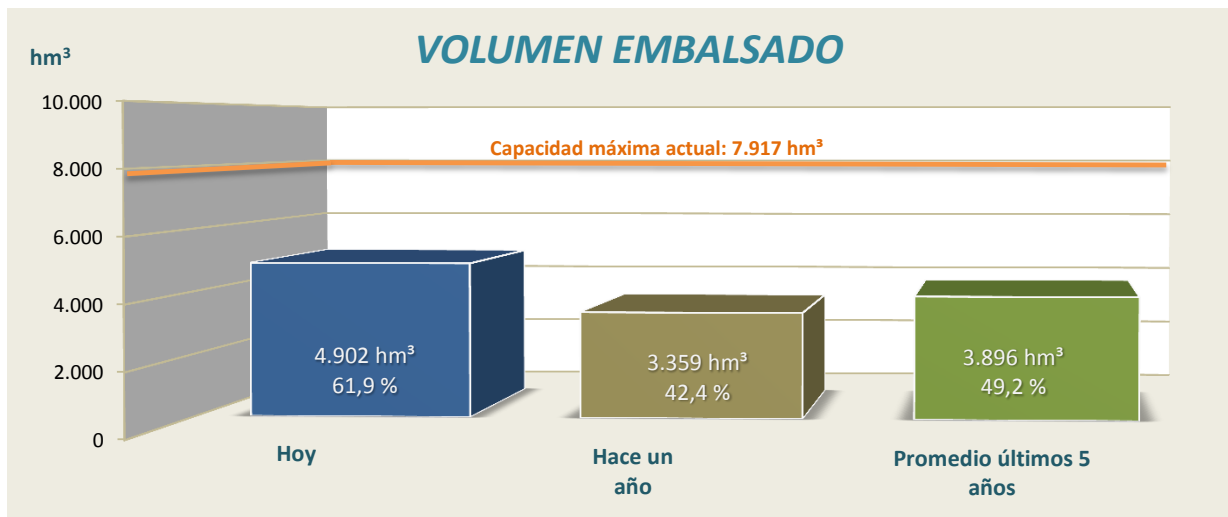


PARTE SEMANAL DE EMBALSES DE LA CUENCA DEL EBRO



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 |

12 de octubre de 2020

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

12 de octubre de 2020

| EMBALSES | | JUNTA DE EXPLOTACIÓN | TIPO E - Estatal P - Particular | RÍO | SISTEMA DE RIEGO | COTA N.M.N. (m) | VOL. MÁXIMO (hm³) |
|----------|--------------------|----------------------|---------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|--------------------|----------------------|
| 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 | PUENTE DE SANTOLEA | 9 | E | GUADALOPE | GUADALOPE | 596,0 | 17,7 |
| 9818 | SANTOLEA | 9 | E | GUADALOPE | GUADALOPE | 583,4 | 43,2 |
| 9822 | CALANDA | 9 | E | GUADALOPE | GUADALOPE | 440,0 | 54,3 |
| 9823 | CASPE | 9 | E | GUADALOPE | GUADALOPE | 230,0 | 81,5 |
| 9819 | ALCAÑÍZ (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 | - | ESLOT | NO ASIGNADO | - | 10,0 |
| 9869 | CERTESCÁNS | 12 | E | CERTESCÁNS | NO ASIGNADO | 2234,7 | 16,4 |
| 9858 | TREMP O TALÁRN | 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

12 de octubre de 2020

| 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 | LLAUSSET | 13 | P | LLAUSSET | 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

