

**Grondslagen van de tarieven voor herstel van
schade aan verharding en groen
in de provincie Limburg.**

2017

(behorende bij de OGN 2011)

Versie: Definitief
Datum: 14-12-2016

TARIEFGRONDSLAGEN t.b.v. HERSTELKOSTEN.

Artikel 1: Algemeen.

Deze tariefgrondslagen zijn gebaseerd op de "Leidraad voor gemeenten en nutsbedrijven inzake (her-) straatwerkzaamheden".

In de brief van 12 september 1990 wordt door de VNG (Verenging van Nederlandse Gemeenten) en het Overlegorgaan Nutsvoorzieningen geadviseerd om deze leidraad toe te passen.

Deze tariefgrondslagen zijn van toepassing voor de gemeenten in de provincie Limburg die de OGN 2011 hebben ondertekend en de nutsbedrijven Enexis Netwerk en WML.

Het nutsbedrijf is gehouden tot het vergoeden van alle schaden, geleden en te lijden door de gemeente, voortvloeiende uit de door het nutsbedrijf uit te voeren werken aan de leidingen.

De berekening van de vergoeding van de schaden is gebaseerd op vier voor de betrokken partijen optredende kostensoorten:

1. Uitvoeringskosten
2. Onderhoudskosten
3. Degeneratiekosten
4. Beheerkosten

De normen en tarieven dienen te leiden tot dekking van in redelijkheid gemaakte kosten.

Artikel 2: Uitvoeringskosten (Leidraad artikel 25).

Voor de berekening van de vergoedingen van de uitvoeringskosten wordt voor ongefundeerde elementenverharding de berekeningswijze conform de Leidraad gehanteerd, zie punten 1 t/m 6 in tabel 1.

Vanaf 2014 worden ook tarieven opgenomen voor het zaai klaar maken van berm / gazon en voor het inzaaien van berm / gazon, zie punten 7 en 8 in onderstaande tabel 1.

De berekeningen zijn conform de "Richtlijn tarieven (graaf)-werkzaamheden telecom".

Datum laatste wijziging: 04-08-2016				
Normen uitvoeringskosten				
1	Bestrating (klinkers)	0 -15 m ²	0,51	mu/m ²
2	Bestrating (klinkers)	meer dan 15 m ²	0,41	mu/m ²
3	Betontegels	0 -15 m ²	0,41	mu/m ²
4	Betontegels	meer dan 15 m ²	0,31	mu/m ²
5	Trottoirbanden		0,22	mu/m ¹
6	Opsluitbanden		0,17	mu/m ¹
7A	Zaai klaar maken berm / gazon		1,59	mu/100 m ²
7B	Inzaaien berm / gazon		0,945	mu/100 m ²

Tabel 1.

Toelichting artikel 1.3.4., bladzijde 8:

Het primaat geldt ook voor het herstel van bermen en plantsoenen. Vanwege praktische redenen kan, daar waar een gemeente besluit om zelf te herstraten, in overleg worden afgesproken dat het nutsbedrijf herstraat werkzaamheden van klinkers en tegels met een oppervlakte < 5 m² zelf uitvoert.

22-02-2013: Punt 7 en 8 toegevoegd vanuit de Richtlijn Tarieven Telecom.

De kosten voor het straatwerk zullen per m² c.q. m¹ worden berekend door de op het werk betrekking hebbende kosten van de navolgende kostensoorten te sommeren:

- A kostprijs per mensoeur
- B bouwstofkosten straatzand per m³, franco werk, los gestort
- bouwstofkosten betontegels, per m², franco werk
- bouwstofkosten betonstraatstenen c.q. straatklinkers, per m², franco werk
- bouwstofkosten trottoirbanden in beton
- bouwstofkosten opsluitbanden in zand
- bouwstofkosten sierbestrating, per m², franco werk
- bouwstofkosten gazon, per m², franco werk
- bouwstofkosten berm, per m², franco werk

A kostprijs per mensoeur

Datum laatste wijziging: 23-11-2016			
Berekening ploeguurkosten			
Werkbus, inclusief materieel (10% van vervoer)			
kosten per uur:			€ 9,29
Loonkosten			
straatmaker, groep D			€ 35,42
Straatmaker groep B			€ 33,68
		subtotaal:	€ 78,39
Algemene kosten, uitvoeringskosten, w inst en risico ed	12%		€ 9,41
		Totaal per ploeguur:	€ 87,80
		TOTAAL per mensoeur:	€ 43,90
Berekening kosten cultuurtechnisch medewerker			
Werkbus, inclusief materieel (10% van vervoer)			
kosten per uur:			€ 9,29
Loonkosten			
uurloon cultuurtechnisch medewerker			€ 30,15
		subtotaal:	€ 39,44
Algemene kosten, uitvoeringskosten, w inst en risico ed	12%		€ 4,73
		Totaal per mansoeur:	€ 44,17

Tabel 2.

