

Bijlage 1 - Bedrijven en milieuzonering 2009

SBI-1993	SBI-2008	nummer	OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS		GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	GROOTSTE AFSTAND	CATEGORIE	INDICES		
												VERKEER	VISUEEL	BODEM
1531	1031	2	- vervaardiging van snacks met p.o. < 2.000 m ²	50	10	50		50 R	50	3.1	1 G	1		
1532, 1533	1032, 1039	0	Groente- en fruitconservenfabrieken:											
1532, 1533	1032, 1039	1	- jam	50	10	100 C		10	100	3.2	1 G	1		
1532, 1533	1032, 1039	2	- groente algemeen	50	10	100 C		10	100	3.2	2 G	2		
1532, 1533	1032, 1039	3	- met koolsoorten	100	10	100 C		10	100	3.2	2 G	2		
1551	1051	0	Zuivelprodukten fabrieken:											
1551	1051	3	- melkprodukten fabrieken v.c. < 55.000 t/j	50	0	100 C		50 R	100	3.2	2 G	1		
1552	1052	1	Consumptie-ijsfabrieken: p.o. > 200 m ²	50	0	100 C		50 R	100	3.2	2 G	2		
1552	1052	2	- consumptie-ijsfabrieken: p.o. <= 200 m ²	10	0	30		0	30	2	1 G	1		
1581	1071	0	Broodfabrieken, brood- en banketbakkerijen:											
1581	1071	1	- v.c. < 7500 kg meel/week, bij gebruik van charge-ovens	30	10	30 C		10	30	2	1 G	1		
1581	1071	2	- v.c. >= 7500 kg meel/week	100	30	100 C		30	100	3.2	2 G	2		
1582	1072		Banket, biscuit- en koekfabrieken	100	10	100 C		30	100	3.2	2 G	2		
1584	10821	2	- cacao- en chocoladefabrieken vervaardigen van chocoladewerken met p.o. < 2.000 m ²	100	30	50		30	100	3.2	2 G	2		
1584	10821	3	- cacao- en chocoladefabrieken vervaardigen van chocoladewerken met p.o. <= 200 m ²	30	10	30		10	30	2	1 G	1		
1584	10821	5	- Suikerwerkfabrieken zonder suiker branden: p.o. > 200 m ²	100	30	50		30 R	100	3.2	2 G	2		
1584	10821	6	- suikerwerkfabrieken zonder suiker branden: p.o. <= 200 m ²	30	10	30		10	30	2	1 G	1		
1585	1073		Deegwarenfabrieken	50	30	10		10	50	3.1	2 G	2		
1586	1083	0	Koffiebranderijen en theepakkerijen:											
1586	1083	2	- theepakkerijen	100	10	30		10	100	3.2	2 G	1		
1589.2	1089	0	Soep- en soeparomafabrieken:											
1589.2	1089	1	- zonder poederdrogen	100	10	50		10	100	3.2	2 G	2		
1592	110102	0	Vervaardiging van ethylalcohol door gisting:											
1593 t/m 1595	1102 t/m 1104		Vervaardiging van wijn, cider e.d.	10	0	30 C		0	30	2	1 G	1		

SBI-1993	SBI-2008	nummer	OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS		GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	GROOTSTE AFSTAND	CATEGORIE	INDICES				
				VERKEER	VISUEEL							BODEM	LUCHT			
1598	1107		Mineraalwater- en frisdrankfabrieken	10	0	100		50	R	100	3.2	3	G	2		
17	13	-														
