

Wijzigingsblad vastgesteld door het CCvD Bodembeheer

Van toepassing op : BRL SIKB 6000, versie 4.2 – van 2 oktober 2014
Versie en datum vaststelling : versie 4, 10 maart 2016
Datum in werking treden : 24 augustus 2016

Wijziging nummer: 1	
Datum vaststelling interpretatie:	2 oktober 2014
Datum in werking treden :	1 januari 2015
Van toepassing op protocol 6001, par. 7.2.4. "Eindbemonstering grondwater": Tabel 2.	
Achtergrond interpretatie:	
(Al) Tijdens de publicatie van versie 4.0 is een aantal rijen (header/tussenregels) ten onrechte niet afgedrukt. Hierdoor is de inhoud en wijze van verificatie niet meer te herleiden. Met deze correctie wordt e.e.a. hersteld	
Van toepassing op protocol 6001, par. 7.2.4.: Tabel 2. Eindbemonstering grondwater	
Interpretatie van de tekstpassage, waarbij de onderscheiden teksten als volgt worden gewijzigd (aanvullingen in geel renvooi):	

verontreinigd oppervlak in m ² (laagdikte < 3 m)	binnen contour verontreiniging aantal peilbuizen
100	2
250	3
500	4
1.000	6
2.500	8
5.000	10
10.000	14
25.000	20
50.000	25
100.000	maatwerk

verontreinigd volume in m ³ (laagdikte > 3 m)	binnen contour verontreiniging aantal peilbuizen
100	2
500	4
1.000	6
2.500	7
5.000	8
10.000	10
25.000	11
50.000	15
100.000	21
250.000	26
500.000	maatwerk

ontgraving grondwater verontreiniging	aantal peilbuizen binnen ontgravingcontour
< 500 m ³	2
> 500 m ³	1 / 500 m ³



Wijziging nummer: 2	
Datum vaststelling wijziging:	12 februari 2015
Datum in werking treden :	1 juli 2015
Van toepassing op protocol 6002, par. 4.1.2. "Verantwoordelijkheden en vakbekwaamheid"	
Achtergrond interpretatie: Met de versie van protocol SIKB 6002 van december 2012 is een herziening van de onderhoudseisen doorgevoerd. In de praktijk is hierdoor echter een probleem ontstaan bij BRL7000-gecertificeerde organisaties die ook/zelf milieukundige begeleiding (processturing) uitvoeren. Niet zozeer het gestelde uren criterium vormt een knelpunt, maar het type uren. De voorliggende wijziging houdt feitelijk in dat de "oude situatie" voor MKB-ers binnen 7002 wordt hersteld.	
Interpretatie van de tekstpassage, waarbij de onderscheiden teksten als volgt worden gewijzigd (aanvullingen onderstreept):	
[....] <i>Als onderhoudseis wordt gesteld:</i>	
<ul style="list-style-type: none">- <i>de milieukundige begeleider moet op jaarbasis aantoonbaar minimaal 320 uur aan milieukundige begeleiding binnen dit certificatieschema hebben besteed; <u>of de milieukundige begeleider moet op jaarbasis minimaal 160 uur aan milieukundige begeleiding binnen dit certificatieschema hebben besteed aangevuld met op jaarbasis aantoonbaar minimaal 160 uur als projectleider, werkvoorbereider en of kwaliteitsverantwoordelijke persoon bij de uitvoering van (waterbodem)sanering en of ingrepen in de waterbodem op projecten die onder het BRL SIKB 7000-certificaat worden uitgevoerd;</u></i>- <i>de milieukundige begeleider heeft aantoonbaar minstens 40 uur op jaarbasis <u>van de onder het eerste streepje genoemde uren binnen dit certificatieschema of binnen het certificatieschema BRL SIKB 7000, aan milieukundige begeleiding op de saneringslocatie uitgevoerd.</u></i>	
<i>In het geval van asbest in de bodem zijn aanvullende kwalificatie-eisen [....]</i>	



