

RESUMEN HISTÓRICO DE DATOS DE LA ESTACIÓN

ESTACIÓN DE AFOROS Nº: 64
 Río: VALDERADUEY
 En: PUENTE VILLAGODIO

Clasificación decimal: 02-01-32
 Superficie cuenca estación: 3.556 Km²
 UTM X: 273785 UTM Y: 4600870

| AÑOS | DATOS ANUALES | | | APORTACIONES MENSUALES EN Hm ³ | | | | | | | | | | | | CAUDALES MÁXIMOS ANUALES | | | | | |
|---------|---------------|------------|-----------------|---|-------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------------|-------|-----|-------------------|-------|-----|
| | PREC | APORTACIÓN | | OCT | NOV | DIC | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP | Q _c | Fecha | | Q _{cl} | Fecha | |
| | mm. | mm. | Hm ³ | | | | | | | | | | | | | m ³ /s | mes | día | m ³ /s | mes | día |
| 1968-69 | 339 | 57 | 201,0 | 7,39 | 6,50 | 7,86 | 10,39 | 15,88 | 61,41 | 20,25 | 20,70 | 16,61 | 11,61 | 11,53 | 10,83 | 78,20 | 3 | 20 | 79,70 | 3 | 20 |
| 1969-70 | 112 | 73 | 259,7 | 12,79 | 10,82 | 12,58 | 108,16 | 25,73 | 14,13 | 14,55 | 16,42 | 12,83 | 10,98 | 9,84 | 10,90 | 95,90 | 1 | 11 | 102,20 | 1 | 11 |
| 1970-71 | 500 | 46 | 163,9 | 11,94 | 6,85 | 8,08 | 12,32 | 9,99 | 6,80 | 15,18 | 35,82 | 24,19 | 14,48 | 9,83 | 8,43 | 33,50 | 5 | 27 | 33,80 | 5 | 27 |
| 1971-72 | 406 | 52 | 185,9 | 9,36 | 9,16 | 8,57 | 10,77 | 53,45 | 26,01 | 14,65 | 15,83 | 11,26 | 7,28 | 8,90 | 10,70 | 42,50 | 2 | 8 | 45,80 | 2 | 9 |
| 1972-73 | 379 | 42 | 148,4 | 10,76 | 12,10 | 19,66 | 23,88 | 11,58 | 10,84 | 9,84 | 16,07 | 10,75 | 6,78 | 7,65 | 8,52 | 20,80 | 12 | 10 | 34,70 | 12 | 10 |
| 1973-74 | 457 | 41 | 145,0 | 8,07 | 8,06 | 6,12 | 19,08 | 17,19 | 19,52 | 14,35 | 12,08 | 9,11 | 11,46 | 8,20 | 11,75 | 24,90 | 1 | 11 | 26,00 | 1 | 11 |
| 1974-75 | 358 | 40 | 143,9 | 11,59 | 10,60 | 9,88 | 9,97 | 9,99 | 10,49 | 15,18 | 12,79 | 10,82 | 9,72 | 13,27 | 19,64 | 15,20 | 4 | 27 | 16,30 | 4 | 27 |
| 1975-76 | 368 | 30 | 106,4 | 11,30 | 8,93 | 8,88 | 8,57 | 9,42 | 7,99 | 10,38 | 7,27 | 7,42 | 9,17 | 6,77 | 10,36 | 10,40 | 10 | 2 | 10,90 | 10 | 2 |
