CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL DUERO **SECCIÓN DE HIDROLOGÍA**

RESUMEN HISTÓRICO DE DATOS DE LA ESTACIÓN

ESTACIÓN DE AFOROS Nº: 120
Río: ALHÁNDIGA
En: SALVATIERRA

Clasificación decimal: 02-01-35-05
Superficie cuenca estación: 118 Km^2
UTM X: 275695 **UTM Y:** 4505550

AÑOS	DATOS ANUALES			APORTACIONES MENSUALES EN Hm^3												CAUDALES MÁXIMOS ANUALES					
	PREC	APORTACIÓN														Q_C	Fecha		Q_{CI}	Fecha	
	mm.	mm.	Hm^3	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	m^3/s	mes	día	m^3/s	mes	día
1964-65	330	10	1,17	0,01	0,00	0,00	0,01	0,59	0,41	0,06	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,4	2	8	-	-	-
1965-66	1.200	535	63,13	0,56	8,20	8,09	15,20	16,10	1,62	12,43	0,60	0,15	0,05	0,05	0,08	33,9	1	20	33,9	11	20
1966-67	703	226	26,62	2,90	5,38	0,73	1,01	3,67	5,93	0,56	6,04	0,20	0,07	0,07	0,08	28,7	11	6	-	-	-
1967-68	602	138	16,23	0,11	0,35	0,22	0,23	9,15	3,88	1,29	0,64	0,11	0,10	0,08	0,08	23,2	3	1	58,0	3	1
1968-69	876	413	48,79	0,06	0,12	2,03	8,25	13,93	18,37	1,34	4,13	0,27	0,11	0,10	0,07	37,5	3	17	85,0	2	21
1969-70	534	487	57,46	0,01	1,51	0,58	51,30	2,65	0,39	0,24	0,44	0,09	0,08	0,10	0,08	70,2	1	10	91,4	1	10
1970-71	601	317	37,35	0,06	0,03	0,05	3,94	1,48	1,17	7,54	16,24	6,08	0,67	0,06	0,05	30,0	5	26	46,2	5	26
1971-72	576	251	29,60	0,05	0,02	0,02	0,08	24,14	4,40	0,27	0,36	0,07	0,06	0,07	0,05	50,5	2	3	97,8	2	3
1972-73	652	410	48,34	1,30	3,62	13,07	16,24	1,78	0,47	0,18	2,09	9,44	0,07	0,05	0,03	38,2	1	18	96,2	12	8
1973-74	600	420	49,59	0,02	0,03	2,67	15,18	15,19	8,62	4,05	3,56	0,10	0,07	0,05	0,05	38,2	1	7	79,5	1	7
1974-75	466	44	5,15	0,05	0,04	0,04	0,09	0,23	3,80	0,37	0,18	0,12	0,08	0,08	0,07	6,4	3	20	6,4	3	11
1975-76	466	10	1,13	0,08	0,05	0,05	0,06	0,05	0,05	0,06	0,29	0,10	0,09	0,10	0,15	1,7	5	11	16,7	5	10
1976-77	763	323	38,10	0,46	4,78	5,92	10,17	8,87	5,40	1,48	0,32	0,32	0,17	0,13	0,09	13,2	1	2	24,6	11	9
1977-78	881	400	47,18	0,12	0,14	9,34	7,84	12,73	6,27	4,45	5,49	0,50	0,10	0,10	0,10	15,0	3	3	22,7	2	25
1978-79	1.203	414	48,82	0,07	0,05	8,71	11,70	14,36	7,59	5,53	0,30	0,18	0,09	0,13	0,12	20,3	1	27	25,1	1	27
1979-80	627	360	42,45	2,61	2,19	7,05	6,74	4,26	9,70	4,17	4,67	0,38	0,23	0,23	0,22	32,5	12	25	55,0	12	25
1980-81	500	73	8,64	0,20	0,19	0,21	0,23	0,41	0,92	2,66	2,99	0,31	0,21	0,16	0,16	8,3	5	12	12,3	5	12
1981-82	652	497	58,70	0,16	0,15	16,56	16,73	10,15	5,44	4,55	1,88	2,81	0,25	0,02	0,01	77,1	12	30	104,2	12	30
1982-83	650	127	14,94	0,04	0,56	2,69	0,25	0,07	0,02	2,17	9,07	0,06	0,01	0,00	0,00	19,2	5	16	19,2	5	16
1983-84	860	703	82,91	0,00	0,00	5,83	9,94	3,30	11,64	7,28	37,45	7,05	0,16	0,14	0,14	53,5	5	22	87,4	3	28
1984-85	893	834	98,36	0,15	5,92	7,78	43,21	23,02	2,94	14,05	0,33	0,29	0,23	0,23	0,22	119,4	1	22	137,0	1	22
1985-86	620	444	52,43	0,23	0,22	2,25	12,10	30,25	3,15	2,71	0,50	0,23	0,23	0,23	0,36	50,5	2	17	93,0	2	24
1986-87	730	-	-	0,25	0,23	0,18	-	-	-	-	0,14	0,06	0,03	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-
1987-88	800	93	10,97	0,12	0,12	1,12	2,63	1,62	0,39	1,38	2,41	0,67	0,29	0,12	0,12	8,7	1	27	18,5	1	27
1988-89	370	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,16	0,20	0,12	0,11	0,10	-	-	-	-	-	-
1989-90	680	77	9,14	0,00	0,31	4,77	1,32	1,27	0,30	0,23	0,12	0,10	0,11	0,26	0,34	7,1	12	16	26,2	12	17
1990-91	-	-	-	0,39	1,12	0,64	1,67	2,58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1991-92	-	242	28,61	1,75	1,70	1,75	1,75	1,64	1,82	2,74	3,13	3,03	3,13	3,13	3,03	1,2	4	8	-	-	-
1992-93	-	5	0,54	0,00	0,00	0,13	0,07	0,03	0,04	0,02	0,10	0,04	0,04	0,04	0,03	0,1	5	29	0,1	5	29
1993-94	-	-	-	1,74	3,37	2,13	4,30	-	-	0,21	2,31	0,59	0,05	0,04	0,04	-	-	-	-	-	-
1994-95	-	62	7,32	0,03	0,03	0,03	1,17	5,33	0,55	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	11,2	2	13	-	-	-
VALORES																					
MEDIOS:	686	293	34,58	0,45	1,35	3,49	8,39	7,46	3,90	2,93	3,53	1,12	0,23	0,20	0,20	29,5	-	-	53,8	-	-
MÁX. :	1.203	834	98,36	2,90	8,20	16,56	51,30	30,25	18,37	14,05	37,45	9,44	3,13	3,13	3,03	119,4	-	-	137,0	-	-
MÍN. :	330	5	0,54	0,00	0,00	0,00	0,01	0,03	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,1	-	-	0,1	-	-
CAUDAL MEDIO (m^3/s)			1,10	0,17	0,52	1,30	3,13	3,08	1,46	1,13	1,32	0,43	0,09	0,07	0,08						

