

**Ministerstvo vnitra-generální ředitelství
Hasičského záchranného sboru České republiky**

Statistická ročenka 2017 Česká republika



Praha 2018

Obsah

ČINNOST JPO	3	POŽÁRY	27
Jednotlivé druhy událostí se zásahy JPO	3	Základní ukazatele	27
Evakuované a zachráněné osoby	3	Požáry – přehled	27
Počet zásahů u živelních pohrom	3	Podíl požárů se škodou 1 milion Kč	
Souhrnné informace o událostech v krajích	4	a vyšší na celkových škodách	27
Zásahy (včetně vícenásobných)		Úsmrcené a zraněné osoby při požárech	27
u jednotlivých druhů událostí podle druhu JPO	4	Požáry podle okresů a krajů	28
Základní informace o JPO	4	Požáry – přehled v odvětvích	30
Zásahy JPO HZS ČR u událostí v zahraničí	6	Požáry restauračních zařízení	31
Úsmrcení a zranění hasiči při zásazích	6	Požáry vzniklé v souvislosti	
Údlosti se zásahem chemické laboratoře HZS ČR		s tepelnou přípravou potravin a požáry komínů	31
a letecké techniky jiných služeb	6	Přímé škody a uchráněné hodnoty při požárech	32
Údlosti se zásahem vojenských hasičských jednotek	6	Požáry a škody podle místa vzniku	32
Údlosti na území pod správou obcí s rozšířenou působností	7	Úsmrcené osoby nalezené u požáru	32
Dopravní nehody silniční s účastí JPO	10	Požáry budov, vozidel a volných ploch	33
Spolupráce JPO u zásahu	11	Lesní požáry	34
Negativní vlivy zásahů	11	Požáry podle příčiny a činnosti při vzniku	35
Přehled o zásazích JPO v okresech a krajích	12		
Podíl jednotlivých druhů JPO na celkovém počtu zásahů	13	PREVENCE	36
Údlosti se zásahy JPO podle denní doby	13	Přehled plnění požární prevence HZS ČR	36
Požáry se škodou 10 mil. Kč a vyšší,		Kontroly restauračních zařízení	36
údlosti ve 3. a zvláštním stupni poplachu	14	Kontroly památkových objektů	37
Počet usmrcených osob u požárů	18	Přehled dalších vybraných údajů z činnosti HZS ČR	37
Počet zraněných osob u požárů	18	Preventivně výchovná činnost	37
Počet zachráněných osob	18		
Počet usmrcených osob u dopravních nehod	19	MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE	39
Počet zraněných osob u dopravních nehod	19	Humanitární pomoc	39
Počet evakuovaných osob	19	Mezinárodní cvičení složek IZS	40
Mimořádné události ve 3. a zvláštním stupni poplachu	20	Zahraníční aktivity	41
Vybraná taktická a prověřovací cvičení složek IZS	21		
Jednotlivé činnosti JPO	22	EKONOMICKÉ A PERSONÁLNÍ UKAZATELE	42
Působení orkánu Herwart	23		
Zásahy JPO HZS ČR	24	DRUHY MIMOŘÁDNÝCH UDÁLOSTÍ	43
Zásahy JSDH obcí	24	SE ZÁSÁHY JPO	
Součinnost JPO se ZZS a PČR	24		
Ostatní činnosti JPO	25		
TÍŠŇOVÉ VOLÁNÍ	26		

Vysvětlivky:

Ležící čárka (-)	v tabulce na místě čísla značí, že jev se nevyskytoval, nebyl sledován	EU	Evropská unie
Ležící křížek (×)	značí, že zápis není možný z logických důvodů	ZZS	zdravotnická záchranná služba
Index %	porovnává údaje v roce 2017 ke stavu v roce 2016 (není-li uvedeno jinak)	ORP	území pod správou obcí s rozšířenou působností
		ZÚ HZS ČR	Záchranný útvar HZS ČR
		USAR	Urban search and rescue (vyhledávání a záchrana v obydlených oblastech)
PO	požární ochrana		
Ú	počet usmrcených osob	NATO	Severoatlantická aliance
Z	počet zraněných osob	PRO	právnícká osoba
ČR	Česká republika	PFO	podnikající fyzická osoba
JPO	jednotka požární ochrany	Zákon č. 133/1985 Sb.	zákon o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů
HZS ČR	Hasičský záchranný sbor České republiky		
MV-GR HZS ČR	Ministerstvo vnitra-generální ředitelství Hasičského záchranného sboru České republiky	Zákon č. 239/2000 Sb.	zákon o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů
HZS podniků	jednotky hasičských záchranných sborů podniků		
JSDH obcí	jednotky sborů dobrovolných hasičů obcí	Zákon č. 240/2000 Sb.	zákon o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon), ve znění pozdějších předpisů
JSDH podniků	jednotky sborů dobrovolných hasičů podniků		
PČR	Policie České republiky		
AČR	Armáda České republiky	Zákon č. 320/2015 Sb.	zákon o Hasičském záchranném sboru České republiky a o změně některých zákonů (zákon o hasičském záchranném sboru), ve znění zákona č. 183/2017 Sb.
IZS	integrovaný záchranný systém		
OPIS	operační a informační středisko		
MO	Ministerstvo obrany		

Pokud není uvedeno jinak, jsou údaje v tabulkách a grafech za rok 2017

Poznámka: Statistické údaje z prověřovacích a taktických cvičení nejsou součástí tabulek, grafů a mapek této publikace.

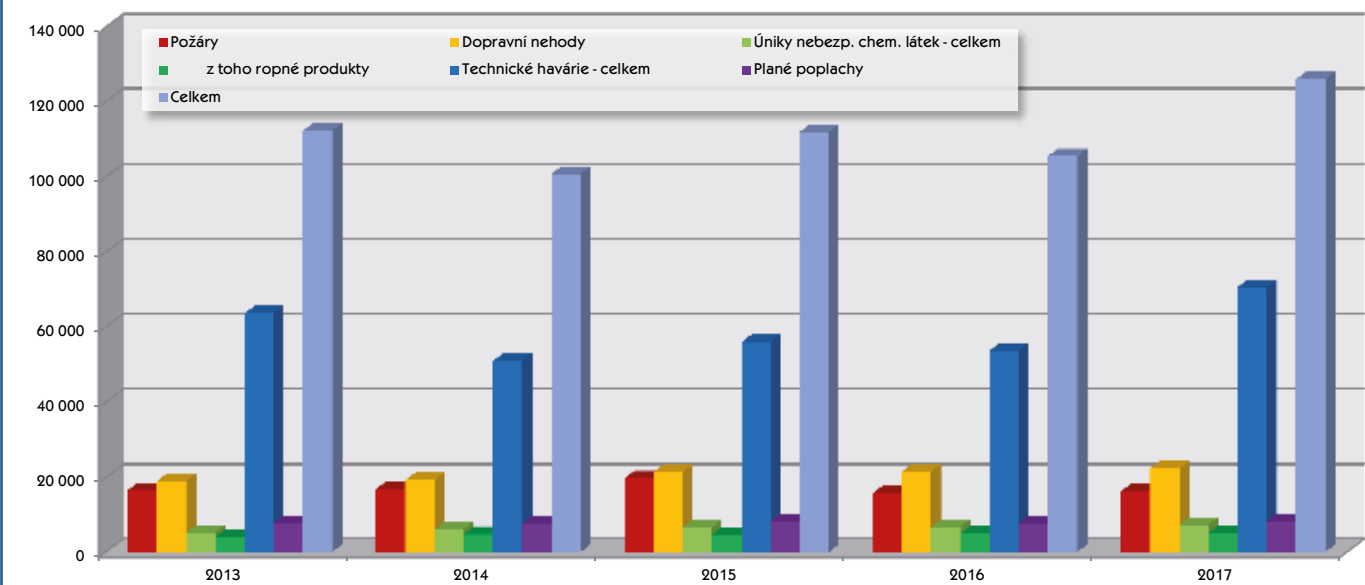
Činnost JPO

Jednotlivé druhy událostí se zásahy JPO (počet)

Druh události	Počet událostí					Podíl v % na celk. počtu	Index %
	2013	2014	2015	2016	2017		
požáry	16 563	16 851	19 685	15 730	16 249	12,9	103
dopravní nehody	19 023	19 219	21 330	21 521	22 329	17,7	104
úniky nebezpečných chemických látek celkem	5 253	6 161	6 693	6 698	7 304	5,8	109
z toho ropné produkty	4 107	4 793	4 675	4 923	5 190	4,1	105
technické havárie celkem	63 596	50 965	55 928	53 714	70 647	56,1	132
z toho technické havárie	4	9	7	6	7	0,0	117
technické pomoci	57 103	44 967	49 525	47 845	63 550	50,4	133
technologické pomoci	860	617	747	427	515	0,4	121
ostatní pomoci	5 629	5 372	5 649	5 436	6 575	5,2	121
radiační nehody a havárie	1	1	0	0	1	0,0	×
ostatní mimořádné události	8	52	75	92	1 134	0,9	1 233
plané poplachy	7 837	7 527	8 273	7 735	8 310	6,6	107
Celkem	112 281	100 776	111 984	105 490	125 974	100,0	119

Poznámka: Do celkového počtu je zahrnuto 24 událostí (z toho 14 požárů), k nimž došlo v zahraničí a byly k nim JPO z ČR povolány nebo se jednalo o zásah na obou stranách hranice. Zároveň jsou do celkového počtu zahrnuty i humanitární pomoci ČR do zahraničí.

Události (počet)

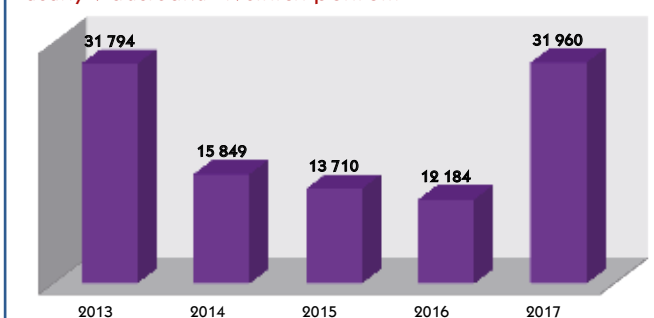


V roce 2017 JPO při zásazích bezprostředně zachránily 26 424 osob a dalších 39 209 před hrozícím nebezpečím evakovaly.

Zásahy v důsledku živelních pohrom (počet)

Druh události	2013	2014	2015	2016	2017
požáry	102	137	208	110	173
dopravní nehody	641	406	613	361	896
úniky nebez. chem. látek	44	9	4	6	10
technické havárie a ostatní	31 007	15 297	12 885	11 707	30 881
Celkem	31 794	15 849	13 710	12 184	31 960

Zásahy v důsledku živelních pohrom

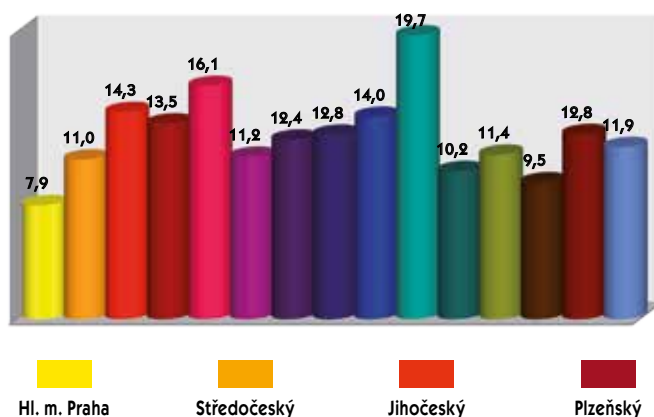


Souhrnné informace o událostech v krajích

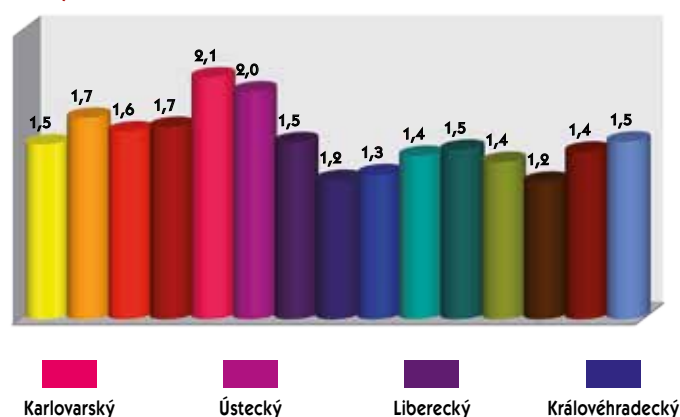
Druh události	Hl. m. Praha	Středočeský	Jihočeský	Plzeňský	Karlovarský	Ústecký
požáry	1 936	2 333	1 038	962	621	1 619
dopravní nehody	957	3 731	1 565	1 670	650	1 342
úniky nebezpečných chemických látek celkem	1 001	944	338	554	377	744
z toho ropné produkty	770	687	307	394	300	572
technické havárie celkem	4 959	7 001	5 584	4 146	2 801	4 671
z toho technické havárie	0	0	0	0	0	0
technické pomoci	4 820	6 315	4 998	3 630	2 344	4 140
technologické pomoci	0	11	9	12	226	69
ostatní pomoci	139	675	577	504	231	462
radiační nehody a havárie	1	0	0	0	0	0
ostatní mimořádné události	152	57	109	58	23	71
plané poplachy	1 112	723	528	446	320	781
Celkem	10 118	14 789	9 162	7 836	4 792	9 228
Index %	110	112	118	106	127	115

Události podle krajů (počet na 1 000 obyvatel)

Události celkem



Požáry



Zásahy (včetně vícenásobných) u jednotlivých druhů událostí podle druhu JPO (počet)

Druh události	Zásahy HZS ČR			Zásahy JSDH obcí		
	2016	2017	Index %	2016	2017	Index %
požáry	18 055	19 268	107	14 224	16 076	113
dopravní nehody	23 993	25 141	105	4 680	5 322	114
úniky nebezpečných chemických látek celkem	6 434	7 008	109	1 332	1 519	114
z toho ropné produkty	4 328	4 427	102	1 060	1 181	111
technické havárie celkem	44 492	53 369	120	17 164	29 104	170
z toho technické havárie	16	13	81	9	12	133
technické pomoci	39 774	47 676	120	15 951	27 264	171
technologické pomoci	217	277	128	86	67	78
ostatní pomoci	4 485	5 403	120	1 118	1 761	158
radiační nehody a havárie	0	6	×	0	0	×
ostatní mimořádné události	178	1 435	806	6	180	3 000
plané poplachy	6 673	7 193	108	2 229	2 430	109
Celkem	99 825	113 420	114	39 635	54 631	138

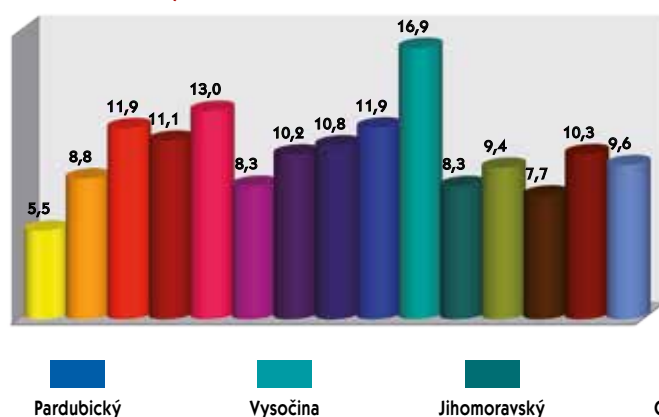
Základní informace o JPO

Základní informace	Požáry					
	2013	2014	2015	2016	2017	Index %
počet zásahů	31 799	33 514	43 943	33 707	36 603	109
z toho zásahů v jiných krajích	12	19	40	30	87	290
počet událostí s vícenásobným zásahem	×	×	×	×	×	×
celkový počet vícenásobných zásahů	×	×	×	×	×	×
počet událostí ve 3. a zvláštním stupni poplachu	15	17	49	24	38	158
počet zasahujících hasičů	175 073	183 330	236 877	182 442	197 188	108
průměrný počet hasičů na jeden zásah	5,51	5,47	5,39	5,41	5,39	100
průměrná vzdálenost k události v km	7,32	7,46	8,33	7,64	8,13	106
průměrná doba zásahu v minutách	103	124	133	112	117	104
počet událostí s použitím ochranných prostředků	3 414	3 603	4 030	3 750	3 851	103
počet zásahů s obleky proti sálavému teplu	12	1	1	3	0	0
s obleky protichemickými	2	2	0	6	10	167
s dýchacími přístroji vzduchovými	5 098	6 264	6 164	6 545	6 099	93
s dýchacími přístroji kyslíkovými	3	6	7	3	13	433

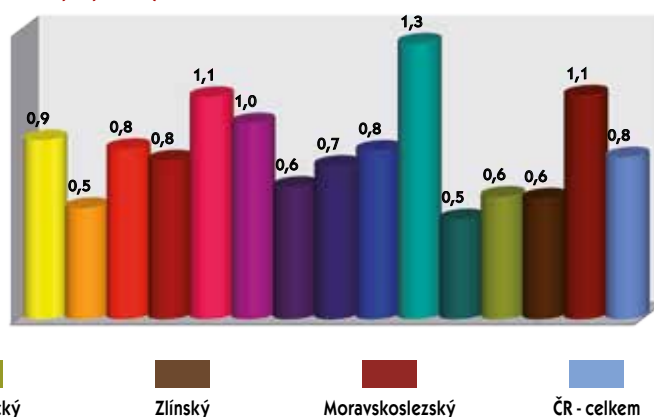
Poznámka: Do celkového počtu nejsou zahrnuty humanitární pomoci ČR do zahraničí.

Liberecký	Královéhradecký	Pardubický	Vysočina	Jihomoravský	Olomoucký	Zlínský	Moravsko-slezský	ČR
674	664	648	719	1 726	862	695	1 752	16 249
1 222	1 723	1 491	1 390	2 268	1 386	1 013	1 921	22 329
467	412	297	356	620	317	278	599	7 304
378	336	218	271	269	189	171	328	5 190
2 791	3 794	4 362	6 816	6 740	4 195	3 077	9 710	70 647
1	4	1	0	1	0	0	0	7
2 601	3 480	3 686	6 303	6 070	3 902	2 647	8 614	63 550
2	4	12	123	7	1	9	30	515
187	306	663	390	662	292	421	1 066	6 575
0	0	0	0	0	0	0	0	1
33	24	20	41	147	76	127	196	1 134
283	410	423	681	571	377	342	1 313	8 310
5 470	7 027	7 241	10 003	12 072	7 213	5 532	15 491	125 974
118	122	138	111	128	140	131	121	119

Technické zásahy



Plané poplachy



Zásahy HZS podniků			Zásahy JSDH podniků			Zásahy jiných jednotek			Zásahy celkem		
2016	2017	Index %	2016	2017	Index %	2016	2017	Index %	2016	2017	Index %
1 125	1 140	101	94	96	102	209	23	11	33 707	36 603	109
1 299	1 336	103	16	6	38	63	3	5	30 051	31 808	106
573	672	117	31	39	126	13	1	8	8 383	9 239	110
444	539	121	31	33	106	3	0	0	5 866	6 180	105
2 793	3 745	134	312	307	98	101	16	16	64 862	86 541	133
0	1	×	0	0	×	0	0	×	25	26	104
2 163	3 041	141	200	214	107	96	14	15	58 184	78 209	134
110	117	106	65	87	134	0	0	×	478	548	115
520	586	113	47	6	13	5	2	40	6 175	7 758	126
0	0	×	0	0	×	0	0	×	0	6	×
22	25	114	0	0	×	20	10	50	226	1 650	730
1 948	1 880	97	765	534	70	19	5	26	11 634	12 042	104
7 760	8 798	113	1 218	982	81	425	58	14	148 863	177 889	119

Technické zásahy						Plané poplachy					
2013	2014	2015	2016	2017	Index %	2013	2014	2015	2016	2017	Index %
116 167	96 839	104 334	103 522	129 244	125	10 510	10 718	12 207	11 634	12 042	104
241	198	120	107	269	251	10	16	6	4	13	325
1 043	535	349	375	1 370	365	44	39	36	41	40	98
6 989	2 624	1 430	1 819	5 815	320	506	460	615	485	600	124
50	6	1	0	0	×	0	0	0	0	0	×
460 324	413 986	454 361	447 335	565 214	126	49 778	52 769	58 126	57 117	60 745	106
4,22	4,39	4,42	4,40	4,37	99	4,98	5,14	5,01	5,12	5,04	98
7,54	7,53	7,56	7,49	7,35	98	4,78	4,95	5,10	4,96	4,96	100
133	62	85	70	71	102	13	14	14	28	28	102
503	489	522	458	603	132	64	41	43	27	31	115
7	3	2	1	1	100	0	1	0	0	0	×
128	60	53	44	54	123	1	0	0	0	0	×
507	543	545	502	637	127	64	39	43	27	32	119
2	2	4	2	3	150	0	0	0	0	0	×

Zásahy JPO HZS ČR u událostí v zahraničí – přeshraniční pomoc

Druh události	JPO	Počet	Země události
požáry	HZS Jihočeského kraje	1	Rakousko
	HZS Zlínského kraje	1	Slovensko
	HZS Ústeckého kraje	1	Německo
	HZS Karlovarského kraje	1	Německo
	HZS Plzeňského kraje	1	Německo
	HZS Královéhradeckého kraje	2	Polsko
	HZS Libereckého kraje	4	Polsko
	HZS Moravskoslezského kraje	3	Polsko
dopravní nehody	HZS Karlovarského kraje	1	Německo
	HZS Moravskoslezského kraje	5	Polsko
	HZS Královéhradeckého kraje	1	Polsko
technická pomoc	HZS Moravskoslezského kraje	1	Slovensko
	HZS Moravskoslezského kraje	1	Polsko
planý poplach	HZS Moravskoslezského kraje	1	Polsko
Celkem		24	

Poznámka: Do celkového počtu nejsou zahrnuty humanitární pomoci ČR do zahraničí.

Usmrcení a zranění hasičů při zásazích (počet)

Kategorie	2013		2014		2015		2016		2017		Index %	
	U	Z	U	Z	U	Z	U	Z	U	Z	U	Z
profesionální	0	316	0	307	0	324	0	283	1	236	×	83
dobrovolní	0	119	0	121	0	137	0	123	1	209	×	170
Celkem	0	435	0	428	0	461	0	406	2	445	×	110

Dne 15. 2. 2017 zemřel 1 profesionální hasič zasahující u požáru práškové lakovny ve Zvoli a dne 26. 8. 2017 zemřel při výjezdu k ohlášenému požáru strniště v obci Žeravice 1 dobrovolný hasič.

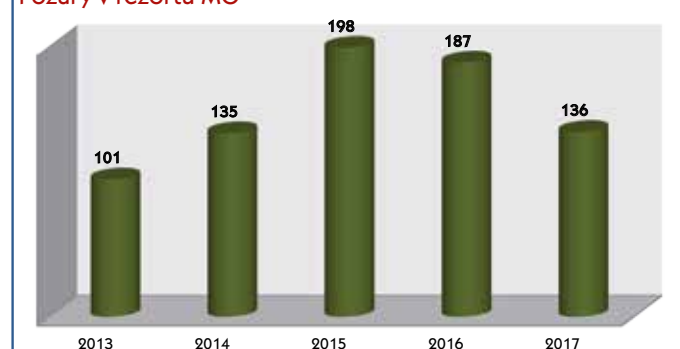
Události se zásahem chemické laboratoře HZS ČR a letecké techniky jiných služeb (počet)

Kraj	Chemická laboratoř HZS ČR					Letecká technika jiných služeb				
	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017
Praha	7	4	7	7	41	5	1	3	3	2
Středočeský	24	36	31	47	50	14	99	235	224	196
Jihočeský	2	3	1	10	2	0	2	1	2	18
Plzeňský	12	10	29	27	27	1	5	3	6	27
Karlovarský	2	0	3	3	1	0	1	1	1	4
Ústecký	1	0	3	1	1	10	7	10	16	9
Liberecký	0	1	2	5	3	34	71	115	79	95
Královéhradecký	4	0	6	5	4	14	10	14	10	13
Pardubický	14	13	12	16	8	75	73	78	78	92
Vysočina	9	7	7	11	9	1	2	5	5	9
Jihomoravský	45	48	51	54	59	24	20	35	15	31
Olomoucký	3	3	2	2	5	1	0	0	2	4
Zlínský	4	1	2	4	4	1	0	3	2	6
Moravskoslezský	1	3	3	5	5	1	2	1	1	2
Celkem	128	129	159	197	219	181	293	504	444	508

Události se zásahem vojenských hasičských jednotek

	2013	2014	2015	2016	2017	Index %
požár v rezortu MO	101	135	198	187	136	73
vzniklá škoda celkem (tis. Kč)	798,0	9 132,0	2 794,0	1 410,0	300,0	21
uchráněné hodnoty (tis. Kč)	128 425,0	13 237,0	125 429,0	39 960,0	10 092,0	25
požár mimo rezort MO	9	6	19	29	14	48
ostatní události (technické zásahy) v rezortu MO	4 234	5 244	5 703	3 490	5 657	162
ostatní události (technické zásahy) mimo rezort MO	18	23	18	10	28	280

Požáry v rezortu MO



Na základě zákona č. 133/1985 Sb. výkon požárního dozoru v rezortu obrany v souladu s § 85a provádí MO vlastními orgány PO. K výkonu požárního dozoru v rezortu obrany byl vytvořen Vojenský požární dozor, který vykonává požární dozor ve vojenských objektech, vojenských útvech, vojenských zařízeních a u PRO založených nebo zřízených MO, v rozsahu § 31 zákona č. 133/1985 Sb. V současnosti tvoří Vojenský požární dozor pod MO 7 pracovníků.

Vojenské hasičské jednotky fungují na základě § 65a zákona č. 133/1985 Sb. jako JPO podniku. Počet stanic vojenských hasičských jednotek v AČR je celkem 16 s 24hodinovým provozem. Vojenské hasičské jednotky mohou být využity pro výpomoc při mimořádných událostech na podporu IZS. Počet hasičů u vojenských hasičských jednotek je 529.

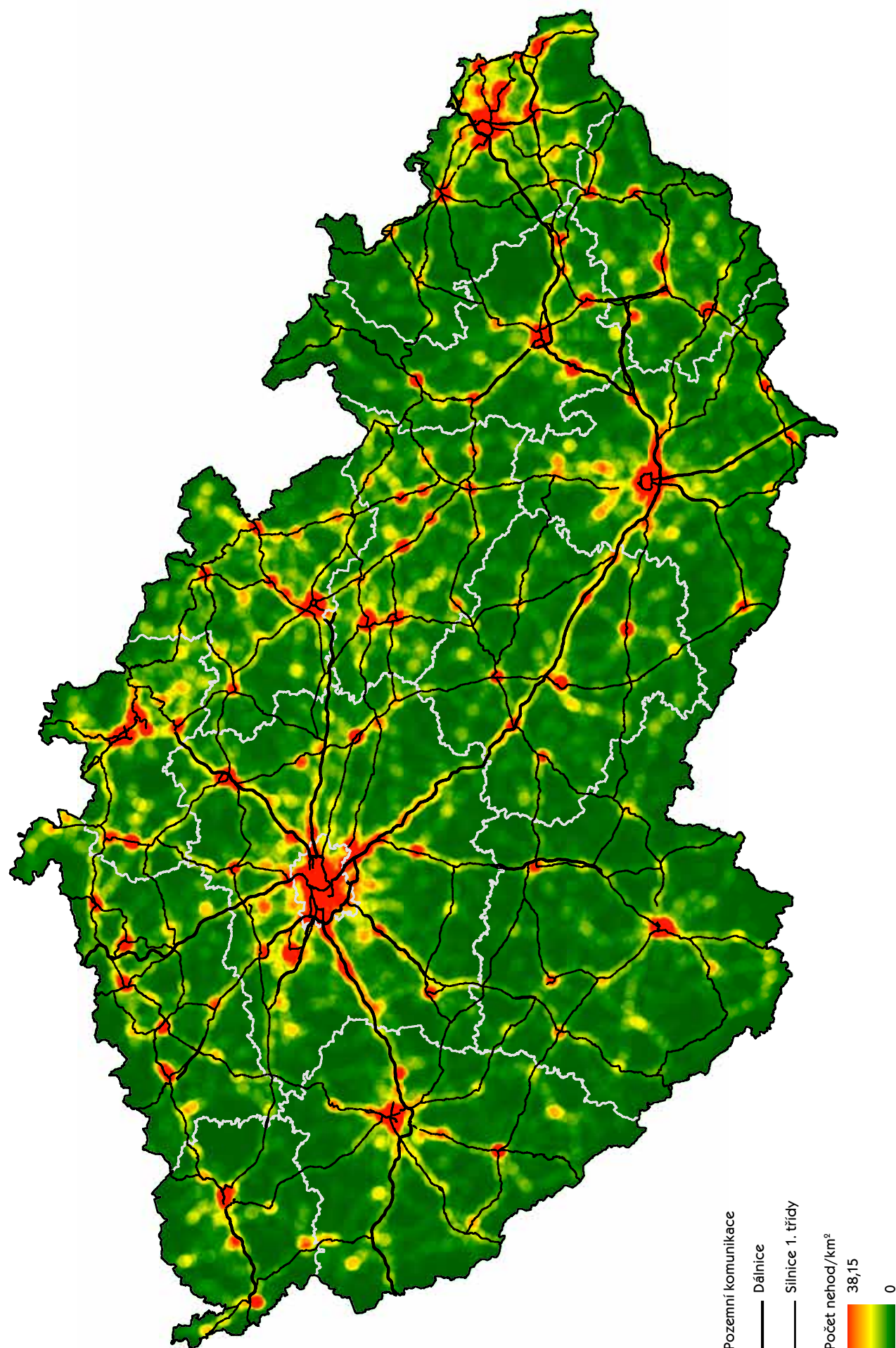
Události na území pod správou obcí s rozšířenou působností (počet)

