

# Hodnotenie Covid Automat 44. kalendárny týždeň 2021 (1.11. – 7.11.2021)

| Materiál             | Hodnotenie Covid Automat pre 44. kalendárny týždeň 2021 (1.11. – |
|----------------------|--|
|                      | 7.11.2021)   |
| Verzia Covid Automat | v4.2   |
| Vypracované          | 26.10.2021   |
| Platnosť hodnotenia  | 1.11. – 7.11.2021  |

# Sumár



# Doplnkové ukazovatele

Úroveň komunitného šírenia<sup>1</sup>

- Nízka: 0
- Stredná: 0 (Partizánske, Zlaté Moravce)
- Vysoká: **5** (Partizánske, Piešťany, Šaľa, Žarnovica, Zlaté Moravce)
- Veľmi vysoká: 74 (Bánovce nad Bebravou, Banská Bystrica, Banská Štiavnica, Bardejov, Bratislava I, Bratislava II, Bratislava III, Bratislava IV, Bratislava V, Brezno, Bytča, Čadca, Detva, Dolný Kubín, Dunajská Streda, Galanta, Gelnica, Hlohovec, Humenné, Ilava, Kežmarok, Komárno, Košice okolie, Košice I, Košice II, Košice III, Košice IV, Krupina, Kysucké Nové Mesto, Levice, Levoča, Liptovský Mikuláš, Lučenec, Malacky, Martin, Medzilaborce, Michalovce, Myjava, Námestovo, Nitra, Nové Mesto nad Váhom, Nové Zámky, Pezinok, Poltár, Poprad, Považská Bystrica, Prešov, Prievidza, Púchov, Revúca, Rimavská Sobota, Rožňava, Ružomberok, Sabinov, Senec, Senica, Skalica, Snina, Sobrance, Spišská Nová Ves, Stará Ľubovňa, Stropkov, Svidník, Topoľčany, Trebišov, Trenčín, Trnava, Turčianske Teplice, Tvrdošín, Veľký Krtíš, Vranov nad Topľou, Žiar nad Hronom, Žilina, Zvolen)

#### Pozitivita (PCR)

29 okresov nad 25% (Bardejov - 40,67%, Medzilaborce - 40,40%, Humenné - 39,93%, Kysucké Nové Mesto - 36,46%, Snina - 35,61%, Krupina - 35,50%, Svidník - 34,90%, Michalovce - 34,43%, Topoľčany - 33,59%, Tvrdošín - 32,62%, Brezno - 31,70%, Námestovo - 30,85%, Čadca - 30,03%, Spišská Nová Ves - 29,61%, Poprad - 29,50%, Stará Ľubovňa - 29,44%, Stropkov - 29,27%, Banská Bystrica - 28,54%, Poltár - 28,26%, Sobrance - 27,98%, Prešov - 27,77%, Žiar nad Hronom - 27,46%, Bytča - 27,13%, Sabinov - 26,99%, Detva - 26,86%, Žilina - 26,74%, Turčianske Teplice - 26,69%, Dolný Kubín - 26,37%, Skalica - 25,44%,)

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Definícia podľa CDC: https://www.cdc.gov/10wr/volumes/70/wr/107030e2.htm#T1 down



#### Vážená 7d incidencia nad 350

Banská Bystrica (408), Bardejov (612), Čadca (512), Humenné (541), Krupina (474), Kysucké Nové Mesto (680), Levoča (517), Lučenec (394), Martin (410), Medzilaborce (542), Michalovce (435), Poprad (378), Prešov (511), Snina (437), Stará Ľubovňa (599), Stropkov (435), Svidník (873), Topoľčany (465), Tvrdošín (454), Žilina (506)

