



MINISTERSTVO
ZDRAVOTNÍCTVA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Epidemiologická situácia

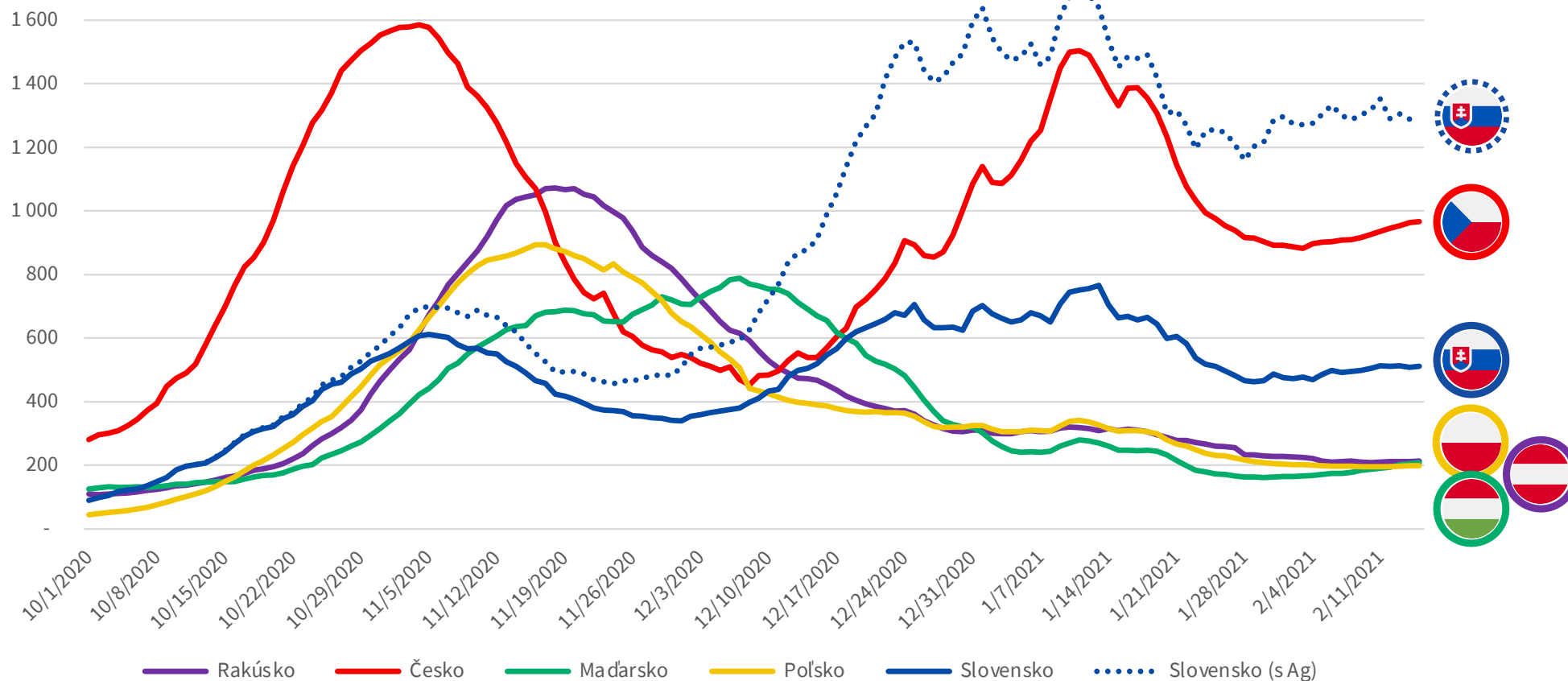
16.2.2021

Ministerstvo zdravotníctva SR



Prehľad epidemiologickej situácie v zahraničí

Porovnanie trendu incidencie (na 100 tisíc obyv.) v susedných krajinách



Dáta k: 15.2.2021, Zdroj: OWID, ECDC; SK Ag dáta: NCZI, UVZ

Trend vývoja 14 dennej incidencie na 100 tisíc obyvateľov v okolitých krajinách

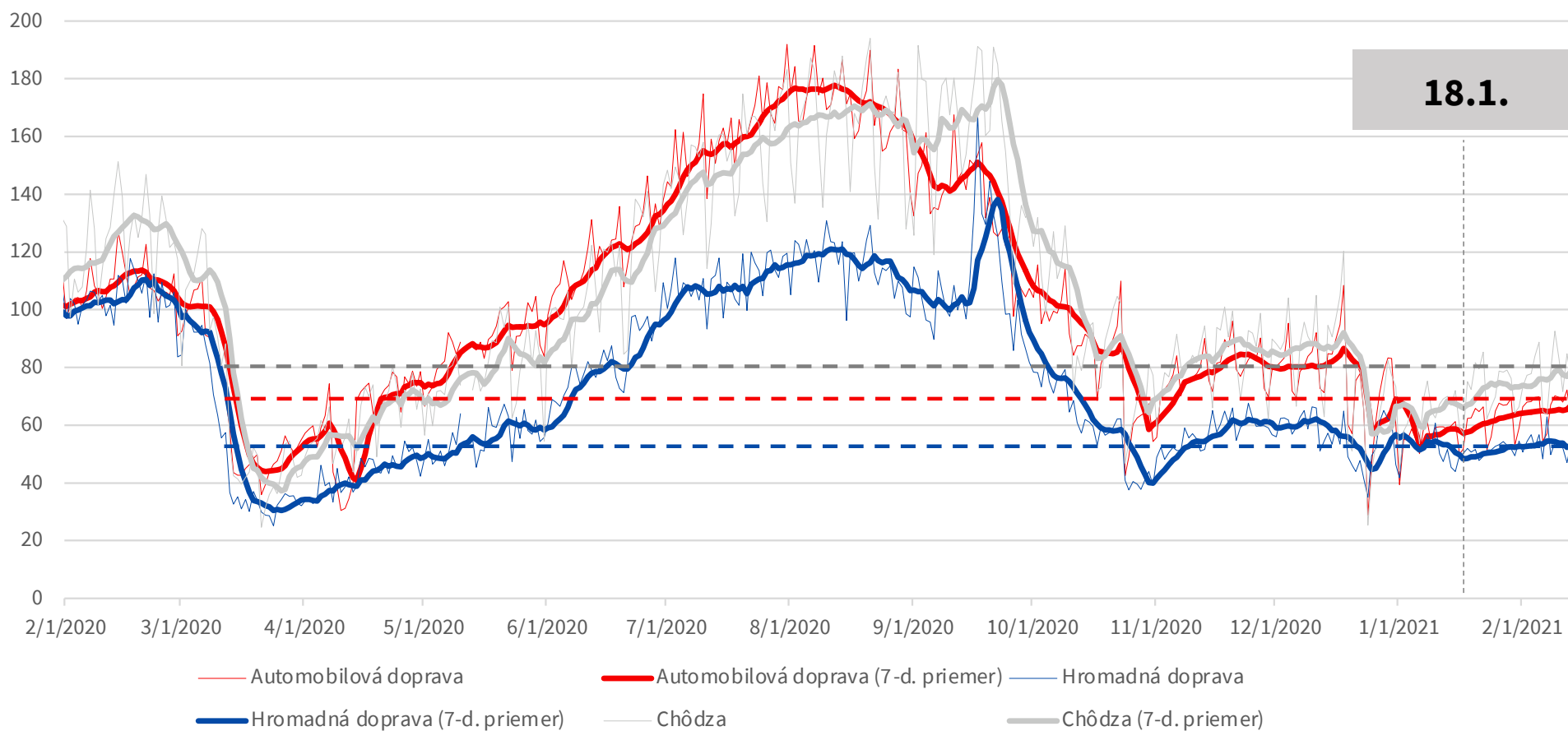
Krajina	18.1.2021	25.1.2021	1.2.2021	8.2.2021	15.2.2021	
Česko	1355	976	892	910	967	
Slovensko	665	512	476	496	511	
Rakúsko	306	261	229	213	213	
Maďarsko	247	174	166	178	208	
Poľsko	306	232	203	197	200	

14-denná incidencia z RT-PCR; Dáta k: 15.2.2021, Zdroj: OWID



Epidemická situácia v Slovenskej republike

Mobilita na Slovensku (Apple)



Dáta k: 14.2.2021, Zdroj: Apple Maps

Aktuálna situácia na Slovensku v číslach

15.2.2021 vs. 8.2.2021

506/1288 (498/1302) 
14d incidencia (PCR/Ag+PCR)

3872 (3652) 
Hospitalizovaní

337 (316) 
UPV

4793 (5252) 
7-dňový priemer (Ag + PCR)

224071 (240221) 
7-d priemer testov (Ag + PCR)

20%/1% (20%/1%) 
Pozitivita testov (PCR/Ag)

