

STATISTICKÉ INFORMACE

O ZÁSAZÍCH JEDNOTEK POŽÁRNÍ OCHRANY A POŽÁRECH

ZA LEDEN - ZÁŘÍ 2017

I. ZÁSAHY JEDNOTEK POŽÁRNÍ OCHRANY (jednotky PO)

V období od 1. ledna do 30. září 2017 zasahovaly jednotky PO u **88 740** událostí, což je o 9,0 % více než ve stejném období roku 2016. Počet událostí narostl ve všech kategoriích.

1. Podíl na celkovém počtu událostí v období leden – září

- požáry s účastí jednotky PO: 14,6 %
- dopravní nehody: 18,2 %
- úniky nebezpečných chemických látek: 6,2 %
- technické havárie: 52,7 %
- ostatní mimořádné události: 1,2 %
- plané poplachy: 7,1 %

Z hlediska výskytu událostí nejčastěji zasahovali hasiči v pátek (18,2 % událostí). Nejméně často zasahovali v neděli (11,8 % událostí). Podle měsíců patří největší podíl událostí s 15,3 % na srpen a nejmenší s 9,4 % na duben.

2. Počet událostí se zásahem jednotek PO

Druh události	2015	2016	2017	Index % 17/16
Požáry s účastí jednotky PO	15 930	12 128	12 945	107
Dopravní nehody	15 491	15 888	16 174	102
Úniky nebezpečných látek	5 119	5 080	5 503	108
z toho „ropných produktů“	3 543	3 769	3 942	105
Technické havárie	46 306	42 767	46 780	109
Radiační havárie a nehody	0	0	1	x
Ostatní mimořádné události	56	65	1 064	1 637
Plané poplachy	6 512	5 856	6 273	107
UDÁLOSTI CELKEM	89 414	81 784	88 740	109

index - %

Poznámka: do celkového počtu je zahrnuto 21 událostí (z toho 12 požárů), k nimž došlo v zahraničí a byly k nim jednotky PO z ČR povolány nebo se jednalo o zásah na obou stranách hranice. Nejčastější zemí bylo Polsko (14x).

Mimořádné události vzniklé následkem škodlivě působících přírodních sil a jevů (včetně počasí), které ohrožují životy, zdraví a majetek nebo životní prostředí a při nichž jednotky PO provádějí záchranné a likvidační práce, jsou evidovány podle převažující činnosti při zásahu a jsou opatřeny specifickým příznakem, který umožňuje sledovat příčinu mimořádné události. Z tohoto pohledu je členění zásahů u událostí vyvolaných negativním působením přírodních sil a jevů (tzv. živelních pohrom) v období leden - září 2017 následující: celkem 16 394 (+5 928) zásahů, z toho 133 (+33) u požárů, dále 686 (+511) u dopravních nehod, 4 (+1) u úniků nebezpečných látek, 15 481

(+5 352) u *technických havárií, zejména technických pomoci, 11 (0) u ostatních mimořádných událostí a 79 (+20) u planých poplachů.*

Požáry zaznamenaly oproti stejnému období loňského roku nárůst o 7 %. Počet požárů vzrostl vlivem žňových prací zejména v letním období. Vzrostl také počet požárů u železničních tratí vlivem vysokých teplot a suchého počasí, zejména v prvním pololetí roku.

Počet **dopravních nehod** likvidovaných jednotkami PO se oproti loňskému období zvýšil o 2 %. Nejčtenější byly zásahy u dopravních nehod ve Středočeském kraji 2 720 (-185), minimum zásahů bylo v kraji Karlovarském 439 (-38). Celkově u dopravních nehod jednotky PO bezprostředně zachránily 6 969 osob (+991). Při zásazích se vyskytlo 459 (-25) usmrcených osob a také 12 546 (+340) zraněných osob, jimž v mnoha případech jednotky PO poskytly předlékařskou pomoc.

Při **únicích nebezpečných chemických látek** jsou nejčtenější úniky ropných produktů 3 942 (+173), úniky plynů včetně aerosolů 1 213 (+252), úniky kapalin mimo ropných produktů 247 (-19), dále pevných látek 15 (+2) a ostatních látek včetně potravinářských produktů 86 (+15). Nejvyšší počet těchto případů byl ve Středočeském kraji 700 (-29), nejnižší ve Zlínském kraji 202 (-8).

