



Warmte-etiket 2025







De bronnen voor warmte en koeling




[Eneco.nl/one-planet-plan](https://eneco.nl/one-planet-plan)

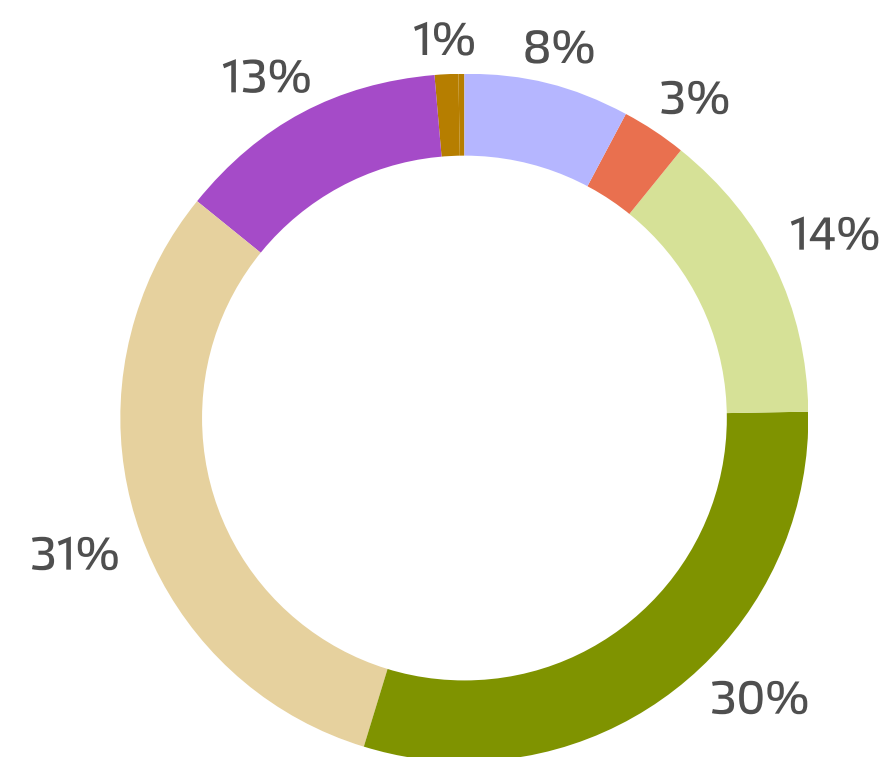


Warmte-etiket 2025

-  **Restwarmte** 8%
-  **Warmte-Koude-Opslag (WKO)** 3%
-  **Biomassacentrale** 14%
-  **Afvalverwerkingsinstallatie (AVI)** 30%
-  **Elektriciteitscentrale (gas)** 31%
-  **Piekketel (gas)** 13%

 **Kleinere warmtebronnen** 1%
 Een uitleg over de warmtebronnen Geothermie (aardwarmte), Warmtepomp, Elektrodeboiler, Piek-aansluiting Stadswarmte, Piekketel (elektrisch) en Zonneboiler lees je op eneco.nl/warmte-etiket.

Geothermie (aardwarmte)	1%
Warmtepomp	0%
Elektrodeboiler	0%
Piek-aansluiting Stadswarmte	0%
Piekketel (elektrisch)	0%
Zonneboiler	0%



Milieueffecten*

	Warmte	Warmte
Kilogram CO ₂ -uitstoot per geleverde GJ	39,9	Aandeel hernieuwbaar 38%
CO ₂ -reductie in vergelijking tot een cv-ketel op aardgas	32%	Aandeel restwarmte 9%
Jaarlijkse CO ₂ -besparing van het totale net (in ton CO ₂)	140.732	Primaire energiefactor per geleverde GJ 0,67
		Warmteverlies 26%

*De genoemde waarden zijn bepaald volgens de rekenmethode uit de warmtewet.

Goed om te weten

Hoeveel CO₂ wordt bespaard ten opzichte van een aansluiting met een cv-ketel of een individuele koelmachine vind je in het kopje 'CO₂-reductie in vergelijking tot een cv-ketel op aardgas/individuele koelmachine'. Wat dit betekent voor het totale net waarop je aangesloten bent, staat bij 'Jaarlijkse CO₂-besparing van het totale net (ton CO₂)'.

