



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE, PROSTOR IN ENERGIJO
Agencija Republike Slovenije za okolje

**MONITORING KAKOVOSTI POVRŠINSKIH
VODOTOKOV V SLOVENIJI
V LETU 2000**

Tabele

Ocena kakovosti površinskih vodotokov v Sloveniji v letu 2000

VODOTOK	ZAJEMNO MESTO	DATUM	OCENA KAKOVOSTI											SKUPNA OCENA	
			FIZIKALNE IN KEMIJSKE ANALIZE								BIOLOŠKE ANALIZE				
			osnovne	kovine*	organske spojine**						Sapro- bio- loške	Bakteriološke			
					PCB v/s	FEN	PEST.	PAO	GC/MS v/s	AOX		EOX	MPN/l		Bakterije fekalnega izvora***
MURA	Ceršak	26.1.2000	(2) - 3	1/1	-/1	2	1	1	2-3/3		1	2	2	+-	2 - 3
		21.3.2000	(2) - 3									2	2	++	
		24.5.2000	2 - 3	1/-	1/-	2	1	1	2/-	3		2	3	++	
		5.7.2000	2 - 3	1/-								2	2	-+	
		26.9.2000	2 - 3									2	2	++	
		29.11.2000	(2) - 3	1/-								2	2	++	
	Petanjci	26.1.2000	(2) - 3						2 -3/-			2	2	++	2 - 3
		24.5.2000	2 - 3						2 -3/-			2	3	++	
		5.7.2000	2 - 3									2	1	--	
		29.11.2000	2 - 3									2	2	+-	
	Mota	26.1.2000	(2) - 3	1/-					3/-			2	3	++	2 - 3
		21.3.2000	2 - 3									2	2	+-	
		24.5.2000	(2) - 3						2 -3/-			2	2	++	
		5.7.2000	2 - 3	1/-								2	2	++	
		26.9.2000	(2) - 3									2	3	++	
29.11.2000		2 - 3									2	2	++		
ŠČAVNICA	Pristava	26.1.2000	4								3	3	++	4	
		24.5.2000	3 - 4								3	4	++		
		5.7.2000	4								3	4	++		
		29.11.2000	3 - (4)								3	2	+-		
LEDAVA	Čentiba	26.1.2000	3								2-3	2	++	3	
		24.5.2000	3								2-3	2	+-		
		5.7.2000	3								2-3	2	+-		
KOBILJSKI POTOK	Mostje	26.1.2000	2 - (3)								2	1	--	2	
DRAVA	Dravograd	10.2.2000	2	1/3					2/2		1	1-2	2	++	2 - (3)
		21.3.2000	2	1/-								2	2	++	
		5.6.2000	2 - 3	1/-		2	1	1	1-2/-	1		2	2	++	
		1.8.2000	2	1/-								2	2	+-	
		26.9.2000	2	1/-								2	2	++	
		7.12.2000	2	1/-								2	3	++	
		10.2.2000	2									2	2	++	
	Brezno	5.6.2000	2 - 3									2	2	+-	2 - (3)
		1.8.2000	2									2	2	+-	
		7.12.2000	2									2	2	++	

Ocena kakovosti površinskih vodotokov v Sloveniji v letu 2000

VODOTOK	ZAJEMNO MESTO	DATUM	OCENA KAKOVOSTI										SKUPNA OCENA			
			FIZIKALNE IN KEMIJSKE ANALIZE							BIOLOŠKE ANALIZE						
			osnovne	kovine*	organske spojine**					Sapro- bio- loške	Bakteriološke					
					PCB v/s	FEN	PEST.	PAO	GC/MS v/s		AOX	EOX		MPN/l	Bakterije fekalnega izvora***	
DRAVA	Ormož	11.9.2000	2 - (3)	1/-									3	+-		
		26.9.2000	2 - (3)	1/-									2	+-		
		4.10.2000	2 - 3	1/-									2	++		
		18.10.2000	2 - 3	2/-									3	++		
		15.11.2000	2 - 3	3/-									2	++		
		29.11.2000	2 - (3)	1/-									2	++		
		6.12.2000	2 - (3)	1/-									2	++		
		19.12.2000	2 - (3)	1/-									2	++		
MEŽA	Podklanc	10.2.2000	2 - 3	1/-								1-2	4	++	2 - 3	
		5.6.2000	(2) - 3	2/-									4	++		
		1.8.2000	2 - 3	1/-									4	+-		
	Otiški vrh	10.2.2000	(2) - 3	1/-									2-3	3	++	(2) - 3
		5.6.2000	(2) - 3	1/-										4	++	
		1.8.2000	2 - 3	1/-									2	4	+-	
7.12.2000	2 - (3)											4	++			
MISLINJA	Otiški vrh	10.2.2000	(2) - 3	1/-								2	4	++	(2) - 3	
		5.6.2000	3										4	++		
		1.8.2000	2 - 3										2	4		+-
DRAVINJA	Videm	9.2.2000	2 - 3	1/1					2-3/-				2	++	(2) - 3	
		6.6.2000	3	1/-					2-3/-				2	+-		
		2.8.2000	(2) - 3	1/-									2	2		+-
PESNICA	Zamušani	9.2.2000	2 - 3	1/2					2-3/-				3	++	(2) - 3	
		6.6.2000	3	1/-					3/-				2	+-		
		2.8.2000	2 - (3)	1/-									2	2		+-
SAVA DOLINKA	Podkoren	14.2.2000	1 - 2	1/								1	1	--	(1) - 2	
		4.9.2000	2	1/-								1	1	--		
		11.12.2000	1 - 2										1	--		
	Blejski most	4.9.2000	2 - (3)	1/-								2	2	+-	2	
11.12.2000	2	1/-					1-2/-				2	2	++			
SAVA BOHINJKA	Sv. Janez	14.2.2000	2	1/-								1-2	1	--	2	
		4.9.2000	2	1/-								1-2	1	--		
		11.12.2000	1 - 2													
	Bodešče	4.9.2000	2	1/-								2	2	+-	2	
11.12.2000	2	1/-					1-2/-				2	2	++			

