

**ILMO. SR. PRESIDENTE DEL CONSORCIO DEL CICLO INTEGRAL DEL AGUA DEL
PONIENTE ALMERIENSE. D. GABRIEL AMAT AYLLÓN**

Almería, 31 de enero de 2023

**Asunto: INFORME SOBRE EJECUCIÓN DE TRABAJOS DE SEGUIMIENTO Y CONTROL
ANALÍTICO SOBRE VERTIDOS DEL COVID-19 CORRESPONDIENTES A LAS EDARS
GESTIONADAS POR DEPURACIÓN PONIENTE ALMERIENSE U.T.E.: ADRA, BALERMA,
DALÍAS Y EL EJIDO EN EL CUARTO TRIMESTRE DE 2022 (OCTUBRE – DICIEMBRE DE
2022)**

Ilustrísimo señor:

Se presenta a continuación resumen de los controles y analíticas realizados referentes al COVID-19, según se propuso para el cuarto trimestre de ejecución (octubre a diciembre de 2022), una vez finalizados los trabajos.

Sin otro particular, atentamente

Juan
Carlos
Pérez
Arribas

Firmado
digitalmente
por Juan Carlos
Pérez Arribas
Fecha:
2023.01.31
12:41:05
+01'00'

Juan Carlos Pérez Arribas
Jefe de Servicio



Consortio del Ciclo Integral
del Agua del Poniente



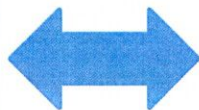
DEPURACIÓN PONIENTE ALMERIENSE U.T.E.

ACTUACIÓN: Sector Poniente (EDARs Adra, Balerma, Dalías y El Ejido).

SERVICIO: Control analítico y cuantificación de la presencia de COVID-19
en aguas residuales en las instalaciones

(Periodo octubre – diciembre 2022)

Depuración Poniente Almeriense UTE



Antecedentes

Tras la aparición en marzo de 2020 y posterior evolución del virus SARS-CoV-2, denominado oficialmente como COVID-19 por la Organización Mundial de la Salud (OMS), así como de la enorme adaptación social y sanitaria que se ha producido a raíz del mismo, el Consorcio solicitó a Depuración Poniente Almeriense U.T.E. la posibilidad de controlar la presencia y alcance del mismo a través del agua residual, tanto de llegada a las instalaciones como presente en la red de saneamiento.

Es en agosto cuando el Consorcio adjudica directamente a esta empresa la realización de dicha tarea, así como de un seguimiento de la evolución de la presencia del mismo en las diferentes localidades que gestiona.

Trabajos realizados

Se ha continuado con el control analítico previsto, resaltando únicamente que, a partir de la Junta General celebrada el 18 de marzo de 2022 (Acta nº 47/2022), se acuerda realizar un control mensual sólo en la EDAR El Ejido y ningún otro en el resto de las instalaciones, habiéndose observado el descenso de contagios y la poca correlación entre los resultados analíticos y el número de contagiados.

En los trimestres anteriores también se habían incluido muestras sectorizando las distintas poblaciones, conforme iban avanzando los meses, actuación que no se ha estimado oportuna continuar realizando, decidiéndose reducir el número de muestras, centrándonos en las que recogemos en las EDARs.

A continuación, mostramos en un rápido resumen, los puntos de muestreo realizados con sus correspondientes analíticas:

SEMANA	EDAR Adra	EDAR Balerna	EDAR Dalías	EDAR El Ejido	MUESTRAS POR SEMANA
10/10/2022	0	0	0	1	1
07/11/2022	0	0	0	1	1
13/12/2022	0	0	0	1	1
TOTAL	0	0	0	3	3

Tabla 1. Esquema Resumen de las muestras tomadas entre octubre y diciembre 2022

Así pues, se presenta a continuación la valoración del trabajo finalmente ejecutado, según las analíticas realizadas y comunicadas en los informes semanales y respetando los importes presentados en la solicitud de inversión de noviembre de 2021.

 VALORACIÓN INVERSIÓN CONTROLES Y ANALÍTICAS PARA SEGUIMIENTO DEL COVID-19 EN AGUA RESIDUAL TERCER CUARTO 2022 - OCTUBRE A DICIEMBRE DE 2022  INSTALACIÓN : SECTOR PONIENTE (EDARs ADRA, BALERMA, DALÍAS Y EL EJIDO) U.T.E. DEPURACIÓN PONIENTE ALMERIENSE					
UNIDADES DE OBRA					
Codigo	Ud	Descripción	MEDICIÓN	PRECIO	PRESUP.
C01.01	Ud	Control analítico e informe de determinación de contabilización cuantitativa de COVID-19 en agua residual de entrada de EDAR Adra	0,00	131,10	0,00
C01.02	Ud	Control analítico e informe de determinación de contabilización cuantitativa de COVID-19 en agua residual de entrada de EDAR Balerma	0,00	131,10	0,00
C01.03	Ud	Control analítico e informe de determinación de contabilización cuantitativa de COVID-19 en agua residual de entrada de EDAR Dalías	0,00	131,10	0,00
C01.04	Ud	Control analítico e informe de determinación de contabilización cuantitativa de COVID-19 en agua residual de entrada de EDAR El Ejido	3,00	131,10	393,30
		NOTA: Se reduce la frecuencia a partir del 14/03/2022 de semanal a mensual en la EDAR El Ejido, y no se realizan en el resto de instalaciones, según acuerdo en Junta General de 18/03/2022 (Acta Nº 47/2022)			
		Gestión de residuos			INCLUIDO
		Prevención de Riesgos Laborales			INCLUIDO
		G.G. + B.I. (19%)			74,73
		TOTAL SIN I.V.A.			468,03
TOTAL					566,31

Sin otro particular,

Juan
Carlos
Pérez
Arribas

Firmado
digitalmente
por Juan Carlos
Pérez Arribas
Fecha:
2023.01.31
12:41:22
+01'00'

Juan Carlos Pérez Arribas
Jefe de Servicio