| 1976-77 | 497 | 66 | 234,2 | 11,38 | 11,70 | 11,36 | 36,82 | 55,32 | 27,32 | 14,68 | 11,10 | 22,98 | 12,14 | 9,31 | 10,09 | 36,80 | 1 | 31 | 38,70 | 1 | 31 |
| 1977-78 | 509 | 81 | 287,3 | 10,61 | 7,86 | 26,25 | 29,83 | 68,75 | 56,75 | 22,98 | 29,90 | 13,24 | 6,69 | 6,64 | 7,80 | 52,90 | 3 | 3 | 55,30 | 2 | 19 |
| 1978-79 | 534 | 86 | 306,9 | 7,94 | 5,63 | 17,80 | 53,64 | 90,25 | 42,86 | 37,81 | 15,15 | 12,87 | 9,21 | 6,49 | 7,21 | 58,60 | 2 | 12 | 59,10 | 2 | 8 |
| 1979-80 | 367 | 43 | 152,6 | 8,54 | 9,95 | 10,54 | 14,59 | 15,86 | 15,12 | 21,43 | 24,14 | 10,51 | 5,67 | 8,21 | 8,08 | 22,50 | 5 | 16 | 24,00 | 5 | 16 |
| 1980-81 | 279 | 25 | 88,6 | 9,28 | 6,88 | 6,55 | 7,53 | 6,27 | 7,87 | 9,24 | 6,88 | 5,52 | 7,66 | 7,01 | 7,91 | 5,90 | 9 | 30 | 5,90 | 9 | 30 |
| 1981-82 | 315 | 28 | 99,3 | 9,51 | 5,29 | 9,12 | 17,35 | 7,25 | 6,69 | 6,25 | 7,55 | 10,59 | 6,00 | 5,93 | 7,82 | 22,40 | 1 | 2 | 24,00 | 1 | 2 |
| 1982-83 | 416 | 33 | 117,8 | 8,85 | 8,15 | 12,28 | 7,86 | 6,91 | 8,93 | 13,78 | 19,62 | 9,07 | 7,73 | 8,50 | 6,09 | 14,20 | 2 | 28 | 20,50 | 4 | 27 |
| 1983-84 | 413 | 35 | 125,8 | 7,21 | 6,85 | 13,69 | 9,63 | 9,25 | 8,92 | 18,33 | 16,06 | 17,53 | 5,91 | 6,42 | 6,03 | 23,00 | 12 | 21 | 33,30 | 12 | 20 |
| 1984-85 | 513 | 67 | 237,8 | 6,60 | 29,54 | 22,09 | 24,44 | 51,33 | 19,11 | 27,58 | 12,63 | 13,00 | 7,41 | 11,94 | 12,10 | 41,40 | 2 | 12 | 46,00 | 2 | 12 |
| 1985-86 | 325 | 42 | 149,8 | 12,66 | 10,36 | 12,74 | 11,56 | 23,22 | 21,49 | 15,42 | 10,37 | 7,62 | 5,01 | 6,42 | 12,97 | 25,60 | 2 | 20 | 26,20 | 2 | 20 |
| 1986-87 | 353 | 21 | 75,4 | 5,47 | 4,83 | 5,58 | 6,77 | 12,17 | 7,51 | 10,14 | 5,26 | 5,11 | 5,05 | 2,80 | 4,74 | 14,60 | 4 | 10 | 18,50 | 4 | 10 |
| 1987-88 | 649 | 57 | 203,8 | 7,97 | 7,40 | 11,46 | 22,31 | 27,38 | 10,03 | 25,07 | 36,91 | 24,63 | 15,76 | 7,21 | 7,72 | 57,10 | 5 | 16 | 79,80 | 5 | 16 |
| 1988-89 | 377 | 23 | 81,5 | 8,07 | 6,81 | 7,03 | 7,22 | 5,20 | 5,86 | 9,13 | 6,80 | 10,15 | 3,51 | 5,06 | 6,66 | 19,90 | 6 | 1 | 30,00 | 6 | 1 |
| 1989-90 | 542 | 51 | 182,5 | 4,33 | 6,02 | 79,09 | 26,89 | 17,12 | 7,36 | 9,99 | 8,97 | 6,12 | 4,12 | 4,18 | 8,32 | 118,30 | 12 | 22 | 131,40 | 12 | 22 |
