

Grenzwerte nach neuer Trinkwasserverordnung (Neufassung Januar 2018)																						
Qualitätsparameter	Ammonium	Aluminium	Nitrit	Uran	Fluorid	Nitrat	pH-Wert	Leitfähigkeit	Chlorid	Quecksilber	Kupfer	Sulfat	Natrium	Gesamthärte nach (WRMG)	Härtebereich	Basenkapazität pH 8,2	Gesamthärte	Eisen	Blei	Arsen	Mangan	Chrom
Grenzwerte	0,5 mg/l	0,20 mg/l	0,5 mg/l	10 µg/l	1,5 mg/l	50,0 mg/l	6,5-9,5	2790 µS/cm bei 25°C	250 mg/l	0,001 mg/l	2,0 mg/l	250 mg/l	200 mg/l	mmol/l	ohne	mmol/l	*** °dH	0,20 mg/l	0,01 mg/l	0,01 mg/l	0,05 mg/l	0,05 mg/l

Trinkwasserversorgungsanlage: MIDEWA / Fernwasserversorgung Elbaue/Ostharz: Abgang Goldschau/Kaynsberg

TWN Betriebsführung Utenbach, Seiselitz, Cauerwitz	<0,05	0,008	< 0,01	<0,5	0,12	1,4	8,16	542	43	<0,0001	< 0,005	117	23	2,28	mittel	0,04	12,2	0,085	0,0016	<0,001	<0,005	<0,001
---	-------	-------	--------	------	------	-----	------	-----	----	---------	---------	-----	----	------	--------	------	------	-------	--------	--------	--------	--------

*** Parameter die nach der EG-Trinkwasserrichtlinie nicht mehr in der „Neuen Trinkwasserverordnung von 2001“ enthalten sind