

Auswertung (ICP-OES) (2412A)



Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		550	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		550	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		550	0.00	0.00
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		550	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		550	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		550	0.00	0.00
Al	74.29 µg/l	2.00 µg/l	72.29		550	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		550	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		550	0.00	0.00
Cu	3.06 µg/l	0 µg/l	2.96		550	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	10545.00 mg/l	10700.00 mg/l	-155.00		550	0.00	0.00
Ca	414.80 mg/l	440.00 mg/l	-25.20		550	112.68	0.00
Mg	1289.00 mg/l	1370.00 mg/l	-81.00		550	1113.75	0.00
K	436.30 mg/l	400.00 mg/l	36.30		550	0.00	0.00
Br	65.12 mg/l	62.00 mg/l	3.12		550	0.00	0.00
B	2.73 mg/l	4.50 mg/l	-1.77		550	243.38	0.00
Sr	3.58 mg/l	8.00 mg/l	-4.42		550	303.88	0.00
S	885.70 mg/l	900.00 mg/l	-14.30		550	0.00	0.00

Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	232.30 µg/l	200.00 µg/l	32.30		550	0.00	0.00
Ni	6.13 µg/l	5.00 µg/l	1.13		550	0.00	0.00
Mo	21.31 µg/l	12.00 µg/l	9.31		550	0.00	0.00

Auswertung (ICP-OES) (2412A)



I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	1.97 µg/l	1.20 µg/l	0.77		550	0.00	0.00
Zn	2.93 µg/l	4.00 µg/l	-1.07		550	0.59	0.06
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		550	11.00	0.92
I	221.50 µg/l	60.00 µg/l	161.50		550	0.00	0.00

Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		550	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		550	0.00	0.00
Fe	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		550	0.00	0.00

Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	9.53 µg/l	10.00 µg/l	-0.47		550	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		550	0.00	0.00

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	146.10 µg/l	100.00 µg/l	46.10		550	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	205.20 µg/l	6.00 µg/l	199.20		550	0.00	0.00
PO4	0.628 mg/l	0.018 mg/l	0.610		550	0.00	0.00