

VLAAMSE OVERHEID

[C – 2024/004487]

29 MAART 2024. — Besluit van de Vlaamse Regering over de oprichting van een monitoringsnetwerk voor het meten van de blootstelling aan magnetische velden van hoogspanningsverbindingen en hoogspanningsstations en het uitvoeren van simulaties van magnetische velden van hoogspanningsverbindingen en hoogspanningsstations**Rechtsgronden**

Dit besluit is gebaseerd op:

- de bijzondere wet van 8 augustus 1980 tot hervorming der instellingen, artikel 20;
- de wet van 12 juli 1985 betreffende de bescherming van de mens en van het leefmilieu tegen de schadelijke effecten en de hinder van niet-ioniserende stralingen, infrasonen en ultrasonen, artikel 3, gewijzigd bij de wet van 21 december 1998 en artikel 7.

Vormvereisten

De volgende vormvereisten zijn vervuld:

- De Vlaamse minister, bevoegd voor het budgettair beleid, heeft zijn akkoord gegeven op 5 juli 2023.
- De Milieu- en Natuurraad van Vlaanderen liet op 23 augustus 2023 weten geen advies te zullen uitbrengen.
- De Strategische Adviesraad Ruimtelijke Ordening - Onroerend Erfgoed liet op 30 augustus 2023 weten geen advies te zullen uitbrengen.
- De Sociaal-Economische Raad van Vlaanderen liet op 24 juli 2023 weten geen advies te zullen uitbrengen.
- De Vlaamse Raad voor Welzijn, Volksgezondheid en Gezin liet op 26 juli 2023 weten geen advies te zullen uitbrengen.
- De Raad van State heeft advies 75.511/16 gegeven op 26 februari 2024, met toepassing van artikel 84, § 1, eerste lid, 2°, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973.

Initiatiefnemer

Dit besluit wordt voorgesteld door de Vlaamse minister van Justitie en Handhaving, Omgeving, Energie en Toerisme.

Na beraadslaging,

DE VLAAMSE REGERING BESLUIT:

HOOFDSTUK 1. — *Definities***Artikel 1.** In dit besluit wordt verstaan onder:

- 1° departement: het Departement Omgeving, vermeld in artikel 29, § 1, van het besluit van de Vlaamse Regering van 3 juni 2005 met betrekking tot de organisatie van de Vlaamse administratie;
- 2° gevoelige gebouwen: gebouwen, geheel of gedeeltelijk bestemd of in gebruik ten behoeve van kinderen onder de 15 jaar die zich in een situatie van langdurige blootstelling bevinden, met name woningen, scholen, kinderdagverblijven en crèches;
- 3° hoogspanningsstation: plaats waar één of meer hoogspanningsverbindingen zijn aangesloten op elkaar, op transformatoren of andere componenten;
- 4° hoogspanningsverbinding: de bovengrondse leidingen voor elektriciteit met een nominale spanning van 30 kV of hoger of de ondergrondse kabels voor elektriciteit met een nominale spanning van 30 kV of hoger;
- 5° langdurige blootstelling: een dagelijkse blootstelling van natuurlijke personen aan een jaargemiddeld magnetisch veld boven de 0.4 microtesla gedurende een gemiddelde duur van minstens 8 uur per dag;
- 6° netbeheerder: instantie, rechtspersoon of vennootschap die verantwoordelijk is voor het beheer van een elektriciteitsnet;
- 7° nieuwe hoogspanningsverbinding: de aanleg van een hoogspanningsverbinding op een traject waar eerder geen hoogspanningsverbinding was;
- 8° wijziging van een hoogspanningsverbinding: wijziging van een bestaande situatie in het kader van een uitbreiding, renovatie of verzwaring van het elektriciteitsnet, met uitsluiting van onderhoudswerken. Hierbij worden voornamelijk twee types van wijziging onderscheiden:
 - a) herbenutten van een traject waarbij de masten behouden blijven en andere of bijkomende geleiders geplaatst worden;
 - b) herbenutten van een traject waarbij ook alle masten vervangen worden.

HOOFDSTUK 2. — *Monitoringsnetwerk***Art. 2.** Het departement richt een monitoringsnetwerk op dat de magnetische velden van hoogspanningsverbindingen en hoogspanningsstations meet.

Met het monitoringsnetwerk, vermeld in het eerste lid, kan de acute of langdurige blootstelling aan de magnetische velden van hoogspanningsverbindingen en hoogspanningsstations worden bepaald.

In dit artikel wordt verstaan onder acute blootstelling: de blootstelling aan waarden voor magnetische fluxdichtheid voor het ogenblikkelijke niveau zoals opgenomen in artikel 6.14.2 VLAREM.

Art. 3. Het monitoringsnetwerk, vermeld in artikel 2, gebruikt sensorboxen die zijn ontwikkeld door het departement.

De sensorboxen, vermeld in het eerste lid, worden jaarlijks gekalibreerd volgens de methodiek die is beschreven in de technische handleiding van het departement.

