

ROZBORY VOD ČESKÁ REPUBLIKA

KRAJ	VODA	hlíník Al	bór B	baryu m Ba	vápník Ca	měď Cu	železo Fe	draslík K	lithiu m Li	hořčík Mg	mangan Mn	sodík Na	fosfor P	stronci um Sr	uran U	zinek Zn
Limit pro pitnou vodu		0,2 mg/l	1mg/l	x	>30mg/l	1000 µg/l	0,2mg/l	10mg/l	x	>10mg/l	0,05mg/l	200mg/l	x	x	15 µg/l	x
Jihočeský	kohoutková studna	<5 6	<10 63	16,5 107	17600 59800	1,2 7,7	211 6,7	719 8900	<1 4,9	2860 17000	5,03 3,78	5310 42200	<50 <50	34,4 221	<0,1 0,52	538 32,5
Jihomoravský	kohoutková kohoutková 2 studna děšť Olomučany děšť Moravské Knínice děšť Zábřovice	<5 <5 <5 7,7 7,6 <5	42 22 169 <10 <10 <10	108 115 68,3 7,82 9,37 5,07	89700 153000 76600 4220 4590 4630	3,4 16,7 3,6 1,2 1,9 13,9	69,3 <2 91,5 7,8 4 2,3	6480 1690 59700 1100 367 445	10,6 5,9 17,1 <1,0 <1,0 <1,0	36500 11300 16000 304 225 181	14,4 <0,50 5,44 26,1 <0,50 10,7	30600 13500 39000 789 1120 368	<50 <50 1640 x x x	265 268 296 12,7 14,2 12,4	577 268 296 <0,10 <0,10 <0,10	5,29 2,52 14,8 31,7 38,9 84,1
Karlovarský	kohoutková studna	69,2 <5	x x	25,2 29,3	x x	x x	x x	x x	x x	x x	x x	x x	x x	112 915	x x	x x
Královéhradecký	kohoutková studna	20,8 <5	x x	7,94 85,9	x x	x x	x x	x x	x x	x x	x x	x x	x x	19,8 25,9	x x	x x
Liberecký	studánka děšť Liberec	<1 7,3	x x	21,3 <1	x x	x x	x x	x x	x x	x x	x x	x x	x x	x x	x x	x x
Moravskoslezský	kohoutková studna studna 2	15 41 <5	x x 58	29,9 21,8 74,5	x x 37300	x x 52,4	x x <2	x x 5640	x x 1,9	x x 5890	x x <0,50	x x 8800	x x <50	54 25 155	x x <0,10	x x 56,7
Olomoucký	kohoutková studna studna 2 děšť Zlaté Hory	<5 8,7 6,8 <5	x x 206 <20	3,35 19,1 62,7 <0,50	x x 116000 <100	x x 41 <2	x x 8,8 <4	x x 138000 <100	x x 14,8 <2	x x 20000 <6,0	x x 35,3 <0,50	x x 40500 96	x x 449 x	41,3 113 341 <1	x x 6,6 <1	x x 20,6 <0,20
Pardubický	kohoutková studna děšť Litomyšl	46,1 <5 8,4	19 <10 <10	36,6 11,6 2,56	66400 72000 1540	9,3 5,2 1,6	6,2 10 4,6	2680 1480 864	8,4 12 <1	6840 2250 128	5,51 1,15 7,55	11400 3040 982	<50 <50 <50	511 118 3,6	0,31 0,39 <0,10	10,1 14,3 3,7
Plzeňský	kohoutková studna	40,1 <5	<10 51	34 25,2	42000 62000	5,8 7,7	250 <2,0	3400 18500	1,9 14,7	6100 16800	47,5 64	12600 18900	<0,50 <50,0	90,3 126	<0,10 0,14	17,7 36,2
Praha	kohoutková studna	28,9 <5	<10 221	29,4 84,3	30600 127000	2,6 5,8	20,7 10	4570 7350	4,5 5,8	8700 11100	1,3 <0,50	15400 123000	<50 <50	157 300	0,15 1,19	19,5 10,2
Středočeský	kohoutková kohoutková 2 studna	12 <5 <5	x 76 x	138 61,1 39	x 116000 x	x 4,2 x	x 24,5 x	x 4010 x	x 73,6 x	x 30100 x	x 79,9 x	x 28400 x	x 647 x	163 3410 350	x 6,62 x	x 8,2 x
Ústecký	kohoutková studna	Protokoly z rozborů z toho kraje zatím nejsou hotové.														
Vysočina	kohoutková studna	22,7 44,3	<10 26	29,9 46,2	30800 26000	12,4 16,6	441 54,7	4090 10700	5 3,8	8510 6140	4,98 2,94	14400 8020	<50 227	158 141	<0,10 0,26	250 160
Zlínský	kohoutková studna	<5 7,5	100 220	115 70,8	82000 160000	2,2 <1	338 21,8	3850 4460	12,4 38,7	14600 30200	12,6 6,51	32400 61400	<50 <50	468 1070	0,52 1,19	155 15,6

TUČNĚ ZVÝRAZNĚNÉ HODNOTY NEVYHOVUJÍ POŽADAVKŮM PITNÉ VODY DLE STANOVENÉ VYHLÁŠKY.

Pokud je v řádku Limit pro pitnou vodu křížek x, znamená to, že limit pro daný kov není ve vyhlášce o pitné vodě a rozboru na pitnou vodu ho dle zákona nejsou povinni sledovat.

Všechny hodnoty jsou v µg/l

baryum 1 mg/l u balené vody, 0,5 mg/l u kojenecké, pro pitnou vodu limit není stanoven

mg/l miligramy na liter

µg/l microgramy na liter

> u limitu znamená, že se hlídá pouze hladina, pod kterou daný prvek ve vodě neklesne, pokud je tam třeba 3x-4x vyšší koncentrace, vyhláška neřeší

KRAJ	DEŠŤOVÁ VODA	hlíník Al	bór B	baryu m Ba	vápník Ca	měď Cu	železo Fe	draslík K	lithiu m Li	hořčík Mg	mangan Mn	sodík Na	fosfor P	stronci um Sr	uran U	zinek Zn
Jihomoravský	Moravské Knínice 21.6. 20:15 Olomučany 21.6. 21:15 Zábřovice 21.6.	7,6 7,7 <5	<10 <10 <10	9,37 7,82 5,07	4590 4220 4630	1,9 1,2 13,9	4 7,8 2,3	367 1100 445	<1,0 <1,0 <1,0	225 304 181	<0,50 26,1 10,7	1120 789 368	x x x	14,2 12,7 12,4	<0,10 <0,10 <0,10	38,9 31,7 84,1
Olomoucký	Zlaté Hory 22.6. 2:00	<5	<20	<0,50	<100	<2	<4	<100	<2	<6,0	<0,50	96	x	<1	<1	<0,20
Liberecký	Liberec 18.7.	5	10	5,85	8490	12,5	2,4	1150	<1	1670	42,2	8630	<50	42	<0,10	2060
Bánskobystrický	Bánská Bystrica 27.6.	<5	<10	1,51	991	1,1	2,5	409	<1	97,8	1,93	545	<50	3,5	<1	<0,10
Pardubický	Litomyšl 1.8.	8,4	<10	2,56	1540	1,6	4,6	864	<1	128	7,55	982	<50	3,6	<0,10	3,7