



MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

CONFEDERACIÓN
HIDROGRÁFICA
DEL SEGURA, O.A.

COMISARÍA DE
AGUAS

EXPLOTACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS AUTOMÁTICOS INTEGRADOS DE INFORMACIÓN HIDROLÓGICA (SAIIH) – 2 LOTES (SAIIH SEGURA Y GUADIANA). LOTE 1 (SAIIH SEGURA).



INFORME MENSUAL

Junio 2026 SAICA

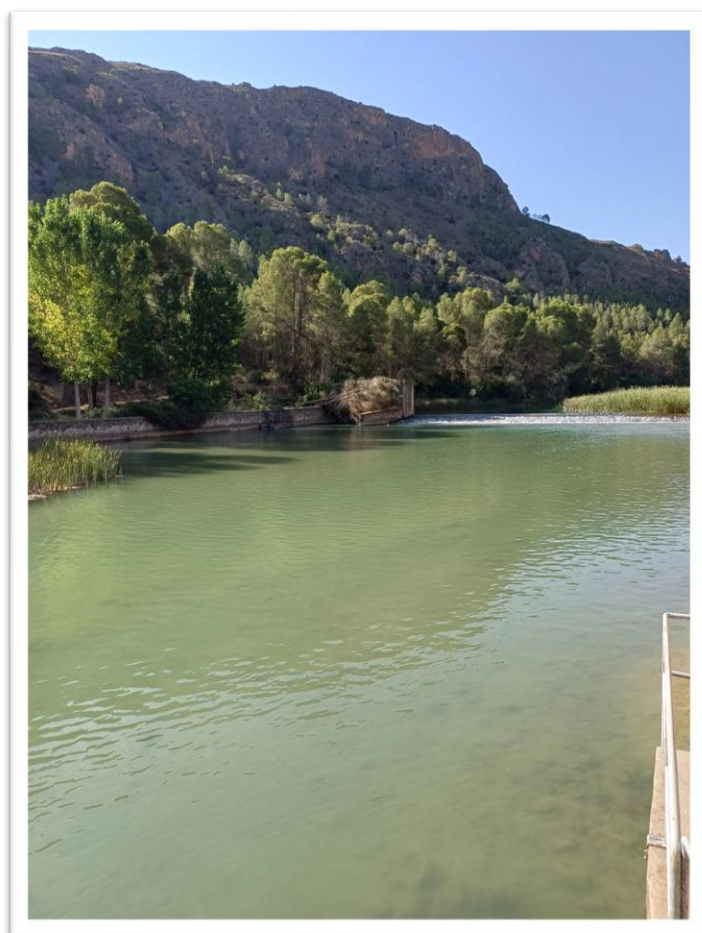


Foto 1. Río Segura a su paso por la EAA de Cenajo.

 MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO	CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL SEGURA, O.A. COMISARÍA DE AGUAS	EXPLOTACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS AUTOMÁTICOS INTEGRADOS DE INFORMACIÓN HIDROLÓGICA (SAIIH) – 2 LOTES (SAIIH SEGURA Y GUADIANA). LOTE 1 (SAIIH SEGURA).
--	--	---

Objeto del informe:

INFORME MENSUAL JUNIO 2026

Coordinación de los trabajos:

Confederación Hidrográfica del Segura



Empresa actuante:

SICE (Sociedad Ibérica de Construcciones Eléctricas, S.A.)

C/ Calasparra, 15, 30500, Molina de Segura (Murcia)



Dirección y

Silvia Gómez Rojas

Coordinación del estudio:

Área de Calidad de Aguas

Elaboración y

SICE

Redacción del informe:

Rosa María Cánovas Jiménez

Fecha de edición:

Julio 2026

Cita del informe:

Confederación Hidrográfica del Segura. 2023.

Explotación, operación y mantenimiento de los sistemas automáticos integrados de información hidrológica (SAIIH) – 2 Lotes (SAIIH Segura y Guadiana). Lote 1 (SAIIH Segura).

Clave: 21.799-0005/0411 LOTE 1

El contenido de este documento es propiedad de CHS-SAICA, no pudiendo ser reproducido, ni comunicado total o parcialmente, a otras personas distintas de las incluidas en el control de la documentación, sin la autorización expresa del propietario.

ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN	4
2. PUNTOS DE CONTROL	4
3. PARÁMETROS ANALIZADOS	7
4. ACTIVIDADES REALIZADAS	8
4.1 Trabajo de campo	8
5. EPISODIOS DE ALTERACIÓN DE CALIDAD	9
6. DIAGNÓSTICO DE FUNCIONAMIENTO Y DE CALIDAD DE LAS EAA	12
6.1 Evaluación del funcionamiento de las estaciones.	12
6.2 Evaluación de la calidad de las estaciones	13
7. ACTIVIDADES PREVISTAS PARA EL SIGUIENTE MES	23
ANEXO I. INCIDENCIAS RESUELTAS	24
ANEXO II. INCIDENCIAS PENDIENTES	28
ANEXO III. GRÁFICAS DE EVOLUCIÓN DE LOS EPISODIOS DE CALIDAD	30
Foto 1. Río Segura a su paso por la EAA de Cenajo.	1
Tabla 1. Estaciones de Alerta Automáticas en CHS.	6
Tabla 2. Parámetros analizados en las EAA.	7
Tabla 3. Episodios de calidad de las EAA del mes de junio.	11
Tabla 4. Criterios para el establecimiento del diagnóstico de funcionamiento.....	12
Tabla 5. Diagnóstico de funcionamiento de las EAA en el mes de junio.....	12
Tabla 6. Parámetros que generan incidencias durante el mes de junio.....	13
Tabla 7. Ecotipos de referencia utilizados para establecer los umbrales de Calidad de las EAA.....	14
Tabla 8. Valores umbrales de calidad.....	15
Tabla 9. Parámetros indicadores de calidad.....	16
Tabla 10. Diagnóstico de calidad de las EAAs en el mes de junio.	16
Gráfica 1. Evolución de parámetros en la EAA de Ojós: 14 al 27 de junio.	31
Gráfica 2. Evolución de parámetros en la EAA de Archena: 1 al 30 de junio.	32
Gráfica 3. Evolución de parámetros en la EAA de Molina de Segura: 13 al 17 de junio.	33
Gráfica 4. Evolución de parámetros en la EAA de Contraparada: 13 al 25 de junio.	34
Gráfica 5. Evolución de parámetros en la EAA de Beniscornia: 11 al 18 de junio.	35
Gráfica 6. Evolución de parámetros en la EA de San Antón: 10 al 30 de junio.	36
Gráfica 7. Evolución de parámetros en la EA de Los Huertos: 11 al 21 de junio.	37
Gráfica 8. Evolución de parámetros en la EA del Sifón de Orihuela: 14 al 21 de junio.	38
Figura 1. Estaciones de Alerta Automática activas en CHS.....	6
Figura 2. Mantenimientos realizados durante el mes de junio.	8
Figura 3. Episodios de calidad documentados en las EAAs en el mes de junio.	9

1. INTRODUCCIÓN

El presente informe, tiene por objeto presentar los trabajos realizados en la red SAICA (Sistema Automático de Información de Calidad de Aguas) durante el mes de junio de 2026, como parte del proyecto “EXPLOTACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS AUTOMÁTICOS INTEGRADOS DE INFORMACIÓN HIDROLÓGICA (SAIIH) – 2 LOTES (SAIIH SEGURA Y GUADIANA). LOTE 1 (SAIIH SEGURA)” (Nº Expediente 21.799-0005/0411 LOTE 1).

Estos trabajos incluyen las actuaciones realizadas en las estaciones de alerta automáticas (en adelante EAA) ubicadas en la cuenca del Segura.

2. PUNTOS DE CONTROL

Actualmente, la red SAICA en la cuenca del Segura está formada por 15 Estaciones de Alerta Automática (EAA) operativas.

La implantación de este sistema se realizó en tres fases:

La primera fase, en el año 1998, con la puesta en marcha de 8 estaciones de las cuales todas están operativas excepto la EAA del Paretón que se eliminó del SAICA por una falta de aportación de recursos al canal homónimo (contravenidas). El resto de las estaciones implantadas en esta primera fase, han estado en funcionamiento hasta la actualidad, salvo en 2 amplios periodos, por motivos logísticos o presupuestarios: el primer periodo entre octubre de 2010 y mayo de 2011 y el segundo desde el día 31 de enero de 2016 hasta el 1 de septiembre de 2017.

La segunda fase tuvo lugar entre finales del año 2020 y principios de 2021, con la puesta en marcha de 3 estaciones en la Vega Baja: EAA de Los Huertos, EAA del Sifón de Orihuela y EAA de Banejuzar, aunque esta última se encuentra fuera de servicio por falta de suministro eléctrico.

Por último, la tercera fase, desarrollada entre los años 2024 y 2026, ha supuesto la incorporación a la red SAICA 6 nuevas estaciones ubicadas en puntos estratégicos: EAA Argos, EAA Alfonso XIII, EAA Molina de Segura, EAA Beniscornia, EAA Finca Raja - El Hondo, esta última fuera de servicio entre junio de 2025 y el 14 de enero debido a labores de limpieza de la laguna. Así mismo, en enero de 2026 se puso en marcha el punto EAA Finca Raja II - El Hondo.

En la [Tabla 1](#) se muestran los puntos de control que forman la red SAICA, y su ubicación en coordenadas (sistema ETRS_89).

