

RÉSZLETEZŐ OKIRAT (2)

a NAH-1-1688/2018 nyilvántartási számú akkreditált státuszhoz

1) Az akkreditált szervezet neve:

**Nemzeti Szakértői és Kutató Központ
Bűnügyi Igazságügyi Szakértői Igazgatóság
Kábítószervizsgáló Szakértői Intézet**
rövidített név: **NSZKK Bűnügyi Igazságügyi Szakértői Igazgatóság
Kábítószervizsgáló Szakértői Intézet**

Telephelyek neve és címe:

Általános Analitikai Osztály és Kvantitatív Analitikai Osztály (1087 Budapest, Mosonyi u. 9.)

Regionális Laboratórium Debrecen (4033 Debrecen, Sámsoni út 147.)

Regionális Laboratórium Győr (9024 Győr, Szent Imre út 2-4.)

Regionális Laboratórium Pécs (7623 Pécs, Athinay S. u. 7.)

Regionális Laboratórium Szeged (6722 Szeged, Kossuth L. sgt. 22-24.)

Regionális Laboratórium Veszprém (8200 Veszprém, Bajcsy-Zs. u. 2.)

2) Akkreditálási szabvány:

MSZ EN ISO/IEC 17025:2018¹

3) Akkreditálási kategória:

vizsgálólaboratórium

4) Az akkreditált státusz érvényessége:

Az akkreditált státusz kezdetének napja: **2018. február 15.**

Az akkreditált státusz lejáratának napja: **2023. február 15.**

5) Az akkreditált terület:

Általános Analitikai Osztály és Kvantitatív Analitikai Osztály

(1087 Budapest, Mosonyi u. 9.)

I. Az akkreditált területhez tartozó laboratóriumi vizsgálatok

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója	
kábitószergyanús anyag	komponensek azonosítása FT-IR módszerrel	UA-01:2017	
	komponens		kimutatási határ (tömegszázalék)
	amfetamin		15
	heroin		15
	kokain		25
	MDMA	15	

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója																						
kábitószergyanús anyag	THC azonosítása TLC módszerrel kimutatási határ: 0,05 µg	UA-02:2017 (6.1. fejezet)																						
kábitószergyanús anyag	<table border="1" data-bbox="614 533 1070 1039"> <thead> <tr> <th data-bbox="614 533 834 622">komponens</th> <th data-bbox="837 533 1070 622">kimutatási határ (µg)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="614 627 834 667">amfetamin</td> <td data-bbox="837 627 1070 667">15</td> </tr> <tr> <td data-bbox="614 669 834 710">metamfetamin</td> <td data-bbox="837 669 1070 710">15</td> </tr> <tr> <td data-bbox="614 712 834 752">MDMA</td> <td data-bbox="837 712 1070 752">5</td> </tr> <tr> <td data-bbox="614 754 834 795">2C-B</td> <td data-bbox="837 754 1070 795">1</td> </tr> <tr> <td data-bbox="614 797 834 837">kokain</td> <td data-bbox="837 797 1070 837">4</td> </tr> <tr> <td data-bbox="614 840 834 880">heroin</td> <td data-bbox="837 840 1070 880">4</td> </tr> <tr> <td data-bbox="614 882 834 922">morfin</td> <td data-bbox="837 882 1070 922">2</td> </tr> <tr> <td data-bbox="614 925 834 965">kodein</td> <td data-bbox="837 925 1070 965">2</td> </tr> <tr> <td data-bbox="614 967 834 1008">metadon</td> <td data-bbox="837 967 1070 1008">5</td> </tr> <tr> <td data-bbox="614 1010 834 1050">ketamin</td> <td data-bbox="837 1010 1070 1050">8</td> </tr> </tbody> </table>	komponens	kimutatási határ (µg)	amfetamin	15	metamfetamin	15	MDMA	5	2C-B	1	kokain	4	heroin	4	morfin	2	kodein	2	metadon	5	ketamin	8	UA-02:2017 (6.2. fejezet)
komponens	kimutatási határ (µg)																							
amfetamin	15																							
metamfetamin	15																							
MDMA	5																							
2C-B	1																							
kokain	4																							
heroin	4																							
morfin	2																							
kodein	2																							
metadon	5																							
ketamin	8																							
kábitószergyanús anyag	LSD azonosítása TLC módszerrel kimutatási határ: 0,05 µg	UA-02:2017 (6.3. fejezet)																						
kábitószergyanús anyag	pszilocin és pszilocibin azonosítása TLC módszerrel kimutatási határ: pszilocin:0,05 µg pszilocibin: 0,5 µg	UA-02:2017 (6.4. fejezet)																						