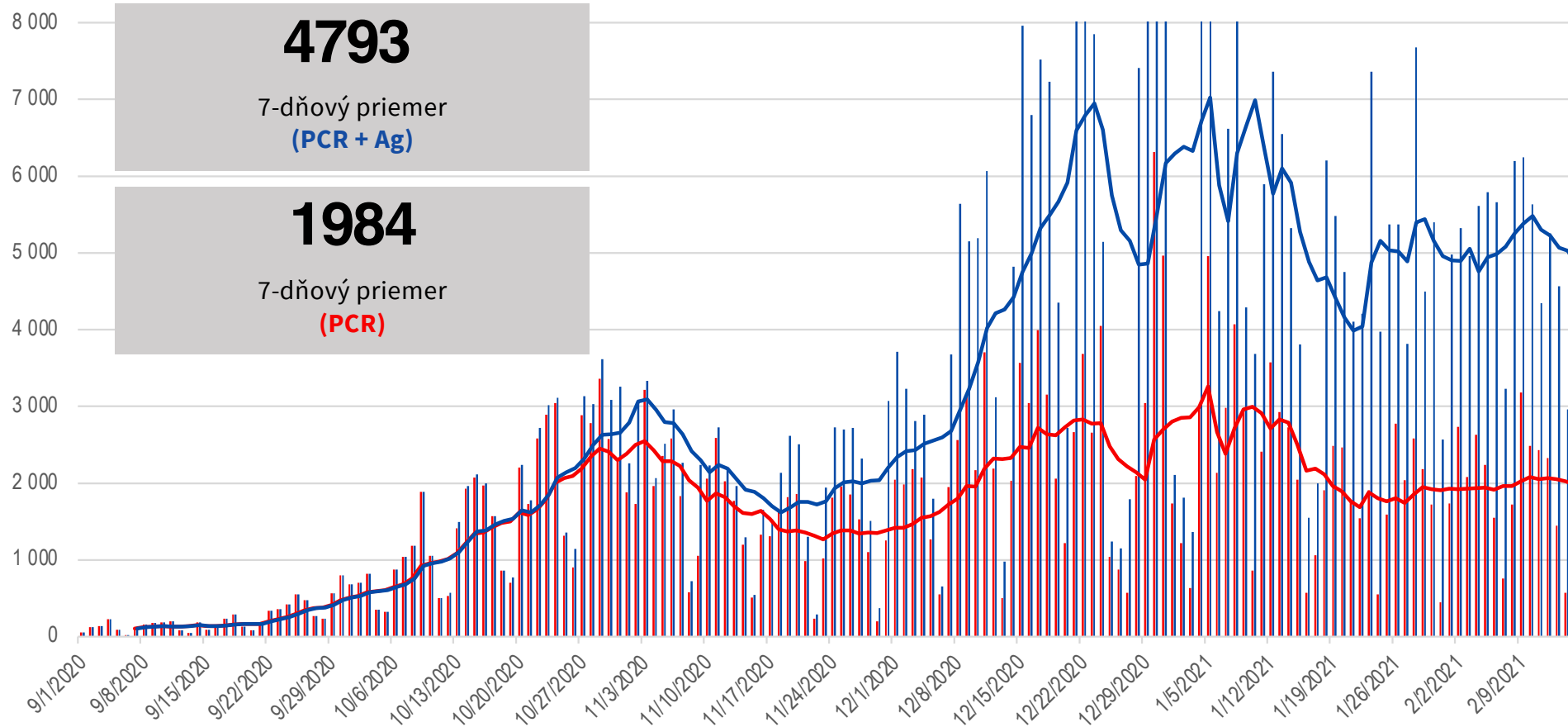
108 (102) 
Denné úmrtia (ÚDZS)

311293 
Aplikovaných vakcín

1.0 - 1.1 (0.95 - 1.05) 
Rt

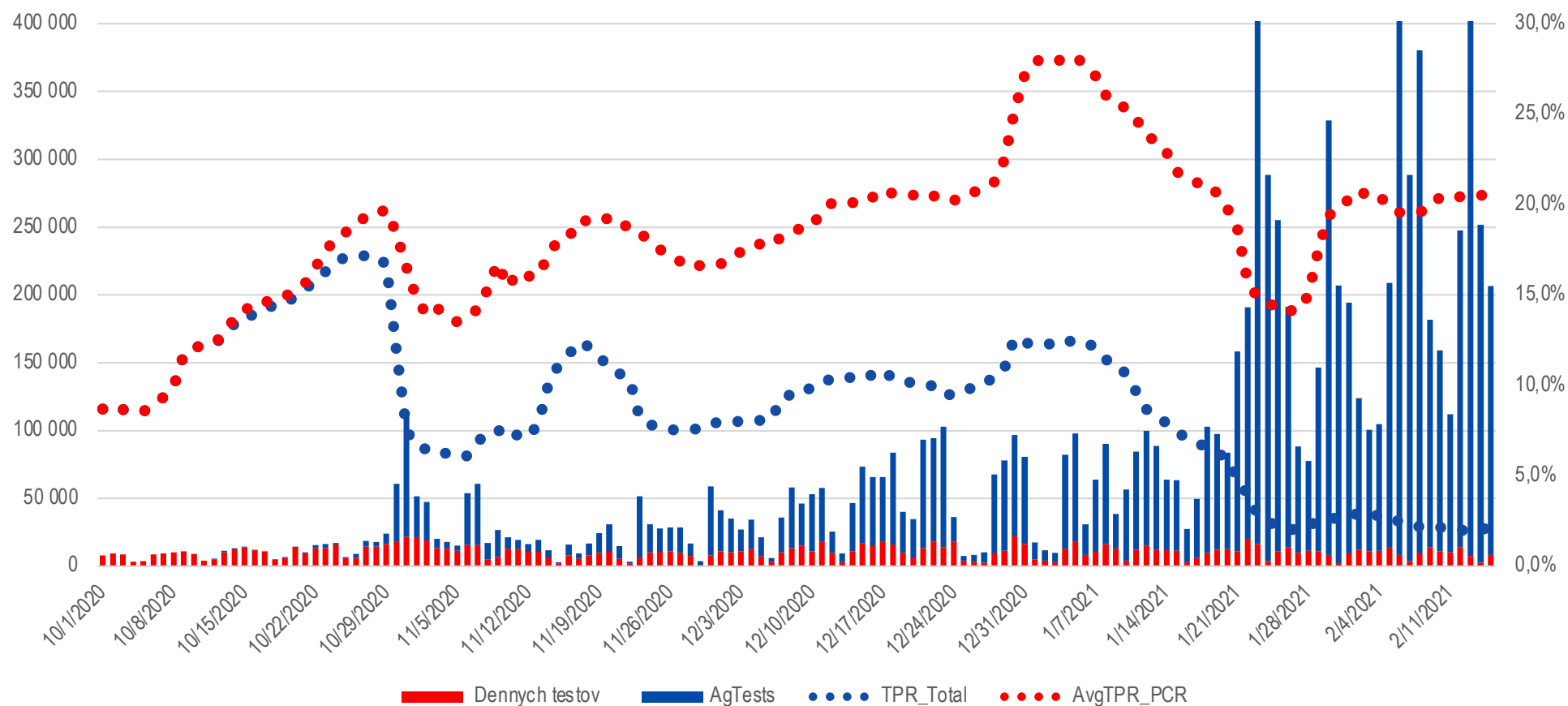
Dáta k: 16.2.2021 Zdroj: ÚVZ, NCZI, ÚDZS