Código	Nombre	UTMX	UTMY	Código Masa	Nombre Masa	Provincia	Criterio ubicación
704-AZ	Azaraque	618590	4250812	ES0702050305	Embalse de Camarillas	Albacete	Vigilancia de zonas protegidas y zona de pesca fluvial.
707-CE	El Cenajo	607467	4247364	ES0701010109	Río Segura desde Cenajo hasta CH de Cañaverosa	Albacete	Vigilancia de zonas protegidas.
715-AG	Río Argos	615312	4233183	ES0701011903	Río Argos después del embalse	Murcia	Vigilancia de zonas protegidas.
716-AF	Alfonso XIII	622633	4231453	ES0701012004	Río Quipar después del embalse	Murcia	Vigilancia de zonas protegidas.
703-CI	Cieza	637339	4233332	ES0701010111	Río Segura desde confluencia con río Quipar a Azud de Ojós	Murcia	Vigilancia de zonas protegidas y de vertidos urbanos.
702-OJ	Azud de Ojos	644379	4225182	ES0702050112	Azud de Ojós	Murcia	Vigilancia de abastecimientos, zonas protegidas y vertidos urbanos e industriales.
701-AR	Baños de Archena	648669	4221472	ES0701010113	Río Segura desde el Azud de Ojós a depuradora aguas abajo de Archena	Murcia	Vigilancia de zonas protegidas y de vertidos urbanos.
717-MO	Molina de Segura	654737	4213894	ES0701010114	Río Segura desde depuradora de Archena hasta Contraparada	Murcia	Vigilancia de zonas protegidas y de vertidos urbanos e industriales.
705-CO	Contraparada	656782	4208368	ES0701010114	Río Segura desde depuradora de Archena hasta Contraparada	Murcia	Vigilancia de zonas protegidas y de vertidos urbanos e industriales.
718-BC	Beniscornia	661061	4205696	ES0702080115	Encauzamiento río Segura, entre Contraparada y Reguerón	Murcia	Vigilancia de zonas protegidas y de vertidos urbanos e industriales.
708-SA	Rincón de San Antón	670432	4207383	ES0702080116	Encauzamiento río Segura, desde Reguerón a desembocadura	Murcia	Vigilancia de zonas protegidas y de vertidos urbanos.
709-HU	Los Huertos	677888	4216144	ES0702080116	Encauzamiento río Segura, desde Reguerón a desembocadura	Alicante	Vigilancia de zonas protegidas, aprovechamientos y de vertidos urbanos.
710-SI	Sifón de Orihuela	677969	4216252	ES0702080116	Encauzamiento río Segura, desde Reguerón a desembocadura	Alicante	Vigilancia de zonas protegidas, de vertidos urbanos e incorporación del trasvase.
711-BE*	Benejúzar	688346	4216644	ES0702080116	Encauzamiento río Segura, desde Reguerón a desembocadura	Alicante	Vigilancia de zonas protegidas, aprovechamientos y de vertidos urbanos.



Código	Nombre	UTMX	UTMY	Código Masa	Nombre Masa	Provincia	Criterio ubicación
719-HO	Finca Raja - El Hondo	694941	4227718	Sin masa	No masa	Alicante	Proyecto Life Cerceta Pardilla
721-HD	Finca Raja II - El Hondo	694643	4227936	Sin masa	No masa	Alicante	Proyecto Life Cerceta Pardilla

Tabla 1. Estaciones de Alerta Automáticas en CHS.

* La EAA de Benejuzar no se encuentra operativa por falta de suministro eléctrico.

En la [Figura 1](#) se muestran en un mapa los puntos de control que forman la red SAICA.



Figura 1. Estaciones de Alerta Automática activas en CHS.



3. PARÁMETROS ANALIZADOS

Los equipos analizan el agua de forma continua y envían los datos al Centro de Control cada 5 minutos.

Los parámetros controlados en cada una de las estaciones se resumen en la siguiente tabla:

EAA	Tª	Conductividad	pH	Oxígeno disuelto	Turbidez	Amonio	SAC	Nitratos	Fosfatos
704-AZ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
707-CE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
715-AG	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
716-AF	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
703-CI	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
702-OJ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
701-AR	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
717-MO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
705-CO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
718-BC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
708-SA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
709-HU	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
710-SI	✓	✓	✓	✓	✓				
719-HO	✓	✓	✓	✓				✓	
721-HD	✓	✓	✓	✓				✓	
711-BE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		

Tabla 2. Parámetros analizados en las EAA.

*La EAA de Benejuzar (711-BE) actualmente no está operativa por falta de suministro eléctrico.



4. ACTIVIDADES REALIZADAS

4.1 Trabajo de campo

Las tareas de campo que se realizan mensualmente en las EAAs son mantenimientos preventivos y correctivos. A continuación, se describen brevemente:

- Los **mantenimientos preventivos** son aquellas tareas que se realizan de forma continuada con el objetivo de evitar posibles averías en los equipos, como son: la limpieza, calibración, sustitución de reactivos, tubos, etc, de sondas y analizadores; así como, la limpieza de la estación y el desbroce de su perímetro exterior.
- El objeto de los **mantenimientos correctivos** es el de subsanar las incidencias ocasionadas en las EAAs, tanto las que impidan el desarrollo del correcto funcionamiento de la misma: averías en analizadores, equipos de comunicaciones, etc, como las detectadas en la estructura de la estación: filtración de techo, sustitución de tuberías, etc.

La *Figura 2* representa la distribución de las tareas de mantenimiento preventivo y correctivo realizadas en cada una de las EAAs durante el mes de junio.

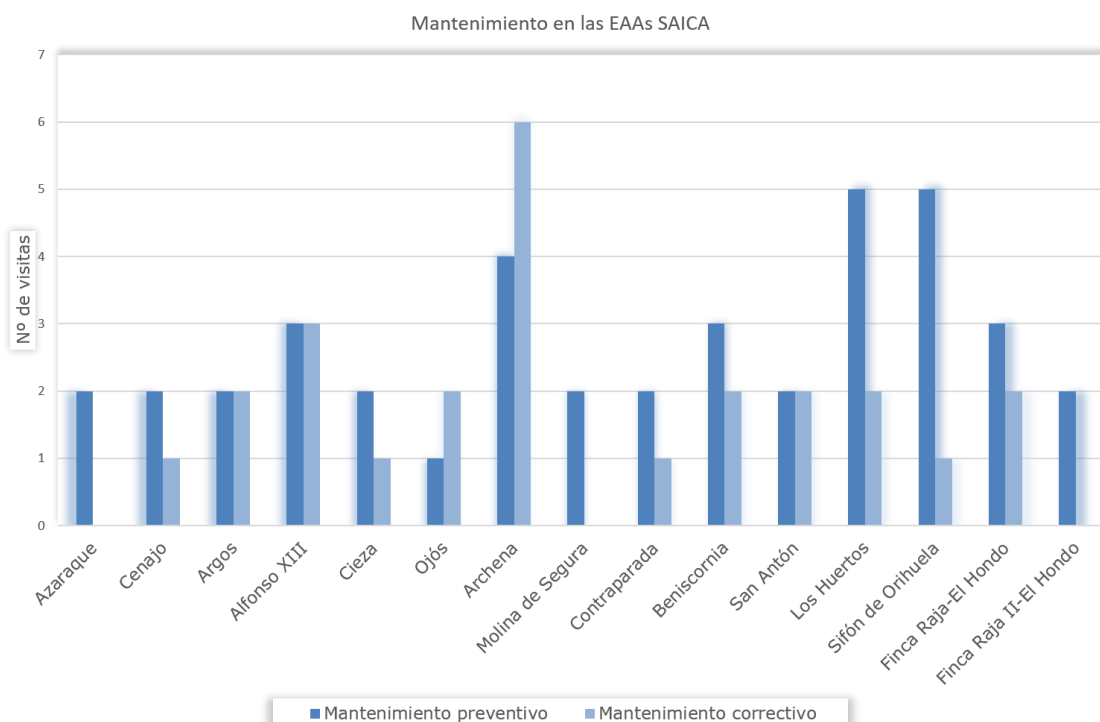


Figura 2. Mantenimientos realizados durante el mes de junio.



5. EPISODIOS DE ALTERACIÓN DE CALIDAD

Cuando se observa cualquier alteración en la calidad del agua considerada como reseñable, teniendo en cuenta la serie histórica en ese punto, se registra de forma independiente, se estudian las causas y se documenta con mayor detalle.

La [Figura 3](#) muestra el número de episodios de calidad documentados en cada una de las EAAs durante el mes de junio.

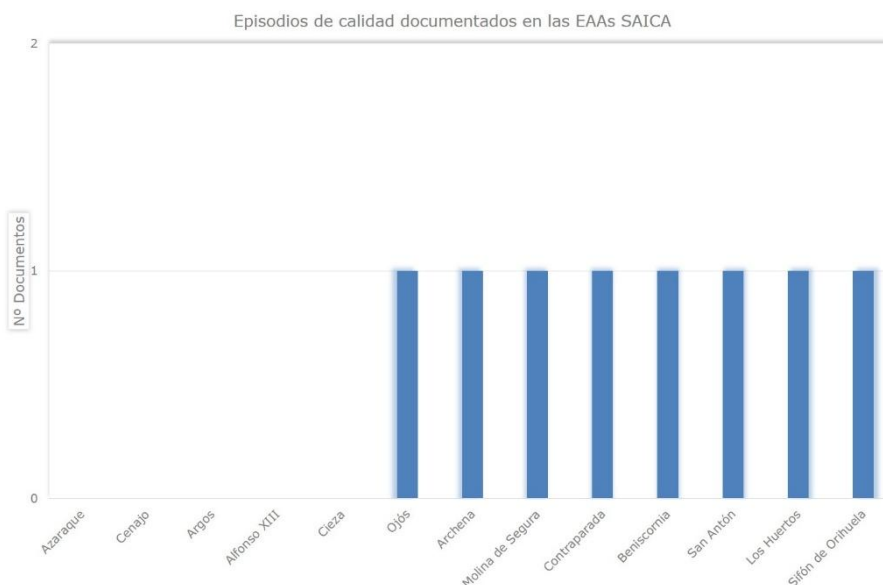


Figura 3. Episodios de calidad documentados en las EAAs en el mes de junio.



En la [Tabla 3](#) se resumen los episodios de calidad y en el [Anexo III Gráficas Episodios](#) los gráficos correspondientes a cada episodio.

