

Hodnotené environmentálne indikátory - Nitriansky kraj

PODZEMNÁ VODA

IERpv - index environmentálneho rizika pre podzemnú vodu;
 kvalita vody: bez znečistenia 0; nízke znečistenie $>0 \leq 1$; stredné znečistenie $>1 \leq 5$; vysoké znečistenie $>5 \leq 10$;
 veľmi vysoké znečistenie >10 ;
 prekročenie limitu pre pitné vody Ca, Mg, Ca+Mg - **zelená farba** nižšia hodnota ako spodný limit,
červená farba vyššia hodnota ako horný limit

limitné hodnoty: NV MZ SR 496/2010 Z. z.

obec	environmentálne indikátory prekračujúce limitné hodnoty	I _{ERpv}	kvalita vody
okres Komárno			
Bajč	MIN, Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃	3.732	stredné znečistenie
Bátorove Kosihy	Ca+Mg , Fe, NO ₃	2.120	stredné znečistenie
Bodza	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Fe, Mn	5.993	vysoké znečistenie
Bodzianske Lúky	ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Fe, Mn	13.449	veľmi vysoké znečistenie
Brestovec	Ca+Mg, Mg , Fe, Mn	8.174	vysoké znečistenie
Búč	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	2.264	stredné znečistenie
Čalovec	MIN, Ca+Mg, Mg , Fe, Mn	13.654	veľmi vysoké znečistenie
Chotín	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	4.193	stredné znečistenie
Čičov	Mg , Fe, Mn, Hg	11.532	veľmi vysoké znečistenie
Dedina Mládeže	ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Fe, Mn	19.006	veľmi vysoké znečistenie
Dulovce	MIN, Ca+Mg, Mg , NO ₃	3.434	stredné znečistenie
Holiare	Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NH ₄	4.888	stredné znečistenie
Hurbanovo	Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	3.733	stredné znečistenie
Imeľ	Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃	8.212	vysoké znečistenie
Iža	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Fe, Mn , SO ₄ , NO ₃	3.830	stredné znečistenie
Kameničná	MIN, Ca+Mg, Mg , Fe, Mn	13.724	veľmi vysoké znečistenie
Klížska Nemá	ChSK _{Mn} , Mg , Fe, Mn	12.072	veľmi vysoké znečistenie
Kolárovo	ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NH ₄	13.323	veľmi vysoké znečistenie
Komárno	MIN, Mg , Fe, Mn	5.885	vysoké znečistenie
Kravany nad Dunajom	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Mn, SO ₄ , NO ₃	2.615	stredné znečistenie
Lipové	ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Fe, Mn	6.079	vysoké znečistenie
Marcelová	ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	4.630	stredné znečistenie
Martovce	Mg , Mn	9.666	vysoké znečistenie
Moča	MIN, Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃	3.971	stredné znečistenie
Modrany	MIN, Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃	4.308	stredné znečistenie
Mudroňovo	MIN, Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃	2.949	stredné znečistenie
Nesvady	MIN, Ca+Mg, Mg , Fe, Mn	12.222	veľmi vysoké znečistenie
Okoličná na Ostrove	MIN, ChSK _{Mn} , Mg , Fe, Mn	7.211	vysoké znečistenie
Patince	MIN, ChSKMn, Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, SO ₄ , NO ₃	5.591	vysoké znečistenie
Pribeta	MIN, Ca+Mg, Mg , NO ₃	2.764	stredné znečistenie
Radvaň nad Dunajom	MIN, Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃	4.798	stredné znečistenie
Sokolce	ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Fe, Mn	9.019	vysoké znečistenie
Šrobárová	MIN, Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃	4.036	stredné znečistenie
Svätý Peter	MIN, Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	3.359	stredné znečistenie

PÔDA

IERp - index environmentálneho rizika pre pôdu;
 kvalita pôdy: bez znečistenia 0; nízke znečistenie $>0 \leq 1$; stredné znečistenie $>1 \leq 5$;
 vysoké znečistenie $>5 \leq 10$; veľmi vysoké znečistenie >10

limitné hodnoty: zákon č. 220/2004 Z. z., piesčito-hlinitá, hlinitá

environmentálne indikátory prekračujúce limitné hodnoty	I _{ERp}	kvalita pôdy
Cr	0.097	nízke znečistenie
Cr	0.085	nízke znečistenie
Cr	0.036	nízke znečistenie
Cr	0.129	nízke znečistenie
Cr	0.075	nízke znečistenie
Cr	0.042	nízke znečistenie
Cr	0.048	nízke znečistenie
Cr	0.030	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Cr	0.285	nízke znečistenie
Cr	0.127	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Cr	0.060	nízke znečistenie
Cr	0.095	nízke znečistenie
Cd, Co	1.363	vysoké znečistenie
Cr	0.090	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Cr	0.200	nízke znečistenie
Cr	0.011	nízke znečistenie
Cr	0.008	nízke znečistenie
Cr	0.048	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Cr	0.136	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Cr	0.035	nízke znečistenie
Cr	0.075	nízke znečistenie
Cr	0.222	nízke znečistenie
Cr	0.001	nízke znečistenie
Cd, Co	0.867	stredné znečistenie
Cr	0.170	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Cr	0.086	nízke znečistenie
Cr	0.037	nízke znečistenie
Cr	0.095	nízke znečistenie

Hodnotené environmentálne indikátory - Nitriansky kraj

PODZEMNÁ VODA

IERpv - index environmentálneho rizika pre podzemnú vodu;

kvalita vody: bez znečistenia 0; nízke znečistenie $0 < 1$; stredné znečistenie $1 < 5$; vysoké znečistenie $5 < 10$;

veľmi vysoké znečistenie > 10 ;

prekročenie limitu pre pitné vody Ca, Mg, Ca+Mg - **zelená farba** nižšia hodnota ako spodný limit,

červená farba vyššia hodnota ako horný limit

limitné hodnoty: NV MZ SR 496/2010 Z. z.

