PROYECTO DE PLAN HIDROLÓGICO DE LA DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA DEL SEGURA

(REVISIÓN DE TERCER CICLO: 2022-2027)

ANEJO IV

Zonas protegidas

Abril de 2022

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL SEGURA, O.A.

ÍNDICE

| 1. INTRODUCCIÓN | 7 |
|--|----------|
| 2. BASE NORMATIVA | 8 |
| 3. REGISTRO DE ZONAS PROTEGIDAS | <u>9</u> |
| 3.1. Codificación | 9 |
| 3.2. Zonas de captación de agua para abastecimiento | 10 |
| 3.3. Zonas de futura captación de agua para abastecimiento | 29 |
| 3.4. Zonas de producción de especies acuáticas económicamente significativas | 30 |
| 3.4.1. Aguas destinadas a la producción de vida piscícola | 30 |
| 3.4.2. Zonas de producción de moluscos y otros invertebrados | 30 |
| 3.4.3. Zonas protegidas de interés pesquero | |
| 3.4.4. Aguas trucheras | |
| 3.5. Masas de agua de uso recreativo | |
| 3.6. Zonas vulnerables | 46 |
| 3.7. Zonas sensibles | 59 |
| 3.8. Zonas de protección de hábitats y especies | 63 |
| 3.8.1. Red Natura 2000 | 64 |
| 3.8.2. Zonas Especialmente Protegidas de Importancia para el Mediterráneo | |
| 3.9. Perímetros de protección de aguas minerales y termales | 87 |
| 3.10. Reservas naturales fluviales | |
| 3.11. Reservas naturales subterráneas | |
| 3.12. Zonas de protección especial | |
| 3.13. Zonas húmedas | 96 |
| 3.13.1. Lista del Convenio RAMSAR | 96 |
| 3.13.2. Inventario Español de Zonas Húmedas | |
| 3.14. Resumen del inventario de zonas protegidas | 106 |
| 1. DISPOSICIONES GENERALES | |
| 2. ZONAS DE CAPTACIÓN DE AGUAS PARA ABASTECIEMIENTO | |
| 3. ZONAS DE FUTURA CAPTACIÓN PARA ABASTECIEMIENTO | |
| 4. ZONAS DE PRODUCCIÓN DE ESPECIES ACUÁTICAS ECONÓMICAMENTE SIGNIFICATIVA | |
| 4.1. Aguas destinadas a la producción de vida piscícola | |
| 4.2. Zonas de producción de moluscos y otros invertebrados | |
| 4.3. Zonas protegidas de interés pesquero | |
| 4.4. Aguas trucheras | |
| 5. MASAS DE AGUA DE USO RECREATIVO | |
| 6. ZONAS VULNERABLES | 133 |
| 7. ZONAS SENSIBLES | |
| 8. ZONAS DE PROTECCIÓN DE HÁBITATS Y/O ESPECIES | |
| 9. PERÍMETRO DE PROTECCIÓN DE AGUAS MINERALES Y TERMALES | |
| 10. RESERVAS NATURALES FLUVIALES | |
| 11. RESERVAS NATURALES SUBTERRÁNEAS | |
| 12. ZONAS DE PROTECCIÓN ESPECIAL | |
| 13. ZONAS HÚMEDAS | 159 |

ÍNDICE DE TABLAS

| Tabla 1. Resumen de la base normativa aplicada al registro de zonas protegidas | 8 |
|---|--------------|
| Tabla 2. Sistema de códigos de identificación de zonas protegidas | 10 |
| Tabla 3. Captaciones superficiales para abastecimiento, destacando las existentes en masas de agua s | - |
| continentales | |
| Tabla 4. Captaciones para abastecimiento en masas de agua costeras. | |
| Tabla 5. Captaciones para abastecimiento en masas de agua subterráneas | |
| Tabla 6. Zonas protegidas por captaciones de agua para abastecimiento | |
| Tabla 7. Zonas de producción de moluscos y otros invertebrados marinos | |
| Tabla 8. Zonas protegidas de interés pesquero | |
| Tabla 9. Zonas de baño en aguas costeras. | |
| Tabla 10. Zonas vulnerables a la contaminación por nitratos dentro de la DHS | |
| Tabla 11. Zonas vulnerables a la contaminación por nitratos dentro y fuera de la DHS | 59 |
| Tabla 12. Zonas sensibles en aguas continentales y costeras de la DHS | 61 |
| Tabla 13. Red Natura 2000 en el contexto de la DHS | 79 |
| Tabla 14. Zonas protegidas de la Red Natura 2000 en la DHS relacionadas con el medio acuático (en c | olor azul) y |
| directamente relacionadas con masas de agua (en negrita) y planes de gestión aprobados | 86 |
| Tabla 15. ZEPIM en el contexto de la DHS | 86 |
| Tabla 16. Zonas de protección de aguas minerales y termales con autorización de aprovechamiento | _ |
| Tabla 17. Zonas de protección y/o ampliación de aguas minerales y termales con autorizaciones | |
| Tabla 18. Reservas naturales fluviales de la DHS, y masas de agua asociadas | |
| Tabla 19. Humedales RAMSAR en la DHS. | |
| Tabla 20. Humedales de la Comunidad Valenciana incluidos en el Inventario Español de Zonas Húmeo | |
| Tabla 21. Humedales de la provincia de Albacete (Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha) inc | |
| Inventario Español de Zonas Húmedas, dentro de la DHS | |
| Tabla 22. Humedales de la Región de Murcia incluidos en el Inventario Español de Zonas Húmedas, d | |
| DHS | |
| Tabla 23. Total de humedales incluidos en el Inventario Español de Zonas Húmedas, dentro de la DHS | |
| Tabla 24. Inventario de zonas protegidas en la demarcación hidrográfica del Segura | |
| | |
| ÍNDIOS DE SIGURAS | |
| ÍNDICE DE FIGURAS | |
| Figura 1. Captaciones de agua para abastecimiento. | |
| Figura 2. Zonas protegidas por captaciones de agua para abastecimiento. | |
| Figura 3. Zonas de producción de moluscos y otros invertebrados marinos. | |
| Figura 4. Zonas protegidas de interés pesquero. | |
| Figura 5. Aguas trucheras definidas por el Plan de Gestión de la Trucha común (<i>Salmo trutta</i>) en Mancha | |
| Figura 6. Zonas de baño en aguas costeras. | |
| Figura 7. Nuevas zonas vulnerables (color rosa) y ampliación de la ya existentes (color azul). Fuente: BC | |
| de 27 de diciembre de 2019. | |
| Figura 8.Masa de agua afectada por la contaminación por nitratos de origen agrario. Fuente: BORM n | |
| de diciembre de 2019. | |
| Figura 9. Zonas vulnerables a la contaminación por nitratos. | |
| Figura 10. Zonas sensibles en aguas continentales y costeras de la DHS | |
| Figura 11. Estructura de la Red Natura 2000 | |
| Figura 12. Red Natura 2000 en el contexto de la DHS | |
| 1 Bard 12. Ned Natura 2000 Cit of Contexto de la Dillo | |

| Figura 13. ZEPIM en el contexto de la DHS | 87 |
|--|---------|
| Figura 14. Zonas de protección de aguas minerales y termales con autorización de aprovechamiento c | torgada |
| | 89 |
| Figura 15. Zonas de protección y/o ampliaciones de aguas minerales y termales con autorizaciones | 90 |
| Figura 16. Reservas Naturales Fluviales (RNF) en el ámbito de la DHS. | 93 |
| Figura 17. Propuesta de Reservas Naturales Subterráneas en el ámbito de la DHS | 95 |
| Figura 18. Identificación de Zonas Húmedas declaradas RAMSAR e incluidas en el INZH | 101 |

APÉNDICE:

Base Normativa

ÍNDICE DE ANEXOS

1. Identificación de masas de agua relacionadas con Red Natura 2000. Inventario de hábitats y especies acuáticas relacionadas con el medio acuático.

ÍNDICE DE LÁMINAS

- 4.1. Zonas protegidas por captación de agua para abastecimiento.
- 4.2. Zonas de protección de especies acuáticas económicamente significativas (masas de agua costeras).
- 4.3. Zonas de protección de especies acuáticas económicamente significativas (masas de agua superficiales continentales).
- 4.4. Zonas de baño.
- 4.5. Zonas vulnerables.
- 4.6. Zonas sensibles.
- 4.7.1. Red Natura 2000 en la DHS.
- 4.7.2. Red Natura 2000 relacionada con el agua en la DHS.
- 4.8. Zonas especialmente protegidas de importancia para el Mediterráneo (ZEPIM).
- 4.9. Zonas y perímetros de protección de aguas minerales y termales.
- 4.10. Zonas húmedas en la DHS.
- 4.11. Reservas naturales fluviales.
- 4.12. Propuesta de reservas naturales subterráneas.

ACRÓNIMOS

| Sigla | Descripción |
|--------|--|
| AEMET | Agencia Española de Meteorología |
| CEDEX | Centro de Estudios y Experimentación de Obras Públicas |
| CHS | Confederación Hidrográfica del Segura |
| DGA | Dirección General del Agua |
| DH | Demarcación Hidrográfica |
| DMA | Directiva 2000/60/CE Marco del Agua |
| ETP | Evapotranspiración potencial |
| ETR | Evapotranspiración real |
| IPH | Instrucción de Planificación Hidrológica |
| MDT | Modelo digital del terreno |
| PH | Plan Hidrológico |
| PHCS | Plan Hidrológico de la Cuenca del Segura |
| PHDS | Plan Hidrológico de la Demarcación del Segura |
| RPH | Reglamento de Planificación Hidrológica |
| RRHHNN | Recursos hídricos naturales |
| SIMPA | Sistema Integrado de Precipitación Aportación |
| TRLA | Texto Refundido de la Ley de Aguas |

1. INTRODUCCIÓN

El presente documento recoge el inventario de zonas protegidas existentes en la Demarcación Hidrográfica del Segura (DHS) en virtud de los convenios internacionales suscritos por España, las directivas Europeas, y la legislación nacional y autonómica que establecen una serie de zonas protegidas, cada una con objetivos específicos de protección, base normativa y exigencias correspondientes a la hora de su designación, delimitación, seguimiento (monitoring) y suministro de información (reporting).

La necesidad de recoger un inventario actualizado de zonas protegidas en el documento de planificación está definida por el anexo IV de la Directiva 2000/60/CE (Directiva marco de aguas - DMA) y al artículo 42 del TRLA. De igual modo, el alcance mínimo de contenidos de este inventario de zonas protegidas está definido por el artículo 9 de la DMA, y el artículo 99 bis del TRLA.

En función de la base normativa aplicable a las diferentes categorías de zonas protegidas, éstas son designadas y controladas por diferentes administraciones (autoridades competentes) y para algunas es el propio Plan Hidrológico el que las designa.

Es necesario destacar el importante papel que juegan las zonas protegidas, en concreto de aquellas zonas designadas para la protección de hábitats y/o especies, no sólo por su contribución al mantenimiento de la biodiversidad, sino también por sus contribuciones como función integradora en la protección de aguas. La inclusión de todas las figuras de protección en un registro único resulta de especial interés para su adecuada consideración tanto en la gestión de la demarcación como en la planificación hidrológica.

El Plan Hidrológico de la Demarcación del Segura 2015/21 (en adelante PHDS 2015/21), aprobado por el Real Decreto 1/2016, de 8 de enero (BOE nº16, de 19 de enero de 2016), recoge un Registro de Zonas Protegidas. El PHDS 2015/21 debe ser revisado y actualizado según se indica en el artículo 13.7 de la DMA, que establece que los planes hidrológicos de cuenca se revisarán y actualizarán a más tardar quince años después de la entrada en vigor de la DMA, y posteriormente cada seis años. Así, dentro del tercer ciclo de planificación hidrológica 2022/27, en el presente Proyecto de Plan Hidrológico de la Demarcación del Segura 2022/27 (en adelante PHDS 2022/27) se revisa y actualiza el contenido del PHDS 2015/21.

En este documento se han considerado los siguientes capítulos:

- 1. Introducción
- 2. Resumen de base Normativa
- 3. Registro de zonas protegidas

2. BASE NORMATIVA

A continuación, se sintetiza mediante tabla, la normativa relevante para la designación de zonas protegidas. El apéndice al presente documento recoge un análisis más detallado de la base normativa.

| | | No | rmativa nacional | Orden Ministerial 4, 25 IPH cap. 4 4 2a) IPH 4.1 4 2b) IPH 4.2 4 2c) 4 2c) 4 2c) 006 y RD 571/99 4 2c) 007 Art. 4 4 2d) IPH 4.4 989 96 Art. 3 y 4 4 2e) IPH 4.5 996 Anexo II 4 2f) 995 (modificado P995 (modifica | | |
|--|--|---|--|--|--|--|
| Tipo de zona protegida | Normativa UE/ internacional | Ley | Real Decreto | Ministerial IPH cap. 4 IPH 4.1 IPH 4.2 IPH 4.3 IPH 4.4 IPH 4.5 IPH 4.6 IPH 4.7 | | |
| 1. Disposiciones generales | DMA Art. 6 y Anexo IV | TRLA Art. 42, 99 bis y Disp. Adic.11ª | RPH Art. 24, 25 | IPH cap. 4 | | |
| 2. Captaciones para | DMA Art. 7 | TRLA Art. 99 bis 2a) | RPH Art. 24 2a) | | | |
| abastecimiento | Dir. 75/440 Art. 1, 3 y 4 (derogada por DMA) | | | IPH 4.1 | | |
| 3. Futuras captaciones para abastecimiento | DMA Art. 7 (1) | TRLA Art. 99 bis 2b) | RPH Art. 24 2b) | IPH 4.2 | | |
| 4.1. Peces | Dir. 2006/44 | | RPH Art. 24 2c) | | | |
| | Dir. 2006/113 | | RPH Art. 24 2c) | IPH 4 3 | | |
| 4.2. Moluscos | Dir. 91/492 Anexo (parcialm. modif. por Dir. 97/61) | | RD 640/2006 y RD 571/99 RPH Art. 24 2c) | 11114.5 | | |
| 5. Uso recreativo | Dir. 2006/7 (parcial. Modif. Dir 2013/64) Art. 3 | | RD 1341/2007 Art. 4 RPH Art. 24 2d) RD 1471/1989 | IPH 4.4 | | |
| 6. Zonas vulnerables | Dir. 91/676 Art. 3 | | RD 261/1996 Art. 3 y 4 RPH Art. 24 2e) | IPH 4.5 | | |
| 7. Zonas sensibles | Dir. 91/271 Art. 5 y Anexo II | RDL 11/1995 Art. 7 | RD 509/1996 Anexo II RPH Art. 24 2f) | IPH 4.6 | | |
| | Dir. 2009/147/CE Art. 3 y 4 | | RD 1997/1995 (modificado | IPH 4.7 | | |
| 8. Protección de hábitat | Dir. 92/43 Art. 3 y 4 (hábitat) | Ley 42/2007 Art. 42, 43, 44 y Anexo III | RD 1193/1998 RD 1421/2006) RPH Art. 24 2g) | | | |
| o especies | Convenio de Barcelona para la protección del mar Mediterráneo de la contaminación | | | | | |
| | | Ley 22/1973 Art. 23 y 24 | | | | |
| 9. Aguas minerales y termales | Dir. 80/777 Anexo II | Ley 8/1990, de 28 de diciembre, de Aguas Minerales y Termales de Castilla-La Mancha. | RPH Art. 24 2h) | IPH 4.8 | | |
| 10. Reservas naturales | | TRLA Art. 42 ap. 1.b.c') (art. | RPH Art. 22 | IDH A O | | |
| fluviales | | introducido Ley 11/2005 | RPH Art. 24 3a) | IFFI 4.3 | | |
| 11. Reservas naturales fluviales | | TRLA Art. 42 ap. 1.b.c') (art. introducido Ley 11/2005 | RPH Art. 22 RPH Art. 24 3a) | IPH 4.9 | | |
| 12. Zonas de protección especial | | TRLA Art. 43 | RPH Art. 23 | IPH 4.10 | | |
| 13. Zonas húmedas | Convención de Ramsar | Instrumento de adhesión de 18.3.1982, Art. 1-3 | RD 435/2004 Art. 3 y 4 RPH Art. 24 3c) | IPH 4.11 | | |

Tabla 1. Resumen de la base normativa aplicada al registro de zonas protegidas.

3. REGISTRO DE ZONAS PROTEGIDAS

El presente anejo se ha actualizado con las declaraciones de zonas protegidas a fecha de 31 de mayo de 2021.

3.1. Codificación

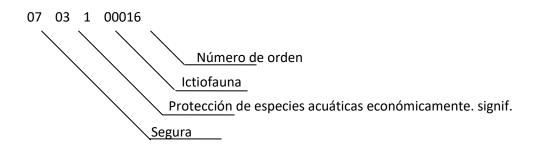
Para la identificación de las zonas protegidas se ha empleado, en caso de que exista, el código europeo establecido en el reporting específico de cada Directiva europea. De esta manera elementos comunes reportados por varias Demarcaciones pueden ser identificados a nivel europeo.

En el caso de zonas protegidas que no tengan definidos códigos a nivel europeo, se ha empleado el código indicado por el organismo declarante de esas zonas protegidas. De esta manera, si la zona la define otro Organismo distinto a la Confederación Hidrográfica del Segura (como por ejemplo, una CCAA) se respetará el código indicado por el mismo.

Para la identificación de zonas protegidas que no respondan a ninguna codificación a nivel europeo, estatal o autonómico, se ha mantenido el sistema de codificación del PHDS 2015/21 a efectos de dar continuidad al sistema de códigos adoptado, y que se compone de los siguientes elementos:

- Dos dígitos para la demarcación
- Dos dígitos para el tipo de zona protegida
- Un dígito de diferenciación dentro del tipo de zona protegida
- Cinco dígitos de orden

Por ejemplo:



La siguiente tabla recoge los valores utilizados para la caracterización del tipo de zona protegida y la diferenciación dentro de cada tipo.

| Tipo de zona protegida | Normativa UE/ Internacional | Código tipo zona | Código diferenciación |
|---|-----------------------------|------------------|-----------------------|
| Zanas da santasián da agua | Superficial | 01 | 1 |
| Zonas de captación de agua para abastecimiento | Subterránea | 01 | 2 |
| para abastecimiento | Costera | 01 | 3 |
| Zonas de futura captación de | Superficial | 02 | 1 |
| agua para abastecimiento | Subterránea | 02 | 2 |
| agua para abastecimiento | Costera | 02 | 3 |
| Zonas de protección de | Ictiofauna | 03 | 1 |
| especies acuáticas | Moluscos | 03 | 2 |
| económicamente significativas | Interés pesquero | 03 | 3 |
| Masas de agua con uso recreativo | Baño | 04 | 1 |
| Zonas vulnerables | Vulnerable | 05 | 1 |

| Tipo de zona protegida | Normativa UE/ Internacional | Código tipo zona | Código diferenciación |
|--|--|------------------|-----------------------|
| Zonas sensibles | Sensible | 06 | 1 |
| 7 de musta esi é e de la élaite. | LIC/ZEC | 07 | 1 |
| Zonas de protección de hábitat o especies | ZEPA | 07 | 2 |
| 0 especies | ZEPIM | 07 | 3 |
| Perímetros de protección de aguas minerales y termales | Mineral/Termal | 08 | 1 |
| Reservas naturales fluviales | Reserva Fluvial | 09 | 1 |
| Zonas de protección especial designadas en los planes hidrológicos | Protección Especial | 10 | 1 |
| Zonas húmedas | Declaradas bajo el convenio de Ramsar y/o Inventario zonas húmedas | 11 | 1 |

Tabla 2. Sistema de códigos de identificación de zonas protegidas.

3.2. Zonas de captación de agua para abastecimiento

Las zonas de captación de agua para abastecimiento se designan con arreglo a lo dispuesto en el artículo 7 de la DMA, transpuesto al ordenamiento jurídico español mediante el artículo 99 bis del TRLA.

En la demarcación se han inventariado ciento cincuenta y cinco (155) captaciones de abastecimiento, de las cuales siete (7) están en masa de agua superficial, seis (6) en captaciones en zonas costeras por las desaladoras y ciento cuarenta y dos (142) en masas de agua subterránea.

| Código | Código UE | Nombre captación | X UTM ETRS89 30N | Y UTM ETRS89 30N | Municipio | Provincia | Código UE masa de agua | Nombre masa de agua | Categoría y naturaleza | Código SINAC1 | Volumen (hm3/a) (SINAC) |
|---------|------------------------|---|------------------------|------------------------|---------------------|-----------|--|--|---------------------------|------------------|-------------------------------|
| ABSP001 | ES070ZCCM0011 00002 | Acequia Río Mundo-Hellín | 591.820 | 4.265.581 | Liétor | ALBACETE | ES070MSPF001010302 | Río Mundo desde confluencia con el río Bogarra hasta Embalse del Talave | Río natural | 2.706 | 2,973 |
| ABSP002 | ES070ZCCM0011 00004 | MCT-Río Taibilla-Presa de Toma | 563.554 | 4.231.642 | Nerpio | ALBACETE | ES070MSPF001011103 | Río Taibilla desde Embalse de Taibilla hasta Arroyo de las Herrerías | Río natural | 2.384 | 36,181 |
| ABSP003 | | Captación Canal Trasvase- Torrealta | 676.579 | 4.228.352 | Orihuela | ALICANTE | | NO MASA DE AGUA. Canal Post Crevillente | | 2.528 | 14,814 |
| ABSP004 | ES070ZCCM0011 00009 | Captación Embalse de la Pedrera | 687.009 | 4.211.402 | Orihuela | ALICANTE | ES070MSPF003190002 | Embalse de La Pedrera | Lago AW | 2.531 | 44,3 |
| ABSP005 | ES070ZCCM0011 00006 | Acequia Menjú (río Segura) | 639.856 | 4.230.055 | Abarán | MURCIA | ES070MSPF001010111 | Río Segura desde confluencia con río Quípar a Azud de Ojós | Río natural | 6.038 | 0,693 |
| ABSP006 | | Toma Trasvase Tajo- Segura Alcantarilla. | 646.006 | 4.204.500 | Alcantarilla | MURCIA | | NO MASA DE AGUA. Canal Post MD | | 634 | 2,304 |
| ABSP007 | | MCT-Elevación de Lorca | 617.441 | 4.172.414 | Lorca | MURCIA | | NO MASA DE AGUA. Canal Post MD | | 2.542 | 0,479 |
| ABSP008 | | MCT-Campotejar | 656.779 | 4.219.572 | Molina de Segura | MURCIA | | NO MASA DE AGUA. Canal Post MI | | 2.547 | 12,134 |
| ABSP009 | | EMUASA Toma Trasvase Tajo Segura | 656.476 | 4.220.268 | Molina de Segura | MURCIA | | NO MASA DE AGUA. Canal Post MI | | 27716 | 6,559 |
| ABSP010 | ES070ZCCM0011 00007 | MCT-Elevación de Ojós | 644.359 | 4.225.162 | Ojós | MURCIA | ES070MSPF002050112 | Azud de Ojós | Lago HMWB Embalse | 2.545 | 8,138 |
| ABSP011 | | MCT-Elevación del Tinajón | 651.233 | 4.223.195 | Molina de Segura | MURCIA | | NO MASA DE AGUA. Canal Post MI | | 2.546 | 8,554 |
| ABSP012 | ES070ZCCM0011 00012 | Captación Huerto Posete | 591.279 | 4.266.463 | Liétor | Albacete | Río Mundo desde confluencia con el río Bogarra hasta Embalse de Talave | | Río natural | 10831 | 0,035 |
| ABSP013 | ES070ZCCM0011 00013 | Captación El Ramblón | 591.263 | 4.266.374 | Liétor | Albacete | ES070MSPF001010302 | Río Mundo desde confluencia con el río Bogarra hasta Embalse de Talave | Río natural | 26273 | 0,035 |

Tabla 3. Captaciones superficiales para abastecimiento, destacando las existentes en masas de agua superficiales continentales.

¹ Sistema de Información Nacional de Aguas de Consumo del Ministerio de Sanidad y Consumo (SINAC)

NOTAS:

En el caso de las captaciones realizadas en masas de agua superficiales el punto que se ha protegido es el de la captación en la masa de agua y no el de la propia potabilizadora.

Para las captaciones producidas en los canales del postrasvase, la referencia del inventario de presiones es la misma, la presión generada por las extracciones en el Azud de Ojós, origen de los canales del postrasvase.

(*) El inventario de presiones se ha realizado para las masas de agua superficiales con la excepción de las aguas de transición y aguas costeras. No existe tampoco para masas de agua subterránea.

| Código | Nombre captación | X UTM ETRS89 30N | Y UTM ETRS89 30N | Municipio | Provincia Código UE masa de agua | | Nombre masa de agua | Categoría y naturaleza | Código SINAC |
|---------|--|------------------------|---------------------|--------------------------|----------------------------------|--------------------|---|---------------------------|-----------------|
| ABCO001 | IDAM Valdelentisco | 656.611 | 4.159.045 | Cartagena | MURCIA | ES070MSPF010300110 | Punta de La Azohía-Punta de Calnegre | Costera natural | 9.132 |
| ABCO002 | Captación desalinizadora San Pedro I | 696.748 | 4.190.646 | San Pedro del Pinatar | MURCIA | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural | 6.170 |
| ABCO003 | Captación desalinizadora San Pedro II | 696.830 | 4.190.206 | San Pedro del Pinatar | MURCIA | ES070MSPF010300030 | Mojón-Cabo Palos | Costera natural | 8.376 |
| ABCO004 | Captación desaladora de Escombreras | 679.913 | 4.160.411 | Cartagena | MURCIA | ES070MSPF002120005 | Punta Aguilones-La Podadera | Costera HMWB | 9.198 |
| ABCO005 | Captación desaladora de Torrevieja | 702.921 | 4.204.730 | Torrevieja | ALICANTE | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural | 25.564 |
| ABCO006 | Captación desaladora de Águilas | 624.533 | 4.139.359 | Águilas | MURCIA | ES070MSPF010300070 | Puntas de Calnegre-Punta Parda | Costera natural | 25.124 |

Tabla 4. Captaciones para abastecimiento en masas de agua costeras.

| Código | Código UE | Nombre captación | X UTM ETRS89 30N | Y UTM ETRS89 30N | Municipio | Provincia | Código UE masa de agua | Nombre masa de agua | Código SINAC | Volumen (hm³/a) (SINAC) (*) Registro de Aguas) |
|---------|--------------------|---|------------------------|------------------------|-----------------------|-----------|------------------------|------------------------------|-----------------|--|
| ABSB001 | ES070ZCCM001200001 | Sondeo La Sarguilla-AGBAR | 583.149 | 4.270.516 | Ayna | ALBACETE | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | 8850 | 0.0071 |
| ABSB002 | ES070ZCCM001200002 | Sondeo El Villarejo-AGBAR | 584.788 | 4.272.018 | Ayna | ALBACETE | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | 8851 | 0.0023 |
| ABSB003 | ES070ZCCM001200003 | Sondeo Moriscote-AGBAR | 586.653 | 4.274.940 | Ayna | ALBACETE | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | 8852 | 0.0009 |
| ABSB004 | ES070ZCCM001200004 | Sondeo El Griego-AGBAR | 576.604 | 4.272.268 | Ayna | ALBACETE | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | 8853 | 0.0001 |
| ABSB005 | ES070ZCCM001200005 | Sondeo La Navazuela-AGBAR | 580.774 | 4.274.833 | Ayna | ALBACETE | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | 8854 | 0.0253 |
| ABSB006 | ES070ZCCM001200006 | Sondeo La Dehesa-AGBAR | 580.319 | 4.271.550 | Ayna | ALBACETE | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | 8855 | 0 |
| ABSB007 | ES070ZCCM001200007 | Sondeo Royo Odrea-AGBAR | 576.555 | 4.269.563 | Ayna | ALBACETE | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | 8856 | 0.0036 |
| ABSB008 | ES070ZCCM001200008 | Nacimiento Fuente Lentisco Macho – AGBAR - Las Hoyas | 576.959 | 4.267.068 | Ayna | ALBACETE | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | 8857 | 0.0004 |
| ABSB009 | ES070ZCCM001200009 | Sondeo El Pozuelo-AGBAR | 573.789 | 4.264.793 | Ayna | ALBACETE | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | 8858 | 0.0023 |
| ABSB010 | ES070ZCCM001200010 | Sondeo El Ginete-AGBAR | 579.869 | 4.264.843 | Ayna | ALBACETE | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | 8859 | 0.0107 |
| ABSB011 | ES070ZCCM001200011 | Captación Paseo De La Toba-AGBAR | 580.589 | 4.268.093 | Ayna | ALBACETE | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | 8860 | 0.0322 |
| ABSB012 | ES070ZCCM001200012 | Captación Polvorín-Elche de la Sierra | 583.848 | 4.256.094 | Elche de la Sierra | ALBACETE | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | 27468 | 0.2162 |
| ABSB013 | ES070ZCCM001200013 | AQC-Sondeo Boquerón | 608.738 | 4.263.295 | Hellín | ALBACETE | ES070MSBT000000004 | Boquerón | 3191 | 1.825 |
| ABSB014 | ES070ZCCM001200014 | Fuente la Mina (Era del Rosal, S. Antón y Polígonos) | 578.996 | 4.245.855 | Letur | ALBACETE | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | 13382 | 0.034 |
| ABSB015 | ES070ZCCM001200015 | Captación Nerpio (Molino de la Fuente) | 561.975 | 4.220.723 | Nerpio | ALBACETE | ES070MSBT000000019 | Taibilla | 9676 | 0.073 |
| ABSB016 | ES070ZCCM001200016 | AQC-Sondeo Fontanar de Las Viñas | 585.718 | 4.280.351 | Peñas de San Pedro | ALBACETE | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | 2775 | 0.015 |
| ABSB017 | ES070ZCCM001200017 | Manantial de Fuenlabrada | 571.117 | 4.279.464 | Peñascosa | ALBACETE | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | 802 | 0.002 |
| ABSB018 | ES070ZCCM001200018 | Sondeo Burrueco-AGBAR | 572856 | 4280612 | Peñascosa | ALBACETE | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | 8520 | 0.0053 |

| Código | Código UE | Nombre captación | X UTM ETRS89 30N | Y UTM ETRS89 30N | Municipio | Provincia | Código UE masa de agua | Nombre masa de agua | Código SINAC | Volumen (hm³/a) (SINAC) (*) Registro de Aguas) |
|---------|--------------------|--|------------------------|------------------------|-----------------------|-----------|------------------------|-------------------------------------|-----------------|--|
| ABSB019 | ES070ZCCM001200019 | Fuente-1 de Burrueco-AGBAR | 572.856 | 4.280.616 | Peñascosa | ALBACETE | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | 799 | 0 |
| ABSB020 | ES070ZCCM001200020 | Fuente-2 de Burrueco-AGBAR | 572.856 | 4.280.616 | Peñascosa | ALBACETE | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | 800 | 0 |
| ABSB021 | ES070ZCCM001200021 | Pozo de los Canalizos | 596.844 | 4.242.256 | Socovos | ALBACETE | Acuíferos | de interés local | 3 | 0.005 |
| ABSB022 | ES070ZCCM001200022 | Pozo Llano Güino-AGBAR | 587.96 | 4.241.499 | Socovos | ALBACETE | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | 11013 | 0.053 |
| ABSB023 | ES070ZCCM001200023 | Pozo №2 Rincón del Moro | 602.412 | 4.273.811 | Tobarra | ALBACETE | ES070MSBT000000004 | Boquerón | 567 | 1.2958 |
| ABSB024 | ES070ZCCM001200024 | Pozo №1 Rincón del Moro | 602.412 | 4.273.833 | Tobarra | ALBACETE | ES070MSBT000000004 | Boquerón | 566 | 0 |
| ABSB025 | ES070ZCCM001200025 | Manantial del Puerto | 617.375 | 4.280.377 | Tobarra | ALBACETE | ES070MSBT000000005 | Tobarra-Tedera-Pinilla | 568 | 0 |
| ABSB026 | ES070ZCCM001200026 | Sondeo los Mardos | 624.055 | 4.275.322 | Tobarra | ALBACETE | ES070MSBT000000007 | Conejeros-Albatana | 638 | 0.0286 |
| ABSB027 | ES070ZCCM001200027 | AQC Sondeo Callosa | 685.567 | 4.221.612 | Callosa del Segura | ALICANTE | ES070MSBT000000036 | Vega Media y Baja del Segura | 4679 | 0.0818 |
| ABSB028 | ES070ZCCM001200028 | Pozo de la Loma | 564.447 | 4.160.643 | Chirivel | ALMERIA | ES070MSBT000000045 | Detrítico de Chirivel- Maláguide | 12728 | 0.036 |
| ABSB029 | ES070ZCCM001200029 | Captación Pozo el Chaparral | 562.793 | 4.161.052 | Chirivel | ALMERIA | ES070MSBT000000045 | Detrítico de Chirivel- Maláguide | 12729 | 0.146 |
| ABSB030 | ES070ZCCM001200030 | Captación El Cerro - Contador | 556.141 | 4.160.328 | Chirivel | ALMERIA | ES070MSBT000000045 | Detrítico de Chirivel- Maláguide | 12796 | 0.3 |
| ABSB031 | ES070ZCCM001200031 | Captación Los Blancos 1 - Los Blancos | 568.205 | 4.161.073 | Chirivel | ALMERIA | ES070MSBT000000045 | Detrítico de Chirivel- Maláguide | 13351 | 0.001 |
| ABSB032 | ES070ZCCM001200032 | Captación Los Nogueras - Los Blancos | 569.389 | 4.162.093 | Chirivel | ALMERIA | ES070MSBT000000045 | Detrítico de Chirivel- Maláguide | 13352 | 0.001 |
| ABSB033 | ES070ZCCM001200033 | Manantial Fuente de los Molinos | 579.957 | 4.169.760 | Vélez-Blanco | ALMERIA | ES070MSBT000000044 | Vélez Blanco-María | 23093 | 2.8382 |
| ABSB034 | ES070ZCCM001200034 | AQUAGEST SUR-Pozo Vélez Blanco | 577.247 | 4.172.292 | Vélez-Blanco | ALMERÍA | ES070MSBT000000044 | Vélez Blanco-María | 3121 | 0.3354 |
| ABSB035 | ES070ZCCM001200035 | GESTAUGA-Albox Pozo La Mata | 577.171 | 4.159.576 | Vélez-Rubio | ALMERIA | ES070MSBT000000056 | Sierra de las Estancias | 1675 | 0.1007 |
| ABSB036 | ES070ZCCM001200036 | Pozo de la Alfesta | 579.8 | 4.165.337 | Vélez-Rubio | ALMERIA | ES070MSBT000000045 | Detrítico de Chirivel- Maláguide | 23090 | 0.4818 |
| ABSB037 | ES070ZCCM001200037 | Fuente de la Teja | 580.495 | 4.169.416 | Vélez-Rubio | ALMERIA | ES070MSBT000000044 | Vélez Blanco-María | 23094 | 0.1577 |

| Código | Código UE | Nombre captación | X UTM ETRS89 30N | Y UTM ETRS89 30N | Municipio | Provincia | Código UE masa de agua | Nombre masa de agua | Código SINAC | Volumen (hm³/a) (SINAC) (*) Registro de Aguas) |
|---------|--------------------|----------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|-----------|------------------------|-------------------------|-----------------|--|
| ABSB038 | ES070ZCCM001200038 | Pozo de la Fuente del Pino | 582.956 | 4.161.620 | Vélez-Rubio | ALMERIA | ES070MSBT000000056 | Sierra de las Estancias | 23877 | 0.055 |
| ABSB039 | ES070ZCCM001200039 | Capt. Fuente La Tejera | 537.625 | 4.218.603 | Santiago- Pontones | JAÉN | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | 9659 | 0.009 |
| ABSB040 | ES070ZCCM001200040 | Capt. Fuente Los Molinos | 537.253 | 4.218.708 | Santiago- Pontones | JAÉN | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | 9660 | 0.066 |
| ABSB041 | ES070ZCCM001200041 | Capt. Pozo Arroyico | 539.323 | 4.218.634 | Santiago- Pontones | JAÉN | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | 9663 | 0.009 |
| ABSB042 | ES070ZCCM001200042 | Capt. Fuente de Miller | 545.581 | 4.230.495 | Santiago- Pontones | JAÉN | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | 9666 | 0.011 |
| ABSB043 | ES070ZCCM001200043 | Capt. Fuente El Muso | 534.926 | 4.214.366 | Santiago- Pontones | JAÉN | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | 9797 | 0.037 |
| ABSB044 | ES070ZCCM001200044 | Capt. Fuente del Águila | 531.497 | 4.213.205 | Santiago- Pontones | JAÉN | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | 9798 | 0.008 |
| ABSB045 | ES070ZCCM001200045 | Capt. Pozo del Barranco | 532.291 | 4.213.233 | Santiago- Pontones | JAÉN | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | 9799 | 0.008 |
| ABSB046 | ES070ZCCM001200046 | Capt. Fuente del Jardín | 533.904 | 4.217.005 | Santiago- Pontones | JAÉN | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | 9800 | 0.002 |
| ABSB047 | ES070ZCCM001200047 | Capt. Fuente Los Aguilones | 531.876 | 4.216.138 | Santiago- Pontones | JAÉN | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | 9801 | 0.009 |
| ABSB048 | ES070ZCCM001200048 | Capt. Barranco Azadillas | 534.646 | 4.216.179 | Santiago- Pontones | JAÉN | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | 9802 | 0.017 |
| ABSB049 | ES070ZCCM001200049 | Capt. Fuente Mesilla I | 533.042 | 4.215.950 | Santiago- Pontones | JAÉN | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | 9803 | 0.003 |
| ABSB050 | ES070ZCCM001200050 | Capt. Fuente Mesilla II | 533.589 | 4.216.275 | Santiago- Pontones | JAÉN | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | 9804 | 0.003 |
| ABSB051 | ES070ZCCM001200051 | Capt Sondeo Fuente Segura | 527.045 | 4.217.477 | Santiago- Pontones | JAÉN | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | 11385 | 0.021 |
| ABSB052 | ES070ZCCM001200052 | Capt Fuente Las Guijas | 526.897 | 4.217.068 | Santiago- Pontones | JAÉN | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | 11387 | 0.021 |
| ABSB053 | ES070ZCCM001200053 | AQC-CAP. Fte. Benito | 639.149 | 4.227.867 | Abarán | MURCIA | ES070MSBT000000034 | Oro-Ricote | 5205 | 0.08 |
| ABSB054 | ES070ZCCM001200054 | Pozo Reventón | 623.795 | 4.184.190 | Aledo | MURCIA | ES070MSBT000000049 | Aledo | 3106 | 0.066 |
| ABSB055 | ES070ZCCM001200055 | Pozo Zahúrdas | 623.731 | 4.184.921 | Aledo | MURCIA | ES070MSBT000000049 | Aledo | 3105 | 0.154 |
| ABSB056 | ES070ZCCM001200056 | Pozo Collado de la Reina | 605.3 | 4.265.932 | Calasparra | MURCIA | ES070MSBT000000004 | Boquerón | 8296 | 0 |

| Código | Código UE | Nombre captación | X UTM ETRS89 30N | Y UTM ETRS89 30N | Municipio | Provincia | Código UE masa de agua | Nombre masa de agua | Código SINAC | Volumen (hm³/a) (SINAC) (*) Registro de Aguas) |
|---------|--------------------|--|------------------------|------------------------|------------------------|-----------|------------------------|-----------------------|-----------------|--|
| ABSB057 | ES070ZCCM001200057 | Manantial Fuente de los Frailes | 598.148 | 4.219.744 | Caravaca de la Cruz | MURCIA | ES070MSBT000000032 | Caravaca | 1048 | 0.1799 |
| ABSB058 | ES070ZCCM001200058 | Pozo Archivel | 585.989 | 4.216.377 | Caravaca de la Cruz | MURCIA | ES070MSBT000000032 | Caravaca | 1041 | 0.2591 |
| ABSB059 | ES070ZCCM001200059 | Pozo Caneja | 591.142 | 4.209.597 | Caravaca de la Cruz | MURCIA | ES070MSBT000000032 | Caravaca | 1049 | 0.6684 |
| ABSB060 | ES070ZCCM001200060 | Pozo Moralejo | 575.928 | 4.199.532 | Caravaca de la Cruz | MURCIA | ES070MSBT000000038 | Alto Quípar | 1042 | 0.0204 |
| ABSB061 | ES070ZCCM001200061 | AQC-Pozo de El Tartamudo | 574.577 | 4.211.804 | Caravaca de la Cruz | MURCIA | ES070MSBT000000032 | Caravaca | 1059 | 0.0898 |
| ABSB062 | ES070ZCCM001200062 | MCT-Loma Ancha | 587.188 | 4.215.712 | Caravaca de la Cruz | MURCIA | ES070MSBT000000032 | Caravaca | 2543 | 0.201 |
| ABSB063 | ES070ZCCM001200063 | AQC-Pozo Los Royos | 583.013 | 4.198.514 | Caravaca de la Cruz | MURCIA | ES070MSBT000000038 | Alto Quípar | 1058 | 0.02 |
| ABSB064 | ES070ZCCM001200064 | Pozo Fuente del Pino | 647.723 | 4.267.195 | Jumilla | MURCIA | ES070MSBT000000012 | Cingla | 4755 | 0.1 |
| ABSB065 | ES070ZCCM001200065 | Pozo Stmo. Cristo Amarrado a la Columna | 651.329 | 4.247.356 | Jumilla | MURCIA | ES070MSBT000000025 | Ascoy-Sopalmo | 4756 | 0.009 |
| ABSB066 | ES070ZCCM001200066 | Sondeo Cabras II | 641.501 | 4.264.006 | Jumilla | MURCIA | ES070MSBT000000011 | Cuchillos-Cabras | 1034 | 0.5 |
| ABSB067 | ES070ZCCM001200067 | Sondeo Casicas | 647.31 | 4.266.831 | Jumilla | MURCIA | ES070MSBT000000012 | Cingla | 1032 | 0.685 |
| ABSB068 | ES070ZCCM001200068 | Sondeo Duero | 645.737 | 4.261.274 | Jumilla | MURCIA | ES070MSBT000000023 | Jumilla-Yecla | 1033 | 0.125 |
| ABSB069 | ES070ZCCM001200069 | Sondeo Pedrera | 640.711 | 4.267.733 | Jumilla | MURCIA | ES070MSBT000000012 | Cingla | 1035 | 0.526 |
| ABSB070 | ES070ZCCM001200070 | Manantial de Coy | 604.779 | 4.200.934 | Lorca | MURCIA | ES070MSBT000000039 | Bullas | 16018 | 0.2 |
| ABSB071 | ES070ZCCM001200071 | Manantial de Zarzadilla de Totana | 613.536 | 4.193.572 | Lorca | MURCIA | ES070MSBT000000039 | Bullas | 15508 | 0.036 |
| ABSB072 | ES070ZCCM001200072 | Manantial La Tirieza | 589.985 | 4.173.256 | Lorca | MURCIA | ES070MSBT000000043 | Valdeinfierno | 15509 | 0.055 |
| ABSB073 | ES070ZCCM001200073 | AQC- Cap. Fte. Grande-Calar Santa | 573.688 | 4.223.680 | Moratalla | MURCIA | ES070MSBT000000032 | Caravaca | 8876 | 0.02 |
| ABSB074 | ES070ZCCM001200074 | AQC- Fuente El Olmo | 576.043 | 4.227.103 | Moratalla | MURCIA | ES070MSBT000000032 | Caravaca | 4753 | 0.03 |
| ABSB075 | ES070ZCCM001200075 | AQC- Fte. Casas de San Juan | 581.029 | 4.226.446 | Moratalla | MURCIA | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | 4754 | 0.005 |

| Código | Código UE | Nombre captación | X UTM ETRS89 30N | Y UTM ETRS89 30N | Municipio | Provincia | Código UE masa de agua | Nombre masa de agua | Código SINAC | Volumen (hm³/a) (SINAC) (*) Registro de Aguas) |
|---------|--------------------|--|------------------------|------------------------|-----------------------------|-----------|------------------------|--|-----------------|--|
| ABSB076 | ES070ZCCM001200076 | AQC- Fte. Moratalla Huerta | 596.732 | 4.227.484 | Moratalla | MURCIA | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | 4752 | 0.02 |
| ABSB077 | ES070ZCCM001200077 | AQC-Manantial Campo Béjar | 585.266 | 4.225.047 | Moratalla | MURCIA | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | 2263 | 0.005 |
| ABSB078 | ES070ZCCM001200078 | AQC- Manantial Campo de San Juan | 579.121 | 4.224.585 | Moratalla | MURCIA | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | 4723 | 0.03 |
| ABSB079 | ES070ZCCM001200079 | Manantial Fuente Molino-Benízar | 588.861 | 4.235.972 | Moratalla | MURCIA | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | 973 | 0.012 |
| ABSB080 | ES070ZCCM001200080 | AQC-Manantial Inazares | 568.854 | 4.215.149 | Moratalla | MURCIA | ES070MSBT000000032 | Caravaca | 2264 | 0.01 |
| ABSB081 | ES070ZCCM001200081 | AQC- Manantial La Risca | 581.774 | 4.228.163 | Moratalla | MURCIA | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | 4721 | 0.005 |
| ABSB082 | ES070ZCCM001200082 | MCT-El Berro | 631.4 | 4.195.973 | Mula | MURCIA | ES070MSBT000000040 | Sierra Espuña | 2544 | 1.8 |
| ABSB083 | ES070ZCCM001200083 | Mina de la Carrasca | 624.427 | 4.190.725 | Totana | MURCIA | ES070MSBT000000047 | Triásico Maláguide de Sierra Espuña | 3107 | 0.012 |
| ABSB084 | ES070ZCCM001200084 | Los Frailes Manantial | 628.8 | 4.188.484 | Totana | MURCIA | ES070MSBT000000048 | Santa-Yéchar | 3108 | 0.007 |
| ABSB085 | ES070ZCCM001200085 | AQC-Pozo La Fuente | 662.065 | 4.276.242 | Yecla | MURCIA | ES070MSBT000000012 | Cingla | 1085 | 0.14 |
| ABSB086 | ES070ZCCM001200086 | AQC- Pozo El Trébol | 661.864 | 4.276.249 | Yecla | MURCIA | ES070MSBT000000012 | Cingla | 16879 | 2.85 |
| ABSB087 | ES070ZCCM001200087 | AQC-Pozo 3 Raspay (Yecla) | 668.58 | 4.258.412 | Yecla | MURCIA | ES070MSBT000000027 | Serral-Salinas | 24253 | 0.039 |
| ABSB088 | ES070ZCCM001200088 | Manantial de Tebar - Águilas | 622.444 | 4.152.264 | Águilas | MURCIA | ES070MSBT000000061 | Águilas | 24611 | 0.0142 |
| ABSB089 | ES070ZCCM001200089 | Captación Pozo 1 | 629.808 | 4.278.894 | Ontur | ALBACETE | ES070MSBT000000007 | Conejeros-Albatana | 9956 | 0.064 |
| ABSB090 | ES070ZCCM001200090 | Almadenes | 625.914 | 4.232.835 | Cieza | MURCIA | ES070MSBT000000022 | Sinclinal de Calasparra | 16784 | 0.021 |
| ABSB091 | ES070ZCCM001200091 | Sondeo 3 | 644.12 | 4.292.305 | Montealegre del Castillo | ALBACETE | ES070MSBT000000008 | Ontur | 16845 | 0.091 |
| ABSB092 | ES070ZCCM001200092 | Pozo Picolo | 575.894 | 4.164.002 | Vélez-Rubio | ALMERÍA | ES070MSBT000000048 | Detrítico de Chirivel- Maláguide | 23097 | 0.0992 |
| ABSB093 | ES070ZCCM001200093 | Pozo Collado del Muro-Sierra de las Estancias | 582.956 | 4.161.620 | Vélez-Rubio | ALMERÍA | ES070MSBT000000059 | Sierra de las Estancias | 23878 | 0 |
| ABSB094 | ES070ZCCM001200094 | Sondeo Zarzalico | 589.296 | 4.166.954 | Lorca | MURCIA | ES070MSBT000000045 | Detrítico de Chirivel- Maláguide | 25860 | 0.017 |

| Código | Código UE | Nombre captación | X UTM ETRS89 30N | Y UTM ETRS89 30N | Municipio | Provincia | Código UE masa de agua | Nombre masa de agua | Código SINAC | Volumen (hm³/a) (SINAC) (*) Registro de Aguas) |
|---------|--------------------|---|------------------------|------------------------|-----------------------|-----------|------------------------|------------------------------|-----------------|--|
| ABSB095 | ES070ZCCM001200095 | Sondeo Cabras III | 641.501 | 4.264.006 | Jumilla | MURCIA | ES070MSBT000000011 | Cuchillos-Cabras | 26658 | 0.6114 |
| ABSB096 | ES070ZCCM001200096 | La Poza | 582.144 | 4.256.332 | Elche de la Sierra | ALBACETE | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | 27467 | 0.0263 |
| ABSB097 | ES070ZCCM001200097 | Manantial Fuenfría Paterna del Madera | 552.546 | 4.268.285 | Paterna del Madera | ALBACETE | ES070MSBT000000015 | Segura-Madera-Tus | 24338 | 0 |
| ABSB098 | ES070ZCCM001200098 | Manantial El Batán-Paterna del Madera | 558.681 | 4.269.737 | Paterna del Madera | ALBACETE | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | 24341 | 0.003 |
| ABSB099 | ES070ZCCM001200099 | Captación Villacañas | 631.483 | 4.289.032 | Fuente-Álamo | ALBACETE | ES070MSBT000000002 | Sinclinal de la Higuera | 9486 | 0.123 |
| ABSB100 | ES070ZCCM001200100 | Fuente Los Rados (La Dehesa) | 583.389 | 4.246.493 | Letur | ALBACETE | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | 13200 | 0.013 |
| ABSB101 | ES070ZCCM001200101 | Fuente la Mayor (Letur casco viejo) | 579.186 | 4.246.100 | Letur | ALBACETE | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | 13381 | 0.022 |
| ABSB102 | ES070ZCCM001200102 | Fuente el Prado (Letur-Abejuela) | 583.457 | 4.246.703 | Letur | ALBACETE | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | 13383 | 0.005 |
| ABSB103 | ES070ZCCM001200103 | Fuente de la Sabina (Letur-La Sierra) | 571.178 | 4.232.551 | Letur | ALBACETE | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | 13384 | 0.005 |
| ABSB104 | ES070ZCCM001200104 | Captación Arrollo Bravo | 554.435 | 4.254.043 | Yeste | ALBACETE | ES070MSBT000000014 | Calar del Mundo | 13422 | 0.077 |
| ABSB105 | ES070ZCCM001200105 | Captación Arrollo Frío | 555.089 | 4.253.563 | Yeste | ALBACETE | ES070MSBT000000014 | Calar del Mundo | 13423 | 0.077 |
| ABSB106 | ES070ZCCM001200106 | ARU-Captación Bienservida Fuente La Parra | 576.554 | 4.269.731 | Bienservida | ALBACETE | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | 14516 | 0.05 |
| ABSB107 | ES070ZCCM001200107 | Pozo Raspay 4 | 668.859 | 4.257.729 | Pinoso | ALICANTE | ES070MSBT000000027 | Serral-Salinas | 26681 | 0.72 |
| ABSB108 | ES070ZCCM001200108 | Pozo Paredón Nuevo | 671.102 | 4.257.510 | Pinoso | ALICANTE | ES070MSBT000000027 | Serral-Salinas | 26693 | 0.105 |
| ABSB109 | ES070ZCCM001200109 | Captación La Rambla-Las Anorias | 626.872 | 4.290.948 | Pétrola | ALBACETE | ES070MSBT000000002 | Sinclinal de la Higuera | 26694 | 0.0055 |
| ABSB110 | ES070ZCCM001200110 | Ayuntamiento de María - Pozo Camino de La Virgen | 572780 | 4173292 | María | Almería | ES070MSBT000000044 | María | 22968 | 0.1117 |
| ABSB111 | ES070ZCCM001200111 | Captación Albatana-Ab | 630144 | 4277762 | Albatana | ALBACETE | ES070MSBT000000007 | Conejeros-Albatana | 10424 | 0.077 |
| ABSB112 | ES070ZCCM001200112 | Captación Pozo Moreto Fuente- Álamo-Ab | 636789 | 4284092 | Fuente-Álamo | ALBACETE | ES070MSBT000000008 | Ontur | 24364 | 0.2208 |
| ABSB113 | ES070ZCCM001200113 | Captación Bogarra-Casas De Hache | 574737 | 4273030 | Bogarra | ALBACETE | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | 17887 | 0.014 |

| Código | Código UE | Nombre captación | X UTM ETRS89 30N | Y UTM ETRS89 30N | Municipio | Provincia | Código UE masa de agua | Nombre masa de agua | Código SINAC | Volumen (hm³/a) (SINAC) (*) Registro de Aguas) |
|---------|--------------------|--|------------------------|------------------------|-----------------------------|-----------|------------------------|------------------------------|-----------------|--|
| ABSB114 | ES070ZCCM001200114 | Pozo-Paraje Canto Blanco-Alcadozo- Ab | 588289 | 4277492 | Alcadozo | ALBACETE | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | 25302 | 0.1004 |
| ABSB115 | ES070ZCCM001200115 | Sondeo 2 Montealegre del Castillo | 644275 | 4292406 | Montealegre del Castillo | ALBACETE | ES070MSBT000000008 | Ontur | 16844 | 0.091 |
| ABSB116 | ES070ZCCM001200116 | El Campillo | 585189 | 4244592 | Férez | ALBACETE | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | 15490 | 0.11 |
| ABSB117 | ES070ZCCM001200117 | Torrecilla | 553693 | 4263484 | Riópar | ALBACETE | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | 12559 | 0.049 |
| ABSB118 | ES070ZCCM001200118 | Fuente Limonar | 550957 | 4263236 | Riópar | ALBACETE | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | 12551 | 0.049 |
| ABSB119 | ES070ZCCM001200119 | Fuente del Olmo | 547510 | 4260200 | Riópar | ALBACETE | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | 12558 | 0.002 |
| ABSB120 | ES070ZCCM001200120 | Arroyo de las Higueras | 554236 | 4263125 | Riópar | ALBACETE | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | 12552 | 0.05 |
| ABSB121 | ES070ZCCM001200121 | Fuente del Lavadero | 550810 | 4261927 | Riópar | ALBACETE | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | 12553 | 0.049 |
| ABSB122 | ES070ZCCM001200122 | Fuente Grande | 549775 | 4263373 | Riópar | ALBACETE | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | 12557 | 0.002 |
| ABSB123 | ES070ZCCM001200123 | Captación-Las Comenicas II-Pétrola- (ab) | 625175 | 4297597 | Pétrola | ALBACETE | ES070MSBT000000001 | Corral Rubio | 26679 | 0.027 |
| ABSB124 | ES070ZCCM001200124 | Captación-Las Comenicas I-Pétrola- (ab) | 625246 | 4297721 | Pétrola | ALBACETE | ES070MSBT000000001 | Corral Rubio | 26679 | 0.027 |
| ABSB125 | ES070ZCCM001200125 | Captación Nerpio-Beg | 561887 | 4234215 | Nerpio | ALBACETE | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura Fuensanta | 9830 | 0.006 |
| ABSB126 | ES070ZCCM001200126 | Captación Cañadas (Sierra de Las Cabras) | 554018 | 4216834 | Nerpio | ALBACETE | ES070MSBT000000019 | Taibilla | 9832 | 0.004 |
| ABSB127 | ES070ZCCM001200127 | Captación Nerpio-Pedro Andrés (talón-cañadas) | 552068 | 4215551 | Nerpio | ALBACETE | ES070MSBT000000019 | Taibilla | 9924 | 0.026 |
| ABSB128 | ES070ZCCM001200128 | Captación Yetas | 557428 | 4232085 | Nerpio | ALBACETE | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura Fuensanta | 9925 | 0.007 |
| ABSB129 | ES070ZCCM001200129 | Captación Nerpio-Dehesa | 555575 | 4224079 | Nerpio | ALBACETE | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura Fuensanta | 9831 | 0.004 |
| ABSB130 | ES070ZCCM001200130 | Pozo Los Canalizos-Cañada Buendía- Ab | 596989 | 4242492 | Socovos | ALBACETE | | Acuíferos de interés local | 2849 | 0.005 |
| ABSB131 | ES070ZCCM001200131 | Fuente Catalmerejos Bogarra- Dehesa Del Val-Mohedas | 565840 | 4275457 | Paterna del Madera | ALBACETE | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | 17862 | 0.052 |
| ABSB132 | ES070ZCCM001200132 | Captación Molinicos | 566199 | 4257545 | Molinicos | ALBACETE | ES070MSBT000000015 | Segura-Madera-Tus | 10175 | 0.049 |

| Código | Código UE | Nombre captación | X UTM ETRS89 30N | Y UTM ETRS89 30N | Municipio | Provincia | Código UE masa de agua | Nombre masa de agua | Código SINAC | Volumen (hm³/a) (SINAC) (*) Registro de Aguas) |
|---------|--------------------|---|------------------------|------------------------|-----------|-----------|------------------------|------------------------------|-----------------|--|
| ABSB133 | ES070ZCCM001200133 | Captación Manantial Fuente El Molino (Molinicos-Cañada del Provencio) | 557934 | 4263903 | Molinicos | ALBACETE | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | 14283 | 0.012 |
| ABSB134 | ES070ZCCM001200134 | Captación Vegallera | 558593 | 4267295 | Molinicos | ALBACETE | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | 10188 | 0.015 |
| ABSB135 | ES070ZCCM001200135 | Captación Fuente de La Cueva (Molinicos-Los Alejos) | 566179 | 4262867 | Molinicos | ALBACETE | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | 14117 | 0.315 |
| ABSB136 | ES070ZCCM001200136 | Captación Cuevas Negras (Molinicos Parte Baja) | 565831 | 4257998 | Molinicos | ALBACETE | ES070MSBT000000015 | Segura-Madera-Tus | 14246 | 0.026 |
| ABSB137 | ES070ZCCM001200137 | Aru Captación Molinicos-Las Ánimas | 562276 | 42762847 | Molinicos | ALBACETE | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | 15452 | 0.001 |
| ABSB138 | ES070ZCCM001200138 | Aru Captación Molinicos-Los Mesones | 556567 | 4260260 | Molinicos | ALBACETE | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | 15453 | 0.003 |
| ABSB139 | ES070ZCCM001200139 | Aru Captación Molinicos-La Alfera | 562680 | 4263406 | Molinicos | ALBACETE | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | 15454 | 0.001 |
| ABSB140 | ES070ZCCM001200140 | Captación Paraje del Ventorrillo | 564216 | 4272744 | Bogarra | ALBACETE | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | 12709 | 0.058 |
| ABSB141 | ES070ZCCM001200141 | Captación Bogarra-Vizcaínos | 571971 | 4268253 | Bogarra | ALBACETE | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | 17889 | 0.003 |
| ABSB142 | ES070ZCCM001200142 | Captación Bogarra-Potiche | 572408 | 4269628 | Bogarra | ALBACETE | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | 17888 | 0.007 |

Tabla 5. Captaciones para abastecimiento en masas de agua subterráneas.

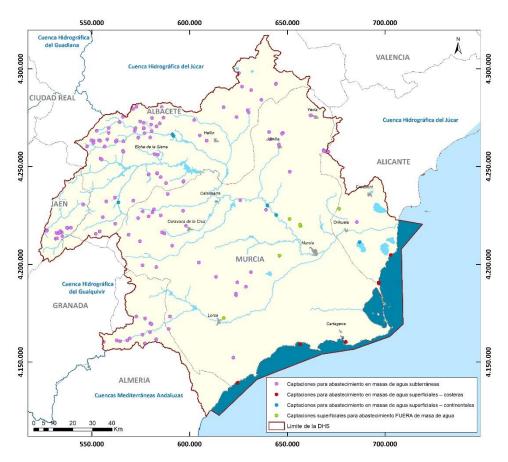


Figura 1. Captaciones de agua para abastecimiento.

En el caso de las **captaciones en ríos** se ha establecido como zona protegida las propias captaciones y el tramo de río aguas arriba de la captación hasta el inicio de esa masa de agua.

En el caso de las **captaciones en lagos y embalses**, se han definido como zonas protegidas los propios lagos o embalses.

