

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ: ΔΙΑΘΡΕΠΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΗΜ/ΝΙΑ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ / ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Άλευρα, μακαρόνια και μπισκότα και συναφή αυτών προϊόντα | 1. Προσδιορισμός Υγρασίας | 15/09/2004 | 11/03/2015 | O.B.01.101 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 925.10 (άλευρα και συναφή προϊόντα , ψωμί, μπισκότα), 926.07(μακαρόνια) (AOAC Latest Edition) |
| | 2. Προσδιορισμός Τέφρας | 15/09/2004 | 11/03/2015 | O.B.01.102 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 923.03(αλεύρι και συναφή προϊόντα, μπισκότα), 925.11 (μακαρόνια), 930.22 (ψωμί) (AOAC Latest Edition) |
| | 3. Προσδιορισμός Λιπαρών | 15/09/2004 | 11/03/2015 | O.B.01.104 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 922.06(άλευρα και συναφή προϊόντα), 935.38(ψωμί), 925.12 (μακαρόνια και σχετικά), 945.44 (μπισκότα και σχετικά) (AOAC Latest Edition) |
| | 4. Προσδιορισμός Πρωτεϊνών | 15/09/2004 | 11/03/2015 | O.B.01.103 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 920.87 (AOAC Latest Edition) |
| | 5. Προσδιορισμός Διαιτητικών ινών | 15/09/2004 | 11/03/2015 | O.B.01.105 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 985.29 (AOAC Latest Edition) |
| 2. Γάλα, τυρί | 1. Προσδιορισμός Τέφρας | 15/09/2004 | 11/03/2015 | O.B.01.108 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 945.46 (γάλα και συμπυκνωμένο γάλα), 935.42(τυριά) (AOAC Latest Edition) |
| | 2.Προσδιορισμός Ολικών στερεών – υγρασίας | 15/09/2004 | 11/03/2015 | O.B.01.107 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 925.23 (γάλα), 920.115 (συμπυκνωμένο γάλα) (AOAC Latest Edition) |
| | 3. Προσδιορισμός Υγρασίας | 15/09/2004 | 11/03/2015 | O.B.01.106 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 948.12(τυρί) (AOAC Latest Edition) |
| | 4. Προσδιορισμός Πρωτεΐνης | 15/09/2004 | 11/03/2015 | O.B.01.110 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 991.20 (AOAC Latest Edition) |
| | 5. Προσδιορισμός Λιπαρών | 15/09/2004 | 11/03/2015 | O.B.01.109 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στις 989.05(γάλα και συμπυκνωμένο γάλα) 933.05 (τυρί) (AOAC Latest Edition) |
| 3. Κρέας και προϊόντα κρέατος | 1. Προσδιορισμός Υγρασίας | 15/09/2004 | 11/03/2015 | O.B.01.111 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 950.46 (AOAC Latest Edition) |

| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ | ΗΜ/ΝΙΑ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ / ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΤΕΛΕΥΤΑΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | |
| | 2. Προσδιορισμός Τέφρας | 15/09/2004 | 11/03/2015 | O.B.01.112 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 920.153 (AOAC Latest Edition) |
| | 3. Προσδιορισμός Ολικού Λίπους | 15/09/2004 | 11/03/2015 | O.B.01.114 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην ISO 1443: 1973 |
| | 4. Προσδιορισμός Πρωτεΐνης | 15/09/2004 | 11/03/2015 | O.B.01.113 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 928.08 (AOAC Latest Edition) |
| 3. Οπωροκηπευτικά και φρούτα | 1. Προσδιορισμός Τέφρας | 15/09/2004 | 11/03/2015 | O.B.01.116 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 930.05 (οπωροκηπευτικά),940.26 (φρούτα) (AOAC Latest Edition) |
| | 2. Προσδιορισμός Διαιτητικών ινών | 15/09/2004 | 11/03/2015 | O.B.01.119 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 985.29 (AOAC Latest Edition) |
| | 3. Προσδιορισμός Πρωτεΐνης | 15/09/2004 | 11/03/2015 | O.B.01.117 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 991.20 (AOAC Latest Edition) |
| 4. Ακτινίδια | 1. Προσδιορισμός Υγρασίας/ξηράς ουσίας | 9/9/2019 | 9/9/2019 | O.B.01.151 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στον ΚΤΠ |
| | 2. Προσδιορισμός ξηράς ουσίας | 24/9/2021 | 24/9/2021 | O.B.01.151 Μέθοδος βασισμένη στο OECD/Guidelines on Objective Tests to Determine Quality of Fruit and Vegetables, Dry and Dried Produce και Καν. (ΕΚ) 543/2011 |
| 5. Τρόφιμα (εκτός παιδικών τροφών) | 1. Προσδιορισμός 7 μετάλλων με ICP-MS: Sn, Cd, Ni, Co, Cr, As, Hg | 30/06/2016 | 19/12/19 | OB.01.138 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 2013.06 (AOAC Lat. Ed.) και σύμφωνα με τα κριτήρια επίδοσης του ΕΚ 333/2007 και τις τροποποιήσεις του |
| | 2. Προσδιορισμός 9 στοιχείων με ICP-MS: Ca, Mg, K, Na, Cu, Fe, Zn, Mn, P | 30/06/2016 | 19/12/19 | OB.01.138 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 2013.06 (AOAC Lat. Ed.) |
| 6. Τρόφιμα (εκτός παιδικών τροφών και γάλακτος) | Προσδιορισμός Μολύβδου (Pb) με ICP-MS | 30/06/2016 | 19/12/19 | OB.01.138 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 2013.06 (AOAC Lat. Ed.) |
| 7. Λάδια | Προσδιορισμός 4 μετάλλων με ICP-MS: Pb, Cu, As, Fe | 30/06/2016 | 19/12/19 | OB.01.138 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 2013.06 (AOAC Lat. Ed.) |
| 8. Τρόφιμα | 1. Προσδιορισμός Σορβικού οξέος | 10/09/2012 | 11/03/2015 | OB.01.134 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην ISO 22855:2008 |
| | 2. Προσδιορισμός Βενζοϊκού οξέος | 10/09/2012 | 11/03/2015 | OB.01.134 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην ISO 22855:2008 |

| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ | ΗΜ/ΝΙΑ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ / ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| | | ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΤΕΛΕΥΤΑΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | |
| | 3. Προσδιορισμός Διοξειδίου του Θείου (SO ₂) | 10/09/2012 | 11/03/2015 | OB.01.136 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 990.28 AOAC Latest Edition |
| 9. Δημητριακά και προϊόντα τους, όσπρια και ξηροί καρποί. | 1. Προσδιορισμός Υγρασίας | 18/05/2015 | 18/05/2015 | O.B.01.140 Μέθοδος βασισμένη στην ISO 712:2009 και ISO 24557. |
| | 2. Προσδιορισμός Τέφρας | 18/05/2015 | 18/05/2015 | O.B.01.141 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην ISO 2171:2007. |
| | 3. Προσδιορισμός Πρωτεϊνών | 18/05/2015 | 31/08/2021 | O.B.01.142 Μέθοδος βασισμένη στην ISO 20483:2013 |
| | 4. Προσδιορισμός Λιπαρών | 18/05/2015 | 18/05/2015 | O.B.01.143 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στον Κανονισμό (ΕΚ) 152/2009. |
| | 5. Προσδιορισμός Διαιτητικών ινών | 18/05/2015 | 18/05/2015 | O.B.01.144 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 985.29 AOAC Latest Edition. |
| 10. Γιαούρτι, επιδόρπια και προϊόντα γιαουρτιού. | 1. Προσδιορισμός Ολικών στερεών – υγρασίας | 24/07/2015 | 04/11/2015 | O.B.01.145 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην ISO 13580 |
| | 2. Προσδιορισμός Τέφρας | 24/07/2015 | 04/11/2015 | O.B.01.146 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 945.46 AOAC Latest Edition |
| | 3. Προσδιορισμός Πρωτεΐνης | 24/07/2015 | 04/11/2015 | O.B.01.148 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 991.20 AOAC Latest Edition |
| | 4. Προσδιορισμός Λιπαρών | 24/07/2015 | 04/11/2015 | O.B.01.147 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 989.05 AOAC Latest Edition |
| 11. Ψάρια και προϊόντα αυτών | 1. Προσδιορισμός Υγρασίας | 16/07/2018 | 16/07/2018 | OB.01.125, Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στον ΚΤΠ |
| | 2. Προσδιορισμός Τέφρας | 16/07/2018 | 16/07/2018 | OB.01.126, Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 938.08 AOAC Latest Edition |
| | 3. Προσδιορισμός Πρωτεϊνών | 16/07/2018 | 16/07/2018 | OB.01.128, Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 940.25 AOAC Latest Edition |
| | 4. Προσδιορισμός Λιπαρών | 16/07/2018 | 16/07/2018 | OB.01.127, Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην ISO 1443: 1973 |
| 13. Δημητριακά, αρτοσκευάσματα, προϊόντα ζύμης και συναφή | Προπιονικού οξέος | 29/06/2020 | 29/06/2020 | OB.01.152 (HPLC-DAD) Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην Beuth 17.00 14 |
| 14. Υποκατάστατα τυριού και προϊόντα αυτών για ακραιφνείς χορτοφάγους (vegan) | 1. Προσδιορισμός Υγρασίας | 14/07/2021 | 14/07/2021 | O.B.01.106 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 948.12 (τυρί) (AOAC Latest Edition) |
| | 2. Προσδιορισμός Τέφρας | 14/07/2021 | 14/07/2021 | O.B.01.108 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 935.42(τυριά) (AOAC Latest Edition) |

| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ | ΗΜ/ΝΙΑ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ / ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| | | ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΤΕΛΕΥΤΑΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | |
| | 3. Προσδιορισμός Πρωτεϊνών | 14/07/2021 | 14/07/2021 | O.B.01.110 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 991.20 (AOAC Latest Edition) |
| | 4. Προσδιορισμός Λιπαρών | 14/07/2021 | 14/07/2021 | O.B.01.109 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στις 933.05 (τυρή) (AOAC Latest Edition) |
| 15. Υποκατάστατα κρέατος και προϊόντα αυτών για ακραιφνείς χορτοφάγους (vegan) | 1. Προσδιορισμός Υγρασίας | 14/07/2021 | 14/07/2021 | O.B.01.111 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 950.46 (AOAC Latest Edition) |
| | 2. Προσδιορισμός Τέφρας | 14/07/2021 | 14/07/2021 | O.B.01.112 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 920.153 (AOAC Latest Edition) |
| | 3. Προσδιορισμός Πρωτεϊνών | 14/07/2021 | 14/07/2021 | O.B.01.113 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 991.20 (AOAC Latest Edition) |
| | 4. Προσδιορισμός Λιπαρών | 14/07/2021 | 14/07/2021 | O.B.01.114 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην ISO 1443: 1973 |
| 16. Ζωοτροφές | 1. Προσδιορισμός Υγρασίας | 31/08/2021 | 31/08/2021 | O.B.01.120 Μέθοδος βασισμένη στην EN ISO 6496:1999 |
| | 2. Προσδιορισμός Τέφρας | 31/08/2021 | 31/08/2021 | O.B.01.121 Μέθοδος βασισμένη στην EN ISO 5984:2002 |
| | 3. Προσδιορισμός Ολικού Λίπους | 31/08/2021 | 31/08/2021 | O.B.01.123 Μέθοδος βασισμένη στην ISO 6492:1999 |
| | 4. Προσδιορισμός Πρωτεϊνών | 31/08/2021 | 31/08/2021 | O.B.01.122 Μέθοδος βασισμένη στην ISO 5983-2:2009 |
| | 5. Προσδιορισμός ιωδών ουσιών (crude fibre) | 31/08/2021 | 31/08/2021 | O.B.01.115 Μέθοδος βασισμένη στην ISO 6865:2000 |
| | 6. Προσδιορισμός 16 μετάλλων και στοιχείων με ICP-MS Pb, Cd, Ni, Co, Cr, As, Hg, Ca, Mg, K, Na, Cu, Fe, Zn, Mn, P | 30/06/2016 | 19/12/19 | OB.01.138 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 2013.06 (AOAC Lat. Ed.) |

