SICE
TECNOLOGÍA Y SISTEMAS

INFORME MENSUAL

Noviembre 2025 SAICA

Foto 1. Exterior de la EAA de Beniscornia.

Objeto del informe: **INFORME MENSUAL NOVIEMBRE 2025**

Coordinación de los trabajos: Confederación Hidrográfica del Segura

MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL SEGURA, O.A.
COMISARÍA DE AGUAS

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

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

100 AÑOS SICE TECNOLOGÍA Y SISTEMAS

Dirección y Coordinación del estudio: Silvia Gómez Rojas

Área de Calidad de Aguas

Elaboración y Redacción del informe: **SICE**

Rosa María Cánovas Jiménez

Fecha de edición: Diciembre 2025

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 5
2. PUNTOS DE CONTROL 5
3. PARÁMETROS ANALIZADOS 8
4. ACTIVIDADES REALIZADAS 9
4.1 Trabajo de campo 9
5. EPISODIOS DE ALTERACIÓN DE CALIDAD 10
6. DIAGNÓSTICO DE FUNCIONAMIENTO Y DE CALIDAD DE LAS EAA 13
6.1 Evaluación del funcionamiento de las estaciones 13
6.2 Evaluación de la calidad de las estaciones 14
7. ACTIVIDADES PREVISTAS PARA EL SIGUIENTE MES 23
ANEXO I. INCIDENCIAS RESUELTAS 24
ANEXO II. INCIDENCIAS PENDIENTES 27
ANEXO III. GRÁFICAS DE EVOLUCIÓN DE LOS EPISODIOS DE CALIDAD 29

Foto 1. Exterior de la EAA de Beniscornia. 1

Tabla 1. Estaciones de Alerta Automáticas en CHS. 6
Tabla 2. Sondas de seguimiento de la conductividad. 7
Tabla 3. Parámetros analizados en las EAA. 8
Tabla 4. Episodios de calidad de las EAA del mes de noviembre. 12
Tabla 5. Criterios para el establecimiento del diagnóstico de funcionamiento. 13
Tabla 6. Diagnóstico de funcionamiento de las EAA en el mes de noviembre. 13
Tabla 7. Parámetros que generan incidencias durante el mes de noviembre. 14
Tabla 8. Ecotipos de referencia utilizados para establecer los umbrales de Calidad de las EAA. 15
Tabla 9. Valores umbrales de calidad. 16
Tabla 10. Parámetros indicadores de calidad. 17
Tabla 11. Diagnóstico de calidad de las EAAs en el mes de noviembre. 18

Gráfica 1. Evolución de parámetros en la EAA de Archena: 1 al 31 de noviembre. 30
Gráfica 2. Evolución de parámetros en la EA de Los Huertos: 3 al 4 de noviembre. 31
Gráfica 3. Evolución de parámetros en la EA de Los Huertos: 10 al 14 de noviembre. 32
Gráfica 4. Evolución de parámetros en la EA del Sifón de Orihuela: 20 al 21 de noviembre. 33
Gráfica 5. Evolución de parámetros en la EA del Sifón de Orihuela: 24 al 27 de noviembre. 34
Gráfica 6. Evolución de parámetros en la EA del Sifón de Orihuela: 3 al 4 de noviembre. 35
Gráfica 7. Evolución de parámetros en la EA del Sifón de Orihuela: 10 al 14 de noviembre. 36
Gráfica 8. Evolución de parámetros en la EA del Sifón de Orihuela: 20 al 21 de noviembre. 37
Gráfica 9. Evolución de parámetros en la EA del Sifón de Orihuela: 24 al 27 de noviembre. 38

Figura 1. Estaciones de Alerta Automática activas en CHS. 7
Figura 2. Mantenimientos realizados durante el mes de noviembre. 9
Figura 3. Episodios de calidad documentados en las EAAs en el mes de noviembre. 10

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 noviembre de 2025, 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 17 puntos de control, 13 Estaciones de Alerta Automática (EAA) y 4 puntos de control de conductividad.

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, a finales del año 2020 y principio 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 Benejúzar, aunque esta última se encuentra fuera de servicio por falta de suministro eléctrico.

Y la tercera fase, entre los años 2024 y 2025, con la puesta en marcha de 5 estaciones distribuidas en puntos estratégicos: EAA Argos, EAA Alfonso XIII, EAA Molina de Segura, EAA Beniscornia y EAA Finca La Raja - El Hondo, estando esta última fuera de servicio desde junio de 2025 hasta la actualidad por tareas de limpieza de la laguna. En esta fase también se han implantado 4 puntos para el seguimiento de la conductividad: El punto de Alhama ubicado en el Canal del Trasvase Tajo - Segura margen derecha, la sonda de conductividad del Partidor de Fortuna ubicada en el canal que se dirige al embalse de La Pedrera, y las sondas de conductividad de Chícamo y Torrealta ubicadas en el Canal de Crevillente.

En la *Tabla 1* se muestran los puntos de control que forman la red SAICA, y su ubicación en coordenadas (sistema ETRS_89). En la figura 1 se representan en un mapa.

Código	Nombre	UTMX	UTMY	Código Masa	Nombre Masa	Provincia	Criterio ubicación
704-AZ	Azaraque	618590	4.250.812	ES0702050305	Embalse de Camarillas	Albacete	Vigilancia de zonas protegidas y zona de pesca fluvial.
707-CE	El Cenajo	607467	4.247.364	ES0701010109	Río Segura desde Cenajo hasta CH de Cañaverosa	Albacete	Vigilancia de zonas protegidas.
715-ARG	Río Argos	615.312	4.233.183	ES0701011903	Río Argos después del embalse	Murcia	Vigilancia de zonas protegidas.
716-ALF	Alfonso XIII	622.633	4.231.453	ES0701012004	Río Quipar después del embalse	Murcia	Vigilancia de zonas protegidas.
703-CI	Cieza	637339	4.233.332	ES0701010111	Río Segura desde confluencia con río Quípar a Azud de Ojós	Murcia	Vigilancia de zonas protegidas y de vertidos urbanos.
702-OJ	Azud de Ojos	644379	4.225.182	ES0702050112	Azud de Ojós	Murcia	Vigilancia de abastecimientos, zonas protegidas y vertidos urbanos e industriales.
701-AR	Baños de Archena	648669	4.221.472	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	654.737	4.213.894	ES0701010114	Río Segura desde depuradora de Archena hasta Contraparada	Murcia	Vigilancia de zonas protegidas y de vertidos urbanos e industriales.
705-CO	Contraparada	656779	4.208.372	ES0701010114	Río Segura desde depuradora de Archena hasta Contraparada	Murcia	Vigilancia de zonas protegidas y de vertidos urbanos e industriales.
718-BC	Beniscornia	661.061	4.205.696	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	4.207.383	ES0702080116	Encauzamiento río Segura, desde Reguerón a desembocadura	Murcia	Vigilancia de zonas protegidas y de vertidos urbanos.
709-HU	Los Huertos	677986	4.216.250	ES0702080116	Encauzamiento río Segura, desde Reguerón a desembocadura	Alicante	Vigilancia de zonas protegidas, aprovechamientos y de vertidos urbanos.
710-SI	Sifón de Orihuela	677969	4.216.252	ES0702080116	Encauzamiento río Segura, desde Reguerón a desembocadura	Alicante	Vigilancia de zonas protegidas, de vertidos urbanos e incorporación del trasvase.
711-BE*	Benejúzar	688346	4.216.644	ES0702080116	Encauzamiento río Segura, desde Reguerón a desembocadura	Alicante	Vigilancia de zonas protegidas, aprovechamientos y de vertidos urbanos.
719-HO**	Finca La Raja - El Hondo	694.941	4.227.718	Sin masa	No masa	Murcia	Proyecto Life Cerceta Pardilla

Tabla 1. Estaciones de Alerta Automáticas en CHS.

** La EAA de Benejúzar no se encuentra operativa por falta de suministro eléctrico.*
*** La EAA Finca La Raja - El Hondo no se encuentra operativa por limpieza de la laguna.*

Código	Nombre	UTMX	UTMY	Código Masa	Nombre Masa	Provincia	Criterio ubicación
720-IA	Alhama	641.463	4.193.220	Sin masa	No masa	Murcia	Seguimiento de la conductividad
706-PA	Partidor de Fortuna	668.978	4.223.072	Sin masa	No masa	Murcia	Seguimiento de la conductividad
713-CH	Chícamo	671.428	4.226.486	Sin masa	No masa	Murcia	Seguimiento de la conductividad
714-TO	Torrealta	676.577	4.228.350	Sin masa	No masa	Alicante	Seguimiento de la conductividad

Tabla 2. Sondas de seguimiento de la conductividad.

