

Załącznik nr 6 – Zakres badań środowiska wodno-gruntowego

Wykonanie min. 3 sond badawczych (otworów) w obrębie pola zbiorników do głębokości ok. 5 m p.p.t. wraz z poborem próbek gruntu z przedziału głębokościowego 0,25-1,0 m p.p.t., 1,0-3,0 m p.p.t., 3,0-5,0 m p.p.t. Z otworów wraz z poborem wód podziemnych.

Zakres badań laboratoryjnych:

1. Grunty:

1.1. Węglowodory ropopochodne:

- 1.1.1. Benzyny (węglowodory C6-C12)
- 1.1.2. Olej mineralny (węglowodory C12-C35)

1.2. Węglowodory aromatyczne (BTEX)

- 1.2.1. Benzen
- 1.2.2. Toluen,
- 1.2.3. Etylobenzen,
- 1.2.4. Ksylene
- 1.2.5. Styren
- 1.2.6. Suma BTEX

1.3. Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne (WWA)

- 1.3.1. Naftalen
- 1.3.2. Antracen
- 1.3.3. Chryzen
- 1.3.4. Benzo(a)antracen
- 1.3.5. Dibenzo(ah)antracen
- 1.3.6. Benzo(a)piren
- 1.3.7. Benzo(b)fluoranten
- 1.3.8. Benzo(k)fluoranten
- 1.3.9. Benzo(ghi)perylen
- 1.3.10. Indeno(1,2,3-cd)piren
- 1.3.11. Suma WWA

2. Wody podziemne

2.1. Węglowodory ropopochodne

- 2.1.1. Indeks oleju mineralnego (węglowodory C6÷C35)

2.2. Węglowodory aromatyczne (BTEX)

- 2.2.1. Benzen
- 2.2.2. Toluen,
- 2.2.3. Etylobenzen,
- 2.2.4. Ksylene
- 2.2.5. Suma BTEX

2.3. Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne (WWA)

- 2.3.1. Dibenzo(ah)antracen
- 2.3.2. Benzo(a)piren
- 2.3.3. Benzo(b)fluoranten
- 2.3.4. Benzo(k)fluoranten
- 2.3.5. Benzo(ghi)perylen
- 2.3.6. Indeno(1,2,3-cd)piren
- 2.3.7. Suma WWA