| 1990-91 | - | 26 | 94,2 | 5,78 | 4,98 | 5,85 | 7,12 | 6,61 | 24,45 | 13,66 | 5,34 | 4,91 | 4,19 | 4,00 | 7,26 | 25,40 | 3 | 10 | 34,00 | 3 | 9 |
| 1991-92 | - | 22 | 78,0 | 6,21 | 6,50 | 6,25 | 6,35 | 6,57 | 5,03 | 7,90 | 5,23 | 8,86 | 4,54 | 6,04 | 8,50 | 9,90 | 4 | 6 | 10,50 | 4 | 6 |
| 1992-93 | - | 25 | 89,1 | 6,85 | 7,21 | 8,24 | 7,33 | 6,01 | 7,13 | 7,51 | 9,00 | 9,44 | 5,44 | 6,38 | 8,57 | 7,60 | 12 | 10 | 8,30 | 12 | 10 |
| 1993-94 | - | 31 | 110,2 | 12,63 | 7,90 | 6,71 | 15,66 | 9,24 | 9,05 | 7,07 | 11,09 | 7,49 | 5,34 | 10,00 | 8,07 | 17,10 | 1 | 11 | 22,30 | 1 | 11 |
| 1994-95 | - | 21 | 75,2 | 6,36 | 6,98 | 7,52 | 8,87 | 7,53 | 8,49 | 6,91 | 7,34 | 4,50 | 3,21 | 3,00 | 4,53 | 6,30 | 1 | 4 | 7,30 | 1 | 4 |
| 1995-96 | - | - | - | 5,04 | 9,33 | 6,71 | - | - | 19,32 | 27,53 | 21,53 | 10,43 | 9,64 | 11,45 | 11,30 | - | - | - | - | - | - |
| 1996-97 | - | 64,5 | 229,5 | 8,16 | 7,55 | 31,14 | 65,65 | 20,20 | 11,78 | 11,77 | 11,89 | 14,56 | 18,37 | 15,35 | 13,03 | 91,32 | 1 | 21 | 102,15 | 1 | 21 |
| 1997-98 | - | 75,3 | 267,9 | 4,13 | 48,79 | 105,99 | 39,66 | 24,08 | 5,46 | 7,14 | 7,27 | 11,70 | 3,57 | 4,40 | 5,66 | 175,85 | 12 | 18 | 198,51 | 12 | 18 |
| 1998-99 | - | 30 | 105,6 | 8,50 | 8,23 | 8,36 | 9,68 | 7,82 | 9,17 | 9,12 | 10,58 | 7,20 | 7,13 | 9,23 | 10,57 | 5,31 | 7 | 14 | 6,46 | 7 | 14 |
| 1999-00 | - | 35 | 126,2 | 8,61 | 9,51 | 10,99 | 10,19 | 8,43 | 8,77 | 17,32 | 15,82 | 9,44 | 8,71 | 8,80 | 9,59 | 10,07 | 4 | 17 | 10,58 | 4 | 16 |
| 2000-01 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2001-02 | - | 24 | 85,5 | 7,62 | 6,92 | 7,19 | 8,36 | 6,77 | 8,01 | 8,97 | 8,25 | 6,15 | 5,41 | 5,82 | 6,04 | 4,35 | 4 | 12 | 4,48 | 5 | 15 |
| 2002-03 | - | 62 | 219,6 | 7,05 | 9,05 | 27,32 | 47,81 | 44,48 | 27,31 | 15,04 | 13,29 | 7,26 | 6,41 | 6,59 | 7,95 | 101,00 | 2 | 26 | 115,00 | 2 | 27 |
| 2003-04 | - | 37 | 132,5 | 9,31 | 15,05 | 17,28 | 13,09 | 11,78 | 13,28 | 12,00 | 11,23 | 7,55 | 6,48 | 7,78 | 7,70 | 14,30 | 11 | 1 | 16,80 | 11 | 1 |