Skupina **technické havárie** zahrnuje technické havárie 7 (+3), technické pomoci 41 591 (+3 215), technologické pomoci 363 (+12) a ostatní pomoci 4 819 (+783). Jsou doménou jednotek HZS ČR jako pomoc v nouzi při otvírání uzavřených prostorů, odstraňování překážek na komunikacích, vyprošťování osob, zvířat či předmětů, pomoc ostatním složkám IZS apod. Nejvíce případů je evidováno v Moravskoslezském kraji 6 534 (+842), nejméně případů v Libereckém kraji 1 662 (+197).

Radiační nehoda či havárie vznikla dne 16. září 2017 v Záběhlicích v Praze 10. Jednalo se o vyklizení bytové jednotky po zemřelém sběrateli, kdy byly nalezeny kameny s obsahem rudy, které vykazovaly pozitivní měření na radiaci. Při zásahu bylo evakuováno 26 osob.

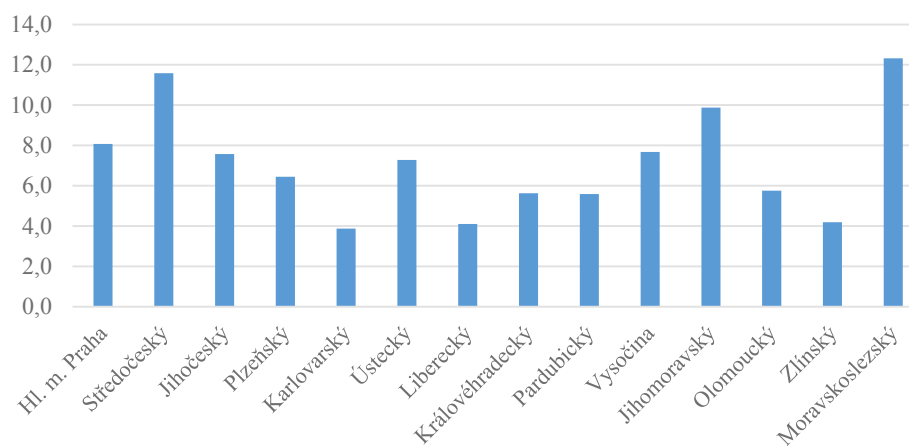
Nárůst **ostatních mimořádných událostí** na celkem 1 064 událostí způsobily zásahy v souvislosti s výskytem ptačí chřipky, která postihla většinu krajů v prvním čtvrtletí tohoto roku. Další navýšení způsobily zásahy v souvislosti s výskytem afrického moru prasat ve Zlínském kraji převážně v červenci a srpnu.

Počet **planých poplachů** se oproti loňskému období zvýšil o 9 %, přičemž jejich podíl na celkovém počtu událostí se snížil na 7,1 %. Z celkového počtu planých poplachů bylo 2 844 způsobeno elektrickou požární signalizací, dalších 1 152 tvoří přivolání k případu, který měl příznak požáru, v 601 byly jednotky PO přivolány k nenahlášenému pálení, v 223 se jednalo o zneužití jednotky PO a 1 453 tvoří jiné důvody. Nejvíce planých poplachů bylo v Moravskoslezském kraji 989 (+164), nejméně v kraji Libereckém 199 (+33).

3. Celkový počet událostí podle krajů ČR

Kraj	2015	2016	2017	Index % 17/16	Podíl z ČR v %
Hl. m. Praha	7 527	7 076	7 166	101	8,1
Středočeský	11 145	10 448	10 276	98	11,6
Jihočeský	6 787	6 219	6 724	108	7,6
Plzeňský	6 018	5 882	5 721	97	6,4
Karlovarský	3 443	2 905	3 442	118	3,9
Ústecký	7 258	6 175	6 464	105	7,3
Liberecký	3 884	3 478	3 643	105	4,1
Královéhradecký	4 911	4 401	4 997	114	5,6
Pardubický	4 391	3 897	4 958	127	5,6
Vysočina	7 785	7 168	6 815	95	7,7
Jihomoravský	7 669	7 215	8 766	121	9,9
Olomoucký	4 507	3 928	5 112	130	5,8
Zlínský	3 558	3 242	3 723	115	4,2
Moravskoslezský	10 531	9 750	10 933	112	12,3
Celkem	89 414	81 784	88 740	109	100

