

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



RAWSON, 16 OCT 2025

VISTO:

El Expediente N° 3049/24-SAyCDS; la Resolución N° 05/25-SGAyDS; y

CONSIDERANDO:

Que por Ley I N°764, el Ministerio de Ambiente y Control del Desarrollo Sustentable, se convierte en Secretaría de Ambiente y Control del Desarrollo Sustentable, por lo cual se procede a recaratular el Expediente N° 605/17-MAyCDS, siendo su nueva numeración y siglas las que se citan en el Visto;

Que, por el expediente citado en el Visto, el Laboratorio denominado "Laboratorio Bioquímico Mar del Plata S.A." (CUIT N° 30-70748285-7), ha solicitado la renovación de la inscripción en el "Registro Provincial de Laboratorios de Servicios Analíticos Ambientales";

Que el artículo 1° de la Resolución N° 05/25-SAyCDS dispone "*Crease el "Registro Provincial de Laboratorios de Servicios Analíticos Ambientales", bajo la órbita de la Dirección de Registros y Sistemas de Información Ambiental (DRySIA), dependiente de la Dirección General de Gestión Ambiental de la Subsecretaría de Gestión Ambiental y Desarrollo Sustentable u órganos que los replacen, como órgano de aplicación, para la inscripción obligatoria de todo laboratorio que realice algún servicio analítico ambiental en el ámbito de la provincia de Chubut*";

Que el artículo 4° de la Resolución N° 05/25-SAyCDS dispone "*Aquellos laboratorios que, a la fecha de entrada en vigencia de la presente, ya se encuentran inscriptos en el Registro Provincial de Laboratorios de Servicios Analíticos Provinciales, que no reúnan los requisitos exigidos, deberán cumplimentar los mismos en el trámite de renovación siguiente*";

Que la Resolución N° 05/25-SAyCDS estipula en el artículo 6° del Anexo I que "*El registro aprobado a un laboratorio conforme la presente, que posea acreditación vigente de la norma ISO/IEC 17025:2017 otorgada por la OAA, tendrá una duración de cuatro (4) años desde la fecha de registro. En el caso de que el laboratorio solo posea certificaciones emitidas por entidades acreditadas por la OAA a nivel nacional o internacional, al momento de registrarse o solicitar su renovación, tendrá una duración de dos (2) años desde la fecha de registro.*";

Que mediante la Disposición N° 127/23-SGAyDS, se renovó la inscripción al Laboratorio Bioquímico Mar del Plata S.A." (CUIT N° 30-70748285-7), con el N° 043 en el "Registro Provincial de Laboratorios de Servicios Analíticos Ambientales";

Que de acuerdo a la certificación presentada que obra en fojas 1303 a 1306, el laboratorio posee certificación de COFILAB y de IRAM, y acreditación de la OAA como laboratorio de ensayo, por lo que su registro tendrá una duración de dos (2) años para la matriz gaseosa, y de cuatro (4) años para las matrices líquidas y sólidas;

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



2

Que en el Informe de Registro N° 121-25 DRySIA-DGGA la señora Directora de Registro y Sistemas de Información Ambiental, expresa *“Habiendo evaluado las diferentes presentaciones digitales como en formato papel, y aquella obrante en el expediente, desde esta Dirección se considera que cumpliendo con lo faltante, puede continuarse con el trámite de renovación. El trámite correspondiente implica que la renovación del laboratorio en el registro tendrá una duración de dos (2) años para matriz gaseosa y cuatro (4) años para matriz sólida y líquida, en función de la certificación que el laboratorio presentó.”*;

Que a fojas 1411 a 1426 el Laboratorio Bioquímico Mar del Plata S.A. cumplimentó con la documentación faltante;

Que la Dirección de Registros y Sistemas de Información Ambiental, ha tomado intervención en el presente trámite, en el ámbito de sus competencias;

Que la Dirección General de Asesoría Legal, ha tomado intervención en el presente trámite;

POR ELLO:

**EL SUBSECRETARIO DE GESTIÓN AMBIENTAL
Y DESARROLLO SUSTENTABLE**

DISPONE:

Artículo 1°. Renuévese la inscripción N° 43 en el “Registro Provincial de Laboratorios de Servicios Analíticos Ambientales”, para la matriz analítica gaseosa, líquida y sólida, del Laboratorio denominado: “Laboratorio Bioquímico Mar del Plata S.A.” (CUIT N° 30-70748285-7), con domicilio legal en calle Rivadavia N° 3331 de la ciudad de Mar del Plata provincia de Buenos Aires y real en calle Magallanes N° 3019 - 1er piso de la Ciudad de Mar del Plata Provincia de Buenos Aires; y cuyo Responsable Técnico, es el Ingeniero Químico Espinosa Juan Pablo, DNI N° 35.043.882, y Co-responsable Técnico la Ingeniera Ambiental Aristarain María Josefina, DNI N° 33315820.

Artículo 2°. El vencimiento operará en el plazo de dos (2) años para la matriz gaseosa y cuatro (4) años para la matriz líquida y sólida, contados a partir de la fecha de la presente, por lo que el Laboratorio deberá solicitar la renovación y actualizar la documentación, en función de lo estipulado en el artículo 10° del Anexo I de la Resolución N° 05/25-SAyCDS, bajo apercibimiento de suspender automáticamente la inscripción, de acuerdo a lo dispuesto en la normativa vigente.

Artículo 3°. Los parámetros, matrices, métodos o técnicas y límites de cuantificación de los analitos registrados constan en el Anexo I que integra la presente disposición.

Artículo 4°. Para el mantenimiento anual en el registro, el Laboratorio deberá cumplimentar con lo estipulado en el artículo 9° del Anexo I de la Resolución N° 05/25-SAyCDS, presentando la siguiente documentación:

Dr. Jonathan E. Le Roux
Abogado
Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

- 173

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



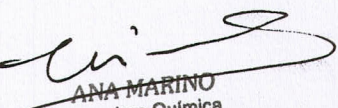
3

- a) Comprobante de pago en original, de la tasa retributiva de servicios y la tasa de sellados mesa de entradas, según la Ley de Obligaciones Tributarias vigente en la provincia de Chubut.
- b) Constancia de matrícula al día, otorgada por el colegio profesional que corresponda, del responsable y co-responsable técnico declarado, que no se encuentra inhabilitado para el ejercicio de la profesión. En caso de no tener colegio, presentar una nota a modo de declaración jurada, que no posee colegiatura en la provincia.
- c) Declaración jurada de que no hubo modificaciones en la nómina del personal técnico, en los procedimientos y demás exigencias oportunamente aprobadas. Si hubiera modificaciones, se debe cumplimentar con lo establecido en el artículo 3° de la Resolución N° 05/25-SAyCDS.
- d) Habilitación comercial del laboratorio de la localidad en la que se encuentre.
- e) Acreditar las correcciones a las observaciones que surjan de las auditorías de la autoridad de aplicación.
- f) Presentar listado de información de protocolos analíticos y certificados de cadena de custodia generados (utilizados o anulados) durante el año de vigencia del registro, para análisis realizados de muestras dentro del territorio provincial tal cual lo especificado en el Anexo III de la presente.

Artículo 5°. Se otorgará un "Certificado Anual", una vez verificados por el área técnica, el cumplimiento por parte del laboratorio, de los extremos enunciados en el artículo 4° de la presente disposición y de la normativa vigente. Ante el incumplimiento se aplicará lo dispuesto en el Anexo IX de la Resolución N° 05/25-SAyCDS.

Artículo 6°. La presente disposición será refrendada por la señora Directora General de Gestión Ambiental.

Artículo 7°. Regístrese, notifíquese al laboratorio denominado "Laboratorio Bioquímico Mar del Plata S.A." (CUIT N° 30-70748285-7) y cumplido, archívese.


ANA MARINO
Ingeniera Química
Directora Gral. Gestión Ambiental
SAyCDS


Ing. FERNANDO PEGORARO
Subsecretario de Gestión Ambiental
y Desarrollo Sustentable

DISPOSICIÓN N° 173 - S AyCDS.-

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



ANEXO A

Parámetros, matrices, métodos y límites de detección a registrar por el
“Laboratorio Bioquímico Mar del Plata S.A.” (CUIT N° 30-70748285-7)

Matriz Analítica: Gaseosa (Aire – Emisiones Gaseosas (eg))

Analito	Método o Técnica	Límite de detección	Rango de trabajo
1,1,1-tricloroetano (metil cloroformo) - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
1,1,1-tricloroetano (metil cloroformo)- (eg)	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
1,1,1,2-tetracloroetano- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
1,1,2,2 tetracloroetano - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
1,1,2,2-tetracloroetileno (percloroetileno) - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
1,1,2,2-tetracloroetileno (percloroetileno)- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
1,1,2-tricloroetano (tricloruro de vinilo) - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
1,1,2-tricloroetano (tricloruro de vinilo)- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
1,1-dicloroetano (1,1-dicloroetileno) - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
1,1-dicloroetano (1,1-dicloroetileno)- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
1,1-dicloropropeno - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
1,1-dicloropropeno- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
1,2 dibromometano - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
1,2-dibromo-3-cloropropano (dbcp)- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
1,2-dibromoetano (edb)- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
1,2-diclorobenceno (o-diclorobenceno)- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
1,2,3-triclorobenceno - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
1,2,3-triclorobenceno- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
1,2,4-triclorobenceno - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
1,2,4-triclorobenceno- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
1,2-dicloroetano (dicloruro de etileno) - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
1,2-dicloroetileno (dicloruro de acetileno) - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
1,2-dicloroetileno (dicloruro de acetileno)- (eg)	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
1,3 dicloropropeno - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
1,3-butadieno - (aire)	ASTM D 3686 - 3687	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
1,3-butadieno- (eg)	EPA 18 / EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
1-butanol (alcohol n-butílico) - (aire)	ASTM D 3687	12 ug/m3	12-600000 ug/m3
	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
1-butanol (alcohol n-butílico)-(eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
1-propanol (alcohol n-propílico) - (aire)	ASTM D 3687	12 ug/m3	12-600000 ug/m3
	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
1-propanol (alcohol n-propílico)- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3

Dr. Jonathan E. Le Roux
Abogado
Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