Ocena kakovosti površinskih vodotokov v Sloveniji v letu 2000

VODOTOK	ZAJEMNO MESTO	DATUM	OCENA KAKOVOSTI											SKUPNA OCENA	
			FIZIKALNE IN KEMIJSKE ANALIZE								BIOLOŠKE ANALIZE				
			osnovne	kovine*	organske spojine**						Sapro- bio- loške	Bakteriološke			
					PCB v/s	FEN	PEST.	PAO	GC/MS v/s	AOX		EOX	MPN/l		Bakterije fekalnega izvora***
BLEJSKO JEZERO	Mlino-izliv	14.2.2000	2									2	1	--	2 - (3)
		15.5.2000	2 - 3									2	1	--	
		4.9.2000	2 - 3									2	1	--	
		11.12.2000	2												
SAVA	Otoče	11.1.2000	2									2	3	+-	2
		14.2.2000	2	1/1				2/2		1	2	2	++		
		7.3.2000	2								2	2	++		
		15.5.2000	2	1/-				1-2/-			2	2	++		
		18.5.2000			2	1	1		1		2	2	++		
		10.7.2000	2								1-2	2	++		
		4.9.2000	2	1/-							2	2	+-		
		28.11.2000	2								2	2	+-		
	11.12.2000	2	1/-							2	2	++			
	Prebačevo	14.2.2000	2	1/2					2-3/2		1	2-3	2	+-	2 - 3
		15.5.2000	2						2-3/-			2-3	2	--	
		18.5.2000			2		1			1		2	2	++	
		4.9.2000	3	1/-							2-3	2	2	++	
	11.12.2000	2									2	2	++		
	Medno	11.1.2000	2									2	2	+-	2 - (3)
		15.2.2000	2	1/2	-1	2	1	1	1-2/2	2	1	2	2	--	
		7.3.2000	2	1/-								2	2	+-	
		15.5.2000	2 - (3)	1/-					2/-			2	2	+-	
		18.5.2000		-1	1/-	2	1	1		1		2	2	+-	
		10.7.2000	2 - (3)	1/-								2	2	+-	
4.9.2000		2 - (3)	1/-					2/-			2	2	+-		
28.11.2000		2	1/-								2	2	++		
11.12.2000	2	1/-								2	2	+-			
Sentjakob	11.1.2000	2									2	2	++	2 - (3)	
	15.2.2000	2									2	2	+-		
	7.3.2000	2									2	2	++		
	15.5.2000	2 - (3)									2	2	+-		
	10.7.2000	2 - (3)									1	1	--		
	5.9.2000	2 - (3)								2	2	2	+-		
	12.12.2000	2									2	2	++		

Ocena kakovosti površinskih vodotokov v Sloveniji v letu 2000

VODOTOK	ZAJEMNO MESTO	DATUM	OCENA KAKOVOSTI											SKUPNA OCENA		
			FIZIKALNE IN KEMIJSKE ANALIZE								BIOLOŠKE ANALIZE					
			osnovne	kovine*	organske spojine**						Sapro- bio- loške	Bakteriološke				
					PCB v/s	FEN	PEST.	PAO	GC/MS v/s	AOX		EOX	MPN/l		Bakterije fekalnega izvora***	
SAVA	Dolsko	15.2.2000	2 - (3)	1/1								2	4	++	3	
		7.3.2000	3	1/-								2	4	++		
		15.5.2000	3	1/-								2	4	++		
		18.5.2000										2	4	++		
		10.7.2000	(2) - 3	1/-								2	4	++		
		5.9.2000	3	1/-								2	4	++		
		28.11.2000	2 - 3	1/-								2	4	++		
		12.12.2000	2 - 3	1/-								2	2	++		
	Litija	16.2.2000	2 - 3									2	4	++	3	
		7.3.2000	2 - (3)									2	4	++		
		16.5.2000	(2) - 3									2	4	++		
		11.7.2000	3 - (4)									2	4	++		
		5.9.2000	3									2-3	4	++		
	13.12.2000	2 - 3									2	4	++			
	Suhadol (Hrastnik)	16.2.2000	2 - 3	1/2								1	2	3	++	3
		16.5.2000	3	1/-								1	2	4	++	
		5.9.2000	3	1/-								2-3	2	4	+-	
		13.12.2000	2 - 3	1/-								2-3	2	4	++	
	Radeče nad Sopoto	16.2.2000	2 - 3	1/-									2-3	3	++	3
		8.3.2000	(2) - 3										2-3	4	++	
		16.5.2000	3	1/-									2-3	3	+-	
		11.7.2000	3										2-3	4	+-	
		5.9.2000	3	1/-									2-3	4	+-	
	13.12.2000	2 - 3	1/-									2-3	4	++		
	Boštanj	16.2.2000	2 - 3										2	2	++	(2) - 3
		16.5.2000	(2) - 3										2	2	+-	
		6.9.2000	3										2	2	+-	
		13.12.2000	2 - 3										2	2	++	
Brežice	16.2.2000	(2) - 3	1/1									2-3	2	++	3	
	8.3.2000	3										2-3	3	++		
	17.5.2000	3										2-3	2	+-		
	6.9.2000	3	1/-									2-3	2	+-		
	14.12.2000	2 - 3										2-3	3	++		

