

 AGUACONT MAGDALENA	FICHA TECNICA PRODUCTO TERMINADO	Sistema de Gestión de Calidad e Inocuidad
		Vigencia: 12.02.25
AGUA MINERAL NATURAL		Versión: 01 Página 1 de 11

DATOS DE LA EMPRESA

Nombre de la compañía: Aguacont S.A.	N° R.N.E.: en expediente
Dirección de la Fábrica: Camino vecinal 14 a 500 mts de ruta provincial N°20, Magdalena, Provincia de Buenos Aires, Argentina.	
Tel.: +54 9 11 6738 7738	

Producto: Agua Mineral Natural

1. FORMULA

MATERIA PRIMA - INGREDIENTE	% Fórmula	ORIGEN
Agua Mineral Natural	99,97	Obtenida del acuífero Puelche en la el partido de Magdalena, Provincia de Buenos Aires en Origen
Ozono ultra puro	0,03	Oxigeno del aire obtenido por equipo por alta tensión eléctrica (efecto corona)
Aspecto: Líquido de aspecto incoloro, inodoro, cristalino, sin impurezas y sin sedimentos.		

2. CARACTERISTICAS SENSORIALES

Propiedad	Valor / Rango	Unidades
Olor	Característico, sin olores extraños	NA
Sabor	Característico, sin sabores extraños;	NA
Apariencia	Característico, sin cuerpos extraños	NA



**FICHA TECNICA
PRODUCTO TERMINADO**

*Sistema de Gestión de
Calidad e Inocuidad*

Vigencia: 12.02.25

AGUA MINERAL NATURAL

Versión: 01

Página 2 de 11

3. CARACTERISTICAS QUIMICOS Y FISICOQUÍMICOS

<i>DETERMINACION</i>	<i>METODO</i>	<i>VALOR DE REFERENCIA</i>	<i>VALOR HALLADO</i>
COLOR	SM 2120 C-23°	MAX 5 Pt-CO (C.A.A)	1 Pt-CO
TURBIEDAD	SM 2130-23°	MAX 3 NTU (C.A.A)	1 NTU
PH	SM 4500 H-23°	6,5-8,5 (C.A.A)	7,80
PH de Saturación	SM 4500 H-23°	PH $\pm$ 2	7,81
RESIDUO CONDUCTIMETRICO	SM 2540 B-23°	MAX 1500 mg/l (C.A.A)	491.7 mg/l
CONDUCTIVIDAD	SM 2510 B-23°	---	793 uS/cm
CIANUROS TOTALES	SM 4500 CN E	MAX: 0,07 mg/l	0,01 mg/l
INDICE DE LANGELIER	CALCULO	---	0,01
DUREZA TOTAL	SM 2340 C-23°	MAX 400 mg/l (C.A.A)	118.8 mg/l
CALCIO	SM 3500 D-23°	---	28.2 mg/l
CLORUROS	SM 4500 B-23°	MAX 350 mg/l (C.A.A)	25.1 mg/l
BROMUROS	SM 4500 F-23°	No especificado	0,3 mg/l
FLUORUROS	APHA. SMEWW 4110 D	MAX: 1,5 mg/l	1,2 mg/l

