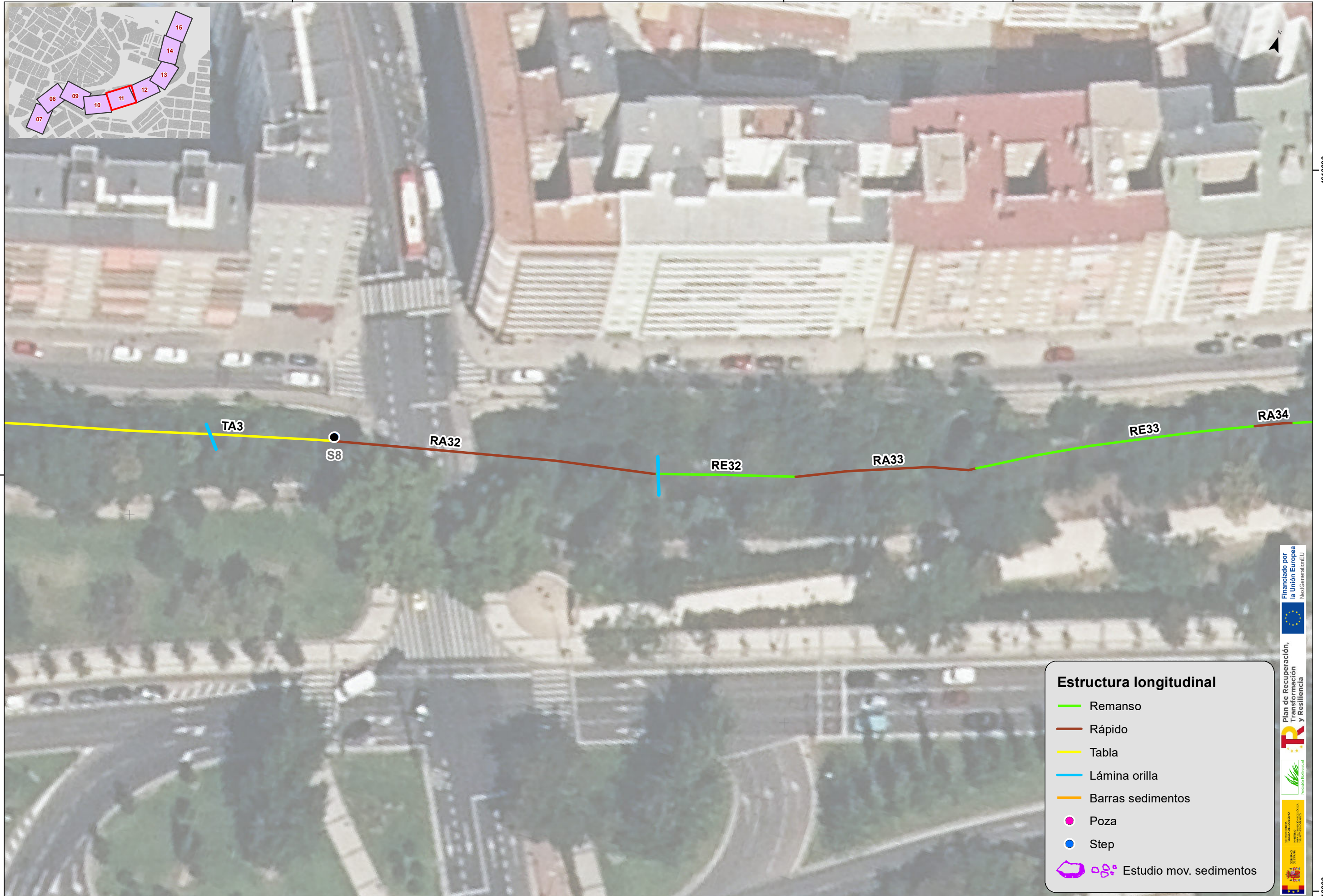


**Estructura longitudinal**

- Remanso
- Rápido
- Tabla
- Lámina orilla
- Barras sedimentos
- Poza
- Step
- Estudio mov. sedimentos

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU  
  
 Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia





**Estructura longitudinal**

- Remanso
- Rápido
- Tabla
- Lámina orilla
- Barras sedimentos
- Poza
- Step
- Estudio mov. sedimentos

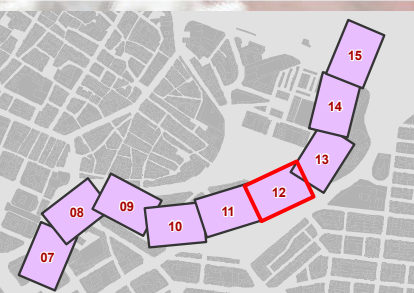
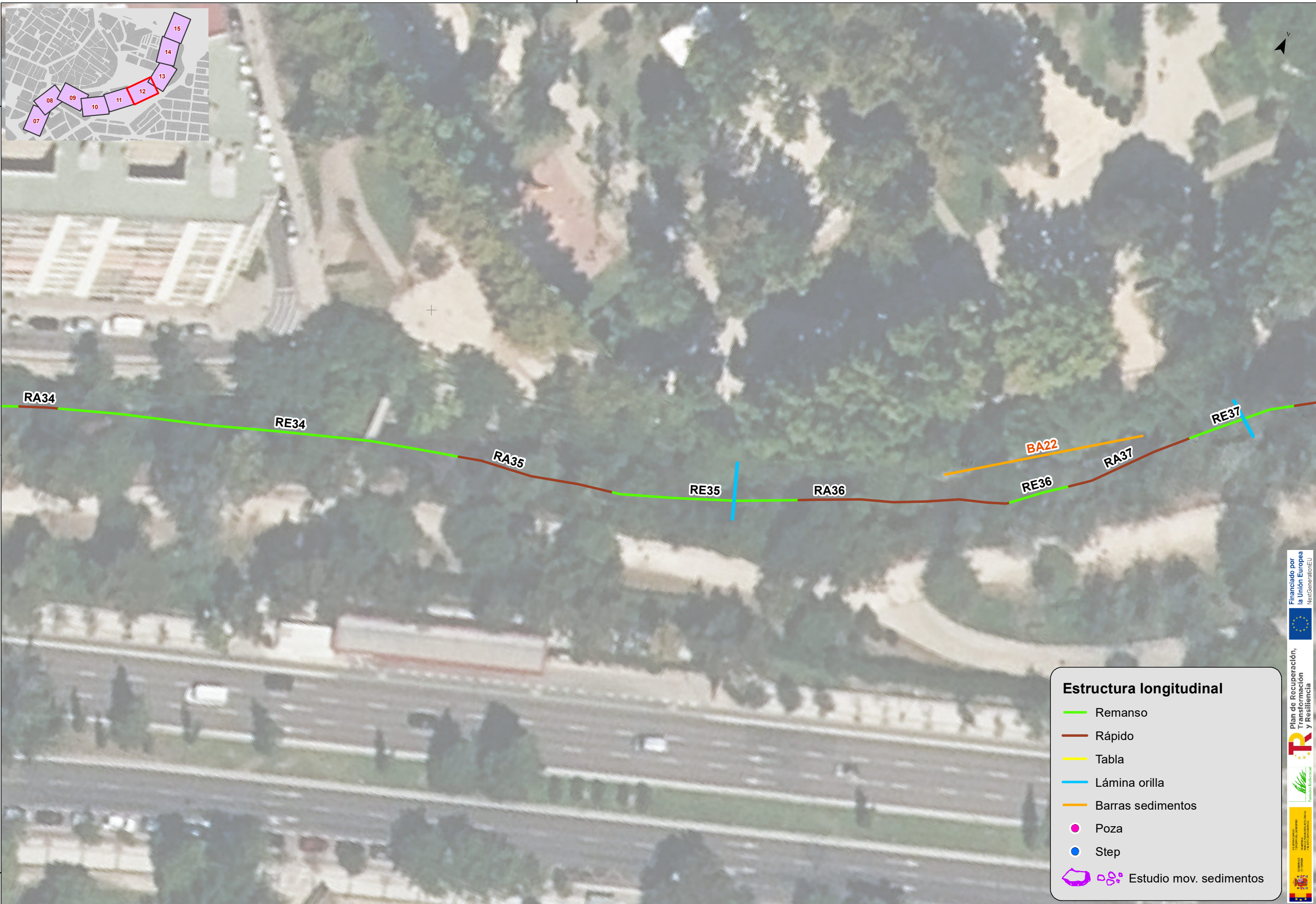
Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU  
 Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

