



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS BOTELLA PET



PERRIER 1000 ml 500 ml } PET	Nestle Waters Supply Sud Vida útil : 12meses Vida útil : 15 meses
------------------------------------	---

Descripción:

Agua mineral natural con gas PERRIER País de origen: Francia

Ingredientes:

Agua mineral natural, gas carbónico natural (3.5 V/V)

Conservación y Almacenaje:

Almacenar en un lugar limpio, fresco, seco e inodoro, lejos de luz solar directa. Una vez abierto el producto, consumir rápidamente para mantener el gas de la botella.

Especificaciones organolépticas:

Sin olor, sabor característico del agua Perrier

Alérgenos:

El agua mineral no contiene alérgenos

Valores Nutricionales (100ml/l)

Energía	1.6 Kj/0.4 Kcal
Proteínas	0
Carbohidratos	0
Grasas:	0
Sodio (Na+)	9.5 mg/l ± 20 %

Especificaciones químicas:

Parámetro	UM	Valor	Tolerancias	Notas
pH at source		5.5	± 10%	NF T-90-008
Conductivity	µs/cm	780	± 10%	NF EN 27888
TDS (Total Dissolved Solids) at 180°C	mg/l	480	± 20%	NF T 90-029
Sodium	mg/l	9.5	± 20%	NF EN ISO 14911
Potassium	mg/l	<1	± 20%	NF EN ISO 14911
Calcium	mg/l	160	± 20%	NF EN ISO 14911
Magnesium	mg/l	4.2	± 20%	NF EN ISO 14911
Chloride	mg/l	22	± 20%	NF EN ISO 10304-1
Sulphates	mg/l	33	± 20%	NF EN ISO 10304-1
Nitrates	mg/l	7.8	± 20%	NF EN ISO 10304-1
Hydrogenocarbonates	mg/l	430	± 20%	NF EN ISO 9963-1



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS BOTELLA PET



Especificaciones microbiológicas:

Parámetro	UM	Valor	Tolerancias	Notas
Coliforms (total)	cfu/250ml	0	/	NF EN ISO 9308-1
<i>Escherichia Coli</i>	cfu/250ml	0	/	NF EN ISO 9308-1
<i>Pseudomonas Aeruginosa</i>	cfu/250ml	0	/	NF EN ISO 16266
Enterococcus intestinal	cfu/250ml	0	/	NF EN ISO 7899-2
Sporulated sulphite reducing anaerobes	cfu/50ml	0	/	NF EN 24461-2
Sulfate Reducing Clostridium Bacteria	cfu/250ml	0	/	NF EN 24461-2
Streptococcus faecalis	cfu/250ml	0	/	ISO – 7889-2
Yeast		N/A		
Molds		N/A		
Enumeration Heterotropic plate counts at 36°C, in the 12 hours after the bottling	cfu/ml	<20	/	NF EN ISO 6222
Enumeration Heterotropic plate counts at 22°C, in the 12 hours after the bottling	cfu/ml	<100	/	NF EN ISO 6222

Metales Pesados

Parámetro	UM	Valor	Tolerancias	Notas
Pb	ml/l	< 0.005		NF EN ISO 17294-2
Cd	ml/l	< 0.03		NF EN ISO 17294-2
As	ml/l	< 0.010		NF EN ISO 17294-2
Hg	ml/l	< 0.001		NF EN ISO 17852

Especificaciones de Packaging:

Packing	Tipo	Descripción
Unidad de venta	Botella	Botella de PET disponible en los siguientes tamaños : - 500 ml con tapón plástico - 1000 ml con tapón plástico
Pack secundario	Plástico	<u>Para 500 ml:</u> - 24 botellas (4 x 6 botellas con film pack), o - 24 botellas por pack - 24 botellas (4 x 6 botellas con film pack en barqueta cartón), <u>Para 1000 ml:</u> - 6 botellas en film pack - 12 botellas en film pack

Condiciones de fabricación:

El agua mineral no contiene alérgenos.
 La fábrica de embotellado posee un sistema de seguridad alimentaria HACCP realizado según la directiva ECC 852/2004 del 29 de abril del 2009 'Hygiene of Foodstuffs'
 La fábrica tiene implementado un programa GMP.
 La fábrica está certificada en FSSC 22.000, ISO 14.000, OSHAS 18.000.
 La fábrica de embotellado tiene Programas de Limpieza y Desinfección y de Control de Plagas documentados e implantados.
 El producto no contiene ningún ingrediente genéticamente modificado.
 La planta de embotellado puede asegurar la trazabilidad del producto mediante el código del lote impreso en la botella
 El producto posee la certificación Kosher de O.U.

