

# Auswertung (ICP-OES) (7844A)



## Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		390	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		390	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		390	0.00	0.00
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		390	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		390	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		390	0.00	0.00
Al	24.52 µg/l	2.00 µg/l	22.52		390	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		390	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		390	0.00	0.00
Cu	1.84 µg/l	0 µg/l	1.74		390	0.00	0.00

## Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	10551.00 mg/l	10700.00 mg/l	-149.00		390	0.00	0.00
Ca	423.00 mg/l	440.00 mg/l	-17.00		390	53.90	0.00
Mg	1332.00 mg/l	1370.00 mg/l	-38.00		390	370.50	0.00
K	419.80 mg/l	400.00 mg/l	19.80		390	0.00	0.00
Br	41.90 mg/l	62.00 mg/l	-20.10		390	0.00	0.00
B	5.24 mg/l	4.50 mg/l	0.74		390	0.00	0.00
Sr	9.47 mg/l	8.00 mg/l	1.47		390	0.00	0.00
S	918.80 mg/l	900.00 mg/l	18.80		390	0.00	0.00





## Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	242.90 µg/l	200.00 µg/l	42.90		390	0.00	0.00
Ni	3.26 µg/l	5.00 µg/l	-1.74		390	6.79	0.00
Mo	12.80 µg/l	12.00 µg/l	0.80		390	0.00	0.00




# Auswertung (ICP-OES) (7844A)





## I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20		390	0.47	0.03
Zn	2.82 µg/l	4.00 µg/l	-1.18		390	0.46	0.05
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		390	7.80	0.65
I	23.35 µg/l	60.00 µg/l	-36.65		390	2.86	0.29


## Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		390	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		390	0.00	0.00
Fe	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		390	0.00	0.00



## Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	4.34 µg/l	10.00 µg/l	-5.66		390	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		390	0.00	0.00

## Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	113.60 µg/l	100.00 µg/l	13.60		390	0.00	0.00

## Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	114.90 µg/l	6.00 µg/l	108.90		390	0.00	0.00
PO4	0.352 mg/l	0.018 mg/l	0.334		390	0.00	0.00