17	13	-	VERVAARDIGING VAN TEXTIEL													
171	131		Bewerken en spinnen van textielvezels	10	50	100		30		100	3.2	2	G	1		
172	132	0	Weven van textiel:													
172	132	1	- aantal weefgetouwen < 50	10	10	100		0		100	3.2	2	G	1		
173	133		Textielveredelingsbedrijven	50	0	50		10		50	3.1	2	G	2	B	
174, 175	139		Vervaardiging van textielwaren	10	0	50		10		50	3.1	1	G	1		
176, 177	139, 143		Vervaardiging van gebreide en gehaakte stoffen en artikelen	0	10	50		10		50	3.1	1	G	2		
18	14	-														
18	14	-	VERVAARDIGING VAN KLEDING; BEREIDEN EN VERVEN VAN BONT													
181	141		Vervaardiging kleding van leer	30	0	50		0		50	3.1	1	G	1		
182	141		Vervaardiging van kleding en - toebehoren (excl. van leer)	10	10	30		10		30	2	2	G	2		
183	142, 151		Bereiden en verven van bont; vervaardiging van artikelen van bont	50	10	10		10		50	3.1	1	G	1	B	L
19	19	-														
19	15	-	VERVAARDIGING VAN LEER EN LEDERWAREN (EXCL. KLEDING)													
192	151		Lederwarenfabrieken (excl. kleding en schoeisel)	50	10	30		10		50	3.1	2	G	2		
193	152		Schoenenfabrieken	50	10	50		10		50	3.1	2	G	1		
20		-														
20	16	-	HOUTINDUSTRIE EN VERVAARDIGING ARTIKELEN VAN HOUT, RIET, KURK E.D.													
2010.1	16101		Houtzagerijen	0	50	100		50	R	100	3.2	2	G	2		
2010.2	16102	0	Houtconserveringsbedrijven:													
2010.2	16102	2	- met zoutoplossingen	10	30	50		10		50	3.1	2	G	1	B	
202	1621		Fineer- en plaatmaterialenfabrieken	100	30	100		10		100	3.2	3	G	2	B	
203, 204, 205	162	0	Timmerwerkfabrieken, vervaardiging overige artikelen van hout	0	30	100		0		100	3.2	2	G	2		

SBI-1993	SBI-2008	nummer	OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS		GELUID			GEVAAR	GROOTSTE AFSTAND	CATEGORIE	INDICES			
				GEUR	STOF							VERKEER	VISUEEL	BODEM	LUCHT
2663, 2664	2363, 2364	1	- p.c. < 100 t/u	10	50	100			10	100	3.2	3 G	2		
2665, 2666	2365, 2369	0	Vervaardiging van produkten van beton, (vezel)cement en gips:												
2665, 2666	2365, 2369	1	- p.c. < 100 t/d	10	50	100			50 R	100	3.2	2 G	2		
267	237	0	Natuursteenbewerkingsbedrijven:												
267	237	1	- zonder breken, zeven en drogen: p.o. > 2.000 m²	10	30	100			0	100 D	3.2	1 G	2		
267	237	2	- zonder breken, zeven en drogen: p.o. <= 2.000 m²	10	30	50			0	50	3.1	1 G	1		
2681	2391		Slijp- en polijstmiddelen fabrieken	10	30	50			10	50 D	3.1	1 G	2		
2682	2399	C	Minerale produktenfabrieken n.e.g.	50	50	100			50	100 D	3.2	2 G	2		
28	25, 31	-	VERVAARD. EN REPARATIE VAN PRODUKTEN VAN METAAL (EXCL. MACH./TRANSPORTMIDD.)												