| VALORES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|------|------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|---|---|--------|---|---|
| MEDIOS: | 409 | 44 | 156,2 | 8,51 | 9,95 | 16,48 | 21,16 | 20,85 | 16,01 | 14,52 | 13,89 | 10,90 | 7,77 | 7,74 | 8,96 | 38,33 | - | - | 43,48 | - | - |
| MÁX.: | 649 | 86 | 306,9 | 12,79 | 48,79 | 105,99 | 108,16 | 90,25 | 61,41 | 37,81 | 36,91 | 24,63 | 18,37 | 15,35 | 19,64 | 175,85 | - | - | 198,51 | - | - |
| MÍN.: | 112 | 21 | 75,2 | 4,13 | 4,83 | 5,58 | 6,35 | 5,20 | 5,03 | 6,25 | 5,23 | 4,50 | 3,21 | 2,80 | 4,53 | 4,35 | - | - | 4,48 | - | - |
| CAUDAL MEDIO (m ³ /s) | 4,95 | 3,18 | 3,84 | 6,15 | 7,90 | 8,62 | 5,98 | 5,60 | 5,19 | 4,20 | 2,90 | 2,89 | 3,45 | | | | | | | | |

CAUDALES CLASIFICADOS

ESTACIÓN DE AFOROS Nº: 64
 Río: VALDERADUEY
 En: PUENTE VILLAGODIO

Clasificación decimal: 02-01-32
 Superficie cuenca estación: 3.556 Km²
 UTM X: 273785 UTM Y: 4600870

