



NARODOWY INSTYTUT ZDROWIA PUBLICZNEGO  
- PAŃSTWOWY ZAKŁAD HIGIENY

NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH  
- NATIONAL INSTITUTE OF HYGIENE

ZAKŁAD HIGIENY ŚRODOWISKA  
DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL HYGIENE

24 Chocimska 00-791 Warsaw • Phone (22) 5421354; (22) 5421349 • Fax (22) 5421287 • e-mail: sek-zhk@pzh.gov.pl

Warszawa, 23.03.2015

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 12/010/15/LHK/M

**Zleceniodawca:** Uniwersytet Warszawski, Wydział Biologii, ul. Ilji Miecznikowa 1,  
02 – 096 Warszawa

**Nr zlecenia:** 010/15 LHK

**Badany obiekt:** biopreparaty: BACTREM 1, BACTREM 2  
**Cel badania:** ocena mikrobiologiczna wyrobów do uzyskania atestu higienicznego

**Data i miejsce pobrania próbek:** ---

**Próbki pobrane przez:** próbki dostarczone przez zleceniodawcę

**Data przyjęcia próbek do LHK:** 9.03.2015

**Data rozpoczęcia, zakończenia badań:** 9.03.2015 – 23.03.2015

**Cecha/parametr i metoda badań:**

*E. coli* wg ISO 9308-1:2004

Enterokoki wg PN-EN ISO 7899-2:2004

*P. aeruginosa* wg PN-EN ISO 16266:2009

*Salmonella* wg **Metodyka PZH/2001/LHK/M**

**Opis, stan próbek:**

2 zawiesiny bakteryjne o obj. 100 ml w pojemnikach szklanych, stan próbek: bez zastrzeżeń

**Oznakowanie próbek laboratoryjnych:**

1. 031/15/LHK/M

2. 032/15/LHK/M

**Wyniki badań**

Nr/ Kod próbki**	Punkt pobrania/ Rodzaj próbki**	Oznaczenia		Dopuszczalna wartość parametru normatywnego*	Uwagi
		Cecha/parametr	Wynik		
1.	Bactrem 1	<i>E. coli</i>	0,0 jtk/10 ml	---	N
		Enterokoki	0,0 jtk/10 ml		
		<i>P. aeruginosa</i>	0,0 jtk/10 ml	---	N
		<i>Salmonella</i>	0,0 jtk/10 ml		
2.	Bactrem 2	<i>E. coli</i>	0,0 jtk/10 ml	---	N
		Enterokoki	0,0 jtk/10 ml		
		<i>P. aeruginosa</i>	0,0 jtk/10 ml	---	N
		<i>Salmonella</i>	0,0 jtk/10 ml		

\*zgodnie z obowiązującym aktem prawnym

\*\* niepotrzebne skreślić

Autoryzował

Renata Matuszewska

Podpis:

Zatwierdził

Kierownik Laboratorium  
Zakładu Higieny Środowiska  
Bożena Krogulska

Podpis: