

Bijlage 1 Staat van Bedrijfsactiviteiten

Deze bijlage is ontleend aan "Bedrijven en milieuzonering", Sdu Uitgevers bv, Den Haag (2009).

Categorale bedrijfsindeling AmerAdviseurs bv R.O. Amersfoort (v1; d.d. 2009)

SBI- CODE	OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS				CATEGORIE	INDICES		
		GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR		VERKEER	BODEM	LUCHT
		R	F	D	R	IE	R	M	T

Tabel 1: Bedrijven

01 LANDBOUW EN DIENSTVERLENING T.B.V. DE LANDBOUW

016 Dienstverlening t.b.v. de
landbouw:

016 - algemeen (o.a. 30 10 50 10 **3.1** 2
loonbedrijven): b.o. > 500
m²

016 - algemeen (o.a. 30 10 30 10 **2** 1
loonbedrijven): b.o. <= 500 m²

016 - plantsoenendiensten en 30 10 50 10 **3.1** 2
hoveniersbedrijven: b.o.
> 500 m²

016 - plantsoenendiensten en 30 10 30 10 **2** 1
hoveniersbedrijven: b.o.
<= 500 m²

0162 KI-stations 30 10 30 0 **2** 1

10, VERVAARDIGING VAN 11 VOEDINGSMIDDELEN EN DRANKEN

1032, Groente- en
1039 fruitconservenfabrieken:

1052 - consumptie-ijsfabrieken: 10 0 30 0 **2** 1

	p.o. <= 200 m²							
1071	Broodfabrieken, brood- en banketbakkerijen:							
1071	- v.c. < 7500 kg meel/week, bij gebruik van charge-ovens	30	10	30	10	2	1	
10821	Verwerking cacaobonen en vervaardiging chocolade- en suikerwerk:							
10821	- cacao- en chocoladefabrieken vervaardigen van chocoladewerken met p.o. <= 200 m²	30	10	30	10	2	1	
10821	- suikerwerkfabrieken zonder suiker branden: p.o. <= 200 m²	30	10	30	10	2	1	
1102 t/m 1104	Vervaardiging van wijn, cider e.d.	10	0	30	0	2	1	
13	VERVAARDIGING VAN TEXTIEL							
133	Textielveredelingsbedrijve n	50	0	50	10	3.1	2	B
139	Vervaardiging van textielwaren	10	0	50	10	3.1	1	
139, 143	Vervaardiging van gebreide en gehaakte stoffen en artikelen	0	10	50	10	3.1	1	
14	VERVAARDIGING VAN KLEDING; BEREIDEN EN VERVEN VAN BONT							

141	Vervaardiging kleding van leer	30	0	50	0		3.1	1	
141	Vervaardiging van kleding en -toebehoren (excl. van leer)	10	10	30	10		2	2	
16	HOUTINDUSTRIE EN VERVAARDIGING ARTIKELN VAN HOUT, RIET, KURK E.D.								
162	Timmerwerfabrieken, vervaardiging overige artikelen van hout, p.o. < 200 m²	0	30	50	0		3.1	1	
162902	Kurkwaren-, riet- en vlechtwerfabrieken	10	10	30	0		2	1	
17	VERVAARDIGING VAN PAPIER, KARTON EN PAPIER- EN KARTONWAREN								
1712	Papier- en kartonfabrieken:								
1712	- p.c. < 3 t/u	50	30	50	30	R	3.1	1	
58	UITGEVERIJEN, DRUKKERIJEN EN REPRODUCTIE VAN OPGENOMEN MEDIA								
18129	Kleine drukkerijen en kopieerinrichtingen	10	0	30	0		2	1	B
1814	Grafische afwerking	0	0	10	0		1	1	
1814	Binderijen	30	0	30	0		2	2	
1813	Grafische reproductie en zetten	30	0	10	10		2	2	B

1814	Overige grafische activiteiten	30	0	30	10	2	2	B
182	Reproductiebedrijven opgenomen media	0	0	10	0	1	1	
23	VERVAARDIGING VAN GLAS, AARDEWERK, CEMENT-, KALK- EN GIPSPRODUCTEN							
231	Glasbewerkingsbedrijven	10	30	50	10	3.1	1	
232, 234	Aardewerkfabrieken:							
232, 234	- vermogen elektrische ovens totaal < 40 kW	10	10	30	10	2	1	L
237	Natuursteenbewerkingsbedrijven:							
237	- zonder breken, zeven en drogen: p.o. <= 2.000 m ²	10	30	50	0	3.1	1	
2391	Slijp- en polijstmiddelen fabrieken	10	30	50	10	3.1	1	
25, 31	VERVAARD. EN REPARATIE VAN PRODUCTEN VAN METAAL (EXCL. MACH./TRANSPORTMIDDEL.)							
251, 331	Constructiewerkplaatsen							
251, 331	- gesloten gebouw, p.o. < 200 m ²	30	30	50	10	3.1	1	
255, 331	Smederijen, lasinrichtingen, bankwerkerijen e.d., p.o.	30	30	50	10	3.1	1	B