Estación	Fecha episodio Inicio Fin		Parámetros afectados	Diagnóstico
702 - OJ Ojós	14/06/2026 17:00	27/06/2026 12:00	- CE: oscila 772 - 966 $\mu\text{S/cm}$ - SAC: máx. 5,03 m^{-1} - Turbidez: máx. 173,4 NTU <i>Gráfica 1</i>	Variaciones de caudal y precipitaciones. En el pluviómetro del embalse de Ojós se han acumulado 3,7 l/m². En Blanca se ha registrado un caudal medio de 27 m³/s (máx. 35,9 m³/s, mín. 20,4 m³/s).
701 - AR Archena	01/06/2026 00:00	30/06/2026 23:55	- Oxígeno: mín. 6,75 mg/l - pH: oscila: 8,15 - 8,29 - CE: oscila 796 - 1007 $\mu\text{S/cm}$ - Turbidez: máx. 215,53 NTU <i>Gráfica 2</i>	Variaciones de caudal. En Archena se ha registrado un caudal medio de 10 m³/s (máx. 18,65 m³/s, mín. 3,8 m³/s).
717 - MO Molina de Segura	13/06/2026 19:00	17/06/2026 23:55	- Oxígeno: mín. 6,75 mg/l - Nitratos: máx. 7,81 mg/l - CE: oscila 1002-1328 $\mu\text{S/cm}$ - SAC: máx. 3,72 m^{-1} - Turbidez: máx. 150 NTU <i>Gráfica 3</i>	Variaciones de caudal. En Molina de Segura se ha registrado un caudal medio de 6,64 m³/s (máx. 9,34 m³/s, mín. 5,17 m³/s).
705 - CO Contraparada	13/06/2026 08:00	25/06/2026 23:55	- Oxígeno: mín. 6,88 mg/l - pH: oscila 7,98 - 8,14 - CE: oscila 1126-1440 $\mu\text{S/cm}$ - SAC: máx 6,17 m^{-1} - Turbidez: máx. 168,42 NTU <i>Gráfica 4</i>	Variaciones de caudal. En Contraparada se ha registrado un caudal medio de 8,87 m³/s (máx. 11,15 m³/s, mín. 6,23 m³/s).
718 - BC Beniscornia	11/06/2026 09:00	18/06/2026 10:40	- Oxígeno: mín. 6,69 mg/l - Nitratos: máx. 13,04 mg/l - CE: oscila 1176-1472 $\mu\text{S/cm}$ <i>Gráfica 5</i>	Variaciones de caudal. En Beniscornia se ha registrado un caudal medio de 1,76 m³/s (máx. 3,4 m³/s, mín. 0,98 m³/s).
708 - SA San Antón	10/06/2026 12:00	30/06/2026 10:40	- Oxígeno: mín. 5,46 mg/l - Amonio: máx. 3,38 mg/l - Fosfatos: máx. 19,63 mg/l - Nitratos: máx. 6,55 mg/l - pH: oscila: 7,68 - 8,10 - CE: oscila 1263-1731 $\mu\text{S/cm}$ - SAC: máx. 22,98 m^{-1} - Turbidez: máx. 252,38 NTU <i>Gráfica 6</i>	variación de caudal. En La Fica se ha registrado un caudal medio de 2,5 m³/s (máx. 4,96 m³/s, mín. 0,76 m³/s).



Estación	Fecha episodio Inicio Fin		Parámetros afectados	Diagnóstico
709 - HU Los Huertos	11/06/2026 19:00	21/06/2026 08:30	- Oxígeno: min. 0,16 mg/l - Amonio: máx. 2,95 mg/l - pH: oscila: 7,08 - 8,04 - CE: oscila 1834-2640 $\mu\text{S}/\text{cm}$ - SAC: máx. 35,43 m^{-1} - Turbidez: máx. 95,74 NTU <i>Gráfica 7</i>	Precipitaciones, variación de caudal y maniobras de desagüe en el embalse de Santomera. En el pluviómetro de Orihuela se han acumulado 10,7 l/m². Volumen desaguado en el embalse de Santomera de 1048 m³. En el Azud de Los Huertos se ha registrado un caudal medio de 3,66 m³/s (máx. 7,4 m³/s, mín. 1,00 m³/s).
710 - SI Sifón de Orihuela	14/06/2026 03:30	21/06/2026 08:30	- Oxígeno: min. 0,14 mg/l - pH: oscila: 7,69 - 7,88 - CE: oscila 1568-2296 $\mu\text{S}/\text{cm}$ <i>Gráfica 8</i>	Precipitaciones, variación de caudal y maniobras de desagüe en el embalse de Santomera. En el pluviómetro de Orihuela se han acumulado 10,7 l/m². Volumen desaguado en el embalse de Santomera de 1048 m³. Aguas abajo del Sifón de Orihuela se ha registrado un caudal medio de 4,12 m³/s (máx. 8,11 m³/s, mín. 1,3 m³/s).

Tabla 3. Episodios de calidad de las EAA del mes de junio.

Nota 1: Los valores de la Tabla 3 se han marcado siguiendo el criterio de colores para el diagnóstico de calidad establecido en las [Tabla 8](#) y [Tabla 9](#).

Nota 2: La turbidez no tiene asignado valores umbrales para realizar el diagnóstico de calidad.

6. DIAGNÓSTICO DE FUNCIONAMIENTO Y DE CALIDAD DE LAS EAA

6.1 EVALUACIÓN DEL FUNCIONAMIENTO DE LAS ESTACIONES.

Para cada una de las EAAs se ha realizado un diagnóstico diario sobre su estado en lo relativo al funcionamiento, los criterios se resumen en la [Tabla 4](#).

Clasificación de la Incidencia de funcionamiento	Graves	Leves	Sin incidencias	Sin diagnóstico
	Estación parada (por reforma, bajo caudal, fallo en la captación o problemas de comunicación) Varias incidencias leves concurrentes	≥2 equipos de medida no operativos ≥2 equipos de medida sin datos válidos	Resto de casos	Pendiente de realizar diagnóstico No realizado por falta de datos

Tabla 4. Criterios para el establecimiento del diagnóstico de funcionamiento.

Y a continuación se muestra el diagnóstico de funcionamiento de las EAAs durante el mes de junio:

EAA	JUNIO 2026 - DIAGNÓSTICO DE FUNCIONAMIENTO																													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
704 – AZ	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
707 – CE	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
715 – AG	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
716 – AF	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
703 – CI	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
702 – OJ	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
701 – AR	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
717 – MO	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
705 – CO	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
718 – BC	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
708 – SA	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
709 – HU	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
710 – SI	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
719 – HO	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
721 – HD	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M

Tabla 5. Diagnóstico de funcionamiento de las EAA en el mes de junio.

La [Tabla 6](#) muestra los equipos que han generado las incidencias en cada EAA; y, por tanto, los parámetros que no han proporcionado datos válidos:

EAA	JUNIO 2026 - DIAGNÓSTICO DE FUNCIONAMIENTO																			
	1	2-3	4	5-9	10	11-13	14	15-18	19	20	21	22	23-24	25	26	27	28	29	30	
704 – AZ						SAC NTU											SAC NTU			
707 – CE													MP							
715 – AG				PO ₄ ,NO ₃																
							SAC													
716 – AF	T ^a ,O ₂ pH, NTU								O ₂ ,NH ₄ NO ₃ ,SAC							pH O ₂				
708 – SA											PO ₄ ,NO ₃ SAC			PO ₄ ,NO ₃						
														SAC	NH ₄					
709 – HU			NH ₄ ,SAC																	

Tabla 6. Parámetros que generan incidencias durante el mes de junio.

Leyenda:

- Tª: Temperatura del agua.
- O₂: Oxígeno disuelto.
- σ: Conductividad.
- NTU: Turbidez.
- NO₃: Concentración de nitratos.
- PO₄: Concentración de fosfatos.
- NH₄: Concentración de amonio.
- MP: Multiparamétrica (Tª, pH, σ, O₂).

6.2 EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS ESTACIONES

Para cada una de las EAAs se ha realizado un diagnóstico diario sobre su estado en lo relativo a la calidad del agua. Este diagnóstico diario se obtiene de la media de los datos cincominutales registrados entre las 08:00 h y las 07:55 h para cada parámetro de calidad. Estos valores medios diarios se contrastan con los umbrales de calidad establecidos en el *Anexo II del Real Decreto 817/2015, de 11 de septiembre, por el que se establecen los criterios de seguimiento y evaluación del estado de las aguas superficiales y las normas de calidad ambiental*, y que se han resumido en la [Tabla 8](#).

Otros parámetros que no están regulados por ninguna normativa se resumen en la [Tabla 9](#) y, aunque no establecen diagnóstico de calidad, se tienen en cuenta de forma orientativa.

Para las EAAs ubicadas en ríos se toman las condiciones de referencia y los límites de clase de estado del ecotipo correspondiente a la masa de agua donde están ubicadas. En el caso de embalses, como en el Real Decreto no define condiciones de referencia para parámetros físico-químicos, se toman los valores del ecotipo de la masa de agua inmediatamente superior. En la [Tabla 7](#) se muestran los ecotipos usados para cada una de las EAAs.

Código	Nombre	Código Masa	ECOTIPO
704 - AZ	Azaraque	ES0702050305	E-11 masa aguas arriba tipo río R-T09
707 - CE	Cenajo	ES0701010109	R- T16
715 - AG	Argos	ES0701011903	R-T09
716 - AF	Alfonso XIII	ES0701012004	R-T13
703 - CI	Cieza	ES0701010111	R- T14
702 - OJ	Azud de Ojos	ES0702050112	E-11 masa aguas arriba tipo río R-T14
701 - AR	Baños de Archena	ES0701010113	R- T14
717 - MO	Molina de Segura	ES0701010114	R- T14
705 - CO	Contraparada	ES0701010114	R- T14
718 - BC	Beniscornia	ES0702080115	R- T14 R-HMWB-T14
708 - SA	Rincón de San Antón	ES0702080116	R- T17-HM
709 - HU	Los Huertos	ES0702080116	R- T17-HM
710 - SI	Sifón de Orihuela	ES0702080116	R- T17-HM
711 - BE	Benejúzar	ES0702080116	R- T17-HM
719 - HO	Finca La Raja - El Hondo	Sin masa	L-T28
719 - HD	Finca La Raja II - El Hondo	Sin masa	L-T28

Tabla 7. Ecotipos de referencia utilizados para establecer los umbrales de Calidad de las EAA.

En la [Tabla 8](#) se indican los valores umbrales para los parámetros legislados en el *Real Decreto 817/2015*.