Las zonas de salvaguarda de las **captaciones en masas de agua subterránea** deberán ser establecidas por las Autoridades Competentes durante el periodo de vigencia del presente Plan Hidrológico, de acuerdo con las condiciones contempladas en la normativa del mismo. De forma provisional, hasta el establecimiento de un perímetro de protección específico para cada captación, se ha optado por establecer un perímetro de protección de 100 m. de radio alrededor de la toma de captación.

En el caso de las **captaciones en aguas costeras**, las zonas de protección de las mismas deberán ser establecidas por las Autoridades Competentes durante el periodo de vigencia del presente Plan Hidrológico, de acuerdo con las condiciones contempladas en la normativa del mismo. De forma provisional se ha optado por establecer un perímetro de protección de 100 m. de radio alrededor de la toma de captación.

Basándose en estos criterios, y a falta de la designación definitiva de las zonas protegidas, se han designado provisionalmente un total de ciento cincuenta y cinco (155) zonas protegidas en el territorio de la demarcación, siete (7) por captaciones en masas de agua superficiales (ríos, lagos y embalses), seis (6) por captaciones en aguas costeras por desaladoras y ciento cuarenta y dos (142) por

captaciones en masas de agua subterránea. En la siguiente tabla se relacionan dichas zonas protegidas y su relación con las masas de agua asociadas.

De las 7 zonas protegidas por captaciones en masa de agua superficial, una de ellas correspondiente a la masa de agua ESO70MSPF001010302 Río Mundo desde confluencia con el río Bogarra hasta Embalse de Talave, aglutina 3 captaciones.

| Código DHS | Nombre zona protegida | Código UE masa de agua | Masa de agua | Categoría y Naturaleza | Nombre captación | Long. (km) | Sup. (km²) |
|------------|--|------------------------|--|---------------------------|---|---------------|---------------|
| 0701100001 | Zona protegida de la toma del Canal de Hellín | ES070MSPF001010302 | Río Mundo desde confluencia con el río Bogarra hasta Embalse del Talave | Río natural | Toma del Canal de Hellín | 27,96 | |
| 0701100002 | Zona protegida de la Presa de Toma | ES070MSPF001011103 | Río Taibilla desde Embalse de Taibilla hasta Arroyo de las Herrerías | Río natural | MCT-Río Taibilla-Presa de Toma | 13,04 | |
| 0701100003 | Zona protegida de la toma del Embalse de la Pedrera | ES070MSPF003190002 | Embalse de La Pedrera | Lago AW | Captación Embalse de la Pedrera | | 12,73 |
| 0701100004 | Zona protegida de la toma de la Acequia de Menjú (río Segura) | ES070MSPF001010111 | Río Segura desde confluencia con río Quípar a Azud de Ojós | Río natural | Acequia Menjú (río Segura) | 27,12 | |
| 0701100005 | Zona protegida de la toma MCT-Elevación de Ojós | ES070MSPF002050112 | Azud de Ojós | Lago HMWB Embalse | MCT-Elevación de Ojós | | 0,59 |
| 0701100006 | Zona protegida de la toma Huerto Posete | ES070MSPF001010302 | Río Mundo desde confluencia con el río Bogarra hasta Embalse del Talave | Río natural | Captación Huerto Posete | 27,11 | |
| 0701100007 | Zona protegida de la toma El Ramblón | ES070MSPF001010302 | Río Mundo desde confluencia con el río Bogarra hasta Embalse del Talave | Río natural | Captación El Ramblón | 27,11 | |
| 0701200001 | Zona protegida captación Sondeo La Sarguilla-AGBAR | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | Subterránea | Sondeo La Sarguilla | | 0,03 |
| 0701200002 | Zona protegida captación Sondeo El Villarejo-AGBAR | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | Subterránea | Sondeo El Villarejo | | 0,03 |
| 0701200003 | Zona protegida captación Sondeo Moriscote-AGBAR | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | Subterránea | Sondeo Moriscote | | 0,03 |
| 0701200004 | Zona protegida captación Sondeo El Griego-AGBAR | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | Subterránea | Sondeo El Griego | | 0,03 |
| 0701200005 | Zona protegida captación Sondeo La Navazuela-AGBAR | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | Subterránea | Sondeo La Navazuela | | 0,03 |
| 0701200006 | Zona protegida captación Sondeo La Dehesa-AGBAR | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | Subterránea | Sondeo La Dehesa | | 0,03 |
| 0701200007 | Zona protegida captación Sondeo Royo Odrea-AGBAR | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | Subterránea | Sondeo Royo Odrea | | 0,03 |
| 0701200008 | Zona protegida captación Nacimiento Fuente Lentisco Macho - AGBAR - Las Hoyas | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | Subterránea | Nacimiento Fuente Lentisco Macho - Las Hoyas | | 0,03 |
| 0701200009 | Zona protegida captación Sondeo El Pozuelo-AGBAR | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | Subterránea | Sondeo El Pozuelo | | 0,03 |
| 0701200010 | Zona protegida captación Sondeo El Ginete-AGBAR | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | Subterránea | Sondeo El Ginete | | 0,03 |
| 0701200011 | Zona protegida captación Paseo De La Toba-AGBAR | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | Subterránea | Captación Paseo de La Toba | | 0,03 |
| 0701200012 | Zona protegida captación Polvorín-Elche de la Sierra | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | Subterránea | Captación Polvorín-Elche de la Sierra | | 0,03 |
| 0701200013 | Zona protegida captación AQC-Sondeo Boquerón | ES070MSBT000000004 | Boquerón | Subterránea | AQC-Sondeo Boquerón | | 0,03 |
| 0701200014 | Zona protegida captación Fuente de la Mina (Era del Rosal, S.Antón y Polígonos) | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | Subterránea | Fuente la Mina (Era del Rosal, S. Antón y Polígonos) | | 0,03 |
| 0701200015 | Zona protegida captación Nerpio-Molino de las Fuentes | ES070MSBT000000019 | Taibilla | Subterránea | Captación Nerpio (Molino de la Fuente) | | 0,03 |
| 0701200016 | Zona protegida captación AQC-Sondeo Fontanar de Las Viñas | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | Subterránea | AQC-Sondeo Fontanar de Las Viñas | | 0,03 |
| 0701200017 | Zona protegida captación Manantial de Fuenlabrada | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | Subterránea | Manantial de Fuenlabrada | | 0,03 |
| 0701200018 | Zona protegida captación Sondeo Burrueco-AGBAR | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | Subterránea | Sondeo Burrueco | | 0,03 |
| 0701200019 | Zona protegida captación Fuente-1 de Burrueco-AGBAR | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | Subterránea | Fuente-1 de Burrueco | | 0,03 |
| 0701200020 | Zona protegida captación Fuente-2 de Burrueco-AGBAR | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | Subterránea | Fuente-2 de Burrueco | | 0,03 |
| 0701200021 | Zona protegida captación Pozo de los Canalizos | Acui | íferos de interés local | Subterránea. | Subterránea | | 0,03 |
| 0701200022 | Zona protegida captación Pozo Llano Güino-AGBAR | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | Subterránea | Pozo Llano Güino | | 0,03 |
| 0701200023 | Zona protegida captación Pozo №2 Rincón del Moro | ES070MSBT000000004 | Boquerón | Subterránea | Pozo №2 Rincón del Moro | | 0,03 |

| Código DHS | Nombre zona protegida | Código UE masa de agua | Masa de agua | Categoría y Naturaleza | Nombre captación | Long. (km) | Sup. (km²) |
|------------|---|------------------------|---------------------------------|---------------------------|--|---------------|---------------|
| 0701200024 | Zona protegida captación Pozo №1 Rincón del Moro | ES070MSBT000000004 | Boquerón | Subterránea | Pozo №1 Rincón del Moro | | 0,03 |
| 0701200025 | Zona protegida captación Manantial del Puerto | ES070MSBT000000005 | Tobarra-Tedera-Pinilla | Subterránea | Manantial del Puerto | | 0,03 |
| 0701200026 | Zona protegida captación Manantial del Mardos | ES070MSBT000000007 | Conejeros-Albatana | Subterránea | Sondeo los Mardos | | 0,03 |
| 0701200027 | Zona protegida captación AQC Sondeo Callosa | ES070MSBT000000036 | Vega Media y Baja del Segura | Subterránea | AQC Sondeo Callosa | | 0,03 |
| 0701200028 | Zona protegida captación Pozo de la Loma | ES070MSBT000000045 | Detrítico de Chirivel-Maláguide | Subterránea | Pozo de la Loma | | 0,03 |
| 0701200029 | Zona protegida captación Pozo el Chaparral | ES070MSBT000000045 | Detrítico de Chirivel-Maláguide | Subterránea | Captación Pozo el Chaparral | | 0,03 |
| 0701200030 | Zona protegida captación El Cerro - Contador | ES070MSBT000000045 | Detrítico de Chirivel-Maláguide | Subterránea | Captación El Cerro - Contador | | 0,03 |
| 0701200031 | Zona protegida captación Los Blancos 1 - Los Blancos | ES070MSBT000000045 | Detrítico de Chirivel-Maláguide | Subterránea | Captación Los Blancos 1 - Los Blancos | | 0,03 |
| 0701200032 | Zona protegida captación Los Nogueras - Los Blancos | ES070MSBT000000045 | Detrítico de Chirivel-Maláguide | Subterránea | Captación Los Nogueras - Los Blancos | | 0,03 |
| 0701200033 | Zona protegida captación Manantial Fuente de los Molinos | ES070MSBT000000044 | Vélez Blanco-María | Subterránea | Manantial Fuente de los Molinos | | 0,03 |
| 0701200034 | Zona protegida captación AQUAGEST SUR-Pozo Vélez Blanco | ES070MSBT000000044 | Vélez Blanco-María | Subterránea | AQUAGEST SUR-Pozo Vélez Blanco | | 0,03 |
| 0701200035 | Zona protegida captación GESTAUGA-Albox Pozo La Mata | ES070MSBT000000056 | Saliente | Subterránea | GESTAUGA-Albox Pozo La Mata | | 0,03 |
| 0701200036 | Zona protegida captación Pozo de la Alfesta | ES070MSBT000000045 | Detrítico de Chirivel-Maláguide | Subterránea | Pozo de la Alfesta | | 0,03 |
| 0701200037 | Zona protegida captación Fuente de la Teja | ES070MSBT000000044 | Vélez Blanco-María | Subterránea | Fuente de la Teja | | 0,03 |
| 0701200038 | Zona protegida captación Pozo de la Fuente del Pino | ES070MSBT000000056 | Saliente | Subterránea | Pozo de la Fuente del Pino | | 0,03 |
| 0701200039 | Zona protegida captación Fuente La Tejera | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | Subterránea | Fuente La Tejera | | 0,03 |
| 0701200040 | Zona protegida captación Fuente Los Molinos | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | Subterránea | Fuente Los Molinos | | 0,03 |
| 0701200041 | Zona protegida captación Pozo Arroyico | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | Subterránea | Pozo Arroyico | | 0,03 |
| 0701200042 | Zona protegida captación Fuente de Miller | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | Subterránea | Fuente de Miller | | 0,03 |
| 0701200043 | Zona protegida captación Fuente El Muso | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | Subterránea | Fuente El Muso | | 0,03 |
| 0701200044 | Zona protegida captación Fuente del Águila | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | Subterránea | Fuente del Águila | | 0,03 |
| 0701200045 | Zona protegida captación Pozo del Barranco | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | Subterránea | Pozo del Barranco | | 0,03 |
| 0701200046 | Zona protegida captación Fuente del Jardín | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | Subterránea | Fuente del Jardín | | 0,03 |
| 0701200047 | Zona protegida captación Fuente Los Aguilones | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | Subterránea | Fuente Los Aguilones | | 0,03 |
| 0701200048 | Zona protegida captación Barranco Azadillas | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | Subterránea | Captación Barranco Azadillas | | 0,03 |
| 0701200049 | Zona protegida captación Fuente Mesilla I | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | Subterránea | Fuente Mesilla I | | 0,03 |
| 0701200050 | Zona protegida captación Fuente Mesilla II | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | Subterránea | Fuente Mesilla II | | 0,03 |
| 0701200051 | Zona protegida captación Sondeo Fuente Segura | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | Subterránea | Sondeo Fuente Segura | | 0,03 |
| 0701200052 | Zona protegida captación Fuente Las Guijas | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura-Fuensanta | Subterránea | Fuente Las Guijas | | 0,03 |
| 0701200053 | Zona protegida captación AQC-CAP Fuente Benito | ES070MSBT000000034 | Oro-Ricote | Subterránea | AQC-CAP. Fte. Benito | | 0,03 |
| 0701200054 | Zona protegida captación Pozo Reventón | ES070MSBT000000049 | Aledo | Subterránea | Pozo Reventón | | 0,03 |
| 0701200055 | Zona protegida captación Pozo Zahúrdas | ES070MSBT000000049 | Aledo | Subterránea | Pozo Zahúrdas | | 0,03 |
| 0701200056 | Zona protegida captación Pozo Collado de la Reina | ES070MSBT000000004 | Boquerón | Subterránea | Pozo Collado de la Reina | | 0,03 |
| 0701200057 | Zona protegida captación Manantial Fuente de los Frailes | ES070MSBT000000032 | Caravaca | Subterránea | Manantial Fuente de los Frailes | | 0,03 |

| Código DHS | Nombre zona protegida | Código UE masa de agua | Masa de agua | Categoría y Naturaleza | Nombre captación | Long. (km) | Sup. (km²) |
|------------|---|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|--|---------------|---------------|
| 0701200058 | Zona protegida captación Pozo de Archivel | ES070MSBT000000032 | Caravaca | Subterránea | Pozo de Archivel | | 0,03 |
| 0701200059 | Zona protegida captación Pozo de Cañeja | ES070MSBT000000032 | Caravaca | Subterránea | Pozo de Cañeja | | 0,03 |
| 0701200060 | Zona protegida captación Pozo de El Moralejo | ES070MSBT000000038 | Alto Quípar | Subterránea | Pozo de El Moralejo | | 0,03 |
| 0701200061 | Zona protegida captación AQC-Pozo de El Tartamudo | ES070MSBT000000032 | Caravaca | Subterránea | AQC-Pozo de El Tartamudo | | 0,03 |
| 0701200062 | Zona protegida captación MCT-Loma Ancha | ES070MSBT000000032 | Caravaca | Subterránea | MCT-Loma Ancha | | 0,03 |
| 0701200063 | Zona protegida captación AQC-Pozo de los Royos | ES070MSBT000000038 | Alto Quípar | Subterránea | AQC-Pozo de los Royos | | 0,03 |
| 0701200064 | Zona protegida captación Pozo Fuente del Pino | ES070MSBT000000012 | Cingla | Subterránea | Pozo Fuente del Pino | | 0,03 |
| 0701200065 | Zona protegida captación Pozo Stmo. Cristo Amarrado a la Columna | ES070MSBT000000025 | Ascoy-Sopalmo | Subterránea | Pozo Stmo. Cristo Amarrado a la Columna | | 0,03 |
| 0701200066 | Zona protegida captación Sondeo Cabras II | ES070MSBT000000011 Cuchillos-Cabras | | Subterránea | Sondeo Cabras II | | 0,03 |
| 0701200067 | Zona protegida captación Sondeo Casicas | ES070MSBT000000012 | Cingla | Subterránea | Sondeo Casicas | | 0,03 |
| 0701200068 | Zona protegida captación Sondeo Duero | ES070MSBT000000023 | Jumilla-Villena Segura | Subterránea | Sondeo Duero | | 0,03 |
| 0701200069 | Zona protegida captación Sondeo Pedreras | ES070MSBT000000012 | Cingla | Subterránea | Sondeo Pedreras | | 0,03 |
| 0701200070 | Zona protegida captación Manantial de Coy | ES070MSBT000000039 | Bullas | Subterránea | Manantial de Coy | | 0,03 |
| 0701200071 | Zona protegida captación Manantial de Zarzadilla de Totana | ES070MSBT000000039 | Bullas | Subterránea | Manantial de Zarzadilla de Totana | | 0,03 |
| 0701200072 | Zona protegida captación Manantial La Tirieza | ES070MSBT000000043 | Valdeinfierno | Subterránea | Manantial La Tirieza | | 0,03 |
| 0701200073 | Zona protegida captación AQC-Fuente Grande-Calar Santa | ES070MSBT000000032 | Caravaca | Subterránea | AQC- Cap. Fte. Grande-Calar Santa | | 0,03 |
| 0701200074 | Zona protegida captación AQC-Fuente El Olmo | ES070MSBT000000032 | Caravaca | Subterránea | AQC-Fuente El Olmo | | 0,03 |
| 0701200075 | Zona protegida captación AQC-Fte. Casas de San Juan | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | Subterránea | AQC-Fte. Casas de San Juan | | 0,03 |
| 0701200076 | Zona protegida captación AQC-Fte. Moratalla Huerta | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | Subterránea | AQC-Fte. Moratalla Huerta | | 0,03 |
| 0701200077 | Zona protegida captación AQC-Manantial Campo de Béjar | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | Subterránea | AQC-Manantial Campo de Béjar | | 0,03 |
| 0701200078 | Zona protegida captación AQC-Manantial Campo de San Juan | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | Subterránea | AQC-Manantial Campo de San Juan | | 0,03 |
| 0701200079 | Zona protegida captación Manantial Fuente Molino- Benízar | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | Subterránea | Manantial Fuente Molino- Benízar | | 0,03 |
| 0701200080 | Zona protegida captación AQC-Manantial Inazares | ES070MSBT000000032 | Caravaca | Subterránea | AQC-Manantial Inazares | | 0,03 |
| 0701200081 | Zona protegida captación AQC-Manantial La Risca | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | Subterránea | AQC-Manantial La Risca | | 0,03 |
| 0701200082 | Zona protegida captación MCT-El Berro | ES070MSBT000000040 | Sierra Espuña | Subterránea | MCT-El Berro | | 0,03 |
| 0701200083 | Zona protegida captación Mina de la Carrasca | ES070MSBT000000047 | Triásico Maláguide de Sierra Espuña | Subterránea | Mina de la Carrasca | | 0,03 |
| 0701200084 | Zona protegida captación Los Frailes Manantial | ES070MSBT000000048 | Santa-Yéchar | Subterránea | Los Frailes Manantial | | 0,03 |
| 0701200085 | Zona protegida captación AQC-Pozo La Fuente | ES070MSBT000000012 | Cingla | Subterránea | AQC-Pozo La Fuente | | 0,03 |
| 0701200086 | Zona protegida captación AQC-Pozo El Trébol | ES070MSBT000000012 | Cingla | Subterránea | AQC-Pozo El Trébol | | 0,03 |
| 0701200087 | Zona protegida captación AQC-Pozo 3 Raspay (Yecla) | ES070MSBT000000027 | Serral-Salinas Segura | Subterránea | AQC-Pozo 3 Raspay (Yecla) | | 0,03 |
| 0701200088 | Zona protegida captación Manantial de Tebar-Águilas | ES070MSBT000000061 | Águilas | Subterránea | Manantial de Tebar-Águilas | | 0,03 |
| 0701200089 | Zona protegida captación Pozo 1 | ES070MSBT000000007 | Conejeros-Albatana | Subterránea | Captación Pozo 1 | | 0,03 |
| 0701200090 | Zona protegida captación Almadenes | ES070MSBT000000022 | Sinclinal de Calasparra | Subterránea | Almadenes | | 0,03 |
| 0701200091 | Zona protegida captación Sondeo 3 | ES070MSBT000000008 | ONTUR | Subterránea | Sondeo 3 | | 0,03 |
| 0701200092 | Zona protegida captación Sondeo Pozo Picolo | ES070MSBT000000048 | Detrítico de Chirivel-Maláguide | Subterránea | Pozo Picolo | | 0,03 |

| Código DHS | Nombre zona protegida | Código UE masa de agua | Masa de agua | Categoría y Naturaleza | Nombre captación | Long. (km) | Sup. (km²) |
|------------|---|------------------------|---------------------------------|---------------------------|---|---------------|---------------|
| 0701200093 | Zona protegida captación Sondeo Pozo Collado del Muro- Sierra de las Estancias | ES070MSBT000000059 | Saliente | Subterránea | Pozo Collado del Muro- Sierra de las Estancias | | 0,03 |
| 0701200094 | Zona protegida captación Sondeo Zarzalico | ES070MSBT000000045 | Detrítico de Chirivel-Maláguide | Subterránea | Sondeo Zarzalico | | 0,03 |
| 0701200095 | Zona protegida captación Sondeo Cabras III | ES070MSBT000000011 | Cuchillos-Cabras | Subterránea | Sondeo Cabras III | | 0,03 |
| 0701200096 | Zona protegida captación La Poza | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | Subterránea | La Poza | | 0,03 |
| 0701200097 | Zona protegida captación Manantial Fuenfría Paterna del Madera | ES070MSBT000000015 | Pliegues Jurásicos del Mundo | Subterránea | Manantial Fuenfría Paterna del Madera | | 0,03 |
| 0701200098 | Zona protegida captación Manantial El Batán-Paterna del Madera-pedanías | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | Subterránea | Manantial El batán-Paterna del Madera-pedanías | | 0,03 |
| 0701200099 | Zona protegida captación Villacañas | ES070MSBT000000002 | Sinclinal de la Higuera | Subterránea | Captación Villacañas | | 0,03 |
| 0701200100 | Zona protegida captación Fuente Los Rados (La Dehesa) | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | Subterránea | Fuente Los Rados (La Dehesa) | | 0,03 |
| 0701200101 | Zona protegida captación Fuente la Mayor (Letur casco viejo) | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | Subterránea | Fuente la Mayor (Letur casco viejo) | | 0,03 |
| 0701200102 | Zona protegida captación Fuente el Prado (Letur- Abejuela) | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | Subterránea | Fuente el Prado (Letur- Abejuela) | | 0,03 |
| 0701200103 | Zona protegida captación Fuente de la Sabina (Letur-La Sierra) | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | Subterránea | Fuente de la Sabina (Letur- La Sierra) | | 0,03 |
| 0701200104 | Zona protegida captación Arrollo Bravo | ES070MSBT000000014 | Calar del Mundo | Subterránea | Captación Arrollo Bravo | | 0,03 |
| 0701200105 | Zona protegida captación Arrollo Frío | ES070MSBT000000014 | Calar del Mundo | Subterránea | Captación Arrollo Frío | | 0,03 |
| 0701200106 | Zona protegida captación ARU-Captación Bienservida Fuente La Parra | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | Subterránea | ARU-Captación Bienservida Fuente La Parra | | 0,03 |
| 0701200107 | Zona protegida captación Pozo Raspay 4 | ES070MSBT000000027 | Serral-Salinas Segura | Subterránea | Pozo Raspay 4 | | 0,03 |
| 0701200108 | Zona protegida captación Pozo Paredón Nuevo | ES070MSBT000000027 | Serral-Salinas Segura | Subterránea | Pozo Paredón Nuevo | | 0,03 |
| 0701200109 | Zona protegida captación La Rambla-Las Anorias | ES070MSBT000000002 | Sinclinal de la Higuera | Subterránea | Captación La Rambla-Las Anorias | | 0,03 |
| 0701200110 | Zona protegida captación Pozo Camino de La Virgen | ES070MSBT000000044 | María | Subterránea | Pozo Camino de La Virgen | | 0,03 |
| 0701200111 | Zona protegida captación Albatana | ES070MSBT000000007 | Conejeros-Albatana | Subterránea | Captación Albatana | | 0,03 |
| 0701200112 | Zona protegida captación Pozo Moreto Fuente-Álamo | ES070MSBT000000008 | Ontur | Subterránea | Captación Pozo Moreto | | 0,03 |
| 0701200113 | Zona protegida captación Bogarra-Casas De Hache | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | Subterránea | Captación Bogarra-Casas De Hache | | 0,03 |
| 0701200114 | Zona protegida captación Pozo-Paraje Canto Blanco- Alcadozo | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | Subterránea | Pozo-Paraje Canto Blanco | | 0,03 |
| 0701200115 | Zona protegida captación Sondeo 2 Montealegre del Castillo | ES070MSBT000000008 | Ontur | Subterránea | Sondeo 2 Montealegre del Castillo | | 0,03 |
| 0701200116 | Zona protegida captación El Campillo | ES070MSBT000000020 | Anticlinal de Socovos | Subterránea | El Campillo | | 0,03 |
| 0701200117 | Zona protegida captación Torrecilla | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | Subterránea | Torrecilla | | 0,03 |
| 0701200118 | Zona protegida captación Fuente Limonar | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | Subterránea | Fuente Limonar | | 0,03 |
| 0701200119 | Zona protegida captación Fuente del Olmo | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | Subterránea | Fuente del Olmo | | 0,03 |
| 0701200120 | Zona protegida captación Arroyo de las Higueras | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | Subterránea | Arroyo de las Higueras | | 0,03 |
| 0701200121 | Zona protegida captación Fuente del Lavadero | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | Subterránea | Fuente del Lavadero | | 0,03 |
| 0701200122 | Zona protegida captación Fuente Grande | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | Subterránea | Fuente Grande | | 0,03 |

| Código DHS | Nombre zona protegida | Código UE masa de agua | Masa de agua | Categoría y Naturaleza | Nombre captación | Long. (km) | Sup. (km²) |
|------------|---|------------------------|--------------------------------------|---------------------------|--|---------------|---------------|
| 0701200123 | Zona protegida captación Las Comenicas II | ES070MSBT000000001 | Corral Rubio | Subterránea | Las Colmenicas | | 0,03 |
| 0701200124 | Zona protegida captación Las Colmenicas I | ES070MSBT000000001 | Corral Rubio | Subterránea | Las Colmenicas I | | 0,03 |
| 0701200125 | Zona protegida captación Nerpio-Beg | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura Fuensanta | Subterránea | Captación Nerpio-Beg | | 0,03 |
| 0701200126 | Zona protegida captación Cañadas (Sierra de Las Cabras) | ES070MSBT000000019 | Taibilla | Subterránea | Captación Cañadas (Sierra de Las Cabras) | | 0,03 |
| 0701200127 | Zona protegida captación Nerpio-Pedro Andrés (talón- cañadas) | ES070MSBT000000019 | Taibilla | Subterránea | Captación Nerpio-Pedro Andrés (talón-cañadas) | | 0,03 |
| 0701200128 | Zona protegida captación Yetas | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura Fuensanta | Subterránea | Captación Yetas | | 0,03 |
| 0701200129 | Zona protegida captación Nerpio-Dehesa | ES070MSBT000000016 | Fuente Segura Fuensanta | Subterránea | Captación Nerpio-Dehesa | | 0,03 |
| 0701200130 | Zona protegida captación Pozo Los Canalizos-Cañada Buendía-Ab | Acui | íferos de interés local | Subterránea | Pozo Los Canalizos-Cañada Buendía-Ab | | 0,03 |
| 0701200131 | Zona protegida captación Fuente Catalmerejos Bogarra- Dehesa Del Val-Mohedas | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | Subterránea | Fuente Catalmerejos Bogarra-Dehesa Del Val- Mohedas | | 0,03 |
| 0701200132 | Zona protegida captación Molinicos | ES070MSBT000000015 | Segura-Madera-Tus | Subterránea | Captación Molinicos | | 0,03 |
| 0701200133 | Zona protegida captación Manantial Fuente El Molino (Molinicos-Cañada del Provencio) | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | Subterránea | Captación Manantial Fuente El Molino (Molinicos-Cañada d | | 0,03 |
| 0701200134 | Zona protegida captación Vegallera | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | Subterránea | Captación Vegallera | | 0,03 |
| 0701200135 | Zona protegida captación Fuente de La Cueva (Molinicos- Los Alejos) | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | Subterránea | Captación Fuente de La Cueva (Molinicos-Los Alejos) | | 0,03 |
| 0701200136 | Zona protegida captación Cuevas Negras (Molinicos Parte Baja) | ES070MSBT000000015 | Segura-Madera-Tus | Subterránea | Captación Cuevas Negras (Molinicos Parte Baja) | | 0,03 |
| 0701200137 | Zona protegida captación Molinicos-Las Ánimas | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | Subterránea | ARU Captación Molinicos- Las Ánimas | | 0,03 |
| 0701200138 | Zona protegida captación Molinicos-Los Mesones | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | Subterránea | ARU Captación Molinicos- Los Mesones | | 0,03 |
| 0701200139 | Zona protegida captación Molinicos-La Alfera | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | Subterránea | ARU Captación Molinicos-La Alfera | | 0,03 |
| 0701200140 | Zona protegida captación Paraje Del Ventorrillo | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | Subterránea | Captación Paraje Del Ventorrillo | | 0,03 |
| 0701200141 | Zona protegida captación Bogarra-Vizcaínos | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | Subterránea | Captación Bogarra-Vizcaínos | | 0,03 |
| 0701200142 | Zona protegida captación Bogarra-Potiche | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | Subterránea | Captación Bogarra-Potiche | | 0,03 |
| 0701300001 | Zona protegida de la toma de la desaladora de Valdelentisco | ES0701030011 | Punta de la Azohía-Punta de Calnegre | Costera natural | Desaladora de Valdelentisco | | 0,03 |
| 0701300002 | Zona protegida de la toma de la desaladora San Pedro I | ES0701030002 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural | Captación desalinizadora San Pedro I | | 0,03 |
| 0701300003 | Zona protegida de la toma de la desaladora San Pedro II | ES0701030003 | Mojón-Cabo Palos | Costera natural | Captación desalinizadora San Pedro II | | 0,03 |
| 0701300004 | Zona protegida de la toma de la desaladora de Escombreras | ES0702120005 | Punta Aguilones-La Podadera | Costera HMWB | Captación desaladora de Escombreras | | 0,03 |

| Código DHS | Nombre zona protegida | Código UE masa de agua | Masa de agua | Categoría y Naturaleza | Nombre captación | Long. (km) | Sup. (km²) |
|------------|--|------------------------|--------------------------------|---------------------------|---------------------------------------|---------------|---------------|
| 0701300005 | Zona protegida de la toma de la desaladora de Torrevieja | ES0701030002 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural | Captación desaladora de Torrevieja | | 0,02 |
| 0701300006 | Zona protegida de la toma de la desaladora de Águilas | ES0701030007 | Puntas de Calnegre-Punta Parda | Costera natural | Captación desaladora de Águilas | | 0,03 |

Tabla 6. Zonas protegidas por captaciones de agua para abastecimiento.

La siguiente figura muestra la situación de las zonas protegidas por captaciones de agua para abastecimiento en la demarcación, teniendo en cuenta las captaciones anteriormente citadas en ríos, lagos y embalses, masas de agua subterránea y aguas costeras.

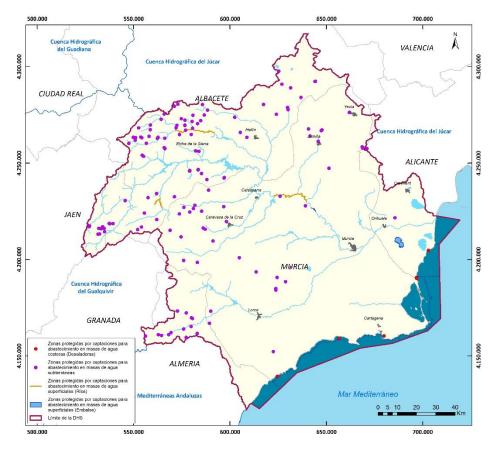


Figura 2. Zonas protegidas por captaciones de agua para abastecimiento.

No se han establecido zonas protegidas en las captaciones existentes en el canal del postrasvase al no ser éste una masa de agua designada como tal. Sin embargo, sí se ha protegido el Azud de Ojós, por lo que quedan protegidas las captaciones en los canales del postrasvase que parten del mismo.

3.3. Zonas de futura captación de agua para abastecimiento

Las zonas que se van a destinar a la captación de agua para abastecimiento en el futuro se designan con arreglo al artículo 7 de la DMA, incorporado al ordenamiento jurídico español mediante el artículo 99 bis del TRLA.

Para hacer frente a la futura demanda de agua para abastecimiento en la demarcación, se contempla un punto de captación futura para el Altiplano desde el río Segura. El punto final de redotación se establecerá en futuros estudios técnicos que se desarrollarán durante el periodo de vigencia del plan.

3.4. Zonas de producción de especies acuáticas económicamente significativas

Conforme al anexo IV de la DMA, entre las zonas protegidas se encuentran aquellas que hayan sido declaradas de protección de especies acuáticas significativas desde el punto de vista económico, por parte de las respectivas autoridades competentes y que, con arreglo al artículo 99 bis 2 c) del TRLA, el artículo 24 2 c) del RPH y el apartado 4.3 de la IPH, deberán ser incluidas en el registro de zonas protegidas.

3.4.1. Aguas destinadas a la producción de vida piscícola

La protección de las aguas para cría de peces que pueden ser destinados al consumo humano está regulada por la Directiva 2006/44 (versión codificada de la Directiva 78/659 y sus modificaciones), incorporada al régimen jurídico español mediante el RD 907/2007 (Reglamento de Planificación Hidrológica) modificado mediante Real Decreto 1159/2021, de 28 de diciembre.

En la demarcación hidrográfica del Segura no existe declarado ningún tramo de río clasificado como aguas ciprinícolas, pero sí como aguas salmonícolas (más concretamente como aguas trucheras) en virtud del Plan de Gestión de la Trucha común (*Salmo trutta*) en Castilla La Mancha, aprobado mediante Orden 9/2019, de 25 de enero, de la Consejería de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Rural, D.O.C.M. nº22 de 31 de enero de 2019. Dado que este Plan de gestión no está directamente focalizado hacia la cría de peces que pueden ser destinados al consumo humano, sino más bien a garantizar la conservación de las poblaciones salvajes y nativas de la especie en la región, estableciendo un modelo de gestión de la pesca deportiva compatible con dicha conservación, el tratamiento de las aguas trucheras definidas se aborda más delante de un modo específico.

3.4.2. Zonas de producción de moluscos y otros invertebrados

La designación de las zonas de producción de moluscos está regulada por la Directiva 2006/116 (versión codificada de la Directiva 79/923 y sus modificaciones), transpuesta al ordenamiento jurídico español mediante el Real Decreto 640/2006, de 26 de mayo, por el que se regulan determinadas condiciones de aplicación de las disposiciones comunitarias en materia de higiene, de la producción y comercialización de los productos alimenticios.

En la demarcación hay cinco (5) zonas de producción de moluscos y otros invertebrados marinos con una extensión total de 18,40 km².

Las relaciones de zonas de producción de moluscos y otros invertebrados vivos en el litoral español aprobadas por las Comunidades Autónomas fueron recogidas por primera vez en la Orden de 20 de diciembre de 1993, modificada sucesivamente, siendo las últimas actualizaciones desde la aprobación del PHDS 2015/21 las de la Orden AAA/392/2017, de 21 de abril, por la que se publican las nuevas relaciones de zonas de producción de moluscos y otros invertebrados marinos en el litoral español, y la Orden APA/524/2019, de 26 de abril, por la que se publican las nuevas relaciones de zonas de producción de moluscos y otros invertebrados marinos en el litoral español, y la Orden APA/771/2021,

de 7 de julio, por la que se publican las nuevas relaciones de zonas de producción de moluscos y otros invertebrados marinos en el litoral español.

Orden AAA/392/2017:

https://www.boe.es/diario_boe/txt.php?id=BOE-A-2017-4917

Orden APA/524/2019:

https://www.boe.es/buscar/doc.php?id=BOE-A-2019-6958

Orden APA/771/2021

https://www.boe.es/eli/es/o/2021/07/07/apa771/con

La siguiente tabla y la figura a continuación muestran las zonas de producción de moluscos definidas en el territorio de la demarcación. En la tabla se relacionan con las masas de agua asociadas de la demarcación.

| Código DHS | Código Europeo | Ubicación | Límites y Coordenadas ETRS 89 | Nombre zona protegida | Especie o especies de referencia | Código UE masa de agua | Masa de agua | Categoría y naturaleza |
|------------|---------------------|--|---|---|---------------------------------------|------------------------|--|---------------------------|
| MUR1/11 | ESMUR1-11 | Punta Parda - Punta Matalentisco | Zona marítima comprendida entre Punta Parda (37º 22,60´ N; 1º 37,00 W) y Punta de Matalentisco (37º 23,20´ N; 1º 36,60 W) | Zona de protección de moluscos entre Punta Parda y Punta de Matalentisco | Chirla (<i>Chamelea gallina</i>) | ES070MSPF010300070 | Puntas de Calnegre- Punta Parda | Costera natural |
| MUR1/21 | ESMUR1-21 | Isla Plana - Punta Azohía | Zona marítima entre Isla Plana (37º 34,40′ N; 1º 12,50 W) y la Punta de la Azohía (37º 33,20′ N; 1º 10,50 W) | Zona de protección de moluscos entre Isla Plana y la Punta de la Azohía | Chirla (<i>Chamelea gallina</i>) | ES070MSPF010300110 | Punta de la Azohía- Punta de Calnegre | Costera natural |
| | 5011101 01 | Cala Mojarra - | Zona marítima comprendida entre Cala Mojarra | Zona de protección de | | ES070MSPF010300060 | La Podadera-Cabo Tiñoso | Costera natural |
| MUR1/31 | MUR1/31 FSMUR1-31 | Boletes | (37º 32,70´ N; 1º 6,90 W) y los Boletes (37º 33,870´ N; 1º 6,780 W) | moluscos entre Cala Mojarra los Boletes | Chirla (<i>Chamelea gallina</i>) | ES070MSPF010300100 | La Manceba-Punta Parda | Costera natural |
| | | | 7 | 7 | | ES070MSPF010300040 | Cabo de Palos-Punta de la Espada | Costera natural |
| MUR1/41 | ESMUR1-41 | Junco Grande - Cala Reona | Zona marítima comprendida entre Junco Grande (37º 35,760' N; 0º 45,880 W) y Cala Reona (37º | Zona de protección de moluscos entre Junco | Chirla (<i>Chamelea gallina</i>) | ES070MSPF010300080 | Mojón-Cabo Negrete | Costera natural |
| | | 37,020′ N; 0º 42,820 W) | | Grande y Cala Reona | | ES070MSPF010300090 | Punta Espada-Cabo Negreta | Costera natural |
| MUR1/51 | ESMUR1-51 | Encañizadas del Mar Menor | Zona marítima de las encañizadas del Mar Menor | Zona de protección de moluscos en las encañizadas del Mar Menor | Almeja fina (Ruditapes decussatus) | ES070MSPF01030050 | Mar Menor | Costera natural |

Tabla 7. Zonas de producción de moluscos y otros invertebrados marinos.



Figura 3. Zonas de producción de moluscos y otros invertebrados marinos.

3.4.3. Zonas protegidas de interés pesquero

Se definen como zonas protegidas de interés pesquero aquellas que sus fondos marinos son idóneos para la cría y reproducción de las especies marinas.

En la demarcación hay tres (3) zonas declaradas de interés pesquero con una extensión total de 138,6 km² dentro de la demarcación.

El Decreto 15/1995, de 31 de marzo, de la Región de Murcia, declara reserva marina de interés pesquero la zona de Cabo de Palos - Islas Hormigas. (B.O.R.M. núm. 92 de 21 de abril de 1995), con una extensión dentro de la demarcación de 1.710 ha. A esta reserva se suma la de Cabo Tiñoso en el año 2016, mediante Decreto n.º 81/2016, de 27 de julio, por el que se declara la reserva marina de interés pesquero de Cabo Tiñoso (B.O.R.M. núm. 176 de 30 de julio de 2016), con una extensión total de 1.173,79 ha.

Por otro lado, el Decreto 219/1997, de 12 de agosto, del Gobierno Valenciano declara la zona protegida de interés pesquero dentro de la DHS entre el Cabo de la Huerta y el Mojón, con una extensión de 10.980 ha.

En la tabla y la figura a continuación se muestran las zonas protegidas de interés pesquero definidas en el territorio de la demarcación, y se relacionan en la tabla con las masas de agua asociadas.

| Código DHS | Código Europeo | Nombre Zona Protegida | Ubicación | Límites | Código UE masa de agua | Masa de agua | Categoría y naturaleza |
|---------------|------------------------|---|--------------------------------------|--|------------------------|--|---------------------------|
| MUR- Zona1 | ES070PEAEMUR- ZONA1 | Reserva marina de interés pesquero de Cabo de Palos e Islas Hormigas | Cabo de Palos – Islas Hormigas | Área comprendida entre los puntos geográficos siguientes: 37°38,80' N 0°41,75' W 37°40,90' N 0°37,60' W 37°39,70' N 0°36,65' W 37°37,55' N 0°40,80' W | ES070MSPF010300030 | Mojón-Cabo de Palos | Costera natural |
| | | | | | ES070MSPF010300080 | Mojón-Cabo Negrete | Costera natural |
| MUR- Zona2 | ESO70PEAEMUR- ZONA2 | Reserva marina de interés pesquero de Cabo Tiñoso | Cabo Tiñoso | Las aguas interiores en dos áreas: 1 Aguas interiores comprendidas entre la línea de costa y la isóbata de 50 metros de profundidad del entorno de Cabo Tiñoso hasta Isla Plana. 2 Área marina delimitada por la franja de 500 metros alrededor de la costa de la Isla de Las Palomas. 1 01º 6,931'W 37º 32,572'N 666482,081 4156766,675 2 01º6,744'W 37º 32,317'N 666756,765 4156766,440 3 01º 7,709'W 37º 32,317'N 665345,522 4156272,269 4 01º 7,714'W 37º 32,149'N 665345,519 4155961,299 5 01º 10,190'W 37º 32,618'N 661680,895 4156756,713 6 01º 10,197'W 37º 32,364'N 661680,406 4156286,603 7 01º 12,572'W 37º 34,370'N 658111,924 4159928,334 8 01º 12,600'W 37º 33,173'N 658112,245 4157715,591 | ES070MSPF010300006 | La Podadera-Cabo Tiñoso | Costera natural |
| | | | | | ES070MSPF010300100 | La Manceba-Punta Parda | Costera natural |
| | | | | | ES070MSPF010300110 | Punta de la Azohía- Punta de Calnegre | Costera natural |
| | | | | | ES070MSPF010300120 | Cabo Tiñoso-Punta de la Azohía | Costera natural |
| VAL- Zona7 | ES070PEAEVAL-ZONA7 | Zona de interés pesquero entre el Cabo de la Huerta y El Mojón | Cabo de L'Horta – El Mojón | Área marítima comprendida entre la línea de costa y la línea quebrada ABCDEFGHIJ, cuyos vértices son: A: 38º 21,10' N 0º 24,00' W (Ermita) B: 38º 19,25' N 0º 27,41' W | ES070MSPF010300010 | Guardamar-Cabo Cervera | Costera natural |
| | | | | C: 38º 13,80' N 0º 27,41 W C: 38º 09,80' N 0º 27,80' W (Isla Tabarca) E: 38º 08,80' N 0º 33,70' W F: 38º 01,10' N 0º 37,70' W G: 38º 00,30' N 0º 38,60' W (Cabo Cervera) H: 37º 59,20' N 0º 43,25' W J: 37º 50,80' N 0º 45,68' W (El Mojón) | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |

Tabla 8. Zonas protegidas de interés pesquero.

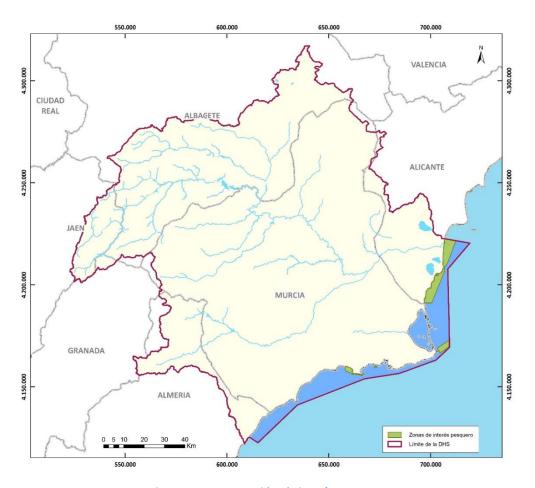


Figura 4. Zonas protegidas de interés pesquero.

3.4.4. Aguas trucheras

En base a su elevado valor deportivo y la sensibilidad al aprovechamiento, la trucha común (*Salmo trutta, L*) fue declarada especie de interés preferente en Castilla-La Mancha por Orden de 14 de noviembre de 1994, que además actualizaba las aguas trucheras en la región, definidas en 1970.

La Ley 1/1992, de 7 de mayo, de Pesca Fluvial establece la necesidad de elaborar Planes de Gestión para las especies declaradas de interés preferente. En base a ello, el Plan de Gestión de la Trucha común (*Salmo trutta*) en Castilla La Mancha, fue aprobado mediante Orden 9/2019, de 25 de enero, de la Consejería de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Rural, D.O.C.M. nº22 de 31 de enero de 2019.

El objetivo principal del Plan de Gestión de la trucha Común en Castilla-La Mancha es garantizar la conservación de las poblaciones salvajes y nativas de la especie en la región, estableciendo un modelo de gestión de la pesca deportiva compatible con dicha conservación.

Para cumplir esta meta, el Plan de Gestión persigue el cumplimiento de los siguientes objetivos concretos:

- Garantizar la continuidad en el tiempo de las poblaciones de trucha común, primando el carácter de poblaciones salvajes y nativas, y manteniendo o recuperando su abundancia y su estructura poblacional.
- Preservar el acervo genético de la trucha común y su estructura geográfica, recuperándolo en aquellos casos en que haya sufrido erosión.
- Asegurar el aprovechamiento sostenible de las poblaciones de trucha común, condicionado a su conservación y subordinado a los dos objetivos anteriores.
- Desarrollar una gestión de la pesca y de las poblaciones que se sustente en conocimientos científicos y técnicos.
- Obtener de una forma sistemática y regular datos de la abundancia y estructura de las diferentes poblaciones de trucha común, así como de la presión de pesca y de las capturas realizadas.
- Mejorar la formación, información y participación pública de los pescadores.
- Incrementar la intensidad y eficacia de la vigilancia de los tramos trucheros a los niveles requeridos para garantizar que la pesca se realiza en las condiciones establecidas en las Órdenes de Vedas.
- Revalorizar la pesca recreativa de la trucha común salvaje como actividad turística de calidad en las zonas de montaña de la región que constituyen su hábitat.
- Integrar las demandas derivadas de la gestión de la pesca de la trucha en la planificación hidrológica y otros planes sectoriales.
- Recuperar el hábitat potencial que pueda ocupar la trucha común, o mejorar el estado de éste en aquellos lugares en que se haya deteriorado.
- Controlar la introducción de especies exóticas en las aguas trucheras y evaluar sus efectos negativos cuando éstas se hayan producido.
- Mantener la red pública de piscifactorías ampliando sus objetivos de gestión a la divulgación, y la recuperación de especies amenazadas cuando exista compatibilidad.
- Adecuar la gestión de la trucha común a medio y largo plazo a la evolución de los ecosistemas fluviales debida al calentamiento climático global.
- Adecuar los medios de la Administración a las exigencias que se derivan de una mayor necesidad y disponibilidad de información, nuevas técnicas de gestión y de la obligación de atender las demandas sociales que presionan en favor de asegurar la conservación de la biodiversidad.
- Ordenar la pesca recreativa de la especie de forma que su práctica no produzca efectos negativos sobre el resto de las especies nativas y los medios acuáticos en que habita, y especialmente los incluidos dentro de la Red Natura 2000 y con los planes de conservación o recuperación de otras especies del medio fluvial.
- Prohibición total de la comercialización de la especie.
- Publicar estadísticas fiables de pesca de trucha común.
- Sensibilizar al conjunto de la sociedad civil de la región de las problemáticas ligadas a la especie y la conservación de su hábitat.

El referido Plan de Gestión de la Trucha común en Castilla La Mancha integra cartografía con la determinación de tramos trucheros. A continuación, se listan las masas de agua afectadas en el ámbito de la CHS, junto a su representación cartográfica coherente con las delimitación autonómica del Plan de gestión:

- ES070MSPF002051102 Embalse del Taibilla
- ES070MSPF001011103 R

 ío Taibilla desde embalse del Taibilla hasta arroyo de las Herrer

 ías
- ES070MSPF001011104 Río Taibilla desde arroyo de Herrerías hasta confluencia con río Segura
- ES070MSPF001010107 Río Segura desde confluencia con río Taibilla a embalse del Cenajo
- ES070MSPF001010401 Río Zumeta desde su cabecera hasta confluencia con río Segura
- ES070MSPF001010104 Río Segura después de confluencia con río Zumeta hasta embalse de la Fuensanta
- ES070MSPF001010106 Río Segura desde el embalse de la Fuensanta a confluencia con río Taibilla
- ES070MSPF001010701 Río Tus aguas arriba del Balneario de Tus
- ES070MSPF001010702 Río Tus desde Balneario de Tus hasta embalse de la Fuensanta
- ES070MSPF001010301 Río Mundo desde cabecera hasta confluencia con el río Bogarra
- ES070MSPF001011401 Río Bogarra hasta confluencia con el río Mundo
- ES070MSPF001010302 Río Mundo desde confluencia con el río Bogarra hasta embalse del Talave

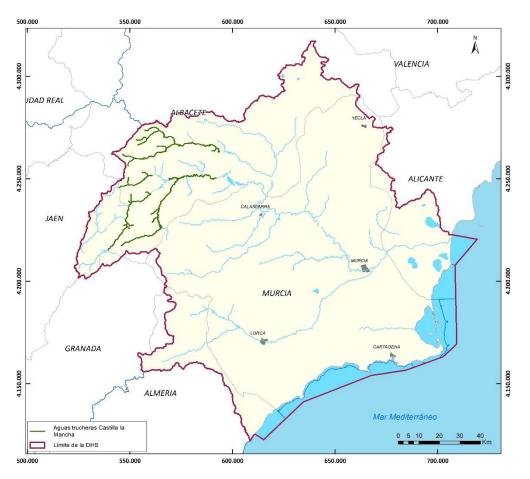


Figura 5. Aguas trucheras definidas por el Plan de Gestión de la Trucha común (Salmo trutta) en Castilla La Mancha

3.5. Masas de agua de uso recreativo

El régimen de protección y de control de calidad de las masas de agua de uso recreativo está definido por la Directiva 2006/7/CE, transpuesta al ordenamiento jurídico español mediante el RD 1341/2007, de 11 de octubre, sobre la gestión de la calidad de las aguas de baño.

En la demarcación existe, atendiendo a la información proporcionada por el Sistema de Información Nacional de Aguas de Baño (NÁYADE) dependiente del Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social, un total de 125 zonas de baño, con un total de 128 puntos de muestreo.

Las zonas de baño se encuentran incorporadas en el censo oficial de aguas de baño elaborado por el Ministerio de Sanidad, Consumo y Bienestar Social, información accesible en la web del Ministerio (NÁYADE: Sistema Nacional de Aguas de Baño). Este registro es dinámico, actualizado con carácter anual con motivo de cada temporada de baño. En el presente PHDS 2022/27 se recoge la información referida a las temporadas de baño 2020/2021 (para recoger posibles variaciones en, principalmente, denominaciones de las zonas protegidas, ya que su geolocalización no varía), siendo los informes anuales de seguimiento del PH vigente los que identifican las modificaciones anuales en el censo de zonas de baño, ya sea en cuanto a nombre, alta/baja, o definición geográfica.

Tal y como se indica en el apéndice normativo del presente documento, conforme al Real Decreto 1341/2007, el 20 de marzo de cada año, como fecha límite, las autoridades competentes incorporarán al censo de zonas de aguas de baño el perfil ambiental de cada una de ellas. De esta manera se posibilita que la administración sanitaria evalúe el riesgo para la salud pública y advierta a la administración local y a la población en caso necesario, ante la aparición de fenómenos adversos.