677500

676000

4613000

4612900



**Estructura longitudinal**

- Remanso
- Rápido
- Tabla
- Lámina orilla
- Barras sedimentos
- Poza
- Step
- Estudio mov. sedimentos

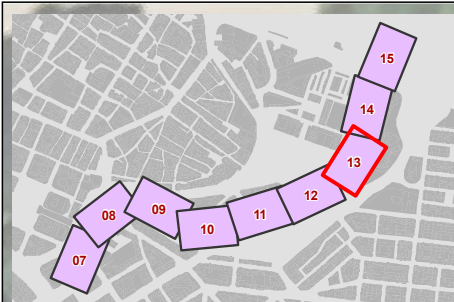
Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

4613000

677600 4613100

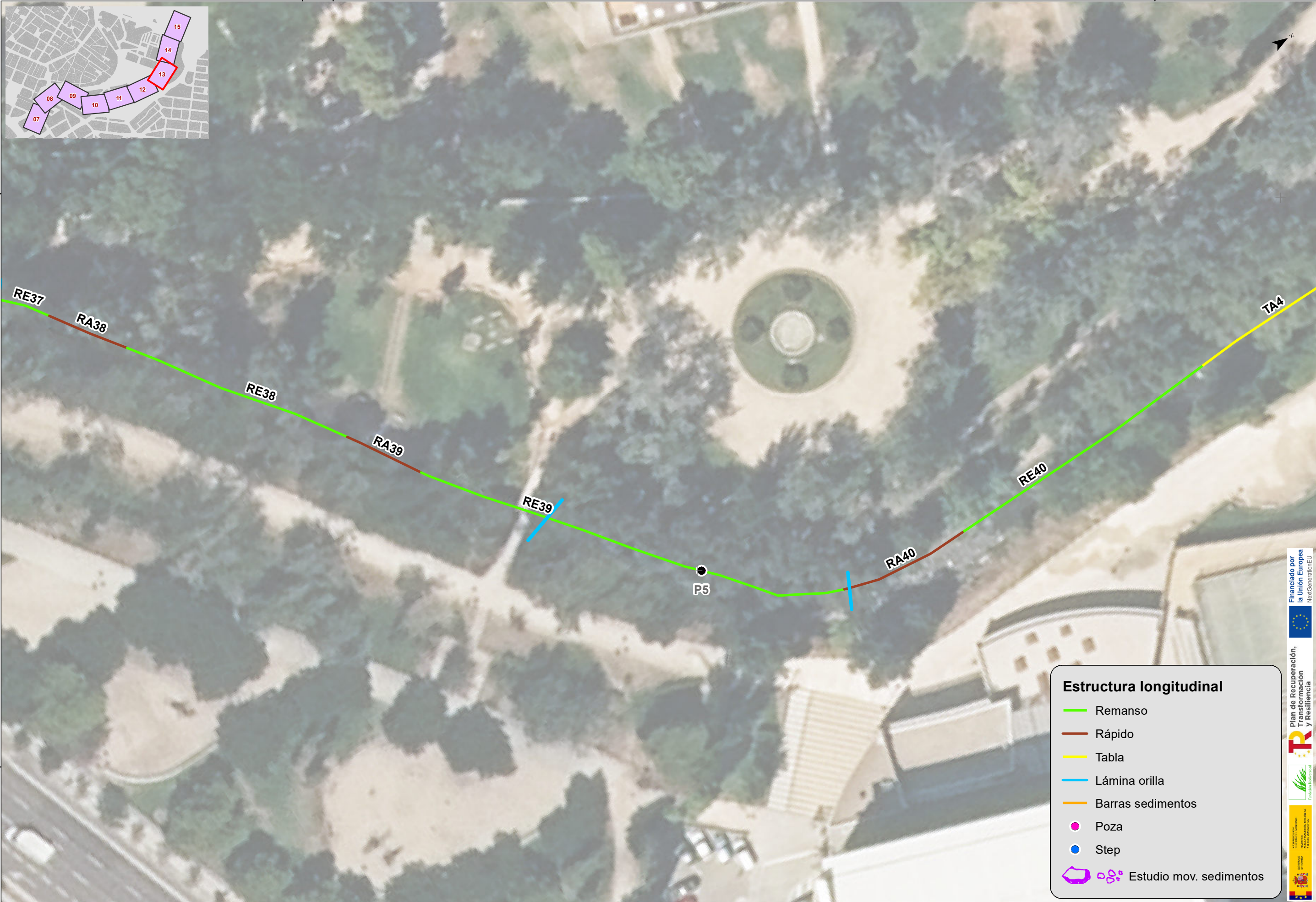
4613200



677600

677700

4613200

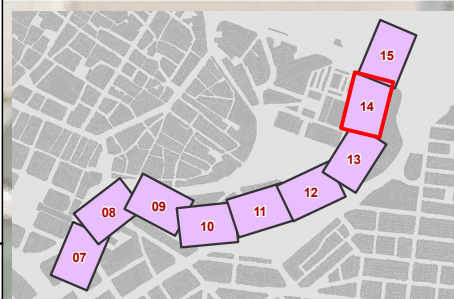


**Estructura longitudinal**

- Remanso
- Rápido
- Tabla
- Lámina orilla
- Barras sedimentos
- Poza
- Step
- 📍 Estudio mov. sedimentos

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia



**Estructura longitudinal**

- Remanso
- Rápido
- Tabla
- Lámina orilla
- Barras sedimentos
- Poza
- Step
- Estudio mov. sedimentos

4613200

67700

4613300

67700

677800



**Estructura longitudinal**

- Remanso
- Rápido
- Tabla
- Lámina orilla
- Barras sedimentos
- Poza
- Step
- Estudio mov. sedimentos

*PLANO 6.0*  
*INYECCIÓN DE SEDIMENTOS. VISTA ZARAGOZA*





Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

— Zonas reinyección sedimentos

*PLANO 6.1*  
*INYECCIÓN DE SEDIMENTOS*

675400

675500



4611700

4611700

--- Inyección sedimentos

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

ÁREA DE URBANISMO, INFRAESTRUCTURAS, ENERGÍA Y VIVIENDA



DR. ARQUITECTO AUTOR Y DIRECTOR DEL PROYECTO:

JOSÉ JAVIER GALLARDO ORTEGA

BIÓLOGO DIRECTOR DEL ESTUDIO:



JORGE SANTAFÉ ESCUER



TYPESA INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

PROYECTO:

