

Trinkwasseranalysen der Gemeinde Selters/Taunus

Die Analyse für das Jahr 2017 wurde durch das staatlich anerkannte *Institut Fresenius (Taunusstein)* durchgeführt. Die untersuchten Parameter der Wasserproben entsprechen den Anforderungen der Trinkwasserverordnung (TrinkwV).

Parameter	Einheit	Grenzwert gemäß TrinkwV	Tiefzone Niederselters	Hochzone Niederselters	Eisenbach	Münster	Haintchen
Benzol	µg/l	1,0	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Bor	mg/l	1,00	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Borat	mg/l	-	< 0,26	< 0,26	< 0,26	< 0,26	< 0,26
Bromat	mg/l	0,010	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001
Chrom	mg/l	0,05	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005
Cyanid, ges.	mg/l	0,05	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005
Fluorid	mg/l	1,5	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Nitrat	mg/l	50,0	2,0	5,0	3,5	2,2	6,0
Selen	mg/l	0,0100	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001
Uran	mg/l	0,0100	0,0012	0,0013	0,0010	0,0010	0,0007
Nitrit	mg/l	0,50	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Aluminium	mg/l	0,20	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Ammonium	mg/l	0,50	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
Chlorid	mg/l	250	14	14	11	19	21
Eisen	mg/l	0,200	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Mangan	mg/l	0,050	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005	< 0,005
Natrium	mg/l	200	9,0	10,2	7,2	9,3	10,1
Sulfat	mg/l	250	58	39	24	48	29
Calcium	mg/l	-	126	110	87	90	71
Kalium	mg/l	-	1,60	1,50	1,35	1,40	1,05
Magnesium	mg/l	-	22,8	24,9	17,3	25,6	16,8
pH-Wert	-	6,0 - 10	7,1	7,2	7,2	7,2	7,3
Gesamthärte	°dH	-	20,3	21,1	17,2	18,4	13,9
Härtebereich	-	-	hart	hart	hart	hart	mittel-hart

Hochzone Niederselters: Am Auborn, Am Brunnen, Am Hofacker, Am Kirberg, Am Mittelberg bis Nr.31, Am Mühlbach, Am Nußberg, Am Schwimmbad, Am Sportplatz, Am Vorstein, Am Weidenbruch, Am Winterholz, An den Birken, An den Linden, Anna-Kirschbaum-Straße, Anton-Spangemacher-Straße, Bahnhofstraße, Bornwies, Brunnenstraße ab neue Brücke, Christian-Wiest-Straße, Christopherusring, Eisenbacher Straße bis B9, Feldbergstraße, Franz-Keul-Straße, Haintchener Straße, Hermesbachstraße, Hochstraße, In der Flußet, Jean-Stoppel-Straße, Junius-Kauffmann-Straße, Kirchbergstraße, Klosterstraße, Kurtrierer Straße, Münsterer Straße, Obere Wiesenau, Parkstraße, Siesmayerstraße, Taunusstraße, Untere Wiesenau, Zum Hirschgraben, Zum Pfaffenacker, Zur Grünen Au
Ortsteil Eisenbach: Sonnenberg, Schulweg

Tiefzone Niederselters: Adam-Gräf-Straße, Alois-Born-Straße, Am Mittelberg ab Nr.31, An den Banngärten, Brunnenstraße bis neue Brücke, Daubornerstraße, Eisenbacher Straße bis B9, Emsstraße, Alte Kirchhofstraße, Limburger Straße, Nassauer Straße, Pflingstweid, Preußenstraße, Seltrisaring, Waizgärtenstraße