Wijziging nummer: 3	
Datum vaststelling wijziging:	8 oktober 2015
Datum in werking treden :	1 januari 2016
Van toepassing op protocol 6003, bijlage 1 "Inhoud realisatierapport/ evaluatieverslag", par 6.5 "Meting mors" en 6.6 "Meting vertroebeling".	
Achtergrond interpretatie: Het voorschrift dat de werkwijze en meting van zowel mors als vertroebeling in het realisatierapport/ evaluatieverslag moet worden beschreven is wel in par 6.5 en 6.6 beschreven maar niet in Bijlage 1. Voor de volledigheid wordt voorgesteld het ook in Bijlage 1 op te nemen.	
Wijziging van de tekstpassage, waarbij de onderscheiden teksten als volgt worden gewijzigd: toevoeging van een derde bullit tussen de twee bestaande bullits in onderdeel IV, "Bemonstering en analyseresultaten (eventueel per deellocatie) met daarin" en van Bijlage 1 (aanvullingen zijn onderstreept weergegeven):	
[....]	
<ul style="list-style-type: none">• aangeven controlemonsters (parameters, locatie en verwijzing naar tekening), bespreken analyseresultaten in volgorde, tussencontrole, ontgraving, gevolgd door eindcontrole en vermelding in tabel in chronologische volgorde, bespreken analyseresultaten in volgorde depotbemonstering, aanvullend en vermelding in tabel in chronologische volgorde;	

- werkwijze en resultaten van meting mors en meting vertroebeling
 - overige meetresultaten
- [...]

Wijziging nummer: 4	
Datum vaststelling wijziging:	10 maart 2016
Datum in werking treden:	24 augustus 2016
Overgangstermijn:	24 augustus 2017
Van toepassing op SIKB Protocol 6001, versie 4.0 SIKB Protocol 6002, versie 4.0	
Achtergrond interpretatie: Als gevolg van wijzigingen in de NEN-normen rond asbest in de bodem, is een aantal samenhangende eisen binnen de BRL6000 en onderliggende protocollen niet meer correct. Met deze wijzigingen wordt dit weggelaten.	
Wijziging van de tekstpassage. De betreffende tekstpassage is als volgt gewijzigd (aanvullingen onderstreept, weglatingen doorgehaald):	
Protocol 6001, versie 4.0	
Paragraaf 3.1 [...] NEN5707:2015/C1:2016 – Bodem – Inspectie, monsterneming en analyse van asbest in de bodem <u>en partijen grond</u> [...]	
Paragraaf 6.1 [...] In geval van een verontreiniging met asbesthoudend materiaal geldt de NEN 5707:2015/C1:2016 Bodem – inspectie, monsterneming en analyse van asbest in de bodem. [...]	
Paragraaf 7.3 [...] Uitgangspunten bij het vaststellen van de omvang van een restverontreiniging is de NTA 5755 en de NEN5707 Bodem – Inspectie, monsterneming en analyse van asbest in de bodem. [...]	
Protocol 6002, versie 4.0	
Paragraaf 3.1 [...] NEN5707:2015/C1:2016 – Bodem – Inspectie, monsterneming en analyse van asbest in de bodem <u>en partijen grond</u> [...]	
Paragraaf 6.1 [...] In geval van een verontreiniging met asbesthoudend materiaal geldt de NEN 5707:2015/C1:2016 Bodem – inspectie, monsterneming en analyse van asbest in de bodem. [...]	