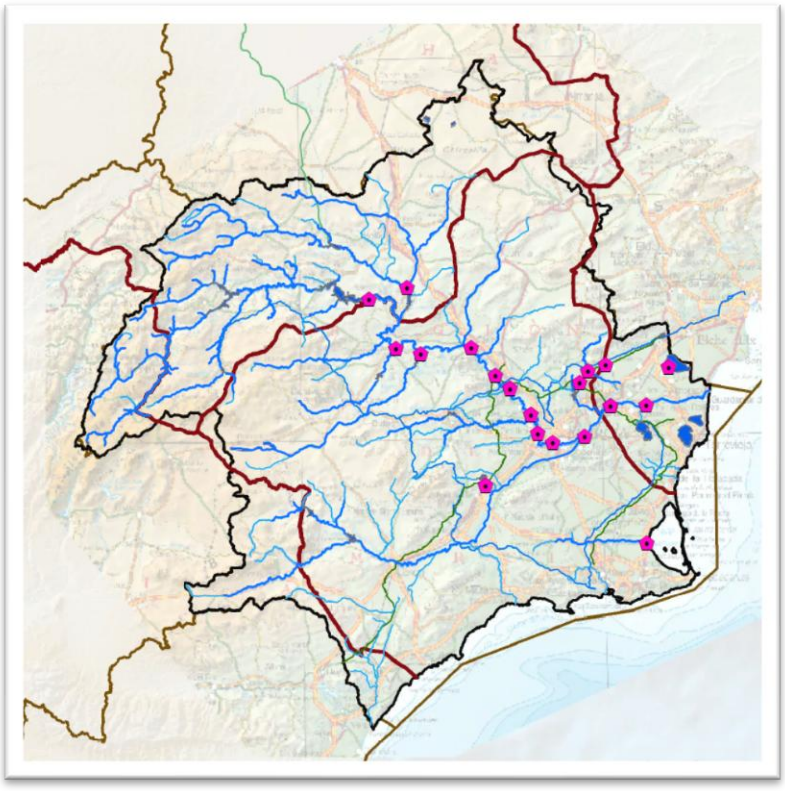


Figura 1. Estaciones de Alerta Automática activas en CHS.

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	pH	Conductividad	Tª	Oxígeno disuelto	Turbidez	Amonio	SAC	Nitratos	Fosfatos
704-AZ	√	√	√	√	√	√	√		
707-CE	√	√	√	√	√	√	√		
715-ARG	√	√	√	√	√	√	√	√	√
716-ALF	√	√	√	√	√	√	√	√	
703-CI	√	√	√	√	√	√			
702-OJ	√	√	√	√	√	√	√	√	√
701-AR	√	√	√	√	√	√			
717-MO	√	√	√	√	√	√	√	√	√
705-CO	√	√	√	√	√	√	√		
718-BC	√	√	√	√	√	√	√	√	√
708-SA	√	√	√	√	√	√	√	√	√
709-HU	√	√	√	√	√	√	√		
710-SI	√	√	√	√	√				
719-HO	√	√	√	√					
711-BE	√	√	√	√	√	√	√		
706-PA		√	√						
713-CH		√	√						
714-TO		√	√						
720-IA		√	√						

Tabla 3. Parámetros analizados en las EAA.

La EAA de Benejúzar (711_BE) actualmente no está operativas por falta de suministro eléctrico. Y el punto Finca La Raja - El Hondo (719-HO) actualmente no se encuentra operativa por limpieza de la laguna.

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 noviembre.

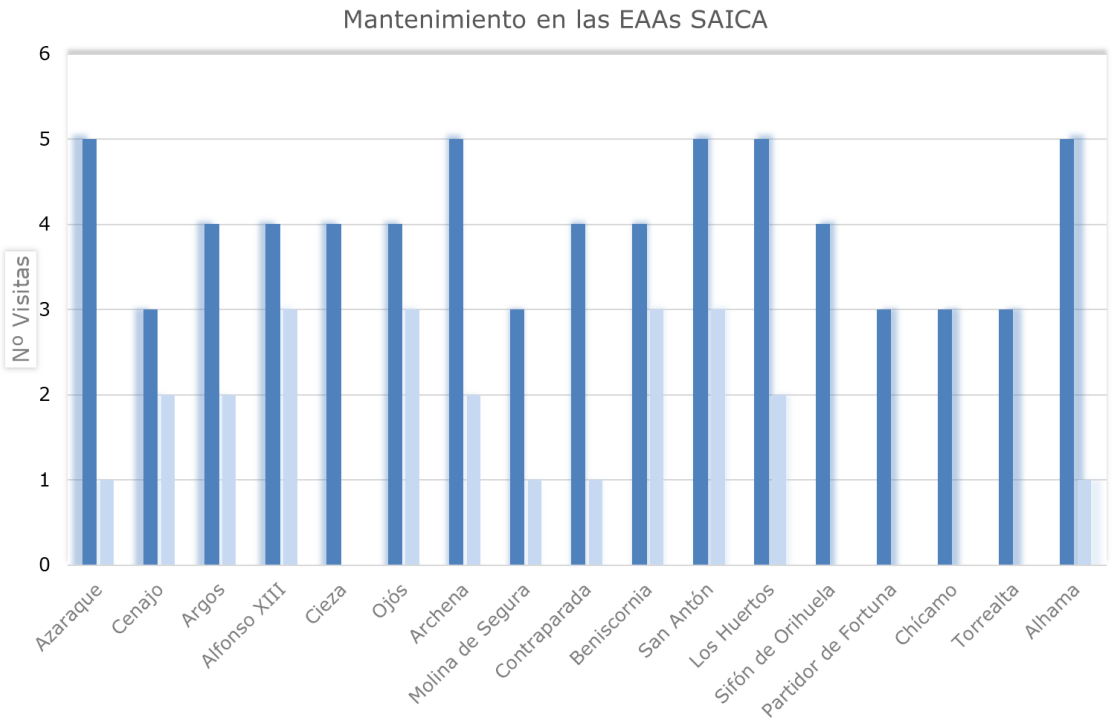


Figura 2. Mantenimientos realizados durante el mes de noviembre.

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 noviembre.

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

En la *Tabla 4* 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
701 - AR Archena	01/11/2025 00:00	30/11/2025 23:55	- CE:oscila 748-1117 µS/cm - Turbidez: máx. 97,39 NTU *Gráfica 1*	Variaciones de caudal. En Archena se ha registrado un caudal medio de 5,84 m^3/s (máx. 14,6 m^3/s, mín. 1,17 m^3/s).
709 - HU Los Huertos	03/11/2025 13:00	04/11/2025 12:00	- CE:oscila 1774-2558 µS/cm *Gráfica 2*	Maniobras embalse de Santomera. Volumen desaguado en el embalse de Santomera de 172 m^3. En el Azud de Los Huertos se ha registrado un caudal medio de 2,3 m^3/s (máx. 3,4 m^3/s, mín. 0,44 m^3/s).
709 - HU Los Huertos	10/11/2025 14:00	14/11/2025 06:00	- CE:oscila 1486-2441 µS/cm *Gráfica 3*	Maniobras embalse de Santomera. Volumen desaguado en el embalse de Santomera de 599 m^3. En el Azud de Los Huertos se ha registrado un caudal medio de 3,15 m^3/s (máx. 3,4 m^3/s, mín. 1,73 m^3/s).
709 - HU Los Huertos	20/11/2025 14:00	21/11/2025 09:00	- CE:oscila 1657-2252 µS/cm *Gráfica 4*	Maniobras embalse de Santomera. Volumen desaguado en el embalse de Santomera de 80 m^3. En el Azud de Los Huertos se ha registrado un caudal medio de 3,09 m^3/s (máx. 3,4 m^3/s, mín. 2,02 m^3/s).
709 - HU Los Huertos	24/11/2025 14:15	27/11/2025 15:00	- CE:oscila 1543-2378 µS/cm *Gráfica 5*	Maniobras embalse de Santomera. Volumen desaguado en el embalse de Santomera de 432 m^3. En el Azud de Los Huertos se ha registrado un caudal medio de 3,09 m^3/s (máx. 3,4 m^3/s, mín. 1,7 m^3/s).
710 - SI Sifón de Orihuela	03/11/2025 13:00	04/11/2025 12:00	- CE:oscila 1656-2459 µS/cm *Gráfica 6*	Maniobras embalse de Santomera. Volumen desaguado en el embalse de Santomera de 172 m^3. Aguas abajo del Sifón de Orihuela se ha registrado un caudal medio de 2,3 m^3/s (máx. 3,4 m^3/s, mín. 0,44 m^3/s).
710 - SI Sifón de Orihuela	10/11/2025 14:00	14/11/2025 06:00	- CE:oscila 1493-2466 µS/cm *Gráfica 7*	Maniobras embalse de Santomera. Volumen desaguado en el embalse de Santomera de 599 m^3. Aguas abajo del Sifón de Orihuela se ha registrado un caudal medio de 3,15 m^3/s (máx. 3,4 m^3/s, mín. 1,73 m^3/s).

Estación	Fecha episodio Inicio	Fin	Parámetros afectados	Diagnóstico
710 - SI Sifón de Orihuela	20/11/2025 14:00	21/11/2025 09:00	- CE:oscila 1646-2198 µS/cm *Gráfica 8*	Maniobras embalse de Santomera. Volumen desaguado en el embalse de Santomera de 80 m^3. Aguas abajo del Sifón de Orihuela se ha registrado un caudal medio de 3,09 m^3/s (máx. 3,4 m^3/s, mín. 2,02 m^3/s).
710 - SI Sifón de Orihuela	24/11/2025 14:15	27/11/2025 15:00	- CE:oscila 1537-2366 µS/cm *Gráfica 9*	Maniobras embalse de Santomera. Volumen desaguado en el embalse de Santomera de 432 m^3. Aguas abajo del Sifón de Orihuela se ha registrado un caudal medio de 3,09 m^3/s (máx. 3,4 m^3/s, mín. 2,02 m^3/s).

