

## BIJLAGE 4: GRONDWATERBESCHERMING MET OOG OP DE WATERWINNING

Uit: Omgevingsverordening Gelderland versie dec. 2014.

### A. Niet limitatieve lijst van schadelijke stoffen in waterwingebieden, grondwaterbeschermingsgebieden en boringsvrije zones

Niet-limitatieve lijst met schadelijke stoffen in waterwingebieden, grondwaterbeschermingsgebieden en boringsvrije zones als bedoeld in titel 3.3 van de Omgevingsverordening Gelderland.

De volgende stoffen worden in elk geval als schadelijke stoffen aangemerkt:

- stoffen opgenomen in de Nederlandse Richtlijnen Bodembescherming 2012, deel 3, bijlage 2, stap 5; 'De stoffenlijst';
- stoffen die een kankerverwekkende, mutagene of teratogene werking hebben;
- stoffen met een schadelijke werking op de smaak en/of geur van het grondwater, alsmede verbindingen waaruit dergelijke stoffen in het grondwater kunnen ontstaan en die het grondwater ongeschikt voor menselijke consumptie maken;
- biociden en derivaten daarvan.

### B. Aanwijzing van categorieën van inrichtingen die niet in grondwaterbeschermingsgebied mogen worden opgericht

Categorieën van inrichtingen als bedoeld in Artikel 3.3.3.3 en Artikel 3.3.3.5

(Bedrijven met een bodemindex B volgens de brochure "Bedrijven en milieuzonering", VNG, editie 2009).

SBI-2008	Omschrijving
01	LANDBOUW EN DIENSTVERLENING T.B.V. DE LANDBOUW
011,012,013	Akkerbouw en fruitteelt (bedrijfsgebouwen)
011,012,013,016	Tuinbouw:
011,012,013	- bedrijfsgebouwen
011,012,013	- kassen zonder verwarming
011,012,013	- kassen met gasverwarming
0113	- champignonkwekerijen (algemeen)
0113	- champignonkwekerijen met mestfermentatie
0163	- bloembollendroog- en prepareerbedrijven
06	AARDOLIE- EN AARDGASWINNING
061,062	Aardolie- en aardgaswinning:
061	- aardoliewinputten
062	- aardgaswinning incl. gasbeh.inst.:< 10.000.000 N m <sup>3</sup> /d
062	- aardgaswinning incl. gasbeh.inst.>= 10.000.000 N m <sup>3</sup> /d
08	WINNING VAN ZAND, GRIND, KLEI, ZOUT, E.D.
0893	Zoutwinningbedrijven
10,11	VERVAARDIGING VAN VOEDINGSMIDDELEN EN DRANKEN

104101	Vervaardiging van ruwe plantaardige en dierlijke oliën en vetten:
104101	- p.c. < 250.000 t/j
104101	- p.c. >= 250.000 t/j
104102	Raffinage van plantaardige en dierlijke oliën en vetten:
104102	- p.c. < 250.000 t/j
104102	- p.c. >= 250.000 t/j
1042	Margarinefabrieken
1042	- p.c. >= 250.000 t/j
1081	Suikerfabrieken:
1081	- v.c. < 2.500 t/j
1081	- v.c. >= 2.500 t/j
110102	Vervaardiging van ethylalcohol door gisting:
110102	- p.c. >= 5.000 t/j
13	VERVAARDIGING VAN TEXTIEL
133	Textielveredelingsbedrijven
1393	Tapijt-, kokos- en vloermattenfabrieken
14	VERVAARDIGING VAN KLEDING; BEREIDEN EN VERVEN VAN BONT
142,151	Bereiden en verven van bont; vervaardiging van artikelen van bont
15	VERVAARDIGING VAN LEER EN LEDERWAREN (EXCL. KLEDING)
151,152	Lederfabrieken
16	HOUTINDUSTRIE EN VERVAARDIGING VAN ARTIKELEN VAN HOUT, RIET, KURK E.D.
16102	Houtconserveringsbedrijven:
16102	- met creosootolie
16102	- met zoutoplossingen
1621	Fineer- en plaatmaterialenfabrieken
58	UITGEVERIJEN, DRUKKERIJEN EN REPRODUCTIE VAN OPGENOMEN MEDIA
1811	Drukkerijen van dagbladen
1812	Drukkerijen (vlak- en rotatie-diepdrukkerijen)
18129	Kleine drukkerijen en kopieerinrichtingen
1813	Grafische reproductie en zetten
1814	Overige grafische activiteiten
19	AARDOLIE-/STEENKOOLVERWERK.IND.; BEWERKING SPIJT-/KWEEKSTOFFEN
191	Cokesfabrieken
19201	Aardolieraffinaderijen
19202	Smeeroliën- en vettenfabrieken
19202	Recyclingbedrijven voor afgewerkte olie

19202	Aardolieproductenfabrieken n.e.g.
201,212,244	Splijt- en kweekstoffenbewerkingsbedrijven
20	VERVAARDIGING VAN CHEMISCHE PRODUCTEN
2012	Kleur- en verfstoffenfabrieken
2012	Anorg. chemische grondstoffenfabrieken:
2012	- niet vallend onder 'post-Seveso-richtlijn'
2012	- vallend onder 'post-Seveso-richtlijn'
20141	Organ. Chemische grondstoffenfabrieken:
20141	- niet vallend onder 'post-Seveso-richtlijn'
20141	- vallend onder 'post-Seveso-richtlijn'
20141	Methanolfabrieken:
20141	- p.c. < 100.000 t/j
20141	- p.c. >= 100.000 t/j
20149	Vetzuren en alkanolenfabrieken (niet synth.):
20149	- p.c. < 50.000 t/j
20149	- p.c. >= 50.000 t/j
2015	Kunstmeststoffenfabrieken
2016	Kunstharsenfabrieken e.d.
202	Landbouwchemicaliënfabrieken:
202	- fabricage
202	- formulering en afvallen
203	Verf, lak en vernisfabrieken
2110	Farmaceutische grondstoffenfabrieken:
2110	- p.c. < 1.000 t/j
2110	- p.c. >= 1.000 t/j
2120	Farmaceutische productenfabrieken:
2120	- formulering en afvullen geneesmiddelen
2041	Zeep-, was- en reinigingsmiddelenfabrieken
2051	Kruit-, vuurwerk-, en springstoffenfabrieken
2052	Lijm- en plakmiddelenfabrieken:
	- zonder dierlijke grondstoffen
	- met dierlijke grondstoffen
205902	Fotochemische productenfabrieken
205903	Chemische kantoorbenodigdhedenfabrieken
205903	Overige chemische productenfabrieken n.e.g.
2060	Kunstmatige synthetische garen- en vezelfabrieken
22	VERVAARDIGING VAN PRODUCTEN VAN RUBBER EN KUNSTSTOF
221101	Rubberbandenfabrieken