La siguiente tabla y figura muestran las zonas de baño en aguas costeras. En la tabla se relacionan con las masas de agua asociadas de la demarcación.

| BWID (Bathing water identification) | Zona de baño (nombre Zona Protegida) | X_UTM ETRS | Y_UTM ETRS | Provincia | Municipio | Superf. (km²) | Long. Playa (m) | Código UE masa de agua | Masa de agua | Categoría y naturaleza |
|-------------------------------------|--|---------------|---------------|-----------|-------------------------|------------------|--------------------|---------------------------|------------------------|---------------------------|
| ES521M076915 | Playa de Tusales | 706.955 | 4.221.820 | Alicante | Guardamar del Segura | 0,35 | 1.750,33 | ES070MSPF010300010 | Guardamar-Cabo Cervera | Costera natural |
| ES521M0762545 | Playa de Vivers | 706.687 | 4.219.735 | Alicante | Guardamar del Segura | 0,41 | 2.000,05 | ES070MSPF010300010 | Guardamar-Cabo Cervera | Costera natural |
| ES521M0762544 | Playa de Babilonia | 706.530 | 4.218.502 | Alicante | Guardamar del Segura | 0,10 | 488,31 | ES070MSPF010300010 | Guardamar-Cabo Cervera | Costera natural |
| ES521M076913 | Playa Centre | 706.501 | 4.218.016 | Alicante | Guardamar del Segura | 0,10 | 502,56 | ES070MSPF010300010 | Guardamar-Cabo Cervera | Costera natural |
| ES521M076912 | Playa de La Roqueta | 706.448 | 4.217.190 | Alicante | Guardamar del Segura | 0,23 | 1.172,13 | ES070MSPF010300010 | Guardamar-Cabo Cervera | Costera natural |
| ES521M076914 | Playa del Moncaio | 706.361 | 4.215.862 | Alicante | Guardamar del Segura | 0,30 | 1.445,98 | ES070MSPF010300010 | Guardamar-Cabo Cervera | Costera natural |
| ES521M076916 | Playa de Ortigues- Campo | 706.220 | 4.213.456 | Alicante | Guardamar del Segura | 0,69 | 3.456,57 | ES070MSPF010300010 | Guardamar-Cabo Cervera | Costera natural |
| ES521M099926 | Playa de la Caleta Cabo Roig | 699.659 | 4.198.554 | Alicante | Orihuela | 0,05 | 333,17 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES521M099928 | Playa Mil Palmeras | 697.772 | 4.195.925 | Alicante | Orihuela | 0,05 | 257,14 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES521M099923 | Playa de Punta Prima | 701.186 | 4.201.689 | Alicante | Orihuela | 0,04 | 170,37 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES521M0992438 | Playa Cala Mosca | 700.510 | 4.200.726 | Alicante | Orihuela | 0,01 | 64,81 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES521M099924 | Cala las estacas/ Playa Flamenca | 700.465 | 4.200.428 | Alicante | Orihuela | 0,03 | 171,69 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES521M099932 | Playa Cala Cerrada | 700.382 | 4.200.114 | Alicante | Orihuela | 0,03 | 156,53 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES521M099925 | Playa Cala Bosque/Playa La Zenia | 700.364 | 4.199.824 | Alicante | Orihuela | 0,05 | 238,73 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES521M099929 | Playa Cala Capitán | 700.348 | 4.199.382 | Alicante | Orihuela | 0,06 | 297,92 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES521M099930 | Playa de Aguamarina | 698.561 | 4.197.795 | Alicante | Orihuela | 0,08 | 465,58 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES521M099927 | Playa de la Glea/Playa Campoamor | 698.327 | 4.197.353 | Alicante | Orihuela | 0,11 | 584,94 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES521M099931 | Playa de Barranco Rubio | 697.869 | 4.196.645 | Alicante | Orihuela | 0,13 | 687,33 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES521M9022590 | Playa del Río/Playa Mil Palmeras | 697.696 | 4.194.888 | Alicante | Pilar de la Horadada | 0,05 | 998,94 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES521M9022535 | Playa Calas de Rocamar | 697.641 | 4.194.218 | Alicante | Pilar de la Horadada | 0,09 | 430,24 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES521M902957 | Playa Puerto | 697.076 | 4.193.261 | Alicante | Pilar de la Horadada | 0,04 | 317,45 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |

| BWID (Bathing water identification) | Zona de baño (nombre Zona Protegida) | X_UTM ETRS | Y_UTM ETRS | Provincia | Municipio | Superf. (km²) | Long. Playa (m) | Código UE masa de agua | Masa de agua | Categoría y naturaleza |
|-------------------------------------|---|---------------|---------------|-----------|--------------------------|------------------|--------------------|---------------------------|--|---------------------------|
| ES521M9022588 | Playa de Las Villas | 696.960 | 4.192.598 | Alicante | Pilar de la Horadada | 0,09 | 477,57 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES521M9022589 | Playa de Higuericas | 696.960 | 4.191.916 | Alicante | Pilar de la Horadada | 0,18 | 927,77 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES521M9022591 | Playa Mil Palmeras de Pilar de la Horadada | 697.717 | 4.195.400 | Alicante | Pilar de la Horadada | 0,16 | 998,94 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES521M902960 | Playa de Jesuitas | 697.538 | 4.193.857 | Alicante | Pilar de la Horadada | 0,08 | 296,86 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES521M902956 | Playa del Conde | 697.472 | 4.193.579 | Alicante | Pilar de la Horadada | 0,04 | 252,84 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES521M133947 | Playa de Cabo Cervera | 706.450 | 4.209.147 | Alicante | Torrevieja | 0,02 | 69,27 | ES070MSPF010300010 | Guardamar-Cabo Cervera | Costera natural |
| ES521M1332168 | Playa Cala de Las Piteras | 701.734 | 4.202.313 | Alicante | Torrevieja | 0,02 | 107,49 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES521M133945 | Playa del Cura | 704.698 | 4.205.713 | Alicante | Torrevieja | 0,05 | 387,89 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES521M133948 | Playa de Las Piscinas del Paseo | 704.342 | 4.205.502 | Alicante | Torrevieja | 0,12 | 650,09 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES521M1332167 | Playa de Cala Mar Azul | 701.958 | 4.203.631 | Alicante | Torrevieja | 0,04 | 198,01 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES521M133943 | Playa de Torrelamata | 706.166 | 4.210.511 | Alicante | Torrevieja | 0,46 | 2.315,31 | ES070MSPF010300010 | Guardamar-Cabo Cervera | Costera natural |
| ES521M133944 | Playa de Los Locos | 705.483 | 4.206.351 | Alicante | Torrevieja | 0,13 | 822,29 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES521M133946 | Playa Los Náufragos | 702.400 | 4.204.802 | Alicante | Torrevieja | 0,13 | 699,68 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES521M902959 | Dlava Fl Maiéa | coc 000 | 4 101 072 | Alicante | Pilar de la Horadada | 0.16 | 700.26 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES620M0361653 | Playa El Mojón | 696.988 | 4.191.072 | Murcia | San Pedro del Pinatar | 0,16 | 790,36 | ES070MSPF010300030 | Mojón-Cabo de Palos | Costera natural |
| ES611M0352202 | Playa El Calón | 614.774 | 4.129.998 | Almería | Cuevas del Almanzora | 0,04 | 265,03 | ES070MSPF010300140 | Límite cuenca mediterránea/CA de Murcia | Costera natural |
| ES611M0351301 | Playa Pozo Esparto | 615.873 | 4.132.386 | Almería | Cuevas del Almanzora | 0,26 | 1.302,96 | ES070MSPF010300140 | Límite cuenca mediterránea/CA de Murcia | Costera natural |
| ES611M0351302 | Playa Cala Panizo | 615.365 | 4.131.266 | Almería | Cuevas del Almanzora | 0,04 | 188,0 | ES070MSPF010300140 | Límite cuenca mediterránea/CA de Murcia | Costera natural |
| ES611M0751330 | Playa Mar Serena | 617.676 | 4.135.152 | Almería | Pulpí | 0,14 | 706,90 | ES070MSPF010300140 | Límite cuenca mediterránea/CA de Murcia | Costera natural |
| ES611M0751327 | Playa Cala Cerrada | 621.275 | 4.137.343 | Almería | Pulpí | 0,01 | 268,19 | ES070MSPF010300140 | Límite cuenca mediterránea/CA de Murcia | Costera natural |
| ES611M0752462 | Playa Los Nardos | 616.701 | 4.134.005 | Almería | Pulpí | 0,24 | 1.539,70 | ES070MSPF010300140 | Límite cuenca mediterránea/CA de Murcia | Costera natural |

| BWID (Bathing water identification) | Zona de baño (nombre Zona Protegida) | X_UTM ETRS | Y_UTM ETRS | Provincia | Municipio | Superf. (km²) | Long. Playa (m) | Código UE masa de agua | Masa de agua | Categoría y naturaleza |
|-------------------------------------|--|---------------|---------------|-----------|-----------------|------------------|--------------------|---------------------------|--|---------------------------|
| ES611M0751331 | Playa Calipso | 617.320 | 4.134.832 | Almería | Pulpí | 0,07 | 258,36 | ES070MSPF010300140 | Límite cuenca mediterránea/CA de Murcia | Costera natural |
| ES611M0751326 | Playa Costa Tranquila | 618.850 | 4.135.255 | Almería | Pulpí | 0,02 | 52,65 | ES070MSPF010300140 | Límite cuenca mediterránea/CA de Murcia | Costera natural |
| ES611M0751328 | Playa Cala Tía Antonia | 618.500 | 4.135.322 | Almería | Pulpí | 0,02 | 60,96 | ES070MSPF010300140 | Límite cuenca mediterránea/CA de Murcia | Costera natural |
| ES611M0751329 | Playa Mar Rabiosa | 618.056 | 4.135.282 | Almería | Pulpí | 0,03 | 126,0 | ES070MSPF010300140 | Límite cuenca mediterránea/CA de Murcia | Costera natural |
| ES620M0031590 | Playa Calabardina | 632.381 | 4.143.747 | Murcia | Águilas | 0,08 | 413,98 | ES070MSPF010300070 | Puntas de Calnegre-Punta Parda | Costera natural |
| ES620M0031591 | Playa La Cola | 631.470 | 4.143.749 | Murcia | Águilas | 0,19 | 1.085,90 | ES070MSPF010300070 | Puntas de Calnegre-Punta Parda | Costera natural |
| ES620M0031592 | Playa El Hornillo | 627.588 | 4.141.431 | Murcia | Águilas | 0,07 | 384,50 | ES070MSPF010300070 | Puntas de Calnegre-Punta Parda | Costera natural |
| ES620M0031593 | Playa Las Delicias | 626.704 | 4.140.886 | Murcia | Águilas | 0,12 | 766,38 | ES070MSPF010300070 | Puntas de Calnegre-Punta Parda | Costera natural |
| ES620M0031594 | Playa de Levante | 626.056 | 4.140.889 | Murcia | Águilas | 0,06 | 426,96 | ES070MSPF010300070 | Puntas de Calnegre-Punta Parda | Costera natural |
| ES620M0031595 | Playa de Poniente | 624.583 | 4.140.108 | Murcia | Águilas | 0,22 | 1.160,65 | ES070MSPF010300070 | Puntas de Calnegre-Punta Parda | Costera natural |
| ES620M0031598 | Playa La Higuerica | 621.727 | 4.137.842 | Murcia | Águilas | 0,05 | 183,40 | ES070MSPF010300070 | Puntas de Calnegre-Punta Parda | Costera natural |
| ES620M0031599 | Playa de La Colonia | 625.158 | 4.140.393 | Murcia | Águilas | 0,05 | 427,69 | ES070MSPF010300070 | Puntas de Calnegre-Punta Parda | Costera natural |
| ES620M0032552 | Playa de El Charcho/Playa de El Hoyo | 634.375 | 4.145.744 | Murcia | Águilas | 0,02 | 115,16 | ES070MSPF010300070 | Puntas de Calnegre-Punta Parda | Costera natural |
| ES620M0032551 | Playa de la Casica Verde | 623.765 | 4.139.565 | Murcia | Águilas | 0,05 | 329,73 | ES070MSPF010300070 | Puntas de Calnegre-Punta Parda | Costera natural |
| ES620M0032076 | Playa de Matalentisco | 623.073 | 4.138.857 | Murcia | Águilas | 0,07 | 301,87 | ES070MSPF010300070 | Puntas de Calnegre-Punta Parda | Costera natural |
| ES620M0031596 | Playa Calarreona | 622.257 | 4.138.256 | Murcia | Águilas | 0,09 | 501,45 | ES070MSPF010300070 | Puntas de Calnegre-Punta Parda | Costera natural |
| ES620M0031597 | Playa La Carolina | 621.570 | 4.137.513 | Murcia | Águilas | 0,05 | 277,88 | ES070MSPF010300070 | Puntas de Calnegre-Punta Parda | Costera natural |
| ES620M9021660 | Playa Los Narejos | 690.963 | 4.180.654 | Murcia | Alcázares (Los) | 0,24 | 1.067,26 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M9021661 | Playa Las Palmeras | 690.196 | 4.180.308 | Murcia | Alcázares (Los) | 0,14 | 798,43 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M9021663 | Playa Paseo de Manzanares | 689.686 | 4.179.176 | Murcia | Alcázares (Los) | 0,09 | 387,59 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M9021665 | Playa Paseo Carrión | 689.626 | 4.178.854 | Murcia | Alcázares (Los) | 0,07 | 328,42 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |

| BWID (Bathing water identification) | Zona de baño (nombre Zona Protegida) | X_UTM ETRS | Y_UTM ETRS | Provincia | Municipio | Superf. (km²) | Long. Playa (m) | Código UE masa de agua | Masa de agua | Categoría y naturaleza |
|-------------------------------------|--|---------------|---------------|-----------|---|---|--------------------|---------------------------|---|---------------------------|
| ES620M9021664 | Playa Paseo de la Concha | 689.408 | 4.178.588 | Murcia | Alcázares (Los) | 0,03 | 294,05 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M9021662 | Playa Paseo del Espejo | 689.821 | 4.179.683 | Murcia | Alcázares (Los) | 0,16 | 823,20 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M0161617 | Playa Cala Cortina | 678.705 | 4.161.212 | Murcia | Cartagena | 0,02 | 155,73 | ES070MSPF010300005 | Punta Aguilones-La Podadera | Costera natural |
| ES620M0161623 | Playa Punta Brava | 690.816 | 4.173.928 | Murcia | Cartagena | 0,24 | 1.077,57 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M0161601 | Playa Los Urrutias | 691.437 | 4.172.937 | Murcia | Cartagena | 0,33 | 1.532,69 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M0161624 | Playa Estrella de Mar | 692.042 | 4.171.877 | Murcia | Cartagena | 0,08 402,28 ES070MSPF010300050 Mar Meno | | Mar Menor | Costera natural | |
| ES620M0161606 | Playa Los Nietos | 695.270 | 4.169.542 | Murcia | Cartagena 0,42 2.209,09 ES070MSPF010300050 Mar Me | | Mar Menor | Costera natural | | |
| ES620M0162411 | Playa de Poniente- Islas Menores | 696.826 | 4.169.039 | Murcia | Cartagena | 0,04 | 239,97 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M0162410 | Playa de Levante-Islas Menores | 697.286 | 4.168.830 | Murcia | Cartagena | 0,10 | 451,74 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M0161613 | Playa Honda | 699.826 | 4.167.524 | Murcia | Cartagena | 0,12 | 629,48 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M0162365 | Playa Paraíso | 700.289 | 4.167.701 | Murcia | Cartagena | 0,08 | 447,85 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M0161626 | Playa El Vivero | 700.775 | 4.168.642 | Murcia | Cartagena | 0,19 | 905,52 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M0161609 | Playa Puerto Bello | 701.040 | 4.169.298 | Murcia | Cartagena | 0,06 | 497,42 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M0161625 | Playa Las Sirenas | 701.668 | 4.169.437 | Murcia | Cartagena | 0,24 | 1.230,38 | ES070MSPF010300030 | Mojón-Cabo de Palos | Costera natural |
| ES620M0161608 | Playa Entremares | 702.042 | 4.168.732 | Murcia | Cartagena | 0,08 | 423,09 | ES070MSPF010300030 | Mojón-Cabo de Palos | Costera natural |
| ES620M0161627 | Playa Las Amoladeras | 702.418 | 4.168.255 | Murcia | Cartagena | 0,17 | 827,68 | ES070MSPF010300030 | Mojón-Cabo de Palos | Costera natural |
| ES620M0161614 | Playa Levante-Cabo Palos | 702.936 | 4.167.763 | Murcia | Cartagena | 0,13 | 804,32 | ES070MSPF010300030 | Mojón-Cabo de Palos | Costera natural |
| ES620M0161616 | Playa del Barco | 694.900 | 4.162.219 | Murcia | Cartagena | 0,01 | 42,28 | ES070MSPF010300090 | Punta Espada-Cabo Negrete | Costera natural |
| ES620M0161618 | Playa El Portús | 670.197 | 4.161.299 | Murcia | Cartagena | 0,07 | 368,02 | ES070MSPF010300060 | La Podadera-Cabo Tiñoso | Costera natural |
| ES620M0162412 | Playa La Chapineta | 661.437 | 4.158.537 | Murcia | Cartagena | 0,10 | 532,90 | ES070MSPF010300110 | Punta de la Azohía-Punta de Calnegre | Costera natural |
| ES620M0161620 | Playa San Gines | 660.709 | 4.159.087 | Murcia | Cartagena | 0,28 | 1.426,83 | ES070MSPF010300110 | Punta de la Azohía-Punta de Calnegre | Costera natural |
| ES620M0161619 | Playa La Azohía-Playa El Cuartel | 661.555 | 4.158.026 | Murcia | Cartagena | 0,16 | 879,65 | ES070MSPF010300110 | Punta de la Azohía-Punta de Calnegre | Costera natural |
| ES620M0161621 | Playa Isla Plana | 658.725 | 4.159.937 | Murcia | Cartagena | 0,11 | 612,50 | ES070MSPF010300110 | Punta de la Azohía-Punta de Calnegre | Costera natural |

| BWID (Bathing water identification) | Zona de baño (nombre Zona Protegida) | X_UTM ETRS | Y_UTM ETRS | Provincia | Municipio | Superf. (km²) | Long. Playa (m) | Código UE masa de agua | Masa de agua | Categoría y naturaleza |
|-------------------------------------|--|---------------|---------------|-----------|------------|------------------|--------------------|---------------------------|---|---------------------------|
| ES620M0161611 | Playa Mar de Cristal | 697.864 | 4.168.535 | Murcia | Cartagena | 0,09 | 515,23 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M0161612 | Playa Villas Caravanning | 699.028 | 4.167.622 | Murcia | Cartagena | 0,05 | 293,77 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M0161628 | Playa Cala Flores | 702.602 | 4.166.618 | Murcia | Cartagena | 0,02 | 91,61 | ES070MSPF010300040 | Cabo de Palos-Punta de la Espada | Costera natural |
| ES620M0161615 | Playa Calblanque | 700.502 | 4.164.219 | Murcia | Cartagena | 0,05 | 309,65 | ES070MSPF010300090 | Punta Espada-Cabo Negrete | Costera natural |
| ES620M0161602 | Playa Cala del Pino | 699.861 | 4.171.279 | Murcia | Cartagena | 0,03 | 133,51 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M0161605 | Playa de La Gola | 700.742 | 4.169.921 | Murcia | Cartagena | 0,06 | 284,23 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M0161603 | Playa Galúa | 701.191 | 4.170.483 | Murcia | Cartagena | 0,19 | 968,99 | ES070MSPF010300030 | Mojón-Cabo de Palos | Costera natural |
| ES620M0161622 | Playa de Cavannas | 700.537 | 4.170.425 | Murcia | Cartagena | 0,12 | 773,76 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M0241630 | Playa Calnegre | 640.062 | 4.152.184 | Murcia | Lorca | 0,04 | 195,84 | ES070MSPF010300070 | Puntas de Calnegre-Punta Parda | Costera natural |
| ES620M0241629 | Playa Punta de Calnegre | 641.447 | 4.152.761 | Murcia | Lorca | 0,13 | 644,80 | ES070MSPF010300110 | Punta de la Azohía-Punta de Calnegre | Costera natural |
| ES620M0261633 | Playa de La Isla | 653.002 | 4.158.378 | Murcia | Mazarrón | 0,03 | 156,36 | ES070MSPF010300110 | Punta de la Azohía-Punta de Calnegre | Costera natural |
| ES620M0262413 | Playa del Mojón | 656.486 | 4.160.123 | Murcia | Mazarrón | 0,09 | 554,55 | ES070MSPF010300110 | Punta de la Azohía-Punta de Calnegre | Costera natural |
| ES620M0262414 | Playa de Percheles | 642.985 | 4.154.695 | Murcia | Mazarrón | 0,09 | 624,18 | ES070MSPF010300110 | Punta de la Azohía-Punta de Calnegre | Costera natural |
| ES620M0261634 | Playa de Bahía | 652.181 | 4.158.216 | Murcia | Mazarrón | 0,07 | 579,90 | ES070MSPF010300110 | Punta de la Azohía-Punta de Calnegre | Costera natural |
| ES620M0261632 | Playa del Puerto | 654.052 | 4.159.181 | Murcia | Mazarrón | 0,09 | 459,35 | ES070MSPF010300110 | Punta de la Azohía-Punta de Calnegre | Costera natural |
| ES620M0261637 | Playa Nares | 651.584 | 4.158.156 | Murcia | Mazarrón | 0,07 | 437,06 | ES070MSPF010300110 | Punta de la Azohía-Punta de Calnegre | Costera natural |
| ES620M0261636 | Playa Bolnuevo | 649.457 | 4.158.428 | Murcia | Mazarrón | 0,29 | 1.437,37 | ES070MSPF010300110 | Punta de la Azohía-Punta de Calnegre | Costera natural |
| ES620M0261635 | Playa Grande- Castellar | 650.875 | 4.158.269 | Murcia | Mazarrón | 0,20 | 1.097,41 | ES070MSPF010300110 | Punta de la Azohía-Punta de Calnegre | Costera natural |
| ES620M0261638 | Playa El Alamillo | 655.001 | 4.160.143 | Murcia | Mazarrón | 0,15 | 847,89 | ES070MSPF010300110 | Punta de la Azohía-Punta de Calnegre | Costera natural |
| ES620M0261631 | Playa del Rihuete | 654.281 | 4.159.488 | Murcia | Mazarrón | 0,08 | 410,71 | ES070MSPF010300110 | Punta de la Azohía-Punta de Calnegre | Costera natural |
| ES620M0351649 | Playa Paseo Colón | 693.789 | 4.186.296 | Murcia | San Javier | 0,22 | 1.045,20 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M0351650 | Playa Barnuevo | 693.549 | 4.185.590 | Murcia | San Javier | 0,09 | 502,54 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |

| BWID (Bathing water identification) | Zona de baño (nombre Zona Protegida) | X_UTM ETRS | Y_UTM ETRS | Provincia | Municipio | Superf. (km²) | Long. Playa (m) | Código UE masa de agua | Masa de agua | Categoría y naturaleza |
|-------------------------------------|--|---------------|---------------|-----------|--------------------------|------------------|--------------------|---------------------------|--|---------------------------|
| ES620M0351639 | Playa El Castillico | 694.383 | 4.187.270 | Murcia | San Javier | 0,09 | 445,84 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M0351640 | Playa Veneciola | 697.919 | 4.182.991 | Murcia | San Javier | 0,12 | 564,84 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M0352077 | Playa La Ensenada del Esparto | 699.280 | 4.180.849 | Murcia | San Javier | 0,38 | 2.081,39 | ES070MSPF010300030 | Mojón-Cabo Palos | Costera natural |
| ES620M0351643 | Playa Mistral | 699.089 | 4.179.004 | Murcia | San Javier | 0,06 | 258,58 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M0351651 | Playa El Pedruchillo | 698.862 | 4.175.498 | Murcia | San Javier | 0,06 | 345,63 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M0351652 | Playa Los Alisios | 699.625 | 4.172.622 | Murcia | San Javier | 0,33 | 1.841,49 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M0351642 | Playa Pedrucho Norte | 699.352 | 4.175.448 | Murcia | San Javier | 0,36 | 1.816,18 | ES070MSPF010300030 | Mojón-Cabo Palos | Costera natural |
| ES620M0351647 | Playa del Galán | 699.199 | 4.173.570 | Murcia | San Javier | 0,11 | 584,51 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M0351648 | Playa Pedrucho Sur | 699.862 | 4.173.529 | Murcia | San Javier | 0,44 | 2.189,56 | ES070MSPF010300030 | Mojón-Cabo Palos | Costera natural |
| ES620M0351646 | Playa Antillas | 698.758 | 4.175.868 | Murcia | San Javier | 0,05 | 243,65 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M0351645 | Playa Las Gaviotas | 699.267 | 4.177.026 | Murcia | San Javier | 0,28 | 1.048,91 | ES070MSPF010300030 | Mojón-Cabo Palos | Costera natural |
| ES620M0351644 | Playa El Tabal | 700.514 | 4.171.766 | Murcia | San Javier | 0,32 | 1.597,64 | ES070MSPF010300030 | Mojón-Cabo Palos | Costera natural |
| ES620M0361657 | Playa Torre Derribada | 697.232 | 4.189.609 | Murcia | San Pedro del Pinatar | 0,44 | 2.206,28 | ES070MSPF010300030 | Mojón-Cabo Palos | Costera natural |
| ES620M0361655 | Playa Villananitos | 695.349 | 4.188.012 | Murcia | San Pedro del Pinatar | 0,12 | 755,43 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M0361654 | Playa La Llana-Las Salinas | 697.787 | 4.186.538 | Murcia | San Pedro del Pinatar | 0,62 | 3.161,78 | ES070MSPF010300030 | Mojón-Cabo Palos | Costera natural |
| ES620M0361656 | Playa La Puntica | 694.791 | 4.187.387 | Murcia | San Pedro del Pinatar | 0,10 | 543,43 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M0361658 | Playa La Mota | 696.344 | 4.186.951 | Murcia | San Pedro del Pinatar | 0,52 | 2.652,24 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES620M0411659 | Playa Portman-El Lastre | 690.321 | 4.161.384 | Murcia | Unión (La) | 0,02 | 169,93 | ES070MSPF002150006 | Cabo Negreta-La Manceba (profundidad menor a -30 msnm) | Costera HMWB |

Tabla 9. Zonas de baño en aguas costeras.

(*) Según la IPH en su apartado 4.4. [..] "En zonas de baño costeras se considerarán las zonas balizadas, y en los tramos de costa que no estén balizados se delimitará una <u>franja de mar contigua a la costa</u> <u>de 200 metros anchura</u> en las playas y de 50 metros en el resto de la costa, de acuerdo con artículo 69 del Real Decreto 1471/1989², de 1 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento General para desarrollo y ejecución de la Ley 22/1988, de 28 de julio, de Costas".

Al no disponer de la balización de algunas de las playas (salvo en el caso de las zonas de baño informadas por la Junta de Andalucía e integradas en Náyade), pero sí disponer de los puntos de muestreo y caracterización de la longitud de playa en unos casos (zonas de baño informadas por la Región de Murcia e integradas en Náyade), e inicio y final de las playas en la línea litoral y caracterización de la longitud de playa en otros casos (zonas de baño informadas por la Generalitat Valenciana e integradas en Náyade), se ha establecido para aquellos casos de zonas de baño no balizadas, mediante aplicación GIS, un buffer de 200 m. (según lo establecido en la IPH), y sobre el resultado del buffer se han trazado perpendiculares a la línea de costa en los puntos de inicio y final de la zona de baño para la creación del polígono final de zonas de baño a proteger.

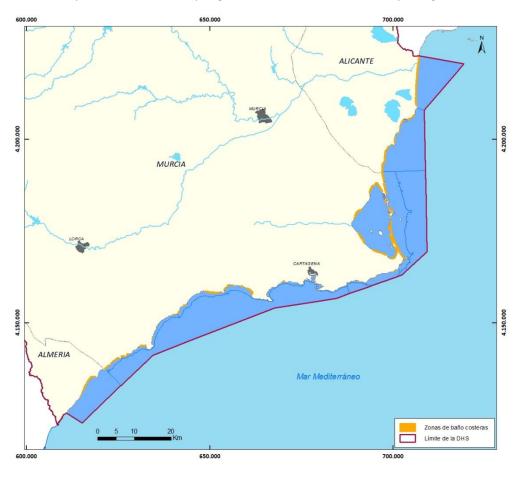


Figura 6. Zonas de baño en aguas costeras.

² Derogado por Real Decreto 876/2014, de 10 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento General de Costas.

3.6. Zonas vulnerables

Son las zonas susceptibles a la contaminación por nitratos procedentes de fuentes agrarias. El marco normativo para su designación y protección lo establece la Directiva 91/676 incorporada al ordenamiento jurídico español mediante el Real Decreto 261/1996 de 16 de febrero, sobre protección de las aguas contra la contaminación producida por los nitratos procedentes de fuentes agrarias.

En la demarcación hidrográfica se han declarado veinticuatro (24) zonas vulnerables³, con una superficie total dentro de la demarcación de 5.457 km², equivalente a un 27% de la extensión de la demarcación.

Las zonas susceptibles a la contaminación por nitratos están situadas principalmente en las Vegas del Segura, el Campo de Cartagena y Mar Menor, el Valle del Guadalentín, sureste de Albacete, y afluentes de la margen derecha del río Segura. La principal causa de las altas concentraciones de nitratos es debida al regadío (contaminación difusa por el uso de fertilizantes en la agricultura).

En el año 2018 se ha formalizado, en la Comunidad Valenciana, la última actualización del listado de municipios declarados como vulnerables a la contaminación de las aguas por nitratos procedentes de fuentes agrarias afectando a un total de 28 municipios en la demarcación, los cuales vienen distribuidos en tres zonas vulnerables a efectos de cómputos de zonas vulnerables en la demarcación.

En el ámbito de la Región de Murcia, durante el año 2019, se ha formalizado la declaración de 12 nuevas zonas vulnerables a la contaminación por nitratos, además de la ampliación de otras 3 ya existentes. Mediante Resolución de 27 de junio de 2019, de la Dirección General de Agricultura, Ganadería, Pesca y Acuicultura, por la que se acuerda la apertura de un período de información pública previo a la designación y ampliación de nuevas zonas vulnerables a la contaminación por nitratos de origen agrario en la Región de Murcia se presentó la ampliación de las zonas vulnerables declaradas de Alto Guadalentín y Puentes, Vega Alta y Media del Segura y Campo de Cartagena, así como la creación de las nuevas zonas de Caravaca, Judío y Moro, Bajo Quípar y Bullas, Quíbas, Bajo Guadalentín, Mula, Águilas, Mazarrón, Baños de Fortuna, Cuaternario de Fortuna, y Sierra de Cartagena. Tras el referido periodo de información pública (de duración 6 meses), la propuesta de nuevas zonas vulnerables a la contaminación por nitratos de origen agrícola así como ampliación de las zonas ya existentes en la Región de Murcia, se formalizó legalmente mediante Orden 23 de diciembre de 2019, de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería, Pesca y Medio Ambiente, por la que se acuerda la designación de nuevas zonas vulnerables a la contaminación por nitratos de origen agrario en la Región de Murcia, ampliación de las existentes y la determinación de la masa de agua costera del Mar Menor como masa de agua afectada, o en riesgo de estarlo, por la contaminación por nitratos de origen agrario.

Dentro de la demarcación hidrográfica del Segura, en el año 2020, se ha ampliado en Castilla La Mancha la zona vulnerable "Mancha Oriental" mediante la *Orden 158/2020, de 28 de septiembre, de la Consejería de Desarrollo Sostenible, por la que se amplía la designación de zonas vulnerables a la contaminación por nitratos de origen agrario en la Comunidad de Castilla-La Mancha, y por la que se modifica el programa de actuación aplicable a las zonas vulnerables designadas publicado como anexo*

46

³ En el caso de la Comunidad Valenciana las zonas vulnerables son declaras por términos municipales, los cuales a efectos de cómputos en el inventario de las zonas vulnerables de la Confederación Hidrográfica del Segura se han agrupado en 3 zonas en función de la fecha de declaración (ZV II correspondiente al Decreto 11/2004, ZV III al Decreto 218/2009 y ZV IV al Decreto 86/2018).

a la Orden de 07/02/2011, de la Consejería de Agricultura y Medio Ambiente, y en Andalucía se ha formalizado la designación de varias zonas vulnerables nuevas, entre ellas dos en la demarcación, "Pulpí" y "La Zarza" (parte en la demarcación) mediante la Orden de 23 de noviembre de 2020, por la que se aprueba la modificación de las zonas vulnerables definidas en el Decreto 36/2008, de 5 de febrero, por el que se designan las zonas vulnerables y se establecen medidas contra la contaminación por nitratos de origen agrario, al amparo de su disposición adicional primera.

Las zonas vulnerables a la contaminación por nitratos en la demarcación hidrográfica han sido declaradas por las diferentes comunidades autónomas y mediante los documentos oficiales que se muestran a continuación:

- 1. Región de Murcia: se declaran las siguientes zonas vulnerables:
 - Acuíferos Cuaternario y Plioceno en el área definida por zona regable oriental del Trasvase Tajo-Segura y el sector litoral del Mar Menor (Orden de 20 de diciembre de 2001; publicada en el BORM nº321 de 31 de diciembre de 2001), zona posteriormente ampliada a todo el ámbito del Campo de Cartagena mediante Orden de 23 de diciembre de 2019, de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería, Pesca y Medio Ambiente, por la que se acuerda la designación de nuevas zonas vulnerables a la contaminación por nitratos de origen agrario en la Región de Murcia, ampliación de las existentes y la determinación de la masa de agua costera del Mar Menor como masa de agua afectada, o en riesgo de estarlo, por la contaminación por nitratos de origen agrario (BORM nº298 de 27 de diciembre de 2019)

http://www.carm.es/borm/documento?obj=anu&id=75421 https://www.borm.es/#/home/anuncio/27-12-2019/8097

- Acuíferos de las Vegas Alta y Media del Río Segura (Orden de 22 de diciembre de 2003; publicada en el BORM nº3 de 5 de enero de 2004), zona posteriormente ampliada mediante Orden 23 de diciembre de 2019, de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería, Pesca y Medio Ambiente, por la que se acuerda la designación de nuevas zonas vulnerables a la contaminación por nitratos de origen agrario en la Región de Murcia, ampliación de las existentes y la determinación de la masa de agua costera del Mar Menor como masa de agua afectada, o en riesgo de estarlo, por la contaminación por nitratos de origen agrario (BORM nº298 de 27 de diciembre de 2019)

http://www.carm.es/borm/documento?obj=anu&id=25963 https://www.borm.es/#/home/anuncio/27-12-2019/8097

- Acuíferos del Valle del Guadalentín (Alto Guadalentín, Bajo Guadalentín y Puentes), en el término municipal de Lorca (Orden de 26 de junio de 2009; publicada en el BORM nº151 de 3 de julio de 2009), zona posteriormente ampliada mediante Orden 23 de diciembre de 2019, de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería, Pesca y Medio Ambiente, por la que se acuerda la designación de nuevas zonas vulnerables a la contaminación por nitratos de origen agrario en la Región de Murcia, ampliación de las existentes y la determinación de la masa de agua costera del Mar Menor como masa de agua afectada, o en riesgo de estarlo, por la contaminación por nitratos de origen agrario (BORM nº298 de 27 de diciembre de 2019)

http://www.carm.es/borm/documento?obj=anu&id=376920

https://www.borm.es/#/home/anuncio/27-12-2019/8097

- Nuevas zonas (respecto a las contenidas en el PHDS 2015/21) de Caravaca, Judío y Moro, Bajo Quípar y Bullas, Quíbas, Bajo Guadalentín, Mula, Águilas, Mazarrón, Baños de Fortuna, Cuaternario de Fortuna, Sierra de Cartagena (Orden 23 de diciembre de 2019, de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería, Pesca y Medio Ambiente, por la que se acuerda la designación de nuevas zonas vulnerables a la contaminación por nitratos de origen agrario en la Región de Murcia, ampliación de las existentes y la determinación de la masa de agua costera del Mar Menor como masa de agua afectada, o en riesgo de estarlo, por la contaminación por nitratos de origen agrario (BORM nº298 de 27 de diciembre de 2019)).

https://www.borm.es/#/home/sumario/27-12-2019#12

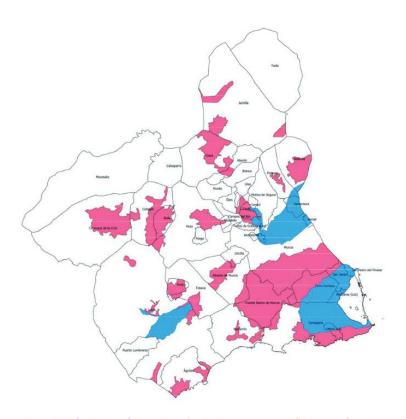


Figura 7. Nuevas zonas vulnerables (color rosa) y ampliación de la ya existentes (color azul). Fuente: BORM nº298, de 27 de diciembre de 2019.

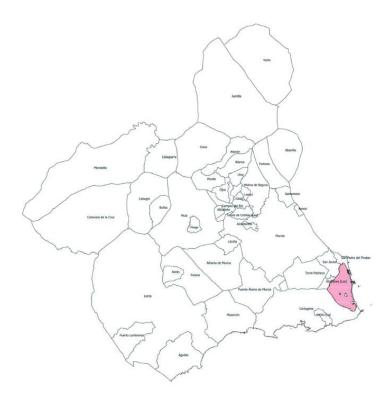


Figura 8.Masa de agua afectada por la contaminación por nitratos de origen agrario. Fuente: BORM nº298, de 27 de diciembre de 2019.

A todas estas zonas les es de aplicación actualmente el Programa de actuación aprobado mediante la Orden de 16 de junio de 2016, de la Consejería de Agua, Agricultura y Medio ambiente, por la que se modifican las Órdenes de 19 de noviembre de 2008, 3 de marzo de 2009 y 27 de junio de 2011, de la Consejería de Agricultura y Agua, por las que se establecen los programas de actuación sobre las zonas vulnerables a la contaminación por nitratos de origen agrario en la Región de Murcia.(BORM nº140, de 18 de junio de 2016).

El Programa desarrolla las principales actuaciones necesarias para reducir la contaminación por nitratos de origen agrario en aguas continentales y litorales, permitiendo recuperar valores por debajo de 50 mg/l de ión nitrato, que haga factible alcanzar un nivel de calidad aceptable para cualquier uso. El programa engloba los puntos siguientes:

- 1. Contenidos mínimos obligatorios del cuaderno explotación.
- 2. Precauciones y obligaciones en la aplicación de fertilizantes en ZVN.
- 3. Aplicación de fertilizantes en terrenos inclinados y escarpados.
- 4. Periodos de exclusión de fertilización nitrogenada.
- 5. Aplicación de fertilizantes a tierras en terrenos hidromorfos, inundados, helados o cubiertos de nieve.
- 6. Distancias mínimas respecto al dominio hidráulico.
- 7. Dosis máximas para la aplicación de abonos nitrogenados.
- 8. Determinación de la dosis de abonado nitrogenado. Balance de nitrógeno.
- 9. Aplicación eficiente del riego.
- 10. Almacenamiento de estiércol. Capacidad y diseño de los tanques de almacenamiento. Plan de gestión de estiércoles y/o purines.

- 11. Medidas de fomento y divulgación del programa de actuación.
- 12. Programa y comisión de seguimiento.

https://www.borm.es/services/anuncio/ano/2016/numero/5380/pdf?id=747399

Según el Real Decreto 261/1996, de 16 de febrero, los programas de actuación se deben revisar, al menos, cada cuatro años (art. 6.4.) por lo que, en el momento de redacción del presente documento, se encuentra en proceso el Proyecto de Orden de aprobación del programa de actuación para las zonas vulnerables de la Región de Murcia y para la zona vulnerable a la contaminación por nitratos del Campo de Cartagena. Con esta disposición se pretende completar las medidas para la protección de las aguas contra la contaminación producida por nitratos procedentes de fuentes agrarias establecidas en el programa de actuación aprobado mediante Orden de 16 de junio de 2016 de la Consejería de Agua, Agricultura y Medio Ambiente (BORM número 140 de 18 de junio) dado que se ha dictado Orden 23 de diciembre de 2019, de la Consejería de Agua, Agricultura, Ganadería, Pesca y Medio Ambiente, por la que se acuerda la designación de nuevas zonas vulnerables a la contaminación por nitratos de origen agrario en la Región de Murcia, ampliación de las existentes y la determinación de la masa de agua costera del Mar Menor como masa de agua afectada, o en riesgo de estarlo, por la contaminación por nitratos de origen agrario publicada en el BORM de 27 de diciembre de 2019.

Se ha considerado conveniente tramitar la disposición general contando con el mayor debate posible, realizando consulta previa y sometiendo posteriormente el proyecto a trámite de información pública.

Una vez se apruebe dicho programa de actuación, el Plan Hidrológico de la Demarcación de Segura asumirá las determinaciones que establezca.

https://transparencia.carm.es/-/proyecto-de-orden-de-aprobacion-del-programa-de-actuacion-para-las-zonas-vulnerables-de-la-region-de-murcia-y-para-la-zona-vulnerable-a-la-contaminaci

2. <u>Castilla La Mancha</u>: en la Resolución 07/08/1988 de 21 de agosto, se declararon dos zonas vulnerables dentro de la Comunidad de Castilla-La Mancha: "La Mancha Occidental" y el "Campo de Montiel".

http://docm.jccm.es/portaldocm/verDiarioAntiguo.do?ruta=1998/08/21

Con posterioridad, en la Resolución 10/02/2003 de 26 de febrero, se declararon cuatro zonas vulnerables más: "Mancha Oriental", "Lillo-Quintanar-Ocaña-Consuegra-Villacañas", "Alcarria-Guadalajara" y "Madrid-Talavera-Tiétar".

http://docm.jccm.es/portaldocm/verDiarioAntiguo.do?ruta=2003/02/26

De estas seis zonas declaradas como vulnerables dentro de la Comunidad de Castilla-La Mancha, dos de ellas se encuentran, en parte, dentro de la demarcación hidrográfica del Segura:

- "Mancha Oriental", afectando a los siguientes municipios dentro de la demarcación: Albacete, Almansa, Chinchilla de Montearagón, Higueruela, Pozohondo y Pozocañada.
- "Campo de Montiel", situándose el municipio de Alcaraz dentro de la demarcación.

La Orden 21/05/2009, publicada en el D.O.C.M. nº110 de 09 de junio de 2009, aprueba el mantenimiento de las seis zonas vulnerables designadas mediante las resoluciones de 07/08/1998 y 10/02/2003 y designa una nueva denominada "Campo de Calatrava", no afectando a municipios dentro de la demarcación.

Estas siete zonas han sido objeto de diversas modificaciones. La Orden 04/02/2010, publicada en el DOCM nº32 de 16 de febrero de 2010, amplió las zonas vulnerables "Campo de Montiel" y "Mancha Oriental", incluyendo dentro de la demarcación parte del término de Peñas de San Pedro (en la zona vulnerable Mancha Oriental). Posteriormente, la Orden 07/02/2011, publicada en el DOCM nº74 de 15 de abril de 2011 por la que se modifica la Orden 04/02/2010, amplia las zonas vulnerables "Alcarria-Guadalajara", "Mancha Occidental" y "Mancha Oriental", incluyendo en la ampliación de la zona vulnerable Mancha Oriental los términos municipales de Corral-Tubio, Pétrola y Pozo Cañada dentro de la demarcación.

https://docm.castillalamancha.es/portaldocm/descargarArchivo.do?ruta=2010/02/16/pdf/2010_2348.pdf&tipo=rutaDocm

https://docm.castillalamancha.es/portaldocm/descargarArchivo.do?ruta=2011/04/15/pdf/2011_607_5.pdf&tipo=rutaDocm_

Respecto a las zonas vulnerables contenidas en el PHDS 2015/21, se ha aprobado la Orden 158/2020, de 28 de septiembre, de la Consejería de Desarrollo Sostenible, por la que se amplía la designación de zonas vulnerables a la contaminación por nitratos de origen agrario en la Comunidad de Castilla-La Mancha, y por la que se modifica el programa de actuación aplicable a las zonas vulnerables designadas publicado como anexo a la Orden de 07/02/2011, de la Consejería de Agricultura y Medio Ambiente (DOCM nº200 de 2 de octubre de 2020). Esta orden amplia las zonas vulnerables de "Alcarria-Guadalajara", "Mancha Oriental" y "Campo de Calatrava" y designa dos nuevas zonas denominadas "Sierra de Altomira" y "Molina de Aragón". Por tanto, la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha ha declarado nueve zonas como vulnerables.

La ampliación de la zona vulnerable "Mancha Oriental" incluye una relación de polígonos pertenecientes al término municipal de Tobarra (Albacete) dentro de la demarcación hidrográfica del Segura. El resto de las zonas vulnerables afectadas por la Orden citada no incluyen a municipios dentro de la demarcación.

https://docm.castillalamancha.es/portaldocm/descargarArchivo.do?ruta=2020/10/02/pdf/2020_701 3.pdf&tipo=rutaDocm

El Programa de Actuación vigente en Castilla-La Mancha hasta la aprobación del establecido en el anexo de la Orden de 07/02/2011, fue aprobado mediante la Orden de 4 de febrero de 2010, de la Consejería de Industria, Energía y Medio Ambiente, por la que se aprueba el programa de actuación aplicable a las zonas vulnerables a la contaminación por nitratos de origen agrario designadas en la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha. Dicho programa ha sido recientemente modificado por la Orden 158/2020, de 28 de septiembre, de la Consejería de Desarrollo Sostenible (DOCM nº200 de 2 de octubre de 2020). Los puntos que contempla el programa de actuación, y que deben ser asumidos por el PHDS 2022/27, engloban:

- 1. Tipo de fertilizantes.
- 2. Momentos y forma de aplicación de fertilizantes.
- 3. Manejo y aplicación de fertilizantes.
- 4. Dosis máximas de nitrógeno y especificaciones por cultivo.
- 5. Consideraciones generales para la aplicación de fertilizantes nitrogenados.
- 6. Normas específicas para las actividades ganaderas.
- 7. Medidas de seguimiento y control.

- 8. Medidas de formación y divulgación.
- 3. <u>Comunidad Valenciana</u>: en el "Decreto 13/2000, de 25 de enero, del Gobierno Valenciano, por el que se designan, en el ámbito de la Comunidad Valenciana, determinados municipios como zonas vulnerables a la contaminación de las aguas por nitratos procedentes de fuentes agrarias", se establecieron los municipios vulnerables a los nitratos en el ámbito de la comunidad autónoma sin que ninguno de ellos perteneciera al ámbito de la CHS.

Posteriormente, en el "Decreto 11/2004, de 30 de enero, del Consell de la Generalitat por el que se designan, en el ámbito de la Comunidad Valenciana, determinados municipios como zonas vulnerables a la contaminación de las aguas por nitratos procedentes de fuentes agrarias", se amplió la lista de municipios afectados, de modo que dentro de la cuenca del Segura se denominaron como municipios vulnerables: Benferri, Cox, Callosa de Segura, Los Montesinos y Pilar de la Horadada. Años después, el "Decreto 218/2009, de 4 de diciembre, del Consell, por el que se designan, en el ámbito de la Comunitat Valenciana, determinados municipios como zonas vulnerables a la contaminación de las aguas por nitratos procedentes de fuentes agrarias" (DOCV de 10 de diciembre de 2009), amplia la lista de municipios afectados, incluyendo, a parte de los anteriormente citados, los siguientes: Elche, Crevillente y Orihuela.

La última actualización del listado de municipios declarados como vulnerables a la contaminación de las aguas por nitratos procedentes de fuentes agrarias en el ámbito de la Generalitat Valenciana, queda definida por el Decreto 86/2018, de 22 de junio, del Consell, por el que se designa municipios como zonas vulnerables a la contaminación de las aguas por nitratos procedentes de fuentes agrarias. El referido decreto lista los municipios afectados atendiendo a la demarcación hidrográfica de pertenencia, así como al tipo de masa de agua (superficial o subterránea) que propicia la declaración de zona vulnerable. Para el caso concreto de la Demarcación del Segura, no se identifican municipios vulnerables a la contaminación por nitratos procedentes de masas de agua superficiales, pero sí asociados a las masas de agua subterráneas 070ES070MSBT070036 Vega Media y Baja del Segura, ES070MSBT070042 Terciario de Torrevieja; ES070MSBT070052 Campo de Cartagena y ES070MSBT070053 Cabo Roig. El listado de municipios afectados es el siguiente: Albatera, Algorfa, Almoradí, Benejúzar, Benferri, Benijófar, Bigastro, Callosa de Segura, Catral, Cox, Crevillent, Daya Nueva, Daya Vieja, Dolores, Elche, Formentera del Segura, Granja de Rocamora, Guardamar del Segura, Jacarilla, Los Montesinos, Orihuela, Pilar de la Horadada, Rafal, Redován, Rojales, San Fulgencio San Isidro, San Miguel de Salinas y Torrevieja.

Decreto 13/2000, publicado en el DOGV - Núm. 3.677 de 31 de enero de 2000

(http://www.docv.gva.es/datos/2000/01/31/pdf/2000 651.pdf)

Decreto 11/2004, publicado en el DOGV - Núm. 4.683 de 3 de febrero de 2004.

(https://www.docv.gva.es/portal/portal/2004/02/03/pdf/2004_X959.pdf)

Decreto 218/2009, publicado en el DOGV - Núm. 6.162 de 10 de diciembre de 2009

(http://www.docv.gva.es/portal/portal/2009/12/10/pdf/2009_14113.pdf)

Decreto 86/2018, de 22 de junio, del Consell, por el que se designa municipios como zonas vulnerables a la contaminación de las aguas por nitratos procedentes de fuentes agrarias

(http://www.dogv.gva.es/datos/2018/07/05/pdf/2018 6601.pdf)

El Programa de Actuación en las zonas vulnerables designadas en la Comunitat Valenciana incluye las actuaciones a desarrollar en esas zonas para prevenir y reducir la contaminación de las aguas causada por los nitratos de origen agrario, recogido en el anexo III la Orden 10/2018, de 27 de febrero, de la Consellería de Agricultura, Medio Ambiente, Cambio Climático y Desarrollo Rural, sobre la utilización de materias fertilizantes nitrogenadas en las explotaciones agrarias de la Comunitat Valenciana (DOGV núm. 8.249 de 7 de marzo de 2018), cuyas propuestas deben ser asumidas por el PHDS 2022/27.

Esta Orden 10/2018, de 27 de febrero, deroga la Orden de 12 de diciembre de 2008, por la que se establece el Programa de Actuación sobre las Zonas Vulnerables designadas en la Comunidad Valenciana, así como la Orden 10/2010, de 24 de febrero, por la que se modifica la Orden de 12 de diciembre de 2008.

Como la principal herramienta para lograr alcanzar los objetivos ambientales en las masas de agua subterránea de la Comunitat Valenciana, que superan la norma ambiental de nitratos, se establece el Código de Buenas Prácticas y el Programa de Actuación en zonas vulnerables en el cual se contempla un registro de fertilización y aquellas obligaciones por la utilización de fertilización nitrogenada.

http://www.dogv.gva.es/es/disposicio?sig=002406/2018&url lista=

4. <u>Andalucía</u>: el Decreto 36/2008, de 5 de febrero, designa las zonas vulnerables a la contaminación por nitratos de origen agrario en la Comunidad Autónoma de Andalucía y establece medidas para conseguir la disminución de la carga contaminante de nitratos de origen agrario aportada al medio hídrico andaluz, y queda derogado el Decreto 261/1998, de 15 de diciembre, por el que se designaban las zonas vulnerables a la contaminación por nitratos procedentes de fuentes agrarias en la Comunidad Autónoma de Andalucía.

http://www.juntadeandalucia.es/boja/boletines/2008/36/d/updf/d1.pdf

De las veintidós zonas declaradas como vulnerables dentro de la Comunidad autónoma de Andalucía, una de ellas se encuentra, en una mínima parte, dentro de la demarcación hidrográfica del Segura:

- "Zona 16: Valle del Almanzora", afectando, dentro de la DHS, al municipio de las Cuevas de Almanzora.

Posteriormente, la Orden de 7 de julio de 2009, conjunta de las Consejerías de Agricultura y Pesca y Medio Ambiente, por la que se aprueba la modificación de las zonas vulnerables designadas mediante Decreto 36/2008, de 5 de febrero, por el que se designan las zonas vulnerables y se establecen medidas contra la contaminación por nitratos de origen agrario, determina y amplia nuevas zonas vulnerables a la contaminación por nitratos, si bien la referida Orden no supone modificación alguna en terrenos dentro del ámbito de la DHS.

https://www.juntadeandalucia.es/boja/2009/157/27

En el momento de redacción del presente documento, la Comunidad Autónoma de Andalucía ha modificado sus zonas vulnerables mediante la Orden de 23 de noviembre de 2020, por la que se aprueba la modificación de las zonas vulnerables definidas en el Decreto 36/2008, de 5 de febrero, por el que se designan las zonas vulnerables y se establecen medidas contra la contaminación por nitratos de origen agrario, al amparo de su disposición adicional primera.

https://www.juntadeandalucia.es/boja/2020/232/BOJA20-232-00022-14825-01 00182062.pdf

Entre las zonas modificadas de la citada Orden no se encuentra la zona 16 "Valle del Almanzora". En cuanto a las nuevas zonas vulnerables designadas, la Comunidad Autónoma de Andalucía pasa a tener declaradas un total de 35 zonas como vulnerables, de las cuales en el ámbito de la DHS se incluye, además de la zona 16, las siguiente zona respecto a las contenidas en el PHDS 2015/21:

- "Zona 32: La Zarza", en parte dentro de la DHS, en los municipios de Vélez-Blanco y Puebla de Don Fabrique.
- "Zona 33: Pulpí", afectando, dentro de la DHS, al municipio de Pulpí.

El Programa de Actuación aplicable en las zonas vulnerables a la contaminación por nitratos procedentes de fuentes agrarias designadas en Andalucía se aprueba mediante la Orden de 1 de junio de 2015 (BOJA - Núm. 111 de 11 de junio de 2015) que deroga la Orden de 18 de noviembre de 2008, y modificada recientemente por la Orden de 23 de octubre de 2020 (BOJA - Núm. 214 de 5 de noviembre de 2020), cuyas propuestas deben ser asumidas por el PHDS 2022/27.

El programa se regula en los anexos I y II. En el anexo I se establecen obligaciones y recomendaciones relacionadas con las prácticas agrícolas en las zonas vulnerables, con la época de aplicación al terreno de fertilizantes nitrogenados y la aplicación de los mismos al suelo. Y en el anexo II se establecen obligaciones y recomendaciones relacionadas con las prácticas ganaderas en las zonas vulnerables, determinando aquellas actividades ganaderas intensivas, obligaciones para las explotaciones ganaderas situadas en las zonas designadas como vulnerables y una serie de consideraciones a tener en cuenta al llevar a cabo almacenamiento o apilamiento de estiércoles en campo a través de su esparcimiento para utilizarse como órgano-mineral.

https://www.juntadeandalucia.es/boja/2015/111/BOJA15-111-00012-10344-01_00071436.pdf https://www.juntadeandalucia.es/boja/2020/214/BOJA20-214-00019-13098-01_00180369.pdf

Tras la recopilación de las designaciones de las Autoridades Competentes, en la siguiente tabla y figura se muestran las zonas vulnerables a la contaminación por nitratos dentro de la demarcación hidrográfica del Segura y su relación con las masas de agua subterráneas y unidades de demanda agraria.

| Código DHS | Código Europeo | Código Zona Vulnerable | Nombre Zona Vulnerable | Código UE masa de agua | Masa de Agua Subterránea | Superficie en DHS (km2) | UDA | | |
|---------------|-----------------------|---------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|--|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------|-------|
| | | | Valle del | | | | UDA70 UDA71 | | |
| ANDA16 | ES070ZVULANDA16 | ES61_ZONA16 | Almanzora | Fuer | ra de masa | 1,75 | | | |
| | | | | TOTAL Zona | vulnerable en DHS | 1,75 | | | |
| | | | | ES070MSBT000000061 | Águilas | 19,10 | UDA63 | | |
| ANDA33 | ES070ZVULANDA33 | ES61_ZONA33 | Pulpí | Fuer | ra de masa | 32,86 | UDA69 | | |
| | | | | TOTAL Zona | vulnerable en DHS | 51,96 | UDA71 | | |
| | | | | ES070MSBT000000037 | Sierra de la Zarza | 9,68 | | | |
| | 560707 # # 4445 400 | 5554 7011400 | | ES070MSBT000000038 | Alto Quípar | 2,42 | UDA60 | | |
| ANDA32 | ES070ZVULANDA32 | ES61_ZONA32 | La Zarza | Fuer | ra de masa | 13,79 | | | |
| | | | | TOTAL Zona | vulnerable en DHS | 25,89 | | | |
| | | | | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | 0,06 | | | |
| CLNAS | ECO707) (I II CL N 42 | ES42_2 | Campo de | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | 2,36 | | | |
| CLM2 | ES070ZVULCLM2 | ES42_2A ES42_2B | Montiel | Fuer | ra de masa | 7,91 | | | |
| | | | | TOTAL Zona | vulnerable en DHS | 10,33 | | | |
| | | | | ES070MSBT000000001 | Corral Rubio | 180,88 | | | |
| | | | | ES070MSBT000000002 | Sinclinal de la Higuera | 122,46 | | | |
| | | | | ES070MSBT000000003 | Alcadozo | 21,55 | | | |
| | | ES42 6 | | ES070MSBT000000004 | Boquerón | 58,77 | | | |
| 01146 | 56070714446446 | ES42_6A | Mancha Oriental | ES070MSBT000000005 | Tobarra-Tedera-Pinilla | 54,28 | UDA07 | | |
| CLM6 | ES070ZVULCLM6 | ES42_6B | | ES070MSBT000000007 | Conejeros-Albatana | 13,11 | UDA11 UDA12 | | |
| | | ES42_6C | | ES070MSBT000000008 | Ontur | 4,22 | | | |
| | | | ES070MSBT000000009 | Sierra de la Oliva | 26,13 | | | | |
| | | | Fuer | 61,01 | | | | | |
| | | | | TOTAL Zona | vulnerable en DHS | 542,41 | | | |
| | | | | ES070MSBT000000052 | Campo de Cartagena | 967,34 | | | |
| | | | | ES070MSBT000000051 Cresta del Gallo | | 0,16 | UDA51 | | |
| | | | | ES070MSBT000000058 | Mazarrón | 15,74 | UDA56 | | |
| MUR1 | ES070ZVULMUR1 | ES62_1 | Campo de Cartagena | ES070MSBT000000055 | Triásico de Carrascoy | 72,94 | UDA57 UDA58 | | |
| | | | | Cartagena | Cartagena | our tugeriu | ES070MSBT000000054 | Triásico de Los Victorias | 79,30 |
| | | | | Fuer | ra de masa | 94,31 | UDA75 | | |
| | | | | TOTAL Zona | vulnerable en DHS | 1.229,79 | | | |
| | | | | ES070MSBT000000036 | Vega Media y Baja del Segura | 0,17 | UDA20 | | |
| | | | | ES070MSBT000000040 | Sierra Espuña | 47,00 | UDA22 | | |
| MUR2 | ES070ZVULMUR2 | ES62_2 | Vega Alta | ES070MSBT000000041 | Vega Alta del Segura | 27,23 | UDA32 UDA34 | | |
| | | | | Fuer | ra de masa | 3,88 | UDA40 | | |
| | | | | TOTAL Zona | vulnerable en DHS | 78,28 | UDA43 | | |
| | | | | ES070MSBT000000036 | Vega Media y Baja del Segura | 197,21 | UDA32 | | |
| | | | | ES070MSBT000000050 | Bajo Guadalentín | 0,07 | UDA34 UDA36 | | |
| | | | | ES070MSBT000000051 | Cresta del Gallo | 3,36 | UDA30 | | |
| MUR3 | ES070ZVULMUR3 | ES62_3 | Vega Media | Fuer | ra de masa | 46,98 | UDA45 | | |
| | | | | TOTAL Zona | vulnerable en DHS | 247,62 | UDA46 UDA48 UDA66 UDA72 | | |
| | | | | ES070MSBT000000061 | Águilas | 13,30 | | | |
| | | | | ES070MSBT000000049 | Aledo | 32,89 | UDA61 | | |
| | | Alto Constale 1 | ES070MSBT000000046 | Puentes | 17,23 | UDA61 UDA63 | | | |
| MUR4 | ES070ZVULMUR4 | ES62_4 | Alto Guadalentín y Puentes | ES070MSBT000000050 | Bajo Guadalentín | 76,05 | UDA64 | | |
| | | | , | ES070MSBT000000057 | Alto Guadalentín | 96,17 | UDA65 UDA71 | | |
| | | | | ES070MSBT000000047 | Triásico Maláguide de Sierra Espuña | 0,46 | 55,71 | | |

| Código DHS | Código Europeo | Código Zona Vulnerable | Nombre Zona Vulnerable | Código UE masa de agua | Masa de Agua Subterránea | Superficie en DHS (km2) | UDA | |
|---------------|-------------------|---------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|-------|
| | | | | Fuer | ra de masa | 11,94 | | |
| | | | | TOTAL Zona | vulnerable en DHS | 248,04 | | |
| | | | | ES070MSBT000000061 | Águilas | 60,25 | | |
| MUR5 | ES070ZVULMUR5 | ES62_5 | Águilas | Fuer | a de masa | 0,01 | UDA68 | |
| | | | | TOTAL Zona | vulnerable en DHS | 60,26 | UDA69 | |
| | | | | ES070MSBT000000050 | Bajo Guadalentín | 65,91 | | |
| MUR6 | ES070ZVULMUR6 | ES62_6 | Bajo | Fuer | a de masa | 0,45 | UDA64 | |
| | | _ | Guadalentín | TOTAL Zona | vulnerable en DHS | 66,36 | UDA65 | |
| | | | | ES070MSBT000000033 | Bajo Quípar | 60,62 | | |
| | | | | ES070MSBT000000039 | Bullas | 109,72 | UDA28 | |
| MUR7 | ES070ZVULMUR7 | ES62_7 | Bajo Quípar y | | ra de masa | 6,18 | UDA31 | |
| | | | Bullas | | | | UDA42 UDA60 | |
| | | | | TOTAL Zona vulnerable en DHS | | 176,52 | 02/100 | |
| | | | | ES070MSBT000000028 Baños de Fortuna | | 16,91 | | |
| MUR8 | ES070ZVULMUR8 | ES62_8 | Baños de Fortuna | Fuer | Fuera de masa | | UDA03 UDA05 | |
| | | | Fortuna | TOTAL Zona | vulnerable en DHS | 16,91 | UDAUS | |
| | | | | ES070MSBT000000032 | Caravaca | 157,79 | 110427 | |
| | | | | ES070MSBT000000039 Bullas | | 3,65 | UDA27 UDA28 | |
| MUR9 | ES070ZVULMUR9 | ES62_9 | Caravaca | Fuer | 13,98 | UDA30 | | |
| | | | | TOTAL Zona | 175,42 | UDA31 | | |
| | | | | ES070MSBT000000035 | 15,22 | | | |
| MUR10 | ES070ZVULMUR10 | ES62 10 | Cuaternario de | | Cuaternario de Fortuna ra de masa | 0,00 | UDA39 | |
| | | | Fortuna | TOTAL Zona vulnerable en DHS | | 15,22 | UDA45 | |
| | | | ES070MSBT000000011 Cuchillos-Cabras | | 38,85 | | | |
| MUR11 | ES070ZVULMUR11 | ES62 11 | Cuchillos-Cabras | | | 0,00 | UDA02 | |
| MONII | 230702VOLIVIONII | 2302_11 | cucimios cubrus | TOTAL Zona | 38,85 | UDA07 | | |
| | | | | | TOTAL ZOTIA | vanierable en bris | 30,03 | UDA02 |
| | | | | ES070MSBT000000022 | Sinclinal de Calasparra | 78,07 | UDA03 | |
| MUR12 | ES070ZVULMUR12 | ES62_12 | Judío y Moro | ES070MSBT000000025 | Ascoy-Sopalmo | 72,25 | UDA04 UDA18 UDA21 UDA22 | |
| | | | | Fuer | ra de masa | 20,36 | UDA22 UDA25 | |
| | | | | | | | UDA26 | |
| | | | | TOTAL Zona | vulnerable en DHS | 170,68 | UDA37 | |
| | | | | ES070MSBT000000058 | Mazarrón | 39,62 | | |
| MUR13 | ES070ZVULMUR13 | ES62_13 | Mazarrón | Fuer | a de masa | 0,05 | UDA67 | |
| | | | | | vulnerable en DHS | 39,67 | | |
| | | | | ES070MSBT000000040 | Sierra Espuña | 26,11 | UDA40 | |
| MUR14 | ES070ZVULMUR14 | ES62 14 | Mula | Fuer | a de masa | 38,36 | UDA42 UDA43 | |
| | 20070270211101121 | 2002_2. | | TOTAL Zona | vulnerable en DHS | 64,47 | UDA44 UDA73 | |
| | | | | ES070MSBT000000029 | Quíbas | 3,06 | UDA06 | |
| | | | | Fuer | a de masa | 74,92 | UDA39 UDA45 | |
| MUR15 | ES070ZVULMUR15 | ES62_15 | Quíbas | TOTAL Zona | vulnerable en DHS | 77,98 | UDA53 UDA55 UDA72 | |
| | | | | ES070MSBT000000052 | Campo de Cartagena | 75,16 | | |
| A41104.5 | FC0707 # !! | FCC2 : 5 | Sierra de | ES070MSBT000000063 | Sierra de Cartagena | 53,90 | UDA57 | |
| MUR16 | ES070ZVULMUR16 | ES62_16 | Cartagena | Fuer | a de masa | 18,49 | UDA58 | |
| | | | | TOTAL Zona | vulnerable en DHS | 147,55 | | |
| | | | | | | | | |
| VAL1B | ES070ZVULVAL1B | ES52_1B | ZV II | ES070MSBT000000036 | Vega Media y Baja del Segura | 53,96 | UDA46 | |

| Código DHS | Código Europeo | Código Zona Vulnerable | Nombre Zona Vulnerable | Código UE masa de agua | Masa de Agua Subterránea | Superficie en DHS (km2) | UDA | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|----------------|-----------------------------|---------------------------|------------------------|------------------------------|-------------------------------|----------------|----------------|--------------------|--------------------|------------------------------|----------------|-------|-------|--|------|-----------|--------|--------------------|-------------------------|
| | | | | ES070MSBT000000052 | Campo de Cartagena | 65,54 | UDA52 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | ES070MSBT000000053 | Cabo Roig | 12,27 | UDA53 UDA56 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Fuer | a de masa | 0,05 | UDA58 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | TOTAL Zona | vulnerable en DHS | 146,81 | UDA72 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | ES070MSBT000000029 | Quíbas | 1,26 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | ES070MSBT0000000 | | Sierra del Argallet | 2,57 | UDA06 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | ES070MSBT000000031 | Sierra de Crevillente | 15,90 | UDA39 UDA46 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | ES070MSBT000000036 | Vega Media y Baja del Segura | 301,81 | UDA48 | | | | | | | | | | | | | |
| VAL1C | ES070ZVULVAL1C | ES52_1C | ZVIII | ES070MSBT000000042 | Terciario de Torrevieja | 3,62 | UDA51 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | LC ZVIII | | ES070MSBT000000052 | Campo de Cartagena | 15,18 | UDA53 UDA55 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | ES070MSBT000000053 | Cabo Roig | 37,62 | UDA55 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | Fuer | a de masa | 183,21 | UDA72 | |
| | | | | TOTAL Zona | vulnerable en DHS | 561,17 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | ES070MSBT000000031 | Sierra de Crevillente | 2,77 | UDA46 | | | | | | | | | | | | | |
| | | ES070ZVULVAL1D ES52_1D ZVIV | L1D ES52_1D ZVIV | VAL1D ES52_1D ZVIV | 0ZVULVAL1D ES52_1D ZVIV | | | | | ES070MSBT000000036 | Vega Media y Baja del Segura | 639,43 | UDA48 | | | | | | | |
| | | | | | | | _1D ZVIV | ES52_1D ZVIV | | | | | | | | | | | ES070MSBT000000042 | Terciario de Torrevieja |
| VAL1D | ES070ZVULVAL1D | | | | | ZVIV | | | ES070MSBT000000052 | Campo de Cartagena | 16,62 | UDA52 UDA53 | | | | | | | | |
| | | | ES070MSBT000000053 | Cabo Roig | 11,56 | UDA55 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Fuer | a de masa | 256,86 | UDA56 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | TOTAL Zona | vulnerable en DHS | 1.186,80 | UDA72 | | | | | | | | | | | | | |

Tabla 10. Zonas vulnerables a la contaminación por nitratos dentro de la DHS.