De uurloonkosten voor het herstellen van elementen, bermen en gazon zijn:

Datum laatste wijziging: 23-11-2016						
Normen uitvoeringkosten			Tabel 1	Tabel 2	uitvoeringskosten	
1	Bestrating (klinkers)	0 - 15 m ²	0,51	€ 43,90	€ 22,39	m ²
2	Bestrating (klinkers)	meer dan 15 m ²	0,41	€ 43,90	€ 18,00	m ²
3	Betontegels	0 - 15 m ²	0,41	€ 43,90	€ 18,00	m ²
4	Betontegels	meer dan 15 m ²	0,31	€ 43,90	€ 13,61	m ²
5	Trottoirbanden		0,22	€ 43,90	€ 9,66	m ¹
6	Opsluitbanden		0,17	€ 43,90	€ 7,46	m ¹
7A	Zaai klaar maken berm / gazon		1,59	€ 44,17	€ 0,70	mu/ m ²
7B	Inzaaien berm / gazon		0,945	€ 44,17	€ 0,42	mu/ m ²

Tabel 3.

B Bouwstofkosten

Naast de uurloonkosten wordt er een bepaald bedrag opgenomen voor het vervangen van materialen (5%).

Datum laatste wijziging: 23-11-2016				
Bouwstofkosten				
*1	koop straatzand per m3		€ 10,75	
	Magazijnopslag		15%	
	voor levering straatzand w ordt 50 mm aangehouden			€ 0,62 per m2
*2	Trottoirtegels dik 45 mm	95%	€ 8,03	
	Trottoirtegels dik 80 mm	5%	€ 11,55	
	Magazijnopslag		15%	
	Koop betontegels per m2		€ 9,44	
	voor kapot of verloren gegaan materiaal is gerekend met 5%			€ 0,47 per m2
*3	Gebakken w aalformaat, kw aliteit A4-12	20%	€ 357,00	
	Gebakken keiformaat, kw aliteit A4-12	20%	€ 550,00	
	Betonstraatstenen, 210 x 105 x 80 mm	60%	€ 239,00	
	Magazijnopslag		15%	
	Koop klinkers per m2		€ 21,79	
	voor kapot of verloren gegaan materiaal is gerekend met 5%			€ 1,09 per m2
*4	Koop trottoirbanden per m1		€ 9,22	
	Magazijnopslag		15%	
	voor kapot of verloren gegaan materiaal is gerekend met 5%		€ 0,53	
	koop stambeton per m3		€ 107,50	
	per m1 is gerekend met:	0,03 m3	€ 3,23	€ 3,76 per m1
*5	Koop opsluitbanden per m1		€ 3,99	
	Magazijnopslag		15%	
	voor kapot of verloren gegaan materiaal is gerekend met 5%		€ 0,23	
	voor levering straatzand w ordt 50 mm aangehouden		€ 0,05	€ 0,28 per m1
*6	Graszaad / bermmengsel			
	Koop zaad per kg		€ 7,15	
	Magazijnopslag		15%	
	Gebruik kg / are	0,75	€ 6,17	€ 0,06 per m2
*7	Graszaad / gazonmengsel			
	Koop zaad per kg		€ 7,30	
	Magazijnopslag		15%	
	Gebruik kg / are	1,5	€ 12,59	€ 0,13 per m2

Tabel 4,

A + B Uitvoeringskosten

De uitvoeringskosten zijn dan de uurloonkosten vermeerderd met de bouwstoffenkosten.