Ocena kakovosti površinskih vodotokov v Sloveniji v letu 2000

VODOTOK	ZAJEMNO MESTO	DATUM	OCENA KAKOVOSTI											SKUPNA OCENA			
			FIZIKALNE IN KEMIJSKE ANALIZE								BIOLOŠKE ANALIZE						
			osnovne	kovine*	organske spojine**						Sapro- bio- loške	Bakteriološke					
					PCB v/s	FEN	PEST.	PAO	GC/MS v/s	AOX		EOX	MPN/l		Bakterije fekalnega izvora***		
PIVKA	Postojnska jama	16.3.2000	2 - (3)	-/2								2	2	+-	2 - 3		
		19.6.2000	3									1	1	--			
		28.9.2000	2 - 3									2	1	--			
UNICA	Hasberk	15.3.2000	2	1/-					2/-			1-2	1	--	2		
		19.6.2000	2									1	1	--			
		28.9.2000	2									2	1	--			
MALENSČICA	Malni	15.3.2000	2	1/1	-/1				1-2/2	1	1	1-2	1	--	2		
		19.6.2000	2	1/1	1/-	2	1	1	1/-				1	--			
		9.8.2000	2	1/-									1	+-			
		28.9.2000	2	1/1		2	1	1	1/-	1	1	1-2	1	--			
		2.11.2000	2	1/-									1	--			
21.12.2000	2	1/-									1	--					
LOGAŠČICA	Jačka	16.3.2000	3	1/-	-/1				3/2		1	2-3	4	++	4		
		19.6.2000	4	1/-	1/-	2	1	2	4/-	3		4	4	++			
		28.9.2000	4	1/-								2-3	4	4		++	
		20.12.2000	3 - (4)										4	4		++	
SAVINJA	Letuš	27.1.2000	2									1-2	2	+-	2		
		19.4.2000	2										2	2		++	
		15.6.2000	2										2	2		+-	
		22.8.2000	2 - (3)									1-2	2	2		+-	
	Braslovče	27.1.2000	3										2	4	++	2 - 3	
		19.4.2000	2 - 3											2	2		+-
		15.6.2000	(2) - 3											3	3		++
		22.8.2000	3										2	4	+-		
	Medlog	27.1.2000	2 - 3	1/1	-/1	2	2	1	2/2	2	1	2	2	2	++	2 - 3	
28.2.2000		2 - 3											2	2	+-		
19.4.2000		2 - 3	1/-										2	2	++		
15.6.2000		(2) - 3	1/1	1/-	2	1	1	1-2/-	2			3	3	+-			

Ocena kakovosti površinskih vodotokov v Sloveniji v letu 2000

VODOTOK	ZAJEMNO MESTO	DATUM	OCENA KAKOVOSTI											SKUPNA OCENA		
			FIZIKALNE IN KEMIJSKE ANALIZE								BIOLOŠKE ANALIZE					
			osnovne	kovine*	organske spojine**						Sapro- bio- loške	Bakteriološke				
					PCB v/s	FEN	PEST.	PAO	GC/MS v/s	AOX		EOX	MPN/l		Bakterije fekalnega izvora***	
SAVINJA	Medlog	22.8.2000	(2) - 3	1/-						2-3/-			2	2	++	
		26.9.2000	2 - (3)											4	++	
		29.11.2000	2 - 3	1/-										2	++	
		19.12.2000	2 - 3	1/-										2	++	
	Tremerje	27.1.2000	3										2	4	++	
		19.4.2000	2 - 3											2	++	
		15.6.2000	3											4	++	
		22.8.2000	3										2	4	+-	
	Rimske Toplice	27.1.2000	3 - (4)										3	2	++	
		15.6.2000	3											3	+-	
		22.8.2000	3											2	+-	
	Veliko Širje	27.1.2000	2 - 3	1/-						2-3/-			2	2	++	
		16.2.2000	2 - 3											4	++	
		19.4.2000	2 - (3)	1/-										2	+-	
		15.6.2000	3	1/-						2-3/-			2	2	+-	
		22.8.2000	3	1/-						3/-			2	2	--	
5.9.2000		3											4	+-		
PAKA	Rečica	27.1.2000	4									2-3	4	++		
		19.4.2000	(3) - 4											4	++	
		15.6.2000	4											4	++	
		22.8.2000	4										2	4	++	
BOLSKA	Dolenja vas	27.1.2000	3									2	2	++		
		15.6.2000	2 - 3											2	++	
		22.8.2000	3										2	4	++	
VOGLAJNA S HUDINJO	Celje	27.1.2000	4									3	4	++		
		19.4.2000	4	2/-										4	++	
		15.6.2000	4	3/-					4/-				4	4	++	
		22.8.2000	4	3/-					4/-				3	4	++	
MIRNA	Boštanj	17.2.2000	3										2	++		
		16.5.2000	2 - 3											1	+-	
		6.9.2000	2									1-2	2	+-		
		13.12.2000	2										3	++		
IZVIR KRKE POLTARICA	Gradiček	1.2.2000	2	1/1	-/1				2/2		1	1-2	1	--		
		9.5.2000	2	1/-	1/-	2	2	1			1	1-2	1	--		
		19.7.2000	2	1/-					2/-				1-2	1	--	
		19.10.2000	2	1/-									1	1	--	

