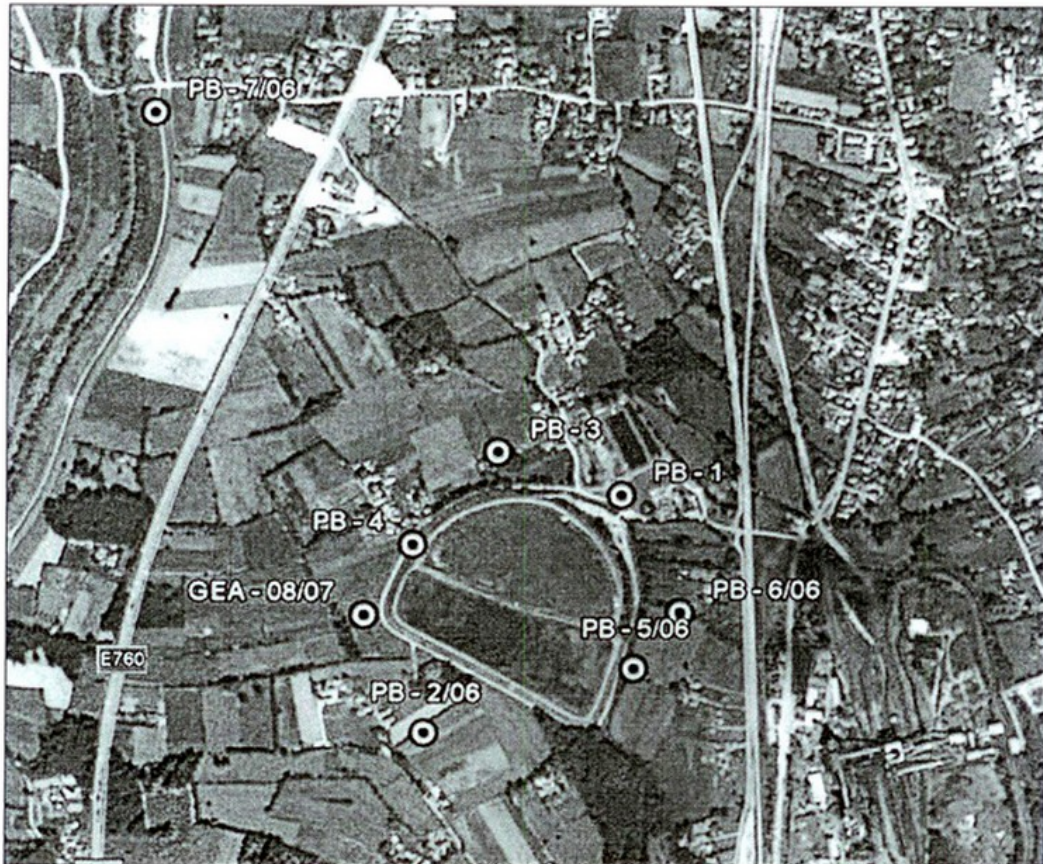


	ZBIRNI IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU	Izveštaj: I 646a/09 Strana: 8 od 12
---	--------------------------------------	--

Mesto uzorkovanja: Pijezometar PB-7

Parametar	Metoda	Merna jedinica	PB-7 I.b. 821	PB-7 I.b. 1187	PB-7 I.b. 1552	PB-7 I.b. 2099
Datum uzorkovanja			03.06.2009.	23.07.2009.	22.09.2009.	17.11.2009.
Vreme uzorkovanja			12:10	10:00	12:45	12:00
Temperatura vazduha		°C	20.0	28.0	26.0	19.0
Temperatura vode	SRPS H.Z1.106	°C	10.5	16.0	17.4	15.9
Izgled			mutna	mutna	mutna	mutna
Vidljive otpadne materije			bez	bez	bez	bez
Mutnoća (opisno)			mutna	mutna	mutna	mutna
Mutnoća	Stand.Met.2130 B	NTU	>100	>100	>100	>100
Boja vode-opisno			žuta	siva	bela	siva
Specifična provodljivost	ASTM D 1125A	µS/cm	1180	1285	1247	1500
Rastvoreni kiseonik	ASTM D 888 B	mg/l	4.3	4.1	4.1	5.3
pH	SRPS H.Z1.111		7.73	7.65	6.49	7.26
Ostatak isparenja nefiltrirane vode	Stand.Met.2540 B	mg/l	886.0	1026.0	1092.0	970.0
Ostatak isparenja filtrirane vode	Stand.Met.2540 C	mg/l	782.0	998.0	952.0	918.0
Suspendovane materije	Stand.Met.2540 D	mg/l	97.0	<15.0	58.0	43.0
Sedimentne materije	P-IV-8	ml/l	<0.1	<0.1	2.0	<0.1
HPK	EPA M 410.1	mg O ₂ /l	<5.0	<5.0	96.42	<5.0
Permanganatni indeks	SRPS EN ISO 8467	mg O ₂ /l	1.30	1.29	2.26	2.42
BPK ₅	SRPS ISO 5815	mg O ₂ /l	<3.0	<3.0	<3.0	<3.0
Amonijum jon	SRPS H.Z1.184	mg NH ₄ ⁺ /l	1.23	0.89	0.33	0.74
Nitrati	Stand. Met. 4110 B	mg N/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Nitriti	Stand. Met. 4110 B	mg N/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
Hloridi	Stand. Met. 4110 B	mg/l	206.82	359.65	211.26	25.78
p-alkalitet	SRPS H.Z1. 124	ml 0.1M HCl/l	0.0	0.0	0.0	0.0
m-alkalitet	SRPS H.Z1. 124	ml 0.1M HCl/l	10.9	84.0	110.0	98.4
Sulfati	Stand. Met. 4110 B	mg/l	61.56	68.39	119.36	322.24
Fosfati	Stand. Met. 4110 B	mg/l	<0.020	<0.020	<0.020	<0.020
Gvožđe	EPA M 236.1	mg/l	4.15	<0.05	7.92	0.44
Mangan	EPA M 243.1	mg/l	1.70	1.46	1.50	1.54
Fenolne materije	SRPS ISO 6439 B	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
Arsen	EPA M 206.2	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

Tabela 7.



Slika 1. Raspored pijezometrijskih bušotina