281	251, 331	0	Constructiewerkplaatsen												
281	251, 331	1	- gesloten gebouw	30	30	100			30	100	3.2	2 G	2	B	
281	251, 331	1a	- gesloten gebouw, p.o. < 200 m2	30	30	50			10	50	3.1	1 G	1		
2821	2529, 3311	0	Tank- en reservoirbouwbedrijven:												
284	255, 331	B	Smederijen, lasinrichtingen, bankwerkerijen e.d.	50	30	100			30	100 D	3.2	2 G	2	B	
284	255, 331	B1	Smederijen, lasinrichtingen, bankwerkerijen e.d., p.o. < 200 m2	30	30	50			10	50 D	3.1	1 G	2	B	
2851	2561, 3311	0	Metaaloppervlaktebehandelingsbedrijven:												
2851	2561, 3311	1	- algemeen	50	50	100			50	100	3.2	2 G	2	B	L
2851	2561, 3311	11	- metaalharderen	30	50	100			50	100 D	3.2	1 G	2	B	
2851	2561, 3311	12	- lakspuiten en moffelen	100	30	100			50 R	100 D	3.2	2 G	2	B	L
2851	2561, 3311	2	- scoperen (opsputten van zink)	50	50	100			30 R	100 D	3.2	2 G	2	B	L
2851	2561, 3311	3	- thermisch verzinken	100	50	100			50	100	3.2	2 G	2	B	L
2851	2561, 3311	4	- thermisch vertinnen	100	50	100			50	100	3.2	2 G	2	B	L
2851	2561, 3311	5	- mechanische oppervlaktebehandeling (slijpen, polijsten)	30	50	100			30	100	3.2	2 G	2	B	
2851	2561, 3311	6	- anodiseren, eloxeren	50	10	100			30	100	3.2	2 G	2	B	
2851	2561, 3311	7	- chemische oppervlaktebehandeling	50	10	100			30	100	3.2	2 G	2	B	
2851	2561, 3311	8	- emailleren	100	50	100			50 R	100	3.2	1 G	1	B	L

SBI-1993	SBI-2008	nummer	OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS		GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	GROOTSTE AFSTAND	CATEGORIE	INDICES			
												VERKEER	VISUEEL	BODEM	LUCHT
33	26, 32, 33	-	VERVAARDIGING VAN MEDISCHE EN OPTISCHE APPARATEN EN INSTRUMENTEN												
33	26, 32, 33	A	Fabrieken voor medische en optische apparaten en instrumenten e.d. incl. reparatie	30	0	30	0	30	2			1	G	1	
34	29	-													
34	29		VERVAARDIGING VAN AUTO'S, AANHANGWAGENS EN OPLEGGERS												
341	291	0	Autofabrieken en assemblagebedrijven												
343	293		Auto-onderdelenfabrieken	30	10	100	30	R	100	3.2		2	G	2	
35	30	-													
35	30	-	VERVAARDIGING VAN TRANSPORTMIDDELEN (EXCL. AUTO'S, AANHANGWAGENS)												
351	301, 3315	0	Scheepsbouw- en reparatiebedrijven:												
351	301, 3315	1	- houten schepen	30	30	50	10	50	3.1			2	G	1	B
351	301, 3315	2	- kunststof schepen	100	50	100	50	R	100	3.2		2	G	1	B
352	302, 317	0	Wagonbouw- en spoorwegwerkplaatsen:												
352	302, 317	1	- algemeen	50	30	100	30	100	3.2			2	G	2	B
353	303, 3316	0	Vliegtuigbouw en -reparatiebedrijven:												
354	309		Rijwiel- en motorrijwiel fabrieken	30	10	100	30	R	100	3.2		2	G	2	B
355	3099		Transportmiddelenindustrie n.e.g.	30	30	100	30	100	D	3.2		2	G	2	B
36	31	-													
36	31	-	VERVAARDIGING VAN MEUBELS EN OVERIGE GOEDEREN N.E.G.												
