

Meer info?

Uitvoeren van een beperkte bodem/putwaterstaalname?

Provinciaal Instituut voor Hygiëne (PIH)

☎ 03 259 12 00

✉ pih@provincieantwerpen.be

Vragen over uw bodem?

Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij (OVAM)

☎ 015 284 284

✉ info@ovam.be

Stof, geur- of geluidshinder?

De Blauwe Lijn

☎ 0800 123 12

Vragen over Umicore?

Gratis groen nummer Umicore

☎ 0800 937 39

Vragen over gezondheid?

Logo Antwerpen

☎ 03 369 16 10

Nieuwsbrief

NUMMER 29 | 2020

medische werkgroep Hoboken



© Pieter De Wilde

V.U.: Dr. Vera Nelen, Provinciaal Instituut voor Hygiëne, Kronenburgstraat 45, 2000 Antwerpen

Medische werkgroep Hoboken

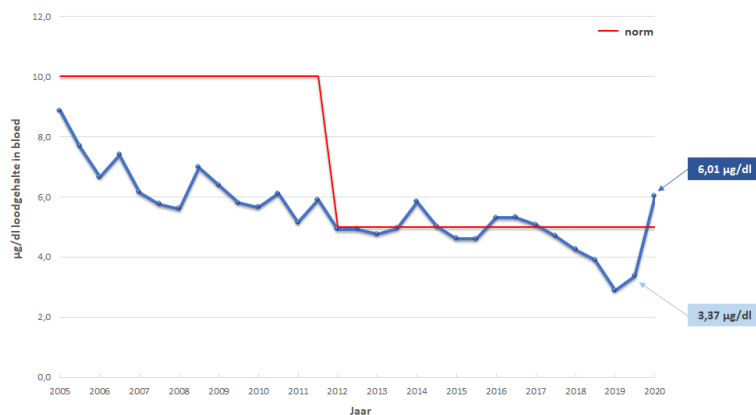
De medische werkgroep Hoboken bestaat uit:

Universiteit Antwerpen, Stad Antwerpen, Provinciaal Instituut voor Hygiëne (PIH), Vlaams Agentschap Zorg en Gezondheid, Vlaamse Milieumaatschappij (VMM), Umicore, Centra voor Leerlingenbegeleiding, Huisartsen Antwerpen Zuid, District Hoboken, Lokaal Gezondheidsoverleg Antwerpen, Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij (OVAM), Kind en Gezin en Sint-Agnes Basisschool.

Moretusburg en Hertogvelden zijn wijken die te maken hebben met een vervuiling van zware metalen. Door de aanwezige industrie blijven ze een aandachtspunt voor de medische werkgroep. Zij volgt de situatie op en ook de halfjaarlijkse bloedonderzoeken bij kinderen van 1 tot 12 jaar die in de wijken wonen. In deze folder vindt u ook een kort verslag over het aanbod naar kinderen toe afgelopen zomer.

Resultaten bloedonderzoek voorjaar 2020

- 123 van de 409 kinderen tussen 1 en 12 jaar die wonen in de wijken Moretusburg en Hertogvelden namen deel aan het bloedonderzoek. Het deelnamepercentage in het voorjaar 2020 bedroeg 30,1 % en is lager dan het najaar 2019 (52,5%). De reden hiervoor is dat de rekrutering anders verliep door de coronamaatregelen. Die vond plaats op één centrale locatie in de wijk en enkel op afspraak.
- De gemiddelde loodwaarde in het bloed van de kinderen in de wijk bedroeg 6,01 µg/dl (microgram per deciliter). Deze waarde is sterk gestegen ten opzichte van het voorjaar 2019. Het gemiddelde loodgehalte bedroeg toen 3,37 µg/dl.



- Het gemiddelde loodgehalte is gestegen bij zowel peuters, kleuters als lagere schoolkinderen. In de woonzone het dichtst bij Umicore werd de sterkste stijging van loodgehalte waargenomen. Bij 20 kinderen werd een loodgehalte gemeten boven de 10 µg/dl, waaronder 4 kinderen met een waarde boven de 20 µg/dl. Die 4 kinderen komen uit deze woonzone.
- 5 µg/dl is de referentiewaarde voor lood in bloed. Het percentage van kinderen in de wijk met een loodgehalte boven deze referentiewaarde is sterk gestegen. 46,3% van de kinderen heeft een loodwaarde hoger dan 5 µg/dl, ten opzichte van 18,4 % in het najaar 2019.