Parámetros con normativa	Criterio de asignación	704-AZ 715-AG Ecotipo R-T09	716-AF Ecotipo R-T13	703-CI 702-OJ 701-AR 705-CO 717-MO 718-BC Ecotipo R-T14	707-CE Ecotipo R-T16	708-SA 709-HU 710-SI 711-BE Ecotipo R-HMWB-T17	719-HO 721-HD Ecotipo L-T28
pH	Buena Calidad	≥6,5 y ≤8,7	≥6,5 y ≤8,7	≥6,5 y ≤8,7	≥6,5 y ≤8,7	≥6,5 y ≤8,7	≥7 y ≤9,5
	Calidad Intermedia	≥6 y <6,5 ó >8,7 y ≤9	≥6 y <6,5 ó >8,7 y ≤9	≥6 y <6,5 ó >8,7 y ≤9	≥6 y <6,5 ó >8,7 y ≤9	≥6 y <6,5 ó >8,7 y ≤9	
	Mala Calidad	<6 y >9	<6 y >9	<6 y >9	<6 y >9	<6 y >9	<7 y >9,5



Parámetros con normativa	Criterio de asignación	704-AZ 715-AG Ecotipo R-T09	716-AF Ecotipo R-T13	703-CI 702-OJ 701-AR 705-CO 717-MO 718-BC Ecotipo R-T14	707-CE Ecotipo R-T16	708-SA 709-HU 710-SI 711-BE Ecotipo R-HMWB-T17	719-HO 721-HD Ecotipo L-T28
Oxígeno disuelto (mg/l)	Buena Calidad	$\geq 7,5$	$\geq 7,5$	$\geq 7,5$	$\geq 7,5$	$\geq 7,5$	$\geq 7,5$
	Calidad Intermedia	$< 7,5$ y ≥ 5	$< 7,5$ y ≥ 5	$< 7,5$ y ≥ 5	$< 7,5$ y ≥ 5	$< 7,5$ y ≥ 5	$< 7,5$ y ≥ 5
	Mala Calidad	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
Amonio (mg/l)	Buena Calidad	$\leq 0,2$	$\leq 0,2$	$\leq 0,2$	$\leq 0,2$	$\leq 0,3$	
	Calidad Intermedia	$> 0,2$ y $\leq 0,6$	$> 0,2$ y $\leq 0,6$	$> 0,2$ y $\leq 0,6$	$> 0,2$ y $\leq 0,6$	$> 0,3$ y ≤ 1	
	Mala Calidad	$> 0,6$	$> 0,6$	$> 0,6$	$> 0,6$	> 1	
Nitratos * (mg/l)	Buena Calidad	≤ 10	≤ 10	≤ 10		≤ 10	≤ 10
	Calidad Intermedia	> 10 y ≤ 25	> 10 y ≤ 25	> 10 y ≤ 25		> 10 y ≤ 25	> 10 y ≤ 25
	Mala Calidad	> 25	> 25	> 25		> 25	> 25
Fosfatos ** (mg/l)	Buena Calidad	$\leq 0,2$	$\leq 0,4$	$\leq 0,4$		$\leq 0,2$	
	Calidad Intermedia	$> 0,2$ y $\leq 0,4$	$> 0,4$ y $\leq 0,5$	$> 0,4$ y $\leq 0,5$		$> 0,2$ y $\leq 0,4$	
	Mala Calidad	$> 0,4$	$> 0,5$	$> 0,5$		$> 0,4$	

Tabla 8. Valores umbrales de calidad.

* Medidas de concentración de fosfatos disponibles en las EAAs de: Argos (715-AG), Ojós (702-OJ), Beniscornia (718-BC) y San Antón (708-SA), Finca Raja – El Hondo (719-HO) y Finca Raja II – El Hondo (721-HD).

** Medidas de concentración de nitratos disponibles en las EAAs de: Argos (715-AG), Alfonso XIII (716-AF), Ojós (702-OJ), Molina de Segura (717-MO), Beniscornia (718-BC), San Antón (708-SA), Finca Raja – El Hondo (719-HO) y Finca Raja II – El Hondo (721-HD).

En la [Tabla 9](#) se indican los parámetros que no tienen normativa, éstos son la conductividad y el SAC, que se toman como parámetros indicadores y cuyos límites se han establecido a modo orientativo siguiendo los siguientes criterios:

- Para establecer los valores umbrales de la Conductividad se ha tenido en cuenta *la Tabla 5 del anejo 10 del Plan Hidrológico de la Cuenca del Segura 2009/2015* y los datos registrados durante los últimos 3 años: los percentiles y los valores medios diarios anuales.

- Para establecer los valores umbrales del SAC se han tenido en cuenta los datos registrados durante los últimos 3 años: los percentiles y los valores medios diarios anuales.

Parámetros sin normativa	Criterio de asignación	704-AZ Ecotipo R-T09	715-AG Ecotipo R-T09	716-AF Ecotipo R-T13	703-CI 702-OJ 701-AR Ecotipo R-T14	705-CO 717-MO 718-BC Ecotipo R-T14	707-CE Ecotipo R-T16	708-SA 709-HU 710-SI 711-BE Ecotipo R-HMWB-T17	719-HO 721-HD Ecotipo L-T28
Conductividad (µS/cm)	Baja Salinidad	≥325 y ≤900	≥325 y ≤2000	≤3000	≥825 y ≤1000	≥825 y ≤2500	≥325 y ≤900	≥825 y ≤2000	≤ 25300
	Salinidad Intermedia	>900 y ≤1200	>2000 y ≤3000	>3000 y ≤5000	>1000 y ≤1500	>2500 y ≤3000	>900 y ≤1200	>2000 y ≤2500	> 25300 y ≤66900
	Alta Salinidad	>1200	>3000	>5000	>1500	>3000	>1200	>2500	> 66900
SAC (m ⁻¹)	Bajo	≤5	≤5	≤5	≤3	≤3	≤5	≤12	-
	Intermedio	>5 y ≤8	>5 y ≤8	>5 y ≤8	>3 y ≤5	>3 y ≤5	>5 y ≤8	>12 y ≤20	-
	Alto	>8	>8	>8	>5	>5	>8	>20	-

Tabla 9. Parámetros indicadores de calidad.

* Medidas disponibles de SAC en las EAAs de: Azaraque (704-AZ), Cenajo (707-CE), Argos (715-AG), Alfonso XIII (716-AF), Ojós (702-OJ), Molina de Segura (717-MO), Contraparada (705-CO), Beniscornia (718-BC), San Antón (708-SA) y Los Huertos (709-HU).

La [Tabla 10](#) muestra el diagnóstico de calidad de las EAAs durante el mes de junio:

EAA	JUNIO 2026 - DIAGNÓSTICO DE CALIDAD																													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
704 – AZ	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
707 – CE	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
715 – AG	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
716 – AF	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
703 – CI	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
702 – OJ	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
701 – AR	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
717 – MO	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
705 – CO	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
718 – BC	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
708 – SA	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
709 – HU	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
710 – SI	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
719 – HO	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M
721 – HD	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M

Tabla 10. Diagnóstico de calidad de las EAAs en el mes de junio.

Teniendo en cuenta que el SAC y la conductividad son parámetros indicadores y que sólo se tiene en cuenta de forma orientativa, siete estaciones se han evaluado como **“mala calidad”** del agua durante el mes de junio. Se detalla a continuación:

- 715-AG (Argos): Los días 7, 8 y 10 de junio se ha diagnosticado mala calidad del agua debido a los valores medios diarios registrado de **concentración de fosfatos** de 0,67 mg/l, 0,41 mg/l y 0,65 mg/l respectivamente, valores que pertenecen al intervalo que establece la mala calidad del agua (consultar [Tabla 8](#)).
- 716-AF (Alfonso XIII): Los días del mes de junio en los que se ha diagnosticado mala calidad del agua (consultar días marcados en rojo en la [Tabla 10](#)), se ha debido a los valores medios diarios registrados de **concentración de amonio** y de **concentración de oxígeno disuelto**, valores que pertenecen al intervalo que establece la mala calidad del agua (consultar [Tabla 8](#)). El rango de los valores medios diarios de concentración de amonio oscila entre 0,63 mg/l y 1,2 mg/l y el rango de los valores medios diarios de concentración de oxígeno disuelto oscila entre 2,55 mg/l y 4,96 mg/l.
- 705-CO (Contraparada): algunos días del mes de junio se han registrado valores medios diarios de **SAC** que pertenecen al intervalo de valores altos (consultar [Tabla 9](#)), aunque no influyen para su evaluación como mala calidad ya que es un parámetro indicador. Para estos días, el rango de dichos valores oscila entre 5,1 m⁻¹ y 5,59 m⁻¹.

Durante el mes de junio, los parámetros de la estación se han visto afectados por un episodio de calidad recogido en la [Tabla 3](#).

- 708-SA (San Antón): Los días del mes de junio en los que se ha diagnosticado mala calidad del agua (consultar días marcados en rojo en la [Tabla 10](#)), se ha debido a los valores medios diarios registrados de **concentración de fosfatos** que pertenecen al intervalo que establece la mala calidad del agua (consultar [Tabla 8](#)). El rango de estos valores oscila entre 1,27 mg/l y 4,03 mg/l. También, el día 26 de junio se ha registrado un valor medio diario de concentración de amonio de 2,77 mg/l, valor que pertenece al intervalo que establece la mala calidad del agua (consultar [Tabla 9](#)).

Durante el mes de junio, los parámetros de la estación se han visto afectados por un episodio de calidad recogido en la [Tabla 3](#).

- 709-HU (Los Huertos): Los días del mes de junio en los que se ha diagnosticado mala calidad del agua (consultar días marcados en rojo en la [Tabla 10](#)), se ha debido a los valores medios diarios registrados de **concentración de oxígeno disuelto** que pertenecen al intervalo

que establece la mala calidad del agua (consultar [Tabla 8](#)). El rango de estos valores oscila entre 0,17 mg/l y 4,21 mg/l.

Durante el mes de junio, los parámetros de la estación se han visto afectados por un episodio de calidad recogido en la [Tabla 3](#).

Esta estación está ubicada en un punto estratégico, para controlar la suelta en tiempo real de diversos aprovechamientos, por lo que los resultados se examinan periódicamente para valorar su evolución y tomar medidas en los casos en los que se considere necesario.

- 710-SI (Sifón de Orihuela): Los días del mes de junio en los que se ha diagnosticado mala calidad del agua (consultar días marcados en rojo en la [Tabla 10](#)), se ha debido a los valores medios diarios registrados de **concentración de oxígeno disuelto** que pertenecen al intervalo que establece la mala calidad del agua (consultar [Tabla 8](#)). El rango de estos valores oscila entre 0,17 mg/l y 4,8 mg/l.

Durante el mes de junio, los parámetros de la estación se han visto afectados por un episodio de calidad recogido en la [Tabla 3](#).

