



Informe técnico

Informe nº 26-6918-003

PLAN DE VIGILANCIA AMBIENTAL VERTIDO IDAM ALICANTE INFORME SEGUNDO SEMESTRE 2025

EUROFINS MUNUERA, S.L.

C/ Julián Romea, 22 I
Pol. Industrial Oeste
30169 San Ginés (Murcia)
Tel. 968 89 80 07

www.laboratoriosmunuera.com



INDICE

1.	ANTECEDENTES	2
2.	OBJETO.....	3
3.	DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS	4
3.1.	<i>CONTROL DE LA SALINIDAD Y LA TEMPERATURA</i>	<i>4</i>
3.1.1.	CONTROL MEDIO RECEPTOR.....	4
3.1.2.	EQUIPO UTILIZADO	5
3.2.	<i>ANALISIS DE CORRIENTES EN EL MEDIO RECEPTOR.....</i>	<i>6</i>
3.2.1.	EQUIPO UTILIZADO	7
3.3.	<i>CONTROL DEL MEDIO MARINO.....</i>	<i>7</i>
3.3.1.	CONTROL DE LA CALIDAD DE LAS AGUAS RECEPTORAS	7
3.4.	<i>CARACTERIZACION ESPACIO-TEMPORAL DE LA PLUMA DE SALINIDAD.....</i>	<i>8</i>
3.5.	<i>MEDIOS MATERIALES Y PERSONALES.....</i>	<i>10</i>
3.5.1.	EQUIPO UTILIZADO	12
4.	RESULTADOS	14
4.1.	<i>CONTROL DEL EFLUENTE.....</i>	<i>14</i>
4.1.1.	TERCER TRIMESTRE	15
4.1.2.	CUARTO TRIMESTRE.....	23
4.2.	<i>CONTROL DE LA SALINIDAD Y LA TEMPERATURA EN EL MEDIO RECEPTOR</i>	<i>31</i>
4.2.1.	TERCER TRIMESTRE	32
4.2.2.	CUARTO TRIMESTRE.....	52
4.3.	<i>ANALISIS DE LAS CORRIENTES</i>	<i>71</i>
4.3.1.	TERCER TRIMESTRE	72
4.3.2.	CUARTO TRIMESTRE.....	81

4.4.	CONTROL DEL MEDIO MARINO.....	90
4.4.1.	CONTROL DE LAS AGUAS RECEPTORAS.	90
4.5.	CARACTERIZACIÓN ESPACIO-TEMPORAL DE LA PLUMA DE SALINIDAD.....	90
4.5.1.	TERCER TRIMESTRE	90
4.5.2.	CUARTO TRIMESTRE.....	94
4.6.	REGIMEN DE FUNCIONAMIENTO DE LA PLANTA	99
4.6.1.	TERCER TRIMESTRE	99
4.6.2.	CUARTO TRIMESTRE.....	112
5.	CONCLUSIONES	127
5.1.	CONTROL DE SALINIDAD Y TEMPERATURA.....	127
5.1.1.	CONTROL DE EFLUENTE	127
5.1.2.	ESTACIONES DE CONTROL LÍMITE DE DISTRIBUCION POSIDONIA OCEANICA	127
5.2.	CONTROL DE MEDIO MARINO	128
5.2.1.	CONTROL DE LAS AGUAS RECEPTORAS	128
5.3.	CARACTERIZACIÓN ESPACIO-TEMPORAL DE LA PLUMA DE SALINIDAD.....	128
5.3.1.	INTERPOLACIÓN DE LAS MEDIDAS DE TEMPERATURA	128
5.3.2.	INTERPOLACIÓN DE LAS MEDIDAS DE SALINIDAD	128
6.	EQUIPO DE TRABAJO.	130
7.	ANEXOS	131
	ANEXO I. TABLA DE DATOS RETICULA SALINIDAD-TEMPERATURA	132
	ANEXO II. BOLETINES DE AGUAS RECEPTORAS	136
	ANEXO III. CONTROL EFLUENTES Y AGUAS RECEPTORAS MCT ALICANTE	137

1. ANTECEDENTES

La Mancomunidad de los Canales del Taibilla (MCT) es un organismo autónomo adscrito al Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico cuya finalidad es el abastecimiento en red primaria (captación, tratamiento, conducción y almacenamiento en depósitos de reserva) a 80 municipios pertenecientes a 3 Comunidades Autónomas (Castilla La Mancha, Murcia y Valencia). Para ello, dispone de una amplia infraestructura y red de canales y conducciones a presión que permiten el transporte de agua desde los centros de producción hasta las diferentes demandas. Dentro de las infraestructuras que dispone la MCT se encuentran las desalinizadoras que explota directamente MCT, ubicadas en Alicante (Líneas 1 y 2) y en San Pedro del Pinatar (Líneas 1 y 2) y que aportan a su sistema de explotación el 40 % de los recursos totales que permiten abastecer todos aquellos municipios que forman parte de la Mancomunidad.

Las plantas desalinizadoras Líneas 1 y 2 de Alicante se encuentran ubicadas en parcelas anexas, en el paraje de Agua Amarga, en el término municipal de Alicante. El vertido conjunto de ambas plantas se realiza por una misma conducción en línea de costa, previa dilución con agua de mar. **La explotación de las instalaciones de las desalinizadoras de Alicante requiere el cumplimiento de los condicionados de las Declaraciones de Impacto Ambiental de las desalinizadoras del Canal de Alicante**, aprobadas por Resoluciones de 7 de DICIEMBRE y de 18 de octubre de 2005, de la Secretaria General para la Prevención de la Contaminación y el Cambio Climático, en adelante DIAs Alicante; así como los condicionados de la Resolución por la que se autoriza el vertido al Dominio Público Marítimo Terrestre de las instalaciones de la desaladora del Canal de Alicante y de la nueva desaladora del canal de Alicante, T.M Alicante, aprobada el 16 de DICIEMBRE de 2022, en adelante AV alicante (Ministerio para la transición ecológica, 2023).

Por tanto, la explotación de las instalaciones desalinizadoras requiere inexorablemente el cumplimiento de los condicionados de las Declaraciones de Impacto Ambiental y las Autorizaciones de Vertido respectivas, que se desarrollan en forma de Programas de vigilancia ambiental.

2. OBJETO

En relación a las especificaciones del “*Pliego de prescripciones técnicas particulares del Servicio para la realización de los Programas de Vigilancia Ambiental de los Vertidos de las Desalinizadoras de San Pedro del Pinatar y Alicante, y el Saladar de Agua Amarga y su entorno.*” y en cumplimiento del apartado 9.1 del mismo, el presente informe tiene como objeto presentar los resultados semestrales obtenidos en el desarrollo del Programa de Vigilancia Ambiental de la IDAM de Alicante, asociados al **SEGUNDO SEMESTRE DEL 2025**.

El resumen de las especificaciones para el informe semestral es el siguiente:

A. Control de la salinidad y la temperatura en el medio receptor:

- a. Control del efluente (CT arqueta).
- b. Control de salinidad medio receptor (CTs estaciones)

B. Análisis de las corrientes.

C. Control del medio marino.

- a. Control de la calidad de las aguas receptoras

D. Caracterización espacio-temporal de la pluma de salinidad.

3. DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS

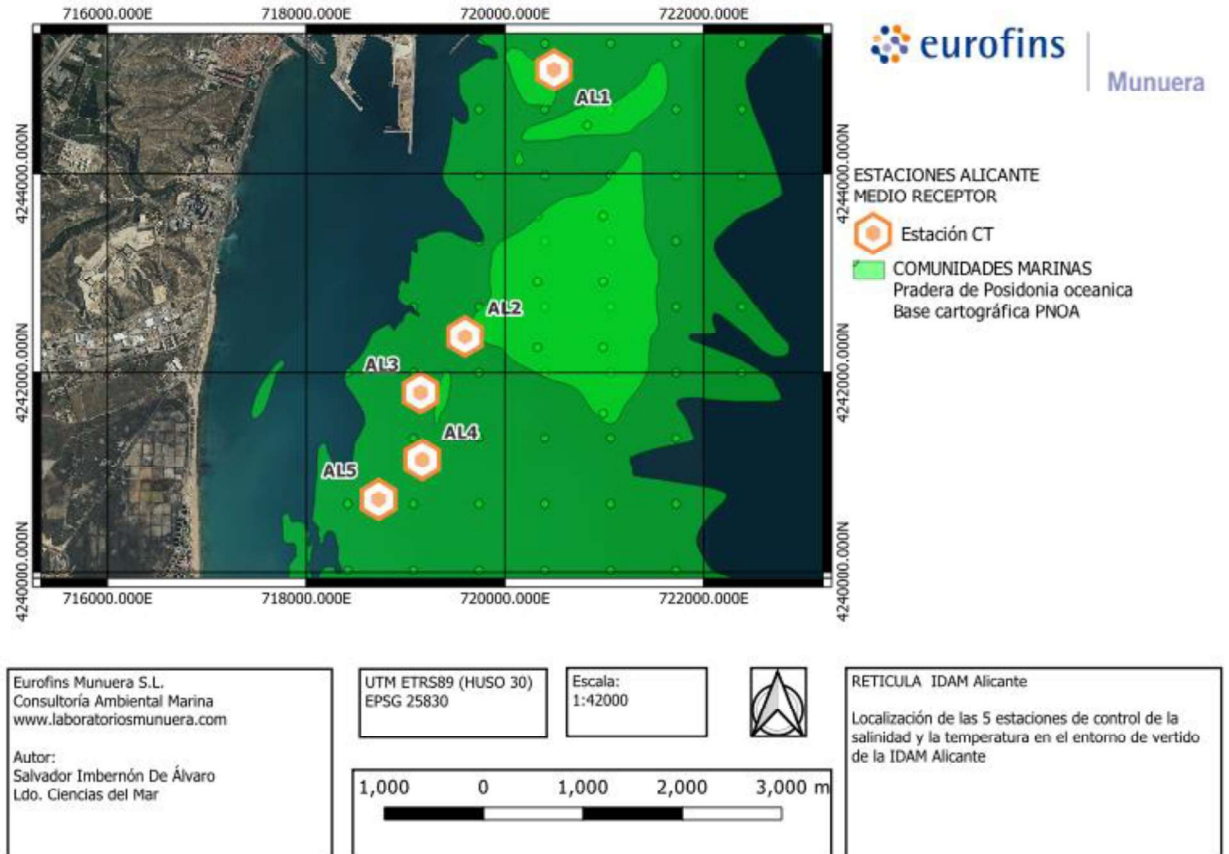
3.1. CONTROL DE LA SALINIDAD Y LA TEMPERATURA

3.1.1. CONTROL MEDIO RECEPTOR

El Programa de Vigilancia Ambiental de la IDAM de Alicante establece las siguientes localizaciones para el control en continuo de la salinidad y la temperatura en el medio receptor.

Tabla 1. Ubicación estaciones control salinidad (CTs) UTM ETRS89 / 30N

Estación	COOR_X	COOR_Y	Control
L1	0720490	4245044	Límite Posidonia
L2	0719591	4242360	Límite Posidonia
L3	0719145	4241795	Límite Posidonia
L4	0719164	4241113	Límite Posidonia
L5	0718724	4240722	Límite Posidonia



Mapa 1. Posición de los equipos para el control de la salinidad y temperatura del medio receptor (CT's) y punto de toma de muestra de aguas.

3.1.2. EQUIPO UTILIZADO

3.1.2.1. CTs

Los conductímetros utilizados han sido aportados por la IDAM de Alicante. Se encuentran instalados en las estaciones mencionadas. Son salinómetros JFE Infinity Series A7CT-USB.



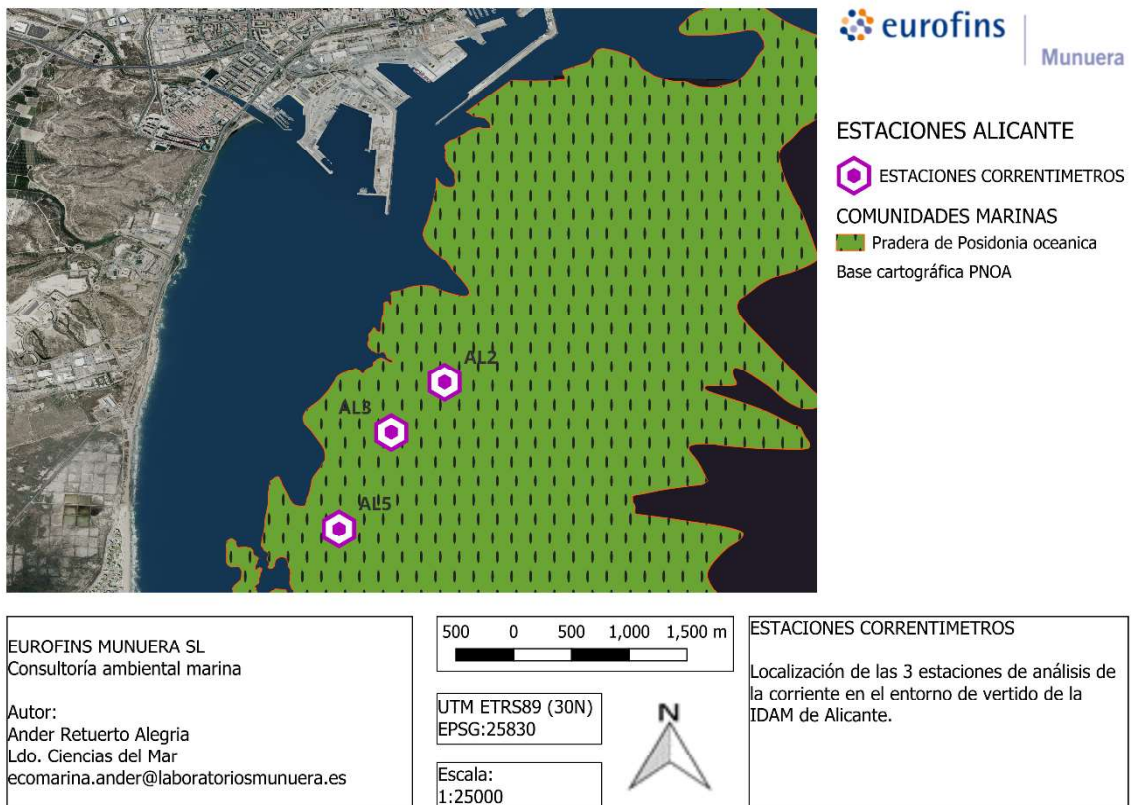
Fotografía 1. CT JFE A7CT-USB.

3.2. ANALISIS DE CORRIENTES EN EL MEDIO RECEPTOR

Se cuenta con 3 estaciones en el entorno de vertido de la desaladora con correntímetros instalados para la realización de un estudio y análisis de corrientes:

Tabla 2. Ubicación estaciones de los correntímetros. UTM ETRS89 / 30N

Estación	Coordenadas X	Coordenadas Y	Control
AL2	0719591	4242360	Límite Posidonia
AL3	0719145	4241795	Límite Posidonia
AL5	0718721	4240723	Límite Posidonia



Mapa 2. Posición de las estaciones para el análisis de las corrientes del medio receptor (Correntímetros).

3.2.1. EQUIPO UTILIZADO

3.2.1.1. CORRENTIMETRO

Los correntímetros han sido aportados por la IDAM de Alicante. Se encuentran instalados en las estaciones mencionadas. Son correntímetros JFE Infinity AEM-USB-CE.



Fotografía 2. Correntímetro JFE AEM-USB-CE.

3.3. CONTROL DEL MEDIO MARINO

3.3.1. CONTROL DE LA CALIDAD DE LAS AGUAS RECEPTORAS

El Programa de Vigilancia Ambiental de la IDAM de Alicante establece las siguientes localizaciones para el control de la calidad de las aguas en el medio receptor:

Tabla 3. Ubicación estaciones control salinidad (CTs) UTM ETRS89 / 30N

Estación	COOR_X	COOR_Y
L0	0717228	4242823

3.4. CARACTERIZACION ESPACIO-TEMPORAL DE LA PLUMA DE SALINIDAD

En el *Anexo de prescripciones técnicas* del *Informe técnico* favorable para la renovación de la autorización de vertido al mar de la desalinizadora de Alicante se exige la caracterización espacio-temporal de la pluma de salinidad.

Para ello se realizará un muestreo en una retícula de mínimo 60 puntos mediante una sonda-CTD, tomando medidas de salinidad, temperatura y profundidad, con el fin de realizar perfiles de salinidad y temperatura. Dicha retícula abarcará la zona de influencia de la pluma. Este muestreo se realizará con una periodicidad trimestral.

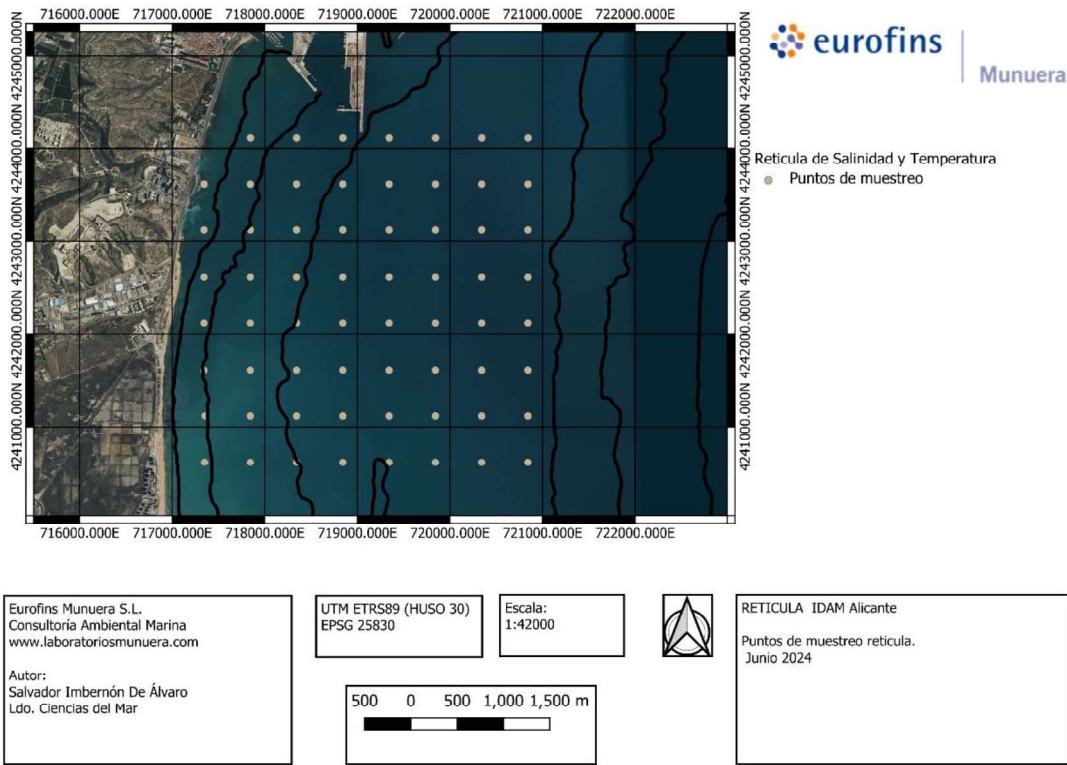
Los resultados se presentarán como un mapa de salinidades y otro de temperaturas, donde las medidas obtenidas se interpolan con el fin de obtener un modelo de dispersión donde se representen las isohalinas y las isotermas, respectivamente.

La retícula de puntos escogida cuenta con 63 puntos frente al vertido equidistantes de 505 metros.

Tabla 4. Coordenadas retícula salinidad/temperatura. UTM ETRS 89/30N

ID	COOR_X	COOR_Y
1	717846	4244110
2	718346	4244110
3	718846	4244110
4	719346	4244110
5	719846	4244110
6	720346	4244110
7	720846	4244110
8	717346	4243616
9	717844	4243616
10	718344	4243616
11	718844	4243616
12	719344	4243616
13	719844	4243616
14	720344	4243616
15	720844	4243616
16	717344	4243116
17	717844	4243116
18	718344	4243116
19	718844	4243116
20	719344	4243116

21	719844	4243116
22	720344	4243116
23	720844	4243116
24	717344	4242616
25	717844	4242616
26	718344	4242616
27	718844	4242616
28	719344	4242616
29	719844	4242616
30	720344	4242616
31	720844	4242616
32	717344	4242116
33	717844	4242116
34	718344	4242116
35	718844	4242116
36	719344	4242116
37	719844	4242116
38	720344	4242116
39	720844	4242116
40	717344	4241616
41	717844	4241616
42	718344	4241616
43	718844	4241616
44	719344	4241616
45	719844	4241616
46	720344	4241616
47	720844	4241616
48	717355	4241117
49	717844	4241116
50	718344	4241116
51	718844	4241116
52	719344	4241116
53	719844	4241116
54	720344	4241116
55	720844	4241116
56	717350	4240617
57	717844	4240616
58	718344	4240616
59	718844	4240616
60	719344	4240616
61	719844	4240616
62	720344	4240616
63	720844	4240616



Mapa 3. Reticula de Salinidad y Temperatura.

3.5. MEDIOS MATERIALES Y PERSONALES

Los distintos trabajos se han ejecutado desde la embarcación profesional Munuerlab ECO VI 5^a-CT-4-1-21. Todo el personal participante en el estudio, se encuentra en posesión de la Titulación Técnica y Profesional para el correcto desarrollo de los mismos:

- Formación Prevención de Riesgos Laborales.
- El personal embarcado, dispone de la Titulación Profesional exigida por Capitanía Marítima: Patrón Portuario, Buceador Profesional y/o Marinero.



Fotografía 2. Embarcación ECO VI

3.5.1. EQUIPO UTILIZADO

3.5.1.1. SONDA EXO. CALIDAD DE AGUAS

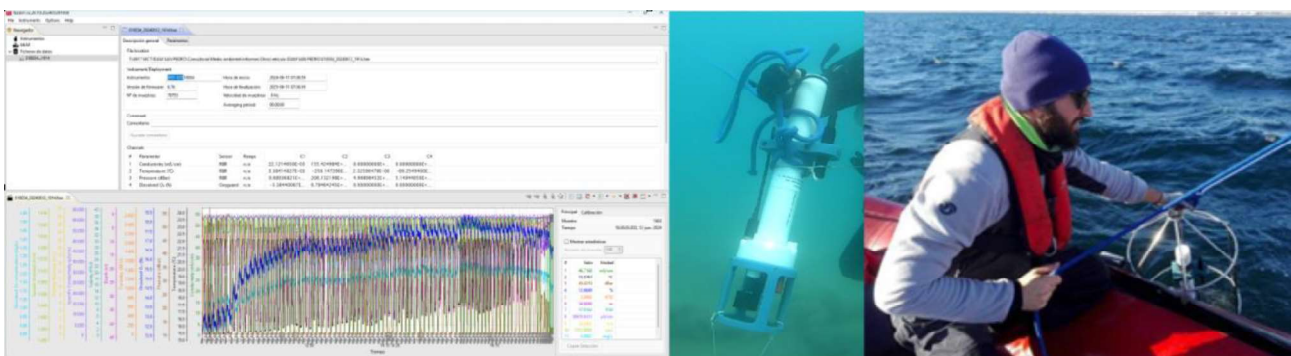
Los controles y mediciones *in-situ* de Temperatura, Conductividad, Salinidad, pH, Oxígeno disuelto, Turbidez y Clorofila a se obtienen mediante una sonda multiparamétrica YSI EXO2 con una unidad de Mano Georreferenciada.



Fotografía 3. Sonda EXO2 y unidad de mano

3.5.1.2. SONDA CTD. CONTROL DE SALINIDAD Y TEMPERATURA.

Los controles y mediciones *in-situ* de Temperatura, Conductividad y Salinidad para la caracterización espacio-temporal de la pluma de salinidad se obtienen mediante una sonda CTD RBR XRX-620



Fotografía 4. CTD RBR XRX-620 y Software Ruskin.

3.5.1.3. SOFTWARE GIS

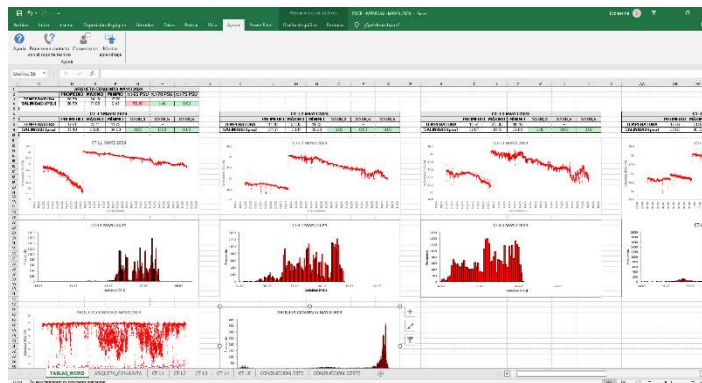
Para la obtención de las isohalinas e isotermas se realiza una interpolación de los datos obtenidos con la Sonda-CTD con el software QGIS 3.36.0 Maidenhead por el método de Interpolación Triangular (TIN). Gracias a la georreferenciación se logra una gran precisión en la modelización.

3.5.1.4. SOFTWARE Octave

Se hace un análisis de los datos obtenidos de los correntímetros utilizando software GNU Octave, se hace un estudio de las velocidades y direcciones de las corrientes representado mediante histogramas y rosas de corrientes.

3.5.1.5. SOFTWARE Excel

Se hace un análisis de los datos obtenidos de los CTs utilizando software Microsoft EXCEL 2019 32 bits, se hace un estudio de frecuencia representado en un histograma y un análisis mensual de la dispersión de la salinidad.



Fotografía 5. Software Microsoft EXCEL 2019 32 bits.

4. RESULTADOS

4.1. CONTROL DEL EFLUENTE

A continuación, se efectúa un análisis detallado de los registros de salinidad obtenidos mensualmente en la arqueta y canal de vertido. Se cuenta con un sensor de conductividad y temperatura instalado, el sensor está programado para tomar 1 medida de conductividad y temperatura por segundo durante 10 segundos cada 10 minutos. La salinidad se calcula en psu por medio de los datos de conductividad y temperatura obtenidos.

Debido a que no es probable encontrar salinidades inferiores a 50 psu en el entorno de la arqueta conjunta, salinidades por debajo de esta se asumen como datos **anómalos** o periodos en los que la sonda de alta conductividad queda expuesta, procediéndose, por tanto, a eliminar cualquier dato de salinidad inferior a 50 psu para un correcto análisis de los resultados.

En el caso de CT-AL-0 este límite de salinidad será de 34 psu.

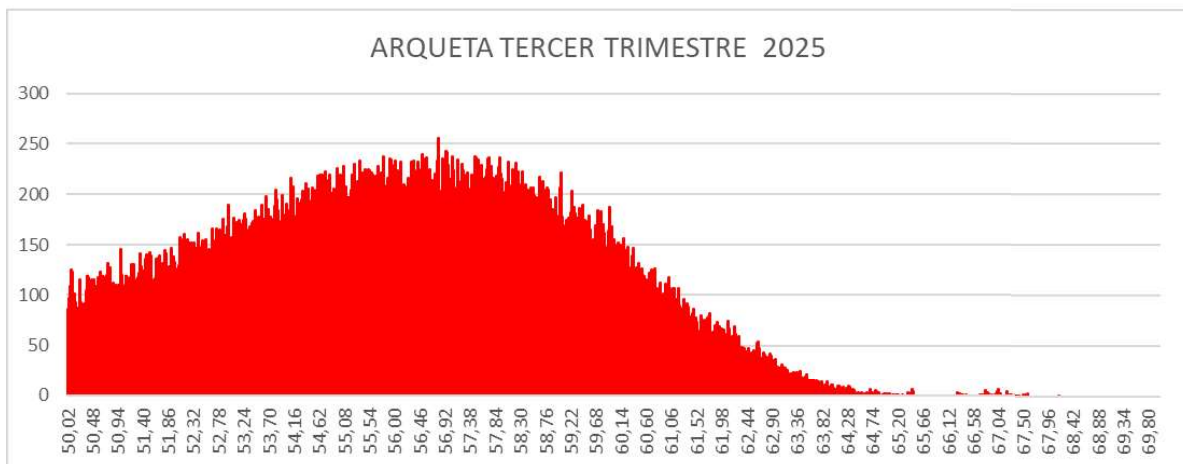
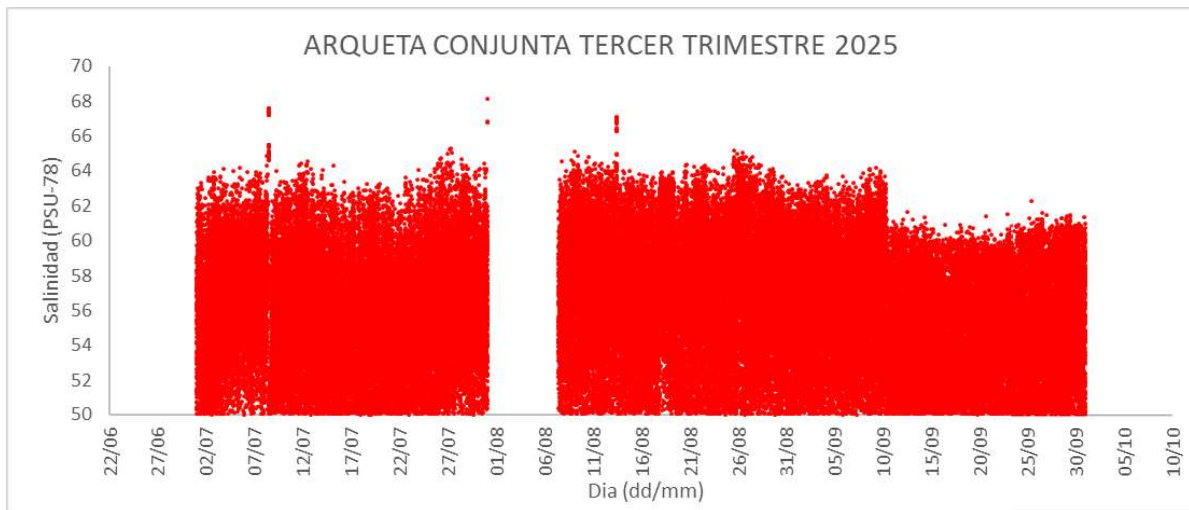
4.1.1. TERCER TRIMESTRE

4.1.1.1. RESUMEN TRIMESTRAL

4.1.1.1.1. ARQUETA CONJUNTA

Tabla 5 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

ARQUETA CONJUNTA TERCER TRIMESTRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>65 PSU	%>70 PSU	%>75 PSU
TEMPERATURA (°C)	25,61	27,83	17,94			
SALINIDAD (PSU)	56,22	68,15	50,00	0,09	0,00	0,00



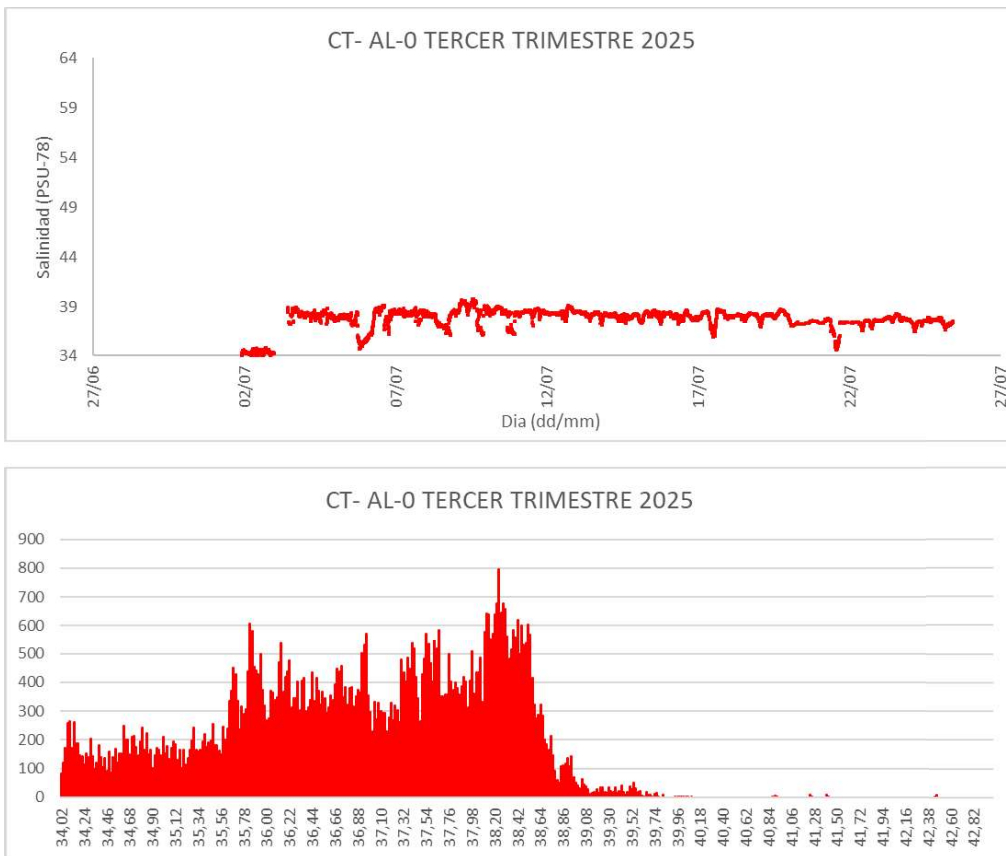
Gráfica 1 Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.1.1.1.2. CT- AL-0

Los datos obtenidos en esta estación tienen registros de salinidad por debajo de 34 PSU en algunas de sus lecturas, esto puede ser debido a la acumulación de sedimentos finos sobre la célula del aparato.

Tabla 6 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT- AL-0 TERCER TRIMESTRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>48 PSU	%>48.5 PSU	%>49 PSU
TEMPERATURA (°C)	27,75	30,32	24,62			
SALINIDAD (PSU)	36,89	42,45	34,00	0,00	0,00	0,00



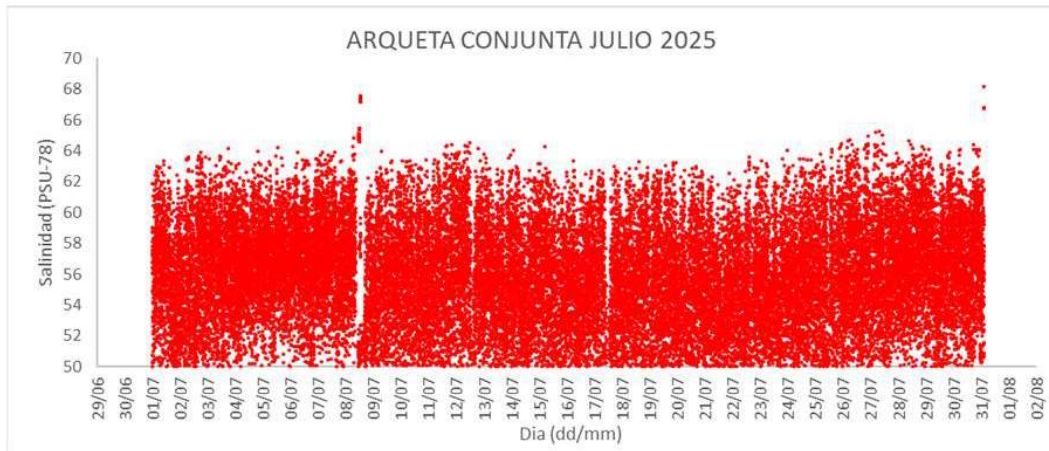
Gráfica 2 Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.1.1.2. JULIO

4.1.1.2.1. ARQUETA CONJUNTA

Tabla 7 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

ARQUETA CONJUNTA Julio 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>65 PSU	%>70 PSU	%>75 PSU
TEMPERATURA (°C)	25,40	27,00	17,94			
SALINIDAD (PSU)	56,09	68,15	50,00	0,13	0,00	0,00



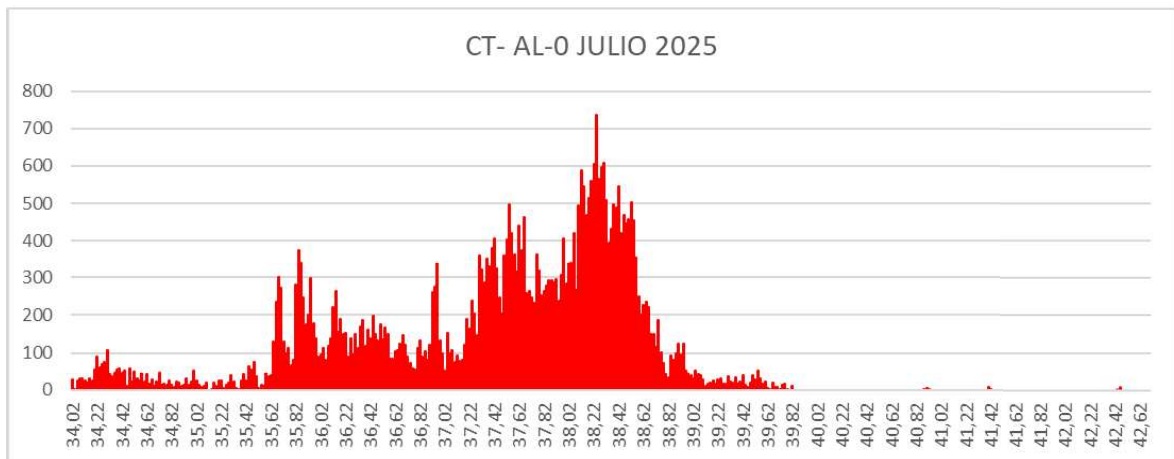
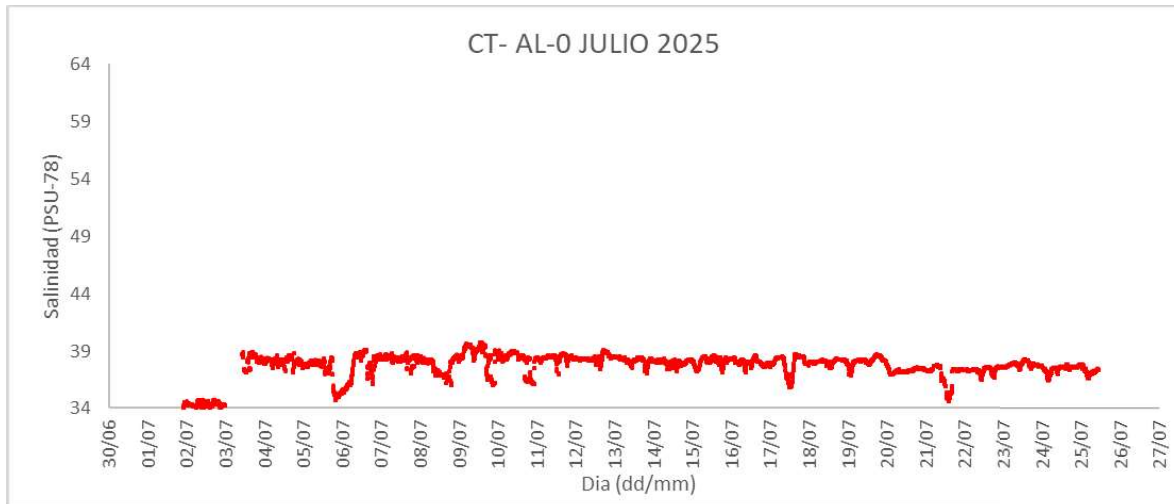
Gráfica 3 Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.1.1.2.2. CT- AL-0

Los datos obtenidos en esta estación tienen registros de salinidad por debajo de 34 PSU en algunas de sus lecturas, esto puede ser debido a la acumulación de sedimentos finos sobre la célula del aparato.

Tabla 8 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT- AL-0 Julio 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>48 PSU	%>48.5 PSU	%>49 PSU
TEMPERATURA (°C)	28,47	30,32	26,37			
SALINIDAD (PSU)	37,42	42,45	34,00	0,00	0,00	0,00



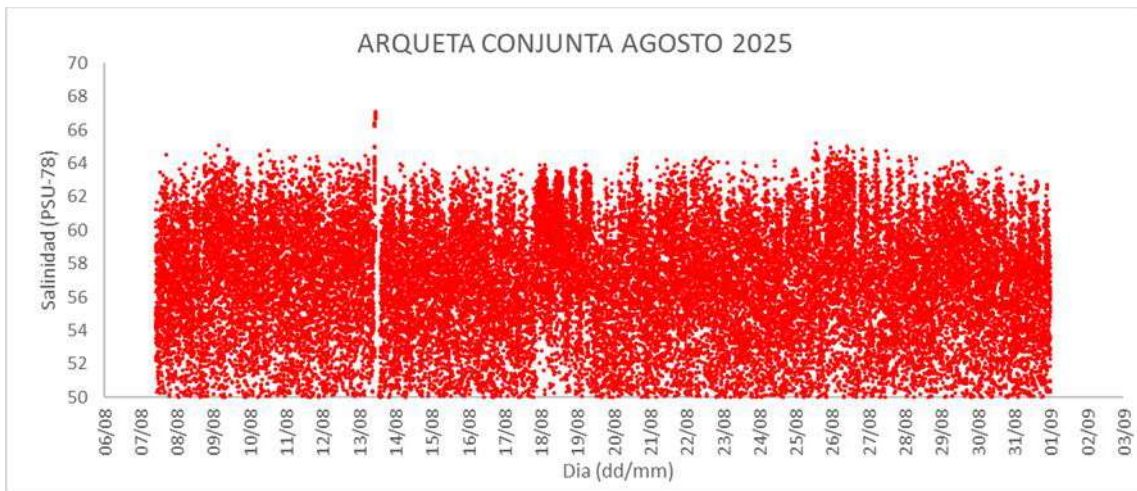
Gráfica 4 Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.1.1.3. AGOSTO

4.1.1.3.1. ARQUETA CONJUNTA

Tabla 9 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

ARQUETA CONJUNTA AGOSTO 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>65 PSU	%>70 PSU	%>75 PSU
TEMPERATURA (°C)	25,97	27,83	24,43			
SALINIDAD (PSU)	57,03	67,05	50,00	0,14	0,00	0,00



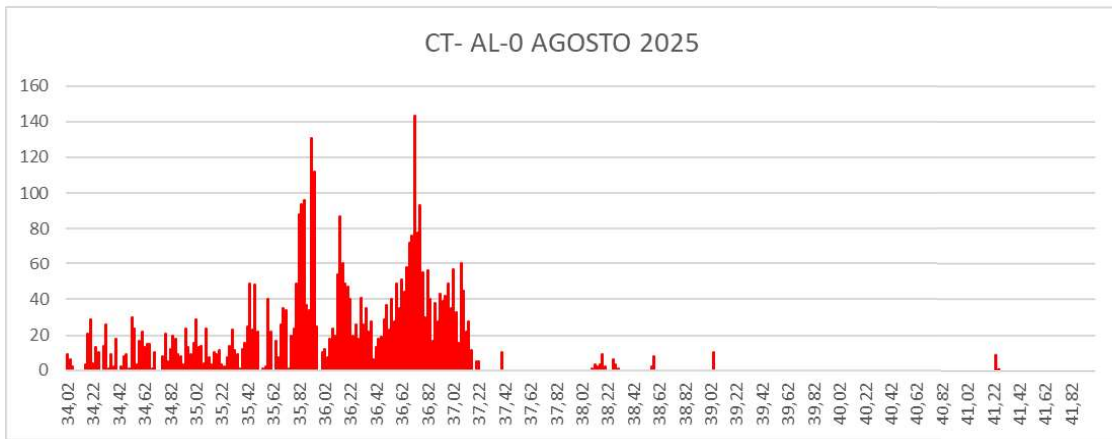
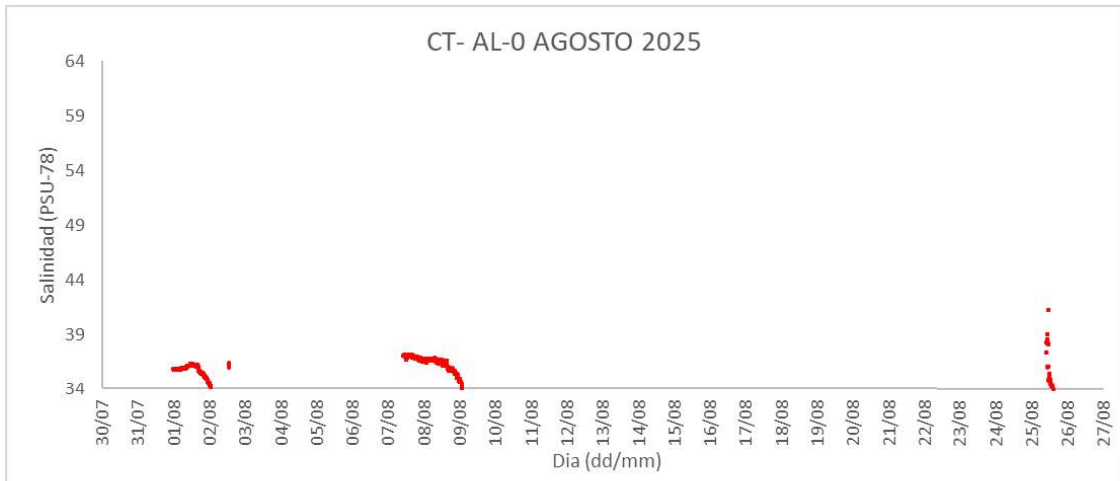
Gráfica 5 Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.1.1.3.2. CT- AL- 0

Los datos obtenidos en esta estación tienen registros de salinidad por debajo de 34 PSU en algunas de sus lecturas, esto puede ser debido a la acumulación de sedimentos finos sobre la célula del aparato

Tabla 10 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT- AL-0 AGOSTO 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>48 PSU	%>48.5 PSU	%>49 PSU
TEMPERATURA (°C)	28,49	29,48	27,08			
SALINIDAD (PSU)	36,11	41,24	34,00	0,00	0,00	0,00



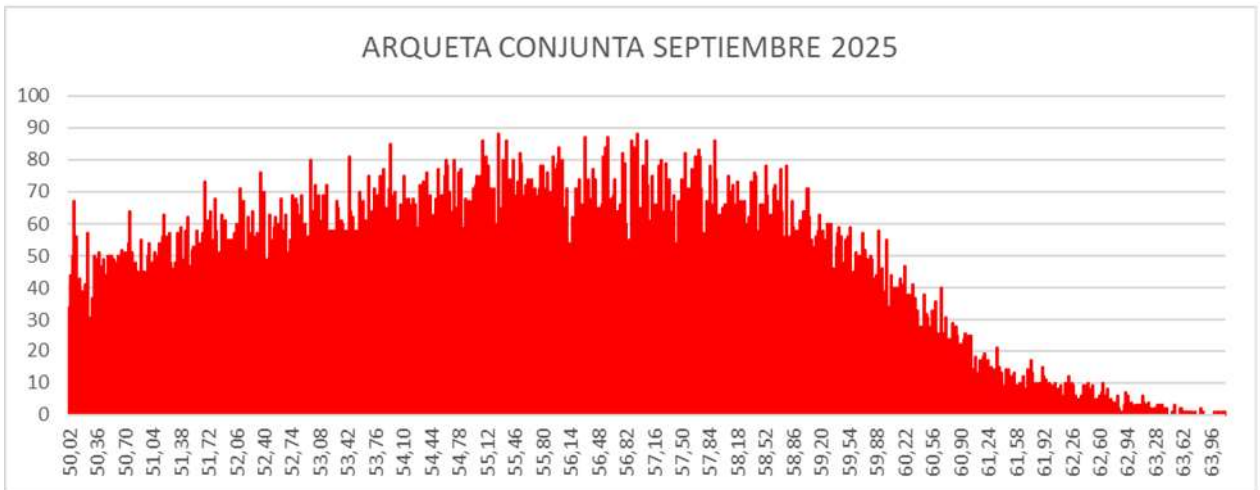
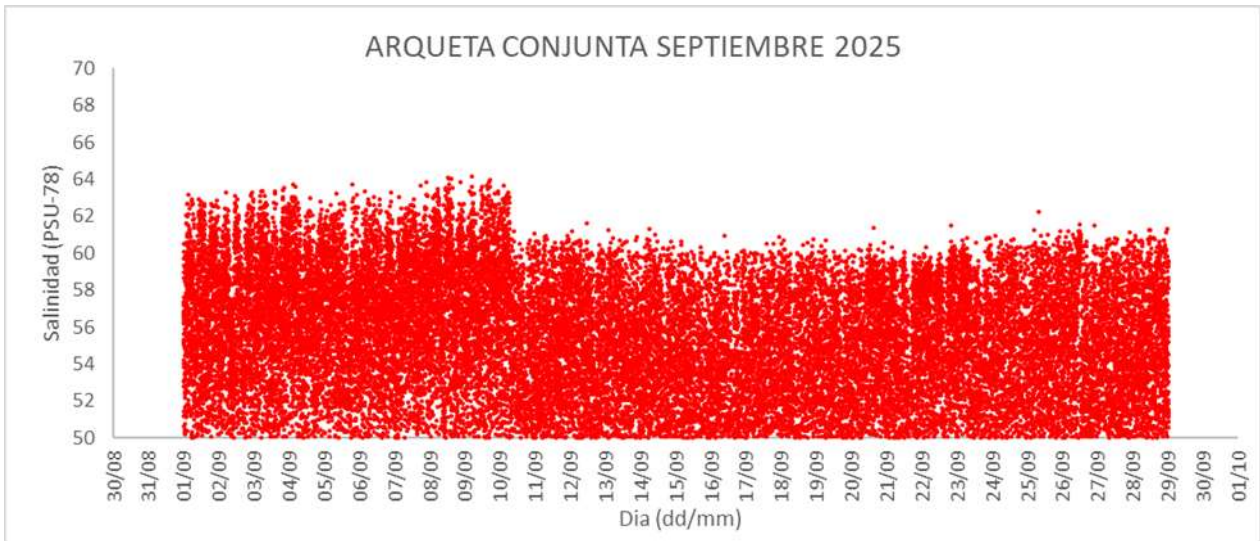
Gráfica 6 Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.1.1.4. SEPTIEMBRE

4.1.1.4.1. ARQUETA CONJUNTA

Tabla 11 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

ARQUETA CONJUNTA SEPTIEMBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>65 PSU	%>70 PSU	%>75 PSU
TEMPERATURA (°C)	25,51	26,35	24,70			
SALINIDAD (PSU)	55,60	64,16	50,00	0,00	0,00	0,00



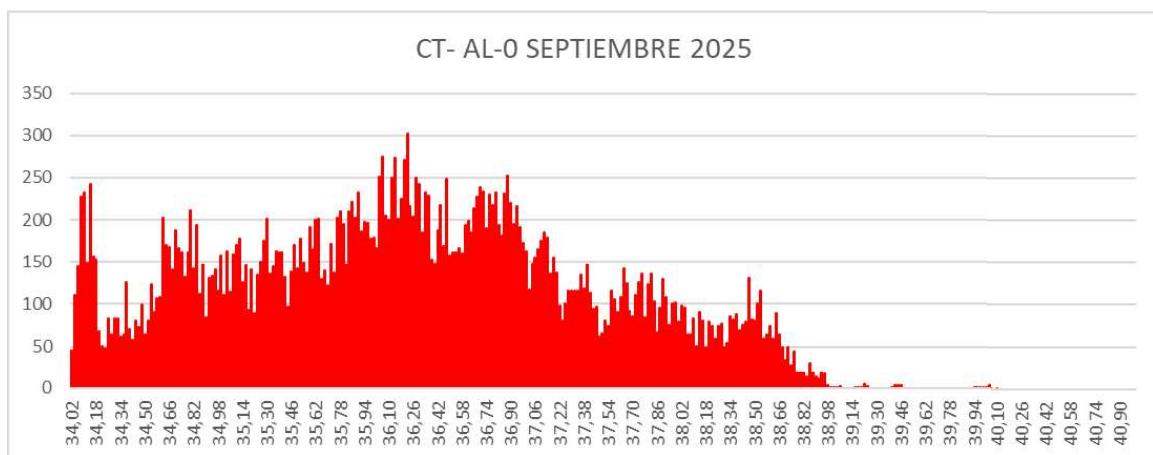
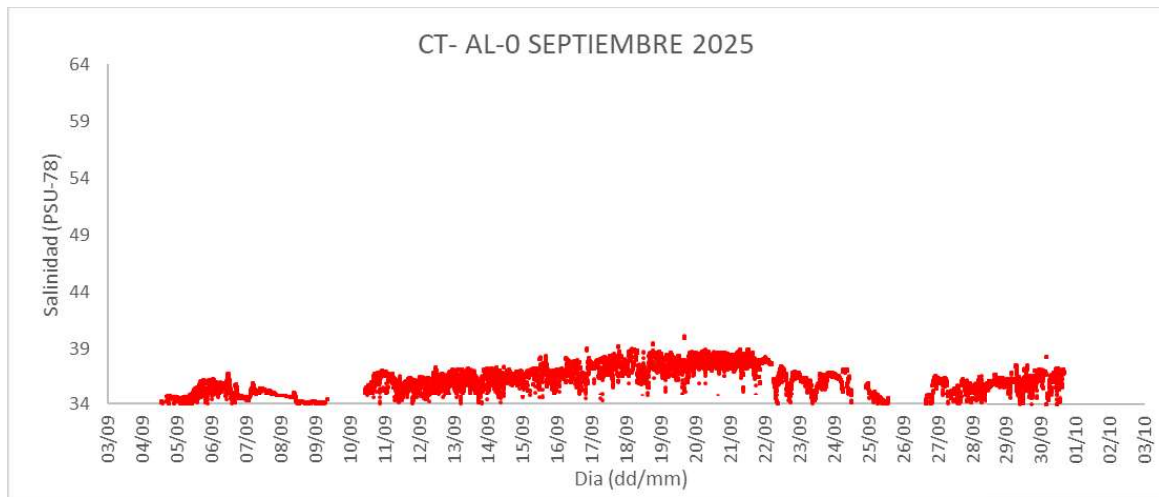
Gráfica 7 Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.1.1.4.2. CT- AL -0

Los datos obtenidos en esta estación tienen registros de salinidad por debajo de 34 PSU en algunas de sus lecturas, esto puede ser debido a la acumulación de sedimentos finos sobre la célula del aparato.

