



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

Departament de Ciències del Mar i Biologia Aplicada
Departamento de Ciencias del Mar y Biología Aplicada

PROGRAMA DE VIGILANCIA AMBIENTAL DEL VERTIDO DE LA IDAM DEL NUEVO CANAL DE ALICANTE:

Control de salinidad del medio receptor. Abril de 2018

VALORACIÓN: La salinidad registrada en varias de las estaciones durante la primera quincena del mes de abril ha sido alta lo que provoca superaciones en varias de las estaciones seguimiento. Con el aumento de dilución realizado a mediados de abril la salinidad promedio ha ido descendiendo en todas las estaciones. Además desde el día 28 de abril se ha reducido la producción lo que ha aumentado el nivel de dilución. Se espera que estas medidas sean suficientes para que se normalicen los niveles de salinidad en el límite superior de la pradera.

Este informe ha sido realizado bajo mi dirección, y para que conste a los efectos oportunos, firmo el presente escrito a 7 de mayo de 2018

Fdo: Dr. José Luis Sánchez Lizaso

Mediciones de salinidad y temperatura en el medio receptor

***Abril:**

- Salinidades (ups)

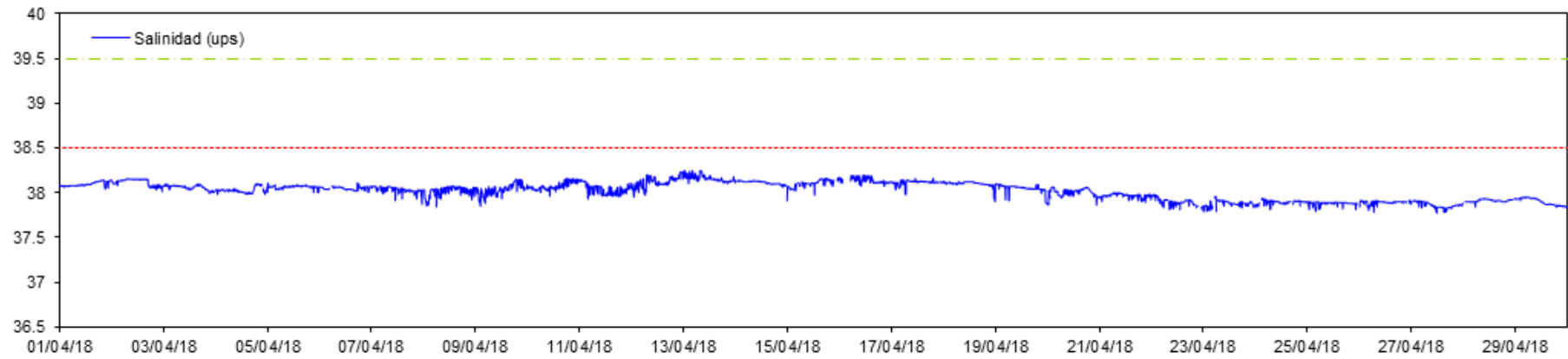
Localidad	Media	Máximo	Mínimo	% > 38.5	% > 40
1 (Control Puerto)	38.02	38.25	37.77	0.00	0.00
2 (Desaladora)	38.19	38.94	37.45	26.00	0.00
3 (Desaladora Sur)	38.42	38.99	37.51	48.50	0.00
4 (Urbanova Norte)	38.31	38.88	37.38	32.00	0.00
5 (Urbanova)	38.44	38.77	37.84	52.1	0.00
Vertido	41.46	64.56	37.09	% > 49	1

- Temperaturas (° C)

