

## Hodnotenie Covid Automat

### 35. kalendárny týždeň 2021 (30.8. – 5.9.2021)

<b>Materiál</b>	Hodnotenie Covid Automat pre 35. kalendárny týždeň 2021 (30.8. – 5.9.2021)
<b>Verzia Covid Automat</b>	v4.1
<b>Vypracované</b>	24.8.2021
<b>Platnosť hodnotenia</b>	30.8.2021 – 5.9.2021

### Zhodnotenie

V rámci Európy najvýraznejší rast prípadov je aktuálne naďalej v krajinách ako Kosovo, Severné Macedónsko, Bosna a Hercegovina, Albánsko, Švajčiarsko, Bulharsko, Srbsko. Susedné krajiny so Slovenskom majú mierny rast prípadov s výnimkou Rakúska (7 dňová incidencia stúpila za dva týždne z 40 na 60 až na 90 k 23/8/2021). 7 dňová incidencia na Slovensku je na úrovni približne 10.

Epidemiologická situácia na Slovensku pokračuje aj k 23.8.2021 miernym rastom počtu prípadov (aktuálne okolo 80 PCR potvrdených prípadov denne, kde deti do 16r aktuálne predstavujú približne 12% týchto prípadov). 78% prípadov sa vyskytlo za ostatných 14 dní u osôb ktoré nie sú vôbec, alebo nie sú plne očkované.

Výraznejšie rastie aj pozitivita testov (ako PCR tak aj Ag), pri PCR prekročila za ostatných 7 dní 1,5% (pri priemerne 5600 testoch denne) pričom najvyššia pozitivita bola v okresoch Vranov nad Topľou (6,1%), Svidník (5,6%), Komárno (5,4%).

Dominuje Delta variant s prakticky 100% zastúpením v sekvenovaných vzorkách pri približne 160 sekvenovaných vzorkách za týždeň.

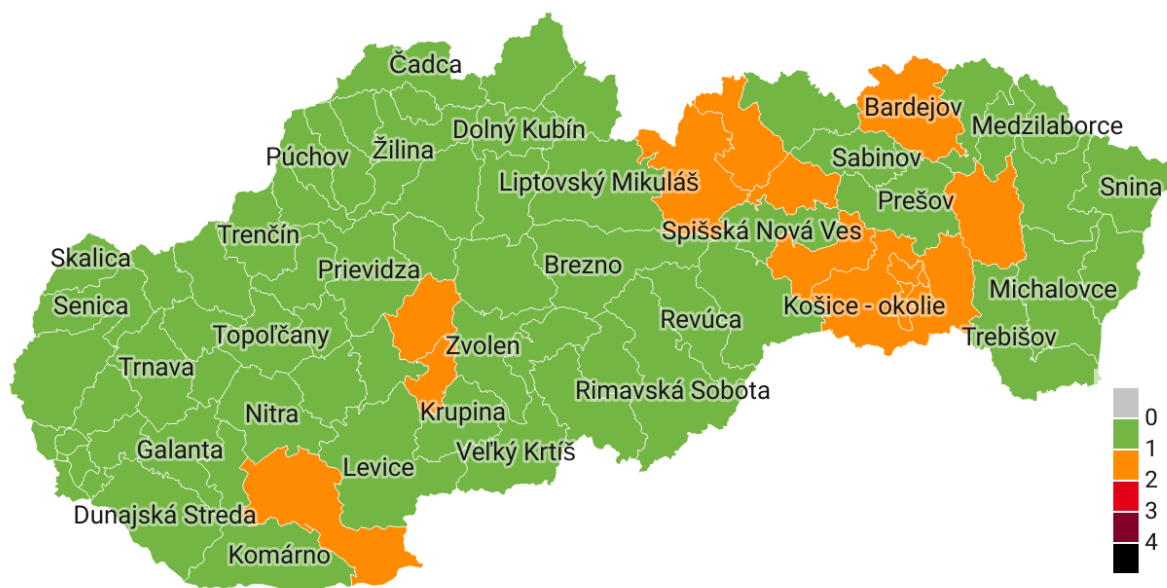
Príjmy, prepustenia a počet pacientov v nemocniciach je naďalej (od polovice júla) stabilný.

