

## 6 BESPREKING RESULTATEN

Aan de hand van de resultaten van het onderzoek kunnen we concluderen dat:

### **Deellocatie A**

- in de bovengrond PAK en minerale olie zijn aangetoond in licht verhoogde gehalten;
- in de ondergrond geen componenten zijn waargenomen in verhoogde gehalten;
- in het grondwater uit de peilbuis PB3 minerale olie is aangetoond in een licht verhoogd gehalte.

Het waargenomen licht verhoogd gehalte aan PAK en minerale olie zijn mogelijk afkomstig van de daar aanwezige puinlaag.

Het waargenomen licht verhoogd gehalte aan minerale olie in het grondwater wordt mogelijk veroorzaakt doordat zwevende deeltjes, welke PAK bevatten, zijn mee geanalyseerd. De waargenomen licht verhoogde gehalten vormen geen risico voor de volksgezondheid en het milieu en geven geen aanleiding tot een nader bodemonderzoek.

### **Deellocatie B**

- in de bovengrond geen componenten zijn waargenomen in verhoogde gehalten;
- in de ondergrond minerale olie is aangetoond in een licht verhoogd gehalte;
- in het grondwater uit de peilbuis PB1 arseen en chroom zijn waargenomen in licht verhoogde gehalten.

In het grondwater worden vaker licht verhoogde gehalten aan arseen en chroom waargenomen. Deze componenten geven in de aangetoonde gehalten geen aanleiding tot een aanvullend onderzoek.

Gezien de resultaten van het voorliggend bodemonderzoek zijn er ons inziens uit milieuhygiënisch oogpunt geen bezwaren indien ter plaatse van de onderzoekslocaties bouwactiviteiten worden uitgevoerd.

Lankelma Milieu B.V.  
T. Meier