

# Auswertung (ICP-OES) (7980A)



## Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10	<span style="color: green;">■</span>	620	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10	<span style="color: green;">■</span>	620	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10	<span style="color: green;">■</span>	620	0.00	0.00
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10	<span style="color: green;">■</span>	620	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10	<span style="color: green;">■</span>	620	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10	<span style="color: green;">■</span>	620	0.00	0.00
Al	16.73 µg/l	2.00 µg/l	14.73	<span style="color: green;">■</span>	620	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10	<span style="color: green;">■</span>	620	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10	<span style="color: green;">■</span>	620	0.00	0.00
Cu	6.14 µg/l	0 µg/l	6.04	<span style="color: red;">■</span>	620	0.00	0.00

## Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	10867.00 mg/l	10700.00 mg/l	167.00	<span style="color: green;">■</span>	620	0.00	0.00
Ca	402.20 mg/l	440.00 mg/l	-37.80	<span style="color: red;">■</span>	620	190.54	0.00
Mg	1345.00 mg/l	1370.00 mg/l	-25.00	<span style="color: green;">■</span>	620	387.50	0.00
K	361.70 mg/l	400.00 mg/l	-38.30	<span style="color: green;">■</span>	620	304.44	0.00
Br	64.24 mg/l	62.00 mg/l	2.24	<span style="color: green;">■</span>	620	0.00	0.00
B	2.76 mg/l	4.50 mg/l	-1.74	<span style="color: yellow;">■</span>	620	269.70	0.00
Sr	5.87 mg/l	8.00 mg/l	-2.13	<span style="color: green;">■</span>	620	165.08	0.00
S	697.60 mg/l	900.00 mg/l	-202.40	<span style="color: yellow;">■</span>	620	0.00	0.00





## Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	153.00 µg/l	200.00 µg/l	-47.00	<span style="color: green;">■</span>	620	58.28	0.00
Ni	4.05 µg/l	5.00 µg/l	-0.95	<span style="color: green;">■</span>	620	5.89	0.00
Mo	18.89 µg/l	12.00 µg/l	6.89	<span style="color: yellow;">■</span>	620	0.00	0.00




# Auswertung (ICP-OES) (7980A)





## I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20		620	0.74	0.05
Zn	6.08 µg/l	4.00 µg/l	2.08		620	0.00	0.00
Mn	1.04 µg/l	2.00 µg/l	-0.96		620	5.95	0.50
I	71.56 µg/l	60.00 µg/l	11.56		620	0.00	0.00


## Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		620	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		620	0.00	0.00
Fe	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		620	0.00	0.00



## Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	49.79 µg/l	10.00 µg/l	39.79		620	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		620	0.00	0.00

## Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	117.90 µg/l	100.00 µg/l	17.90		620	0.00	0.00

## Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	7.03 µg/l	6.00 µg/l	1.03		620	0.00	0.00
PO4	0.022 mg/l	0.018 mg/l	0.004		620	0.00	0.00