



Str. Dr.A. Leonte, Nr. 1 - 3, 050463 Bucuresti, ROMANIA

Tel: *(+40 21) 318 36 20, Director: (+40 21) 318 36 00, (+40 21) 318 36 02, Fax: (+40 21) 312 3426

CENTRUL NATIONAL de SUPRAVEGHERE si CONTROL al BOLILOR TRANSMISIBILE

Tel.: (+40 21) 317 9702 Fax: (+40 21) 318 3634 ; E-mail: cnscbt@insp.gov.ro

Informare privind cazurile de COVID-19 confirmate cu variante ale SARS-CoV-2 care determină îngrijorare (VOC)

Date cumulate – inclusiv săptămâna **13** (29 martie – 04 aprilie 2021)

• Până la data de **04 aprilie 2021** au fost raportate la INSP-CNSCBT **1178** de secventieri.

Cele 5 laboratoare care au raportat aceste rezultate sunt:

- INCDMM Cantacuzino;
- INBI "Prof.Dr.Matei Balș";
- MedLife;
- Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava;
- Institutul de Virusologie " Ștefan S. Nicolau"

• Au fost confirmate **676 cazuri** cu variante ale SARS-CoV-2 care determină îngrijorare (VOC), din care:

Tip variantă	Nr.cazuri
britanică (B.1.1.7) *	670
sud-africană (B.1.351)	4
braziliană (P.1)	2
Total	676

Cazul **nou** confirmat cu varianta sud-africană **B.1.351** este o femeie în vârstă de 69 de ani, având județ de infectare Vâlcea. Nu a fost identificată nicio legătură epidemiologică.

* Unul din cazurile având județ de infectare Suceava a fost confirmat cu linia genetică **B.1.1.7** la care a fost depistată **mutația E484K**.

Mutația E484K nu reprezintă ea însăși o nouă variantă, ci este o mutație care a fost identificată inițial la varianta sud-africană (B.1.351), apoi braziliană B.1.1.28 (diferită de VOC B.1.351) și, mai recent, la cea britanică (B.1.1.7). Mutația se află în proteina spike și pare să aibă un impact asupra răspunsului imun al organismului și, posibil, asupra eficacității vaccinale, în sensul scăderii acesteia.

- Până la data de **04 aprilie 2021** rata de confirmare cu VOC a fost de **57,4%**.
- Au fost înregistrate **27 decese** confirmate cu variante ale SARS-CoV-2 care determină îngrijorare (VOC), din care:

Tip variantă	Nr.decese
britanică (B.1.1.7)	27
sud-africană (B.1.351)	0
braziliană (P.1)	0
Total	27

- Distribuția pe județe a cazurilor și a deceselor confirmate cu VOC este prezentată mai jos:

Nr.crt.	Județ de infectare	Nr.total cazuri COVID-19 confirmate cu noi variante ale SARS-CoV-2 care determină îngrijorare (VOC)	Nr.total decese confirmate cu noi variante ale SARS-CoV-2 care determină îngrijorare (VOC)	Nr.cazuri cu varianta britanică (B.1.1.7)	Nr.decese cu varianta britanică (B.1.1.7)	Nr.cazuri cu varianta sud-africană (B.1.351)	Nr.decese cu varianta sud-africană (B.1.351)	Nr.cazuri cu varianta braziliană (P.1)	Nr.decese cu varianta braziliană (P.1)
1	ALBA	0	0	0	0	0	0	0	0
2	ARAD	2	0	2	0	0	0	0	0
3	ARGEȘ	5	0	4	0	1	0	0	0
4	BACĂU	1	0	1	0	0	0	0	0
5	BIHOR	12	1	12	1	0	0	0	0
6	BISTRIȚA	0	0	0	0	0	0	0	0
7	BOTOȘANI	7	0	7	0	0	0	0	0
8	BRAȘOV	12	0	12	0	0	0	0	0
9	BRĂILA	1	0	1	0	0	0	0	0
10	BUZĂU	0	0	0	0	0	0	0	0
11	CARAȘ-SEVERIN	4	0	4	0	0	0	0	0
12	CĂLĂRAȘI	0	0	0	0	0	0	0	0
13	CLUJ	42	1	42	1	0	0	0	0
14	CONSTANȚA	10	1	10	1	0	0	0	0
15	COVASNA	18	1	18	1	0	0	0	0
16	DĂMBOVIȚA	10	1	10	1	0	0	0	0
17	DOLJ	2	0	2	0	0	0	0	0
18	GALAȚI	7	0	7	0	0	0	0	0
19	GIURGIU	3	0	3	0	0	0	0	0
20	GORJ	7	1	7	1	0	0	0	0
21	HARGHITA	0	0	0	0	0	0	0	0
22	HUNEDOARA	3	1	3	1	0	0	0	0
23	IALOMIȚA	0	0	0	0	0	0	0	0
24	IASI	39	0	39	0	0	0	0	0
25	MARAMUREȘ	1	0	1	0	0	0	0	0
26	MEHEDINȚI	0	0	0	0	0	0	0	0
27	MUREȘ	3	0	3	0	0	0	0	0
28	NEAMȚ	6	0	6	0	0	0	0	0
29	OLT	1	0	1	0	0	0	0	0
30	PRAHOVA	3	0	3	0	0	0	0	0
31	SATU MARE	0	0	0	0	0	0	0	0
32	SĂLAJ	1	0	1	0	0	0	0	0
33	SIBIU	9	1	9	1	0	0	0	0
34	SUCEAVA	66	11	66	11	0	0	0	0
35	TELEORMAN	3	0	3	0	0	0	0	0
36	TIMIȘ	75	2	75	2	0	0	0	0
37	TULCEA	1	0	1	0	0	0	0	0
38	VASLUI	3	1	3	1	0	0	0	0
39	VĂLCEA	5	1	4	1	1	0	0	0
40	VRANCEA	4	1	4	1	0	0	0	0
41	BUCUREȘTI	273	3	269	3	2	0	2	0
42	ILFOV	31	0	31	0	0	0	0	0
	DIN STRĂINĂTATE	6	0	6	0	0	0	0	0
	TOTAL	676	27	670	27	4	0	2	0