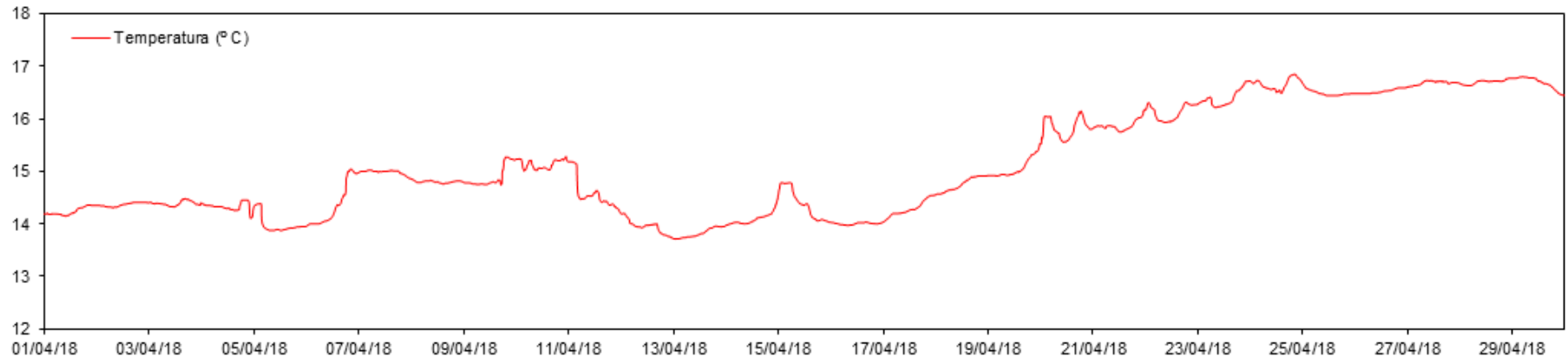
Punto	Media	Máximo	Mínimo
1 (Control Puerto)	15.14	16.85	13.71
2 (Desaladora)	15.46	17.56	13.85
3 (Desaladora Sur)	15.65	17.49	13.98
4 (Urbanova Norte)	15.49	17.39	13.94
5 (Urbanova)	15.59	17.35	14.18
Vertido	17.05	20.16	14.64

* Datos mensuales (Abril):