12 de octubre de 2020

| | | 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 | 251,4 | 46,5 | 0,45 | 2,26 | 240,8 | 15,9 | 201,8 | 217,7 | 0,2 |
| 9805 | SOBRÓN | 20,1 | 16,2 | 80,4 | -0,55 | -1,96 | 16,0 | 1,1 | 8,7 | 9,8 | -0,4 |
| 9885 | LOTETA (LA) | 104,1 | 60,5 | 58,1 | -0,26 | 26,33 | - | - | 16,9 | 16,9 | -0,1 |
| 9809 | MANSILLA | 67,7 | 30,1 | 44,5 | -0,59 | 3,62 | 24,5 | 2,3 | 24,1 | 26,4 | -0,6 |
| 9806 | PAJARES | 35,2 | 14,4 | 40,8 | -0,26 | 5,41 | - | - | 8,6 | 8,6 | -0,2 |
| 9811 | GONZÁLEZ LACASA | 32,9 | 12,6 | 38,3 | -0,15 | 5,36 | - | - | 7,9 | 7,9 | -0,1 |
| 9871 | VAL (EL) | 24,2 | 16,0 | 66,1 | 0,07 | 2,32 | - | - | 6,0 | 6,0 | 0,0 |
| 9889 | ENCISO | 46,2 | 12,6 | 27,3 | -0,05 | 5,52 | - | - | 5,0 | 5,0 | 0,0 |
| 9892 | TERROBA | 8,2 | 1,1 | 13,6 | -0,01 | 0,03 | - | - | 0,5 | 0,5 | 0,0 |
| 9807 | MONTEAGUDO | 9,7 | 4,2 | 43,8 | -0,02 | 0,60 | - | - | 1,3 | 1,3 | 0,0 |
| 9812 | TRANQUERA (LA) | 81,6 | 60,4 | 74,1 | -0,05 | 15,84 | - | - | 22,0 | 22,0 | 0,0 |
| 9808 | MAIDEVERA | 20,4 | 15,7 | 76,6 | -0,08 | 10,04 | - | - | 4,9 | 4,9 | 0,0 |
| 9887 | LECHAGO | 18,5 | 10,1 | 54,4 | 0,12 | 3,55 | - | - | 3,1 | 3,1 | 0,0 |
| 9814 | TORCAS (LAS) | 6,7 | 4,3 | 64,9 | -0,15 | 1,45 | - | - | 1,3 | 1,3 | -0,1 |
| 9815 | MONEVA | 8,0 | 5,9 * | 73,6 | -0,09 | 4,38 | - | - | 1,7 | 1,7 | 0,0 |
| 9817 | CUEVA FORADADA | 22,1 | 18,0 | 81,6 | 0,39 | -1,44 | - | - | 3,2 | 3,2 | 0,1 |
| 9891 | PARRAS (LAS) | 5,4 | 3,9 | 73,0 | -0,07 | 3,94 | - | - | 0,8 | 0,8 | 0,0 |
| 9898 | PUENTE DE SANTOLEA | 17,7 | 11,5 | 65,0 | -0,43 | 6,92 | - | - | 4,5 | 4,5 | -0,2 |
| 9818 | SANTOLEA | 43,2 | 6,0 | 13,8 | -0,05 | -0,05 | - | - | 1,8 | 1,8 | 0,0 |
| 9822 | CALANDA | 54,3 | 28,1 | 51,8 | -0,54 | -2,28 | 28,1 | 1,9 | 5,9 | 7,8 | -0,2 |
| 9823 | CASPE | 81,5 | 59,9 | 73,5 | -0,77 | -3,96 | - | - | 12,6 | 12,6 | -0,2 |
| 9819 | ALCAÑIZ (ESTANCA) | 7,3 | 6,1 | 82,9 | 0,10 | 0,32 | - | - | 2,4 | 2,4 | 0,0 |
| 9821 | PENA | 17,9 | 15,9 | 88,9 | -0,03 | 7,43 | - | - | 3,3 | 3,3 | 0,0 |
| 9803 | MEQUINENZA | 1534,0 | 1213,3 | 79,1 | -14,44 | 436,31 | 1055,2 | 90,1 | 108,3 | 198,4 | -3,1 |
| 9804 | RIBARROJA | 209,6 | 193,6 | 92,4 | -6,32 | -5,12 | 120,0 | 7,0 | 3,4 | 10,4 | -0,5 |
| 9843 | GUIAMETS | 10,5 | 7,7 | 73,3 | -0,11 | 6,81 | - | - | 0,1 | 0,1 | 0,0 |
| 9868 | CIURANA | 12,2 | 10,5 * | 86,3 | -0,03 | 7,39 | - | - | 0,1 | 0,1 | 0,0 |
| 9862 | OLIANA | 84,3 | 50,4 * | 59,7 | -0,81 | 8,51 | 36,7 | 4,3 | 33,3 | 37,6 | -0,6 |
| 9876 | RIALB | 403,6 | 267,2 | 66,2 | 7,43 | 155,78 | 267,2 | 26,6 | 133,2 | 159,8 | 4,5 |
| 9861 | SAN LORENZO | 9,5 | 8,9 | 93,9 | -0,01 | -0,01 | 3,2 | 0,2 | 3,1 | 3,4 | 0,0 |
| 9854 | SIST. CAPDELLA | 50,0 | 29,8 * | 59,6 | 0,00 | 29,26 | - | - | 114,5 | 114,5 | 0,1 |
| 9855 | SIST. LAGOS ESPOT | 10,0 | 8,9 * | 89,0 | 0,00 | 0,00 | - | - | 29,8 | 29,8 | 0,0 |
| 9869 | CERTESCÀNS | 16,4 | 10,0 | 61,2 | 0,39 | 0,16 | - | - | 59,2 | 59,2 | 2,3 |
| 9858 | TREMP O TALÀRN | 226,7 | 149,3 | 65,8 | 14,37 | 36,82 | 140,7 | 17,2 | 119,0 | 136,2 | 14,3 |
| 9859 | TERRADETS | 33,2 | 32,2 | 97,1 | 0,09 | 0,06 | 19,6 | 1,3 | 16,8 | 18,1 | 0,0 |
| 9860 | CAMARASA | 163,4 | 85,9 | 52,6 | 0,78 | -7,32 | 36,1 | 5,2 | 14,1 | 19,3 | 0,4 |
| 9848 | BARASONA | 84,7 | 18,6 | 22,0 | -4,33 | 9,24 | 14,0 | 2,3 | 9,2 | 11,6 | -2,9 |
| 9863 | CAVALLÈRS | 16,0 | 12,6 | 78,7 | -0,39 | 4,20 | - | - | 42,7 | 42,7 | -1,4 |