Tabla 12 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT- AL-0 SEPTIEMBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>48 PSU	%>48.5 PSU	%>49 PSU
TEMPERATURA (°C)	26,73	28,61	24,62			
SALINIDAD (PSU)	36,23	40,10	34,00	0,00	0,00	0,00



Gráfica 8 Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

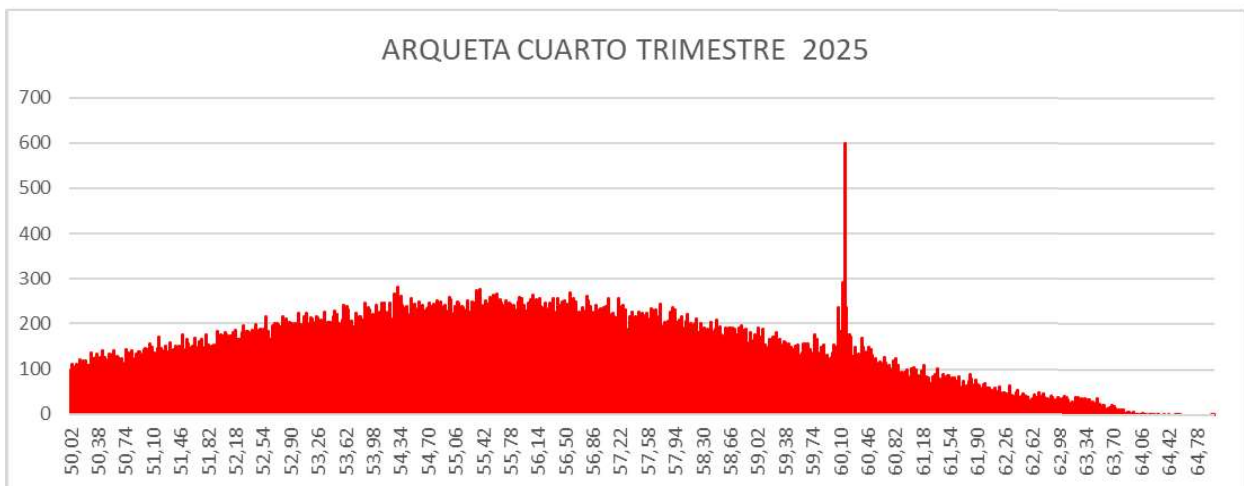
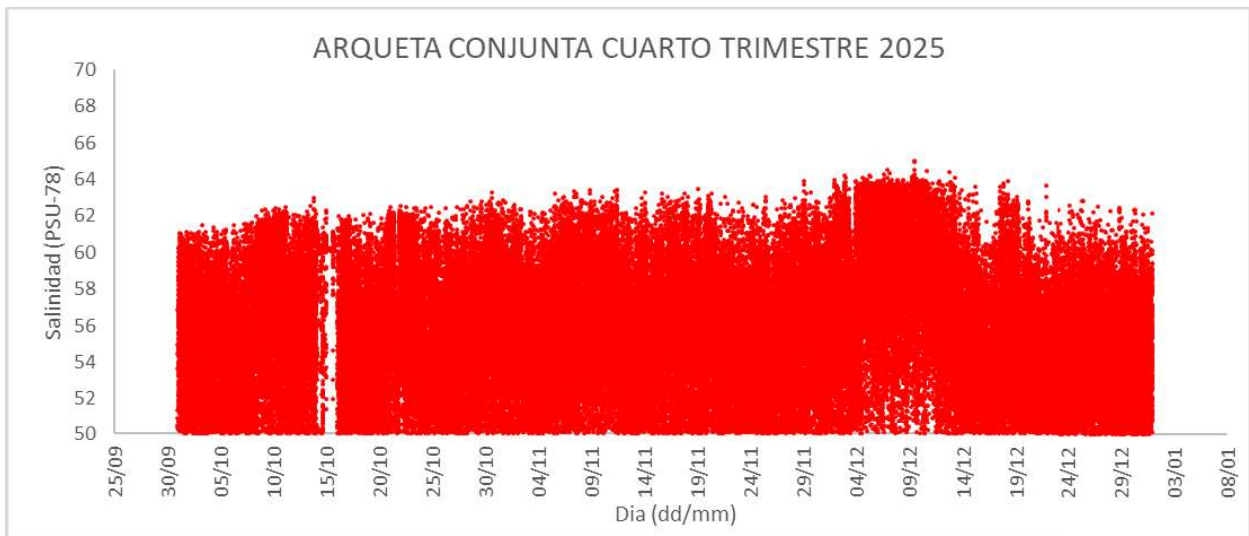
4.1.2. CUARTO TRIMESTRE

4.1.2.1. RESUMEN TRIMESTRAL

4.1.2.1.1. ARQUETA CONJUNTA

Tabla 13 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

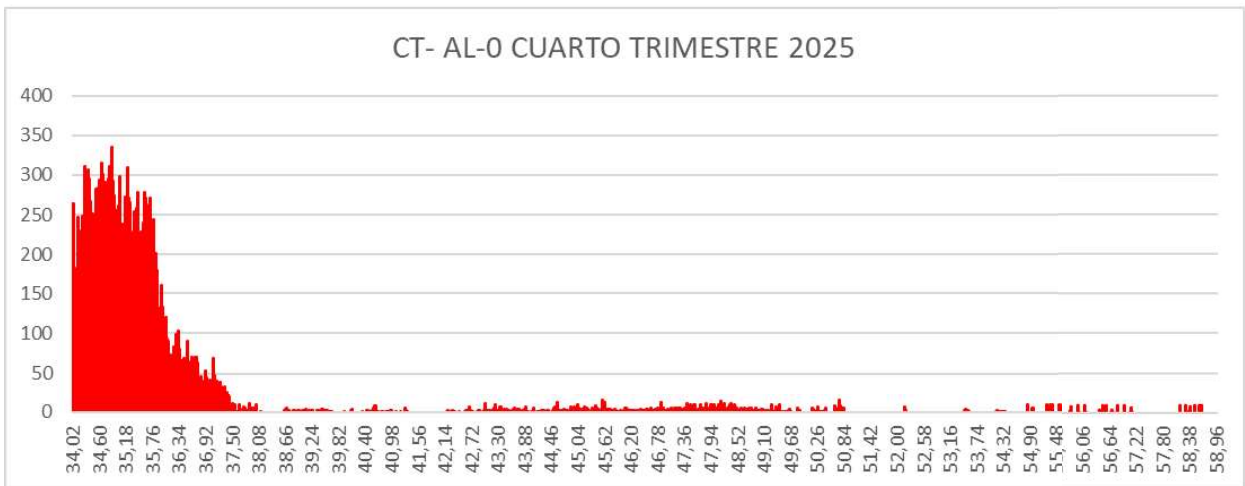
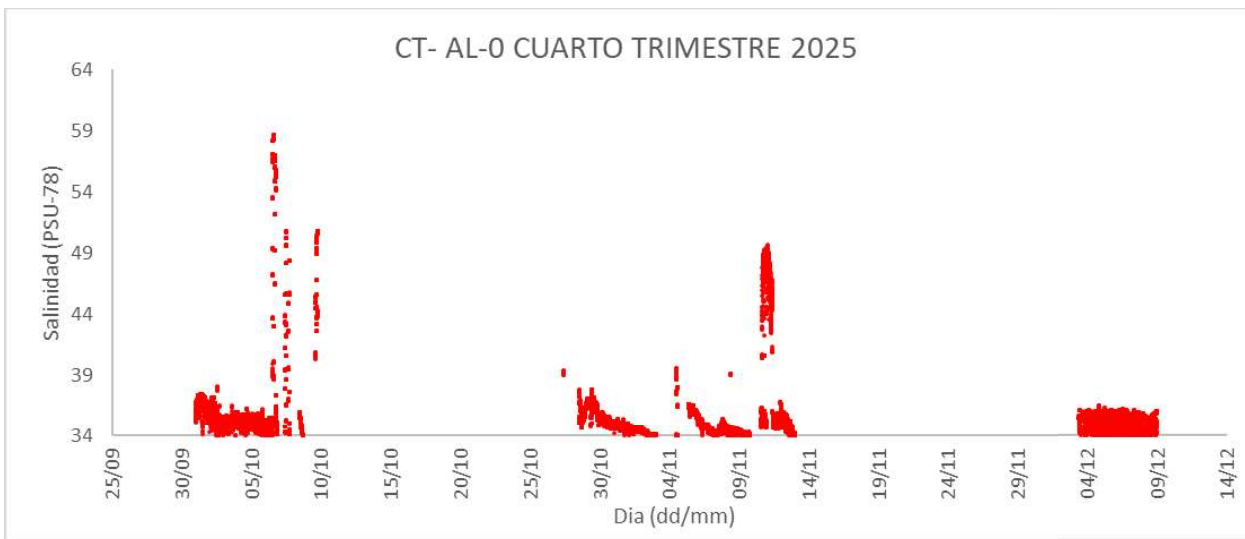
ARQUETA CONJUNTA CUARTO TRIMESTRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>65 PSU	%>70 PSU	%>75 PSU
TEMPERATURA (°C)	22,18	25,67	18,84			
SALINIDAD (PSU)	55,97	64,99	50,00	0,00	0,00	0,00



4.1.2.1.2. CT- AL-0

Los datos obtenidos en esta estación tienen registros de salinidad por debajo de 34 PSU en algunas de sus lecturas, esto puede ser debido a sedimentos finos acumulados en parte de la célula.

CT- AL-0 CUARTO TRIMESTRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>48 PSU	%>48.5 PSU	%>49 PSU
TEMPERATURA (°C)	21,56	25,92	15,52			
SALINIDAD (PSU)	35,88	58,64	34,00	2,26	1,66	1,40

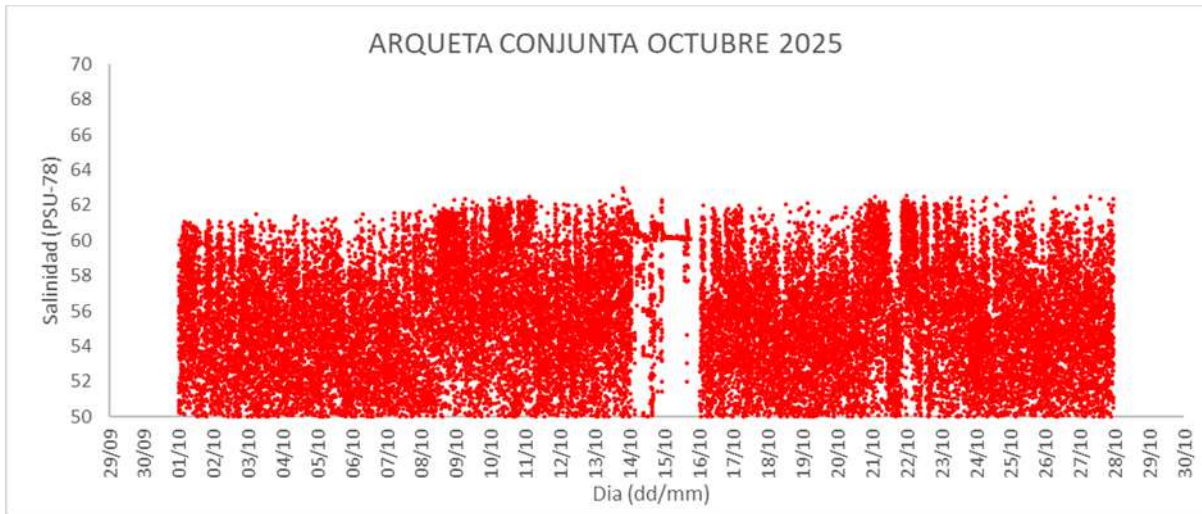


4.1.2.2. OCTUBRE

4.1.2.2.1. ARQUETA CONJUNTA

Tabla 14 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

ARQUETA CONJUNTA OCTUBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>65 PSU	%>70 PSU	%>75 PSU
TEMPERATURA (°C)	24,26	25,67	23,22			
SALINIDAD (PSU)	55,87	63,30	50,00	0,00	0,00	0,00



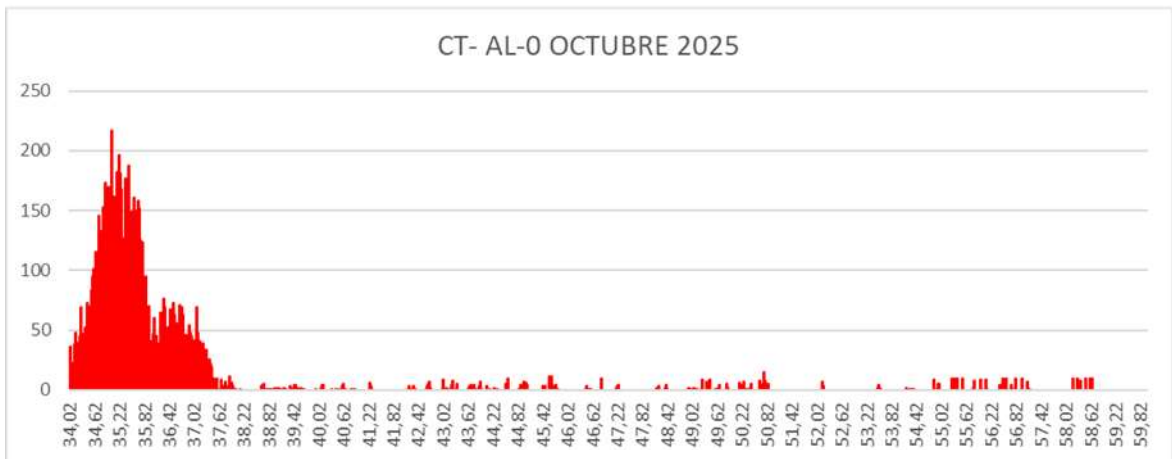
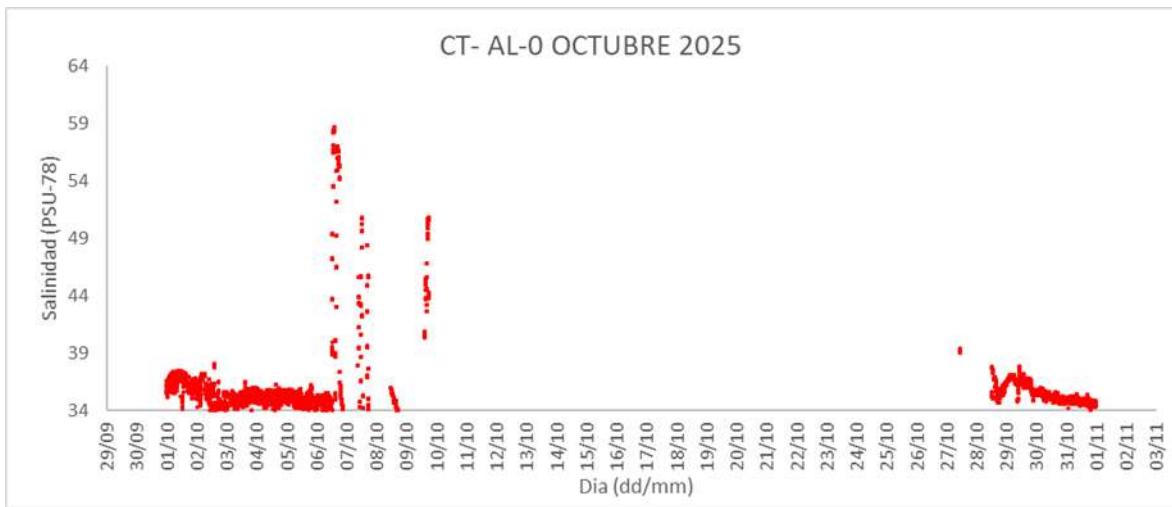
Gráfica 9 Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.1.2.2.2. CT- AL-0

Los datos obtenidos en esta estación tienen registros de salinidad por debajo de 34 PSU en algunas de sus lecturas, esto puede ser debido a sedimentos finos acumulados en parte de la célula.

Tabla 15 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT- AL-0 OCTUBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>48 PSU	%>48.5 PSU	%>49 PSU
TEMPERATURA (°C)	24,04	25,92	21,65			
SALINIDAD (PSU)	36,21	58,64	34,00	2,95	2,81	2,77



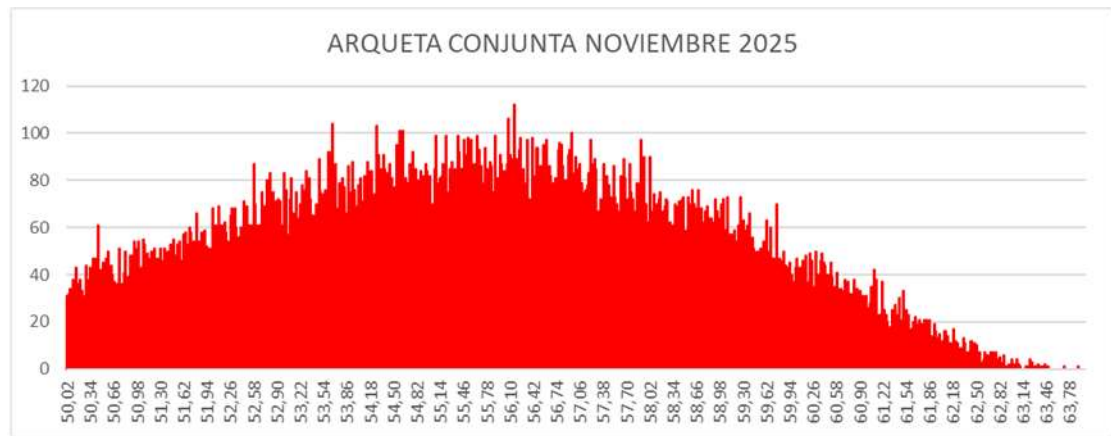
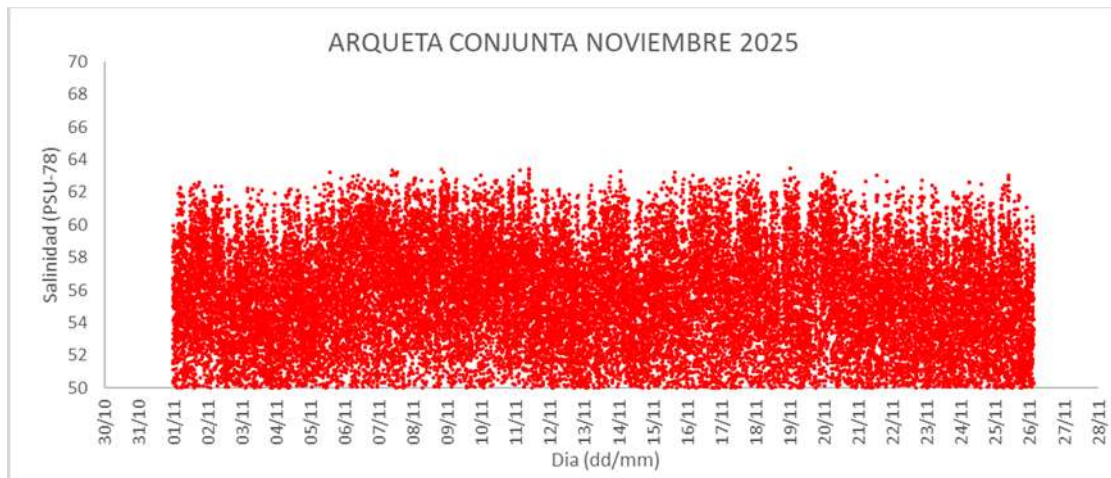
Gráfica 10 Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.1.2.3. NOVIEMBRE

4.1.2.3.1. ARQUETA CONJUNTA

Tabla 16 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

ARQUETA CONJUNTA NOVIEMBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>65 PSU	%>70 PSU	%>75 PSU
TEMPERATURA (°C)	22,14	23,70	20,16			
SALINIDAD (PSU)	55,76	63,88	50,00	0,00	0,00	0,00



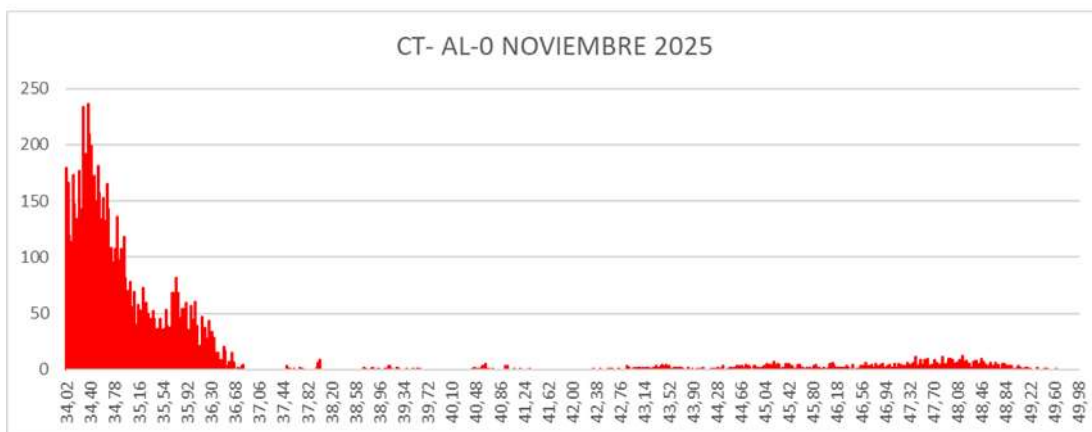
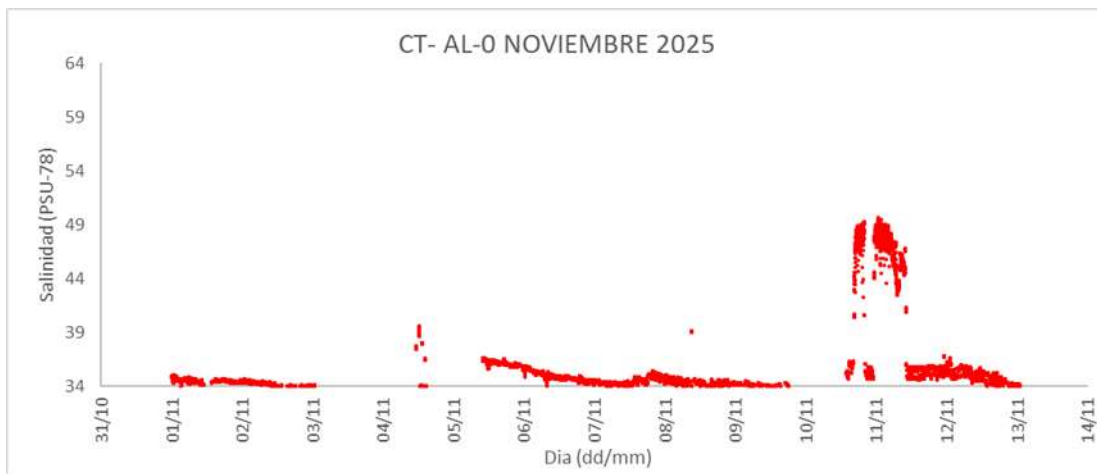
Gráfica 11 Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.1.2.3.2. CT- AL- 0

Los datos obtenidos en esta estación tienen registros de salinidad por debajo de 34 PSU en varias de sus lecturas, esto puede ser debido a sedimentos finos acumulados en parte de la célula.

Tabla 17 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT- AL-0 NOVIEMBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>48 PSU	%>48.5 PSU	%>49 PSU
TEMPERATURA (°C)	20,50	22,51	16,53			
SALINIDAD (PSU)	35,80	49,64	34,00	2,27	0,84	0,19



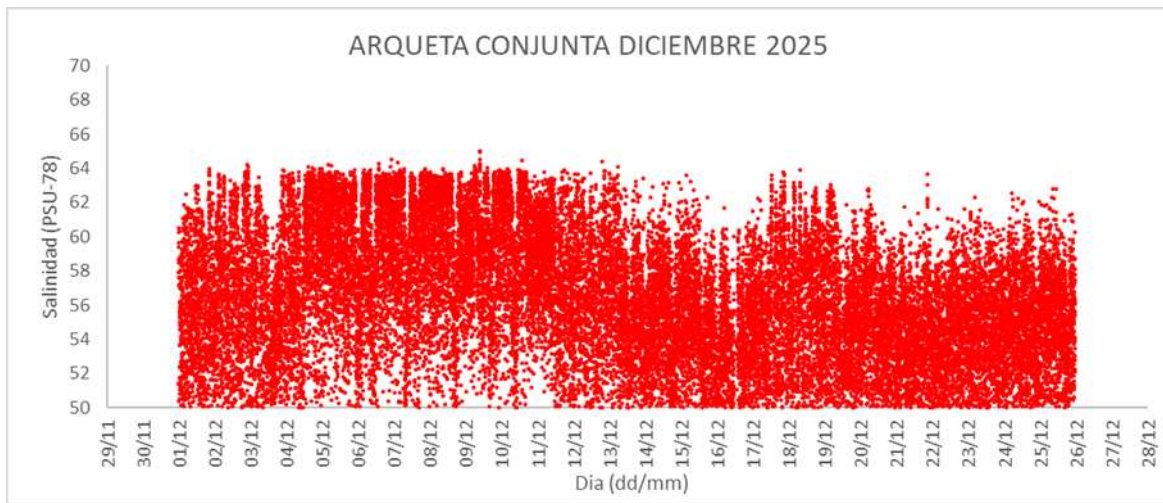
Gráfica 12 Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.1.2.4. DICIEMBRE

4.1.2.4.1. ARQUETA CONJUNTA

Tabla 18 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

ARQUETA CONJUNTA DICIEMBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>65 PSU	%>70 PSU	%>75 PSU
TEMPERATURA (°C)	20,27	23,83	18,84			
SALINIDAD (PSU)	56,26	64,99	50,00	0,00	0,00	0,00

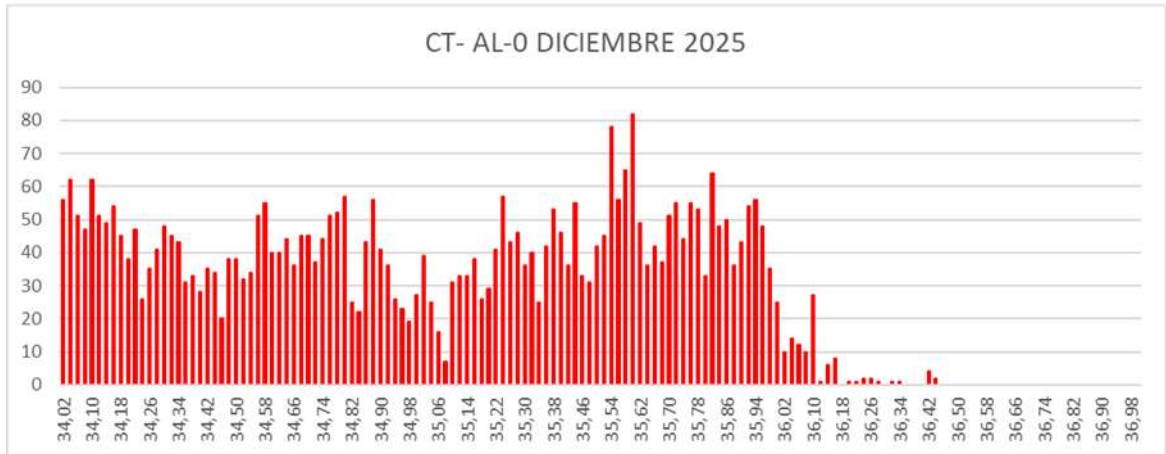
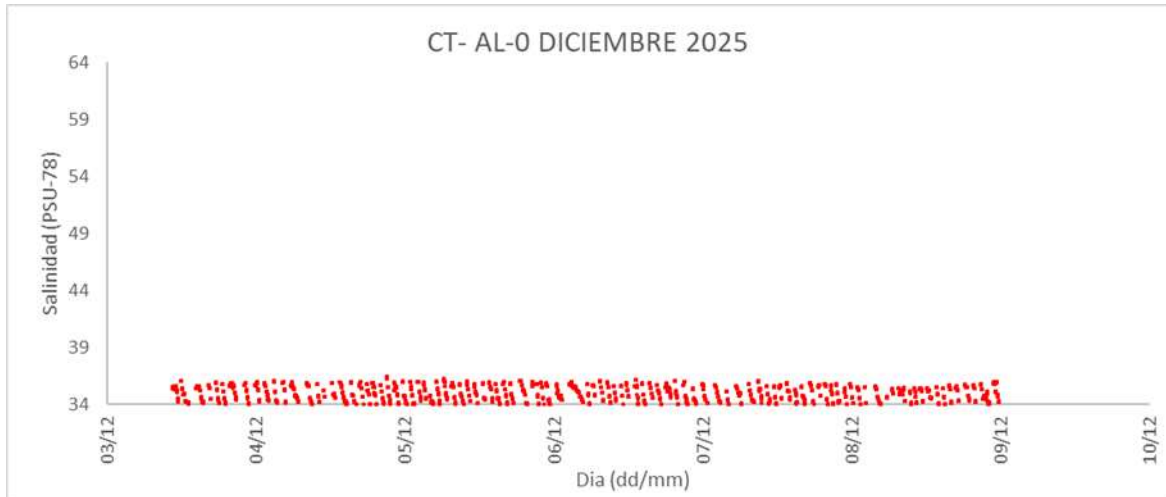


Gráfica 13 Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.1.2.4.2. CT- AL -0

Tabla 19 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT- AL-0 DICIEMBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>48 PSU	%>48.5 PSU	%>49 PSU
TEMPERATURA (°C)	16,19	17,27	15,52			
SALINIDAD (PSU)	35,04	36,43	34,00	0,00	0,00	0,00



Gráfica 14 Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2. CONTROL DE LA SALINIDAD Y LA TEMPERATURA EN EL MEDIO RECEPTOR

A continuación, se efectúa un análisis detallado de los registros de salinidad obtenidos mensualmente en cada una de las Estaciones de Control del Medio Receptor.

- Control límite distribución *Posidonia oceanica*.
 - Se cuenta con 5 estaciones en el entorno del límite de distribución de la *Posidonia oceanica*.

Debido a que no es posible encontrar salinidades inferiores a 34 psu en el entorno del medio receptor, salinidades por debajo de esta se asumen como datos anómalos, procediéndose, por tanto, a eliminar cualquier dato de salinidad inferior a 34 psu para un correcto análisis de los resultados.

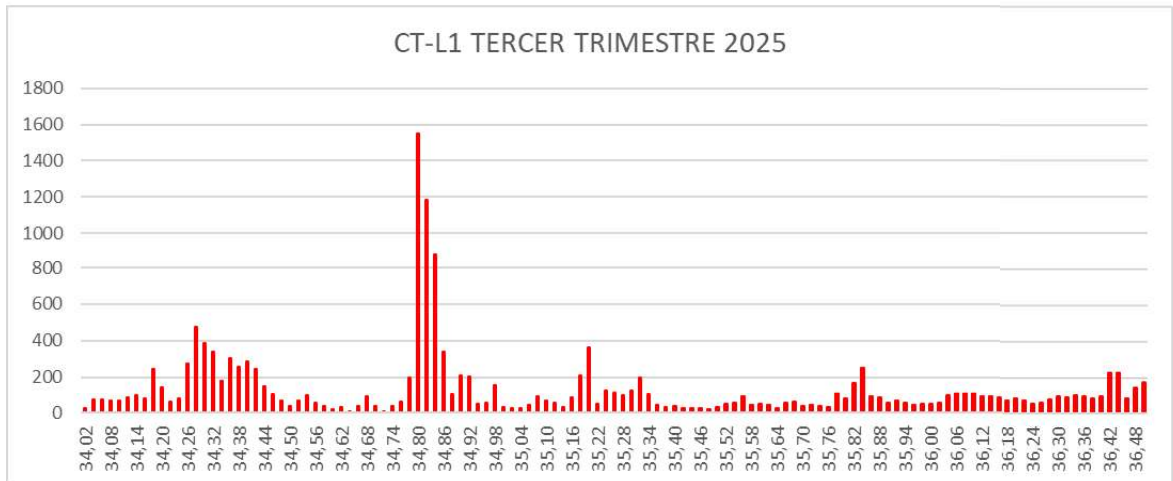
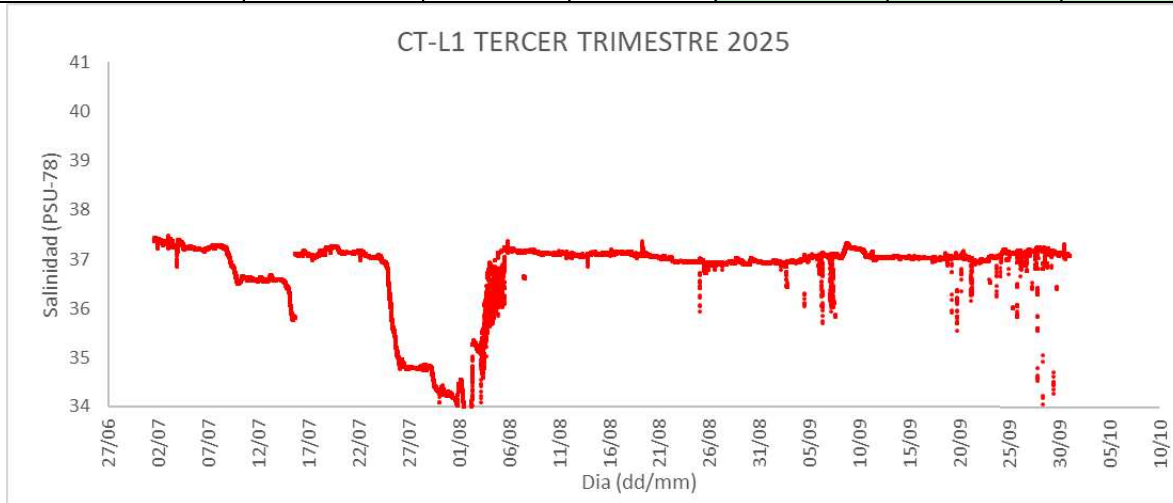
4.2.1. TERCER TRIMESTRE

4.2.1.1. RESUMEN TRIMESTRAL

4.2.1.1.1. AL1. 3er T 2025

Tabla 20 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L1 TERCER TRIMESTRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	23,49	27,84	17,64	-		
SALINIDAD (psu)	36,80	37,49	34,00	0,00	0,00	0,00

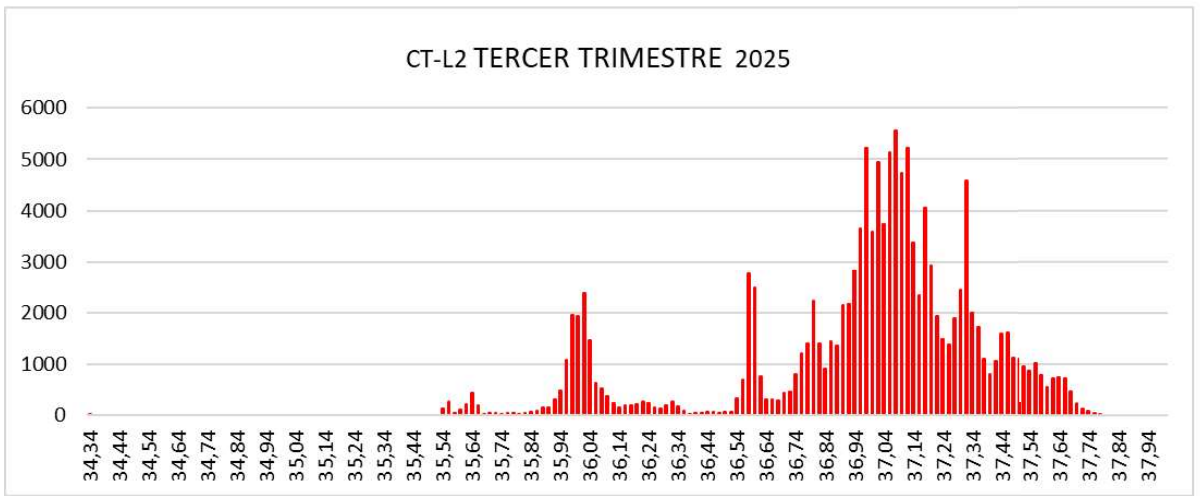
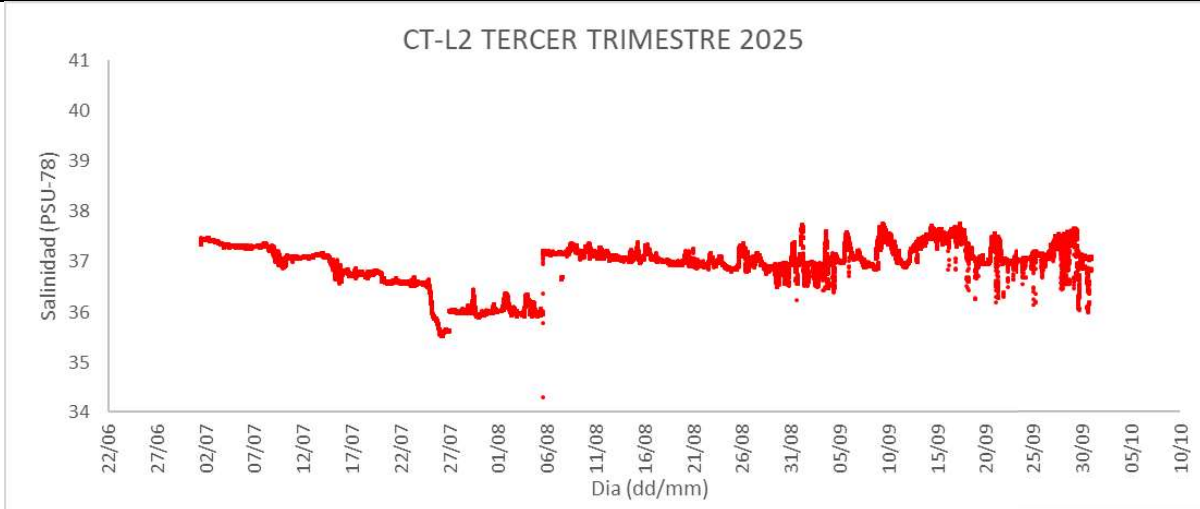


Gráfica 15. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.1.1.2. AL2: 3er T 2025

Tabla 21 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L2 TERCER TRIMESTRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	24,05	28,41	17,81		-	
SALINIDAD (psu)	36,95	37,76	34,32	0,00	0,00	0,00

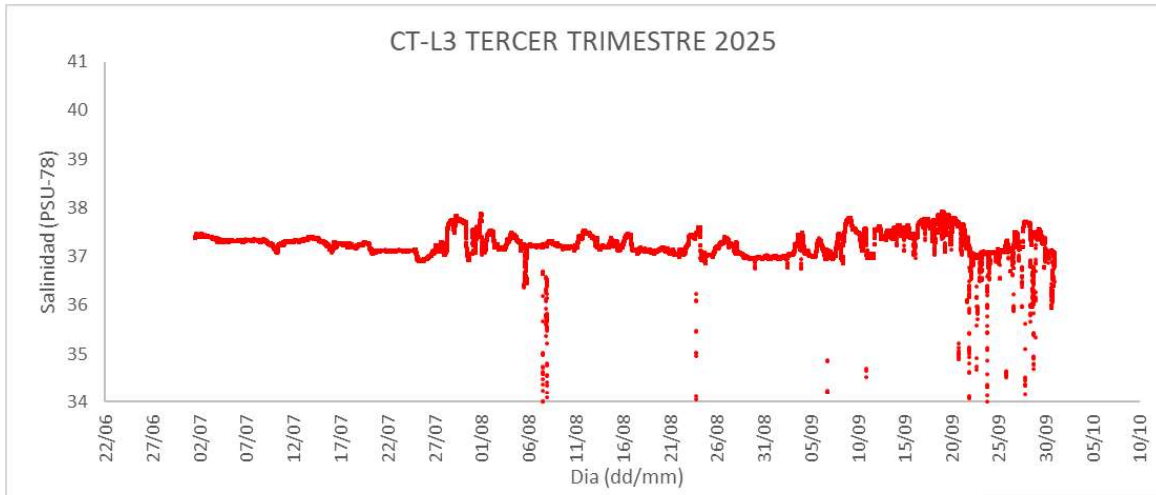


Gráfica 16. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.1.1.3. AL3: 3^{er} T 2025

Tabla 22 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos

CT-L3 TERCER TRIMESTRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	24,44	28,28	18,07		-	
SALINIDAD (psu)	37,26	37,92	34,00	0,00	0,00	0,00

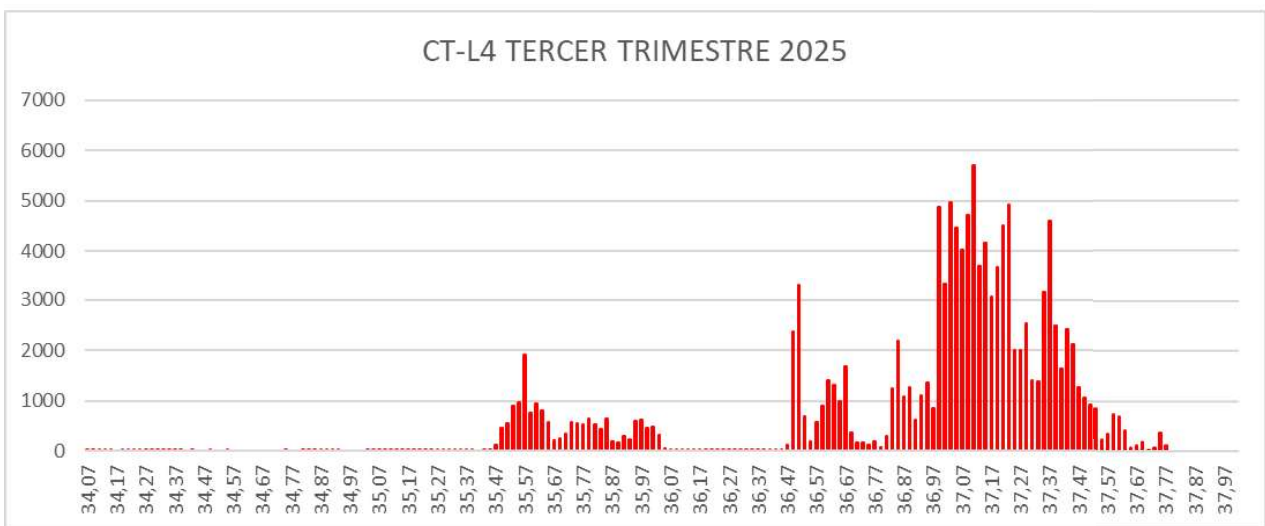
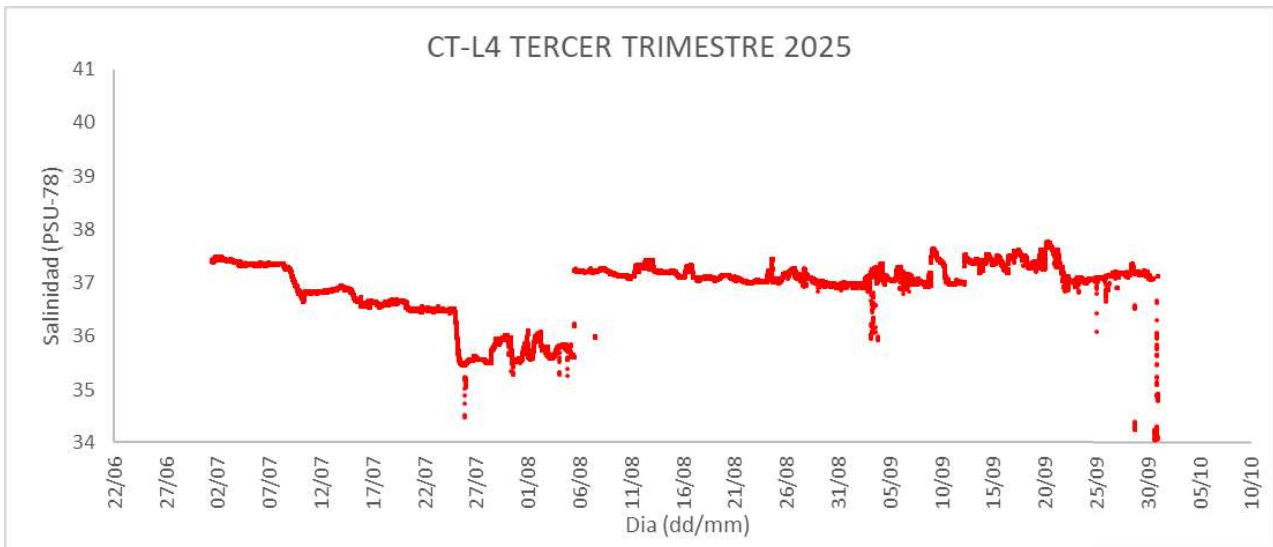


Gráfica 17. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.1.1.4. AL4: 3^{er} T 2025

Tabla 23 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L4 TERCER TRIMESTRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	24,51	28,13	18,10		-	
SALINIDAD (psu)	36,91	37,77	34,05	0,00	0,00	0,00

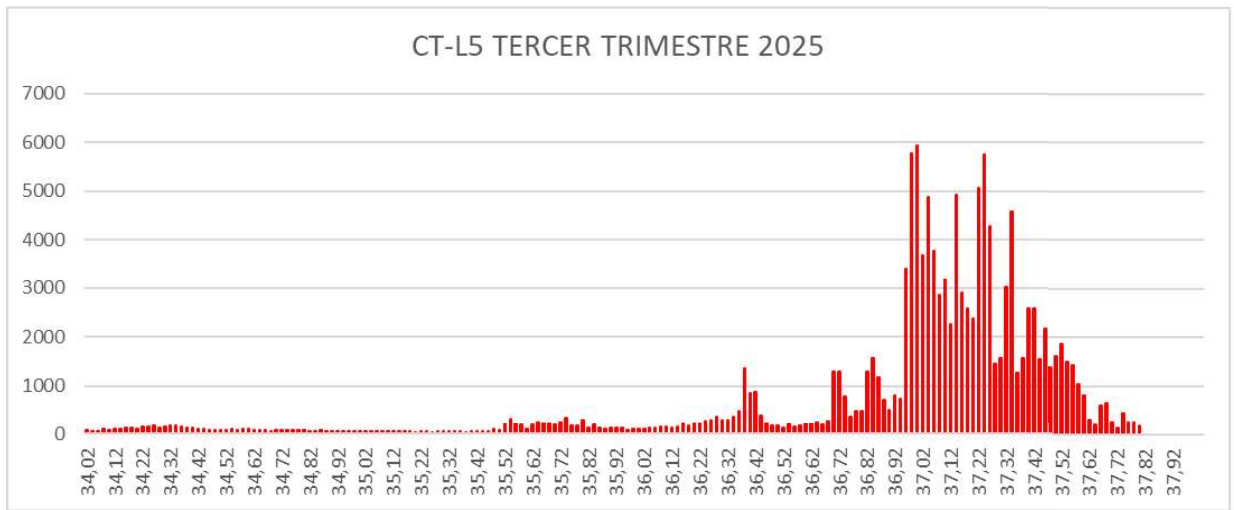
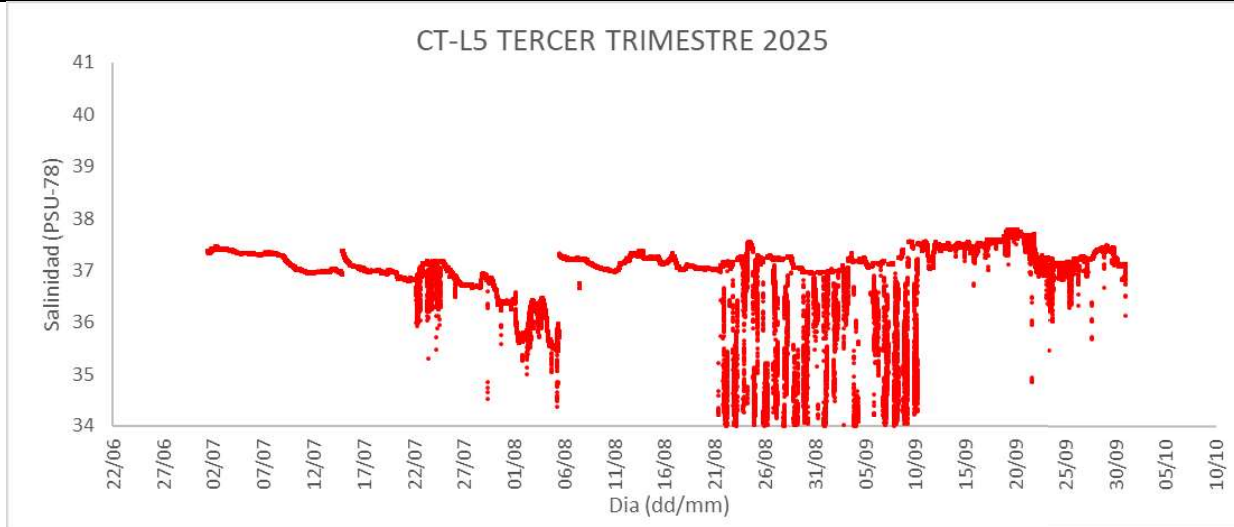


