



Vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző A vizsgálat típusa mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója	Módszer azonosító verzióval	Készülék/kit típusa, gyártó	Külső minőség- ellenőrzés (EQC)	Az érvényesítés dátuma	Megjegyzés
Vér	Acetil-kolinészteráz aktivitás, spektrofotometria, alsó méréshatár: 600 U/l Rugalmas terület, rugalmasság a vizsgált jellemző, komponens, paraméter esetében	M-BEM-31					
Vér	Acetil-kolinészteráz aktivitás, spektrofotometria, alsó méréshatár: 600 U/l	M-BEM-31:2020	M-BEM-31 1. verzió	Roche Cobas c311/Roche CHE 0111877763216c501V3.0	ILC	2019.10.30.	-
			M-BEM-31 2. verzió			A munkautasítás fedőlapján az aláírások formai megjelenítése miatti NAH észrevételre verzió váltás történt 2020.11.09-én.	

Vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző A vizsgálat típusa mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója	Módszer azonosító verzióval	Készülék/kit típusa, gyártó	Külső minőség- ellenőrzés (EQC)	Az érvényesítés dátuma	Megjegyzés
Vér	Cink-protoporfirin ZP/haem arány, fluorometria, alsó méréshatár: 15 µmol ZP/ mol haem <i>Rugalmas terület, rugalmasság a vizsgált jellemző, komponens, paraméter esetében</i>	M-BEM-30					
Vér	Cink-protoporfirin ZP/haem arány, fluorometria, alsó méréshatár: 15 µmol ZP/ mol haem	M-BEM-30:2020	M-BEM-30 1. verzió	Helena Laboratories Protofluor-Z	PT	2019.10.25.	-
			M-BEM-30 2. verzió			A munkautasítás fedőlapján az aláírások formai megjelenítése miatti NAH észrevételre verzió váltás történt 2020.11.09-én.	

Vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző A vizsgálat típusa mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója	Módszer azonosító verzióval	Készülék/kit típusa, gyártó	Külső minőség- ellenőrzés (EQC)	Az érvényesítés dátuma	Megjegyzés
Vér	Rugalmas (komponens): atomabszorpciós spektrofotometria ETA-AAS Rugalmas terület, rugalmasság a vizsgált jellemző, komponens, paraméter esetében	M-BEM-29 Rugalmas terület					
Vér	Kadmium, alsó méréshatár: 0,009 µmol/l Ólom, alsó méréshatár: 0,30 µmol/l atomabszorpciós spektrofotometria, ETA-AAS	M-BEM-29:2020	M-BEM-29 1. verzió	Hitachi Z5000, Perkin Elmer PinAAclen 900T AAS készülékek	ILC	2019.11.05	-
M-BEM-29 2. verzió			Hitachi Z5000, Perkin Elmer PinAAclen 900T AAS készülékek	ILC	2020.10.08.	-	
M-BEM-29 3. verzió					A munkautasítás fedőlapján az aláírások formai megjelenítése miatti NAH észrevételre verzió váltás történt 2020.11.09-én.		


 SYNLAB SBDK Környezetanalitikai Laboratórium	Rugalmas területen történt változások ME.1.1-FNY1-01
--	---

Vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző A vizsgálat típusa mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója	Módszer azonosító verzióval	Készülék/kit típusa, gyártó	Külső minőség-ellenőrzés (EQC)	Az érvényesítés dátuma	Megjegyzés
Vizelet	Rugalmas (komponens): folyadékkromatográfia, DAD Rugalmas terület, rugalmasság a vizsgált jellemző, komponens, paraméter esetében	M-BEM-21 Rugalmas terület					
Vizelet	t,t-Mukonsav, folyadékkromatográfia, DAD alsó méréshatár. 0,72 µmol/l	M-BEM-21:2020	M-BEM-21 1. verzió	Shimadzu LC20 Prominence HPLC-DAD	ILC	2019.11.05.	-
			M-BEM-21 2. verzió				


 SYNLAB SBDK Környezetanalitikai Laboratórium	Rugalmas területen történt változások ME.1.1-FNY1-01
--	---

Vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző A vizsgálat típusa mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója	Módszer azonosító verzióval	Készülék/kit típusa, gyártó	Külső minőség- ellenőrzés (EQC)	Az érvényesítés dátuma	Megjegyzés
Vizelet	Rugalmas (komponens): folyadékkromatográfia, DAD <i>Rugalmas terület, rugalmasság a vizsgált jellemző, komponens, paraméter esetében</i>	M-BEM-22 <i>Rugalmas terület</i>					
Vizelet	Mandulasav, alsó méréshatár: 210 µmol/l, Metil-hippursavak, alsó méréshatár: 744 µmol/l folyadékkromatográfia, DAD	M-BEM-22:2020	M-BEM-22 1. verzió	Shimadzu LC20 Prominence HPLC-DAD	ILC	2019.11.01.	-
			M-BEM-22 2. verzió			A munkautasítás fedőlapján az aláírások formai megjelenítése miatti NAH észrevételre verzió váltás történt 2020.11.09-én.	

Vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző A vizsgálat típusa mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója	Módszer azonosító verzióval	Készülék/kit típusa, gyártó	Külső minőség-ellenőrzés (EQC)	Az érvényesítés dátuma	Megjegyzés
Vizelet	Rugalmas (komponens): gázkromatográfia, FID <i>Rugalmas terület rugalmasság a vizsgált jellemző, komponens, paraméter esetében</i>	M-BEM-23 <i>Rugalmas terület</i>					
Vizelet	Fenol, alsó méréshatár. 60 µmol/l, o-Krezol alsó méréshatár. 1 µmol/l gázkromatográfia, FID	M-BEM-23:2020	M-BEM-23 1. verzió	Agilent 6890N GC-FID	ILC	2019.10.28	-
			M-BEM-23 2. verzió				A munkautasítás fedőlapján az aláírások formai megjelenítése miatti NAH észrevételre verzió váltás történt 2020.11.09-én.

 SYNLAB SBDK Környezetanalitikai Laboratórium	Rugalmas területen történt változások ME.1.1-FNY1-01
--	---

Vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző A vizsgálat típusa mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója	Módszer azonosító verzióval	Készülék/kit típusa, gyártó	Külső minőség-ellenőrzés (EQC)	Az érvényesítés dátuma	Megjegyzés
Vizelet	Rugalmas (komponens): gázkromatográfia, FID Rugalmas terület, rugalmasság a vizsgált jellemző, komponens, paraméter esetében	M-BEM-24 Rugalmas terület					
Vizelet	2,5-Hexándion, gázkromatográfia, FID, alsó méréshatár: 2 µmol/l	M-BEM-24:2020	M-BEM-24 1. verzió M-BEM-24 2. verzió	Agilent 6890N GC-FID	ILC	2019.10.28	- A munkautasítás fedőlapján az aláírások formai megjelenítése miatti NAH észrevételre verzió váltás történt 2020.11.09-én.

 SYNLAB SBDK Környezetanalitikai Laboratórium	Rugalmas területen történt változások ME.1.1-FNY1-01
--	---

Vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző A vizsgálat típusa mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója	Módszer azonosító verzióval	Készülék/kit típusa, gyártó	Külső minőség- ellenőrzés (EQC)	Az érvényesítés dátuma	Megjegyzés
Vizelet	Kreatinin, spektrofotometria, alsó méréshatár: 1,2 mmol/l	M-BEM-26 <i>Rugalmas, gyári kit követésére és az alkalmazott mérőrendszert érintő változások követésére.</i>					
Vizelet	Kreatinin, spektrofotometria, alsó méréshatár: 1,2 mmol/l	M-BEM-26:2020	M-BEM-26 1. verzió	Roche Cobas c311/Roche CREP2 000326991190c501V13.0	ILC	2019.10.30.	-
			M-BEM-26 2. verzió			A munkautasítás fedőlapján az aláírások formai megjelenítése miatti NAH észrevételre verzió váltás történt 2020.11.09-én.	

Vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző A vizsgálat típusa mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója	Módszer azonosító verzióval	Készülék/kit típusa, gyártó	Külső minőség- ellenőrzés (EQC)	Az érvényesítés dátuma	Megjegyzés
Vizelet	Rugalmas (komponens): atomabszorpciós spektrofotometria ETA-AAS Rugalmas terület, rugalmasság a vizsgált jellemző, komponens, paraméter esetében	M-BEM-28 Rugalmas terület					
Vizelet	Króm, alsó méréshatár: 0,058 µmol/l, Nikkel, alsó méréshatár: 0,068 µmol/l, Kobalt, alsó méréshatár: 0,051 µmol/l, Kadmium, alsó méréshatár: 0,013 µmol/l, Arzén, alsó méréshatár: 0,27 µmol/l, Szelén, alsó méréshatár: 0,254 µmol/l atomabszorpciós spektrofotometria, ETA-AAS	M-BEM-28:2020	M-BEM-28 1. verzió	Hitachi Z5000, Perkin Elmer PinAAclen 900T, Solaar Thermo Elemental AAS készülékek	ILC	2019.11.07.	-
			M-BEM-28 2. verzió	Hitachi Z5000, Perkin Elmer PinAAclen 900T, Solaar Thermo Elemental AAS készülékek	ILC	2020.09.25.	-
			M-BEM-28 3. verzió	Hitachi Z5000, Perkin Elmer PinAAclen 900T, Solaar Thermo Elemental AAS készülékek	ILC	2020.10.08.	-
			M-BEM-28 4. verzió			A munkautasítás fedőlapján az aláírások formái megjelenítése miatti NAH észrevételre verzió váltás történt 2020.11.09-én.	

Vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző A vizsgálat típusa mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója	Módszer azonosító verzióval	Készülék/kit típusa, gyártó	Külső minőség- ellenőrzés (EQC)	Az érvényesítés dátuma	Megjegyzés
Vizelet	Rugalmas (készülék): potenciometria, ionszelektív elektróddal Rugalmas terület, rugalmasság a vizsgált jellemző, komponens, paraméter esetében	M-BEM-32 Rugalmas terület					
Vizelet	Fluorid, potenciometria, ionszelektív elektróddal alsó méréshatár: 10 µmol/l	M-BEM-32:2020	M-BEM-32 1. verzió M-BEM-32 2. verzió	Radelkis OP-300	ILC	2019.10.25.	- A munkautasítás fedőlapján az aláírások formai megjelenítése miatti NAH észrevételre verzió váltás történt 2020.11.09-én.

Vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző A vizsgálat típusa mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója	Módszer azonosító verzióval	Készülék/kit típusa, gyártó	Külső minőség-ellenőrzés (EQC)	Az érvényesítés dátuma	Megjegyzés
Vizelet	Rugalmas (komponens): gázkromatográfia- tömegspektrometria, GC-MS <i>Rugalmas terület, rugalmasság a vizsgált jellemző, komponens, paraméter esetében</i>	M-BEM-33					
Vizelet	Triklór-ecetsav, gázkromatográfia- tömegspektrometria, GC-MS alsó méréshatár: 12 µmol/l	M-BEM-33:2020	M-BEM-33 1. verzió	Agilent 5973 GCMS	ILC	2020.07.27.	-
			M-BEM-33 2. verzió			A munkautasítás fedőlapján az aláírások formai megjelenítése miatti NAH észrevételre verzió váltás történt 2020.11.09-én.	
Vizelet	Triklór-ecetsav, gázkromatográfia- tömegspektrometria, GC-MS alsó méréshatár: 12 µmol/l	M-BEM-33:2021	M-BEM-33 3. verzió	Agilent 5973 GCMS	ILC	2021.01.15.	A szoftver nevének átvezetése, a stabilitás vizsgálatok befejeződtek.

Vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző A vizsgálat típusa mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója	Módszer azonosító verzióval	Készülék/kit típusa, gyártó	Külső minőség- ellenőrzés (EQC)	Az érvényesítés dátuma	Megjegyzés
Vizelet	Rugalmas (komponens): folyadékkromatográfia- tömegspektrometria, LC- MS/MS <i>Rugalmas terület, rugalmasság a vizsgált jellemző, komponens, paraméter esetében</i>	M-BEM-34 <i>Rugalmas terület</i>					
Vizelet	Poláris szerves vegyületek meghatározása LC-MS/MS módszerrel S-fenil-merkaptursav: alsó méréshatár: 0,1 µmol/l, p-nitro-fenol: alsó méréshatár: 1,0 µmol/l, mandulasav, metilhippursavak: alsó méréshatár: 100 µmol/l, folyadékkromatográfia- tömegspektrometria, LC- MS/MS	M-BEM-34:2020	M-BEM-34 1. verzió M-BEM-34 2. verzió	Shimadzu LC20 Prominence HPLC + Shimadzu 8050 LC- MS/MS	ILC	2020.07.27.	- A munkautasítás fedőlapján az aláírások formai megjelenítése miatti NAH észrevételre verzió váltás történt 2020.11.09-én.

Vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző A vizsgálat típusa mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója	Módszer azonosító verzióval	Készülék/kit típusa, gyártó	Külső minőség- ellenőrzés (EQC)	Az érvényesítés dátuma	Megjegyzés
Testfolyadékok	Rugalmas (komponens): induktív csatolású plazma tömegspektrometria, ICP- MS <i>Rugalmas terület, rugalmasság a vizsgált jellemző, komponens, paraméter esetében</i>	M-BEM-35					
Testfolyadékok	Krom: alsó méréshatár: 0,019 µmol/l, Nikkel: alsó méréshatár: 0,012 mol/l, Kobalt: alsó méréshatár: 0,016 mol/l, Vanádium: alsó méréshatár: 0,061 mol/l, Alumínium: alsó méréshatár: 0,470 mol/l, Arzén: alsó méréshatár: 0,097 mol/l, Szelén: alsó méréshatár: 0,138 mol/l, Kadmium: alsó méréshatár: 0,002 mol/l, Réz: alsó méréshatár: 0,114 mol/l, induktív csatolású plazma tömegspektrometria, ICP-MS	M-BEM-35:2020	M-BEM-35 1. verzió	Perkin Elmer NexION 300X	ILC	2020.09.25.	
			M-BEM-35 2. verzió				A munkautasítás fedőlapján az aláírások formai megjelenítése miatti NAH észrevételre verzió váltás történt 2020.11.09-én.

Vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző A vizsgálat típusa mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója	Módszer azonosító verzióval	Készülék/kit típusa, gyártó	Külső minőség- ellenőrzés (EQC)	Az érvényesítés dátuma	Megjegyzés
Vizelet	Króm: alsó méréshatár: 0,019 µmol/l, Nikkel: alsó méréshatár: 0,012 µmol/l, Kobalt: alsó méréshatár: 0,016 µmol/l, Vanádium: alsó méréshatár: 0,061 µmol/l, Alumínium: alsó méréshatár: 0,470 µmol/l, Arzén: alsó méréshatár: 0,097 µmol/l, Szelén: alsó méréshatár: 0,138 µmol/l, Kadmium: alsó méréshatár: 0,002 µmol/l, Réz: alsó méréshatár: 0,114 µmol/l, induktív csatolású plazma tömegspektrometria, ICP-MS	M-BEM-35:2021	M-BEM-35 2. verzió	Perkin Elmer NexION 300X	ILC	2021.01.15.	A munkautasítás nem változott, a stabilitás vizsgálatok befejeződtek.

Vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző A vizsgálat típusa mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója	Módszer azonosító verzióval	Készülék/kit típusa, gyártó	Külső minőség- ellenőrzés (EQC)	Az érvényesítés dátuma	Megjegyzés
Vizelet	Rugalmas (komponens): gázkromatográfia- tömegspektrometria, GC-MS Rugalmas terület, rugalmasság a vizsgált jellemző, komponens, paraméter esetében	M-BEM-36					
Vizelet	Anilin: alsó méréshatár: 0,21 mol/l, 4,4'-diamino-difenil-metán, (MDA): alsó méréshatár: 0,005 mol/l, 4,4'-metilén-bis(2- klóranilin), (MOCA): alsó méréshatár: 1,50 mol/l, gázkromatográfia- tömegspektrometria, GC-MS	M-BEM-36:2020	M-BEM-36 1. verzió	Agilent 5973 GCMS	ILC	2020.09.25.	-
			M-BEM-36 2. verzió			A munkautasítás fedőlapján az aláírások formai megjelenítése miatti NAH észrevételre verzió váltás történt 2020.11.09-én.	
Vizelet	Anilin: alsó méréshatár: 0,21 mol/l, 4,4'-diamino-difenil-metán, (MDA): alsó méréshatár: 0,005 mol/l, 4,4'-metilén-bis(2- klóranilin), (MOCA): alsó méréshatár: 1,50 mol/l, gázkromatográfia- tömegspektrometria, GC-MS	M-BEM-36:2021	M-BEM-36 3. verzió	Agilent 5973 GCMS	ILC	2021.01.15.	A szoftver névének átvezetése, a stabilitás vizsgálatok befejeződtek.

Vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző A vizsgálat típusa mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója	Módszer azonosító verzióval	Készülék/kit típusa, gyártó	Külső minőség- ellenőrzés (EQC)	Az érvényesítés dátuma	Megjegyzés
Vizelet	Rugalmas (komponens): gázkromatográfia- tömegspektrometria, GC-MS <i>Rugalmas terület, rugalmasság a vizsgált jellemző, komponens, paraméter esetében</i>	M-BEM-37					
Vizelet	N-metilformamid, alsó méréshatár: 1,5 mg/l, gázkromatográfia- tömegspektrometria, GC-MS	M-BEM-37:2020	M-BEM-37 1. verzió	Agilent 5973 GCMS	ILC	2020.09.25.	-
			M-BEM-37 2. verzió			A munkautasítás fedőlapján az aláírások formai megjelenítése miatti NAH észrevételre verzió váltás történt 2020.11.09-én.	
Vizelet	N-metilformamid, alsó méréshatár: 1,5 mg/l, gázkromatográfia- tömegspektrometria, GC-MS	M-BEM-37:2021	M-BEM-37 3. verzió	Agilent 5973 GCMS	ILC	2021.01.15.	A szoftver nevének átvezetése, a stabilitás vizsgálatok befejeződtek.