

VERTIDOS (excluido el caudal de compensación) DEL EBRO EN DESEMBOCADURA
Resultados de la simulación para la SITUACIÓN ACTUAL. Valores en hm³.

AÑO	OCT.	NOV.	DIC	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO	SEP.	ANUAL
40-41	0,0	182,3	1.140,2	1.693,6	2.068,8	2.483,1	1.206,0	2.646,9	1.864,1	349,5	0,0	97,8	13.732,3
41-42	386,0	705,8	670,1	1.760,7	1.491,3	1.089,2	1.587,5	1.411,6	125,3	0,0	0,0	0,0	9.227,5
42-43	736,7	833,5	448,2	1.346,6	1.001,1	563,9	969,3	1.370,0	178,7	0,0	0,0	0,0	7.448,0
43-44	564,1	796,0	1.088,1	295,0	1.287,5	1.127,3	556,6	627,6	349,8	0,0	0,0	0,0	6.692,0
44-45	225,7	673,6	947,2	1.386,3	713,1	310,1	35,2	172,1	0,0	0,0	0,0	0,0	4.463,3
45-46	0,0	0,0	0,0	497,0	318,5	632,1	1.328,0	2.948,4	1.516,4	0,0	0,0	88,8	7.329,1
46-47	297,0	276,6	1.225,8	687,0	1.570,5	2.117,6	932,9	1.554,8	122,9	0,0	0,0	0,0	8.785,2
47-48	15,9	123,8	565,7	954,5	850,4	269,9	867,0	1.246,4	222,6	0,0	0,0	0,0	5.116,2
48-49	0,0	0,0	0,0	145,1	189,0	562,1	59,7	218,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.173,9
49-50	0,0	92,6	457,7	251,3	451,4	402,2	611,6	840,1	463,7	0,0	0,0	0,0	3.570,5
50-51	0,0	0,0	202,1	831,1	1.467,1	1.893,4	1.150,0	2.107,0	1.911,3	0,0	0,0	51,5	9.613,7
51-52	725,3	970,8	626,6	1.029,0	1.380,4	909,2	2.240,7	1.193,9	268,2	0,0	0,0	0,0	9.344,1
52-53	0,1	605,3	1.054,0	1.033,9	1.058,0	227,4	215,4	230,1	385,7	0,0	0,0	0,0	4.809,8
53-54	444,2	320,4	582,3	845,4	1.380,4	1.345,1	534,1	1.476,8	575,7	0,0	0,0	0,0	7.504,3
54-55	0,0	0,0	270,1	1.084,1	1.298,8	750,7	160,9	165,2	285,5	0,0	0,0	0,0	4.015,3
55-56	82,5	458,5	921,0	1.395,0	1.414,1	1.365,6	1.796,4	2.012,3	818,5	0,0	0,0	42,6	10.306,4
56-57	401,9	709,2	438,2	424,8	535,6	117,1	315,3	793,1	1.319,6	0,0	0,0	0,0	5.054,8
57-58	92,1	397,5	420,1	667,5	553,0	1.027,7	826,5	565,5	0,0	0,0	0,0	0,0	4.549,9
58-59	0,0	0,0	1.191,8	1.149,0	854,1	2.147,5	1.418,1	1.930,9	1.038,3	0,0	0,0	599,3	10.329,1
59-60	1.587,6	1.965,9	4.085,3	2.627,0	3.178,0	2.977,2	1.642,8	1.342,4	1.256,4	254,0	0,0	0,0	20.916,6
60-61	1.949,8	2.282,6	2.215,8	2.935,1	1.625,1	689,3	791,0	1.214,0	707,0	0,0	0,0	0,0	14.409,5
61-62	126,4	1.685,8	1.547,3	2.202,9	2.212,8	3.120,6	2.151,9	1.833,4	644,0	0,0	0,0	0,0	15.525,0
62-63	125,0	1.191,2	919,6	2.074,0	1.652,0	1.534,9	1.918,9	586,5	1.437,2	248,3	406,0	456,8	12.550,3
63-64	346,8	1.469,8	1.762,5	240,7	1.495,5	1.934,9	2.009,9	1.938,7	883,4	0,0	0,0	0,0	12.082,3
64-65	392,2	539,8	896,3	1.187,8	866,9	1.850,9	876,6	620,5	8,6	0,0	0,0	0,0	7.239,5
65-66	949,6	2.050,3	1.986,2	1.611,8	1.893,0	1.530,4	1.329,0	1.722,9	1.402,0	0,0	0,0	0,0	14.475,1
66-67	596,5	2.783,1	1.709,9	1.325,0	678,2	952,0	679,7	726,0	283,4	0,0	0,0	0,0	9.733,8
67-68	0,0	1.461,2	1.221,5	1.502,0	1.354,1	1.001,1	1.327,7	1.642,9	763,9	0,0	0,0	0,0	10.274,4