Obec (č. ORP)	Požáry	Dopravní nehody	Úniky nebezpečných chemických látek	Technické havárie	Radiační nehody a havárie	Ostatní mimořádné události	Plané poplachy	Celkem	Index %
Benešov (2101)	106	209	40	420	0	1	18	794	118
Vlašim (2125)	54	103	18	188	0	0	15	378	123
Votice (2126)	20	44	11	88	0	0	8	171	116
Beroun (2102)	126	203	55	419	0	7	25	835	125
Hořovice (2108)	42	85	18	135	0	1	22	303	93
Kladno (2109)	182	253	65	549	0	0	82	1 131	111
Slaný (2124)	64	106	27	170	0	2	19	388	101
Kolín (2110)	125	175	34	376	0	7	41	758	130
Český Brod (2106)	42	53	7	89	0	0	5	196	111
Kutná Hora (2112)	79	122	23	314	0	0	28	566	130
Čáslav (2104)	43	53	12	137	0	2	5	252	147
Kralupy nad Vltavou (2111)	87	76	30	154	0	2	23	372	117
Mělník (2114)	71	129	31	228	0	1	23	483	97
Neratovice (2117)	61	51	25	122	0	5	15	279	132
Mladá Boleslav (2115)	191	351	125	563	0	6	53	1 289	109
Mnichovo Hradiště (2116)	25	60	10	96	0	1	11	203	123
Lysá nad Labem (2113)	35	36	11	115	0	0	14	211	121
Nymburk (2118)	65	98	15	215	0	1	16	410	113
Poděbrady (2119)	55	72	21	175	0	0	7	330	127
Brandýs nad L.-St. Boleslav (2103)	169	324	73	397	0	6	80	1 049	112
Říčany (2122)	135	244	71	374	0	2	41	867	96
Černošice (2105)	257	402	102	793	0	2	103	1 659	114
Dobříš (2107)	39	85	14	121	0	0	6	265	106
Příbram (2120)	191	175	44	326	0	1	28	765	91
Sedlčany (2123)	38	40	8	117	0	8	8	219	115
Rakovník (2121)	102	182	54	320	0	2	27	687	115
Trhové Sviny (3113)	40	33	13	214	0	0	9	309	142
Týn nad Vltavou (3115)	39	28	9	151	0	1	19	247	107
České Budějovice (3102)	246	367	83	913	0	21	189	1 819	108
Kaplice (3106)	34	60	8	220	0	4	25	351	127
Český Krumlov (3103)	118	139	39	684	0	2	55	1 037	124
Dačice (3104)	26	50	8	156	0	3	12	255	120
Jindřichův Hradec (3105)	63	107	10	514	0	13	23	730	120
Třeboň (3114)	41	65	20	325	0	21	6	478	105
Milevsko (3107)	23	32	14	117	0	1	1	188	107
Písek (3108)	87	122	27	328	0	11	43	618	101
Prachatice (3109)	65	117	19	461	0	3	34	699	150
Vimperk (3116)	41	51	9	194	0	0	22	317	123
Blatná (3101)	29	40	5	119	0	4	8	205	102
Strakonice (3111)	55	97	25	309	0	5	35	526	114
Vodňany (3117)	14	46	3	108	0	5	8	184	104
Soběslav (3110)	34	54	11	209	0	3	11	322	138
Tábor (3112)	128	157	35	562	0	12	28	922	126
Domažlice (3202)	69	95	44	379	0	1	20	608	103
Horšovský Týn (3204)	35	47	25	110	0	3	5	225	106
Horažďovice (3203)	19	40	17	163	0	8	6	253	113
Klatovy (3205)	72	164	58	448	0	5	39	786	105
Sušice (3214)	52	81	38	351	0	2	18	542	99
Plzeň (3209)	280	374	188	919	0	12	182	1 955	107
Blovce (3201)	17	35	5	69	0	0	9	135	106
Nepomuk (3207)	20	43	14	101	0	0	6	184	110
Přeštice (3210)	33	90	11	108	0	0	10	252	94
Stod (3212)	41	79	15	114	0	4	18	271	97
Kralovice (3206)	42	58	12	142	0	2	12	268	103
Nýřany (3208)	92	188	26	266	0	5	30	607	96
Rokycany (3211)	92	150	37	386	0	7	39	711	111
Stříbro (3213)	38	63	12	171	0	3	13	300	103
Tachov (3215)	86	163	52	419	0	6	39	765	129
Aš (4101)	38	46	14	162	0	0	16	276	133
Cheb (4102)	114	117	52	451	0	17	68	819	124
Mariánské Lázně (4105)	48	85	29	233	0	0	17	412	161
Karlovy Vary (4103)	218	197	136	779	0	5	76	1 411	121
Ostrov (4106)	54	60	41	235	0	0	19	409	128
Kraslice (4104)	26	25	22	217	0	0	10	300	158
Sokolov (4107)	140	119	83	724	0	1	114	1 181	119
Děčín (4202)	95	163	121	678	0	10	43	1 110	124
Rumburk (4212)	69	74	50	293	0	6	23	515	138
Varnsdorf (4215)	39	58	31	108	0	0	13	249	122

Obec (č. ORP)	Požáry	Dopravní nehody	Úniky nebezpečných chemických látek	Technické havárie	Radiační nehody a havárie	Ostatní mimořádné události	Plané poplachy	Celkem	Index %
Chomutov (4203)	136	107	46	331	0	7	64	691	102
Kadaň (4204)	78	84	37	440	0	5	159	803	128
Litoměřice (4205)	102	85	34	338	0	1	36	596	113
Lovosice (4208)	54	49	22	83	0	0	19	227	97
Roudnice nad Labem (4211)	45	52	18	115	0	4	11	245	95
Louny (4207)	105	99	31	201	0	11	20	467	116
Podbořany (4210)	42	58	13	118	0	2	13	246	141
Žatec (4216)	50	52	28	170	0	9	16	325	108
Litvínov (4206)	85	51	64	230	0	1	149	580	110
Most (4209)	224	91	36	289	0	4	49	693	110
Bílina (4201)	39	31	13	153	0	2	14	252	105
Teplice (4213)	221	129	74	519	0	4	63	1 010	111
Ústí nad Labem (4214)	261	159	126	605	0	5	89	1 245	118
Nový Bor (5106)	47	75	27	210	0	4	18	381	141
Česká Lípa (5101)	172	239	59	607	0	10	44	1 131	126
Jablonec nad Nisou (5103)	67	115	79	239	0	2	28	530	92
Tanvald (5108)	35	55	26	162	0	2	9	289	139
Železný Brod (5110)	17	43	14	85	0	1	2	162	136
Frýdlant (5102)	72	70	47	165	0	1	8	363	119
Liberec (5105)	176	358	135	743	0	6	113	1 531	103
Jilemnice (5104)	25	79	25	169	0	1	16	315	166
Semily (5107)	42	83	24	213	0	3	18	383	146
Turnov (5109)	46	105	31	198	0	3	27	410	128
Hradec Králové (5205)	173	528	89	848	0	15	140	1 793	121
Nový Bydžov (5212)	19	36	5	90	0	0	4	154	143
Hořice (5204)	22	63	15	127	0	0	20	247	112
Jičín (5207)	71	155	31	250	0	0	24	531	113
Nová Paka (5210)	13	49	7	102	0	0	15	186	133
Broumov (5201)	32	46	9	213	0	1	12	313	150
Jaroměř (5206)	25	70	10	158	0	1	7	271	95
Nové Město nad Metují (5211)	6	33	4	88	0	0	1	132	113
Náchod (5209)	53	164	39	424	0	2	23	705	114
Dobruška (5202)	25	84	9	182	0	0	4	304	131
Kostelec nad Orlicí (5208)	26	50	18	200	0	1	5	300	128
Rychnov nad Kněžnou (5213)	58	126	100	260	0	0	103	647	118
Dvůr Králové nad Labem (5203)	40	78	13	230	0	0	13	374	137
Trutnov (5214)	84	182	38	435	0	4	25	768	130
Vrchlabí (5215)	38	58	25	187	0	0	14	322	119
Chrudim (5304)	111	274	57	628	0	5	62	1 137	129
Hlinsko (5302)	25	66	22	202	0	2	11	328	137
Holice (5303)	24	81	9	127	0	0	20	261	136
Pardubice (5309)	135	246	70	688	0	9	93	1 241	128
Přelouč (5311)	59	46	13	242	0	0	44	404	126
Litomyšl (5307)	27	78	16	220	0	1	35	377	151
Moravská Třebová (5308)	45	80	17	251	0	0	14	407	154
Polička (5310)	22	74	12	193	0	0	13	314	161
Svitavy (5312)	50	114	20	345	0	0	23	552	153
Králíky (5305)	10	43	4	129	0	0	11	197	141
Lanškroun (5306)	35	76	12	246	0	1	17	387	168
Vysoké Mýto (5314)	46	106	8	274	0	2	37	473	111
Žamberk (5315)	35	86	19	271	0	0	13	424	151
Česká Třebová (5301)	33	44	8	231	0	0	10	326	126
Ústí nad Orlicí (5313)	23	77	10	315	0	0	20	445	165
Humpolec (6103)	31	86	14	274	0	2	23	430	127
Pacov (6109)	14	37	11	295	0	1	2	360	117
Pelhřimov (6110)	61	127	14	953	0	8	73	1 236	129
Chotěboř (6104)	32	51	13	349	0	1	13	459	145
Havlíčkův Brod (6102)	71	146	49	700	0	3	50	1 019	111
Světlá nad Sázavou (6111)	18	30	17	436	0	3	9	513	118
Jihlava (6105)	168	275	93	1 041	0	5	194	1 776	94
Telč (6112)	34	47	8	171	0	1	11	272	94
Moravské Budějovice (6106)	33	58	18	222	0	2	14	347	92
Náměšť nad Oslavou (6107)	18	37	7	173	0	2	7	244	162
Třebíč (6113)	98	164	37	634	0	7	153	1 093	106
Bystřice nad Pernštejnem (6101)	34	44	8	232	0	0	7	325	123
Nové Město na Moravě (6108)	22	45	6	243	0	1	17	334	111
Velké Meziříčí (6114)	65	161	45	428	0	4	43	746	107
Žďár nad Sázavou (6115)	53	80	16	665	0	1	65	880	121
Blansko (6201)	65	130	29	374	0	0	23	621	124

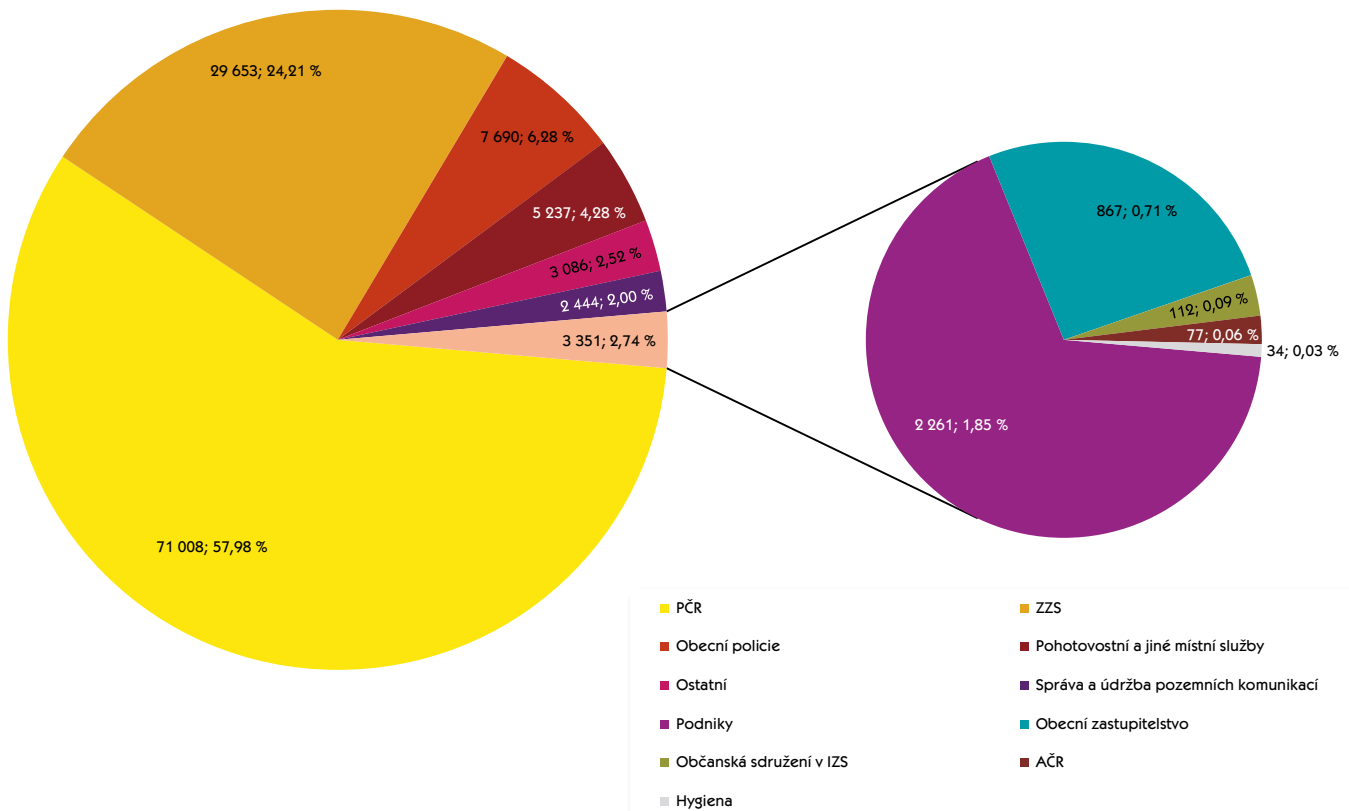
Obec (č. ORP)	Požáry	Dopravní nehody	Úniky nebezpečných chemických látek	Technické havárie	Radiační nehody a havárie	Ostatní mimořádné události	Plané popluchy	Celkem	Index %
Boskovice (6202)	58	122	28	427	0	1	9	645	111
Brno (6203)	529	523	239	2 150	0	5	270	3 716	125
Ivančice (6208)	41	43	9	178	0	45	10	326	138
Kuřim (6209)	29	58	11	81	0	0	13	192	123
Rosice (6214)	43	97	16	193	0	2	14	365	108
Tišnov (6217)	45	63	25	231	0	3	10	377	115
Šlapanice (6216)	79	175	36	291	0	1	42	624	116
Židlochovice (6221)	81	83	14	145	0	10	12	345	135
Břeclav (6204)	99	112	25	307	0	7	34	584	153
Hustopeče (6207)	53	93	19	158	0	2	13	338	152
Mikulov (6211)	37	51	9	196	0	4	16	313	131
Pohořelice (6213)	26	49	9	88	0	10	9	191	146
Hodonín (6206)	79	112	12	312	0	4	13	532	150
Kyjov (6210)	70	86	18	239	0	3	9	425	162
Veselí nad Moravou (6218)	68	51	14	198	0	6	4	341	169
Bučovice (6205)	26	40	11	112	0	1	7	197	96
Slavkov u Brna (6215)	23	52	12	99	0	0	6	192	97
Vyškov (6219)	70	112	23	353	0	2	18	578	119
Moravský Krumlov (6212)	41	40	12	160	0	7	6	266	162
Znojmo (6220)	201	176	49	448	0	34	33	941	125
Konice (7103)	23	19	1	106	0	0	0	149	160
Prostějov (7108)	131	193	53	716	0	8	84	1 185	158
Litovel (7105)	37	60	17	161	0	5	1	281	171
Olomouc (7107)	201	346	91	781	0	20	114	1 553	121
Uničov (7112)	23	38	12	157	0	0	4	234	159
Šternberk (7110)	41	65	18	223	0	0	7	354	150
Hranice (7101)	46	86	14	243	0	4	17	410	134
Lipník nad Bečvou (7104)	26	50	6	102	0	0	13	197	113
Prerov (7109)	131	141	27	538	0	20	33	890	137
Mohelnice (7106)	31	79	11	200	0	1	25	347	161
Zábřeh (7113)	33	54	3	158	0	2	9	259	147
Šumperk (7111)	96	150	33	480	0	10	42	811	156
Jeseník (7102)	70	105	31	330	0	6	28	570	121
Luhačovice (7204)	22	50	24	201	0	2	9	308	199
Otrokovice (7205)	53	61	22	155	0	3	39	333	119
Valašské Klobouky (7209)	30	33	6	113	0	1	8	191	122
Vizovice (7211)	24	33	6	74	0	6	6	149	128
Zlín (7213)	132	173	43	517	0	105	65	1 035	141
Bystřice pod Hostýnem (7201)	22	31	11	128	0	0	5	197	158
Holešov (7202)	25	22	12	77	0	1	5	142	114
Kroměříž (7203)	74	137	30	371	0	0	29	641	129
Uherské Hradiště (7207)	88	128	27	338	0	7	63	651	112
Uherský Brod (7208)	61	84	14	232	0	0	22	413	142
Rožnov pod Radhoštěm (7206)	44	56	24	208	0	0	25	357	115
Valašské Meziříčí (7210)	61	83	27	268	0	0	37	476	138
Vsetín (7212)	82	122	32	395	0	2	29	662	126
Bruntál (8103)	65	102	25	454	0	3	10	659	160
Krnov (8114)	57	63	16	275	0	4	11	426	102
Rýmařov (8120)	38	35	6	202	0	0	5	286	146
Frýdek-Místek (8106)	169	218	63	657	0	9	65	1 181	126
Frýdlant nad Ostravicí (8107)	48	54	14	245	0	0	10	371	160
Jablunkov (8110)	33	29	9	198	0	0	8	277	131
Třinec (8121)	70	86	41	888	0	10	139	1 234	133
Bohumín (8102)	66	47	13	232	0	6	18	382	109
Havířov (8108)	101	82	30	568	0	9	42	832	99
Karviná (8111)	107	66	26	350	0	16	125	690	102
Orlová (8118)	63	47	8	194	0	10	20	342	128
Český Těšín (8104)	42	38	12	229	0	3	17	341	165
Bílovec (8101)	35	58	20	147	0	4	10	274	123
Frenštát pod Radhoštěm (8105)	26	28	12	161	0	1	8	236	129
Kopřivnice (8112)	53	64	31	335	0	1	36	520	107
Nový Jičín (8115)	54	76	21	311	0	10	36	508	123
Odry (8116)	30	32	8	136	0	3	16	225	172
Hlučín (8109)	39	56	10	195	0	7	6	313	107
Kravaře (8113)	11	26	4	57	0	3	1	102	111
Opava (8117)	134	196	70	650	0	27	66	1 143	116
Vitkov (8122)	23	29	6	239	0	0	16	313	155
Ostrava (8119)	561	484	154	2 985	0	70	647	4 901	118

V tabulce nejsou zahrnuty události, které nebylo možné z různých důvodů pod konkrétní obec zařadit (např. na dálnici, zásahy v zahraničí), a události v hl. m. Praze.

Dopravní nehody s účastí JPO v letech 2013-2017 (počet nehod/km²)

Spolupráce JPO při zásahu

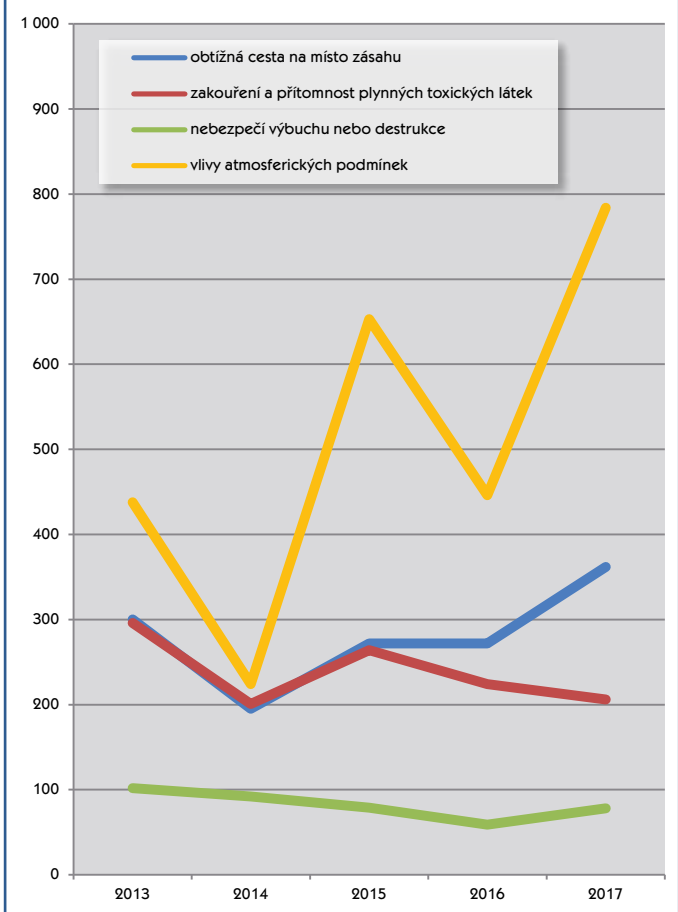
Počet spoluprací celkem - 122 469



Negativní vlivy u zásahů

Druh	Počet	Index %
Pozdní příjezd JPO		
špatná funkce ohlašovny požárů	9	50
selhání spojovacích prostředků	162	87
pozdní ohlášení oproti zpozorování	6	75
pozdní vyhlášení poplachu oproti ohlášení	21	100
pozdní výjezd oproti vyhlášení poplachu	73	104
obtížná cesta na místo zásahu	362	133
selhání vozidla na cestě	23	105
přivolaná místní jednotka nevyjela k požáru	78	156
pozdní přivolání dalších JPO	3	150
jiné	53	106
Hasební podmínky JPO		
nedostatek sil	5	100
nedostatek základní techniky a věc. prostředků PO	20	154
nedostatek speciální techniky	12	109
nedostatek vody	12	133
nedostatek ostatních hasebních prostředků	3	300
nedostatek ochranných prostředků	1	50
selhání požární techniky	68	105
nesprávné nasazení sil a prostředků	5	125
špatná spolupráce s majitelem (uživatelé)	35	97
jiné	3	43
Okolnosti znesnadňující zásah		
zakouření a přítomnost plyných toxických látek	206	92
sálání tepla, roztékání hořlavých hmot	40	70
nevypnutý elektrický proud	36	109
nebezpečí výbuchu nebo destrukce	78	132
nevyhovující nástupní plocha	29	104
nevyhovující zásahové nebo evakuační cesty	39	100
teplota pod -10 °C	67	291
jiné vlivy atmosférických podmínek	717	170
negativní vliv technologické dispozice	9	113
jiné	30	97

Negativní vlivy u zásahů



Přehled o zásazích JPO v okresech a krajích

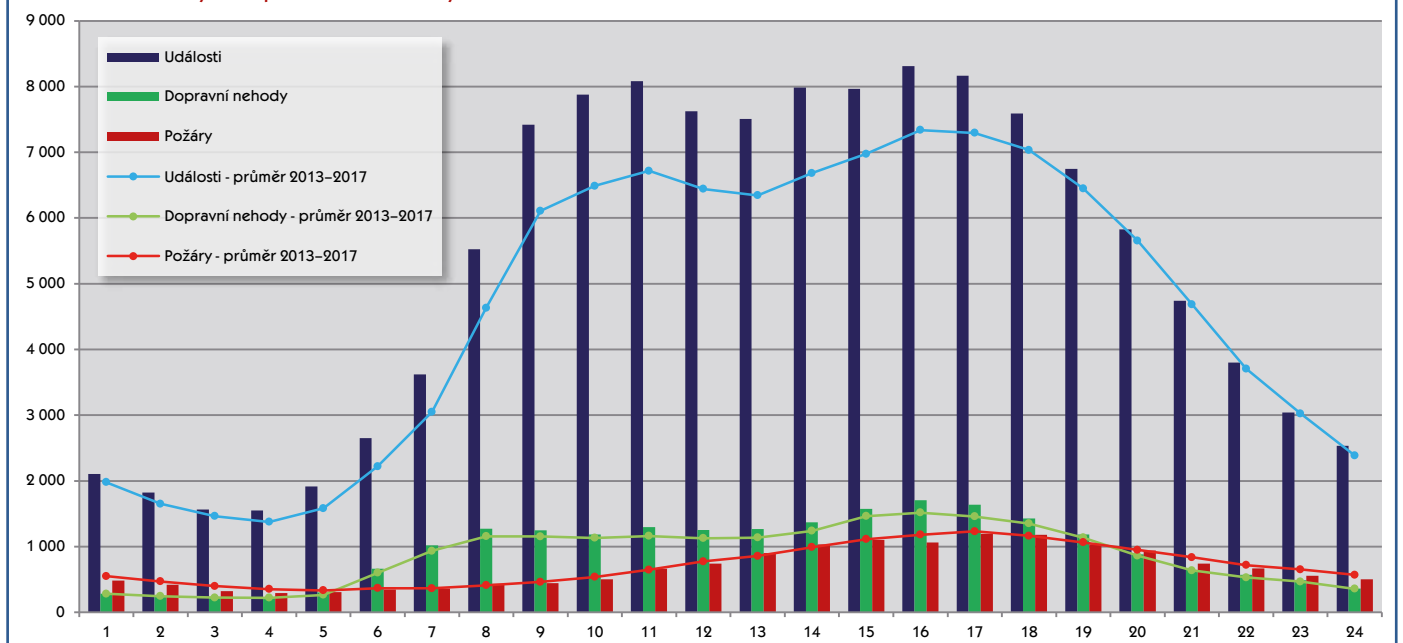
Okres (kraj)	Zásahy celkem		Zásahy HZS ČR			Zásahy JSDH obcí			Zásahy HZS podniků			Zásahy ostatních	
	Počet	Ind. %	Počet	Ind. %	% z celk.	Počet	Ind. %	% z celk.	Počet	Ind. %	% z celk.	Počet	% z celk.
Hl. m. Praha	13 472	113	10 412	113	77,3	931	117	6,9	1 340	116	9,9	26	0,2
Benešov	2 287	125	1 290	114	56,4	951	144	41,6	40	121	1,7	0	0,0
Beroun	1 701	109	1 115	109	65,5	553	113	32,5	32	123	1,9	1	0,1
Kladno	2 210	115	1 512	105	68,4	653	149	29,5	28	112	1,3	0	0,0
Kolín	1 553	134	1 021	126	65,7	412	161	26,5	118	139	7,6	0	0,0
Kutná Hora	1 191	138	803	124	67,4	342	182	28,7	45	173	3,8	0	0,0
Mělník	1 863	122	1 095	113	58,8	556	150	29,8	202	108	10,8	1	0,1
Mladá Boleslav	2 078	105	1 435	103	69,1	440	112	21,2	195	105	9,4	1	0,0
Nymburk	1 509	112	957	109	63,4	495	125	32,8	56	79	3,7	0	0,0
Praha-východ	3 442	113	1 968	108	57,2	1 325	121	38,5	130	98	3,8	1	0,0
Praha-západ	3 071	119	1 745	108	56,8	1 237	139	40,3	68	128	2,2	0	0,0
Příbram	1 921	100	1 187	99	61,8	718	104	37,4	13	68	0,7	2	0,1
Rakovník	1 214	124	644	103	53,0	560	162	46,1	7	175	0,6	2	0,2
Středočeský	24 040	116	14 772	109	61,4	8 242	133	34,3	934	110	3,9	8	0,0
České Budějovice	2 790	113	2 096	105	75,1	607	161	21,8	87	96	3,1	0	0,0
Český Krumlov	1 628	124	1 012	109	62,2	502	151	30,8	114	193	7,0	0	0,0
Jindřichův Hradec	1 782	117	948	103	53,2	816	144	45,8	18	49	1,0	0	0,0
Písek	939	100	680	104	72,4	244	93	26,0	15	68	1,6	0	0,0
Prachatice	1 420	166	678	123	47,7	703	255	49,5	38	200	2,7	1	0,1
Strakonice	1 092	111	783	105	71,7	256	140	23,4	40	98	3,7	13	1,2
Tábor	1 539	135	952	116	61,9	548	188	35,6	38	181	2,5	1	0,1
Jihočeský	11 190	121	7 149	108	63,9	3 676	161	32,9	350	121	3,1	15	0,1
Domažlice	1 193	102	663	93	55,6	513	117	43,0	15	125	1,3	0	0,0
Klatovy	1 980	103	1 288	105	65,1	647	109	32,7	25	100	1,3	14	0,7
Plzeň-jih	1 143	108	712	101	62,3	403	119	35,3	25	208	2,2	0	0,0
Plzeň-město	2 291	105	2 063	106	90,0	150	82	6,5	67	140	2,9	1	0,0
Plzeň-sever	1 272	98	824	98	64,8	420	97	33,0	23	135	1,8	1	0,1
Rokycany	995	114	645	105	64,8	337	142	33,9	8	57	0,8	0	0,0
Tachov	1 497	121	907	112	60,6	571	140	38,1	17	113	1,1	0	0,0
Plzeňský	10 371	106	7 102	104	68,5	3 041	115	29,3	180	126	1,7	16	0,2
Cheb	2 143	145	1 341	131	62,6	659	188	30,8	136	136	6,3	4	0,2
Karlovy Vary	2 800	137	1 108	112	39,6	1 563	167	55,8	119	103	4,3	8	0,3
Sokolov	2 130	139	1 151	132	54,0	885	163	41,5	90	83	4,2	1	0,0
Karlovarský	7 073	140	3 600	125	50,9	3 107	170	43,9	345	106	4,9	13	0,2
Děčín	2 429	126	1 249	114	51,4	1 100	139	45,3	77	208	3,2	3	0,1
Chomutov	1 893	116	821	106	43,4	800	137	42,3	271	100	14,3	1	0,1
Litoměřice	1 290	100	929	99	72,0	297	105	23,0	62	95	4,8	2	0,2
Louny	1 376	118	856	110	62,2	482	134	35,0	38	141	2,8	0	0,0
Most	1 579	118	911	110	57,7	272	174	17,2	394	111	25,0	0	0,0
Teplice	1 534	111	945	107	61,6	439	119	28,6	143	113	9,3	7	0,5
Ústí nad Labem	1 468	118	984	109	67,0	322	176	21,9	162	105	11,0	0	0,0
Ústecký	11 569	116	6 695	108	57,9	3 712	136	32,1	1 147	111	9,9	13	0,1
Česká Lípa	2 789	131	1 237	120	44,4	1 476	141	52,9	71	169	2,5	0	0,0
Jablonec nad Nisou	1 489	106	902	101	60,6	536	113	36,0	51	124	3,4	0	0,0
Liberec	3 140	112	1 674	105	53,3	1 242	120	39,6	216	115	6,9	7	0,2
Semily	1 738	152	946	137	54,4	759	173	43,7	32	200	1,8	0	0,0
Liberecký	9 156	122	4 759	113	52,0	4 013	134	43,8	370	129	4,0	7	0,1
Hradec Králové	2 739	118	1 873	116	68,4	767	121	28,0	77	164	2,8	11	0,4
Jičín	1 368	117	887	112	64,8	414	129	30,3	58	102	4,2	0	0,0
Náchod	2 074	113	1 310	112	63,2	719	112	34,7	19	158	0,9	20	1,0
Rychnov nad Kněžnou	1 944	119	897	106	46,1	775	148	39,9	260	100	13,4	0	0,0
Trutnov	2 269	130	1 249	118	55,0	984	146	43,4	35	233	1,5	0	0,0
Královéhradecký	10 394	119	6 216	113	59,8	3 659	131	35,2	449	115	4,3	31	0,3
Chrudim	2 053	135	1 266	119	61,7	777	170	37,8	10	250	0,5	0	0,0
Pardubice	2 412	135	1 633	120	67,7	593	218	24,6	181	118	7,5	0	0,0
Svitavy	2 253	160	1 565	146	69,5	659	207	29,2	27	150	1,2	0	0,0
Ústí nad Orlicí	3 043	145	1 865	137	61,3	921	178	30,3	250	117	8,2	7	0,2
Pardubický	9 761	143	6 329	130	64,8	2 950	188	30,2	468	120	4,8	7	0,1
Havlíčkův Brod	2 320	114	1 536	100	66,2	700	159	30,2	79	130	3,4	0	0,0
Jihlava	2 481	95	1 590	89	64,1	528	126	21,3	178	77	7,2	178	7,2
Pelhřimov	2 297	121	1 268	104	55,2	993	151	43,2	18	164	0,8	13	0,6
Třebíč	2 103	111	1 396	110	66,4	475	132	22,6	227	88	10,8	0	0,0
Žďár nad Sázavou	2 733	116	1 636	101	59,9	932	159	34,1	13	87	0,5	149	5,5
Vysočina	11 934	111	7 426	100	62,2	3 628	147	30,4	515	89	4,3	340	2,8
Blansko	1 977	118	1 102	109	55,7	835	134	42,2	24	104	1,2	0	0,0
Brno-město	5 086	121	4 436	120	87,2	529	141	10,4	76	117	1,5	0	0,0
Brno-venkov	4 152	123	2 851	115	68,7	1 197	148	28,8	81	140	2,0	0	0,0
Břeclav	1 970	142	1 211	136	61,5	715	152	36,3	38	136	1,9	0	0,0

Okres (kraj)	Zásahy celkem		Zásahy HZS ČR			Zásahy JSDH obcí			Zásahy HZS podniků			Zásahy ostatních	
	Počet	Ind. %	Počet	Ind. %	% z celk.	Počet	Ind. %	% z celk.	Počet	Ind. %	% z celk.	Počet	% z celk.
Hodonín	2 007	147	1 179	139	58,7	800	165	39,9	24	86	1,2	0	0,0
Vyškov	1 537	106	1 065	103	69,3	436	116	28,4	26	144	1,7	0	0,0
Znojmo	1 957	158	1 231	134	62,9	711	224	36,3	10	167	0,5	0	0,0
Jihomoravský	18 686	127	13 075	120	70,0	5 223	151	28,0	279	123	1,5	0	0,0
Jeseník	926	126	533	120	57,6	366	131	39,5	12	200	1,3	13	1,4
Olomouc	3 367	133	2 256	127	67,0	1 018	152	30,2	89	106	2,6	2	0,1
Prostějov	1 933	158	1 138	137	58,9	756	201	39,1	39	229	2,0	0	0,0
Přerov	2 085	133	1 417	134	68,0	552	136	26,5	116	116	5,6	0	0,0
Šumperk	2 222	155	1 251	143	56,3	928	174	41,8	39	163	1,8	0	0,0
Olomoucký	10 533	141	6 595	132	62,6	3 620	160	34,4	295	128	2,8	15	0,1
Kroměříž	1 276	132	924	125	72,4	324	158	25,4	27	117	2,1	1	0,1
Uherské Hradiště	1 602	134	906	113	56,6	448	191	28,0	15	79	0,9	233	14,5
Vsetín	2 230	124	1 039	120	46,6	783	129	35,1	112	135	5,0	294	13,2
Zlín	2 765	138	1 882	137	68,1	708	150	25,6	164	113	5,9	11	0,4
Zlínský	7 873	132	4 751	126	60,3	2 263	149	28,7	318	118	4,0	539	6,8
Bruntál	2 154	133	1 117	118	51,9	992	156	46,1	25	109	1,2	9	0,4
Frýdek-Místek	4 475	130	2 256	121	50,4	1 694	152	37,9	524	113	11,7	0	0,0
Karviná	3 562	112	2 602	110	73,0	826	113	23,2	131	144	3,7	0	0,0
Nový Jičín	2 913	124	1 347	112	46,2	1 349	133	46,3	214	162	7,3	0	0,0
Opava	2 726	119	1 523	118	55,9	1 034	126	37,9	165	98	6,1	0	0,0
Ostrava	5 958	116	4 558	112	76,5	651	131	10,9	747	134	12,5	1	0,0
Moravskoslezský	21 788	121	13 403	114	61,5	6 546	136	30,0	1 806	126	8,3	10	0,0

Podíl jednotlivých druhů JPO na celkovém počtu zásahů

HZS ČR	63,8 % zásahů z celkového počtu Evidováno 241 JPO (stav k 31. 12. 2017).
JSDH obcí	30,7 % zásahů z celkového počtu Evidováno celkem 6 867 JPO (stav k 31. 12. 2017), z toho v kategorii JPO II celkem 236, v kategorii JPO III celkem 1 352, v kategorii JPO V celkem 5 279. Z uvedeného počtu JPO pouze jedenkrát zasahovalo 781 JPO (11,4 %) a 2 736 JPO (39,9 %) nezasahovalo vůbec. JSDH obcí měly výrazný podíl u hlavní zásahové činnosti JPO, tj. u požárů, technických pomoci a dopravních nehod.
HZS podniků	4,9 % zásahů z celkového počtu Evidováno 80 JPO (stav k 31. 12. 2017), z toho 16 JPO s působností ve vojenských objektech a zařízeních. Významný podíl z celkového počtu zásahů HZS podniků tvoří technologická pomoc, technická pomoc a plané poplachy.
JSDH podniků	0,6 % zásahů z celkového počtu Evidováno 143 JPO (stav k 31. 12. 2017). Převažuje počet zásahů u požárů a planých poplachů.

