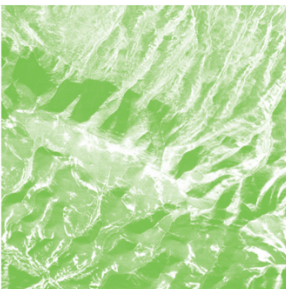


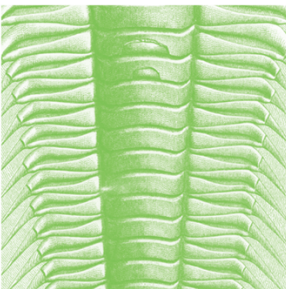
Číslo úkolu ČGS



REGISTR STARÝCH DŮLNÍCH DĚL PŘEHLED STAVU DATABÁZE ZA ROK 2019



Odpovědný řešitel: RNDr. Pavel Šír



Předkládá ředitel České geologické služby Zdeněk Venera

Česká geologická služba/ Czech Geological Survey

Kostelní 26, 170 00 Praha 7

IČO 00025798, DIČ CZ 00025798

www.geology.cz



březen 2020

OBSAH

1. STAV REGISTRU SDD K 31. 12. 2019	3
2. ŘEŠENÍ STARÝCH DŮLNÍCH DĚL	6
3. ZAJIŠŤOVÁNÍ STARÝCH DŮLNÍCH DĚL	7

PŘÍLOHY:

Příl. č. 1: Přehled oznámených lokalit do registru SDD v roce 2019	11
--	----

1. Stav registru starých důlních děl k 31. 12. 2019

Registr starých důlních děl vznikl v roce 1988 na základě § 35 zákona č. 44/1988 Sb. o ochraně a využití nerostného bohatství /horní zákon/ v platném znění a jsou do něj zařazována všechna došlá oznámení podle tohoto zákona a vyhlášky č. 363/1992 Sb. v platném znění. Jejich přehled je uveden v tabulce 1 a grafu 1. Šetřením České geologické služby je každý oznámený objekt zařazen do příslušné kategorie (typ díla). Rozlišují se: **stará důlní díla** (SDD) dle definice v § 35 horního zákona, **opuštěná průzkumná důlní díla** (OPDD), provozovaná ze státních prostředků v rámci geologického průzkumu, která nebyla po ukončení prací předána těžbě, **opuštěná důlní díla** (ODD), díla mimo provoz, která mají svého majitele nebo jeho právního nástupce a **ostatní objekty** (jiné), většinou podzemní prostory, které byly vyraženy za jiným účelem než pro těžbu a průzkum nerostných surovin.

Registr SDD je relačně provázán s databází důlních děl, která eviduje základní údaje o jednotlivých důlních dílech na území celé České republiky. Tyto informace jsou využívány při řešení případů oznámených "starých důlních děl".

Od roku 2005 jsou prováděny pravidelné revize stavu zajištění SDD, zajištěných z prostředků odboru geologie MŽP. V průběhu roku 2019 byly provedeny revize 630 SDD. Výsledky těchto revizí byly začleněny do databáze registru SDD a databáze byla na základě nově získaných dat aktualizována.

