

Auswertung (ICP-OES) (7459A)



Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		300	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		300	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		300	0.00	0.00
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		300	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		300	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		300	0.00	0.00
Al	72.75 µg/l	2.00 µg/l	70.75		300	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		300	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		300	0.00	0.00
Cu	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		300	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	11072.00 mg/l	10700.00 mg/l	372.00		300	0.00	0.00
Ca	436.30 mg/l	440.00 mg/l	-3.70		300	9.02	0.00
Mg	1534.00 mg/l	1370.00 mg/l	164.00		300	0.00	0.00
K	341.60 mg/l	400.00 mg/l	-58.40		300	224.62	0.00
Br	56.86 mg/l	62.00 mg/l	-5.14		300	0.00	0.00
B	1.27 mg/l	4.50 mg/l	-3.23		300	242.25	0.00
Sr	10.50 mg/l	8.00 mg/l	2.50		300	0.00	0.00
S	389.90 mg/l	900.00 mg/l	-510.10		300	0.00	0.00





Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	287.70 µg/l	200.00 µg/l	87.70		300	0.00	0.00
Ni	0.00 µg/l	5.00 µg/l	-5.00		300	15.00	0.00
Mo	3.15 µg/l	12.00 µg/l	-8.85		300	26.55	0.00




Auswertung (ICP-OES) (7459A)





I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20		300	0.36	0.02
Zn	0.00 µg/l	4.00 µg/l	-4.00		300	1.20	0.12
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		300	6.00	0.50
I	19.53 µg/l	60.00 µg/l	-40.47		300	2.43	0.24


Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		300	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		300	0.00	0.00
Fe	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		300	0.00	0.00



Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	103.40 µg/l	10.00 µg/l	93.40		300	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		300	0.00	0.00

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	11.47 µg/l	100.00 µg/l	-88.53		300	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	2.95 µg/l	6.00 µg/l	-3.05		300	0.00	0.00
PO4	0.009 mg/l	0.018 mg/l	-0.009		300	0.00	0.00