



MINISTERSTVO

VNÚTRA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



Vyhodnotenie mimoriadnych udalostí, mimoriadnych situácií, európskeho čísla tiesňového volania 112, zahraničnej spolupráce na úseku krízového riadenia a humanitárnej pomoci za rok 2018

SEKCIA KRÍZOVÉHO RIADENIA MV SR

PLK. ING. MARIÁN DRITOMSKÝ

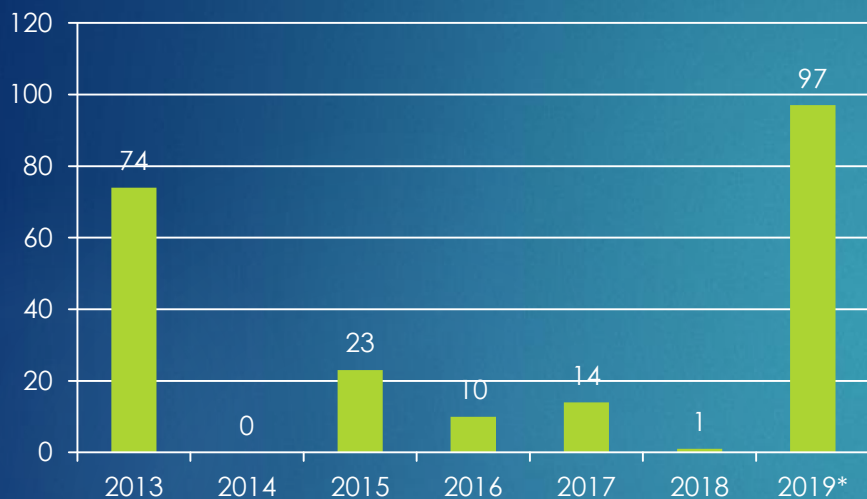


1. Aktuálna situácia v SR - mimoriadne situácie na území SR - snehové kalamity

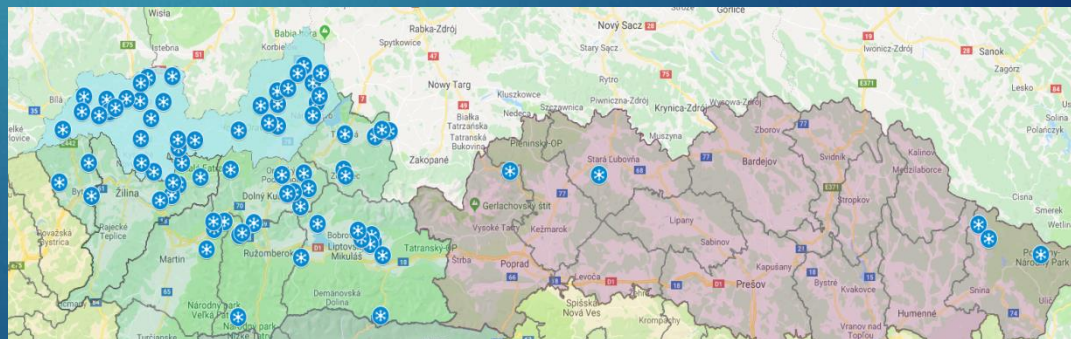
Snehové kalamity 2019



Mimoriadne situácie (ďalej len "MS") spojené so snehovou kalamitou



- ▶ MS vyhlasované od 2.1.2019 do 17.1.2019
- ▶ Obce v okresoch: Čadca(17), Námestovo(14), Dolný Kubín(8), Liptovský Mikuláš(8), Žilina(6), Tvrdošín(6), Ružomberok(4), Bytča(3), Martin(3), Kysucké Nové Mesto(3), Snina(3) Poprad(1) a Stará Ľubovňa(1) = 77 obcí
- ▶ V niektorých obciach bola MS vyhlásená 2x: okres Námestovo (10), Čadca (3), Žilina (3) a Poprad (1)
- ▶ MS vyhlásili aj tri celé okresy: Námestovo, Čadca a Kysucké Nové Mesto



Zoznam obcí s vyhlásenou MS v roku 2019 z dôvodu snehovej kalamity



P. č.	Kraj	Oblasť	Obec	Vyhlásená MS	P. č.	Kraj	Oblasť	Obec	Vyhlásená MS
				Dňa					Dňa
1	Žilina	Námestovo	Mútne	2.1.2019	50	Žilina	Čadca	Krásno nad Kysucou	14.1.2019
2	Prešov	Poprad	Ždiar	2.1.2019	51	Žilina	Námestovo	Sihelné	14.1.2019
3	Žilina	Námestovo	Oravská Lesná	2.1.2019	52	Žilina	Námestovo	Beňadovo	15.1.2019
4	Žilina	Námestovo	Oravské Veselé	2.1.2019	53	Žilina	Čadca	Podvysoká	15.1.2019
5	Žilina	Námestovo	Oravská Polhora	2.1.2019	54	Žilina	Čadca	Skalité	15.1.2019
6	Žilina	Námestovo	Sihelné	2.1.2019	55	Žilina	Dolný Kubín	Zázrivá	15.1.2019
7	Žilina	Žilina	Lutiše	3.1.2019	56	Žilina	celý okres Námestovo		15.1.2019
8	Žilina	Čadca	Skalité	3.1.2019	57	Žilina	Čadca	Oščadnica	15.1.2019
9	Žilina	Námestovo	Rabča	3.1.2019	58	Žilina	Martin	Šútovo	15.1.2019
10	Žilina	Námestovo	Novoť	3.1.2019	59	Žilina	Martin	Ratkovo	15.1.2019
11	Žilina	Žilina	Terchová	3.1.2019	60	Žilina	Ružomberok	Švošov	15.1.2019
12	Žilina	Žilina	Belá	3.1.2019	61	Žilina	Martin	Podhradie	15.1.2019
13	Žilina	Námestovo	Zubrohlava	3.1.2019	62	Žilina	celý okres Čadca		15.1.2019
14	Žilina	Námestovo	Rabčice	3.1.2019	63	Žilina	Námestovo	Krušetnica	15.1.2019
15	Žilina	Čadca	Krásno nad Kysucou	4.1.2019	64	Žilina	Námestovo	Námestovo	15.1.2019
16	Žilina	Čadca	Čierne	5.1.2019	65	Žilina	Kysucké Nové Mesto	Radofa	15.1.2019
17	Žilina	Námestovo	Klín	5.1.2019	66	Žilina	Kysucké Nové Mesto	Dolný Vadičov	15.1.2019
18	Žilina	Námestovo	Beňadovo	5.1.2019	67	Žilina	celý okres Kysucké Nové Mesto		15.1.2019
19	Žilina	Čadca	Nová Bystrica	6.1.2019	68	Žilina	Bytča	Veľké Rovné	15.1.2019
20	Žilina	Čadca	Svrčinovec	6.1.2019	69	Žilina	Dolný Kubín	Kraľovany	15.1.2019
21	Žilina	Čadca	Klakočov	9.1.2019	70	Žilina	Dolný Kubín	Malatiná	15.1.2019
22	Žilina	Čadca	Čadca	9.1.2019	71	Žilina	Liptovský Mikuláš	Jakubovany	16.1.2019
23	Žilina	Čadca	Turzovka	9.1.2019	72	Žilina	Liptovský Mikuláš	Liptovský Ondrej	16.1.2019
24	Žilina	Žilina	Dolná Tižina	9.1.2019	73	Žilina	Ružomberok	Liptovské Revúce	16.1.2019
25	Žilina	Bytča	Štiavnik	9.1.2019	74	Žilina	Liptovský Mikuláš	Vavrišovo	16.1.2019
26	Žilina	Čadca	Olešná	10.1.2019	75	Žilina	Bytča	Hlboké nad Váhom	16.1.2019
27	Žilina	Žilina	Lutiše	13.1.2019	76	Žilina	Ružomberok	Hubová	16.1.2019
28	Žilina	Žilina	Terchová	13.1.2019	77	Žilina	Žilina	Varň	16.1.2019
29	Žilina	Žilina	Belá	14.1.2019	78	Prešov	Poprad	Ždiar	16.1.2019
30	Žilina	Čadca	Korňa	14.1.2019	79	Žilina	Tvrdošín	Trstená	16.1.2019
31	Žilina	Dolný Kubín	Pucov	14.1.2019	80	Žilina	Tvrdošín	Zuberec	16.1.2019
32	Žilina	Čadca	Staškov	14.1.2019	81	Žilina	Tvrdošín	Habovka	16.1.2019
33	Žilina	Žilina	Lysica	14.1.2019	82	Žilina	Liptovský Mikuláš	Veterná Poruba	16.1.2019
34	Žilina	Čadca	Raková	14.1.2019	83	Žilina	Liptovský Mikuláš	Partizánska Ľupča	16.1.2019
35	Žilina	Dolný Kubín	Pribiš	14.1.2019	84	Žilina	Liptovský Mikuláš	Konská	16.1.2019
36	Žilina	Námestovo	Rabčice	14.1.2019	85	Žilina	Liptovský Mikuláš	Prosiek	16.1.2019
37	Žilina	Čadca	Radostka	14.1.2019	86	Žilina	Dolný Kubín	Dlhá nad Oravou	16.1.2019
38	Žilina	Čadca	Nová Bystrica	14.1.2019	87	Žilina	Dolný Kubín	Oravský Podzámok	16.1.2019
39	Žilina	Námestovo	Oravská Polhora	14.1.2019	88	Žilina	Tvrdošín	Suchá Hora	16.1.2019
40	Žilina	Námestovo	Rabča	14.1.2019	89	Žilina	Liptovský Mikuláš	Žiar	16.1.2019
41	Žilina	Čadca	Makov	14.1.2019	90	Prešov	Stará Ľubovňa	Kolačkov	16.1.2019
42	Žilina	Námestovo	Oravská Lesná	14.1.2019	91	Žilina	Tvrdošín	Vitanová	16.1.2019
43	Žilina	Námestovo	Klín	14.1.2019	92	Žilina	Tvrdošín	Hladovka	16.1.2019
44	Žilina	Námestovo	Mútne	14.1.2019	93	Žilina	Ružomberok	Komjatná	16.1.2019
45	Žilina	Námestovo	Oravské Veselé	14.1.2019	94	Žilina	Dolný Kubín	Chlebnice	17.1.2019
46	Žilina	Námestovo	Novoť	14.1.2019	95	Prešov	Snina	Parížuzovce	17.1.2019
47	Žilina	Námestovo	Zákamenné	14.1.2019	96	Prešov	Snina	Osadné	17.1.2019
48	Žilina	Čadca	Stará Bystrica	14.1.2019	97	Prešov	Snina	Runina	17.1.2019
49	Žilina	Kysucké Nové Mesto	Ochodnica	14.1.2019					



- ▶ Okrem dobrovoľných hasičských zborov, príslušníkov HaZZ, PZ, Slovenskej správy ciest, správy ciest postihnutých samosprávných krajov, samotných obyvateľov obcí, pracovných mechanizmov obcí, právnických a fyzických osôb – podnikateľov vykonávajú záchranné práce aj príslušníci Ozbrojených síl SR (OS SR)
- ▶ Historicky prvýkrát bol použitý vrtuľník Letky MV SR pri odstraňovaní následkov mimoriadnych udalostí súvisiacich so snehovou kalamitou
- ▶ V teréne boli aj zamestnanci odborov krízového riadenia okresných úradov (OÚ) zasiahnutých okresov a samotní prednostovia OÚ.



