

Auswertung (ICP-OES)



Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Einmalige Dosierung / mL	Tägliche Dosierung / mL
Hg	0.00 µg/l	0.10 µg/l	-0.10		250	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0.10 µg/l	-0.10		250	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0.10 µg/l	-0.10		250	0.00	0.00
Sn	0.00 µg/l	0.10 µg/l	-0.10		250	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0.10 µg/l	-0.10		250	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0.10 µg/l	-0.10		250	0.00	0.00
Al	48.57 µg/l	2.00 µg/l	46.57		250	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0.10 µg/l	-0.10		250	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0.10 µg/l	-0.10		250	0.00	0.00
Cu	16.60 µg/l	0.10 µg/l	16.50		250	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Einmalige Dosierung / mL	Tägliche Dosierung / mL
Na	10228.00 mg/l	10700.00 mg/l	-472.00		250	0.00	0.00
Ca	410.70 mg/l	440.00 mg/l	-29.30		250	59.55	0.00
Mg	1335.00 mg/l	1370.00 mg/l	-35.00		250	218.75	0.00
K	387.20 mg/l	400.00 mg/l	-12.80		250	41.03	0.00
Br	42.82 mg/l	62.00 mg/l	-19.18		250	0.00	0.00
B	4.34 mg/l	4.50 mg/l	-0.16		250	10.00	0.00
Sr	6.70 mg/l	8.00 mg/l	-1.30		250	40.63	0.00
S	946.00 mg/l	900.00 mg/l	46.00		250	0.00	0.00

Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Einmalige Dosierung / mL	Tägliche Dosierung / mL
Li	233.50 µg/l	200.00 µg/l	33.50		250	0.00	0.00
Ni	0.00 µg/l	5.00 µg/l	-5.00		250	12.50	0.00
Mo	20.16 µg/l	12.00 µg/l	8.16		250	0.00	0.00

Auswertung (ICP-OES)



I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Einmalige Dosierung / mL	Tägliche Dosierung / mL
V	1.68 µg/l	1.20 µg/l	0.48		250	0.00	0.00
Zn	9.81 µg/l	4.00 µg/l	5.81		250	0.00	0.00
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		250	5.00	0.42
I	24.22 µg/l	60.00 µg/l	-35.78		250	1.79	0.18

Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Einmalige Dosierung / mL	Tägliche Dosierung / mL
Cr	0.00 µg/l	0.10 µg/l	-0.10		250	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0.10 µg/l	-0.10		250	0.00	0.00
Fe	0.00 µg/l	0.10 µg/l	-0.10		250	0.00	0.00

Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Einmalige Dosierung / mL	Tägliche Dosierung / mL
Ba	23.71 µg/l	10.00 µg/l	13.71		250	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0.10 µg/l	-0.10		250	0.00	0.00

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Einmalige Dosierung / mL	Tägliche Dosierung / mL
Si	72.59 µg/l	100.00 µg/l	-27.41		250	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Einmalige Dosierung / mL	Tägliche Dosierung / mL
P	21.90 µg/l	6.00 µg/l	15.90		250	0.00	0.00
PO4	0.07 mg/l	0.02 mg/l	0.05		250	0.00	0.00