

<b>Toxicity Variability Covid-Vax Lots</b>
<b><u>Coronavirus Dr. Mike Yeadon – Teil I: Die acht Covid-Lügen</u></b>
<b><u>Coronavirus Dr. Mike Yeadon – Teil II: Die Hot Lots</u></b>
<b><u>Coronavirus Dr. Mike Yeadons Schlüsselaussage – Teil III: Die Hot Lots</u></b>

## Coronafakten

### Datensammlung - Datenbankauswertungen - offizieller Behördenzahlen mit excelbasierten Auswertungsprogrammen

#### Kapitelübersicht

A	<b>Auswertung ONS: Monats- und Wochenberichte.</b>	<b>PDF-Seite</b>
	Mit zus. Nachweisen der Übersterblichkeit nur aus der Covid-Impfung für England Deutschland / 27 EU-Länder / Welt	<b>9</b> 30 S.
B	<b>Die Impfbetroffenen des RKI- Fälle von Impfstoffversagen</b>	<b>39</b>
	Mit Angaben über den Zeitraum Juli 2021 - Ende 2022	7 S.
C	<b>Übersterblichkeit nach Ourworldindata Excess-Mortality</b>	<b>46</b>
	Die Nachweise umfassen alle EU-Länder, sowie 10 internationale Länder	44 S.
D	<b>Pozentuale Übersterblichkeit- Eurostat Excess-Mortality-statistics</b>	<b>90</b>
	Die Nachweise umfassen alle EU-Länder	12 S.
E	<b>Auswertung US-Impfdatenbank-VAERS</b>	<b>102</b>
	Eine Komplettauswertung von knapp 30 Seiten	29 S.
F	<b>Auswertung Gesundheitsreport 2023 der Techniker Krankenkasse</b>	<b>131</b>
	Die Arbeitsunfähigkeitszahlen explodieren gegenüber 2021 - Anstieg Männer 69%	9 S.
G	<b>Covid-Folgen vorbeugen und behandeln</b>	<b>140</b>
	Zusammenstellung von Unterlagen zur Überwindung der Schäden von Covid-19	8 S.
H	<b>Auswertung Genesis.deSTATIS zum Rückgang der Geburtenraten</b>	<b>149</b>
	Monatsdaten von 2018 - 2022	8 S.
I	<b>Auswertung WHO-Datenbank VigiAccess - Impfbetroffene</b>	<b>160</b>
	Mit Abgleich der Datenbanken: EMA / VAERS / ONS / RKI	5 S.
		165 S.

Die umfangr. Kapitel J / K, mit eig. Inhaltsverzeichnis gibt es nur in separater Form

- J** Altersgruppenauswertung Sterbefälle deSTATIS und Übersterblichkeit  
und
- K** Übersterblichkeit - Auswertung Datenbank Mortality Watch

**Kap A: Auswertung ONS: Monats- und Wochenberichte**

	Seite
<b><u>1. Auswertung ONS-Monatsberichte Table 1 und 2: Zeitraum Jan. 2021 - 31.Dez 2022</u></b>	1
<b>1.1. Zeitraum 2021 ONS-Table 1 - Todesfälle All Causes 2021</b>	1
<b>Tab.A1:</b> Bevölkerungs- / Mortalitätsanteile - Ungeimpfte / Geimpfte	1
<b>1.2. Zeitraum 2022 ONS-Table 1 - Todesfälle All Causes 2022</b>	2
<b>Tab A2:</b> Bevölkerungs- / Mortalitätsanteile - Ungeimpfte / Geimpfte	2
<b>ONS-Table 2 - Todesfälle All Causes 2022</b>	2
<b>Tab A2a:</b> Geimpfte / Ungeimpfte England und Todesfallanteile nach Impfstatus	2
<b>Grafik 1:</b> All Causes: Todesfallanteile Geimpfte - Zunahme von 2021 - 2022	3
<b>Grafik 2:</b> All Causes: Mortalitätsverhältnis Geimpfte / Ungeimpfte Zunahme 2021 - 2022	3
<b>1.3. Zeitraum 2022 ONS-Table 1 - Todesfälle Covid-19 2022</b>	3
<b>Tab A3:</b> Bevölkerungs- / Mortalitätsanteile - Ungeimpfte / Geimpfte	3
<b>ONS-Table 2 - Todesfälle Covid-19 2022</b>	4
<b>Tab A3a:</b> Geimpfte / Ungeimpfte England 2022 und Todesfälle nach Impfstatus	4
<b>Grafik 3:</b> Todesfallanteile - Zunahme 2022	4
<b>Grafik 4:</b> Mortalitätsverhältnis Geimpfte / Ungeimpfte - Zunahme 2022	4
<b><u>2. Nachweis der Übersterblichkeit infolge der Covid-19-Impfung in England</u></b>	5
<b>A) Nachweise anhand der ONS-Monatsberichte Zeitraum 2021 + 2022</b>	5
<b>Tab 1:</b> Todesfälle Ungeimpfte / Geimpfte / Impfquoten	5
<b>Tab 2:</b> Todesfälle Ungeimpfte / Geimpfte / Impfquoten / Übersterblichkeit	5
<b>Grafik 1:</b> Übersterblichkeitsbereich-definiert durch die Verlaufskurven Impftote / Impfquote	6
<b>B) Übersterblichkeitsbetrachtung nach Ourworldindata für 2021 + 2022</b>	6
Ermittlung Übersterblichkeitstote 2021+2022 für England	6
Berücksichtigung Under-Reporting-Faktor / URF	6
Ermittlung Übersterblichkeitstote 2021+2022 für die USA zu Vergleichszwecken	6
<b><u>3. Genaue Umrechnung ONS-Todesfälle für 2021 + 2022 auf DEU / EU / Wdt</u></b>	7
<b>Tab A4:</b> Datenzusammenstellung Todesfälle / Geimpfte und deren Quotenanteile	7
<b>Grafik 4:</b> Todesfallquoten der EU-Länder 2021	8
<b>Grafik 5:</b> Quoten Geimpfte der EU-Länder 2022	8
<b>Grafik 6:</b> Anzahl Geimpfte der EU-Länder 2022	8
<b>Tab A5:</b> Impfquoten DEU-Geimpfte / Bevölkerungsanteile für 2021 + 2022	9
<b>Grafik 7:</b> Vergleichskurven prozentuale Zunahme Impftote / Impfquoten	9
<b>Grafik 8:</b> Kurvendifferenz = Impf-Übersterblichkeit	10
<b><u>4. Auswertung National Influenza and Covid-19 Surveillance Report - Tabelle 7 S.77</u></b>	11
<b>Tabelle 7:</b> Vorläuf. kumulative Aufnahme von COVID-19-Impfstoffen nach Alter in England	11
<b>Tabelle 7a:</b> Umbau / Angleichung der Altersgruppen auf ONS-Format	11
<b>Tabelle 7b:</b> Umbau auf Altersersgruppen ONS-Format und die englische Einwohnerzahl	12
<b>Grafik 9:</b> Bevölkerungsanteile der 8 Altersgruppen	12
<b>Grafik 10:</b> Prozentuale Impfanteile - Hier Altersgruppe min 3x geimpft beispielhaft	12
<b>Grafik 11:</b> Katastrophales Mortalitätsverhältnis 3x Geimpfte / Ungeimpfte - Auswert. Tab.A2a	12
<b>Grafik 12:</b> Katastrophaler Todesfallanteil 3x Geimpfte - Auswertung Tab.A2a	13
<b>Grafik 13:</b> Stark abnehmender Todesfallanteil 2x Geimpfte - Auswertung Tab.A2a	13
<b>Grafik 14:</b> Gering wahrnehmbarer Todesfallanteil 1x Geimpfte - Auswertung Tab.A2a	13
<b><u>5. Abgleich der englischen Alterstruktur mit der ähnlichen deutschen / Umrechnung</u></b>	13

<b>Tabelle DEU-7b:</b> Umrechnung auf deutsche Verhältnisse	14	In2
<b>Umrechnung Tabelle A2a auf deutsche Verhältnisse</b>	14	
<b>Todesfälle All Causes 2022</b>	14	
<b>Tab DEU-A2a:</b> Geimpfte / Ungeimpfte England und Todesfallanteile nach Impfstatus	14	
<b>DEU-Grafik 9:</b> Bevölkerungsanteile der 8 Altersgruppen	15	
<b>DEU-Grafik 10:</b> Prozentuale Impfanteile - Hier Altersgruppe min 3x geimpft beispielhaft	15	
<b>DEU-Grafik 11:</b> Katastrophales Mortalitätsverhältnis 3x Geimpfte / Ungeimpfte - Auswert. Tab.A2a	15	
<b>DEU-Grafik 12:</b> Katastrophaler Todesfallanteil 3x Geimpfte - Auswertung Tab.A2a	15	
<b>DEU-Grafik 13:</b> Stark abnehmender Todesfallanteil 2x Geimpfte - Auswertung Tab.A2a	15	
<b>Datenblatt DEU mit 4 Grafiken</b>	16-17	
<b>Grafik 1 :</b> Prozentuale Todesfallanteile EU-Geimpfte - Zunahme von 2021 - 2022		
<b>Grafik 2:</b> Zunahme Impfquote Bevölkerung von 2021 - 2022		
<b>Grafik 3:</b> Todesfälle EU-Geimpfte - kumuliert im Zeitraum 2021 - 2022		
<b>Grafik 4:</b> Todesfälle EU-Geimpfte - kumuliert im Zeitraum 2021 - 2022		
<b>Datenblatt EU mit 4 Grafiken</b>	18-19	
<b>Grafik 1 :</b> Prozentuale Todesfallanteile EU-Geimpfte - Zunahme von 2021 - 2022		
<b>Grafik 2:</b> Mortalitätsverhältnis EU-Geimpfte / Ungeimpfte Zunahme von 2021 - 2022		
<b>Grafik 3:</b> Todesfälle EU-Geimpfte - kumuliert im Zeitraum 2021 - 2022		
<b>Grafik 4:</b> Todesfälle EU-Geimpfte - kumuliert im Zeitraum 2021 - 2022		
<b>Datenblatt Welt mit 4 Grafiken</b>	20-21	
<b>Grafik 1 :</b> Prozentuale Todesfallanteile EU-Geimpfte - Zunahme von 2021 - 2022		
<b>Grafik 2:</b> Mortalitätsverhältnis EU-Geimpfte / Ungeimpfte Zunahme von 2021 - 2022		
<b>Grafik 3:</b> Todesfälle EU-Geimpfte - kumuliert im Zeitraum 2021 - 2022		
<b>Grafik 4:</b> Todesfälle EU-Geimpfte - kumuliert im Zeitraum 2021 - 2022		
<b>6. <u>Auswertung ONS-Wochenberichte - Beginn Jan. 2022</u></b>	22	
<b>Tab 6- 22:</b> ONS-Todesfälle 2022 - Zusammenfassung nach Monaten	22	
<b>Tab 6- 23:</b> ONS-Todesfälle 2023 - Zusammenfassung nach Monaten	22	
<b>7. Nachweise Übersterblichkeit infolge Covid-Impfung und Lockdowns</b>	23	
<b>Tab A6</b> Todesfälle, Zahl der Geimpften + deren Todesfälle, sowie infolge Covid-Impfstoff	23	
<b>Tabellenauswertung mit 4 Grafiken</b>	24	
Todesfälle in der EU 2022	24	
Impfquote in der EU 2022	24	
Todesfälle infolge Covid-Impfstoffe in der EU 2021	24	
Todesfälle infolge Covid-Impfstoffe in der EU 2022	24	
<b>7.1 <u>Tabellen A6a / A6b, als Komprimat der Tabelle A6 für 2021 + 2022</u></b>	25	
mit Auswertungsgrafik	26	
<b>7.2 <u>Todesfallstatistik England 2021 + 2022: Todesfälle Geimpfte + Impfstofftote</u></b>	27	
Als erstes Datenblatt (einer Serie) mit 5 Tabellen + 3 Grafikenltt	28	
<b>Kap B: Die Impfbetroffenen des RKI / Fälle von Impfstoffversagen</b>	PDF S. 37	
	Seite	
<b>RKI-Impfbetroffene-Fälle von Impfstoffversagen: Daten ab Juli 2021 MW30</b>	1	
Meldungen Krankenkassen - Impfbetroffene Ende 2021	1	
Ermittlung der Impfbetroffenen Jahresende 2022	1	
<b>Grafik 1:</b> Impfbetroffene - Zeitraum MW30 2021 bis MW 52 2022	1	
Ermittlung RKI-Impfdurchbrüche / Fälle von Impfstoffversagen	2	

<b>Tabelle A:</b> Impfbetroffene von MW30 2021 - Ende 2022 .	2	In3
<b>Tabelle B:</b> Separaterfassung Impfbetroffene 2022	4	
<b>Grafik 2:</b> Vergleich Zunahme Impfbetroffene gesamt und Altersgruppen in Meldewoche MW52	5	
<b>Grafik 3:</b> Die überproportional starke Fallzunahme der Kinder im Alter von 5 - 11	5	
<b>Grafik 4:</b> Prozentualer Anstiegsverlauf Altersgruppe 18 - 59 / MW1 - MW52	6	
<b>Grafik 5:</b> Prozentualer Anstiegsverlauf Altersgruppe ab 60 / MW1 - MW52	6	
<b>Grafik 6:</b> Impfbetroffene - Zeitraum MW30 2021 bis MW 52 2022	7	
<b>Grafik 7:</b> Impfbetroffene 2022 mit KBV-Zahlen. Diagramm gilt für 100% = Alle Meldefälle	7	

## **Kap C: Excess Mortality / Übersterblichkeit in ppm - Our World in Data**

PDF S. 44

	Seite
Deckblatt Analyseprogramm mit Datenzusammenstellung / Übersicht Datenblätter	1
<b>1. Übersterblichkeit der 27 EU-Länder - Zeitraum 2020 bis Anfang 2023</b>	2
<b>Tab C1a</b> Mortalitätswerte / Übersterblichkeitote / Mortalitätsvergleich mit Schweden	2
Übersterblichkeiten deSTATIS der Jahre 2020-2022 zum Mittel 2016-2020	3
<b>Tab C2:</b> Aktuelle Todesfallzahlen deSTATIS	3
<b>Tab C2a</b> Ermittlung Realtote DEU anhand URF-deSTATIS	3
<b>Tab C3</b> Sterbefälle / Sterbefallquote und Anstieg zum Mittel 2016-2020	3
<b>Grafik 1:</b> Übersterblichkeit Deutschland zum Mittel 2016-2020	4
<b>Grafik 2:</b> Anzahl Sterbefälle Jahresende	4
<b>Grafik 3:</b> zug Sterbefallquote / Mortalität im Verhältnis zur Bevölkerung	4
<b>1.1 Übersterblichkeit der 27 EU-Länder - Impfbahre 2021 - 2022</b>	5
<b>Tab C1b</b> Mortalitätswerte / Übersterblichkeitote / Mortalitätsvergleich mit Schweden	5
1.1.1 Bewertung - Ergebnisse Tab. C1b	6
1.1.2 Ermittlung der theoretischen Totenanzahl für DEU, bei Ansatz der Mortalität SWE	7
1.1.3 Ermittlung der tats. EU- Toten infolge Übersterblichkeit	7
<b>Grafik 4:</b> Mortalität MW52 Ende 2022 - DEU mit Maxwert in der EU	7
<b>Grafik 5:</b> Mortalitätstiege im Abgleich der Jahre 2021 / 2022 - SWE mit Maxwert in der EU	7
<b>2. Übersterblichkeit Länder weltweit, im Abgleich mit Deutschland 2021 - 2022</b>	8
<b>Tab C4</b> Übersterblichkeit 2020-2022 / Mortalitätsabgleich mit Russland / Mortalität Dez 2022	8
<b>Grafik 6 - 7</b> Tabellenauswertung	8
<b>Grafik 8 - 11</b> Tabellenauswertung	8a
<b>Grafik 12 - 13</b> Tabellenauswertung	8b
<b>Übersicht große Datenblätter im Querformat zur Übersterblichkeit der Länder</b>	
Deutschland	9+9.1
USA	10+10.1
Russland	11
Iran	12
Australien	13+13.1
Neuseeland	14+14.1
Israel	15
Brasilien	16
Portugal	17+17.1
Spanien	18
Singapur	19
Mexiko	20
Schweden	21+21.1

England + Wales	22+22.1	In4
Rumänien	23+23.1	
Bulgarien	24+24.1	

**3. DEU- Mortalitätsüberschuss 2022 aus Übersterblichkeit im Länderabgleich** 25

**Tab C5** Länderabgleich Mortalitätsüberschuss infolge Übersterblichkeit zu DEU 25

**3.1 Auswertung Tabelle C5 für 2022** 26

Mortalitätsüberschuss DEU zu ROU	45.732 Tote	ges. 2022 ohne URF	26
Mortalitätsüberschuss DEU zu SWE	44.426 Tote	ges. 2022 ohne URF	26
Mortalitätsüberschuss DEU zu HUN	40.586 Tote	ges. 2022 ohne URF	26
Mortalitätsüberschuss DEU zu AUS	17.150 Tote	Sep-Dez 2022 ohne URF	26
Mortalitätsüberschuss DEU zu NZL	14.733 Tote	Sep-Dez 2022 ohne URF	26

**Tab C6** Mortalitätsüberschuss DEU zu ROU / SWE / HUN 26

**Tab C6a** Übersterblichkeitsverhältnis DEU zu ROU / SWE / HUN 27

Grafik 1: DEU-Übersterblichkeit, Mortalität je Monat in ppm	733 ppm	27
Grafik 2: ROU-Übersterblichkeit, Mortalität je Monat in ppm	189 ppm	27
Grafik 3: Mortalitätsdifferenz = DEU-Mortalitätsüberschuss zu ROU	544 ppm	27

**Tab C7** Mortalitätsüberschuss DEU zu AUS / NZL von Sep - Dez 2022 28

Grafik 1: DEU-Übersterblichkeit, Mortalität je Monat in ppm	415 ppm	28
Grafik 2: AUS-Übersterblichkeit, Mortalität je Monat in ppm	211 ppm	28
Grafik 3: Mortalitätsdifferenz = DEU-Mortalitätsüberschuss zu AUS	204 ppm	28

**4. Die Übersterblichkeitstoten 2022: DEU / ROU / SWE / HUN / AUS / NZL** 29

**Tab C8** Datenzusammenstellung: Einwohner / Impfquote / URF / Tote ohne + mit URF / Inzidenzen je 100 Tsd.

**Tab C9** Totenzahlen infolge Übersterblichkeit ohne URF / mit URF 29

	ohne Urf	mit Urf	29
DEU	61.615	119.458	29
ROU	3.627	6.497	29
SWE	2.126	3.808	29
HUN	2.426	4.345	29
AUS	24.378	43.667	29
NZL	4.596	8.232	29

**4.1 Grafische Ergebniszusammenfassung über 6 Grafiken** 30

**Übersterblichkeitstote 2022 mit URF** 30

Grafik	Land	Übersterblich- keitstote	Anteil		
			Bevölkerung	DEU	
1	DEU	119.458	0,142%	100%	30
2	ROU	6.497	0,034%	24%	30
3	SWE	3.808	0,037%	26%	30
4	HUN	4.345	0,045%	32%	30
5	AUS	43.667	0,167%	117%	30
6	NZL	8.232	0,162%	114%	30

