

## RESUMEN HISTÓRICO DE DATOS DE LA ESTACIÓN

ESTACIÓN DE AFOROS Nº: 148  
 Río: VALDERADUEY  
 En: VILLAGODIO - 2

Clasificación decimal: 02-01-32  
 Superficie cuenca estación: 3.546 Km<sup>2</sup>  
 UTM X: 274981 UTM Y: 4602005

AÑOS	DATOS ANUALES			APORTACIONES MENSUALES EN Hm <sup>3</sup>												CAUDALES MÁXIMOS ANUALES					
	PREC	APORTACIÓN		OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	Q <sub>c</sub>	Fecha		Q <sub>ci</sub>	Fecha	
	mm.	mm.	Hm <sup>3</sup>													m <sup>3</sup> /s	mes	día	m <sup>3</sup> /s	mes	día
1988-89	380	25	89,4	9,28	8,33	7,93	7,66	5,92	6,73	8,54	9,15	10,85	3,46	5,15	6,38	21,3	6	1	36,5	6	1
1989-90	548	65	229,1	4,81	6,65	97,18	30,78	21,95	11,47	14,51	12,79	7,81	5,24	5,72	10,15	157,0	12	22	157,0	12	22
1990-91	-	37	131,6	8,27	7,76	8,16	10,01	9,93	22,78	10,57	9,78	11,69	10,17	9,22	13,25	25,1	3	9	25,1	3	9
1991-92	-	33	118,7	11,22	10,86	11,11	10,59	9,98	6,60	10,00	7,93	15,56	6,58	6,92	11,32	10,3	6	29	15,5	9	30
1992-93	-	55	195,8	12,66	14,90	18,33	15,90	12,21	13,15	12,59	22,30	24,65	12,78	14,61	21,77	17,0	9	13	19,3	9	14
1993-94	-	62	219,4	22,87	14,95	14,97	21,89	15,53	16,37	21,14	25,79	24,44	8,08	13,75	19,67	19,7	1	11	31,5	1	11
1994-95	-	44	154,3	15,46	14,87	14,82	16,68	14,31	14,81	12,35	16,72	11,88	8,18	4,74	9,45	11,5	5	18	15,5	6	28
1995-96	-	82	292,4	1,71	5,30	24,23	130,47	23,78	19,67	17,77	20,72	12,87	9,94	12,43	13,51	149,1	1	7	173,0	1	10
1996-97	-	66,4	235,3	12,30	11,40	30,35	47,32	18,97	15,08	13,27	14,58	17,53	23,22	15,18	16,12	63,4	1	21	77,2	1	21
1997-98	-	-	-	13,70	139,32	175,34	45,01	45,57	18,92	21,87	22,33	26,22	-	-	-	305,7	12	18	340,1	12	18
1998-99	-	27	97,0	7,10	3,25	3,61	5,77	4,88	7,57	9,19	14,08	5,99	6,43	13,10	16,06	11,9	7	14	15,4	7	14
1999-00	-	36	127,2	7,56	9,28	10,25	10,04	7,94	9,67	16,51	16,39	11,22	8,42	9,10	10,82	9,4	4	16	11,0	4	16
2000-01	-	105	371,9	12,03	11,79	51,06	81,13	45,10	84,20	17,63	19,78	11,87	12,59	10,88	13,84	135,0	3	4	140,0	3	5
2001-02	-	24	86,0	8,69	6,39	6,95	9,42	6,78	8,18	12,03	10,96	5,23	3,28	4,05	4,06	7,1	5	14	7,2	5	14
2002-03	-	59	209,6	6,37	8,08	27,84	45,32	36,31	21,94	17,83	14,58	7,33	5,66	6,89	11,46	81,8	2	26	90,9	2	27
2003-04	-	48	168,9	14,06	25,76	26,93	14,70	13,24	14,82	13,46	12,90	8,00	5,46	9,56	10,05	34,2	11	1	39,5	11	1
2004-05	-	19	69,1	6,83	5,17	5,93	5,83	4,73	4,77	13,16	6,84	3,95	1,49	3,17	7,24	7,9	4	10	8,6	4	10
2005-06	-	38	135,2	6,93	12,30	8,27	8,27	8,09	18,83	22,13	11,79	12,33	10,11	10,19	5,93	11,1	4	15	12,7	4	6
2006-07	-	54	193,0	7,55	24,91	24,43	11,57	17,27	14,44	17,24	25,74	17,52	9,99	10,61	11,74	66,7	11	26	83,8	26	11

**VALORES**

<b>MEDIOS:</b>	464	49	173,6	9,97	17,96	29,88	27,81	16,97	17,37	14,83	15,53	13,00	8,39	9,18	11,82	60,3	-	-	68,4	-	-
<b>MÁX. :</b>	548	105	371,9	22,87	139,32	175,34	130,47	45,57	84,20	22,13	25,79	26,22	23,22	15,18	21,77	305,7	-	-	340,1	-	-
<b>MÍN. :</b>	380	19	69,1	1,71	3,25	3,61	5,77	4,73	4,77	8,54	6,84	3,95	1,49	3,17	4,06	7,1	-	-	7,2	-	-
<b>CAUDAL MEDIO (m<sup>3</sup>/s)</b>	<b>5,50</b>	<b>3,72</b>	<b>6,93</b>	<b>11,16</b>	<b>10,38</b>	<b>7,02</b>	<b>6,48</b>	<b>5,72</b>	<b>5,80</b>	<b>5,01</b>	<b>3,13</b>	<b>3,43</b>	<b>4,56</b>								