- 719-HO (Finca Raja - El Hondo): Los días del mes de junio en los que se ha diagnosticado mala calidad del agua (consultar días marcados en rojo en la [Tabla 10](#)), se ha debido a los valores medios diarios registrados de **concentración de oxígeno disuelto** y de **concentración de nitratos** que pertenecen al intervalo que establece la mala calidad del agua (consultar [Tabla 8](#)). Para esos días, el rango de los valores de concentración de oxígeno disuelto oscila entre 3,65 mg/l y 4,69 mg/l y el rango de los valores de concentración de nitratos oscila entre 40,71 mg/l y 51,55 mg/l. Además, los días 11, 12 y 13 de junio se han registrado valores medios diarios de **conductividad** de 68.179 $\mu\text{S/cm}$, 68.375 $\mu\text{S/cm}$ y 68.880 $\mu\text{S/cm}$ respectivamente, valores que pertenecen al intervalo que establece los valores altos de salinidad (consultar [Tabla 9](#)), aunque no influyen para su evaluación como calidad intermedia ya que es un parámetro indicador.
- 721-HD (Finca Raja II - El Hondo): Los días del mes de junio en los que se ha diagnosticado mala calidad del agua (consultar días marcados en rojo en la [Tabla 10](#)) se ha debido a los valores medios diarios registrados de **concentración de oxígeno disuelto** de los días 9 y 16 de junio de 3,79 mg/l y 4,41 mg/l respectivamente y al valor medio diario de **concentración de nitratos** de 28,43 mg/l, valores que pertenecen al intervalo que establece la mala calidad del agua (consultar [Tabla 8](#)).

Teniendo en cuenta que el SAC y la conductividad son parámetros indicadores y que sólo se tiene en cuenta de forma orientativa, se ha establecido “**calidad intermedia**” en once estaciones durante el mes de junio. Se detalla a continuación:

- 715-AG (Argos): Los días del mes de junio en los que se ha diagnosticado calidad intermedia del agua (consultar días marcados en amarillo en la [Tabla 10](#)) se ha debido a los valores medios diarios registrados de: **concentración de amonio**, **concentración de nitratos**, **concentración de fosfatos** y **concentración de oxígeno disuelto** que pertenecen al intervalo que establece la calidad intermedia del agua (consultar [Tabla 8](#)). Para esos días, el rango de los valores medios diarios de concentración de amonio oscila entre 0,21 mg/l y 0,23 mg/l, el rango de los valores medios diarios de concentración de fosfatos oscila entre 0,25 mg/l y 0,35 mg/l, el rango de los valores medios diarios de concentración de nitratos oscila entre 11,9 mg/l y 15,69 mg/l y el rango de los valores medios diarios de concentración de oxígeno disuelto oscila entre 7,03 mg/l y 7,49 mg/l. Además, durante el mes de junio se han registrado valores medios diarios de **SAC** y de **conductividad** que pertenecen al intervalo de valores intermedios (consultar [Tabla 9](#)), aunque no influyen para su evaluación como calidad intermedia ya que son parámetros indicadores. Para estos días, el rango de los valores medios diarios de SAC oscila entre 5,05 m⁻¹ y 5,32 m⁻¹ y el rango de los valores medios diarios de conductividad oscila entre 2265 µS/cm y 2456 µS/cm.
- 716-AF (Alfonso XIII): Los días del mes de junio en los que se ha diagnosticado calidad intermedia del agua (consultar días marcados en amarillo en la [Tabla 10](#)) se ha debido a los valores medios diarios registrados de **concentración de oxígeno disuelto** que pertenecen al intervalo que establece la calidad intermedia del agua (consultar [Tabla 8](#)). El rango de estos valores oscila entre 5,13 mg/l y 7,33 mg/l. Además, algunos días de junio se han registrado valores medios diarios de **SAC** y **conductividad** que pertenecen al intervalo de valores intermedios (consultar [Tabla 9](#)), aunque no influyen para su evaluación como calidad intermedia ya que es son parámetros indicadores. Para estos días, el rango de los valores medios diarios de SAC oscila entre 5,27 m⁻¹ y 7,92 m⁻¹ y el rango de los valores medios diarios de conductividad oscila entre 3618 µS/cm y 4364 µS/cm.
- 703-CI (Cieza): El día 2 de junio se ha registrado un valor medio diario de **concentración de oxígeno disuelto** de 7,45 mg/l, valor que pertenece al intervalo que establece la calidad intermedia del agua (consultar [Tabla 8](#)).

Durante el mes de junio, los parámetros de la estación se han visto afectados por un episodio de calidad recogido en la [Tabla 3](#).

- **702-OJ** (Ojós): Durante el mes de junio se han registrado valores medios diarios de **SAC** que pertenecen al intervalo de valores intermedios (consultar [Tabla 9](#)), aunque no influyen para su evaluación como calidad intermedia ya que es un parámetro indicador. El rango de estos valores oscila entre $3,47 \text{ m}^{-1}$ y $4,41 \text{ m}^{-1}$.

Durante el mes de junio, los parámetros de la estación se han visto afectados por un episodio de calidad recogido en la [Tabla 3](#).

- **701-AR** (Archena): Los días del mes de junio en los que se ha diagnosticado calidad intermedia del agua (consultar días marcados en amarillo en la [Tabla 10](#)) se ha debido a los valores medios diarios registrados de **concentración de oxígeno disuelto** que pertenecen al intervalo que establece la calidad intermedia del agua (consultar [Tabla 8](#)). El rango de estos valores oscila entre $7,1 \text{ mg/l}$ y $7,48 \text{ mg/l}$.

Durante el mes de junio, los parámetros de la estación se han visto afectados por un episodio de calidad recogido en la [Tabla 3](#).

- **717-MO** (Molina de Segura): Los días del mes de junio en los que se ha diagnosticado calidad intermedia del agua en esta estación (consultar días marcados en amarillo en la [Tabla 10](#)) se ha debido a los valores medios diarios registrados de **concentración de oxígeno disuelto** que pertenecen al intervalo que establece la calidad intermedia del agua (consultar [Tabla 8](#)). El rango de dichos valores oscila entre $7,00 \text{ mg/l}$ y $7,49 \text{ mg/l}$. Además, algunos días del mes de junio se han registrado valores medios diarios de **SAC** que pertenecen al intervalo de valores intermedios (consultar [Tabla 9](#)), aunque no influyen para su evaluación como calidad intermedia ya que es un parámetro indicador. Para estos días, el rango de dichos valores oscila entre $3,05 \text{ m}^{-1}$ y $3,34 \text{ m}^{-1}$.

Durante el mes de junio, los parámetros de la estación se han visto afectados por un episodio de calidad recogido en la [Tabla 3](#).

- **705-CO** (Contraparada): Los días del mes de junio en los que se ha diagnosticado calidad intermedia del agua en esta estación (consultar días marcados en amarillo en la [Tabla 10](#)) se ha debido a los valores medios diarios registrados de **concentración de oxígeno disuelto** que pertenecen al intervalo que establece la calidad intermedia del agua (consultar [Tabla 8](#)). El rango de dichos valores oscila entre $7,05 \text{ mg/l}$ y $7,5 \text{ mg/l}$. Además, algunos días del mes de junio se han registrado valores medios diarios de **SAC** que pertenecen al intervalo de valores intermedios (consultar [Tabla 9](#)), aunque no influyen para su evaluación como calidad intermedia ya que es un parámetro indicador. El rango de estos valores oscila entre $4,7 \text{ m}^{-1}$ y $4,98 \text{ m}^{-1}$.

Durante el mes de junio, los parámetros de la estación se han visto afectados por un episodio de calidad recogido en la [Tabla 3](#).

- 718-BC (Beniscornia): Los días de junio en los que se ha diagnosticado calidad intermedia del agua en esta estación (consultar días marcados en amarillo en la [Tabla 10](#)), se ha debido principalmente a los valores medios diarios registrados de **concentración de oxígeno disuelto**, valores que pertenecen al intervalo que establece la calidad intermedia del agua (consultar [Tabla 8](#)). El rango de dichos valores oscila entre 6,48 mg/l y 7,46 mg/l.

Durante el mes de junio, los parámetros de la estación se han visto afectados por un episodio de calidad recogido en la [Tabla 3](#).

- 708-SA (San Antón): Los días 21 y 22 de junio se ha establecido calidad intermedia del agua debido a los valores medios diarios registrados de **concentración de oxígeno disuelto** de 7,15 mg/l y 7,12 mg/l respectivamente, valores que pertenecen al intervalo que establece la calidad intermedios (consultar [Tabla 8](#)).

Durante el mes de junio, los parámetros de la estación se han visto afectados por un episodio de calidad recogido en la [Tabla 3](#).

- 710-SI (Sifón De Orihuela): Los días 25 y 30 de junio se ha establecido calidad intermedia del agua debido a los valores medios diarios registrados de **concentración de oxígeno disuelto** de 5,66 mg/l y 5,3 mg/l respectivamente, valores que pertenecen al intervalo que establece la calidad intermedios (consultar [Tabla 8](#)). Además, el día 15 de junio se ha registrado un valor medio diario de **conductividad** de 2001 $\mu\text{S}/\text{cm}$, valor que pertenece al intervalo de valores intermedios (consultar [Tabla 9](#)), aunque no influye para su evaluación como calidad intermedia ya que es un parámetro indicador.

Durante el mes de junio, los parámetros de la estación se han visto afectados por un episodio de calidad recogido en la [Tabla 3](#).

- 719-HO (Finca Raja - El Hondo): Los días del mes de junio en los que se ha diagnosticado calidad intermedia del agua en esta estación (consultar días marcados en amarillo en la [Tabla 10](#)), se ha debido a los valores medios diarios registrados de **concentración de oxígeno** que pertenecen al intervalo que establece la calidad intermedia del agua (consultar [Tabla 8](#)). El rango de estos valores oscila entre 5,08 mg/l y 7,46 mg/l. Además, algunos días del mes de junio se han registrado valores medios diarios de **conductividad** que pertenecen al intervalo de valores intermedios (consultar [Tabla 9](#)), aunque no influyen para su evaluación como calidad intermedia ya que es un parámetro indicador. Para estos días, el rango de estos valores oscila entre 41.332 $\mu\text{S}/\text{cm}$ y 66.781 $\mu\text{S}/\text{cm}$.



