



aguas & sistemas

Laboratorio Industrial O.P.D.S. - Hab. N°: 090



OPDS
Organismo Provincial
para el Desarrollo Sostenible



ANALISIS FISICO QUIMICO DE AGUA

Protocolo N°:

69.893

Fecha:

11/04/2025

Tipo de análisis:

**Físico Químico
(Tabla II)**

Fecha de
extracción:

05/03/2025

Datos de la empresa solicitante:

Nombre

MUNICIPALIDAD DE SALADILLO

CUIT

33-99903437/9

Planta

SALADILLO

Industria N°

0000000

Dirección

San Martín 3151

Código Postal

7260

Localidad

Saladillo

Tel/fax

02344 453030

Provincia

Buenos Aires

Rubro

Gubernamental

Tipo de muestra

Bomba 4

Contacto

-

Dr. Edmundo A. Balbuena
m.p.: 1800



aguas & sistemas

Laboratorio Industrial O.P.D.S. - Hab. N°: 090



OPDS
Organismo Provincial
para el Desarrollo Sostenible



RESULTADOS

MUESTRA N°	UNIDAD	METODO	RESULTADO	LIMITE DE DETECCION
Arsénico	mg/l	S.M. 3500 As C	0.040	0.01
Cadmio	mg/l	S.M. 3500 Cd D	< 0.01	0.01
Cianuro	mg/l	S.M. 4500 CN C	< 0.1	0.1
Cobre	mg/l	S.M. 3500 Cu D	< 0.01	0.01
Cromo	mg/l	S.M. 3500 Cr D	< 0.01	0.01
Fluoruros	mg/l	S.M. 4500 F ⁻ B	1.84	0.1
Manganeso	mg/l	S.M. 3500 Mg B	< 0.01	0.01
Mercurio (Total)	mg/l	S.M. 3500 Hg	< 0.001	0.001
Nitratos	mg/l	S.M. 4500 NO ₃ ⁻ B	2	1
Nitritos	mg/l	S.M. 4500 NO ₂ ⁻ B	0.01	0.01
Plomo	mg/l	S.M. 3500 Pb	< 0.01	0.01
Selenio	mg/l	S.M. 3500 Se D	< 0.01	0.01
Plata	mg/l	S.M. 3120 B	< 0.01	0.01

Dr. Edmundo A. Balbuena
m.p.: 1800

**RESULTADOS**

ANALITO	LIMITE DE CUANTIFICACION DEL METODO	METODO O NORMA UTILIZADA	CONCENTRACION (RESULTADO ANALITICO)
1,2- DICLOROETANO	0.0001 mg/l	EPA 8260 B	< 0.0001 mg/l
TETRACLORURO DE CARBONO	0.001 mg/l	EPA 8260 B	< 0.001 mg/l
1,1-DICLOROETENO	0.0003 mg/l	EPA 8260 B	< 0.0003 mg/l
BENCENO	0.001 mg/l	EPA 8260 B	< 0.001 mg/l
BENZO (A) PIRENO	0.001 mg/l	EPA 8260 B	< 0.001 mg/l
ALDRÍN (1,2,3,4,10,10-HEXACLORO-1,2,4α;5,8,8α- HEXAHIDRO-1,4-ENDO,EXO-5,8-DIMETANONAFTALINA)	0.0001 mg/l	EPA 8270 D	< 0.0001 mg/l
CLORDANO GAMA	0.001 mg/l	EPA 8270 D	< 0.001 mg/l
2,4 D(ÁCIDO 2,4-DICLOROFENOXIACÉTICO)	0.0001 mg/l	EPA SW 846 M 8151	< 0.0001 mg/l
4,4 DDT	0.0001 mg/l	EPA 8270 D	< 0.0001 mg/l
DIELDRÍN(1,2,3,4,10,10-HEXACLORO-6,7-EPOXI-1,4,4 α,5,6,7,8,8α-OCTAHIDRO-1,4-EN DO,EXO-5,8- DIMETANONAFTALINA)]	0.0001 mg/l	EPA 8270 D	< 0.0001 mg/l
HEPTACLORO	0.0001 mg/l	EPA 8270 D	< 0.0001 mg/l
HEPTACLORO EPOXIDO	0.0001 mg/l	EPA 8270 D	< 0.0001 mg/l
HEXACLOROBENCENO	0.0001 mg/l	EPA 8270 D	< 0.0001 mg/
LINDANO	0.0001 mg/l	EPA 8270 D	< 0.0001 mg/l
METOXICLORO (1,1,1-TRICLORO-2,2-BIS(4-METOXIFENIL)ETANO)	0.0001 mg/l	EPA 8270 D	< 0.0001 mg/l
PENTALCLOROFENOL	0.001 mg/l	EPA 528	< 0.001 mg/l

Dr. Edmundo A. Balbuena
m.p.: 1800



aguas & sistemas

Laboratorio Industrial O.P.D.S. - Hab. N°: 090



OPDS
Organismo Provincial
para el Desarrollo Sostenible



COFILAB
Laboratorio de Investigación y Análisis
Químico y Ambiental

RESULTADOS

ANALITO	LIMITE DE CUANTIFICACION DEL METODO	METODO O NORMA UTILIZADA	CONCENTRACION (RESULTADO ANALITICO)
CORO (LIBRE RESIDUAL)	0.1 mg/l	SM 4500 CL G	N.D.
2,4,6 TRICLOROFENOL	0.001 mg/l	EPA 528	< 0.001 mg/l
BROMOFORMO	0.001 mg/l	EPA 8260 B	< 0.001 mg/l
DIBROCLOROMETANO	0.01 mg/l	EPA 8260 B	< 0.01 mg/l
BROMODICLOROMETANO	0.001 mg/l	EPA 8260 B	< 0.001 mg/l
CLOROFORMO (TRICLOROMETANO)	0.001 mg/l	EPA 8260 B	< 0.001 mg/l

Dr. Edmundo A. Balbuena
m.p.: 1800