



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 **29** (18/07/2022 – 24/07/2022)

- Până la data de **24 iulie 2022** au fost raportate la INSP-CNSCBT **15222 secvențieri**, din care **285** în săptămâna **29**.
Cele **285** secvențieri din săptămâna **29** au fost raportate de INCDMM Cantacuzino (98), INBI Balș (96) și INSP (91).
- Au fost confirmate **14610 cazuri** cu variante ale SARS-CoV-2 care determină îngrijorare (VOC), din care:

Tip variantă	Nr.cazuri
Alpha*	1722
Beta	11
Gamma	23
Delta	5958
Omicron**	6896
Total	14610

*Din săptămâna 36 varianta Alpha nu mai reprezintă VOC.

Motivele pentru care ECDC a luat această decizie au fost reducerea drastică a circulației acestei variante în EU/EEA după emergența variantei **Delta**, precum și faptul că existau puține evidențe ale impactului variantei Alpha asupra imunității induse de vaccin.

O variantă a SARS-CoV-2 aparținând liniei Pango B.1.1.529, cu un număr mare de mutații ale genei S în comparație cu virusul original, a fost detectată la începutul lunii noiembrie 2021. Pe data de **26 noiembrie 2021 varianta a fost desemnată de către Organizația Mondială a Sănătății (OMS) ca variantă de îngrijorare (VOC) și a primit denumirea ”**Omicron**”.

Începând din 12 mai 2022 sunt considerate VOC sub-variantele BA.1, BA.2, BA.4 și BA.5 ale Omicron.

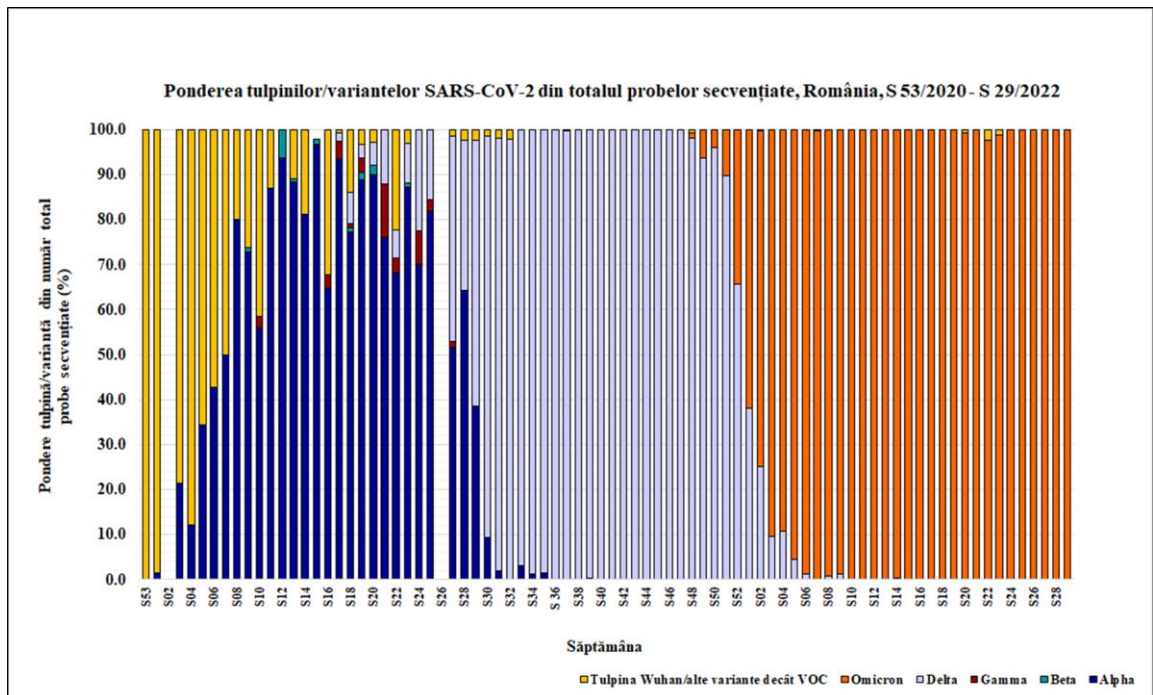
- Până la data de **24 iulie 2022** rata de confirmare cu VOC a fost de **96%**.