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója																																																						
kábitószergyánús anyag	komponensek azonosítása GC-MS módszerrel <table border="1" data-bbox="628 389 1114 1563"> <thead> <tr> <th>Komponens</th> <th>kimutatási határ µg/ml</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>amfetamin</td><td>10</td></tr> <tr><td>metamfetamin</td><td>5</td></tr> <tr><td>4-CMC</td><td>15</td></tr> <tr><td>MDMA</td><td>10</td></tr> <tr><td>a-PVP</td><td>20</td></tr> <tr><td>ketamin</td><td>20</td></tr> <tr><td>metadon</td><td>10</td></tr> <tr><td>kokain</td><td>5</td></tr> <tr><td>kodein</td><td>10</td></tr> <tr><td>morfin</td><td>30</td></tr> <tr><td>heroin</td><td>20</td></tr> <tr><td>AMB-FUBINACA</td><td>40</td></tr> <tr><td>AKB-48F</td><td>45</td></tr> <tr><td>5F-PB-22</td><td>150</td></tr> <tr><td>pentedron</td><td>20</td></tr> <tr><td>AB-PINACA</td><td>40</td></tr> <tr><td>PB-22</td><td>80</td></tr> <tr><td>5FUR-144</td><td>85</td></tr> <tr><td>AB-FUBINACA</td><td>95</td></tr> <tr><td>THC</td><td>20</td></tr> <tr><td>AB-CHMINACA</td><td>85</td></tr> <tr><td>mCPP</td><td>15</td></tr> <tr><td>3-MMC</td><td>25</td></tr> <tr><td>GBL</td><td>50</td></tr> <tr><td>a-PEP</td><td>20</td></tr> <tr><td>a-PVT</td><td>70</td></tr> </tbody> </table>	Komponens	kimutatási határ µg/ml	amfetamin	10	metamfetamin	5	4-CMC	15	MDMA	10	a-PVP	20	ketamin	20	metadon	10	kokain	5	kodein	10	morfin	30	heroin	20	AMB-FUBINACA	40	AKB-48F	45	5F-PB-22	150	pentedron	20	AB-PINACA	40	PB-22	80	5FUR-144	85	AB-FUBINACA	95	THC	20	AB-CHMINACA	85	mCPP	15	3-MMC	25	GBL	50	a-PEP	20	a-PVT	70	UA-03:2017
Komponens	kimutatási határ µg/ml																																																							
amfetamin	10																																																							
metamfetamin	5																																																							
4-CMC	15																																																							
MDMA	10																																																							
a-PVP	20																																																							
ketamin	20																																																							
metadon	10																																																							
kokain	5																																																							
kodein	10																																																							
morfin	30																																																							
heroin	20																																																							
AMB-FUBINACA	40																																																							
AKB-48F	45																																																							
5F-PB-22	150																																																							
pentedron	20																																																							
AB-PINACA	40																																																							
PB-22	80																																																							
5FUR-144	85																																																							
AB-FUBINACA	95																																																							
THC	20																																																							
AB-CHMINACA	85																																																							
mCPP	15																																																							
3-MMC	25																																																							
GBL	50																																																							
a-PEP	20																																																							
a-PVT	70																																																							
kábitószer	heroin és/vagy kokain tartalom meghatározása HPLC-DAD módszerrel alsó méréshatár: 2 g/100g anyag megengedett relatív eltérés: ± 10 %	UA-05:2018																																																						

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
kábítószer	amfetamin tartalom meghatározása HPLC-(HILIC)-DAD módszerrel, alsó méréshatár: 0,3 g/100g anyag megengedett relatív eltérés: ± 10 %	UA-10:2018
kábítószer	totál-THC tartalom meghatározása HPLC-UV módszerrel, alsó méréshatár: 0,2 g/100g anyag megengedett relatív eltérés: ± 10 %	UA-11:2018
kábítószer	MDMA-t és/vagy metamfetamin tartalom meghatározása HPLC-(HILIC)-DAD módszerrel, alsó méréshatár: 0,3 g/100g anyag megengedett relatív eltérés: ± 10 %	UA-12:2018

Regionális Laboratórium Debrecen (4033 Debrecen, Sámsoni út 147.)

I. Az akkreditált területhez tartozó laboratóriumi vizsgálatok

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója										
kábítószergyanús anyag	komponensek azonosítása FT-IR módszerrel <table border="1" data-bbox="646 1361 1101 1624"> <thead> <tr> <th>komponens</th> <th>kimutatási határ (tömegszázalék)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>amfetamin</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>heroin</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>kokain</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>MDMA</td> <td>15</td> </tr> </tbody> </table>	komponens	kimutatási határ (tömegszázalék)	amfetamin	15	heroin	15	kokain	25	MDMA	15	UA-01:2017
komponens	kimutatási határ (tömegszázalék)											
amfetamin	15											
heroin	15											
kokain	25											
MDMA	15											
kábítószergyanús anyag	THC azonosítása TLC módszerrel kimutatási határ: 0,05 µg	UA-02:2017 (6.1. fejezet)										