Tôň	Mg, Fe, Mn, NH ₄	4.144	stredné znečistenie
Trávník	Mg, Fe, Mn	11.046	veľmi vysoké znečistenie
Veľké Kosihy	MIN, ChSK _{Mn} , Fe, Mn, NO ₃	5.057	vysoké znečistenie
Virt	MIN, Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, SO ₄ , NO ₃	5.287	vysoké znečistenie
Vrbová nad Váhom	Mg, Fe, Mn	9.266	vysoké znečistenie
Zemianska Oľča	ChSKMn, Ca+Mg, Mg, Fe, Mn	6.312	vysoké znečistenie
Zlatná na Ostrove	MIN, Mg, Fe, Mn	6.507	vysoké znečistenie
okres Levice			
Bajka	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₃	2.165	stredné znečistenie
Bátovce		0.000	bez znečistenia
Beša	Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.753	nízke znečistenie
Bielovce	MIN, Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₃	9.478	vysoké znečistenie
Bohunice		0.000	bez znečistenia
Bory	Fe, Mn, NO ₃	3.968	stredné znečistenie
Brhlovce	Mg, Fe, Mn, NO ₃	3.307	stredné znečistenie
Čajkov		0.000	bez znečistenia
Čaka	Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.937	nízke znečistenie
Čata	MIN, Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₃	4.578	stredné znečistenie
Demandice	ChSK _{Mn} , Mg, Fe, Mn	21.833	veľmi vysoké znečistenie
Devičany		0.000	bez znečistenia
Dolná Seč	Ca+Mg, Mg, Mn, NO ₃	1.040	stredné znečistenie
Dolné Semerovce	Mg, Fe, Mn	13.085	veľmi vysoké znečistenie
Dolný Pial	MIN, Ca+Mg, Mg, Mn, NO ₃	0.830	nízke znečistenie
Domadice	Fe, Mn, NO ₃	5.958	vysoké znečistenie
Drženice	NO ₃	0.446	nízke znečistenie
Farná	Ca+Mg, Mg, Mn, NO ₃	1.836	stredné znečistenie
Hokovce	Fe, Mn,	8.612	vysoké znečistenie
Hontianska Vrbica	Mg, Fe, Mn	9.430	vysoké znečistenie
Hontianske Trst'any	Fe, Mn	4.711	stredné znečistenie
Horná Seč	Mg, Mn, NO ₃	0.655	nízke znečistenie
Horné Semerovce	Mg, Fe, Mn, NO ₃	8.252	vysoké znečistenie
Horné Turovce	Mn, NO ₂ , NO ₃ , Cr	4.285	stredné znečistenie
Horný Pial	MIN, Ca+Mg, Mg, NO ₃	1.141	stredné znečistenie
Hrkovce	ChSK _{Mn} , Mg, Fe, Mn	25.573	veľmi vysoké znečistenie
Hronovce	MIN, Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₃	4.217	stredné znečistenie
Hronské Kľačany	Mg, Mn, NO ₃	2.552	stredné znečistenie

PÔDA

IERp - index environmentálneho rizika pre pôdu;

kvalita pôdy: bez znečistenia 0; nízke znečistenie $0 < 1$; stredné znečistenie $1 < 5$;

vysoké znečistenie $5 < 10$; veľmi vysoké znečistenie > 10

limitné hodnoty: zákon č. 220/2004 Z. z., piesčito-hlinitá, hlinitá

	0.000	bez znečistenia
	0.000	bez znečistenia
	0.000	bez znečistenia
Cd,	0.184	nízke znečistenie
Cr	0.163	nízke znečistenie
Cr	0.021	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Cr	0.197	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Co, Cr	0.449	nízke znečistenie
Cr	0.025	nízke znečistenie
Cd,	1.462	vysoké znečistenie
Cr	0.122	nízke znečistenie
Cr	0.125	nízke znečistenie
Cd,	7.218	veľmi vysoké znečistenie
Cr	0.306	nízke znečistenie
Cr	0.029	nízke znečistenie
Cr	0.054	nízke znečistenie
Cd,	3.044	vysoké znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Cd, Cr, Pb, Zn	1.631	vysoké znečistenie
Cr	0.269	nízke znečistenie
Cr	0.163	nízke znečistenie
Cd, Cr	0.226	nízke znečistenie
Cr	0.299	nízke znečistenie
Cd, Cr, Pb, Zn	1.473	vysoké znečistenie
Cd, Co	1.104	vysoké znečistenie
Cr	0.102	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Cd, Cr, Pb, Zn	2.884	vysoké znečistenie
Cr	0.072	nízke znečistenie
Cr	0.232	nízke znečistenie
Cd, Cr, Pb, Zn	1.084	vysoké znečistenie
Cr	0.016	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia

Hodnotené environmentálne indikátory - Nitriansky kraj

PODZEMNÁ VODA

IERpv - index environmentálneho rizika pre podzemnú vodu;

kvalita vody: bez znečistenia 0; nízke znečistenie $>0 \leq 1$; stredné znečistenie $>1 \leq 5$; vysoké znečistenie $>5 \leq 10$;

veľmi vysoké znečistenie >10 ;

prekročenie limitu pre pitné vody Ca, Mg, Ca+Mg - **zelená farba** nižšia hodnota ako spodný limit,

červená farba vyššia hodnota ako horný limit

limitné hodnoty: NV MZ SR 496/2010 Z. z.

Hronské Kosihy	Mg, Mn, NO ₃	1.457	stredné znečistenie
Iňa	Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.860	nízke znečistenie
Ipeľské Úľany	Mn	1.316	stredné znečistenie
Ipeľský Sokolec	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg, Mn, NO ₃	11.956	veľmi vysoké znečistenie
Jabloňovce		0.000	bez znečistenia
Jesenské	Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.844	nízke znečistenie
Jur nad Hronom	Ca+Mg, Mg, Fe, Mn	4.115	stredné znečistenie
Kalná nad Hronom	Mg, NO ₃	0.658	nízke znečistenie
Keť	Mg, NO ₃	1.037	stredné znečistenie
Kozárovce	Mg, Mn, NO ₃	2.645	stredné znečistenie
Krškany	Mg, Fe, Mn, NO ₃	3.489	stredné znečistenie
Kubáňovo	Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₃	7.427	vysoké znečistenie
Kukučínov	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg, Mn, NO ₃	6.499	vysoké znečistenie
Kuraľany	Ca+Mg, Mg, NO ₃	1.485	stredné znečistenie
Levice	Mg, Fe, Mn, NO ₃	3.485	stredné znečistenie
Lok	MIN, Ca+Mg, Mg, NO ₃	1.455	stredné znečistenie
Lontov	MIN, Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₃	9.802	vysoké znečistenie
Lula	Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.734	nízke znečistenie
Málaš	Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.871	nízke znečistenie
Malé Kozmálovce	Mg, Mn, NO ₃ , As	6.995	vysoké znečistenie
Malé Ludince	MIN, Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₃	6.533	vysoké znečistenie
Mýtne Ludany	Mg, Fe, Mn	10.396	veľmi vysoké znečistenie
Nová Dedina	Mg, NO ₃	0.656	nízke znečistenie
Nový Tekov	Mg, Mn, NO ₃	2.249	stredné znečistenie
Nýrovce	Mg, Mn, NO ₃	0.679	nízke znečistenie
Ondrejovce	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₃	2.579	stredné znečistenie
Pastovce	MIN, Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₃	5.508	vysoké znečistenie
Pečenice		0.000	bez znečistenia
Plášťovce	Fe, Mn, Cr	2.801	stredné znečistenie
Plavé Vozokany	Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.484	nízke znečistenie
Podlužany	Mg, Mn, NO ₃	1.173	stredné znečistenie
Pohronský Ruskov	MIN, Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₃	1.754	stredné znečistenie
Pukanec		0.000	bez znečistenia
Rybník	Mn	2.169	stredné znečistenie
Šahy	ChSK _{Mn} , Mg, Fe, Mn, NO ₂	15.009	veľmi vysoké znečistenie
Šalov	MIN, Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₃	10.979	veľmi vysoké znečistenie

