

RAPPORTO DI PROVA 19/000036994

Data di emissione

data di emissione 01/02/2019

Codice intestatario 0052772/003

Spett.le

VIA TARSIA, 61
00135 ROMA (RM)
IT

Dati campione

Numero di accettazione 19.502380.0003

Consegnato da Fedex il 19/01/2019

Data ricevimento 19/01/2019

Proveniente da

Descrizione campione BLEND WHEY PROTEIN L.F1811/0464 S.11/2020

Dati campionamento

Campionato da Cliente

RISULTATI ANALITICI

	Valore/ Incertezza	U.M.	LoQ	LoD	Data inizio fine analisi	Unità op.	Ri ga
SUL CAMPIONE TAL QUALE							
PROTEINE	78,5±2,9	g/100 g (N x 6,25)	0,10		26/01/2019	01	1
Met.: MP 1457 rev 3 2017					28/01/2019		2
TRIPTOFANO	1,06±0,13	g/100 g	0,10	0,050	26/01/2019	01	3
Met.: UNI 22618:2000 + UNI 22630:2000					30/01/2019		
AMMINOACIDI SOLFORATI					26/01/2019	01	4
Met.: MP 1471 rev 5 2011					01/02/2019		
Cistina	1,772±0,128	g/100 g	0,010				5
Metionina	1,552±0,112	g/100 g	0,010				6
COMPOSIZIONE AMMINOACIDI (DOPO IDROLISI)					26/01/2019	01	7
Met.: MP 1471 rev 5 2011					31/01/2019		
Acido aspartico	10,062±1,220	g/100 g	0,010				8
Treonina	6,111±0,741	g/100 g	0,010				9
Serina	5,284±0,641	g/100 g	0,010				10
Acido glutammico	15,047±1,824	g/100 g	0,010				11
Prolina	5,031±0,610	g/100 g	0,010				12
Glicina	2,412±0,293	g/100 g	0,010				13
Alanina	4,732±0,574	g/100 g	0,010				14
Valina	5,375±0,652	g/100 g	0,010				15
Isoleucina	6,088±0,738	g/100 g	0,010				16
Leucina	10,085±1,223	g/100 g	0,010				17
Tirosina	2,963±0,360	g/100 g	0,010				18
Fenilalanina	3,515±0,426	g/100 g	0,010				19
Lisina	8,270±1,003	g/100 g	0,010				20
Istidina	1,930±0,234	g/100 g	0,010				21
Arginina	2,688±0,326	g/100 g	0,010				22
Amminoacidi totali	89,593±3,241	g/100 g	0,010				23 *

Informazioni aggiuntive

Riga (2) Metodo: MP 1457 rev 3 2017 = Il metodo MP 1457 rev 3 2017 è stato sviluppato sulla base dei metodi:
 AOAC 990.03 2002, DETERMINAZIONE DELLE PROTEINE GREZZE IN ALIMENTI PER ANIMALI, METODO PER COMBUSTIONE (DUMAS)
 AOAC 992.15 1992, DETERMINAZIONE DELLE PROTEINE GREZZE IN CARNE E DERIVATI, METODO PER COMBUSTIONE (DUMAS)
 AOAC 992.23 1992, DETERMINAZIONE DELLE PROTEINE GREZZE IN CEREALI E SEMI OLEOSI, METODO PER COMBUSTIONE (DUMAS)
 UNI EN ISO 14891:2002, DETERMINAZIONE DEL CONTENUTO DI AZOTO IN LATTE E PRODOTTI DEL LATTE, METODO PER COMBUSTIONE (DUMAS)

Unità Operative

Unità 01 : Via Fratta Resana (TV)

Informazioni fornite dal cliente

Campionato da: Cliente

Responsabile prove chimiche
Dott.ssa Barbara Scantamburlo
Chimico Ordine dei chimici Provincia di Treviso Iscrizione n. A351
Num. certificato 18131956 emesso dall'ente certificatore ArubaPEC S.p.A. NG CA 3, ArubaPEC S.p.A., IT

Responsabile laboratorio
Dott. Sébastien Moulard
Num. certificato 18132016 emesso dall'ente certificatore ArubaPEC S.p.A. NG CA 3, ArubaPEC S.p.A., IT

La riga contrassegnata da asterisco (*) indica che la prova non è accreditata da Accredia. Se non diversamente specificato, l'incertezza è estesa ed è stata calcolata con un fattore di copertura $k=2$ corrispondente ad un livello di probabilità di circa il 95% o come intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità di circa il 95%. LoD: limite di rilevabilità, individua un intervallo di confidenza dello zero ad un livello di probabilità del 99%. LoQ: limite di quantificazione; "n.r.": non rilevato, indica un valore inferiore a LoD; "tracce (x)": indica un valore compreso tra LoD e LoQ, tale valore è puramente indicativo; "<x" o ">x" indicano rispettivamente un valore inferiore o superiore al campo di misura della prova. Se non diversamente specificato, le sommatorie sono calcolate mediante il criterio del lower bound (L.B.). In caso di alterazione del campione il laboratorio declina ogni responsabilità sui risultati che possono essere influenzati dallo scostamento nel caso il cliente chieda comunque l'esecuzione dell'analisi. Nel caso il campionamento non sia effettuato dal personale del laboratorio i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così come ricevuto. Qualora sia presente una specifica (limiti di legge o specifiche cliente) con cui sono stati confrontati i risultati analitici, i valori esposti in grassetto indicano un risultato fuori da tale specifica. Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.