

# Auswertung (ICP-OES) (1843A)



## Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		850	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		850	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		850	0.00	0.00
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		850	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		850	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		850	0.00	0.00
Al	42.44 µg/l	2.00 µg/l	40.44		850	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		850	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		850	0.00	0.00
Cu	18.24 µg/l	0 µg/l	18.14		850	0.00	0.00

## Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	10785.00 mg/l	10700.00 mg/l	85.00		850	0.00	0.00
Ca	427.60 mg/l	440.00 mg/l	-12.40		850	85.69	0.00
Mg	1426.00 mg/l	1370.00 mg/l	56.00		850	0.00	0.00
K	394.50 mg/l	400.00 mg/l	-5.50		850	59.94	0.00
Br	57.83 mg/l	62.00 mg/l	-4.17		850	0.00	0.00
B	4.05 mg/l	4.50 mg/l	-0.45		850	95.63	0.00
Sr	7.04 mg/l	8.00 mg/l	-0.96		850	102.00	0.00
S	899.00 mg/l	900.00 mg/l	-1.00		850	0.00	0.00





## Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	277.50 µg/l	200.00 µg/l	77.50		850	0.00	0.00
Ni	8.45 µg/l	5.00 µg/l	3.45		850	0.00	0.00
Mo	46.73 µg/l	12.00 µg/l	34.73		850	0.00	0.00




# Auswertung (ICP-OES) (1843A)





## I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20		850	1.02	0.07
Zn	29.38 µg/l	4.00 µg/l	25.38		850	0.00	0.00
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		850	17.00	1.42
I	20.10 µg/l	60.00 µg/l	-39.90		850	6.78	0.68


## Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		850	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		850	0.00	0.00
Fe	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		850	0.00	0.00



## Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	16.11 µg/l	10.00 µg/l	6.11		850	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		850	0.00	0.00

## Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	110.70 µg/l	100.00 µg/l	10.70		850	0.00	0.00

## Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	10.47 µg/l	6.00 µg/l	4.47		850	0.00	0.00
PO4	0.032 mg/l	0.018 mg/l	0.014		850	0.00	0.00