

CONFORMITEITSONDERZOEK BEPERKT ONDERZOEK BOVENGRONDSE HOUDER

1. Identificatie van het project

Opdrachtgever en contactpersoon : Stukwerkers Havenbedrijf
De heer Luc Stommelinck
Port Arthurlaan 40
BE-9000 Gent

Datum van het onderzoek : 22/05/2024

Plaats van het onderzoek : Port Arthurlaan Kaai 340
BE-9000 Gent

Bestelbon: 202405 - 14395

Aanwezige personen : voor Acomil : Frank Dendauw (erkend milieudeskundige)

2. Beschrijving onderzoek : (Vlarem II)

Ten minste om de 3 jaar, zonder dat de periode tussen twee opeenvolgende onderzoeken 40 maanden mag overschrijden, moeten de installaties aan een beperkt onderzoek worden onderworpen.:

Dit onderzoek omvat indien relevant :

- 1° de inzage van het vorig rapport of attest;
- 2° de controle op de goede staat van de overvulbeveiliging;
- 3° een onderzoek naar zichtbare of organoleptisch waarneembare verontreiniging aan de oppervlakte buiten de houder;
- 4° het onderzoek van de algemene staat van de installatie, omvattende :
 - a) het opsporen van lekken en lekaanwijzingen;
 - b) het onderzoek van de staat van de platen, de verbindingen en de stompen van de houder;
 - c) het onderzoek van de staat van de toebehoren als: afsluiters, temperatuur-, druk-, niveaumeting en aarding;
 - d) het onderzoek van de drukbeveiligings- en alarmtoestellen;
 - e) het onderzoek van de staat van de buitenbekleding, hetzij de schildering en/of de isolatie;
 - f) het onderzoek van de funderingen en/of steunblokken met het oog op de stabiliteit en de afwatering;
 - g) het onderzoek van de inkuiping voor wat betreft inhoud, dichtheid, verontreiniging, peilputten;
 - h) het onderzoek van de staat van de leidingen en de toebehoren binnen de inkuiping.

bovendien moet voor verticale houders :

- a) waar nodig, een niet-destructief onderzoek uitgevoerd worden op de mantel en de dakplaten van de houders om de plaatdikte en eventuele corrosie, zowel in- als uitwendig te bepalen;

- b) op vraag van de milieudeskundige of de bevoegde deskundige de zetting bepaald worden, door de hoogte te meten van een aantal gelijkmatig over de omtrek van de bodemrand verdeelde punten.

Voor het algemeen onderzoek moet bovendien:

- 5° het onderzoek op de staat van de binnenwand;

- 6° voor verticale houders omvat het onderzoek bovendien :

- a) het onderzoek van de staat van het vakwerk en de inwendige toebehoren zoals afsluiters, verwarmingsspiralen, dak- en bodemwateraflaten en afdichtingen van de vlottende daken;

- b) het onderzoek van de bodemplaten voor het opsporen van in- en uitwendige corrosie;

- c) het onderzoek van bodemvervorming en eventueel het opmeten van het profiel;

- 7° een drukproef op de eventuele verwarmingspijpen.

Voor in klasse 3 ingedeelde opslag van GHS02-producten en brandbare vloeistoffen moet enkel het beperkt onderzoek, worden uitgevoerd.

Belangrijke nota:

- De algemene voorwaarden van ondergetekende waren van toepassing op de desbetreffende keuring.
- Het betreft enkel de keuring van de houder.

3. Nuttige informatie m.b.t. het onderzoek en de installatie.

3.1 Ligging van de installatie :

	Ja	Neen	Zie opmerkingen
• binnen waterwingebied of beschermingszone type I of II ? :		X	
• ligging van de installatie binnen omgeving van elektrische geleiders ? :		X	

4. Beschrijving onderzochte houder

	Ligging en/of product	Inhoud	indeling	Bouw- jaar	Materiaal	Enkel of dubbelwandig	Kenplaat
1	Diesel met verdeelslang (buiten naast hangaar op beton)	19900 liter (16577 kg)	GHS02	2005	metaal	dubbelwandig	Fabricagenr : 2005/658 Prototype: CPH002-20 Norm: NBNI03-004 Constructeur: Michiels Aarschot

Nabij de vulopening en op een goed zichtbare plaats op de vaste houder dienen de volgende aanduidingen aangebracht : het nummer van de houder, de naam of de codenummers of -letters van de opgeslagen vloeistof, de gevaarsymbolen, het waterinhaltsvermogen van de houder. De aanduidingen moeten duidelijk leesbaar zijn. OK