Tabla 4. Episodios de calidad de las EAA del mes de noviembre.

Nota 1: Los valores de la Tabla 4 se han marcado siguiendo el criterio de colores para el diagnóstico de calidad establecido en las Tabla 9 y Tabla 10.

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 5*.

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)	≥2 equipos de medida no operativos	Resto de casos	Pendiente de realizar diagnóstico
	Varias incidencias leves concurrentes	≥2 equipos de medida sin datos válidos		No realizado por falta de datos

Tabla 5. Criterios para el establecimiento del diagnóstico de funcionamiento.

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

EAA	NOVIEMBRE 2025 - 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	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	X	J	V	S	D
707 – CE	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	X	J	V	S	D
715 – ARG	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	X	J	V	S	D
716 – ALF	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	X	J	V	S	D
703 – CI	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	X	J	V	S	D
702 – OJ	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	X	J	V	S	D
701 – AR	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	X	J	V	S	D
717 – MO	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	X	J	V	S	D
705 – CO	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	X	J	V	S	D
718 – BC	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	X	J	V	S	D
708 – SA	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	X	J	V	S	D
709 – HU	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	X	J	V	S	D
710 – SI	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	X	J	V	S	D
706 - PA	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	X	J	V	S	D
713 – CH	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	X	J	V	S	D
714 – TO	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	X	J	V	S	D
719 – HO	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	X	J	V	S	D

Tabla 6. Diagnóstico de funcionamiento de las EAA en el mes de noviembre.

La *Tabla 7* muestra los equipos que han generado las incidencias en cada EAA; y, por tanto, los parámetros que no han proporcionado datos válidos:

EAA	NOVIEMBRE 2025 - DIAGNÓSTICO DE													
	1-3	4	5-7	8	9	10	11-13	14-16	17-21	22	23	24	25-26	27-30
704 – AZ													Presión	
701 – AR						Bajo caudal								
708 – SA		NH_4,PO_4,SAC,NO_3												
706 - PA	Bajo caudal										Bajo caudal			
713 – CH	Bajo caudal													
714 – TO	Bajo caudal											Bajo caudal		
719 – HO				Bajo caudal					Bajo caudal					

Tabla 7. Parámetros que generan incidencias durante el mes de noviembre.

Leyenda:

- NH_4: Concentración de amonio.
- σ: Conductividad.
- O: Oxígeno disuelto.
- NTU: Turbidez.
- NO_3.

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.

La media diaria obtenida se contrasta con los límites de calidad asignados para cada EAA, que se muestran en la *Tabla 9*. Estos valores límite son los 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. La *Tabla 10* se tiene en cuenta de forma orientativa, ya que dichos parámetros no están regulados por ninguna normativa.

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 8* 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

Código	Nombre	Código Masa	ECOTIPO
715 - ARG	Argos	ES0701011903	R-T09
716 - ALF	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
719 - HO	Finca La Raja - El Hondo	No masa	L-HMWB-T28

Tabla 8. Ecotipos de referencia utilizados para establecer los umbrales de Calidad de las EAA.

La EAA Finca La Raja - El Hondo no se encuentra operativa por limpieza de la laguna.

En la *Tabla 9* se indican los valores umbrales para los parámetros legislados en el Real Decreto 817/2015.

Parámetros con normativa	Criterio de asignación	704-AZ 715-ARG Ecotipo R-T09	716-ALF 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 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-ARG Ecotipo R-T09	716-ALF 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 Ecotipo L-T28
Oxígeno disuelto (mg/l)	Buena Calidad	≥7,5	≥7,5	≥7,5	≥7,5	≥7,5	≥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	≤0,2	≤0,2	≤0,2	≤0,2	≤0,3	
	Calidad Intermedia	>0,2 y ≤0,6	>0,2 y ≤0,6	>0,2 y ≤0,6	>0,2 y ≤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	
	Calidad Intermedia	>10 y ≤25	>10 y ≤25	>10 y ≤25		>10 y ≤25	
	Mala Calidad	>25	>25	>25		>25	
Fosfatos ** (mg/l)	Buena Calidad	≤0,2	≤0,4	≤0,4		≤0,2	
	Calidad Intermedia	>0,2 y ≤0,4	>0,4 y ≤0,5	>0,4 y ≤0,5		>0,2 y ≤0,4	
	Mala Calidad	>0,4	>0,5	>0,5		>0,4	

Tabla 9. Valores umbrales de calidad.

** Medidas de concentración de fosfatos disponibles en las EAAs de: Argos (715-ARG), Ojós (702-OJ), Molina de Segura (717-MO), Beniscornia (718-BC) y San Antón (708-SA).*

*** Medidas de concentración de nitratos disponibles en las EAAs de: Argos (715-ARG), Alfonso XIII (716-ALF), Ojós (702-OJ), Molina de Segura (717-MO), Beniscornia (718-BC) y San Antón (708-SA).*

En la *Tabla 10* 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-ARG Ecotipo R-T09	716-ALF Ecotipo R-T13	703-CI 702-OJ 701-AR 706-PA 713-CH 714-TO 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 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 10. Parámetros indicadores de calidad.

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

En la *Tabla 11* se muestra el diagnóstico de calidad de las EAAs durante el mes de noviembre:

EAA	NOVIEMBRE 2025 - 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	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	X	J	V	S	D
707 – CE	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	X	J	V	S	D
715 – ARG	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	X	J	V	S	D
716 – ALF	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	X	J	V	S	D
703 – CI	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	X	J	V	S	D
702 – OJ	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	X	J	V	S	D
701 – AR	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	X	J	V	S	D
717 – MO	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	X	J	V	S	D
705 – CO	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	X	J	V	S	D
718 – BC	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	X	J	V	S	D
708 – SA	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	X	J	V	S	D
709 – HU	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	X	J	V	S	D
710 – SI	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	X	J	V	S	D
706 – PA*	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	X	J	V	S	D
713 – CH*	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	X	J	V	S	D
714 – TO*	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	X	J	V	S	D
720 – IA*	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	X	J	V	S	D

Tabla 11. Diagnóstico de calidad de las EAAs en el mes de noviembre.

*Nota: * EAAs en las que el diagnóstico de calidad se hace en función de la conductividad.*

Los días del mes de noviembre en los que no hay diagnóstico en la EAA de Archena (701-AR) (consultar días marcados en blanco en la *Tabla 11*) se ha debido a la parada de la bomba de captación por bajada del nivel del agua en el río.

Los días del mes de noviembre en los que no hay diagnóstico en los puntos del Partidor de Fortuna (706-PA), Chícamo (713-CH), Torrealta (714-TO) y Alhama (720-Alhama) (consultar días marcados en blanco en la *Tabla 11*) se ha debido a que no circula agua por el canal donde están ubicadas dichas sondas.

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

- 715-ARG (Argos): Los días del mes de noviembre en los que se ha diagnosticado mala calidad del agua (consultar días marcados en rojo en la *Tabla 11*), se ha debido principalmente a los valores medios diarios registrados de **concentración de fosfatos** que pertenecen al intervalo que establece la mala calidad del agua (consultar *Tabla 9)*. Para esos días, el rango de valores medios diarios registrados de concentración de fosfatos oscila entre 0,42 mg/l y 0,56 mg/l.

- 717-MO (Molina de Segura): Algunos días del mes de noviembre se han registrado valores medios diarios de **SAC** que pertenecen al intervalo que establece los valores altos (consultar *Tabla 10*), aunque no influyen para su evaluación como mala calidad ya que es un parámetro indicador. El rango de valores medios diarios de conductividad para estos días oscila en un rango entre 5,65 m^{-1} y 5,92 m^{-1}.

- 718-BC (Beniscornia): El día 16 de noviembre se ha establecido mala calidad del agua debido al valor medio diario registrado de **concentración de fosfatos** de 1,61 mg/l, valor que pertenece al intervalo que establece la mala calidad del agua (consultar *Tabla 9*). Además, el día 1 de noviembre se ha registrado un valor medio diario de **SAC** de 5,21 m^{-1}, valor que pertenece al intervalo que establece los valores altos (consultar *Tabla 10*), aunque no influyen para su evaluación como mala calidad ya que es un parámetro indicador.

- 708-SA (San Antón): Los días del mes de noviembre en los que se ha diagnosticado mala calidad del agua (consultar días marcados en rojo en la *Tabla 11*), se ha debido principalmente a los valores medios diarios registrados de **concentración de fosfatos** que pertenecen al intervalo que establece la mala calidad del agua (consultar *Tabla 9*). Para esos días, el rango de valores medios diarios registrados de concentración de fosfatos oscila entre 0,76 mg/l y 2,98 mg/l.