PÔDA

IERp - index environmentálneho rizika pre pôdu;

kvalita pôdy: bez znečistenia 0; nízke znečistenie $>0 \leq 1$; stredné znečistenie $>1 \leq 5$;

vysoké znečistenie $>5 \leq 10$; veľmi vysoké znečistenie >10

limitné hodnoty: zákon č. 220/2004 Z. z., piesčito-hlinitá, hlinitá

Cd,	5.383	veľmi vysoké znečistenie
Cr	0.208	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Cr	0.072	nízke znečistenie
Cd,	1.458	vysoké znečistenie
Cr	0.218	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Cd, Cr	0.619	stredné znečistenie
Cr	0.212	nízke znečistenie
Cd, Cr	13.652	veľmi vysoké znečistenie
Cr	0.102	nízke znečistenie
Cr	0.071	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Cr	0.276	nízke znečistenie
Cr	0.002	nízke znečistenie
Cr	0.211	nízke znečistenie
Cr	0.030	nízke znečistenie
Co, Cr	1.142	vysoké znečistenie
Cr	0.320	nízke znečistenie
Cd, Hg	13.278	veľmi vysoké znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Co	0.191	nízke znečistenie
Cd, Cr	2.620	vysoké znečistenie
Cd,	2.905	vysoké znečistenie
Cr	0.267	nízke znečistenie
Cr	0.217	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Cd,	0.711	stredné znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Cr	0.318	nízke znečistenie
Cd, Cr	0.309	nízke znečistenie
Cr	0.011	nízke znečistenie
Cd,	2.344	vysoké znečistenie
Cd,	13.138	veľmi vysoké znečistenie
Cr	0.132	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia

Hodnotené environmentálne indikátory - Nitriansky kraj

PODZEMNÁ VODA

IERpv - index environmentálneho rizika pre podzemnú vodu;
 kvalita vody: bez znečistenia 0; nízke znečistenie $>0 \leq 1$; stredné znečistenie $>1 \leq 5$; vysoké znečistenie $>5 \leq 10$;
 veľmi vysoké znečistenie >10 ;
 prekročenie limitu pre pitné vody Ca, Mg, Ca+Mg - **zelená farba** nižšia hodnota ako spodný limit,
červená farba vyššia hodnota ako horný limit

limitné hodnoty: NV MZ SR 496/2010 Z. z.

Santovka	ChSK _{Mn} , Mg , Fe, Mn	11.940	veľmi vysoké znečistenie
Šarovce	Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	2.030	stredné znečistenie
Sazdice	Mg , Fe, Mn,	8.958	vysoké znečistenie
Sikenica	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃	11.008	veľmi vysoké znečistenie
Slatina	Mg , Fe, Mn, NO ₃ , Cr	4.919	stredné znečistenie
Starý Hrádok	Mg , Mn	6.209	vysoké znečistenie
Starý Tekov	Mg , Mn	4.848	stredné znečistenie
Tehla	Ca+Mg, Mg , NO ₃	0.544	nízke znečistenie
Tekovské Lužany	MIN, Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	1.705	stredné znečistenie
Tekovský Hrádok	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	2.539	stredné znečistenie
Tlmače	Mn	6.613	vysoké znečistenie
Tupá	ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃ , Cr	14.682	veľmi vysoké znečistenie
Turá	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	2.274	stredné znečistenie
Uhliská	Mg , Fe	0.025	nízke znečistenie
Veľké Kozmálovce	Mg , Mn	8.141	vysoké znečistenie
Veľké Ludince	Ca+Mg, Mg , NO ₃	1.061	stredné znečistenie
Veľké Turovce	Mg , Fe, Mn, NO ₂ , NO ₃ , Cr	18.289	veľmi vysoké znečistenie
Veľký Ďur	Mg , NO ₃	0.627	nízke znečistenie
Vyškovce nad Ipľom	ChSK _{Mn} , Mg , Fe, Mn	11.597	veľmi vysoké znečistenie
Vyšné nad Hronom	MIN, Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	1.305	stredné znečistenie
Zalaba	MIN, Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃	4.993	stredné znečistenie
Zbrojníky	ChSK _{Mn} , Mg , Fe, Mn	9.919	vysoké znečistenie
Želiezovce	MIN, Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃	3.870	stredné znečistenie
Žemberovce	Fe, NO ₃	0.461	nízke znečistenie
Žemliare	Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	1.897	stredné znečistenie
okres Nitra			
Alekšince	Ca+Mg, Mg , NO ₃	1.185	stredné znečistenie
Báb	Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₂ , NO ₃	1.916	stredné znečistenie
Babindol	MIN, Ca+Mg, Mg , NO ₃	1.328	stredné znečistenie
Branč	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃	12.524	veľmi vysoké znečistenie
Čab	Ca+Mg, Mg , NO ₃	1.145	stredné znečistenie
Cabaj - Čápor	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	4.169	stredné znečistenie
Čakajovce	MIN, Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃	1.800	stredné znečistenie
Čechynce	MIN, Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃	6.994	vysoké znečistenie
Čel'adice	Ca+Mg, Mg , NO ₃	1.074	stredné znečistenie
Čífare	Mg , NO ₃	0.693	nízke znečistenie