**Kap D: Excess-Mortality-statistics / Pozentuale Übersterblichkeit- Eurostat** PDF S.85

**Jahre 2020 - 2022: Datentabellen Eurostatdaten: % of additional deaths** 1

**Tabelle 1 für das Jahr 2020, mit 2 Grafiken** 1

Grafik 1: Abweichung zum Mittel der EU-Länder 1

Grafik 2: Übersterblichkeitsvergleich mit Schweden 1

**Tabelle 2 für das Jahr 2021, mit 2 Grafiken** 2

Grafik 1: Abweichung zum Mittel der EU-Länder	2	In5
Grafik 2: Übersterblichkeitsvergleich mit Schweden	2	
<b>Tabelle 3 für das Jahr 2022, mit 2 Grafiken</b>	3	
Grafik 1: Abweichung zum Mittel der EU-Länder	3	
Grafik 2: Übersterblichkeitsvergleich mit Schweden	3	
<b>Übersicht große Datenblätter im Querformat zur Übersterblichkeit der Länder</b>	4	
Deutschland Eurostat % of additional deaths / Prozentuale Übersterblichkeit. Impfbahre 2020 - 2022	5	
Zypern "	6	
Schweden "	7	
Portugal "	8	
Spanien "	9	
Frankreich "	10	
Italien "	11	
Deutschland / Schweden, im Direktvergleich der Jahre 2021+2022 mit einer zusätzlichen	12	
Tabelle der Übersterblichkeitszahlen der 27 EU-Länder		

## Kap E: Auswertung US-Impfdatenbank-VAERS

PDF S.97

	Seite
Deckblatt Analyseprogramm mit Datenzusammenstellung	1
Erläuterungen zu VAERS und Übersicht Datenblätter	2
Erläuterungen zu den einzelnen Datenblättern / Komprimat Ergebnisse	3-5
<b>Blatt 1</b> Zusammenfassung Gesundheitsstörungen Monate Apr 2022 - Feb 2023	6.1-6.3
3 Datenblätter im Querformat mit 5 Grafiken	6.1-6.3
<b>Blatt 2</b> Todesfälle seit 2020	7-10
<b>Blatt 3</b> Myo- / Perikarditisfälle seit 2020	11-14
<b>Blatt 4</b> Übersicht USA-Gesundheitsstörungen Nr 1-14 mit Dunkelziffer / URF	15
<b>Blatt 5</b> Übersicht DEU-Gesundheitsstörungen Nr 1-14 mit Dunkelziffer / URF	16
<b>Blatt 6</b> Übersicht Welt-Gesundheitsstörungen Nr 1-14 mit Dunkelziffer / URF	17
<b>Blatt 7</b> Myo- / Perikarditisfälle für USA / DEU : Alter 5 - 50 Jahre mit Dunkelziffer / URF	18
<b>Blatt 8</b> Todesfälle und Myo- / Perikarditisfälle nach Altersgruppen in den USA	19
Todesfälle und Myo- / Perikarditisfälle nach Altersgruppen in DEU	20
Blatt 9 - 11 (Hochrechnungen entfallen vorerst)	
<b>Blatt 12</b> Anstieg der Krebsraten durch Covid-19-Impfstoffe - Abgleich alte Impfstoffe	21-22
<b>Blatt 13</b> Ermittlung Under-Reporting-Faktor / URF	23-24
<b>Blatt 14</b> Athletenzusammenbrüche und Todesfälle 2021-2022 / Bericht Goodscience.com	25
<b>Blatt 15</b> Datenblatt Übersterblichkeit USA	26
<b>Blatt 16</b> Datenblatt Übersterblichkeit DEU	27

## Kap F: Auswertung Gesundheitsreport 2023 der Techniker Krankenkasse

PDF S.126

	Seite
<b>Tab.1: Arbeitsunfähigkeit Erwerbspersonen 2021 sowie 2022, AU-Quoten / AU-Fälle usw</b>	1
mit den zug. Auswertungsgrafiken 1 und 2.	1
<b>Tab.2: AU-Tage je Versicherungsjahr 2000 bis 2022</b>	2-3
mit den zug. Auswertungsgrafiken 3 und 4.	2-3
<b>Tab.3: Diagnosen- AU-Tage je 100 VJ nach ICD-10-Diagnosekapiteln 2022</b>	3-4
mit den zug. Auswertungsgrafiken 5, 6 und 7	3-4
<b>Tab.4: Top-10-Erkrankungen AU-Fälle je 100 Versicherungsjahre nach Diagnosen 2022</b>	5

mit den zug. Auswertungsgrafiken 8 und 9.	5	In6
<b>Tab.5: Top-10-Erkrankungen AU-Tage</b> je 100 Versicherungsjahre nach Diagnosen 2022	6	
mit den zug. Auswertungsgrafiken 10 und 11	6	
<b>Tab.6: Bundesländer AU-Fälle u. AU-Tage</b> je VJ	7	
mit den zug. Auswertungsgrafiken 12 und 13.	7	
<b>Tab.7: Berufe AU-Tage</b> je Versicherungsjahr	8-9	
mit den zug. Auswertungsgrafiken 14, 15 und 16	8-9	

## Kap G: Covid-Folgen vorbeugen und behandeln

PDF S. 133

Überwindung der Covid-Folgen - Kleiner medizinischer Ratgeber von Dr. Günther Riedl, Uelzen

<b>1</b>	<a href="https://christen-im-widerstand.de/material/gesundheit/">https://christen-im-widerstand.de/material/gesundheit/</a>	Seite
	COVID-19 Vorbeugen & Behandeln	L1
<b>2</b>	<a href="https://www.informierdich.info/wp-content/uploads/2021/12/COVID-19-Vorbeugen-und-behandeln-1.pdf">https://www.informierdich.info/wp-content/uploads/2021/12/COVID-19-Vorbeugen-und-behandeln-1.pdf</a>	
	Wissenswertes zur Corona-Impfung - Bilanz nach 2 Jahren	L1
<b>3</b>	<a href="https://christen-im-widerstand.de/wp-content/uploads/2022/12/Ciwi_Impfbroschuere_2022-11_Bonus.pdf">https://christen-im-widerstand.de/wp-content/uploads/2022/12/Ciwi_Impfbroschuere_2022-11_Bonus.pdf</a>	
	<b>Anschließend der kpl. Artikel Nr.1 mit 7 Seiten</b>	

## Kap H: Genesis.deSTATIS / monatliche Geburtenraten 2018-2022

PDF S. 144

Tab		Seite
<b>1</b>	Übersicht Geburten 2018 - 2022	1
<b>2</b>	Geburtenzahlen 2018-2022 im Monatsvergleich	2
	<b>Grafik 1:</b> Geburtendefizite Jan bis Nov 2022 gegenüber dem Novembermittel 2018 - 2021	3
	<b>Grafik 2:</b> Geburtenzahlen im November 2018 bis 2022	3
<b>3a</b>	Vergleich Geburtenrate / Todesfallrate 2018 - 2022 - Monatsdaten	4
<b>3b</b>	Vergleich Geburtenrate / Todesfallrate 2018 - 2022 - Jahresdaten	5
	<b>Grafik 3:</b> Geburtenrückgang und Anstieg Sterbefälle in Prozentwerten	5
	<b>Grafik 4:</b> Bevölkerungsrückgang in Zahlen und Prozenten	5
	<b>Grafik 5:</b> Monatliche Geburten 2018-2022	6
	<b>Grafik 6:</b> Monatliche Todesfälle 2018-2022 / Datenstand deSTATIS 28.03.2023	6
	<b>EMA Meldungen-Impfnebenwirkungen der Covid-19-Impfstoffe</b>	7
<b>4</b>	Reaktionskomplex: Beeinträchtigung der weibl. Geschlechtsorgane	7
<b>4 A+B</b>	Summe Beeinträchtigungen	8
	<b>Auswertung Hagemannstudie zu den Geburten in Europa Januar bis Mai 2022</b>	9
<b>5</b>	Bis Mai 2022 : Geburten / Geburtenrückgang / Bevölkerungsanteile	9
	<b>Grafik 7:</b> Geburtenzahlen 19 Länder Zeitraum Januar bis Mai	10
	<b>Grafik 8:</b> Geburtenraten der 19 Länder / Prozentwerte	10
	<b>Grafik 9:</b> Rückgang der Geburtenraten / Prozentwerte	10

## Kap I: Auswertung WHO-Datenbank VigiAccess - Impfbetroffene

PDF S. 154

Tab		Seite
<b>I1</b>	VigiAccessmeldungen WHO-Impfbetroffene der 5 Kontinente	1
	<b>Grafik 1:</b> Weltweite Zunahme der Impfbetroffenen seit Mai 2021	2
	<b>Grafik 1a:</b> Zum Vergleich die geradezu explosive Zunahme der Impfbetroffenen des RKI	2
	<b>Grafik 1b:</b> Zum Vergleich die prozentuale Zunahme der Todesfälle der Geimpften in England	2
<b>I2</b>	Statistik 5 Kontinente: Bevölkerung / Impfbetroffene / Geimpfte	3
	<b>Grafik 2:</b> Bevölkerung der 5 Kontinente	3
	<b>Grafik 3:</b> Impfbetroffene	3

**Grafik 4:** Bevölkerungsanteil der Impfbetroffenen

3

In7

**Grafik 5:** Geimpfte

3

**Ermittlung der weltweiten Todesfälle / Impfbetroffene / Myo- / Perikarditisfälle**

4

Tab

4

<b>A</b>	EMA EWR-Meldefälle	4
<b>B</b>	VAERS Meldefälle in den USA	4
<b>C</b>	ONS-Todesfälle infolge Covid-Impfstoff für England	4
<b>D</b>	RKI-Impfbetroffene für Deutschland	4
<b>I3</b>	Ermittlung Todesfälle weltweit	4
<b>I4</b>	Ermittlung Impfbetroffene weltweit	5
<b>I5</b>	Ermittlung Myo- / Perikarditisfälle weltweit	5
<b>I6</b>	Impfnebenwirkungen / UAW - WHO-Melddaten-VigiAccess	6



Im Gegensatz zu Deutschland, wo es keinerlei Aufschlüsselung der Sterbefallzahlen gibt, was Corona betrifft, liegen vom britischen Office for National Statistics, jede Menge Zahlen vor die eine gute Einschätzung erlauben, welchen Einfluß die Covid-19-Impfung auf das Sterbefallgeschehen der Bevölkerung in England hat.

In Deutschland wurden / werden ja dieselben experimentellen mRNA-Impfstoffe zum Wohle der Bevölkerung eingesetzt und anhand der britischen Zahlen, lässt sich zumindest die Größenordnung abschätzen, was die die Covid-19-Impfung in den Jahren 2021 - 2022 an Schaden angerichtet hat

## 1. Auswertung ONS-Monatsberichte Table 1 und 2: Zeitraum Jan. 2021 - 31.Dez 2022

<https://www.ons.gov.uk/peoplepopulationandcommunity/birthsdeathsandmarriages/deaths/datasets/deathsbyvaccinationstatusengland>

2021		2022	
<b>55.388.700</b>	Bevölkerung	<b>55.977.178</b>	Bevölkerung
<b>78,17%</b>	Impfquote gesamt	<b>79,94%</b>	Impfquote gesamt
<b>43.297.984</b>	Geimpfte	<b>44.748.156</b>	Geimpfte
<b>360.347</b>	0,83% an Geimpften	<b>444.657</b>	0,99% Todesfälle Geimpfte + Anteil an Geimpften
<b>462.776</b>	77,9% an ges. Todesfällen	<b>463.006</b>	96,0% ges.Todesfälle + Anteil der Geimpften daran

### 1.1. Zeitraum 2021 ONS-Table 1 - Todesfälle All Causes 2021

A1	Bevölkerungs- / Mortalitätsanteile - Ungeimpfte / Geimpfte						Verhältnis			
Monat	Todesfälle All Causes of deaths	Impfstatus + Anteil / 100 Tsd Ew				Mortalität Geimpfte vs Ungeim	Todesfall- anteile		Geimpfte zur Impfquote	
		Ungeimpfte		Geimpfte			Ungei	Geim	Quote	Verhält.
2021		Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil					
Jan	62.922	52.459	94,7	10.463	18,9	<b>0,2 x</b>	83%	1%	3%	0,5 x
Feb	42.399	19.800	35,7	22.599	40,8	<b>1,1 x</b>	47%	53%	5%	10,6 x
Mrz	35.242	7.622	13,8	27.620	49,9	<b>3,6 x</b>	22%	78%	12%	6,5 x
Apr	31.856	3.850	7,0	28.006	50,6	<b>7,3 x</b>	12%	88%	28%	3,1 x
Mai	32.898	2.810	5,1	30.088	54,3	<b>11 x</b>	9%	91%	44%	2,1 x
Jun	31.262	2.339	4,2	28.923	52,2	<b>12 x</b>	7%	93%	57%	1,6 x
Jul	35.240	2.347	4,2	32.893	59,4	<b>14 x</b>	7%	93%	63%	1,5 x
Aug	35.123	2.354	4,2	32.769	59,2	<b>14 x</b>	7%	93%	66%	1,4 x
Sep	35.677	2.172	3,9	33.505	60,5	<b>15 x</b>	6%	94%	69%	1,4 x
Okt	39.048	2.154	3,9	36.894	66,6	<b>17 x</b>	6%	94%	71%	1,3 x
Nov	38.860	2.147	3,9	36.713	66,3	<b>17 x</b>	6%	94%	73%	1,3 x
Dez	42.249	2.375	4,3	39.874	72,0	<b>17 x</b>	6%	94%	75%	1,3 x
		462.776	102.429	360.347	78%		Mittel	81%		

**0,8355%** ist die Todesfallrate der englischen Bevölkerung 2021

**0,8359%** ist die Todesfallrate der englischen Bevölkerung 2022

1.2. Zeitraum 2022 ONS-Table 1 - Todesfälle All Causes 2022

A2 Bevölkerungs- / Mortalitätsanteile - Ungeimpfte / Geimpfte						Verhältnis				
Monat	Todesfälle All Causes of deaths	Impfstatus + Anteil / 100 Tsd Ew				Mortalität Geimpfte vs Ungeim	Todesfall- anteile		Geimpfte zur Impfquote	
		Ungeimpfte		Geimpfte			Ungeim	Geimpft	Quote	Verhält.
2022		Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil					
Jan	44.208	2.508	4,5	41.700	75,3	17 x	6%	94%	76%	1,2 x
Feb	37.380	1.726	3,1	35.654	64,4	21 x	5%	95%	77%	1,2 x
Mrz	40.900	1.780	3,2	39.120	70,6	22 x	4%	96%	77%	1,2 x
Apr	40.337	1.607	2,9	38.730	69,9	24 x	4%	96%	77%	1,2 x
Mai	37.606	1.427	2,6	36.179	65,3	25 x	4%	96%	77%	1,3 x
Jun	35.756	1.323	2,4	34.433	62,2	26 x	4%	96%	77%	1,3 x
Jul	38.729	1.574	2,8	37.155	67,1	24 x	4%	96%	77%	1,2 x
Aug	36.491	1.332	2,4	35.159	63,5	26 x	4%	96%	77%	1,3 x
Sep	35.146	1.214	2,2	33.932	61,3	28 x	3%	97%	77%	1,3 x
Okt	40.464	1.388	2,5	39.076	70,5	28 x	3%	97%	77%	1,3 x
Nov	37.897	1.264	2,3	36.633	66,1	29 x	3%	97%	77%	1,3 x
Dez	38.092	1.207	2,2	36.885	66,6	31 x	3%	97%	77%	1,3 x
463.006		18.349		444.657		25 x	96%		Mittelanteil 2022	
England-Summe 2021 + 2022							81%		Mittelanteil 2021	
925.782		120.778		805.004		Todesfallanteil Geimpfter =		88,4%		Mittelanteil 2022+2021
						Impfquote Bevölkerung =		78,2%		
						Differenz sind Überschusstote inf. Impfung usw.		10,23%		Überschusstote

Überschussanteil der Impftoten: Divergenz von Überschussanteil Geimpfter = 0,102 x 925.782 Tote

94.703 Tote

Impfquote Bevölkerung und Todesrate Geimpfter

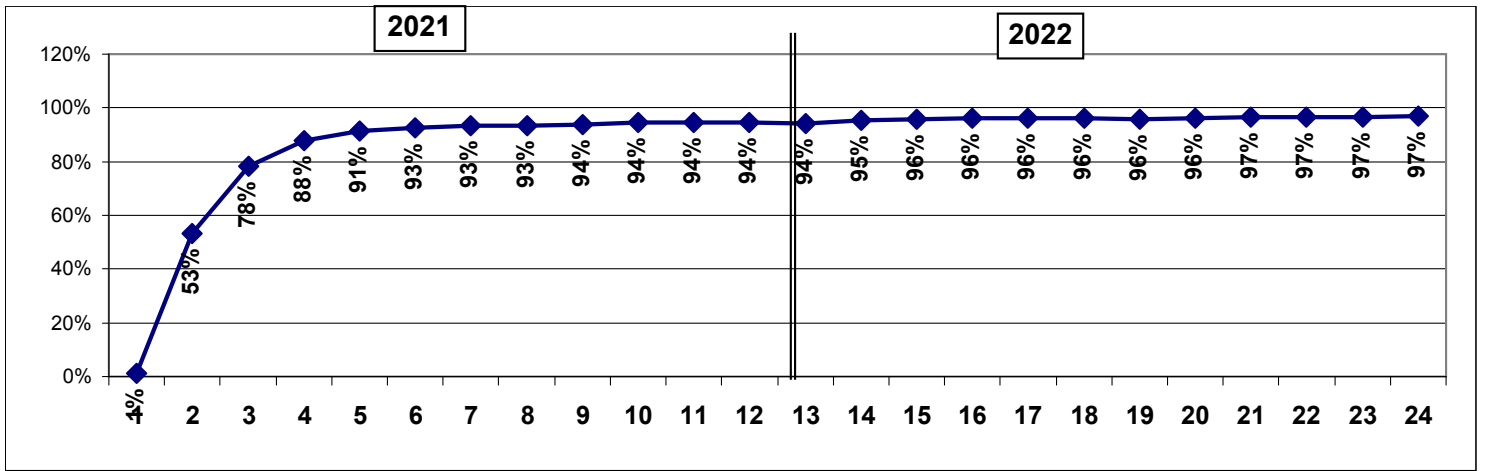
ONS-Table 2 - Todesfälle All Causes 2022

A2a Geimpfte / Ungeimpfte England						
Monat	Geimpfte / Impfstatus / Anzahl				Ungeimpfte	Summe
	1x	2x	3x	Summe		
2022						Todesf.
Jan	755	7.625	33.319	41.700	2.508	44.208
Feb	515	4.230	30.909	35.654	1.726	37.380
Mrz	493	3.833	34.794	39.120	1.780	40.900
Apr	471	3.099	35.160	38.730	1.607	40.337
Mai	409	2.528	33.242	36.179	1.427	37.606
Jun	323	2.141	31.969	34.433	1.323	35.756
Jul	376	2.085	34.694	37.155	1.574	38.729
Aug	329	1.835	32.996	35.159	1.332	36.491
Sep	309	1.756	31.868	33.932	1.214	35.146
Okt	351	1.885	36.840	39.076	1.388	40.464
Nov	325	1.750	34.558	36.633	1.264	37.897
Dez	279	1.694	34.912	36.885	1.207	38.092
Σ	4.936	34.461	405.260	444.657	18.349	463.006