MS v obci Oravská Lesná



MS v obci Zakamenné



MS v obci Ždiar



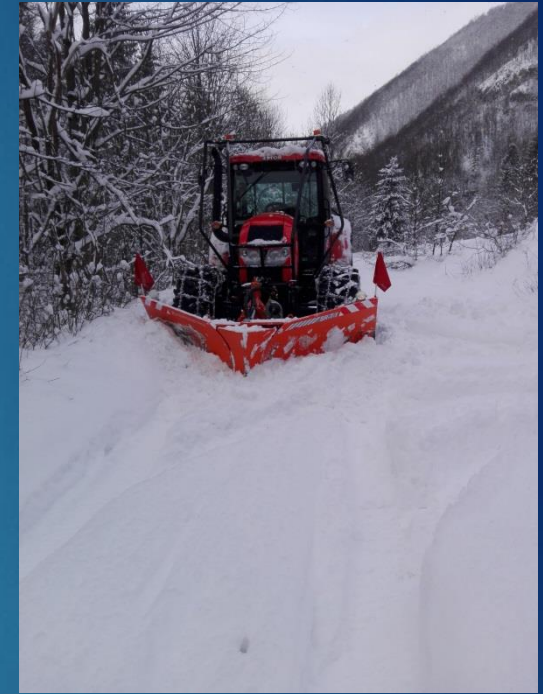
MS v obci Terchová



MS v obci Oravská Polhora



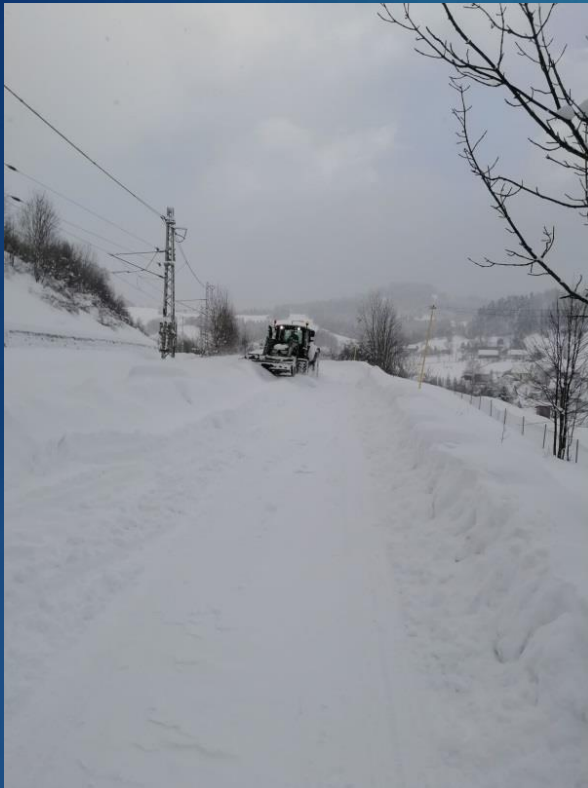
MS v obci Belá



MS v meste Krásno nad Kysucou



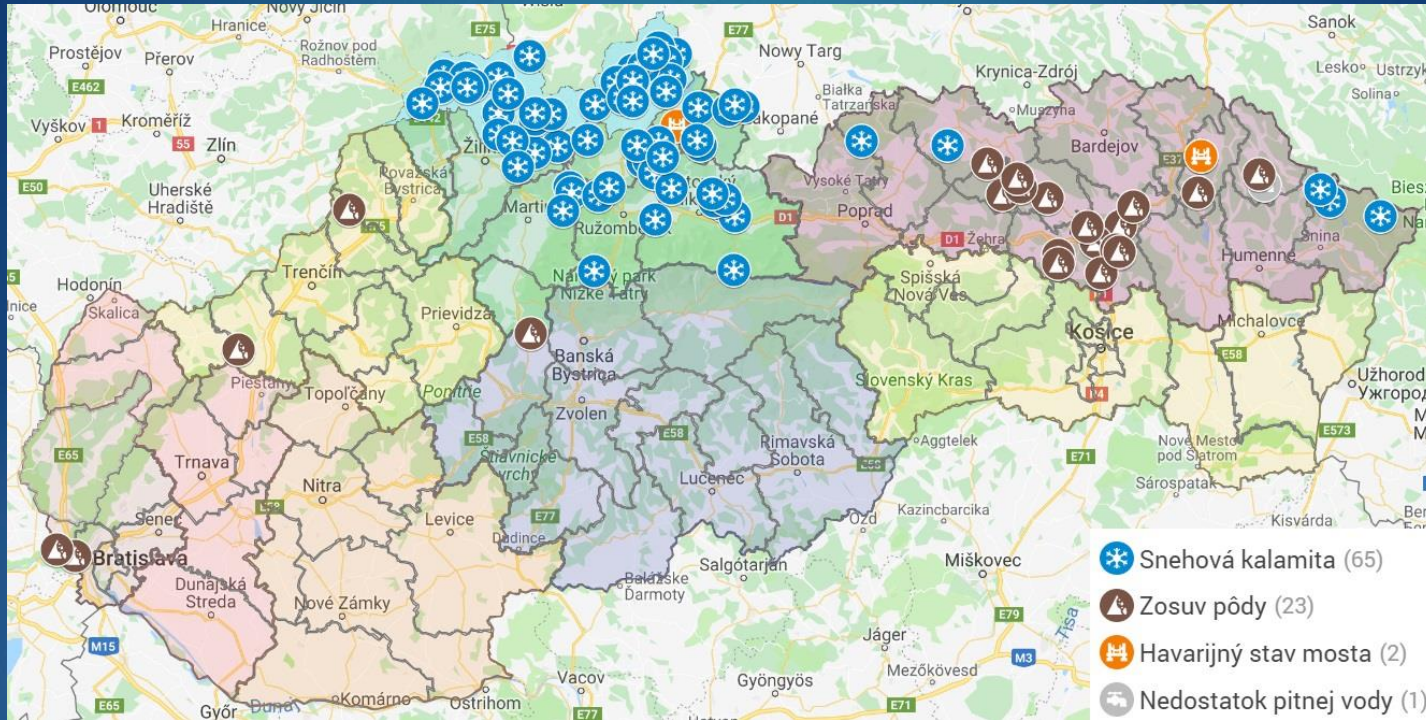
MS v obci Skalité



Aktuálne vyhlásené MS k 18.1.2019



- ▶ 91 MS vyhlásených v obciach, 3 MS vyhlásené v okresoch k 18.1.2019 9:00:



- ▶ Žilinský kraj - 62
- ▶ Prešovský kraj – 25
- ▶ Bratislavský a Trenčiansky - 2
- ▶ Niektoré MS sú vyhlásené už od roku 2009 a 2010 ide o zosuvy pôdy v Prešovskom kraji



2. Mimoriadne udalosti a mimoriadne situácie na území SR v roku 2018



Mimoriadna udalosť (MU) a Mimoriadna situácia (MS)

- ▶ **Mimoriadna udalosť (MU)** - živelná pohroma, havária, katastrofa, ohrozenie verejného zdravia II. stupňa alebo teroristický útok. **Mimoriadna udalosť nastáva.**
- ▶ **Mimoriadna situácia (MS)** - obdobie ohrozenia alebo obdobie pôsobenia následkov mimoriadnej udalosti na život, zdravie alebo majetok, ktorá je vyhlásená, počas nej sa vykonávajú opatrenia na záchranu života, zdravia alebo majetku, na znižovanie rizík ohrozenia alebo činnosti nevyhnutné na zamedzenie šírenia a pôsobenia následkov mimoriadnej udalosti. **Mimoriadna situácia sa vyhlasuje.**

Mimoriadne udalosti v roku 2018



- ▶ **251 mimoriadnych udalostí v roku 2018** o 127 MU menej ako v roku 2017

- ▶ Povodeň - 99 prípadov (39 % všetkých MU)

- ▶ Poplašná správa - 32 (13 %)

- ▶ Nález neznámej látky - 29 (11 %)

- ▶ Únik nebezpečnej látky - 27 (11 %)

- ▶ Požiar veľkého rozsahu – 20 (8 %),

- ▶ Dopravná nehoda veľkého rozsahu – 9 (4%)

- ▶ Zosuv pôdy – 8 (3 %), v

- ▶ Veterná smršť – 5 (2 %)

- ▶ Snehová kalamita – 3 (1 %)

- ▶ Iné – 19 (8 %)

- ▶ Iné napr. nedostatok pitnej vody, pád budovy, havarijný stav mosta, nález munície z 2. svetovej vojny, úhyn rýb, ohrozenie verejného zdravia II. stupňa alebo kritická dopravná situácia.

