Auswertung (ICP-OES) (8663A)

Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		370	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		370	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		370	0.00	0.00
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		370	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		370	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		370	0.00	0.00
Al	11.06 µg/l	2.00 µg/l	9.06		370	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		370	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		370	0.00	0.00
Cu	4.04 µg/l	0 µg/l	3.94		370	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	10781.00 mg/l	10700.00 mg/l	81.00		370	0.00	0.00
Ca	517.50 mg/l	440.00 mg/l	77.50		370	0.00	0.00
Mg	1331.00 mg/l	1370.00 mg/l	-39.00		370	360.75	0.00
K	389.60 mg/l	400.00 mg/l	-10.40		370	49.33	0.00
Br	72.24 mg/l	62.00 mg/l	10.24		370	0.00	0.00
B	4.89 mg/l	4.50 mg/l	0.39		370	0.00	0.00
Sr	9.13 mg/l	8.00 mg/l	1.13		370	0.00	0.00
S	916.50 mg/l	900.00 mg/l	16.50		370	0.00	0.00

Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	139.80 µg/l	200.00 µg/l	-60.20		370	44.55	0.00
Ni	0.00 µg/l	5.00 µg/l	-5.00		370	18.50	0.00
Mo	5.91 µg/l	12.00 µg/l	-6.09		370	22.53	0.00

Auswertung (ICP-OES) (8663A)

I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20		370	0.44	0.03
Zn	5.77 µg/l	4.00 µg/l	1.77		370	0.00	0.00
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		370	7.40	0.62
I	8.23 µg/l	60.00 µg/l	-51.77		370	3.83	0.38

Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		370	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		370	0.00	0.00
Fe	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		370	0.00	0.00

Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	57.46 µg/l	10.00 µg/l	47.46		370	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		370	0.00	0.00

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	127.50 µg/l	100.00 µg/l	27.50		370	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	2.55 µg/l	6.00 µg/l	-3.45		370	0.00	0.00
PO4	0.008 mg/l	0.018 mg/l	-0.010		370	0.00	0.00