- 709-HU (Los Huertos): Los días del mes de noviembre en los que se ha diagnosticado mala calidad del agua (consultar días marcados en rojo en la *Tabla 11*), se ha debido principalmente a los valores medios diarios registrados de **concentración de oxígeno**, valores que pertenecen al intervalo que establece la mala calidad del agua (consultar *Tabla 9*). El rango de los valores medios diarios registrados de concentración de oxígeno oscila entre 2,91 mg/l y 4,81 mg/l.

  Durante el mes de noviembre, los parámetros de la estación se han visto afectados por cuatro episodios de calidad recogidos en la *Tabla 4*.

  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 noviembre en los que se ha diagnosticado mala calidad del agua (consultar días marcados en rojo en la *Tabla 11*), se ha debido a los valores medios diarios registrados de **concentración de oxígeno** que pertenecen al intervalo que establece la mala calidad del agua (consultar *Tabla 9*). El rango de los valores medios diarios de concentración de oxígeno oscila entre 1,67 mg/l y 4,58 mg/l.

Durante el mes de noviembre, los parámetros de la estación se han visto afectados por cuatro episodios de calidad recogidos en la *Tabla 4*.

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 cinco estaciones durante el mes de noviembre. Se detalla a continuación:

- 704-AZ (Azaraque): Entre los días 13 y 17 de noviembre se han registrado valores medios diarios de **SAC** que pertenecen al intervalo de valores intermedios (consultar *Tabla 10*), aunque no influyen para su evaluación como calidad intermedia ya que es un parámetro indicador. El rango de los valores medios diarios de SAC oscila entre 5,28 m^{-1} y 6,06 m^{-1}.
- 707-CE (Cenajo): El día 11 de noviembre se ha registrado un valor medio diario de **SAC** de 5,09 m^{-1}, valor que pertenece al intervalo de valores intermedios (consultar *Tabla 10*), aunque no influye para su evaluación como calidad intermedia ya que es un parámetro indicador.
- 715-ARG (Argos): Los días del mes de noviembre en los que se ha diagnosticado calidad intermedia del agua en esta estación (consultar días marcados en amarillo en la *Tabla 11*), se ha debido principalmente a los valores medios diarios registrados de **concentración de nitratos**, valores que pertenecen al intervalo que establece la calidad intermedia del agua (consultar *Tabla 9*), algunos de estos días también han registrado valores medios diarios de **concentración de amonio** y de **concentración de fosfatos** que pertenecen al intervalo que establece la calidad intermedia del agua (consultar *Tabla 9*). Para esos días, el rango de valores medios diarios registrados de concentración de nitratos oscila entre 11,92 mg/l y 14,62 mg/l. Para esos días, el rango de valores medios diarios registrados de concentración de amonio oscila entre 0,22 mg/l y 0,44 mg/l. Y el rango de valores medios diarios registrados de concentración de fosfatos oscila entre 0,21 mg/l y 0,33 mg/l. Además, algunos días se han registrado valores medios de **SAC** y **conductividad** que pertenecen al intervalo de valores intermedios (consultar *Tabla 10*), aunque no influyen para su evaluación como calidad intermedia ya que son parámetros indicadores. El rango de los valores medios diarios de SAC oscila entre 5,17 m^{-1} y 6,37 m^{-1}. El rango de los valores medios diarios registrados de conductividad para estos días oscila en un rango entre 2125 µS/cm y 2244 µS/cm.
- 716-ALF (Alfonso XIII): Los días del mes de noviembre en los que se ha diagnosticado calidad intermedia del agua en esta estación (consultar días marcados en amarillo en la *Tabla 11*), se ha debido a los valores medios diarios registrados de **concentración de amonio**, valores que pertenecen al intervalo que establece la calidad intermedia del agua (consultar *Tabla 9*).

Para esos días, el rango de valores medios diarios registrados de concentración de amonio oscila entre 0,21 mg/l y 0,49 mg/l. Además, algunos días se han registrado valores medios de **SAC** y **conductividad** que pertenecen al intervalo de valores intermedios (consultar *Tabla 10*), aunque no influyen para su evaluación como calidad intermedia ya que son parámetros indicadores. El rango de los valores medios diarios de SAC oscila entre 5,07 m^{-1} y 6,85 m^{-1}. El rango de los valores medios diarios registrados de conductividad para estos días oscila en un rango entre 3297 µS/cm y 3705 µS/cm.

- 702-OJ (Ojós): Los días 27 y 28 de noviembre se han registrado valores medios diarios de **conductividad** de 1017 µS/cm y 1005 µS/cm, valores que pertenecen al intervalo de valores intermedios (consultar *Tabla 10*), aunque no influyen para su evaluación como calidad intermedia ya que es un parámetro indicador.

- 701-AR (Archena): Entre los días 26 y 30 de noviembre se han registrado valores medios diarios de **conductividad** que pertenecen al intervalo de valores intermedios (consultar *Tabla 10*), aunque no influyen para su evaluación como calidad intermedia ya que es un parámetro indicador. El rango de los valores medios diarios de conductividad para estos días oscila en un rango entre 1005 µS/cm y 1075 µS/cm.

  Durante el mes de noviembre, los parámetros de la estación se han visto afectados por un episodio de calidad recogido en la *Tabla 4*.

- 705-CO (Contraparada): Durante el mes de noviembre se han registrado valores medios diarios de **SAC** que pertenecen al intervalo de valores intermedios (consultar *Tabla 10*), aunque no influyen para su evaluación como calidad intermedia ya que es un parámetro indicador. El rango de los valores medios diarios de SAC oscila entre 3,01 m^{-1} y 3,93 m^{-1}.

- 718-BC (Beniscornia): Los días del mes de noviembre en los que se ha diagnosticado calidad intermedia del agua en esta estación (consultar días marcados en amarillo en la *Tabla 11*), se ha debido a los valores medios diarios registrados de **concentración de amonio** y **de concentración de nitratos**, valores que pertenecen al intervalo que establece la calidad intermedia del agua (consultar *Tabla 9*). El rango de los valores medios diarios de concentración de amonio oscila entre 0,32 mg/l y 0,35 mg/l. El rango de los valores medios diarios de concentración de nitratos oscila entre 10,12 mg/l y 10,27 mg/l. Además, algunos días se han registrado valores medios de **SAC** que pertenecen al intervalo de valores intermedios (consultar *Tabla 10*), aunque no influyen para su evaluación como calidad intermedia ya que es un parámetro indicador. El rango de los valores medios diarios de SAC oscila entre 3,01 m^{-1} y 4,98 m^{-1}.

- 709-HU (Los Huertos): Los días del mes de noviembre en los que se ha diagnosticado calidad intermedia del agua en esta estación (consultar días marcados en amarillo en la *Tabla 11*), se ha debido a los valores medios diarios registrados de **concentración de amonio** y de **concentración de oxígeno**, valores que pertenecen al intervalo que establece la calidad intermedia del agua (consultar *Tabla 9*). El rango de los valores medios diarios de concentración de amonio oscila entre 0,32 mg/l y 0,78 mg/l. El rango de los valores medios diarios de concentración de oxígeno oscila entre 5,12 mg/l y 7,19 mg/l. Además, algunos días se han registrado valores medios de **SAC** que pertenecen al intervalo de valores intermedios (consultar *Tabla 10*), aunque no influyen para su evaluación como calidad intermedia ya que es un parámetro indicador. El rango de los valores medios diarios de SAC oscila entre 12,21 m^{-1} y 18,15 m^{-1}.

  Durante el mes de noviembre, los parámetros de la estación se han visto afectados por cuatro episodios de calidad recogidos en la *Tabla 4*.

- 710-SI (Sifón De Orihuela): Los días del mes de noviembre en los que se ha diagnosticado calidad intermedia del agua en esta estación (consultar días marcados en amarillo en la *Tabla 11*), 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 9*). El rango de estos valores de concentración de oxígeno oscila entre 5,85 mg/l y 7,49 mg/l.

  Durante el mes de noviembre, los parámetros de la estación se han visto afectados por cuatro episodios de calidad recogidos en la *Tabla 4*.

7. ACTIVIDADES PREVISTAS PARA EL SIGUIENTE MES

Las actividades previstas para el mes de diciembre de 2025 son las siguientes:

Estación	Actividades previstas
702 - OJ (Ojós) **708 - SA (San Antón)**	• Instalar depósito para las sondas de la multiparamétrica. • Instalación de bomba de agua potable.

ANEXO I

INCIDENCIAS RESUELTAS

Incidencias Resueltas

Estación: 704 - Azaraque

Tipo Equipo	Fecha inicio	Fecha Fin	Observaciones
Turbidez *	25/11/2025	27/11/2025	Bajada de los valores de turbidez (< 2 NTU).

Estación: 707 - Cenajo

Tipo Equipo	Fecha inicio	Fecha Fin	Observaciones
Amonio *	01/11/2025	04/11/2025	No se reciben datos de amonio.
Amonio *	13/11/2025	18/11/2025	No se reciben datos de amonio.

Estación: 715 - Argos

Amonio *	03/11/2025	05/11/2025	Datos de amonio constantes a 0,18 mg/l.
Amonio *	22/11/2025	25/11/2025	Datos de amonio constantes a 0,21 mg/l.

