

Auswertung (ICP-OES) (7507A)



Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		1000	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		1000	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		1000	0.00	0.00
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		1000	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		1000	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		1000	0.00	0.00
Al	70.26 µg/l	2.00 µg/l	68.26		1000	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		1000	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		1000	0.00	0.00
Cu	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		1000	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	9107.00 mg/l	10700.00 mg/l	-1593.00		1000	0.00	0.00
Ca	420.30 mg/l	440.00 mg/l	-19.70		1000	160.16	0.00
Mg	1295.00 mg/l	1370.00 mg/l	-75.00		1000	1875.00	0.00
K	352.70 mg/l	400.00 mg/l	-47.30		1000	606.41	0.00
Br	41.86 mg/l	62.00 mg/l	-20.14		1000	0.00	0.00
B	1.55 mg/l	4.50 mg/l	-2.95		1000	737.50	0.00
Sr	4.82 mg/l	8.00 mg/l	-3.18		1000	397.50	0.00
S	725.20 mg/l	900.00 mg/l	-174.80		1000	0.00	0.00

Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	143.30 µg/l	200.00 µg/l	-56.70		1000	113.40	0.00
Ni	0.00 µg/l	5.00 µg/l	-5.00		1000	50.00	0.00
Mo	16.68 µg/l	12.00 µg/l	4.68		1000	0.00	0.00

Auswertung (ICP-OES) (7507A)



I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20		1000	1.20	0.08
Zn	0.00 µg/l	4.00 µg/l	-4.00		1000	4.00	0.40
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		1000	20.00	1.67
I	35.25 µg/l	60.00 µg/l	-24.75		1000	4.95	0.50

Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		1000	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		1000	0.00	0.00
Fe	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		1000	0.00	0.00

Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	157.30 µg/l	10.00 µg/l	147.30		1000	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		1000	0.00	0.00

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	0.00 µg/l	100.00 µg/l	-100.00		1000	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	59.29 µg/l	6.00 µg/l	53.29		1000	0.00	0.00
PO4	0.181 mg/l	0.018 mg/l	0.163		1000	0.00	0.00