Události se zásahy JPO podle denní doby



Požáry se škodou 10 mil. Kč a vyšší, události ve 3. a zvláštním stupni poplachu – přehled

Kraj	Datum	Popis (druh události, místo, zásah)
Hl. m. Praha	16. 2.	požár dřevěné stavby, Praha-Michle, plocha 10 × 30 m, rozebírání konstrukcí, na uhašení použito dvě zařízení Cobra
	24. 7.	požár hotelu, Praha-Nové město, plocha vzníceného zateplení od elektroinstalce 0,5 × 21 m, rozebírání konstrukcí, evakuace a záchrana osob, evakuace a záchrana předmětů
	24. 8.	požár budovy pro podnikatelskou činnost, Praha-Michle, plocha 30 × 30 m, na uhašení použito zařízení Cobra, měření koncentrace nebezpečných plynů v ovzduší, dálková doprava vody
	12. 10.	požár polystyrenových izolačních desek a krytiny z asfaltové lepenky na staveništi, Praha-Holešovice, plocha 20 × 30 m, evakuace a záchrana zaměstnanců z jeřábu
	5. 12.	požár výrobní a skladovací haly, Praha-Vinoř, plocha 60 × 15 m, nebezpečí výbuchu nebo destrukce, zadýmení a přítomnost plyných toxických látek, zásah chemické laboratoře Kamenice, na uhašení použito zařízení Cobra, rozebírání konstrukcí, dálková doprava vody, 1 zraněný hasič, 2 zranění příslušníci PCR
Středočeský	14. 2.	požár lakovny, Zvole, okr. Praha-západ, přítomnost nebezpečných látek, nebezpečí výbuchu nebo destrukce, zadýmení a přítomnost plyných toxických látek, zásah chemické laboratoře Kamenice, sutinové vyhledávání osob, rozebírání konstrukcí, dálková doprava vody, zásah ve výšce a nad volnou hloubkou, 4 zranění hasiči, 1 usmrčený hasič
	10. 5.	požár pneumatik, Ostředek-Bělčice, okr. Benešov, plocha 15 × 30 m, nakladače ZÚ HZS ČR odvážely požárem zasažený materiál k prolévání vodou, dálková doprava vody, použití těžké pěny, likvidace požáru za 12 dní
	30. 7.	požár pole, Bystřice, okr. Benešov, plocha 45 ha, zásah znesnadňoval silný vítr, hašení asanačními lištami, letecké hašení, dálková doprava vody, 1 zraněný hasič
	2. 8.	požár kombajnu a pole, Chrášťany, okr. Kolín, plocha 15 ha, zásah znesnadňoval silný vítr, hašení asanačními lištami, letecké hašení, dálková doprava vody
	4. 8.	požár pole, Vodochody, okr. Praha-východ, plocha 24 ha, zadýmení a přítomnost plyných toxických látek, použití jednoduchých hasicích prostředků, letecké hašení, využity síly a prostředky z HZS hl. m. Prahy, dálková doprava vody, 1 zraněný hasič
	12. 8.	požár výroby podlahových krytin, Bohutín, okr. Příbram, plocha 20 × 30 m, zřícení střechy dovnitř budovy, rozebírání konstrukcí, dálková doprava vody
	4. 9.	požár výroby plastových výrobků, Ouběnice, okr. Příbram, plocha 130 × 15 m, během zásahu došlo k několika výbuchům tlakových lahví, přítomnost olejů a ropných produktů, přehrazení místního potoka a tím zamezení jeho kontaminace odtékající vodou z místa požáru, dálková doprava vody
	28. 9.	požár autosalonu, Mladá Boleslav, 200 m², výstavní hala se šesti vozidly, zřícení stropu
	20. 10.	požár třídního odpadu papíru a plastu, Kamenné Žehrovice, okr. Kladno, rychlé šíření, únik oleje z hydraulického lisu, rozebírání konstrukcí, spolupráce s ZÚ HZS ČR, nakladače odvážely požárem zasažený materiál k prolévání vodou, dálková doprava vody, použití těžké a střední pěny, likvidace požáru za 3 dny, 2 zranění hasiči
	18. 11.	požár dřevěného motorestu, Hlavenec, okr. Praha-východ, nebezpečí výbuchu nebo destrukce, zadýmení a přítomnost plyných toxických látek, vícenásobné ohnisko, přítomnost velkého množství jedlých olejů, využity síly a prostředky z HZS hl. m. Prahy, spolupráce s ZÚ HZS ČR, na uhašení použito zařízení Cobra, letecké hašení, rozebírání konstrukcí, dálková doprava vody
Jihočeský	3. 5.	požár výroby plastových výrobků, České Budějovice, plocha 60 × 30 m, zadýmení a přítomnost plyných toxických látek
	8. 8.	požár komínu, Planá nad Lužnicí, okr. Tábor, výška komínu 85 m, zaměstnanci se před příjezdem JPO pokoušeli požár uhasit, sklolaminátové odpadající kusy zapálily protilehlé střechy, plocha 6 × 10 m, na uhašení komínu použito zařízení Cobra
Plzeňský	29. 1.	požár rodinného domu, Oselce, okr. Plzeň-jih, rozšíření na přilehlé garáže, chlévy a sklad palivového dřeva a uhlí, zadýmení a přítomnost plyných toxických látek, velmi nízká teplota, dálková doprava vody, využity síly a prostředky z HZS Jihočeského kraje, 1 zraněný hasič
	27. 3.	požár lesa, Brnířov, okr. Domažlice, obtížná cesta na místo zásahu, zásah znesnadňoval velmi silný vítr, dálková doprava vody
	30. 6.	požár skladu technických plynů, Planá, okr. Tachov, zaměstnanec se před příjezdem JPO pokoušel požár uhasit, plocha 880 m², přítomnost nebezpečných látek - technických plynů, výbuch způsobil vzplanutí celého objektu skladu, zadýmení a přítomnost plyných toxických látek, zásah chemické laboratoře Třemošná, nebezpečí výbuchu nebo destrukce, dálková doprava vody, 1 zraněný hasič
	31. 7.	požár pole, Zhoř, okr. Tachov, plocha 25 ha, rozšíření do lesa, hašení asanačními lištami, dálková doprava vody
	8. 9.	požár skladu sena a slámy, Chotěšov, okr. Plzeň-jih, obtížná cesta na místo zásahu, rozšíření na stáje, dálková doprava vody, použití těžké pěny
Karlovarský	18. 6.	požár skladovací haly kapalných paliv, Cheb-Hradiště, u požáru zasahovalo i 21 hasičů z německé jednotky Waldassen, rozebírání konstrukcí, dálková doprava vody
	20. 7.	požár hotelu, Karlovy Vary, zadýmení a přítomnost plyných toxických látek, evakuace a záchrana osob
Ústecký	22. 1.	požár výrobní haly na plastové součásti do automobilů v průmyslové zóně, Havraň, okr. Most, zásah komplikovala velmi hustá mlha a teplota -13 °C, kluzkou podlahu a poničení hadic způsobil vylitý olej z nádrže olejového hospodářství, přítomnost neznámých nebezpečných látek, únik hořlavé kapaliny, nebezpečí výbuchu nebo destrukce od tlakových lahví, dálková doprava vody, použití těžké pěny
	15. 6.	požár odpadní skládky, Kadaň, okr. Chomutov, plocha 100 × 100 m, nakladače odvážely požárem zasažený materiál k prolévání vodou, dálková doprava vody, použití těžké pěny, 1 zraněný hasič
	28. 8.	požár odpadní skládky, Litvínov, okr. Most, plocha 100 × 100 m, obtížná cesta na místo zásahu, dálková doprava vody, použití těžké a střední pěny, likvidace požáru za 3 dny, 2 zranění hasiči
	26. 10.	požár biodegradční skládky, Litvínov, okr. Most, zásah znesnadňoval silný vítr, rozšíření na olejové laguny, ochrana a chlazení sudů s pryskyřicí a ropnými kaly, zásah chemické laboratoře Třemošná, použití jednoduchých hasicích prostředků, dálková doprava vody
	12. 12.	požár technologického zařízení, Litvínov, okr. Most, požáru předcházela výbuch, únik a hoření vodíku, vícenásobné ohnisko, došlo k dalšímu výbuchu a zvýšení intenzity hoření, přítomnost tlakových lahví
Liberecký	4. 5.	požár zemědělské budovy, Jindřichovice pod Smrkem, okr. Liberec, sklad balíků slámy, plocha 35 × 40 m, fotovoltaické panely na střeše objektu, vícenásobné ohnisko, znovurozhoření, zasažené balíky slámy vyváženy mimo objekt a prolévány vodou, dálková doprava vody, 1 zraněný hasič

Příčina	U	Z	Počet zachráněných nebo evakuovaných	Škoda mil. Kč	Uchráněné hodnoty mil. Kč	Počet JPO	Stupeň poplachu
neprokázané zavinění						14	3.
technická závada na elektroinstalaci			80	16,4		5	1.
v šetření				10,0	5,0	16	2.
nedbalost		4		10,0	2,0	5	1.
v šetření		6		50,0	100,0	35	zvláštní
technická závada	2	5		100,0	40,0	40	3.
technická závada				110,0	0,1	37	3.
technická závada na kombajnu		1		1,2	2,0	20	3.
technická závada na kombajnu				0,7	1,0	17	3.
neprokázané zavinění		1			0,2	13	3.
úmyslné zapálení				20,0	40,0	11	2.
technická závada na prodlužovací šňůře				13,0	5,0	12	2.
technická závada na transformátoru				10,0	5,0	4	1.
nedbalost		2		20,0	50,0	18	3.
špatný stav komínu				30,0	0,4	49	zvláštní
nedbalost				24,5	20,0	3	1.
nedbalost, vznícení od okuje při sváření			7	18,0	90,0	3	1.
špatný stav komínu		1		3,2	1,0	11	3.
nedbalost				0,1	0,5	9	3.
nedbalost, kouření při neodborné manipulaci s propanbutanem	1	3	46	7,0	5,0	13	zvláštní
technická závada na kombajnu				0,1	1,0	11	3.
technická závada na sběrači slámy				1,5	3,0	11	3.
úmyslné zapálení				12,2	2,0	8	2.
technická závada na elektroinstalaci		1	260	20,0	60,0	11	2.
nedbalost, elektrická jiskra od trolejového vedení				1000,0	900,0	14	3.
samovznícení		1		1,1		16	3.
neprokázané zavinění		2				58	zvláštní
samovznícení						12	3.
technická závada na vodíkovém potrubí				25,0		1	1.
hra dětí		1		18,0		18	3.

Požáry se škodou 10 mil. Kč a vyšší, události ve 3. a zvláštním stupni poplachu – přehled (pokračování)

Kraj	Datum	Popis (druh události, místo, zásah)
Liberecký	29. 5.	požár stáčírny a skladu hořlavých kapalin, Liberec, série výbuchů ocelových sudů s hořlavými kapalinami, nebezpečí výbuchu nebo destrukce, přítomnost velkého množství nebezpečných látek - ředidel, petroleje a kyseliny chlorovodíkové, zásah chemické laboratoře Kamenice, dálková doprava vody, použití těžké a střední pěny, 1 zraněný hasič
	17. 9.	požár odpadní skládky, Lomnice nad Popelkou, okr. Semily, zadýmení a přítomnost plyných toxických látek - oleje, barvy, laky a ředidla, nebezpečí výbuchu nebo destrukce, roztékání hořlavých hmot, zásah chemické laboratoře Kamenice, únik ropných látek do kanalizace, dálková doprava vody, použití těžké pěny, využity síly a prostředky z HZS Královéhradeckého kraje
Královéhradecký	2. 4.	požár pasek po lesní těžbě, Horní Olešnice, okr. Trutnov, plocha 100 × 100 m, nepřístupný členitý terén, rozšíření do lesa, použití jednoduchých hasicích prostředků, letecké hašení, dálková doprava vody
	13. 8.	požár stohu, Zábřezí-Řečice, okr. Trutnov, plocha 8 × 60 m, povolána technika k rozebírání stohu, dálková doprava vody
	23. 12.	požár zemědělského objektu, Hlušice, okr. Hrade Králové, plocha 40 × 15 m, úhyn kachen, spolupráce s veterinární správou, rozšíření ohně na balíky slámy, roztažení balíků mimo objekt a dohašování, silné zakouření uvnitř objektu, 1 zraněný hasič
Pardubický	23. 2.	požár strojírny, Polička, okr. Svitavy, zaměstnanci se před příjezdem JPO pokoušeli požár uhasit, došlo k mohutnému výbuchu, který poškodil zásahovou techniku a zranil hasiče, přítomnost nespecifikovaného množství nestabilní munice a nebezpečných látek, neustále docházelo k sekundárním výbuchům, chlazení trosk epicentra výbuchu, místo požáru se nechalo samovolně vyhořet, spolupráce s pyrotechniky PČR a ZÚ HZS ČR, 7 zraněných hasičů
	20. 6.	požár lesa, Bor u Skutče, okr. Chrudim, plocha 9 ha, nepřístupný členitý terén, použití jednoduchých hasicích prostředků, dálková doprava vody
	19. 7.	požár pole, Turkovice, okr. Pardubice, plocha 10 ha, hašení asanačními lištami, dálková doprava vody
	11. 10.	požár restaurace, Hlinsko, okr. Chrudim, požáru předcházela výbuch plynu v kuchyni, nebezpečí zřícení střechy
	5. 12.	požár elektrárny, Chvaletice, okr. Pardubice, na požár upozornil poplach EPS, elektrické kabely a rozvodna hašeny hasicími přístroji
Vysočina	19. 8.	požár míchárny lepidel, Jihlava, požáru předcházela výbuch, přítomnost hořlavých lepidel a nebezpečných technologických zařízení, zasaženy dva dopravníkové pásy a silo, na uhašení použito zařízení Cobra, dálková doprava vody, použití střední pěny
Jihomoravský	29. 1.	požár výrobní haly, Brno, teploty pod bodem mrazu, rozebírání konstrukcí, dálková doprava vody
	1. 4.	požár lesa, Vilémovice, okr. Blansko, plocha 2 ha, nepřístupný členitý terén, zásah znesnadňoval velmi silný vítr, použití jednoduchých hasicích prostředků, letecké hašení, přistaveno mobilní operační pracoviště, dálková doprava vody
	2. 4.	požár lesa, Hostěnice, okr. Brno-venkov, plocha 6 ha, obtížná cesta na místo zásahu, špatné spojení na digitální i analogové radiostanici, použití jednoduchých hasicích prostředků, letecké hašení, dálková doprava vody
	22. 6.	požár lesa, Vracov, okr. Hodonín, plocha 9 ha, rychlé šíření v období sucha, použití jednoduchých hasicích prostředků, dálková doprava vody, 1 zraněný hasič
	30. 6.	požár pole, Hrušovany u Brna, okr. Brno-venkov, plocha 32 ha, nepřístupný členitý terén, rozšíření přes travu do lesa, použití jednoduchých hasicích prostředků, letecké hašení, dálková doprava vody
	3. 7.	požár pole, Suchohrdly, okr. Znojmo, plocha 34 ha, rozšíření požáru z pole na stoh, větrology, silážní jáma a okolní pneumatiky, zásah znesnadňoval velmi silný vítr, zásah chemické laboratoře Tišnov, letecké hašení, dálková doprava vody, použití těžké a střední pěny
	8. 7.	požár pole, Hostěradice, okr. Znojmo, plocha 17 ha, rozšíření do lesa, zásah znesnadňoval velmi silný vítr a sucho, použití jednoduchých hasicích prostředků, letecké hašení, dálková doprava vody
	16. 7.	požár kombajnu, Trstěnice, okr. Znojmo, od zemědělského stroje začalo hořet pole s pšenicí, plocha 100 × 200 m, rozšiřování směrem k lesu, dálková doprava vody, použití střední pěny
	29. 12.	požár statku, Šebetov, okr. Blansko, výbuch propanbutanové lahve, rozšíření požáru na stodoly a stáje, rozebírání konstrukcí, dálková doprava vody
	17. 5.	požár výroby chemických látek, Otrokovice, okr. Zlín, plocha 80 × 60 m, při příjezdu opakující se exploze a výbuchy, přítomnost neznámých nebezpečných látek, cca 200 tun tuku, dálková doprava vody, použití těžké a střední pěny, využity síly a prostředky z HZS Olomouckého kraje, HZS Jihomoravského kraje a HZS Moravskoslezského kraje
Zlínský	23. 5.	požár zemědělského objektu, Velké Karlovice, okr. Vsetín, objekt na zpracování dřeva a sklad dřeva, plocha 15 × 40 m, propadnutí střešní konstrukce, dálková doprava vody
Moravskoslezský	7. 1.	požár budovy pro podnikatelskou činnost, Kopřivnice, okr. Nový Jičín, teplota -16 °C ničila technické vybavení, nebezpečí výbuchu nebo destrukce, stěna haly se zřítila do kolejiště, vystěhování zasažených prostor - sudy s naftou, barvy a různé tlakové láhve, rozebírání konstrukcí, dálková doprava vody, použití těžké pěny
	28. 7.	požár absorberu v elektrárně, Dětmárovice, okr. Karviná, zásah chemické laboratoře Frenštát pod Radhoštěm, dálková doprava vody, vyprošťování osob z výšky, 3 zranění hasiči
	2. 8.	požár kostela, Třinec, okr. Frýdek-Místek, zasaženy okolní stromy a blízký plot hřbitova, některé náhroby rozpraskaly žářem, šíření k lesu, použití jednoduchých hasicích prostředků na ohniska v lese, zásah znesnadňoval velmi silný vítr, dálková doprava vody
	18. 9.	požár lesní lanovky, Nová Pláň, okr. Bruntál, událost ohlášena 4 dny po vzniku, únik provozních kapalin
	30. 10.	požár osobního a nákladního automobilu, Bocanovice, okr. Frýdek-Místek, rozšíření na protihlukovou stěnu, vlivem silného větru opětovné rozhoření, dálková doprava vody
	20. 12.	požár třípatrové budovy, Krnov, okr. Bruntál, zadýmení a přítomnost plyných toxických látek, skryté šíření, nízká teplota zapříčinila zamrznutí ventilů, rozebírání konstrukcí, přistaveno mobilní operační pracoviště, 1 zraněný hasič

Chřipka ptáků

První pozitivní případ vysoce patogenní aviární influenzy byl zjištěn dne 5. ledna 2017. Byl potvrzen subtyp H5N8 u dvou nalezených uhynulých labutí v Ivančicích. Ve stejné době bylo potvrzeno i první ohnisko této nákazy v obci Moravský Krumlov, nedaleko od místa nálezů uhynulých labutí. Ke konci března 2017 bylo na území ČR evidováno celkem 38 ohnisek HPAI subtyp H5N8 a 1 ohnisko HPAI subtyp H5N5 u ptáků v zajetí v zoologické zahradě Liberec. Z těchto ohnisek bylo postiženo 5 komerčních

hospodářství a 33 hospodářství nekomerčních. Byly zasaženy všechny kraje, i když ve třech z nich (hl. m. Praha, Kraj Vysočina a Zlínský kraj) byl vir potvrzen jen u volně žijících ptáků. Ve všech ostatních krajích byla nákaza potvrzena v malochovech.

Z pohledu statistického sledování události JPO zasahovaly v roce 2017 u celkem 956 událostí. Celkem bylo nasazeno 306 JPO s 1 348 zásahy. Nejvíce událostí je evidováno u HZS Moravskoslezského kraje, naopak nejméně u HZS Zlínského kraje. Spoluprací se složkami IZS bylo 1 627.

Příčina	U	Z	Počet zachráněných nebo evakuovaných	Škoda mil. Kč	Uchráněné hodnoty mil. Kč	Počet JPO	Stupeň poplachu
v šetření		2	1	100,0	50,0	27	zvláštní
v šetření				1,0	3,0	26	3.
nedbalost						12	3.
úmyslné zapálení				0,4	0,2	10	3.
neobjasněno		1	1	1,5	0,5	14	3.
výbuch plastické trhaviny		46	140	48,7		15	3.
neobjasněno					0,5	14	3.
technická závada na kombajnu				0,2	0,8	16	3.
úmyslné zapálení				10,0	3,0	6	1.
v šetření				70,0	120,0	5	1.
technická závada na svorkovnici slaboproudého rozvodu				15,1	40,0	15	3.
technická závada				15,0	150,0	11	2.
nedbalost				0,1	0,5	18	3.
neprokázané zavinění				0,7	1,0	24	3.
neobjasněno		1		0,2	1,0	13	3.
technická závada na kombajnu				0,1	0,2	15	3.
technická závada na kombajnu				1,9	42,8	26	zvláštní
technická závada na kombajnu				0,3	1,1	19	3.
technická závada na kombajnu				16,2	1,5	11	2.
neobjasněno				1,0	2,0	11	3.
v šetření				109,1		21	3.
neobjasněno				15,2	5,0	7	1.
technická závada				82,0	40,0	35	3.
nedbalost, zapadnutí žhavé okuje		7	1	100,0		17	3.
úmyslné zapálení				50,0	1,0	11	2.
úmyslné zapálení				12,0	2,0	1	1.
dopravní nehoda				13,0		4	1.
úmyslné zapálení		1		3,0	20,0	18	3.

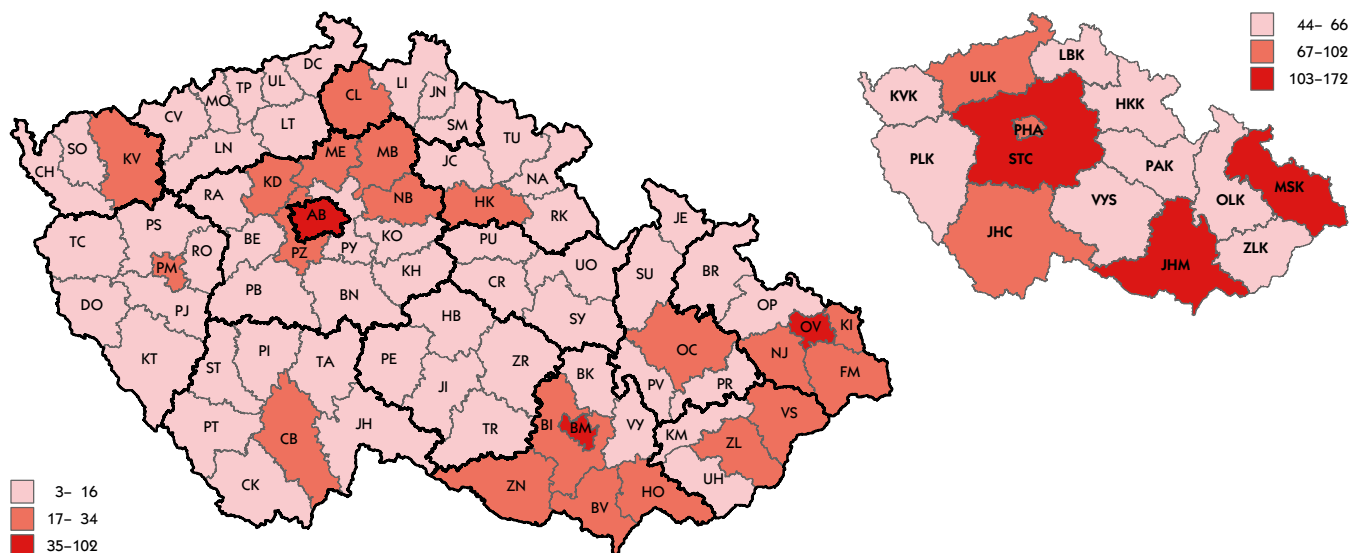
Africký mor prasat

V ČR byl potvrzen historicky první výskyt afrického moru prasat v populaci prasat divokých. Vyšetření provedená ve státních veterinárních ústavech v Olomouci a Jihlavě prokázala nákazu u dvou kusů uhynulých divokých prasat nalezených 21. a 22. června 2017 v katastrálním území Příluky u Zlína. Státní veterinární správa eviduje k 31. prosinci 2017 celkem 191 případů, při nichž byl u uhynulého divočka v okrese Zlín potvrzen africký mor prasat. Až na 10 kusů, které se na-

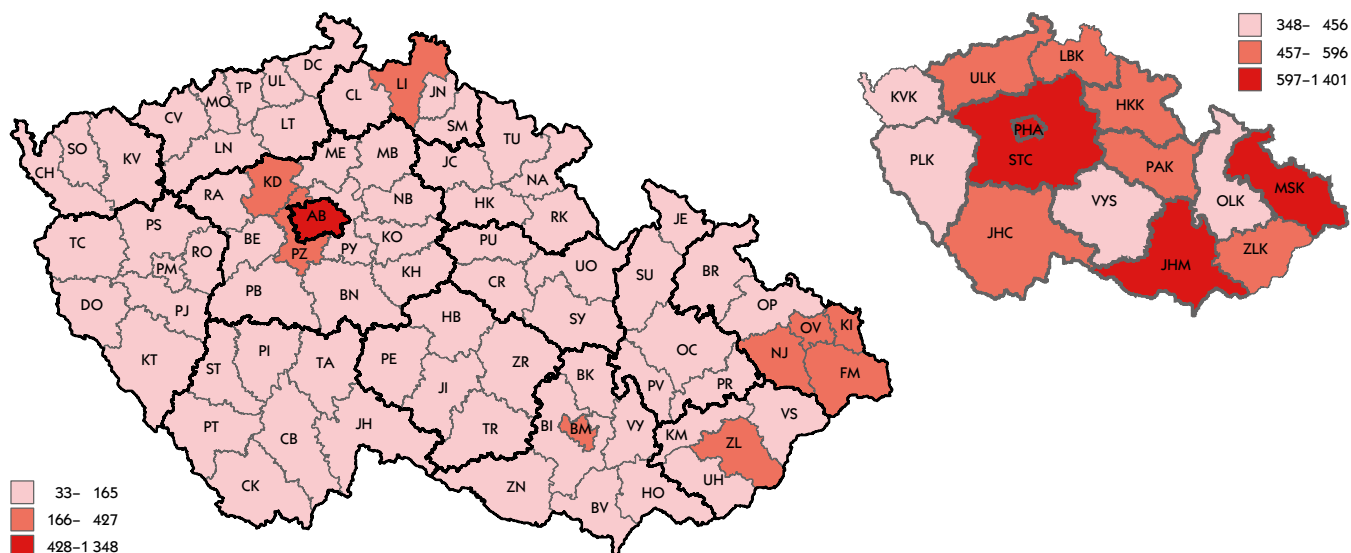
šly vně elektrických ohradníků, pocházejí všechny pozitivně testované nálezy z tzv. vysoce rizikové oblasti (uvnitř elektrických ohradníků). Mimo vysoce rizikovou oblast bylo odloveno 12642 kusů prasat, ani u jednoho se africký mor prasat nepotvrdil.

Z pohledu statistického sledování události JPO zasahovaly v roce 2017 u celkem 120 událostí. Celkem bylo nasazeno 12 JPO se 123 zásahy. Spoluprací se složkami IZS bylo 132. V srpnu byl vyhlášen stav nebezpečí.

