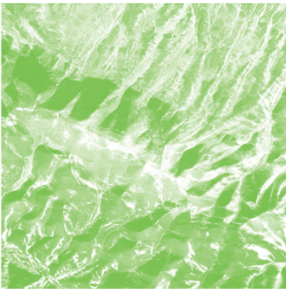


Číslo úkolu ČGS

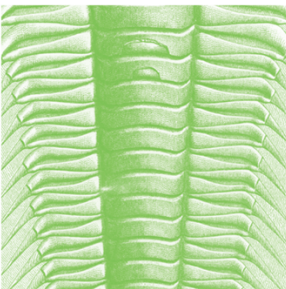


REGISTR STARÝCH DŮLNÍCH DĚL PŘEHLED STAVU DATABÁZE ZA ROK 2020



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



květen 2021

OBSAH

1. STAV REGISTRU SDD K 31. 12. 2020	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 2020	11
--	----

1. Stav registru starých důlních děl k 31. 12. 2020

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 2020 byly provedeny revize 936 SDD. Výsledky těchto revizí byly začleněny do databáze registru SDD a databáze byla na základě nově získaných dat aktualizována.

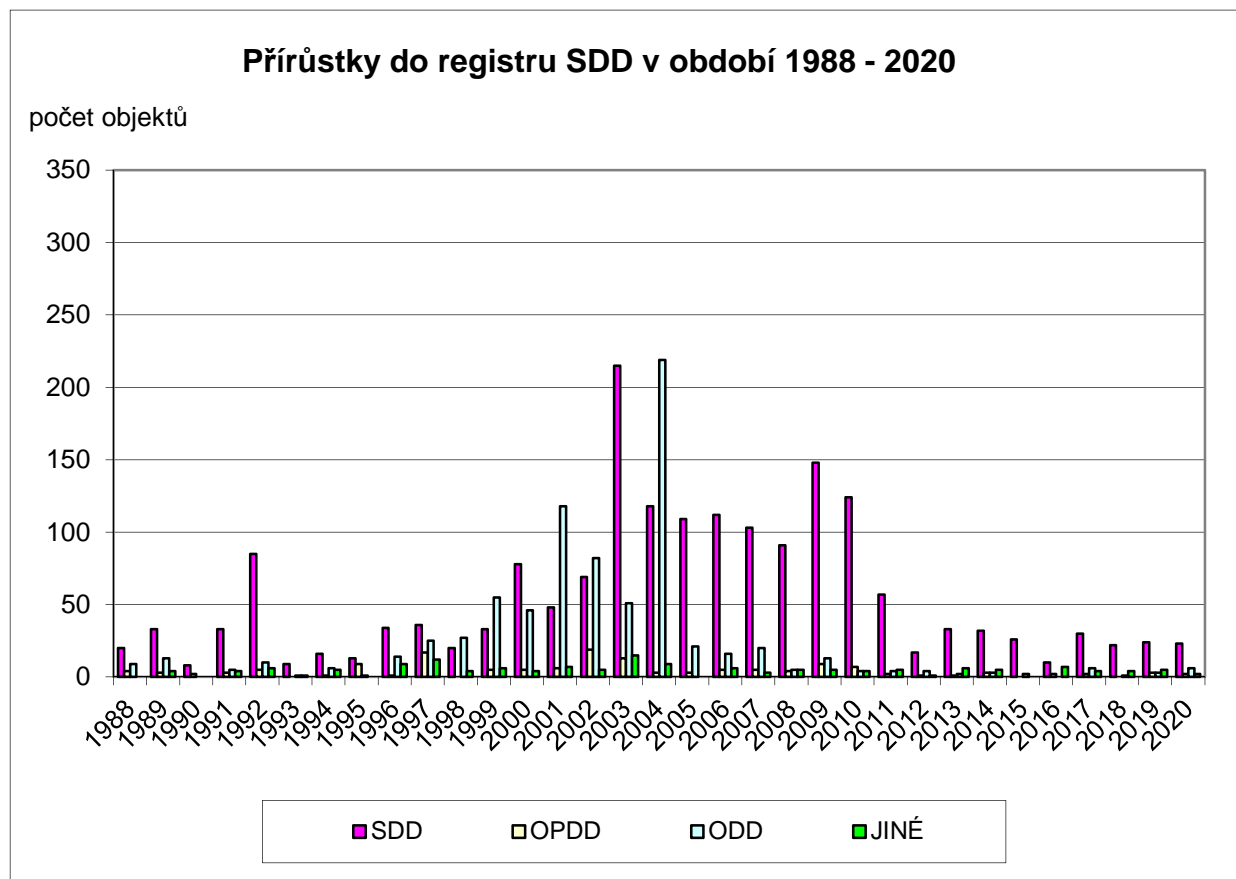
Pro jednotlivá důlní díla, jejichž zajištění nebo likvidace byly realizovány v průběhu roku 2020, byly do registru SDD doplněny vazby na závěrečné zprávy uložené v archivu ČGS.