Vývoj počtu potvrdených prípadov



Dáta ku: 16.2.2021; Zdroj: ÚVZ, NCZI

Vývoj počtu a pozitivity testov



Dáta ku: 16.2.2021; Zdroj: ÚVZ, NCZI



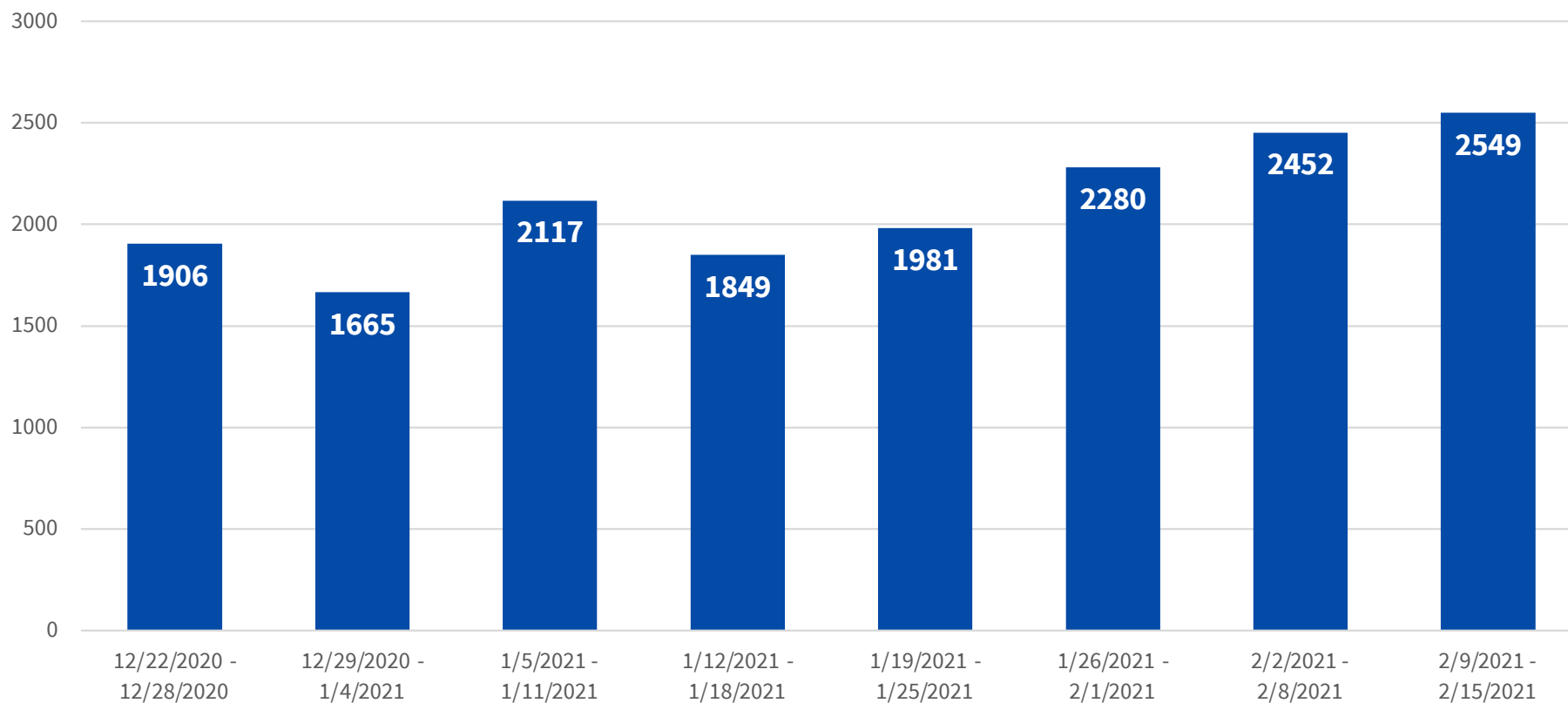
Situácia v nemocniciach

Veková štruktúra pacientov prijatých do nemocníc

PANEL A	VEKOVÁ SKUPINA								
	0-15	16-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	> 91
03/10/2020 - 09/10/2020	4	12	14	30	57	113	144	74	3
10/10/2020 - 16/10/2020	6	20	17	46	84	159	152	127	10
17/10/2020 - 23/10/2020	8	24	36	69	136	230	259	146	21
24/10/2020 - 30/10/2020	9	29	48	95	146	270	295	188	33
31/10/2020 - 06/11/2020	5	27	40	73	179	316	324	245	32
07/11/2020 - 13/11/2020	7	26	45	72	134	275	315	184	24
14/11/2020 - 20/11/2020	9	18	35	58	138	260	284	185	27
21/11/2020 - 27/11/2020	4	18	35	69	130	279	323	215	29
28/11/2020 - 04/12/2020	13	12	43	54	148	295	344	210	27
05/12/2020 - 11/12/2020	18	40	41	93	219	335	399	277	33
12/12/2020 - 18/12/2020	9	44	52	89	192	412	420	310	34
19/12/2020 - 25/12/2020	17	36	60	106	184	417	448	274	34
26/12/2020 - 01/01/2021	13	39	62	139	274	497	498	307	46
02/01/2021 - 08/01/2021	14	53	82	187	348	539	523	325	41
09/01/2021 - 15/01/2021	24	63	78	185	320	610	542	323	36
16/01/2021 - 22/01/2021	15	45	83	174	303	543	533	324	52
23/01/2021 - 29/01/2021	34	67	99	191	362	593	499	246	38
30/01/2021 - 05/02/2021	27	42	94	198	345	625	531	285	40
06/02/2021 - 12/02/2021	24	55	95	191	405	607	533	276	44

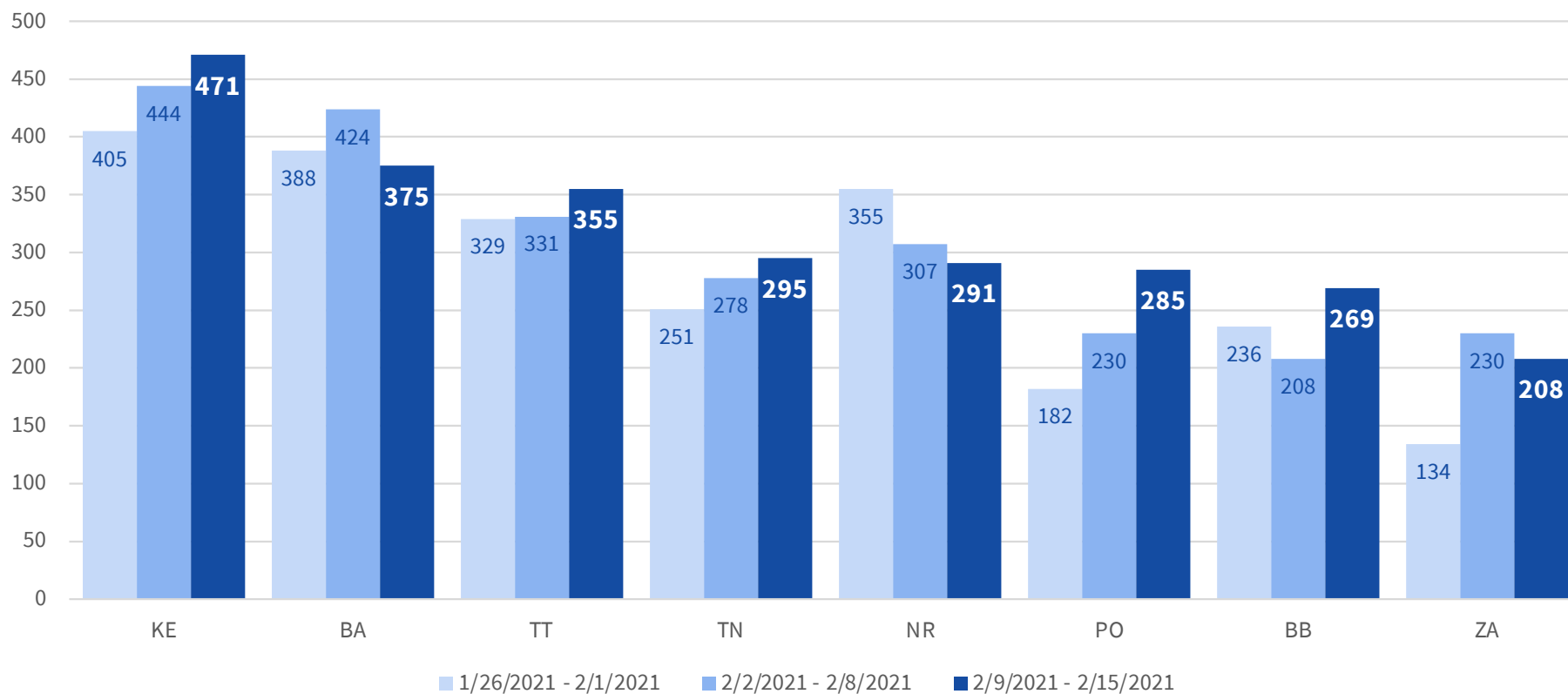
PANEL B	VEKOVÁ SKUPINA								
	0-15	16-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	> 91
03/10/2020 - 09/10/2020	1%	3%	3%	7%	13%	25%	32%	16%	1%
10/10/2020 - 16/10/2020	1%	3%	3%	7%	14%	26%	24%	20%	2%
17/10/2020 - 23/10/2020	1%	3%	4%	7%	15%	25%	28%	16%	2%
24/10/2020 - 30/10/2020	1%	3%	4%	9%	13%	24%	27%	17%	3%
31/10/2020 - 06/11/2020	0%	2%	3%	6%	14%	25%	26%	20%	3%
07/11/2020 - 13/11/2020	1%	2%	4%	7%	12%	25%	29%	17%	2%
14/11/2020 - 20/11/2020	1%	2%	3%	6%	14%	26%	28%	18%	3%
21/11/2020 - 27/11/2020	0%	2%	3%	6%	12%	25%	29%	20%	3%
28/11/2020 - 04/12/2020	1%	1%	4%	5%	13%	26%	30%	18%	2%
05/12/2020 - 11/12/2020	1%	3%	3%	6%	15%	23%	27%	19%	2%
12/12/2020 - 18/12/2020	1%	3%	3%	6%	12%	26%	27%	20%	2%
19/12/2020 - 25/12/2020	1%	2%	4%	7%	12%	26%	28%	17%	2%
26/12/2020 - 01/01/2021	1%	2%	3%	7%	15%	27%	27%	16%	2%
02/01/2021 - 08/01/2021	1%	3%	4%	9%	16%	26%	25%	15%	2%
09/01/2021 - 15/01/2021	1%	3%	4%	8%	15%	28%	25%	15%	2%
16/01/2021 - 22/01/2021	1%	2%	4%	8%	15%	26%	26%	16%	3%
23/01/2021 - 29/01/2021	2%	3%	5%	9%	17%	28%	23%	12%	2%
30/01/2021 - 05/02/2021	1%	2%	4%	9%	16%	29%	24%	13%	2%
06/02/2021 - 12/02/2021	1%	2%	4%	9%	18%	27%	24%	12%	2%