Gráfica 18. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.1.1.5. AL5: 3er T 2025

Tabla 24 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L5 TERCER TRIMESTRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	24,61	27,84	18,44		-	
SALINIDAD (psu)	36,94	37,79	34,00	0,00	0,00	0,00



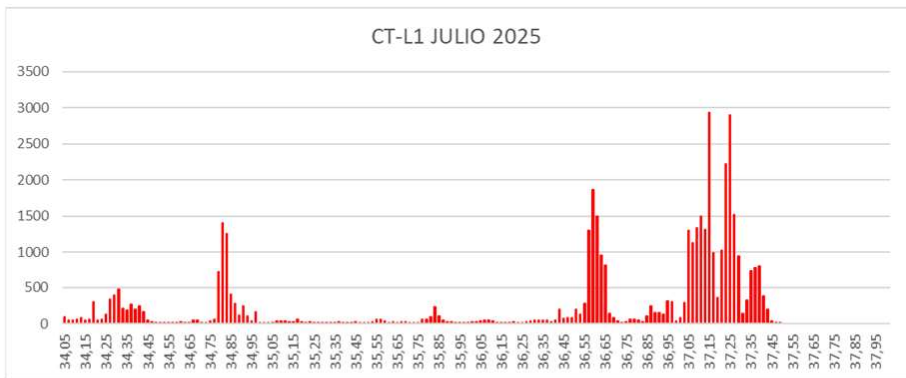
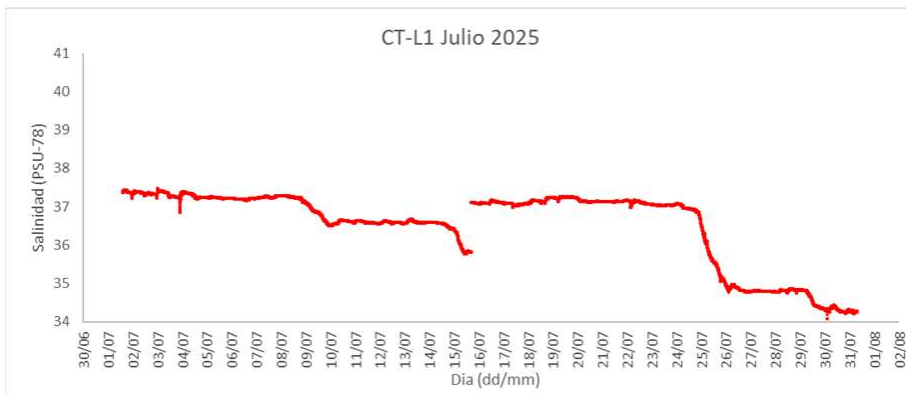
Gráfica 19. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma

4.2.1.2. JULIO

4.2.1.2.1. AL1. JULIO 2025

Tabla 25 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L1 Julio 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	22,01	27,84	17,64		-	
SALINIDAD (psu)	36,48	37,49	34,03	0,00	0,00	0,00

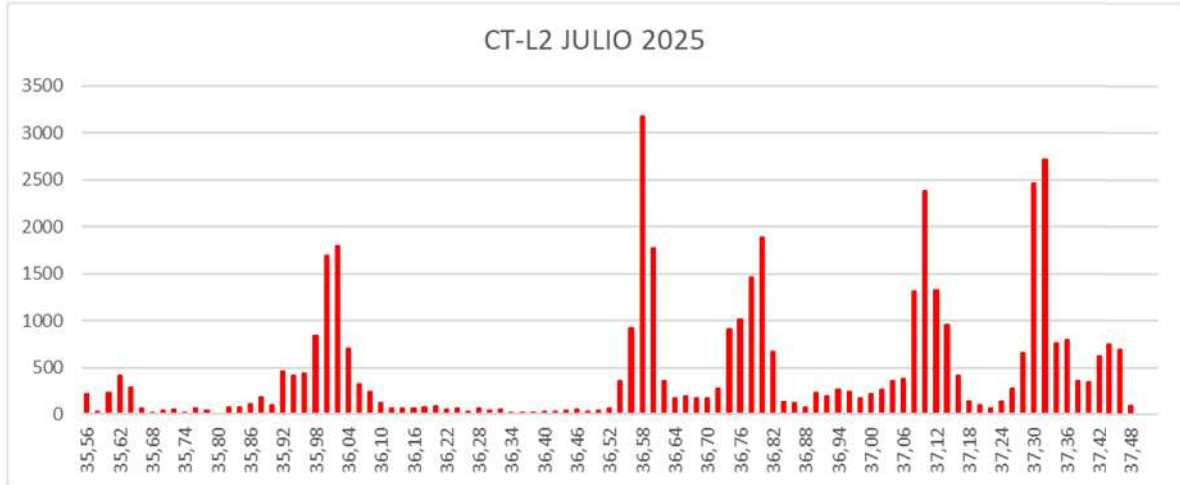
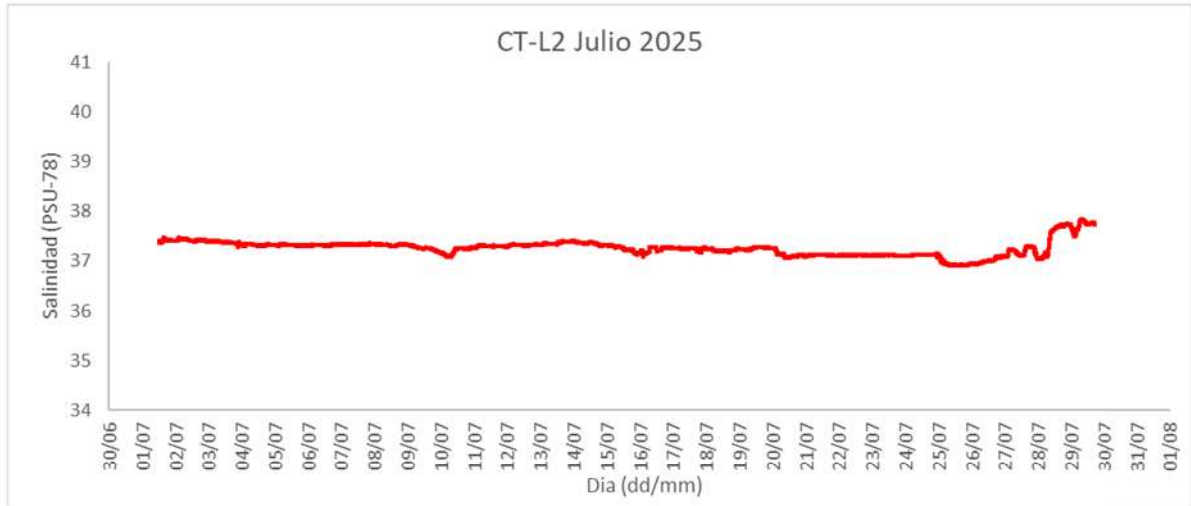


Gráfica 20. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.1.2.2. AL2: JULIO 2025

Tabla 26 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L2 Julio 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	22,16	27,52	17,81		-	
SALINIDAD (psu)	36,75	37,47	35,52	0,00	0,00	0,00

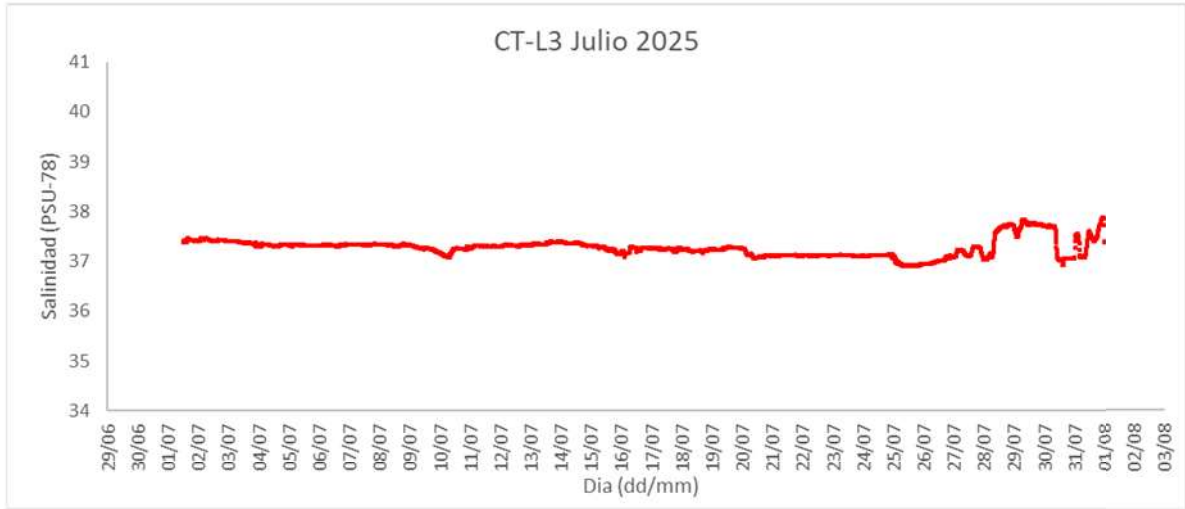


Gráfica 21. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.1.2.3. AL3: JULIO 2025

Tabla 27 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos

CT-L3 Julio 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	22,40	27,79	18,07		-	
SALINIDAD (psu)	37,27	37,87	36,91	0,00	0,00	0,00

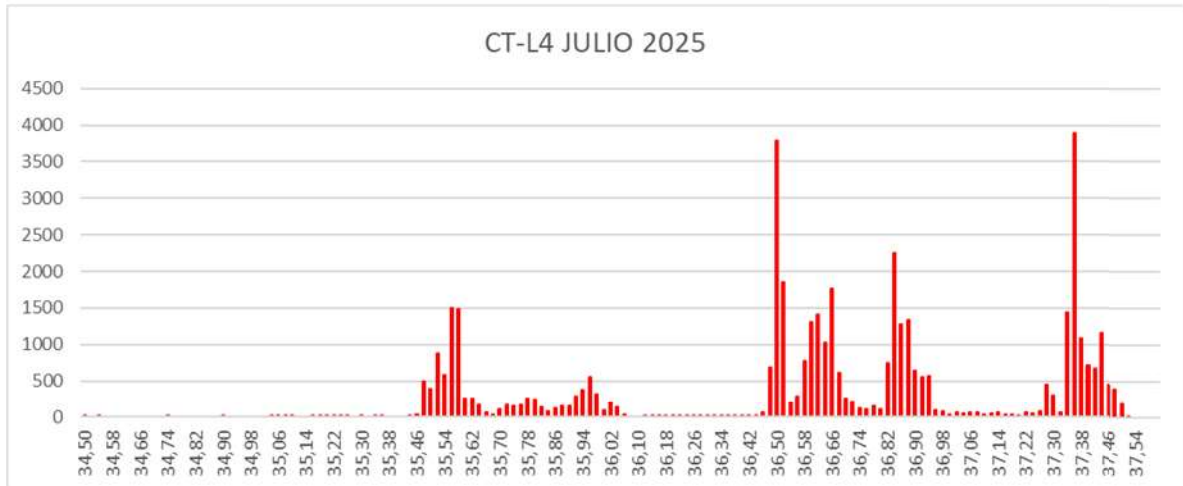
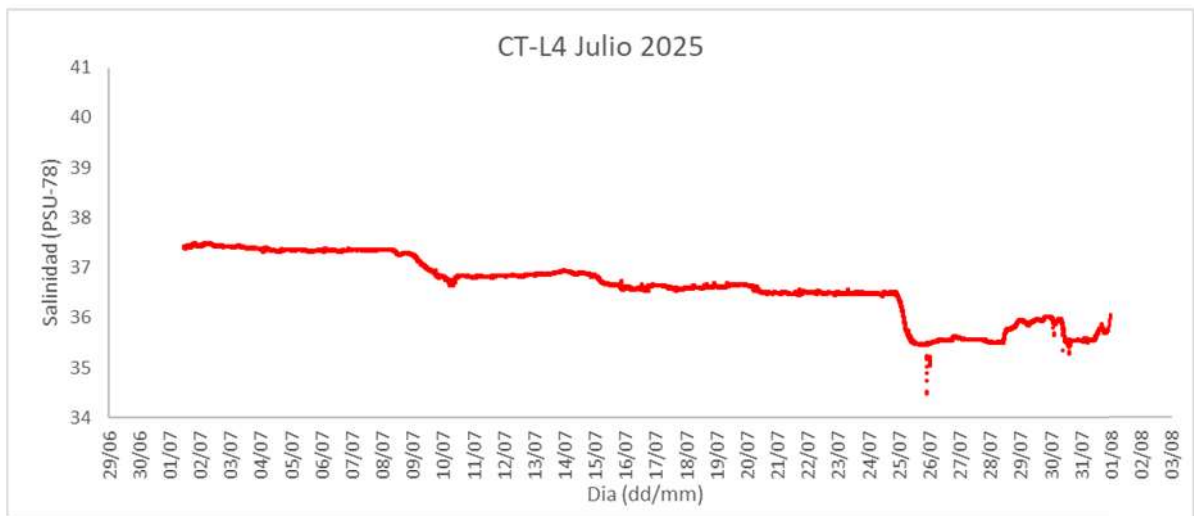


Gráfica 22. Medidas de la salinidad mensual. Dispensión e histograma.

4.2.1.2.4. AL4: JULIO 2025

Tabla 28 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L4 Julio 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	22,44	27,59	18,10		-	
SALINIDAD (psu)	36,62	37,50	34,48	0,00	0,00	0,00

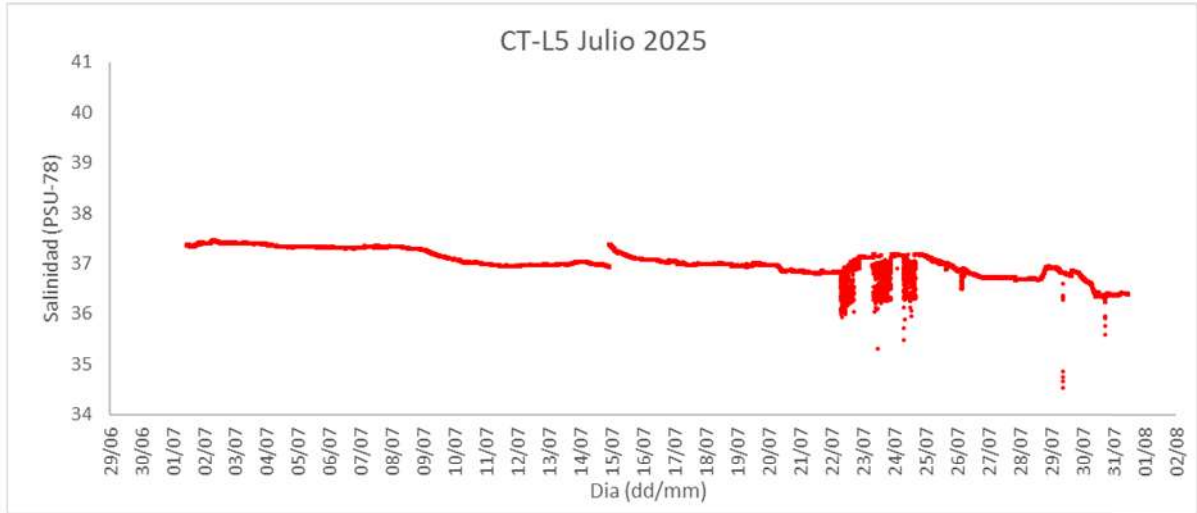


Gráfica 23. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.1.2.5. AL5: JULIO 2025

Tabla 29 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L5 Julio 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	22,50	27,46	18,44	-		
SALINIDAD (psu)	37,01	37,47	34,52	0,00	0,00	0,00



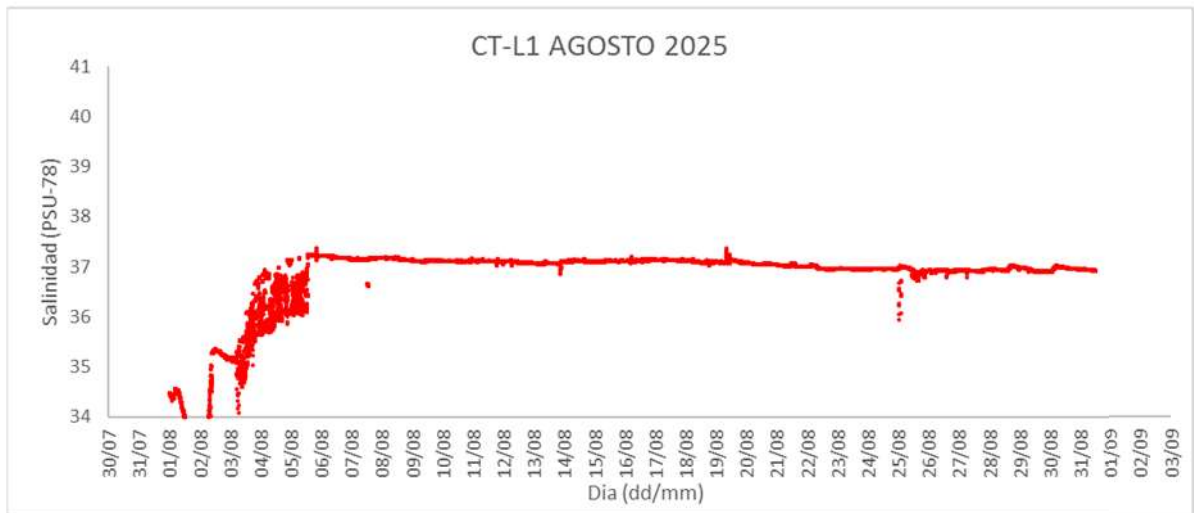
Gráfica 24. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.1.3. AGOSTO

4.2.1.3.1. AL1. AGOSTO 2025

Tabla 30 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L1 AGOSTO 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	23,91	27,37	19,20		-	
SALINIDAD (psu)	36,88	37,37	34,00	0,00	0,00	0,00

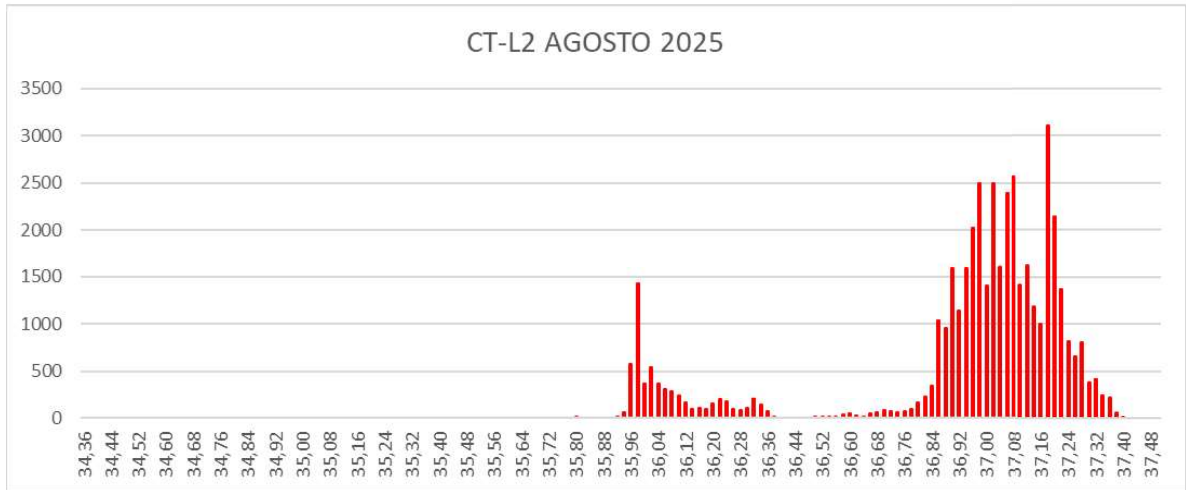
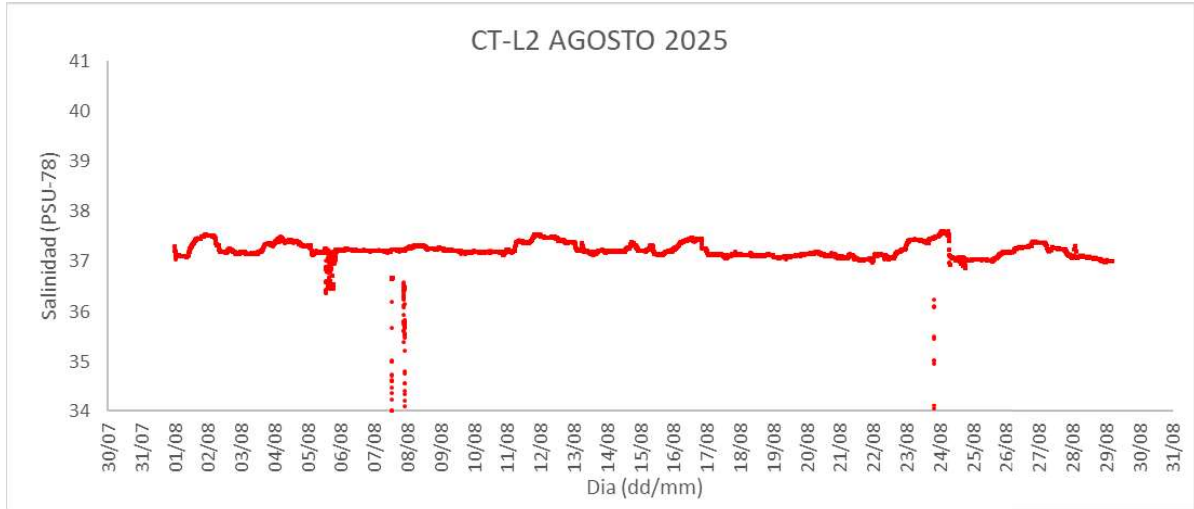


Gráfica 25. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.1.3.2. AL2: AGOSTO 2025

Tabla 31 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L2 AGOSTO 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	24,60	28,41	20,44		-	
SALINIDAD (psu)	36,91	37,40	34,32	0,00	0,00	0,00

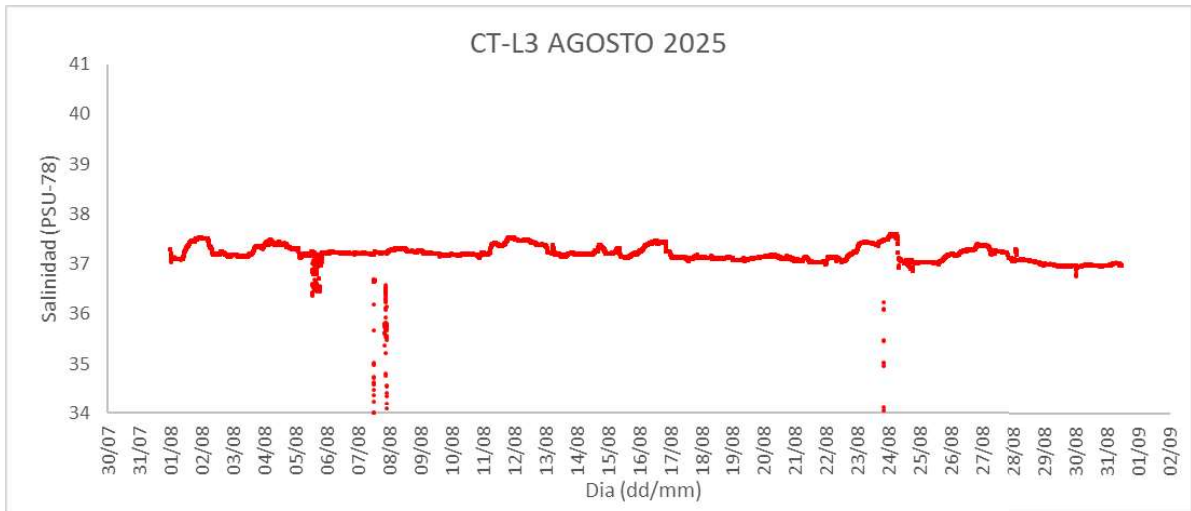


Gráfica 26. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.1.3.3. AL3: AGOSTO 2025

Tabla 32 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos

CT-L3 AGOSTO 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	25,11	28,28	21,10		-	
SALINIDAD (psu)	37,19	37,61	34,00	0,00	0,00	0,00

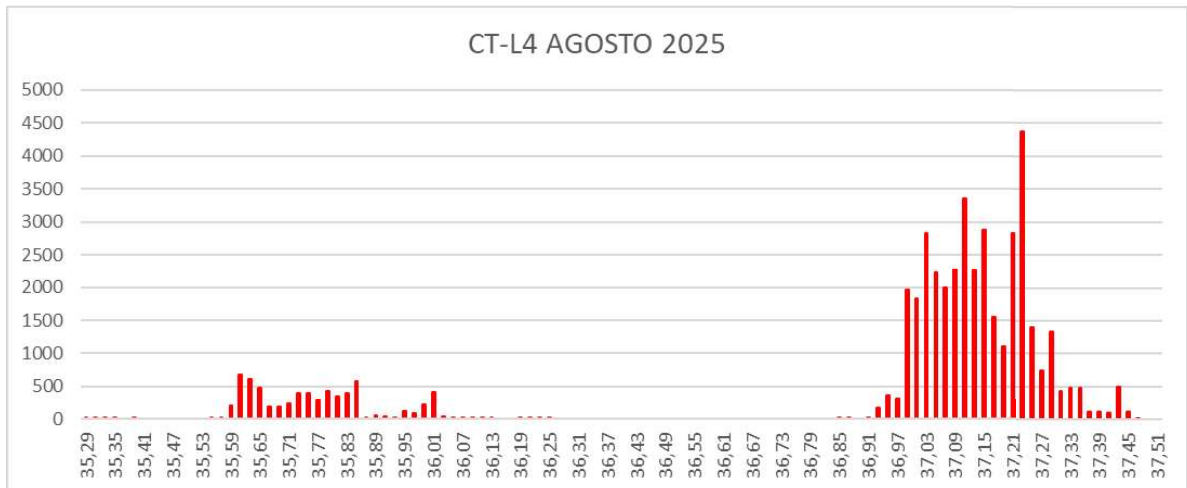
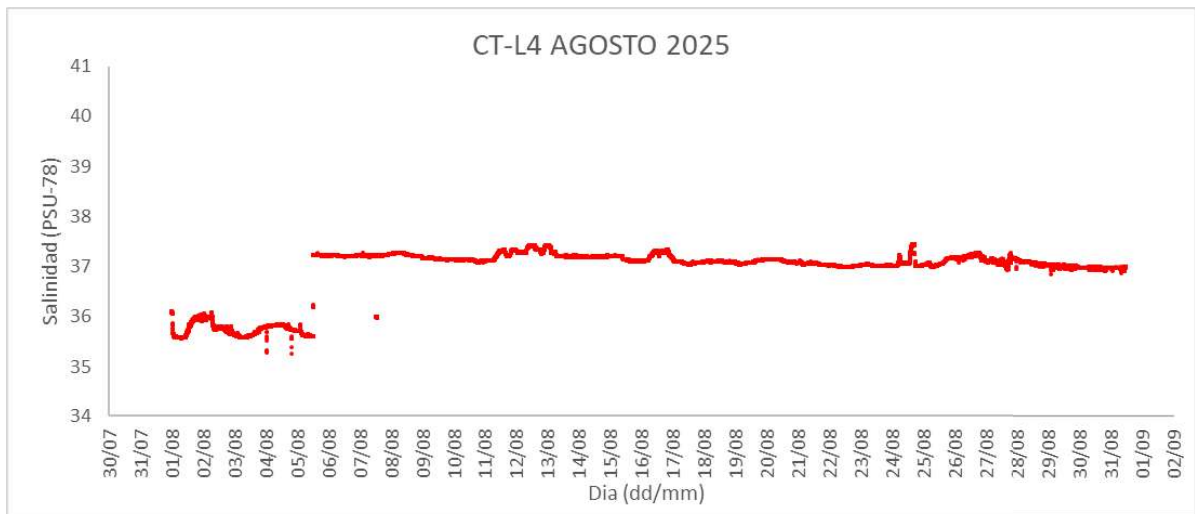


Gráfica 27. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.1.3.4. AL4: AGOSTO 2025

Tabla 33 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L4 AGOSTO 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	25,25	28,13	21,40	-		
SALINIDAD (psu)	36,93	37,45	35,27	0,00	0,00	0,00

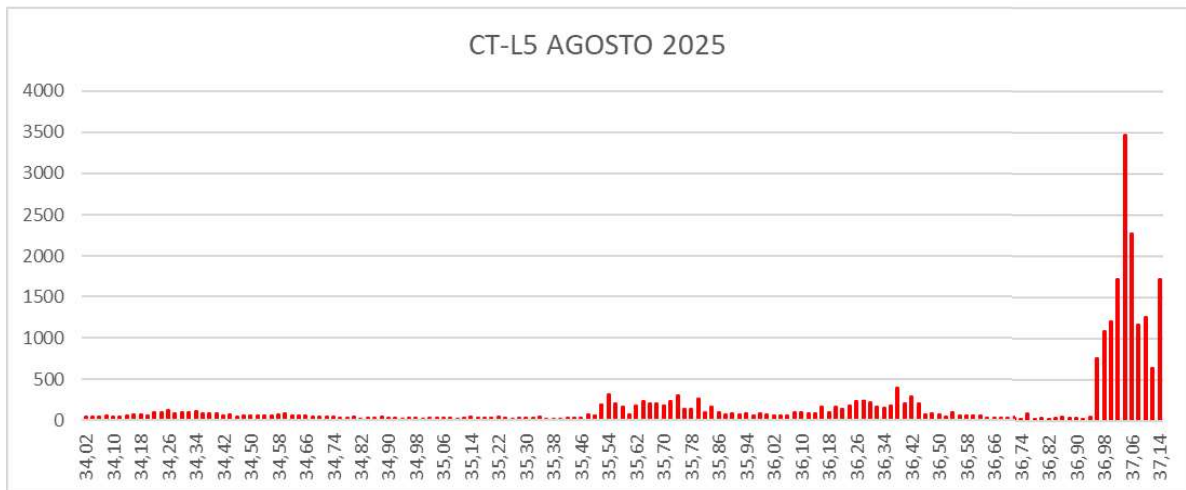
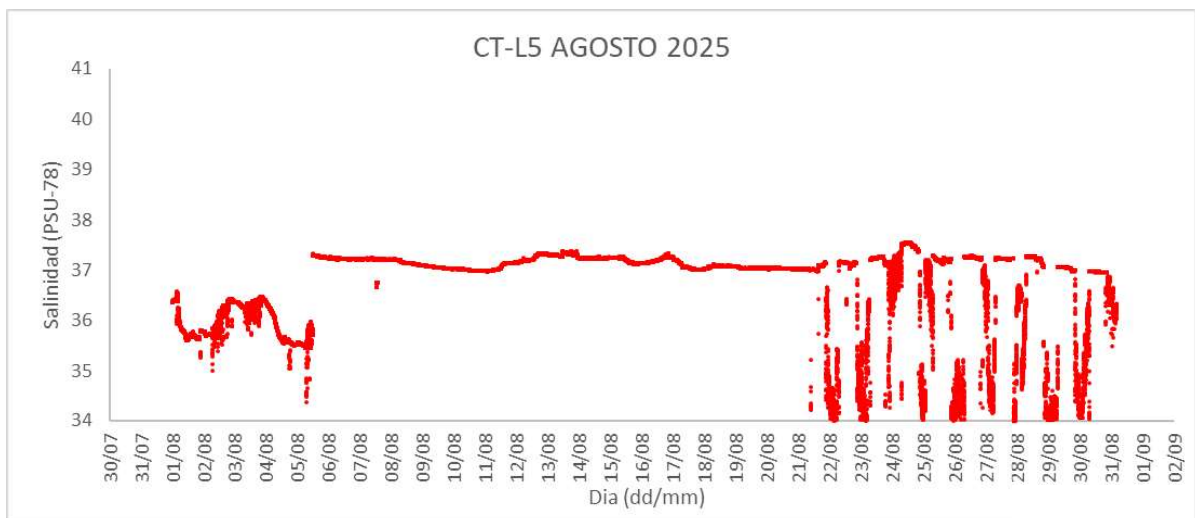


Gráfica 28. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.1.3.5. AL5: AGOSTO 2025

Tabla 34 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L5 AGOSTO 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	25,35	27,84	22,03	-		
SALINIDAD (psu)	36,73	37,55	34,00	0,00	0,00	0,00



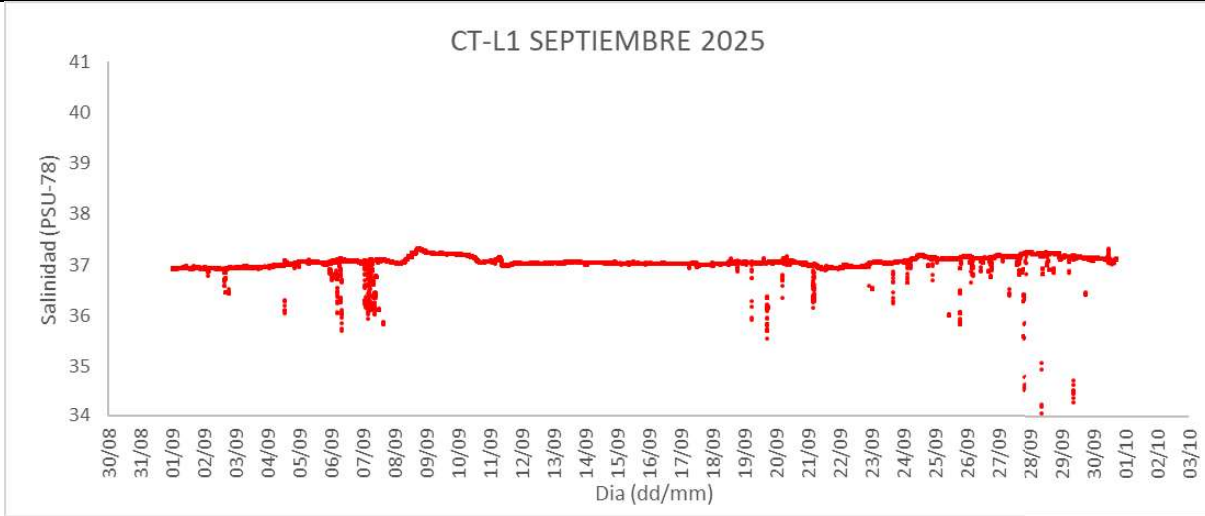
Gráfica 29. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.1.4. SEPTIEMBRE

4.2.1.4.1. AL1. SEPTIEMBRE 2025

Tabla 35 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L1 SEPTIEMBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	24,57	26,93	18,04		-	
SALINIDAD (psu)	37,05	37,32	34,06	0,00	0,00	0,00

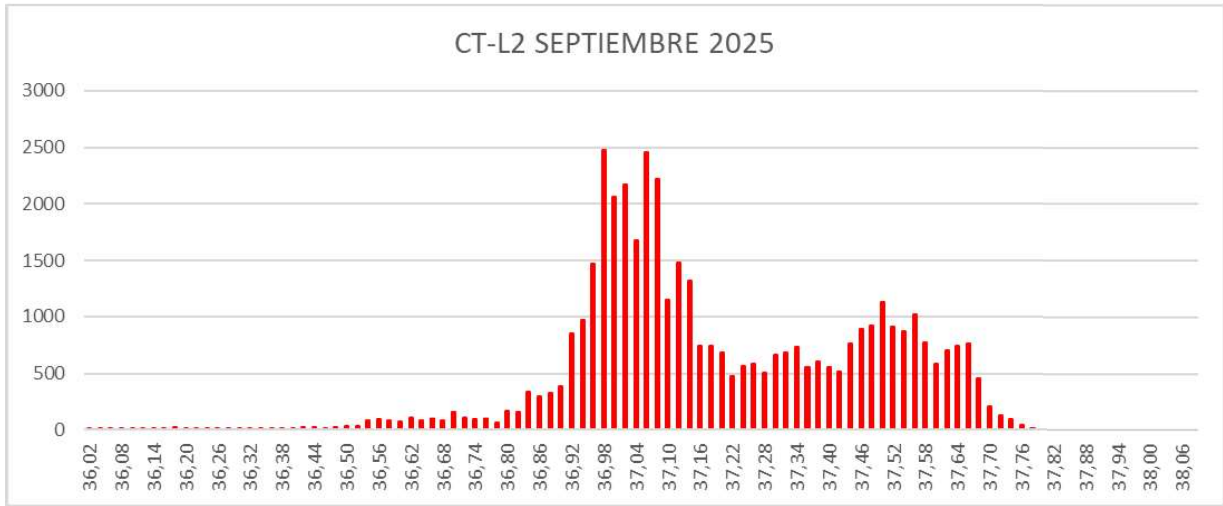
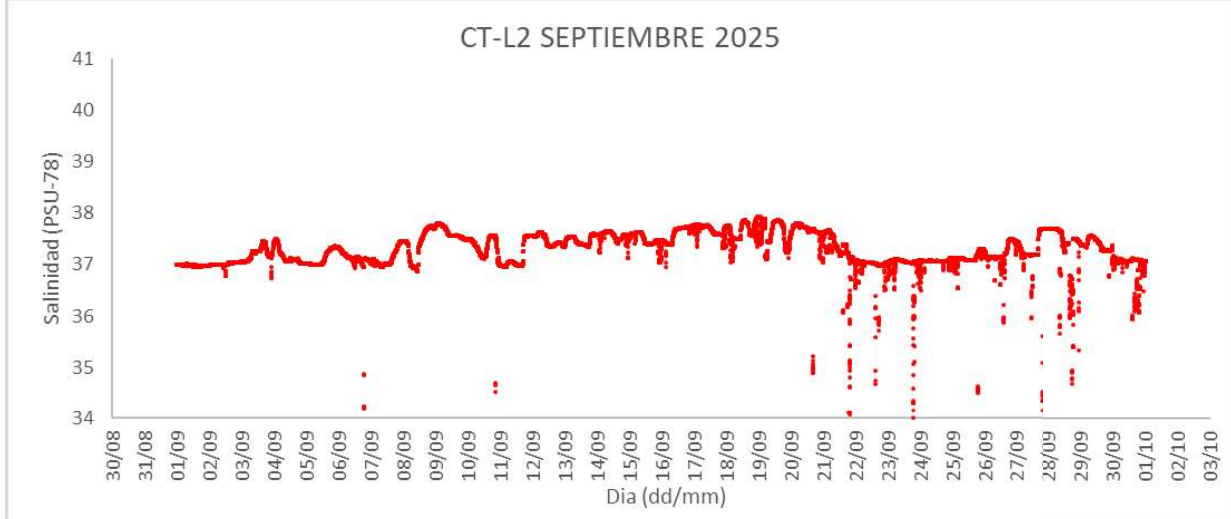


Gráfica 30. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.1.4.2. AL2: SEPTIEMBRE 2025

Tabla 36 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L2 SEPTIEMBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	25,42	27,43	17,84		-	
SALINIDAD (psu)	37,18	37,76	35,98	0,00	0,00	0,00

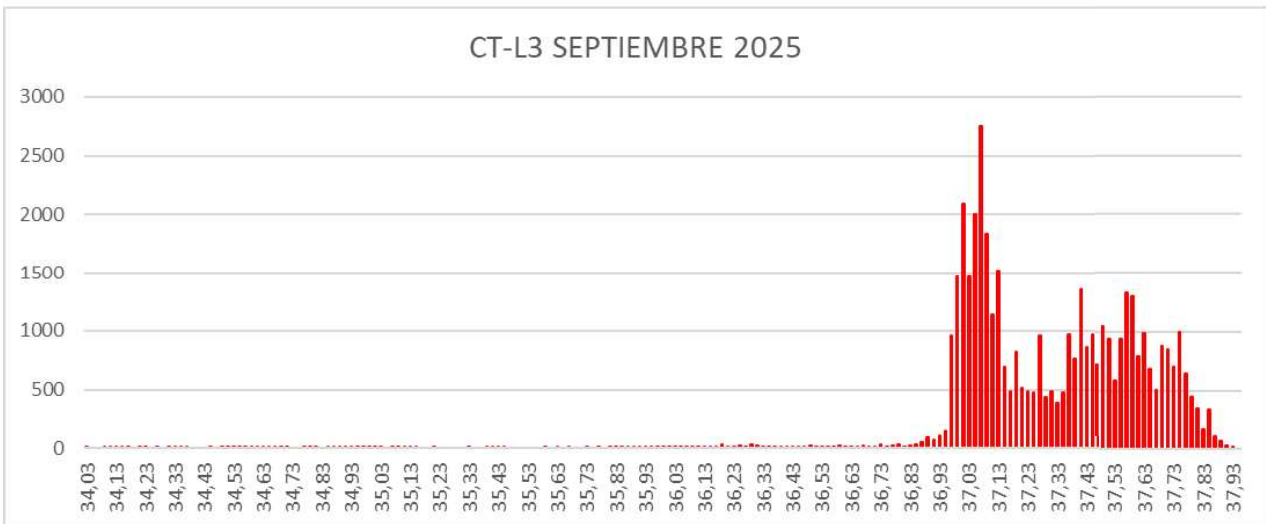
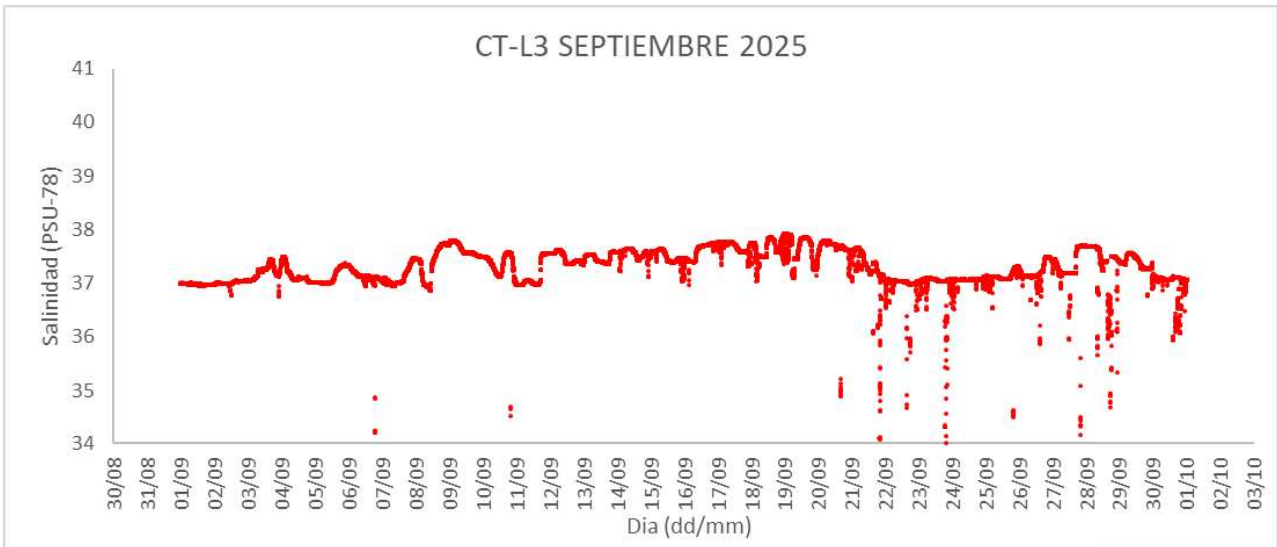


Gráfica 31. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.1.4.3. AL3: SEPTIEMBRE 2025

Tabla 37 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos

CT-L3 SEPTIEMBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	25,83	27,59	18,27	-		
SALINIDAD (psu)	37,30	37,92	34,01	0,00	0,00	0,00

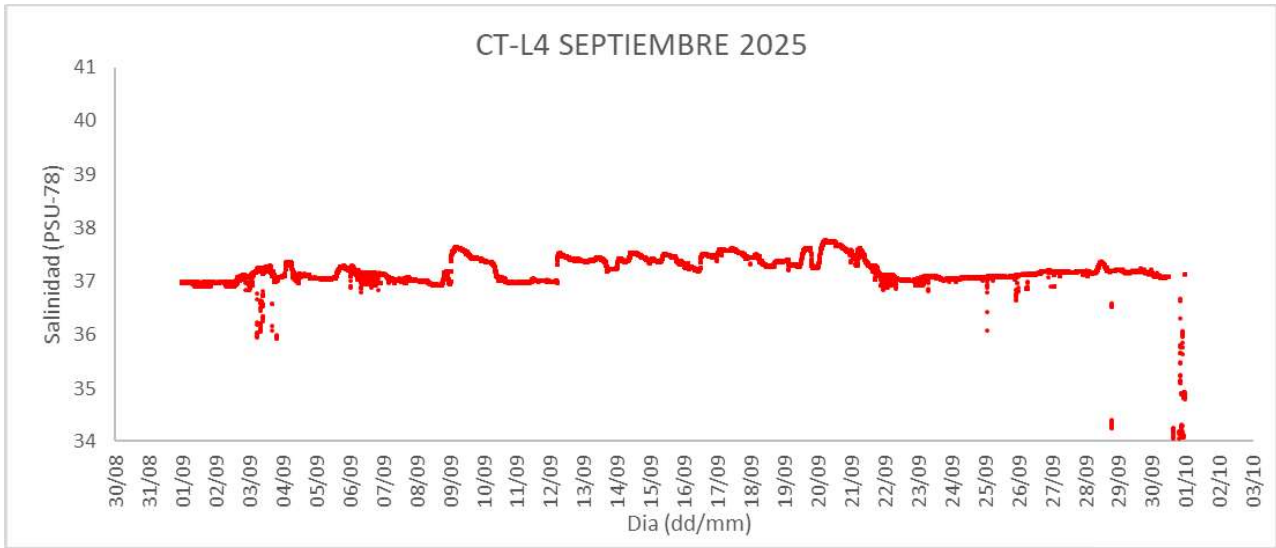


Gráfica 32. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.1.4.4. AL4: SEPTIEMBRE 2025

Tabla 38 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L4 SEPTIEMBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	25,88	27,47	18,59	-		
SALINIDAD (psu)	37,21	37,77	34,05	0,00	0,00	0,00

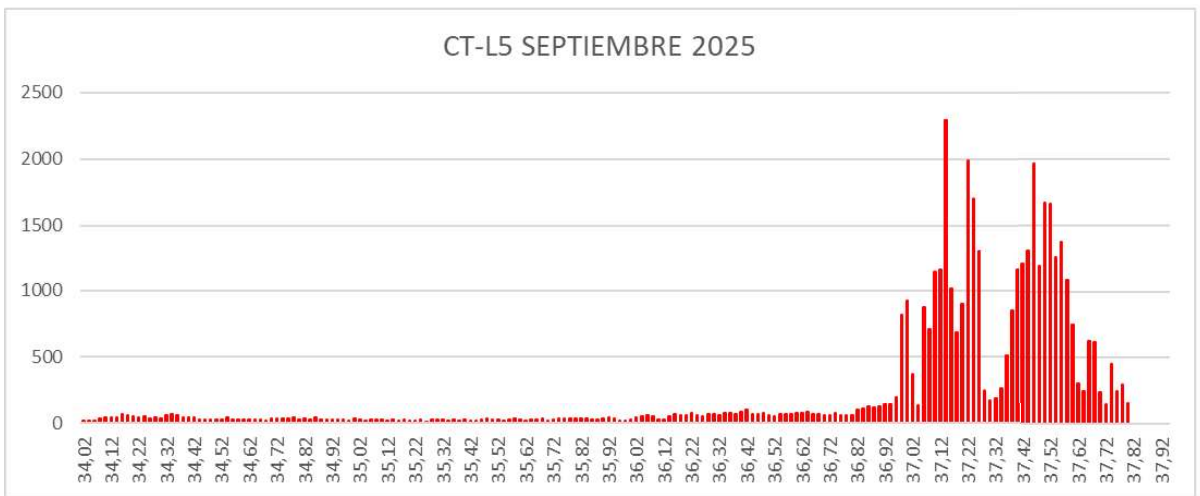
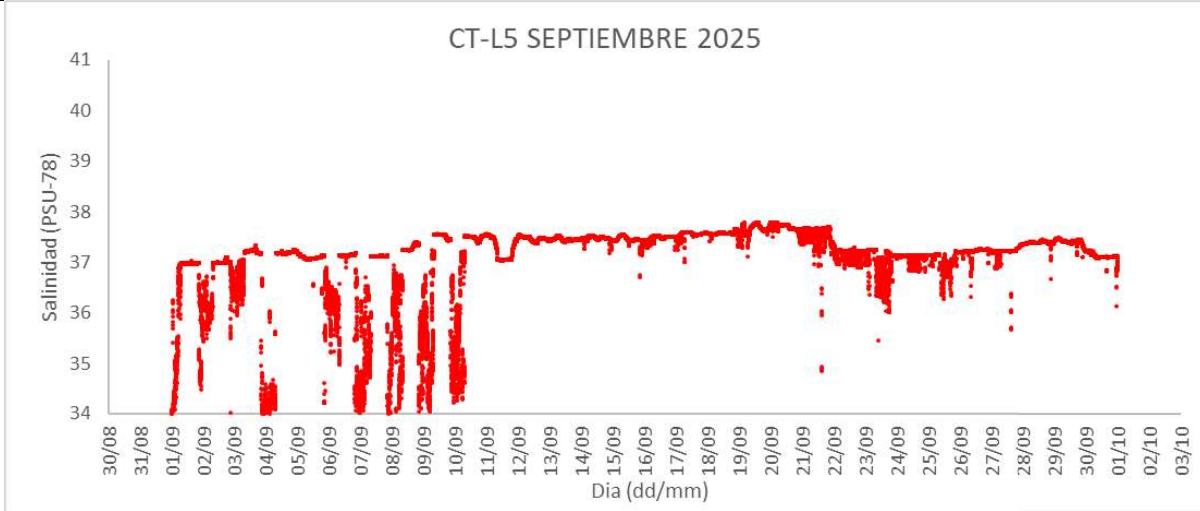


Gráfica 33. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.1.4.5. AL5: SEPTIEMBRE 2025

Tabla 39 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L5 SEPTIEMBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	26,00	27,46	19,26		-	
SALINIDAD (psu)	37,10	37,79	34,00	0,00	0,00	0,00