Ocena kakovosti površinskih vodotokov v Sloveniji v letu 2000

VODOTOK	ZAJEMNO MESTO	DATUM	OCENA KAKOVOSTI											SKUPNA OCENA	
			FIZIKALNE IN KEMIJSKE ANALIZE								BIOLOŠKE ANALIZE				
			osnovne	kovine*	organske spojine**						Sapro- bio- loške	Bakteriološke			
					PCB v/s	FEN	PEST.	PAO	GC/MS v/s	AOX		EOX	MPN/l		Bakterije fekalnega izvora***
SOČA	Solkan	20.1.2000	1 - 2	1/3					1-2/2			1-2	1	--	2 - (3)
		29.2.2000	2	1/-								1-2	1	--	
		28.6.2000	2	1/-					2/-			1-2	1	+-	
		13.9.2000	2	1/-								1-2	2	++	
		21.11.2000	2 - 3	1/-								1-2	2	++	
		5.12.2000	2	1/-								1-2	1	--	
KORITNICA	Kal	19.1.2000	1	1/1								1	1	--	2
		28.6.2000	1	1/-								1	1	--	
		12.9.2000	2	1/-								1	1	--	
		21.11.2000	3	3/-								1	1	--	
		4.12.2000	2 - (3)	1/-								1	1	--	
TOLMINKA	izliv	19.1.2000	2								1-2	2	++	2	
		12.9.2000	1									2	+-		
IDRIJCA	Podroteja	19.1.2000	2	1/2							1-2	1	--	2	
		29.2.2000	2									2	--		
		11.5.2000	2	1/-								1	--		
		13.9.2000	2	1/-							1-2	2	++		
		4.12.2000	2									2	+-		
	Hotešk (Hotešček)	19.1.2000	2 - (3)	1/1								1-2	1		+-
		11.5.2000	2 - (3)	1/-								1	1		--
13.9.2000		2 - (3)	1/-								2	1	--		
KRAŠKI IZVIR	Podroteja	19.1.2000	2	1/1	-/1				1-2/-	2	1	1-2	1	--	2
		29.2.2000	2									1	1	--	
		11.5.2000	2	1/-	1/-	2	1	1	1/-	1	1	1-2	1	--	
		13.9.2000	2	1/-								1-2	1	+-	
		4.12.2000	2									1	1	--	
VIPAVA	izvir	20.1.2000	2	1/1	-/1				1-2/2	1	1	1-2	1	--	2
		29.2.2000	2									1	1	--	
		11.5.2000	2	1/-	1/-	2	1	1	1-2/-	1	1	1-2	1	--	
		13.9.2000	2	1/1								1-2	1	--	
		5.12.2000	(1) - 2									1	1	+-	
	Miren	20.1.2000	2 - (3)	1/1	-/1				2/2		1	2	2	++	
		29.2.2000	2 - (3)									2	2	++	
		11.5.2000	(2) - 3	1/-	1/-	2	4	1	3/-	2	1	2	2	+-	
		13.9.2000	2 - 3	1/-								2	2	++	
5.12.2000	2 - 3	1/-								2	2	++			

Ocena kakovosti površinskih vodotokov v Sloveniji v letu 2000

VODOTOK	ZAJEMNO MESTO	DATUM	OCENA KAKOVOSTI											SKUPNA OCENA		
			FIZIKALNE IN KEMIJSKE ANALIZE								BIOLOŠKE ANALIZE					
			osnovne	kovine*	organske spojine**						Sapro- bio- loške	Bakteriološke				
					PCB v/s	FEN	PEST.	PAO	GC/MS v/s	AOX		EOX	MPN/l		Bakterije fekalnega izvora***	
HUBELJ	izvir	20.1.2000	1	1/2	-/1					1/2	1	1	1	1	--	2
		29.2.2000	2	1/-									1	1	--	
		11.5.2000	2		1/-	1	1	1		1/-	1	1		1	++	
		13.9.2000	2	1/2									1	1	+-	
		5.12.2000	2										1	1	--	
	Ajdovščina	20.1.2000	2 - 3										2-3	4	++	3
		29.2.2000	2 - 3											4	++	
		11.5.2000	2 - 3											4	++	
13.9.2000		4									3	4	4	++		
NADIŽA	Potoki	19.1.2000	2									1-2	1	--	2	
		12.9.2000	2										1	1		--
NOTRANJSKA REKA	Topolc	13.1.2000	3										2	3	++	(2) - 3
		28.3.2000	3											4	++	
		25.5.2000	2 - 3											2	+-	
		24.8.2000	2 - 3											2	--	
	Cerkvenikov mlin	13.1.2000	2 - 3	1/-									1-2	2	+-	2 - 3
		28.3.2000	2 - 3											1	+-	
		25.5.2000	2 - 3	1/-						2/-				2	--	
		24.8.2000	2 - (3)	1/-						2-3/-			2	1	+-	
	22.11.2000	2 - 3	1/-										2	+-		
	Matavun	13.1.2000	2	1/-									2	2	--	2 - (3)
		28.3.2000	2											2	+-	
		25.5.2000	(2) - 3	1/-						2/-				1	--	
24.8.2000		2							2-3/-			2	3	+-		
22.11.2000	2 - 3	1/-										2	+-			
RIŽANA	izvir	13.1.2000	1	1/1	-/1					1-2/2		1	1-2	1	--	2
		17.2.2000	2	1/-										1	--	
		28.3.2000	2	1/-										1	--	
		25.5.2000	1	1/-	1/-	2	1	1	1	1-2/-	1			1	--	
		10.10.2000	2	1/1		2	1	1	1	1/3	1	1	1-2	1	--	
		22.11.2000	2	1/-										2	+-	
		5.12.2000	2	1/-										1	--	
		21.12.2000	2	1/-						1/-				1	--	

