



Prot.n°1130/A del 24/11/2021

CERTIFICATO DI ANALISI

Descrizione del campione. Campione di olio in contenitore in vetro scuro da 25 cl, chiuso con tappo a vite. Sulla confezione è incollata un'etichetta, sulla quale si legge: "Tenuta Modione lotto LZ520270 – B1". Il campione è stato consegnato da un responsabile dell'Azienda Tenuta Modione di Giovanna Lisa Russo (Castelvetrano – TP) con la relativa richiesta di analisi chimiche.

Analisi chimiche

Acidità: 0.2 % di acido oleico

Numero di perossidi: 7 meq O₂/kg

Esame spettrofotometrico: K₂₃₂ 1.91 K₂₇₀ 0.13 ΔK -0.003

Polifenoli totali: 219 mg/Kg in GAE

Selenio: 0.443 mg/kg

Esame gas-cromatografico

Acidi grassi	%
Miristico	0.02
Palmitico	15.98
Palmitoleico	1.28
Eptadecanoico	0.14
Eptadecenoico	0.27
Stearico	2.47
Oleico	70.51
Linoleico	8.2
Linolenico	0.67
Arachico	0.25
Eicosenoico	0.18
Beenico	0.01
Lignocerico	0.02
Saturi	18.89
Monoinsaturi	72.24
Polinsaturi	8.87

Giudizio. I dati ottenuti dalle analisi effettuate sul campione in oggetto rientrano nei limiti previsti dalle norme UE (Regolamento UE n°1348/2013 e succ. int.) per un olio di oliva extra vergine.

Direttore Scientifico
Prof. Nicola Cicerò

Science4Life S.r.l. : Capitale sociale: €10,000.00. Registrata presso la Camera del Commercio di Messina ME P. IVA 03337720837

Indirizzo sede operativa: c/o Dipartimento BIOMORF sez. SASTAS dell'Università degli Studi di Messina, PANLAB Blocco B Ex Facoltà di Veterinaria – Polo Annunziata Messina, Italy
Office phone +39-0906766994; 3891536292

Home page: www.science4lifesrl.it; Email: info@science4lifesrl.it
Banca Intesa: IBAN IT 89 X 0306 916500 10000000 9648



Prot.n°1130/B del 24/11/2021

CERTIFICATO DI ANALISI

Descrizione del campione. Campione di olio in contenitore in vetro scuro da 25 cl, chiuso con tappo a vite. Sulla confezione è incollata un'etichetta, sulla quale si legge: "Tenuta Modione lotto L13N21". Il campione è stato consegnato da un responsabile dell'Azienda Tenuta Modione di Giovanna Lisa Russo (Castelvetrano – TP) con la relativa richiesta di analisi chimiche.

Analisi chimiche

Acidità: 0.2 % di acido oleico

Numero di perossidi: 5 meq O₂/kg

Esame spettrofotometrico: K₂₃₂ 1.56 K₂₇₀ 0.12 ΔK -0.004

Polifenoli totali: 195 mg/Kg in GAE

Selenio: 0.275 mg/kg

Esame gas-cromatografico

Acidi grassi	%
Miristico	0.02
Palmitico	13.84
Palmitoleico	1.18
Eptadecanoico	0.05
Eptadecenoico	0.08
Stearico	4.02
Oleico	69.97
Linoleico	9.18
Linolenico	0.82
Arachico	0.57
Eicosenoico	0.24
Beenico	0.01
Lignocerico	0.02
Saturi	18.53
Monoinsaturi	71.47
Polinsaturi	10.00

Giudizio. I dati ottenuti dalle analisi effettuate sul campione in oggetto rientrano nei limiti previsti dalle norme UE (Regolamento UE n°1348/2013 e succ. int.) per un olio di oliva extra vergine.

Direttore Scientifico
Prof. Nicola Cicero

Science4Life S.r.l. : Capitale sociale: €10,000.00. Registrata presso la Camera del Commercio di Messina ME P. IVA 03337720837

Indirizzo sede operativa: c/o Dipartimento BIOMORF sez. SASTAS dell'Università degli Studi di Messina, PANLAB Blocco B Ex Facoltà di Veterinaria – Polo Annunziata Messina, Italy
Office phone +39-0906766994; 3891536292

Home page: www.science4lifesrl.it; Email: info@science4lifesrl.it
Banca Intesa: IBAN IT 89 X 0306 916500 10000000 9648



Science4Life srl

Spin-Off dell'Università degli Studi di Messina



Etichette nutrizionali

Cosmetica

Le qualità salutistiche dell'olio extravergine di oliva Modione, risultano essere insuperabili rispetto agli altri oli vegetali. Per il suo contenuto di acido Oleico, compatibile con il PH della pelle, l'olio extravergine di oliva Modione è ottimo per proteggere i capelli, ammorbidire e tonificare la pelle, rinforzare le unghie, alleviare i dolori muscolari. L'olio extra vergine di oliva Modione ha un alto tenore di squalene, fitosteroli e tocoferoli. Grazie a importanti vitamine (K, A, E, D), e composti fenolici possiede un elevato potere antiossidante. → [chiedere bibliografia a Cicero](#)

Svezzamento

L'olio extra vergine Modione é l'alimento principe della dieta mediterranea. Il suo contenuto in polifenoli (600 mg/kg), quali l'oleuropeina e l'idrossitirosolo, insieme alla presenza delle vitamine K, A, E , D, gli conferisce un elevato potere antiossidante.

Il contenuto di acido Oleico dell'Olio Modione favorisce i processi digestivi, ed anche grazie al suo elevato potere salutistico e nutrizionale, è particolarmente idoneo per lo svezzamento dei bambini.