173

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



2

2-clorotolueno- (eg)	EPA 18/ 8260 C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA 18 / EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
2- propanol (alcohol isopropilico) - (aire)	ASTM D 3687	12 ug/m3	12-600000 ug/m3
	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
4-clorotolueno- (eg)	EPA 18/ 8260 C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA 18 / EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
4,4'-dde - (aire)	ASTM D 4861	0.00084 ug/m3	0,00084-42 ug/m3
		1 mg/kg	1-5000 mg/kg
4,4'-dde- (eg)	EPA 0010 (SW 846 - CH 10)	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
4,4'-ddt - (aire)	ASTM D 4861	0.00084 ug/m3	0,00084-42 ug/m3
		1 mg/kg	1-5000 mg/kg
4,4'-ddt- (eg)	EPA 0010 (SW 846 - CH 10)	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Acenafteno - (aire)	TO 13A	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	EPA TO-13	0.0001 ug/m3	0.0001-100 ug/m3
Acenafteno- (eg)	EPA 429	0.1 mg/Nm3	1-50000 mg/Nm3
Acenaftileno - (aire)	TO 13A	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	EPA TO-13	0.0001 ug/m3	0.0001-100 ug/m3
Acenaftileno- (eg)	EPA 429	0.1 mg/Nm3	1-50000 mg/Nm3
Acetaldehido - (aire)	ASTM D 3686 - 3687	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
	EPA TO -11	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
Acetaldehido- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Acetato de etilenglicol - (aire)	ASTM D 3686 - 3687	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
Acetato de etilenglicol- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Acetato de etilglicol - (aire)	ASTM D 3686 - 3687	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
Acetato de etilo - (aire)	ASTM D 3687	30 ug/m3	30-1500000 ug/m3
	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
Acetato de etilo- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Acetato de isobutilo- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Acetato de isopropilo - (aire)	ASTM D 3686 - 3687	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
Acetato de isopropilo- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Acetato de n-butilo - (aire)	ASTM D 3686 - 3687	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
Acetato de n-butilo- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Acetato de sec-butilo - (aire)	ASTM D 3686 - 3687	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
Acetato de sec-butilo- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Acetato de vinilo - (aire)	ASTM D 3686 - 3687	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
Acetileno - (aire)	EPA SW 846-8015	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
Acetileno- (eg)	EPA EMC 0018 (40 CFR PART 60 APP A)	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Acetona (2-propanona) - (aire)	ASTM D 3687	120 ug/m3	120-6000000 ug/m3
	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
Acetonitrilo - (aire)	ASTM D 3687	1500 ug/m3	1500-75000000 ug/m3
	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
Acido acetico- (eg)	EPA 1 a 4	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Acido nitrico- (eg)	EPA 1 a 4	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Acido sulfurico- (eg)	EPA 8	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA 40 CFR - PARTE 60 METODO 8	0.0001 mg/Nm3	0,0001-5 mg/Nm3
Acroleina - (aire)	EPA TO-11	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
Acroleina- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Aldicarb- (eg)	EPA 0010 (SW 846 - CH 10)	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Aldrín - (aire)	ASTM D 4861	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
Aldrín - (eg)	EPA EMC 0010 (40 CFR PART 60 APP A)	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA 0010 / ASTM D-4861	6.0E-5 ug/Nm3	0,00006-3 ug/Nm3
Aluminio - (aire)	EPA 3050 B/ 6010 C	0.004 mg/cm2 x mes	0,004-200 mg/cm2 x mes
Aluminio- (eg)	EPA 29	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Amoniaco- (eg)	EPA CTM 027	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.5E-6 mg/Nm3	0,0000015-0,075 mg/Nm3
Antraceno - (aire)	TO 13A	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	EPA TO-13	0.0001 ug/m3	0.0001-100 ug/m3
Antraceno- (eg)	EPA 429	0.1 mg/Nm3	1-50000 mg/Nm3

Dr. Jonathan E. Le Roux
 Abogado
 Director General de Asesoría Legal
 Secretaría de Ambiente y Control
 del Desarrollo Sustentable

- 173

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



3

Arsenico- (eg)	EPA 29	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
	METODO 29 USEPA	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
Benceno - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
Benceno- (eg)	EPA 18/ 8260 C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA EMC 0018 (40 CFR PART 60 APP A)	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Benzaldehído - (aire)	EPA TO-05	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
Benzo (a) antraceno - (aire)	TO 13A	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	EPA TO-13	0.0001 ug/m3	0.0001-100 ug/m3
Benzo (a) antraceno- (eg)	EPA 429	0.1 mg/Nm3	1-50000 mg/Nm3
Benzo (a) pireno - (aire)	TO 13A	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	EPA TO-13	0.0001 ug/m3	0.0001-100 ug/m3
Benzo (a) pireno- (eg)	EPA 429	0.1 mg/Nm3	1-50000 mg/Nm3
Benzo (b) fluoranteno - (aire)	TO 13A	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	EPA TO-13	0.0001 ug/m3	0.0001-100 ug/m3
Benzo (g,h,i) perileno - (aire)	EPA TO-13	0.0001 ug/m3	0.0001-100 ug/m3
	TO 13A	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
Benzo (g,h,i) perileno- (eg)	EPA 429	0.1 mg/Nm3	1-50000 mg/Nm3
Benzo (j) fluoranteno - (aire)	EPA TO-13	0.0001 ug/m3	0.0001-100 ug/m3
Benzo (j) fluoranteno- (eg)	EPA 429	0.1 mg/Nm3	1-50000 mg/Nm3
Benzo (b) fluoranteno- (eg)	EPA 429	0.1 mg/Nm3	1-50000 mg/Nm3
Benzo (k) fluoranteno - (aire)	TO 13A	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	EPA TO-13	0.0001 ug/m3	0.0001-100 ug/m3
Benzo (k) fluoranteno- (eg)	EPA 429	0.1 mg/Nm3	1-50000 mg/Nm3
Bromobenceno - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
Bromobenceno- (eg)	EPA 18/ 8260 C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
Bromoclorometano - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
Bromoclorometano- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Bromodichlorometano - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
Bromodichlorometano- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Bromoformo - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
Bromoformo- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Bromuro de hidrogeno- (eg)	EPA 26	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Bromuro de metilo - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
Bromuro de metilo- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Btex (benceno, tolueno, etilbenceno, xilenos totales) - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
Btex (benceno, tolueno, etilbenceno, xilenos totales) - (eg)	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA EMC 0018 (40 CFR PART 60 APP A)	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Butanal (butiraldehído) - (aire)	ASTM D 3686 - 3687	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
Butano - (aire)	ASTM D 3686	1 mg/kg	1-5000 mg/kg
Cadmio- (eg)	METODO 29 USEPA	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
		1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA 29	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Calcio- (eg)	EPA 29	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Cianuro de hidrogeno- (eg)	EPA CTM 033	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		5.0E-5 mg/Nm3	0,00005-2,5 mg/Nm3
Ciclohexanona - (aire)	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Ciclohexano- (eg)	EPA 40 CFR- PARTE 60-M18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Cis 1,3-dicloropropeno- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3

Dr. Jonathan E. Le Roux
Abogado
Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



4

Cloro- (eg)	EPA 26	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Clorobenceno (monocloro benceno) - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Clorobenceno (monocloro benceno)- (eg)	EPA 18/ 8260 C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA 18 / EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA 40 CFR- PARTE 60-M18		
Cloroetano - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Cloroetano- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Cloroformo (triclorometano) - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Cloroformo (triclorometano)- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Clorohexano - (aire)	ASTM D 3686 - 3687	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Clorotolueno - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Cloruro de hidrogeno (clh)- (eg)	EPA 26A	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA 26	1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Cloruro de metilo - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Cloruro de metilo- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Cloruro de vinilo (cloroetileno) - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Cloruro de vinilo (cloroetileno)- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Cobalto - (aire)	EPA IO 3.1/ 3.5	0.00012 ug/m3	0,00012-6 ug/m3
	EPA IO-3.1	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Cobalto- (eg)	EPA 29	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Cobre total - (aire)	EPA IO 3.1/ 3.5	0.0018 ug/m3	0,0018-90 ug/m3
	EPA IO-3.1	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Cobre total- (eg)	EPA 29	1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Corte destilado de petroleo (nc6-nc12) - (aire)	ASTM D 3686 - 3687	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
	EPA EMC 0018		
Corte destilado de petroleo (nc6-nc12)- (eg)	EPA EMC 0018	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Cresol (o-m-p)- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Cresol (o-m-p) - (aire)	ASTM D 3686 - 3687	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Criseno - (aire)	TO 13A	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	EPA TO-13	0.0001 ug/m3	0.0001-100 ug/m3
Criseno- (eg)	EPA 429	0.1 mg/Nm3	1-50000 mg/Nm3
Cromo hexavalente- (eg)	EPA 40 CFR- PARTE 60-M29	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Cromo total - (aire)	EPA IO-3	0.005 mg/m3	0,005-250 mg/m3
		0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Cromo total- (eg)	METODO 29 USEPA	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
		1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Ddd (4,4-dde)+dieltrin- (eg)	EPA EMC 0010	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	ASTM D-4861	6.0E-5 ug/Nm3	0,00006-3 ug/Nm3
Ddd (o,p + p,p)- (eg)	EPA EMC 0010	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	ASTM D-4861	6.0E-5 ug/Nm3	0,00006-3 ug/Nm3
	ASTM D-4862	6.0E-5 ug/Nm3	0,00006-3 ug/Nm3
Dibenzo (a,e) pireno - (aire)	EPA TO-13	0.0001 ug/m3	0.0001-100 ug/m3
Dibenzo (a,e) pireno- (eg)	EPA 429	0.1 mg/Nm3	1-50000 mg/Nm3
Dibenzo (a,i) pireno- (eg)	EPA 429	0.1 mg/Nm3	1-50000 mg/Nm3
Dibenzo (a,h) antraceno - (aire)	TO 13A	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	EPA TO-13	0.0001 ug/m3	0.0001-100 ug/m3
Dibenzo (a,h) antraceno- (eg)	EPA 429	0.1 mg/Nm3	1-50000 mg/Nm3
Dibenzo (a,h) pireno - (aire)	EPA TO-13	0.0001 ug/m3	0.0001-100 ug/m3
Dibenzo (a,h) pireno- (eg)	EPA 429	0.1 mg/Nm3	1-50000 mg/Nm3
Dibromoclorometano - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3

Dr. Jonathan E. Le Roux
Abogado
Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