ORIGINAL



**FICHA TECNICA
PRODUCTO TERMINADO**

**Sistema de Gestión de
Calidad e Inocuidad**

Vigencia: 12.02.25

AGUA MINERAL NATURAL

Versión: 01

Página 3 de 11

DETERMINACION	METODO	VALOR DE REFERENCIA	VALOR HALLADO
SULFATOS	SM 4500 E	MAX 400 mg/l (C.A.A)	9.9 mg/l
NITRATOS	SM 4500NO3 B-23°	MAX 45 mg/l (C.A.A)	14.8 mg/l
NITRITOS	SM 4500NO2 C-23°	MAX 0,10 mg/l (C.A.A)	<0.10 mg/l
MAGNESIO	SM 3500 B-23°	---	9.4 mg/l
AMONIO	SM 4500 NH3 D-23°	MAX 0,20 mg/l (C.A.A)	<0.10 mg/l
ALUMINIO	SM 3111 ByD-USEPA 3005/3010 Y SERIE 7000 llama directa	Max: 0,2 mg /l	<0.10 mg/l
ANTIMONIO	SM 3110 B	Max: 0,20 mg/l	<0.10 mg/l
ARSENICO	SM 3114 B	Max: 0,01 mg/l	0,001 mg/l
BARIO	SM 3114 B	Max: 0,20 mg/l	<0.10 mg/l
BORO	SM 4500 BB	Max: 0,5 mg/l	0,05 mg/l
CADMIO	SM 3111 ByD-USEPA 3005/3010 Y SERIE 7000 llama directa	Max: 0,003 mg/l	<0.001 mg/l
CINC	SM 3111 ByD-USEPA 3005/3010 Y SERIE 7000 llama directa	Max: 5,0 mg/l	0,56 mg/l
COBALTO	SM 3111 ByD-USEPA 3005/3010 Y SERIE 7000 llama directa	No establecido	<0.01 mg/l
COBRE	SM 3111 ByD-USEPA 3005/3010 Y SERIE 7000 llama directa	Max: 1,00 mg/l	0,2 mg/l
CROMO	SM 3111 ByD-USEPA 3005/3010 Y SERIE 7000 llama directa	Max: 0,05 mg/l	0,01 mg/l
HIERRO	SM 3111 ByD-USEPA 3005/3010 Y SERIE 7000 llama directa	Max: 0,30 mg/l	0,01 mg/l
MANGANESO	SM 3111 ByD-USEPA 3005/3010 Y SERIE 7000 llama directa	Max: 0,10 mg/l	0,05 mg/l
MERCURIO	SM 3500 HG	Max: 0,006 mg/l	<0.001 mg/l
NIQUEL	SM 3111 ByD-USEPA 3005/3010 Y SERIE 7000 llama directa	Max: 0,02 mg/l	<0.01 mg/l

ORIGINAL



**FICHA TECNICA
PRODUCTO TERMINADO**

*Sistema de Gestión de
Calidad e Inocuidad*

Vigencia: 12.02.25

AGUA MINERAL NATURAL

Versión: 01

Página 4 de 11

<i>DETERMINACION</i>	<i>METODO</i>	<i>VALOR DE REFERENCIA</i>	<i>VALOR HALLADO</i>
PLATA	SM 3111 ByD-USEPA 3005/3010 Y SERIE 7000 llama directa	Max: 0,05 mg/l	<0.01 mg/l
PLOMO	SM 3111 ByD-USEPA 3005/3010 Y SERIE 7000 llama directa	Max: 0,05 mg/l	0,01 mg/l
POTASIO	SM 3111 ByD-USEPA 3005/3010 Y SERIE 7000 llama directa	---	3 mg/l
SELENIO	EPA 7742 (SW 846)	Max: 0,01 mg/l	<0.005 mg/l
SILICIO	SM 4500-SI B	---	2 mg/l
SODIO	SM 3111 ByD-USEPA 3005/3010 Y SERIE 7000 llama directa	---	25.1 mg/l
URANIO	SM 3112 B (ICP-MS)	Max: 0,03 mg/l	<0.01 mg/l

