



Trinkwasserqualität im Versorgungsgebiet des Wasser- und Abwasserverbandes Saale-Unstrut-Finne

Qualitätsparameter	Wasser- härte	Härte- grad ¹	pH-Wert	elektr. Leitfä- higkeit	Calcit- löseka- pazität	Nitrit	Nitrat	Chlorid	Sulfat	Fluorid	Eisen	Mangan	Blei	Nickel	Kupfer	Alumi- nium	Uran	Natrium	Magne- sium	Calcium	Kalium
Grenzwerte nach Trinkwasserverordnung	-	-	6,5-9,5	2790	5	0,5	50	250	250	1,5	0,2	0,05	0,01	0,02	2,0	0,2	0,01	200	-	-	-
Gemessene Einheit	°dH	-		µS/cm	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
Trinkwasserversorgungsanlage mit angeschlossenen Gemeinden																					
Apolda, WW Wischroda Burgholzhausen, Burkersroda, Dietrichsroda, Hassenhausen, Niederholzhausen, Punschrau	18,4	hart	7,77	669	-1	<0,01	12,0	22,0	102	<0,4	<0,019	<0,005	<0,001	<0,001	<0,06	<0,006	0,0060	7,3	23,9	91,8	4,3
Apolda, PST Großheringen / WW Wischroda Kleinheringen	26,1	hart	7,72	915	-43,2	<0,06	26,0	26,0	127	0,20	<0,009	<0,003	0,0002	<0,001	<0,01	0,004	0,0040	8,0	44,4	113,8	3,2
FWV, WW Wienrode (Harz) Balgstädt, Baumersroda, Branderoda, Ebersroda, Freyburg, Gleina, Größnitz, Müncheroda, Nißnitz, Schleberoda, Städten, Zeuchfeld, Zscheiplitz	4,1	weich	8,40	203	-0,1	<0,005	12,1	15,0	24	0,05	<0,013	<0,005	nicht nachweis- bar	0,0008	nicht nachweis- bar	<0,023	nicht nachweis- bar	9,2	3,5	23,0	1,1
MIDEWA, Fernwasser Elbaue-Südring Großgestewitz, Löbitz, Pauscha, Possenhain, Schönbürg	11,1	mittel	7,80	516	0,2	nicht nachweis- bar	1,4	38,0	110	0,13	0,035	<0,005	<0,0005	<0,0011	nicht nachweis- bar	<0,029	<0,00005	21,7	9,8	63,0	5,0
PST Görschen Droitzien, Görschen	35,8	hart	7,65	1115	1,0	<0,01	35,0	50,0	329	<0,4	0,039	0,006	<0,001	0,002	<0,06	<0,006	0,0021	12,5	32,7	182,0	1,4
QF Gieckau Gieckau, Pohlitz, Scheiplitz, Schmerdorf	30,5	hart	7,87	1098	-23	<0,01	40,0	49,0	195	<0,4	<0,001	<0,005	0,0013	0,002	<0,06	<0,006	0,0067	15,9	41,4	157,0	12,5
TWN, WW Naumburg Bad Kösen, Casekirchen, Dobichau, Fränkenau, Kukulau, Köckenitzsch, Leislau, Lengefeld, Pödelist, Rödingen, Saaleck, Schieben, Schulpforte, Seidewitz, Stendorf, Tultewitz, Wethau	20,0	hart	7,49	942	-5	<0,01	15,3	65,0	133	0,156	<0,01	<0,005	<0,001	0,002	<0,06	0,006	0,0021	44,2	18,7	113,0	5,3
WW Karsdorf Karsdorf, Reinsdorf, Wennungen, Wetzendorf	14,1	hart	8,19	565	-19	<0,01	<5	<10	17	<0,4	<0,010	<0,005	<0,001	<0,001	<0,06	<0,006	0,0010	29,4	30,3	48,4	6,7
WW Mertendorf Mertendorf, Punkewitz, Rathewitz, Wetterscheidt	19,9	hart	7,88	1085	-15	<0,01	<5	119,0	78	<0,4	0,01	0,007	<0,0010	<0,001	<0,06	<0,006	0,0022	87,3	28,7	91,4	6,5
WW Thalwinkel Allerstedt, Altenroda, Bad Bibra, Bergwinkel, Birkigt, Billroda, Borgau, Bucha, Burgscheidungen, Golzen, Großwangen, Dorndorf, Hirschroda, Kahlwinkel, Kalbitz, Kirchscheidungen, Kleinwangen, Krawinkel, Laucha, Lossa, Marienroda, Memleben, Nebra, Plößnitz, Saubach, Steinbach, Steinburg, Tauhardt, Thalwinkel, Wallroda, Tröbsdorf, Weischütz, Wendelstein, Wippach, Wohlmirstedt, Zeisdorf	21,9	hart	7,87	770	-20	<0,010	<5	21,0	73	<0,4	<0,019	<0,005	<0,0010	<0,001	<0,060	<0,006	0,0044	12,6	36,9	97,5	7,4
ZWE Eisenberg, TWA Ullrichsberg Aue, Crauschwitz, Kleingestewitz, Molau, Sieglitz	15,8	hart	7,60	558	-12,56	<0,002	10,9	18,3	69	0,14	0,071	<0,015	<0,003	<0,006	<0,030	<0,020	0,0026	6,0	17,0	87,9	3,3

¹< 8,4°dH = Härtegrad weich; 8,4°dH bis 14°dH = Härtegrad mittel; >14 °dH = Härtegrad hart

Stand: 02.2026

Anmerkung: In Abstimmung mit dem Gesundheitsamt erfolgt eine koninuierliche Chlorung des Trinkwassers zur Stabilisierung der Trinkwasserqualität im Versorgungsgebiet.