### CAUDALES CLASIFICADOS

ESTACIÓN DE AFOROS Nº: 148

Río: VALDERADUEY

En: VILLAGODIO - 2

Clasificación decimal: 02-01-32

Superficie cuenca estación: 3.546 Km<sup>2</sup>

UTM X: 274981 UTM Y: 4602005

Años	Q Caudal Medio (Módulo)	Q <sub>CI</sub> Caudal Máximo instantáneo	Q <sub>C</sub> Caudal Máximo medias diarias	Q <sub>MC</sub> Caudal Máximo característico	Q <sub>30</sub> Caudal superado días	Q <sub>60</sub> Caudal superado días	Q <sub>90</sub> Caudal superado días	Q <sub>120</sub> Caudal superado días	Q <sub>150</sub> Caudal superado días	Q <sub>180</sub> Caudal superado días	Q <sub>210</sub> Caudal superado días	Q <sub>240</sub> Caudal superado días	Q <sub>270</sub> Caudal superado días	Q <sub>300</sub> Caudal superado días	Q <sub>330</sub> Caudal superado días	Q <sub>ME</sub> Caudal mínimo característico	Q <sub>E</sub> Caudal mínimo medias diarias
1988-89	2,83	36,47	21,29	5,44	3,73	3,33	3,15	3,15	2,97	2,80	2,62	2,44	2,13	1,98	1,82	1,02	0,72
1989-90	7,26	157,00	157,00	40,64	14,13	7,17	6,41	5,44	4,77	3,93	3,33	2,97	2,13	1,82	1,54	1,41	1,15
1990-91	4,17	25,10	25,10	8,52	5,92	4,77	4,33	4,13	3,93	3,73	3,53	3,53	3,33	2,97	2,80	2,44	1,82
1991-92	3,75	15,54	10,26	7,43	5,44	4,33	4,33	4,33	4,13	3,93	3,73	3,33	2,80	2,44	1,98	1,67	0,51
1992-93	6,21	19,29	17,01	14,13	10,86	8,24	6,91	6,41	5,92	5,68	5,44	5,22	4,55	4,13	3,33	2,44	1,98
1993-94	6,96	31,52	19,68	14,84	11,82	9,96	8,24	7,43	6,65	6,16	5,92	5,68	5,44	4,55	3,15	2,13	1,28
1994-95	4,89	15,54	11,50	8,80	7,70	6,91	6,16	5,92	5,68	5,22	4,55	4,33	3,53	2,44	1,54	1,28	0,92
1995-96	9,25	173,04	149,10	59,12	19,51	8,78	7,76	7,28	6,49	5,89	5,03	3,83	2,75	2,00	1,13	0,53	0,22
1996-97	7,46	77,02	63,38	22,58	13,16	9,49	8,10	6,96	6,34	5,89	5,45	5,03	4,61	4,35	3,96	2,75	2,10
1997-98	-	340,12	305,67	115,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1998-99	3,08	15,39	11,90	8,85	6,92	5,03	3,93	3,44	2,97	2,40	2,27	2,01	1,66	1,44	0,96	0,00	0,00
1999-00	4,02	11,01	9,40	7,29	6,18	5,19	4,69	4,32	3,95	3,82	3,45	3,33	3,20	2,96	2,71	1,96	0,48
2000-01	11,80	140,00	135,00	63,80	24,50	15,90	11,10	8,60	7,26	6,40	5,58	4,97	4,34	3,93	3,51	3,20	2,55
2001-02	2,73	7,20	7,07	6,36	4,43	3,67	3,34	3,14	2,92	2,73	2,54	2,28	1,68	1,24	0,99	0,75	0,26
2002-03	6,65	90,90	81,80	35,00	11,70	7,70	6,72	5,93	5,27	4,46	3,71	3,12	2,67	2,24	1,83	1,21	0,79
2003-04	5,34	39,50	34,20	12,80	8,75	7,08	6,13	5,61	4,96	4,59	4,38	4,08	3,57	2,94	2,15	1,68	0,79
2004-05	2,19	8,61	7,87	6,15	4,27	3,04	2,41	2,21	2,12	2,05	1,90	1,68	1,43	0,99	0,44	0,30	0,06
2005-06	4,29	12,70	11,10	10,00	7,63	6,23	5,24	4,49	4,19	3,85	3,37	2,90	2,64	2,50	2,07	1,49	1,18
2006-07	6,12	83,80	66,70	17,60	9,58	8,03	7,10	6,27	5,37	4,85	4,54	4,27	3,88	3,45	2,80	1,87	1,51

VALORES

MEDIOS:	5,50	68,41	60,26	24,45	9,79	6,94	5,89	5,28	4,77	4,35	3,96	3,61	3,13	2,69	2,15	1,56	1,02
MÁX.:	11,80	340,12	305,67	115,18	24,50	15,90	11,10	8,60	7,26	6,40	5,92	5,68	5,44	4,55	3,96	3,20	2,55
MÍN.:	2,19	7,20	7,07	5,44	3,73	3,04	2,41	2,21	2,12	2,05	1,90	1,68	1,43	0,99	0,44	0,00	0,00