Estación: 716 - Alfonso XII

Amonio *	29/10/2025	04/11/2025	Datos de amonio constantes a 3,48 mg/l.
Amonio *	11/11/2025	12/11/2025	Datos constantes de amonio.
Amonio *	27/11/2025	28/11/2025	No se reciben datos de amonio.

Estación: 702 - Ojós

Tipo Equipo	Fecha inicio	Fecha Fin	Observaciones
Nitratos *	10/11/2025	13/11/2025	Atasco en las tuberías de la multiparamétrica.
Amonio *	18/11/2025	19/11/2025	No se reciben datos de amonio.
Fosfatos *	26/11/2025	26/11/2025	Mal funcionamiento del analizador de fosfatos.

Estación: 701 - Archena

Tipo Equipo	Fecha inicio	Fecha Fin	Observaciones
Bajo nivel *	10/11/2025	11/11/2025	Bajada del caudal, se para la bomba automáticamente.
Turbidez *	11/11/2025	12/11/2025	Valores constantes de turbidez.
Tubería desagüe *	27/11/2025	27/11/2025	Cambiar tubería de desagüe.

Incidencias Resueltas

Estación: 717 - Molina de Segura

Tipo Equipo	Fecha inicio	Fecha Fin	Observaciones
Oxígeno *	19/11/2025	20/11/2025	Revisión de la sonda de oxígeno.

Estación: 705 - Contraparada

Tipo Equipo	Fecha inicio	Fecha Fin	Observaciones
SAC *	31/11/2025	03/11/2025	Datos de SAC constantes a 3,74 m^{-1}.

Estación: 718 - Beniscornia

Tipo Equipo	Fecha inicio	Fecha Fin	Observaciones
Turbidez *	05/11/2025	06/11/2025	Se quita mantenimiento de caseta y se cambia apertura de hidrociclón.
Amonio *	14/11/2025	19/11/2025	Datos de amonio constantes a 0,35 mg/l.
Amonio *	19/11/2025	20/11/2025	Datos de amonio constantes a 0,19 mg/l.

Estación: 708 - San Antón

Tipo Equipo	Fecha inicio	Fecha Fin	Observaciones
Filtración *	03/11/2025	05/11/2025	Avería en la filtración. No llegan datos de amonio, fosfatos, SAC y nitratos.
Amonio *	03/11/2025	07/11/2025	Datos de amonio constantes a 0,13 mg/l y 0,14 mg/l.
SAC *	11/11/2025	11/11/2025	Avería en la sonda SAC por aviso de cambio de juntas.

Estación: 709 - Los Huertos

Tipo Equipo	Fecha inicio	Fecha Fin	Observaciones
SAC *	08/11/2025	11/11/2025	Datos de SAC constantes a 32,88 m^{-1}.
Filtración *	17/11/2025	17/11/2025	Mal funcionamiento de la filtración.

Estación: 720 - Alhama

Tipo Equipo	Fecha inicio	Fecha Fin	Observaciones
Conductividad *	08/11/2025	11/11/2025	Bajada de los valores de conductividad (< 300 µS/cm).

** Incidencias resueltas con mantenimientos registrados en la Figura 2.*

ANEXO II

INCIDENCIAS PENDIENTES

Incidencias Pendientes

Estación: 716 - Alfonso XIII

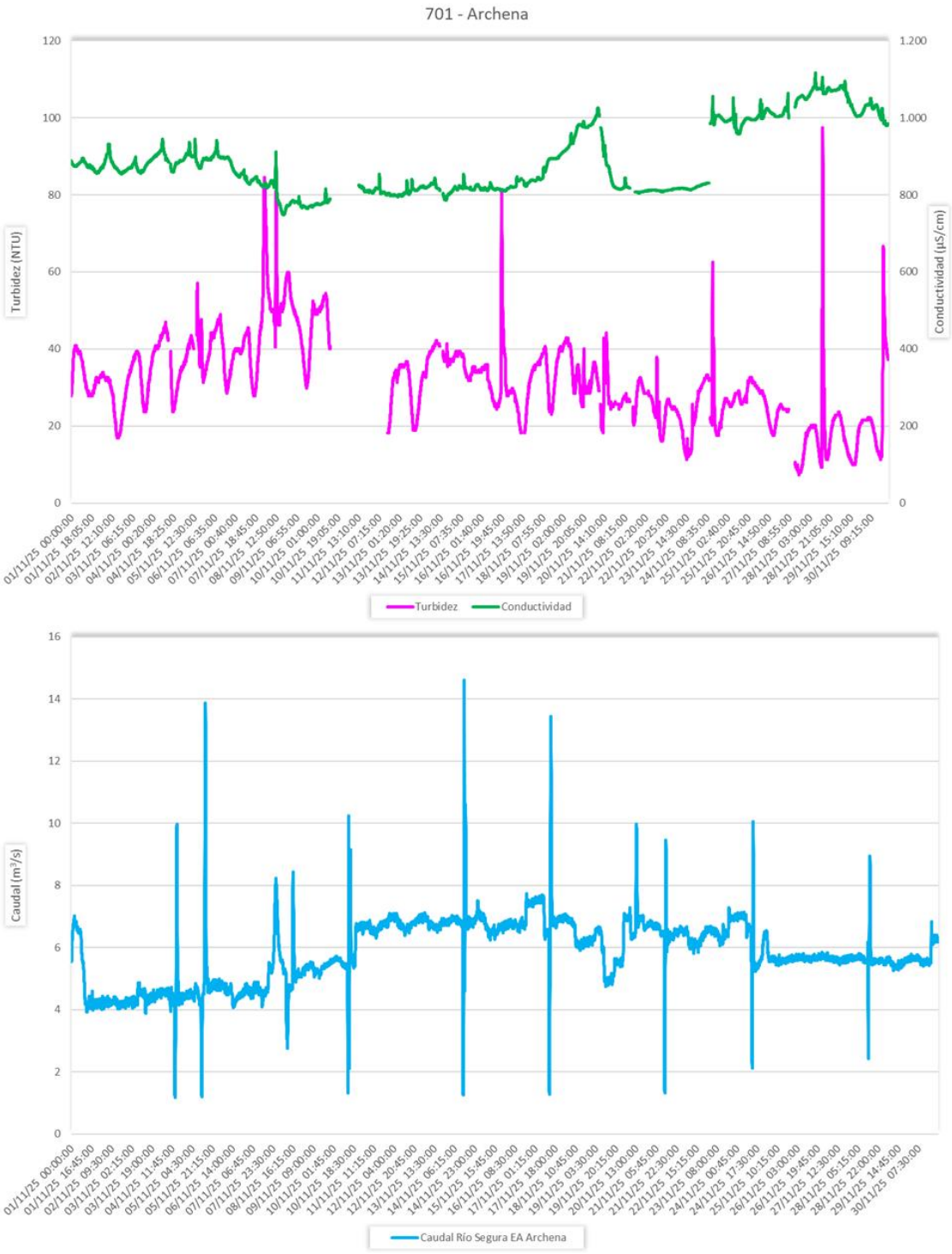
Tipo Equipo	Fecha inicio	Fecha Fin	Observaciones
Amonio	27/11/2025		Equipo de aire acondicionado averiado.

ANEXO III

GRÁFICAS DE EVOLUCIÓN DE LOS EPISODIOS DE CALIDAD

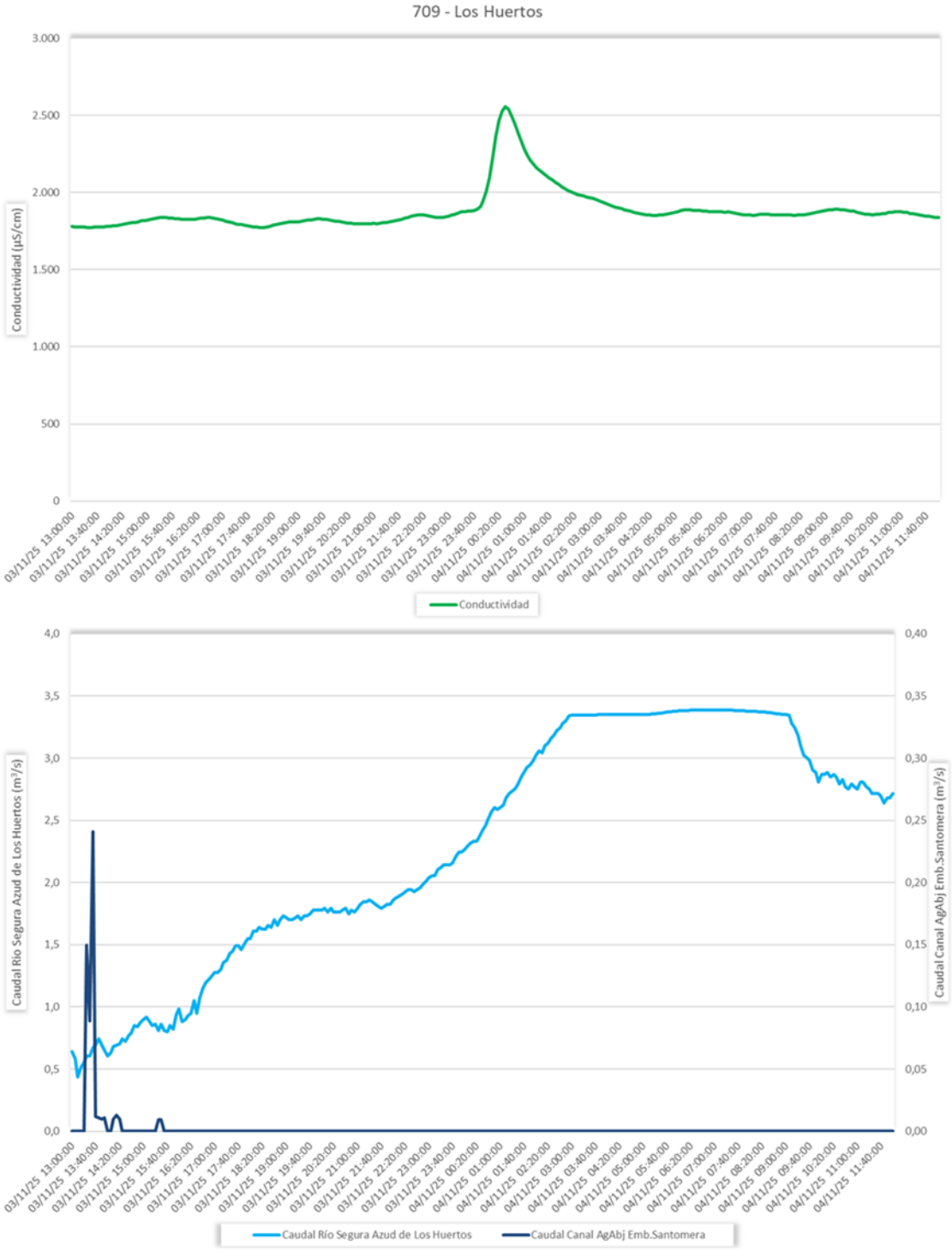
Episodios ocurridos durante el mes de noviembre

