

RESUMEN DE DATOS

ESTACION DE AFOROS n° 11  
Río EBRO  
En ZARAGOZA

COMISARIA DE AGUAS DEL EBRO

Clasificación decimal 0901  
Sup. cuenca estación 40434 km<sup>2</sup>  
Coordenadas 0-52-52 W 41-39-34 N

AÑOS	DATOS ANUALES			APORTACIONES MENSUALES EN Hm <sup>3</sup>												TOTAL OCT-SEP	CAUDALES MÁXIMOS ANUALES					
	PREC. m.m.	APORTACION		OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP		Qc m <sup>3</sup> /s	FECHA		Qci m <sup>3</sup> /s	FECHA	
		m.m.	Hm <sup>3</sup>															mes	dia		mes	dia
1911-12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1912-13	-	-	-	-	-	-	260	318	358	769	694	412	84	41	179	-	3.115	-	-	-	-	-
1913-14	-	145	5.872	657	580	346	531	767	1.321	432	426	432	242	93	46	11.890	1.596	2	27	-	-	-
1914-15	-	237	9.601	132	438	427	1.662	1.392	1.279	1.698	1.397	641	262	94	178	19.438	1.895	4	13	-	-	-
1915-16	-	183	7.410	519	707	1.034	396	1.384	1.790	623	443	271	141	49	53	15.003	1.759	2	20	-	-	-
1916-17	-	166	6.697	111	297	1.073	735	881	1.013	1.204	758	338	175	47	63	13.558	1.823	3	16	-	-	-
1917-18	-	117	4.716	158	513	323	1.160	205	663	971	448	103	40	40	92	9.549	1.623	4	16	-	-	-
1918-19	-	221	8.925	574	607	792	1.210	1.849	1.281	1.431	518	324	165	70	104	18.071	1.963	2	8	-	-	-
1919-20	-	137	5.549	416	1.048	609	660	304	1.118	567	342	251	116	64	56	11.237	1.895	3	20	-	-	-
1920-21	-	103	4.178	216	342	609	477	331	309	327	806	426	96	46	193	8.459 N	875	5	19	-	-	-
1921-22	-	126	5.075	116 N	116	383	924	740	557	1.293	498	259	66	46	76	10.275	1.283	1	9	-	-	-
1922-23	-	110	4.438	142	345	191	506	555	957	562	292	182	531	46	127	8.984	1.983	7	13	-	-	-
1923-24	-	134	5.428	84	578	1.590	799	355	687	706	297	158 N	39 N	23	113	10.991	1.460	12	25	-	-	-
1924-25	-	97	3.907	120	174	454	252	297	429	1.147	484	281	181	47	39	7.909	1.419	4	28	-	-	-
1925-26	-	119	4.805	111	667	422	541	1.063	529	503	543	258	84	29	56	9.730	1.759	2	16	-	-	-
1926-27	-	137	5.525	68	511	896	931	464	1.275	495	340	134	186	43	181	11.186	1.895	12	7	-	-	-
1927-28	-	221	8.921	202	403	1.259	1.394	1.274	1.473	1.421	832	525	89	24	23	18.061	1.755	3	28	-	-	-
1928-29	-	-	-	158	873	721	773	749	590	236	451	523	-	-	-	5.074	-	-	-	-	-	-
1929-30	-	-	-	748	-	1.026	1.026	1.306	2.477	2.042	1.653	1.393	634	187	110	12.602	-	-	-	-	-	-
1930-31	-	332	13.441	648	676	2.661	1.243	2.885 X	2.763	984	935	303	116	61	167	27.215	3.042	12	19	-	-	-
1931-32	-	193	7.800	356	1.042	779	581	289	779	700	813	939 X	982	302	249	15.804	1.348	11	30	-	-	-
1932-33	-	198	8.016	370	778	1.721	810	730	1.413	468	426	907	189	35	136	16.197	2.014	3	-	-	-	-
1933-34	-	250	10.107	569	1.175	933	1.519	660	1.972	1.453	1.228	398	69	44	52	20.429	1.502	3	-	-	-	-
1934-35	-	221	8.951	55	629	1.233	1.280	1.584	1.842	366	1.059	616	131	58	43	18.068	2.906	3	-	-	-	-
