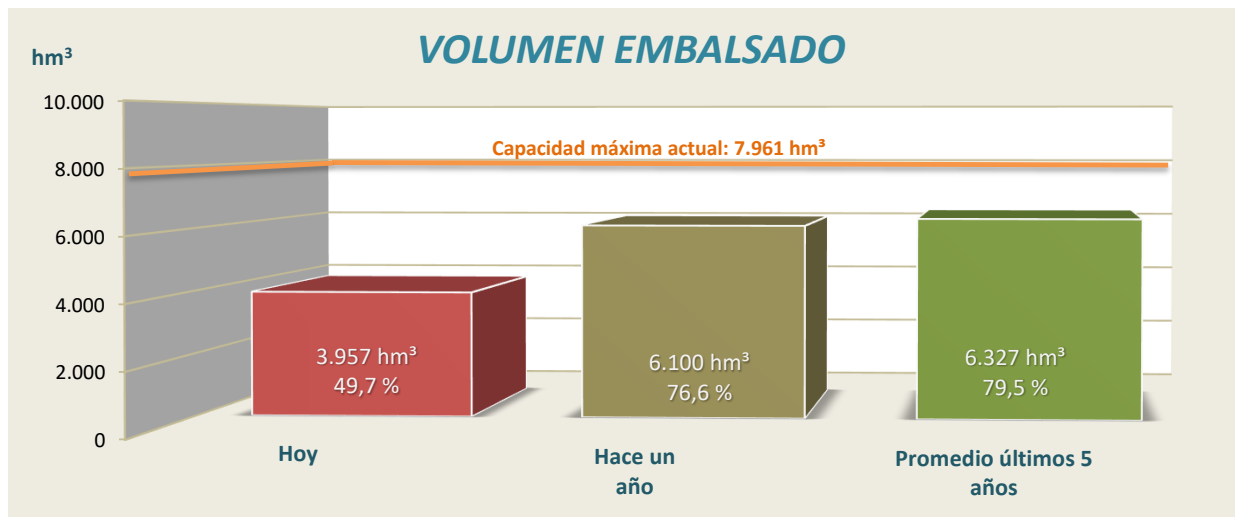


PARTE SEMANAL DE EMBALSES DE LA CUENCA DEL EBRO



CONTENIDO

| | |
|--|---------|
| 1. Datos básicos de los embalses con capacidad superior a 4,5 hm³ | Pag. 2 |
| 2. Reserva de agua y energía con capacidad superior a 4,5 hm³ | Pag. 4 |
| 3. Reserva de agua y energía por unidades hidrológicas y administrativas | Pag. 6 |
| 4. Reserva de agua por sistemas de riego | Pag. 7 |
| 5. Evolución de la reserva hidráulica | Pag. 8 |
| 6. Caudales y aportaciones en estaciones de aforo representativas | Pag. 9 |
| 7. Comentario a la situación actual de los embalses | Pag. 10 |

15 de mayo de 2023



1. DATOS BÁSICOS DE LOS EMBALSES CON CAPACIDAD SUPERIOR A 4,5 hm³

15 de mayo de 2023

| EMBALSES | | JUNTA DE EXPLOTACIÓN | TIPO E - Estatal P - Particular | RÍO | SISTEMA DE RIEGO | COTA N.M.N. (m) | VOL. MÁXIMO (hm ³) |
|----------|-------------------|----------------------|---------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|--------------------|-----------------------------------|
| 9801 | EBRO | 1 | E | EBRO | EJE EBRO (IMPERIAL, LODOSA Y TAUSTE) | 839,0 | 540,6 |
| 9805 | SOBRÓN | 1 | P | EBRO | NO ASIGNADO | 511,0 | 20,1 |
| 9809 | MANSILLA | 2 | E | NAJERILLA | NAJERILLA | 930,0 | 67,7 |
| 9806 | PAJARES | 3 | E | LUMBRERAS | IREGUA | 1228,0 | 35,2 |
| 9811 | GONZÁLEZ LACASA | 3 | E | ALBERCOS | IREGUA | 995,5 | 32,9 |
| 9871 | VAL (EL) | 4 | E | VAL | VAL | 620,0 | 24,2 |
| 9889 | ENCISO | 4 | E | CIDACOS | NO ASIGNADO | 873,0 | 46,2 |
| 9885 | LOTETA (LA) | 1 | E | DERIV. CANAL IMPERIAL | EJE EBRO (IMPERIAL, LODOSA Y TAUSTE) | 288,0 | 104,1 |
| 9892 | TERROBA | 4 | E | LEZA | NO ASIGNADO | 772,0 | 8,2 |
| 9807 | MONTEAGUDO | 5 | E | NÁJIMA | JALÓN | 820,9 | 9,7 |
| 9812 | TRANQUERA (LA) | 5 | E | PIEDRA | JALÓN | 685,0 | 81,6 |
| 9808 | MAIDEVERA | 5 | E | ARANDA | JALÓN | 800,5 | 20,4 |
| 9887 | LECHAGO | 5 | E | PANCRUDO | NO ASIGNADO | 891,0 | 18,5 |
| 9814 | TORCAS (LAS) | 6 | E | HUERVA | HUERVA | 624,4 | 6,7 |
| 9815 | MONEVA | 7 | E | AGUASVIVAS | AGUAS VIVAS | 614,7 | 8,0 |
| 9817 | CUEVA FORADADA | 8 | E | MARTÍN | MARTÍN | 579,9 | 22,1 |
| 9891 | PARRAS (LAS) | 8 | E | MARTÍN | MARTÍN | - | 5,4 |
| 9898 | PUNTE DE SANTOLEA | 9 | E | GUADALOPE | GUADALOPE | 596,0 | 17,7 |
| 9908 | CAÑÓN DE SANTOLEA | 9 | E | GUADALOPE | GUADALOPE | 596,0 | 81,7 |
| 9818 | SANTOLEA | 9 | E | GUADALOPE | GUADALOPE | 580,4 | 5,4 |
| 9822 | CALANDA | 9 | E | GUADALOPE | GUADALOPE | 440,0 | 54,3 |
| 9823 | CASPE | 9 | E | GUADALOPE | GUADALOPE | 230,0 | 81,5 |
| 9819 | ALCAÑIZ (ESTANCA) | 4 | E | GUADALOPE | GUADALOPE | 345,4 | 7,3 |
| 9821 | PENA | 10 | E | PENA | MATARRAÑA | 617,0 | 17,9 |
| 9803 | MEQUINENZA | 11 | P | EBRO | DELTA EBRO | 121,0 | 1534,0 |
| 9804 | RIBARROJA | 11 | P | EBRO | DELTA EBRO | 70,0 | 209,6 |
| 9843 | GUIAMETS | 11 | E | ASMAT | GUIAMETS | 175,2 | 10,5 |
| 9868 | CIURANA | 11 | P | CIURANA | NO ASIGNADO | 485,9 | 12,2 |
| 9862 | OLIANA | 12 | E | SEGRE | URGEL | 518,7 | 84,3 |
| 9876 | RIALB | 12 | E | SEGRE | URGEL | 430,0 | 403,6 |
| 9861 | SAN LORENZO | 12 | P | SEGRE | URGEL | 247,2 | 9,5 |
| 9854 | SIST. CAPDELLA | 12 | - | FLAMISELL | NO ASIGNADO | - | 50,0 |
| 9855 | SIST. LAGOS ESPOT | 12 | - | ESPOT | NO ASIGNADO | - | 10,0 |
| 9869 | CERTESCÀNS | 12 | E | CERTESCÀNS | NO ASIGNADO | 2234,7 | 16,4 |
| 9858 | TREMP O TALÀRN | 12 | P | NOG. PALLARESA | URGEL | 501,0 | 226,7 |
| 9859 | TERRADETS | 12 | P | NOG. PALLARESA | URGEL | 372,1 | 33,2 |
| 9860 | CAMARASA | 12 | P | NOG. PALLARESA | URGEL | 336,2 | 163,4 |