221102	Loopvlakvernieuwingsbedrijven:
	- vloeropp. >= 100 m?
222	Kunststofverwerkende bedrijven:
222	- met fenolharsen
23	VERVAARDIGING VAN GLAS, AARDEWERK, CEMENT-, KALK- EN GIPSPRODUCTEN
2351	Cementfabrieken:
2351	- p.c. >= 100.000 t/j
235202	Gipsfabrieken:
235202	- p.c. >= 100.000 t/j
23611	Betonwarenfabrieken:
23611	- zonder persen, triltafels en bekistingstrillers
23611	- met persen, triltafels of bekistingstrillers, p.c. < 100 t/d
23611	- met persen, triltafels of bekistingstrillers, p.c. >= 100 t/d
2365, 2369	Vervaardiging van producten van beton, (vezel)cement en gips:
2365, 2369	- p.c. >= 100 t/d
2399	Bitumineuze materialenfabrieken
2399	- p.c. < 100 t/u
2399	- p.c. >= 100 t/u
2399	Asfaltcentrales: p.c. < 100 ton/uur
2399	- asfaltcentrales, p.c. >= 100 ton/uur
24	VERVAARDIGING VAN METALEN
241	Ruwijzer- en staalfabrieken:
241	- p.c. < 1.000 t/j
241	- p.c. >= 1.000 t/j
245	Ijzeren- en stalenbuizenfabrieken:
245	- p.o. < 2.000 m?
245	- p.o. >= 2.000 m?
243	Draadtrekkerijen, koudbandwalserijen en profielzetterijen:
243	- p.o. >= 2.000 m?
244	Non-ferro-metaalfabrieken:
244	- p.c. < 1.000 t/j
244	- p.c. >= 1.000 t/j
244	Non-ferro-metaalwalserijen, -trekkerijen e.d.:
244	- p.o. < 2.000 m?
244	- p.o. >= 2.000 m?
2451, 2452	Ijzer- en staalgieterijen/ -smelterijen:
2451, 2452	- p.c. < 4.000 t/j

2451, 2452	- p.c. >= 4.000 t/j
2453, 2454	Non-ferro-metaalgieterijen/ -smelterijen:
2453, 2454	- p.c. < 4.000 t/j
2453, 2454	- p.c. >= 4.000 t/j
25,31	VERVAARD. EN REPARATIE VAN PRODUCTEN VAN METAAL (EXCL. MACH./TRANSPORTMIDD.)
251,331	Constructiewerkplaatsen:
251,331	- gesloten gebouw
251,331	- in open lucht, p.o. < 2.000 m?
251,331	- in open lucht, p.o. >= 2.000 m?
2529, 3311	Tank- en reservoirbouwbedrijven:
2529, 3311	- p.o. < 2.000 m?
2529, 3311	- p.o. >= 2.000 m?
2521,2530, 3311	Vervaardiging van verwarmingsketels, radiatoren en stoomketels
255, 331	Stamp-, pers-, dieptrek- en forceerbedrijven
255, 331	Smederijen, lasinrichtingen, bankwerkerijen e.d.
255, 331	Smederijen, lasinrichtingen, bankwerkerijen e.d., p.o. < 200 m?
2561, 3311	Metaaloppervlaktebehandelingsbedrijven:
2561, 3311	- algemeen
2561, 3311	- stralen
2561, 3311	- metaalharderen
2561, 3311	- lakspuiten en moffelen
2561, 3311	- scoperen (opspuiten van zink)
2561, 3311	- thermisch verzinken
2561, 3311	- thermisch vertinnen
2561, 3311	- mechanische oppervlaktebehandeling (slijpen, polijsten)
2561, 3311	- anodiseren, eloxeren
2561, 3311	- chemische oppervlaktebehandeling
2561, 3311	- emailleren
2561, 3311	- galvaniseren (vernikkelen, verchromen, verzinken, verkoperen e.d.)
2562, 3311	Overige metaalbewerkende industrie
2562, 3311	Overige metaalbewerkende industrie, in pandig, p.o. < m?
259, 331	Grofsmederijen, anker- en kettingfabrieken:
259, 331	- p.o. < 2.000 m?
259, 331	- p.o. >= 2.000 m?
259, 331	Overige metaalwarenfabrieken n.e.g.
259, 331	Overige metaalwarenfabrieken n.e.g.; in pandig, p.o. < 200 m?
27,28,33	VERVAARDIGING VAN MACHINES EN APPARATEN

27,28,33	Machine- en apparatenfabrieken incl. reparatie:
27,28,33	- p.o. < 2.000 m?
27,28,33	- p.o. >= 2.000 m?
28, 33	- met proefdraaien verbrandingsmotoren >= 1 MW
26, 27, 33	VERVAARDIGING VAN OVER. ELEKTR. MACHINES, APPARATEN EN BENODIGDHEDEN
271, 331	Elektromotoren- en generatorenfabrieken incl. reparatie
271, 273	Schakel- en installatiemateriaalfabrieken
272	Accumulatoren- en batterijenfabrieken
274	Lampenfabrieken
2790	Koolelektrodenfabrieken
26,33	VERVAARDIGING VAN AUDIO-, VIDEO-, TELECOM-APPARATEN EN - BENODIGDHEDEN
261,263,264, 331	Vervaardiging van audio-, video-, en telecom-apparatuur e.d. incl. reparatie
2612	Fabrieken voor gedrukte bedrading
29	VERVAARDIGING VAN AUTO'S, AANHANGWAGENS EN OPLEGGERS
291	Autofabrieken en assemblagebedrijven
291	- p.o. < 10.000 m?
291	- p.o. >= 10.000 m?
29201	Carrosseriefabrieken
29202	Aanhangwagen- en opleggefabrieken
30	VERVAARDIGING VAN TRANSPORTMIDDELEN (EXCL. AUTO'S, AANHANGWAGENS)
301,3315	Scheepsbouw- en reparatiebedrijven:
301,3315	- houten schepen
301,3315	- kunststof schepen
301,3315	- metalen schepen < 25 m
301,3315	- metalen schepen >= 25 m en/of proefdraaien motoren >= 1 MW
3831	Scheepssloperijen
302, 317	Wagonbouw- en spoorwegwerkplaatsen
302, 317	- algemeen
302, 317	- met proefdraaien van verbrandingsmotoren >= 1 MW
303, 3316	Vliegtuigbouw en –reparatiebedrijven:
303, 3316	- zonder proefdraaien motoren
303, 3316	- met proefdraaien motoren
309	Rijwiel- en motorrijwielafabrieken
3099	Transportmiddelenindustrie n.e.g.
31	VERVAARDIGING VAN MEUBELS EN OVERIGE GOEDEREN N.E.G.

