	<p align="center"><b>Gradski zavod za zaštitu zdravlja</b>  <b>Delatnost higijene i zaštite životne sredine</b>  <b>Laboratorija za humanu ekologiju</b>  11000 Beograd, ulica Bul.Despota Stefana 54a  tel:011/20-78-635</p>	<p align="center"><b>HE O 011</b></p>
<p align="center"><b>IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU</b></p>		<p><b>Broj:09-3270-3274i</b>  <b>09-2990</b>  <b>Datum:27.07.2005</b></p>

<b>PODACI O PODNOSIOCU ZAHTEVA</b>		
Naziv podnosioca zahteva:		
Adresa:		
Tel:	Fax:	Žiro račun:

<b>PODACI O UZORKU</b>	
Naziv: Aerosediment od 20.06-20.07.2005	
Proizvođač:	
Lokacija sa koje je uzorak uzet : Rakovica	
Identifikacioni broj uzorka: 09-3270-3274 i 09-2990	
Uzorkovanje izvršio: R.Matic	Datum i vreme:
Datum i vreme prijema uzorka: 20.07.2005	
Ostali podaci o uzorku (ako je relevantno):	

<p><b>Napomene:</b></p> <p>Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitani uzorak</p> <p>GVI za Pb=250 µg/m<sup>2</sup>/dan  GVI za Zn=400 µg/m<sup>2</sup>/dan  GVI za Cd=5 µg/m<sup>2</sup>/dan  GVI za ukupne taložne materije za mesec dana=450 mg/m<sup>2</sup>/dan</p> <p>Merno mesto br.1. ul. Viševačka 66-68-ID-09-3270  Merno mesto br.2. ul. Mile Dimić 1. ID-09-3271  Merno mesto br.3. ul.Kraljice Jelene-Redovni program GZZZZ ID-09-2990  Merno mesto br.4. ul. Patrijarha Dimitrija ,kod Pekare ID-09-3272  Merno mesto br.5. ul. Viševačka 100 ID-09-3273  Merno mesto br.6. Ulaz u Livnicu Rakovica ID-09-3274</p>
---



Gradski zavod za zaštitu zdravlja  
Delatnost higijene i zaštite životne sredine  
Laboratorija za humanu ekologiju  
11000 Beograd, ulica Bul.Despota Stefana 54a  
tel:011/20-78-635

HE O 011

## IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU


Broj:09-3270-3274i  
09-2990  
Datum:27.07.2005

### A) PROSEČNE VREDNOSTI AEROSSEDIMENTA za merno mesto br.1. - ID 09-3270

pH vrednost	Elektroprovo dljivost $\mu\text{s/cm}$	Ukupne taložne materije $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Nerastvorni deo $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Rastvorni deo $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Pepeo (nesagorivi deo) $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Sagorljivi deo $\text{mg/m}^2/\text{dan}$
5.3	120	647.5	98.3	549.2	58.6	39.7
Sulfati $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Kalcijum $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Hloridi $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Amonijak $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Nitriti $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Nitrati $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Fosfati $\text{mg/m}^2/\text{dan}$
143.8	7.7	7.7	4.0	0.2	15.4	0.0
Olovo $\mu\text{g/m}^2/\text{dan}$	Kadmijum $\mu\text{g/m}^2/\text{dan}$	Cink $\mu\text{g/m}^2/\text{dan}$	Nikl $\mu\text{g/m}^2/\text{dan}$	Hrom $\mu\text{g/m}^2/\text{dan}$	Mangan $\mu\text{g/m}^2/\text{dan}$	
0.0	0.0	925.7	0.0	0.0	277.7	