Podíl krajů v % na celkovém počtu událostí v ČR
za období leden - září 2017



4. Počet zásahů jednotlivých druhů jednotek PO

Druh jednotky PO	2015	2016	2017	Index % 17/16
Počet zásahů všech jednotek PO	128 098	115 183	128 879	112
- jednotek HZS ČR	82 636	76 377	83 958	110
- jednotek SDH obcí	37 651	31 724	37 144	117
- jednotek HZS podniků	6 582	5 988	6 595	110
- jednotek SDH podniků a ostatních	1 229	1 094	1 182	108

Poznámka:

HZS ČR - Hasičský záchranný sbor České republiky

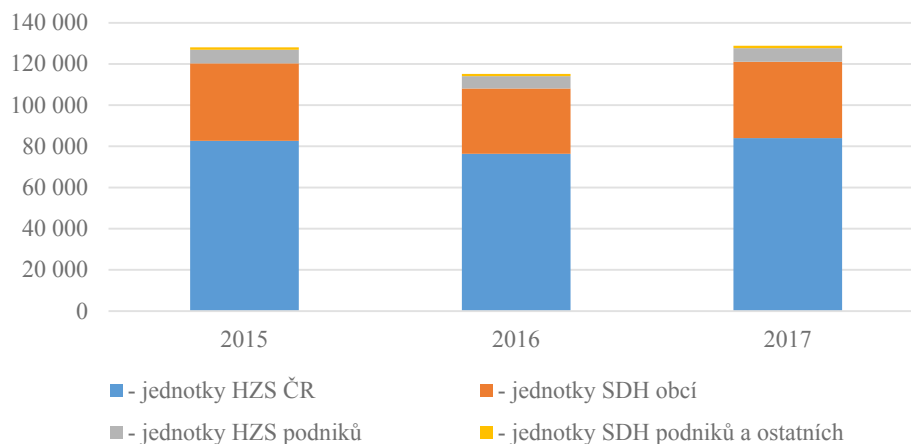
HZS podniků - hasičské záchranné sbory podniků

SDH obcí - sbory dobrovolných hasičů obcí

SDH podniků - sbory dobrovolných hasičů podniků

Zároveň s počtem událostí vzrostl letos oproti loňskému období i **počet zásahů jednotek PO**, a to o 12 %. Podíl jednotek HZS ČR na celkovém počtu zásahů představuje 65,1 % a je nižší oproti loňskému období o 1,2 %. U jednotek SDH obcí činí podíl na celkovém počtu zásahů 28,8 % a oproti loňsku vzrostl o 1,3 %. Profesionální HZS podniků se podílí na celkovém počtu zásahů 5,1 %. Jednotky SDH podniků a jiné jednotky PO se podílejí na všech zásazích jen 0,9 %.

Poměr počtu zásahů jednotlivých druhů jednotek PO
za období leden - září v letech



5. Následky na zdraví, záchrana, evakuace

Jednotky PO zachránily či evakuovaly z bezprostředně ohrožených prostor, zejména při požárech, dopravních nehodách a technických pomocích, za období od 1. ledna do 30. září 2017 **48 900 (+2 082)** osob. Zároveň bylo **339 (+21)** hasičů zraněno, z toho **158 (-67)** profesionálních a **181 (+88)** dobrovolných. 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. Při zásazích se vyskytlo také **2 127 (+236)** usmrcených osob a **20 104 (+1 776)** zraněných osob.

6. Integrovaný záchranný systém - spolupráce jednotek PO u zásahů

V období od 1. ledna do 30. září 2017 bylo evidováno **90 410** (+9 166) případů součinnosti jednotek PO s dalšími složkami. Rozhodující podíl na spolupráci při zásahu u událostí s jednotkami PO má Policie ČR a také zdravotnická záchranná služba. Zbytek připadá na spolupráci místních služeb, podniků, institucí, obcí a dalších.