Počet nezaočkovaných osôb nad 50 rokov klesol na pod 800 tisíc osôb na 792 tisíc s výraznými regionálnymi rozdielmi v zaočkovanosti tejto rizikovej skupiny populácie (zaočkovanosť vo veku 50+ aspoň 1. dávkou: 59,9%). Celková zaočkovanosť aspoň 1. dávkou dosahuje 43% (vs. 64% priemer EÚ, 60% Rakúsko, 59% Maďarsko, 55% Česko, 50% Poľsko, 12% Ukrajina).

### Výstup

**Monitoring (65 okresov):** Bánovce nad Bebravou, Banská Bystrica, Bratislava I, Bratislava II, Bratislava III, Bratislava IV, Bratislava V, Brezno, Bytča, Čadca, Detva, Dolný Kubín, Dunajská Streda, Galanta, Hlohovec, Humenné, Ilava, Komárno, Krupina, Kysucké Nové Mesto, Levice, Liptovský Mikuláš, Lučenec, Malacky, Martin, Medzilaborce, Michalovce, Myjava, Námestovo, Nitra, Nové Mesto nad Váhom, Partizánske, Pezinok, Piešťany, Poltár, Považská Bystrica, Prešov, Prievidza, Púchov, Revúca, Rimavská Sobota, Rožňava, Ružomberok, Sabinov, Šaľa, Senec, Senica, Skalica, Snina, Sobrance, Spišská Nová Ves, Stará Ľubovňa, Stropkov, Svidník, Topoľčany, Trebišov, Trenčín, Trnava, Turčianske Teplice, Tvrdošín, Veľký Krtíš, Žarnovica, Žilina, Zlaté Moravce, Zvolen

**Ostražitosť (14 okresov):** Banská Štiavnica, Bardejov, Gelnica, Kežmarok, Košice I, Košice II, Košice III, Košice IV, Košice - okolie, Levoča, Nové Zámky, Poprad, Vranov nad Topľou, Žiar nad Hronom



Obrázok 1 - Covid Automat pre 35KT (30.8. - 5.9.2021)

## Zmeny

### Zlepšenie (2)

- Spišská Nová Ves
- Stropkov

### Zhoršenie (4)

- Bardejov: 22 prípadov (3 z nich pod 16r), hodnotenie RÚVZ, stredné riziko komunitného šírenia
- Košice - okolie: 24 prípadov (0 z nich pod 16r), hodnotenie RÚVZ, stredné riziko komunitného šírenia
- Nové Zámky: 16 prípadov (4 z nich pod 16r), pozitivita PCR testov 2.9%, hodnotenie RÚVZ, stredné riziko komunitného šírenia
- Žiar nad Hronom: 11 prípadov (0 z nich pod 16r), pozitivita PCR testov 3.7%, hodnotenie RÚVZ, stredné riziko komunitného šírenia

## Zdôvodnenie zmien oproti indikovanému stupňu v Covid Automat

Zmeny oproti indikovaným stupňom sú zdôvodnené jednotlivými RÚVZ nižšie.

### RÚVZ Bratislava

Za Bratislavský kraj upravujeme epid. hodnotenie okresu Malacky zo stupňa 2 (ostrážitosť) na stupeň 1 (monitoring) z dôvodu, že čísla chorobnosti sú v MA okrese obdobné ako v ostatných okresoch BA-kraja, pričom hodnotenie v stupni 2 v podstate vyplýva z o niečo nižšej úrovne zaočkovanosti obyvateľstva MA okresu. Vzhľadom na úzke prepojenie pohybu obyvateľstva v rámci BA kraja t.č. ešte nepovažujeme za vhodné v BA okresy "farebne" diferencovať.

### RÚVZ Dolný Kubín

Za okres Dolný Kubín navrhujem zmeniť farbu na zelenú. Od 1.8. do 22.8.2021 je hlásených 6 prípadov (1 prípad mal v EPIS-e mal zle uvedené bydlisko, patrí do okresu Námestovo - opravené). V jednom

prípade ide pravdepodobne o recidívu má testy opakovane pozit. a dlhodobo pretrváva aj klinika. Z uvedených 6 prípadov 3 osoby mali pozit Ag test a následne aj PCR test.

### RÚVZ Humenné

Zmena hodnotenia za Humenné na 1. Počet vykázaných prípadov sedí - 15, ale ide o 3 ohraničené rodinné ohniská, kde je spolu 10 prípadov a nemajú žiadne ďalšie úzke kontakty. Máme zato, že ešte nie je dôvod na zmenu farby okresu.

### RÚVZ Komárno

Nakoľko z celkového počtu 14 prípadov bol 12 zistený v rámci jednej epidémie v detskom tábore a boli včas dohľadane všetky kontakty (už nepredpokladáme viac pozitívnych v tejto súvislosti), by sme ponechali okres na úrovni 1.