PÔDA

IERp - index environmentálneho rizika pre pôdu;
 kvalita pôdy: bez znečistenia 0; nízke znečistenie $>0 \leq 1$; stredné znečistenie $>1 \leq 5$;
 vysoké znečistenie $>5 \leq 10$; veľmi vysoké znečistenie >10

limitné hodnoty: zákon č. 220/2004 Z. z., piesčito-hlinitá, hlinitá

Co, Cr	0.171	nízke znečistenie
Cr	0.065	nízke znečistenie
Cr	0.038	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Cd, Cr, Pb, Zn	3.499	vysoké znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Cd,	2.760	vysoké znečistenie
Co, Cr	0.557	stredné znečistenie
Cr	0.273	nízke znečistenie
Cr	0.068	nízke znečistenie
Cd, Hg	16.004	veľmi vysoké znečistenie
Cd, Cr, Pb, Zn	2.610	vysoké znečistenie
Cr	0.067	nízke znečistenie
Cd,	3.396	vysoké znečistenie
As, Cd, Hg	12.210	veľmi vysoké znečistenie
Cr	0.270	nízke znečistenie
Cr	0.135	nízke znečistenie
Cr	0.185	nízke znečistenie
Cr	0.102	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia
	0.000	bez znečistenia
Cd,Co	0.689	stredné znečistenie
Cr	0.069	nízke znečistenie
Cr	0.071	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Co, Cr	0.400	nízke znečistenie
Cr	0.135	nízke znečistenie
Cr	0.293	nízke znečistenie
Cd, Co, Cr	2.891	vysoké znečistenie
Cd, Co, Cr	1.969	vysoké znečistenie
Cr	0.402	nízke znečistenie
Cd, Co, Cr	0.959	stredné znečistenie
Cd, Co, Cr	1.822	vysoké znečistenie
Cr	0.294	nízke znečistenie
Cr	0.158	nízke znečistenie

Hodnotené environmentálne indikátory - Nitriansky kraj

PODZEMNÁ VODA

IERpv - index environmentálneho rizika pre podzemnú vodu;
 kvalita vody: bez znečistenia 0; nízke znečistenie $>0 \leq 1$; stredné znečistenie $>1 \leq 5$; vysoké znečistenie $>5 \leq 10$;
 veľmi vysoké znečistenie >10 ;
 prekročenie limitu pre pitné vody Ca, Mg, Ca+Mg - **zelená farba** nižšia hodnota ako spodný limit,
červená farba vyššia hodnota ako horný limit

limitné hodnoty: NV MZ SR 496/2010 Z. z.

Dolné Obdokovce	MIN, Ca+Mg, Mg , NO ₃	1.318	stredné znečistenie
Golianovo	MIN, Ca+Mg, Mg , NO ₃	0.974	nízke znečistenie
Host'ová	MIN, Ca+Mg, Mg , NO ₃	0.810	nízke znečistenie
Hruboňovo	MIN, Ca+Mg, Mg , NO ₃	0.835	nízke znečistenie
Ivanka pri Nitre	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃	10.405	veľmi vysoké znečistenie
Jarok	MIN, Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₂ , NO ₃	5.305	vysoké znečistenie
Jelenec		0.000	bez znečistenia
Jelšovce	MIN, Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	1.096	stredné znečistenie
Kapince	MIN, Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	1.381	stredné znečistenie
Klasov	Ca+Mg, Mg , NO ₃	1.147	stredné znečistenie
Kolíňany	Ca+Mg, Mg , NO ₃	0.272	nízke znečistenie
Lefantovce	Mg	0.000	bez znečistenia
Lehota	MIN, Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	4.091	stredné znečistenie
Lúčnica nad Žitavou	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃	1.627	stredné znečistenie
L'udovítová	MIN, Ca+Mg, Mg , NO ₃ ,	0.812	nízke znečistenie
Lukáčovce	Mg , NO ₃	0.909	nízke znečistenie
Lužianky	MIN, Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃	2.588	stredné znečistenie
Malé Chyndice	Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	1.059	stredné znečistenie
Malé Zálužie	MIN, Ca+Mg, Mg , NO ₃	0.960	nízke znečistenie
Malý Cetín	MIN, Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃	7.243	vysoké znečistenie
Malý Lapáš	MIN, Ca+Mg, Mg , NO ₃	1.372	stredné znečistenie
Melek	MIN, Ca+Mg, Mg , NO ₃	0.928	nízke znečistenie
Mojmírovce	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , NO ₃	3.429	stredné znečistenie
Nitra	Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃	2.840	stredné znečistenie
Nitrianske Hrnčiarovce	Mg , NO ₃	0.515	nízke znečistenie
Nová Ves nad Žitavou	Mg, Mn , NO ₃	4.029	stredné znečistenie
Nové Sady	Ca+Mg, Mg , NO ₃	1.062	stredné znečistenie
Paňa	Ca+Mg, Mg , NO ₃	0.738	nízke znečistenie
Podhorany	Mg	0.000	bez znečistenia
Pohranice	Ca+Mg, Mg , NO ₃	0.680	nízke znečistenie
Poľný Kesov	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	3.561	stredné znečistenie
Rišňovce	Ca+Mg, Mg , NO ₃	1.424	stredné znečistenie
Rumanová	Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	1.513	stredné znečistenie
Štefanovičová	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	4.772	stredné znečistenie
Šurianky	MIN, Ca+Mg, Mg , NO ₃	1.106	stredné znečistenie
Svätoplukovo	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , NO ₃	3.010	stredné znečistenie

PÔDA

IERp - index environmentálneho rizika pre pôdu;
 kvalita pôdy: bez znečistenia 0; nízke znečistenie $>0 \leq 1$; stredné znečistenie $>1 \leq 5$;
 vysoké znečistenie $>5 \leq 10$; veľmi vysoké znečistenie >10

limitné hodnoty: zákon č. 220/2004 Z. z., piesčito-hlinitá, hlinitá

Cr	0.290	nízke znečistenie
Cd, Co, Cr	0.713	stredné znečistenie
Cr	0.270	nízke znečistenie
Cd, Co, Cr	1.429	vysoké znečistenie
Cd, Co, Cr	1.732	vysoké znečistenie
Cr	0.303	nízke znečistenie
Cr	0.098	nízke znečistenie
Cd, Co, Cr	0.899	stredné znečistenie
Cd, Co, Cr	1.148	vysoké znečistenie
Cr	0.271	nízke znečistenie
Cr	0.239	nízke znečistenie
Cr	0.082	nízke znečistenie
Cr	0.267	nízke znečistenie
Cd, Co, Cr	2.064	vysoké znečistenie
Cd, Co, Cr	0.979	stredné znečistenie
Cr	0.893	stredné znečistenie
Cr	0.188	nízke znečistenie
Cr	0.274	nízke znečistenie
Cd, Co, Cr	1.669	vysoké znečistenie
Cd, Co, Cr	2.252	vysoké znečistenie
Cr	0.255	nízke znečistenie
Cd, Co, Cr	1.107	vysoké znečistenie
Co, Cr	0.259	nízke znečistenie
Cr	0.216	nízke znečistenie
Cr	0.201	nízke znečistenie
Cr	0.220	nízke znečistenie
Cd, Co, Cr	1.516	vysoké znečistenie
Cd, Co, Cr	1.921	vysoké znečistenie
Cr	0.124	nízke znečistenie
Cr	0.242	nízke znečistenie
Cr	0.236	nízke znečistenie
Cr	0.325	nízke znečistenie
Cr	0.213	nízke znečistenie
Cd, Co, Cr	1.644	vysoké znečistenie
Cd, Co, Cr	1.873	vysoké znečistenie
Cr	0.351	nízke znečistenie

Hodnotené environmentálne indikátory - Nitriansky kraj

PODZEMNÁ VODA

IERpv - index environmentálneho rizika pre podzemnú vodu;

kvalita vody: bez znečistenia 0; nízke znečistenie $>0 \leq 1$; stredné znečistenie $>1 \leq 5$; vysoké znečistenie $>5 \leq 10$;

veľmi vysoké znečistenie >10 ;

prekročenie limitu pre pitné vody Ca, Mg, Ca+Mg - **zelená farba** nižšia hodnota ako spodný limit,

červená farba vyššia hodnota ako horný limit

limitné hodnoty: NV MZ SR 496/2010 Z. z.