- 721-HD (Finca Raja II - El Hondo): Los días del mes de junio en los que se ha diagnosticado calidad intermedia del agua en esta estación (consultar días marcados en amarillo en la [Tabla 10](#)), se ha debido a los valores medios diarios registrados de **concentración de oxígeno** y de **concentración de nitratos** que pertenecen al intervalo que establece la calidad intermedia del agua (consultar [Tabla 8](#)). El rango de los valores medios diarios de concentración de oxígeno oscila entre 5,19 mg/l y 7,48 mg/l, y el rango de los valores medios diarios de concentración de nitratos oscila entre 16,09 mg/l y 24,14 mg/l.



7. ACTIVIDADES PREVISTAS PARA EL SIGUIENTE MES

Las actividades previstas para el mes de julio de 2026 son las siguientes:

Estación	Actividades previstas
705 - CO (Contraparada)	Canalización de la acometida y la aspiración de la bomba de captación.
709 - HU (Los Huertos)	Limpieza de la zona de captación.
710 - SI (Sifón de Orihuela)	Limpieza de la zona de captación.

 MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO	CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL SEGURA, O.A. COMISARÍA DE AGUAS	EXPLOTACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS AUTOMÁTICOS INTEGRADOS DE INFORMACIÓN HIDROLÓGICA (SAIIH) – 2 LOTES (SAIIH SEGURA Y GUADIANA). LOTE 1 (SAIIH SEGURA).
--	--	---

ANEXO I

INCIDENCIAS RESUELTAS



Incidencias Resueltas

Estación: 707 - Cenajo

Tipo Equipo

Amonio *

Fecha inicio

27/04/2026

Fecha Fin

02/06/2026

Observaciones

Avería en el analizador de amonio.

Estación: 715 - Argos

Tipo Equipo

Filtración *

Fecha inicio

03/06/2026

Fecha Fin

16/06/2026

Observaciones

Avería en el sistema de filtración. Impide que llegue agua a otros equipos.

Amonio *

22/06/2026

22/06/2026

Atasco en tubos del analizador.

Estación: 716 - Alfonso XII

Tipo Equipo

Bomba captación *

Fecha inicio

02/06/2026

Fecha Fin

02/06/2026

Observaciones

No llega suficiente caudal de agua a los equipos.

Amonio *

17/06/2026

22/06/2026

Se localiza una avería en el equipo y se repara.

Amonio *

24/06/2026

26/06/2026

Mal funcionamiento del analizador de amonio. El agua está muy sucia por las maniobras de desagüe en el embalse.

Estación: 703 - Cieza

Tipo Equipo

Amonio *

Fecha inicio

03/06/2026

Fecha Fin

17/06/2026

Observaciones

Avería en el analizador de amonio.

Estación: 702 - Ojós

Tipo Equipo

Bomba captación *

Fecha inicio

03/06/2026

Fecha Fin

03/06/2026

Observaciones

Se instala bomba de captación nueva.

Estación: 701 - Archena

Tipo Equipo

Remota *

Fecha inicio

02/06/2026

Fecha Fin

03/06/2026

Observaciones

No se transmiten datos de amonio ni de turbidez. Se reinicia remota y empieza la transmisión.

Amonio *

08/06/2026

10/06/2026

Avería en el analizador de amonio.



Incidencias Resueltas

Amonio y turbidez*	11/06/2026	12/06/2026	Hay cortes en el suministro eléctrico que hacen que la remota pierda la configuración del turbidímetro y del analizador de amonio.
Turbidímetro *	15/06/2026	16/06/2026	Valores de turbidez constantes a 2,76 NTU. Se repara avería en el equipo.
Amonio *	16/06/2026	19/06/2026	No se reciben datos de amonio.
Aire acondicionado *	01/06/2026	26/06/2026	Se instala un equipo de aire acondicionado nuevo.
Estación: 705 - Contraparada			
Tipo Equipo	Fecha inicio	Fecha Fin	Observaciones
Turbidímetro *	17/06/2026	18/06/2026	Valores de turbidez por inferiores a 6 NTU.
Estación: 718 - Beniscornia			
Tipo Equipo	Fecha inicio	Fecha Fin	Observaciones
SAC *	01/06/2026	18/06/2026	Sonda averiada. Se envía al servicio técnico. Se recibe y se instala.
Fosfatos *	16/06/2026	18/06/2026	Datos de fosfatos constantes a 0,11 mg/l. Se repara avería en el equipo.
Estación: 708 - San Antón			
Tipo Equipo	Fecha inicio	Fecha Fin	Observaciones
Filtración *	20/06/2026	23/06/2026	Fallo en la filtración.
Filtración *	25/06/2026	26/06/2026	Obstrucción en los tubos de la filtración.
Estación: 709 - Los Huertos			
Tipo Equipo	Fecha inicio	Fecha Fin	Observaciones
Amonio y SAC *	04/06/2026	10/06/2026	No se reciben datos de amonio. Datos de SAC constantes a 42,44 NTU.
Amonio *	25/06/2026	30/06/2026	Valores de amonio poco estables (0 a 5 mg/l). No le llegaba suficiente agua.
Estación: 710 - Sifón de Orihuela			
Tipo Equipo	Fecha inicio	Fecha Fin	Observaciones
Turbidímetro *	23/06/2026	25/06/2026	Datos de turbidez muy bajos inferiores a 6 NTU. No le llega suficiente agua.



Incidencias Resueltas

Estación: 719 - Finca La Raja - El Hondo

Tipo Equipo

Nitratos *

Fecha inicio

23/06/2026

Fecha Fin

25/06/2026

Observaciones

Se reciben datos constantes de nitratos a 20 mg/l y después a 100 mg/l. Se localiza avería en la controladora.

* Incidencias resueltas con los trabajos de campo reflejados en la [Figura 2](#).

 MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO	CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL SEGURA, O.A. COMISARÍA DE AGUAS	EXPLOTACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS AUTOMÁTICOS INTEGRADOS DE INFORMACIÓN HIDROLÓGICA (SAIIH) – 2 LOTES (SAIIH SEGURA Y GUADIANA). LOTE 1 (SAIIH SEGURA).
--	--	---

ANEXO II

INCIDENCIAS PENDIENTES

 MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO	CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL SEGURA, O.A. COMISARÍA DE AGUAS	EXPLOTACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS AUTOMÁTICOS INTEGRADOS DE INFORMACIÓN HIDROLÓGICA (SAIIH) – 2 LOTES (SAIIH SEGURA Y GUADIANA). LOTE 1 (SAIIH SEGURA).
--	--	---

No hay incidencias pendientes.



MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

CONFEDERACIÓN
HIDROGRÁFICA
DEL SEGURA, O.A.

COMISARÍA DE
AGUAS

EXPLOTACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS
SISTEMAS AUTOMÁTICOS INTEGRADOS DE INFORMACIÓN
HIDROLÓGICA (SAIIH) – 2 LOTES (SAIIH SEGURA Y GUADIANA).
LOTE 1 (SAIIH SEGURA).

ANEXO III

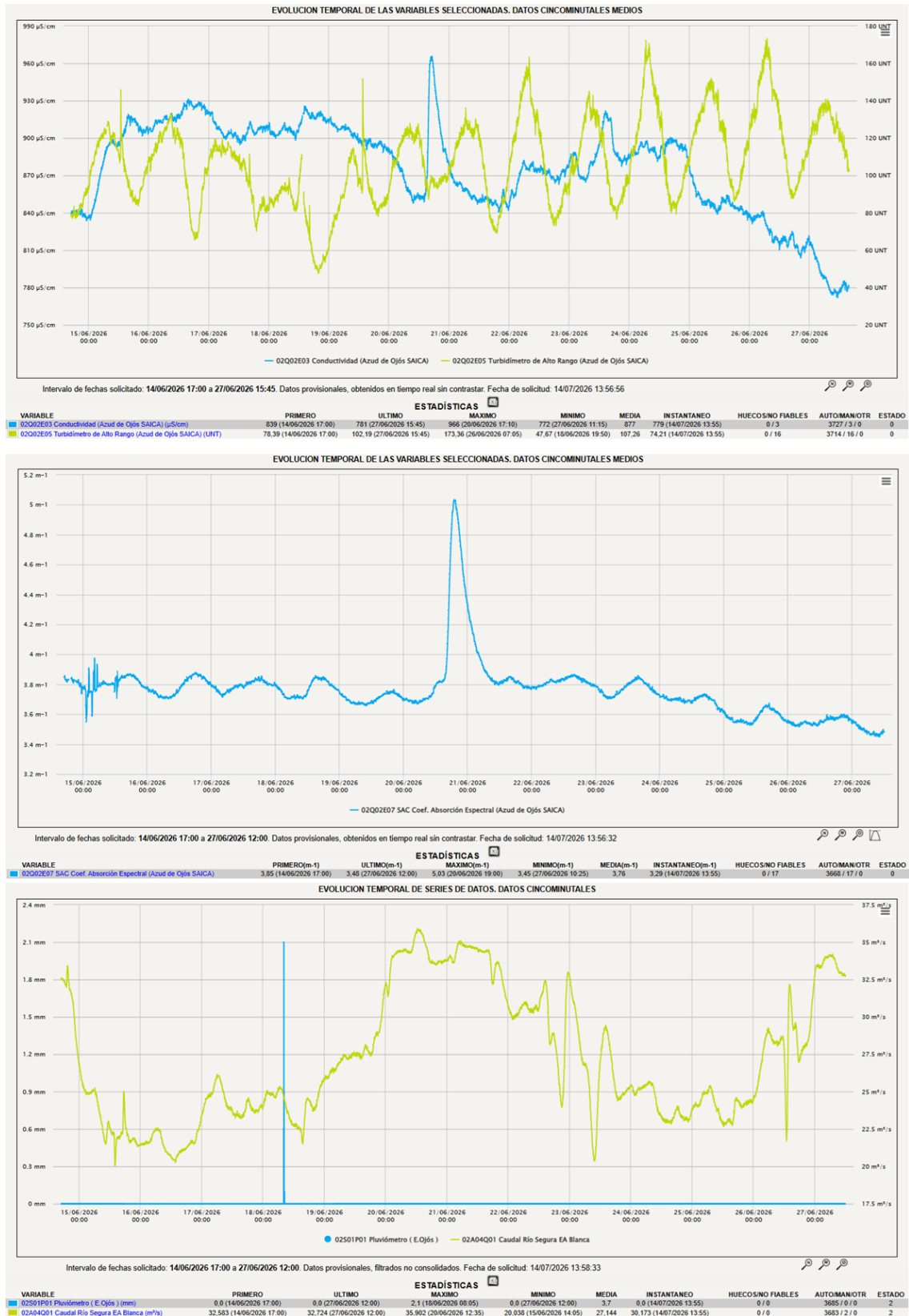
GRÁFICAS DE EVOLUCIÓN DE LOS EPISODIOS DE CALIDAD



