

Odhad zdravotného rizika z kontaminácie podzemných vód-okresy, VÚC a SR  
 (CHR-chronické riziko, CR-rakovinové riziko, HI-index nebezpečenstva, HQ-koeficient nebezpečenstva)

názov okresu/VÚC	As_CHR	As_CR	Ba_CHR	Cd_CHR	Cu_CHR	F_CHR	Hg_CHR	Mn_CHR	N-NO3_CHR	Pb_CHR	Sb_CHR	Se_CHR	Zn_CHR	HQmax	HI ( $\Sigma$ HQ)
<b>Bratislavský</b>	<b>0.23154</b>	<b>0.0001042</b>	<b>0.01213</b>	<b>0.28716</b>	<b>0.00258</b>	<b>0.07027</b>	<b>0.01064</b>	<b>0.02810</b>	<b>0.23865</b>	<b>0.00904</b>	<b>0.02840</b>	<b>0.00500</b>	<b>0.02848</b>	<b>0.66956</b>	<b>0.92380</b>
Bratislava I	0.10105	0.0000455	0.00678	0.05237	0.00293	0.10264	0.00875	0.03770	0.16461	0.00695	0.01222	0.00344	0.01798	0.22842	0.49518
Bratislava II	0.08681	0.0000390	0.00772	0.43933	0.00148	0.08101	0.01054	0.03875	0.10667	0.01089	0.01612	0.00570	0.02420	0.51979	0.69499
Bratislava III	0.14133	0.0000636	0.00977	0.01690	0.00217	0.08262	0.00908	0.05699	0.15156	0.00831	0.02968	0.00355	0.01858	0.27034	0.51539
Bratislava IV	0.11155	0.0000502	0.01028	0.51928	0.00116	0.08080	0.01165	0.01331	0.20583	0.00743	0.02341	0.00404	0.02082	0.76044	1.00160
Bratislava V	0.08141	0.0000366	0.00986	2.33326	0.00147	0.06624	0.01009	0.01732	0.10696	0.01057	0.01303	0.00308	0.01540	2.24924	2.41170
Malacky	0.28949	0.0001303	0.01196	0.27356	0.00172	0.05923	0.01085	0.03847	0.23552	0.00862	0.02131	0.00472	0.02696	0.72049	0.97945
Pezinok	0.22575	0.0001016	0.01405	0.01748	0.00183	0.08346	0.01047	0.01356	0.27166	0.00845	0.04950	0.00593	0.02885	0.44224	0.72950
Senec	0.20518	0.0000923	0.01286	0.03563	0.00608	0.07596	0.01018	0.01232	0.30486	0.01011	0.03222	0.00541	0.03725	0.46419	0.71880
<b>Trnavský</b>	<b>0.11106</b>	<b>0.0000500</b>	<b>0.01215</b>	<b>0.14093</b>	<b>0.00333</b>	<b>0.06997</b>	<b>0.02108</b>	<b>0.04124</b>	<b>0.26020</b>	<b>0.01213</b>	<b>0.01436</b>	<b>0.00682</b>	<b>0.03786</b>	<b>0.43446</b>	<b>0.67484</b>
Dunajská Streda	0.11196	0.0000504	0.00934	0.46839	0.00563	0.04593	0.05005	0.04682	0.12252	0.01241	0.01213	0.00384	0.03148	0.56242	0.76103
Galanta	0.13628	0.0000613	0.01535	0.13423	0.00268	0.06771	0.01146	0.08486	0.25137	0.01728	0.01279	0.00764	0.03973	0.48771	0.71901
Hlohovec	0.06711	0.0000302	0.01294	0.01567	0.00222	0.07802	0.01019	0.02676	0.40416	0.01184	0.01181	0.00860	0.04898	0.43489	0.69423
Piešťany	0.07164	0.0000322	0.01407	0.01518	0.00134	0.06879	0.00984	0.02892	0.19708	0.00804	0.00941	0.00756	0.03387	0.25114	0.45136
Senica	0.14009	0.0000630	0.01063	0.01635	0.00198	0.09126	0.01096	0.03070	0.30280	0.00840	0.01525	0.00707	0.02422	0.38169	0.64976
Skalica	0.13803	0.0000621	0.01234	0.01895	0.00472	0.08781	0.01035	0.03424	0.36295	0.00881	0.03334	0.01079	0.04624	0.44549	0.76678
Trnava	0.08088	0.0000364	0.01336	0.01765	0.00263	0.07411	0.01010	0.01855	0.35212	0.01687	0.01288	0.00762	0.05189	0.39763	0.64797
<b>Trenčiansky</b>	<b>0.42168</b>	<b>0.0001897</b>	<b>0.01121</b>	<b>0.08009</b>	<b>0.00136</b>	<b>0.05060</b>	<b>0.01241</b>	<b>0.00897</b>	<b>0.08280</b>	<b>0.01034</b>	<b>0.01217</b>	<b>0.00393</b>	<b>0.01823</b>	<b>0.54278</b>	<b>0.69668</b>
Bánovce nad Bebravou	0.09993	0.0000449	0.00860	0.01475	0.00109	0.05723	0.01525	0.01003	0.12484	0.00785	0.00803	0.00391	0.02387	0.20166	0.37467
Ilava	0.05188	0.0000233	0.01186	0.02621	0.00116	0.03805	0.00992	0.00202	0.06699	0.00705	0.00890	0.00305	0.01489	0.10530	0.24051
Myjava	0.05797	0.0000261	0.01033	0.02415	0.00194	0.06154	0.01253	0.00764	0.08894	0.01012	0.00880	0.00461	0.02799	0.12628	0.26380
Nové Mesto nad Váhom	0.10318	0.0000464	0.01260	0.01756	0.00195	0.05486	0.01208	0.00918	0.11749	0.01952	0.01400	0.00467	0.02373	0.19270	0.34478
Partizánske	1.50706	0.0006782	0.01707	0.02451	0.00070	0.07492	0.01010	0.01159	0.11787	0.01551	0.01201	0.00434	0.01617	1.59147	1.80851
Považská Bystrica	0.05527	0.0000248	0.01264	0.01496	0.00086	0.04021	0.01180	0.00440	0.03962	0.00673	0.00942	0.00314	0.01102	0.08350	0.20913
Prievidza	1.50051	0.0006752	0.00719	0.29148	0.00108	0.04293	0.01491	0.01393	0.05372	0.00871	0.01252	0.00336	0.01332	1.79754	1.95184
Púchov	0.04942	0.0000222	0.01329	0.01620	0.00134	0.05122	0.00949	0.00353	0.05867	0.00584	0.00951	0.00351	0.02424	0.10034	0.24440
Trenčín	0.12834	0.0000577	0.01249	0.02819	0.00186	0.04861	0.01158	0.00939	0.10011	0.01043	0.02094	0.00486	0.01507	0.20895	0.36408
<b>Nitriansky</b>	<b>0.18097</b>	<b>0.0000814</b>	<b>0.01500</b>	<b>0.02078</b>	<b>0.00219</b>	<b>0.08635</b>	<b>0.01239</b>	<b>0.03946</b>	<b>0.30132</b>	<b>0.01153</b>	<b>0.01400</b>	<b>0.00777</b>	<b>0.03776</b>	<b>0.44032</b>	<b>0.70615</b>
Komárno	0.13118	0.0000590	0.01223	0.02009	0.00190	0.09090	0.01638	0.06506	0.28563	0.01018	0.01529	0.00726	0.03968	0.42003	0.67361
Levice	0.29652	0.0001334	0.01467	0.01735	0.00234	0.07638	0.01169	0.03761	0.24876	0.01111	0.02011	0.00759	0.02885	0.44156	0.70820
Nitra	0.15038	0.0000676	0.01668	0.02005	0.00130	0.11010	0.01149	0.01670	0.44692	0.01164	0.00960	0.00814	0.04885	0.56068	0.84965
Nové Zámky	0.15657	0.0000704	0.01527	0.01671	0.00245	0.09256	0.00985	0.04083	0.40506	0.01110	0.01181	0.01181	0.03817	0.50944	0.80974
Šaľa	0.11658	0.0000524	0.01378	0.02199	0.00542	0.07809	0.01312	0.10036	0.24058	0.01539	0.01167	0.00654	0.05927	0.40095	0.65357
Topoľčany	0.10752	0.0000484	0.01849	0.03846	0.00117	0.08910	0.01417	0.01055	0.21434	0.00801	0.01024	0.00472	0.03703	0.31291	0.55247
Zlaté Moravce	0.17731	0.0000798	0.01583	0.02516	0.00160	0.05803	0.01083	0.01033	0.16464	0.01717	0.01161	0.00476	0.02543	0.30799	0.52181

Odhad zdravotného rizika z kontaminácie podzemných vód-okresy, VÚC a SR  
