

 ATC 01-036 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	Gradski zavod za javno zdravlje Centar za higijenu i humanu ekologiju Laboratorija za humanu ekologiju i ekotoksikologiju 11000 Beograd, Bulevar despota Stefana 54a tel: 011 20 78 620; faks: 011 32 35 080 www.zdravlje.org.rs	 O 301
IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU		Broj: 18-12-0466 Datum: 27.02.2018

PODACI O PODNOSIOCU ZAHTEVA

Naziv: Energoprojekt hidroinženjering a.d.
 Adresa: Bulevar Mihajla Pupina 12 Novi Beograd 11070
 Zahtev / Ugovor: 12002-203
 Telefon / Fax:

PODACI O UZORKU

Naziv: Površinska voda
 ID uzorka: 18-12-0466
 Objekat: Reka
 Lokacija: Reka Lim, uzvodno od HE Potpeć
 Adresa: Kalifati Priboj
 Proizvođač - Vlasnik:
 Uzorkovanje izvršio: Slaviša Bojić, viši san. tehničar
 Vreme uzorkovanja: 07.02.2018 11:00:00
 Vreme prijema uzorka: 07.02.2018 19:00:00
 Metod uzorkovanja: SRPS ISO 5667-6:1997, SRPS EN ISO19458:2009
 Ostali podaci o uzorku: Transport uzorka: U rashladnom uređaju
 Temperatura pri transportu: +5°C
 GPS N 43°31'21.6"
 E 19°34'38.6"

ZAHTEVANO ISPITIVANJE

Po zahtevanim parametrima
 Normativ: Bez normativa

NAPOMENE

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.



Gradski zavod za javno zdravlje
Centar za higijenu i humanu ekologiju
Laboratorija za humanu ekologiju i ekotoksikologiju
11000 Beograd, Bulevar despota Stefana 54a
tel: 011 20 78 620; faks: 011 32 35 080
www.zdravlje.org.rs



IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU

Broj: 18-12-0466
Datum: 27.02.2018

REZULTATI TERENSKIH ISPITIVANJA

Parametar	Vrednost	MDK ^(#)	Standard/Metod
Zasićenje kiseonikom [%]	95		HACH 10360LD
Temperatura vazduha [°C]	3		US EPA 170.1:74
Temperatura [°C]	6.8		US EPA 170.1:74
pH vrednost	8.2		SRPS ENISO 10523:16
Kiseonik O ₂ [mg/l]	11		HACH 10360LD
Elektrolitička provodljivost [μS/cm]	216		SRPS EN 27888:09

(#) MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Odobrio: Dr Dragan Pajić, spec. higijene

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH LABORATORIJSKIH ISPITIVANJA

Parametar	Vrednost	MDK ^(#)	Standard/Metod
Fizičke i fizičko-hemijske karakteristike			
pH vrednost	8.1		SRPS ENISO 10523:16
BPK ₅ [mg/l]	1.5		SRPS EN 1899-2:09
HPK (KMnO ₄) O ₂ [mg/l]	0.8		PRI ¹⁶ P-IV-9a
HPK (K ₂ Cr ₂ O ₇) O ₂ [mg/l]	<10		VDM 0181 ¹²⁴
Suspendovane materije na 103-105° C [mg/l]	7		SMEWW 19th ¹⁹ m 2540 D.
Suvi ostatak na 105°C [mg/l]	156		SMEWW 19th ¹⁹ m 2540 B.
Ukupni fosfati P [mg/l]	0.01		SRPS ENISO 6878:08
Ortofosfati mg/l P [mg/l]	0.005		SRPS ENISO 6878:08
Hloridi Cl ⁻ [mg/l]	2		US EPA 300.1:93
Sulfati SO ₄ ⁻² [mg/l]	5.9		US EPA 300.1:93
Elektrolitička provodljivost na 20°C [μS/cm]	210		SRPS EN 27888:09
Nitriti NO ₂ ⁻ /N [mg/l]	0.003		SRPS EN 26777:09
Nitrati NO ₃ ⁻ /N [mg/l]	1		SMEWW 19th ¹⁹ m 4500NO
Ukupni azot N [mg/l]	<1		SRPS EN 12260:08
Amonijum jon NH ₄ [mg/l]	<0.05		PRI ¹⁶ P-V-2/B
Amonijak slobodni NH ₃ [mg/l]	<0.05		PRI ¹⁶ P-V-2/B
Smeša organskih jedinjenja			
Ukupni organski ugljenik TOC [mg/l]	1.3		SRPS ISO 8245:07
Deterženti anjonski [mg/l]	<0.02		SMEWW 19th ¹⁹ m 5540 C
Fenolni indeks [mg/l]	<0.001		VDM 0265 ²⁶⁵
AOX [μg/l]	15		SRPS ISO 9562:2008
Ugljovodonici poreklom iz benzina C6-C10 [mg/l]	<0.01		VDM 0132 ¹²¹
Ugljovodonici poreklom iz dizela C10-C28 [mg/l]	<0.05		VDM 0133 ¹²²
Indeks ugljovodonika C10-C40 [mg/l]	<0.050		VDM 0267 ²⁶⁷