### B) PROSEČNE VREDNOSTI AEROSSEDIMENTA za merno mesto br.2. - ID 09-3271

pH vrednost	Elektroprovo dljivost $\mu\text{s/cm}$	Ukupne taložne materije $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Nerastvorni deo $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Rastvorni deo $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Pepeo (nesagorivi deo) $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Sagorljivi deo $\text{mg/m}^2/\text{dan}$
5.4	127	552.3	97.4	454.9	43.2	54.2
Sulfati $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Kalcijum $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Hloridi $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Amonijak $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Nitriti $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Nitrati $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Fosfati $\text{mg/m}^2/\text{dan}$
148.2	8.5	10.4	6.6	0.2	19.0	0.0
Olovo $\mu\text{g/m}^2/\text{dan}$	Kadmijum $\mu\text{g/m}^2/\text{dan}$	Cink $\mu\text{g/m}^2/\text{dan}$	Nikl $\mu\text{g/m}^2/\text{dan}$	Hrom $\mu\text{g/m}^2/\text{dan}$	Mangan $\mu\text{g/m}^2/\text{dan}$	
0.0	0.0	695.0	0.0	0.02	189.5	

	<b>Gradski zavod za zaštitu zdravlja</b> <b>Delatnost higijene i zaštite životne sredine</b> <b>Laboratorija za humanu ekologiju</b> 11000 Beograd, ulica Bul.Despota Stefana 54a tel:011/20-78-635	<b>HE O 011</b>
	<b>IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU</b>	<b>Broj:09-3270-3274i</b> <b>09-2990</b> <b>Datum:27.07.2005</b>

**C) PROSEČNE VREDNOSTI AEROSSEDIMENTA za merno mesto br.3. - ID 09-2990**

pH vrednost	Elektroprovo dljivost µs/cm	Ukupne taložne materije mg/m <sup>2</sup> /dan	Nerastvorni deo mg/m <sup>2</sup> /dan	Rastvorni deo mg/m <sup>2</sup> /dan	Pepeo (nesagorivi deo) mg/m <sup>2</sup> /dan	Sagorljivi deo mg/m <sup>2</sup> /dan
5.7	103	585.3	193.7	391.7	124.3	69.4
Sulfati mg/m <sup>2</sup> /dan	Kalcijum mg/m <sup>2</sup> /dan	Hloridi mg/m <sup>2</sup> /dan	Amonijak mg/m <sup>2</sup> /dan	Nitriti mg/m <sup>2</sup> /dan	Nitrati mg/m <sup>2</sup> /dan	Fosfati mg/m <sup>2</sup> /dan
70.3	10.4	9.8	9.2	0.1	8.6	0.3
Olovo µg/m <sup>2</sup> /dan	Kadmijum µg/m <sup>2</sup> /dan	Cink µg/m <sup>2</sup> /dan	Nikl µg/m <sup>2</sup> /dan	Hrom µg/m <sup>2</sup> /dan	Mangan µg/m <sup>2</sup> /dan	
288.0	0.0	1756.7	0.0	0.0	1007.9	

**D) PROSEČNE VREDNOSTI AEROSSEDIMENTA za merno mesto br.4. - ID 09-3272**

pH vrednost	Elektroprovo dljivost µs/cm	Ukupne taložne materije mg/m <sup>2</sup> /dan	Nerastvorni deo mg/m <sup>2</sup> /dan	Rastvorni deo mg/m <sup>2</sup> /dan	Pepeo (nesagorivi deo) mg/m <sup>2</sup> /dan	Sagorljivi deo mg/m <sup>2</sup> /dan
5.4	123	739.2	197.2	542.0	154.9	42.3
Sulfati mg/m <sup>2</sup> /dan	Kalcijum mg/m <sup>2</sup> /dan	Hloridi mg/m <sup>2</sup> /dan	Amonijak mg/m <sup>2</sup> /dan	Nitriti mg/m <sup>2</sup> /dan	Nitrati mg/m <sup>2</sup> /dan	Fosfati mg/m <sup>2</sup> /dan
158.2	12.5	8.1	3.7	0.3	12.5	0.0
Olovo µg/m <sup>2</sup> /dan	Kadmijum µg/m <sup>2</sup> /dan	Cink µg/m <sup>2</sup> /dan	Nikl µg/m <sup>2</sup> /dan	Hrom µg/m <sup>2</sup> /dan	Mangan µg/m <sup>2</sup> /dan	
0.0	0.0	1557.5	0.0	0.0	591.8	0.0