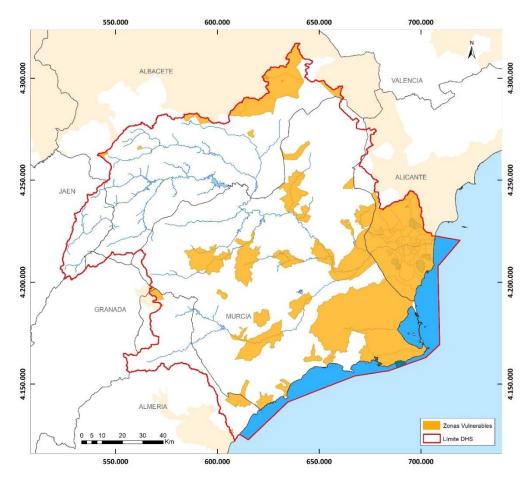


Figura 9. Zonas vulnerables a la contaminación por nitratos.

Existen zonas vulnerables cuyo ámbito geográfico se extiende más allá de los límites oficiales de la DHS, tal y como se puede observar en la siguiente tabla:

| Código DHS | Zona Vulnerable | Comunidad | Demarcaciones Hidrográfica afectadas | Superficie total (km²) | Superficie dentro DHS (km²) |
|------------|-------------------------------|--------------------|--|------------------------------|-----------------------------------|
| ANDA16 | Valle del Almanzora | Andalucía | Cuenca Mediterránea Andaluza; DH Segura | 237,65 | 1,75 |
| ANDA32 | La Zarza | Andalucía | Cuenca Mediterránea Andaluza; DH Segura | 25,86 | 103,74 |
| ANDA33 | Pulpí | Andalucía | DH Segura | 50,19 | 50,19 |
| CLM2 | Campo de Montiel | Castilla-La Mancha | DH Guadiana; DH Guadalquivir; DH Júcar; DH Segura | 3.548,82 | 10,33 |
| CLM6 | Mancha Oriental | Castilla-La Mancha | DH Júcar; DH Segura | 8.035,5 | 542,41 |
| MUR1 | Campo de Cartagena | Región de Murcia | DH Segura | 1.229,79 | 1.229,79 |
| MUR2 | Vega Alta | Región de Murcia | DH Segura | 78,28 | 78,28 |
| MUR3 | Vega Media | Región de Murcia | DH Segura | 247,62 | 247,62 |
| MUR4 | Alto Guadalentín y Puentes | Región de Murcia | DH Segura | 248,04 | 248,04 |
| MUR5 | Águilas | Región de Murcia | DH Segura | 60,26 | 60,26 |
| MUR6 | Bajo Guadalentín | Región de Murcia | DH Segura | 66,36 | 66,36 |

| Código DHS | Zona Vulnerable | Comunidad | Demarcaciones Hidrográfica afectadas | Superficie total (km²) | Superficie dentro DHS (km²) |
|------------|---------------------------|-------------------------|--|------------------------------|-----------------------------------|
| MUR7 | Bajo Quípar y Bullas | Región de Murcia | DH Segura | 176,52 | 176,52 |
| MUR8 | Baños de Fortuna | Región de Murcia | DH Segura | 16,91 | 16,91 |
| MUR9 | Caravaca | Región de Murcia | DH Segura | 175,42 | 175,42 |
| MUR10 | Cuaternario de Fortuna | Región de Murcia | DH Segura | 15,22 | 15,22 |
| MUR11 | Cuchillos-Cabras | Región de Murcia | DH Segura | 38,85 | 38,85 |
| MUR12 | Judío y Moro | Región de Murcia | DH Segura | 170,68 | 170,68 |
| MUR13 | Mazarrón | Región de Murcia | DH Segura | 39,67 | 39,67 |
| MUR14 | Mula | Región de Murcia | DH Segura | 64,47 | 64,47 |
| MUR15 | Quíbas | Región de Murcia | DH Segura | 77,98 | 77,98 |
| MUR16 | Sierra de Cartagena | Región de Murcia | DH Segura | 147,55 | 147,55 |
| VAL1B | ZV II | Comunidad Valenciana | DH Júcar; DH Segura | 368,99 | 146,81 |
| VAL1C | ZVIII | Comunidad | DH Júcar; | 792,70 | 561,17 |
| VALIC | 20111 | Valenciana | DH Segura | 7,32,70 | 301,17 |
| VAL1D | ZVIV | Comunidad | DH Júcar; | 9.688,30 | 1.186,80 |
| AVEID | 2010 | Valenciana | DH Segura | 5.000,30 | 1.100,00 |

Tabla 11. Zonas vulnerables a la contaminación por nitratos dentro y fuera de la DHS.

3.7. Zonas sensibles

Son las zonas declaradas sensibles en aplicación de la legislación sobre el tratamiento de las aguas residuales urbanas. El marco normativo para su designación lo establece la Directiva 91/271/CEE, incorporada al ordenamiento jurídico español mediante el RDL 11/1995 y el RD 509/1996.

En la demarcación hidrográfica hay siete (7) zonas declaradas sensibles: cinco (5) en aguas continentales, una (1) en aguas de transición y una (1) en aguas costeras.

Las zonas sensibles han sido declaradas mediante los siguientes actos formales:

- Resolución de 30 de junio de 2011, de la Secretaría de Estado de Medio Rural y Agua, por la que se declaran las zonas sensibles en las cuencas intercomunitarias. En el ámbito de la DHS fueron declaradas las siguientes:
 - Parque Natural de Cazorla II.
 - o Embalse de Camarillas.
 - El Hondo de Elche-Crevillente
 - Lagunas de Torrevieja y La Mata.
 - Embalse de Argos.
 - Rambla del Albujón.

(http://www.boe.es/boe/dias/2011/07/28/pdfs/BOE-A-2011-13028.pdf)

- Orden 20 de Junio de 2001. C.A. Región de Murcia 956. (BORM nº144, 23 de junio de 2001), por la que se declara como zona sensible el Mar Menor.

(http://www.carm.es/borm/documento?obj=anu&id=69268)

Posteriormente, la Resolución de 6 de febrero de 2019, de la Secretaría de Estado de Medio Ambiente, por la que se declaran zonas sensibles en las cuencas intercomunitarias, ratificó las zonas previamente declaradas.

La Resolución de 6 de febrero de 2019, de la Secretaría de Estado de Medio Ambiente, establece que las citadas declaraciones se produjeron antes de la aprobación de los primeros planes hidrológicos de

las demarcaciones hidrográficas de competencia de la Administración General del Estado, que establecieron la primera configuración de masas de agua. Estos planes hidrológicos fueron posteriormente actualizados con la aprobación del Real Decreto 1/2016, de 8 de enero, por el que se aprueba la revisión de los planes hidrológicos de las demarcaciones hidrográficas del Cantábrico Occidental, Guadalquivir, Ceuta, Melilla, Segura y Júcar, y de la parte española de las demarcaciones hidrográficas del Cantábrico Oriental, Miño-Sil, Duero, Tajo, Guadiana y Ebro. A esta circunstancia se suma el que, al tiempo transcurrido desde la anterior declaración (Resolución de 30 de junio de 2011, de la Secretaría de Estado de Medio Rural y Agua, por la que se declaran las zonas sensibles en las cuencas intercomunitarias) se une el que en el momento en que se publica la Resolución de 6 de febrero de 2019, de la Secretaría de Estado de Medio Ambiente, por la que se declaran zonas sensibles en las cuencas intercomunitarias, se dispuso de una nueva catalogación de masas de agua consecuencia de la aprobación de los planes hidrológicos del ciclo 2015-2021.

Todo ello motivó la actualización de la relación de zonas sensibles en los ámbitos de competencia de la Administración General del Estado (relación que como anteriormente se citó, fue establecida por última vez con la mencionada Resolución de 30 de junio de 2011) para tomar en consideración los actuales signos de contaminación conforme a los requisitos del Anexo II de la Directiva 91/271/CEE y para ajustar las geometrías de estas zonas y de sus áreas de captación a la nueva información disponible, consolidada con los planes hidrológicos de segundo ciclo aprobados mediante el Real Decreto 1/2016, de 8 de enero.

 Resolución de 6 de febrero de 2019, de la Secretaría de Estado de Medio Ambiente, por la que se declaran zonas sensibles en las cuencas intercomunitarias.

https://www.boe.es/diario_boe/txt.php?id=BOE-A-2019-2347

Para todas las zonas sensibles que se recogen en la tabla siguiente se considera un tratamiento más riguroso para la reducción de nitrógeno, fósforo o ambos y, en su caso, demás sustancias pertinentes de acuerdo con el criterio de designación de la zona sensible indicado en la tabla del Anexo a la Resolución de 6 de febrero de 2019, de la Secretaría de Estado de Medio Ambiente, por la que se declaran zonas sensibles en las cuencas intercomunitarias. En la tabla se relacionan también las zonas sensibles con las masas de agua de la demarcación.

Las autorizaciones de vertido podrán imponer requisitos más rigurosos cuando ello sea necesario para garantizar que las aguas receptoras cumplan con las normas de calidad ambiental fijadas en la normativa vigente y, en particular, con los concretos objetivos ambientales para las masas de agua establecidos en el Plan hidrológico.

| | | | DESCRIPCIÓN | DE LA ZONA SE | NSIBLE | | | | | Aglomeraci | ones urbanas mayores d | le 10.000 habita | ntes equiv | valentes |
|-------------|----------------|--|---------------------------|--------------------------------------|-------------|-------------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|--------------------|---------------|--------------|
| Código DHS | Código Europeo | Nombre | Código UE masa de agua | Nombre masa de agua | Tipo | Categoría y naturaleza | Criterio de designación | Fecha de declaración | Zona de captación | Nombre | Código | CCAA | Sup. (km²) | Long (km) |
| FCLVCEE | ESLK655 | El Hondo de Elche- | ES070MSPF002100001 | Laguna del | Continental | Lago HMWB | a D | 20/05/1000 | ESCM655 | Crevillent I | ES10030590002021 | Com. | 20.11 | |
| ESLK655 | ESLKOSS | Crevillente | ES070WSPF002100001 | Hondo | Continental | Lago HIVIVVB | aP | 30/06/1998 | ESCIVIOSS | Crevillent II | ES10030590002022 | Valenciana | 20,11 | - |
| ESLK762 | ESLK762 | Lagunas de Torrevieja y La Mata | ES070MSPF002120001 | Lagunas de La Mata- Torrevieja | Transición | Lago de transición HMWB | аР | 30/06/1998 | ESCM762 | - | - | Com. Valenciana | 25,17 | - |
| ESLK830 | ESLK830 | Embalse de Anchuricas (Cazorla II) | ES070MSPF002050102 | Embalse de Anchuricas | Continental | Río HMSB embalse | аР | 30/06/1998 | ESCM837 | - | - | Andalucía | 0,54 | - |
| ECD14022 | FCD14022 | Rambla del | ES070MSPF001012801 | Rambla del | Continental | Río Natural | aP | 20/05/2011 | ESCM1032 | Torre- Pacheco | ES14300370013010 | Región de | | 20.01 |
| ESRI1032 | ESRI1032 | Albujón | E3070IVISPF001012801 | Albujón | Continental | RIO NATUTAI | аР | 30/06/2011 | Fuente Álamo | | ES14300210902010 | Murcia | - | 29,91 |
| | | Embalse de | | Embalse de | | Río HMSB | _ | 22/27/222 | | Hellín | ES8020370005010 | Castilla-La | | |
| ESRI501 | ESRI501 | Camarillas | ES070MSPF002050305 | Camarillas | Continental | embalse | aP | 28/07/2006 | ESCM501 | Tobarra | ES8020740006010 | Mancha | 2,58 | - |
| ESRI589 | ESRI589 | Embalse de | ES070MSPF002051902 | Embalse de | Continental | Río HMSB | aP | 30/06/1998 | ESCM589 | Caravaca de la Cruz | ES14300150004010 | Murcia | 0,93 | _ |
| | | Argos | | Argos | | embalse | | 00,00,000 | | Cehegín | ES14300170008010 | | -, | |
| | | | | | | | | | | La Unión | ES14300410305010 | | | |
| | | | | | | | | | | Roldán-Lo | | | | |
| ESCA627 (3) | ESCA627 | Mar Menor | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Marina | rina Costera aP 2 | 23/06/2001 | ESCM627 | Ferro- Balsicas | ES14300370002011 | Murcia | 135,15 | - | |
| | | | | | | naturai | | | | Los Alcázares | ES14309020001010 | | 135,15 | |

Tabla 12. Zonas sensibles en aguas continentales y costeras de la DHS.

- Según la información proporcionada por EPSAR para el año 2019, el 100% las aguas procedentes de la depuradora de Crevillente-Derramador Urbana, se vierten a una balsa de riego para su reutilización directa, mientras que las de Crevillente-Derramador Industrial se vierten al barranco el Pollo, sin que lleguen a verter al Hondo de Elche-Crevillente.
- 2. Según la información proporcionada por EPSAR para el año 2019, el 100% de las aguas residuales procedentes de Torrevieja, tras ser tratadas en la depuradora de Torrevieja, son conducidas hasta una balsa de riego para su reutilización posterior. En el caso de que no se reutilizase el agua, el vertido a dominio público hidráulico se produciría al mar Mediterráneo, no siendo posible que pueda llegar de forma directa a la zona sensible de la Lagunas de La Mata y Torrevieja o a su área de captación.
- 3. Resolución de la Dirección General del Agua de la Consejería de Agricultura y Agua de la Región de Murcia, de 21 de junio de 2012, por la que se revisan las zonas sensibles de la Región de Murcia en cumplimiento de la Directiva 91/271/CEE del Consejo, de 21 de mayo, sobre tratamiento de las aguas residuales urbanas, declaradas por la Orden, de 20 de junio de 2001, por la que se declara «Zona Sensible» en el ámbito de la Región de Murcia, según el Real Decreto-Ley 11/1995, de 28 de diciembre, por el que se establecen las normas aplicables al tratamiento de las aguas residuales urbanas
- 4. Según los últimos datos proporcionados por ESAMUR para el año 2019 la EDAR de San Javier posee un 80% de reutilización directa para riego mientras que el 20% restante es reutilización indirecta (punto de vertido en Mar Mediterráneo); y la EDAR de San Pedro del Pinatar posee una reutilización indirecta del 100% (punto de vertido en Mar Mediterráneo). Así, las aglomeraciones citadas no vierten de forma directa en ninguna de las zonas sensibles.

| PARÁMETROS | CONCEN | PORCENTAJE MÍNIMO DE | |
|------------------------------|----------------------|----------------------|---------------|
| 171101111211165 | 10.000 a 100.000 h-e | > 100.000 h-e | REDUCCIÓN (a) |
| Fósforo total | 2 mg/l P | 1 mg/l P | 80 % |
| Nitrógeno total (mg/l N) (b) | 15 mg/l N (c) | 10 mg/l N | 70-80% |

Notas:

- a) Reducción relacionada con la carga del caudal de entrada
- b) Nitrógeno total equivalente a la suma del nitrógeno Kjeldahl total (N orgánico y amoniacal), nitrógeno en forma de nitrato (NO3) y nitrógeno en forma de nitrito (NO2)
- c) Estos valores de concentración constituyen medias anuales según el punto 3º del apartado A) 2 del Anexo III del RD. 509/96. No obstante, los requisitos relativos al nitrógeno pueden comprobarse mediante medias diarias cuando se demuestre, que de conformidad con el apartado A)1 del Anexo III se obtiene el mismo nivel de protección. En ese caso la media diaria no deberá superar los 20 mg/L de Nitrógeno total para todas las muestras, cuando la temperatura del efluente del reactor biológico sea superior o igual a 12 º C. En sustitución del requisito relativo a la temperatura, se podrá aplicar una limitación del tiempo de funcionamiento que tenga en cuenta las condiciones climáticas regionales

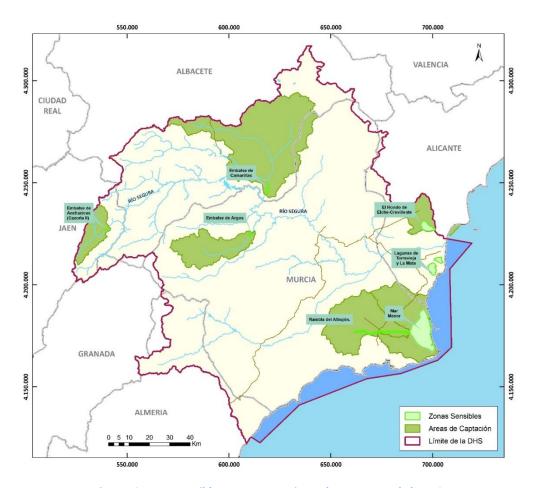


Figura 10. Zonas sensibles en aguas continentales y costeras de la DHS.

3.8. Zonas de protección de hábitats y especies

Se definen como tal aquellas zonas declaradas para la protección de hábitats, y/o especies, en las que el mantenimiento o mejora del estado del agua constituya un factor importante de su protección. Quedan incluidos los Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) (Directiva 92/43/CEE del Consejo, de 21 de mayo de 1992, relativa a la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres), las Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA) (Directiva 2009/147/CE, del Parlamento Europeo y del Consejo, de 30 de noviembre de 2009, relativa a la conservación de las aves silvestres) y las Zonas Especiales de Conservación (ZEC) integrados de la Red Natura 2000 (Directiva 92/43/CEE). El marco normativo para la protección de estas zonas a nivel nacional está constituido por la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad, modificada por la Ley 33/2015, de 21 de septiembre y por la Ley 7/2018, de 20 de julio.

Adicionalmente respecto al anterior ciclo de planificación, también se consideran las Zonas Especialmente Protegidas de Importancia para el Mediterráneo declaradas a raíz del Convenio para la protección del medio marino y la región costera del Mediterráneo (Convenio de Barcelona), del que España es parte contratante, y fue adoptado en 1976 en el marco del Plan de Acción para el Mediterráneo, del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente. Las ZEPIM son áreas que, por albergar ecosistemas específicos de la zona mediterránea o hábitats de especies en peligro, son importantes para la conservación de los componentes de la diversidad biológica en el Mediterráneo y tienen un interés científico, estético, cultural o educativo especial.

3.8.1. Red Natura 2000

La siguiente figura representa esquemáticamente la estructura de la Red Natura 2000.

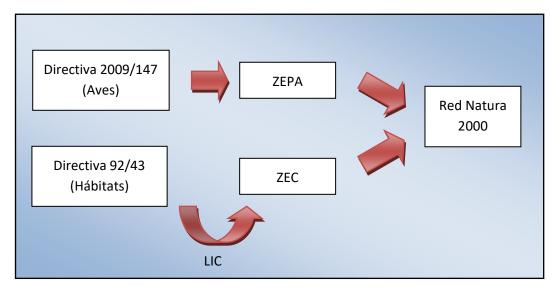


Figura 11. Estructura de la Red Natura 2000.

En la demarcación hidrográfica del Segura, hay treinta y ocho (38) Zonas de Especial Protección para las Aves y setenta y cinco (75) Lugares de Importancia Comunitaria (35 de los cuales ya están formalmente designados como ZEC gracias a la publicación de su correspondiente Plan de Gestión), con una superficie total dentro de la demarcación de 5.297 km² (26,2% del total de la demarcación), y 5.141 km² (25,4% del total de la demarcación), respectivamente. La superficie total de la demarcación con espacios de la red Natura 2000 (ZEPA y/o LIC/ZEC) asciende hasta los 6.735 km² (33,2% del total de la demarcación).

La Comisión Europea, en su Decisión 2006/613/CE de 19 de julio de 2006 adoptó, de conformidad con la Directiva 92/43/CEE del Consejo, la lista de lugares de importancia comunitaria de la región biogeográfica mediterránea. Esta Decisión ha sido derogada en sucesivas ocasiones, adoptándose actualmente como última lista la contenida en la Decisión de Ejecución (UE) 2019/22 de la Comisión, de 14 de diciembre de 2018, por la que se adopta la duodécima lista actualizada de lugares de importancia comunitaria de la región biogeográfica mediterránea.

La siguiente tabla, y la figura asociada a la misma, sintetizan los lugares de la Red Natura 2000 en la demarcación del Segura, destacando en color azul los lugares compartidos con otras demarcaciones hidrográficas. Y se identifican en la tabla las masas de agua asociadas a estos lugares Red Natura 2000.

| Código UE | Nombre | Tipo | Comunidad | Demarcaciones Hidrográfica afectadas | Superf. total (km²) | Superf. dentro DHS (km²) | Código UE masa de agua DHS | Masa de agua DHS | Categoría y naturaleza |
|--------------|---|--------------------------------|--------------------------|---|------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--|-------------------------------|
| | | | | | | | ES070MSPF001010101 | Río Segura desde cabecera hasta embalse de Anchuricas | Río natural |
| | | | | DH Segura | 2.099,30 | 595,43 | ES070MSPF001010103 | Río Segura desde embalse de Anchuricas hasta la confluencia con río Zumeta | Río natural |
| ES0000035 | Sierras de Cazorla, Segura | ZEC | Andalucía | | | | ES070MSPF001010104 | Río Segura desde confluencia con río Zumeta hasta embalse de la Fuensanta | Río natural |
| E30000035 | y las Villas | ZEC | Andalucia | DH Guadalquivir | | | ES070MSPF001010401 | Río Zumeta desde su cabecera hasta confluencia con río Segura | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010601 | Arroyo de la Espinea | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010701 | Río Tus aguas arriba del Balneario de Tus | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF002050102 | Embalse de Anchuricas | Lago HMWB embalse |
| 50000050 | El Fondo d'Elx- | LIC⁴ | Committed Wells as is a | DH Sogura | 22.75 | 22.75 | ES070MSPF002100001 | Laguna del Hondo | Lago HMWB |
| ES0000058 | Crevillent | LIC. | Comunidad Valenciana | DH Segura | 23,75 | 23,75 | ES070MSBT000000036 | Vega media y baja del Segura | Subterránea |
| ES0000059 | Llacunes de La Mata i Torrevieja | LIC ⁵ | Comunidad Valenciana | DH Segura | 37,09 | 37,09 | ES070MSPF002120001 | Laguna de la Mata-Torrevieja | Lago de transición HMWB |
| ES0000173 | Sierra Espuña | LIC | Murcia | DH Segura | 176,93 | 176,93 | | | |
| | Salinas y | | | | | | ES070MSPF010300030 | Mojón-Cabo de Palos | Costera natural |
| ES0000175 | Arenales de San Pedro del | ZEC | Murcia | DH Segura | 8,29 | 8,29 | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| | Pinatar | | | | | | ES070MSBT000000052 | Campo de Cartagena | Subterránea |
| | Lagunas Saladas de | | | | | | ES070MSPF001020001 | Hoya Grande de Corral-Rubio | Lago natural |
| | Pétrola y | | | DH Segura | | | ES070MSPF002120002 | Laguna Salada de Pétrola | Lago HMWB |
| ES4210004 | Salobrejo y Complejo Lagunar de Corral Rubio | orejo y ZEC plejo nar de | ZEC Castilla - La Mancha | DH Segura DH Júcar | 24,16 | 22,70 | ES070MSBT000000001 | Corral Rubio | Subterránea |
| | | | | | | | ES070MSBT000000002 | Sinclinal de la Higuera | Subterránea |

⁴ El Decreto 192/2014, de 14 de noviembre, del Consell, por el que se declaran como Zonas Especiales de Conservación diez Lugares de Importancia Comunitaria coincidentes con espacios naturales protegidos y se aprueban las normas de gestión para dichos lugares y para diez Zonas de Especial Protección para las Aves, incluye los espacios El Fondo d'Elx-Crevillent (ES0000058) y Las Lagunas de La Mata y Torrevieja (ES0000059), pero este Decreto fue derogado por el Tribunal Superior de Justicia de la Comunidad Valenciana con fecha 16 de junio de 2017, por lo que los espacios se consideran LIC salvo mejor criterio por parte de la Autoridad Competente.

| Código UE | Nombre | Tipo | Comunidad | Demarcaciones Hidrográfica afectadas | Superf. total (km²) | Superf. dentro DHS (km²) | Código UE masa de agua DHS | Masa de agua DHS | Categoría y naturaleza |
|--------------|--|------|------------------------|--|------------------------|--------------------------------|-------------------------------|---|---------------------------|
| | | | | | | 1488,61 | ES070MSPF001010104 | Río Segura desde confluencia con río Zumeta hasta embalse de la Fuensanta | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010106 | Río Segura desde embalse de la Fuensanta a confluencia con río Taibilla | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010107 | Río Segura desde confluencia con río Taibilla a Embalse de Cenajo | Río natural |
| | | | | | 1.743,32 | | ES070MSPF001010109 | Río Segura desde Cenajo hasta CH de Cañaverosa | Río natural |
| | | | C Castilla - La Mancha | DH Segura DH Guadalquivir DH Júcar | | | ES070MSPF001010301 | Río Mundo desde cabecera hasta confluencia con el río Bogarra | Río natural |
| | | ZEC | | | | | ES070MSPF001010302 | Río Mundo desde confluencia con el río Bogarra hasta embalse del Talave | Río natural |
| ES4210008 | Sierras de Alcaraz y de Segura y | | | | | | ES070MSPF001010304 | Río Mundo desde embalse del Talave hasta confluencia con el embalse de Camarillas | Río natural |
| | Cañones del Segura y del Mundo | | | | | | ES070MSPF001010306 | Río Mundo desde embalse de Camarillas hasta confluencia con río Segura | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010401 | Río Zumeta desde su cabecera hasta confluencia con río Segura | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010501 | Arroyo Benízar | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010601 | Arroyo de la Espinea | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010701 | Río Tus aguas arriba del Balneario de Tus | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010702 | Río Tus desde Balneario de Tus hasta embalse de la Fuensanta | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001011001 | Arroyo de Elche | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001011101 | Río Taibilla hasta confluencia con Embalse de Taibilla | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001011103 | Río Taibilla desde Embalse de Taibilla hasta Arroyo de las Herrerías | Río natural |

| Código UE | Nombre | Tipo | Comunidad | Demarcaciones Hidrográfica afectadas | Superf. total (km²) | Superf. dentro DHS (km²) | Código UE masa de agua DHS | Masa de agua DHS | Categoría y naturaleza |
|--------------|---|------|----------------------|---|------------------------|--------------------------------|-------------------------------|---|---------------------------|
| | | | | | | | ES070MSPF001011104 | Río Taibilla desde Arroyo de Herrerías hasta confluencia con río Segura | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001011301 | Rambla de Letur | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001011401 | Río Bogarra hasta confluencia con el río Mundo | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001011501 | Rambla Honda | Río natural |
| | J | | | | | | ES070MSPF001013001 | Rambla del Algarrobo | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF002050105 | Embalse de la Fuensanta | Lago HMWB embalse |
| | | | | | | | ES070MSPF002050108 | Embalse del Cenajo | Lago HMWB embalse |
| | | | | | | | ES070MSPF002050305 | Embalse de Camarillas | Lago HMWB embalse |
| | | | | | | | ES070MSPF002051102 | Embalse del Taibilla | Lago HMWB embalse |
| | | | | | | | ES070MSPF002051603 | Embalse del Talave | Lago HMWB embalse |
| | | | | | | | ES070MSPF002081601 | Rambla de Talave | Río HMWB encauz. |
| | | | | | | | ES070MSPF002081703 | Arroyo de Tobarra desde confluencia con rambla de Ortigosa hasta río Mundo | Río natural |
| ES4210010 | Sierra de Abenuj | ZEC | Castilla - La Mancha | DH Segura | 10,45 | 10,45 | | | |
| | Saladares de Cordovilla y | | | | | | ES070MSPF002081703 | Arroyo de Tobarra desde la confluencia con rambla de Ortigosa hasta río Mundo | Río HMWB encauz. |
| ES4210011 | Agramón y Laguna de | ZEC | Castilla - La Mancha | DH Segura | 13,90 | 13,90 | ES070MSBT000000006 | Pino | Subterránea |
| | Alboraj | | | | | | ES070MSBT000000011 | Cuchillos-Cabras | Subterránea |
| ES5212011 | Rambla de Las Estacas | LIC | Comunidad Valenciana | DH Segura | 0,002 | 0,002 | | | |
| ES5212012 | Sierra de Escalona y dehesa de Campoamor | LIC | Comunidad Valenciana | DH Segura | 47,82 | 47,82 | | | |
| ES5213022 | Serra de Crevillent | LIC | Comunidad Valenciana | DH Segura DH Júcar | 50,56 | 42,14 | | | |

| Código UE | Nombre | Tipo | Comunidad | Demarcaciones Hidrográfica afectadas | Superf. total (km²) | Superf. dentro DHS (km²) | Código UE masa de agua DHS | Masa de agua DHS | Categoría y naturaleza |
|--------------|---|------|----------------------|---|------------------------|--------------------------------|-------------------------------|---|---------------------------|
| ES5213023 | Sierra de Callosa de Segura | LIC | Comunidad Valenciana | DH Segura | 6,63 | 6,63 | | | |
| ES5213025 | Dunes de Guardamar | LIC | Comunidad Valenciana | DH Segura DH Júcar | 7,26 | 5,89 | ES070MSPF002080116 | Encauzamiento río Segura, desde Reguerón a desembocadura | Río HMWB encauz. |
| ES5213026 | Sierra de Orihuela | LIC | Comunidad Valenciana | DH Segura | 16,72 | 16,72 | | | |
| ES5213033 | Litoral de Cabo Roig | LIC | Comunidad Valenciana | DH Segura | 0,07 | 0,07 | ES070MSBT000000052 | Cabo Roig | Subterránea |
| ES5213039 | Sierra de Salinas - Comunidad Valenciana | LIC | Comunidad Valenciana | DH Segura DH Júcar | 77,19 | 4,85 | | | |
| ES5214001 | Cueva del Perro (Cox) | ZEC | Comunidad Valenciana | DH Segura | 0,01 | 0,01 | | | |
| ES6110003 | Sierra María - Los Vélez | ZEC | Andalucía | DH Segura DH Guadalquivir | 225,89 | 184,20 | ES070MSPF001010201 | Río Caramel | Río natural |
| ES6110004 | Sierra del Oso | ZEC | Andalucía | DH Segura DH Guadalquivir | 121,76 | 121,47 | | | |
| ES6110010 | Fondos Marinos Levante Almeriense | ZEC | Andalucía | DH Segura C. Medit. Andaluz. | 106,92 | 39,08 | ES070MSPF010300140 | Límite cuenca mediterránea/Comunidad Autónoma de Murcia | Costera natural |
| ES6110011 | Sierra del Alto de Almagro | ZEC | Andalucía | DH Segura C. Medit. Andaluz. | 63,57 | 27,06 | | | |
| ES6110012 | Sierras Almagrera, de Los Pinos y el Aguilón | ZEC | Andalucía | DH Segura | 59,94 | 59,94 | | | |
| ES6110016 | Rambla de Arejos | ZEC | Andalucía | DH Segura | 0,04 | 0,04 | | | |
| ES6140002 | Sierra de Castril | ZEC | Andalucía | DH Segura DH Guadalquivir | 126,95 | 0,58 | | | |
| ES6140005 | Sierras del Nordeste (Sierra de la Sagra) | ZEC | Andalucía | DH Segura DH Guadalquivir | 462,13 | 54,61 | ES070MSPF001010401 | Río Zumeta desde su cabecera hasta confluencia con río Segura | Río natural |
| ES6200001 | Calblanque, Monte de las Cenizas y Peña | LIC | Murcia | DH Segura | 28,51 | 28,51 | | | |

| Código UE | Nombre | Tipo | Comunidad | Demarcaciones Hidrográfica afectadas | Superf. total (km²) | Superf. dentro DHS (km²) | Código UE masa de agua DHS | Masa de agua DHS | Categoría y naturaleza |
|--------------|---|------|------------|---|------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--|---------------------------|
| ES6200002 | Carrascoy y El Valle | LIC | Murcia | DH Segura | 118,33 | 118,33 | | | - |
| ES6200003 | Sierra de La Pila | LIC | Murcia | DH Segura | 88,51 | 88,51 | | | |
| | Sierras y Vega Alta del Segura y Ríos Alhárabe y Moratalla | | | | | | ES070MSPF001010109 | Río Segura desde Cenajo hasta CH de Cañaverosa | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010110 | Río Segura desde CH Cañaverosa a Quípar | Río natural |
| | | | | | | 110,27 | ES070MSPF001010111 | Río Segura desde confluencia con río Quípar a Azud de Ojós | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001011802 | Río Alhárabe aguas debajo de camping La Puerta | Río natural |
| ES6200004 | | ZEC | Murcia | DH Segura | 110,27 | | ES070MSPF001011803 | Moratalla en embalse | Río natural |
| 130200004 | | ZEC | Murcia | DH Segura | 110,27 | | ES070MSPF001011804 | Río Moratalla aguas abajo del embalse | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001011903 | Río Argos después del embalse | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001012004 | Río Quípar después del embalse | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001013101 | Arrollo Chopillo | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF002052003 | Embalse de Alfonso XIII | Lago HMWB embalse |
| | | LIC | Murcia | DH Segura | 8,96 | 8,96 | ES070MSPF001012501 | Rambla Salada aguas arriba del embalse de Santomera | Río natural |
| ES6200005 | Humedal del Ajauque y | | | | | | ES070MSPF002052502 | Embalse de Santomera | Lago HMWB embalse |
| | Rambla Salada | | | | | | ES070MSPF002082503 | Rambla Salada | Río HMWB encauz. |
| | | | | | | | ES070MSBT000000035 | Cuaternario de Fortuna | Subterránea |
| | Famasias | | | | | | ES070MSPF001012801 | Rambla del Albujón | Río natural |
| ES6200006 | Espacios Abiertos e Islas del Mar Menor | ZEC | Murcia | DH Segura | 12,48 | 12,48 | ES070MSPF001030050 | Mar Menor | Costera natural |
| | uei iviai ivieiiof | | | | | | ES070MSBT000000052 | Campo de Cartagena | Subterránea |
| | | | | | | | ES070MSPF001030030 | Mojón-Cabo de Palos | Costera natural |
| F\$6300007 | Islas e Islotes | 750 | ZEC Murcia | DH Segura | 0.40 | 0.40 | ES070MSPF001030070 | Puntas de Calnegre-Punta Parda | Costera natural |
| ES6200007 | del Litoral Mediterráneo | | | | 0,40 | 0,40 | ES070MSPF001030080 | Mojón-Cabo Negrete | Costera natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001030100 | La Manceba-Punta Parda | Costera natural |

| Código UE | Nombre | Tipo | Comunidad | Demarcaciones Hidrográfica afectadas | Superf. total (km²) | Superf. dentro DHS (km²) | Código UE masa de agua DHS | Masa de agua DHS | Categoría y naturaleza |
|--------------|--|-------|------------|---|------------------------|--------------------------------|-------------------------------|---|---|
| | | | | | | | ES070MSPF001030110 | Punta de la Azohía- Punta de Calnegre | Costera natural |
| ES6200008 | Sierra de Salinas - Región de Murcia | LIC | Murcia | DH Segura DH Júcar | 13,38 | 10,58 | | | |
| ES6200009 | Sierra de El Carche | LIC | Murcia | DH Segura | 58,69 | 58,69 | | | |
| ES6200010 | Cuatro Calas | LIC | Murcia | DH Segura | 1,72 | 1,72 | ES070MSBT000000061 | Águilas | Subterránea |
| ES6200011 | Sierra de las Moreras | LIC | Murcia | DH Segura | 25,04 | 25,04 | | | |
| ES6200012 | Calnegre | LIC | Murcia | DH Segura | 7,81 | 7,81 | | | |
| ES6200013 | Cabezo Gordo | ZEC | Murcia | DH Segura | 2,29 | 2,29 | | | |
| | Saladares del Guadalentín | | | | | | ES070MSPF001010206 | Río Guadalentín desde Lorca hasta surgencia de agua | Río natural |
| ES6200014 | | l LIC | LIC Murcia | DH Segura | 20,48 | 20,48 | ES070MSPF001010207 | Río Guadalentín después de surgencia de agua hasta embalse de Romeral | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF002050208 | Río Guadalentín en embalse del Romeral | Río HMWB por infraest. Iaminación |
| ES6200015 | La Muela y Cabo Tiñoso | LIC | Murcia | DH Segura | 78,86 | 78,86 | | | |
| ES6200016 | Revolcadores | ZEC | Murcia | DH Segura DH Guadalquivir | 34,81 | 16,74 | | | |
| ES6200017 | Sierra de Villafuerte | ZEC | Murcia | DH Segura | 66,22 | 66,22 | | | |
| ES6200018 | Sierra de La | ZEC | Muraia | DH Segura | 109,04 | 109,04 | ES070MSPF001011801 | Río Alhárabe hasta Camping La Puerta | Río natural |
| E36200018 | Muela | ZEC | Murcia | Dn Segura | 109,04 | 109,04 | ES070MSPF001011802 | Río Alhárabe aguas abajo de Camping La Puerta | Río natural |
| ES6200019 | Sierra del Gavilán | ZEC | Murcia | DH Segura | 40,86 | 40,86 | ES070MSPF001011901 | Río Argos antes del embalse | Río natural |
| ES6200020 | Casa Alta- Salinas | ZEC | Murcia | DH Segura | 37,69 | 37,69 | | | |
| ES6200021 | Sierra de Lavia | ZEC | Murcia | DH Segura | 21,88 | 21,88 | | | |
| ES6200022 | Sierra del Gigante | LIC | Murcia | DH Segura | 37,48 | 37,48 | ES070MSPF001010203 | Río Luchena hasta embalse de Puentes | Río natural |

| Código UE | Nombre | Tipo | Comunidad | Demarcaciones Hidrográfica afectadas | Superf. total (km²) | Superf. dentro DHS (km²) | Código UE masa de agua DHS | Masa de agua DHS | Categoría y naturaleza |
|--------------|--------------------------------|------|-----------|--|------------------------|--------------------------------|-------------------------------|---|---------------------------|
| | | | | | | | ES070MSPF002050202 | Embalse de Valdeinfierno | Lago HMWB embalse |
| ES6200023 | Sierra de la Tercia | LIC | Murcia | DH Segura | 50,38 | 50,38 | | | |
| ES6200024 | Cabezo de Roldan | LIC | Murcia | DH Segura | 12,69 | 12,69 | | | |
| ES6200025 | Sierra de La Fausilla | LIC | Murcia | DH Segura | 8,69 | 8,69 | | | |
| ES6200026 | Sierra de Ricote- La Navela | ZEC | Murcia | DH Segura | 77,43 | 77,43 | ES070MSPF001010113 | Río Segura desde el Azud de Ojós a depuradora aguas debajo de Archena | Río natural |
| | La Ivavela | | | | | | ES070MSPF002050112 | Azud de Ojós | Lago HMWB embalse |
| ES6200027 | Sierra de Abanilla | LIC | Murcia | DH Segura | 9,91 | 9,91 | | | |
| 555300000 | Día Chíanna | | Murcia | DILCogura | 5.52 | 5.53 | ES070MSPF001012601 | Río Chícamo aguas arriba del partidor | Río natural |
| ES6200028 | Río Chícamo | LIC | Murcia | DH Segura | 5,52 | 5,52 | ES070MSPF001012602 | Río Chícamo aguas abajo del partidor | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001030030 | Mojón-Cabo de Palos | Costera natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001030040 | Cabo de Palos-Punta de la Espada | Costera natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001030060 | La Podadera-Cabo Tiñoso | Costera natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001030070 | Puntas de Calnegre-Punta Parda | Costera natural |
| | Franja litoral | | | DH Segura | | | ES070MSPF001030080 | Mojón-Cabo Negrete | Costera natural |
| ES6200029 | sumergida de la Región de | ZEC | Murcia | Aguas Territoriales externas a la DHS | 136,83 | 126,71 | ES070MSPF001030090 | Punta Espada-Cabo Negrete | Costera natural |
| | Murcia | | | | | | ES070MSPF001030100 | La Manceba-Punta Parda | Costera natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001030110 | Punta de la Azohía-Punta de Calnegre | Costera natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001030120 | Cabo Tiñoso-Punta de la Azohía | Costera natural |
| | | | | | | | ES070MSPF002150006 | Cabo Negrete-La Manceba (profundidad menor a -30 msnm | Costera natural |

| Código UE | Nombre | Tipo | Comunidad | Demarcaciones Hidrográfica afectadas | Superf. total (km²) | Superf. dentro DHS (km²) | Código UE masa de agua DHS | Masa de agua DHS | Categoría y naturaleza |
|--------------|---|------|------------|---|--|--------------------------------|-------------------------------|--|---------------------------|
| L26300030 | Mar Manar | 75.0 | Muraia | DILCogura | 125.02 | 125.02 | ES070MSPF001030050 | Mar Menor | Costera natural |
| ES6200030 | Mar Menor | ZEC | Murcia | DH Segura | 135,83 | 135,83 | ES070MSPF001012801 | Rambla del Albujón | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSBT000000052 | Campo de Cartagena | Subterránea |
| ES6200031 | Cabo Cope | LIC | Murcia | DH Segura | 2,40 | 2,40 | | | |
| ES6200032 | Minas de La Celia | ZEC | Murcia | DH Segura | 0,02 | 0,02 | | | |
| ES6200033 | Cueva de Las Yeseras | ZEC | Murcia | DH Segura | 0,01 | 0,01 | | | |
| | Lomas del | | | | | | ES070MSPF001010203 | Río Luchena hasta embalse de Puentes | Río natural |
| ES6200034 | Buitre y Río Luchena | LIC | LIC Murcia | DH Segura | 41,31 41,31 ES070MSPF001012701 confluencia con el río Lu | 41,31 | ES070MSPF001012701 | Río Turrilla hasta la confluencia con el río Luchena | Río natural |
| | Lucilella | | | | | Embalse de Puentes | Lago HMWB embalse | | |
| ES6200035 | Sierra de Almenara | LIC | Murcia | DH Segura | 194,15 | 194,15 | | | |
| ES6200036 | Sierra del Buey | LIC | Murcia | DH Segura | 38,11 | 38,11 | | | |
| ES6200037 | Sierra del Serral | LIC | Murcia | DH Segura | 10,40 | 10,40 | | | |
| ES6200038 | Cuerda de la Serrata | ZEC | Murcia | DH Segura | 11,29 | 11,29 | | | |
| ES6200039 | Cabezo de la Jara y Rambla de Nogalte | LIC | Murcia | DH Segura | 13,77 | 13,77 | | | |
| ES6200040 | Cabezos del Pericón | LIC | Murcia | DH Segura | 4,94 | 4,94 | | | - |
| ES6200041 | Rambla de la Rogativa | ZEC | Murcia | DH Segura | 2,94 | 2,94 | ES070MSPF001011201 | Arroyo Blanco hasta confluencia con Embalse Taibilla | Río natural |
| ES6200042 | Yesos de Ulea | LIC | Murcia | DH Segura | 8,03 | 8,03 | | | - |
| | | | | | | | ES070MSPF001012002 | Río Quípar antes del embalse | Río natural |
| ES6200043 | Río Quípar | ZEC | Murcia | DH Segura | 6,63 | 6,63 | ES070MSPF002052003 | Embalse de Alfonso XIII | Lago HMWB embalse |
| ES6200044 | Sierra de las Victorias | LIC | Murcia | DH Segura | 2,09 | 2,09 | | | - |
| ES6200045 | Río Mula y Pliego | ZEC | Murcia | DH Segura | 8,30 | 8,30 | ES070MSPF001012301 | Río Mula hasta el embalse de La Cierva | Río natural |

| Código UE | Nombre | Tipo | Comunidad | Demarcaciones Hidrográfica afectadas | Superf. total (km²) | Superf. dentro DHS (km²) | Código UE masa de agua DHS | Masa de agua DHS | Categoría y naturaleza |
|--------------|----------------------------|------|-----------|---|------------------------|--------------------------------|-------------------------------|---|---------------------------|
| | | | | | | | ES070MSPF001012303 | Río Mula desde el embalse de La Cierva a río Pliego | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001012304 | Río Mula desde el rio Pliego hasta el embalse de Rodeos | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001012306 | Río Mula desde embalse de Los Rodeos hasta el Azud de la Acequia de Torres de Cotillas | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001012307 | Río Mula desde el Azud de la Acequia de Torres de Cotillas hasta confluencia con Segura | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001012401 | Río Pliego | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF002052302 | Embalse de la Cierva | Lago HMWB embalse |
| | | | | | | | ES070MSPF002052305 | Embalse de los Rodeos | Lago HMWB embalse |
| ES6200046 | Sierra de Enmedio | LIC | Murcia | DH Segura | 22,85 | 22,85 | | | |
| ES6200047 | Sierra de la Torrecilla | LIC | Murcia | DH Segura | 35,57 | 35,57 | | | |
| | | | | | | | ES070MSPF001030030 | Mojón-Cabo de Palos | Costera natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001030040 | Cabo de Palos-Punta de la Espada | Costera natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001030060 | La Podadera-Cabo Tiñoso | Costera natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001030070 | Puntas de Calnegre-Punta Parda | Costera natural |
| | Valles submarinos del | | | DH Segura | | | ES070MSPF001030080 | Mojón-Cabo Negrete | Costera natural |
| ES6200048 | escarpe de Mazarrón | ZEC | Murcia | Aguas Territoriales externas a la DHS | 1.540,82 | 372,73 | ES070MSPF001030090 | Punta Espada-Cabo Negrete | Costera natural |
| | IVIdZdITUIT | | | | | | ES070MSPF001030100 | La Manceba-Punta Parda | Costera natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001030110 | Punta de la Azohía-Punta de Calnegre | Costera natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001030130 | La Manceba-Punta Aguilones | Costera natural |
| | | | | | | | ES070MSPF002150006 | Cabo Negrete-La Manceba (profundidad menor a -30 msnm) | Costera natural |

| Código UE | Nombre | Tipo | Comunidad | Demarcaciones Hidrográfica afectadas | Superf. total (km²) | Superf. dentro DHS (km²) | Código UE masa de agua DHS | Masa de agua DHS | Categoría y naturaleza |
|--------------|--|------|--------------------------|---|------------------------|------------------------------------|-------------------------------|--|---------------------------|
| | | | | | | | ES070MSPF002150007 | Cabo Negrete-La Manceba (profundidad mayor de -30 msnm) | Costera natural |
| ESZZ16009 | Espacio Marino | LIC | Comunidad Valenciana | DH Segura | 46,86 | 46,86 | ES070MSPF010300010 | Guardamar del Segura-Cabo Cervera | Costera natural |
| LSZZZIOOOS | Cabo Roig | Lic | comanidad valendand | Diracgara | 10,00 | 10,00 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010101 | Río Segura desde cabecera hasta embalse de Anchuricas | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010103 | Río Segura desde embalse de Anchuricas hasta la confluencia con río Zumeta | Río natural |
| FC000003F | Sierras de | 7504 | An de lucés | DH Guadalquivir | 2,000,20 | FOF 42 | ES070MSPF001010104 | Río Segura desde confluencia con río Zumeta hasta embalse de la Fuensanta | Río natural |
| ES0000035 | Cazorla, Segura y las Villas | ZEPA | Andalucía | DH Segura | | 2.099,30 595,43 ES070MSPF001010401 | | Río Zumeta desde su cabecera hasta confluencia con río Segura | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010601 | Arroyo de la Espinea | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010701 | Río Tus aguas arriba del Balneario de Tus | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF002050102 | Embalse de Anchuricas | Lago HMWB embalse |
| | Á | | | | | | ES070MSPF001020001 | Hoya Grande de Corral-Rubio | Lago natural |
| ES0000153 | Área esteparia del este de | ZEPA | Castilla - La Mancha | DH Júcar | 257,56 | 143,03 | ES070MSPF002120002 | Laguna Salada de Pétrola | Lago HMWB |
| E30000133 | Albacete | ZEPA | Castilla - La ivialicila | DH Segura | 257,50 | 145,05 | ES070MSBT000000001 | Corral Rubio | Subterránea |
| | Albacete | | | | | | ES070MSBT000000002 | Sinclinal de la Higuera | Subterránea |
| ES0000173 | Sierra Espuña | ZEPA | Murcia | DH Segura | 176,93 | 176,93 | | | |
| ES0000174 | Sierra de La Pila | ZEPA | Murcia | DH Segura | 80,98 | 80,98 | | | |
| | Colinge | | | | | | ES070MSBT000000052 | Campo de Cartagena | Subterránea |
| ES0000175 | Salinas y Arenales de San | ZEPA | Murcia | DH Segura | 8,29 | 8,29 | ES070MSPF001030030 | Mojón-Cabo de Palos | Costera natural |
| | Pedro del Pinatar | | | - | | | ES070MSPF001030050 | Mar Menor | Costera natural |
| | Humodal da | | | | | | ES070MSPF001012501 | Rambla Salada aguas arriba del embalse de Santomera | Río natural |
| ES0000195 | Humedal de Ajauque y Rambla Salada | ZEPA | | DH Segura | 16,22 | 16,22 | ES070MSPF002052502 | Embalse de Santomera | Lago HMWB embalse |
| | Nailibia Salaud | | | | | | ES070MSPF002082503 | Rambla Salada | Río HMWB encauz. |

| Código UE | Nombre | Tipo | Comunidad | Demarcaciones Hidrográfica afectadas | Superf. total (km²) | Superf. dentro DHS (km²) | Código UE masa de agua DHS | Masa de agua DHS | Categoría y naturaleza |
|--------------|---|------|-----------|---|------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--|---------------------------|
| | | | | | | | ES070MSBT000000035 | Cuaternario de Fortuna | Subterránea |
| ES0000196 | Estepas de Yecla | ZEPA | Murcia | DH Júcar DH Segura | 42,44 | 28,19 | | | |
| ES0000199 | Sierra de La Fausilla | ZEPA | Murcia | DH Segura | 8,99 | 8,99 | | | |
| ES0000200 | Isla Grosa | ZEPA | Murcia | DH Segura | 0,17 | 0,17 | ES070MSPF001030030 | Mojón-Cabo de Palos | Costera natural |
| ES0000256 | Islas Hormigas | ZEPA | Murcia | DH Segura | 1,54 | 1,54 | ES070MSPF001030080 | Mojón-Cabo Negrete | Costera natural |
| ES0000257 | Sierras de Ricote y La | ZEPA | Murcia | DH Segura | 76,44 | 76,44 | ES070MSPF001010113 | Río Segura desde el Azud de Ojós a depuradora aguas abajo de Archena | Río natural |
| | Navela | | | | | | ES070MSPF002050112 | Azud de Ojós | Lago HMWB embalse |
| ES0000259 | Sierra de Mojantes | ZEPA | Murcia | DH Segura | 14,86 | 14,86 | | | |
| | | | | | | | ES070MSPF001012801 | Rambla del Albujón | Río natural |
| ES0000260 | Mar Menor | ZEPA | Murcia | DH Segura | 145,50 | 145,50 | ES070MSPF001030050 | Mar Menor | Costera natural |
| | | | | | | | ES070MSBT000000052 | Campo de Cartagena | Subterránea |
| ES0000261 | Almenara - Moreras - Cabo Cope | ZEPA | Murcia | DH Segura | 222,01 | 222,01 | | | |
| | | | | | | | ES070MSPF001010201 | Río Caramel | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010203 | Río Luchena hasta embalse de Puentes | Río natural |
| | Sierras del Gigante- Pericay, Lomas | | | | | | ES070MSPF001010205 | Río Guadalentín antes de Lorca desde embalse de Puentes | Río natural |
| ES0000262 | del Buitre-Río Luchena y | ZEPA | Murcia | DH Segura | 256,78 | 256,78 | ES070MSPF001012701 | Río Turrilla hasta confluencia con el río Luchena | Río natural |
| | Sierra de la | | | | | | ES070MSPF001012902 | Río Corneros | Río natural |
| | Torrecilla | | | | | | ES070MSPF002050202 | Embalse de Valdeinfierno | Lago HMWB embalse |
| | | | | | | | ES070MSPF002050204 | Embalse de Puentes | Lago HMWB embalse |
| ES0000263 | Llano de las Cabras | ZEPA | Murcia | DH Segura | 9,65 | 9,65 | | | |
| ES0000264 | La Muela-Cabo Tiñoso | ZEPA | Murcia | DH Segura | 109,38 | 109,38 | ES070MSPF001030060 | La Podadera-Cabo Tiñoso | Costera natural |

| Código UE | Nombre | Tipo | Comunidad | Demarcaciones Hidrográfica afectadas | Superf. total (km²) | Superf. dentro DHS (km²) | Código UE masa de agua DHS | Masa de agua DHS | Categoría y naturaleza |
|--------------|---|------|----------------------|--|------------------------|--------------------------------|-------------------------------|---|---|
| | | | | | | | ES070MSPF001010110 | Río Segura desde CH Cañaverosa a Quípar | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010111 | Río Segura desde confluencia con río Quípar a Azud de Ojós | Río natural |
| | Sierra del | | | | | | ES070MSPF001011901 | Río Argos antes del embalse | Río natural |
| ES0000265 | Molino, Embalse del | ZEPA | Murcia | DH Segura | 283,49 | 283,49 | ES070MSPF001011903 | Río Argos después del embalse | Río natural |
| L30000203 | Quípar y Llanos | ZLFA | Ividicia | Dir Segura | 263,49 | 263,49 | ES070MSPF001012002 | Río Quípar antes del embalse | Río natural |
| | del Cagitán | | | | | | ES070MSPF001012004 | Río Quípar después del embalse | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF002051902 | Embalse del Argos | Lago HMWB embalse |
| | | | | | | | ES070MSPF002052003 | Embalse de Alfonso XIII | Lago HMWB embalse |
| ES0000266 | Sierra de | ZEPA | Murcia | DH Segura | 215,22 | 215,22 | ES070MSPF001011801 | Río Alhárabe hasta camping La Puerta | Río natural |
| E30000200 | Moratalla | ZEPA | iviuicia | DH Segura | 213,22 | 213,22 | ES070MSPF001011802 | Río Alhárabe aguas debajo de camping La Puerta | Río natural |
| ES0000267 | Sierras de Burete, Lavia y Cambrón | ZEPA | Murcia | DH Segura | 217,74 | 217,74 | | | |
| | | | | | | | ES070MSPF001010206 | Río Guadalentín desde Lorca hasta surgencia de agua | Río natural |
| ES0000268 | Saladares del Guadalentín | ZEPA | Murcia | DH Segura | 30,09 | 30,09 | ES070MSPF001010207 | Río Guadalentín después de surgencia de agua hasta embalse de Romeral | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF002050208 | Río Guadalentín en embalse del Romeral | Río HMWB por infraest. Iaminación |
| ES0000269 | Monte El Valle y Sierras de Altaona y Escalona | ZEPA | Murcia | DH Segura | 148,14 | 148,14 | | | - |
| ES0000270 | Isla Cueva de Lobos | ZEPA | Murcia | DH Segura | 0,28 | 0,28 | ES070MSPF010300110 | Punta de la Azohía-Punta de Calnegre | Costera natural |
| ES0000271 | Isla de Las Palomas | ZEPA | Murcia | DH Segura | 0,28 | 0,28 | ES070MSPF010300100 | La Manceba-Punta Parda | Costera natural |
| ES4210008 | Sierras de Alcaraz y Segura y | ZEPA | Castilla - La Mancha | DH Júcar DH Segura DH Guadalquivir | 1.746,17 | 1.489,51 | ES070MSPF001010104 | Río Segura desde confluencia con río Zumeta hasta embalse de la Fuensanta | Río natural |

| Código UE | Nombre | Tipo | Comunidad | Demarcaciones Hidrográfica afectadas | Superf. total (km²) | Superf. dentro DHS (km²) | Código UE masa de agua DHS | Masa de agua DHS | Categoría y naturaleza |
|--------------|--------------------------------------|------|-----------|---|------------------------|--------------------------------|-------------------------------|---|---------------------------|
| | Cañones del Segura y del Mundo | | | | | | ES070MSPF001010106 | Río Segura desde embalse de la Fuensanta a confluencia con río Taibilla | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010107 | Río Segura desde confluencia con río Taibilla a Embalse de Cenajo | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010109 | Río Segura desde Cenajo hasta CH de Cañaverosa | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010301 | Río Mundo desde cabecera hasta confluencia con el río Bogarra | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010302 | Río Mundo desde confluencia con el río Bogarra hasta embalse del Talave | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010304 | Río Mundo desde embalse del Talave hasta confluencia con el embalse de Camarillas | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010306 | Río Mundo desde embalse de Camarillas hasta confluencia con río Segura | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010401 | Río Zumeta desde su cabecera hasta confluencia con río Segura | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010501 | Arroyo Benízar | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010601 | Arroyo de la Espinea | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010701 | Río Tus aguas arriba del Balneario de Tus | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001010702 | Río Tus desde Balneario de Tus hasta embalse de la Fuensanta | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001011001 | Arroyo de Elche | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001011101 | Río Taibilla hasta confluencia con Embalse de Taibilla | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001011103 | Río Taibilla desde Embalse de Taibilla hasta Arroyo de las Herrerías | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001011104 | Río Taibilla desde Arroyo de Herrerías hasta confluencia con río Segura | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001011301 | Rambla de Letur | Río natural |

| Código UE | Nombre | Tipo | Comunidad | Demarcaciones Hidrográfica afectadas | Superf. total (km²) | Superf. dentro DHS (km²) | Código UE masa de agua DHS | Masa de agua DHS | Categoría y naturaleza |
|--------------|---|---------|----------------------------------|---|------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|--|-------------------------------|
| | | | | | | | ES070MSPF001011401 | Río Bogarra hasta confluencia con el río Mundo | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001011501 | Rambla Honda | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF001013001 | Rambla del Algarrobo | Río natural |
| | | | | | | | ES070MSPF002050105 | Embalse de la Fuensanta | Lago HMWB embalse |
| | | | | | | | ES070MSPF002050108 | Embalse del Cenajo | Lago HMWB embalse |
| | | | | | | | ES070MSPF002050305 | Embalse de Camarillas | Lago HMWB embalse |
| | | | | | | | ES070MSPF002051102 | Embalse del Taibilla | Lago HMWB embalse |
| | | | | | | | ES070MSPF002051603 | Embalse del Talave | Lago HMWB embalse |
| | | | | | | | ES070MSPF002081601 | Rambla de Talave | Río HMWB encauz. |
| ES0000456 | Moratillas - Almela | ZEPA | Comunidad Valenciana | DH Júcar DH Segura | 33,03 | 7,43 | | | |
| ES0000457 | Sierra de Salinas | ZEPA | Comunidad Valenciana | DH Júcar DH Segura | 77,35 | 5,00 | | | |
| ES0000461 | Serres del Sud d'Alacant | ZEPA | Comunidad Valenciana | DH Júcar DH Segura | 86,36 | 77,22 | | | |
| ES0000464 | Sierra Escalona y Dehesa de Campoamor | ZEPA | Comunidad Valenciana | DH Segura | 104,07 | 104,07 | | | - |
| ES0000484 | El Fondo d'Elx- | ZEPA | Comunidad Valenciana | DH Júcar | 39,38 | 35,24 | ES070MSPF002100001 | Laguna del Hondo | Lago HMWB |
| E30000464 | Crevillent | ZEPA | Comunidad Valenciana | DH Segura | 39,30 | 33,24 | ES070MSBT000000036 | Vega media y baja del Segura | Subterránea |
| ES0000485 | Lagunas de La Mata y Torrevieja | ZEPA | Comunidad Valenciana | DH Segura | 37,32 | 37,32 | ES070MSPF002120001 | Lagunas de La Mata- Torrevieja | Lago de transición HMWB |
| | | | | | | | ES070MSPF010300060 | La Podadera-Cabo Tiñoso | Costera natural |
| | Espacio marino de los Islotes | | | , DH Segura | | ES070MSPF010300070 | Puntas de Calnegre-Punta Parda | Costera natural | |
| ES0000507 | Murcia y | de ZEPA | Murcia / Andalucía | Aguas Territoriales | 123,35 | 115,17 | ES070MSPF010300100 | La Manceba-Punta Parda | Costera natural |
| | Almería | | | | | | ES070MSPF010300140 | Límite cuenca mediterránea/Comunidad Autónoma Murcia | Costera natural |
| ES0000508 | | ZEPA | Murcia / Comunidad Valenciana | DH Júcar DH Segura | 1.260,68 | 414,93 | ES070MSPF010300010 | Guardamar del Segura-Cabo Cervera | Costera natural |

| Código UE | Nombre | Tipo | Comunidad | Demarcaciones Hidrográfica afectadas | Superf. total (km²) | Superf. dentro DHS (km²) | Código UE masa de agua DHS | Masa de agua DHS | Categoría y naturaleza |
|--------------|-------------------------------|------|----------------------|---|------------------------|--------------------------------|-------------------------------|---|---------------------------|
| | | | | Aguas Territoriales | | | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| | Espacio marino de Tabarca- | | | | | | ES070MSPF010300030 | Mojón-Cabo de Palos | Costera natural |
| | Cabo de Palos | | | | | | ES070MSPF010300040 | Cabo de Palos-Punta de la Espada | Costera natural |
| | | | | | | | ES070MSPF010300080 | Mojón-Cabo Negrete | Costera natural |
| ES0000536 | Lagunas de las Moreras | ZEPA | Murcia | DH Segura | 0,72 | 0,72 | ES070MSPF010300110 | Punta de la Azohía-Punta de Calnegre | Costera natural |
| ES0000537 | Lagunas de Campotéjar | ZEPA | Murcia | DH Segura | 0,61 | 0,61 | | | |
| FC774 C000 | Espacio Marino | 7504 | Commided Valeraione | DUCarrier | 46.06 | 46.06 | ES070MSPF010300010 | Guardamar del Segura-Cabo Cervera | Costera natural |
| ESZZ16009 | de Cabo Roig | ZEPA | Comunidad Valenciana | DH Segura | 46,86 | 46,86 | ES070MSPF010300020 | Cabo Cervera-Límite CV | Costera natural |
| ES6110003 | Sierra María - Los Vélez | ZEPA | Andalucía | DH Guadalquivir DH Segura | 225,89 | 184,20 | ES070MSPF001010201 | Río Caramel | Río natural |
| ES6140002 | Sierra de Castril | ZEPA | Andalucía | DH Guadalquivir DH Segura | 126,95 | 0,58 | | | |

Tabla 13. Red Natura 2000 en el contexto de la DHS.