Počet výjazdov ZZS ku COVID pacientom (suspektní a pozitívni)



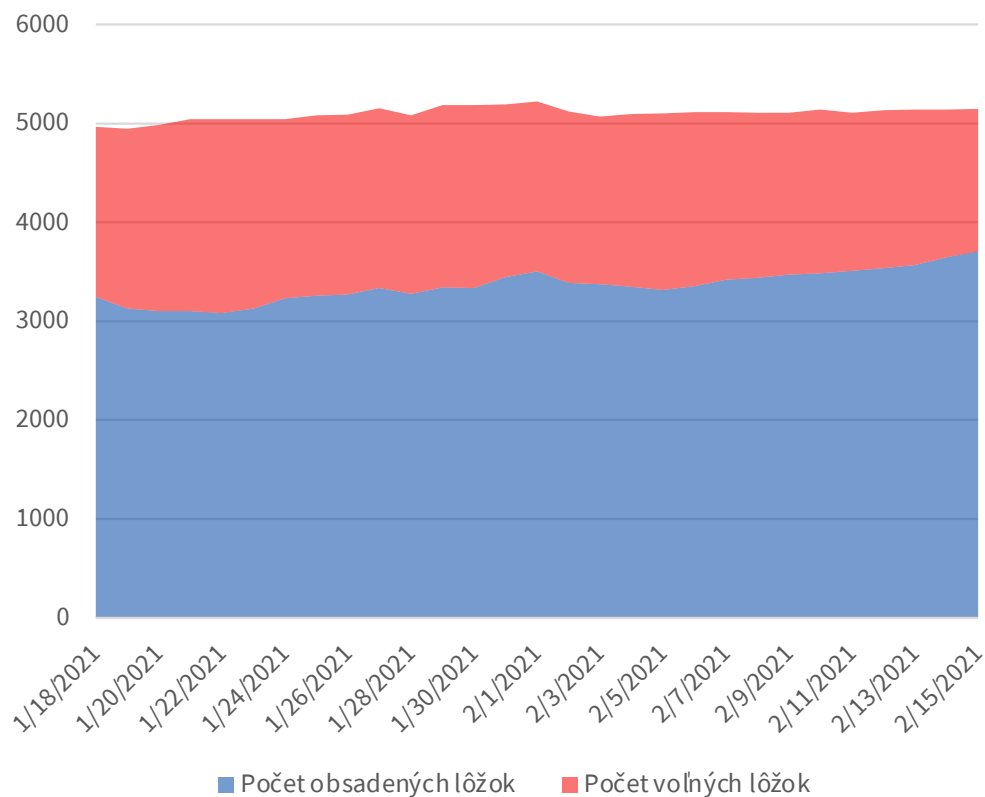
Dáta k: 16.2.2021, Zdroj: OS ZZS

Počet výjazdov ZZZS ku COVID pacientom (susp. a pozit.) za predch. 21 dní podľa kraja



Dáta k: 16.2.2021, Zdroj: OS ZZZS

Obsadenosť a kapacita reprofilizovaných lôžok na Slovensku



712
Voľných lôžok s kyslíkom

2437
Obsadených lôžok s kyslíkom

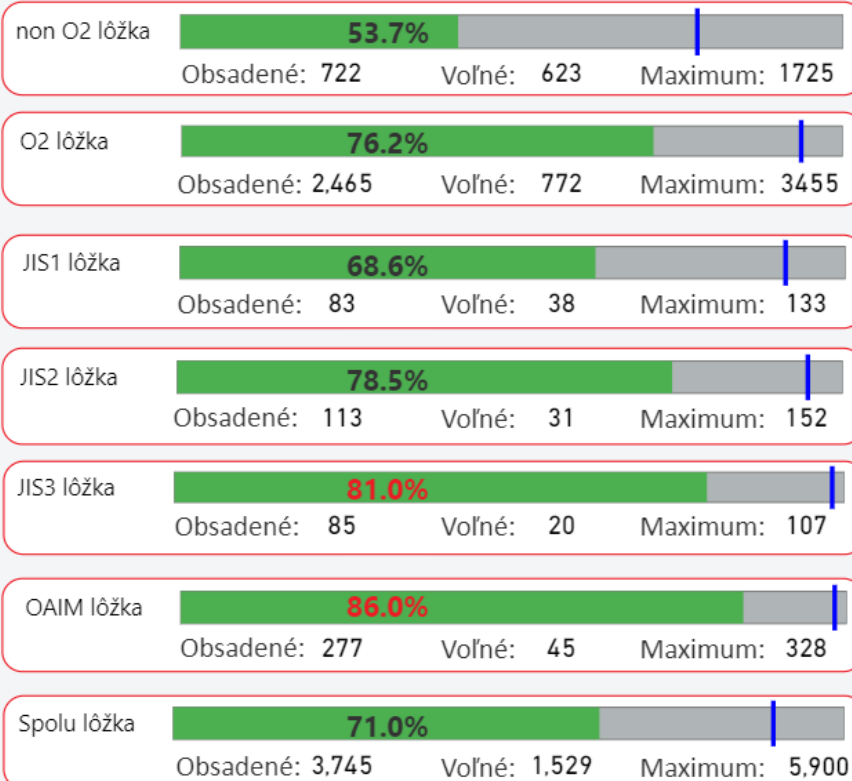
52
Voľných lôžok JIS3+OAIM

362
Obsadených lôžok JIS3+OAIM

Dáta k: 16.2.2021, Zdroj: NCZI, Subjekty hosp.

Obsadenosť a kapacita lôžok (Slovensko)

REPROFILIZOVANÉ LÔŽKA:



■ Obsadené
■ Obsadené nad 80% kapacity
■ Spolu reprofilizované
■ Do dosiahnutia kapacity ostáva

VŠETKY LÔŽKA:

14,293
 non-O2 lôžka
9,043
 O2 lôžka
686
 JIS1 lôžka
390
 JIS2 lôžka
275
 JIS3 lôžka
617
 OAIM lôžka
25,413
 Spolu lôžka

OSTATNÉ LÔŽKA:

6,521 iné obs.	36 Covid obs.	6,391 voľné	non-O2
3,015 iné obs.	117 Covid obs.	2,674 voľné	O2
264 iné obs.	4 Covid obs.	297 voľné	JIS 1
163 iné obs.	1 Covid obs.	82 voľné	JIS 2
78 iné obs.	8 Covid obs.	84 voľné	JIS 3
159 iné obs.	5 Covid obs.	131 voľné	OAIM
10,200 iné obs.	217 Covid obs.	9,659 voľné	Spolu

