



Badanie na obecność metali ciężkich

Raport badania zrealizowany na zlecenie AURA CARE sp. z o.o.
Przedmiotem zlecenia był produkt "**Magnez dla dzieci**" (EAN: 5907006404885)
Dokument o numerze referencyjnym: IRiBS™ / Z/368/26-B53 / 2026

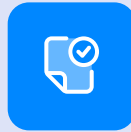
Sprawozdanie z badań nr S/368/26-B53 Metale ciężkie

Cel badania: Weryfikacja obecności wybranych metali ciężkich w badanej próbce suplementu.

Przeanalizowano: 6 metali ciężkich



Akredytowane laboratorium
Badania wykonane przez zewnętrzną jednostkę badawczą.



Zakres badania
Badanie objęło analizę wybranych metali ciężkich i pierwiastków śladowych.

Podstawowe informacje

Zleceniodawca (zgodnie z informacją Klienta)

AURA CARE sp. z o.o.
Ogrodowa 65/5, 00-876 Warszawa
NIP: 5273151278

Przedmiot badań (matryca – zgodnie z informacją Klienta)

Stan próbek (zgodnie z instrukcją I-01/PO-03)

Suplement diety

Prawidłowy

Podstawa wykonania badania (nr zlecenia, nr umowy, itp.)

Data dostarczenia próbek*

Data zakończenia badania

Z/368/26

09.06.2026

29.06.2026

Miejsce wykonania analizy

Laboratorium badawczo-rozwojowe EkotechLAB, Jasia i Małgosi 1, 83-010 Straszyn

Numer akredytacji: AB 1755

Identyfikacja próbki

Lp.	Oznaczenie próbki	Kod próbki
1.	Magnez dla dzieci	SP 1169/26

Skład przebadanego produktu: Woda oczyszczona, zagęszczony sok pomarańczowy, chlorek magnezu sześciowodny, gliceryna, magnez z czerwonych alg Lithothamnion sp., kwas mlekowy (regulator kwasowości), lizozym, kwas L-askorbinowy (przeciwutleniacz).

☰ Wyniki badań – Magnez dla dzieci

Lp.	Kod próbki	Oznaczany parametr	Metoda*	Wynik***	Jednostka
1.	SP 1169/26	Ołów (Pb) metal ciężki	ISO 21033:2016 (E)	✔ <1	mg/kg
2.	SP 1169/26	Miedź (Cu) metal ciężki	ISO 21033:2016 (E)	✔ <1	mg/kg
3.	SP 1169/26	Chrom (Cr) metal ciężki	ISO 21033:2016 (E)	✔ <1	mg/kg
4.	SP 1169/26	Kadm (Cd) metal ciężki	ISO 21033:2016 (E)	✔ <1	mg/kg
5.	SP 1169/26	Żelazo (Fe) metal ciężki	ISO 21033:2016 (E)	✔ <1	mg/kg
6.	SP 1169/26	Nikiel (Ni) metal ciężki	ISO 21033:2016 (E)	✔ <1	mg/kg

✔ Nie wykryto żadnych metali ciężkich w badanym suplemencie.

Produkt wolny od zanieczyszczeń

* Metoda zapisana w postaci: nr procedury badawczej / nr wydania / data wydania / technika analityczna / A –akredytowana, NA– nieakredytowana, P–badania wykonane przez dostawcę usług zewnętrznych.

** Zakres roboczy metody od 2 mg/kg


mgr. Paweł Ryćko

Sporządził i autoryzował: **Paweł Ryćko**
Kierownik działu badań analitycznych i Instytutu IRiBS™

*** Niepewność pomiaru wyrażona jest na życzenie Klienta lub kiedy ma to znaczenie dla interpretacji wyników – jako niepewność rozszerzona przy poziomie prawdopodobieństwa 95% i współczynniku rozszerzenia k=2; podana niepewność nie obejmuje etapu pobierania próbek.
Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobierania i transportu próbek.
Bez pisemnej zgody sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

Koniec sprawozdania