* Último dato disponible

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

12 de octubre de 2020

| | | 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 | 11,9 | 72,1 | 0,32 | 0,22 | - | - | 35,5 | 35,5 | 0,9 |
| 9865 | BASERCA | 21,9 | 10,4 | 47,6 | 0,58 | 1,36 | 8,8 | 1,9 | 44,7 | 46,6 | 2,6 |
| 9850 | ESCALES | 152,3 | 110,6 | 72,6 | 0,19 | 7,20 | 75,3 | 0,1 | 110,9 | 111,0 | 0,0 |
| 9851 | CANELLES | 679,3 | 585,5 | 86,2 | -1,71 | 248,84 | 459,5 | 116,0 | 212,9 | 328,9 | -2,0 |
| 9852 | SANTA ANA | 236,6 | 99,6 | 42,1 | -1,16 | -17,73 | 0,0 | 4,2 | 28,3 | 32,5 | -0,6 |
| 9867 | SALLENTE | 6,5 | 1,5 | 23,2 | 1,11 | 1,45 | - | - | 5,8 | 5,8 | 4,3 |
| 9895 | SAN SALVADOR | 137,2 | 97,0 | 70,7 | 3,54 | 22,75 | - | - | 20,4 | 20,4 | 0,7 |
| 9846 | MEDIANO | 434,5 | 91,2 | 21,0 | 0,98 | 3,17 | 48,9 | 0,0 | 59,1 | 59,1 | 0,7 |
| 9847 | GRADO I (EL) | 400,0 | 368,1 | 92,0 | 6,86 | 203,89 | 137,0 | 5,7 | 95,8 | 101,5 | 1,9 |
| 9833 | SIST. AGUAS LIMPIAS | 17,8 | 13,7 * | 76,9 | 0,00 | 2,18 | - | - | 53,5 | 53,5 | 0,2 |
| 9832 | SIST. ESCARRA | 5,3 | 5,0 * | 94,7 | 0,00 | 2,72 | - | - | 13,9 | 13,9 | 0,1 |
| 9840 | LANUZA | 16,9 | 7,3 | 43,1 | 1,82 | 3,49 | 0,6 | 2,6 | 11,7 | 14,3 | 4,0 |
| 9834 | SIST. ALTO CALDARÉS | 17,5 | 8,3 * | 47,3 | 0,00 | 1,65 | - | - | 33,3 | 33,3 | 0,1 |
| 9835 | BÚBAL | 62,7 | 17,2 | 27,4 | 4,13 | 14,40 | 16,8 | 7,4 | 11,6 | 19,1 | 4,8 |
| 9836 | PEÑA (LA) | 15,4 | 13,0 | 84,7 | -0,28 | 6,67 | - | - | 6,4 | 6,4 | -0,1 |
| 9838 | SOTONERA | 189,2 | 85,4 | 45,1 | -1,63 | 56,63 | 20,9 | 0,8 | 6,5 | 7,3 | -0,6 |
| 9841 | VADIELLO | 15,5 | 9,6 | 62,1 | -0,19 | 8,70 | - | - | 2,0 | 2,0 | 0,0 |
| 9842 | SANTA. M. DE BELSUÉ | 13,6 | 0,9 | 6,9 | 0,00 | 0,00 | - | - | 0,1 | 0,1 | 0,0 |
| 9894 | FITAS (LAS) | 8,4 | 6,2 | 74,4 | -0,09 | 2,00 | - | - | 4,2 | 4,2 | -0,1 |
| 9872 | URDICETO | 5,0 | 2,0 * | 40,0 | 0,00 | 0,00 | - | - | 5,3 | 5,3 | 0,0 |
| 9877 | MONTEARAGÓN | 52,3 | 10,6 | 20,3 | 0,03 | 1,82 | - | - | 2,2 | 2,2 | 0,0 |
| 9893 | VALDEPATAO | 5,7 | 0,8 | 14,3 | 0,06 | 0,16 | - | - | 0,1 | 0,1 | 0,0 |
| 9873 | IP | 4,9 | 2,5 | 50,4 | 0,13 | -1,01 | 1,5 | 3,2 | 2,8 | 6,1 | 0,4 |
| 9829 | YESA | 446,9 | 125,8 | 28,1 | 12,63 | 59,15 | - | - | 33,7 | 33,7 | 4,7 |
| 9824 | SAN BARTOLOMÉ | 5,2 | 3,1 | 59,8 | -0,07 | -0,25 | - | - | 1,1 | 1,1 | 0,0 |
| 9884 | LAVERNÉ | 37,8 | 33,5 | 88,6 | -0,06 | 13,56 | - | - | 7,0 | 7,0 | 0,0 |
| 9875 | ITOIZ | 417,5 | 205,4 | 49,2 | 1,00 | 35,15 | 147,1 | 24,1 | 96,6 | 120,7 | 0,6 |
| 9825 | EUGUI | 21,4 | 13,8 | 64,5 | -0,39 | 1,12 | 13,8 | - | 6,3 | 6,3 | -0,2 |
| 9830 | ALLOZ | 66,4 | 26,3 | 39,7 | -2,63 | 5,12 | 26,3 | 2,7 | 12,7 | 15,3 | -1,6 |
| 9831 | IRABIA | 13,8 | 8,9 | 64,3 | -0,73 | 3,81 | 8,4 | 0,2 | 10,8 | 11,0 | -0,9 |
| 9874 | URDALUR | 5,5 | 3,3 | 59,3 | 0,00 | 0,43 | - | - | 2,4 | 2,4 | 0,0 |
| 9904 | NAGORE | 4,7 | 4,6 | 97,9 | -0,17 | 4,59 | - | - | 2,7 | 2,7 | -0,1 |
| 9827 | ULLIVARRI | 146,5 | 95,0 | 64,8 | 0,12 | 4,41 | - | - | 55,4 | 55,4 | 0,0 |
| 9828 | URRUNAGA | 71,8 | 45,5 | 63,3 | -2,99 | 3,11 | - | - | 22,5 | 22,5 | -1,8 |
| 9853 | SIST. VALLE DE ARÁN | 22,0 | 11,7 * | 53,2 | 0,00 | 4,56 | - | - | 91,6 | 91,6 | 0,0 |
| 9826 | ALBINA | 5,4 | 3,0 * | 56,0 | 0,00 | 0,08 | - | - | 1,7 | 1,7 | -12,7 |

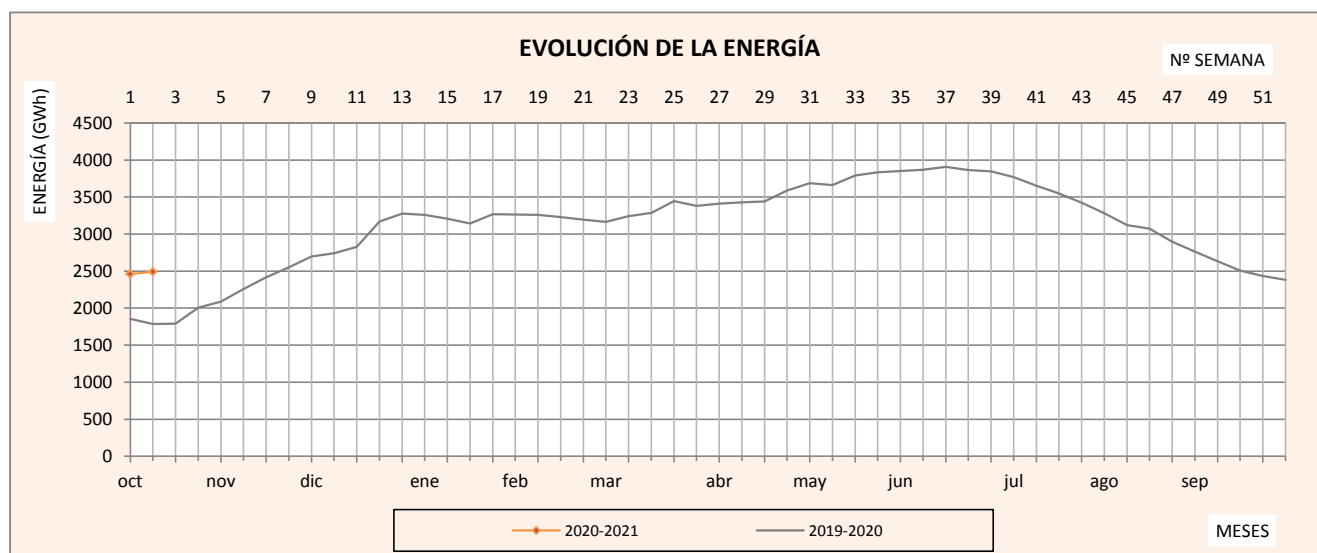
* Último dato disponible

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) |
| 4.902,1 | 4.676,1 | 2.967,2 | 2.146,4 | 344,6 | 2.491,1 |

