

**HIDROLOGIJA**  
Ak. god. 2011./12.

**PROGRAM br. 1**  
**- podaci -**

R.B.	STUDENT	Broj indexa	Q (m <sup>3</sup> /s) N=10	q <sub>1</sub>	q <sub>2</sub>	P[Q ≤ q <sub>3</sub> ]	Povratni period (T)	Vjerojatnoća F(χ <sup>2</sup> )(%)	Izraz za empirijsku razdiobu
1	<b>ALBERTO JURIĆ</b>	4218	93	91	109	0,22	60	75	Gringorten
2	<b>ANA ČORLUKA</b>	4310	86	78	108	0,18	59	95	Gringorten
3	<b>ANA LATINČIĆ</b>	4577	98	74	104	0,38	55	75	Hazen
4	<b>ANAMARIJA VUKŠIĆ</b>	4176	100	97	108	0,30	53	50	Aleksejev
5	<b>ANDREA PARAĆ</b>	4335	99	86	115	0,26	66	75	Hazen
6	<b>ANDREJA ROGIĆ</b>	4206	92	93	122	0,33	73	75	Hazen
7	<b>ANTE CVITANOVIĆ</b>	4258	113	72	101	0,12	52	75	Weibull
8	<b>ANTE MARIJANOVIĆ</b>	4336	110	94	106	0,24	65	95	Aleksejev
9	<b>ANTEA LONČAR</b>	4225	108	77	106	0,17	57	75	Hazen
10	<b>ANTHEA SRŠEN</b>	4569	108	96	108	0,26	67	50	Hazen
11	<b>ANTON VIDAČAK</b>	4363	109	95	107	0,25	66	75	Weibull
12	<b>ANTUN PRSKALO</b>	4287	97	90	111	0,33	56	50	Aleksejev
13	<b>BENJAMIN SIKIRIĆ</b>	4269	108	77	118	0,23	67	50	Hazen
14	<b>BOŽE IVANKOVIĆ</b>	4333	92	73	103	0,13	61	50	Hazen
15	<b>DAJANA PUJIĆ</b>	4322	112	92	104	0,23	63	75	Hazen
16	<b>DAMIR ŠILJEG</b>	4301	105	80	109	0,20	60	75	Gringorten
17	<b>DANIJEL ŽILIĆ</b>	4293	99	73	103	0,34	54	95	Weibull
18	<b>DAVID KAJIĆ-SELAČ</b>	4253	104	93	104	0,27	71	75	Hazen
19	<b>DAVID LJUBIĆ</b>	4134	111	74	115	0,20	64	50	Hazen
20	<b>DINO JURIŠIĆ</b>	4379	88	77	107	0,17	58	50	Hazen
21	<b>FRANKA PETRIĆ</b>	4362	96	89	118	0,29	69	50	Hazen
22	<b>FRANO RAMLJAK</b>	4316	102	95	106	0,29	51	95	Hazen
23	<b>HRVOJE DŽIDA</b>	4304	112	73	114	0,40	63	75	Weibull
24	<b>HRVOJE RAVIĆ</b>	4366	98	89	110	0,32	55	75	Hazen
25	<b>HRVOJE ŠUNJIĆ</b>	4313	93	94	102	0,37	60	75	Weibull
26	<b>IGOR HOJLAŠ</b>	4234	106	79	108	0,19	59	95	Hazen
27	<b>IGOR KOZARIĆ</b>	4437	98	87	116	0,27	67	50	Aleksejev
28	<b>IGOR ŠIMUNOVIĆ</b>	4240	95	77	107	0,20	58	50	Gringorten
29	<b>IGOR BEBEK</b>	4560	105	89	111	0,29	70	95	Hazen
30	<b>IVAN BABIĆ</b>	4405	86	97	111	0,28	59	95	Hazen
31	<b>IVAN BILAČ</b>	4368	106	91	120	0,25	69	50	Aleksejev
32	<b>IVAN IVANKOVIĆ</b>	4210	109	78	107	0,15	65	95	Hazen
33	<b>IVAN RADIĆ</b>	4294	103	94	105	0,28	72	50	Gringorten