Podíl z celkového počtu součinností jednotek PO s dalšími složkami:

- Policie ČR: 57,9 %
- zdravotnická záchranná služba: 24,2 %
- obecní policie: 6,5 %

7. Spolupráce jednotek PO u zásahů za období leden – září

Spolupracující složka	2015	2016	2017	Index % 17/16
Policie ČR	51 116	47 174	52 336	111
Zdravotnická záchranná služba	19 168	19 025	21 865	115
Armáda ČR – voj. záchr. útvary	7	5	6	120
Armáda ČR – jiné	45	45	53	118
Obecní policie	6 258	4 850	5 835	120
Hygienická služba	17	27	31	115
Báňská záchranná služba	6	6	4	67
Občanská sdružení v IZS	64	60	97	162
Pohotovostní služba el. rozvod. závodů	1 387	937	1 168	125
Plynárenská pohotovostní služba	1 274	876	1 033	118
Vodárenská pohotovostní služba	260	241	334	139
Teplárenská pohotovostní služba	20	20	23	115
Státní úřad pro jader. bezpečnost	6	6	5	83
Ostatní ústřední orgány státní správy	57	28	31	111
Firmy sdružené pod TRINS	3	12	1	8
Obecní zastupitelstvo	612	484	626	129
Ostatní územní orgány státní správy	180	166	171	103
Podniky, firmy	1 405	1 514	1 664	110
Místní služby	1 497	1 127	1 149	102
Orgány životního prostředí (ČIŽP atd.)	445	506	536	106
Správa a údržba pozemních komunikací	1 221	1 398	1 766	126
Veterinární správa	29	25	468	1 872
Ostatní subjekty	1 344	2 712	1 208	45

II. POŽÁRY

V období od 1. ledna do 30. září 2017 vzniklo v ČR **13 346 požárů** (s účastí i bez účasti jednotek PO). Přímé škody dosáhly částky **3,1 mld Kč**, **66** osob bylo usmrceno a dalších **996** osob zraněno.

Počet požárů je letos oproti stejnému období loňského roku vyšší o 6,7 % a škody jsou vyšší o 12,7 %. Počet usmrcených osob je nižší o 14,3 % a počet zraněných osob je vyšší o 5,0 %.

Jednotky PO uchránily před zničením hodnoty za **7,7 mld. Kč**.

Z hlediska výskytu požárů nejčastěji zasahovali hasiči v sobotu (15,3 % požárů). Nejméně často zasahovali ve čtvrtek (13,7 % požárů). Podle měsíců patří největší podíl požárů s 14,5 % na březen a nejmenší se 7,3 % na září.

1. Požáry - základní ukazatele

Rok	Počet požárů	Škoda mil. Kč	U (PS)	Z
2015	16 338	2 187,4	87(40)	1 109
2016	12 506	2 751,4	77(50)	949
2017	13 346	3 101,1	66(36)	996

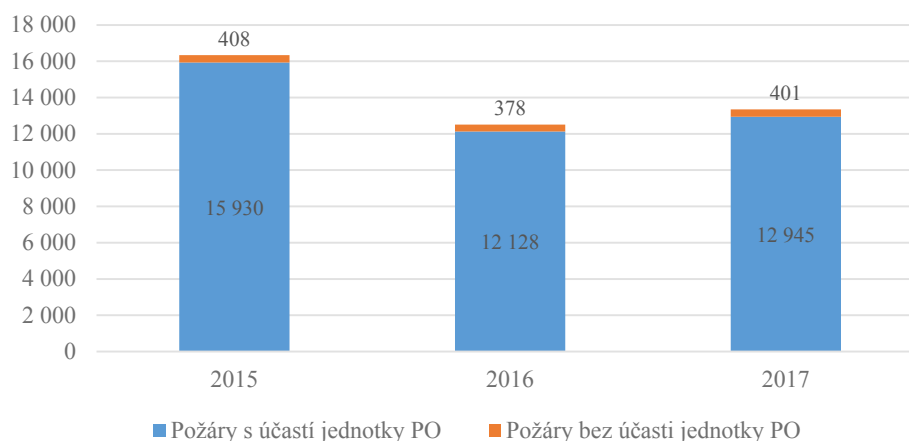
U – počet usmrcených osob, Z – počet zraněných osob, PS – přímá souvislost s požárem