- 173

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



Dibromoclorometano- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Dibromometano- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Dibromoetano - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Diclorofluorometano - (aire)	ASTM D 3686 - 3687	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Diclorofluorometano cfc12- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Diclorometano (cloruro de metileno)- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Dicloropropano (s) - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Dicloropropano (s)- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Dieldrin - (aire)	ASTM D 4861	0.00084 ug/m3	0,00084-42 ug/m3
		0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Dieldrin - (eg)	EPA EMC 0010	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	ASTM D-4861	6.0E-5 ug/Nm3	0,00006-3 ug/Nm3
Dietanolamina- (eg)	EPA 0010	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-6 mg/Nm3	0,000001-0,05 mg/Nm3
Dietilamina- (eg)	EPA 0010	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-6 mg/Nm3	0,000001-0,05 mg/Nm3
Dimetil- trimetilamina- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
Dioxido de azufre (so2) - (aire)	ASTM D 2914	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
		0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Dioxido de azufre (so2)- (eg)	EPA 6- CTM 34	1.0E-7 ppm	0,0000001-0,005 ppm
	EPA 6E- CTM 34	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Dioxido de carbono (co2)- (eg)	EPA 3A- CTM 34	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		0.00%	0,01- 100%
Dioxido de cloro- (eg)	EPA 0010	1.0E-6 mg/Nm3	0,000001-0,05 mg/Nm3
		1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
Dioxido de nitrogeno (no2)- (eg)	EPA 7- CTM 34	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA 7 E- CTM 34	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Disulfuro de carbono - (aire)	ASTM D 3686 - 3687	0.132 ug/m3	0,132-6600 ug/m3
		0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Dro(organicos rango diesel) - (aire)	ASTM D 3686 - 3687	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Endosulfan - (aire)	ASTM D 4861	0.00084 ug/m3	0,00084-42 ug/m3
		0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Endosulfan- (eg)	EPA EMC 0010	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	ASTM D-4861	6.0E-5 ug/Nm3	0,00006-3 ug/Nm3
Endosulfan i - (aire)	ASTM D 4861	0.00084 ug/m3	0,00084-42 ug/m3
		0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Endosulfan i- (eg)	EPA EMC 0010	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	ASTM D-4861	6.0E-5 ug/Nm3	0,00006-3 ug/Nm3
Endosulfan ii - (aire)	ASTM D 4861	0.00084 ug/m3	0,00084-42 ug/m3
		0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Endosulfan ii- (eg)	EPA EMC 0010	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	ASTM D-4861	6.0E-5 ug/Nm3	0,00006-3 ug/Nm3
Endosulfan sulfato - (aire)	ASTM D 4861	0.00084 ug/m3	0,00084-42 ug/m3
		0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Endosulfan sulfato- (eg)	EPA EMC 0010	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	ASTM D-4861	6.0E-5 ug/Nm3	0,00006-3 ug/Nm3
Endrin - (aire)	ASTM D 4861	0.00084 ug/m3	0,00084-42 ug/m3
		0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Endrin- (eg)	ASTM D-4861	6.0E-5 ug/Nm3	0,00006-3 ug/Nm3
	EPA EMC 0010	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Endrin aldehído - (aire)	ASTM D 4861	0.00084 ug/m3	0,00084-42 ug/m3
		0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Endrin aldehído- (eg)	ASTM D-4861	6.0E-5 ug/Nm3	0,00006-3 ug/Nm3
	EPA EMC 0010	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Endrin cetona - (aire)	ASTM D 4861	0.00084 ug/m3	0,00084-42 ug/m3
		0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Endrin cetona- (eg)	ASTM D-4861	6.0E-5 ug/Nm3	0,00006-3 ug/Nm3
	EPA EMC 0010	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Escatol - (aire)	EPA 8270	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3

Dr. Jonathan E. Le Roux
Abogado
Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

- 173

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



Estaño - (aire)	EPA IO 3.1/ 3.5	0.00018 ug/m3	0,00018-9 ug/m3
	EPA IO-3.1	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Estaño- (eg)	EPA 29	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Estireno (vinil benceno) - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686 - 3687	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Estireno (vinil benceno)- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA 40 CFR- PARTE 60-M18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Etano - (aire)	EPA SW 846-8015	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Etano- (eg)	EPA EMC 0018	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Etanol (alcohol etilico) - (aire)	ASTM D 3686 - 3687	12 ug/m3	12-600000 ug/m3
		0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Etanolamina (2-aminoetanol)- (eg)	EPA EMC 0010	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-6 mg/Nm3	0,000001-0,05 mg/Nm3
Eter etilico (dietil eter)- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Etil mercaptano (etanotiol)- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Etilbenceno - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Etilbenceno- (eg)	EPA 18/ 8260 C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA EMC 0018 (40 CFR PART 60 APP A)	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Etilbenceno, xilenos totales)- (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
Etilenglicol monohexil eter- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Fenantreno - (aire)	TO 13A	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	EPA TO-13	0.0001 ug/m3	0.0001-100 ug/m3
Fenantreno- (eg)	EPA 429	0.1 mg/Nm3	1-50000 mg/Nm3
Fenol- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Fensulfotion - (aire)	ASTM D 4861	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Fensulfotion- (eg)	EPA EMC 0010	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Fention - (aire)	ASTM D 4861	0.18 ug/m3	0,18-9000 ug/m3
		0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Fention- (eg)	EPA EMC 0010	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	ASTM D-4861	6.0E-5 ug/Nm3	0,000006-3 ug/Nm3
Fluoranteno - (aire)	TO 13A	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	EPA TO-13	0.0001 ug/m3	0.0001-100 ug/m3
Fluoranteno- (eg)	EPA 429	0.1 mg/Nm3	1-50000 mg/Nm3
Fluoreno - (aire)	TO 13A	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	EPA TO-13	0.0001 ug/m3	0.0001-100 ug/m3
Fluoreno- (eg)	EPA 429	0.1 mg/Nm3	1-50000 mg/Nm3
Fluoruro de hidrogeno- (eg)	EPA 26	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-6 mg/Nm3	0,000001-0,05 mg/Nm3
Formaldehído (metanal; oxido de metileno) - (aire)	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
	EPA TO-11	0.02 ug/m3	0,02-1000 ug/m3
		0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Formaldehído (metanal; oxido de metileno)- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA 316	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		2.5E-6 mg/Nm3	0,0000025-0,125 mg/Nm3
Fraccion carbonosa (solidos volatiles) en pm total ó pm 10-(aire)	SM 2540 C	100 ug/m3	100-5000000 ug/m3
	EPA CFR 40 Pt 50-App. A	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Fraccion carbonosa (solidos volatiles) en pm total ó pm 10- (eg)	EPA 201A	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA 201-A/SM 2540-G	0%	0-100%
Fraccion carbonosa en particulado pm10- (eg)	EPA 201A	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA 201-A/SM 2540-G	0%	0-100%
Fraccion carbonosa en particulado total- (eg)	EPA 17	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA 5		
	EPA 17 / SM 2540 G	0%	0-100%
	EPA 5 / SM2540 G		
Furfural - (aire)	EPA TO-05	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Glifosato - (aire)	ASTM 4861	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Glifosato- (eg)	EPA 17	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA 5		
	EPA 17	0.0001 mg/Nm3	0,0001-5 mg/Nm3
	EPA 5		
Gro (organicos rango gasolina)- (aire)	ASTM D 3686 - 3687	12 ug/m3	12-600000 ug/m3
		0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3

Dr. Jonathan E. Le Roux
Abogado
Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



7

Glutaraldehido- (eg)	EPA 0011	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Heptanos (c7) - (aire)	ASTM D- 3279	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Heptanos (c7)- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Hexaclorobutadieno - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Hidrocarburos poli aromaticos (pah's) - (aire)	TO 13A	0.1 mg/m3	0,1-5000 mg/m3
	EPA TO-13	0.0001 ug/m3	0.0001-100 ug/m3
Hidrocarburos poli aromaticos (pah's)- (eg)	EPA 429	0.1 mg/Nm3	1-50000 mg/Nm3
Hidroquinona- (eg)	EPA 17	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA 5		
Hierro total - (aire)	EPA IO 3.1/ 3.5	0.00036 ug/m3	0,00036-18 ug/m3
	EPA IO-3.1	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Hierro total- (eg)	EPA 29	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Humedad- (eg)	EPA 4 - CTM 34	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA 4	1 mg/Nm3	1-50000 mg/Nm3
Indeno - (aire)	TO 13A	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
Indeno (1,2,3-cd) pireno - (aire)	EPA TO-13	0.0001 ug/m3	0.0001-100 ug/m3
Indeno (1,2,3-cd) pireno- (eg)	EPA 429	0.1 mg/Nm3	1-50000 mg/Nm3
Isobutano - (aire)	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Isopropilbenceno (cumeno) - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Isopropilbenceno (cumeno)- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Isopropiltolueno - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Isopropiltolueno- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
M, p-cresol - (aire)	EPA TO-08	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
M,p xileno - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
M,p xileno- (eg)	EPA EMC 0018	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
		1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-6 mg/Nm3	0,000001-0,05 mg/Nm3
Magnesio - (aire)	EPA IO 3.1/ 3.5	0.0024 ug/m3	0,0024-120 ug/m3
	EPA IO-3.1	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Magnesio- (eg)	EPA 29	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Malatión - (aire)	ASTM D 4861	0.18 ug/m3	0,18-9000 ug/m3
		0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Malatión - (eg)	EPA EMC 0010	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	ASTM D-4861	6.0E-5 ug/Nm3	0,00006-3 ug/Nm3
Manganeso total- (eg)	EPA 29	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Material particulado en suspensión total - (aire)	EPA IO 2.1	4.0E-5 mg/m3	0,00004-2 mg/m3
	EPA 40 CFR PART. 50	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Material particulado en suspensión total- (eg)	EPA 5	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA 17	1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Material particulado pm 10 - (aire)	EPA 40 CFR 50 Apéndice J	0.0004 mg/m3	0,0004-20 mg/m3
	EPA 40 CFR PART. 50	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Material particulado pm 10- (eg)	EPA 201A	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA 201	1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Material particulado sedimentable en 30 días- (aire)	ASTM D1739-98-2004	1.0E-5 mg/cm2	0,00001-0,5 mg/cm2
	ASTM D 1739	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Material particulado sedimentable fijos a 900 c en 30 dias- (aire)	ASTM D 1739	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
	ASTM D1739-98-2005	0.1 mg/cm2	0,1-5000 mg/cm2
Material particulado sedimentable volatil a 900 c en 30 dias- (aire)	ASTM D1739-98-2006	0.1 mg/cm2	0,1-5000 mg/cm2
	ASTM D 1739	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Material particulado sedimentable, totales secos 110 c en 30 dias - (aire)	ASTM D1739-98 (2004)	1.0E-5 mg/cm2	0,00001-0,5 mg/cm2
	ASTM D 1739	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Material particulado total - (aire)	EPA 40 CFR PART. 50	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3