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója																						
kábitószergyanús anyag	komponensek azonosítása TLC módszerrel <table border="1" data-bbox="644 389 1101 891"> <thead> <tr> <th>komponens</th> <th>kimutatási határ (μg)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>amfetamin</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>metamfetamin</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>MDMA</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>2C-B</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>kokain</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>heroin</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>morfin</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>kodein</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>metadon</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>ketamin</td> <td>8</td> </tr> </tbody> </table>	komponens	kimutatási határ (μg)	amfetamin	15	metamfetamin	15	MDMA	5	2C-B	1	kokain	4	heroin	4	morfin	2	kodein	2	metadon	5	ketamin	8	UA-02:2017 (6.2. fejezet)
komponens	kimutatási határ (μg)																							
amfetamin	15																							
metamfetamin	15																							
MDMA	5																							
2C-B	1																							
kokain	4																							
heroin	4																							
morfin	2																							
kodein	2																							
metadon	5																							
ketamin	8																							
kábitószergyanús anyag	LSD azonosítása TLC módszerrel kimutatási határ: 0,05 μg	UA-02:2017 (6.3. fejezet)																						
kábitószergyanús anyag	pszilocin és pszilocibin azonosítása TLC módszerrel kimutatási határ: pszilocin:0,05 μg pszilocibin: 0,5 μg	UA-02:2017 (6.4. fejezet)																						

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója																																																						
kábitószergyanús anyag	komponensek azonosítása GC-MS módszerrel <table border="1" data-bbox="639 387 1107 1563"> <thead> <tr> <th>Komponens</th> <th>kimutatási határ µg/ml</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>amfetamin</td><td>10</td></tr> <tr><td>metamfetamin</td><td>5</td></tr> <tr><td>4-CMC</td><td>15</td></tr> <tr><td>MDMA</td><td>10</td></tr> <tr><td>a-PVP</td><td>20</td></tr> <tr><td>ketamin</td><td>20</td></tr> <tr><td>metadon</td><td>10</td></tr> <tr><td>kokain</td><td>5</td></tr> <tr><td>kodein</td><td>10</td></tr> <tr><td>morfin</td><td>30</td></tr> <tr><td>heroin</td><td>20</td></tr> <tr><td>AMB-FUBINACA</td><td>40</td></tr> <tr><td>AKB-48F</td><td>45</td></tr> <tr><td>5F-PB-22</td><td>150</td></tr> <tr><td>pentedron</td><td>20</td></tr> <tr><td>AB-PINACA</td><td>40</td></tr> <tr><td>PB-22</td><td>80</td></tr> <tr><td>5FUR-144</td><td>85</td></tr> <tr><td>AB-FUBINACA</td><td>95</td></tr> <tr><td>THC</td><td>20</td></tr> <tr><td>AB-CHMINACA</td><td>85</td></tr> <tr><td>mCPP</td><td>15</td></tr> <tr><td>3-MMC</td><td>25</td></tr> <tr><td>GBL</td><td>50</td></tr> <tr><td>a-PEP</td><td>20</td></tr> <tr><td>a-PVT</td><td>70</td></tr> </tbody> </table>	Komponens	kimutatási határ µg/ml	amfetamin	10	metamfetamin	5	4-CMC	15	MDMA	10	a-PVP	20	ketamin	20	metadon	10	kokain	5	kodein	10	morfin	30	heroin	20	AMB-FUBINACA	40	AKB-48F	45	5F-PB-22	150	pentedron	20	AB-PINACA	40	PB-22	80	5FUR-144	85	AB-FUBINACA	95	THC	20	AB-CHMINACA	85	mCPP	15	3-MMC	25	GBL	50	a-PEP	20	a-PVT	70	UA-03:2017
Komponens	kimutatási határ µg/ml																																																							
amfetamin	10																																																							
metamfetamin	5																																																							
4-CMC	15																																																							
MDMA	10																																																							
a-PVP	20																																																							
ketamin	20																																																							
metadon	10																																																							
kokain	5																																																							
kodein	10																																																							
morfin	30																																																							
heroin	20																																																							
AMB-FUBINACA	40																																																							
AKB-48F	45																																																							
5F-PB-22	150																																																							
pentedron	20																																																							
AB-PINACA	40																																																							
PB-22	80																																																							
5FUR-144	85																																																							
AB-FUBINACA	95																																																							
THC	20																																																							
AB-CHMINACA	85																																																							
mCPP	15																																																							
3-MMC	25																																																							
GBL	50																																																							
a-PEP	20																																																							
a-PVT	70																																																							

Regionális Laboratórium Győr (9024 Győr, Szent Imre út 2-4.)
I. Az akkreditált területhez tartozó laboratóriumi vizsgálatok