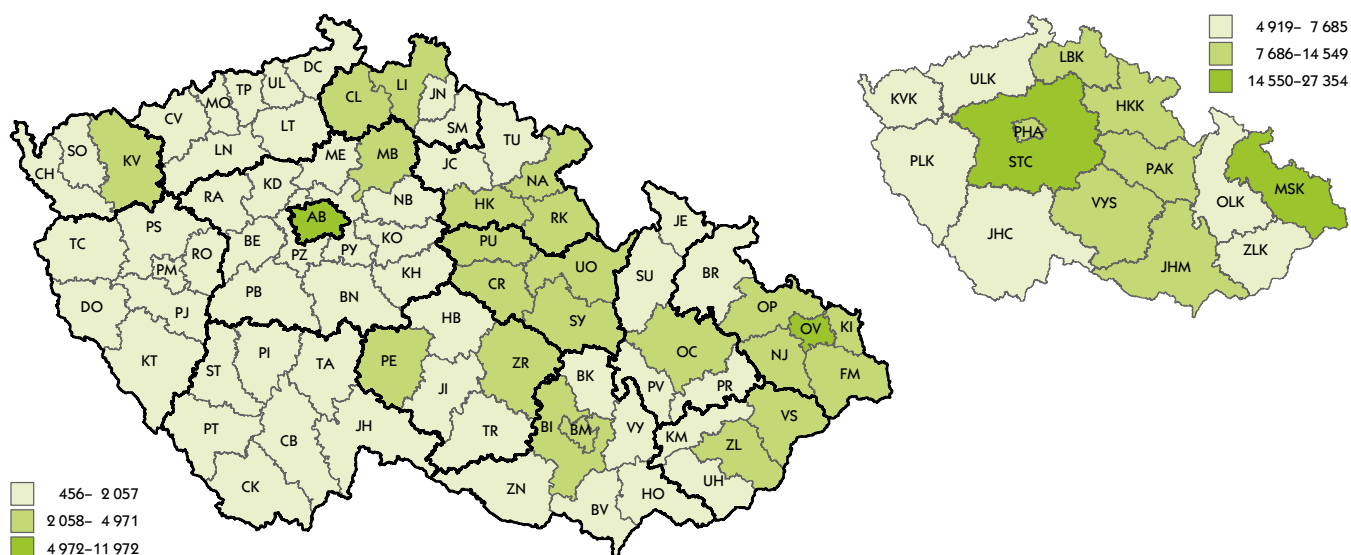
Počet usmrcených osob u požárů v letech 2008–2017



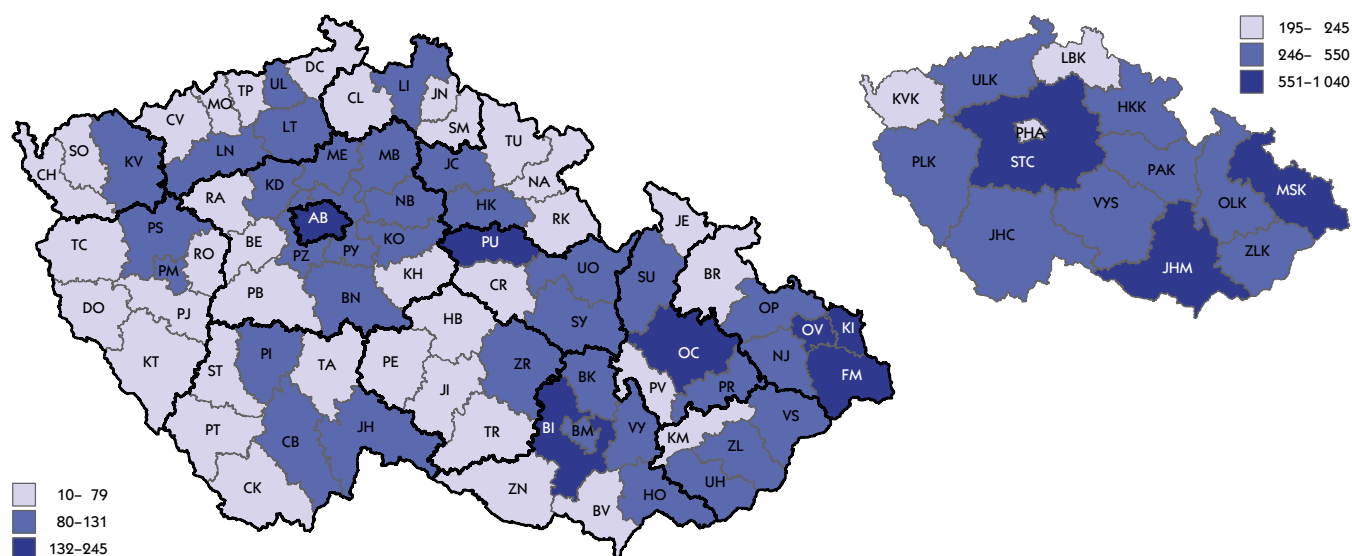
Počet zraněných osob u požárů v letech 2008–2017



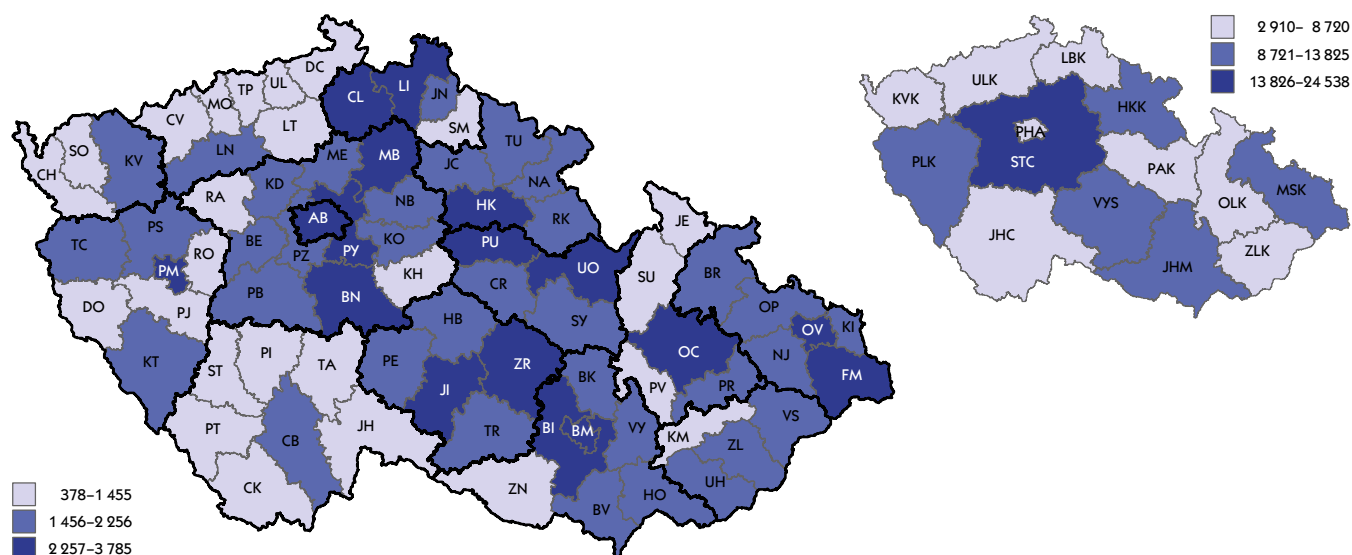
Počet zachráněných osob v letech 2008–2017



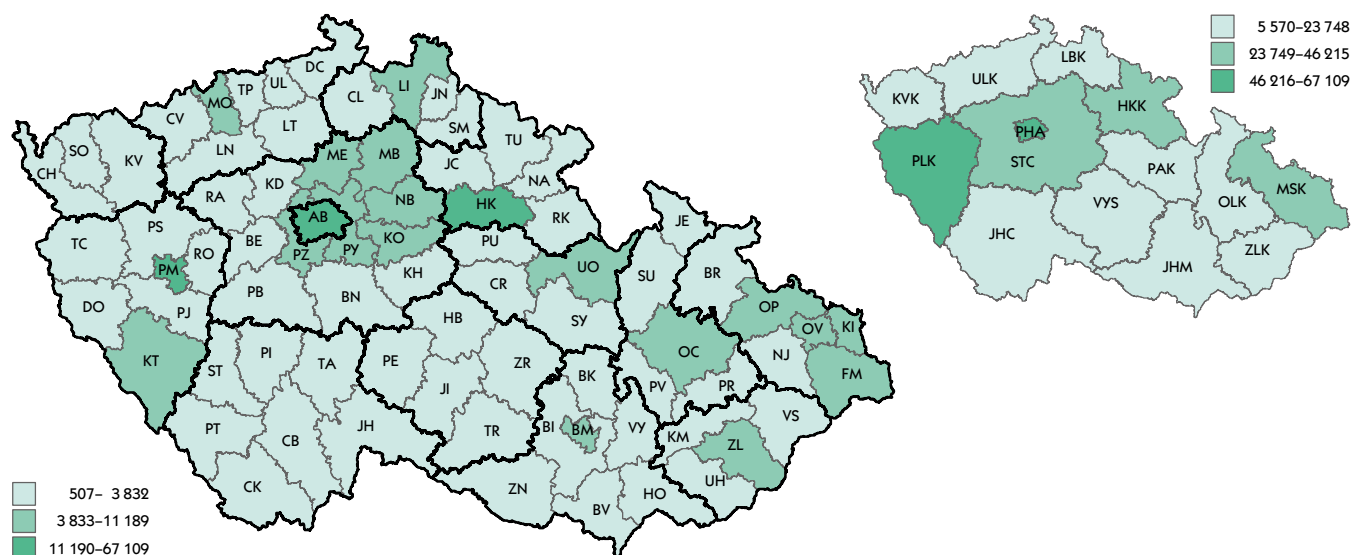
Počet usmrcených osob u dopravních nehod v letech 2008–2017



Počet zraněných osob u dopravních nehod v letech 2008–2017



Počet evakuovaných osob v letech 2008–2017



Mimořádné události ve 3. a zvláštním stupni poplachu

Požár hal v Kopřivnici, 7. ledna 2017

Jeden z největších zásahů JPO v historii Novojičínska začal informací od hlídky městské policie v Kopřivnici, která pozorovala kouř vycházející z komplexu hal v ulici Štefánikova. Tento areál původně sloužil pro průmyslovou činnost firmy Tatra. Jednalo se o jednopodlažní objekt bez požárních uzávěrů a střechu z ocelové konstrukce pokrytou prkny a vrstvami asfaltové lepenky, a to zcela bez nehořlavých pásů s požárně dělicí funkcí. Celkový půdorys objektu byl cca 160 × 70 m. Zároveň nebyla v žádné části komplexu instalována požární bezpečnostní zařízení k detekci a zmírnění následků požáru.

Prvotní informaci o události obdrželo KOPIS HZS Moravskoslezského kraje těsně před 20.00 hodinou. Ačkoli z počátku nic nenásvědčovalo závažné události většího rozsahu, po dojezdu prvních JPO v 1. stupni požárního poplachu a provedení prvotního průzkumu násilným vniknutím do vnitřního prostoru bylo jasné, že událost si vyžádá nasazení velkého počtu sil a prostředků a vzniklé škody půjdou do milionů Kč. Proto byl postupně vyhlášen 2. a nakonec i 3. stupeň požárního poplachu, s celkovým nasazením přes 200 hasičů z 33 JPO.

Samotný zásah probíhal za velmi nepříznivých klimatických podmínek, kdy se teplota vzduchu pohybovala kolem hodnoty až -16 °C. Velkou komplikací byla také blízká nákupní zóna a zejména velká složitost a provázanost rozsáhlého komplexu prostor s minimální možností vstupu z důvodu zamčených nebo teplem zdeformovaných vrat a v neposlední řadě absence jakékoli vhodné objektové dokumentace. K ustavení požární techniky bylo nutné také zastavení provozu na blízké železniční trati. Profesionálním postupem JPO při samotném hasebním zásahu a zvolenými taktickými postupy se podařilo uchránit hodnoty za 40 milionů Kč. Jako příčina vzniku požáru byla stanovena technická závada na elektroinstalaci.

Požár pneumatik v Bělčicích, 10. května 2017



K rozsáhlému požáru velkého množství ojetých pneumatik došlo v obci Bělčice, okres Benešov, a to v prostoru technologie drcení. Vzhledem k charakteru mimořádné události s výraznými průvodními projevy, zejména intenzivním vývojem zplodin hoření, a s ohledem na rozsah naskladněného materi-

álu byl již při prvotním pozorování místa události velitelem zásahu vyhlášen 2. a následně i 3. stupeň požárního poplachu. Pneumatiky byly uskladněny v železobetonové hale o rozměrech přibližně 25 × 50 m a výšce 8 m, se stěnami ze sendvičových plechových panelů.

Od prvního ohlášení události na KOPIS HZS Středočeského kraje do ukončení zásahu bylo na místo postupně povoláno celkem 39 JPO, včetně jednotky ze ZÚ HZS ČR. Fyzicky zasahovalo 143 příslušníků HZS ČR a 115 členů JSDH obcí se 107 kusy požární techniky. K hašení bylo během dvou dnů nutné použít 10 t pěnidla. Kvůli blízkosti dálnice a riziku jejího zasažení hustým dýmem při náhlém poryvu větru byla na této pozemní komunikaci dočasně snížena rychlost provozu.

Požár stáčírny v Liberci, 29. května 2017



K velmi závažné mimořádné události došlo v areálu firmy Severochema Liberec, známé především produkty jako čistič oken IRON nebo chemický podpalovač PEPO. Na KOPIS HZS Libereckého kraje byl ve 12.09 hodin ohlášen požár stáčecí linky hořlavých kapalin I. třídy s rychlým rozvojem, navíc v bezprostřední blízkosti dalších objektů určených pro skladování a výrobu hořlavých kapalin, a to v množství desítek tisíc litrů.

Vysoce rizikového a náročného zásahu se postupně zúčastnilo 26 JPO. Z důvodu povahy přítomných hořlavých látek bylo spotřebováno k hašení a ochlazování celkem 7300 litrů pěnidla a přibližně 425 tisíc litrů vody. Výše škody byla odhadnuta na 100 milionů Kč a uchráněné hodnoty na 50 milionů Kč. Zásah komplikovaly nenadálé exploze a nepředvídatelné šíření požáru na okolní objekty odletujícími předměty. I přes značnou nebezpečnost situace se zásah obešel bez vážnějších zranění zasahujících hasičů i dalších civilních osob.

Vybraná taktická a prověřovací cvičení složek IZS v roce 2017

Taktické cvičení složek IZS „Reakce složek IZS a klinických pracovišť Fakultní nemocnice Ostrava na mimořádnou událost, při níž došlo ke zranění velkého počtu pacientů a zdravotnického personálu v důsledku exploze neznámé výbušniny v prostorách zdravotnického zařízení“ – Moravskoslezský kraj

Dne 12. dubna se v prostorách Urgentního příjmu Fakultní nemocnice Ostrava (FNO) uskutečnilo taktické cvičení složek IZS na téma „Reakce složek IZS a klinických pracovišť FNO na mimořádnou událost, při níž došlo ke zranění velkého počtu pacientů a zdravotnického personálu v důsledku exploze neznámé výbušniny v prostorách zdravotnického zařízení“. Hlavním cílem cvičení bylo ověřit stanovené postupy a činnosti v případě vzniku mimořádné události tohoto charakteru ve FNO, a to jak z pohledu provedení záchranných prací složkami IZS, tak i určenými klinickými pracovišti na základě traumatologického plánu FNO. Pro JPO představovalo cvičení výjimečnou možnost vyzkoušet si provedení záchranných činností v náročných podmínkách rozsáhlých zakouřených prostor. Celkem se cvičení zúčastnilo přibližně 70 osob, z toho 20 příslušníků HZS Moravskoslezského kraje.

Taktické cvičení složek „Forest Fire 2017“ – Olomoucký kraj

Ve dnech 30. až 31. května proběhlo ve Starém Městě pod Sněžníkem - Kunčicích společné taktické cvičení českých a polských hasičů. Cílem bylo procvičit činnosti zajišťované JPO při požáru lesa v nepřístupném terénu, zejména taktiku hašení při nedostatku vody, nasazení speciální techniky pro hašení lesních požárů, využití bezpilotních prostředků ve spolupráci s geoinformačními systémy, dále procvičit taktiku evakuace ohrožených osob v terénu a jejich záchranu, zajištění logistické podpory zasahujícím složkám, zajištění veřejného pořádku a bezpečnosti při řešení mimořádné události.

Na cvičení „Forest Fire 2017“ se podíleli jak partneři projektu Bezpečné pohraničí: HZS Olomouckého kraje, HZS Pardubického kraje, Państwowa Straż Pożarna Wrocław, jedna profesionální JPO z Bystrzyce Kłodzke a jedna dobrovolná JPO z Stronie Śląskie, ale také další základní a ostatní složky IZS: JSDH obcí ze Šumperska, mezikrajská výpomoc ZÚ HZS ČR, dále horská služba, letecká pomoc vrtulníku PČR s nasazením bambivaku, spolupráce se zástupci lesního hospodářství a další. Při likvidaci požáru byla nasazena také speciální technika včetně velkokapacitního čerpadla s dálkovou dopravou vody HSF, hasicí tank SPOT 55 a také byly využity bezpilotní prostředky a geoinformační systém GINA pro monitorování situace v místě zásahu. S ohledem na rozsah mimořádné události a předpokládaný dopad na zdraví a životy, majetek a životní prostředí byl požádán o koordinaci záchranných prací také starosta ORP Šumperk a později i hejtman Olomouckého kraje.

Taktické cvičení složek IZS „Požár v hudebním klubu GOETHE'S MEFISTO“ – Plzeňský kraj

Dne 6. září se uskutečnilo na území města Plzně taktické cvičení složek IZS a orgánů krizového řízení pod názvem „Požár v hudebním klubu GOETHE'S MEFISTO“, které bylo zaměřeno na prověření činnosti složek IZS a orgánů krizového řízení Magistrátu města Plzně. Námetem bylo řešení požáru v hudebním klubu s velkým počtem mrtvých a zraněných osob, který byl situován do suterénu domu v centru města Plzně.

Cvičení se zúčastnilo celkem 215 cvičících osob z řad JPO, PČR, ZZS Plzeňského kraje, Fakultní nemocnice Plzeň a orgánů krizového řízení Magistrátu města Plzně a dále 150 figurantů z řad studentů středních a vysokých škol. Ověřeno bylo zejména provedení hasebních prací ve velmi složitém podzemním prostoru, provedení ošetření a transportu velkého počtu zraněných, udržení veřejného pořádku a poskytování posttraumatické intervenční péče.



Cvičení složek IZS zaměřené na tuto problematiku bylo jedinečné svým rozsahem a umístěním hudebního klubu do suterénního prostoru v historickém centru města Plzně. Hasiči měli jedinečnou možnost cvičit ve skutečném hudebním klubu, který je náročný na orientaci zasahujících hasičů. Poprvé došlo k souběžnému nasazení týmů posttraumatické intervenční péče HZS Plzeňského kraje a ZZS Plzeňského kraje (SPIS). HZS Plzeňského kraje měl možnost ověřit zřízení a funkčnost informační linky v rámci Komunikačního centra pro poskytování informací veřejnosti.

Taktické cvičení složek IZS v bývalém vojenském prostoru Ralsko – Liberecký kraj

Cvičení se uskutečnilo ve dnech 15. až 17. září a zúčastnilo se ho celkem 36 složek IZS v počtu 283 cvičících osob. Námetem bylo působení přírodních živlů na nespecifikované části Libereckého kraje, jejichž vlivem dojde k úplnému výpadku veškeré infrastruktury. K řešení mimořádných událostí byly nasazeny složky IZS z Libereckého kraje doplněné o další síly a prostředky HZS ČR. Nasazení probíhalo v samostatném sektoru. Velitel sektoru na místě zřídil štáb a koordinoval jednotlivé činnosti podle požadavků vedoucího cvičení a jednotlivých scénářů předem připravených událostí.

Hlavním cílem cvičení bylo především procvičení nasazení složek IZS v terénu bez poskytnutí zázemí od místní samosprávy. V místě soustředění sil a prostředků bylo zajištěno polní stravování, hygienické zázemí a rozvod elektrického proudu včetně stabilního osvětlení. Byla vytvořena polní ošetrovna pro zranění a úrazy. Během celé doby trvání cvičení bylo tábořiště střeženo ozbrojenými hlídkami AČR.

Pro pálení skotu nakaženého slintavkou a kulhalkou JPO postavily hranici. Proběhla záchrana a třídění 57 figurantů ze zříceného objektu a odvoz do polní ošetrovny. Tři potápěčské skupiny postupně řešily události ve vodě, včetně záchrany tonoucího vrtulníkem Letecké služby PČR. Vyhledávaly se osoby ve zříceném objektu pomocí atestovaných sutinových psů. Mimo jiné proběhla záchrana pohřešovaných osob z terénu s využitím psů, vytvořením rojnice a také s využitím vrtulníku Letecké služby PČR vybaveným termokamerou. Lesní požár byl uhašen s využitím velkokapacitního čerpadla, dálkové dopravy vody hadicovým vedením a bambivaku zavěšeným pod vrtulníkem Letecké služby PČR. Cvičení kladlo velké nároky na činnost štábu velitele sektoru.

Jednotlivé činnosti JPO (počet)

Druh činnosti	HZS ČR		JSDH obcí		HZS podniků		JSDH podniků a ost.	Celkem	
	Počet	Ind. %	Počet	Ind. %	Počet	Ind. %	Počet	Počet	Ind. %
požární asistence	353	143	488	156	57	83	11	909	142
asistence při vyhledávání nebo likvidaci nástražného systému	104	79	13	87	20	74	1	138	77
průzkum	104 662	114	42 169	136	7 666	118	558	155 055	119
použití hasicích přístrojů	392	86	227	99	86	85	17	722	90
použití jednoduchých hasicích prostředků	1 603	110	1 122	118	136	107	5	2 866	113
voda z proudů D	253	118	286	166	28	112	27	594	143
voda z proudů C	3 877	100	4 301	109	330	95	125	8 633	104
voda z proudů B	159	95	244	130	19	146	5	427	115
voda z lafetových proudnic	342	130	539	157	50	81	9	940	140
vysokotlaká voda	6 209	101	2 211	129	291	129	16	8 727	108
lehká pěna	2	67	1	100	1	100	2	6	120
střední pěna	155	187	25	167	11	138	0	191	180
těžká pěna	105	114	30	125	13	65	2	150	110
smáčedlo	397	95	219	124	12	55	1	629	102
prášek z mobilní techniky	1	20	0	×	0	0	0	1	17
inertní plyny z mobilní techniky	19	68	0	0	5	50	0	24	60
zvláštní technické prostředky a hasiva	248	115	88	117	7	117	0	343	115
čerpání a odčerpávání vody	878	87	1 409	74	168	116	16	2 471	80
dálková doprava vody hadicemi	41	95	117	90	2	200	0	160	91
dálková doprava vody kyvadlová	380	120	1 108	114	43	253	4	1 535	117
doplňování vody	1 226	109	2 469	116	111	101	2	3 808	112
chlazení	801	95	356	98	76	93	51	1 284	98
odvětrání prostorů přirozené	3 880	103	917	105	231	91	64	5 092	103
odvětrání prostorů nucené	1 349	99	470	111	77	83	3	1 899	101
izolace, separace látek	82	132	16	145	15	115	0	113	126
neutralizace	41	84	2	50	28	400	0	71	118
ředění	58	98	23	153	16	100	0	97	107
přečerpávání látky	291	106	36	171	25	100	5	357	111
ohraničení, zahrazení uniklé látky	1 223	111	201	137	94	119	21	1 539	114
jímání, sběr uniklé látky (mimo ropných produktů)	351	106	45	136	62	105	10	468	110
zjišťování druhu uniklé látky	664	93	71	109	69	128	4	808	96
odběry vzorků	343	121	10	83	5	100	1	359	119
měření koncentrace plynů	3 195	113	85	102	115	86	0	3 395	112
zajištění místa nehody	13 915	99	3 168	114	678	101	10	17 771	101
zajištění místa přistání letecké techniky	717	110	193	197	8	267	0	918	121
odstraňování následků dopravní nehody	9 840	93	2 046	108	539	98	3	12 428	96
řízení provozu na komunikacích	8 444	102	5 100	178	218	138	2	13 764	122
odstraňování překážek z komunikace a jiných prostor	19 414	139	14 627	252	1 648	176	29	35 718	172
odstraňování uniků ropných látek – provozních náplní vozidel	11 100	98	2 339	111	480	115	24	13 943	100
protipožární opatření	12 839	98	2 563	126	206	118	10	15 618	102
ochrana okolí	1 284	121	757	143	47	127	9	2 097	129
osvětlení místa zásahu	2 642	106	1 694	144	206	114	1	4 543	118
práce na vodě	524	149	147	124	9	82	1	681	141
práce ve vodě a pod vodou	240	124	93	90	2	100	0	335	112
obsluha nebezpečného zařízení	106	166	51	189	4	57	0	161	163
provizorní oprava	1 682	172	770	412	132	125	7	2 591	203
rozebírání konstrukcí	2 666	112	2 249	120	115	128	17	5 047	116
uzavírání vody, plynu, elektřiny apod.	2 803	107	457	115	55	79	11	3 326	107
vnikání do uzavřeného prostoru	13 268	107	1 187	113	87	109	9	14 551	107
odstraňování sněhu, ledu	699	1 487	211	1 055	40	211	4	954	1 109
zásah ve výšce s lezeckými prostředky	410	89	251	386	52	236	25	738	134
zásah ve výškách a nad volnou hloubkou	5 020	139	1 152	166	130	149	10	6 312	144
vyhledávání osob plošně	428	104	521	139	33	65	3	985	116
vyhledávání osob sutinově	21	55	17	340	0	×	0	38	86
vyhledávání, záchrana osob z vody	125	84	53	133	0	0	0	178	94
vyprošťování osob z hloubek	148	125	43	205	6	×	0	197	142
vyprošťování osob z výšek	126	120	11	73	0	0	1	138	112
vyprošťování osob z havarovaných vozidel	1 289	99	319	127	21	70	0	1 629	103
vyprošťování osob z výtahu	1 114	110	56	140	122	111	17	1 309	112
vyprošťování osob ze zhroutených staveb	9	53	4	57	0	×	0	13	52
transport pacienta	7 534	121	1 704	140	447	99	61	9 746	123
záchrana osob jiná	3 456	124	366	121	54	169	7	3 883	124
předlékařská pomoc	5 081	113	1 445	131	468	128	73	7 067	117
spolupráce při ošetřování pacienta	4 592	112	980	144	70	83	5	5 647	116
vyprošťování předmětů	749	115	272	160	50	125	2	1 073	124
odchyt zvířat včetně vyhledávání	1 512	182	378	117	38	93	3	1 931	162
odchyt a likvidace obtížného hmyzu	1 936	37	1 151	50	72	50	2	3 161	41
evakuace osob objektová	418	107	163	103	166	105	1	748	105
evakuace osob plošná	36	97	22	92	18	78	0	76	89
evakuace předmětů	240	107	249	95	7	117	1	497	100

Druh činnosti	HZS ČR		JSDH obcí		HZS podniků		JSDH podniků a ost.	Celkem	
	Počet	Ind. %	Počet	Ind. %	Počet	Ind. %	Počet	Počet	Ind. %
evakuace zvířat, záchrana zvířat	703	109	210	117	6	55	1	920	110
zřízení a zajištění provozu evak. střediska	3	100	3	43	0	×	0	6	60
označování nebezpečných oblastí	652	175	418	398	32	152	2	1 104	220
dekontaminace osob včetně hasičů	479	958	18	600	5	167	0	502	881
dekontaminace techniky a prostředků	406	1 692	17	×	10	250	0	433	1 546
povodeň – přípravná opatření	33	106	107	132	0	×	0	140	125
povodeň – odstraňování následků	32	29	188	55	0	0	0	220	48
doprava pitné vody, potravin, předmětů k přežití	40	114	42	98	1	×	0	83	106
výdej a rozdělení pitné vody a potravin	94	93	54	200	2	40	0	150	113
poskytnutí technických prostředků složkám IZS	400	127	65	294	4	57	1	470	134
týlové práce	216	106	155	85	4	200	0	375	97
monitoring vodního toku	206	99	227	160	6	86	1	440	123
čekání na speciální služby	1 880	118	409	149	190	101	2	2 481	120
pořizování foto, video	20 465	123	2 744	136	1 983	146	11	25 203	125
použití termokamery	4 784	108	359	118	188	103	10	5 341	109
záloha na místě události	2 231	108	4 722	110	190	106	7	7 150	109
pohotovost na vlastní stanici	19	90	1 000	132	5	125	0	1 024	131
záloha na stanici	310	110	1 045	109	3	150	2	1 360	109
jiné	5 800	128	1 801	118	689	136	7	8 297	126
jednotka nezasahovala (odvolána při cestě k zásahu)	3 420	115	1 619	123	173	130	7	5 219	117
Celkem	312 284	111	121 310	135	19 588	119	1 359	454 541	117

Působení orkánu Herwart

Ničivý vítr způsobil na území celé ČR velké množství mimořádných událostí, které musely být řešeny složkami IZS. Profesionální i dobrovolné JPO začaly k souvisejícím zásahům vyjíždět již kolem půlnoci ze soboty 28. na neděli 29. října 2017. K podpoře probíhajících záchranných a likvidačních prací na území Středočeského kraje byl povolán ZÚ HZS ČR. V souvislosti s orkánem Herwart zasahovaly JPO celkem u 9866 událostí. Počet zásahů provedených JPO byl vyšší než počet evidovaných událostí, protože téměř při každém výjezdu zasahovaly JPO na vícero místech. Celkem bylo k řešení důsledků orkánu Herwart nasazeno 2359 JPO s 13445 zásahy.

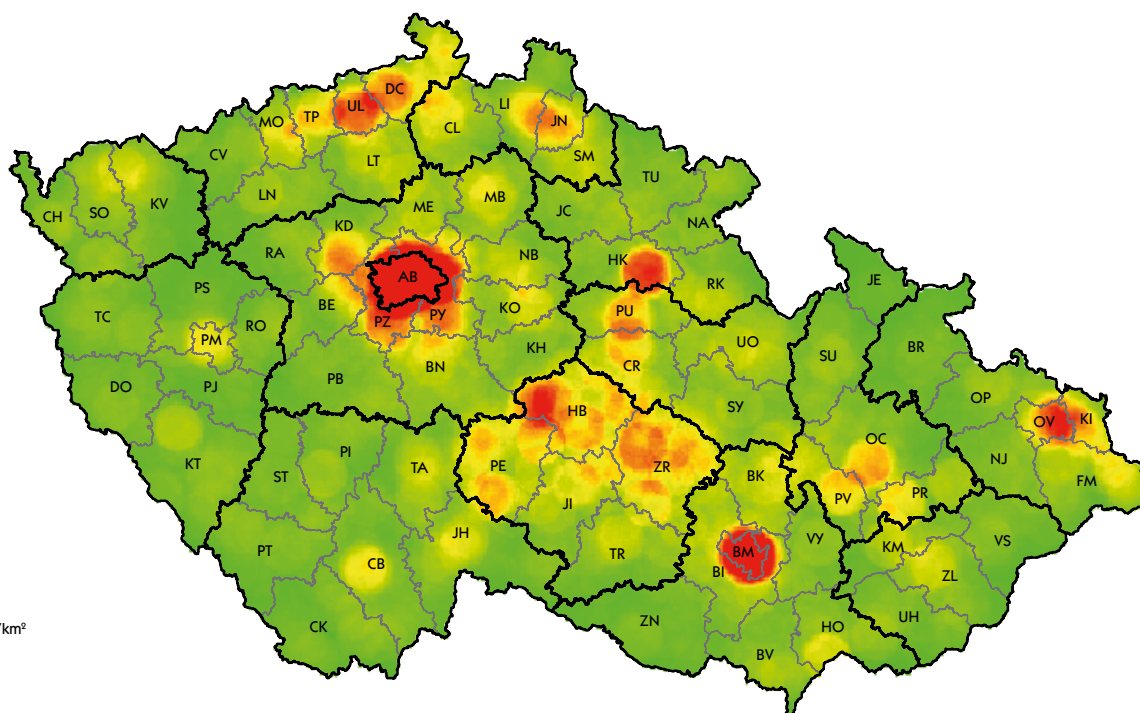
Nejvíce zásahů evidovali hasiči při porážení, odřezávání a odklizení stromů a při zabezpečování poškozených střech. Bylo použito speciální vybavení, např. motorové pily apod. Tyto

situace byly v extrémním větru velice nebezpečné, protože utržené části střešních krytin mohly ohrozit zdraví nebo životy obyvatel, kteří se pohybovali v blízkosti poškozených objektů.