VOLUMEN Y ENERGÍA POR JUNTAS DE EXPLOTACIÓN

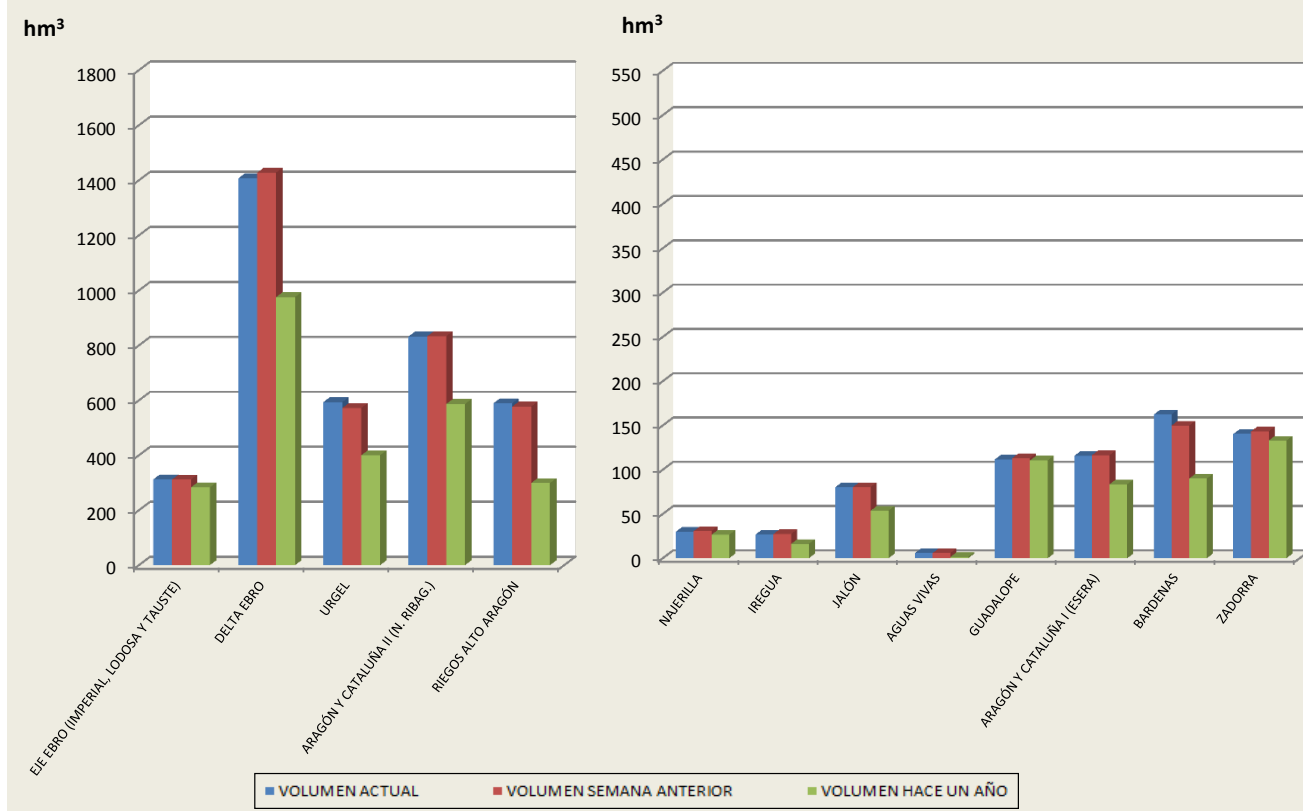
| JUNTAS DE EXPLOTACIÓN | VOLUMEN | | | ENERGÍA | | |
|---|-----------------------------|----------------------------|----------------------------------|----------------------|-----------------|----------------|
| | TOTAL (hm ³) | UTIL (hm ³) | TURBINABLE (hm ³) | REPERCUSIÓN (GWh) | PROPIA (GWh) | TOTAL (GWh) |
| 1 CABECERA DEL EBRO | 328,1 | 315,9 | 256,8 | 227,3 | 17,1 | 244,4 |
| 2 CUENCA DEL NAJERILLA | 30,1 | 30,1 | 24,5 | 24,1 | 2,3 | 26,4 |
| 3 CUENCA DEL IREGUA | 27,0 | 26,4 | 0,0 | 16,4 | 0,0 | 16,4 |
| 4 CUENCAS AFLUENTES AL EBRO DESDE EL LEZA HASTA EL HUECHA | 35,7 | 35,7 | 0,0 | 13,9 | 0,0 | 13,9 |
| 5 CUENCA DEL JALON | 90,4 | 89,6 | 0,0 | 31,3 | 0,0 | 31,3 |
| 6 CUENCA DEL HUERVA | 4,3 | 4,3 | 0,0 | 1,3 | 0,0 | 1,3 |
| 7 CUENCA DEL AGUAS VIVAS | 5,9 | 5,9 | 0,0 | 1,7 | 0,0 | 1,7 |
| 8 CUENCA DEL MARTIN | 22,0 | 22,0 | 0,0 | 4,0 | 0,0 | 4,0 |
| 9 CUENCA DEL GUADALOPE | 105,5 | 105,5 | 28,1 | 24,8 | 1,9 | 26,6 |
| 10 CUENCA DEL MATARRAÑA | 15,9 | 15,9 | 0,0 | 3,3 | 0,0 | 3,3 |
| 11 BAJO EBRO | 1.425,1 | 1.425,1 | 1.175,2 | 111,8 | 97,1 | 208,9 |
| 12 CUENCA DEL SEGRE | 741,2 | 681,7 | 503,5 | 549,1 | 54,9 | 604,0 |
| 13 CUENCAS DEL ESERA Y DEL NOGUERA RIBAGORZANA | 849,3 | 835,2 | 557,6 | 484,2 | 124,6 | 608,8 |
| 14 CUENCAS DEL GALLEGO Y CINCA | 639,3 | 552,4 | 224,3 | 305,7 | 16,5 | 322,2 |
| 15 CUENCAS DEL ARAGON Y DEL ARBA | 164,9 | 129,0 | 1,5 | 44,7 | 3,2 | 48,0 |
| 16 CUENCAS DEL IRATI, ARGAY Y EGA | 262,3 | 253,0 | 195,6 | 131,5 | 27,0 | 158,5 |
| 17 CUENCAS DEL BAYAS, ZADORRA E INGLARES | 143,4 | 136,4 | 0,0 | 79,6 | 0,0 | 79,6 |
| 18 GARONA | 11,7 | 11,7 | 0,0 | 91,6 | 0,0 | 91,6 |