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója																						
kábitószergyanús anyag	komponensek azonosítása FT-IR módszerrel <table border="1" data-bbox="662 504 1118 759"> <thead> <tr> <th>komponens</th> <th>kimutatási határ (tömegszázalék)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>amfetamin</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>heroin</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>kokain</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>MDMA</td> <td>15</td> </tr> </tbody> </table>	komponens	kimutatási határ (tömegszázalék)	amfetamin	15	heroin	15	kokain	25	MDMA	15	UA-01:2017												
komponens	kimutatási határ (tömegszázalék)																							
amfetamin	15																							
heroin	15																							
kokain	25																							
MDMA	15																							
kábitószergyanús anyag	THC azonosítása TLC módszerrel kimutatási határ: 0,05 µg	UA-02:2017 (6.1. fejezet)																						
kábitószergyanús anyag	komponensek azonosítása TLC módszerrel <table border="1" data-bbox="654 1055 1129 1559"> <thead> <tr> <th>komponens</th> <th>kimutatási határ (µg)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>amfetamin</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>metamfetamin</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>MDMA</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>2C-B</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>kokain</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>heroin</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>morfin</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>kodein</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>metadon</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>ketamin</td> <td>8</td> </tr> </tbody> </table>	komponens	kimutatási határ (µg)	amfetamin	15	metamfetamin	15	MDMA	5	2C-B	1	kokain	4	heroin	4	morfin	2	kodein	2	metadon	5	ketamin	8	UA-02:2017 (6.2. fejezet)
komponens	kimutatási határ (µg)																							
amfetamin	15																							
metamfetamin	15																							
MDMA	5																							
2C-B	1																							
kokain	4																							
heroin	4																							
morfin	2																							
kodein	2																							
metadon	5																							
ketamin	8																							
kábitószergyanús anyag	LSD azonosítása TLC módszerrel kimutatási határ: 0,05 µg	UA-02:2017 (6.3. fejezet)																						
kábitószergyanús anyag	pszilocin és pszilocibin azonosítása TLC módszerrel kimutatási határ: pszilocin:0,05 µg pszilocibin: 0,5 µg	UA-02:2017 (6.4. fejezet)																						

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója																																																						
kábitószergyanús anyag	komponensek azonosítása GC-MS módszerrel <table border="1" data-bbox="646 387 1134 1563"> <thead> <tr> <th data-bbox="646 387 863 465">Komponens</th> <th data-bbox="866 387 1134 465">kimutatási határ µg/ml</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td data-bbox="646 468 863 501">amfetamin</td><td data-bbox="866 468 1134 501">10</td></tr> <tr><td data-bbox="646 504 863 537">metamfetamin</td><td data-bbox="866 504 1134 537">5</td></tr> <tr><td data-bbox="646 539 863 573">4-CMC</td><td data-bbox="866 539 1134 573">15</td></tr> <tr><td data-bbox="646 575 863 609">MDMA</td><td data-bbox="866 575 1134 609">10</td></tr> <tr><td data-bbox="646 611 863 645">a-PVP</td><td data-bbox="866 611 1134 645">20</td></tr> <tr><td data-bbox="646 647 863 680">ketamin</td><td data-bbox="866 647 1134 680">20</td></tr> <tr><td data-bbox="646 683 863 716">metadon</td><td data-bbox="866 683 1134 716">10</td></tr> <tr><td data-bbox="646 719 863 752">kokain</td><td data-bbox="866 719 1134 752">5</td></tr> <tr><td data-bbox="646 754 863 788">kodein</td><td data-bbox="866 754 1134 788">10</td></tr> <tr><td data-bbox="646 790 863 824">morfin</td><td data-bbox="866 790 1134 824">30</td></tr> <tr><td data-bbox="646 826 863 860">heroin</td><td data-bbox="866 826 1134 860">20</td></tr> <tr><td data-bbox="646 862 863 952">AMB- FUBINACA</td><td data-bbox="866 862 1134 952">40</td></tr> <tr><td data-bbox="646 954 863 987">AKB-48F</td><td data-bbox="866 954 1134 987">45</td></tr> <tr><td data-bbox="646 990 863 1023">5F-PB-22</td><td data-bbox="866 990 1134 1023">150</td></tr> <tr><td data-bbox="646 1025 863 1059">pentedron</td><td data-bbox="866 1025 1134 1059">20</td></tr> <tr><td data-bbox="646 1061 863 1095">AB-PINACA</td><td data-bbox="866 1061 1134 1095">40</td></tr> <tr><td data-bbox="646 1097 863 1131">PB-22</td><td data-bbox="866 1097 1134 1131">80</td></tr> <tr><td data-bbox="646 1133 863 1167">5FUR-144</td><td data-bbox="866 1133 1134 1167">85</td></tr> <tr><td data-bbox="646 1169 863 1258">AB- FUBINACA</td><td data-bbox="866 1169 1134 1258">95</td></tr> <tr><td data-bbox="646 1261 863 1294">THC</td><td data-bbox="866 1261 1134 1294">20</td></tr> <tr><td data-bbox="646 1296 863 1386">AB- CHMINACA</td><td data-bbox="866 1296 1134 1386">85</td></tr> <tr><td data-bbox="646 1388 863 1422">mCPP</td><td data-bbox="866 1388 1134 1422">15</td></tr> <tr><td data-bbox="646 1424 863 1458">3-MMC</td><td data-bbox="866 1424 1134 1458">25</td></tr> <tr><td data-bbox="646 1460 863 1494">GBL</td><td data-bbox="866 1460 1134 1494">50</td></tr> <tr><td data-bbox="646 1496 863 1529">a-PEP</td><td data-bbox="866 1496 1134 1529">20</td></tr> <tr><td data-bbox="646 1532 863 1565">a-PVT</td><td data-bbox="866 1532 1134 1565">70</td></tr> </tbody> </table>	Komponens	kimutatási határ µg/ml	amfetamin	10	metamfetamin	5	4-CMC	15	MDMA	10	a-PVP	20	ketamin	20	metadon	10	kokain	5	kodein	10	morfin	30	heroin	20	AMB- FUBINACA	40	AKB-48F	45	5F-PB-22	150	pentedron	20	AB-PINACA	40	PB-22	80	5FUR-144	85	AB- FUBINACA	95	THC	20	AB- CHMINACA	85	mCPP	15	3-MMC	25	GBL	50	a-PEP	20	a-PVT	70	UA-03:2017
Komponens	kimutatási határ µg/ml																																																							
amfetamin	10																																																							
metamfetamin	5																																																							
4-CMC	15																																																							
MDMA	10																																																							
a-PVP	20																																																							
ketamin	20																																																							
metadon	10																																																							
kokain	5																																																							
kodein	10																																																							
morfin	30																																																							
heroin	20																																																							
AMB- FUBINACA	40																																																							
AKB-48F	45																																																							
5F-PB-22	150																																																							
pentedron	20																																																							
AB-PINACA	40																																																							
PB-22	80																																																							
5FUR-144	85																																																							
AB- FUBINACA	95																																																							
THC	20																																																							
AB- CHMINACA	85																																																							
mCPP	15																																																							
3-MMC	25																																																							
GBL	50																																																							
a-PEP	20																																																							
a-PVT	70																																																							