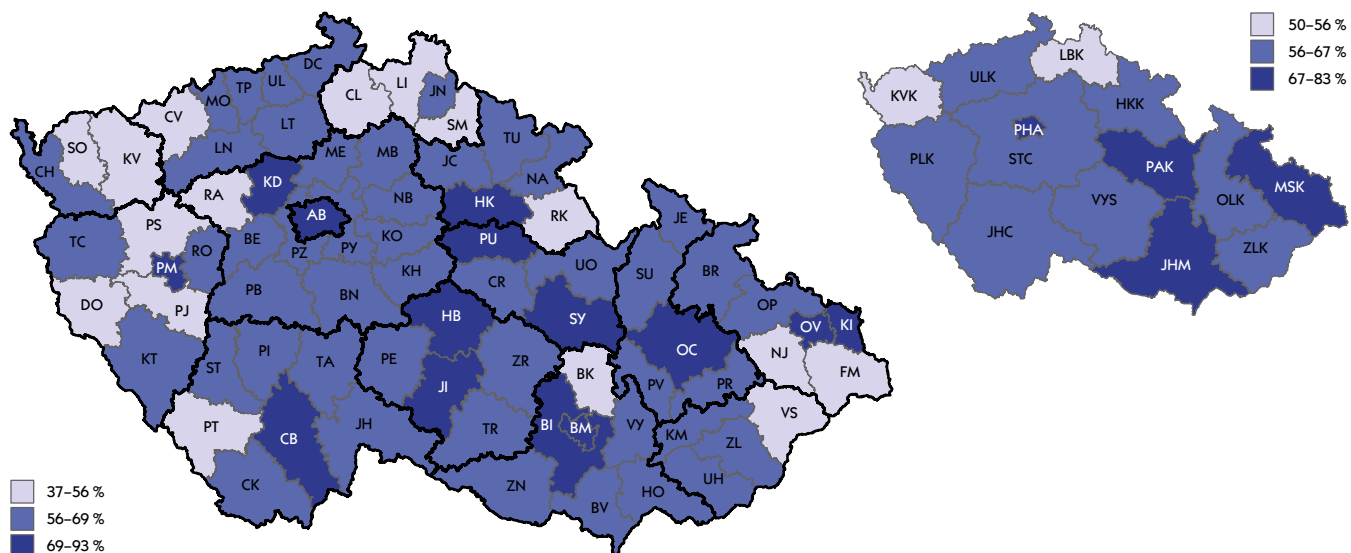
Kromě orkánu Herwart řešily JPO na území ČR i další běžné události, které přímo nesouvisely s odstraňováním následků orkánu. V období od 29. října do 1. listopadu 2017 se jednalo o 113 požárů, 243 dopravních nehod, 87 úniků nebezpečných látek, 594 technických havárií, 1 ostatní mimořádnou událost a 114 planých poplachů.

Během dnů následujících po neděli 29. října 2017 vyjížděly JPO k dalším událostem v souvislosti s působením orkánu Herwart. Jednalo se o místa, kde kvůli bezpečí zasahujících nebylo možné provést zásah v neděli nebo kde nehrozilo nebezpečí z prodlení a zásah bylo možné odložit.

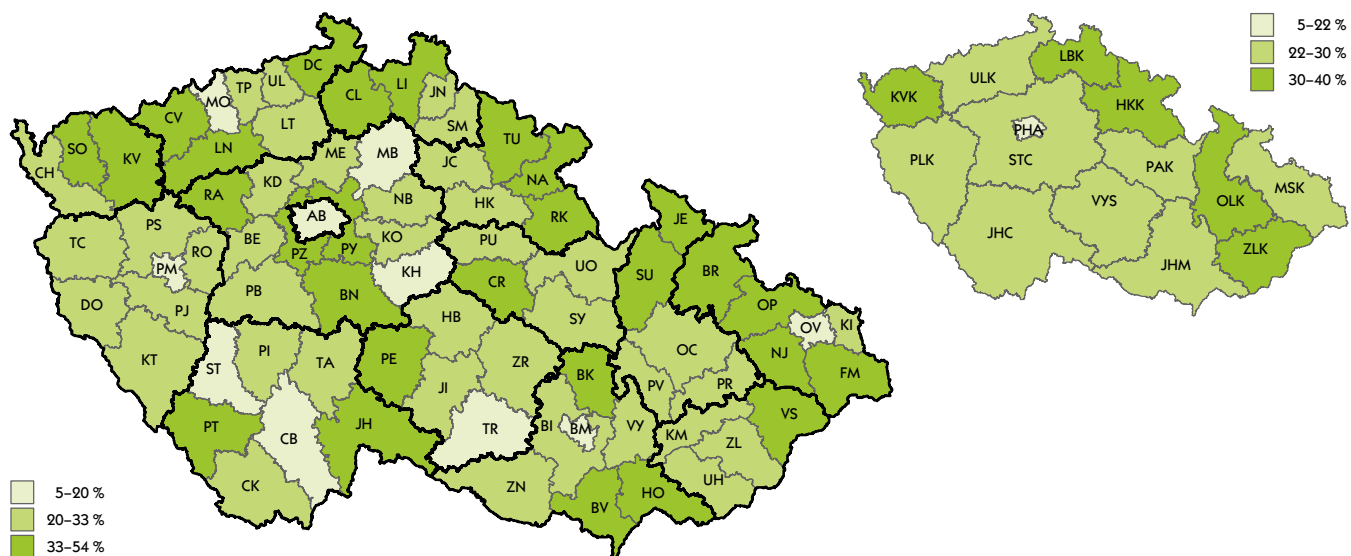
Zásahy v postižených oblastech v souvislosti s meteorologickým jevem Herwart



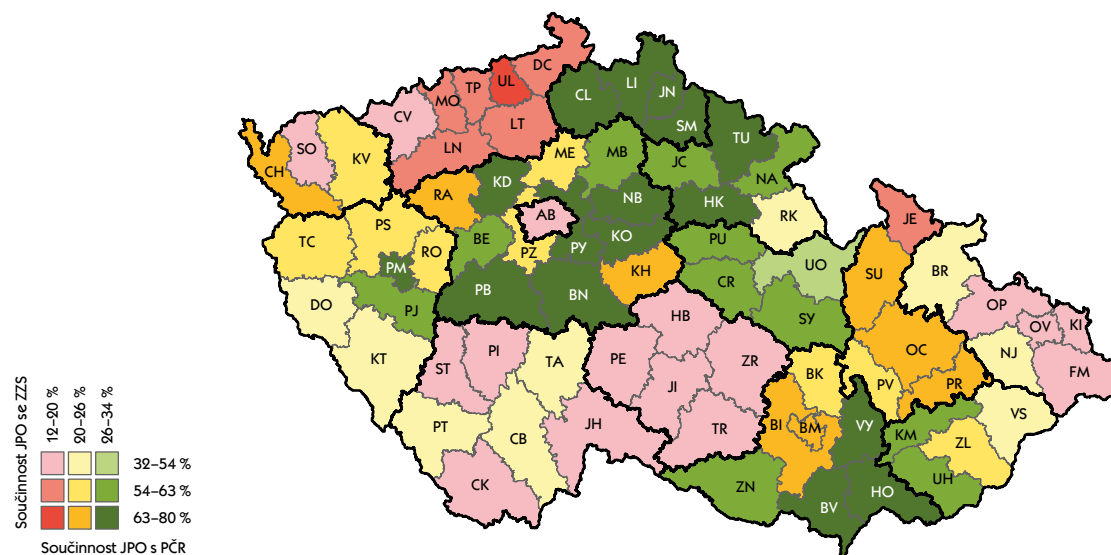
Zásahy JPO HZS ČR v letech 2008–2017 (podíl z celkového počtu zásahů JPO)



Zásahy JSDH obcí v letech 2008–2017 (podíl z celkového počtu zásahů JPO)



Součinnost JPO v letech 2013–2017 (podíl na celkovém počtu událostí)



Ostatní činnosti JPO

Ostatní činnosti JPO zahrnují pohotovostní a jiné služby nebo práce, prováděné v režimu organizačního řízení, které jsou:

- předem dojednány služebním funkcionářem nebo zřizovatelem JPO,
- ohlášeny nebo dojednány operačním a informačním střediskem HZS kraje jako služba HZS kraje, případně jiné JPO, některému subjektu (např. PCR nebo obci) na jeho žádost,
- po výjezdu JPO na místě klasifikovány tak, že nejde o záchranné práce (z nichž se například nestane „planý poplach“ nebo „zneužití jednotky“).

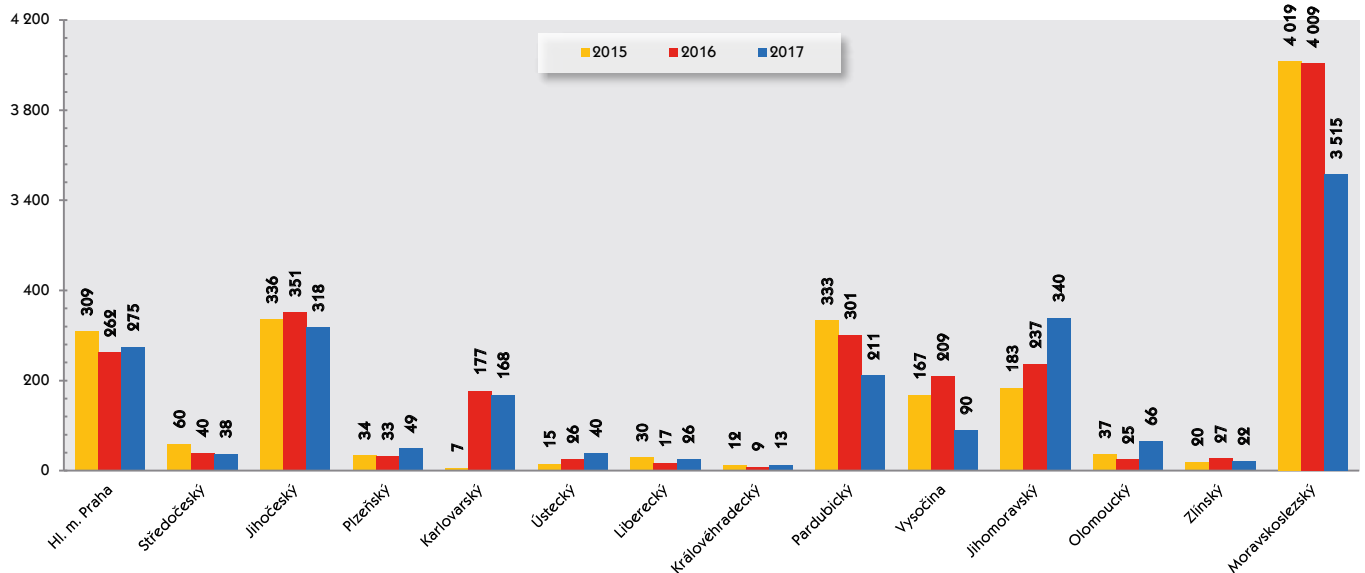
Jedná se o činnosti, u kterých nehrozí bezprostřední ohrožení, nebo které jsou prováděny k předcházení vzniku potenciálního ohrožení. Mohou to být „nezásahové“ pohotovostní a jiné služby nebo práce za úhradu vynaložených nákladů za předpokladu, že se jedná o práce a služby související se základními úkoly JPO a nedojde k ohrožení akceschopnosti JPO. Patří sem např. některé likvidace vos nebo sršňů, práce ve výšce při odstraňování sněhových převisů a rampouchů, otevírání bytů a výtahů, doplňování pitné vody do vodojemů,



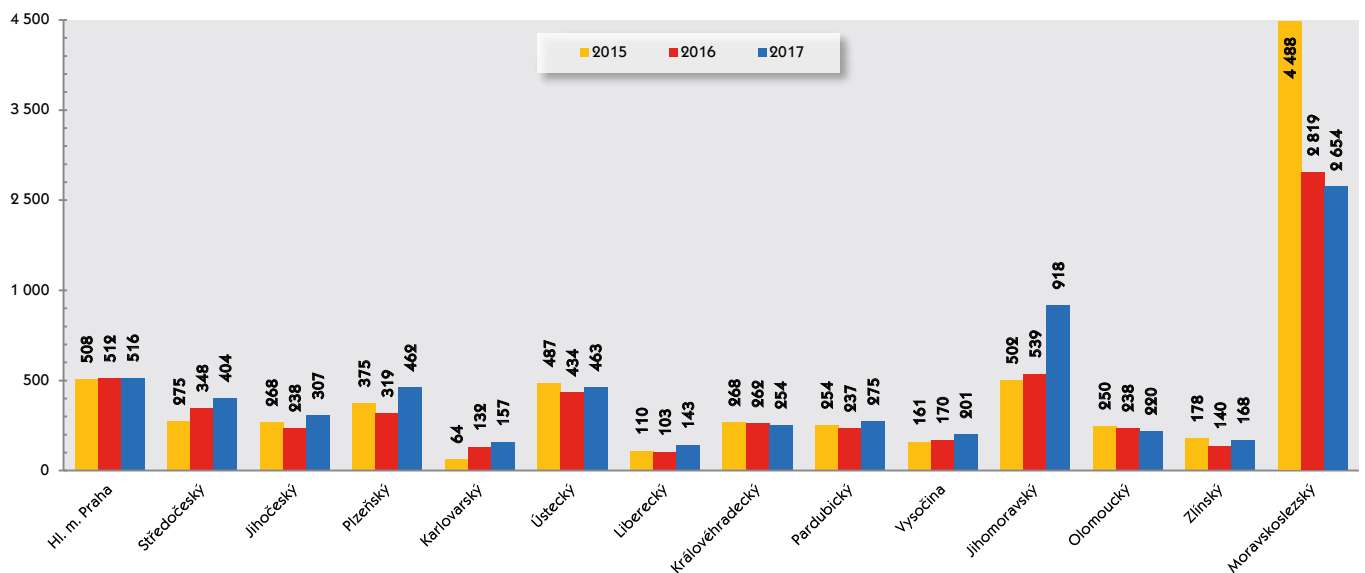
asistence (např. v místě konání rizikového shromáždění, sportovní, kulturní, politické či náboženské akce), práce se speciální technikou, kropení ploch, služby pro zřizovatele JPO mimo prostor stanice.

Tyto činnosti v případě hrozícího nebezpečí z prodlení mohou být zařazeny do operačního řízení a časový sled výkonu JPO musí odpovídat nebezpečí z prodlení.

Ostatní činnosti JPO HZS ČR (počet)



Ostatní činnosti JSDH obcí (počet)



Tísňové volání

Telefonické tísňové volání je nejrozšířenější způsob pro přivolání pomoci nebo oznámení informací, které jsou důležité pro bezpečnost. Tísňové volání funguje:

- nepřetržitě,
- pro všechny občany,
- na celém území,
- bezplatně,
- ve všech telefonních sítích a
- ze všech koncových hlasových zařízení telefonních sítí.

Občané jsou na tento způsob přivolání pomoci zvyklí a s rozvojem mobilní telefonie se tísňové volání stalo nepřetržitě dostupné pro všechny a téměř všude. Tísňové volání je službou státu, kterou je zajišťována ochrana základních lidských práv – ochrana života, zdraví a majetku. Na základě informace získané z tísňového volání zahajují složky IZS svou činnost, zejména pak realizují výjezd a zásah v místě ohlášené události. Tyto informace jsou na operační střediska složek IZS předávány elektronicky prostřednictvím tzv. „datových vět“.

HZS ČR přijímá telefonická tísňová volání na národním čísle tísňového volání 150 a jednotném evropském čísle tísňové-

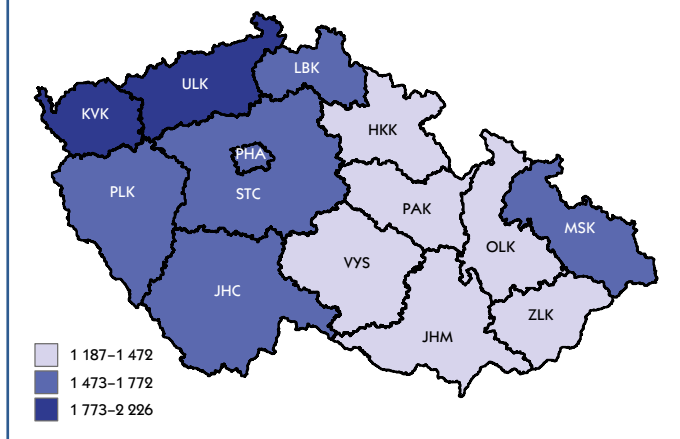
ho volání 112. Pro příjem tísňových volání provozuje HZS ČR celonárodní moderní telekomunikační technologii rozmístěnou do 14 krajských telefonních center.

Na evropské číslo tísňového volání 112 lze volat bezplatně z pevných i mobilních telefonů ve všech členských státech EU a rovněž v některých evropských státech mimo EU – Černá Hora, Norsko, Lichtenštejnsko, Island a Turecko. V ČR je linka 112 na základě rozhodnutí vlády provozována současně s dříve zavedenými národními čísly tísňového volání.

V roce 2017 proběhla modernizace technologií Telefonních center tísňového volání 112, v rámci které došlo k implementaci prvků nezbytných pro příjem a odbavení automatizovaného tísňového volání z vozidel založeného na celoevropském systému eCall. V souvislosti s odbavením hovorů eCall bylo rovněž realizováno napojení na registr silničních vozidel a zahájeno předávání informací o nehodách do jednotného systému dopravních informací Národního dopravního informačního centra.

V roce 2017 odbavila telefonní centra tísňového volání HZS ČR celkem 2 991 669 hovorů – 2 601 939 na lince 112 a 389 730 hovorů na lince 150.

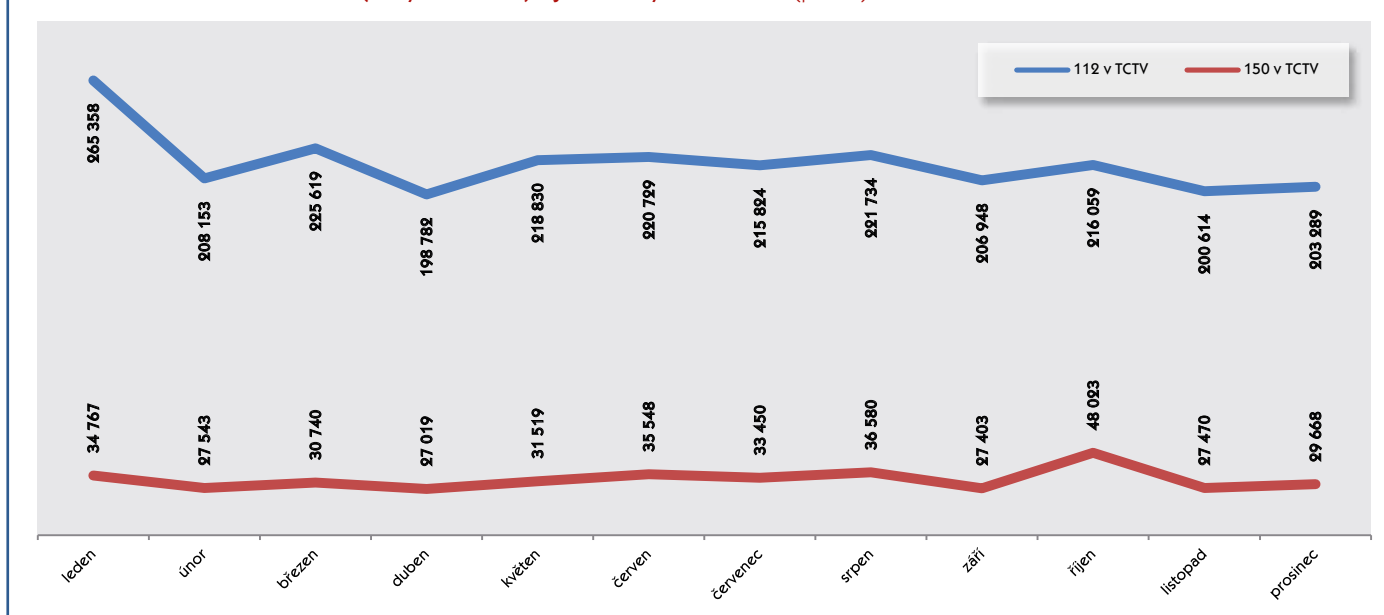
Volání směřovaná na krajská telefonní centra (linky 112 a 150) v letech 2013–2017 (počet na 1 000 obyvatel)



Volání na číslo 112 (počet)



Počet volání na telefonní centra (linky 112 a 150) v jednotlivých měsících (počet)



Požáry

Základní ukazatele

Druh	Hodnota
počet požárů	16 757
přímé škody (Kč)	3 653 115 100
uchráněné hodnoty (Kč)	9 674 378 000
usmrceno osob v přímé souvislosti	57
usmrceno osob celkem	92
zraněno osob	1 392

V porovnání s rokem 2016 vzniklo o 3,1 % požárů více, škody jsou vyšší o 8,1 %. Přitom 404 velkých požárů (se škodou 1 mil. Kč a více), tzn. 2,4 % z celkového počtu, vzniklo 83,2 % z celkových škod. Usmrcených osob bylo v roce 2017 o 25,8 % méně a zraněných o 7,8 % více.

Hasiči bezprostředně zachránili při požárech 1 112 osob a dalších 8 921 osob bylo před požáry evakuováno.

V celkovém počtu usmrcených osob jsou zahrnuty také osoby, které byly nalezeny mrtvé na místě požáru, kdy se následným šetřením zjistilo, že nezemřely v důsledku účinku požáru. Jednalo se celkem o 35 osob.

Z uvedeného přehledu vyplývá, že v roce 2017 vzniklo na území ČR v průměru denně 46 požárů, škoda 10,0 mil. Kč a včasným zásahem byly uchráněny hodnoty za 26,5 mil. Kč denně.

Uchráněné hodnoty včasným zásahem JPO 2,7x převyšují škody přímé.

Poznámka – v celkovém počtu požárů je zahrnuto i 14 požárů v zahraničí (travní a lesní porosty, hospodářská stavení, chata, bytová jednotka, dopravní prostředky).

Požáry – přehled

Rok	Počet požárů	Škoda (Kč)	Uchráněné hodnoty (Kč)	Usmrceno osob	Zraněno osob
1996	21 539	1 345 497 700	8 418 267 000	118	1 037
1997	21 540	1 229 951 200	6 393 776 000	135	1 026
1998	24 041	1 902 566 000	6 925 493 000	96	1 123
1999	20 857	2 088 610 700	8 907 455 000	105	934
2000	20 919	1 426 340 200	6 584 192 000	100	975
1996–2000	108 896	7 992 965 800	37 229 183 000	554	5 095
2001	17 285	2 054 670 000	6 230 121 000	99	881
2002	19 132	3 731 915 000	6 251 751 000	109	942
2003	28 937	1 836 614 900	7 646 975 000	141	1 112
2004	21 191	1 669 305 100	6 977 363 000	126	918
2005	20 183	1 634 371 000	7 110 116 000	139	914
2001–2005	106 728	10 926 876 000	34 216 326 000	614	4 767
2006	20 262	1 933 991 700	9 182 541 000	144	919
2007	22 394	2 158 494 200	8 974 428 000	130	1 023
2008	20 946	3 277 297 400	14 545 693 000	142	1 109
2009	20 177	2 169 150 200	9 074 906 000	117	980
2010	17 937	1 956 159 200	11 115 762 000	131	1 060
2006–2010	101 716	11 495 092 700	52 893 330 000	664	5 091
2011	21 125	2 241 800 100	8 078 932 000	129	1 152
2012	20 492	2 861 527 700	10 637 936 000	125	1 286
2013	17 105	2 402 562 900	13 342 294 000	111	1 189
2014	17 388	2 198 327 400	11 533 643 000	114	1 179
2015	20 232	2 495 902 900	11 093 236 000	115	1 449
2011–2015	96 342	12 200 121 000	54 686 041 000	594	6 255
2016	16 253	3 378 246 000	11 654 305 900	124	1 291
2017	16 757	3 653 115 100	9 674 378 000	92	1 392

Podíl požárů se škodou 1 milion Kč a vyšší na celkových škodách

Rok	Počet			Škoda v tis. Kč		
	Celkem v ČR	Velké požáry	Podíl v %	Celkem v ČR	Velké požáry	Podíl v %
2013	17 105	338	2,0	2 402 562,90	1 849 974,00	77,0
2014	17 388	285	1,6	2 198 327,40	1 590 068,00	72,3
2015	20 232	376	1,9	2 495 902,90	1 840 333,00	73,7
2016	16 253	332	2,0	3 378 246,00	2 801 118,90	82,9
2017	16 757	404	2,4	3 653 115,10	3 037 810,60	83,2

Usmrcené a zraněné osoby při požárech

Kategorie	2013		2014		2015		2016		2017		Index %	
	U	Z	U	Z	U	Z	U ¹⁾	Z	U ¹⁾	Z	U ²⁾	Z
děti do 15 let	3	62	1	87	4	98	2 / 3	103	2 / 3	95	100	92
osoby od 15 do 60 let	81	832	78	748	84	937	46 / 78	876	38 / 66	970	85	111
osoby nad 60 let	27	127	35	141	27	172	36 / 43	130	17 / 22	140	51	108
hasiči profesionální	0	124	0	123	0	153	0	106	1	111	×	105
hasiči dobrovolní	0	44	0	80	0	89	0	76	0	76	×	100
Celkem	111	1 189	114	1 179	115	1 449	84 / 124	1 291	57 / 92	1 392	74	108

¹⁾ usmrceno osob v přímé souvislosti / usmrceno osob celkem

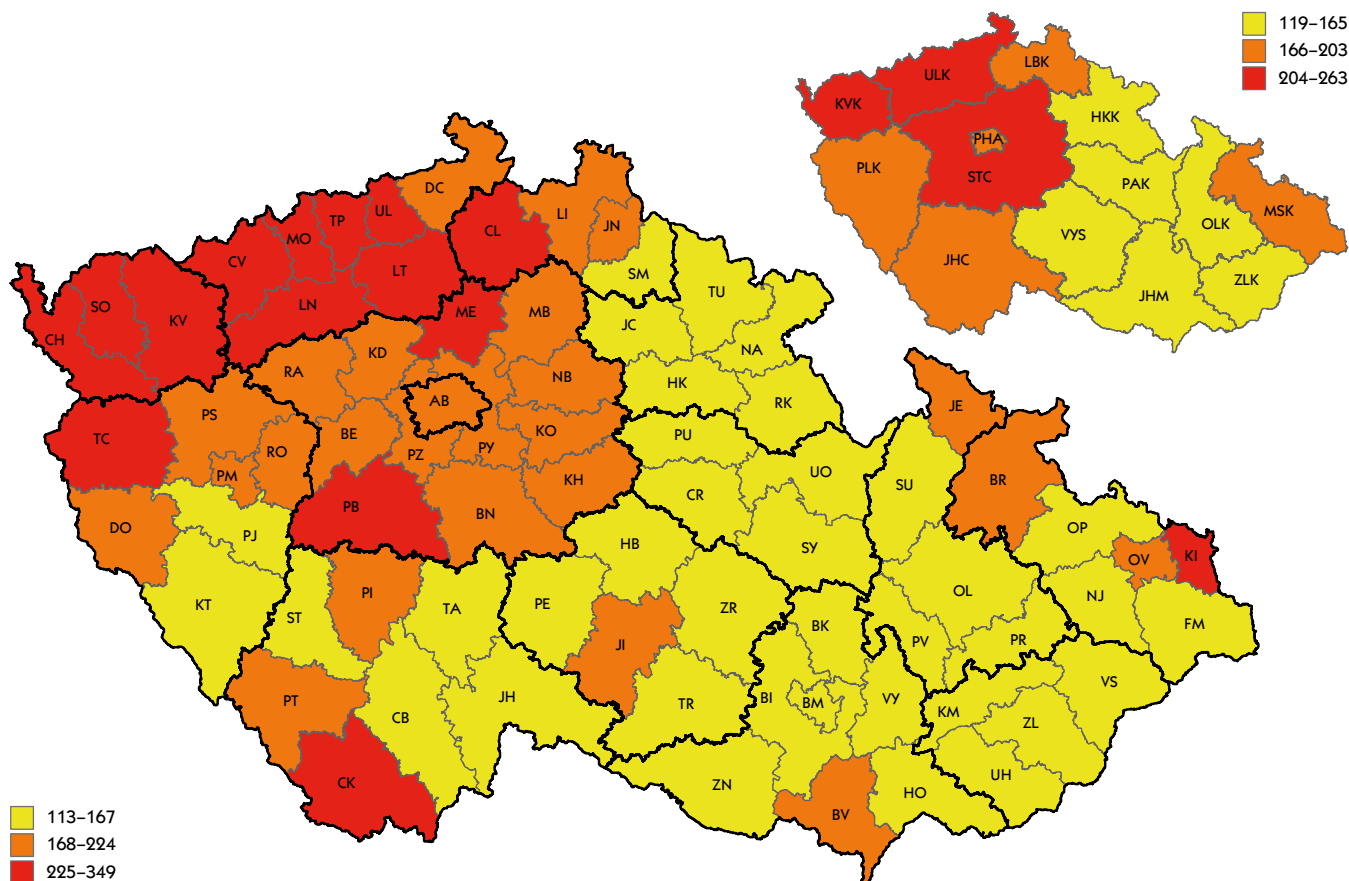
²⁾ z celkového počtu usmrcených osob

Požáry podle okresů a krajů

Okres (kraj)				Počet požárů na 1 000 obyvatel	Přímá škoda v tis. Kč	Podíl v %	Uchráněné hodnoty v tis. Kč	Podíl v %	Usmrceno		
	Počet požárů	Podíl v %	Index %						v přímé souvislosti	celkem	Zraněno
Hl. m. Praha	1 974	11,78	97	1,5	198 085,50	5,42	369 238,50	3,82	5	7	144
Benešov	180	1,07	91	1,8	137 756,00	3,77	28 122,00	0,29	1	2	13
Beroun	168	1,00	97	1,8	13 146,00	0,36	34 463,00	0,36	0	0	10
Kladno	246	1,47	86	1,5	40 107,00	1,10	97 359,00	1,01	0	0	30
Kolín	164	0,98	125	1,6	14 855,00	0,41	77 945,00	0,81	0	0	10
Kutná Hora	122	0,73	103	1,6	21 013,00	0,58	51 753,00	0,53	0	0	8
Mělník	219	1,31	104	2,1	17 624,00	0,48	43 998,00	0,45	1	1	7
Mladá Boleslav	216	1,29	86	1,7	30 288,00	0,83	102 171,00	1,06	1	2	19
Nymburk	158	0,94	120	1,6	18 077,00	0,49	95 309,00	0,99	1	2	9
Praha-východ	304	1,81	102	1,8	67 422,00	1,85	103 119,00	1,07	3	3	33
Praha-západ	257	1,53	95	1,8	121 267,00	3,32	105 564,00	1,09	2	3	28
Příbram	268	1,60	123	2,3	70 858,00	1,94	136 376,00	1,41	2	3	24
Rakovník	102	0,61	100	1,8	14 778,00	0,40	29 220,00	0,30	0	0	10
Středočeský	2 404	14,35	101	1,8	567 191,00	15,53	905 399,00	9,36	11	16	201
České Budějovice	325	1,94	134	1,7	44 841,90	1,23	59 947,00	0,62	0	0	22
Český Krumlov	152	0,91	152	2,5	17 570,50	0,48	20 008,00	0,21	0	1	6
Jindřichův Hradec	131	0,78	86	1,4	10 482,00	0,29	38 883,00	0,40	0	0	16
Písek	110	0,66	89	1,6	6 920,50	0,19	5 840,00	0,06	0	2	4
Prachatice	106	0,63	156	2,1	19 615,40	0,54	16 172,00	0,17	1	1	6
Strakonice	98	0,58	110	1,4	9 911,00	0,27	46 858,00	0,48	0	1	2
Tábor	162	0,97	134	1,6	29 123,30	0,80	183 351,00	1,90	0	0	12
Jihočeský	1 084	6,47	121	1,7	138 464,60	3,79	371 059,00	3,84	1	5	68
Domažlice	117	0,70	144	1,9	5 455,00	0,15	32 364,50	0,33	0	0	6
Klatovy	143	0,85	118	1,7	13 398,20	0,37	44 261,00	0,46	0	0	8
Plzeň-jih	99	0,59	119	1,6	24 850,70	0,68	41 930,00	0,43	0	0	9
Plzeň-město	280	1,67	93	1,5	21 162,10	0,58	109 134,00	1,13	1	1	13
Plzeň-sever	134	0,80	96	1,7	4 053,50	0,11	22 493,60	0,23	0	0	4
Rokycany	92	0,55	96	1,9	18 027,90	0,49	81 372,00	0,84	0	0	5
Tachov	124	0,74	110	2,3	16 775,00	0,46	66 921,30	0,69	1	2	10
Plzeňský	989	5,90	106	1,7	103 722,40	2,84	398 476,40	4,12	2	3	55
Cheb	201	1,20	89	2,2	20 565,30	0,56	19 268,50	0,20	1	1	18
Karlovy Vary	272	1,62	113	2,3	40 896,00	1,12	90 809,00	0,94	0	0	9
Sokolov	166	0,99	116	1,9	12 274,30	0,34	24 802,00	0,26	4	5	14
Karlovarský	639	3,81	105	2,2	73 735,60	2,02	134 879,50	1,39	5	6	41
Děčín	204	1,22	88	1,6	30 014,40	0,82	190 374,30	1,97	2	3	24
Chomutov	214	1,28	95	1,7	12 767,00	0,35	44 944,00	0,46	3	3	18
Litoměřice	201	1,20	85	1,7	15 578,40	0,43	55 974,00	0,58	0	0	16
Louny	197	1,18	105	2,3	39 126,50	1,07	407 026,00	4,21	0	2	6
Most	309	1,84	98	2,7	1 033 845,50	28,30	922 794,60	9,54	0	0	6
Teplice	260	1,55	102	2,0	10 074,00	0,28	6 856,00	0,07	2	2	35
Ústí nad Labem	261	1,56	100	2,2	6 873,00	0,19	12 885,00	0,13	0	0	6
Ústecký	1 646	9,82	96	2,0	1 148 278,80	31,43	1 640 853,90	16,96	7	10	111
Česká Lípa	219	1,31	107	2,1	12 430,90	0,34	92 987,00	0,96	2	5	25
Jablonec nad Nisou	120	0,72	106	1,3	10 554,50	0,29	65 956,00	0,68	1	1	18
Liberec	258	1,54	97	1,5	134 374,70	3,68	109 138,00	1,13	2	2	43
Semily	106	0,63	107	1,4	10 668,80	0,29	52 030,00	0,54	0	0	11
Liberecký	703	4,20	103	1,6	168 028,90	4,60	320 111,00	3,31	5	8	97
Hradec Králové	192	1,15	73	1,2	19 961,00	0,55	60 925,00	0,63	0	0	14
Jičín	106	0,63	98	1,3	20 823,50	0,57	54 578,00	0,56	1	1	11
Náchod	116	0,69	73	1,0	10 274,60	0,28	131 415,00	1,36	0	0	13
Rychnov nad Kněžnou	111	0,66	106	1,4	7 659,70	0,21	138 467,00	1,43	0	1	18
Trutnov	162	0,97	95	1,4	19 615,50	0,54	143 806,00	1,49	0	0	22
Královéhradecký	687	4,10	85	1,2	78 334,30	2,14	529 191,00	5,47	1	2	78
Chrudim	136	0,81	116	1,3	23 162,10	0,63	34 986,00	0,36	0	0	18
Pardubice	218	1,30	96	1,3	85 456,10	2,34	1 041 657,00	10,77	0	0	11
Svitavy	144	0,86	95	1,4	64 982,00	1,78	123 823,00	1,28	0	0	71
Ústí nad Orlicí	182	1,09	112	1,3	27 993,50	0,77	218 978,00	2,26	0	0	14
Pardubický	680	4,06	103	1,3	201 593,70	5,52	1 419 444,00	14,67	0	0	114
Havlíčkův Brod	121	0,72	88	1,3	10 974,50	0,30	87 000,00	0,90	0	0	3
Jihlava	202	1,21	101	1,8	40 315,00	1,10	366 920,30	3,79	1	2	14
Pelhřimov	106	0,63	113	1,5	20 071,50	0,55	76 308,00	0,79	0	0	8
Třebíč	149	0,89	122	1,3	15 177,90	0,42	78 397,00	0,81	0	0	7
Žďár nad Sázavou	174	1,04	110	1,5	15 074,00	0,41	77 707,00	0,80	1	2	7
Vysočina	752	4,49	106	1,5	101 612,90	2,78	686 332,30	7,09	2	4	39

