

Sonstige Mitteilungen aus dem Rathaus

Wasserqualität in der Großgemeinde Weilmünster

Trinkwasser ist das wichtigste Lebensmittel überhaupt.

Mit einem hohen Aufwand wird es aufbereitet und in der Qualität zur Verfügung gestellt, die das Gesetz (Trinkwasserverordnung) fordert.

Es ist das am besten kontrollierte Lebensmittel, denn es wird in jeder Gewinnungs- und Aufbereitungsanlage und bei den Endabnehmern jährlich mehrmals durch ein anerkanntes Labor untersucht.

Die aktuellsten Werte zur Trinkwasserqualität aufgrund der letzten Untersuchungsergebnisse können Sie den nachfolgenden Tabellen entnehmen.

Ortsteil Aulenhäusen, gesamter Ortsteil sowie Aussiedlerhöfe

Wassergewinnungsanlage: Buderusstollen, Gemeindestollen, Grube Charon Gemarkung Weilmünster

Bestimmung	Einheit	Grenzwert gem. Trinkwasserverordnung	Ergebnis
Härtebereich			mittel
Gesamthärte	dH		12,7
pH-Wert		6,5 – 9,5	7,67
Calcium	mg/L	kein Grenzwert	71,3
Magnesium	mg/L	kein Grenzwert	12,0
Natrium	mg/L	200	6,64
Kalium	mg/L	kein Grenzwert	1,14
Nitrat	mg/L	50	22,3
Chlorid	mg/L	250	12,4
Fluorid	mg/L	1,5	0,20
Sulfat	mg/L	240	28,7

Ortsteil Dietenhausen

Wassergewinnungsanlage: Tiefbrunnen Möttbach, Gemarkung Weilmünster

Bereiche: gesamter Ortsteil

Bestimmung	Einheit	Grenzwert gem. Trinkwasserverordnung	Ergebnis
Härtebereich			mittel

Gesamthärte	dH		13,1
pH-Wert		6,5 – 9,5	7,45
Calcium	mg/L	kein Grenzwert	64,6
Magnesium	mg/L	kein Grenzwert	17,6
Natrium	mg/L	200	8,53
Kalium	mg/L	kein Grenzwert	1,63
Nitrat	mg/L	50	< 0,50
Chlorid	mg/L	250	14,4
Fluorid	mg/L	1,5	0,23
Sulfat	mg/L	240	19,9

Ortsteil Ernsthausen

Wassergewinnungsanlage: Flachbrunnen Riedwiese

**Bereiche: Auf Weisburg, Laimbacher Straße, Laimbacher Berg,
Fuchsgraben, Forsthausstraße,
Weilburger Straße ab Haus Nr. 64 – Ende (gerade Haus-
Nummern) u. Haus Nr. 17 – Ende (ungerade Haus-Nummern)**

Bestimmung	Einheit	Grenzwert gem. Trinkwasser- verordnung	Ergebnis
Härtebereich			Hart
Gesamthärte	dH		16,9
pH-Wert		6,5 – 9,5	7,43
Calcium	mg/L	kein Grenzwert	87,8
Magnesium	mg/L	kein Grenzwert	20,0
Natrium	mg/L	200	5,71
Kalium	mg/L	kein Grenzwert	0,82
Nitrat	mg/L	50	15,4
Chlorid	mg/L	250	20,1
Fluorid	mg/L	1,5	0,17
Sulfat	mg/L	240	19,3

Ortsteil Ernsthausen

Wassergewinnungsanlage: Stollen Steingraben

**Bereiche: Weilburger Straße v. Haus Nr. 1 – Nr. 15 (ungerade Haus-
Nummern) u. Haus Nr. 2 – Nr. 62 (gerade Haus-Nummern),
Steingraben**

Bestimmung	Einheit	Grenzwert gem. Trinkwasser- verordnung	Ergebnis
Härtebereich			hart
Gesamthärte	dH		17,1
pH-Wert		6,5 – 9,5	7,38

Calcium	mg/L	kein Grenzwert	106
Magnesium	mg/L	kein Grenzwert	24,2
Natrium	mg/L	200	4,59
Kalium	mg/L	kein Grenzwert	1,26
Nitrat	mg/L	50	12,5
Chlorid	mg/L	250	18,3
Fluorid	mg/L	1,5	0,19
Sulfat	mg/L	240	37

