Institutul Naţional de Sănătate Publică
Centrul Regional de Sănătate Publică CRSP Bucuresti
Sectia Sanatatea in relatie cu mediul

Prestari servicii

Preturi conform Ord.M.S. nr.208/2012

LABORATORUL NATIONAL DE REFERINTA PENTRU SUPRAVEGHEREA CALITATII APEI

Determinari fizico – chimice apa potabila:

Nr.crt.	Denumire analiza	Metoda de analiza	Pret
1	Prelevare probe de apa pentru analiza chimica	SR EN ISO 5667-1:2007; SR EN ISO 5667-3:2013; SR ISO 5667-5: 2017	10 lei/proba
2	Aluminiu	SR ISO 10566:2001	30 lei/determinare
3	Amoniu	SR ISO 7150-1:2001	25 lei
4	Cloruri	SR ISO 9297:2001; SR EN ISO 10304-1:2009	30 lei
5	Clor rezidual liber Clor rezidual total	STAS 6364-78	15 lei 25 lei
6	Culoare (analiza spectrofotometrica de absorbtie moleculara	SR EN ISO 7887:2012	30 lei
7	Duritate totala (grade germane)	SR ISO 6059-2008	25 lei
8	Fier	SR ISO 6332:1996	30 lei/determinare
9	Oxidabilitate	SR EN ISO 8467:2001	25 lei
10	pH (unitati de pH)	SR ISO 10523:2012	10 lei

11	Nitriti	SR ISO 26777:2002; SR EN ISO 10304-1:2009	25 lei/determinare
12	Nitrati	SR ISO 7890-3:2000; SR EN ISO 10304-1:2009	35 lei/determinare
13	Bor	SR ISO 9390:2000	25 lei
14	Determinare (cloruri, fluoruri, nitriti, nitrati,sulfati) prin ion-cromatografie	SR EN ISO 10304-1:2009	Pregătire probă: 10 lei Determinare: 200 lei/proba
15	Carbon organic total	SR EN 1484:2001	Pregătire probă: 50 lei Determinare: 150 lei/proba
16	Compusi organici volatili (trihalometani, 1,2 dicloretan, tetracloretena, tricloretena) prin gaz cromatografie	SR EN ISO 10301:2003	Pregătire probă: 50 lei Determinare: 150 lei/proba
17	Hidrocarburi policiclice aromatice	SR EN ISO 17993:2004	Pregătire probă: 50 lei Determinare: 200 lei/proba

Determinarii microbiologice apa potabila:

Nr.crt.	**Denumire analiza**	**Metoda de analiza**	**Pret**
1	Prelevare probe de apa pentru analiza microbiologica	SR EN ISO 19458/2008	35 lei/proba
2	Numar de colonii la 22°C si 37°C	SR EN ISO 6222/2004	20 lei/parametru
3	Bacterii coliforme	SR EN ISO 9308-1: 2015/A1:2007	25 lei
4	*Escherichia coli*	SR EN ISO 9308-1: 2015 / A1:2007	25 lei
5	Enterococi	SR EN ISO 7899 - 2 /2002	25 lei
6	*Clostridium perfringens*		55 lei

7	*Pseudomonas aeruginosa*		30 lei

PRESTAȚII DIVERSE

Nr. Crt.	Prestări servicii	Act normativ	Tarif
1	Avizarea/notificarea produselor, materialelor, substantelor chimice/amestecurilor si echipamentelor utilizate in contact cu apa potabila	Ordinul nr.275/2012 privind aprobarea Procedurii pentru reglementare sanitara pentru punerea pe piata a produselor, materialelor, substantelor chimice/amestecurilor si echipamentelor utilizate in contact cu apa potabila	Consultanta pentru intocmirea dosarului de produs = **300 lei** Intocmire referat tehnic de evaluare = **350 lei**
2	Inregistrarea laboratoarelor care efectueaza monitorizarea apei potabile **a**) elaborarea referatului de inregistrare a laboratoarelor de analiza a apei potabile **b)** auditarea laboratoarelor de apa in vederea inregistrarii **c)** verificarea si evaluarea dosarelor de inregistrare a laboratoarelor care efectueaza controlul oficial al apei potabile	Ordinul M.S. nr.764/2005 pentru aprobare procedurii de inregistrare la MS a laboratoarelor care efectueaza monitorizarea calitatii apei potabile (modificat si completat cu Ordinul M.S. nr.1276/2005	**a) 200 lei/referat** **b) 200 lei/laborator** **c) 100 lei/dosar**
3	Evaluarea eficacitatii produselor biocide	Determinarea activitatii bactericide a produselor biocide / SR EN ISO 1276/2010/AC:2011	**Conform deviz**
4	Consultanta de specialitate	Ordinul M.S. nr.208/2012 privind aprobarea Listei tarifelor pentru prestatiile in domeniul sanatatii publice	**130 lei/ora**

LABORATOR CHIMIA SI MICROBIOLOGIA MEDIULUI SI ALIMENTULUI

Nr. crt.	Denumire determinare	Metodologie de efectuare în conf. cu:	Pret
1.	Determinare migrare globala din produse de plastic ce intra in contact cu alimentele (pungi, folii, pahare, casolete)	SR EN 1186-3 SR EN 1186-9	50 lei/tip simulant
2.	Determinare metale (Pb, Cd, Mn) din produse ceramice si inox/email ce intra in contact cu alimentele	SR EN 1388-1	50 lei/metal/proba
3.	Determinare migrare metale (Pb, Cd, Cu, Mn) din produse de plastic ce intra in contact cu alimentele	Conf.Regulament 10	50 lei/metal/proba
4.	Determinare formaldehida din produse de melamina ce intra in contact cu alimentele	EUR 23814 EN 2009	Conform deviz
5.	Determinare formaldehida din produse fibra de bamabus ce intra in contact cu alimentele	EUR 23814 EN 2009	Conform deviz
6.	Determinare formaldehida din produse de carton/hartie ce intra in contact cu alimentele	SR EN 1541:2002	Conform deviz
7.	Determinare metale (Pb, Cd) din produse de carton/hartie ce intra in contact cu alimentele	SR EN 12498:2019	50 lei/metal/proba
8.	Determinare plumb din apa potabila prin spectrometrie de absorbtie atomica-AAS	SR EN ISO 15586/2004	Pregătire probă: 10 lei/proba Determinare: 50 lei/element
9.	Determinare cadmiu din apa potabila prin spectrometrie de absorbtie atomica-AAS	SR EN ISO 15586/2004	Pregătire probă: 10 lei/proba Determinare: 50 lei/element
10.	Determinare mangan din apa potabila prin spectrometrie de absorbtie atomica-AAS	SR EN ISO 15586/2004	Pregătire probă: 10 lei/proba Determinare: 50 lei/element
11.	Determinare cupru din apa potabila prin spectrometrie de absorbtie atomica-AAS	SR EN ISO 15586/2004	Pregătire probă: 10 lei/proba Determinare: 50 lei/element
12.	Determinare crom din apa potabila prin spectrometrie de absorbtie atomica-AAS	SR EN ISO 15586/2004	Pregătire probă: 10 lei/proba Determinare: 50 lei/element
13.	Determinare pesticide din apa potabila prin gaz cromatografie	SR EN ISO 6468:2000 SR EN 15662:2009	Pregătire probă:30 lei/proba Determinare: 200 lei/proba

14.	Eficacitatea sterilizarii (decontaminarea termica la temperaturi scazute) – teste spori	Ordinul M.S. nr.1279/2012	25 lei/proba
15.	Aeromicroflora	Ordinul M.S. nr.1279/2012	25 lei/proba
16.	Determinari microbiologice pe suprafete	SR ISO18593 STAS ISO 4832	30 lei/proba
17.	Determinari microbiologice pe maini personal	SR ISO21528-2 SR EN ISO 6881-1	40 lei/proba
18.	Recipienti, utilaje	ISO EN 4833-1 ISO 21527-1; SR ISO 4832 ISO 18593	30 lei/proba

PRESTAȚII DIVERSE

Nr. Crt.	Prestări servicii	Act normativ	Tarif
1	Inregistrarea laboratoarelor care efectueaza monitorizarea apei potabile a)Elaborarea referatului de inregistrare a laboratoarelor de analiza a apei potabile b) Auditarea laboratoarelor de apa in vederea inregistrarii c) Verificarea si evaluarea dosarelor de inregistrare a laboratoarelor care efectueaza controlul oficial al apei potabile	Ordinul M.S. nr.764/2005 pentru aprobare procedurii de inregistrare la MS a laboratoarelor care efectueaza monitorizarea calitatii apei potabile (modificat si completat cu Ordinul M.S. nr.1276/2005)	**a) 200 lei/referat** **b)200 lei/laborator** **c)100 lei/dosar**
2	Consultanta de specialitate	Ordinul M.S. nr.208/2012 privind aprobarea Listei tarifelor pentru prestatiile in domeniul sanatatii publice	**130 lei/ora**

LABORATOR MEDICINA MUNCII

Determinari noxe profesionale (chimice, fizice si fizico-chimice)

Nr. crt.	*Noxa profesionala*	*Metoda de determinare*	*Pret*
1	Prelevare de probe de aer pe absorbitor		**15 lei /probă**
2	Prelevare de probe de aer pe filtru MCE, cuarţuri, fibre de sticla		**20 lei /probă**
3	Pulberi inhalabile gravimetrice	Gravimetrie	35 lei /probă
4	Pulberi respirabile	Gravimetrie	40 lei /probă
5	Determinarea conţinutului de bioxid de siliciu libe cristalin al pulberilor prin spectroscopie IR cu transformata Fourier sau prin difractometrie	Spectrometrie IR cu transformata Fourier	200 lei/proba
6	Identificarea azbestului in diverse matrici prin spectroscopie IR cu transformata Fourirer	Spectrometrie IR cu transformata Fourier	200 lei /proba
7	Acetona	Spectrometrie moleculara UV/VIS	30 lei /proba
8	Acroleina	Spectrometrie moleculara UV/ VIS	30 lei /proba
9	Alcool butiric	Spectrometrie moleculara UV/ VIS	35 lei /proba
10	Alcool etilic	Spectrometrie moleculara UV/ VIS	35 lei /proba
11	Alcool izopropilic	Spectrometrie moleculara UV/ VIS	35 lei /proba
12	Cloroform	Spectrometrie moleculara UV/ VIS	35 lei /proba
13	Clorura de metilen (Diclormetan)	Spectrometrie moleculara UV/ VIS	35 lei /proba
14	1,2 dicloretan	Spectrometrie moleculara UV/ VIS	35 lei /proba
15	Dioxid de azot	Sensor electrochimic	35 lei /proba
16	Dioxid de sulf	Sensor electrochimic	35 lei /proba
17	Formaldehida	Spectrometrie moleculara UV/ VIS	35 lei /proba
18	Hidrocarburi alifatice	Spectrometrie moleculara UV/ VIS	35 lei /proba
19	Hidroxizi alcalini	Spectrometrie moleculara UV/ VIS	35 lei /proba
20	Metil etil cetona	Spectrometrie moleculara UV/ VIS	35 lei /proba
21	Monoxid de carbon	Sensor electrochimic	35 lei /proba
22	Stiren	Spectrometrie moleculara UV/ VIS	35 lei /proba
23	Tetracloroetilena (Percloroetilena)	Spectrometrie moleculara UV/ VIS	35 lei /proba
24	Toluen	Spectrometrie moleculara UV/ VIS	35 lei /proba
25	Tricloroetilena	Spectrometrie moleculara UV/ VIS	59 lei /proba
26	Uleiuri minerale	Spectrometrie moleculara UV/ VIS	35 lei /proba
27	Xileni	Spectrometrie moleculara UV/ VIS	35 lei /proba
28	Determinarea expunerii la zgomot	Sonometrie cu sonometru integrator EN ISO 9612:2009 HG 493/2006 si HG 601/2007	80 lei/loc de muncă

29	Determinarea zgomotului şi analiză spectrală	Sonometrie cu sonometru integrator Conform EN ISO 9612:2009	90 lei/loc de muncă
30	Iluminat (determinarea/evaluarea iluminatului)	Conform: SR EN ISO12464-1:2011, SR EN ISO 12464-2:2014, SR 6646-2:1997	40 lei /loc de muncă
31	Microclimat industrial (determinarea/evaluarea microclimatului industrial)	Conform: SR EN ISO 7730:2006 SR EN ISO 15265:2005 SR EN ISO 7243:2018	55 lei/loc de muncă

Determinari de indicatori biologici

Nr. crt.	***Substanta***	***Indicatorul biologic***	***Metoda de determinare***	***Pret (lei)***
1	Recoltare de produse biologice			5
2	Acetona	Acetona (urina)	Spectrometrie moleculara	25
3	Alcool izopropilic	Acetona (urina)	Spectrometrie moleculara	25
4	Alcool metilic	Alcool metilic (urina)	Spectrometrie moleculara	25
5	Etil benzen	Acid mandelic (urina)*	Spectrometrie moleculara	25
6	N- hexan	2,5 hexandiona (urina)*	Spectrometrie moleculara	30
7	Metilcloroform	Tricloretanol (urina)	Spectrometrie moleculara	25
8		Acid tricloracetic (urina)	Spectrometrie moleculara	25
9	Compusii cian (acid cianhidric, cianuri si cianogeni	Tiocianati (urina)	Spectrometrie moleculara	30
10	Stiren	Acid mandelic (urina)*	Spectrometrie moleculara	25
11	Tetracloroetilena (percloretilena)	Acid tricloracetic (urina)	Spectrometrie moleculara	25
12	Tricloroetilena	Acid tricloracetic (urina)	Spectrometrie moleculara	25
13	Toluen	Acid hipuric (urina)	Spectrometrie moleculara	20
14	Xileni	Acid metilhipuric (urina)	Spectrometrie moleculara	20
15	-	Creatinina (urina)	Spectrometrie moleculara	8

*******necesita raportare la g creatinine*

PRESTATII DIVERSE

Nr. crt.	Servicii de Medicina Muncii	Pret
1	Evaluarea solicitărilor vizuale în relaţie cu activitatea profesională (intrare în/ieşire din schimbul de muncă), interpretarea rezultatelor, recomandări	**50 lei /persoană**
2	Evaluarea capacităţii de muncă şi a oboselii profesionale	**80 lei /persoană**
3	Referat tehnic de interpretare a buletinului de câmpuri electromagnetice (HG 520/2016 si Ord. MS nr. 1193/2006)	**150 lei /buletin**
4	Examen clinic general	**45 lei /persoană**
5	Chestionar de specialitate	**40 lei /chestionar**
6	Evaluarea consumului energetic în relaţie cu activitatea profesională prin metoda observaţiei şi prin tabele specifice	**50 lei /determinare**
7	Determinarea prin expertizare a condiţiilor de muncă (deosebite, speciale si alte situatii)	**200 lei/expertiză**
8	Evaluarea ergonomica a locului de munca	**50 lei /loc de munca**
9	Referat tehnic pentru abilitarea laboratorului de toxicology	**300 lei /referat**
10	Consultanță pentru laboratoare de toxicologie	**40 lei /oră**
11	Consultanţă de specialitate medicina muncii	**35 lei / persoana**
12	Studii de specialitate	**Conform deviz**

IGIENA RADIATIILOR

Nr. crt.	Denumirea analizei	Metoda de analiza	Pret
1.	Testul Micronucleilor	Technical Report Series No.405 - Cytogenetic Analysis for Radiation Dose asessment, International Atomic Energy Agency, Viena, 2001	**100 lei**
2.	Supravegherea dozimetrica individuala a expusului profesional la radiatii ionizante	RP 160, ISO 17025	**Conform deviz, contract**
3.	Elaborare referat tehnic de monitorizare dozimetrica individuala privind expunerea la radiatii ionizante	Normele de Dozimetrie Individula	**Conform deviz**
4.	Pregatirea chimica a probelor de apa potabila in vederea analizarii radiometrice	SR ISO 9696:2013 SR ISO 9697:2013	**25 lei/proba**
5.	Pregatirea chimica a probelor de produse alimentare in vederea analizarii radiometrice	Procedura specifica	**50 lei/proba**
6.	Determinarea activitatii alfa global pentru activitati mici din probe de apa sau aliment	SR ISO 9696:2013 Procedura specifica	**100 lei /proba**
7.	Determinarea activitatii beta global pentru activitati mici din probe de apa sau aliment	SR ISO 9697:2013 Procedura specifica	**100 lei /proba**
8.	Eliberare aviz sanitar pentru introducerea în circuitul economic şi social, în vederea utilizării sau consumului de către populaţie, a produselor care conţin materiale radioactive	Legislatie in vigoare	**Conform deviz**
9.	Elaborare referat tehnic privind introducerea în circuitul economic şi social, în vederea utilizării sau consumului de către populaţie, a produselor care conţin materiale radioactive	Legislatie in vigoare	**Conform deviz**
10.	Consultanta de specialitate	Ordinul M.S. nr.208/2012 privind aprobarea Listei tarifelor pentru prestatiile in domeniul sanatatii publice	**130 lei/ora**