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	36	17	25	12
1998	51	51	20	0	27	4
1999	99	99	33	5	55	6
2000	133	133	78	5	46	4
2001	179	179	48	6	118	7
2002	175	175	69	19	82	5
2003	294	294	215	13	51	15
2004	349	349	118	3	219	9
2005	133	133	109	3	21	0
2006	139	139	112	5	16	6
2007	131	131	103	5	20	3
2008	105	105	91	4	5	5
2009	175	175	148	9	13	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	32	3	3	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	4
2019	35	35	24	3	3	5
2020	34	34*	23	2	6	2
CELKEM	2923	2923	1829	145	792	153

*počet oznámených objektů za rok 2015, 2017 a 2020 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 2020 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
2020	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	24	61	0
1993	9	1	8	0
1994	16	5	11	0
1995	13	1	12	0
1996	34	5	29	0
1997	36	6	30	0
1998	20	7	13	0
1999	32	8	24	0
2000	78	4	74	0
2001	48	11	37	0
2002	69	11	58	0
2003	215	37	177	1
2004	118	12	106	0
2005	109	6	103	0
2006	112	25	87	0
2007	103	13	90	0
2008	91	4	87	0
2009	148	20	128	0
2010	124	7	117	0
2011	57	3	50	4
2012	17	0	17	0
2013	33	0	29	4
2014	32	14	17	1
2015	26	2	22	2
2016	10	0	9	1
2017	30	8	18	4
2018	22	3	15	4
2019	24	1	23	0
2020	23	1	8	14
CELKEM	1828	270	1523	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	2020	
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	24	0	1	0	0	7	0	2	3	2	9																								
1998	26	1	0	0	0	0	0	1	1	5	15	3																							
1999	34	0	0	0	0	9	0	1	2	2	5	3	12																						
2000	54	0	0	0	0	1	2	3	0	4	1	4	9	30																					
2001	39	0	2	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	13	21																				
2002	65	0	0	0	0	3	0	0	0	2	0	0	1	23	16	20																			
2003	84	0	0	0	0	0	0	0	0	9	1	2	0	1	2	32	37																		
2004	183	0	1	0	0	0	2	0	0	1	0	0	1	6	7	8	125	29	3*																
2005	110	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	0	10	46	44																
2006	152	2	1	1	1	5	0	3	0	8	9	1	4	6	2	0	2	22	49	36															
2007	121	0	0	1	0	5	1	0	0	2	1	0	1	1	3	0	29	5	9	32	30	1*													
2008	187	3	2	0	0	5	0	0	0	2	0	2	0	4	3	1	4	4	10	20	60	67													
2009	186	1	1	0	0	2	0	1	4	9	0	1	1	4	8	4	14	5	1	4	4	16	106												
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	110	0	0	0	0	2	2	3	1	1	0	0	1	5	4	6	41	6	2	7	5	1	5	0	7	9									
2013	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	20								
2014	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	4	2							
2015	56	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	16	9						
2016	110	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	0	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		
2020	62	0	1	1	1	3	0	2	0	1	1	0	1	0	1	0	6	7	0	0	1	6	5	8	1	0	0	0	0	0	0	1	7	8	
CELKEM	2325	34	34	12	25	109	13	23	26	61	58	25	37	128	83	94	331	167	152	128	127	113	171	146	60	19	32	18	26	9	18	15	23	8	

