

Trinkwasseranalysen WW Erbscheid Werksausgang Olpe 2024

Bezeichnung	03.01.2024	28.02.2024	24.04.2024	19.06.2024	13.08.2024	09.10.2024	04.12.2024
Koloniezahl bei 22 °C	0	0	1	0	0	0	0
Koloniezahl bei 36°C	4	1	1	3	1	4	1
Coliforme Bakterien	0	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli (E. coli)	0	0	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens	0	0	0	0	0	0	0
Enterokokken	0	0	0	0	0	0	0
Chlor, frei (vor Ort)	0,16			0,18		0,18	0,18
Wassertemperatur	7,7	6,2	8,3	10,3	12,1	14,3	8,2
Acrylamid			0,00001				0,00001
Benzol			0,0002				0,0002
Bor			0,05				0,05
Bromat			0,003				0,003
Chrom, gesamt			0,0005				0,001
Cyanid, gesamt			0,01				0,01
1,2-Dichlorethan			0,0003				0,0003
Fluorid			0,05				0,05
Nitrat			10				7,6
Quecksilber			0,0001				0,0001
Selen			0,001				0,001
Summe Trichlorethen, Tetrachlorethen			n. n.				n.n.
Uran			0,001				0,001
Antimon			0,001				0,001
Arsen			0,001				0,001
Benzo-[a]-pyren			0,000001				0,000001
Cadmium			0,0001				0,0001
Epichlorhydrin			0,0001				0,0001
Nickel			0,001				0,001
Nitrit			0,01				0,01
Summe PAK (4) nach TrinkwV			n. n.				n.n.

Summe Trihalogenmethane			n. n.				n.n.
Vinylchlorid			0,0001				0,0001
Aluminium gesamt			0,01				0,01
Ammonium			0,04				0,04
Chlorid			12				9,50
Eisen, gesamt			0,01				0,01
Färbung (spektr. Absorp. Koeff. 436 nm)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1
Geruchsschwellenwert bei 23°C			1				1
Geruch, qualitativ	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
Geschmack, qualitativ	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne	ohne
elektrische Leitfähigkeit 25°C	133	134	138	143	151	157	148
Mangan, gesamt			0,005				0,005
Natrium			9,5				10,7
gesamt org. geb. Kohlenstoff			0,8				1,2
Sulfat			9,4				
Trübung, quantitativ	0,05	0,05	0,05	0,08	0,09	0,05	0,06
pH-Wert	8,26	8,1	8,43	8,58	8,72	8,33	8,57
Temperatur bei Best. pH-Wert	7,7	6,2	8,3	10,3			
Calcium		11,1	11,6	13,0	13,2	10,1	13,9
Magnesium		2,7	2,8	2,9	2,8	3,4	3,3
Summe Erdalkalien		0,39	0,41	0,44	0,45	0,39	0,48
Gesamthärte		2,2	2,3	2,5	2,5	2,2	2,7
2,4-D			0,00002				0,00002
Aclonifen			0,00002				0,00002
Amidosulfuron			0,00002				0,00002
Bentazon			0,00002				0,00002
Bifenox			0,00002				0,00005
Bromoxynill			0,00002				0,00002
Carfentrazon-ethyl			0,00002				0,00002
Chlorthalonil			0,00005				0,00005
Chlortoluron			0,00002				0,00002
Clodinafop-propargyl			0,00002				0,00002
Clomazone			0,00002				0,00002

Clopyralid			0,00002				0,00002
Dicamba			0,00002				0,00002
Dichlorprop			0,00002				0,00002
Diflufenican			0,00002				0,00002
Epoxiconazol			0,00002				0,00002
Fenpropimorph			0,00002				0,00002
Flazasulfuron			0,00002				0,00002
Florasulam			0,00002				0,00002
Flufenacet			0,00002				0,00002
Fluroxypyr			0,00002				0,00002
Glyphosat			0,00004				0,00002
loxynil			0,00002				0,00004
Isoproturon			0,00002				0,00002
MCPA			0,00002				0,00002
Mesosulfuron-methyl			0,00002				0,00002
Metazachlor			0,00002				0,00002
Metosulam			0,00002				0,00002
Nicosulfuron			0,00002				0,00002
Pendimethalin			0,00002				0,00002
Phenmedipham			0,00002				0,00002
Propiconazol			0,00002				0,00002
Tebuconazol			0,00002				0,00002
Terbuthylazin			0,00002				0,00002
Triclopyr			0,00002				0,00002