CAUDALES CLASIFICADOS

ESTACIÓN DE AFOROS Nº: 120
Río: ALHÁNDIGA
En: SALVATIERRA DE TORMES

Clasificación decimal: 02-01-35-05
Superficie cuenca estación: 118 Km^2
UTM X: 275695 UTM Y: 4505550

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
1969-70	1,82	91,40	70,15	29,97	2,76	0,56	0,20	0,15	0,10	0,06	0,04	0,03	0,03	0,03	0,01	0,00	0,00
1970-71	1,19	46,15	29,97	8,27	4,79	2,55	1,17	0,43	0,13	0,06	0,03	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01
1971-72	0,94	97,80	50,50	8,61	1,88	0,30	0,09	0,06	0,03	0,03	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
1972-73	1,53	96,20	38,17	9,99	4,31	2,05	1,44	0,85	0,36	0,15	0,09	0,07	0,05	0,02	0,02	0,01	0,01
1973-74	1,57	79,45	38,17	11,08	5,06	2,21	1,31	0,75	0,20	0,03	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	0,00	0,00
1974-75	0,20	6,42	6,42	1,17	0,43	0,09	0,07	0,05	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01
1975-76	0,03	16,69	1,71	0,07	0,05	0,04	0,04	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
1976-77	1,20	24,63	13,25	6,98	4,17	2,45	1,57	0,82	0,58	0,28	0,14	0,10	0,07	0,05	0,04	0,03	0,03
1977-78	1,50	22,74	15,01	10,66	5,65	2,64	1,83	1,10	0,54	0,32	0,09	0,05	0,04	0,04	0,03	0,03	0,02
1978-79	1,50	25,05	20,27	11,14	6,17	3,14	1,49	0,82	0,14	0,05	0,05	0,04	0,03	0,03	0,02	0,02	0,01
1979-80	1,30	55,00	32,50	7,31	3,83	2,21	1,58	1,04	0,66	0,49	0,30	0,13	0,08	0,08	0,08	0,04	0,04
1980-81	0,30	12,30	8,27	1,58	0,94	0,49	0,20	0,10	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,07	0,06	0,06	0,06
1981-82	1,86	104,20	77,12	8,61	5,06	3,17	2,05	1,04	0,49	0,23	0,06	0,06	0,05	0,04	0,01	0,01	0,01
1982-83	0,50	19,25	19,25	5,06	1,31	0,30	0,08	0,05	0,03	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1983-84	2,60	87,40	53,50	19,25	8,61	4,07	2,55	1,58	0,75	0,36	0,05	0,05	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00
1984-85	3,10	137,00	119,40	26,79	6,42	2,38	1,44	0,85	0,56	0,15	0,09	0,08	0,08	0,08	0,05	0,05	0,05
1985-86	1,70	93,00	50,50	15,74	4,07	1,71	0,56	0,18	0,10	0,09	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
1986-87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1987-88	0,34	18,54	8,74	1,80	0,99	0,51	0,39	0,30	0,22	0,17	0,12	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
1988-89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1989-90	0,29	26,18	7,08	1,75	0,65	0,33	0,21	0,18	0,10	0,06	0,04	0,04	0,04	0,04	0,00	0,00	0,00
1990-91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1991-92	0,90	-	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	0,68	0,68	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
1992-93	0,02	0,10	0,10	0,05	0,05	0,03	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00
1993-94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1994-95	0,23	27,71	11,20	2,26	0,46	0,13	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
VALORES																	
MEDIOS:	1,12	51,77	30,57	8,61	3,13	1,48	0,89	0,53	0,29	0,15	0,09	0,07	0,07	0,06	0,05	0,05	0,05
MÁX. :	3,10	137,00	119,40	29,97	8,61	4,07	2,55	1,58	1,17	0,68	0,68	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
MÍN. :	0,02	0,10	0,10	0,05	0,05	0,03	0,02	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00