SEPARATA DE ASISTENCIA TÉCNICA PARA REALIZACIÓN DE UN ESTUDIO DE CAUDALES, EN EL ENTORNO DE LA ADECUACIÓN DE RIBERAS Y ESPACIOS VERDES DEL RÍO HUERVA (ZARAGOZA)



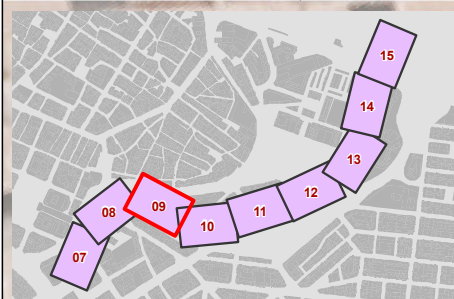
ESCALA: 1:500  
UNE-A3 ORIGINALS

Nº PLANO: 6.1

DESIGNACIÓN: INYECCIÓN DE SEDIMENTOS LOTE 1

FECHA: OCTUBRE 2023

PÁGINA: 1



--- Inyección sedimentos

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

ÁREA DE URBANISMO, INFRAESTRUCTURAS, ENERGÍA Y VIVIENDA

DR. ARQUITECTO  
AUTOR Y DIRECTOR DEL PROYECTO:  
JOSÉ JAVIER GALLARDO ORTEGA

BIÓLOGO  
DIRECTOR DEL ESTUDIO:  
JORGE SANTAFÉ ESCUER

PROYECTO: SEPARATA DE ASISTENCIA TÉCNICA PARA REALIZACIÓN DE UN ESTUDIO DE CAUDALES, EN EL ENTORNO DE LA ADECUACIÓN DE RIBERAS Y ESPACIOS VERDES DEL RÍO HUERVA (ZARAGOZA)

ESCALA: 1:500  
UNE-A3 ORIGINALS

Nº PLANO: 6.1

DESIGNACIÓN: INYECCIÓN DE SEDIMENTOS LOTE 2

FECHA: OCTUBRE 2023  
PÁGINA: 9



--- Inyección sedimentos

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

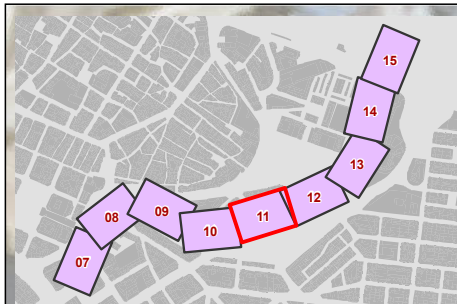
Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

<p>ÁREA DE URBANISMO, INFRAESTRUCTURAS, ENERGÍA Y VIVIENDA</p>	<p>DR. ARQUITECTO AUTOR Y DIRECTOR DEL PROYECTO:</p> <p>JOSÉ JAVIER GALLARDO ORTEGA</p>	<p>BIÓLOGO DIRECTOR DEL ESTUDIO:</p> <p>JORGE SANTAFÉ ESCUER</p>	<p>PROYECTO:</p> <p>SEPARATA DE ASISTENCIA TÉCNICA PARA REALIZACIÓN DE UN ESTUDIO DE CAUDALES, EN EL ENTORNO DE LA ADECUACIÓN DE RIBERAS Y ESPACIOS VERDES DEL RÍO HUERVA (ZARAGOZA)</p>	<p>ESCALA:</p> <p>1:500</p> <p>UNE-A3 ORIGINAL</p>	<p>Nº PLANO:</p> <p>6.1</p>	<p>DESIGNACIÓN:</p> <p>INYECCIÓN DE SEDIMENTOS LOTE 2</p>	<p>FECHA:</p> <p>OCTUBRE 2023</p> <p>PÁGINA:</p> <p>10</p>
--	---	--	--	--	-----------------------------	---	--

677300

4613000

677400



4612900

4613000

4612900

----- Inyección sedimentos

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU  
 Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia  
 MINISTERIO DE ECOLOGÍA Y TRANSICIÓN VERDE

ÁREA DE URBANISMO, INFRAESTRUCTURAS, ENERGÍA Y VIVIENDA



DR. ARQUITECTO

AUTOR Y DIRECTOR DEL PROYECTO:

JOSÉ JAVIER GALLARDO ORTEGA

BIÓLOGO

DIRECTOR DEL ESTUDIO:



JORGE SANTAFÉ ESCUER



TYPESA

INGENIEROS CONSULTORES Y ARQUITECTOS

PROYECTO:

SEPARATA DE ASISTENCIA TÉCNICA PARA REALIZACIÓN DE UN ESTUDIO DE CAUDALES, EN EL ENTORNO DE LA ADECUACIÓN DE RIBERAS Y ESPACIOS VERDES DEL RÍO HUERVA (ZARAGOZA)



ESCALA:

1:500

UNE-A3

ORIGINALES

Nº PLANO:

6.1

DESIGNACIÓN:

INYECCIÓN DE SEDIMENTOS LOTE 2

FECHA:

OCTUBRE 2023

PÁGINA:

11

**ANEJO 4**

**REPORTAJE FOTOGRÁFICO**

**SEPARATA DE ASISTENCIA TÉCNICA PARA REALIZACIÓN DE UN ESTUDIO DE CAUDALES,  
EN EL ENTORNO DE LA ADECUACIÓN DE RIBERAS Y ESPACIOS VERDES DEL RÍO HUERVA  
(ZARAGOZA)**

**ANEJO 4: REPORTAJE FOTOGRÁFICO**

ÍNDICE

1.	TOMA DE COORDENADAS GPS .....	3
2.	TIPOS DE ESTRUCTURA LONGITUDINAL OBSERVADOS .....	4
3.	ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO (MÉTODO WOLMAN) .....	5
4.	ACORAZAMIENTO .....	6
5.	TRANSPORTE DE SEDIMENTOS .....	7
5.1	Barra BA6 .....	7
5.2	Barra BA18 .....	8
6.	ESTADO ACTUAL DEL RÍO HUERVA .....	9



## REPORTAJE FOTOGRÁFICO

A continuación, se presenta una serie de fotografías donde se pueden ver las labores de campo realizadas, así como la situación actual del río.