Art. 4. Bij nieuwe hoogspanningsverbindingen en hoogspanningsstations of bij wijziging van hoogspanningsverbindingen en hoogspanningsstations die mogelijk invloed hebben op de langdurige blootstelling in gevoelige gebouwen, houdt de netbeheerder de meetresultaten van het monitoringsnetwerk, vermeld in artikel 2, als hij deze heeft opgevraagd conform artikel 5, ter beschikking van de bevoegde overheden om de huidige blootstelling de duiden. De resultaten kunnen opgevraagd worden door de bevoegde overheden.

Art. 5. Op verzoek van de netbeheerder bezorgt het departement de meetgegevens van het monitoringsnetwerk, vermeld in artikel 2, aan de netbeheerder. De meetresultaten worden bezorgd binnen honderdtwintig dagen na het verzoek van de netbeheerder. De netbeheerder bezorgt daarvoor de technische gegevens van de hoogspanningsverbinding of hoogspanningsstation aan het departement. Deze meetgegevens betreffen de blootstelling aan magnetische velden in microtesla bij de hoogspanningsverbinding of het hoogspanningsstation in kwestie.

HOOFDSTUK 3. — *Simulaties*

Art. 6. Het departement beschikt over een rekenmodel dat gebruikt wordt bij het uitvoeren van simulaties van de blootstelling aan magnetische velden van hoogspanningsverbindingen.

De Vlaamse minister, bevoegd voor de omgeving, is bevoegd om het rekenmodel, vermeld in het eerste lid, vast te stellen. De minister stelt tevens een technische handleiding vast die de methodiek bevat om het rekenmodel aan te passen aan technische ontwikkelingen.

Art. 7. Bij nieuwe hoogspanningsverbindingen of bij wijziging van hoogspanningsverbindingen die mogelijk invloed hebben op de langdurige blootstelling in gevoelige gebouwen, houdt de netbeheerder de resultaten van de simulatie van het rekenmodel, vermeld in artikel 6, als hij deze heeft opgevraagd conform artikel 9, ter beschikking van de bevoegde overheden. De resultaten kunnen opgevraagd worden door de bevoegde overheden.

Art. 8. De simulaties van het rekenmodel, vermeld in artikel 6, maken het mogelijk de blootstelling aan de magnetische velden van hoogspanningsverbindingen te bepalen voor en na de oprichting van nieuwe hoogspanningsverbindingen of voor en na de wijziging van hoogspanningsverbindingen.

Art. 9. Op verzoek van de netbeheerder bezorgt het departement de resultaten van de simulaties van het rekenmodel, vermeld in artikel 6, aan de netbeheerder binnen dertig dagen nadat het departement het verzoek heeft ontvangen. De voormelde gegevens betreffen simulatiegegevens van de jaargemiddelde blootstelling aan magnetische velden in microtesla bij de hoogspanningsverbindingen in kwestie.

HOOFDSTUK 4. — *Publiceren van de gegevens*

Art. 10. Het departement publiceert de meetgegevens van het monitoringsnetwerk, vermeld in artikel 2, en de resultaten van simulaties van het rekenmodel, vermeld in artikel 6, op de website van het departement en maakt op die manier de blootstelling aan de magnetische velden van hoogspanningsverbindingen of in voorkomend geval van hoogspanningsstations inzichtelijk, onafhankelijk van de netbeheerders.

HOOFDSTUK 5. — *Retributie*

Art. 11. Elke netbeheerder die meetgegevens van het monitoringsnetwerk, vermeld in artikel 2, of resultaten van simulaties van het rekenmodel, vermeld in artikel 6, vraagt aan het departement, is een retributie als vermeld in artikel 12, verschuldigd aan het departement.

Art. 12. De retributie om de aanvraag om meetgegevens van het monitoringsnetwerk, vermeld in artikel 2, inclusief plaatsing van de sensorboxen en verwerking van de resultaten, te behandelen, is gelijk aan 700 euro inclusief btw per gepresteerd dag met een van minimum vijf en een maximum van negen dagen per project waarvoor de meetgegevens gevraagd worden.

De retributie om de aanvraag voor het uitvoeren van simulaties met het rekenmodel, vermeld in artikel 6, inclusief verwerking van de resultaten, te behandelen, is gelijk aan 700 euro inclusief btw per gepresteerd dag met een minimum van vier en een maximum van dertien dagen per project waarvoor de meetgegevens gevraagd worden.

Art. 13. De netbeheerder schrijft de retributie, vermeld in artikel 12, over op de rekening van het departement binnen dertig dagen nadat het de meetgegevens of simulaties heeft ontvangen.

Art. 14. De bedragen, vermeld in artikel 12, worden jaarlijks automatisch geïndexeerd aan de hand van de gezondheidsindex.

De bedragen die conform het eerste lid worden geïndexeerd, worden berekend aan de hand van het verschil tussen de indexen op 1 januari van het betreffende jaar en worden afgerond naar beneden tot op de euro, op basis van de index op 1 januari 2023. De nieuwe bedragen gelden voor aanvragen die worden ingediend vanaf 1 maart daaropvolgend.

HOOFDSTUK 6. — *Slotbepaling*

Art. 15. De Vlaamse minister, bevoegd voor de omgeving en de natuur, is belast met de uitvoering van dit besluit.

Brussel, 29 maart 2024.

De minister-president van de Vlaamse Regering,
J. JAMBON

De Vlaamse minister van Justitie en Handhaving, Omgeving, Energie en Toerisme,
Z. DEMIR