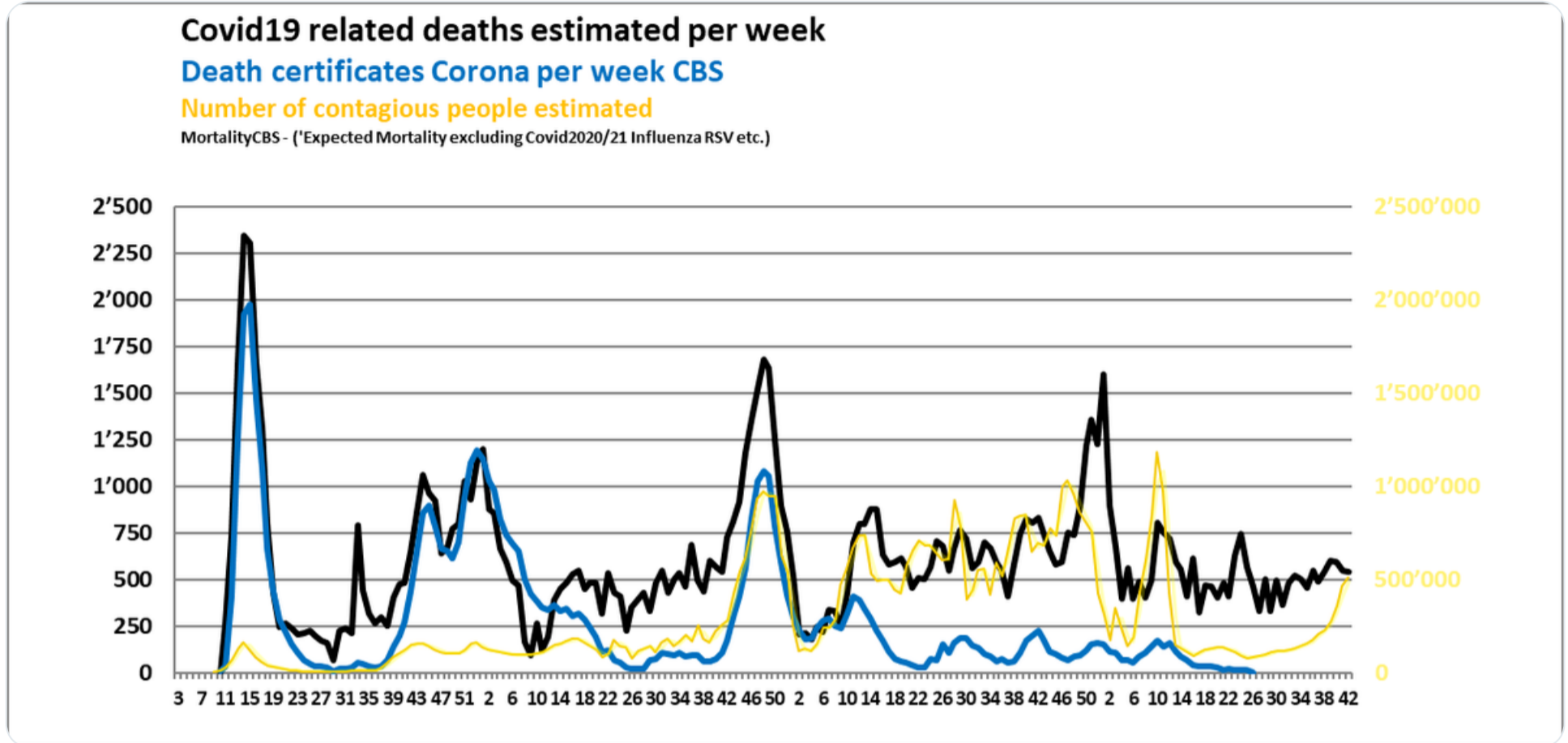




CBS week 42, 2023: Over'sterfte: 194

+56 meldingen t/m wk 41. In wk 42 werden 3.093 overlijdens door CBS gemeld. Sterfte gerelateerd aan #Covid19 (complicaties)

~542: Totaal † in 2023 vergeleken met de 2019 bevolking, ~23.000!



Het CBS 'verwachte' aantal overledenen in Nederland is wekelijks zoals voorgaande jaren 10±5% te hoog; gezien het feit dat al veel mensen (in 20/21/22) overleden aan- of door #Corona, en overlevenden dus een veel lager infectie- en sterfterisico zouden moeten hebben.