Vragen over de lood-in-bloedanalyses?

Provinciaal Instituut voor Hygiëne (PIH), tel. 03 259 12 73, pih@provincieantwerpen.be

- Mogelijke verklaringen voor de hogere loodwaarden ten opzichte van het najaar 2019 zijn:
 - Coronacrisis en sluiting van de scholen: hierdoor moesten de kinderen thuisblijven en waren ze tijdens de voorjaarscampagne dagelijks aanwezig in de wijk, dit in vergelijking met voorgaande campagnes waarin ze doorheen de week schoolliepen buiten de wijk;
 - Verhoogde uitstoot van de fabriek;
 - Slechte weersomstandigheden: stormachtig weer tijdens de eerste maanden van dit jaar, droog weer en een ongunstige windrichting (zuid-westenwind over Moretusburg-Hertogvelden) in het voorjaar;

Het volledige rapport kan je raadplegen op de website van het Provinciaal Instituut voor Hygiëne: www.provincieantwerpen.be, geef in de zoekfunctie het woord “lood” in.

Resultaten luchtmetingen Umicore

- In januari en februari was er een sterkere wind richting de meetposten.
- Er werden verhoogde concentraties lood, arseen en cadmium in zwevend stof gemeten op het Constant Meunierplein. Op alle drie de meetposten stagneren de lood en arseenconcentraties, voor cadmium werd een licht dalende trend waargenomen.
- Voor lood, arseen en cadmium in neervallend stof werden hoge waarden gedetecteerd in februari. Mogelijk is dit te wijten aan de extreem hoge windsnelheden tijdens de stormdagen tijdens die maand.

Zomeraanbod voor kinderen uit Moretusburg en Hertogvelden

Omwille van de verhoogde bloedwaarden, zorgde de stad Antwerpen, samen met Umicore, ervoor om een zomeraanbod aan te bieden buiten de wijk dat divers en geschikt was voor verschillende leeftijden. Er werd zelfs kinderopvang voorzien. Nadat medewerkers van de stad Antwerpen deur aan deur kwamen bellen om de inwoners hiervan op de hoogte te stellen en zelfs een mobiel kantoor hebben geïnstalleerd in de wijk, gingen ouders van 289 kinderen in op dit aanbod.

Nieuwe bloedprikactie

Kinderen die wonen in de wijken Moretusburg en Hertogvelden worden vanaf de leeftijd van één jaar tot de leeftijd van 12 jaar uitgenodigd voor een halfjaarlijkse vingerprik om het lood in bloed te bepalen.

In het najaar van 2020 zal er een nieuwe bloedprikactie plaatsvinden op afspraak in de vroegere school ‘De Vlinder’ in de Baron Sadoinestraat 32.

De data zijn:

- dinsdag 6 oktober van 16 tot 19 uur
- woensdag 7 oktober van 12 tot 17 uur
- donderdag 8 oktober van 16 tot 19 uur
- donderdag 15 oktober van 16 tot 19 uur

Bent u geïnteresseerd?

Stuur dan een mail met de geschikte dag, naam en geboortedatum van uw kind(eren) naar pih.gezondheidmilieu@provincieantwerpen.be.

Kon uw kind niet deelnemen aan de bloedprik of bent u ongerust, dan kan u een bloedonderzoek aan uw huisarts vragen. Dit gebeurt via een naald in de arm en kan een kind als pijnlijker ervaren. U kan de kost van de bloedanalyse terugvorderen via Umicore. Stuur uw factuur naar wijkwerker Liesbet De Groot, liesbet.degroot@logoantwerpen.be.

Tips bij verbouwingen

Met de volgende tips zorgt u voor een gezonde binnenomgeving:

- Verbouwingen, breekwerken en bepaalde klussen zoals het verwijderen van een rolluikbak zorgen ervoor dat oud loodstof terug in de lucht terecht komt en zich verspreidt in de woning. Berschermt uzelf met handschoenen, een stofmasker type P3 en werkkledij. Beperk opwaaiend stof door de woning tijdens de werken te reinigen met water en was uw werkkledij meteen. Vermijd ook de aanwezigheid van kinderen in huis tijdens breekwerken.
- Na verbouwingen kan u uw woning professioneel laten ontstoffen. Umicore kan u hierbij helpen. Informeer naar de mogelijkheden via 0800 937 39 of via preciousmetals@umicore.com.