

Πίνακας Διαπιστευμένων μεθόδων ευέλικτου πεδίου

ΔΟΚΙΜΕΣ ΕΥΕΛΙΚΤΟΥ ΠΕΔΙΟΥ (CYSAB procedure OP 15, SOP -09)			
ΜΗΤΡΑ	Μέταλλα	Εφαρμοζόμενη μέθοδος / τεχνική	Ημερομηνία εφαρμογής
Αναλύσεις μετάλλων / ιχνοστοιχείων			
Νερά,	Προσδιορισμός: αργιλίου Al, αρσενικού As, βορίου B, βαρίου Ba, καδμίου Cd, κοβαλτίου Co, χαλκού Cu, σιδήρου Fe, υδραργύρου Hg, μαγνησίου Mg, μαγγανίου Mn, μολυβδαινίου Mo, νικελίου Ni, μολύβδου Pb, αντιμονίου Sb, σεληνίου Se, πυριτίου Si, κασσιτέρου Sn, βαναδίου V, ψευδαργύρου Zn, χρωμίου Cr, ολικού φωσφόρου P	Φασματομετρία εκπομπής ICP-OES ARHA 3120B:2012 για νερά και λύματα	

F-ILAB-112-2

Υπεύθυνος Έκδοσης	Υπεύθυνος Έγκρισης:	Ημερ. έκδοσης	Ημερ. αναθεώρησης
Ο υπεύθυνος Ποιότητας του εργαστηρίου	Διευθυντής Εργαστηρίου	23/03/16	04/05/2016, 14/03/2017,24/3/2018

Πίνακας Διαπιστευμένων μεθόδων ευέλικτου πεδίου

Υγρά απόβλητα	Προσδιορισμός: αργιλίου Al, αρσενικού As, βορίου B, βαρίου Ba, καδμίου Cd, κοβαλτίου Co, χαλκού Cu, σιδήρου Fe, υδραργύρου Hg, μαγνησίου Mg, μαγγανίου Mn, μολυβδαινίου Mo, νικελίου Ni, μολύβδου Pb, αντιμονίου Sb, σεληνίου Se, πυριτίου Si, κασσιτέρου Sn, βαναδίου V, ψευδαργύρου Zn, χρωμίου Cr, ολικού φωσφόρου P	Φασματομετρία εκπομπής ICP-OES ARHA 3120B:2012 για νερά και λύματα	
Στερεά απόβλητα, λάσπες	Προσδιορισμός: αργιλίου Al, αρσενικού As, βορίου B, βαρίου Ba,	Φασματομετρία εκπομπής ICP-OES AOAC 990.08: 05 για στερεά απόβλητα	

F-ILAB-112-2

Υπεύθυνος Έκδοσης	Υπεύθυνος Έγκρισης:	Ημερ. έκδοσης	Ημερ. αναθεώρησης
Ο υπεύθυνος Ποιότητας του εργαστηρίου	Διευθυντής Εργαστηρίου	23/03/16	04/05/2016, 14/03/2017,24/3/2018

Πίνακας Διαπιστευμένων μεθόδων ευέλικτου πεδίου

	καδμίου Cd, κοβαλτίου Co, χαλκού Cu, σιδήρου Fe, υδραργύρου Hg, μαγνησίου Mg, μαγγανίου Mn, μολυβδαινίου Mo, νικελίου Ni, μολύβδου Pb, αντιμονίου Sb, σεληνίου Se, πυριτίου Si, κασσιτέρου Sn, βαναδίου V, ψευδαργύρου Zn, χρωμίου Cr, ολικού φωσφόρου P		
Φυτά	Προσδιορισμός: Αργιλίου Al, αρσενικού As, βαρίου Ba, ασβεστίου Ca, καδμίου Cd, χρωμίου Cr, χαλκού Cu, σιδήρου Fe, μαγνησίου Mg, μαγγανίου Mn,	Φασματομετρία εκπομπής ICP-OES Meth-fd-ICP Εσωτερική μέθοδος βασισμένη στηνΑΟΑC: 985.01 (ICP):	

F-ILAB-112-2

Υπεύθυνος Έκδοσης	Υπεύθυνος Έγκρισης:	Ημερ. έκδοσης	Ημερ. αναθεώρησης
Ο υπεύθυνος Ποιότητας του εργαστηρίου	Διευθυντής Εργαστηρίου	23/03/16	04/05/2016, 14/03/2017,24/3/2018

