

Ablesung

Ihren Wasserzähler lesen Sie einmal jährlich ab.

Ein- oder Auszug

Bitte teilen Sie uns Einzugs- bzw. Auszugstag mit, damit eine korrekte Abrechnung erfolgen kann.

Härtegrade

Der Deutsche Bundestag hat am 1. Februar 2007 die Neufassung des Gesetzes über die Umweltverträglichkeit von Wasch- und Reinigungsmitteln (WRMG) beschlossen. Nach § 9 des Gesetzes sind die Wasserversorgungsunternehmen verpflichtet, dem Verbraucher die Härtebereiche des Trinkwassers wie folgt anzugeben:

- Härtebereich weich: < als 1,5 Millimol Calciumcarbonat (CaCO₃) je Liter (entspricht 8,4° dH)
- Härtebereich mittel: 1,5 bis 2,5 Millimol Calciumcarbonat (CaCO₃) je Liter (entspricht 8,4° bis 14° dH)
- Härtebereich hart: mehr als 2,5 Millimol Calciumcarbonat (CaCO₃) je Liter (entspricht mehr als 14° dH)

Folgende Ortschaften werden mit Wasser im Härtebereich „mittel“ versorgt:

Euskirchen (Kernstadt), Dom-Esch, Großbüllesheim, Kleinbüllesheim, Palmersheim, Weidesheim, Wüschheim sowie die gesamte Gemeinde Swisttal

Folgende Ortschaften werden mit Wasser im Härtebereich „hart“ versorgt:

Euskirchen (Südstadt), Billig, Flamersheim, Kirchheim, Kuchenheim, Kreuzweingarten, Niederkastenholz, Rheder, Roitzheim, Schweinheim, Stotzheim

Sonstiges

Es wird darauf hingewiesen, dass die Hausinstallation für die Wasserversorgung einschließlich der eingebauten Warmwassergeräte etc. im gesamten Verbandsgebiet gemäß DIN 1988 grundsätzlich für einen Betriebsdruck von 10 bar auszulegen ist.

Trinkwasser-Gebührenübersicht ab 01.04.2010

	netto	7% MwSt.	Gesamt
Wassergebühr pro Kubikmeter	1,12 Euro	0,08 Euro	1,20 Euro
monatl. Grundgebühr pro Wasserzähler (normaler Hauswasserzähler QN2,5)	9,95 Euro	0,70 Euro	10,65 Euro

Bekanntgabe der Aufbereitungsstoffe nach § 21 TrinkwV 2001

Im Bereich des Wasserversorgungsverbandes Euskirchen-Swisttal werden folgende Aufbereitungsstoffe nach § 11 der TrinkwV 2001 in Verbindung mit der Liste der Aufbereitungsstoffe und Desinfektionsverfahren gemäß UBA (Umweltbundesamt) verwendet.

Wasserwerk Heimerzheim

Stoffname	CAS-Nr.	EINCS-Nr.	Verwendungszwecke
Quarzsand/Quarzkies nach DIN EN12904	-	-	Entfernung von Eisen und Mangan
Chlordioxid	10049-04-4	233-162-8	Desinfektion
Natriumpolyphosphat	68915-31-1	272-808-3	Hemmung der Korrosion
Mononatriumdi-hydrogenphosphat	7558-80-7	231-449-2	Hemmung der Korrosion
Natriumsilikat	1344-09-8	215-687-4	Hemmung der Korrosion

Wasserwerk Arloff

Stoffname	CAS-Nr.	EINCS-Nr.	Verwendungszwecke
Quarzsand/Quarzkies nach DIN EN12904	-	-	Entfernung von Eisen und Mangan
Chlordioxid	10049-04-4	233-162-8	Desinfektion
Natriumpolyphosphat	68915-31-1	272-808-3	Hemmung der Korrosion
Natriumsilikat	1344-09-8	215-687-4	Hemmung der Korrosion
Natriumcarbonat	497-19-8	207-838-8	Einstellung des pH-Wertes

Wasserwerk Ludendorf

Stoffname	CAS-Nr.	EINCS-Nr.	Verwendungszwecke
Quarzsand/Quarzkies nach DIN EN12904	-	-	Entfernung von Eisen und Mangan
Chlordioxid	10049-04-4	233-162-8	Desinfektion
Natriumpolyphosphat	68915-31-1	272-808-3	Hemmung der Korrosion
Natriumsilikat	1344-09-8	215-687-4	Hemmung der Korrosion
Natriumcarbonat	497-19-8	207-838-8	Einstellung des pH-Wertes