ORIGINAL



FICHA TECNICA PRODUCTO TERMINADO

*Sistema de Gestión de
Calidad e Inocuidad*

Vigencia: 12.02.25

AGUA MINERAL NATURAL

Versión: 01

Página 5 de 11

4. PESTICIDAS y COMPUESTOS ORGANICOS

DETERMINACION	METODO	VALOR DE REFERENCIA	VALOR HALLADO
1,1,1-tricloroetano	EPA 5021 A/EPA 8260 D	Max: 5 ug/l	No detectable
1,1,1-tricloroetano	EPA 5021 A/EPA 8260 D	Max: 0,30 ug/l	No detectable
1,2-diclorobenceno	EPA 5021 A/EPA 8260 D	Max: 5 ug/l	No detectable
1,2-dicloroetano	EPA 5021 A/EPA 8260 D	Max: 10 ug/l	No detectable
1,3-diclorobenceno	EPA 5021 A/EPA 8260 D	Max: 5 ug/ l	No detectable
1,4-diclorobenceno	EPA 5021 A/EPA 8260 D	Max: 5 ug/l	No detectable
Benceno	EPA 5021 A/EPA 8260 D	Max: 10 ug/l	No detectable
Bromodiclorometano	EPA 5021 A/EPA 8260 D	Max:3 ug/l	No detectable
Bromoformo	EPA 5021 A/EPA 8260 D	Max: 5 ug/l	No detectable
Cloroformo	EPA 5021 A/EPA 8260 D	Max: 5 ug/l	No detectable
Cloruro de Vinilo	EPA 5021 A/EPA 8260 D	Max: 5 ug/l	No detectable
Dibromoclorometano	EPA 5021 A/EPA 8260 D	Max:3 ug/l	No detectable
Estireno	EPA 5021 A/EPA 8260 D	Max: 10 ug/l	No detectable
Etilbenceno	EPA 5021 A/EPA 8260 D	Max: 70 ug/l	No detectable
Monoclorobenceno	EPA 5021 A/EPA 8260 D	Max: 5 ug/l	No detectable
m-xileno+p-xileno	EPA 5021 A/EPA 8260 D	Max: 20 ug/l	No detectable
o-Xileno	EPA 5021 A/EPA 8260 D	Max 10	No detectable
Tolueno	EPA 5021 A/EPA 8260 D	Max: 0,5 ug/l	No detectable
Tricloroetileno	EPA 5021 A/EPA 8260 B	Max: 30,0 ug/l	No detectable
Trihalometanos totales	EPA 5021 A/EPA 8260 D	Max: 100 ug/l	2 ug/l
Aldrin + Dieldrin	EPA 8081 A	Max: 0,03 ug/l	No detectable

ORIGINAL



**FICHA TECNICA
PRODUCTO TERMINADO**

*Sistema de Gestión de
Calidad e Inocuidad*

Vigencia: 12.02.25

AGUA MINERAL NATURAL

Versión: 01

Página 6 de 11

<i>DETERMINACION</i>	<i>METODO</i>	<i>VALOR DE REFERENCIA</i>	<i>VALOR HALLADO</i>
alfa-HCH	EPA 8081 A	Max: 10 ug/l	No detectable
A-clordano	EPA 8081 A	Max: 0,30 ug/l	No detectable
Clordano	EPA 8081 A	Max: 0,30 ug/l	No detectable
DDT (total isómeros)	EPA 8081 A	Max: 1,00 ug/l	No detectable
g-clordanos	EPA 8081 A	Max:	No detectable
Heptacloro	EPA 8081 A	Max: 0,5 ug/l	No detectable
Tetracloroetano	EPA 8260 D	Max: 5 ug/l	No detectable
Tetracloroeteno	EPA 8260 D	Max: 5 ug/l	No detectable
Tetracloruro de carbono	EPA 8260 D	Max: 5 ug/l	No detectable
Heptacloroepoxido	EPA 8081 A	Max: 10 ug/l	No detectable
Hexaclorobenceno	EPA 8081 A	Max: 10 ug/l	No detectable
Lindano	EPA 8081 A	Max: 10 ug/l	No detectable
Metoxicloro	EPA 8081 A	Max: 10 ug/l	No detectable
o, p'-DDT	EPA 8081 A	Max: 1 ug/l	No detectable
P, p'-DDT	EPA 8081 A	Max: 1 ug/l	No detectable
Malatión	EPA 3510/8270 D	Max: 10 ug/l	No detectable
Metilparatión	EPA 3510/8270 D	Max: 10 ug/l	No detectable
Paratión	EPA 3510/8270 D	Max: 50 ug/l	No detectable
Hidrocarburos totales	EPA 8015 D	Max: 100 ug/l	No detectable
Sustancias fenólicas	EPA 420.1	Max: 1 ug/l	No detectable
benzo(a)pireno	EPA 3510/8270 D	Max: 0,01 ug/l	No detectable
Benzo(b) fluoranteno	EPA 3510/8270 D	No especificado	No detectable
benzo(g,h,i)perileno	EPA 3510/8270 D	No especificado	No detectable
Benzo(k) fluranteno	EPA 3510/8270 D	No especificado	No detectable
Fluoranteno	EPA 3510/8270 D	No especificado	No detectable
Indeno(1,2,3-cd)pireno	EPA 3510/8270 D	No especificado	No detectable
M.B.A.S	SM 5540 C	Max: 0,5 ug/l	No detectable
2,4-D	EPA 8151 A	Max: 100 ug/l	No detectable