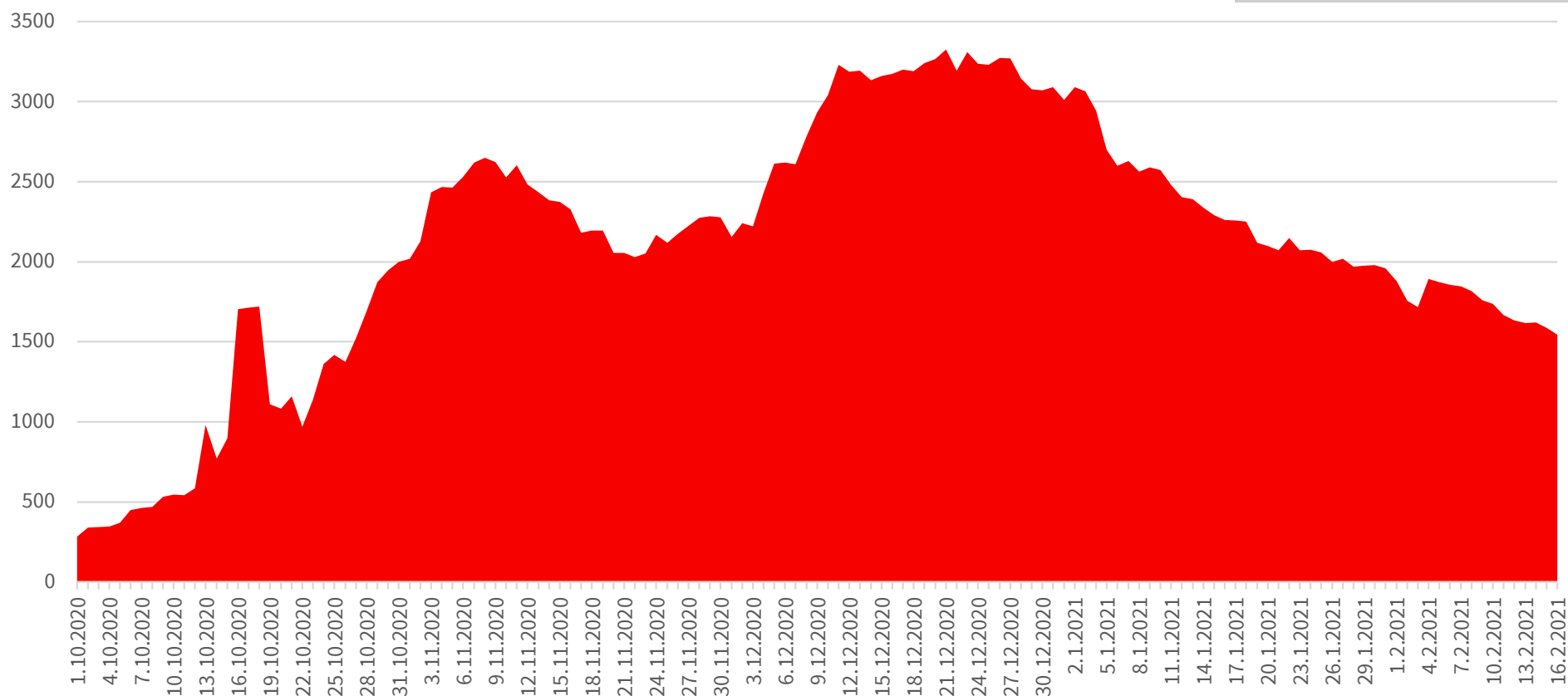
JIS 1 - O2, základný monitor; **JIS 2** - O2, základný monitor + CPAP / HIGH flow;
JIS 3 - MTZ ako OAIM lôžko (rozšírený monitoring, možnosť UPV)

Covid obs.: Pacienti s ochorením Covid na nereprofilizovaných lôžkach

Covid pozitívny / suspektný personál v karanténe

1543

Celkom ku 16.2.2021

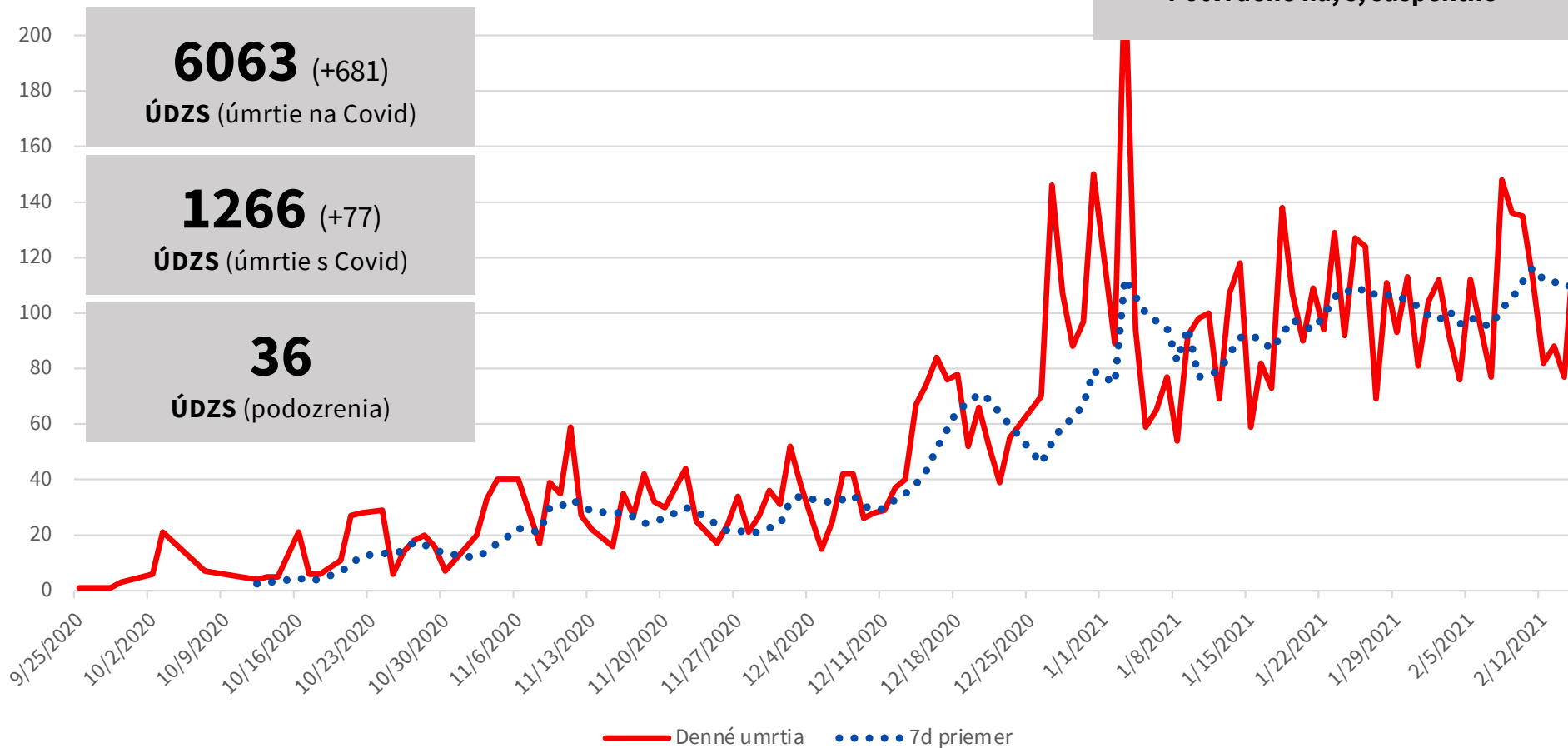


Dáta o úväzkoch ku: 16.2.2021, Zdroj: NCZI

COVID-19 úmrtia

7365 úmrtí

Potvrdené na, s, suspektné



Dáta ku: 16.2.2021, Zdroj: ÚDZS



Priebeh vakcinácie

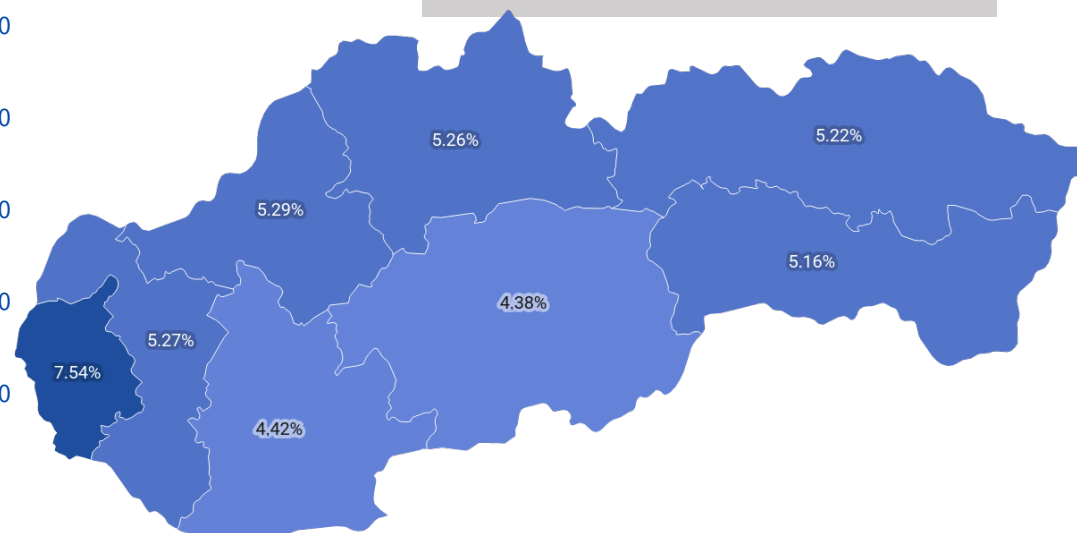
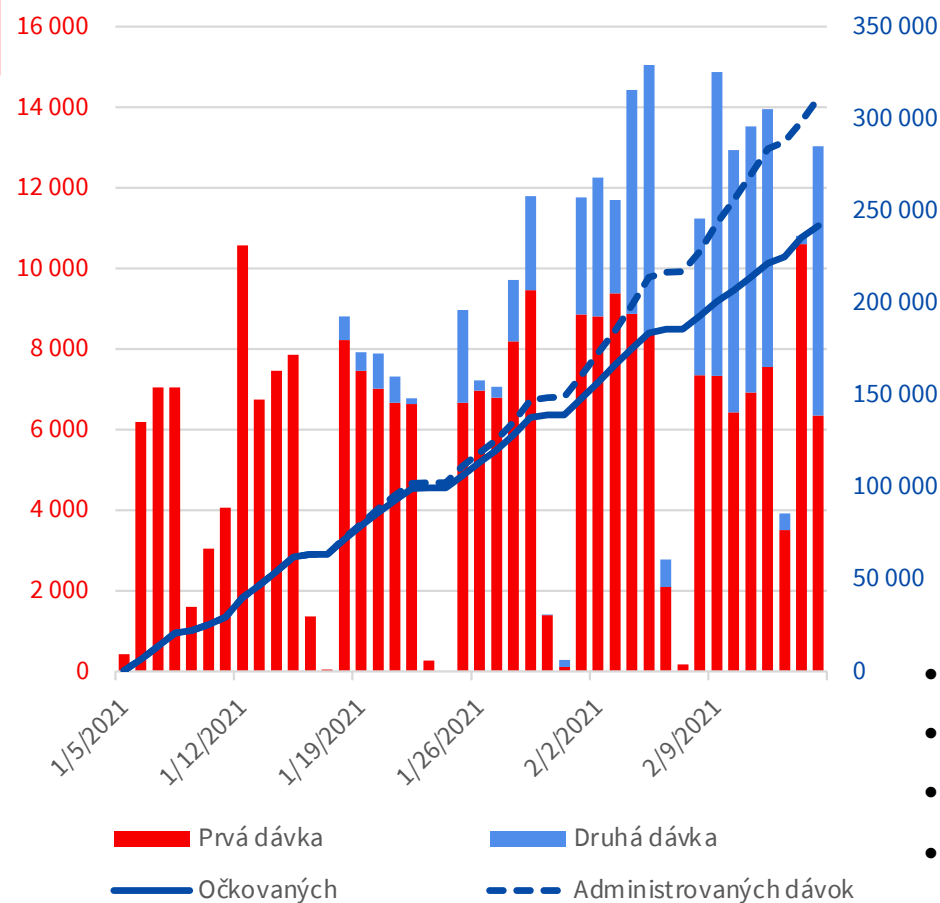
Priebeh očkovania na Slovensku