Tabel 6

Verwacht aantal overledenen wanneer er geen corona-epidemie was geweest (schatting)

2020	156 667
2021	154 890
2022	155 496
2023	156 666

Bron: CBS.

Sterk stijgende virusprevalentie in voorbije weken; Coronavirus bereikt eerst de jonge(re) bevolking ! Herinfecties met #Omicron S:F456L varianten domineren: De #IFR stijgt. De huidige situatie is vergelijkbaar met week 42, 2021 bij Delta, maar nu met véél hoger herinfectierisico:

$$\text{Log(FatalityRate\%)} = -4.8 + 0.05 \text{ InfectionRisk\%} + 0.008 \%Vaxx'd + 0.05 \text{ Age}$$

Population	Age Group	Infection Risk%	%Vaxx'd	LOGFatality%	Predicted	Week 42 † pro rata CBS
1'052'019	15	15 - 20	6.5	68	-3.2	0
1'079'925	20	20 - 25	7.4	68	-2.9	0
1'121'863	25	25 - 30	6.0	75	-2.7	0
1'076'906	30	30 - 35	5.5	73	-2.4	1
1'031'293	35	35 - 40	5.7	75	-2.2	1
1'025'388	40	45 - 50	5.6	78	-1.9	3
1'235'593	45	45 - 50	4.8	82	-1.7	5
1'276'720	50	50 - 55	4.5	85	-1.4	10
1'231'319	55	55 - 60	3.9	88	-1.2	17
1'096'433	60	60 - 65	3.5	89	-0.9	26 <b>63</b>
992'499	65	65-70	2.7	87	-0.7	37
912'384	70	70-75	2.3	92	-0.4	63
606'890	75	75-80	2.5	93	-0.2	77 <b>176</b>
418'878	80	80-85	2.4	93	0.1	94
244'790	85	85-90	2.9	92	0.3	101
96'180	90	90-95	3.7	90	0.6	75
23'364	95	95+	4.8	85	0.9	33 <b>302</b>
						542
						542

Veel meer dan bij Delta (in 2021) zijn nu jonge mensen serieus- en soms langduriger ziek. Vermoedelijk sterven er nu ook meer jonge mensen dan al verwacht had kunnen worden. Dat is bij de #Pirola variant niet anders. Er wordt te weinig PCR-getest.

**LowCovid**  **Kano**   
@falsel\_net · [Follow](#)

Nivel surveillance week 43 (23 - 29 oktober) 2023.

Er wordt te weinig op #SARSCoV2 getest:  
 [nivel.nl/nl/resultaten-...](https://nivel.nl/nl/resultaten-...) Show more