Ocena kakovosti površinskih vodotokov v Sloveniji v letu 2000

VODOTOK	ZAJEMNO MESTO	DATUM	OCENA KAKOVOSTI											SKUPNA OCENA	
			FIZIKALNE IN KEMIJSKE ANALIZE								BIOLOŠKE ANALIZE				
			osnovne	kovine*	organske spojine**						Sapro- bio- loške	Bakteriološke			
					PCB v/s	FEN	PEST.	PAO	GC/MS v/s	AOX		EOX	MPN/l		Bakterije fekalnega izvora***
RIZANA	Dekani	13.1.2000	2									2	2	++	3
		28.3.2000	2										2	+-	
		25.5.2000	3 - (4)										4	+-	
		10.10.2000	2									2	2	+-	
		22.11.2000	2										2	++	
	Bertoki	17.2.2000	2 - 3	1/-									2	++	3
25.5.2000	2 - 3	1/-									4	+-			
24.8.2000	3	1/-									1	--			
22.11.2000	2	1/-									2	++			
DRAGONJA	Podkaštel	13.1.2000	1 - 2									1-2	1	--	2
		25.5.2000	2										1	--	
		10.10.2000	2										2	+-	

Opombe:

* -ocena za kovine - v vodi in suspendiranih snoveh/sedimentu

** -PCB - poliklorirani bifenili (voda/sediment)

-FEN - fenolne spojine

-PEST - pesticidi

-PAO - policiklični aromatski ogljikovodiki

-GC/MS - posnetek spektra na plinskem kromatografu z masnim detektorjem (voda/sediment)

-AOX - adsorbirane organske halogenirane spojine

-EOX - ekstrahirane organske halogenirane spojine

*** -prvi znak + ali - pomeni prisotnost (ali odsotnost) koliformnih bakterij fekalnega izvora, drugi znak + ali - pomeni prisotnost (ali odsotnost) streptokokov fekalnega izvora

v/s -voda/sediment

-osebna ocena pri rezultatih saprobiološke analize

Zajemna mesta z najvišjimi izmerjenimi (max) in povprečnimi (pov) koncentracijami biokemijske in kemijske potrebe po kisiku, amonija, nitrita, nitrata, ortofosfata, fenolnih snovi, mineralnih olj in detergentov v letu 2000

Zajemno mesto		BPK ₅ mgO ₂ /l		KPK K ₂ Cr ₂ O ₇ mgO ₂ /l		NH ₄ mg/l		NO ₂ mg/l		NO ₃ mg/l		orto-PO ₄ mg/l		Fenolne snovi μg/l		Mineralna olja mg/l		Detergenti mg/l		
		max	pov	max	pov	max	pov	max	pov	max	pov	max	pov	max	pov	max	pov	max	pov	
Sava	Prebačevo globina 0,5 m	>20,0*	>20,0*	39	39.0															
	HE Mavčiče globina 0,5 m	11.6	11.6	21	21.0															
Mura	Ceršak			24	14.2	0.62	0.30	0.130	0.074								0.029	0.019		
	Petanjci			18	13.0			0.123	0.079	10.0	6.4						0.044	0.027		
	Mota			19	15.5	0.59	0.26	0.136	0.076	10.5	6.7						0.083	0.063		
Ščavnica	Pristava	78.0	35.0	143	59.0	3.19	1.57	0.126	0.098			1.502	0.695	0.014	0.008				0.19	0.09
Ledava	Čentiba			28	20.3	1.46	0.80	0.294	0.180	12.8	8.4	1.056	0.620							
Kobiljski potok	Mostje			10	10.0															
Drava	Dravograd													0.014	0.005					
	Brezno													0.020	0.007					
	Mariborski Otok			10	5.1									0.025	0.006					
	Duplek			13	8.0					23.9	10.5			0.025	0.008	0.038	0.014			
	Ptuj													0.010	0.004	0.018	0.008			
	Borl					0.74	0.45	0.269	0.136	11.3	7.3			0.013	0.007	0.026	0.011			
	Ormož			10	7.1			0.134	0.035					0.014	0.004	0.030	0.012			
Meža	Podklanc			15	11.7									0.021	0.009					
	Otiški vrh			11	9.5									0.022	0.010	0.460	0.259			
Mislinja	Otiški vrh			10	8.7			0.128	0.085					0.017	0.008					
Dravinja	Videm pri Ptuj			12	12.0			0.116	0.069					0.014	0.006	0.014	0.010			
Pesnica	Zamušani			19	16.3					19.6	14.7			0.011	0.007					
Sava Dolinka	Blejski most															0.032	0.017			
Blejsko jezero	Mlino			11	7.0															
Sava	Prebačevo	12.1	4.6	24	10.0									0.010	0.004	0.052	0.019			
	Šentjakob			10	1.4															
	Dolsko			12	3.9	0.62	0.41	0.111	0.052							0.095	0.033	0.14	0.05	
	Litija	7.6	4.0	51	16.2	0.65	0.34	0.272	0.112							0.076	0.030			

(*) vrednost je večja od 20 zaradi zelo visoke saturacije in cvetenja alg

Zajemna mesta z najvišjimi izmerjenimi (max) in povprečnimi (pov) koncentracijami biokemijske in kemijske potrebe po kisiku, amonija, nitrita, nitrata, ortofosfata, fenolnih snovi, mineralnih olj in detergentov v letu 2000

