

Ryby, owoce morza i ich przetwory

Badane obiekty / Grupa obiektów	Badane cechy i metody badawcze/pomiarowe	Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze	Metoda akredytowana/ nieakredytowana
Próbki ryb i przetworów rybnych	Obecność Salmonella spp Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	PN-EN ISO 6579-1:2017-04	akredytowana
	Obecność Listeria monocytogenes Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 11290-1:2017-07	akredytowana
	Liczba Listeria monocytogenes Zakres od: 10 jtk/g 1 jtk/ml Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 11290-2:2017-07	akredytowana
	Liczba Enterobacteriaceae Zakres od: 10 jtk/g 1 jtk/ml Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 21528-2:2017-08	akredytowana
	Obecność Staphylococcus aureus Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	PN-EN ISO 6888-3:2004 +AC:2005	akredytowana
	Liczba gronkowców koagulazododatnich Zakres od: 10 jtk/g 1 jtk/ml Metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)	PN-EN ISO 6888-1:2001 +A1:2004	akredytowana
	Liczba bakterii z grupy coli Zakres od: 10 jtk/g 1 jtk/ml Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 4832:2007	akredytowana
	Liczba β-glukoronidazo dodatnich Escherichia coli Zakres od: 10 jtk/g 1 jtk/ml Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-ISO 16649-2:2004	akredytowana
Próbki ryb i przetworów rybnych	Zawartość ołowiu i kadmu Zakres: Ołów (0,025 – 2,500) mg/kg Kadm (0,0025 – 1,2500) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną	PN-EN 14082:2004	akredytowana

	(ETAAS)		
Próbki ryb i przetworów rybnych	Zawartość rtęci Zakres: (0,002-20,0) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z generowaniem zimnych par rtęci (CVAAS)	PB_03 edycja 2 z dnia 2018-10-18	akredytowana
Próbki ryb i przetworów rybnych	Zawartość arsenu Zakres: (0,031 – 0,310) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej technika wodorkowa (HGAAS)	Wydawnictwo Metodyczne PZH Warszawa, 2005 r.	akredytowana
Próbki ryb i przetworów rybnych	Zawartość cyny Zakres: (10,0 – 250,0) mg/kg Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)	PB_20 edycja 1 z dnia 2006-09-11	akredytowana
Próbki ryb i przetworów rybnych	Zawartość ołowiu i kadmu Zakres: Ołów (0,025 –5,000) mg/kg Kadm (0,0025 – 1,0000) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	PN-EN 14084:2004	akredytowana
Próbki ryb i przetworów rybnych	Zawartość rtęci Zakres: (0,001 – 1,000) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej techniką amalgamacji	PB_05 edycja 3 z dnia 2013-04-15	akredytowana
Próbki ryb i przetworów rybnych	Zawartość niklu Zakres: (0,0125–12,5) mg/kg Metoda absorpcyjnej spektrometrii atomowej z atomizacją elektrotermiczną (ETAAS)	PB_131 Edycja 2 z dnia 2018-02-13	akredytowana
Próbki produktów spożywczych	Zawartość benzo[a]pirenu, benzo[a]antracenu, benzo[b]fluorantenu, chryzenu Zakres: (0,5 – 50,0) µg/kg Metoda chromatografii cieczowej z detekcją fluorescencyjną (HPLC-FLD) Σ WWA (z obliczeń)	PB_95 Edycja 2 z dnia 2013-04-26	akredytowana
Próbki produktów żywnościowych stałych i półstałych	Zawartość substancji słodzących: aspartamu, acesulfamu K, sacharyny i substancji konserwujących: kwasu sorbowego i benzooesowego Zakres: aspartam	PN-EN 12856:2002	akredytowana

	(20 – 5000) mg/kg acesulfam K (20 – 5000) mg/kg sacharyna (5 – 1250) mg/kg kwas sorbowy (20 – 5000) mg/kg kwas benzoesowy (20 – 5000) mg/kg Metoda-chromatografii cieczowej (HPLC UV-VIS i HPLC-DAD)		
Próbki ryb i przetworów rybnych	Udział procentowy kwasów omega-3 Zakres: (0,2 – 50,0) % Metoda chromatografii gazowej z detekcją Płomieniowo-jonizacyjną (GC FID)	PN-EN ISO 12966-1:2015	akredytowana
Próbki ryb i przetworów rybnych	Ocena organoleptyczna	PB_122 edycja 1 z dnia 2016-05-06	akredytowana