VOLUMENES DE EMBALSE POR SISTEMA DE RIEGO

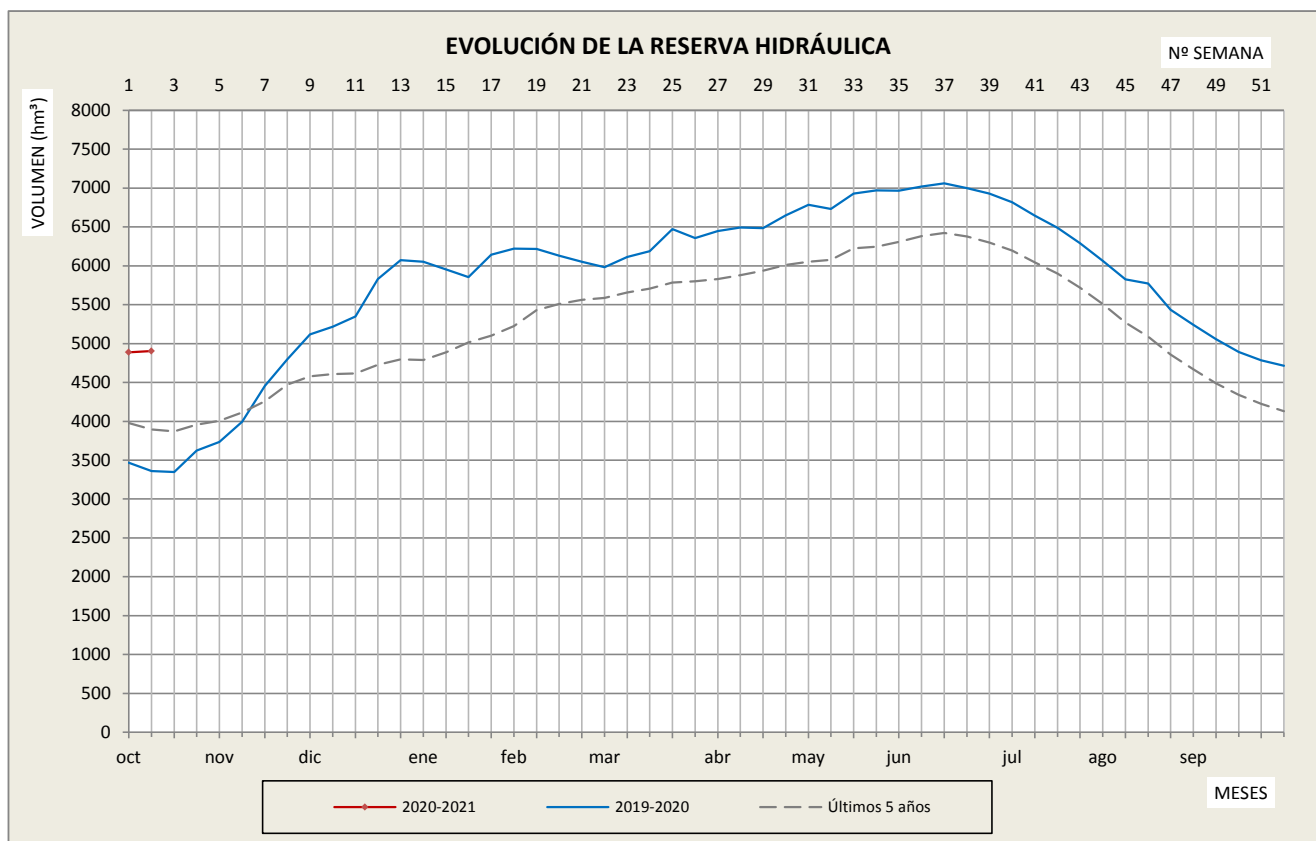
| SISTEMAS DE RIEGO | VOLUMEN ACTUAL (hm ³) | VOLUMEN % | INCREMENTO VOLUMEN SEMANAL (hm ³) | INCREMENTO VOLUMEN SEMANAL (%) | INCREMENTO VOLUMEN ANUAL (hm ³) | INCREMENTO VOLUMEN ANUAL (%) |
|--------------------------------------|-----------------------------------|-------------|---|--------------------------------|---|------------------------------|
| EJE EBRO (IMPERIAL, LODOSA Y TAUSTE) | 311,9 | 48,4 | 0,2 | 0,0 | 28,6 | 4,4 |
| NAJERILLA | 30,1 | 44,5 | -0,6 | -0,9 | 3,6 | 5,3 |
| IREGUA | 27,0 | 39,6 | -0,4 | -0,6 | 10,8 | 15,8 |
| JALÓN | 80,3 | 71,9 | -0,2 | -0,1 | 26,5 | 23,7 |
| AGUAS VIVAS | 5,9 | 73,6 | -0,1 | -1,1 | 4,4 | 54,6 |
| GUADALOPE | 111,5 | 54,7 | -1,7 | -0,8 | 0,9 | 0,5 |
| DELTA EBRO | 1.406,9 | 80,7 | -20,8 | -1,2 | 431,2 | 24,7 |
| URGEL | 593,9 | 64,5 | 21,8 | 2,4 | 193,8 | 21,1 |
| ARAGÓN Y CATALUÑA I (ESERA) | 115,6 | 52,1 | -0,8 | -0,4 | 32,0 | 14,4 |
| ARAGÓN Y CATALUÑA II (N. RIBAG.) | 832,2 | 73,7 | -1,1 | -0,1 | 245,5 | 21,7 |
| RIEGOS ALTO ARAGÓN | 589,2 | 51,9 | 11,9 | 1,0 | 290,4 | 25,6 |
| BARDENAS | 162,4 | 33,1 | 12,5 | 2,6 | 72,5 | 14,8 |
| ZADORRA | 140,4 | 64,3 | -2,9 | -1,3 | 7,5 | 3,4 |
| TOTAL | 4.407,5 | 63,3 | 18,0 | 0,3 | 1.347,7 | 19,4 |