### 1. TOMA DE COORDENADAS GPS

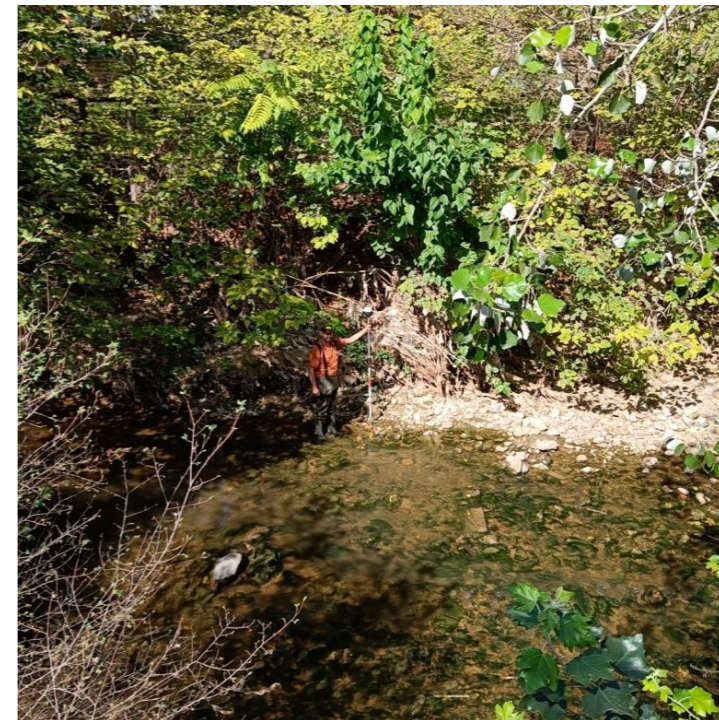
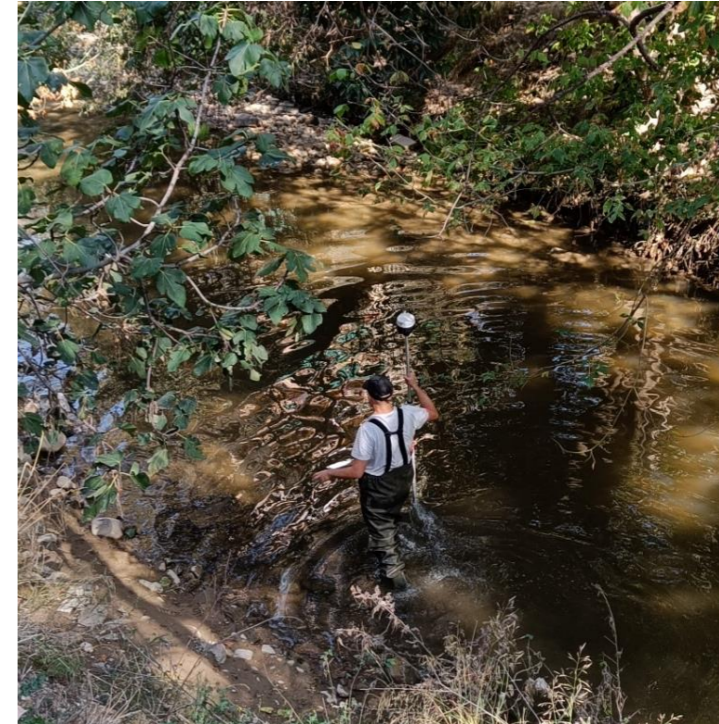
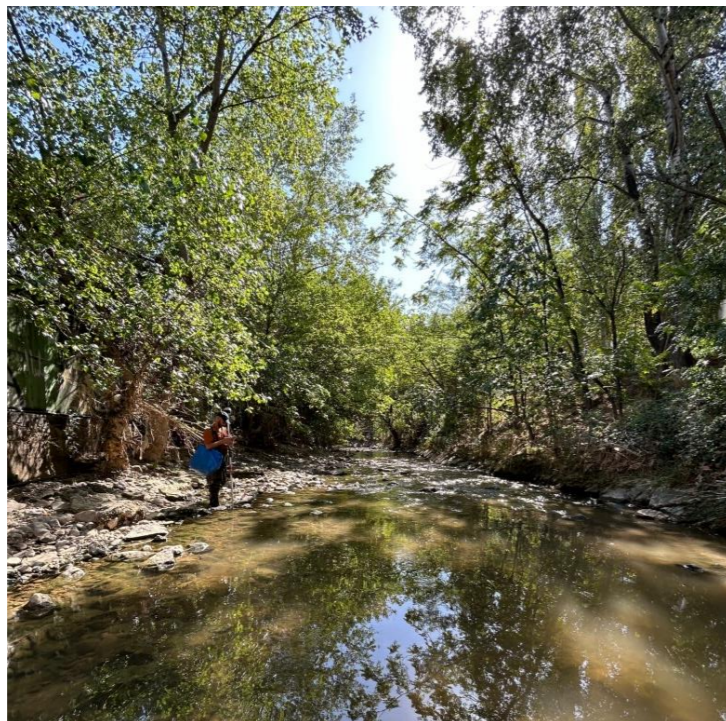


Figura 1. Toma de coordenadas de la estructura longitudinal del río Huerva.

## 2. TIPOS DE ESTRUCTURA LONGITUDINAL OBSERVADOS

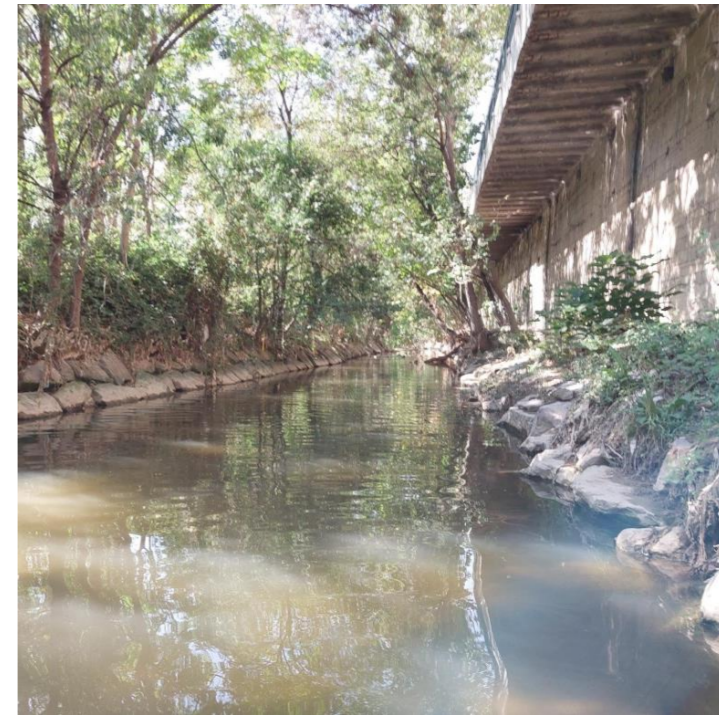
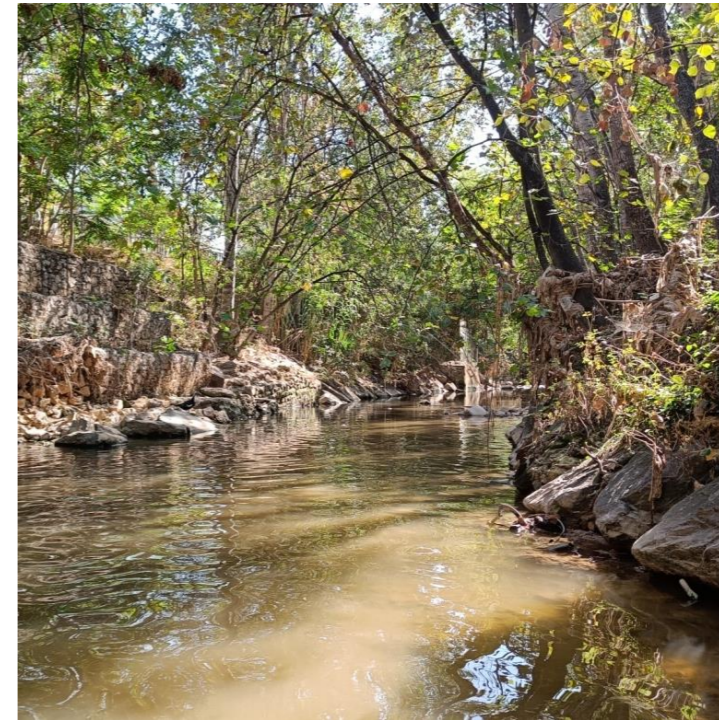
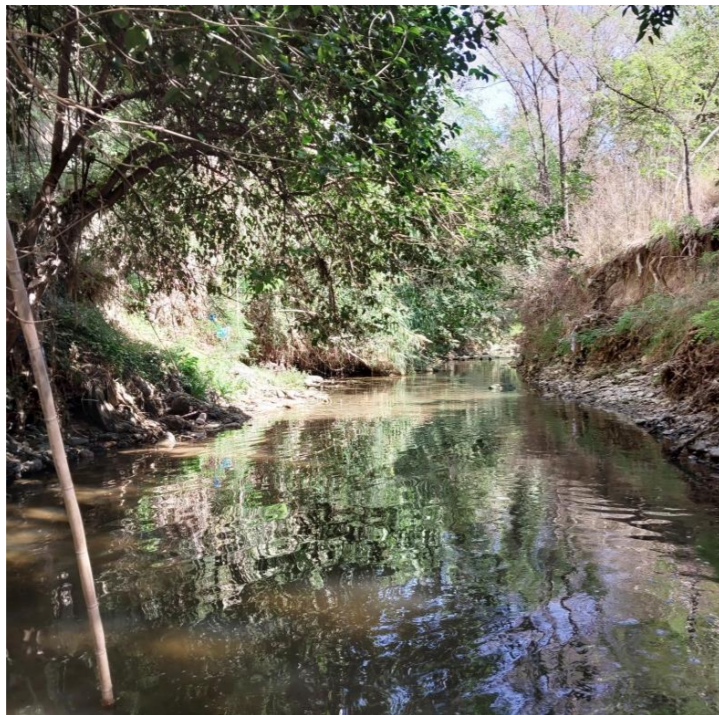