310	Meubelfabrieken
321	Fabricage van munten, sieraden e.d.
38	VOORBEREIDING TOT RECYCLING
383201	Metaal- en autoschredders
383202	Puinbrekerijen en –malerijen:
383202	Afvalscheidingsinstallaties
35	PRODUCTIE EN DISTRIB. VAN STROOM, AARDGAS, STOOM EN WARM WATER
35	Elektriciteitsproductiebedrijven (elektrisch vermogen $\geq$ 50 MWe):
35	- kolengestookt (incl. meestook biomassa), thermisch vermogen $>$ 75 MWth
35	- oliegestookt, thermisch vermogen $>$ 75 MWth
35	Elektriciteitsdistributiebedrijven, met transformatorvermogen:
35	- $<$ 10 MVA
35	- 10 – 100 MVA
35	- 100 – 200 MVA
35	- 200 – 1000 MVA
35	- $\geq$ 1000 MVA
41, 42, 43	BOUWNIJVERHEID
41, 42, 43	Bouwbedrijven algemeen: b.o. $>$ 2.000 m <sup>2</sup>
41, 42, 43	- bouwbedrijven algemeen: b.o. $\leq$ 2.000 m <sup>2</sup>
41, 42, 43	Aannemersbedrijven met werkplaats: b.o. $>$ 1.000 m <sup>2</sup>
41, 42, 43	- aannemersbedrijven met werkplaats: b.o. $<$ 1.000 m <sup>2</sup>
45, 47	HANDEL/REPARATIE VAN AUTO'S, MOTORFIETSEN; BENZINESERVICE-STATIONS
451, 452, 454	Handel in auto's en motorfietsen, reparatie- en servicebedrijven
45204	Autospuitinrichtingen
473	Benzineservicestations:
473	- met LPG $>$ 1000 m <sup>2</sup> /jr
473	- met LPG $<$ 1000 m <sup>2</sup> /jr
473	- zonder LPG
46	GROOTHANDEL EN HANDELSBEMIDDELING
46711	Grth in vaste brandstoffen:
46711	- kolenterminal, opslag opp. $\geq$ 2.000 m <sup>2</sup>
46712	Grth in vloeibare en gasvormige brandstoffen:
46712	- vloeistoffen, o.c. $<$ 100.000 m <sup>2</sup>
46712	- vloeistoffen, o.c. $\geq$ 100.000 m <sup>2</sup>
46713	Grth minerale olieproducten (excl. Brandstoffen)
46721	Grth in metaalertsen:

46721	- opslag opp. < 2.000 m?
46721	- opslag opp. >= 2.000 m?
46751	Grth in chemische producten
4677	Autosloperijen: b.o. > 1.000 m?
4677	- autosloperijen: b.o. <= 1.000 m?
4677	Overige groothandel in afval en schroot: b.o. > 1.000 m?
4677	- overige groothandel in afval en schroot: b.o. <= 1.000 m?
49	VERVOER OVER LAND
495	Pomp- en compressorstations van pijpleidingen
52	DIENSTVERLENING T.B.V. VERVOER
52241	Laad-, los- en overslagbedrijven t.b.v. zeeschepen:
52241	- stukgoederen
52241	- ertsen, mineralen e.d., opslagopp. >= 2.000 m?
52241	- steenkool, opslagopp. >= 2.000 m?
52241	- olie, LPG, e.d.
52241	- tankercleaning
52242	Laad-, los- en overslagbedrijven t.b.v. binnenvaart:
52242	- tankercleaning
52242	- stukgoederen
52242	- ertsen, mineralen e.d., opslagopp. < 2.000 m?
52242	- ertsen, mineralen e.d., opslagopp. >= 2.000 m?
52242	- steenkool, opslag opp. < 2.000 m?
52242	- steenkool, opslag opp. >= 2.000 m?
52242	- olie, LPG, e.d.
5223	Luchthavens
77	VERHUUR VAN TRANSPORTMIDDELEN, MACHINES, ANDERE ROERENDE GOEDEREN
773	Verhuurbedrijven voor machines en werktuigen
63,69t/m71,73, 74,77,78, 80t/m82	OVERIGE ZAKELIJKE DIENSTVERLENING
812	Reinigingsbedrijven voor gebouwen
74203	Foto- en filmontwikkelcentrales
84	OPENBAAR BESTUUR, OVERHEIDSDIENSTEN, SOCIALE VERZEKERINGEN
8422	Defensie-inrichtingen
37,38,39	MILIEUDIENSTVERLENING
381	Gemeentewerven (afvalinzameldepots)
381	Vuiloverslagstations



382	Afvalverwerkingsbedrijven:
382	- kabelbranderijen
382	- oplosmiddelterugwinning
382	- afvalverbrandingsinrichtingen, thermisch vermogen > 75 MW
382	- verwerking fotochemisch en galvanofafval
382	Composteerbedrijven:
382	- niet-belucht v.c.< 5.000 ton/jr
382	- niet-belucht v.c.< 5.000 tot 20.000 ton/jr
382	- belucht v.c.< 20.000 ton/jr
382	- belucht v.c.> 20.000 ton/jr
382	- GFT in gesloten gebouw
59	CULTUUR, SPORT EN RECREATIE
931	Skelter- en kartbanen, open lucht, < 8 uur/week in gebruik
931	Skelter- en kartbanen, open lucht, >= 8 uur/week in gebruik
931	Autocircuits, motorcrossterreinen e.d., < 8 uur/week in gebruik
931	Autocircuits, motorcrossterreinen e.d., >= 8 uur/week in gebruik
932	Jachthavens met diverse voorzieningen
96	OVERIGE DIENSTVERLENING
96012	Chemische wasserijen en ververijen
	OPSLAGEN
	Brandbare vloeistoffen (in tanks):
	- ondergronds, K1/K2/K3-klasse
	- bovengronds, K1/K2-kl.: < 10 m?
	- bovengronds, K1/L2-kl.: 10 – 1000 m?
	- bovengronds, K3-klasse: < 10 m?
	- bovengronds, K3-klasse: 10 – 1000 m?
	Gier/drijfmest (gesloten opslag):
	- oppervlakte < 350 m?
	- oppervlakte 350 – 750 m?
	- oppervlakte >= 750 m?
	INSTALLATIES
	vatenspoelinstallaties
	Stookinstallaties > 900 kW thermisch vermogen:
	- olie >= 75 MW

