

Auswertung (ICP-OES) (9534A)



Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		280	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		280	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		280	0.00	0.00
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		280	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		280	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		280	0.00	0.00
Al	71.12 µg/l	2.00 µg/l	69.12		280	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		280	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		280	0.00	0.00
Cu	7.95 µg/l	0 µg/l	7.85		280	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	10951.00 mg/l	10700.00 mg/l	251.00		280	0.00	0.00
Ca	464.00 mg/l	440.00 mg/l	24.00		280	0.00	0.00
Mg	1341.00 mg/l	1370.00 mg/l	-29.00		280	203.00	0.00
K	440.00 mg/l	400.00 mg/l	40.00		280	0.00	0.00
Br	49.44 mg/l	62.00 mg/l	-12.56		280	0.00	0.00
B	4.00 mg/l	4.50 mg/l	-0.50		280	35.00	0.00
Sr	8.09 mg/l	8.00 mg/l	0.09		280	0.00	0.00
S	897.00 mg/l	900.00 mg/l	-3.00		280	0.00	0.00

Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	218.00 µg/l	200.00 µg/l	18.00		280	0.00	0.00
Ni	3.81 µg/l	5.00 µg/l	-1.19		280	3.33	0.00
Mo	12.62 µg/l	12.00 µg/l	0.62		280	0.00	0.00

Auswertung (ICP-OES) (9534A)



I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20		280	0.34	0.02
Zn	15.41 µg/l	4.00 µg/l	11.41		280	0.00	0.00
Mn	34.54 µg/l	2.00 µg/l	32.54		280	0.00	0.00
I	49.24 µg/l	60.00 µg/l	-10.76		280	0.60	0.06

Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		280	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		280	0.00	0.00
Fe	18.45 µg/l	0 µg/l	18.35		280	0.00	0.00

Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	186.00 µg/l	10.00 µg/l	176.00		280	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		280	0.00	0.00

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	477.00 µg/l	100.00 µg/l	377.00		280	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	12.07 µg/l	6.00 µg/l	6.07		280	0.00	0.00
PO4	0.037 mg/l	0.018 mg/l	0.019		280	0.00	0.00