1. DATOS BÁSICOS DE LOS EMBALSES CON CAPACIDAD SUPERIOR A 4,5 hm³

15 de mayo de 2023

| EMBALSES | | JUNTA DE EXPLOTACIÓN | TIPO E - Estatal P - Particular | RÍO | SISTEMA DE RIEGO | COTA N.M.N. (m) | VOL. MÁXIMO (hm ³) |
|----------|---------------------|----------------------|---------------------------------------|---------------------|----------------------------------|--------------------|-----------------------------------|
| 9848 | BARASONA | 13 | E | ÉSERA | ARAGÓN Y CATALUÑA I (ESERA) | 448,4 | 84,7 |
| 9863 | CAVALLÉRS | 13 | P | NOGUERA DE TORT | ARAGÓN Y CATALUÑA II (N. RIBAG.) | 1781,0 | 16,0 |
| 9866 | LLAUSET | 13 | P | LLAUSET | ARAGÓN Y CATALUÑA II (N. RIBAG.) | 2191,5 | 16,6 |
| 9865 | BASERCA | 13 | P | NOG. RIBAGORZANA | ARAGÓN Y CATALUÑA II (N. RIBAG.) | 1434,5 | 21,9 |
| 9850 | ESCALES | 13 | P | NOG. RIBAGORZANA | ARAGÓN Y CATALUÑA II (N. RIBAG.) | 821,0 | 152,3 |
| 9851 | CANELLES | 13 | P | NOG. RIBAGORZANA | ARAGÓN Y CATALUÑA II (N. RIBAG.) | 506,0 | 679,3 |
| 9852 | SANTA ANA | 13 | E | NOG. RIBAGORZANA | ARAGÓN Y CATALUÑA II (N. RIBAG.) | 378,7 | 236,6 |
| 9867 | SALLENTE | 12 | E | FLAMISELL | ARAGÓN Y CATALUÑA II (N. RIBAG.) | 1766,0 | 6,5 |
| 9846 | MEDIANO | 14 | E | CINCA | RIEGOS ALTO ARAGÓN | 527,9 | 434,5 |
| 9847 | GRADO I (EL) | 14 | E | CINCA | RIEGOS ALTO ARAGÓN | 450,0 | 400,0 |
| 9833 | SIST. AGUAS LIMPIAS | 14 | - | AGUAS LIMPIAS | NO ASIGNADO | - | 17,8 |
| 9832 | SIST. ESCARRA | 14 | - | ESCARRA | NO ASIGNADO | - | 5,3 |
| 9840 | LANUZA | 14 | E | GÁLLEGO | RIEGOS ALTO ARAGÓN | 1275,5 | 16,9 |
| 9834 | SIST. ALTO CALDARÉS | 14 | - | CALDARÉS | NO ASIGNADO | - | 17,5 |
| 9835 | BÚBAL | 14 | E | GÁLLEGO | RIEGOS ALTO ARAGÓN | 1084,4 | 62,7 |
| 9836 | PEÑA (LA) | 14 | P | GÁLLEGO | RIEGOS ALTO ARAGÓN | 539,0 | 15,4 |
| 9838 | SOTONERA | 14 | E | SOTÓN | RIEGOS ALTO ARAGÓN | 417,5 | 189,2 |
| 9841 | VADIELLO | 14 | E | GUATIZALEMA | VADIELLO | 746,0 | 15,5 |
| 9842 | SANTA. M. DE BELSUÉ | 14 | E | FLUMEN | NO ASIGNADO | 894,4 | 13,6 |
| 9894 | FITAS (LAS) | 14 | E | BARRANCO CARNERARIO | RIEGOS ALTO ARAGÓN | 398,7 | 8,4 |
| 9872 | URDICETO | 14 | E | URDICETO | NO ASIGNADO | 2378,8 | 5,0 |
| 9877 | MONTEARAGÓN | 14 | E | FLUMEN | NO ASIGNADO | 553,6 | 52,3 |
| 9893 | VALDEPATAO | 14 | E | - | RIEGOS ALTO ARAGÓN | 361,0 | 5,7 |
| 9873 | IP | 15 | E | BARRANCO DE IP | NO ASIGNADO | 2115,0 | 4,9 |
| 9829 | YESA | 15 | P | ARAGÓN | BARDENAS | 488,6 | 446,9 |
| 9824 | SAN BARTOLOMÉ | 15 | E | ARBA | BARDENAS | 416,1 | 5,2 |
| 9884 | LAVERNÉ | 15 | E | BARRANCO DE VITALÉ | BARDENAS | 399,1 | 37,8 |
| 9875 | ITOIZ | 16 | E | IRATI | CANAL DE NAVARRA | 588,0 | 417,5 |
| 9825 | EUGUI | 16 | E | ARGA | EUGUI | 628,0 | 21,4 |
| 9830 | ALLOZ | 16 | E | SALADO | ALLOZ | 468,7 | 66,4 |
| 9831 | IRABIA | 16 | E | IRATI | NO ASIGNADO | 813,2 | 13,8 |
| 9874 | URDALUR | 16 | E | ALZANIA | URDALUR | 648,5 | 5,5 |
| 9904 | NAGORE | 16 | E | URROBI | NO ASIGNADO | 588,0 | 4,7 |
| 9827 | ULLIVARRI | 17 | P | ZADORRA | ZADORRA | 546,5 | 146,5 |
| 9828 | URRUNAGA | 17 | P | SANTA ENGRACIA | ZADORRA | 546,5 | 71,8 |
| 9826 | ALBINA | 17 | E | ALBINA | NO ASIGNADO | 608,3 | 5,4 |
| 9895 | SAN SALVADOR | 12 | E | ARROYO LA CLAMOR | ARAGÓN Y CATALUÑA I (ESERA) | 298,4 | 137,2 |
| 9853 | SIST. VALLE DE ARÁN | 18 | - | VALARTÍES | NO ASIGNADO | - | 22,0 |

