

Auswertung (ICP-OES) (6626A)



Ungewünschte Schwermetalle

| Element | Analyse | Sollwert | Abweichung | Warnampel | Liter | Korrektur Dosierung / mL | Erhaltungs Dosierung / |
|---------|------------|-----------|------------|-----------|-------|--------------------------|------------------------|
| Hg | 0.00 µg/l | 0 µg/l | -0.10 | | 100 | 0.00 | 0.00 |
| Se | 0.00 µg/l | 0 µg/l | -0.10 | | 100 | 0.00 | 0.00 |
| Cd | 0.00 µg/l | 0 µg/l | -0.10 | | 100 | 0.00 | 0.00 |
| Sn | 4.89 µg/l | 0 µg/l | 4.79 | | 100 | 0.00 | 0.00 |
| Sb | 0.00 µg/l | 0 µg/l | -0.10 | | 100 | 0.00 | 0.00 |
| As | 0.00 µg/l | 0 µg/l | -0.10 | | 100 | 0.00 | 0.00 |
| Al | 82.59 µg/l | 2.00 µg/l | 80.59 | | 100 | 0.00 | 0.00 |
| Pb | 0.00 µg/l | 0 µg/l | -0.10 | | 100 | 0.00 | 0.00 |
| Ti | 0.00 µg/l | 0 µg/l | -0.10 | | 100 | 0.00 | 0.00 |
| Cu | 3.96 µg/l | 0 µg/l | 3.86 | | 100 | 0.00 | 0.00 |

Macro-Elemente

| Element | Analyse | Sollwert | Abweichung | Warnampel | Liter | Korrektur Dosierung / mL | Erhaltungs Dosierung / |
|---------|--------------|---------------|------------|-----------|-------|--------------------------|------------------------|
| Na | 9484.00 mg/l | 10700.00 mg/l | -1216.00 | | 100 | 0.00 | 0.00 |
| Ca | 424.70 mg/l | 440.00 mg/l | -15.30 | | 100 | 12.44 | 0.00 |
| Mg | 1301.00 mg/l | 1370.00 mg/l | -69.00 | | 100 | 172.50 | 0.00 |
| K | 492.10 mg/l | 400.00 mg/l | 92.10 | | 100 | 0.00 | 0.00 |
| Br | 38.51 mg/l | 62.00 mg/l | -23.49 | | 100 | 0.00 | 0.00 |
| B | 4.42 mg/l | 4.50 mg/l | -0.08 | | 100 | 2.00 | 0.00 |
| Sr | 7.84 mg/l | 8.00 mg/l | -0.16 | | 100 | 2.00 | 0.00 |
| S | 1033.00 mg/l | 900.00 mg/l | 133.00 | | 100 | 0.00 | 0.00 |





Li-Gruppe

| Element | Analyse | Sollwert | Abweichung | Warnampel | Liter | Korrektur Dosierung / mL | Erhaltungs Dosierung / |
|---------|-------------|-------------|------------|-----------|-------|--------------------------|------------------------|
| Li | 734.40 µg/l | 200.00 µg/l | 534.40 | | 100 | 0.00 | 0.00 |
| Ni | 3.15 µg/l | 5.00 µg/l | -1.85 | | 100 | 1.85 | 0.00 |
| Mo | 5.80 µg/l | 12.00 µg/l | -6.20 | | 100 | 6.20 | 0.00 |




Auswertung (ICP-OES) (6626A)





I-Gruppe

| Element | Analyse | Sollwert | Abweichung | Warnampel | Liter | Korrektur Dosierung / mL | Erhaltungs Dosierung / |
|---------|------------|------------|------------|---|-------|--------------------------|------------------------|
| V | 0.00 µg/l | 1.20 µg/l | -1.20 |  | 100 | 0.12 | 0.01 |
| Zn | 2.66 µg/l | 4.00 µg/l | -1.34 |  | 100 | 0.13 | 0.01 |
| Mn | 0.00 µg/l | 2.00 µg/l | -2.00 |  | 100 | 2.00 | 0.17 |
| I | 19.27 µg/l | 60.00 µg/l | -40.73 |  | 100 | 0.81 | 0.08 |


Fe-Gruppe

| Element | Analyse | Sollwert | Abweichung | Warnampel | Liter | Korrektur Dosierung / mL | Erhaltungs Dosierung / |
|---------|-----------|----------|------------|---|-------|--------------------------|------------------------|
| Cr | 0.00 µg/l | 0 µg/l | -0.10 |  | 100 | 0.00 | 0.00 |
| Co | 0.00 µg/l | 0 µg/l | -0.10 |  | 100 | 0.00 | 0.00 |
| Fe | 0.00 µg/l | 0 µg/l | -0.10 |  | 100 | 0.00 | 0.00 |



Ba-Gruppe

| Element | Analyse | Sollwert | Abweichung | Warnampel | Liter | Korrektur Dosierung / mL | Erhaltungs Dosierung / |
|---------|-----------|------------|------------|---|-------|--------------------------|------------------------|
| Ba | 4.11 µg/l | 10.00 µg/l | -5.89 |  | 100 | 0.00 | 0.00 |
| Be | 0.00 µg/l | 0 µg/l | -0.10 |  | 100 | 0.00 | 0.00 |

Si-Gruppe

| Element | Analyse | Sollwert | Abweichung | Warnampel | Liter | Korrektur Dosierung / mL | Erhaltungs Dosierung / |
|---------|-----------|-------------|------------|---|-------|--------------------------|------------------------|
| Si | 0.00 µg/l | 100.00 µg/l | -100.00 |  | 100 | 0.00 | 0.00 |

Nährstoff-Gruppe

| Element | Analyse | Sollwert | Abweichung | Warnampel | Liter | Korrektur Dosierung / mL | Erhaltungs Dosierung / |
|---------|------------|------------|------------|---|-------|--------------------------|------------------------|
| P | 5.19 µg/l | 6.00 µg/l | -0.81 |  | 100 | 0.00 | 0.00 |
| PO4 | 0.016 mg/l | 0.018 mg/l | -0.002 |  | 100 | 0.00 | 0.00 |