

	Badanie agresji chemicznej wody gruntowej w stosunku do betonu	
	Temat:	#38/2023 Gdańsk, Most Siennicki
	Nr otworu:	OW2
	Głębokość [m]:	3,0
Rodzaj oznaczenia		Wynik
PRÓBA NIEFILTROWANA		-
Barwa	bezbarwna	-
Mętność	klarowna	-
Zapach	bez zapachu	-
PRÓBA FILTROWANA		
Odczyn pH	6,5	-
Zawartość CO ₂ agresywnego	11,0	mg/l
Zawartość kationów		
Mg ²⁺	43,8	mg/l
NH ⁴⁺	3,0	mg/l
Zawartość anionów		
SO ₄ ²⁻	200-400 [XA1]	mg/l
Ocena agresji chemicznej wody: zgodnie z normą PN-EN 206-1:2014 woda gruntowa wykazuje właściwości mało agresywne w stosunku do betonu [XA1].		
Data wykonania badania:		Badanie wykonała:
18.06.2024		Karolina Wasilewska
INGEO Sp. z o.o., ul. Galaktyczna 15, 80-299 Gdańsk, tel. +48 58 6221 100, www.ingeo.com.pl		