#### Prípady pod 18r

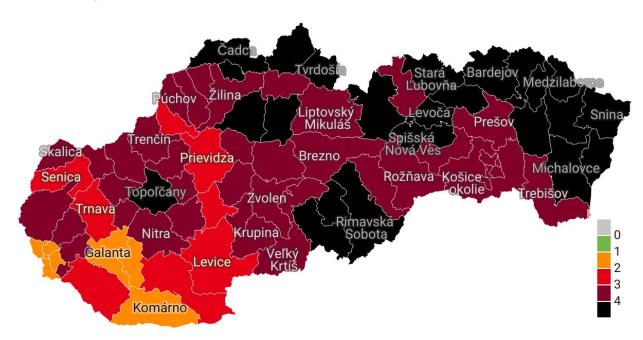
Celkovo 28% (populácia 19%)

# Výstup

#### Monitoring (0 okresov)

**Ostražitosť (8 okresov)**: Bratislava I, Bratislava II, Bratislava IV, Bratislava V, Galanta, Komárno, Šaľa

- **1. stupeň ohrozenia (8 okresov)**: Dunajská Streda, Ilava, Levice, Nové Zámky, Prievidza, Senica, Trnava, Žarnovica
- **2. stupeň ohrozenia (39 okresov)**: Bánovce nad Bebravou, Banská Bystrica, Banská Štiavnica, Brezno, Bytča, Detva, Dolný Kubín, Gelnica, Hlohovec, Kežmarok, Košice okolie, Košice I, Košice II, Košice III, Košice IV, Krupina, Liptovský Mikuláš, Malacky, Myjava, Nitra, Nové Mesto nad Váhom, Partizánske, Pezinok, Piešťany, Považská Bystrica, Prešov, Púchov, Revúca, Rožňava, Senec, Skalica, Trebišov, Trenčín, Turčianske Teplice, Veľký Krtíš, Žiar nad Hronom, Žilina, Zlaté Moravce, Zvolen
- **3. stupeň ohrozenia (24 okresov)**: Bardejov, Čadca, Humenné, Kysucké Nové Mesto, Levoča, Lučenec, Martin, Medzilaborce, Michalovce, Námestovo, Poltár, Poprad, Rimavská Sobota, Ružomberok, Sabinov, Snina, Sobrance, Spišská Nová Ves, Stará Ľubovňa, Stropkov, Svidník, Topoľčany, Tvrdošín, Vranov nad Topľou



Obrázok 1 - Covid Automat pre 43KT (1.11. – 7.11.2021)



# **Zmeny**

#### Zlepšenie (0)

#### Zhoršenie (32)

 Banská Štiavnica, Brezno, Dunajská Streda, Gelnica, Hlohovec, Humenné, Lučenec, Malacky, Martin, Medzilaborce, Myjava, Námestovo, Nové Mesto nad Váhom, Pezinok, Poltár, Poprad, Považská Bystrica, Púchov, Revúca, Rimavská Sobota, Rožňava, Ružomberok, Senec, Snina, Sobrance, Spišská Nová Ves, Topoľčany, Trenčín, Trnava, Turčianske Teplice, Vranov nad Topľou, Zvolen,

Zmeny v okresoch na základe pravidla o susediacich okresoch

• Z dôvodu mimoriadne sa rýchlo zhoršujúcej situácii v Topoľčianskom okrese bolo nutné okres zaradiť do 3. stupňa ohrozenia (čiernej farby). Okresy hraničiace s Topoľčanmi museli byť zaradené do 2. stupňa ohrozenia (bordovej farby). Tieto okresy sú Piešťany, Nitra, Zlaté Moravce, Partizánske a Bánovce nad Bebravou.

# Zdôvodnenie zmien oproti indikovanému stupňu v Covid Automat

Zmeny oproti indikovaným stupňom sú zdôvodnené jednotlivými RÚVZ nižšie.

# RÚVZ Čadca

V oboch okresoch je epidemiologická situácia naďalej zhoršená. Posúdenie hodnotených indikátorov nasvedčuje zvýšený výskyt ochorení u detí a následný prechod do kategórie osôb v produktívnom veku.

Podotýkame, že okres Čadca hraničí s ČR a Poľskou republikou, čo umožňuje zvýšenú mobilitu ľudí, hlavne v súvislosti s výkonom zamestnania a situácia sa za posledný týždeň v oboch štátoch výrazne zhoršila.

