

2021. január 12.

Tovább csökkent a járvány erőssége 2021. január 4. és 2021. január 10. között

A koronavírus járvány lefutásának előrejelzése a szennyvizadatok elemzése alapján

Tovább csökkent a járvány erőssége Magyarországon 2021. január 4. – 2021. január 10. között (1. hét) a [Nemzeti Népegészségügyi Központ \(NNK\) által közölt, a vírus örökítő anyagának szennyvízben mért koncentrációjára vonatkozó információk alapján](#) számított J mutató szerint¹. Az NNK által Budapestre és a magyar nagyvárosokra vonatkozó kvalitatív adatokból számított J (járvány) mutató értéke 2021. január 4. – 2021. január 10. között 1,6 százalékponttal csökkent az előző héthez képest és a 30. héten (2020. július 20-26.) számított értéknek a 120,6 százalékát érte el.

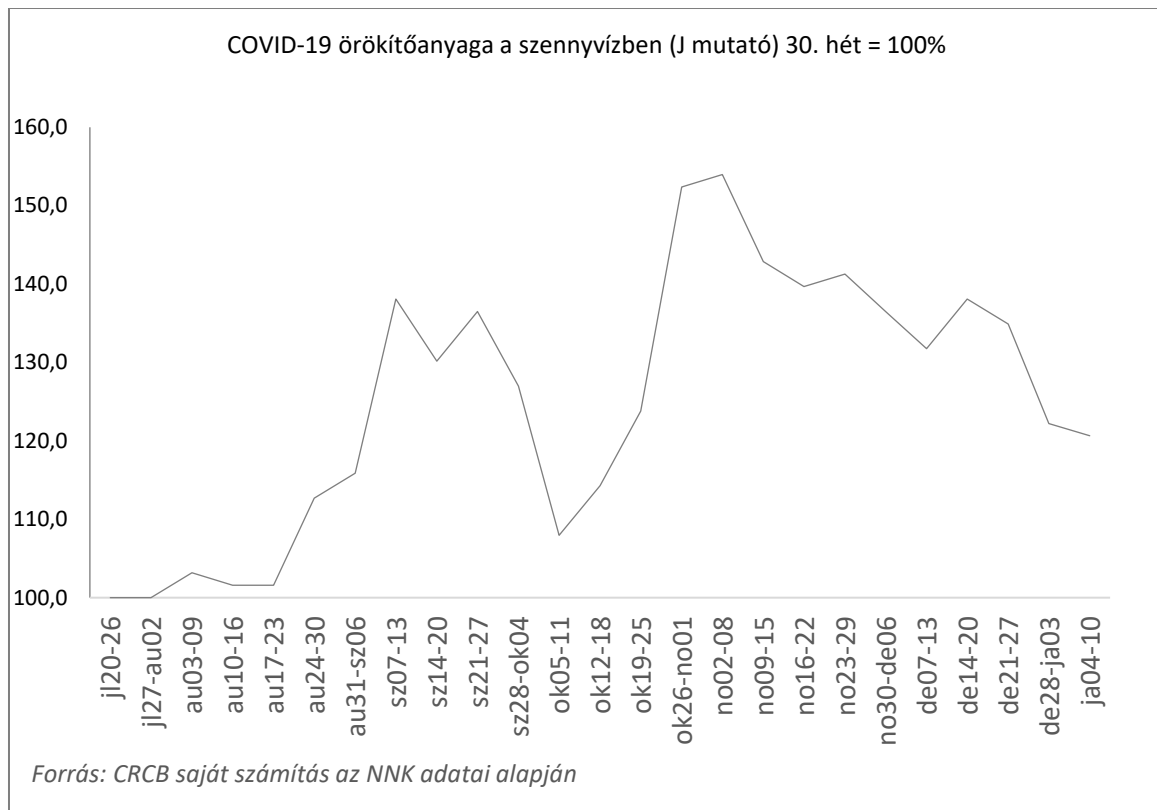
A számítási módszer leírását lásd itt ([http://www.crcb.eu/wp-content/uploads/2020/11/covid_19_szennyviz_201116 .pdf](http://www.crcb.eu/wp-content/uploads/2020/11/covid_19_szennyviz_201116.pdf)).

(Az NNK a 49. héten valamilyen oknál fogva nem közölt Pécsről adatokat. Korábban 22 héten át közölt ilyen adatokat is. A 49. heti adatokhoz ezért a 48. heti pécsi adatokat illesztettük. Az 50. hétre vonatkozóan az NNK újra közölt pécsi adatot is. Továbbá, az NNK az 53. hétre nem közölt sem kecskeméti, sem szegedi adatokat. Ezeknél a 52. heti adatokat vettük figyelembe az 53. hétnél is.

Az NNK három hét kihagyás után ezen a héten ismét visszatért az adatok térképen való ábrázolásához, lásd a 2. ábrát)

¹ Az NNK honlapján az 52. hét (december 21. adatai nyilvánvalóan hibás dátummal szerepelnek, mivel a honlap azt írja, hogy az adatok megjelentetésére 2020. december 21-én, módosítására december 26-án került sor. Ugyanezt a hibát követi el a honlap az 53. heti adatok közzétételénél is. A honlap szerint az 53. heti (december 28-január 3 közötti) adatok megjelenésének dátuma 2020. december 21. volt, ami nyilvánvaló képtelenség.

