

RESUMEN HISTÓRICO DE DATOS DE LA ESTACIÓN

ESTACIÓN DE AFOROS Nº: 117

Clasificación decimal: 02-01-34

Río: ESLA

Superficie cuenca estación: 4.246 Km²

En: VALENCIA DE DON JUAN

UTM X: 291990 UTM Y: 4685160

AÑOS	DATOS ANUALES			APORTACIONES MENSUALES EN Hm ³												CAUDALES MÁXIMOS ANUALES					
	PREC	APORTACIÓN		OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	Q _c	Fecha		Q _{ci}	Fecha	
	mm.	mm.	Hm ³													m ³ /s	mes	día	m ³ /s	mes	día
1975-76	885	298	1.263	113,55	191,69	128,54	54,52	166,93	216,26	237,73	101,78	8,34	12,00	7,54	24,61	149,0	4	20	175,4	4	19
1976-77	958	416	1.765	78,16	254,25	149,13	223,01	377,85	164,80	142,02	118,25	152,81	25,99	43,29	35,60	444,4	11	5	516,4	11	4
1977-78	1.187	695	2.952	101,98	39,69	457,32	188,10	734,07	514,01	303,64	429,84	136,63	22,71	15,15	8,86	707,2	2	26	775,6	2	19
1978-79	1.778	775	3.291	16,90	73,88	613,92	519,64	699,55	458,74	570,76	189,49	86,01	22,80	20,22	18,61	739,6	2	11	775,6	2	11
1979-80	948	359	1.524	142,74	278,87	112,26	253,83	201,22	167,09	206,36	101,55	22,34	11,33	15,32	10,90	512,8	11	21	530,8	11	21
1980-81	768	191	811	26,24	33,25	159,61	135,61	57,93	175,62	117,28	68,51	12,88	9,30	8,45	5,85	523,6	12	21	682,0	12	21
1981-82	884	167	710	73,29	12,75	91,22	264,91	72,63	113,83	26,66	10,98	17,93	6,79	8,68	10,07	430,0	12	31	491,2	12	31
1982-83	1.256	398	1.690	31,79	191,48	241,61	53,02	187,38	141,59	337,55	397,28	48,79	17,56	24,62	17,35	430,0	2	26	448,0	2	26
1983-84	1.049	205	872	9,07	28,07	93,57	118,84	111,31	93,41	201,48	117,32	64,76	11,71	12,60	9,74	290,6	4	4	350,9	4	4
1984-85	1.289	505	2.144	54,50	333,69	205,86	159,47	526,27	203,88	348,27	148,73	105,83	20,66	23,53	13,42	494,8	2	12	538,0	2	12
1985-86	808	210	892	10,07	25,06	61,79	117,03	172,82	263,90	96,05	100,44	7,23	5,24	6,21	26,54	329,6	2	28	358,0	2	28
1986-87	916	218	925	18,17	55,36	69,62	122,68	184,98	181,41	218,33	30,86	5,71	9,72	6,53	21,74	270,5	4	8	280,5	1	30
1987-88	1.387	565	2.399	235,78	199,82	373,45	321,92	283,52	202,27	263,47	232,72	131,89	102,85	20,00	31,25	275,2	12	5	327,5	12	5
1988-89	625	-	-	46,22	24,99	-	-	15,26	59,51	112,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1989-90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1990-91	-	355	1.506	67,07	96,03	96,60	225,25	52,57	380,67	201,41	169,31	94,42	47,64	28,89	45,66	333,6	3	7	-	-	-
1991-92	-	185	787	77,68	67,90	55,34	50,07	26,58	20,13	209,23	70,35	108,02	34,76	30,12	36,69	148,8	4	4	-	-	-
1992-93	-	235	999	67,09	52,97	135,77	55,33	25,86	109,84	48,05	222,97	98,43	52,86	42,52	87,01	278,9	5	27	-	-	-
1993-94	-	368	1.563	253,99	108,87	119,86	313,00	170,61	180,65	81,01	191,44	63,87	24,76	19,63	34,95	292,5	10	14	-	-	-
1994-95	-	213	906	62,67	78,94	46,90	205,66	116,07	159,58	44,16	75,85	40,89	31,43	20,65	22,84	133,0	3	6	-	-	-
1995-96	-	548	2.327	14,64	124,43	284,08	716,22	293,33	342,80	310,60	140,77	43,64	15,93	18,22	22,74	503,1	1	9	-	-	-
1996-97	-	309	1.313	63,05	64,26	325,49	326,07	107,32	46,70	34,98	69,53	164,39	39,15	34,90	36,68	248,0	12	22	-	-	-
1997-98	-	353	1.499	66,99	228,32	217,26	158,51	94,09	63,95	275,31	192,39	107,45	25,21	27,28	42,11	297,9	11	26	-	-	-
1998-99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1999-00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2000-01	-	745	3.162	12,07	112,09	564,47	744,33	575,97	770,97	167,34	66,64	28,63	43,90	38,57	36,52	618,0	12	8	-	-	-
2001-02	-	69	292	19,94	18,12	13,69	36,34	25,23	101,19	14,41	12,91	12,65	12,75	12,75	12,34	150,0	3	14	-	-	-
2002-03	-	274	1.165	23,62	60,75	277,93	167,34	164,98	203,15	137,34	40,68	15,17	41,45	20,02	12,29	495,0	12	27	-	-	-
2003-04	-	147	623	23,20	105,76	122,01	105,42	25,49	106,07	48,32	13,76	16,49	29,76	14,21	12,43	214,0	11	23	-	-	-
2004-05	-	115	487	41,57	29,96	19,09	44,13	34,34	121,88	117,19	21,71	17,56	13,60	13,39	12,21	225,0	3	22	-	-	-
2005-06	-	102	432	22,80	30,11	29,42	21,69	10,48	192,94	39,25	11,61	18,84	23,65	14,24	16,77	218,0	3	24	-	-	-
2006-07	-	290	1.232	235,70	183,25	118,12	13,47	174,18	138,47	148,52	104,19	55,21	28,39	12,67	19,65	549,0	10	26	-	-	-

