
	Centar za forenzična ispitivanja, istraživanja i vještačenja „Ivan Vučetić“				OB-40	
	OB-CFIIV-40	OBRAZAC	1.1	10.10.2022.		8 / 13
	OZNAKA	VRSTA	VERZIJA	DATUM		STRANICA

POPIS ISPITNIH METODA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE

Služba kemijsko-fizikalnih i toksikoloških vještačenja 114
Department of chemical-physical and toxicological examinations 114
 Područje toksikoloških vještačenja 114/2
 Division for toxicological expertise 114/2

	Vrsta ispitivanja <i>Type of test</i>	Materijali/Proizvodi <i>Materials/Products</i>	Tehnika ispitivanja <i>Test technique</i>	Metoda ispitivanja <i>Test method</i>	U primjeni od <i>In use from</i>
1.	Kvantitativno određivanje etanola metodom GC-HS-FID <i>Quantitative determination of ethanol by GC-HS-FID</i>	Biološki uzorci (krv i mokraća) <i>Biological samples (blood and urine)</i>	GC-HS-FID	Vlastita metoda / RU-114/2-26, v3.4, 2021-01-11 Kvantitativno određivanje etanola metodom GC-HS-FID <i>In house method / RU-114/2-26, v3.4, 2021-01-11</i> <i>Quantitative analysis of ethanol by GC-HS-FID</i>	2010-10-07
2.	Kvalitativno i kvantitativno određivanje droga metodom LC-MS Qualitative and quantitative determination of drugs by LC-MS	Droge (krutine i tablete) Drugs (solid materials and tablets)	LC-MS	Vlastita metoda / RU-114/2-43, v2.0, 2016-03-25 Kvalitativno i kvantitativno određivanje LSD-a metodom LC-MS <i>In house method / RU-114/2-43, v2.0, 2016-03-25</i> <i>Qualitative and quantitative analysis of LSD by LC-MS</i>	2012-03-19
3.	Kvantitativno određivanje droga Quantitative determination of drugs	Droge (biljna materija) Drugs (plant material)	LC-MS	Vlastita metoda / RU-114/2-48, v2.1, 2017-04-19 Kvantitativno određivanje psilocina i psilocibina u gljivama metodom LC-MS <i>In house method / RU-114/2-48, v2.1, 2017-04-19</i> <i>Quantitative analysis of psilocin and psilocybin by LC-MS</i>	2015-01-30
4.	Kvantitativno određivanje tetrahidrokanabinola metodom GC-FID Quantitative determination of tetrahydrocannabinol by GC-FID	Droge (biljna materija) Drugs (plant material)	GC-FID	Vlastita metoda / RU-114/2-33, v3.3, 2021-01-05 Kvantitativno određivanje tetrahidrokanabinola metodom GC-FID <i>In house method / RU-114/2-33, v3.3, 2021-01-05</i> <i>Quantitative analysis of tetrahydrocannabinol by GC-FID</i>	2010-10-06

	Centar za forenzična ispitivanja, istraživanja i vještačenja „Ivan Vučetić“				OB-40	
	OB-CFIIV-40	OBRAZAC	1.1	10.10.2022.		9 / 13
	<small>OZNAKA</small>	<small>VRSTA</small>	<small>VERZIJA</small>	<small>DATUM</small>		<small>STRANICA</small>
POPIS ISPITNIH METODA U FLEKSIBILNOM PODRUČJU AKREDITACIJE						

	Vrsta ispitivanja <i>Type of test</i>	Materijali/Proizvodi <i>Materials/Products</i>	Tehnika ispitivanja <i>Test technique</i>	Metoda ispitivanja <i>Test method</i>	U primjeni od <i>In use from</i>
5.	Kvalitativno određivanje droga metodom FTIR Qualitative determination of drugs by FTIR	Droge (krutine i tablete) Drugs (solid materials and tablets)	FTIR	Vlastita metoda / RU-114/2-51, v1.1, 2022-10-19 Kvalitativno određivanje droga metodom FTIR In house method / RU-114/2-51, v1.1, 2022-10-19 Qualitative analysis of drugs by FTIR	2022-05-20
6.	Kvalitativno određivanje droga metodom GC-MS Qualitative determination of drugs by GC-MS	Droge (krutine i tablete) Drugs (solid materials and tablets)	GC-MS	Vlastita metoda / RU-114/2-52, v1.2, 2022-10-19 Kvalitativno određivanje droga metodom GC-MS In house method / RU-114/2-52, v1.2, 2022-10-19 Qualitative analysis of drugs by GC-MS	2022-05-20
7.	Kvalitativno određivanje droga metodom TLC Qualitative determination of drugs by TLC	Droge (krutine i tablete) Drugs (solid materials and tablets)	TLC	Vlastita metoda / RU-114/2-50, v1.1, 2022-10-19 Kvalitativno/semikvantitativno određivanje droga metodom TLC	2022-05-20
8.	Semikvantitativno određivanje droga metodom TLC Semiquantitative analysis of drugs by TLC	Droge (biljni materijal) Drugs (plant material)		In house method / RU-114/2-50, v1.1, 2022-10-19 Qualitative/semiquantitative analysis of drugs by TLC	
9.	Kvantitativno određivanje droga metodom HPLC Quantitative determination of drugs by HPLC	Droge (krutine i tablete) Drugs (solid materials and tablets)	HPLC	Vlastita metoda / RU-114/2-53, v1.1, 2022-10-21 Kvantitativno određivanje droga metodom HPLC In house method / RU-114/2-1, v1.1, 2022-10-21 Quantitative analysis of drugs by HPLC	2022-05-20