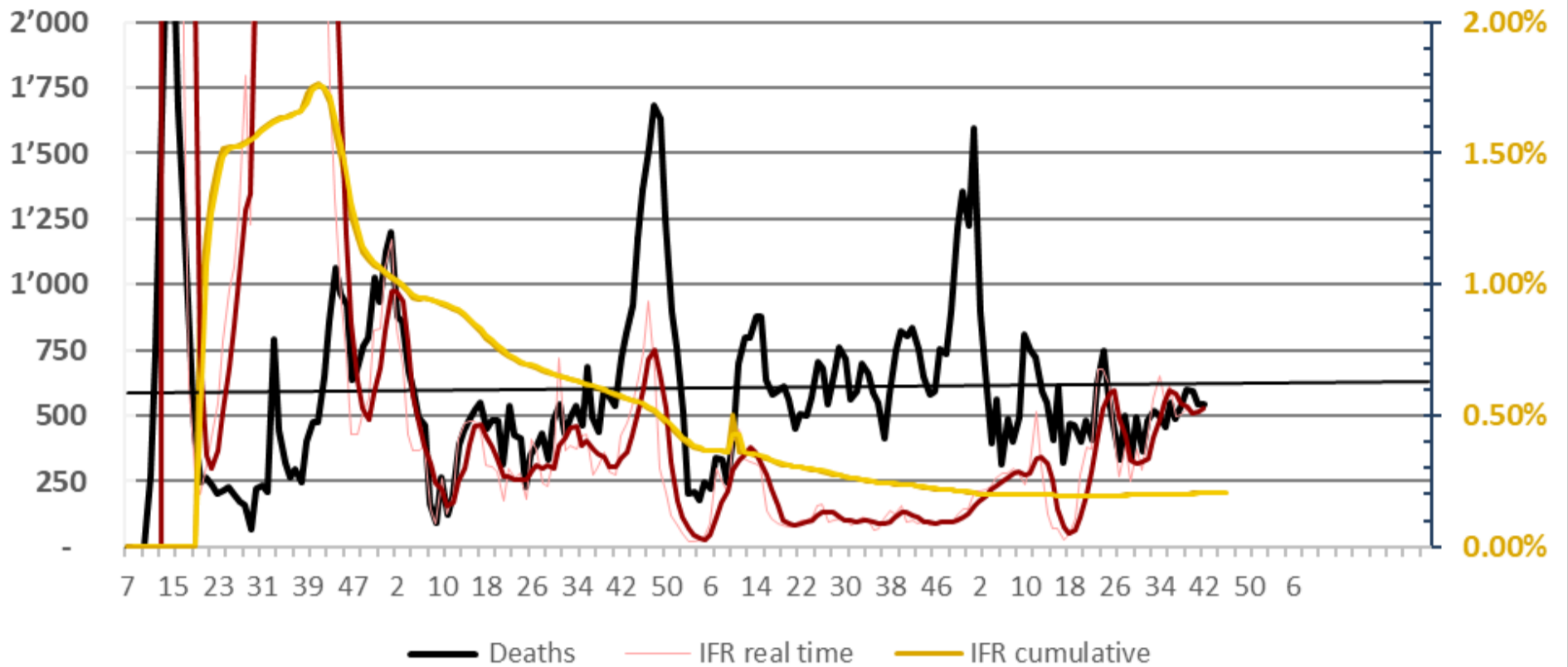
4:06 PM · Nov 1, 2023

9 likes · Reply · Copy link

[Read 1 reply](#)

## Time series estimates Covid19-related mortality IFR

Trend weekly average:



De huidige situatie is ongezond omdat bij hoge virusverspreiding nieuwe varianten (BA2.86\*, JN.1 #Pirola) ontstaan die bij herinfectie snel een ernstiger ziektebeeld kunnen tonen: Groepsimmunitet voor dit virus bestaat niet. Ref\* [forbes.com/sites/williamh...](https://forbes.com/sites/williamh...)

**C\_Reusken**  
@c\_reusken · Follow

Important teamwork @vanGilsLab @dirkeggink @tomcaniels @rivm @amsterdamumc.

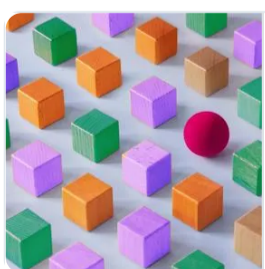
Emerging SARS-CoV-2 variants of concern (Alpha, Beta and Gamma) evade humoral immune responses from infection and vaccination

medrxiv.org  
Emerging SARS-CoV-2 variants of concern evade h...  
Emerging SARS-CoV-2 variants pose a threat to human immunity induced by natural infection and ...

10:32 AM · Jun 2, 2021

12 Likes · Reply · Copy link

Read 1 reply



### JN.1: The Odd Man Out Among Omicron Sublineages (Updated)

A new Covid-19 variant demonstrates the rapid adaptability of the SARS-CoV-2 virus.

<https://www.forbes.com/sites/williamhaseltine/2023/10/26/jn1-the-odd-man-out-among-omicron-sublineages/?sh=5c0d05b23e47>

De #Pirola variant verspreidt zich extreem snel in Denemarken en zal bij ons zo rond de #verkiezingen (een superspreader-event) ook dominant worden.

Tweet

Share

**LowCovid** 🇳🇱 **Kano** ✓  
@falsel\_net · [Follow](#)

Pirola groeit hard in Nederland.

[cov-spectrum.org/explore/Nether...](https://cov-spectrum.org/explore/Nether...)

**LowCovid** 🇳🇱 **Kano** ✓ @falsel\_net  
Wordt een #superSpreader event.  
#Verkiezing2023.

3:57 PM · Oct 29, 2023

👍 10    💬 Reply    🔗 Copy link

[Read 2 replies](#)

@threadreaderapp please unroll



Missing some Tweet in this thread? You can try to [force a refresh](#)

[🐦 Tweet](#) [📌 Share](#) [✉ Email](#)

⚡ Keep Current with [LowCovid](#) 🇳🇱 [Kano](#)



Stay in touch and get notified when new unrolls are available from this author!

[+ Add to "My Authors"](#) [👤 Read all threads](#)

⚠ This Thread may be Removed Anytime!



Twitter may remove this content at anytime! Save it as PDF for later use!