Betriebsführung:
Regionalgas Euskirchen GmbH & Co. KG

Rheinbacher Weg 10 · 53881 Euskirchen
Telefon: 02251.708-0 · Fax: 02251.708-163
E-Mail: info@wasser-eu-sw.de

Kundenservice: 02251.708-483
Entstördienst: 0800.322-322-2 oder 02251.322-2

Dienstzeit: Mo. – Do. 7.30 – 16.00 Uhr
Fr. 7.30 – 15.00 Uhr
Telefonische Erreichbarkeit 8.00 – 18.00 Uhr



Betriebsführung:
Regionalgas Euskirchen GmbH & Co. KG



TRINKWASSERANALYSEN UNSERER WASSERWERKE

Arloff Wasserhärte 21° dH ± 3,74 mmol/l Calciumcarbonat (CaCO₃)

Chemischer Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert TrinkwV
Hydrogenkarbonat	mg/l	360	-
Phospor, berechnet als ortho-Phoshat	mg/l	0,03	6,7
Silicium (als SiO ₂)	mg/l	8,6	-
Summe Pflanzenschutzmittel	mg/l	< 0,0001	0,0005
Summe PAK	mg/l	< 0,000025	0,0001
Chrom, gesamt (Cr)	mg/l	< 0,002	0,05
Cyanid, gesamt (CN)	mg/l	< 0,005	0,05
Fluorid (F)	mg/l	< 0,1	1,5
Nitrat (NO ₃)	mg/l	12	50
Selen (Se)	mg/l	0,0014	0,01
Arsen (As)	mg/l	< 0,001	0,01
Blei (Pb)	mg/l	< 0,002	0,01
Cadmium (Cd)	mg/l	< 0,0005	0,003
Nickel (Ni)	mg/l	< 0,002	0,02
Nitrit (NO ₂)	mg/l	< 0,02	0,5
Aluminium (Al)	mg/l	< 0,01	0,2
Ammonium (NH ₄)	mg/l	< 0,03	0,5
Chlorid (Cl)	mg/l	32	250
Eisen, gesamt (Fe)	mg/l	< 0,02	0,2
elektrische Leitfähigkeit	µS/cm	726	2790
Mangan (Mn)	mg/l	< 0,005	0,05
pH-Wert		7,4	6,5 – 9,5
Sulfat (SO ₄)	mg/l	47	250
Calcium (Ca)	mg/l	86	-
Kalium (K)	mg/l	2,3	-
Magnesium (Mg)	mg/l	39	-
Quecksilber (Hg)	mg/l	< 0,0005	0,001
Natrium (Na)	mg/l	11	200
Uran (U)	mg/l	< 0,0002	0,01

Mikrobiologischer Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert TrinkwV
Clostridium perfringens	KBE/100ml	0	0
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	0
E. Coli	KBE/100ml	0	0
Enterokokken	KBE/100ml	0	0
Koloniezahl 22 °C	KBE/ml	0	100
Koloniezahl 36 °C	KBE/ml	0	100

Ausgabe 2016

Euskirchen (Südstadt), Billig, Flamersheim, Kirchheim, Kuchenheim, Kreuzweingarten, Niederkastenholz, Rheder, Roitzheim, Schweinheim und Stotzheim

Heimerzheim Wasserhärte 12,4° dH ± 2,21 mmol/l Calciumcarbonat (CaCO₃)

