

Tabulka č. 4 : Výsledky laboratorních rozborů vzorků vod
hlavní monitorovací cyklus - září 2025
doplňkový monitorovací cyklus - duben 2025

		arsen	kadmium	železo	olovo	selen	zinek	C10-C40	amon. ionty	dusičnany	fenoly	chloridy	CHSK-Cr	pH	RL 105°	sířany
		µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		mg/l	mg/l
IZ (dle MP MŽP)		0,045	6,9	11 000	10	78	4 700	500	není stanoven	není stanov.	4,5	není stanov.	není stanov.	není stanov.	není stanov.	není stanov.
PZ, NEK (dle NV 401/(2015)		11	0,25	1 000	1,2	2	92	100	0,92	23,9	0,003	150	26	6 - 9	750	200
ROK																
JKV-1 HG vrt	2023	1,20	< 0,06	985,0	2,28	1,80	14,80	< 100,0	1,60	< 2,0	< 0,0030	95,0	840	7,2	1 200,0	190,0
odval Dolu ČSA Jan - Karel	2024	1,10	0,08	86,1	0,24	0,60	10,60	< 100,0	2,50	< 2,0	< 0,0030	80,0	920	7,1	960,0	290,0
	2025	1,07	< 0,06	160,0	0,17	< 0,6	8,70	< 100,0	1,60	< 2,0	< 0,0030	56,0	630	7,1	850,0	310,0
JKV-3 HG vrt	2023	2,17	< 0,06	102 000,0	0,16	< 0,6	53,00	< 100,0	0,26	< 2,0	< 0,0030	160,0	300	5,9	1 900,0	820,0
odval Dolu ČSA Jan - Karel	2024	0,62	0,07	23 700,0	< 0,15	1,30	21,20	< 100,0	0,36	< 2,0	< 0,0030	250,0	200	6,4	1 900,0	780,0
	2025	1,75	< 0,06	45 100,0	< 0,15	< 0,6	19,80	< 100,0	0,89	< 2,0	< 0,0030	220,0	260	6,2	1 800,0	730,0
MVU-2 HG vrt	2023	2,64	< 0,06	1 170,0	1,39	0,70	13,70	< 100,0	3,10	< 2,0	< 0,0030	100,0	290	7,0	920,0	61,0
odval Dolu ČSA Jan - Karel	2024	3,41	< 0,06	1 480,0	0,61	2,20	5,50	< 100,0	0,15	< 2,0	0,0079	130,0	200	6,7	710,0	67,0
	2025	3,60	< 0,06	2 390,0	< 0,15	< 0,6	6,60	< 100,0	1,30	< 2,0	0,0032	60,0	310	6,9	800,0	68,0
KP-1 odběrné místo	2023	0,32	< 0,06	50,0	0,15	121,00	15,10	< 100,0	13,00	3,80	0,0048	9 400,0	90	7,5	23 000,0	150,0
odval Dolu ČSA Jan - Karel	2024	0,43	< 0,06	69,8	< 0,15	2,20	3,90	< 100,0	2,90	4,30	< 0,0030	2 800,0	26	7,4	5 500,0	240,0
	2024 doplňkové	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	770,0	...	...	2 200,0	...
	2025	0,37	< 0,06	63,5	< 0,15	1,90	10,00	180,00	0,18	4,70	< 0,0030	1 800,0	19	7,80	3 800,0	190,00
	2025 doplňkové	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3 000,0	...	...	5 900,0	...
KP-2 odběrné místo	2023	0,44	< 0,06	42,1	< 0,15	123,00	7,50	610,00	11,00	8,40	< 0,0030	9 900,0	190	7,4	22 000,0	160,0
odval Dolu ČSA Jan - Karel	2024	0,48	< 0,06	141,0	0,28	1,80	5,20	240,00	< 0,050	3,30	< 0,0030	480,0	1300	7,8	1 500,0	310,0
	2024 doplňkové	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3 300,0	...	...	7 000,0	...
	2025	0,41	< 0,06	63,50	< 0,15	1,30	7,80	140,00	0,12	3,80	< 0,0030	1 200,0	82	7,80	3 000,0	220,00
	2025 doplňkové	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 400,0	...	...	3 100,0	...
