

# ZAVOD ZA ZDRAVSTVENO VARSTVO CELJE

Ipavčeva 18, 3000 CELJE

---

telefon: 03 42 51 200 fax: 03 42 51 115

## SISTEM ZA OSKRBO S PITNO VODO LOKA, MESTINJE, ROGAŠKA SLATINA, ROGATEC

### POROČILO O PITNI VODI ZA LETO 2006

Naslov naloge: Sistem za oskrbo s pitno vodo - Poročilo o pitni vodi za leto 2006

Upravljavec: OKP Rogaška Slatina

Datum izdelave poročila: Marec, 2007

Številka poročila: 121-17-277-15/07

V vednost: 1. naslov  
2. arhiv ZZV

Jože Kandorfer, dipl. san. ing.  
Vodja enote za komunalno higieno

Simona Uršič, dr. med.  
Vodja službe za higieno

## KAZALO

<b>1</b>	<b>VODOVOD LOKA - ROGATEC– SPLOŠNI PODATKI .....</b>	<b>4</b>
1.1	OSKRBOVALNO OBMOČJE LOKA - ROGATEC .....	4
1.1.1	<i>O uporabnikih in količini distribuirane pitne vode.....</i>	<i>4</i>
1.1.2	<i>O objektih in pripravi pitne vode.....</i>	<i>4</i>
<b>2</b>	<b>PREDSTAVITEV PODATKOV O REZULTATIH PRESKUSOV VZORCEV PITNE VODE PRIDOBLENIH V OKVIRU NOTRANJEGA NADZORA V LETU 2004 .....</b>	<b>6</b>
<b>3</b>	<b>MNENJE IN SVETOVANJE .....</b>	<b>9</b>

## 1 VODOVOD LOKA, MESTINJE, ROGAŠKA SLATINA, ROGATEC– splošni podatki

Upravljevac sistema za oskrbo s pitno vodo LOKA, MESTINJE, ROGAŠKA SLATINA, ROGATEC je javno podjetje OKP ROGAŠKA SLATINA, draviliški trg 12, ROGAŠKA SLATINA. Celoten sistem za oskrbo s pitno vodo LOKA, MESTINJE, ROGAŠKA SLATINA, ROGATEC predstavlja eno oskrbovalno območje – oskrbovalno območje LOKA, MESTINJE, ROGAŠKA SLATINA, ROGATEC.

### 1.1 OSKRBOVALNO OBMOČJE LOKA, MESTINJE, ROGAŠKA SLATINA, ROGATEC

#### 1.1.1 O uporabnikih in količini distribuirane pitne vode

Oskrbovalno območje LOKA, MESTINJE, ROGAŠKA SLATINA, ROGATEC oskrbuje s pitno vodo **8000 uporabnikov** v naselju: Šmarje pri Jelšah, Mestinja, Rogaška Slatina in Rogatec. Pomembnejši javni objekti, ki jih sistem oskrbuje s pitno vodo pa so: šole, gostinski objekti, vrtci, trgovine in živilska industrija. Skupna izdatnost oskrbovalnega sistema znaša povprečno **5194 m<sup>3</sup> pitne vode dnevno**.

#### 1.1.2 Objekti in priprava pitne vode

##### Objekti:

- Zajetje Loka I, II.
- Vrtina s črpališčem VL-I
- Vrtina s črpališčem VT III
- Vrtina in črpališče VT I
- Klorna postaja Veternik. Voda se klorira s plinskim klorom
- Črpališče Loka (staro). Voda se črpa v višje ležeča naselja Šentjur, Šmarje, Sveti Štefan, Babna gora in Grobelno
- Zbiralnik 50 m<sup>3</sup> v sklopu črpališča Loka kjer se voda doklorira s plinskim klorom
- Vodohran Sveti Rok 200 m<sup>3</sup> dvocelični.
- Vrtina Drevenik
- Vrtina G IV Gabernik
- Vodohran Gabernik 100 m<sup>3</sup>.- pretočni
- Vodnjak Poljčane
- Črpališče Poljčane
- Vodohran Rogaška Slatina 3000 m<sup>3</sup>

##### Priprava:

Dezinfekcija pitne vode se izvaja v omrežju oskrbnega sistema s plinskim klorom.

S fotokolorimetrično napravo HACH smo v omrežju javnega oskrbnega sistema Loka, Mestinje, Rogaška, Rogatec v letu 2004 izvršili 58 meritev prisotnosti prostega rezidualnega klora v vodi. Pri devetih meritvah prosti rezidualni klor v vodi ni bil prisoten.

**Omrežje:**

Upravljalec nam ni posredoval podatkov.

## 2 PREDSTAVITEV PODATKOV O REZULTATIH PRESKUSOV VZORCEV PITNE VODE PRIDOBLENIH V OKVIRU NOTRANJEGA NADZORA V LETU 2006

**Tabela 1: Rezultati mikrobioloških preskušanj vzorcev pitne vode odvzetih v okviru internega nadzora na omrežju oskrbovalnega območja LOKA, MESTINJE, ROGAŠKA SLATINA, ROGATEC v letu 2006**

REDNE MIKROBIOLOŠKE ANALIZE			OBČASNE MIKROBIOLOŠKE ANALIZE		
ŠT. VZORCEV	ŠT. NESKLADNIH VZORCEV	ŠT. VZORCEV Z E. COLI	ŠT. VZORCEV	ŠT. NESKLADNIH VZORCEV	ŠT. VZORCEV Z E. COLI
60	6	0			

**Tabela 2: Rezultati kemijskih preskušanj vzorcev pitne vode odvzetih v okviru internega nadzora na omrežju oskrbovalnega območja LOKA, MESTINJE, ROGAŠKA SLATINA, ROGATEC v letu 2006**

REDNE KEMIJSKE ANALIZE		OBČASNE KEMIJSKE ANALIZE		
ŠT. VZORCEV	ŠT. NESKLADNIH VZORCEV	ŠT. VZORCEV	ŠT. NESKLADNIH VZORCEV	NESKLADNOST IZ PRILOGE I, del B
25	0			

### **3 MNENJE IN SVETOVANJE**

V smislu zagotavlja skladnosti pitne vode v javnem oskrbnem sistemu LOKA, MESTINJE, ROGAŠKA SLATINA, ROGATEC, predlagamo, da zagotavljate:

- ⇒ izvajanje notranjega nadzora in spremljanje stanja na javnem oskrbnem sistemu LOKA, MESTINJE, ROGAŠKA SLATINA, ROGATEC v skladu z 10.členom veljavnega Pravilnika o pitni vodi, Ur. List RS št. 19, z dne 1.3.2004.
- ⇒ dnevno kontinuirano dezinfekcijo vode