

### RESUMEN HISTÓRICO DE DATOS DE LA ESTACIÓN

ESTACIÓN DE AFOROS Nº: 98

Clasificación decimal: 02-01-34-04

Río: BERNESGA

Superficie cuenca estación: 132 Km<sup>2</sup>

En: VILLAMANÍN

UTM X: 283253 UTM Y: 4757225

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>		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
1997-98	-	1.078	142,3	5,71	18,68	19,16	14,63	9,21	11,64	28,35	23,38	5,47	2,42	1,48	2,18	24,9	12	2	74,1	1	12
1998-99	-	796	105,0	7,63	3,40	10,19	13,73	13,74	19,73	15,05	11,78	4,34	2,19	1,67	1,57	23,0	3	11	29,8	3	11
1999-00	-	1107	146,2	9,41	22,25	25,53	8,96	13,59	7,77	26,76	21,95	5,39	1,82	1,35	1,40	26,9	4	2	58,0	4	2
2000-01	-	1.367	180,4	2,54	9,94	33,73	35,94	27,93	42,47	10,78	7,38	2,74	2,51	2,26	2,20	65,3	12	7	108,0	12	7
2001-02	-	1.171	154,5	4,54	13,08	10,50	19,20	18,84	37,79	14,09	18,08	8,03	3,15	2,94	4,30	69,7	3	13	158,0	3	13
2002-03	-	1.815	239,6	9,65	20,79	60,57	29,47	34,48	33,63	29,92	13,04	4,01	1,85	1,15	1,07	71,9	12	27	116,0	12	26
2003-04	-	1.196	157,9	3,11	25,10	26,45	31,58	9,27	20,15	16,75	15,66	3,74	1,94	1,64	2,50	46,0	12	30	87,4	12	30
2004-05	-	1.162	153,4	6,18	16,27	12,04	16,82	8,17	43,87	31,64	12,63	3,08	1,17	0,77	0,80	93,0	3	21	116,0	3	22
2005-06	-	948	125,2	4,56	12,00	16,48	15,73	7,41	45,33	13,54	4,77	1,82	1,34	1,03	1,14	35,3	3	24	58,7	12	30
2006-07	-	1.584	209,1	35,62	25,66	17,36	7,02	30,24	27,86	36,29	15,64	6,95	2,73	2,11	1,64	133,0	10	25	186,0	10	25

VALORES

MEDIOS:	-	1.223	161,4	8,90	16,72	23,20	19,31	17,29	29,02	22,32	14,43	4,56	2,11	1,64	1,88	58,9	-	-	99,2	-	-
MÁX.:	-	1.815	239,6	35,62	25,66	60,57	35,94	34,48	45,33	36,29	23,38	8,03	3,15	2,94	4,30	133,0	-	-	186,0	-	-
MÍN.:	-	796	105,0	2,54	3,40	10,19	7,02	7,41	7,77	10,78	4,77	1,82	1,17	0,77	0,80	23,0	-	-	29,8	-	-
<b>CAUDAL MEDIO (m<sup>3</sup>/s)</b>		<b>5,12</b>	<b>3,32</b>	<b>6,45</b>	<b>8,66</b>	<b>7,21</b>	<b>7,15</b>	<b>10,84</b>	<b>8,61</b>	<b>5,39</b>	<b>1,76</b>	<b>0,79</b>	<b>0,61</b>	<b>0,73</b>							

**CAUDALES CLASIFICADOS**

ESTACIÓN DE AFOROS Nº: 98

Río: BERNESGA

En: VILLAMANÍN

Clasificación decimal: 02-01-34-04

Superficie cuenca estación: 132 Km<sup>2</sup>

UTM X: 283253 UTM Y: 4757225

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
1997-98	4,51	74,09	24,87	16,61	11,65	8,16	6,17	4,94	4,22	3,59	2,90	1,83	1,02	0,76	0,56	0,49	0,42
1998-99	3,33	29,76	22,99	8,54	6,93	5,99	5,15	4,23	3,59	2,77	1,90	1,26	1,01	0,79	0,62	0,47	0,00
1999-00	4,62	58,02	26,90	16,96	11,84	9,44	6,45	5,15	4,23	3,30	2,64	1,81	0,70	0,54	0,47	0,16	0,16
2000-01	5,72	108,00	65,30	31,10	14,10	9,01	6,97	5,03	3,17	2,34	1,36	1,01	0,89	0,83	0,79	0,68	0,52
2001-02	4,90	158,00	69,70	19,20	9,25	6,96	5,87	5,27	4,53	3,85	2,61	1,78	1,32	1,11	0,97	0,90	0,86
2002-03	7,60	116,00	71,90	30,10	18,10	13,50	11,30	8,95	7,13	5,64	2,90	1,53	0,86	0,52	0,40	0,36	0,33
2003-04	4,99	87,40	46,00	21,20	10,20	7,98	6,86	5,82	4,65	3,43	2,15	1,21	0,87	0,68	0,56	0,50	0,46
2004-05	4,87	116,00	93,00	25,10	10,70	7,47	5,48	4,55	3,74	3,27	2,35	1,05	0,53	0,36	0,28	0,27	0,23
2005-06	3,97	48,10	35,30	22,00	10,30	5,89	4,64	3,72	2,94	2,62	1,15	0,70	0,54	0,44	0,31	0,25	0,23
2006-07	6,63	186,00	133,00	23,00	17,00	11,90	8,89	6,95	5,21	3,46	2,69	1,98	1,47	0,92	0,63	0,53	0,47

**VALORES**

<b>MEDIOS:</b>	5,11	98,14	58,90	21,38	12,01	8,63	6,78	5,46	4,34	3,43	2,27	1,42	0,92	0,69	0,56	0,46	0,37
<b>MÁX.:</b>	7,60	186,00	133,00	31,10	18,10	13,50	11,30	8,95	7,13	5,64	2,90	1,98	1,47	1,11	0,97	0,90	0,86
<b>MÍN.:</b>	3,33	29,76	22,99	8,54	6,93	5,89	4,64	3,72	2,94	2,34	1,15	0,70	0,53	0,36	0,28	0,16	0,00