Figura 2. Tipos de estructura longitudinal observados (en orden de arriba a abajo: rápido-step, remanso, poza y tabla).

### 3. ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO (MÉTODO WOLMAN)



Figura 3. Análisis de granulométrico (Wolman, 1954). Desde la representación del transecto, selección y medición de las partículas.

#### 4. ACORAZAMIENTO

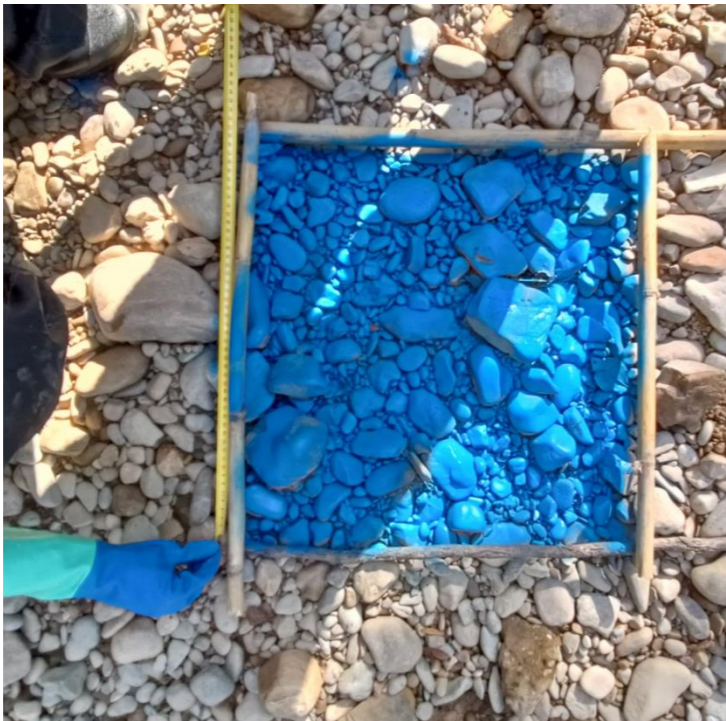


Figura 4. Estudio del acorazamiento en un cuadrado de 50x50cm.

## 5. TRANSPORTE DE SEDIMENTOS

### 5.1 BARRA BA6



Figura 5. Proceso de identificación, pintura y distribución de las partículas seleccionadas para el estudio del transporte de sedimentos en la barra BA6.

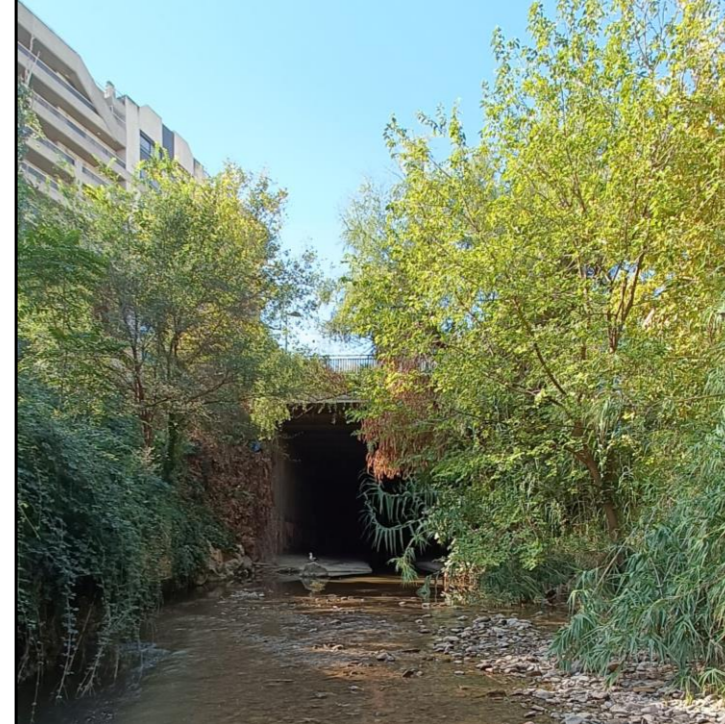
5.2 BARRA BA18



Figura 6. Proceso de identificación, pintura y comparativa en la distribución de las partículas (entre 4 y 16 de octubre de 2023) en la barra BA18.

## 6. ESTADO ACTUAL DEL RÍO HUERVA







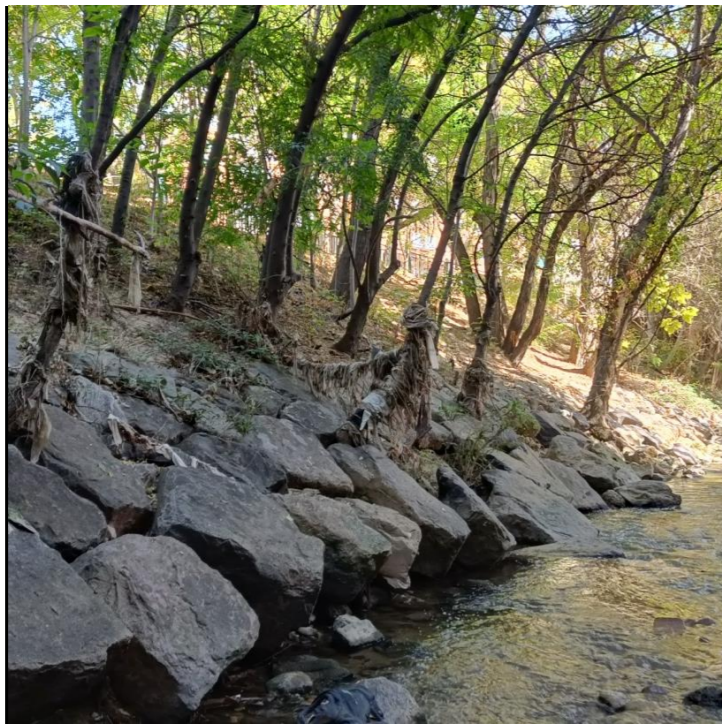


Figura 7. Estado actual del río Huerva en el ámbito de estudio.