Datum laatste wijziging: 23-11-2016						
Uitvoeringskosten (mensuurkosten + materiaalkosten)			Tabel 3	Tabel 4	Totale kosten	
1	Bestrating (klinkers)	0 -15 m2	€ 22,39	€ 1,71	€ 24,10	m2
2	Bestrating (klinkers)	meer dan 15 m2	€ 18,00	€ 1,71	€ 19,71	m2
3	Betontegels	0 -15 m2	€ 18,00	€ 1,09	€ 19,09	m2
4	Betontegels	meer dan 15 m2	€ 13,61	€ 1,09	€ 14,70	m2
5	Trottoirbanden		€ 9,66	€ 3,76	€ 13,41	m1
6	Opsluitbanden		€ 7,46	€ 0,28	€ 7,75	m1
7A	Zaai klaar maken en inzaaien berm		€ 1,12	€ 0,06	€ 1,18	m2
7B	Zaai klaar maken en inzaaien gazon		€ 1,12	€ 0,13	€ 1,25	m2

Tabel 5

Hierover is geen BTW verschuldigd, zie bladzijde 25 van de OGN 2011

Voor herstel gesloten verhardingen is de volgende berekening vastgesteld.

Datum laatste wijziging: 23-11-2016				
Berekening ploeguurkosten asfalt				
Uitgaande van wegbreedte van 6,00 m1, sleufbreedte van 0,80 m1 en aanbrengen 0,12 m1 asfalt en totaal 7 overhakkers per dag.				33,60 m2
			tarief:	totaal:
asfaltploeg bestaande uit 3 personen, uurloon zie tabel 2	uur	24	€ 39,20	€ 940,68
w als	uur	8	€ 20,25	€ 162,00
frees		6	€ 257,00	€ 1.542,00
zuig- veegw agen		6	€ 76,00	€ 456,00
vrachtw agen (incl. afvoer klinkers)		10	€ 76,00	€ 760,00
verkeersvoorzieningen	P.M.	1	€ 150,00	€ 150,00
koop asfalt	ton	10	€ 73,00	€ 730,00
behandeling naden	m1	84	€ 2,00	€ 168,00

			subtotaal:	€ 4.908,68
algemene kosten, uitvoeringskosten, w inst en risico ed			12%	€ 589,04

totale uitvoeringskosten:				€ 5.497,72 per dag
Uitvoeringskosten:				€ 163,62 per m2

Tabel 6 OGN

Hierover is geen BTW verschuldigd, zie bladzijde 25 van de OGN 2011

Toelichting:

De eenheidsprijzen in tabel 6 zijn opgesteld door de gemeente Heerlen.

De eenheidsprijs uurloon asfaltploeg is gebaseerd op het uurtarief tabel 2, exclusief 12% algemene kosten, uitvoeringskosten, winst en risico ed.

Artikel 3; Onderhoudskosten (Leidraad artikel 26).

Voor de kosten verbonden aan het onderhoud gedurende eerste jaar wordt een percentage van de, conform de in de Leidraad beschreven methode, berekende uitvoeringskosten in rekening gebracht.

Voor het berekenen van de onderhoudskosten is de verdelingsfactor van de verfijningsregeling bodemgesteldheid, zoals die in de Financiële Verhoudingswet 1984 is vastgelegd, van kracht.

In deze regeling staat vermeld dat bepaalde aaneengesloten lagen in de ondergrond als "slecht" zijn te bestempelen. De verdelingsfactoren hangen samen met de mate van slechtheid van de ondergrond. De factoren 0,00; 0,25; 0,50; 0,75 en 1,00 geven aan dat de ondergrond van de gemeente respectievelijk voor minder dan 50%, tussen 50 en 60%, 60 70%, 70 80% en meer dan 80% uit slechte grond bestaat. Indien het nutsbedrijf en de gemeente overeenkomen dat het nutsbedrijf zelf het herstelde onderhoud, worden de onderhoudskosten niet in rekening gebracht.

In de Leidraad voor gemeenten en nutsbedrijven inzake (her-) straatwerkzaamheden" zijn de volgende % vastgesteld:

Ondergrond:	Zand	Klei / Leem	Veen
Voet/fietspaden	5%	8%	15%
Rijbanen	8%	12%	20%

In de "Richtlijn Tarieven (graaf)-werkzaamheden Telecom zijn de volgende % vastgesteld:

Onderhoudskosten	Onderhoudskosten in % van de uitvoeringskosten				
Percentage slechte bodem	< 50%	50-60%	60-70%	70-80%	≥ 80%
Voet- en fietspaden (betontegels)	5%	5,75%	8%	13,25%	15%
Rijbanen (klinkers)	8%	9%	12%	18%	20%

Tabel "Richtlijn Tarieven (graaf)- werkzaamheden telecom"

In bijlage 1 staat voor iedere gemeente het percentage slechte bodem vermeld.

