

Waterhardheden van Nederland



Het kalk- en magnesiumgehalte bepaalt de hardheid van het drinkwater. Die hardheid wordt uitgedrukt in Duitse graden ($^{\circ}\text{D}$) of in millimol per liter (mmol/l) en ppm CaCO_3
1 mmol/l = 5,6 $^{\circ}\text{D}$ en 1 $^{\circ}\text{D}$ 0,178 mmol/l
1 ppm = 0,056 $^{\circ}\text{D}$ en 1 $^{\circ}\text{D}$ = 17,8 ppm

Klassificatie van waterhardheden:

Calcium of magnesium per ltr.	$^{\circ}\text{D}$	Aanduiding
minder dan 17.8 mg	0-1 $^{\circ}\text{D}$	Zacht
17.8 – 62 mg	1.0 - 3.5 $^{\circ}\text{D}$	Matig zacht
62 – 125 mg	3.5 - 7 $^{\circ}\text{D}$	Matig hard
125 - 180 mg	7.0 - 10.5 $^{\circ}\text{D}$	Hard
Meer dan 180 mg	10.5 $^{\circ}\text{D}$ en meer	Zeer hard

Plaats	in $^{\circ}\text{D}$	Plaats	in $^{\circ}\text{D}$	Plaats	in $^{\circ}\text{D}$
Aalburg NB	10,1	Hedel Gld	11,5	Pekela Gr	10,1
Aalsmeer NH	8,4	Heel L	12,4	Pijnacker ZH	9,0
Aalten Gld	19,0	Heemskerk NH	8,4	Poortugaal ZH	9,0
Aardenburg Z	10,0	Heemstede NH	8,4	Posterholt L	7,3
Aarle-Rixtel NB	13,5	Heerde Gld	4,3	Purmerend NH	8,4
Abbekerk NH	8,4	Heerenveen F	12,0	Putte NB	9,0
Abcoude U	7,3	Heerwaarden Gld	10,9	Putten Gld	4,2
Achtkarspelen F	6,7	Heerhugowaard NH	8,4	Raalte O	12,0
Akersloot NH	8,4	Heerjansdam ZH	8,5	Ravenstein NB	14,8
Alblasserdam ZH	13,4	Heerlen L	10,0	Reeuwijk ZH	12,5
Albrandswaard ZH	8,5	Heesch NB	14,2	Reiderland Gr	10,1
Alkemade ZH	11,1	Heeswijk-Dinther NB	13,2	Reimerswaal Z	6,5
Alkmaar NH	8,4	Heeze NB	8,5	Renkum Gld	5,6
Almelo O	10,8-13	Hei en Boeicop ZH	12,8	Renswoude U	6,3
Almere Fl	4,5	Heiloo NH	8,4	Reusel NB	9,9
Almkerk NB	10,7	Heino O	12,5	Rheden Gld	5,6
Alphen a/d Rijn ZH	11,1	Hekelum ZH	11,0	Rhenen U	6,3
Alphen-Chaam NB	10,0	Helden L	14,3	Rhoon ZH	9,0
Ambt Montfort L	6,8	Helder, Den NH	8,4	Ridderkerk ZH	8,1
Ameide ZH	12,8	Hellendoorn O	8,0	Riethoven NB	9,9
Ameland F	12,0	Hellevoetsluis ZH	8,5	Rijnsaterwoude ZH	11,0
Amerongen U	6,3	Helmond NB	11,9	Rijnsburg ZH	9,0
Amersfoort U	6,6	Helvoirt NB	6,6	Rijnwaarden Gld	9,5
Ammerstol ZH	13,8	Hendrik-Ido-Ambacht ZH	9,4	Rijnwoude ZH	11,0

Waterhardheden van Nederland



Het kalk- en magnesiumgehalte bepaalt de hardheid van het drinkwater. Die hardheid wordt uitgedrukt in Duitse graden ($^{\circ}\text{D}$) of in millimol per liter (mmol/l) en ppm CaCO_3
1 mmol/l = 5,6 $^{\circ}\text{D}$ en 1 $^{\circ}\text{D}$ 0,178 mmol/l
1 ppm = 0,056 $^{\circ}\text{D}$ en 1 $^{\circ}\text{D}$ = 17,8 ppm

Klassificatie van waterhardheden:

Calcium of magnesium per ltr.	$^{\circ}\text{D}$	Aanduiding
minder dan 17.8 mg	0-1 $^{\circ}\text{D}$	Zacht
17.8 – 62 mg	1.0 - 3.5 $^{\circ}\text{D}$	Matig zacht
62 – 125 mg	3.5 - 7 $^{\circ}\text{D}$	Matig hard
125 - 180 mg	7.0 - 10.5 $^{\circ}\text{D}$	Hard
Meer dan 180 mg	10.5 $^{\circ}\text{D}$ en meer	Zeer hard