361	310	1	Meubelfabrieken	50	50	100	30	100	D	3.2		2	G	2	B
361	9524	2	Meubelstofeerderijen b.o. < 200 m2	0	10	10	0	10	1			1	P	1	
362	321		Fabricage van munten, sieraden e.d.	30	10	10	10	30	2			1	G	1	B
363	322		Muziekinstrumentenfabrieken	30	10	30	10	30	2			2	G	2	
364	323		Sportartikelenfabrieken	30	10	50	30	50	3.1			2	G	2	
365	324		Speelgoedartikelenfabrieken	30	10	50	30	50	3.1			2	G	2	
3663.1	32991		Sociale werkvoorziening	0	30	30	0	30	2			1	P	1	

SBI-1993	SBI-2008		OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS							INDICES			
		nummer		GEUR	STOF	GELUID		GEVAAR	GROOTSTE AFSTAND	CATEGORIE	VERKEER	VISUEEL	BODEM	LUCHT
3663.2	32999		Vervaardiging van overige goederen n.e.g.	30	10	50		30	50 D	3.1	2 G	2		
37	38	-												
40	35	-	PRODUKTIE EN DISTRIB. VAN STROOM, AARDGAS, STOOM EN WARM WATER											
40	35	B0	bio-energieinstallaties elektrisch vermogen < 50 MWe:											
40	35	B1	- covergisting, verbranding en vergassing van mest, slib, GFT en reststromen voedingsindustrie	100	50	100		30 R	100	3.2	2 G	1		L
40	35	B2	- vergisting, verbranding en vergassing van overige biomassa	50	50	100		30 R	100	3.2	2 G	1		L
40	35	C0	Elektriciteitsdistributiebedrijven, met transformatorvermogen:											
40	35	C1	- < 10 MVA	0	0	30 C		10	30	2	1 P	1	B	
40	35	C2	- 10 - 100 MVA	0	0	50 C		30	50	3.1	1 P	1	B	
40	35	C3	- 100 - 200 MVA	0	0	100 C		50	100	3.2	1 P	2	B	
40	35	D0	Gasdistributiebedrijven:											
40	35	D3	- gas: reduceer-, compressor-, meet- en regelinst. Cat. A	0	0	10 C		10	10	1	1 P	1		
40	35	D4	- gasdrukregel- en meetruimten (kasten en gebouwen), cat. B en C	0	0	30 C		10	30	2	1 P	1		
40	35	D5	- gasontvang- en -verdeelstations, cat. D	0	0	50 C		50 R	50	3.1	1 P	1		
40	35	E0	Warmtevoorzieningsinstallaties, gasgestookt:											
40	35	E1	- stadsverwarming	30	10	100 C		50	100	3.2	1 P	2		
40	35	E2	- blokverwarming	10	0	30 C		10	30	2	1 P	1		
40	35	F0	windmolens:											
40	35	F1	- wiekdiameter 20 m	0	0	100 C		30	100	3.2	1 P	2		
41	36	-												
41	36	-	WINNING EN DISTRIBUTIE VAN WATER											
41	36	A0	Waterwinning-/ bereiding- bedrijven:											
41	36	A2	- bereiding met chloorbleekloog e.d. en/of	10	0	50 C		30	50	3.1	1 G	2		

SBI-1993	SBI-2008	nummer	OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS		GELUID			GEVAAR	GROOTSTE AFSTAND	CATEGORIE	INDICES			
				GEUR	STOF							VERKEER	VISUEEL	BODEM	LUCHT
5153.4	46735	5	- algemeen: b.o. > 200 m ²	0	30	100			0	100	3.2	2 G	2		
5153.4	46735	6	- algemeen: b.o. <= 200 m ²	0	10	30			0	30	2	1 G	1		
5154	4674	0	Grth in ijzer- en metaalwaren en verwarmingsapparatuur:												
5154	4674	1	- algemeen: b.o. > 2.000 m ²	0	0	50			10	50	3.1	2 G	2		