- ▶ 4 obdobia počas roka, kedy povodne zapríčinili najviac MU:

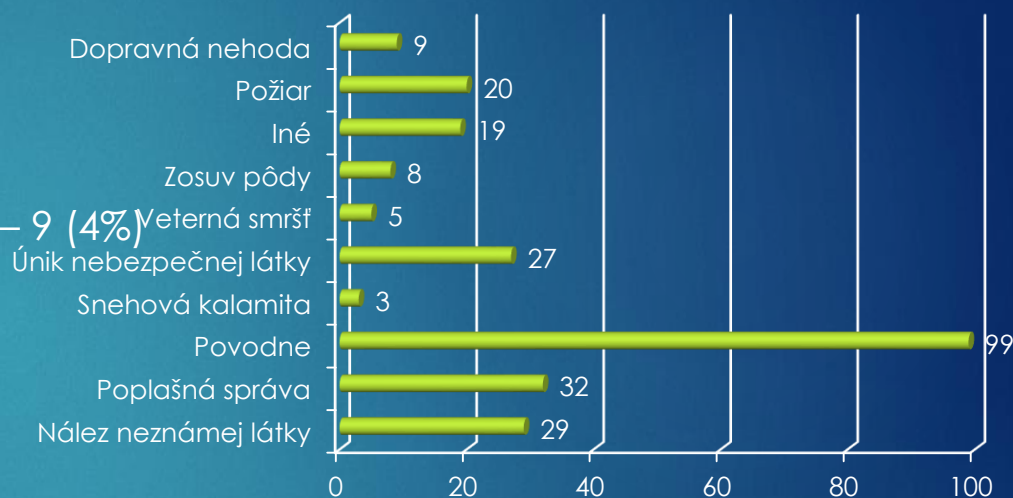
1. začiatok apríla - zasiahnutý východ Slovenska

2. prvá polovica júna

3. polovica júla - Prešovský kraj

4. začiatok septembra – západné Slovensko

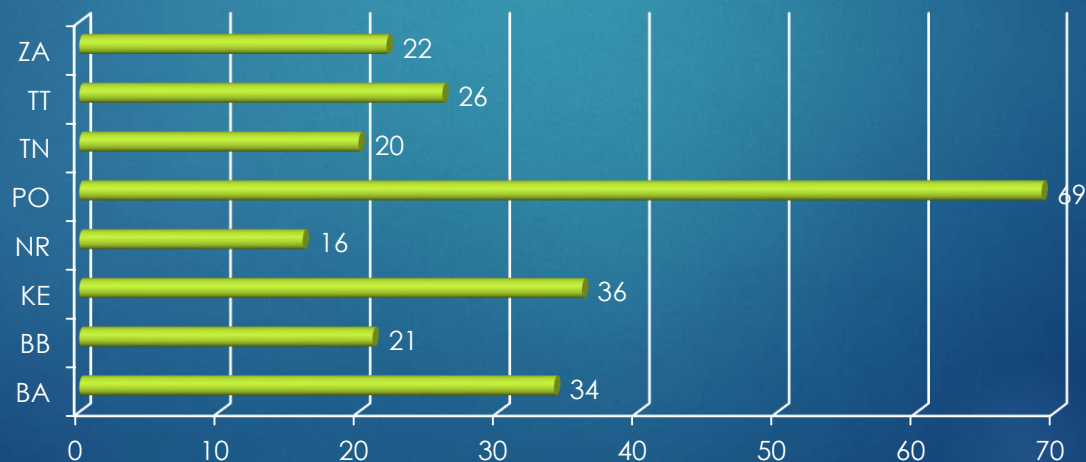
MU podľa typu





- ▶ Prešovský kraj – 69 MU (29 % všetkých MU)
- ▶ Košický kraj - 36 MU (15 %)
- ▶ Bratislavský kraj - 34 MU (14 %)
- ▶ Trnavský kraj - 26 MU (10%)
- ▶ Žilinský kraj – 22 MU (9%)
- ▶ Banskobystrický kraj – 21 MU (9%)
- ▶ Trenčiansky kraj – 20 MU (8%)
- ▶ Nitriansky kraj – 16 (6%)
- ▶ Zaujímavosť - v minulom roku mal ako druhý v poradí najviac MU Žilinský kraj, v tomto roku sa umiestnil až na 5. mieste s 22 MU.

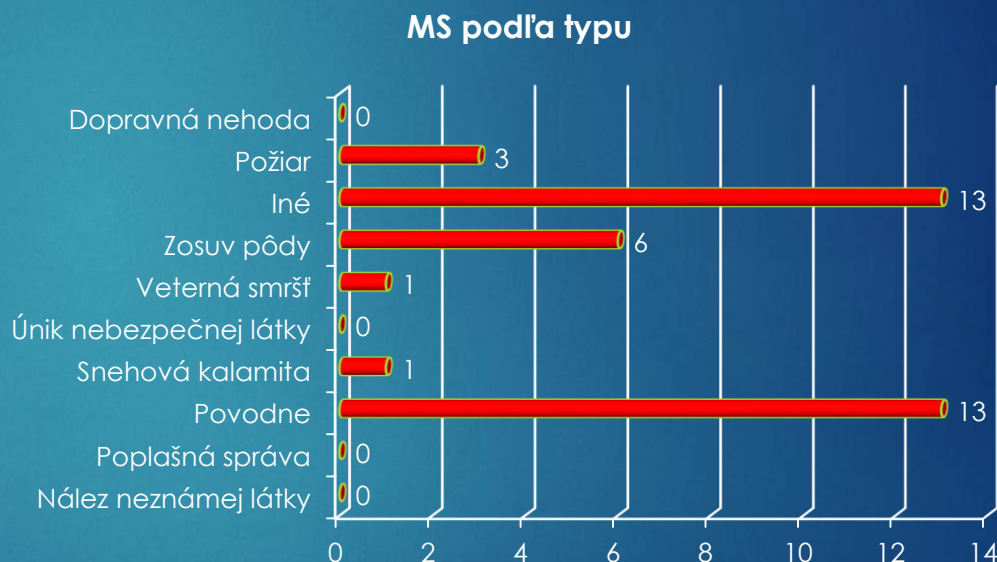
Počet MU podľa krajov



Mimoriadne situácie v roku 2018



- ▶ **37 mimoriadnych situácií vyhlásených v 2018** o 20 menej ako v roku 2017
- ▶ Povodeň – 13 (35%)
- ▶ Iné – 13 (35%)
- ▶ Zosuvy pôdy - 6 (16%)
- ▶ Požiar veľkého rozsahu - 3 (8%)
- ▶ Veterná smršť – 1 (3%)
- ▶ Snehová kalamita - 1 (3%)

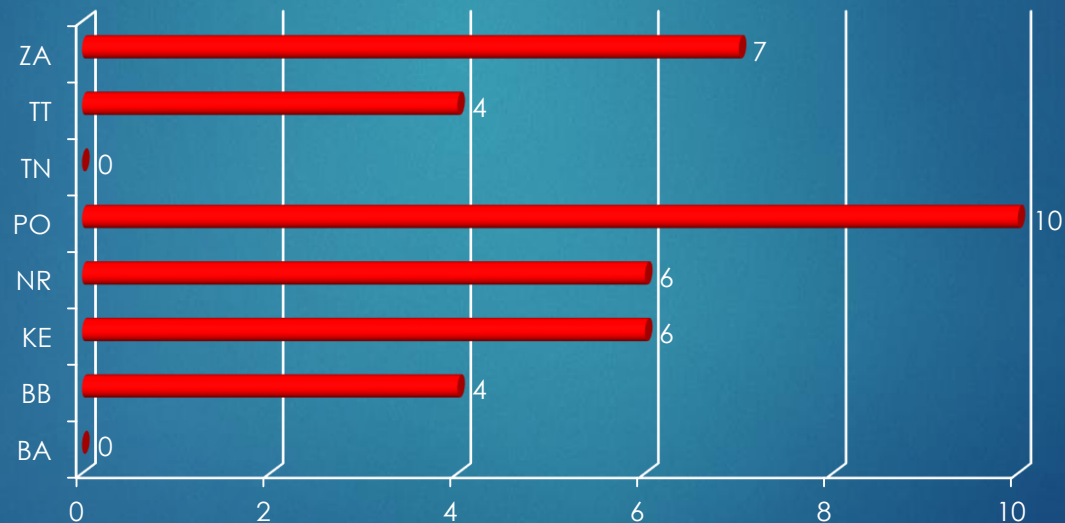


- ▶ V kategórií **iné** išlo najmä o havarijný stav mosta, ohrozenie verejného zdravia II. stupňa, nedostatok pitnej vody a o kritickú dopravnú situáciu.
- ▶ Pri náleze neznámej látky, úniku nebezpečnej látky, poplašnej správe a dopravnej nehode nebola v roku 2018 vyhlásená MS.



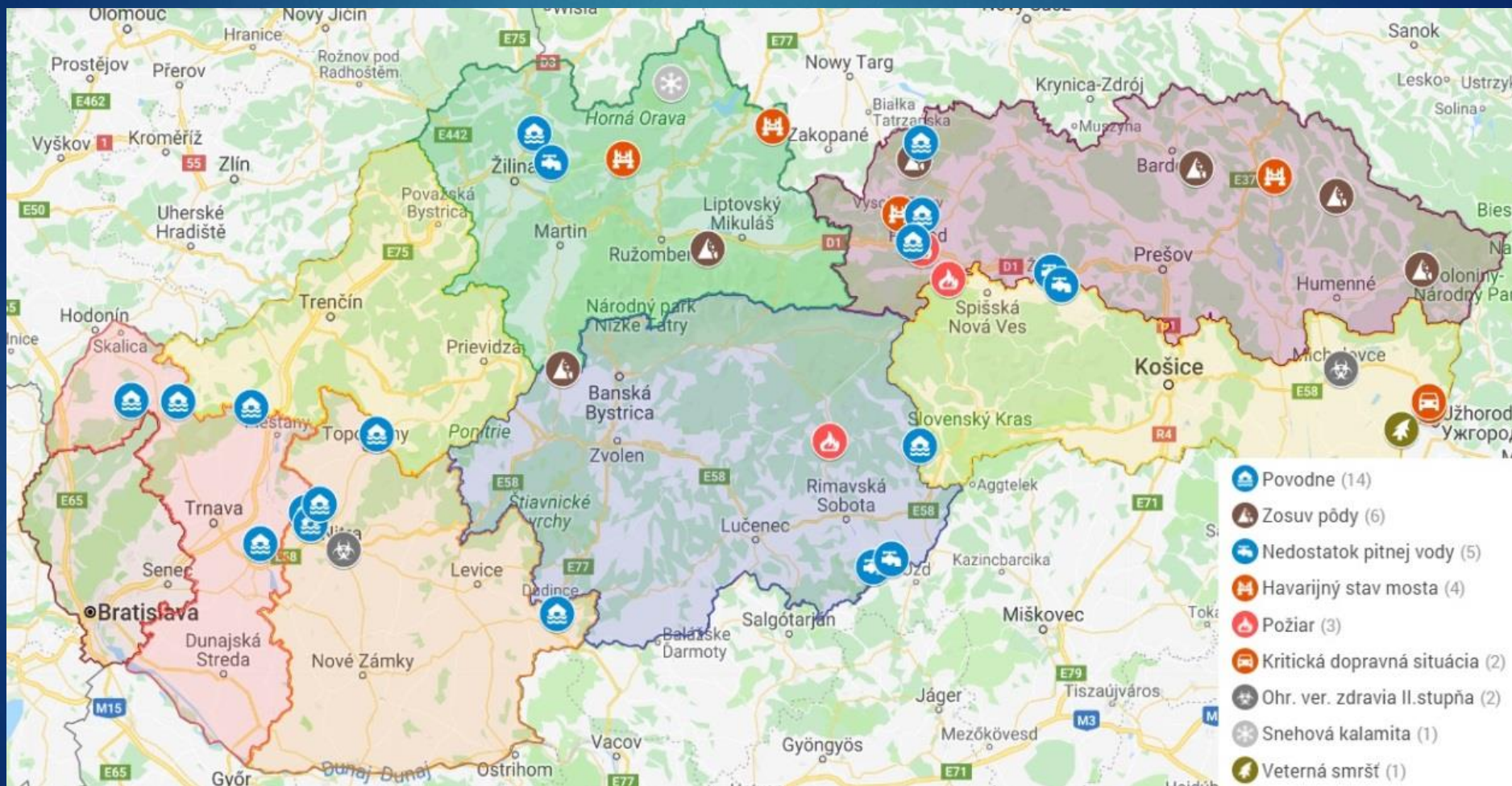
- ▶ Prešovský kraj -10 MS (27% všetkých vyhlásených MS)
- ▶ Žilinský kraj - 7 (19%)
- ▶ Nitriansky kraj – 6 (16%)
- ▶ Košický kraj – 6 (16%)
- ▶ Banskobystrický kraj – 4 (11%)
- ▶ Trnavský kraj – 4 (11%)
- ▶ V Trenčianskom a Bratislavskom kraji sme v roku 2018 nemali vyhlásenú MS ani raz. V Trenčianskom kraji nebola MS vyhlásená ani v roku 2017.