Regionális Laboratórium Pécs (7623 Pécs, Athinay S. u. 7.)
I. Az akkreditált területhez tartozó laboratóriumi vizsgálatok

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója																						
kábitószergyanús anyag	komponensek azonosítása FT-IR módszerrel <table border="1" data-bbox="647 506 1115 759"> <thead> <tr> <th>komponens</th> <th>kimutatási határ (tömegszázalék)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>amfetamin</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>heroin</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>kokain</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>MDMA</td> <td>15</td> </tr> </tbody> </table>	komponens	kimutatási határ (tömegszázalék)	amfetamin	15	heroin	15	kokain	25	MDMA	15	UA-01:2017												
komponens	kimutatási határ (tömegszázalék)																							
amfetamin	15																							
heroin	15																							
kokain	25																							
MDMA	15																							
kábitószergyanús anyag	THC azonosítása TLC módszerrel kimutatási határ: 0,05 µg	UA-02:2017 (6.1. fejezet)																						
kábitószergyanús anyag	komponensek azonosítása TLC módszerrel <table border="1" data-bbox="647 1055 1115 1559"> <thead> <tr> <th>komponens</th> <th>kimutatási határ (µg)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>amfetamin</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>metamfetamin</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>MDMA</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>2C-B</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>kokain</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>heroin</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>morfin</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>kodein</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>metadon</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>ketamin</td> <td>8</td> </tr> </tbody> </table>	komponens	kimutatási határ (µg)	amfetamin	15	metamfetamin	15	MDMA	5	2C-B	1	kokain	4	heroin	4	morfin	2	kodein	2	metadon	5	ketamin	8	UA-02:2017 (6.2. fejezet)
komponens	kimutatási határ (µg)																							
amfetamin	15																							
metamfetamin	15																							
MDMA	5																							
2C-B	1																							
kokain	4																							
heroin	4																							
morfin	2																							
kodein	2																							
metadon	5																							
ketamin	8																							
kábitószergyanús anyag	LSD azonosítása TLC módszerrel kimutatási határ: 0,05 µg	UA-02:2017 (6.3. fejezet)																						
kábitószergyanús anyag	pszilocin és pszilocibin azonosítása TLC módszerrel kimutatási határ: pszilocin:0,05 µg pszilocibin: 0,5 µg	UA-02:2017 (6.4. fejezet)																						

