

Datum vaststelling:  
16-07-2021

# Interpretatiedocument Agrotechniek

voor de BRL's vallend onder het CvD Agrotechniek



**kiwa** 

▶ **Trust  
Quality  
Progress**

# Voorwoord Kiwa

Dit interpretatiedocument is een nadere invulling van Kiwa van de beoordelingsrichtlijnen (BRL's) vallende onder het College van Deskundigen Agrotechniek (CvD) van Kiwa. Het interpretatiedocument is opgesteld door het College van Deskundigen Agrotechniek van Kiwa en wordt jaarlijks door het CvD vastgesteld. De vaststellingsdatum is de versiedatum van dit document.

De laatste versie van het interpretatiedocument wordt gepubliceerd op de dienstenportal van Kiwa en is voor alle certificaathouders toegankelijk.

Kiwa hanteert het interpretatiedocument in samenhang met de onderstaande BRL's en het Kiwa Reglement voor Certificatie, waarin de algemene spelregels van Kiwa bij certificatie zijn vastgelegd.

BRL	Datum BRL en laatste wijzigingsblad	Titel BRL
BRL 2342	9 mei 2017	Mestbassins en Afdekkingen voor mestbassins
BRL 2344	20 april 2017	Het verlengen van de referentieperiode voor mestbassins en afdekkingen voor mestbassins
BRL K906/01	15 november 2016	Reinigen van mestopslag

## **Kiwa Nederland B.V.**

Sir Winston Churchillaan 273  
Postbus 70  
2280 AB RIJSWIJK

Tel. 088 998 44 00  
Fax 088 998 44 20  
info@kiwa.nl  
www.kiwa.nl

© 2020 Kiwa N.V.

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen, of enig andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

Het gebruik van deze Beoordelingsrichtlijn door derden, voor welk doel dan ook, is uitsluitend toegestaan nadat een schriftelijke overeenkomst met Kiwa is gesloten waarin het gebruiksrecht is geregeld.

## **Bindend verklaring**

Dit interpretatiedocument is door het CvD Wapeningsmaterialen vastgesteld en gepubliceerd per 21 oktober 2020.

# Inhoud

1.	Interpretatie BRL 2342	4
2.	Interpretatie BRL 2344	5
3.	Lijst van vermelde documenten	6

# 1. Interpretatie BRL 2342

## 1.1 Aanpassing paragraaf 5.5.9

De tekst wordt als volgt aangepast (aanpassing is vetgedrukt):

Doorvoeringen van leidingen en voorzieningen voor mestbehandeling door de constructie moeten steeds zodanig zijn uitgevoerd dat er geen lekkages kunnen optreden.

De zuigpersleiding onder het mestbassin moet plaatsvast zijn gemonteerd vanaf de doorvoer uit de vloer van het mestbassin tot aan de hoofdafsluiter.

**De hoofdafsluiter dient onder het maaiveld te liggen en plaats vast gemonteerd te zijn aan de mestsilo.**

**Indien door grondmechanisch onderzoek blijkt dat er sprake is van zettingsgevoeligheid, dienen de aansluitingen van leidingen flexibel uitgevoerd te worden.**

## 1.2 Aanpassing paragraaf 8.4

De tekst wordt als volgt aangepast (aanpassing is vetgedrukt):

Namens of door de leverancier dient men projecten met betrekking tot de aanleg van mestbassins en afdekkingen **minimaal** 5 werkdagen voor uitvoering bij de certificatie-instelling aan te melden, tenzij met grondige redenen wordt aangetoond dat men hiervan moet afwijken zulks ter beoordeling van de certificatie-instelling.

Indien de leverancier gedurende 1 kalenderjaar niet minimaal 2 projecten per KOMO attest heeft aangemeld, wordt het certificaat ingetrokken indien vóór het verstrijken van het volgende kalenderjaar niet minimaal **2** projecten per KOMO attest zijn aangemeld.

## 2. Interpretatie BRL 2344

### 2.1 Aanpassing paragraaf 5.3.

De tekst wordt als volgt aangepast (aanpassing is vetgedrukt):

Een inwendige inspectie is verplicht voor het vaststellen van een nieuwe referentieperiode bij stalen mestbassins.

**Bij de inwendige inspectie moeten de wand en de aansluiting wand/vloer geïnspecteerd worden. De vloer zelf hoeft niet beoordeeld te worden.**

De tekst onder punt I (bladzijde 12) wordt als volgt aangepast (aanpassing is vetgedrukt):

Aanrijbeveiliging plaatsen bij afsluiters en plaats vast monteren van de afsluiters. **De aanrijbeveiliging dient doelmatig te zijn.**

### 2.2 Aanpassing paragraaf 6.7

De tekst wordt als volgt aangepast (aanpassing is vetgedrukt):

#### Archivering

De leverancier moet het projectdossier en overige relevante documenten tenminste 10 jaar na afgifte van het advies bewaren.