De percentages van de weergegeven bronnen en 'Milieueffecten' kun je niet met elkaar vergelijken.

Aantal aansluitingen

 162.627

Overzicht Warmtenetten 2025

Warmtenet	Warmtebronnen													Koudebronnen			Milieueffecten*						Aansluitingen
	Restwarmte	Warmte-Koude-Opslag (WKO)	Biomassacentrale	Afvalverwerkingsinstallatie (AVI)	Elektriciteitscentrale (AVI)	Piekketel (gas)	Geothermie (aardwarmte)	Warmtepomp	Aquathermie	Elektrodeboiler	Piekaansluiting Stadswarmte	Piekketel (elektrisch)	Zonneboiler	Grondwater / aquifer	Oppervlaktewater	Koelmachine	Kilogram CO ₂ -uitstoot per geleverde GJ	CO ₂ -reductie in vergelijking tot een cv-ketel op aardgas / individuele koelmachine	Jaarlijkse CO ₂ -besparing van het totale net (in ton CO ₂)	Aandeel hernieuwbaar	Aandeel restwarmte / restkoude	Primaire energiefactor per geleverde GJ	Warmteverlies / koudeverlies
Regio Rotterdam	6%	0%	0%	79%	10%	5%	0%			0%	0%	0%				55,9 -	5% -	7.353 -	42% -	5% -	0,76 -	31% -	58.100
Den Haag stadsnet	26%	0%			57%	12%	5%	0%		0%	0%	0%				19,6 -	67% -	35.773 -	7% -	40% -	0,39 -	18% -	9.691
Utrecht - Nieuwegein	7%	0%	38%		38%	17%	0%		1%	0%	0%	0%				23,2 -	60% -	85.959 -	50% -	7% -	0,46 -	27% -	59.909
Amstelveen		0%		5%	64%	31%	0%			0%	0%	0%				36,9 -	37% -	1.546 -	8% -	11% -	0,73 -	12% -	1.059
Vathorst (Amersfoort)		0%	91%		0%	9%	0%			0%	0%	0%				10,0 -	83% -	2.410 -	88% -	0% -	0,19 -	37% -	2.051
Vijfwal (Houten)		0%			62%	38%	0%			0%	0%	0%				95,1 -	-62% -	-2.848 -	0% -	0% -	1,95 -	35% -	3.684
Wateringseveld (Den Haag)		0%			56%	44%	0%			0%	0%	0%				86,8 -	-48% -	-1.847 -	0% -	0% -	1,77 -	33% -	2.767
Ypenburg (Den Haag, Nootdorp)		0%			56%	43%	0%		1%	0%	0%	0%				89,2 -	-52% -	-8.065 -	0% -	0% -	1,83 -	37% -	10.243
Oosterheem (Zoetermeer)		0%			61%	39%	0%			0%	0%	0%				94,3 -	-61% -	-1.973 -	0% -	0% -	1,93 -	38% -	2.457
Boterdorp (Bergschenhoek)		0%			58%	42%	0%			0%	0%	0%				95,9 -	-63% -	-869 -	0% -	0% -	1,98 -	36% -	1.028
Vaanpark (Barendrecht)		0%			58%	42%	0%			0%	0%	0%				87,3 -	-49% -	-1.061 -	0% -	0% -	1,79 -	31% -	869
Harnaspolder (Den Hoorn, Delft)	1%	0%			54%	45%	0%			0%	0%	0%				91,8 -	-56% -	-1.055 -	0% -	0% -	1,88 -	37% -	1.506
B-Driehoek	2%	0%	22%	29%	46%	1%	0%			0%	0%	0%				28,7 -	51% -	16.193 -	46% -	2% -	0,47 -	13% -	70

* De genoemde waarden zijn bepaald volgens de rekenmethode uit de warmtewet.