Ohniská nákazy zaznamenávame v rodinách, školských zariadeniach a epidémiu v CSS Kysucké Nové Mesto.

Zaočkovanosť u osôb nad 50 rokov veku v oboch okresoch sa len mierne zvýšila (o 0,3 %). KNsP Čadca je spádová pre oba okresy, v nemocnici zaznamenávame vysokú hospitalizovanosť na COVID-19.

#### RÚVZ Dunajská Streda

Okres Dunajská Streda potvrdzuje navrhovaný stupeň zaradenia podľa COVID automatu – 1. stupeň ohrozenia - červená farba.

Epidemiologická situácia v okrese sa zhoršuje (ide o 70% – ný nárast v počte prípadov ochorenia oproti predchádzajúcemu týždňu) – veľmi vysoký stupeň komunitného šírenia.

Pre výpočet okresného stupňa ohrozenia bola využitá možnosť zaradenia okresu o 2 stupne nižšie ( zo stupňa čierneho do stupňa červeného) z dôvodu vysokého percenta zaočkovanosti populácie nad 50 rokov veku(nad 75%).

#### RÚVZ Humenné

RÚVZ Humenné potvrdzuje vo všetkých okresoch (Humenné, Snina a Medzilaborce) zaradenie do stupňa 5 v Covid automate.

V okrese Medzilaborce evidujeme 2 lokalizované ohniská v DSS (spolu pozit. prípadov 26, exitus 1). Zároveň máme informáciu o prípadoch v MRK (pozit. samotestami), kde obyvateľov v nasledujúcich dňoch pretestuje Intervenčný tím MZ SR. Predpokladáme, že situácia sa bude zhoršovať.



V okresoch Snina a Humenné evidujeme rodinné epidémie a epidémie v školách.

V Humennom evidujeme aj epidemický výskyt u zdrav. pracovníkov v jednom zdrav. zariadení.

#### **RÚVZ** Košice

RÚVZ Košice eviduje v období od 18.10. do 24.10.2021 prevažne výskyt lokálnych ohnísk v rodinách a školských zariadeniach (zvyšuje sa počet pozitívnych žiakov) a vypočítané hodnoty váženej incidencie pre nasledujúci týždeň sú mierne zvýšené nad spodnú hranicu pásma pre 3.stupeň ohrozenia.

Na budúci týždeň (1.11 – 7.11.2021) navrhujeme ponechať okresy Košice a Košice okolie v rámci regionálneho automatu ešte v 2. stupni ohrozenia (bordová farba).

#### **RÚVZ** Levice

Oproti predchádzajúcemu týždňu evidujeme mierny nárast počtu pozitívnych prípadov (+4 prípady), šírenie ochorenia evidujeme najmä na školách odkiaľ sa šíri do rodín a následne na pracoviská

#### **RÚVZ Michalovce**

Stanovisko k nepriaznivej epidemiologickej situácii za RÚVZ Michalovce. Okresy Michalovce a Sobrance sú v úrovni hodnotenia - 3.stupeň ohrozenia (skóre 5).

V priebehu jedného kalendárneho týždňa (42. k.t./2021) bol v okrese Michalovce zaznamenaný vzostup ochorení o 97%, v okrese Sobrance bol zaznamenaný nárast o viac ako 40%. Momentálne sme nezaznamenali epidemický výskyt ochorení, dominujú rodinné výskyty.

## RÚVZ Považská Bystrica

Okres Považská Bystrica navrhujeme zaradiť do 2. stupňa ohrozenia. V okrese evidujeme niekoľko lokalizovaných ohnísk v školách s dohľadanými kontaktmi.

Obdobná situácia je aj v okrese Púchov. V okrese Ilava je situácia momentálne stabilná a neevidujeme mimoriadne zhoršenie

#### RÚVZ Prievidza

Súhlasíme so zaradením a hodnotením okresov Prievidza a Partizánske. Partizánske ide z oranžovej do červenej v dôsledku lokalizovaných ohnísk v športových kluboch (hokej, futbal a hádzaná) a prenos do rodín a škôl.

