

Klasyfikacja ogólna jakości wód w rzekach województwa podkarpackiego badanych w 2005 roku
(wg rozporządzenia MŚ z dnia 11.02.2004r. – Dz.U.2004.32.284)

RZĘKA WISŁOK

Rzeka	Punkt pomiarowo-kontrolny		Klasa jakości wód	Wskaźniki decydujące o klasie jakości				
	nazwa	km		nazwa wskaźnika	wartość			
					min	max	średnia	
WISŁOK	Powyżej zbiornika Besko	178,6	II	barwa	mgPt/l	5	20	9
				ChZT-Cr	mgO ₂ /l	10	10,3	10,0
				azotany	mgNO ₃ /l	1,20	6,16	3,53
				wapń	mgCa/l	47,8	65,6	59,3
				zasadowość ogólna	mgCaCO ₃ /l	144	210	179,7
				saprobowość fitoplanktonu	indeks	1,27	1,49	1,37
				saprobowość peryfitonu	indeks	1,44	1,78	1,59
				liczba bakterii gr.coli kał.	w 100 ml	110	280	191
				liczba bakterii gr.coli	w 100 ml	200	930	342
WISŁOK	Besko	167,6	III	barwa	mgPt/l	10	46	22
				saprobowość fitoplanktonu	indeks	1,36	1,65	1,55
				saprobowość peryfitonu	indeks	1,49	1,85	1,69
				liczba bakterii gr.coli kał.	w 100 ml	150	930	363
				liczba bakterii gr.coli	w 100 ml	230	930	515
WISŁOK	Iskrynia	150,0	III	barwa	mgPt/l	9	32	17
				azotyny	mgNO ₂ /l	0,01	0,165	0,054
				saprobowość fitoplanktonu	indeks	1,54	1,92	1,71
				saprobowość peryfitonu	indeks	1,83	1,99	1,91
				liczba bakterii gr.coli kał.	w 100 ml	390	4300	2562
				liczba bakterii gr.coli	w 100 ml	640	7500	4378
				WISŁOK	Poniżej Krosna	127,9	III	barwa
amoniak	mgNH ₄ /l	0,09	2,31					0,46
azot Kjeldahla	mgN/l	0,50	2,87					0,84
azotyny	mgNO ₂ /l	0,026	0,128					0,067
fosforany	mgPO ₄ /l	0,08	0,73					0,28
saprobowość fitoplanktonu	indeks	1,79	1,95					1,87
saprobowość peryfitonu	indeks	2,07	2,33					2,18
liczba bakterii gr.coli kał.	w 100 ml	4300	93000					37350
liczba bakterii gr.coli	w 100 ml	6400	93000					43766
WISŁOK	Powyżej Strzyżowa	100,2	IV	barwa	mgPt/l	10	35	19
				ChZT-Cr	mgO ₂ /l	10	56	20,6
				azot Kjeldahla	mgN/l	0,50	3,31	1,61
				liczba bakterii gr.coli kał.	w 100 ml	2400	240000	25083
				liczba bakterii gr.coli	w 100 ml	2400	240000	29767
WISŁOK	Poniżej Strzyżowa	91,7	IV	barwa	mgPt/l	10	35	18
				BZT ₅	mgO ₂ /l	1,8	7,6	3,6
				ChZT-Cr	mgO ₂ /l	10	54	20,1
				azot Kjeldahla	mgN/l	0,30	3,73	1,27
				liczba bakterii gr.coli kał.	w 100 ml	2400	460000	44742
				liczba bakterii gr.coli	w 100 ml	2400	460000	53425
WISŁOK	Powyżej Rzeszowa	67,9	IV	barwa	mgPt/l	10	25	18
				ChZT-Cr	mgO ₂ /l	11,4	43,0	19,2
				azot Kjeldahla	mgN/l	0,50	2,84	1,29
				chlorofil „a”	µg/l	1,0	174,3	17,1
				liczba bakterii gr.coli kał.	w 100 ml	460	46000	11530
				liczba bakterii gr.coli	w 100 ml	1100	46000	14208
WISŁOK	Poniżej Rzeszowa	55,0	IV	barwa	mgPt/l	10	25	16
				zawiesiny ogólne	mg/l	4	79	20,1
				azot Kjeldahla	mgN/l	0,50	2,42	1,34
				saprobowość fitoplanktonu	indeks	2,17	3,48	2,61
				saprobowość peryfitonu	indeks	2,17	2,60	2,38
				liczba bakterii gr.coli kał.	w 100 ml	1100	240000	33975
				liczba bakterii gr.coli	w 100 ml	2400	240000	44300

WISŁOK	Powyżej Łącuta	36,8	III	barwa	mgPt/l	5	30	17
				zawiesiny ogólne	mg/l	6,2	40,0	16,5
				BZT ₅	mgO ₂ /l	1,4	5,2	3,3
				ChZT-Mn	mgO ₂ /l	3,3	7,3	4,9
				ChZT-Cr	mgO ₂ /l	15,2	30,0	21,2
				azot Kjeldahla	mgN/l	0,50	2,31	1,26
				azotyny	mgNO ₂ /l	0,072	0,240	0,152
				fosforany	mgPO ₄ /l	0,07	0,53	0,23
				mangan	mgMn/l	0,14	0,18	0,16
				saprobowość fitoplanktonu	indeks	2,11	3,33	2,59
				saprobowość peryfitonu	indeks	2,13	2,43	2,31
				liczba bakterii gr.coli kał.	w 100 ml	2400	46000	15792
				liczba bakterii gr.coli	w 100 ml	2400	46000	22008
				WISŁOK	Poniżej Łącuta	27,8	IV	barwa
azot Kjeldahla	mgN/l	0,50	2,61					1,26
saprobowość fitoplanktonu	indeks	2,07	3,34					2,46
saprobowość peryfitonu	indeks	2,08	2,67					2,36
liczba bakterii gr.coli kał.	w 100 ml	1100	46000					13583
liczba bakterii gr.coli	w 100 ml	2400	110000					26133
WISŁOK	Ujście do Sanu	5,8	IV	azot Kjeldahla	mgN/l	0,50	2,32	1,21
				saprobowość fitoplanktonu	indeks	2,06	3,25	2,49
				saprobowość peryfitonu	indeks	2,19	2,51	2,32
				liczba bakterii gr.coli kał.	w 100 ml	2400	15000	4900
				liczba bakterii gr.coli	w 100 ml	2400	46000	12133

Objaśnienia skrótów użytych w tabeli:

- | | | |
|------------------------------|---|------------------------------------------------------------------|
| BZT ₅ | - | pięciodobowe biochemiczne zapotrzebowanie tlenu |
| ChZT-Mn | - | chemiczne zapotrzebowanie tlenu oznaczone metodą nadmanganianową |
| ChZT-Cr | - | chemiczne zapotrzebowanie tlenu oznaczone metodą dwuchromianową |
| liczba bakterii gr.coli kał. | - | liczba bakterii grupy coli typu kałowego |
| liczba bakterii gr.coli | - | liczba bakterii grupy coli |