5154	4674	2	- algemeen: b.o. <= 2.000 m ²	0	0	30			0	30	2	1 G	1		
5155.1	46751		Grth in chemische produkten	50	10	30			100 R	100 D	3.2	2 G	2	B	
5155.2	46752		Grth in kunstmeststoffen	30	30	30			30 R	30	2	1 G	1		
5156	4676		Grth in overige intermediaire goederen	10	10	30			10	30	2	2 G	2		
5157	4677	0	Autosloperijen: b.o. > 1000 m ²	10	30	100			30	100	3.2	2 G	2	B	
5157	4677	1	- autosloperijen: b.o. <= 1000 m ²	10	10	50			10	50	3.1	2 G	2	B	
5157.2/3	4677	0	Overige groothandel in afval en schroot: b.o. > 1000 m ²	10	30	100			10	100 D	3.2	2 G	2	B	
5157.2/3	4677	1	- overige groothandel in afval en schroot: b.o. <= 1000 m ²	10	10	50			10	50	3.1	2 G	2	B	
518	466	0	Grth in machines en apparaten:												
518	466	1	- machines voor de bouwnijverheid	0	10	100			10	100	3.2	2 G	2		
518	466	2	- overige	0	10	50			0	50	3.1	2 G	1		
519	466, 469		Overige grth (bedrijfsmeubels, emballage, vakbenodigdheden e.d.)	0	0	30			0	30	2	2 G	1		
52	47	-													
52	47	-	DETAILHANDEL EN REPARATIE T.B.V. PARTICULIEREN												
5246/9	4752		Bouwmarkten, tuincentra, hypermarkten	0	0	30			10	30	2	3 P	1		
5261	4791		Postorderbedrijven	0	0	50			0	50	3.1	2 G	1		
527	952		Reparatie t.b.v. particulieren (excl. auto's en motorfietsen)	0	0	10			10	10	1	1 P	1		
55	55	-													
55	55	-	LOGIES-, MAALTIJDEN- EN DRANKENVERSTREKKING												
5511, 5512	5510		Hotels en pensions met keuken, conferentie-oorden en congrescentra	10	0	10			10	10	1	2 P	1		
552	553, 552		Kampeerterreinen, vakantiecentra, e.d. (met keuken)	30	0	50 C			30	50	3.1	2 P	1		

SBI-1993	SBI-2008	nummer	OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS		GEUR	STOF	GELUID	GEVAAR	GROOTSTE AFSTAND	CATEGORIE	INDICES			
				VERKEER	VISUEEL							BODEM	LUCHT		
74	63, 69m71, 73, 74, 77, 78, 80tm82	-	OVERIGE ZAKELIJKE DIENSTVERLENING												
74	63, 69m71, 73, 74, 77, 78, 80tm82	A	Overige zakelijke dienstverlening: kantoren	0	0	10	0	10	D	1	2	P	1		
747	812		Reinigingsbedrijven voor gebouwen	50	10	30	30	50	D	3.1	1	P	1	B	
7481.3	74203		Foto- en filmontwikkelcentrales	10	0	30	C	10	30	2	2	G	1	B	
7484.4	82992		Veilingen voor huisraad, kunst e.d.	0	0	10		0	10	1	2	P	1		
75	84	-													
75	84	-	OPENBAAR BESTUUR, OVERHEIDSDIENSTEN, SOCIALE VERZEKERINGEN												
75	84	A	Openbaar bestuur (kantoren e.d.)	0	0	10		0	10	1	2	P	1		
7525	8425		Brandweerkazernes	0	0	50	C	0	50	3.1	1	G	1		
80	85	-													
80	85	-	ONDERWIJS												
801, 802	852, 8531		Scholen voor basis- en algemeen voortgezet onderwijs	0	0	30		0	30	2	1	P	1		
803, 804	8532, 854, 855		Scholen voor beroeps-, hoger en overig onderwijs	10	0	30		10	30	D	2	2	P	1	
85	86	-													
85	86	-	GEZONDHEIDS- EN WELZIJNSZORG												
8511	8610		Ziekenhuizen	10	0	30	C	10	30	2	3	P	2		
