

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 **49** (06/12/2021-12/12/2021)

- Până la data de **12 decembrie 2021** au fost raportate la INSP-CNSCBT **7619 secvențieri**, din care **95** în săptămâna **49**.
Cele 95 secvențieri din săptămâna **49** au fost raportate de INCDMM Cantacuzino (31) și INBI "Prof.Dr.Matei Balș" (64).
- Au fost confirmate **7013 cazuri** cu variante ale SARS-CoV-2 care determină îngrijorare (VOC), din care:

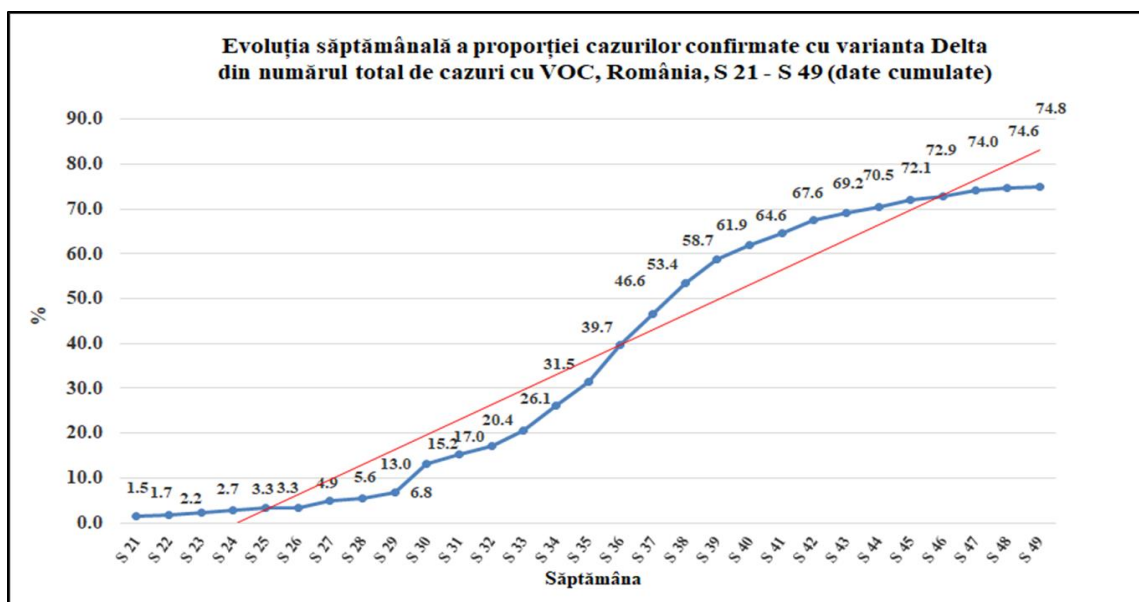
Tip variantă	Nr.cazuri
Alpha*	1722
Beta	11
Gamma	23
Delta	5249
Omicron**	8
Total	7013

***Din săptămâna 36 varianta Alpha nu mai reprezintă VOC.**

Motivele pentru care ECDC a luat această decizie sunt reducerea drastică a circulației acestei variante în EU/EEA după emergența variantei Delta, precum și faptul că există 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**".**

- Până la data de **12 decembrie 2021** rata de confirmare cu VOC a fost de **92%**.
- Evoluția săptămânală a proporției cazurilor confirmate cu varianta Delta din numărul total de cazuri confirmate cu VOC are un trend crescător, de la o valoare de 1,5% în S 21, la 74,8% în S 49.



- Până în S 35 inclusiv au fost înregistrate și comunicate la INSP-CNSCBT 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

Având în vedere faptul că în S 35 a fost declarată transmitere comunitară susținută la nivel național a variantei Delta, decesele cauzate de COVID-19 înregistrate începând cu S 36 se consideră a fi cauzate de această variantă, cu excepția situațiilor în care se detectează alte VOC (Beta, Gamma, Omicron sau altele, emergente).

Cazuri confirmate cu varianta Delta

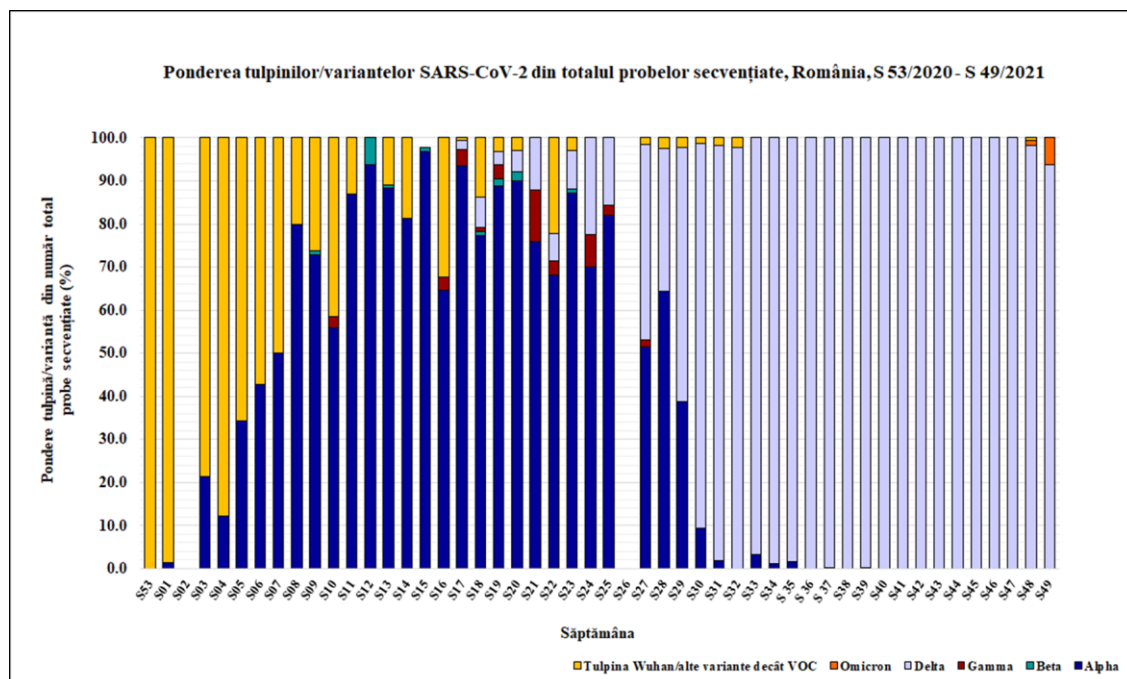
- Până la data de **12 decembrie 2021** au fost confirmate **5249 cazuri** cu varianta **Delta**, din care **89** în săptămâna **49**.
- Până în prezent, dintre cele **5249** cazuri cu varianta Delta, la 80 a fost detectată sub-varianta AY.4.2 (1,5%).