Overzicht Warmtenetten 2025

Warmtenet	Warmtebronnen													Koudebronnen			Milieueffecten*						Aansluitingen
	Restwarmte	Warmte-Koude-Opslag (WKO)	Biomassacentrale	Afvalverwerkingsinstallatie (AVI)	Elektriciteitscentrale (AVI)	Piekketel (gas)	Geothermie (aardwarmte)	Warmtepomp	Aquathermie	Elektrodeboiler	Piek-aansluiting Stadswarmte	Piekketel (elektrisch)	Zonneboiler	Grondwater / aquifer	Oppervlaktewater	Koelmachine	Kilogram CO ₂ -uitstoot per geleverde GJ	CO ₂ -reductie in vergelijking tot een cv-ketel op aardgas / individuele koelmachine	Jaarlijkse CO ₂ -besparing van het totale net (in ton CO ₂)	Aandeel hernieuwbaar	Aandeel restwarmte / restkoude	Primaire energiefactor per geleverde GJ	Warmteverlies / koudeverlies
Voorhof Noord, Midden, Zuid (Delft)	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				66,7 -	-14% -	-198 -	0% -	0% -	1,32 -	5% -	14
Weerselostraat (Den Haag)	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				79,3 -	-35% -	-37 -	0% -	0% -	1,57 -	20% -	74
Poptahof (Delft)	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				79,3 -	-35% -	-91 -	0% -	0% -	1,57 -	20% -	303
't Breed (Amsterdam)	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				79,3 -	-35% -	-567 -	0% -	0% -	1,57 -	20% -	1.130
Buitenhof (Delft)	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				70,6 -	-21% -	-30 -	0% -	0% -	1,40 -	10% -	54
Overschie (Rotterdam)	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				79,3 -	-35% -	-173 -	0% -	0% -	1,57 -	20% -	304
Rotterdamseweg (Delft)	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				79,3 -	-35% -	-51 -	0% -	0% -	1,57 -	20% -	850
Leeghwaterstraat (Delft)	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				79,3 -	-35% -	-68 -	0% -	0% -	1,57 -	20% -	760
Mijnbouwplein (Delft)	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%				79,3 -	-35% -	-35 -	0% -	0% -	1,57 -	20% -	900

* De genoemde waarden zijn bepaald volgens de rekenmethode uit de warmtewet.

Overzicht Warmtenetten 2025

Warmtenet	Warmtebronnen													Koudebronnen			Milieueffecten*						Aansluitingen	
	Restwarmte	Warmte-Koude-Opslag (WKO)	Biomassacentrale	Afvalverwerkingsinstallatie (AVI)	Elektriciteitscentrale (AVI)	Piekketel (gas)	Geothermie (aardwarmte)	Warmtepomp	Aquathermie	Elektrodeboiler	Piekaansluiting Stadswarmte	Piekketel (elektrisch)	Zonneboiler	Grondwater / aquifer	Oppervlaktewater	Koelmachine	Kilogram CO ₂ -uitstoot per geleverde GJ	CO ₂ -reductie in vergelijking tot een cv-ketel op aardgas / individuele koelmachine	Jaarlijkse CO ₂ -besparing van het totale net (in ton CO ₂)	Aandeel hernieuwbaar	Aandeel restwarmte / restkoude	Primaire energiefactor per geleverde GJ	Warmteverlies / koudeverlies	Aantallen
Teleportboulevard (Amsterdam)	100%																15,6 2,4	73% 87%	196 47	73% 96%	0% 0%	0,29 0,04	0% 0%	1
Lange Kleiweg (Rijswijk)	100%																16,4 2,4	72% 87%	203 27	78% 96%	0% 0%	0,30 0,04	0% 0%	1
P.J. Oudweg (Almere)	100%																15,8 2,4	73% 87%	589 128	75% 96%	0% 0%	0,29 0,04	0% 0%	1
Mandelaplein (Almere)	100%																15,4 2,4	74% 87%	263 72	72% 96%	0% 0%	0,29 0,05	0% 0%	1
Eneco World (Rotterdam)	100%																16,8 2,9	71% 84%	269 58	75% 95%	0% 0%	0,31 0,05	5% 0%	2
Number One (Amsterdam)	100%																16,8 2,9	71% 84%	314 69	75% 95%	0% 0%	0,31 0,05	5% 0%	6
Pr. Catharina-Amaliastraat (Den Haag)	100%																17,1 2,9	71% 84%	133 22	77% 95%	0% 0%	0,32 0,05	5% 0%	2
Willemsplein (Rotterdam)	92%									8%							19,2 2,4	67% 87%	85 15	73% 96%	0% 0%	0,33 0,04	0% 0%	1
Uppsalalaan (Utrecht)	99%				1%												16,2 2,4	72% 87%	316 80	72% 96%	0% 0%	0,30 0,04	0% 0%	1
First Tower (Rotterdam)	100%																15,4 3,2	74% 83%	243 90	72% 94%	0% 0%	0,29 0,06	0% 0%	1
Rijnlanderweg (Hoofddorp)	88%				12%												21,4 3,1	63% 83%	185 67	61% 95%	0% 0%	0,41 0,06	0% 0%	1
Oude Waaldorpseweg (Den Haag)	99%				1%												15,9 3,1	73% 83%	551 199	71% 95%	0% 0%	0,29 0,06	0% 0%	1
Gustav Mahlerlaan (Amsterdam)	99%									1%							15,6 3,5	73% 81%	136 59	71% 94%	0% 0%	0,29 0,06	0% 0%	1
Halvemaanpassage (Rotterdam)	100%																16,6 2,9	72% 84%	171 43	73% 95%	0% 0%	0,31 0,05	5% 0%	87