Počet MS v rámci krajov



- ▶ V porovnaní s predchádzajúcim rokom bolo v Prešovskom kraji vyhlásených o 9 MS menej a v Žilinskom kraji až o 17 MS menej ako v roku 2017.

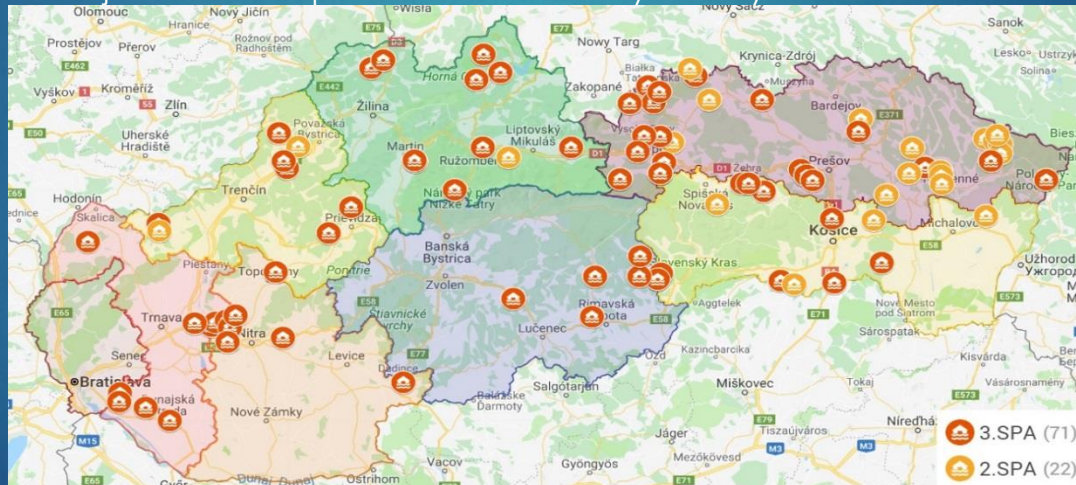
MS vyhlášené v roku 2018



Stupne povodňovej aktivity v roku 2018



- ▶ **89 II. SPA a 71 III. SPA**
- ▶ Prešovský kraj (35 II.SPA a 23 III.SPA)
- ▶ Žilinský kraj (11 II.SPA a 10 III.SPA)
- ▶ Banskobystrický kraj (9 II.SPA a 9 III.SPA)
- ▶ Košický kraj (11 II.SPA a 7 III.SPA)
- ▶ Trnavský kraj (8 II.SPA a 8 III.SPA)
- ▶ Trenčiansky kraj (9 II.SPA a 7 III.SPA)
- ▶ Nitriansky kraj (6 II.SPA a 7 III.SPA)
- ▶ V Bratislavskom kraji sme nemali počas celého roka vyhlásený SPA



- ▶ Všetky SPA boli zarátané do štatistiky MU do kategórie povodne

MU, MS a SPA na úrovni okresov



- ▶ Okres Bratislava – 31 MU
- ▶ Okres Poprad – 14 MU
- ▶ Okres Vranov nad Topľou - 12 MU
- ▶ V 11 okresoch nevznikla v priebehu roka 2018 žiadna MU: Malacky, Považská Bystrica, Komárno, Šaľa, Žilina, Bytča, Veľký Krtíš, Žiar nad Hronom, Banská Štiavnica, Krupina a Žarnovica
- ▶ Zaujímavosťou je, že v piatich okresoch sa počas posledných dvoch rokov nestala žiadna mimoriadna udalosť. Sú to okresy: Považská Bystrica, Komárno, Šaľa, Krupina a Žarnovica

- ▶ Okres Nitra – 4 MS
- ▶ Okresy Sobrance, Poprad a Rimavská Sobota - 3 MS
- ▶ Zaujímavosťou je, že v roku 2017 bolo najviac MS vyhlásených v okresoch Námestovo a Žilina (7), v roku 2018 tam bola vyhlásená iba 1 MS v Námestove, v Žiline žiadna
- ▶ V 48 okresoch nebola počas roka 2018 vyhlásená mimoriadna situácia

- ▶ Okres Poprad - 6 II.SPA a 10 III.SPA
- ▶ Okres Revúca - 6 II. SPA a 6 III. SPA
- ▶ Okres Nitra - 5 II.SPA a 5 III.SPA
- ▶ V 42 okresoch nebol v priebehu roka 2018 vyhlásený žiadny SPA.

Úhrada výdavkov pre mestá a obce v roku 2018



- ▶ úhrada výdavkov vynaložených na vykonávanie povodňových zabezpečovacích prác - **1 023 782,09 €**,
- ▶ úhrada výdavkov vynaložených na vykonávanie povodňových záchranných prác - **79 822,76 €**,
- ▶ úhrada výdavkov súvisiacich so záchrannými prácami počas mimoriadnej situácie na územiach okresných úradov Žilina, Liptovský Mikuláš, Revúca, Kysucké Nové Mesto, Poprad, Rimavská Sobota, Senica, Bardejov a Galanta - **178 834,18 €**,
- ▶ vyčlenených **500 000 €** na riešenie mimoriadnej udalosti v obci Lekárovce
- ▶ súčasné mimoriadne situácie vyhlásené z dôvodu snehovej kalamity budú v priebehu roka 2019 riešené obdobne

Kontrolné chemické laboratória civilnej ochrany



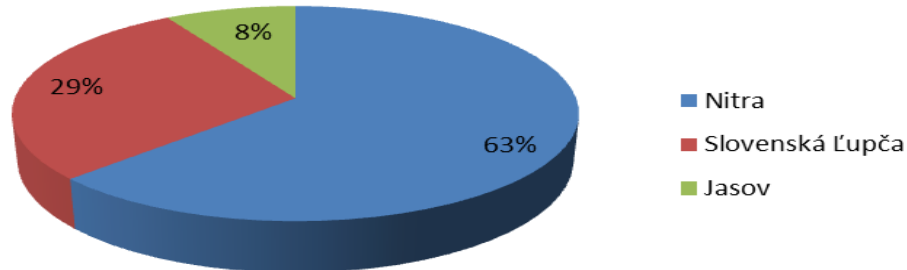
- ▶ Centrálné monitorovacie a riadiace stredisko sekcie krízového riadenia okrem iného plní aj úlohy operačného strediska pre KCHL CO
- ▶ Celkovo bolo vydaných 87 príkazov na výjazd resp. na vykonanie rozboru pre Kontrolné chemické laboratória civilnej ochrany. Príkazy boli vydané na základe žiadosti od veliteľa zásahu na mieste vzniku mimoriadnej udalosti alebo na základe žiadostí od Policajného zboru alebo na výjazd k cvičeniam rôzneho druhu príp. k osvetovým a prezentačným aktivitám
- ▶ Z toho bolo k MU vydaných 35 príkazov na výjazd



Počet výjazdov, resp. rozborov neznámej látky pri MU:

KCHL Nitra	22
KCHL Slovenská Ľupča	10
KCHL Jasov	3

Podiel vydaných príkazov na výjazd resp. analýzu neznámej látky pri MU



Najčastejšie dôvody výjazdu:

- odber a analýza vzoriek
- monitorovania ovzdušia
- podozrenie na kontamináciu pôdy
- neoprávnená manipulácia s odpadmi
- spolupráca s PZ pri vyšetrovaní trestných činov

V lete 2018 dlhotrvajúci zásah na skládke komunálneho odpadu Vlčie hory –Pastuchov (Hlohovec); monitoring prostredia, odber a analýza vzoriek, zapojené KCHL Nitra, intenzívna spolupráca s PZ



3. Jednotné
európske číslo
tiesňového volania
112 v roku 2018

Európske číslo tiesňového volania 112 v roku 2018



V roku 2018 bolo na číslo tiesňového volania 112 na celom Slovensku prijatých **1 143 719 volaní** (volanie priemerne každých 27,6 sekundy). V porovnaní s rokom 2017 sme v počte volaní na číslo tiesňového volania 112 zaznamenali mierny pokles.

