

Report di analisi qualità Zafferano 2020-2021



Con il supporto di:



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MILANO

Committente	AGRICOLAR di Armando Roggero
Codice campione	65
Identificazione	Zafferano in filamenti
Anno di raccolta	2020
Confezione	Vetro
Stato campione	Idoneo
Data ricevimento campione	29/01/2021
Data compilazione report	01/02/2021
Categoria di qualità	I (prima)

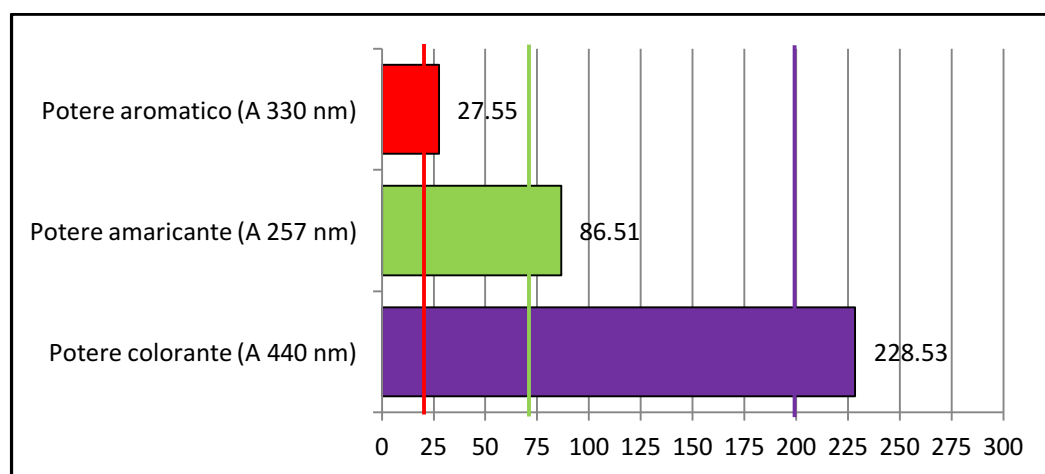


Associazione Val.Te.Mo., Via Gennaro Sora 11, 25048 Edolo (BS)
Nell'ambito delle attività di
"supporto alla caratterizzazione qualitativa dello zafferano in comprensori montani"

Report di analisi qualità Zafferano 2020-2021

Analisi	Metodo di prova	Risultati	Categoria di qualità
Umidità (%)	ISO 3632 1,2:2010-2011	6.42	I
Potere Aromatico - Safranale	ISO 3632 1,2:2010-2011	27.55	
Potere Amaricante - Picrococina	ISO 3632 1,2:2010-2011	86.51	
Potere Colorante - Crocina	ISO 3632 1,2:2010-2011	228.53	

* non conforme ai valori della Categoria I; ** non conforme ai valori della Categoria II; *** non conforme ai valori della Categoria III



Limiti per Categoria I (ISO 3632 1,2:2010/2011)	
Limite potere aromatico	25
Limite potere amaricante	75
Limite potere colorante	200

Limiti ISO 3632 1,2: 2010/2011

Caratteristiche	Categorie		
	I	II	III
Umidità e componenti volatili (%max.)			
Zafferano in filamenti	12	12	12
Zafferano in polvere	10	10	10
Potere amaricante	≥ 70	≥ 55	≥ 40
Potere aromatico			
Min.	20	20	20
Max	50	50	50
Potere colorante	≥ 200	≥ 170	≥ 120



Associazione Val.Te.Mo., Via Gennaro Sora 11, 25048 Edolo (BS)
 Nell'ambito delle attività di
 "supporto alla caratterizzazione qualitativa dello zafferano in comprensori montani"

Report di analisi qualità Zafferano 2020-2021

Osservazioni tecniche: Il campione analizzato è di prima categoria di qualità.

Edolo, 01/02/2021



ASSOCIAZIONE VAL.TE.MO
Via Gennaro Sora 11
25048 EDOLO (BS)
e-mail: info@valtemo.it
C.F. 90010600170

Laboratorio di analisi chimiche
Via Morino, 8 – 25048 Edolo (BS)
Tel.: 02 50330500
E-mail: corso.edolo@unimi.it



Associazione Val.Te.Mo., Via Gennaro Sora 11, 25048 Edolo (BS)
Nell'ambito delle attività di
“supporto alla caratterizzazione qualitativa dello zafferano in comprensori montani”