311293

Aplikovaných dávok

69395

Aplikovaná druhá dávka



- **Od 18.1. očkovanie seniorov v ZSS**
- **Od 20.1. očkovanie všetkých nad 85r**
- **Od 27.1. očkovanie všetkých nad 75r**
- **Od 13.2. očkovanie učiteľov / kritická infraštruktúra**

Dáta k: 16.2.2021, Zdroj: NCZI, MZ;

Mapa: percento zaočkovaných (1. dávkou) občanov kraja nad 18r k 15.2.2021

Vakcinačné skupiny – 11 fáz

- 1. Zdravotník, študent medicíny, zamestnanec nemocnice / ZSS / MOM (~100 tisíc)**
- 2. Osoba 85+ (82 tisíc)**
- 3. Osoba 75+ (257 tisíc)**
- 4. Učitelia zabezpečujúci prezenčnú výučbu (40 tisíc)**
- 5. Kritická infraštruktúra**
6. Osoba so závažnou chorobou, bez ohľadu na vek, opatrovatelia a osoby poberajúce opatrovateľský príspevok
7. Osoba so stredne závažnou chorobou, bez ohľadu na vek
8. Osoba 65+
9. Osoba 55+
10. Osoba 45+
11. Osoba 18+

Registrácia na www.korona.gov.sk

Očkovanie učiteľov – prvý pilotný víkend prebehlo

Kraj	Počet učiteľov *			Zaočkovaných		
	Do 55 rokov vrátane	Nad 56 rokov	Celkový súčet	Do 55 rokov vrátane	Nad 56 rokov	Celkový súčet
Banskobystrický	6 527	2 119	8 646	1 996	300	2 296
Bratislavský	8 229	2 579	10 808	2 938	1000	3 938
Košický	8 578	2 466	11 044	1 679	600	2 279
Nitriansky	6 550	1 842	8 392	1 800	500	2 300
Prešovský	9 511	2 432	11 943	1 830	600	2 430
Trenčiansky	4 998	1 796	6 794	910	500	1 410
Trnavský	5 517	1 756	7 273	3 048	1000	4 048
Žilinský	7 631	2 132	9 763	3 084	600	3 684
Celkový súčet	57 541	17 122	74 663	17 285	5 500	22 385

30%
Všetkých učiteľov

Dáta k: 16.2.2021, Zdroj: MŠV a Š, MZ

* I. kole očkovania (materské školy, špeciálne školy, základné školy I. stupeň, končiace ročníky stredných škôl)