2. RESERVA DE AGUA Y ENERGÍA EN EMBALSES CON CAPACIDAD SUPERIOR A 4,5 hm³

15 de mayo de 2023

| | | CAPACIDAD TOTAL (hm ³) | VOLUMEN HOY (hm ³) | VOLUMEN HOY (%) | INCREMENTO SEMANAL DE VOLUMEN (hm ³) | INCREMENTO ANUAL DE VOLUMEN (hm ³) | VOLUMEN TURBINABLE (hm ³) | ENERGÍA PROPIA (GWh) | ENERGÍA DE REPERCUSIÓN (GWh) | ENERGÍA TOTAL (GWh) | INCREMENTO SEMANAL DE ENERGÍA (GWh) |
|------|-------------------|------------------------------------|--------------------------------|-----------------|--|--|---------------------------------------|----------------------|------------------------------|---------------------|-------------------------------------|
| 9801 | EBRO | 540,6 | 219,7 | 40,6 | 0,85 | -199,17 | 209,1 | 3,1 | 171,2 | 174,3 | 0,2 |
| 9805 | SOBRÓN | 20,1 | 17,0 | 84,5 | 1,71 | 1,78 | 16,8 | 1,2 | 8,8 | 10,0 | 1,0 |
| 9885 | LOTETA (LA) | 104,1 | 81,0 | 77,8 | -1,90 | -14,16 | - | - | 21,8 | 21,8 | -0,8 |
| 9809 | MANSILLA | 67,7 | 58,3 | 86,0 | -0,89 | -5,11 | 52,6 | 6,2 | 45,4 | 51,7 | -1,0 |
| 9806 | PAJARES | 35,2 | 12,2 | 34,6 | -0,19 | -23,06 | - | - | 7,0 | 7,0 | -0,1 |
| 9811 | GONZÁLEZ LACASA | 32,9 | 17,2 | 52,4 | -0,43 | -14,62 | - | - | 10,4 | 10,4 | -0,3 |
| 9871 | VAL (EL) | 24,2 | 11,1 | 46,1 | -0,61 | -10,38 | - | - | 4,0 | 4,0 | -0,2 |
| 9889 | ENCISO | 46,2 | 46,2 | 100,0 | -0,82 | 1,84 | - | - | 17,8 | 17,8 | -0,2 |
| 9892 | TERROBA | 8,2 | 1,1 | 13,5 | 0,00 | -0,09 | - | - | 0,5 | 0,5 | 0,0 |
| 9807 | MONTEAGUDO | 9,7 | 4,9 | 50,3 | -0,21 | -1,68 | - | - | 1,4 | 1,4 | -0,1 |
| 9812 | TRANQUERA (LA) | 81,6 | 49,0 | 60,0 | -2,96 | -11,62 | - | - | 16,8 | 16,8 | -1,2 |
| 9808 | MAIDEVERA | 20,4 | 9,0 | 44,0 | -0,19 | -7,85 | - | - | 2,6 | 2,6 | -0,1 |
| 9887 | LECHAGO | 18,5 | 8,0 | 43,2 | -0,02 | -2,15 | - | - | 2,3 | 2,3 | 0,0 |
| 9814 | TORCAS (LAS) | 6,7 | 1,9 | 28,3 | -0,03 | -4,34 | - | - | 0,5 | 0,5 | 0,0 |
| 9815 | MONEVA | 8,0 | 3,9 | 49,1 | -0,04 | -3,73 | - | - | 1,0 | 1,0 | 0,0 |
| 9817 | CUEVA FORADADA | 22,1 | 16,4 | 74,3 | -0,60 | -5,65 | - | - | 2,9 | 2,9 | -0,1 |
| 9891 | PARRAS (LAS) | 5,4 | 4,0 * | 73,8 | 0,00 | 0,18 | - | - | 0,8 | 0,8 | 0,0 |
| 9898 | PUNTE DE SANTOLEA | 17,7 | 17,7 | 100,0 | -0,09 | 0,94 | - | - | 6,7 | 6,7 | -0,1 |
| 9908 | CAÑÓN DE SANTOLEA | 81,7 | 10,9 | 13,3 | -2,03 | 10,89 | - | - | 4,1 | 4,1 | -0,8 |
| 9818 | SANTOLEA | 5,4 | 2,4 | 43,7 | -0,43 | -1,62 | - | - | 0,7 | 0,7 | -0,1 |
| 9822 | CALANDA | 54,3 | 31,5 | 57,9 | -0,29 | -13,94 | 31,5 | 2,2 | 6,0 | 8,2 | -0,2 |
| 9823 | CASPE | 81,5 | 56,3 | 69,0 | -1,23 | -14,32 | - | - | 10,7 | 10,7 | -0,4 |
| 9819 | ALCAÑIZ (ESTANCA) | 7,3 | 5,3 | 73,0 | -0,05 | -0,74 | - | - | 2,0 | 2,0 | 0,0 |
| 9821 | PENA | 17,9 | 13,7 | 76,8 | -0,04 | -2,39 | - | - | 2,6 | 2,6 | 0,0 |
| 9803 | MEQUINENZA | 1534,0 | 756,7 | 49,3 | -53,48 | -580,93 | 598,6 | 42,9 | 68,1 | 111,0 | -9,8 |
| 9804 | RIBARROJA | 209,6 | 199,1 | 95,0 | -5,20 | 6,47 | 125,5 | 7,3 | 3,5 | 10,8 | -0,4 |
| 9843 | GUIAMETS | 10,5 | 0,8 | 7,3 | -0,03 | -2,46 | - | - | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 9868 | CIURANA | 12,2 | 0,9 | 7,0 | -0,01 | -3,04 | - | - | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 9862 | OLIANA | 84,3 | 40,2 | 47,7 | 1,51 | -14,62 | 26,5 | 2,9 | 23,3 | 26,3 | 1,1 |
| 9876 | RIALB | 403,6 | 27,0 | 6,7 | 1,53 | -162,11 | 27,0 | 1,1 | 13,0 | 14,1 | 0,8 |
| 9861 | SAN LORENZO | 9,5 | 9,0 | 94,6 | 0,00 | 0,11 | 3,3 | 0,3 | 3,2 | 3,4 | 0,0 |
| 9854 | SIST. CAPDELLA | 50,0 | 29,8 * | 59,6 | 0,00 | 29,26 | - | - | 114,4 | 114,4 | -0,1 |
| 9855 | SIST. LAGOS ESPOT | 10,0 | 8,9 * | 89,0 | 0,00 | 0,00 | - | - | 29,7 | 29,7 | 0,0 |
| 9869 | CERTESCÀNS | 16,4 | 11,0 | 67,1 | 0,38 | 0,16 | - | - | 64,9 | 64,9 | 2,2 |
| 9858 | TREMP O TALÀRN | 226,7 | 151,1 | 66,6 | 3,19 | -10,64 | 142,5 | 17,4 | 120,0 | 137,4 | 2,1 |
| 9859 | TERRADETS | 33,2 | 32,4 | 97,5 | 0,22 | 0,09 | 19,8 | 1,3 | 16,7 | 18,0 | -0,1 |
| 9860 | CAMARASA | 163,4 | 78,2 | 47,9 | -4,17 | -42,22 | 28,4 | 4,0 | 11,1 | 15,2 | -2,4 |
| 9848 | BARASONA | 84,7 | 45,0 | 53,1 | -0,87 | -36,62 | 14,0 | 6,4 | 22,2 | 28,5 | -0,7 |
| 9863 | CAVALLÈRS | 16,0 | 7,5 * | 46,7 | 0,84 | -4,06 | - | - | 23,8 | 23,8 | 2,8 |

