

Θειώδη

Ο θειώδης ανυδρίτης $-SO_2-$ με τις πολυάριθμες του ιδιότητες παραμένει ένα πρόσθετο απαραίτητο στην κατεργασία των οίνων, από τον τρύγο μέχρι την εμφιάλωση καθώς παρουσιάζει σημαντική αντιοξειδασική, αντισηπτική και αντιοξειδωτική δράση. Η ελεύθερη μορφή του θειώδους ανυδρίτη, το ελεύθερο θειώδες όπως είναι περισσότερο γνωστό, είναι ουσιαστικά αυτή που προστατεύει τον οίνο τόσο από το οξυγόνο όσο και από τα διάφορα αερόβια βακτήρια που τείνουν να τον μετατρέψουν σε ξύδι. Μια ποσότητα του ελεύθερου ανυδρίτη ενώνεται με το οξυγόνο και με ορισμένα από τα συστατικά του οίνου και μετατρέπεται σε ολικό θειώδες, μορφή που δεν προστατεύει τον οίνο. Το ολικό θειώδες όμως υπόκειται σε νομοθετικό έλεγχο, τα όρια του οποίου ελέγχονται αυστηρά, τακτικά από τις κρατικές ελεγκτικές αρχές.

Ο προσδιορισμός των θειωδών προτείνεται να πραγματοποιείται κάθε 45-60 ημέρες.

Ο έλεγχος περιλαμβάνει τα μεγέθη :

- Ελεύθερο θειώδες,
- Ολικό θειώδες

Η μέθοδος είναι διαπιστευμένη σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17025:2005

Χρόνος Επίδοσης Αποτελεσμάτων	Τιμή ανά δείγμα (δεν περιλαμβάνεται ο νόμιμος ΦΠΑ)		
	Ανάλυση	1-5 δείγματα	6+ δείγματα
12-24 ώρες	ΕΛΕΓΧΟΣ ΘΕΙΩΔΩΝ	15,00€	10,00€
Μεθοδολογία	Αυτόματος Αναλυτής Θειώδους		
	Απαιτούμενος Όγκος - 100 mL		