 (CHR-chronické riziko, CR-rakovinové riziko, HI-index nebezpečenstva, HQ-koeficient nebezpečenstva)

názov okresu/VÚC	As_CHR	As_CR	Ba_CHR	Cd_CHR	Cu_CHR	F_CHR	Hg_CHR	Mn_CHR	N-NO3_CHR	Pb_CHR	Sb_CHR	Se_CHR	Zn_CHR	HQmax	HI ( $\Sigma$ HQ)
<b>Žilinský</b>	<b>0.11520</b>	<b>0.0000518</b>	<b>0.01059</b>	<b>0.06161</b>	<b>0.00103</b>	<b>0.03791</b>	<b>0.02478</b>	<b>0.00640</b>	<b>0.03307</b>	<b>0.01025</b>	<b>0.17888</b>	<b>0.00370</b>	<b>0.00572</b>	<b>0.35278</b>	<b>0.48003</b>
Bytča	0.05117	0.0000230	0.01179	0.01495	0.00091	0.02989	0.01471	0.00572	0.03074	0.00791	0.01067	0.00319	0.01499	0.07429	0.19594
Čadca	0.05062	0.0000228	0.01027	0.01479	0.00081	0.03187	0.01189	0.00490	0.02074	0.00854	0.00874	0.00346	0.00362	0.06575	0.16945
Dolný Kubín	0.07439	0.0000335	0.01291	0.01440	0.00104	0.04080	0.01228	0.00919	0.02459	0.00815	0.01028	0.00370	0.00332	0.09169	0.21374
Kysucké Nové Mesto	0.07576	0.0000341	0.01536	0.01431	0.00075	0.03148	0.01198	0.00683	0.03814	0.00998	0.01205	0.00328	0.02193	0.10293	0.24011
Liptovský Mikuláš	0.25905	0.0001166	0.00909	0.02250	0.00085	0.04063	0.01463	0.00532	0.02866	0.01276	0.82852	0.00358	0.00195	1.06629	1.21936
Martin	0.13462	0.0000606	0.01120	0.02821	0.00196	0.03415	0.01314	0.01122	0.05224	0.01709	0.01742	0.00470	0.00698	0.17242	0.30444
Námestovo	0.05147	0.0000231	0.01224	0.01531	0.00083	0.03120	0.00973	0.00661	0.02017	0.00667	0.00825	0.00318	0.00348	0.06366	0.16895
Ružomberok	0.07436	0.0000334	0.01082	0.39228	0.00089	0.03906	0.01882	0.00340	0.03026	0.01145	0.05225	0.00309	0.00130	0.50314	0.63556
Turčianske Teplice	0.11516	0.0000518	0.00413	0.10478	0.00178	0.02668	0.01378	0.00520	0.04415	0.01192	0.01945	0.00557	0.00640	0.18664	0.30355
Tvrdošín	0.05553	0.0000250	0.00748	0.01433	0.00079	0.04502	0.01192	0.00985	0.03101	0.00561	0.01066	0.00297	0.00232	0.08068	0.19588
Žilina	0.09366	0.0000421	0.01296	0.01479	0.00081	0.04959	0.09841	0.00398	0.04316	0.00734	0.00962	0.00376	0.01407	0.22013	0.34975
<b>Banskobystrický</b>	<b>0.21915</b>	<b>0.0000986</b>	<b>0.00742</b>	<b>0.05710</b>	<b>0.00133</b>	<b>0.04916</b>	<b>0.01136</b>	<b>0.01897</b>	<b>0.08555</b>	<b>0.00855</b>	<b>0.05090</b>	<b>0.00483</b>	<b>0.01623</b>	<b>0.34851</b>	<b>0.51833</b>
Banská Bystrica	0.31423	0.0001414	0.01024	0.02255	0.00177	0.02880	0.01346	0.00173	0.03445	0.01254	0.28856	0.00467	0.00224	0.51959	0.73089
Banská Štiavnica	0.12751	0.0000574	0.00318	0.03444	0.00151	0.03275	0.00984	0.02552	0.03448	0.00643	0.01002	0.00398	0.02161	0.18320	0.31089
Brezno	0.61169	0.0002752	0.00547	0.02466	0.00074	0.03075	0.01053	0.00115	0.02729	0.00637	0.07261	0.00448	0.00063	0.65249	0.79409
Detva	0.06846	0.0000308	0.00487	0.03131	0.00085	0.02971	0.01027	0.00375	0.04890	0.00847	0.00916	0.00438	0.01893	0.12134	0.23905