* De genoemde waarden zijn bepaald volgens de rekenmethode uit de warmtewet.

Overzicht Warmtenetten 2025

Warmtenet	Warmtebronnen	Koudebronnen	Milieueffecten*							Aansluitingen
	Restwarmte Warmte-Koude-Opslag (WKO) Biomassacentrale Afvalverwerkingsinstallatie (AVI) Elektriciteitscentrale (AVI) Piekketel (gas) Geothermie (aardwarmte) Warmtepomp Aquathermie Elektrodeboiler Piek-aansluiting Stadswarmte Piekketel (elektrisch) Zonneboiler	Grondwater / aquifer Oppervlaktewater Koelmachine	Kilogram CO ₂ -uitstoot per geleverde GJ CO ₂ -reductie in vergelijking tot een cv-ketel op aardgas / individuele koelmachine Jaarlijkse CO ₂ -besparing van het totale net (in ton CO ₂) Aandeel hernieuwbaar Aandeel restwarmte / restkoude Primaire energiefactor per geleverde GJ Warmteverlies / koudeverlies	Aantallen						
Cool63 (Rotterdam)	100%	100%	16,3 3,2	72% 83%	125 39	71% 94%	0% 0%	0,30 0,06	5% 0%	6
Oudlaan (Utrecht)	100%	100%	16,6 2,4	72% 87%	165 17	79% 96%	0% 0%	0,31 0,04	0% 0%	1
Vondellaan (Leiden)	100%	100%	15,5 2,4	74% 87%	209 55	72% 96%	0% 0%	0,29 0,04	0% 0%	1
Grote Marktstraat (Den Haag)	100%	100%	16,3 3,3	72% 82%	47 15	71% 94%	0% 0%	0,30 0,06	5% 0%	2
Rijnstraat 8 (Den Haag)	100%	100%	16,0 2,4	73% 87%	747 143	76% 96%	0% 0%	0,30 0,04	0% 0%	1
New Tide (Rotterdam)	61%		33,3 2,9	43% 84%	82 16	60% 95%	2% 0%	0,50 0,05	5% 0%	2
Ypenburgse Boslaan (Den Haag)	76%	24%	27,4 2,4	53% 87%	394 66	60% 96%	0% 0%	0,53 0,04	0% 0%	1
Fellenoord (Eindhoven)	100%	100%	16,3 4,0	72% 78%	104 48	71% 93%	0% 0%	0,30 0,07	5% 0%	2
Maxium (Rotterdam)	100%	100%	17,0 2,9	71% 84%	91 17	76% 95%	0% 0%	0,32 0,05	5% 0%	3
Churchillaan (Utrecht)	64%		19,3 4,1	67% 78%	186 62	63% 93%	2% 0%	0,37 0,08	5% 0%	2
Hofplein 19&20 (Rotterdam)	100%	100%	17,1 2,9	71% 84%	314 53	77% 95%	0% 0%	0,32 0,05	5% 0%	3
Ahoyweg (Rotterdam)	100%	41%	15,4 14,9	74% 20%	124 19	72% 60%	0% 0%	0,29 0,28	0% 0%	1
Prinses Beatrixlaan (Den Haag)	100%	100%	15,5 2,4	74% 87%	248 66	72% 96%	0% 0%	0,29 0,04	0% 0%	1
Winthontlaan (Utrecht)	100%	100%	15,4 4,1	74% 78%	117 82	72% 93%	0% 0%	0,29 0,08	0% 0%	1