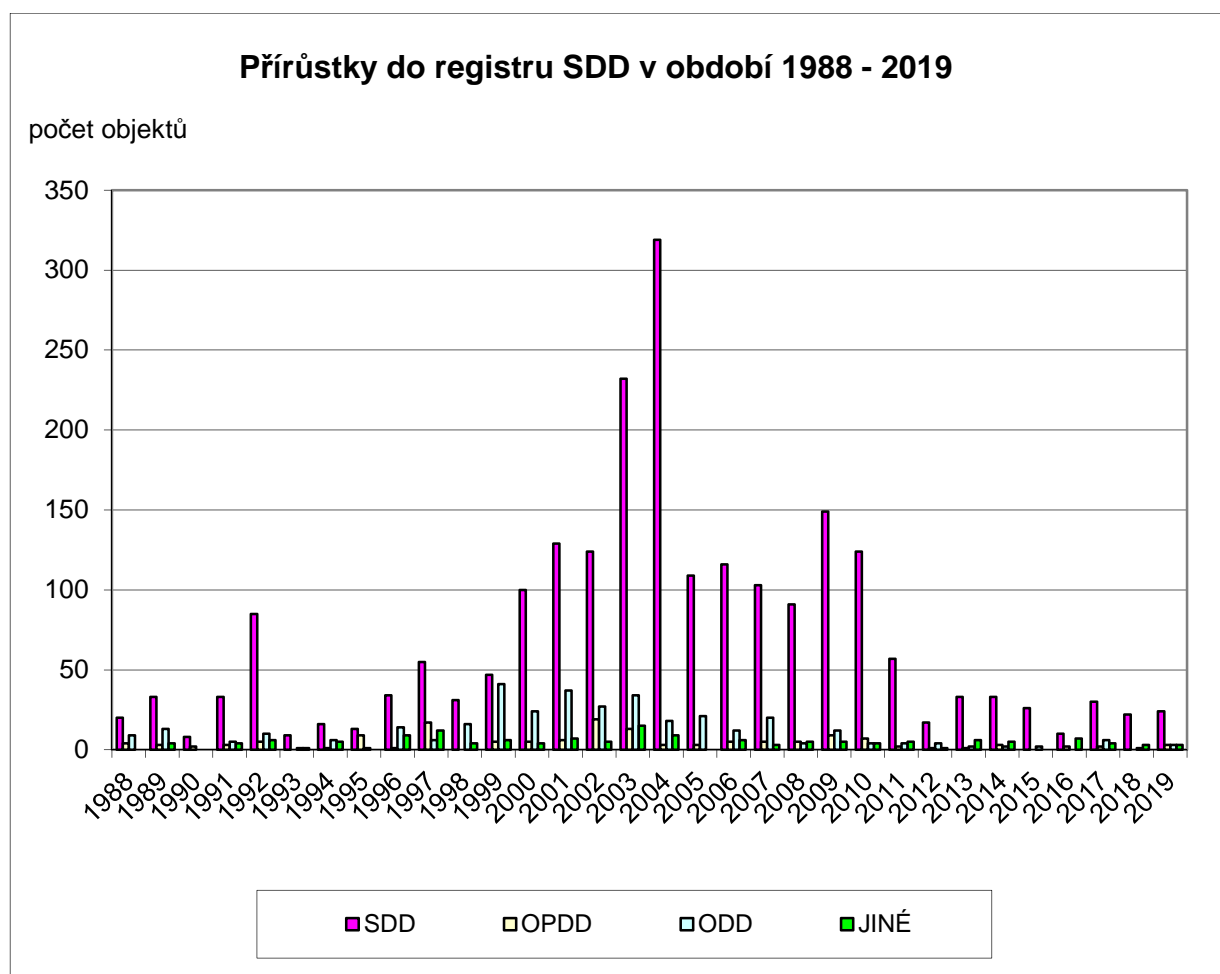
Pro jednotlivá důlní díla, jejichž zajištění nebo likvidace byly realizovány v průběhu roku 2019, byly do registru SDD doplněny vazby na závěrečné zprávy uložené v archivu ČGS.

Tabulka 1 – jednotlivá oznámení:

ROK OZNÁMENÍ	POČET OZNÁMENÍ	POČET OBJEKTŮ	TYP DÍLA			
			SDD	OPDD	ODD	JINÉ
1988	33	33	20	4	9	0
1989	53	53	33	3	13	4
1990	10	10	8	2	0	0
1991	45	45	33	3	5	4
1992	106	106	85	5	10	6
1993	11	11	9	0	1	1
1994	28	28	16	1	6	5
1995	23	23	13	9	1	0
1996	58	58	34	1	14	9
1997	90	90	55	17	6	12
1998	51	51	31	0	16	4
1999	99	99	47	5	41	6
2000	133	133	100	5	24	4
2001	179	179	129	6	37	7
2002	175	175	124	19	27	5
2003	294	294	232	13	34	15
2004	349	349	319	3	18	9
2005	133	133	109	3	21	0
2006	139	139	116	5	12	6
2007	131	131	103	5	20	3
2008	105	105	91	5	4	5
2009	175	175	149	9	12	5
2010	139	139	124	7	4	4
2011	68	68	57	2	4	5
2012	23	23	17	1	4	1
2013	42	42	33	1	2	6
2014	43	43	33	3	2	5
2015	30	30*	26	0	2	0
2016	19	19	10	2	0	7
2017	43	43*	30	2	6	4
2018	27	27*	22	0	1	3
2019	35	35*	24	3	3	3
CELKEM	2889	2889	2232	144	359	148

*počet oznámených objektů za rok 2015, 2017, 2018 a 2019 neodpovídá součtu jednotlivých typů děl, protože v několika případech nebyl ve výše zmíněných letech typ díla dosud stanoven

