

RÉSZLETEZŐ OKIRAT (1)

a NAH-8-0005/2020 nyilvántartási számú akkreditált státuszhoz

1. Az akkreditált szervezet neve és címe:

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Élelmiszerlánc-biztonsági Laboratórium Igazgatóság
Koordinációs és Módszertani Osztály
 1095 Budapest, Mester u. 81.

2) Akkreditálási szabvány:

MSZ EN ISO/IEC 17043:2010

3) Akkreditálási kategória:

jártassági vizsgálatot szervező szervezet

4) Az akkreditált státusz érvényessége:

Az akkreditált státusz kezdetének napja: **2020. január 23.**

Az akkreditált státusz lejáratának napja: **2025. január 23.**

5) Az akkreditált terület:

Ssz.	Jártassági vizsgálat megnevezése	Jártassági vizsgálat területe	Vizsgált tétel (anyag, termék, eszköz)	Mérendő tulajdonság(ok) vagy jellemző(k) vagy adott esetben a mérendő anyag(ok) típusa vagy a mért / vizsgált jellemzők azonosítása
1	NÉBIH	Mikrobiológiai vizsgálat	Élelmiszerek, takarmány	Salmonella spp., Salmonella spp. kimutatása USDA előírás szerint 325 gramm mintából, Cronobacter (Enterobacter) sakazakii, pszichrotrof baktériumok száma, Escherichia coli szám, anaerob szulfitredukáló baktériumok (szulfitredukáló klosztridiumok) száma, tejsavbaktériumok száma, Enterobacteriaceae szám, coliform szám/ jelenlét, Escherichia coli szám/ jelenlét, aerob mezofil mikrobaszám, Penész és élesztőgomba szám, Listeria monocytogenes szám /jelenlét kimutatás, Campylobacter szám/jelenlét, Koaguláz pozitív Staphylococcusok száma, B. cereus szám, Enterococcus szám, Pseudomonas szám
2	NÉBIH	Mikrobiológiai vizsgálat	Élelmiszerek, takarmány ¹	Rugalmas
3	NÉBIH	Mikrobiológia vizsgálat	Baromfi környezethigiéniai minta	Salmonella spp.kimutatása, Salmonella spp. O4 és O9 szerocsoport kizárása
4	NÉBIH	Mikrobiológia vizsgálat	Baromfi környezethigiéniai minta ¹	Rugalmas
5	NÉBIH	Mikrobiológia vizsgálat	Salmonella törzs	Salmonella spp. O4 és O9 szerocsoport kizárása

Sz.	Jártassági vizsgálat megnevezése	Jártassági vizsgálat területe	Vizsgált tétel (anyag, termék, eszköz)	Mérendő tulajdonság(ok) vagy jellemző(k) vagy adott esetben a mérendő anyag(ok) típusa vagy a mért / vizsgált jellemzők azonosítása
6	NÉBIH	Mikrobiológia vizsgálat	Salmonella törzs ¹	Rugalmas
7	NÉBIH	GMO vizsgálat	Növényi eredetű termék	GMO szűrővizsgálat pat, 35S promotor, NOS terminátor, epsps, és bar szekvenciák meghatározása, genetikailag módosított organizmusok mennyiségi meghatározása
8	NÉBIH	GMO vizsgálat	Növényi eredetű termék ¹	Rugalmas
9	NÉBIH	Analitikai vizsgálat	Élelmiszerek	Kálium-szorbát tartalom, savfok, pH, nedvesség tartalom, zsírtartalom, zsírtmentes szárazanyag tartalom, nátrium-klorid tartalom, víztartalom, vízben oldhatatlan rész, HMF-tartalom, diasztázaktivitás, vízben oldhatatlan szilárd anyagtartalom, hamutartalom, elektromos vezetőképesség, prolin, szabad sav-tartalom, pollenösszetétel, fehérje tartalom, laktóz, zsírsavösszetétel, omega 3,6 zsírsavak, transz zsírsavak, vitaminok: A,E, B1,B2,B3,B6, C, mesterséges színezék, benzoesav, szorbinsav, cukortartalom, cukorösszetétel (glükóz, fruktóz, szacharóz), gliadin (glutén)
10	NÉBIH	Analitikai vizsgálat	Élelmiszerek ¹	Rugalmas
11	NÉBIH	Analitikai vizsgálat	Talaj	Talaj tápanyag és toxikus elem (pH(H ₂ O), pH(KCl), kötöttség, összes só, mész, humusz, NH ₄ ⁺ -N (KCl oldható), (NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻)-N (KCl oldható), Mg (KCl oldható), SO ₄ ²⁻ -S (KCl oldható), P ₂ O ₅ (Al oldható), K ₂ O (Al oldható), Na (Al oldható), Cu (EDTA oldható), Zn (EDTA oldható), Mn (EDTA oldható) Az un. összes As, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Mo, Ni, Pb, Sn, Zn,)
12	NÉBIH	Analitikai vizsgálat	Talaj ¹	Rugalmas
13	NÉBIH	Analitikai vizsgálat	Tőzeg, tőzegkészítmény, komposzt	Fizikai paraméterek, tápelemek és toxikus elemek (sűrűség, kapilláris vízemelés, nedvességtartalom, szárazanyag tartalom, szervesanyag tartalom, kalcium karbonát, pH, vízoldható összes só, összes N, P, K, Na, Ca, Mg, Fe, Mn, Zn, Cu, Mo, B, Co, Pb, Ni, Cr, As, Hg, Se, Cd)
14	NÉBIH	Analitikai vizsgálat	Tőzeg, tőzegkészítmény, komposzt ¹	Rugalmas
15	NÉBIH	Analitikai vizsgálat	Növény	Tápelemek és toxikus elemek (szárazanyag,N, P, K, Na, Ca, Mg, Fe, Mn, Zn, Cu, B, Pb, Cd, Cr, Ni, Al)
16	NÉBIH	Analitikai vizsgálat	Növény ¹	Rugalmas