VALORES

MEDIOS:	1.053	332	1.412	69,33	107,06	185,14	204,12	196,17	203,29	174,45	123,28	60,24	26,57	20,01	24,48	367,9	-	-	480,8	-	-
MÁX.:	1.778	775	3.291	253,99	333,69	613,92	744,33	734,07	770,97	570,76	429,84	164,39	102,85	43,29	87,01	739,6	-	-	775,6	-	-
MÍN.:	625	69	292	9,07	12,75	13,69	13,47	10,48	20,13	14,41	10,98	5,71	5,24	6,21	5,85	133,0	-	-	175,4	-	-

CAUDAL MEDIO (m ³ /s)	44,76	25,88	41,30	69,12	76,21	81,09	75,90	67,30	46,03	23,24	9,92	7,47	9,44
----------------------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	------	------	------

CAUDALES CLASIFICADOS

ESTACIÓN DE AFOROS Nº: 117

Río: ESLA

En: VALENCIA DE DON JUAN

Clasificación decimal: 02-01-34

Superficie cuenca estación: 4.246 Km²

UTM X: 291990 UTM Y: 4685160

Años	Q Caudal Medio (Módulo)	Q _{CI} Caudal Máximo instantaneo	Q _C Caudal Máximo medias diarias	Q _{MC} Caudal Máximo característico	Q ₃₀ Caudal superado días	Q ₆₀ Caudal superado días	Q ₉₀ Caudal superado días	Q ₁₂₀ Caudal superado días	Q ₁₅₀ Caudal superado días	Q ₁₈₀ Caudal superado días	Q ₂₁₀ Caudal superado días	Q ₂₄₀ Caudal superado días	Q ₂₇₀ Caudal superado días	Q ₃₀₀ Caudal superado días	Q ₃₃₀ Caudal superado días	Q _{ME} Caudal mínimo característico	Q _E Caudal mínimo medias diarias
1975-76	40,00	175,40	149,00	130,10	103,95	85,00	69,00	56,50	37,10	26,40	21,10	14,84	4,43	3,00	2,10	0,90	0,00
1976-77	56,00	516,40	444,40	197,00	149,00	105,80	70,40	57,60	45,75	38,80	31,20	24,00	16,52	11,20	8,25	3,72	3,00
1977-78	93,60	775,60	707,20	487,60	246,05	161,60	124,30	103,95	76,00	55,40	35,40	18,78	12,40	6,50	3,96	3,48	2,60
1978-79	104,30	775,60	739,60	451,60	322,50	191,60	149,00	122,45	96,55	54,30	24,00	11,60	8,60	6,85	6,04	3,72	1,50
1979-80	48,20	530,80	512,80	233,45	126,15	80,50	57,60	45,75	38,80	35,40	29,60	15,68	6,04	4,66	4,20	3,48	2,40
1980-81	25,70	682,00	523,60	128,00	67,60	40,50	30,40	23,42	16,52	12,40	8,60	5,58	3,60	3,00	2,60	2,00	1,50
1981-82	22,50	491,20	430,00	161,60	79,00	24,00	18,78	16,10	10,00	6,27	4,20	3,72	3,24	2,80	2,60	2,10	1,30
1982-83	53,60	448,00	430,00	271,25	163,70	109,50	67,60	46,80	35,40	18,78	15,26	11,60	9,65	7,90	6,04	4,20	2,50
1983-84	27,60	350,90	290,55	144,80	77,50	46,80	33,70	21,68	17,36	14,00	10,40	5,58	4,66	3,96	3,24	2,20	1,60
1984-85	68,00	538,00	494,80	301,20	183,50	116,90	88,00	70,40	55,40	43,65	29,60	14,00	10,00	7,90	5,58	4,66	4,20