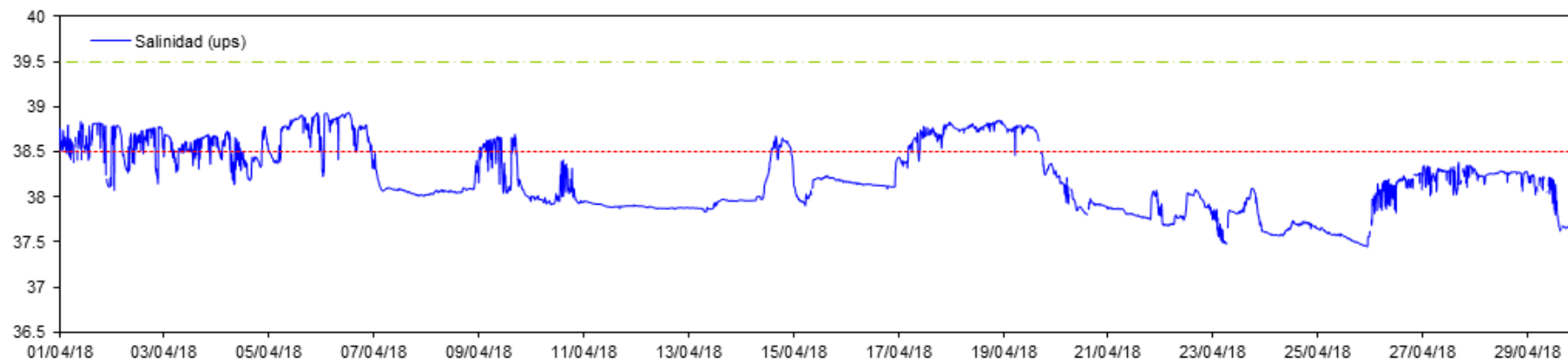
Datos CT Puerto - 16 m



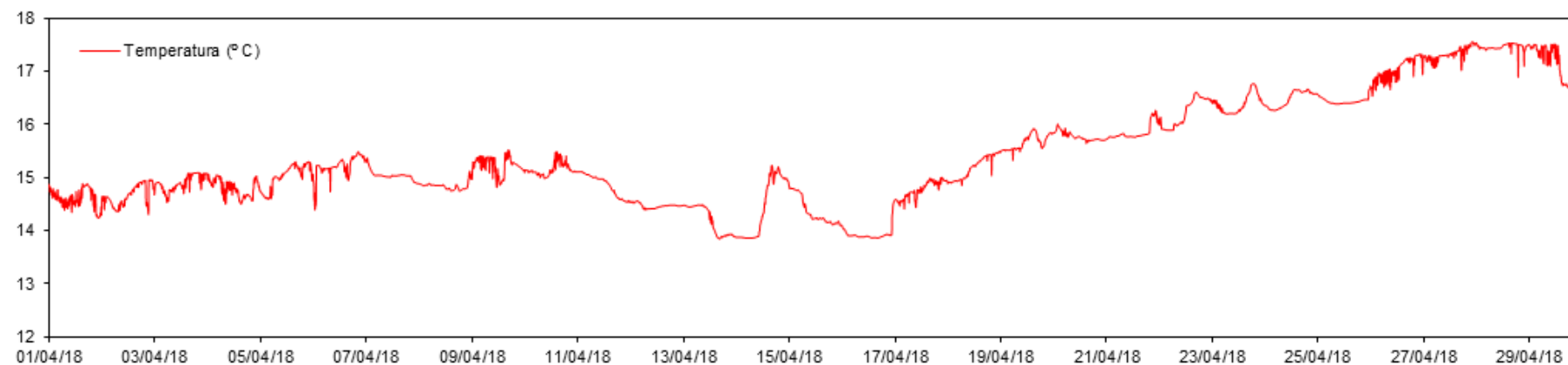
Datos CT Puerto - 16 m



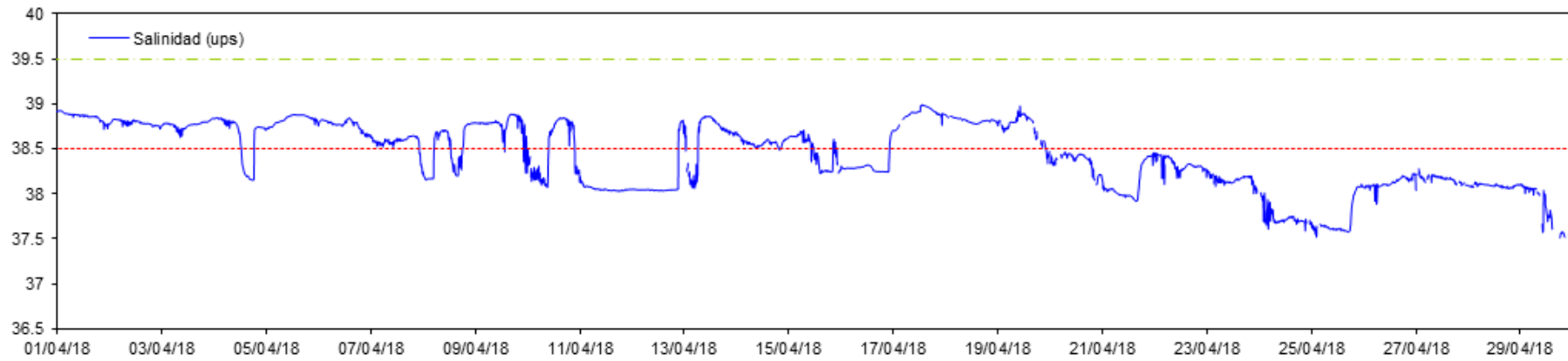