* Último dato disponible

2. RESERVA DE AGUA Y ENERGÍA EN EMBALSES CON CAPACIDAD SUPERIOR A 4,5 hm³

15 de mayo de 2023

| | | CAPACIDAD TOTAL (hm ³) | VOLUMEN HOY (hm ³) | VOLUMEN (%) | INCREMENTO SEMANAL DE VOLUMEN (hm ³) | INCREMENTO ANUAL DE VOLUMEN (hm ³) | VOLUMEN TURBINABLE (hm ³) | ENERGÍA PROPIA (GWh) | ENERGÍA DE REPERCUSIÓN (GWh) | ENERGÍA TOTAL (GWh) | INCREMENTO SEMANAL DE ENERGÍA (GWh) |
|------|---------------------|------------------------------------|--------------------------------|-------------|--|--|---------------------------------------|----------------------|------------------------------|---------------------|-------------------------------------|
| 9866 | LLAUSSET | 16,6 | 11,4 | 68,6 | -0,17 | 5,38 | - | - | 32,1 | 32,1 | -0,5 |
| 9865 | BASERCA | 21,9 | 8,1 * | 37,2 | 0,62 | -4,72 | 6,5 | 1,4 | 33,6 | 35,0 | 2,7 |
| 9850 | ESCALES | 152,3 | 52,6 | 34,5 | -1,62 | -61,60 | 17,3 | 0,1 | 46,6 | 46,7 | -1,4 |
| 9851 | CANELLES | 679,3 | 121,9 | 17,9 | -3,00 | -233,87 | 5,1 | 0,9 | 43,5 | 44,4 | -2,1 |
| 9852 | SANTA ANA | 236,6 | 153,4 | 64,8 | -5,91 | -19,56 | 0,0 | 11,3 | 43,7 | 55,0 | -2,6 |
| 9867 | SALLENTE | 6,5 | 0,3 | 4,7 | -0,34 | -1,70 | - | - | 1,2 | 1,2 | -1,3 |
| 9895 | SAN SALVADOR | 137,2 | 80,0 * | 58,3 | 0,00 | -55,18 | - | - | 15,2 | 15,2 | -0,2 |
| 9846 | MEDIANO | 434,5 | 89,3 | 20,5 | -26,55 | -172,33 | 47,0 | 0,0 | 55,7 | 55,7 | -16,7 |
| 9847 | GRADO I (EL) | 400,0 | 344,7 | 86,2 | 5,89 | -34,65 | 113,6 | 4,4 | 90,0 | 94,4 | 1,6 |
| 9833 | SIST. AGUAS LIMPIAS | 17,8 | 6,1 * | 34,2 | 0,00 | 0,03 | - | - | 24,0 | 24,0 | 0,0 |
| 9832 | SIST. ESCARRA | 5,3 | 1,4 * | 26,5 | 0,00 | 0,04 | - | - | 3,9 | 3,9 | 0,0 |
| 9840 | LANUZA | 16,9 | 13,2 | 78,1 | 1,07 | 3,40 | 0,6 | 5,1 | 22,3 | 27,4 | 2,3 |
| 9834 | SIST. ALTO CALDARÉS | 17,5 | 4,1 * | 23,4 | 0,00 | -0,03 | - | - | 16,5 | 16,5 | 0,0 |
| 9835 | BÚBAL | 62,7 | 33,8 | 53,9 | -3,96 | -16,03 | 33,4 | 15,3 | 22,7 | 37,9 | -4,7 |
| 9836 | PEÑA (LA) | 15,4 | 11,7 | 76,1 | -0,44 | 0,52 | - | - | 5,5 | 5,5 | -0,2 |
| 9838 | SOTONERA | 189,2 | 124,8 | 65,9 | -5,41 | -43,44 | 60,2 | 2,6 | 17,5 | 20,1 | -2,0 |
| 9841 | VADIELLO | 15,5 | 3,7 | 23,9 | -0,34 | -4,14 | - | - | 0,7 | 0,7 | -0,1 |
| 9842 | SANTA. M. DE BELSUÉ | 13,6 | 0,9 | 6,9 | 0,00 | -0,28 | - | - | 0,1 | 0,1 | 0,0 |
| 9894 | FITAS (LAS) | 8,4 | 3,5 | 41,3 | -0,10 | -2,07 | - | - | 2,3 | 2,3 | -0,1 |
| 9872 | URDICETO | 5,0 | 2,0 * | 40,0 | 0,00 | 0,00 | - | - | 5,3 | 5,3 | 0,0 |
| 9877 | MONTEARAGÓN | 52,3 | 8,6 | 16,5 | -0,21 | -3,76 | - | - | 1,6 | 1,6 | -0,1 |
| 9893 | VALDEPATAO | 5,7 | 0,9 | 15,7 | -0,01 | -0,06 | - | - | 0,1 | 0,1 | 0,0 |
| 9873 | IP | 4,9 | 4,7 | 95,4 | 0,00 | 1,74 | 3,7 | 8,0 | 5,3 | 13,3 | 0,0 |
| 9829 | YESA | 446,9 | 224,5 | 50,2 | -12,20 | -172,64 | - | - | 67,0 | 67,0 | -4,9 |
| 9824 | SAN BARTOLOMÉ | 5,2 | 3,1 | 59,9 | 0,07 | -0,26 | - | - | 1,1 | 1,1 | 0,0 |
| 9884 | LAVERNÉ | 37,8 | 26,3 | 69,4 | -1,66 | -9,20 | - | - | 5,0 | 5,0 | -0,4 |
| 9875 | ITOIZ | 417,5 | 281,2 | 67,4 | -2,31 | -77,75 | 222,9 | 39,8 | 128,5 | 168,3 | -2,3 |
| 9825 | EUGUI | 21,4 | 19,3 | 90,2 | 0,86 | 1,39 | 19,3 | - | 8,5 | 8,5 | 0,3 |
| 9830 | ALLOZ | 66,4 | 31,7 | 47,7 | -0,01 | -25,15 | 31,7 | 3,3 | 14,6 | 17,9 | -0,1 |
| 9831 | IRABIA | 13,8 | 9,9 | 71,9 | 1,76 | 1,52 | 9,5 | 0,3 | 11,9 | 12,2 | 2,2 |
| 9874 | URDALUR | 5,5 | 4,7 | 86,3 | 0,02 | -0,63 | - | - | 3,4 | 3,4 | 0,0 |
| 9904 | NAGORE | 4,7 | 4,6 | 97,3 | 0,00 | -0,17 | - | - | 2,5 | 2,5 | 0,0 |
| 9827 | ULLIVARRI | 146,5 | 109,2 | 74,5 | 0,00 | -21,52 | - | - | 61,5 | 61,5 | -0,3 |
| 9828 | URRUNAGA | 71,8 | 55,1 | 76,8 | 3,05 | -5,92 | - | - | 27,1 | 27,1 | 1,6 |
| 9853 | SIST. VALLE DE ARÁN | 22,0 | 7,0 * | 31,8 | 0,00 | 3,03 | - | - | 54,7 | 54,7 | 0,0 |
| 9826 | ALBINA | 5,4 | 3,2 | 59,0 | 0,24 | -0,73 | - | - | 1,8 | 1,8 | -27,5 |