Metali AAS-Hidridna tehnika

Arsen As [mg/l]	<0.001	VDM 0266 ²⁶⁶
-----------------	--------	-------------------------

Metali, tehnika Direct Mercury Analyzer

Report HMB



Gradski zavod za javno zdravlje
Centar za higijenu i humanu ekologiju
Laboratorija za humanu ekologiju i ekotoksikologiju
11000 Beograd, Bulevar despota Stefana 54a
tel: 011 20 78 620; faks: 011 32 35 080
www.zdravlje.org.rs



IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU

Broj: 18-12-0466
Datum: 27.02.2018

Živa Hg [mg/l]	<0.0005	VDM 0282 ²⁸²
Metali, tehnika ICP-OES		
Kadmijum Cd [mg/l]	<0.001	VDM 0254
Olovo Pb [mg/l]	<0.050	VDM 0254
Hrom Cr [mg/l]	<0.005	VDM 0254
Bakar Cu [mg/l]	<0.010	VDM 0254
Cink Zn [mg/l]	0.019	VDM 0254
Bor B [mg/l]	<0.05	VDM 0254
Gvožđe Fe [mg/l]	<0.010	VDM 0254
Mangan Mn [mg/l]	0.001	VDM 0254

(#) MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

(##) Za vodovode do 5000 ES, MDK za mutnoću je do 5 NTU, a MDK za amonijak do 1 mg/L

Nalaz:

Datum završetka ispitivanja: 19.02.2018

Odobrio: Vesna Milutinović, spec. toksikologije



 ATC 01-036 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	Gradski zavod za javno zdravlje Centar za higijenu i humanu ekologiju Laboratorija za humanu ekologiju i ekotoksikologiju 11000 Beograd, Bulevar despota Stefana 54a tel: 011 20 78 620; faks: 011 32 35 080 www.zdravlje.org.rs	 O 301
IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU		Broj: 18-12-0466 Datum: 27.02.2018

REZULTATI MIKROBIOLOŠKIH LABORATORIJSKIH ISPITIVANJA

Parametar	Vrednost	MDV (###)	Standard/Metod
Rezultati mikrobiološkog ispitivanja			
Koliformne bakterije fekalnog porekla u 100ml MPN	24000		VDM 0185 ¹²⁵
Ukupne koliformne bakterije u 100 ml MPN	24000		VDM 0185 ¹²⁵
Crevne enterokoke u 100 ml	1986.3		IDEXX - IDX ¹³⁸ 33/04-02/

(###) MDV - maksimalno dozvoljena vrednost

Izolovani mikroorganizmi identifikovani su kao E.coli

Nalaz:

Datum završetka ispitivanja: 14.02.2018

Odobrio:

Dr Aurora Beljin, spec mikrobiologije



 ATC 01-036 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	Gradski zavod za javno zdravlje Centar za higijenu i humanu ekologiju Laboratorija za humanu ekologiju i ekotoksikologiju 11000 Beograd, Bulevar despota Stefana 54a tel: 011 20 78 620; faks: 011 32 35 080 www.zdravlje.org.rs	 O 301
IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU		Broj: 18-12-0466 Datum: 27.02.2018