Okres (kraj)							Usmrceno				
	Počet požárů	Podíl v %	Index %	Počet požárů na 1 000 obyvatel	Přímá škoda v tis. Kč	Podíl v %	Uchráněné hodnoty v tis. Kč	Podíl v %	v průmě souvislosti	celkem	Zraněno
Blansko	123	0,73	109	1,1	13 107,00	0,36	28 823,50	0,30	1	2	9
Brno-město	529	3,16	103	1,4	68 470,70	1,87	540 840,00	5,59	3	5	43
Brno-venkov	344	2,05	112	1,6	26 378,30	0,72	191 021,50	1,97	1	2	23
Břeclav	189	1,13	124	1,6	20 172,10	0,55	36 860,00	0,38	1	2	10
Hodonín	217	1,29	129	1,4	21 018,40	0,58	95 625,00	0,99	1	1	16
Vyškov	119	0,71	98	1,3	7 769,40	0,21	169 817,60	1,76	0	0	14
Znojmo	242	1,44	185	2,1	33 881,80	0,93	109 543,10	1,13	2	2	20
Jihomoravský	1 763	10,52	117	1,5	190 797,70	5,22	1 172 530,70	12,12	9	14	135
Jeseník	70	0,42	156	1,8	3 256,40	0,09	48 443,00	0,50	1	1	8
Olomouc	302	1,80	95	1,3	36 921,70	1,01	208 316,20	2,15	0	0	20
Prostějov	154	0,92	119	1,4	19 501,90	0,53	47 322,50	0,49	0	1	9
Přerov	203	1,21	115	1,6	17 423,50	0,48	81 040,00	0,84	0	0	17
Šumperk	160	0,95	103	1,3	19 838,00	0,54	52 914,50	0,55	0	0	11
Olomoucký	889	5,31	108	1,4	96 941,50	2,65	438 036,20	4,53	1	2	65
Kroměříž	121	0,72	116	1,1	10 781,00	0,30	30 754,00	0,32	0	0	13
Uherské Hradiště	150	0,90	125	1,1	21 897,00	0,60	67 252,00	0,70	0	1	20
Vsetín	188	1,12	107	1,3	37 025,00	1,01	108 379,00	1,12	1	1	12
Zlín	260	1,55	128	1,4	144 008,50	3,94	152 181,50	1,57	1	2	38
Zlínský	719	4,29	119	1,2	213 711,50	5,85	358 566,50	3,71	2	4	83
Bruntál	161	0,96	107	1,7	20 214,60	0,55	162 275,00	1,68	0	0	8
Frýdek-Místek	320	1,91	102	1,5	82 204,40	2,25	85 581,00	0,88	1	1	20
Karviná	381	2,27	88	1,5	129 361,50	3,54	357 424,40	3,69	0	0	29
Nový Jičín	198	1,18	103	1,3	102 979,50	2,82	221 105,00	2,29	0	3	33
Opava	207	1,24	103	1,2	11 759,00	0,32	22 288,00	0,23	1	1	10
Ostrava	561	3,35	93	1,7	26 097,70	0,71	81 586,60	0,84	4	6	61
Moravskoslezský	1 828	10,91	97	1,5	372 616,70	10,20	930 260,00	9,62	6	11	161
Česká republika	16 757	100,00	103	1,6	3 653 115,10	100,00	9 674 378,00	100,00	57	92	1 392

Požáry v letech 2008–2017 (počet na 10 000 obyvatel)



Požáry – přehled v odvětvích

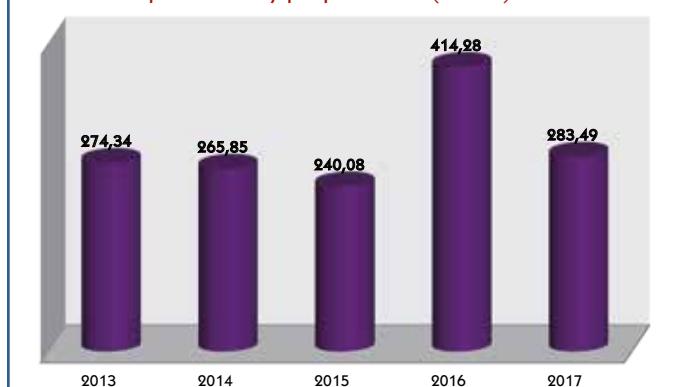
Odvětví hospodářství	Počet požárů	Podíl v %	Index %	Přímá škoda v tis. Kč	Podíl v %	Index %	Usmrceno		
							v přímé souvislosti	celkem	Zraněno
Zemědělství	2 289	13,66	122	229 763,80	6,29	145	0	1	38
Lesnictví	1 076	6,42	99	31 858,40	0,87	165	2	2	8
Dobývání nerostných surovin	34	0,20	71	13 136,50	0,36	230	0	0	1
Zpracovatelský průmysl	773	4,61	94	1 871 071,00	51,22	114	2	3	115
Výroba, rozvod el. a plynu	211	1,26	114	219 315,40	6,00	126	0	1	14
Stavebnictví	108	0,64	108	31 026,80	0,85	226	0	0	13
Obchod, opravy zboží	151	0,90	94	42 542,70	1,16	37	0	0	11
Pohostinství a ubytování	377	2,25	105	160 133,00	4,38	150	5	5	70
Doprava	1 848	11,03	104	283 492,00	7,76	68	4	22	148
Pošty, telekomunikace	15	0,09	107	441,00	0,01	108	0	0	0
Peněžnictví a pojišťovnictví	5	0,03	63	534,00	0,01	297	0	0	0
Výzkum, služby podnikům, reality	301	1,80	100	122 537,00	3,35	278	1	1	37
Veřejná správa, bezpečnost	118	0,70	70	2 061,90	0,06	52	0	0	5
Školství	55	0,33	117	20 302,40	0,56	222	0	0	3
Zdravotnictví, soc. činnost	66	0,39	127	3 642,00	0,10	31	0	0	2
Ostatní veřejné a osob. služby	3 871	23,10	94	151 194,30	4,14	69	2	2	81
Soukromé domácnosti	4 894	29,21	98	461 966,40	12,65	105	41	55	828
Jiné a nezatříděno	565	3,37	577	8 096,50	0,22	297	0	0	18
CELKEM	16 757	100,00	103	3 653 115,10	100,00	108	57	92	1 392

PRŮMYSL • přímé škody při požárech (mil. Kč)



V roce 2017 vzniklo v průmyslu 1 018 požárů se škodou 2 103 522 900 Kč. 2 osoby zemřely v přímé souvislosti s požárem. Celkem zemřely 4 osoby a dalších 130 osob bylo zraněno. Přitom 82 velkých požárů (se škodou 1 milion Kč a vyšší) způsobilo škodu 2 034,4 mil. Kč, tj. 8,1 % požárů způsobilo 96,7 % škod. Ve srovnání s rokem 2016 došlo ke snížení počtu požárů o 3 %, škody jsou vyšší o 16 %.

DOPRAVA • přímé škody při požárech (mil. Kč)



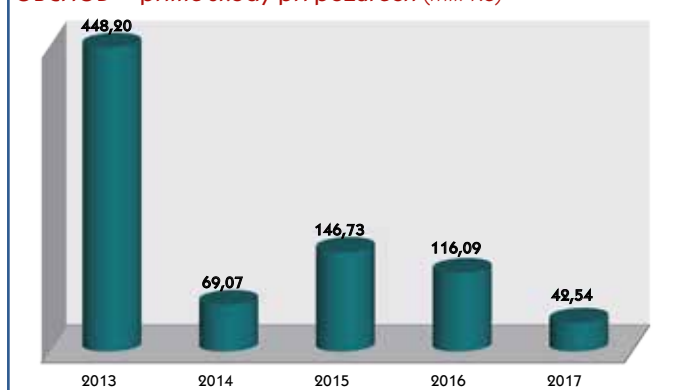
V roce 2017 vzniklo v dopravě 1 848 požárů se škodou 283 492 000 Kč. 4 osoby zemřely v přímé souvislosti s požárem. Celkem zemřelo 22 osob a dalších 148 osob bylo zraněno. Přitom 53 velkých požárů (se škodou 1 milion Kč a vyšší) způsobilo škodu 161,9 mil. Kč, tj. 2,9 % požárů způsobilo 57,1 % škod. Ve srovnání s rokem 2016 je počet požárů vyšší o 4 %, škody jsou nižší o 32 %.

ZEMĚDĚLSTVÍ • přímé škody při požárech (mil. Kč)



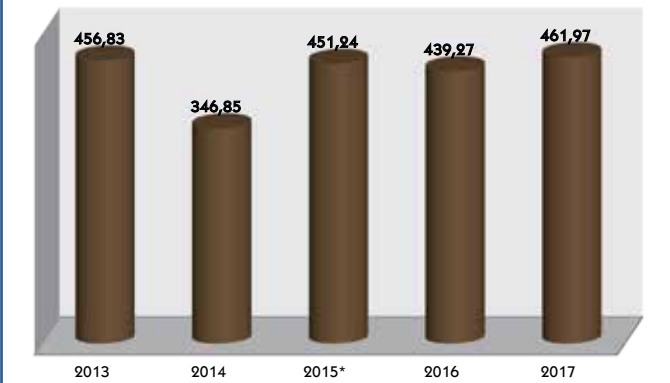
V roce 2017 vzniklo v zemědělství 2 289 požárů se škodou 229 763 800 Kč. Celkem zemřela 1 osoba a dalších 38 osob bylo zraněno. Přitom 59 velkých požárů (se škodou 1 milion Kč a vyšší) způsobilo škodu 179,2 mil. Kč, tj. 2,6 % požárů způsobilo 78,0 % škod. Ve srovnání s rokem 2016 došlo ke zvýšení počtu požárů o 22 %, škody jsou vyšší o 45 %.

OBCHOD • přímé škody při požárech (mil. Kč)



V roce 2017 vzniklo v obchodních činnostech 151 požárů se škodou 42 542 700 Kč, 11 osob bylo zraněno. Přitom 14 velkých požárů (se škodou 1 milion Kč a vyšší) způsobilo škodu 31,9 mil. Kč, tj. 9,3 % požárů způsobilo 74,9 % škod. Ve srovnání s rokem 2016 došlo ke snížení počtu požárů o 6 %, škody jsou nižší o 63 %.

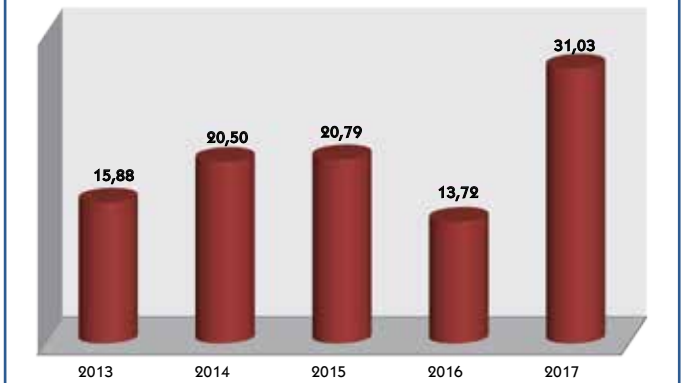
DOMÁCNOSTI • přímé škody při požárech (mil. Kč)



* zahrnují požáry do r. 2014 dále nedošetřované uváděné v odvětví mezi Jiné a nezatříděno

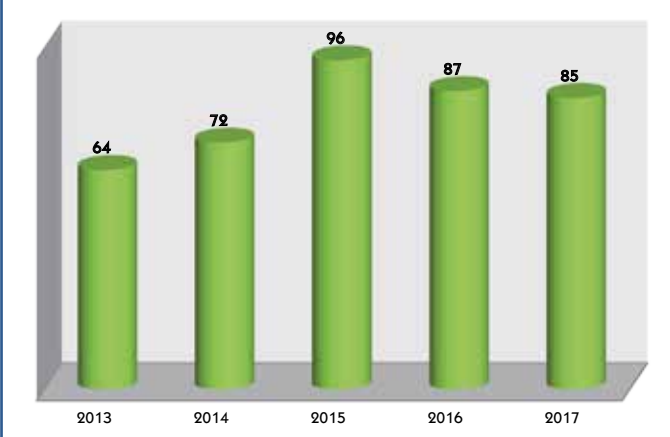
V roce 2017 došlo v domácnostech k 4 894 požárům se škodou 461 966 400 Kč. 41 osob zemřelo v přímé souvislosti s požárem. Celkem zemřelo 55 osob a dalších 828 osob bylo zraněno. Přitom 115 velkých požárů (se škodou 1 milion Kč a vyšší) způsobilo škodu 214,1 mil. Kč, tj. 2,4 % požárů způsobilo 46,4 % škod. Ve srovnání s rokem 2016 došlo ke snížení počtu požárů o 2 %, škody jsou vyšší o 5 %.

STAVEBNICTVÍ • přímé škody při požárech (mil. Kč)

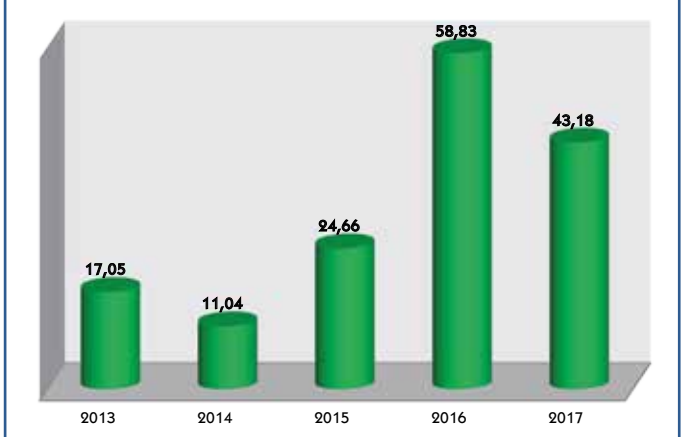


V roce 2017 vzniklo ve stavebnictví 108 požárů se škodou 31 026 800 Kč, 13 osob bylo zraněno. Přitom 9 velkých požárů (se škodou 1 milion Kč a vyšší) způsobilo škodu 24,9 mil. Kč, tj. 8,3 % požárů způsobilo 80,1 % škod. Ve srovnání s rokem 2016 došlo ke zvýšení počtu požárů o 8 %, škody jsou vyšší o 126 %.

Požáry restauračních zařízení (počet)

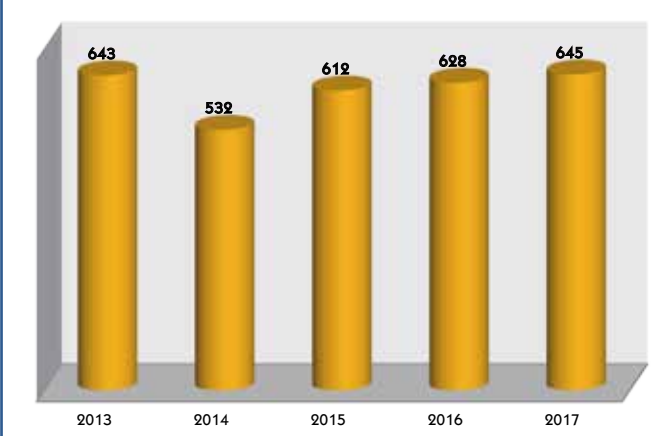


Požáry restauračních zařízení (přímá škoda v mil. Kč)



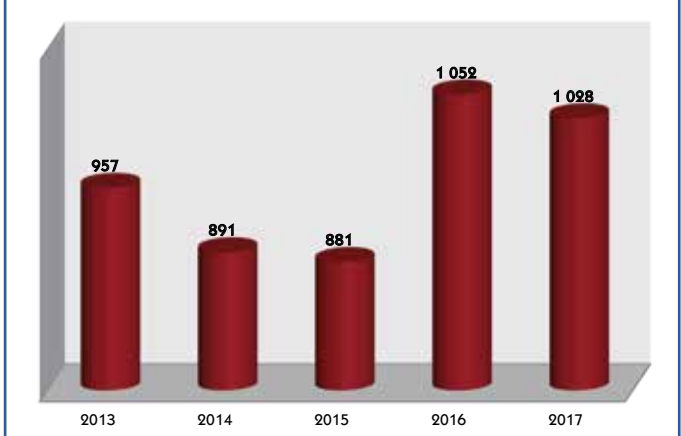
V roce 2017 vzniklo celkem 85 požárů restauračních zařízení (pokles o 2,3 % oproti roku 2016). Přímá škoda u těchto požárů dosáhla výše 43,2 mil. Kč (pokles o 26,6 % oproti roku 2016). Nejčastějšími příčinami požárů jsou v těchto objektech nedbalost (kouření, zanedbání bezpečnostních předpisů, vznícení potravin aj.) a technické závady. Do kategorie restauračních zařízení jsou zahrnuty jídelny, restaurace a kavárny, bary a kluby.

Požáry vzniklé v souvislosti s tepelnou přípravou potravin (počet)



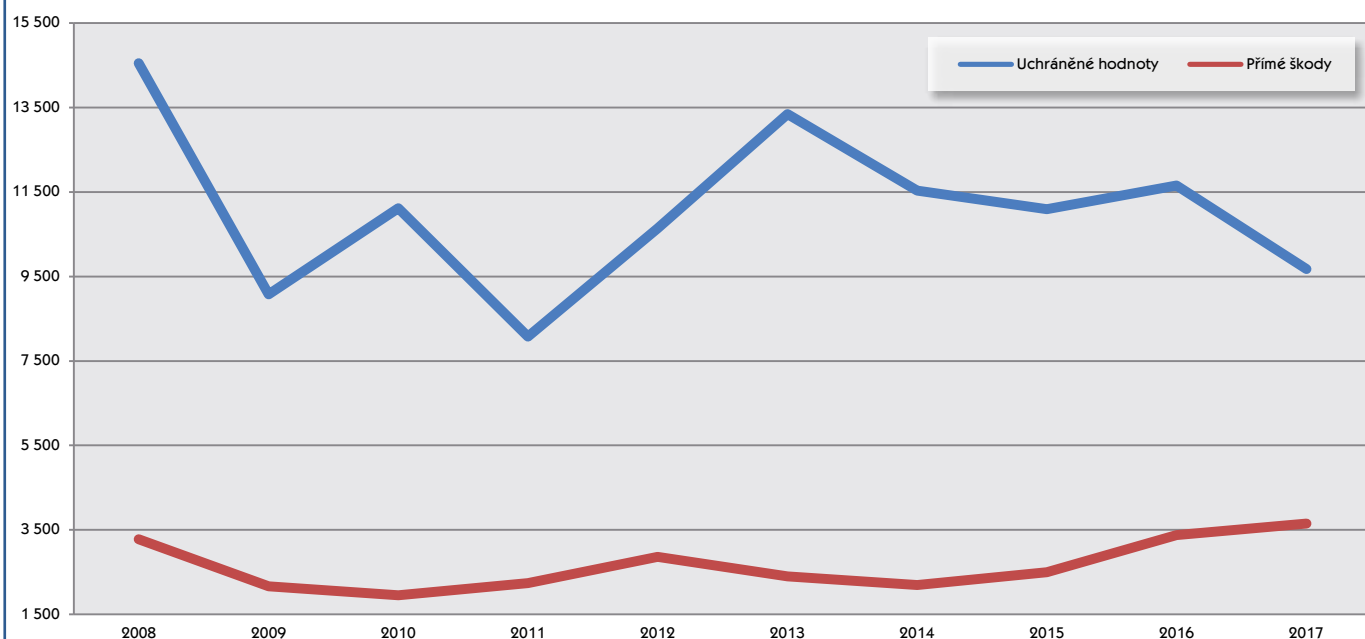
V roce 2017 vzniklo celkem 645 požárů, které byly způsobeny nedbalostí při tepelné přípravě potravin. Tento počet požárů je doposud nejvyšší od roku 2010. U 368 těchto požárů včasný a rychlý dojezd JPO zabránil dalšímu rozšíření požáru. V 277 případech však požár způsobil škodu v celkové výši 15,2 mil. Kč.

Požáry komínů (počet)



V roce 2017 vzniklo celkem 1 028 požárů způsobených nevhodujícím technickým stavem komínu. V 69,1 % případů se jednalo o požáry, které vznikly v důsledku vznícení sazí a omežily se pouze na prostor komínu. Ve 30,9 % případů došlo k rozšíření požáru a přímým škodám ve výši 70,4 mil. Kč.

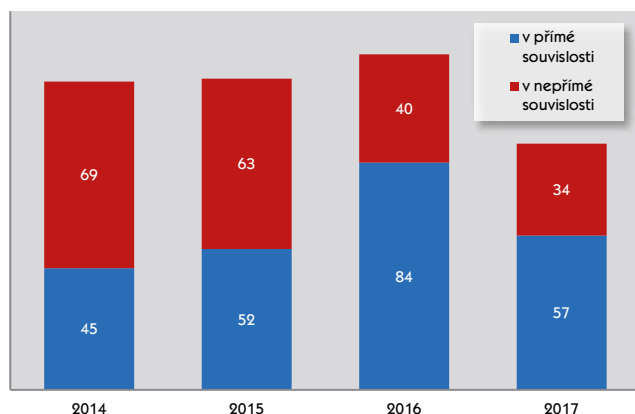
Přímé škody a uchráněné hodnoty při požárech (mil. Kč)



Požáry a škody podle místa vzniku

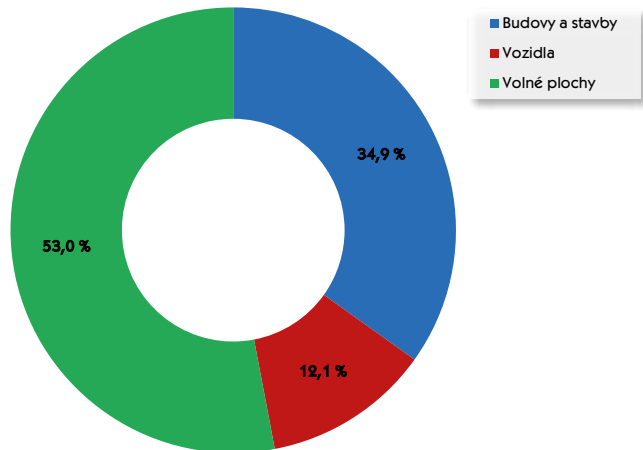
Budova, objekt	Počet	Index %	Škoda v mil. Kč	Index %	Uchráněné hodnoty v mil. Kč	Usmrceno		
						v přímé souvislosti	celkem	Zraněno
budovy občanské výstavby, včetně budov pro dopravu a spoje	711	130	320,33	119	879,25	5	6	117
bytový domovní fond	1 514	97	106,97	95	742,02	13	16	432
rodinné domky a ostatní budovy pro bydlení	1 675	91	280,07	106	1 210,50	13	19	297
budovy a haly pro výrobu a služby	369	104	1 810,01	150	3 078,54	1	2	99
energetické výrobní budovy	79	81	214,36	120	506,23	0	1	13
budovy a objekty pro garážování	99	108	56,87	207	116,28	1	1	19
budovy pro skladování (bez zemědělských)	70	97	90,23	21	184,27	1	1	10
budovy pro skladování zemědělských produktů	40	95	80,35	356	74,62	0	0	4
budovy pro rostlinnou a živočišnou výrobu	33	100	7,95	38	205,23	0	0	4
objekty v zemědělství	13	144	1,85	36	21,47	0	0	0
objekty mimo budovy (bez zemědělských)	150	99	51,28	28	597,71	1	1	6
objekty ve výstavbě a rekonstrukci	38	86	25,73	296	77,83	0	0	10
provizoria a účelové objekty u budov	469	97	38,30	27	164,23	5	7	53
dopravní prostředky a pracovní stroje	2 035	102	496,26	124	1 252,50	4	21	188
zemědělské plochy a přírodní prostředí	603	119	24,27	148	152,03	0	0	11
lesy	966	108	6,26	116	85,08	2	2	9
volné skladovací plochy	2 513	123	11,43	139	58,85	0	0	21
demolice, skládky odpadu	4 384	99	22,29	71	153,50	2	3	37
ostatní	996	94	8,32	15	114,22	9	12	62

Usmrcené osoby nalezené u požáru (počet)

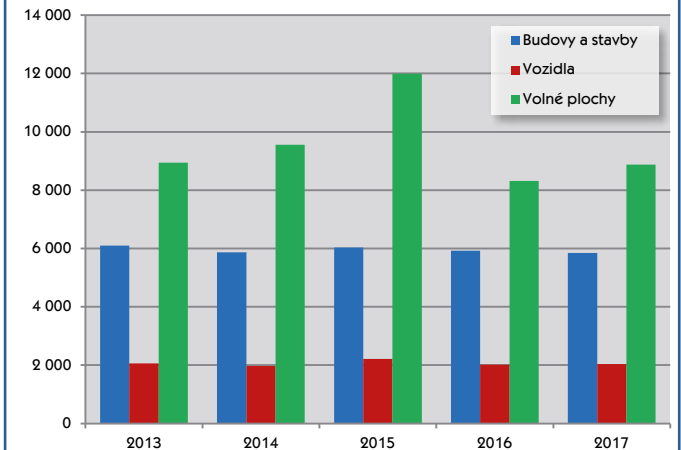


V roce 2017 klesl celkový počet usmrcených osob nalezených u požáru na 91 (pokles o 26,6 % oproti roku 2016). Z tohoto počtu zemřelo na přímé následky požáru celkem 57 osob (pokles o 32,1 % oproti roku 2016). Do osob usmrcených v přímé souvislosti s požárem jsou zahrnovány jak osoby, které zemřely v důsledku popálenin, intoxikace zplodinami hoření apod., tak osoby, u kterých nebylo možné zjistit, zda prokazatelně zemřely v přímé souvislosti s požárem. Do celkového počtu usmrcených osob není zahrnut 1 profesionální hasič zasahující u požáru práškové lakovny ve Zvoli.

Požáry podle místa vzniku

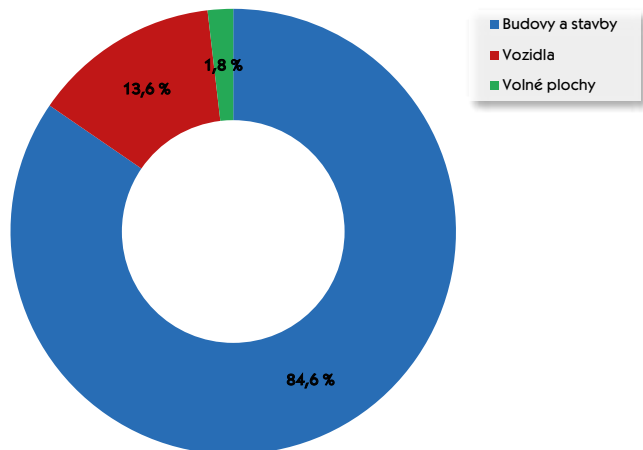


Požáry podle místa vzniku (počet)

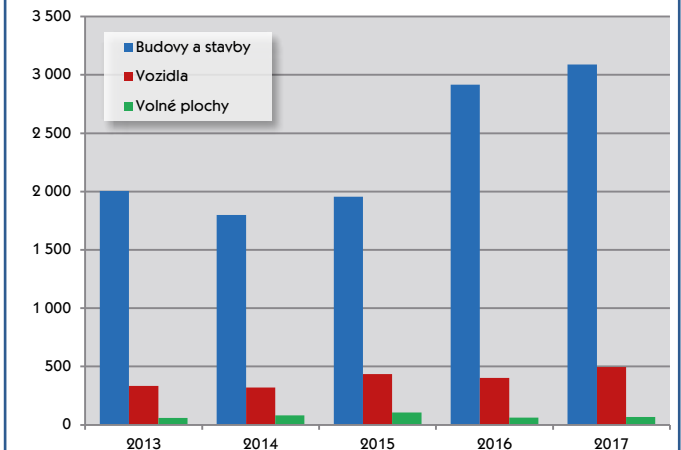


V roce 2017 hořelo v 5 843 stavbách (pokles o 1,4 % oproti roku 2016) a požáry vozidel dosáhly 2 035 případů (nárůst o 1,2 % oproti roku 2016). Požárů volných ploch, do kterých zařazujeme lesy, louky, zahrady nebo jiná volná prostranství, bylo v roce 2017 zaznamenáno celkem 8 879 (nárůst o 6,7 % oproti roku 2016).