Krupina	0.14905	0.0000671	0.00733	0.15167	0.00223	0.05492	0.01099	0.02636	0.10586	0.00865	0.01173	0.00361	0.02399	0.35437	0.54756
Lučenec	0.09695	0.0000436	0.00816	0.02540	0.00136	0.05821	0.01187	0.03400	0.13867	0.00875	0.03515	0.00561	0.01493	0.24496	0.43165
Poltár	0.11287	0.0000508	0.00688	0.04045	0.00076	0.05865	0.01218	0.01961	0.11454	0.00982	0.02213	0.00399	0.00964	0.23120	0.41106
Revúca	0.07638	0.0000344	0.00581	0.01554	0.00073	0.06575	0.01355	0.01604	0.07969	0.00678	0.01614	0.00379	0.01680	0.15507	0.31375
Rimavská Sobota	0.09472	0.0000426	0.00773	0.05062	0.00135	0.07335	0.01182	0.02147	0.15168	0.00876	0.01657	0.00648	0.02928	0.27014	0.47150
Veľký Krtíš	0.12290	0.0000553	0.01501	0.09068	0.00246	0.07173	0.01000	0.06487	0.13509	0.01099	0.01494	0.00717	0.02628	0.29516	0.47529
Zvolen	0.10490	0.0000472	0.00494	0.18002	0.00095	0.02676	0.01063	0.00540	0.03480	0.00567	0.01779	0.00383	0.01603	0.29069	0.40816
Žarnovica	0.20501	0.0000922	0.00419	0.02558	0.00075	0.03755	0.01191	0.00777	0.05009	0.01142	0.02264	0.00336	0.01682	0.24207	0.39473
Žiar nad Hronom	0.49432	0.0002224	0.00421	0.01634	0.00127	0.02475	0.00968	0.00810	0.03741	0.00549	0.02229	0.00293	0.00455	0.50218	0.63036
<b>Prešovský</b>	<b>0.07582</b>	<b>0.0000341</b>	<b>0.00843</b>	<b>0.01989</b>	<b>0.00105</b>	<b>0.04749</b>	<b>0.01198</b>	<b>0.01429</b>	<b>0.06377</b>	<b>0.00911</b>	<b>0.01122</b>	<b>0.00388</b>	<b>0.01177</b>	<b>0.13402</b>	<b>0.27309</b>
Bardejov	0.12501	0.0000562	0.00890	0.01451	0.00098	0.05150	0.01116	0.01059	0.05921	0.00759	0.00901	0.00388	0.01479	0.17876	0.31652
Humenné	0.06213	0.0000279	0.00812	0.01757	0.00110	0.04605	0.01013	0.02068	0.04657	0.00949	0.00874	0.00418	0.01410	0.10547	0.24139
Kežmarok	0.05198	0.0000234	0.00590	0.04873	0.00098	0.04337	0.01059	0.00626	0.05311	0.00906	0.01598	0.00358	0.00711	0.12905	0.25115
Levoča	0.06289	0.0000283	0.00791	0.01481	0.00096	0.05440	0.01008	0.00792	0.12288	0.00970	0.01296	0.00347	0.00861	0.15621	0.31658
Medzilaborce	0.04951	0.0000223	0.01193	0.01441	0.00079	0.03671	0.00968	0.00910	0.02745	0.00627	0.00780	0.00346	0.01131	0.07617	0.18823
Poprad	0.07168	0.0000322	0.00727	0.01629	0.00065	0.04074	0.01513	0.01123	0.03860	0.00852	0.01074	0.00361	0.00315	0.09911	0.20969
Prešov	0.09709	0.0000437	0.00691	0.02080	0.00129	0.05431	0.01390	0.02273	0.10740	0.00968	0.01444	0.00380	0.01731	0.19455	0.36789
Sabinov	0.06164	0.0000277	0.00853	0.01424	0.00081	0.03953	0.01148	0.00485	0.07453	0.00992	0.01361	0.00384	0.00833	0.10981	0.25047

Odhad zdravotného rizika z kontaminácie podzemných vód-okresy, VÚC a SR  
 (CHR-chronické riziko, CR-rakovinové riziko, HI-index nebezpečenstva, HQ-koeficient nebezpečenstva)