* De genoemde waarden zijn bepaald volgens de rekenmethode uit de warmtewet.

Overzicht Warmtenetten 2025

Warmtenet	Warmtebronnen	Koudebronnen	Milieueffecten*							Aansluitingen
	Restwarmte Warmte-Koude-Opslag (WKO) Biomassacentrale Afvalverwerkingsinstallatie (AVI) Elektriciteitscentrale (AVI) Piekketel (gas) Geothermie (aardwarmte) Warmtepomp Aquathermie Elektrodeboiler Piek-aansluiting Stadswarmte Piekketel (elektrisch) Zonneboiler	Grondwater / aquifer Oppervlaktewater Koelmachine	Kilogram CO ₂ -uitstoot per geleverde GJ CO ₂ -reductie in vergelijking tot een cv-ketel op aardgas / individuele koelmachine Jaarlijkse CO ₂ -besparing van het totale net (in ton CO ₂) Aandeel hernieuwbaar Aandeel restwarmte / restkoude Primaire energiefactor per geleverde GJ Warmteverlies / koudeverlies	Aantallen						
Basisweg (Amsterdam)	100%	100%	15,4 3,4 74% 82% 158 66 72% 94% 0% 0% 0,29 0,06 0% 0%	1						
Van Sijpesteijnkade (Utrecht)	100%	100%	16,4 2,9 72% 84% 242 65 72% 95% 0% 0% 0,30 0,05 5% 0%	376						
Moreelsehoek (Utrecht)	0%	100%	21,7 19,0 63% -3% 68 -1 69% 0% 0% 0% 0,40 0,35 20% 0%	194						
De Sniep (Diemen)	100%	100%	2,9 2,9 95% 84% 510 173 95% 95% 0% 0% 0,05 0,05 0% 0%	367						
Spoorwijk Fase 1 (Den Haag)	100%	100%	2,9 2,9 95% 84% 215 36 96% 95% 0% 0% 0,05 0,05 0% 0%	261						
Spoorwijk Fase 3 (Den Haag)	100%	100%	20,6 2,9 65% 84% 161 29 78% 95% 0% 0% 0,38 0,05 20% 0%	267						
Papendallaan (Arnhem)	100%	100%	2,9 2,9 95% 84% 371 47 96% 95% 0% 0% 0,05 0,05 0% 0%	2						
Veerlaan (Rotterdam)	100%	100%	16,3 5,2 72% 72% 5 11 71% 91% 0% 0% 0,30 0,10 5% 0%	218						
Tripolis (Amsterdam)	100%	100%	15,4 3,7 74% 80% 302 150 72% 94% 0% 0% 0,29 0,07 0% 0%	1						
Solitudolaan (Amsterdam)	0%	100%	79,3 19,0 -35% -3% -11 0 0% 74% 0% 0% 1,57 0,35 20% 0%	68						
Grote Beer (Rotterdam)	100%	100%	20,2 2,9 65% 84% 62 15 77% 95% 0% 0% 0,38 0,05 20% 0%	198						
Krimpen Centrum Zuid (Krimpen aan den IJssel)	100%	100%	20,9 2,9 64% 84% 72 9 80% 95% 0% 0% 0,39 0,05 20% 0%	189						
Wonderwoods (Utrecht)	100%	100%	21,6 2,9 63% 84% 200 0 82% 95% 0% 0% 0,40 0,05 20% 0%	413						
Weverstede (Nieuwegein)	100%	100%	20,9 2,9 64% 84% 175 22 80% 95% 0% 0% 0,39 0,05 20% 0%	463						

* De genoemde waarden zijn bepaald volgens de rekenmethode uit de warmtewet.