* Último dato disponible

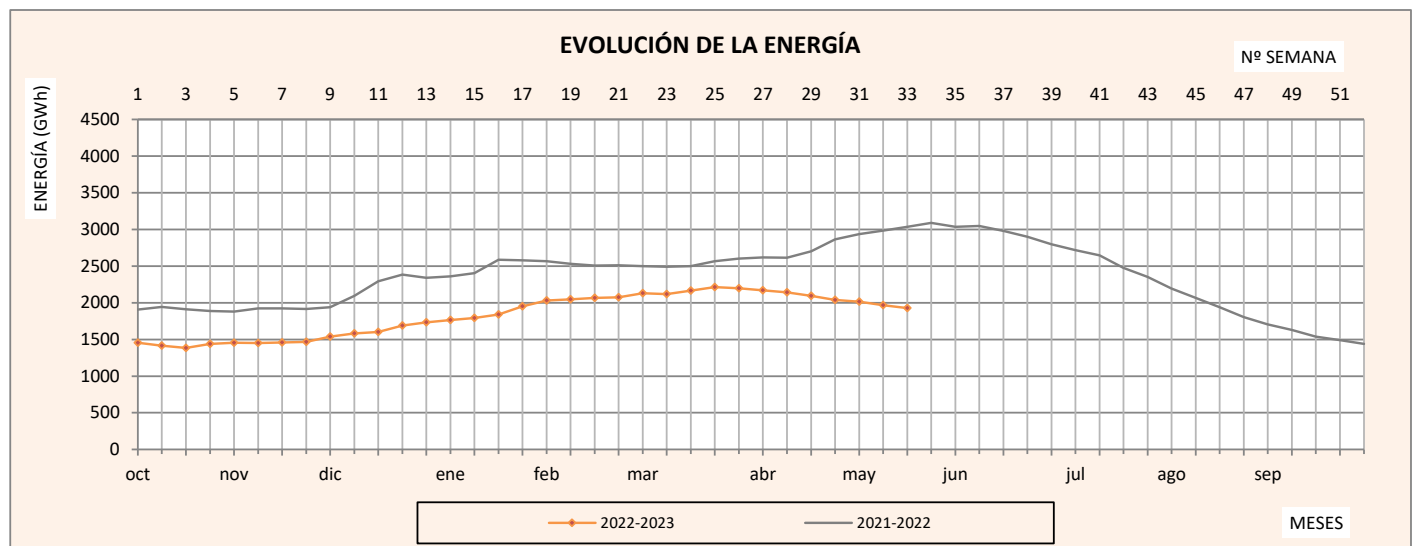
VOLUMEN Y ENERGÍA TOTAL EN LOS EMBALSES DE LA CUENCA DEL EBRO

| VOLUMEN | | | ENERGÍA | | |
|--------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------|--------------|-------------|
| TOTAL (hm ³) | ÚTIL (hm ³) | TURBINABLE (hm ³) | REPERCUSIÓN (GWh) | PROPIA (GWh) | TOTAL (GWh) |
| 3.957,5 | 3.747,3 | 1.866,4 | 1.738,7 | 189,0 | 1.927,7 |

VOLUMEN Y ENERGÍA POR JUNTAS DE EXPLOTACIÓN

| JUNTAS DE EXPLOTACIÓN | VOLUMEN | | | ENERGÍA | | |
|---|--------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------|--------------|-------------|
| | TOTAL (hm ³) | ÚTIL (hm ³) | TURBINABLE (hm ³) | REPERCUSIÓN (GWh) | PROPIA (GWh) | TOTAL (GWh) |
| 1 CABECERA DEL EBRO | 317,7 | 300,6 | 226,0 | 201,8 | 4,3 | 206,1 |
| 2 CUENCA DEL NAJERILLA | 58,3 | 58,3 | 52,6 | 45,4 | 6,2 | 51,7 |
| 3 CUENCA DEL IREGUA | 29,4 | 28,9 | 0,0 | 17,4 | 0,0 | 17,4 |
| 4 CUENCAS AFLUENTES AL EBRO DESDE EL LEZA HASTA EL HUECHA | 64,5 | 64,5 | 0,0 | 24,2 | 0,0 | 24,2 |
| 5 CUENCA DEL JALON | 70,8 | 70,1 | 0,0 | 23,2 | 0,0 | 23,2 |
| 6 CUENCA DEL HUERVA | 1,9 | 1,9 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,5 |
| 7 CUENCA DEL AGUAS VIVAS | 3,9 | 3,9 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 1,0 |
| 8 CUENCA DEL MARTIN | 20,4 | 20,4 | 0,0 | 3,7 | 0,0 | 3,7 |
| 9 CUENCA DEL GUADALOPE | 118,8 | 118,8 | 31,5 | 28,1 | 2,2 | 30,3 |
| 10 CUENCA DEL MATARRAÑA | 13,7 | 13,7 | 0,0 | 2,6 | 0,0 | 2,6 |
| 11 BAJO EBRO | 957,4 | 957,4 | 724,1 | 71,6 | 50,3 | 121,9 |
| 12 CUENCA DEL SEGRE | 467,9 | 408,4 | 247,4 | 412,7 | 27,1 | 439,8 |
| 13 CUENCAS DEL ESERA Y DEL NOGUERA RIBAGORZANA | 399,8 | 385,7 | 42,9 | 245,4 | 20,1 | 265,5 |
| 14 CUENCAS DEL GALLEGU Y CINCA | 648,5 | 582,4 | 254,9 | 268,0 | 27,4 | 295,4 |
| 15 CUENCAS DEL ARAGON Y DEL ARBA | 258,6 | 222,7 | 3,7 | 78,3 | 8,0 | 86,4 |
| 16 CUENCAS DEL IRATI, ARGA Y EGA | 351,4 | 342,2 | 283,3 | 169,4 | 43,4 | 212,9 |
| 17 CUENCAS DEL BAYAS, ZADORRA E INGLARES | 167,4 | 160,4 | 0,0 | 90,4 | 0,0 | 90,4 |
| 18 GARONA | 7,0 | 7,0 | 0,0 | 54,7 | 0,0 | 54,7 |

