

INFORME ENSAYO Nº 000095177

Código muestra: 000096948

IDENTIFICACION CLIENTE

Código: 001588

Oferta n/ref.: 076/2023

Cliente: Ayuntamiento de Villarrobledo

Teléfono: 967 140 404

Dirección: Plaza de Ramón y Cajal, 1 Población: 02600 Villarrobledo Provincia: ALBACETE

DATOS GENERALES

Denominación de la muestra: 2025/A-002094_Colector Salida

Descripción muestra: Agua residual

Lugar de toma de muestra: Villarrobledo

Punto de toma de muestra: Salida

Coordenadas UTM. X: 532334.00 Y: 4347193.00 / HUSO: 30

Muestreado por: DBO5, S.L.

Procedimiento de toma de muestra: (A) PT-CAM/LDBO5/012 (Puntual)

Fecha de toma: 29/10/2025 8:46 Condiciones ambientales: Tiempo lluvioso

Fecha recepción: 30/10/2025 Fecha inicio - Fin análisis: 30/10/2025 - 06/11/2025

| Nº | PERFIL | PARÁMETRO | PROCEDIMIENTO/METODOLOGÍA | UNIDAD | RESULTADO |
|----|--------|-------------------------------|---|--------------|-----------|
| 1 | 006440 | Conductividad "in situ" | (A) PT-CAM/LDBO5/006 Electrometría. SM 2510-B. 24 ed. | µS cm-1 20°C | 2117 |
| 2 | 006440 | DBO5 | (A) PT-LAB/LDBO5/005 Dilución y siembra. SM 5210 B 24 ed. | mg O2/L | 68 |
| 3 | 006440 | DQO | (A) PT-LAB/LDBO5/309 Espectrofotometría UV-VIS. SM 5220-D. 24 ed. | mg O2/L | 184 |
| 4 | 006440 | Fósforo Total | (A) PT-LAB/LDBO5/052 UV-VIS.SM 4500-P-B.SM 4500-P-E 24 ed. | mg/L | 1.06 |
| 5 | 006440 | Nitrógeno Total | (A) PT-LAB/LDBO5/404 Oxidación Termocatalítica y Detección electroquímica. UNE-EN-ISO 20236:2022 | mg/L | 4.3 |
| 6 | 006440 | Sólidos en Suspensión Totales | (A) PT-LAB/LDBO5/006 Filtración y Gravimetría. SM 2540-D 24 ed. | mg/L | 27 |
| 7 | 006440 | Sulfatos | (A) PT-LAB/LDBO5/254 Nefelometría. J. Rodier (2011) | mg SO4/L | 197.7 |

Total parámetros analizados: 7

Los resultados entre paréntesis se dan a título informativo y se encuentran fuera del rango de acreditación.

Los resultados sólo conciernen al, o a los, objetos presentados a ensayo. La reproducción total o parcial de este informe no está permitida sin la autorización por escrito del laboratorio. El laboratorio DBO5 S.L. dispone de las incertidumbres de sus medidas a disposición del cliente que las solicite.

Las actividades marcadas con asterisco (*) no están amparadas por la acreditación ENAC



Jorge Vargas Zueco
Director de Laboratorio

Mairena del Aljarafe; 11/11/2025



| |
|----------------------|
| entidad |
| colaboradora |
| de la administración |
| hidráulica |