Episodios ocurridos durante el mes de junio

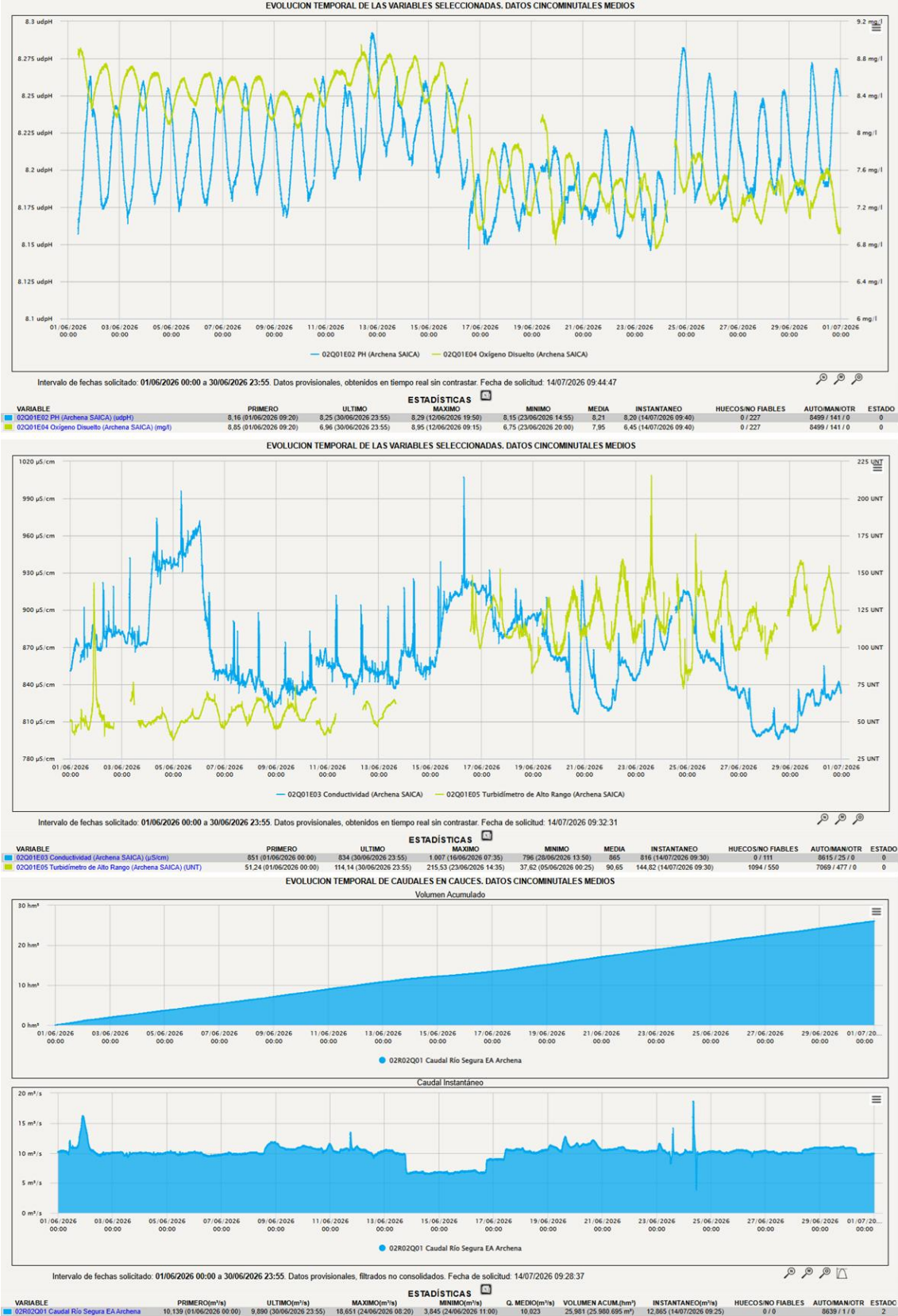
- **EAA de Ojós**

- 14 al 27 de junio:



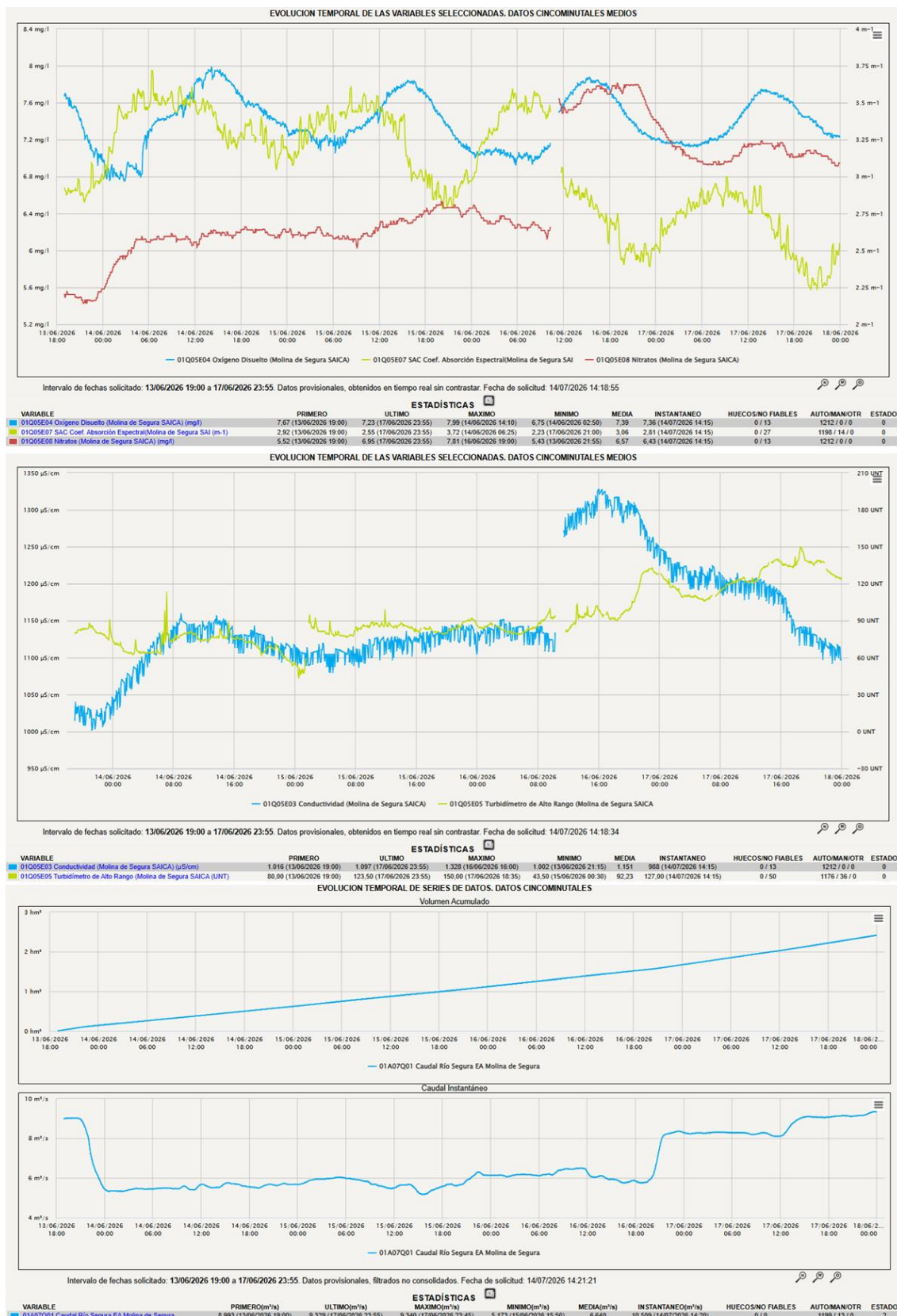
Gráfica 1. Evolución de parámetros en la EAA de Ojós: 14 al 27 de junio.

- EAA de Archena
 - 1 al 30 de junio:



Gráfica 2. Evolución de parámetros en la EAA de Archena: 1 al 30 de junio.