Datos CT Desaladora - 16 m



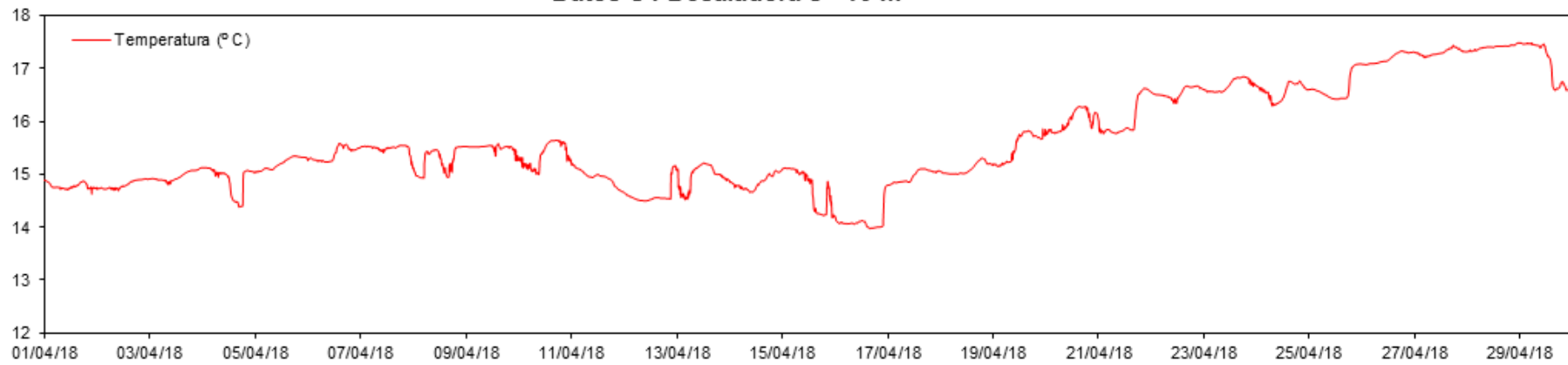
Datos CT Desaladora - 16 m



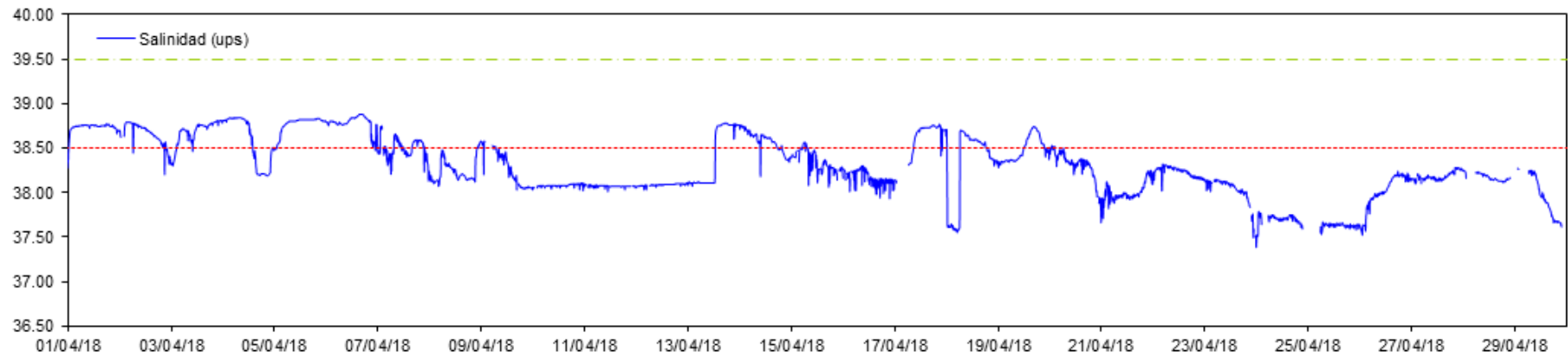
Datos CT Desaladora S - 16 m



