

Auswertung (ICP-OES) (8445A)



Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10	<div></div>	200	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10	<div></div>	200	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10	<div></div>	200	0.00	0.00
Sn	40.68 µg/l	0 µg/l	40.58	<div></div>	200	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10	<div></div>	200	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10	<div></div>	200	0.00	0.00
Al	18.95 µg/l	2.00 µg/l	16.95	<div></div>	200	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10	<div></div>	200	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10	<div></div>	200	0.00	0.00
Cu	5.04 µg/l	0 µg/l	4.94	<div></div>	200	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	9941.00 mg/l	10700.00 mg/l	-759.00	<div></div>	200	0.00	0.00
Ca	492.50 mg/l	440.00 mg/l	52.50	<div></div>	200	0.00	0.00
Mg	1535.00 mg/l	1370.00 mg/l	165.00	<div></div>	200	0.00	0.00
K	353.20 mg/l	400.00 mg/l	-46.80	<div></div>	200	120.00	0.00
Br	57.42 mg/l	62.00 mg/l	-4.58	<div></div>	200	0.00	0.00
B	4.32 mg/l	4.50 mg/l	-0.18	<div></div>	200	9.00	0.00
Sr	10.89 mg/l	8.00 mg/l	2.89	<div></div>	200	0.00	0.00
S	805.80 mg/l	900.00 mg/l	-94.20	<div></div>	200	0.00	0.00

Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	240.80 µg/l	200.00 µg/l	40.80	<div></div>	200	0.00	0.00
Ni	3.30 µg/l	5.00 µg/l	-1.70	<div></div>	200	3.40	0.00
Mo	12.58 µg/l	12.00 µg/l	0.58	<div></div>	200	0.00	0.00

Auswertung (ICP-OES) (8445A)



I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	3.44 µg/l	1.20 µg/l	2.24		200	0.00	0.00
Zn	2.83 µg/l	4.00 µg/l	-1.17		200	0.23	0.02
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		200	4.00	0.33
I	26.36 µg/l	60.00 µg/l	-33.64		200	1.35	0.14

Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		200	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		200	0.00	0.00
Fe	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		200	0.00	0.00

Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	0.00 µg/l	10.00 µg/l	-10.00		200	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		200	0.00	0.00

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	152.60 µg/l	100.00 µg/l	52.60		200	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	35.32 µg/l	6.00 µg/l	29.32		200	0.00	0.00
PO4	0.108 mg/l	0.018 mg/l	0.090		200	0.00	0.00