

Demarcación Hidrográfica del Tinto, Odiel y Piedras

Revisión de tercer ciclo (2021-2027)

PLAN HIDROLÓGICO

(Documento para consulta pública)

APÉNDICE VI.2 BALANCES DE USOS Y RECURSOS: SITUACIÓN ACTUAL



Unión Europea
Fondo Europeo
de Desarrollo Regional

Andalucía
se mueve con Europa



ÍNDICE:

| | | |
|---|---|---|
| 1 | SISTEMA ÚNICO TINTO, ODIEL Y PIEDRAS..... | 1 |
|---|---|---|



1 SISTEMA ÚNICO TINTO, ODIEL Y PIEDRAS

| Situación actual. Serie corta (1980/81-2017/18) | | Demanda (hm ³ /año) | Superficiales regulados (hm ³ /año) | Superficiales fluyentes (hm ³ /año) | Subterráneos (hm ³ /año) |
|--|--------------------------|-----------------------------------|--|--|--|
| Abastecimiento | | | | | |
| UDU | ETAP Aljaraque | 7,00 | 7,00 | | |
| UDU | ETAP Andévalo | 2,39 | 2,39 | | |
| UDU | ETAP Huelva | 12,38 | 12,38 | | |
| UDU | ETAP Lepe | 12,18 | 12,18 | | |
| UDU | ETAP Riotinto | 1,49 | 1,49 | | |
| UDU | ETAP San Silvestre | 0,39 | 0,39 | | |
| UDU | ETAP Tinto | 5,70 | 5,70 | | |
| UDU | Mancomunidad Condado TOP | 3,12 | 2,96 | | 0,16 |
| UDU | Nerva | 0,52 | 0,52 | | |
| UDU | Pomarao | 0,01 | 0,01 | | |
| UDU | Sierra de Huelva | 2,01 | | | 0,83 |
| UDU | Valverde Camino | 1,08 | 1,08 | | |
| | Suma | 48,27 | 46,10 | | 0,99 |
| Regadío | | | | | |
| UDA | Andévalo Fronterizo | 5,74 | 5,74 | | |
| UDA | Litoral Huelva | 112,61 | 99,29 | | 13,32 |
| UDA | Palos-Moguer | 28,70 | 24,78 | | 3,92 |
| UDA | Andévalo-Olivarga | 7,06 | 7,06 | | |
| UDA | Condado-Andévalo | 24,11 | 7,53 | 3,15 | 13,42 |
| | Suma | 178,22 | 144,40 | 3,15 | 30,66 |
| Industria | | | | | |
| UDI | ENCE | 10,80 | 10,80 | | |
| UDI | MATSA | 1,40 | 1,40 | | |
| UDI | Minería PRT | 2,50 | 2,50 | | |
| UDI | Polo Desarrollo | 19,00 | 19,00 | | |
| | Suma | 33,70 | 33,70 | | |
| Recreativo | | | | | |
| UDR | Golf Aljaraque 1 y 2 | 0,61 | | | 0,61 |
| UDR | Golf Cartaya 1 y 2 | 0,97 | | | 0,97 |

| Situación actual. Serie corta (1980/81-2017/18) | | Demanda (hm³/año) | Superficiales regulados (hm³/año) | Superficiales fluyentes (hm³/año) | Subterráneos (hm³/año) |
|--|-------------------|---|---|---|--|
| UDR | Golf Lepe | 1,17 | | | 1,17 |
| UDR | Golf Riotinto | 0,20 | 0,20 | | |
| Suma | | 2,95 | 0,20 | | 2,75 |
| Ganadería | | | | | |
| UDG | D. G-1C Andevalo | 0,96 | 0,96 | | |
| UDG | D. G-2C Chanza | 2,36 | 2,36 | | |
| UDG | Andévalo Occid | 0,16 | | 0,16 | |
| UDG | Andévalo Oriental | 0,14 | | 0,13 | |
| UDG | Condado Campiña | 0,18 | | 0,18 | |
| UDG | Condado Litoral | 0,01 | | 0,01 | |
| UDG | Costa | 0,13 | | 0,13 | |
| UDG | Sierra | 0,28 | | 0,28 | |
| UDG | Sierra Norte | 0,04 | | 0,04 | |
| Suma | | 4,26 | 3,32 | 0,93 | |
| Total | | 267,40 | 227,72 | 4,08 | 34,40 |

| | |
|---|--------|
| Recurso utilizado (hm ³ /año) | 266,20 |
| Déficit (hm ³ /año) | 1,20 |
| Recurso utilizado sostenible (hm ³ /año) | 266,20 |

UDs afectadas por demanda insatisfecha

| | |
|-----------------------|-------------|
| UDU Sierra de Huelva | 1,18 |
| UDA Condado-Andévalo | 0,01 |
| UDG Andévalo Oriental | 0,01 |
| UDG Sierra Norte | 0,003 |
| Suma | 1,20 |

Resumen de recursos utilizados en el sistema

| | | |
|---|--------------------|---------------|
| Superficiales regulados | | 247,18 |
| Aguas fluyentes de los diversos cursos de agua del sistema | | 4,08 |
| Lepe-Cartaya | ES064MSBT000305940 | 16,07 |
| Condado | ES064MSBT000305950 | 4,45 |
| Niebla | ES064MSBT000305930 | 13,58 |
| Aracena | ES064MSBT004400010 | 0,83 |
| Se transfieren a la DH del Guadalquivir recursos regulados para el Condado de Huelva, ámbito de Doñana (Ley 10/2018) | | -19,46 |
| Se transfieren a la DH del Guadalquivir recursos subterráneos desde la masa de agua Condado para el Condado de Huelva, ámbito de Doñana (Ley 10/2018) | | -0,53 |
| | | 266,20 |



Unión Europea
Fondo Europeo
de Desarrollo Regional



Junta de Andalucía