Los tipos de hábitats y especies presentes en cada una de las zonas protegidas de la Red Natura 2000 quedan recogidos en los formularios normalizados de cada ZEPA y LIC/ZEC, pudiéndose consultar en la web del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico:

ZEPA:

https://www.miteco.gob.es/es/biodiversidad/temas/espacios-protegidos/red-natura-2000/zepa.aspx

LIC/ZEC:

https://www.miteco.gob.es/es/biodiversidad/temas/espacios-protegidos/red-natura-2000/lic.aspx

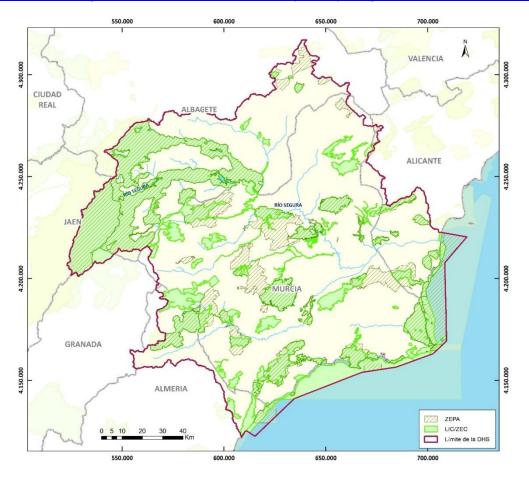


Figura 12. Red Natura 2000 en el contexto de la DHS.

Zonas protegidas de la Red Natura 2000 relacionadas con masas de agua e identificación de los hábitats dependientes del agua y las especies de los mismos relacionados con el medio acuático dentro de cada zona protegida.

En el Anexo I al presente Anejo, se recoge la relación entre masas de agua (tanto superficiales, como subterráneas, costeras y de transición) y zonas protegidas Red Natura 2000, identificando los hábitats dependientes del agua y las especies de los mismos relacionados con el medio acuático dentro de cada zona protegida. Primeramente se identifican aquellos espacios protegidos Red Natura 2000 relacionados con el medio acuático por la presencia en los mismos de hábitats y/o especies acuáticas, empleando la relación de hábitats y especies acuáticas facilitados con fecha julio de 2020 por la

Dirección General de Biodiversidad, Bosques y Desertificación del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

Seguidamente y para establecer la relación directa entre masas de agua y los espacios de la Red Natura 2000 con hábitats y/o especies acuáticas, en el Anexo I al presente Anejo se ha procedido a evaluar las masas de agua superficiales que se encuentran geográficamente dentro de los espacios Red Natura 2000 relacionados con el agua. Estas masas superficiales se han considerado como directamente relacionadas con la Red Natura 2000 correspondiente. Además, y a efectos de relacionar de un modo más estrecho las masas de agua superficiales con hábitats acuáticos dentro de la Red Natura 2000, gracias a la cartografía oficial de hábitats disponible, se ha establecido un buffer de 1.000 metros a cauce para así delimitar los hábitats acuáticos de interés comunitario presentes dentro del buffer, de modo que se identifiquen los hábitats asociados a masa de agua descartando hábitats acuáticos alejados de las mismas y por tanto no afectadas de un modo directo por su estado, y que por tanto, el estado de conservación de los hábitats no esté directamente relacionado con el de las masas de agua superficiales del espacio protegido en el que se encuentran.

Para el caso de las masas de agua subterránea, la relación con los espacios de la Red Natura 2000 con hábitats y/o especies acuáticas se ha realizado teniendo en cuenta la vinculación entre zonas húmedas y masas subterráneas desarrollado en el Anejo 3 del presente Proyecto de Plan Hidrológico, de modo que solo se han considerado como masas de agua subterráneas aquellas vinculadas por descargas o alimentación a zonas húmedas.

Planes de Gestión de los espacios Red Natura 2000

En cuanto a la gestión de los espacios protegidos de la Red Natura 2000, años después de la publicación de la primera lista de lugares de interés comunitario por parte de la Comisión Europea (Decisión 2006/613/CE de 19 de julio de 2006), los Estados Miembros deberían haber declarado estos LIC como ZEC, junto con su plan de gestión (antes de julio de 2012 para la región biogeográfica mediterránea). Por otra parte, la gestión de las ZEPA debía realizarse antes de diciembre de 2010, de acuerdo con la Ley 42/2007.

En la actualidad se encuentran en desarrollo la declaración de algunos ZEC y sus correspondientes planes de gestión dentro de la demarcación hidrográfica de Segura.

Al igual que se indicó en el PHDS 2015/21, en este PHDS 2022/27, en la medida que se aprueben por las Administraciones Competentes los planes de gestión de los espacios Red Natura 2000 con hábitats y/o especies acuáticas, las determinaciones de estos planes se deben incorporar al nuevo ciclo de planificación.

A efectos de gestión se identifican las administraciones competentes, a nivel estatal y a nivel autonómico.

Administración General del Estado: Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO)

La relación de espacios protegidos Red Natura 2000 competencia del MITECO son aquellos de ámbito marino. Dentro de la DHS la integran 1 LIC (ESZZ16009 Espacio marino de Cabo Roig) 2 ZEC (ES6110010 Fondos Marinos Levante Almeriense y ZEC ES6200048 Valles submarinos del escarpe de Mazarrón) y 3 ZEPA (ZEPA ES0000508 Espacio marino de Tabarca-cabo de Palos, ZEPA ES0000507 Islotes Litorales

de Murcia y Almería y ZEPA ESZZ16009 Espacio marino de Cabo Roig). Todos ellos presentan relación con masas de agua de la demarcación.

Junta de Andalucía

La Red Natura 2000 en Andalucía dentro de la DHS y gestionado por la Junta de Andalucía está integrada por 3 ZEPA y 8 ZEC, de los cuales tan sólo los ZEC/ZEPA ES6110003 Sierra María-Los Vélez, ZEC ES6140005 Sierras del Nordeste y ZEC/ZEPA ES0000035 Sierras de Cazorla, Segura y las Villas, presentan relación con masas de agua de la demarcación.

En el siguiente enlace se relacionan aquellos espacios Red Natura 2000 de la comunidad autónoma de Andalucía con indicación de los que disponen de Plan de gestión aprobado:

http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/site/portalweb/menuitem.7e1cf46ddf59bb227a9ebe205510e1ca/?vgnextoid=3504618dd59d4710VgnVCM100000341de50aRCRD&vgnextchannel=d2d5f92658274410VgnVCM1000001325e50aRCRD&lr=langes

Junta de comunidades de Castilla-La Mancha

En la actualidad, la Red Natura 2000 de Castilla-La Mancha dentro de la DHS la integran 2 ZEPA y 4 ZEC, de los cuales 3 ZEC están relacionadas con masas de agua: ES4210004 Lagunas Saladas de Pétrola y Salobrejo y Complejo Lagunar de Corral Rubio, ES4210011 Saladares de Cordovilla y Agramón y Laguna de Alboraj, y ES4210008 Sierra de Alcaraz y Segura y Cañones del Segura y del Mundo y la ZEPA Sierra de Alcaraz y Segura y Segura y Segura y Cañones del Segura y Cañones del Segura y Cañones del Segura y Cañones del Segura y del Mundo.

En el siguiente enlace se encuentra la relación de espacios Natura 2000 que cuentan con plan de gestión aprobado y que han sido declarados como Zona Especial de Conservación (ZEC) en la Comunidad de Castilla-La Mancha:

https://www.castillalamancha.es/gobierno/desarrollosostenible/estructura/dgapfyen/actuaciones/red-natura-2000tramitaci%C3%B3n-de-planes-de-gesti%C3%B3n-y-declaraci%C3%B3n-de-zec

Comunidad Valenciana

Por otra parte, la Red Natura 2000 de la Comunidad Valenciana dentro de la DHS sigue inmersa actualmente en la declaración de su ZEC y redacción de los correspondientes planes de gestión. Actualmente hay declaradas dentro de la DHS 6 ZEPA y 11 LIC, de los cuales solo 1 es oficialmente ZEC, el cual no tiene relación con las masas de agua. De estos espacios, mantienen relación directa con masas de agua 3 LIC: ES0000058 El Fondo d'Elx-Crevillent, ES0000059 Llacunes de La Mata i Torrevieja y ES5213025 Dunes de Guardamar y 2 ZEPA: ES0000484 El Fondo d'Elx-Crevillent y ES0000485 Lagunas de la Mata y Torrevieja, sin tener aprobado el plan de gestión en el momento de redacción del presente documento⁵.

En el siguiente enlace se identifican aquellos espacios Red Natura 2000 que cuentan con plan de gestión aprobado y que han sido declarados como Zona Especial de Conservación (ZEC) en la Comunidad Valenciana:

⁵ El Decreto 192/2014, de 14 de noviembre, del Consell, por el que se declaran como Zonas Especiales de Conservación diez Lugares de Importancia Comunitaria coincidentes con espacios naturales protegidos y se aprueban las normas de gestión para dichos lugares y para diez Zonas de Especial Protección para las Aves, incluye los espacios El Fondo d'Elx-Crevillent (ES0000058) y Las Lagunas de La Mata y Torrevieja (ES0000059), pero este Decreto fue derogado por el Tribunal Superior de Justicia de la Comunidad Valenciana con fecha 16 de junio de 2017, por lo que los espacios se consideran LIC salvo mejor criterio por parte de la Autoridad Competente.

http://www.agroambient.gva.es/es/web/red-natura-2000/listado-resumen-zec

Región de Murcia

La Región de Murcia continúa inmersa en una planificación integrada de sus espacios protegidos al mismo tiempo que se da repuesta a la declaración de ZEC y la aprobación de los correspondientes planes de gestión, y para ello ha creado la figura de las Áreas de Planificación Integrada (API), definiéndose un total de catorce API en la Región.

La Orden sobre planificación integrada de los espacios protegidos de la Región de Murcia, de 25 de octubre de 2012 (BORM nº261, de 10 de noviembre de 2012), tiene como objeto facilitar el conocimiento y publicar las líneas básicas de la planificación de las Áreas de Planificación Integrada de la Región de Murcia, en particular las relacionadas con los espacios protegidos de la Red Natura. Para el caso concreto de los espacios de la Red Natura 2000, el proceso de planificación deberá culminar con la aprobación de 23 planes de gestión integrada (PGI), que se relacionan en el Anexo II de la citada Orden.

En el siguiente enlace se muestra la relación de las catorce API definidas en la Región de Murcia, los ZEC actuales y futuros (LIC que todavía no cuentan con Plan de Gestión y declaración como ZEC) y ZEPA que integran, y su aprobación en el BORM:

http://www.murcianatural.carm.es/web/guest/areas-protegidas/-/journal content/56 INSTANCE 8Ffa/14/4129718

https://www.borm.es/borm/documento?obj=anu&id=553880

En la Región de Murcia, actualmente hay declaradas dentro de la DHS 24 ZEPA y 49 LIC, de los cuales 20 son oficialmente ZEC pues disponen de planes de gestión aprobados. De estos espacios Red Natura 2000 están directamente relacionados con las masas de agua un total de 18 LIC (de los cuales 12 están declarados ZEC) y 14 ZEPAs.

La siguiente tabla se muestran todos los lugares de la Red Natura 2000 presentes en la demarcación del Segura destacando en color azul aquellos espacios relacionados con el medio acuático, y en negrita los que están directamente relacionados con masas de agua. Y se identifican también aquellos espacios Red Natura 2000 que tienen Planes de Gestión aprobado a fecha 31 de diciembre de 2020.

| Código UE | Nombre | Tipo | Competencia de gestión | Planes de gestión |
|-----------|--|------------------|------------------------|---------------------|
| ES0000035 | Sierras de Cazorla, Segura y las Villas | ZEC | Andalucía | Decreto nº191/2017 |
| ES0000058 | El Fondo d'Elx-Crevillent | LIC ⁶ | C. Valenciana | |
| ES0000059 | Llacunes de La Mata i Torrevieja | LIC ⁷ | C. Valenciana | |
| ES0000173 | Sierra Espuña | LIC | Murcia | |
| ES0000175 | Salinas y Arenales de San Pedro del Pinatar | ZEC | Murcia | Decreto nº259/2019 |
| ES4210004 | Lagunas Saladas de Pétrola y Salobrejo y Complejo Lagunar de Corral Rubio | ZEC | Castilla-La Mancha | Orden de 07/05/2015 |

⁶ El Decreto 192/2014, de 14 de noviembre, del Consell, por el que se declaran como Zonas Especiales de Conservación diez Lugares de Importancia Comunitaria coincidentes con espacios naturales protegidos y se aprueban las normas de gestión para dichos lugares y para diez Zonas de Especial Protección para las Aves, incluye los espacios El Fondo d'Elx-Crevillent (ES0000058) y Las Lagunas de La Mata y Torrevieja (ES0000059). Este Decreto fue derogado por el Tribunal Superior de Justicia de la Comunidad Valenciana con fecha 16 de junio de 2017, por lo que los espacios se consideran LIC salvo mejor criterio por parte de la Autoridad Competente

| ES\$21001 Sierra de Alcaraz y de Segura y Cañones del Segura y Castilla-La Gebrero Sierra de Abenuj ZEC Castilla-La Mancha de febrero Orden de 07/05/2015 | Código UE | Nombre | Tipo | Competencia de gestión | Planes de gestión |
|--|-----------|--|------|------------------------|--------------------------------------|
| Serra de Abenuj ZEC | ES4210008 | | ZEC | Castilla-La | |
| Saladares de Cordovilla y Agramón y Laguna de Alboraj Crden de 07/08/2015 | ES4210010 | | ZEC | Castilla-La | |
| ESS212011 Rambla de Las Estacas LIC C. Valenciana | ES4210011 | | ZEC | Castilla-La | Orden de 07/08/2015 |
| ESS212012 Sierra de Escalona y dehesa de Campoamor LIC C. Valenciana | ES5212011 | • | LIC | | |
| ESS213022 Serra de Crevillent LIC C. Valenciana ESS213023 Siera de Callosa de Segura LIC C. Valenciana ESS213026 Dues de Gardamar LIC C. Valenciana ESS213026 Siera de Orihuela LIC C. Valenciana ESS213036 Siera de Orihuela LIC C. Valenciana ESS213039 Siera de Salinas - Comunidad Valenciana LIC C. Valenciana ESS213039 Siera de Salinas - Comunidad Valenciana LIC C. Valenciana ESS214001 Cueva del Perro (Cox) ZEC C. Valenciana ESS214001 Cueva del Perro (Cox) ZEC Andalucía Decreto nº36/2013 Decreto nº36/2015 | | | LIC | | |
| ESS213025 Dunes de Gallosa de Segura LIC C. Valenciana ESS213025 Dunes de Guardamar LIC C. Valenciana ESS213035 Sierra de Orthuela LIC C. Valenciana ESS213033 Litoral de Cabo Roig LIC C. Valenciana ESS213033 Litoral de Cabo Roig LIC C. Valenciana ESS213033 Litoral de Cabo Roig LIC C. Valenciana ESS213033 Sierra de Salinas - Comunidad Valenciana LIC C. Valenciana ESS214001 Cueva del Perro (Cox) ZEC Andalucía Decreto nº36/2013 ES6110003 Sierra María - Los Vélez ZEC Andalucía Decreto nº191/2005 Corden de 19/03/2015 ES6110004 Sierra del Oso ZEC Andalucía Resolución de (705/2019 Feb. 10001 Sierra del Alto de Almagro ZEC Andalucía Resolución de (705/2019 Feb. 11001 Sierra del Alto de Almagro ZEC Andalucía Resolución 06/05/2019 Corden de 11/05/2015 Resolución 06/05/2015 R | | | | | |
| ESS213025 | | | | | |
| ESS213032 Sierra de Orihuela LIC C. Valenciana ESS213033 Litoral de Cabo Roig LIC C. Valenciana LIC C. Valenciana LIC C. Valenciana LIC C. Valenciana ESS213033 Sierra de Salinas - Comunidad Valenciana LIC C. Valenciana ESS214001 Cueva del Perro (Cox) ZEC Andalucía Decreto nº36/2013 Decreto nº191/2005 Orden de 19/03/2015 Resolución de 6/05/2019 Sierra del Oso ZEC Andalucía Decreto nº201/2015 Resolución de 6/05/2019 ES6110010 Fondos Marinos Levante Almeriense ZEC Andalucía Orden de 19/03/2015 Resolución de 6/05/2019 Sierra del Alto de Almagro ZEC Andalucía Orden de 11/05/2015 Resolución mo(5/05/2019 Decreto nº201/2016 Resolución mo(5/05/2019 Decreto nº201/2019 Decreto | | 5 | _ | | |
| ESS213033 Litoral de Cabo Roig LIC C. Valenciana ESS213039 Sierra de Salinas - Comunidad Valenciana LIC C. Valenciana ESS214001 C. Cueva del Perror (Cox) ZEC C. Valenciana Decreto nº36/2013 | | | _ | | |
| ESS213039 Sierra de Salinas - Comunidad Valenciana LIC C. Valenciana Decreto nº36/2013 ESS214001 Cueva del Perro (Cox) ZEC Andalucía Decreto nº36/2013 ESS6110003 Sierra María - Los Vélez ZEC Andalucía Decreto nº191/2005 ESS6110014 Sierra del Oso ZEC Andalucía Decreto nº191/2005 ESS6110016 Fondos Marinos Levante Almeriense ZEC Andalucía G/05/2019 ESS6110011 Sierra del Alto de Almagro ZEC Andalucía Orden de 11/05/2015 ESS6110012 Sierra s Almagrera, de Los Pinos y el Aguilón ZEC Andalucía Decreto nº06/05/2019 ESS6110016 Rambia de Arejos ZEC Andalucía Orden de 11/05/2015 ESS6140002 Sierra de Castril ZEC Andalucía Decreto nº06/05/2019 ESS6140003 Sierra de Castril ZEC Andalucía Decreto nº98/2005 ESS6140003 Sierra del Rordeste (Sierra de la Sagra) ZEC Andalucía Decreto nº98/2005 ESS6200001 Calibianque, Monte de las Cenizas y Peña LIC Murcia ESS6200002 Carrascoy y El Valle LIC Murcia ESS6200003 Sierra de La Pila LIC Murcia ESS6200004 Sierra de La Pila LIC Murcia ESS6200005 Humedal del Ajauque y Rambia Salada LIC Murcia ESS6200007 Sierra de El Carche LIC Murcia ESS6200007 Sierra de Balinas - Región de Murcia LIC Murcia ESS6200008 Sierra de El Carche LIC Murcia ESS6200001 Caltor Calas LIC Murcia ESS6200010 Sierra de Balinas - Región de Murcia LIC Murcia ESS6200011 Sierra de Balinas - Región de Murcia LIC Murcia ESS6200012 Calnegre LIC Murcia ESS6200013 Sierra de La Rorde LIC Murcia ESS6200014 Sierra de La Rorde LIC Murcia ESS6200015 La Muela y Cabo Tiñoso LIC Murcia ESS6200016 Revolcadores ZEC Murcia Decreto nº259/2015 ESS6200017 Sierra de La Muela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ESS6200018 Sierra de La India ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ESS6200019 Sierra de La India ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ESS6200010 Sierra de Rorde LIC Murcia ESS6200012 Sie | | | _ | | |
| ESS214001 Cueva del Perro (Cox) ZEC Andalucía Decreto nº36/2013 ES6110003 Sierra María - Los Vélez ZEC Andalucía Decreto nº39/2005 ES6110014 Sierra del Oso ZEC Andalucía (6/52/2019) ES6110015 Fondos Marinos Levante Almeriense ZEC Ministerio Orden de 19/03/2015 ES6110016 Sierra del Alto de Almagro ZEC Andalucía (8/52/2015) ES6110012 Sierra salmagrera, de Los Pinos y el Aguilón ZEC Andalucía (81/03/2015) ES6110016 Rambla de Arejos ZEC Andalucía (81/03/2015) ES6110016 Rambla de Arejos ZEC Andalucía (81/03/2015) ES6140002 Sierra de Castril ZEC Andalucía (81/03/2015) ES6140003 Sierra de Castril ZEC Andalucía (81/03/2015) ES6140003 Sierra de La Sula LIC Murcía (81/03/2015) ES6200001 Callolanque, Monte de las Cenizas y Peña LIC Murcía (81/03/2015) ES6200002 Carrascoy y El Valle LIC Murcía (81/03/2015) ES6200003 Sierra de La Pila LIC Murcía (81/03/2015) ES6200004 RES6200005 LIC Murcía (81/03/2015) ES6200005 Espacios Abiertos e Islas del Mar Menor ZEC Murcía (81/03/2015) ES6200007 Islas e Islotes del Litoral Mediterráneo ZEC Murcía (81/03/2015) ES6200001 Calragre LIC Murcía (81/03/2015) ES6200001 Calragre LIC Murcía (81/03/2015) ES6200002 Sierra de Salinas - Región de Murcía LIC Murcía (81/03/2015) ES6200003 Sierra de El Carche LIC Murcía (81/03/2015) ES6200001 Calragre LIC Murcía (81/03/2015) ES6200010 Calragre LIC Murcía (81/03/2015) ES6200011 Calragre LIC Murcía (81/03/2015) ES6200012 Calragre LIC Murcía (81/03/2015) ES6200013 Calragre LIC Murcía (81/03/2015) ES6200014 ES6200015 La Muela (81/03/2015) ES6200015 La Muela (81/03/2015) ES6200016 Revolcadores ZEC Murcía (81/03/2015) ES6200017 Sierra de La Muela (81/03/2015) ES6200018 Sierra de La Muela (81/03/2015) ES6200019 Sierra de Calvalian (81/03/2015) ES6200010 Sierra de Calvalian (81/03/2015) ES6200011 Sierra de La Aluela (81/03/2015) ES6200012 Sierra de La Aluela (81/03/2015) ES6200013 Sierra de La Aluela (81/03/2015) ES6200014 Calvalian (81/03/2015) ES6200015 Sierra de La Aluela (81/03/2015) ES6200016 Sierra de La Aluela (81/03/2015) ES6200017 Sierra de La Aluela | | | | | |
| ES6110003 Sierra María - Los Vélez ZEC Andalucía Orden de 19/03/2015 | | | | | Decreto nº36/2013 |
| ES6110004 Sierra del Oso ZEC Andalucía Resolución de 6/02/2019 ES6110010 Fondos Marinos Levante Almeriense ZEC Ministerio Orden de 11/05/2015 ES6110011 Sierra del Alto de Almagro ZEC Andalucía Orden de 11/05/2015 ES6110012 Sierras Almagrera, de Los Pinos y el Aguilón ZEC Andalucía Resolución 06/05/2019 ES6110016 Rambla de Arejos ZEC Andalucía Resolución 06/05/2019 ES6140002 Sierra de Castril ZEC Andalucía Resolución 06/05/2019 ES6140003 Sierra de Castril ZEC Andalucía Resolución de 06/05/2019 ES6200001 Calblanque, Monte de las Cenizas y Peña LIC Murcía Carrascoy y El Valle LIC Murcía Sierra de La Pila LIC Murcía Sierra y Vega Alta del Segura y Ríos Alhárabe y Moratalla LIC Murcía Decreto nº95/2015 ES6200002 Sierra de La Pila LIC Murcía Decreto nº95/2015 ES6200003 Sierra de La Pila LIC Murcía Decreto nº95/2015 ES6200004 Risera y Vega Alta del Segura y Ríos Alhárabe y Murcía Decreto nº95/2015 ES6200005 Humedal del Ajauque y Rambla Salada LIC Murcía Decreto nº95/2019 ES6200006 Espacios Abiertos e Islas del Mar Menor ZEC Murcía Decreto nº259/2019 ES6200007 Sierra de El Carche LIC Murcía Decreto nº259/2019 ES6200008 Sierra de El Carche LIC Murcía Decreto nº259/2019 ES6200009 Sierra de El Carche LIC Murcía Seconol Sierra de El Carche LIC Murcía Decreto nº259/2019 ES6200010 Cautro Calas LIC Murcía Decreto nº259/2019 ES6200011 Sierra de LIC Alucía Decreto nº259/2019 ES6200012 Calnegre LIC Murcía Decreto nº259/2019 ES6200013 Cabezo Gordo ZEC Murcía Decreto nº259/2019 ES6200014 Cabezo Gordo ZEC Murcía Decreto nº259/2019 ES6200015 La Muela y Cabo Tiñoso LIC Murcía Decreto nº259/2019 ES6200016 Revolcadores ZEC Murcía Decreto nº259/2015 ES6200017 Sierra de Halfuerte ZEC Murcía Decreto nº355/2015 ES6200018 Sierra de La Muela ZEC Murcía Decreto nº355/2015 ES6200019 Sierra de La Frecia LIC Murcía ES6200010 Sierra de La Muela ZEC Murcía Decreto nº355/2015 ES6200021 Sierra de La Guala LIC Murcía Decreto nº355/2015 ES6200022 Sierra de La Guala LIC Murcía Decreto nº355/2015 ES6200023 Sierra de La Guala | | , | | | • |
| ES6110011 Sierra del Alto de Almagro ZEC Andalucía Resolución 06/05/2019 ES6110012 Sierras Almagrera, de Los Pinos y el Aguilón ZEC Andalucía Orden de 11/05/2015 Resolución 06/05/2019 ES6110016 Rambla de Arejos ZEC Andalucía Orden de 18/03/2015 Resolución 06/05/2019 ES6140002 Sierra de Castril ZEC Andalucía Orden de 18/05/2019 ES6140005 Sierra de Nordeste (Sierra de la Sagra) ZEC Andalucía Decreto nº98/2005 ES6200001 Calblanque, Monte de las Cenizas y Peña LIC Murcia Sierra de La Pila LIC Murcia Decreto nº98/2015 ES6200002 Carrascoy y El Valle LIC Murcia Sierra de La Sagra) ZEC Murcia Decreto nº98/2015 ES6200003 Sierra de La Pila LIC Murcia Decreto nº98/2015 ES6200004 Murcia Sierra y Vega Alta del Segura y Ríos Alhárabe y Moratalla LIC Murcia Decreto nº98/2015 ES6200005 Humedal del Ajauque y Rambla Salada LIC Murcia Decreto nº9259/2019 ES6200007 Islas e Islotes del Litoral Mediterráneo ZEC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200008 Sierra de El Carche LIC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200000 Sierra de El Carche LIC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200010 Cuatro Calas LIC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200011 Calnegre LIC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200012 Calnegre LIC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200013 Cabezo Gordo ZEC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200014 Saladares del Guadalentín LIC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200015 La Muela y Cabo Tiñoso LIC Murcia Decreto nº259/2015 ES6200016 Revolcadores ZEC Murcia Decreto nº259/2015 ES6200017 Sierra de La Muela Cabo Tiñoso LIC Murcia Decreto nº259/2015 ES6200018 Sierra de La Muela Cabo Tiñoso LIC Murcia Decreto nº259/2015 ES6200019 Sierra de La Gavilán ZEC Murcia Decreto nº259/2015 ES6200020 Sierra de La Gavilán ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200021 Sierra de La Gavilán ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200022 Sierra de La Fausilla LIC Murcia Cabo Decreto nº55/2015 ES6200023 Sierra de La Fausilla LIC Murcia Cabo Decreto nº55/2015 ES6200024 Cabezo de Roldan LIC Murcia Cabo Decreto nº55/2015 ES6200025 Sierra de La Fausilla LIC Murcia Cabo Decreto nº55/2015 | | | | | Orden de 19/03/2015 Resolución de |
| ES6110011 Sierra del Arto de Almagro ZEC Andalucía Resolución 06/05/2019 ES6110012 Sierras Almagrera, de Los Pinos y el Aguilón ZEC Andalucía Resolución 06/05/2019 ES6110016 Rambla de Arejos ZEC Andalucía Decreto nº98/2005 ES6140002 Sierra de Castril ZEC Andalucía Decreto nº98/2005 ES6140005 Sierras del Nordeste (Sierra de la Sagra) ZEC Andalucía Orden de 13/05/2019 ES6200001 Calblanque, Monte de las Cenizas y Peña LIC Murcia ES6200002 Carrascoy y El Valle LIC Murcia ES6200003 Sierra de La Pila LIC Murcia ES6200004 Sierra y Vega Alta del Segura y Ríos Alhárabe y Moratalla ES6200005 Humedal del Ajauque y Rambla Salada LIC Murcia ES6200006 Espacios Abiertos e Islas del Mar Menor ZEC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200007 Islas e Islotes del Litoral Mediterráneo ZEC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200008 Sierra de El Carche LIC Murcia ES6200010 Cuatro Calas LIC Murcia ES6200011 Sierra de las Moreras LIC Murcia ES6200012 Calnegre LIC Murcia ES6200013 Cabezo Gordo ZEC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200014 Saladares del Guadalentín LIC Murcia ES6200015 La Muela y Cabo Tiñoso LIC Murcia ES6200015 Sierra de Villafuerte ZEC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200016 Revolcadores ZEC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200017 Sierra de Villafuerte ZEC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200018 Sierra de La Piñoso LIC Secendo Decreto nº259/2019 ES6200019 Sierra de La Muela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200019 Sierra de La Muela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200019 Sierra de La Pila Lec Lavia ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200020 Sierra de Lavia ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200021 Sierra de Lavia ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200022 Sierra de La Pila LIC Murcia ES6200023 Sierra de La Pila LiC Murcia ES6200024 Cabezo de Roldan LIC Murcia ES6200025 Sierra de Roldan LIC Murcia ES6200026 Sierra de Roldan LIC Murcia ES6200027 Sierra de Roldan LIC Murcia ES6200027 Sierra de Roldan LIC Murcia | ES6110010 | Fondos Marinos Levante Almeriense | ZEC | Ministerio | Orden AAA/1366/2016 |
| ES6110016 Rambla de Arejos ES6140002 ES6140005 Sierra de Castril ES6140005 Sierra de Castril ES6140005 Sierra de Is Rordeste (Sierra de la Sagra) ES6200001 Calblanque, Monte de las Cenizas y Peña LIC Murcia ES6200003 Sierra de La Pila ES6200004 Sierra y Vega Alta del Segura y Ríos Alhárabe y Moratalla ES6200007 Humedal del Ajauque y Rambla Salada ES6200007 LES6200008 ES6200009 ES6200009 Sierra de La Sierra de Murcia ES62000000 LES62000000 LES62000000 LES62000000 LES62000000 LES62000000 Sierra de Salinas - Región de Murcia ES62000000 Sierra de El Carche LIC Murcia ES6200010 Cuatro Calas LIC Murcia ES6200011 Sierra de La Moreras LIC Murcia ES6200012 Calagre LIC Murcia ES6200013 Calegre LIC Murcia ES6200014 Saladares del Guadalentín LIC Murcia ES6200015 ES6200015 Sierra de La Muela Saladares del Guadalentín LIC ES6200015 La Muela y Cabo Tiñoso LIC Murcia ES6200016 ES6200017 Sierra de La Muela Saladares del Guadalentín LIC ES6200017 Sierra de La Muela Saladares del Guadalentín LIC ES6200018 Sierra de La Muela Saladares del Guadalentín LIC ES6200019 Sierra de La Muela Saladares del Guadalentín LIC ES6200015 Sierra de La Muela Saladares del Guadalentín LIC ES6200017 Sierra del Gavilán ES6200018 Sierra del Guadalentín LIC Murcia ES6200019 Sierra del Gavilán ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200019 Sierra del Gavilán ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200019 Sierra del Gavilán ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200021 Sierra del Gigante LIC Murcia ES6200025 Sierra de Roldan LIC Murcia ES6200026 Sierra de Roldan LIC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200027 Sierra de Rolota-La Navela ES6200027 Sierra de Rolota-La Navela LIC Murcia Decreto nº53/2020 | ES6110011 | Sierra del Alto de Almagro | ZEC | Andalucía | |
| ES6110016 Rambla de Arejos ZEC Andalucía Resolución de 06/05/2019 ES6140002 Sierra de Castril ZEC Andalucía Orden de 13/05/2015 ES6140005 Sierras del Nordeste (Sierra de la Sagra) ZEC Andalucía Orden de 13/05/2015 ES6200001 Calblanque, Monte de las Cenizas y Peña LIC Murcia ES6200002 Carrascoy y El Valle LIC Murcia ES6200003 Sierra de La Pila LIC Murcia ES6200004 Sierras y Vega Alta del Segura y Ríos Alhárabe y Moratalla ES6200005 Humedal del Ajauque y Rambla Salada LIC Murcia ES6200006 Espacios Abiertos e Islas del Mar Menor ZEC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200007 Islas e Islotes del Litoral Mediterráneo ZEC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200008 Sierra de Salinas - Región de Murcia LIC Murcia ES6200010 Cuatro Calas LIC Murcia ES6200011 Sierra de Ia Carche LIC Murcia ES6200012 Calnegre LIC Murcia ES6200013 Cabezo Gordo ZEC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200014 Saladares del Guadalentín LIC Murcia ES6200015 La Muela y Cabo Tiñoso LIC Murcia ES6200016 Revolcadores ZEC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200017 Sierra de Villafuerte ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200018 Sierra de Villafuerte ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200019 Sierra de Villafuerte ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200010 Sierra de I Muela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200011 Sierra de Villafuerte ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200012 Sierra de La Muela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200013 Sierra de La Muela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200014 Sierra de La Muela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200015 Sierra de La Muela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200016 Sierra de Roldan LIC Murcia ES6200022 Sierra de Gigante LIC Murcia ES6200023 Sierra de Roldan LIC Murcia ES6200024 Sierra de Roldan LIC Murcia ES6200025 Sierra de Roldan LIC Murcia ES6200026 Sierra de Roldan LIC Murcia ES6200027 Sierra de Roldan LIC Murcia | ES6110012 | Sierras Almagrera, de Los Pinos y el Aguilón | ZEC | Andalucía | |
| ES6140005 Sierras del Nordeste (Sierra de la Sagra) ZEC Andalucía Orden de 13/05/2015 ES6200011 Calblanque, Monte de las Cenizas y Peña LIC Murcia ES6200020 Carrascoy y El Valle LIC Murcia ES6200003 Sierra de La Pila LIC Murcia Sierras y Vega Alta del Segura y Ríos Alhárabe y Moratalla LIC Murcia ES6200004 Humedal del Ajauque y Rambla Salada LIC Murcia ES6200006 Espacios Abiertos e Islas del Mar Menor ZEC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200007 Islas e Islotes del Litoral Mediterráneo ZEC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200008 Sierra de Salinas - Región de Murcia LIC Murcia ES6200010 Cuatro Calas LIC Murcia ES6200011 Sierra de las Moreras LIC Murcia ES6200012 Calnegre LIC Murcia ES6200012 Calnegre LIC Murcia ES6200014 Saladares del Guadalentín LIC Murcia ES6200015 La Muela y Cabo Tiñoso LIC Murcia ES6200016 Revolcadores ZEC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200017 Sierra de Villafuerte ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200017 Sierra de Villafuerte ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200019 Sierra de I Muela y Cabo Tiñoso LIC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200019 Sierra de La Muela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200019 Sierra de La Muela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200019 Sierra de La Muela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200020 Casa Alta-Salinas ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200021 Sierra de Lavia ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200022 Sierra de Lavia ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200023 Sierra de La Fausilla LIC Murcia ES6200026 Sierra de La Fausilla LIC Murcia ES6200026 Sierra de Rotote-La Navela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200026 Sierra de La Fausilla LIC Murcia ES6200027 Sierra de Rotote-La Navela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200027 Sierra de Rotote-La Navela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200027 Sierra de Rotote-La Navela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200027 Sierra de Rotote-La Navela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200027 Sierra de Rotote-La Navela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200027 Sierra de Rotote-La Navela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200027 Sierra de Rotote-La Navela ZEC Murcia Decreto nº5231/202 | ES6110016 | Rambla de Arejos | ZEC | Andalucía | Resolución de |
| ES6200012 Calblanque, Monte de las Cenizas y Peña LIC Murcia ES6200003 Sierra de La Pila LIC Murcia ES6200004 Sierra y Vega Alta del Segura y Ríos Alhárabe y Moratalla ES620005 Humedal del Ajauque y Rambla Salada LIC Murcia ES620006 Espacios Abiertos e Islas del Mar Menor ZEC Murcia Decreto nº259/2019 ES620007 Islas e Islotes del Litoral Mediterráneo ZEC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200008 Sierra de Salinas - Región de Murcia LIC Murcia ES6200009 Sierra de El Carche LIC Murcia ES6200010 Cuatro Calas LIC Murcia ES6200011 Sierra de las Moreras LIC Murcia ES6200012 Calnegre LIC Murcia ES6200013 Cabezo Gordo ZEC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200014 Saladares del Guadalentín LIC Murcia ES6200015 La Muela y Cabo Tiñoso LIC Murcia ES6200016 Revolcadores ZEC Murcia Decreto nº259/2015 ES6200017 Sierra de Villafuerte ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200018 Sierra de I Muela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200019 Sierra de Gavilán ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200019 Sierra de I Gavilán ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200010 Sierra de I Gavilán ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200020 Casa Alta-Salinas ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200020 Sierra de Lavia ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200021 Sierra de Lavia ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200022 Sierra de La Fausilla LIC Murcia ES6200025 Sierra de La Fausilla LIC Murcia ES6200026 Sierra de Roicote-La Navela ZEC Murcia Decreto nº255/2015 ES6200027 Sierra de La Fausilla LIC Murcia | ES6140002 | Sierra de Castril | ZEC | Andalucía | Decreto nº98/2005 |
| ES6200002 Carrascoy y El Valle LIC Murcia ES6200003 Sierra de La Pila ES6200004 Sierra y Vega Alta del Segura y Ríos Alhárabe y Moratalla ES6200005 Humedal del Ajauque y Rambla Salada LIC Murcia ES6200006 Espacios Abiertos e Islas del Mar Menor ZEC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200007 Islas e Islotes del Litoral Mediterráneo ZEC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200008 Sierra de Salinas - Región de Murcia LIC Murcia ES6200000 Sierra de El Carche LIC Murcia ES6200010 Cuatro Calas LIC Murcia ES6200011 Sierra de la Salores LIC Murcia ES6200012 Calnegre LIC Murcia ES6200013 Cabezo Gordo ZEC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200014 Saladares del Guadalentín LIC Murcia ES6200015 La Muela y Cabo Tiñoso LIC Murcia ES6200016 Revolcadores ZEC Murcia Decreto nº259/2015 ES6200017 Sierra de Villafuerte ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200018 Sierra de La Muela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200019 Sierra del Gavilán ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200010 Casa Alta-Salinas ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200020 Casa Alta-Salinas ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200021 Sierra de Lavia ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200022 Sierra de La Fausilla LIC Murcia ES6200025 Sierra de La Fausilla LIC Murcia ES6200026 Sierra de Roldan LIC Murcia ES6200027 Sierra de Rolcote-La Navela ZEC Murcia Decreto nº255/2015 | ES6140005 | Sierras del Nordeste (Sierra de la Sagra) | ZEC | Andalucía | Orden de 13/05/2015 |
| ES6200003 Sierra de La Pila LIC Murcia | ES6200001 | Calblanque, Monte de las Cenizas y Peña | LIC | Murcia | |
| Sierras y Vega Alta del Segura y Ríos Alhárabe y Moratalla | ES6200002 | Carrascoy y El Valle | LIC | Murcia | |
| ES6200005 Humedal del Ajauque y Rambla Salada ES6200006 Espacios Abiertos e Islas del Mar Menor ES6200007 Islas e Islotes del Litoral Mediterráneo ES6200008 Sierra de Salinas - Región de Murcia ES6200009 Sierra de El Carche ES6200010 Cuatro Calas ES6200011 Sierra de las Moreras ES6200012 Calnegre ES6200013 Cabezo Gordo ES6200014 Saladares del Guadalentín ES6200015 La Muela y Cabo Tiñoso LIC Murcia ES6200016 Revolcadores ES6200017 Sierra de Villafuerte ES6200018 Sierra de Villafuerte ES6200017 Sierra de La Muela ES6200018 Sierra de Villafuerte ES6200019 Sierra de Villafuerte ES6200010 ES6200010 La Muela ES6200011 Sierra de Guadalentín LIC Murcia ES6200015 La Muela y Cabo Tiñoso LIC Murcia ES6200016 Revolcadores ES6200017 Sierra de Villafuerte ES6200018 Sierra de La Muela ES6200019 Sierra de La Muela ES6200010 Sierra de Idavilán ES6200010 Casa Alta-Salinas ES6200010 Sierra de Lavia ES6200011 Sierra de Lavia ES6200023 Sierra de Ia Tercia ES6200024 Cabezo de Roldan LIC Murcia ES6200025 Sierra de La Fercia ES6200025 Sierra de La Fercia ES6200026 Sierra de Rotote-La Navela ES6200027 Sierra de Rotote-La Navela ES6200027 Sierra de Abanilla LIC Murcia ES6200027 Sierra de Abanilla LIC Murcia ES6200027 Sierra de Rotote-La Navela ES6200027 Sierra de Abanilla LIC Murcia | ES6200003 | Sierra de La Pila | LIC | Murcia | |
| ES620006 Espacios Abiertos e Islas del Mar Menor ES620007 Islas e Islotes del Litoral Mediterráneo ES620008 Sierra de Salinas - Región de Murcia ES620009 Sierra de El Carche ES6200010 Cuatro Calas ES6200011 Sierra de Ias Moreras ES6200012 Calnegre ES6200013 Cabezo Gordo ES6200014 Saladares del Guadalentín ES6200015 La Muela y Cabo Tiñoso ES6200016 Revolcadores ES6200017 Sierra de Villafuerte ES6200017 Sierra de La Muela ES6200018 Sierra de La Muela ES6200019 Sierra de La Muela ES6200010 Sierra de Villafuerte ES6200010 Sierra de La Muela ES6200011 Sierra de Villafuerte ES6200012 Casa Alta-Salinas ES6200013 Sierra de Lavia ES6200020 Casa Alta-Salinas ES6200020 Sierra del Gigante ES6200021 Sierra de La Villa fuerte ES6200022 Sierra de La Fausilla ES6200023 Sierra de La Fausilla ES6200025 Sierra de Ricote-La Navela ES6200027 Sierra de Ricote-La Navela ELIC Murcia Decreto nº253/2010 Decreto nº253/2020 ES6200027 Sierra de Ricote-La Navela ELIC Murcia Decreto nº231/2020 | ES6200004 | | ZEC | Murcia | Decreto nº55/2015 |
| ES6200007Islas e Islotes del Litoral MediterráneoZECMurciaDecreto nº259/2019ES6200008Sierra de Salinas - Región de MurciaLICMurciaES6200009Sierra de El CarcheLICMurciaES6200010Cuatro CalasLICMurciaES6200011Sierra de las MorerasLICMurciaES6200012CalnegreLICMurciaES6200013Cabezo GordoZECMurciaES6200014Saladares del GuadalentínLICMurciaES6200015La Muela y Cabo TiñosoLICMurciaES6200016RevolcadoresZECMurciaDecreto nº255/2015ES6200017Sierra de VillafuerteZECMurciaDecreto nº55/2015ES6200018Sierra del GavilánZECMurciaDecreto nº55/2015ES6200019Sierra del GavilánZECMurciaDecreto nº55/2015ES6200020Casa Alta-SalinasZECMurciaDecreto nº55/2015ES6200021Sierra del LaviaZECMurciaDecreto nº55/2015ES6200022Sierra del GiganteLICMurciaES6200023Sierra de La FaciaLICMurciaES6200025Sierra de Ricote-La NavelaZECMurciaDecreto nº231/2020ES6200027Sierra de AbanillaLICMurciaDecreto nº231/2020 | ES6200005 | Humedal del Ajauque y Rambla Salada | LIC | Murcia | |
| ES6200008 Sierra de Salinas - Región de Murcia ES6200009 Sierra de El Carche ES6200010 Cuatro Calas ES6200011 Sierra de las Moreras ES6200012 Calnegre ES6200013 Cabezo Gordo ES6200014 Saladares del Guadalentín ES6200015 La Muela y Cabo Tiñoso ES6200016 Revolcadores ES6200017 Sierra de Villafuerte ES6200017 Sierra de La Muela ES6200018 Sierra de La Muela ES6200019 Sierra de La Muela ES6200019 Sierra del Gavilán ES6200010 Casa Alta-Salinas ES6200020 Casa Alta-Salinas ES6200021 Sierra de Lavia ES6200022 Sierra de la Tercia ES6200023 Sierra de La Fausilla ES6200026 Sierra de Ricote-La Navela ES6200026 Sierra de Ricote-La Navela ES6200027 Sierra de Abanilla LIC Murcia LIC Murcia LIC Murcia Decreto nº251/2015 Murcia Decreto nº251/2020 Decreto nº251/2015 Decreto nº251/2015 Decreto nº251/2015 Decreto nº251/2015 Decreto nº251/2015 Decreto nº251/2015 ES6200023 Sierra de La Fausilla LIC Murcia ES6200025 Sierra de Ricote-La Navela ES6200027 Sierra de Abanilla LIC Murcia Decreto nº231/2020 | ES6200006 | Espacios Abiertos e Islas del Mar Menor | ZEC | Murcia | Decreto nº259/2019 |
| ES6200019 Sierra de El Carche ES6200010 Cuatro Calas ES6200011 Sierra de las Moreras ES6200012 Calnegre ES6200013 Cabezo Gordo ES6200014 Saladares del Guadalentín ES6200015 La Muela y Cabo Tiñoso ES6200016 Revolcadores ES6200017 Sierra de Villafuerte ES6200018 Sierra de La Muela ES6200018 Sierra de La Muela ES6200019 Sierra del Gavilán ES6200019 Sierra del Gavilán ES6200010 Casa Alta-Salinas ES6200020 Casa Alta-Salinas ES6200021 Sierra de Lavia ES6200022 Sierra de la Tercia ES6200024 Cabezo de Roldan ES6200025 Sierra de La Fausilla ES6200026 Sierra de Ricote-La Navela ES6200027 Sierra de Ricote-La Navela ES6200027 Sierra de Roicote-La Navela ES6200027 Sierra de Roicote-La Navela ES6200027 Sierra de Roicote-La Navela ES6200027 Sierra de Abanilla LIC Murcia Decreto nº251/2020 ES6200027 Sierra de Roicote-La Navela ES6200027 Sierra de Abanilla LIC Murcia Decreto nº231/2020 | ES6200007 | Islas e Islotes del Litoral Mediterráneo | ZEC | Murcia | Decreto nº259/2019 |
| ES6200010Cuatro CalasLICMurciaES6200011Sierra de las MorerasLICMurciaES6200012CalnegreLICMurciaES6200013Cabezo GordoZECMurciaDecreto nº259/2019ES6200014Saladares del GuadalentínLICMurciaES6200015La Muela y Cabo TiñosoLICMurciaDecreto nº55/2015ES6200016RevolcadoresZECMurciaDecreto nº55/2015ES6200017Sierra de VillafuerteZECMurciaDecreto nº55/2015ES6200018Sierra de La MuelaZECMurciaDecreto nº55/2015ES6200019Sierra del GavilánZECMurciaDecreto nº55/2015ES6200020Casa Alta-SalinasZECMurciaDecreto nº55/2015ES6200021Sierra de LaviaZECMurciaDecreto nº55/2015ES6200022Sierra de la TerciaLICMurciaES6200023Sierra de la TerciaLICMurciaES6200024Cabezo de RoldanLICMurciaES6200025Sierra de Ricote-La NavelaZECMurciaDecreto nº231/2020ES6200027Sierra de AbanillaLICMurcia | ES6200008 | Sierra de Salinas - Región de Murcia | LIC | Murcia | |
| ES6200011 Sierra de las Moreras LIC Murcia ES6200012 Calnegre LIC Murcia ES6200013 Cabezo Gordo ZEC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200014 Saladares del Guadalentín LIC Murcia ES6200015 La Muela y Cabo Tiñoso LIC Murcia ES6200016 Revolcadores ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200017 Sierra de Villafuerte ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200018 Sierra de La Muela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200019 Sierra del Gavilán ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200020 Casa Alta-Salinas ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200021 Sierra de Lavia ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200022 Sierra del Gigante LIC Murcia ES6200023 Sierra de la Tercia LIC Murcia ES6200024 Cabezo de Roldan LIC Murcia ES6200025 Sierra de La Fausilla LIC Murcia ES6200026 Sierra de Ricote-La Navela ES6200027 Sierra de Abanilla LIC Murcia | ES6200009 | Sierra de El Carche | LIC | Murcia | |
| ES6200012 Calnegre LIC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200014 Saladares del Guadalentín LIC Murcia ES6200015 La Muela y Cabo Tiñoso LIC Murcia ES6200016 Revolcadores ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200017 Sierra de Villafuerte ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200018 Sierra de La Muela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200019 Sierra del Gavilán ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200020 Casa Alta-Salinas ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200021 Sierra de Lavia ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200022 Sierra del Gigante LIC Murcia ES6200023 Sierra de la Tercia LIC Murcia ES6200024 Cabezo de Roldan LIC Murcia ES6200025 Sierra de La Fausilla LIC Murcia ES6200026 Sierra de Ricote-La Navela ES6200027 Sierra de Abanilla | ES6200010 | Cuatro Calas | LIC | Murcia | |
| ES6200013 Cabezo Gordo ZEC Murcia Decreto nº259/2019 ES6200014 Saladares del Guadalentín ES6200015 La Muela y Cabo Tiñoso LIC Murcia ES6200016 Revolcadores ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200017 Sierra de Villafuerte ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200018 Sierra de La Muela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200019 Sierra del Gavilán ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200020 Casa Alta-Salinas ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200021 Sierra de Lavia ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200022 Sierra del Gigante LIC Murcia ES6200023 Sierra de la Tercia LIC Murcia ES6200024 Cabezo de Roldan LIC Murcia ES6200025 Sierra de La Fausilla LIC Murcia ES6200026 Sierra de Ricote-La Navela ZEC Murcia Decreto nº231/2020 ES6200027 Sierra de Abanilla LIC Murcia | ES6200011 | Sierra de las Moreras | LIC | Murcia | |
| ES6200014 Saladares del Guadalentín ES6200015 La Muela y Cabo Tiñoso ES6200016 Revolcadores ES6200017 Sierra de Villafuerte ES6200018 Sierra de La Muela ES6200019 Sierra del Gavilán ES6200020 Casa Alta-Salinas ES6200021 Sierra de Lavia ES6200022 Sierra del Gigante ES6200023 Sierra de la Tercia ES6200024 Cabezo de Roldan ES6200025 Sierra de La Fausilla ES6200026 Sierra de Ricote-La Navela ES6200027 Sierra de Ricote-La Navela ES6200027 Sierra de Ricote-La Navela ES6200027 Sierra de Abanilla LIC Murcia Decreto nº255/2015 Murcia Decreto nº255/2015 LIC Murcia Decreto nº251/2020 | ES6200012 | Calnegre | LIC | Murcia | |
| ES6200015 La Muela y Cabo Tiñoso ES6200016 Revolcadores ES6200017 Sierra de Villafuerte ES6200018 Sierra de La Muela ES6200019 Sierra del Gavilán ES6200020 Casa Alta-Salinas ES6200021 Sierra de Lavia ES6200022 Sierra del Gigante ES6200023 Sierra de la Tercia ES6200024 Cabezo de Roldan ES6200025 Sierra de La Fausilla ES6200026 Sierra de Ricote-La Navela ES6200027 Sierra de Ricote-La Navela ES6200027 Sierra de Abanilla LIC Murcia Decreto nº255/2015 LIC Murcia Decreto nº255/2015 LIC Murcia Decreto nº255/2015 LIC Murcia Decreto nº255/2015 LIC Murcia ES6200025 Sierra de La Fausilla LIC Murcia Decreto nº231/2020 | ES6200013 | Cabezo Gordo | ZEC | Murcia | Decreto nº259/2019 |
| ES6200016 Revolcadores ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200017 Sierra de Villafuerte ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200018 Sierra de La Muela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200019 Sierra del Gavilán ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200020 Casa Alta-Salinas ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200021 Sierra de Lavia ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200022 Sierra del Gigante LIC Murcia ES6200023 Sierra de la Tercia LIC Murcia ES6200024 Cabezo de Roldan LIC Murcia ES6200025 Sierra de La Fausilla LIC Murcia ES6200026 Sierra de Ricote-La Navela ZEC Murcia Decreto nº231/2020 ES6200027 Sierra de Abanilla LIC Murcia | ES6200014 | Saladares del Guadalentín | LIC | Murcia | |
| ES6200017 Sierra de Villafuerte ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200018 Sierra de La Muela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200019 Sierra del Gavilán ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200020 Casa Alta-Salinas ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200021 Sierra de Lavia ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200022 Sierra del Gigante LIC Murcia ES6200023 Sierra de la Tercia LIC Murcia ES6200024 Cabezo de Roldan LIC Murcia ES6200025 Sierra de La Fausilla LIC Murcia ES6200026 Sierra de Ricote-La Navela ZEC Murcia Decreto nº231/2020 ES6200027 Sierra de Abanilla LIC Murcia | ES6200015 | La Muela y Cabo Tiñoso | LIC | Murcia | |
| ES6200018 Sierra de La Muela ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200019 Sierra del Gavilán ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200020 Casa Alta-Salinas ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200021 Sierra de Lavia ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200022 Sierra del Gigante LIC Murcia ES6200023 Sierra de la Tercia LIC Murcia ES6200024 Cabezo de Roldan LIC Murcia ES6200025 Sierra de La Fausilla LIC Murcia ES6200026 Sierra de Ricote-La Navela ZEC Murcia Decreto nº231/2020 ES6200027 Sierra de Abanilla LIC Murcia | ES6200016 | Revolcadores | ZEC | Murcia | Decreto nº55/2015 |
| ES6200019 Sierra del Gavilán ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200020 Casa Alta-Salinas ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200021 Sierra de Lavia ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200022 Sierra del Gigante LIC Murcia ES6200023 Sierra de la Tercia LIC Murcia ES6200024 Cabezo de Roldan LIC Murcia ES6200025 Sierra de La Fausilla LIC Murcia ES6200026 Sierra de Ricote-La Navela ZEC Murcia Decreto nº231/2020 ES6200027 Sierra de Abanilla LIC Murcia | ES6200017 | Sierra de Villafuerte | ZEC | Murcia | Decreto nº55/2015 |
| ES6200020 Casa Alta-Salinas ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200021 Sierra de Lavia ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200022 Sierra del Gigante LIC Murcia ES6200023 Sierra de la Tercia LIC Murcia ES6200024 Cabezo de Roldan LIC Murcia ES6200025 Sierra de La Fausilla LIC Murcia ES6200026 Sierra de Ricote-La Navela ZEC Murcia Decreto nº231/2020 ES6200027 Sierra de Abanilla LIC Murcia | ES6200018 | Sierra de La Muela | ZEC | Murcia | Decreto nº55/2015 |
| ES6200021 Sierra de Lavia ZEC Murcia Decreto nº55/2015 ES6200022 Sierra del Gigante LIC Murcia ES6200023 Sierra de la Tercia LIC Murcia ES6200024 Cabezo de Roldan LIC Murcia ES6200025 Sierra de La Fausilla LIC Murcia ES6200026 Sierra de Ricote-La Navela ZEC Murcia Decreto nº231/2020 ES6200027 Sierra de Abanilla LIC Murcia | ES6200019 | Sierra del Gavilán | ZEC | Murcia | Decreto nº55/2015 |
| ES6200022Sierra del GiganteLICMurciaES6200023Sierra de la TerciaLICMurciaES6200024Cabezo de RoldanLICMurciaES6200025Sierra de La FausillaLICMurciaES6200026Sierra de Ricote-La NavelaZECMurciaDecreto nº231/2020ES6200027Sierra de AbanillaLICMurcia | ES6200020 | Casa Alta-Salinas | ZEC | Murcia | |
| ES6200023 Sierra de la Tercia LIC Murcia ES6200024 Cabezo de Roldan LIC Murcia ES6200025 Sierra de La Fausilla LIC Murcia ES6200026 Sierra de Ricote-La Navela ZEC Murcia Decreto nº231/2020 ES6200027 Sierra de Abanilla LIC Murcia | ES6200021 | Sierra de Lavia | ZEC | Murcia | Decreto nº55/2015 |
| ES6200024 Cabezo de Roldan LIC Murcia ES6200025 Sierra de La Fausilla LIC Murcia ES6200026 Sierra de Ricote-La Navela ZEC Murcia Decreto nº231/2020 ES6200027 Sierra de Abanilla LIC Murcia | ES6200022 | Sierra del Gigante | LIC | Murcia | |
| ES6200025 Sierra de La Fausilla LIC Murcia ES6200026 Sierra de Ricote-La Navela ZEC Murcia Decreto nº231/2020 ES6200027 Sierra de Abanilla LIC Murcia | ES6200023 | Sierra de la Tercia | LIC | Murcia | |
| ES6200026Sierra de Ricote-La NavelaZECMurciaDecreto nº231/2020ES6200027Sierra de AbanillaLICMurcia | ES6200024 | Cabezo de Roldan | LIC | Murcia | |
| ES6200027 Sierra de Abanilla LIC Murcia | ES6200025 | Sierra de La Fausilla | LIC | Murcia | |
| ES6200027 Sierra de Abanilla LIC Murcia | ES6200026 | Sierra de Ricote-La Navela | ZEC | Murcia | Decreto nº231/2020 |
| ES6200028 Río Chicamo IIC Murcia | ES6200027 | Sierra de Abanilla | LIC | Murcia | |
| INIO GINGGINO | ES6200028 | Río Chícamo | LIC | Murcia | |

| Código UE | Nombre | Tipo | Competencia de | Planes de gestión |
|-------------------------------------|---|--------------|--------------------------------|----------------------|
| Coulgo OL | Nonible | Про | gestión | rialies de gestion |
| ES6200029 | Franja litoral sumergida de la Región de Murcia | ZEC | Murcia | Decreto nº259/2019 |
| ES6200030 | Mar Menor | ZEC | Murcia | Decreto nº259/2019 |
| ES6200031 | Cabo Cope | LIC | Murcia | |
| ES6200032 | Minas de La Celia | ZEC | Murcia | Decreto nº13/2017 |
| ES6200033 | Cueva de Las Yeseras | ZEC | Murcia | Decreto nº13/2017 |
| ES6200034 | Lomas del Buitre y Río Luchena | LIC | Murcia | |
| ES6200035 | Sierra de Almenara | LIC | Murcia | |
| ES6200036 | Sierra del Buey | LIC | Murcia | |
| ES6200037 | Sierra del Serral | LIC | Murcia | |
| ES6200038 | Cuerda de la Serrata | ZEC | Murcia | Decreto nº55/2015 |
| ES6200039 | Cabezo de la Jara y Rambla de Nogalte | LIC | Murcia | |
| ES6200040 | Cabezos del Pericón | LIC | Murcia | |
| ES6200041 | Rambla de la Rogativa | ZEC | Murcia | Decreto nº55/2015 |
| ES6200042 | Yesos de Ulea | LIC | Murcia | |
| ES6200043 | Río Quípar | ZEC | Murcia | Decreto nº55/2015 |
| ES6200044 | Sierra de las Victorias | LIC | Murcia | |
| ES6200045 | Río Mula y Pliego | ZEC | Murcia | Decreto nº11/2017 |
| ES6200046 | Sierra de Enmedio | LIC | Murcia | |
| ES6200047 | Sierra de la Torrecilla | LIC | Murcia | |
| ES6200048 | Valles submarinos del escarpe de Mazarrón | ZEC | Ministerio | Orden AAA/1366/2016 |
| ESZZ16009 | Espacio Marino Cabo Roig | LIC | Ministerio | |
| ES0000035 | Sierras de Cazorla, Segura y las Villas | ZEPA | Andalucía | Decreto nº191/2017 |
| ES0000153 | Área esteparia del este de Albacete | ZEPA | Castilla-La Mancha | Orden 63/2017 |
| ES0000173 | Sierra Espuña | ZEPA | Murcia | |
| ES0000173 | Sierra de La Pila | ZEPA | Murcia | |
| ES0000175 | Salinas y Arenales de San Pedro del Pinatar | ZEPA | Murcia | Decreto nº259/2019 |
| ES0000175 | Humedal de Ajauque y Rambla Salada | ZEPA | Murcia | Decireto II-235/2015 |
| ES0000196 | Estepas de Yecla | ZEPA | Murcia | |
| ES0000190 | Sierra de La Fausilla | ZEPA | Murcia | |
| ES0000199 | Isla Grosa | ZEPA | Murcia | Decreto nº259/2019 |
| ES0000256 | Islas Hormigas | ZEPA | Murcia | Decreto nº259/2019 |
| ES0000257 | Sierras de Ricote y La Navela | ZEPA | Murcia | Decreto nº231/2020 |
| | • | | | · |
| ES0000259 | Sierra de Mojantes | ZEPA | Murcia | Decreto nº55/2015 |
| ES0000260 | Mar Menor | ZEPA | Murcia | Decreto nº259/2019 |
| ES0000261 | Almenara - Moreras - Cabo Cope | ZEPA | Murcia | Decreto nº299/2010 |
| ES0000262 | Sierras del Gigante-Pericay, Lomas del Buitre- Río Luchena y Sierra de la Torrecilla | ZEPA | Murcia | |
| ES0000263 | Llano de las Cabras | ZEPA | Murcia | |
| ES0000264 | La Muela-Cabo Tiñoso | ZEPA | Murcia | |
| ES0000265 | Sierra del Molino, Embalse del Quípar y Llanos del Cagitán | ZEPA | Murcia | Decreto nº55/2015 |
| ES0000266 | Sierra de Moratalla | ZEPA | Murcia | Decreto nº55/2015 |
| ES0000267 | Sierras de Burete, Lavia y Cambrón | ZEPA | Murcia | Decreto nº55/2015 |
| ES0000268 | Saladares del Guadalentín | ZEPA | Murcia | |
| ES0000269 | Monte El Valle y Sierras de Altaona y Escalona | ZEPA | Murcia | |
| ES0000270 | Isla Cueva de Lobos | ZEPA | Murcia | Decreto nº259/2019 |
| ES0000271 | Isla de Las Palomas | ZEPA | Murcia | Decreto nº259/2019 |
| FC4240000 | Sierras de Alcaraz y Segura y Cañones del Segura y del Mundo | ZEPA | Castilla-La Mancha | Orden 32/2017 |
| ES4210008 | Segura y dei ividiao | | | |
| | Moratillas - Almela | ZEPA | C. Valenciana | |
| ES0000456 | Moratillas - Almela | ZEPA ZEPA | C. Valenciana C. Valenciana | |
| ES0000456 ES0000457 | Moratillas - Almela Sierra de Salinas | ZEPA | C. Valenciana | |
| ES0000456 ES0000457 ES0000461 | Moratillas - Almela Sierra de Salinas Serres del Sud d'Alacant | ZEPA ZEPA | C. Valenciana C. Valenciana | |
| ES0000456 ES0000457 | Moratillas - Almela Sierra de Salinas | ZEPA | C. Valenciana | |

| Código UE | Nombre | Tipo | Competencia de gestión | Planes de gestión |
|-----------|---|------|------------------------|--------------------|
| ES0000507 | Espacio marino de los Islotes litorales de Murcia y Almería | ZEPA | Ministerio | |
| ES0000508 | Espacio marino de Tabarca-Cabo de Palos | ZEPA | Ministerio | |
| ES0000536 | Lagunas de las Moreras | ZEPA | Murcia | |
| ES0000537 | Lagunas de Campotéjar | ZEPA | Murcia | |
| ESZZ16009 | Espacio Marino de Cabo Roig | ZEPA | Ministerio | |
| ES6110003 | Sierra María - Los Vélez | ZEPA | Andalucía | Decreto nº191/2005 |
| ES6140002 | Sierra de Castril | ZEPA | Andalucía | Decreto nº98/2005 |

Tabla 14. Zonas protegidas de la Red Natura 2000 en la DHS relacionadas con el medio acuático (en color azul) y directamente relacionadas con masas de agua (en negrita) y planes de gestión aprobados.