Plaats	in $^{\circ}\text{D}$	Plaats	in $^{\circ}\text{D}$	Plaats	in $^{\circ}\text{D}$
Ammerzoden Gld	10,9	Hengelo Gld	9,0	Rijpwetering ZH	11,0
Amstelveen NH	8,4	Hengelo O	16,5	Rijssen O	10,0
Amsterdam NH	8,4	Hensbroek NH	8,4	Rijswijk ZH	9,0
Andijk NH	8,4	Herten L	14,6	Roden Dr	8,4
Angerlo Gld	5,6	Herwijnen Gld	13,2	Roelofsarendsveen ZH	11,0
Anloo Dr	8,4	Heteren Gld	6,0	Roerdalen L	8,6
Anna Paulowna NH	8,4	Heteren Gld	6,3	Roermond L	14,3
Apeldoorn Gld	7,4	Heumen Gld	6,6	Roggel en Neer L	12,4
Appeltern G	12,9	Heusden NB	10,1	Rolde Dr	8,4
Appingedam Gr	11,9	Heythuysen L	12,4	Ronde Venen, De U	7,3
Arcen en Velden L	9,2	Hillegom ZH	9,0	Roosendaal NB	10,7
Arkel ZH	12,8	Hilvarenbeek NB	5,8	Rosmalen NB	10,4
Arnhem Z	9,0	Hilversum NH	10,5	Rossum Gld	10,9
Arnhem Gld	9,0	Hoevelaken Gld	6,2	Rotterdam ZH	8,5
Asperen ZH	11,2	Holt en O	10,5	Rozenburg ZH	8,5
Assen Dr	8,4	Hontenisse Z	9,0	Rozendaal Gld	4,0
Assendelft NH	8,4	Hoogblokland ZH	12,3	Rucphen NB	9,0
Asten NB	8,5	Hooge en Lage Mierde NB	9,9	Ruinen Dr	8,4
Avenhorn NH	8,5	Hoogeloo c.a. NB	9,9	Ruinerwold Dr	8,4
Avereest O 1,43	10,0	Hoogeveen Dr	8,4	Ruurlo Gld	21,8
Axel Z 1,44	10,0	Hoogezand/Sappemeer Gr	10,0	Santpoort NH	8,4
Baarle-Hertog NB	8,0	Hoogkarspel NH	8,4	Sas van Gent Z	10,0
Baarle-Nassau NB	8,0	Hoogkerk Gr	12,3	Sassenheim ZH	9,0
Baarn U	7,6	Hoogmade ZH	11,0	Schagen NH	8,4
Baexem L	11,8	Hoogwoud NH	8,4	Schajik NB	14,2

Waterhardheden van Nederland



Het kalk- en magnesiumgehalte bepaalt de hardheid van het drinkwater. Die hardheid wordt uitgedrukt in Duitse graden ($^{\circ}\text{D}$) of in millimol per liter (mmol/l) en ppm CaCO_3
1 mmol/l = 5,6 $^{\circ}\text{D}$ en 1 $^{\circ}\text{D}$ 0,178 mmol/l
1 ppm = 0,056 $^{\circ}\text{D}$ en 1 $^{\circ}\text{D}$ = 17,8 ppm

Klassificatie van waterhardheden:

Calcium of magnesium per ltr.	$^{\circ}\text{D}$	Aanduiding
minder dan 17.8 mg	0-1 $^{\circ}\text{D}$	Zacht
17.8 – 62 mg	1.0 - 3.5 $^{\circ}\text{D}$	Matig zacht
62 – 125 mg	3.5 - 7 $^{\circ}\text{D}$	Matig hard
125 - 180 mg	7.0 - 10.5 $^{\circ}\text{D}$	Hard
Meer dan 180 mg	10.5 $^{\circ}\text{D}$ en meer	Zeer hard