COVID Automat

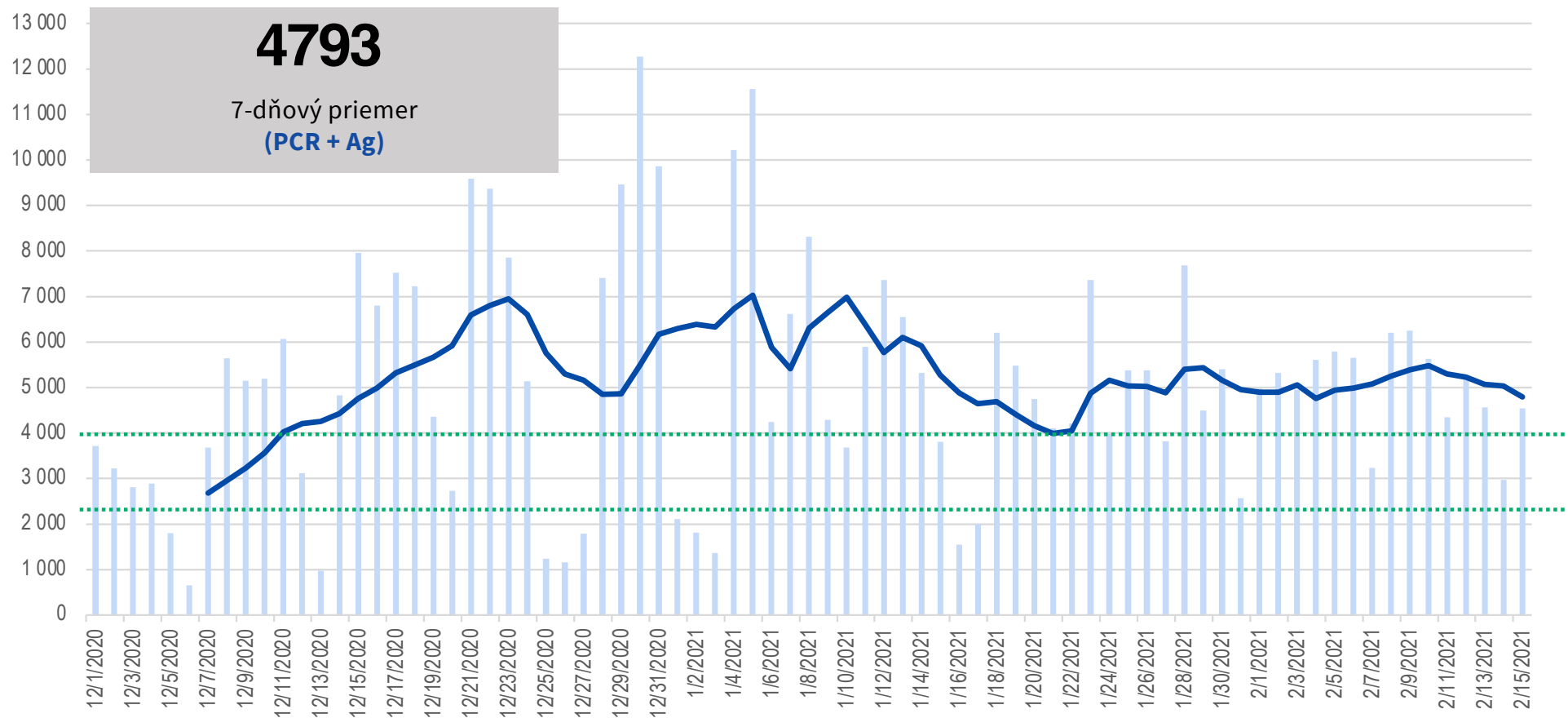
Covid automat na národnej úrovni

**Opatrenia platné
pre celú SR:
IV. stupeň varovania**

- Naplnené kritéria pre **IV. stupeň varovania**

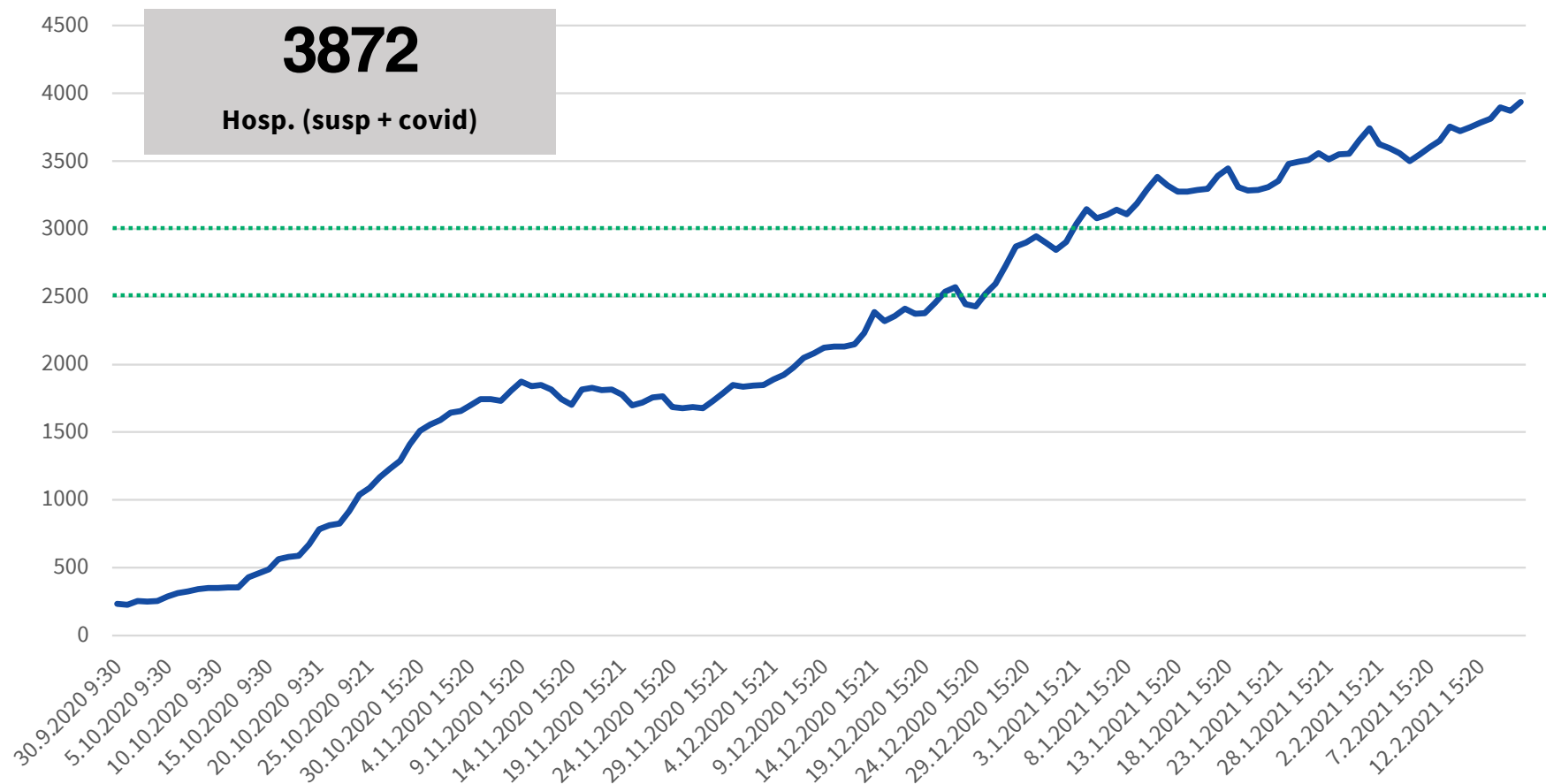
Celoštátne limity	Monitoring	Stupeň ostražitosti I.	Stupeň ostražitosti II.	I. stupeň varovania	II. stupeň varovania	III. stupeň varovania	IV. stupeň varovania	
Priemerný počet nových prípadov za 7 dní				800 – 1 200	1 200 – 2 400	2 400 – 4 000	> 4 000	4793
Počet hospitalizovaných				1 500 – 2 000	2 000 – 2 500	2 500 – 3 000	> 3 000	3872
Efektívne reprodukčné číslo					1.05 – 1.10	1.10 – 1.15	> 1.15	1.0 - 1.1
Regionálne opatrenia				Minimálna národná úroveň				

Vývoj počtu potvrdených prípadov (Ag + PCR)



