

MAS: 891 Río Ebro desde Tortosa hasta desembocadura (aguas de transición).

1.- IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA SUPERFICIAL (MAS)

Categoría: Transición

Naturaleza: Natural

Tipología: AT-T02 Estuario mediterráneo micromareal con cuña salina

Area (Ha): 1014,54

Ubicación:

 MAS



ZONA PROTEGIDA:

- Zona de captación de aguas destinadas a consumo humano (Directiva 2020/2184)
- Zona de baño (Directiva 2006/7/CE)
- Zona sensible (Directiva 91/271/CEE)
- Zona vulnerable (Directiva 91/676/CEE)

2.- RESULTADO DE LA EVALUACIÓN DEL RIESGO

Evaluación del riesgo de incumplir los objetivos medioambientales según la Directiva Marco del Agua (Dir 2000/60/CE)

RESULTADOS

| | Valor | Nivel |
|-----------------|-------|-------------|
| Presión: | 20,7 | ALTA |
| Impacto | 20 | ALTO |
| RIESGO: | 414 | ALTO |

MATRIZ GENERAL DE CLASIFICACIÓN DEL RIESGO

| IMPACTO PRESION | ALTO I=20 | MEDIO I=15 | BAJO O SIN DATOS I=10 | NULO I=5 |
|---|---------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| | ALTA 20≤P≤25 | 500-400 | 375-300 | 250-200 |
| MEDIA O SIN DATOS 15≤P<20 | 400-300 | 300-225 | 200-150 | 100-75 |
| BAJA 10≤P<15 | 300-200 | 225-150 | 150-100 | 75-50 |
| NULA 5≤P<10 | 200 | 150 | 100-50 | 50-25 |
| | RIESGO ALTO 500≥R≥300 | RIESGO MEDIO 300>R≥150 | RIESGO BAJO 150>R≥50 | RIESGO NULO 50>R≥25 |

MAS: 891 Río Ebro desde Tortosa hasta desembocadura (aguas de transición).

3.- ANÁLISIS DE PRESIONES

PRESIÓN GLOBAL:

NULA BAJA MEDIA ALTA
 SIN DATOS

NULA FUENTES PUNTUALES DE CONTAMINACIÓN

- NULA Vertidos industriales
- NULA Vertidos urbanos saneados
- NULA Vertidos urbanos no saneados

MEDIA ALTERACIÓN DE CAUDALES NATURALES

- NULA Extracciones de agua
- MEDIA Regulación por embalse

ALTA ALTERACIÓN MORFOLÓGICA

- ALTA Longitudinales (Encauzamientos y canalizaciones)
- NULA Transversales (Presas y azudes)

ALTA OTRAS

- ALTA Invasión zona de inundación
- ALTA Especies invasoras

ALTA FUENTES DIFUSAS DE CONTAMINACIÓN

- MEDIA Usos agrícolas
- MEDIA Regadío
- BAJA Secano
- ALTA Usos ganaderos
- NULA Usos urbanos, industriales y recreativos
- NULA Vías de comunicación
- NULA Zonas mineras
- NULA Vertederos
- NULA Suelos con contaminación

4.- ANÁLISIS DEL IMPACTO

IMPACTO:

NULO BAJO MEDIO ALTO
 SIN DATOS

| | MUY BUENO | BUENO | MODERADO | DEFICIENTE | MALO | SIN DATOS |
|--|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| ESTADO / POTENCIAL ECOLÓGICO (RD 817/2015) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Indicadores biológicos | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Indicadores físico-químicos | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Indicadores hidromorfológicos | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | BUENO | | | NO ALCANZA | | SIN DATOS |
| ESTADO QUÍMICO (RD 817/2015) | | <input type="checkbox"/> | | <input checked="" type="checkbox"/> | | <input type="checkbox"/> |
| | CUMPLE | | | NO CUMPLE | | SIN DATOS |
| ZONA PROTEGIDA | Diagnóstico | | | | | |
| Zona de baño (Dir 2006/7/CE) | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Zona afectada por nutrientes (Dir 91/676/CEE y Dir 91/271/CEE) | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Observaciones: Resultados de estado de 2013 a 2019 y zonas protegidas de 2019 (zonas de baño: clasificación de NAYADE, Sistema de Información Nacional de Aguas de Baño). En embalses, el diagnóstico "Bueno" de potencial ecológico e indicadores biológicos equivale a "Bueno o superior".