- Până la declararea transmiterii comunitare au fost înregistrate 75 decese confirmate cu variante ale SARS-CoV-2 care determină îngrijorare (VOC), din care:

Tip variantă	Nr.decese
Alpha	27
Beta	0
Gamma	3
Delta	45
Total	75

Cazuri confirmate cu varianta Omicron

- În săptămâna **29** au fost confirmate **285** cazuri cu varianta Omicron, toate fiind VOC.
- Până la data de **24 iulie 2022** au fost confirmate **6896 cazuri** cu varianta **Omicron (VOC)**. Dintre acestea, la 2958 a fost detectată sub-varianta BA.2 (43%), din care 18 în S 29.
- În S 29 la 16 cazuri a fost detectată sub-varianta BA.4, iar la 251 cazuri a fost detectată sub-varianta BA.5. Până în prezent la 541 cazuri a fost detectată sub-varianta BA.5 (7,9%). Proporția acestora din urmă a fost de 1,8 ori mai mare față de săptămâna precedentă.
- Ponderea săptămânală a tulpinilor/variantelor SARS-CoV-2 din totalul probelor secvențiate este prezentată în graficul de mai jos.



- Distribuția pe județe a numărului de cazuri și decese confirmate cu VOC Beta și Gamma este prezentată în tabelul din Anexa 1.

Distribuția pe județe a numărului de cazuri și decese confirmate cu VOC Beta și Gamma, România, S 29/2022 (date cumulate)

Județ	Nr.total cazuri COVID-19 confirmate cu variante* ale SARS-CoV-2 care de termină îngrijorare (VOC)	Nr.total decese confirmate cu variante* ale SARS-CoV-2 care de termină îngrijorare (VOC)	Nr.cazuri cu varianta Beta	Nr.decese cu varianta Beta	Nr.cazuri cu varianta Gamma	Nr.decese cu varianta Gamma
ALBA	0	0	0	0	0	0
ARAD	0	0	0	0	0	0
ARGHES	1	0	1	0	0	0
BACĂU	0	0	0	0	0	0
BIHOR	0	0	0	0	0	0
BISTRIȚA	0	0	0	0	0	0
BOTOȘANI	1	0	0	0	1	0
BRAȘOV	0	0	0	0	0	0
BRĂILA	0	0	0	0	0	0
BUCUREȘTI	20	3	8	0	12	3
BUZĂU	0	0	0	0	0	0
CARAȘ SEVERIN	0	0	0	0	0	0
CĂLĂRAȘI	1	0	0	0	1	0
CLUJ	0	0	0	0	0	0
CONSTANȚA	3	0	0	0	3	0
COVASNA	0	0	0	0	0	0
DĂMBOVIȚA	0	0	0	0	0	0
DOLJ	0	0	0	0	0	0
GALAȚI	0	0	0	0	0	0
GIURGIU	0	0	0	0	0	0
GORJ	0	0	0	0	0	0
HARGHITA	0	0	0	0	0	0
HUNEDOARA	0	0	0	0	0	0
IALOMIȚA	0	0	0	0	0	0
IAȘI	0	0	0	0	0	0
ILFOV	1	0	1	0	0	0
MARAMUREȘ	0	0	0	0	0	0
MEHEDINȚI	0	0	0	0	0	0
MUREȘ	0	0	0	0	0	0
NEAMȚ	0	0	0	0	0	0
OLT	0	0	0	0	0	0
PRAHOVA	6	0	0	0	6	0
SATU MARE	0	0	0	0	0	0
SĂLAJ	0	0	0	0	0	0
SIBIU	0	0	0	0	0	0
SUCEAVA	0	0	0	0	0	0
TELEORMAN	0	0	0	0	0	0
TIMIȘ	0	0	0	0	0	0
TULCEA	0	0	0	0	0	0
VASLUI	0	0	0	0	0	0
VÂLCEA	1	0	1	0	0	0
VRANCEA	0	0	0	0	0	0
TOTAL	34	3	11	0	23	3

*variantele Beta și Gamma (singurele pentru care nu s-a înregistrat transmitere comunitară în România)