Dr. Jonathan E. Le Roux

Abogado
Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

- 173

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



Material particulado total- (eg)	EPA 17	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		0.1 mg/NM3	0,1-5000 mg/NM3
	EPA 5	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		0.1 mg/NM3	0,1-5000 mg/NM3
Mercurio total- (eg)	METODO 29 USEPA	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
		1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Metanal - (aire)	ASTM D 3686 - 3687	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Metano - (aire)	ASTM D 3686 EPA SW 846-8015	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Metano- (eg)	EPA EMC 0018	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Metanol (alcohol metilico) - (aire)	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Metanol (alcohol metilico)- (eg)	EPA 18 EPA 308	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Metil etil cetona (2-butanona) - (aire)	ASTM D 3686 - 3687	120 ug/m3	120-6000000 ug/m3
		0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Metil etil cetona (2-butanona)- (eg)	EPA 40 CFR- PARTE 60- M18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
M-xileno (1,3-dimetilbenceno) - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Mezcla sulfurica (so3 + h2so4)-(eg)	EPA 8 EPA 40 CFR - PARTE 60 METODO 8	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Monoxido de carbono- (eg)	EPA 10- CTM 34	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		0 ppm	0-0 ppm
Naftaleno - (aire)	TO 13A ASTM D 3687 EPA 8270	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
		0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
	EPA TO-13	0.0001 ug/m3	0.0001-100 ug/m3
		0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Naftaleno- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA 429	0.1 mg/Nm3	1-50000 mg/Nm3
N-butilbenceno- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
N-heptano - (aire)	ASTM D- 3279	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
N-heptano- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Nieblas acidas- (eg)	EPA 40 CFR - PARTE 60 METODO 8	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Nieblas alcalinas- (eg)	EPA 17	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA 17	1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Nieblas de aceite mineral- (eg)	EPA 17	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA 17	1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Niquel total - (aire)	EPA IO 3.1/ 3.5	6.0E-5 ug/m3	0,00006-3 ug/m3
	EPA IO-3.1	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Niquel total- (eg)	EPA 29	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Nivel sonoro continuo equivalente - (aire)	IRAM 4062	0.1 dB	0,1-5000 dB
		0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
N-propano - (aire)	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
N-propilbenceno - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
N-propilbenceno- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Oxidos de nitrogeno (nox) - (aire)	ASTM D 3608	0.0001 mg/m3	0,0001-5 mg/m3
		0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Oxidos de nitrogeno (nox)- (eg)	EPA 7- CTM 34	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1 ppm	1-50000 ppm
	EPA 7 E- CTM 34	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Oxigeno (o2)- (eg)	EPA 3- CTM 34	1 ppm	1-50000 ppm
		1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
O-xileno (1,2-dimetilbenceno)- (aire)	EPA 3- CTM 34	0.001	0,1-100%
		1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
O-xileno (1,2-dimetilbenceno)- (eg)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
O-xileno (1,2-dimetilbenceno)- (eg)	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA EMC 0018	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3

Dr. Jonathan E. Le Roux
Abogado
Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



Ozono - (aire)	ASTM D 4861	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Ozono- (eg)	EPA 17	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Paratión - (aire)	ASTM D 4861	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
		0.18 ug/m3	0,18-9000 ug/m3
Paratión - (eg)	EPA EMC 0010 METODO N 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		6.0E-5 ug/Nm3	0,00006-3 ug/Nm3
Pcb`s (compuestos bifenilos policlorados) - (aire)	ASTM D 4861	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Peroxido de hidrogeno- (eg)	EPA 0010	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-6 mg/Nm3	0,000001-0,05 mg/Nm3
Pireno - (aire)	TO 13A	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
Plomo - (aire)	EPA IO 3.1/ 3.5	2.4E-5 ug/m3	0,000024-1,2 ug/m3
	EPA IO-3	5.0E-6 mg/m3	0,000005-0,25 mg/m3
		0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
	EPA IO-3.1	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Plomo- (eg)	METODO 29 USEPA	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA 12 Y 29	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Potasio - (aire)	EPA IO 3.1/ 3.5	0.048 ug/m3	0,048-2400 ug/m3
	EPA IO-3.1	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Potasio- (eg)	EPA 29	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Propanal (propionaldehido) - (aire)	ASTM D 3686 - 3687	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Propileno - (aire)	EPA SW 846 M 8015D	600 ug/m3	600-30000000 ug/m3
P-xileno (1,4-dimetilbenceno) - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Ruido trascendental - (aire)	IRAM 4062	0.1 dB	0,1-5000 dB
		0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Sodio - (aire)	EPA IO 3.1/ 3.5	0.048 ug/m3	0,048-2400 ug/m3
	EPA IO-3.1	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Sodio- (eg)	EPA 29	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Sulfuro de hidrogeno- (eg)	EPA 40 CFR - PARTE 60 - METODO 11	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Temperatura- (eg)	EPA 2 - CTM 34	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA 2	0.1 °C	0,1-5000 °C
Tetracloroetano (s) - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Tetracloroetano (s)- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Tetracloruro de carbono - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Tetracloruro de carbono- (eg)	EPA 40 CFR- PARTE 60-M18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Tolueno - (aire)	ASTM D 3686 - 3687	0.5 mg/m3	0,5-25000 mg/m3
	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Tolueno- (eg)	EPA EMC 0018 (40 CFR PART 60 APP A)	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
		1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Trans 1,3-dicloropropeno- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Tricloroetano (s) - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Tricloroetano (s)- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Tricloroeteno (tricloroetileno) - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Tricloroeteno (tricloroetileno)- (eg)	ASTM D 3687	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	ASTM D 3686/3687 (Adaptada a EPA18)	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Triclorofluorometano (freón 11) - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Triclorofluorometano (freón 11)- (eg)	EPA 18 / EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3

Dr. Jonathan E. Le Roux

Abogado,
Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

- 173

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



10

Tricloropropano - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Tricloropropano- (eg)	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
Trifluorometano- (eg)	EPA SW 8260 C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
Trietilamina- (eg)	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Trietilamina- (eg)		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Trimetilamina - (aire)	NOM-MX- 091-1994	1.0E-5 mg/m3	0,00001-0,5 mg/m3
		0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Trimetilamina- (eg)	EPA 18/NOM-091-STPS-1994	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
	EPA EMC 0018	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Trimetilbenceno - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Trimetilbenceno- (eg)	EPA SW 8260C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
	EPA 18	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
Trioxido de azufre (so3)- (eg)	EPA 40 CFR - PARTE 60 METODO 8	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3
Velocidad de gases- (eg)	EPA 2	1.0E-7 m/s	0,0000001-0,005 m/s
	EPA 2 - CTM 34	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Xileno total - (aire)	ASTM D 3687	1.0E-6 mg/m3	0,000001-0,05 mg/m3
	ASTM D 3686	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Xileno total- (eg)	EPA 18/ 8260 C	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,005 mg/Nm3
	EPA EMC 0018	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
Zinc total - (aire)	EPA IO 3.1/ 3.5	0.00036 ug/m3	0,00036-18 ug/m3
	EPA IO-3.1	0.01 ug/m3	0.01 - 1000 ug/m3
Zinc total- (eg)	EPA 29	1.0E-7 mg/Nm3	0,0000001-0,5 mg/Nm3
		1.0E-5 mg/Nm3	0,00001-0,5 mg/Nm3

Matriz Analítica: Líquida

<u>Analito</u>	<u>Método o Técnica</u>	<u>Límite de detección</u>	<u>Rango de Cuantificación</u>
> nC10 a nC12	TNRCC 1006	10 ug/l	10-1000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
> nC12 a nC16	TNRCC 1006	10 ug/l	10-1000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
> nC16 a nC21	TNRCC 1006	10 ug/l	10-1000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
> nC16 a nC21 ALIFATICA	TNRCC 1006	0.5 mg/l	0,5-50000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
> nC21 a nC35	TNRCC 1006	10 ug/l	10-1000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
> nC8 a nC10	TNRCC 1006	10 ug/l	10-1000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
>nC10 a nC12 ALIFATICA	TNRCC 1006	0.5 mg/l	0,5-50000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
>nC12 a nC16 ALIFATICA	TNRCC 1006	0.5 mg/l	0,5-50000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
>nC21 a nC35 ALIFATICA	TNRCC 1006	0.5 mg/l	0,5-50000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
>nC8 a nC10 ALIFATICA	TNRCC 1006	0.5 mg/l	0,5-50000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
1,1,1-Tricloro-2-propanona	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
1,1,1-TRICLOROETANO (METIL CLOROFORMO)	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
1,1,2,2 TETRACLOROETANO	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
1,1,2,2-TETRACLOROETILENO (PERCLOROETILENO)	EPA 8260 B	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
1,1,2-TRICLOROETANO (TRICLORURO DE VINILO)	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
1,1-DICLOROETANO	EPA 8260 B	0.1 mg/l	0,1-10000 mg/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l

Dr. Jonathan E. Le Roux
Abogado-
Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



1,1-DICLOROETENO (1,1-DICLOROETILENO)	EPA 8260 B	0.1 mg/l	0,1-10000 mg/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
1,1-DICLOROPROPANO	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
1,1-DICLOROPROPENO	EPA 8260 B	0.1 mg/l	0,1-10000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
1,2,3,4-TETRACLOROBENCENO	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
1,2,3-TRICLOROPROPANO (TRICLORURO DE ALILO)	EPA 8260 B	0.1 mg/l	0,1-10000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
1,2,4-TRICLOROBENCENO	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
1,2-DIBROMO-3-CLOROPROPANO (DBCP)	EPA 8260 B	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
1,2-DIBROMOETANO (EDB)	EPA 8260 B	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
1,2-DICLOROBENCENO (O-DICLOROBENCENO)	EPA 8260 B	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
1,2-DICLOROETANO (DICLORURO DE ETILENO)	EPA 8260 B	1.0E-6 mg/l	0,000001-0,1 mg/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
1,2-DICLOROETILENO (DICLORURO DE ACETILENO)	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
1,3 DICLOROPROPENO	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
1,3-BUTADIENO	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
1,3-DICLOROBENCENO (M-DICLOROBENCENO)	EPA 8260 B	0.1 mg/l	0,1-10000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
1,4-DICLOROBENCENO (P-DICLOROBENCENO)	EPA 8260 B	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
1.2.3-TRIMETILBENCENO	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
2,2-DICLOROPROPANO	EPA 8260 B	0.1 mg/l	0,1-10000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
2,4-D (ÁCIDO 2,4-DICLOROFENOXIACÉTICO)	EPA SW 846 M 8151 A	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
3-METILCOLANTRENO	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
4,4'-DDE	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
4,4'-DDT	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
4.4'-DDD	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
7H-DIBENZO (C,G) CARBAZOLE	EPA 3510 C/ 3520 C- EPA SW 846 M 8100-CG-FID	0.2 ug/l	0,2-20000 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ACEFATO	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ACEITES Y GRASAS	5520 B SM*, 22 TH ED.	1 mg/l	1-100000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ACENAFTENO	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	0.02 ug/l	0,02-2000 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ACENAFTILENO	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	0.02 ug/l	0,02-2000 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ACIDEZ	SM 2310 B - 22th Edition	0.1 mg/l	0,1-10000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ACIDO AMINOMETILFOSFONICO (AMPA)	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
AEROBIOS PSICROFILOS VIABLES TOTALES,	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l