REZULTATI BIOLOŠKIH I PARAZITOLOŠKIH LABORATORIJSKIH ISPITIVANJA

Parametar	Vrednost	MDV (###)	Standard
Mikrobiološki indikatori			
Aerobni heterotrofi, H, na 22-26°C, broj/1 ml	6682		VDM 0049 ¹¹⁷
Fakultativni oligotrofi, FO, na 22-26°C, broj/1 ml	13636		VDM 0049 ¹¹⁷
FO/H	2.04		VDM 0049 ¹¹⁷

(###) MDV - maksimalno dozvoljena vrednost

Nalaz:

Datum završetka ispitivanja: 12.02.2018

Odobrio biološka ispitivanja: Stefan Nedović, dipl. biolog

Odobrio parazitološka ispitivanja

Načelnik laboratorije HEE

Prim. dr Marina Mandić-Miladinović, spec. higijene

LEGENDA PRIMENJENIH PRAVILNIKA I STANDARDA

Standard	Opis
(16) PRI	Voda za piće, Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, SZZZ, Beograd 1990.
(19) SMEWW 19th	Standard methods for Examination of Water and Wastewater 19th Edition 1995
(117) VDM 0049	Mikrob. ispit. kval. površ. voda, O. Petrović, PMF, Inst. za biologiju, N.S., 1998.
(121) VDM 0132	EPA Method 8015 D nonhalogenated organics using GC/FID EPA metoda 3810A – statički „head space“ metod Izmene u delu koji se odnosi na kolonu, sredstvo za ekstrakciju i temperaturni program kolone.
(122) VDM 0133	EPA Method 8015 D nonhalogenated organics using GC/FID EPA Method 3510 separatory funnel liquid-liquid extraction Izmene u delu koji se odnosi na injektor, temperaturni program, kolonu sredstvo za ekstrakciju i pripremu uzorka
(124) VDM 0181	Uputstvo proizvođača opreme Lovibond za HPK
(125) VDM 0185	Voda za piće, Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, SZZZ, Beograd 1990., str. 629-630, metoda 1.2
(139) IDEXX - IDX	Enterolert E i DW
(265) VDM 0265	Modifikovana metoda/Modified method SRPS ISO 6439:1997 - Određivanje fenolnog indeksa -spektrofotometrijska metoda sa 4-aminoantipirinom posle destilacije (UV-VIS spektrofotometrija) –modifikovana u delu opsega ispitivanja i merenja

Report HMB

Izdavanje/izmena: 1/2, važi od 03.05.2017.

Strana 5 od 6

Izveštaj se može reprodukovati i umnožavati isključivo u celosti, uz saglasnost Gradskog zavoda za javno zdravlje

 ATC 01-036 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	Gradski zavod za javno zdravlje Centar za higijenu i humanu ekologiju Laboratorija za humanu ekologiju i ekotoksikologiju 11000 Beograd, Bulevar despota Stefana 54a tel: 011 20 78 620; faks: 011 32 35 080 www.zdravlje.org.rs	 O 301
IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU		Broj: 18-12-0466 Datum: 27.02.2018

⁽²⁶⁶⁾ VDM 0266

Modifikovana metoda/Modified method US EPA 206.3:1974 Arsenic (AA, Gaseous-Hydride) –modifikovana u delu pripreme i opsega merenja/modified preparation and measuring range

⁽²⁶⁷⁾ VDM 0267

Modifikovana metoda/Modified method SRPS EN ISO 9377-2:2009 Kvalitet vode – Određivanje ugljovodoničnog indeksa - Deo 2: Metode gasne hromatografije nakon ekstrakcije rastvaračem – modifikovana u delu ispitivanja

⁽²⁸²⁾ VDM 0282

EPA 7473 Mercury in solids and solutions by Thermal Decomposition, Amalgamation and Atomic Absorption Spectrophotometry



Report HMB



Gradski zavod za javno zdravlje
Centar za higijenu i humanu ekologiju
Laboratorija za humanu ekologiju i ekotoksikologiju
11000 Beograd, Bulevar despota Stefana 54a
tel: 011 20 78 620; faks: 011 32 35 080
www.zdravlje.org.rs



IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU

Broj: 18-12-0467
Datum: 27.02.2018

PODACI O PODNOSIOCU ZAHTEVA

Naziv: Energoprojekt hidroinženjering a.d.
Adresa: Bulevar Mihajla Pupina 12 Novi Beograd 11070
Zahtev / Ugovor: 12002-203
Telefon / Fax:

PODACI O UZORKU

Naziv: Podzemna voda
ID uzorka: 18-12-0467
Objekat: Reka
Lokacija: Reka Lim, nizvodno pd HE Potpeć
Adresa: Kalifati Priboj
Proizvođač - Vlasnik:
Uzorkovanje izvršio: Slaviša Bojić, viši san. tehničar
Vreme uzorkovanja: 07.02.2018 12:00:00
Vreme prijema uzorka: 07.02.2018 19:00:00
Metod uzorkovanja: SRPS ISO 5667-11:2005, SRPS EN ISO19458:2009
Ostali podaci o uzorku: Transport uzorka: U rashladnom uređaju
Temperatura pri transportu: +5°C
GPS N 43°31'23.5"
E 19°34'36.5"

ZAHTEVANO ISPITIVANJE

Po zahtevanim parametrima
Normativ: Bez normativa



NAPOMENE

Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.



Gradski zavod za javno zdravlje
Centar za higijenu i humanu ekologiju
Laboratorija za humanu ekologiju i ekotoksikologiju
11000 Beograd, Bulevar despota Stefana 54a
tel: 011 20 78 620; faks: 011 32 35 080
www.zdravlje.org.rs



IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU

Broj: 18-12-0467

Datum: 27.2.2018

REZULTATI TERENSKIH ISPITIVANJA

Parametar	Vrednost	MDK ^(#)	Standard/Metod
Zasićenie kiseonikom l%	94		HACH 10360LD
Temperatura vazduha l°C	3.1		US EPA 170.1:74
Temperatura l°C	6.1		US EPA 170.1:74
pH vrednost	8.2		SRPS ENISO 10523:16
Kiseonik O ₂ [mg/l]	10.9		HACH 10360LD
Elektrolitička provodljivost [uS/cm]	212		SRPS EN 27888:09

(#) MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

Odobrio: Dr Dragan Pajić, spec. higijene

REZULTATI FIZIČKO-HEMIJSKIH LABORATORIJSKIH ISPITIVANJA

Parametar	Vrednost	MDK ^(#)	Standard/Metod
Fizičke i fizičko- hemijske karakteristike			
pH vrednost	8,2		SRPS ENISO 10523:16
BPK ₅ [mg/l]	0,5		SRPS EN 1899-2:09
HPK (KMnO ₄) O ₂ [mg/l]	0,9		PRI ¹⁵ P-IV-9a
HPK (K ₂ Cr ₂ O ₇) O ₂ [mg/l]	<10		VDM 0181 ¹²⁴
Suspendovane materije na 103-105° C [mg/l]	10		SMEWW 19th m 2540 D.
Suvi ostatak na 105°C [mg/l]	152		SMEWW 19th ¹⁹ m 2540 B.
Ukupni fosfati P [mg/l]	0,015		SRPS ENISO 6878:08
Ortofosfati mg/l P [mg/l]	<0.005		SRPS ENISO 6878:08
Hloridi Cl ⁻ [mg/l]	1,8		US EPA 300.1:93
Sulfati SO ₄ ⁻² [mg/l]	5,7		US EPA 300.1:93
Elektrolitička provodljivost na 20°C [uS/cm]	220		SRPS EN 27888:09
Nitriti NO ₂ ⁻ /N [mg/l]	0,003		SRPS EN 26777:09
Nitrati NO ₃ ⁻ /N [mg/l]	0,6		SMEWW 19th ¹⁹ m 4500N
Ukupni azot N [mg/l]	<1		SRPS EN 12260:08
Amonijum jon NH ₄ [mg/l]	<0.05		PRI ¹⁶ P-V-2/B
Amonijak slobodni NH ₃ [mg/l]	<0.05		PRI ¹⁶ P-V-2/B
Smeša organskih jedinjenja			
Ukupni organski ugljenik TOC [mg/l]	1,2		SRPS ISO 8245:07
Deterženti anjonski [mg/l]	<0.02		SMEWW 19th ¹⁹ m 5540 C
Fenolni indeks [mg/l]	<0.001		VDM 0265 ²⁶⁵
AOX [ug/l]	48		SRPS ISO 9562:2008
Ugljovodonici poreklom iz benzina C6-C10 [mg/l]	<0.01		VDM 0132 ¹³²
Ugljovodonici poreklom iz dizela C10-C28 [mg/l]	<0.05		VDM 0133 ¹²²
Indeks ugljovodonika C10-C40 [mg/l]	<0.050		VDM 0267 ²⁶⁷
Metali AAS-Hidridna tehnika			
Arsen As [mg/l]	<0.001		VDM 0266 ²⁶⁶
Metali, tehnika Direct Mercury Analyzer			