Tajná	Ca+Mg, Mg, Mn, NO ₃	2.025	stredné znečistenie
Telince	MIN, Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.995	nízke znečistenie
Veľká Dolina	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg, NO ₂ , NO ₃	3.357	stredné znečistenie
Veľké Chyndice	Mg, Mn, NO ₃	2.723	stredné znečistenie
Veľké Zálužie	MIN, Ca+Mg, Mg, Mn, NO ₂ , NO ₃	3.051	stredné znečistenie
Veľký Cetín	MIN, Ca+Mg, Mg, Mn, NO ₃	4.221	stredné znečistenie
Veľký Lapáš	MIN, Ca+Mg, Mg, NO ₃	1.372	stredné znečistenie
Vinodol	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg, Mn, NO ₃	2.925	stredné znečistenie
Vráble	Ca+Mg, Mg, Mn, NO ₃	1.927	stredné znečistenie
Výčapy - Opatovce	MIN, Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.748	nízke znečistenie
Zbehy	Ca+Mg, Mg, Mn, NO ₃	1.165	stredné znečistenie
Žirany		0.000	bez znečistenia
Žitavce	MIN, Ca+Mg, Mg, NO ₃	1.209	stredné znečistenie
okres Nové Zámky			
Andovce	Mg, Fe, Mn	14.842	veľmi vysoké znečistenie
Bajtava	MIN, Ca+Mg, Mg, NO ₃	1.086	stredné znečistenie
Bánov	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₃	12.468	veľmi vysoké znečistenie
Bardoňovo	Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.754	nízke znečistenie
Belá	MIN, Ca+Mg, Mg, NO ₃	2.121	stredné znečistenie
Bešeňov	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg, Mn, NH ₄ , NO ₃	5.584	vysoké znečistenie
Biňa	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₃	13.348	veľmi vysoké znečistenie
Branovo	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg, NO ₃	2.681	stredné znečistenie
Bruty	MIN, Ca+Mg, Mg, NO ₃	2.457	stredné znečistenie
Čechy	MIN, Ca+Mg, Mg, NO ₃	1.949	stredné znečistenie
Černík	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg, Mn, NO ₃	2.928	stredné znečistenie
Chľaba	MIN, Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.689	nízke znečistenie
Dedinka	Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.827	nízke znečistenie
Dolný Ohaj	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₃	10.119	veľmi vysoké znečistenie
Dubník	MIN, Ca+Mg, Mg, NO ₃	1.480	stredné znečistenie
Dvory nad Žitavou	MIN, Ca+Mg, Mg, Mn, NO ₃	2.173	stredné znečistenie
Gbelce	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg, Mn, NO ₃	3.137	stredné znečistenie
Hul	MIN, Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₃	7.867	vysoké znečistenie
Jasová	Ca+Mg, Mg, NO ₃	1.157	stredné znečistenie
Jatov	MIN, Ca+Mg, Mg, Mn, NO ₂ , NO ₃	3.630	stredné znečistenie
Kamenica nad Hronom	MIN, Ca+Mg, Mg, NO ₃	1.128	stredné znečistenie
Kamenín	MIN, Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₃	4.962	stredné znečistenie

PÔDA

IERp - index environmentálneho rizika pre pôdu;

kvalita pôdy: bez znečistenia 0; nízke znečistenie $>0 \leq 1$; stredné znečistenie $>1 \leq 5$;

vysoké znečistenie $>5 \leq 10$; veľmi vysoké znečistenie >10

limitné hodnoty: zákon č. 220/2004 Z. z., piesčito-hlinitá, hlinitá

Cr	0.172	nízke znečistenie
Cr	0.170	nízke znečistenie
Cr	0.516	stredné znečistenie
Cr	0.257	nízke znečistenie
Cr	0.271	nízke znečistenie
Cd, Co, Cr	2.691	vysoké znečistenie
Cr	0.271	nízke znečistenie
Cd, Co, Cr	3.286	vysoké znečistenie
Cr	0.214	nízke znečistenie
Cd, Co, Cr	0.944	stredné znečistenie
Cd, Co, Cr	0.959	stredné znečistenie
Cr	0.142	nízke znečistenie
Cd, Co, Cr	1.621	vysoké znečistenie
Cr	0.389	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Cr	0.205	nízke znečistenie
Cr	0.286	nízke znečistenie
Cr	0.169	nízke znečistenie
Cr	0.275	nízke znečistenie
Cr	0.120	nízke znečistenie
Cr	0.292	nízke znečistenie
Cr	0.231	nízke znečistenie
Cr	0.330	nízke znečistenie
Cd, Co	3.405	vysoké znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Cr	0.313	nízke znečistenie
Cr	0.276	nízke znečistenie
Cr	0.231	nízke znečistenie
Cr	0.209	nízke znečistenie
Cr	0.153	nízke znečistenie
Co, Cr	0.780	stredné znečistenie
Cr	0.273	nízke znečistenie
Cr	0.117	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Cr	0.137	nízke znečistenie

Hodnotené environmentálne indikátory - Nitriansky kraj

PODZEMNÁ VODA

IERpv - index environmentálneho rizika pre podzemnú vodu;

kvalita vody: bez znečistenia 0; nízke znečistenie >0 ≤ 1; stredné znečistenie >1 ≤ 5; vysoké znečistenie >5 ≤ 10;

veľmi vysoké znečistenie >10;

prekročenie limitu pre pitné vody Ca, Mg, Ca+Mg - **zelená farba** nižšia hodnota ako spodný limit,

červená farba vyššia hodnota ako horný limit

limitné hodnoty: NV MZ SR 496/2010 Z. z.