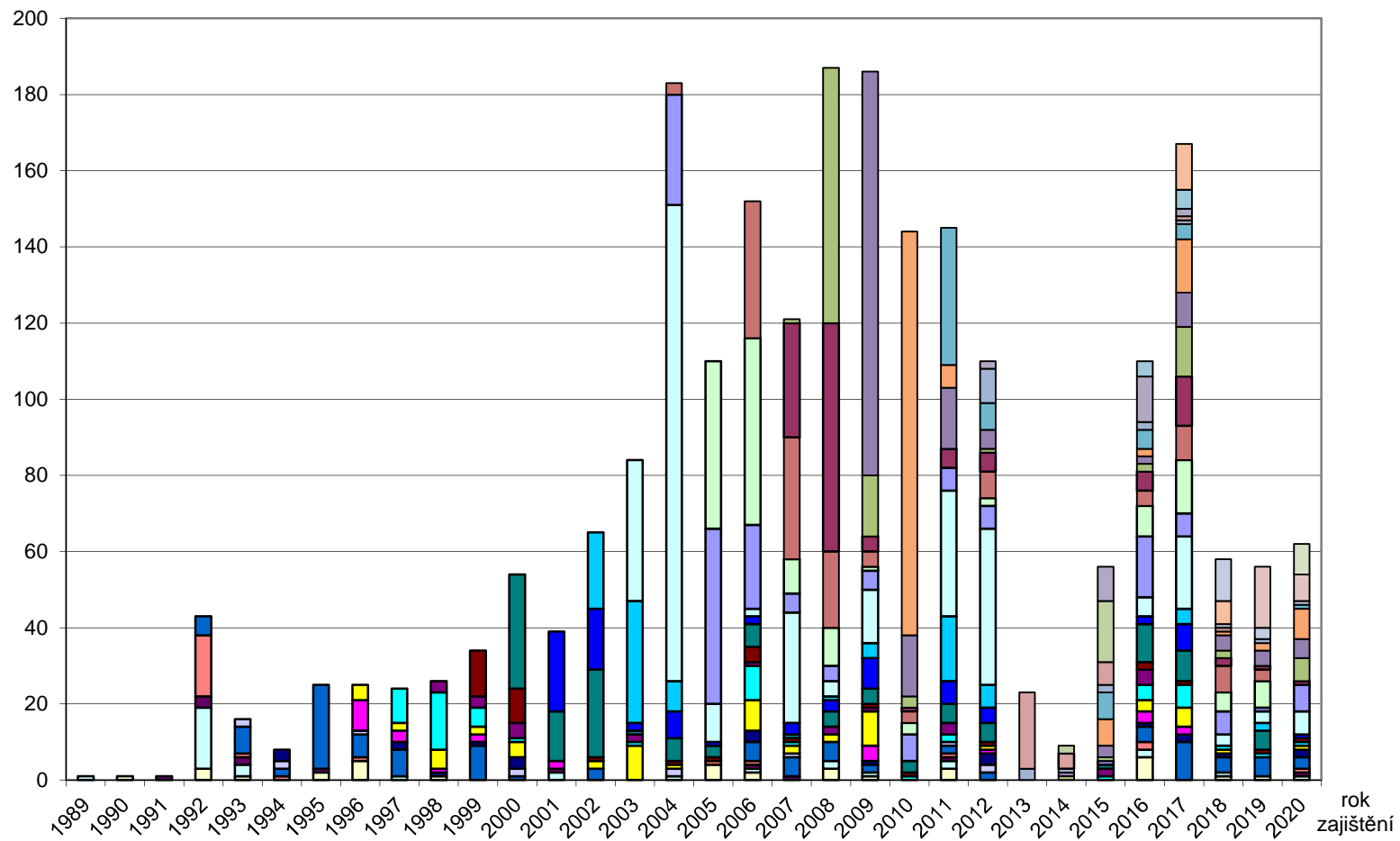
* tato důlní díla byla do registru SDD zařazena dodatečně, zajištěna ale byla již dříve

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 2020.

Graf 2

Zajišťování SDD v období 1989 - 2020

počet zajištěných objektů



- oznámeno 1988
- oznámeno 1989
- oznámeno 1990
- oznámeno 1991
- oznámeno 1992
- oznámeno 1993
- oznámeno 1994
- oznámeno 1995
- oznámeno 1996
- oznámeno 1997
- oznámeno 1998
- oznámeno 1999
- oznámeno 2000
- oznámeno 2001
- oznámeno 2002
- oznámeno 2003
- oznámeno 2004
- oznámeno 2005
- oznámeno 2006
- oznámeno 2007
- oznámeno 2008
- oznámeno 2009
- oznámeno 2010
- oznámeno 2011
- oznámeno 2012
- oznámeno 2013
- oznámeno 2014
- oznámeno 2015
- oznámeno 2016
- oznámeno 2017
- oznámeno 2018
- oznámeno 2019
- oznámeno 2020

Příl. č. 1: Přehled oznámených lokalit do registru SDD v roce 2020
(Stav databáze k 31. 12. 2020)