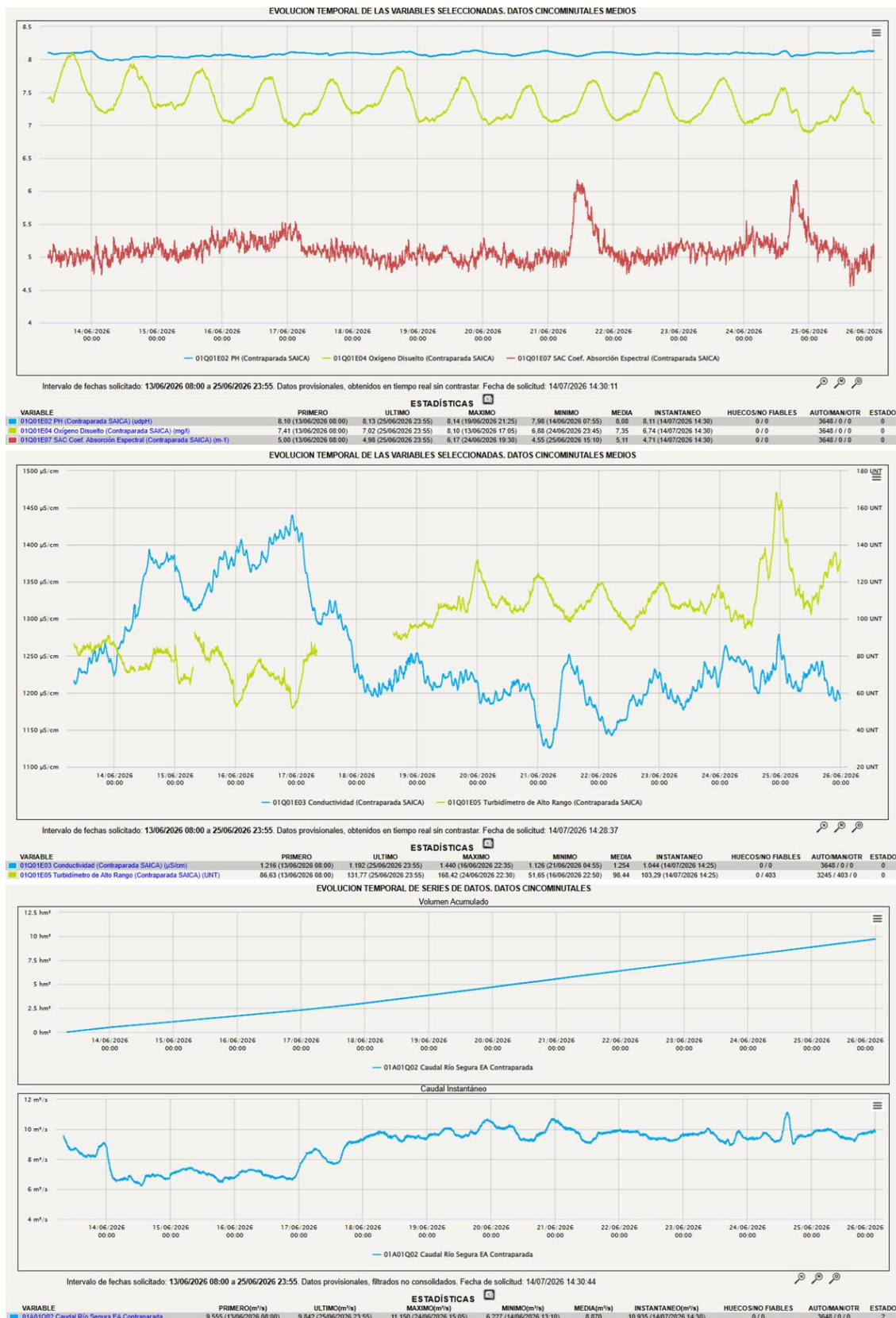
- **EAA de Molina**
 - 13 al 17 de junio:



Gráfica 3. Evolución de parámetros en la EAA de Molina de Segura: 13 al 17 de junio.

• EAA de Contraparada

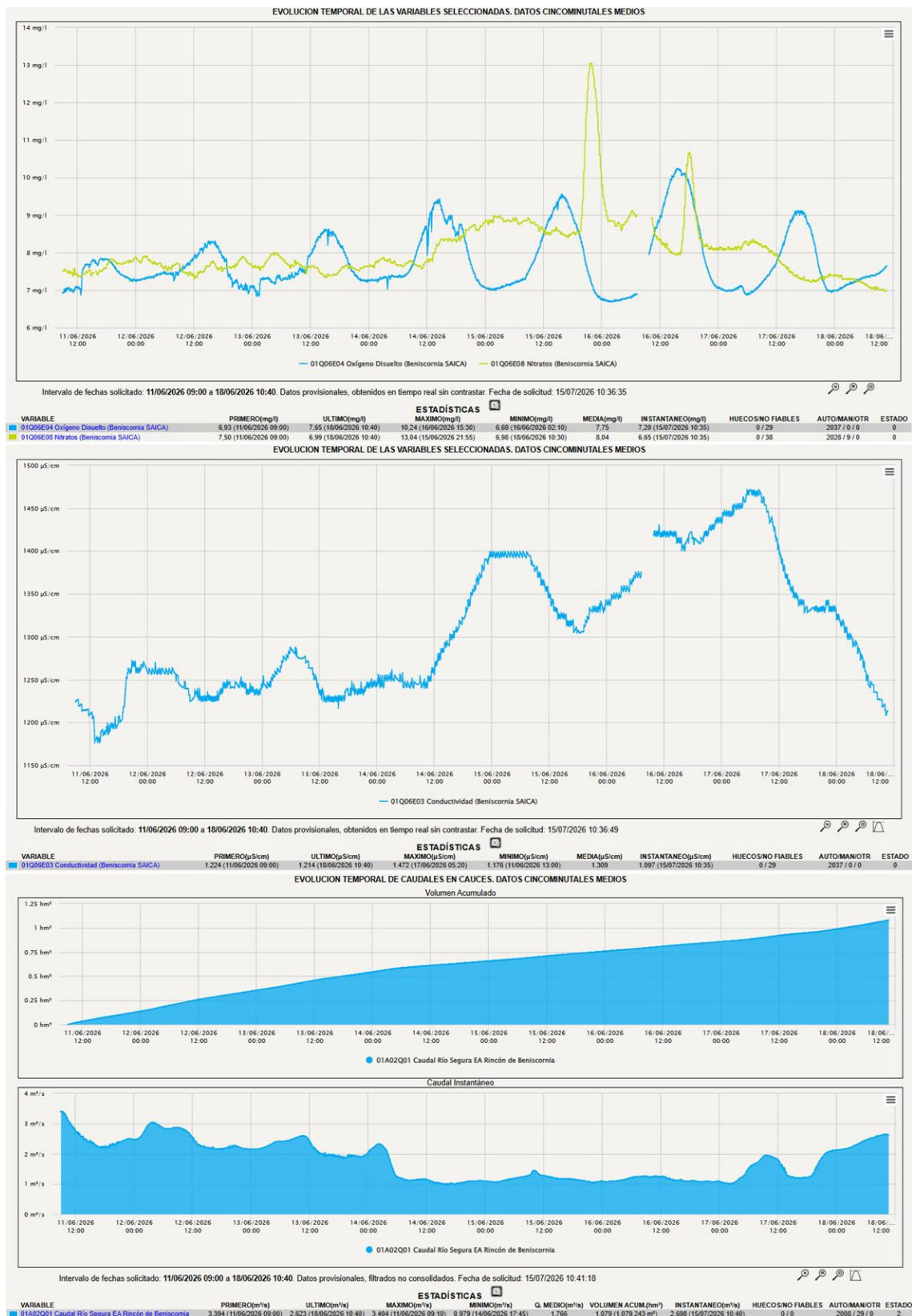
- 13 al 25 de junio:



Gráfica 4. Evolución de parámetros en la EAA de Contraparada: 13 al 25 de junio.

• EAA de Beniscornia

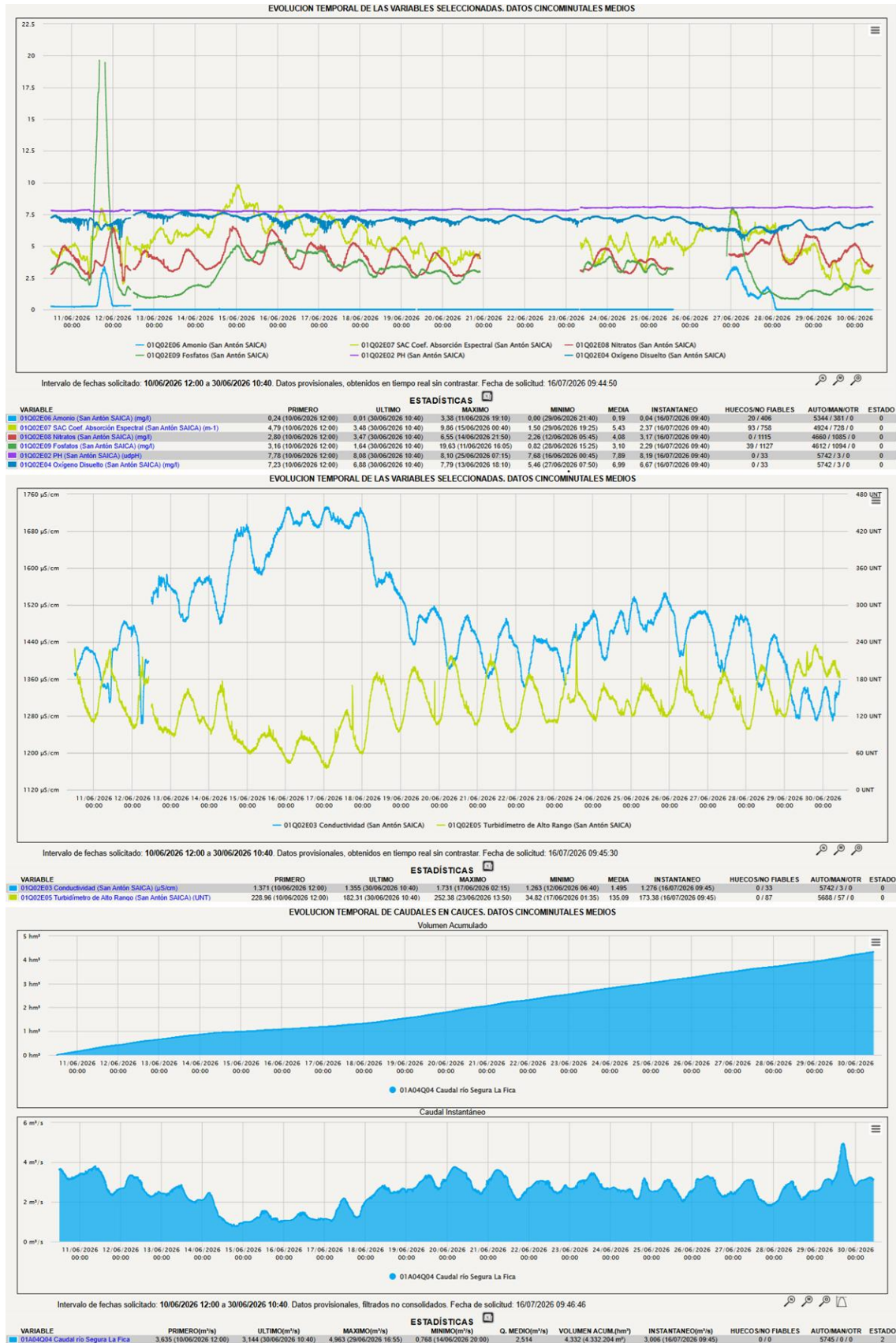
○ 11 al 18 de junio:



Gráfica 5. Evolución de parámetros en la EAA de Beniscornia: 11 al 18 de junio.



- **EAA de San Antón**
 - 10 al 30 de junio:



Gráfica 6. Evolución de parámetros en la EA de San Antón: 10 al 30 de junio.