	< 200 m ²							
2562, 3311	Overige metaalbewerkende industrie, inpandig, p.o. <200 m ²	10	30	50	10	3.1	1	B
259, 331	Overige metaalwarenfabrieken n.e.g.; inpandig, p.o. <200 m ²	30	30	50	10	3.1	1	B
26, 28, 33	VERVAARDIGING VAN KANTOORMACHINES EN COMPUTERS							
26, 28, 33	Kantoormachines- en computerfabrieken incl. reparatie	30	10	30	10	2	1	
26, 27, 33	VERVAARDIGING VAN OVER. ELEKTR. MACHINES, APPARATEN EN BENODIGDH.							
293	Elektrotechnische industrie n.e.g.	30	10	30	10	2	1	
26, 33	VERVAARDIGING VAN AUDIO-, VIDEO-, TELECOM-APPARATEN EN -BENODIGDH.							
261, 263, 264, 331	Vervaardiging van audio-, video- en telecom- apparatuur e.d. incl. reparatie	30	0	50	30	3.1	2	B
26, 32, 33	VERVAARDIGING VAN MEDISCHE EN OPTISCHE APPARATEN EN INSTRUMENTEN							
26, 32,	Fabrieken voor medische	30	0	30	0	2	1	

33	en optische apparaten en instrumenten e.d. incl. reparatie								
30	VERVAARDIGING VAN TRANSPORTMIDDELEN (EXCL. AUTO'S, AANHANGWAGENS)								
301, 3315	Scheepsbouw- en reparatiebedrijven:								
301, 3315	- houten schepen	30	30	50	10	3.1	2	B	
31	VERVAARDIGING VAN MEUBELS EN OVERIGE GOEDEREN N.E.G.								
9524	Meubelstoffeerderijen b.o. < 200 m ²	0	10	10	0	1	1		
321	Fabricage van munten, sieraden e.d.	30	10	10	10	2	1	B	
322	Muziekinstrumentenfabrieken	30	10	30	10	2	2		
32991	Sociale werkvoorziening	0	30	30	0	2	1		
32999	Vervaardiging van overige goederen n.e.g.	30	10	50	30	3.1	2		
35	PRODUCTIE EN DISTRIB. VAN STROOM, AARDGAS, STOOM EN WARM WATER								
35	Elektriciteitsdistributiebedrijven, met transformatorvermogen:								
35	- < 10 MVA	0	0	30	10	2	1	B	
35	- 10 - 100 MVA	0	0	50	30	3.1	1	B	

35	Gasdistributiebedrijven:							
35	- gas: reduceer-, compressor-, meet- en regelinst. Cat. A	0	0	10	10		1	1
35	- gasdrukregel- en meetruimten (kasten en gebouwen), cat. B en C	0	0	30	10		2	1
35	- gasontvang- en -verdeelstations, cat. D	0	0	50	50	R	3.1	1
35	Warmtevoorzieningsinstallaties, gasgestookt:							
35	- blokverwarming	10	0	30	10		2	1
36	WINNING EN DISTRIBUTIE VAN WATER							
36	Waterwinning-/ bereiding-bedrijven:							
36	- bereiding met chloorbleekloog e.d. en/of straling	10	0	50	30		3.1	1
36	Waterdistributiebedrijven met pompvermogen:							
36	- < 1 MW	0	0	30	10		2	1
41,	BOUWNIJVERHEID							
42,								
43								
41, 42, 43	- bouwbedrijven algemeen: b.o. <= 2.000 m ²	10	30	50	10		3.1	2 B
41, 42, 43	Aannemersbedrijven met werkplaats: b.o. > 1000 m ²	10	30	50	10		3.1	2 B