Kamenný Most	MIN, Ca+Mg, Mg , NO ₃	1.820	stredné znečistenie
Kmeťovo	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	1.858	stredné znečistenie
Kolta	MIN, Ca+Mg, Mg , NO ₃	1.386	stredné znečistenie
Komjatice	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NH ₄ , NO ₃	9.869	vysoké znečistenie
Komoča	ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Fe, Mn	22.191	veľmi vysoké znečistenie
Leľa	MIN, Ca+Mg, Mg , NO ₃	1.015	stredné znečistenie
Lipová	ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Fe, Mn	15.565	veľmi vysoké znečistenie
Ľubá	MIN, Ca+Mg, Mg , NO ₃	2.253	stredné znečistenie
Malá nad Hronom	MIN, Ca+Mg, Mg , NO ₃	1.495	stredné znečistenie
Malé Kosihy	MIN, Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃	7.179	vysoké znečistenie
Maňa	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	1.819	stredné znečistenie
Michal nad Žitavou	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃	1.717	stredné znečistenie
Mojzesovo	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃	7.837	vysoké znečistenie
Mužla	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	1.811	stredné znečistenie
Nána	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , NO ₃	1.499	stredné znečistenie
Nová Vieska	MIN, Ca+Mg, Mg , NO ₃	2.435	stredné znečistenie
Nové Zámky	Ca+Mg, Mg , Fe, Mn	10.274	veľmi vysoké znečistenie
Obid	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , NO ₃	2.635	stredné znečistenie
Palárikovo	Fe, Mn	16.272	veľmi vysoké znečistenie
Pavlová	MIN, Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃	15.944	veľmi vysoké znečistenie
Podhájska	MIN, Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	1.635	stredné znečistenie
Pozba	Ca+Mg , Mn, NO ₃	0.933	nízke znečistenie
Radava	MIN, Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	1.877	stredné znečistenie
Rastislavice	MIN, Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	2.739	stredné znečistenie
Rúbaň	Ca+Mg, Mg , NO ₃	1.238	stredné znečistenie
Salka	MIN, Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃	4.350	stredné znečistenie
Šarkan	MIN, Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	2.908	stredné znečistenie
Semerovo	MIN, Ca+Mg, Mg , NO ₃	2.199	stredné znečistenie
Sikenička	MIN, Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃	17.127	veľmi vysoké znečistenie
Strekov	Ca+Mg, Mg , NO ₃ ,	1.054	stredné znečistenie
Štúrovo	MIN, Ca+Mg, Mg , NO ₃	1.614	stredné znečistenie
Šurany	ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Fe, Mn	12.036	veľmi vysoké znečistenie
Svodín	MIN, Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	3.372	stredné znečistenie
Trávnica	MIN, Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	1.135	stredné znečistenie
Tvrdošovce	Mg , Fe, Mn	7.275	vysoké znečistenie
Úľany nad Žitavou	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Fe, Mn, NO ₃	17.246	veľmi vysoké znečistenie

PÔDA

IERp - index environmentálneho rizika pre pôdu;

kvalita pôdy: bez znečistenia 0; nízke znečistenie >0 ≤ 1; stredné znečistenie >1 ≤ 5;

vysoké znečistenie >5 ≤ 10; veľmi vysoké znečistenie >10

limitné hodnoty: zákon č. 220/2004 Z. z., piesčito-hlinitá, hlinitá

Cr	0.119	nízke znečistenie
Cd, Co, Cr	2.425	vysoké znečistenie
Cr	0.299	nízke znečistenie
Cd, Co, Cr	0.894	stredné znečistenie
Cr, Se	0.534	stredné znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Cr	0.234	nízke znečistenie
Cr	0.181	nízke znečistenie
Cr	0.038	nízke znečistenie
Cr	0.001	nízke znečistenie
Cd, Co, Cr	2.202	vysoké znečistenie
Cd, Co, Cr	2.843	vysoké znečistenie
Cd, Co, Cr	1.366	vysoké znečistenie
Cr	0.086	nízke znečistenie
Cr	0.024	nízke znečistenie
Cr	0.160	nízke znečistenie
Cr	0.221	nízke znečistenie
Cr	0.044	nízke znečistenie
Cr	0.306	nízke znečistenie
Cr	0.076	nízke znečistenie
Co, Cr	0.639	stredné znečistenie
Cr	0.294	nízke znečistenie
Co, Cr	0.510	stredné znečistenie
Cr	0.267	nízke znečistenie
Cr	0.220	nízke znečistenie
Cr	0.003	nízke znečistenie
Cr	0.216	nízke znečistenie
Cr	0.296	nízke znečistenie
Cr	0.015	nízke znečistenie
Cr	0.179	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Cr	0.213	nízke znečistenie
Cr	0.227	nízke znečistenie
Cd, Co, Cr	1.454	vysoké znečistenie
Cr	0.207	nízke znečistenie
Co, Cr	0.565	stredné znečistenie

Hodnotené environmentálne indikátory - Nitriansky kraj

PODZEMNÁ VODA

IERpv - index environmentálneho rizika pre podzemnú vodu;

kvalita vody: bez znečistenia 0; nízke znečistenie $>0 \leq 1$; stredné znečistenie $>1 \leq 5$; vysoké znečistenie $>5 \leq 10$;

veľmi vysoké znečistenie >10 ;

prekročenie limitu pre pitné vody Ca, Mg, Ca+Mg - **zelená farba** nižšia hodnota ako spodný limit,

červená farba vyššia hodnota ako horný limit

limitné hodnoty: NV MZ SR 496/2010 Z. z.