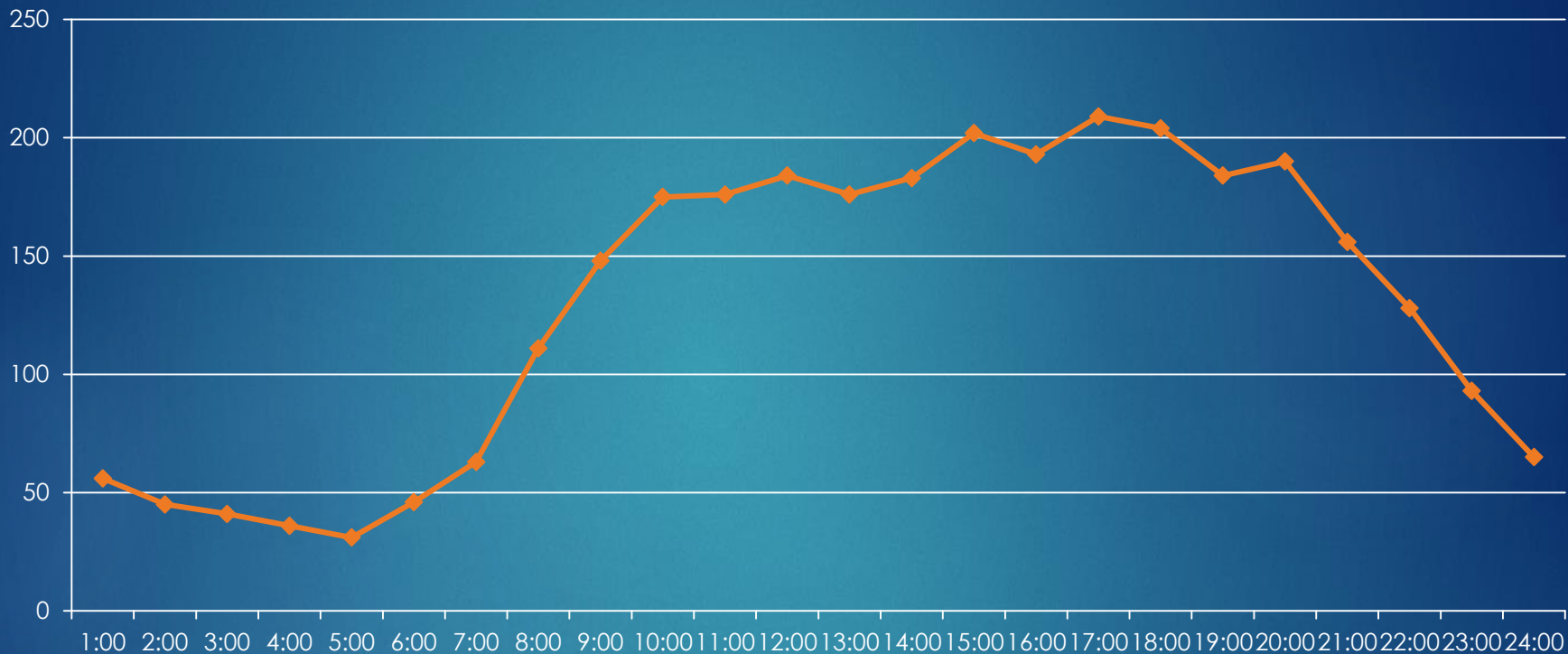
Počet volaní na 112 za jednotlivé KS IZS



Z celkového počtu volaní na 112 bolo až 32% volaní tzv. neidentifikovaných, to znamená, že tieto volania boli uskutočnené z mobilných zariadení bez SIM-karty alebo z oblastí, kde volajúci nemá signál svojej domovskej mobilnej siete.

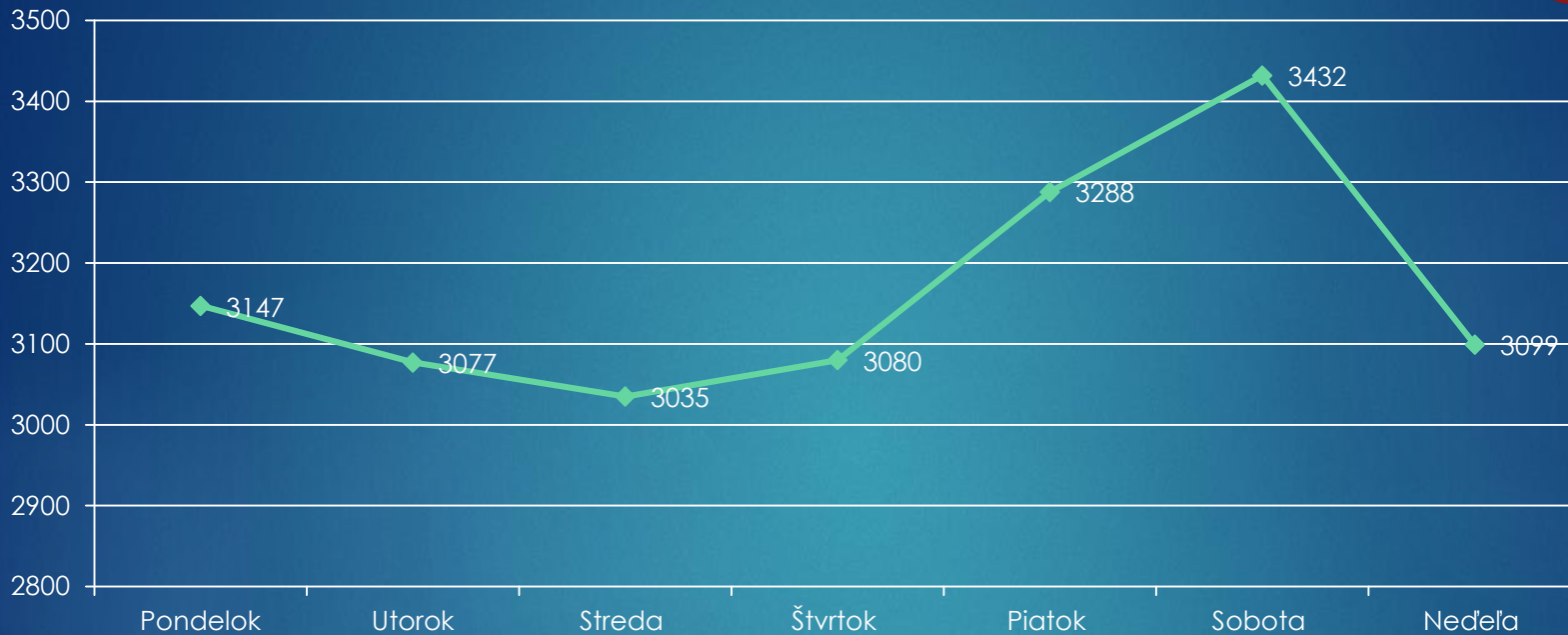


Priemerný počet volaní na 112 za jednotlivé hodiny počas dňa



Vychádzajúc zo štatistických ukazovateľov môžeme konštatovať, že najvyšší nápor na 112 je medzi 15:00 hod. a 18:00 hod.

Priemerný počet volaní na ČTV 112 za jednotlivé dni v týždni



Na základe štatistických výstupov môžeme konštatovať, že najviac volaní na 112 je v rámci týždňa v piatok a v sobotu. Špeciálne ide o volania prijaté v nočných hodinách z piatka na sobotu a zo soboty na nedeľu.

*Absolútne najväčší počet volaní bol hneď v prvý deň roku 2018 – **3900**.*

*Naopak najmenší počet volaní bol 20. mája – **2697**.*

Zaujímavosť – v roku 2018 pripadli dva piatky na 13-teho, v apríli a júli.

Obidva tieto dni boli podpriemerné čo sa týka počtu volaní na 112.

Alternatívny prístup k službám pomoci v tiesni



- ▶ Možnosť poselať SMS priamo na 112 bez nutnosti registrácie
- ▶ Služba spustená od 1. januára 2018
- ▶ Primárne určená pre sluchovo a rečovo znevýhodnené osoby
- ▶ Možnosť pre obeť domáceho násillia alebo osoby, pre ktoré nie je možné / bezpečné rozprávať
- ▶ Spolupráca medzi sekciou krízového riadenia MV SR a relevantnými organizáciami
 - ▶ Školenia pre operátorov
 - ▶ Zvyšovanie povedomia o alt. prístupe v cieľovej skupine
 - ▶ Sériá inštruktážnych videí

Ilustračný príklad SMS komunikácie



Dobry den, som nepocujuci a doslo k dopravnej nehode. Sme pri Bille na Zadunajskej ulici.

CISLO TIESNOVEHO VOLANIA 112, vasa sprava bola prijata, cakajte na pokyny od operatora 112

PREDMET UDALOSTI DOPRAVNA NEHODA Postup: odstave vozidlo v smere jazdy, zapnite vystrazne svetla, vypnite zapalovanie havarovaného vozidla, nefajcite **UVEDTE:1.DRUH A POCET vozidiel, ktore su postihnute nehodou (motocykel, osobne auto, autobus, kamion, vlak)2.POLOHU VOZIDLA (na streche, hrane mosta, stabilne na vozovke)3.DOCHADZA K UNIKU PALIVA, INYCH KVAPALIN? (nafta, benzín, olej, ine nebezpečne látky)4.ZISTI PRITOMNOST ZRANENÝCH OSOB vo vozidle/okoli**

Dve osobne auta, na ceste pri Bille v Petrálke v Bratislave na Zadunajskej ulici, žiadny zranení a nedochádza k uniku paliva. Predne auto išiel späť cestou na hlavnej ceste, nedával pozor a narazil do mojho auta.

Rozumiem, Vasu spravu odovzdam policii BA.