Plaats	in $^{\circ}\text{D}$	Plaats	in $^{\circ}\text{D}$	Plaats	in $^{\circ}\text{D}$
Bakel en Milheeze NB	10,4	Hoorn NH	8,4	Scheemda Gr	10,0
Barendrecht ZH	8,5	Hoornaar ZH	12,8	Schelluinen ZH	12,3
Barneveld Gld	6,2	Horn L	11,8	Schermer NH	8,4
Barsingerhorn NH	8,4	Horssen G	12,9	Scherpenzeel Gld	6,3
Batenburg G	12,9	Horst a.d. Maas L	8,9	Schiedam ZH	8,5
Bathmen O	9,0	Houten U	14,1	Schiermonnikoog F	5,6
Bedum Gr	8,4	Huijbergen NB	9,0	Schijndel NB	8,4
Beegden L	11,8	Huissen Gld	13,8	Schinnen L	10,0
Beek en Donk NB	11,9	Huizen NH	8,4	Schipluiden ZH	8,5
Beek L	10,0	Hulst Z	7,0	Schoonebeek Dr	8,2
Beemster NH	8,4	Hummelo en Keppel Gld	9,0	Schoonhoven ZH	12,5
Beers NB	13,4	Hunsel L	13,2	Schoonrewoerd ZH	12,3
Beesd G	12,8	Ijmuiden NH	8,4	Schoorl NH	8,4
Beesel L	13,8	IJsselham O	5,5	Sevenum L	8,1
Beilen Dr	11,3	IJsselmuiden O	12,5	's-Graveland NH	8,4
Bellingwedde Gr	10,1	IJsselstein U	12,4	's-Gravendeel ZH	8,5
Bemmel Gld	12,1	IJpendam NH	8,4	's-Gravenhage ZH	9,0
Bennebroek NH	8,4	Jacobswoude ZH	11,1	's-Gravensande ZH	8,5
Bergambacht ZH	13,6	Jisp NH	8,4	's-Hertogenbosch NB	13,3
Bergen L	9,2	Kamerik U	11,5	Sijbekarspel NH	8,4
Bergen NH	8,4	Kampen O	6,5	Simpelveld L	8,4
Bergen op Zoom NB	9,2	Kapelle Z	9,0	Sint Anthonis NB	16,7
Bergeyk NB	9,9	Katwijk ZH	9,0	Sint Maarten NH	8,4
Bergh Gld	9,0	Katwoude NH	8,4	Sint Michielsgestel NB	8,4
Berghem NB	15,2	Kedichem ZH	12,3	Sint Odiliënberg L	7,3

Waterhardheden van Nederland



Het kalk- en magnesiumgehalte bepaalt de hardheid van het drinkwater. Die hardheid wordt uitgedrukt in Duitse graden ($^{\circ}\text{D}$) of in millimol per liter (mmol/l) en ppm CaCO_3
1 mmol/l = 5,6 $^{\circ}\text{D}$ en 1 $^{\circ}\text{D}$ 0,178 mmol/l
1 ppm = 0,056 $^{\circ}\text{D}$ en 1 $^{\circ}\text{D}$ = 17,8 ppm

Klassificatie van waterhardheden:

Calcium of magnesium per ltr.	$^{\circ}\text{D}$	Aanduiding
minder dan 17.8 mg	0-1 $^{\circ}\text{D}$	Zacht
17.8 – 62 mg	1.0 - 3.5 $^{\circ}\text{D}$	Matig zacht
62 – 125 mg	3.5 - 7 $^{\circ}\text{D}$	Matig hard
125 - 180 mg	7.0 - 10.5 $^{\circ}\text{D}$	Hard
Meer dan 180 mg	10.5 $^{\circ}\text{D}$ en meer	Zeer hard

Plaats	in $^{\circ}\text{D}$	Plaats	in $^{\circ}\text{D}$	Plaats	in $^{\circ}\text{D}$
Bergschenhoek ZH	9,0	Kerkdriel Gld	16,3	Sint Oedenrode NB	8,5
Berkel en Rodenrijs ZH	9,0	Kerkrade L	6,0	Sint Pancras NH	8,4
Berkel-Enschot NB	6,6	Kerkwijk Gld	10,9	Sint Philipsland Z	9,1
Berkenwoude ZH	14,3	Kessel L	12,4	Sittard/Geleen/Born L	12,0
Berkhout NH	8,4	Kesteren Gld	6,4	Skarsterlân F	6,7
Berlicum NB	13,3	Klundert NB	9,0	Sleen Dr	8,4
Bernheeze NB	13,2	Kockengen U	6,7	Sliedrecht ZH	13,3
Bernisse ZH	8,5	Koedijk NH	8,4	Slochteren Gr	11,9
Best NB	8,5	Kollumerland c.a. F	6,7	Sluis Z	10,0
Beuningen Gld	6,4	Koog a/d Zaan NH	8,4	Smalingerland F	7,0
Beverwijk NH	8,4	Korendijk ZH	8,5	Smilde Dr	11,3
Biddinghuizen Fl	8,0	Kortgene Z	9,0	Sneek F	6,7
Bildt, Het F	6,7	Koudekerk a/d Rijn ZH	11,0	Soest U	7,2
Bilt, De U	5,6	Krimpen a/d IJssel ZH	13,6	Someren NB	8,5
Binnenmaas ZH	8,5	Krimpen a/d Lek ZH	14,5	Son en Breugel NB	8,5
Bladel NB	9,9	Krommenie NH	8,4	Spijkenisse ZH	8,5
Blaricum NH	8,4	Landerd NB	13,2	Stadskanaal Gr	9,4
Bleiswijk ZH	9,0	Landgraaf L	6,0	Stampersgat NB	9,0
Bleskensgraaf c.a. ZH	12,3	Landsmeer NH	8,4	Staphorst O	12,5
Bloemendaal NH	8,4	Langbroek U	8,4	Stede Broec NH	8,4
Blokker NH	8,4	Langedijk NH	8,4	Steenbergen NB	9,0
Boarnsterhim F	6,7	Langerak ZH	12,3	Steenderen Gld	9,0
Bodegraven ZH	12,5	Laren NH	8,4	Steenwijk O	5,5
Boekel NB	13,3	Leek Gr	8,4	Stein L	10,0
Bolsward F	6,7	Leende NB	9,7	Stevensweert L	7,3