Cazuri confirmate cu varianta Omicron

➤ În săptămîna 49 au fost confirmate 6 cazuri cu varianta Omicron:

- Bărbat în vîrstă de 56 de ani, din jud.Braşov, confirmat pe data de 12/12/2021, contact cu caz confirmat; vaccinat cu schemă completă;
- Bărbat în vîrstă de 25 de ani, din jud.Maramureş, confirmat pe data de 12/12/2021, avînd istoric de călătorie în Africa de Sud; vaccinat cu schemă completă;
- Bărbat în vîrstă de 38 de ani, din jud.Maramureş, confirmat pe data de 12/12/2021, avînd istoric de călătorie în Africa de Sud; vaccinat cu schemă completă;
- Bărbat în vîrstă de 28 de ani, din jud.Maramureş, confirmat pe data de 12/12/2021, avînd istoric de călătorie în Africa de Sud; vaccinat cu schemă completă;
- Bărbat în vîrstă de 30 de ani, din jud.Maramureş, confirmat pe data de 12/12/2021, avînd istoric de călătorie în Africa de Sud; nevaccinat;
- Bărbat în vîrstă de 39 de ani, din jud.Maramureş, confirmat pe data de 12/12/2021, avînd istoric de călătorie în Nigeria; vaccinat cu schemă completă;

➤ Ponderea săptămînală a tulpinilor/variantelor SARS-CoV-2 din totalul probelor secvenţiate este prezentată în graficul de mai jos.



➤ Distribuţia pe judeţe a numărului de cazuri şi decese confirmate cu VOC Beta, Gamma şi Omicron este prezentată în tabelul din Anexa 1.

Distribuția pe județe a numărului de cazuri și decese confirmate cu VOC Beta, Gamma și Omicron, România, S 49 (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	Nr.cazuri cu varianta Omicron	Nr.decese cu varianta Omicron
ALBA	0	0	0	0	0	0	0	0
ARAD	0	0	0	0	0	0	0	0
ARGHES	1	0	1	0	0	0	0	0
BACAU	0	0	0	0	0	0	0	0
BIHOR	0	0	0	0	0	0	0	0
BOTOSANI	1	0	0	0	1	0	0	0
BRAȘOV	0	0	0	0	0	0	2	0
BRĂILA	0	0	0	0	0	0	0	0
BUCUREȘTI	20	3	8	0	12	3	0	0
BUZĂU	0	0	0	0	0	0	0	0
CARAS SEVERIN	0	0	0	0	0	0	0	0
CĂLĂRAȘI	1	0	0	0	1	0	0	0
CLUJ	0	0	0	0	0	0	0	0
CONSTANȚA	3	0	0	0	3	0	0	0
COVASNA	0	0	0	0	0	0	0	0
DÂMBOVIȚA	0	0	0	0	0	0	0	0
DOLJ	0	0	0	0	0	0	0	0
GALAȚI	0	0	0	0	0	0	0	0
GIURGIU	0	0	0	0	0	0	0	0
GORJ	0	0	0	0	0	0	0	0
HUNEDOARA	0	0	0	0	0	0	0	0
IAȘI	0	0	0	0	0	0	0	0
ILFOV	1	0	1	0	0	0	0	0
MARAMUREȘ	0	0	0	0	0	0	5	0
MEHEDINȚI	0	0	0	0	0	0	0	0
MUREȘ	0	0	0	0	0	0	0	0
NEAMȚ	0	0	0	0	0	0	0	0
OLT	0	0	0	0	0	0	0	0
PRAHOVA	6	0	0	0	6	0	0	0
SATU MARE	0	0	0	0	0	0	0	0
SĂLAJ	0	0	0	0	0	0	0	0
SIBIU	0	0	0	0	0	0	0	0
SUCEAVA	0	0	0	0	0	0	0	0
TELEORMAN	0	0	0	0	0	0	0	0
TIMIȘ	0	0	0	0	0	0	0	0
TULCEA	0	0	0	0	0	0	0	0
VASLUI	0	0	0	0	0	0	1	0
VÂLCEA	1	0	1	0	0	0	0	0
VRANCEA	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	42	3	11	0	23	3	8	0

*variantele Beta, Gamma și Omicron