



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](mailto: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 **06/2023** (06/02/2023-12/02/2023)

- Până la data de **12 februarie 2023** au fost raportate la INSP-CNSCBT **18746 secvențieri**, din care **149** în săptămâna **06/2023**.  
Cele 149 secvențieri din săptămâna **06/2023** au fost raportate de INCDMM Cantacuzino (64), INBI Balș (45) și INSP (40).
- Au fost confirmate **17688 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**    | 9974         |
| <b>Total</b> | <b>17688</b> |

**\*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.

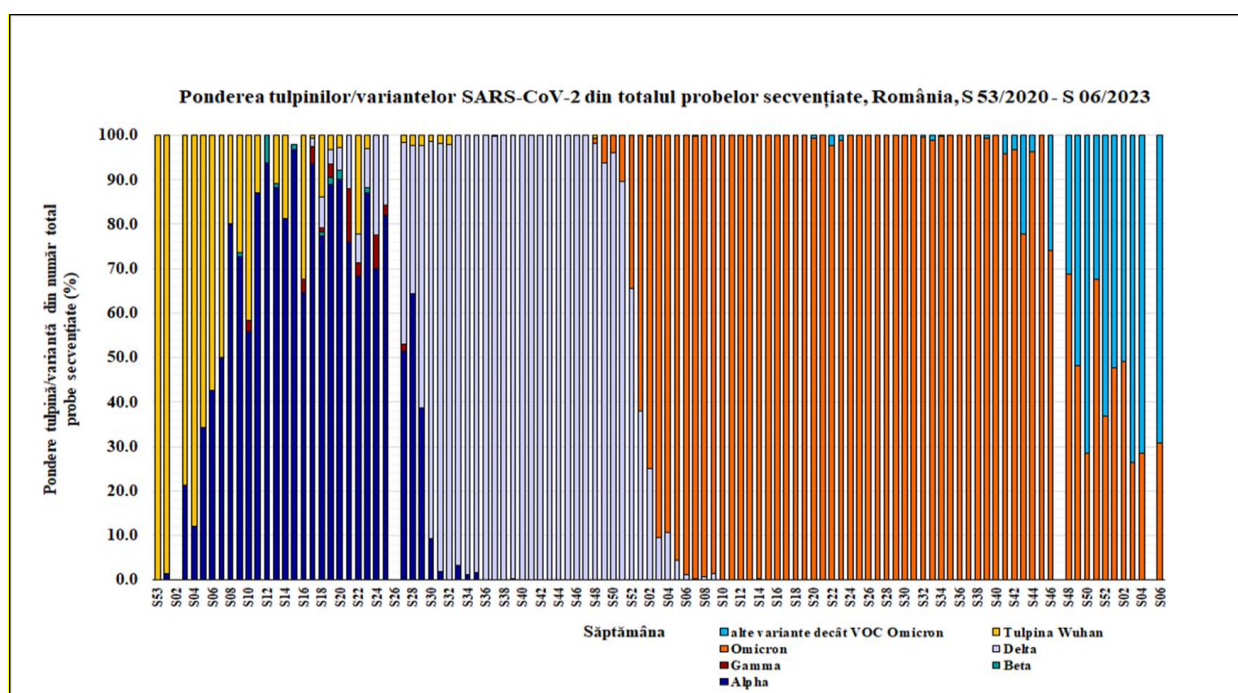
- Până la data de **12 februarie 2023** rata de confirmare cu VOC a fost de **94%**.

- 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        |
| <b>Total</b> | <b>75</b> |

### Cazuri confirmate cu varianta Omicron

- În săptămâna **06/2023** au fost confirmate **149** cazuri cu varianta Omicron, din care 46 sunt VOC (variante de îngrijorare), iar 103 sunt VOI (variante de interes)\*.
  - Până la data de **12 februarie 2023** au fost confirmate **9974 cazuri** cu varianta **Omicron (VOC)**. Dintre acestea, la 3058 a fost detectată sub-varianta BA.2 (31%), din care 30 în S 06/2023.
  - În S 06/2023 la 2 cazuri a fost detectată sub-varianta BA.4, iar la 14 cazuri a fost detectată sub-varianta BA.5. Până în prezent la 3476 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 103 cazuri cu VOI, 25 sunt confirmate cu varianta Omicron, sub-varianta BA.2.75, 2 cu BA.2.75+L452X, 68 cu BQ.1, 4 cu XBB și 4 cu XBB 1.5. Până în prezent au fost confirmate 113 cazuri cu sub-varianta BA.2.75, 9 cu BA.2+L452X, 305 cazuri cu BQ.1, 11 cazuri cu sub-varianta XBB și 8 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 06/2023 (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                           |
| <b>TOTAL</b>  | <b>34</b>                                                                                        | <b>3</b>                                                                                | <b>11</b>                  | <b>0</b>                   | <b>23</b>                   | <b>3</b>                    |

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