

Eléments	Limite légale	Résultats après osmose	Evaluation
Coliformes totales, NMP/100ml	Négative	Non détecté	Apte
Bactéries Coliformes thermotolérantes, NMP/100ml	Négative	Non détecté	Apte
Escherichia coli, NMP/100ml	Négative	Non détecté	Apte
Numération bactérienne standard sur plaque, CFU/ml	100	6	Apte
Arsenic (As), mg/L	0.01	<0.00009	Apte
Cadmium (Cd), mg/L	0.005	<0.00006	Apte
Chrome (Cr 6+), mg/L	0.05	<0.004	Apte
Plomb (Pb), mg/L	0.01	<0.00007	Apte
Mercure (Hg), mg/L	0.001	<0.00007	Apte
Sélénium (Se), mg/L	0.001	<0.00009	Apte
Cyanure (CN), mg/L	0.05	<0.002	Apte
Fluor (F), mg/L	1.5	<0.2	Apte
Nitrate (N), mg/L	50	<0.5	Apte
Chlorure de carbone, mg/L	0.002	<0.0001	Apte
Chloroforme, mg/L	0.06	<0.0002	Apte
Bromate (avec ozone), mg/L	0.01	<0.0050	Apte
Formaldéhyde (avec ozone), mg/L	0.9	<0.05	Apte
Chlorite (utilisation de dioxyde de chlore pour la désinfection), mg/L	0.7	<0.04	Apte
Couleur	15	<5	Apte
Turbidité, NTU	1	<0.5	Apte
Odorat et goût	Sans odeurs, sans goûts	Sans odeurs, sans goûts	Apte
Objets visibles	Aucun objet visible	Aucun objet visible	Apte
pH	6.5-8.5	8.09	Apte
Aluminium (Al), mg/L	0.2	0.0187	Apte
Fer (Fe), mg/L	0.2	0.0128	Apte
Manganèse (Mn), mg/L	0.05	<0.00006	Apte
Cuivre (Cu), mg/L	2.0	0.00077	Apte
Zinc (Zn), mg/L	1.0	<0.0008	Apte
Chlorure, mg/L	250	1.2	Apte
Sulfate (mesuré en tant que SO₄²⁻), mg/L	250	<5.0	Apte

Totaux des solides dissous ,mg/L	1000	27	Apte
Dureté totale (mesurée en CaCO3)	450	14.2	Apte
Oxygène consommé (DCOmn. mesurée en O₂), mg/L	3	0.39	Apte
Phénols volatils (mesurés en tant que phénol), mg/L	0.002	<0.002	Apte
Détergent anionique synthétique, mg/L	0.3	<0.050	Apte
Radioactivité α totale, Bq/L	0.5	<0.016	Apte
Radioactivité β totale, Bq/L	1	<0.028	Apte

Eléments	Après filtration (mg/L)
Sodium	2.02
Calcium	4.51
Magnésium	0.179
Potassium	0.405
Strontium	0.494

Empresa Certificada según Norma UNE-EN-ISO 9.001:2015

Autorizado por la Consejería de Agricultura y Pesca A-067-Au - Empresa Formadora de Manipuladores de Industrias Alimentarias

Nº Petición A / 69099

Fecha de Toma de muestra 07/04/2022
Fecha Recepción en el laboratorio 07/04/2022
Fecha validación del análisis 18/04/2022
Fecha Emisión del informe 18/04/2022

Tipo de muestra

Recogida por Tomada por técnico laboratorio

Motivo de control

Otros Detalles/Referencias de la muestra:

AGUA OSMOTIZADA

NORTEM CHEM S.A.
Nortem Biotechnology

C/ Alexander Humboldt nº 12
El Puerto de Santa María
CADIZ 11500

Pruebas/Ensayos	Resultados	Unidades	Concentración Máxima	Metodología
GLIFOSATO	< 0,01	µg/l		CROMATOGRAFÍA

Los resultados solo conciernen a la muestra solicitada y a los parámetros analizados.
Prohibida la reproducción parcial o total sin la aprobación del Laboratorio.

Técnico Analista

Antonio Pérez Sarabia
Director
Nº Coba 0748