Zajemno mesto	BPK ₅ mgO ₂ /l		KPK K ₂ Cr ₂ O ₇ mgO ₂ /l		NH ₄ mg/l		NO ₂ mg/l		NO ₃ mg/l		orto-PO ₄ mg/l		Fenolne snovi µg/l		Mineralna olja mg/l		Detergenti mg/l		
	max	pov	max	pov	max	pov	max	pov	max	pov	max	pov	max	pov	max	pov	max	pov	
Logaščica	Jačka	12.2	6.6	36	23.8	15.62	7.56	0.355	0.149			1.237	0.771	0.015	0.009	0.070	0.047	0.19	0.10
Savinja	Braslovče			10	8.5			0.276	0.114							0.051	0.019	0.11	0.05
	Medlog			12	8.0			0.154	0.063	13.5	8.2					0.026	0.012		0.03
	Tremerje			13	11.8	1.18	0.50	0.171	0.109	12.3	7.7					0.049	0.022	0.13	0.07
	Rimske Toplice	8.7	6.0	14	13.3	1.04	0.44	0.550	0.297	11.7	6.5					0.034	0.034	0.12	0.07
	Veliko Širje			13	11.5	0.91	0.31	0.312	0.139	11.3	6.6	0.695	0.329			0.022	0.016	0.10	0.07
Paka	Rečica	19.9	12.1	24	23.3	5.28	3.91	1.304	0.547			2.140	1.181			0.219	0.115	0.27	0.21
Bolska	Dolenja vas			17	15.3			0.114	0.075	14.9	12.6			0.010	0.007	0.183	0.130	0.12	0.10
Vogljajna	Celje	29.8	21.0	65	46.3	3.61	2.81	0.370	0.221			1.176	0.873	0.036	0.015	0.208	0.173	0.65	0.40
Krka	Podbukovje															0.015	0.007		
	Krška vas			14	6.5														
Soča	Čezsoča			16	16.0														
	Plave			15	5.6											0.017	0.006		
	Solkan			13	3.8											0.016	0.006		
Koritnica	Kal			34	8.5											0.051	0.012		
Vipava	Miren							0.133	0.060							0.017	0.007		
Hubelj	Ajdovščina	36.1	14.9	67	28.5							0.609	0.208	0.011	0.005	0.045	0.024	0.30	0.14
Notranjska Reka	Topolc			13	10.3	0.62	0.30	0.150	0.089					0.032	0.014	0.023	0.019	0.12	0.06
	Cerkvenikov mlin			12	8.8														
Rižana	Dekani			27	11.0											0.172	0.059		
	Bertoki	6.7	2.9	526	155.3									0.011	0.005	0.182	0.084		

Zajemna mesta z najvišjimi izmerjenimi koncentracijami kovin v vodi, suspendiranih delcih in sedimentu v letu 2000

Zajemno mesto	Datum	Cu		Zn		Cd		Cr		Ni		Pb		Hg	
		filt.+ sus.s.μ g/l	sedi- ment mg/kg	filt.+ sus.s.μ g/l	sedi- ment mg/kg	filt.+ sus.s.μ g/l	sedi- ment mg/kg	filt.+ sus.s.μ g/l	sedi- ment mg/kg	filt.+ sus.s.μ g/l	sedi- ment mg/kg	filt.+ sus.s.μ g/l	sedi- ment mg/kg	filt.+ sus.s.μ g/l	sedi- ment mg/kg
Ljubljana Zalog	16.2.2000		70		300		1.1		140				65		0.28
Velika Ljubljana Mirke	16.3.2000								69		53				
Veliki Močilnik Vrhnika	16.3.2000								71						0.089
Grajski izviri Bistra	16.3.2000								64		53				
Cerkniščica Cerknica (Dolenja vas)	16.3.2000		490										110		0.068
Cerkniško jezero Dolenje jezero	16.3.2000		42				2.3		180		120				0.073
Malenščica Malni	16.3.2000								57						0.06
	27.9.2000														0.055
Savinja Medlog	27.1.2000								50						0.14
Krka Krska vas	2.1.2000														0.092
Soča Čezsoča	21.11.2000											17.8			
	19.1.2000														34
	14.9.2000			125						17.6					1.9
	19.1.2000				230										1.7
Solkan	19.1.2000														
Koritnica Kal	21.11.2000			91						15.0		23.7			
Kraškji izvir Podroteja	19.1.2000														0.22
Idrijca Hotešček	19.1.2000				250										0.17
	19.1.2000														0.61
Vipava izvir	19.1.2000								71		79				0.094
	14.9.2000								95		90				
Hubelj izvir	19.1.2000						1.7		69		61				0.37
	14.9.2000				200		1.5		76		59				0.24
Pivka Postojna	16.3.2000		47						83		80				0.25
Rižana izvir	13.1.2000								150		65				
	10.10.2000								160		84				0.094

Zajemna mesta z najvišjimi izmerjenimi koncentracijami organskih spojin v vodi v letu 2000

Zajemno mesto	Datum	PCB* ug/l	Fenolne snovi mg/l	Vsota pesticidov μg/l	Vsota atrazinov** μg/l	Vsota PAO*** ug/l	AOX**** ug Cl/l
Mura Ceršak	24.5.2000						23
Drava Mariborski Otok	6.6.2000						5
	Ormož 6.6.2000						5
Sava Medno	15.2.2000						5
	Radeče nad Sopoto 16.5.2000						13
	Brežice 17.5.2000			0.11	0.05		200
	Jesenice na Dolenjskem 1.2.2000				0.05		130
	Jesenice na Dolenjskem 17.5.2000						160
Tržiška Bistrica Podbrezje	15.5.2000						9
Kamniška Bistrica Beričevo	16.5.2000						10
Sotla Rogaška Slatina	17.5.2000			2.21	0.73		10
Ljubljana Zalog	16.5.2000						10
Veliki Močilnik Vrhnik	19.6.2000						6
Savinja Medlog	27.1.2000				0.06		5
	Medlog 15.6.2000						9
Krka Krška vas	9.5.2000				0.05		6
Izvir Krke Gradiček	11.5.2000				0.06		
Kraški izvir Podroteja	19.1.2000						6
Vipava Miren	11.5.2000				0.31		9