Motorbrandstofpompen zonder LPG

C. Bord grondwaterbeschermingsgebied



D. Instructies voor omgevingsvergunningplichtige inrichtingen, rechtstreeks geldende regels voor niet-omgevingsvergunningplichtige inrichtingen, **regels voor niet inrichtinggebonden activiteiten voor zover hier in de verordening naar wordt verwezen** en instructies of regels voor lozingen op oppervlaktewateren in milieubeschermingsgebieden

a) Begripsbepalingen

In deze bijlage wordt verstaan onder:

- a. AS 6700: Accreditatieschema Inspectie van vloeistofdichte voorzieningen, AS SIKB 6700, versie 1.0, uitgave juni 2011 van de Stichting Infrastructuur Kwaliteitsborging Bodembeheer;
- b. CUR/PBV: Stichting civieltechnisch centrum uitvoering, research en regelgeving/projectbureau Plan Bodembeschermende Voorzieningen;
- c. CUR/PBV-Aanbeveling 51: CUR/PBV-Aanbeveling 51 Milieutechnische ontwerpcriteria voor bedrijfsriolering, uitgave augustus 1997;
- d. CUR/PBV Rapport 2001-3: CUR/PBV Rapport 2001-3 Beheer bedrijfsriolering bodembescherming, uitgave 2001;
- e. PGS: Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen van het ministerie van VROM/I en M;
- f. PGS 15: Richtlijn PGS 15, getiteld 'Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen', zoals gepubliceerd op [www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl](http://www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl), PGS 15: 2005 (6-2005) en de errata van 28 juni 2005, 4 oktober 2007, 7 januari 2008, 3 april 2008, 15 mei 2008, 25 juni 2008, 15 september 2008, 21 november 2008, 11 december 2008 en 12 december 2008, PGS 15: 2011 versie 1.1 (december 2012);
- g. PGS 28: Richtlijn PGS 28, getiteld 'Vloeibare aardolieproducten, Afleverinstallaties en ondergrondse opslag', zoals gepubliceerd op [www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl](http://www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl), PGS 28: 2000 (3-2005), PGS 28: 2011 versie 1.0 (december 2011);
- h. PGS 30: Richtlijn PGS 30, getiteld 'Vloeibare aardolieproducten, Buitenopslag in kleine installaties', zoals gepubliceerd op [www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl](http://www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl), PGS 30: 1999 versie 0.1 (2-2009), PGS 30: 2011 versie 1.0 (december 2011) ;
- i. Activiteitenbesluit: Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer van 19 oktober 2007.

b) Aanwijzing van categorieën van gevallen, beperkingen en voorschriften, afwijkingen en nadere eisen

Nr.	CATEGORIEËN VAN GEVALLEN	BEPERKINGEN EN VOORSCHRIFTEN inhoudende de verplichting:	AFWIJKINGEN EN NADERE EISEN
Activiteiten in waterwingebieden en grondwaterbeschermingsgebieden			
1.	zorgplicht	<p>1. dat ieder die in een waterwingebied, grondwaterbeschermingsgebied binnen een inrichting gedragingen verricht of nalaat en die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat daardoor het belang van de bescherming van de kwaliteit van het grondwater met het oog op de waterwinning kan worden geschaad, is verplicht alle maatregelen te nemen die redelijkerwijs van hem kunnen worden gevergd om die schade te voorkomen. Indien die schade niet kan worden voorkomen moet hij deze zoveel mogelijk beperken en ongedaan maken.</p> <p>2. dat ingeval van een verontreiniging of van een dreigende verontreiniging van bodem of grondwater, tot de maatregelen als bedoeld in voorschrift 1 in ieder geval behoort dat degene die de bedoelde gedragingen verricht of nalaat, terstond het bevoegd gezag en de betrokken grondwateronttrekker informeert.</p>	
2.	Verrichten van een bodembedreigende activiteit	<p>Dat bodembeschermende voorzieningen en bodembeschermende maatregelen worden getroffen waarmee een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd.</p> <p>Voorgeschreven worden minimaal de maatregelen en voorzieningen uit de NRB met het hoogste CVM-nummer, voorzover in deze bijlage niet anders is bepaald.</p>	
3.	het op- en overslaan van vloeibare en vaste schadelijke stoffen en vloeibare en vaste afvalstoffen in emballage	de bodembeschermende maatregelen en voorzieningen te treffen als bedoeld in PGS 15.	
4.	het op- en overslaan van vaste schadelijke stoffen en vaste afvalstoffen anders dan in emballage	<p>1. dat voorzieningen dienen te worden aangebracht welke duurzaam voorkomen dat schadelijke stoffen in de bodem kunnen komen en dat een regelmatige controle wordt uitgevoerd ten aanzien van het functioneren van deze voorzieningen;</p> <p>2. dat vloeistoffen afkomstig van verhardingen zodanig dienen te worden afgevoerd dat deze niet in de bodem terecht kunnen komen.</p>	Bij bestaande en nieuwe opslag in silo's, kelders of vergelijkbare in pandige vloeistofdichte constructies (ter beoordeling van het bevoegd gezag), is voorschrift 2 niet van toepassing.
5.	het op- en overslaan van vloeibare aardolieproducten in ondergrondse tanks	<p>1. extra bodembeschermende maatregelen en voorzieningen te treffen, zoals die in de voorschriften 2.8.1 tot en met 2.8.5 van PGS 28 zijn aangegeven;</p> <p>2. de maatregelen en voorzieningen te treffen zoals die in paragraaf 2.4 van PGS 28 zijn aangegeven;</p>	Voorschrift 2 is niet van toepassing indien aan de tank een afleverinstallatie met een doorzet van 10.000 liter of minder per jaar is verbonden. In dat geval dient voorschrift