Report HMB

Izdanje/izmena: 1/2, važi od 03.05.2017.

Izveštaj se može reprodukovati i umnožavati isključivo u celosti, uz saglasnost Gradskog zavoda za javno zdravlje

Strana 2 od 6



 ATC 01-036 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	Gradski zavod za javno zdravlje Centar za higijenu i humanu ekologiju Laboratorija za humanu ekologiju i ekotoksikologiju 11000 Beograd, Bulevar despota Stefana 54a tel: 011 20 78 620; faks: 011 32 35 080 www.zdravlje.org.rs	 O 301
IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU		Broj: 18-12-0467 Datum: 27.02.2018

Živa Hg [mg/l]	<0.0005	VDM 0282 ²⁸² ,
Metali, tehnika ICP-OES		
Kadmijum Cd [mg/l]	<0.001	VDM 0254
Olovo Pb [mg/l]	<0.050	VDM 0254
Hrom Cr [mg/l]	<0.005	VDM 0254
Bakar Cu [mg/l]	<0.010	VDM 0254
Cink Zn [mg/l]	0.01	VDM 0254
Bor B [mg/l]	<0.05	VDM 0254
Gvožđe Fe [mg/l]	<0.010	VDM 0254
Mangan Mn [mg/l]	0.002	VDM 0254

(#) MDK - maksimalno dozvoljena koncentracija

(##) Za vodovode do 5000 ES, MDK za mutnoću je do 5 NTU, a MDK za amonijak do 1 mg/L

Nalaz:

Datum završetka ispitivanja: 19.02.2018

Odobrio: Vesna Milutinović, spec. toksikologije



 ATC 01-036 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS ISO/IEC 17025:2006	Gradski zavod za javno zdravlje Centar za higijenu i humanu ekologiju Laboratorija za humanu ekologiju i ekotoksikologiju 11000 Beograd, Bulevar despota Stefana 54a tel: 011 20 78 620; faks: 011 32 35 080 www.zdravlje.org.rs	 O 301
IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU		Broj: 18-12-0467 Datum: 27.02.2018

REZULTATI MIKROBIOLOŠKIH LABORATORIJSKIH ISPITIVANJA

<u>Parametar</u>	<u>Vrednost</u>	<u>MDV (###)</u>	<u>Standard/Metod</u>
<i>Rezultati mikrobiološkog ispitivanja</i>			
Koliformne bakterije fekalnog porekla u 100ml MPN	24000		VDM 0185 ¹²⁵
Ukupne koliformne bakterije u 100 ml MPN	24000		VDM 0185 ¹²⁵
Crevne enterokoke u 100 ml	2419.6		IDEXX - IDX ¹³⁹ 33/04-02/

(###) MDV - maksimalno dozvoljena vrednost

Izolovani mikroorganizmi identifikovani su kao **E.coli**

Naizaz:

Datum završetka ispitivanja: **14.02.2018**

Odobrio: **Dr Aurora Beljin, spec mikrobiologije**



Report HMB

Izdavanje/izmena: 1/2, važi od 03.05.2017.