Graf 1



Hromadná oznámení uvedená v tabulce 2 jsou evidována až od roku 1997 a neovlivňují počty objektů v tabulce 1. Teprve v případě řešení nějakého starého důlního díla z hromadného oznámení se dostane tento objekt do registru SDD pod samostatným číslem a je zahrnut i do statistického zpracování. Hromadná oznámení, která jsou považována spíše za informaci o existenci určitých důlních děl, se zatím týkají 3 hlavních oblastí. V severočeské uhelné pánvi se řeší především zajišťování starých šachet po těžbě hnědého uhlí, v kladensko-rakovnické pánvi se zabezpečují jámy po těžbě černého uhlí a v oblasti ostravsko-karvinského revíru je největším problémem zabezpečování báňských děl s výskytem důlních plynů. V roce 2018 nebylo zaevidováno žádné hromadné oznámení.

Tabulka 2 – hromadná oznámení:

ROK OZNÁMENÍ	POČET OZNÁMENÍ	POČET OBJEKTŮ	Z TOHO SDD
1997	4	2307	2307
1998	0	0	0
1999	2	86	86
2000	1	24	24
2001	1	85	85
2002	0	0	0
2003	1	360	360
2004	0	0	0
2005	0	0	0
2006	0	0	0
2007	0	0	0
2008	0	0	0
2009	0	0	0
2010	0	0	0
2011	0	0	0
2012	0	0	0
2013	0	0	0
2014	0	0	0
2015	0	0	0
2016	0	0	0
2017	0	0	0
2018	0	0	0
2019	0	0	0
CELKEM	9	2862	2862

2. Řešení starých důlních děl

Tabulka 3 je vztažena pouze ke kategorii „**staré důlní dílo**“. Ukazuje počty oznámených objektů za jednotlivé roky a jejich rozdělení na „neproblematické“ (**neohrožují**) a „nebezpečné“ (**ohrožují**). Ty jsou dále členěny na dosud zabezpečená díla (**zajištěno**) a dosud nerealizovaná díla (**nezajištěno**), která by měla být řešena v budoucnu podle priority ohrožení a finančních možností. Jde tedy o jakousi „tabulku restů“, kde nejdůležitější položkou je sloupec NEZAJIŠTĚNO. Zajištěná SDD jsou v této tabulce uváděna jako jedinečná položka. Pokud bylo některé dílo v minulosti zajišťováno několikrát (např. Hrdějovice – Orty) nebo po etapách (např. Čistá – Jeroným), figuruje v tabulce jako **1** zajištěný objekt (SDD, lokalita) započítaný k roku oznámení, nehledě na počet akcí, kdy byla lokalita zabezpečována. Proto se také liší počty zajištěných děl v tabulkách 3 a 4.

Tabulka 3 – stav řešení starých důlních děl:

R O K OZNÁMENÍ	KATEGORIE SDD	NEOHROŽUJÍ	O H R O Ž U J Í	
			ZAJIŠTĚNO	NEZAJIŠTĚNO
1988	20	4	16	0
1989	33	11	22	0
1990	8	1	7	0
1991	33	15	18	0
1992	85	26	59	0
1993	9	1	8	0
1994	16	5	11	0
1995	13	1	12	0
1996	34	5	29	0
1997	55	6	49	0
1998	31	7	24	0
1999	47	8	39	0
2000	100	4	96	0
2001	129	13	116	0
2002	124	12	112	0
2003	232	38	194	0
2004	319	77	242	0
2005	109	6	103	0
2006	116	25	91	0
2007	103	13	90	0
2008	91	4	87	0
2009	149	19	129	1
2010	124	7	117	0
2011	57	3	50	4
2012	17	0	17	0
2013	33	0	29	4
2014	33	14	18	1
2015	26	2	22	2
2016	10	0	9	1
2017	30	2	18	10
2018	22	3	14	5
2019	24	1	16	7
CELKEM	2232	333	1864	35

3. Zajišťování starých důlních děl

Tabulka 4 a graf 2 ukazují počet zajištěných starých důlních děl v jednotlivých letech (první dva sloupce tabulky). Do statistiky jsou zahrnuty ke každému roku i počty děl zajišťovaných opakovaně ve více letech, např. při destrukci původního zajištění nebo v případech prvotního provizorního a následného definitivního zabezpečení. **Teoreticky tak může nastat v některých řádcích (rocích) případ, že bude uvedeno více zajištěných děl než jich je oznámených, protože byly znovu zajišťovány některé dříve evidované lokality!** V dalších sloupcích je uveden počet zajištěných SDD vztažených k roku oznámení a

zavedení do registru SDD. V této tabulce naopak nejsou sledovány takové akce jako monitoringy, znalecké posudky, geofyzikální průzkumy atd.