Ortsteil Ernsthausen

Wassergewinnungsanlage: Quelle Steinmühle

Bereiche: Bahnhofstraße, Bahnhofsweg, Königsgraben, Urschlag, Bauernhöfe

Bestimmung	Einheit	Grenzwert gem. Trinkwasser- verordnung	Ergebnis
Härtebereich			mittel
Gesamthärte	dH		8,94
pH-Wert		6,5 – 9,5	7,21
Calcium	mg/L	kein Grenzwert	50,5
Magnesium	mg/L	kein Grenzwert	9,35
Natrium	mg/L	200	5,18
Kalium	mg/L	kein Grenzwert	0,85
Nitrat	mg/L	50	13,8
Chlorid	mg/L	250	8,2
Fluorid	mg/L	1,5	0,20
Sulfat	mg/L	240	16,1

Ortsteil Essershausen - Hochzone

Wassergewinnungsanlage: Stollen Beckertsborn

Bereiche: Freienfelder Straße, Im Wiesengrund, Am Wingertsberg, Edelsberger Straße, Bermbacher Weg, Brückenstraße v. Haus Nr. 1 + 2 – 8 (gerade Haus-Nummern)

Bestimmung	Einheit	Grenzwert gem. Trinkwasser- verordnung	Ergebnis
Härtebereich			hart
Gesamthärte	dH		19,6
pH-Wert		6,5 – 9,5	7,63
Calcium	mg/L	kein Grenzwert	89,5
Magnesium	mg/L	kein Grenzwert	30,7
Natrium	mg/L	200	7,24
Kalium	mg/L	kein Grenzwert	0,92

Nitrat	mg/L	50	20,4
Chlorid	mg/L	250	22,5
Fluorid	mg/L	1,5	0,26
Sulfat	mg/L	240	19,2

Ortsteil Essershausen - Tiefzone

Wassergewinnungsanlage: Quelle Steinmühle Ernsthausen

**Bereiche: Brückenstraße Haus Nr. 3 – Ende (ungerade Haus-Nummern) u.
Haus Nr. 10 – Ende (gerade Haus-Nummern), Hofstraße,
Kirchstraße**

Bestimmung	Einheit	Grenzwert gem. Trinkwasser- verordnung	Ergebnis
Härtebereich			mittel
Gesamthärte	dH		9,24
pH-Wert		6,5 – 9,5	7,31
Calcium	mg/L	kein Grenzwert	51,8
Magnesium	mg/L	kein Grenzwert	8,65
Natrium	mg/L	200	5,18
Kalium	mg/L	kein Grenzwert	0,89
Nitrat	mg/L	50	13,8
Chlorid	mg/L	250	8,2
Fluorid	mg/L	1,5	0,20
Sulfat	mg/L	240	16,1

Ortsteil Laimbach

Wassergewinnungsanlage: Quelle

**Bereiche: gesamter Ortsteil,
außer Auf der Au, Grauensteinstraße Haus 1 + 3 u. Haus 2 – 14a
(gerade Haus-Nummern) und Reginenhof**

Bestimmung	Einheit	Grenzwert gem. Trinkwasser- verordnung	Ergebnis
Härtebereich			mittel
Gesamthärte	dH		13,2
pH-Wert		6,5 – 9,5	7,87
Calcium	mg/L	kein Grenzwert	67,8
Magnesium	mg/L	kein Grenzwert	16,1
Natrium	mg/L	200	7,93
Kalium	mg/L	kein Grenzwert	0,79
Nitrat	mg/L	50	10,7
Chlorid	mg/L	250	25,7
Fluorid	mg/L	1,5	0,22
Sulfat	mg/L	240	21,0

Ortsteil Laimbach

Wassergewinnungsanlage: Möttau Tiefbrunnen

Bereich: Reginhof, Auf der Au,

Grauensteinstraße Haus 1 + 3 u. Haus 2 – 14a (gerade Haus-Nummern)

Bestimmung	Einheit	Grenzwert gem. Trinkwasser- verordnung	Ergebnis
Härtebereich			mittel
Gesamthärte	dH		13,7
pH-Wert		6,5 – 9,5	7,6
Calcium	mg/L	kein Grenzwert	69,0
Magnesium	mg/L	kein Grenzwert	17,5
Natrium	mg/L	200	8,53
Kalium	mg/L	kein Grenzwert	1,41
Nitrat	mg/L	50	< 0,50
Chlorid	mg/L	250	14,4
Fluorid	mg/L	1,5	0,23
Sulfat	mg/L	240	19,9

Ortsteil Langenbach

Wassergewinnungsanlage: Quelle

**Bereiche: Im Schlehengarten, An der Zehnbach, Hinter den Gärten,
Langgasse, Glasberger Weg, Brunnenweg, Wedegasse,
Schulstraße, Weiherstraße, Gäßchen, Tränkebacher Berg,
Langenbacher Mühle, Rosenhof**