R.B.	STUDENT	Broj indexa	Q (m <sup>3</sup> /s) N=10	q <sub>1</sub>	q <sub>2</sub>	P [Q ≤ q <sub>3</sub> ]	Povratni period (T)	Vjerojatnoća F(χ <sup>2</sup> ) (%)	Izraz za empirijsku razdiobu
34	<b>IVAN ŠABIĆ</b>	4406	113	82	121	0,22	62	95	Gringorten
35	<b>IVAN VUKOJA</b>	4288	88	97	126	0,37	77	95	Aleksejev
36	<b>IVAN ZOVKO</b>	4270	97	75	105	0,39	56	50	Gringorten
37	<b>IVANA BAKOVIĆ</b>	4329	113	72	113	0,39	62	95	Aleksejev
38	<b>IVANA JURČIĆ</b>	4303	90	95	124	0,35	75	75	Hazen
39	<b>IVANA PETROVIĆ</b>	4176	105	92	121	0,26	70	95	Weibull
40	<b>IVO KREŠIĆ</b>	4132	89	76	106	0,16	64	75	Weibull
41	<b>IVONA BILIĆ</b>	4323	96	76	106	0,40	57	75	Hazen
42	<b>IVONA BOJČETIĆ</b>	4324	102	83	112	0,23	63	75	Hazen
43	<b>IVONA DREŽNJAK</b>	4331	110	75	104	0,15	55	75	Aleksejev
44	<b>JELENA JUKIĆ</b>	4557	114	81	120	0,21	61	50	Aleksejev
45	<b>JELENA KREŠIĆ</b>	4186	109	76	117	0,22	66	75	Weibull
46	<b>JERKO PETROVIĆ</b>	4344	111	74	103	0,14	54	95	Gringorten
47	<b>JOSIP HRGOVIĆ</b>	4417	113	90	101	0,30	61	50	Hazen
48	<b>JOSIP KLARIĆ</b>	4297	108	79	108	0,16	66	75	Gringorten
49	<b>JOSIP PRSKALO</b>	4314	92	92	106	0,23	61	50	Aleksejev
50	<b>JOSIP ZDILAR</b>	4562	104	81	110	0,21	61	50	Aleksejev
51	<b>KARLO SOPTA</b>	4555	89	95	109	0,26	64	75	Aleksejev
52	<b>KATARINA LIVAJUŠIĆ</b>	4315	110	77	106	0,14	64	50	Weibull
53	<b>KREŠIMIR MERDŽO</b>	4340	100	94	102	0,33	53	50	Aleksejev
54	<b>KRISTIJAN ŠANDR</b>	4317	103	82	111	0,22	62	95	Weibull
55	<b>KRISTINA ANIĆ</b>	4341	107	78	107	0,18	58	50	Gringorten
56	<b>KRISTINA BOŽIĆ</b>	4226	107	97	109	0,27	68	75	Aleksejev
57	<b>LUCIJANA MILIČEVIĆ</b>	4179	107	90	119	0,24	68	75	Gringorten
58	<b>LJUBICA KRASIĆ</b>	4296	95	90	119	0,30	70	95	Gringorten
59	<b>MARIJA MATEŠIĆ</b>	4339	112	73	102	0,13	53	50	Hazen
60	<b>MARIJA MILIČEVIĆ</b>	4205	94	93	101	0,36	59	95	Aleksejev
61	<b>MARIJO ŽUNIĆ</b>	4292	96	91	112	0,34	57	75	Weibull
62	<b>MARINA ADŽAIP</b>	4370	103	91	113	0,30	72	50	Weibull
63	<b>MARINA MIŠKOVIĆ</b>	4286	89	96	125	0,36	76	50	Gringorten
64	<b>MARIO BUBALO</b>	4369	104	90	112	0,29	71	75	Aleksejev
65	<b>MARKO ANĐELIĆ</b>	4243	99	88	109	0,31	54	95	Weibull
66	<b>MARKO AŠČIĆ</b>	4295	111	92	105	0,13	63	75	Aleksejev
67	<b>MARKO GRGANOVIĆ</b>	4327	101	84	113	0,24	64	50	Aleksejev
68	<b>MARKO ŠAKOTA</b>	4332	90	94	108	0,25	63	50	Hazen
69	<b>MARTINA DADIĆ</b>	4172	106	88	110	0,28	69	50	Weibull

