

ISO 17025:2005

ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ/ΔΕΛΤΙΟ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ

Θεσσαλονίκη : 20.12.2017

ΠΡΟΣ : SRC Group P.C

ΥΠΟΨΗ : κ.Ανέστη Σαμαρά

ΘΕΜΑ : Χημική ανάλυση προσκομισθέντος δείγματος νωπού σπανακιού Κατηγορίας Ι.

1. Αποστολέας Δείγματος : κ. Ανέστης Σαμαράς
2. Ημερομηνία Παραλαβής Δείγματος : 15.12.2017
3. Κωδικός Δείγματος : 171219-1
4. Περιγραφή Δείγματος : Νωπό Σπανάκι
5. Κατάσταση Δείγματος : Καλώς.
6. Χρονικό Διάστημα Εξέτασης : 15.12.2017-20.12.2017
7. Διεύθυνση Αποστολέα: Π. Μελά 26, Αριδαία 58 400

Το δείγμα υποβλήθηκε στις παρακάτω αναλύσεις και προέκυψαν τα εξής αποτελέσματα:

Φυσικοχημικές Δοκιμές				
A/A	Παράμετροι	Μονάδες	Αποτελέσματα	Μέθοδος Ανάλυσης
1.	Νιτρικά (NO ₃ ⁻)	mg/Kg	1261,1	HPLC-Conductivity EN 12014-2:1997

Παρατηρήσεις / Συμπέρασμα : Δείγμα Νωπού Σπανακιού που πληρεί τις σχετικές προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής Νομοθεσίας (Κανονισμού ΕΚ 1881/2006).

Ο Υπεύθυνος Διαχείρισης
Ποιότητας,
Χαριφίδης Στέφανος
M.Sc Γεωπόνος ΑΠΘ-Επιτελετών Τροφίμων



ISO 17025:2005

ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ/ΔΕΛΤΙΟ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ

Θεσσαλονίκη : 20.12.2017

ΠΡΟΣ : SRC Group P.C

ΥΠΟΨΗ : κ.Ανέστη Σαμαρά

ΘΕΜΑ : Χημική ανάλυση προσκομισθέντος δείγματος σπανακιού Κατηγορίας Ι μετά από πλύσιμο με πόσιμο νερό βρύσης .

1. Αποστολέας Δείγματος : κ. Ανέστης Σαμαράς
2. Ημερομηνία Παραλαβής Δείγματος : 15.12.2017
3. Κωδικός Δείγματος : 171219-2
4. Περιγραφή Δείγματος : Νωπό Σπανάκι μετά από πλύσιμο με νερό.
5. Κατάσταση Δείγματος : Καλώς.
6. Χρονικό Διάστημα Εξέτασης : 15.12.2017-20.12.2017
7. Διεύθυνση Αποστολέα: Π. Μελά 26, Αριδαία 58 400

Το δείγμα υποβλήθηκε στις παρακάτω αναλύσεις και προέκυψαν τα εξής αποτελέσματα:

Φυσικοχημικές Δοκιμές				
A/A	Παράμετροι	Μονάδες	Αποτελέσματα	Μέθοδος Ανάλυσης
1.	Νιτρικά (NO ₃ ⁻)	mg/Kg	1050,4	HPLC-Conductivity EN 12014-2:1997

Παρατηρήσεις / Συμπέρασμα : Δείγμα Νωπού Σπανακιού που **πληρεί** τις σχετικές προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής Νομοθεσίας (Κανονισμούς ΕΚ 1881/2006) και με μειωμένη κατά ~ 15 % συγκέντρωση νιτρικών μετά το πλύσιμο με νερό βρύσης του αρχικού δείγματος 171219-1.

Ο Υπεύθυνος Διαχείρισης
Ποιότητας
Ζαριφίδης Στέφανος
M.Sc Γεωπόνος ΑΠΘ-Επιστήμων Τροφίμων

ISO 17025:2005

ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ/ΔΕΛΤΙΟ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ

Θεσσαλονίκη : 20.12.2017

ΠΡΟΣ : SRC Group P.C

ΥΠΟΨΗ : κ.Ανέστη Σαμαρά

ΘΕΜΑ : Χημική ανάλυση προσκομισθέντος δείγματος νωπού σπανακιού Κατηγορίας Ι μετά τον καθαρισμό-εφαρμογή με την εμβάπτιση του δείγματος σε διάλυμα που περιέχει 0,15 % του σκευάσματος ZeoLite Clean V & F και πλύσιμο με πόσιμο νερό βρύσης .

1. Αποστολέας Δείγματος : κ. Ανέστης Σαμαράς
2. Ημερομηνία Παραλαβής Δείγματος : 15.12.2017
3. Κωδικός Δείγματος : 171219-3
4. Περιγραφή Δείγματος : Νωπό Σπανάκι μετά την εμβάπτιση σε διάλυμα με ZeoLite Clean V&F.
5. Κατάσταση Δείγματος : Καλώς.
6. Χρονικό Διάστημα Εξέτασης : 15.12.2017-20.12.2017
7. Διεύθυνση Αποστολέα: Π. Μελά 26, Αριδαία 58 400

Το δείγμα υποβλήθηκε στις παρακάτω αναλύσεις και προέκυψαν τα εξής αποτελέσματα:

Φυσικοχημικές Δοκιμές				
A/A	Παράμετροι	Μονάδες	Αποτελέσματα	Μέθοδος Ανάλυσης
1.	Νιτρικά (NO ₃ ⁻)	mg/Kg	805,7	HPLC-Conductivity EN 12014-2:1997

Παρατηρήσεις / Συμπέρασμα : Δείγμα Νωπού Σπανακιού μετά την εμβάπτιση του δείγματος σε διάλυμα το οποίο περιέχει 0,15% ZeoLite Clean V&F, που πληρεί τις σχετικές προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής Νομοθεσίας (Κανονισμούς ΕΚ 1881/2006) και με μειωμένη κατά ~ 40 % τη συγκέντρωση των νιτρικών σε σχέση με το αρχικό νωπό δείγμα (171219-1) και μειωμένη κατά στο δείγμα που εφαρμόστηκε μόνο πλύσιμο με πόσιμο νερό βρύσης.