		3. dat het onklaar maken of verwijderen van de tank geschiedt overeenkomstig voorschrift 3.7.2 van PGS 28 en dat het onklaar maken of verwijderen ten minste tien dagen voor aanvang van de werkzaamheden schriftelijk wordt gemeld aan het bevoegd gezag.	2.4.2, van PGS 30 te worden opgenomen.
6.	het op- en overslaan van vloeibare schadelijke stoffen (niet zijnde vloeibare aardolieproducten) en vloeibare afvalstoffen in ondergrondse tanks	1. de bodem te monitoren op de aanwezigheid van de stoffen die zijn opgeslagen, door het nemen van grondwatermonsters volgens voorschriften 4.5.10 tot en met 4.5.12 van PGS 28 en het Activiteitenbesluit. De bemonstering en analyse geschieden door een bedrijf dat daartoe beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit. 2. de bodembeschermende maatregelen en voorzieningen te treffen zoals weergegeven in voorschrift 1.51.1 (of paragraaf 1.51) van de BRLk 903/08 en de herkeuringstermijnen volgens voorschrift 11.8.2 van de BRLk 903/08; dat het onklaar maken of verwijderen van de tank geschiedt overeenkomstig PGS28, paragraaf 3.7.	
7.	het op- en overslaan van vloeibare aardolieproducten in bovengrondse tanks	1. extra bodembeschermende maatregelen en voorzieningen te treffen, zoals die in paragraaf 2.5 van PGS 30 zijn aangegeven. 2. dat het onklaar maken of verwijderen van de tank geschiedt overeenkomstig paragraaf 3.6 van PGS 30 en dat het onklaar maken of verwijderen ten minste tien dagen voor aanvang van de werkzaamheden schriftelijk wordt gemeld aan het bevoegd gezag.	In afwijking van voorschrift 1 zijn de voorschriften 2.5.1 en 2.5.2 van PGS 30 niet van toepassing indien aan de tank een afleverinstallatie met een doorzet van 10.000 liter of minder per jaar is verbonden. In dat geval dient voorschrift 2.4.2 van PGS 30 te worden opgenomen.
8.	het op- en overslaan van vloeibare schadelijke stoffen (niet zijnde vloeibare aardolieproducten) en vloeibare afvalstoffen in bovengrondse tanks	1. extra bodembeschermende maatregelen en voorzieningen te treffen zoals aangegeven in voorschrift 3.36.1 van BRLk 903/08 ; 2. dat het onklaar maken of verwijderen van de tank geschiedt overeenkomstig paragraaf 3.6 PGS30.	
9.	Het op- en overslaan van vloeibare dierlijke mest	dat mestfoliebassins en mestzakken dienen te worden uitgevoerd met een dubbele onderfolie, tussen de folies een drainagesysteem dient te zijn aangebracht die aansluit op een inspectieput met als doelen een regelmatige controle op het functioneren van de voorziening en ontgassing van de ondergrond.	In waterwingebieden is deze activiteit niet toegestaan.
10.	Het op- en overslaan van meststoffen, niet zijnde dierlijke mest	1. dat voorzieningen dienen te worden aangebracht welke duurzaam voorkomen dat schadelijke stoffen in de bodem kunnen komen en dat een regelmatige controle wordt uitgevoerd ten aanzien van het functioneren van deze voorzieningen; 2. dat vloeistoffen afkomstig van verhardingen zodanig worden afgevoerd dat deze niet in de bodem terecht kunnen komen.	In waterwingebieden is deze activiteit niet toegestaan. In grondwaterbeschermingsgebieden: indien de opslag 200 kilo of 1 m <sup>3</sup> of minder is, zijn de voorschriften niet van toepassing.

11.	Het opslaan van vaar-, vlieg- of motorvoertuigen of onderdelen daarvan	Hier wordt verwezen naar de NRB2012 paragraaf 3.1: Op- en overslag stortgoed.	In waterwingebieden is deze activiteit niet toegestaan.
12.	Het gebruiken t.b.v. het productieproces (in ruime zin) van vloeibare aardolieproducten en andere schadelijke stoffen	dat deze niet in de bodem terecht kunnen komen. Hier wordt verwezen naar hoofdstuk 4 van de NRB2012.	
13.	Het tot stand brengen, hebben of gebruiken van leidingen t.b.v. het transport van schadelijke stoffen, niet zijnde afvalwater (productleidingen)	dat leidingen ten behoeve van het transport van schadelijke stoffen, niet zijnde aardolieproducten en afvalwater, zodanig worden aangelegd en onderhouden dat het gehele stelsel duurzaam vloeistofdicht is en dat leidingen voor de ingebruikname en vervolgens om de vijf jaar worden geïnspecteerd op vloeistofdichtheid.	Indien het minder risicovolle leidingen betreft, geldt met betrekking tot de frequentie van de inspectie een periode van 10 jaar.
14.	Het tot stand brengen, hebben of gebruiken van leidingen t.b.v. het transport van afvalwater (bedrijfsriolering)	1. Nieuwe bedrijfsriolering: dat nieuwe en gerenoveerde bestaande leidingen ten behoeve van het transport van afvalwater vloeistofdicht worden ontworpen overeenkomstig CUR/PBV Aanbeveling 51, worden onderhouden overeenkomstig CUR/PBV Rapport 2001-3 en worden geïnspecteerd op vloeistofdichtheid overeenkomstig AS 6700. Uitgezonderd riolsystemen voor de afvoer van schoon hemelwater en koelwater. 2. Bestaande bedrijfsriolering: dat bestaande leidingen ten behoeve van het transport van afvalwater op de volgende tijdstippen aan de hand van NEN 3399/NEN 3398 moet worden geïnspecteerd op gebreken: a. voor ingebruikname; b. binnen tien jaar na ingebruikname; c. eenmaal per vijf jaar na de onder b. genoemde inspectie. Bij afkeur moet zo snel mogelijk maar uiterlijk binnen zes maanden voldaan worden aan de eisen als genoemd in de NEN 3399/NEN 3398.	
15.	Het tot stand brengen, hebben of gebruiken van niet eerder genoemde werken om schadelijke stoffen te vervoeren, te bergen, over te slaan of te storten	1. dat voorzieningen dienen worden aangebracht welke duurzaam voorkomen dat schadelijke stoffen in de bodem kunnen komen en dat een regelmatige controle wordt uitgevoerd ten aanzien van het functioneren van deze voorzieningen; 2. dat vloeistoffen afkomstig van verhardingen zodanig dienen te worden afgevoerd dat deze niet in de bodem terecht kunnen komen.	
16.	Het tot stand brengen, hebben of gebruiken van wegen, parkeerterreinen en andere terreinen voor gemotoriseerd verkeer	1. terreinen die openstaan voor gemotoriseerd verkeer een aaneengesloten verharding hebben met bijvoorbeeld straatklinkers, asfalt of beton. 2. dat wegen, parkeerplaatsen en andere terreinen ten behoeve van transportmaterieel, zoals vrachtwagens, tankauto's, bussen en	Indien het gaat om wegen, parkeerplaatsen of andere terreinen die openstaan voor gemotoriseerd verkeer die in beperkte mate worden gebruikt en waar geen