Gráfica 34. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma

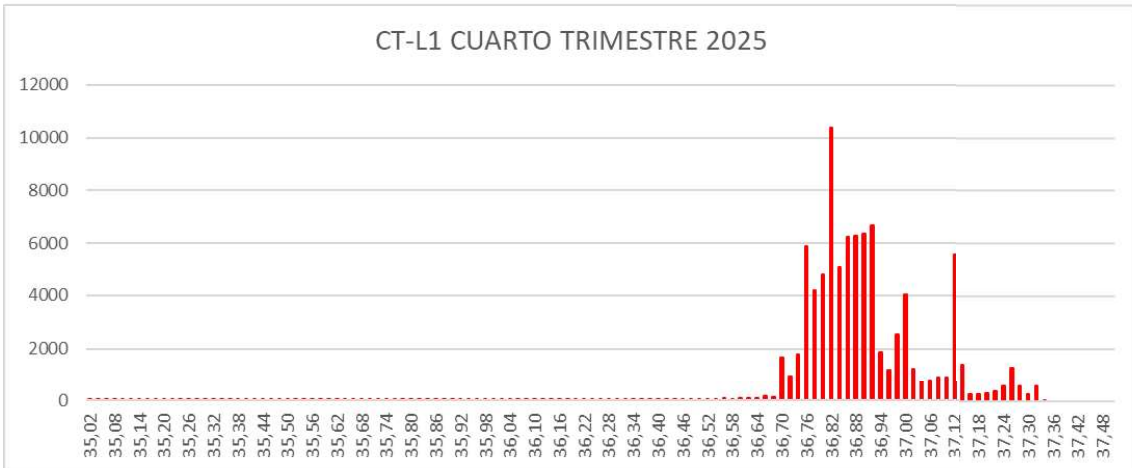
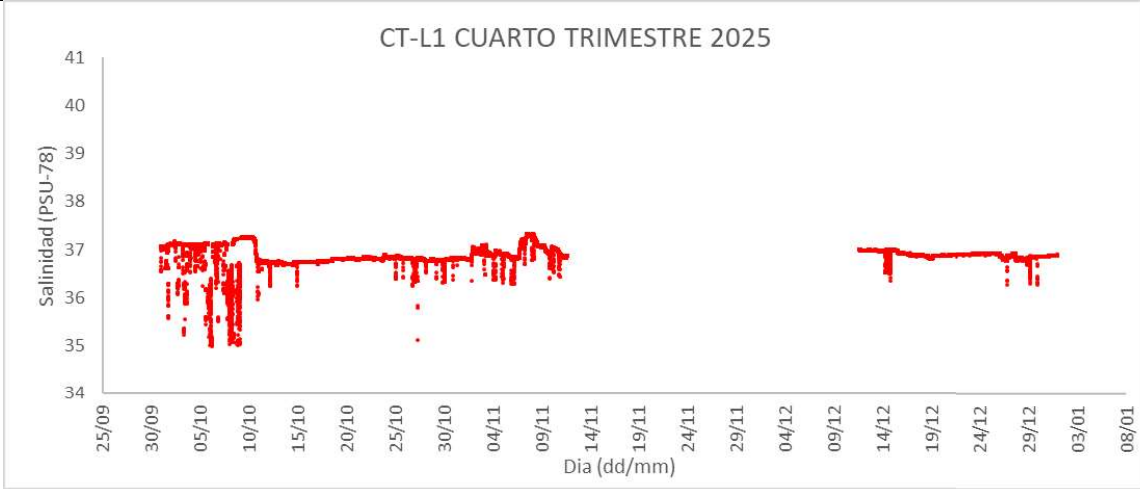
4.2.2. CUARTO TRIMESTRE

4.2.2.1. RESUMEN TRIMESTRAL

4.2.2.1.1. AL1. 4ºT 2025

Tabla 40 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L1 CUARTO TRIMESTRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	20,22	24,80	15,59	-		
SALINIDAD (psu)	36,88	37,33	35,00	0,00	0,00	0,00

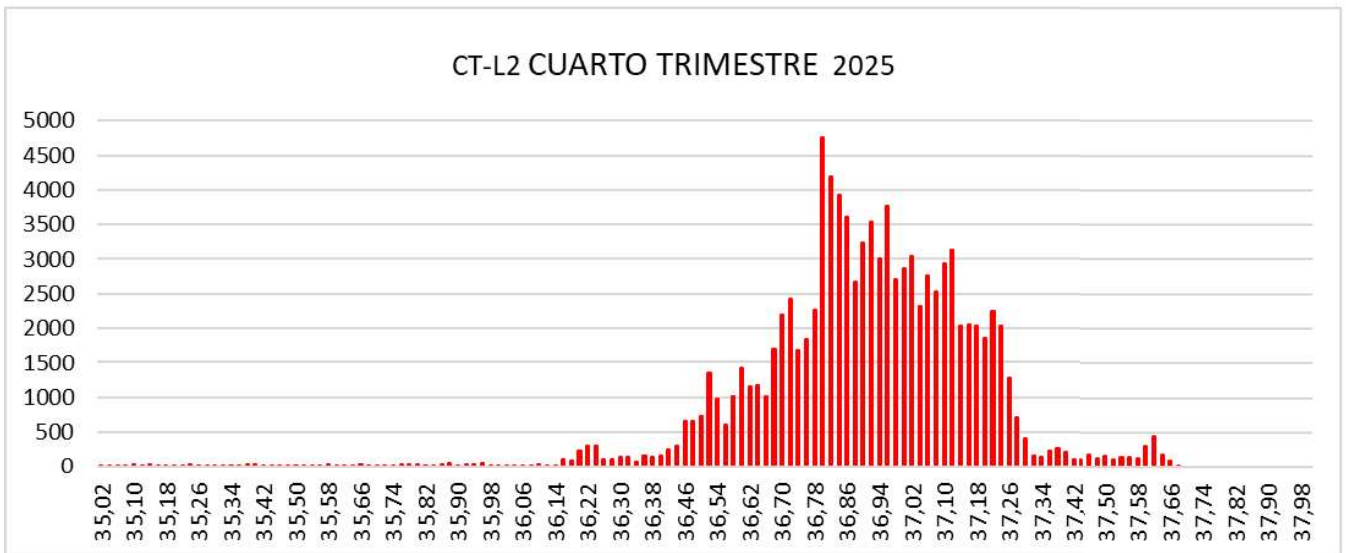


Gráfica 35. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.2.1.2. AL2: 4ºT 2025

Tabla 41 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L2 CUARTO TRIMESTRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	20,42	24,96	16,10		-	
SALINIDAD (psu)	36,89	37,67	35,00	0,00	0,00	0,00

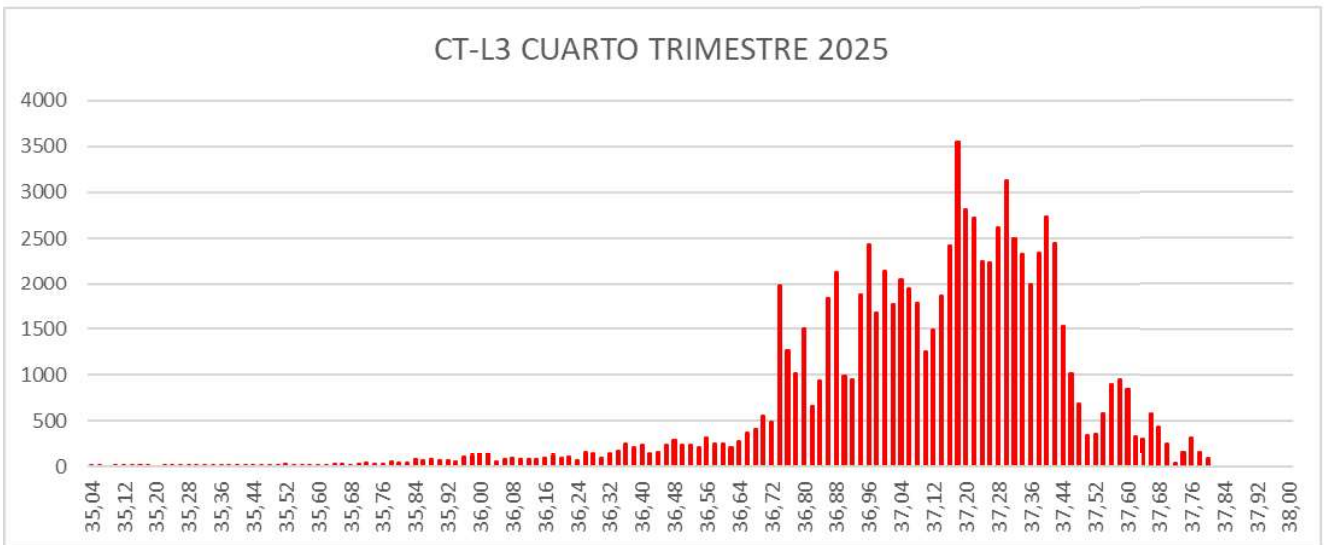
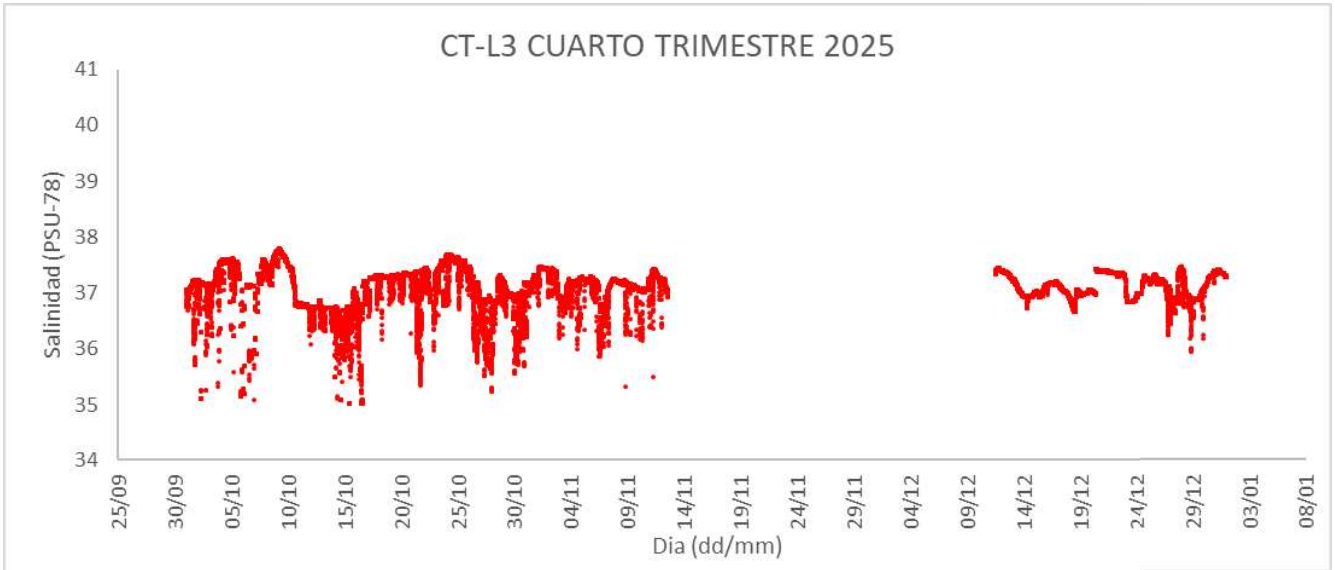


Gráfica 36. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.2.1.3. AL3: 4ºT 2025

Tabla 42 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos

CT-L3 CUARTO TRIMESTRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	20,40	24,80	15,73	-		
SALINIDAD (psu)	37,09	37,79	35,02	0,00	0,00	0,00

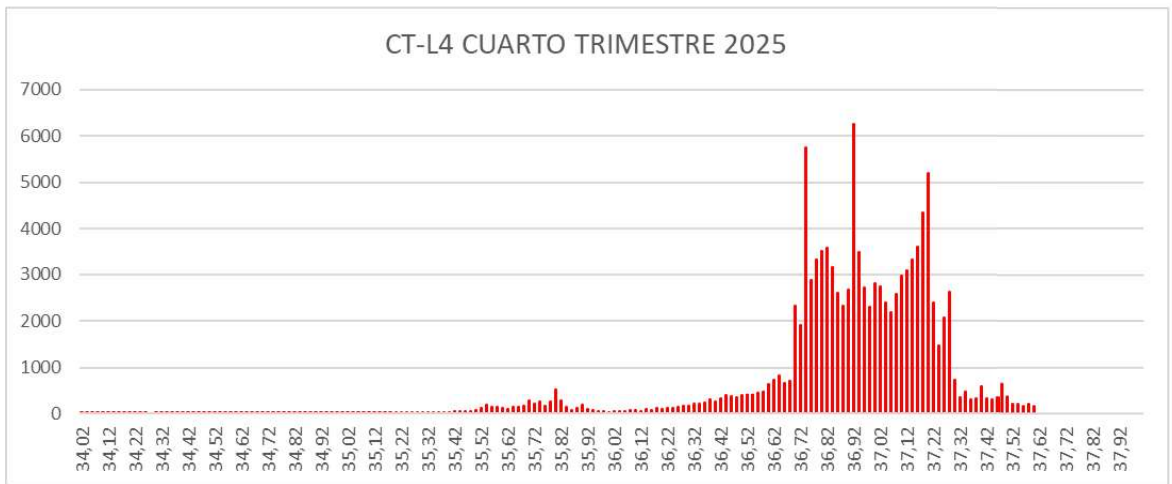
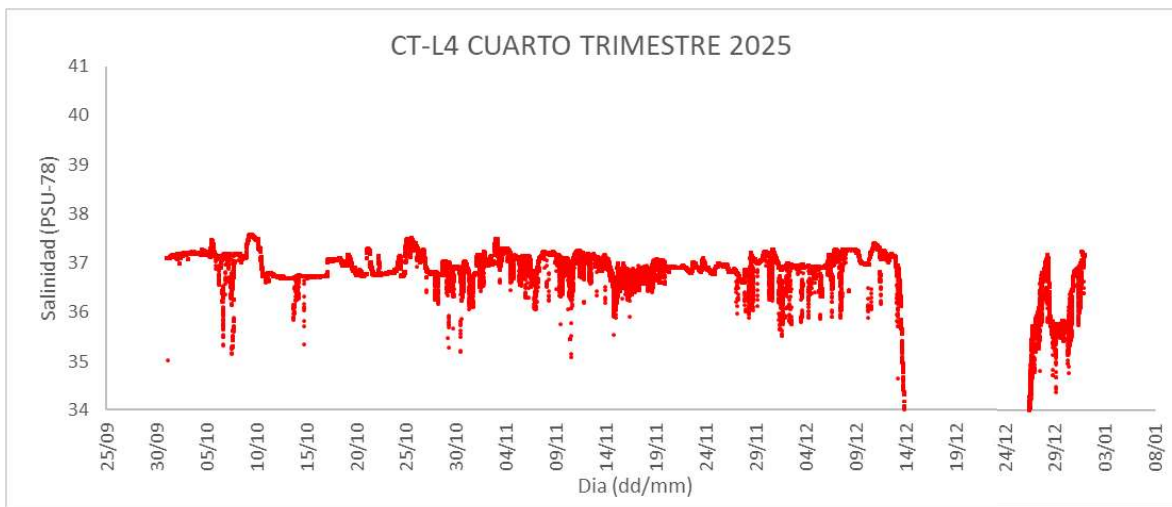


Gráfica 37. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.2.1.4. AL4: 4ºT 2025

Tabla 43 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L4 CUARTO TRIMESTRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	20,04	24,67	15,78	-		
SALINIDAD (psu)	36,89	37,59	34,00	0,00	0,00	0,00

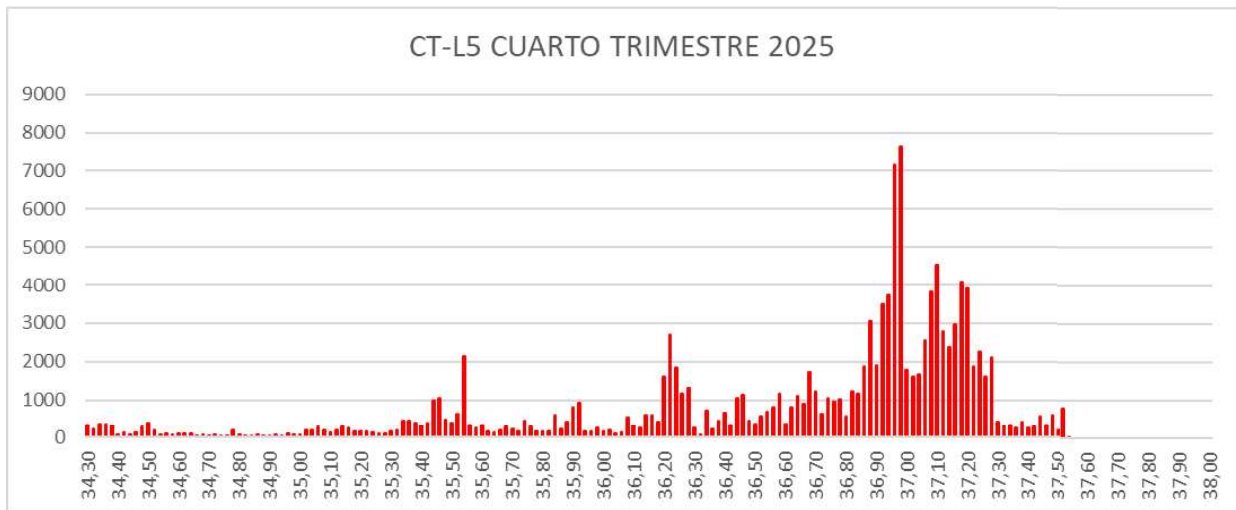


Gráfica 38. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.2.1.5. AL5: 4ºT 2025

Tabla 44 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L5 CUARTO TRIMESTRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	19,45	24,70	15,58		-	
SALINIDAD (psu)	36,61	37,52	34,28	0,00	0,00	0,00



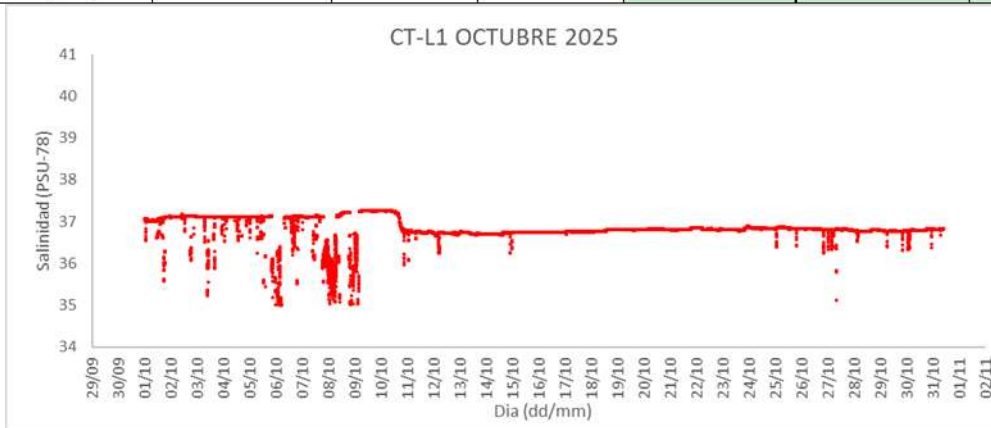
Gráfica 39. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.2.2. OCTUBRE

4.2.2.2.1. AL1. OCTUBRE 2025

Tabla 45 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L1 OCTUBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	23,11	24,80	19,68		-	
SALINIDAD (psu)	36,84	37,27	35,00	0,00	0,00	0,00

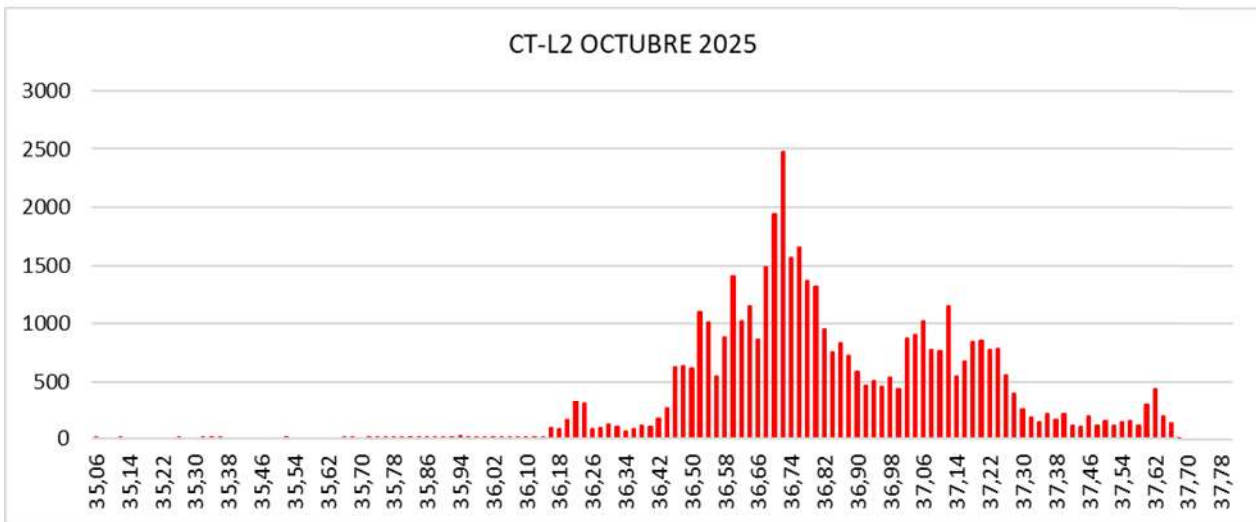
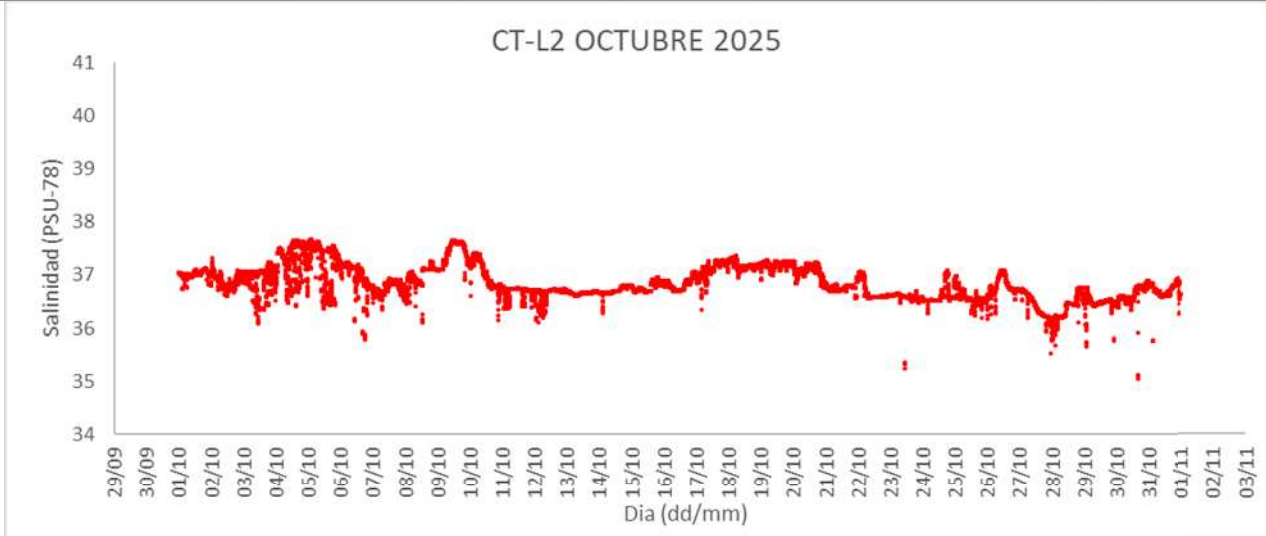


Gráfica 40. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.2.2.2. AL2: OCTUBRE 2025

Tabla 46 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L2 OCTUBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	23,31	24,96	19,29		-	
SALINIDAD (psu)	36,84	37,67	35,04	0,00	0,00	0,00

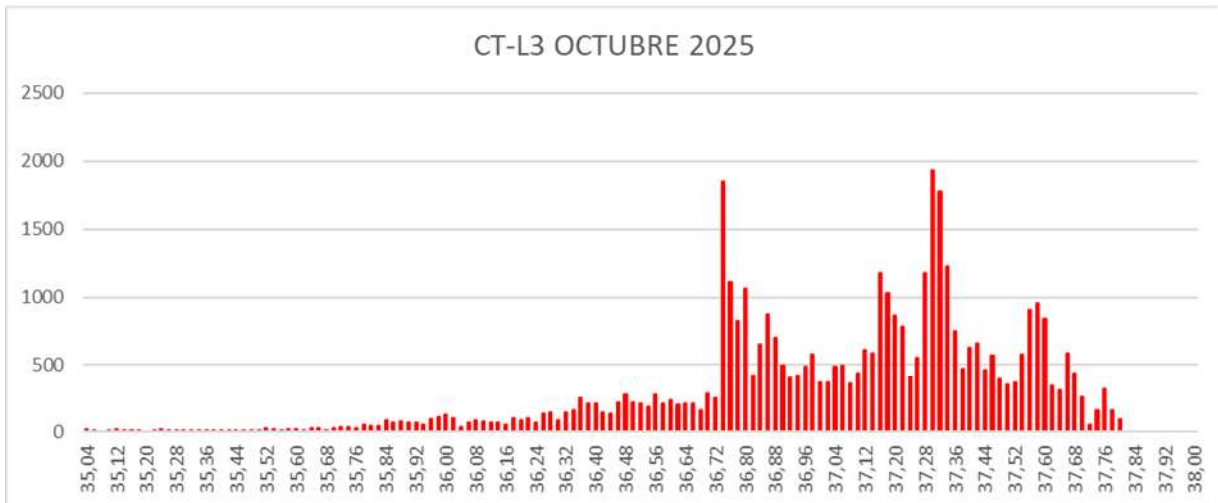
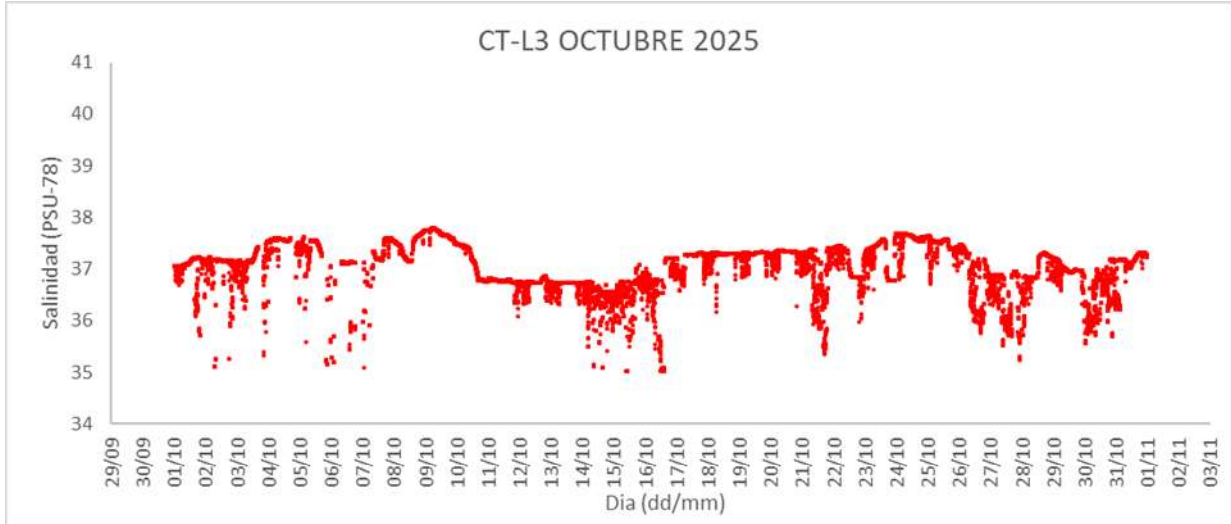


Gráfica 41. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.2.2.3. AL3: OCTUBRE 2025

Tabla 47 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos

CT-L3 OCTUBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	23,33	24,80	19,35		-	
SALINIDAD (psu)	37,04	37,79	35,02	0,00	0,00	0,00

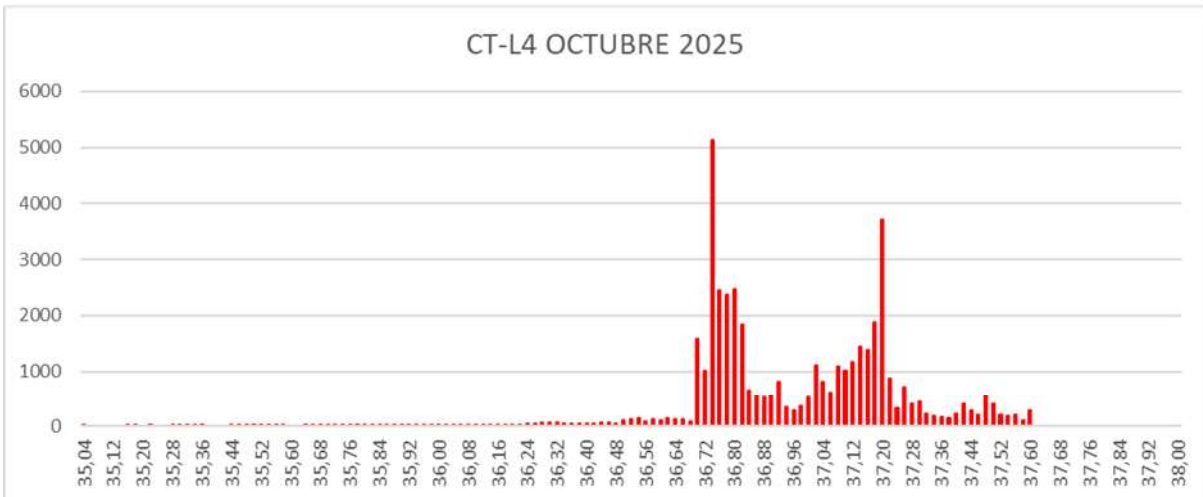
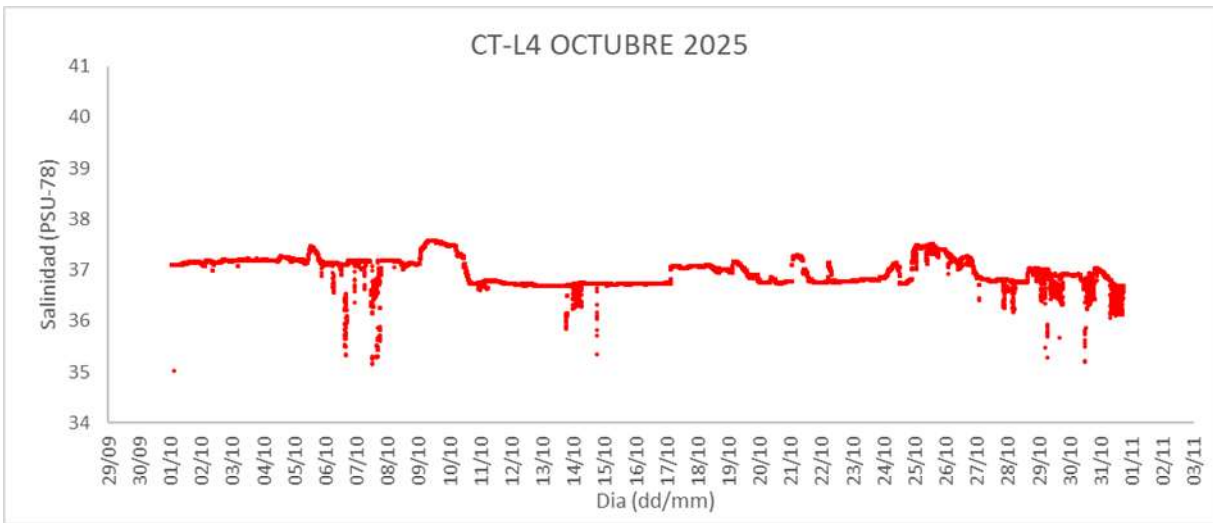


Gráfica 42. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.2.2.4. AL4: OCTUBRE 2025

Tabla 48 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L4 OCTUBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	23,28	24,67	19,82		-	
SALINIDAD (psu)	36,96	37,59	35,02	0,00	0,00	0,00

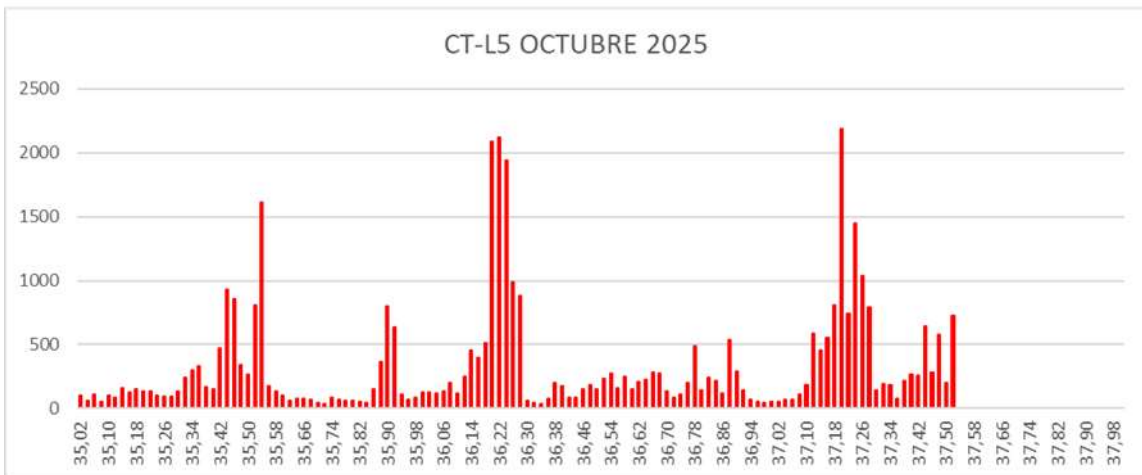
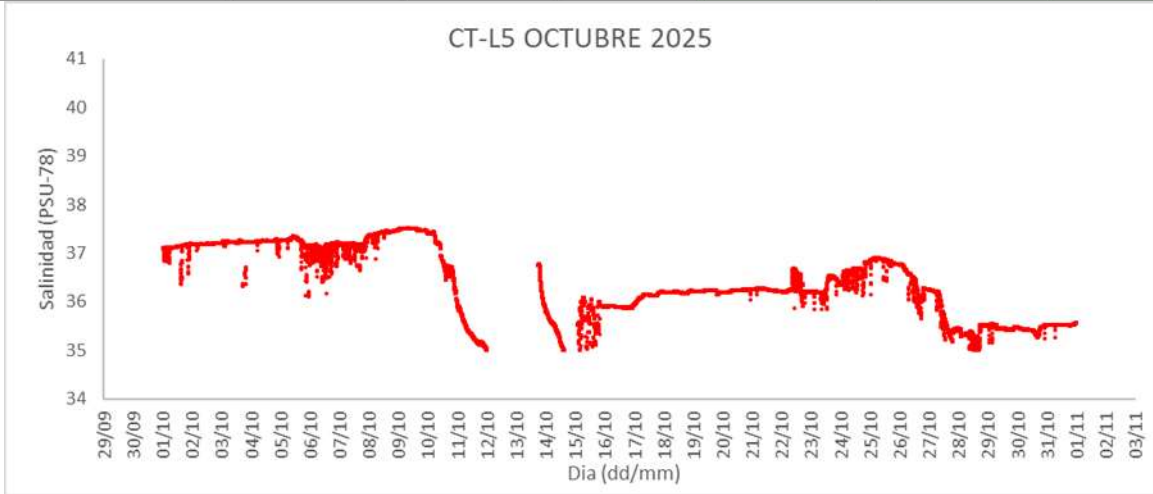


Gráfica 43. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.2.2.5. AL5: OCTUBRE 2025

Tabla 49 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L5 OCTUBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	23,21	24,70	19,81		-	
SALINIDAD (psu)	36,41	37,52	35,00	0,00	0,00	0,00



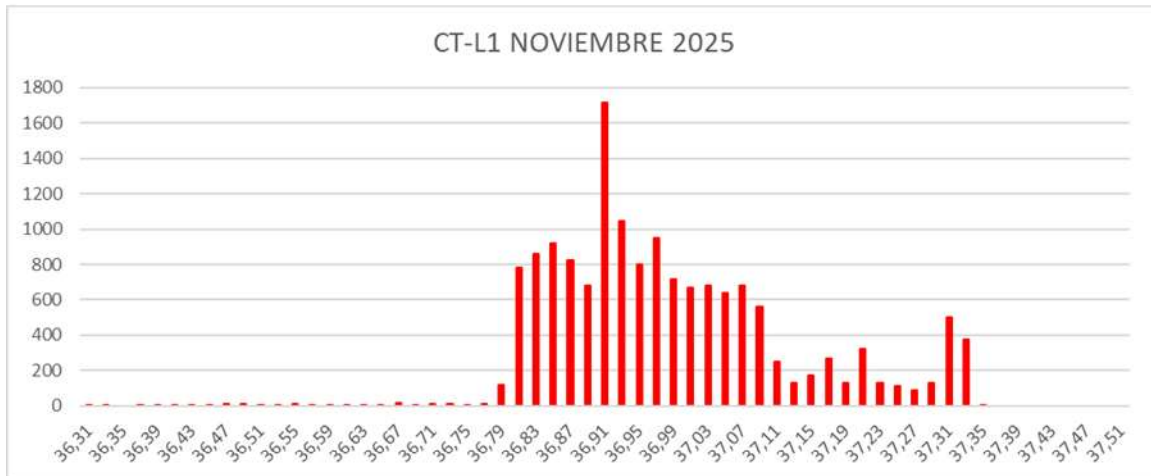
Gráfica 44. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.2.3. NOVIEMBRE

4.2.2.3.1. AL1. NOVIEMBRE 2025

Tabla 50 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L1 NOVIEMBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	19,31	22,00	16,55		-	
SALINIDAD (psu)	36,97	37,33	36,29	0,00	0,00	0,00

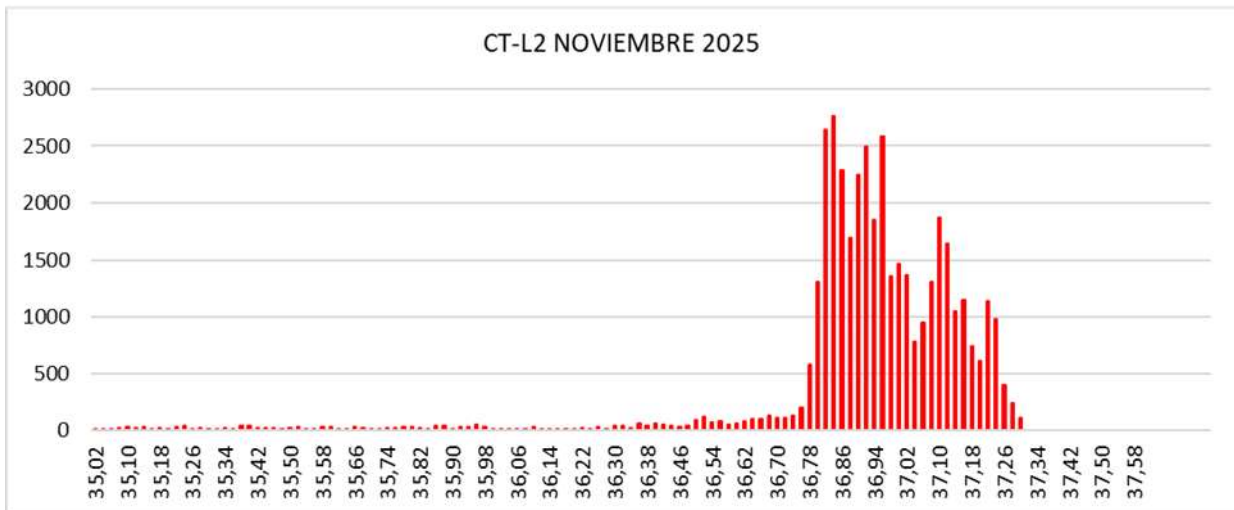
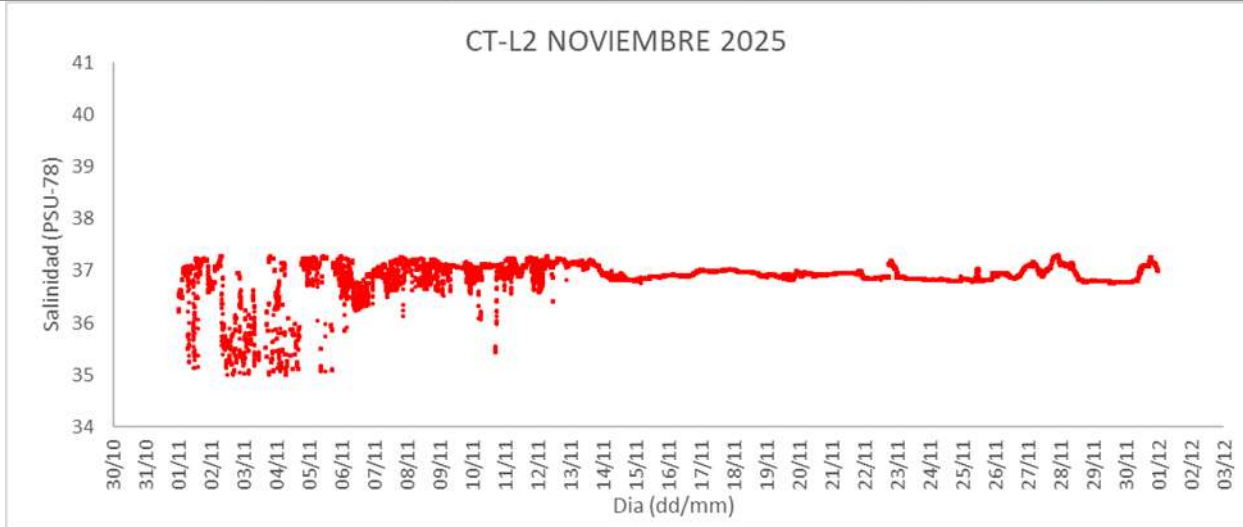


Gráfica 45. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.2.3.2. AL2: NOVIEMBRE 2025

Tabla 51 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L2 NOVIEMBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	18,62	22,66	16,67		-	
SALINIDAD (psu)	36,91	37,30	35,00	0,00	0,00	0,00

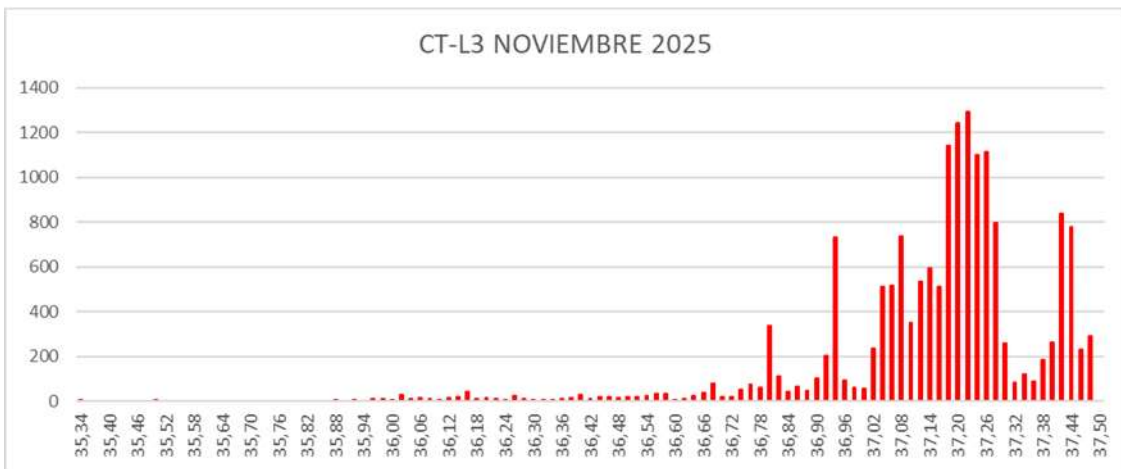
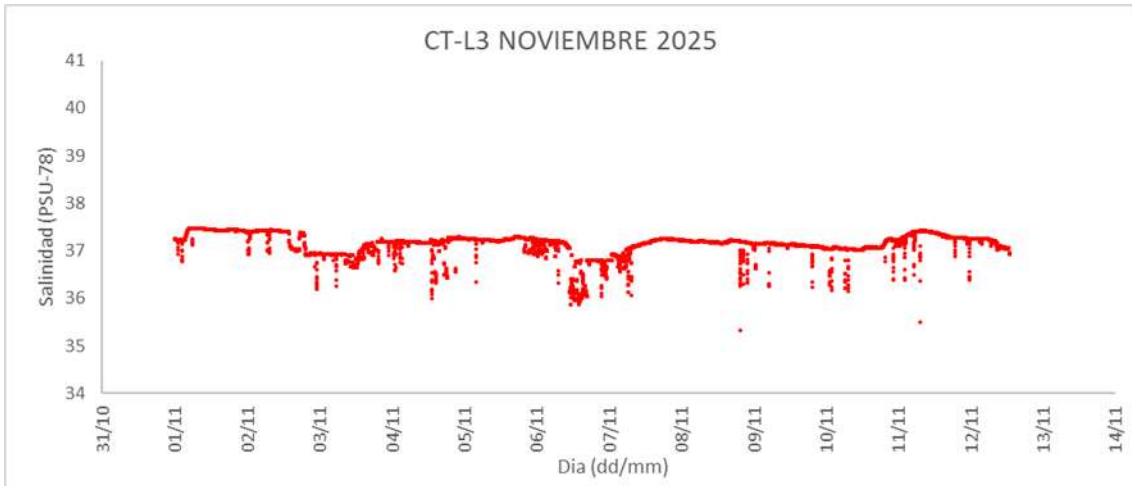


Gráfica 46. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.2.3.3. AL3: NOVIEMBRE 2025

Tabla 52 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos

CT-L3 NOVIEMBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	20,04	22,60	16,81		-	
SALINIDAD (psu)	37,14	37,48	35,32	0,00	0,00	0,00

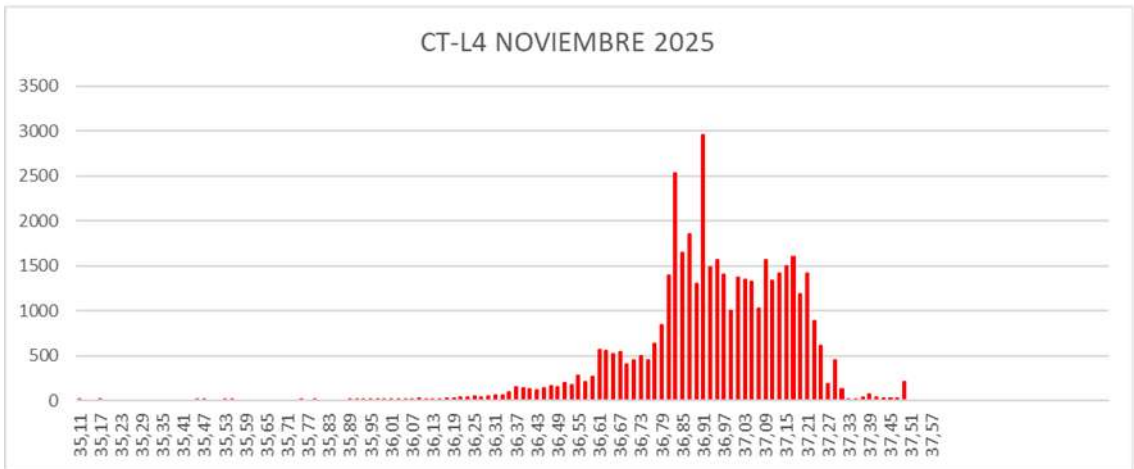
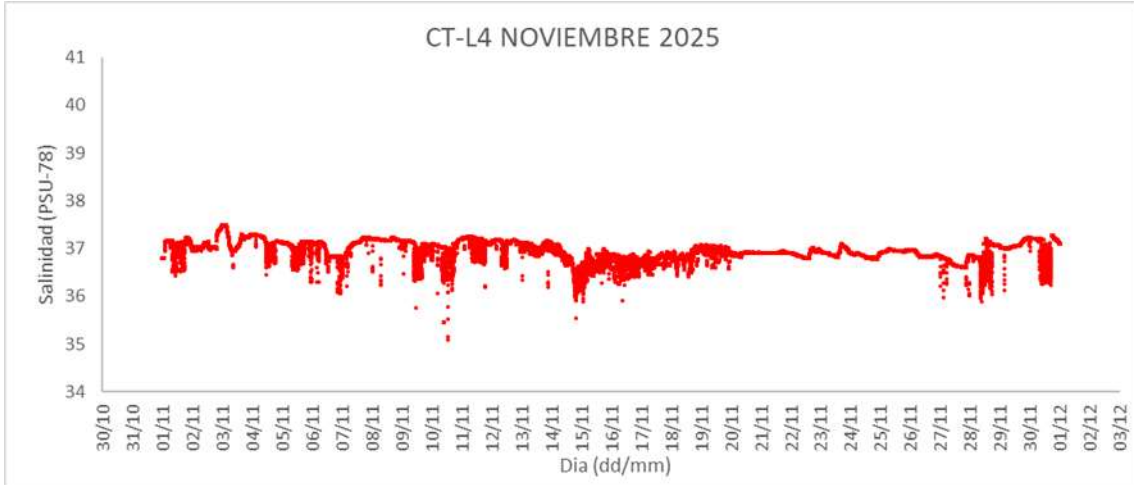


Gráfica 47. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.2.3.4. AL4: NOVIEMBRE 2025

Tabla 53 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L4 NOVIEMBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	18,95	22,62	16,73	-		
SALINIDAD (psu)	36,94	37,49	35,09	0,00	0,00	0,00