EVOLUCIÓN DE LA RESERVA POR SISTEMAS DE RIEGO

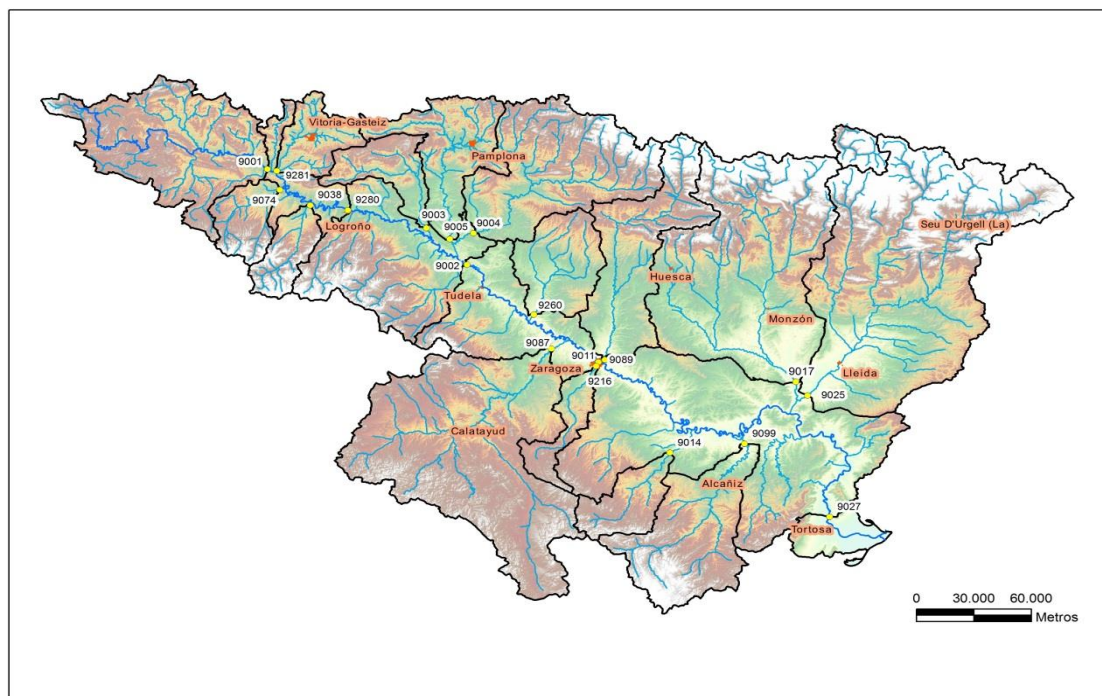


5. EVOLUCIÓN DE LA RESERVA HIDRÁULICA

12 de octubre de 2020



| SEMANA | 2020-2021 | 2019-2020 | Últimos 5 años | SEMANA | 2020-2021 | 2019-2020 | Últimos 5 años |
|--------|-----------|-----------|----------------|--------|-----------|-----------|----------------|
| 1 | 4.887,2 | 3.468,5 | 3.976,8 | 27 | | 6.446,5 | 5.830,7 |
| 2 | 4.902,1 | 3.359,0 | 3.895,6 | 28 | | 6.493,2 | 5.879,2 |
| 3 | | 3.347,3 | 3.869,4 | 29 | | 6.484,3 | 5.937,5 |
| 4 | | 3.625,0 | 3.958,7 | 30 | | 6.651,6 | 6.010,3 |
| 5 | | 3.735,3 | 4.005,2 | 31 | | 6.787,3 | 6.053,7 |
| 6 | | 3.992,5 | 4.115,0 | 32 | | 6.731,1 | 6.076,2 |
| 7 | | 4.455,1 | 4.259,0 | 33 | | 6.929,3 | 6.224,6 |
| 8 | | 4.798,5 | 4.470,2 | 34 | | 6.970,2 | 6.244,1 |
| 9 | | 5.117,9 | 4.578,8 | 35 | | 6.968,0 | 6.306,7 |
| 10 | | 5.216,8 | 4.606,3 | 36 | | 7.021,0 | 6.383,1 |
| 11 | | 5.348,4 | 4.617,3 | 37 | | 7.059,7 | 6.421,2 |
| 12 | | 5.830,3 | 4.728,8 | 38 | | 7.000,0 | 6.378,1 |
| 13 | | 6.075,2 | 4.797,7 | 39 | | 6.930,9 | 6.300,8 |
| 14 | | 6.051,7 | 4.789,2 | 40 | | 6.819,4 | 6.197,3 |
| 15 | | 5.952,0 | 4.889,2 | 41 | | 6.644,9 | 6.046,2 |
| 16 | | 5.853,0 | 5.013,1 | 42 | | 6.489,8 | 5.900,0 |
| 17 | | 6.144,9 | 5.100,1 | 43 | | 6.290,8 | 5.719,2 |
| 18 | | 6.220,1 | 5.224,0 | 44 | | 6.066,3 | 5.507,4 |
| 19 | | 6.217,7 | 5.431,4 | 45 | | 5.824,2 | 5.272,4 |
| 20 | | 6.132,6 | 5.509,3 | 46 | | 5.771,4 | 5.087,4 |
| 21 | | 6.050,7 | 5.564,0 | 47 | | 5.434,3 | 4.857,2 |
| 22 | | 5.981,6 | 5.588,4 | 48 | | 5.239,8 | 4.667,6 |
| 23 | | 6.115,3 | 5.656,3 | 49 | | 5.056,5 | 4.488,0 |
| 24 | | 6.188,2 | 5.705,2 | 50 | | 4.891,1 | 4.338,5 |
| 25 | | 6.470,9 | 5.784,6 | 51 | | 4.783,0 | 4.226,1 |
| 26 | | 6.355,8 | 5.800,8 | 52 | | 4.714,1 | 4.128,9 |