5. Vaststellingen beperkt onderzoek Vlare II

Vaststellingen bij onderzochte houder nr.1: diesel met slang

Inzage vorig rapport

- a. ligging binnen waterwingebied of beschermingszone I of II
- b. inzage vorig technisch rapport

Vaststellingen

Neen

2008/HKFrankDendauw. Ref. 242322 XX dd.
28/02/2024. Oranje merkplaat

Controle op de goede staat van de overvulbeveiliging

Elektronische sonde: Afriso Euro Index GWG12K/1 (360 mm) prototypekeur: CP05/1201/HCC001

Werking en insteldiepte O.K.

Opwarmtijd sonde: 14 s

Organoleptische waarnemingen verontreiniging buiten de houder(s)

Geen opmerkingen

Onderzoek algemene staat van de installatie :

- a. opsporen van lekken en lekaanwijzingen
- b. het onderzoek van de staat van de platen, verbindingen, ...
- c. het onderzoek van de staat van de toebehoren
- d. het onderzoek van de drukbeveiligings- en alarmtoestellen
mogelijkheid tot peilmeting + uitlezing op afstand
- e. staat van de buitenbekleding, schildering en/of isolatie
- f. funderingen/steunblokken m.b.t. stabiliteit en afwatering
- g. inkuiping
- h. staat van de leidingen en toebehoren binnen de inkuiping
 - niet destructief onderzoek :
 - zetting :

Geen opmerkingen

Geen opmerkingen

Geen opmerkingen

Geen opmerkingen

Geen opmerkingen

Geen opmerkingen

Niet van toepassing

Niet van toepassing

Niet van toepassing

Onderzoek op de staat van de binnenwand :

Niet van toepassing

Bijkomend onderzoek verticale houders :

- a. - staat van het vakwerk
 - inw. toebehoren zoals afsluiters, verwarmingsspiralen, ...
 - waterafslaten dak en bodem
 - afdichting van de vlottende daken
- b. - onderzoek van de bodemplaten m.b.t. corrosie
- c. - onderzoek van de bodemvervorming
 - opmeten van het profiel

Niet van toepassing

Niet van toepassing

Niet van toepassing

Niet van toepassing

Niet van toepassing

Niet van toepassing

Niet van toepassing

Drukproef op de eventuele verwarmingspijpen :

Niet van toepassing

In voorkomend geval : lekdetectiesysteem:

lekdetectie met vloeistof in tussenwand, met visueel en akoestisch signaal. GOK LAG2000 A sn: 47902

Geen opmerkingen

6. Opmerkingen/nota

Er werd voldaan aan de opmerking uit het vorige verslag. : peil lekdetectievloeistof werd bijgevuld.

7. Besluit

Er werd een **GROENE** merkplaat afgeleverd.

Datum keuring: **22/05/2024**

Datum volgende keuring: **28/02/2027**

8. Markering

Volgende markering volgens Vlare II werd aangebracht :

GROEN voor de desbetreffende houder

De klever of plaat dient volgende kleur te hebben :

1° groen, wanneer de houder en installatie voldoen aan de bepalingen van dit reglement ;

2° oranje, wanneer de houder en installatie niet voldoen aan de bepalingen van dit reglement doch de vastgestelde gebreken geen aanleiding kunnen geven tot verontreiniging buiten de houder ;

3° rood, wanneer de houder en installatie niet voldoen aan de bepalingen van dit reglement en de vastgestelde gebreken aanleiding kunnen geven of hebben gegeven tot verontreiniging buiten de houder.

Hoger vermeld verslag werd opgesteld door ondergetekende, na uitvoering van de hoger beschreven onderzoeken. De nadruk wordt gelegd op het feit dat de nota's/opmerkingen en besluiten genomen werden op basis van de op datum van plaatsbezoek vastgestelde bevindingen.

Herstellingen, aanpassingen of vervanging van onderdelen aan de opslaginstallaties en eventuele bijkomende voorwaarden opgelegd in de milieuvergunning dienen ons onverwijld meegedeeld te worden. De opslaginstallaties dienen dan aan een nieuw onderzoek onderworpen te worden.

Opgemaakt op 22/05/2024



ing. Frank Dendauw
erkend milieudeskundige 2008/H-KFrankDendauw
Guido Gezellelaan 21, 9840 De Pinte
tel. 0498 86 39 23
acomil@telenet.be