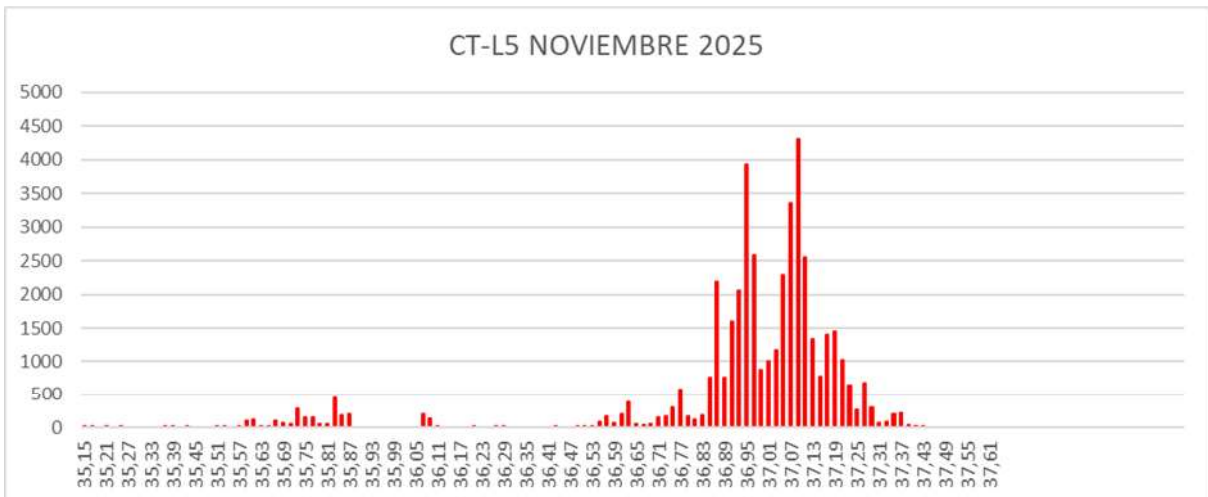
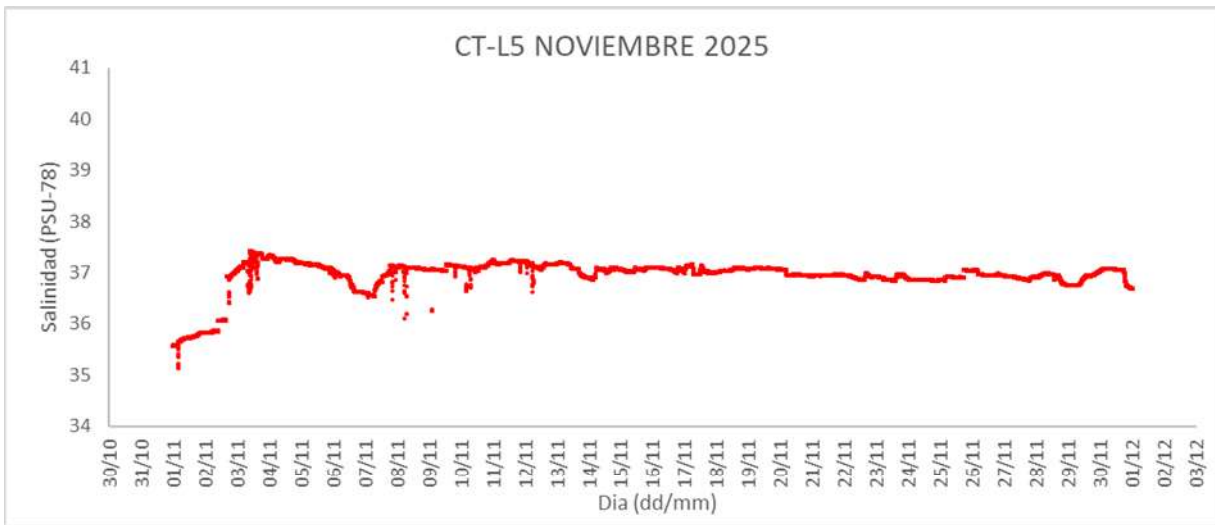


Gráfica 48. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.2.3.5. AL5: NOVIEMBRE 2025

Tabla 54 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L5 NOVIEMBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	19,04	22,58	16,68	-		
SALINIDAD (psu)	36,94	37,42	35,13	0,00	0,00	0,00



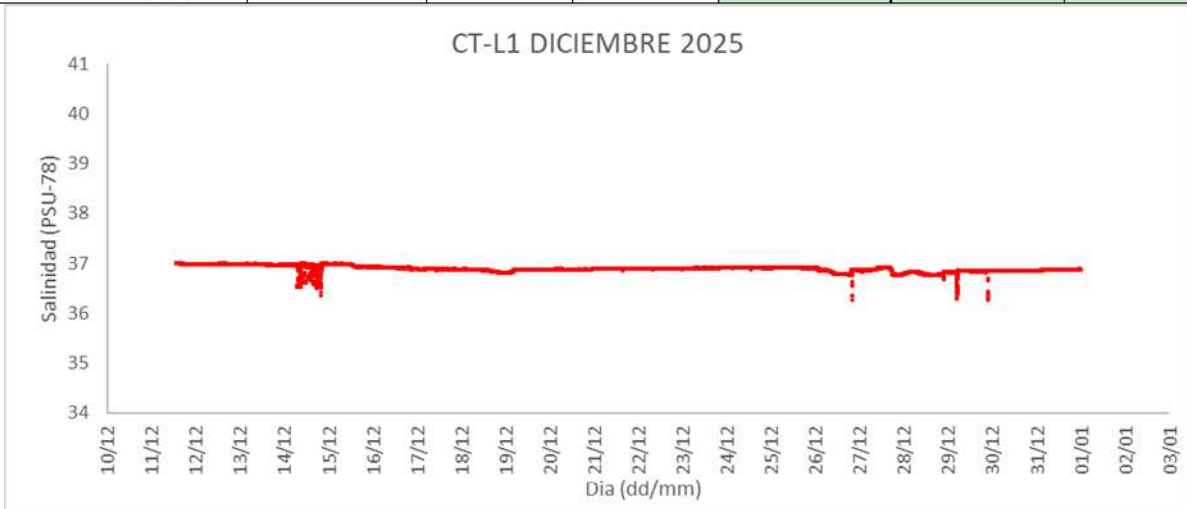
Gráfica 49. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.2.4. DICIEMBRE

4.2.2.4.1. AL1. DICIEMBRE 2025

Tabla 55 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L1 DICIEMBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	16,42	16,89	15,59		-	
SALINIDAD (psu)	36,89	37,00	36,26	0,00	0,00	0,00

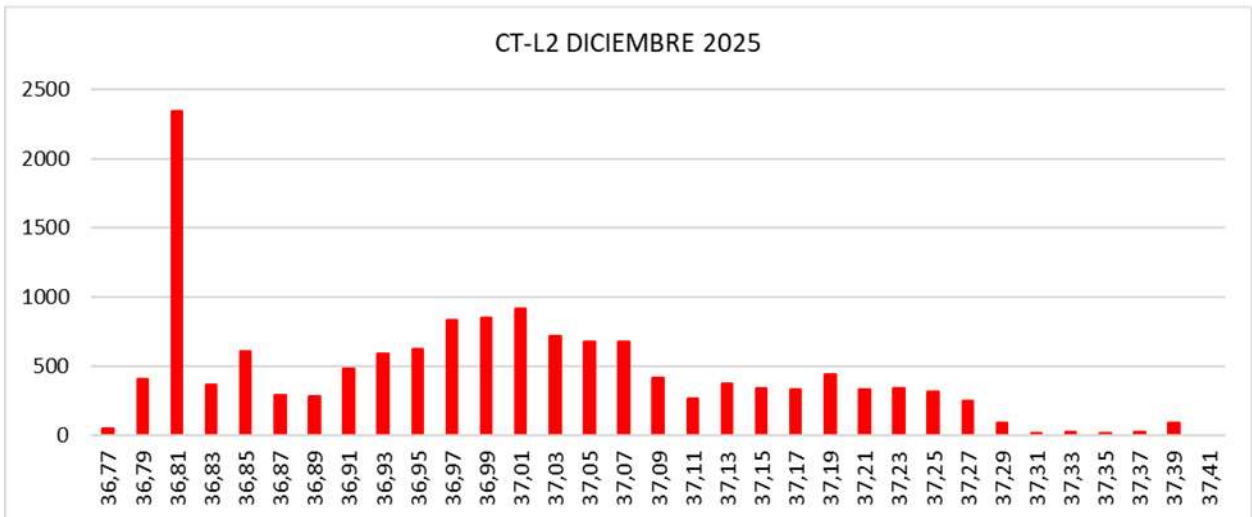


Gráfica 50. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.2.4.2. AL2: DICIEMBRE 2025

Tabla 56 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L2 DICIEMBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	16,58	17,13	16,10		-	
SALINIDAD (psu)	36,98	37,38	36,75	0,00	0,00	0,00

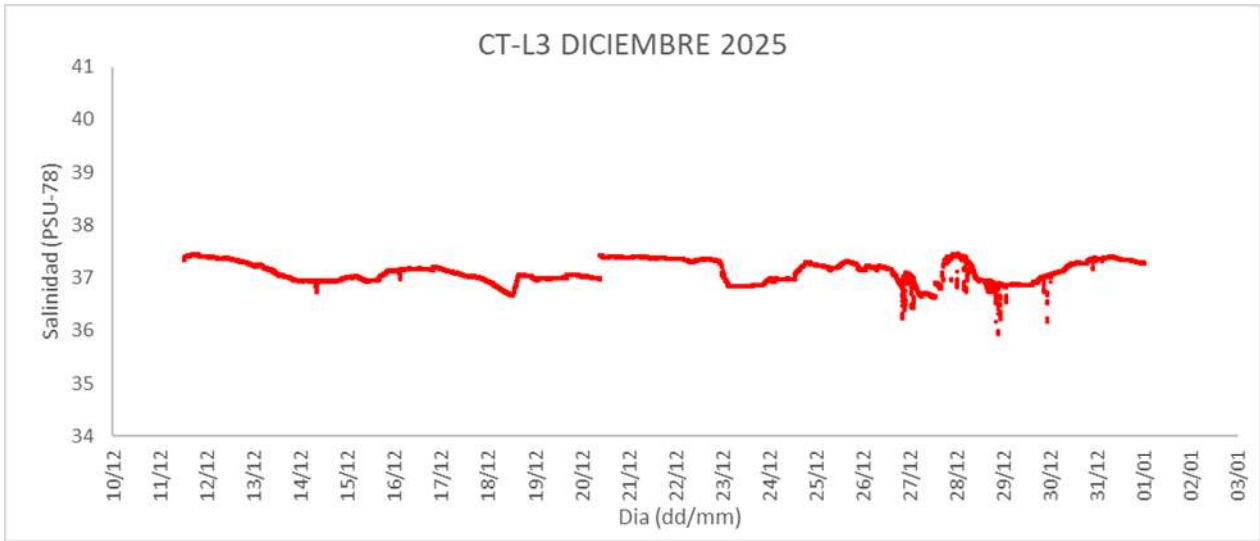


Gráfica 51. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.2.4.3. AL3: DICIEMBRE 2025

Tabla 57 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos

CT-L3 DICIEMBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	16,41	17,03	15,73		-	
SALINIDAD (psu)	37,12	37,46	35,94	0,00	0,00	0,00

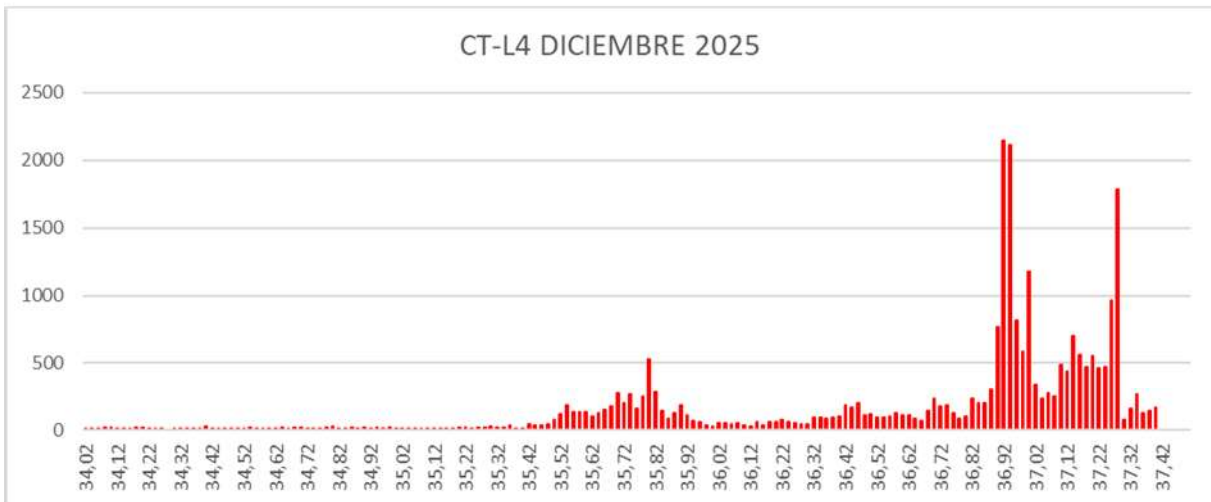
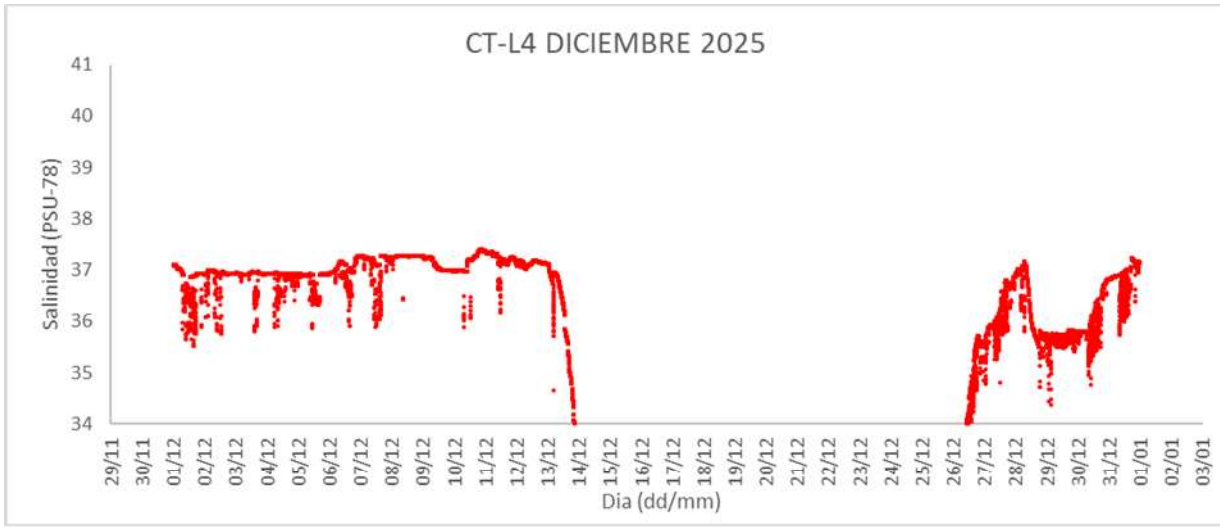


Gráfica 52. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.2.4.4. AL4: DICIEMBRE 2025

Tabla 58 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L4 DICIEMBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	16,38	17,09	15,78	-		
SALINIDAD (psu)	36,69	37,40	34,00	0,00	0,00	0,00

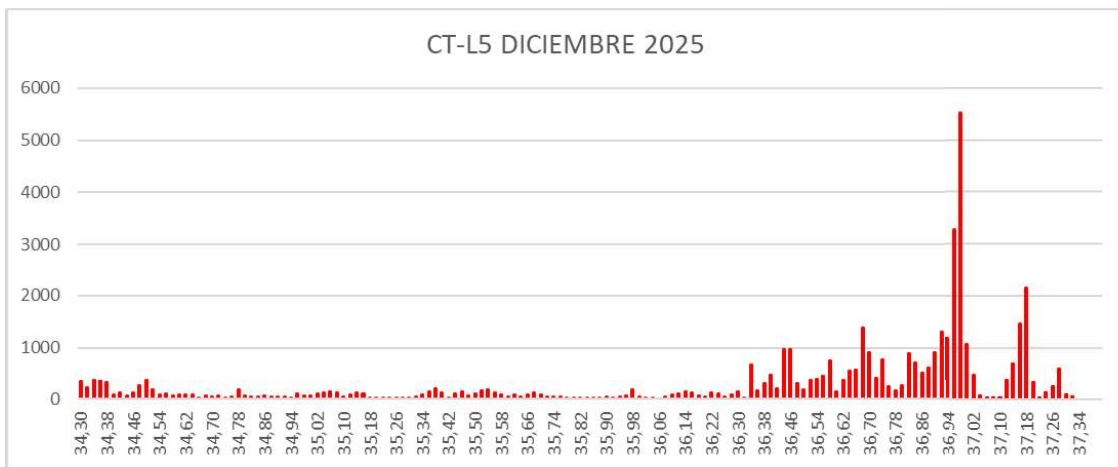
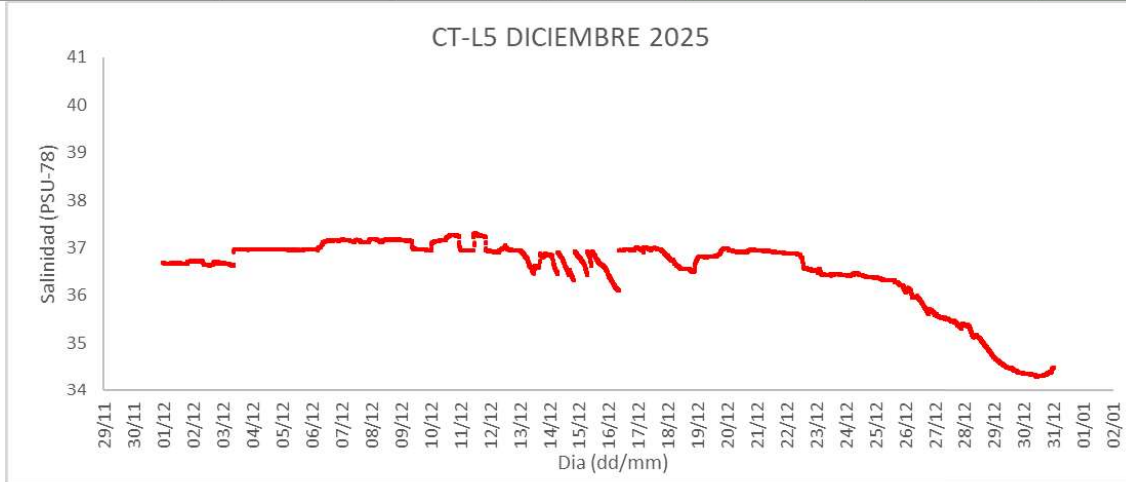


Gráfica 53. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.2.2.4.5. AL5: DICIEMBRE 2025

Tabla 59 Análisis detallado de los registros de salinidad y temperatura obtenidos.

CT-L5 DICIEMBRE 2025						
	PROMEDIO	MÁXIMO	MÍNIMO	%>38,3 PSU	%>38,5 PSU	%>39,5 PSU
TEMPERATURA (°C)	16,39	17,08	15,58	-		
SALINIDAD (psu)	36,47	37,31	34,28	0,00	0,00	0,00



Gráfica 54. Medidas de la salinidad mensual. Dispersión e histograma.

4.3. ANALISIS DE LAS CORRIENTES

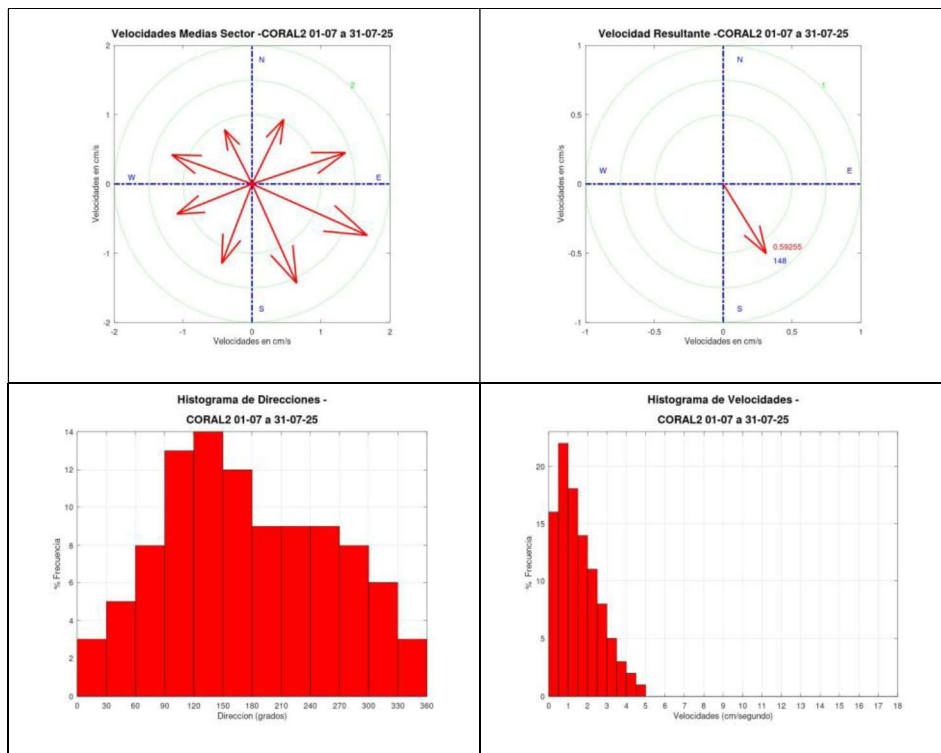
A continuación, se efectúa un análisis detallado de los registros de las corrientes, obtenidos mensualmente en cada una de las Estaciones de Control.

4.3.1. TERCER TRIMESTRE

4.3.1.1. JULIO AL-2 JULIO

Tabla 60. Datos de dirección y velocidades de corrientes

	DIRECCIÓN (grados)			VELOCIDADES (c m/s)		
	Sector	Media	Frecuencia	Máxima	Minima	Media
N	0 - 45	26	5,6%	16,4	0,02	1,2
NE	45 - 90	72	10,6%	16,3	0,02	1,6
E	90 - 135	114	20,7%	16,7	0,01	2,0
SE	135 - 180	156	19,2%	7,6	0,01	1,7
S	180 - 225	201	13,8%	7,3	0,03	1,4
SW	225 - 270	248	13,3%	15,9	0,03	1,3
W	270 - 315	290	11,0%	17,4	0,01	1,4
NW	315 - 360	333	5,9%	17,8	0,02	1,0
RESULTANTE	148			0,6		

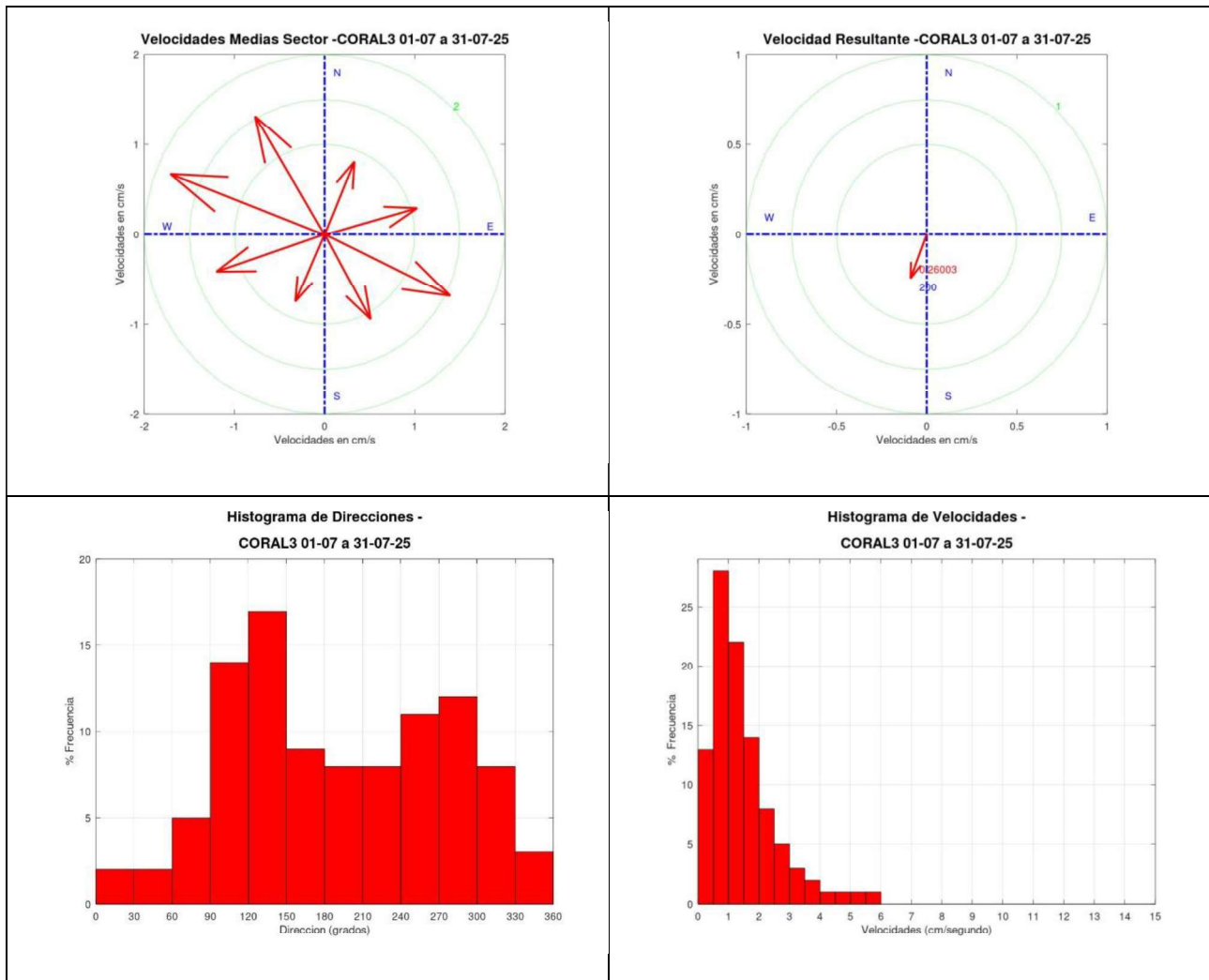


Gráfica 55. Medidas de la dirección y velocidad de la corriente. Vectores e histograma.

AL-3 JULIO

Tabla 61. Datos de dirección y velocidades de corrientes

	DIRECCIÓN (grados)			VELOCIDADES (cm/s)		
	Sector	Media	Frecuencia	Máxima	Minima	Media
N	0 - 45	22	3,5%	5,2	0,03	1,0
NE	45 - 90	74	6,2%	13,3	0,02	1,2
E	90 - 135	116	23,2%	14,8	0,04	1,7
SE	135 - 180	152	16,4%	11,2	0,02	1,2
S	180 - 225	203	11,5%	8,8	0,01	0,9
SW	225 - 270	251	15,8%	9,2	0,02	1,4
W	270 - 315	291	16,7%	12,2	0,02	2,0
NW	315 - 360	330	6,6%	14,0	0,01	1,7
RESULTANTE		200				0,3

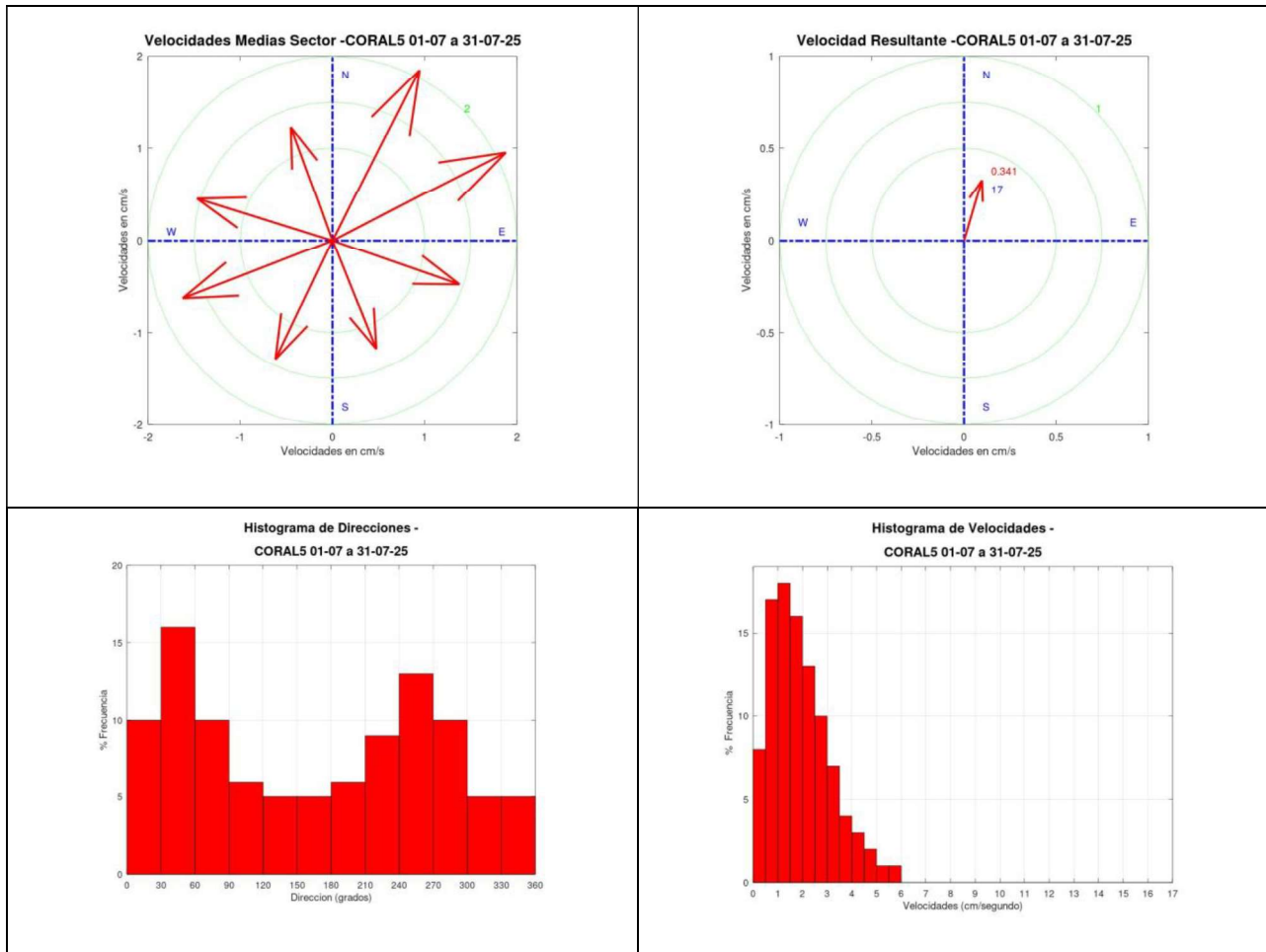


Gráfica 56. Medidas de la dirección y velocidad de la corriente. Vectores e histograma.

AL-5 JULIO

Tabla 62. Datos de dirección y velocidades de corrientes

	DIRECCIÓN (grados)			VELOCIDADES (cm/s)		
	Sector	Media	Frecuencia	Máxima	Minima	Media
N	0 - 45	27	17,7%	10,2	0,02	2,3
NE	45 - 90	63	18,5%	16,1	0,01	2,3
E	90 - 135	109	8,8%	10,9	0,01	1,6
SE	135 - 180	158	6,7%	6,8	0,03	1,4
S	180 - 225	206	9,5%	9,0	0,03	1,6
SW	225 - 270	249	18,9%	12,8	0,03	1,9
W	270 - 315	287	12,2%	9,6	0,02	1,7
NW	315 - 360	340	7,8%	5,7	0,02	1,5
RESULTANTE		17				0,3

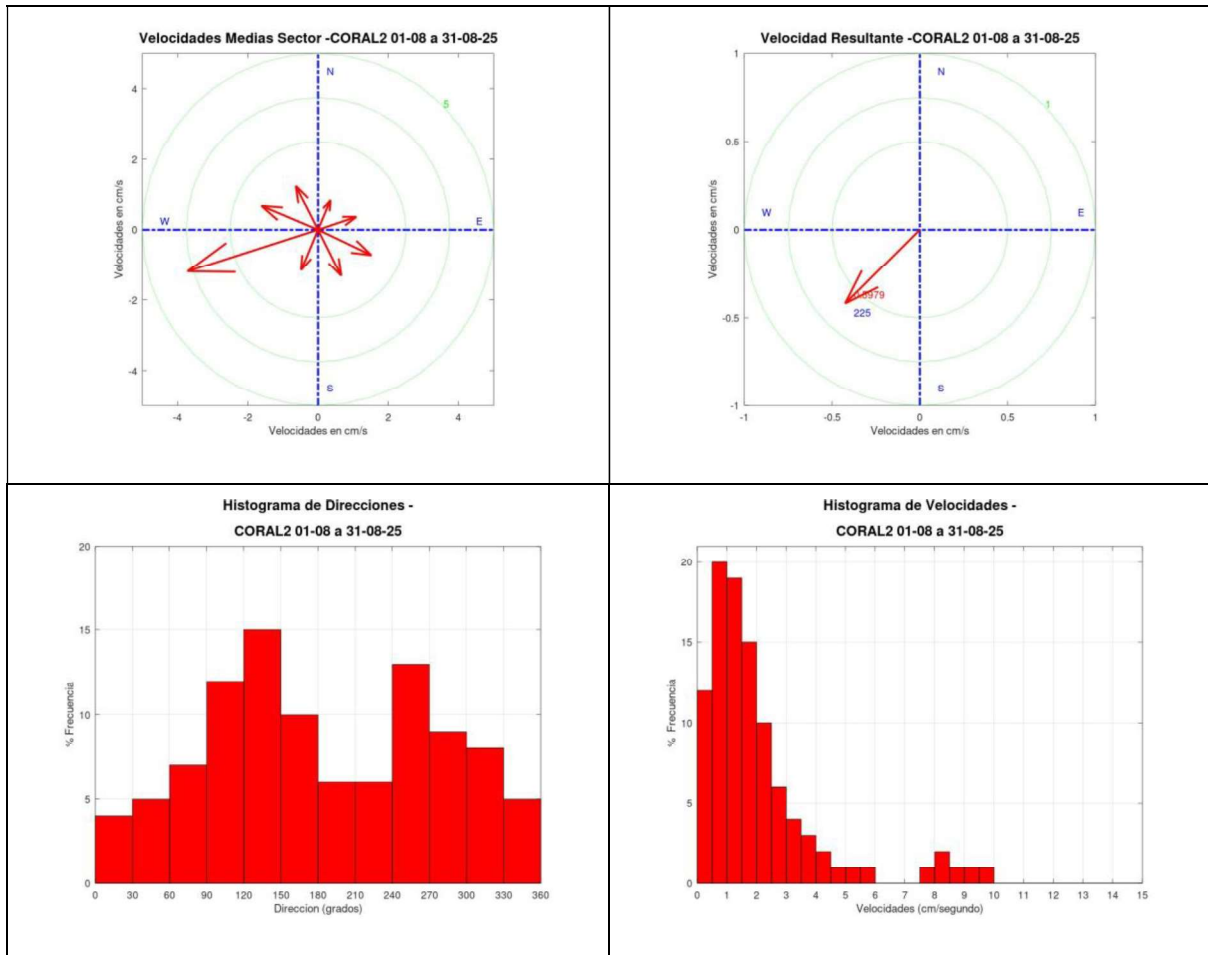


Gráfica 57. Medidas de la dirección y velocidad de la corriente. Vectores e histograma.

4.3.1.2. AGOSTO
AL-2 AGOSTO

Tabla 63. Datos de dirección y velocidades de corrientes

	DIRECCIÓN (grados)			VELOCIDADES (cm/s)		
	Sector	Media	Frecuencia	Máxima	Mínima	Media
N	0 - 45	23	6,3%	6,0	0,02	1,0
NE	45 - 90	71	9,5%	14,9	0,03	1,3
E	90 - 135	115	19,6%	9,8	0,01	1,9
SE	135 - 180	153	17,8%	9,3	0,01	1,6
S	180 - 225	203	8,3%	13,8	0,01	1,4
SW	225 - 270	252	16,4%	11,4	0,01	4,3
W	270 - 315	293	13,7%	12,4	0,01	1,9
NW	315 - 360	333	8,5%	12,2	0,01	1,6
RESULTANTE	225			0,6		

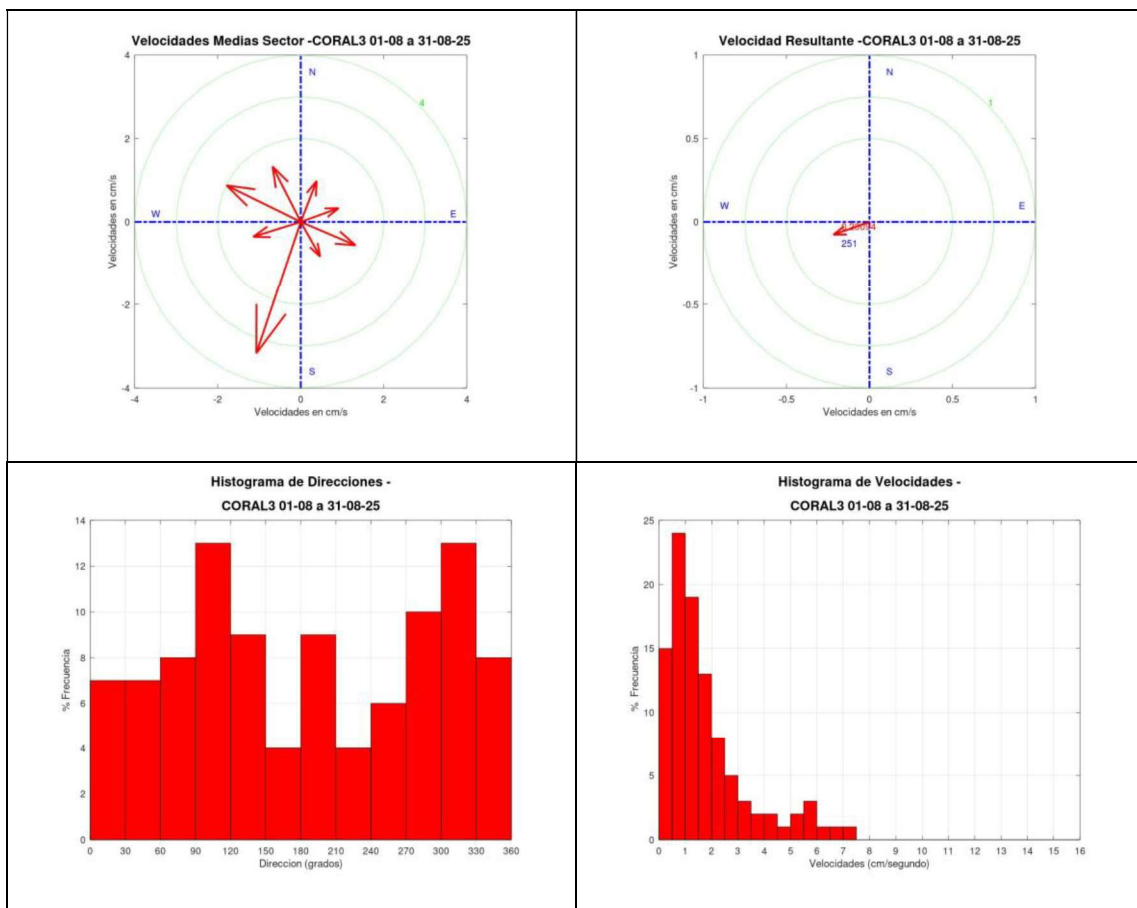


Gráfica 58. Medidas de la dirección y velocidad de la corriente. Vectores e histograma.

AL-3 AGOSTO

Tabla 64. Datos de dirección y velocidades de corrientes

	DIRECCIÓN (grados)			VELOCIDADES (cm/s)		
	Sector	Media	Frecuencia	Máxima	Minima	Media
N	0 - 45	21	10,3%	14,4	0,04	1,2
NE	45 - 90	70	11,9%	14,4	0,02	1,1
E	90 - 135	113	18,9%	11,1	0,01	1,6
SE	135 - 180	151	7,5%	9,1	0,03	1,1
S	180 - 225	199	11,2%	12,2	0,02	3,7
SW	225 - 270	253	8,4%	14,7	0,02	1,3
W	270 - 315	296	17,6%	12,3	0,02	2,2
NW	315 - 360	333	14,4%	15,0	0,01	1,7
RESULTANTE	251			0,2		

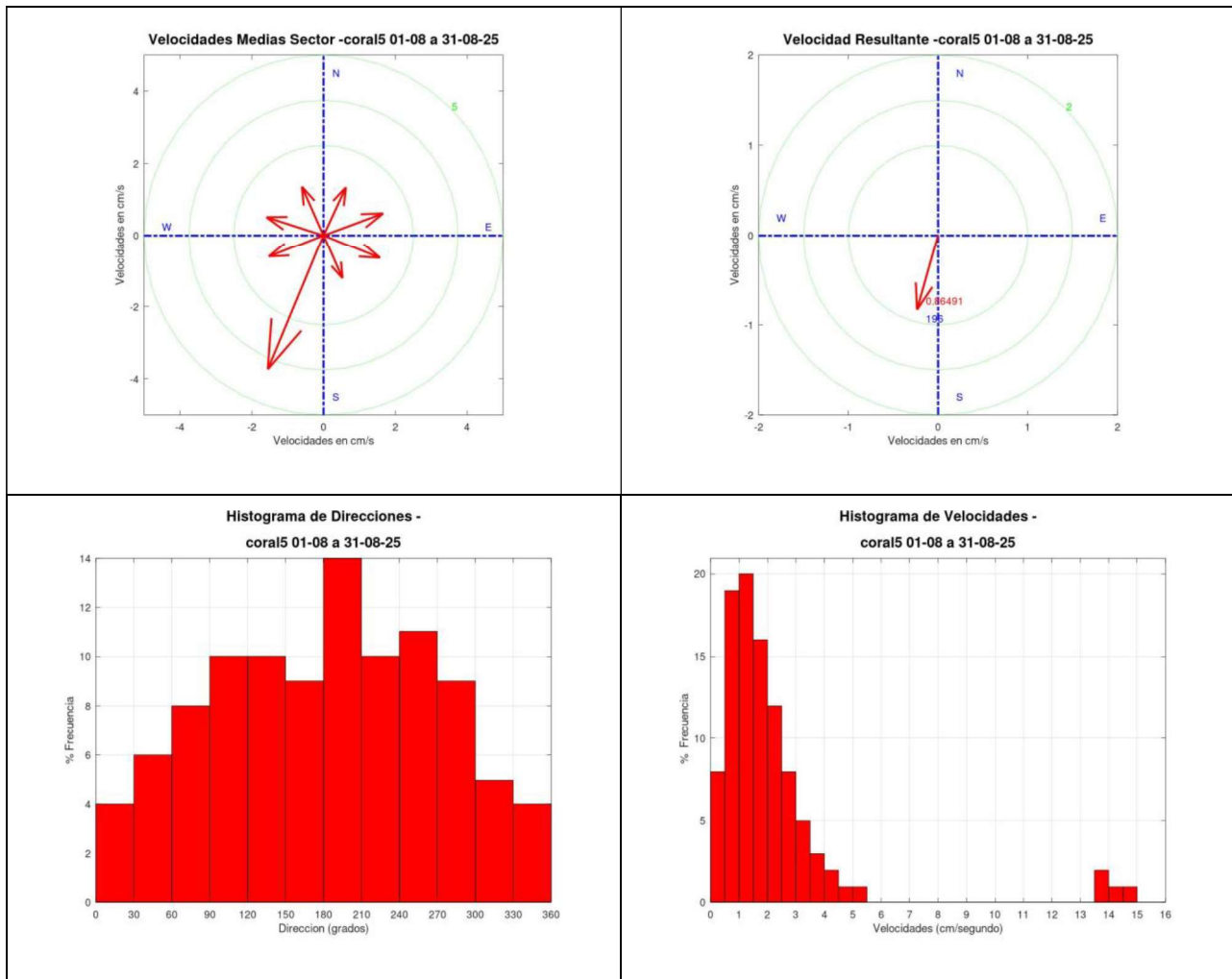


Gráfica 59. Medidas de la dirección y velocidad de la corriente. Vectores e histograma.

AL-5 AGOSTO

Tabla 65. Datos de dirección y velocidades de corrientes

	DIRECCIÓN (grados)			VELOCIDADES (cm/s)		
	Sector	Media	Frecuencia	Máxima	Minima	Media
N	0 - 45	25	6,9%	14,6	0,02	1,6
NE	45 - 90	70	11,3%	14,8	0,05	2,0
E	90 - 135	112	15,7%	10,0	0,01	1,9
SE	135 - 180	156	13,5%	7,3	0,04	1,5
S	180 - 225	203	18,6%	15,0	0,04	4,5
SW	225 - 270	249	16,0%	10,4	0,04	1,8
W	270 - 315	288	12,0%	13,3	0,01	1,9
NW	315 - 360	336	6,0%	12,5	0,02	1,6
RESULTANTE	196			0,9		

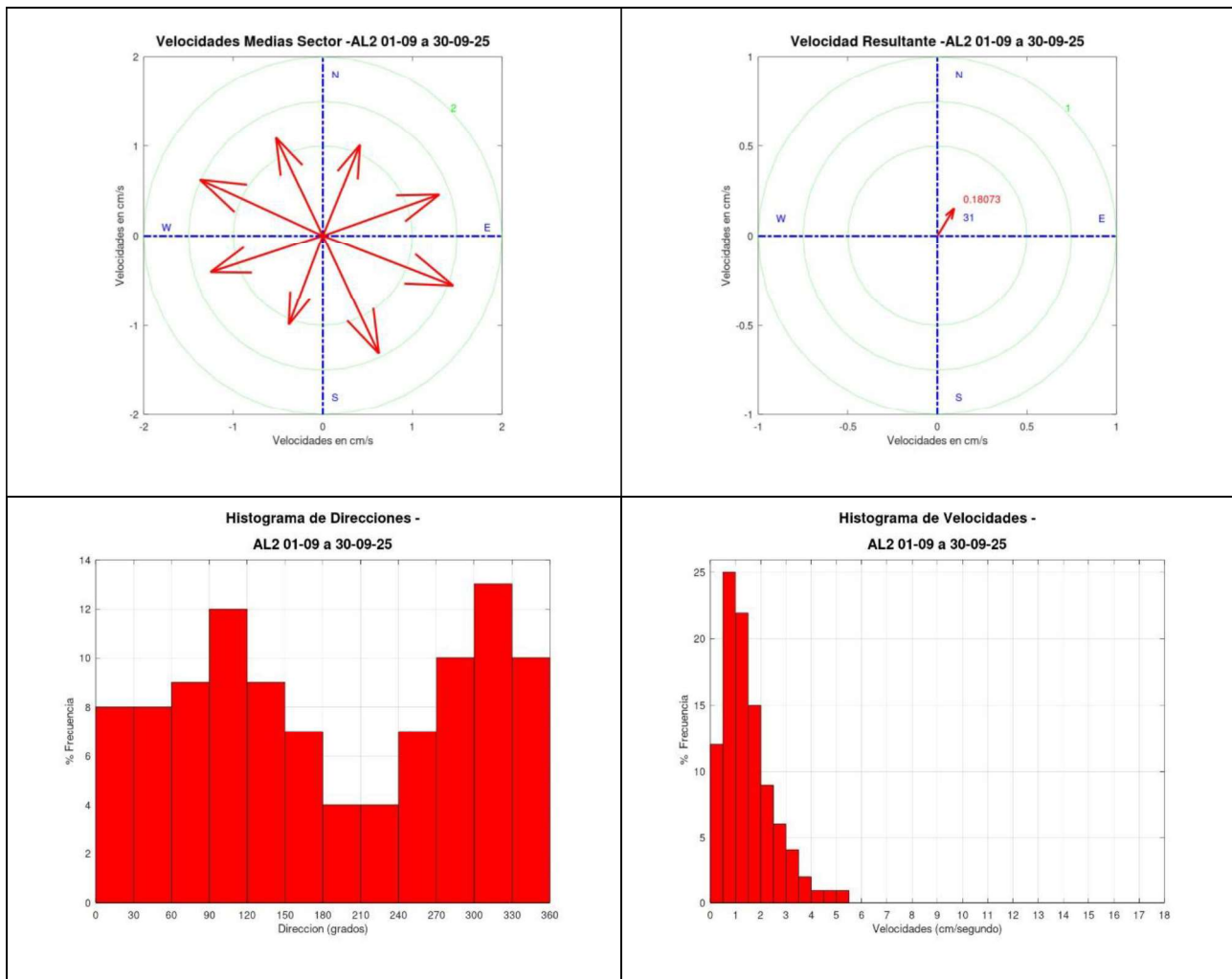


Gráfica 60. Medidas de la dirección y velocidad de la corriente. Vectores e histograma.

4.3.1.3. SEPTIEMBRE
AL-2 SEPTIEMBRE

Tabla 66. Datos de dirección y velocidades de corrientes

	DIRECCIÓN (grados)			VELOCIDADES (cm/s)		
	Sector	Media	Frecuencia	Máxima	Minima	Media
N	0 - 45	22	12,2%	16,3	0,03	1,2
NE	45 - 90	71	12,8%	18,0	0,03	1,5
E	90 - 135	111	16,5%	9,9	0,01	1,7
SE	135 - 180	155	11,2%	6,8	0,02	1,6
S	180 - 225	201	5,6%	7,0	0,02	1,2
SW	225 - 270	252	8,6%	8,5	0,02	1,5
W	270 - 315	295	16,7%	10,9	0,03	1,7
NW	315 - 360	334	16,4%	7,6	0,01	1,3
RESULTANTE		31				0,2

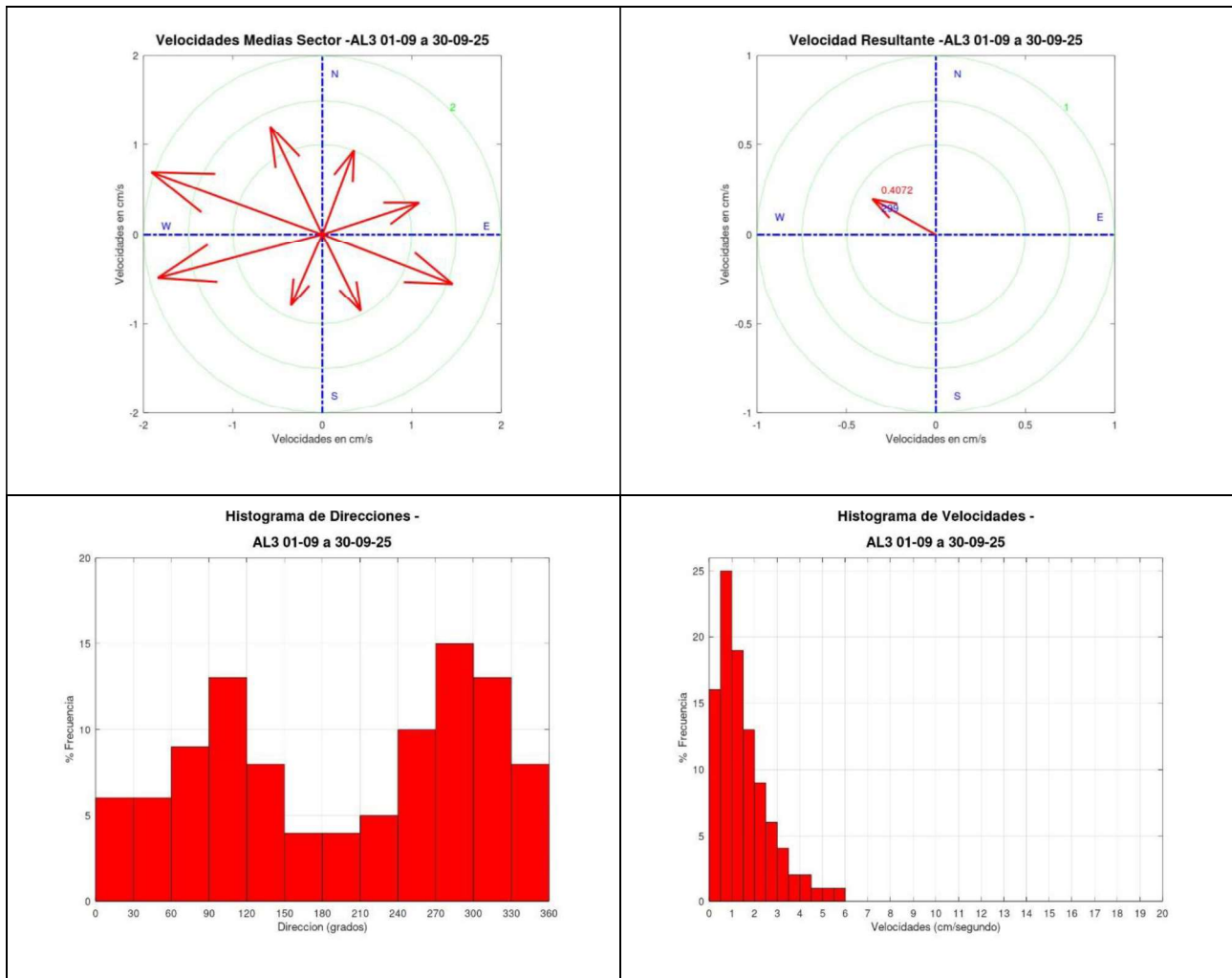


Gráfica 61. Medidas de la dirección y velocidad de la corriente. Vectores e histograma.

