

WYKAZ BADAŃ

WYKONYWANYCH W DZIALE LABORATORYJNYM

WOJEWÓDZKIEJ STACJI SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNEJ

W OPOLU

Wyciąg z głównego „Wykazu badań wykonywanych w Dziale Laboratoryjnym...”

Badania fizykochemiczne żywności

L.p.	Rodzaj oznaczenia / pomiaru	Metoda badawcza	Status oznaczenia / pomiaru	Uwagi
1	2	3	4	5
1.	Zawartość ekstraktu (przetwory owocowe, warzywne)	PN-A-75101-02:1990 Metoda refraktometryczna	B	
2.	Kwasowość ogólna (przetwory owocowo-warzywne)	PN-A-75101-04:1990 Metoda miareczkowa	B	
3.	Oznaczanie pH - soki owocowe i warzywne	PN-EN 1132:1999 Metoda potencjometryczna	B	
4.	Oznaczanie zawartości chlorków (przetwory owocowo-warzywne)	PN-A-75101-10:1990 Metoda miareczkowa	B	
5.	Liczba kwasowa i kwasowość (w tłuszczach zwierzęcych i roślinnych)	PN-EN ISO 660:2010 (pkt.9.1.) Metoda miareczkowa	A	
6.	Liczba nadtlenkowa (w tłuszczach zwierzęcych i roślinnych)	PN-EN ISO-3960:2012 Metoda miareczkowa	A	norma aktualna w ocenie zgodności do 31.08.2017r.
7.	Zawartość jodu w soli	PB/BC-49 wydanie 01 z dn. 12.03.2012 Metoda spektrofotometryczna	A	
8.	Oznaczanie zawartości ditiokarbaminianów (żywność o niskiej zawartości tłuszczu)	PN-EN 12396-1: 2002 Metoda spektrofotometryczna	A	
9.	Oznaczanie zawartości ditiokarbaminianów (żywność o niskiej zawartości tłuszczu)	PN-EN 12396-3: 2002 Metoda ksantogenianowa z wykorzystaniem spektrometrii UV	A	
10.	Oznaczanie zawartości żelazocyjanku potasu w soli	PB/BC-50 wydanie 01 z dn. 12.03.2012 Metoda spektrofotometryczna	A	
11.	Oznaczanie zawartości histaminy w produktach rybnych	Wydawnictwa Metodyczne PZH 1988r. Metoda spektrofotometryczna według Ota	W	
12.	Badania organoleptyczne i oznaczanie kwasowości ogólnej, wilgotności, soli (pieczywo)	PN-A-74108: 1996 Metoda miareczkowa Metoda wagowa	B	

L.p.	Rodzaj oznaczenia / pomiaru	Metoda badawcza	Status oznaczenia / pomiaru	Uwagi
1	2	3	4	5
13.	Oznaczanie popiołu całkowitego (ziarno zbóż i przetwory zbożowe)	PN-ISO 2171:1994 Metoda wagowa	B	
14.	Oznaczanie popiołu nierozpuszczalnego w 10% roztworze HCl (ziarno zbóż i przetwory zbożowe)	PN-ISO 2171:1994 Metoda wagowa	B	
15.	Ziarno zbóż i przetwory zbożowe. Oznaczanie glutenu mokrego	PN-A-74043-3:1994 Metoda wagowa	B	
16.	Przetwory zbożowe. Oznaczanie szkodników i ich pozostałości	PN-A-74016:1974	B	
17.	Oznaczanie wilgotności/zawartości suchej masy	zgodnie z obowiązującą normą dla danego produktu	B	
18.	Badania makroskopowe	zgodnie z obowiązującą normą dla danego produktu	B	
19.	Ocena organoleptyczna	zgodnie z obowiązującą normą dla danego produktu	B	
20.	Znakowanie	zgodnie z obowiązującymi rozporządzeniami	B	

Objaśnienia dotyczące statusu badania/oznaczenia/pomiaru:

A	badanie/oznaczenie/pomiar akredytowany
AE	badanie/oznaczenie/pomiar akredytowany – akredytacja elastyczna. Aktualna „Lista badań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego” jest dostępna na głównej stronie internetowej WSSE w Opolu oraz na podstronach poszczególnych Pracowni wykonujących badania/oznaczenia/pomiary w ramach zakresu elastycznego.
W	metoda zwalidowana
B	badanie/oznaczenie/pomiar objęty systemem zarządzania jakością