

Tabela 1. Rezultati ispitivanja

Parametar	Rezultati	MDK	Metoda
1. pH vrednost	5,7	4,0 – 10,0	Pravilnik 15 metoda A
2. Olovo1 (mg/kg)	<0,1	10	DML 10.1
3. Kadmijum1 (mg/kg)	<0,01	1,0	DML 10.1
4. Hrom1 (mg/kg)	<0,1	50	DML 10.1
5. Nikl1 (mg/kg)	<0,1	50	DML 10.1
6. Arsen1 (mg/kg)	<0,1	5,0	DML 10.1
7. Živa1 (mg/kg)	<0,01	3,0	DML 10.1
8. Metilparaben (%)	<0,01		EU Directive 96/45/EC
9. Etilparaben (%)	<0,01		EU Directive 96/45/EC
10. Propilparaben (%)	<0,01	0,5	EU Directive 96/45/EC
11. Butilparaben (%)	<0,02		EU Directive 96/45/EC
12. Natrijum benzoat (%)	<0,01	0,2	DML 10.2
13. Kalijum sorbat (%)	<0,005	0,3	DML 10.2
14. Skrining pesticida (mg/kg)*	<0,01	-	EN 15662
15. Br. aerob. mezofilnih bakterija u 1g	<10	1000	Pravilnik 15 metoda G II/1
16. Br. kvasaca i spora plesni u 1g	<10	100	Pravilnik 15 metoda G II/1
17. Koagulaza pozitiv. stafilokoke u 0,1g	ne sadrži	ne sme da sadrži	Pravilnik 15 metoda G II/2
18. Pseudomonas aeruginosa u 0,1g	ne sadrži	ne sme da sadrži	Pravilnik 15 metoda G II/3
19. Escherichia coli u 0,1g	ne sadrži	ne sme da sadrži	Pravilnik 15 metoda G II/4
20. Proteus vrste u 0,1g	ne sadrži	ne sme da sadrži	Pravilnik 15 metoda G II/5

1 Sadržaj metala u ekstraktu 0,1 mol/l hlorovodonične kiseline, zagrevanjem na 100oC u toku 15 min.

15- Pravilnik o metodama za određivanje pH vrednosti i količine toksičnih metala i nemetala u sredstvima za održavanje lične higijene, negu i ulepšavanje lica i tela i za utvrđivanje mikrobiološke ispravnosti tih sredstava, Sl. List SFRJ 46/83

MDK – Prema Pravilniku o uslovima u pogledu zdravstvene ispravnosti, predmeta opšte upotrebe koji se mogu stavljati u promet Sl.list SFRJ 26/83, 61/84, 56/86, 50/86, 50/89 i 18/91.

* Pojedinačni pesticidi obuhvaćeni analizom: Alachlor, Aldrin, Ametryne, Atrazine, Azoxystrobin, α -BHC, β -BHC, γ -Beta, δ -BHC, Bifenthrin, Boscalid, Chlordane alpha-cis, Chlordane gamma-trans, Chlorobenzilate, Chloroneb, Chlorothalonil, Chlorpropham, Chlorpyrifos-ethyl, Cyanazine, Cycloate, Cyprodinil, DDD p,p', DDE p, p', DDT p,p', Deltamethrin, Dichlorvos, Dieldrin, Endosulfan, Endosulfan sulfat, Endrin, EPTC, Fludioxonil, Heptachlor, Heptachlor epoxide, Methoxychlor, Metolachlor, Metribuzin, Mevinphos, Molinate, Nonachlor-trans, Pebulate, Permethrin, Prometryn, Propachlor, Propazine, Pyrimethanil, Simazine, Simetryn, Terbacil, Transfluthrin, Trifluralin, Vernolate

Prilog: Slika analiziranog uzorka



Odgovorni analitičar za mikrobiološka ispitivanja:

Zorana Mitrić, Spec. inž. tehnol.

Izveštaj izradio:

Jelena Simić

Kontrolisao i odobrio:

Tehnički rukovodilac laboratorije za ispitivanje predmeta opšte upotrebe

Ilija Tomić, Dipl. inž.tehn.

Beograd, 27.06.2018. god.

STRUČNO MIŠLJENJE br. 3806190203

Zahtev od 19.06.2018.

Izveštaj o ispitivanju br. 3806190203

Oznaka uzorka: 3806190203

Stručno mišljenje:

Na osnovu dobijenih rezultata laboratorijskog ispitivanja i stručnog razmatranja, smatra se da je u pogledu ispitanih parametara:

Uzorak	Mišljenje
Ulje mente	ZDRAVSTVENO ISPRAVAN

prema Pravilniku o uslovima u pogledu zdravstvene ispravnosti predmeta opšte upotrebe koji se mogu stavljati u promet Sl.list SFRJ 26/83, 61/84, 56/86, 50/86, 50/89 i 18/91 i Zakonu o zdravstvenoj ispravnosti predmeta opšte upotrebe Sl. Glasnik RS 92/2011.

Mišljenje izdao:

Nebojša Pokimica, Spec. toksikološke hemije