

INFORME DE SERVICIO - 116456 - Abril - 28 - 2025**NCH**

ALTO EL PLOMO TORRE NORTE

Empresa ALTO EL PLOMO TORRE NORTE**Cuenta: ALTO EL PLOMO TORRE NORTE****Contacto: FELIPE DÍAZ****Cargo: JEFE OPERACIONES****Teléfono:****Correo: Felipe.diaz3@cbre.com****AGUA CRUDA**

ALCALINIDAD TOTAL	100	ppm	0 - 1.500
CLORUROS	130	ppm	0 - 400
CONDUCTIVIDAD	1.502	µS/cm	0 - 2.000
DUREZA TOTAL	440	ppm	0 - 600
ALCALINIDAD AF	0	ppm	0 - 500
PH	7,43		6,50 - 8,50
ALCALINIDAD MO	100	ppm	0 - 1.000

OBSERVACIONES**TORRE DE ENFRIAMIENTO**

CONDUCTIVIDAD	2.087	µS/cm	2.000 - 2.500
PH	8,21		8,00 - 9,00
DUREZA TOTAL	600	ppm	300 - 1.000
CLORUROS	180	ppm	0 - 800
ALCALINIDAD TOTAL	130	ppm	0 - 500
SÓLIDOS TOTALES DISUELTOS	1.435	ppm	0 - 2.500
HIERRO	0,06	ppm	0,00 - 1,00
RESIDUAL QUÍMICO	74	ppb	60 - 160

OBSERVACIONES

Se realiza análisis mensual de tratamiento de agua.

Parámetros de control se encuentran dentro del rango normal de operación, con registros de conductividad y residual químico de 2087 uS/cm y 73.9 ppb respectivamente.

Panel y sus componentes operan correctamente.

Se realiza la reposición de los productos químicos.

Se observa Torre de enfriamiento libre de algas y acumulación de sales.



Panel de tratamiento



Controlador

**ELABORO: MARCO ACUÑA
REPRESENTANTE**

**APROBADO POR: FELIPE DÍAZ
JEFE OPERACIONES**