		<p>dergelijke, of waar handelingen plaatsvinden met schadelijke stoffen moeten worden voorzien van een degelijke vloeiendheidsverharding;</p> <p>3. dat wegen, parkeerplaatsen en andere terreinen die openstaan voor gemotoriseerd verkeer afwaterend liggen naar één of meer afvoerputten uitmondend op de riolering of een andere voorziening voor de inzameling of transport van afvalwater aangesloten op een doelmatig werkende zuiveringsvoorziening of een zuiveringstechnisch werk.'</p> <p>4. dat de kwaliteit van het via een zuiveringsvoorziening te lozen afvloeiend hemelwater voldoet aan de streefwaarden voor ondiep grondwater zoals opgenomen in bijlage 1 bij de Circulaire bodemsanering 2009, zoals gewijzigd op 3 april 2012.</p> <p>5. dat een regelmatige controle wordt uitgevoerd ten aanzien van het functioneren van voorzieningen en maatregelen, als bedoeld onder 3 en 4.</p>	<p>handelingen plaatsvinden met schadelijke stoffen, zijn de voorschriften 2 tot en met 5 niet van toepassing.</p>
17.	Een lozing uitvoeren van koelwater, afvalwater en overige vloeistoffen	dat het niet is toegestaan een lozing op of in de bodem uit te voeren van koelwater, afvalwater dan wel overige vloeistoffen, waarin schadelijke stoffen voorkomen.	Voor het lozen van afvloeiend hemelwater afkomstig van wegen, parkeerterreinen of terreinen voor gemotoriseerd verkeer gelden de voorschriften als bedoeld onder nr. 16.
18.	Het toepassen van bouwstoffen, grond en baggerspecie	<p>1. dat geen IBC-bouwstoffen worden toegepast;</p> <p>2. dat de toepassing van grond en baggerspecie in een werk slechts is toegestaan in de volgende gevallen:</p> <p>a. bij toepassing op of in de bodem: indien de kwaliteit van de grond of baggerspecie 1<sup>o</sup> de achtergrondwaarden niet overschrijdt dan wel 2<sup>o</sup> de maximale waarden van de kwaliteitsklasse wonen niet overschrijdt, de kwaliteit van de ontvangende bodem gelijk is aan of slechter is dan kwaliteitsklasse wonen en de grond of baggerspecie uit het grondwaterbeschermingsgebied afkomstig is;</p> <p>b. bij toepassing in oppervlaktewater: indien de kwaliteit van de grond of baggerspecie 1<sup>o</sup> de achtergrondwaarden niet overschrijdt dan wel 2<sup>o</sup> de maximale waarden van de kwaliteitsklasse A niet overschrijdt, de kwaliteit van de ontvangende waterbodem gelijk is aan of slechter is dan kwaliteitsklasse A en de grond of baggerspecie uit het grondwaterbeschermingsgebied afkomstig is;</p> <p>c. met een omvang van meer dan 5.000 m<sup>3</sup> indien wordt aangetoond dat de risico's op verontreiniging van het grondwater voor de waterwinning niet toenemen, de grond of baggerspecie uit het</p>	In waterwingebieden zijn toepassingen als bedoeld in de voorschriften 2a onder 2 <sup>o</sup> , 2b onder 2 <sup>o</sup> , 2c en 2d niet toegestaan en is voorschrift 3 niet van toepassing.

		<p>grondwaterbeschermingsgebied afkomstig is en de kwaliteit van de grond of baggerspecie</p> <p>1<sup>o</sup> bij een toepassing op of in de bodem de maximale waarden van de kwaliteitsklasse wonen niet overschrijdt;</p> <p>2<sup>o</sup> bij een toepassing in oppervlaktewater de maximale waarden kwaliteitsklasse A niet overschrijdt;</p> <p>d. indien sprake is van verspreiding van de baggerspecie uit een watergang, die vrijkomt bij regulier onderhoud, over de aan de watergang grenzende percelen, met het oog op het herstellen of verbeteren van die percelen.</p> <p>3. dat de eisen als bedoeld in hoofdstuk 4, afdeling 2, paragraaf 1 en 2 van het Besluit bodemkwaliteit van toepassing zijn op voorschrift 2, onder c.</p>	
19.	het verrichten van mechanische ingrepen in de bodem dieper dan twee meter	<p>1. dat tijdens de mechanische ingreep geen verontreiniging van de bodem plaatsvindt of kan plaatsvinden;</p> <p>2. dat de mate van doorlaatbaarheid van de weerstand biedende lagen na de ingreep niet groter is dan daarvoor;</p> <p>3. dat zodanige voorzieningen moeten worden getroffen dat tijdens het gebruik en bij het tijdelijk niet gebruiken van het boorgat geen schadelijke stoffen via dit boorgat in de bodem kunnen komen;</p> <p>4. dat bij het buiten gebruik stellen van een boorput of bij definitieve beëindiging van de werkzaamheden het ontstane boorgat of de ontgraving afdoende afsluitend wordt aangevuld en geen verontreiniging van de bodem plaatsvindt of kan plaatsvinden.</p>	
20.	Het installeren van bodemenergiesystemen	dat het niet is toegestaan een bodemenergiesysteem te installeren.	
Koude-warmteopslagrijke zones			
21.	zorgplicht	<p>1. dat ieder die in een waterwingebied, grondwaterbeschermingsgebied binnen een inrichting gedragingen verricht of nalaat en die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat daardoor het belang van de bescherming van de kwaliteit van het grondwater met het oog op de waterwinning kan worden geschaad, is verplicht alle maatregelen te nemen die redelijkerwijs van hem kunnen worden gevergd om die schade te voorkomen. Indien die schade niet kan worden voorkomen moet hij deze zoveel mogelijk beperken en ongedaan maken.</p> <p>2. dat ingeval van een verontreiniging of van een dreigende verontreiniging van bodem of grondwater, tot de maatregelen als bedoeld in voorschrift 1 in ieder geval behoort dat degene die de bedoelde gedragingen verricht of nalaat,</p>	