- **EAA de Archena**
  - 1 al 31 de noviembre:



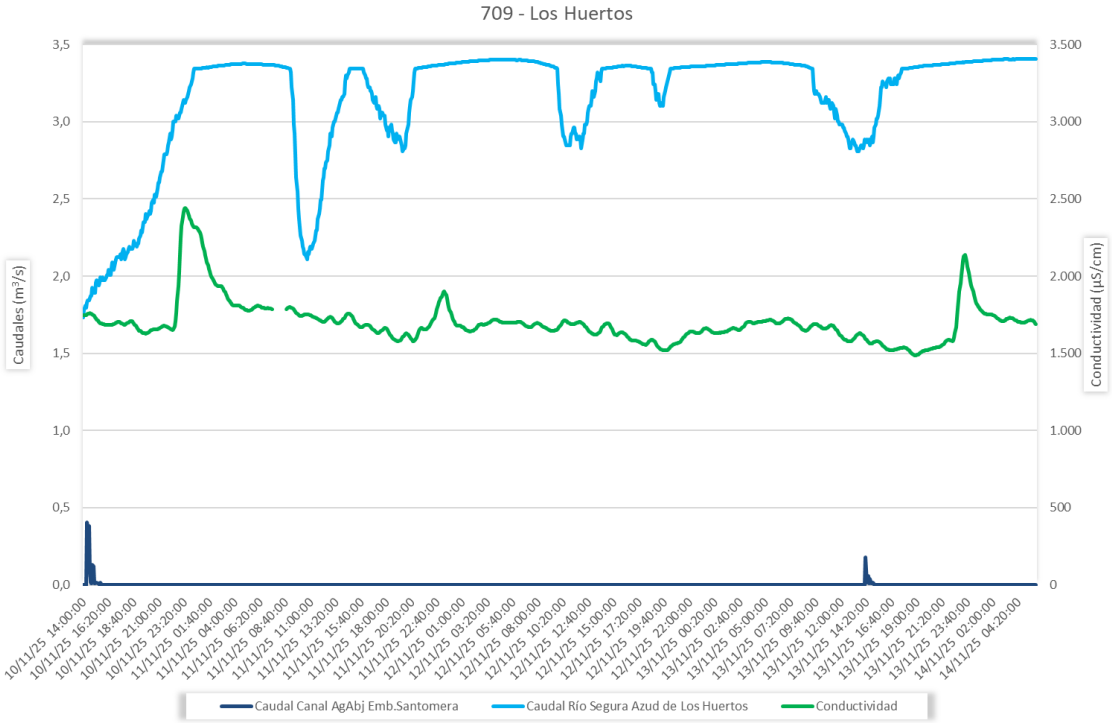
Gráfica 1. Evolución de parámetros en la EAA de Archena: 1 al 31 de noviembre.

- **EAA de Los Huertos**
  - 3 al 4 de noviembre:



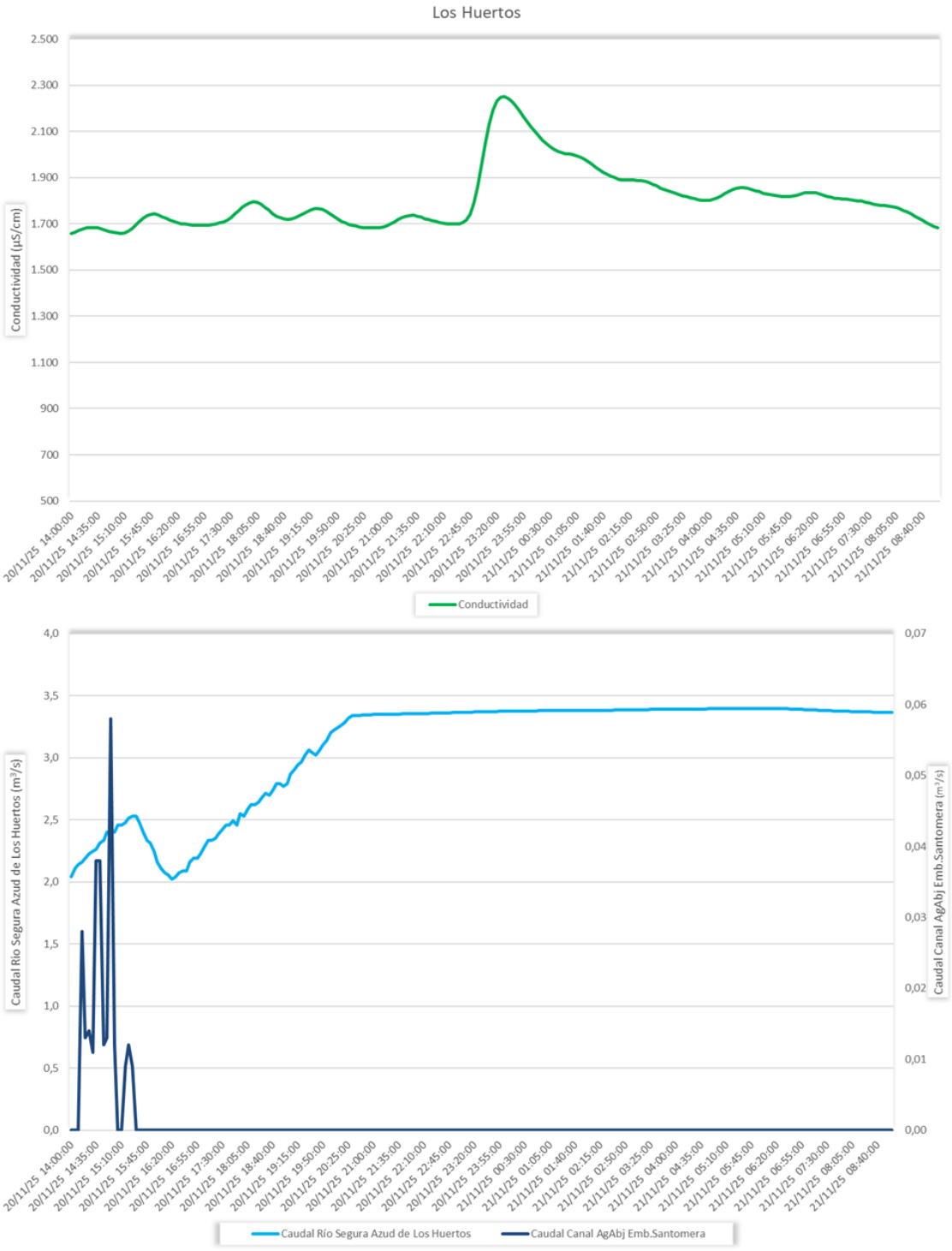
Gráfica 2. Evolución de parámetros en la EA de Los Huertos: 3 al 4 de noviembre.