Veľké Lovce	Ca+Mg, Mg, NO ₃	1.450	stredné znečistenie
Veľký Kýr	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg, Mn, NH ₄ , NO ₃	7.864	vysoké znečistenie
Vlkas	MIN, Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₃	2.619	stredné znečistenie
Zemné	Mg, Fe, Mn	19.045	veľmi vysoké znečistenie
okres Šaľa			
Diakovce	MIN, Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₃	19.305	veľmi vysoké znečistenie
Dlhá nad Váhom	Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₂	13.955	veľmi vysoké znečistenie
Hájske	Ca+Mg, Mg, Mn, NO ₂ , NO ₃	4.454	stredné znečistenie
Horná Kráľová	Mg, NO ₂ , NO ₃	1.602	stredné znečistenie
Kráľová nad Váhom	Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₂	13.331	veľmi vysoké znečistenie
Močenok	Ca+Mg, Mg, Mn, NO ₂ , NO ₃	2.698	stredné znečistenie
Neded	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg, Fe, Mn	24.167	veľmi vysoké znečistenie
Šaľa	MIN, Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NH ₄ , SO ₄ , NO ₂ , NO ₃	22.291	veľmi vysoké znečistenie
Selice	MIN, Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₃	12.792	veľmi vysoké znečistenie
Tešedíkovo	MIN, Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₃	20.293	veľmi vysoké znečistenie
Trnovec nad Váhom	MIN, Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NH ₄ , NO ₂ , NO ₃	11.071	veľmi vysoké znečistenie
Vlčany	MIN, ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg, Fe, Mn	22.405	veľmi vysoké znečistenie
Žihárec	MIN, Ca+Mg, Mg, Fe, Mn	20.602	veľmi vysoké znečistenie
okres Topoľčany			
Ardanovce	Mg, NO ₃	0.046	nízke znečistenie
Belince	MIN, Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.828	nízke znečistenie
Biskupová	MIN, Ca+Mg, Mg, Mn, NO ₃	1.525	stredné znečistenie
Blesovce	Ca+Mg, Mg, NO ₃ , Cd	1.156	stredné znečistenie
Bojná		0.000	bez znečistenia
Čeľadince	Mg, Fe, Mn, NO ₃	1.179	stredné znečistenie
Čermany	MIN, Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.896	nízke znečistenie
Chrabrany	Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₃	1.688	stredné znečistenie
Dvorany nad Nitrou	MIN, Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.791	nízke znečistenie
Hajná Nová Ves	MIN, Ca+Mg, Mg, NO ₃ , Cd	0.456	nízke znečistenie
Horné Chlebany	Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₃	4.145	stredné znečistenie
Horné Obdokovce	MIN, Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.615	nízke znečistenie
Horné Štitáre	MIN, Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.479	nízke znečistenie
Hrušovany	MIN, Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.667	nízke znečistenie
Jacovce	Mg, NO ₃	0.291	nízke znečistenie
Kamanová	MIN, Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.843	nízke znečistenie
Koniarovce	MIN, Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.669	nízke znečistenie
Kovarce		0.000	bez znečistenia

PÔDA

IERp - index environmentálneho rizika pre pôdu;

kvalita pôdy: bez znečistenia 0; nízke znečistenie $>0 \leq 1$; stredné znečistenie $>1 \leq 5$;

vysoké znečistenie $>5 \leq 10$; veľmi vysoké znečistenie >10

limitné hodnoty: zákon č. 220/2004 Z. z., piesčito-hlinitá, hlinitá

Cr	0.340	nízke znečistenie
Cd, Co, Cr	2.289	vysoké znečistenie
Cd, Co, Cr	1.684	vysoké znečistenie
Cr	0.357	nízke znečistenie
Cr	0.116	nízke znečistenie
Cr	0.764	stredné znečistenie
Cr	0.095	nízke znečistenie
Cr	0.504	stredné znečistenie
Cr	0.109	nízke znečistenie
Cr	1.028	vysoké znečistenie
Cr	0.226	nízke znečistenie
Cr	0.450	nízke znečistenie
Cr	0.089	nízke znečistenie
Cr	0.186	nízke znečistenie
Cr	0.531	stredné znečistenie
Cr	0.171	nízke znečistenie
Cr	0.236	nízke znečistenie
Cr	0.264	nízke znečistenie
Cr	0.211	nízke znečistenie
Co, Cr	0.910	stredné znečistenie
Cr	0.268	nízke znečistenie
Cr	0.189	nízke znečistenie
Cr	0.137	nízke znečistenie
Co, Cr	0.353	nízke znečistenie
Cr	0.238	nízke znečistenie
Cr	0.240	nízke znečistenie
Cr	0.316	nízke znečistenie
Cr	0.181	nízke znečistenie
Cr	0.324	nízke znečistenie
Cr	0.334	nízke znečistenie
Co, Cr	0.530	stredné znečistenie
Cr	0.213	nízke znečistenie
Cr	0.239	nízke znečistenie
Co, Cr	0.641	stredné znečistenie
Cr	0.022	nízke znečistenie

Hodnotené environmentálne indikátory - Nitriansky kraj

PODZEMNÁ VODA

IERpv - index environmentálneho rizika pre podzemnú vodu;

kvalita vody: bez znečistenia 0; nízke znečistenie $>0 \leq 1$; stredné znečistenie $>1 \leq 5$; vysoké znečistenie $>5 \leq 10$;

veľmi vysoké znečistenie >10 ;

prekročenie limitu pre pitné vody Ca, Mg, Ca+Mg - **zelená farba** nižšia hodnota ako spodný limit,

červená farba vyššia hodnota ako horný limit

limitné hodnoty: NV MZ SR 496/2010 Z. z.

Krnča	ChSK _{Mn}	0.001	nízke znečistenie
Krtovce	Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.188	nízke znečistenie
Krušovce	MIN, Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₃	4.390	stredné znečistenie
Kuzmice	NO ₃	0.380	nízke znečistenie
Lipovník	Mg, Mn, NO ₃ , Cd	0.244	nízke znečistenie
Ludanice	MIN, Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.851	nízke znečistenie
Lužany	Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.217	nízke znečistenie
Malé Ripňany	MIN, Ca+Mg, Mg, Mn, NO ₃	1.357	stredné znečistenie
Nemčice	Ca+Mg, Mg, Mn, NO ₃	1.575	stredné znečistenie
Nemečky	Mn	0.514	nízke znečistenie
Nitrianska Blatnica	Mg, Mn, NO ₃	0.338	nízke znečistenie
Nitrianska Streda	Fe, Mn, NO ₃	0.609	nízke znečistenie
Norovce	Mg, Fe, Mn, NO ₃	1.803	stredné znečistenie
Oponice	Mg, NO ₃	0.079	nízke znečistenie
Orešany	Ca+Mg, Mg, Mn, NO ₃	0.360	nízke znečistenie
Podhradie		0.000	bez znečistenia
Prašice		0.000	bez znečistenia
Práznovce	Mn	0.754	nízke znečistenie
Preseľany	MIN, Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.683	nízke znečistenie
Radošina	Mg, Mn, NO ₃	0.455	nízke znečistenie
Rajčany	Mg, Fe, Mn, NO ₃	3.184	stredné znečistenie
Šalgovce	Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.142	nízke znečistenie
Solčany	Mn	0.455	nízke znečistenie
Solčianky	Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₃	0.915	nízke znečistenie
Súlovce		0.000	bez znečistenia
Svrbice	Ca+Mg, Mg, Mn	0.118	nízke znečistenie
Tesáre	Mg	0.000	bez znečistenia
Topoľčany	Ca+Mg, Mg, Fe, Mn, NO ₃	2.624	stredné znečistenie
Tovarníky	Ca+Mg, Mg, Mn, NO ₃	1.963	stredné znečistenie
Tvrdomestice	Fe, Mn	0.855	nízke znečistenie
Urmince	ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg, NO ₃	0.721	nízke znečistenie
Veľké Dvorany	ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg, NO ₃ , Cd	0.824	nízke znečistenie
Veľké Ripňany	Ca+Mg, Mn, NO ₃	0.447	nízke znečistenie
Velušovce		0.000	bez znečistenia
Vozokany	Mg, Mn	0.355	nízke znečistenie
Závada		0.000	bez znečistenia