Přímé škody podle místa vzniku

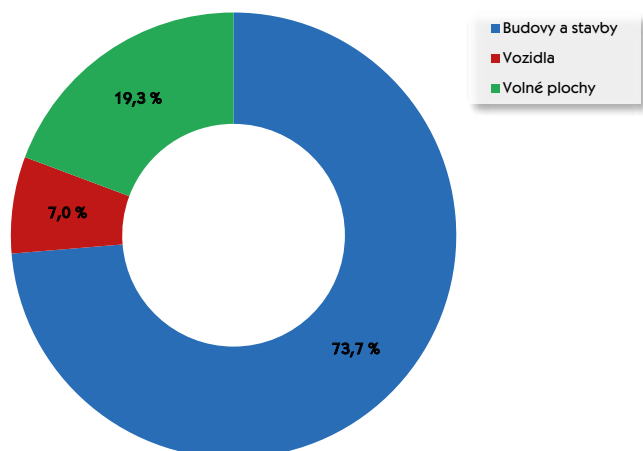


Přímé škody podle místa vzniku (mil. Kč)

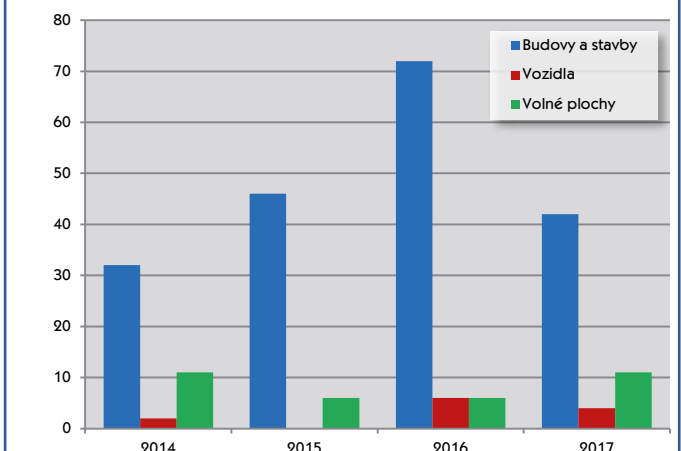


Výše přímých škod způsobená požáry je výrazně vyšší u budov a staveb než u vozidel nebo volných ploch. Přímé škody v případě požárů volných ploch v roce 2017 činily 67 mil. Kč (nárůst o 10,5 % oproti roku 2016) a v případě vozidel 496 mil. Kč (nárůst o 23,7 % oproti roku 2016), u budov a staveb dosahovaly přímé škody 3 mld. Kč (nárůst o 6 % oproti roku 2016).

Usmrceno v přímé souvislosti podle místa vzniku



Usmrceno v přímé souvislosti podle místa vzniku (počet)

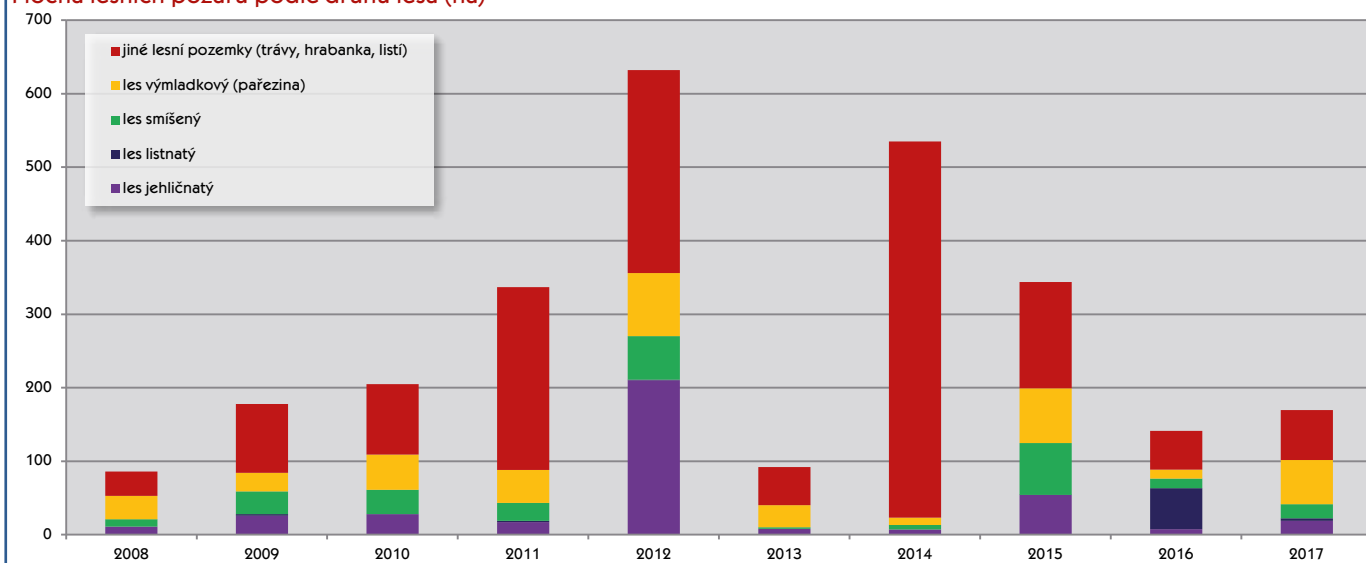


Na následky požáru zemřelo v roce 2017 celkem 57 osob v přímé souvislosti (pokles o 32,1 % oproti roku 2016). Ve srovnání s rokem 2016 došlo k poklesu počtu usmrcených osob v přímé souvislosti s požárem zejména u požárů budov o 30 obětí a u požárů vozidel o 2 oběti. Naopak vzrostl počet usmrcených osob v přímé souvislosti s požárem v případě požárů volných ploch o 5 obětí. Do osob usmrcených v přímé souvislosti s požárem jsou zahrnovány jak osoby, které zemřely v důsledku popálenin, intoxikace zplodinami hoření apod., tak osoby, u kterých nebylo možné zjistit, zda prokazatelně zemřely v přímé souvislosti s požárem. Tento údaj je sledován od roku 2014.

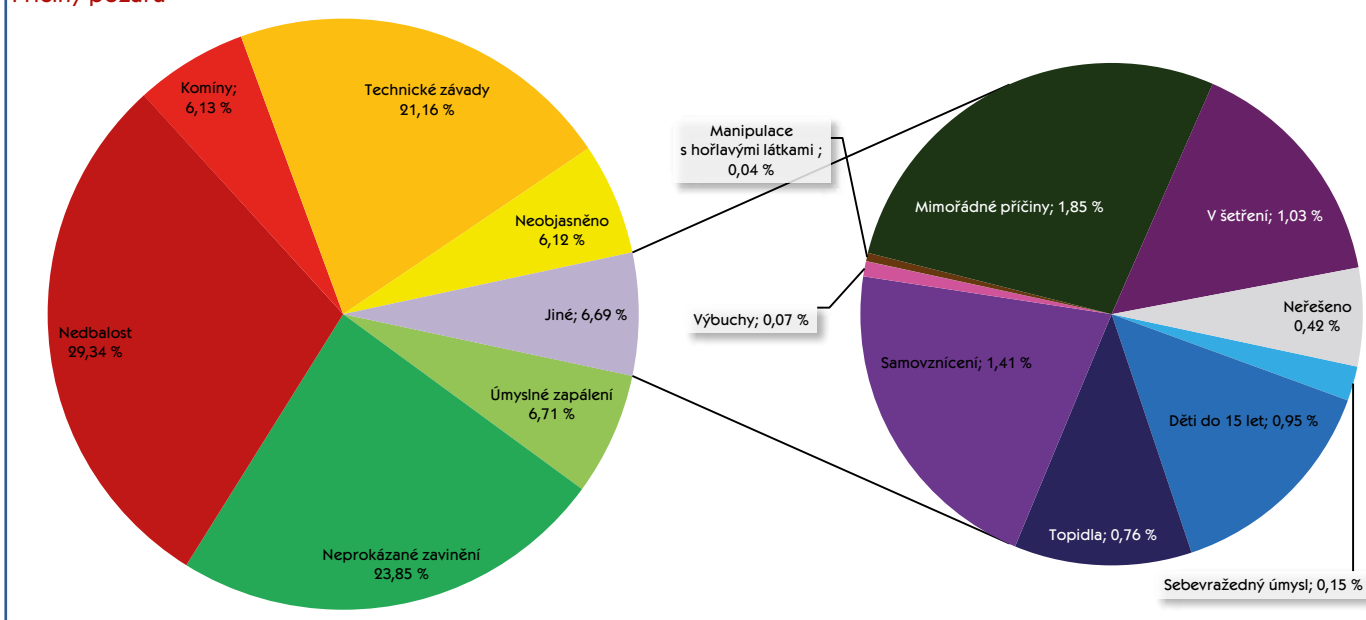
Lesní požáry

Rok	Počet požárů	Škoda (mil. Kč)	Výměra lesních požárů (ha)	Uchráněné hodnoty (mil. Kč)	Usmrceno osob celkem	Zraněno osob
2008	470	3,1	86	112,3	3	10
2009	514	6,3	178	154,5	0	20
2010	732	4,7	205	126,0	1	12
2011	1 337	7,1	337	161,6	1	27
2012	1 549	46,2	634	654,9	2	30
2013	666	4,9	92	75,8	0	7
2014	865	6,6	536	82,2	2	10
2015	1 748	18,7	344	616,6	1	33
2016	892	5,5	141	195,2	0	6
2017	966	6,3	170	85,1	2	9

Plocha lesních požárů podle druhu lesa (ha)



Příčiny požárů



Požáry se základní evidencí, resp. „dále nedošetřované“ jsou od 1. ledna 2015 zařazovány do běžných kategorií. Například požáry v komínových tělesech bez škody jsou zahrnuty do kategorie „Závady komínů“. Tato kategorie zahrnuje nevhodnou konstrukci komína, spáry, zadděný trám, vznícení od jisker z komína a vznícení sazí. Do kategorie „Nedbalost dospělých“ jsou začleněny případy vznícení potravin při vaření, které samy o sobě také tvoří zcela novou podkategorii, a ostatní nedbalosti bez škod a následků na zdraví.

Zcela nově vznikla příčina „Neprokázané zavinění“. Tato kategorie vymezuje požáry, které byly nepochybně způsobeny člověkem, ale nelze u nich rozhodnout, zda vznikly jen neopatrností, nebo byly způsobeny záměrně. Jedná se o případy, kdy není možné původce požáru vypátrat a na základě jeho vysvětlení rozhodnout o míře jeho zavinění.

Kategorie „Neobjasněno, v šetření“ byla rozdělena na dvě samostatné kategorie. Podkategorie „Jiné příčiny“ byla vypuštěna.

Od 1. ledna 2016 byla zavedena příčina „Neřešeno“, která zahrnuje požáry v ozbrojených složkách podle zvláštních zákonů likvidované za účasti JPO, požáry likvidované za účasti JPO v zahraničí, požáry spadající nové pod výkon zvláštního požárního dozoru apod.

Požáry podle příčiny a činnosti při vzniku

Příčina	Počet požárů	Podíl v %	Index %	Přímá škoda v tis. Kč	Podíl %	Usmrceno		Zraněno
						v přímé souvislosti	celkem	
úmyslné zapálení	1 124	6,71	92	236 826,90	6,49	5	7	53
sebevražedný úmysl	25	0,15	132	1 075,10	0,03	7	8	12
děti do 15 let	160	0,95	112	35 772,10	0,98	0	0	21
neprokázané zavinění	3 996	23,85	103	37 003,70	1,01	6	7	73
kouření	1 264	7,54	114	37 762,00	1,03	6	8	80
zakládání ohně, vypalování	1 266	7,56	134	7 991,30	0,22	2	2	22
nesprávná obsluha topidla	121	0,72	90	14 137,30	0,39	2	2	38
hořlaviny u topidla	41	0,24	93	6 218,00	0,17	1	2	9
používání zápalných kapalin, plynů	50	0,30	100	1 006 315,00	27,55	0	0	58
používání otevřeného ohně	288	1,72	111	25 517,90	0,70	7	10	66
manipulace se žhavým popelem	335	2,00	111	25 481,90	0,70	1	1	26
svařování, řezání, rozmrazování	148	0,88	97	165 716,00	4,54	0	0	34
vznícení potravin při vaření	645	3,85	103	15 253,50	0,42	0	1	98
zanedbání bezpečnostních předpisů	417	2,49	95	98 721,60	2,70	4	6	135
nedbalost, omyl, nesprávná obsluha, nespecifikovaná nedbalost	342	2,04	92	38 645,30	1,06	3	4	32
nedbalost – celkem	4 917	29,34	111	1 441 759,80	39,48	26	36	598
nevhodná konstrukce komínu	79	0,47	104	41 534,50	1,14	0	1	17
zazděný trám v komíně	37	0,22	82	5 870,00	0,16	0	0	7
spáry v komíně	25	0,15	86	9 140,00	0,25	0	0	10
jiskry z komínu, vznícení sazí	887	5,29	98	13 808,00	0,38	0	0	8
komíny – celkem	1 028	6,13	98	70 352,50	1,93	0	1	42
technická závada topidla	33	0,20	100	7 992,10	0,22	0	0	8
špatný stav topidla, kouřovodu	20	0,12	83	1 030,00	0,03	0	0	2
nesprávné umístění nebo instalace topidla	58	0,35	85	11 814,50	0,32	0	0	6
jiná závada topidla	17	0,10	94	6 734,80	0,18	0	0	2
topidla – celkem	128	0,77	90	27 571,40	0,75	0	0	18
technické závady	2 369	14,14	103	805 945,60	22,06	2	3	227
nesprávná instalace	10	0,06	63	1 436,00	0,04	0	0	1
nesprávná údržba	7	0,04	54	3 508,00	0,10	0	0	3
žhavé materiály, výrobky	38	0,23	75	2 774,50	0,08	0	0	2
cizí předmět ve stroji	132	0,79	153	25 811,10	0,71	0	0	15
výboje statické elektřiny	11	0,07	85	4 368,50	0,12	0	0	2
jiskry z výfuku, brzd	79	0,47	93	4 218,40	0,12	0	0	1
tření, přehřátí	144	0,86	136	39 041,80	1,07	0	0	7
ostatní změny provozních parametrů	756	4,51	114	315 899,60	8,65	1	2	77
technické závady – celkem	3 546	21,17	106	1 203 003,50	32,95	3	5	335
samovznícení zemědělských plodin	91	0,54	95	16 334,00	0,45	0	0	1
samovznícení uhlí	18	0,11	120	602,00	0,02	0	0	3
samovznícení olejů, tuků	7	0,04	117	904,00	0,02	0	0	0
samovznícení chemických látek	21	0,13	117	3 533,00	0,10	0	0	0
samovznícení chemických výrobků	16	0,10	160	6 445,50	0,18	0	0	0
jiné samovznícení (např. odpady)	84	0,50	120	2 421,10	0,07	0	0	1
samovznícení – celkem	237	1,42	110	30 239,60	0,84	0	0	5
výbuchy plynu	3	0,02	50	550,00	0,02	0	0	2
výbuchy hořlavých kapalin	6	0,04	100	5 457,80	0,15	0	0	3
výbuchy prachů	0	0,00	0	0,00	0,00	0	0	0
výbuchy výbušnin	1	0,01	×	48 699,00	1,33	0	0	46
výbuchy tlakových nádob, kotlů	1	0,01	100	100,00	0,00	0	0	0
výbuchy - celkem	11	0,08	79	54 806,80	1,50	0	0	51
manipulace s hořlavými látkami	6	0,04	75	1 559,30	0,04	0	0	5
blesk - objekty s hromosvodem	7	0,04	117	2 457,00	0,07	0	0	0
blesk - objekty bez hromosvodu	24	0,14	109	8 380,00	0,23	0	0	2
blesk - ostatní	84	0,50	227	1 730,00	0,05	0	0	2
živelní pohroma	22	0,13	200	1 120,00	0,03	0	0	0
dopravní nehoda	116	0,69	113	22 500,00	0,62	3	20	100
vojenské cvičení, ohňostroj	57	0,34	73	1 445,00	0,04	0	0	1
mimořádné příčiny – celkem	310	1,84	121	37 632,00	1,04	3	20	105
neobjasněno	1 025	6,12	79	71 854,60	1,97	1	2	30
v šetření	173	1,03	82	403 657,80	11,05	6	6	42
neřešeno ¹⁾	71	0,42	×	0,00	0,00	0	0	2
příčiny - celkem	16 757	100,00	103	3 653 115,10	100,00	57	92	1 392

¹⁾ nová kategorie

Prevence

Přehled plnění požární prevence HZS ČR

		2013	2014	2015	2016	2017		
Posouzení požárního nebezpečí	předložená	87	61	121	74	75		
	schválená	58	45	78	50	56		
	všechna schválená	644	643	689	713	656		
Úkony předcházející kontrole		×	×	2 148	2 449	2 370		
Kontroly	právníké a podnikající fyzické osoby	komplexní kontroly	1 172	1 113	885	874	829	
		tematické kontroly	8 117	8 248	9 688	9 417	9 051	
		kontrolní dohlídky	3 520	2 202	147	17	133	
	fyzické osoby	komplexní kontroly	0	1	0	0	0	
		tematické kontroly	10	10	10	6	3	
		kontrolní dohlídky	1	0	1	0	0	
	obce	kontroly	385	439	371	574	578	
	v kontrolní skupině jiného orgánu	kontroly	83	45	24	18	23	
	Správní rozhodnutí	o vyloučení věci z užívání	počet	17	17	18	22	11
		o zákazu činnosti	počet	89	49	24	28	19
o zastavení provozu		počet	1	0	0	0	0	
o správném začlenění do kategorií činností		počet	1	0	0	0	0	
o rozsahu a vedení dokumentace PO		počet	1	0	0	0	1	
k posouzení požárního nebezpečí		počet	80	62	75	57	66	
o uložení pokuty právnické osobě nebo podnikající fyzické osobě ¹⁾		počet	633	681	789	781	740	
o přestupku ²⁾		Kč	7 984 000	8 223 000	12 877 000	11 972 400	9 203 400	
		počet	58	65	154	87	195	
uložené blokové pokuty ³⁾		Kč	174 500	124 500	209 500	141 100	170 100	
	počet	1 043	1 102	1 230	1 264	1 295		
Stavební prevence	ostatní rozhodnutí	Kč	522 320	594 000	585 860	795 750	779 100	
		počet	20	27	7	19	569	
	vydaná stanoviska	počet	78 280	79 167	78 449	87 489	90 111	
	územní řízení a stavební řízení	počet pozvánek	23 189	21 321	19 964	20 830	19 540	
		počet účastí	2 791	1 670	1 653	1 504	1 509	
	uvedení stavby do užívání	počet pozvánek	33 189	35 183	36 200	36 279	37 716	
		počet účastí	28 527	31 024	31 844	32 112	33 786	
	spolupráce mimo rámec st. požárního dozoru	počet vyřízených žádostí	649	669	804	969	1 369	
	Ostatní činnosti	vyřízené žádosti, účasti	počet	8 618	9 203	11 299	18 954	13 439
	Zjišťování příčin vzniku požárů	spisy o požárech	počet	8 517	8 330	9 499	8 227	7 939
požární technické expertizy		počet	475	457	521	537	476	

Pozn.: Rozdíly mezi součtem schválených posouzení požárního nebezpečí a položkou „všechna schválená“ jsou způsobeny postupnou revizí posouzení požárního nebezpečí z období před rokem 2001 a rušením posouzení požárního nebezpečí z důvodu změny činnosti provozovatelů.

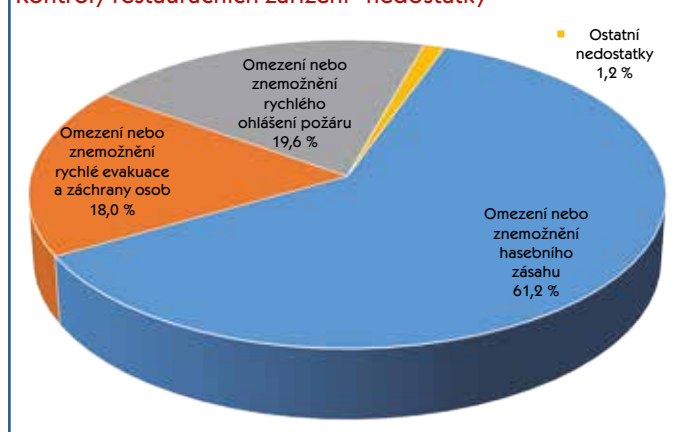
- ¹⁾ Po nabytí účinnosti zákona o odpovědnosti za přestupky a řízení o nich jsou od 1. 7. 2017 do této kategorie zahrnuty i přestupky PRO/PFO.
- ²⁾ Po nabytí účinnosti zákona o odpovědnosti za přestupky a řízení o nich jsou od 1. 7. 2017 do této kategorie zahrnuty výhradně přestupky FO s výjimkou přestupků, u kterých byla udělena pokuta vydáním příkazového bloku.
- ³⁾ Po nabytí účinnosti zákona o odpovědnosti za přestupky a řízení o nich vyjadřuje tato kategorie od 1. 7. 2017 výhradně přestupky FO, u kterých byl vydán příkazový blok.

Kontroly restauračních zařízení (počet)

Celkový počet kontrol	481
z toho: bez nedostatků	120
s nedostatkami	361
Celkový počet zjištěných nedostatků	1 082
Celkový počet zahájených správních řízení	103

V roce 2017 proběhly mimořádné tematické kontroly, které byly prováděny s cílem prověření stavu zajištění požární bezpečnosti v restauračních zařízeních, klubech, zábavních podnicích apod. Z celkového počtu 481 provedených kontrol bylo 361 kontrol s nedostatkami (tj. 75,1 %), při nichž bylo zjištěno 1 082 nedostatků. Nejvíce jich bylo zjištěno v kategorii „Omezení nebo znemožnění hasebnímu zásahu“, celkem 662. Pod touto kategorií si můžeme představit např. špatné umístění, nepřístupné a nefunkční přenosné hasicí přístroje, hydranty, neoznačená a nepřístupná rozvodná zařízení elektrické energie, hlavní uzávěry plynu, vody a hlavního vypínače elektrické energie apod. V kategorii „Omezení nebo znemožnění rychlé evakuace a záchrany osob“ bylo zjištěno 195 nedostatků, které se týkaly zejména neprůchodnosti únikových cest, označení nouzových (únikových) východů, evakuačních výtahů, směrů

Kontroly restauračních zařízení - nedostatků



úniků apod. V kategorii „Omezení nebo znemožnění rychlého ohlášení požáru“ bylo zjištěno 212 nedostatků. S ohledem na míru závažnosti zjištěných nedostatků bylo zahájeno řízení o pokutě u 28,5 % kontrol s nedostatkami.

Kontroly památkových objektů (počet)

Celkový počet kontrol	193
z toho: bez nedostatků	86
s nedostatkem	107
Celkový počet zjištěných nedostatků	373

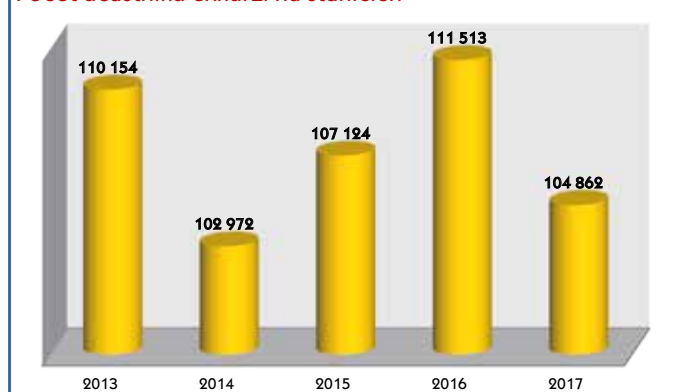
V roce 2017 byly na základě dlouhodobého plánu kontrolovány památkové objekty např. zámky, hrady apod. Tyto kontroly navázaly na kontroly, které proběhly již v předchozích letech. Cílem kontrol bylo prověření stavu zajištění požární bezpečnosti památkových objektů. Z celkového počtu 193 kontrol bylo v 55,4 % případů (107 kontrol) odhaleno celkem 373 nedostatků na straně provozovatelů památek. Nejvíce nedostatků bylo zjištěno v oblasti provádění pravidelných preventivních požárních prohlídek, dále v části označení a přístupnosti rozvodných zařízení elektrické energie, hlavních vypínačů elektrického proudu, uzávěrů vody, plynu.

**Přehled dalších vybraných údajů z činnosti HZS ČR**

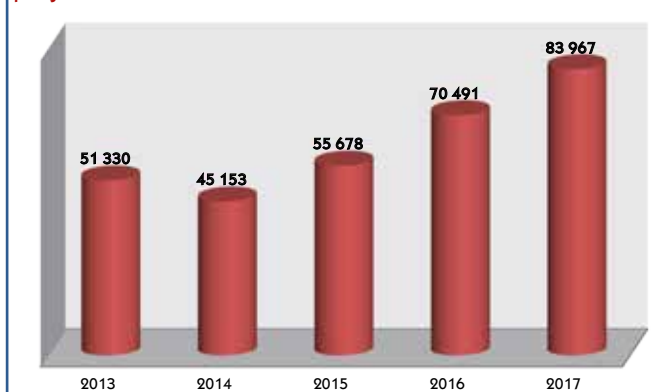
	2013	2014	2015	2016	2017
Prověřovací a taktická cvičení	1 397	1 269	1 271	1 403	1 542
Kontroly na úseku IZS	375	375	374	493	399

Preventivně výchovná činnost

	2013		2014		2015		2016		2017	
	počet aktivit	počet osob	počet aktivit	počet osob	počet aktivit	počet osob	počet aktivit	počet osob	počet aktivit	počet osob
pro předškolní zařízení (mimo projektu Hasík CZ a pohybově-vědomostních soutěží)	173	10 973	221	10 709	272	12 246	363	15 628	424	23 956
pro základní a střední školy (mimo projektu Hasík CZ a pohybově-vědomostních soutěží)	363	40 357	404	34 444	578	43 432	746	54 863	855	60 011
pro vysoké školy	33	848	70	2 021	34	1 828	48	1 997	81	2 010
pro aktivní populaci (mimo přípravu učitelů)	266	59 303	182	46 265	238	43 526	224	35 496	245	51 631
pro seniory	101	3 173	104	3 643	133	4 006	114	3 597	115	4 832
pro osoby invalidní a se zdravotním postižením	31	858	26	677	35	801	53	1 686	42	1 416
příprava učitelů	99	3 558	76	1 304	56	1 822	38	1 442	58	1 947
pohybově-vědomostní soutěže	66	10 906	61	18 958	76	13 374	100	16 591	128	26 018
exkurze na stanicích	4 121	110 154	3 986	102 972	3 584	107 124	3 132	111 513	3 273	104 862
projekt Hasík CZ	1 980	43 394	2 084	44 642	2 003	53 315	2 028	65 914	2 300	67 199

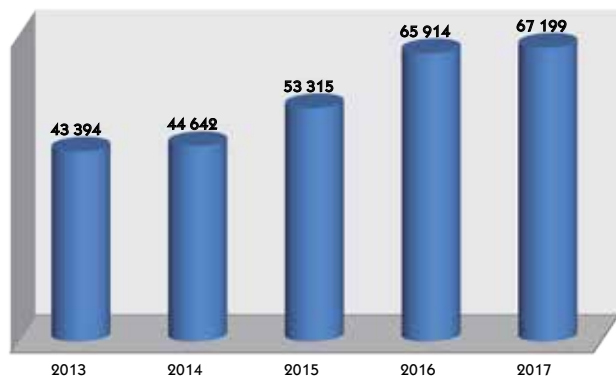
Počet účastníků exkurzí na stanicích

Vysoké oblibě se stále těší exkurze na stanicích. Jejím účastníkům je představena technika HZS ČR, výbroj a výstroj a současně jsou jim podávány základní informace k předcházení a řešení mimořádných událostí a k sebeochraně. V roce 2017 se celkem 3 273 exkurzí zúčastnilo 104 862 osob.

Příprava v mateřských, základních a středních školách mimo projekt Hasík CZ

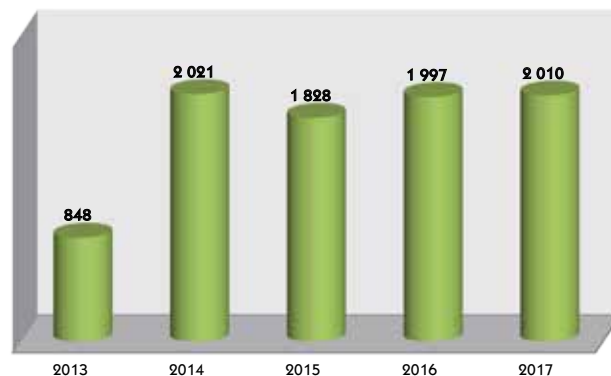
V roce 2017 příslušníci HZS ČR zrealizovali 1 279 aktivit, kterých se zúčastnilo 83 967 žáků a studentů. Oproti roku 2016 je to navýšení o 19,2 %. Jednalo se zejména o besedy, přednášky a spolupráci na projektovém vyučování.

Počet žáků a studentů v projektu Hasík CZ



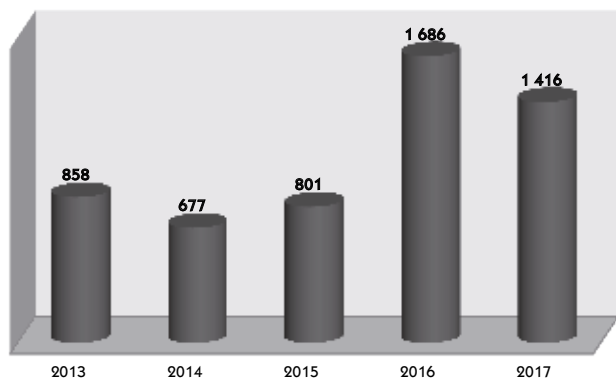
V roce 2017 bylo v rámci preventivně výchovného programu Hasík CZ proškolen 2 300 tříd s 67 199 dětmi, žáky a studenty. V současné době je do tohoto programu zapojeno 10 HZS krajů, aktivně se na něm svou činností podílí 483 instruktorů z řad příslušníků HZS ČR a 185 instruktorů převážně z řad JSDH obcí.

Aktivity pro vysoké školy



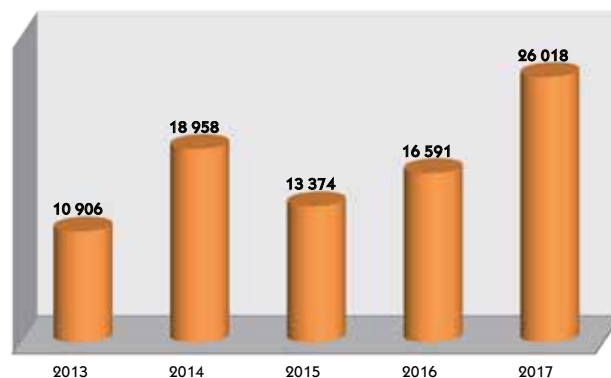
V roce 2017 proškolili příslušníci HZS ČR na 81 přednáškových akcích celkem 2 010 studentů vysokých škol, především posluchačů pedagogických fakult. Přednášky byly zaměřeny na přípravu v oblasti ochrany obyvatelstva v souladu s usnesením vlády č. 734/2011 a Konceptí vzdělávání v oblasti krizového řízení.