Strana 4 od 6

Izveštaj se može reprodukovati i umnožavati isključivo u celosti, uz saglasnost Gradskog zavoda za javno zdravlje



Gradski zavod za javno zdravlje
Centar za higijenu i humanu ekologiju
Laboratorija za humanu ekologiju i ekotoksikologiju
11000 Beograd, Bulevar despota Stefana 54a
tel: 011 20 78 620; faks: 011 32 35 080
www.zdravlje.org.rs



O 301

IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU

Broj: 18-12-0467

Datum: 27.02.2018

REZULTATI BIOLOŠKIH I PARAZITOLOŠKIH LABORATORIJSKIH ISPITIVANJA

Parametar	Vrednost	MDV (###)	Standard
Mikrobiološki indikatori			
Aerobni heterotrofi, H, na 22-26°C, broj/1 ml	8864		VDM 0049 ¹¹⁷
Fakultativni oligotrofi, FO, na 22-26°C, broj/1 ml	14682		VDM 0049 ¹¹⁷
FO/H	1.66		VDM 0049 ¹¹⁷

(###) MDV - maksimalno dozvoljena vrednost

Nalaz:

Datum završetka ispitivanja: 12.02.2018

Odobrio biološka ispitivanja: Stefan Nedović, dipl. biolog

Odobrio parazitološka ispitivanja

Načelnik laboratorije HEE

Prim. dr Marina Mandić-Miladinović, spec. higijene

LEGENDA PRIMENJENIH PRAVILNIKA I STANDARDA

Standard	Opis
(16) PRI	Voda za piće, Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, SZZZ, Beograd 1990.
(19) SMEWW 19th	Standard methods for Examination of Water and Wastewater 19th Edition 1995
(117) VDM 0049	Mikrob. ispit. kval. površ. voda, O. Petrović, PMF, Inst. za biologiju, N.S., 1998.
(121) VDM 0132	EPA Method 8015 D nonhalogenated organics using GC/FID EPA metoda 3810A – statički „head space“ metod Izmene u delu koji se odnosi na kolonu, sredstvo za ekstrakciju i temperaturni program kolone.
(122) VDM 0133	EPA Method 8015 D nonhalogenated organics using GC/FID EPA Method 3510 separatory funnel liquid-liquid extraction Izmene u delu koji se odnosi na injektor, temperaturni program, kolonu sredstvo za ekstrakciju i pripremu uzorka
(124) VDM 0181	Uputstvo proizvođača opreme Lovibond za HPK
(125) VDM 0185	Voda za piće, Standardne metode za ispitivanje higijenske ispravnosti, SZZZ, Beograd 1990., str. 629-630, metoda 1.2
(139) IDXX - IDX	Enterolert E i DW
(265) VDM 0265	Modifikovana metoda/Modified method SRPS ISO 6439:1997 - Određivanje fenolnog indeksa -spektrofotometrijska metoda sa 4-aminoantipirinom posle destilacije (UV-VIS spektrofotometrija) –modifikovana u delu opsega ispitivanja i merenja

Report HMB

 ATC 01-036 АКРЕДИТОВАНА ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ SRPS 150/IEC 17025:2006	Gradski zavod za javno zdravlje Centar za higijenu i humanu ekologiju Laboratorija za humanu ekologiju i ekotoksikologiju 11000 Beograd, Bulevar despota Stefana 54a tel: 011 20 78 620; faks: 011 32 35 080 www.zdravlje.org.rs	 O 301
IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU		Broj: 18-12-0467 Datum: 27.02.2018

⁽²⁶⁶⁾ VDM 0266

Modifikovana metoda/Modified method US EPA 206.3:1974 Arsenic (AA, Gaseous-Hydrde) –modifikovana u delu pripreme i opsega merenja/modified preparation and measuring range

⁽²⁶⁷⁾ VDM 0267

Modifikovana metoda/Modified method SRPS EN ISO 9377-2:2009 Kvalitet vode – Određivanje ugljovodoničnog indeksa - Deo 2: Metode gasne hromatografije nakon ekstrakcije rastvaračem – modifikovana u delu ispitivanja

⁽²⁸²⁾ VDM 0282

EPA 7473 Mercury in solids and solutions by Thermal Decomposition, Amalgamation and Atomic Absorption Spectrophotometry

