

**Product/Producto:** T1 Sea Salt

**Treatment/Tratamiento:** None

**Country of Origin/País de origen:** Spain

**Analysis performed by/Análisis realizado por:** Colegio Oficial de Farmacéuticos de la Provincia de Alicante

**Ref.:** 22/1350

Analysis / Análisis (*)	Method / Método	Values / Valor
<b>Chemical Analysis</b>		
Sodium % / Sodio %	Calculation MA-058 / Cálculo matemático MA-058	39.06
Calcium % / Calcio %	ISO 2482	0.08
Magnesium % / Magnesio %	ISO 2482	0.03
Sulphate % / Sulfato %	Ion chromatography / Cromatografía iónica	0.23
Chloride % / Cloruros %	ISO 6227	60.36
Potassium % / Potasio %	ICP-OES	
Insoluble matter in water % / Residuo insoluble %	ISO 2479	0.035
Moisture % / Humedad %	ISO 2483	0.21
Nitrogen (nitrate, nitrite, ammonia) (mg/kg) Nitrógeno (nitratos, nitritos, amonio) (ppm)	Ion chromatography/Titration/MA-059 Cromatografía iónica/Titulometria/MA-059	<10
Calcium sulphate % / Sulfato de calcio %	Calculation / Cálculo matemático	0.28
Magnesium sulphate % / Sulfato magnésico %	Calculation / Cálculo matemático	0.04
Sodium sulphate % / Sulfato sódico %	Calculation / Cálculo matemático	<0.01
Calcium chloride % / Cloruro de calcio %	Calculation / Cálculo matemático	<0.01
Magnesium chloride % / Cloruro magnésico %	Calculation / Cálculo matemático	0.07
Sodium chloride % / Cloruro sódico %	Calculation / Cálculo matemático	99.35
Potassium chloride % / Cloruro potásico %	Calculation / Cálculo matemático	0.03
Sodium chloride content % (dry matter) Riqueza en cloruro sódico (s.s.s) %	Calculation / Cálculo matemático	99.6
Density (g/l) / Densidad (g/l)	Gravimetry / Gravimetría	1.258
<b>Trace elements/Metales pesados:</b>		
Mercury (ppm) / Mercurio (ppm)	ICP-OES/H.G.	<0.010
Lead (ppm) / Plomo (ppm)	ICP-OES	<0.20
Cadmium (ppm) / Cadmio (ppm)	ICP-OES	<0.020
Copper (ppm) / Cobre (ppm)	ICP-OES	<0.10
Arsenic (ppm) / Arsénico (ppm)	ICP-OES	<0.10
Zinc (ppm) / Zinc (ppm)	ICP-OES	<0.10



**Headquarters**  
 C/Collita, 28-30  
 (Pol. Ind. Molí de la Bastida)  
 08191 Rubí – Barcelona  
 Tel. +34 935 884 404  
[infosa@infosa.com](mailto:infosa@infosa.com)

**Salinas de la Trinidad,s/n**  
 43540 Sant Carles de la Ràpita  
 Tarragona  
 Spain  
 Tel. +34 977 261 211  
[calidadsalinas@infosa.com](mailto:calidadsalinas@infosa.com)

[www.infosa.com](http://www.infosa.com)  
[www.flordeldelta.com](http://www.flordeldelta.com)

Microbiological determinations/Determinaciones microbiológicas:		
Salmonella (spm) / Salmonela (Spm)	PNTe/LQM/MIC/0008	Absence/25g
Total Coliforms (MPN) / Coliformes totales (NMP)	PNTe/LQM/MIC/0003	Absence/g
Total Enteriobacteriaceae (MPN)	PNTe/LQM/MIC/0006	Absence/g
Esterichia Coli (NMP)	PNTe/LQM/MIC/0004	Absence/g
Coagulase positive staphylococci (MPN)	PNTe/LQM/MIC/0012	Absence/g
Clostridium perfringens	PNTe/LQM/MIC/054	Absence/g
Plate count mesophilic aerobic micro-organisms at 30°C	PNTe/LQM/MIC/0002	<10 u.f.c./g, LC:10 u.c.f./g
Plate counts, moulds and yeasts at 25°C	PNTe/LQM/MIC/0010	<10 u.f.c./g, LC:10 u.c.f./g

**Chemical analysis testing for this salt is performed 3 times per year. If lot specific analysis is required, additional time and costs will apply. /**  
 Los análisis químicos para esta sal se realizan 3 veces por año. Si se requiere un análisis específico del lote, se aplicarán costos adicionales.

**All data above is property of Infosa® and may not be reproduced without expressed written consent. / Todos los datos anteriores son propiedad de Infosa® y no pueden reproducirse sin el consentimiento expreso por escrito.**

Date / Fecha	Customer / Cliente #	invoice / Factura #	PO# / Pedido#	Lot/s / Lote/s #
10/05/23	GC CHEMICALS	-	-	-

Mireia Cotaina  
 Quality Manager, INFOSA



COMPañIA ESPAÑOLA DE INVESTIGACION  
 Y FOMENTO MINERO, S.A.  
 "INFOSA"  
 Salinas de la Trinidad, s/n  
 43540 SAN CARLOS DE LA RAPITA

**Headquarters**  
 C/Collita, 28-30  
 (Pol. Ind. Molí de la Bastida)  
 08191 Rubí – Barcelona  
 Tel. +34 935 884 404  
[infosa@infosa.com](mailto:infosa@infosa.com)

**Salinas de la Trinidad, s/n**  
 43540 Sant Carles de la Ràpita  
 Tarragona  
 Spain  
 Tel. +34 977 261 211  
[calidadsalinas@infosa.com](mailto:calidadsalinas@infosa.com)

[www.infosa.com](http://www.infosa.com)  
[www.flordeldelta.com](http://www.flordeldelta.com)