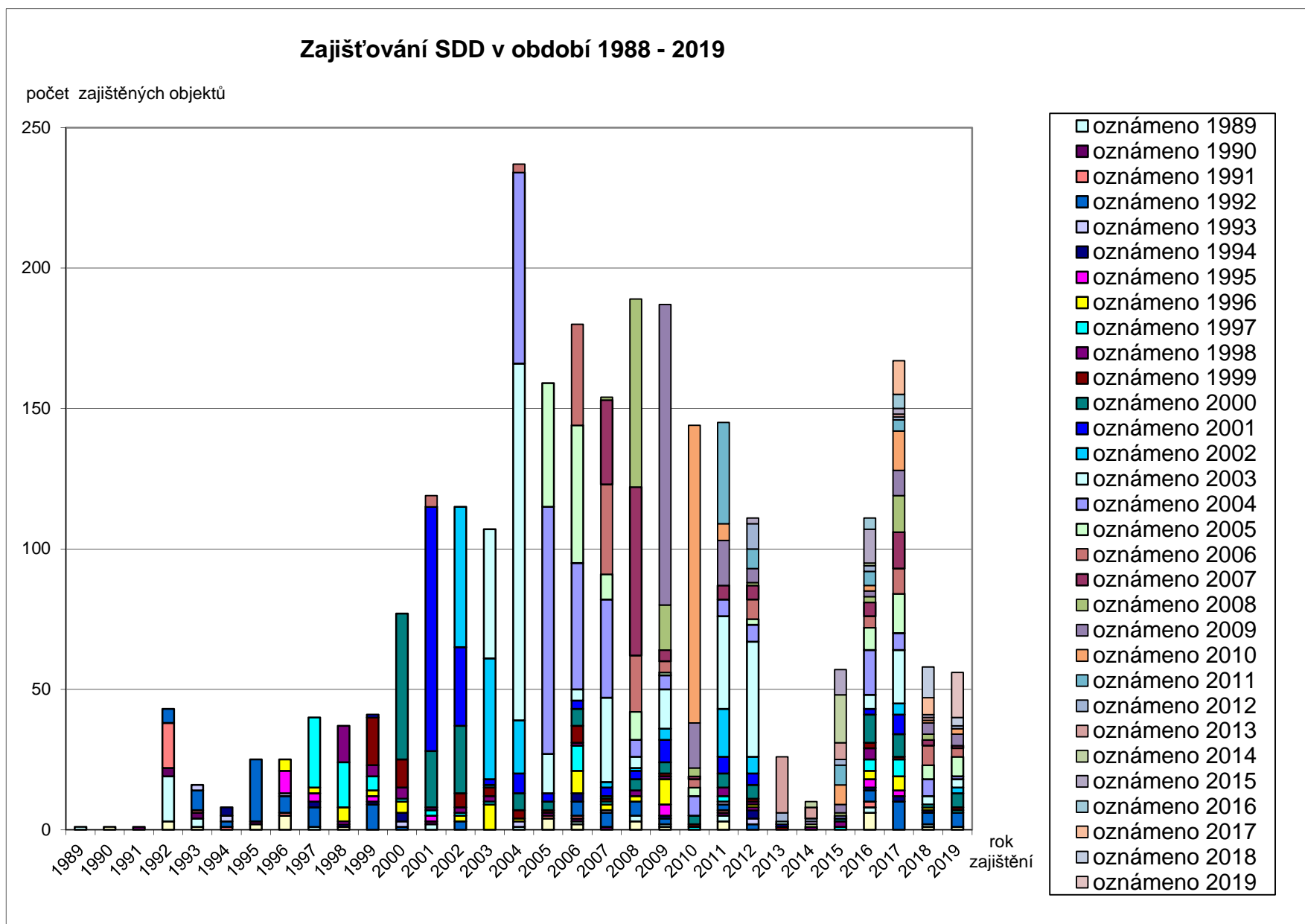
Tabulka 4 – přehled zajištění starých důlních děl za jednotlivé roky:

Počty dosud zajištěných důlních děl OZNÁMENÝCH v roce:																																		
ROK REALIZACE	CELKEM ZAJIŠTĚNO	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
1988	0	0																																
1989	1	0	1																															
1990	1	1	0	0																														
1991	1	0	0	1	0																													
1992	43	3	16	3	16	5																												
1993	16	1	3	2	1	7	2																											
1994	8	0	0	0	1	2	2	3																										
1995	25	2	0	1	0	22	0	0	0																									
1996	25	5	0	0	1	6	1	0	8	4																								
1997	40	0	1	0	0	7	0	2	3	2	25																							
1998	37	1	0	0	0	0	0	1	1	5	16	13																						
1999	41	0	0	0	0	9	0	1	2	2	5	4	17		1*																			
2000	77	0	0	0	0	1	2	3	0	4	1	4	10	52																				
2001	119	0	2	1	0	0	0	0	2	0	2	1	0	20	87					4*														
2002	115	0	0	0	0	3	0	0	0	2	1	2	5	24	28	50																		
2003	107	0	0	0	0	0	0	0	0	9	1	2	3	1	2	43	46																	
2004	237	0	1	0	0	0	2	0	0	1	0	0	3	6	7	19	127	68		3*														
2005	159	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	3	3	0	14	88	44															
2006	180	2	1	1	1	5	0	3	0	8	9	1	6	6	3	0	4	45	49	36														
2007	154	0	0	1	0	5	1	0	0	2	1	0	1	1	3	2	30	35	9	32	30	1*												
2008	189	3	2	0	0	5	0	0	0	2	0	2	0	4	3	1	4	6	10	20	60	67												
2009	187	1	1	0	0	2	0	1	4	9	0	1	1	4	8	4	14	5	1	4	4	16	107											
2010	144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	0	0	0	7	3	3	1	3	16	106										
2011	145	3	2	1	1	2	1	0	0	0	2	3	0	5	6	17	33	6	0	0	5	0	16	6	36									
2012	111	0	0	0	0	2	2	3	1	1	0	1	1	5	4	6	41	6	2	7	5	1	5	0	7	9				2*				
2013	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	20							
2014	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	4	2						
2015	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	3	7	7	2	6	17	9					
2016	111	6	2	0	2	4	0	1	3	3	4	4	2	10	2	0	5	16	8	4	5	2	2	2	5	2	0	1	12	4				
2017	167	0	0	0	0	10	0	2	2	5	6	0	1	8	7	4	19	6	14	9	13	13	9	14	4	1	1	0	2	5	12			
2018	58	1	1	0	0	4	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	3	6	5	7	2	2	4	1	0	0	1	0	1	0	6	11		
2019	56	1	0	0	0	5	0	0	0	0	1	0	1	5	0	2	3	1	7	3	1	0	4	2	0	1	0	0	0	0	0	3	16	
CELKEM	2647	34	33	11	24	106	13	21	26	60	77	42	54	158	165	148	344	296	152	132	126	107	167	138	59	19	32	20	26	9	18	14	16	

tato důlní díla byla do registru SDD zařazena dodatečně, zajištěna ale byla již dříve

Dílní hodnoty v tabulkách č. 1, 3 a 4 se mohou lišit od hodnot uváděných v předchozích letech. Tyto změny souvisí s aktualizací databáze v průběhu roku 2019.

Graf 2



Příl. č. 1: Přehled oznámených lokalit do registru SDD v roce 2019
(Stav databáze k 31. 12. 2019)

