

**MAS: 162** Río Flumen desde la Presa de Montearagón hasta el río Isuela.

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

**Categoría:** Río

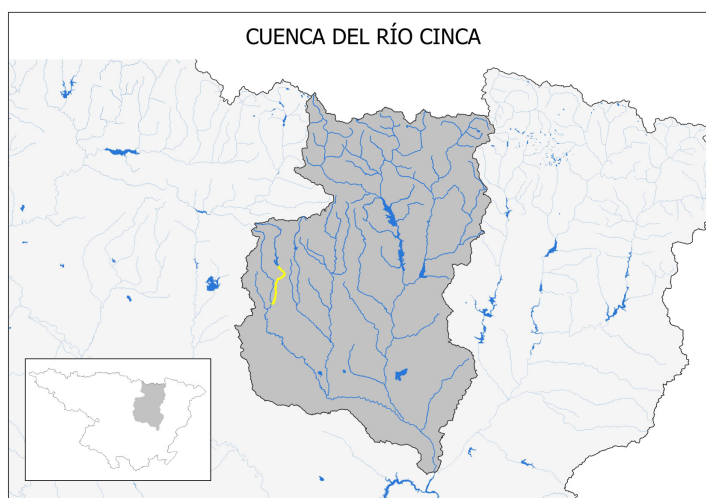
**Naturaleza:** Natural

**Tipología:** R-T09 Ríos mineralizados de baja montaña mediterránea

**Longitud (km):** 23,377

**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
<b>Presión:</b>	21,2	<b>ALTA</b>
<b>Impacto</b>	10	<b>BAJO</b>
<b>RIESGO:</b>	212	<b>MEDIO</b>

### MATRIZ GENERAL DE CLASIFICACIÓN DEL RIESGO

IMPACTO \ PRESION	ALTO I=20	MEDIO I=15	BAJO O SIN DATOS I=10	NULO I=5
<b>ALTA</b> 20 ≤ P ≤ 25	500-400	375-300	250-200	125-100
<b>MEDIA O SIN DATOS</b> 15 ≤ P < 20	400-300	300-225	200-150	100-75
<b>BAJA</b> 10 ≤ P < 15	300-200	225-150	150-100	75-50
<b>NULA</b> 5 ≤ P < 10	200	150	100-50	50-25
	<b>RIESGO ALTO</b> 500 ≥ R ≥ 300	<b>RIESGO MEDIO</b> 300 > R ≥ 150	<b>RIESGO BAJO</b> 150 > R ≥ 50	<b>RIESGO NULO</b> 50 > R ≥ 25

MAS: 162 Río Flumen desde la Presa de Montearagón hasta el río Isuela.

## 3.- ANÁLISIS DE PRESIONES

PRESIÓN GLOBAL:

NULA
  BAJA
  MEDIA
  SIN DATOS
  ALTA

**ALTA** FUENTES PUNTUALES DE CONTAMINACIÓN

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

**ALTA** ALTERACIÓN DE CAUDALES NATURALES

- MEDIA Extracciones de agua
- ALTA Regulación por embalse

**MEDIA** ALTERACIÓN MORFOLÓGICA

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

**MEDIA** OTRAS

- NULA Invasión zona de inundación
- MEDIA Especies invasoras

**ALTA** FUENTES DIFUSAS DE CONTAMINACIÓN

- MEDIA Usos agrícolas
- MEDIA Regadío
- MEDIA 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
  SIN DATOS
  MEDIO
  ALTO

ESTADO / POTENCIAL ECOLÓGICO	MUY BUENO	BUENO	MODERADO	DEFICIENTE	MALO	SIN DATOS
(RD 817/2015)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input 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"/>
		<b>BUENO</b>			<b>NO ALCANZA</b>	<b>SIN DATOS</b>
<b>ESTADO QUÍMICO</b> (RD 817/2015)					<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		<b>CUMPLE</b>			<b>NO CUMPLE</b>	<b>SIN DATOS</b>
<b>ZONA PROTEGIDA</b>	<b>Diagnóstico</b>					
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".