

# STATISTICKÉ INFORMACE

## O ZÁSAZÍCH JEDNOTEK POŽÁRNÍ OCHRANY A POŽÁRECH

### ZA 1. POLOLETÍ 2017

#### I. ZÁSAHY JEDNOTEK POŽÁRNÍ OCHRANY (jednotky PO)

V prvním pololetí letošního roku zasahovaly jednotky PO u **55 830** událostí, což je o 13 % více než ve stejném období roku 2016. Nárůst počtu událostí byl zejména v kategorii požárů s účastí jednotky PO, technických havárií a ostatních mimořádných událostí.

##### 1. Podíl na celkovém počtu událostí v 1. pololetí

- požáry s účastí jednotky PO: 16,1 %
- dopravní nehody: 18,3 %
- úniky nebezpečných chemických látek: 6,0 %
- technické havárie: 50,8 %
- ostatní mimořádné události: 1,8 %
- plané poplachy: 7,0 %

Z hlediska výskytu událostí nejčastěji zasahovali hasiči v pátek (18,5 % událostí). Nejméně často zasahovali v neděli (12 % událostí). Podle měsíců patří největší podíl událostí s 21,4 % na červen a nejmenší s 14,9 % na duben.

##### 2. Počet událostí se zásahem jednotek PO

Druh události	2015	2016	2017	Index % 17/16
Požáry s účastí jednotky PO	8 873	7 871	8 987	114
Dopravní nehody	9 800	9 831	10 198	104
Úniky nebezpečných látek	3 077	3 171	3 364	106
z toho „ropných produktů“	2 110	2 310	2 317	100
Technické havárie	25 946	24 835	28 378	114
Radiační havárie a nehody	0	0	0	0
Ostatní mimořádné události	36	51	987	1 935
Plané poplachy	3 656	3 562	3 916	110
<b>UDÁLOSTI CELKEM</b>	<b>51 388</b>	<b>49 321</b>	<b>55 830</b>	<b>113</b>

index - %

*Poznámka: do celkového počtu je zahrnuto 14 událostí (z toho 9 požárů), k nimž došlo v zahraničí a byly k nim jednotky PO z ČR povolány nebo se jednalo o zásah na obou stranách hranice.*

*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 1. pololetí 2017 následující: celkem 10 318 zásahů, z toho 76 u požárů, dále*

649 u dopravních nehod, 2 u úniků nebezpečných látek, 9 531u technických havárií, zejména technických pomoci a 11 u ostatních mimořádných událostí.

Počet **požárů** vzrostl o 14 %. Na nepříznivý vývoj měl vliv především větší počet požárů volných skládek, odpadů, lesních porostů a požárů v přírodním prostředí vůbec, zejména vlivem suššího počasí.

Počet **dopravních nehod** likvidovaných jednotkami PO se oproti loňskému roku zvýšil o 4 %. Nejčtenější byly zásahy u dopravních nehod ve Středočeském kraji 1 749 (-60), minimum zásahů bylo v kraji Karlovarském 276 (-23). Celkově u dopravních nehod jednotky PO bezprostředně zachránily 4 256 osob (-4 916). Při zásazích se vyskytlo 300 (+23) usmrcených osob a také 7584 (+333) zraněných osob, jimž v mnoha případech jednotky PO poskytly předlékařskou pomoc.

Při **únicích nebezpečných chemických látek** jsou letos nejčtenější úniky ropných produktů 2 317 (+7), úniky plynů včetně aerosolů 830 (+171), úniky kapalin mimo ropných produktů 152 (-6), pevných látek 13 (-31) a ostatních látek včetně potravinářských produktů 52 (+15). Nejvyšší počet těchto případů byl ve Středočeském kraji 412 (-50), nejméně v kraji Zlínském 123 (-9).

Skupina **technické havárie** obsahuje technické havárie 4 (-3), technické pomoci 24 992 (+2 986), technologické pomoci 223 (-29) a ostatní pomoci 3 159 (+589). 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 kraji Moravskoslezském 4 035 (+252), nejmenší počet v kraji Libereckém 1 126 (+288).

**Radiační nehoda či havárie** nevznikla.

Nárůst **ostatních mimořádných událostí** na celkem 987 událostí způsobily hlavně zásahy v souvislosti s výskytem ptačí chřipky, která postihla většinu krajů v prvním čtvrtletí tohoto roku.

Počet **planých poplachů** se oproti loňskému období zvýšil o 10 %, přičemž jejich podíl na celkovém počtu událostí se snížil na 7,0 %. Z celkového počtu planých poplachů bylo 1 705 způsobeno elektrickou požární signalizací, dalších 713 tvoří přivolání k případu, který měl příznak požáru, v 390 byly jednotky PO přivolány k nenahlášenému pálení, v 152 se jednalo o zneužití jednotky PO a 955 tvoří jiné důvody. Nejvíce planých poplachů bylo v Moravskoslezském kraji 640 (+119), nejméně v kraji Libereckém 120 (-34).