Πίνακας Διαπιστευμένων μεθόδων ευέλικτου πεδίου

	μολυβδαινίου Mo, νικελίου Ni, μολύβδου Pb, αντιμονίου Sb, σεληνίου Se, τιτανίου Ti, βαναδίου V, ψευδαργύρου Zn, υδραργύρου Hg		
Τρόφιμα	Προσδιορισμός: Αργιλίου Al, αρσενικού As, βαρίου Ba, ασβεστίου Ca, καδμίου Cd, χρωμίου Cr, χαλκού Cu, σιδήρου Fe, μαγνησίου Mg, μαγγανίου Mn, μολυβδαινίου Mo, νικελίου Ni, μολύβδου Pb, αντιμονίου Sb, σεληνίου Se, τιτανίου Ti, βαναδίου V, ψευδαργύρου Zn, υδραργύρου Hg	Φασματομετρία εκπομπής ICP-OES Meth-fd-ICP Εσωτερική μέθοδος βασισμένη στην ΑΟΑC: 985.01 (ICP):	

F-ILAB-112-2

Υπεύθυνος Έκδοσης	Υπεύθυνος Έγκρισης:	Ημερ. έκδοσης	Ημερ. αναθεώρησης
Ο υπεύθυνος Ποιότητας του εργαστηρίου	Διευθύντριας Εργαστηρίου	23/03/16	04/05/2016, 14/03/2017, 24/3/2018

Πίνακας Διαπιστευμένων μεθόδων ευέλικτου πεδίου

Ζωοτροφές	Προσδιορισμός: Αργιλίου Al, αρσενικού As, βαρίου Ba, ασβεστίου Ca, καδμίου Cd, χρωμίου Cr, χαλκού Cu, σιδήρου Fe, μαγνησίου Mg, μαγγανίου Mn, μολυβδαινίου Mo, νικελίου Ni, μολύβδου Pb, αντιμονίου Sb, σεληνίου Se, τιτανίου Ti, βαναδίου V, ψευδαργύρου Zn, υδραργύρου Hg	Φασματομετρία εκπομπής ICP-OES Meth-fd-ICP Εσωτερική μέθοδος βασισμένη στην ΑΟΑC: 985.01 (ICP):	
Φίλτρα με αιωρούμενα σωματίδια από δειγματοληψία ατμοσφαιρικού αέρα	Προσδιορισμός: μολύβδου Pb, αρσενικού As, καδμίου Cd, χρωμίου Cr, νικελίου Ni, υδραργύρου Hg	Εσωτερική Μέθοδος MthdFlt-ICP με φασματομετρία εκπομπής ICP-OES	

F-ILAB-112-2

Υπεύθυνος Έκδοσης	Υπεύθυνος Έγκρισης:	Ημερ. έκδοσης	Ημερ. αναθεώρησης
Ο υπεύθυνος Ποιότητας του εργαστηρίου	Διευθυντής Εργαστηρίου	23/03/16	04/05/2016, 14/03/2017, 24/3/2018

Πίνακας Διαπιστευμένων μεθόδων ευέλικτου πεδίου

<p>Μη μεταλλικά υλικά για χρήση σε επαφή με νερό</p>	<p>Έλεγχος καταλληλότητας μη μεταλλικών υλικών για χρήση σε επαφή με νερό ανθρώπινης κατανάλωσης σε σχέση με την επίδρασή τους στην ποιότητα του νερού.</p> <p>Εκχύλιση των μετάλλων και μέτρηση των μετάλλων: Αλουμινίου Al, Βαρίου Ba σιδήρου Fe, Αρσενικού As, Καδμίου Cd, Χρωμίου Cr, Υδραργύρου Hg, Μαγγανίου Mn, Νικελίου Ni, Μολύβδου Pb, Αντομονίου Sb, και Σεληνίου Se</p>	<p>BS 6920-2.6:2013 με την τεχνική ICP-OES για Al, Ba και Fe και με την τεχνική ICP-MS για τα As, Cd, Cr, Hg, Mn, Ni, Pb, Sb, και Se.</p>	
<p>Μη μεταλλικά υλικά για χρήση σε επαφή με νερό</p>	<p>Έλεγχος καταλληλότητας μη μεταλλικών υλικών για χρήση σε επαφή με νερό ανθρώπινης κατανάλωσης σε σχέση με την επίδρασή τους στην ποιότητα του νερού.</p> <p>Εκχύλιση των μετάλλων και μέτρηση των μετάλλων: Βορίου, B</p>	<p>BS 6920-2.6:2013 με την τεχνική ICP-OES για B.</p>	<p>Φεβρουάριος 2018</p>