		terstond het bevoegd gezag en de betrokken grondwateronttrekker informeert.	
<b>22.</b>	<p>Het oprichten van boorputten voor:</p> <p>a. de controle van het grondwater ten behoeve van de openbare drinkwatervoorziening;</p> <p>b. het onderzoeken of saneren van de bodem in het kader van de Wet bodembescherming;</p> <p>c. tijdelijke horizontale bronbemaling ten behoeve van de uitvoering van werken, mits het VKB-Protocol 2006 Mechanisch boren in acht wordt genomen.</p> <p>Het verrichten van grond- of funderingswerken:</p> <p>a. tot 2 meter onder het maaiveld;</p> <p>b. voor het inbrengen van grondverdringende gladde geprefabriceerde palen zonder verbrede voet, in de grond gevormde palen waarbij een hulpbuis wordt gebruikt die niet plaatselijk verbreed is, grondverdringend wordt ingebracht en niet wordt getrokken of schroefpalen.</p>	<p>1. dat tijdens het oprichten van boorputten en het verrichten van grond- of funderingswerken geen verontreiniging van de bodem plaatsvindt of kan plaatsvinden;</p> <p>2. dat de mate van doorlaatbaarheid van de weerstandbiedende lagen na de ingreep niet groter is dan daarvoor;</p> <p>3. dat zodanige voorzieningen moeten worden getroffen dat tijdens het gebruik en bij het tijdelijk niet gebruiken van het boorgat geen schadelijke stoffen via dit boorgat in de bodem kunnen komen;</p> <p>4. dat bij het buiten gebruik stellen van een boorput of bij definitieve beëindiging van de werkzaamheden het ontstane boorgat of de ontgraving afdoende afsluitend wordt aangevuld en geen verontreiniging van de bodem plaatsvindt of kan plaatsvinden.</p>	
<b>23.</b>	Het installeren van een bodemenergiesysteem	dat het niet is toegestaan een bodemenergiesysteem te installeren.	
<b>24.</b>	een lozing uitvoeren van koelwater, afvalwater en overige vloeistoffen zwaarder dan water	dat het niet is toegestaan een lozing op of in de bodem uit te voeren van koelwater, afvalwater dan wel overige vloeistoffen, waarin schadelijke stoffen voorkomen.	Indien het minder risicovolle leidingen betreft, geldt met betrekking tot de frequentie van de inspectie een periode van 10 jaar.
<b>25.</b>	het op- en overslaan van vloeibare stoffen zwaarder dan water (niet zijnde vloeibare aardolieproducten) en vloeibare afvalstoffen zwaarder dan water, in ondergrondse tanks	1. de bodem te monitoren op de aanwezigheid van de stoffen die zijn opgeslagen, door het nemen van grondwatermonsters volgens voorschriften 4.5.10 tot en met 4.5.12 van PGS 28 en het Activiteitenbesluit. De bemonstering en analyse geschieden door een bedrijf dat daartoe beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.	



		2. de bodembeschermende maatregelen en voorzieningen te treffen zoals weergegeven in voorschrift 1.5.1 van de BRLk 903/08 en de herkeuringstermijnen volgens voorschrift 11.8.2 van de BRLk 903/08; dat het onklaar maken of verwijderen van de tank geschiedt overeenkomstig PGS28, paragraaf 3.7.	
26.	het op- en overslaan van vloeibare stoffen zwaarder dan water (niet zijnde vloeibare aardolieproducten) en vloeibare afvalstoffen zwaarder dan water, in bovengrondse tanks	1. extra bodembeschermende maatregelen en voorzieningen te treffen zoals aangegeven in voorschrift 3.3.6.1 van BRLk 903/08 ; 2. dat het onklaar maken of verwijderen van de tank geschiedt overeenkomstig paragraaf 3.6 PGS30.	
27.	Het gebruiken t.b.v. het productieproces (in ruime zin) van vloeibare aardolieproducten en andere vloeibare stoffen zwaarder dan water	dat deze niet in de bodem terecht kunnen komen. Hier wordt verwezen naar hoofdstuk 4 van de NRB2012.	
28.	Het tot stand brengen, hebben of gebruiken van leidingen t.b.v. het transport van vloeibare stoffen, zwaarder dan water, niet zijnde afvalwater (productleidingen)	dat leidingen ten behoeve van het transport van schadelijke stoffen, niet zijnde aardolieproducten en afvalwater, zodanig worden aangelegd en onderhouden dat het gehele stelsel duurzaam vloeistofdicht is en dat leidingen voor de ingebruikname en vervolgens om de vijf jaar worden geïnspecteerd op vloeistofdichtheid.	Indien het minder risicovolle leidingen betreft, geldt met betrekking tot de frequentie van de inspectie een periode van 10 jaar.
29.	Het tot stand brengen, hebben of gebruiken van niet eerder genoemde werken om vloeibare stoffen zwaarder dan water te vervoeren, te bergen, over te slaan of te storten	1. dat voorzieningen dienen worden aangebracht welke duurzaam voorkomen dat schadelijke stoffen in de bodem kunnen komen en dat een regelmatige controle wordt uitgevoerd ten aanzien van het functioneren van deze voorzieningen; 2. dat vloeistoffen afkomstig van verhardingen zodanig dienen te worden afgevoerd dat deze niet in de bodem terecht kunnen komen.	
<b>Boringsvrije zones</b>			
30.	zorgplicht	1. dat ieder die in een waterwingebied, grondwaterbeschermingsgebied binnen een inrichting gedragingen verricht of nalaat en die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat daardoor het belang van de bescherming van de kwaliteit van het grondwater met het oog op de waterwinning kan worden geschaad, is verplicht alle maatregelen te nemen die redelijkerwijs van hem kunnen worden gevergd om die schade te voorkomen. Indien die schade niet kan worden voorkomen moet hij deze zoveel mogelijk beperken en ongedaan maken. 2. dat ingeval van een verontreiniging of van een dreigende verontreiniging van bodem of	

		grondwater, tot de maatregelen als bedoeld in voorschrift 1 in ieder geval behoort dat degene die de bedoelde gedragingen verricht of nalaat, terstond het bevoegd gezag en de betrokken grondwateronttrekker informeert.	
<b>31.</b>	<p>Het oprichten van boorputten voor:</p> <p>a. de controle van het grondwater ten behoeve van de openbare drinkwatervoorziening;</p> <p>b. het onderzoeken of saneren van de bodem in het kader van de Wet bodembescherming;</p> <p>c. tijdelijke horizontale bronbemaling ten behoeve van de uitvoering van werken, mits het VKB-Protocol 2006 Mechanisch boren in acht wordt genomen.</p> <p>Het verrichten van grond- of funderingswerken:</p> <p>a. tot 2 meter onder het maaiveld;</p> <p>b, voor het inbrengen van grondverdringende gladde geprefabriceerde palen zonder verbrede voet, in de grond gevormde palen waarbij een hulpbuis wordt gebruikt die niet plaatselijk verbreed is, grondverdringend wordt ingebracht en niet wordt getrokken of schroefpalen.</p>	<p>1. dat tijdens het oprichten van boorputten en het verrichten van grond- of funderingswerken geen verontreiniging van de bodem plaatsvindt of kan plaatsvinden;</p> <p>2. dat de mate van doorlaatbaarheid van de weerstandbiedende lagen na de ingreep niet groter is dan daarvoor;</p> <p>3. dat zodanige voorzieningen moeten worden getroffen dat tijdens het gebruik en bij het tijdelijk niet gebruiken van het boorgat geen schadelijke stoffen via dit boorgat in de bodem kunnen komen;</p> <p>4. dat bij het buiten gebruik stellen van een boorput of bij definitieve beëindiging van de werkzaamheden het ontstane boorgat of de ontgraving afdoende afsluitend wordt aangevuld en geen verontreiniging van de bodem plaatsvindt of kan plaatsvinden.</p>	
<b>32.</b>	Het installeren van een bodemenergiesysteem	Een bodemenergiesysteem is toegestaan indien boven het voor de drinkwaterwinning bestemde grondwater een beschermende kleilaag of andere slechtdoorlatende laag is gelegen en door de onder 22 bedoelde handelingen die kleilaag niet wordt doorboord.	

