



MINISTERUL SANATATII
INSTITUTUL NATIONAL de SANATATE
PUBLICA
NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH



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 **12/2023** (20/03/2023 – 26/03/2023)

- Până la data de **26 martie 2023** au fost raportate la INSP-CNSCBT **19210 secvențieri**, din care **172** în săptămâna **12/2023**.
Cele 172 secvențieri din săptămâna **12/2023** au fost raportate de INCDMM Cantacuzino (104) și INBI Balș (68).
- Au fost confirmate **17791 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**	10077
Total	17791

***Din săptămâna 36/2021 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.

Începând din 11 august 2022 sunt considerate VOC sub-variantele BA.2, BA.4 și BA.5 ale Omicron.

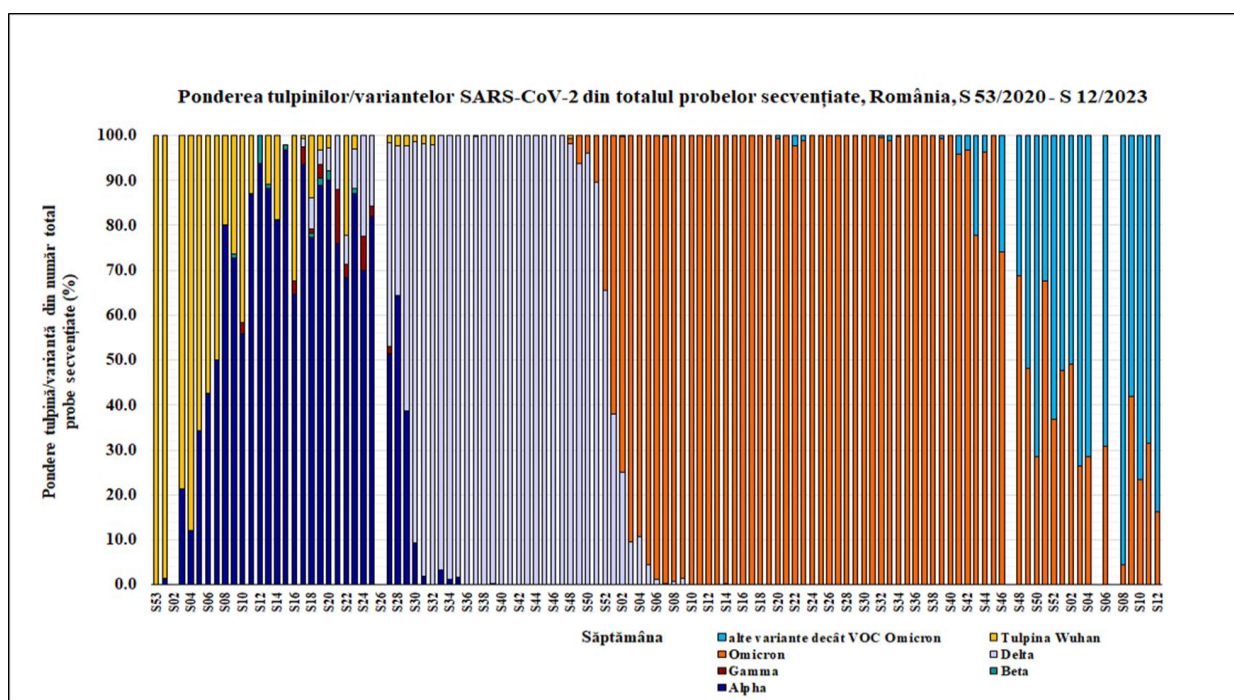
- Până la data de **26 martie 2023** rata de confirmare cu VOC a fost de **93%**.

- 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 **12/2023** au fost confirmate **172** cazuri cu varianta Omicron, din care 28 sunt VOC (variante de îngrijorare), iar 142 sunt VOI (variante de interes)*.
 - Până la data de **26 martie 2023** au fost confirmate **10077 cazuri** cu varianta **Omicron (VOC)**. Dintre acestea, la 3138 a fost detectată sub-varianta BA.2 (31%), din care 25 în S 12/2023.
 - În S 12/2023 la niciun caz nu a fost detectată sub-varianta BA.4, iar la 3 cazuri a fost detectată sub-varianta BA.5. Până în prezent la 3499 cazuri a fost detectată sub-varianta BA.5 (35%). Proporția acestora din urmă a fost egală cu cea din săptămâna precedentă.
- Ponderea săptămânală a tulpinilor/variantelor SARS-CoV-2 din totalul probelor secvențiate este prezentată în graficul de mai jos.



*Dintre cele 142 cazuri cu VOI, 8 sunt confirmate cu varianta Omicron, sub-varianta BA.2.75, 51 BQ.1, 18 XBB și 65 cu XBB 1.5. Alte 2 cazuri sunt confirmate cu sub-varianta XBK. Până în prezent au fost confirmate 143 cazuri cu sub-varianta BA.2.75, 9 cu BA.2+L452X, 462 cazuri cu BQ.1, 57 cazuri cu sub-varianta XBB și 127 cu sub-varianta XBB.1.5 a Omicron.

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 12/2023 (date cumulate)

Județ	Nr.total cazuri COVID-19 confirmate cu variante* ale SARS-CoV-2 care determină îngrijorare (VOC)	Nr.total decese confirmate cu variante* ale SARS-CoV-2 care determină 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
IASI	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)