Aktivity pro osoby invalidní a se zdravotním postižením



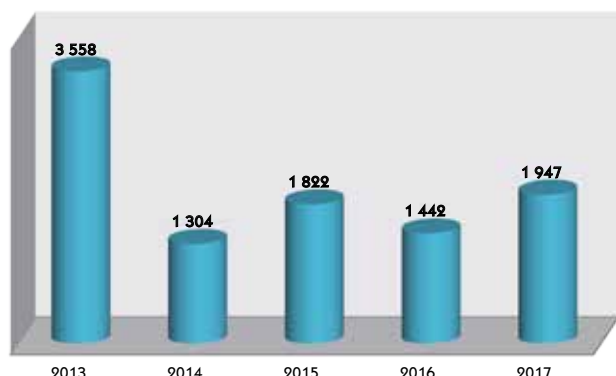
HZS ČR dlouhodobě realizuje aktivity pro osoby invalidní a se zdravotním postižením. V roce 2017 bylo uskutečněno 42 akcí, kterých se zúčastnilo 1 416 osob. Ačkoli došlo oproti roku 2016 k mírnému poklesu uskutečněných akcí, za stále vysokým počtem účastníků oproti rokům předcházejícím stojí především navázání dobré spolupráce se zastupujícími organizacemi osob invalidních a se zdravotním postižením a vysoké nasazení realizátorů preventivně výchovné činnosti HZS krajů.

Pohybově-vědomostní soutěže



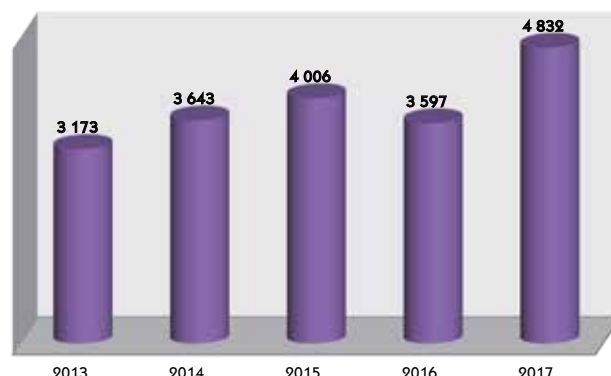
V roce 2017 došlo k výraznému nárůstu počtu účastníků pohybově-vědomostních soutěží, kterých se podařilo uskutečnit celkem 128. V porovnání s rokem 2016 to představuje nárůst o 56,8 % účastníků. O praktické procvičení znalostí v ochraně obyvatelstva a požární prevenci je mezi školami i širokou veřejností velký zájem. HZS krajů si dobře tuto situaci uvědomují, a proto v roce 2017 navýšily počet pořádaných soutěží a zvýšily také jejich propagaci v médiích.

Příprava učitelů



V roce 2017 bylo příslušníky HZS ČR proškolen v 58 kurzech celkem 1 947 učitelů mateřských, základních a středních škol. Od plošného školení v roce 2013, které reagovalo na aktualizaci Rámcového vzdělávacího programu pro základní vzdělávání, odpovídají tyto počty skutečné poptávce učitelů, případně jejich časovým možnostem věnovat se dalšímu profesnímu vzdělávání.

Aktivity pro seniory



Jedním z hlavních úkolů preventivně výchovné činnosti na rok 2017 byla příprava seniorů, která probíhala zejména formou přednášek a besed prostřednictvím Senior akademii, univerzit třetího věku, ve spolupráci s občanskými sdruženími seniorů, kluby seniorů nebo domovy seniorů. Příslušníci HZS ČR proškolili 4 832 seniorů na 115 akcích, což je oproti předcházejícímu roku nárůst o 34,3 % účastníků.

Mezinárodní spolupráce

Humanitární pomoc

Poskytování humanitární pomoci ČR se řídí zákonem č. 151/2010 Sb., o zahraniční rozvojové spolupráci a humanitární pomoci poskytované do zahraničí a o změně souvisejících zákonů. Humanitární pomoc poskytovaná do zahraničí je souhrn činností hrazených ze státního rozpočtu, jejichž cílem je zamezit ztrátám na životech a újmě na zdraví, zmírnit utrpení a obnovit základní životní podmínky lidí po vzniku mimořádných událostí, jakož i zmírňovat dlouhodobě trvající následky mimořádných událostí a předcházet jejich vzniku a negativním následkům.

Humanitární pomoc zahrnuje jak reakci na ad hoc přírodní či lidmi způsobené katastrofy, tak pomoc v dlouhodobých (komplexních) humanitárních krizích a při prevenci katastrof.

Státní humanitární pomoc ČR do zahraničí je realizována z finančních zdrojů alokovaných v rozpočtu Ministerstva zahraničních věcí. Z tohoto rozpočtu lze financovat zejména tyto formy humanitární pomoci poskytované do zahraničí:

- materiální pomoc poskytnutím potřebného majetku ve formě daru do postižené oblasti po vzniku mimořádné události,
- peněžní dary do zahraničí,
- finanční příspěvky veřejným institucím a nevládním neziskovým organizacím v zahraničí,
- příspěvky mezinárodním organizacím a integračním skupením,
- dotace nevládním neziskovým organizacím v ČR na poskytování humanitární pomoci do zahraničí státům mimo EU a Evropský hospodářský prostor,
- zapojování do mezinárodních záchranných operací vysíláním záchrannářů nebo odborníků s potřebným vybavením podle zákona č. 239/2000 Sb.

Podle § 9 zákona č. 151/2010 Sb. Ministerstvo vnitra poskytuje humanitární pomoc do členských států EU a jiných

států tvořících Evropský hospodářský prostor a rozhoduje o jejím rozsahu a formě.

V roce 2017 byly na humanitární pomoc ČR do zahraničí v rozpočtu Ministerstva zahraničních věcí původně vyčleněny prostředky ve výši 130 milionů Kč, v průběhu roku byl rozpočet navýšen o více než 27 milionů Kč na pomoc Sýrii (ÚV 588/2016) a na realizaci programu MEDEVAC při zastupitelských úřadech ČR v zahraničí (1,2 milionů Kč z rozpočtu Ministerstva vnitra).

Během roku 2017 bylo podpořeno celkem 48 humanitárních projektů ve 29 zemích v souhrnné hodnotě 158,9 milionů Kč. Podobně jako v předchozích letech byla značná část humanitárního rozpočtu (85 %) věnována na potřeby nuceně vysídlených lidí (vnitřně i v sousedních a dalších zemích) hlavně v důsledku konfliktů, včetně podpory hostitelských komunit; zbylých 15 % šlo na pomoc při katastrofách, včetně obnovy a posilování odolnosti.

ČR v průběhu roku 2017 poskytla finanční humanitární pomoc do následujících zemí: Africký roh, Filipíny, Chile, Jemen, Kuba, Mongolsko, Srí Lanka, USA, Barma/Myanmar, Středoafrická republika, Etiopie, Jižní Súdán, Keňa, Nepál, Nigérie, Irák, Libanon, Jordánsko, Sýrie a prostřednictvím mezinárodních organizací také Afghánistán, Írán, Pákistán, Bangladéš, Liby a Ukrajina.

V průběhu roku 2017 nebyla poskytnuta záchranná ani materiální pomoc. Její poskytnutí vzhledem k charakteru mimořádných událostí a vzdálenosti postižených území by nebylo efektivní.

Podrobné informace o humanitární pomoci nejen v roce 2017 naleznete na www.usar.cz.

Na rok 2018 je na poskytování státní humanitární pomoci do zahraničí v rozpočtu Ministerstva zahraničních věcí vyčleněno 180 milionů Kč.

Rok	2013	2014	2015	2016	2017
počet případů	27	35	43	35	48
počet zemí	30	26	26	25	29
objem v milionech Kč	73,0	83,5	89,9	101,2	158,9

Zahraniční rozvojová spolupráce

Na základě předchozí spolupráce Úřadu pro civilní ochranu a mimořádné události Moldavska s HZS ČR byla s Českou rozvojovou agenturou (ČRA) dohodnuta rozvojová spolupráce a je realizován projekt s názvem „Zlepšení akceschopnosti a odborné způsobilosti moldavských hasičů II“. Projekt je financován z prostředků ČRA a je primárně zaměřen na výcvik moldavských hasičů při zásazích s přítomností nebezpečných látek. V roce 2017 se aktivity projektu zaměřily na operační střediska – především na správné vytěžování informací od volajících a vysílání sil a prostředků v případě havárie s výskytem nebezpečných látek. Dále aktivity projektu směřovaly k poskytování první pomoci. Pro lepší poskytnutí první pomoci byly moldavským hasičům pořízeny další automatizované externí defibrilátory a proběhlo školení pro jejich používání. Jedna z aktivit projektu byla zaměřena také na zásady správného chování občanů v případě havárie s výskytem nebezpečných látek, včetně zplodin hoření, soubor doporučení pro osoby nakládající s nebezpečnými látkami pro eliminaci vzniku mimořádné události a informační podporu zasahujících. V rámci této aktivity projektu byly pořízeny detektory požáru a oxidu uhelnatého pro preventivní výchovnou činnost. Veškerý materiál, pořízený během roku 2017, byl oficiálně předán generálním ředitelem HZS ČR genmjr. Ing. Drahoslavem Rybou při zahraniční služební cestě do Kišineva v říjnu 2017.



Do projektu byla také dodatečně zařazena účast českého CBRN modulu na cvičení MOLDEX 2017, které bylo organizováno v Moldavsku v září 2017 v rámci projektu Evropské unie PPRD East (Prevention, Preparedness and Response to Natural and Man-made Disasters in the Eastern Partnership Countries 2). Tento projekt je organizován za účelem zvýšení připravenosti, prevence a odezvy na mimořádné události ve východních státech Evropy. Při tomto cvičení čeští hasiči spolupracovali s moldavskými při mimořádných událostech spojených s únikem nebezpečných látek za využití prostředků zakoupených v rámci tohoto projektu.

Mezinárodní cvičení složek IZS

MV-GR HZS ČR se v mezinárodním prostředí zaměřuje na praktickou spolupráci expertů z řad HZS ČR a záchranných týmů HZS ČR, které jsou předurčeny pro zvládání mimořádných událostí při rozsáhlých katastrofách. V této oblasti nejvíce využívá pro výcvik svých příslušníků mezinárodní cvičení organizovaná EU v rámci Mechanismu civilní ochrany Unie.

Pod záštitou MV-GR HZS ČR se v roce 2017 účastnilo osm příslušníků HZS ČR celkem sedmi mezinárodních cvičení EU v roli expertních týmů, pozorovatelů či organizátorů cvičení.

Mimo zmíněné experty vyslalo MV-GR HZS ČR tři záchranné týmy na tři mezinárodní taktická cvičení a 10 zástupců záchranných týmů na čtyři mezinárodní štábní cvičení.

Významným partnerem pro spolupráci a zvyšování odbornosti expertů z řad HZS ČR je Organizace spojených národů, Sekretariát pro koordinaci humanitárních záležitostí a její Mezinárodní poradní skupina pro vyhledávání a záchranu INSA-RAG. V rámci této spolupráce se mezinárodních cvičení účastnili dva příslušníci HZS ČR.

Vybraná cvičení složek IZS v zahraničí

Cvičení „ModexFalck 2017“, Vaike-Maarja, Estonsko



Ve dnech 27. února až 1. března se ve městě Vaike-Maarjana a jeho nejbližším okolí uskutečnilo evropské cvičení zaměřené na týmy určené pro vyhledávání a záchranu osob ze zřícených budov, tzv. USAR týmy.

Námětem cvičení bylo působení ničivého zemětřesení, které zapříčinilo sesuvy půdy, zřícení či částečné zřícení většiny budov. Pro pomoc byl do této oblasti vyslán USAR odřad HZS ČR v konfiguraci „Medium“. USAR odřad byl tvořen příslušníky HZS hlavního města Prahy, lékařem Úrazové nemocnice v Brně a kynology předurčenými pro mezinárodní záchranné operace.

Kromě USAR týmu z ČR se cvičení zúčastnily i další moduly civilní ochrany EU – střední odřad Rakouska (SARUV), Maďarska, koordinační tým expertů Evropské unie (EUCPT – European Civil Protection Team) a jeho podpůrná jednotka TAST (Technical Assistance and Support Team).

Samotné cvičení bylo organizováno jako čtyřdenní s nepřetržitým nasazením týmů v délce 36 hodin. Každý z týmů byl hodnocen a získal zpětnou vazbu od zkušených rozhodčích, kteří hodnotili nejen samotné nasazení na sutinách, ale i schopnost vzájemné koordinace a samotné logistické zabezpečení týmu. Důležitou součástí cvičení byla vzájemná spolupráce týmů jak na sutinách při praktickém nasazení, tak i v dalších oblastech, např. při vybudování základny v nočních a chladných podmínkách Estonska. Velký důraz se kladl i na bezpečnost zasahujících týmů při přesunech za ztížených podmínek a po nebezpečných cestách (zamrzlý rybník apod.). Dále pak na komunikaci s médii a komunikaci s veřejností apod.

Mezinárodní cvičení „Austrian Bavarian Czech Forest Fire Drill 2017“

30. června až 1. července se uskutečnilo mezinárodní cvičení „ABCFFD 2017“ v rámci přeshraniční spolupráce mezi ČR, Německem a Rakouskem.

Námětem cvičení byla dopravní nehoda traktoru poblíž německé obce Haidmühle. Po vyproštění zavalené osoby došlo k zahoření a rozšíření požáru od dopravního prostředku na okolní lesní porost.

Cvičení se zúčastnily jednotky profesionálních a dobrovolných hasičů z Rakouska, Německa a ČR, OPIS HZS Jihočeského kraje, operační střediska v Pasově a Tullnu, armáda a Červený kříž z Rakouska a Německa či Letecká služba PČR.



Cvičení „Czech Modex 2017“

Povodně ve fiktivním státě Modulistan a jeho regionu „Chacharia“ byly hlavním námětem mezinárodního cvičení CZECH MODEX 2017, organizovaném HZS Moravskoslezského kraje, které se konalo 2. až 5. listopadu v rámci Mechanismu civilní ochrany Unie za účasti modulů, jejichž aktivity jsou spojeny s povodněmi a jsou převážně zaměřeny na vysokokapacitní čerpání.

Cvičení mělo ověřit schopnosti a možnosti kooperace a koordinace HZS Moravskoslezského kraje ve vazbě na povodně a koordinace zahraniční humanitární a záchranné pomoci poskytnuté cizími státy v rámci Mechanismu civilní ochrany Unie. Cílem cvičení byl zejména nácvik spolupráce a výměny zkušeností při praktických činnostech. Dále bylo cvičení v omezené míře zaměřeno i na testování postupů při překročení hranic, koordinaci činností v rámci mezinárodního koordinačního štábu v místě události a spolupráci s místními orgány imaginární země ležící mimo EU.

Cvičení CZECH MODEX 2017 se zúčastnily celkem tři moduly vysokokapacitního čerpání z Polska, Rumunska a Itálie (HCP – High Capacity Pumping), dále čtyřčlenná speciální jednotka zaměřená na detekci nebezpečných látek v životním prostředí z Nizozemí (Environmental Assessment Unit), koordinační tým EU (EUCPT – European Union Civil Protection Team) společně s technickým týmem podpory činnosti (TAST – Technical Assistance Support Team) tvořený experty z Litvy a Lotyšska.

Cvičení probíhalo po dobu 48 hodin nepřetržitého nasazení. Cvičení bylo organizováno se zapojením expertů HZS ČR, MV-GR HZS ČR, ZÚ HZS ČR v Hlučíně a svým významem bylo ojedinělé nejen z pohledu Statutárního města Ostravy, Moravskoslezského kraje, ale také v kontextu celé ČR.

Zahraníční aktivity

Na mezinárodní úrovni v oblasti civilní ochrany a civilního nouzového plánování rozvíjí HZS ČR, kromě bilaterálních vztahů s ostatními státy, spolupráci s mezinárodními organizacemi zejména v rámci EU a NATO.

V EU plní MV-GŘ HZS ČR úkoly při zastupování ČR v Pracovní skupině Rady EU pro civilní ochranu, jejímž cílem je zlepšení civilní ochrany na národní, evropské a mezinárodní úrovni. Zastupuje zájmy ČR ve Výboru Evropské komise pro civilní ochranu a v dalších odborných skupinách. Plní funkci kontaktního místa ČR v rámci Evropské kritické infrastruktury a souvisejících projektů.

V rámci NATO plní MV-GŘ HZS ČR úkoly vyplývající ze zastupování ČR ve Výboru pro civilní nouzové plánování a ve Skupině pro civilní ochranu. Účelem civilního nouzového plánování je koordinace národních plánovacích činností členských i partnerských států s cílem zajištění co nejefektivnějšího využití národních civilních zdrojů v rámci kolektivní podpory strategických cílů NATO.

Problematika civilní ochrany a civilního nouzového plánování se také řeší s jinými mezinárodními organizacemi, např. s Úřadem OSN pro koordinaci humanitárních záležitostí (UN-OCHA) nebo Visegrádskou skupinou (V4).

Významné zahraniční pracovní cesty 2017

Mezinárodní soutěže CTIF, Villach, Rakousko

Zahraníční služební cesta do Villachu se uskutečnila 9. až 16. září a zúčastnilo se jí 50 příslušníků HZS ČR a dále cca 270 členů hasičských sdružení. Lze konstatovat, že česká výprava získala nejvíce medailových umístění a stala se nejúspěšnější z 28 zúčastněných zemí.

Globální platforma pro omezování rizik katastrof, Cancún, Mexiko

Globální platforma pro omezování rizik katastrof se uskutečnila ve dnech 20. až 27. května v Mexiku. Jedním z hlavních

bodů konference bylo téma včasného varování a monitorování rizik. Účastníci z celého světa prezentovali národní přístup a dosažené úspěchy v oblasti omezování rizik katastrof a implementace Sendaiského rámce.

Výkonná rada UNICEF

Od 5. do 8. června se uskutečnilo v New Yorku zasedání Výkonné rady Dětského fondu OSN (UNICEF), při které Státní mise ČR organizovala doprovodnou akci na téma snižování rizik katastrof (DRR). Ministerstvo zahraničních věcí požádalo MV-GŘ HZS ČR o účast na tomto zasedání a vystoupení na doprovodné akci. Prezentace českého zástupce byla zaměřena na praktické zkušenosti ČR týkající se snižování rizik katastrof se zaměřením na činnost HZS ČR.

Výcvikový kurz CBRN pod hlavičkou OPCW pro země Východoafrického společenství (EAC) vedený našimi lektory v Ugandě

1. až 8. listopadu se uskutečnil ve vojenském výcvikovém zařízení Ugandan Regional Deployment Capability Centre (URDCC) v Jinja v Ugandě výcvik pro pracovníky Východoafrického společenství (EAC) zabývající se chemickou bezpečností. Výcvik, který se konal pod hlavičkou Organizace pro zákaz chemických zbraní (OPCW), je součástí projektu s názvem „Posílení reakce na mimořádnou chemickou událost, plánování a řízení události“, který je podporován ČR a Velkou Británií.



Významná přijetí zahraničních návštěv 2017

Přijetí vedoucích představitelů PO Číny

V souladu se žádostí čínské strany se v Praze ve dnech 25. až 27. května uskutečnilo přijetí generálního ředitele sekce PO Čínské lidové republiky s doprovodem a generálních ředitelů PO tří vybraných provincií. Vzhledem k tomu, že se jednalo o historicky první jednání s představiteli PO z Čínské lidové republiky, bylo hlavním účelem přijetí celkové představení systému PO v ČR.

Přijetí albánských hasičů v Institutu ochrany obyvatelstva - konference na téma Prevence a vyšetřování požárů

Ve dnech 2. až 7. října proběhl výcvik 12 příslušníků HZS Albánie u HZS ČR. Téma byla zaměřena především na požární prevenci a státní požární dozor. Výcvik, který vedli příslušníci z MV-GŘ HZS ČR spolu s dalšími odborníky z HZS ČR a PČR, se uskutečnil v Institutu ochrany obyvatelstva v Lázních Bohdaneč.

Jednání UN-OCHA k novelizaci polního manuálu

Ve dnech 4. až 5. listopadu se uskutečnilo v Praze jednání k revizi a novelizaci „Polního manuálu UN-OCHA“, jehož se zúčastnilo 14 vybraných odborníků z agentur OSN z Francie, Polska, Švýcarska a ČR včetně velvyslance ČR při OSN. Cílem je zpracování konečné verze manuálu do konce listopadu 2018.

Kurz OPCW „Civilní ochrana proti chemickým zbraním pro instruktory“

Ve dnech 16. až 26. května se konal mezinárodní výcvikový kurz „Civilní ochrana proti chemickým zbraním pro instruktory“, který pořádala ČR pro 17 specialistů smluvních stran Úmluvy o zákazu chemických zbraní. Kurz proběhl v Institutu ochrany obyvatelstva v Lázních Bohdaneč již po dvacáté. Pořádání kurzů nabídla ČR na šestém zasedání Konference smluvních států OPCW v květnu 2001 a poprvé byl úspěšně realizován v únoru 2002. Od roku 2009 ČR připravovala kurz v úrovni pro pokročilé, od roku 2015 jde o kurz v úrovni instruktorské.

Akce realizované MV-GŘ HZS ČR

	2013	2014	2015	2016	2017
Zahraníční pracovní cesty	173	179	167	196	209
Přijetí zahraničních návštěv	14	20	24	33	23

Ekonomické a personální ukazatele

HZS ČR plní úkoly v rozsahu a za podmínek stanovených zákonem č. 320/2015 Sb., zákonem č. 133/1985 Sb., zákonem č. 239/2000 Sb. a zákonem č. 240/2000 Sb. HZS ČR plnil prostřednictvím 241 stanic také úkoly JPO. JPO plnily úkoly v oblasti PO, IZS a také v oblasti ochrany obyvatelstva.

O efektivnosti vypovídaly i relace mezi výdaji ze státního rozpočtu na zajištění činnosti HZS ČR, JSDH obcí, škodami a uchráněnými hodnotami při požárech, uvedenými v tabulce.

Ve srovnání se zahraničím představovaly škody v ČR jedny z nejnižších hodnot vzhledem k HDP. Tento efekt spočívá především v tom, že místo dislokace nejbližší JPO bylo ve více než 70 % případů vzdáleno do 5 km od místa mimořádné události.

V tabulce nejsou uvedeny uchráněné hodnoty při zásazích JPO u dalších druhů mimořádných událostí, neboť oproti požárům neexistuje spolehlivá metodika pro ohodnocení efektu těchto ostatních zásahů.



Ekonomické ukazatele

Ekonomické ukazatele		2013	2014	2015	2016	2017
HDP v běžných cenách ¹⁾	mld. Kč	4 086,3	4 262,2	4 445,5	4 547,7	4 779,6
skutečné výdaje HZS ČR ²⁾	mld. Kč	7,860	7,648	8,049	8,651	9,365
neinvestiční dotace ze státního rozpočtu na zabezpečení činností JSDH obcí	mld. Kč	0,346	0,080	0,061	0,061	0,100
investiční dotace ze státního rozpočtu na zabezpečení činností JSDH obcí ³⁾	mld. Kč	0,018	0,010	0,063	0,238	0,352
podíl skutečných výdajů HZS ČR k HDP	%	0,19	0,18	0,18	0,19	0,20
přímé škody způsobené požáry	mld. Kč	2,402	2,198	2,496	3,378	3,653
přímé škody k HDP	%	0,06	0,05	0,06	0,07	0,08
uchráněné hodnoty u požárů	mld. Kč	13,343	11,534	11,093	11,654	9,674
uchráněné hodnoty k HDP	%	0,33	0,27	0,25	0,26	0,20

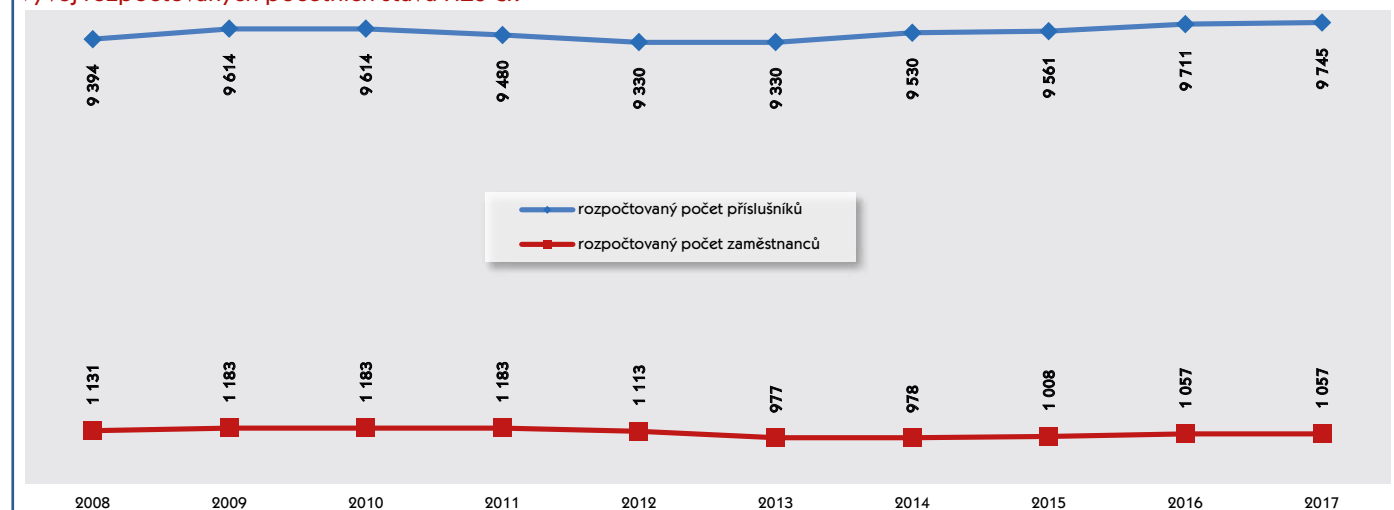
¹⁾ Hodnota HDP za rok 2017 je stanovena podle předběžného odhadu Českého statistického úřadu.

²⁾ Skutečné výdaje zahrnují čerpání všech rozpočtových zdrojů i mimorozpočtových zdrojů na činnost HZS ČR.

³⁾ Včetně prostředků poskytnutých z Fondu zábrany škod cestou rozpočtu HZS ČR.

HZS ČR – celkem (z toho 15 % žen)	10 802
z toho ve služebním poměru (z toho směnoví příslušníci zařazení v jednotkách HZS krajů)	9 745 (6 773)
zaměstnanci	1 057
HZS podniků – profesionální hasiči zařazení v jednotkách	2 899
z toho vojenští hasiči	452
SDH obcí a SDH podniků – členů jednotek	68 688

Vývoj rozpočtovaných početních stavů HZS ČR



Druhy mimořádných událostí se zásahy JPO

Požár – zásah na každé nežádoucí hoření, při kterém došlo k usmrcení či zranění osob nebo zvířat anebo ke škodám na materiálních hodnotách nebo životním prostředí. Za požár se považuje i nežádoucí hoření, při kterém byly osoby, zvířata, materiální hodnoty nebo životní prostředí bezprostředně ohroženy.

Dopravní nehoda – zásah související s provozem dopravního prostředku v pohybu, při níž došlo k usmrcení nebo zranění osoby nebo ke škodě na majetku.

Dopravní nehoda s následným požárem patří vždy do kategorie požár.

Za dopravní nehodu je považován i případ, kdy JPO odstraňovaly pouze drobné následky nehody (očištění komunikace nebo odstranění úniků látek – provozních náplní vozidel apod.), pokud to byl následek dopravní nehody výše uvedené definice.

Únik nebezpečné chemické látky – zásah u události spojený s nežádoucím uvolněním nebezpečných chemických látek včetně ropných produktů (během výroby, dopravy nebo manipulace) a ostatních látek. Zásah je veden k omezení nebo snížení rizika nekontrolovaného úniku hořlavých, výbušných, žíravých, jedovatých, zdraví škodlivých, radioaktivních a jiných nebezpečných látek, ropných produktů, případně ostatních látek do životního prostředí (zemní plyn, kyseliny a jejich soli, louhy, čpavky apod.) včetně závažných havárií podle § 2 písm. g) zákona č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů (zákon o prevenci závažných havárií).

Únik ropného produktu (olejová havárie) – zásah převážně k zabránění úniku a omezení jeho rozsahu výhradně ropných produktů (benzinů, nafty nebo oleje). Úniky těchto látek z provozních náplní vozidel následkem dopravní nehody jsou klasifikovány jako dopravní nehoda.

Technická havárie – zásah u události vedoucí k odstranění nebezpečí nebo nebezpečných stavů.

Technická pomoc – zásah k odstranění nebezpečí nebo nebezpečných stavů menšího rozsahu mimo technologickou pomoc a dopravní nehodu, např.:

- vyproštění osob z výťahu,
- nouzové otevření bytu,
- odstranění překážek z komunikací i jiných prostor,
- otevírání uzamčených prostorů,
- likvidace spadlých stromů, elektrických vodičů apod.,
- odvětrání prostor,
- záchrana osob a zvířat,
- čerpání, uzavírání a navážení vody,
- asistence při hledání nástražného výbušného systému,
- provizorní nebo jiné opravy,
- vyprošťování předmětů, osob,
- měření koncentrací nebo radiace.

Technologická pomoc – zásah vedoucí k odstranění nebezpečí nebo nebezpečných stavů zejména v technologickém provozu podniků.

Ostatní pomoc – zásah, který nelze klasifikovat jako technickou havárii. Jedná se např. o snášení, odvoz nebo převoz pacienta, pátrání po pohřešovaných osobách, monitoring (např. vodních toků, používaných norných stěn), kontrola průjezdnosti komunikací apod., pomoci na vyžádání jiného subjektu (přímo i nepřímo poskytnutá pomoc).

Radiační havárie a nehoda – zásah u události spojený s nepřípustným uvolněním radioaktivních látek nebo ionizujícího záření.

Ostatní mimořádná událost – zásah u jiné události např. epidemie nebo nákazy způsobené nebezpečnou nemocí, zajištění podezřelých zásilek, a dále pak všechny zásahy u událostí, které nelze klasifikovat předchozími kategoriemi.

Planý poplach – činnost JPO vyvolaná z důvodu ohlášení požáru nebo jiné události, která se nepotvrdila.

Živelní pohroma, vliv počasí – zásah z důvodu mimořádné události následkem škodlivě působících sil a jevů vyvolaných plošně či lokálně přírodními vlivy, které ohrožují životy, zdraví, majetek nebo životní prostředí – povodně, záplavy, deště, vliv sněhu, námrazy, větrné smrště, sesuv půdy, zemětřesení apod., při nichž JPO provádějí záchranné a likvidační práce. Živelní pohromy se evidují pomocí příznaku vždy ve spojení s druhem likvidované mimořádné události.

Statistická ročenka 2017

Vydalo: MV-generální ředitelství HZS ČR jako přílohu časopisu 112 číslo 3/2018
Zpracovali: kpt. Ing. Klára Žůrková a kolektiv
Údaje MO: Ing. Róbert Murín
Mapy: kpt. Ing. Pavel Špulák
Grafy: Lubomír Mašek
Fotografie: archiv redakce a archivy HZS krajů
Lektor: plk. Ing. Roman Bílý
Redaktorka: plk. Mgr. Libuše Chvojková
Grafická úprava: Lubomír Mašek, Hálkova 175, 261 01 Příbram I
Tisk: Tiskárna Ministerstva vnitra, p.o., Bartůňkova 1159/4, 149 01 Praha 4

Další statistické informace a anglická verze ročenky na www.hzscr.cz