E. Algemene voorschriften lozing afvloeiend hemelwater van wegen in grondwaterbeschermingsgebieden.

Algemene voorschriften voor afvloeiend hemelwater afkomstig van wegen, spoorwegen en daarbij behorende bruggen, viaducten en andere kunstwerken voor het verkeer alsmede van parkeerplaatsen en andere terreinen en verhardingen die openstaan voor gemotoriseerd verkeer in grondwaterbeschermingsgebieden als bedoeld in artikel 3.3.3.9 derde lid van de Omgevingsverordening Gelderland.

Voorschriften:

1. Voor het afvoeren van afvloeiend hemelwater al dan niet afkomstig van verhardingen dienen zodanige maatregelen te worden genomen of voorzieningen te worden aangebracht dat deze vloeistoffen de bodem niet kunnen verontreinigen;
2. Ten aanzien van het functioneren van voorzieningen en maatregelen, als bedoeld onder 1, moet een regelmatige controle worden uitgevoerd.

Aan voorschrift 1 wordt in ieder geval voldaan indien:

- a. het een weg, een parkeerplaats of een ander terrein die openstaat voor gemotoriseerd verkeer betreft, die in beperkte mate wordt gebruikt en waar geen handelingen plaatsvinden met schadelijke stoffen;

De daarbij behorende maatregelen en voorzieningen voor onverharde parkeerplaatsen bestaan uit:

Soort parkeergelegenheid	Maatregelen en voorzieningen
Parkeercapaciteit tussen 4 en 15 gemotoriseerde voertuigen Frequentie: maximaal 10 dagen parkeren per jaar (incl. evenementen)	Absorptiemateriaal aanwezig; Eventuele verontreiniging direct opruimen; Na afloop verslag maken a.d.h.v. checklist > (toezichthouder maakt format voor checklist).
Parkeercapaciteit tussen 15 en 100 gemotoriseerde voertuigen Frequentie: maximaal 10 dagen parkeren per jaar (incl. evenementen)	Absorptiemateriaal aanwezig; Eventuele verontreiniging direct opruimen; Na afloop verslag maken a.d.h.v. checklist; Onder toezicht parkeren.
Parkeercapaciteit tussen 4 en 15 gemotoriseerde voertuigen Frequentie: meer dan 10 en minder dan 100 dagen parkeren per jaar (incl. evenementen)	Bord met tel.nr.Priv.loket; Eventuele verontr.opruimen; 1 x per maand verslag maken a.d.h.v. checklist.
Parkeercapaciteit meer dan 100 gemotoriseerde voertuigen. Frequentie: maximaal 5 dagen per jaar	Absorptiemateriaal aanwezig; Eventuele verontreiniging direct opruimen; Na afloop verslag maken a.d.h.v. checklist; Professionele begeleiding bij parkeren.
Parkeercapaciteit tussen de 4 en 15 gemotoriseerde voertuigen Frequentie: meer dan 100 dagen parkeren per jaar (incl. evenementen)	Bord met tel.nr.Priv.loket; Verharding > zie voorschriften art.3.3.3.9 in de Omgevingsverordening Gelderland; Professionele begeleiding bij parkeren.
Parkeercapaciteit groter dan voor 15 gemotoriseerde voertuigen Frequentie: meer dan 5 dagen parkeren per jaar (incl. evenementen)	Bord met tel.nr.Priv.loket; Verharding > zie voorschriften art. 3.3.3.9 in de Omgevingsverordening Gelderland; Professionele begeleiding bij parkeren.

- b. het afvloeiend hemelwater afkomstig van een weg, een parkeerplaats of een ander terrein die openstaat voor gemotoriseerd verkeer wordt geloosd op of in de bodem buiten het grondwaterbeschermingsgebied of in een oppervlaktewaterlichaam buiten het grondwaterbeschermingsgebied;
- c. wordt aangetoond dat de opbouw van de bodem, waarop afvloeiend hemelwater afkomstig van een weg, een parkeerplaats of een ander terrein die openstaat voor gemotoriseerd verkeer wordt geloosd, zodanig is dat geen verontreiniging van de bodem en het grondwater is te verwachten, de kwaliteit van de bodem en van het grondwater periodiek wordt gecontroleerd en ingeval van verontreiniging gepaste maatregelen worden getroffen om die verontreiniging ongedaan te maken; of

- d. wegen, parkeerplaatsen en andere terreinen die openstaan voor gemotoriseerd verkeer afwaterend liggen naar één of meer afvoerputten uitmondend op de riolering of een andere voorziening voor de inzameling of het transport van afvalwater of uitmondend op een doelmatig werkend zuiveringstechnisch werk of een andere zuiveringsvoorziening. De kwaliteit van het via een zuiveringsvoorziening te lozen afvloeiend hemelwater voldoet aan de streefwaarden van ondiep grondwater zoals opgenomen in de laatst vastgestelde circulaire streefwaarden en interventiewaarden bodemsanering respectievelijk de algemene maatregel van bestuur volgens artikel 36 en 37, zesde lid van de Wet bodembescherming.

Aan voorschrift 2 wordt in elk geval voldaan indien:

- i. aan Gedeputeerde Staten ter goedkeuring een meetplan wordt overgelegd voor het controleren van de kwaliteit van de bodem en het grondwater als bedoeld in voorschrift c.
- ii. aan Gedeputeerde Staten ter goedkeuring een meetplan wordt overgelegd voor de toetsing van het correct functioneren van de zuiveringsvoorziening als bedoeld in voorschrift d; dit plan geeft in elk geval informatie over het analyseprogramma.