**ANEJO 5**  
**INFORME CHE**



O F I C I O

S/REF

N/REF **2022-O-2166**  
**MP**

ASUNTO INFORME

1S0004673545



AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA  
ALCALDIA  
ÁREA DE URBANISMO Y EQUIPAMIENTOS-  
OFICINA DE PROYECTOS Y ARQUITECTURA  
C/ VÍA HISPANIDAD 20  
50009 - ZARAGOZA

**COMUNICACIÓN DE INFORME SOBRE PROPUESTA DE MEJORAS DE BIODIVERSIDAD A TRAVÉS DE LA RESTAURACIÓN PAISAJÍSTICA EN EL ENTORNO DEL RÍO HUERVA**

En relación con su solicitud de fecha de entrada sobre la actuación que se refleja en las circunstancias, el Área de Control del Dominio Público Hidráulico de la Comisaría de Aguas informa lo siguiente:

**Solicitante:** AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA - ALCALDIA - ÁREA DE URBANISMO Y EQUIPAMIENTOS-OFICINA DE PROYECTOS Y ARQUITECTURA

**Objeto:** SOLICITUD DE INFORME MEJORAS DE BIODIVERSIDAD A TRAVÉS DE LA RESTAURACIÓN PAISAJÍSTICA EN EL ENTORNO DEL RÍO HUERVA

**Cauce:** RÍO HUERVA

**Municipio:** ZARAGOZA

" HECHOS:

*I.- El Ayuntamiento de Zaragoza remite la solicitud de informe con fecha de Registro de Entrada 2 de diciembre de 2022, aportando la siguiente documentación:*

- Memoria “Mejoras de biodiversidad a través de la restauración paisajística (hidromorfológica) y acciones de participación en el entorno del río Huerva”, suscrita por el Dr. Arquitecto Jefe de la Oficina de Proyectos de Arquitectura y Responsable de Fondos Europeos del Área de Urbanismo y Equipamientos, José Javier Gallardo Ortega, en noviembre de 2022.*

*II.- Las obras pretenden la restauración paisajística en el entorno del río Huerva, en dos tramos diferenciados a lo largo de su paso por el casco urbano de Zaragoza.*

*Tramo 1: Entre el puente Emperador Augusto y Gran Vía.*

*Tramo 2: Entre puente Miguel Servet y desembocadura en el Ebro.*

*El proyecto se elabora en el marco de la convocatoria de subvenciones de la Fundación Biodiversidad F.S.P., para el fomento de actuaciones dirigidas a la renaturalización y resiliencia en ciudades españolas correspondiente al año 2022, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia – Financiado por la Unión Europea – Next Generation EU.*

*El conjunto de la actuación contempla las siguientes partes:*

- *Retirada de obras de fábrica, antiguos muros y escolleras en el entorno del cauce.*

*El río Huerva presenta a lo largo de su paso por Zaragoza numerosos elementos de este tipo sin valor patrimonial, los cuales limitan la dinámica lateral del río, el desarrollo longitudinal, transversal y vertical de la vegetación, así como su regeneración y la accesibilidad al cauce para la población.*

*Según el tipo de estructura, se plantean dos niveles de actuación, retirada total o retirada parcial, según resulte de estudios patrimoniales y estructurales más detallados sobre estas estructuras. Los bloques de escollera retirados se reutilizarán para construir deflectores para la naturalización del cauce, refugios de anfibios, reptiles y peces.*

*Los muros de hormigón, localizados principalmente en el tramo 2, se eliminarán parcialmente para favorecer la accesibilidad de la población al cauce. En cuanto a las escolleras, se plantea su retirada total en aquellas márgenes donde se proyecta una mejora de la sección del cauce, concretamente: margen izquierda del tramo 1, en la margen izquierda del parque Bruil y en ambas márgenes del tramo final antes de la confluencia en el río Ebro; y una retirada parcial donde no sea posible su eliminación, permitiendo en estos tramos y márgenes la restauración de la vegetación.*

- *Retirada de rellenos, de materiales antrópicos y naturales y tierra vegetal en el entorno del cauce.*

*De forma previa a las actuaciones de mejora de sección de cauce, se prevé la retirada de una capa de 30 o 40 cm de suelo fértil, su almacenamiento y gestión para su posterior empleo como sustrato para la revegetación de los terrenos modificados. Para una correcta gestión del suelo se acopiará en montones que no superen el 1,5 m de altura.*

*En los tramos donde se proyecta dicha mejora de sección, existen rellenos de materiales antrópicos, que se prevé retirar y trasladar a vertedero acorde a su clasificación, y naturales, que después de su cribado y seleccionado serán devueltos al cauce para la naturalización de la estructura y sustrato del lecho.*

*Con estas acciones se posibilita que el cauce presente una mayor sección, permitiendo su movilidad lateral, incrementando su sinuosidad y diversificando sus morfologías en planta, así como los procesos hidromorfológicos existentes. Además, se reduce así la peligrosidad de las inundaciones.*

- *Eliminación de superficies impermeables y reducción y tratamiento de superficies semipermeables.*

*En el ámbito de actuación existen algunas superficies de suelo cuyos usos limitan la infiltración y aumentan la escorrentía superficial, e incluso, en el caso de localizarse en el llano de inundación, limitan el espacio de la ribera funcional: fuentes ornamentales, pavimentos, parques infantiles hormigonados, etc, sobre los que se proyecta su retirada.*

Además, se prevé la reducción en anchura de algunas sendas peatonales que se han considerado semipermeables, así como su tratamiento para poder revegetar e incrementar la superficie renaturalizada junto a la eliminación de las zonas impermeables.

De esta forma, se incrementará la sección del cauce y se ampliará la banda del bosque de ribera, y con ello la superficie restaurada de hábitat para la biodiversidad.

▪ Ampliación de la sección de cauce: formación de taludes, reperfilado y extendido de tierra vegetal.

Una vez retirados los materiales de relleno, antrópicos y naturales, se reperfilarán los taludes del río para adaptarlos a la sección que se ajuste al cauce futuro. Posteriormente, se extenderá una capa del suelo fértil previamente retirado, lo que permitirá el desarrollo vegetal en las orillas del cauce. También se reperfilarán los taludes del terreno, en las zonas donde se proyecta la restauración vegetal de los espacios de transición entre las calles y el bosque de ribera.

Se diferencian por un lado aquellas zonas donde se lleva a cabo una ampliación de la sección del cauce, especialmente en la margen izquierda, donde se proyectan los mayores movimientos de tierra, y por otro, aquellas zonas en la margen derecha donde se proyecta la restauración vegetal en aquellos espacios de transición en los que se indentifique la presencia de rellenos de materiales antrópicos.

De esta manera, en las zonas aledañas al cauce, esta nueva sección permitirá la formación de depósitos laterales e islas, en los que podrá existir una mayor regeneración de la vegetación de ribera. En las zonas próximas al cauce, conectadas con la lámina del río, se ampliarán las posibilidades de desarrollo de la banda del bosque de ribera. Se reducirán también los niveles de calado en periodos de crecida y se incrementará la accesibilidad a las orillas del cauce del río Huerva.

En la confluencia del río Huerva con el río Ebro se modificará la orilla de la margen derecha para dar una salida más oblicua.



Comparativa de la desembocadura del río Huerva

- Naturalización del lecho mediante la inyección de sedimentos y estudio del proceso de transporte y sedimentación.