Bestimmung	Einheit	Grenzwert gem. Trinkwasser- verordnung	Ergebnis
Härtebereich			mittel
Gesamthärte	dH		11,7
pH-Wert		6,5 – 9,5	7,76
Calcium	mg/L	kein Grenzwert	64,0
Magnesium	mg/L	kein Grenzwert	11,8
Natrium	mg/L	200	6,27
Kalium	mg/L	kein Grenzwert	0,92
Nitrat	mg/L	50	38,4
Chlorid	mg/L	250	18,9
Fluorid	mg/L	1,5	0,19
Sulfat	mg/L	240	39,7

Ortsteil Langenbach

Wassergewinnungsanlage: Adolfstollen Laubuseschbach

Bereiche: Am Wingert, Knapendorfer Hof, Glasberger Hof

Bestimmung	Einheit	Grenzwert gem. Trinkwasser- verordnung	Ergebnis
Härtebereich			mittel
Gesamthärte	dH		12,5
pH-Wert		6,5 – 9,5	8,01
Calcium	mg/L	kein Grenzwert	71,6
Magnesium	mg/L	kein Grenzwert	10,9
Natrium	mg/L	200	5,53
Kalium	mg/L	kein Grenzwert	0,93
Nitrat	mg/L	50	24,5
Chlorid	mg/L	250	10,9
Fluorid	mg/L	1,5	0,16
Sulfat	mg/L	240	19,1

Ortsteil Laubuseschbach – Hochzone, Höchstzone u. Tiefzone

Wassergewinnungsanlage: Adolfstollen

Bereiche: gesamter Ortsteil

Bestimmung	Einheit	Grenzwert gem. Trinkwasser- verordnung	Ergebnis
Härtebereich			mittel
Gesamthärte	dH		12,0
pH-Wert		6,5 – 9,5	8,04
Calcium	mg/L	kein Grenzwert	67,9
Magnesium	mg/L	kein Grenzwert	10,9
Natrium	mg/L	200	5,53
Kalium	mg/L	kein Grenzwert	0,82
Nitrat	mg/L	50	24,5
Chlorid	mg/L	250	10,9
Fluorid	mg/L	1,5	0,16
Sulfat	mg/L	240	19,1

Ortsteil Lützendorf

Wassergewinnungsanlage: Stollen

Bereiche: gesamter Ortsteil, außer Bergstraße ab Haus Nr. 16 – Ende (gerade Haus-Nummern) und Haus Nr. 19 bis Ende (ungerade Haus-Nummern)

Bestimmung	Einheit	Grenzwert gem. Trinkwasser- verordnung	Ergebnis
Härtebereich			mittel
Gesamthärte	dH		13,0
pH-Wert		6,5 – 9,5	7,67
Calcium	mg/L	kein Grenzwert	69,2
Magnesium	mg/L	kein Grenzwert	14,6
Natrium	mg/L	200	8,96
Kalium	mg/L	kein Grenzwert	1,08
Nitrat	mg/L	50	17,6
Chlorid	mg/L	250	22,9
Fluorid	mg/L	1,5	0,13
Sulfat	mg/L	240	34,4

Ortsteil Lützendorf

Wassergewinnungsanlage: Tiefbrunnen Möttbach

Bereiche: Bergstraße ab Haus Nr. 16 – Ende (gerade Haus-Nummern) und Haus Nr. 19 bis Ende (ungerade Haus-Nummern)

Bestimmung	Einheit	Grenzwert gem. Trinkwasser- verordnung	Ergebnis
Härtebereich			mittel
Gesamthärte	dH		12,5
pH-Wert		6,5 – 9,5	7,44
Calcium	mg/L	kein Grenzwert	57,9
Magnesium	mg/L	kein Grenzwert	19,3
Natrium	mg/L	200	8,53
Kalium	mg/L	kein Grenzwert	1,44
Nitrat	mg/L	50	< 0,50
Chlorid	mg/L	250	14,4
Fluorid	mg/L	1,5	0,23
Sulfat	mg/L	240	19,9

Ortsteil Möttau

Wassergewinnungsanlage; Tiefbrunnen Möttbach

Bereiche: Lauskopf, Buchenweg

Bestimmung	Einheit	Grenzwert gem. Trinkwasser- verordnung	Ergebnis
Härtebereich			mittel
Gesamthärte	dH		10,0
pH-Wert		6,5 – 9,5	7,57
Calcium	mg/L	kein Grenzwert	32,0
Magnesium	mg/L	kein Grenzwert	24,1
Natrium	mg/L	200	7,02
Kalium	mg/L	kein Grenzwert	1,02
Nitrat	mg/L	50	< 0,50
Chlorid	mg/L	250	12,0
Fluorid	mg/L	1,5	0,17
Sulfat	mg/L	240	36,3