Nejvíce požárů vzniklo ve Středočeském kraji 1 913 (+43). Nejméně požárů bylo v kraji Pardubickém 513 (+4). Výši škod ovlivnily velké požáry (se škodou 1 mil. Kč a vyšší), kterých vzniklo letos 322 (+83), přímé škody u nich dosáhly 85,2 % z celkových škod.

Z celkového počtu **66** usmrcených osob při požárech bylo (v přímé souvislosti) :

- 2(1) děti do 15 let
- 54(29) osob ve věku od 15 do 60 let
- 9(6) osob ve věku nad 60 let
- 1 profesionální hasič

Poměr počtu požárů s/bez účasti jednotek PO
za období leden - září v letech



2. Počet požárů podle nejčastějších příčin za období leden - září

Příčina/rok	2015	2016	2017	Index % 17/16
Úmyslné zapálení	1 374	935	847	91
Sebevražedný úmysl	15	13	18	138
Hra dětí s ohněm	174	103	135	131
Neprokázané zavinění	3 691	2 967	3 604	121
Nedbalost dospělých	4 560	3 446	3 851	112
Závady komínů	618	662	684	103
Závady topidel	78	71	83	117
Technické závady (mimo komínů a topidel)	3 171	2 541	2 794	110
Samovznícení	227	169	176	104
Výbuchy	12	7	8	114
Manipulace s hořlavými látkami	11	4	5	125
Blesky	119	65	114	175
Dopravní nehody	130	73	85	116
Ostatní mimořádné příčiny	39	82	56	68
Neobjasněno	1 972	1 198	765	64
V šetření	172	170	121	71
CELKEM	16 363	12 506	13 346	107

3. Požáry v odvětvích hospodářství v období leden – září

Odvětví	Počet požárů	Podíl v %	Škoda tis. Kč	U	Z
Zemědělství	2 086	15,63	210 989,50	1	31
Lesnictví	918	6,88	29 553,40	2	7
Dobývání nerostných surovin	30	0,22	9 190,00	0	1
Zpracovatelský průmysl	609	4,56	1 717 933,10	3	62
Výroba, rozvod el. a plynu	161	1,21	145 756,90	1	13
Stavebnictví	78	0,58	16 656,00	0	6
Obchod, opravy zboží	107	0,80	30 148,70	0	9
Pohostinství a ubytování	280	2,10	74 180,30	5	52
Doprava	1 478	11,07	214 479,90	18	125
Pošty, telekomunikace	12	0,09	426,00	0	0
Peněžnictví a pojišťovnictví	4	0,03	534,00	0	0
Služby pod., výzkum, reality	237	1,78	118 950,70	1	22
Veřejná správa, bezpečnost	100	0,75	2 001,30	0	4
Školství	47	0,35	19 080,40	0	2
Zdravotnictví, sociální	47	0,35	2 294,00	0	1
Ostatní veřejné a osobní	2 909	21,80	134 922,90	1	40
Soukromé domácnosti	3 629	27,19	332 140,40	34	595
Jiné a nezatříděno	614	4,60	41 859,70	0	26
CELKEM	13 346	100	3 101 097,20	66	996

Oproti stejnému období loňského roku vzrostl počet požárů ve všech odvětvích kromě lesnictví; dobývání nerostných surovin; obchod, opravy zboží; peněžnictví, pojišťovnictví; veřejná správa, bezpečnost a ostatní veřejné a osobní. Odvětví zpracovatelský průmysl zůstalo skoro na stejné úrovni.

Škody vzrostly v odvětvích zemědělství; lesnictví; dobývání nerostných surovin; zpracovatelský průmysl; stavebnictví; pohostinství, ubytování; pošty, telekomunikace; peněžnictví, pojišťovnictví; služby pod., výzkum, reality; školství a soukromé domácnosti. Ve zbývajících odvětvích škody klesly.