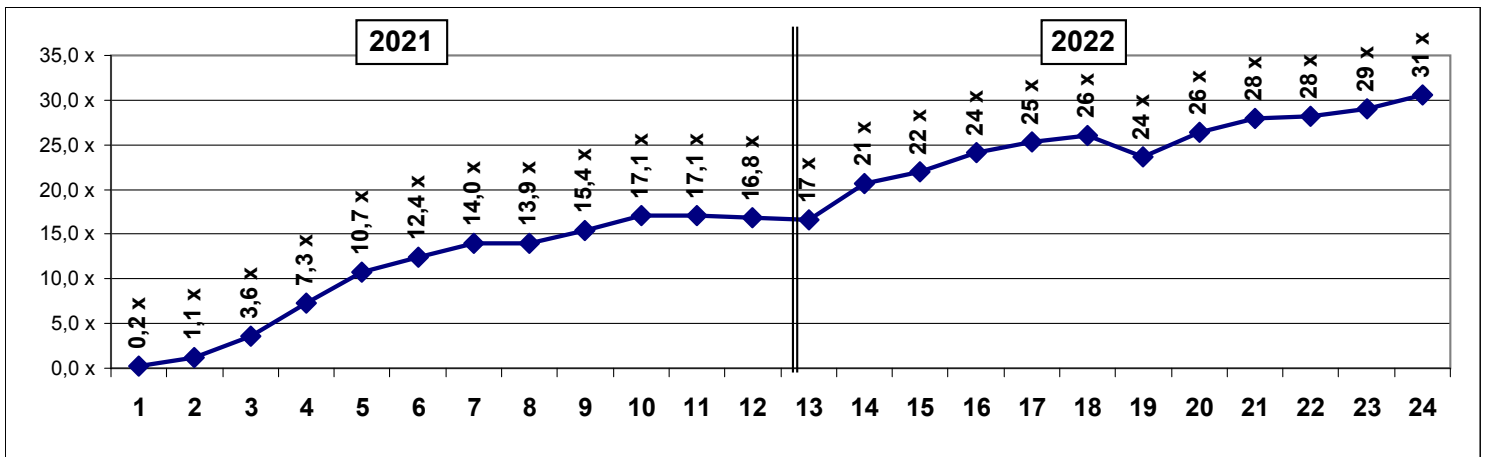
Todesfallanteile nach Impfstatus

Impfstatus			Mortalität 3x geim	
1x	2x	3x	vs Ungeimpfte	
1,7%	17%	75%	6%	13 x
1,4%	11%	83%	5%	18 x
1,2%	9%	85%	4%	20 x
1,2%	8%	87%	4%	22 x
1,1%	7%	88%	4%	23 x
0,9%	6%	89%	4%	24 x
1,0%	5%	90%	4%	22 x
0,9%	5%	90%	4%	25 x
0,9%	5%	91%	3%	26 x
0,9%	5%	91%	3%	27 x
0,9%	5%	91%	3%	27 x
0,7%	4%	92%	3%	29 x
mittel	1%	7%	88%	4% 23 x

Todesfallanteile Geimpfte				Anteil
1x	2x	3x	Alle	Ungeim
1%	7%	88%	96%	4%



Grafik 2: All Causes: Mortalitätsverhältnis Geimpfte / Ungeimpfte Zunahme von 2021 - 2022



1.3. Zeitraum 2022 ONS-Table 1 - Todesfälle Covid-19 2022

A3 Bevölkerungs- / Mortalitätsanteile - Ungeimpfte / Geimpfte								
Monat	Todesfälle with Covid 19 of deaths	Impfstatus + Anteil / 100 Tsd Ew				Mortalität Geimpfte vs Ungeim	Todesfall-anteile	
		Ungeimpfte		Geimpfte			Ungeim	Geimpft
2022		Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil			
Jan	4.835	783	1,4	4.053	7,3	5 x	16%	84%
Feb	2.833	281	0,5	2.552	4,6	9 x	10%	90%
Mrz	3.020	229	0,4	2.791	5,0	12 x	8%	92%
Apr	3.790	224	0,4	3.565	6,4	16 x	6%	94%
Mai	1.614	95	0,2	1.520	2,7	16 x	6%	94%
Jun	1.070	67	0,1	1.003	1,8	15 x	6%	94%
Jul	2.704	170	0,3	2.534	4,6	15 x	6%	94%
Aug	1.793	104	0,2	1.689	3,0	16 x	6%	94%
Sep	1.084	55	0,1	1.029	1,9	19 x	5%	95%
Okt	2.414	127	0,2	2.288	4,1	18 x	5%	95%
Nov	1.385	68	0,1	1.317	2,4	19 x	5%	95%
Dez	1.498	71	0,1	1.427	2,6	20 x	5%	95%
	28.041	2.273		25.768		15 x	Mittel	91,9%

höher, als Ungeimpfte.

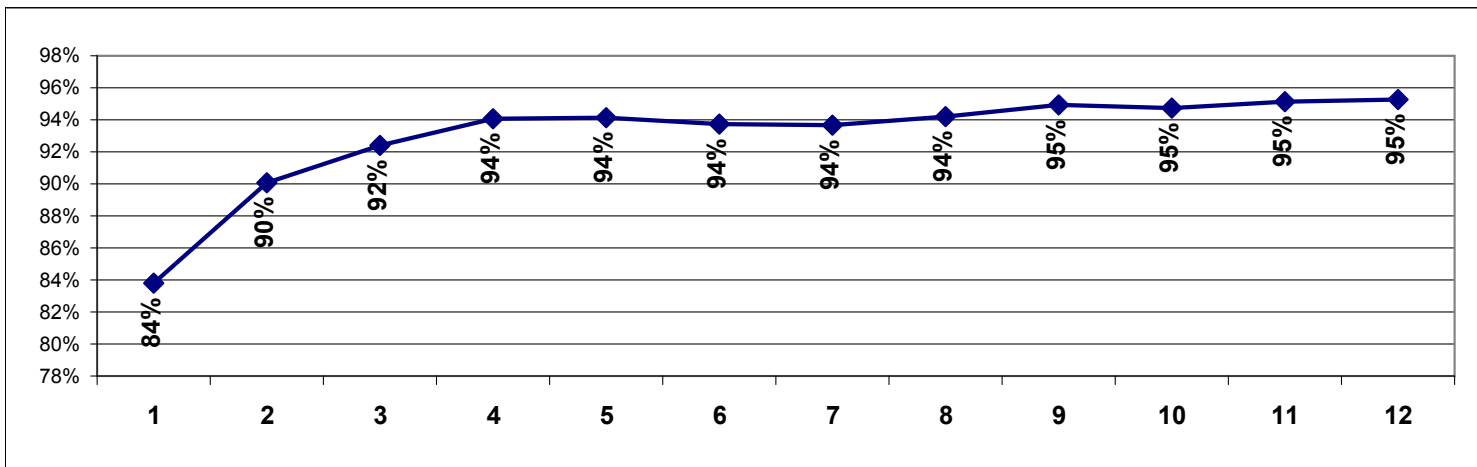
Anteil Geimpfte  $\Sigma$  Todesfälle

A3a Geimpfte / Ungeimpfte England 2022						
Monat 2022	Geimpfte / Impfstatus / Anzahl				Unge- impfte	Summe Todesf.
	1x	2x	3x	Summe		
Jan	136	1.217	2.699	4.053	783	4.835
Feb	72	414	2.066	2.552	281	2.833
Mrz	60	305	2.425	2.791	229	3.020
Apr	67	281	3.217	3.565	224	3.790
Mai	49	144	1.327	1.520	95	1.614
Jun	42	86	876	1.003	67	1.070
Jul	49	176	2.309	2.534	170	2.704
Aug	43	125	1.521	1.689	104	1.793
Sep	43	69	917	1.029	55	1.084
Okt	52	129	2.107	2.288	127	2.414
Nov	44	86	1.188	1.317	68	1.385
Dez	42	98	1.287	1.427	71	1.498
Σ	697	3.131	21.940	25.768	2.273	<b>28.041</b>
antlg	2,5%	11,2%	78,2%	91,9%	8,1%	

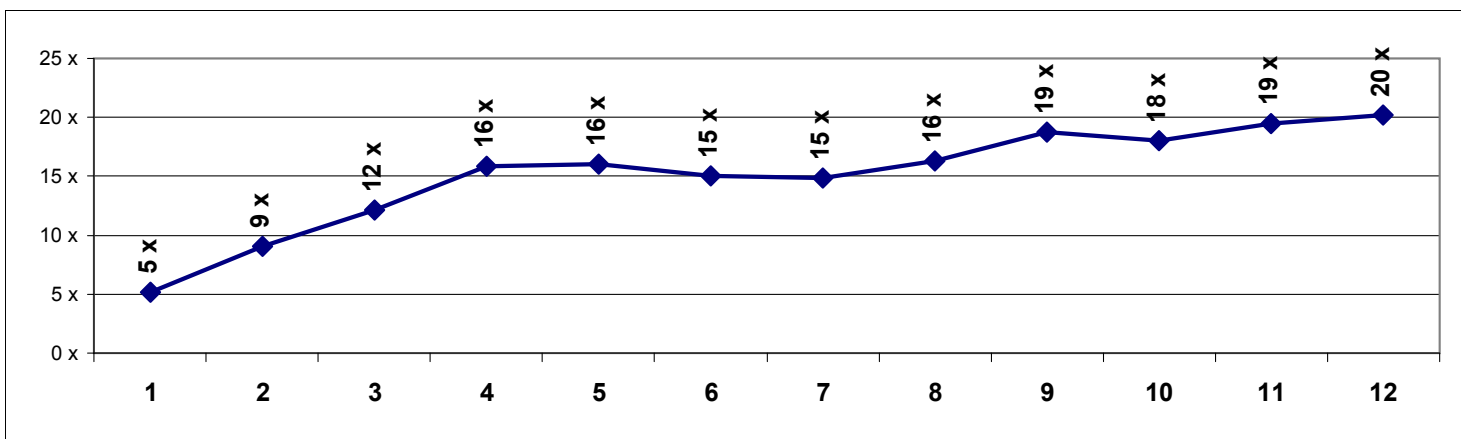
Todesfallanteile nach Impfstatus				
Impfanteile nach Impfstatus an Todesf.				
1x	2x	3x	ungeim	Σ
2,8%	25%	56%	16%	100%
2,5%	15%	73%	10%	100%
2,0%	10%	80%	8%	100%
1,8%	7%	85%	6%	100%
3,0%	9%	82%	6%	100%
3,9%	8%	82%	6%	100%
1,8%	7%	85%	6%	100%
2,4%	7%	85%	6%	100%
3,9%	6%	85%	5%	100%
2,1%	5%	87%	5%	100%
3,2%	6%	86%	5%	100%
2,8%	7%	86%	5%	100%
mittel	3%	9%	81%	100%

Todesf.

Grafik 3: Todesfallanteile - Zunahme 2022



Grafik 4: Mortalitätsverhältnis Geimpfte / Ungeimpfte - Zunahme 2022



**A) Nachweise anhand der ONS-Monatsberichte Zeitraum 2021 + 2022**

**1. Die ONS-Monatsberichte für den Zeitraum 2021 + 2022 / Maßgeblich hier Table 1**

<https://www.ons.gov.uk/peoplepopulationandcommunity/birthsdeathsandmarriages/deaths/datasets/deathsbyvaccinationstatusengland>

**2. Englische Bevölkerung - Impfanteile**

[https://ourworldindata.org/covid-vaccinations?country=OWID\\_WRL](https://ourworldindata.org/covid-vaccinations?country=OWID_WRL)

Nr	Jahr	Bevölkerg.	Geimpfte	Quote
1	2021	55.388.700	43.297.984	78,2%
2	2022	55.977.178	44.748.156	79,9%

1 Todesfälle Ungeimpfte / Geimpfte / Impfquoten / Übersterblichkeit								
Jahr	Todesfälle	Ungeimpfte		Geimpfte		Anteil Todesfä.		Impfquote
		Anzahl	Quote	Anzahl	Quote	Ungeim	Geimpf	
2021								
Jan	62.922	52.459	11%	10.463	3%	83%	17%	2,6%
Feb	42.399	19.800	4%	22.599	6%	47%	53%	5,2%
Mrz	35.242	7.622	2%	27.620	8%	22%	78%	12%
Apr	31.856	3.850	1%	28.006	8%	12%	88%	29%
Mai	32.898	2.810	1%	30.088	8%	9%	91%	46%
Jun	31.262	2.339	1%	28.923	8%	7%	93%	59%
Jul	35.240	2.347	1%	32.893	9%	7%	93%	65%
Aug	35.123	2.354	1%	32.769	9%	7%	93%	69%
Sep	35.677	2.172	0%	33.505	9%	6%	94%	72%
Okt	39.048	2.154	0%	36.894	10%	6%	94%	73%
Nov	38.860	2.147	0%	36.713	10%	6%	94%	75%
Dez	42.249	2.375	1%	39.874	11%	6%	94%	78%
	462.776	102.429		360.347	78%		mittel	49%
	462.776	x 2,0%	<b>0 Übersterblichkeitstote</b>				<b>0,0% Ansatz zur sicheren Seite</b>	

**Hinweis zur Übersterblichkeit in England**

Die Übersterblichkeit wurde unter Kap C behandelt. Hier wurde festgestellt, dass in 2021 Lockdowns + Maskenzwang maßgeblich waren. In 2022 war es die Impfung 42.860 Tote macht die Übersterblichkeit im Abgleich mit Schweden aus mit URF nach S.31 mit **2,0%** wird die Übersterblichkeit nur in Folge der Covid-Impfung zur sicheren Seite erfasst

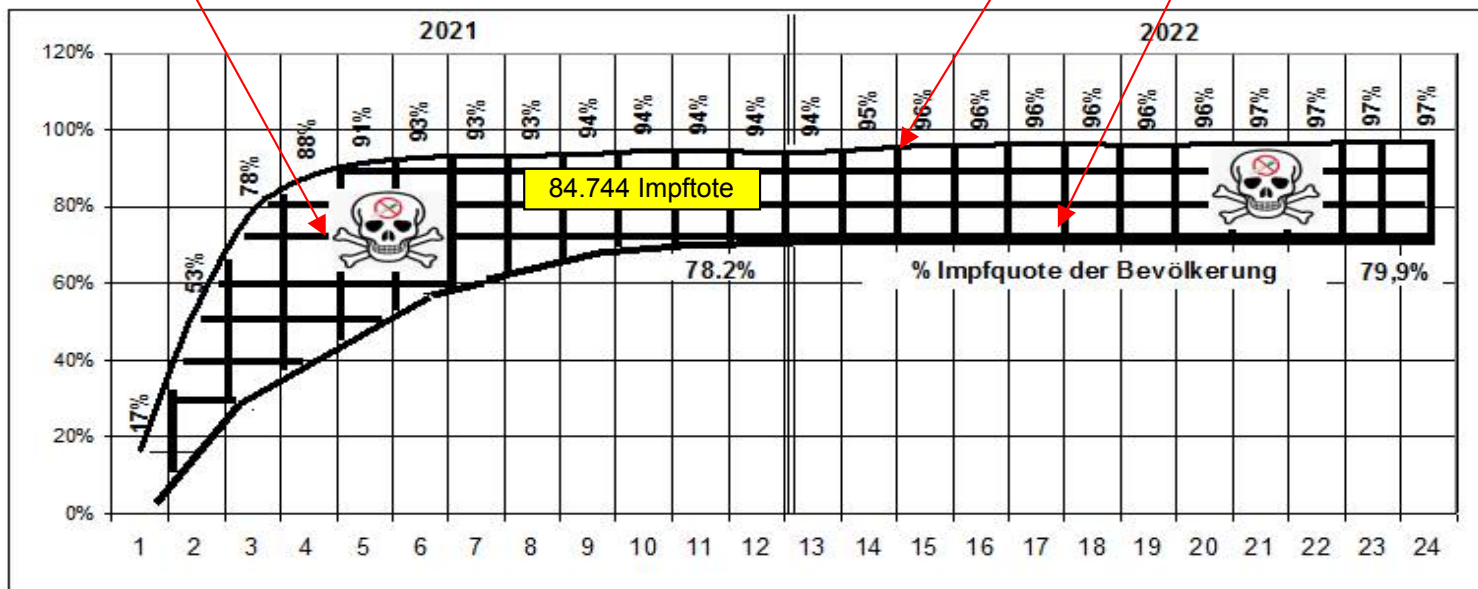
2 Todesfälle Ungeimpfte / Geimpfte / Impfquoten / Übersterblichkeit								
Jahr	Todesfälle	Ungeimpfte		Geimpfte		Anteil Todesfä.		Impfquote
		Anzahl	Quote	Anzahl	Quote	Ungeim	Geimpf	
2022								
Jan	44.208	2.508	1%	41.700	12%	6%	94%	79,0%
Feb	37.380	1.726	0%	35.654	10%	5%	95%	79,4%
Mrz	40.900	1.780	0%	39.120	11%	4%	96%	79,7%
Apr	40.337	1.607	0%	38.730	11%	4%	96%	79,7%
Mai	37.606	1.427	0%	36.179	10%	4%	96%	79,8%
Jun	35.756	1.323	0%	34.433	10%	4%	96%	79,8%
Jul	38.729	1.574	0%	37.155	10%	4%	96%	79,8%
Aug	36.491	1.332	0%	35.159	10%	4%	96%	79,9%
Sep	35.146	1.214	0%	33.932	9%	3%	97%	79,9%
Okt	40.464	1.388	0%	39.076	11%	3%	97%	79,9%
Nov	37.897	1.264	0%	36.633	10%	3%	97%	79,9%
Dez	38.092	1.207	0%	36.885	10%	3%	97%	79,9%
	463.006	18.350		444.656	96%	mittel	96%	79,7%

**Übersterblichkeit: Differenz %  
Impftote-Impfquote x Todesfälle**

Differ. Quote	Todesfälle gesamt	Übersterbl
15%	44.208	6.796
16%	37.380	5.957
16%	40.900	6.525
16%	40.337	6.584
16%	37.606	6.163
16%	35.756	5.894
16%	38.729	6.243
16%	36.491	5.988
17%	35.146	5.836
17%	40.464	6.729
17%	37.897	6.338
17%	38.092	6.434

**Übersterb.Tote 75.488**

**Anmerkung zur Übersterblichkeit:** Die Impfquote der britischen Bevölkerung liegt im Jahresmittel 2022 bei knapp 80%, die Todesfälle der Geimpften jedoch weit höher 96%. Aus dieser Mortalitätsdivergenz resultieren , **reine Covid-19-Impftote**



**75.488 Tote** resultierend aus der Covid-19-Impfung ergeben sich für England im Zeitraum 2021+2022

Anmerkung zu den Todesfallraten in Deutschland im Vergleich zu England.