ORIGINAL



**FICHA TECNICA
PRODUCTO TERMINADO**

*Sistema de Gestión de
Calidad e Inocuidad*

Vigencia: 12.02.25

AGUA MINERAL NATURAL

Versión: 01

Página 7 de 11

5. CARACTERISTICAS MICROBIOLOGICAS

Parámetro	Criterio de aceptación	Resultado
Esporas de microorganismos anaerobios sulfito reductores /50 ml	n=5, c=0, Ausencia	Ausencia
Escherichia coli / 250 ml	n=5, c=0, Ausencia	Ausencia
Estreptococos Fecales (Enterococos) / 250 m	n=5, c=0, Ausencia	Ausencia
Pseudomonas aeruginosa / 250 m	n=5, c=0, Ausencia	Ausencia
Bacterias mesófilas (microorganismos cultivables) UFC/ml	n=1, c=0, m=500	100 UFC/ml

6. INFORMACION NUTRICIONAL

Porción: 100 ml.		
	Cantidad por porción	% VD (*)
Valor Energético	0 kcal /0 kJ	0
Carbohidratos	0 g	0
Azúcares totales	0 g	0
Azúcares añadidos	0 g	0
Proteínas	0 g	0
Grasas Totales	0 g	0
Grasas Saturadas	0 g	0
Grasas Trans	0 g	-
Grasas Monoinsaturadas	0 g	-
Grasas Poliinsaturadas	0 g	-
Colesterol	0 mg	-
Fibra Alimentaria	0 g	0
Sodio	2,5 mg	0
(*) Valores diarios con base a una dieta de 2000 kcal u 8400 kJ. Sus valores diarios pueden ser mayores o menores dependiendo de sus necesidades energéticas		

ORIGINAL

 AGUACONT MAGDALENA	FICHA TECNICA PRODUCTO TERMINADO	Sistema de Gestión de Calidad e Inocuidad
		Vigencia: 12.02.25
AGUA MINERAL NATURAL		Versión: 01 Página 8 de 11

7. DECLARACION DE ALERGENOS

- El producto envasado es extraído del acuífero y envasado en forma inmediata, el transporte del mismo es mediante cañerías aptas a presión superior a la atmosférica no permitiendo el ingreso de material externo.
Los envases y tapas tienen una operación de enjuague con agua del acuífero y escurrido previo al llenado.
El sitio industrial posee certificación libre de gluten (Sin TACC) y las operaciones se realizan siguiendo los lineamientos de las buenas prácticas de manufactura (BPM)

8. OTRAS DECLARACIONES

- El agua mineral natural sometida a un tratamiento a modo preventivo de ozonización a fin de asegurar la inocuidad de la misma en una concentración de 0,3 ppm, este tratamiento no altera las condiciones y características naturales del producto ni su composición química. El ozono se degrada a oxígeno en las primeras 48 hs del envasado.
El gas ozono es generado in situ y al momento del envasado mediante un equipo generador de ozono por medio de alta tensión eléctrica (efecto corona) por captación del oxígeno del aire.

9. PRODUCTO ENVASADO

Envasado en Origen: el producto se envasa en origen al pie de salida de pozo de extracción del acuífero

Condiciones de Almacenaje: Lugar seco, fresco, al resguardo del sol y evitar temperaturas superiores a los 40°C

Consumo: consumir luego de pasadas las 48 hs de la fecha y hora de envasado.