Legenda:

- * poliklorirani bifenili
- ** vsota atrazinov=atrazin+desetil-atrazin+desizopropil-atrazin
- *** policiklični aromatski ogljikovodiki
- **** halogenirani organski ogljikovodiki v vodi

Primerjava kakovosti površinskih vodotokov v Sloveniji v letih 1995-2000

VODOTOK	KONTROLNO MESTO	SKUPNA OCENA					
		1995	1996	1997	1998	1999	2000
MURA	Ceršak	2 - 3	(2) - 3	(2) - 3	(2) - 3	(2) - 3	2 - 3
	Petanjci	2 - 3	(2) - 3	(2) - 3	2 - 3	(2) - 3	2 - 3
	Mota	2 - 3	(2) - 3	(2) - 3	(2) - 3	(2) - 3	2 - 3
ŠČAVNICA	Pristava	4	4	4	(3) - 4	4	4
LEDAVA	Čentiba	3	3 - (4)	3	3	3	3
KOBILJSKI POTOK	Mostje	2	-	2	2	2 - 3	2
DRAVA	Dravograd	2 - 3	2 - 3	2 - (3)	2 - (3)	2 - (3)	2 - (3)
	Brezno	2 - 3	2 - 3	2 - (3)	2 - (3)	2 - (3)	2 - (3)
	Mariborski otok	2 - 3	(2) - 3	2 - (3)	2 - (3)	2 - (3)	2 - (3)
	Duplek	(2) - 3	(2) - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3
	Ptuj	2 - 3	(2) - 3	2 - (3)	2 - (3)	2 - (3)	2 - 3
	Borl	3	(2) - 3	(2) - 3	(2) - 3	3	(2) - 3
	Ormož	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - (3)
MEŽA	Podklanc	3	3	(2) - 3	(2) - 3	2 - 3	2 - 3
	Otiški vrh	3	3	(2) - 3	(2) - 3	(2) - 3	(2) - 3
MISLINJA	Otiški vrh	3	3	(2) - 3	(2) - 3	(2) - 3	(2) - 3
DRAVINJA	Videm	2 - 3	3	(2) - 3	(2) - 3	2 - 3	(2) - 3
PESNICA	Zamušani	2 - 3	3	(2) - 3	(2) - 3	(2) - 3	(2) - 3
SAVA DOLINKA	Podkoren	2	-	2 - (3)	1 - 2	1 - 2	(1) - 2
	Blejski most	2	-	-	-	-	2
SAVA BOHINJKA	Sv. Janez	2	-	2	2	1 - 2	2
	Bodešče	2 - (3)	-	-	-	-	2
BLEJSKO JEZERO	Mlino	2 - 3	2 - (3)	2 - (3)	2	2	2 - (3)
SAVA	Otoče	2 - (3)	2 - (3)	2 - (3)	2 - (3)	2 - (3)	2
	Prebačevo	2 - 3	3	2 - 3	2 - 3	3	2 - 3
	Medno	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - (3)	2 - (3)
	Šentjakob	2 - (3)	2 - (3)	2 - 3	2 - (3)	2 - (3)	2 - (3)
	Dolsko	3	3	3	3	3 - (4)	3
	Litija	(2) - 3	(2) - 3	3	3	3	3
	Hrastnik	3	(2) - 3	3	3	(2) - 3	3
	Radeče nad Sop.	3	(2) - 3	3	3	3	3
	Boštanj	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	(2) - 3
	Brežice	3	3 - (4)	3 - (4)	3	3	3
Jesenice na Dol.	(2) - 3	3	3	(2) - 3	3	(2) - 3	
TRŽIŠKA BISTRICA	Podbrezje	2 - 3	2 - 3	2 - (3)	2 - 3	2 - 3	2 - 3
KOKRA	Kranj	(2) - 3	2 - (3)	2 - (3)	2 - 3	2 - 3	2 - (3)
SELŠČICA	Železniki	2	-	-	-	-	2
POLJANŠČICA	Žiri	2	-	-	-	-	2
SORA	Medvode	2	2 - (3)	2 - (3)	2 - 3	2 - 3	2 - (3)
KAMNIŠKA BISTRICA	Izvir	1 - 2	1 - 2	1 - (2)	1	1	1 - (2)
	Stranje	-	-	-	-	-	2
	Kamnik	-	-	-	-	-	2 - 3
	Domžale	-	-	-	-	-	2 - (3)
	Beričevo	4	4	4	3 - 4	4	3 - 4
LJUBLJANICA	Livada	2 - 3	2 - 3	3	2 - 3	2 - 3	(2) - 3
	Zalog	(3) - 4	3 - 4	4	(3) - 4	4	(3) - 4