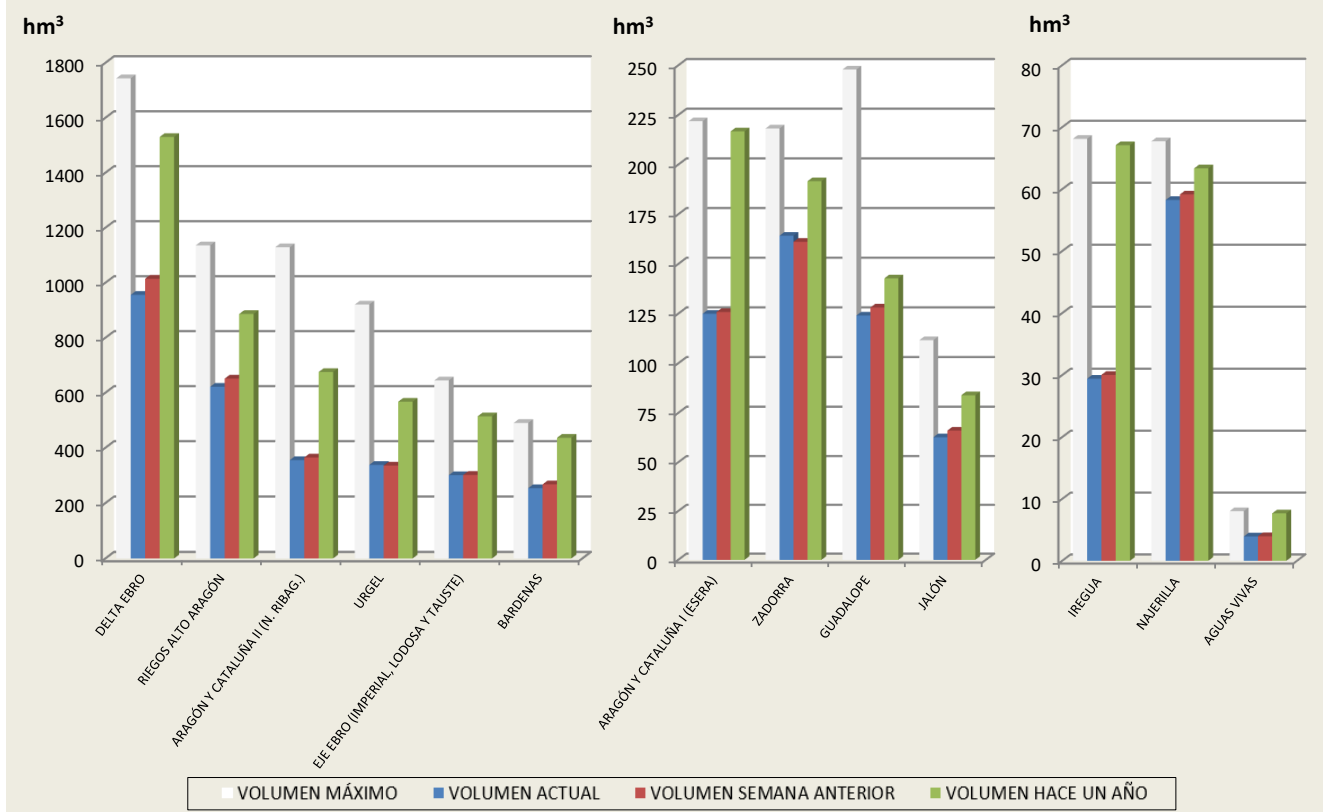
EVOLUCIÓN DE LA ENERGÍA

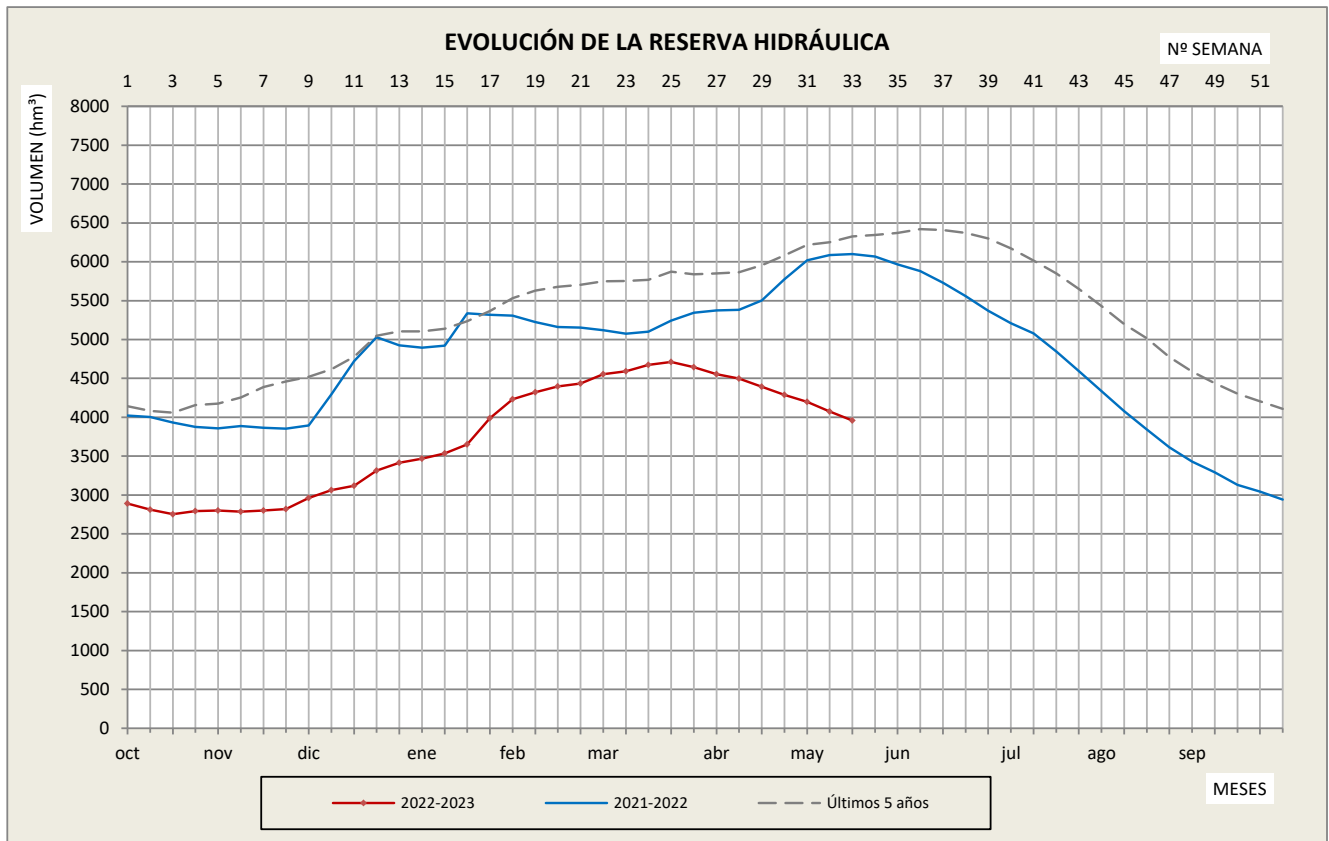


VOLUMENES DE EMBALSE POR SISTEMA DE RIEGO

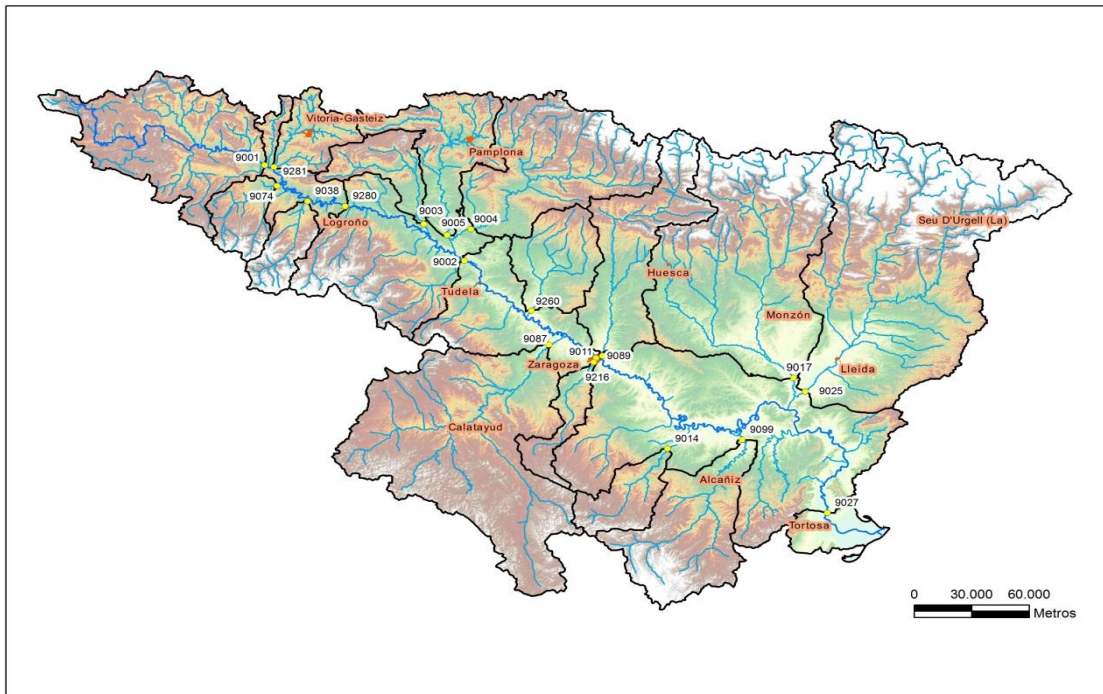
| SISTEMAS DE RIEGO | VOLUMEN MÁXIMO (hm ³) | VOLUMEN ACTUAL (hm ³) | VOLUMEN ACTUAL % | INCREMENTO VOLUMEN SEMANAL (hm ³) | INCREMENTO VOLUMEN SEMANAL (%) | INCREMENTO VOLUMEN ANUAL (hm ³) | INCREMENTO VOLUMEN ANUAL (%) |
|--------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------|---|--------------------------------|---|------------------------------|
| DELTA EBRO | 1.743,5 | 955,8 | 54,8 | -58,7 | -3,4 | -574,5 | -32,9 |
| RIEGOS ALTO ARAGÓN | 1.135,9 | 621,7 | 54,7 | -29,5 | -2,6 | -264,7 | -23,3 |
| ARAGÓN Y CATALUÑA II (N. RIBAG.) | 1.129,1 | 355,2 | 31,5 | -9,6 | -0,8 | -320,1 | -28,4 |