Datum laatste wijziging 23-11-2016						
Onderhoudskosten:			Tabel 5 en 6		%	Onderhoudskosten:
1	Bestrating (klinkers)	0 -15 m2	€ 24,10	Rijbaan	8%	€ 1,93 m2
				Voet- / fietspaden	5%	€ 1,21 m2
2	Bestrating (klinkers)	meer dan 15 m2	€ 19,71	Rijbaan	8%	€ 1,58 m2
				Voet- / fietspaden	5%	€ 0,99 m2
3	Betontegels	0 -15 m2	€ 19,09	Rijbaan	8%	€ 1,53 m2
				Voet- / fietspaden	5%	€ 0,95 m2
4	Betontegels	meer dan 15 m2	€ 14,70	Rijbaan	8%	€ 1,18 m2
				Voet- / fietspaden	5%	€ 0,74 m2
5	Trottoirbanden		€ 13,41	Rijbaan	8%	€ 1,07 m1
6	Opsluitbanden		€ 7,75	Voet- / fietspaden	5%	€ 0,39 m1
7A	Zaai klaar maken en inzaaien berm		€ 1,18		0%	€ 0,00 m2
7B	Zaai klaar maken en inzaaien gazon		€ 1,25		0%	€ 0,00 m2
8	Asfalt		€ 163,62		0%	€ 0,00 m2

Tabel 8 OGN

Hierover is geen BTW verschuldigd, zie bladzijde 25 van de OGN 2011

Artikel 4; Degeneratiekosten (Leidraad artikel 27).

De degeneratiekosten worden berekend in een percentage van de uitvoeringskosten per m². Hierbij worden de degeneratiekosten voor een langssleuf gerelateerd aan de oppervlaktenorm met een omvang van meer dan 15m².

Voor een lasgat geldt de oppervlaktenorm kleiner dan of gelijk aan 15m². Dwarssleuven groter dan 15 m² worden berekend als langssleuven en dwarssleuven kleiner dan of gelijk aan 15 m² worden gedefinieerd als lasgaten. De uitvoeringskosten, waaraan de degeneratiekosten in deze Leidraad zijn gekoppeld, worden berekend conform artikel 25 van de Leidraad, waarbij de omzetbelasting buiten de berekening wordt gehouden. De genoemde prijsopbouw is daarmee "all-in" maar exclusief omzetbelasting.

De degeneratiekosten van de langssleuven worden berekend door de in de tabellen vermelde percentages te vermenigvuldigen met de uitvoeringskosten per omvangscategorie groter dan 15 m² en met de lengte van de sleuf in m¹. De berekening voor de degeneratiekosten voor lasgaten vindt plaats door de in de tabellen vermelde percentages te vermenigvuldigen met de uitvoeringskosten per omvangscategorie kleiner dan of gelijk aan 15 m² en met het aantal te verrekenen lasgaten uitgedrukt in stuks.

In de Leidraad voor gemeenten en nutsbedrijven inzake (her-) straatwerkzaamheden" zijn de volgende % vastgesteld:

	Zand	Klei / Leem	Veen
Rijbanen, 0 -15 m ²	32%	84%	144%
Rijbanen, meer dan 15 m ²	13%	34%	59%
Voet- en fietspaden, 0 -15 m ²	0%	16%	79%
Voet- en fietspaden, meer dan 15 m ²	0%	4%	17%

In de "Richtlijn Tarieven (graaf)-werkzaamheden Telecom zijn de volgende % vastgesteld:

Bestratingsnorm 0 – 15 m ²	Degeneratiekosten in % van de uitvoeringskosten				
	< 50%	50-60%	60-70%	70-80%	≥ 80%
Percentage slechte bodem					
Voet- en fietspaden (betontegels)	0%	4%	16%	46%	56%
Rijbanen (klinkers)	32%	45%	84%	129%	158%

Tabel "Richtlijn Tarieven (graaf)- werkzaamheden telecom"

Bestratingsnorm meer dan 15 m ²	Degeneratiekosten in % van de uitvoeringskosten				
	< 50%	50-60%	60-70%	70-80%	≥ 80%
Percentage slechte bodem					
Voet- en fietspaden (betontegels)	0%	1%	4%	49%	64%
Rijbanen (klinkers)	13%	18,25%	34%	67,75%	79%

