

Fecha: la del pie de firma

Ref.: AV-AL 03/09

Asunto: DAV2021

CONSORCIO PARA LA GESTIÓN DEL CICLO
INTEGRAL DEL AGUA DE USO URBANO EN
EL PONIENTE ALMERIENSE
PLAZA AYUNTAMIENTO S/N
04740 – ROQUETAS DE MAR - ALMERÍA

En relación con la presentación de la Declaración Anual de Vertidos correspondiente al año 2021 realizada con fecha 22/02/2022 mediante la aplicación web "Seguimiento de Vertidos" de esta Consejería, se comunica que se han detectado las siguientes incidencias, sobre las cuales se les solicita aclaración:

• **Plan de Vigilancia y Control de las Normas de Emisión (PVCNE):**

En relación al parámetro **nitritos** se han detectado las siguientes superaciones de los valores límites de emisión establecidos en el anexo IV del *Decreto 109/2015, de 17 de marzo, por el que se aprueba el Reglamento de Vertidos al Dominio Público Hidráulico y al Dominio Público Marítimo-Terrestre de Andalucía*:

Parámetro	Día muestra	Hora muestra	Fecha análisis	Puntual/ 24 horas	Laboratorio	VLE D. 109/2015	Valor análisis	Unidades
Nitritos	22/03/21	08:25	23/03/21	24 h	TYPSA	33	45,94	mg N/l
Nitritos	05/04/21	08:10	06/04/21	24 h	TYPSA	33	37,59	mg N/l
Nitritos	03/05/21	08:10	04/05/21	24 h	TYPSA	33	45,74	mg N/l
Nitritos	17/05/21	08:05	18/05/21	24 h	TYPSA	33	71,14	mg N/l
Nitritos	05/07/21	08:00	06/07/21	24 h	TYPSA	33	37,65	mg N/l

• **Plan de Vigilancia y Control del Medio Receptor afectado por el vertido (PVCMR):**

- En referencia al emisario de La Ventilla, se ha detectado que en base a los resultados analíticos obtenidos del parámetro sólidos en suspensión se ha superado el objetivo de calidad del Anexo II de la *Orden de 14 de febrero de 1997, por la que se clasifican las aguas litorales y se establecen los objetivos de calidad de las aguas afectadas directamente por los vertidos, en desarrollo del decreto 14/1996, de 16 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de calidad de las aguas litorales*.

Parámetro	Unidades	Objetivo calidad Orden 14/02/1997		Promedio PVCMR	Blanco PVCMR (MN)
SST	mg/l	1,2*MN	6,98	12,95	5,8

- Las coordenadas aportadas del punto MRC-10 en el PVCMR del emisario de La Ventilla, se consideran erróneas al ser coincidentes con las coordenadas MRC-7 del PVCMR del emisario de Los Baños.

Presentación Electrónica de Documentos a través del enlace:
<https://juntadeandalucia.es/servicios.html>
Web de Agua y litoral:
<https://juntadeandalucia.es/organismos/agriculturaganaderiapescaydesarrollosostenible/areas/agua-litoral.html>

C/ Canónigo Molina Alonso, n.º 8. CP: 04071
Almería (Almería)

T: 950 101 720 – FAX: 950 011 096
dtal.ag.cagpds@juntadeandalucia.es





- En referencia a los puntos determinados como BLANCO (MRC-10), no se consideran correctos pues los mismos han de ser representativos de la masa de agua y en base al seguimiento del parámetro Coliformes Fecales parece existir en estos puntos elegidos como Blanco una clara afección por el agua vertida por los emisarios. **Anexo I**
- Plan de Vigilancia y Control Estructural de las conducciones de vertido (PVCECV):

En base a las fotografías aportadas del vertido del emisario de Los Baños parece que tienen una concentración en sólidos en suspensión mucho mayor que cabría de esperar de los resultados analíticos realizados el día de la inspección submarina.

Parámetro	Día muestra	Hora muestra	Fecha análisis	Puntual/ 24 horas	Laboratorio	Valor análisis	Unidades
Sólidos en suspensión	21/10/21	08:05	22/10/21	24 h	TYPSA	8,6	mg N/l



EL JEFE DE SERVICIO DE DOMINIO PÚBLICO
HIDRÁULICO Y CALIDAD DE LAS AGUAS
FDO.: Carlos López Cañavate



Anexo I

Emisario Los Baños											
Fecha	MRS1-PDB	MRS2-PDB	MRS3-PDB	MRS4-PDB	MRS5-PDB	MRS6-PDB	MRS7-PDB	MRS8-PDB	MRS9-PDB	Promedio	MRS10-PDB (BLANCO)
21/01/21	5	9	12	56	59	32	<3	1	1	19,44	1
23/02/21	7	4	4	4	17	1	38	1	6	9,11	1
21/03/21	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1,00	1
22/04/21	36	12	26	51	41	33	8	14	130	39,00	1
27/05/21	72	140	21	180	140	190	280	360	290	185,89	290
28/06/21	1	1	6	8	11	10	11	14	6	7,56	3
22/07/21	59	140	200	440	100	39	38	50	64	125,56	48
26/08/21	13	14	71	1	1	1	1	1	1	11,56	1
16/09/21	150	230	460	350	820	1200	1600	850	660	702,22	1100
28/10/21	310	320	160	3300	3000	3900	3700	4600	4900	2687,78	3900
29/11/21	1	28	1	31	1	1	15	1	17	10,67	1
22/12/21	720	660	510	140	170	160	110	80	140	298,89	120
Promedio	114,58	129,92	122,67	380,17	363,42	464,00	483,50	497,75	518,00	341,56	455,58

Emisario La Ventilla											
Fecha	MRS1-PDB	MRS2-PDB	MRS3-PDB	MRS4-PDB	MRS5-PDB	MRS6-PDB	MRS7-PDB	MRS8-PDB	MRS9-PDB	Promedio	MRS10-PDB (BLANCO)
21/01/21	12	16	46	<3	10	4	8	8	24	14	4
23/02/21	1	3	<3	1	1	1	1	1	1	1	6
21/03/21	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
22/04/21	7	55	26	140	30	10	<3	1	44	35	13
27/05/21	360	280	250	220	310	410	260	270	320	298	360
28/06/21	4	11	1	11	19	4	21	12	34	13	25
22/07/21	54	310	270	210	70	190	420	290	340	239	45
26/08/21	1	1	1	1	1	14	1	1	1	2	1
16/09/21	180	380	560	1600	810	330	590	840	630	658	410
28/10/21	2200	410	280	3700	3100	4100	4600	3800	4600	2977	3900
29/11/21	1	23	1	9	11	1	1	1	1	5	1
22/12/21	710	440	690	80	90	70	110	50	40	253	60
Promedio	294	161	177	498	371	428	501	440	503	375	402