

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Krakowie
Dział Laboratoryjny

Oddział laboratoryjny Badania Żywności

Lista badań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji nr 5/LZ

w obszarze oznaczania zawartości witaminy C, liczby kwasowej, liczby nadtlenkowej, dwutlenku siarki, azotu (białka z obliczeń) w żywności metodą miareczkową

Numer wydania	2
Data wydania	28.01.2025
Data obowiązywania	28.01.2025
Strona / Stron	1 / 2

Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/ badane cechy / metoda	Dokumenty odniesienia
Zawartość witaminy C Metoda miareczkowa		
Produkty spożywcze o jasnym zabarwieniu: Napoje bezalkoholowe Soki Cukierki Koncentraty spożywcze Przetwory zbożowe	Zawartość witaminy C Zakres: (5 - 2000) mg/100 g lub mg/100 ml produktu Metoda miareczkowa	PN-A-04019:1998 pkt 2
Suplementy diety	Zawartość witaminy C Zakres: (5 - 60000) mg/100 g lub mg/100 ml produktu (wynik przeliczany na mg/porcję) Metoda miareczkowa	
Parametry jęlczenia Metoda miareczkowa		
Oleje oraz tłuszcze roślinne i zwierzęce	Liczba kwasowa Zakres: (0,02 - 10) mg/g Metoda miareczkowa	PN-EN ISO 660:2021-03 pkt 9.3
	Liczba nadtlenkowa Zakres: (0,1 - 30) milirównoważnik aktywnego O ₂ /kg Metoda miareczkowa	PN-EN ISO 3960:2017-03
Zawartość dwutlenku siarki Metoda miareczkowa		
Przetwory owocowe i warzywne	Zawartość dwutlenku siarki Zakres: (6,5 - 3000) mg/kg Metoda miareczkowa	PN-A-75101-23:1990 pkt.3 +Az2:2002
Zawartość pierwiastków Metoda miareczkowa Zawartość związków (z obliczeń)		
Mięso i produkty mięsne Mleko i produkty mleczne Koncentraty spożywcze Środki specjalnego przeznaczenia żywieniowego Zboża i przetwory zbożowe Gotowe posiłki Wyroby cukiernicze Ryby, owoce morza i ich przetwory Owoce i ich przetwory Warzywa i ich przetwory	Zawartość azotu Zakres: (0,06 - 16,0) % N Metoda miareczkowa - Kjeldahla Zawartość białka (z obliczeń)	PB-LFZ-12 wydanie nr 3 z dnia 05.01.2022 r.

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Krakowie
Dział Laboratoryjny

Oddział laboratoryjny Badania Żywności

Lista badań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji nr 5/LZ

w obszarze oznaczania zawartości witaminy C, liczby kwasowej, liczby nadtlenkowej, dwutlenku siarki, azotu (białka z obliczeń) w żywności metodą miareczkową

Numer wydania	2
Data wydania	28.01.2025
Data obowiązywania	28.01.2025
Strona / Stron	2 / 2

Suplementy diety		
------------------	--	--

	Sporządził	Sprawdził	Zatwierdził
Imię i nazwisko Stanowisko/Funkcja	Ewa Sarkowicz Starszy Asystent	Marta Tytko Kierownik Oddziału Laboratoryjnego Badania Żywności	Marta Zielińska Kierownik Działu Laboratoryjnego
Akceptacja/ podpis elektroniczny	Iwona Maczuga-Wieczorek Młodszy Asystent	Joanna Król Główny Specjalista do Spraw Systemu Jakości w Laboratorium	