

Intrillen damwandplanken wekelijkse rapportage



Periode: 6 september tot
13 september 2019



Voortgang

Dit rapport beslaat de werkzaamheden rond het intrillen van damwandplanken voor de verdiepte ligging van vrijdag 6 september tot vrijdag 13 september. We hebben met twee heistellingen gewerkt aan het intrillen van de damwandplanken. In totaal zijn er in vijf dagen 150 damwandplanken ingetrild. De teller staat hiermee op 1240 damwandplanken in totaal.

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

De afgelopen week hebben we damwandplanken ingetrild voor de zuidelijke damwand ter hoogte van de H.L. Wichersstraat en de Verlengde Meeuwerderweg (De Frontier). Op woensdag 11 september is één van de twee stellingen verhuisd naar het Winschoterdiep (rijbaan). Deze stelling werkt aan de zuidwand vanaf het Oude Winschoterdiep richting de Europaweg.

De komende week werken we verder aan het intrillen van de planken voor de zuidelijke damwand ter hoogte van de Verlengde Meeuwerderweg (De Frontier) en het Winschoterdiep (rijbaan). Indien het intrillen bij de Verlengde Meeuwerderweg (De Frontier) volgens planning verloopt, beginnen we op woensdag 18 september met het intrillen van damwandplanken tot hoogte van de Kempkensberg (donkerblauwe lijn op de planning, zie volgende pagina). Het intrillen doen we komende week op doorde-weekse 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	6 sept 2019	9 sept 2019	10 sept 2019	11 sept 2019	12 sept 2019
	dag	dag	dag	dag	dag
Waterloolaan 28	58	56	57	59	57
Meeuwerderbaan 2	59	57	56	59	56
Meeuwerderbaan 24b	63	62	63	64	60
Kempkensberg 12	64	54	55	62	56
'De Frontier'	66	69	72	77	78
H.L. Wichersstraat 1/2	83	83	77	74	67
H.L. Wichersstraat 29a	75	78	85	83	67

Trilling (6, 9, 10, 11 en 12 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	1,68mm/s
H.L. Wichersstraat 1/1	1,24mm/s	1,38mm/s	2,04mm/s*
H.L. Wichersstraat 1/2	1,24mm/s	1,38mm/s	2,96mm/s*
H.L. Wichersstraat 33	1,24mm/s	1,38mm/s	3,73mm/s*
12-9: Meting opgeschaald	1,58mm/s	1,75mm/s	1,68mm/s
Winschoterdiep 183	1,24mm/s	1,38mm/s	2,59mm/s*
12-9: Meting opgeschaald	1,58mm/s	1,75mm/s	1,69mm/s
Meeuwerderweg 159	2,25mm/s	2,50mm/s	0,69mm/s
Meeuwerderbaan 2	2,25mm/s	2,50mm/s	1,01mm/s
Meeuwerderbaan 4	2,25mm/s	2,50mm/s	0,88mm/s
Meeuwerderbaan 16	2,25mm/s	2,50mm/s	0,69mm/s
Meeuwerderbaan 18	2,25mm/s	2,50mm/s	0,88mm/s
Meeuwerderbaan 26b	2,25mm/s	2,50mm/s	1,13mm/s
Van Sijsenstraat 67	2,25mm/s	2,50mm/s	1,14mm/s
Viaduct Oude Winschoterdiep	6,75mm/s	7,50mm/s	4,52mm/s

* Dit betreft een eenmalige hoogste piek.

De gemeten trillingen blijven (met uitzondering van één piek) beneden de alarm- en grenswaarde.

Deformatie

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

1. **Gebouwen**
2. **Kunstwerken**
3. **Riolering**
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. Riolering

Er zijn enkele minimale zettingen van de riolering 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 6 september tot 13 september



2
meldingen

Geluid

We hebben twee meldingen binnengekregen gerelateerd aan geluid. In de vorige wekelijkse rapportage waren dit er twaalf. De twee meldingen waren verzoeken voor de compensatie- en maatwerkregeling, waaronder alternatieve werkplekken en overnachtingen*. Deze meldingen zijn nog in behandeling.



0
meldingen

Trillingen

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

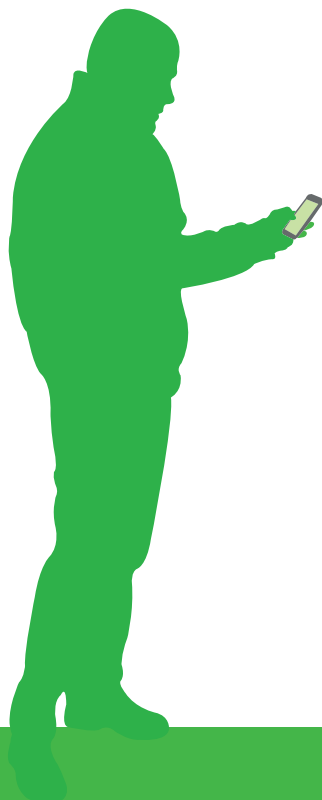


6
meldingen

Schade

In de periode van 6 september tot 13 september 2019 zijn er zes 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)