F-ILAB-112-2

<p>Υπεύθυνος Έκδοσης Ο υπεύθυνος Ποιότητας του εργαστηρίου</p>	<p>Υπεύθυνος Έγκρισης: Διευθυντής Εργαστηρίου</p>	<p>Ημερ. έκδοσης 23/03/16</p>	<p>Ημερ. αναθεώρησης 04/05/2016, 14/03/2017,24/3/2018</p>
---	--	--	--

Πίνακας Διαπιστευμένων μεθόδων ευέλικτου πεδίου

Κεραμικά δοχεία και υλικά σε επαφή με τρόφιμα	Προσδιορισμός μετανάστευσης Καδμίου Cd και Μολύβδου Pb	Μέθοδος Mthd-mic-κεραμικά –ICP Φασματομετρία εκπομπής επαγωγικά συζευγμένου πλάσματος (ICP-OES) σύμφωνα με Οδηγία 2005/31/EK	
Μυκοτοξίνες			20/11/2017
Ξηροί καρποί,	Προσδιορισμός των αφλατοξινών B1, G1, B2, G2 και ολικών αφλατοξινών	Υγρή χρωματογραφία LC-FLD AOACmethod (991.31)	
Ξηρά φρούτα	Προσδιορισμός των αφλατοξινών B1, G1, B2, G2 και ολικών αφλατοξινών	Υγρή χρωματογραφία LC-FLD AOACmethod (991.31)	
Σιτηρά	Προσδιορισμός των αφλατοξινών B1, G1, B2, G2 και ολικών αφλατοξινών	Υγρή χρωματογραφία LC-FLD AOACmethod (991.31)	
Προϊόντα αρτοποιείας	Προσδιορισμός των αφλατοξινών B1, G1, B2, G2 και ολικών αφλατοξινών	Υγρή χρωματογραφία LC-FLD AOACmethod (991.31)	

F-ILAB-112-2

Υπεύθυνος Έκδοσης	Υπεύθυνος Έγκρισης:	Ημερ. έκδοσης	Ημερ. αναθεώρησης
Ο υπεύθυνος Ποιότητας του εργαστηρίου	Διευθυντής Εργαστηρίου	23/03/16	04/05/2016, 14/03/2017,24/3/2018

Πίνακας Διαπιστευμένων μεθόδων ευέλικτου πεδίου

Ζωοτροφές	Προσδιορισμός των αφλατοξινών B1, G1, B2, G2 και ολικών αφλατοξινών	Υγρή χρωματογραφία LC-FLD AOACmethod (991.31)	
Γάλα και σκόνη γάλακτος	Προσδιορισμός αφλατοξίνης M1	Υγρή χρωματογραφία LC -FLD EN ISO 14501:2007	
Γαλακτοκομικά προϊόντα	Προσδιορισμός αφλατοξίνης M1	Υγρή χρωματογραφία LC -FLD RomerLabsdiagnosticsCOIAC 1002	
Ξηρά φρούτα	Προσδιορισμός ωχρατοξίνης A	Υγρή χρωματογραφία LC -FLD Mthd-Fd-OTA1 A. J. AOACVol 86 (6) (2003)	
Κρασιά	Προσδιορισμός ωχρατοξίνης A	Υγρή χρωματογραφία LC -FLD AOAC 49.6.05 (2001.01)	
Ζωοτροφές	Προσδιορισμός ωχρατοξίνης A	Υγρή χρωματογραφία LC -FLD AOAC 49.6.04 (2000.03)	
Κρεατοσκευάσματα	Προσδιορισμός ωχρατοξίνης A	Υγρή χρωματογραφία LC -FLD Foodadditives and contaminants, Vol 19 (6):2002	

F-ILAB-112-2

Υπεύθυνος Έκδοσης	Υπεύθυνος Έγκρισης:	Ημερ. έκδοσης	Ημερ. αναθεώρησης
Ο υπεύθυνος Ποιότητας του εργαστηρίου	Διευθυντής Εργαστηρίου	23/03/16	04/05/2016, 14/03/2017,24/3/2018