AL-3 SEPTIEMBRE

Tabla 67. Datos de dirección y velocidades de corrientes

	DIRECCIÓN (grados)			VELOCIDADES (cm/s)		
	Sector	Media	Frecuencia	Máxima	Minima	Media
N	0 - 45	21	9,0%	5,7	0,02	1,1
NE	45 - 90	72	11,6%	12,3	0,02	1,3
E	90 - 135	111	17,4%	14,4	0,01	1,7
SE	135 - 180	153	7,6%	10,8	0,03	1,1
S	180 - 225	204	5,6%	8,2	0,02	1,0
SW	225 - 270	255	13,0%	19,1	0,02	2,1
W	270 - 315	290	22,2%	19,7	0,01	2,3
NW	315 - 360	334	13,7%	14,0	0,02	1,5
RESULTANTE	299			0,4		

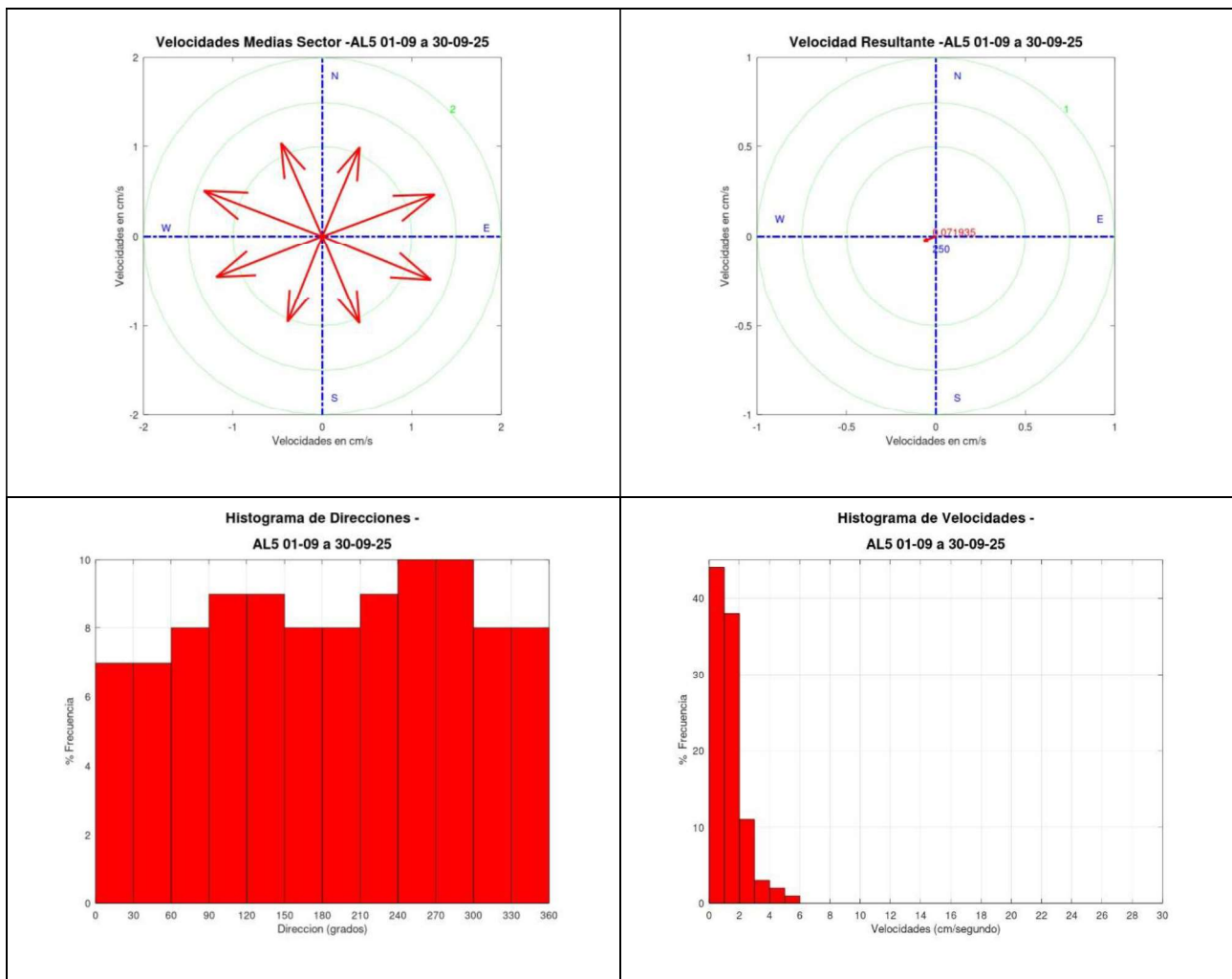


Gráfica 62. Medidas de la dirección y velocidad de la corriente. Vectores e histograma.

AL-5 SEPTIEMBRE

Tabla 68. Datos de dirección y velocidades de corrientes

	DIRECCIÓN (grados)			VELOCIDADES (cm/s)		
	Sector	Media	Frecuencia	Máxima	Minima	Media
N	0 - 45	23	10,2%	8,3	0,02	1,2
NE	45 - 90	70	11,0%	12,7	0,02	1,5
E	90 - 135	112	13,6%	12,2	0,03	1,5
SE	135 - 180	157	12,9%	8,5	0,01	1,2
S	180 - 225	202	11,6%	7,6	0,02	1,1
SW	225 - 270	249	14,6%	9,9	0,02	1,4
W	270 - 315	291	14,1%	10,3	0,01	1,6
NW	315 - 360	336	11,8%	29,6	0,03	1,3
RESULTANTE	250			0,1		



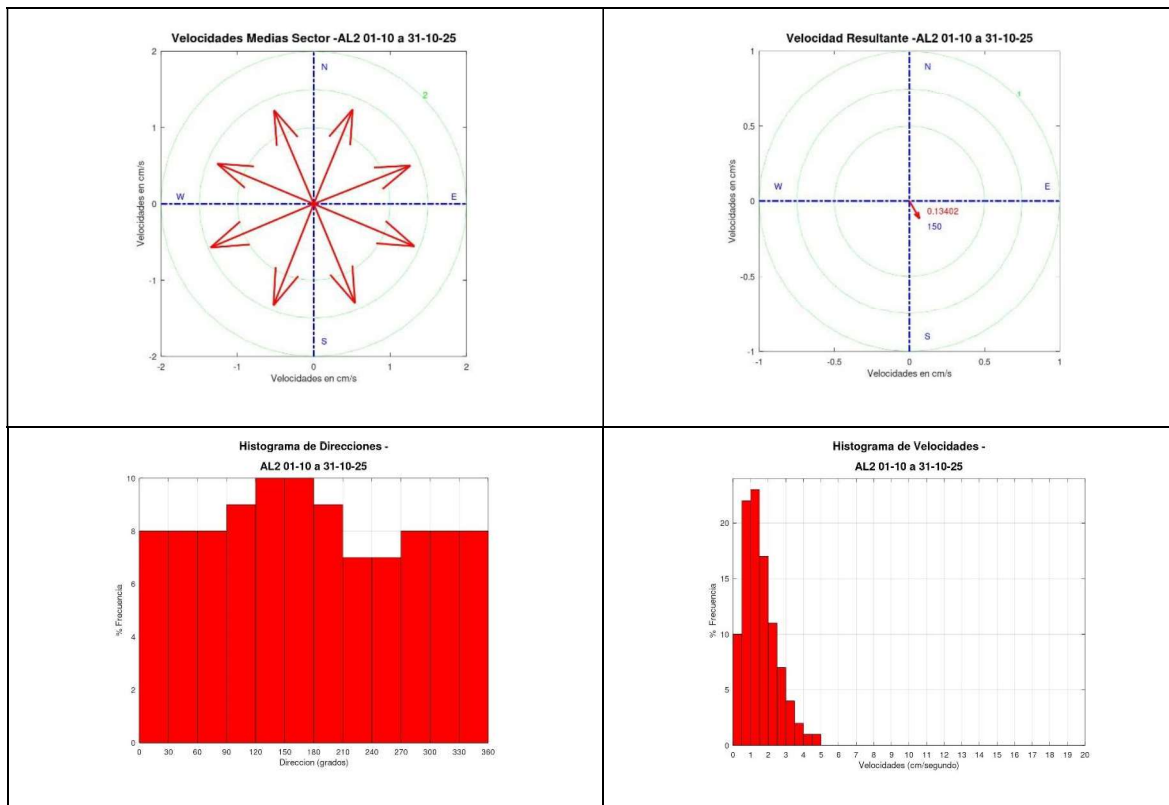
Gráfica 63. Medidas de la dirección y velocidad de la corriente. Vectores e histograma.

4.3.2. CUARTO TRIMESTRE

4.3.2.1. OCTUBRE AL-2 OCTUBRE

Tabla 69. Datos de dirección y velocidades de corrientes

	DIRECCIÓN (grados)			VELOCIDADES (cm/s)		
	Sector	Media	Frecuencia	Máxima	Minima	Media
N	0 - 45	22	11,5%	19,3	0,01	1,5
NE	45 - 90	68	11,7%	10,4	0,03	1,5
E	90 - 135	113	14,4%	11,6	0,01	1,6
SE	135 - 180	157	15,6%	13,9	0,01	1,6
S	180 - 225	202	12,5%	14,9	0,01	1,6
SW	225 - 270	247	10,9%	14,1	0,03	1,6
W	270 - 315	293	11,7%	7,8	0,02	1,5
NW	315 - 360	337	11,7%	7,3	0,01	1,5
RESULTANTE		150				0,1

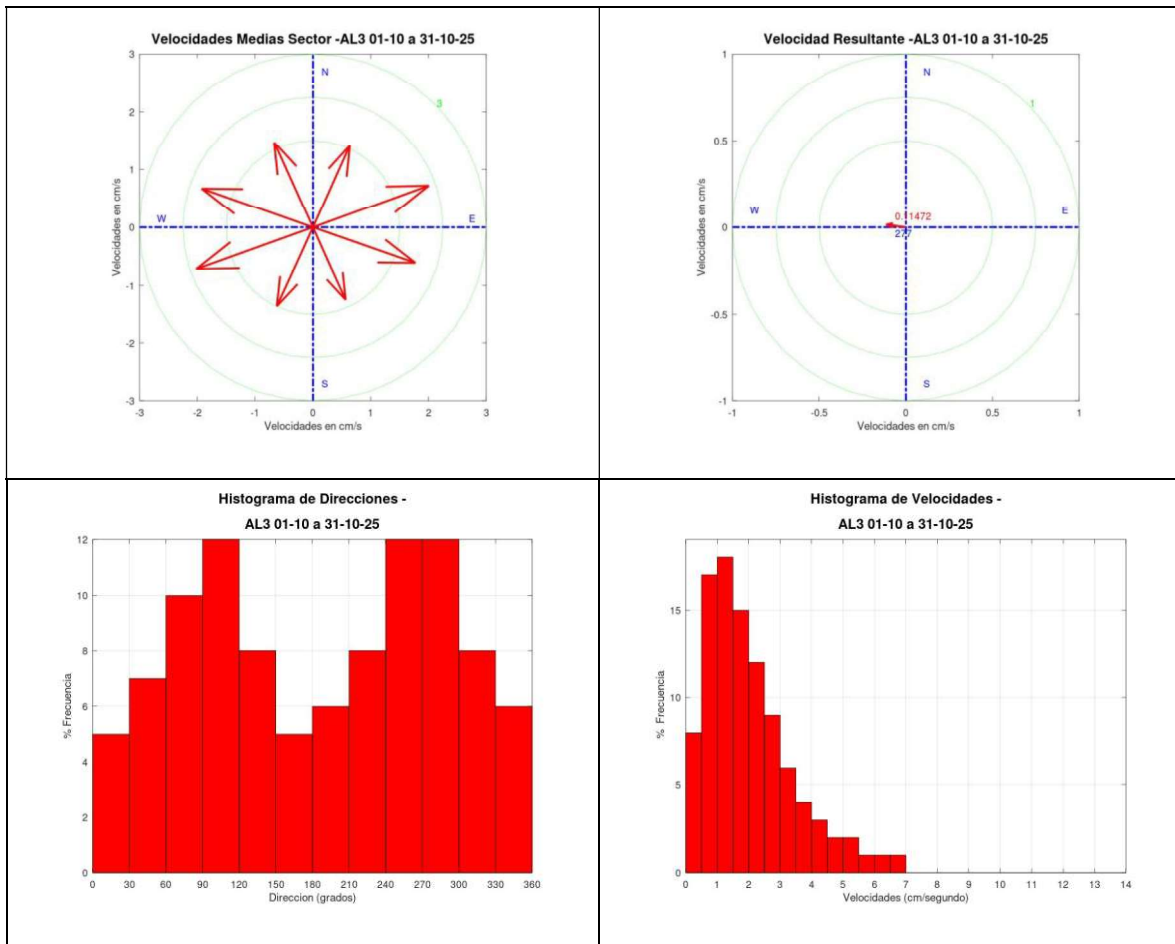


Gráfica 64. Medidas de la dirección y velocidad de la corriente. Vectores e histograma.

AL-3 OCTUBRE

Tabla 70. Datos de dirección y velocidades de corrientes

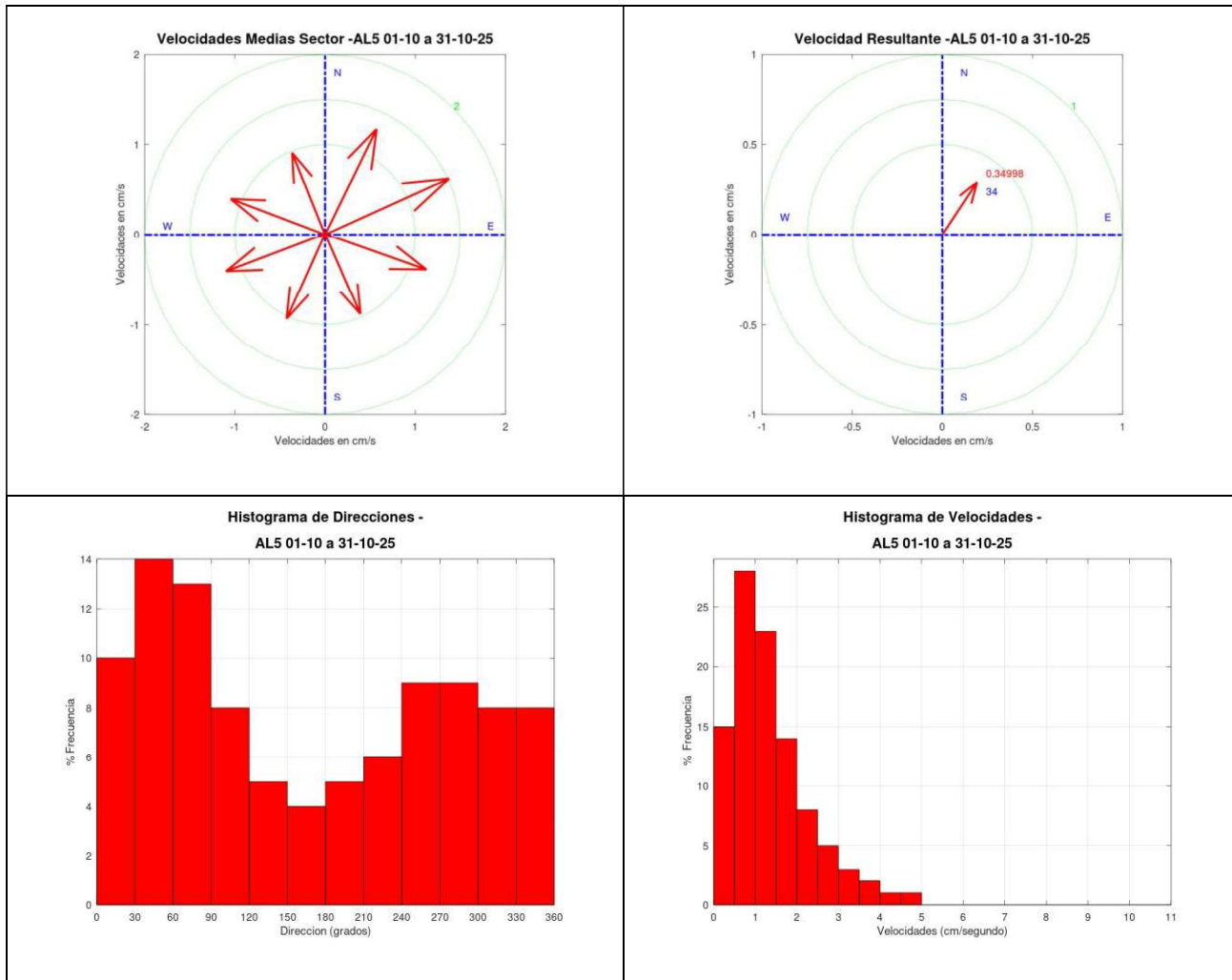
	DIRECCIÓN (grados)			VELOCIDADES (cm/s)		
	Sector	Media	Frecuencia	Máxima	Minima	Media
N	0 - 45	24	8,0%	9,9	0,05	1,7
NE	45 - 90	70	14,2%	13,8	0,03	2,4
E	90 - 135	109	16,6%	10,8	0,03	2,1
SE	135 - 180	156	8,9%	8,6	0,04	1,5
S	180 - 225	205	9,1%	8,6	0,01	1,7
SW	225 - 270	250	16,6%	12,6	0,02	2,4
W	270 - 315	289	17,1%	13,3	0,02	2,3
NW	315 - 360	335	9,5%	9,6	0,02	1,8
RESULTANTE	277			0,1		



AL-5 OCTUBRE

Tabla 71. Datos de dirección y velocidades de corrientes

	DIRECCIÓN (grados)			VELOCIDADES (cm/s)		
	Sector	Media	Frecuencia	Máxima	Minima	Media
N	0 - 45	26	16,7%	9,8	0,02	1,5
NE	45 - 90	66	20,6%	10,2	0,02	1,7
E	90 - 135	109	11,0%	8,7	0,02	1,3
SE	135 - 180	156	6,5%	8,6	0,01	1,1
S	180 - 225	205	7,3%	5,9	0,01	1,1
SW	225 - 270	250	12,8%	7,1	0,02	1,3
W	270 - 315	291	13,4%	7,8	0,02	1,2
NW	315 - 360	338	11,7%	5,5	0,01	1,1
RESULTANTE		34				0,3

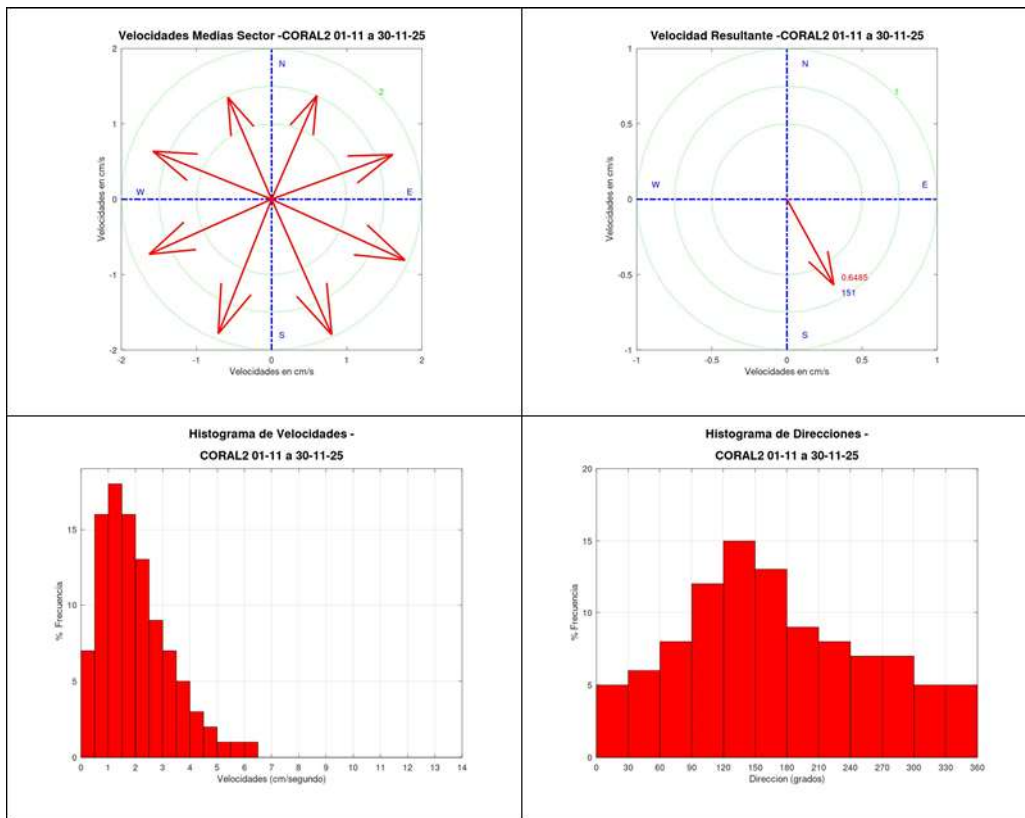


Gráfica 65. Medidas de la dirección y velocidad de la corriente. Vectores e histograma.

4.3.2.2. NOVIEMBRE
AL-2 NOVIEMBRE

Tabla 72. Datos de dirección y velocidades de corrientes

	DIRECCIÓN (grados)			VELOCIDADES (cm/s)		
	Sector	Media	Frecuencia	Máxima	Minima	Media
N	0 - 45	24	8,1%	13,8	0,02	1,7
NE	45 - 90	70	10,9%	12,3	0,05	1,9
E	90 - 135	114	19,7%	9,8	0,01	2,2
SE	135 - 180	156	20,7%	10,1	0,05	2,2
S	180 - 225	202	13,3%	11,1	0,04	2,1
SW	225 - 270	246	10,5%	11,7	0,01	2,0
W	270 - 315	292	9,5%	11,5	0,03	1,9
NW	315 - 360	337	7,2%	6,5	0,03	1,6
RESULTANTE	151			0,6		

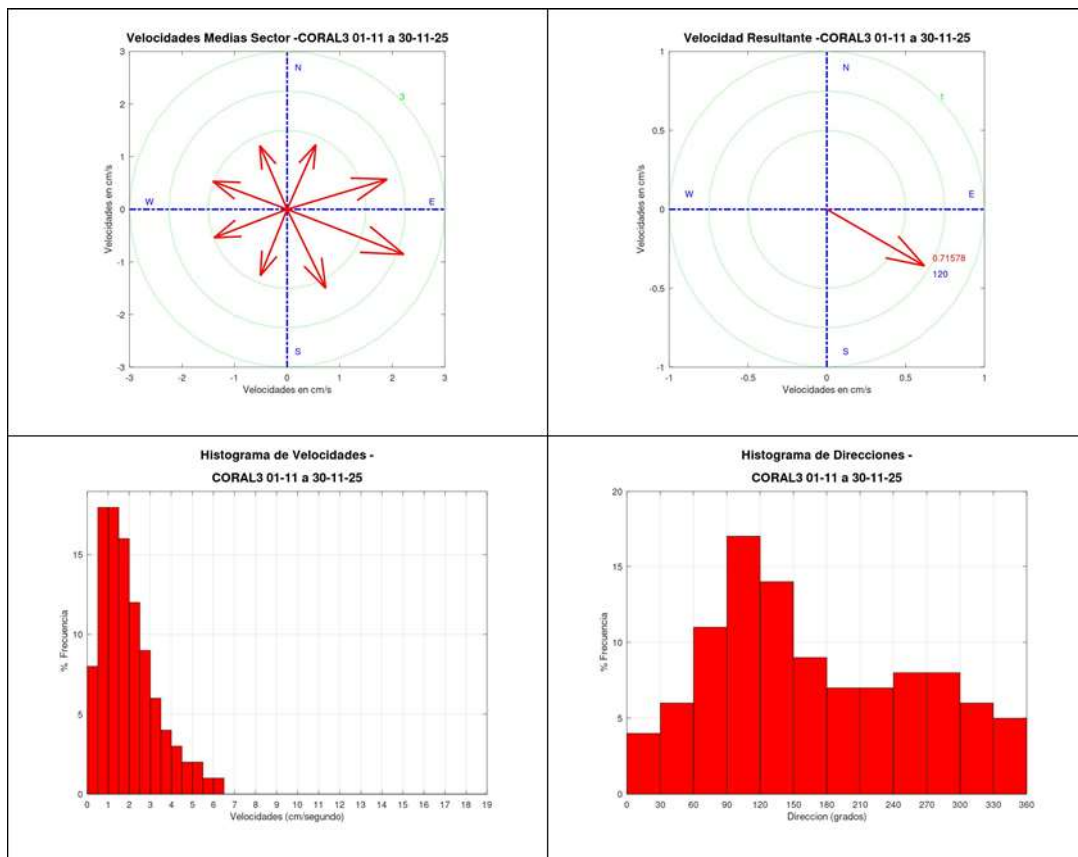


Gráfica 66. Medidas de la dirección y velocidad de la corriente. Vectores e histograma.

AL-3 NOVIEMBRE

Tabla 73. Datos de dirección y velocidades de corrientes

	DIRECCIÓN (grados)			VELOCIDADES (cm/s)		
	Sector	Media	Frecuencia	Máxima	Minima	Media
N	0 - 45	24	6,7%	6,5	0,05	1,5
NE	45 - 90	73	13,5%	10,7	0,01	2,2
E	90 - 135	111	24,9%	14,2	0,03	2,6
SE	135 - 180	154	15,3%	9,7	0,03	1,9
S	180 - 225	202	9,9%	8,3	0,01	1,5
SW	225 - 270	249	11,4%	18,5	0,03	1,7
W	270 - 315	291	11,1%	8,4	0,02	1,7
NW	315 - 360	337	7,2%	12,7	0,02	1,5
RESULTANTE	120			0,7		

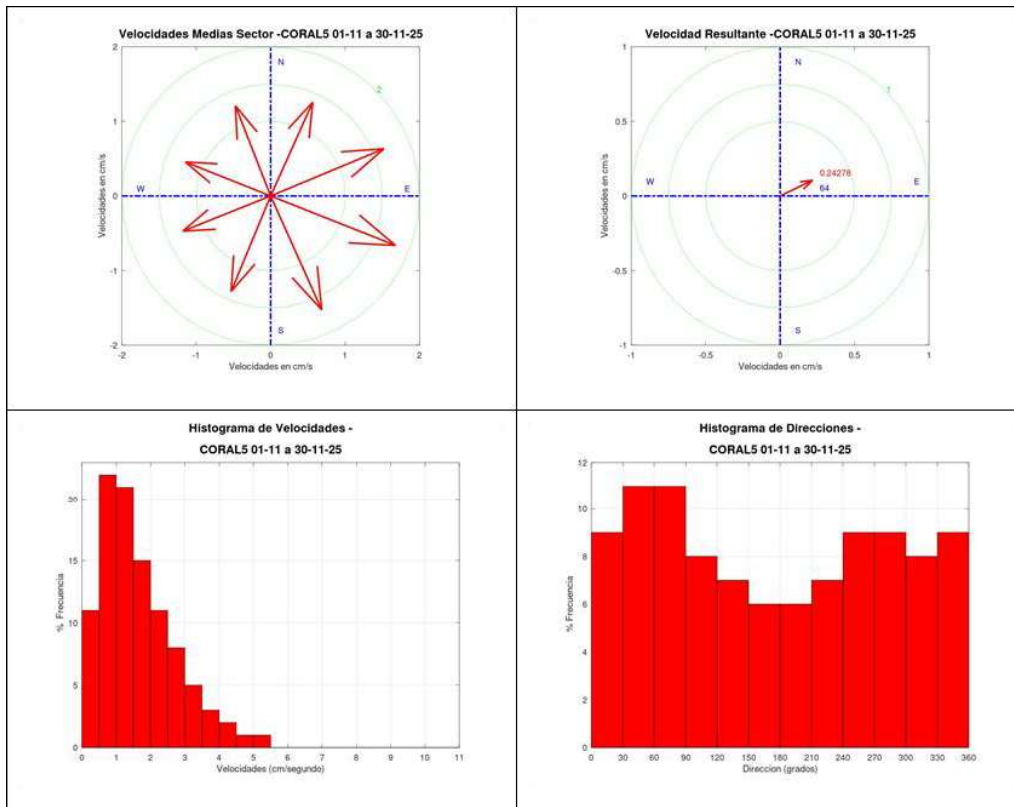


Gráfica 67. Medidas de la dirección y velocidad de la corriente. Vectores e histograma.

AL-5 NOVIEMBRE

Tabla 74. Datos de dirección y velocidades de corrientes

	DIRECCIÓN (grados)			VELOCIDADES (cm/s)		
	Sector	Media	Frecuencia	Máxima	Minima	Media
N	0 - 45	24	14,6%	9,4	0,02	1,5
NE	45 - 90	67	16,5%	10,7	0,03	1,8
E	90 - 135	112	11,7%	9,2	0,01	2,0
SE	135 - 180	156	9,9%	9,7	0,03	1,9
S	180 - 225	203	9,3%	6,4	0,02	1,5
SW	225 - 270	248	12,4%	6,9	0,03	1,4
W	270 - 315	292	12,8%	6,7	0,04	1,4
NW	315 - 360	339	12,8%	5,8	0,03	1,4
RESULTANTE	64			0,2		

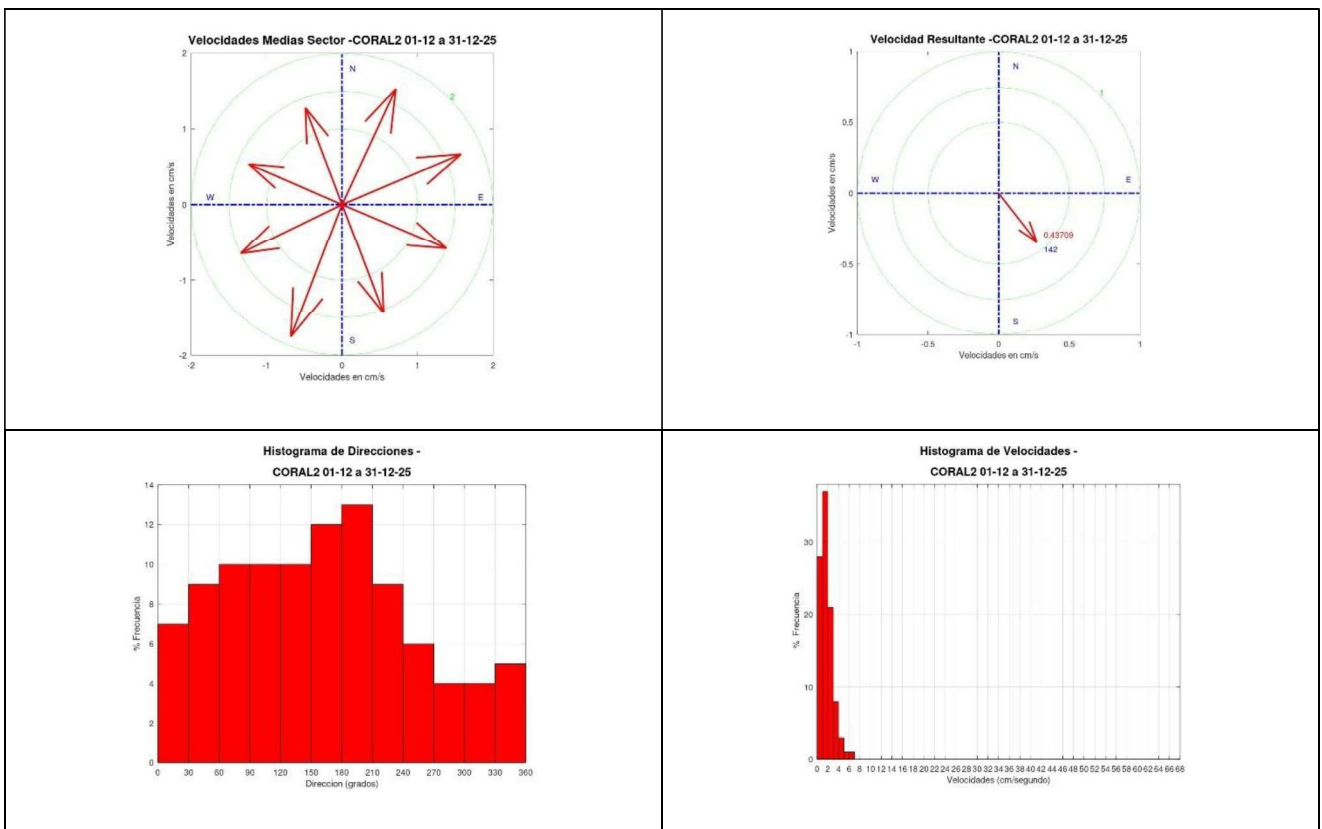


Gráfica 68. Medidas de la dirección y velocidad de la corriente. Vectores e histograma.

4.3.2.3. DICIEMBRE
AL-2 DICIEMBRE

Tabla 75. Datos de dirección y velocidades de corrientes

	DIRECCIÓN (grados)			VELOCIDADES (cm/s)		
	Sector	Media	Frecuencia	Máxima	Minima	Media
N	0 - 45	25	11,3%	14,2	0,03	1,9
NE	45 - 90	67	14,7%	21,2	0,03	1,9
E	90 - 135	113	15,3%	67,5	0,02	1,7
SE	135 - 180	159	16,9%	67,3	0,03	1,7
S	180 - 225	201	17,7%	19,3	0,03	2,1
SW	225 - 270	244	10,3%	16,1	0,04	1,7
W	270 - 315	293	6,5%	48,7	0,02	1,5
NW	315 - 360	339	7,3%	16,9	0,05	1,5
RESULTANTE		142				0,4

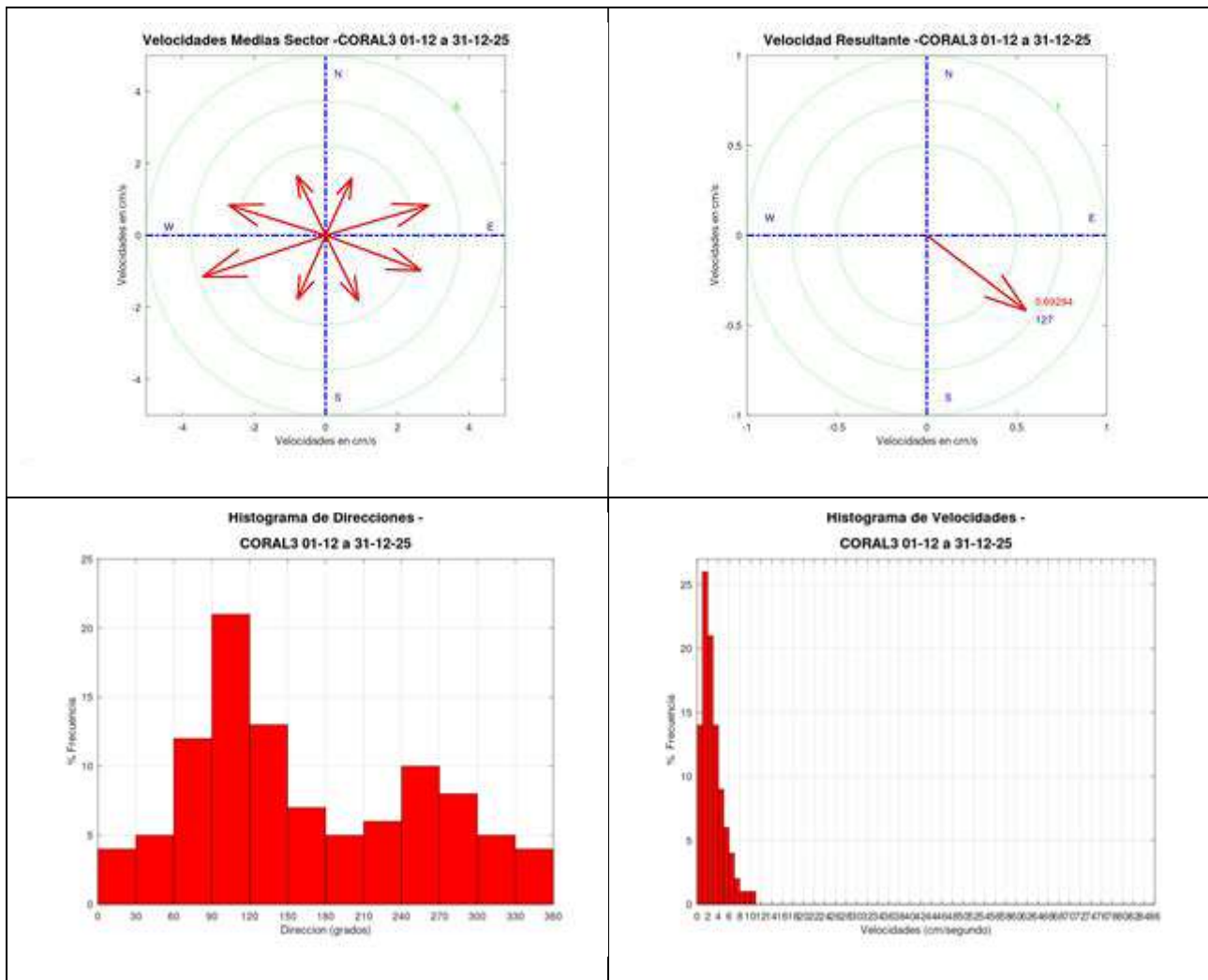


Gráfica 69. Medidas de la dirección y velocidad de la corriente. Vectores e histograma.

AL-3 DICIEMBRE

Tabla 76. Datos de dirección y velocidades de corrientes

	DIRECCIÓN (grados)			VELOCIDADES (cm/s)		
	Sector	Media	Frecuencia	Máxima	Minima	Media
N	0 - 45	25	5,7%	27,1	0,02	2,0
NE	45 - 90	74	15,1%	26,4	0,02	3,3
E	90 - 135	110	28,8%	16,7	0,02	3,2
SE	135 - 180	153	12,1%	11,1	0,07	2,3
S	180 - 225	204	7,9%	12,4	0,04	2,2
SW	225 - 270	251	13,0%	21,5	0,05	4,0
W	270 - 315	287	11,0%	17,6	0,01	3,1
NW	315 - 360	334	6,4%	85,4	0,01	2,1
RESULTANTE	127			0,7		

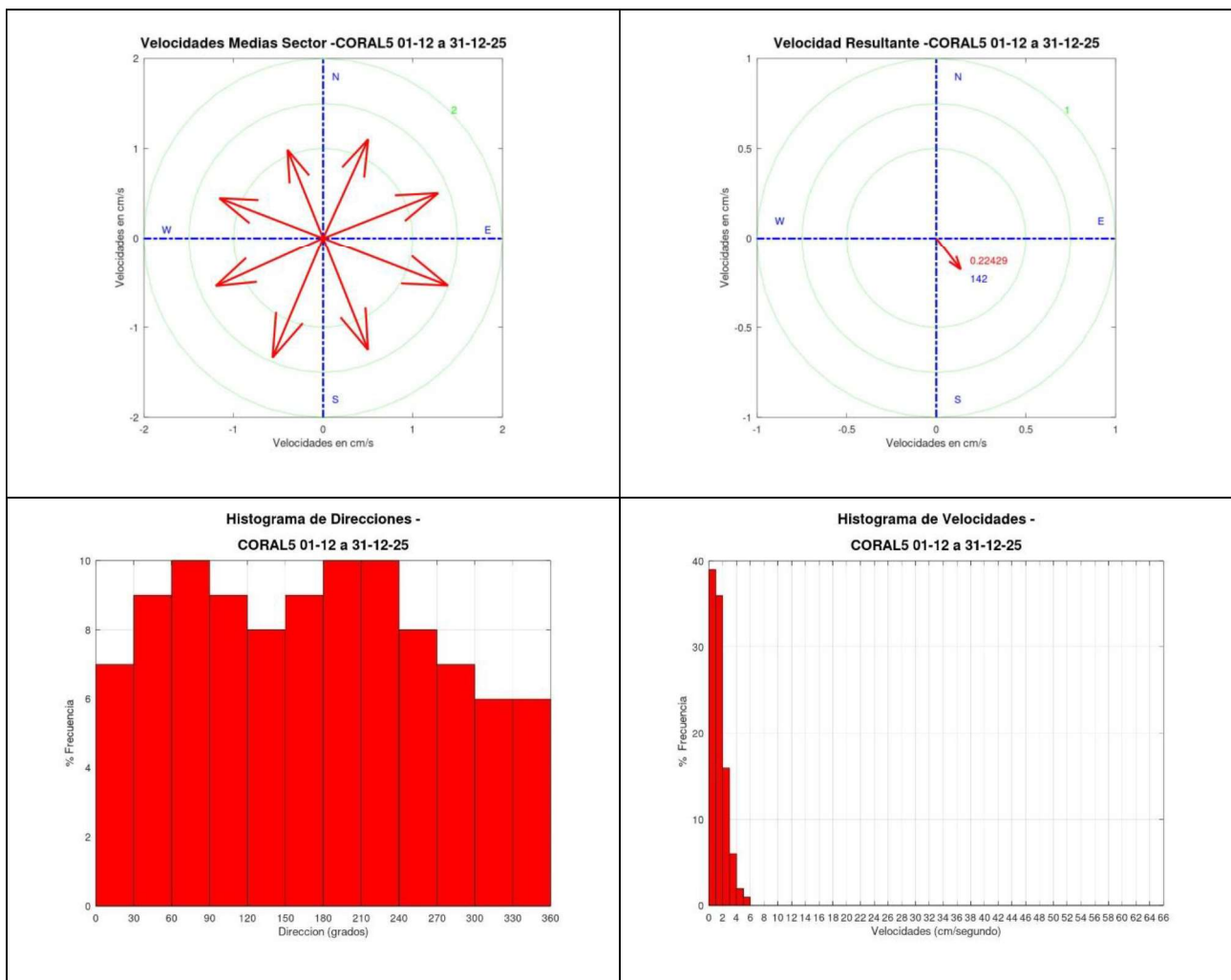


Gráfica 70. Medidas de la dirección y velocidad de la corriente. Vectores e histograma.

AL-5 DICIEMBRE

Tabla 77. Datos de dirección y velocidades de corrientes

	DIRECCIÓN (grados)			VELOCIDADES (cm/s)		
	Sector	Media	Frecuencia	Máxima	Minima	Media
N	0 - 45	24	14,6%	9,4	0,02	1,5
NE	45 - 90	67	16,5%	10,7	0,03	1,8
E	90 - 135	112	11,7%	9,2	0,01	2,0
SE	135 - 180	156	9,9%	9,7	0,03	1,9
S	180 - 225	203	9,3%	6,4	0,02	1,5
SW	225 - 270	248	12,4%	6,9	0,03	1,4
W	270 - 315	292	12,8%	6,7	0,04	1,4
NW	315 - 360	339	12,8%	5,8	0,03	1,4
RE SULTANTE		64				0,2



Gráfica 71. Medidas de la dirección y velocidad de la corriente. Vectores e histograma.

4.4. CONTROL DEL MEDIO MARINO

4.4.1. CONTROL DE LAS AGUAS RECEPTORAS.

Tabla 78. Resultados obtenidos en la estación L0. JULIO-DICIEMBRE 2025.

PARAMETRO	UNIDADES	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
DENSIDAD	g/cm ³	1,029	1,029	1,028	1,028	1,028	1,03
TEMPERATURA	°C	28,1	28,3	26,9	24,3	19,5	16,4
pH	Unidad de pH	8	8,2	8,3	8,3	8,2	8,4
CONDUCTIVIDAD a 25°C	mS/cm	57,6	58,4	56	55,6	55,5	60
SALINIDAD TOTAL	psu	38,3	38,9	37,1	36,9	36,9	40,3
OXIGENO DISUELTO	mg O ₂ /l	7,2	5,9	6,3	6,3	7,4	7,4
OXIGENO DISUELTO	%	114	94	98	93	100	96
POTENCIAL REDOX	mV	56	100	137	144	156	221
TURBIDEZ	UNF	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
CLOROFILA A	µg/l	< 0,10	0,62	0,19	1,4	< 0,10	1,1
SOLIDOS EN SUSPENSION	mg/l	< 2,0	2,2	< 2,0	2,4	< 2,0	2,7
FOSFORO TOTAL	mg/l	0,07	<0,050	<0,050	<0,050	<0,050	<0,050
NITROGENO TOTAL	mg/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
COLOR	mg/l escala Pt/Co	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0	5,6	8,5
TRANSPARENCIA	m	2,5	18,5	2,5	2	2,2	2,5
CARBONO ORGANICO TOTAL	-	-	-	-	-	-	-
DETERGENTES(LAURIL SULFATO SÓDICO)	-	-	-	-	-	-	-

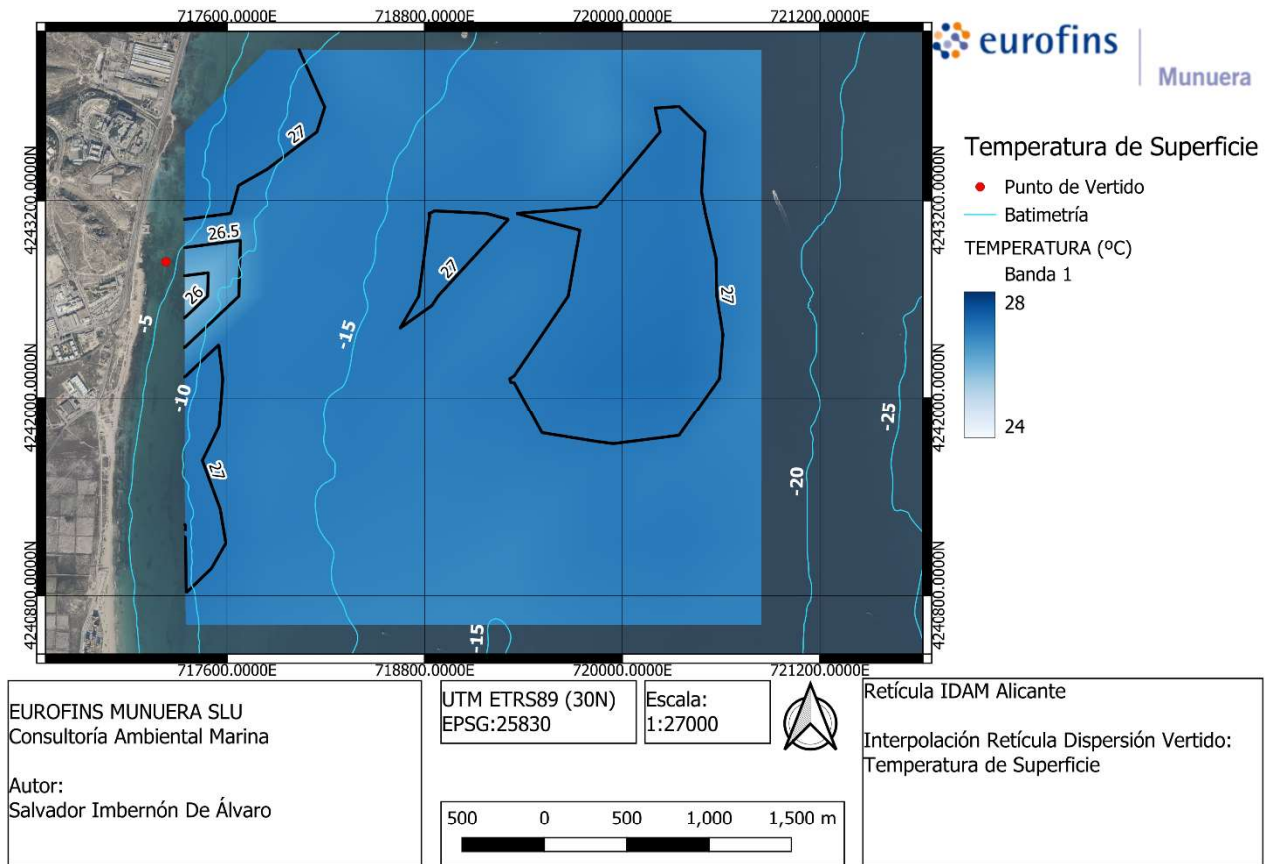
4.5. CARACTERIZACIÓN ESPACIO-TEMPORAL DE LA PLUMA DE SALINIDAD.

4.5.1. TERCER TRIMESTRE

Para una correcta interpretación de los resultados, se muestra la interpolación de las medidas de la salinidad tanto en superficie como en el fondo y la interpolación de las medidas de la temperatura del agua tanto en superficie como en el fondo.