#### Aantal keuringen per jaar

**Indien de leverancier gedurende 1 kalenderjaar niet minimaal 2 projecten per KIWA certificaat heeft afgemeld, wordt het certificaat ingetrokken indien vóór het verstrijken van het volgende kalenderjaar niet minimaal 2 projecten per KIWA certificaat zijn afgemeld.**

### 3. Lijst van vermelde documenten

In de hieronder weergegeven lijst van vermelde documenten zijn alle documenten aangegeven waar de huidige BRL's naar verwijzen.

In principe stelt het CvD de meest recente versie van de vermelde documenten/normen elk jaar vast met de vaststelling van dit interpretatiedocument, waarbij het uitgangspunt is dat de wijzigingen geen significante invloed hebben met betrekking tot de inhoud en uitvoering van de BRL.

Mocht de wijziging wel een significante invloed hebben op de inhoud en uitvoering van de BRL, dan blijft in principe de oude norm van kracht en zal deze hieronder worden aangegeven totdat de BRL wordt aangepast.

Laatste normen	BRL
AI-05	2344
AI-15	K906/01
AI-17	K906/01
AI-31	K906/01
Chemiekaarten	K906/01
Bouwbesluit 2012	2342
BRL 0501 dd 01-09-2010 + WB 12-12-2018	2342
BRL 0601 dd 05-04-2017	2342
BRL 1801 dd 16-03-2016	2342
BRL 2342 dd 09-05-2017	2344
BRL 2401 d.d. 19-02-2018	2342
BRL 2812 dd 21-03-2014 + WB 31-12-2014	2342
BRL K906 dd 15-11-2016	2344
BRL-K519 d.d. 21-06-2019	2342
BRL-K537 d.d. 21-06-2019	2342
BRL-K538 d.d. 21-06-2019	2342
BRL-K546 d.d. 21-06-2019	2342
BRL-K559	2342
CUR Aanbeveling 24:1991	2342
CUR Aanbeveling 65:2005	2342
DIN 11622: 2006	2342
EN 3 serie	K906/01
NEN 2559	K906/01
NEN 3140	K906/01
NEN 5254:2003	2342
NEN 5335: 1970	2342
NEN 5461:2011	2342
NEN 5466:2010	2342
NEN 5470:2007	2342 / K906/01
NEN 5471:2019	2342
NEN 5477:1983	2342
NEN 5478:1983	2342
NEN 5479:1983	2342
NEN 5480:1983 nl	2342

NEN 5481:1988 nl	2342
NEN 5482:1989 nl	2342
NEN 5483:1989 nl	2342
NEN 5484:1990 nl	2342
NEN 6063:2019	2342
NEN 9997-1+C2:2017	2342
NEN-EN 131	K906/01
NEN-EN 10029:2010 nl	2342
NEN-EN 10051:2010 nl	2342
NEN-EN 12201-2:2011+A1:2013 en	2342 / K906/01
NEN-EN 13501-1:2019	2342
NEN-EN 14593-1	K906/01
NEN-EN 14594	K906/01
NEN-EN 197-1:2011	2342
NEN-EN 1990:2019/NB:2019	2342
NEN-EN 1991-1-1+C1+C11:2019/NB:2019	2342
NEN-EN 1991-1-2+C3:2019/NB:2019	2342
NEN-EN 1991-1-3+C1+A1:2019/NB:2019	2342
NEN-EN 1991-1-4+A+C2:2011/NB:2019	2342
NEN-EN 1991-1-5+C1:2011/NB:2019	2342
NEN-EN 1991-1-6+C1:2008	2342
NEN-EN 1991-1-7:2015/NB:2019	2342
NEN-EN 1991-4:2006+C1:2012+NB:2013	2342
NEN-EN 1992-1-1+C2:2011/NB:2016+A1:2020 nl	2342
NEN-EN 1993-1-1+C2+A1:2016+NB:2016	2342
NEN-EN 1993-1-2+C2:2011+NB:2015	2342
NEN-EN 1993-1-8+C2/C11:2016+NB:2011	2342
NEN-EN 1994-1-1+C1:2011+NB:2012	2342
NEN-EN 1995-1-1+C1+A1/A2:2014+NB:2013	2342
NEN-EN 1999-1-2+C1:2011+NB:2011	2342
NEN-EN 206+A1:2016	2342
NEN-EN-ISO 1461:2009 nl	2342
NEN-EN-ISO 2409:2013 en	2342
NEN-EN-ISO 2746:2015 en	2342
NEN-EN-ISO 527-3:2018 en	2342
NEN-EN-ISO 8289-2:2019	2342
NEN-EN-ISO 898-1:2013 en	2342
NEN-EN-ISO 898-2:2012 en	2342
NEN-EN-ISO/IEC 17020:2012	2342
NEN-EN-ISO/IEC 17021-1:2015	2342
NEN-EN-ISO/IEC 17024:2012	2342
NEN-EN-ISO/IEC 17025:2018	2342
NEN-EN-ISO/IEC 17065:2012	2342
NPR 7910-1	K906/01