

OVERZICHT

Emissiepunten

Diffuse emissiepunten

NEE

edy-current installatie
scheepsverlading
autoverlading
terrein

versie 19-4-2021 ✓

✓

Emissiebeperkende Technieken

Cycloonafscheider

Emissie PM ₁₀	Provinciale metingen aan shredder					Metingen namens Martens								Metingen Pro Monitoring		Prov. Metingen			
	afgasdebit	2011		2009		2008		2007		aug-05	mei-05	jan-05	2003	2002	2001	2000		1996	
		18.000 m3/uur		19.248 m3/uur												20.600 m3/uur			
		concentratie		concentratie		concentratie		concentratie		concentratie	concentratie	concentratie	concentratie	concentratie	concentratie	concentratie	vracht	concentratie	vracht
		mg/m3	gr/uur	mg/m3	gr/uur	mg/m3	gr/uur	mg/m3	gr/uur	mg/m3	mg/m3	mg/m3	mg/m3	mg/m3	mg/m3	mg/m3	mg/m3	gr/uur	mg/m3
	</																		

Berekende emissies

Mobiele bronnen NOx

kg/j

Aerius bestaand

Aerius aanvraag
2018

Mobiele kranen
 Shovels
 Heftruck
 shredder / Hammel
 scheepvaartverkeer
 bedrijfsverkeer

Som totaal mobiele bronnen NOx kg/jaar:

Luchtkwaliteits-
onderzoek PM₁₀
kg/j

Mobiele Bronnen PM10

Mobile kranen
 Shovels
 Heftruck

Totaal

geen gegevens beschikbaar

Luchtkwaliteits-
onderzoek PM_{2,5}
kg/j

Mobiele Bronnen PM_{2,5}

Mobiele kranen
Shovels
Heftruck
shredder / Hammel
bedrijfsverkeer

Komt overeen met 90% van de hoef. PM10

Totaal:

Stationaire bron shredder PM10

PM₁₀ kg/jaar

Gebaseerd op de gemiddelde gemeten emissie 2011

Bedrijfstijd 3.380 per jaar

Stationaire bron shredder PM2,5

PM_{2,5} kg/jaarPM₁₀ kg/jaar

210.0

Op- en Overslag met schroot op het terrein PM10

Indicatieve berekening op basis van een oud TNO-rapport,
wat ook is gebruikt tijdens de recente
vergunningprocedure van HKS Scrap