Dobry den som nepocujuca Kvetka stratila sa fenka je u nas v zahrade je to jazvecik. poprosim o pomoc

CISLO TIESNOVEHO VOLANIA 112, vasa sprava bola prijata, cakajte na pokyny od operatora 112

Dobry den, vasu adresu poprosim

ulica 12, mesto

Takze u vas na zahrade je pes, co sa stratil?

ano nevieme ci je chceme pomoc

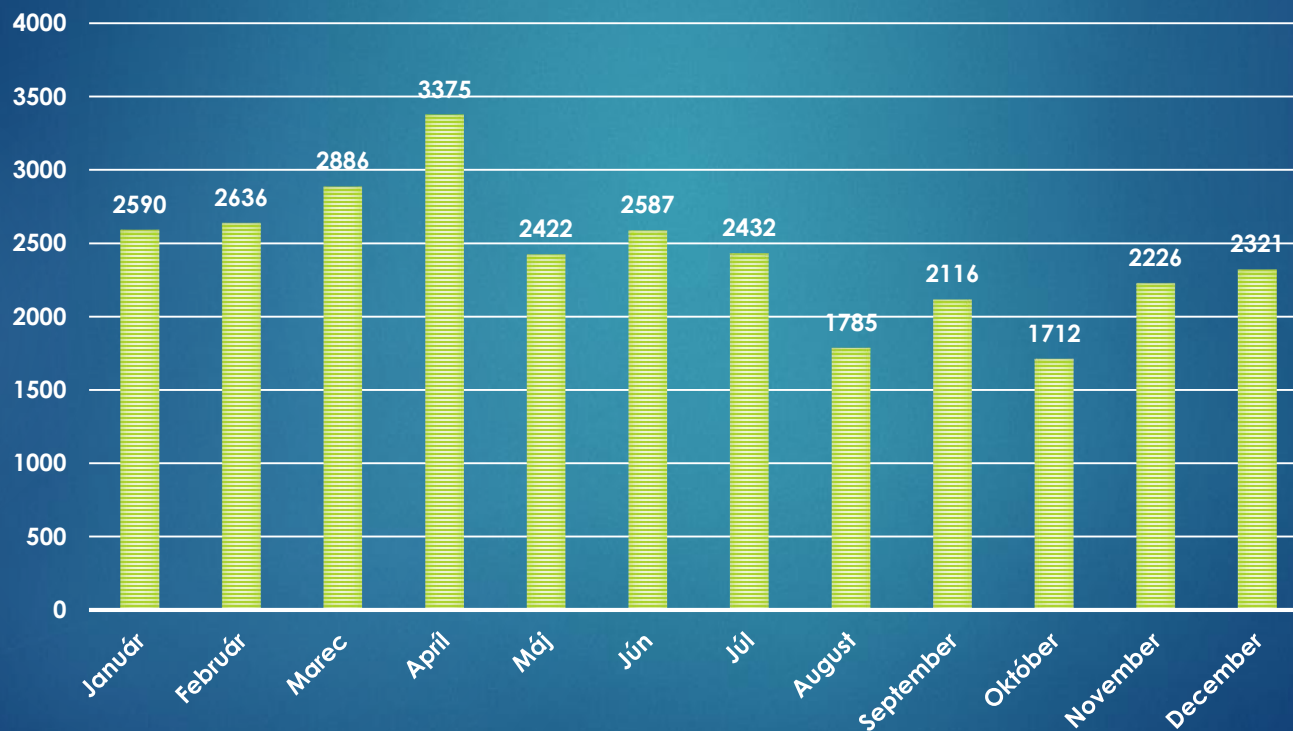
Informovali sme mestsku policiju

dakujem velmi pekne a cakam

Prijaté SMS – prehľad roka 2018



POČET PRIJATÝCH SMS



System eCall



- ▶ Povinná výbava vozidiel kategórií M1, N1 **typovo schválených** po 31.3.2018 – neznamená vyrobených!
- ▶ Vytvorí spojenie s koordinačným strediskom IZS v tiesni
 - ▶ Automaticky – výstupy zo senzorov
 - ▶ Manuálne – stlačením „SOS“ tlačidla posádkou



- ▶ Hlasové spojenie – v SR smerované na KS IZS Trenčín
- ▶ Automaticky odošle dátovú vetu „MSD“

Dátová veta „MSD“

112
SOS

Informácie o vozidle

Aktualizovať

Typ eCall-u
Tiesňový

Pasažieri
1

Aktivácia
Automaticky

Typ vozidla
Osobné vozidlá (Trieda M1)

Typ paliva
Benzín

Dalšie informácie

Presnosť lokalizácie: Presná
Smer vozidla: 108
VIN: XW8JG65LXHH703743

Informácie o vozidle Plán Ctrl+Shift+N

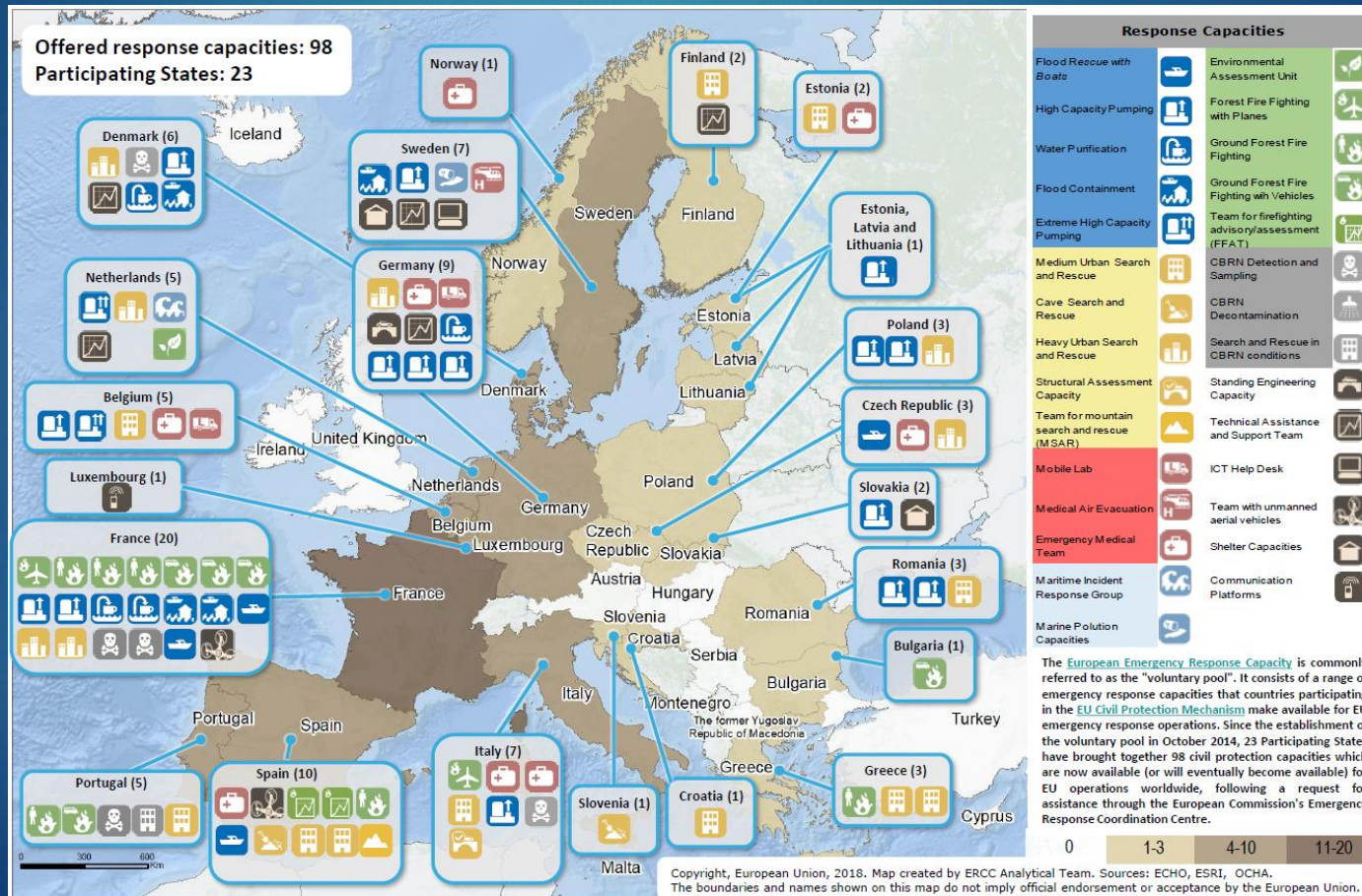


Mercedes-Benz GLC-Class SUV (M1)	
Vozidlo	WDC Mercedes-Benz GLC-Class SUV (X253 / 204 X), kateg. M1
Model a technické charakteristiky	Mercedes-Benz GLC 250 d 4MATIC, 4 dv. SUV, kód motora: 651921, 2 143 cm ³ , 150 kW @ 3 800 RPM, L4, diesel, Euro 6, 4WD, 9G-TRONIC
Pravostranné/ľavostranné riadenie	LHD
Výrobný závod	Mercedes-Benz Werk Bremen, Brémy, Nemecko
Sériové výrobné číslo	Z25345
Obdobie výroby	2015 ...
WDC	Daimler AG, Stuttgart, Nemecko (MPV & SUV)
Posledná globálna homologácia	e1*200111910480*27
Región určenia	Európa
Poznámka	
4MATIC	Pohon štyroch kolies 4 Wheel Drive
RPM	Počet otáčok motora za minútu Revolutions Per Minute
L4	4 valce v rade 4 cylinders in line
4WD	Pohon štyroch kolies 4 Wheel Drive
9G-TRONIC	9 stupňová automatická Mercedes-Benz prevodovka s blokovacím meniča krúžňového momentu 9 speed Mercedes-Benz automatic transmission with locking torque converter
LHD	Ľavostranné riadenie Left-hand Drive



4. Rok 2018
z hľadiska
záchranných tímov
/ modulov civilnej
ochrany MVSR

Ponúknuté kapacity v mechanizme civilnej ochrany EÚ



Slovenské moduly (kapacity) pre mechanizmus civilnej ochrany Európskej Únie



Názov a druh modulu	Zriaďovateľ	Stav modulu
Modul vysokokapacitného čerpania vody (High Capacity pumping – HCP)	HaZZ	Modul bol registrovaný a certifikovaný v roku 2016
Modul Tábora dočasného núdzového ubytovania (Emergency Temporary Camp – ETC)	HaZZ, ASSR	Modul bol registrovaný v roku 2018, pripravuje sa jeho certifikácia
Modul EURACARE Flight & Shelter – Letecká evakuácia obyvateľov z miesta mimoriadnej udalosti (Medical Evacuation – Aerial)	LÚ MV SR, ASSR, Johanniter-Unfall-Hilfe (NSR), Civilná ochrana spolkovej republiky Štajersko (Rakúsko)	Modul bol registrovaný v roku 2018, pripravuje sa jeho certifikácia
Modul záchrany pred povodňami s využitím člnov (Water Search and Rescue – WASAR)	HaZZ	Modul je v štádiu prípravy
Modul čistenia a úpravy vody (Water Purification – WP)	HaZZ	Modul je v štádiu prípravy
Modul pozemného hasenia požiarov s využitím vozidiel (Ground Forest Fire Fighting using vehicles – GFFFV)	HaZZ	Modul je v štádiu prípravy
Modul leteckého hasenia lesných požiarov s využitím helikoptér (Aerial Forest Fire Fighting using helicopters – AFFFH)	HaZZ	Modul je v štádiu prípravy
Modul pátracích a záchranárskych činností stredného rozsahu v mestskom prostredí (Medium Urban Search and Rescue – MUSAR)	HaZZ	Modul je v štádiu prípravy
Horský modul – pátranie a záchrana v horskom, ťažko dostupnom teréne a v extrémnych podmienkach	HZS	Modul je v štádiu prípravy

Nové slovenské moduly/tímy v rámci mechanizmu civilnej ochrany EÚ



- ▶ EURACARE Flight & Shelter – Letecká evakuácia obyvateľov z miesta mimoriadnej udalosti (Aerial Medical Evacuation)
- ▶ Tábor pre Dočasné núdzové ubytovanie (Emergency Temporary Camp) – ETC SK

EURACARE F&S



EURACARE F&S



EURACARE F&S



ETC SK



Modul pre vybudovanie núdzového ubytovania pre zasiahnutú populáciu so zabezpečením registrácie obyvateľov, ubytovania v stanoch, hygienických zariadení, elektrickej energie, zdravotnej a psychosociálnej starostlivosti a distribúcie potravín a vody.