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója																																																						
kábitószergyanús anyag	komponensek azonosítása GC-MS módszerrel <table border="1" data-bbox="651 387 1110 1563"> <thead> <tr> <th>Komponens</th> <th>kimutatási határ µg/ml</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>amfetamin</td><td>10</td></tr> <tr><td>metamfetamin</td><td>5</td></tr> <tr><td>4-CMC</td><td>15</td></tr> <tr><td>MDMA</td><td>10</td></tr> <tr><td>a-PVP</td><td>20</td></tr> <tr><td>ketamin</td><td>20</td></tr> <tr><td>metadon</td><td>10</td></tr> <tr><td>kokain</td><td>5</td></tr> <tr><td>kodein</td><td>10</td></tr> <tr><td>morfin</td><td>30</td></tr> <tr><td>heroin</td><td>20</td></tr> <tr><td>AMB-FUBINACA</td><td>40</td></tr> <tr><td>AKB-48F</td><td>45</td></tr> <tr><td>5F-PB-22</td><td>150</td></tr> <tr><td>pentedron</td><td>20</td></tr> <tr><td>AB-PINACA</td><td>40</td></tr> <tr><td>PB-22</td><td>80</td></tr> <tr><td>5FUR-144</td><td>85</td></tr> <tr><td>AB-FUBINACA</td><td>95</td></tr> <tr><td>THC</td><td>20</td></tr> <tr><td>AB-CHMINACA</td><td>85</td></tr> <tr><td>mCPP</td><td>15</td></tr> <tr><td>3-MMC</td><td>25</td></tr> <tr><td>GBL</td><td>50</td></tr> <tr><td>a-PEP</td><td>20</td></tr> <tr><td>a-PVT</td><td>70</td></tr> </tbody> </table>	Komponens	kimutatási határ µg/ml	amfetamin	10	metamfetamin	5	4-CMC	15	MDMA	10	a-PVP	20	ketamin	20	metadon	10	kokain	5	kodein	10	morfin	30	heroin	20	AMB-FUBINACA	40	AKB-48F	45	5F-PB-22	150	pentedron	20	AB-PINACA	40	PB-22	80	5FUR-144	85	AB-FUBINACA	95	THC	20	AB-CHMINACA	85	mCPP	15	3-MMC	25	GBL	50	a-PEP	20	a-PVT	70	UA-03:2017
Komponens	kimutatási határ µg/ml																																																							
amfetamin	10																																																							
metamfetamin	5																																																							
4-CMC	15																																																							
MDMA	10																																																							
a-PVP	20																																																							
ketamin	20																																																							
metadon	10																																																							
kokain	5																																																							
kodein	10																																																							
morfin	30																																																							
heroin	20																																																							
AMB-FUBINACA	40																																																							
AKB-48F	45																																																							
5F-PB-22	150																																																							
pentedron	20																																																							
AB-PINACA	40																																																							
PB-22	80																																																							
5FUR-144	85																																																							
AB-FUBINACA	95																																																							
THC	20																																																							
AB-CHMINACA	85																																																							
mCPP	15																																																							
3-MMC	25																																																							
GBL	50																																																							
a-PEP	20																																																							
a-PVT	70																																																							
kábitószer	totál-THC tartalom meghatározása HPLC-UV módszerrel, alsó méréshatár: 0,2 g/100g anyag megengedett relatív eltérés: ± 10 %	UA-11:2018																																																						

I. Az akkreditált területhez tartozó laboratóriumi vizsgálatok

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója																						
kábitószergyanús anyag	komponensek azonosítása FT-IR módszerrel <table border="1" data-bbox="651 504 1110 759"> <thead> <tr> <th>komponens</th> <th>kimutatási határ (tömegszázalék)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>amfetamin</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>heroin</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>kokain</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>MDMA</td> <td>15</td> </tr> </tbody> </table>	komponens	kimutatási határ (tömegszázalék)	amfetamin	15	heroin	15	kokain	25	MDMA	15	UA-01:2017												
komponens	kimutatási határ (tömegszázalék)																							
amfetamin	15																							
heroin	15																							
kokain	25																							
MDMA	15																							
kábitószergyanús anyag	THC azonosítása TLC módszerrel kimutatási határ: 0,05 µg	UA-02:2017 (6.1. fejezet)																						
kábitószergyanús anyag	komponensek azonosítása TLC módszerrel <table border="1" data-bbox="668 1055 1093 1559"> <thead> <tr> <th>komponens</th> <th>kimutatási határ (µg)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>amfetamin</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>metamfetamin</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>MDMA</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>2C-B</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>kokain</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>heroin</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>morfin</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>kodein</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>metadon</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>ketamin</td> <td>8</td> </tr> </tbody> </table>	komponens	kimutatási határ (µg)	amfetamin	15	metamfetamin	15	MDMA	5	2C-B	1	kokain	4	heroin	4	morfin	2	kodein	2	metadon	5	ketamin	8	UA-02:2017 (6.2. fejezet)
komponens	kimutatási határ (µg)																							
amfetamin	15																							
metamfetamin	15																							
MDMA	5																							
2C-B	1																							
kokain	4																							
heroin	4																							
morfin	2																							
kodein	2																							
metadon	5																							
ketamin	8																							
kábitószergyanús anyag	LSD azonosítása TLC módszerrel kimutatási határ: 0,05 µg	UA-02:2017 (6.3. fejezet)																						
kábitószergyanús anyag	pszilocin és pszilocibin azonosítása TLC módszerrel kimutatási határ: pszilocin:0,05 µg pszilocibin: 0,5 µg	UA-02:2017 (6.4. fejezet)																						