1935-36	-	X 377 X	15.228	283	533	2.330	1.788	2.247	2.186 X	2.125	1.094	329	82	50	30.851	2.417	5	-	-	-	-	-
1936-37	-	189	7.635	208	516	580	513	1.273	1.975	1.382	392	466	146	30	31	15.336	1.673	3	-	-	-	-
1937-38	-	249	10.066 X	1.421	1.101	2.697	1.400	1.258	544	527	199	594	202	50 N	16	20.324	2.833	10	-	-	-	-
1938-39	-	322	13.016	233	669	1.901 X	4.529	732	1.627	1.905	656	506	115	48	47	26.306	3.058	1	-	-	-	-
1939-40	-	204	8.267	247	837	1.309	694	1.738	507	557	1.546	563	155	102	34	16.760	2.567	2	-	-	-	-
1940-41	-	313	12.645	771	616	1.382	2.063	2.725	1.279	687	1.467	1.128	214	121	64	25.475	3.150	1	-	-	-	-
1941-42	-	147	5.959	90	265	351	1.185	1.118	717	1.056	706	112	68	94	127	11.995	1.980	1	-	-	-	-
1943-44	-	95	3.855	208	606	649 N	222	284	963	456	238 N	70	50	39	69	7.804	1.200	11	29 N	1.200	11	-
1944-45	-	156	6.324	347	578	1.226	1.291	1.692	507	322 N	105	77	67	67	45	12.804	1.783	1	30	1.783	12	-
1945-46	-	134	5.405 N	44	192	712	315	317	378	904	2.002	380	85	34	41	10.943	1.425	5	13	1.565	5	-
1946-47	-	171	6.904	56	155	1.047	944	1.237	1.931	540	570	139	54	62	170	13.980	2.154	3	7	2.180	3	-
1947-48	-	131	5.290	163	124	640	1.849	1.004	317	301	538	170	52	61	70	10.710	2.008	1	31	2.197	1	-
1948-49	-	N 57 N	2.308	55	120 N	83	294 N	104	654 N	160	322	243	46	39	188	4.673	1.398	3	9	1.475	3	-
1949-50	-	147	5.930	694	685	880	435	698	730	1.009	459	212	43	49	36	12.007	1.654	10	1	1.825	10	-
1950-51	-	237	9.580	55	211	1.054	1.166	1.605	2.345	831	1.082	803	145	134	149	19.397	1.833	3	19	1.971	3	-
1951-52	-	187	7.573	169	506	370	1.107	1.844	976	1.495	480	167	235	92	132	15.333	3.129	2	5	3.260	2	-
1952-53	-	174	7.030	229	817	1.089	1.197	1.087	1.049	493	264	519	184	51	51	14.234	1.333	12	20	1.365	12	-
1953-54	-	247	9.986	793	402	415	1.282	2.601	1.706	728	1.124	549	169	127	91	20.220	2.350	2	13	2.470	2	-
1954-55	-	112	4.515	110	220	634	1.165	845	707	221	129	189	101	87	108	9.143	1.429	1	25	1.480	1	-
1955-56	-	194	7.845	133	292	507	1.132	774	1.657	1.200	1.187	597	108	89	168	15.883	2.354	5	29	2.744	5	-
1956-57	-	111	4.474	127	545	453	433	659 N	291	225	398	1.075	136	57	73	9.057	1.083	6	25	1.229	6	-
1957-58	-	141	5.701	104	202	292	654	533	1.792	1.280	399	193	113	58	82	11.544	1.816	3	18	2.003	3	-
1958-59	-	145	5.870	92	417	1.340	976	350	596	582	663	287	125	101	342	11.886	2.055	12	26	2.237	12	-
1959-60	-	340	13.738	548	1.520 X	3.968	2.219	1.971	1.590	685	375	361	134	173	193	27.815	2.588	12	16	2.790	12	-
1960-61	771	302	12.212	896	1.312	1.993	3.887	1.738	547	475	439	384	124	129	289	25.498 X	3.843	1	2 X	4.130	1	2
1961-62	730	335	13.562	816	2.213	1.647	1.839	1.859	2.134	1.683	576	369	139	86	202	28.190	2.440	11	16	2.570	11	-

