

# Plan Hidrológico

## Revisión de tercer ciclo (2022-2027)



### Apéndice VI.2: Balance de usos y recursos: Situación actual



**Junta de Andalucía**  
Consejería de Agricultura,  
Pesca, Agua y Desarrollo Rural



## ÍNDICE

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

## 1. SISTEMA ÚNICO TINTO, ODIEL Y PIEDRAS

| Situación actual. Serie corta<br>(1980/81-2017/18) |                          | Demanda<br>(hm <sup>3</sup> /año) | Superficiales<br>regulados<br>(hm <sup>3</sup> /año) | Superficiales<br>fluyentes<br>(hm <sup>3</sup> /año) | Subterráneos<br>(hm <sup>3</sup> /año) |
|----------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Abastecimiento</b>                              |                          |                                   |                                                      |                                                      |                                        |
| 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            | 2,01                              | 2,01                                                 |                                                      |                                        |
| 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                                                | Pomaroo                  | 0,01                              | 0,01                                                 |                                                      |                                        |
| UDU                                                | Sierra de Huelva         | 2,01                              |                                                      |                                                      | 0,83                                   |
| UDU                                                | Valverde Camino          | 1,08                              | 1,08                                                 |                                                      |                                        |
|                                                    | <b>Suma</b>              | <b>48,27</b>                      | <b>46,10</b>                                         |                                                      | <b>0,99</b>                            |
| <b>Regadío</b>                                     |                          |                                   |                                                      |                                                      |                                        |
| 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                                                 | 3,16                                                 | 13,42                                  |
|                                                    | <b>Suma</b>              | <b>178,22</b>                     | <b>144,40</b>                                        | <b>3,16</b>                                          | <b>30,66</b>                           |
| <b>Industria</b>                                   |                          |                                   |                                                      |                                                      |                                        |
| 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                                                |                                                      |                                        |
|                                                    | <b>Suma</b>              | <b>33,70</b>                      | <b>33,70</b>                                         |                                                      |                                        |
| <b>Recreativo</b>                                  |                          |                                   |                                                      |                                                      |                                        |
| UDR                                                | Golf Aljaraque 1 y 2     | 0,61                              |                                                      |                                                      | 0,61                                   |
| UDR                                                | Golf Cartaya 1 y 2       | 0,97                              |                                                      |                                                      | 0,97                                   |
| UDR                                                | Golf Lepe                | 1,17                              |                                                      |                                                      | 1,17                                   |
| UDR                                                | Golf Riotinto            | 0,20                              | 0,20                                                 |                                                      |                                        |
|                                                    | <b>Suma</b>              | <b>2,95</b>                       | <b>0,20</b>                                          |                                                      | <b>2,75</b>                            |
| <b>Ganadería</b>                                   |                          |                                   |                                                      |                                                      |                                        |
| 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                                                 |                                        |



| Situación actual. Serie corta<br>(1980/81-2017/18) | Demanda<br>(hm <sup>3</sup> /año) | Superficiales<br>regulados<br>(hm <sup>3</sup> /año) | Superficiales<br>fluyentes<br>(hm <sup>3</sup> /año) | Subterráneos<br>(hm <sup>3</sup> /año) |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Suma</b>                                        | <b>4,26</b>                       | <b>3,32</b>                                          | <b>0,93</b>                                          |                                        |
| <b>Total</b>                                       | <b>267,40</b>                     | <b>227,72</b>                                        | <b>4,09</b>                                          | <b>34,40</b>                           |

|                                                     |        |
|-----------------------------------------------------|--------|
| Recurso utilizado (hm <sup>3</sup> /año)            | 266,21 |
| Déficit (hm <sup>3</sup> /año)                      | 1,19   |
| Recurso utilizado sostenible (hm <sup>3</sup> /año) | 266,21 |

#### UDs afectadas por demanda insatisfecha

|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| UDU Sierra de Huelva  | 1,18        |
| UDG Andévalo Oriental | 0,01        |
| UDG Sierra Norte      | 0,003       |
| <b>Suma</b>           | <b>1,19</b> |

#### Resumen de recursos utilizados en el sistema

|                                                                                                                                                       |                    |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------|
| Superficiales regulados                                                                                                                               |                    | 247,18        |
| Aguas fluyentes de los diversos cursos de agua del sistema                                                                                            |                    | 4,09          |
| 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         |
|                                                                                                                                                       |                    | <b>266,21</b> |





**Junta de Andalucía**

Consejería de Agricultura,  
Pesca, Agua y Desarrollo Rural



**UNIÓN EUROPEA**

Fondo Europeo de Desarrollo Regional