- 10 al 14 de noviembre:



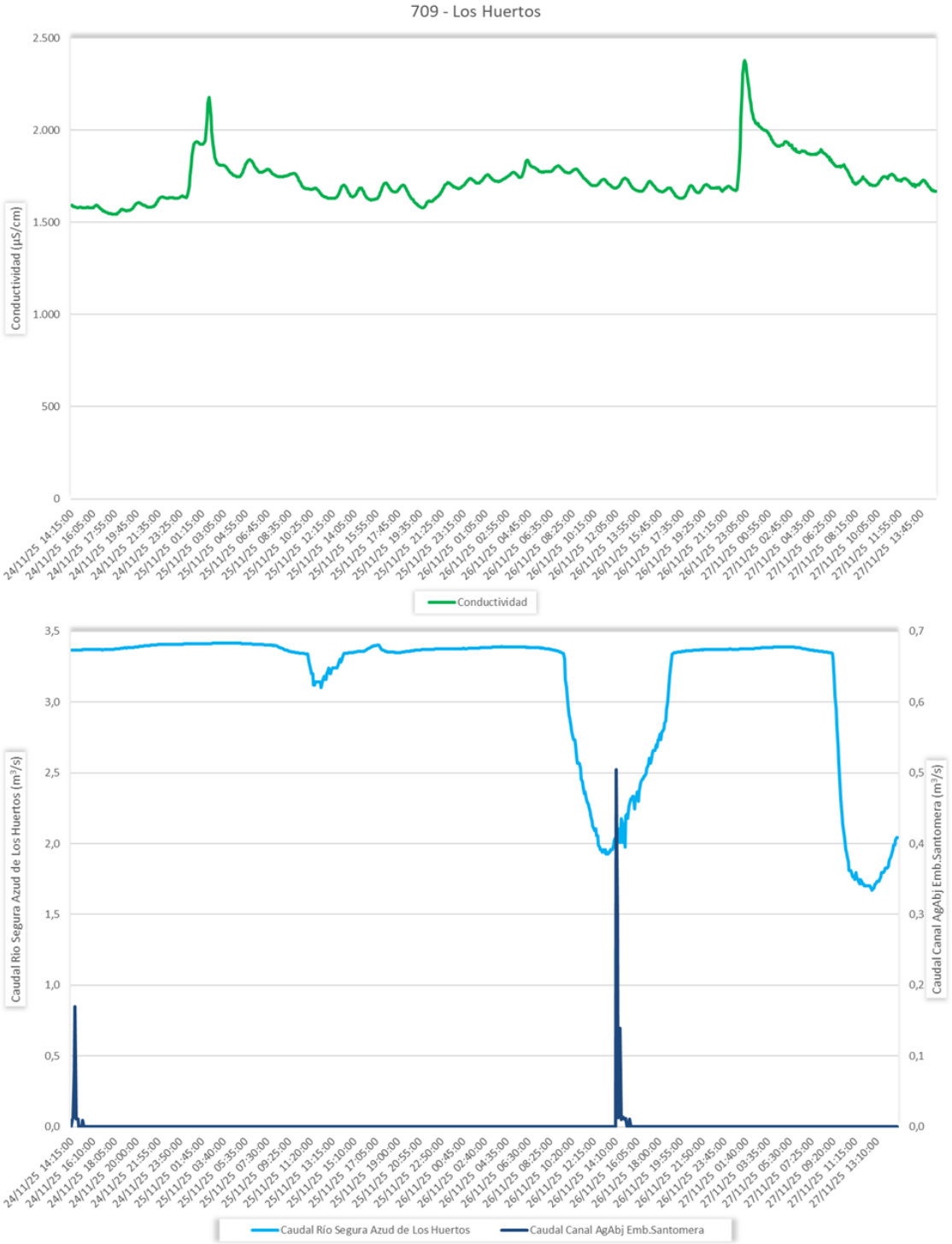
Gráfica 3. Evolución de parámetros en la EA de Los Huertos: 10 al 14 de noviembre.

- 20 al 21 de noviembre:



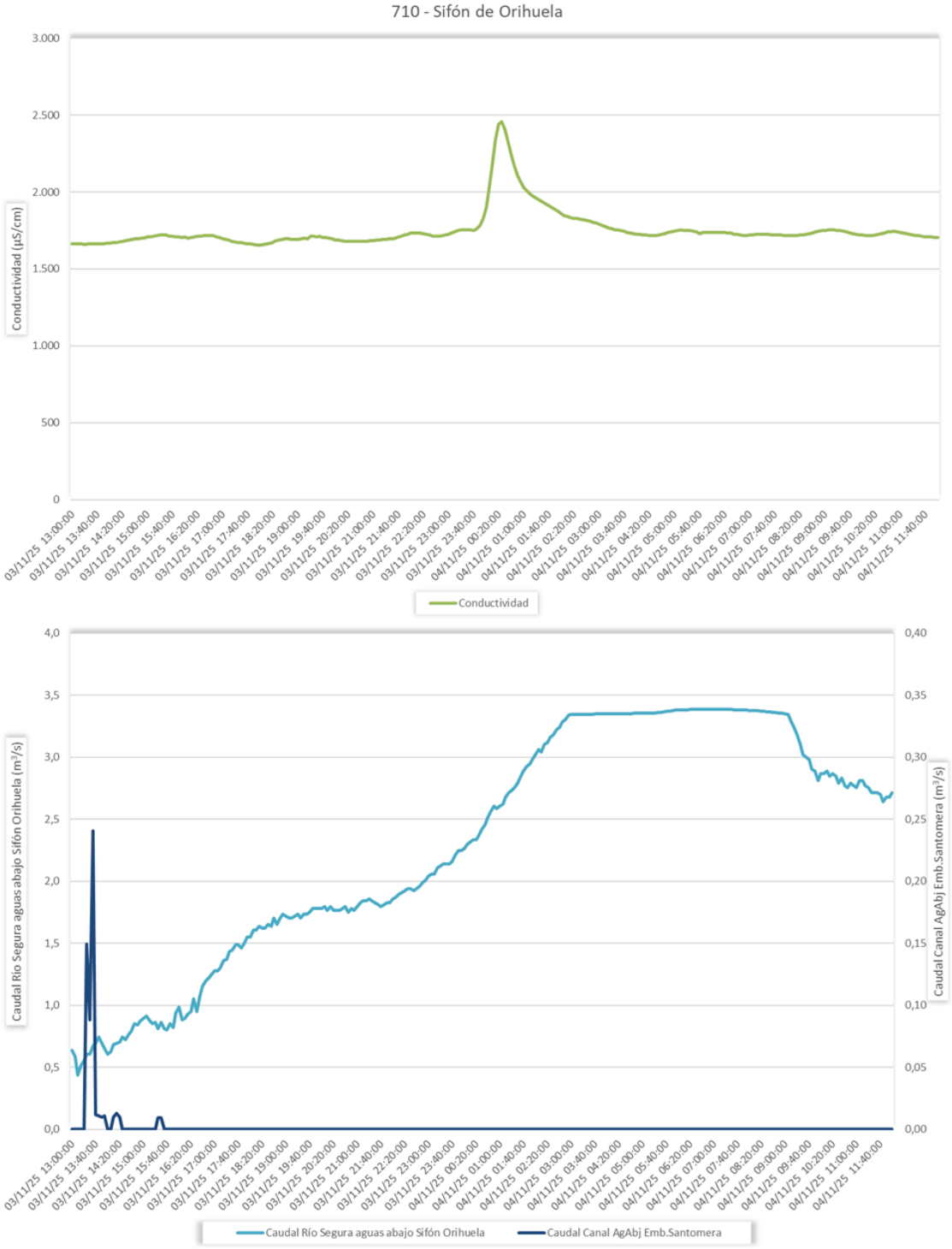
Gráfica 4. Evolución de parámetros en la EA del Sifón de Orihuela: 20 al 21 de noviembre.

- 24 al 27 de noviembre:



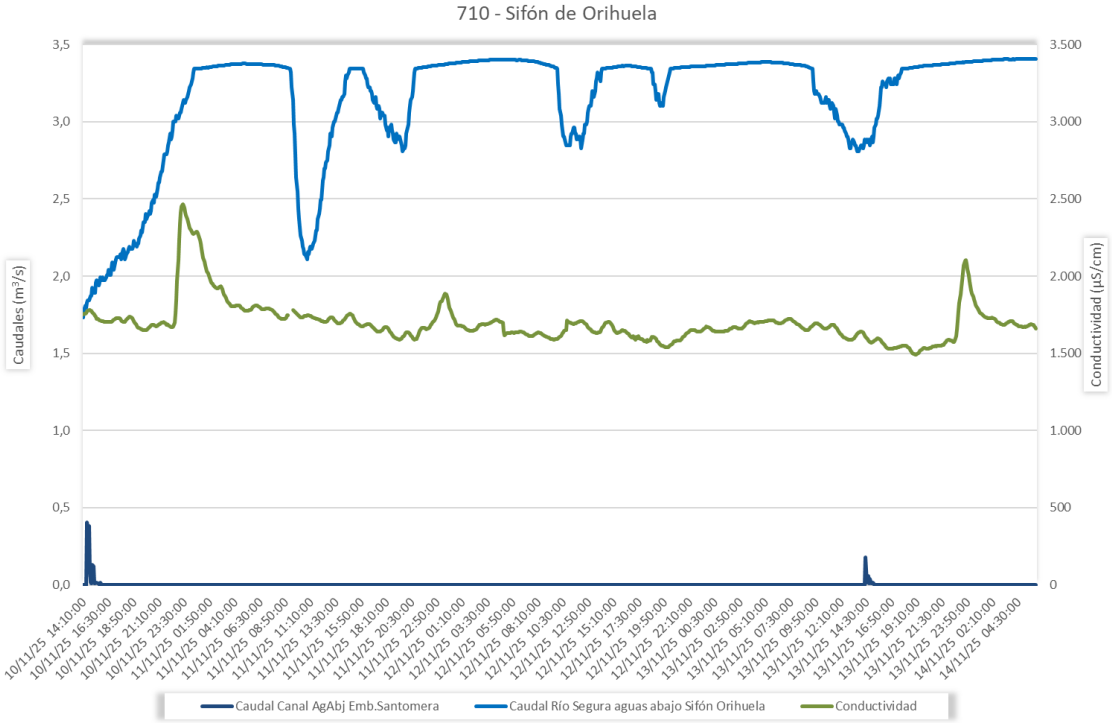
Gráfica 5. Evolución de parámetros en la EA del Sifón de Orihuela: 24 al 27 de noviembre.