RESUMEN DE DATOS

ESTACION DE AFOROS n° 11  
Río EBRO  
En ZARAGOZA

COMISARIA DE AGUAS DEL EBRO

Clasificación decimal 0901  
Sup. cuenca estación 40434 km<sup>2</sup>  
Coordenadas 0-52-52 W 41-39-34 N

AÑOS	DATOS ANUALES			APORTACIONES MENSUALES EN Hm <sup>3</sup>												TOTAL OCT-SEP	CAUDALES MAXIMOS ANUALES						
	PREC. m m.	APORTACION		OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP		Qc m <sup>3</sup> /s	FECHA		Qci m <sup>3</sup> /s	FECHA		
		m m.	H m <sup>3</sup>															mes	día		mes	día	
1962-63	680	207	8.385	262	508	1.187	1.461	794	1.292	1.325	261	251	235	396	413	17.657	2.030	12	20	2.390	12	-	
1963-64	594	157	6.338	300	630	1.123	338	672	1.090	1.512	251	150	94	82	98	13.429	1.834	12	5	1.970	12	-	
1964-65	N 339	176	7.103	354	288	1.073	1.512	638	1.665	818	302	133	101	67	154	14.723	2.130	1	23	2.395	1	-	
1965-66	784	252	10.186	547	877	2.100	1.257	1.408	1.332	883	712	608	204	139	119	21.408	2.130	12	14	2.260	12	5	
1966-67	613	210	8.508	550 X	2.493	1.992	902	483	592	655	413	186	85	74	84	17.840	2.967	11	12	3.154	11	12	
1967-68	802	247	10.000	245	1.170	1.703	2.183	1.003	821	1.034	736	398	211	262	235	21.050	2.437	1	6	2.494	1	6	
1968-69	772	200	8.103	234	328	628	580	543	1.529	1.587	1.079	601	295	196 X	503	17.178	1.412	4	30	1.495	4	30	
1969-70	559	240	9.718	239	178	2.007	2.308	1.598	1.625	605	669	255	48	102	85	20.236	1.946	1	13	2.031	1	13	
1970-71	740	182	7.346	194	229	316	545	590	799	1.171	1.812	999	309	158	223	15.613	1.375	4	25	1.449	4	25	
1971-72	756	250	10.121	235	566	968	1.164	2.080	1.297	1.025	1.225	610	286	228	437	21.248	1.440	2	14	1.644	2	14	
1972-73	612	181	7.326	422	380	677	940	1.386	938	689	482	802	191	207	213	15.446	1.839	2	28	1.946	2	28	
1973-74	632	142	5.746	199	196	442	441	862	1.469	993	463	142	187	149	203	12.266	1.414	3	24	1.422	3	24	
1974-75	722	218	8.803	662	1.233	723	623	751	941	1.707	929	708	148	158	218	18.544	2.009	4	22	2.100	4	22	
1975-76	692	151	6.113	216	779	925	373	1.262	687	817	425	162	174	137	154	13.067	1.184	11	21	1.310	11	20	
1976-77	764	217	8.761	382	667	856	927	1.006	589	686	920 X	1.537	473 X	469	249	18.503	2.100	6	16	2.437	6	16	
1977-78	737	297	12.016	368	432	660	1.390 X	3.173	1.788	1.450	1.504	554	288	204	204	25.065	3.065	2	5	3.154	2	5	
1978-79	X 836	261	10.541	253	199	517	1.803	2.410	1.055	1.675	955	870	283	208	313	22.179	2.217	1	16	2.581	1	16	
1979-80	688	222	8.986	421	1.307	576	1.231	582	1.291	970	1.136	720	315	222	215	18.882	1.854	11	23	1.880	11	23	
1980-81	677	212	8.579	582	483	1.711	1.981	720	724	904	810	215	169	114	166	18.047	2.418	12	23	2.525	1	19	
1981-82	623	137	5.520	241	156	983	1.204	752	1.324	263	106	147	104	138	101	11.799	1.261	3	1	1.395	3	1	
1982-83	664	230	9.297	387	731	2.087	783	887	1.213	1.546	602	177	174	393	317	19.488	1.850	12	28	1.910	12	28	
1983-84	628	172	6.974	136	143	437	957	1.143	887	894	1.169	806	131	131	140	14.748	1.575	5	27	1.668	5	27	
1984-85	-	195	7.886	384	1.077	858	1.214	979	949	719	963	315	192	118	119	15.968	1.227	1	24	1.350	1	24	
1985-86	-	130	5.253	129	172	149	758	1.115	836	953	670	156	106	76	133	10.636	933	2	19	957	2	-	
1986-87	-	119	4.824	144	170	420	678	1.029	649	1.129	191	111	110	89	104	9.767	1.166	4	10	1.200	4	-	
1987-88	-	258	10.436	304	493	830	1.009	1.498	1.184 X	2.299	979	1.002	512	163	163	21.130	1.718	4	7	1.869	4	-	
1988-89	-	71	2.852	193	173	237 N	180	166	326	836	319	139	91	94	99	5.776 N	644	4	10 N	697	4	-	
1989-90	-	61	2.456	95	187	184	239	290 N	92	709	278	141	72	73	95	4.972	935	4	26	1.007	4	-	
1990-91	-	146	5.904	118	213	585	541	339	748	1.254	1.473	213	141	94	185	11.954	1.486	4	18	1.549	4	-	
1991-92	-	126	5.109	294	851	407	210	184	264	1.350	366	498	317	178	190	10.344	1.207	11	23	1.253	11	-	
VALORES																							
MEDIOS	684	189	7.625	314	590	979	1.063	1.051	1.096	946	713	442	180	111	143		1.884	-	-	1.958	-	-	
MAXIMOS	836	377	15.228	1.421	2.493	3.968	4.529	3.173	2.763	2.299	2.125	1.537	982	469	503	30.851				3.843	-	-	
MINIMOS	339	57	2.308	44	116	83	180	104	92	160	105	70	39	23	16	3.115				697	-	-	