1985-86	28,30	358,00	329,60	140,60	80,50	59,80	39,65	27,20	15,68	10,80	8,60	4,20	2,80	2,30	2,00	1,70	1,40
1986-87	29,33	280,51	270,52	158,76	83,99	60,45	44,68	25,84	17,45	10,44	6,56	4,85	3,42	2,25	1,13	0,55	0,19
1987-88	75,86	327,52	275,23	194,31	147,56	119,92	103,98	92,52	80,23	74,11	68,01	60,19	44,67	19,27	9,40	5,07	2,68
1988-89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1989-90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1990-91	47,74	-	333,64	188,23	107,66	77,94	62,10	54,52	38,02	27,43	22,73	20,64	17,46	14,46	10,99	8,13	4,76
1991-92	24,88	-	148,77	93,39	62,11	37,27	29,99	25,46	21,18	17,28	15,42	12,19	10,99	9,19	7,48	6,17	3,54
1992-93	31,67	-	278,89	99,16	62,82	49,21	40,95	34,79	28,92	23,41	19,10	16,74	12,66	11,94	8,73	6,86	1,60
1993-94	49,49	-	292,51	184,00	115,81	87,53	71,18	58,11	45,92	36,33	26,83	22,82	17,01	10,00	8,16	7,18	4,53
1994-95	28,76	-	132,99	103,15	71,86	54,03	39,99	31,38	24,07	18,42	14,69	12,15	9,27	8,00	5,50	1,73	1,21
1995-96	73,60	-	503,11	316,46	198,07	152,52	110,59	99,64	62,32	36,89	22,05	8,42	7,12	6,62	5,99	3,91	0,93
1996-97	41,62	-	247,99	193,58	123,38	82,28	49,11	34,67	23,07	17,38	16,45	12,77	11,65	9,92	8,15	5,84	4,39
1997-98	47,53	-	297,85	154,32	121,51	93,24	75,39	57,29	41,63	29,57	18,98	16,70	12,77	11,03	9,87	7,65	2,74
2000-01	100,00	-	618,00	435,00	327,00	219,00	145,00	79,40	44,20	22,10	16,90	16,80	14,80	12,20	6,62	1,50	1,47
2001-02	9,27	-	150,00	61,00	13,60	8,33	7,68	5,28	4,88	4,88	4,88	4,88	4,88	4,88	4,88	4,37	4,33
2002-03	36,90	-	495,00	186,00	92,80	62,40	47,20	31,20	23,50	18,80	11,30	6,58	4,80	4,80	4,60	4,53	4,33
2003-04	19,70	-	214,00	87,60	46,10	36,70	23,70	17,10	12,80	8,41	6,01	4,83	4,78	4,78	4,47	4,47	4,33
2004-05	15,40	-	225,00	91,80	32,70	20,50	15,50	13,00	11,40	7,29	4,82	4,75	4,45	4,45	4,45	4,45	4,33
2005-06	13,70	-	218,00	93,10	28,70	14,90	10,80	7,88	5,71	4,91	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	4,52	4,33
2006-07	39,10	-	549,00	184,00	90,00	67,50	53,30	48,10	31,10	17,00	12,60	8,14	5,94	4,33	4,33	4,33	4,33

VALORES

MEDIOS:	44,73	480,76	367,93	195,40	118,75	80,92	59,98	46,72	34,32	24,67	18,21	13,13	9,75	7,24	5,57	4,05	2,72
MÁX.:	104,30	775,60	739,60	487,60	327,00	219,00	149,00	122,45	96,55	74,11	68,01	60,19	44,67	19,27	10,99	8,13	4,76
MÍN.:	9,27	175,40	132,99	61,00	13,60	8,33	7,68	5,28	4,88	4,88	4,20	3,72	2,80	2,25	1,13	0,55	0,00