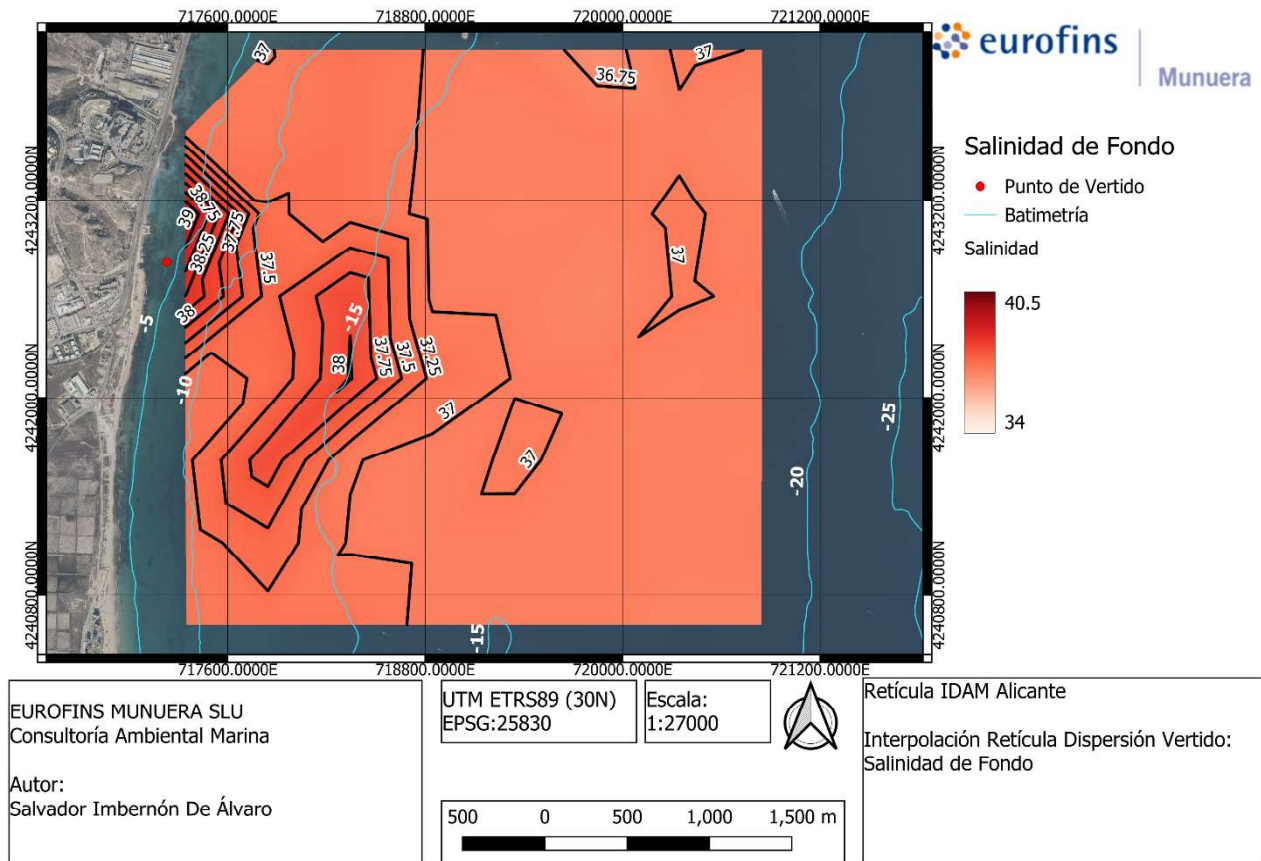
4.5.1.1. INTERPOLACION DE LAS MEDIDAS DE TEMPERATURA

4.5.1.1.1. INTERPOLACION DE LA TEMPERATURA DE SUPERFICIE



Mapa 4. Interpolación de la retícula de dispersión de la temperatura en superficie.

4.5.1.2.2. INTERPOLACION DE LA SALINIDAD DE FONDO



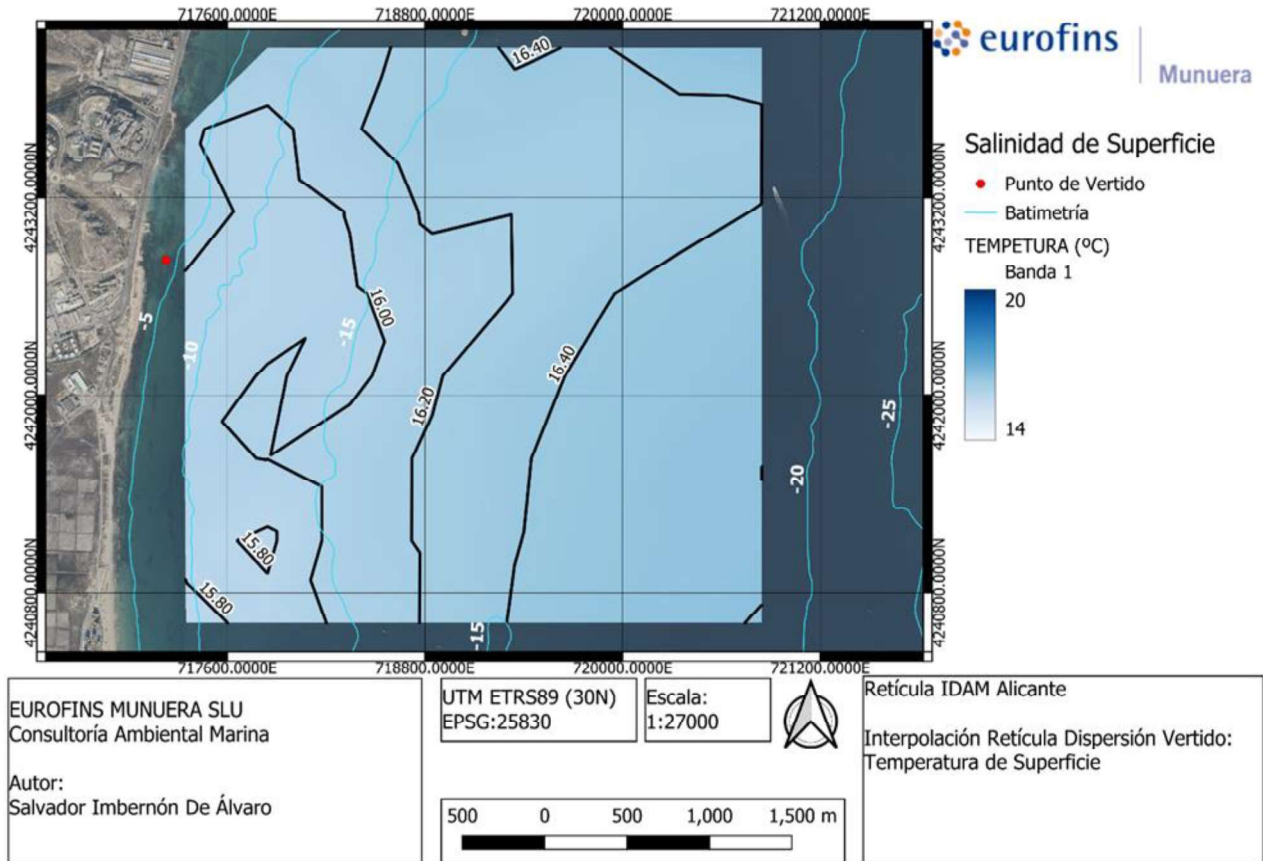
Mapa 7. Interpolación de la retícula de dispersión de la salinidad en el fondo.

4.5.2. CUARTO TRIMESTRE

Para una correcta interpretación de los resultados, se muestra la interpolación de las medidas de la salinidad tanto en superficie como en el fondo y la interpolación de las medidas de la temperatura del agua tanto en superficie como en el fondo.

4.5.2.1. INTERPOLACION DE LAS MEDIDAS DE TEMPERATURA

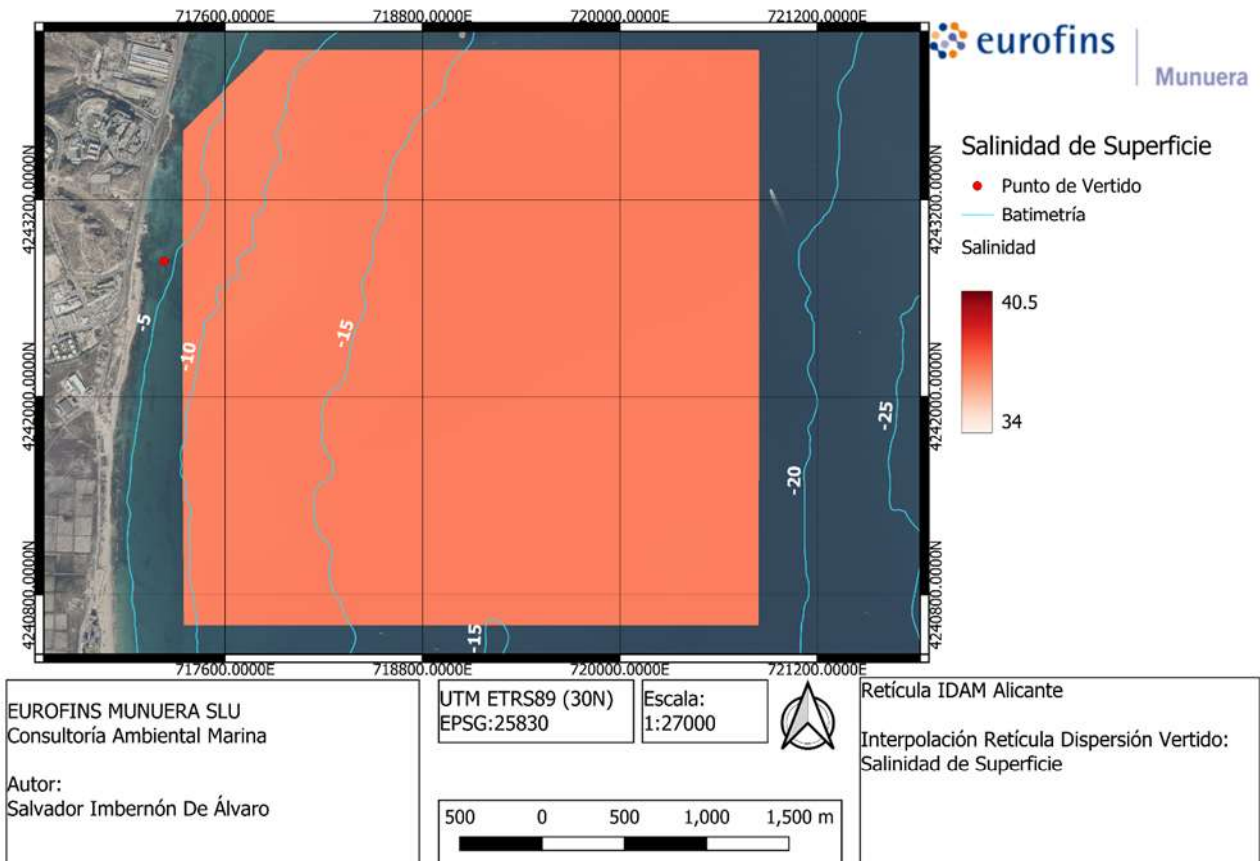
4.5.2.1.1. INTERPOLACION DE LA TEMPERATURA DE SUPERFICIE



Mapa 8. Interpolación de la retícula de dispersión de la temperatura en superficie.

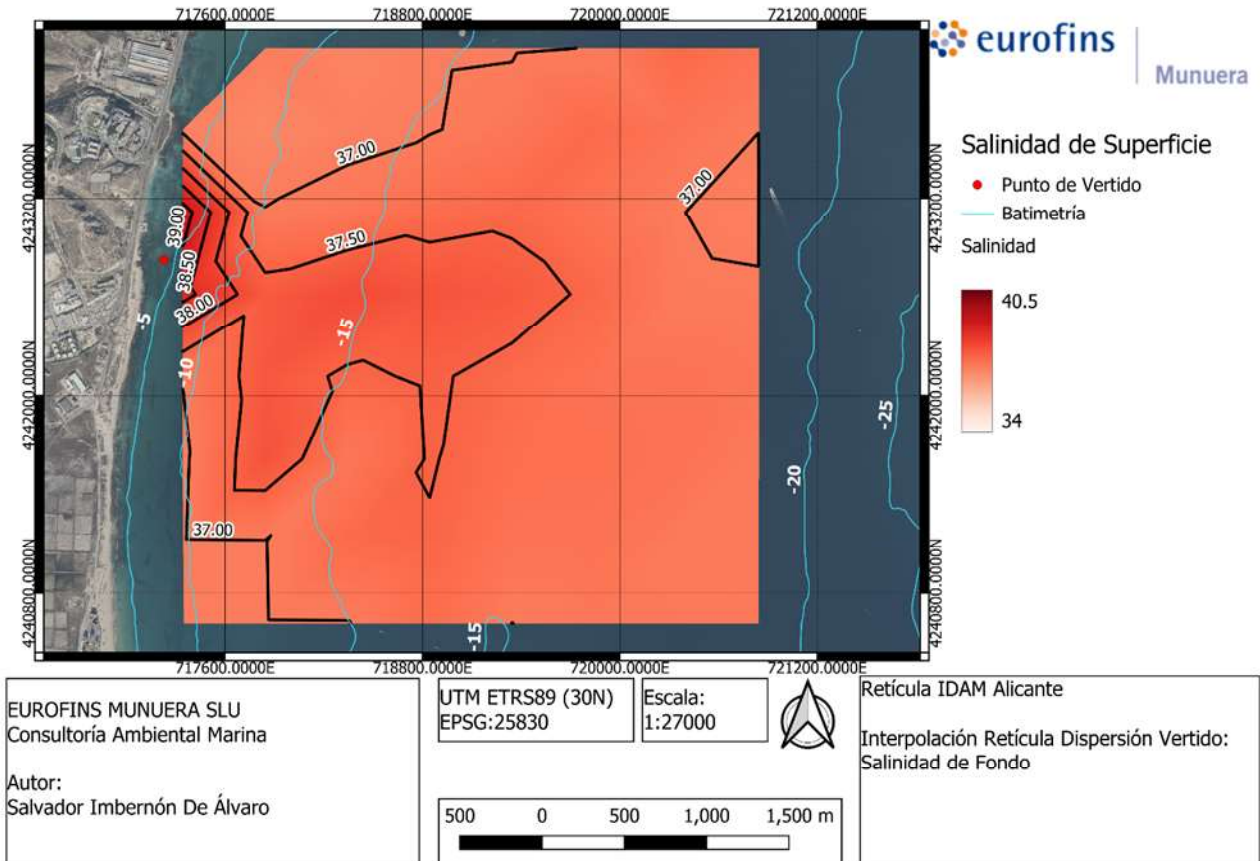
4.5.2.2. INTERPOLACION DE LAS MEDIDAS DE SALINIDAD

4.5.2.2.1. INTERPOLACION DE LA SALINIDAD DE SUPERFICIE



Mapa 10. Interpolación de la retícula de dispersión de la salinidad en superficie.

4.5.2.2.2. INTERPOLACION DE LA SALINIDAD DE FONDO



Mapa 11. Interpolación de la retícula de dispersión de la salinidad en el fondo.

4.6. REGIMEN DE FUNCIONAMIENTO DE LA PLANTA

4.6.1. TERCER TRIMESTRE

Tabla 79 Régimen de Funcionamiento de la planta de Alicante I.

FECHA	BASTIDORES EN SERVICIO	RECHAZO		
		Caudal (m ³ /día)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)
-	-	-	-	-
1-jul.-2025	1,75	17.566	60,8	22,8
2-jul.-2025	1,85	20.678	61,5	23,1
3-jul.-2025	3,20	29.805	60,4	23,7
4-jul.-2025	3,11	29.420	60,4	23,8
5-jul.-2025	3,38	32.951	60,4	23,9
6-jul.-2025	3,93	39.523	60,6	23,6
Media semanal:	2,84	27.786	60,7	23,5
7-jul.-2025	3,87	38.044	61,5	23,4
8-jul.-2025	3,49	34.544	61,0	23,4
9-jul.-2025	1,00	10.067	61,0	23,6
10-jul.-2025	1,04	10.155	61,6	23,8
11-jul.-2025	1,09	9.657	61,2	24,0
12-jul.-2025	0,99	9.033	60,9	23,5
13-jul.-2025	1,01	9.354	61,4	23,4
Media semanal:	1,78	17.265	61,2	23,6
14-jul.-2025	0,98	8.889	61,8	23,9
15-jul.-2025	1,22	11.384	62,2	24,0
16-jul.-2025	1,00	9.233	62,2	23,8
17-jul.-2025	1,29	13.126	61,5	23,8
18-jul.-2025	0,99	9.240	62,0	24,1
19-jul.-2025	1,03	9.096	59,7	24,0
20-jul.-2025	0,99	9.216	59,8	24,5
Media semanal:	1,07	10.026	61,3	24,0
21-jul.-2025	0,99	9.517	61,6	24,7
22-jul.-2025	2,12	21.443	61,5	25,2
23-jul.-2025	3,05	28.706	61,2	25,3
24-jul.-2025	2,46	23.288	61,1	25,2
25-jul.-2025	2,16	22.812	61,7	25,1
26-jul.-2025	2,05	19.470	61,4	25,2

27-jul.-2025	2,60	24.591	60,9	25,3
Media semanal:	2,20	21.404	61,3	25,1
28-jul.-2025	4,40	45.384	60,8	25,2
29-jul.-2025	2,12	59.945	60,9	25,2
30-jul.-2025	3,05	59.914	60,3	24,8
31-jul.-2025	2,46	52.807	60,1	24,7
1-ago.-2025	5,59	51.846	60,5	24,7
2-ago.-2025	3,25	43.408	57,8	24,7
3-ago.-2025	1,95	18.799	58,1	24,6
Media semanal:	3,26	47.443	59,8	24,8
4-ago.-2025	1,54	13.532	61,6	24,6
5-ago.-2025	1,59	14.658	62,0	24,1
6-ago.-2025	2,67	25.913	61,6	24,7
7-ago.-2025	2,94	29.707	61,2	24,9
8-ago.-2025	2,89	28.267	61,4	24,8
9-ago.-2025	3,01	28.665	60,4	24,8
10-ago.-2025	2,54	26.121	60,8	25,0
Media semanal:	2,45	23.838	61,3	24,7
11-ago.-2025	1,98	19.736	61,5	25,0
12-ago.-2025	3,54	32.892	61,3	25,2
13-ago.-2025	5,15	52.787	61,1	25,1
14-ago.-2025	3,98	37.364	60,4	25,2
15-ago.-2025	1,93	18.993	60,4	25,3
16-ago.-2025	1,36	14.516	60,6	25,3
17-ago.-2025	1,02	10.662	60,7	25,5
Media semanal:	2,71	26.707	60,9	25,2
18-ago.-2025	0,90	8.942	60,6	25,3
19-ago.-2025	1,06	10.423	61,2	25,5
20-ago.-2025	2,06	19.097	61,3	25,4
21-ago.-2025	2,08	19.902	61,2	25,2
22-ago.-2025	1,54	15.349	60,9	25,3
23-ago.-2025	0,99	10.470	60,7	23,4
24-ago.-2025	1,00	10.462	60,9	23,5
Media semanal:	1,38	13.521	61,0	24,8
25-ago.-2025	0,99	10.399	61,3	25,3
26-ago.-2025	0,98	10.722	61,4	24,1

27-ago.-2025	1,07	11.525	47,7	25,3
28-ago.-2025	2,41	23.191	61,1	26,2
29-ago.-2025	3,48	33.343	60,7	26,1
30-ago.-2025	4,47	43.296	61,2	25,6
31-ago.-2025	4,35	39.237	61,1	25,4
Media semanal:	2,54	24.530	59,2	25,4
1-sep.-2025	2,45	41.861	60,8	25,1
2-sep.-2025	2,91	38.730	61,1	25,1
3-sep.-2025	3,10	39.675	61,6	25,0
4-sep.-2025	2,97	40.125	61,2	24,6
5-sep.-2025	2,83	38.152	61,1	24,7
6-sep.-2025	3,02	39.635	61,8	25,1
7-sep.-2025	2,77	36.800	60,2	25,8
Media semanal:	2,86	39.283	61,1	25,1
8-sep.-2025	3,27	32.186	60,7	25,6
9-sep.-2025	1,70	17.722	61,6	23,9
10-sep.-2025	2,26	22.390	60,9	24,1
11-sep.-2025	3,04	28.889	60,2	24,1
12-sep.-2025	2,35	24.288	60,5	24,6
13-sep.-2025	2,01	19.342	61,3	24,2
14-sep.-2025	1,95	19.402	60,8	24,3
Media semanal:	2,37	23.460	60,9	24,4
15-sep.-2025	2,04	18.847	61,0	24,2
16-sep.-2025	2,00	19.967	60,6	24,5
17-sep.-2025	1,49	14.187	60,1	24,9
18-sep.-2025	1,01	9.743	61,6	24,3
19-sep.-2025	1,07	10.066	61,4	24,6
20-sep.-2025	0,97	10.284	61,5	24,2
21-sep.-2025	0,97	10.368	61,5	24,2
Media semanal:	1,36	13.352	61,1	24,4
22-sep.-2025	0,99	10.448	61,4	24,3
23-sep.-2025	0,98	10.520	61,0	24,1
24-sep.-2025	1,02	9.936	61,8	24,6
25-sep.-2025	2,21	20.917	61,0	25,0
26-sep.-2025	2,84	27.918	61,0	24,2
27-sep.-2025	2,98	29.680	60,8	24,1
28-sep.-2025	2,96	29.780	60,9	24,0

Media semanal:	2,00	19.886	61,1	24,3
29-sep.-2025	1,72	15.043	61,2	24,5
30-sep.-2025	1,00	9.408	61,2	24,6

Tabla 80 Régimen de Funcionamiento de la planta de Alicante II.

FECHA	BASTIDORES EN SERVICIO	RECHAZO		
		Caudal (m ³ /día)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)
-	-	-	-	-
1-jul.-2025	3,91	49.972	58,4	22,8
2-jul.-2025	3,44	43.469	57,6	23,1
3-jul.-2025	4,47	49.948	57,8	23,7
4-jul.-2025	4,37	41.382	58,1	23,8
5-jul.-2025	3,61	46.945	58,2	23,9
6-jul.-2025	3,93	38.532	58,4	23,6
Media semanal:	3,98	46.315	58,1	23,5
7-jul.-2025	4,42	43.713	58,4	23,4
8-jul.-2025	2,60	29.859	58,2	23,1
9-jul.-2025	3,07	39.160	58,4	23,2
10-jul.-2025	3,26	41.879	58,2	23,3
11-jul.-2025	3,34	37.528	57,5	23,5
12-jul.-2025	3,34	34.803	58,0	23,6
13-jul.-2025	4,39	41.676	57,9	23,7
Media semanal:	3,49	38.374	58,1	23,4
14-jul.-2025	4,20	42.191	57,8	23,8
15-jul.-2025	4,14	41.526	57,9	24,1
16-jul.-2025	4,20	43.498	57,8	24,2
17-jul.-2025	3,26	43.356	57,7	24,3
18-jul.-2025	3,15	40.401	57,6	24,6
19-jul.-2025	3,36	43.861	57,7	24,5
20-jul.-2025	3,17	40.556	57,6	24,4
Media semanal:	3,64	42.198	57,7	24,3

21-jul.-2025	3,14	43.038	57,7	24,6
22-jul.-2025	2,91	36.104	58,0	24,7
23-jul.-2025	3,23	41.972	58,0	24,6
24-jul.-2025	3,18	41.652	57,4	24,6
25-jul.-2025	3,09	39.928	57,6	24,7
26-jul.-2025	3,15	37.997	57,6	24,6
27-jul.-2025	3,82	48.660	57,7	24,7
Media semanal:	3,22	41.336	57,7	24,6
28-jul.-2025	4,32	51.705	58,4	24,7
29-jul.-2025	4,35	58.446	58,8	24,8
30-jul.-2025	3,57	51.994	58,2	24,7
31-jul.-2025	3,77	46.599	56,9	24,6
1-ago.-2025	4,45	55.305	58,7	24,5
2-ago.-2025	4,29	52.269	58,8	24,6
3-ago.-2025	4,38	53.922	58,9	24,7
Media semanal:	4,16	52.892	58,4	24,7
4-ago.-2025	3,57	56.212	58,2	24,6
5-ago.-2025	3,75	46.057	58,4	24,5
6-ago.-2025	3,71	45.039	58,3	24,6
7-ago.-2025	4,35	53.338	58,4	24,6
8-ago.-2025	3,57	57.376	58,2	24,7
9-ago.-2025	4,33	54.319	57,6	24,5
10-ago.-2025	4,20	53.830	58,2	24,6
Media semanal:	3,93	52.310	58,2	24,6
11-ago.-2025	4,36	52.209	57,8	24,9
12-ago.-2025	4,36	52.895	58,1	25,3
13-ago.-2025	3,52	45.118	58,8	25,2
14-ago.-2025	3,87	48.051	57,8	25,3
15-ago.-2025	4,29	54.548	57,7	25,0
16-ago.-2025	4,37	55.602	58,0	24,7
17-ago.-2025	3,81	48.842	56,1	24,6
Media semanal:	4,09	51.038	57,8	25,0
18-ago.-2025	2,14	26.192	57,9	25,7
19-ago.-2025	2,75	34.494	57,8	25,5
20-ago.-2025	3,84	47.650	58,1	25,6
21-ago.-2025	4,39	53.842	57,3	25,4
22-ago.-2025	4,13	50.013	58,0	25,2

23-ago.-2025	4,40	53.440	58,3	25,3
24-ago.-2025	4,45	55.114	58,4	25,2
Media semanal:	3,73	45.821	58,0	25,4
25-ago.-2025	3,78	46.187	58,2	24,8
26-ago.-2025	3,16	38.075	58,6	25,3
27-ago.-2025	3,49	40.403	58,7	25,5
28-ago.-2025	4,30	57.712	59,6	25,4
29-ago.-2025	4,36	52.368	59,0	25,3
30-ago.-2025	3,72	48.250	58,9	25,9
31-ago.-2025	4,20	53.967	58,2	24,9
Media semanal:	3,86	48.137	58,7	25,3
1-sep.-2025	4,26	53.858	58,1	25,3
2-sep.-2025	4,18	56.110	58,3	25,0
3-sep.-2025	4,00	52.285	58,1	25,2
4-sep.-2025	4,42	55.357	58,4	25,0
5-sep.-2025	4,20	53.352	58,3	25,2
6-sep.-2025	4,27	54.664	57,9	25,0
7-sep.-2025	4,10	51.076	58,0	24,9
Media semanal:	4,20	53.815	58,1	25,1
8-sep.-2025	4,30	53.570	57,2	25,1
9-sep.-2025	4,48	54.266	57,7	25,9
10-sep.-2025	4,28	53.217	58,4	24,9
11-sep.-2025	4,30	54.590	57,5	24,8
12-sep.-2025	4,31	53.307	58,0	25,1
13-sep.-2025	4,32	54.906	58,1	24,6
14-sep.-2025	4,34	54.336	57,6	24,9
Media semanal:	4,33	54.027	57,8	25,0
15-sep.-2025	4,05	52.022	58,0	25,1
16-sep.-2025	4,19	58.014	57,1	24,5
17-sep.-2025	4,37	53.849	57,5	24,9
18-sep.-2025	4,48	52.678	58,1	25,1
19-sep.-2025	4,10	55.643	57,7	25,0
20-sep.-2025	3,82	49.814	57,5	24,7
21-sep.-2025	3,24	42.375	57,8	24,9
Media semanal:	4,04	52.056	57,7	24,9
22-sep.-2025	3,09	39.245	57,8	24,8

23-sep.-2025	3,64	44.278	58,9	24,6
24-sep.-2025	4,40	56.078	58,0	24,7
25-sep.-2025	4,28	53.272	58,2	24,6
26-sep.-2025	3,84	49.443	58,6	24,1
27-sep.-2025	4,44	55.643	59,0	24,0
28-sep.-2025	3,50	53.766	58,3	23,8
Media semanal:	3,88	50.246	58,4	24,4
29-sep.-2025	3,45	41.667	58,6	24,4
30-sep.-2025	3,23	40.365	59,0	24,4

Tabla 81 Régimen de Funcionamiento común de la planta de Alicante, Efluente final.

FECHA	BASTIDORES EN SERVICIO	RECHAZO			AGUA DE DILUCIÓN		
		Caudal (m ³ /día)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	Caudal (m ³ /día)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)
-	-	-	-	-	-	-	-
1-jul.-2025	5,66	67.538	57,7	25,1	162.616	36,9	23,1
2-jul.-2025	5,29	64.147	57,0	23,3	141.536	36,9	23,0
3-jul.-2025	7,68	79.753	57,6	23,2	171.840	37,0	23,1
4-jul.-2025	7,48	70.802	57,7	23,2	171.872	36,9	23,1
5-jul.-2025	6,99	79.896	58,0	23,3	171.864	36,9	23,2
6-jul.-2025	7,86	78.055	58,2	23,3	192.248	37,1	23,1
Media semanal:	6,82	74.100	57,8	23,8	167.198	36,9	23,1
7-jul.-2025	8,29	81.757	58,3	23,5	192.432	37,2	23,2
8-jul.-2025	6,09	64.403	58,2	23,4	153.984	36,9	23,3
9-jul.-2025	4,07	49.227	58,4	23,3	134.624	37,0	23,3
10-jul.-2025	4,30	52.034	58,0	23,4	134.800	37,1	23,5
11-jul.-2025	4,44	47.185	56,7	23,8	134.736	37,0	23,6
12-jul.-2025	4,33	43.836	57,0	23,9	134.616	37,1	23,7
13-jul.-2025	5,40	51.030	57,4	23,8	134.736	37,3	23,8
Media semanal:	5,27	55.639	57,7	23,6	145.704	37,1	23,5
14-jul.-2025	5,18	51.080	58,0	23,9	135.568	37,1	23,7
15-jul.-2025	5,36	52.910	57,7	24,3	135.264	36,9	23,9
16-jul.-2025	5,19	52.731	57,4	24,5	135.568	36,8	24,0
17-jul.-2025	4,55	56.482	58,0	24,6	135.152	36,9	24,1
18-jul.-2025	4,15	49.641	57,6	24,5	135.112	37,0	24,1
19-jul.-2025	4,40	52.957	57,7	24,4	134.656	37,3	23,8

20-jul.-2025	4,16	49.772	57,5	24,6	135.568	37,3	23,9
Media semanal:	4,71	52.225	57,7	24,4	135.270	37,0	23,9
21-jul.-2025	4,14	52.555	57,8	24,5	135.464	37,5	23,9
22-jul.-2025	5,03	57.547	57,4	24,6	141.880	37,1	23,4
23-jul.-2025	6,28	70.678	57,0	24,7	144.936	37,0	23,3
24-jul.-2025	5,64	64.940	56,8	24,6	138.624	36,7	23,4
25-jul.-2025	5,25	62.740	57,7	24,6	134.664	36,8	23,3
26-jul.-2025	5,20	57.467	56,9	24,5	134.872	36,9	23,4
27-jul.-2025	6,42	73.251	57,3	24,7	159.104	37,1	23,3
Media semanal:	5,42	62.740	57,3	24,6	141.363	37,0	23,4
28-jul.-2025	8,72	97.089	58,3	24,6	237.360	36,9	23,3
29-jul.-2025	6,47	118.391	56,8	24,5	271.576	37,1	23,2
30-jul.-2025	6,62	111.908	57,0	24,4	271.264	36,9	23,3
31-jul.-2025	6,24	99.406	58,3	24,4	270.104	36,6	23,4
1-ago.-2025	10,04	107.151	57,4	24,4	283.752	37,1	23,4
2-ago.-2025	7,54	95.677	58,0	24,5	222.008	37,0	23,5
3-ago.-2025	6,33	72.721	58,4	24,6	188.920	37,1	23,5
Media semanal:	7,42	100.335	57,8	24,5	249.283	37,0	23,4
4-ago.-2025	5,11	69.744	57,8	24,7	171.000	36,9	23,5
5-ago.-2025	5,34	60.715	57,9	24,9	156.856	36,9	23,6
6-ago.-2025	6,38	70.952	58,7	25,0	194.424	36,8	23,7
7-ago.-2025	7,29	83.045	57,6	25,1	214.064	36,9	23,8
8-ago.-2025	6,46	85.643	57,5	25,3	214.448	36,6	23,4
9-ago.-2025	7,33	82.984	58,3	24,8	213.608	36,6	23,6
10-ago.-2025	6,74	79.951	58,4	24,7	205.480	36,6	23,7
Media semanal:	6,38	76.148	58,0	24,9	195.697	36,8	23,6
11-ago.-2025	6,34	71.945	56,8	25,0	162.760	36,9	24,5
12-ago.-2025	7,90	85.787	58,3	25,2	229.328	36,7	24,5
13-ago.-2025	8,67	97.905	58,5	25,1	233.248	36,9	24,3
14-ago.-2025	7,85	85.415	58,0	25,2	218.400	37,0	24,3
15-ago.-2025	6,22	73.541	56,8	25,0	189.296	37,1	24,4
16-ago.-2025	5,74	70.118	56,7	24,6	171.032	37,8	24,7
17-ago.-2025	4,83	59.504	56,1	24,6	153.392	37,1	24,8
Media semanal:	6,79	77.745	57,3	25,0	193.922	37,1	24,5
18-ago.-2025	3,03	35.134	55,6	25,7	135.192	36,6	24,5
19-ago.-2025	3,82	44.917	55,8	25,4	136.592	36,6	25,0

20-ago.-2025	5,89	66.747	56,1	25,3	167.704	36,5	25,1
21-ago.-2025	6,47	73.744	57,2	25,1	188.248	36,5	25,1
22-ago.-2025	5,67	65.362	57,5	25,2	164.080	36,4	25,1
23-ago.-2025	5,40	63.910	57,4	25,3	163.536	38,0	25,2
24-ago.-2025	5,45	65.576	57,6	25,3	163.064	37,9	25,1
Media semanal:	5,10	59.341	56,7	25,3	159.774	36,9	25,0
25-ago.-2025	4,76	56.586	59,1	25,2	143.784	36,7	25,2
26-ago.-2025	4,14	48.797	57,6	25,4	133.896	36,5	25,2
27-ago.-2025	4,56	51.928	57,0	25,6	152.688	36,6	25,4
28-ago.-2025	6,71	80.903	57,7	25,5	207.224	36,8	25,2
29-ago.-2025	7,84	85.711	58,4	25,4	251.880	36,6	25,1
30-ago.-2025	8,19	91.546	59,0	25,4	270.136	36,6	25,5
31-ago.-2025	8,55	93.204	58,5	25,3	270.568	36,5	25,5
Media semanal:	6,39	72.668	58,2	25,4	204.311	36,6	25,3
1-sep.-2025	6,70	95.719	56,4	25,3	269.968	36,6	25,3
2-sep.-2025	7,09	94.840	56,7	25,2	269.928	36,6	25,2
3-sep.-2025	7,10	91.960	57,7	25,1	270.248	37,0	25,1
4-sep.-2025	7,38	95.482	57,6	24,6	270.240	37,3	24,6
5-sep.-2025	7,03	91.504	57,7	24,6	269.664	37,3	24,2
6-sep.-2025	7,29	94.299	58,0	24,6	270.600	37,3	24,1
7-sep.-2025	6,87	87.876	58,4	24,6	270.312	36,9	24,2
Media semanal:	7,07	93.097	57,5	24,9	270.137	37,0	24,7
8-sep.-2025	7,56	85.756	58,2	24,7	232.992	37,1	24,5
9-sep.-2025	6,18	71.988	56,9	25,8	180.184	37,0	24,6
10-sep.-2025	6,54	75.607	57,8	24,9	180.712	36,9	24,5
11-sep.-2025	7,34	83.479	56,9	25,2	214.552	36,6	24,3
12-sep.-2025	6,67	77.595	58,0	25,1	197.832	36,7	24,3
13-sep.-2025	6,32	74.248	57,6	25,0	190.344	36,7	24,6
14-sep.-2025	6,29	73.738	57,6	25,4	188.848	36,8	24,8
Media semanal:	6,70	77.487	57,6	25,2	197.923	36,8	24,5
15-sep.-2025	6,09	70.869	57,2	25,1	176.184	36,3	24,8
16-sep.-2025	6,19	77.981	58,1	25,3	161.208	36,6	24,9
17-sep.-2025	5,86	68.036	58,2	25,1	140.616	36,8	25,0
18-sep.-2025	5,49	62.421	57,5	25,0	135.192	36,6	25,2
19-sep.-2025	5,17	65.709	57,3	25,6	134.696	36,8	25,3
20-sep.-2025	4,79	60.098	57,4	25,3	135.192	36,7	24,8
21-sep.-2025	4,21	52.743	57,2	25,4	134.584	36,7	25,0

Media semanal:	5,40	65.408	57,5	25,3	145.382	36,6	25,0
22-sep.-2025	4,08	49.693	57,2	25,1	134.136	36,9	25,1
23-sep.-2025	4,63	54.798	57,4	24,7	134.560	36,6	24,9
24-sep.-2025	5,43	66.014	57,7	24,8	134.768	36,6	24,8
25-sep.-2025	6,49	74.189	58,3	24,9	161.664	36,7	24,6
26-sep.-2025	6,68	77.361	58,6	24,1	179.384	36,6	24,5
27-sep.-2025	7,42	85.323	59,0	24,8	172.824	36,6	24,6
28-sep.-2025	6,46	83.546	58,7	24,1	171.664	36,9	24,7
Media semanal:	5,88	70.132	58,1	24,6	155.571	36,7	24,7
29-sep.-2025	5,18	56.710	57,3	23,6	147.112	37,1	24,8
30-sep.-2025	4,23	49.773	57,6	24,0	134.408	37,0	24,6

Tabla 82 Régimen de Funcionamiento común de la planta de Alicante, Efluente final.

FECHA	EFLUENTE FINAL DILUIDO									GRADO DE DILUCIÓN
	Caudal (m³/día)	Punto 1		Punto 2		Punto 3		Media		
		Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-jul.-2025	230.154	41,7	23,1	44,2	25,1	46,1	25,1	44,0	24,4	2,41
2-jul.-2025	205.683	43,1	23,0	44,6	23,0	47,2	23,3	45,0	23,1	2,21
3-jul.-2025	251.593	42,6	23,1	43,6	23,1	46,8	23,2	44,4	23,1	2,15
4-jul.-2025	242.674	44,9	23,0	46,2	23,1	49,2	23,2	46,8	23,1	2,43
5-jul.-2025	251.760	44,8	23,2	46,3	23,2	49,6	23,3	46,9	23,2	2,15
6-jul.-2025	270.303	44,8	23,1	46,9	23,3	49,4	23,3	47,1	23,2	2,46
Media semanal:	241.298	43,5	23,1	45,2	23,7	47,8	23,8	45,5	23,6	2,26
7-jul.-2025	274.189	46,2	23,2	47,4	23,4	48,2	23,5	47,3	23,4	2,35
8-jul.-2025	218.387	43,9	23,3	45,3	23,5	47,4	23,4	45,5	23,4	2,39
9-jul.-2025	183.851	44,3	23,2	46,2	23,4	47,3	23,3	45,9	23,3	2,73
10-jul.-2025	186.834	46,1	23,4	47,2	23,5	49,1	23,4	47,5	23,4	2,59
11-jul.-2025	181.921	45,3	23,6	46,7	23,8	48,6	23,8	46,9	23,7	2,86
12-jul.-2025	178.452	46,3	23,7	46,9	23,9	49,0	23,9	47,4	23,8	3,07
13-jul.-2025	185.766	46,0	23,8	46,1	23,8	49,6	23,8	47,3	23,8	2,64
Media semanal:	201.343	45,4	23,5	46,5	23,6	48,5	23,6	46,8	23,6	2,66

14-jul.-2025	186.648	45,8	23,7	47,4	23,9	49,0	23,9	47,4	23,8	2,65
15-jul.-2025	188.174	47,7	24,0	49,4	24,0	50,0	24,3	49,0	24,1	2,56
16-jul.-2025	188.299	44,6	24,2	45,4	24,2	48,2	24,5	46,1	24,3	2,57
17-jul.-2025	191.634	45,0	24,5	45,5	24,1	48,3	24,6	46,3	24,4	2,39
18-jul.-2025	184.753	45,4	24,6	46,7	24,1	48,4	24,5	46,8	24,4	2,72
19-jul.-2025	187.613	44,8	24,5	46,1	24,0	47,6	24,4	46,2	24,3	2,54
20-jul.-2025	185.340	45,0	24,5	46,3	24,1	47,3	24,6	46,2	24,4	2,72
Media semanal:	187.494	45,5	24,3	46,7	24,1	48,4	24,4	46,9	24,2	2,59
21-jul.-2025	188.019	44,4	24,6	44,2	24,2	46,4	24,5	45,0	24,4	2,58
22-jul.-2025	199.427	44,6	24,7	45,0	24,5	46,6	24,6	45,4	24,6	2,47
23-jul.-2025	215.614	45,8	24,8	48,5	24,6	50,6	24,7	48,3	24,7	2,05
24-jul.-2025	203.564	46,0	24,7	47,3	24,6	49,8	24,6	47,7	24,6	2,13
25-jul.-2025	197.404	46,1	24,7	47,5	24,5	49,2	24,6	47,6	24,6	2,15
26-jul.-2025	192.339	46,3	24,6	47,7	24,4	48,6	24,5	47,5	24,5	2,35
27-jul.-2025	232.355	45,4	24,5	47,6	24,5	48,0	24,7	47,0	24,6	2,17
Media semanal:	204.103	45,5	24,7	46,8	24,5	48,5	24,6	46,9	24,6	2,27
28-jul.-2025	334.449	45,2	24,4	45,8	24,4	48,3	24,6	46,5	24,5	2,44
29-jul.-2025	389.967	47,8	24,5	49,4	24,5	48,0	24,5	48,4	24,5	2,29
30-jul.-2025	383.172	47,4	24,4	48,4	24,4	49,9	24,4	48,6	24,4	2,42
31-jul.-2025	369.510	47,2	24,3	49,4	24,4	49,8	24,4	48,8	24,4	2,72
1-ago.-2025	390.903	45,8	24,4	47,4	24,4	48,5	24,4	47,3	24,4	2,65
2-ago.-2025	317.685	45,0	24,6	45,4	24,5	47,7	24,5	46,0	24,5	2,32
3-ago.-2025	261.641	44,3	24,7	45,6	24,6	48,4	24,6	46,1	24,6	2,60
Media semanal:	349.618	46,1	24,5	47,4	24,5	48,7	24,5	47,4	24,5	2,49
4-ago.-2025	240.744	43,6	24,5	44,8	24,7	49,6	24,7	46,0	24,6	2,45
5-ago.-2025	217.571	43,3	24,6	44,8	24,6	48,1	24,9	45,4	24,7	2,58
6-ago.-2025	265.376	45,9	24,7	47,8	24,7	48,2	25,0	47,3	24,8	2,74
7-ago.-2025	297.109	43,3	24,6	44,6	24,7	46,0	25,1	44,6	24,8	2,58
8-ago.-2025	300.091	44,4	24,5	45,1	24,6	47,6	25,3	45,7	24,8	2,50
9-ago.-2025	296.592	44,0	24,9	45,8	24,8	47,0	24,8	45,6	24,8	2,57
10-ago.-2025	285.431	44,0	24,7	45,9	24,7	47,2	24,7	45,7	24,7	2,57
Media semanal:	271.845	44,0	24,6	45,5	24,7	47,7	24,9	45,8	24,8	2,57
11-ago.-2025	234.705	44,7	25,9	45,5	25,8	47,5	25,0	45,9	25,6	2,26
12-ago.-2025	315.115	45,0	25,8	46,8	25,9	49,1	25,2	47,0	25,6	2,67
13-ago.-2025	331.153	44,8	25,7	46,2	25,7	48,8	25,1	46,6	25,5	2,38

14-ago.-2025	303.815	44,1	25,8	46,4	25,6	48,0	25,2	46,2	25,5	2,56
15-ago.-2025	262.837	43,6	24,3	44,8	23,4	46,8	25,0	45,1	24,2	2,57
16-ago.-2025	241.150	43,5	24,6	45,1	24,6	47,0	24,6	45,2	24,6	2,44
17-ago.-2025	212.896	43,6	24,8	46,4	24,5	46,2	24,6	45,4	24,6	2,58
Media semanal:	271.667	44,2	25,3	45,9	25,1	47,6	25,0	45,9	25,1	2,50
18-ago.-2025	170.326	42,0	26,0	41,7	24,6	43,8	25,7	42,5	25,4	3,85
19-ago.-2025	181.509	42,1	26,1	44,6	24,7	46,2	25,4	44,3	25,4	3,04
20-ago.-2025	234.451	43,6	25,7	44,7	24,6	46,4	25,3	44,9	25,2	2,51
21-ago.-2025	261.992	43,6	25,1	44,8	24,7	46,4	25,1	44,9	25,0	2,55
22-ago.-2025	229.442	43,3	25,1	45,6	24,6	46,2	25,2	45,0	25,0	2,51
23-ago.-2025	227.446	43,1	25,1	45,0	24,7	45,4	25,3	44,5	25,0	2,56
24-ago.-2025	228.640	43,3	25,5	44,6	24,9	45,0	25,3	44,3	25,2	2,49
Media semanal:	219.115	43,0	25,5	44,4	24,7	45,6	25,3	44,4	25,2	2,79
25-ago.-2025	200.370	42,5	25,6	45,0	25,0	45,5	25,2	44,4	25,3	2,54
26-ago.-2025	182.693	45,2	25,7	46,6	25,3	49,0	25,4	46,9	25,5	2,74
27-ago.-2025	204.616	44,4	25,4	46,5	25,4	48,0	25,6	46,3	25,5	2,94
28-ago.-2025	288.127	44,4	25,3	46,0	25,3	47,6	25,5	46,0	25,4	2,56
29-ago.-2025	337.591	42,9	25,4	45,0	25,2	47,6	25,4	45,1	25,3	2,94
30-ago.-2025	361.682	43,3	25,0	46,0	25,6	48,5	25,4	45,9	25,3	2,95
31-ago.-2025	363.772	42,7	25,0	47,2	25,7	48,2	25,3	46,0	25,3	2,90
Media semanal:	276.979	43,6	25,3	46,0	25,4	47,8	25,4	45,8	25,4	2,80
1-sep.-2025	365.687	42,8	25,3	46,4	25,3	47,6	25,3	45,6	25,3	2,82
2-sep.-2025	364.768	43,6	25,3	46,9	25,2	47,8	25,2	46,1	25,2	2,85
3-sep.-2025	362.208	45,0	25,2	46,6	25,1	47,3	25,1	46,3	25,1	2,94
4-sep.-2025	365.722	44,0	24,8	45,7	24,3	48,7	24,6	46,1	24,6	2,83
5-sep.-2025	361.168	45,2	24,0	47,6	24,2	48,2	24,6	47,0	24,3	2,95
6-sep.-2025	364.899	44,3	24,6	47,0	24,3	47,4	24,6	46,2	24,5	2,87
7-sep.-2025	358.188	44,1	24,7	48,3	24,4	47,6	24,6	46,7	24,6	3,08

Media semanal:	363.234	44,1	24,8	46,9	24,7	47,8	24,9	46,3	24,8	2,90
8-sep.-2025	318.748	44,4	24,5	47,5	24,4	48,2	24,7	46,7	24,5	2,72
9-sep.-2025	252.172	43,9	25,0	45,2	24,2	47,8	25,8	45,6	25,0	2,50
10-sep.-2025	256.319	43,5	24,8	46,0	24,1	46,3	24,9	45,3	24,6	2,39
11-sep.-2025	298.031	40,4	24,7	44,2	25,0	46,4	25,2	43,7	25,0	2,57
12-sep.-2025	275.427	40,3	24,8	43,8	25,3	46,8	25,1	43,6	25,1	2,55
13-sep.-2025	264.592	44,0	25,7	45,1	24,9	47,3	25,0	45,4	25,2	2,56
14-sep.-2025	262.586	44,2	24,8	44,8	25,0	47,6	25,4	45,6	25,1	2,56
Media semanal:	275.411	43,0	24,9	45,2	24,7	47,2	25,2	45,1	24,9	2,55
15-sep.-2025	247.053	43,8	25,1	45,2	25,0	48,2	25,1	45,7	25,1	2,49
16-sep.-2025	239.189	45,3	25,3	46,1	25,2	49,6	25,3	47,0	25,3	2,07
17-sep.-2025	208.652	45,8	25,1	49,2	25,1	49,9	25,1	48,3	25,1	2,07
18-sep.-2025	197.613	46,0	25,0	48,2	25,0	49,4	25,0	47,9	25,0	2,17
19-sep.-2025	200.405	46,9	24,9	50,0	25,2	50,4	25,6	49,1	25,2	2,05
20-sep.-2025	195.290	46,8	24,8	43,0	25,1	44,4	25,3	44,7	25,1	2,25
21-sep.-2025	187.327	46,8	24,9	44,4	25,3	42,9	25,4	44,7	25,2	2,55
Media semanal:	210.790	45,9	25,0	46,6	25,1	47,8	25,3	46,8	25,1	2,23
22-sep.-2025	183.829	44,4	24,6	42,1	25,3	42,5	25,1	43,0	25,0	2,70
23-sep.-2025	189.358	44,3	24,4	44,6	24,7	48,5	24,7	45,8	24,6	2,46
24-sep.-2025	200.782	43,8	24,3	43,6	24,8	47,8	24,8	45,1	24,6	2,04
25-sep.-2025	235.853	45,4	24,1	48,0	24,6	48,8	24,9	47,4	24,5	2,18
26-sep.-2025	256.745	46,4	23,8	47,8	23,9	48,4	24,1	47,5	23,9	2,32
27-sep.-2025	258.147	46,1	23,7	47,4	23,6	47,6	24,8	47,1	24,0	2,03
28-sep.-2025	255.210	45,8	23,6	47,6	23,5	47,4	24,1	47,0	23,7	2,05
Media semanal:	225.703	45,2	24,1	45,9	24,3	47,3	24,6	46,1	24,4	2,25
29-sep.-2025	203.822	46,2	23,7	44,0	23,3	44,8	23,6	45,0	23,5	2,59

30-sep.-2025	184.181	46,0	23,6	46,6	23,6	47,6	24,0	46,7	23,7	2,70
--------------	---------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

4.6.2. CUARTO TRIMESTRE

Tabla 83 Régimen de Funcionamiento de la planta de Alicante I.