Overzicht Warmtenetten 2025

Warmtenet	Warmtebronnen	Koudebronnen	Milieueffecten*							Aansluitingen
	Restwarmte Warmte-Koude-Opslag (WKO) Biomassacentrale Afvalverwerkingsinstallatie (AVI) Elektriciteitscentrale (AVI) Piekketel (gas) Geothermie (aardwarmte) Warmtepomp Aquathermie Elektrodeboiler Piek-aansluiting Stadswarmte Piekketel (elektrisch) Zonneboiler	Grondwater / aquifer Oppervlaktewater Koelmachine	Kilogram CO ₂ -uitstoot per geleverde GJ CO ₂ -reductie in vergelijking tot een cv-ketel op aardgas / individuele koelmachine Jaarlijkse CO ₂ -besparing van het totale net (in ton CO ₂) Aandeel hernieuwbaar Aandeel restwarmte / restkoude Primaire energiefactor per geleverde GJ Warmteverlies / koudeverlies	Aantallen						
Tafelbergweg (Amsterdam)	100%	100%	20,8 2,9	64% 84%	94 3	81% 95%	0% 0%	0,39 0,05	18% 0%	292
Havenkwartier (Rotterdam)	100%	100%	20,4 2,9	65% 84%	121 25	78% 95%	0% 0%	0,38 0,05	20% 0%	194
Newtonlaan (Utrecht)	100%	100%	15,6 2,4	73% 87%	240 58	74% 96%	0% 0%	0,29 0,04	0% 0%	1
Binkhaven (Den Haag)	100%	100%	21,2 2,9	64% 84%	100 8	80% 95%	0% 0%	0,39 0,05	20% 0%	688
Beursplein (Rotterdam)	100%	100%	16,3 3,4	72% 82%	154 53	71% 94%	0% 0%	0,30 0,06	5% 0%	2
Cooltower (Rotterdam)	100%	100%	20,9 2,9	64% 84%	200 24	80% 95%	0% 0%	0,39 0,05	20% 0%	354
Boegbeeld (Den Haag)	0%	100%	21,7 19,0	63% -3%	33 0	69% 0%	0% 0%	0,40 0,35	20% 0%	127
Blijdorplan (Rotterdam)	100%	100%	15,4 3,0	74% 84%	383 129	72% 95%	0% 0%	0,29 0,06	0% 0%	1

* De genoemde waarden zijn bepaald volgens de rekenmethode uit de warmtewet.

Overzicht Warmtenetten 2025

Warmtenet	Warmtebronnen	Koudebronnen	Milieueffecten*							Aansluitingen
	Restwarmte Warmte-Koude-Opslag (WKO) Biomassacentrale Afvalverwerkingsinstallatie (AVI) Elektriciteitscentrale (AVI) Piekketel (gas) Geothermie (aardwarmte) Warmtepomp Aquathermie Elektrodeboiler Piek-aansluiting Stadswarmte Piekketel (elektrisch) Zonneboiler	Grondwater / aquifer Oppervlaktewater Koelmachine	Kilogram CO ₂ -uitstoot per geleverde GJ CO ₂ -reductie in vergelijking tot een cv-ketel op aardgas / individuele koelmachine Jaarlijkse CO ₂ -besparing van het totale net (in ton CO ₂) Aandeel hernieuwbaar Aandeel restwarmte / restkoude Primaire energiefactor per geleverde GJ Warmteverlies / koudeverlies	Aantallen						
Koelingnet Wilhelminapier (Rotterdam)**		5% 95%	- 14,2 - 24% - 86 - 16% - 0% - 0,26 - 0%	2						
Koelingnet Lloydpier (Rotterdam)**		100%	- 2,4 - 87% - 12 - 96% - 0% - 0,04 - 0%	1						
Koelingnet Hoog Catharijne (Utrecht)***		100%	- 14,4 - 22% - 48 - 0% - 0% - 0,27 - 0%	127						
De Resident (Den Haag)****		50% 50%	- 8,7 - 53% - 86 - 76% - 0% - 0,16 - 0%	6						
Koelingnet Diepeveen (Rotterdam)**		100%	- 14,4 - 22% - 4 - 0% - 0% - 0,27 - 0%	185						

* De genoemde waarden zijn bepaald volgens de rekenmethode uit de warmtewet.





