

Samenvatting Wezer-stappenplan

Stap 1 – Voortoets

- Klasse: 1
- Debiet: 81465 m³/d
- Lozend op: OW
- Aanvraagtype: Hernieuwing, vrachtdaling of gerichte evaluatie bestaand

Stap 3 – Plaats impact

TE DOORGELEN WATERHUIDDIT. KANAAL GENT

TERNEUZEN + GENTSE HAVENDOKKEN - · Lengte: 32109 m

· Q10: 6,6 m³/s · Breedte: 330 m

· Qgem: 22,4 m³/s · Diepte: 12,5 m

Stap 5 - 7 Aanvaardbaar**Jaargemiddelde impact**

Parameter	Concentratie lozing	Eenheid	Toets- waarde (ZG/JG)	C SOW (ZG/JG)	Klasse SOW (ZG/JG)	C SAW (ZG/JG)	Klasse SAW (ZG/JG)	Gemiddelde bijdrage lozing (%)	Situatie	Advies
SCN	960,00	µg/L	95,7	0	Goed	38,78	Goed	40,519320%	Toetswaarde stroomafwaarts na volledige verdunning gehaald. Bereken de mengzone en beoordeel de kwaliteit op het eind van het waterlichaam om te bepalen of de lozing bijdraagt tot het niet halen van de doelstellingen.	Beoordeel of de dimensies van de mengzone aanvaardbaar zijn en de kwaliteit op het einde van het waterlichaam OK is.

Maximale impact

Parameter	Concentratie lozing	Eenheid	Toets- waarde (90%iel/MA X)	C SOW (90%iel/ MAX)	Klasse SOW (90%iel/MAX)	C SAW (90%iel /MAX)	Klasse SAW (90%iel/MAX)	Maximale bijdrage lozing (%)	Situatie	Advies
SCN	960,00	µg/L	272	0	Goed	120,00	Goed	44,118663%	Toetswaarde stroomafwaarts na volledige verdunning gehaald. Bereken de mengzone en beoordeel de kwaliteit op het eind van het waterlichaam om te bepalen of de lozing bijdraagt tot het niet halen van de doelstellingen.	Beoordeel of de dimensies van de mengzone aanvaardbaar zijn en de kwaliteit op het einde van het waterlichaam OK is.

Stap 5 - 7 Mengzones

Chronische mengzone (CMZ)

Maximaal aanvaardbare lengte: 1000 m

Maximaal aanvaardbare breedte: 110 m

Parameter	Concentratie lozing	Eenheid	Lengte CMZ (m)	Breedte CMZ (m)	Aanvaardbare JG concentratie
SCN	960,00	µg/L	16.317,19	133,71	237,60

Acute mengzone (AMZ)

Maximaal aanvaardbare lengte: 100 m

Maximaal aanvaardbare breedte: 110 m

Parameter	Concentratie lozing	Eenheid	Lengte AMZ (m)	Breedte AMZ (m)	Aanvaardbare MAX concentratie
SCN	960,00	µg/L	14.100,75	145,59	272,00