En el tramo urbano del río Huerva existe una alteración del flujo de caudales líquidos y sólidos por la presencia de dos grandes presas, así como importantes alteraciones morfológicas a nivel de cuenca y especialmente en el tramo urbano de Zaragoza en la llanura de inundación.

Para paliar el actual déficit de sedimentos se proyecta el aporte de éstos en diversos puntos del cauce, en el tramo comprendido entre el puente Emperador Augusto y el cubrimiento de Gran Vía, y en el tramo comprendido entre la intersección de las calles Camino de Las Torres y Cesáreo Alierta, al objeto de mejorar la estructura y sustrato del lecho y las formas emergentes.

Para el aporte de sedimentos será necesario realizar un estudio de las crecidas generadoras o morfológicas en el que se definan los modelos de transporte de sedimento y la granulometría de sedimentos que éstas pueden transportar. Se plantea también realizar un estudio para conocer la movilidad real de los sedimentos incorporados al cauce, y correlacionarlos con las crecidas morfológicas al objeto de ajustar los aportes de sedimentos, y el volumen y duración de las crecidas morfológicas.



Puntos de inyección de sedimentos y longitud en la que se mejora la naturalización del lecho

- Creación de una estructura longitudinal del cauce del río Huerva diversa. Formación de rápidos, remansos y zona de estuario.

La estructura longitudinal del río Huerva se encuentra muy alterada por un estrechamiento del cauce y por la presencia de estructuras transversales que fijan el nivel de base del río. Actualmente, en el tramo comprendido entre el puente del Emperador Augusto y el soterramiento de Gran Vía, la estructura longitudinal se corresponde con un rápido continuo con una fuerte pendiente y la inexistencia de zonas remansadas, mientras que en el tramo situado aguas arriba de su desembocadura predominan por un lado las tablas o remansos producto de la existencia de una estructura transversal, y a continuación, un rápido continuo hasta el punto donde llega el nivel de la lámina del río Ebro. Por último, aparece un tramo donde el caudal del río encuentra remansado por efecto del nivel de la lámina de agua del río Ebro, variando su longitud en función del nivel del Ebro.

La actuación se centra en la construcción de deflectores laterales, aprovechando los bloques de escollera retirados de las márgenes, que permitan formar esos rápidos y remansos a lo largo del

río. Aguas arriba de los bloques, gracias a la inyección de sedimentos, y a la reducción de la energía en la sección del cauce, se formarán las barras laterales de sedimentos. Aguas abajo, se formarán los rápidos que también son un hábitat idóneo para otras especies de macroinvertebrados que necesitan de aguas más oxigenadas.

En el Tramo 1, de 475 m de longitud, se proyecta una secuencia de 15 m de rápido y 45 m de remanso que se repita unas 8 veces. En el Tramo 2, en unos 375 m, se proyecta una secuencia de 15 metros de rápido y 45 m de remanso que se repita unas 8 veces.

Así, y junto con la inyección de sedimentos, además de mejorar la calidad de las aguas, se contribuye a la formación de una estructura longitudinal diversa, y con ello, la creación de hábitats en los que la fauna acuática encuentre refugio.

- Eliminación de especies exóticas invasoras de flora.

Se pretende actuar sobre la composición del bosque de ribera en unos 425 m de longitud en el tramo 1, y en unos 1.285 m en el tramo 2.

Las particularidades biológicas de cada especie exigirán diferentes técnicas de eliminación, atendiendo especialmente a su capacidad de rebrote y recolonización del espacio que ocupaban.

Así, se plantea la eliminación de todas las especies exóticas (entre las que se encuentran plataneros y cipreses) y la posterior revegetación con especies autóctonas, mejorando así la funcionalidad de la ribera.

- Restauración vegetal del bosque de ribera en las orillas del cauce.
- Restauración vegetal de espacios de transición entre el entorno urbano y la ribera.
- Creación de muros verdes con especies autóctonas.
- Creación de pasos de fauna para mamíferos en puentes.
- Mejora de la continuidad longitudinal para peces en los corredores ecológicos del Ebro y del Gállego.

Se propone la explotación de la esclusa del azud del Ebro para las especies objetivo en época de migración, regulando su cudal de entrada.

En el río Gállego se realizará un paso naturalizado.

- Instalación de cajas nido para aves ligadas a espacios de ribera.
- Instalación de refugios para murciélagos.
- Instalación de hoteles de insectos.
- Creación de refugios de reptiles.
- Mejora de la accesibilidad al río desde el espacio urbano y creación de sendas peatonales y ciclables.
- Mejora del drenaje perimetral (SDU).
- Modernización de sistemas de riego.
- Iluminación de las sendas peatonales y ciclables.

III.- Consultada la documentación aportada y contrastando la misma con el Sistema de Información Territorial del Ebro ([www.chebro.es](http://www.chebro.es), apartado SITEbro), y en particular la información disponible en el Sistema Nacional de Cartografía de Zonas Inundables (SNCZI), se desprende lo siguiente:

- *Las actuaciones afectan a dominio público hidráulico y zona de policía del río Huerva, localizándose asimismo prácticamente todas ellas en zona de flujo preferente o zona inundable.*

#### CONSIDERACIONES:

*I.- El Ayuntamiento de Zaragoza solicita informe de este Organismo en relación a una propuesta de mejoras de biodiversidad a través de la restauración paisajística en el entorno del río Huerva, en el núcleo urbano de Zaragoza.*

*II.- Si bien se trata de una memoria muy genérica, se valoran positivamente los planteamientos expuestos, acordes a los criterios que emanan de la Directiva Marco del Agua (2000/60/CE), cuyos contenidos exigidos quedan recogidos en el borrador de Plan Hidrológico de la Demarcación del Ebro (2022-2027), siendo el objetivo principal la prevención de todo deterioro adicional de los ecosistemas acuáticos, así como la protección y mejora del estado de los mismos.*

*Asimismo, promueven la mejora de la continuidad longitudinal y lateral del cauce, en consonancia con el artículo 126.bis del Reglamento del Dominio Público Hidráulico.*

*III.- El texto refundido de la Ley de Aguas, aprobado por Real Decreto Legislativo 1/2.001, de 20 de julio, y el Reglamento del Dominio Público Hidráulico aprobado por Real Decreto 849/1986, de 11 de abril (RDPH), condicionan la ejecución de obras o instalaciones sobre el dominio público hidráulico y su zona de policía, incluidas las plantaciones, a la obtención con carácter previo de la oportuna concesión o autorización administrativa, que ha de ser solicitada por el particular interesado ante el Organismo de Cuenca, correspondiendo en este caso al AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA.*

*IV.- Se valoran especialmente las actuaciones de mejora de la sección del cauce, la modificación la desembocadura del Huerva en el Ebro de manera que adopte una morfología más naturalizada que la actual, la inyección de sedimentos, la mejora del bosque de ribera y la retirada de barreas arquitectónicas que impiden la integración del río en el entorno urbanos.*

*V.- Respecto a los recorridos peatonales y ciclables, dado que no están suficientemente definidos se señala que deberán diseñarse con criterios de mínima intervención, pudiendo esto limitar el acceso con bicicletas.*

*VI.- Se informa para su conocimiento que por parte del Ministerio para la Transición Ecológica se ha desarrollado la Guía para la Evaluación de la resiliencia de los núcleos urbanos frente al riesgo de inundación: redes, sistemas urbanos y otras infraestructuras, y la Guía de buenas prácticas en actuaciones de conservación, mantenimiento y mejora de cauces, y que están disponible en los siguientes enlaces:*

