

**HAMILTON****FOSFA**  
INTERNATIONAL

AB 079

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 231092/22/GDY**

Nikiel (Ni)	µg/l	1,4 ± 0,2	≤ 20	Zgodny
Ołów (Pb)	µg/l	≤ 0,10 (0,10 ± 0,01)	≤ 10	Zgodny
Rtęć (Hg)	µg/l	≤ 0,050 (0,050 ± 0,010)	≤ 1	Zgodny
Selen (Se)	µg/l	0,15 ± 0,02	≤ 10	Zgodny
Sód (Na)	mg/l	25 ± 4	≤ 200	Zgodny
Żelazo (Fe)	µg/l	≤ 5,0 (5,0 ± 0,6)	≤ 200	Zgodny
<b>* Pestycydy chloroorganiczne <sup>1) 3) 4)</sup> PN-EN ISO 6468:2002</b>				
Aldryna	µg/l	≤ 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,030	Zgodny
alfa - HCH	µg/l	≤ 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
beta - HCH	µg/l	≤ 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
cis-Chlordan	µg/l	≤ 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
delta - HCH	µg/l	≤ 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
Dieldryna	µg/l	≤ 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,030	Zgodny
Endryna	µg/l	≤ 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
Epoksyd heptachloru	µg/l	≤ 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,030	Zgodny
gamma - HCH	µg/l	≤ 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
HCB	µg/l	≤ 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
Izodryna	µg/l	≤ 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
op'DDD	µg/l	≤ 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
op'DDE	µg/l	≤ 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
op'DDT	µg/l	≤ 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
pp'DDD	µg/l	≤ 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
pp'DDE	µg/l	≤ 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
pp'DDT	µg/l	≤ 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
Suma pestycydów chloroorganicznych z obliczeń	µg/l	≤ 0,050 (0,050 ± 0,020)	≤ 0,50	Zgodny
trans-Chlordan	µg/l	≤ 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,10	Zgodny
Heptachlor	µg/l	≤ 0,010 (0,010 ± 0,004)	≤ 0,030	Zgodny
<b>* Stężenie anionów <sup>1) 3)</sup> PN-EN ISO 10304-1:2009</b>				
Azotany	mg/l	18 ± 8	≤ 50	Zgodny
Azotyny <sup>4)</sup>	mg/l	≤ 0,05 (0,05 ± 0,02)	≤ 0,50	Zgodny
Fluorki <sup>4)</sup>	mg/l	≤ 0,10 (0,10 ± 0,03)	≤ 1,5	Zgodny
Siarczany	mg/l	60 ± 14	≤ 250	Zgodny
Chlorki	mg/l	32 ± 7	≤ 250	Zgodny
<b>* Stężenie kationów <sup>1) 3)</sup> PN-EN ISO 14911:2002</b>				
Jon amonowy <sup>4)</sup>	mg/l	≤ 0,05 (0,05 ± 0,02)	≤ 0,50	Zgodny
<b>* Temperatura <sup>2)</sup> PN-77/C-04584</b>				
	°C	9,9 ± 0,5	-	-