

Analysedaten – Wasserwerk Selow

Übersicht der Trinkwasserqualität im Jahr 2026 gemäß Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2023).

| Parameter | Dimension | Messwert | Grenzwert / gesundheitlicher Orientierungswert |
|------------------------------------|-----------|-----------|--|
| 1,2-Dichlorethan | mg/l | <0,0001 | 0,003 |
| Acesulfam | mg/l | <0,00005 | * |
| Aluminium | mg/l | <0,02 | 0,2 |
| Ammonium | mg/l | <0,1 | 0,5 |
| AMPA | mg/l | <0,00005 | 0,01 |
| Antimon | mg/l | <0,001 | 0,005 |
| Arsen | mg/l | <0,002 | 0,01 |
| Atrazin | mg/l | <0,000025 | 0,0001 |
| Basenkapazität pH 8.2 | mmol/l | 0,57 | * |
| Bentazon | mg/l | <0,000025 | 0,0001 |
| Benzo(a)-pyren | mg/l | <0,000003 | 0,00001 |
| Benzo(b)-fluoranthen | mg/l | <0,00001 | * |
| Benzo(ghi)-perylen | mg/l | <0,00001 | * |
| Benzo(k)-fluoranthen | mg/l | <0,00001 | * |
| Benzol | mg/l | <0,00025 | 0,001 |
| Bisphenol A | mg/l | <0,0001 | 0,0025 |
| Blei | mg/l | <0,002 | 0,01 |
| Bor | mg/l | 0,02 | 1 |
| Bromat | mg/l | <0,003 | 0,01 |
| Cadmium | mg/l | <0,0005 | 0,003 |
| Calcitlösekapazität | mg/l | -12,11 | 5 |
| Calcium | mg/l | 146 | * |
| Carbamazepin | mg/l | <0,000025 | 0,0003 |
| Chlorid | mg/l | 61,60 | 250 |
| Chloridazon-desphenyl (B) | mg/l | <0,000025 | 0,003 |
| Chloridazon-methyl-desphenyl (B1) | mg/l | <0,000025 | 0,003 |
| Chlortalonilsulfonsäure | mg/l | <0,000025 | 0,003 |
| Chrom | mg/l | <0,0005 | 0,05 |
| Coliforme Bakterien | n/100ml | 0 | 0 |
| Cyanid (ges.) | mg/l | <0,005 | 0,05 |
| Cyclamat | mg/l | <0,00005 | * |
| Desethylatrazin | mg/l | <0,000025 | 0,0001 |
| Desethylterbuthylazin | mg/l | <0,000025 | 0,0001 |
| Desisopropylatrazin | mg/l | <0,000025 | 0,0001 |
| Dichlorprop | mg/l | <0,000025 | 0,0001 |
| Dimethachlorsäure CGA50266 | mg/l | 0,0000295 | 0,003 |
| Dimethachlorsulfonsäure CGA 354742 | mg/l | <0,000025 | 0,003 |
| Diuron | mg/l | <0,000025 | 0,0001 |
| Eisen | mg/l | <0,02 | 0,2 |
| Enterokokken | n/100ml | 0 | 0 |
| Escherichia coli | n/100ml | 0 | 0 |
| Färbung (SAK Hg 436nm) | m-1 | <0,2 | 0,5 |
| Fenuron | mg/l | <0,000025 | 0,0001 |
| Fluorid | mg/l | 0,29 | 1,5 |

Analysedaten – Wasserwerk Selow

Übersicht der Trinkwasserqualität im Jahr 2026 gemäß Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2023).