#### RÚVZ Rimavská Sobota

Lokálne zhodnotenie epid. situácie po konzultácii s poverenou RH RÚVZ v Rimavskej Sobote zostáva Covid Automat v okrese Rimavská Sobota na 3. stupni ohrozenia a v okrese Revúca na 2. stupni ohrozenia.

V obidvoch okresoch zaznamenávame najviac problémov v školách, kde sa snažíme presvedčiť rodičov na PCR testovanie, keď sú nahlásené pozit. prípady, záujem je rôzny podľa typu školy.

#### RÚVZ Spišská Nová Ves

V okresoch Spišská Nová Ves a Gelnica sa za posledný 42.kalendárny týždeň epidemiologická situácia zhoršila, zdvojnásobil sa počet pozitívnych prípadov, šírenie je komunitné, na školách, následne v rodinách a odtiaľ sa to šíri na pracoviskách. Najvyššia vekovo špecifická chorobnosť je vo vekovej kategórii 10-14 ročných detí. Súhlasíme so zaradením okresu SNV do čiernej farby a okresu GL do bordovej farby. Percento zaočkovanosti v oboch okresoch je nízke, za posledné 3 týždne na rovnakej úrovni v oboch okresoch.



## RÚVZ Stará Ľubovňa

Zhodnotením aktuálnej epidemiologickej situácie na území okresu Stará Ľubovňa, môžeme konštatovať, že kým v 41. kalendárnom týždni sme evidovali 448 pozitívnych prípadov na ochorenie COVID-19, tak v 42. kalendárnom týždni je to 463 pozitívnych prípadov na ochorenie COVID-19, čo je oproti predchádzajúcemu kalendárnemu týždňu nárast len o 15 prípadov viac. V obci Kolačkov nám tento týždeň pribudlo 25 pozitívnych prípadov na ochorenie COVID-19. Naďalej evidujeme z epidemiologického vyšetrovania nárast počtov pozitívnych prípadov žiakov (170 detí do 18 rokov veku; 36,7%) a zamestnancov v zariadení pre deti a mládež s následným šírením ochorenia COVID-19 v rodinách. V rámci hospitalizácie v Ľubovnianskej nemocnici, n. o. k 25.10.2021 evidujeme 32 hospitalizovaných pacientov, z toho na UPV sú 2 pacienti a situácia je porovnateľná s predchádzajúcim týždňom.

Zaočkovanosť okresu Stará Ľubovňa za týždeň mierne narástla v zaočkovanosti nad 50 rokov z 57,9% na 58,2%, zaočkovanosť jednou dávkou a plná zaočkovanosť zostáva na rovnakej úrovni. Na základe aktuálne zhodnotenej situácie potvrdzujeme zaradenie okresu Stará Ľubovňa v 3. stupni ohrozenia v rámci COVID AUTOMATU.

# RÚVZ Svidník

V okrese Svidník bol zaznamenaní výrazný vzostup ochorení oproti minulému týždňu. V piatich obciach prebehlo testovanie intervenčným tímom MZ SR, kde bolo potvrdených za minulý týždeň 122 ochorení. Pozitivita v niektorých obciach dosahovala 40%.

V okrese Stropkov je mierny nárast chorobnosti oproti minulému týždňu. Ochorenia sa vyskytujú v rámci celého okresu.

V obidvoch okresoch je vysoká úroveň komunitného šírenia.

#### RÚVZ Topoľčany

Hodnotenie tento týždeň dávame 5. Za týždeň sme mali 478 prípadov, z toho 1 sa nepotvrdil, 65 bolo potvrdené Ag testom a 412 potvrdených PCR testom. Počet prípadov stúpa, hlavne v školských kolektívoch a následne od nich ochorejú rodinní príslušníci.

#### RÚVZ Trenčín

Na základe hodnotenia prípadov v okrese Nové Mesto na Váhom (rozsiahla epidémia v základnej škole, niektoré prešli do rodín, celkovo v tejto epidémií je 126 prípadov, ďalšie menšie ohniská na školách, odznievajúce ohnisko vo výrobnej prevádzke) a ich podchytenia žiadame preradiť okres do 2. stupňa ohrozenia. Ostatné okresy podľa aktuálnej 7 -dňovej incidencie a zaradenia, Trenčín 2. stupeň ohrozenia, Myjava 2. stupeň ohrozenia a Bánovce nad Bebravou 1. stupeň ohrozenia.