Waterhardheden van Nederland



Het kalk- en magnesiumgehalte bepaalt de hardheid van het drinkwater. Die hardheid wordt uitgedrukt in Duitse graden ($^{\circ}\text{D}$) of in millimol per liter (mmol/l) en ppm CaCO_3
1 mmol/l = 5,6 $^{\circ}\text{D}$ en 1 $^{\circ}\text{D}$ 0,178 mmol/l
1 ppm = 0,056 $^{\circ}\text{D}$ en 1 $^{\circ}\text{D}$ = 17,8 ppm

Klassificatie van waterhardheden:

Calcium of magnesium per ltr.	$^{\circ}\text{D}$	Aanduiding
minder dan 17.8 mg	0-1 $^{\circ}\text{D}$	Zacht
17.8 – 62 mg	1.0 - 3.5 $^{\circ}\text{D}$	Matig zacht
62 – 125 mg	3.5 - 7 $^{\circ}\text{D}$	Matig hard
125 - 180 mg	7.0 - 10.5 $^{\circ}\text{D}$	Hard
Meer dan 180 mg	10.5 $^{\circ}\text{D}$ en meer	Zeer hard

Plaats	in $^{\circ}\text{D}$	Plaats	in $^{\circ}\text{D}$	Plaats	in $^{\circ}\text{D}$
Borculo Gld	17,4-19	Leerbroek ZH	12,3	Stolwijk ZH	13,8
Borger Dr	7,1	Leerdam ZH	13,3	Streefkerk ZH	12,3
Borne O	12,5	Leersum U	4,9	Strijen ZH	8,5
Borssele Z	9,0	Leeuwarden F	6,7	Susteren L	10,0
Boskoop ZH	12,5	Leewarderadeel F	6,7	Swalmen L	14,3
Bovenkarspel NH	8,4	Leiden ZH	9,0	Swifterbant FI	8,0
Boxmeer NB	16,7	Leiderdorp ZH	11,0	Ten Boer Gr	11,9
Boxtel NB	8,3	Leidschendam ZH	9,0	Ter Aar ZH	11,1
Brakel Gld	13,6	Leimuiden ZH	11,0	Terneuzen Z	10,0
Brandwijk ZH	12,8	Lekkerkerk ZH	14,4	Terschelling F	9,5
Breda NB	11,9	Lelystad FI	8,0	Texel NH	8,4
Brederwiede O	12,5	Lemsterland F	6,7	Tholen Z	10,0
Breukelen U	7,3	Leusden U	6,3	Thorn L	12,4
Brielle ZH	8,5	Lexmond ZH	12,3	Tiel Gld	10,3
Broek in Waterland NH	8,4	Lichtenvoorde Gld	20,7	Tienhoven ZH	12,8
Brouwershaven Z	15,0	Liemeer ZH	9,5	Tilburg NB	10,6
Bruinisse Z	15,0	Liempde NB	8,3	Tubbergen O	7,5
Brummen Gld	5,8	Lienden Gld	6,3	Twisk NH	8,4
Brunssum L	6,0	Lier, De ZH	8,5	Tynaarlo D	10,0
Budel NB	9,7	Lieshout NB	11,9	Tytsjerksteradiel F	6,7
Bunnik U	14,1	Liesveld ZH	13,3	Ubbergen Gld	6,8
Bunschoten U	6,3	Limmen NH	8,4	Uden NB	13,3
Buren Gld	10,3	Lingewaal Gld	13,3	Udenhout NB	6,5
Bussum NH	8,4	Linne L	7,3	Uitgeest NH	8,4
Callantsoog NH	8,4	Lisse ZH	9,0	Uithoorn NH	8,4

Waterhardheden van Nederland



Het kalk- en magnesiumgehalte bepaalt de hardheid van het drinkwater. Die hardheid wordt uitgedrukt in Duitse graden ($^{\circ}\text{D}$) of in millimol per liter (mmol/l) en ppm CaCO_3
1 mmol/l = 5,6 $^{\circ}\text{D}$ en 1 $^{\circ}\text{D}$ 0,178 mmol/l
1 ppm = 0,056 $^{\circ}\text{D}$ en 1 $^{\circ}\text{D}$ = 17,8 ppm

Klassificatie van waterhardheden:

Calcium of magnesium per ltr.	$^{\circ}\text{D}$	Aanduiding
minder dan 17.8 mg	0-1 $^{\circ}\text{D}$	Zacht
17.8 – 62 mg	1.0 - 3.5 $^{\circ}\text{D}$	Matig zacht
62 – 125 mg	3.5 - 7 $^{\circ}\text{D}$	Matig hard
125 - 180 mg	7.0 - 10.5 $^{\circ}\text{D}$	Hard
Meer dan 180 mg	10.5 $^{\circ}\text{D}$ en meer	Zeer hard

Plaats	in $^{\circ}\text{D}$	Plaats	in $^{\circ}\text{D}$	Plaats	in $^{\circ}\text{D}$
Capelle a/d IJssel ZH	8,5	Lith NB	15,2	Urk FI	13,0
Gastricum NH	8,4	Littenseradiel F	6,7	Ursem NH	8,4
Chaam NB	9,7	Lochem Gld	17,4	Utrecht U	10,4
Coevorden Dr	11,0	Loenen U	6,2	Vaals L	10,0
Cothen U	8,4	Loon op Zand NB	10,1	Vaassen Gld	3,5
Cromstrijen ZH	8,5	Loosdrecht U	6,2	Valburg Gld	6,3
Culemborg Gld	13,3	Lopik U	10,1	Valkenburg a/d Geul L	10,0
Cuyk NB	16,7	Loppersum Gr	11,9	Valkenburg ZH	9,0
Dalem ZH	12,8	Losser O	10,5	Valkenisse Z	10,0
Dalen Dr	8,4	Luyksgestel NB	4,6	Valkenswaard NB	6,5
Dalfsen O	12,5	Maarheeze NB	9,7	Veendam Gr	10,1
Dantumadeel F	6,7	Maarn U	6,3	Veenendaal U	7,0
De Marne Gr	8,4	Maarsse U	10,4	Veere Z	9,0
Deil G	13,6	Maartensdijk U	10,4	Veghel NB	13,4
Delden O	12,0	Maasbracht L	6,8	Veldhoven NB	9,9
Delft ZH	8,5	Maasbree L	12,4	Velsen NH	8,4
Delfzijl Gr	11,9	Maasdonk NB	14,8	Venhuizen NH	8,4
Denekamp O	11,5	Maasdriel Gld	11,5	Venlo L	6,9
Deurne NB	10,4	Maasland ZH	8,5	Venray L	8,9
Deventer O	9,0	Maassluis ZH	8,5	Vessem NB	9,9
Didam Gld	5,6	Maastricht L	10,0	Vianen ZH	13,3
Diemen NH	8,4	Margraten L	10,0	Vierlingsbeek NB	12,7
Diepenheim O	12,0	Markelo O	12-14	Vlaardingen ZH	8,5
Diepenveen O	9,0	Marken NH	8,4	Vlagtwedde Gr	6,8
Diessen NB	9,9	Marle (Wyhe) Gld	3,5	Vledder Dr	5,0

Waterhardheden van Nederland



Het kalk- en magnesiumgehalte bepaalt de hardheid van het drinkwater. Die hardheid wordt uitgedrukt in Duitse graden (°D) of in millimol per liter (mmol/l) en ppm CaCO₃
1 mmol/l = 5,6 °D en 1°D 0,178 mmol/l
1 ppm = 0,056 °D en 1°D = 17,8 ppm

Klassificatie van waterhardheden:

Calcium of magnesium per ltr.	°D	Aanduiding
minder dan 17.8 mg	0-1 °D	Zacht
17.8 – 62 mg	1.0 - 3.5 °D	Matig zacht
62 – 125 mg	3.5 - 7 °D	Matig hard
125 - 180 mg	7.0 - 10.5 °D	Hard
Meer dan 180 mg	10.5 °D en meer	Zeer hard