### 3. Celkový počet událostí podle krajů ČR

Kraj	2015	2016	2017	Index % 17/16	Podíl z ČR v %
Hl. m. Praha	4 757	4 609	4 750	103	8,5
Středočeský	6 618	6 734	6 817	101	12,2
Jihočeský	3 731	3 375	3 933	117	7,0
Plzeňský	3 302	3 442	3 606	105	6,5
Karlovarský	2 125	1 721	2 276	132	4,1
Ústecký	4 318	3 809	4 233	111	7,6
Liberecký	2 358	2 140	2 415	113	4,3
Královéhradecký	2 908	2 702	3 114	115	5,6
Pardubický	2 696	2 426	3 250	134	5,8
Vysočina	3 745	3 548	4 086	115	7,3
Jihomoravský	4 440	4 089	5 105	125	9,1
Olomoucký	2 498	2 337	2 882	123	5,2
Zlínský	1 910	1 964	2 296	117	4,1
Moravskoslezský	5 982	6 425	7 067	110	12,7
<b>Celkem</b>	<b>51 388</b>	<b>49 321</b>	<b>55 830</b>	<b>113</b>	<b>100</b>

### 4. Počet zásahů jednotlivých druhů jednotek PO

Druh jednotky PO	2015	2016	2017	Index % 17/16
<b>Počet zásahů všech jednotek PO</b>	71 303	70 181	81 526	116
- jednotek HZS ČR	47 908	46 565	53 855	116
- jednotek SDH obcí	18 890	19 238	22 597	117
- jednotek HZS podniků	3 792	3 796	4 266	112
- jednotek SDH podniků a ostatních	713	582	808	139

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 stoupl letos oproti loňskému období i **počet zásahů jednotek PO**, a to o 16 %. Podíl jednotek HZS ČR na celkovém počtu zásahů představuje 66,1 % a je vyšší oproti loňskému období o 0,2 %. U jednotek SDH obcí činí podíl na celkovém počtu zásahů 27,7 % a oproti loňsku vzrostl o 0,3 %. Profesionální HZS podniků se podílí na celkovém počtu zásahů 5,2 %. Jednotky SDH podniků a jiné jednotky PO se podílejí na všech zásazích jen 1,0 %.

## **5. Následky na zdraví, záchrana, evakuace**

Jednotky PO zachránily či evakuovaly z bezprostředně ohrožených prostor, zejména při požárech, dopravních nehodách a technických pomocích, v letošním 1. pololetí **34 798** (+1 962) osob. Dne 15. 2. 2017 zemřel 1 profesionální hasič zasahující u požáru práškové lakovny ve Zvoli. Zároveň bylo **171** (-15) hasičů zraněno, z toho 110 (-21) profesionálních a 61 (+6) dobrovolných.

Při zásazích se vyskytlo také **1 449**(+201) usmrcených osob. Jedná se zejména o události, kdy jednotky PO pomáhaly při vyprošťování a vynášení usmrcených při dopravních nehodách nebo požárech a také při nouzovém otevírání bytů. Dále byla **12 583** (+1 414) zraněným osobám poskytnuta předlékařská pomoc (převážně u dopravních nehod, technických pomocí a požárů).

## **6. Integrovaný záchranný systém - spolupráce jednotek PO u zásahů**

V prvním pololetí 2017 bylo evidováno **56 026** (+7 688) 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: 60,3 %
- zdravotnická záchranná služba: 24,6 %
- obecní policie: 7,1 %

## II. POŽÁRY

V období od 1. 1. do 30. 6. 2017 vzniklo v ČR **9 282 požárů** (s účastí i bez účasti jednotek PO). Přímé škody dosáhly částky **2 392,8 mil. Kč**, **49** osob bylo usmrceno a dalších **711** osob zraněno.

Počet požárů je letos oproti stejnému období loňského roku vyšší o 14,1 % a škody jsou vyšší o 83,0 %. Počet usmrcených osob je nižší o 19,7 % a počet zraněných je vyšší o 20,9 %.

Jednotky PO uchránily před zničením hodnoty za **5 616,6 mil. Kč**.

### 1. Požáry - základní ukazatele

Rok	Počet požárů	Škoda mil. Kč	U (PS)	Z (PS)
2015	9 153	783,7	55(31)	676(252)
2016	8 135	1 307,8	61(43)	588(328)
2017	9 282	2 392,8	49(28)	711(297)

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

Nejvíce požárů vzniklo ve Středočeském kraji 1 289 (+128). Nejméně požárů bylo v kraji Pardubickém 367 (+60).