3.8.2. Zonas Especialmente Protegidas de Importancia para el Mediterráneo

En 1999 entró en vigor su Protocolo sobre Zonas Especialmente Protegidas y Diversidad Biológica en el Mediterráneo, por el que se establece la Lista de Zonas Especialmente Protegidas de Importancia para el Mediterráneo (ZEPIM).

Corresponde al MITECO la declaración y la gestión de las ZEPIM situadas en áreas marinas bajo soberanía o jurisdicción nacional, siempre que no exista continuidad ecológica del ecosistema marino con un espacio natural terrestre objeto de protección. Corresponde, a su vez, a las Comunidades Autónomas la declaración y la gestión de las ZEPIM cuando, para estas últimas, en cada caso exista tal continuidad ecológica, avalada por la mejor evidencia científica existente.

En la actualidad existen nueve ZEPIM en España, de las cuales 2 se encuentran en el ámbito de La DHS:

| Código ZEPIM | Nombre ZEPIM | Nombre ZEPIM Extensión dentro Código UE de masa de agua | | Nombre de masa de agua |
|-----------------|-----------------------|---|--------------------|----------------------------------|
| | | | ES070MSPF010300030 | Mojón-Cabo Palos |
| | | | ES070MSPF010300040 | Cabo de Palos-Punta de la Espada |
| | Mar Menor y zona | | ES070MSPF010300050 | Mar Menor |
| 365014 | mediterránea oriental | 26.404 | ES070MSPF010300080 | Mojón-Cabo Negrete |
| | de la costa murciana | | ES070MSPF010300090 | Punta Espada-Cabo Negrete |
| | | | ES070MSPF002150006 | Cabo Negrete-La Manceba |
| | | | ESU/UNSPFUUZ15UUU6 | (profundidad menor a -30 msnm) |
| | Fondos marinos del | | | Límite cuenca |
| 365013 | levante almeriense | 2.750 | ES070MSPF010300140 | mediterránea/Comunidad |
| | levante aimenense | | | Autónoma de Murcia |

Tabla 15. ZEPIM en el contexto de la DHS.

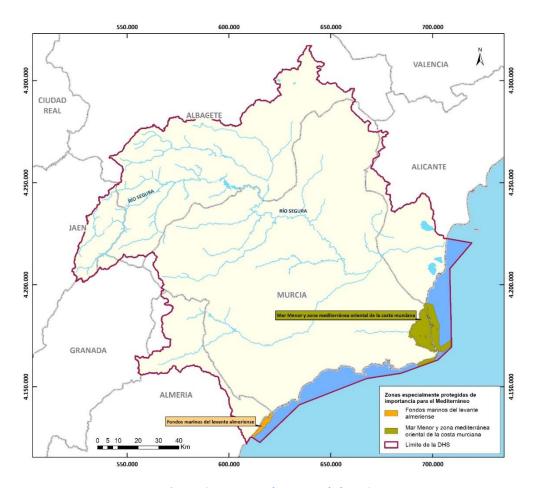


Figura 13. ZEPIM en el contexto de la DHS.

3.9. Perímetros de protección de aguas minerales y termales

Son las zonas comprendidas dentro de los perímetros de protección de aguas minerales y termales aprobados de acuerdo con su legislación específica. El marco normativo para la designación de los perímetros de protección viene definido por la Directiva 2009/54/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de junio de 2009, sobre explotación y comercialización de aguas minerales naturales y la Ley 22/1973, de 21 de julio, de minas.

De forma adicional, en Castilla La-Mancha, la regulación del aprovechamiento, ordenación y fomento de las aguas minerales y termales cuyo lugar de alumbramiento se sitúe dentro del ámbito territorial de la Región, viene regulado por la Ley 8/1990, de 28 de diciembre, de Aguas Minerales y Termales de Castilla-La Mancha; y por el Decreto 4/1995, de 31 de enero, por el que se aprueba el Reglamento para la ejecución de la Ley 8/1990, de 28 de diciembre, reguladora del aprovechamiento, ordenación y fomento de las aguas minerales y termales de Castilla-La Mancha.

En la demarcación hidrográfica existen diez (10) zonas de protección de aguas minerales y/o termales con autorización de aprovechamiento otorgada.

La siguiente tabla y la figura a continuación presentan un resumen de las zonas de protección de aguas minerales y termales en la demarcación, y sus masas de agua asociadas.

| Código DHS | Código Europeo | Denominación | Tipo | Municipio | Provincia | Superficie (km²) | Código UE masa de agua | Masa de agua | Categoría y naturaleza |
|------------|--------------------|---------------------------|--|--|-----------|---------------------|------------------------|------------------------------------|---------------------------|
| 0708100001 | ES070PAMT008100001 | Baños de Tus | Minero Medicinal | Yeste | Albacete | 4,189 | ES070MSBT000000014 | Calar del Mundo | Subterránea |
| 0708100002 | ES070PAMT008100002 | Peñalavada | Mineral Natural | Hellín | Albacete | 27,786 | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | Subterránea |
| 0708100003 | ES070PAMT008100003 | Las Ventanas | Mineral/Termal | Albatera, Orihuela | Alicante | 0,0001 | | | |
| 0708100004 | ES070PAMT008100004 | Baños de Mula | Agua Termal para uso Balneario | Mula | Murcia | 12,000 | ES070MSBT000000040 | Sierra Espuña | Subterránea |
| 0708100005 | ES070PAMT008100005 | Balneario de Archena | Agua Minero Medicinal y Termal | Archena, Ulea, Villanueva del Río Segura | Murcia | 2,553 | ES070MSBT000000040 | Sierra Espuña | Subterránea |
| 0708100006 | ES070PAMT008100006 | Balneario de Fortuna | Agua Minero Medicinal | Abanilla, Fortuna | Murcia | 14,475 | ES070MSBT000000028 | Baños de Fortuna | Subterránea |
| 0708100007 | ES070PAMT008100007 | Fuente Chiki | Agua Minero Medicinal, Mineral Natural | Moratalla | Murcia | 1,320 | ES070MSBT000000010 | Pliegues Jurásicos del Mundo | Subterránea |
| 0708100008 | ES070PAMT008100008 | Fuente de la Higuerica | Agua Mineral Natural | Mula | Murcia | 2,688 | ES070MSBT000000040 | Sierra Espuña | Subterránea |
| 0708100009 | ES070PAMT008100009 | Fuente Vidriera | Agua Mineral Natural | Caravaca de la Cruz | Murcia | 1,053 | ES070MSBT000000032 | Caravaca | Subterránea |
| 0708100010 | ES070PAMT008100010 | Ermita del Saladillo | Agua Minero Medicinal y Termal | Mazarrón | Murcia | 45,509 | ES070MSBT000000058 | Mazarrón | Subterránea |

Tabla 16. Zonas de protección de aguas minerales y termales con autorización de aprovechamiento otorgada.

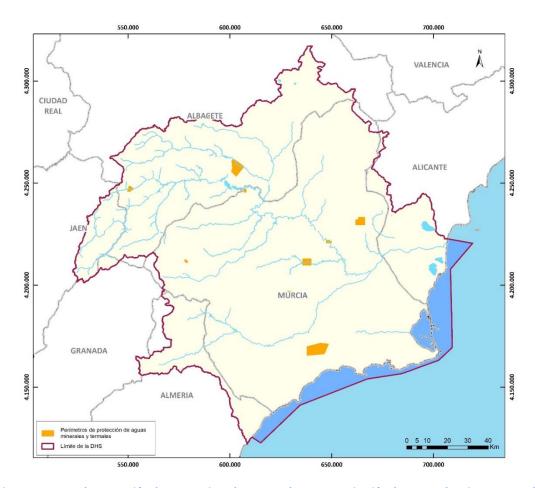


Figura 14. Zonas de protección de aguas minerales y termales con autorización de aprovechamiento otorgada.

Existen en la demarcación autorizaciones de aprovechamiento y/o modificaciones de perímetros de protección de las mismas en trámite.

La siguiente tabla y la figura a continuación presentan un resumen de las zonas de protección de aguas minerales y termales en la demarcación con autorizaciones de aprovechamiento y/o modificaciones de perímetros de protección de las mismas en trámite.

| Denominación | Tipo | Municipio | Provincia | Superficie (km²) |
|--------------------------------------|-----------------------------------|---|-----------|---------------------|
| Pozo Ángel | Mineral/Termal | Benferri | Alicante | 0,01 |
| Berral | Mineral Natural | Santiago Pontones | Jaén | |
| Balneario de Fortuna ampliación | Agua Minero Medicinal y Termal | Abanilla, Fortuna, Molina de Segura | Murcia | 115,40 |
| Fuente de la Higuerica ampliación | Agua Minero Medicinal | Mula | Murcia | 4,33 |
| Baños de Mula ampliación | Agua Minero Medicinal y Termal | Albudeite, Alguazas, Alhama de Murcia, Archena, Campos del Río, Ceutí, Mula, Ojós, Pliego, Villanueva del Río Segura | Murcia | 246,37 |
| Balneario de Archena ampliación | Agua Minero Medicinal y Termal | Archena, Blanca, Ceutí, Lorquí, Molina de Segura, Ojós, Ricote, Ulea, Villanueva del Río Segura | Murcia | 94,36 |
| Camping los Delfines | Agua Minero Medicinal y Termal | Mazarrón | Murcia | 0,29 |

| Denominación | Tipo | Municipio | Provincia | Superficie (km²) |
|----------------|-----------------------------------|-------------------------------------|-----------|---------------------|
| El Cantalar | Agua Minero Medicinal | Moratalla | Murcia | 1,35 |
| Pozo San Roque | Agua Minero Medicinal y Termal | Abanilla, Fortuna, Molina de Segura | Murcia | 22,96 |

Tabla 17. Zonas de protección y/o ampliación de aguas minerales y termales con autorizaciones de aprovechamiento en trámite.

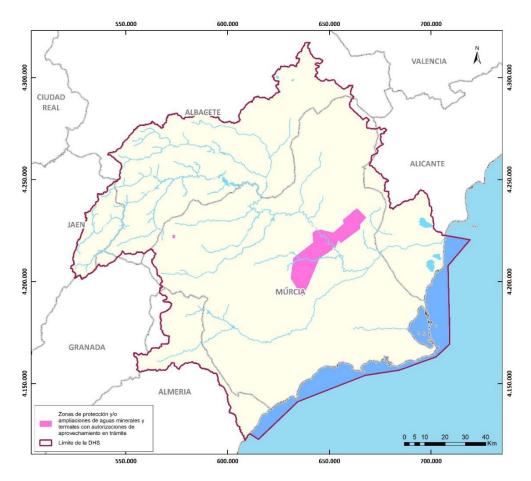


Figura 15. Zonas de protección y/o ampliaciones de aguas minerales y termales con autorizaciones de aprovechamiento en trámite.

3.10. Reservas naturales fluviales

Con arreglo a lo dispuesto en los artículos 42.1 b) del TRLA y 22 del RPH el plan hidrológico de cuenca recoge las reservas naturales fluviales declaradas por las administraciones competentes de la demarcación o por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

La definición de las reservas naturales fluviales se encuentra en el art. 244bis *Reservas hidrológicas*. Concepto y tipología (Real Decreto 638/2016, de 9 de diciembre, por el que se modifica el Reglamento del Dominio Público Hidráulico (RDPH) aprobado por el Real Decreto 849/1986, de 11 de abril, el Reglamento de Planificación Hidrológica, aprobado por el Real Decreto 907/2007, de 6 de julio, y otros

reglamentos en materia de gestión de riesgos de inundación, caudales ecológicos, reservas hidrológicas y vertidos de aguas residuales).

1. A los efectos del artículo 25 de la Ley 10/2001, de 5 de julio, del Plan Hidrológico Nacional, constituyen una reserva hidrológica los ríos, tramos de río, lagos, acuíferos, masas de agua o partes de masas de agua, declarados como tales dadas sus especiales características o su importancia hidrológica para su conservación en estado natural.

Estas reservas se circunscribirán estrictamente a los bienes de dominio público hidráulico.

- 2. Para determinar si las reservas hidrológicas poseen especiales características o una importancia hidrológica, se atenderá al estado de las aguas o a sus características hidromorfológicas:
- a) En cuanto al estado, se podrán declarar como reserva hidrológica aquéllas que estando en muy buen estado o buen estado, tengan una relevancia especial, bien por su singularidad, representatividad de las distintas categorías o tipos de masas de agua, o por ser consideradas como sitios de referencia de la Directiva Marco del Agua (DMA).
- b) En cuanto a las características hidromorfológicas, se podrán declarar como reserva hidrológica aquéllas que sean representativas de las distintas hidromorfologías existentes:
- 1.º En cuanto a cauces (ríos o tramos de ríos) el régimen y la estacionalidad del régimen de caudales asociado (permanente, temporal o estacional, intermitente o fuertemente estacional o efímero, entre otros) y el origen de sus aportaciones (glacial, nival, nivo-pluvial, pluvio-nival, pluvial oceánico, pluvial mediterráneo, entre otros).

Además, la tipología en cuanto al tipo de fondo de valle, trazado, morfología y geometría del cauce (recto, meandriforme, trenzado, divagante, anastomosado, rambla, entre otros); la estructura y sustrato del lecho; o las características de sus riberas.

- 2.º En cuanto a lagos, el origen y características geológicas, el régimen de aportación, la frecuencia y persistencia de la inundación de la cubeta, la profundidad o las características de sus riberas.
- 3.º En cuanto a los acuíferos, el origen y características geológicas, las características hidrogeológicas o su conexión con los ecosistemas terrestres asociados.
- 3. Se entenderá por estado natural aquél en el que se haya constatado la nula o escasa alteración de los procesos naturales como consecuencia de la intervención humana, de forma que la reserva hidrológica mantenga las características que dan lugar a hacerla merecedora de protección y podrán utilizarse como sitios de referencia de la DMA.
- 4. Las reservas hidrológicas se clasifican en tres grupos:
- a) Reservas naturales fluviales. Son aquellos cauces, o tramos de cauces, de corrientes naturales, continuas o discontinuas, en los que, teniendo las características de representatividad indicadas en el apartado anterior, las presiones e impactos producidos como consecuencia de la actividad humana no han alterado el estado natural que motivó su declaración.
- b) Reservas naturales lacustres. Son aquellos lagos o masas de agua de la categoría lago, y sus lechos, en los que, teniendo las características de representatividad indicadas en el

apartado anterior, las presiones e impactos producidos como consecuencia de la actividad humana no han alterado el estado natural que motivó su declaración.

c) Reservas naturales subterráneas. Son aquellos acuíferos o masas de agua subterráneas, en los que, teniendo las características de representatividad indicadas en el apartado anterior, las presiones e impactos producidos como consecuencia de la actividad humana no han alterado el estado natural que motivó su declaración.

En la demarcación hidrográfica del Segura existen actualmente ocho (8) reservas naturales fluviales declaradas por las administraciones competentes. Con fecha 10 de febrero de 2017 se aprobó el Acuerdo de Consejo de Ministros por el que se declaran nuevas reservas naturales fluviales en las demarcaciones hidrográficas intercomunitarias.

Cabe recordar que, de acuerdo con los artículos 42 del TRLA y 22 del RPH, tendrán carácter normativo aquellas reservas naturales fluviales que se designen con posterioridad al plan hidrológico de cuenca.

| Código de reserva | Nombre de reserva | Nombre Masa de agua | Cód. Masa de agua | Tipo | Denominación Tipo | LONG. (km) |
|-------------------|---|--|--------------------|-------|--|---------------|
| ES070RNF101 | Río Segura desde cabecera hasta embalse de Anchuricas | Río Segura desde cabecera hasta Embalse de Anchuricas | ES070MSPF001010101 | R-T12 | Ríos de montaña mediterránea calcárea | 47,84 |
| ES070RNF143 | Río Tus desde su cabecera hasta el balneario de Tus | Río Tus aguas arriba del Balneario de Tus | ES070MSPF001010701 | R-T12 | Ríos de montaña mediterránea calcárea | 38,20 |
| ES070RNF144 | Arroyo de Los Collados y arroyo Escudero | Arroyo Collados | ES070MSPF001010801 | R-T09 | Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea | 9,50 |
| ES070RNF145 | Río Zumeta (desde su nacimiento hasta el Embalse de la Novia) | Río Zumeta desde su cabecera hasta su confluencia con el río Segura | ES070MSPF001010401 | R-T12 | Ríos de montaña mediterránea calcárea | 38,19 |
| ES070RNF146 | Arroyos de los Endrinales y de Las Hoyas | Río Bogarra hasta confluencia con el río Mundo | ES070MSPF001011401 | R-T12 | Ríos de montaña mediterránea calcárea | 22,61 |
| ES070RNF147 | Arroyo de la Espinea | Arroyo de la Espinea | ES070MSPF001010601 | R-T12 | Ríos de montaña mediterránea calcárea | 10,15 |
| ES070RNF148 | Arroyo del Puerto (tributario por la izquierda del río Tus) | Río Tus desde Balneario de Tus hasta embalse de la Fuensanta | ES070MSPF001010702 | R-T09 | Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea | 8,75 |
| ES070RNF149 | Río Chícamo (desde su nacimiento hasta El Partidor) | Río Chícamo aguas arriba del partidor | ES070MSPF001012601 | R-T13 | Ríos mediterráneos muy mineralizados | 9,37 |

Tabla 18. Reservas naturales fluviales de la DHS, y masas de agua asociadas.

En la revisión del vigente PHDS con motivo del 3º ciclo de planificación 2022/2027 no se identifican nuevos tramos fluviales candidatos a poder ser declarados Reservas Naturales Fluviales.

En la siguiente figura se identifican las Reservas Naturales Fluviales que han sido declaradas:

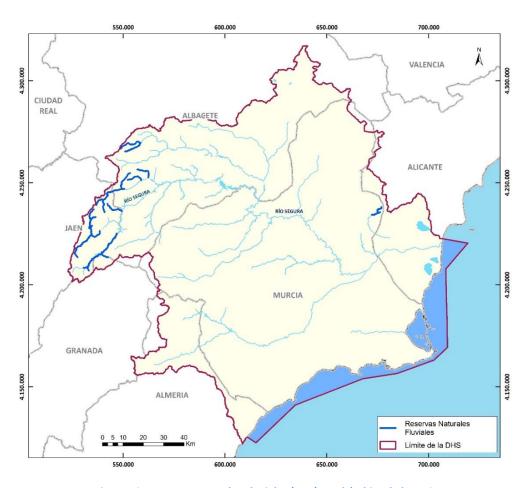


Figura 16. Reservas Naturales Fluviales (RNF) en el ámbito de la DHS.

3.11. Reservas naturales subterráneas

Con arreglo a lo dispuesto en los artículos 42.1 b) del TRLA y 22 del RPH el plan hidrológico de cuenca recoge las reservas naturales subterráneas propuestas por las administraciones competentes de la demarcación o por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

La definición de las reservas naturales subterráneas se encuentra en el art. 244bis Reservas hidrológicas. Concepto y tipología (Real Decreto 638/2016, de 9 de diciembre, por el que se modifica el Reglamento del Dominio Público Hidráulico (RDPH) aprobado por el Real Decreto 849/1986, de 11 de abril, el Reglamento de Planificación Hidrológica, aprobado por el Real Decreto 907/2007, de 6 de julio, y otros reglamentos en materia de gestión de riesgos de inundación, caudales ecológicos, reservas hidrológicas y vertidos de aguas residuales).

1. A los efectos del artículo 25 de la Ley 10/2001, de 5 de julio, del Plan Hidrológico Nacional, constituyen una reserva hidrológica los ríos, tramos de río, lagos, acuíferos, masas de agua o partes de masas de agua, declarados como tales dadas sus especiales características o su importancia hidrológica para su conservación en estado natural.

Estas reservas se circunscribirán estrictamente a los bienes de dominio público hidráulico.

- 2. Para determinar si las reservas hidrológicas poseen especiales características o una importancia hidrológica, se atenderá al estado de las aguas o a sus características hidromorfológicas:
- a) En cuanto al estado, se podrán declarar como reserva hidrológica aquéllas que estando en muy buen estado o buen estado, tengan una relevancia especial, bien por su singularidad, representatividad de las distintas categorías o tipos de masas de agua, o por ser consideradas como sitios de referencia de la Directiva Marco del Agua (DMA).
- b) En cuanto a las características hidromorfológicas, se podrán declarar como reserva hidrológica aquéllas que sean representativas de las distintas hidromorfologías existentes:
- 1.º En cuanto a cauces (ríos o tramos de ríos) el régimen y la estacionalidad del régimen de caudales asociado (permanente, temporal o estacional, intermitente o fuertemente estacional o efímero, entre otros) y el origen de sus aportaciones (glacial, nival, nivo-pluvial, pluvio-nival, pluvial oceánico, pluvial mediterráneo, entre otros).

Además, la tipología en cuanto al tipo de fondo de valle, trazado, morfología y geometría del cauce (recto, meandriforme, trenzado, divagante, anastomosado, rambla, entre otros); la estructura y sustrato del lecho; o las características de sus riberas.

- 2.º En cuanto a lagos, el origen y características geológicas, el régimen de aportación, la frecuencia y persistencia de la inundación de la cubeta, la profundidad o las características de sus riberas.
- 3.º En cuanto a los acuíferos, el origen y características geológicas, las características hidrogeológicas o su conexión con los ecosistemas terrestres asociados.
- 3. Se entenderá por estado natural aquél en el que se haya constatado la nula o escasa alteración de los procesos naturales como consecuencia de la intervención humana, de forma que la reserva hidrológica mantenga las características que dan lugar a hacerla merecedora de protección y podrán utilizarse como sitios de referencia de la DMA.
- 4. Las reservas hidrológicas se clasifican en tres grupos:
- a) Reservas naturales fluviales. Son aquellos cauces, o tramos de cauces, de corrientes naturales, continuas o discontinuas, en los que, teniendo las características de representatividad indicadas en el apartado anterior, las presiones e impactos producidos como consecuencia de la actividad humana no han alterado el estado natural que motivó su declaración.
- b) Reservas naturales lacustres. Son aquellos lagos o masas de agua de la categoría lago, y sus lechos, en los que, teniendo las características de representatividad indicadas en el apartado anterior, las presiones e impactos producidos como consecuencia de la actividad humana no han alterado el estado natural que motivó su declaración.
- c) Reservas naturales subterráneas. Son aquellos acuíferos o masas de agua subterráneas, en los que, teniendo las características de representatividad indicadas en el apartado anterior, las presiones e impactos producidos como consecuencia de la actividad humana no han alterado el estado natural que motivó su declaración.

En la demarcación hidrográfica del Segura existe actualmente una (1) propuesta de reserva natural subterránea:

• ES070RNS016 Calar del Río Mundo/Nacimiento del río Mundo (Albacete/Jaén)

La posible Reserva Natural Subterránea abarca la totalidad de la masa de agua subterránea ES070MSBT000000014 Calar del Mundo, la cual se sitúa en el límite occidental de la Demarcación del Segura, presentando una superficie total de unos 98,81 km².

Presenta un riquísimo endokarst, donde destaca el complejo denominado "la Cueva de los Chorros", situada en el borde norte del Calar del Mundo, y se abre en un gran paredón vertical que cierra en semicírculo el valle. Según Rodríguez Estrella et al. (2002): "Dicha surgencia, que constituye el nacimiento del río Mundo, presenta un régimen hídrico muy irregular (entre 50 l/s y 86.000 l/s)".

Todas las salidas se producen a través de manantiales y por transferencia subterránea hacia formaciones del cretácico inferior. Los manantiales situados en los tramos superiores suelen presentar crecidas súbitas de caudal durante fuertes precipitaciones al mismo tiempo que descensos bruscos de caudal, quedando incluso secos durante el estiaje. A estos manantiales se les denomina "trop-plein" frente a los denominados estacionarios, que se sitúan normalmente a muro de los tramos dolomíticos con caudales mucho más estables.



Figura 17. Propuesta de Reservas Naturales Subterráneas en el ámbito de la DHS.

3.12. Zonas de protección especial

Las zonas de protección especial se establecen mediante el Plan Hidrológico de Cuenca, con arreglo a lo dispuesto en los artículos 43 del TRLA y 23 del RPH, en sus tres apartados:

- "1. Podrán ser declaradas de protección especial determinadas zonas, cuencas o tramos de cuencas, acuíferos o masas de agua por sus características naturales o interés ecológico, de acuerdo con la legislación ambiental y de protección de la naturaleza. Los planes hidrológicos recogerán la clasificación de dichas zonas y las condiciones específicas para su protección.
- 2. Las administraciones competentes por razón de la materia facilitarán al organismo de cuenca correspondiente, durante la elaboración de los planes hidrológicos, la relación de zonas, cuencas o tramos de cuencas, acuíferos o masas de agua declaradas de protección especial para su inclusión en dichos planes, bajo la supervisión del Comité de Autoridades Competentes de la demarcación.
- 3. La clasificación y las condiciones para su protección se recogerán en los planes hidrológicos de cuenca de forma expresa o remitiéndose de manera concreta a los preceptos vigentes de la legislación ambiental y de protección de la naturaleza que pudieran afectarle. Dichas zonas formarán parte del registro de zonas protegidas."

En la revisión del vigente PHDS con motivo del 3º ciclo de planificación 2022/2027 no se han declarado nuevas zonas de interés especial.

3.13. Zonas húmedas

Se consideran como tal aquellas zonas húmedas declaradas bajo la Convención sobre los humedales, firmada en Ramsar, Irán, el 2 de febrero de 1971, a la cual España se adhirió el 18 de marzo de 1982, así como las zonas húmedas incluidas en el Inventario Español de Zonas Húmedas (IEZH), de acuerdo con el RD 435/2004.

3.13.1. Lista del Convenio RAMSAR

La lista de Ramsar se estableció con arreglo al párrafo 1 del artículo 2 de la Convención sobre los Humedales (Ramsar, Irán, 1971), que dice lo siguiente:

"Cada Parte Contratante designará humedales idóneos de su territorio para ser incluidos en la Lista de Humedales de Importancia Internacional, en adelante llamada "la Lista", que mantiene la Oficina [secretaría de la Convención] establecida en virtud del Artículo 8."

En la actualidad dentro de los límites de la demarcación hidrográfica del Segura se encuentran un total de cinco humedales incluidos en la Lista, con una superficie total de 21.024 ha, como se muestra en la siguiente tabla:

| Cod RAMSAR | Nombre | Comunidad autónoma | Provincia | Fecha designación | Superficie (ha) |
|---------------|-------------------|-------------------------|-----------|----------------------|--------------------|
| 7ES014 | Pantano del Hondo | Comunidad Valenciana | Alicante | 05/12/1989 | 2.358 |

| Cod RAMSAR | Nombre | Comunidad autónoma | Provincia | Fecha designación | Superficie (ha) |
|---------------|---------------------------------|-------------------------|-----------|----------------------|--------------------|
| 7ES015 | Lagunas de La Mata y Torrevieja | Comunidad Valenciana | Alicante | 05/12/1989 | 3.479 |
| 7ES033 | Mar Menor | Región de Murcia | Murcia | 04/11/1994 | 15.053 |
| 7ES070 | Lagunas de Campotéjar | Región de Murcia | Murcia | 25/01/2011 | 61 |
| 7ES071 | Lagunas de las Moreras | Región de Murcia | Murcia | 25/01/2011 | 73 |

Tabla 19. Humedales RAMSAR en la DHS.

Las zonas húmedas han sido designadas mediante las siguientes disposiciones legales:

- Mar Menor: Resolución 4 de noviembre de 1994, de la Subsecretaría, por la que se dispone la publicación del Acuerdo del Consejo de Ministros de 15 de Julio de 1994, por el que se autoriza la inclusión del Mar Menor en la lista del Convenio de Ramsar, Relativo a Humedales de Importancia Internacional, especialmente como Hábitat de Aves Acuáticas (Ramsar, 2 de febrero de 1971).
- <u>Lagunas de La Mata y Torrevieja</u>: Convenio relativo a humedales de importancia internacional, especialmente como hábitat de aves acuáticas, hecho en Ramsar el 2 de febrero de 1971.
 Designación de nuevos humedales por parte de España (B.O.E. Nº110, 8 de mayo de 1990).
 Consejo de Ministros.
- Pantano de El Hondo: Convenio relativo a humedales de importancia internacional, especialmente como hábitat de aves acuáticas, hecho en Ramsar el 2 de febrero de 1971.
 Designación de nuevos humedales por parte de España (B.O.E. Nº110, 8 de mayo de 1990).
 Consejo de Ministros.
- Lagunas de Campotéjar: Resolución de 25 de enero de 2011, de la Dirección General de Medio Natural y Política Forestal, por la que se publica el Acuerdo de Consejo de Ministros de 7 de enero de 2011, por el que se autoriza la inclusión en la lista del Convenio de Ramsar (2 de febrero de 1971), relativo a humedales de importancia internacional especialmente como hábitat de aves acuáticas, de las siguientes zonas húmedas españolas: Ría de Villaviciosa, Lagunas de Campotéjar, Lagunas de las Moreras, Saladas de Sástago-Bujaraloz y Tremedales de Orihuela.
- Lagunas de las Moreras: Resolución de 25 de enero de 2011, de la Dirección General de Medio Natural y Política Forestal, por la que se publica el Acuerdo de Consejo de Ministros de 7 de enero de 2011, por el que se autoriza la inclusión en la lista del Convenio de Ramsar (2 de febrero de 1971), relativo a humedales de importancia internacional especialmente como hábitat de aves acuáticas, de las siguientes zonas húmedas españolas: Ría de Villaviciosa, Lagunas de Campotéjar, Lagunas de las Moreras, Saladas de Sástago-Bujaraloz y Tremedales de Orihuela.

3.13.2. Inventario Español de Zonas Húmedas

El Inventario Español de Zonas Húmedas (IEZH), regulado por el Real Decreto 435/2004, de 12 de marzo, es elaborado y mantenido por la Subdirección General de Biodiversidad y Medio Natural del

Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, con la información suministrada por las comunidades autónomas.

En el momento de redacción de este documento, tienen inscritos sus humedales en el IEZH las Comunidades de Castilla-La Mancha, Región de Murcia y País Vasco, además de las Comunidades Autónomas de Madrid, La Rioja, Andalucía, Principado de Asturias y Comunidad Valenciana que ya los tenían inscritos en el segundo ciclo de planificación.

Por tanto, en el presente inventario de zonas protegidas se incluyen todos los humedales considerados en el IEZH y/o declaradas como Ramsar presentes en la demarcación hidrográfica del Segura.

Comunidad Valenciana (Alicante)

La Generalitat Valenciana ha dispuesto la inclusión de 48 humedales en el Inventario Español de Zonas Húmedas, según la Resolución de 9 de marzo de 2011, de la Dirección General de Medio Natural y Política Forestal, por la que se incluyen en el Inventario Español de Zonas Húmedas 48 humedales de la Comunitat Valenciana.

http://www.boe.es/boe/dias/2011/03/24/pdfs/BOE-A-2011-5372.pdf

De este listado, un total de seis humedales se encuentran dentro de la demarcación hidrográfica del Segura.

| Código IEZH | Nombre | Municipio | Superficie (ha) |
|----------------|--|--|--------------------|
| IH521008 | Parque Natural del Hondo de Elche | Crevillente, Elche | 2.357,213 |
| IH521011 | Parque Natural Lagunas de La Mata-Torrevieja | Guardamar del Segura, Los Montesinos, Torrevieja | 3.743,058 |
| IH521014 | Los carrizales de Elche | Elche, San Fulgencio | 1.331,049 |
| IH521015 | El Hondo de Amorós | San Fulgencio | 227,224 |
| IH521018 | Desembocadura y frente litoral del Segura | ocadura y frente litoral del Segura Elche, Guardamar del Segura, San Fulgencio | |
| IH521019 | Meandros abandonados del Río Segura (Algorfa; La Jacarilla; La Noria) | Algorfa, Jacarilla, Orihuela | 9,105 |

Tabla 20. Humedales de la Comunidad Valenciana incluidos en el Inventario Español de Zonas Húmedas, dentro de la DHS.

Andalucía (Almería, Jaén y Granada)

La Junta de Andalucía ha dispuesto la inclusión de 117 humedales en el Inventario Español de Zonas Húmedas, según la Resolución de 20 de noviembre de 2008, de la Dirección General de Medio Natural y Política Forestal, por la que se incluyen en el inventario nacional de zonas húmedas 117 humedales de la Comunidad Autónoma de Andalucía⁷.

http://www.boe.es/boe/dias/2009/02/14/pdfs/BOE-A-2009-2545.pdf

No se incluye ningún humedal de Almería, Granada o Jaén dentro de la demarcación del Segura.

Castilla-La Mancha (Albacete)

La Comunidad Autónoma de Castilla La Mancha ha dispuesto la inclusión de 86 humedales de la provincia de Albacete en el Inventario Español de Zonas Húmedas, según la Resolución de 9 de octubre

⁷ Modificada por la Resolución de 27 de septiembre de 2010, de la Dirección General de Medio Natural y Política Forestal, de corrección de errores de la de 20 de noviembre de 2008, por la que se incluyen en el inventario nacional de zonas húmedas 117 humedales de la Comunidad Autónoma de Andalucía (BOE nº 253, de 19 de octubre de 2010).

de 2018, de la Dirección General de Biodiversidad y Calidad Ambiental, por la que se incluyen en el Inventario español de zonas húmedas 86 nuevos humedales de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha (adscritos a la provincia de Albacete, códigos IH421). (BOE nº51, de 28 de febrero de 2019).

https://www.boe.es/eli/es/res/2018/10/09/(7)

De este listado, un total de 25 humedales se encuentran dentro de la demarcación hidrográfica del Segura.

| Código IEZH | Nombre | Municipio | Superficie (ha) |
|-------------|------------------------------------|---|--------------------|
| IH421010 | Laguna del Recreo | Chinchilla de Monte-Aragón | 22,50 |
| IH421027 | Hoya Grande de Corral-Rubio | Corral-Rubio | 29,53 |
| IH421028 | Laguna de Corral Rubio | Corral-Rubio | 13,89 |
| IH421022 | Laguna de Hoya Rasa | Corral-Rubio | 10,2 |
| IH421040 | Laguna de Los Patos | Hellín | 7,47 |
| IH421054 | Laguna de Pétrola | Pétrola, Chinchilla de Monte- Aragón | 342,47 |
| IH421059 | Laguna de Alboraj | Tobarra | 4,70 |
| IH421058 | Saladar de Cordovilla | Tobarra | 309,32 |
| IH421029 | Hoya del pozo | Corral-Rubio | 20,52 |
| IH421030 | Hoya Requena | Corral-Rubio | 7,61 |
| IH421018 | Laguna del Salarejo | Corral-Rubio | 9,27 |
| IH421024 | Laguna de los Baños de San José | Corral-Rubio | 34,88 |
| IH421025 | Hoyas Cervera | Corral-Rubio | 12,76 |
| IH421026 | Hoya Hermosa | Corral-Rubio | 5,37 |
| IH421041 | Fuente de Isso | Hellín | 2,55 |
| IH421056 | Hoyas de las caras | Pétrola | 22,78 |
| IH421055 | Hoyas de casa de Higinio | Pétrola, Corral-Rubio | 20,83 |
| IH421017 | Laguna de Mojón Blanco | Corral-Rubio | 5,15 |
| IH421019 | Hoya de la Yerba | Corral-Rubio | 2,60 |
| IH421020 | Laguna de Hoya Elvira | Corral-Rubio | 2,66 |
| IH421021 | Laguna de Hoya Turnera | Corral-Rubio | 1,87 |
| IH421023 | Laguna de los motores | Corral-Rubio | 2 |
| IH421016 | Laguna de los ánades | Chinchilla de Monte-Aragón | 8,77 |
| IH421031 | Laguna de Hoya Peyuela | Corral-Rubio | 2,13 |
| IH421032 | Laguna de Hoya Casa La Zarza | Corral-Rubio | 1 |

Tabla 21. Humedales de la provincia de Albacete (Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha) incluidos en el Inventario Español de Zonas Húmedas, dentro de la DHS.

Región de Murcia

La Región de Murcia, por su parte, ha dispuesto la inclusión de 53 humedales en el Inventario Español de Zonas Húmedas, según Resolución de 21 de mayo de 2019, de la Dirección General de Biodiversidad y Calidad Ambiental, por la que se incluyen en el Inventario español de zonas húmedas 53 nuevos humedales de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia (BOE nº139, de 11 de junio de 2019).

https://www.boe.es/eli/es/res/2019/05/21/(1)

De este listado, la totalidad de los 53 humedales se encuentran dentro de la demarcación hidrográfica del Segura.

| Código IEZH | Nombre | Municipio | Superficie (ha) |
|-------------|------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| IH620030 | Arrozales de Calasparra y Salmerón | Calasparra, Moratalla | 696,75 |
| IH620044 | Azud de Ojós | Blanca, Ojós, Ricote | 60,71 |
| IH620029 | Cañaverosa | Calasparra, Moratalla | 56,67 |
| IH620022 | Cañón de Almadenes | Calasparra, Cieza | 40,1 |
| IH620050 | Charco del zorro | Jumilla | 3,09 |
| IH620045 | Depósito regulador del Mayés | Ojós | 14,82 |

| Código IEZH | Nombre | Municipio | Superficie (ha) |
|-------------|---|--|--------------------|
| IH620008 | Desembocadura rambla de la Carrasquilla | Cartagena | 8,32 |
| IH620048 | Embalse de Algeciras | Alhama de Murcia, Librilla | 227,76 |
| IH620043 | Embalse de la Cierva | Mula | 77,68 |
| IH620028 | Embalse de la Risca | Moratalla | 15,34 |
| IH620049 | Embalse de los Rodeos | Alguazas, Campos del Río, Las Torres de Cotillas | 57,39 |
| IH620027 | Embalse de Moratalla | Moratalla | 1,33 |
| IH620046 | Embalse de Pliego | Mula, Pliego | 131,06 |
| IH620041 | Embalse de Puentes | Lorca | 310 |
| IH620042 | Embalse de Valdeinfierno | Lorca | 237,02 |
| IH620026 | Embalse del Argos | Cehegín | 126,58 |
| IH620023 | Embalse del Cárcabo | Cieza | 16,01 |
| IH620047 | Embalse del Judío | Cieza | 42,26 |
| IH620040 | Embalse del Moro | Abarán, Cieza | 15,32 |
| IH620024 | | - | |
| IH620024 | Embalse del Quípar Encañizadas | Calasparra, Cieza, Mula | 423,63 |
| IH620015 | Humedal de Ajauque y Rambla Salada | San Javier, San Pedro Fortuna, Murcia, Santomera, | 177,44 311,70 |
| 111620040 | La Alas assa | Molina de Segura | 276.75 |
| IH620018 | La Alcanara | Totana, Alhama de Murcia | 376,75 |
| IH620052 | Laguna de Los Alcázares | Los Alcázares | 1,35 |
| IH620016 | Lagunas de Campotejar y rambla del Calar Gordo | Lorquí, Molina de Segura | 102,74 |
| IH620021 | Lagunas de Las Salinas | Alhama de Murcia | 11,91 |
| IH620053 | Lagunas del Algar | Cartagena | 7,30 |
| IH620051 | Lagunas del Cabezo Beaza | Cartagena | 43,46 |
| IH620014 | Lagunas y rambla de Las Moreras | Mazarrón | 72,48 |
| IH620001 | Mar Menor | Los Alcázares, Cartagena, San Javier, San Pedro del Pinatar | 13.599,49 |
| IH620005 | Marina del Carmolí | Los Alcázares, Cartagena | 408,37 |
| IH620004 | Playa de La Hita y saladares del aeropuerto | Los Alcázares, San Javier | 90,85 |
| IH620011 | Playa de las Amoladeras | Cartagena | 11,65 |
| IH620012 | Punta del Pudrimel | San Javier | 7,45 |
| IH620031 | Río Chícamo | Abanilla | 52,41 |
| IH620033 | Saladar de Cañada Brusca | Águilas | 19,23 |
| IH620036 | | Murcia | |
| | Saladar de la Boquera de Tabala | | 45,55 |
| IH620032 | Saladar de la Marina de Cope | Águilas | 16,02 |
| IH620037 | Saladar de la playa del Sombrerico | Águilas | 3,65 |
| IH620007 | Saladar de Lo Poyo | Cartagena | 208,44 |
| IH620006 | Saladar de Los Urrutias | Cartagena | 7,47 |
| IH620034 | Saladar de Matalentisco | Águilas | 10,15 |
| IH620009 | Saladar de Punta de Las Lomas | Cartagena | 4,76 |
| IH620035 | Saladares de Altobordo | Lorca | 6,16 |
| IH620020 | Saladares del Guadalentín (margen derecha) | Alhama de Murcia, Librilla | 237,78 |
| IH620019 | Saladares del Guadalentín (margen izquierda) | Totana, Alhama de Murcia | 226,81 |
| IH620025 | Salinas de la Ramona | Calasparra | 2,13 |
| IH620039 | Salinas de la rosa | Jumilla | 30,38 |
| IH620010 | Salinas de Marchamalo | Cartagena | 98,12 |
| IH620003 | Salinas de San Pedro del Pinatar | San Pedro del Pinatar, San Javier | 670,76 |
| IH620038 | Salinas del principal | Jumilla | 2,61 |
| | Jamilas aci principai | | |
| IH620013 | Salinas del Rasall | Cartagena | 42,91 |

Tabla 22. Humedales de la Región de Murcia incluidos en el Inventario Español de Zonas Húmedas, dentro de la DHS.

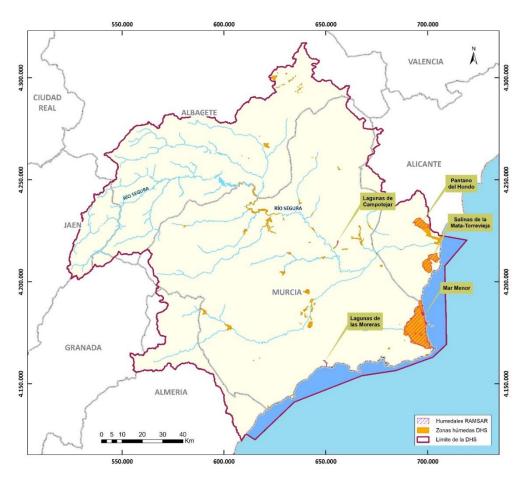


Figura 18. Identificación de Zonas Húmedas declaradas RAMSAR e incluidas en el INZH en la demarcación hidrográfica del Segura.

En la siguiente tabla se relaciona el total de 84 zonas húmedas catalogadas en el Inventario Nacional de Zonas Húmedas (INZH) y localizadas en la demarcación del Segura con las masas de agua. Para aquellos humedales incluidos en Lista Ramsar se mantiene su código Ramsar como Código Europeo. Se destacan en color azul aquellas zonas húmedas que tienen relación con masa de agua por ser el humedal parte de la misma, y en color naranja aquellos que tienen relación con masa de agua por ser esta última origen de recursos del humedal.

| Cod RAMSAR/ IEZH | Código Europeo | Nombre | Código UE masa de agua | Masa de agua | Categoría y naturaleza de la masa de agua |
|------------------------|--------------------|--|------------------------|--|--|
| | | | ES070MSPF002100001 | Laguna del Hondo | Lago HMWB |
| 7ES014 | 7ES014 | Pantano del Hondo | ES070MSBT000000036 | Vega Media y Baja del Segura | Subterránea |
| 7ES015 | 7ES015 | Lagunas de La Mata y Torrevieja | ES070MSPF002120001 | Lagunas de la Mata-Torrevieja | Lago de transición HMWB |
| 7ES033 | 7ES033 | Mar Menor | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| 7ES070 | 7ES033 | Lagunas de Campotéjar | | | |
| 7ES071 | 7ES071 | Lagunas de las Moreras | | | |
| IH521014 | ES070ZHUMIH521014 | Los carrizales de Elche | | | |
| IH521015 | ES070ZHUMIH521015 | El Hondo de Amorós | | | |
| IH521018 | ES070ZHUMIH521018 | Desembocadura y frente litoral del Segura | ES070MSPF002080116 | Encauzamiento río Segura, desde Reguerón a desembocadura | Río HMWB encauz. |
| IH521019 | ES070ZHUMIH521019 | Meandros abandonados del Río Segura (Algorfa; La Jacarilla; La Noria) | ES070MSPF002080116 | Encauzamiento río Segura, desde Reguerón a desembocadura | Río HMWB encauz. |
| | | (6, , | ES070MSBT000000036 | Vega Media y Baja del Segura | Subterránea |
| IH421010 | ES070ZHUMIH421010 | Laguna del Recreo | | | - |
| IH421027 | ES070ZHUMIH421027 | Hoya Grande de Corral-Rubio | ES070MSPF001020001 | Hoya Grande de Corral-Rubio | Lago natural |
| IH421028 | ES070ZHUMIH421028 | Laguna de Corral Rubio | | | |
| IH421022 | ES070ZHUMIH421022 | Laguna de Hoya Rasa | | | |
| IH421040 | ES070ZHUMIH421040 | Laguna de Los Patos | | | |
| IH421054 | ES070ZHUMIH421054 | Laguna de Pétrola | ES070MSPF002120002 | Laguna Salada de Pétrola | Lago HMWB por extracción de productos naturales |
| IH421059 | ES070ZHUMIH421059 | Laguna de Alboraj | | | |
| IH421058 | ES070ZHUMIH421058 | Saladar de Cordovilla | ES070MSBT000000006 | Pino | Subterránea |
| IH421029 | ES070ZHUMIH421029 | Hoya del pozo | | | |
| IH421030 | ES070ZHUMIH421030 | Hoya Requena | | | |
| IH421018 | ES070ZHUMIH421018 | Laguna del Salarejo | | | |
| IH421024 | ES070ZHUMIH421024 | Laguna de los Baños de San José | | | |
| IH421025 | ES070ZHUMH421025 | Hoyas Cervera | | | |
| IH421026 | ES070ZHUM IH421026 | Hoya Hermosa | | | |
| IH421041 | ES070ZHUMIH421041 | Fuente de Isso | | | |
| IH421056 | ES070ZHUMIH421056 | Hoyas de las caras | | | |
| IH421055 | ES070ZHUMIH421055 | Hoyas de casa de Higinio | | | |
| IH421017 | ES070ZHUMIH421017 | Laguna de Mojón Blanco | | | |
| IH421019 | ES070ZHUMIH421019 | Hoya de la Yerba | | | |
| IH421020 | ES070ZHUMIH421020 | Laguna de Hoya Elvira | | | |
| IH421021 | ES070ZHUMIH421021 | Laguna de Hoya Turnera | | | |
| IH421023 | ES070ZHUMIH421023 | Laguna de los motores | | | |
| IH421016 | ES070ZHUMIH421016 | Laguna de los ánades | | | |

| Cod | | | | | |
|-----------|------------------------|---|------------------------|---|---|
| RAMSAR/ | Código Europeo | Nombre | Código UE masa de agua | Masa de agua | Categoría y naturaleza de |
| IEZH | Codigo Editopeo | Nombre | coulgo of masa ac agaa | Wasa ac agaa | la masa de agua |
| IH421031 | ES070ZHUMIH421031 | Laguna de Hoya Peyuela | | | |
| IH421032 | ES070ZHUMIH421032 | Laguna de Hoya Casa La Zarza | | | |
| IH620030 | ES070ZHUMIH620030 | Arrozales de Calasparra y Salmerón | ES070MSPF001010109 | Río Segura desde Cenajo hasta CH de Cañaverosa | Río natural |
| 1020030 | E30702H0WIIH020030 | Arrozales de Calasparra y Salmeron | ES070MSPF001010110 | Río Segura desde CH Cañaverosa a Quípar | Río natural |
| IH620044 | ES070ZHUMIH620044 | Azud de Ojós | ES070MSPF002050112 | Azud de Ojós | Lago HMWB embalse |
| IH620029 | ES070ZHUMIH620029 | Cañaverosa | ES070MSPF001010109 | Río Segura desde Cenajo hasta CH de Cañaverosa | Río natural |
| | | | ES070MSPF001010110 | Río Segura desde CH Cañaverosa a Quípar | Río natural |
| IH620022 | ES070ZHUMIH620022 | Cañón de Almadenes | ES070MSPF001010111 | Río Segura desde confluencia con río Quípar a Azud de Ojós | Río natural |
| | | | ES070MSPF001012004 | Río Quípar después del embalse | Río natural |
| IH620050 | ES070ZHUMIH620050 | Charco del zorro | | | |
| IH620045 | ES070ZHUMH620045 | Depósito regulador del Mayés | ES070MSPF002050112 | Azud de Ojós | Lago HMWB embalse |
| | | | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| IH620008 | ES070ZHUMIH620008 | Desembocadura rambla de la Carrasquilla | ES070MSBT000000052 | Campo de Cartagena | Subterránea |
| IH620048 | ES070ZHUMIH620048 | Embalse de Algeciras | ES070MSPF003190003 | Rambla de Algeciras | Río natural |
| IH620043 | ES070ZHUMIH620043 | Embalse de la Cierva | ES070MSPF002052302 | Embalse de la Cierva | Lago HMWB embalse |
| IH620028 | ES070ZHUMIH620028 | Embalse de la Risca | ES070MSPF001011801 | Río Alhárabe hasta camping La Puerta | Río natural |
| IH620049 | ES070ZHUMIH620049 | Embalse de los Rodeos | ES070MSPF002052305 | Río Mula en embalse de los Rodeos | Río HMWB por efecto aguas arriba presas de laminación |
| IH620027 | ES070ZHUMIH620027 | Embalse de Moratalla | ES070MSPF001011803 | Moratalla en embalse | Río natural |
| IH620046 | ES070ZHUMIH620046 | Embalse de Pliego | | | |
| IH620041 | ES070ZHUMIH620041 | Embalse de Puentes | ES070MSPF002050204 | Embalse de Puentes | Lago HMWB embalse |
| IH620042 | ES070ZHUMIH620042 | Embalse de Valdeinfierno | ES070MSPF002050202 | Embalse de Valdeinfierno | Lago HMWB embalse |
| IH620026 | ES070ZHUMIH620026 | Embalse del Argos | ES070MSPF002051902 | Embalse del Argos | Lago HMWB embalse |
| IH620023 | ES070ZHUMIH620023 | Embalse del Cárcabo | | | |
| IH620047 | ES070ZHUMIH620047 | Embalse del Judío | ES070MSPF001012102 | Rambla del Judío en embalse | Río natural |
| IH620040 | ES070ZHUMIH620040 | Embalse del Moro | ES070MSPF001012202 | Rambla del Moro en embalse | Río natural |
| IH620024 | ES070ZHUMIH620024 | Embalse del Quípar | ES070MSPF002052003 | Embalse de Alfonso XIII | Lago HMWB embalse |
| IH620002 | ES070ZHUMIH620002 | Encañizadas | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| 111020002 | L307021101VIII 1020002 | LIICallizadas | ES070MSPF010300030 | Mojón-Cabo de Palos | Costera natural |
| IH620015 | ES070ZHUMIH620015 | Humedal de Ajauque y Rambla Salada | ES070MSPF001012501 | Rambla salada aguas arriba del embalse de Santomera | Río natural |
| 111020013 | E20107UOIAIIU070012 | numeuai de Ajauque y Kambia Salada | ES070MSPF002052502 | Embalse de Santomera | Lago HMWB embalse |
| | | | ES070MSBT000000035 | Cuaternario de Fortuna | Subterránea |

| Cod | | | | | Categoría y naturaleza de |
|-----------|-------------------|--|------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| RAMSAR/ | Código Europeo | Nombre | Código UE masa de agua | Masa de agua | la masa de agua |
| IEZH | | | | | ia iliasa ue agua |
| IH620018 | ES070ZHUMIH620018 | La Alcanara | | | |
| IH620052 | ES070ZHUMIH620052 | Laguna de Los Alcázares | ES070MSBT000000052 | Campo de Cartagena | Subterránea |
| IH620021 | ES070ZHUMIH620021 | Lagunas de Las Salinas | | | |
| IH620053 | ES070ZHUMIH620053 | Lagunas del Algar | ES070MSBT000000052 | Campo de Cartagena | Subterránea |
| IH620051 | ES070ZHUMIH620051 | Lagunas del Cabezo Beaza | ES070MSBT000000052 | Campo de Cartagena | Subterránea |
| шсэооог | ES070ZHUMIH620005 | Marina del Carmolí | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| IH620005 | | | ES070MSBT000000052 | Campo de Cartagena | Subterránea |
| IH620004 | ES070ZHUMIH620004 | Playa de La Hita y saladares del aeropuerto | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| | | | ES070MSBT000000052 | Campo de Cartagena | Subterránea |
| IH620011 | ES070ZHUMIH620011 | Playa de las Amoladeras | | | |
| IH620012 | ES070ZHUMIH620012 | Punta del Pudrimel | ES070MSPF010300030 | Mojón-Cabo de Palos | Costera natural |
| IH620031 | ES070ZHUMIH620031 | Río Chícamo | ES070MSPF001012602 | Río Chícamo aguas abajo del partidor | Río natural |
| IH620033 | ES070ZHUMIH620033 | Saladar de Cañada Brusca | ES070MSPF010300080 | Mojón-Cabo Negrete | Costera natural |
| 111020033 | | | ES070MSBT000000061 | Águilas | Subterránea |
| IH620036 | ES070ZHUMIH620036 | Saladar de la Boquera de Tabala | | | |
| IH620032 | ES070ZHUMIH620032 | Saladar de la Marina de Cope | ES070MSPF010300070 | Puntas de Calnegre-Punta Parda | Costera natural |
| 111020032 | | | ES070MSBT000000061 | Águilas | Subterránea |
| IH620037 | ES070ZHUMIH620037 | Saladar de la playa del Sombrerico | ES070MSPF010300070 | Puntas de Calnegre-Punta Parda | Costera natural |
| 111020037 | | | ES070MSBT000000061 | Águilas | Subterránea |
| IH620007 | ES070ZHUMIH620007 | Saladar de Lo Poyo | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| 111020007 | | | ES070MSBT000000052 | Campo de Cartagena | Subterránea |
| IH620006 | ES070ZHUMIH620006 | Saladar de Los Urrutias | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| 111020000 | | | ES070MSBT000000052 | Campo de Cartagena | Subterránea. |
| IH620034 | ES070ZHUMIH620034 | Saladar de Matalentisco | ES070MSPF010300070 | Puntas de Calnegre-Punta Parda | Costera natural |
| 10020034 | | | ES070MSBT000000061 | Águilas | Subterránea |
| 111630000 | ES070ZHUMIH620009 | Saladar de Punta de Las Lomas | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| IH620009 | | | ES070MSBT000000052 | Campo de Cartagena | Subterránea |
| IH620035 | ES070ZHUMIH620035 | Saladares de Altobordo | | | |
| IH620020 | ES070ZHUMIH620020 | Saladares del Guadalentín (margen derecha) | | | |
| IH620019 | ES070ZHUMIH620019 | Saladares del Guadalentín (margen izquierda) | | | |
| IH620025 | ES070ZHUMIH620025 | Salinas de la Ramona | | | |
| IH620039 | ES070ZHUMIH620039 | Salinas de la Rosa | | | |
| III620010 | ES070ZHUMIH620010 | Salinas de Marchamalo | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| IH620010 | | | ES070MSBT000000052 | Campo de Cartagena | Subterránea |
| | ES070ZHUMIH620003 | Salinas de San Pedro del Pinatar | ES070MSPF010300050 | Mar Menor | Costera natural |
| IH620003 | | | ES070MSPF010300030 | Mojón-Cabo de Palos | Costera natural |
| | | | ES070MSBT000000052 | Campo de Cartagena | Subterránea |

| Cod RAMSAR/ IEZH | Código Europeo | Nombre | Código UE masa de agua | Masa de agua | Categoría y naturaleza de la masa de agua |
|------------------------|-------------------|----------------------------|------------------------|---------------------------|--|
| IH620038 | ES070ZHUMIH620038 | Salinas del Principal | | | |
| IH620013 | ES070ZHUMIH620013 | Salinas del Rasall | ES070MSPF010300090 | Punta Espada-Cabo Negrete | Costera natural |
| IH620017 | ES070ZHUMIH620017 | Salinas y rambla de Molina | | | |

Tabla 23. Total de humedales incluidos en el Inventario Español de Zonas Húmedas, dentro de la DHS.