41, 42, 43	- aannemersbedrijven met werkplaats: b.o.< 1000 m ²	0	10	30	10		2	1	B	
45, 47	HANDEL/REPARATIE VAN AUTO'S, MOTORFIETSEN; BENZINESERVICESTATI ONS									
451, 452, 454	Handel in auto's en motorfietsen, reparatie- en servicebedrijven	10	0	30	10		2	2	B	
45204	Autobekleiderijen	0	0	10	10		1	1		
45204	Autospuitinrichtingen	50	30	30	30	R	3.1	1	B	L
45205	Autowasserijen	10	0	30	0		2	3		
453	Handel in auto- en motorfietsonderdelen en -accessoires	0	0	30	10		2	1		
46	GROOTHANDEL EN HANDELSBEMIDDELING									
461	Handelsbemiddeling (kantoren)	0	0	10	0		1	1		
4622	Grth in bloemen en planten	10	10	30	0		2	2		
4624	Grth in huiden, vellen en leder	50	0	30	0		3.1	2		
4634	Grth in dranken	0	0	30	0		2	2		
4635	Grth in tabaksproducten	10	0	30	0		2	2		
4636	Grth in suiker, chocolade	10	10	30	0		2	2		

	en suikerwerk							
4637	Grth in koffie, thee, cacao en specerijen	30	10	30	0		2	2
4638, 4639	Grth in overige voedings- en genotmiddelen	10	10	30	10		2	2
464, 46733	Grth in overige consumentenartikelen	10	10	30	10		2	2
46711	Grth in vaste brandstoffen:							
46711	- klein, lokaal verzorgingsgebied	10	50	50	30		3.1	2
4673	Grth in hout en bouwmaterialen:							
4673	- algemeen: b.o. > 2000 m ²	0	10	50	10		3.1	2
4673	- algemeen: b.o. <= 2000 m ²	0	10	30	10		2	1
46735	zand en grind:							
46735	- algemeen: b.o. <= 200 m ²	0	10	30	0		2	1
4674	Grth in ijzer- en metaalwaren en verwarmingsapparatuur:							
4674	- algemeen: b.o. < = 2.000 m ²	0	0	30	0		2	1
46752	Grth in kunstmeststoffen	30	30	30	30	R	2	1
4676	Grth in overige intermediaire goederen	10	10	30	10		2	2
466,	Overige grth	0	0	30	0		2	2

469	(bedrijfsmeubels, emballage, vakbenodigdheden e.d.							
47	DETAILHANDEL EN REPARATIE T.B.V. PARTICULIEREN							
4791	Postorderbedrijven	0	0	50	0	3.1	2	
952	Reparatie t.b.v. particulieren (excl. auto's en motorfietsen)	0	0	10	10	1	1	
55	LOGIES-, MAALTIJDEN- EN DRANKENVERSTREKKI NG							
562	Cateringbedrijven	10	0	30	10	2	1	
49	VERVOER OVER LAND							
493	Taxibedrijven	0	0	30	0	2	2	
495	Pomp- en compressorstations van pijpleidingen	0	0	30	10	2	1	B
52	DIENSTVERLENING T.B.V. HET VERVOER							
52109	Opslaggebouwen (verhuur opslagruimte)	0	0	30	10	2	2	
5221	Autoparkeerterreinen, parkeergarages	10	0	30	0	2	3	L
53	POST EN TELECOMMUNICATIE							
531, 532	Post- en koeriersdiensten	0	0	30	0	2	2	
61	Telecommunicatiebedrijve n	0	0	10	0	1	1	

61	zendinstallaties:							
61	- FM en TV	0	0	0	10		1	1
77	VERHUUR VAN TRANSPORTMIDDELEN, MACHINES, ANDERE ROERENDE GOEDEREN							
7711	Personenautoverhuurbedrijven	10	0	30	10		2	2
7712, 7739	Verhuurbedrijven voor transportmiddelen (excl. personenauto's)	10	0	50	10		3.1	2
773	Verhuurbedrijven voor machines en werktuigen	10	0	50	10		3.1	2 B
772	Verhuurbedrijven voor roerende goederen n.e.g.	10	10	30	10		2	2
62	COMPUTERSERVICE- EN INFORMATIETECHNOLOGIE							
62	Computerservice- en informatietechnologiebureau's e.d.	0	0	10	0		1	1
58, 63	Datacentra	0	0	30	0		2	1
72	SPEUR- EN ONTWIKKELINGSWERK							
721	Natuurwetenschappelijk speur- en ontwikkelingswerk	30	10	30	30	R	2	1
722	Maatschappij- en geesteswetenschappelijk onderzoek	0	0	10	0		1	1

**63, OVERIGE ZAKELIJKE
69tm7 DIENSTVERLENING
1, 73,
74,
77,
78,
80tm8
2**

812	Reinigingsbedrijven voor gebouwen	50	10	30	30	3.1	1	B
74203	Foto- en filmontwikkelcentrales	10	0	30	10	2	2	B
82992	Veilingen voor huisraad, kunst e.d.	0	0	10	0	1	2	