### RÚVZ Liptovský Mikuláš

Za okres Ružomberok potvrdzujeme regionálnu epid. situáciu. Za okres Liptovský Mikuláš nepotvrdzujeme regionálnu epid. situáciu. Okres Liptovský Mikuláš zostáva v zelenej farbe, z dôvodu toho, že mal len 8 ochorení (prezentovaný počet 11 ochorení - v 3 prípadoch nebol potvrdený COVID-19). Pacienti boli pretestovaní 2 x negat. výsledkom PCR vyšetrenia.

### RÚVZ Michalovce

V epid. zhodnotení RÚVZ upravujeme hodnotenie ako za okres Michalovce, tak aj za okres Sobrance na úroveň hodnotenia 1.

Odôvodnenie :

V okrese Michalovce evidujeme 5 importovaných prípadov - Chorvátsko, Nemecko, Španielsko, Francúzsko a Rusko (v prípade importovanej nákazy z Ruska sa jedná o ochorenie u cudzinca - špecialistu, ktorý mal udelenú výnimku z Ministerstva hospodárstva SR (prišiel s negat PCR testom, avšak pri vstupe do závodu vyžadujú aj testovania na Slovensku, kde PCR test bol pozit); v 6 prípadoch sa jednalo o rodinné výskyty - 2., resp. 3.prípád v rodine (kontakty aj z prípadov evidovaných predminulý týždeň); v dvoch prípadoch evidujeme charakter výskytu -sporadicky, osoby udávali časté - veľmi časté návštevy nákupných centier, resp. návštevy odborných lekárov a lekární.

V okrese Sobrance evidované prípady boli v epid. súvislosti (2x rodinný výskyt - 4 členná rodina (ochoreli 3 osoby) - nákazu domov zanesla pravdepodobne osoba vykonávajú SZČO (SZČO bola na stretnutí, kde sa nachádzala pozitívne testovaná osoba z okresu HN; druhý rodinný výskyt evidujeme v obci XYZ (taktiež prvá ochorela osoba vykonávajú SZČO - stavebné práce).

Ohniská máme ohraničené.

### RÚVZ Rožňava

Pre okres Rožňava navrhujeme zotrovanie v zelenej farbe.

Navrhujeme zotrovanie okresu Rožňava v zelenej farbe z dôvodu, že zo 7 potvrdených prípadov sú 2 importované zo zahraničia, 1 sporadický výskyt a 4 rodinný výskyt.

Jeden pozitívny výsledok je pretrvávajúca pozitivita po skoršom prekonaní – potvrdené vysokým parametrom CT (32).

Všetci pozitívni dodržiavajú domácu izoláciu a ich kontakty dodržiavajú karanténu. Izolácia a karanténa je kontrolovaná PZ SR, občania dodržiavajú nariadené karanténne opatrenia.

Vzhľadom na charakter prípadov a dodržiavanie karanténnych opatrení nie je riziko vzniku komunitného šírenia v okrese.

RÚVZ so sídlom v Rožňave situáciu sleduje a zvyšuje intenzitu testovania.

### RÚVZ Senica

Vysvetlenie dôvodu zmeny za okres Senica číslo 1, - zelené sfarbenie:

z uvedených 6 RT-PCR prípadov pozitívnych máme 3 prípady importu zo zahraničia a 3 prípady dohľadané pozitívne kontakty. Všetci pacienti sú v izolácii. V okrese Senica evidujeme stúpajúcu zaočkovanosť (55,5%) oproti minulému týždňu. Z uvedeného nepredpokladáme zvýšený výskyt v populácii okresu.

### RÚVZ Spišská Nová Ves

Na základe predstavenia indikátorov covid automatu a návrhu na zaradenie okresov na budúci týždeň a po dôkladnom zhodnotení epidemiologickej situácie vo výskyte ochorenia Covid-19 v našom okrese Spišská Nová Ves, Vás žiadam o preradenie okresu zo stupňa ostražitosti do stupňa monitoring.

Epid. situácia v okrese Spišská Nová Ves sa za posledné 2 týždne stabilizovala, 7D incidencia nám postupne klesala z 25 na 10 až na terajších 6. Za posledný týždeň v okrese pribudlo len 6 prípadov v EPIS-e, ktoré máme epidemiologicky vyšetrené, pozitívni a ich kontakty sú zaizolovaní.