| URGEL | 920,7 | 337,9 | 36,7 | 2,3 | 0,2 | -229,4 | -24,9 |
| EJE EBRO (IMPERIAL, LODOSA Y TAUSTE) | 644,7 | 300,7 | 46,6 | -1,0 | -0,2 | -213,3 | -33,1 |
| BARDENAS | 489,9 | 253,9 | 51,8 | -13,8 | -2,8 | -182,1 | -37,2 |
| ARAGÓN Y CATALUÑA I (ESERA) | 221,9 | 125,0 | 56,3 | -0,9 | -0,4 | -91,8 | -41,4 |
| ZADORRA | 218,2 | 164,3 | 75,3 | 3,1 | 1,4 | -27,4 | -12,6 |
| GUADALOPE | 247,9 | 124,1 | 50,0 | -4,0 | -1,6 | -18,7 | -7,5 |
| JALÓN | 111,7 | 62,8 | 56,2 | -3,4 | -3,0 | -21,1 | -18,9 |
| IREGUA | 68,1 | 29,4 | 43,2 | -0,6 | -0,9 | -37,7 | -55,3 |
| NAJERILLA | 67,7 | 58,3 | 86,0 | -0,9 | -1,3 | -5,1 | -7,5 |
| AGUAS VIVAS | 8,0 | 3,9 | 49,1 | 0,0 | -0,4 | -3,7 | -46,5 |
| TOTAL | 7.007,6 | 3.392,9 | 48,4 | -117,1 | -1,7 | -1.989,7 | -28,4 |

