



*maakt ontwikkelen mogelijk*

Gemeente Katwijk  
Dhr. H. Haaksma

Noordwijk, 5 juni 2025

Kenmerk : A3220/JHA/brf4  
Contactpersoon : de heer C. Brouwer  
E-mailadres : cob@idds.nl

Onderwerp : Oplegnotitie monitoring grond- en oppervlaktewatertoepassing  
Beaumix N206, Ingenieur G. Tjalmaweg 2025

Geachte heer Haaksma,

In opdracht van de gemeente Katwijk zijn door IDDS in 2025 metingen van van stoffen in grondwater en oppervlaktewater (sloten en plassen) bij de N206 Tjalmaweg uitgevoerd. Onderstaand worden de resultaten kort samengevat:

#### Aanleiding

De aanleiding voor de monitoring is tweeledig te weten:

- De toegepaste bouwstof Beaumix ter plaatse van de onderzoekslocatie;
- De toezegging van het gemeentebestuur van de gemeente Katwijk.

#### Doel

Het doel van de monitoring is te bepalen of als gevolg van de Beaumix (door uitloging) bodemvreemde stoffen aan het grond- en oppervlaktewater wordt toegevoegd. Om tot deze doelstelling te komen dient antwoord te worden verkregen op de onderstaande vragen:

- Is er als gevolg van het gebruik verontreiniging aan het grondwater en het oppervlaktewater toegevoegd?
- Welke acties wil men eventueel nemen als de concentraties aan onderzochte stoffen significant toenemen?

#### Resultaten

In het grondwater en oppervlaktewater zijn plaatselijk stoffen in verhoogde gehalten gemeten.

Van de genormeerde stoffen zijn voor arseen en barium in het grondwater plaatselijk toenames waargenomen die de maximale toenames overschrijden.

Van de anionen is voor chloride in het grondwater en in het oppervlaktewater plaatselijk een toename waargenomen die de maximale toename overschrijdt. Voor fluoride is in het grondwater een toename waargenomen die de maximale toename overschrijdt. Voor sulfaat is in het grondwater en in het oppervlaktewater een toename waargenomen die de maximale toename overschrijdt.



Van alle overige onderzochte stoffen, vallen de concentraties binnen de gestelde grenzen van de vastgestelde maximale toename.

Conform stap 1 uit het plan van aanpak worden de komende maanden herbemonsteringen en analyses uitgevoerd. Indien na drie herbemonsteringen, uit te voeren binnen 6 maanden na constatering van de overschrijding, blijkt dat de overschrijding van de toetswaarde monitoring structureel is, volgen stappen 2 t/m 4 uit het plan van aanpak of zou afgeleid kunnen worden wat de variatie is en kunnen de toetsingswaarden worden herzien/aangepast.

Behoudens de wijziging van meetpunt 1, welke reeds is doorgevoerd in 2024, is voorsnog geen wijziging van het monitoringsprogramma / plan benodigd. De monitoring zal volgend jaar (2026) gecontinueerd worden.

Wij vertrouwen erop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

IDDS B.V.  
Noordwijk (ZH)

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'C. Brouwer', written over a light blue horizontal line.

De heer C. Brouwer  
*Commercieel directeur*