FECHA	BASTIDORES EN SERVICIO	RECHAZO		
		Caudal (m³/día)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
1-oct.-2025	1,02	10.175	60,8	25,4
2-oct.-2025	1,87	22.672	60,7	25,2
3-oct.-2025	3,18	30.037	59,7	25,2
4-oct.-2025	2,72	29.222	60,2	25,2
5-oct.-2025	3,20	28.584	60,4	25,6
Media semanal:	2,10	20.734	60,6	25,1
6-oct.-2025	2,98	29.721	60,8	23,4
7-oct.-2025	2,51	25.250	61,0	24,1
8-oct.-2025	2,40	23.483	60,8	25,3
9-oct.-2025	3,06	30.380	58,6	24,0
10-oct.-2025	4,04	40.441	61,6	25,3
11-oct.-2025	1,94	19.485	60,8	23,6
12-oct.-2025	1,12	10.096	61,0	23,8
Media semanal:	2,58	25.551	60,7	24,2
13-oct.-2025	1,12	11.218	59,7	23,8
14-oct.-2025	4,54	51.514	59,6	25,6
15-oct.-2025	5,24	65.551	59,3	25,2
16-oct.-2025	4,37	32.025	59,8	24,6
17-oct.-2025	1,69	17.501	59,6	24,8
18-oct.-2025	0,98	9.768	60,4	23,9
19-oct.-2025	1,01	10.268	61,6	23,1
Media semanal:	2,71	28.264	60,0	24,4

FECHA	BASTIDORES EN SERVICIO	RECHAZO		
		Caudal (m³/día)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)
20-oct.-2025	1,92	17.159	61,2	23,7
21-oct.-2025	4,54	43.983	60,8	22,1
22-oct.-2025	5,24	46.015	60,6	23,9
23-oct.-2025	4,37	36.050	61,0	23,5
24-oct.-2025	1,69	16.120	60,8	23,5
25-oct.-2025	0,98	8.774	61,2	23,1
26-oct.-2025	1,01	9.424	61,0	23,0
Media semanal:	2,82	25.361	60,9	23,3
27-oct.-2025	1,03	10.091	61,5	23,0
28-oct.-2025	1,17	10.765	61,2	24,5
29-oct.-2025	2,85	29.602	61,5	23,6
30-oct.-2025	4,00	39.573	60,2	25,3
31-oct.-2025	4,26	40.703	59,2	24,8
1-nov.-2025	4,10	39.662	61,1	23,6
2-nov.-2025	2,60	27.819	59,6	24,8
Media semanal:	2,86	28.316	60,6	24,2
3-nov.-2025	2,20	23.656	61,6	24,3
4-nov.-2025	2,54	23.006	61,3	24,5
5-nov.-2025	2,04	19.128	61,5	24,1
6-nov.-2025	3,05	31.721	61,8	24,8
7-nov.-2025	4,58	43.181	61,6	20,7
8-nov.-2025	5,02	49.283	61,4	24,6
9-nov.-2025	4,89	51.010	60,8	25,2
Media semanal:	3,47	34.426	61,4	24,0
10-nov.-2025	4,68	49.404	60,7	25,3
11-nov.-2025	2,95	28.319	61,4	25,1
12-nov.-2025	1,62	16.692	60,5	24,2
13-nov.-2025	1,51	13.572	61,6	23,9
14-nov.-2025	2,08	18.522	61,4	24,9
15-nov.-2025	1,54	13.870	61,5	23,1
16-nov.-2025	1,04	9.659	60,6	23,5
Media semanal:	2,20	21.434	61,1	24,3
17-nov.-2025	1,09	8.805	61,6	23,0
18-nov.-2025	1,04	9.096	61,4	24,5

FECHA	BASTIDORES EN SERVICIO	RECHAZO		
		Caudal (m³/día)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)
19-nov.-2025	0,80	7.207	60,6	23,4
20-nov.-2025	1,38	14.006	60,7	23,0
21-nov.-2025	1,94	21.776	59,6	23,3
22-nov.-2025	2,51	19.342	60,2	22,7
23-nov.-2025	2,08	19.399	61,0	22,3
Media semanal:	1,55	14.233	60,7	23,2
24-nov.-2025	2,38	15.518	61,3	22,5
25-nov.-2025	1,88	18.177	61,5	22,2
26-nov.-2025	2,08	20.266	60,8	22,6
27-nov.-2025	3,16	31.724	61,1	23,3
28-nov.-2025	4,05	38.838	61,1	23,8
29-nov.-2025	3,58	39.749	60,9	23,4
30-nov.-2025	1,75	15.349	61,3	23,6
Media semanal:	2,70	25.660	61,1	23,1
1-dic.-2025	2,91	24.744	61,0	23,0
2-dic.-2025	3,24	34.118	60,8	24,0
3-dic.-2025	3,08	30.187	60,7	23,8
4-dic.-2025	3,41	34.122	61,1	24,0
5-dic.-2025	4,03	40.937	61,0	22,8
6-dic.-2025	3,93	40.885	61,1	23,0
7-dic.-2025	3,99	39.036	61,0	22,9
Media semanal:	3,52	34.861	60,9	23,4
8-dic.-2025	4,32	42.591	60,9	22,7
9-dic.-2025	5,06	51.434	61,5	22,8
10-dic.-2025	5,14	56.309	60,6	23,5
11-dic.-2025	4,46	41.202	60,2	22,7
12-dic.-2025	2,92	29.219	60,2	23,5
13-dic.-2025	2,57	24.730	60,4	23,4
14-dic.-2025	1,99	20.653	61,1	23,1
Media semanal:	3,78	38.020	60,7	23,1
15-dic.-2025	1,45	13.925	61,1	21,9
16-dic.-2025	1,49	14.861	61,0	21,8
17-dic.-2025	3,53	35.518	61,2	23,5
18-dic.-2025	5,10	49.572	61,3	22,0
19-dic.-2025	4,41	45.824	61,2	22,1

FECHA	BASTIDORES EN SERVICIO	RECHAZO		
		Caudal (m ³ /día)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)
20-dic.-2025	2,65	41.941	61,4	21,9
21-dic.-2025	1,97	20.205	61,3	21,9
Media semanal:	2,94	31.692	61,2	22,2
22-dic.-2025	1,96	18.983	61,4	21,8
23-dic.-2025	2,06	20.273	61,6	21,8
24-dic.-2025	2,63	27.227	62,4	21,7
25-dic.-2025	2,86	29.244	61,3	21,9
26-dic.-2025	3,10	31.061	60,2	21,6
27-dic.-2025	2,93	28.996	61,2	22,1
28-dic.-2025	2,46	24.369	60,5	21,8
Media semanal:	2,57	25.736	61,2	21,8
29-dic.-2025	1,92	20.096	61,5	22,1
30-dic.-2025	1,93	20.511	61,7	21,8

Tabla 84 Régimen de Funcionamiento de la planta de Alicante II.

FECHA	BASTIDORES EN SERVICIO	RECHAZO		
		Caudal (m ³ /día)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
1-oct.-2025	3,21	41.988	58,9	24,0
2-oct.-2025	3,78	48.186	58,5	23,8
3-oct.-2025	4,07	51.668	57,7	25,5
4-oct.-2025	4,17	53.916	58,0	25,4
5-oct.-2025	4,20	54.671	57,3	25,1
Media semanal:	3,73	47.495	58,3	24,7
6-oct.-2025	4,18	54.034	57,6	24,0
7-oct.-2025	4,40	54.747	57,8	23,5
8-oct.-2025	4,26	53.192	58,4	23,3
9-oct.-2025	3,89	48.204	58,7	24,5
10-oct.-2025	4,43	53.199	59,0	23,3
11-oct.-2025	3,62	62.603	57,6	23,7
12-oct.-2025	4,39	47.148	57,4	23,6
Media semanal:	4,17	53.304	58,0	23,7
13-oct.-2025	3,60	44.463	57,0	23,6
14-oct.-2025	0,43	6.203	56,3	23,5
15-oct.-2025	0,32	7.780	57,7	23,0
16-oct.-2025	3,23	47.234	58,8	22,9
17-oct.-2025	4,37	57.745	57,7	22,6
18-oct.-2025	3,99	52.376	58,2	22,4
19-oct.-2025	4,06	53.407	57,9	23,0
Media semanal:	2,86	38.458	57,7	23,0
20-oct.-2025	3,39	45.185	58,3	22,0
21-oct.-2025	2,10	26.974	57,6	25,3
22-oct.-2025	2,50	32.882	58,2	23,7
23-oct.-2025	3,48	45.089	58,2	22,2
24-oct.-2025	4,23	55.607	57,9	24,1
25-oct.-2025	4,03	51.499	58,2	24,5
26-oct.-2025	4,25	54.998	58,4	23,2

FECHA	BASTIDORES EN SERVICIO	RECHAZO		
		Caudal (m ³ /día)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)
Media semanal:	3,42	44.605	58,1	23,6
27-oct.-2025	4,24	54.605	58,6	22,6
28-oct.-2025	3,82	50.514	58,6	22,8
29-oct.-2025	4,25	55.521	57,6	23,6
30-oct.-2025	4,03	52.454	57,6	22,5
31-oct.-2025	4,04	52.819	57,8	23,1
1-nov.-2025	4,10	53.777	57,7	23,0
2-nov.-2025	3,95	51.204	57,8	23,1
Media semanal:	4,06	52.985	57,9	23,0
3-nov.-2025	3,73	49.630	58,3	22,8
4-nov.-2025	3,72	49.423	58,0	21,4
5-nov.-2025	4,04	52.582	58,0	21,8
6-nov.-2025	4,34	56.024	58,2	21,2
7-nov.-2025	4,16	53.728	58,6	20,7
8-nov.-2025	4,28	55.074	58,8	20,6
9-nov.-2025	3,89	50.337	58,7	20,5
Media semanal:	4,02	52.400	58,4	21,3
10-nov.-2025	4,10	53.039	58,6	19,8
11-nov.-2025	3,72	53.809	58,0	20,1
12-nov.-2025	4,04	49.651	58,7	20,0
13-nov.-2025	4,34	52.462	58,4	20,3
14-nov.-2025	4,16	49.144	58,5	21,2
15-nov.-2025	4,28	47.206	58,5	21,9
16-nov.-2025	3,89	43.163	58,9	21,8
Media semanal:	4,08	49.782	58,5	20,7
17-nov.-2025	3,06	39.469	58,1	21,2
18-nov.-2025	3,17	40.027	58,5	20,6
19-nov.-2025	3,12	42.259	57,8	20,2
20-nov.-2025	3,85	50.461	57,8	20,3
21-nov.-2025	4,15	53.515	58,0	20,1
22-nov.-2025	3,99	51.149	58,5	19,9
23-nov.-2025	4,14	53.549	58,6	19,8
Media semanal:	3,64	47.204	58,2	20,3
24-nov.-2025	4,26	55.427	59,3	19,2

FECHA	BASTIDORES EN SERVICIO	RECHAZO		
		Caudal (m ³ /día)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)
25-nov.-2025	3,99	52.039	58,2	19,8
26-nov.-2025	4,36	56.683	58,5	19,,6
27-nov.-2025	4,13	53.700	58,2	19,0
28-nov.-2025	4,16	53.780	58,9	19,2
29-nov.-2025	4,06	51.808	57,4	19,5
30-nov.-2025	4,25	54.268	57,6	19,7
Media semanal:	4,17	53.958	58,3	19,4
1-dic.-2025	4,11	53.080	58,2	18,5
2-dic.-2025	3,54	44.972	58,0	18,6
3-dic.-2025	2,97	37.541	58,3	18,7
4-dic.-2025	2,55	33.802	58,8	18,8
5-dic.-2025	2,06	26.283	58,1	18,6
6-dic.-2025	2,17	28.055	58,6	18,2
7-dic.-2025	2,10	27.028	58,4	18,3
Media semanal:	2,78	35.823	58,3	18,5
8-dic.-2025	2,11	27.122	58,5	17,7
9-dic.-2025	2,09	26.878	58,8	17,6
10-dic.-2025	2,05	26.538	58,3	17,1
11-dic.-2025	2,62	33.782	57,6	17,1
12-dic.-2025	2,98	37.471	57,2	17,2
13-dic.-2025	3,15	40.185	57,3	17,5
14-dic.-2025	3,19	41.150	57,1	17,6
Media semanal:	2,60	33.304	57,8	17,4
15-dic.-2025	3,29	43.287	58,6	17,9
16-dic.-2025	2,81	38.783	57,9	17,7
17-dic.-2025	3,42	45.116	58,3	17,9
18-dic.-2025	4,45	57.797	58,8	17,8
19-dic.-2025	4,14	53.891	58,8	17,8
20-dic.-2025	4,17	54.090	58,7	17,6
21-dic.-2025	4,21	52.313	58,6	17,5
Media semanal:	3,78	49.325	58,5	17,7
22-dic.-2025	4,10	51.692	59,0	17,6
23-dic.-2025	4,14	53.890	59,7	17,1
24-dic.-2025	4,32	56.291	59,8	17,2
25-dic.-2025	4,17	53.798	59,6	17,4

FECHA	BASTIDORES EN SERVICIO	RECHAZO		
		Caudal (m ³ /día)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)
26-dic.-2025	3,98	51.207	59,3	17,5
27-dic.-2025	4,26	54.917	59,7	17,2
28-dic.-2025	4,21	55.988	59,8	17,3
Media semanal:	4,17	53.969	59,5	17,3
29-dic.-2025	2,52	52.414	58,9	17,2
30-dic.-2025	2,44	52.984	60,0	17,1

Tabla 85 Régimen de Funcionamiento común de la planta de Alicante, Efluente final.

FECHA	BASTIDORES EN SERVICIO	RECHAZO			AGUA DE DILUCIÓN		
		Caudal (m ³ /día)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	Caudal (m ³ /día)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
1-oct.-2025	4,23	52.163	58,2	23,6	134.352	37,1	23,3
2-oct.-2025	5,65	70.858	56,1	23,4	187.200	37,4	23,2
3-oct.-2025	7,24	81.705	58,3	23,0	219.368	37,4	23,0
4-oct.-2025	6,89	83.138	58,4	23,1	213.960	37,5	23,1
5-oct.-2025	7,41	83.255	58,0	23,2	214.248	37,5	23,0
Media semanal:	5,83	68.229	57,7	23,4	178.664	37,3	23,6
6-oct.-2025	7,16	83.755	57,6	23,7	214.644	36,8	23,3
7-oct.-2025	6,90	79.997	57,7	23,8	197.376	36,4	23,9
8-oct.-2025	6,66	76.675	58,2	23,7	205.784	37,0	24,1
9-oct.-2025	6,95	78.584	58,0	23,6	215.608	37,3	24,2
10-oct.-2025	8,47	93.640	58,4	23,7	257.488	37,5	24,3
11-oct.-2025	5,56	82.088	57,7	23,6	198.520	37,3	24,5
12-oct.-2025	5,51	57.244	58,0	23,0	161.000	37,3	24,6
Media semanal:	6,75	78.855	57,9	23,6	207.203	37,1	24,1
13-oct.-2025	4,72	55.681	57,7	23,2	142.624	37,2	23,1
14-oct.-2025	4,97	57.717	58,0	23,1	155.412	37,3	23,3
15-oct.-2025	5,56	73.331	58,0	22,9	185.136	36,6	23,2
16-oct.-2025	7,60	79.259	58,0	22,6	186.752	37,1	22,4

FECHA	BASTIDORES EN SERVICIO	RECHAZO			AGUA DE DILUCIÓN		
		Caudal (m ³ /día)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	Caudal (m ³ /día)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)
17-oct.-2025	6,06	75.246	58,2	22,8	151.488	37,1	22,7
18-oct.-2025	4,97	62.144	58,3	22,5	136.312	37,2	22,6
19-oct.-2025	5,08	63.675	58,5	22,6	136.064	37,1	22,5
Media semanal:	5,57	66.722	58,1	22,8	156.255	37,1	22,8
20-oct.-2025	5,32	62.344	58,1	21,7	142.624	37,0	22,6
21-oct.-2025	6,63	70.957	57,5	21,6	155.412	37,1	22,5
22-oct.-2025	7,73	78.897	57,3	23,8	185.136	36,9	23,8
23-oct.-2025	7,85	81.139	57,0	23,4	186.752	36,6	22,9
24-oct.-2025	5,92	71.727	58,1	24,0	151.488	36,3	23,6
25-oct.-2025	5,02	60.273	58,3	23,6	136.312	36,6	22,7
26-oct.-2025	5,26	64.422	58,1	22,9	136.064	36,4	22,3
Media semanal:	6,25	69.966	57,8	23,0	156.255	36,7	22,9
27-oct.-2025	5,28	64.696	58,0	22,1	134.768	36,3	22,6
28-oct.-2025	4,99	61.279	57,6	22,6	134.752	36,3	22,5
29-oct.-2025	7,10	85.123	57,2	22,5	172.752	36,2	22,4
30-oct.-2025	8,03	92.027	57,4	22,0	191.656	36,2	22,1
31-oct.-2025	8,29	93.522	57,5	22,0	191.968	36,2	22,6
1-nov.-2025	8,19	93.439	56,9	22,0	272.112	36,9	22,1
2-nov.-2025	6,55	79.023	57,1	21,8	216.192	36,9	22,0
Media semanal:	6,92	81.301	57,4	22,1	187.743	36,4	22,3
3-nov.-2025	5,93	73.286	56,7	21,2	188.568	36,9	23,0
4-nov.-2025	6,26	72.429	58,7	21,1	185.240	36,7	22,9
5-nov.-2025	6,07	71.710	57,9	21,4	189.096	36,5	22,6
6-nov.-2025	7,39	87.745	58,7	19,8	243.072	36,3	21,1
7-nov.-2025	8,74	96.909	59,2	19,5	269.792	36,4	19,9
8-nov.-2025	9,30	104.357	58,7	20,4	269.824	36,2	20,2
9-nov.-2025	8,78	101.347	59,0	20,5	269.720	36,3	20,4
Media semanal:	7,50	86.826	58,4	20,6	230.759	36,5	21,4
10-nov.-2025	8,78	102.443	59,0	19,8	269.920	36,2	19,7
11-nov.-2025	6,67	82.128	58,3	20,1	215.664	36,4	19,9
12-nov.-2025	5,65	66.343	58,8	20,4	188.280	36,3	20,1
13-nov.-2025	5,85	66.034	58,7	19,9	188.080	36,5	20,1
14-nov.-2025	6,25	67.666	58,6	20,6	178.080	36,6	20,3
15-nov.-2025	5,82	61.076	58,4	20,7	150.656	36,8	20,5

FECHA	BASTIDORES EN SERVICIO	RECHAZO			AGUA DE DILUCIÓN		
		Caudal (m ³ /día)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	Caudal (m ³ /día)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)
16-nov.-2025	4,93	52.822	58,6	20,5	135.112	37,0	20,6
Media semanal:	6,28	71.216	58,6	20,3	189.399	36,5	20,2
17-nov.-2025	4,15	48.274	58,7	20,6	134.616	36,3	20,5
18-nov.-2025	4,21	49.123	58,3	19,9	134.816	36,4	19,9
19-nov.-2025	3,93	49.466	57,7	20,0	135.112	36,6	19,8
20-nov.-2025	5,23	64.467	58,2	19,4	145.712	36,5	19,2
21-nov.-2025	6,09	75.291	57,6	19,2	158.376	36,2	19,1
22-nov.-2025	6,50	70.491	57,7	19,5	151.608	36,9	19,0
23-nov.-2025	6,22	72.948	57,8	19,3	151.736	37,0	19,2
Media semanal:	5,19	61.437	58,0	19,7	144.568	36,6	19,5
24-nov.-2025	6,64	70.945	58,8	18,5	145.712	36,9	18,5
25-nov.-2025	5,87	70.216	57,6	19,4	151.496	36,3	19,4
26-nov.-2025	6,44	76.949	57,6	18,9	159.960	36,4	18,9
27-nov.-2025	7,29	85.424	57,6	18,7	178.568	36,6	18,3
28-nov.-2025	8,21	92.618	57,3	18,7	192.424	36,7	18,5
29-nov.-2025	7,64	91.557	58,2	18,9	192.088	36,6	17,1
30-nov.-2025	6,01	69.617	58,6	18,7	164.680	36,8	17,4
Media semanal:	6,87	79.618	58,0	18,8	169.275	36,6	18,3
1-dic.-2025	7,02	77.824	58,2	18,1	242.576	36,5	18,2
2-dic.-2025	6,78	79.090	57,0	18,5	210.960	36,4	18,5
3-dic.-2025	6,05	67.728	57,4	18,7	179.912	36,2	18,5
4-dic.-2025	5,97	67.924	58,4	18,5	174.824	36,2	18,3
5-dic.-2025	6,09	67.220	58,4	18,5	171.912	36,4	18,3
6-dic.-2025	6,10	68.940	58,4	18,4	171.904	36,8	18,2
7-dic.-2025	6,09	66.064	58,2	18,1	172.296	36,9	18,0
Media semanal:	6,30	70.684	58,0	18,4	189.198	36,5	18,3
8-dic.-2025	6,43	69.713	57,8	17,5	189.512	37,0	17,5
9-dic.-2025	7,15	78.312	59,6	18,0	197.544	36,7	17,6
10-dic.-2025	7,19	82.847	58,5	17,3	205.968	36,3	17,3
11-dic.-2025	7,08	74.984	58,2	17,1	194.184	36,3	17,3
12-dic.-2025	5,90	66.690	57,2	17,7	179.728	36,6	17,5
13-dic.-2025	5,72	64.915	56,8	17,6	163.520	36,8	17,4
14-dic.-2025	5,19	61.803	57,0	17,8	155.248	36,7	17,5

FECHA	BASTIDORES EN SERVICIO	RECHAZO			AGUA DE DILUCIÓN		
		Caudal (m³/día)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	Caudal (m³/día)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)
Media semanal:	6,38	71.323	57,9	17,6	183.672	36,6	17,4
15-dic.-2025	4,73	57.212	58,6	17,7	148.504	36,2	17,4
16-dic.-2025	4,29	53.644	57,2	17,8	134.736	36,3	17,5
17-dic.-2025	6,95	80.634	58,7	17,9	223.896	36,2	17,6
18-dic.-2025	9,56	107.369	58,7	17,9	231.696	36,6	17,6
19-dic.-2025	8,55	99.715	58,7	17,6	199.344	36,7	17,5
20-dic.-2025	6,81	96.031	59,0	17,4	195.760	36,8	17,7
21-dic.-2025	6,19	72.518	59,4	17,2	151.912	36,9	17,3
Media semanal:	6,73	81.018	58,6	17,6	183.693	36,5	17,5
22-dic.-2025	6,07	70.675	59,6	17,0	151.016	36,8	17,2
23-dic.-2025	6,21	74.163	60,9	16,9	151.008	36,9	16,7
24-dic.-2025	6,95	83.518	60,2	16,6	214.920	37,0	16,6
25-dic.-2025	7,04	83.042	59,4	16,9	216.504	37,1	16,7
26-dic.-2025	7,08	82.268	58,9	17,1	216.504	36,9	16,6
27-dic.-2025	7,18	83.913	59,2	16,6	216.504	37,1	16,9
28-dic.-2025	6,67	80.357	59,7	17,0	172.840	37,0	16,5
Media semanal:	6,74	79.705	59,7	16,9	191.328	37,0	16,7
29-dic.-2025	4,44	72.510	57,9	17,0	172.840	37,1	16,4
30-dic.-2025	4,36	73.495	59,7	17,0	176.032	37,0	16,5

Tabla 86 Régimen de Funcionamiento común de la planta de Alicante, Efluente final.

EFLUENTE FINAL DILUIDO										GRADO DE DILUCIÓN
FECHA	Caudal (m³/día)	Punto 1		Punto 2		Punto 3		Media		
		Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1-oct.-2025	186.515	45,2	23,4	45,4	23,6	46,9	23,6	45,8	23,5	2,58
2-oct.-2025	258.058	44,8	23,2	46,4	23,7	49,4	23,4	46,9	23,4	2,64
3-oct.-2025	301.073	41,5	23,3	44,9	23,0	46,1	23,0	44,2	23,1	2,68

		EFLUENTE FINAL DILUIDO								GRADO DE DILUCIÓN
FECHA	Caudal (m³/día)	Punto 1		Punto 2		Punto 3		Media		
		Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4-oct.-2025	297.098	42,3	23,4	45,6	23,1	46,5	23,1	44,8	23,2	2,57
5-oct.-2025	297.503	43,0	23,4	44,8	23,2	45,6	23,2	44,5	23,3	2,57
Media semanal:	246.893	44,1	23,4	45,4	23,4	46,7	23,4	45,4	23,4	2,62
6-oct.-2025	298.399	42,6	23,5	45,9	23,3	47,4	23,7	45,3	23,5	2,56
7-oct.-2025	277.373	43,6	23,9	46,2	23,9	46,8	23,8	45,5	23,9	2,47
8-oct.-2025	282.459	43,5	24,1	44,8	23,8	47,6	23,7	45,3	23,9	2,68
9-oct.-2025	294.192	40,5	24,5	44,2	23,9	46,4	23,6	43,7	24,0	2,74
10-oct.-2025	351.128	42,5	22,7	44,2	23,8	46,7	23,7	44,5	23,4	2,75
11-oct.-2025	280.608	42,5	22,9	44,6	23,7	45,4	23,6	44,2	23,4	2,42
12-oct.-2025	218.244	46,5	23,1	44,2	23,1	44,6	23,0	45,1	23,1	2,81
Media semanal:	286.058	43,1	23,5	44,9	23,6	46,4	23,6	44,8	23,6	2,63
13-oct.-2025	198.305	41,8	23,2	43,9	23,2	45,2	23,2	43,6	23,2	2,56
14-oct.-2025	213.129	42,3	23,1	44,2	23,1	44,8	23,1	43,8	23,1	2,69
15-oct.-2025	258.467	42,4	22,9	44,1	23,6	47,6	22,9	44,7	23,1	2,52
16-oct.-2025	266.011	40,3	22,4	43,7	22,5	44,8	22,6	42,9	22,5	2,36
17-oct.-2025	226.734	44,2	22,8	46,8	22,9	47,4	22,8	46,1	22,8	2,01
18-oct.-2025	198.456	44,8	22,7	45,6	22,7	47,0	22,5	45,8	22,6	2,19
19-oct.-2025	199.739	45,6	22,6	47,7	22,5	48,9	22,6	47,4	22,6	2,14
Media semanal:	222.977	43,1	22,8	45,1	22,9	46,5	22,8	44,9	22,9	2,35
20-oct.-2025	204.968	46,7	21,8	48,4	22,7	49,6	21,7	48,3	22,1	2,29
21-oct.-2025	226.369	46,6	21,5	48,6	22,5	49,8	21,6	48,3	21,9	2,19
22-oct.-2025	264.033	45,6	23,7	46,7	23,6	48,6	23,8	46,9	23,7	2,35
23-oct.-2025	267.891	45,2	23,4	47,1	23,5	50,5	23,4	47,6	23,4	2,30
24-oct.-2025	223.215	45,6	23,8	47,4	23,9	49,4	24,0	47,5	23,9	2,11
25-oct.-2025	196.585	44,6	23,0	47,4	22,6	49,3	23,6	47,1	23,1	2,26
26-oct.-2025	200.486	45,6	22,9	46,2	22,7	47,4	22,9	46,4	22,8	2,11
Media semanal:	226.221	45,7	22,9	47,4	23,1	49,2	23,0	47,4	23,0	2,23
27-oct.-2025	199.464	46,2	22,8	47,6	22,9	49,6	22,1	47,8	22,6	2,08
28-oct.-2025	196.031	44,8	22,8	46,7	22,5	47,9	22,6	46,5	22,6	2,20

		EFLUENTE FINAL DILUIDO								GRADO DE DILUCIÓN
FECHA	Caudal (m³/día)	Punto 1		Punto 2		Punto 3		Media		
		Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29-oct.-2025	257.875	44,6	22,9	45,9	22,6	46,6	22,5	45,7	22,7	2,03
30-oct.-2025	283.683	44,9	22,2	46,2	22,0	47,7	22,0	46,3	22,1	2,08
31-oct.-2025	285.490	46,0	22,0	46,8	22,1	48,2	22,0	47,0	22,0	2,05
1-nov.-2025	365.551	46,0	22,7	45,6	22,0	47,4	22,0	46,3	22,2	2,91
2-nov.-2025	295.215	44,4	22,7	45,4	21,9	47,5	21,8	45,8	22,1	2,74
Media semanal:	269.044	45,3	22,6	46,3	22,3	47,8	22,1	46,5	22,3	2,30
3-nov.-2025	261.854	46,5	23,8	44,4	22,0	45,5	21,2	45,4	22,3	2,57
4-nov.-2025	257.669	44,0	22,9	44,8	22,0	45,2	21,1	44,6	22,0	2,56
5-nov.-2025	260.806	43,8	22,0	45,4	21,8	46,4	21,4	45,2	21,7	2,64
6-nov.-2025	330.817	43,2	21,0	44,8	21,0	46,2	19,8	44,7	20,6	2,77
7-nov.-2025	366.701	44,9	19,8	45,9	19,7	47,3	19,5	46,0	19,7	2,78
8-nov.-2025	374.181	44,9	20,8	44,3	20,2	48,0	20,4	45,7	20,5	2,59
9-nov.-2025	371.067	44,8	20,6	45,0	20,4	47,4	20,5	45,7	20,5	2,66
Media semanal:	317.585	44,6	21,6	44,9	21,0	46,6	20,6	45,4	21,0	2,65
10-nov.-2025	372.363	45,0	19,8	45,8	20,0	48,2	19,8	46,3	19,9	2,63
11-nov.-2025	297.792	43,9	21,0	45,6	20,0	46,4	20,1	45,3	20,4	2,63
12-nov.-2025	254.623	45,2	21,2	46,4	20,1	48,0	20,4	46,5	20,6	2,84
13-nov.-2025	254.114	44,4	20,2	45,8	19,8	47,4	19,9	45,9	20,0	2,85
14-nov.-2025	245.746	44,0	21,7	46,2	20,9	47,3	20,6	45,8	21,1	2,63
15-nov.-2025	211.732	44,4	21,8	46,0	20,8	47,4	20,7	45,9	21,1	2,47
16-nov.-2025	187.934	44,6	21,7	45,4	20,6	47,5	20,5	45,8	20,9	2,56
Media semanal:	260.615	44,5	21,1	45,9	20,3	47,5	20,3	45,9	20,6	2,66
17-nov.-2025	182.890	44,4	21,4	45,6	20,7	47,7	20,6	45,9	20,9	2,79
18-nov.-2025	183.939	44,5	20,2	45,9	19,8	47,8	19,9	46,1	20,0	2,74
19-nov.-2025	184.578	44,9	19,8	46,2	20,0	48,1	20,0	46,4	19,9	2,73
20-nov.-2025	210.179	44,2	19,3	45,4	19,5	48,2	19,4	45,9	19,4	2,26
21-nov.-2025	233.667	44,9	19,1	46,0	19,4	48,2	19,2	46,4	19,2	2,10
22-nov.-2025	222.099	44,8	19,1	47,1	19,3	49,2	19,5	47,0	19,3	2,15
23-nov.-2025	224.684	46,2	19,2	47,0	19,5	49,0	19,3	47,4	19,3	2,08
Media semanal:	206.005	44,8	19,7	46,2	19,7	48,3	19,7	46,4	19,7	2,41

		EFLUENTE FINAL DILUIDO								GRADO DE DILUCIÓN
FECHA	Caudal (m³/día)	Punto 1		Punto 2		Punto 3		Media		
		Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24-nov.-2025	216.657	46,7	18,3	48,1	18,3	50,5	18,5	48,4	18,4	2,05
25-nov.-2025	221.712	45,4	19,2	47,3	19,5	49,2	19,4	47,3	19,4	2,16
26-nov.-2025	236.909	45,1	18,8	47,2	18,8	48,6	18,9	47,0	18,8	2,08
27-nov.-2025	263.992	45,0	18,5	46,8	18,5	48,6	18,7	46,8	18,6	2,09
28-nov.-2025	285.042	46,0	18,6	47,4	18,6	48,4	18,7	47,3	18,6	2,08
29-nov.-2025	283.645	45,3	17,9	47,2	18,6	46,8	18,9	46,5	18,5	2,10
30-nov.-2025	234.297	45,5	18,1	44,2	18,7	46,0	18,7	45,2	18,5	2,37
Media semanal:	248.893	45,6	18,5	46,9	18,7	48,3	18,8	46,9	18,7	2,13
1-dic.-2025	320.400	44,9	18,0	44,3	18,1	46,9	18,1	45,4	18,1	3,12
2-dic.-2025	290.050	44,7	18,3	47,4	18,5	49,3	18,5	47,1	18,4	2,67
3-dic.-2025	247.640	45,0	18,9	47,0	18,7	47,5	18,7	46,5	18,8	2,66
4-dic.-2025	242.748	44,2	18,2	47,4	18,5	49,1	18,5	46,9	18,4	2,57
5-dic.-2025	239.132	44,8	18,0	45,9	18,5	46,4	18,5	45,7	18,3	2,56
6-dic.-2025	240.844	44,0	17,7	45,5	18,4	46,2	18,4	45,2	18,2	2,49
7-dic.-2025	238.360	44,2	17,7	45,6	18,1	46,8	18,1	45,5	18,0	2,61
Media semanal:	259.882	44,5	18,1	46,2	18,4	47,4	18,4	46,0	18,3	2,67
8-dic.-2025	259.225	43,5	17,3	45,4	17,5	46,9	17,5	45,3	17,4	2,72
9-dic.-2025	275.856	43,6	17,1	44,8	18,0	45,9	18,0	44,8	17,7	2,52
10-dic.-2025	288.815	43,4	16,9	45,4	17,5	45,8	17,3	44,9	17,2	2,49
11-dic.-2025	269.168	43,3	18,0	44,7	17,8	46,8	17,1	45,0	17,6	2,59
12-dic.-2025	246.418	43,3	17,4	45,8	17,4	48,0	17,7	45,7	17,5	2,69
13-dic.-2025	228.435	45,0	17,8	45,5	17,0	46,9	17,6	45,8	17,5	2,52
14-dic.-2025	217.051	43,7	17,2	45,6	17,6	46,8	17,8	45,4	17,5	2,51
Media semanal:	254.995	43,7	17,4	45,3	17,5	46,7	17,6	45,3	17,5	2,58
15-dic.-2025	205.716	45,6	17,6	46,0	17,5	47,2	17,7	46,3	17,6	2,60
16-dic.-2025	188.380	44,7	17,5	44,7	17,8	47,0	17,8	45,5	17,7	2,51
17-dic.-2025	304.530	45,8	17,6	46,6	17,9	47,6	17,9	46,6	17,8	2,78
18-dic.-2025	339.065	44,6	17,5	47,3	17,9	48,9	17,9	46,9	17,8	2,16
19-dic.-2025	299.059	44,2	17,3	46,8	17,7	48,8	17,6	46,6	17,5	2,00
20-dic.-2025	291.791	44,3	17,2	46,6	17,5	49,2	17,4	46,7	17,4	2,04

		EFLUENTE FINAL DILUIDO								GRADO DE DILUCIÓN
FECHA	Caudal (m³/día)	Punto 1		Punto 2		Punto 3		Media		
		Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	Salinidad (g/L)	Temperatura (°C)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21-dic.-2025	224.430	44,4	17,1	46,6	17,4	49,0	17,2	46,7	17,2	2,09
Media semanal:	264.710	44,8	17,4	46,4	17,7	48,2	17,6	46,5	17,6	2,31
22-dic.-2025	221.691	46,7	16,5	47,8	17,2	49,6	17,0	48,1	16,9	2,14
23-dic.-2025	225.171	44,8	16,3	45,6	16,8	46,9	16,9	45,8	16,7	2,04
24-dic.-2025	298.438	44,9	16,1	45,0	17,2	46,1	16,6	45,3	16,6	2,57
25-dic.-2025	299.546	45,0	16,8	44,0	16,8	47,6	16,9	45,5	16,8	2,61
26-dic.-2025	298.772	44,8	16,4	43,3	16,5	46,8	17,1	45,0	16,7	2,63
27-dic.-2025	300.417	44,0	16,7	44,0	16,9	47,2	16,6	45,0	16,7	2,58
28-dic.-2025	253.197	43,5	16,5	44,6	16,9	47,6	17,0	45,2	16,8	2,15
Media semanal:	271.033	44,8	16,5	44,9	16,9	47,4	16,9	45,7	16,7	2,39
29-dic.-2025	245.350	41,6	16,6	44,9	17,0	46,0	17,1	44,2	16,9	2,38
30-dic.-2025	249.527	41,6	16,5	44,7	16,4	45,6	16,5	44,0	16,5	2,40

5. CONCLUSIONES

5.1. CONTROL DE SALINIDAD Y TEMPERATURA

5.1.1. CONTROL DE EFLUENTE

5.1.1.1. TERCER TRIMESTRE

Observamos que la salinidad máxima de la arqueta en el Tercer trimestre se ha registrado en el mes de Julio con 68.15 psu. En el caso del CT-AL-0 observamos que faltan datos en agosto debido probablemente a la acumulación de sedimentos finos en la célula del aparato, la mayor salinidad registrada es de 42.45 psu en julio, no superando ninguno de los meses los 49 psu.

5.1.1.2. CUARTO TRIMESTRE

Observamos que la salinidad máxima de la arqueta en el cuarto trimestre se ha registrado en el mes de diciembre con 64.99 psu. En el caso del CT-AL-0 observamos que faltan datos en noviembre debido probablemente a la acumulación de sedimentos finos en la célula del aparato, la mayor salinidad registrada es de 58.64 psu en octubre, no superando ninguno de los meses los 49 psu en un 10% de las medidas obtenidas.

5.1.2. ESTACIONES DE CONTROL LÍMITE DE DISTRIBUCION POSIDONIA OCEANICA

5.1.2.1. TERCER TRIMESTRE

No se observan salinidades superiores a 38.3 psu en más de un 25% de las muestras observadas para ninguno de los meses, encontrando la máxima salinidad del trimestre en el mes de septiembre con 37.92 psu en la estación L3. Las salinidades máximas de julio y agosto fueron de 37.87 y 37.61 psu respectivamente ambas en la estación L3.

5.1.2.2. CUARTO TRIMESTRE

No se observan salinidades superiores a 38.3 psu en más de un 25% de las muestras observadas para ninguno de los meses, encontrando la máxima salinidad del trimestre en el mes de octubre con 37.79 psu en la estación L3. Las salinidades máximas de noviembre y diciembre fueron de 37.49 psu en L4 y 37.46 psu en L3 respectivamente.

5.2. CONTROL DE MEDIO MARINO

5.2.1. CONTROL DE LAS AGUAS RECEPTORAS

El conjunto de los datos analizados presenta valores normales para aguas litorales a excepción del oxígeno disuelto (mg/ L), con lecturas inferiores a la concentración mínima límite en el mes de agosto, septiembre y octubre.

5.3. CARACTERIZACIÓN ESPACIO-TEMPORAL DE LA PLUMA DE SALINIDAD

5.3.1. INTERPOLACIÓN DE LAS MEDIDAS DE TEMPERATURA

5.3.1.1. TERCER TRIMESTRE

Encontramos unas temperaturas más cálidas con menor variación de la temperatura en la superficie, encontrando una temperatura máxima en la zona Sur cercana a la costa de 27°C y la menor temperatura en la zona Norte bajando 1° hasta los 26°C. En fondo encontramos una variación de temperatura con orientación este-oeste, con una temperatura máxima de 26°C en la zona más cercana a costa y la mínima por debajo de 22.5°C en la zona del oeste.

5.3.1.2. CUARTO TRIMESTRE

Encontramos una distribución bastante homogénea de la temperatura tanto en superficie como en el fondo, siendo algo más fría al acercarse la masa de agua a la costa, en ambos casos la mayor diferencia de temperatura entre dos puntos no supera los 0.8°C.

5.3.2. INTERPOLACIÓN DE LAS MEDIDAS DE SALINIDAD

5.3.2.1. TERCER TRIMESTRE

En la retícula de salinidad de superficie observamos un comportamiento homogéneo, tiene unas lecturas máximas de 37psu. La salinidad del fondo tiene una distribución más heterogénea, con una mayor salinidad en la zona cercana al punto de vertido, con un máximo registrado de 39 psu y una menor salinidad registrada de 37.75 psu en el interior de la retícula.

5.3.2.2. CUARTO TRIMESTRE

En la retícula de salinidad de superficie observamos un comportamiento homogéneo. La salinidad del fondo tiene una distribución más heterogénea, con una mayor salinidad en la zona cercana al punto de vertido, con un máximo registrado de 39.01 psu y una menor salinidad registrada de 36.58 psu en el interior de la retícula.

6. EQUIPO DE TRABAJO.

Trabajo de campo:

Gdo. Salvador Imbernón De Álvaro
Libreta buceo profesional Andalucía
Formación básica marítima

Juan Diego Mora Gómez
Libreta buceo Comunidad Valenciana
Patrón portuario
PRL 60 horas

Ldo. Alberto Echeita Díez
Libreta buceo Comunidad Valenciana
Patrón portuario
PRL 60 horas

AdrianYagüe
Patrón portuario

Anastasia Mückenberge
Libreta de buceo Comunidad Valenciana

Jorge Santa Maria San Segundo
Libreta de buceo profesional Andalucía

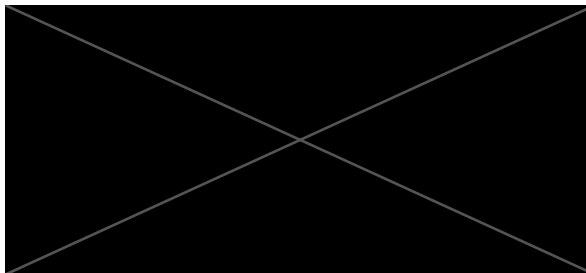
Gdo. Jose Enrique Madrid Ros
Libreta buceo profesional Andalucía
Formación básica marítima

Dra. Mercedes Varela Diaz De Tuesta
Libreta buceo Comunidad Valenciana
Formación básica marítima

Redactores del estudio:

Salvador Imbernón De Álvaro
Graduado en Ciencias del Mar
Consultor Medio Ambiente-Marino.
Eurofins Munuera S.L.

En Murcia, a 28 de enero de 2026.



7. ANEXOS

ANEXO I TABLA DE DATOS RETICULA SALINIDAD-TEMPERATURA

ANEXO II BOLETINES AGUAS RECEPTORAS MCT ALICANTE

ANEXO III INFORMES VERTIDO MCT

ANEXO I. TABLA DE DATOS RETICULA SALINIDAD-TEMPERATURA

tercer trimestre

ID	COORX	COORY	T_Superficie	T_Fondo	Sal_Superficie	Sal_Fondo
1	717846	4244110	27,1042884	26,7365818	37,1261281	36,9852414
2	718346	4244110	26,8322304	26,5181858	35,7139743	37,1878907
3	718846	4244110	26,9711504	25,6293995	37,0535695	36,9754491
4	719346	4244110	26,9138458	24,4331738	37,0410186	36,9950269
5	719846	4244110	26,8050935	23,3570056	34,6510458	36,5848341
6	720346	4244110	26,8235839	22,678863	37,0976173	37,0531473
7	720846	4244110	26,7198526	22,4030552	36,3598561	36,9849158
8	717346	4243616	27,1545271	27,1452575	37,1146918	37,1015294
9	717844	4243616	27,0687793	26,7135527	36,8367168	37,0720772
10	718344	4243616	26,9548218	26,5540905	37,065528	37,1639819
11	718844	4243616	26,9105994	24,4784808	37,0333818	36,9606573
12	719344	4243616	26,9661694	23,521979	37,0285441	36,9386499
13	719844	4243616	26,731514	22,7130245	37,2809793	36,9693068
14	720344	4243616	27,0793285	22,7259627	37,0638175	36,9423764
15	720844	4243616	26,8293691	22,0005702	36,7003263	36,7713116
16	717344	4243116	27,1047611	26,8033484	36,8927456	39,3304976
17	717844	4243116	26,9165228	27,1000829	37,054396	37,279285
18	718344	4243116	26,9725801	26,0802011	37,0423984	37,1652914
19	718844	4243116	27,0010815	24,1460543	37,0422339	36,9348276
20	719344	4243116	26,9994431	23,8651911	37,0665171	36,8733209
21	719844	4243116	27,0229034	22,7616844	37,0711776	36,8994646
22	720344	4243116	27,0646023	26,8721045	37,0569762	37,0494854
23	720844	4243116	26,8635006	21,881551	36,963888	36,8941117
24	717344	4242616	25,637598	25,637598	37,0279123	38,4942925
25	717844	4242616	26,9521209	27,0393157	37,051282	37,4198373
26	718344	4242616	26,9618626	26,8865476	37,0465231	37,9855116
27	718844	4242616	27,0072569	23,9553631	37,0353976	36,9557508
28	719344	4242616	26,9096054	23,6928743	37,0774557	36,9436747
29	719844	4242616	27,0474683	23,3038947	37,0472883	36,7571992
30	720344	4242616	27,1124096	23,9161182	37,0240185	37,0245183
31	720844	4242616	26,868219	21,4445505	36,954265	36,9662353
32	717344	4242116	27,0333767	26,9671631	36,9942067	37,1736767
33	717844	4242116	26,9608505	26,9218749	36,5493204	37,276054
34	718344	4242116	26,9884755	27,0604553	37,0486055	38,0184157
35	718844	4242116	26,9432411	24,645651	37,0764319	37,1902764
36	719344	4242116	27,0034046	23,3319569	36,9631407	36,9893486
37	719844	4242116	27,1294978	22,7883861	37,0648183	36,9747897
38	720344	4242116	27,1515285	22,3354099	36,9972607	36,8787412
39	720844	4242116	26,8439541	21,9947162	36,8945222	36,9171853
40	717344	4241616	27,0277462	26,763994	37,089052	37,1911893

41	717844	4241616	26,8969485	27,2263121	37,0171304	37,9075008
42	718344	4241616	26,9583364	24,9727384	37,0538511	37,0167876
43	718844	4241616	26,921289	24,5442142	37,0343969	36,9086327
44	719344	4241616	26,9339042	23,5623932	36,728142	37,0338513
45	719844	4241616	26,9610062	22,8693648	37,0171948	36,9281154
46	720344	4241616	26,9333387	22,3846169	36,9956587	36,9091674
47	720844	4241616	26,8792351	21,9777163	36,97739	36,8789779
48	717355	4241117	27,0731058	26,6639298	37,1265425	37,1248691
49	717844	4241116	26,9227946	27,008715	36,6108128	37,411402
50	718344	4241116	26,8899609	25,1413803	36,9876687	36,9763569
51	718844	4241116	26,8625406	24,4955235	37,0186585	36,950009
52	719344	4241116	26,816894	23,4716358	36,9497806	36,9495278
53	719844	4241116	26,9578391	23,1251587	36,942342	36,9441617
54	720344	4241116	26,9916177	22,218731	36,9483088	36,9403687
55	720844	4241116	26,892045	21,6140575	36,9992612	36,9418095
56	717350	4240617	26,9513126	26,8958572	37,0663753	37,1093915
57	717844	4240616	26,8345642	26,3209553	36,8697783	37,136052
58	718344	4240616	26,8001156	25,7006751	36,9213292	37,1487265
59	718844	4240616	26,7755595	24,6085171	36,9707437	36,9332868
60	719344	4240616	26,7915958	24,2748993	36,9985605	36,9239027
61	719844	4240616	26,8633094	23,303475	37,0300788	36,9361743
62	720344	4240616	26,8803842	21,9384587	36,8213708	36,8295213
63	720844	4240616	26,8634628	21,930527	36,8728665	36,8430381

cuarto trimestre

ID	COORX	COORY	T_Superficie	T_Fondo	Sal_Superficie	Sal_Fondo
1	717846	4244110	17,0755748	16,8373754	36,6393838	36,6270869
2	718346	4244110	17,0083972	16,9892423	36,5559403	36,6163222
3	718846	4244110	17,3264849	17,1453282	36,7099412	36,6938441
4	719346	4244110	17,3608248	17,2320511	36,7034522	36,7229971
5	719846	4244110	17,3363239	17,2959515	36,7126661	36,6771732
6	720346	4244110	17,3532239	17,3314856	36,7163427	36,6871252
7	720846	4244110	17,3423364	17,3473843	36,6800038	36,7143437
8	717346	4243616	16,890776	16,8751854	36,5751547	36,5880614
9	717844	4243616	17,0270283	16,8470598	36,6408916	36,7358142
10	718344	4243616	17,1869017	17,1351131	36,6202783	36,6932952
11	718844	4243616	17,2466592	17,2081554	36,7130268	36,7930628
12	719344	4243616	17,3340909	17,3046999	36,693236	36,7242931
13	719844	4243616	17,3669684	17,2743138	36,7015289	36,6636838
14	720344	4243616	17,3790409	17,3554937	36,7153817	36,7240372

15	720844	4243616	17,3833551	17,3792768	36,7250253	36,7282644
16	717344	4243116	16,8401004	16,7368334	36,5553424	36,6473137
17	717844	4243116	17,328199	16,7054335	36,7483986	37,0223752
18	718344	4243116	17,2846451	17,0739081	36,716986	36,7377074
19	718844	4243116	17,3596715	17,189276	36,7339522	37,1033356
20	719344	4243116	17,3169657	17,2815892	36,7236336	36,755323
21	719844	4243116	17,3811167	17,332555	36,7127364	36,7273394
22	720344	4243116	17,3928905	17,3835491	36,7198513	36,7030334
23	720844	4243116	17,4106983	17,4199404	36,7290152	36,7437219
24	717344	4242616	16,8059066	16,9856471	36,6004234	39,0171259
25	717844	4242616	17,3619308	16,5099457	36,7187576	36,9238027
26	718344	4242616	17,2878583	16,7989212	36,764775	36,6825242
27	718844	4242616	17,3982218	17,3931736	36,7245791	37,3090129
28	719344	4242616	17,3495702	17,2509153	36,733228	36,7535232
29	719844	4242616	17,4364327	17,3847495	36,7159526	36,7252414
30	720344	4242616	17,425125	17,4179378	36,7272709	36,7073647
31	720844	4242616	17,4119459	17,4211146	36,7352778	36,745491
32	717344	4242116	16,7954154	16,9955469	36,6298427	38,501541
33	717844	4242116	17,3564529	17,2428014	36,7531658	37,3631587
34	718344	4242116	17,3627748	17,0004103	36,7601538	37,473924
35	718844	4242116	17,4223623	17,5967513	36,6969504	37,0960607
36	719344	4242116	17,4061428	17,2939334	36,7171717	37,1007437
37	719844	4242116	17,4292402	17,3786372	36,7150643	36,7276888
38	720344	4242116	17,4342414	17,3983057	36,7290406	36,745142
39	720844	4242116	17,3945261	17,3978968	36,7294149	36,7440053
40	717344	4241616	17,1842077	16,8711607	36,7505915	36,7754599
41	717844	4241616	17,3101881	16,9879321	36,7227704	36,8293097
42	718344	4241616	17,3945366	16,9807313	36,7439835	37,138371
43	718844	4241616	17,3621825	17,2824698	36,7218256	36,7432817
44	719344	4241616	17,4244907	17,4589541	36,7150323	37,0084414
45	719844	4241616	17,3895303	17,3709419	36,7019906	36,6919442
46	720344	4241616	17,4474417	17,4193532	36,7316001	36,7419644
47	720844	4241616	17,4031442	17,3927123	36,7348119	36,7349931
48	717355	4241117	17,3130186	16,782021	36,7571443	36,7414209
49	717844	4241116	17,3607409	17,0109233	36,7182575	36,7724056
50	718344	4241116	17,3971367	17,4365847	36,7409795	37,1241889
51	718844	4241116	17,316494	17,2411346	36,7365492	36,755894
52	719344	4241116	17,3630631	17,3374981	36,7329004	36,7125673
53	719844	4241116	17,3822071	17,3502779	36,7135039	36,6897493
54	720344	4241116	17,4225825	17,4234422	36,7181753	36,7469804
55	720844	4241116	17,395758	17,3968536	36,7332927	36,744819
56	717350	4240617	17,2889538	16,8621104	36,7531458	36,7618618
57	717844	4240616	17,2600094	16,9620168	36,7516856	36,7694368
58	718344	4240616	17,3671362	17,2928851	36,7307696	36,7600038
59	718844	4240616	17,3482388	17,2927383	36,7454711	36,7171428

60	719344	4240616	17,3483803	17,2900703	36,7270676	36,6993063
61	719844	4240616	17,3630841	17,3066708	36,7072114	36,7383949
62	720344	4240616	17,4221264	17,4199508	36,7385592	36,7508646
63	720844	4240616	17,4027668	17,3885867	36,7229874	36,7426383

ANEXO II. BOLETINES DE AGUAS RECEPTORAS

ANEXO III. CONTROL EFLUENTES Y AGUAS RECEPTORAS MCT ALICANTE