[📄 Save this thread as PDF](#)

[🐦 Tweet](#) [📌 Share](#)

## Try unrolling a thread yourself!




1. Follow [@ThreadReaderApp](#) to mention us!
2. From a Twitter thread mention us with a keyword "unroll"

[@threadreaderapp unroll](#)

[Practice here](#) first or read more on our [help page](#)!

## More from @falsel\_net

 **LowCovid Kano**  
[@falsel\\_net](#)

---


Oct 27

CBS week 41, 2023: Over'sterfte: 173 +44 namelingen t/m wk 40. In wk 41 werden 3.040 overlijdens door CBS gemeld. Sterfte gerelateerd aan #Covid19 (complicaties) ~517: Totaal † in 2023 vergeleken met de 2019 bevolking, > 22.000! De huidige situatie lijkt verdacht veel op 2021:

Het CBS 'verwachte' aantal overledenen in Nederland is wekelijks zoals voorgaande jaren 10±5% te hoog; gezien het feit dat al veel mensen (in 20/21/22) overleden aan- of door #Corona, en overlevenden dus een veel lager infectie- en sterfterisico zouden moeten hebben.

Sterk stijgende virusprevalentie in voorbije weken; Coronavirus bereikt eerst de jonge(re) bevolking ! Herinfecties met #Omicron EG.5.1\* varianten domineren: De #IFR stijgt. De huidige situatie is vergelijkbaar met week 41, 2021 bij Delta, maar nu met véél hoger herinfectierisico:

Read 7 tweets

 **LowCovid Kano**

[Tweet](#) [Share](#)

CBS week 40, 2023: Over'sterfte: 225 +42 meldingen t/m wk 39. In wk 40 werden 3.070 overlijdens door CBS gemeld. Sterfte gerelateerd aan #Covid19 (complicaties) ~566: Totaal † in 2023 vergeleken met de 2019 bevolking, bijna 22.000! [cbs.nl/nl-nl/cijfers/...](https://cbs.nl/nl-nl/cijfers/)

Het CBS 'verwachte' aantal overledenen in Nederland is wekelijks zoals voorgaande jaren 10±5% te hoog; gezien het feit dat al veel mensen (in 20/21/22) overleden aan- of door #Corona, en overlevenden dus een veel lager infectie- en sterfterisico zouden moeten hebben.

Sterk stijgende virusprevalentie in voorbije weken; Corona bereikte eerst de jongere bevolking ! Herinfecties met #Omicron EG.5.1\* varianten domineren: De #IFR stijgt. De huidige situatie is vergelijkbaar met week 40, 2021 bij Delta, maar nu met véél hoger herinfectierisico:

Read 8 tweets



**LowCovid Kano**

@falsel\_net

Oct 13

CBS week 39, 2023: Over'sterfte: 232 68 meldingen t/m wk 38. In wk 39 werden 2.042 overlijdens door CBS gemeld. Sterfte gerelateerd aan #Covid19 (complicaties) ~569: Totaal † in 2023 vergeleken met de 2019 bevolking: ~21.000. [cbs.nl/nl-nl/maatwerk...](https://cbs.nl/nl-nl/maatwerk/)

Het CBS 'verwachte' aantal overledenen in Nederland is wekelijks zoals voorgaande jaren 10±5% te hoog; gezien het feit dat al veel mensen (in 20/21/22) overleden aan- of door #Corona, en overlevenden dus een veel lager infectie- en sterfterisico zouden moeten hebben.

Sterk stijgende virusprevalentie in voorbije weken; Corona bereikte eerst de jongere bevolking ! Herinfecties met #Omicron EG.5.1\* varianten domineren: De #IFR stijgt. De huidige situatie is vergelijkbaar met herfst 2021 Delta, maar nu bij ~10x hoger infectierisico:

Read 8 tweets



**LowCovid Kano**

@falsel\_net

Sep 29

CBS week 37, 2023: Over'sterfte: 110 40 meldingen t/m wk 36. In wk 37 werden 2.865 overlijdens door CBS gemeld. Sterfte gerelateerd aan #Covid19 (complicaties) ~441: Totaal † vergeleken met 2019 bevolking: ~20.000 [cbs.nl/nl-nl/cijfers/...](https://cbs.nl/nl-nl/cijfers/)

Het CBS 'verwachte' aantal overledenen in Nederland is wekelijks zoals voorgaande jaren 10±5% te hoog; gezien het feit dat al veel mensen (in 20/21/22) overleden aan- of door #Corona, en overlevenden dus een veel lager infectie- en sterfterisico zouden moeten hebben.

