

**Wykaz substancji chemicznych oznaczanych w próbkach suplementów diety**

<b>OZNACZENIE AKREDYTOWANE (certyfikat akredytacji AB 591)</b>	
<b>Oznaczany parametr</b>	<b>Metoda badawcza</b>
Zawartość kwasu L-askorbinowego – witaminy C Zakres: (2-2500) µg/ml Metoda wysokosprawnej chromatografii cieczowej z detekcją matrycą diodową (HPLC-DAD)	PB.08.SAS wydanie 1 z dnia 09.08.2019r.
Zawartość żelaza, cynku i miedzi Zakres: Żelazo (50-2500) mg/kg Cynk (50-2500) mg/kg Miedź (25-1000) mg/kg Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)	PB.09.SAS wydanie 1 z dnia 15.07.2019r.
Udział procentowy poszczególnych kwasów tłuszczowych w sumie wszystkich kwasów tłuszczowych - C 20:4 n6 -kwas arachidonowy (ARA) Zakres: (1-50) % - C 22:6 n3 -kwas dokozaheksaenowy (DHA) Zakres: (1-70) % - C 22:5 n3 - kwas eikozapentaenowy (EPA) Zakres: (1-75) % - C 22:1 n9 - kwas erukowy Zakres: (1-50) % - C 18:2 n6c - kwas linolowy Zakres: (1-80) % - C 18: 1 n9 - kwas oleinowy Zakres: (1-80) % Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)	PB.10.SAS wydanie 1 z dnia 10.07.2019r.