

Шифра водног тела		SA_GW_I_3	SA_GW_I_3	DR_GW_I_1
Станица:		Bogatic (B-1)	Bogatic (B-1)	Badovinci
Шифра станице	-	7NPB-1	7NPB-1	7NP46
Датум узорковања	dd.mm.gg	25.06.2020	07.10.2020	13.10.2020
Време узорковања	hh:mm	11:35	11:00	13:50
Водостај	cm	411	461	585
Мирис	-	bez	bez	bez
Боја	-	bez	bez	bez
Температура воде	°C	14.0	15.2	14.1
Температура ваздуха	°C	27.0	13.0	13.8
Мутноћа	NTU	0.64	1.02	1.22
Суспендоване материје	mg/l	<4	<4	
Растворени кисеоник (O ₂)	mg/l	2.92	2.72	3.98
Процент засићења воде кисеоником	%	28	27	39
Алкалитет	mmol/l	7.84	6.80	5.40
Укупна тврдоћа	mg/l	452	384	322
Растворени CO ₂	mg/l	14.5	1.3	21.1
Карбонати (CO ₃ ⁻)	mg/l	0.0	0.0	0.0
Бикарбонати (HCO ₃ ⁻)	mg/l	478	415	329
Укупни алкалитет (CaCO ₃)	mg/l	392	340	270
pH	-	6.92	7.12	7.32
Електропроводљивост	µS/cm	961	826	558
Укупне растворене соли	mg/l	530	466	323
Амонијум (NH ₄ -N)	mg/l	0.70	0.12	0.11
Нитрити (NO ₂ -N)	mg/l	0.010	0.007	0.009
Нитрати (NO ₃ -N)	mg/l	6.70	7.00	9.20
Органски азот (N)	mg/l	2.4	3.3	1.0
Укупни азот (N)	mg/l	9.8	10.4	10.3
Ортофосфати (PO ₄ -P)	mg/l	0.067	0.025	0.019
Укупни фосфор (P)	mg/l	0.168		
Растворени силикати (SiO ₂)	mg/l			
Натријум (Na +)	mg/l			
Калијум (K +)	mg/l			
Калцијум (Ca ++)	mg/l	147	132	103
Магнезијум (Mg ++)	mg/l	20	13	16
Хлориди (Cl -)	mg/l	27.4	21.8	11.8
Сулфати (SO ₄ - -)	mg/l	50	50	19
Гвожђе (Fe)	µg/l	310.0	34.0	772.0
Манган (Mn)	µg/l	249.0	26.0	26.0
Гвожђе (Fe)-растворено	µg/l	49.0	<10	<10
Манган (Mn)-растворени	µg/l	79.0	<10	14.0
Цинк (Zn)	µg/l	44.0	14.0	27.0
Бакар (Cu)	µg/l	4.4	2.6	9.8
Хром (Cr)-укупни	µg/l	1.0	0.9	3.6
Олово (Pb)	µg/l	4.8	<0.5	2.0
Кадмијум (Cd)	µg/l	0.15	<0.02	0.24
Жива (Hg)	µg/l	<0.07	<0.07	<0.07
Никл (Ni)	µg/l	2.8	1.5	2.5
Алуминијум (Al)	µg/l	308.0	55.0	130.0
Кобалт (Co)	µg/l	0.6	<0.5	0.9
Антимон (Sb)	µg/l	<0.5	<0.5	0.9
Цинк (Zn)-растворени	µg/l	10.0	12.0	15.0

Шифра станице	-	7NPB-1	7NPB-1	7NP46
Бакар (Cu)-растворени	µg/l	2.8	<1	1.4
Хром (Cr)-укупни растворени	µg/l	0.5	0.6	2.3
Олово (Pb)-растворено	µg/l	2.6	<0.5	1.1
Кадмијум (Cd)-растворени	µg/l	0.06	<0.02	0.06
Жива (Hg)-растворена	µg/l	<0.07	<0.07	<0.07
Никл (Ni)-растворени	µg/l	1.1	1.2	1.8
Алуминијум (Al)-растворени	µg/l	70.0	<10	<10
Кобалт (Co)-растворени	µg/l	<0.5	<0.5	0.6
Антимон (Sb)-растворени	µg/l	<0.5	<0.5	0.7
Арсен (As)	µg/l	4.8	0.6	0.5
Арсен (As)-растворени	µg/l	3.1	<0.5	<0.5
Бор(B)	µg/l	47.0	43.0	46.0
Бор(B)-растворени	µg/l	31.0	17.0	38.0
Хемијска потрошња кисеоника из КМnO ₄ (НРКМn)	mg/l	3.2	1.8	1.7
Укупни органски угљеник (ТОС)	mg/l	1.5	1.7	2.5
Пентахлорбензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001
Хексахлорбензен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001
Алфа-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001
Бета-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001
Гама-НСН (Линдан)	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001
Делта-НСН	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001
Хептахлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001
Алдрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001
Исодрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002
Хептахлор-епоксид (Изомер Б)	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001
Хлордан (cis+trans)	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001
p,p'-DDE	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001
p,p'-DDD	µg/l	0.002	<0.001	<0.001
o,p'-DDT	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001
p,p'-DDT	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001
Метоксихлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001
Диелдрин	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002
Ендрин	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005
Ендосулфан-алфа	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005
Ендосулфан-бета	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005
Атразин	µg/l	<0.001	0.004	0.003
Десетилатразин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001
Десизопропилатразин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001
Симазин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001
Пропазин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001
Тербутилазин	µg/l	0.004	0.004	0.004
Десетилтербутилазин	µg/l	<0.001	0.003	0.004
Ацетохлор	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001
Алахлор	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002
Метолахлор	µg/l	0.008	0.005	0.005
Тербутрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001
Прометрин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001
Линурон	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005
Диурон	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005
Изопротурон	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001
Хлорпирифос	µg/l	<0.005	<0.005	<0.005
Хлорфенвинфос	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01
Трифлуралин	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001
Флуорантен	µg/l	0.0010	<0.0005	<0.0005
Бензо(b)флуорантен	µg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005
Бензо(k)флуорантен	µg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005
Бензо(a)пирен	µg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005
Индено(1,2,3-c,d)пирен	µg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005
Бензо(g,h,i)перилен	µg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005

Шифра станице	-	7NPB-1	7NPB-1	7NP46
Антрацен	µg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005
Дибензо(а,һ)антрацен	µg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005
Нафтаден	µg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005
Хексахлор-1,3-бутадиен	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001
4-п-нонилфенол	µg/l	<0.001	<0.001	<0.001
пара-терц-октилфенол	µg/l	0.010	0.010	<0.001
Пентахлорфенол	µg/l	<0.01	<0.01	<0.01
Бисфенол А	µg/l	<0.005	0.137	<0.005
Пентабромодифенил етар	µg/l	<0.002	<0.002	<0.002
Укупна бета радиоактивност	Bq/l			0.065