Dr. Jonathan E. Le Roux

Abogado

Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

- 173

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



AEROBIOS PSICROFILOS VIABLES TOTALES, RECuento	9215 SM*, 22 TH ED.	1 UFC/ml	1-100000 UFC/ml
Alcalinidad de Bicarbonatos	SM 2320 B - 22th Edition	5 mg/l	5-500000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
Alcalinidad de Carbonatos	SM 2320 B - 22th Edition	5 mg/l	5-500000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ALCALINIDAD TOTAL	SM 2320 B - 22th Edition	5 mg/l	5-500000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ALDICARB	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ALDRÍN (1,2,3,4,10,10- HEXACLORO-1,2,4α,5,8, 8α-HEXAHIDRO-1,4- ENDO,EXO-5,8- DIMETANONAFTALINA)	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ALFA-BHC (ALFA- HEXACLOROCICLOHEXANO)	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	0.001 ug/l	0,001-100 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ALUMINIO	EPA SW 846 M 7000 B,7010 EAA	0.005 mg/l	0,005-500 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
AMINOCARB	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ANAEROBIOS, CLOSTRIDIUM SULFITOS	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ANAEROBIOS, CLOSTRIDIUM SULFITOS REDUCTORES	ISO 6461/1	Ausencia/100ml	Ausencia /100ml
ARSENICO	3500 As B SM* 22 TH ED.	0.005 mg/l	0,005-500 mg/l
	EPA 7061A (SW 846 - CH3.3)	0.001 mg/l	0,001-100 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ATRAZINA	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
AZOXYSTROBIN	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
BACTERIAS AEROBIAS MESÓFILAS TOTALES	9215 SM*, 22 TH ED.	1 UFC/ml	1-100000 UFC/ml
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
BACTERIAS COLIFORMES FECALES	9221 D,E SM*, 22 TH ED.	1 NMP/100ml	1-100000 NMP/100ml
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
BACTERIAS IAC	9221 B,C SM*, 22 TH ED.	1.1 NMP/100ml	1,1-110000 NMP/100ml
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
BENCENO	EPA 8260 B	10 ug/l	10-1000000 ug/l
	EPA SW 846 8015C	10 ug/l	10-1000000 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
BENZO (A) ANTRACENO	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	0.02 ug/l	0,02-2000 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
BENZO (A) PIRENO	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	0.01 ug/l	0,01-1000 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
BENZO (B,K) FLUORANTENO	EPA 3510 C / 3520 C- EPA SW 846 M 8100-CG-FID	0.2 ug/l	0,2-20000 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
BENZO (G,H,I) PERILENO	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	0.02 ug/l	0,02-2000 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
BENZO (J) FLUORANTENO	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	0.02 ug/l	0,02-2000 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
BENZO (K) FLUORANTENO	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	0.02 ug/l	0,02-2000 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
BETA-BHC (BETA- HEXACLOROCICLOHEXANO)	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	0.001 ug/l	0,001-100 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
BICARBONATOS	SM 2320 B - 22th Edition	5 mg/l	5-500000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
BIFENTRIN	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l

Dr. Jonathan E. Le Roux
Abogado
Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

- 173

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



BORO	4500- B B SM*, 22 TH ED.	0.1 mg/l	0,1-10000 mg/l
	EPA SW 846 M 7000 B,7010 EAA	0.05 mg/l	0,05-5000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
BROMOBENCENO	EPA 8260 B	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
BROMOCOLOROMETANO	EPA 8260 B	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
BROMODICLOROMETANO	EPA 8260 B	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
BROMOFORMO	EPA 5030 / 5035 - EPA SW 846 M 8021 B - GC - ECD	0.01 ug/l	0,01-1000 ug/l
	EPA 8260 B	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
BROMURO DE METILO	ASTM D 3686 - 3687	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
BROMUROS	4500- Br- B SM*, 22 TH ED.	0.1 mg/l	0,1-10000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
BTEX (BENCENO, TOLUENO,	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CADMIO	EPA SW 846 M 7000 B,7010 EAA	0.0005 mg/l	0,0005-50 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CALCIO	SM 3500 CA B STANDARD METHODS 22TH ED	1 mg/l	1-100000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CARBARYL	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CARBENDAZIM	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CARBOFURANO	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CARBONATOS	SM 2320 B - 22th Edition	1 mg/l	1-100000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CARBONO ORGANICO TOTAL (TOC)	SM 5310 B - 22th Edition	0.1 mg/l	0,1-10000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CIANUROS TOTALES.	4500- CN- C SM*, 22 TH ED.	0.5 mg/l	0,5-50000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CIFLUTRIN	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CIPERMETRINA	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CLORDANO ALFA	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CLORDANO GAMA	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CLORFENVINFOS	EPA SW 846 8141A	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CLORIMURON	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CLORO RESIDUAL TOTAL	4500- CI G SM*, 22 TH ED.	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CLOROBENCENO (MONOCOLORO BENCENO)	EPA 8260 B	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CLOROETANO	EPA 8260 B	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CLOROFORMO (TRICLOROMETANO)	EPA 5030 / 5035 - EPA SW 846 M 8021 B - GC - ECD	0.5 ug/l	0,5-50000 ug/l
	EPA 8260 B	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CLOROPROFAM	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CLORPIRIFÓS (O,O-DIETIL O-3,5,6-TRICLOROPIRIDIN-2-IL FOSFOROTIOATO)	EPA SW 846 8141A	0.01 ml/l	0,01-1000 ml/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CLORPIRIFÓS METIL (O,O-	EPA 8260 B	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l

Dr. Jonathan E. Le Roux
Abogado
Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



DIMETIL O-(3,5,6-TRICLORO-2-PIRIDINIL) FOSFOROTIOATO)	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CLORURO DE METILO	ASTM D 3686 - 3687	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CLORURO DE VINILO (CLOROETILENO)	EPA 8260 B	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 3686 - 3687	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CLORUROS	4500- Cl- B SM*, 22 TH ED.	1 mg/l	1-100000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
COBALTO	EPA SW 846 M 7000 B,7010 EAA	0.001 mg/l	0,001-100 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
COBRE TOTAL	EPA SW 846 M 7000 B,7010	0.005 mg/l	0,005-500 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
COLIFORMES TOTALES	9221 C SM*, 22 TH ED.	1 NMP/100ml	1-100000 NMP/100ml
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
COLOR	SM 2120 B 22 ed.	1 U Pt-Co	1-100000 U Pt-Co
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CONDUCTIVIDAD ELECTRICA	SM 2510 B 22th Edition	20 uS/Cm	20-2000000 uS/Cm
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CRESOL (O-M-P)	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CRISENO	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	0.02 ug/l	0,02-2000 ug/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CROMO HEXAVALENTE	EPA 7196A (SW 846 - CH3.3)	0.005 mg/l	0,005-500 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
CROMO TOTAL	3500 Cr B SM*, 22 TH ED.	0.1 mg/l	0,1-10000 mg/l
	EPA SW 846 M 7000 B,7010	0.005 mg/l	0,005-500 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
DELTA-BHC (DELTA-HEXACLOROCICLOHEXANO)	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	0.001 ug/l	0,001-100 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
DELTAMETRINA	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
DEMANDA BIOQUIMICA DE OXIGENO	SM 5210 B 22th Edition	5 mg/l	5-500000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
DEMANDA QUIMICA DE OXIGENO	5520 B SM*, 22 TH ED.	5 mg/l	5-500000 mg/l
	ISO 15705 FIRST ED. 15/11/2002	10 mg/l	10-1000000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
DIAZINON	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	EPA SW 846 8141A	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
DIBENZ(a,h)ACRIDINA	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
DIBENZO (A,E) PIRENO	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	0.02 ug/l	0,02-2000 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
DIBENZO (A,H) ANTRACENO	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	0.02 ug/l	0,02-2000 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
DIBENZO (A,H) PIRENO	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	0.02 ug/l	0,02-2000 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
DIBENZO (A,I) PIRENO	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	0.02 ug/l	0,02-2000 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
DIBENZO (A,J) ACRIDINA	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	0.02 ug/l	0,02-2000 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
DIBENZO(A,I)PIRENO	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
DIBENZO(A,J)ACRIDINA	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
DIBROMOCLOROMETANO	EPA 8260 B	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l

Dr. Jonathan E. Le Roux

Abogado
Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

173

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



15

DICAMBA	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
DICLOFENTION (O-(2,4 DICLOROFENIL)-O,O-DIETIL	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
DICLOROFLUOROMETANO	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
DICLORVOS (2,2- DICLOROVINIL DIMETIL FOSFATO)	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	EPA SW 846 8141A	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/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)	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
DIMETOATO	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	EPA SW 846 8141A	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
DIOXACARB	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
DIOXIDO DE CARBONO (CO2)	4500- CO2 C,D SM*, 22 TH ED.	1 mg/l	1-100000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
DRO(ORGANICOS RANGO DIESEL)	EPA SW 846 8015C	0.5 mg/l	0,5-50000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
DUREZA TOTAL	SM 2340 C STANDARD METHODS 22TH ED	1 mg/l	1-100000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ENDOSULFAN I	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ENDOSULFAN II	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ENDOSULFAN SULFATO	EPA SW 846 M 8081 A -EPA 505 CG- ECD	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ENDRIN	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ENDRÍN ALDEHÍDO	EPA 8081B (SW 846 - CH4.3.1)	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ESCHERICHIA COLI	9221 F SM*, 22 TH ED.	1 NMP/100ml	1-100000 NMP/100ml
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ESTaño	EPA SW 846 M 7000 B,7010 EAA	0.001 mg/l	0,001-100 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ESTIRENO (VINIL BENCENO)	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ESTREPTOCOCOS FECALES	9230 B SM*, 22 TH ED.	1 NMP/100ml	1-100000 NMP/100ml
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ETIL PARATION	EPA 8141B	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ETILBENCENO	EPA 8260 B	10 ug/l	10-1000000 ug/l
	EPA SW 846 8015C	30 ug/l	30-3000000 ug/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
FENANTRENO	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	0.02 ug/l	0,02-2000 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
FENITROTION	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	EPA SW 846 8141A	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
FENOLES	5530 C SM*, 22 TH ED.	0.1 mg/l	0,1-10000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
FENURON	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
FENVALERATO	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l