**England**

Nr	Jahr	Bevölkerg.	Todesfälle	Quote
1	2021	55.388.700	462.776	0,84%
2	2022	55.977.178	463.006	0,83%

**Deutschland:** Bevölkerung + Todesfallrate jeweils 50% höher.

Nr	Jahr	Bevölkerg.	Todesfälle	Quote	Faktor
1	2021	83.196.082	1.023.687	1,23%	1,47
2	2022	84.080.000	1.064.084	1,27%	1,53

Deutschland hat eine 50% höhere Bevölkerung und zusätzlich noch eine Todefallrate, ebenfalls 50% höher wie in England. **Übersterblichkeitstote DEU siehe Seite 24 219.607 Tote**

**B) Übersterblichkeitsbetrachtung nach Ourworldindata für 2021 + 2022**

<https://ourworldindata.org/grapher/excess-mortality-p-scores-average-baseline?tab=map&country=AUT~DEU~SWE~USA~ESP~PRT~CHE~NOR>

**Ermittlung Übersterblichkeitstote 2021+2022 für England**

Nr	Jahr	Bevölkerg.	Übersterblichk. ohne URF		mit URF
			Mortalität	Tote	1,79 s.u.
1	2021	55.388.700	501 ppm	27.750	49.706
2	2022	55.977.178	467 ppm	26.141	46.825

Lockdowneinfluß 2021 - Abgleich mit Schweden

Schweden	Differenz zu England	mit URF
Mortalität		1,79 s.u.
69 ppm	432 ppm	
	23.928 Tote	42.860 Tote

53.891 **96.531 Übersterblichkeitstote nach Ourworldindata**

**Berücksichtigung Under-Reporting-Faktor / URF**

Nach Coronafakten Kap.A Seite 19 / Auswertung ONS-Wochenberichte für 2022 ergibt sich für England+Wales in folgender Höhe:

E+W	57.700.000 Ew	467 ppm	26.925
-----	---------------	---------	--------

gemeldete ÜbersterblichkeitstoteTote 48.228 **ergibt URF = 1,79**

**Ermittlung Übersterblichkeitstote 2021+2022 für die USA zu Vergleichszwecken**

Nr	Jahr	Bevölkerg.	Übersterblichk. ohne URF		mit URF
			Mortalität	Tote	1,79 s.u.
1	2021	330.500.000	1.268 ppm	419.074	750.657
2	2022	331.900.000	884 ppm	293.400	525.545

712.474 **1.276.202 Übersterblichkeitstote nach Ourworldindata**

### 3. Genaue Umrechnung ONS-Todesfälle für 2021 + 2022 auf DEU / EU / Welt

Die bisherige ONS-Umrechnung nach Seite 6-13, war insofern ungenau, als nur die Impfquoten der Bevölkerungen für 2022 vorlagen, nicht jedoch für 2021. Dies wurde anhand des Impfdashboard nun nachgeholt siehe Seite 21 Die Ermittlung erfasst nun die überzähligen Impf-Todesfälle 2021 genau. Die ges.Todesfälle werden beibehalten.

#### A4 Datenzusammenstellung Todesfälle / Geimpfte und deren Quotenanteile

Nr	27 EU-Länder	Einwohner	Todesfälle 2021		Todesfälle 2022		Geimpfte	
			lt. destatista		1,5% Ann. Anstieg		0,98	2022
			Anzahl	Quote	Anzahl	Quote	Quote	Anzahl
1	DEU-Deutschland	84.080.000	1.023.687	1,22%	1.064.084	1,27%	77,1%	64.800.000
2	BEL-Belgien	11.600.000	112.331	0,97%	114.016	0,98%	80%	9.245.200
3	BGR-Bulgarien	6.900.000	148.995	2,16%	151.230	2,19%	16%	1.104.000
4	DNK-Dänemark	5.800.000	57.152	0,99%	58.009	1,00%	82%	4.773.980
5	EST-Estland	1.300.000	18.587	1,43%	18.866	1,45%	65%	847.600
6	FIN-Finnland	5.500.000	57.659	1,05%	58.524	1,06%	82%	4.491.300
7	FRA-Frankreich	67.700.000	657.134	0,97%	666.991	0,99%	81%	54.776.070
8	GRC-Griechenland	10.700.000	143.329	1,34%	145.479	1,36%	76%	8.120.230
9	IRL-Irland	5.000.000	33.058	0,66%	33.554	0,67%	82%	4.107.000
10	ITA-Italien	59.200.000	709.035	1,20%	719.671	1,22%	86%	50.793.600
11	HRV-Kroatien	4.000.000	62.712	1,57%	63.653	1,59%	57%	2.283.200
12	LVA Lettland	1.900.000	34.600	1,82%	35.119	1,85%	70%	1.332.660
13	LTU-Litauen	2.800.000	47.746	1,71%	48.462	1,73%	70%	1.963.920
14	LUX-Luxemburg	600.000	4.489	0,75%	4.556	0,76%	16%	97.200
15	MLT-Malta	500.000	4.163	0,83%	4.225	0,85%	91%	453.500
16	NLD-Niederlande	17.500.000	170.972	0,98%	173.537	0,99%	73%	12.782.000
17	AUT-Österreich	8.900.000	91.962	1,03%	93.341	1,05%	76%	6.805.830
18	POL-Polen	37.800.000	519.517	1,37%	527.310	1,39%	59%	22.468.320
19	PRT-Portugal	10.300.000	124.802	1,21%	126.674	1,23%	95%	9.757.190
20	ROU-Rumänien	19.200.000	334.473	1,74%	339.490	1,77%	28%	5.376.000
21	SWE-Schweden	10.400.000	91.958	0,88%	93.337	0,90%	75%	7.795.840
22	SVK-Slowakei	5.500.000	73.461	1,34%	74.563	1,36%	52%	2.849.550
23	SVN-Slowenien	2.100.000	23.261	1,11%	23.610	1,12%	60%	1.266.300
24	ESP-Spanien	47.400.000	449.270	0,95%	456.009	0,96%	87%	41.219.040
25	CZE-Tschechien	10.700.000	139.891	1,31%	141.989	1,33%	65%	6.976.400
26	HUN-Ungarn	9.700.000	156.131	1,61%	158.473	1,63%	66%	6.409.760
27	CYP-Zypern	900.000	7.110	0,79%	7.217	0,80%	75%	672.390
<b>Ges. EU-Länder</b>		<b>447.980.000</b>	<b>5.297.485</b>	<b>1,18%</b>	<b>5.401.989</b>	<b>1,21%</b>	<b>74%</b>	<b>333.568.080</b>
<b>Weltbevölkerung</b>		<b>8.030.000.000</b>	<b>87.917.018</b>	<b>1,09%</b>	<b>89.235.773</b>	<b>1,11%</b>	<b>70%</b>	<b>5.605.743.000</b>
28	England- Umrechnung	55.388.700	462.776	0,84%	463.006	0,84%	79,9%	44.277.727

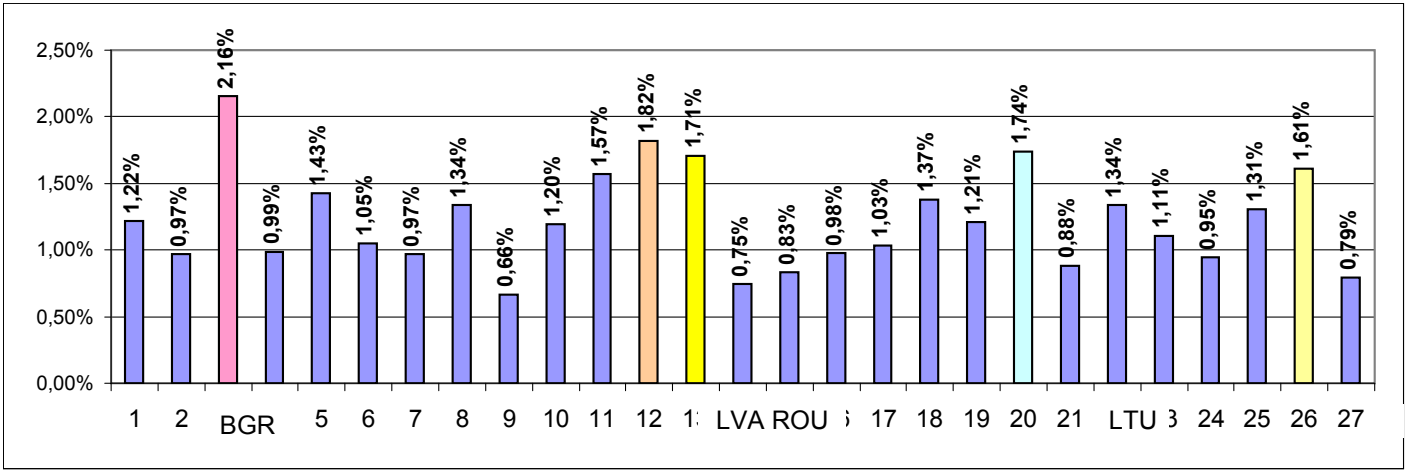
#### Rangfolge EU-Länder

Rangfolge		Quote	
Platz	Land	Todesfä	Impfg
1	BGR	2,16%	16%
2	LVA	1,82%	70%
3	ROU	1,74%	28%
4	LTU	1,71%	70%
5	HUN	1,61%	66%

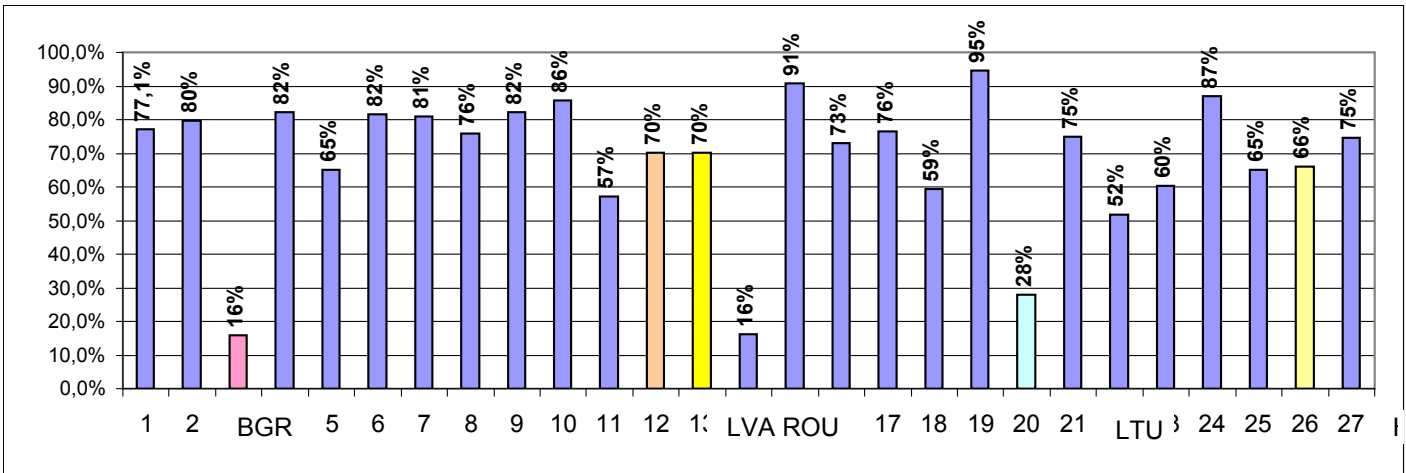
Todesfälle EU-Länder 2021 hier abrufbar, Daten für 2022 liegen noch nicht vor

<https://de.statista.com/statistik/daten/studie/162187/umfrage/sterbefaelle-in-den-eu-laendern/>

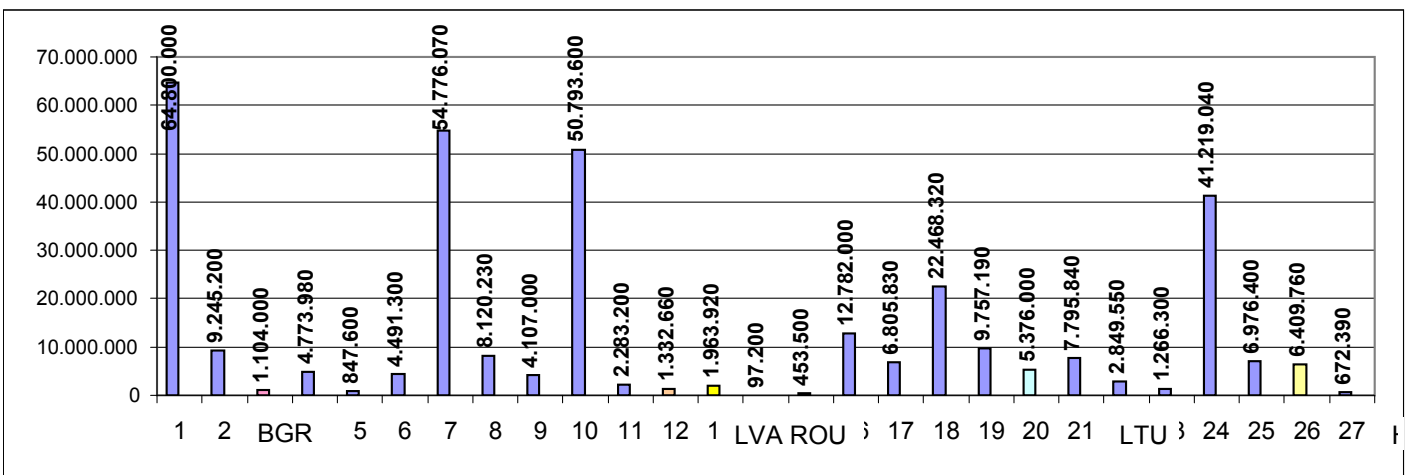
Grafik 4: Todesfallquoten der EU-Länder 2021



Grafik 5: Quoten Geimpfte der EU-Länder 2022



Grafik 6: Anzahl Geimpfte der EU-Länder 2022

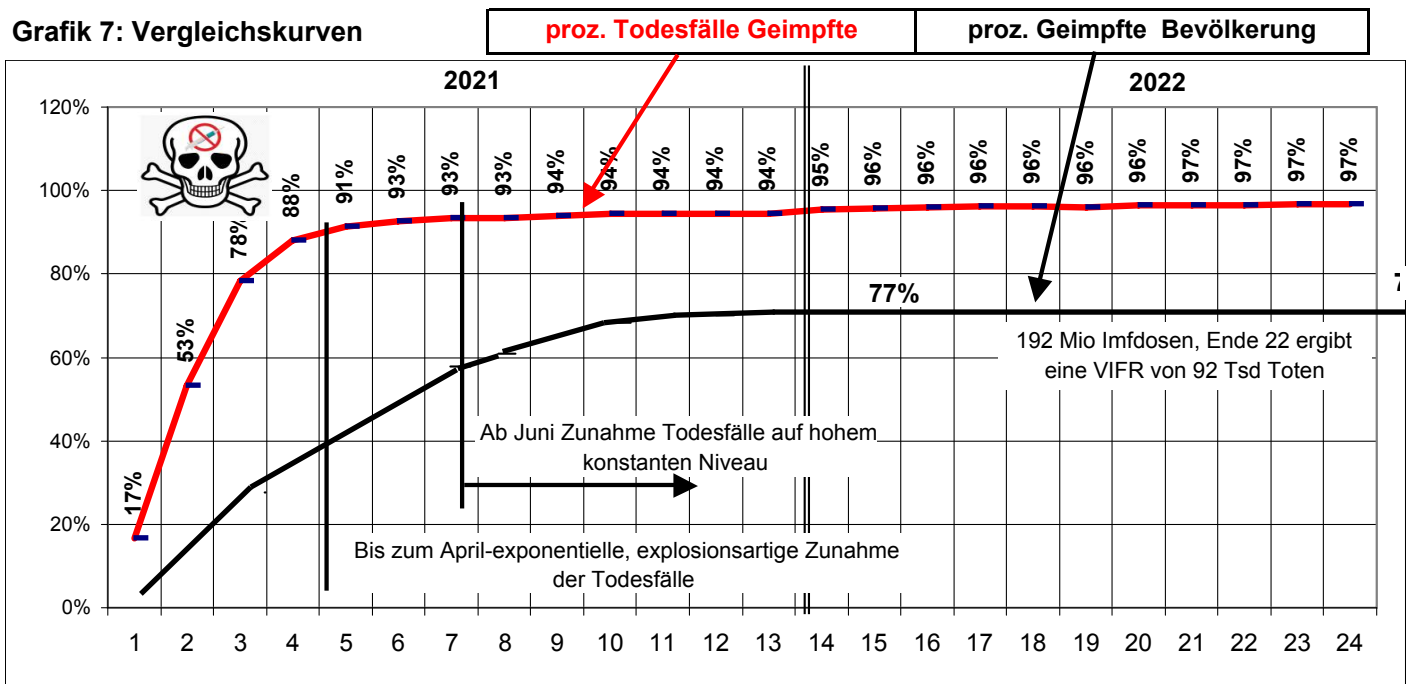


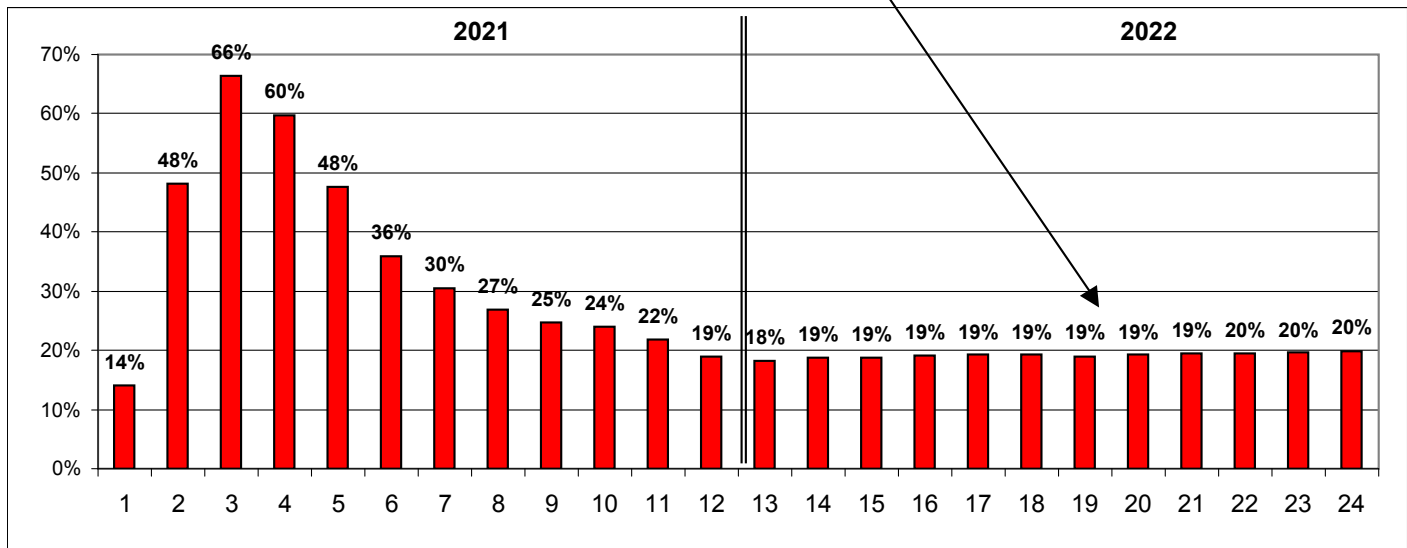


2021 **83.196.082 Ew** 2.022 **84.080.000 Ew**

A5 Impfquoten DEU-Geimpfte / Bevölkerungsanteile für 2021 + 2022						Zunahme Todesfälle					
Nr	Datum	Mio Geimpfte				Impfquote Bevölkerung				Geimpfte	
		1x	2x	3x	4x	1x Geimpfte	Anteil	Ungeimpfte	Anteil	Proz	Differ
1	31.Jan 21	2,1	0	0	0	2.100.000	3%	81.096.082	97%	17%	14%
2	28.Feb	4,2	2,2	0	0	4.200.000	5%	78.996.082	95%	53%	48%
3	31.Mrz	10,0	4,3	0	0	10.000.000	12%	73.196.082	88%	78%	66%
4	30.Apr	23,4	6,6	0	0	23.400.000	28%	59.796.082	72%	88%	60%
5	31.Mai	36,5	15,2	0	0	36.500.000	44%	46.696.082	56%	91%	48%
<b>2021</b>	30.Jun	47,1	31,3	0,06	0	47.100.000	57%	36.096.082	43%	93%	36%
7	31.Jul	52,3	43,8	0,014	0	52.300.000	63%	30.896.082	37%	93%	30%
8	31.Aug	55,3	50,5	0,039	0	55.300.000	66%	27.896.082	34%	93%	27%
9	30.Sep	57,5	53,6	0,85	0	57.500.000	69%	25.696.082	31%	94%	25%
10	31.Okt	58,7	55,4	2,3	0	58.700.000	71%	24.496.082	29%	94%	24%
11	30.Nov	60,4	56,9	10,8	0,01	60.400.000	73%	22.796.082	27%	94%	22%
12	31.Dez	62,7	59,1	34,3	0,04	62.700.000	<b>75,4%</b>	20.496.082	25%	94%	19%
1	31.Jan 22	64,0	61,5	45,8	0,011	64.000.000	76%	19.196.082	23%	94%	18%
2	28.Feb	64,4	62,7	48,9	0,549	64.400.000	77%	19.680.000	24%	95%	19%
3	31.Mrz	64,6	63,1	50,3	2,6	64.600.000	77%	19.480.000	23%	96%	19%
4	30.Apr	64,6	63,2	50,8	4,1	64.600.000	77%	19.480.000	23%	96%	19%
5	31.Mai	64,7	63,3	51,1	5,1	64.700.000	77%	19.380.000	23%	96%	19%
<b>2022</b>	30.Jun	64,7	63,4	51,3	5,9	64.700.000	77%	19.380.000	23%	96%	19%
7	31.Jul	64,7	63,4	51,5	6,7	64.700.000	77%	19.380.000	23%	96%	19%
8	31.Aug	64,8	63,4	51,6	7,2	64.800.000	77%	19.280.000	23%	96%	19%
9	30.Sep	64,8	63,5	51,7	8,1	64.800.000	77%	19.280.000	23%	97%	19%
10	31.Okt	64,8	63,5	51,9	10,0	64.800.000	77%	19.280.000	23%	97%	20%
11	30.Nov	64,8	63,5	52,0	11,6	64.800.000	77%	19.280.000	23%	97%	20%
12	24.Dez	<b>64,8</b>	<b>63,5</b>	<b>52,1</b>	<b>12,2</b>	64.800.000	<b>77,1%</b>	19.280.000	23%	97%	20%