ETC SK



ModEX ROMANIA 2018



- ▶ 14. – 18.10.2018; Bukurešť (Rumunsko)

Najväčšie cvičenie v rámci lekárskeho prostredia v celej histórii mechanizmu civilnej ochrany EÚ.

Modul EURACARE Flight & Shelter pozostával (**20 členov + obsluha lietadla**):

- ▶ **Slovensko**

Letecký útvar MV SR (piloti lietadla a obsluha lietadla)

Asociácia Samaritánov SR

- ▶ **Nemecko**

Nemeckí Johaniti (Johanniter-Unfall-Hilfe e.V.) – nemecká dobrovoľná humanitárna organizácia

- ▶ **Rakúsko**

Predstavitelia/zástupcovia civilnej ochrany spolkovej republiky Štajersko – Landesregierung der Steiermark

ModEX ROMANIA 2018



Pol'né cvičenie „SRBIJA 2018“



- ▶ 8. – 11.10.2018; Mladenovac (Srbsko)

Najväčšie pol'né koordinačné cvičenie krízového manažmentu organizované v Srbskej republike.

Krízový tím civilnej ochrany MV SR pozostával z dvoch hlavných modulov (samostatne fungujúcich zložiek) a logistickej podpory vyčlenenej z modulu ETC SK – 20 členov:

- ▶ **1. modul:** Analýza a detekcia neznámych látok (chemické, biologické, rádiologické a nukleárne) – Kontrolné chemické laboratórium civilnej ochrany;
- ▶ **2. modul:** Čistenie a úprava pitnej vody pomocou filtračnej jednotky – Water Purification WP – modul HaZZ.

Pol'né cvičenie „SRBIJA 2018“





4. Humanitárna pomoc SR do zahraničia v roku 2018



Celková hodnota materiálnej humanitárnej pomoci poskytnutej SR do zahraničia, na realizácii ktorej sa MV SR v roku 2018 aktívne podieľalo:

cca **295 000,00 €.**

Špecifikácia poskytnutej humanitárnej pomoci do zahraničia v roku 2018 podľa krajín:

Irak	212.739,04 €
Indonézia	13.896,00 €
Kazachstan	948,34 €
Bosna a Hercegovina	45.361,33 €
Afganistan	22.032,00 €

Humanitárna pomoc SR pre Erbil/Irak (WHO)



Celková suma slovenskej pomoci v hodnote 212.759,04 eur pozostávala z nasledovného materiálu:

- ▶ elektrocentrály, elektrické ohrievače, prenosné postele, karimatky, spacie vaky, prikrývky a riad v hodnote 54 369,04 €,
- ▶ zdravotnícke anestéziologické prístroje a servoventilátory v hodnote 152 510,00 €,
- ▶ detské stavebnicové „legá“ v hodnote 5 880,00 € darovalo Ministerstvu vnútra Tesco, a.s.

Po cestnej preprave slovenskej pomoci z Bratislavy na medzinárodné letisko Erbile sa vykládka v Erbile, v sklade Svetovej zdravotníckej organizácie, uskutočnila **27. augusta 2018.**



Humanitárna pomoc SR pre Bosnu a Hercegovinu (Červený kríž)



Materiálna humanitárna pomoc poskytnutá organizácii Červeného kríža mesta Novo Goražde a Červeného kríža mesta Bihać.

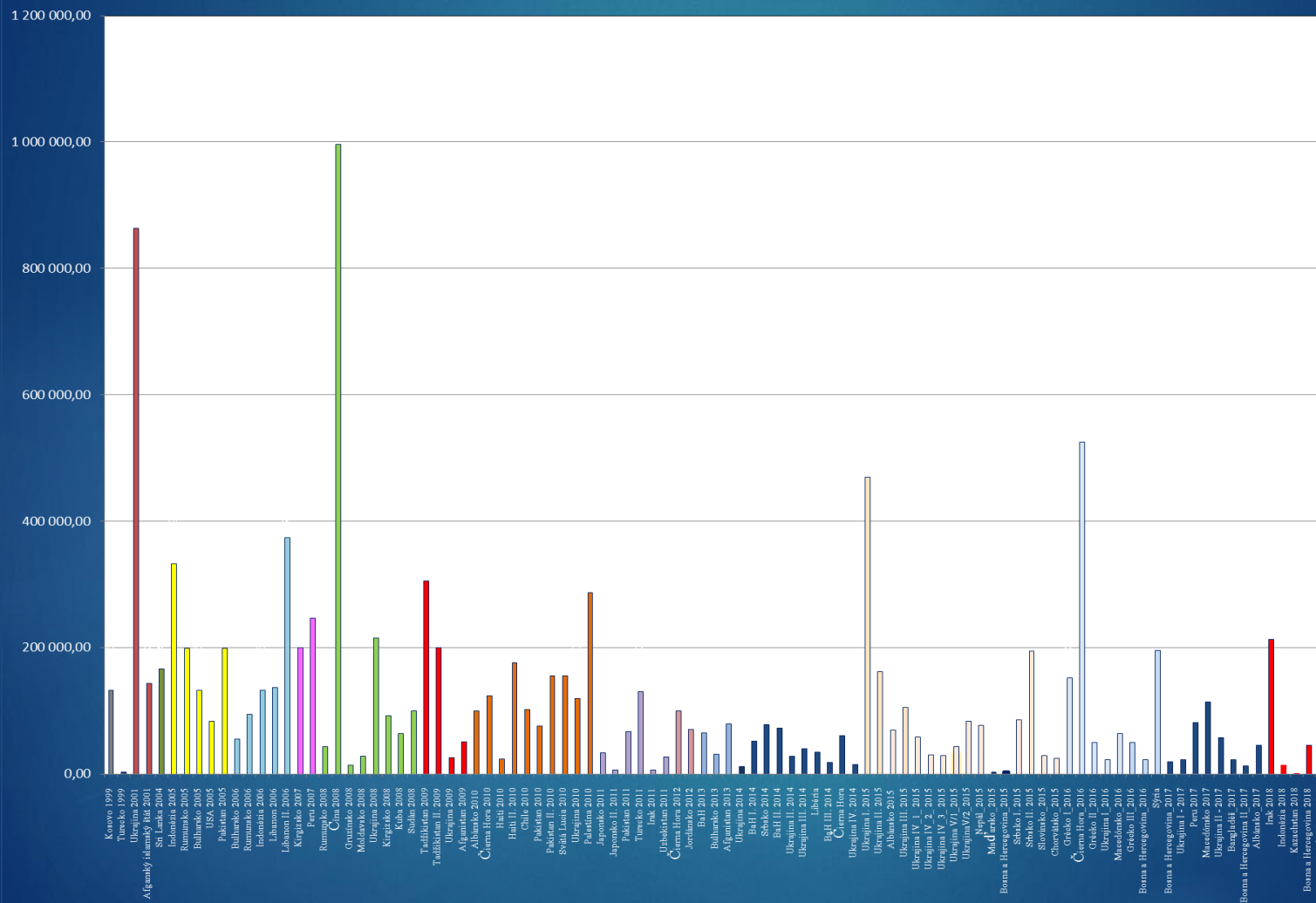
Celková hodnota slovenskej pomoci bola vo výške 45 361,33 € a pozostávala z nasledovného materiálu:

- ▶ stany, prikrývky, karimatky, spacie vaky a elektrocentrály v hodnote 39 234,36 €,
- ▶ hygienické balíčky, detské oblečenie a lekárničky v hodnote 6 126,97 €,
- ▶ detské stavebnice v hodnote 5 880,00 € darovalo Ministerstvu vnútra Tesco, a.s.

Preprava a oficiálne odovzdanie humanitárnej pomoci SR pre organizácie Červeného kríža sa uskutočnilo **v decembri 2018.**



Materiálna humanitárna pomoc poskytnutá SR v rokoch 1999 – 2018 - prehľad





5. Prevenencia a osveta



CIVILNÁ OCHRANA

revue pre civilnú ochranu obyvateľstva



- ▶ Rok 2019 je už 21-ým ročníkom vydávania Revue pre civilnú ochranu, časopisu pre širokú verejnosť.
- ▶ Časopis je adresovaný všetkým, ktorí sa aktívne podieľajú na plnení úloh zákona NR SR č. 42/1994 Z. z. o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov, vrátane primátorov miest a starostov obcí, ale aj všetkým čitateľom, ktorí sa o problematiku civilnej ochrany obyvateľstva zaujímajú.

NA POMOČ STAROSTOM OBCÍ

Zabezpečovanie ochrany obyvateľstva pred účinkami mimoriadnych udalostí

Mimoriadne udalosti z ohrozením životov, zdravia a majetku človeka nachádzajú najprejavnejších nálekov obyvateľov, ale i orgány samosprávy a štátnej správy. Nemá pri ich hromadnom prebiehaní a nepriaznivom vývoji. Častým javom je narušenie poriadkových, povinných zodpovedností, nepripravenosť prostriedkov a techniky v oblastiach, či nepripravenosť postupy pri vykonávaní záchranných prác od jednotlivých zvojomocňajúcich až po profesionálne, ktoré je čisto štátné prispôbavé miestnym podmienkam obcí.

