

Spis treści

Wstęp	7
1. Makroskładniki w wodach Zatoki Puckiej	11
<i>Jerzy Bolałek, Dorota Burska, Dorota Pryputniewicz-Flis</i>	
2. Warunki tlenowe w wodach Zatoki Puckiej	18
<i>Dorota Pryputniewicz-Flis, Dorota Burska, Jerzy Bolałek</i>	
3. Odczyn wód Zatoki Puckiej	31
<i>Dorota Pryputniewicz-Flis, Dorota Burska, Jerzy Bolałek</i>	
4. Substancje biogeniczne w wodach Zatoki Puckiej	41
<i>Dorota Burska, Dorota Pryputniewicz-Flis, Jerzy Bolałek</i>	
5. Wieloletnie zmiany parametrów fizyczno-chemicznych w rejonie zrzutu z Grupowej Oczyszczalni Ścieków „Dębogórze”	60
<i>Dorota Burska, Dorota Pryputniewicz-Flis, Julia Gaffke, Jerzy Bolałek</i>	
6. Zawiesina w wodach Zatoki Puckiej	76
<i>Dorota Burska, Ewa Szymczak, Dorota Pryputniewicz-Flis</i>	
7. Siarkowodór i metan w osadach Zatoki Puckiej	95
<i>Aleksandra Brodecka-Goluch, Katarzyna Łukawska-Matuszewska, Jerzy Bolałek</i>	
8. Denitryfikacja w osadach Zatoki Puckiej	104
<i>Bożena Graca</i>	
9. Fosfor w osadach Zatoki Puckiej	115
<i>Bożena Graca, Katarzyna Łukawska-Matuszewska, Jerzy Bolałek</i>	
10. Geochemia osadów wyrobisk poczerpalnych Zatoki Puckiej	128
<i>Bożena Graca</i>	
11. Metale ciężkie i śladowe w osadach dennych i organizmach makrobentosowych Zatoki Puckiej	144
<i>Adam Sokołowski, Magdalena Beldowska</i>	

12. Transfer metali w makrobentosowej sieci troficznej Zatoki Puckiej	170
<i>Adam Sokołowski</i>	
13. Rtęć jako najbardziej toksyczny metal w Zatoce Puckiej	182
<i>Magdalena Bełdowska, Agnieszka Jędruch, Dominka Saniewska</i>	
14. Izotopy promieniotwórcze – dystrybucja i współczesne źródła w Zatoce Puckiej	212
<i>Tamara Zalewska, Michał Saniewski, Maria Suplińska</i>	
15. Zanieczyszczenia organiczne w Zatoce Puckiej	232
<i>Marta Staniszevska</i>	
16. Pozostałości farmaceutyków w środowisku Zatoki Puckiej	253
<i>Magda Caban, Anna Szaniawska</i>	
17. Toksyny i inne metabolity wtórne produkowane przez cyjanobakterie występujące w Zatoce Puckiej	266
<i>Agata Błaszczuk, Justyna Kobos</i>	
Biogramy	285