Dr. Jonathan E. Le Roux

Abogado
Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

- 173

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



FIPRONIL	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
FLUORANTENO	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	0.02 ug/l	0,02-2000 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
FLUORENO	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	0.02 ug/l	0,02-2000 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
FLUORURO TOTAL	4500- F- B, D SM*, 22 TH ED.	0.05 mg/l	0,05-5000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
FONOFOS	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
FOSFORO TOTAL	4500-P D SM*, 22 TH ED.	0.1 mg/l	0,1-10000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
GAMA-BHC (GAMA- HEXACLOROCICLOHEXANO; LINDANO)	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	0.001 ug/l	0,001-100 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
GLIFOSATO	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
GRO (ORGANICOS RANGO GASOLINA)	EPA SW 846 8015C	0.5 mg/l	0,5-50000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
HEPTACLORO	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
HEPTACLORO EPOXIDO	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
HEXACLORO 1,3 BUTADIENO	EPA 8260 B	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
HEXACLOROBENCENO	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	1 ug/l	1-100000 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
HEXACLOROCICLOHEXANO	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	0.001 ug/l	0,001-100 ug/l
HIDROCARBUROS TOTALES DEL PETROLEO	5520 F SM*, 22 TH ED.	10 mg/l	10-1000000 mg/l
	EPA SW 846 8015C	0.5 mg/l	0,5-50000 mg/l
	TNRCC 1005	0.5 mg/l	0,5-50000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
HIERRO TOTAL	3500 Fe B SM*, 22 TH ED.	0.05 mg/l	0,05-5000 mg/l
	EPA SW 846 M 7000 B,7010 EAA	0.005 mg/l	0,005-500 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
HONGOS	9610 F SM*, 22 TH ED.	1 UFC/ml	1-100000 UFC/ml
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
HONGOS Y LEVADURAS	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
IMAZALIL	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
IMAZAPIC	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
IMAZAPYR	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
IMAZAQUIN	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
IMAZETAPIR	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
IMIDACLOPRID	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
INDENO (1,2,3-CD) PIRENO	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	0.02 ug/l	0,02-2000 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ISOPROPILBENCENO (CUMENO)	EPA 8260 B	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ISOPROPILTOLUENO	EPA 8260 B	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
L-CYHALOTHRYN	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l

Dr. Jonathan E. Le Roux
Abogado
Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



LEVADURAS	9610 F SM*, 22 TH ED.	1 UFC/ml	1-100000 UFC/ml
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
LINURON	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
M,P XILENO	EPA 8260 B	10 ug/l	10-1000000 ug/l
	EPA SW 846 8015C	30 ug/l	30-3000000 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
MAGNESIO	3500-Mg A SM*, 22 TH ED.	0.1 mg/l	0,1-10000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
MALATIÓN (2- [(DIMETOXIFOSFOROTIOIL)S ULFANIL]B UTANODIOATO DE DIETILO)	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	EPA SW 846 8141A	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
Manganeso Total	3500 Mn B SM*, 22 TH ED.	0.02 mg/l	0,02-2000 mg/l
	EPA SW 846 M 7000 B,7010 EAA	0.005 mg/l	0,005-500 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
MCPA (ÁCIDO (4-CLORO-2- METILFENOXI)ACÉTICO)	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
MERCURIO TOTAL	EPA 7470A (SW 846 - CH3.3)	0.1 ug/l	0,1-10000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
METALAXYL	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
METAMIDOFOS	EPA 8141B	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
METIDATION	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	EPA SW 846 8141A	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
METIL AZINFOS (GUTION)	EPA SW 846 8141A	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
METIL TERT-BUTIL ETER (MTBE)	EPA SW 846 8015C	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
METIOCARB.	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
METOLACLOR	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
METOMIL	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
METOXICLORO (1,1,1- TRICLORO-2,2-BIS(4-	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
METRIBUZIN	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
MONOCROTOFOS	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
MRO (ORGANICOS RANGO MOTOR OIL)	EPA 3510 C/ 8015 C	0.5 mg/l	0,5-50000 mg/l
	EPA 8015/TNRCC 1005-1006	0 U Pt-Co	0-0 U Pt-Co
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
M-XILENO (1,3- DIMETILBENCENO)	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
NAFTALENO	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	0.02 ug/l	0,02-2000 ug/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
N-BUTILBENCENO	EPA 8260 B	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
nC6	TNRCC 1006	10 ug/l	10-1000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
nC6 ALIFATICA	TNRCC 1006	0.5 mg/l	0,5-50000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
nC7	TNRCC 1006	10 ug/l	10-1000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
nC7 ALIFATICA	TNRCC 1006	0.5 mg/l	0,5-50000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l

Dr. Jonathan E. Le Roux

Abogado

Director General de Asesoría Legal

Secretaría de Ambiente y Control

del Desarrollo Sustentable

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



nC8	TNRCC 1006	10 ug/l	10-1000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
nC8 ALIFATICA	TNRCC 1006	0.5 mg/l	0,5-50000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
N-HEXANO	EPA 8270	10 mg/l	10-1000000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
NIQUEL TOTAL	EPA SW 846 M 7000 B,7010 EAA	0.005 mg/l	0,005-500 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
NITRATOS	4500 NO3 B SM 22 th Ed.	5 mg/l	5-500000 mg/l
	ISO 7890-3.1988	1 mg/l	1-100000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
NITRITOS	4500- NO2- B SM*, 22 TH ED.	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
NITRÓGENO AMONIACAL	4500 NH3 F SM*, 22 TH ED.	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
NITROGENO ORGANICO KJELDAHL	4500- N ORG. B SM*, 22 TH ED.	1 mg/l	1-100000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
NITROGENO TOTAL	4500 Norg B, 4500 NH3 F, SM 22 th ED, ISO 7890-3	1 mg/l	1-100000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
NIVEL FREÁTICO (DINÁMICO)	SONDA METRICA DE INTERFASE	0.001 M	0,001-100 M
	SONDA METRICA DE INTERFASE	50 ug/l	50-5000000 ug/l
NIVEL FREÁTICO (ESTÁTICO)	SONDA METRICA DE INTERFASE	0.001 M	0,001-100 M
	SONDA METRICA DE INTERFASE	50 ug/l	50-5000000 ug/l
N-PROPILBENCENO	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
OXIGENO CONSUMIDO DEL PERMANGANATO (OXIDABILIDAD POR PERMANGANATO DE POTASIO)	4500 - O D SM*, 22 TH ED.	0.2 mg/l	0,2-20000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
OXIGENO DISUELTO	4501 - O G SM*, 22 TH ED.	0.1 mg/l	0,1-10000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
O-XILENO (1,2- DIMETILBENCENO)	EPA 8260 B	10 ug/l	10-1000000 ug/l
	EPA SW 846 8015C	30 ug/l	30-3000000 ug/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
PARAQUAT	EPA 8141B	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
PARATIÓN (O,O-DIETIL-O-P- NITROFENIL FOSFOROTIONATO)	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
PARATIÓN METIL (O,O- DIMETIL O-P-NITROFENIL FOSFOROTIOATO)	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	EPA SW 846 8141A	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
PCB'S (COMPUESTOS BIFENILOS POLICLORADOS)	EPA 3540 C / ASTM 4059/00	0.1 mg/l	0,1-10000 mg/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
PERFIL DE CARBAMATOS	EPA SW 846 M 8318 A-HPLC	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
PERMETRINA	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
pH	4500- H+ B SM*, 22 TH ED.	0.01 UpH	0,01-1000 UpH
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
PICLORAM	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
PIRENO	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	0.02 ug/l	0,02-2000 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
PIRIMIFOS ETIL ((O-[2- (DIETILAMINO)-6-METIL-4- PIRIMIDINI L] O,O-DIETIL FOSFOROTIOATO)	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l

Dr. Jonathan E. Le Roux

Abogado

Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



PLATA	EPA SW 846 M 7000 B,7010 EAA	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
PLOMO	EPA SW 846 M 7000 B,7010 EAA	0.001 mg/l	0,001-100 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
PLOMO TETRAETILO	DESTILACION - EPA SW 846 M 7000 B,7010 EAA	0.001 mg/l	0,001-100 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
POTASIO	3500-K D SM*, 22 TH ED.	1 mg/l	1-100000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
PROCIMIDON	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
PROMECARB	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
PROMETRIN	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
PROPHAM	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
PROPOXUR (BAYGON)	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
PROSULFURON	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
PSEUDOMONAS SPP	9213 F SM*, 22 TH ED.	1 NMP/100ml	1-100000 NMP/100ml
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
P-XILENO (1,4-DIMETILBENCENO)	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
SAAM (sustancias activas al azul de metileno)	5540 C SM*, 22 TH ED.	0.5 mg/l	0,5-50000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
SILICE	SM M 4500 Si D ESPECTROFOTOMETRIA UV VISIBLE	0.5 mg/l	0,5-50000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
SODIO	3500-Na B SM*, 22 TH ED.	1 mg/l	1-100000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
SOLIDOS FIJOS	SM 2540 E STANDARD METHODS 22TH ED	0.1 mg/l	0,1-10000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
SOLIDOS FIJOS Y VOLATILES	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
SOLIDOS SEDIMENTABLES EN 10 MIN.	SM 2540 B STANDARD METHODS 22TH ED	0.1 ml/l	0,1-10000 ml/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
SOLIDOS SEDIMENTABLES EN 2 HS.	SM 2540 B STANDARD METHODS 22TH ED	0.1 ml/l	0,1-10000 ml/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
SÓLIDOS TOTALES	SM 2540 E STANDARD METHODS 22TH ED	0.1 mg/l	0,1-10000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
SOLIDOS TOTALES DISUELTOS	SM 2540 B STANDARD METHODS 22TH ED	0.1 mg/l	0,1-10000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
SOLIDOS VOLATILES	SM 2540 E STANDARD METHODS 22TH ED	0.1 mg/l	0,1-10000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
SULFATOS	4500- SO4= E SM*, 22 TH ED.	5 mg/l	5-500000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
SULFUROS	4500- S2- D SM*, 22 TH ED.	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
SUSTANCIAS FENOLICAS	5530 C SM*, 22 TH ED.	0.1 mg/l	0,1-10000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
SUSTANCIAS SOLUBLES EN ETHER ETÍLICO (SSEE)	5520 B SM*, 22 TH ED.	1 mg/l	1-100000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
SWEP	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
TEBUCANAZOLE	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
TETRACLOROBENCENO (S)	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
TETRACLOROETANO (S)	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l

