

Verlenging referentieperiode

Rapport versie 20-04-2017 "Beoordeling bovengrondse betonnen mestsilo's" behorend bij Brl 2344 d.d. 20-april 2017

1. Gegevens certificaat houder			
Certificaathouder	Appel Bouw 2.0 B.V.		
en rapportnummer	K95122/02 2022-061		
Naam inspecteur			
Controle datum	24-02-2022		
2. Gegevens opdrachtgever			
Naam	De heer		
Adres	Bisschopswetering 72		
Postcode / plaats	8293 PA		
Telefoonnummer			
Mobiel nummer			
3. Locatie			
Naam gebruiker	De heer		
-adres	Bisschopswetering 72		
Plaats/ postcode	8293 PA Mastenbroek		
4. Type silo			
Type silo	prefab betonelementen		
wapening	spanbanden		
Merk silo (naam leverancier)	Kroes Genemuiden/		
Bouwjaar	1988		
Diameter (in m)	16		
Hoogte silo (in m)	2.80		
Inhoud silo (in m3)	600		
5. Uitwendige inspectie 1)		Opmerkingen	Nr.
Lekkage wand(elementen)/ voegen	Matig		1
Scheurvorming betonwand	Geen		
Aantasting (corrosie) betonwand	Geen		
onvolkomenheden		Opmerkingen	Nr.
Onderhoudstoestand spanbanden/ strengen/ bouten/ moeren	Goed		
Onderhoudstoestand doorvoeren voor mixers	N.v.t.		
Onderhoudstoestand afsluiters	Slecht		2
Is de silo verzakt	Nee		
- Zo ja, belemmerend voor verder gebruik	N.v.t.		
Morsput aanwezig	Ja		3
Aanrijdvoorziening t.p.v. morsput en afsluiters aanwezig	Nee		4
Vul-/mixleiding onder druk voorzien van 2 afsluiters (mestsilo's gebouwd na 1987)	Ja		
Vul-/mixleiding onder druk voorzien van 1 afsluiter (mestsilo's gebouwd vóór 1987)	N.v.t.		
Slot op onder druk staande afsluiter aanwezig	Nee		5
Afsluiters voldoende verankerd	Ja		
Aanvullende inspectie noodzakelijk	Nee		
Algemene indruk visueel	Voldoende		
6. Inwendige inspectie 1)		Opmerkingen	Nr.
Lekkage aansluiting wand/ vloer (binnenzijde)	N.v.t.		6
Aantasting (corrosie) betonwand/ betonvloer	N.v.t.		6
Scheurvorming betonwand/ betonvloer	N.v.t.		6
onvolkomenheden		Opmerkingen	Nr.
Afdichtingsmateriaal overgang wand/ vloer	N.v.t.		6
Onderhoudstoestand doorvoeren voor mixers door de wand	N.v.t.		6

7. Veiligheid (omcirkel ja/ nee/ nvt en nr. geven voor verdere toelichting)		Nr.
Aanrijdvoorzieningen aanwezig	Onvoldoende	4
Is een vaste klimvoorziening aanwezig in een silo die niet afdekt is	N.v.t.	
Begint de vaste klimvoorziening a/d buitenzijde >2 m vanaf maaiveld	N.v.t.	
Is de brug/ bordesvloer >1.10 m vanaf bovenzijde silorand gemonteerd	N.v.t.	
Hoogte vanaf obstakels tot silorand (drijvende afdekking) of mangat > 1.80 m	Goed	
Overhangende bomen aanwezig	Goed	
Waarschuingsstickers zichtbaar aanwezig	Goed	

8. Opmerkingen/ Aanbevelingen voor de gebruiker (nummers in linkerkolom vermelden)
1 Zeer geringe lekkage van de verticale naden, veel minder dan de toegestane 0.7 % van de inhoud op jaarbasis, dus toegestaan.
2 Binnenste afsluiter gangbaar maken of extra afsluiter monteren.
3 Er zit een ontluchtingskraan op de leiding.
4 Aanrijdbeveiliging ter hoogte van afsluiters aanbrengen.
5 Slot aanbrengen op één van de afsluiters.
6 Er is geen inwendige keuring gedaan.

9. Conclusies (aankruisen hetgeen van toepassing is)
9.2 Mestbassin is goedbevonden onder voorwaarde dat de volgende ondergenoemde punten binnen een nader af te spreken tijdstip worden vervangen cq. gerepareerd en bij certificaat houder schriftelijk zijn afgemeld . De opdrachtgever is verantwoordelijk voor het uitvoeren van ondergenoemde punten. De vervaldatum is 01-04-2022 Zie punt 8.2, 8.4 en 8.5.

10. Vaststelling nieuwe referentieperiode 1)
De nieuwe referentieperiode is 5 jaar en 1 maanden De referentieperiode is dan geldig tot 24-03-2027

11. Ondertekening rapp
Plaats: Datum: Handtekening:

12. Symbolen en verwi
*) = doorhalen wat niet v n.v.t. = niet van toepassi nr. = nummering van gemaakte opmerkingen. (1) = Op basis van de uitwendige inspectie bedraagt de referentieperiode 0-5 jaar. Op basis van de uitwendige- en inwendige inspectie bedraagt de referentieperiode 0-10 (2) = Het getekende rapport dient binnen de inrichting aanwezig te zijn.