Vývěr odběrné místo	2023	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
odval Dolu ČSA Jan - Karel	2024	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
od roku 2025	2025	0,20	< 0,06	30,00	< 0,15	< 0,6	3,80	< 100,0	0,77	< 2,0	< 0,0030	160,0	64	7,50	1 100,0	430,00
KPV-2 HG vrt	2023	1,23	< 0,06	53,7	0,32	1,10	8,60	< 100,0	0,99	< 2,0	< 0,0030	360,0	17	7,3	710,0	160,0
odkaliště ČSA Doubrava 1	2024	2,79	0,07	317,0	0,22	0,70	5,60	< 100,0	0,35	34,00	< 0,0030	14,0	41	7,1	570,0	70,0
	2025	0,67	0,37	111,0	0,2	< 0,6	13,00	< 100,0	0,33	3,20	0,0034	38,0	23	7,2	690,0	160,0
Ps-3 HG vrt	2023	0,30	< 0,06	57,3	0,32	0,70	3,90	< 100,0	5,00	< 2,0	< 0,0030	37,0	55	7,9	790,0	< 5,0
odkaliště ČSA Doubrava 1	2024	0,45	< 0,06	350,0	< 0,15	0,90	< 1,5	< 100,0	4,80	20,00	< 0,0030	13,0	45	7,7	390,0	76,0
	2025	0,48	< 0,06	824,0	0,46	< 0,6	4,50	< 100,0	4,80	< 2,0	< 0,0030	22,0	130	7,8	440,0	34,0
PV-7/2 HG vrt	2023	3,23	< 0,06	1 650,0	2,27	0,60	32,00	0,23	1,90	< 2,0	< 0,0030	15,0	120	7,1	310,0	25,0
odkaliště ČSA Doubrava 1	2024	0,55	< 0,06	56,3	< 0,15	1,70	3,10	< 100,0	1,60	< 2,0	< 0,0030	29,0	43	6,8	310,0	54,0
	2025	0,51	< 0,06	332,0	0,20	< 0,6	6,10	< 100,0	2,30	< 2,0	0,0033	32,0	110	7,1	340,0	43,0
KP-3 odběrné místo	2023	0,33	< 0,06	45,7	< 0,15	99,70	4,20	< 100,0	5,00	11,00	< 0,0030	6 400,0	50	7,6	14 000,0	180,0
odkaliště ČSA Doubrava 1	2024	0,39	< 0,06	53,3	< 0,15	2,00	3,30	< 100,0	0,20	6,50	< 0,0030	1 600,0	12	7,7	3 600,0	300,0
	2024 doplňkové	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	960,0	...	...	2 600,0	...
	2025	0,42	< 0,06	71,80	< 0,15	1,50	4,20	< 100,0	0,15	3,60	< 0,0030	1 400,0	20	7,90	3 000,0	300,0
	2025 doplňkové	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	930,0	...	...	2 200,0	...
KP-5 odběrné místo	2023	0,28	0,06	317,0	< 0,15	95,00	21,70	< 100,0	6,20	8,20	< 0,0030	6 300,0	65	7,6	13 000,0	190,0
odkaliště ČSA Doubrava 1	2024	0,44	< 0,06	66,6	< 0,15	1,90	3,20	< 100,0	0,25	5,80	< 0,0030	1 400,0	20	7,6	3 000,0	320,0
	2024 doplňkové	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	860,0	...	...	2 500,0	...
	2025	0,38	< 0,06	68,00	0,21	2,10	5,60	< 100,0	0,20	4,50	< 0,0030	1 900,0	29	7,7	4 000,0	220,0
	2025 doplňkové	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1 400,0	...	...	3 400,0	...
D1 odběrné místo	2023	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
odkaliště ČSA Doubrava 1	2024	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
od roku 2025	2025	0,71	< 0,06	< 15,0	< 0,15	2,00	2,30	< 100,0	< 0,050	7,3	< 0,0030	160,0	< 10	8,40	980,0	430,00
MVU-4 HG vrt	2023	0,28	< 0,06	97,3	0,27	< 0,6	23,40	< 100,0	0,57	< 2,0	< 0,0030	370,0	22	6,9	1 200,0	240,0
sedimentační nádrže Dolu ČSM	2024	0,25	< 0,06	290,0	< 0,15	0,90	< 1,5	< 100,0	< 0,050	4,6	< 0,0030	340,0	18	7,0	1 100,0	200,0
	2025	0,32	< 0,06	467,0	0,19	0,70	2,90	< 100,0	0,063	4,3	< 0,0030	320,0	21	7,4	1 100,0	190,0
MVU-5 HG vrt	2023	0,77	< 0,06	49,2	0,32	< 0,6	7,20	< 100,0	0,10	< 2,0	< 0,0030	210,0	< 10	7,4	960,0	210,0
sedimentační nádrže Dolu ČSM	2024	3,93	< 0,06	168,0	0,27	< 0,6	8,30	< 100,0	0,11	< 2,0	< 0,0030	160,0	16	7,3	910,0	200,0
	2025	1,98	< 0,06	82,6	< 0,15	< 0,6	2,80	< 100,0	0,11	< 2,0	< 0,0030	170,0	< 10	7,6	980,0	250,0
MVU-6 HG vrt	2023	v současnosti nepřístupný			...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
sedimentační nádrže Dolu ČSM	2024	v současnosti nepřístupný			...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	2025	v současnosti nepřístupný			...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
LM-1 odběrné místo	2023	0,47	< 0,06	35,7	0,17	< 0,6	1,60	< 100,0	< 0,050	< 2,0	< 0,0030	170,0	< 10	7,9	870,0	230,0
sedimentační nádrže Dolu ČSM	2024	1,09	< 0,06	225,0	0,61	< 0,6	3,70	< 100,0	0,12	2,6	< 0,0030	63,0	14	7,6	360,0	130,0
	2025	0,48	< 0,06	98,1	< 0,15	< 0,6	3,30	< 100,0	< 0,050	< 2,0	< 0,0030	98,0	< 10	7,8	680,0	210,0
LM-2 odběrné místo	2023	1,05	< 0,06	19,6	0,17	< 0,6	< 1,5	< 100,0	< 0,050	< 2,0	< 0,0030	56,0				