Ortsteil Möttau

Wassergewinnungsanlage: Brunnenanlage Möttau

Bereiche: restliches Dorf, Heidehof und Einhaus

Bestimmung	Einheit	Grenzwert gem. Trinkwasser- verordnung	Ergebnis
Härtebereich			hart
Gesamthärte	dH		20,9
pH-Wert		6,5 – 9,5	7,15
Calcium	mg/L	kein Grenzwert	81,1
Magnesium	mg/L	kein Grenzwert	21,8
Natrium	mg/L	200	9,67
Kalium	mg/L	kein Grenzwert	2,16
Nitrat	mg/L	50	12,1
Chlorid	mg/L	250	36,7
Fluorid	mg/L	1,5	0,15
Sulfat	mg/L	240	24,2

Ortsteil Rohnstadt

Wassergewinnungsanlage: Stollen und Tiefbrunnen

**Bereiche: gesamter Ortsteil, Spitzenmühle,
Weilmünster, Laubuseschbacher Str. 20 + 22**

Bestimmung	Einheit	Grenzwert gem. Trinkwasser- verordnung	Ergebnis
Härtebereich			Mittel
Gesamthärte	dH		10,9
pH-Wert		6,5 – 9,5	7,61
Calcium	mg/L	kein Grenzwert	60,8
Magnesium	mg/L	kein Grenzwert	10,3
Natrium	mg/L	200	4,44
Kalium	mg/L	kein Grenzwert	0,82
Nitrat	mg/L	50	22,2
Chlorid	mg/L	250	10,2
Fluorid	mg/L	1,5	0,22
Sulfat	mg/L	240	22,7

Kerngemeinde Weilmünster -Mehrzone

Wassergewinnungsanlage: Buderusstollen, Gemeindestollen, Grube Charon

**Bereiche: Weilstraße von Haus Nr. 22 – Ende (gerade Haus-Nummern) und
Haus Nr. 31 – Ende (ungerade Haus-Nummern),
Feldbergstraße Haus Nr. 2, 3, 3a, 5 u. 7, Taunusstraße,
Wiesenstraße, Mühlweg, Buttermarkt, Am Kirberg, Berggasse,
Alte Gasse, Neugasse, Kreuzgasse, Weißeroßgasse, Marktplatz,
Dietenhäuser Str. von Haus Nr. 1 – 17 (ungerade Haus-
Nummern) und Haus Nr. 2 – 14 (gerade Haus-Nummern),
Bruchwiesenstraße, Schaumgasse, Färbergasse, Hauptstraße,
Rathausplatz, Laubuseschbacher Straße, Fasanenweg,
Aulenhäuser Straße, Hof Laukelt, Klapperfeld, Am Bleidenbach,
Hintergasse, Am Froschgraben, Nassauer Straße von
Haus Nr. 1 – 23 (ungerade Haus-Nummern) und Haus Nr. 2 – 18
(gerade Haus-Nummern), Möttauer Straße, Am Pfaffenberg,
Talstraße von Haus Nr. 2 – 8 (gerade Haus-Nummern),
Bieler Weg Haus Nr. 2 + 3, Eppenbacher Straße Haus Nr. 1 + 3**

Bestimmung	Einheit	Grenzwert gem. Trinkwasser- verordnung	Ergebnis
Härtebereich			mittel
Gesamthärte	dH		12,0
pH-Wert		6,5 – 9,5	7,6
Calcium	mg/L	kein Grenzwert	67,7
Magnesium	mg/L	kein Grenzwert	11,1
Natrium	mg/L	200	6,64
Kalium	mg/L	kein Grenzwert	1,09
Nitrat	mg/L	50	22,3
Chlorid	mg/L	250	12,4
Fluorid	mg/L	1,5	0,20
Sulfat	mg/L	240	28,7