R.B.	STUDENT	Broj indexa	Q (m <sup>3</sup> /s) N=10	q <sub>1</sub>	q <sub>2</sub>	P [Q ≤ q <sub>3</sub> ]	Povratni period (T)	Vjerojatnoća F(χ <sup>2</sup> ) (%)	Izraz za empirijsku razdiobu
70	<b>MARTINA GRBAVAC</b>	4422	94	90	108	0,21	59	95	Hazen
71	<b>MATEA ČULJAK</b>	4284	97	88	117	0,28	68	75	Weibull
72	<b>MATEA GRBAVAC</b>	4305	100	85	114	0,25	65	95	Weibull
73	<b>MIA TADIĆ</b>	4338	114	71	100	0,11	51	95	Aleksejev
74	<b>MILE ŽIVKUŠIĆ</b>	4311	90	75	105	0,15	63	50	Aleksejev
75	<b>MIRKO HERCEG</b>	4298	95	92	113	0,35	58	50	Hazen
76	<b>MONIKA ZELJKO</b>	4330	101	96	107	0,29	52	75	Gringorten
77	<b>NIKOLINA MEDIĆ</b>	4318	102	92	113	0,31	51	95	Hazen
78	<b>NIKŠA JELAVIĆ</b>	4381	111	93	105	0,24	64	50	Gringorten
79	<b>SANJA ŠARIĆ</b>	4345	114	71	112	0,38	61	50	Hazen
80	<b>SONJA VOJVODIĆ</b>	4230	110	75	116	0,21	65	95	Aleksejev
81	<b>TIJANA DRAGOJE</b>	4302	85	88	112	0,29	60	50	Aleksejev
82	<b>TOMISLAV VIDUKA</b>	4575	93	92	121	0,32	72	50	Weibull
83	<b>TONČI PILIĆ</b>	4393	91	74	104	0,14	62	75	Gringorten
84	<b>TONI LOZIĆ</b>	4386	91	94	123	0,34	74	50	Gringorten
85	<b>TONI VUKADINOVIĆ</b>	4325	85	79	109	0,19	60	75	Hazen
86	<b>VERONIKA ŽULJ</b>	4373	94	91	120	0,31	71	75	Aleksejev
87	<b>VINKO MILETIĆ</b>	4309	101	93	101	0,32	52	75	Gringorten
88	<b>ZDENKO PILIĆ</b>	4394	109	76	105	0,16	56	50	Weibull
89	<b>ZVONIMIR SOLDO</b>	4391	112	91	104	0,12	62	95	Gringorten
90			107	80	109	0,17	67	50	Aleksejev
91			106	81	110	0,18	68	75	Weibull
92			105	82	111	0,19	69	50	Aleksejev
93			104	83	112	0,20	70	95	Weibull
94			103	84	113	0,21	71	75	Hazen
95			102	85	114	0,22	72	50	Gringorten
96			101	86	115	0,23	51	95	Aleksejev
97			100	87	116	0,24	52	75	Weibull
98			99	77	117	0,25	53	50	Gringorten
99			98	78	105	0,39	54	95	Aleksejev
100			97	79	106	0,40	55	75	Weibull
101			101	93	101	0,32	52	75	Gringorten
102			100	94	102	0,33	53	50	Aleksejev
103			102	85	103	0,34	54	75	Gringorten
104			104	84	107	0,25	55	95	Weibull

**Srednji godišnji protoci**

Godina N	Q(m <sup>3</sup> /s)	Godina N	Q(m <sup>3</sup> /s)
1	85	16	103
2	95	17	126
3	92	18	129
4	113	19	109
5	120	20	102
6	118	21	98
7	96	22	94
8	84	23	110
9	93	24	100
<b>10</b>	<b>99</b>	25	83
11	88	26	80
12	82	27	84
13	81	28	108
14	102	29	103
15	112	30	102