Vida útil: 12 meses

RECOMENDACIONES DE INOCUIDAD Y CONSUMO

Una vez abierto conservar en heladera y/o consumir preferentemente dentro de los 3 días

No consumir si se percibe alteración de sabor, olor o apariencia

CARACTERISTICAS FISICAS

Control	Método / Norma
---------	----------------

 AGUACONT MAGDALENA	FICHA TECNICA PRODUCTO TERMINADO	Sistema de Gestión de Calidad e Inocuidad
		Vigencia: 12.02.25
AGUA MINERAL NATURAL		Versión: 01 Página 9 de 11

Contenido Neto	Control estadístico/ IRAM 15 Lealtad Comercial/Resolución N° 800/1997 reglamentaria de la Ley Nacional N° 22.802
----------------	---

EMPAQUE PRIMARIO

Material en contacto con el producto	Bidones PET (PET: Polietileno Tereftalato) con aprobación contacto apto alimento Tapas bidones (PEAD) con aprobación contacto apto alimento
--------------------------------------	--

UNIDAD DE VENTA

Presentaciones:

Bidones PET por 6,0 y 10 litros

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Tipo: Etiqueta y lote de producción.

Lote de producción: por escritura tipo ink jet.

Lugar: Lateral del bidón.

Significado: Identificación del producto y lote de producción para su trazabilidad, establecer la fecha de vencimiento (vida útil).

Fecha de elaboración: DD/MM/AA

Fecha de vencimiento: DD/MM/AA

Lote: L XXX (L: día de calendario juliano), Hora: HH:MM.

Formato de fecha de elaboración y vencimiento de acuerdo a la legislación del país de destino.

Descripción de lote: Cantidad de botellas que conforma un lote la define la Orden de Producción. Cada 24 horas cambia la fecha de envasado y vencimiento, rotulando con horario durante todo el lote.

EMPAQUE SECUNDARIO

No posee

PALLETIZADO

Transporte y seguridad (envoltura y protección)

Film-Stretch para palletizado

Tipo de palletizado: Tipo Normalizado (tipo arlog)

LEGISLACION APLICABLE AL PRODUCTO

Tipo de Legislación	N° Artículo / Resolución
C.A.A. (Código Alimentario Argentino)	Capítulo 12 Capítulo 5

ORIGINAL

 AGUACONT MAGDALENA	FICHA TECNICA PRODUCTO TERMINADO	Sistema de Gestión de Calidad e Inocuidad
		Vigencia: 12.02.25
AGUA MINERAL NATURAL		Versión: 01 Página 10 de 11

10. PRODUCTO A GRANEL

Envasado en Origen: el producto se coloca en el equipo al pie de salida de pozo de extracción del acuífero

Condiciones de Almacenaje: Se recomienda el almacenamiento en recipientes adecuados de diseño sanitario y construido de acero inoxidable o revestidos con resinas aprobadas, tanques plásticos o reservorios aprobados para contacto con agua potable. Mantener en todo momento en condiciones de higiene y los recipientes cerrados.

Vida útil: se recomienda utilizar el producto en no mas de 72 hs siempre que se respeten las condiciones de almacenaje

EMPAQUE PRIMARIO

Material en contacto con el producto	Equipos con cisterna de acero inoxidable o revestido con pinturas epoxi; flexitank y/o isotank aprobado para transporte de agua mineral natural
--------------------------------------	---

UNIDAD DE VENTA

Litros, metros cúbicos o kg.

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Lote de producción: el lote corresponde al tanque de procedencia al día de despacho. Estos datos figuran en el certificado de análisis que se envía junto con el equipo.

LEGISLACION APLICABLE AL PRODUCTO

Tipo de Legislación	Nº Artículo / Resolución
C.A.A. (Código Alimentario Argentino)	Capítulo 12 Capítulo 5

11. ADITIVOS OPCIONAL (solo en caso de que el cliente lo requiera)

En caso de requerimiento excepcional por parte del cliente se pueden agregar sustancias aprobadas por las legislaciones sanitarias de destino (ejemplo fortificaciones, minerales, etc)

 AGUACONT MAGDALENA	FICHA TECNICA PRODUCTO TERMINADO	Sistema de Gestión de Calidad e Inocuidad
		Vigencia: 12.02.25
AGUA MINERAL NATURAL		Versión: 01 Página 11 de 11

Historial de cambios

Fecha	Revisión Nro:	Punto/s:	Motivo del cambio
00.00.0000	01	Todos	Publicación del Documento

ORIGINAL