PÔDA

IERp - index environmentálneho rizika pre pôdu;

kvalita pôdy: bez znečistenia 0; nízke znečistenie $>0 \leq 1$; stredné znečistenie $>1 \leq 5$;

vysoké znečistenie $>5 \leq 10$; veľmi vysoké znečistenie >10

limitné hodnoty: zákon č. 220/2004 Z. z., piesčito-hlinitá, hlinitá

	0.000	bez znečistenia
Cr	0.315	nízke znečistenie
Cr	0.173	nízke znečistenie
Cr	0.236	nízke znečistenie
Cr	0.212	nízke znečistenie
Cr	0.255	nízke znečistenie
Cr	0.351	nízke znečistenie
Cr	0.328	nízke znečistenie
Cr	0.256	nízke znečistenie
Cr	0.137	nízke znečistenie
Cr	0.210	nízke znečistenie
Cr	0.051	nízke znečistenie
Cr	0.184	nízke znečistenie
Cr	0.089	nízke znečistenie
Cr	0.321	nízke znečistenie
Cr	0.122	nízke znečistenie
Cr	0.142	nízke znečistenie
Cr	0.011	nízke znečistenie
Co, Cr	0.282	nízke znečistenie
Cr	0.237	nízke znečistenie
Cr	0.188	nízke znečistenie
Cr	0.295	nízke znečistenie
Cr	0.029	nízke znečistenie
Cr	0.194	nízke znečistenie
Cr	0.021	nízke znečistenie
Cr	0.306	nízke znečistenie
Cr	0.174	nízke znečistenie
Cr	0.193	nízke znečistenie
Cr	0.212	nízke znečistenie
Cr	0.165	nízke znečistenie
Cr	0.297	nízke znečistenie
Cr	0.284	nízke znečistenie
Cr	0.341	nízke znečistenie
Cr	0.154	nízke znečistenie
Cr	0.207	nízke znečistenie
Cr	0.129	nízke znečistenie

Hodnotené environmentálne indikátory - Nitriansky kraj

PODZEMNÁ VODA

IERpv - index environmentálneho rizika pre podzemnú vodu;

kvalita vody: bez znečistenia 0; nízke znečistenie >0 ≤ 1; stredné znečistenie >1 ≤ 5; vysoké znečistenie >5 ≤ 10;

veľmi vysoké znečistenie >10;

prekročenie limitu pre pitné vody Ca, Mg, Ca+Mg - **zelená farba** nižšia hodnota ako spodný limit,

červená farba vyššia hodnota ako horný limit

limitné hodnoty: NV MZ SR 496/2010 Z. z.

okres Zlaté Moravce			
Beladice	ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	1.255	stredné znečistenie
Čaradice		0.458	nízke znečistenie
Červený Hrádok	Mg , NO ₃	0.440	nízke znečistenie
Choča	ChSK _{Mn} , Ca+Mg , Mg, Mn, NO ₃	2.180	stredné znečistenie
Čierne Kľačany		0.000	bez znečistenia
Hostie		0.000	bez znečistenia
Host'ovce	Mn, Pb	1.204	stredné znečistenie
Jedľové Kostofany	Mg , Fe	0.901	nízke znečistenie
Kostofany pod Tribečom		0.000	bez znečistenia
Ladice	Mn	1.790	stredné znečistenie
Lovce		0.000	bez znečistenia
Machulince		0.000	bez znečistenia
Malé Vozokany	Mg , NO ₃	0.312	nízke znečistenie
Mankovce	Mn, Pb	5.352	vysoké znečistenie
Martin nad Žitavou	Mn	4.490	stredné znečistenie
Nemčiňany	Mg , NO ₃ ,	0.679	nízke znečistenie
Neverice	ChSK _{Mn} , Ca+Mg, Mg , Mn, NO ₃	1.764	stredné znečistenie
Nevidzany	Mg , Mn, NO ₃	1.685	stredné znečistenie
Obyce	Ca+Mg , Ca, Mg	0.000	bez znečistenia
Skýcov		0.000	bez znečistenia
Sľažany	Mg , Mn, NO ₃	5.433	vysoké znečistenie
Slepčany	Mg , Mn, NO ₃	2.725	stredné znečistenie
Tekovské Nemce	Mn	0.176	nízke znečistenie
Tesárske Mlyňany	Ca+Mg, Mg , NO ₃	0.898	nízke znečistenie
Topoľčianky		0.000	bez znečistenia
Veľčice	Mn	0.910	nízke znečistenie
Veľké Vozokany	Mg , NO ₃	0.198	nízke znečistenie
Vieska nad Žitavou	Mg , NO ₃	0.752	nízke znečistenie
Volkovce	Mn	0.151	nízke znečistenie
Žikava		0.000	bez znečistenia
Zlaté Moravce		0.000	bez znečistenia
Zlatno	Mg	0.000	bez znečistenia

PÔDA

IERp - index environmentálneho rizika pre pôdu;

kvalita pôdy: bez znečistenia 0; nízke znečistenie >0 ≤ 1; stredné znečistenie >1 ≤ 5;

vysoké znečistenie >5 ≤ 10; veľmi vysoké znečistenie >10

limitné hodnoty: zákon č. 220/2004 Z. z., piesčito-hlinitá, hlinitá

Cr	0.274	nízke znečistenie
Cd,	4.188	vysoké znečistenie
Cr	0.176	nízke znečistenie
Cr	0.259	nízke znečistenie
Cd, Cr	0.258	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Cr	0.008	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia
	0.000	bez znečistenia
Cr	0.132	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia
	0.000	bez znečistenia
Cr	0.168	nízke znečistenie
Cr	0.074	nízke znečistenie
Cr	0.171	nízke znečistenie
Cd, Cr	7.081	veľmi vysoké znečistenie
Cr	0.237	nízke znečistenie
Cr	0.166	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia
	0.000	bez znečistenia
Cr	0.201	nízke znečistenie
Cr	0.231	nízke znečistenie
Cd,	5.434	veľmi vysoké znečistenie
Cr	0.229	nízke znečistenie
Cr	0.009	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia
Cr	0.174	nízke znečistenie
Cr	0.219	nízke znečistenie
Cd, Cr	4.496	vysoké znečistenie
Cr	0.011	nízke znečistenie
Cr	0.056	nízke znečistenie
	0.000	bez znečistenia