Přehled oznámených lokalit do registru SDD v roce 2020

Číslo oznámení	Název lokality, díla	Katastrální území	Okres	Sídlo OBÚ	Oznámeno	Počet děl	Vyjádření ČGS	Kategorie díla
2774	Souš - p.č.st. 615	Souš	Most	Most	24.02.20	1	11.03.20	SDD
2775	propad Kamenná stezka č.p. 46 (p.č. 2501)	Kutná Hora	Kutná Hora	Praha	10.03.20	1	10.03.20	SDD
2776	štolu Hudlice (p.č. 1833/3)	Hudlice	Beroun	Praha	08.04.20	1	20.04.20	SDD
2777	šachtice Všebořice (p.č. 510/1)	Všebořice	Ústí nad Labem	Most	24.04.20	1	04.05.20	SDD
2778	štolu Špirutka	Kozlov u Velkého Újezdu	Olomouc	Ostrava	29.04.20	1	18.05.20	SDD
2779	Rolava - 4. hloubení	Rolava	Sokolov	Sokolov	04.05.20	1	25.05.20	SDD
2780	štolu Nový Dvůr u Žihle	Nový Dvůr u Žihle	Plzeň-sever	Plzeň	13.05.20	1	28.05.20	SDD
2781	lom Jílové u Držkova	Jílové u Držkova	Jablonec nad Nisou	Liberec	18.05.20	1	09.07.20	ODD
2782	lom Jirkov - Koblištice	Jirkov u Železného Brodu	Jablonec nad Nisou	Liberec	18.05.20	1	09.07.20	ODD
2783	lom Jirkov - Samčice	Jirkov u Železného Brodu	Jablonec nad Nisou	Liberec	18.05.20	1	09.07.20	ODD
2784	lom Kamenná Lhota	Kamenná Lhota	Havlíčkův Brod	Liberec	18.05.20	1	09.07.20	ODD
2785	propad Přebuz (p.č. 1508/2)	Přebuz	Sokolov	Sokolov	28.05.20	1	09.06.20	SDD
2786	propad Horní Město (p.č. st. 28)	Horní Město	Bruntál	Ostrava	15.06.20	1	03.07.20	ODD
2787	Bílejov - šachta (důl) Svornost	Malešov	Kutná Hora	Praha	29.06.20	1	01.07.20	SDD
2788	Štolu JD č. 2	Horní Halže	Chomutov	Most	30.06.20	1	22.07.20	OPDD
2789	Dolní Halže 1	Horní Halže	Chomutov	Most	30.06.20	1	22.07.20	SDD
2790	Kutná Hora - propad na p.č. 3957/69	Kutná Hora	Kutná Hora	Praha	31.07.20	1	05.08.20	SDD
2791	propad na štolu Kateřina	Jemníky	Kladno	Praha	13.08.20	1	18.08.20	SDD
2792	propad Potůčky-Luhy (p.č. 781/1)	Potůčky	Karlovy Vary	Sokolov	14.08.20	1	01.09.20	ODD
2793	701 - štolu V Zátočině	Rudoltovice	Olomouc	Ostrava	20.08.20	1	31.08.20	OPDD
2794	Antonia - v. j. VI	Horní Litvínov	Most	Most	25.08.20	1	04.09.20	SDD
2795	Jáchymov - propad na p.č. 896/4	Jáchymov	Karlovy Vary	Sokolov	14.09.20	1	21.09.20	není DD
2796	propad Ovčín	Suchá u Havlíčkova Brodu	Havlíčkův Brod	Liberec	13.10.20	1	26.10.20	SDD
2797	propad Vroutek	Vroutek	Louny	Most	19.10.20	1	26.10.20	není DD
2798	úpadní štolu Hostomice nad Bílinou (p.č. 313/15)	Hostomice nad Bílinou	Teplice	Most	03.11.20	1	11.11.20	SDD

Číslo oznámení	Název lokality, díla	Katastrální území	Okres	Sídlo OBÚ	Oznámeno	Počet děl	Vyjádření ČGS	Kategorie díla
2799	štolá Liščí Hůrka	Jelení u Nových Hamrů	Karlovy Vary	Sokolov	23.11.20	1	02.12.20	dosud nestanoveno
2800	Jáma Lorenz	Rakovník	Rakovník	Praha	23.11.20	1	02.12.20	SDD
2801	Jáma Pánovka	Rakovník	Rakovník	Praha	23.11.20	1	02.12.20	SDD
2802	Jáma Vodárna	Rakovník	Rakovník	Praha	23.11.20	1	02.12.20	SDD
2803	Jáma František	Rakovník	Rakovník	Praha	23.11.20	1	02.12.20	SDD
2804	jáma Filip větrní	Rakovník	Rakovník	Praha	23.11.20	1	02.12.20	SDD
2805	Mikulášova štola	Košťany	Teplice	Most	30.11.20	1	04.12.20	SDD
2806	Hančlova štola	Dubí u Teplic	Teplice	Most	30.11.20	1	04.12.20	SDD
2807	propad Strupčice (p.č. 503/56)	Strupčice	Chomutov	Most	14.12.20	1	23.12.20	SDD