názov okresu/VÚC	As_CHR	As_CR	Ba_CHR	Cd_CHR	Cu_CHR	F_CHR	Hg_CHR	Mn_CHR	N-NO <sub>3</sub> _CHR	Pb_CHR	Sb_CHR	Se_CHR	Zn_CHR	HQmax	HI (ΣHQ)
Snina	0.07638	0.0000343	0.00816	0.01565	0.00084	0.04059	0.00967	0.02087	0.03206	0.01021	0.00951	0.00318	0.01010	0.11268	0.23524
Stará Ľubovňa	0.05298	0.0000238	0.01011	0.02108	0.00101	0.04624	0.00963	0.00516	0.04576	0.00804	0.00982	0.00342	0.00388	0.08853	0.21639
Stropkov	0.05156	0.0000232	0.01046	0.01533	0.00114	0.05081	0.01477	0.02053	0.05504	0.00998	0.00961	0.00375	0.01557	0.10960	0.25478
Svidník	0.10992	0.0000494	0.00972	0.01534	0.00111	0.05405	0.01283	0.01336	0.04674	0.00701	0.00788	0.00396	0.01149	0.15732	0.29231
Vranov nad Topľou	0.09208	0.0000414	0.00869	0.01944	0.00207	0.05685	0.01410	0.02439	0.11617	0.01193	0.01335	0.00571	0.02409	0.19048	0.37250
<b>Košický</b>	<b>0.30722</b>	<b>0.0001382</b>	<b>0.00830</b>	<b>0.02898</b>	<b>0.00201</b>	<b>0.06334</b>	<b>0.01309</b>	<b>0.03344</b>	<b>0.18724</b>	<b>0.00984</b>	<b>0.13362</b>	<b>0.00608</b>	<b>0.03607</b>	<b>0.54082</b>	<b>0.80143</b>
Gelnica	0.38341	0.0001725	0.00412	0.03478	0.00274	0.04587	0.01535	0.01898	0.04085	0.00808	0.35159	0.00319	0.01224	0.60641	0.78383
Košice I	0.10361	0.0000466	0.00793	0.03968	0.00124	0.04977	0.02028	0.02530	0.07635	0.00894	0.01517	0.00356	0.02062	0.16961	0.32603
Košice II	0.16456	0.0000740	0.00828	0.33653	0.00177	0.06043	0.02977	0.04573	0.25912	0.00766	0.07032	0.00350	0.05735	0.61506	0.92115
Košice III	0.06607	0.0000297	0.01219	0.05635	0.00129	0.06237	0.02206	0.11058	0.16577	0.00552	0.01488	0.00362	0.03831	0.28919	0.49103
Košice IV	0.13074	0.0000588	0.01088	0.01865	0.00192	0.06340	0.01196	0.03608	0.23663	0.00597	0.02780	0.00646	0.05434	0.31781	0.50800
Košice - okolie	0.40663	0.0001830	0.00762	0.04095	0.00155	0.05939	0.01465	0.02195	0.16041	0.00841	0.19545	0.00480	0.03874	0.65495	0.94898
Michalovce	0.10525	0.0000473	0.01101	0.01860	0.00191	0.08891	0.01110	0.08134	0.31291	0.01117	0.01053	0.00947	0.08107	0.42384	0.73949
Rozňava	0.52435	0.0002359	0.00723	0.02232	0.00083	0.04021	0.01139	0.01067	0.06977	0.01168	0.23060	0.00331	0.00551	0.68905	0.91911
Sobrance	0.09025	0.0000406	0.00699	0.01891	0.00189	0.06905	0.00968	0.04032	0.12084	0.01075	0.01189	0.00509	0.03040	0.20686	0.41500
Spišská Nová Ves	0.52367	0.0002356	0.00714	0.02386	0.00545	0.05025	0.01810	0.01092	0.09613	0.01144	0.08839	0.00380	0.00776	0.57477	0.76405
Trebišov	0.15196	0.0000684	0.01104	0.01627	0.00171	0.08226	0.01076	0.05053	0.39321	0.00874	0.01359	0.01130	0.05178	0.49665	0.79966
<b>Slovenská republika</b>	<b>0.19704</b>	<b>0.0000886</b>	<b>0.01014</b>	<b>0.06310</b>	<b>0.00165</b>	<b>0.05710</b>	<b>0.01454</b>	<b>0.02251</b>	<b>0.13855</b>	<b>0.00997</b>	<b>0.06139</b>	<b>0.00517</b>	<b>0.02216</b>	<b>0.39167</b>	<b>0.58389</b>