** De warmte wordt geleverd uit het warmtenet Regio Rotterdam.

*** De warmte wordt geleverd uit het warmtenet Utrecht-Nieuwegein.




**** De warmte wordt geleverd uit het warmtenet Den Haag Stadsnet

Warmtebronnen

-  **Restwarmte**
Restwarmte is warmte die als 'bijproduct' ontstaat in industriële of bedrijfsmatige processen.
-  **Warmte-Koude-Opslag (WKO)**
In de zomer wordt overtollige warmte uit een gebouw opgeslagen in de bodem om 's winters te worden gebruikt voor de verwarming. Omdat het water te koud is om direct mee te verwarmen, wordt gebruik gemaakt van een warmtepomp. In de zomer kan je het afgekoelde water gebruiken voor koeling.
-  **Biomassacentrale**
Biomassa is het biologisch afbreekbare deel van producten, afvalstoffen en resten van natuurproducten. Bijvoorbeeld resten uit de land- en tuinbouw, bossen, zee, industriële producten en huishoudelijk gft-afval.
-  **Afvalverwerkingsinstallatie (AVI)**
Een AVI verbrandt afval en maakt hiermee stroom en warmte. De warmte die hierbij vrijkomt is deels hernieuwbaar, omdat een deel van het afval uit papier, houtresten en voedselresten bestaat.
-  **Elektriciteitscentrale (gas)**
Elektriciteitscentrales (of warmtekrachtcentrales) produceren stroom. Hierbij komt warmte vrij die we gebruiken voor onze warmtenetten.
-  **Piekketel (gas)**
Piekketels vangen op koude dagen de pieken in de warmtevraag op. Of ze worden ingezet bij calamiteiten als back-up en zorgen voor leveringszekerheid. Heel soms maken ze gebruik van olie.

-  **Geothermie (aardwarmte)**
Geothermie is hernieuwbare warmte uit de ondergrond. Het van nature aanwezige warme water wordt opgepompt en gebruikt voor ons warmtenet.
-  **Warmtepomp**
Warmtepompen gebruiken warmte uit de buitenlucht of uit water. De warmtepomp zorgt dat er voldoende warmte is om een gebouw mee te verwarmen of om warm water te leveren.
-  **Aquathermie**
Aquathermie is de verzamelnaam voor warmte uit riool-, afval-, drink- en oppervlaktewater. Voor het warmte-etiket wordt warmte uit afvalwater, zoals bij rioolwaterzuivering, meegeteld als restwarmte. Dit is in lijn met het 'Protocol Monitoring Hernieuwbare Energie'.
-  **Elektrodeboiler**
Een elektrodeboiler zet stroom om in warmte. De elektrodeboiler maakt vooral warmte op momenten dat er duurzame stroom is. Zoals bij harde wind of veel zon.
-  **Piek-aansluiting Stadswarmte**
Het stadswarmtenet in je regio vangt op koude dagen de piekvragen op.
-  **Piekketel (elektrisch)**
De elektrische piekketel is een elektrische boiler. Op koude dagen en bij calamiteiten helpt deze ketel mee zodat er voldoende warmte is.
-  **Zonneboiler**
Een zonneboiler is een installatie die zonne-energie gebruikt voor het opwarmen van water.

Koudebronnen

-  **Grondwater / aquifer**
Water opgeslagen in een laag in de grond wordt gebruikt voor de koeling van een gebouw.
-  **Oppervlaktewater**
Water uit rivieren, sloten, kanalen en meren wordt gebruikt voor de koeling van een gebouw.
-  **Koelmachine**
Met behulp van stroom wordt koeling gemaakt uit de buitenlucht.



[Eneco.nl/warmte-etiket](https://www.eneco.nl/warmte-etiket)