3.14. Resumen del inventario de zonas protegidas

La siguiente tabla resume el inventario de zonas protegidas declaradas y propuestas para su declaración, en la demarcación hidrográfica del Segura.

| Tipo de Zona protegida | Nº de zonas protegidas | Zonas protegidas propuestas | Total (declaradas y propuestas) | |
|---|-----------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|-----|
| | Superficiales continentales | 7 | | 7 |
| Zonas de captación de agua para abastecimiento | Subterráneas | 142 | | 142 |
| | Costeras | 6 | | 6 |
| | Total | 155 | | 155 |
| Zonas de futura captación de agua para | | 1 | | 1 |
| abastecimiento | Total | 1 | | 1 |
| | Producción de moluscos | 5 | | 5 |
| Zonas de protección de especies acuáticas económicamente significativas | Interés pesquero | 3 | | 3 |
| economicamente significativas | Aguas trucheras | 13 | 0 | 13 |
| | Total | 21 | | 21 |
| Masas de agua de uso recreativo (incluidas aguas de | Costeras | 125 | | 125 |
| baño) | Total | 125 | | 125 |
| Zonas vulnerables | | 22 | | 22 |
| zonas vuinerabies | Total | 22 | | 22 |
| | Continentales | 5 | | 5 |
| Zonas sensibles | Transición | 1 | | 1 |
| zonas sensibles | Costeras | 1 | | 1 |
| | Total | 7 | | 7 |
| | ZEPAS | 38 | | 38 |
| 7 d | LICs | 75 | | 75 |
| Zonas de protección de hábitats o especies | ZEPIM | 2 | | 2 |
| | Total | 113 | | 113 |
| Perímetros de protección de aguas minerales y | | 10 | | 10 |
| termales | Total | 10 | | 10 |
| Daniel de la Calac | | 8 | | 8 |
| Reservas naturales fluviales | Total | 8 | | 8 |
| Danaman anti-malan subtamé anna | | 0 | 1 | 1 |
| Reservas naturales subterráneas | Total | 0 | 1 | 1 |
| Zonas de protección especial | | 0 | | 0 |
| Zonas húmedas | Ramsar y/o IEZH | 84 | | 84 |
| | Total | 84 | | 84 |
| Total zonas protegidas (declaradas y/o pr | 548 | 1 | 549 | |

Tabla 24. Inventario de zonas protegidas en la demarcación hidrográfica del Segura.

APÉNDICE: BASE NORMATIVA

El presente apéndice recoge la normativa relevante para la designación de las zonas protegidas. En el apartado 1 se presentan las disposiciones generales acerca de las zonas protegidas y su tratamiento en los planes hidrológicos. Los apartados 2 a 12 recogen la normativa relativa a los diferentes tipos de zonas protegidas.

1. DISPOSICIONES GENERALES

La Directiva 2000/60/CE del Parlamento Europeo y del Consejo de 23 de octubre de 2000 por la que se establece un marco comunitario de actuación en el ámbito de la política de aguas (DMA), define en su artículo 6 las obligaciones de los Estados miembros en relación con las zonas protegidas.

"Artículo 6. Registro de zonas protegidas

- 1. Los Estados miembros velarán por que se establezca uno o más registros de todas las zonas incluidas en cada demarcación hidrográfica que hayan sido declaradas objeto de una protección especial en virtud de una norma comunitaria específica relativa a la protección de sus aguas superficiales o subterráneas o a la conservación de los hábitats y las especies que dependen directamente del agua. Los Estados miembros velarán por que el registro se complete dentro del plazo de cuatro años contados a partir de la entrada en vigor de la presente Directiva⁸.
- 2. El registro o registros comprenderán todas las masas de agua especificadas con arreglo al apartado 1 del artículo 7 y todas las zonas protegidas consideradas en el anexo IV.
- 3. En cada demarcación hidrográfica, el registro o registros de zonas protegidas se revisará y actualizará regularmente."

El artículo 7 define los requerimientos en relación con la protección de las aguas utilizadas para el suministro de aguas potables.

"Artículo 7. Aguas utilizadas para la captación de agua potable

- 1. Los Estados miembros especificarán dentro de cada demarcación hidrográfica:
 - todas las masas de agua utilizadas para la captación de agua destinada al consumo humano que proporcionen un promedio de más de 10 m³ diarios o que abastezcan a más de cincuenta personas, y
 - todas las masas de agua destinadas a tal uso en el futuro.

Los Estados miembros efectuarán un seguimiento, de conformidad con el anexo V, de las masas de agua que proporcionen, de acuerdo con dicho anexo, un promedio de más de 100 m3 diarios.

2. ...

3. Los Estados miembros velarán por la necesaria protección de las masas de agua especificadas con objeto de evitar el deterioro de su calidad, contribuyendo así a reducir el nivel del tratamiento."

El Anexo IV de la DMA define una serie de requisitos para el registro de zonas protegidas y determina que el Plan Hidrológico de Cuenca debe incluir un resumen del registro de zonas protegidas.

⁸ La Directiva Marco de Aguas ha entrado en vigor el 22 de diciembre de 2000. Por tanto, el plazo para establecer los registros de zonas protegidas en los Estados miembros es diciembre de 2004.

"ANEXO IV. ZONAS PROTEGIDAS

- 1. El registro de zonas protegidas previsto en el artículo 6 incluirá los siguientes tipos de zonas protegidas:
 - i) zonas designadas para la captación de agua destinada al consumo humano con arreglo al artículo 7,
 - ii) zonas designadas para la protección de especies acuáticas significativas desde un punto de vista económico,
 - iii) masas de agua declaradas de uso recreativo, incluidas las zonas declaradas aguas de baño en el marco de la Directiva 76/160/CEE,
 - iv) zonas sensibles en lo que a nutrientes respecta, incluidas las zonas declaradas vulnerables en virtud de la Directiva 91/676/CEE y las zonas declaradas sensibles en el marco de la Directiva 91/271/CEE, y
 - v) zonas designadas para la protección de hábitats o especies cuando el mantenimiento o la mejora del estado de las aguas constituya un factor importante de su protección, incluidos los puntos Natura 2000 pertinentes designados en el marco de la Directiva 92/43/CEE (1) y la Directiva 79/409/CEE (2).
- 2. El resumen del registro requerido como parte del Plan Hidrológico de Cuenca incluirá mapas indicativos de la ubicación de cada zona protegida y una descripción de la legislación comunitaria, nacional o local con arreglo a la cual han sido designadas."

El Texto refundido de la Ley de Aguas (TRLA), compuesto por el Real Decreto Legislativo (RDL) 1/2001, de 20 de julio, y sus sucesivas modificaciones, entre las cuales cabe destacar la Ley 24/2001, de 27 de diciembre (Art. 91), la Ley 62/2003, de 30 de diciembre (Art. 129) y el Real Decreto-Ley 4/2007, de 13 de abril, incorpora la DMA al ordenamiento jurídico español.

En su artículo 42, que trata del contenido de los planes hidrológicos de cuenca, determina:

"1. Los planes hidrológicos de cuenca comprenderán obligatoriamente:

...

c) La identificación y mapas de las zonas protegidas."

En su artículo 43 el TRLA establece la posibilidad de designar zonas de protección especial en los planes hidrológicos de cuenca.

"Artículo 43. Previsiones de los planes hidrológicos de cuenca.

- 1. En los planes hidrológicos de cuenca se podrán establecer reservas, de agua y de terrenos, necesarias para las actuaciones y obras previstas.
- 2. Podrán ser declarados de protección especial determinadas zonas, cuencas o tramos de cuencas, acuíferos o masas de agua por sus características naturales o interés ecológico, de acuerdo con la legislación ambiental y de protección de la naturaleza. Los planes hidrológicos recogerán la clasificación de dichas zonas y las condiciones específicas para su protección."

En el artículo 99 bis, introducido por la Ley 62/2003, el TRLA define los requerimientos acerca del Registro de Zonas Protegidas.

"Artículo 99 bis. Registro de Zonas Protegidas

- 1. Para cada demarcación hidrográfica existirá al menos un registro de las zonas que hayan sido declaradas objeto de protección especial en virtud de norma específica sobre protección de aguas superficiales o subterráneas, o sobre conservación de hábitats y especies directamente dependientes del aqua.
- 2. En el registro se incluirán necesariamente:
 - a) Las zonas en las que se realiza una captación de agua destinada a consumo humano, siempre que proporcione un volumen medio de al menos 10 metros cúbicos diarios o abastezca a más de cincuenta personas, así como, en su caso, los perímetros de protección delimitados.
 - b) Las zonas que, de acuerdo con el respectivo Plan Hidrológico, se vayan a destinar en un futuro a la captación de aguas para consumo humano.
 - c) Las zonas que hayan sido declaradas de protección de especies acuáticas significativas desde el punto de vista económico.
 - d) Las masas de agua declaradas de uso recreativo, incluidas las zonas declaradas aguas de baño.
 - e) Las zonas que hayan sido declaradas vulnerables en aplicación de las normas sobre protección de las aguas contra la contaminación producida por nitratos procedentes de fuentes agrarias.
 - f) Las zonas que hayan sido declaradas sensibles en aplicación de las normas sobre tratamiento de las aguas residuales urbanas.
 - g) Las zonas declaradas de protección de hábitats o especies en las que el mantenimiento o mejora del estado del aqua constituya un factor importante de su protección.
 - h) Los perímetros de protección de aguas minerales y termales aprobados de acuerdo con su legislación específica.
- 3. Las Administraciones competentes por razón de la materia facilitarán, al organismo de cuenca correspondiente, la información precisa para mantener actualizado el Registro de Zonas Protegidas de cada demarcación hidrográfica bajo la supervisión del Comité de Autoridades Competentes de la demarcación.

El registro deberá revisarse y actualizarse, junto con la actualización del Plan Hidrológico correspondiente, en la forma que reglamentariamente se determine."

Finalmente, en el párrafo 5 de la disposición adicional undécima que define los plazos para alcanzar los objetivos medioambientales, el TRLA determina:

"5. El Registro de zonas protegidas a que se refiere el artículo 99 bis deberá estar completado el 31 de diciembre de 2004."

El Real Decreto 907/2007, de 6 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de la Planificación Hidrológica (RPH), modificado mediante Real Decreto 1159/2021, de 28 de diciembre, recoge y detalla las disposiciones del TRLA.

En su artículo 24 recoge las disposiciones del artículo 99 bis del TRLA. En la letra g) del párrafo 2 añade una concreción acerca de las zonas de protección de hábitat o especies:

"2. En el registro se incluirán necesariamente:

...

g) Las zonas declaradas de protección de hábitat o especies en las que el mantenimiento o mejora del estado del agua constituya un factor importante de su protección, incluidos los Lugares de Importancia Comunitaria, Zonas de Especial Protección para las Aves y Zonas Especiales de Conservación integrados en la Red Natura 2000 designados en el marco de la Directiva 92/43/CEE y la Directiva 79/409/CEE."

Los párrafos 3 y 4 del artículo 24 del RPH desarrollan y amplían los requerimientos del TRLA, incluyendo en el registro de zonas protegidas también las reservas naturales fluviales, las zonas de protección especial y los humedales Ramsar.

- "3. En el registro se incluirán, además:
 - a) Las masas de agua superficial identificadas como reservas naturales fluviales de acuerdo con el respectivo Plan Hidrológico.
 - b) Las zonas, cuencas o tramos de cuencas, acuíferos o masas de agua declarados de protección especial y recogidos en el Plan Hidrológico.
 - c) Los humedales de importancia internacional incluidos en la Lista del Convenio de Ramsar, de 2 de febrero de 1971, así como las zonas húmedas incluidas en el Inventario Nacional de Zonas Húmedas de acuerdo con el Real Decreto 435/2004, de 12 de marzo, por el que se regula el Inventario nacional de zonas húmedas.
- 4. El resumen del registro requerido como parte del Plan Hidrológico incluirá mapas indicativos de la ubicación de cada zona protegida, información ambiental y estado de conservación, en su caso, y una descripción de la legislación comunitaria, nacional o local con arreglo a la cual han sido designadas."

El artículo 25 del RPH define las condiciones para la revisión, actualización y consulta del registro de zonas protegidas, tal como requiere el artículo 99 bis, párrafo 3 del TRLA.

"1. El registro de zonas protegidas deberá revisarse y actualizarse regularmente y específicamente junto con la actualización del Plan Hidrológico correspondiente.

- 2. Las administraciones competentes por razón de la materia facilitarán, al organismo de cuenca correspondiente, la información precisa para mantener actualizado el registro de zonas protegidas de cada demarcación hidrográfica bajo la supervisión del Comité de Autoridades Competentes de la demarcación.
- 3. El registro de zonas protegidas será de consulta pública permanente, sin perjuicio de atender las solicitudes de información formuladas de conformidad con la Ley 27/2006, de 18 de julio, por la que se regulan los derechos de acceso a la información, de participación pública y de acceso a la justicia en materia de medio ambiente.
- 4. En los casos en los que la revisión se realice con una periodicidad inferior a la prevista en la actualización de los planes hidrológicos, se actualizará conforme a la legislación en virtud de la cual haya sido establecida la zona protegida."

La Instrucción de Planificación Hidrológica (IPH) en la introducción al capítulo 4 recoge los requerimientos generales del artículo 24 (4) del RPH acerca del resumen del registro de zonas protegidas a incluir en el Plan Hidrológico de la Demarcación:

"El Plan Hidrológico comprenderá un resumen del registro de zonas protegidas que incluirá mapas indicativos de la ubicación de cada zona, información ambiental y estado de conservación, en su caso, y una descripción de la legislación comunitaria, nacional o local con arreglo a la cual haya sido designada."

2. ZONAS DE CAPTACIÓN DE AGUAS PARA ABASTECIEMIENTO

Los requisitos relativos a las zonas de captación de agua para abastecimiento se definen en el artículo 7 de la Directiva Marco del Agua (DMA).

"Artículo 7. Aguas utilizadas para la captación de agua potable

- 1. Los Estados miembros especificarán dentro de cada demarcación hidrográfica:
 - todas las masas de agua utilizadas para la captación de agua destinada al consumo humano que proporcionen un promedio de más de 10 m3 diarios o que abastezcan a más de cincuenta personas, y
 - todas las masas de aqua destinadas a tal uso en el futuro.

Los Estados miembros efectuarán un seguimiento, de conformidad con el anexo V, de las masas de agua que proporcionen, de acuerdo con dicho anexo, un promedio de más de 100 m³ diarios.

2. ...

3. Los Estados miembros velarán por la necesaria protección de las masas de agua especificadas con objeto de evitar el deterioro de su calidad, contribuyendo así a reducir el nivel del tratamiento de purificación necesario para la producción de agua potable. Los Estados miembros podrán establecer perímetros de protección para esas masas de agua."

También la Directiva 75/440/CEE del Consejo, de 16 de junio de 1975, relativa a la calidad requerida para las aguas superficiales destinadas a la producción de agua potable en los Estados miembros, contiene algunas disposiciones relativas a las aguas superficiales utilizadas o destinadas a ser utilizadas en la producción de agua potable, aunque cabe señalar que la Directiva 75/440/CEE queda derogada por la DMA con efecto a diciembre de 2007.

"Artículo 1

1. La presente Directiva se refiere a los requisitos a que deberá ajustarse la calidad de las aguas continentales superficiales utilizadas o destinadas a ser utilizadas en la producción de agua potable, en lo sucesivo denominadas «aguas superficiales», después de la aplicación de tratamientos apropiados.

...

Artículo 3

1. Los Estados miembros fijarán para todos los puntos de toma de muestra, o para cada uno de ellos, los valores aplicables de las aguas superficiales en lo que se refiere a los parámetros indicados en el Anexo II.

•••

Artículo 4

1. Los Estados miembros adoptarán las disposiciones necesarias para que las aguas superficiales sean conformes con los valores establecidos en virtud del artículo 3. Al mismo

tiempo, cada Estado miembro aplicará la presente Directiva a las aguas nacionales y a las que atraviesen las fronteras.

..."

La Directiva 98/83/CE del Consejo, de 3 de noviembre de 1998, relativa a la calidad de las aguas destinadas al consumo humano, que deroga la Directiva 80/778/EEC, no contiene disposiciones acerca de las zonas de captación de agua para abastecimiento.

El TRLA, artículo 99 bis, párrafo 2 a), cuyo contenido es idéntico al del RPH, artículo 24, párrafo 2 a), transpone las disposiciones de la DMA, artículo 7, apartado 1, relativas a las zonas de captación de agua para abastecimiento.

"Artículo 99 bis. Registro de Zonas Protegidas.

- 2. En el registro se incluirán necesariamente:
 - a) Las zonas en las que se realiza una captación de agua destinada a consumo humano, siempre que proporcione un volumen medio de al menos 10 metros cúbicos diarios o abastezca a más de cincuenta personas, así como, en su caso, los perímetros de protección delimitados."

El Real Decreto 927/1988, por el que se aprueba el Reglamento de la Administración Pública del Agua y de la Planificación Hidrológica (RAPAH), en su artículo 79 y anexo 1 trata de los objetivos de calidad que deben satisfacer las aguas superficiales susceptibles de ser destinadas al consumo humano, transponiendo al ordenamiento jurídico español las disposiciones de la Directiva 75/44/CEE. El título II del RD 927/1988 queda derogado por el RD 907/2007 (modificado mediante Real Decreto 1159/2021, de 28 de diciembre) por lo que el artículo 79 se encuentra fuera de vigor.

También cabe citar las Órdenes Ministeriales de 11.5.1988, 15.10.1990 y 30.11.1994 del entonces Ministerio de Obras Públicas y Transportes que definen las características básicas de calidad para las aguas superficiales destinadas a la producción de agua potable. En particular, la Orden Ministerial de 15.10.1990, por la que se modifica la Orden de 11.5.1988, determina:

"Primero. A los efectos de la presente orden, las aguas continentales superficiales, sean de ríos o arroyos; embalses o pantanos, naturales o artificiales; o lagos, lagunas o charcas, en que existan aprovechamientos destinados a abastecimiento de aguas potables, serán clasificados en tres categorías según el grado de tratamiento que deben recibir para su potabilización, como se especifica en el anexo I de esta orden. A cada categoría corresponderá una calidad diferente cuyas características físicas, químicas y biológicas figuran en el anexo II.

Segundo. Las Confederaciones Hidrográficas fijarán para cada punto de toma de aguas para abastecimiento de aguas potables, las características básicas de calidad que, como mínimo, serán las correspondientes a la clasificación a que se refiere el apartado primero. Tratándose

de aguas corrientes estas características de calidad se fijarán para cada tramo inmediatamente superior a la toma de aguas."

La IPH en su apartado 4.1 define los siguientes requerimientos para la designación y delimitación de las zonas de captación de agua para abastecimiento.

"4.1 Zonas de captación de agua para abastecimiento

Serán zonas protegidas aquellas zonas en las que se realiza una captación de agua destinada a consumo humano, siempre que proporcione un volumen medio de al menos 10 metros cúbicos diarios o abastezca a más de cincuenta personas, así como, en su caso, los perímetros de protección delimitados.

En la delimitación de estas zonas protegidas se tendrán en cuenta los siguientes criterios:

- a) En el caso de captaciones en ríos la zona protegida estará constituida por la captación o agrupación de captaciones y por la masa de agua situada inmediatamente aguas arriba, pudiendo extenderse a otras masas de agua en caso de que se considere necesario para una adecuada protección.
- b) En el caso de captaciones en lagos o embalses la zona protegida estará constituida por el propio lago o embalse.
- c) En el caso de captación directa de aguas costeras la zona protegida estará constituida por la captación y su entorno próximo, teniendo en cuenta las corrientes litorales de la zona costera en que se encuentre. En el caso de captación mediante pozo la zona protegida estará constituida por la captación y una zona de salvaguarda hasta la línea de costa.
- d) En el caso de captaciones de aguas subterráneas la zona protegida estará constituida por el perímetro de protección, cuando haya sido definido, o por la captación y su zona de salvaguarda. Si existen varias captaciones próximas se podrán agrupar en una misma zona protegida, que puede abarcar la totalidad de la masa de agua subterránea.

Para cada zona protegida se indicarán las masas de agua que forman parte de ella, total o parcialmente, y las captaciones incluidas.

Para cada captación se especificará su vinculación con el inventario de presiones indicando la extracción de agua a que corresponde. Asimismo, se especificará su vinculación con el Sistema de Información Nacional de Aguas de Consumo del Ministerio de Sanidad y Consumo."

3. ZONAS DE FUTURA CAPTACIÓN PARA ABASTECIEMIENTO

Según los diferentes textos normativos, para las masas de agua que previsiblemente en el futuro van a ser utilizadas para la captación de agua destinada al consumo humano, se aplican los mismos requerimientos que en el caso de las zonas de captación actuales. La protección de las zonas de futura captación de agua para abastecimiento está regulada por los siguientes textos normativos:

- DMA, artículo 7 (1)
- TRLA, artículo 99 bis, apartado 2
- RPH, artículo 24, apartado 2b
- IPH, apartado 4.2

4. ZONAS DE PRODUCCIÓN DE ESPECIES ACUÁTICAS ECONÓMICAMENTE SIGNIFICATIVAS

4.1. Aguas destinadas a la producción de vida piscícola

La Directiva 2006/44/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 6 de septiembre de 2006, relativa a la calidad de las aguas continentales que requieren protección o mejora para ser aptas para la vida de los peces, que deroga a la Directiva 78/659/CEE, determina que los estados miembros deben declarar las aguas salmonícolas y ciprinícolas y establecer programas de protección para alcanzar los objetivos fijados para estas aguas.

"Artículo 4

- 1. Los Estados miembros declararán las aguas salmonícolas y las aguas ciprinícolas y podrán efectuar posteriormente declaraciones suplementarias.
- 2. Tomando en consideración el principio enunciado en el artículo 8, los Estados miembros podrán proceder a la revisión de la declaración de ciertas aguas en razón de la existencia de factores no previstos en la fecha de declaración.

Artículo 5

En un plazo de cinco años a contar desde la declaración efectuada con arreglo al artículo 4, los Estados miembros establecerán programas con el fin de reducir la contaminación y de asegurar que las aguas declaradas se ajustan a los valores fijados por los Estados miembros de acuerdo al artículo 3, así como a las observaciones que figuran en las columnas G e I del anexo I."

La Directiva 2006/44/CE es una versión codificada de la anterior Directiva 78/659/CEE, por lo que no requiere transposición al derecho español. Por consiguiente, la normativa nacional existente se refiere a las Directivas anteriores a la 2006/44.

El Real Decreto 907/2007, de 6 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de la Planificación Hidrológica, modificado mediante Real Decreto 1159/2021, de 28 de diciembre, determina en su Sección 4ª referida a zonas protegidas lo siguiente:

"Artículo 24. Registro de zonas protegidas.

2. En el registro se incluirán necesariamente:

•••

c) Las zonas que hayan sido declaradas de protección de especies acuáticas significativas desde el punto de vista económico."

La IPH en su apartado 4.3 trata de las aguas que requieren protección para el desarrollo de la vida piscícola.

"Serán zonas protegidas aquellas zonas que hayan sido declaradas de protección de especies acuáticas significativas desde el punto de vista económico.

...

Se incluirán las zonas declaradas para dar cumplimiento a la Directiva 78/659/CEE del Consejo, relativa a la calidad de las aguas continentales que requieren protección o mejora para ser aptas para la vida de los peces."

4.2. Zonas de producción de moluscos y otros invertebrados

En relación con la calidad exigida a las aguas para la cría de moluscos, la Directiva 2006/113/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 12 de diciembre de 2006, que deroga la Directiva 79/923/CEE, establece:

"Artículo 4

- 1. Los Estados miembros declararán las aguas para cría de moluscos y podrán efectuar posteriormente declaraciones suplementarias.
- 2. Los Estados miembros podrán proceder a revisar la declaración de determinadas aguas, en razón, sobre todo, de la existencia de factores no previstos en la fecha de la declaración, y teniendo en cuenta el principio enunciado en el artículo 8.

Artículo 5

Los Estados miembros establecerán programas para reducir la contaminación y asegurar que las aguas declaradas se habrán adecuado, en un plazo de seis años desde la declaración efectuada con arreglo al artículo 4, a los valores fijados por los Estados miembros con arreglo al artículo 3, así como a las observaciones que figuran en las columnas G e I del Anexo I."

La Directiva 91/492/CEE del Consejo, de 15 de julio de 1991, por la que se fijan las normas sanitarias aplicables a la producción y puesta en el mercado de moluscos bivalvos vivos, que ha sido parcialmente modificada por la Directiva 97/61/CE, define en su anexo las condiciones para la designación de zonas de producción:

"CAPÍTULO I. CONDICIONES APLICABLES A LAS ZONAS DE PRODUCCIÓN

- 1. La autoridad competente deberá fijar y delimitar las zonas de producción de manera que sea posible determinar aquéllas en que se puedan recolectar moluscos bivalvos vivos:
 - a) para consumo humano directo. Los moluscos obtenidos en dichas zonas deberán cumplir las condiciones establecidas en el capítulo V del presente Anexo;
 - b) destinados al mercado y al consumo humano únicamente tras someterse a un tratamiento en un centro de depuración, o tras su reinstalación. Los moluscos bivalvos vivos procedentes de estas zonas no podrán presentar, en una prueba NMP en la que se utilicen 5 tubos y 3 diluciones, un índice superior a 6 000 coliformes fecales por cada 100 g de carne o 4 600 E. coli por cada 100 g de carne en el 90 % de las muestras.

Tras la depuración o reinstalación deberán cumplirse todas las exigencias fijadas en el capítulo V del presente Anexo;

- c) destinados al mercado únicamente tras su reinstalación durante un período largo de tiempo (un mínimo de dos meses) asociada o no a una depuración o después de una depuración intensiva durante un período y con arreglo a modalidades que deberán fijarse con arreglo al procedimiento establecido en el artículo 12 de la presente Directiva a fin de cumplir las condiciones establecidas en la letra a). Los moluscos bivalvos vivos procedentes de estas zonas no podrán presentar, en una prueba NMP en la que se utilicen 5 tubos y 3 diluciones, un índice superior a 60 000 coliformes fecales por cada 100 g de carne.
- 2. La autoridad competente deberá informar inmediatamente de todo cambio de demarcación o cierre temporal o definitivo de las zonas de producción a los profesionales afectados por la presente Directiva, en particular a los productores y los responsables de los centros depuradores y centros de expedición."

La Directiva 2006/113/CE es una versión codificada de la Directiva 79/923 y sus sucesivas modificaciones, por lo que no requiere transposición al derecho español. Por consiguiente, la normativa nacional existente se refiere a las Directivas anteriores a la 2006/113.

El Real Decreto 640/2006, de 26 de mayo, por el que se regulan determinadas condiciones de aplicación de las disposiciones comunitarias en materia de higiene, de la producción y comercialización de los productos alimenticios, deroga parcialmente el Real Decreto 571/99, de 9 de abril, por el que se aprueba la Reglamentación Técnico-Sanitaria que fija las normas aplicables a la producción y comercialización de moluscos bivalvos vivos, deroga el Real Decreto 345/1993, por el que se establecen las normas de calidad de las aguas y de la producción de moluscos y otros invertebrados marinos vivos. Establece así un texto normativo único que incorpora las Directivas 97/61/CE, 91/492/CEE y 79/923/CEE al ordenamiento jurídica español.

En su artículo 7, no derogado por el Real Decreto 640/2006, de 26 de mayo, se definen las condiciones para la designación de las zonas de producción.

"Artículo 7. Clasificación de las zonas de producción y de reinstalación.

1. La autoridad competente elaborará una relación de las zonas de producción y de reinstalación, con indicación de su ubicación y sus límites, en las que se podrán recolectar moluscos bivalvos vivos, con arreglo a lo dispuesto en la presente reglamentación y, en particular, con arreglo a lo dispuesto en el capítulo I del anexo.

En la elaboración de dicha relación se tendrán en cuenta las desviaciones en los valores respecto a los parámetros recogidos en los capítulos I y V del anexo, que puedan darse en función de la especie o grupos de especies considerados.

Dicha relación deberá comunicarse tanto a los profesionales objeto de la presente reglamentación como a los productores y a los responsables de los centros de depuración, de los centros de expedición y de los establecimientos de transformación.

2. El control de las zonas de producción y de reinstalación se llevará a cabo bajo la responsabilidad de la autoridad competente, con arreglo a lo dispuesto en la presente reglamentación.

Cuando dicho control revele el incumplimiento de las condiciones fijadas en la presente reglamentación, la autoridad competente prohibirá la recolección de moluscos bivalvos en la zona de que se trate, hasta que se normalice la situación.

- 3. La autoridad competente prohibirá:
 - a) La producción o recolección en aquellas zonas que no cumplan los requisitos establecidos en el capítulo I y V de la presente reglamentación.
 - b) La extracción en zonas no declaradas expresamente como de producción o de reinstalación."

La IPH en su apartado 4.3 remite a las zonas de producción de moluscos declaradas en otros actos normativos, como la Orden APA/3328/2005, del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

"Serán zonas protegidas aquellas zonas que hayan sido declaradas de protección de especies acuáticas significativas desde el punto de vista económico.

Se incluirán en este grupo las zonas definidas en la Orden APA/3328/2005, de 22 de septiembre, del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, por la que se hacen públicas las nuevas relaciones de zonas de producción de moluscos y otros invertebrados marinos en el litoral español."

Las relaciones de zonas de producción de moluscos y otros invertebrados vivos en el litoral español aprobadas por las Comunidades Autónomas fueron recogidas por primera vez en la Orden de 20 de diciembre de 1993, modificada sucesivamente, siendo las últimas actualizaciones desde la aprobación del PHDS 2015/21 las de la Orden AAA/392/2017, de 21 de abril, por la que se publican las nuevas relaciones de zonas de producción de moluscos y otros invertebrados marinos en el litoral español, la Orden APA/524/2019, de 26 de abril, por la que se publican las nuevas relaciones de zonas de producción de moluscos y otros invertebrados marinos en el litoral español, y la Orden APA/771/2021, de 7 de julio, por la que se publican las nuevas relaciones de zonas de producción de moluscos y otros invertebrados marinos en el litoral español.

4.3. Zonas protegidas de interés pesquero

Se definen como zonas protegidas de interés pesquero aquellas que sus fondos marinos son idóneos para la cría y reproducción de las especies marinas.

En la demarcación hay tres (3) zonas declaradas de interés pesquero con una extensión total de 138,6 km² dentro de la demarcación.

El Decreto 15/1995, de 31 de marzo, de la Región de Murcia, declara reserva marina de interés pesquero la zona de Cabo de Palos - Islas Hormigas. (B.O.R.M. núm. 92 de 21 de abril de 1995), con una extensión dentro de la demarcación de 1.710 ha.

Artículo 1.

Se establece una zona de Reserva Marina en el orno de Cabo de Palos e Islas Hormigas, constituido por la porción de aguas interiores contenidas dentro del área comprendida entre los puntos geográficos siguientes:

| 1. | <i>37º 38,80'</i> N | 0º 41,75 W |
|----|---------------------|------------|
| 2. | 37º 40,90' N | 0º 37,60 W |
| 3. | 37º 39,70' N | 0º 36,65 W |
| 4. | <i>37º 37,55'</i> N | 0º 40,80 W |

La porción de aguas interiores contenidas dentro de dicha área, está delimitada por los puntos geográficos siguientes:

| 1. | 37º 38,80' N | 0º 41,75′ W |
|------------|---------------------|-------------|
| 2. | <i>37º 40,25'</i> N | 0º 38,90' W |
| <i>3</i> . | 37º 39,39′ N | 0º 38,88′ W |
| 4. | 37º 37.90′ N | 0º 41.05′ W |

Artículo segundo

.

Dentro de la citada Reserva Marina, a que se refiere el artículo anterior, se establece una zona de Reserva Integral que comprende el entorno de la Isla Hormiga y los islotes del Hormigón y la Losa, y que está definida por la porción de aguas interiores comprendida dentro de la circunferencia delimitada por un radio de 0,5 millas náuticas con centro en el faro de la Isla Hormiga.

Coordenadas del faro de la Isla Hormiga, según Datum Europeo (Postdam): 37º 39',39N y 00º 38',88W.

A esta reserva se suma la de Cabo Tiñoso en el año 2016, mediante Decreto n.º 81/2016, de 27 de julio, por el que se declara la reserva marina de interés pesquero de Cabo Tiñoso (B.O.R.M. núm. 176 de 30 de julio de 2016), con una extensión total de 1.173,79 ha:

Artículo 1 Objeto y ámbito de aplicación

- 1. Es objeto del presente decreto la declaración de una reserva marina de interés pesquero en el entorno de Cabo Tiñoso, en las aguas interiores de la Región de Murcia comprendidas en las siguientes áreas:
 - a) Aguas interiores comprendidas entre la isóbata de los 50 metros de profundidad y las siguientes posiciones geográficas:

Coordenadas geográficas

```
GCS WGS 1984

1 01.º 6,931' W 37.º 32,572' N

2 01.º 6,744' W 37.º 32,569' N

7 01.º 12,572' W 37.º 34,370' N

8 01.º 12,600' W 37.º 33,173' N
```

• **b)** Área marina delimitada por una distancia de 500 metros alrededor de la costa de la Isla de Las Palomas.

Artículo 2 Zonificación de la reserva marina

- **1.** Para facilitar la gestión de la reserva, y en base a los valores ecológicos existentes, se establecen las siguientes células, de conformidad con el plano Anexo al presente decreto:
 - CÉLULA A: área marina delimitada por una distancia de 500 metros alrededor de la costa de la Isla de Las Palomas.
 - CÉLULA B o área de reserva integral: aguas interiores comprendidas entre la isóbata de los 50 metros y las siguientes posiciones geográficas:

Coordenadas geográficas

```
GCS WGS 1984
1 01.º 6,931' W 37.º 32,572' N
2 01.º 6,744' W 37.º 32,569' N
3 01.º 7,709' W 37.º 32,317' N
4 01.º 7,714' W 37.º 32,149' N
```

 CÉLULA C: aguas interiores comprendidas entre la isóbata de los 50 metros y las siguientes posiciones geográficas:

Coordenadas geográficas

```
GCS WGS 1984
3 01.º 7,709' W 37.º 32,317' N
4 01.º 7,714' W 37.º 32,149' N
5 01.º 10,190' W 37.º 32,618' N
6 01.º 10,197' W 37.º 32,364' N
```

 CÉLULA D: aguas interiores comprendidas entre la isóbata de los 50 metros y las siguientes posiciones geográficas:

Coordenadas geográficas

```
GCS WGS 1984
5 01.º 10,190' W 37.º 32,618' N
6 01.º 10,197' W 37.º 32,364' N
7 01.º 12,572' W 37.º 34,370' N
8 01.º 12,600' W 37.º 33,173' N
```

- **2.** La regulación de los usos y actividades en el ámbito de la reserva se efectuará tomando como criterio el grado de compatibilidad de los mismos con los valores ecológicos y de interés pesquero objeto de protección existentes en cada una de las células.
- **3.** Las limitaciones a los usos y actividades establecidas para las células A, C y D, no serán de aplicación a las actividades que habitualmente realiza el Ministerio de Defensa en ejercicio de sus competencias.

Por otro lado, el Decreto 219/1997, de 12 de agosto, del Gobierno Valenciano declara la zona protegida de interés pesquero dentro de la DHS entre el Cabo de la Huerta y el Mojón, con una extensión de 10.980 ha:

Artículo 1

En las aguas interiores de la Comunidad Valenciana se definen como zonas protegidas de interés pesquero aquellas que sus fondos marinos son idóneos para la cría y reproducción de las especies marinas.

Artículo 2

En el anexo de esta disposición se declaran las zonas protegidas de interés pesquero.

(...)

ANEXO

(...)

Zona 7. Cabo de L'Horta - El Mojón

Área marítima comprendida entre la línea de costa y la línea quebrada ABCDEFGHIJ, cuyos vértices son:

A: 38° 21,10′N 0° 24,00′W (Ermita)

B: 38° 19,25'N 0° 27,41'W

C: 38° 13,80'N 0° 26,50'W

D: 38° 09,80'N 0° 27,80'W (Isla Tabarca)

E: 38° 08,80'N 0° 33,70'W

F: 38° 01,10'N 0° 37,70'W

G: 38° 00,30'N 0° 38,60'W (Cabo Cervera)

H: 37° 59,20'N 0° 38,60'W

I: 37° 50,80'N 0° 43,25'W

J: 37° 50,80'N 0° 45,68'W (El Mojón)

4.4. Aguas trucheras

El Plan de Gestión de la Trucha común (Salmo trutta) en Castilla La Mancha, aprobado mediante Orden 9/2019, de 25 de enero, de la Consejería de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Rural, D.O.C.M. nº22 de 31 de enero de 2019 y cuyo objetivo principal es garantizar la conservación de las poblaciones salvajes y nativas de la especie, declarada de interés especial en la región por presentar un alto valor deportivo o significado ecológico y ser sensibles a su aprovechamiento.

Orden 9/2019, de 25 de enero, de la Consejería de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Rural, por la que se aprueba el Plan de Gestión de la Trucha Común en Castilla-La Mancha. [2019/999]

En base a su elevado valor deportivo y la sensibilidad al aprovechamiento, la trucha común (Salmo trutta, L) fue declarada especie de interés preferente en Castilla-La Mancha por Orden de 14 de noviembre de 1994, que además actualizaba las aguas trucheras en la región, definidas en 1970

De acuerdo al artículo 17 de la Ley 1/1992, de 7 de mayo, de pesca fluvial, la Consejería de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Rural elaborará Planes de Gestión de ámbito regional para la conservación y aprovechamiento de las especies de la fauna acuática de interés preferente. Los Planes deberán contener como mínimo una zonificación y clasificación de las corrientes, tramos de las mismas y masas de agua que constituyan el hábitat para la especie que se trate, niveles de protección y criterios para determinar en cada zona las bases de su aprovechamiento.

La sección segunda, del capítulo III, del Título II, del Decreto 91/1994, de 13 de septiembre, por el que se aprueba el Reglamento que desarrolla los títulos I, II IV, V, VI y parcialmente el Título VII de la Ley 1/992, establece para los Planes de Gestión de especies de interés preferente el objetivo, su elaboración y revisión, el contenido y los aspectos particulares del mismo. El artículo 21 del Decreto determina que el Plan se aprobará mediante Orden del Consejero de Agricultura, Medio Ambiente (actualmente Consejería de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Rural) a propuesta de la Dirección General de Montes y Medio Ambiente Natural (actualmente Dirección General de Política Forestal y Espacios Naturales), de acuerdo con sus competencias según el Decreto 84/2015, de 14/07/2015, por el que se establece la estructura orgánica y las competencias de la Consejería de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Rural

El objetivo principal del Plan de Gestión de la Trucha Común en Castilla-La Mancha es garantizar la conservación de las poblaciones salvajes y nativas de la especie en la región, estableciendo un modelo de gestión de la pesca deportiva compatible con dicha conservación.

El contenido principal del Plan de Gestión es la definición, a escala regional, de las líneas estratégicas, directrices y medidas, para el correcto manejo de la especie en Castilla-La Mancha, incluyendo: las bases, directrices y criterios para un aprovechamiento deportivo sostenible y compatible con la conservación de la especie; las pautas para la protección de la diversidad genética propia de las poblaciones; la actualización de la relación de aguas habitadas por la especie y su zonificación para la gestión

En su virtud, y de las competencias atribuidas a esta Consejería de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Rural por el Decreto 84/2015, de 14 de julio, por el que se establece la estructura orgánica y las competencias de la Consejería de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Rural y en ejercicio de las facultades atribuidas a este órgano por el artículo 23 de la Ley 11/2003, de 25 de septiembre, del Gobierno y del Consejo Consultivo de Castilla-La Mancha, dispongo:

Artículo único. Aprobación del Plan de Gestión de la Trucha Común en Castilla-La Mancha.

Se aprueba el Plan de Gestión de la Trucha Común en Castilla-La Mancha, que se incluye como Anexo de la presente orden.

Disposición adicional única. Duración y revisión del Plan.

Conforme al artículo 21, del Decreto 91/1994, de 13 de septiembre, por el que se aprueba el Reglamento que desarrolla los Títulos I, II, IV, V, VI y parcialmente el Título VII de la Ley 1/1992, de 7 de mayo de Pesca Fluvial, el Plan de Gestión tiene una vigencia de diez años.

No obstante, en caso de que durante su vigencia tengan lugar significativas alteraciones de las condiciones naturales que incidan directamente sobre el planeamiento de los recursos piscícolas, se podrá revisar el Plan de Gestión antes de finalizar su periodo de vigencia.

1.2. Objetivos

El objetivo principal del Plan de Gestión de la trucha Común en Castilla-La Mancha es garantizar la conservación de las poblaciones salvajes y nativas de la especie en la región, estableciendo un modelo de gestión de la pesca deportiva compatible con dicha conservación.

Para cumplir esta meta, el Plan de Gestión persigue el cumplimiento de los siguientes objetivos concretos:

- Garantizar la continuidad en el tiempo de las poblaciones de trucha común, primando el carácter de poblaciones salvajes y nativas, y manteniendo o recuperando su abundancia y su estructura poblacional.
- Preservar el acervo genético de la trucha común y su estructura geográfica, recuperándolo en aquellos casos en que haya sufrido erosión.
- Asegurar el aprovechamiento sostenible de las poblaciones de trucha común, condicionado a su conservación y subordinado a los dos objetivos anteriores.
- Desarrollar una gestión de la pesca y de las poblaciones que se sustente en conocimientos científicos y técnicos.
- Obtener de una forma sistemática y regular datos de la abundancia y estructura de las diferentes poblaciones de trucha común, así como de la presión de pesca y de las capturas realizadas.
- Mejorar la formación, información y participación pública de los pescadores.
- Incrementar la intensidad y eficacia de la vigilancia de los tramos trucheros a los niveles requeridos para garantizar que la pesca se realiza en las condiciones establecidas en las Órdenes de Vedas.
- Revalorizar la pesca recreativa de la trucha común salvaje como actividad turística de calidad en las zonas de montaña de la región que constituyen su hábitat.
- Integrar las demandas derivadas de la gestión de la pesca de la trucha en la planificación hidrológica y otros planes sectoriales.
- Recuperar el hábitat potencial que pueda ocupar la trucha común, o mejorar el estado de éste en aquellos lugares en que se haya deteriorado.
- Controlar la introducción de especies exóticas en las aguas trucheras y evaluar sus efectos negativos cuando éstas se hayan producido.
- Mantener la red pública de piscifactorías ampliando sus objetivos de gestión a la divulgación, y la recuperación de especies amenazadas cuando exista compatibilidad.
- Adecuar la gestión de la trucha común a medio y largo plazo a la evolución de los ecosistemas fluviales debida al calentamiento climático global.
- Adecuar los medios de la Administración a las exigencias que se derivan de una mayor necesidad y disponibilidad de información, nuevas técnicas de gestión y de la obligación de atender las demandas sociales que presionan en favor de asegurar la conservación de la biodiversidad.
- Ordenar la pesca recreativa de la especie de forma que su práctica no produzca efectos negativos sobre el resto de especies nativas y los medios acuáticos en que habita, y especialmente los incluidos dentro de la Red Natura 2000 y con los planes de conservación o recuperación de otras especies del medio fluvial.

- Prohibición total de la comercialización de la especie.
- Publicar estadísticas fiables de pesca de trucha común.
- Sensibilizar al conjunto de la sociedad civil de la región de las problemáticas ligadas a la especie y la conservación de su hábitat

(...)

2.3. Delimitación de las aguas trucheras

El hábitat potencial de la trucha común coincide con las aguas trucheras que se determinan en el presente Plan de Gestión. Las aguas trucheras se definen como la parte de la red fluvial de Castilla-La Mancha que soporta algún tipo de hábitat apto para albergar poblaciones de trucha común, excluyendo aquellos tramos bajos que únicamente son ocupados de forma esporádica por algunos individuos de la especie.

Se han delimitado las aguas trucheras de manera que estas masas de agua formen un continuo, sin existir parches separados dentro del mismo río, salvo que sea debido a la presencia de embalses u otras situaciones excepcionales. Como regla general, si se establece que un determinado tramo es aguas trucheras, lo serán también todos los cursos de agua que vierten a dicho tramo.

Para establecer las aguas trucheras se ha empleado un criterio basado en los muestreos e inventarios de peces disponibles, así como en los datos de capturas por parte de pescadores, y en la caracterización del hábitat de la especie. Dado que estos datos son muy heterogéneos, incluyendo puntos y fechas muy diferentes y distintos tipos de muestreos, se ha elegido un criterio sencillo que sea aplicable con estos datos, así como con los que se obtengan en el futuro. En cada río se ha considerado el punto más bajo donde haya sido detectada la presencia no esporádica de trucha común, y se ha situado el límite inferior de las aguas trucheras aguas abajo de este punto, eligiendo como límite algún lugar significativo, tal como un puente, una presa, una confluencia de ríos o un límite administrativo.

Tendrán la consideración de aguas trucheras en Castilla-La Mancha las que se relacionan en la Tabla 1. Todas las coordenadas UTM que se muestran en el presente Plan de Gestión están referidas al huso 30 en el sistema de referencia ETRS89.

| Provincia | Cuenca | Subcuenca | Tramo |
|-----------|--------|--------------------|--|
| | Júcar | Cabriel | Río Cabriel, desde su entrada en la provincia hasta el puente de Villatoya, en la carretera nacional N- 322 de Córdoba a Valencia. |
| | | Jardín | Río Jardín, desde su nacimiento hasta la piscifactoría junto a la Casa del Zarzalejo (X: 562590, Y: 4296640, unos 7 km aguas abajo de las juntas con el río Arquillo), y todas las aguas que afluyen a este tramo, excepto la Laguna Ojos de Villaverde. |
| | | Casas de Lázaro | Río Montemayor o de Casas de Lázaro, desde su nacimiento hasta la Presa de la Quéjola en el término municipal de San Pedro (X: 567480, Y: 4293880), y todas las aguas que afluyen a este tramo. |
| Albacete | Segura | Segura | Río Segura y afluentes, desde su entrada en la provincia hasta el puente de Híjar en el término municipal de Férez, y todas las aguas que afluyen a este tramo, a excepción del embalse de la Fuensanta. |
| | | Mundo | Río Mundo, desde su nacimiento hasta el puente de la carretera A-3 en Liétor (puente de arriba, X: 590270, Y: 4266490), y todas las aguas que afluyen a este tramo. |

5. MASAS DE AGUA DE USO RECREATIVO

La base normativa para la protección de las masas de agua de uso recreativa está formada por la Directiva 2006/7/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 15 de febrero de 2006, relativa a la gestión de la calidad de las aguas de baño y por la que se deroga la Directiva 76/160/CEE. En su artículo 1 determina:

"Artículo 1. Finalidad y el ámbito de aplicación

- 1. La presente Directiva establece disposiciones para:
 - a) el control y la clasificación de la calidad de las aguas de baño;
 - b) la gestión de la calidad de las aguas de baño;
 - c) el suministro de información al público sobre la calidad de las aguas de baño.
- 2. La presente Directiva tiene por objeto la conservación, protección y mejora de la calidad del medio ambiente y la protección de la salud humana, en complemento a la Directiva 2000/60/CE.
- 3. La presente Directiva se aplicará a cualquier elemento de aguas superficiales en el que las autoridades competentes prevean que se bañe un número importante de personas y en el que no exista una prohibición permanente de baño ni se haya formulado una recomendación permanente de abstenerse del mismo (en lo sucesivo denominadas «aguas de baño»).

..."

El artículo 3 establece la obligación de los estados miembros a identificar y controlar las zonas de baño.

"Artículo 3. Controles

- 1. Los Estados miembros determinarán anualmente la totalidad de las aguas de baño y definirán la duración de la temporada de baño. Procederán a ello por primera vez antes del inicio de la primera temporada de baño después de 24 de marzo de 2008.
- 2. Los Estados miembros garantizarán que el control de los parámetros presentados en la columna A del anexo I se efectúe de conformidad con lo dispuesto en el anexo IV."

El artículo 12 determina qué información acerca de las aguas de baño debe ser puesta a disposición del público.

"Artículo 12. Información al público

- 1. Los Estados miembros garantizarán que la siguiente información se difunda de forma activa y esté disponible rápidamente durante la temporada de baño y en un lugar de fácil acceso en las inmediaciones de cada zona de aguas de baño:
 - a) la clasificación vigente de las aguas de baño, así como cualquier prohibición de baño o recomendación de abstenerse del mismo a que se refiera el presente artículo, mediante una señal o símbolo sencillo y claro;
 - b) una descripción general de las aguas de baño, en un lenguaje que no tenga carácter técnico, basada en el perfil de las aguas de baño determinado con arreglo al anexo III;"

El Real Decreto 1341/2007, de 11 de octubre, sobre la gestión de la calidad de las aguas de baño, transpone la Directiva 2006/7 al ordenamiento jurídico español, derogando el Real Decreto 734/1988.

En su artículo 4 define las condiciones para identificar las zonas de baño y establecer el Censo de zonas de aguas de baño.

"Artículo 4. Censo de zonas de aguas de baño.

- 1. A principios de cada año, la autoridad competente elaborará un listado provisional de zonas de aguas de baño, según lo definido en el artículo 3, párrafos a), h) y n), y lo comunicará a través del sistema de información nacional previsto en el artículo 14.
- 2. El 20 de marzo de cada año, como fecha límite, las autoridades competentes incorporarán el conjunto de información mínima del Censo de Zonas de Aguas de Baño, para que el Ministerio de Sanidad y Consumo cumpla con lo dispuesto en el artículo 14.1.
- 3. La información, prevista en el apartado anterior, constará al menos de:
 - a) La denominación de la zona de aguas de baño y sus puntos de muestreo, con la localización geográfica y el código que señale el sistema de información nacional previsto en el artículo 14.
 - b) La temporada de baño, su duración prevista y el calendario de control para cada uno de los puntos de muestreo.
 - c) Las situaciones especiales, como prohibición o recomendación de no baño durante toda la temporada, bajas, altas, cambios de códigos o de denominaciones, respecto a la temporada anterior.
 - d) El perfil de cada una de las zonas de aguas de baño, o su actualización o revisión, según lo dispuesto en el anexo III de este real decreto.
 - e) Las previsiones del Plan Hidrológico de Cuenca con relación al uso de las aguas señaladas en los apartados anteriores.
 - f) La información sobre la presencia de infraestructuras o instalaciones que puedan afectar a la playa o a las aquas de baño.
 - g) Cualquier otra información que la autoridad competente considere oportuna."

Para facilitar el acceso a la información acerca de la calidad de las aguas de baño, el Real Decreto 1341/2007 en su artículo 14, párrafo 4, prevé la creación de un sistema de información nacional por parte del Ministerio de Sanidad y Consumo.

"Artículo 14. Intercambio de información y sistema de información nacional de aguas de baño.

4. Para facilitar el cumplimiento de las obligaciones mencionadas en los apartados anteriores, el Ministerio de Sanidad y Consumo establecerá y coordinará un sistema de información de aguas de baño, denominado «Náyade», desarrollado mediante una aplicación informática a través de Internet que le dará soporte.

La unidad de información de dicho sistema es la zona de aguas de baño y su uso será obligatorio para toda persona o entidad pública o privada que realice el control de la calidad de las aguas de baño o gestione las aguas de baño.

Las características principales del sistema de información se describen en el anexo VI."

El anexo VI define las características de este Sistema de Información Nacional de Aguas de Baño.

"ANEXO VI. Sistema de información nacional de aguas de baño

- 1. El uso de la aplicación del sistema a través de Internet implica a:
 - a) La autoridad autonómica;
 - b) el órgano ambiental;
 - c) el Ministerio de Sanidad y Consumo y el Ministerio de Medio Ambiente;
 - d) los laboratorios de control;
 - e) cualquier otro organismo público o privado que esté relacionado con la gestión de las aguas de baño;
 - f) la administración local.
- 2. La información que recoge el sistema de información nacional de aguas de baño es, entre otras, la siguiente:
 - a) Localización geográfica y administrativa de la zona de aguas de baño y sus puntos de muestreo;
 - b) laboratorios de control de la calidad de las aguas de baño;
 - c) datos del muestreo, la inspección visual y resultados analíticos de los parámetros obligatorios;
 - d) características de la playa;
 - e) inspecciones sanitarias;
 - f) información sobre las situaciones de incidencia y contaminación de corta duración;
 - g) perfiles y datos ambientales de cada zona de agua de baño.

....

El Real Decreto 907/2007, de 6 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de la Planificación Hidrológica, modificado mediante Real Decreto 1159/2021, de 28 de diciembre, determina en su Sección 4ª referida a zonas protegidas lo siguiente:

"Artículo 24. Registro de zonas protegidas.

...

2. En el registro se incluirán necesariamente:

...

d) Las masas de agua declaradas de uso recreativo, incluidas las zonas declaradas aguas de baño."

El Real Decreto 876/2014, de 10 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento General de Costas⁹ define las condiciones para delimitar las zonas de baño en la costa en su artículo 73.

"Artículo 73

- 1. En las zonas de baño debidamente balizadas estará prohibida la navegación deportiva y de recreo, y la utilización de cualquier tipo de embarcación o medio flotante movido a vela o motor. El lanzamiento o varada de embarcaciones deberá hacerse a través de canales debidamente señalizados, según lo establecido en el artículo 70.2 de este reglamento.
- 2. En los tramos de costa que no estén balizados como o forma de baño se entenderá que ésta ocupa una franja de mar contigua a la costa de una anchura de 200 m en las playas y 50 m en el resto de la costa.

Dentro de estas zonas no se podrá navegar a una velocidad superior a tres nudos, debiendo adoptarse las precauciones necesarias para evitar riesgos a la seguridad de la vida humana en el mar. Estará prohibido cualquier tipo de vertido desde las embarcaciones."

La IPH en su apartado 4.4 resume las condiciones para identificar y delimitar las zonas de baño en ríos, lagos y embalses, y en aguas costeras.

"4.4 Masas de agua de uso recreativo

Serán zonas protegidas las masas de agua declaradas de uso recreativo, incluidas las zonas declaradas aguas de baño.

En el caso de las aguas de baño se considerarán las zonas incluidas en la lista de aguas de baño elaborada conforme a lo dispuesto en la Directiva 2006/7/CE, del Parlamento Europeo y del Consejo, de 15 de febrero de 2006, relativa a la gestión de la calidad de las aguas de baño y por la que se deroga la Directiva 76/160/CEE.

- a) En los ríos se delimitará para cada zona de baño el tramo de río correspondiente donde se realiza el baño.
- b) En lagos y embalses la zona de baño se delimitará como una franja de agua contigua a la ribera, con una anchura de 50 metros.
- c) En zonas de baño costeras se considerarán las zonas balizadas, y en los tramos de costa que no estén balizados se delimitará una franja de mar contigua a la costa de 200 metros anchura en las playas y de 50 metros en el resto de la costa, de acuerdo con artículo 69 del Real Decreto 1471/1989, de 1 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento General para desarrollo y ejecución de la Ley 22/1988, de 28 de julio, de Costas."

⁹ El RD 876/2014, de 10 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento General de Costas deroga en su totalidad al RD 1471/1989, de 1 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento General para desarrollo y ejecución de la Ley 22/1988, de 28 de julio, de Costas.

6. ZONAS VULNERABLES

La base normativa para la designación y protección de las zonas vulnerables la forma la Directiva 91/676/CEE del Consejo, de 12 de diciembre de 1991, relativa a la protección de las aguas contra la contaminación producida por nitratos utilizados en la agricultura.

su Artículo 3 define las condiciones y el procedimiento para la designación de las zonas vulnerables por nitratos.

"Artículo 3

- 1. Los Estados miembros determinarán, con arreglo a los criterios definidos en el Anexo I, las aguas afectadas por la contaminación y las aguas que podrían verse afectadas por la contaminación si no se toman medidas de conformidad con lo dispuesto en el artículo 5.
- 2. Los Estados miembros designarán, en un plazo de dos años a partir de la notificación de la presente Directiva, como zonas vulnerables todas las superficies conocidas de su territorio cuya escorrentía fluya hacia las aguas contempladas en el apartado 1 y que contribuyan a la contaminación. Notificarán esta designación inicial a la Comisión en el plazo de seis meses.

...

- 4. Los Estados miembros examinarán y, si procede, modificarán o ampliarán las designaciones de zonas vulnerables en un plazo adecuado y como mínimo cada cuatro años, a fin de tener en cuenta cambios y factores no previstos en el momento de la designación anterior. Notificarán a la Comisión cualquier modificación o ampliación de las designaciones en un plazo de seis meses.
- 5. Los Estados miembros no estarán obligados a determinar zonas vulnerables específicas en caso de que elaboren y apliquen programas de acción contemplados en el artículo 5 con arreglo a lo dispuesto en la presente Directiva en todo su territorio nacional."

El Real Decreto 261/1996, de 16 de febrero, sobre protección de las aguas contra la contaminación producida por los nitratos procedentes de fuentes agrarias, incorpora la Directiva 91/676 al ordenamiento jurídico español.

Conforme a la Directiva establece un procedimiento de dos fases para la designación de las zonas vulnerables. Primero, de acuerdo con lo estipulado en el artículo 3, se identifican las aguas afectadas por la contaminación por nitratos.

"Artículo 3. Aguas afectadas por la contaminación por nitratos

- 1. El Ministerio de Obras Públicas, Transportes y Medio Ambiente, en el caso de las aguas continentales de cuencas hidrográficas que excedan del ámbito territorial de una Comunidad Autónoma, y los órganos competentes de las Comunidades Autónomas, en el resto de los casos, determinarán las masas de agua que se encuentran afectadas por la contaminación, o en riesgo de estarlo, por aportación de nitratos de origen agrario.
- 2. Dicha determinación se efectuará sobre aquellas masas de agua que se encuentren en las circunstancias que se indican a continuación:

- a) Aguas superficiales que presenten, o puedan llegar a presentar si no se actúan de conformidad con lo establecido en el artículo 6 de la presente disposición, una concentración de nitratos superior a los límites fijados en el anexo número 1 del Reglamento de la Administración Pública del Agua y de la Planificación Hidrológica, aprobado por Real Decreto 927/1988, modificado por el Real Decreto 1541/1994, de 8 de julio¹⁰.
- b) Aguas subterráneas cuya concentración de nitratos sea superior a 50 mg/l, o pueda llegar a superar este límite sino se actúan de conformidad con el artículo 6.
- c) Embalses, largos naturales, charcas, estuarios y aguas litorales que se encuentren en estado eutrófico o puedan eutrofizarse en un futuro próximo si no se actúa de conformidad al artículo 6.

..."

En una segunda fase, tal como estipula el artículo 4, se determinan las zonas vulnerables a partir de la identificación de las aguas afectadas por la contaminación por nitratos.

"Artículo 4. Zonas vulnerables

- 1. En el plazo de seis meses a partir de la entrada en vigor de este Real Decreto, los órganos competentes de las Comunidades Autónomas designarán como zonas vulnerables en sus respectivos ámbitos, aquellas superficies territoriales cuya escorrentía o filtración afecte o pueda afectar a la contaminación por nitratos de las aguas contempladas en el artículo anterior.
- 2. Las zonas designadas como vulnerables deberán ser examinadas y, en su caso, modificadas o ampliados por los órganos competentes de las Comunidades Autónomas, en un plazo adecuado como mínimo cada cuatro años, a fin de tener en cuenta los cambios o factores que no hubiesen sido previstos en el momento de su designación.
- 3. En el plazo de cinco meses a partir de la designación, los órganos competentes de las comunidades autónomas pondrán en conocimiento de la Secretaría de Estado de Medio Ambiente y Vivienda del Ministerio de Obras Públicas, Transportes y Medio Ambiente la relación de las zonas vulnerables designadas, para su comunicación a la Comisión Europea. Asimismo, en idéntico plazo y con los mismos efectos, comunicarán, en su caso, las zonas modificadas o ampliadas."