Tabel "Richtlijn Tarieven (graaf)- werkzaamheden telecom"

In de OGN 2011 is in artikel "1.3.5. Beheer- en degeneratiekosten" de volgende tekst opgenomen:

"De nutsbedrijven zullen aan de gemeente beheer- en degeneratiekosten vergoeden. Deze vergoeding wordt als een bedrag per aansluiting eenmaal per jaar per 01 juli betaald. De tarieven zijn opgenomen in bijlage 3 en worden jaarlijks geïndexeerd."

Vergoeding voor degeneratie- en beheerkosten, zie tabel 14 bij beheerkosten:

Hierover is geen BTW verschuldigd, zie bladzijde 26 van de OGN 2011

Artikel 5: Beheerkosten (Leidraad artikel 28).

1. Het nutsbedrijf is gehouden tot het vergoeden van de kosten van extra werkzaamheden, welke de gemeente moet verrichten in verband met de vergunningverlening dan wel het verlenen van toestemming
2. De beheerkosten worden berekend in de vorm van een toeslagpercentage en bedraagt 8 – 15% van de uitvoeringskosten.

Plattelandsgemeenten, A-gemeenten	8% - 10%
Verstedelijkte plattelandsgemeenten, B-gemeenten	9% - 11%
Gemeenten met stedelijk karakter; woonkern tot 50.000 inwoners, C1, C2 en C3-gemeenten	10% - 13%
Gemeenten met stedelijk karakter; woonkern 50.000 inwoners, C4 en C5-gemeenten	12% - 15%

In de OGN 2011 is in artikel "1.3.5. Beheer- en degeneratiekosten" de volgende tekst opgenomen:

"De nutsbedrijven zullen aan de gemeente beheer- en degeneratiekosten vergoeden. Deze vergoeding wordt als een bedrag per aansluiting eenmaal per jaar per 01 juli betaald. De tarieven zijn opgenomen in bijlage 3 en worden jaarlijks geïndexeerd."

Vergoeding voor degeneratie- en beheerkosten:

Datum laatste wijziging: 30-08-2016		
	Enexis	WML
2012	€ 0,29	€ 0,16
2013	€ 0,35	€ 0,22
2014	€ 0,46	€ 0,22
2015	€ 0,61	€ 0,27
2016	€ 0,62	€ 0,34

Tabel 11 OGN

Hierover is geen BTW verschuldigd, zie bladzijde 26 van de OGN 2011

Toelichting:

24-08-16: Bij de telecombedrijven worden legeskosten in rekening gebracht voor het in behandeling nemen van de aanvraag.

Conform de "Richtlijn Tarieven (graaf)- werkzaamheden telecom" is de vergoeding voor beheerkosten 6% van de uitvoeringskosten.

Samenvatting:

Datum ; laatste wijziging 23-11-2016								
Samenvatting:			Uitvoeringskosten (tabel 5)	Onderhoudskosten (tabel 7)	Uitvoerings- en onderhoudskosten	OGN 2011 Tarieven 2016	Verschil:	
1	Bestrating (klinkers)	0 - 15 m2	Rijbaan	€ 24,10	€ 1,93	€ 26,03	€ 25,80	€ 0,23
			Voet- / fietspad	€ 24,10	€ 1,21	€ 25,31	€ 25,08	€ 0,23
2	Bestrating (klinkers)	> 15 m2	Rijbaan	€ 19,71	€ 1,58	€ 21,29	€ 21,15	€ 0,14
			Voet- / fietspad	€ 19,71	€ 0,99	€ 20,70	€ 20,56	€ 0,14
3	Betontegels	0 - 15 m2	Rijbaan	€ 19,09	€ 1,53	€ 20,62	€ 20,22	€ 0,40
			Voet- / fietspad	€ 19,09	€ 0,95	€ 20,04	€ 19,66	€ 0,38
4	Betontegels	> 15 m2	Rijbaan	€ 14,70	€ 1,18	€ 15,88	€ 15,57	€ 0,31
			Voet- / fietspad	€ 14,70	€ 0,74	€ 15,44	€ 15,14	€ 0,30
5	Trottoirbanden	m1	Rijbaan	€ 13,41	€ 1,07	€ 14,48	€ 14,28	€ 0,20
6	Opsluitbanden	m1	Voet- / fietspad	€ 7,75	€ 0,39	€ 8,14	€ 7,98	€ 0,16
7A	Zaai klaar maken en inzaaien bermen	m2		€ 1,18	€ 0,00	€ 1,18	€ 1,16	€ 0,02
7B	Zaai klaar maken en inzaaien gras	m2		€ 1,25	€ 0,00	€ 1,25	€ 1,22	€ 0,03
8	Asfalt	m2	Rijbaan	€ 163,62	€ 0,00	€ 163,62	€ 161,03	€ 2,59