4. Velké požáry se škodou 50 mil. Kč a vyšší

7. 1. – **Objekt výrobních hal a stanice technické kontroly**, Kopřivnice, okr. Nový Jičín.

Příčina: technická závada.

Škoda: 82 034 700 Kč.

22. 1. – **Výrobní hala plastových součástí vozidel**, Havraň, okr. Most.

Příčina: nesprávné používání hořlavých kapalin a plynů.

Škoda: 1 000 000 000 Kč.

14. 2. – **Prášková lakovna**, Zvole, okr. Praha-západ.

Příčina: technická závada.

Škoda: 100 000 000 Kč.

Usmrceno: 1 hasič, 1 osoba.

Zraněno: 4 hasiči, 1 osoba.

23. 2. – **Výrobní hala strojírenského průmyslu výroby výbušnin firmy STV GROUP, a.s.**,

Polička, okr. Svitavy.

Příčina: výbuch plastické trhaviny uvnitř hydraulického lisu s následným požárem.

Škoda: 50 000 000 Kč.

Zraněno: 7 hasičů, 20 osob.

Evakuováno: 120 osob.

Zachráněno: 20 osob.

10. 5. – **Průmyslový objekt firmy SYCOREX CR, spol. s.r.o.**, Ostředek, okr. Benešov.

Příčina: technická závada.

Škoda: 110 000 000 Kč.

17. 5. – **Výrobní objekt firmy TOMA a.s.**, Otrokovice, okr. Zlín.

Příčina: v šetření.

Škoda: 109 080 000 Kč.

29. 5. – **Chemikálie ve stáčecí lince družstva pro chemickou výrobu Severochema**, Liberec X – Františkov.

Příčina: v šetření.

Škoda: 100 000 000 Kč.

Zraněno: 1 hasič, 1 osoba.

Zachráněno: 1 osoba.

28. 7. – **Absorbér elektrárny Dětmorovice**, Dětmorovice, okr. Karviná.

Příčina: nedbalost dospělých.

Škoda: 100 000 000 Kč.

Zraněno: 3 hasiči, 4 osoby.

Zachráněno: 1 osoba.

2. 8. – **Dřevěný historický kostel Božího těla z roku 1563**, Třinec, okr. Frýdek-Místek.

Příčina: úmyslné zapálení.

Škoda: 50 000 000 Kč.

III. OSTATNÍ ČINNOSTI jednotek PO

Nezásahová, společensky prospěšná činnost, prováděná jednotkami PO v systému organizačního řízení, kdy se nejedná o bezprostřední ohrožení, nebo jednotky PO provádějí tyto činnosti k předcházení vzniku potenciaálního ohrožení (např. likvidace obtížného hmyzu, otvírání bytů a výtahů, práce ve výšce při odstraňování sněhových převisů či rampouchů). Statisticky se takové činnosti sledují výhradně u jednotek HZS ČR, SDH obcí a HZS Správy železniční a dopravní cesty (SŽDC).

Počet ostatních činností za období leden – září

Kraj/druh JPO	HZS ČR	SDH obcí	HZS SŽDC	CELKEM	Index % 17/16
Hl. m. Praha	220	413	68	701	105
Středočeský	34	344	358	736	123
Jihočeský	239	251	108	598	114
Plzeňský	37	372	304	713	146
Karlovarský	133	137	152	422	112
Ústecký	32	377	159	568	122
Liberecký	26	118	80	224	151
Královéhradecký	8	173	55	236	101
Pardubický	187	217	63	467	86
Vysočina	76	168	124	368	86
Jihomoravský	237	718	257	1 212	149
Olomoucký	56	160	173	389	119
Zlínský	16	138	86	240	125
Moravskoslezský	2 776	2 376	162	5 314	92
CELKEM	4 077	5 962	2 149	12 188	105

kpt. Ing. Klára Žůrková
MV – generální ředitelství HZS ČR

e-mail: klara.zurkova@grh.izscr.cz