Kerngemeinde Weilmünster –Höchstzone

Wassergewinnungsanlage: Tiefbrunnen Möttbach und Brunnenanlage Möttau

Bereiche: Auf Stein, Auf der Muckenkauf, Nassauer Straße Haus

Nr. 20 + 25, Eppenbacher Straße ab Haus Nr. 5 – Ende (ungerade Haus-Nummern) und ab Haus Nr. 2 – Ende (gerade Haus-Nummern), Bieler Weg außer Haus Nr. 2 u. 3, Jahnstraße, Siedler Straße, Talstraße ab Haus Nr. 1 – Ende (ungerade Haus-Nummern) und Haus Nr. 10 – Ende (gerade Haus-Nummern), Weilstraße Haus Nr. 12 – 20 (gerade Haus-Nummern), Adamsbacher Straße, Dietenhäuser Straße ab Haus Nr. 19 – Ende (ungerade Haus-Nummern), Ober der Allwies, Lerchenweg, Finkenweg, Meisenweg, Amselweg, Drosselweg, Am weißen Rain, Schwalbenweg, Stettiner Straße, Königsberger Straße, Berliner Platz, Breslauer Straße, Sudetenstraße, Seifenheck

Siehe Tabelle Ortsteil Möttau, Tiefbrunnen Möttbach und Brunnenanlage Möttau

Kerngemeinde Weilmünster - Tiefzone

Wassergewinnungsanlage: Tiefbrunnen II Audenschmiede

**Bereiche: Danziger Straße, Höhenstraße, Dietenhäuser Weg,
Wiesbachstraße, Buderusstraße ab Haus Nr. 27 – Ende (ungerade
Haus-Nummern) und Haus Nr. 8 – Ende (gerade Haus-
Nummern), Hambachtal, Weilstraße ab Haus Nr. 1 – 29 a
(ungerade Haus-Nummern) und ab Haus Nr. 2 – 8a (gerade
Haus-Nummern), Feldbergstraße Haus Nr. 4, 4a, 4b, 4c, 6, 6a, u.
8, Langenbacher Weg, Dallgraben, Am Gaxberg, Am Bangert**

Bestimmung	Einheit	Grenzwert gem. Trinkwasser- verordnung	Ergebnis
Härtebereich			mittel
Gesamthärte	dH		13,4
pH-Wert		6,5 – 9,5	7,39
Calcium	mg/L	kein Grenzwert	61,0
Magnesium	mg/L	kein Grenzwert	21,0
Natrium	mg/L	200	5,96
Kalium	mg/L	kein Grenzwert	1,44
Nitrat	mg/L	50	< 0,5
Chlorid	mg/L	250	10,9
Fluorid	mg/L	1,5	0,14
Sulfat	mg/L	240	12,5

Kerngemeinde Weilmünster

Wassergewinnungsanlage: Quelle Langenbach

**Bereiche: Buderusstraße Haus Nr. 1 – 25 (ungerade Haus-Nummern) und
Haus Nr. 2 – 4 (gerade Haus-Nummern)**

Bestimmung	Einheit	Grenzwert gem. Trinkwasser- verordnung	Ergebnis
Härtebereich			mittel
Gesamthärte	dH		8,76
pH-Wert		6,5 – 9,5	7,81
Calcium	mg/L	kein Grenzwert	38,2
Magnesium	mg/L	kein Grenzwert	14,8
Natrium	mg/L	200	6,27
Kalium	mg/L	kein Grenzwert	1,64
Nitrat	mg/L	50	38,4

Chlorid	mg/L	250	18,9
Fluorid	mg/L	1,5	0,19
Sulfat	mg/L	240	39,7

Ortsteil Wolfenhausen – Hochzone

Wassergewinnungsanlage: Tiefbrunnen

Bereich: gesamter Ortsteil

Bestimmung	Einheit	Grenzwert gem. Trinkwasser- verordnung	Ergebnis
Härtebereich			mittel
Gesamthärte	dH		12,96
pH-Wert		6,5 – 9,5	7,35
Calcium	mg/L	kein Grenzwert	63,9
Magnesium	mg/L	kein Grenzwert	17,4
Natrium	mg/L	200	7,59
Kalium	mg/L	kein Grenzwert	1,04
Nitrat	mg/L	50	7,3
Chlorid	mg/L	250	9,16
Fluorid	mg/L	1,5	0,23
Sulfat	mg/L	240	24,0

In sämtlichen Wassergewinnungsanlagen des Marktfleckens Weilmünster wurden keinerlei Schadstoffe im Trinkwasser, wie Blei und andere Schwermetalle, Arsen, Quecksilber, PCB, Bentazon oder sonstige Pflanzenschutzmittel nachgewiesen.

Bei Bedarf können die Ergebnisse aller weiteren Parameter beim Gemeindebauamt, Frau Knörr, unter der Rufnummer 06472/9169-32 erfragt werden.

Weilmünster, 10/2012, teilweise aktualisiert 01/2019

Der Gemeindevorstand
des Marktfleckens Weilmünster