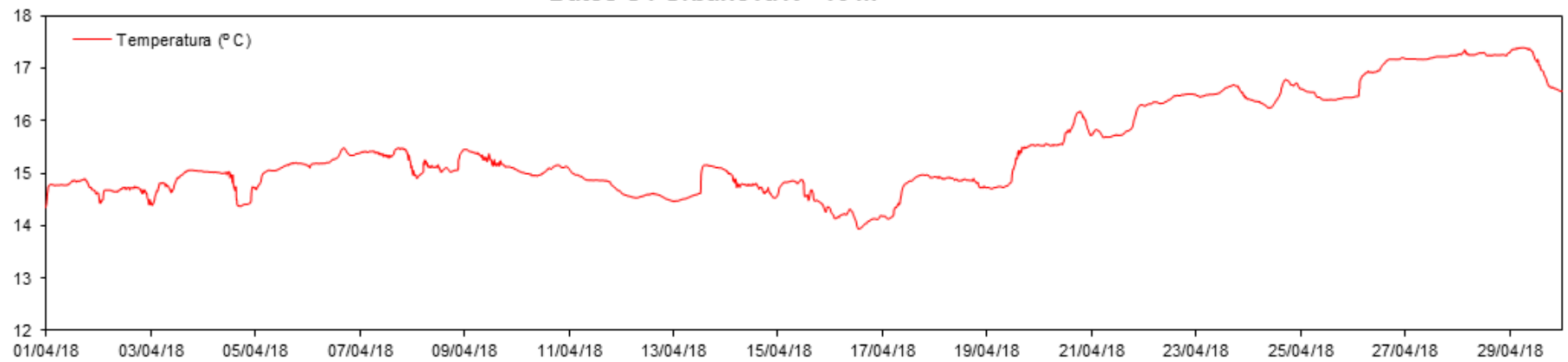
Datos CT Desaladora S - 16 m



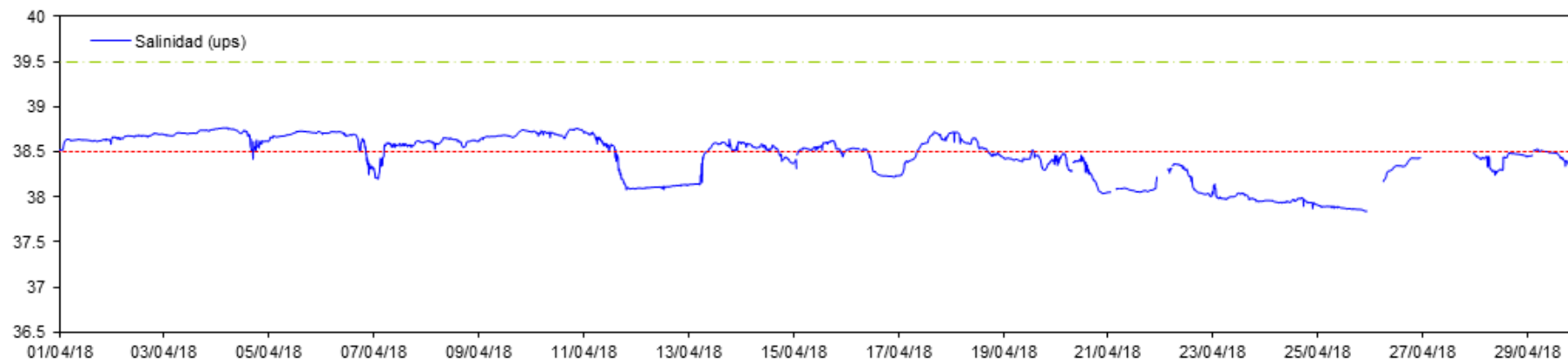
Datos CT Urbanova N - 16 m



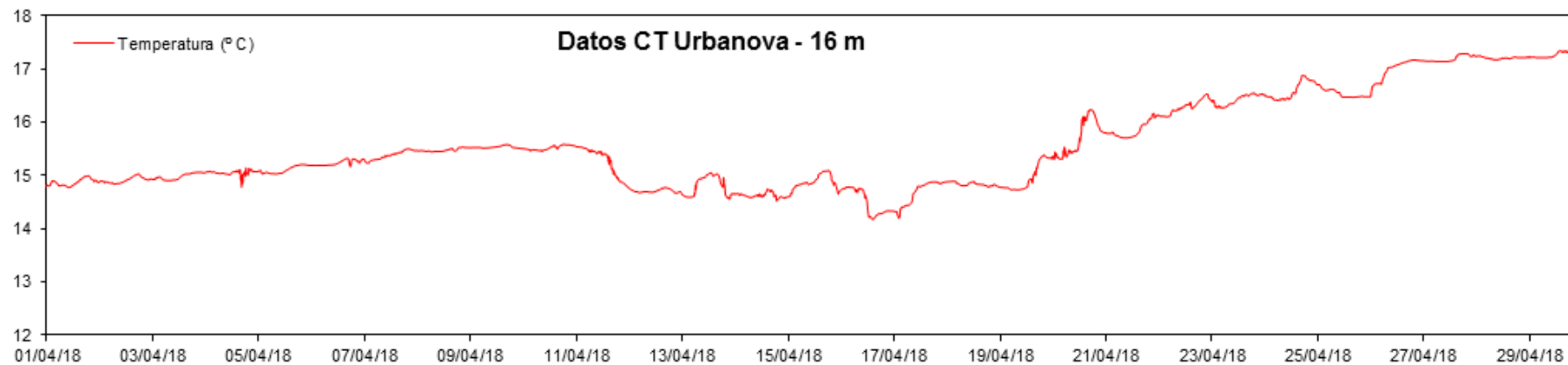