Dr. Jonathan E. Le Roux
Abogado
Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



TETRACLORURO DE CARBONO	EPA 8260 B	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
THIAMETHOXAM	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
THIRAM	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
TIONAZIN	EPA 8318	1 ug/l	1-100000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
TOLUENO	EPA 8260 B	10 ug/l	10-1000000 ug/l
	EPA SW 846 8015C	15 ug/l	15-1500000 ug/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
TRICLOROETANO (S)	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
TRICLOROETENO (TRICLOROETILENO)	EPA 8260 B	0.01 mg/l	0,01-1000 mg/l
	ASTM D 4448-92	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
TRICLOROFLUOROMETANO (FREÓN 11)	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
TRICLOROPROPANO	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
TRIFLURALINA	EPA 3520 C/ EPA SW 846 8315 A-HPLC UV VIS.	10 ug/l	10-1000000 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
TURBIEDAD	SM 2130 B STANDARD METHODS 22TH ED	1 UNT	1-100000 UNT
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
VANADIO	EPA SW 846 M 7000 B,7010 EAA	0.1 mg/l	0,1-10000 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l
XILENO TOTAL	EPA 8260 B	10 ug/l	10-1000000 ug/l
	EPA SW 846 8015C	50 ug/l	50-5000000 ug/l
	ASTM D 4448-92 / SM 1060	50 ug/l	50-5000000 ug/l
ZINC TOTAL	EPA SW 846 M 7000 B,7010 EAA	0.005 mg/l	0,005-500 mg/l
	SM 1060 - 22 TH ED	50 ug/l	50-5000000 ug/l

Dr. Jonathan E. Le Roux
Abogado
Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

- 173

Matriz Analítica: Sólida

Analito	Método o Técnica	Límite de detección	Rango de Cuantificación
> nC10 a nC12	TNRCC 1006	1 mg/Kg	1-50000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
> nC12 a nC16	TNRCC 1006	1 mg/Kg	1-50000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
> nC16 a nC21	TNRCC 1006	1 mg/Kg	1-50000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
> nC16 a nC21 ALIFATICA	TNRCC 1006	10 mg/Kg	10-500000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
> nC8 a nC10	TNRCC 1006	1 mg/Kg	1-50000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
>nC10 a nC12 ALIFATICA	TNRCC 1006	10 mg/Kg	10-500000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
>nC12 a nC16 ALIFATICA	TNRCC 1006	10 mg/Kg	10-500000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
>nC21 a nC35	TNRCC 1006	1 mg/Kg	1-50000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
>nC21 a nC35 ALIFATICA	TNRCC 1006	10 mg/Kg	10-500000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



>nC8 a nC10 ALIFATICA	TNRCC 1006	10 mg/Kg	10-500000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
2,4-D (ÁCIDO 2,4-DICLOROFENOXIACÉTICO)	EPA SW 846 M 8151 A	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
4,4'-DDE	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
4,4'-DDT	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
4,4'-DDD	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
ACEFATO	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
ACEITES Y GRASAS	EPA SW 846 M 3540 C - GRAVIMETRIA	10 mg/Kg	10-500000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
ACENAFTENO	EPA 3550C	0.01 mg/Kg	0,01-500 mg/Kg
	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
ACENAFTILENO	EPA 3550C	0.01 mg/Kg	0,01-500 mg/Kg
	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
ACIDO AMINOMETILFOSFONICO (AMPA)	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
AEROBIOS MESÓFILOS VIABLES, RECUENTO	ISO 6222:1999	1 UFC/g	1-50000 UFC/g
AEROBIOS MESÓFILOS VIABLES, RECUENTO	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
AEROBIOS MESOFILOS, RECUENTO	HISOPADO	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
ALDRÍN (1,2,3,4,10,10-HEXACLORO-1,2,4α,5,8,8α-HEXAHIDRO-1,4-ENDO,EXO-5,8-DI METANONAFTALINA)	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	100 ug/kg	100-5000000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
ALFA-BHC (ALFA-HEXACLOROCICLOHEXANO)	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	1 ug/kg	1-50000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
ALUMINIO	EPA 3050 / EPA SW 846 M 7000B,	0.01 mg/Kg	0,01-500 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
AMINOCARB	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
ANTRACENO	EPA 3550C	0.01 mg/Kg	0,01-500 mg/Kg
ARCILLA	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
ARENA	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
ARSENICO	EPA 3050 / EPA SW 846 M 7000 B, GENERADOR DE HIDRUROS	0.05 mg/Kg	0,05-2500 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg

Dr. Jonathan E. Le Roux
Abogado
Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



ATRAZINA	EPA 3550 C/ 8270 D	0.01 mg/Kg	0,01-500 mg/Kg
	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
AZOXYSTROBIN	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
BARIO	EPA 3050 / EPA SW 846 M 7000 B, 7010 EAA	1 mg/Kg	1-50000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
BENCENO	EPA 3540 C / EPA SW 846 8015 C	35 ug/kg	35-1750000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
BENZO (A) ANTRACENO	EPA 3550C	0.01 mg/Kg	0,01-500 mg/Kg
	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
BENZO (A) PIRENO	EPA 3550C	0.01 mg/Kg	0,01-500 mg/Kg
	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
BENZO (B) FLUORANTENO	EPA 3550C	0.01 mg/Kg	0,01-500 mg/Kg
	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
BENZO (G,H,I) PERILENO	EPA 3550C	0.01 mg/Kg	0,01-500 mg/Kg
	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
BENZO (J) FLUORANTENO	EPA 3550C	0.01 mg/Kg	0,01-500 mg/Kg
	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
BENZO (K) FLUORANTENO	EPA 3550C	0.01 mg/Kg	0,01-500 mg/Kg
	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
BETA-BHC (BETA- HEXACLOROCICLOHEXANO)	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	1 ug/kg	1-50000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
BIFENTRIN	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
BORO	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
CADMIO	EPA 3050 / EPA SW 846 M 7000 B, 7010 EAA	0.015 mg/Kg	0,015-750 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
CARBARYL	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
CARBOFURANO	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
CARBONO	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg

Dr. Jonathan E. Le Roux
Abogado
Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

173

REPUBLICA ARGENTINA
 PROVINCIA DEL CHUBUT
**SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
 DESARROLLO SUSTENTABLE**
 SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
 DESARROLLO SUSTENTABLE



23

CIANUROS TOTALES.	METODO 9010 TEST METHODS FOR EVALUATING SOLID WASTE- PHYSICAL/ CHEMICAL METHODS (1987)	1 mg/Kg	1-50000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
CIFLUTRIN	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
CIPERMETRINA	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
CLORDANO	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
CLORDANO GAMA	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
CLORIMURON	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
CLORPIRIFÓS (O,O-DIETIL O-3,5,6-TRICLOROPIRIDIN- 2-IL FOSFOROTIOATO)	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	0.1 ug/kg	0,1-5000 ug/kg
CLORUROS	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
COBALTO	EPA 3050 / EPA SW 846 M 7000 B, 7010 EAA	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
COBRE TOTAL	EPA 3050 / EPA SW 846 M 7000 B, 7010 EAA	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
CRISENO	EPA 3550C	0.01 mg/Kg	0,01-500 mg/Kg
	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
CROMO HEXAVALENTE	EPA SW 846 M 3060 A/ 7196 A	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
CROMO TOTAL	EPA 3050 / 3500 Cr B SM*, 22 TH ED.	0.5 mg/Kg	0,5-25000 mg/Kg
	EPA 3050 / EPA SW 846 M 7000 B, 7010 EAA	0.05 mg/Kg	0,05-2500 mg/Kg
CROMO TOTAL	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
DELTA-BHC (DELTA-HEXACLOROCICLOHEXANO)	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	1 ug/kg	1-50000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
DELTAMETRINA	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
DIAZINON	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8141 B	0.1 ug/kg	0,1-5000 ug/kg
	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
DIBENZ(a,h)ACRIDINA	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg

Dr. Jonathan E. Le Roux

Abogado

Director General de Asesoría Legal

Secretaría de Ambiente y Control

del Desarrollo Sustentable

173

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



DIBENZO (A,E) PIRENO	EPA 3550C	0.01 mg/Kg	0,01-500 mg/Kg
	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
DIBENZO (A,H) ANTRACENO	EPA 3550C	0.01 mg/Kg	0,01-500 mg/Kg
	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
DIBENZO (A,H) PIRENO	EPA 3550C	0.01 mg/Kg	0,01-500 mg/Kg
	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
DIBENZO (A,I) PIRENO	EPA 3550C	0.01 mg/Kg	0,01-500 mg/Kg
	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
DIBENZO (A,J) ACRIDINA	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
DICAMBA	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
DICLOFENTION (O-(2,4 DICLOROFENIL)-O,O-DIETIL FOSFOROTIOATO)	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
DICLORVOS (2,2- DICLOROVINIL DIMETIL FOSFATO)	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
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)	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	100 ug/kg	100-5000000 ug/kg
DIMETOATO	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8141 B	0.1 ug/kg	0,1-5000 ug/kg
	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
DISULFOTON	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
DRO(ORGANICOS RANGO DIESEL)	EPA 3540 C / EPA SW 846 8015 C	5 mg/Kg	5-250000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
ENDOSULFAN I	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
ENDOSULFAN II	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
ENDOSULFAN SULFATO	EPA SW 846 M 8081 A -EPA 505 CG- ECD	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
ENDRIN	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
ENDRÍN ALDEHÍDO	EPA 8081B (SW 846 - CH4.3.1)	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg

Dr. Jonathan E. Le Roux
Abogado
Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

- 173

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



ESCHERICHIA COLI	9221 E SM*, 22 TH ED.	3 NMP/g	3-150000 NMP/g
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
ESTaño	EPA 3050 / EPA SW 846 M 7000 B, 7010 EAA	0.001 mg/Kg	0,001-50 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
ETILBENCENO	EPA 3540 C / EPA SW 846 8015 C	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
FENANTRENO	EPA 3550C	0.01 mg/Kg	0,01-500 mg/Kg
	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
FENITROTION	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8141 B	0.1 ug/kg	0,1-5000 ug/kg
	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
FENOLES	EPA 3620 C / 5530 C SM*,22 TH ED.	100 ug/kg	100-5000000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
FENURON	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
FENVALERATO	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
FIPRONIL	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
FLUORANTENO	EPA 3550C	0.01 mg/Kg	0,01-500 mg/Kg
	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
FLUORENO	EPA 3550C	0.01 mg/Kg	0,01-500 mg/Kg
	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
FONOFOS	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
FOSFORO TOTAL	SSLMM- SOIL SURVEY LABORATORY METHODS MANUAL 1996- BRAY- KURTZ	2 mg/Kg	2-100000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
GAMA-BHC (GAMA- HEXACLOROCICLOHEXANO; LINDANO)	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	1 ug/kg	1-50000 ug/kg
GLIFOSATO	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
GRO (ORGANICOS RANGO GASOLINA)	EPA SW 846 8015C	5 mg/Kg	5-250000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
HEPTACLORO	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg

Dr. Jonathan E. Le Roux
Abogado
Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



HEPTACLORO EPOXIDO	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
HEXACLOROBENCENO	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	1 ug/kg	1-50000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
HEXACLOROCICLOHEXANO	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	1 ug/kg	1-50000 ug/kg
HIDROCARBUROS POLI AROMATICOS (PAH'S)	EPA 3550C	0.01 mg/Kg	0,01-500 mg/Kg
HIDROCARBUROS TOTALES DEL PETROLEO	EPA 3540 C / EPA SW 846 8015 C	5 mg/Kg	5-250000 mg/Kg
	EPA 3540 C- 5520 F SM*, 22 TH ED.	10 mg/Kg	10-500000 mg/Kg
	TNRCC 1005	5 mg/Kg	5-250000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
HIERRO TOTAL	EPA 3050 / EPA SW 846 M 7000 B, 7010 EAA	0.05 mg/Kg	0,05-2500 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
HONGOS	ISO 21527	1 UFC/g	1-50000 UFC/g
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	HISOPADO	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
HUEVOS DE HELMINTOS	EPA 600/1 87-014	1 N°Huevos/4 g	1-50000 N°Huevos/4 g
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
IMAZALIL	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
IMAZAPIC	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
IMAZAPYR	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
IMAZAQUIN	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
IMAZETAPIR	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
IMIDACLOPRID	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
INDENO (1,2,3-CD) PIRENO	EPA 3550C	0.01 mg/Kg	0,01-500 mg/Kg
	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
L-CYHALOTHRYN	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
LEVADURAS	ISO 21527	1 UFC/g	1-50000 UFC/g
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	HISOPADO	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
LIMO	USDA SOIL SURVEY LABORATORY METHODS MANUAL 1996- BOUYOUCUS	0,001	0,1-100%
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
LINURON	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg

Dr. Jonathan E. Le Roux
Abogado
Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

173

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



LIQUIDOS LIBRES	DECRETO 831/93, ANEXO V	0,01	1-100%
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
M,P XILENO	EPA 3540 C / EPA SW 846 8015 C	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
MALATIÓN (2- [(DIMETOXIFOSFOROTIOIL)SU LFANIL]B UTANODIOATO DE DIETILO)	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8141 B	0.1 ug/kg	0,1-5000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
Manganeso Total	EPA 3050 / EPA SW 846 M 7000 B, 7010 EAA	0.05 mg/Kg	0,05-2500 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
MATERIA ORGANICA	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
MCPA (ÁCIDO (4-CLORO-2- METILFENOXI)ACÉTICO)	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
MERCURIO TOTAL	EPA 3050 / EPA SW 846 M 7471 A EAA VAPOR FRIO	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
METALAXYL	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
METAMIDOFOS	EPA 3620 C / EPA SW 846 M 8141 B - GC NPD	0.1 ug/kg	0,1-5000 ug/kg
	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
METIDATION	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8141 B	0.1 ug/kg	0,1-5000 ug/kg
	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
METIL AZINFOS (GUTION)	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8141 B	0.1 ug/kg	0,1-5000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
METIL TERT-BUTIL ETER (MTBE)	EPA SW 846 M 3540 C EPA SW 846 M 8015 C - CG FID	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
METIOCARB.	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
METOLACLOR	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
METOMIL	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
METOXICLORO (1,1,1- TRICLORO-2,2-BIS(4- METOXIFENIL) ETANO)	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA 3620 C EPA SW 846 M 8081 B CG ECD	1 ug/kg	1-50000 ug/kg

Dr. Jonathan E. Le Roux
Abogado
Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

- 173

REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



METRIBUZIN	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
MONOCROTOFOS	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
MRO (ORGANICOS RANGO MOTOR OIL)	EPA 3550-C / 8015-C	10 mg/Kg	10-500000 mg/Kg
	EPA 8015/TNRCC 1005-1006	5 mg/Kg	5-250000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
NAFTALENO	EPA 3550C	0.01 mg/Kg	0,01-500 mg/Kg
	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
nC6	TNRCC 1006	1 mg/Kg	1-50000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
nC6 ALIFATICA	TNRCC 1005/1006	10 mg/Kg	10-500000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
nC7	TNRCC 1006	1 mg/l	1-50000 mg/l
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
nC7 ALIFATICA	TNRCC 1006	10 mg/Kg	10-500000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
nC8	TNRCC 1006	1 mg/Kg	1-50000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
nC8 ALIFATICA	TNRCC 1006	10 mg/Kg	10-500000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
NIQUEL TOTAL	EPA 3050 / EPA SW 846 M 7000 B, 7010 EAA	0.05 mg/Kg	0,05-2500 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
NITRITOS	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
NITROGENO TOTAL	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
NITROGENO TOTAL KJELDAHL (NTK)	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
NIVEL DE ESTABILIZACIÓN	DECRETO 831/93, ANEXO V	0,01	0,1-100%
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
O-XILENO (1,2-DIMETILBENCENO)	EPA 3540 C / EPA SW 846 8015 C	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
PARAQUAT	EPA 3620 C / EPA SW 846 M 8141 B - GC NPD	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
PARATIÓN (O,O-DIETIL-O-P-NITROFENIL FOSFOROTIONATO)	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
PARATIÓN METIL (O,O-DIMETIL O-P-NITROFENIL FOSFOROTIOATO)	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
PCB'S (COMPUESTOS BIFENILOS POLICLORADOS)	EPA 3540 C / ASTM 4059/00	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg

Dr. Jonathan E. Le Roux
Abogado
Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable

REPUBLICA ARGENTINA
 PROVINCIA DEL CHUBUT
**SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
 DESARROLLO SUSTENTABLE**
 SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
 DESARROLLO SUSTENTABLE



29

PERFIL DE CARBAMATOS	EPA 3620 C - EPA SW 846 M 8318 A - HPLC	0.5 mg/Kg	0,5-25000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
PERMETRINA	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
pH	EPA SW 846 IC M 9045 C	0.01 UpH	0,01-500 UpH
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
PICLORAM	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
PIRENO	EPA 3550C	0.01 mg/Kg	0,01-500 mg/Kg
	EPA 3510 C / 3520 C - EPA SW 846 M 8100	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
PIRIMIFOS ETIL ((O-[2-(DIETILAMINO)-6-METIL-4-PIRIMIDINI L] O,O-DIETIL FOSFOROTIOATO)	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
PLATA	EPA 3050 / EPA SW 846 M 7000 B, 7010 EAA	0.05 mg/Kg	0,05-2500 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
PLOMO	EPA 3050 / EPA SW 846 M 7000 B, 7010 EAA	0.05 mg/Kg	0,05-2500 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
PLOMO TETRAETILO	DESTILACION EPA 3050 / EPA SW 846 M 7000 B, 7010 EAA	0.01 mg/Kg	0,01-500 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
POTASIO	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
PROCIMIDON	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
PROMETRIN	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
PROPHAM	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
PROPOXUR (BAYGON)	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
PROSULFURON	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
SALMONELLA SPP	9260 D SM*, 22 TH. ED.	3 NMP/100ml	3-150000 NMP/100ml
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
SELENIO TOTAL	EPA 3050 / EPA SW 846 M 7000 B, 7010 EAA	1 mg/Kg	1-50000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
SILICATOS	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
SODIO	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
SODIO INTERCAMBIABLE	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
SOLIDOS FIJOS	SM 2540 G 22 th Edition	0,001	0,1-100%
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg

Dr. Jonathan E. Le Roux
 Abogado
 Director General de Asesoría Legal
 Secretaría de Ambiente y Control
 del Desarrollo Sustentable

- 1173

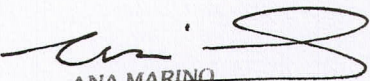
REPUBLICA ARGENTINA
PROVINCIA DEL CHUBUT
SECRETARIA DE AMBIENTE Y CONTROL DEL
DESARROLLO SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL Y
DESARROLLO SUSTENTABLE



30

SÓLIDOS TOTALES	SM 2540 G 22 th Edition	0,001	0,1-100%
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
SOLIDOS VOLATILES	SM 2540 G 22 th Edition	0,001	0,1-100%
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
SULFATOS	4500- SO4= E SM*, 22 TH ED.	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
SULFUROS	9030 TEST METHODS FOR EVALUATING SOLID WASTE- PHYSICAL / CHEMICAL METHODS (1987)	1 mg/Kg	1-50000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
SUSTANCIAS FENOLICAS	EPA 3620 C / 5530 C SM*, 22 TH ED.	50 ug/kg	50-2500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
SWEP	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
TEBUCANOZOLE	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
THIAMETHOXAM	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
THIRAM	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
TIABENDAZOLE	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
TIONAZIN	EPA 8318	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW-846 Parte III,Cap.9,11y12 - ISO 566710381 - IRAM 29482	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
TOLUENO	EPA 3540 C / EPA SW 846 8015 C	10 ug/kg	10-500000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
TRIFLURALINA	EPA 3520 C/ EPA SW 846 8315 A- HPLC UV VIS.	100 ug/kg	100-5000000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
VANADIO	EPA 3050 / EPA SW 846 M 7000 B, 7010 EAA	1 mg/Kg	1-50000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
XILENO TOTAL	EPA 3540 C / EPA SW 846 8015 C	100 ug/kg	100-5000000 ug/kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
ZINC TOTAL	EPA 3050 / EPA SW 846 M 7000 B, 7010 EAA	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg
	EPA SW 846- PART. III Y IV CAP 9, 11, 12 / IRAM 29481	0.1 mg/Kg	0,1-5000 mg/Kg

Dr. Jonathan E. Le Roux
Abogado
Director General de Asesoría Legal
Secretaría de Ambiente y Control
del Desarrollo Sustentable


ANA MARINO
Ingeniera Química
Directora Gral. Gestión Ambiental
SAyCDS


Ing. FERNANDO PEGORARO
Subsecretario de Gestión Ambiental
y Desarrollo Sustentable