

Załącznik 3.A18.7

WYNIKI BADAŃ WODY

Pobierający próbę: tech. K. Mędrala
Data badania wody: 22.01.2016
Lokalizacja poboru: S19 Sokołów - Nisko
Nr otworu: 4/13PZŚd
Głębokość pobrania w m ppt: 0,7

| Lp | Oznaczenie | Charakterystyka chemiczna | Jednostka | Wartość | Klasa ekspozycji |
|------------------------|----------------------|-------------------------------|--------------------|---------|------------------|
| 1 | Odczyn | pH | pH | 6,5 | XA1 |
| 2 | Dwutlenek węgla agr. | CO ₂ agresywny | mg/dm ³ | 9,7 | - |
| 4 | Magnez | Mg ²⁺ | mg/dm ³ | <100,0 | - |
| 4 | Amoniak | NH ₄ ⁺ | mg/dm ³ | 13,6 | - |
| 5 | Siarczany | SO ₄ ²⁻ | mg/dm ³ | 71,2 | - |
| INNE OZNACZENIA | | | | | |
| 6 | Zasadowość | CaCO ₃ | mg/dm ³ | 145,7 | |
| 7 | Twardość og. | T _w | °n | 10,5 | |
| 8 | Twardość węgl. | T _w | °n | 7,3 | |
| 9 | Chlorki | Cl ⁻ | mg/dm ³ | 56,0 | |

Zgodnie z PN-EN 206:2014-04,
środowisko wodne wykazuje agresywność w stosunku do betonu w stopniu XA1.

Badanie wykonał: Tomasz Demczuk