Primerjava kakovosti površinskih vodotokov v Sloveniji v letih 1995-2000

VODOTOK	KONTROLNO MESTO	SKUPNA OCENA						
		1995	1996	1997	1998	1999	2000	
VEL. LJUBLJANICA	Mirke	2	2	2	2	2	2	
VELIKI MOČILNIK	Vrhnika	2	2 - (3)	2	2	2	2	
GRAJSKI IZVIRI	Bistra	2	2 - (3)	2 - (3)	2	2	2	
CERKNIŠKO JEZERO	Dolenje jezero	(2) - 3	2 - (3)	2	2 - (3)	2 - 3	2	
CERKNIŠČICA	Dolenja vas	3	3	3	3 - 4	3	3	
PIVKA	Postojna	3	2 - (3)	3 - (4)	3	3	2 - 3	
UNICA	Hasberg	2	2	2	2	2	2	
MALENSČICA	Malni	2 - (3)	2	2	2	2	2	
LOGAŠČICA	Jačka	3 - 4	3 - 4	3 - (4)	3 - 4	3 - 4	4	
SAVINJA	Luče	1 - (2)	1 - 2	-	-	-	-	
	Letuš	2	2	2	2	2	2	
	Braslovče	2 - (3)	2 - (3)	2 - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3	
	Medlog	3	(2) - 3	3	(2) - 3	(2) - 3	2 - 3	
	Tremerje	2 - 3	(2) - 3	3	(2) - 3	3	3	
	Rimske Toplice	(2) - 3	(2) - 3	3	(2) - 3	(2) - 3	3	
	Veliko Širje	2 - 3	(2) - 3	(2) - 3	(2) - 3	(2) - 3	(2) - 3	
PAKA	Rečica	3 - 4	3 - (4)	3 - 4	(3) - 4	3 - 4	4	
BOLSKA	Dolenja vas	(2) - 3	(2) - 3	3	(2) - 3	3	3	
VOGLAJNA	Celje	3 - 4	(3) - 4	3 - 4	3 - 4	3 - (4)	4	
MIRNA	Boštanj	2 - (3)	2 - 3	2 - (3)	2	2 - 3	2 - (3)	
KRKA	IZVIR POLTARCA IZVIR POD JAMO	Gradiček	2 - (3)	2	2	2	2	2
		Gradiček	-	-	2 - (3)	-	-	-
		Podbukovje	2 - (3)	2	2	2	2	2
		Srebrniče	2 - 3	2 - (3)	2	2	2	2
		Gornja Gomila	2 - 3	2 - (3)	2	2 - (3)	2 - (3)	2
		Krška vas	2 - 3	2 - (3)	2 - 3	2 - 3	2 - (3)	2
		PREČNA	Prečna	2	-	-	-	-
SOTLA	Rogaška Slatina	4	(3) - 4	4	3 - 4	4	4	
	Rakovec	3 - (4)	3	3	(2) - 3	3	2 - 3	
KOLPA	Osilnica	2	2	2	2	2	2	
	Petrina	2	2	2	2	2	2	
KOLPA	Radenci	2	2	2	2	2	2	
	Metlika (Radoviči)	2-(3) / 3-4	3	3	(2) - 3	2 - 3	2 - (3)	
	Kamanje	-	-	-	-	-	-	
ČABRANKA	izliv	1 - 2	-	-	-	-	-	
RINŽA	Kočevje	3 - (4)	3 - 4	3	2 - 3	3 - 4	-	
LAHINJA	Primostek	2	2	2 - 3	2 - 3	2	2	
KRUPA	izvir	2 / 4 ^{II}	4	3	2 - 3	2 / 4 ^{II}	3	
BILPA	Spodnja Bilpa	-	-	-	-	-	-	
SOČA	Trenta	1 - 2	1 - (2)	-	-	-	1 - 2	
	Trnovo	1 - 2	1 - 2	-	-	-	2	
	Tolmin	2	2	2	2	2	2	
	Plave	2 / 4 ^x	2 / 4 ^x	2	2 - (3)	2	2 - (3)	
	Solkan	2 / 3 ^x	2 / 4 ^x	2	2 - (3)	2	2 - (3)	
KORITNICA	Kal	1 - (2)	2	2	1 - 2	1 - (2)	2	

Primerjava kakovosti površinskih vodotokov v Sloveniji v letih 1995-2000

VODOTOK	KONTROLNO MESTO	SKUPNA OCENA					
		1995	1996	1997	1998	1999	2000
TOLMINKA	Tolmin	2	2	2	2	2	2
IDRIJCA	Podroteja	2	2	2	2 - (3)	2	2
	Hotešk	2 / 3 ^x	2 / 4 ^x	2 / 4 ^x	2 - (3)	2 / 4 ^x	2
KRAŠKI IZVIR	Podroteja	2	2	2	2	2	2
KOREN	Nova Gorica	4	4	4	4	4	4
VIPAVA	Vipava	2	2 - (3)	2	2	2	2
	Miren	2 - 3	(2) - 3	(2) - 3	2 - 3	2 - 3	2 - 3
HUBELJ	izvir	2 / 3 ^x	2	2	1 - 2	(1) - 2	2
	Ajdovščina	3 - 4	3 - 4	3 - (4)	3 - (4)	3	3
NADIŽA	Potoki	2	1 - 2	(1) - 2	(1) - 2	1 - 2	2
NOTRANJSKA REKA	Topolc	2 - 3	2 - 3	2 - 3	(2) - 3	2 - 3	(2) - 3
	Cerkvenikov mlin	2 - (3)	2 - (3)	2 - 3	2 - (3)	2 - (3)	2 - 3
	Matavun	2 - (3)	2	2	2 - (3)	2 - (3)	2 - (3)
RIŽANA	izvir	2	2 - 3	2 - (3)	2	2	2
	Dekani	2 - 3	(2) - 3	3 - 4	(2) - 3	3	3
	Bertoki	-	-	-	-	-	3
DRAGONJA	Podkaštel	2	2 - (3)	2	2	2	2

^x ocena po vsebnosti kovin

[⌘] ocena po vsebnosti PCB