Gradski zavod za zaštitu zdravlja  
Delatnost higijene i zaštite životne sredine  
Laboratorija za humanu ekologiju  
11000 Beograd, ulica Bul.Despota Stefana 54a  
tel:011/20-78-635

HE O 011

## IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU

Broj:09-3270-3274i  
09-2990  
Datum:27.07.2005

### E) PROSEČNE VREDNOSTI AEROSSEDIMENTA za merno mesto br.5. - ID 09-3273

pH vrednost	Elektroprovodljivost $\mu\text{s/cm}$	Ukupne taložne materije $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Nerastvorni deo $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Rastvorni deo $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Pepeo (nesagorivi deo) $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Sagorljivi deo $\text{mg/m}^2/\text{dan}$
5.3	131	599.5	57.4.	542.0	33.9	23.5
Sulfati $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Kalcijum $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Hloridi $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Amonijak $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Nitriti $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Nitrati $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Fosfati $\text{mg/m}^2/\text{dan}$
153.4	6.7	9.6	6.1	0.3	19.1	0.0
Olovo $\mu\text{g/m}^2/\text{dan}$	Kadmijum $\mu\text{g/m}^2/\text{dan}$	Cink $\mu\text{g/m}^2/\text{dan}$	Nikl $\mu\text{g/m}^2/\text{dan}$	Hrom $\mu\text{g/m}^2/\text{dan}$	Mangan $\mu\text{g/m}^2/\text{dan}$	
0.0	0.0	637.7	0.0	0.0	223.2	0.0

### F) PROSEČNE VREDNOSTI AEROSSEDIMENTA za merno mesto br.6 ID 09-3274

pH vrednost	Elektroprovodljivost $\mu\text{s/cm}$	Ukupne taložne materije $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Nerastvorni deo $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Rastvorni deo $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Pepeo (nesagorivi deo) $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Sagorljivi deo $\text{mg/m}^2/\text{dan}$
5.4	133	690.9	131.4	559.5	81.8	49.5
Sulfati $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Kalcijum $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Hloridi $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Amonijak $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Nitriti $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Nitrati $\text{mg/m}^2/\text{dan}$	Fosfati $\text{mg/m}^2/\text{dan}$
152.7	11.2	10.5	3.6	0.3	13.2	0.0
Olovo $\mu\text{g/m}^2/\text{dan}$	Kadmijum $\mu\text{g/m}^2/\text{dan}$	Cink $\mu\text{g/m}^2/\text{dan}$	Nikl $\mu\text{g/m}^2/\text{dan}$	Hrom $\mu\text{g/m}^2/\text{dan}$	Mangan $\mu\text{g/m}^2/\text{dan}$	
0.0	0.0	1941.8	0.0	0.0	493.7	

IZVRŠIO I OVERIO MERENJA:

POTPIS: \_\_\_\_\_

DATUM ZAVRŠETKA ISPITIVANJA: 27.07.2005

NAČELNIK LABORATORIJE HE

\_\_\_\_\_  
/Dr Marina Mandic Miladinovic,spec./

	<p><b>Gradski zavod za zaštitu zdravlja</b> <b>Delatnost higijene i zaštite životne sredine</b> <b>Laboratorija za humanu ekologiju</b> 11000 Beograd, ulica Bul.Despota Stefana 54a tel:011/20-78-635</p>	<p><b>HE O 011</b></p>
<p><b>IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU</b></p>		<p><b>Broj:09-3270-3274i</b> <b>09-2990</b> <b>Datum:27.07.2005</b></p>