

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