EVOLUCIÓN DE LA RESERVA POR SISTEMAS DE RIEGO





| SEMANA | 2022-2023 | 2021-2022 | Últimos 5 años | SEMANA | 2022-2023 | 2021-2022 | Últimos 5 años |
|--------|-----------|-----------|----------------|--------|-----------|-----------|----------------|
| 1 | 2.891,9 | 4.021,6 | 4.142,2 | 27 | 4.554,4 | 5.373,4 | 5.850,8 |
| 2 | 2.813,7 | 4.003,5 | 4.080,9 | 28 | 4.496,4 | 5.381,9 | 5.865,0 |
| 3 | 2.753,8 | 3.933,1 | 4.059,2 | 29 | 4.393,3 | 5.503,4 | 5.955,2 |
| 4 | 2.795,3 | 3.875,7 | 4.158,0 | 30 | 4.286,7 | 5.775,8 | 6.082,4 |
| 5 | 2.799,7 | 3.856,1 | 4.177,6 | 31 | 4.198,1 | 6.020,0 | 6.218,2 |
| 6 | 2.787,7 | 3.885,6 | 4.256,1 | 32 | 4.073,5 | 6.086,6 | 6.249,8 |
| 7 | 2.801,5 | 3.863,4 | 4.389,7 | 33 | 3.957,5 | 6.099,6 | 6.326,6 |
| 8 | 2.820,0 | 3.854,3 | 4.461,7 | 34 | | 6.068,6 | 6.346,7 |
| 9 | 2.962,0 | 3.893,6 | 4.520,7 | 35 | | 5.967,4 | 6.372,8 |
| 10 | 3.062,8 | 4.295,9 | 4.619,0 | 36 | | 5.880,9 | 6.420,4 |
| 11 | 3.118,8 | 4.721,1 | 4.779,2 | 37 | | 5.731,9 | 6.410,4 |
| 12 | 3.315,0 | 5.029,3 | 5.047,1 | 38 | | 5.558,1 | 6.371,9 |
| 13 | 3.415,7 | 4.924,2 | 5.105,4 | 39 | | 5.372,1 | 6.298,9 |
| 14 | 3.467,7 | 4.895,9 | 5.103,5 | 40 | | 5.209,1 | 6.172,9 |
| 15 | 3.533,7 | 4.923,0 | 5.138,0 | 41 | | 5.080,2 | 6.016,7 |
| 16 | 3.652,4 | 5.335,5 | 5.234,9 | 42 | | 4.844,7 | 5.852,4 |
| 17 | 3.988,5 | 5.319,9 | 5.367,0 | 43 | | 4.597,0 | 5.652,6 |
| 18 | 4.230,3 | 5.308,1 | 5.530,7 | 44 | | 4.335,8 | 5.431,0 |
| 19 | 4.321,9 | 5.223,3 | 5.630,3 | 45 | | 4.077,5 | 5.197,0 |
| 20 | 4.395,6 | 5.159,6 | 5.678,0 | 46 | | 3.843,2 | 5.015,7 |
| 21 | 4.435,7 | 5.152,7 | 5.705,3 | 47 | | 3.615,7 | 4.774,6 |
| 22 | 4.554,2 | 5.118,6 | 5.749,2 | 48 | | 3.430,4 | 4.589,2 |
| 23 | 4.592,9 | 5.075,7 | 5.754,5 | 49 | | 3.289,9 | 4.439,1 |
| 24 | 4.674,2 | 5.101,0 | 5.769,1 | 50 | | 3.129,8 | 4.304,6 |
| 25 | 4.711,6 | 5.244,1 | 5.871,7 | 51 | | 3.044,6 | 4.205,4 |
| 26 | 4.643,5 | 5.345,7 | 5.839,6 | 52 | | 2.941,5 | 4.107,4 |



| NÚMERO | DENOMINACIÓN | CAUDAL SEMANAL (m³/s) | | | APORTACIÓN ACUMULADA SEMANAL (hm³) | |
|-------------------------|------------------------|-----------------------|--------------------|--------------------|------------------------------------|-------------|
| | | Medio | Mínimo instantáneo | Máximo instantáneo | Hoy | Hace un año |
| EJE DEL EBRO | | | | | | |
| 9001 | EBRO EN MIRANDA * | -- | -- | -- | -- | 16,11 |
| 9280 | EBRO EN LOGROÑO | 21,22 | 18,50 | 48,22 | 12,83 | 40,28 |
| 9002 | EBRO EN CASTEJÓN | 32,21 | 25,92 | 70,79 | 19,48 | 68,10 |
| 9011 | EBRO EN ZARAGOZA | 30,10 | 28,00 | 32,00 | 18,20 | 70,78 |
| 9027 | EBRO EN TORTOSA | 95,24 | 91,71 | 106,17 | 57,60 | 113,50 |
| MARGEN IZQUIERDA | | | | | | |
| 9074 | ZADORRA EN ARCE | 2,96 | 2,08 | 4,54 | 1,79 | 4,67 |
| 9003 | EGA EN ANDOSILLA | 1,70 | 1,10 | 3,06 | 1,03 | 5,57 |
| 9004 | ARGA EN FUNES | 18,09 | 8,27 | 62,19 | 10,94 | 9,18 |
| 9005 | ARAGÓN EN CAPARROSO | 6,81 | 5,13 | 8,27 | 4,12 | 8,51 |
| 9260 | ARBA EN TAUSTE | 2,28 | 1,40 | 3,07 | 1,38 | 1,69 |
| 9089 | GÁLLEGO EN ZARAGOZA | 3,11 | 2,65 | 3,89 | 1,88 | 2,13 |
| 9017 | CINCA EN FRAGA | 7,07 | 4,54 | 9,68 | 4,28 | 10,50 |
| MARGEN DERECHA | | | | | | |
| 9281 | TIRÓN EN HARO | 2,02 | 1,63 | 2,33 | 1,22 | 8,12 |
| 9038 | NAJERILLA-TORREMONALBO | 2,49 | 2,49 | 2,61 | 1,51 | 5,33 |
| 9087 | JALÓN EN GRISÉN | 0,18 | 0,03 | 0,93 | 0,11 | 3,53 |
| 9014 | MARTÍN EN HÍJAR | 0,28 | 0,22 | 1,14 | 0,17 | 1,39 |
| 9099 | GUADALOPE EN CASPE | 0,20 | 0,15 | 0,30 | 0,12 | 0,27 |

* Dato no disponible

COMENTARIO A LA SITUACIÓN DE LOS EMBALSES DE LA CUENCA DEL EBRO DE FECHA 15 DE MAYO DE 2023

La **RESERVA de agua embalsada** en esta fecha es de 3.957 hm³, lo que representa un **50%** de la capacidad total de embalse de esta Cuenca.

Los registros de los últimos cinco años, para la misma fecha, son los siguientes:

- Reserva del **año pasado** (2022): 6.100 hm³ (igual al **77%** de la capacidad total).
- Promedio de los **últimos cinco años** (2018 a 2022): 6.327 hm³ (**79%** de la capacidad total).
- **Mínimo** de los últimos cinco años (2019): 5.893 hm³ (**74%** de la capacidad total).

En la actualidad no superamos la reserva promedio de los últimos cinco años (de 2018 a 2022) y nos encontramos por debajo de la cifra de 2022 y de la del mínimo, que se produjo en el año 2019.

*La misma estadística para la reserva de la **margen derecha** arroja los siguientes valores:*

RESERVA actual margen derecha: 403 hm³ (59% de la capacidad máxima de la margen derecha).

Reserva del último año (2022): 546 hm³ (80%).

Promedio últimos cinco años (2018 a 2022): 477 hm³ (70%).

Mínimo de los últimos cinco años (2018): 346 hm³ (51%).

En la actualidad no superamos la reserva promedio de los últimos cinco años (de 2018 a 2022) y nos encontramos por debajo de la cifra de 2022 pero por encima del mínimo, que se produjo en el año 2018.

La **ENERGÍA HIDROELÉCTRICA POTENCIAL** en esta fecha es de 1.928 GWh, lo que representa un 42% de la capacidad máxima de la Cuenca.