

Załącznik 3.A17.7

## WYNIKI BADAŃ WODY

Pobierający próbkę: mgr inż. J. Ryznar  
Data badania wody: 17.12.2015  
Lokalizacja poboru: S19 Sokołów - Nisko  
Nr otworu: 4/WS12  
Głębokość pobrania w m ppt: 1,5

Lp	Oznaczenie	Charakterystyka chemiczna	Jednostka	Wartość	Klasa ekspozycji
1	Odczyn	pH	pH	6,0	XA1
2	Dwutlenek węgla agr.	CO <sub>2</sub> agresywny	mg/dm <sup>3</sup>	10,9	-
4	Magnez	Mg <sup>2+</sup>	mg/dm <sup>3</sup>	<100,0	-
4	Amoniak	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	mg/dm <sup>3</sup>	10,3	-
5	Siarczany	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	mg/dm <sup>3</sup>	67,7	-
<b>INNE OZNACZENIA</b>					
6	Zasadowość	CaCO <sub>3</sub>	mg/dm <sup>3</sup>	167,0	
7	Twardość og.	T <sub>w</sub>	°n	11,6	
8	Twardość węgl.	Tw	°n	8,7	
9	Chlorki	Cl <sup>-</sup>	mg/dm <sup>3</sup>	61,0	

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

*Badanie wykonał: Tomasz Demczuk*