Chemischer Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert TrinkwV
Hydrogenkarbonat	mg/l	116	-
Phospor, berechnet als ortho-Phoshat	mg/l	0,83	6,7
Silicium (als SiO ₂)	mg/l	16	-
Summe Pflanzenschutzmittel	mg/l	< 0,0001	0,0005
Summe PAK	mg/l	< 0,000025	0,0001
Chrom, gesamt (Cr)	mg/l	0,002	0,05
Cyanid, gesamt (CN)	mg/l	< 0,005	0,05
Fluorid (F)	mg/l	< 0,1	1,5
Nitrat (NO ₃)	mg/l	< 1	50
Selen (Se)	mg/l	< 0,001	0,01
Arsen (As)	mg/l	< 0,001	0,01
Blei (Pb)	mg/l	< 0,002	0,01
Cadmium (Cd)	mg/l	< 0,0005	0,003
Nickel (Ni)	mg/l	< 0,002	0,2
Nitrit (NO ₂)	mg/l	< 0,02	0,5
Aluminium (Al)	mg/l	< 0,01	0,2
Ammonium (NH ₄)	mg/l	< 0,03	0,5
Chlorid (Cl)	mg/l	50	250
Eisen, gesamt (Fe)	mg/l	< 0,02	0,2
elektrische Leitfähigkeit	µS/cm	550	2790
Mangan (Mn)	mg/l	< 0,005	0,05
pH-Wert		7,0	6,5 – 9,5
Sulfat (SO ₄)	mg/l	101	250
Calcium (Ca)	mg/l	70	-
Kalium (K)	mg/l	2,8	-
Magnesium (Mg)	mg/l	11	-
Quecksilber (Hg)	mg/l	< 0,0005	0,001
Natrium (Na)	mg/l	18	200
Uran (U)	mg/l	< 0,0002	0,01

Mikrobiologischer Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert TrinkwV
Clostridium perfringens	KBE/100ml	0	0
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	0
E. Coli	KBE/100ml	0	0
Enterokokken	KBE/100ml	0	0
Koloniezahl 22 °C	KBE/ml	0	100
Koloniezahl 36 °C	KBE/ml	2	100

Ausgabe 2016

**Stadtgebiet Euskirchen, Dom-Esch, Großbüllesheim, Kleinbüllesheim, Weidesheim, Wüschheim
Swisttal-Buschhoven, Dünstekoven, Essig, Heimerzheim, Ludendorf, Miel, Morenhoven, Mömerzheim, Ollheim, Straßfeld**

Ludendorf Wasserhärte 12,1° dH ± 2,15 mmol/l Calciumcarbonat (CaCO₃)

Chemischer Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert TrinkwV
Hydrogenkarbonat	mg/l	159	-
Phospor, berechnet als ortho-Phoshat	mg/l	0,06	6,7
Silicium (als SiO ₂)	mg/l	13	-
Summe Pflanzenschutzmittel	mg/l	< 0,0001	0,0005
Summe PAK	mg/l	< 0,000025	0,0001
Chrom, gesamt (Cr)	mg/l	< 0,002	0,05
Cyanid, gesamt (CN)	mg/l	< 0,005	0,05
Fluorid (F)	mg/l	< 0,1	1,5
Nitrat (NO ₃)	mg/l	26	50
Selen (Se)	mg/l	< 0,001	0,01
Arsen (As)	mg/l	< 0,001	0,01
Blei (Pb)	mg/l	< 0,002	0,01
Cadmium (Cd)	mg/l	< 0,0005	0,003
Nickel (Ni)	mg/l	< 0,002	0,02
Nitrit (NO ₂)	mg/l	< 0,02	0,5
Aluminium (Al)	mg/l	< 0,01	0,2
Ammonium (NH ₄)	mg/l	< 0,03	0,5
Chlorid (Cl)	mg/l	42	250
Eisen, gesamt (Fe)	mg/l	< 0,046	0,2
elektrische Leitfähigkeit	µS/cm	526	2790
Mangan (Mn)	mg/l	< 0,005	0,05
pH-Wert		7,3	6,5 – 9,5
Sulfat (SO ₄)	mg/l	55	250
Calcium (Ca)	mg/l	60	-
Kalium (K)	mg/l	4,0	-
Magnesium (Mg)	mg/l	16	-
Quecksilber (Hg)	mg/l	< 0,0005	0,001
Natrium (Na)	mg/l	17	200
Uran (U)	mg/l	< 0,0002	0,01

Mikrobiologischer Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert TrinkwV
Clostridium perfringens	KBE/100ml	0	0
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	0
E. Coli	KBE/100ml	0	0
Enterokokken	KBE/100ml	0	0
Koloniezahl 22 °C	KBE/ml	0	100
Koloniezahl 36 °C	KBE/ml	0	100

Ausgabe 2016

Euskirchen-Palmersheim, Swisttal-Odendorf