Přehled oznámených lokalit do registru SDD v roce 2019

Číslo oznámení	Název lokality, díla	Katastrální území	Okres	Sídlo OBÚ	Oznámeno	Počet děl	Vyjádření ČGS	Kategorie díla
2516b	propad v Růžové ulici před č.p. 815	Kutná Hora	Kutná Hora	Praha	23.07.19	1	29.07.19	SDD
2740	Bazaly - propad paty vrtu	Slezská Ostrava	Ostrava-město	Ostrava	02.01.19	1	13.02.19	není DD
2741	propad Buková u Merklína 1	Buková u Merklína	Plzeň-jih	Plzeň	02.01.19	1	25.01.19	SDD
2742	propad Buková u Merklína 2	Buková u Merklína	Plzeň-jih	Plzeň	02.01.19	1	25.01.19	SDD
2743	Sokolov - Želivského ulice č.p. 719	Sokolov	Sokolov	Sokolov	08.01.19	1	29.01.19	dosud nestanoveno
2744	propad Staré Sedlo (p.č. 55)	Staré Sedlo u Sokolova	Sokolov	Sokolov	08.01.19	1	30.01.19	SDD
2745	propad Blevice	Blevice	Kladno	Praha	08.01.19	1	08.02.19	SDD
2746	propad Horní Halže (p.č. 16/2)	Horní Halže	Chomutov	Most	09.01.19	1	18.02.19	OPDD
2747	propad Božičany III	Božičany	Karlovy Vary	Sokolov	01.02.19	1	07.02.19	SDD
2748	Št III	Čepice	Klatovy	Plzeň	08.02.19	1	19.02.19	OPDD
2749	propad Dolní Chodov (p.č. 1946/1)	Dolní Chodov	Sokolov	Sokolov	14.02.19	1	27.02.19	SDD
2750	propad Vilémov u Kadaně (p.č. 662/2)	Vilémov u Kadaně	Chomutov	Most	18.02.19	1	28.02.19	SDD
2751	Český Krumlov - štola č. 1 (p.č. 816/1)	Český Krumlov	Český Krumlov	Plzeň	22.02.19	1	06.03.19	SDD
2752	Kaňk - propad na p.č. 619/1	Kaňk	Kutná Hora	Praha	25.02.19	1	27.02.19	SDD
2753	jáma Adolf - Josef I	Kroučová	Rakovník	Praha	27.02.19	1	04.03.19	SDD
2754	Kutná jáma v Milém	Milý	Rakovník	Praha	27.02.19	1	04.03.19	SDD
2755	propad Hloušecká č.p. 264 (p.č. 1147)	Kutná Hora	Kutná Hora	Praha	13.03.19	1	20.03.19	SDD
2756	vrt L-4 (ID GDO 573423)	Lužná u Rakovníka	Rakovník	Praha	22.03.19	1	04.04.19	není DD
2757	propad Dolní Pochlovice	Dolní Pochlovice	Sokolov	Sokolov	04.04.19	1	18.04.19	dosud nestanoveno
2758	Důl Pelikán	Kutná Hora	Kutná Hora	Praha	09.04.19	1	10.04.19	SDD
2759	propad Přebuz (p.č. 1046/10)	Přebuz	Sokolov	Sokolov	25.04.19	1	02.05.19	SDD
2760	propad Horní Jiřetín III (p.č. 3642/1)	Horní Jiřetín	Most	Most	24.06.19	1	09.07.19	SDD
2761	Preiselberg - komín na štole č.2	Horní Krupka	Teplice	Most	07.08.19	1	26.08.19	OPDD
2762	Chomle č.p. 29	Chomle	Rokycany	Plzeň	07.08.19	1	21.08.19	není DD
2763	propad Heroltice	Heroltice u Tišnova	Brno-venkov	Brno	22.09.19	1	11.10.19	SDD
2764	propad Vilémov u Kadaně (p.č. 366/9)	Vilémov u Kadaně	Chomutov	Most	24.09.19	1	09.10.19	SDD

Číslo oznámení	Název lokality, díla	Katastrální území	Okres	Sídlo OBÚ	Oznámeno	Počet děl	Vyjádření ČGS	Kategorie díla
2765	propad Radonice u Kadaně (p.č. 449/18)	Radonice u Kadaně	Chomutov	Most	24.09.19	1	09.10.19	SDD
2766	propad Horní Blatná (p.č. 764/1)	Horní Blatná	Karlovy Vary	Sokolov	16.10.19	1	24.10.19	SDD
2767	Štola 24 sáhů	Karlov pod Pradědem	Bruntál	Ostrava	23.10.19	1	19.11.19	ODD
2768	jáma Boží dar	Karlov pod Pradědem	Bruntál	Ostrava	23.10.19	1	19.11.19	ODD
2769	šachtice Studenec u Oloví (p.č. 951/1)	Studenec u Oloví	Sokolov	Sokolov	23.10.19	1	06.11.19	SDD
2770	propad Horní Blatná 2 (p.č. 764/1)	Horní Blatná	Karlovy Vary	Sokolov	24.10.19	1	30.10.19	SDD
2771	jáma u kostela Svatého Jakuba (p.č. 3729/4)	Kutná Hora	Kutná Hora	Praha	11.11.19	1	10.12.19	SDD
2772	lom Lešišov (p.č. 119/2)	Lešišov	Klatovy	Plzeň	25.11.19	1	03.12.19	ODD
2773	štola Světlina (p.č. 535/1)	Vysoká Štola	Karlovy Vary	Sokolov	29.11.19	1	12.12.19	SDD