### RÚVZ Stará Ľubovňa

Zdôvodnenie k zaradenie okresu Stará Ľubovňa v COVID automate v období od 30.8-5.9.2021 do stupňa monitoringu (zelená) z uvedených dôvodov:

V posudzovanom týždni bolo v okrese Stará Ľubovňa potvrdených celkom 6 pozitívnych prípadoch na ochorenie COVID 19 (F), pričom išlo o 2 manželské páry a 2 samostatné osoby.

Z toho boli 4 Ag pozitívne prípady na ochorenie COVID-19 (H), ktoré boli následne verifikované aj RT PCR testom s výsledkom pozitívny. Išlo o jeden manželský pár, ktorý mal len dva úzke kontakty a 2 samostatné prípady bez úzkych kontaktov.

Okrem 4 verifikovaných RT PCR pozitívnych prípadov na ochorenie COVID-19 boli pozitívne ešte RT PCR testom 2 osoby (manželský pár), ktorý pricestoval z Londýna. Teda spolu 6 RT PCR pozitívnych prípadov na ochorenie COVID 19 (G). U všetkých prípadov prebehlo dôkladné epidemiologické vyšetrovanie a identifikované úzke kontakty dodržiavajú izoláciu.

V predchádzajúcom týždni teda v rámci COVID automatu v období od 23. - 29.8. 2021 bol na území okresu Stará Ľubovňa potvrdený 1 pozitívny prípad a okres Stará Ľubovňa bol v stupni Monitoringu.

Na základe aktuálnej epidemiologickej situácie a zhodnotenia, aj keď sme matematicky hraniční navrhujeme okres Stará Ľubovňa ponechať v stupni Monitoringu (zelená).

### RÚVZ Svidník

Okres Svidník sme zmenili na 1, máme tam 5 ochorení, z toho 3 v jednej rodine. Nedochádza k ďalšiemu šíreniu. Ohniská máme pod kontrolou.

V okrese Stropkov sme v minulom týždni mali iba jedno ochorenie, navrhujeme tam tiež 1.

### RÚVZ Trenčín

Situácia v Trenčíne po epidemiologickej stránke sa začína zhoršovať, ale nie je to tak zlé ako vyzerá. V okrese Trenčín podľa EPISu je to 22 prípadov (32. týždeň 6 prípadov), podľa IS Covid je to 25. Ak sa

pozrieme na jednotlivé prípady tak 5 prípadov – jedna spoločná domácnosť, po 3 prípady v 3 spoločných domácnostiach, 2 prípady sú v 4 spoločných domácnostiach, ostatné prípady sú samostatné (1 osoba). To znamená 11 ohnisk, ktoré sú ohraničené, podstatná časť je import, minimálne riziko ďalšieho šírenia. Plná zaočkovanosť nad 50 rokov je 61,2%; Vzhľadom na uvedenú situáciu navrhujem okres Trenčín preradiť do stupňa – monitoring.

Záver: lokálne epidemiologické zhodnotenie okresov v dozorovanom území: BN, MY, TN, NMnV – monitoring.

#### RÚVZ Trnava

Okres Trnava v lokálnom hodnotení sme znížili zo stupňa ostrážitosť na stupeň monitoring nakoľko v predchádzajúcom týždni bolo v okrese zaevidovaných 21 pozitívnych prípadov (19 PCR, 2 Atg), z toho 17 prípadov (81%) bolo importovaných resp. súviselo s importom (4x Srbsko, 3x Bulharsko, 3x Chorvátsko, 1x Turecko, 1 x Holandsko, 1x Ukrajina, 1x Macedónsko, 3x súvis s importom), 2 prípady boli aktívne vyhľadane, u 2 prípadov nebolo zistené miesto nákazy. Nejedná sa zatiaľ o komunitné šírenie nákazy.

#### RÚVZ Žilina

Navrhujeme znížiť stupeň z 2 na 1 v okrese Žilina, vzhľadom k tomu, že za minulý týždeň bolo reálne v EPISe po trasovaní zistených 14 pozitívnych prípadov COVID 19 (pokles oproti minulému týždňu, kedy sme zaznamenali 29 prípadov), 2 prípady hlásené v štatistike pre okres ZA sa prechodne zdržiavajú v okrese Nitra. Rodinný výskyt bol zistený len u 2 prípadov. Z uvedeného je možné hodnotiť, že celková epidemiologická situácia je priaznivá, nezvyšuje sa hospitalizovanosť.