Ssz.	Jártassági vizsgálat megnevezése	Jártassági vizsgálat területe	Vizsgált tétel (anyag, termék, eszköz)	Mérendő tulajdonság(ok) vagy jellemző(k) vagy adott esetben a mérendő anyag(ok) típusa vagy a mért / vizsgált jellemzők azonosítása
17	NÉBIH	Analitikai vizsgálat	Szerves trágya	Fizikai paraméterek, tápelemek és toxikus elemek (nedvességtartalom, szárazanyag tartalom, szervesanyag tartalom, pH, vízdoldható összes só, összes N, P, K, Na, Ca, Mg, Fe, Mn, Zn, Cu, Mo, B, Co, Pb, Ni, Cr, As, Hg, Se, Cd)
18	NÉBIH	Analitikai vizsgálat	Szerves trágya ¹	Rugalmas
19	NÉBIH	Toxikus-, makro-, mikro-, félmikroelemek	Élelmiszerek ¹	Pb, Cd, As, Hg, , Ca, P, Na, K, Mg, Fe, Cu, Mn, Zn, Co, Se, Ni, Al
20	NÉBIH	Toxikus-, makro-, mikro-, félmikroelemek	Élelmiszerek ¹	Rugalmas
21	NÉBIH	Toxikus-, makro-, mikro-, félmikroelemek	Takarmány	Pb, Cd, As, Hg, , Ca, P, Na, K, Mg, Fe, Cu, Mn, Zn, Co, Se, Ni, Al
22	NÉBIH	Toxikus-, makro-, mikro-, félmikroelemek	Takarmány ¹	Rugalmas
23	NÉBIH	Toxikológiai vizsgálat	Élelmiszerek	Ochratoxin A, DON meghatározása, összes Aflatoxin, Aflatoxin M1, Aflatoxin B1 és Totál, Szulfonamidok , Tetraciklinek
24	NÉBIH	Toxikológiai vizsgálat	Élelmiszerek ¹	Rugalmas
25	NÉBIH	Toxikológiai vizsgálat	Takarmány	Ochratoxin A, DON meghatározása, összes Aflatoxin, Aflatoxin M1, Aflatoxin B1 és Totál, Szulfonamidok , Tetraciklinek
26	NÉBIH	Toxikológiai vizsgálat	Takarmány ¹	Rugalmas
27	NÉBIH	Radioanalitikai vizsgálat	Növényi vagy állati eredetű szárított anyag	Összes-alfa, összes-béta, gamma sugárzó izotópok
28	NÉBIH	Radioanalitikai vizsgálat	Növényi vagy állati eredetű szárított anyag ¹	Rugalmas
29	NÉBIH	Radioanalitikai vizsgálat	Víz	Gamma sugárzó izotópok
30	NÉBIH	Radioanalitikai vizsgálat	Víz ¹	Rugalmas

Ssz.	Jártassági vizsgálat megnevezése	Jártassági vizsgálat területe	Vizsgált tétel (anyag, termék, eszköz)	Mérendő tulajdonság(ok) vagy jellemző(k) vagy adott esetben a mérendő anyag(ok) típusa vagy a mért / vizsgált jellemzők azonosítása
31	NÉBIH	Analitikai vizsgálat	Takarmány	Weendei bővített analízis (nedvesség, nyershamu, nyers fehérje, emészthető nyers fehérje, valódi fehérje (Barnstein szerint) nyerszsír, nyersrost, rost összetétel (ADF, NDF, ADL), keményítő, összes cukor) Teljes aminosav tartalom (Aszparaginsav, Treonin, Szerin, Glutaminsav, Prolin, Glicin, Alanin, Cisztin, Valin, Metionin, Izoleucin, Leucin, Tirozin, Fenilalanin, Hisztidin, Lizin, Arginin, Triptofán) Vitaminok (panthothenat, D3-vitamin, E vitamin acetát, K3 vitamin (menadion), H2-vitamin (Biotin), nikotinsav és nikotinsavamid, folsav, A vitamin acetát, B1 vitamin (thiaminklorid), B2 vitamin (riboflavin), B6 vitamin (pyridoxin hidroklorid), C-vitamin (L aszkorbinsav), Kalcium panthothenat, Zsírsvösszetétel (C6-C24 zsírsav komponensek) avasság vizsgálat (Nyerszsír, savszám, peroxidszám) antinutritív komponensen (Tripszinhibitor aktivitás, ureáz aktivitás, lupin alkaloida, glükózinolát)
32	NÉBIH	Analitikai vizsgálat	Takarmány ¹	Rugalmas
33	NÉBIH	Vizuális vizsgálat	Vetőmag	tisztaság, idegen mag meghatározás és számlálás, csíra értékelés és számlálás
34	NÉBIH	Vizuális vizsgálat	Vetőmag ¹	Rugalmas

¹ A Nemzeti Akkreditáló Hatóság 2020. január 23-i határozata alapján a rugalmas terület jelölése.

Az akkreditált szervezet köteles nyilvántartást vezetni a rugalmasként megjelölt területének adatairól és azt nyilvánossá tenni.

Az aktuális akkreditált státuszra vonatkozó adatok a Nemzeti Akkreditáló Hatóság honlapján érhetők el (www.nah.gov.hu/kategoriak).

- VÉGE -

Bodroghelyi Csaba
Nemzeti Akkreditáló Hatóság
elnökhelyettes