| Parameter | Dimension | Messwert | Grenzwert / gesundheitlicher Orientierungswert |
|---|-----------|------------|--|
| Gesamthärte (CaCO ₃) | mmol/l | 4,31 | * |
| Glyphosat | mg/l | <0,000025 | 0,0001 |
| Hydrogenkarbonat | mg/l | 321,56 | * |
| Isoproturon | mg/l | <0,000025 | 0,001 |
| Kalium | mg/l | 1,48 | * |
| Koloniezahl bei 22°C | n/ml | 0 | 100 |
| Koloniezahl bei 36°C | n/ml | 0 | 100 |
| Kupfer | mg/l | <0,01 | <0,01 |
| Leitfähigkeit 25°C | µS/cm | 894,00 | 2790 |
| Lenacil | mg/l | <0,000025 | 0,0001 |
| Magnesium | mg/l | 16,10 | * |
| Mangan | mg/l | <0,005 | 0,05 |
| MCPA | mg/l | <0,000025 | 0,0001 |
| Mecoprop | mg/l | <0,000025 | 0,0001 |
| Metazachlorsäure | mg/l | <0,000025 | 0,003 |
| Metazachlorsulfonsäure BH 479-8 | mg/l | <0,000025 | 0,003 |
| Metolachlorsäure CGA 51202/351916 | mg/l | <0,000025 | 0,003 |
| Metolachlorsulfonsäure CGA 354743/380168 | mg/l | <0,000025 | 0,003 |
| N,N-Dimethylsulfamid (DMS) | mg/l | <0,00005 | 0,001 |
| Natrium | mg/l | 14,10 | 200 |
| Nickel | mg/l | <0,005 | 0,02 |
| Nicosulfuron | mg/l | <0,000025 | 0,0001 |
| Nitrat | mg/l | 0,87 | 50 |
| Nitrit | mg/l | 0,03 | 0,5 |
| o-Phosphat (o-PO ₄) | mg/l | <0,1 | * |
| PFBA Perfluorbutansäure | mg/l | <0,0000015 | * |
| PFBS Perfluorbutansulfonsäure | mg/l | <0,0000015 | * |
| PFDA Perfluordecansäure | mg/l | <0,0000015 | * |
| PFDoDA Perfluordodekansäure | mg/l | <0,0000015 | * |
| PFDoDS Perfluordodecansulfonsäure (PFDoS) | mg/l | <0,0000015 | * |
| PFDS Perfluordecansulfonsäure | mg/l | <0,0000015 | * |
| PFHpA Perfluorheptansäure | mg/l | <0,0000015 | * |
| PFHpS Perfluorheptansulfonsäure | mg/l | <0,0000015 | * |
| PFHxA Perfluorhexansäure | mg/l | <0,0000015 | * |
| PFHxS Perfluorhexansulfonsäure | mg/l | <0,0000015 | * |
| PFNA Perfluoronansäure | mg/l | <0,0000015 | * |
| PFNS Perfluoronansulfonsäure | mg/l | <0,0000015 | * |
| PFOA Perfluoroctansäure | mg/l | <0,0000015 | * |
| PFOS Perfluoroctansulfonsäure | mg/l | <0,0000015 | * |
| PFPeA Perfluorpentansäure (PFPA) | mg/l | <0,0000015 | * |
| PFPeS Perfluorpentansulfonsäure (PFPS) | mg/l | <0,0000015 | * |
| PFTrDA Perfluortridecansäure | mg/l | <0,0000015 | * |
| PFTrDS Perfluortridecansulfonsäure | mg/l | <0,0000015 | * |
| PFUnDA Perfluorundecansäure (PFUnA) | mg/l | <0,0000015 | * |

Analysedaten – Wasserwerk Selow

Übersicht der Trinkwasserqualität im Jahr 2026 gemäß Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2023).

| Parameter | Dimension | Messwert | Grenzwert / gesundheitlicher Orientierungswert |
|---|-----------|-----------|--|
| PFUnDS Perfluorundecansulfonsäure (PFUnS) | mg/l | <0,000015 | * |
| pH - Wert | | 7,18 | 6,5 - 9,5 |
| Prometryn | mg/l | <0,000025 | 0,0001 |
| Propiconazol | mg/l | <0,000025 | 0,0001 |
| Quecksilber | mg/l | <0,0002 | 0,001 |
| Saccharin | mg/l | <0,00005 | * |
| Sauerstoff | mg/l | 5,80 | * |
| Säurekapazität pH 4.3 | mmol/l | 5,32 | * |
| Selen | mg/l | <0,003 | 0,01 |
| Simazin | mg/l | <0,000025 | 0,0001 |
| Sulfamethoxazol | mg/l | <0,000025 | 0,0001 |
| Sulfat | mg/l | 111 | 250 |
| Summe der PFAS - 20 | mg/l | <0,000015 | 0,0001 |
| Summe der PFAS - 4 | mg/l | <0,000005 | 0,00002 |
| Summe PAK | mg/l | <0,00003 | 0,0001 |
| Summe PSM | mg/l | <0,0001 | 0,0005 |
| Summe Tri+Tetrachlorethen | mg/l | <0,0002 | 0,01 |
| Temperatur | °C | 9,50 | * |
| Terbutylazin | mg/l | <0,000025 | 0,0001 |
| Tetrachlorethen | mg/l | <0,0001 | 0,01 |
| TOC | mg/l | 1,40 | * |
| Trichlorethen | mg/l | <0,0001 | 0,01 |
| Trifluoressigsäure (TFA) | mg/l | <0,0003 | 0,01 |
| Tritosulfuron | mg/l | <0,000025 | 0,0001 |
| Trübung | NTU | <0,1 | 1 |
| Uran | mg/l | <0,0005 | 0,01 |

* kein Grenzwert festgelegt