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ: ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΛΙΠΑΣΜΑΤΩΝ

| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ | ΗΜ/ΝΙΑ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ / ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |
|------------------------|--------------|-----------------------|-------------------------|----------------------------------------------------|
| | | ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΤΕΛΕΥΤΑΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | |

| | | | | |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Σκεύασματα φυτοπροστατευτικών προϊόντων (υγρά και στερεά) | 1. Ποσοτικός προσδιορισμός δραστικών ουσιών Acetamiprid και Dimethoate με HPLC | 24/04/2019 | 24/04/2019 | Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στη CIPAC L, 649/TC/M/2.1 (HPLC-DAD) O.B.08.301 |
| | 2. Ποσοτικός προσδιορισμός δραστικής ουσίας Etofenprox με GC | 24/04/2019 | 24/04/2019 | Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στη CIPAC G, 471/TC/M/2.1 (GC-FID) O.B.08.302 |

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ: ΕΠΙΜΟΛΥΝΤΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΗΜ/ΝΙΑ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ / ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------|
| 1. Φρούτα και λαχανικά με υψηλή περιεκτικότητα σε νερό | 1. Προσδιορισμός 273 υπολειμμάτων φυτοφαρμάκων Abamectin, Acephate, Acetamiprid, Acibenzolar-S- | 01/05/2007 | 19/12/2019 | OB.02.001 Τροποποιημένη μέθοδος UPLC-MS/MS |

| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΗΜ/ΝΙΑ ΤΕΛΕΥΤΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ / ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>(πυρηνόκαρπα, μηλοειδή, καρποφόρα λαχανικά, φυλλώδη λαχανικά, εσπεριδοειδή, κονδυλώδη-ριζωματώδη, λαχανικά με στέλεχος, μικροί καρποί, τροπικά φρούτα, ψυχανθή, κράμβες, βολβώδη λαχανικά, φρέσκα αρτυματικά φυτά, διάφορα μεμονωμένα, κατηγορίες όπως αναφέρονται στους Κανονισμούς ΕΚ 396/2005 και ΕΚ 178/2006)</p> <p>Φρούτα και λαχανικά με υψηλή περιεκτικότητα σε νερό</p> <p>(συνέχεια)</p> | <p>methyl, Aldicarb, Aldicarb-sulfone, Aldicarb-sulfoxide, Ametryn, Atrazine, Azaconazole, Azamethiphos, Azinphosmethyl, Azoxystrobin, Bflubutamid, Benalaxyl-M, Benthiavalicarb-isopropyl, Bitertanol*, Boscalid, Bromuconazole, Buprimate, Buprofezin*, Butocarboxim-sulfoxide, Butralin, Carbaryl, Carbendazim, Carbofuran, Carbofuran 3hydroxy, Carbofuran 3-keto, Carfentrazone-ethyl, Carpropamid, Chlorantranilliprole, Chlorbomuron, Chloridazon, Chlormequatchloride, Chloprofam, Chlorpyrifos, Chlorpyrifos-methyl, Chlorsulfuron, Cinidon-ethyl, Clodinafop-propargyl, Clofentezine, Cloquintocet-mexyl, Cloransulam-methyl, Clotianidin, Cyanazine, Cyazofamid, Cycloate, Cymoxanil, Cyproconazole, Cyprodinil, Demeton-S- methyl, Demeton-S- methyl sulfone, Desmedipham, Desmethryn, Diazinon, Dichlofluanid*, DMSA (degr. dichlofluanid), , Dichlorvos, Diclobutrazole, Diclosulam, Dicrotophos, Diethofencarb, Difenoconazole, Diflubenzuron, Dimethenamid, Dimethoate, Dimethomorph, Dimoxystrobin, Diniconazole, Diphenamid, Diuron, Dodemorph, Dodine, Emamectionbenzoate, Epxiconazole, EPTC, Etaconazole, Ethiofencarb-sulfone, Ethiofencarb-sulfoxide, Ethion, Ethiprole, Ethirimol, Ethofumesate, Ethoprofos, Etofenprox, Etoxazole, Famoxadone, Fenamidone, Fenamiphos, Fenarimol, Fenazaquin, Fenbuconazole, Fenhexamid, Fenoxycarb, Fenoxypyr-P-ethyl, Fenpropimorph, Fenpropidin, Fenpyroximate, Fenthion, Fenthionoxon, Fenthionsulfoxide, Fenthoate, Fluazifop-P, Fluazifop-P-butyl, Fludioxonil, Flufenacet, Flufenoxuron, Flumioxazin, Fluoxastrobil, Flupicolid, Fluquinconazole, Fluroxypyr-methyl, Flusilazole, Flutolanil, Flutriafol, Forchlorfenuron, Fosthiazate, Fuberidazole, Furalaxyl, Furathiocarb, Halofenozide, Haloxyfop, Haloxyfop-ethoxyethyl, Hexaconazole, Hexaflumuron, Hexazinone, Hexythiazox, Imazalil, Imazamethabenz-methyl, Imazaquin, Imidacloprid, Indoxacarb, Iprovalicarb, Isoprocarb, Isoprothiolane, Isoproturon, Isoxaflutole, Isoxathion, Kresoxim-methyl, Lenacil, Linuron, Lufenuron, Malathion, Mandipropamid, Mecarbam, Mefenacet, Mepanipyrim, Mephosfolan, Mepronil, Metabenzthiazuron, Metalaxyl, Metamitron, Metazachlor, Metconazole, Methamidophos*, Methidathion, Methiocarb, Methiocarb-sulfone, Methiocarb-sulfoxide, Methomyl, Methoprotryn, Methoxyfenozide, Metobromuron, Metolcarb, Metoxuron, Metribuzin, Mevinphos, Monocrotophos, Monolinuron, Myclobutanil, Napropamide, Neburon, Nicosulfuron, Nitenpyram, Norflurazon, Novularon, Nuarimol, Ofurace, Omethoate, Oxadixyl, Oxamyl, Oxamyl-oxime, Oxycarboxin, Oxydemeton-methyl, Paclobutrazole, Penconazole, Pencycuron, Pendimethalin, Penoxsulam, Pethoxamide, Phenmedipham, Phoratesulfoxide, Phosmet, Phosphamidon, Phosalone, Picolinafen, Picoxystrobin, Piperonylbutoxide, Pirimicarb, Pirimicarb-desmethyl, Pirimicarb-desmethyl formamido, Pirimiphos-methyl, Prochloraz, Profam, Profenofos, Promecarb, Prometryn, , Propargite, Propaquizafop, Propazine, Propiconazole, Propoxur, Propyzamide,</p> | | | <p>βασισμένη στις:</p> <p>1. Lehotay <i>et al.</i>: AOAC Vol.88, No.2, 2005 (Modified),615-629</p> <p>2. SANTE/ Lat. Ed. of the European Commission</p> |

| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΗΜ/ΝΙΑ ΤΕΛΕΥΤΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ / ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | <p>Prosulfacarb, Pymetrozine, Pyraclostrobin, Pyraflufen-ethyl, Pyrazophos, Pyridaben, Pyridate, Pyridaphenthion, Pyridatedegradation, Pyrifenoxy, Pyrimethanil, Pyrimidifen, Pyriproxyfen, Quinoxyfen, Quizalofop-P-ethyl, Simazin, Simeconazole, SpinosadA*, SpinosadD*, Spirodiclofen, Spiroxamine, Spiromesifen, Sulfotep, Tebuconazole, Tebufenozide, Tebufenpyrad, Tebuthiuron, Teflubenzuron, Terbumeton, Terbutylazine, Terbutryn, Tetraconazole, Thiabendazole, Thiacloprid, Thiamethoxam, Thiodicarb*, Thiofanoxsulfone, Thiofanoxsulfoxide, Thiometone, Thiometonsulfone, Thiometonsulfoxide, Thiophanate-methyl, Tolclophos-methyl, Tolyfluanid*, DMST (degr. tolyfluanid), Triadimefon, Triadimenol, Triasulfuron, Triazophos, Trichlorfon, Tricyclazole, Trifloxystrobin, Triflumizole, Triflumuron, Triforine, Trimethacarb, Tritoconazole, Vamidothion, Vamidothionsulfoxide, Zoxamide</p> <p><i>*για φρούτα και λαχανικά με υψηλή περιεκτικότητα σε νερό εκτός από κουνουπίδι</i></p> | | | |
| <p>Φρούτα και λαχανικά με υψηλή περιεκτικότητα σε νερό (συνέχεια)</p> <p>Φρούτα και λαχανικά με υψηλή περιεκτικότητα σε νερό</p> | <p>2. Προσδιορισμός 318 υπολειμμάτων φυτοφαρμάκων</p> <p>2.3.5-Trimethacarb, 2-Phenylphenol, 4,4'-Dichlorobenzophenon, Acetochlor, Acibenzolar-S-methyl Aclonifen, Acrinathrin, Alachlor, Aldrin, Alpha-HCH, Ametryn Anthraquinone, Atrazine, Azoxystrobine, Benalaxyl, Benfluralin, Beta-HCH, Bifenazate, Bifenthrin, Biphenyl, Bitertanol, Boscalid, Bromocyclen, Bromophos methyl, Bromophos-ethyl, Bromopropylate Bromuconazole Bupirimate, Buprofezin, Butafenacil, Butralin, Cadusafos, Carbofuran, Carbophenothion, Carbophenothion methyl, Carboxin, Chionomethionat, Chlorantraniliprole, Chlorbensid, Chlorbufam, Chlordane cis, Chlordane trans, Chlorfenapyr Chlorfenprop Methyl, Chlorfenson, Chlormefos, Chlorobenzilate, Chloroneb, Chlorothalonil, Chlorotoluron, Chlorpropham, Chlorpyrifos ethyl, Chlorpyrifos-methyl, Chlorthal-dimethyl, Chlorthion, Chlozolate, Clethodim, Clodinafop-propargyl, Clofentezine, Clomazon, Cloquintocet-mexyl, Coumaphos, Cyanazine, Cyanofenphos, Cyanophos, Cycloate, Cyfluthrin, Cyhalofop-butyl, Cypermethrin, Cyproconazol, Cyprodinil, DDD 4,4, DDD-2.4, DDE 4,4, DDE-2.4, DDT 2,4, DDT 4,4, DEET, Deltamethrin, Demeton-O, Demeton-S, Demeton-S-methyl, Desmetryn, d-HCH, Diafentiuron, Diazinon, Dichlobenil, Dichlofenthion, Dichloran, Dichlorvos, Diclobutrazol, Diclofluanid, Diclofop Methyl, Dicofol, Dieldrin, Diethofencarb, Difenconazol, Diflufenican, Dimethomorph, Diniconazole, Dinobuton, Dioxabenofos (Salithion), Diphenamid, Diphenyl sulfide, Diphenylamine, Dipropethrin, Disulfoton, Disulfoton sulfone, Disulfoton sulfoxide, Ditalimfos, Endosulfan a, Endosulfan b, Endrin, EPN, Epoxiconazole, EPTC, Esfenvalerate, Etaconazole, Ethafluralin, Ethion, Ethofumesate, Ethoprophos, Etofenprox, Etridiazole, Etrimfos, Famoxadone, Fenamidone, Fenamiphos, Fenarimol, Fenazaquin, Fenbuconazole, Fenchlorphos,</p> | 19/06/2018 | 19/12/2019 | <p>OB.02.001 Τροποποιημένη μέθοδος GC-MS/MS βασισμένη στις:</p> <p>1. Lehotay <i>et al.</i>: AOAC Vol.88, No.2, 2005 (Modified),615-629</p> <p>2. SANTE/ Lat. Ed. of the European Commission</p> |

| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΗΜ/ΝΙΑ ΤΕΛΕΥΤΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ / ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| (συνέχεια) | <p>Fenfluthrin, Fenhexamid Fenitrothion, Fenobucarb, Fenoxaprop P ethyl, Fenpiclonil, Fenpropathrin, Fenpropidin, Fenpropimorph, Fenson, Fensulfothion, Fenthion, Fenthoate, Fenvalerate, Fipronil, Fipronil-sulfon, Flonicamid, Fluazifop-butyl, Fluchloralin, Flucythrinate, Fludioxonil, Flufenacet, Flufenoxuron, Flumetralin, Fluopicolide, Fluopyram, Fluotrimazole, Fluquinconazole, Flurprimidol, Flusilazole, Flutolanil, Flutriafol, Fluvalinate-Tau, Fonofos, Formothion, Fuberidazole Furalaxyl, Halfenprox, Haloxypop-2-ethoxyethyl, Heptachlor, Heptachlor epoxide cis, Heptachlor epoxide Trans, Heptenophos, Hexachlorobenzene, Hexaconazole, Hexazinone, Imazalil, Iprobenfos, Iprovalicarb, Isazophos, Isocarbophos, Isodrin, Isofenphos, Isofenphos-methyl, Isoprocab, Isoprothiolane, Jodfenphos, Kresoxim Methyl, Lambda-Cyhalothrin, Lenacil, Leptophos, Lindane, Malathion, Mecarbam, Menfenpyr-diethyl, Mepanipyrim, Mepronil, Metalaxyl, Metazachlor, Metconazole, Methabenzthiazuron, Methacrifos, Methidathion, Methoprotryne, Methoxychlor, Metolachlor-S, Metrafenone, Metribuzin, Mevinphos, Mirex, Molinate, Myclobutanil, Naled, Napropamide, Nitralin, Nitrapyrin, Nitrofen, Nitrothal-isopropyl, Norfurazon, Nuarimol, Ofurace, Oxadiazon, Oxadixyl, Oxyfluorfen, Paclbutrazol, Parathion Ethyl, Parathion-methyl, Pebulate, Penconazol, Pencycuron, Pendimethalin, Pentachloraniline, Pentachloroanisole, Permethrin, Perthan, Phenkapton, Phenothrin, Phorate, Phosalone, Phthalimide (degr. Folpet), Picoxystrobin, Piperonylbutoxide, Pirimicarb, Pirimicarb desmethyl, Pirimicarb-desmethyl-for Pirimiphos Ethyl, Pirimiphos Methyl, Prochloraz, Procymidone, Profenofos, Profluralin, Promecarb, Prometryn, Propachlor, Propanil, Propazine, Propetamphos, Propham, Propiconazol, Propoxur, Propyzamide, Prosulfocarb, Prothiocanazole desthio, Prothioconazole, Prothiofos, Pyraclostrobin, Pyraflufen-ethyl, Pyrazophos, Pyridaben, Pyridaphenthion, Pyrifenox, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinalphos, Quinoxifen, Quintozene, Quizalofop-ethyl, Rotenone, S421, Silafluofen, Silthiopham, Simazine, Spiromesifen, Spiroxamine, Sulfotep, Sulprophos, Tebuconazole, Tebufenpyrad Tecnazene, Teflubenzuron, Tefluthrin, Terbacil, Terbufos, Terbufos sulfone, Terbufos sulfoxide, Terbumeton, Terbutylazine, Terbutryn, Tetraconazole, Tetradifon, Tetrahydrophthalimide (degr. Captan), Tetramethrin, Tetrasul, Tolclofos Methyl, Transfluthrin, Triadimefon, Triadimenol, Triallate, Triazamate, Triazophos, Trichloranate, Trifloxystrobin, Trifluralin, Trinexapac-ethyl, Vinclozolin, Zoxamide.</p> | | | |

| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΗΜ/ΝΙΑ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ / ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Φρούτα και λαχανικά με υψηλή περιεκτικότητα σε νερό (συνέχεια) | 3β. Προσδιορισμός υπολειμμάτων διθειοκαρβαμιδικών (CS ₂) φυτοφαρμάκων με GC-MS/MS | 22/06/2021 | 22/06/2021 | OB.02.022 Τροποποιημένη μέθοδος GC-MS/MS , βασισμένη στις: 1. “Analysis of dithiocarbamates residues in foods of plant origin involving cleavage into carbon disulfide, partitioning into isoootane”, EURL Method 2. “Validation of a GC–MS method for the estimation of dithiocarbamate fungicide residues and safety evaluation of mancozeb in fruits and vegetables”, Food Chemistry 150 (2014) 175–181 3. SANTE/ Lat. Ed. of the European Commission |
| Φρούτα και λαχανικά με υψηλή περιεκτικότητα σε νερό (συνέχεια) | 4. Προσδιορισμός 13 υπολειμμάτων φυτοφαρμάκων (Single residue method) Bromide, Chlorate, Chlormequat, Ethephon, Ethylene thiouria (ETU), Fosetyl-Al, Perchlorate, Maleic Hydrazine, Meriquat, Phosphonic acid, Propylene thiouria (PTU), Matrine, oxy-Matrine. | 07/06/2018 | 29/06/2020 | OB.02.037 Τροποποιημένη μέθοδος LC-MS/MS βασισμένη στις: 1. EURL-SRM, Quick Method for the Analysis of numerous Highly Polar Pesticides in Foods of Plant Origin via LC-MS/MS involving Simultaneous Extraction with Methanol (QuPPE-Method) (Modified) 2. “Simultaneous Determination of Matrine and Berberine in Fruits, Vegetables, and Soil Using Ultra-Performance Liquid Chromatography/Tandem Mass Spectrometry”, Liu et al.: Journal of AOAC International Vol. 97, No. 1, 2014 2. SANTE/12682/2019 of the European Commission |
| Φρούτα και λαχανικά με υψηλή περιεκτικότητα σε νερό (συνέχεια) | 5. Προσδιορισμός υπολειμμάτων φυτοφαρμάκων (Single residue method) Fenbutatin oxide | 08/05/2016 | 19/12/2019 | OB.02.034 Τροποποιημένη μέθοδος LC-MS/MS βασισμένη στις: 1. EURL-SRM, Analysis of Organotin-Pesticides by the QuEChERS Method – Impact of acidifying on the recoveries (Modified) 2. SANTE/ Lat. Ed. of the European Commission |

| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΗΜ/ΝΙΑ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ / ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Φρούτα και λαχανικά με υψηλή περιεκτικότητα σε νερό (συνέχεια) | 6. Προσδιορισμός υπολειμμάτων φυτοφαρμάκων (Single residue method) Dithianon | 08/05/2016 | 19/12/2019 | OB.02.034 Τροποποιημένη μέθοδος LC-MS/MS βασισμένη στις: 1. EURL-SRM, Analysis of Dithianon in Fruits and Vegetables using acidified QuEChERS and LC-MS/MS (Modified) 2. SANTE/ Lat. Ed. of the European Commission |
| Φρούτα και λαχανικά με υψηλή περιεκτικότητα σε νερό (συνέχεια) | 7. Προσδιορισμός υπολειμμάτων φυτοφαρμάκων (Single residue method) Phenoxyalkyl carboxylic acid (2.4-D, Bentazone, Bromoxynil, Ioxynil, MCPA) | 08/05/2016 | 19/12/2019 | OB.02.034 Τροποποιημένη μέθοδος LC-MS/MS βασισμένη στις: 1. EURL-SRM, Analysis of Acid Pesticides using QuEChERS and acidified QuEChERS method (Modified) 2. SANTE/ Lat. Ed. of the European Commission |

| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΗΜ/ΝΙΑ ΤΕΛΕΥΤΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ/ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Φρούτα και λαχανικά με υψηλή περιεκτικότητα σε νερό (συνέχεια) | <p>8. Προσδιορισμός 411 υπολειμμάτων φυτοφαρμάκων</p> <p>Acetamidrid, Acetochlor, Aclonifen, Albendazole, AllethrinII, Ametoctradin, Ametryn, Aminocarb, Ancymidol, Anilofos, Aspon, Atraton, Atrazine, Atrazine-desethylAzaconazole, Azamethiphos, Azinphos-ethyl, Aziprotryne, Azoxystrobin, Beflubutamid, Benalaxyl, Benalaxyl-M, Benazolin-ethylester, Bendiocarb, Benodanil, BenomyI, Benoxacor, Bensulide, Benthiavalicarb-isopropyl, Benzoximate, Benzoylprop-ethyl, Benzthiazuron, Bioallethrin, BispyribacNa, Bitertanol, Boscalid, Bromacil, Bromadiolone, Bromfenvinfos, Bromobutide, Bromuconazole, Bupirimate, Buprofezin, Butachlor, Butafenacil, Butamifos, Butralin, Buturon, Cadusafos, Cambendazole, Capropamide, Carbaryl, Carbendazim, Carbofuran, Carbofuran-3-hydroxy, Carbophenothion, Carboxin, Carfentrazone-ethyl, Chlorantraniliprole, Chlorbromuron, Chlorbufam, Chlorfenvinfos, Chloridazone, Chlormequat, Chlorotoluron, Chloroxuron, Chlorpropham, Chlorpyriphos, Chlorpyriphos-methyl, Chlorthiophos, Chromafenozide, Cinidon-ethyl, Climbazole, Clofentezine, Clomazone, Cloquintocetmexyl, Clothiandin, Coumachlor, Coumaphos, Crufomate, Cyaniphos, Cyazofamid, Cycloxydim, Cycluron, Cyflufenamid, Cyprazin, Cyprodinil, Cythioate, DEET (Diethyltoluamide), Demeton-S-methylsulfone, Desmedipham, Desmetryn, Dialifos, Diazinon, Dichlofenthion, Diclobutrazol, Dicrotophos, Diethofencarb, Difenacoum, Difenoconazole, Difenoxuron, Difenzoquat, Diflubenzuron, Diflufenican, Dimefuron, Dimethachlor, Dimethenamid, Dimethirimol, Dimethoate, Dimethomorph, Dimethylvinphos, Dimoxystrobin, Diniconazole, Dioxacarb, Diphenamid, Dipropetryn, Disulfoton-sulfone, Disulfoton-sulfoxid, Dithiopyr, Diuron, Dodemorph, Dodine, Edifenphos, EPN, Epoxiconazole, Etaconazole, Ethiofencarb, Ethiofencarb-sulfone, Ethiofencarb-sulfoxide, Ethion, Ethiprole, Ethirimol, Ethofumesate, Ethoprophos, Etobenzanid, Etoxazole, Etrimfos, Famoxadone, Famphur, Fenamidone, Fenamiphos, Fenamiphos – sulfone, Fenamiphos sulfoxide, Fenazaquin, Fenbuconazole, Fenclorazol ethyl, Fenfuram, Fenhexamid, Fenobucarb, FenoxanilFenoxaprop-P-ethyl, Fenoxycarb, Fenpiclonil, Fenpropidin, Fenpropimorph, Fenpyrazamine, Fenpyroximate, Fensulfothion, Fenthion, Fenthion-sulfon, Fenthion-sulfoxide, Fipronil, Flamprop-isopropyl, Fonicamid, Florasulam, Fluazifop-p, Fluazifop-P-butyl, Fluazuron, Flubendiamide, Fludioxonil, Flufenacet, Flumioxazin, Fluometuron, Fluopicolide, Fluopyram, Fluoroglycofen-ethyl, Fluoxastrobin, Fluquinconazole, Fluridone, Flurochloridone, Flurtamone, Flusilazole, Fluthiacet methyl, Flutolanil, Flutriafol, Fluxapyroxad, Foramsulfuron, Forchlorfenuron, Fosthiazate, Fuberidazole, Furalaxyl, Furathiocarb, Griseofulvin, Halosulfuron methyl, Haloxyfop-ethoxyethyl, Haloxyfop-methyl, Heptenophos, Hexaconazole,</p> | 22/06/2016 | 19/12/2019 | <p>O.B.02.036 Τροποποιημένη μέθοδος UPLC qTOF βασισμένη στις:</p> <p>1. Lehotay <i>et al.</i>: AOAC Vol.88, No.2, 2005 (Modified), 615-629</p> <p>2. SANTE/ Lat. Ed. of the European Commission</p> |

| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΗΜ/ΝΙΑ ΤΕΛΕΥΤΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ / ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Φρούτα και λαχανικά με υψηλή περιεκτικότητα σε νερό (συνέχεια) | Hexazinone, Hexythiazox, Imazamethabenz-methyl, Imibenconazole, Inabenfide, Indoxacarb, Iodosulfuron methyl, Iaconazole, Iprobenfos, Iprovalicarb, Isazophos, Isocarbamid (Azolamide), Isocarbophos, Isufenphos, Isufenphos-methyl, Isoprocarb, Isopropalin, Isoprothiolane, Isoproturon, Isopyrazam, Isoxaben, Isoxadifen-ethyl, Isoxathion, Kresoxim-methyl, Lactofen, Lenacil, Linuron, Malaixon, Malathion, Mandipropamid, Mecarbam, Mefenacet, Mefenpyr-diethyl, Mefluidide, Mepanipyrim, Mephosfolan, Mepronil, Mesosulfuron methyl, Metaflumizone, Metalaxyl, Metalaxyl-M, Metamitron, Metazachlor, Metconazole, Methabenzthiazuron, Methidathion, Methiocarb, Methoprotryn, Methoxyfenozide, Metobromuron, Metolachlor, Metosulam, Metrafenone, Metribuzin, Mexacarbate, Monalide, Monolinuron, Myclobutanil, N.N-Dimethyl-N'-p-tolylsulphamide (DMST), Napropamide, Neburon, Nicosulfuron, Norflurazon, Nuarimol, Ofurace, Omethoate, Orbencarb, Oxadiargyl, Oxadiazon, Oxadixyl, Oxfendazole, Oxycarboxin, Oxyfluorfen, Paclobutrazole, Paraoxon, Paraoxon-methyl, Parathion, Pebulate, Penconazole, Pencycuron, Penflufen, Penfluron (Na), Penoxulam, Pentanochlor, Pethoxamid, Phenmedipham, Phorate-sulfone, Phorate-sulfoxide, Phosalone, Phosphamidon, Phoxim, Picolinafen, Picoxystrobin, Pinoxaden, Piperonylbutoxide, Piperophos, Pirimicarb, Pirimicarb-desmethyl, Pirimiphos-ethyl, Pirimiphos-methyl, Pretilachlor, Prochloraz, Profenophos, Promecarb, Prometon, Prometryn, Propachlor, Propamocarb, Propanil, Propaquizafop, Propazine, Propetamphos, Propham, Propiconazole, Propoxycarbazone Na, Propyzamide, Proquinazid, Prosulfocarb, Prothioconazoledesthio, Pymetrozine, Pyracarbolid, Pyraclostrobin, Pyraflufen-ethyl, Pyrazophos, Pyrethrin I, Pyributicarb, Pyridaben, Pyridaphenthion, Pyridate, Pyrifenoxy, Pyrifthalid, Pyrimethanil, Pyrimidifen, Pyriproxyfen, Pyroxsulam, Quinalphos, Quinoxiphen, quizalofop-P-tefuryl, Rabenzazole, Rimsulfuron, Rotenone, Secbumeton, Sethoxydim, Siduron, Silthiofam, Simeconazole, Simetryn, Spinetoram, Spinosad (Spinosyn A, Spinosyn D), Spirodiclofen, Spiromesifen, Spirotetramate, Spirotetramate-enol, Spirotetramate-keto-hydroxy, Spirotetramate-mono-hydroxy, Spiroxamine, Sulfentrazone, Sulfotepp, Sulprofos, TCMTB, Tebuconazole, Tebufenozide, Tebufenpyrad, Tebupirimphos, Tebutame, Tebuthiuron, Temephos, TEPP, Tepraloxymid, Terbacil, Terbufo-ssulfone, Terbufos-sulfoxid, Terbumeton, Terbuthylazine, Terbutryn, Tetrachlorvinphos, Tetraconazole, Thenylchlor, Thiamethoxam, Thiazafuron, Thiazopyr, Thifensulfuron-methyl, Thiobencarb, Thiodicarb, Thiofanox sulfone, Thiofanox sulfoxide, Thionazin, Tolclofos-methyl, Tolfenpyrad, Tralkoxydim, Triallate, Triasulfuron, Triazophos, Tribufos, Trichlorfon, Tricyclazole, Trietazine, Trifloxystrobin, Trifloxysulfuron, Triflumizole, Triflurosulfuron-methyl, Trimethacarb (2.3.5-), Trinexapac-ethyl, Triticonazole, Tritosulfuron, Vamidothion, Vernolate, Warfarin, Zoxamide, BAC 10, BAC 14, BAC 16 | 22/06/2016 | 19/12/2019 | O.B.02.036 Τροποποιημένη μέθοδος UPLC qTOF βασισμένη στις: 1. Lehotay <i>et al.</i> : AOAC Vol.88, No.2, 2005 (Modified),615-629 2. SANTE/ Lat. Ed. of the European Commission |

| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΗΜ/ΝΙΑ ΤΕΛΕΥΤΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ / ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Φρούτα και λαχανικά με υψηλή περιεκτικότητα σε νερό (συνέχεια) | 9. Προσδιορισμός 26 υπολειμμάτων όξινων φυτοφαρμάκων συμπεριλαμβανομένων των συζευγμάτων, των αλάτων και/ή των εστέρων τους μετά από αλκαλική υδρόλυση: 2,4,5-T, 2,4,5-TP (Fenoprop), 2,4-D, 2,4-DB, 2,4-DP (Dichlorprop), 4-CPA, Acibenzolar, Benazolin, Carfentrazone, Clodinafop, Clopyralid, Cyhalofop acid, Dalapon, Dicamba, Diclofop, Floryrauxifen, Fluazifop, Fluroxypyr, Haloxyfop, MCPA, MCPB, MCPP, Pyraflufen, Quizalofop, Triclopyr, Trinexapac. | 23/12/2020 | 23/12/2020 | O.B.02.038 Τροποποιημένη μέθοδος LC-MS/MS βασισμένη: 1. EURL SRM Analytical Observations Report, Analysis of Acidic Pesticides Entailing Conjugates and/or Esters in their Residue Definitions 2. SANTE/ Lat. Ed. of the European Commission |
| Φρούτα και λαχανικά με υψηλή περιεκτικότητα σε νερό (συνέχεια) | 10. Προσδιορισμός υπολειμμάτων των πολικών φυτοφαρμάκων Glyphosate και Glufosinate συμπεριλαμβανομένων των μεταβολιτών αυτών (Single residue method): - Glyphosate - AMPA - N-Acetyl-AMPA - Glufosinate - 3-[hydroxy(methyl)phosphinoyl] propionic acid (MPP) - N-Acetyl-Glufosinate (NAG) | 21/04/2021 | 21/04/2021 | OB.02.037 Τροποποιημένη μέθοδος LC-MS/MS βασισμένη στις: 1. Quick Method for the Analysis of Numerous Highly Polar Pesticides in Food Involving Extraction with Acidified Methanol and LC-MS/MS Measurement in Food of Plant Origin (QuPPE-PO-Method) 2. SANTE/ Lat. Ed. of the European Commission |
| Φρούτα με υψηλή περιεκτικότητα σε νερό στα α) Εσπεριδοειδή (πορτοκάλια, λεμόνια, μανταρίνια, γκρέϊπ φρουτ, κ.ά.) και β) Μηλοειδή (μήλα, αχλάδια, κυδώνια, κ.ά.) | 11. Προσδιορισμός υπολειμμάτων πολικών φυτοφαρμάκων – Άμινο-αλκοολών (Single residue method): - Morpholine - Diethanolamine (DEA) - Triethanolamine (TEA) | 21/04/2021 | 21/04/2021 | OB.02.037 Τροποποιημένη μέθοδος LC-DMS-MS/MS βασισμένη στις: 1. Quick Method for the Analysis of Numerous Highly Polar Pesticides in Food Involving Extraction with Acidified Methanol and LC-MS/MS Measurement in Food of Plant Origin (QuPPE-PO-Method) 2. SANTE/ Lat. Ed. of the European Commission |
| Φρούτα και λαχανικά με υψηλή περιεκτικότητα σε νερό (συνέχεια) | 12. Προσδιορισμός υπολειμμάτων των πολικών φυτοφαρμάκων Diquat και Paraquat (Single residue method): - Diquat - Paraquat | 22/06/2021 | 22/06/2021 | OB.02.037 Τροποποιημένη μέθοδος LC-DMS-MS/MS βασισμένη στις: 1. Quick Method for the Analysis of Numerous Highly Polar Pesticides in Food Involving Extraction with Acidified Methanol and LC-MS/MS Measurement in Food of Plant Origin (QuPPE-PO-Method) 2. SANTE/ Lat. Ed. of the European Commission |
| 2. Βρεφικές και Παιδικές Τροφές | 1. Προσδιορισμός 200 υπολειμμάτων | | | O.B.02.001 Τροποποιημένη μέθοδος UPLC-MS/MS |

| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΗΜ/ΝΙΑ ΤΕΛΕΥΤΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ/ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | <p>φυτοφαρμάκων</p> <p>2,3,5-Trimethacarb, Abamectin, Acetamiprid, Acetochlor, Acibenzolar-S-methyl, Ametryn, Aminocarb, Amitraz metabolite BTS 27271, Atrazine, Azimsulfuron, Azinphos- ethyl, , Azinphos- methyl, Azoxystrobin, Beflubutamid, Benalaxyl, Benalaxyl-M, Benfuracarb, Benthialdicarb-isopropyl, Bifenazate, Bispyribac-sodium, Boscalid, Buprimate, Cadusaphos, Carbaryl, Carbendazim, Carbofuran, Carbofuran 3hydroxy, Carbofuran-3-keto, Carfentrazone-ethyl, Chlorantraniliprole, Chlorpyrifos-methyl, Chlorsulfuron, Clodinafop-propargyl, Clofentezine, Clomazone, Cloquintocet-mexyl, Cloransulam-methyl, Clotianidin, Coumaphos, Cyazomafid, Cyflufenamid, Cyhalofop-butyl, Cymoxanil, Cyproconazole, Cyprodinil, DEET, Desmedipham, Diazinon, Dichlofluanid, Diclofop-methyl, DMSA (degr. dichlofluanid), Diethofencarb, Difenconazole, Diflubenzuron, Dimefuron, Dimethenamid, Dimethoate, Dimethomorph, Dimoxystrobin, Diuron, Dodemorph, Emamection benzoate, Epoxiconazole, Ethiofencarb, Ethiofencarb sulfone, Ethiofencarb sulfoxide, Ethion, Ethirimol, Ethoprofos, Etoxazole, Fenamidone, Fenazaquin, Fenbuconazole, Fenchlorazol-ethyl, Fenhexamid, Fenoxycarb, Fenoxypyr-P-ethyl, Fencpiclonil, Fenpropidin, Fenpropimorph, Fenpyroximate, Fluazifop-P-butyl, Flubendiamide, Fludioxonil, Flufenacet, Flufenoxuron, Fluometuron, Fluopicolide, Fluquinconazole, Fluroxypyr-meptyl, Flusilazole, Flutolanil, Flutriafol, Forchlorfenuron, Fosthiazate, Fuberidazole, Haloxyfop-methyl, Hexaconazole, Hexythiazox, Imazalil, Imidacloprid, Indoxacarb, Iodosulfuron-methyl, Iprovalicarb, Isofenphos-methyl, Kresoxim-methyl, Lenacil, Linuron, Lufenuron, Malathion, Mandipropamid, Mecarbam, Mepanipyrim, Mesosulfuron-methyl, Metalaxyl, Metalaxyl-M, Methamidophos, Methidathion, Methiocarb, Methiocarb sulfone, Methiocarbsulfoxide, Methomyl, Methoxyfenozide, Metolachlor, Metrafenone, Metribuzin, Myclobutanil, Napropamide, Nitenpyram, Novaluron, Omethoate, Oxadiazon, Oxadixyl, Oxamyl, Paclobutrazole, Penconazole, Pencycuron, Pendimethalyn, Penoxsulam, Phenmedipham, Phentoat, Phosalon, Phosmet, Pinoxaden, Piperonyl butoxide, Pirimicarb, Pirimicarb desmethyl, Pirimicarb-formadito, Pirimiphos-ethyl, Pirimiphos-methyl, Prochloraz, Prometryn, Propaquizofop, Propamocarb, Propanil, Propargite, Propiconazole, Propyzamide, Prosulfacarb, Pymetrozine, Pyraclostrobin, Pyraflufen-ethyl, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Pyroxsulam, Quinoxifen, Quizalofop-P-ethyl, Quizalofop-P-tefuryl, Rimsulfuron, Simazin, Spinosad A, Spinosad D, Spirodiclofen, Spiromesifen, Spirotetramat, Spiroxamine, Tebufenozide, Tebuconazole, Tebufenozide, Tebufenpyrad, Tebuthiuron, Terbutylazine, Tetraconazole, Thiabendazole, Thiacloprid, Thiamethoxam, Thifensulfuron-methyl, Thiodicarb, Thiophanate-methyl, Tolyfluanid, DMST (degr. tolyfluanid), Triadimefon, Triadimenol, Triasulfuron, Tricyclazole, Trifloxystrobin, Triflumuron, Triflurosulfuron-methyl, Trinexapac-ethyl, Zoxamide</p> | 14/05/2013 | 19/12/2019 | <p>βασισμένη στις:</p> <p>1. Lehotay <i>et al.</i>: AOAC Vol.88, No.2, 2005 (Modified), p. 615-629</p> <p>2. SANTE/ Lat. Ed. of the European Commission</p> |

| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΗΜ/ΝΙΑ ΤΕΛΕΥΤΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ/ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3. Ξηροί Καρποί, άλευρα- δημητριακά ζωοτροφές και αποξηραμένα φρούτα | Τοξίνες (10): 1. Αφλατοξίνες (B1, B2, G1, G2) 2. Ωχρατοξίνη Α 3. Diacetoxyscirpenol (DAS) 4. T-2 5. Zearalenone (ZON) 6. Deoxynivalenol (DON) 7. HT-2 | 13/06/2009 | 19/12/2019 | Ο.Β.02.021 Τροποποιημένη μέθοδος UPLC-MS/MS |
| 4. Καφές | Ωχρατοξίνη Α | 19/12/2019 | 19/12/2019 | Ο.Β.02.021 Τροποποιημένη μέθοδος UPLC-MS/MS |
| 5. Γάλα και βρεφικές τροφές με βάση το γάλα | Αφλατοξίνη M1 | 16/05/2012 | 19/12/2019 | Ο.Β.02.021 Εσωτερική μέθοδος UPLC-MS/MS βασισμένη σε εφαρμογή της εταιρίας VICAM και σύμφωνη με τον ΕΚ 401/2006 |
| 6. Ζωοτροφές και άλευρα- δημητριακά | Φουμονισίνες FB1 και FB2 | 06/11/2015 | 19/12/2019 | Ο.Β.02.021 Τροποποιημένη μέθοδος UPLC-MS/MS βασισμένη στην: Journal of AOAC International, Vol93, No5, 2010, Rapid determination of Fumonisin in corn-based products by Liquid Chromatography/Tandem Mass Spectrometry (Mod.) |

| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΗΜ/ΝΙΑ ΤΕΛΕΥΤΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ / ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7. Νερά (Πόσιμα, επιφανειακά, γεώτρησης) | <p>1. Προσδιορισμός υπολειμμάτων 256 φυτοφαρμάκων</p> <p>Abamectin, Acetamiprid, Acibenzolar-S-methyl, Alanycarb, Aldicarb-sulfone, Aldicarb-sulfoxide, Ametryn, Atrazine, Azaconazole, Azamethiphos, Azinphosmethyl, Azoxystrobin, Beflubutamid, Benalaxyl-M, Benthialyvalcarb-isopropyl, Bitertanol, Boscalid, Bromuconazole, Buprimate, Buprofezin, Butocarboximsulfone, Butralin, Carbaryl, Carbendazim, Carbofuran, Carbofuran 3hydroxy, Carbofuran-3-keto, Carfentrazone-ethyl, Carpropamid, Chlorantraniliprole, Chloroburon, Chloridazon, Chlorprofam, Chlorpyrifos, Chlorpyrifos-methyl, Chlorsulfuron, Clofentenzine, Cinidon-ethyl, Clodinafop, Clodinafop-propargyl, Cloquintocet-mexyl, Cloransulam-methyl, Clotdianidin, Cyanazine, Cyazofamid, Cymoxanil, Cyproconazol, Cyprodinil, Demeton-S-methylsulfone, Desmedipham, Desmethryn, Diazinon, Dichlofluanid, Diclobutrazole, Diclosulam, DMSA (degr. dichlofluanid), Dicrotophos, Diethofencarb, Difenoconazole, Diflubenzuron, Dimethenamid, Dimethoate, Dimethomorph, Dimoxystrobin, Diniconazole, Diuron, Dodemorph, Dodine, Emamectionbenzoate, Epoxiconazole, Etaconazole, Ethiofencarb-sulfone, Ethiofencarb-sulfoxide, Ethion, Ethiprole, Ethirimol, Ethofumesate, Etofenprox, Etoxazole, Famoxadone, Fenamidone, Fenarimol, Fenazaquin, Fenbuconazole, Fenhexamid, Fenoxycarb, Fenpropimorph, Fenpropidin, Fenpyroximate, Fenthionsulfoxide, Fenthoate, Fluazifop-P, Fluazifop-P-butyl, Fludioxonil, Flufenacet, Flufenoxuron, Flumioxazin, Fluoxastrobin, Flupicolid, Fluquinconazole, Fluroxypyr-meptyl, Flusilazole, Flutolanil, Flutriafol, Forchlorfenuron, Fosthiazate, Fuberitazole, Furalaxyl, Furathiocarb, Halofenozide, Haloxyfop, Haloxyfop-ethoxyethyl, Hexaconazole, Hexaflumuron, Hexazinone, Hexythiazox, Imazalil, Imazamethabenz-methyl, Imazaquin, Imazethapyr, Imidacloprid, Indoxacarb, Iprovalicarb, Isoprocarb, Isoprothiolane, Isoproturon, Isoxaflutole, Isoxathion, Kresoxim-methyl, Lenacil, Linuron, Lufenuron, Malathion, Mandipropamid, Mecarbam, Mefenacet, Mepanipyrim, Mephosfolan, Mepronil, Metabenzthiazuron, Metalaxyl, Metamitron, Metazachlor, Metconazole, Methidathion, Methiocarb, Methiocarb-sulfone, Methiocarb-sulfoxide, Methomyl, Methoprotryn, Methoxyfenozide, Metobromuron, Metoxuron, Metribuzin, Monocrotophos, Monolinuron, Myclobutanil, Napropamide, Neburon, Nicosulfuron, Norflurazon, Novaluron, Nuarimol, Ofurace, Omethoate, Oxadixyl, Oxamyl, Oxamyl-oxime, Oxycarboxin, Oxydemeton-methyl, Paclobutrazole, Penconazole, Pencycuron, Pendimethalyn, Penoxsulam, Pethoxamide, Phenmedipham, Phorate sulfoxide, Phosmet, Phosphamidon, Phosalone, Picolinafen,</p> | 15/06/2013 | 19/12/2019 | <p>OB 02.020 Τροποποιημένη μέθοδος UPLC-MS/MS βασισμένη στην</p> <p>1. Application of ultra performance liquid chromatography-tandem mass spectrometry to the analysis of priority pesticides in groundwater. Journal of Chromatography A, Vol. 1109, p. 222-227, 2006</p> <p>2. SANTE/ Lat. Ed. of the European Commission</p> |

| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΗΜ/ΝΙΑ ΤΕΛΕΥΤΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ/ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Νερά (Πόσιμα, επιφανειακά, γεώτρησης) (συνέχεια) | Picoxystrobin, Piperonyl butoxide, Pirimicarb, Pirimicarb-desmethyl, Pirimicarb-desmethylformamido, , Pirimiphos-methyl, Prochloraz, Profenofos, Promecarb, Prometryn, Propaquizalofop, Propargite, Propazine, Propiconazole, Propoxur, Propyzamide, Prosulfacarb, Pymetrozine, Pyraclostrobin, Pyraflufen-ethyl, Pyrazophos, Pyridaben, Pyridaphenthion, Pyridate, Pyridatedegradation, PyrifenoX, Pyrimethanil, Pyrimidifen, Pyriproxyfen, Quinoxifen, Quizalofop-P-ethyl, Simazin, Simeconazole, SpinosadA, SpinosadD, Spirodiclofen, Spiromesifen, Spiroxamine, Tebuconazole, Tebufenozide, Tebufenpyrad, Tebuthiuron, Teflubenzuron, Terbumeton, Terbutylazine, Terbutryn, Tetraconazole, Thiabendazole, Thiacloprid, Thiamethoxam, Thiodicarb, Thiofanoxsulfone, Thiofanoxsulfoxide, Thiometonsulfone, Thiometonsulfoxide, Tolclophos-methyl, Tolyfluanid, DMST (degr. tolyfluanid), Triadimefon, Triadimenol, Triasulfuron, Triazamate, Triazophos, Trichlorphon, Tricyclazole, Triflumuron, Trifloxystrobin, Triflumizole, Triforine, Trimethacarb, Tritoconazole, Vamidothion, Vamidothion-sulfone, Zoxamide | 15/06/2013 | 19/12/2019 | OB 02.020 Τροποποιημένη μέθοδος UPLC-MS/MS βασισμένη στην 1. Application of ultra performance liquid chromatography-tandem mass spectrometry to the analysis of priority pesticides in groundwater. Journal of Chromatography A, Vol. 1109, p. 222-227, 2006 2. SANTE/ Lat. Ed. of the European Commission |
| 8. Πόσιμα νερά, επιφανειακά και υπόγεια νερά προοριζόμενα ή μη για ανθρώπινη κατανάλωση | 1. Προσδιορισμός 49 υπολειμμάτων φυτοφαρμάκων : 2,4'-DDD, 2,4'-DDE, 2,4'-DDT, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, Acrinathrin, Alachlor, Aldrin, Alpha-Endosulfan, alpha-HCH, Benfluralin, Beta-Endosulfan, Beta-HCH, Bifenthrin, Chlordane cis, Chlordane trans, Cyfluthrin, Cypermethrin, delta-HCH, Deltamethrin, Dieldrin, Endosulfan-sulfate, Endrin, Endrin aldehyde, Ethoprophos, Fenitrothion, Fenpropathrin, Fenvalerate 1, Fenvalerate 2, Flucythrinate, Heptachlor, Heptachlor-endo-epoxide, Heptachlor-exo-epoxide, Heptenophos, Hexachlorobenzene, Isodrin, Lambda-Cyhalothrin , Lindane, Methoxychlor I, Methoxychlor II, Metolachlor-S, ParathionEthyl, ParathionMethyl, Permethrin CIS, Permethrin TRANS, Tau-Fluvalinate, Tetradifon, Trifluralin | 12/05/2015 | 19/12/2019 | OB 02.032 Τροποποιημένη μέθοδος GC-MS/MS και βασισμένη στις: 1. ISO 28540, Determination of 16 polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH) in water- Method using gas chromatography with mass spectrometric detection 2. ΕΛΟΤΕΝ ISO 6468, Determination of certain organochlorine insecticides, polychlorinated biphenyls and chlorobenzenes - Gas chromatography method after liquid-liquid extraction |
| 9. Δημητριακά και όσπρια (Σιτάρι, σίκαλη, κριθάρι, βρώμη, αραβόσιτο, ρύζι, λευκό ψωμί, κράκερ, πρωινό δημητριακά, ζυμαρικά, αποξηραμένα φασόλια, φακές) | 1. Προσδιορισμός υπολειμμάτων 212 φυτοφαρμάκων 2.3.5-Trimethacarb, 4,4'-Dichlorobenzophenon, Acetochlor, Aclonifen, Acrinathrin, Alachlor, Aldrin, Alpha-HCH, Ametryn, Anthraquinone, Azoxystrobine, Benfluralin, Beta-HCH, Bifenazate, Bifenthrin, Bromocyclen, Bromophos-ethyl, Bromopropylate, Buprofezin, Butachlor, Butafenacil, Butralin, Cadusafos, Carbofuran, Carbophenothion, Carbophenothion methyl, Carboxin, Chionomethionat, Chlorbensid, Chlorbufam, Chlordane cis, Chlordane trans, Chlorfenapyr, Chlorfenprop Methyl, Chlorfenson, Chlormefos, Chlorobenzilate, Chloroneb, Chlorothalonil, Chlorotoluron, Chlorpropham, Chlorpyrifos ethyl, Chlorthal-dimethyl, Chlozolinate, Clethodim, Clofentezine, Clomazon, Cyanofenphos, Cycloate, Cyfluthrin, Cyhalofop- | 06/02/2020 | 06/02/2020 | OB.02.001 Τροποποιημένη μέθοδος GC-MS/MS βασισμένη στις: 1. Lehotay <i>et al.</i> : AOAC Vol.88, No.2, 2005 (Modified), 615-629 2. SANTE/ Lat. Ed. of the European Commission |

| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΗΜ/ΝΙΑ ΤΕΛΕΥΤΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ/ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Δημητριακά και όσπρια (συνέχεια) | butyl, Cypermethrin, Cyproconazol, Cyprodinil, Cyromazine, DDD-4,4', DDD-2,4, DDE-4,4', DDE-2,4, DDT-2,4', DDT-4,4', DEET, Deltamethrin, Desmetyrn, d-HCH, Diafentiuron, Diazinon, Dichlobenil, Dichlofenthion, Dichloran, Dichlorvos, Diclobutrazol, Diclofluanid, Diclofop Methyl, Dicolfol, Dieldrin, Diethofencarb, Difenoconazol, Diflufenican, Diniconazole, Dinobuton, Diphenamid, Diphenyl sulfide, Diphenylamine, Disulfoton, Endosulfan I, Endosulfan II, Endrin, Epoxiconazole I + II, EPTC, Esfenvalerate, Etaconazole I + II, Ethafluralin, Ethion, Ethofumesate, Ethoxyquin, Etofenprox, Etridiazole, Etrimfos, Fenamidone, Fenarimol, Fenazaquin, Fenbuconazole, Fenfluthrin, Fenitrothion, Fenpiclonil, Fenpropathrin, Fenpropidin, Fenpropimorph, Fenson, Fipronil, Flucythrinate, Fludioxonil, Flufenoxuron, Flumetralin, Fluopyram, Fluquinconazole, Flurprimidol, Flusilazole, Flutolanil, Fluvalinate-Tau, Fonofos, Furalaxyl, Heptachlor, Heptachlor epoxide cis, Heptachlor epoxide trans, Hexachlorobenzene, Hexaconazole, Iprovalicarb, Isodrin, Isufenphos, Isufenphos-methyl, Isoprocarb, Kresoxim Methyl, Lindane, Mepanipyrim, Mepronil, Methabenzthiazuron, Methacrifos, Methidathion, Methoprotryne, Methoxychlor I + II, Metolachlor-S, Metrafenone, Mevinphos, Mirex, Molinat, Myclobutanil, Naled, Napropamide, Nitrofen, Nitrothal-isopropyl, Nuarimol, Oxadiazon, Oxyfluorfen, Pebulate, Penconazol, Pencycuron, Pendimethalin, Pentachloraniline, Pentachloroanisole, Permethrin, Perthan, Phenkapton, Phenothrin I + II, Phorate, Picoxystrobin, Pirimiphos Ethyl, Procymidone, Profluralin, Prometryn, Propanil, Propetamphos, Propham, Propiconazol, Prosulfocarb, Prothioconazole desthio, Prothioconazole, Prothiofos, Pyridaben, Pyrifenox, Pyrimethanil, Pyriproxyfen, Quinalphos, Quinoxifen, Quintozene, S421, Silafluofen, Silthiopham, Spiroxamine, Sulfotep, Sulprophos, Tebufenpyrad, Tecnazene, Teflubenzuron, Tefluthrin, Terbufos, Terbumeton, Terbutryn, Tetraconazole, Tetrahydrophthalimide, Tetramethrin, Tetrasul, Tolclofos Methyl, Transfluthrin, Triadimefon, Triallate, Trichloranate, Trifloxystrobin, Trifluralin, Vinclozolin, Zoxamide. | 06/02/2020 | 06/02/2020 | OB.02.001 Τροποποιημένη μέθοδος GC-MS/MS βασισμένη στις: 1. Lehotay <i>et al.</i> : AOAC Vol.88, No.2, 2005 (Modified), 615-629 2. SANTE/Lat. Ed. of the European Commission |
| Δημητριακά και όσπρια (συνέχεια) | 2. Προσδιορισμός υπολειμμάτων 483 φυτοφαρμάκων 5-Hydroxythiabendazole, Acetamidiprid, Acetamidiprid-N-Desmethyl, Alachlor, Albendazole, Aldicarb-sulfone (Aldoxycarb), Allidochlor, Ametocradin, Ametryn, Aminocarb (Metacil), Ancymidol, Anilofos, Aramite, Aspon, Atraton, Atrazine, Atrazine-desethyl, Atrazine-desisopropyl, Azaconazole, Azamethiphos, Azinphos-ethyl, Azinphos-methyl, Aziprotryne, Azoxystrobin, BAC-C8, BAC-C10, BAC-C12, BAC-C14, BAC-C16, BAC-C18, Beflubutamid, nBenalaxyl, Benazolin-ethyl ester, Bendiocarb, Benodanil, Benoxacor, Bensulfuron-methyl, Bensulide, Benthiavalicarb-isopropyl, Benzovindiflupyr, Benzoximate, Benzoylprop-ethyl, Benzthiazuron, Bifenthrin, Bioresmethrin, Bispyribac Na, Bixafen, Boscalid, Bromacil, Bromfenvinfos, Bromobutide, Bromuconazole, BTS 40348 (Prochloraz | 06/02/2020 | 06/02/2020 | O.B.02.036 Τροποποιημένη μέθοδος UPLC-qTOF βασισμένη στις: 1. Lehotay <i>et al.</i> : AOAC Vol.88, No.2, 2005 (Modified), 615-629 2. SANTE/Lat. Ed. of the European Commission O.B.02.036 Τροποποιημένη |
| Δημητριακά και όσπρια | | | | |

| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΗΜ/ΝΙΑ ΤΕΛΕΥΤΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ / ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (συνέχεια) | metabolite), BTS 44595 (Prochloraz metabolite), Bupirimate, Buprofezin, Butachlor, Butafenacil, Butamifos, Butoxycarboxim, Butralin, Buturon, Cadusafos, Cambendazole, Capropamide, Carbaryl, Carbendazim, Carbetamide, Carbofuran, Carbofuran 3-keto, Carbofuran-3-hydroxy, Chlorantraniliprole, Chlorbromuron, Chlorfenson, Chlorfenvinphos, Chlorfluazuron, Chloridazone, Chlorobenzuron, Chlorotoluron, Chloroxuron, Chlorpropham, Chlorpyrifos, Chlorpyrifos-methyl, Chlorthiophos, Chromafenozide, Cinidon-ethyl, Climbazole, Clofentezine, Clomazone, Cloquintocet mexyl, Cloransulam methyl, Clothiandin, Coumachlor, Coumaphos, Crimidine, Crotoxyphos, Crufomate, Cyanofenphos, Cyazofamid, Cycloate, Cycluron, Cyflufenamid, Cyflumetofen, Cyhalothrin (lambda-), Cymiazole, Cyprazin, Cyproconazole I, Cyproconazole II, Cyprodinil, Cythioate, DDAC-C8, DDAC-C12, DEET (Diethyltoluamide), Demeton-S-methylsulfone, Desmedipham, Desmetyrn, Dialifos, Diallate, Diazinon, Dicapthon, Dichlorobenzamide, Diclobutrazol, Diclosulam, Dicrotophos, Diethofencarb, Difenconazole, Difenoxuron, Difenzoquat, Diflubenzuron, Diflufenican, Dimefuron, Dimethachlor, Dimethenamid, Dimethirimol, Dimethoate, Dimethomorph, Dimethylvinphos, Dimoxystrobin, Diniconazole, Dinotefuran, Dioxathion, Diphenamid, Dipropetryn, Disulfoton-sulfone, Disulfoton-sulfoxide, Ditalimfos, Diuron, Dodemorph, Dodine, Drazoxolon, Edifenphos, Emamectin B1a, Epoxiconazole, Etaconazole, Ethametsulfuron-methyl, Ethiofencarb, Ethiofencarb-sulfone, Ethiofencarb-sulfoxide, Ethion, Ethiprole, Ethirimol, Ethofumesate, Ethoprophos, Etobenzanid, Etofenprox, Etoxazole, Etrimfos, Famphur, Fenamidone, Fenamiphos, Fenamiphos - sulfone, Fenamiphos sulfoxide, Fenazaquin, Fenbuconazole, Fenchlorphos-oxon, Fenclorazol ethyl, Fenfuram, Fenhexamid, Fenitrothion, Fenobucarb, Fenoxanil, Fenoxycarb, Fenpiclonil, Fenpropathrin, Fenpropidin, Fenpropimorph, Fenpyrazamine, Fenpyroximate, Fensulfothion, Fensulfothion-sulfon, Fensulfothio-oxon-sulfone, Fenthion, Fenthion-oxon, Fenthion-oxon-sulfone, Fenthion-sulfon, Fenthion-sulfoxide, Fenuron, Flamprop-isopropyl, Flazasulfuron, Florasulam, Fluazuron, Flubendiamide, Fludioxonil, Flufenacet, Flufenoxuron, Flumetsulam, Flumioxazin, Fluometuron, Fluopicolide, Fluopyram, Fluoroglycofen-ethyl, Fluotrimazole, Fluoxastrobin, Flupyradifurone, Fluquinconazole, Fluridone, Flurochloridone, Flurprimidol, Flurtamone, Flusilazole, Fluthiacet methyl, Flutolanil, Flutriafol, Fluvalinate (tau-), Fluxapyroxad, Forchlorfenuron, Fosthiazate, Fuberidazole, Furalaxyl, Furathiocarb, Furmecyclox, Griseofulvin, Halfenprox, Halosulfuron methyl, Heptenophos, Hexaconazole, Hexaflumuron, Hexazinone, Hexythiazox, Icaridin, Imazalil, Imazamethabenz-methyl, Imazamox, Imazapic, Imazaquin, Imazethapyr, Imibenconazole, Imidacloprid, Imiprothrin, Inabenfide, Indaziflam, Indoxacarb, Iodofenphos (Jodfenphos), Iodosulfuron methyl, Iaconazole, Iprobenfos, Iprovalicarb, Isazophos, Isocarbamid, Isocarbophos, Isufenphos, | 06/02/2020 | 06/02/2020 | μέθοδος UPLC-QTOF βασισμένη στις: 1. Lehotay <i>et al.</i> : AOAC Vol.88, No.2, 2005 (Modified), 615-629 2. SANTE/ Lat. Ed. of the European Commission |
| Δημητριακά και όσπρια (συνέχεια) | | 06/02/2020 | 06/02/2020 | O.B.02.036 Τροποποιημένη μέθοδος UPLC-qTOF |

| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ | ΗΜ/ΝΙΑ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ / ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΤΕΛΕΥΤΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | |
| Δημητριακά και όσπρια (συνέχεια) | Isopenphos-methyl, Isopropalin, Isoprothiolane, Isoproturon, Isopyrazam, Isoxaben, Isoxadifen-ethyl, Isoxaflutole, Isoxathion, Kresoxim-methyl, Lactofen, Lenacil, Leptophos, Linuron, Malaoxon, Malathion, Mandipropamid, Mecarbam, Mefenacet, Mefenpyr-diethyl, Mefluidide, Mepanipyrim, Mephosfolan, Mepronil, Metalaxyl, Metazachlor, Metconazole, Methabenzthiazuron, Methfuroxam, Methidathion, Methiocar, Methiocarb-sulfone, Methiocarb-sulfoxide, Methoprotryn, Methoxyfenozide, Metobromuron, Metolachlor, Metolcarb, Metosulam, Metoxuron, Metrafenone, Metribuzin, Mexacarbate, Molinate, Monalide, Monocrotophos, Monolinuron, Monuron, Myclobutanil, Napropamide, Neburon, Nicosulfuron, Nitenpyram, Norflurazon, Novaluron, N-Phenylurea, Nuarimol, Ofurace, Omethoate, Orbencarb, Oxadiargyl, Oxadiazon, Oxadixyl, Oxfendazole, Oxycarboxin, Paclobutrazole, Paraoxon, Paraoxon-methyl, Penconazole, Pencycuron, Pendimethalin, Penflufen, Penfluron, Penoxulam, Pentanochlor, Penthiopyrad, Permethrin, Pethoxamid, Phenmedipham, Phenthoate, Phorate, Phorate-oxon-sulfoxide, Phorate-sulfone, Phorate-sulfoxide, Phosalone, Phosmet, Phosmet-oxon, Phosphamidon, Phoxim, Picolinafen, Picoxystrobin, Pinoxaden, Piperonylbutoxide, Piperophos, Pirimicarb, Pirimicarb Desmethyl formamido, Pirimicarb-desmethyl, Pirimiphos-ethyl, Pirimiphos-methyl, Pretilachlor, Profenophos, Profoxydim, Promecarb, Prometon, Prometryn, Propachlor, Propamocarb, Propanil, Propaquizafoxop, Propargite, Propazine, Propiconazole, Propoxur, Propyzamide, Proquinazid, Prothioconazole desthio, Prothiofos, Pymetrozine, Pyracarbolid, Pyraclofos, Pyraclostrobin, Pyrazophos, Pyributicarb, Pyridaben, Pyridalyl, Pyridaphenthion, Pyridate, Pyridate degravation, PyrifenoX, PyrifenoX, Pyrifthalid, Pyrimethanil, Pyrimidifen, Pyriofenone, Pyriproxyfen, Pyroquilon, Pyroxsulam, Quinalphos, Quinmerac, Quinochloramine, Rabenzazole, Resmethrin, Rotenone, Sebuthylazine, Sebumeton, Sedaxane, Sethoxydim, Siduron, Silafluofen, Silthiofame, Simazine, Simeconazole, Simetryn, Spinetoram, Spinosad A (Spinosyn A), Spinosad D (Spinosyn D), Spirodiclofen, Spiromesifen, Spirotetramate, Spirotetramate-enol, Spirotetramate-enol-glucoside, Spirotetramate-keto-hydroxy, Spirotetramate-mono-hydroxy, Spiroxamine, Sulfotepp, Sulfoxaflor, Sulprofos, Tebuconazole, Tebufenozide, Tebufenpyrad, Tebupirimphos, Tebutame, Tebutiuron, Teflubenzuron, Tefluthrin, Temephos, TEPP, Tepraloxydim, Terbacil, Terbufos-sulfone, Terbufos-sulfoxid, Terbumeton, Terbutylazine, Terbutryn, Tetrachlorvinphos, Tetraconazole, Tetramethrin, Thenylchlor, Thiabendazole, Thiamethoxam, Thiazafuron, Thiazopyr, Thidiazuron, Thiobencarb, Thiofanox sulfone, Thionazin, Thiophanate-methyl, Thiophanate-ethyl, Tolclofos-methyl, Tolfenpyrad, Triadimefon, Triallate, Triasulfuron, Triazophos, Triazoxide, Tribufos, Trichlorfon, Tricyclazole, Tridemorph, Trietazine, Trifloxystrobin, Triflumizole, Triflunuron, Trimethacarb (2.3.5-), Triticonazole, Uniconazole, Vamidothion, | 06/02/2020 | 06/02/2020 | <p>βασισμένη στις:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Lehotay <i>et al.</i>: AOAC Vol.88, No.2, 2005 (Modified), 615-629 2. SANTE/ Lat. Ed. of the European Commission <p>O.B.02.036 Τροποποιημένη μέθοδος UPLC-qTOF</p> |

| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΗΜ/ΝΙΑ ΤΕΛΕΥΤΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ/ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Vamidothion sulfone, Vamidothion sulfoxide, Vernolate, Warfarin, Zoxamide. | | | βασισμένη στις: 1. Lehotay <i>et al.</i> : AOAC Vol.88, No.2, 2005 (Modified), 615-629 2. SANTE/ Lat. Ed. of the European Commission |
| Δημητριακά και όσπρια (συνέχεια) | 3. Προσδιορισμός 13 υπολειμμάτων φυτοφαρμάκων (Single Residue Method) Bromide, Chlorate, Chlormequat, Ethephon, Ethylene thiouria (ETU), Fosetyl-Al, Perchlorate, Maleic Hydrazine, Meriquat, Phosphonic acid, Propylene thiouria (PTU), Matrine, oxy-Matrine | 29/06/2020 | 29/06/2020 | Ο.Β.02.037 Τροποποιημένη μέθοδος LC-MS/MS βασισμένη: 1. EURL-SRM, Quick Method for the Analysis of numerous Highly Polar Pesticides in Foods of Plant Origin via LC-MS/MS involving Simultaneous Extraction with Methanol (QuPPE-Method) 2. “Simultaneous Determination of Matrine and Berberine in Fruits, Vegetables, and Soil Using Ultra-Performance Liquid Chromatography/Tandem MassSpectrometry”, Liu <i>et al.</i> : Journal of AOAC International Vol. 97, No. 1, 2014 3. SANTE/ Lat. Ed. of the European Commission |
| Δημητριακά και όσπρια (συνέχεια) | 4. Προσδιορισμός υπολειμμάτων των πολικών φυτοφαρμάκων Glyphosate και Glufosinate συμπεριλαμβανομένων των μεταβολιτών αυτών (Single residue method): - Glyphosate - AMPA - N-Acetyl-AMPA - Glufosinate - 3-[hydroxy(methyl)phosphinoyl] propionic acid (MPP) - N-Acetyl-Glufosinate (NAG) | 21/04/2021 | 21/04/2021 | ΟΒ.02.037 Τροποποιημένη μέθοδος LC-MS/MS βασισμένη στις: 1. Quick Method for the Analysis of Numerous Highly Polar Pesticides in Food Involving Extraction with Acidified Methanol and LC-MS/MS Measurement in Food of Plant Origin (QuPPE-PO-Method) 2. SANTE/ Lat. Ed. of the European Commission |

| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΗΜ/ΝΙΑ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ/ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Δημητριακά και όσπρια (συνέχεια) | 5. Προσδιορισμός υπολειμμάτων διθειοκαρβαμιδικών (CS2) φυτοφαρμάκων με GC-MS/MS | 22/06/2021 | 22/06/2021 | OB.02.022 Τροποποιημένη μέθοδος GC-MS/MS βασισμένη στις: 1. “Analysis of dithiocarbamates residues in foods of plant origin involving cleavage into carbon disulfide, partitioning into isoctane”, EURL Method 2. “Validation of a GC-MS method for the estimation of dithiocarbamate fungicide residues and safety evaluation of mancozeb in fruits and vegetables”, Food Chemistry 150 (2014) 175–181 3. SANTE/ Lat. Ed. of the European Commission |
| Δημητριακά και όσπρια (συνέχεια) | 6. Προσδιορισμός υπολειμμάτων των πολικών φυτοφαρμάκων Diquat και Paraquat (Single residue method): - Diquat - Paraquat | 22/06/2021 | 22/06/2021 | OB.02.037 Τροποποιημένη μέθοδος LC-DMS-MS/MS βασισμένη στις: 1. Quick Method for the Analysis of Numerous Highly Polar Pesticides in Food Involving Extraction with Acidified Methanol and LC-MS/MS Measurement in Food of Plant Origin (QuPpe-PO-Method) 2. SANTE/ Lat. Ed. of the European Commission |

| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ | ΗΜ/ΝΙΑ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ / ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |
|----------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΤΕΛΕΥΤΑΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | |
| 1. Νερά πόσιμα, άρδευσης, γεώτρησης, υπόγεια | 1. pH | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.01.005 4500-H, B (ΑΡΗΑ, Standard Methods lat. ed. (*) |
| | 2. Αγωγιμότητα | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.01.006 2510 B (ΑΡΗΑ, Standard Methods lat. ed.) (*) |
| | 3. Προσδιορισμός Χλωριούχων Ιόντων | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.01.007 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 4500-Cl, B (ΑΡΗΑ, Standard Methods lat. ed.) (*) |
| | 4. Προσδιορισμός Θεικών Ιόντων | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.01.008 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 4500 SO ₄ , E (ΑΡΗΑ, Standard Methods lat. ed.) (*) |
| | 5. Προσδιορισμός Σκληρότητας | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.01.013 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 2340 B (ΑΡΗΑ, Standard Methods lat. ed.) (*) |
| | 6. Προσδιορισμός Νιτρωδών Ιόντων | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.01.011 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 4500 NO ₂ (ΑΡΗΑ, Standard Methods lat. ed.) (*) |
| | 7. Προσδιορισμός Ιόντων Αμμωνίου | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.01.009 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 4500 NH ₃ - (ΑΡΗΑ, Standard Methods lat. ed.) (*) |
| | 8. Προσδιορισμός Νιτρικών Ιόντων | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.01.018 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 4500 NO ₃ -B (ΑΡΗΑ, Standard Methods lat. ed.) (*) |
| | 9. Προσδιορισμός COD | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.01.023 HACH LCK 314, LCK 514 |
| | 10. Προσδιορισμός εξασθενούς χρωμίου | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.01.024 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 3500 – Cr / B (ΑΡΗΑ, Standard Methods lat. ed.) και HACHLCK 313 |
| | 11. Θολότητα | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.01.028 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 2130 B (ΑΡΗΑ, Standard Methods lat. ed.) (*) με φορητό θολομετρό |
| | 12. Προσδιορισμός ελεύθερων κυανιούχων | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.01.027 HACH LCK 315 |
| | 13. Προσδιορισμός ελεύθερου χλωρίου | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.01.026 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 4500 ClG (ΑΡΗΑ, Standard Methods lat. ed.) , ΜΕ ΦΟΡΗΤΟ ΦΩΤΟΜΕΤΡΟ |
| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΗΜ/ΝΙΑ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ / ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |

| | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Νερά πόσιμα, άρδευσης, γεώτρησης, υπόγεια (συνέχεια) | 14. Προσδιορισμός Χρώματος | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.01.029 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 2120 C (ΑΡΗΑ, Standard Methods lat. ed.) (*) |
| | 15. Προσδιορισμός Φθορίου F | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.01.030 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 4500 FD. SPADNS (ΑΡΗΑ, Standard Methods lat. ed.) (*) |
| | 16. Προσδιορισμός ολικών στερεών | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.01.021 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 2540 B (ΑΡΗΑ, Standard Methods lat. ed.) (*) |
| | 17. Ποτενσιομετρικός προσδιορισμός Χλωριούχων ιόντων | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.01.042 Εσωτερική βασισμένη στην: HACH Application DOC 316.52.93091 based on ISO 9297:2000 (*) |
| | 18. Προσδιορισμός Ολικής Αλκαλικότητας | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.01.043 Εσωτερική μέθοδος βασισμένη στην: HACH Application DOC 52.93085 και ISO 9963-1:1994 |
| 2. Νερά πόσιμα, άρδευσης, γεώτρησης- υπόγεια , επιφανειακά | Προσδιορισμός 31 στοιχείων με ICP-MS Ca, Mg, K, Na, Cu, Fe, Zn, Mn, P, B, Al, Ba, Mo, Sr, Ag, Sn, Se, Sb, Si, Pb, Cd, As, Ni, Co, Cr, Hg, V, Be, U, Tl, Ti | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.01.040 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 3125 A,B (ΑΡΗΑ, Standard Methods lat. ed.) (*) |
| 3. Νερά πόσιμα, γεώτρησης, υπόγεια | 1. Προσδιορισμός Βρωμικών BrO ₃ ⁻ | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.01.039 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 4110 D (ΑΡΗΑ, Standard Methods lat. ed.) (*) |
| | 2. Προσδιορισμός ολικού οργανικού άνθρακα TOC | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.01.038 HACH LCK 385 (*) |
| 4. Πόσιμα νερά, επιφανειακά και υπόγεια νερά προοριζόμενα ή μη για ανθρώπινη κατανάλωση | 1. Προσδιορισμός 16 πολυκυκλικών αρωματικών υδρογονοανθράκων PAHs: Acenaphthene, Acenaphthylene, Anthracene, benzo(a) Pyrene, benzo(a)anthracene, benzo(b) fluoranthene, benzo(ghi) perylene, benzo(k) fluoranthene, Chrysene, dibenzo(ah)anthracene, Fluoranthene, Fluorene, indéno (123 cd) perylene, Naphthalene, Phenanthrene, Pyrene | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.15.001 Εσωτερική μέθοδος GC-MS-MS τροποποιημένη και βασισμένη στις: 1. ISO 28540, Determination of 16 polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH) in water- Method using gas chromatography with mass spectrometric detection |
| | 2. Προσδιορισμός 16 πολυχλωριωμένων διφαινυλίων PCBs: PCB 18, PCB 20, PCB 28, PCB 31, PCB 44, PCB 52, PCB 101, PCB 105, PCB 118, PCB 138, PCB 149, PCB 153, PCB 170, PCB 180, PCB 194, PCB 209 | 01/10/2021 | 01/10/2021 | 2. ΕΛΟΤΕΝ ISO 6468, Determination of certain organochlorine insecticides, polychlorinated biphenyls and chlorobenzenes - Gas chromatography method after liquid-liquid extraction (*) |
| Κατηγορία Υποστρωμάτων | Είδη Δοκιμών | ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ) | ΗΜ/ΝΙΑ ΤΕΛΕΥΤΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ | ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ / ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ |

| | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Πόσιμα νερά, επιφανειακά και υπόγεια νερά προοριζόμενα ή μη για ανθρώπινη κατανάλωση (συνέχεια)</p> | <p>3. Προσδιορισμός 9 πολυχλωρωμένων τριφαινυλίων PCTs:</p> <p>3,3"-Dichloro-o-terphenyl, 3,3"-Dichloro-p-terphenyl, 3',4,4"-Trichloro-m-terphenyl, 3,3",4,4"-Tetrachloro-o-terphenyl 3,3",4,4"-Tetrachloro-p-terphenyl 3,3",5,5"-Tetrachloro-p-terphenyl, 3,3',3",4,4"-Pentachloro-m-terphenyl 2,2",4,4",5,5"-Hexachloro-p-terphenyl, 3,3",4,4",5,5"-Hexachloro-p-terphenyl</p> | 01/10/2021 | 01/10/2021 | <p>O.B.15.001 Εσωτερική μέθοδος GC-MS-MS τροποποιημένη και βασισμένη στις:</p> <p>1. ISO 28540, Determination of 16 polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH) in water-Method using gas chromatography with mass spectrometric detection</p> <p>2. ΕΛΟΤΕΝ ISO 6468, Determination of certain organochlorine insecticides, polychlorinated biphenyls and chlorobenzenes - Gas chromatography method after liquid-liquid extraction (*)</p> |
| | <p>4. Προσδιορισμός 14 πτητικών ενώσεων VOCs:</p> <p>Benzene, Toluene, m-Xylene, p-Xylene, o-Xylene, Ethylbenzene, Vinylchloride, 1,2-Dichloroethane, Ολικά τριαλογονομεθάνια Tribromomethane (Bromoform), Trichloromethane (Chloroform), Bromodichloromethane, Dibromochloromethane Αλογονοαιθένια Trichloroethene, Tetrachloroethene</p> | 01/10/2021 | 01/10/2021 | <p>O.B.15.002 Εσωτερική μέθοδος GC-MS/ HS-SPME τροποποιημένη και βασισμένη στο:</p> <p>1. ISO/DIS 17943 Determination of volatile organic compounds in water-Method using headspace solid-phase micro-extraction (HS-SPME) followed by gas chromatography-mass spectrometry (GC-MS) (*)</p> |
| | <p>5. Προσδιορισμός επιχλωριδρίνης: Epichlorohydrin</p> | 01/10/2021 | 01/10/2021 | <p>O.B.15.002 Εσωτερική μέθοδος GC-MS/ HS-SPME τροποποιημένη και βασισμένη στο: ΕΛΟΤ-EN 14207 Determination of epichlorohydrin (*)</p> |
| | <p>6. Προσδιορισμός ακρυλαμιδίου: Acrylamide</p> | 01/10/2021 | 01/10/2021 | <p>O.B.15.003 Εσωτερική μέθοδος UPLC-MSMS τροποποιημένη και βασισμένη στο:</p> <p>1. Determination of low-level Acrylamide in drinking water by liquid chromatography /tandem mass spectrometry, AOAC, Vol. 92, No. 1, p. 263-270, 2009 (*)</p> |
| | <p>7. Προσδιορισμός 9 φαινολικών ενώσεων:</p> <p>2,3,4, 6 tetrachlorophenol, 2 chlorophenol, 2,4,5-Trichlorophenol, 2,4,6-Trichlorophenol, 2,4-Dichlorophenol, 2,4-Dimethylphenol, 2,6-Dichlorophenol, 4-Chloro-3-methyl phenol, Pentachlorophenol</p> | 01/10/2021 | 01/10/2021 | <p>O.B.15.004 Εσωτερική μέθοδος GC-MSMS τροποποιημένη και βασισμένη στις:</p> <p>1. ΕΛΟΤΕΝ 12673, Gas chromatographic determination of some selected chlorophenols in water (*)</p> |
| <p>Κατηγορία Υποστρωμάτων</p> | <p>Είδη Δοκιμών</p> | <p>ΗΜ/ΝΙΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ)</p> | <p>ΗΜ/ΝΙΑ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑΣ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ</p> | <p>ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ / ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ</p> |

| | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Πόσιμα νερά, επιφανειακά και υπόγεια νερά προοριζόμενα ή μη για ανθρώπινη κατανάλωση (συνέχεια) | 8 Προσδιορισμός Υδρογονανθράκων εν διαλύσει ή εν γαλακτώματι -Ορυκτελαίων (λιπών και ελαίων): | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.15.005 Εσωτερική μέθοδος GC-FID τροποποιημένη και βασισμένη στις: 1. ISO 9377.02: “Water Quality-Determination of hydrocarbon oil index-Part1: Method using solven extraction and gas chromatography” (*) |
| | 9. Προσδιορισμός οξειδωσιμότητας (υπερμαγγανικού δείκτη) | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.01.037 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην ISO 8467 (*) |
| 5. Νερά κολυμβητικών δεξαμενών | 1. pH | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.01.005 4500-H, B (APHA, Standard Methods (APHA, Standard Methods lat. ed.) |
| | 2. Προσδιορισμός ολικής αλκαλικότητας | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.01.043 Εσωτερική μέθοδος βασισμένη στην: HACH Application DOC 316.52.93085 και το ISO 9963-1:1994 |
| | 3. Προσδιορισμός θολότητας | 01/10/2021 | 01/10/2021 | O.B.01.028 Τροποποιημένη μέθοδος βασισμένη στην 2130 B (APHA, Standard Methods lat. ed.) με φορητό θολόμετρο |
| 6. Πόσιμα νερά, επιφανειακά και υπόγεια νερά προοριζόμενα ή μη για ανθρώπινη κατανάλωση | Προσδιορισμός επιμολυντών Bromates, Chlorate, Perchlorate | 15/04/2021 | 15/04/2021 | OB.02.040 Εσωτερική In House LC-MS-MS μέθοδος με direct injection βασισμένη στις: 1. EURL-SRM , Quick Method for the Analysis of Numerous Highly Polar Pesticides in Food Involving Extraction with Acidified Methanol and LC-MS/MS Measurement I. Food of Plant Origin (QuPpe-PO-Method) 2. Analysis of Bromate in Drinking Water Using Liquid Chromatography–Tandem Mass Spectrometry without Sample Pretreatment, ANALYTICAL SCIENCES NOVEMBER 2011, VOL. 27, 1091 3. SANTE/ 12682/2019 of the European Commission |