| Años | Q Caudal Medio (Módulo) | Q _{CI} Caudal Máximo instantáneo | 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 | 8,24 | 102,20 | 95,90 | 48,50 | 15,55 | 7,65 | 6,04 | 5,40 | 5,16 | 4,94 | 4,75 | 4,50 | 4,26 | 4,01 | 3,70 | 2,93 | 2,34 |
| 1970-71 | 5,20 | 33,80 | 33,50 | 14,89 | 10,48 | 6,79 | 5,72 | 4,69 | 4,26 | 3,76 | 3,59 | 3,37 | 3,15 | 2,76 | 2,47 | 2,16 | 1,69 |
| 1971-72 | 5,88 | 45,80 | 42,50 | 33,20 | 9,82 | 6,44 | 5,64 | 5,16 | 4,63 | 4,13 | 3,70 | 3,37 | 3,26 | 3,09 | 2,87 | 2,52 | 1,93 |
| 1972-73 | 4,71 | 34,70 | 20,80 | 13,73 | 8,50 | 5,40 | 4,88 | 4,63 | 4,38 | 4,13 | 3,88 | 3,54 | 3,20 | 2,82 | 2,47 | 1,98 | 1,48 |
| 1973-74 | 4,60 | 26,02 | 24,93 | 12,45 | 7,93 | 5,88 | 5,16 | 4,63 | 4,26 | 4,01 | 3,59 | 3,26 | 3,04 | 2,71 | 2,47 | 2,15 | 1,57 |
| 1974-75 | 4,60 | 16,26 | 15,18 | 9,19 | 7,38 | 5,94 | 5,10 | 4,63 | 4,34 | 4,15 | 3,96 | 3,77 | 3,49 | 3,14 | 2,94 | 2,44 | 1,85 |
| 1975-76 | 3,40 | 10,88 | 10,41 | 5,58 | 4,91 | 4,25 | 3,96 | 3,77 | 3,58 | 3,39 | 3,20 | 2,94 | 2,68 | 2,39 | 1,85 | 1,39 | 1,15 |
| 1976-77 | 7,40 | 38,72 | 36,80 | 24,44 | 18,08 | 12,56 | 8,08 | 6,18 | 5,34 | 4,91 | 4,53 | 4,34 | 4,05 | 3,68 | 3,07 | 2,75 | 2,11 |
| 1977-78 | 9,10 | 55,28 | 52,88 | 44,12 | 21,56 | 14,72 | 11,24 | 8,19 | 6,78 | 5,34 | 4,53 | 3,49 | 3,07 | 2,81 | 2,44 | 1,80 | 1,39 |
| 1978-79 | 9,70 | 59,12 | 58,64 | 44,84 | 26,60 | 17,36 | 12,80 | 9,57 | 5,94 | 4,81 | 4,05 | 3,20 | 2,79 | 2,45 | 2,16 | 1,61 | 0,98 |
| 1979-80 | 4,80 | 23,96 | 22,52 | 12,80 | 9,00 | 7,26 | 5,82 | 5,00 | 4,43 | 4,05 | 3,58 | 3,29 | 3,03 | 2,70 | 2,23 | 1,61 | 1,03 |
| 1980-81 | 2,80 | 5,94 | 5,95 | 4,53 | 4,05 | 3,67 | 3,20 | 3,03 | 2,87 | 2,79 | 2,62 | 2,54 | 2,30 | 2,09 | 1,95 | 1,33 | 0,69 |
| 1981-82 | 3,10 | 23,96 | 22,40 | 6,78 | 4,91 | 4,05 | 3,58 | 3,29 | 3,03 | 2,87 | 2,62 | 2,37 | 2,09 | 1,95 | 1,74 | 1,45 | 0,90 |
| 1982-83 | 3,70 | 20,48 | 14,24 | 9,92 | 7,02 | 5,00 | 4,15 | 3,67 | 3,39 | 3,20 | 3,03 | 2,79 | 2,62 | 2,30 | 2,02 | 1,61 | 1,07 |
| 1983-84 | 4,00 | 33,32 | 23,00 | 13,64 | 7,96 | 5,58 | 4,53 | 3,77 | 3,39 | 3,03 | 2,78 | 2,70 | 2,54 | 2,23 | 1,88 | 1,22 | 0,69 |
| 1984-85 | 7,50 | 46,04 | 41,36 | 28,28 | 17,84 | 12,44 | 9,00 | 6,54 | 5,58 | 5,00 | 4,43 | 4,05 | 3,58 | 2,95 | 2,30 | 1,81 | 1,11 |
| 1985-86 | 4,80 | 26,24 | 25,64 | 14,12 | 7,38 | 6,06 | 5,22 | 4,72 | 4,43 | 4,24 | 3,96 | 3,68 | 3,20 | 2,54 | 1,88 | 1,56 | 0,90 |
| 1986-87 | 2,39 | 18,50 | 14,61 | 6,36 | 4,13 | 2,93 | 2,42 | 2,26 | 2,15 | 2,10 | 2,00 | 1,86 | 1,76 | 1,58 | 1,22 | 0,88 | 0,47 |