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója																																																						
kábitószergyanús anyag	komponensek azonosítása GC-MS módszerrel <table border="1" data-bbox="651 387 1112 1561"> <thead> <tr> <th>Komponens</th> <th>kimutatási határ µg/ml</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>amfetamin</td><td>10</td></tr> <tr><td>metamfetamin</td><td>5</td></tr> <tr><td>4-CMC</td><td>15</td></tr> <tr><td>MDMA</td><td>10</td></tr> <tr><td>a-PVP</td><td>20</td></tr> <tr><td>ketamin</td><td>20</td></tr> <tr><td>metadon</td><td>10</td></tr> <tr><td>kokain</td><td>5</td></tr> <tr><td>kodein</td><td>10</td></tr> <tr><td>morfin</td><td>30</td></tr> <tr><td>heroin</td><td>20</td></tr> <tr><td>AMB-FUBINACA</td><td>40</td></tr> <tr><td>AKB-48F</td><td>45</td></tr> <tr><td>5F-PB-22</td><td>150</td></tr> <tr><td>pentedron</td><td>20</td></tr> <tr><td>AB-PINACA</td><td>40</td></tr> <tr><td>PB-22</td><td>80</td></tr> <tr><td>5FUR-144</td><td>85</td></tr> <tr><td>AB-FUBINACA</td><td>95</td></tr> <tr><td>THC</td><td>20</td></tr> <tr><td>AB-CHMINACA</td><td>85</td></tr> <tr><td>mCPP</td><td>15</td></tr> <tr><td>3-MMC</td><td>25</td></tr> <tr><td>GBL</td><td>50</td></tr> <tr><td>a-PEP</td><td>20</td></tr> <tr><td>a-PVT</td><td>70</td></tr> </tbody> </table>	Komponens	kimutatási határ µg/ml	amfetamin	10	metamfetamin	5	4-CMC	15	MDMA	10	a-PVP	20	ketamin	20	metadon	10	kokain	5	kodein	10	morfin	30	heroin	20	AMB-FUBINACA	40	AKB-48F	45	5F-PB-22	150	pentedron	20	AB-PINACA	40	PB-22	80	5FUR-144	85	AB-FUBINACA	95	THC	20	AB-CHMINACA	85	mCPP	15	3-MMC	25	GBL	50	a-PEP	20	a-PVT	70	UA-03:2017
Komponens	kimutatási határ µg/ml																																																							
amfetamin	10																																																							
metamfetamin	5																																																							
4-CMC	15																																																							
MDMA	10																																																							
a-PVP	20																																																							
ketamin	20																																																							
metadon	10																																																							
kokain	5																																																							
kodein	10																																																							
morfin	30																																																							
heroin	20																																																							
AMB-FUBINACA	40																																																							
AKB-48F	45																																																							
5F-PB-22	150																																																							
pentedron	20																																																							
AB-PINACA	40																																																							
PB-22	80																																																							
5FUR-144	85																																																							
AB-FUBINACA	95																																																							
THC	20																																																							
AB-CHMINACA	85																																																							
mCPP	15																																																							
3-MMC	25																																																							
GBL	50																																																							
a-PEP	20																																																							
a-PVT	70																																																							

Regionális Laboratórium Veszprém (8200 Veszprém, Bajcsy-Zs. u. 2.)