Grafik 7: Vergleichskurven





**Zusammenstellung der Todesfälle für 2021+2022**

Nr	Todesfallanteile Für 2021+2022	England		Deutschland		27 EU-Länder		Welt	
		Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil
1	Todesfälle gesamt	925.782	100%	2.087.771	100%	10.699.474	100%	177.152.791	100%
2	Todesfälle Ungeimpfte	120.778	13%	268.749	13%	1.386.618	13%	22.995.824	13%
3	Todesfälle Geimpfte	805.004	87%	1.819.022	87%	9.312.856	87%	154.156.967	87%
4	davon inf. Covid-Impfstoff	84.744	9%	219.607	11%	1.204.817	11%	24.892.801	14%

England hat nur 9% - Die Todesfallrate der Bevölkerung ist auch geringer wie in EU

Table 7: Provisional cumulative COVID-19 vaccine uptake by age in England / Week 46

Tabelle 7: Vorläuf. kumulative Aufnahme von COVID-19-Impfstoffen nach Alter in England

Week 46 2022 (ab Week 48 - Datenkomprimierung - Format unbrauchbar )

ges. - 1x geimpft

Nr neu	Nr alt	Alters- gruppe	Bevölk-NIMS England.	Personenanteil Geimpfte						Personenanteil	
				1x geimpft	Anteil	2x geimpft	Anteil	min3x geimpft	Anteil	Ungeimpfte	Anteil
8	1	> 80	2.942.044	2.837.555	96%	2.822.144	96%	2.764.258	94%	104.489	4%
7	2	75-80	2.381.151	2.295.108	96%	2.281.245	96%	2.234.145	94%	86.043	4%
	3	70-75	2.702.678	2.567.237	95%	2.546.083	94%	2.471.100	91%	135.441	5%
6	4	65-70	2.971.270	2.770.054	93%	2.740.049	92%	2.613.406	88%	201.216	7%
	5	60-65	3.601.139	3.300.243	92%	3.257.374	90%	3.027.964	84%	300.896	8%
5	6	55-60	4.122.082	3.696.772	90%	3.638.587	88%	3.293.515	80%	425.310	10%
	7	50-55	4.171.821	3.636.260	87%	3.564.702	85%	3.117.393	75%	535.561	13%
4	8	45-50	3.873.189	3.191.307	82%	3.106.367	80%	2.562.358	66%	681.882	18%
	9	40-45	4.299.377	3.341.477	78%	3.223.673	75%	2.508.467	58%	957.900	22%
3	10	35-40	4.598.879	3.371.583	73%	3.217.970	70%	2.335.143	51%	1.227.296	27%
	11	30-35	4.754.145	3.351.287	70%	3.158.224	66%	2.148.174	45%	1.402.858	30%
	12	25-30	4.359.197	3.042.933	70%	2.831.965	65%	1.827.565	42%	1.316.264	30%
	13	20-25	3.816.491	2.749.945	72%	2.507.991	66%	1.560.937	41%	1.066.546	28%
	14	18-20	1.383.812	989.916	72%	868.624	63%	445.699	32%	393.896	28%
2	15	16-18	1.396.657	896.599	64%	710.285	51%	194.413	14%	500.058	36%
	16	12-16	2.943.549	1.483.374	50%	1.115.978	38%	32.733	1%	1.460.175	50%
1	17	5-12	5.004.998	559.715	11%	333.311	7%	7.045	0,1%	4.445.283	89%
Summe			59.322.479	44.081.365	74%	41.924.572	71%	33.144.315	56%	15.241.114	26%

**Umbau Altersgruppen auf ONS-Zuschnitt**

In der ONS-Tabelle 2 sind die Altersgruppen anders gestaffelt. Aus Kompatibilitätsgründen erfolgt ein

Tabelle 7a: Umbau / Angleichung der Altersgruppen auf ONS-Format

ges. - 1x geimpft

Nr	Alters- gruppe	Bevölk- anteil	Bevölk-NIMS England.	Personenanteil Geimpfte						Personenanteil	
				1x geimpft	Anteil	2x geimpft	Anteil	min3x geimpft	Anteil	Ungeimpfte	Anteil
1	5-12	8,4%	5.004.998	559.715	11%	333.311	7%	7.045	0,1%	4.445.283	89%
2	12-18	7,3%	4.340.206	2.379.973	55%	1.826.263	42%	227.146	5%	1.960.233	45%
3	18-40	31,9%	18.912.524	13.505.664	71%	12.584.774	67%	8.317.518	44%	5.406.860	29%
4	40-50	13,8%	8.172.566	6.532.784	80%	6.330.040	77%	5.070.825	62%	1.639.782	20%
5	50-60	14,0%	8.293.903	7.333.032	88%	7.203.289	87%	6.410.908	77%	960.871	12%
6	60-70	11,1%	6.572.409	6.070.297	92%	5.997.423	91%	5.641.370	86%	502.112	8%
7	70-80	8,6%	5.083.829	4.862.345	96%	4.827.328	95%	4.705.245	93%	221.484	4%
8	> 80	5,0%	2.942.044	2.837.555	96%	2.822.144	96%	2.764.258	94%	104.489	4%
Summe			59.322.479	44.081.365	74%	41.924.572	71%	33.144.315	56%	15.241.114	26%

Die tats. Bevölkerung in England ist geringer, als wie nach den NIMS-Kohorten ausgewiesen. Es erfolgt eine Umrechnung im Verhältnis der geringeren englischen Bevölkerung

55.977.178 Einwohner England Wikipedia

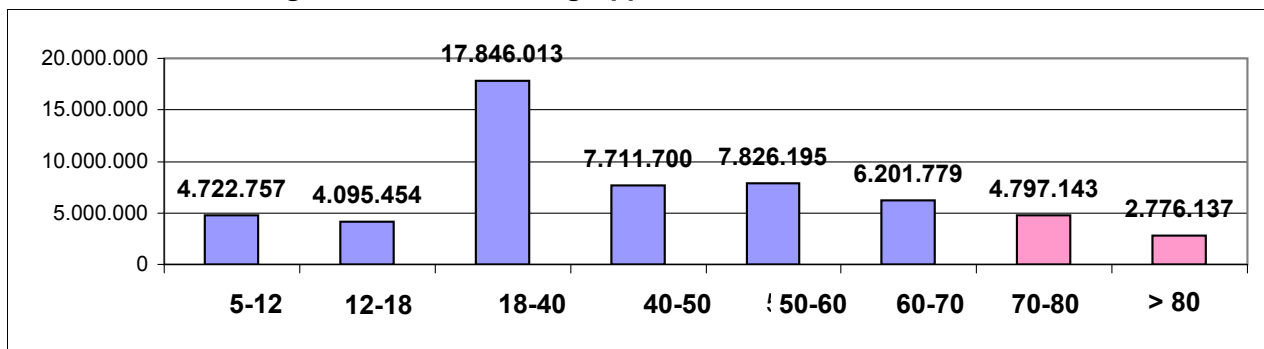
0,944 ist der Abminderungsfaktor für Tabelle 7b

59.322.479 Bevölkerung England - NIMS-Kohorten

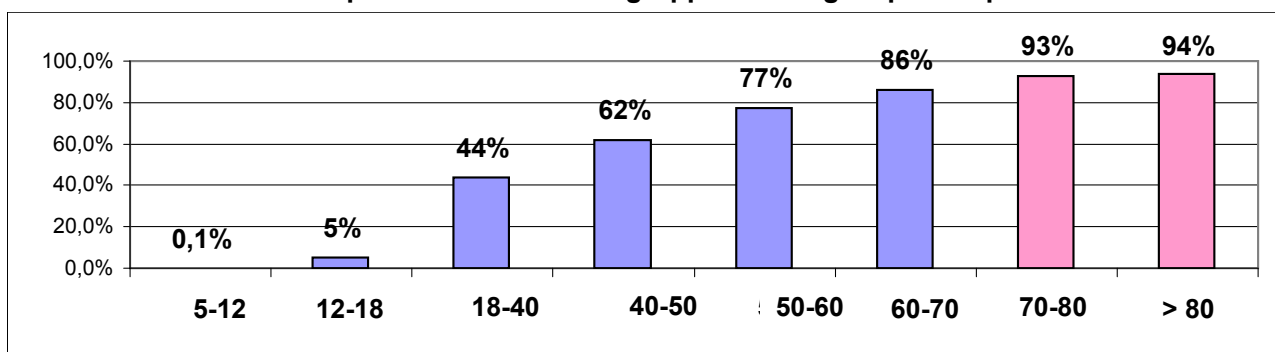
Tabelle 7b: Umbau auf Altersersgruppen ONS-Format und die englische Einwohnerzahl

Nr	Altersgruppe	Bevölkerungsanteil		Impfanteile der Altersgruppen						Personenanteil	
		Proz	Anzahl	1x geimpft	Anteil	2x geimpft	Anteil	min3x geimpft	Anteil	Ungeimpfte	Anteil
1	5-12	8%	4.722.757	528.152	11%	314.515	7%	6.648	0,1%	4.194.606	89%
2	12-18	7%	4.095.454	2.245.762	55%	1.723.277	42%	214.337	5%	1.849.692	45%
3	18-40	32%	17.846.013	12.744.055	71%	11.875.096	67%	7.848.478	44%	5.101.957	29%
4	40-50	14%	7.711.700	6.164.389	80%	5.973.078	77%	4.784.872	62%	1.547.312	20%
5	50-60	14%	7.826.195	6.919.509	88%	6.797.083	87%	6.049.385	77%	906.686	12%
6	60-70	11%	6.201.779	5.727.982	92%	5.659.218	91%	5.323.243	86%	473.797	8%
7	70-80	9%	4.797.143	4.588.149	96%	4.555.106	95%	4.439.908	93%	208.994	4%
8	> 80	5%	2.776.137	2.677.540	96%	2.662.998	96%	2.608.377	94%	98.597	4%
			55.977.178	41.595.538	74%	39.560.370	71%	31.275.248	56%	14.381.640	26%

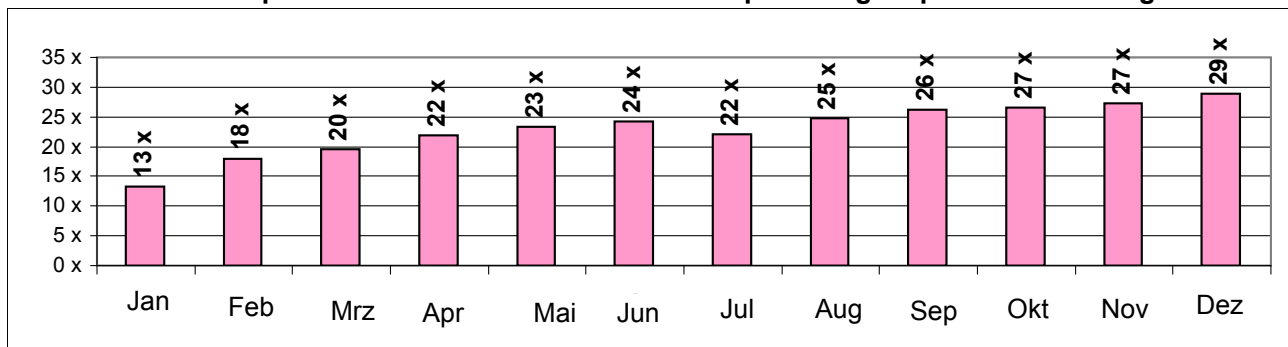
Grafik 9: Bevölkerungsanteile der 8 Altersgruppen

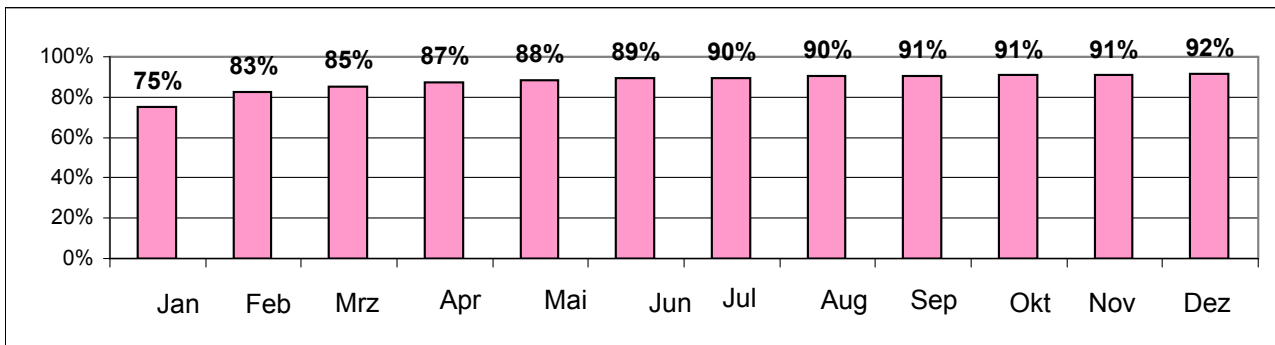


Grafik 10: Prozentuale Impfanteile - Hier Altersgruppe min 3x geimpft beispielhaft

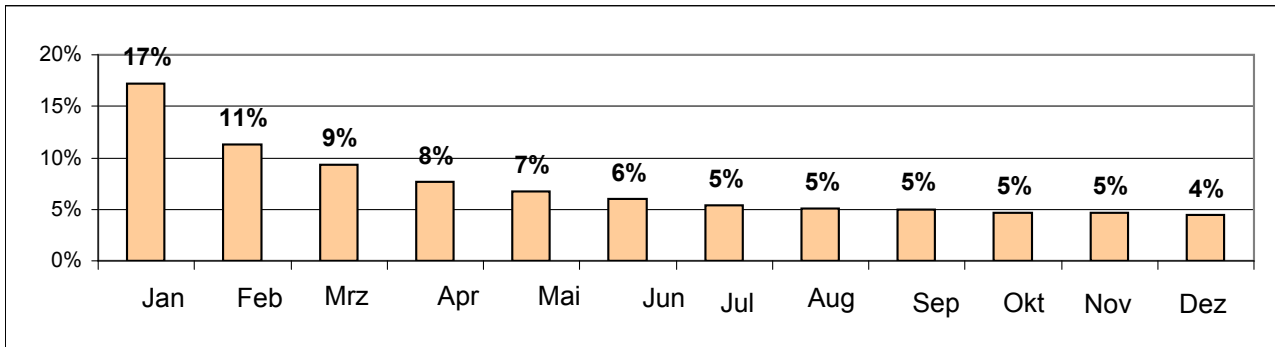


Grafik 11: Katastrophales Mortalitätsverhältnis 3x Geimpfte / Ungeimpfte - Auswertung Tab.A2a

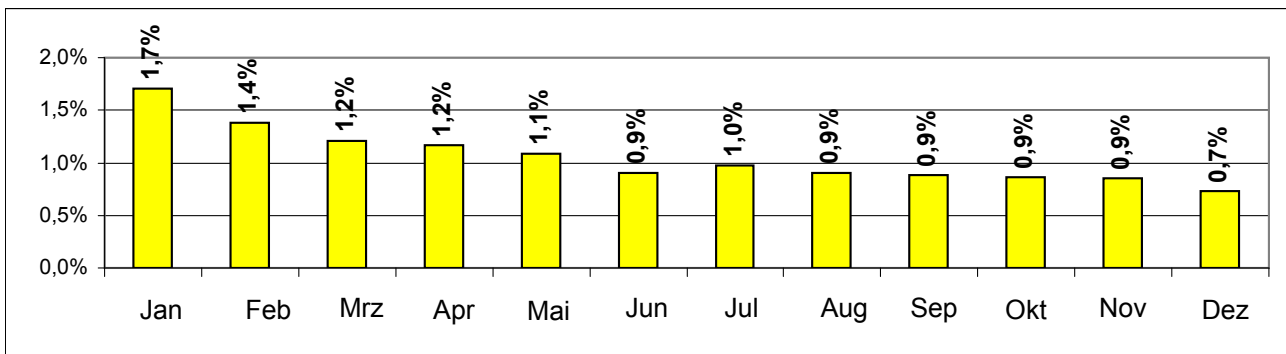




Grafik 13: Stark abnehmender Todesfallanteil 2x Geimpfte - Auswertung Tab.A2a



Grafik 14: Gering wahrnehmbarer Todesfallanteil 1x Geimpfte - Auswertung Tab.A2a



**5. Abgleich der englischen Alterstruktur mit der ähnlichen deutschen / Umrechnung**

In Deutschland sind aus folgenden Gründen, ähnliche, wenn nicht sogar schlechtere Todesfallverhältnisse zu erwarten. Absolutes Indiz für diese Annahme ist die weit schlechtere Übersterblichkeitsrate nach Angabe von Ourworldindata Excess Mortality. Die Mortalitätsrate der deutschen Bevölkerung beträgt 733 ppm im Jahr 2022, wogegen die Mortalitätsrate in England nur 467 ppm liegt. Ein Abgleich mit der deutschen Todesfallstatistik deSTATIS (siehe Kap.C S.3) bestätigt diesen Sachverhalt. Die Impfquoten der beiden Länder sind auf einem ähnlichen Niveau

**Die folgende Ermittlung - Umrechnung der englischen Todesfallzahlen auf Deutschland. liegt somit auf der sicheren Seite**

**Umrechnung der Tabelle 7b auf DEU-Verhältnisse**

84.080.000 Bevölkerung Deutschland

1,502 Umrechnungsfaktor Bevölkerung für Tabelle DEU-7b

55.977.178 Bevölkerung England

**Weitere Umrechnungsfaktoren für die DEU- Geimpften / Datenstand Impfdashboard Ende Dez 2022**

	Impfstatus			Ungeimpfte
	1x	2x	3x	
Deutschland	64.800.000	63.500.000	52.100.000	19.280.000
England	41.595.538	39.560.370	31.275.248	14.381.640
Umrechnungsfaktor	1,56	1,61	1,67	1,34

