Posten	Spezifikation Grenze	Ergebnisse	Bewertung
Gesamtcoliforme, MPN/100ml	Negativ	Nicht entdeckt	Qualifiziert
Thermotolerante coliforme Bakterien, MPN/100ml	Negativ	Nicht entdeckt	Qualifiziert
Escherichia coli, MPN/100ml	Negativ	Nicht entdeckt	Qualifiziert
Standard-Plattenzählung von Bakterien, CFU/ml	100	6	Qualifiziert
Arsen (As), mg/L	0.01	<0.00009	Qualifiziert
Kadmium (Cd), mg/L	0.005	<0.00006	Qualifiziert
Chrom (Cr 6+), mg/L	0.05	<0.004	Qualifiziert
Blei (Pb), mg/L	0.01	<0.00007	Qualifiziert
Quecksilber (Hg), mg/L	0.001	<0.00007	Qualifiziert
Selen (Se), mg/L	0.001	<0.00009	Qualifiziert
Zyanid (CN), mg/L	0.05	<0.002	Qualifiziert
Fluorid (F), mg/L	1.5	<0.2	Qualifiziert
Nitrat (N), mg/L	50	<0.5	Qualifiziert
Kohlenstoffchlorid, mg/L	0.002	<0.0001	Qualifiziert
Chloroform, mg/L	0.06	<0.0002	Qualifiziert
Bromat (mit Ozon), mg/L	0.01	<0.0050	Qualifiziert
Formaldehyd (mit Ozon), mg/L	0.9	<0.05	Qualifiziert
Chlorit (mit Chlordioxid zur Desinfektion), mg/L	0.7	<0.04	Qualifiziert
Farbe	15	<5	Qualifiziert
Trübung, NTU	1	<0.5	Qualifiziert
Geruch und Geschmack	Geruchlos, geschmacklos	Geruchlos, geschmacklos	Qualifiziert
Sichtbare Objekte	Kein sichtbares Objekt	Kein sichtbares Objekt	Qualifiziert
pH	6.5-8.5	8.09	Qualifiziert
Aluminium (Al), mg/L	0.2	0.0187	Qualifiziert
Eisen (Fe), mg/L	0.2	0.0128	Qualifiziert
Mangan (Mn), mg/L	0.05	<0.00006	Qualifiziert
Kupfer (Cu), mg/L	2.0	0.00077	Qualifiziert
Zink (Zn), mg/L	1.0	<0.0008	Qualifiziert
Chlorid, mg/L	250	1.2	Qualifiziert
Sulfat (gemessen als SO_4^2), mg/L	250	<5.0	Qualifiziert
Gelöste Feststoffe insgesamt, mg/L	1000	27	Qualifiziert

Gesamthärte (gemessen als CaCO3)	450	14.2	Qualifiziert
Verbrauchter Sauerstoff (CODmn. gemessen als O_2), mg/L	3	0.39	Qualifiziert
Flüchtige Phenole (gemessen als Phenol), mg/L	0.002	<0.002	Qualifiziert
Anionisches synthetisches Detergens, mg/L	0.3	<0.050	Qualifiziert
Gesamt α-radioaktiv, Bq/L	0.5	<0.016	Qualifiziert
Gesamt β-radioaktiv, Bq/L	1	<0.028	Qualifiziert

Posten	Nach der Filterung (mg/L)
Natrium	2.02
Kalzium	4.51
Magnesium	0.179
Kalium	0.405
Strontium	0.494

laboratorio

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

C/ Juan Sebastián Elcano, 12 - 11130 Chiclana de la Fra. (CADIZ)
TeleFax: 956000639/ 956534919 - Móvil 610743679
E.Mail: biocent@gmail.com - www.biocentrol.com