Wijziging nummer: 5	
Datum vaststelling wijziging:	10 maart 2016
Datum in werking treden:	24 augustus 2016
Van toepassing op BRL SIKB 6000, versie 4.2, paragraaf 2.4 "Alternatieve werkwijzen"	
Achtergrond wijziging: Deze wijziging borgt dat de certificatie-instelling tijdig wordt voorzien van alle informatie die nodig is om de toepassing van de alternatieve werkwijze effectief te kunnen beoordelen.	
Wijzigingen van de tekstpassages, waarbij de onderscheiden teksten als volgt worden gewijzigd (aanvullingen onderstreept, verwijderde tekst doorgehaald):	
Het toepassen van een alternatieve werkwijze is toegestaan, mits: <ul style="list-style-type: none">• [...];• de organisatie voorafgaand aan de toepassing van de alternatieve werkwijze:<ul style="list-style-type: none">• de inhoud van die alternatieve werkwijze beschrijft, inclusief onderbouwing dat de geleverde kwaliteit daarmee tenminste gelijk is aan die bij toepassing van (een van) de werkwijze(n) uit het protocol en een plan voor het volgen of het vastgestelde doel wordt gehaald;• [...];• de voorgenomen toepassing van de alternatieve werkwijze <u>ten minste twee weken voor de voorgenomen datum van toepassing meldt bij de certificatie-instelling en de certificatie-instelling daarbij voorziet van de volledige documentatie die hij aan SIKB heeft gezonden voor de beoordeling;</u>• [...]	



Wijziging nummer: 6	
Datum vaststelling wijziging:	10 maart 2016
Datum in werking treden:	24 augustus 2016
Van toepassing op Protocol 6001, versie 4.0, par. 4.1.1 Protocol 6002, versie 4.0, par. 4.1.1 Protocol 6003, versie 3.2, par. 4.1.1	
Achtergrond wijziging: Aansluiten op de regelgeving die voorschrijft dat een ervaren veldwerker zich door maximaal één niet-ervaren veldwerker mag laten assisteren, waarbij die assistent ook aan nadere eisen moet voldoen.	
Wijzigingen van de tekstpassages, waarbij de onderscheiden teksten als volgt worden gewijzigd (aanvullingen onderstreept, verwijderde tekst doorgehaald):	
Protocol 6001, versie 4.0, par. 4.1.1 Alle taken van de milieukundige begeleiding tijdens de uitvoering van kritische werkzaamheden door de aannemer moeten door een geregistreerd milieukundige begeleider of onder direct toezicht van een geregistreerd milieukundige begeleider worden uitgevoerd. <u>De geregistreerd milieukundig begeleider kan zich hierbij laten assisteren door maximaal één niet-geregistreerd milieukundig begeleider op wie hij direct toezicht houdt.</u> Onder direct toezicht wordt verstaan: de <u>geregistreerd</u> milieukundige begeleider is fysiek op de locatie beschikbaar. Alle overige werkzaamheden [...].	
Protocol 6002, versie 4.0, par. 4.1.1	

Alle taken van de milieukundige begeleiding tijdens de uitvoering van kritische werkzaamheden door de aannemer, moeten door een geregistreerd milieukundige begeleider worden uitgevoerd. ~~Eventuele inzet van een extra veldwerker is mogelijk indien de geregistreerde milieukundige begeleider direct toezicht houdt.~~ De geregistreerd milieukundig begeleider kan zich hierbij laten assisteren door maximaal één niet-geregistreerd milieukundig begeleider op wie hij direct toezicht houdt. Onder direct toezicht wordt verstaan: de geregistreerde milieukundige begeleider is fysiek op de locatie beschikbaar. Alle overige werkzaamheden [...].

Protocol 6003, versie 3.2, par. 4.1.1

De geregistreerde medewerker milieukundig begeleider processturing is bij voor de processturing kritische werkzaamheden aanwezig.

De geregistreerd milieukundig begeleider processturing kan zich hierbij laten assisteren door maximaal één niet-geregistreerd milieukundig begeleider processturing op wie hij direct toezicht houdt. Onder direct toezicht wordt verstaan: de geregistreerd milieukundige begeleider processturing is fysiek op de locatie beschikbaar. Overige (niet kritische) werkzaamheden [...].

