



**FONDAZIONE EDMUND MACH**  
**Istituto Agrario di San Michele all'Adige**

Via E. Mach, 1 38098 - S. Michele all'Adige (TN)  
 Web: www.fmach.it

**Laboratorio analisi agroalimentari**  
 e-mail: segreteria.laboratorio@fmach.it  
 laboratori.ctt@pec.iasma.it tel: 0461 615255  
**Laboratorio diagnostica fitopatologica**  
 e-mail: fito.diagnostica@fmach.it tel: 0461 615170



**RAPPORTO DI PROVA 21SM13654**

Pag. 1 / 1

Spett.le SANUSLIFE INTERNATIONAL GmbH / Srl  
 VIA LUIGI NEGRELLI, 13C  
 39100 BOLZANO (BZ)

Email: armin.ainhauser@sanuslife.com,

San Michele all'Adige, 28/09/2021

Comunichiamo il risultato della prova effettuata in data (inizio-fine): **10/09/2021 - 28/09/2021**  
 sulla sostanza dichiarata: **succo**

accompagnata da richiesta in data **10/09/2021**  
 Il campionamento **non è stato** effettuato dal Laboratorio  
 Il campione fu ricevuto **per corriere** il **10/09/2021** da **SANUSLIFE INTERNATIONAL GmbH / Srl**  
 nell'imballaggio **BOTTIGLIA**  
 e con suggello **NESSUNO**  
 Il campione riportava la segnatura **SUCCO DI ARONIA**

**RISULTATO DELLA PROVA**

I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta del Laboratorio.  
 Il Laboratorio declina ogni responsabilità circa le informazioni fornite dal cliente.

Determinazione	Metodo	Valore	Note	** data inizio data fine
CALCIO	PDP 3084: 2018 Rev. 10 (metodo ICP-OES)	117.3 mg/l		
FERRO	PDP 3084: 2018 Rev. 10 (metodo ICP-OES)	1.7 mg/l		
MAGNESIO	PDP 3084: 2018 Rev. 10 (metodo ICP-OES)	102.7 mg/l		
POTASSIO	PDP 3084: 2018 Rev. 10 (metodo ICP-OES)	1253 mg/l		
RAME	PDP 3084: 2018 Rev. 10 (metodo ICP-OES)	0.17 mg/l		
SODIO	PDP 3084: 2018 Rev. 10 (metodo ICP-OES)	n.q. (<2.0 mg/l)		
ZINCO	PDP 3084: 2018 Rev. 10 (metodo ICP-OES)	0.49 mg/l		
ANTOCIANI TOTALI (come Malvidina 3-monoglucoside cloruro)	PDP 5026: 1997 Rev. 0 (metodo spettrofotometrico)	1028 mg/l		
CATECHINE E PROANTOCIANIDINE, REAZ. VANILLINA (come (+)-catechina)	PDP 5007: 1997 Rev. 0 (metodo spettrofotometrico)	3665 mg/l		
FLAVONOIDI NON ANTOCIANICI (come (+)-catechina)	PDP 5009: 1997 Rev. 0 (metodo spettrofotometrico)	3457 mg/l		
FLAVONOIDI TOTALI (come (+)-catechina)	PDP 5009: 1997 Rev. 0 (metodo spettrofotometrico)	4846 mg/l		
POLIFENOLI TOTALI (come (+)-catechina)	PDP 5001: 1997 Rev. 0 (reazione Folin-Ciocalteu, metodo spettrofotometrico)	4676 mg/l		
PROANTOCIANIDINE, REAZ. BATE-SMITH (come cianidina)	PDP 5006: 1997 Rev. 0 (metodo spettrofotometrico)	6779 mg/l		
ACIDO ASCORBICO (VIT. C)	PDP 3125: 2015 Rev. 0 (HPLC-HQOMS/Orbitrap)	1.31 mg/l		

DL = limite di rilevabilità; n.r. = non rilevabile; n.q. = non quantificabile; I = incertezza estesa (Fatt. copertura=2; Probabilità=95%);  
 \*\* = date inizio/fine della singola determinazione



Il Responsabile  
 Dr. Roberto Larcher

dott. Mario Malacarne