Nr	Altersgruppe	Bevölkerungsanteil		Impfanteile der Altersgruppen						Personenanteil	
		Proz	Anzahl	1x geimpft	Anteil	2x geimpft	Anteil	3x geimpft	Anteil	Ungeimpfte	Anteil
1	< 10	9%	7.685.896	822.786	11%	504.841	7%	11.074	0,1%	5.623.280	73%
2	10-19	9%	7.804.390	3.498.582	45%	2.766.103	35%	357.054	5%	2.479.694	32%
3	20-40	25%	20.708.067	19.853.447	96%	19.061.212	92%	13.074.420	63%	6.839.675	33%
4	40-50	13%	10.559.119	9.603.251	91%	9.587.636	91%	7.970.899	75%	2.074.323	20%
5	50-60	16%	13.646.036	10.779.622	79%	10.910.281	80%	10.077.394	74%	1.215.501	9%
6	60-70	12%	10.433.536	8.923.391	86%	9.083.846	87%	8.867.746	85%	635.171	6%
7	70-80	9%	7.784.135	7.147.691	92%	7.311.591	94%	7.396.239	95%	280.177	4%
8	> 80	6%	5.458.820	4.171.231	76%	4.274.490	78%	4.345.175	80%	132.179	2%
		84.080.000		64.800.000	77%	63.500.000	76%	52.100.000	62%	19.280.000	23%

DEU-Bevölkerungsanteile haben starke Ähnlichkeit mit denen von England

### Umrechnung Tabelle A2a auf deutsche Verhältnisse

Hier werden die Todesfälle der Geimpften / Ungeimpften behandelt. Die leicht schwächere Impfquote in Deutschland ist mit einem weiteren Abminderungsfaktor zu berücksichtigen

77,82% Impfquote Deutschland 1,502  
 79,71% Impfquote England 0,976 1,466 Umrechnungsfaktor Geimpfte DEU

### Todesfälle All Causes 2022

<b>DEU-A2a Geimpfte / Ungeimpfte Deutschland</b>						
Monat	Geimpfte / Impfstatus / Anzahl				Ungeimpfte	Summe Todesf.
	1x	2x	3x	Summe		
Jan	1.107	11.182	48.860	61.149	3.678	64.828
Feb	756	6.203	45.326	52.284	2.531	54.815
Mrz	723	5.620	51.022	57.366	2.611	59.977
Apr	691	4.544	51.559	56.795	2.357	59.151
Mai	600	3.707	48.747	53.054	2.092	55.146
Jun	474	3.139	46.880	50.493	1.941	52.434
Jul	551	3.058	50.876	54.485	2.308	56.793
Aug	482	2.690	48.386	51.558	1.953	53.511
Sep	453	2.575	46.731	49.759	1.780	51.539
Okt	515	2.765	54.023	57.303	2.035	59.337
Nov	476	2.567	50.677	53.720	1.853	55.573
Dez	409	2.484	51.196	54.090	1.769	55.859
Σ	7.238	50.535	594.284	652.057	26.907	<b>678.964</b>

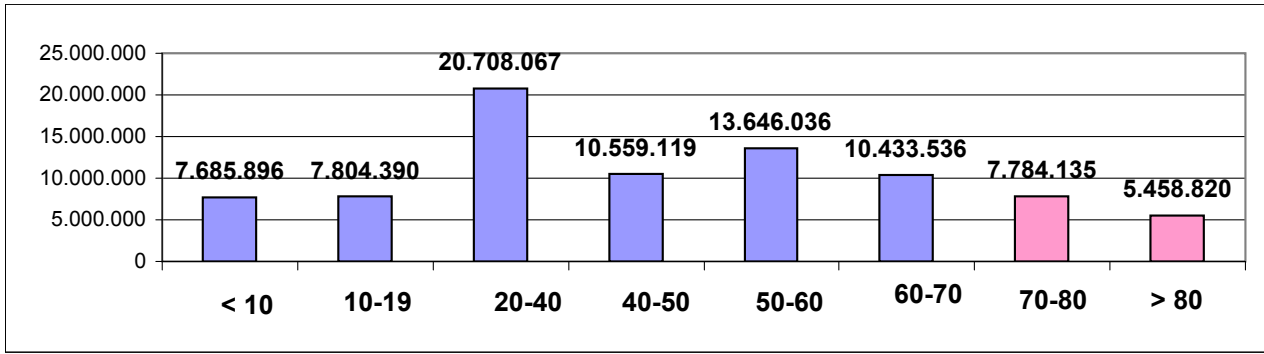
### Todesfallanteile nach Impfstatus

Impfstatus			Mortalität 3x geim vs Ungeimpfte	
1x	2x	3x		
1,7%	17%	75%	6%	13 x
1,4%	11%	83%	5%	18 x
1,2%	9%	85%	4%	20 x
1,2%	8%	87%	4%	22 x
1,1%	7%	88%	4%	23 x
0,9%	6%	89%	4%	24 x
1,0%	5%	90%	4%	22 x
0,9%	5%	90%	4%	25 x
0,9%	5%	91%	3%	26 x
0,9%	5%	91%	3%	27 x
0,9%	5%	91%	3%	27 x
0,7%	4%	92%	3%	29 x
1%	7%	88%	4%	23 x Mittelwerte

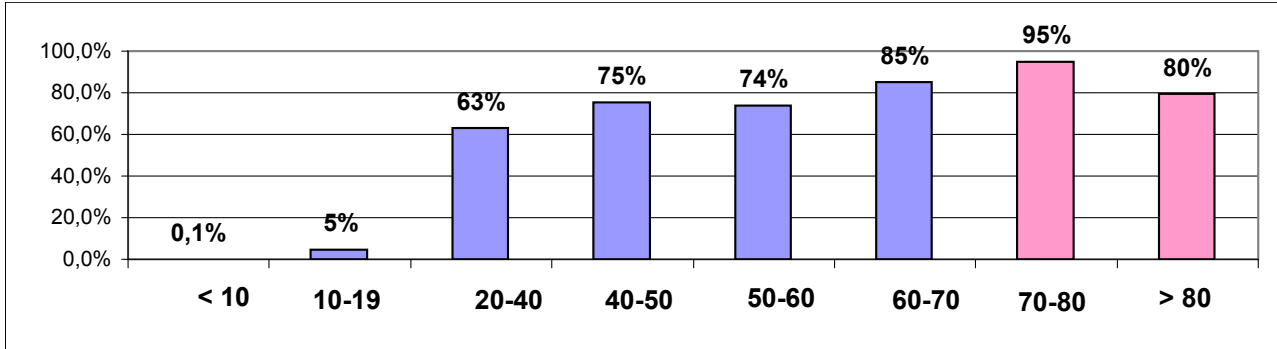
DEU-Anteile identisch ONS

Todesfallanteile Geimpfte				Anteil Ungei
1x	2x	3x	Alle	
1%	7%	88%	96%	4%

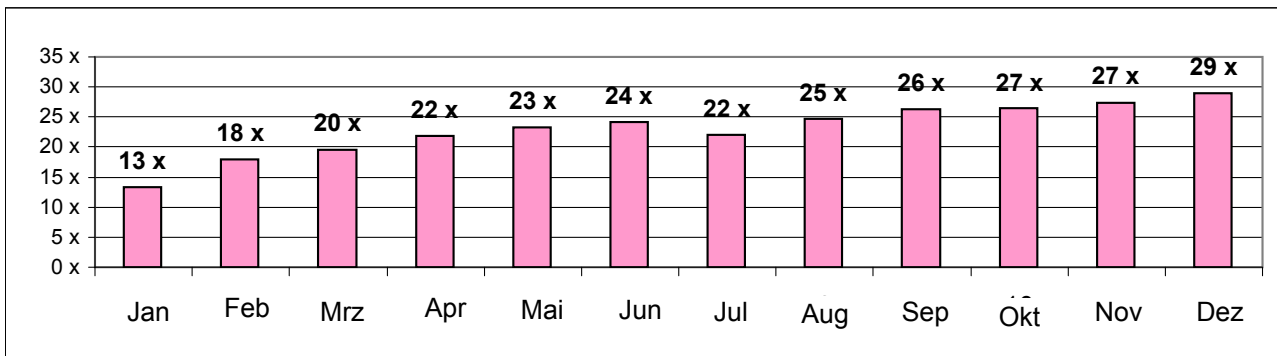
DEU-Anteile identisch ONS



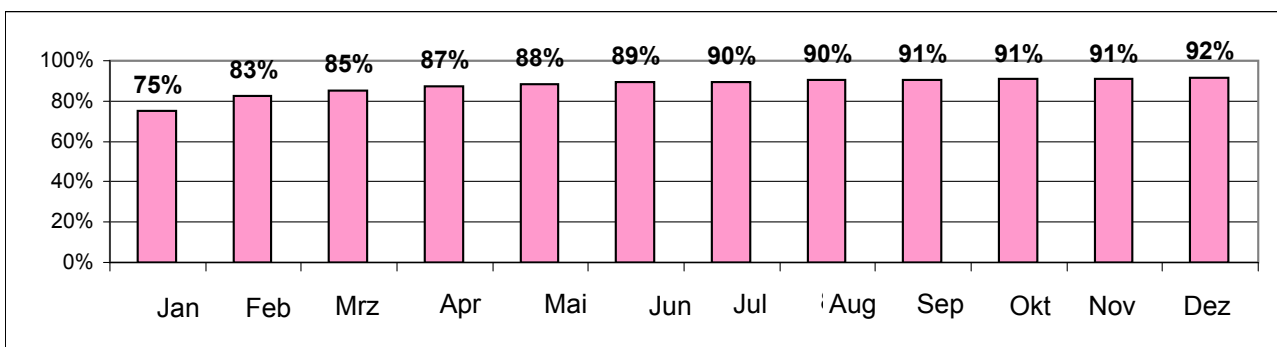
DEU-Grafik 10: Prozentuale Impfanteile - Hier Altersgruppe min 3x geimpft beispielhaft



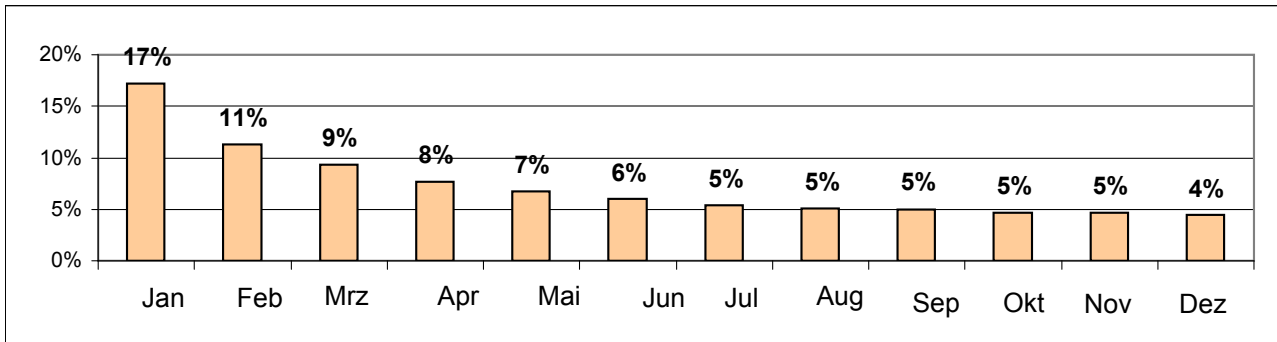
DEU-Grafik 11: Katastrophales Mortalitätsverhältnis 3x Geimpfte / Ungeimpfte- Auswert. Tab DEU-.A2a



DEU-Grafik 12: Katastrophaler Todesfallanteil 3x Geimpfte - Auswertung Tab. DEU-A2a



DEU-Grafik 13: Stark abnehmender Todesfallanteil 2x Geimpfte - Auswertung Tab.DEU-A2a



**Prog ONS-Analysis**

<https://www.ons.gov.uk/peoplepopulationandcommunity/birthsdeathsandmarriages/deaths/datasets/deathsbyvaccinationstatusengland>

**Umrechnung DEU für 2021 ONS-Table 1 - Todesfälle All Causes**

A1	Bevölkerungs- / Mortalitätsanteile - Ungeimpfte / Geimpfte							
	Monat	Todesfälle All Causes of deaths	Impfstatus + Anteil / 100 Tsd Ew		Mortalität		Todesfall- anteile	
			Ungeimpfte		Geimpfte		vs Ungeim	Ungei
2021	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil				
Jan	106.803	89.651	107	17.152	20	0,19 x	84%	16%
Feb	82.191	39.881	47	42.310	50	1,1 x	49%	51%
Mrz	81.901	19.909	24	61.992	74	3,1 x	24%	76%
Apr	81.877	12.358	15	69.519	83	6 x	15%	85%
Mai	80.876	9.438	11	71.438	85	8 x	12%	88%
Jun	76.836	8.180	10	68.656	82	8 x	11%	89%
Jul	76.704	7.558	9	69.146	82	9 x	10%	90%
Aug	76.402	7.559	9	68.843	82	9 x	10%	90%
Sep	77.931	7.248	9	70.683	84	10 x	9%	91%
Okt	85.080	7.443	9	77.637	92	10 x	9%	91%
Nov	93.915	8.224	10	85.691	102	10 x	9%	91%
Dez	103.171	9.130	11	94.041	112	10 x	9%	91%

1.023.687 226.579 797.108 78% von Todesfällen

**Überzählige Impftote 2021**

15.355

**Umrechnung DEU für 2022 ONS-Table 1 - Todesfälle All Causes**

A2	Bevölkerungs- / Mortalitätsanteile - Ungeimpfte / Geimpfte							
	Monat	Todesfälle All Causes of deaths	Impfstatus + Anteil / 100 Tsd Ew		Mortalität		Todesfall- anteile	
			Ungeimpfte		Geimpfte		vs Ungeim	Ungei
2022	Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil				
Jan	89.440	5.112	6	84.328	100	16 x	6%	94%
Feb	82.809	3.859	5	78.950	94	20 x	5%	95%
Mrz	93.754	4.120	5	89.634	107	22 x	4%	96%
Apr	86.222	3.472	4	82.750	98	24 x	4%	96%
Mai	81.815	3.140	4	78.675	94	25 x	4%	96%
Jun	79.468	2.974	4	76.494	91	26 x	4%	96%
Jul	85.968	3.531	4	82.437	98	23 x	4%	96%
Aug	86.507	3.195	4	83.312	99	26 x	4%	96%
Sep	80.850	2.827	3	78.023	93	28 x	3%	97%
Okt	94.237	3.273	4	90.964	108	28 x	3%	97%
Nov	88.674	2.996	4	85.678	102	29 x	3%	97%
Dez	114.340	3.672	4	110.668	132	30 x	3%	97%