Stijgende viruslast rioolwater in voorbije weken; virus bereikt ook oudste bevolking. Herinfecties met #Omicron S:F456L-mutanten domineren: #IFR stijgt. Situatie is vergelijkbaar met 2021, bij nu ~10x hoger infectierisico @ ~14,2%, (10-30%):

Read 6 tweets



**LowCovid Kano**

@falsel\_net

Sep 22

CBS week 36, 2023: Over'sterfte: 182 Er waren +51 meldingen t/m wk 35. In wk 36 werden 2.915 overlijdens door CBS gemeld. Sterfte gerelateerd aan #Covid19 (complicaties) ~510: Totaal † vergeleken met 2019 bevolking: ~19.000 [cbs.nl/nl-nl/cijfers/...](https://cbs.nl/nl-nl/cijfers/)

Het CBS 'verwachte' aantal overledenen in Nederland is wekelijks zoals voorgaande jaren 10±5% te hoog; gezien het feit dat al veel mensen (in 20/21/22) overleden aan- of door #Corona, en overlevenden dus een veel lager sterfterisico zouden moeten hebben.

Tweet

Share

Bij stijgende viruslast in rioolwater de voorbije weken bereikt het virus nu de oudere bevolking. Infecties met #Omicron S:F456L-mutanten domineren de epidemie. De Infectie Fatality Rate #IFR stijgt bij herinfectie. Het risico is heel hoog. De situatie is vergelijkbaar met 2021.

Read 6 tweets



**LowCovid Kano**

@falsel\_net

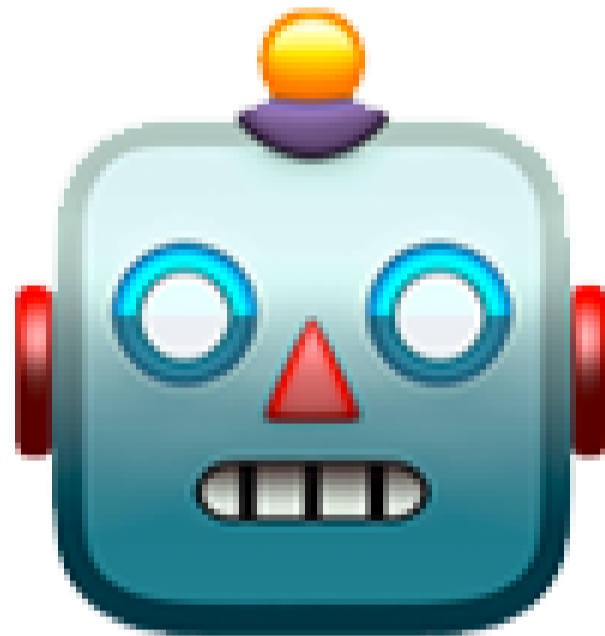
Sep 16

Cross-sectional analysis USA 🇺🇸 would suggest it's probably a good idea to reduce #SARSCoV2 community transmission in schools without prevention whilst offering effective boosters. Mutation S:F456L clearly drives hospitalizations:

Cross-sectional analyses are descriptive (not longitudinal) to avoid predictive bias & allow for real-time validation. Overall, if test-positivity were to increase, then hospital admissions and #Covid19 morbidity may further increase too. Table of observed & expected data:

↕ If real test positivity is 14% & proportion of S:F456L is 55%, then overall hospitalization rate in 🇺🇸 may double to approximately 11.6 /100k/week, i.e. up to 40.000 newly diagnosed #Covid19 hospital admissions/week. Demographic target S:F456L:

Read 4 tweets



**Did Thread Reader help you today?**

Support us! We are indie developers!

This site is made by just two indie developers on a laptop doing marketing, support and development! [Read more about the story.](#)

**Become a Premium Member** (\$3/month or \$30/year) and get exclusive features!

💎 Become Premium

**Don't want to be a Premium member but still want to support us?**

**Make a small donation** by buying us coffee (\$5) or help with server cost (\$10)

☕ Donate via Paypal

Or Donate anonymously using crypto!

🐦 Tweet

📄 Share

0xfe58350B80634f60Fa6Dc149a72b4DFbc17D341E

copy

### Bitcoin

3ATGMxNzCUFzxpMCHL5sWSt4DVtS8UqXpi

copy

♥♥ Thank you for your support! ♥♥



[Help](#) | [About](#) | [TOS](#) | [Privacy](#) | [Twitter Files](#)

 Tweet  Share