Plaats	in °D	Plaats	in °D	Plaats	in °D
Diever Dr	8,6	Marlekerke Z	10,0	Vleuten-De Meern U	7,7
Dinxperlo Gld	19,0	Marum Gr	8,4	Vlieland F	9,5
Dirksland ZH	15,0	Maurik Gld	10,8	Vlijmen NB	7,4
Dodewaard Gld	6,4	Medemblik NH	8,4	Vlissingen Z	9,0
Doesburg Gld	9,0	Meerkerk ZH	12,3	Vlist ZH	12,5
Doetinchem Gld	16,8	Meerlo-Wanssum L	8,5	Vlodrop L	7,3
Domburg Z	9,0	Meersen L	10,0	Voerendaal L	10,0
Dongen NB	11,9	Megen c.a. NB	14,8	Voorburg ZH	9,0
Dongeradeel F	6,7	Melick en Herkenb.L	8,2	Voorhout ZH	9,0
Doorn U	5,6	Menterwolde Gr	11,9	Voorschoten ZH	9,0
Dordrecht ZH	8,5	Menumaldadeel F	6,7	Voorst Gld	5,7
Drechterland NH	8,4	Meppel Dr	5,0	Vorden Gld	18,5
Driebergen/Rijsenburg U	4,3	Meyel L	14,3	Vries Dr	10,5
Driebruggen ZH	11,5	Middelbeers NB	8,5	Vriezenveen O	9,0
Drimmelen NB	11,9	Middelburg Z	9,0	Vrouwenakker ZH	11,5
Dronten Fl	8,0	Middelharnis Z	15,0	Vught NB	6,5
Drunen NB	7,4	Middenschouwen Z	15,0	Waalre NB	6,8
Druten Gld	12,7	Midwoud ZH	15,0	Waalwijk NB	7,7
Duiveland Z	15,0	Mierlo NB	10,8	Waarder ZH	11,5
Duiven Gld	6,7	Mill NB	13,4	Waddinxveen ZH	12,5
Dungen, Den NB	8,4	Millingen a/d Rijn Gld	6,8	Wageningen Gld	4,4
Dwingeloo Dr	8,6	Moerdijk NB	9,0	Wamel Gld	12,8
Echt L	6,8	Moergestel NB	9,9	Wanroij NB	13,4
Echteld Gld	6,4	Molenaarsgraaf ZH	12,3	Warmenhuizen NH	8,4
Edam NH	8,4	Monnickendam NH	8,4	Warmond ZH	11,0

Waterhardheden van Nederland



Het kalk- en magnesiumgehalte bepaalt de hardheid van het drinkwater. Die hardheid wordt uitgedrukt in Duitse graden ($^{\circ}\text{D}$) of in millimol per liter (mmol/l) en ppm CaCO_3
1 mmol/l = 5,6 $^{\circ}\text{D}$ en 1 $^{\circ}\text{D}$ 0,178 mmol/l
1 ppm = 0,056 $^{\circ}\text{D}$ en 1 $^{\circ}\text{D}$ = 17,8 ppm

Klassificatie van waterhardheden:

Calcium of magnesium per ltr.	$^{\circ}\text{D}$	Aanduiding
minder dan 17.8 mg	0-1 $^{\circ}\text{D}$	Zacht
17.8 – 62 mg	1.0 - 3.5 $^{\circ}\text{D}$	Matig zacht
62 – 125 mg	3.5 - 7 $^{\circ}\text{D}$	Matig hard
125 - 180 mg	7.0 - 10.5 $^{\circ}\text{D}$	Hard
Meer dan 180 mg	10.5 $^{\circ}\text{D}$ en meer	Zeer hard

Plaats	in $^{\circ}\text{D}$	Plaats	in $^{\circ}\text{D}$	Plaats	in $^{\circ}\text{D}$
Ede Gld	5,5	Monster ZH	8,5	Warnsveld Gld	18,5
Eelde Dr	10,0	Montfoort U	14,5	Wassenaar ZH	9,0
Eemnes U	10,5	Montfort L	7,0	Wateringen ZH	8,5
Eemsmond Gr	11,9	Mook en Middelaar L	6,3	Waterland NH	8,4
Eersel NB	9,9	Moordrecht ZH	12,5	Weerselo O	10,5
Egmond aan Zee NH	8,4	Muiden NH	8,0	Weert L	13,2
Egmond-Binnen NH	8,4	Naaldwijk ZH	8,5	Weesp NH	8,4
Eibergen Gld	17,4	Naarden NH	8,4	Wehl Gld	15,7
Eijsden L	10,0	Nederhorst den Berg NH	8,4	Werkendam NB	10,1
Eindhoven NB	6,7	Nederlek ZH	13,6	Wervershoof NH	8,4
Elburg Gld	4,4	Nederweert L	14,3	Wessem L	11,8
Elst Gld	6,3	Neede Gld	18,5	West Maas en Waal Gld	12,7
Emmen Dr	8,3	Neer L	11,8	Westerbork Dr	11,3
Enkhuizen NH	8,4	Neerijnen Gld	12,8	Westerhoven NB	9,9
Enschede O	15,6	Nibbixwoud NH	8,4	Westerkoggenland NH	8,4
Epe Gld	4,3	Niedorp NH	8,4	Westerschouwen Z	15,0
Ermelo Gld	5,1	Nieuwe Wetering ZH	11,0	Westervoort Gld	6,7
Erp NB	13,3	Nieuwegein U	11,2	Westkapelle Z	9,0
Esch NB	6,5	Nieuwerbrug ZH	9,6	Weststellingwerf F	12,0
Etten-Leur NB	9,0	Nieuwerkerk a/d IJ ZH	9,0	Westvoorne ZH	8,5
Everdingen ZH	12,8	Nieuwkoop ZH	9,5	Westwoud NH	8,4
Ferwerderadeel F	6,7	Nieuwland ZH	12,3	Westzaan NH	8,4
Franekeradeel F	6,7	Nieuw-Lekkerland ZH	13,4	Wierden O	9,0
Gaasterlân-Sleat F	6,7	Nieuwleusen O	12,5	Wieringen NH	8,4
Gasselte Dr	7,1	Nieuwpoort ZH	12,3	Wieringermeer NH	8,4