| 1987-88 | 6,45 | 79,78 | 57,05 | 23,28 | 14,94 | 10,54 | 7,30 | 6,08 | 4,74 | 4,18 | 3,58 | 3,23 | 3,03 | 2,91 | 2,54 | 2,21 | 1,75 |
| 1988-89 | 2,58 | 29,98 | 19,86 | 4,74 | 3,71 | 3,16 | 2,90 | 2,72 | 2,66 | 2,54 | 2,37 | 2,21 | 2,00 | 1,66 | 1,43 | 0,98 | 0,52 |
| 1989-90 | 5,79 | 131,39 | 118,31 | 38,84 | 12,62 | 5,80 | 4,48 | 3,86 | 3,36 | 2,84 | 2,48 | 2,21 | 1,94 | 1,66 | 1,27 | 0,98 | 0,79 |
| 1990-91 | 2,99 | 33,98 | 25,38 | 13,07 | 5,24 | 3,16 | 2,78 | 2,60 | 2,37 | 2,21 | 2,10 | 2,00 | 1,80 | 1,66 | 1,35 | 1,08 | 0,88 |
| 1991-92 | 2,47 | 10,53 | 9,88 | 4,25 | 3,50 | 2,96 | 2,78 | 2,60 | 2,48 | 2,42 | 2,31 | 2,21 | 2,05 | 1,80 | 1,57 | 1,20 | 0,92 |
| 1992-93 | 2,83 | 8,30 | 7,63 | 4,82 | 3,94 | 3,43 | 3,16 | 2,96 | 2,84 | 2,78 | 2,66 | 2,60 | 2,42 | 2,21 | 2,00 | 1,43 | 0,73 |
| 1993-94 | 3,50 | 22,25 | 17,11 | 7,96 | 5,89 | 4,65 | 3,94 | 3,64 | 3,43 | 3,23 | 2,96 | 2,60 | 2,48 | 2,26 | 1,89 | 1,48 | 0,88 |
| 1994-95 | 2,39 | 7,29 | 6,27 | 4,02 | 3,50 | 3,23 | 3,02 | 2,96 | 2,78 | 2,60 | 2,31 | 2,05 | 1,75 | 1,39 | 0,95 | 0,73 | 0,45 |
| 1995-96 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1996-97 | 7,28 | 102,15 | 91,32 | 29,35 | 17,63 | 10,21 | 7,21 | 5,94 | 5,27 | 4,63 | 4,15 | 3,80 | 3,48 | 3,26 | 2,86 | 1,65 | 0,98 |
| 1997-98 | 8,49 | 198,51 | 175,85 | 70,06 | 23,91 | 8,55 | 5,12 | 3,50 | 2,90 | 2,63 | 2,26 | 2,04 | 1,83 | 1,52 | 1,21 | 1,01 | 0,00 |
| 1998-99 | 3,35 | 6,46 | 5,31 | 4,75 | 4,38 | 3,82 | 3,63 | 3,44 | 3,38 | 3,32 | 3,20 | 3,14 | 3,08 | 2,97 | 2,59 | 2,11 | 2,02 |
| 1999-00 | 3,99 | 10,58 | 10,07 | 7,76 | 6,18 | 4,75 | 4,17 | 3,89 | 3,69 | 3,57 | 3,44 | 3,38 | 3,26 | 3,20 | 2,97 | 2,69 | 2,49 |
| 2000-01 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2001-02 | 2,71 | 4,48 | 4,35 | 4,16 | 3,35 | 3,09 | 2,92 | 2,84 | 2,79 | 2,73 | 2,69 | 2,63 | 2,34 | 2,12 | 1,99 | 1,91 | 1,86 |
| 2002-03 | 6,96 | 115,00 | 101,00 | 39,10 | 12,60 | 7,41 | 6,11 | 5,47 | 4,87 | 3,76 | 3,14 | 2,84 | 2,69 | 2,55 | 2,34 | 2,19 | 2,04 |
| 2003-04 | 4,19 | 16,80 | 14,30 | 7,84 | 6,11 | 5,31 | 4,78 | 4,52 | 4,27 | 4,10 | 3,71 | 3,22 | 2,99 | 2,78 | 2,48 | 2,27 | 2,08 |

VALORES

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| MEDIOS: | 4,91 | 42,38 | 37,12 | 18,53 | 9,72 | 6,49 | 5,18 | 4,43 | 3,93 | 3,59 | 3,28 | 3,01 | 2,77 | 2,49 | 2,15 | 1,73 | 1,26 |
| MÁX.: | 9,70 | 198,51 | 175,85 | 70,06 | 26,60 | 17,36 | 12,80 | 9,57 | 6,78 | 5,34 | 4,75 | 4,50 | 4,26 | 4,01 | 3,70 | 2,93 | 2,49 |
| MÍN.: | 2,39 | 4,48 | 4,35 | 4,02 | 3,35 | 2,93 | 2,42 | 2,26 | 2,15 | 2,10 | 2,00 | 1,86 | 1,75 | 1,39 | 0,95 | 0,73 | 0,00 |