1.064.084 42.170 1.021.914

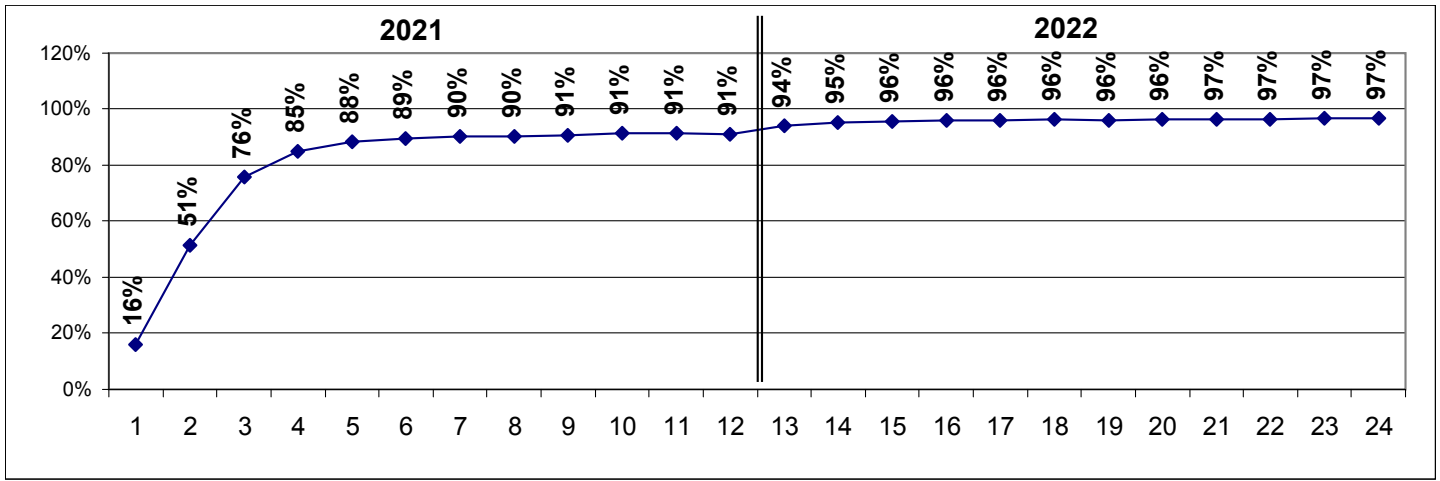
**Überzählige Impftote 2022**

204.252

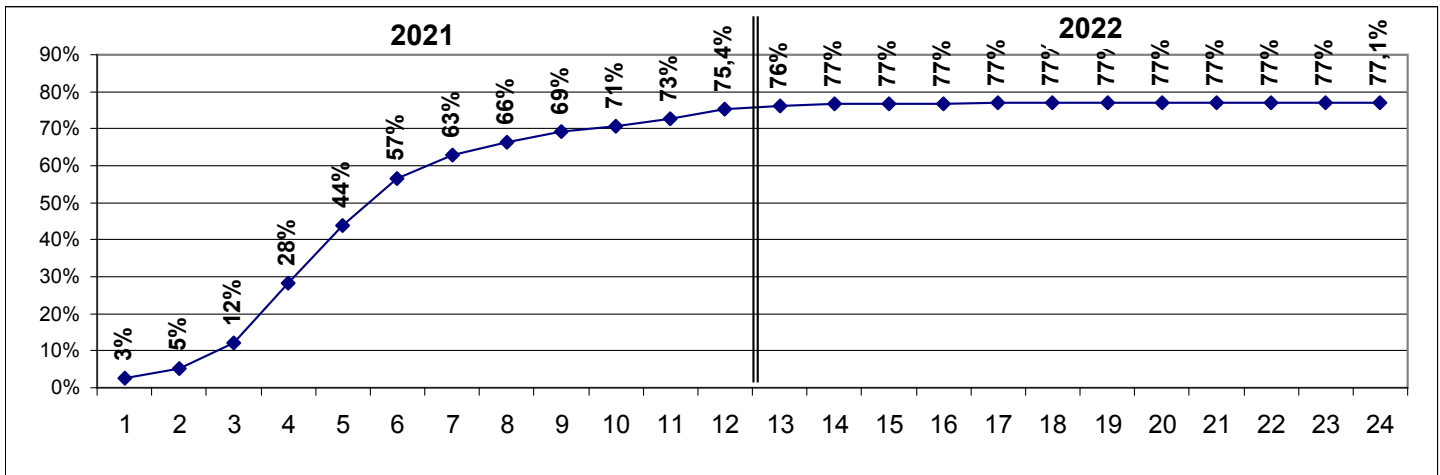
**Überzählige Impftote 2021 + 2022**

219.607

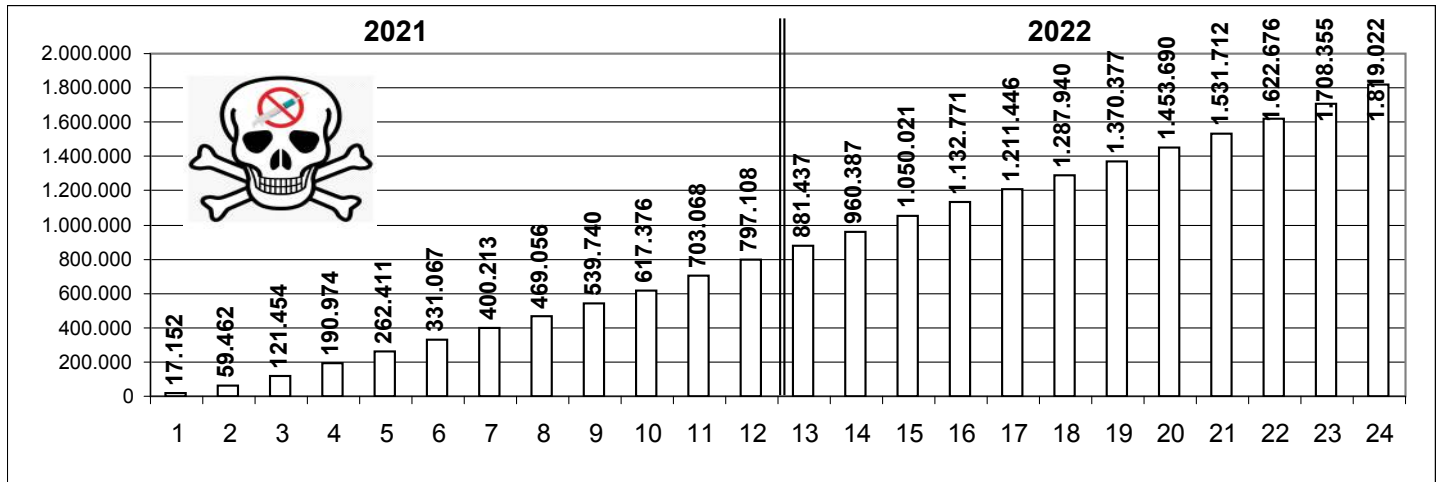




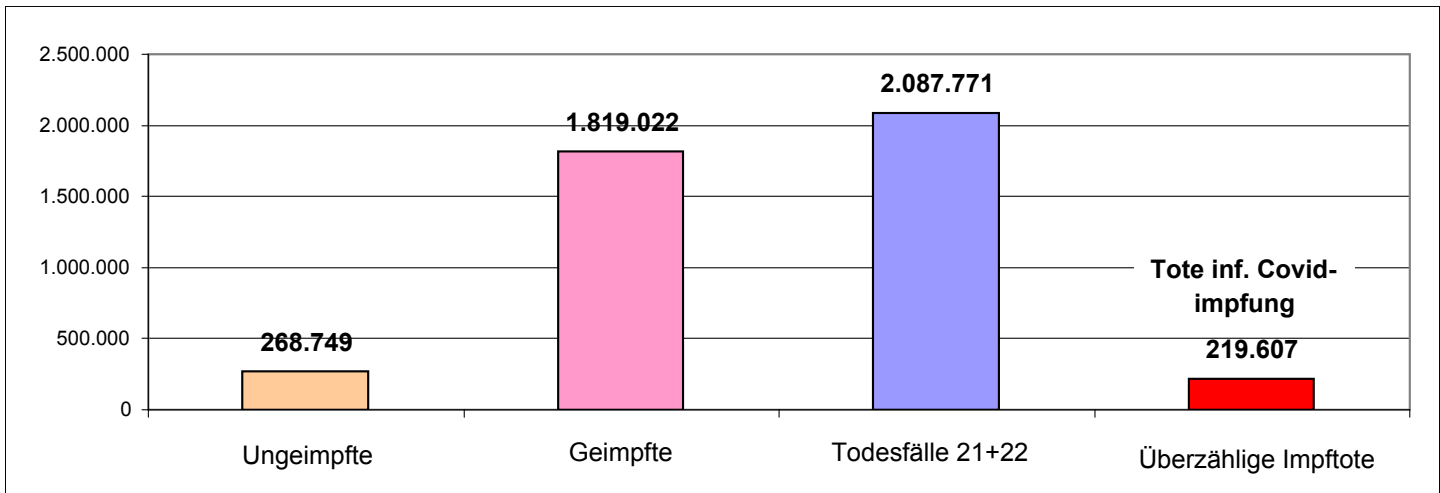
Grafik DEU-2: Zunahme Impfquote Bevölkerung von 2021 - 2022



Grafik DEU-3: Todesfälle EU-Geimpfte - kumuliert im Zeitraum 2021 - 2022



Grafik DEU-3: Todesfälle EU-Geimpfte - kumuliert im Zeitraum 2021 - 2022



## Prog ONS-Analysis

[https://www.ons.gov.uk/peoplepopulationandcommunity/birthsdeathsandmarriages/deaths/datasets/death\\_sbyvaccinationstatusengland](https://www.ons.gov.uk/peoplepopulationandcommunity/birthsdeathsandmarriages/deaths/datasets/death_sbyvaccinationstatusengland)

### Umrechnung EU für 2021 ONS-Table 1 - Todesfälle All Causes

<b>A1</b>								
<b>Bevölkerungs- / Mortalitätsanteile - Ungeimpfte / Geimpfte</b>								
Monat	Todesfälle All Causes of deaths	Impfstatus + Anteil / 100 Tsd Ew				Mortalität Geimpfte vs Ungeim	Todesfall- anteile	
		Ungeimpfte		Geimpfte			Ungei	Geim
		Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil			
2021								
Jan	720.280	600.508	134	119.772	26,7	0,2 x	83%	17%
Feb	485.349	226.654	51	258.695	57,7	1 x	47%	53%
Mrz	403.422	87.250	19,5	316.171	70,6	4 x	22%	78%
Apr	364.662	44.072	9,8	320.590	71,6	7 x	12%	88%
Mai	376.590	32.167	7,2	344.423	76,9	11 x	9%	91%
Jun	357.862	26.775	6,0	331.087	73,9	12 x	7%	93%
Jul	403.399	26.867	6,0	376.532	84,1	14 x	7%	93%
Aug	402.060	26.947	6,0	375.113	83,7	14 x	7%	93%
Sep	408.401	24.863	5,6	383.538	85,6	15 x	6%	94%
Okt	446.990	24.657	5,5	422.333	94,3	17 x	6%	94%
Nov	444.838	24.577	5,5	420.261	93,8	17 x	6%	94%
Dez	483.632	27.187	6,1	456.445	101,9	17 x	6%	94%

5.297.485    1.172.524                      4.124.961

#### Überzählige Impftote 2021

79.462

### Umrechnung EU für 2022 ONS-Table 1 - Todesfälle All Causes

<b>A2</b>								
<b>Bevölkerungs- / Mortalitätsanteile - Ungeimpfte / Geimpfte</b>								
Monat	Todesfälle All Causes of deaths	Impfstatus + Anteil / 100 Tsd Ew				Mortalität Geimpfte vs Ungeim	Todesfall- anteile	
		Ungeimpfte		Geimpfte			Ungei	Geim
		Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil			
2022								
Jan	515.784	29.261	6,5	486.523	109	17 x	6%	94%
Feb	436.120	20.138	4,5	415.983	93	21 x	5%	95%
Mrz	477.189	20.768	4,6	456.421	102	22 x	4%	96%
Apr	470.620	18.749	4,2	451.871	101	24 x	4%	96%
Mai	438.757	16.649	3,7	422.108	94	25 x	4%	96%
Jun	417.173	15.436	3,4	401.737	90	26 x	4%	96%
Jul	451.859	18.364	4,1	433.495	97	24 x	4%	96%
Aug	425.748	15.541	3,5	410.207	92	26 x	4%	96%
Sep	410.056	14.164	3,2	395.892	88	28 x	3%	97%
Okt	472.102	16.194	3,6	455.908	102	28 x	3%	97%
Nov	442.152	14.747	3,3	427.405	95	29 x	3%	97%
Dez	444.427	14.082	3,1	430.345	96	31 x	3%	97%

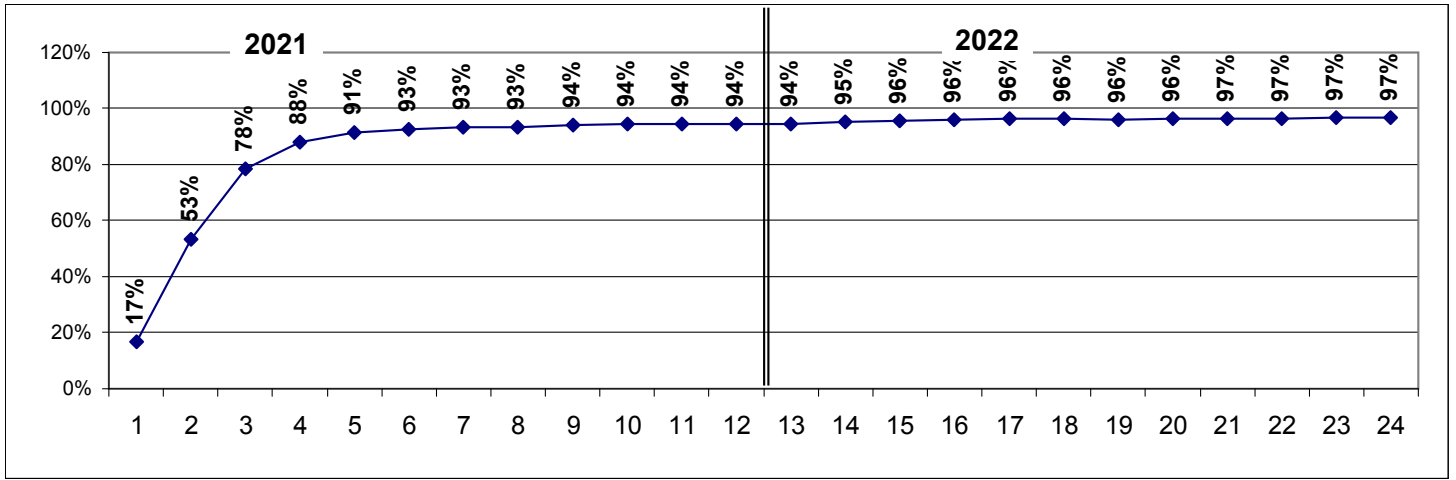
5.401.989    214.093                      5.187.896

#### Überzählige Impftote 2022

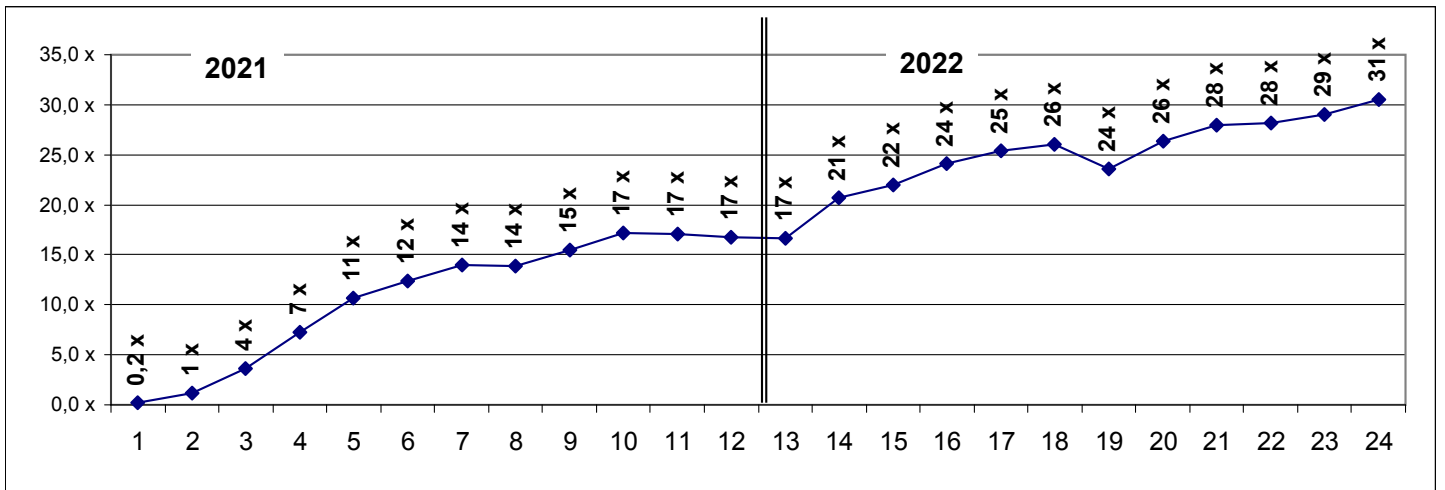
1.125.354

#### Überzählige Impftote 2021+2022

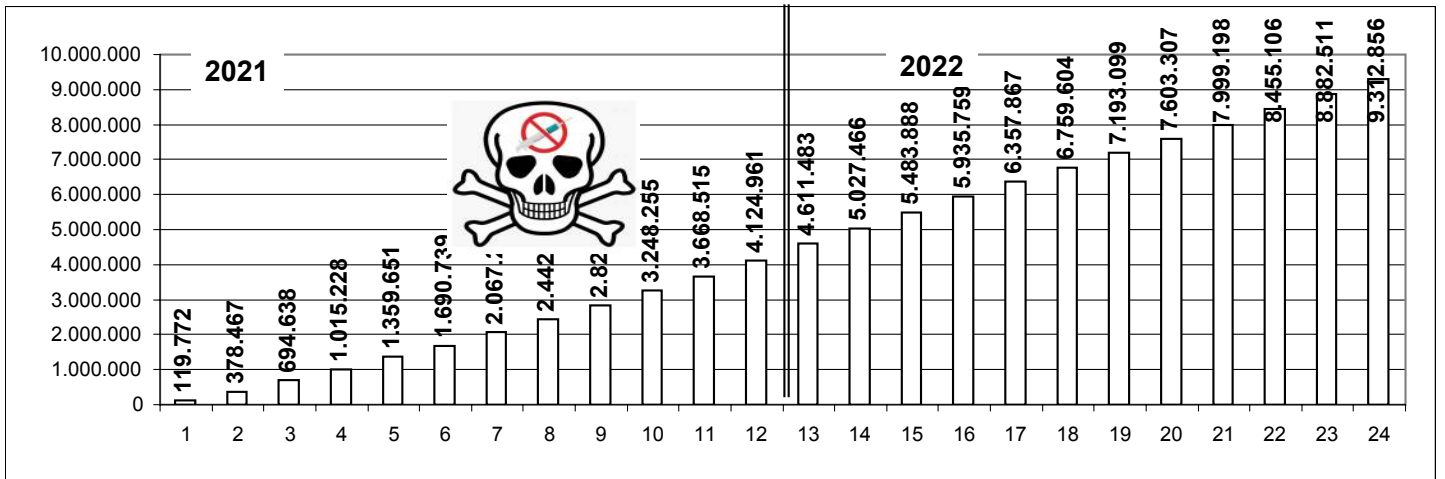
1.204.817



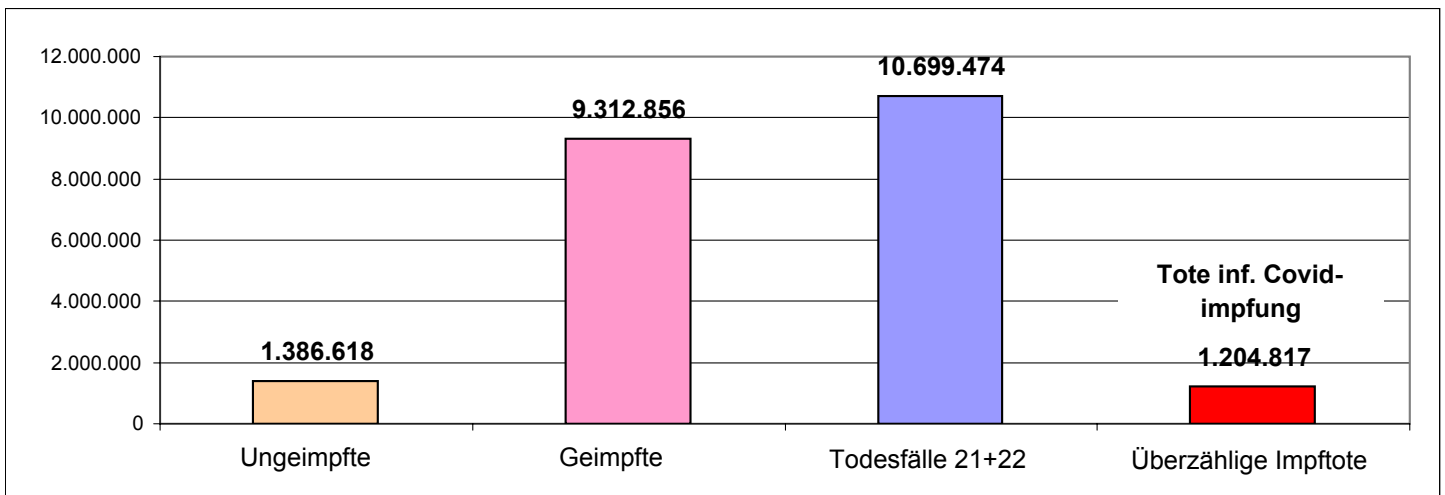
Grafik EU-2: Mortalitätsverhältnis EU-Geimpfte / Ungeimpfte Zunahme von 2021 - 2022



Grafik EU-3: Todesfälle EU-Geimpfte - kumuliert im Zeitraum 2021 - 2022



Grafik EU-4: Todesfälle EU gesplittet Zeitraum 2021 - 2022



## Prog ONS-Analysis

<https://www.ons.gov.uk/peoplepopulationandcommunity/birthsdeathsandmarriages/deaths/datasets/death-sbyvaccinationstatusengland>

### Umrechnung Welt für 2021 ONS-Table 1 - Todesfälle All Causes

<b>A1</b> Bevölkerungs- / Mortalitätsanteile - Ungeimpfte / Geimpfte								
Monat 2021	Todesfälle All Causes of deaths	Impfstatus + Anteil / 100 Tsd Ew				Mortalität Geimpfte vs Ungeim	Todesfall- anteile	
		Ungeimpfte		Geimpfte			Ungei	Geim
		Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil			
Jan	11.953.763	9.966.029	124,1	1.987.734	24,8	0,2 x	83%	17%
Feb	8.054.855	3.761.554	46,8	4.293.301	53,5	1 x	47%	53%
Mrz	6.695.186	1.448.008	18,0	5.247.178	65,3	4 x	22%	78%
Apr	6.051.923	731.413	9,1	5.320.509	66,3	7 x	12%	88%
Mai	6.249.879	533.837	6,6	5.716.042	71,2	11 x	9%	91%
Jun	5.939.076	444.357	5,5	5.494.719	68,4	12 x	7%	93%
Jul	6.694.806	445.877	5,6	6.248.929	77,8	14 x	7%	93%
Aug	6.672.579	447.207	5,6	6.225.372	77,5	14 x	7%	93%
Sep	6.777.827	412.631	5,1	6.365.195	79,3	15 x	6%	94%
Okt	7.418.241	409.211	5,1	7.009.029	87,3	17 x	6%	94%
Nov	7.382.525	407.882	5,1	6.974.643	86,9	17 x	6%	94%
Dez	8.026.358	451.197	5,6	7.575.162	94,3	17 x	6%	94%
		87.917.018	19.459.203	68.457.815				