Z celkového počtu **49** usmrcených osob při požárech bylo (v přímé souvislosti):

- 1(1) dítě do 15 let
- 38(21) osob ve věku od 15 do 60 let
- 9(6) osob ve věku nad 60 let
- 1 profesionální hasič

### 2. Počet požárů podle nejčastějších příčin v 1. pololetí

Příčina/rok	2015	2016	2017	Index % 17/16
Úmyslné zapálení	865	625	529	85
Sebevražedný úmysl	9	7	9	129
Hra dětí s ohněm	99	59	90	153
Neprokázané zavinění	1 942	1 875	2 593	138
Nedbalost dospělých	2 618	2 307	2 775	120
Závady komínů	593	632	647	102
Závady topidel	62	63	65	103
Technické závady (mimo komínů a topidel)	1 524	1 494	1 669	112
Samovznícení	99	98	105	107
Výbuchy	7	6	5	83
Manipulace s hořlavými látkami	7	2	2	100
Blesky	17	39	42	108
Dopravní nehody	64	38	53	139
Ostatní mimořádné příčiny	24	63	50	79
Neobjasněno	1 142	726	555	76
V šetření	91	101	93	92
<b>CELKEM</b>	<b>9 163</b>	<b>8 135</b>	<b>9 282</b>	<b>114</b>

### 3. Požáry v odvětvích hospodářství v 1. pololetí

Odvětví	Počet požárů	Podíl v %	Škoda tis. Kč	U	Z
Zemědělství	1201	12,94	60 252,50	0	9
Lesnictví	583	6,28	13 307,40	2	5
Dobývání nerostných surovin	22	0,24	5 340,00	0	1
Zpracovatelský průmysl	424	4,57	1 604 132,20	3	57
Výroba, rozvod el. a plynu	112	1,21	18 527,90	0	6
Stavebnictví	44	0,47	14 450,00	0	4
Obchod, opravy zboží	73	0,79	15 620,70	0	7
Pohostinství a ubytování	177	1,91	32 692,50	2	32
Doprava	962	10,36	144 555,40	10	82
Pošty, telekomunikace	6	0,06	61,00	0	0
Peněžnictví a pojišťovnictví	2	0,02	31,00	0	0
Výzkum, služby podnikům, reality	175	1,89	119 639,20	1	18
Veřejná správa, bezpečnost	78	0,84	1 222,30	0	3
Školství	34	0,37	14 935,00	0	1
Zdravotnictví, soc. činnost	31	0,33	1 374,00	0	0
Ostatní veřejné a osob. služby	2175	23,43	66 030,00	1	32
Domácnosti, obytné domy	2733	29,44	249 428,90	29	432
Ostatní	450	4,85	31 158,00	1	22
<b>CELKEM</b>	<b>9282</b>	<b>100</b>	<b>2 392 758,00</b>	<b>49</b>	<b>711</b>

Oproti stejnému období loňského roku vzrostl počet požárů v odvětvích zemědělství; lesnictví; zpracovatelský průmysl; výroba, rozvod el. a plynu; pohostinství, ubytování; doprava; výzkum, služby podnikům, reality; školství; zdravotnictví, sociální činnost; domácnosti, obytné domy a ostatní. Ve zbývajících odvětvích počet požárů klesl.

Škody vzrostly v odvětvích zemědělství; lesnictví; dobývání nerostných surovin, zpracovatelský průmysl; stavebnictví; výzkum, služby podnikům, reality; školství; zdravotnictví, sociální činnost a domácnosti, obytné domy. Ve zbývajících odvětvích škody klesly.

#### 4. Velké požáry se škodou 10 mil. Kč a vyšší

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

Příčina: v šetření.

Škoda: 100 000 000 Kč.

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

Příčina: nesprávné používání hořlavých kapalin a plynů.

Škoda: 778 000 000 Kč.

29. 1. – **Průmyslová hala v areálu cementárny**, Brno – Černovice.

Příčina: nepředpokládané změny provozních parametrů.

Škoda: 15 000 000 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.

3. 5. – **Výrobní hala firmy KOH-I-NOOR HARDTMUTH a.s.**, České Budějovice.

Příčina: zanedbání bezpečnostních předpisů.

Škoda: 24 500 000 Kč.

4. 5. – **Hala na uskladnění balíků slámy s fotovoltaickými panely na střeše**,

Jindřichovice pod Smrkem, okr. Liberec.

Příčina: hra dětí do 15 let.

Škoda: 18 000 000 Kč.

Zraněno: 1 hasič.

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.

23. 5. – **Pila**, Karolinka – Velké Karlovice, okr. Vsetín.

Příčina: v šetření.

Škoda: 11 000 000 Kč.

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

Příčina: v šetření.

Škoda: 100 000 000 Kč.

Zraněno: 1 hasič, 1 osoba.

### 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 potenciálního 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 v 1. pololetí

Kraj/druh JPO	HZS ČR	SDH obcí	HZS SŽDC	CELKEM	Index % 17/16
Hl. m. Praha	148	295	34	477	112
Středočeský	22	203	188	413	128
Jihočeský	171	164	76	411	125
Plzeňský	28	236	210	474	151
Karlovarský	79	81	124	284	128
Ústecký	24	270	111	405	135
Liberecký	24	79	67	170	207
Královéhradecký	8	118	41	167	102
Pardubický	115	137	43	295	122
Vysočina	57	105	88	250	97
Jihomoravský	155	352	186	693	137
Olomoucký	33	62	114	209	128
Zlínský	10	91	52	153	139
Moravskoslezský	1 495	833	102	2 430	95
<b>CELKEM</b>	<b>2 369</b>	<b>3 026</b>	<b>1 436</b>	<b>6 831</b>	<b>114</b>

kpt. Ing. Hana Nedělníková  
MV – generální ředitelství HZS ČR

e-mail: hana.nedelnikova@grh.izscr.cz