*[https://www.miteco.gob.es/es/agua/temas/gestion-de-los-riesgos-de-inundacion/guia-evaluacion-resiliencia-nucleos-urbanos-riesgo-inundacion\\_tcm30-503725.pdf](https://www.miteco.gob.es/es/agua/temas/gestion-de-los-riesgos-de-inundacion/guia-evaluacion-resiliencia-nucleos-urbanos-riesgo-inundacion_tcm30-503725.pdf)*

*[https://www.miteco.gob.es/es/agua/temas/gestion-de-los-riesgos-de-inundacion/guia-buenas-practicas-en-actuaciones-conservacion-mantenimiento-mejora-cauces\\_tcm30-503733.pdf](https://www.miteco.gob.es/es/agua/temas/gestion-de-los-riesgos-de-inundacion/guia-buenas-practicas-en-actuaciones-conservacion-mantenimiento-mejora-cauces_tcm30-503733.pdf)*

*VII.- Se deberá tener en cuenta que la utilización de las sendas se deberá limitar a las épocas en que los caudales circulantes por el cauce lo permitan en las debidas condiciones de seguridad para las personas o*



bienes, debiendo colocarse carteles en la zona (al principio, al final y al menos uno intermedio), avisando del posible peligro de inundación, no responsabilizándose este Organismo de cuenca de futuras afecciones a causa de esta circunstancia.

VIII.- Dado que parte del ámbito de aplicación de este proyecto se desarrolla en zona de flujo preferente y zona inundable, conforme a lo indicado en el artículo 9 ter y 14, será necesaria la presentación de una declaración responsable en la que exprese claramente que conoce y asume el riesgo existente y las medidas de protección civil aplicables al caso, comprometiéndose a trasladar esa información a los posibles afectados, con independencia de las medidas complementarias que estime oportuno adoptar para su protección. Esta declaración responsable deberá estar integrada, en su caso, en la documentación del expediente de autorización. (...)

Como conclusión y por lo que respecta a las funciones encomendadas al Área de Control del Dominio Público Hidráulico, se propone:

**A. INFORMAR FAVORABLEMENTE**, en lo que se refiere a la protección del dominio público hidráulico y el régimen de las corrientes, las actuaciones contempladas en la memoria MEJORAS DE BIODIVERSIDAD A TRAVÉS DE LA RESTAURACIÓN PAISAJÍSTICA (HIDROMORFOLÓGICA) Y ACCIONES DE PARTICIPACIÓN EN EL ENTORNO DEL RÍO HUERVA”, remitida por el AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA. Las actuaciones descritas en la memoria se consideran, a priori, susceptibles de autorización al estimar que las mismas son acordes con los criterios que emanan de la Directiva Marco del Agua (2000/60/CE), del Reglamento del Dominio Público Hidráulico, y del borrador de Plan Hidrológico de la Demarcación del Ebro horizonte 2027.

**B. INFORMAR** que se deberá solicitar a este Organismo, por parte del AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA la preceptiva autorización administrativa para la ejecución de obras en dominio público hidráulico y en zona de policía de cauces públicos. El proyecto definitivo que se remita deberá recoger los planteamientos expuestos en el presente informe, cumplimentados con las siguientes **PREVISIONES**:

1ª.- Debido a que parte de las instalaciones quedan en zona de flujo preferente y zona inundable, la solicitud de autorización se acompañará de una declaración responsable en relación al riesgo de inundación, según modelo normalizado.

2ª.- Se advertirá mediante señalización del carácter inundable de la zona.

3ª.- El uso de las nuevas sendas se limitará a la época en que los caudales circulantes lo permitan con las debidas garantías de seguridad para los bienes y las personas. Dado que es posible limitar el acceso. De haber parte de recorrido peatonal ubicada en dominio público hidráulico, deberá diseñarse con criterios de mínima intervención.

4ª.- Este Organismo de cuenca no será responsable de posibles afecciones en caso de crecida del río Huerva.

5ª.- La actuación se condiciona a la obtención del informe favorable del órgano ambiental de la Comunidad Autónoma.

6ª.- En cuanto a la reinyección de sedimentos, y teniendo en cuenta que los puntos donde se realizará ya se han definido, se aportan los siguientes criterios que deberán ser tenidos en cuenta en la medida de lo posible:

a. Tareas previas a la actuación: diagnóstico

1) Estimación volumétrica de los sedimentos retenidos a aportar y caracterización básica mediante muestreos de la granulometría de los materiales

2) Estudio y propuesta de distribución temporal de los sedimentos en función del régimen del río. Para minimizar el impacto ambiental y paisajístico de los acopios se intentará hacer la inyección de sedimentos antes de la época de crecidas de manera que durante la misma la probabilidad de removilización sea importante, reduciendo de esta manera el tiempo de residencia de los materiales en los acopios.

3) Estudio y propuesta de volúmenes y granulometrías. Como criterio general se inyectarán cantidades de sedimentos inferiores a la carga media sólida anual estimada para el tramo de estudio.

Se recomienda inyectar sedimentos con texturas mixtas sobre la base de las diferencias granulométricas detectadas en el depósito. En caso de mucha presencia de finos (limos, arcillas) se procederá al lavado de dichos materiales para minimizar el incremento de la turbidez aguas abajo.

4) Estudio y propuesta de secciones de control en los puntos de inyección y aguas abajo. El control de la evolución de los acopios de sedimentos se realizará mediante un estudio.

b. Tareas durante la actuación: evaluación.

1) La inyección se realizará de manera que los volúmenes extraídos incluyan granulometrías variadas a partir de la información obtenida en la fase anterior.

2) Como criterio general, y para reducir el impacto visual de estas actuaciones, se recomienda hacer un número alto de inyección con bajos volúmenes de sedimento, para facilitar una removilización, transporte y re-distribución progresiva, afectando lo mínimo posible a los puntos de inyección y evitando una sedimentación excesiva en el cauce aguas abajo. De manera experimental se propone analizar un esquema de inyección de tipo geométrico, creciente en distancia y decreciente en volumen.

3) La movilización de los sedimentos debe causar las mínimas perturbaciones posibles aguas abajo.

Se recomienda evitar la re-movilización de sedimentos finos que puedan causar un incremento de las concentraciones de sedimentos aguas abajo.

c. Actividades de seguimiento: control de las inyecciones.

1) Caracterización de la hidrología del río post-inyección: número y magnitud de las crecidas.

2) Seguimiento fotográfico de los acopios de sedimentos. Se recomienda que las fotografías dispongan de puntos de referencia (geolocalización) para poder ser comparadas.

3) Levantamiento topográfico de las secciones de control (en los acopios y en secciones representativas aguas abajo). El número de secciones dependerá del tamaño del río, pero se recomienda que no sea inferior al doble de los acopios realizados. De manera específica, además de la propia se recomienda que cada acopio tenga como mínimo una sección de control aguas abajo.

4) Seguimiento planimétrico de la re-distribución de los sedimentos en el río aguas abajo de la actuación mediante fotografía con dron (u observaciones en campo, cartografía), después de la estación de crecidas y hasta un mínimo de 3 años después de la inyección. Esto permitirá estudiar la evolución de los acopios y los



*sedimentos en el río durante al menos tres estaciones de crecidas. Finalmente, se harán tantas campañas como inyecciones se realicen y se recomienda alargar el plazo de seguimiento el mayor tiempo posible para acumular información sobre la bondad ambiental de las acciones realizadas".*

La presente comunicación da por finalizada la tramitación del expediente de referencia y se procede a su archivo.

Lo que se comunica para su conocimiento y efectos oportunos.