1. ábra: A J mutató alakulása (30. hét = 100%), 2020 július 20. – 2021 január 10.

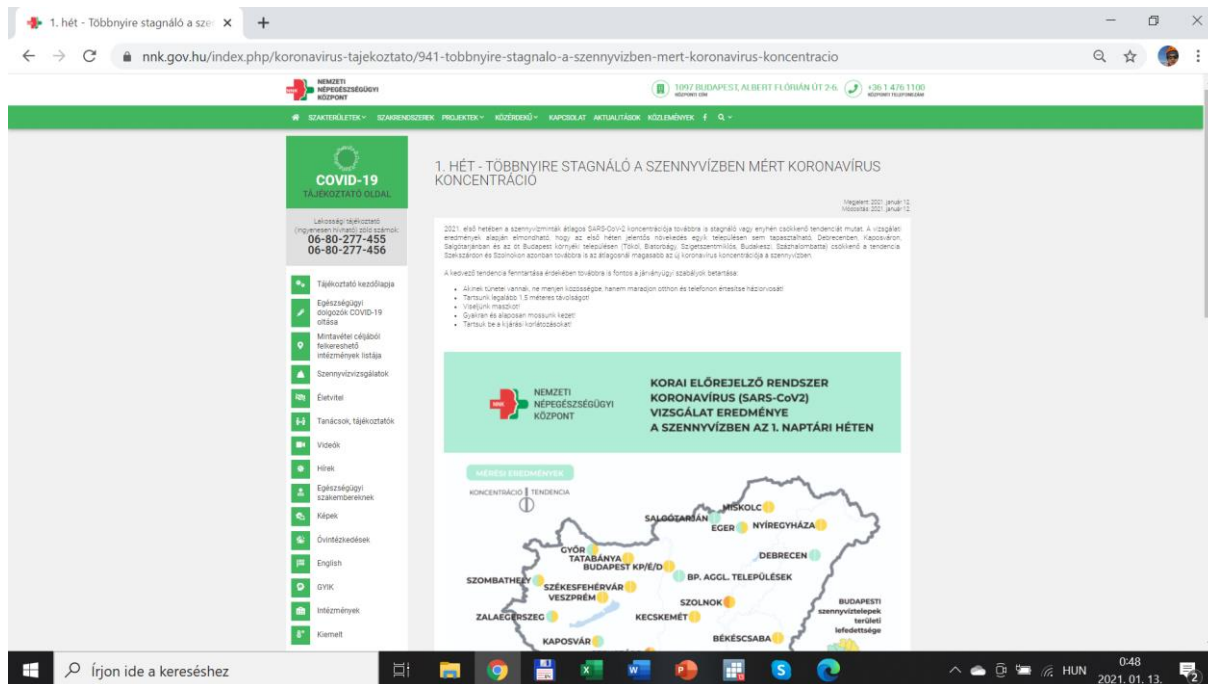


1. táblázat: A J mutató alakulása (30. hét = 100%), 2020 július 20. – 2021. január 10.

A hét sorszáma	dátum	J mutató értéke (30. hét = 100%)
30.	jl20-26	100,0
31.	jl27-au02	100,0
32.	au03-09	103,2
33.	au10-16	101,6
34.	au17-23	101,6
35.	au24-30	112,7
36.	au31-sz06	115,9
37.	sz07-13	138,1
38.	sz14-20	130,2
39.	sz21-27	136,5
40.	sz28-ok04	127,0
41.	ok05-11	107,9
42.	ok12-18	114,3
43.	ok19-25	123,8
44.	ok26-no01	152,4
45.	no02-08	154,0
46.	no09-15	142,9
47.	no16-22	139,7
48.	no23-29	141,3
49.	no30-de06	136,5
50.	de07-13	131,7
51.	de14-20	138,1
52.	de21-27	134,9
53.	de28-ja03	122,2
1.	ja04-10	120,6

2. ábra: Az 1. heti adatok közlése az NNK honlapján (részlet)

<https://www.nnk.gov.hu/index.php/koronavirus-tajekoztato/941-tobbnyire-stagnalo-a-szennyvizben-mert-koronavirus-koncentracio>



The screenshot shows a web browser window displaying the NNK website. The page title is "1. HÉT - TÖBBNYIRE STAGNÁLÓ A SZENNYVÍZBEN MÉRT KORONAVÍRUS KONCENTRÁCIÓ". The main content area features a map of Hungary with various cities marked by colored dots, indicating COVID-19 concentration and trends. The map includes labels for cities like Győr, Tatabánya, Budapest, Szekesfehervar, Kecskemet, Szolnok, Kaposvár, Salgószarján, Eger, Nyíregyháza, Debrecen, and Békéscsaba. A sidebar on the left contains navigation links such as "Tájékoztató kezdőlapja", "Egészségügyi öngyógyító COVID-19 oltás", and "Szennyvízvizsgálatok". The top navigation bar includes "SZAKTUDÁSLETTÉR", "SZAVRENDSZEREK", "PROJEKTEK", "MŰKÖZDŐ", "KAPcsolat", "Aktualitások", and "Közlemények".