Datos CT Urbanova N - 16 m



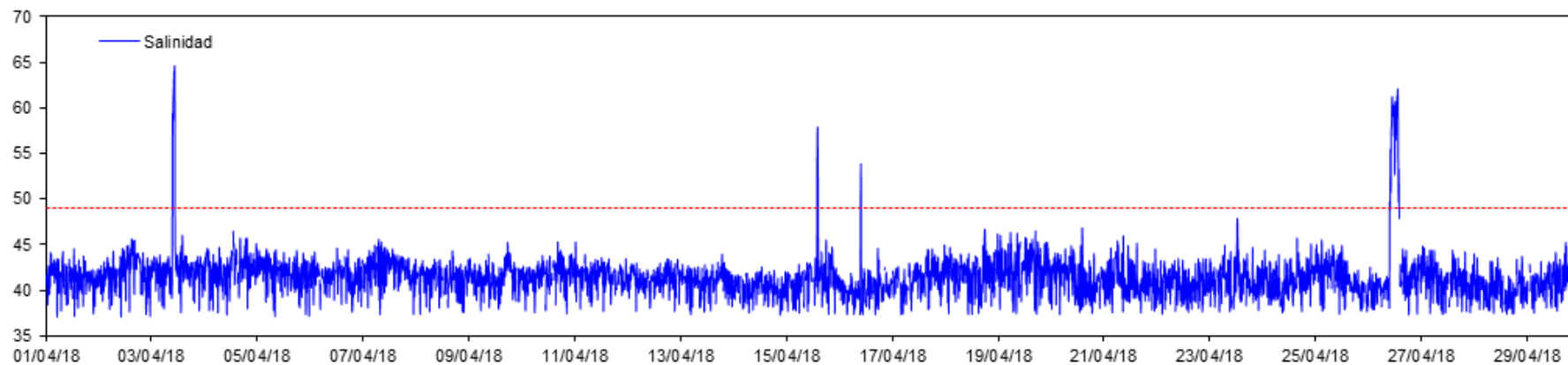
Datos CT Urbanova - 16 m



Datos CT Urbanova - 16 m



Datos CT Vertido - 16 m



Datos CT Vertido - 16 m

