

Sumárne zhodnotenie ukazovateľov kvality v jednotlivých monitorovaných miestach číastkových povodií podľa NV č. 269/2010 Z. z., príloha č. 1 časť A, D, E (rok 2013)																									
Názov ukazovateľa	Merná jedn.	Suma SR			Číastkové povodia																				
		Celkový počet monitorovaných miest	Počet monitorovaných miest spĺhajúcich požiadavky	Percentuálny podiel vyhovujúcich MM	Dunaj		Morava		Váh		Hron		Ipeľ		Slaná		Bodrog		Hornád		Bodva		Dunajec a Poprad		
					A	N	A	N	A	N	A	N	A	N	A	N	A	N	A	N	A	N	A	N	
Časť A - UKAZOVATELE KVALITY VODY (všeobecné ukazovatele)																									
Rozpustený kyslík	mg/l	204	192	94.1	13	4	24	1	59	3	29							20	4	11			5	6	
Biochemická spotreba kyslíka	mg/l	204	191	93.6	16	1	21	4	57	5	29							21	3	11			5	6	
Chemická spotreba kyslíka dichrómanom	mg/l	204	176	86.3	16	1	24	1	60	2	26	3	12	4	8	1		14	10	6	5	4	1	6	
Celkový organický uhlík	mg/l	68	64	94.2	12		5		15	1	4	1	4		1			11	1	6	1	3		3	
Sulfán a sulfidy	mg/l																								
Reakcia vody		204	200	98.0	17		24	1	59	3	29							24		11			5	6	
Teplota	°C	203	203	100.0	17		25		62		29							23		11			5	6	
Rozpustené látky, sušené pri 105°C	mg/l	19	19	100.0	1		7		7									1						3	
Rozpustené látky, žihané pri 550 °C	mg/l	7	7	100.0																					
Želato celková	mg/l	9	9	100.0			2		2		3														
Vodivosť	mS/m	204	190	93.1	14	3	24	1	57	5	26	3	15	1	9			24		10	1	5		6	
Mangán celkový	mg/l	9	8	88.9	2		2		2		1	1													
Vápnik	mg/l	109	97	89.0	13		5	1	16	4	13	4	9	1	7			18		7	1	3	1	6	
Horečík	mg/l	109	109	100.0	13		6		20		17		10		7			18		8	4			6	
Chloridy	mg/l	67	65	97.0	9		4		12	1	10		4		2			12		6	1	3		3	
Sířany	mg/l	53	53	100.0	6		4		13		4		4					11		5	3			3	
Sodík	mg/l	51	50	98.0	5		4		11	1	5		4					11		5		3		2	
Fluoridy	mg/l																								
Amoniakálny dusík	mg/l	204	188	92.2	17		22	3	59	3	25	4	13	3	9			22	2	11		5		5	
Dusitanový dusík	mg/l	92	30	32.6	3	9	10		7	12	6	8	3	5	3	1		5	8	1	5	1	2	1	
Dusičnanový dusík	mg/l	204	181	88.7	17		19	6	54	8	26	3	15	1	9			21	3	10	1	4	1	6	
Vofný amoniak	mg/l	5	5	100.0	1		1		1		4													3	
Organický dusík	mg/l	61	55	90.2	11		4		10	2	4	1	4					11	1	6	1	2	1	2	
Celkový dusík	mg/l	204	192	94.1	17		21	4	60	2	26	3	16	3	9			21	3	11		5		6	
Fenol celkový	mg/l	204	174	85.3	16	1	19	6	52	10	25	4	10	6	9			21	3	11		5		6	
Fenolový index	mg/l	25	25	100.0	10				2		1							3		2		1		3	
Povrchovo aktívne látky aniónové	mg/l	20	20	100.0	9		1		1		1		2	1	1			3		2		1			
Adsorbovateľné organicky viazané halogény	µg/l	28	16	57.1	9	1	1	4	3		1		1	1				1	2		2		1		
Nepolárne extrahovateľné látky (UV ₂₅₄)	mg/l	7	7	100.0														3		2		1			
Chrom (VI)	µg/l	3	3	100.0																					
Hliník	µg/l	4	0	0.0		2			2																
Kobalt	µg/l																								
Selén	µg/l																								
Striebro	µg/l																								
Vanád	µg/l																								
Chlórbenzén	µg/l	53	53	100.0	9		2		14		5		3					6		4		3		4	
Dichlórbenzény	µg/l	52	52	100.0	8		2		14		5		3					6		4		3		4	
Nitrobenzén	µg/l																								
1,2 - cis-dichlóretén	µg/l	60	Nehodnotené	Nehodnotené																					
2-monochlóretén	µg/l																								
2,4 - dichlóretén	µg/l																								
2,4,6 - trichlóretén	µg/l																								
Časť D - UKAZOVATELE KVALITY VODY (ukazovatele rádioaktivity)																									
Celková objemová aktivita alfa	mBq/l	5	5	100.0	2				1		1		1												
Celková objemová aktivita beta	mBq/l																								
Rádium 226	Bq/l	6	6	100.0	3				1		1		1												
Trícium	Bq/l																								
Urán prírodný	µg/l																								
Stroncium	mBq/l	5	5	100.0	2				1		1		1												
Cézium	Bq/l	6	6	100.0	3				1		1		1												
Časť E - UKAZOVATELE KVALITY VODY (hydrobiologické a mikrobiologické ukazovatele)																									
Súprstový index biosestony		73	42	57.5	1		7	1	20	6	1	10			6	1	5	5	3	4		3			
Chlorofyl a	µg/l	117	105	89.7	13		11	4	35	2	9	1	7		5		14	2	7	1	2	1	2		
Abundancia fytoplanktónu	bun./ml	23	13	56.5	2	2	5	5	6	3															
Koliformné baktérie	KT/ml	12	5	41.7	2		2		2	1			1										1	1	2
Termotolerantné kóli baktérie	KT/ml	20	6	30.0	3	1	2		2			1	1					1	1	2		2	1	1	2
Črevné enterokoky	KT/ml	17	4	23.5	2	2	2		2	1		1	1	1*				1	1	2		2	1	1	2
Kultúrovateľné mikroorganizmy pri 22°C	KT/ml	7	6	85.7														1	3			2	1		

* - potenciálne: nevyhovuje požiadavkám na kvalitu vody podľa nariadenia vlády 269/2010