| NÚMERO | DENOMINACIÓN | CAUDAL SEMANAL (m ³ /s) | | | APORTACIÓN ACUMULADA SEMANAL (hm ³) | |
|-------------------------|------------------------|------------------------------------|--------------------|--------------------|---|-------------|
| | | Medio | Mínimo instantáneo | Máximo instantáneo | Hoy | Hace un año |
| EJE DEL EBRO | | | | | | |
| 9001 | EBRO EN MIRANDA | 16,45 | 7,30 | 33,52 | 9,95 | 11,64 |
| 9280 | EBRO EN LOGROÑO | 37,44 | 18,56 | 149,34 | 22,64 | 12,89 |
| 9002 | EBRO EN CASTEJÓN | 90,25 | 41,11 | 213,70 | 54,58 | 27,61 |
| 9011 | EBRO EN ZARAGOZA | 146,83 | 92,75 | 239,20 | 88,81 | 32,92 |
| 9027 | EBRO EN TORTOSA | 170,78 | 111,54 | 264,09 | 103,29 | 52,01 |
| MARGEN IZQUIERDA | | | | | | |
| 9074 | ZADORRA EN ARCE | 4,87 | 3,40 | 8,86 | 2,95 | 1,48 |
| 9003 | EGA EN ANDOSILLA | 4,49 | 2,09 | 11,90 | 2,72 | 0,62 |
| 9004 | ARGA EN FUNES | 21,34 | 8,10 | 56,31 | 12,91 | 5,00 |
| 9005 | ARAGÓN EN CAPARROSO | 20,85 | 4,82 | 44,04 | 12,61 | 7,72 |
| 9260 | ARBA EN TAUSTE | 5,33 | 3,87 | 7,26 | 3,22 | 3,00 |
| 9089 | GÁLLEGO EN ZARAGOZA | 6,12 | 4,04 | 11,77 | 3,70 | 1,66 |
| 9017 | CINCA EN FRAGA | 24,46 | 21,89 | 29,35 | 14,79 | 11,32 |
| MARGEN DERECHA | | | | | | |
| 9281 | TIRÓN EN HARO | 1,21 | 1,14 | 1,38 | 0,73 | 0,63 |
| 9038 | NAJERILLA-TORREMONALBO | 6,68 | 6,69 | 6,69 | 4,04 | 2,68 |
| 9087 | JALÓN EN GRISÉN | 6,47 | 4,09 | 7,72 | 3,91 | 0,15 |
| 9014 | MARTÍN EN HÚJAR | 0,38 | 0,26 | 0,64 | 0,23 | 0,13 |
| 9099 | GUADALOPE EN CASPE | 0,56 | 0,52 | 0,68 | 0,34 | 0,26 |

* Dato no disponible

COMENTARIO A LA SITUACIÓN DE LOS EMBALSES DE LA CUENCA DEL EBRO DE FECHA 12 DE OCTUBRE DE 2020

La **RESERVA de agua embalsada** en esta fecha es de 4.902 hm³, lo que representa un **62%** 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** (2019): 3.359 hm³ (igual al **42%** de la capacidad total).
- Promedio de los **últimos cinco años** (2015 a 2019): 3.896 hm³ (**49%** de la capacidad total).
- **Mínimo** de los últimos cinco años (2017): 3.291 hm³ (**42%** de la capacidad total).

En la actualidad superamos la reserva promedio de los últimos cinco años (de 2015 a 2019) y nos encontramos por encima de la cifra de 2019 y de la del mínimo, que se produjo en el año 2017.

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

*RESERVA actual margen derecha: 370 hm³ (**58%** de la capacidad máxima de la margen derecha).*

*Reserva del último año (2019): 287 hm³ (**45%**).*

*Promedio últimos cinco años (2015 a 2019): 241 hm³ (**38%**).*

*Mínimo de los últimos cinco años (2017): 161 hm³ (**25%**).*

En la actualidad superamos la reserva promedio de los últimos cinco años (de 2015 a 2019) y nos encontramos por encima de la cifra de 2019 y de la del mínimo, que se produjo en el año 2017.

La **ENERGÍA HIDROELÉCTRICA POTENCIAL** en esta fecha es de 2.491 GWh, lo que representa un 54% de la capacidad máxima de la Cuenca.