Úlohy úradu – odhľad krízového štátia a odhľad životného prostredia vynakladajú nemalé prostriedky a úsilie zamierené na prípravu starostov obcí a krízových štábov. Existuje dostatok informácií pre obyvateľov od odborníkov z hydrometeorologického ústavu a predpovede o počasi, mobilné aplikácie a nebezpečných látkach a spojích ochrany, organizovanie odborných seminárov a kurzov zamierených na prípravu obyvateľstva na sebaobhramu a súčasný pomoc, ktoré vyvíjajú predpoklady pre zvládanie úloh ochrany.

V čom sú potom príčiny problémov, že po vzniku mimoriadnej udalosti sme prekvapení a neprípravení?

Jednou z príčin je nový charakter ohrození a ich údernosť, rýchlosť, neobčikávanosť, nepredvídateľnosť, väčšou rozmernosť a to, že zabezpečenie vyžaduje veľkú plochu.

Ďalším príčinou je nedostatok ľudských aktívnych zdrojov, ktorí, spolu s prostriedkami, v ktorom sa uskutočňuje, je možným zdrojom vzniku krízových javov jednotlivých území, dajú alebo starý prenikajúci v prítomnosti v spolupráci na možnosti v konkrétnych podmienkach štát nekontrolovanými a spôsobí štáty a strany. Pre systém ochrany obyvateľstva a záchranárov je nevyhnutné pochopiť, v čom je podstata týchto neobčikávaných činností.

Medzi hlavné príčiny však patrí aj to, že na úseku v praxi je dostatočne premyslené a naplánované. Vymôknu nie je ani bezpečnosť obyvateľstva a sú spojitými činnosťami, ktorých je krízové plánovanie, ktoré má byť všeobecne dôležitou súčasťou plánovania v praxi vyvíjajúceho cieľov, postupov, metód a zdrojov, sú a prostriedkov na ich dosiahnutie. Časť svojou činnosťou zabezpečujú mimoriadne udalosti a vyvíjajú podmienky pre vznik krízových situácií. Preto sa však dajú predvídať. Sú to najmä:

MIMORIADNA UDALOSŤ – kríza sa dá definovať ako rozhodný okamih alebo časový úsek, po ktorom môže nasledovať zásadná zmena vo vývoji daného deja alebo systému. Je to dej, ktorý prichádza z nebezpečného stavu alebo priebehu dejov v živote spoločnosti, v prírode, v činnosti technických zariadení a v technologických procesoch, ktorých negatívne dôsledky môžu vážne ohroziť ich funkciu, prípadne i existenciu.

hľadiska a ohrozenia z neobčikávanými istkami. Na druhej strane sú mimoriadne udalosti, ktoré boli spôsobené prirodzenými silami a jarm. Úroveň pohotovosti, povodne, ktoré sú ťažko predvídateľné. Čo-vek nie vždy môže predvídať čas vzniku, dĺžku trvania, priestor, alebo následky mimoriadnej udalosti, no môže svojou činnosťou mimoriadne náklady jej pôsobenia na človeka a životné prostredie.

Na to, aby mohol mimoriadnej udalosti zabrániť, opíše mimoriadne jej dopad na obyvateľstvo obce, musí stať spolu s ktorýmkoľvek štátnym zariadením pomocou možností jej vzniku a priestor jej výskytu, ako aj sily a prostriedky, ktoré môžu na jej odstránenie vyúžiť.

súčasnosti z jednotlivých obcí v obvodovom územnom regióne Košice a Prešov, ale aj z území krízových štábov v okresoch Lipitovský, Múľský, krajov Banská Bystrica, Žilina, Trenčín a Kráľovský, ktoré realizujú mimoriadne udalosti a koordinujú zabezpečovacie ochrany obyvateľstva úkazy na nasledujúce hlavné priority činnosti starostov obce:

- A. Proces prípravy zamierený na riešenie mimoriadnych udalostí s po-

verejným koordináciou zodpovednosti členov krízového štábu, predsedov komisií a vedúcich jednotiek civilnej ochrany obce so svojimi kompetenciami a odbornou spôsobilosťou.

V období mimoriadnej udalosti nemáme zodpovedajúci priestor a čas na vypracovanie plánov, postupov a opatrení. Počas mimoriadnej udalosti riadime činnosť, rozhodujeme, vykonávame a kontrolujeme plnenie úloh v spolupráci s obyvateľstvom. Hlavný postulat takým časom. Memo týchto procesov pred vznikom mimoriadnej udalosti je to systém prípravy krízového štábu, záchranných jednotiek a zabezpečovanie prípravy obyvateľstva obce na sebaobhramu a vzájomnej pomoci. Pred výskytom mimoriadnych udalostí je takýto postulat nevyhnutný a veľmi dôležitý. Každá mimoriadna udalosť je úsilím náhly, prekvapivá a má svoje zvláštnosti a špecifika. To kladie vysoké nároky na koordináciu, spoluprácu a súčinnosť medzi záchrannými zločkami. Prípravnosť krízového štábu obce, obyvateľstva s využitím odbornosti a profesionálnych zručností jeho členov má pri záchranných prácach neoceniteľný význam.

Postup pri realizácii záchranných činností a ich príprava, spracovanie konkrétnych plánov ochrany sú vyžaduje v obci systematickú prácu. Počas prípravných štádií dôkladne vyvíjajúce ochrany a činnosti miestnych jednotiek a spolupráci s odborníkmi a inštruktormi IZS úseku.

Civilná ochrana obyvateľstva, predísť postupy v podmienkach obcí Civilná ochrana obyvateľstva v pod-



Pri príležitosti Európskeho dňa 112 sa uskutočňujú rôzne podujatia pre detí a mládež z vybraných základných a stredných škôl. Deti, ako cieľová skupina bola zvolená zámerne, keďže sú to práve deti, ktoré sa podieľajú na vysokom počte neoprávnených volaní na číslo tiesňového volania 112.



- ▶ Vo výtvarnej súťaži "**Ochranárik čísla tiesňového volania 112 a civilnej ochrany**" žiaci a deti vytvárajú umelecké diela. Súťaž má postupový charakter z okresnej úrovne uskutočňovanej 1. decembra na národný deň 112 po národné kolo, ktoré sa v roku 2019 uskutoční 11. 2. v zámku Topolčianky.
- ▶ V II. polroku roku 2018 sa do súťaže s témou " Ved' aj ja som záchranár" zapojilo 307 materských škôl, pričom deti vytvorili 1 516 prác. Žiaci 697 základných škôl ich vytvorili 5 507 a žiaci 114 špeciálnych škôl 1042. Spolu to je 8 065.





- ▶ V súťaži mladých záchranárov civilnej ochrany SR, ktorá prebieha formou postupových okresných a krajských kôl s priamym postupom z nich na majstrovstvá SR, v roku 2018 odsúťažilo 803 družstiev žiakov základných škôl a gymnázií do kvarty vrátane. Na majstrovstvách Slovenskej republiky v Senci zvíťazilo družstvo z Lučenca.
- ▶ V roku 2019 sa budú majstrovstvá konať 12.-14.júna v okrese Snina.
- ▶ V rámci cezhraničnej spolupráce sú pozývané aj družstvá z Maďarska a Čiech.





► Informovanosť o mimoriadnych udalostiach, výstrahách, činnosti a aktivitách sekcie krízového riadenia MV SR je zabezpečená prostredníctvom internetovej stránky SKR MV SR a facebooku priebežne po celý rok.



Spravodajstvo z okresných a krajských kôl súťaže SMZ CO



Dopravná nehoda 2018



ŠTÁTNE SVIATKY
 1. január – Deň vzniku Slovenskej republiky
 5. júl – Sviatok sv. Cyríla a Metoda
 29. august – Výročie SNP
 1. september – Deň ústavy Slovenskej republiky
 17. november – Deň boja za slobodu a demokraciu

11. február – Európsky deň čísla tiesňového volania 112
 1. december – Národný deň čísla tiesňového volania 112

február 2019 – Národné kolo výťažnej súťaže Ochranník čísla tiesňového volania 112 a civilnej ochrany
 1. marec – Svetový deň civilnej ochrany
 jún 2019 – Majstrovstvá Slovenskej republiky súťaže mladých záchranárov civilnej ochrany

TERMÍNY ŠKOLSKÝCH PRÁZDNIIN NA ŠKOLSKÝ ROK 2018/2019

Prázdniiny	Termin prázdnin
jesenné	31. 10. – 2. 11. 2018
vianočné	27. 12. 2018 – 7. 1. 2019
poľnoh. 1.	1. 2. 2019
jarnej/kraje	
KE, PO	18. 2. – 22. 2. 2019
BA, NR, TT	25. 2. – 1. 3. 2019
BB, ZA, TN	4. 3. – 8. 3. 2019
veľhoňočné	18. 4. – 23. 4. 2019
letné	1. 7. – 31. 8. 2019

VÝVAŽ: národného kola súťaže Ochranník ČÍSLO 112 a CO v kategórii základné školy 1. stupňa v školskom roku 2017/2018 a jeho výtvarná práca

DNI PRACOVNÉHO POKOJA
 6. január – Traja kráľi a Vianočný sviatok pravoslávnych kresťanov
 19. apríl – Veľký piatok
 22. apríl – Veľhoňočný pondelok
 1. máj – Sviatok práce
 8. máj – Deň víťazstva nad fašizmom
 15. september – Sedembolestná Panna Mária
 1. november – Sviatok všetkých svätých
 24. december – Štedrý deň
 25. december – Prvý sviatok vianočný
 26. december – Druhý sviatok vianočný

Účelom výťažnej súťaže je vyvolať aktivity zamerané na deti a mládež pri akceptovaní čísla tiesňového volania 112 ako nástroja perspektívnej pripravenosti budúcich používateľov.



JANUÁR		FEBRUÁR		MAREC		APRÍL		MÁJ		JÚN	
7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22
8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23
9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24
10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25
11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26
12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27
13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28
14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29
15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30
16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31
17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1
18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2
19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3
20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4
21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5
22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6
23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7
24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8
25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9
26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10
27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11
28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12
29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13
30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14
31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15



MINISTERSTVO

VNÚTRA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



Ďakujeme za pozornosť

<https://www.minv.sk/?civilna-ochrana>

[Facebook – Krízové riadenie](#)

[Facebook – Civilná ochrana](#)