

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)

ZLEWNIA RZEKI SAN

Rzeka	Punkt pomiarowo-kontrolny		Klasa jakości wód	Wskaźniki decydujące o klasie jakości				
	nazwa	km		nazwa wskaźnika	wartość			
					min	max	średnia	
TANEW	Harasiuki	17,8	IV	barwa	mgPt/l	20	70	37
				ChZT-Mn	mgO ₂ /l	4,0	16,0	8,0
				ChZT-Cr	mgO ₂ /l	10,0	38,1	19,5
				liczba bakterii gr.coli kał.	w 100 ml	240	4600	1932
				liczba bakterii gr.coli	w 100 ml	240	11000	3885
TANEW	Ujście do Sanu	0,8	III	barwa	mgPt/l	20	80	37
				ChZT-Mn	mgO ₂ /l	3,9	15,0	7,6
				ChZT-Cr	mgO ₂ /l	10,0	39,8	19,9
				OWO	mg/l	4,0	14,0	7,5
				zasadowość ogólna	mgCaCO ₃ /l	90	132	114,1
				zapach	krotność	1	4	2,3
				saprobowość fitoplanktonu	indeks	1,69	2,10	1,89
				saprobowość peryfitonu	indeks	1,75	2,26	2,00
				liczba bakterii gr.coli kał.	w 100 ml	240	2400	1335
liczba bakterii gr.coli	w 100 ml	240	4600	2497				

Objaśnienia skrótów użytych w tabeli:

- ChZT-Mn - chemiczne zapotrzebowanie tlenu oznaczane metodą nadmanganianową
- ChZT-Cr - chemiczne zapotrzebowanie tlenu oznaczane metodą dwuchromianową
- OWO - ogólny węgiel organiczny
- liczba bakterii gr.coli kał. - liczba bakterii grupy coli typu kałowego
- liczba bakterii gr.coli - liczba bakterii grupy coli