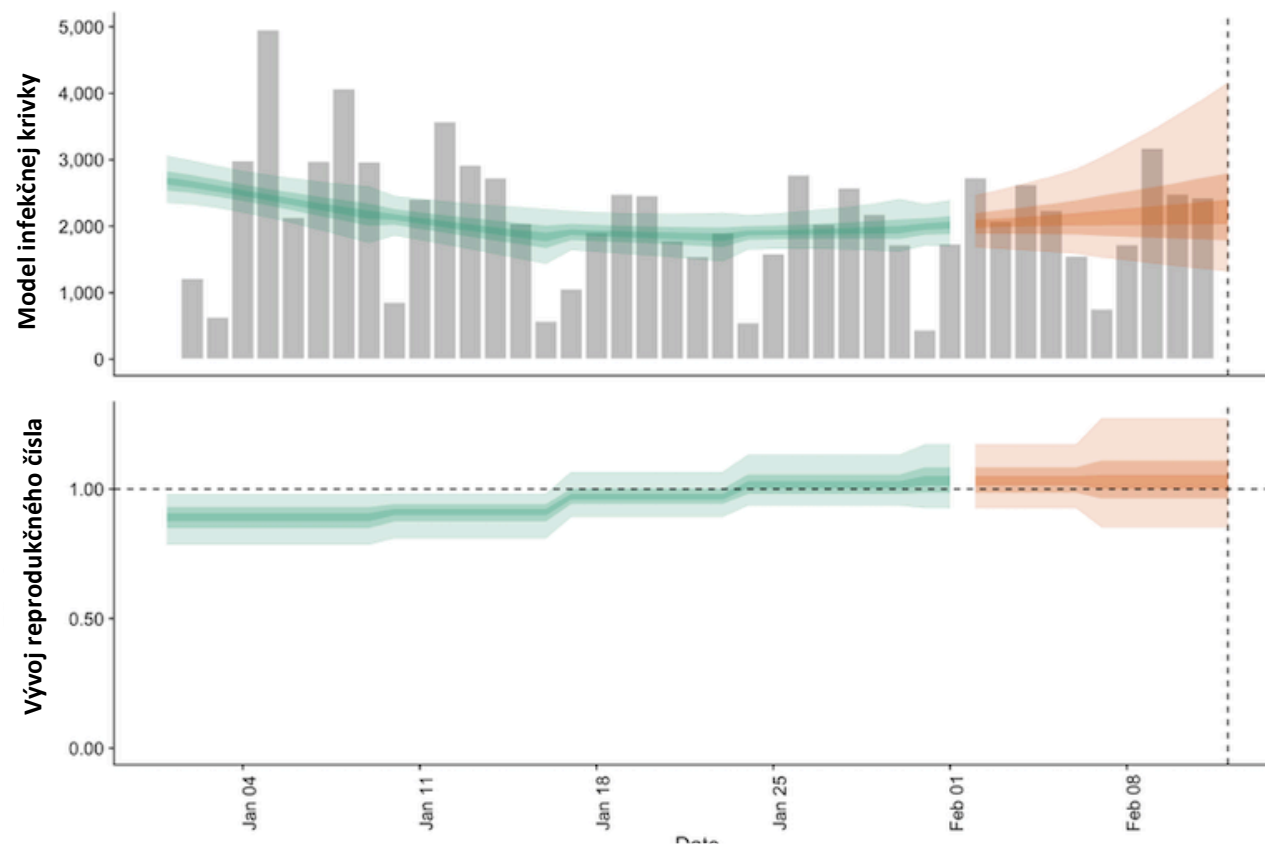
Dáta ku: 16.2.2021; Zdroj: ÚVZ, NCZI

Vývoj hospitalizácií a ventilovaných pacientov



Dáta ku: 16.2.2021, Zdroj: NCZI, MZ

Model infekčnej krivky a vývoj reprodukčného čísla na základe PCR dát



Legenda: ■ odhad ■ Odhad na základe čiastočných dát

EpiNow2:
 $R_t = 1.0 - 1.05$

Robert Koch:
 $R_t = 1.08$

Aktuálne premietnutie s celonárodným limitom

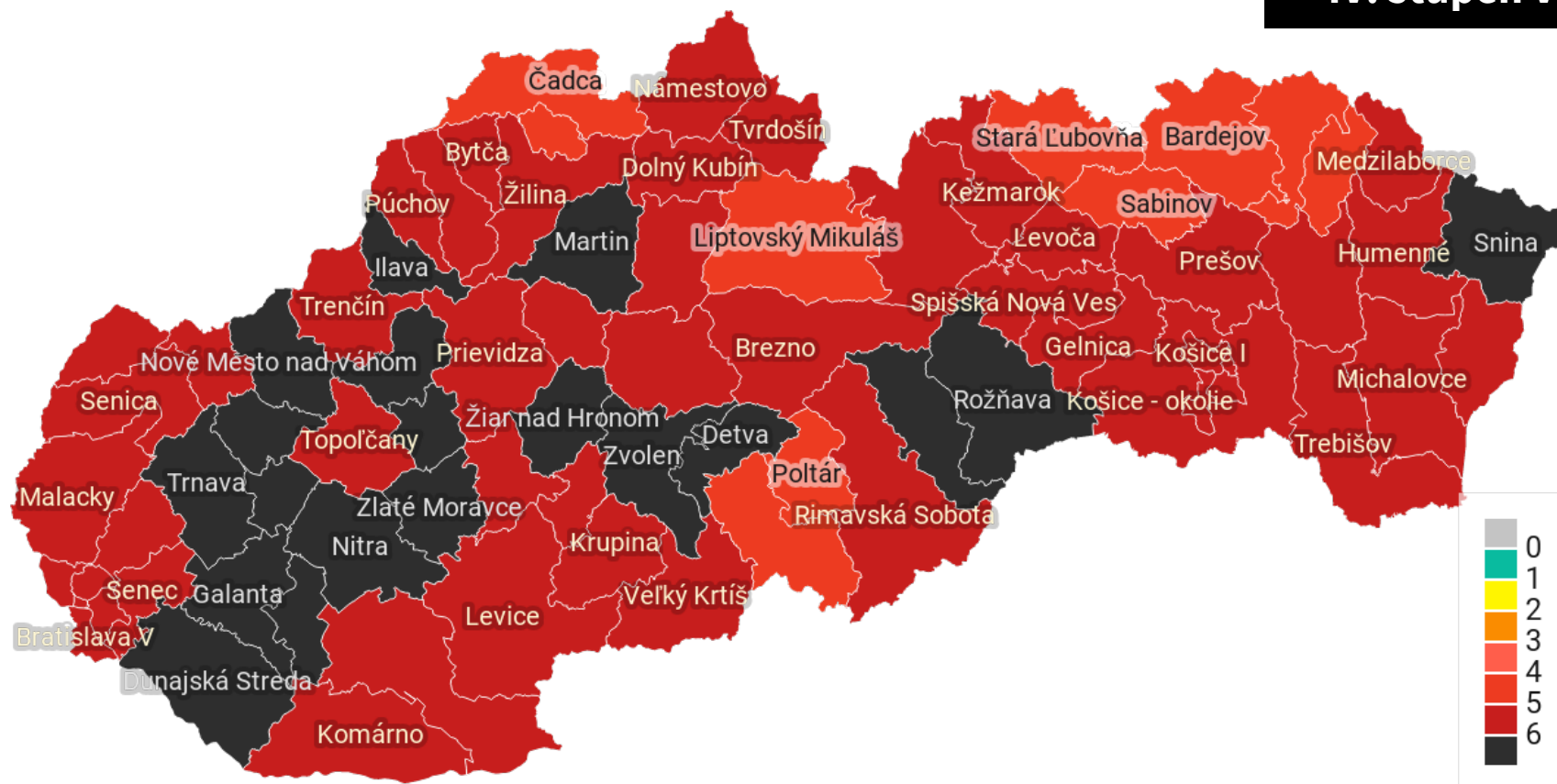
Opatrenia platné
pre celú SR:
IV. stupeň varovania



www.korona.gov.sk

Regionálna charakteristika

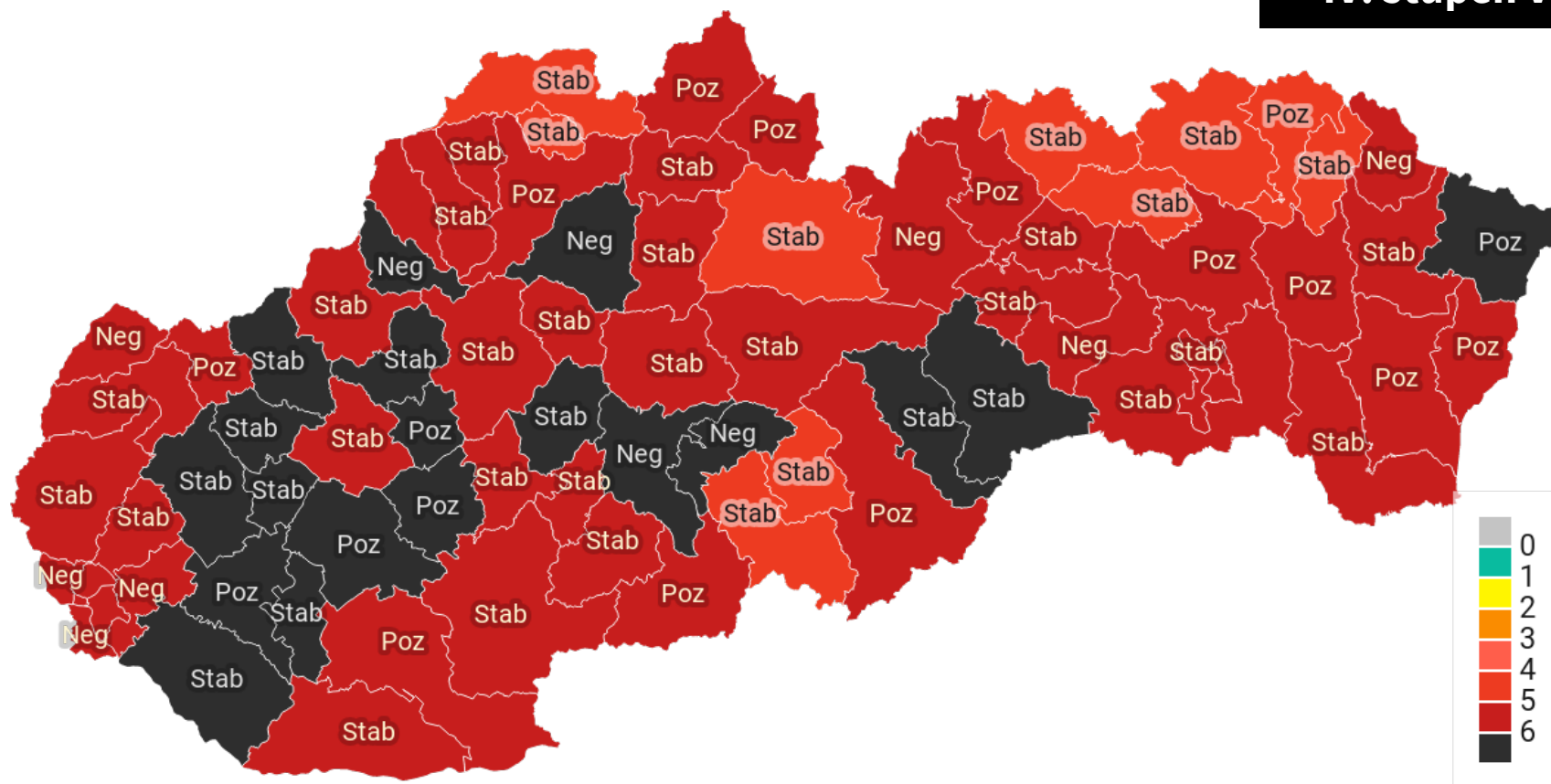
Opatrenia platné
pre celú SR:
IV. stupeň varovania



Dáta ku: 15.2.2021, Zdroj: NCZI, MZ, ÚVZ

Regionálna charakteristika – predpokladaný trend

Opatrenia platné
pre celú SR:
IV. stupeň varovania



Dáta ku: 15.2.2021, Zdroj: NCZI, MZ, ÚVZ

Prehľad okresov (III. a IV. stupeň varovania)

● IV. Stupeň varovania (19)

- Bánovce nad Bebravou
- Detva
- Dunajská Streda
- Galanta
- Hlohovec
- Ilava
- Martin
- Nitra
- Nové Mesto nad Váhom
- Partizánske
- Piešťany
- Revúca
- Rožňava
- Šaľa
- Snina
- Trnava
- Žiar nad Hronom
- Zlaté Moravce
- Zvolen

● III. Stupeň varovania (50)

- Banská Bystrica
- Banská Štiavnica
- Bratislava I - V
- Brezno
- Bytča
- Dolný Kubín
- Gelnica
- Humenné
- Kežmarok
- Komárno
- Košice I - IV
- Košice - okolie
- Krupina
- Levice
- Levoča
- Malacky

- Medzilaborce
- Michalovce
- Myjava
- Námestovo
- Nové Zámky
- Pezinok
- Poprad
- Považská Bystrica
- Prešov
- Prievidza
- Púchov
- Rimavská Sobota
- Ružomberok
- Senec
- Senica
- Skalica

- Sobrance
- Spišská Nová Ves
- Topoľčany
- Trebišov
- Trenčín
- Turčianske Teplice
- Tvrdošín
- Veľký Krtíš
- Vranov nad Topľou
- Žarnovica
- Žilina

Prehľad okresov (I. a II. stupeň varovania)



II. Stupeň varovania (10)

- Bardejov
- Čadca
- Kysucké Nové Mesto
- Liptovský Mikuláš
- Lučenec
- Poltár
- Sabinov
- Stará Ľubovňa
- Stropkov
- Svidník



MINISTERSTVO
ZDRAVOTNÍCTVA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



Rúško



Odstup



Ruky



Vetrание