Ο Υπεύθυνος Διαχείρισης Ποιότητας,
Χημικό Εργαστήριο Ο.Ε.
Ζαριφίδης Στέφανος
M.Sc Γεωπόνος ΑΠΘ-Επιστήμων Τροφίμων

ISO 17025:2005

ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ/ΔΕΛΤΙΟ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ

Θεσσαλονίκη : 20.12.2017

ΠΡΟΣ : SRC Group P.C
ΥΠΟΨΗ : κ.Ανέστη Σαμαρά
ΘΕΜΑ : Χημική ανάλυση προσκομισθέντος δείγματος νωπού σπανακιού Κατηγορίας Ι μετά τον καθαρισμό-εφαρμογή με την μέθοδο του ψεκασμού του σκευάσματος ZeoLite Clean V & F και πλύσιμο με πόσιμο νερό βρύσης .

1. Αποστολέας Δείγματος : κ. Ανέστης Σαμαράς
2. Ημερομηνία Παραλαβής Δείγματος : 15.12.2017
3. Κωδικός Δείγματος : 171219-4
4. Περιγραφή Δείγματος : Νωπό Σπανάκι
5. Κατάσταση Δείγματος : Καλώς.
6. Χρονικό Διάστημα Εξέτασης : 15.12.2017-20.12.2017
7. Διεύθυνση Αποστολέα: Π. Μελά 26, Αριδαία 58 400

Το δείγμα υποβλήθηκε στις παρακάτω αναλύσεις και προέκυψαν τα εξής αποτελέσματα:

Φυσικοχημικές Δοκιμές				
A/A	Παράμετροι	Μονάδες	Αποτελέσματα	Μέθοδος Ανάλυσης
1.	Νιτρικά (NO ₃ ⁻)	mg/Kg	556,3	HPLC-Conductivity EN 12014-2:1997

Παρατηρήσεις / Συμπέρασμα : Δείγμα Νωπού Σπανακιού μετά τον ψεκασμό του δείγματος με ZeoLite Clean V&F, που πληρεί τις σχετικές προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής Νομοθεσίας (Κανονισμούς ΕΚ 1881/2006) και με μειωμένη κατά ~ 60% συγκέντρωση των νιτρικών σε σχέση με το αρχικό δείγμα (171219-1) και μειωμένη κατά στο δείγμα μόνο πλύσιμο με πόσιμο νερό βρύσης.

Ο Υπεύθυνος Διαχείρισης Ποιότητας,
Χαριφίδης Στεφάνος
M.Sc Γεωπόνος ΑΠΘ-Επιστήμων Τροφίμων

ΕΚΘΕΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ/ΔΕΛΤΙΟ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ

Θεσσαλονίκη : 20.12.2017

ΠΡΟΣ : SRC Group P.C

ΥΠΟΨΗ : κ. Ανέστη Σαμαρά

ΘΕΜΑ : Χημική ανάλυση προσκομισθέντος δείγματος νωπού σπανακιού Κατηγορίας I μετά τον καθαρισμό-εφαρμογή με την μέθοδο του ψεκασμού του σκευάσματος ZeoLite Clean V & F και πλύσιμο με πόσιμο νερό βρύσης για 2-3 λεπτά .

1. Αποστολέας Δείγματος : κ. Ανέστης Σαμαράς
2. Ημερομηνία Παραλαβής Δείγματος : 15.12.2017
3. Κωδικός Δείγματος : 171219-4
4. Περιγραφή Δείγματος : Νωπό Σπανάκι
5. Κατάσταση Δείγματος : Καλώς.
6. Χρονικό Διάστημα Εξέτασης : 15.12.2017-20.12.2017
7. Διεύθυνση Αποστολέα: Π. Μελά 26, Αριδαία 58 400

Το δείγμα υποβλήθηκε στις παρακάτω αναλύσεις και προέκυψαν τα εξής αποτελέσματα:

Φυσικοχημικές Δοκιμές				
A/A	Παράμετροι	Μονάδες	Αποτελέσματα	Μέθοδος Ανάλυσης
1.	Νιτρικά (NO ₃ ⁻)	mg/Kg	344,9	HPLC-Conductivity EN 12014-2:1997

Παρατηρήσεις / Συμπέρασμα : Δείγμα Νωπού Σπανακιού μετά τον ψεκασμό του δείγματος με ZeoLite Clean V&F, που πληρεί τις σχετικές προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής Νομοθεσίας (Κανονισμούς ΕΚ 1881/2006) και με μειωμένη κατά ~ 70% συγκέντρωση των νιτρικών σε σχέση με το νωπό αρχικό δείγμα (171219-1) και μειωμένη κατά ~ 65% στο δείγμα μόνο πλύσιμο με πόσιμο νερό βρύσης.

Ο Υπεύθυνος Διαχείρισης Ποιότητας,
Χαριώδης Στεφανός
M.Sc Γεωπόνος ΑΠΘ-Επιστήμων Γροφίμων