Waterhardheden van Nederland



Het kalk- en magnesiumgehalte bepaalt de hardheid van het drinkwater. Die hardheid wordt uitgedrukt in Duitse graden ($^{\circ}\text{D}$) of in millimol per liter (mmol/l) en ppm CaCO_3
1 mmol/l = 5,6 $^{\circ}\text{D}$ en 1 $^{\circ}\text{D}$ 0,178 mmol/l
1 ppm = 0,056 $^{\circ}\text{D}$ en 1 $^{\circ}\text{D}$ = 17,8 ppm

Klassificatie van waterhardheden:

Calcium of magnesium per ltr.	$^{\circ}\text{D}$	Aanduiding
minder dan 17.8 mg	0-1 $^{\circ}\text{D}$	Zacht
17.8 – 62 mg	1.0 - 3.5 $^{\circ}\text{D}$	Matig zacht
62 – 125 mg	3.5 - 7 $^{\circ}\text{D}$	Matig hard
125 - 180 mg	7.0 - 10.5 $^{\circ}\text{D}$	Hard
Meer dan 180 mg	10.5 $^{\circ}\text{D}$ en meer	Zeer hard

Plaats	in $^{\circ}\text{D}$	Plaats	in $^{\circ}\text{D}$	Plaats	in $^{\circ}\text{D}$
Geertruidenberg NB	11,9	Nieuwveen ZH	11,5	Wieringerwaard NH	8,4
Geffen NB	14,2	Nijefurd F	6,7	Wijchen Gld	6,4
Geldermalsen Gld	13,3	Nijeveen Dr	5,0	Wijdewormer NH	8,4
Geldrop NB	6,5	Nijkerk Gld	6,2	Wijhe O	12,5
Gemert NB	13,4	Nijmegen Gld	12,1	Wijk aan Zee NH	8,4
Gendingen Gld	19,0	Nistelrode NB	13,2	Wijk bij Duurstede U	9,7
Gendt Gld	12,9	Noordeloos ZH	12,3	Wijk, De Dr	8,4
Genemuiden O	12,5	Noorden ZH	11,5	Wijngaarden ZH	12,3
Gennep L	9,2	Noorder-Koggenland NH	8,4	Willemstad NB	9,0
Giessenburg ZH	12,8	Noord-Oostpolder Fl	13,0	Winkel NH	8,4
Giessenlanden ZH	13,3	Noordwijk ZH	9,0	Winschoten Gr	10,1
Gieten Dr	7,1	Noordwijkerhout ZH	9,0	Winsum Gr	8,4
Gilze en Rijen NB	10,0	Nootdorp ZH	9,0	Winterswijk Gld	17,4
Goedereede ZH	15,0	Norg Dr	10,5	Wisch Gld	19,0
Goes Z	9,0	Nuenen NB	8,5	Wissenkerke Z	9,0
Goirle NB	10,6	Nuland NB	13,3	Wittem L	20,8
Goirle NB (deel Riel)	8,0	Nunspeet Gld	4,2	Woensdrecht NB	9,0
Goor O	14,0	Nuth L	10,0	Woerden U	9,5
Gorinchem ZH	13,3	Obdam NH	8,4	Wognum NH	8,4
Gorssel Gld	18,5	Ochten G	6,3	Wormer NH	8,4
Gouda ZH	12,5	Odoorn Dr	6,9	Wormerland NH	8,4
Gouderak ZH	13,8	Oeffelt NB	17,8	Wormerveer NH	8,4
Goudriaan ZH	12,8	Oegstgeest ZH	9,0	Woubrugge ZH	11,0
Graafstroom ZH	13,3	Ohé en Laak L	7,3	Woudenberg U	6,3
Graft-De Rijp NH	8,4	Oirschot NB	8,5	Woudrichem NB	10,1

Waterhardheden van Nederland



Het kalk- en magnesiumgehalte bepaalt de hardheid van het drinkwater. Die hardheid wordt uitgedrukt in Duitse graden (^oD) of in millimol per liter (mmol/l) en ppm CaCO₃
1 mmol/l = 5,6 ^oD en 1^oD 0,178 mmol/l
1 ppm = 0,056 ^oD en 1^oD = 17,8 ppm

Klassificatie van waterhardheden:

Calcium of magnesium per ltr.	^o D	Aanduiding
minder dan 17.8 mg	0-1 ^o D	Zacht
17.8 – 62 mg	1.0 - 3.5 ^o D	Matig zacht
62 – 125 mg	3.5 - 7 ^o D	Matig hard
125 - 180 mg	7.0 - 10.5 ^o D	Hard
Meer dan 180 mg	10.5 ^o D en meer	Zeer hard

