

MAS: 966 Estany Gémena de Baix.

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

Categoría: Lago

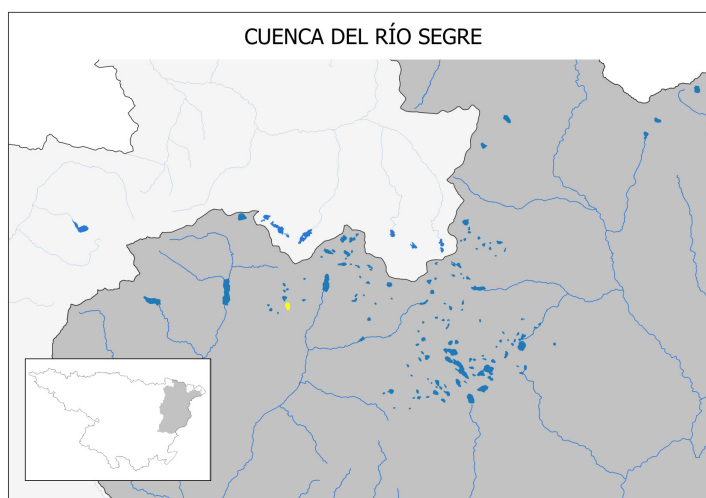
Naturaleza: Natural

Tipología: L-T01 Alta montaña septentrional, profundo, aguas ácidas

Area (Ha): 7,98

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: | 5,0 | NULA |
| Impacto | 10 | BAJO |
| RIESGO: | 50 | BAJO |

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: 966 Estany Gémena de Baix.

3.- ANÁLISIS DE PRESIONES

PRESIÓN GLOBAL:

NULA
 BAJA
 MEDIA
 SIN DATOS
 ALTA

NULA FUENTES PUNTUALES DE CONTAMINACIÓN

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

NULA ALTERACIÓN DE CAUDALES NATURALES

NULA Extracciones de agua
 NULA Regulación por embalse

NULA ALTERACIÓN MORFOLÓGICA

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

NULA OTRAS

NULA Invasión zona de inundación
 NULA Especies invasoras

NULA FUENTES DIFUSAS DE CONTAMINACIÓN

NULA Usos agrícolas
 NULA Regadío
 NULA Secano
 NULA 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
 SIN DATOS
 MEDIO
 ALTO

| | MUY BUENO | BUENO | MODERADO | DEFICIENTE | MALO | SIN DATOS |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| ESTADO / POTENCIAL ECOLÓGICO (RD 817/2015) | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | | <input type="checkbox"/> |
| Indicadores biológicos | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input 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 checked="" type="checkbox"/> | <input 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 type="checkbox"/> | | <input checked="" 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 NÁYADE, Sistema de Información Nacional de Aguas de Baño). En embalses, el diagnóstico "Bueno" de potencial ecológico e indicadores biológicos equivale a "Bueno o superior".