

Auswertung (ICP-OES) (8504A)



Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250	0.00	0.00
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250	0.00	0.00
Al	33.26 µg/l	2.00 µg/l	31.26		250	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250	0.00	0.00
Cu	3.47 µg/l	0 µg/l	3.37		250	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	10723.00 mg/l	10700.00 mg/l	23.00		250	0.00	0.00
Ca	449.30 mg/l	440.00 mg/l	9.30		250	0.00	0.00
Mg	1460.00 mg/l	1370.00 mg/l	90.00		250	0.00	0.00
K	386.60 mg/l	400.00 mg/l	-13.40		250	42.95	0.00
Br	55.23 mg/l	62.00 mg/l	-6.77		250	0.00	0.00
B	2.95 mg/l	4.50 mg/l	-1.55		250	96.88	0.00
Sr	6.92 mg/l	8.00 mg/l	-1.08		250	33.75	0.00
S	853.70 mg/l	900.00 mg/l	-46.30		250	0.00	0.00

Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	130.50 µg/l	200.00 µg/l	-69.50		250	34.75	0.00
Ni	1.77 µg/l	5.00 µg/l	-3.23		250	8.08	0.00
Mo	9.09 µg/l	12.00 µg/l	-2.91		250	7.28	0.00

Auswertung (ICP-OES) (8504A)



I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20		250	0.30	0.02
Zn	1.97 µg/l	4.00 µg/l	-2.03		250	0.51	0.05
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		250	5.00	0.42
I	14.20 µg/l	60.00 µg/l	-45.80		250	2.29	0.23

Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250	0.00	0.00
Fe	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250	0.00	0.00

Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	95.48 µg/l	10.00 µg/l	85.48		250	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250	0.00	0.00

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	69.86 µg/l	100.00 µg/l	-30.14		250	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	4.97 µg/l	6.00 µg/l	-1.03		250	0.00	0.00
PO4	0.015 mg/l	0.018 mg/l	-0.003		250	0.00	0.00