8512, 8513	8621, 8622, 8623		Artsenpraktijken, klinieken en dagverblijven	0	0	10		0	10	1	2	P	1		
8514, 8515	8691, 8692		Consultatiebureaus	0	0	10		0	10	1	1	P	1		
853	871	1	Verpleeghuizen	10	0	30	C	0	30	2	1	P	1		
853	8891	2	Kinderopvang	0	0	30		0	30	2	2	P	1		
90	37, 38, 39	-													
90	37, 38, 39	-	MILIEUDIENSTVERLENING												
9001	3700	B	rioolgemalen	30	0	10	C	0	30	2	1	P	1		

SBI-1993	SBI-2008		OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS							INDICES			
		nummer		GEUR	STOF	GELUID		GEVAAR	GROOTSTE AFSTAND	CATEGORIE	VERKEER	VISUEEL	BODEM	LUCHT
926	931	1	- overdekt	10	0	50 C		10	50	3.1	3 P	1		
926	931	A	Sporthallen	0	0	50 C		0	50	3.1	2 P	1		
926	931	B	Bowlingcentra	0	0	30 C		0	30	2	2 P	1		
926	931	C	Overdekte kunstijsbanen	0	0	100 C		50 R	100	3.2	2 P	1		
926	931	E	Maneges	50	30	30		0	50	3.1	2 P	1		
926	931	F	Tennisbanen (met verlichting)	0	0	50 C		0	50	3.1	2 P	2		
926	931	G	Veldsportcomplex (met verlichting)	0	0	50 C		0	50	3.1	2 P	2		
926	931	H	Golfbanen	0	0	10		0	10	1	2 P	1		
926	931	I	Kunstslibanen	0	0	30 C		50 R	50	3.1	2 P	2		
926	931	0	Schietinrichtingen:											
926	931	11	- buitenbanen met voorzieningen: boogbanen	0	0	30		30	30	2	1 P	1		
926	931	2	- binnenbanen: boogbanen	0	0	10 C		10	10	1	1 P	1		
926	931	A	Skelter- en kartbanen, in een hal	10	0	50		10	50	3.1	2 P	1		
926	931	F	Sportscholen, gymnastiekzalen	0	0	30 C		0	30	2	2 P	1		
926	932	G	Jachthavens met diverse voorzieningen	10	10	50 C		30	50	3.1	3 P	1	B	
9271	9200		Casino's	10	0	30 C		0	30	2	3 P	1		
9272.1	92009		Amusementshallen	0	0	30 C		0	30	2	2 P	1		
93	93	-												
93	96	-	OVERIGE DIENSTVERLENING											
9301.1	96011	A	Wasserijen en strijkinrichtingen	30	0	50 C		30	50	3.1	2 G	1		
9301.1	96011	B	Tapijtreinigingsbedrijven	30	0	50		30	50	3.1	2 G	1		L
9301.2	96012		Chemische wasserijen en ververijen	30	0	30		30 R	30	2	2 G	1	B	L
9301.3	96013	A	Wasverzendinrichtingen	0	0	30		0	30	2	1 G	1		
9301.3	96013	B	Wasserettes, wassalons	0	0	10		0	10	1	1 P	1		
9302	9602		Kappersbedrijven en schoonheidsinstituten	0	0	10		0	10	1	1 P	1		
9303	9603	0	Begrafenisondernemingen:											
9303	9603	1	- uitvaartcentra	0	0	10		0	10	1	2 P	1		
9303	96031	2	- begraafplaatsen	0	0	10		0	10	1	2 P	1		
9303	96032	3	- crematoria	100	10	30		10	100	3.2	2 P	2		L

SBI-1993	SBI-2008		OMSCHRIJVING	AFSTANDEN IN METERS							INDICES			
		nummer		GEUR	STOF	GELUID		GEVAAR	GROOTSTE AFSTAND	CATEGORIE	VERKEER	VISUEEL	BODEM	LUCHT
-	-													
9304	9313, 9604		Fitnesscentra, badhuizen en sauna- baden	10	0	30 C		0	30	2	1 P	1		
9305	9609	A	Dierenasiels en -pensions	30	0	100 C		0	100	3.2	1 P	1		
9305	9609	B	Persoonlijke dienstverlening n.e.g.	0	0	10 C		0	10 D	1	1 P	1		