#### **RÚVZ Trnava**

Epidemiologická situácia v okresoch Trnava, Piešťany a Hlohovec zodpovedá stupňu stanovenému COVID – automatom ku dňu 25.10.2021, pričom v okresoch Piešťany a Trnava je zohľadnená vyššia zaočkovanosť populácie nad 50 rokov. V porovnaní s predchádzajúcim KT došlo k nárastu prípadov spolu vo všetkých okresoch o 84%. Vekovo-špecifická chorobnosť kopíruje chorobnosť za SR, najvyššia je vo vekových skupinách 10-14, 5-9 a 15-19 ročných osôb. Najčastejším miestom nákazy sú domácnosti, pracoviská a školské zariadenia. Neevidujeme epidemické výskyty väčšieho rozsahu.



# RÚVZ Veľký Krtíš

Výrazne nezaznamenávame zhoršenie situácie v našom okrese. Vykazované číselné údaje sú takmer rovnaké v porovnaní s minulým týždňom. Evidujeme 2 ohniská ( DSS – 7 pozitívnych klientov a 1 ZP, Hasičský záchranný zbor – pozitívnych 5 členov )a rodinné výskyty ochorenia. Čo sa týka situácie v školách – zaznamenávame zlepšenie – 2 triedy sú aktuálne karantenizované.

# RÚVZ Vranov nad Topľou

V 42. k.t. sme zaznamenali 274 prípadov ochorení, jednalo sa o sporadické prípady, rodinné epidémie a jednu lokálnu epidémiu v obci Prosačov, kde bolo spolu 34 pozitívnych osôb. Testovanie bolo zrealizované RÚVZ VT v súčinnosti s OcÚ Prosačov a Intervenčným tímom pri MZ SR s cieľom zamedziť nekontrolovateľnému šíreniu nákazy v uvedenej lokalite.

Od začiatku mesiaca október sme zaznamenali 82 pozitívnych prípadov vo vekových skupinách od 5-19 rokov, v týchto prípadoch sa jedná zväčša o študentov a tu narážame na problém uzatvárania tried. Podľa najnovších školských usmernení pri pozitívnom antigénovom samoteste ide trieda do karantény až po potvrdení pozitivity RT-PCR testom, čo už môže byť neskoro na zamedzenie šírenia sa nákazy.

# RÚVZ Žiar nad Hronom

Vo všetkých okresoch zaznamenávame rodinné výskyty, na školách epidemické výskyty v triedach a rodinách, najvýraznejšie v okrese Žiar nad Hronom. Epidémie v iných oblastiach (podniky, zariadenia sociálnej starostlivosti, atď) neboli zaznamenané ani v jednom spádovom okrese (Banská Štiavnica, Žarnovica, Žiar nad Hronom)

## RÚVZ Žilina

Navrhujeme znížiť stupeň z 5 na 4 v okrese Bytča, vzhľadom na to, že podľa prezentácie odhad hodnôt reprodukčného čísla je v okrese Bytča nižší ako celoslovenský priemer na rozhraní 1,0 - 1,1, vážená 7 dňová incidencia nepatrí Bytča medzi 20 najhorších okresov, pozitivita PCR testov je nižšia ako 30%, viac ako 1/5 prípadov je vo vekovej skupine pod 18 rokov.

Zároveň by bolo vhodné, aby susediace okresy BY, ZA mali rovnaké podmienky v podnikateľskom prostredí, vzhľadom k úzkej prepojenosti v rámci zamestnanosti, čo by zabezpečilo aj žiadúce zníženie mobility obyvateľstva. V regióne v súčasnosti pociťujeme pri výkone ŠZD u podnikateľov, ale i občanov značnú únavu z opatrení a zvýšenú nechuť k rešpektovaniu opatrení vyplývajúcich z covid automatu.