

Auswertung (ICP-OES) (3519A)



Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		530	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		530	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		530	0.00	0.00
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		530	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		530	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		530	0.00	0.00
Al	13.57 µg/l	2.00 µg/l	11.57		530	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		530	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		530	0.00	0.00
Cu	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		530	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	10414.00 mg/l	10700.00 mg/l	-286.00		530	0.00	0.00
Ca	476.80 mg/l	440.00 mg/l	36.80		530	0.00	0.00
Mg	1200.00 mg/l	1370.00 mg/l	-170.00		530	2252.50	0.00
K	369.30 mg/l	400.00 mg/l	-30.70		530	208.60	0.00
Br	31.74 mg/l	62.00 mg/l	-30.26		530	0.00	0.00
B	1.95 mg/l	4.50 mg/l	-2.55		530	337.88	0.00
Sr	3.71 mg/l	8.00 mg/l	-4.29		530	284.21	0.00
S	862.40 mg/l	900.00 mg/l	-37.60		530	0.00	0.00

Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	273.80 µg/l	200.00 µg/l	73.80		530	0.00	0.00
Ni	0.00 µg/l	5.00 µg/l	-5.00		530	26.50	0.00
Mo	8.44 µg/l	12.00 µg/l	-3.56		530	18.87	0.00

Auswertung (ICP-OES) (3519A)



I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20	<div></div>	530	0.64	0.04
Zn	0.00 µg/l	4.00 µg/l	-4.00	<div></div>	530	2.12	0.21
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00	<div></div>	530	10.60	0.88
I	25.55 µg/l	60.00 µg/l	-34.45	<div></div>	530	3.65	0.37

Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10	<div></div>	530	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10	<div></div>	530	0.00	0.00
Fe	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10	<div></div>	530	0.00	0.00

Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	47.35 µg/l	10.00 µg/l	37.35	<div></div>	530	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10	<div></div>	530	0.00	0.00

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	187.30 µg/l	100.00 µg/l	87.30	<div></div>	530	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	10.84 µg/l	6.00 µg/l	4.84	<div></div>	530	0.00	0.00
PO4	0.033 mg/l	0.018 mg/l	0.015	<div></div>	530	0.00	0.00