Tabel 12 OGN

Bijlage 1: Overzicht gemeenten in de provincie Limburg, grondgesteldheid en aantal inwoners.

Datum laatste wijziging: 13-11-2014				
	Gemeente:	Inwoners:	Grondsoort:	Grootste plaatsen:
1	Maastricht	121.820	25%	Maastricht
2	Venlo	100.160	25%	Arcen, Belfeld, Blerick, Tegelen, Velden, Venlo
3	Sittard-Geleen	94.025	25%	Born, Geleen, Guttecoven, Munstergeleen, Sittard
4	Heerlen	88.745	25%	Stadsdelen: Heerlerbaan, Heerlerheide, Hoensbroek
5	Roermond	56.690	25%	Roermond, Sw almen, Herten, Maasniel
6	Weert	48.585	25%	Stramproy, Weert
7	Kerkrade	47.195	25%	Kerkrade
8	Peel en Maas	43.300	25%	Baarlo, Helden, Kessel, Maasbree, Panningen
9	Venray	43.035	25%	Blitterswijk, Leunen, Oostrum, Venray, Wanssum, Ysselsteyn
10	Horst aan de Maas	41.810	25%	Grubbenvorst, Horst, Meerlo, Sevenum, Swolgen, Tienray
11	Landgraaf	37.910	25%	Landgraaf, Nieuw enhagen, Schaesberg, Ubach over Worms
12	Leudal	36.425	25%	Heythuysen, Haelen, Horn, Neer, Roggel
13	Echt-Susteren	32.070	25%	Echt, Nieuw stad, Pey, Susteren
14	Brunssum	29.080	25%	Brunssum
15	Stein	25.430	25%	Berg aan de Maas, Elsloo, Stein, Urmond
16	Eijsden-Margraten	25.050	25%	Banholt, Cadier en Keer, Eijsden, Gronsveld, Margraten, Mheer, Noorbeek, Sint Geertruid
17	Maasgouw	24.015	25%	Heel, Linne, Maasbracht
18	Roerdalen	20.995	25%	Posterholt, Herkenbosch, Melick, Sint Odiliënberg, Montfort, Vlodrop
19	Meerssen	19.360	25%	Meerssen, Bunde, Ulestraten
20	Gennep	17.320	25%	Gennep, Heijen, Milsbeek, Ottersum
21	Valkenburg aan de Geul	16.815	25%	Berg, Broekhem, Houthem, Schin op Geul, Sibbe, Valkenburg
22	Nederweert	16.785	25%	Ospel
23	Beek	21.765	25%	Beek, Neerbeek, Spaubeek
24	Nuth	15.495	25%	Nuth, Hulsberg, Schimmert
25	Gulpen-Wittem	14.445	25%	Gulpen (gemeentehuis), Wijlre
26	Beesel	13.685	25%	Reuver, Offenbeek
27	Schinnen	12.950	25%	Amstenrade, Doenrade, Oirsbeek, Puth, Schinnen
28	Bergen (L.)	13.275	25%	Afferden, Bergen, Nieuw Bergen, Siebengewald, Well
29	Voerendaal	12.615	25%	Klimmen, Kunrade, Ransdaal, Ubachsberg, Voerendaal
30	Simpelveld	10.920	25%	Bocholtz, Simpelveld
31	Vaals	9.770	25%	Lemiers, Vaals, Vijlen
32	Onderbanken	7.905	25%	Schinveld
33	Mook en Middelaar	7.825	25%	Molenhoek, Mook

Tabel 13

Bron : CBS Wijk- en buurtkaart 2013

www.cbs.nl/nl-NL/menu/themas/dossiers/nederland-regionaal/publicaties/geografische-data/archief/2014/2013-wijk-en-buurtkaart-art.htm