**84 OPENBAAR BESTUUR,
OVERHEIDSDIENSTEN,
SOCIALE
VERZEKERINGEN**

8425	Brandweerkazernes	0	0	50C	0	3.1	1	
------	-------------------	---	---	-----	---	------------	---	--

**37, MILIEUDIENSTVERLENI
38, NG
39**

3700	rioolgemalen	30	0	10	0	2	1	
------	--------------	----	---	----	---	----------	---	--

**59 CULTUUR, SPORT EN
RECREATIE**

591, 592, 601, 602	Studio's (film, TV, radio, geluid)	0	0	30	10	2	2	
931	Sportscholen, gymnastiekzalen	0	0	30	0	2	2	

**96 OVERIGE
DIENSTVERLENING**

96012	Chemische wasserijen en ververijen	30	0	30	30	R	2	2	B	L
96013	Wasverzendinrichtingen	0	0	30	0		2	1		
96013	Wasserettes, wassalons	0	0	10	0		1	1		
9602	Kappersbedrijven en schoonheidsinstituten	0	0	10	0		1	1		
9313, 9604	Fitnesscentra, badhuizen en sauna-baden	10	0	30	0		2	1		
9609	Persoonlijke dienstverlening n.e.g.	0	0	10	0		1	1		

Tabel 2: Opslagen en installaties

0 OPSLAGEN

1 butaan, propaan, LPG (in
tanks):

1 - bovengronds, < 2 m³ - - - 30 **2** -

1 - bovengronds, 2 - 8 m³ - - - 50 **3.1** -

2 niet reactieve gassen - - - 50 **3.1** -
(incl. zuurstof), gekoeld

3 brandbare vloeistoffen (in
tanks):

3 - bovengronds, K1/K2-kl.: 10 - - 50 **3.1** - B
< 10 m³

3 - bovengronds, K3-klasse: 10 - - 10 **2** - B
< 10 m³

3 - bovengronds, K3-klasse: 30 - - 50 **3.1** - B
10 - 1000 m³

4 Overige gevaarlijke

stoffen in tanks:								
4	- overige opslagen onder drempelwaarde BRZO	30	-	-	50		3.1	-
5	Gevaarlijke stoffen (incl. bestrijdingsmiddelen) in emballage of in gasflessen:							
5	- beperkte hoeveelheden (< 150 ton) en hoog beschermingsniveau	-	-	-	30		2	-
6	ontplobbare stoffen en munitie:							
6	- >= 250.000 patronen en >= 25 kg NEM (netto explosieve massa) overig gevarensubklasse 1.4	-	-	-	30		2	-
8	kunstmest, niet explosief	-	50	-	30	D	3.1	-
11	INSTALLATIES							
13	laadschoppen, shovels, bulldozers	30	30	50	10		3.1	1
14	laboratoria:							
14	- chemisch / biochemisch	30	0	30	10	D	2	1
14	- medisch en hoger onderwijs	10	0	30	10		2	1
16	keukeninrichtingen	30	0	10	0		2	1
17	koelinstallaties freon ca. 300 kW	0	0	50	0		3.1	1
18	koelinstallaties ammoniak < 400 kg	0	0	30	10		2	1
19	koelinstallaties ammoniak > 400 kg	0	0	50	50		3.1	1

20	total energy installaties (gasmotoren) ca. 100 kW	10	0	50	10		3.1	1	
22	noodaggregaten t.b.v. elektriciteitsopwekking	10	0	30	10	D	2	1	
23	verfspuitinstallaties en moffel- en emailleerovens	50	30	50	30		3.1	1	L
24	vorkheftrucks met verbrandingsmotor	10	10	50	0		3.1	1	
25	vorkheftrucks, elektrisch	0	10	30	0		2	1	
26	transformatoren < 1 MVA	0	0	10	10		1	1	
28	vatenspoelinstallaties	50	10	50	30		3.1	1	B
29	hydrofoorinstallaties	0	0	30	0		2	1	
31	stookinstallaties>900kW thermisch vermogen:								
32	- gas, < 2,5 MW	10	0	30	10		2	1	
32	- olie, < 2,5 MW	30	0	30	10		2	1	
32	stoomwerktuigen	0	0	50	30	D	3.1	1	
33	luchtcompressoren	10	10	30	10	D	2	1	
34	liftinstallaties	0	0	10	10		1	1	
35	motorbrandstofpompen zonder LPG	30	0	30	10		2	2	B
