

Intrillen damwandplanken wekelijkse rapportage



Periode: 30 augustus tot
6 september 2019



Voortgang

Dit rapport beslaat de werkzaamheden rond het intrillen van damwandplanken voor de verdiepte ligging van vrijdag 30 augustus tot vrijdag 6 september. We hebben met twee heistellingen gewerkt aan het intrillen van de damwandplanken. In totaal zijn er in vijf dagen 60 damwandplanken ingetrild. De teller staat hiermee op 1090 damwandplanken in totaal.

De metingen van geluid en zettingen zijn onder de vastgestelde grenswaarden gebleven, met uitzondering van drie pieken. De respons vanuit de omgeving is in dit rapport weergegeven. Het aantal meldingen over geluid, trillingen en schade is toegenomen ten opzichte van vorige week.

De komende week werken we verder aan het intrillen van de planken voor de zuidelijke damwand ter hoogte van de H.L. Wichersstraat/Verlengde Meeuwerderweg. Hier zijn we op woensdag 28 augustus mee begonnen. Het intrillen doen we komende week op doordeweekse dagen tussen 07.00 en 17.00 uur.

Actuele planning

In de afbeelding hieronder ziet u de planning.



Gemeten waarden

Geluid, trillingen en deformatie

Geluid

Gemiddeld geluidsniveau dB(A)					
Meetlocatie	30 aug 2019 dag	2 sep 2019 dag	3 sep 2019 dag	4 sep 2019 dag	5 sep 2019 dag
Waterloolaan 28	56	56	56	59	58
Meeuwerderbaan 2	58	57	57	59	59
Meeuwerderbaan 24b	67	62	62	62	64
Kempkensberg 12	53	54	55	55	64
'De Frontier'	64	60	63	65	70
H.L. Wichersstraat 1/2	70	70	70	74	80
H.L. Wichersstraat 29a	76	74	74	74	29

Trilling (30 augustus, 2, 3, 4 en 5 september 2019)

De trillingen zijn gemeten ten aanzien van de dichtstbijzijnde objecten. De gepresenteerde waarde betreft de maximaal gemeten waarde.

Meetlocatie	Alarmwaarde (30Hz)	Grenswaarde (30Hz)	Gemeten waarde
De 'Frontier'	2,25mm/s	2,50mm/s	0,87mm/s
H.L. Wichersstraat 1/1	1,24mm/s	1,38mm/s	0,98mm/s
H.L. Wichersstraat 1/2	1,24mm/s	1,38mm/s	1,44mm/s*
H.L. Wichersstraat 33	1,24mm/s	1,38mm/s	2,81mm/s*
Winschoterdiep 183	1,24mm/s	1,38mm/s	2,29mm/s*
Meeuwerderweg 159	2,25mm/s	2,50mm/s	0,80mm/s
Meeuwerderbaan 2	2,25mm/s	2,50mm/s	1,21mm/s
Meeuwerderbaan 4	2,25mm/s	2,50mm/s	0,92mm/s
Meeuwerderbaan 16	2,25mm/s	2,50mm/s	0,72mm/s
Meeuwerderbaan 18	2,25mm/s	2,50mm/s	1,17mm/s
Meeuwerderbaan 26b	2,25mm/s	2,50mm/s	1,01mm/s
Van Sijsenstraat 67	2,25mm/s	2,50mm/s	1,08mm/s
Viaduct Oude Winschoterdiep	6,75mm/s	7,50mm/s	3,11mm/s

* Dit betreft een eenmalige hoogste piek.

De gemeten trillingen blijven (met uitzondering van drie pieken) beneden de grenswaarde.

Deformatie

De eventuele deformaties worden ten aanzien van de volgende objecten gemonitord:

1. **Gebouwen**
2. **Kunstwerken**
3. **Persriool**
4. **Gewapende grondconstructie (buitenzijde)**

1. Gebouwen

Er zijn geen zettingen van gebouwen geconstateerd.

2. Kunstwerken

De viaducten Hereweg, Esperantokruising en Oude Winschoterdiep zijn ten aanzien van deformaties gemonitord. Er zijn enige deformaties gemeten. Deze blijven binnen de opgestelde grenswaarden.

3. Persriool

Er zijn enkele minimale zettingen van het persriool geconstateerd. Deze minimale zettingen liggen ruim binnen de gestelde grenswaarden.

4. Gewapende grondconstructie

Er zijn geen deformaties gemeten sinds het intrillen van de damwandplanken. De gemeten minimale deformaties zijn opgetreden tussen het aanleggen van de bypass en voor het starten met het intrillen van de damwandplanken. Deze deformaties liggen ver beneden de grenswaarde.

Respons omgeving 30 augustus tot 6 september



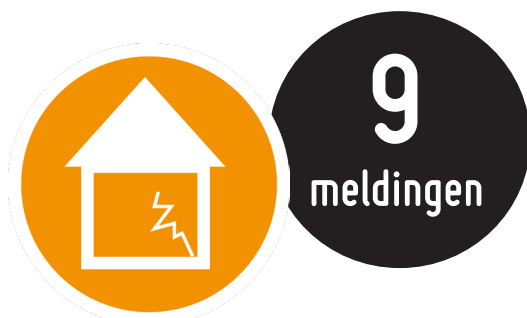
Geluid

We hebben twaalf meldingen binnengekregen gerelateerd aan geluid. In de vorige wekelijkse rapportage waren dit er vijf. Alle meldingen meldingen waren vragen over of verzoeken voor de compensatie- en maatwerkregeling, waaronder alternatieve werkplekken en overnachtingen*. Zes verzoeken zijn toegekend. De overige meldingen zijn nog in behandeling.



Trillingen

We hebben nul meldingen binnengekregen over trillingen. In de vorige wekelijkse rapportage waren dit er twee.



Schade

In de periode van 30 augustus tot 6 september 2019 zijn er negen nieuwe schademeldingen binnengekomen. Deze zijn meldingen zijn nog in behandeling.

* Voor de maatwerkregelingen worden grenswaarden omtrent geluid aangehouden.



MELD U AAN VOOR DE SMS-SERVICE

Wilt u direct op de hoogte worden gehouden bij bijzonderheden of als werkzaamheden uitlopen? Meld u dan aan voor onze sms-service via:
www.aanpakringzuid.nl/aanmelden

CONTACT

Heeft u vragen of klachten over trillingen of geluid? Bel met het Loket Damwand: **050 210 01 45**.

Bel voor andere vragen naar het Loket verkeer en werkzaamheden: **050 367 89 89** of mail naar **info@aanpakringzuid.nl**.



MEER INFORMATIE

Op www.aanpakringzuid.nl/damwand vindt u actuele informatie over de werkzaamheden en antwoorden op veelgestelde vragen. Of volg ons via:



facebook.com/aanpakringzuid



[@aanpakringzuid](https://twitter.com/aanpakringzuid)



[@aanpakringzuid](https://www.instagram.com/aanpakringzuid)