- **EAA del Sifón de Orihuela**
  - 3 al 4 de noviembre:



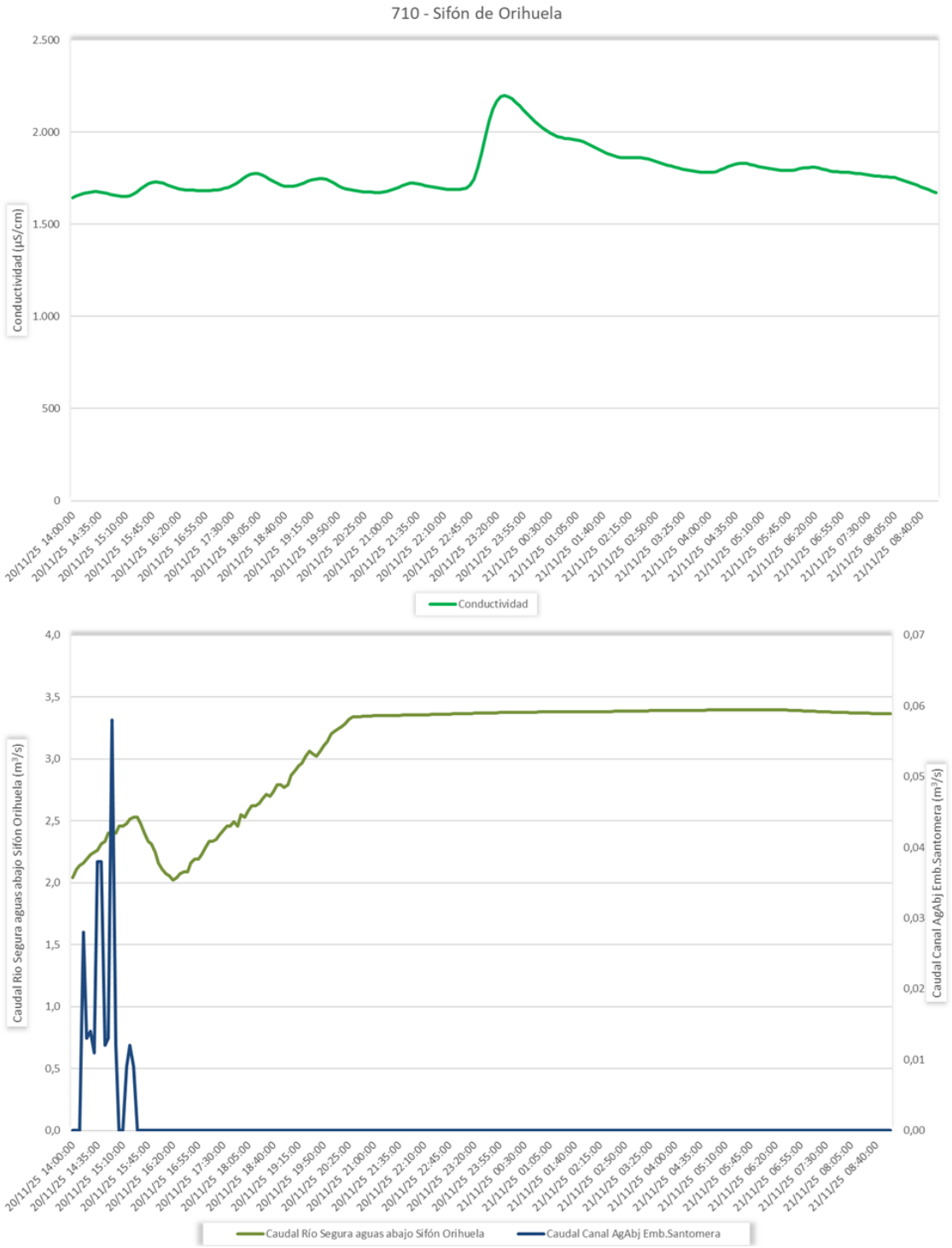
Gráfica 6. Evolución de parámetros en la EA del Sifón de Orihuela: 3 al 4 de noviembre.

- 10 al 14 de noviembre:



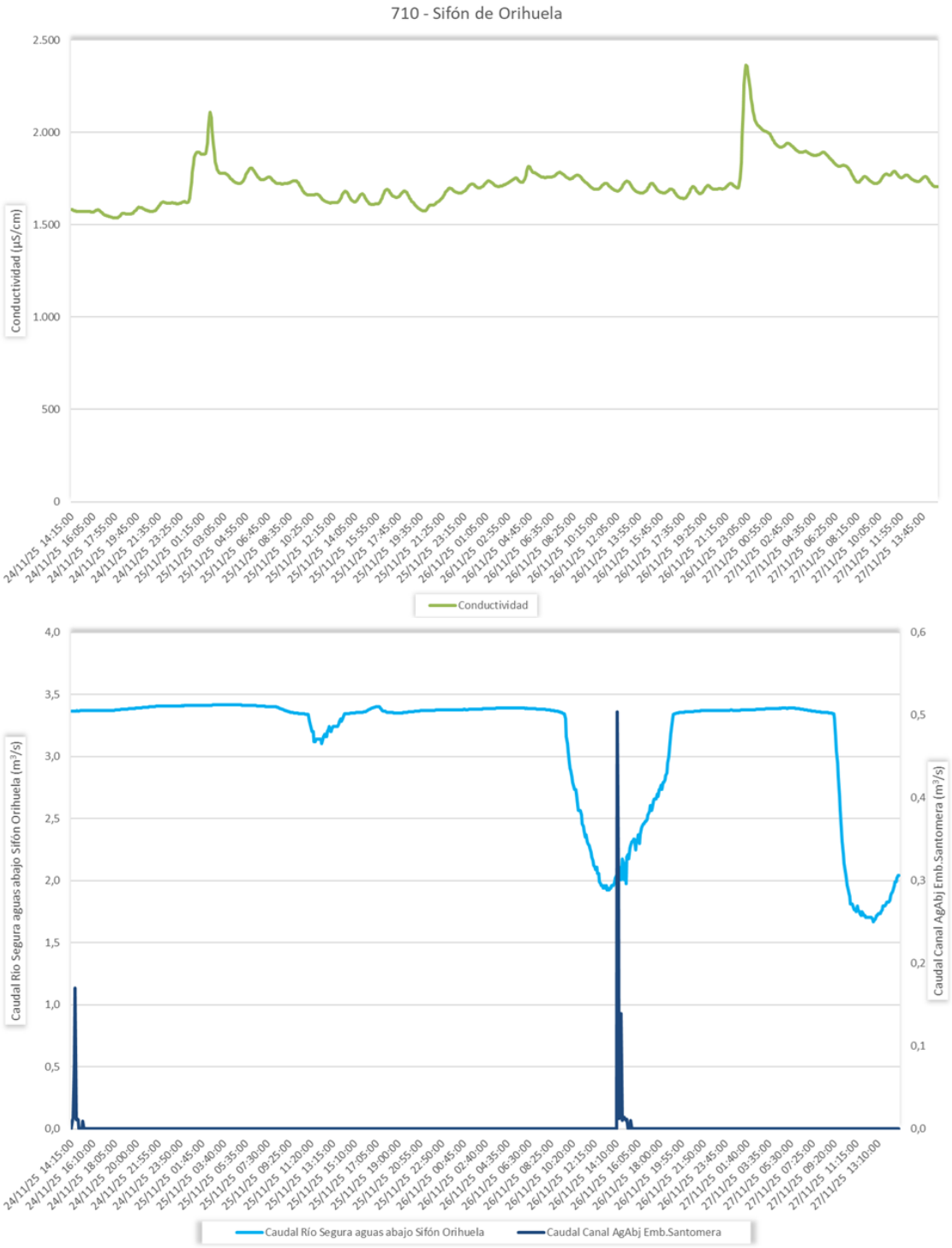
Gráfica 7. Evolución de parámetros en la EA del Sifón de Orihuela: 10 al 14 de noviembre.

- 20 al 21 de noviembre:



Gráfica 8. Evolución de parámetros en la EA del Sifón de Orihuela: 20 al 21 de noviembre.

- 24 al 27 de noviembre:



Gráfica 9. Evolución de parámetros en la EA del Sifón de Orihuela: 24 al 27 de noviembre.