

Auswertung (ICP-OES) (1379A)



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	44.76 µg/l	2.00 µg/l	42.76		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	10896.00 mg/l	10700.00 mg/l	196.00		300	0.00	0.00
Ca	416.50 mg/l	440.00 mg/l	-23.50		300	57.32	0.00
Mg	1334.00 mg/l	1370.00 mg/l	-36.00		300	270.00	0.00
K	387.10 mg/l	400.00 mg/l	-12.90		300	49.62	0.00
Br	68.51 mg/l	62.00 mg/l	6.51		300	0.00	0.00
B	11.94 mg/l	4.50 mg/l	7.44		300	0.00	0.00
Sr	8.03 mg/l	8.00 mg/l	0.03		300	0.00	0.00
S	622.80 mg/l	900.00 mg/l	-277.20		300	0.00	0.00

Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	237.50 µg/l	200.00 µg/l	37.50		300	0.00	0.00
Ni	0.00 µg/l	5.00 µg/l	-5.00		300	15.00	0.00
Mo	53.55 µg/l	12.00 µg/l	41.55		300	0.00	0.00

Auswertung (ICP-OES) (1379A)



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	76.50 µg/l	60.00 µg/l	16.50		300	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		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	3.39 µg/l	10.00 µg/l	-6.61		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	274.30 µg/l	100.00 µg/l	174.30		300	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	7.64 µg/l	6.00 µg/l	1.64		300	0.00	0.00
PO4	0.023 mg/l	0.018 mg/l	0.005		300	0.00	0.00