I. Az akkreditált területhez tartozó laboratóriumi vizsgálatok

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója																						
kábitószergyanús anyag	komponensek azonosítása FT-IR módszerrel <table border="1" data-bbox="662 504 1118 757"> <thead> <tr> <th>komponens</th> <th>kimutatási határ (tömegszázalék)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>amfetamin</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>heroin</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>kokain</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>MDMA</td> <td>15</td> </tr> </tbody> </table>	komponens	kimutatási határ (tömegszázalék)	amfetamin	15	heroin	15	kokain	25	MDMA	15	UA-01:2017												
komponens	kimutatási határ (tömegszázalék)																							
amfetamin	15																							
heroin	15																							
kokain	25																							
MDMA	15																							
kábitószergyanús anyag	THC azonosítása TLC módszerrel kimutatási határ: 0,05 µg	UA-02:2017 (6.1. fejezet)																						
kábitószergyanús anyag	komponensek azonosítása TLC módszerrel <table border="1" data-bbox="678 1055 1102 1556"> <thead> <tr> <th>komponens</th> <th>kimutatási határ (µg)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>amfetamin</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>metamfetamin</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>MDMA</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>2C-B</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>kokain</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>heroin</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>morfin</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>kodein</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>metadon</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>ketamin</td> <td>8</td> </tr> </tbody> </table>	komponens	kimutatási határ (µg)	amfetamin	15	metamfetamin	15	MDMA	5	2C-B	1	kokain	4	heroin	4	morfin	2	kodein	2	metadon	5	ketamin	8	UA-02:2017 (6.2. fejezet)
komponens	kimutatási határ (µg)																							
amfetamin	15																							
metamfetamin	15																							
MDMA	5																							
2C-B	1																							
kokain	4																							
heroin	4																							
morfin	2																							
kodein	2																							
metadon	5																							
ketamin	8																							
kábitószergyanús anyag	LSD azonosítása TLC módszerrel kimutatási határ: 0,05 µg	UA-02:2017 (6.3. fejezet)																						
kábitószergyanús anyag	pszilocin és pszilocibin azonosítása TLC módszerrel kimutatási határ: pszilocin: 0,05 µg pszilocibin: 0,5 µg	UA-02:2017 (6.4. fejezet)																						

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója																																																						
kábitószergyanús anyag	komponensek azonosítása GC-MS módszerrel <table border="1" data-bbox="652 387 1129 1525"> <thead> <tr> <th>Komponens</th> <th>kimutatási határ µg/ml</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>amfetamin</td><td>10</td></tr> <tr><td>metamfetamin</td><td>5</td></tr> <tr><td>4-CMC</td><td>15</td></tr> <tr><td>MDMA</td><td>10</td></tr> <tr><td>a-PVP</td><td>20</td></tr> <tr><td>ketamin</td><td>20</td></tr> <tr><td>metadon</td><td>10</td></tr> <tr><td>kokain</td><td>5</td></tr> <tr><td>kodein</td><td>10</td></tr> <tr><td>morfin</td><td>30</td></tr> <tr><td>heroin</td><td>20</td></tr> <tr><td>AMB-FUBINACA</td><td>40</td></tr> <tr><td>AKB-48F</td><td>45</td></tr> <tr><td>5F-PB-22</td><td>150</td></tr> <tr><td>pentedron</td><td>20</td></tr> <tr><td>AB-PINACA</td><td>40</td></tr> <tr><td>PB-22</td><td>80</td></tr> <tr><td>5FUR-144</td><td>85</td></tr> <tr><td>AB-FUBINACA</td><td>95</td></tr> <tr><td>THC</td><td>20</td></tr> <tr><td>AB-CHMINACA</td><td>85</td></tr> <tr><td>mCPP</td><td>15</td></tr> <tr><td>3-MMC</td><td>25</td></tr> <tr><td>GBL</td><td>50</td></tr> <tr><td>a-PEP</td><td>20</td></tr> <tr><td>a-PVT</td><td>70</td></tr> </tbody> </table>	Komponens	kimutatási határ µg/ml	amfetamin	10	metamfetamin	5	4-CMC	15	MDMA	10	a-PVP	20	ketamin	20	metadon	10	kokain	5	kodein	10	morfin	30	heroin	20	AMB-FUBINACA	40	AKB-48F	45	5F-PB-22	150	pentedron	20	AB-PINACA	40	PB-22	80	5FUR-144	85	AB-FUBINACA	95	THC	20	AB-CHMINACA	85	mCPP	15	3-MMC	25	GBL	50	a-PEP	20	a-PVT	70	UA-03:2017
Komponens	kimutatási határ µg/ml																																																							
amfetamin	10																																																							
metamfetamin	5																																																							
4-CMC	15																																																							
MDMA	10																																																							
a-PVP	20																																																							
ketamin	20																																																							
metadon	10																																																							
kokain	5																																																							
kodein	10																																																							
morfin	30																																																							
heroin	20																																																							
AMB-FUBINACA	40																																																							
AKB-48F	45																																																							
5F-PB-22	150																																																							
pentedron	20																																																							
AB-PINACA	40																																																							
PB-22	80																																																							
5FUR-144	85																																																							
AB-FUBINACA	95																																																							
THC	20																																																							
AB-CHMINACA	85																																																							
mCPP	15																																																							
3-MMC	25																																																							
GBL	50																																																							
a-PEP	20																																																							
a-PVT	70																																																							

¹ A Nemzeti Akkreditáló Hatóság 2020. június 4-én kiadott határozatával elrendelt akkreditálási szabvány-változás átvezetése

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