68-69	0,0	224,0	962,9	672,1	933,0	2.791,7	4.011,4	2.907,6	1.178,7	94,9	0,0	92,4	13.868,7
69-70	635,2	519,7	1.415,7	2.145,2	1.587,1	1.524,0	484,7	1.119,7	510,3	0,0	0,0	0,0	9.941,6
70-71	0,0	0,0	137,7	435,4	676,9	1.217,2	2.024,2	3.372,1	2.050,2	93,7	0,0	0,0	10.007,5
71-72	227,4	683,1	1.579,9	2.118,4	2.328,6	1.967,7	1.728,2	1.965,8	1.426,9	29,7	0,0	689,4	14.745,2
72-73	1.185,6	846,7	1.227,4	1.317,2	1.393,9	572,4	606,1	854,4	1.171,5	0,0	0,0	0,0	9.175,2
73-74	0,0	0,0	478,4	724,9	1.472,6	2.289,1	2.041,9	970,5	675,3	0,0	0,0	273,3	8.926,0
74-75	940,6	1.214,2	555,3	735,8	1.058,2	1.016,6	1.570,0	1.685,2	1.187,8	0,0	0,0	0,0	9.963,7
75-76	131,6	794,3	1.006,9	352,2	1.357,3	680,9	689,2	442,2	0,0	0,0	0,0	0,0	5.454,6
76-77	25,9	994,7	1.491,4	2.292,6	1.732,7	748,7	804,5	2.677,3	2.557,1	1.019,2	238,6	12,1	14.594,7
77-78	1.045,3	568,5	1.089,8	1.669,0	2.186,0	2.641,7	1.953,9	2.082,2	1.109,7	0,0	0,0	0,0	14.346,1
78-79	0,0	0,0	0,0	1.918,4	3.759,2	2.076,4	2.054,2	2.368,0	1.896,3	0,0	0,0	0,0	14.072,6
79-80	360,0	1.104,0	825,7	1.021,7	620,4	1.506,8	1.127,2	1.403,1	807,6	0,0	0,0	0,0	8.776,5
80-81	149,7	607,0	1.451,5	1.377,8	633,9	663,6	1.169,5	973,0	127,0	0,0	0,0	0,0	7.152,9
81-82	0,0	0,0	939,4	1.064,2	1.189,3	1.039,3	473,8	397,9	97,7	0,0	0,0	0,0	5.201,6
82-83	503,7	2.017,3	1.780,8	774,1	1.197,3	901,2	1.440,3	948,9	0,0	0,0	0,0	0,0	9.563,5
83-84	0,0	0,0	489,6	544,9	1.188,4	1.131,2	859,7	2.096,1	1.063,1	0,0	0,0	0,0	7.373,0
84-85	130,6	1.912,2	1.082,8	1.481,4	1.350,2	1.178,4	1.134,7	1.403,0	219,3	0,0	0,0	0,0	9.892,5
85-86	0,0	0,0	0,0	122,0	875,1	439,2	1.149,3	1.030,8	0,0	0,0	0,0	0,0	3.616,4
MEDIA	334,4	740,5	980,6	1.172,9	1.312,6	1.289,5	1.192,6	1.387,8	758,9	45,4	14,0	52,3	9.281,4
DES.V.TI	444,1	716,0	717,8	677,9	678,3	767,0	730,9	786,6	656,5	162,2	68,0	149,1	3.954,5
MAXIM	1.949,8	2.783,1	4.085,3	2.935,1	3.759,2	3.120,6	4.011,4	3.372,1	2.557,1	1.019,2	406,0	689,4	20.916,6
MINIMO	0,0	0,0	0,0	122,0	189,0	117,1	35,2	165,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1.173,9
Nº Ap=0	15	11	4	0	0	0	0	0	6	39	44	36	155
Perc.20%	0,0	0,0	448,2	544,9	713,1	632,1	606,1	627,6	125,3	0,0	0,0	0,0	5.201,6
Perc.50%	131,6	607,0	947,2	1.084,1	1.350,2	1.127,3	1.149,3	1.370,0	675,3	0,0	0,0	0,0	9.344,1
Perc.80%	596,5	1.214,2	1.451,5	1.693,6	1.625,1	1.967,7	1.796,4	2.012,3	1.319,6	0,0	0,0	12,1	13.732,3

NOTA: Si el vertido de un determinado mes es igual a cero se debe a una de las siguientes razones:

- a.- Que el caudal del Ebro no sea suficiente para satisfacer las demandas y se debe desembalsar únicamente lo necesario para satisfacerlas
- b.- Que existe un volumen vacío en los embalses como para almacenar el exceso de aportación.