Plaats	in ^o D	Plaats	in ^o D	Plaats	in ^o D
Gramsbergen O	10,0	Oisterwijk NB	6,6	Wünseradiel F	6,7
Grathem L	11,8	Oldebroek Gld	5,7	Wünseradiel F	8,5
Grave NB	14,2	Oldenzaal O	8,4-10	Wymbritseradiel F	6,7
Groenlo Gld	13 - 20	Olst O	12,0	Zaandam NH	8,4
Groesbeek Gld	6,7	Ommen O	9,5	Zaandijk NH	8,4
Groningen Gr	10,0	Onderbanken L	6,0	Zaanstad NH	8,4
Groot-Ammers ZH	12,3	Oostburg Z	10,0	Zaltbommel Gld	11,5
Grootebroek NH	8,4	Oosterhesselen Dr	8,4	Zandvoort NH	8,4
Grootegast Gr	8,4	Oosterhout NB	11,9	Zederik ZH	13,3
Grubbenvorst L	8,8	Oosterwijk ZH	12,3	Zeeland NB	13,0
Gulpen-Wittem L	10,0	Oostflakkee ZH	17,0	Zeevang NH	8,4
Haaksbergen O	17,4	Ooststellingwerf F	12,0	Zeewolde Fl	4,5
Haaren NB	6,6	Oostzaan NH	8,4	Zegveld U	11,5
Haarlem NH	8,4	Ootmarsum O	6,0	Zeist U	6,8
Haarlemmerliede en S NH	8,4	Oploo c.a. NB	17,8	Zelhem Gld	9,0
Haarlemmermeer NH	8,4	Opmeer NH	8,4	Zevenaar Gld	5,6
Haastrecht ZH	13,8	Oppendoes NH	8,4	Zevenhoven ZH	11,5
Haelen L	12,4	Opsterland F	7,0	Zevenhuizen-M. ZH	9,0
Hagestein ZH	12,8	Oss NB	15,2	Zierikzee Z	15,0
Halderberge NB	9,0	Ossendrecht NB	9,0	Zijderveld ZH	12,3
Halsteren NB	10,0	Ottoland ZH	12,3	Zijpe NH	8,4
Ham, Den O	12,5	Oud Ade ZH	11,0	Zoelen G	10,8
Haps NB	17,8	Oud-Alblas ZH	12,3	Zoetermeer ZH	9,0
Hardenberg O	10,0	Oud-Beijerland ZH	8,5	Zoeterwoude ZH	11,0
Harderwijk Gld	5,4	Oude Wetering ZH	11,0	Zuidhorn Gr	8,4

Waterhardheden van Nederland



Het kalk- en magnesiumgehalte bepaalt de hardheid van het drinkwater. Die hardheid wordt uitgedrukt in Duitse graden ($^{\circ}\text{D}$) of in millimol per liter (mmol/l) en ppm CaCO_3
1 mmol/l = 5,6 $^{\circ}\text{D}$ en 1 $^{\circ}\text{D}$ 0,178 mmol/l
1 ppm = 0,056 $^{\circ}\text{D}$ en 1 $^{\circ}\text{D}$ = 17,8 ppm

Klassificatie van waterhardheden:

Calcium of magnesium per ltr.	$^{\circ}\text{D}$	Aanduiding
minder dan 17.8 mg	0-1 $^{\circ}\text{D}$	Zacht
17.8 – 62 mg	1.0 - 3.5 $^{\circ}\text{D}$	Matig zacht
62 – 125 mg	3.5 - 7 $^{\circ}\text{D}$	Matig hard
125 - 180 mg	7.0 - 10.5 $^{\circ}\text{D}$	Hard
Meer dan 180 mg	10.5 $^{\circ}\text{D}$ en meer	Zeer hard

Plaats	in $^{\circ}\text{D}$	Plaats	in $^{\circ}\text{D}$	Plaats	in $^{\circ}\text{D}$
Hardinxveld/Giessen.ZH	13,7	Oudendijk NH	8,4	Zuidlaren Dr	8,4
Haren Gr	10,0	Ouder-Amstel NH	8,4	Zuidwolde Dr	11,9
Harenkarspel NH	8,4	Ouderkerk a/d IJ ZH	12,5	Zundert NB	9,0
Harlingen F	6,7	Oudewater U	9,5	Zutphen Gld	10,1
Harmelen U	7,3	Oudorp NH	8,4	Zwaag NH	8,4
Hasselt O	12,5	Overasselt G	6,3	Zwartsluis O	12,5
Hatterm Gld	4,3	Overbetuwe G	6,4	Zweeloo Dr	8,4
Havelte Dr	5,0	Papendrecht ZH	13,4	Zwijndrecht ZH	15,2
Hazerswoude ZH	11,0	Peize Dr	8,4	Zwolle O	12,5