

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 28 | 2020

medische werkgroep Hoboken



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



Medische werkgroep Hoboken

De medische werkgroep Hoboken bestaat uit:

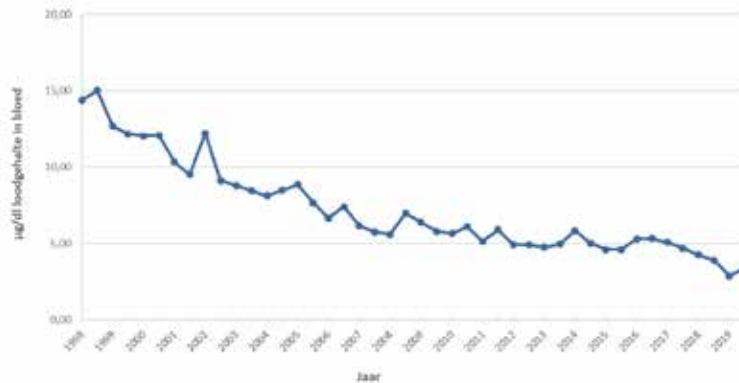
Universiteit Antwerpen, Stad Antwerpen, Provinciaal Instituut voor Hygiëne (PIH), Vlaams Agentschap Zorg en Gezondheid, Vlaamse Milieumaatschappij (VMM), Umicore, Centra voor Leerlingenbegeleiding, Huisartsen van Hoboken, District Hoboken, Lokaal Gezondheidsoverleg Antwerpen, Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij (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 nieuwsbrief leest u meer over de plannen van de aangeworven wijkwerker Liesbet De Groot (foto) en de resultaten van het bloedonderzoek van het najaar 2019.

Resultaten bloedonderzoek najaar 2019

- 201 van de 383 kinderen tussen 1 en 12 jaar die wonen in de wijken Moretusburg en Hertogvelden namen deel aan het bloedonderzoek. Dit maakt dat net iets meer dan de helft van de kinderen uit de wijken meedoet aan het onderzoek (deelnamepercentage = 52,5 %).
- De gemiddelde loodwaarde in het bloed van de kinderen in de wijk bedroeg 3,37 µg/dl. Deze waarde is licht gestegen ten opzichte van het voorjaar 2019. Het gemiddelde loodgehalte bedroeg toen 2,89 µg/dl, wat de laagste gemiddelde loodwaarde was die ooit in de wijk werd gemeten.



- Mogelijke verklaringen voor de iets hogere loodwaarden ten opzichte van het voorjaar 2019 zijn:
 - Hogere loodconcentraties op de VMM meetposten in het najaar (augustus – oktober) dan in het voorjaar (januari – maart).
 - In het najaar was ook het aandeel van de zuidwestenwind hoger, waardoor er meer wind vanaf het bedrijf over Moretusburg/Hertogvelden waait.
- Om de loodwaarden te kunnen vergelijken, werden ook 45 kinderen die buiten deze wijken wonen onderzocht. Het gemiddelde loodgehalte van deze groep kinderen (1,89 µg/dl) is significant lager dan het gemiddelde loodgehalte van de kinderen in de wijken Moretusburg en Hertogvelden. Dit toont aan dat deelname aan de bloedprik belangrijk blijft om de gezondheid van de kinderen in de wijk op te volgen en te beschermen.
- 5 µg/dl (microgram per deciliter) is de referentiewaarde voor lood in bloed. 18,4 % van de kinderen heeft een loodwaarde hoger dan 5 µg/dl, ten opzichte van 12,5 % in het voorjaar 2019.

- Twee kleuters, die wonen in de zone het dichtst bij de fabriek, hebben een waarde boven de 10 µg/dl. Wijkwerker Liesbet De Groot neemt contact op met deze ouders om samen te zoeken naar hoe ze de waarden kunnen verlagen. Geen enkel kind heeft een loodwaarde boven de 20 µg/dl.
- Lood hoort niet thuis in het lichaam. Bij de meeste Belgen is er toch een lage concentratie (ongeveer 1 µg/dl) terug te vinden in het lichaam. Waarden hoger dan 5 µg/dl kunnen op lange termijn voor gezondheidsschade zorgen (negatieve effecten op de ontwikkeling van het kind, verhoging van de bloeddruk en schade aan de nierwerking).
- Enkele tips om de inname van lood en zware metalen te beperken:
 - Veeg uw voeten aan de deur of verwissel van schoeisel.
 - Spoel regelmatig de (rubberen) deurmat af met leidingwater.
 - Poets geregeld uw woning met water.
 - Was de handen voor het eten.
 - Bescherm uzelf tijdens verbouwingswerken met handschoenen, een stofmasker type P3 en werkkledij. Reinig regelmatig met water.
 - Na verbouwingen kan u uw woning professioneel laten ontstoffen. Informeer naar de mogelijkheden via het nummer 0800 937 39 of mail naar preciousmetals@umicore.com.
- 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.

Nieuwe bloedprikactie

In het voorjaar van 2020 is er een nieuwe bloedprikactie voor kinderen tussen 1 en 12 jaar in het dienstencentrum Moretusburg in de Adolf Greinerstraat 5.

De data zijn:

- Woensdag 6 mei van 12 tot 17 uur
- Donderdag 7 mei van 15.30 tot 18 uur
- Maandag 11 mei van 15.30 tot 18 uur

Vragen over de lood-in-bloedanalyses?

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

Hoera! Eindelijk een wijkwerker!

Liesbet De Groot is de nieuwe preventiewerker in de twee wijken rondom Umicore: Moretusburg en Hertogvelden. Ze vormt een brug tussen de buurtbewoners en de deskundigen.

“Na een uitleg door deskundigen zitten Hobokenaars vaak met nog veel vragen. Ik wil graag van deur tot deur gaan om kennis te maken met iedereen en om te luisteren naar vragen rond gezondheid en het algemeen welzijn. Deze vragen en bezorgdheden breng ik in kaart en leg ik voor aan de betrokken partners. Dit zijn de huisartsen, scholen, het centrum voor leerlingenbegeleiding (CLB) en de medisch milieukundigen.” aldus Liesbet. “De grootste doelgroep zijn ouders met kleine kinderen omdat die het meest kwetsbaar zijn als het om mond- en hand-contact gaat. Deze kinderen laten best twee keer per jaar hun bloed onderzoeken. De bedoeling is om op lange termijn de opname van lood en andere zware metalen zoals arseen en cadmium te beperken.”

U kan bij Liesbet terecht voor:

- Info over het onderzoek naar verhoogde loodwaarden bij kinderen.
- Tips om je te beschermen tegen vervuiling van zware metalen.

Contact:

Wijkwerker Liesbet De Groot, tel. 0489 95 10 54
liesbet.degroot@logoantwerpen.be, www.logoantwerpen.be/hoboken