Cabe destacar que si bien la identificación de las aguas afectadas por la contaminación por nitratos es competencia de la Administración General del Estado (ahora MAPA) o de las comunidades autónomas, según el ámbito territorial de las aguas, la designación de las zonas vulnerables la efectúan los órganos competentes de las Comunidades Autónomas, de acuerdo con el artículo 4 (1) del Real Decreto 261/1996.

¹⁰ Tanto el Real Decreto 927/1988 como el Real Decreto 1541/1994 fijan un límite de nitratos de 50 mg/l para los tipos de tratamiento A1 (Tratamiento físico simple y desinfección), A2 (Tratamiento físico normal, tratamiento químico y desinfección) y A3 (Tratamiento físico y químico intensivos, afino y desinfección).

El Real Decreto 907/2007, de 6 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de la Planificación Hidrológica, modificado mediante Real Decreto 1159/2021, de 28 de diciembre, determina en su Sección 4ª referida a zonas protegidas lo siguiente:

"Artículo 24. Registro de zonas protegidas.

...

2. En el registro se incluirán necesariamente:

...

e) Las zonas que hayan sido declaradas vulnerables en aplicación de las normas sobre protección de las aguas contra la contaminación producida por nitratos procedentes de fuentes agrarias."

La IPH en su apartado 4.5 relativo a las zonas vulnerables remite al Real Decreto 261/1996.

"4.5 Zonas vulnerables

Serán zonas protegidas aquellas zonas que hayan sido declaradas vulnerables en aplicación de las normas sobre protección de las aguas contra la contaminación producida por nitratos procedentes de fuentes agrarias.

Estas zonas son designadas por las comunidades autónomas en sus respectivos ámbitos, de acuerdo con el Real Decreto 261/1996, de 16 de febrero, sobre protección de las aguas contra la contaminación producida por los nitratos procedentes de fuentes agrarias.

Para cada zona protegida se indicarán las masas de agua afectadas y las unidades de demanda agraria implicadas."

7. ZONAS SENSIBLES

La base normativa para la designación de zonas sensibles está formada por la Directiva 91/271/CEE, de 21 de mayo de 1991, sobre el tratamiento de las aguas residuales urbanas¹¹.

En su artículo 5 establece la obligación de designar zonas sensibles y define los tipos de tratamiento a aplicar en consecuencia.

"Artículo 5

- 1. A efectos del apartado 2, los Estados miembros determinarán, a más tardar el 31 de diciembre de 1993, las zonas sensibles según los criterios establecidos en el Anexo II.
- 2. A más tardar el 31 de diciembre de 1998, los Estados miembros velarán por que las aguas residuales urbanas que entren en los sistemas colectores sean objeto, antes de ser vertidas en zonas sensibles, de un tratamiento más riguroso que el descrito en el artículo 4, cuando se trate de vertidos procedentes de aglomeraciones urbanas que representen más de 10 000 e-h.
- 3. Los vertidos de las instalaciones de tratamiento de aguas residuales urbanas que se mencionan en el apartado 2 cumplirán los requisitos pertinentes de la letra B del Anexo I. Dichos requisitos podrán fijarse o modificarse según el procedimiento establecido en el artículo 18.

...

- 6. Los Estados miembros velarán por que la designación de las zonas sensibles se revise al menos cada cuatro años.
- 7. Los Estados miembros velarán por que las zonas identificadas como sensibles como resultado de la revisión a que se refiere el apartado 6 cumplan los requisitos anteriormente citados en un plazo de siete años."

El anexo II define los criterios para la determinación de zonas sensibles.

"Anexo II. Criterios para la determinación de zonas sensibles y menos sensibles

A. Zonas sensibles

Se considerará que un medio acuático es zona sensible si puede incluirse en uno de los siguientes grupos:

a) Lagos de agua dulce naturales, otros medios de agua dulce, estuarios y aguas costeras que sean eutróficos o que podrían llegar a ser eutróficos en un futuro próximo si no se adoptan medidas de protección.

Podrán tenerse en cuenta los siguientes elementos en la consideración del nutriente que deba ser reducido con un tratamiento adicional:

i) Lagos y arroyos que desemboquen en lagos/embalses/bahías cerradas que tengan un intercambio de aguas escaso y en los que, por lo tanto, puede producirse una

¹¹ La Directiva 98/15/CE, de 27 febrero de 1998, que modifica el anexo I de la Directiva 91/271, no afecta a las disposiciones para la designación de zonas sensibles, pero sí especifica los requerimientos para estas zonas, que en esencia serían los objetivos que hay que cumplir (introduce claramente que es Nitrógeno o Fósforo).

acumulación. En dichas zonas conviene prever la eliminación de fósforo a no ser que se demuestre que dicha eliminación no tendrá consecuencias sobre el nivel de eutrofización. También podrá considerarse la eliminación de nitrógeno cuando se realicen vertidos de grandes aglomeraciones urbanas.

- ii) Estuarios, bahías y otras aguas costeras que tengan un intercambio de aguas escaso o que reciban gran cantidad de nutrientes. Los vertidos de aglomeraciones pequeñas tienen normalmente poca importancia en dichas zonas, pero para las grandes aglomeraciones deberá incluirse la eliminación de fósforo y/o nitrógeno a menos que se demuestre que su eliminación no tendrá consecuencias sobre el nivel de eutrofización.
- b) Aguas dulces de superficie destinadas a la obtención de agua potable que podrían contener una concentración de nitratos superior a la que establecen las disposiciones pertinentes de la Directiva 75/440/CEE del Consejo, de 16 de junio de 1975, relativa a la calidad requerida para las aguas superficiales destinadas a la producción de agua potable en los Estados miembros (1), si no se toman medidas de protección.
- c) Zonas en las que sea necesario un tratamiento adicional al establecido en el artículo 4 para cumplir las directivas del Consejo."

El Real Decreto-Ley 11/1995, de 28 de diciembre, por el que se establecen las normas aplicables al tratamiento de las aguas residuales urbanas, transpone la Directiva 1991/271 al ordenamiento jurídico español.

En su artículo 2 define las zonas sensibles en términos generales, remitiendo al desarrollo reglamentario en lo que afecta la elaboración de criterios más detallados.

"Artículo 2. Definiciones

k) «Zona sensible»: Medio o zona de aguas declaradas expresamente con los criterios que se establecerán reglamentariamente. "

Según el artículo 7 corresponde a la Administración General del Estado la declaración de zonas sensibles en las cuencas hidrográficas que excedan del ámbito de una comunidad autónoma, y a las comunidades autónomas en el resto.

- "Artículo 7. Tratamiento de aguas residuales urbanas en «zonas sensibles» y «menos sensibles».
- 3. La Administración General del Estado, previa audiencia de las Comunidades Autónomas y de las entidades locales afectadas, declarará las «zonas sensibles» en las cuencas hidrográficas que excedan del ámbito territorial de una Comunidad Autónoma. Las Comunidades Autónomas efectuarán dicha declaración en los restantes casos y determinarán las «zonas menos sensibles» en las aguas marítimas.

Estas declaraciones se efectuarán de acuerdo con lo que se establezca reglamentariamente y serán publicadas en los diarios oficiales correspondientes. "

El Real Decreto 509/1996, de 15 de marzo, de desarrollo del Real Decreto-Ley 11/1995, de 28 de diciembre, por el que se establecen las normas aplicables al tratamiento de las aguas residuales urbanas¹², en su anexo II define las condiciones para la determinación de zonas sensibles.

"ANEXO II. Criterios para la determinación de zonas sensibles y menos sensibles

I. Zonas sensibles

Se considerará que un medio acuático es zona sensible si puede incluirse en uno de los siguientes grupos:

a) Lagos, lagunas, embalses, estuarios y aguas marítimas que sean eutróficos o que podrían llegar a ser eutróficos en un futuro próximo si no se adoptan medidas de protección.

(Se entenderá por «eutrofización»: el aumento de nutrientes en el agua, especialmente de los compuestos de nitrógeno o de fósforo, que provoca un crecimiento acelerado de algas y especies vegetales superiores, con el resultado de trastornos no deseados en el equilibrio entre organismos presentes en el agua y en la calidad del agua a la que afecta.)

Podrán tenerse en cuenta los siguientes elementos en la consideración del nutriente que deba ser reducido con un tratamiento adicional:

- 1.º Lagos y cursos de agua que desemboquen en lagos, lagunas, embalses, bahías cerradas que tengan un intercambio de aguas escaso y en los que, por lo tanto, puede producirse una acumulación. En dichas zonas conviene prever la eliminación de fósforo a no ser que se demuestre que dicha eliminación no tendrá consecuencias sobre el nivel de eutrofización. También podrá considerarse la eliminación de nitrógeno cuando se realicen vertidos de grandes aglomeraciones urbanas.
- 2.º Estuarios, bahías y otras aguas marítimas que tengan un intercambio de aguas escaso o que reciban gran cantidad de nutrientes. Los vertidos de aglomeraciones pequeñas tienen normalmente poca importancia en dichas zonas, pero para las grandes aglomeraciones deberá incluirse la eliminación de fósforo y/o nitrógeno a menos que se demuestre que su eliminación no tendrá consecuencias sobre el nivel de eutrofización.
- b) Aguas continentales superficiales destinadas a la obtención de agua potable que podrían contener una concentración de nitratos superior a la que establecen las disposiciones pertinentes del Real Decreto 927/1988, de 29 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de la Administración Pública del Agua y de la Planificación Hidrológica.
- c) Masas de agua en las que sea necesario un tratamiento adicional al tratamiento secundario establecido en el artículo 5 del Real Decreto-ley y en este Real Decreto para cumplir lo establecido en la normativa comunitaria."

¹² El Real Decreto 2116/1998, de 2 de octubre, por el que se modifica el Real Decreto 509/1996, no afecta a los criterios para la determinación de zonas sensibles

El Real Decreto 907/2007, de 6 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de la Planificación Hidrológica, modificado mediante Real Decreto 1159/2021, de 28 de diciembre, determina en su Sección 4ª referida a zonas protegidas lo siguiente:

"Artículo 24. Registro de zonas protegidas.

...

2. En el registro se incluirán necesariamente:

...

f) Las zonas que hayan sido declaradas sensibles en aplicación de las normas sobre tratamiento de las aguas residuales urbanas."

La IPH en su apartado 4.6 resume la información que los planes hidrológicos de cuenca deben incluir para las zonas sensibles y remite a las declaraciones de zonas de la Administración General del Estado y las comunidades autónomas, respectivamente.

"4.6 Zonas sensibles

Serán zonas protegidas aquellas zonas que hayan sido declaradas sensibles en aplicación de las normas sobre tratamiento de las aguas residuales urbanas.

En el ámbito de aplicación de esta instrucción, en las cuencas hidrográficas intercomunitarias, estas zonas son las declaradas por el Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino mediante Resolución de 10 de julio de 2006, de la Secretaría General para el Territorio y la Biodiversidad. En aguas de transición y costeras son las declaradas de forma oficial por las diferentes comunidades.

Para cada zona protegida se indicará la masa de agua que constituye la zona sensible, el criterio aplicado para su determinación, las aglomeraciones urbanas afectadas por la declaración de zona sensible y el nutriente que debe ser reducido con un tratamiento adicional. Asimismo, se delimitará la subcuenca vertiente a la zona sensible en la que se encuentran las aglomeraciones urbanas afectadas."

8. ZONAS DE PROTECCIÓN DE HÁBITATS Y/O ESPECIES

Son aquellas zonas declaradas de protección de hábitat o especies en las que el mantenimiento o mejora del estado del agua constituya un factor importante de su protección, incluidos los Lugares de Importancia Comunitaria (Directiva 92/43), las Zonas de Especial Protección para las Aves (Directiva 2009/147) y las Zonas Especiales de Conservación integrados en la Red Natura 2000 (Directiva 92/43). En este tercer ciclo de planificación también se han tenido en consideración las Zonas Especialmente Protegidas de Importancia para el Mediterráneo, designadas al amparo del Convenio de Barcelona.

La base normativa para la designación de Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPAs) la constituye la Directiva 2009/147/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 30 de noviembre de 2009, relativa a la conservación de las aves silvestres. En sus artículos 3 y 4 define las condiciones para la designación de Zonas de Especial Protección para las Aves.

"Artículo 3

- 1. Teniendo en cuenta las exigencias mencionadas en el artículo 2, los Estados miembros tomarán todas las medidas necesarias para preservar, mantener o restablecer una diversidad y una superficie suficiente de hábitats para todas las especies de aves contempladas en el artículo 1.
- 2. La preservación, el mantenimiento y el restablecimiento de los biotopos y de los hábitats impondrán en primer lugar las medidas siguientes:
 - a) creación de zonas de protección;
 - b) mantenimiento y ordenación de acuerdo con los imperativos ecológicos de los hábitats que se encuentren en el interior y en el exterior de las zonas de protección;
 - c) restablecimiento de los biotopos destruidos;
 - d) desarrollo de nuevos biotopos.

Artículo 4

1...

Los Estados miembros clasificarán en particular como zonas de protección especial los territorios más adecuados en número y en superficie para la conservación de esas especies dentro de la zona geográfica marítima y terrestre en que es aplicable la presente Directiva.

...

- 3. Los Estados miembros enviarán a la Comisión todas las informaciones oportunas de modo que esta pueda tomar las iniciativas adecuadas a efectos de la coordinación necesaria para que las zonas contempladas en el apartado l, por una parte, y en el apartado 2, por otra, constituyan una red coherente que responda a las necesidades de protección de las especies dentro de la zona geográfica marítima y terrestre de aplicación de la presente Directiva.
- 4. Los Estados miembros tomarán las medidas adecuadas para evitar, dentro de las zonas de protección mencionadas en los apartados 1 y 2, la contaminación o el deterioro de los hábitats así como las perturbaciones que afecten a las aves, en la medida que tengan un efecto significativo respecto a los objetivos del presente artículo. Fuera de dichas zonas de protección

los Estados miembros se esforzarán también en evitar la contaminación o el deterioro de los hábitats."

La Directiva 92/43/CEE del Consejo, de 21 de mayo de 1992, relativa a la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres, en sus artículos 3 y 4 define el procedimiento para la designación de Lugares de Importancia Comunitaria (LICs) y Zonas Especiales de Conservación (ZEC) que, juntos con las Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPAs), forman la Red Natura 2000.

"Artículo 3

1. Se crea una red ecológica europea coherente de zonas especiales de conservación, denominada «Natura 2000». Dicha red, compuesta por los lugares que alberguen tipos de hábitats naturales que figuran en el Anexo I y de hábitats de especies que figuran en el Anexo II, deberá garantizar el mantenimiento o, en su caso, el restablecimiento, en un estado de conservación favorable, de los tipos de hábitats naturales y de los hábitats de las especies de que se trate en su área de distribución natural.

La Red Natura 2000 incluirá asimismo las zonas de protección especiales designadas por los Estados miembros con arreglo a las disposiciones de la Directiva 79/409/CEE.

2. Cada Estado miembro contribuirá a la constitución de Natura 2000 en función de la representación que tengan en su territorio los tipos de hábitats naturales y los hábitats de especies a que se refiere el apartado 1. Con tal fin y de conformidad con las disposiciones del artículo 4, cada Estado miembro designará lugares y zonas especiales de conservación, teniendo en cuenta los objetivos mencionados en el apartado 1.

•••

Artículo 4

1. Tomando como base los criterios que se enuncian en el Anexo III (etapa 1) y la información científica pertinente, cada Estado miembro propondrá una lista de lugares con indicación de los tipos de hábitats naturales de los enumerados en el Anexo I y de las especies autóctonas de las enumeradas en el Anexo II existentes en dichos lugares.

....

La lista se remitirá a la Comisión en el curso de los tres años siguientes a la notificación de la presente Directiva, junto con la información relativa a cada lugar. Dicha información incluirá un mapa del lugar, su denominación, su ubicación, su extensión, así como los datos resultantes de la aplicación de los criterios que se especifican en el Anexo III (etapa 1) y se proporcionará de acuerdo con un formulario que elaborará la Comisión con arreglo al procedimiento contemplado en el artículo 21.

2. Tomando como base los criterios que se enuncian en el Anexo III (etapa 2) y en el marco de cada una de las cinco regiones biogeográficas que se mencionan en el inciso iii) de la letra c) del artículo 1 y del conjunto del territorio a que se refiere el apartado 1 del artículo 2, la Comisión, de común acuerdo con cada uno de los Estados miembros, redactará un proyecto de lista de lugares de importancia comunitaria, basándose en las listas de los Estados miembros,

que incluya los lugares que alberguen uno o varios tipos de hábitats naturales prioritarios o una o varias especies prioritarias.

...

La lista de lugares seleccionados como lugares de importancia comunitaria, en la que se harán constar los lugares que alberguen uno o varios tipos de hábitats naturales prioritarios o una o varias especies prioritarias, será aprobada por la Comisión mediante el procedimiento mencionado en el artículo 21.

- 3. La lista que se menciona en el apartado 2 se elaborará en un plazo de seis años a partir de la notificación de la presente Directiva.
- 4. Una vez elegido un lugar de importancia comunitaria con arreglo al procedimiento dispuesto en el apartado 2, el Estado miembro de que se trate dará a dicho lugar la designación de zona especial de conservación lo antes posible y como máximo en un plazo de seis años, fijando las prioridades en función de la importancia de los lugares el mantenimiento o el restablecimiento, en un estado de conservación favorable, de un tipo de hábitat natural de los del Anexo I o de una especie de las del Anexo II y para la coherencia de Natura 2000, así como en función de las amenazas de deterioro y destrucción que pese sobre ellos."

El Convenio para la protección del medio marino y la región costera del Mediterráneo (Convenio de Barcelona), del que España es parte contratante, fue adoptado en 1976, en el marco del Plan de Acción para el Mediterráneo, del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente. En 1999 entró en vigor su Protocolo sobre Zonas Especialmente Protegidas y Diversidad Biológica en el Mediterráneo, por el que se establece la Lista de Zonas Especialmente Protegidas de Importancia para el Mediterráneo (ZEPIM).

La Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad incorpora al ordenamiento jurídico español la Directiva 79/409/CEE, relativa a la conservación de las aves silvestres, y la Directiva 92/43/CEE, relativa a la conservación de los hábitats naturales. Completa así la transposición de estas directivas realizada por el Real Decreto 1997/1995 y sus modificaciones, y deroga la Ley 4/1989, de Conservación de los Espacios Naturales y de la Flora y Fauna Silvestres. La Ley 42/2007 ha sido modificada posteriormente por la Ley 33/2015, de 21 de septiembre y por la Ley 7/2018, de 20 de julio.

En sus artículos 43 a 45 la Ley 42/2007 define las condiciones para la designación de Lugares de Importancia Comunitaria, Zonas Especiales de Conservación y Zonas de Especial Protección para las Aves.

"Artículo 43. Lugares de Importancia Comunitaria y Zonas Especiales de Conservación.

1. Los LIC son aquellos espacios del conjunto del territorio nacional o del medio marino, junto con la zona económica exclusiva y la plataforma continental, aprobados como tales, que contribuyen de forma apreciable al mantenimiento o, en su caso, al restablecimiento del estado de conservación favorable de los tipos de hábitat naturales y los hábitat de las especies de

interés comunitario, que figuran respectivamente en los Anexos I y II de esta Ley, en su área de distribución natural.

2. La Administración General del Estado y las comunidades autónomas, en el ámbito de sus respectivas competencias y con base a los criterios establecidos en el Anexo III y a la información científica pertinente, elaborarán una lista de lugares situados en sus respectivos territorios que puedan ser declarados como zonas especiales de conservación. La propuesta, que indicará los tipos de hábitats naturales y las especies autóctonas de interés comunitario existentes en dichos lugares, se someterá al trámite de información pública. Si, como resultado del trámite de información pública anterior, se llevara a cabo una ampliación de los límites de la propuesta inicial, ésta será sometida a un nuevo trámite de información pública.

El Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente propondrá la lista a la Comisión Europea para su aprobación como LIC.

Desde el momento que se envíe al Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente la lista de los espacios propuestos como LIC, para su traslado a la Comisión Europea, éstos pasarán a tener un régimen de protección preventiva que garantice que no exista una merma del estado de conservación de sus hábitats y especies hasta el momento de su declaración formal. El envío de la propuesta de un espacio como LIC conllevará, en el plazo máximo de seis meses, hacer público en el boletín oficial de la Administración competente sus límites geográficos, los hábitats y especies por los que se declararon cada uno, los hábitats y especies prioritarios presentes y el régimen preventivo que se les aplicará.

3. Una vez aprobadas o ampliadas las listas de LIC por la Comisión Europea, éstos serán declarados por las Administraciones competentes, como ZEC lo antes posible y como máximo en un plazo de seis años, junto con la aprobación del correspondiente plan o instrumento de gestión. Para fijar la prioridad en la declaración de estas Zonas se atenderá a la importancia de los lugares, al mantenimiento en un estado de conservación favorable o al restablecimiento de un tipo de hábitat natural de interés comunitario o de una especie de interés comunitario, así como a las amenazas de deterioro y destrucción que pesen sobre ellas, todo ello con el fin de mantener la coherencia de la Red Natura 2000.

Artículo 44. Zonas de Especial Protección para las Aves.

Los espacios del territorio nacional y del medio marino, junto con la zona económica exclusiva y la plataforma continental, más adecuados en número y en superficie para la conservación de las especies de aves incluidas en el anexo IV de esta Ley y para las aves migratorias de presencia regular en España, serán declaradas como ZEPA, y se establecerán en ellas medidas para evitar las perturbaciones y de conservación especiales en cuanto a su hábitat, para garantizar su supervivencia y reproducción. Para el caso de las especies de carácter migratorio que lleguen regularmente a territorio español y a las aguas marinas sometidas a soberanía o jurisdicción española, se tendrán en cuenta las necesidades de protección de sus áreas de reproducción, alimentación, muda, invernada y zonas de descanso, atribuyendo particular importancia a las zonas húmedas y muy especialmente a las de importancia internacional.

Artículo 45. Declaración de las Zonas Especiales de Conservación y las Zonas de Especial Protección para las Aves.

La Administración General del Estado y las Comunidades autónomas, previo procedimiento de información pública, declararán las ZEC y las ZEPA, en el ámbito de sus respectivas competencias. Si, como resultado del trámite de información pública anterior, se llevara a cabo una ampliación de los límites de la propuesta inicial, ésta será sometida a un nuevo trámite de información pública.

Dichas declaraciones se publicarán en los respectivos Diarios Oficiales incluyendo información sobre sus límites geográficos, los hábitats y especies por los que se declararon cada uno. De dichas declaraciones, se dará cuenta al Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente a efectos de su comunicación a la Comisión Europea, de conformidad con lo establecido en el artículo 10 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones públicas y del Procedimiento Administrativo Común."

En su anexo III la Ley 42/2007 define los criterios de selección para los Lugares de Importancia Comunitaria y Zonas Especiales de Conservación.

"ANEXO III.

Criterios de selección de los lugares que pueden clasificarse como lugares de importancia comunitaria y designarse zonas especiales de Conservación

Etapa 1: Evaluación a nivel nacional de la importancia relativa de los lugares para cada tipo de hábitat natural del anexo I y cada especie del anexo II (incluidos los tipos de hábitats naturales prioritarios y las especies prioritarias).

- A. Criterios de evaluación del lugar para un tipo dado de hábitat natural del anexo I.
 - a) Grado de representatividad del tipo de hábitat natural en relación con el lugar.
 - b) Superficie del lugar abarcada por el tipo de hábitat natural en relación con la superficie total que abarque dicho tipo de hábitat natural por lo que se refiere al territorio nacional.
 - c) Grado de conservación de la estructura y de las funciones del tipo de hábitat natural de que se trate y posibilidad de restauración.
 - d) Evaluación global del valor del lugar para la conservación del tipo de hábitat natural en cuestión.
- B. Criterios de evaluación del lugar para una especie dada del anexo II.
 - a) Tamaño y densidad de la población de la especie que esté presente en el lugar en relación con las poblaciones presentes en el territorio nacional.
 - b) Grado de conservación de los elementos del hábitat que sean relevantes para la especie de que se trate y posibilidad de restauración.
 - c) Grado de aislamiento de la población existente en el lugar en relación con el área de distribución natural de la especie.

- d) Evaluación global del valor del lugar para la conservación de la especie de que se trate.
- C. Con arreglo a estos criterios, las Administraciones públicas competentes clasificarán los lugares que propongan en la lista nacional como lugares que pueden clasificarse «de importancia comunitaria», según su valor relativo para la conservación de cada uno de los tipos de hábitat natural o de cada una de las especies que figuran en los respectivos anexos I o II, que se refieren a los mismos.
- D. Dicha lista incluirá los lugares en que existan los tipos de hábitats naturales prioritarios y especies prioritarias que hayan sido seleccionados por las Administraciones públicas competentes con arreglo a los criterios enumerados en los apartados A y B.
- Etapa 2: Evaluación de la importancia comunitaria de los lugares incluidos en las listas nacionales
- 1. Todos los lugares definidos por las Administraciones públicas competentes en la etapa 1 en que existan tipos de hábitats naturales y/o especies prioritarias se considerarán lugares de importancia comunitaria.
- 2. Para la evaluación de la importancia comunitaria de los demás lugares incluidos en las listas de las Administraciones públicas competentes, es decir de su contribución al mantenimiento o al restablecimiento en un estado de conservación favorable de un hábitat natural del anexo I o de una especie del anexo II y/o a la coherencia de Natura 2000, se tendrán en cuenta los criterios siguientes:
 - a) El valor relativo del lugar a nivel nacional.
 - b) La localización geográfica del lugar en relación con las vías migratorias de especies del anexo II, así como su posible pertenencia a un ecosistema coherente situado a uno y otro lado de una o varias fronteras interiores de la Comunidad.
 - c) La superficie total del lugar.
 - d) El número de tipos de hábitats naturales del anexo I y de especies del anexo II existentes en el lugar.
 - e) El valor ecológico global del lugar para la región o regiones biogeográficas de que se trate y/o para el conjunto del territorio a que se hace referencia en el artículo 2, tanto por el aspecto característico o único de los elementos que lo integren como por la combinación de dichos elementos."

El Real Decreto 1997/1995, de 7 de diciembre, por el que se establece medidas para contribuir a garantizar la biodiversidad mediante la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres, ha sido modificado por el Real Decreto 1193/1998 que modifica el artículo 13, por el Real Decreto 1421/2006 que modifica los apartados 4, 5 y 6 del artículo 6, y por la Ley 42/2007 que deroga los anexos I a VI.

No obstante, siguen vigentes los artículos 3 a 5, en los que se definen las condiciones y el procedimiento para la declaración de los lugares de importancia comunitaria y las zonas especiales de conservación.

"Artículo 3. Red ecológica europea «Natura 2000».

- 1. Al objeto de que formen parte de la red ecológica europea coherente denominada «Natura 2000», se designarán zonas especiales de conservación que alberguen tipos de hábitats naturales que figuran en el anexo I y de hábitats de especies que figuran en el anexo II del presente Real Decreto.
- 2. Estas zonas especiales de conservación deberán garantizar el mantenimiento o, en su caso, el restablecimiento, en un estado de conservación favorable, de los tipos de hábitats naturales y de los hábitats de las especies de que se trate en su área de distribución natural, e incluirán las zonas especiales de protección para las aves declaradas, en su caso, por las Comunidades Autónomas correspondientes, en virtud de lo dispuesto en la Directiva 79/409/CEE, relativa a la conservación de las aves silvestres.
- 3. Las Comunidades Autónomas correspondientes designarán los lugares y las zonas especiales de conservación, teniendo en cuenta lo dispuesto en los apartados 1 y 2 de este artículo.

Artículo 4. Propuesta de lugares susceptibles de ser considerados como zonas especiales de conservación.

- 1. Los órganos competentes de las Comunidades Autónomas elaborarán, en base a los criterios contenidos en el anexo III y a la información científica disponible, una lista de lugares que, encontrándose situados en sus respectivos territorios, puedan ser declarados como zonas especiales de conservación, con indicación de los tipos de hábitats naturales de los enumerados en el anexo I y de las especies autóctonas existentes en dichos lugares enumeradas en el anexo II. Estas listas se facilitarán al Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación que de acuerdo con los criterios de selección que establece el anexo III las propondrá a la Comisión Europea, a través del cauce correspondiente.
- 2. Para las especies animales que requieran un territorio extenso, los mencionados lugares corresponderán a los lugares concretos que, dentro de la zona de distribución natural de estas especies, presenten los elementos físicos o biológicos esenciales para su vida y reproducción. Para las especies acuáticas que requieran territorios extensos, sólo se propondrán lugares de estas características en caso de que exista una zona claramente delimitada que albergue los elementos físicos y biológicos esenciales para su vida y reproducción.
- 3. La lista irá acompañada de información relativa a cada lugar, que incluirá un mapa del mismo, su denominación, su ubicación y extensión, así como los datos resultantes de la aplicación de los criterios que se especifican en el anexo III, para la etapa 1.

Artículo 5. Zonas especiales de conservación.

Cuando la Comisión Europea, basándose en la lista propuesta por el Estado español, seleccione y apruebe la lista de lugares de importancia comunitaria, estos lugares serán declarados por la

Comunidad Autónoma correspondiente como zonas especiales de conservación lo antes posible y como máximo en un plazo de seis años, fijando las prioridades en función de su importancia, para aplicarles las medidas de conservación necesarias para el mantenimiento o el restablecimiento, en un estado de conservación favorable, de un tipo de hábitat natural de los del anexo I o de una especie de las del anexo II y para la coherencia de Natura 2000, así como en función de las amenazas de deterioro y destrucción que pesen sobre ellos."

El Real Decreto 907/2007, de 6 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de la Planificación Hidrológica, modificado mediante Real Decreto 1159/2021, de 28 de diciembre, determina en su Sección 4ª referida a zonas protegidas lo siguiente:

"Artículo 24. Registro de zonas protegidas.

...

2. En el registro se incluirán necesariamente:

...

g) Las zonas declaradas de protección de hábitat o especies en las que el mantenimiento o mejora del estado del agua constituya un factor importante de su protección, incluidos los Lugares de Importancia Comunitaria, Zonas de Especial Protección para las Aves y Zonas Especiales de Conservación integrados en la red Natura 2000 designados en el marco de la Directiva 92/43/CEE y la Directiva 79/409/CEE."

La IPH en su apartado 4.7 hace referencia a las zonas de protección a considerar y describe la información requerida en los planes hidrológicos de cuenca.

"4.7 Zonas de protección de hábitat o especies

Serán zonas protegidas aquellas zonas declaradas de protección de hábitat o especies en las que el mantenimiento o mejora del estado del agua constituya un factor importante de su protección, incluidos los Lugares de Importancia Comunitaria, Zonas de Especial Protección para las Aves y Zonas Especiales de Conservación integrados en la Red Natura 2000 designados en el marco de la Directiva 92/43/CEE, de 21 de mayo de 1992, y la Directiva 79/409/CEE, de 2 de abril de 1979.

Se delimitará el área de la zona protegida en la que se localiza el hábitat o las especies relacionadas con el medio acuático.

Se indicarán las masas de agua, tanto superficial como subterránea, vinculadas con la zona protegida. Asimismo se recogerán los hábitats y especies en base a las cuales se ha realizado la norma de protección, así como los requerimientos hídricos estimados de acuerdo con el apartado 3.4."

Declaración de ZEC dentro de la demarcación hidrográfica de Segura

Administración competente para su gestión:

Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico:

Orden AAA/1366/2016, de 4 de agosto, por la que se declaran zonas especiales de conservación de lugares de importancia comunitaria de la Región Marina Mediterránea de la Red Natura 2000, se aprueban sus correspondientes medidas de conservación y se propone la ampliación de los límites geográficos de dos lugares de importancia comunitaria. Dentro de ellas se integran la ZEC ES6110010 Fondos Marinos Levante Almeriense y la ZEC ES6200048 Valles submarinos del Escarpe de Mazarrón.

Región de Murcia

La Orden sobre planificación integrada de los espacios protegidos de la Región de Murcia, de 25 de Octubre de 2012, tiene como objeto facilitar el conocimiento y publicar las líneas básicas de la planificación de las Áreas de Planificación Integrada (API) de la Región de Murcia, en particular las relacionadas con los espacios protegidos de la Red Natura, definiéndose un total de 14 API. Para el caso concreto de los espacios de la Red Natura 2000, el proceso de planificación deberá culminar con la aprobación de 23 planes de gestión integrada (PGI), que se relacionan en el Anexo II de la citada Orden. A fecha de 31 de mayo de 2021 hay 5 de estas API aprobadas:

Decreto nº299/2010, de 26 de noviembre, del Plan de Gestión y Conservación de la Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA) de Almenara, Moreras y Cabo Cope (ESES0000261).

Decreto n.º 55/2015, de 17 de abril, de Declaración de Zonas Especiales de Conservación y Aprobación del Plan de Gestión Integral de los espacios protegidos Red Natura 2000 del Noroeste de la Región de Murcia (A.P.I. 001 - Noroeste de la Región de Murcia). Contempla la declaración de los siguientes espacios ZEC: ES6200004 Sierras y Vega Alta del Segura y Ríos Alhárabe y Moratalla, ES6200016 Revolcadores, ES6200017 Sierra de Villafuerte, ES6200018 Sierra de La Muela, ES6200019 Sierra del Gavilán, ES6200020 Casa Alta-Salinas, ES6200021 Sierra de Lavia, ES6200038 Cuerda de la Serrata, ES6200041 Rambla de la Rogativa y ES6200043 Río Quípar. Engloba los siguientes espacios ZEPA: ES0000265 Sierra del Molino, Embalse del Quípar y Llanos del Cagitán, ES0000266 Sierra de Moratalla, ES0000267 Sierras de Burete, Lavia y Cambrón y ES0000259 Mojantes.

Decreto n.º 11/2017, de 15 de febrero, de declaración de la Zona Espacial de Conservación (ZEC) de los Ríos Mula y Pliego, y aprobación de su plan de gestión. Correspondiente al A.P.I. 003 - Río Mula y Pliego. (ES6200045 Ríos Mula y Pliego).

Decreto n.º 13/2017, de 1 de marzo, de declaración de las Zonas Especiales de Conservación (ZEC) de las Minas de la Celia y la Cueva de las Yeseras, y aprobación de su plan de gestión. Correspondiente al A.P.I. 007 - Cueva de las Yeseras y Minas de la Celia. (ES6200032 Minas de la Celia y la Cueva de las Yeseras).

Decreto n.º 259/2019, de 10 de octubre, de declaración de Zonas Especies de Conservación (ZEC), y de aprobación del Plan de gestión integral de los espacios protegidos del Mar Menor y la franja litoral mediterránea de la Región de Murcia (A.P.I. 002 - Mar Menor y franja litoral mediterránea de la Región de Murcia). Contempla la declaración de los siguientes espacios ZEC: ES0000175 Salinas y Arenales de San Pedro del Pinatar, ES6200006 Espacios Abiertos e Islas del Mar Menor, ES6200007 Islas e Islotes del Litoral Mediterráneo, ES6200013 Cabezo Gordo, ES6200029 Franja litoral sumergida de la Región de Murcia y ES6200030 Mar Menor. Engloba los siguientes espacios ZEPA: ES0000175 Salinas y Arenales de San Pedro del Pinatar, ES0000260 Mar Menor, ES0000200 Isla Grosa, ES0000256 Islas Hormigas, ES0000270 Isla Cueva de Lobos, ES0000271 Isla de las Palomas.

Decreto n.º 231/2020, de 29 de diciembre, de declaración de la Zona Especial de Conservación (ZEC) de la Sierra de Ricote y La Navela, y de aprobación del Plan de gestión integral de los Espacios Protegidos Red Natura 2000 de la Sierra de Ricote y La Navela. Correspondiente al A.P.I. 013 – Sierra de Ricote y La Navela). Contempla la declaración de la ZEC ES6200026 Sierra de Ricote y La Navela y engloba la ZEPA ES0000257 del mismo nombre.

• Junta de Andalucía

El Decreto 493/2012, de 25 de septiembre, por el que se declaran determinados lugares de importancia comunitaria como Zonas Especiales de Conservación de la Red Ecológica Europea Natura 2000 en la Comunidad Autónoma de Andalucía, declara el espacio protegido ES6110003 Sierra María-Los Vélez y ES614002 Sierra de Castril. PG ZEC y ZEPA

Decreto 112/2015, de 17 de marzo, por el que se declaran las zonas especiales de conservación ecológica europea Natura 2000, incluye el espacio Sierras del Nordeste (ES6140005).

Decreto 191/2017, de 28 de noviembre, por el que se declara la zona especial de conservación Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas (ES0000035) y se aprueban el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales y el Plan Rector de Uso y Gestión del Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas. PG ZEC y ZEPA

Decreto 2/2015, de 13 de enero, por el que se declaran las Zonas Especiales de Conservación de la Red Ecológica Europea Natura 2000, incluye el espacio Sierra del Oso (ES6110004).

Decreto 110/2015, de 17 de marzo, por el que se declaran las Zonas Especiales de Conservación, incluye los espacios Sierra del Alto de Almagro (ES6110011) y Sierras Almagrera, de los Pinos y el Aguilón (ES6110012).

Decreto 4/2015, de 13 de enero, por el que se declaran las Zonas Especiales de Conservación de la Red Ecológica Europea Natura 2000, incluye el espacio Rambla de Arejos (ES6110016).

Comunidad Valenciana

El Decreto 36/2013, de 1 de marzo, del Consell, por el que se declaran como Zonas Especiales de Conservación (ZEC) determinados Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) constituidos por cavidades subterráneas y se aprueba su Norma de Gestión, incluye el espacio ES5214001 - Cueva del Perro (Cox).

El Decreto 192/2014, de 14 de noviembre, del Consell, por el que se declaran como Zonas Especiales de Conservación diez Lugares de Importancia Comunitaria coincidentes con espacios naturales protegidos y se aprueban las normas de gestión para dichos lugares y para diez Zonas de Especial Protección para las Aves, incluye los espacios El Fondo d'Elx-Crevillent (ES0000058) y Las Lagunas de La Mata y Torrevieja (ES0000059). No obstante este Decreto fue derogado por el Tribunal Superior de Justicia de la Comunidad Valenciana con fecha 16 de junio de 2017.

• Junta de Comunidades de Castilla La Macha

Decreto 26/2015, de 07/05/2015, por el que se declaran como Zonas Especiales de Conservación (ZEC) de la Red Natura 2000 en Castilla-La Mancha, 40 Lugares de Importancia Comunitaria (LIC), entre los que se incluye los espacios Lagunas Saladas de Pétrola y Salobrejo y Complejo Lagunar de Corral Rubio (ES4210004), Sierra de Abenuj (ES4210010).

Decreto 187/2015, de 07/08/2015, por el que se declaran como Zonas Especiales de Conservación (ZEC) de la Red Natura 2000 en Castilla-La Mancha, 13 Lugares de Importancia Comunitaria (LIC), entre los que se incluye el espacio Saladares de Cordovilla y Agramón y Laguna de Alboraj (ES4210011).

Decreto 20/2017, de 28 de febrero, por el que se declaran como Zonas Especiales de Conservación (ZEC) de la Red Natura 2000 en Castilla-La Mancha, 7 Lugares de Importancia Comunitaria (LIC), entre los que se incluye el espacio Sierras de Alcaraz y Segura y Cañones del Segura y del Mundo (ES4210008).

9. PERÍMETRO DE PROTECCIÓN DE AGUAS MINERALES Y TERMALES

La Directiva 2009/54/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de junio de 2009, sobre explotación y comercialización de aguas minerales naturales¹³, establece la base normativa para las aguas minerales naturales.

"Anexo II. Condiciones de explotación y de comercialización de las aguas minerales naturales

...

2. Las instalaciones y el equipo destinados de la explotación del manantial deberán acondicionarse de forma que se evite toda posibilidad de contaminación y se conserven las propiedades que el agua posea en el manantial y que correspondan a su calificación.

En concreto:

a) La fuente, el manantial o el punto de emergencia del agua deberán estar protegidos contra todo peligro de contaminación;

..."

La Ley 22/1973, de 21 de julio, de Minas define las condiciones para el aprovechamiento de las aguas minerales y termales.

"TÍTULO IV. Regulación de los aprovechamientos de recursos de la sección B)

CAPÍTULO PRIMERO. De los recursos

Artículo 23.

- 1. A efectos de la presente Ley, las aguas minerales se clasifican en:
 - a) Minero-medicinales, las alumbradas natural o artificialmente que por sus características y cualidades sean declaradas de utilidad pública.
 - b) Minero-industriales, las que permitan el aprovechamiento racional de las sustancias que contengan.
- 2. Son aguas termales aquellas cuya temperatura de surgencia sea superior en cuatro grados C a la media anual del lugar donde alumbren.

...

CAPÍTULO SEGUNDO. Autorizaciones de aprovechamiento de recursos de la sección B)

Sección primera.- Aguas minerales y termales

Artículo 24.

1. La declaración de la condición de mineral de unas aguas determinadas será requisito previo para la autorización de su aprovechamie4nto como tales, pudiendo acordarse de oficio o a solicitud de cualquier persona que reúna las condiciones establecidas en el Título VIII.

¹³ La Directiva 2009/54/CE deroga la Directiva 80/777/CEE del Consejo, de 15 de julio de 1980, relativa a la aproximación de las legislaciones de los Estados miembros sobre explotación y comercialización de aguas minerales naturales.

- 2. Esta declaración se efectuará mediante resolución del Ministerio de Industria, a propuesta de la Dirección General de Minas, previo informe del Instituto Geológico y Minero de España y del Consejo Superior de dicho Departamento.
- 3. Para la clasificación y el aprovechamiento de las aguas a que se refiere el apartado anterior, deberá emitir informe, que será vinculante, La Dirección General de Sanidad.
- 4. La resolución ministerial será notificada a los interesados y publicada en el "Boletín del Estado" y en los de las provincias correspondientes."

El Real Decreto 907/2007, de 6 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de la Planificación Hidrológica, modificado mediante Real Decreto 1159/2021, de 28 de diciembre, determina en su Sección 4ª referida a zonas protegidas lo siguiente:

"Artículo 24. Registro de zonas protegidas.

...

2. En el registro se incluirán necesariamente:

...

h) Los perímetros de protección de aguas minerales y termales aprobados de acuerdo con su legislación específica."

La IPH en su apartado 4.8 define el ámbito de las aguas minerales y termales y remite a la Ley 22/1973, de Minas.

"4.8 Perímetros de protección de aguas minerales y termales

Serán zonas protegidas aquellas comprendidas en los perímetros de protección de aguas minerales y termales aprobados de acuerdo con su legislación específica.

En particular, se incluirán los perímetros de protección determinados con arreglo a la Ley 22/1973, de 21 de julio, de Minas."

De forma adicional, en Castilla La-Mancha, la regulación del aprovechamiento, ordenación y fomento de las aguas minerales y termales cuyo lugar de alumbramiento se sitúe dentro del ámbito territorial de la Región, viene regulado por la Ley 8/1990, de 28 de diciembre, de Aguas Minerales y Termales de Castilla-La Mancha.

10. RESERVAS NATURALES FLUVIALES

La Ley 11/2005, de 22 de junio, por la que se modifica la Ley 10/2001, de 5 de julio, del Plan Hidrológico Nacional, modifica el texto refundido de la Ley de Aguas, aprobado por Real Decreto Legislativo 1/2001. En el apartado 4 de su disposición final primera, la Ley 11/2005 introduce la siguiente redacción del apartado 1.b.c') del artículo 42 del TRLA.

"Artículo 42. Contenido de los planes hidrológicos de cuenca.

1. Los planes hidrológicos de cuenca comprenderán obligatoriamente:

a) ...

b) La descripción general de los usos, presiones e incidencias antrópicas significativas sobre las aquas, incluyendo:

a') ...

b') ...

c') La asignación y reserva de recursos para usos y demandas actuales y futuros, así como para la conservación y recuperación del medio natural. A este efecto se determinarán:

- Los caudales ecológicos, entendiendo como tales los que mantiene como mínimo la vida piscícola que de manera natural habitaría o pudiera habitar en el río, así como su vegetación de ribera.
- Las reservas naturales fluviales, con la finalidad de preservar, sin alteraciones, aquellos tramos de ríos con escasa o nula intervención humana. Estas reservas se circunscribirán estrictamente a los bienes de dominio público hidráulico."

El Real Decreto 907/2007, de 6 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de la Planificación Hidrológica, modificado mediante Real Decreto 1159/2021, de 28 de diciembre, define las condiciones para la declaración de Reservas Naturales Fluviales. En su artículo 22 estipula:

- "1. Con el objetivo de preservar aquellos ecosistemas acuáticos fluviales que presentan un alto grado de naturalidad, el Plan Hidrológico recogerá las reservas naturales fluviales declaradas por las administraciones competentes de la demarcación o por el Ministerio de Medio Ambiente. Estas reservas corresponderán a masas de agua de la categoría río con escasa o nula intervención humana. Dichas masas se incorporarán al registro de zonas protegidas.
- 2. Para identificar dichas masas de agua se tendrá en cuenta la naturalidad de su cuenca, la existencia de actividades humanas que puedan influir en sus características fisicoquímicas e hidrológicas, el estado ecológico, la incidencia de la regulación del flujo de agua y la presencia de alteraciones morfológicas.
- 3. El estado ecológico de dichas reservas será muy bueno, por lo que podrán considerarse como sitios de referencia.
- 4. Cualquier actividad humana que pueda suponer una presión significativa sobre las masas de agua definidas como reservas naturales fluviales deberá ser sometida a un análisis específico de presiones e impactos, pudiendo la administración competente conceder la autorización

correspondiente en caso de que los efectos negativos no sean significativos ni supongan un riesgo a largo plazo. Los criterios para determinar dichas presiones significativas se establecerán en el Plan Hidrológico.

5. En el resumen de los programas de medidas del Plan Hidrológico se incluirán las medidas de protección adoptadas por las autoridades competentes de la demarcación hidrográfica en las reservas naturales fluviales."

El Real Decreto 907/2007, de 6 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de la Planificación Hidrológica, modificado mediante Real Decreto 1159/2021, de 28 de diciembre, determina en su Sección 4ª referida a zonas protegidas lo siguiente:

"Artículo 24. Registro de zonas protegidas.

...

3. En el registro se incluirán, además:

...

a) Las masas de agua declaradas reservas hidrológicas."

La IPH en su apartado 4.9 estipula:

"Serán zonas protegidas aquellas masas de agua superficial identificadas como reservas naturales fluviales de acuerdo con el Plan Hidrológico."

11. RESERVAS NATURALES SUBTERRÁNEAS

Con arreglo a lo dispuesto en los artículos 42.1 b) del TRLA y 22 del RPH el plan hidrológico de cuenca recoge las reservas naturales subterráneas propuestas por las administraciones competentes de la demarcación o por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

La definición de las reservas naturales subterráneas se encuentra en el art. 244bis Reservas hidrológicas. Concepto y tipología (Real Decreto 638/2016, de 9 de diciembre, por el que se modifica el Reglamento del Dominio Público Hidráulico (RDPH) aprobado por el Real Decreto 849/1986, de 11 de abril, el Reglamento de Planificación Hidrológica, aprobado por el Real Decreto 907/2007, de 6 de julio, y otros reglamentos en materia de gestión de riesgos de inundación, caudales ecológicos, reservas hidrológicas y vertidos de aguas residuales).

"1. A los efectos del artículo 25 de la Ley 10/2001, de 5 de julio, del Plan Hidrológico Nacional, constituyen una reserva hidrológica los ríos, tramos de río, lagos, acuíferos, masas de agua o partes de masas de agua, declarados como tales dadas sus especiales características o su importancia hidrológica para su conservación en estado natural.

Estas reservas se circunscribirán estrictamente a los bienes de dominio público hidráulico.

- 2. Para determinar si las reservas hidrológicas poseen especiales características o una importancia hidrológica, se atenderá al estado de las aguas o a sus características hidromorfológicas:
 - a) En cuanto al estado, se podrán declarar como reserva hidrológica aquéllas que estando en muy buen estado o buen estado, tengan una relevancia especial, bien por su singularidad, representatividad de las distintas categorías o tipos de masas de agua, o por ser consideradas como sitios de referencia de la Directiva Marco del Agua (DMA).
 - b) En cuanto a las características hidromorfológicas, se podrán declarar como reserva hidrológica aquéllas que sean representativas de las distintas hidromorfologías existentes:
 - 1.º En cuanto a cauces (ríos o tramos de ríos) el régimen y la estacionalidad del régimen de caudales asociado (permanente, temporal o estacional, intermitente o fuertemente estacional o efímero, entre otros) y el origen de sus aportaciones (glacial, nival, nivopluvial, pluvio-nival, pluvial oceánico, pluvial mediterráneo, entre otros).

Además, la tipología en cuanto al tipo de fondo de valle, trazado, morfología y geometría del cauce (recto, meandriforme, trenzado, divagante, anastomosado, rambla, entre otros); la estructura y sustrato del lecho; o las características de sus riberas.

- 2.º En cuanto a lagos, el origen y características geológicas, el régimen de aportación, la frecuencia y persistencia de la inundación de la cubeta, la profundidad o las características de sus riberas.
- 3.º En cuanto a los acuíferos, el origen y características geológicas, las características hidrogeológicas o su conexión con los ecosistemas terrestres asociados.
- 3. Se entenderá por estado natural aquél en el que se haya constatado la nula o escasa alteración de los procesos naturales como consecuencia de la intervención humana, de forma

que la reserva hidrológica mantenga las características que dan lugar a hacerla merecedora de protección y podrán utilizarse como sitios de referencia de la DMA.

- 4. Las reservas hidrológicas se clasifican en tres grupos:
 - a) Reservas naturales fluviales. Son aquellos cauces, o tramos de cauces, de corrientes naturales, continuas o discontinuas, en los que, teniendo las características de representatividad indicadas en el apartado anterior, las presiones e impactos producidos como consecuencia de la actividad humana no han alterado el estado natural que motivó su declaración.
 - b) Reservas naturales lacustres. Son aquellos lagos o masas de agua de la categoría lago, y sus lechos, en los que, teniendo las características de representatividad indicadas en el apartado anterior, las presiones e impactos producidos como consecuencia de la actividad humana no han alterado el estado natural que motivó su declaración.
 - c) Reservas naturales subterráneas. Son aquellos acuíferos o masas de agua subterráneas, en los que, teniendo las características de representatividad indicadas en el apartado anterior, las presiones e impactos producidos como consecuencia de la actividad humana no han alterado el estado natural que motivó su declaración."

12. ZONAS DE PROTECCIÓN ESPECIAL

Las zonas de protección especial se mencionan ya el artículo 41 de la Ley 29/1985, de 2 de agosto, de Aguas, derogada por el texto refundido de la Ley de Aguas.

El texto refundido de la Ley de Aguas (TRLA), aprobado por el Real Decreto Legislativo 1/2001, de 20 de julio, en su artículo 43 reitera las disposiciones de la Ley 29/1985 acerca de las zonas de protección especial.

"Artículo 43. Previsiones de los planes hidrológicos de cuenca.

- 1. En los planes hidrológicos de cuenca se podrán establecer reservas, de agua y de terrenos, necesarias para las actuaciones y obras previstas.
- 2. Podrán ser declarados de protección especial determinadas zonas, cuencas o tramos de cuencas, acuíferos o masas de agua por sus características naturales o interés ecológico, de acuerdo con la legislación ambiental y de protección de la naturaleza. Los planes hidrológicos recogerán la clasificación de dichas zonas y las condiciones específicas para su protección.
- 3. Las previsiones de los planes hidrológicos a que se refieren los apartados anteriores deberán ser respetadas en los diferentes instrumentos de ordenación urbanística del territorio."

El anterior Reglamento de la Administración Pública del Agua y de la Planificación Hidrológica, en desarrollo de los títulos II y III de la Ley de Aguas, aprobado por el Real Decreto 927/1988, que ha sido derogado por el Real Decreto 907/2007, por el que se aprueba el Reglamento de la Planificación Hidrológica (modificado mediante Real Decreto 1159/2021, de 28 de diciembre), en su artículo 90 recoge y detalla las condiciones para la declaración de zonas de especial protección.

El Real Decreto 907/2007, de 6 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de la Planificación Hidrológica (RPH), recoge en parte el texto del Reglamento del 1988 y en su artículo 23 define las condiciones para la declaración de Zonas de Protección especial.

"Artículo 23. Régimen de protección especial

- 1. Podrán ser declaradas de protección especial determinadas zonas, cuencas o tramos de cuencas, acuíferos o masas de agua por sus características naturales o interés ecológico, de acuerdo con la legislación ambiental y de protección de la naturaleza. Los planes hidrológicos recogerán la clasificación de dichas zonas y las condiciones específicas para su protección.
- 2. Las administraciones competentes por razón de la materia facilitarán al organismo de cuenca correspondiente, durante la elaboración de los planes hidrológicos, la relación de zonas, cuencas o tramos de cuencas, acuíferos o masas de agua declaradas de protección especial para su inclusión en dichos planes, bajo la supervisión del Comité de Autoridades Competentes de la demarcación.
- 3. La clasificación y las condiciones para su protección se recogerán en los planes hidrológicos de cuenca de forma expresa o remitiéndose de manera concreta a los preceptos vigentes de la legislación ambiental y de protección de la naturaleza que pudieran afectarle. Dichas zonas formarán parte del registro de zonas protegidas."

Cabe señalar que el artículo 23.1 del Reglamento de la Planificación Hidrológica se declara normativa básica en la disposición final primera del Real Decreto 907/2007 (modificado mediante Real Decreto 1159/2021, de 28 de diciembre).

En relación con las zonas de protección especial, la IPH en su apartado 4.10 estipula:

"Serán zonas protegidas las zonas, cuencas o tramos de cuencas, acuíferos o masas de agua declarados de protección especial y recogidos en el Plan Hidrológico."

13. ZONAS HÚMEDAS

La Convención sobre los humedales, firmada en Ramsar, Irán, el 2 de febrero de 1971, establece un marco para la acción nacional y la cooperación internacional por la conservación de los humedales.

España ratificó el convenio de Ramsar mediante el Instrumento de 18 de marzo de 1982 de Adhesión de España al Convenio Relativo a Humedales de Importancia Internacional, especialmente como Hábitat de Aves Acuáticas, hecho en Ramsar el 2 de febrero de 1971.

En sus artículos 1 a 3 el convenio define las condiciones para la designación de los humedales.

"Artículo 1

A los efectos de la presente Convención son humedales las extensiones de marismas, pantanos y turberas, o superficies cubiertas de aguas, sean éstas de régimen natural o artificial, permanentes o temporales, estancadas o corrientes, dulces, salobres o saladas, incluidas las extensiones de agua marina cuya profundidad en marea baja no exceda de seis metros.

A los efectos de la presente Convención son aves acuáticas las que dependen ecológicamente de los humedales.

Artículo 2

Cada Parte Contratante designará humedales idóneos de su territorio para ser incluidos en la Lista de Humedales de Importancia Internacional, en adelante llamada "la Lista", que mantiene la Oficina establecida en virtud del Artículo 8. Los límites de cada humedal deberán describirse de manera precisa y también trazarse en un mapa, y podrán comprender sus zonas ribereñas o costeras adyacentes, así como las islas o extensiones de agua marina de una profundidad superior a los seis metros en marea baja, cuando se encuentren dentro del humedal, y especialmente cuando tengan importancia como hábitat de aves acuáticas.

La selección de los humedales que se incluyan en la Lista deberá basarse en su importancia internacional en términos ecológicos, botánicos, zoológicos, limnológicos o hidrológicos. En primer lugar deberán incluirse los humedales que tengan importancia internacional para las aves acuáticas en cualquier estación del año.

La inclusión de un humedal en la Lista se realiza sin prejuicio de los derechos exclusivos de soberanía de la Parte Contratante en cuyo territorio se encuentra dicho humedal.

Cada Parte Contratante designará por lo menos un humedal para ser incluido en la Lista al firmar la Convención o depositar su instrumento de ratificación o de adhesión, de conformidad con las disposiciones del Artículo 9.

Toda Parte Contratante tendrá derecho a añadir a la Lista otros humedales situados en su territorio, a ampliar los que ya están incluidos o, por motivos urgentes de interés nacional, a retirar de la Lista o a reducir los límites de los humedales ya incluidos, e informarán sobre estas modificaciones lo más rápidamente posible a la organización o al gobierno responsable de las funciones de la Oficina permanente especificado en el Artículo 8.

Cada Parte Contratante deberá tener en cuenta sus responsabilidades de carácter internacional con respecto a la conservación, gestión y uso racional de las poblaciones migradoras de aves acuáticas, tanto al designar humedales de su territorio para su inclusión en la Lista, como al ejercer su derecho a modificar sus inscripciones previas.

Artículo 3

Las Partes Contratantes deberán elaborar y aplicar su planificación de forma que favorezca la conservación de los humedales incluidos en la Lista y, en la medida de lo posible, el uso racional de los humedales de su territorio.

Cada Parte Contratante tomará las medidas necesarias para informarse lo antes posible acerca de las modificaciones de las condiciones ecológicas de los humedales en su territorio e incluidos en la Lista, y que se hayan producido o puedan producirse como consecuencia del desarrollo tecnológico, de la contaminación o de cualquier otra intervención del hombre. Las informaciones sobre dichas modificaciones se transmitirán sin demora a la organización o al gobierno responsable de las funciones de la Oficina permanente especificado en el Artículo 8."

El Real Decreto 435/2004, de 12 de marzo, en sus artículos 3 y 4 regula el Inventario nacional de zonas húmedas.

"Artículo 3. Zonas húmedas.

Deben inscribirse en el Inventario nacional de zonas húmedas los espacios que reúnan las características establecidas en el anexo I y, en su caso, aquellos que tengan expresamente atribuida la condición de zona húmeda en virtud de una norma específica de protección.

Artículo 4. Inclusión y exclusión.

1. La inclusión de una zona húmeda en el Inventario nacional se llevará a cabo mediante resolución motivada de la Dirección General de Conservación de la Naturaleza a propuesta del órgano competente de la comunidad autónoma, previa notificación al correspondiente organismo de cuenca para su informe y, en el caso de humedales costeros, previa notificación al correspondiente Servicio Periférico de Costas del Ministerio de Medio Ambiente para su informe.

Transcurridos dos meses desde la notificación al organismo de cuenca o, en su caso, al Servicio Periférico de Costas sin que éstos emitan su informe, se entenderá que éste es favorable a la propuesta de inclusión de la zona húmeda en el Inventario nacional.

- 2. Para cada humedal inscrito constarán en el Inventario nacional de zonas húmedas los datos mínimos que figuran en el anexo II, que serán aportados por la comunidad autónoma en cuyo territorio se localice el humedal.
- 3. Las zonas húmedas incluidas en el Inventario nacional que pierdan las características que justificaron la inclusión serán excluidas por el mismo procedimiento que establece el apartado
- 1. La propuesta de exclusión deberá justificar la pérdida de esas características.

4. Las resoluciones de inclusión y de exclusión serán publicadas en el «Boletín Oficial del Estado», con expresión del nombre, código, superficie, localización geográfica y comunidad autónoma."

El Real Decreto 907/2007, de 6 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de la Planificación Hidrológica, modificado mediante Real Decreto 1159/2021, de 28 de diciembre, determina en su Sección 4ª referida a zonas protegidas lo siguiente:

"Artículo 24. Registro de zonas protegidas.

...

3. En el registro se incluirán, además:

•••

c) Los humedales de importancia internacional incluidos en la Lista del Convenio de Ramsar, de 2 de febrero de 1971, así como las zonas húmedas incluidas en el Inventario Nacional de Zonas Húmedas de acuerdo con el Real Decreto 435/2004, de 12 de marzo, por el que se regula el Inventario nacional de zonas húmedas."

La IPH en su apartado 4.11 hace referencia al convenio de Ramsar y al Real Decreto 435/2004, y define la información a incluir en los planes hidrológicos.

"Serán zonas protegidas los humedales de importancia internacional incluidos en la Lista del Convenio de Ramsar, de 2 de febrero de 1971, así como las zonas húmedas incluidas en el Inventario Nacional de Zonas Húmedas de acuerdo con el Real Decreto 435/2004, de 12 de marzo, por el que se regula el Inventario nacional de zonas húmedas.

Se indicarán las masas de agua, tanto superficial como subterránea, vinculadas con la zona protegida. Así mismo se recogerán los motivos de la inclusión de la zona húmeda en el Inventario nacional, así como los planes y medidas de conservación y los requerimientos hídricos estimados de acuerdo con el apartado 3.4."