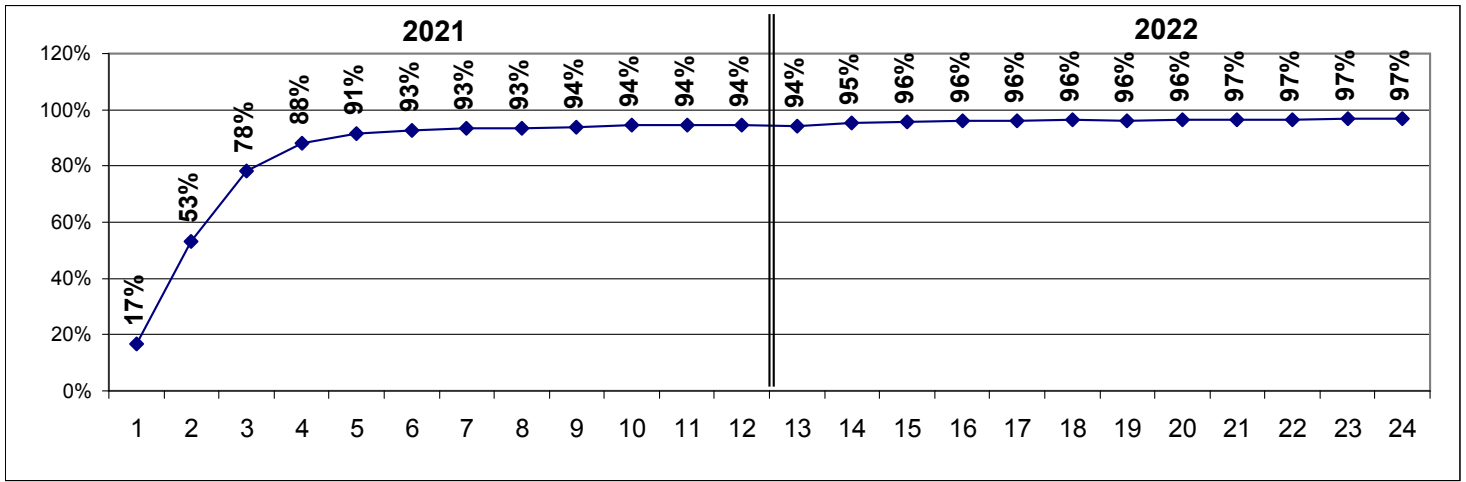
**Überzählige Impftote 2021**  
**1.318.755**

### Umrechnung Welt für 2022 ONS-Table 1 - Todesfälle All Causes

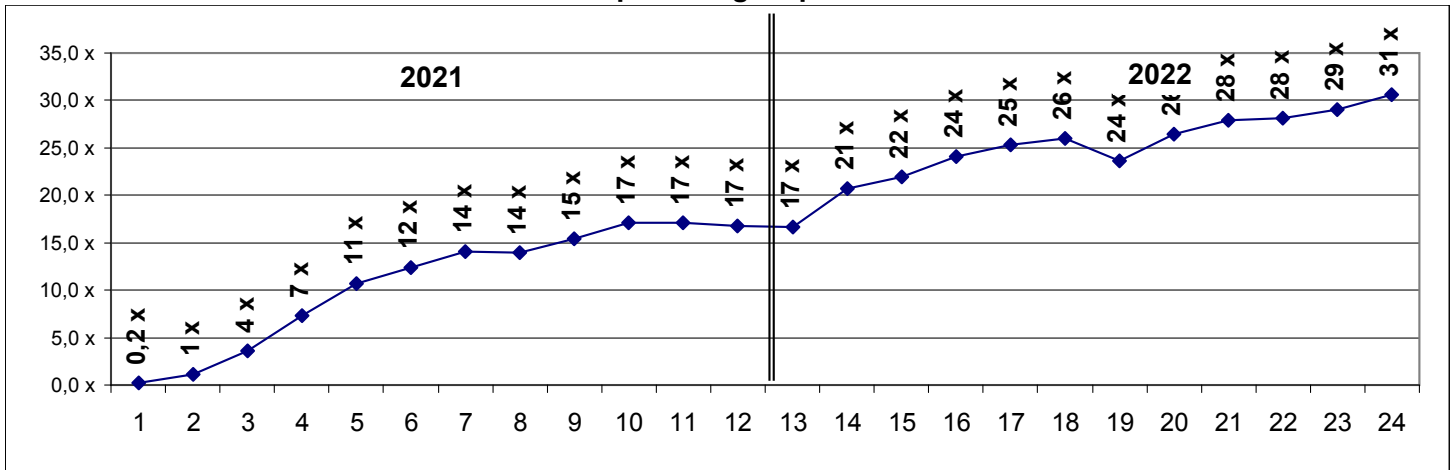
<b>A2</b> Bevölkerungs- / Mortalitätsanteile - Ungeimpfte / Geimpfte								
Monat 2022	Todesfälle All Causes of deaths	Impfstatus + Anteil / 100 Tsd Ew				Mortalität Geimpfte vs Ungeim	Todesfall- anteile	
		Ungeimpfte		Geimpfte			Ungei	Geim
		Anzahl	Anteil	Anzahl	Anteil			
Jan	8.520.268	483.370	6,0	8.036.897	100,1	17 x	6%	94%
Feb	7.204.298	332.654	4,1	6.871.644	85,6	21 x	5%	95%
Mrz	7.882.712	343.062	4,3	7.539.651	93,9	22 x	4%	96%
Apr	7.774.205	309.719	3,9	7.464.485	93,0	24 x	4%	96%
Mai	7.247.855	275.028	3,4	6.972.828	86,8	25 x	4%	96%
Jun	6.891.302	254.984	3,2	6.636.319	82,6	26 x	4%	96%
Jul	7.464.293	303.359	3,8	7.160.933	89,2	24 x	4%	96%
Aug	7.032.960	256.718	3,2	6.776.242	84,4	26 x	4%	96%
Sep	6.773.736	233.976	2,9	6.539.760	81,4	28 x	3%	97%
Okt	7.798.681	267.511	3,3	7.531.170	93,8	28 x	3%	97%
Nov	7.303.940	243.612	3,0	7.060.328	87,9	29 x	3%	97%
Dez	7.341.523	232.627	2,9	7.108.896	88,5	31 x	3%	97%
		89.235.773	3.536.620	85.699.153				

**Überzählige Impftote 2022**  
**23.574.046**

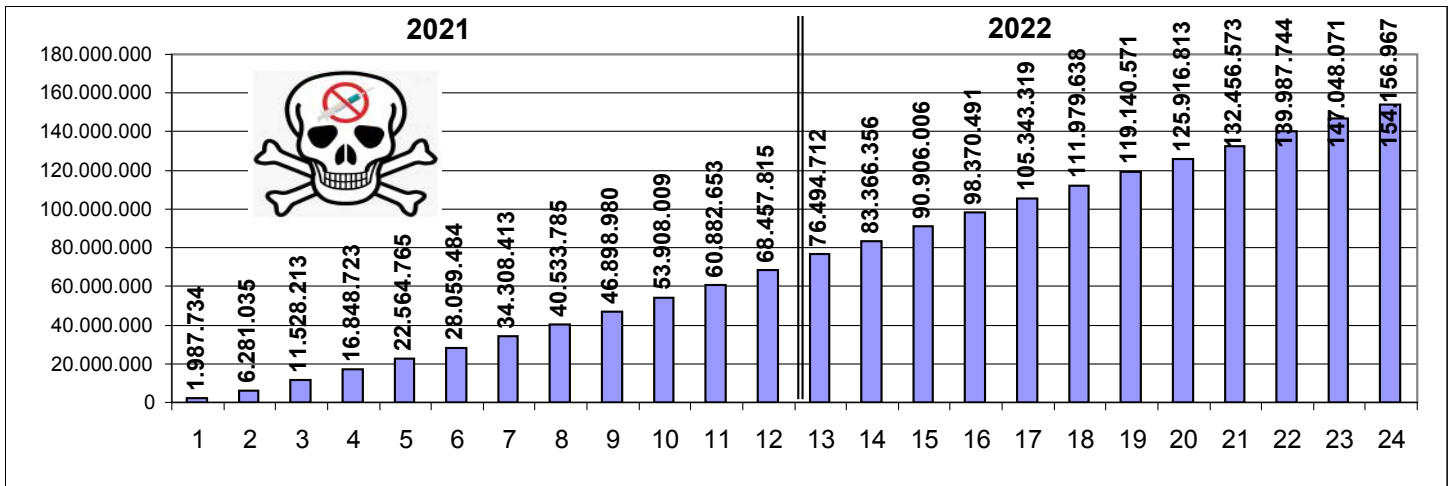
**Überzählige Impftote 2022**  
**24.892.801**



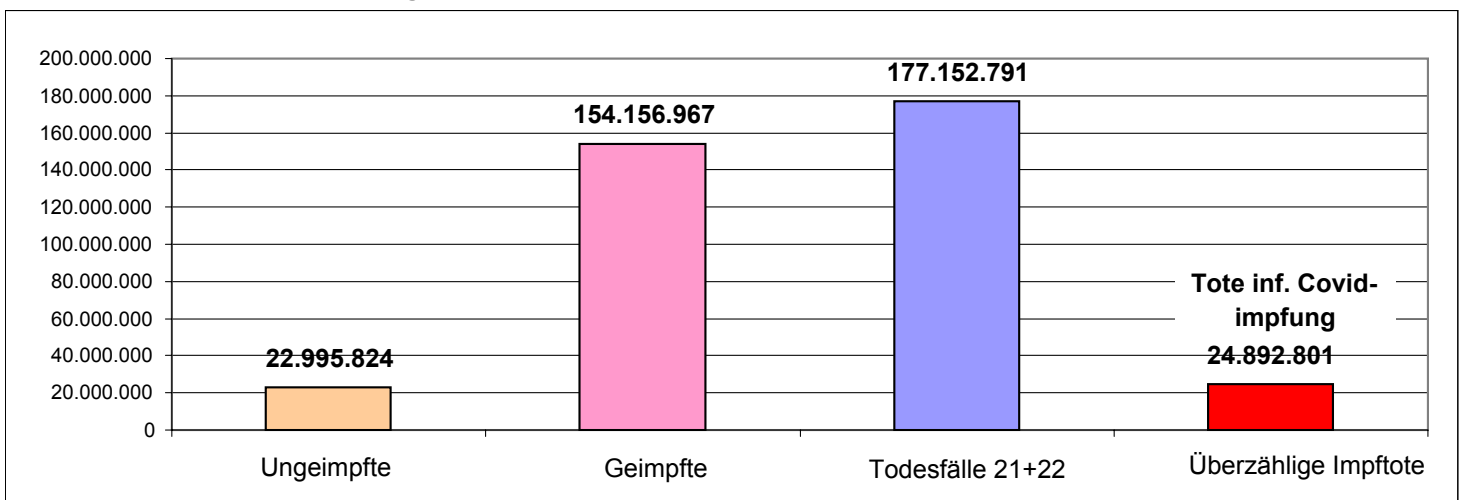
Grafik Welt 2: Mortalitätsverhältnis EU-Geimpfte / Ungeimpfte Zunahme von 2021 - 2022



Grafik Welt 3: Todesfälle EU-Geimpfte - kumuliert im Zeitraum 2021 - 2022



Grafik Welt 4: Todesfälle EU gesplittet Zeitraum 2021 - 2022



E+W	57.700.000 Ew						
<b>6 - 22</b>	<b>ONS-Todesfälle 2022 - Zusammenfassung nach Monaten</b>						
Nr	Monat 2022	Todesfälle All Causes					
		ges. Tote	Excess mortality	With Covid		only Covid	
				Zahl	Anteil	Zahl	Anteil
1	Jan	50.750	0	5.173	10,2%	3.849	7,6%
2	Feb	45.841	0	3.937	8,6%	1.034	2,3%
3	Mrz	44.154	620	2.804	6,4%	1.391	3,2%
4	Apr	52.729	3.723	4.983	9,5%	3.179	6,0%
5	Mai	44.369	5.067	2.411	5,4%	1.526	3,4%
6	Jun	40.247	5.998	1.019	2,5%	600	1,5%
7	Jul	53.095	5.659	2.895	5,5%	1.850	3,5%
8	Aug	42.953	5.576	2.318	5,4%	1.461	3,4%
9	Sep	50.955	4.832	1.500	2,9%	980	1,9%
10	Okt	46.089	5.926	2.303	5,0%	1.558	3,4%
11	Nov	46.395	3.883	1.939	4,2%	1.252	2,7%
12	Dez	59.890	6.944	1.843	3,1%	1.269	2,1%
		<b>577.467</b>	<b>48.228</b>	33.125		19.949	

UK 67.330.000 Ew  
Umrechnung 1,17 x

ges. Tote	Excess mortality
59.220	0
53.492	0
51.523	723
61.529	4.344
51.774	5.913
46.964	6.999
61.956	6.603
50.122	6.507
59.459	5.638
53.781	6.915
54.138	4.531
69.886	8.103
673.845	56.277

Mortalität Bevölk. 1,00%

Anteile ges. Todesfälle 8,4% 5,7% 3,5%

96% Geimpfte 554.582 Ungeim. 22.885 Anteile Geimpfte / Ungeimpfte nach Tabelle A2

Übersterblichkeitsvergleich mit Ourworldindata Excess Mortality für 2022

2022

E+W	57.700.000 Ew	467 ppm	26.925	Owidat-Tote
			48.228	ONS-Tote

Owidat-Under-Reporting-Faktor / URF 1,791 x Verhältnis ONS-Tote / Owidat-Tote

E+W	57.700.000 Ew						
<b>6 - 23</b>	<b>ONS-Todesfälle 2023 - Zusammenfassung nach Monaten</b>						
Nr	Monat 2023	Todesfälle All Causes					
		ges.	Excess mortality	With Covid		only Covid	
				Zahl	Anteil	Zahl	Anteil
1	Jan	62.305	6.511	3.021	4,8%	2.155	3,5%
2	Feb	50.070	214	1.781	3,6%	1.182	2,4%
3	Mrz	59.228	5.263	2.229	3,8%	1.945	3,3%
4	Apr	44.639	3.428	2.609	5,8%	1.326	3,0%
5	Mai	43.275	2.978	1.203	2,8%	888	2,1%
6	Jun						
7	Jul						
8	Aug						
9	Sep						
10	Okt						
11	Nov						
12	Dez						
		259.517	<b>18.394</b>	10.843		7.496	

Anteile ges. Todesfälle 7,1% 4,2% 2,9%

Owidat bis Ende Mai 2023

E+W	57.700.000 Ew	218 ppm	12.579	Owidat-Tote
			18.394	ONS-Tote

Owidat-Under-Reporting-Faktor / URF **1,46 x** Verhältnis ONS-Tote / Owidat-Tote 82% von URF 2022

**Anmerkung zu den unterschiedlichen 5-Jahresdurchschnitten / Bezug Übersterblichkeit in Tabelle**

Anders als in Deutschland, werden hier die Übersterblichkeitszahlen der britischen Bevölkerung gleich angegeben. Die Zahlen sind recht hoch und eindeutig auf die Pandemiemaßnahmen der Politik zurückzuführen, wie die Auswertung der Übersterblichkeitszahlen von Ourworldindata ergab - Lockdowns + Maskenzwang, hauptsächlich 2021 und die Covid-19-Impfstoffe / Hauptanteil Todesfälle ab 2022

Um demografischen Änderungen in der Gesellschaft gerechtzuwerden, erfolgt eine jährliche Anpassung der 5-Jahresdurchschnitte

**Übersterblichkeit - 5 Jahresmittel**

2021	Mittel der registrierten Todesfälle der Jahre 2015 - 2019
2022	Mittel der registrierten Todesfälle der Jahre 2016 - 2019 + 2021
2023	Mittel der registrierten Todesfälle der Jahre 2017 - 2019 .+ Mittel 2021 - 2022

**Anmerkung zu diesem angehobenen 5 Jahresmittel**

Im Jahremittel 2023 werden nun sogar die Impfstoffjahre 2021 + 2023 mit erfasst - die Bezugsgröße zur Berechnung der Übersterblichkeit 2023 wird nun massiv angehoben und man kann, bedingt durch diesen Verfahrenstrick nicht mehr die wirkliche Zahl der durch die Impfung herbeigeführte Übersterblichkeit erkennen. Deshalb ist der Owidat-URF-2023 abgesunken auf 1,46 x

**Um die Impftoten auch für 2023 korrekt ermitteln zu können = von dem URF 2022 in Höhe von 1,791x weiterhin auszugehen.**

**6.1 Vergleich der Übersterblichkeit Jahre 2021 / 2022 / 2023**

E+W		57.700.000 Ew		2021		2022		2023		Excess Mortality kulminiert zu Vergleichszwecken		
Nr	Monat	Todesfälle	Excess mortality	Todesfälle	Excess mortality	Todesfälle	Excess mortality			2021	2022	2023
1	Jan	72.917	20.944	50.750	0	62.305	6.511	20.944	0	6.511		
2	Feb	58.969	11.645	45.841	0	50.070	214	32.589	0	6.725		
3	Mrz	42.935	-1.524	44.154	620	59.228	5.263	31.065	620	11.988		
4	Apr	47.370	-4.362	52.729	3.723	44.639	3.428	26.703	4.343	15.416		
5	Mai	37.638	-2.007	44.369	5.067	43.275	2.978	24.696	9.410	18.394		
6	Jun	36.131	-838	40.247	5.998	0	0	23.858	15.408			
7	Jul	48.136	2.265	53.095	5.659	0	0	26.123	21.067			
8	Aug	40.840	4.460	42.953	5.576	0	0	30.583	26.643			
9	Sep	41.525	5.532	50.955	4.832	0	0	36.115	31.475			
10	Okt	54.789	6.422	46.089	5.926	0	0	42.537	37.401			
11	Nov	47.170	6.218	46.395	3.883	0	0	48.755	41.284			
12	Dez	57.479	6.175	59.890	6.944	0	0	54.930	48.228			
		585.899	54.930	577.467	48.228	259.517	18.394					

Ourworldindata Excess Mortality **501 ppm**

**467 ppm**

28.908

26.946

URF **1,90 x**

**1,79 x**

Anteil an Todesfällen 9,4%

8,4%

7,1%

UK		Umrechnung im Verhältnis der Todesfälle					
Nr	Monat	2021		2022		2023	
Nr	Monat	Todesfälle	Excess mortality	Todesfälle	Excess mortality	Todesfälle	Excess mortality
1	Jan	83.113	23.873	57.848	0	71.019	7.422
2	Feb	67.215	13.273	52.252	0	57.072	244
3	Mrz	48.939	-1.737	50.329	707	67.511	5.999
4	Apr	53.994	-4.972	60.103	4.244	50.882	3.907
5	Mai	42.901	-2.288	50.574	5.776	49.327	3.394
6	Jun	41.183	-955	45.876	6.837	0	0
7	Jul	54.867	2.582	60.521	6.450	0	0
8	Aug	46.551	5.084	48.960	6.356	0	0
9	Sep	47.331	6.306	58.081	5.508	0	0
10	Okt	62.450	7.320	52.535	6.755	0	0
11	Nov	53.766	7.087	52.884	4.426	0	0
12	Dez	65.516	7.038	68.266	7.915	0	0

Excess Mortality kulminiert zu Vergleichszwecken		
2021	2022	2023
23.873	0	7.422
37.146	0	7.666
35.409	707	13.665
30.437	4.950	17.572
28.149	10.726	20.966
27.194	17.563	
29.776	24.013	
34.859	30.369	
41.165	35.877	
48.485	42.632	
55.572	47.058	
62.611	54.973	

667.824 62.611 658.228 54.973

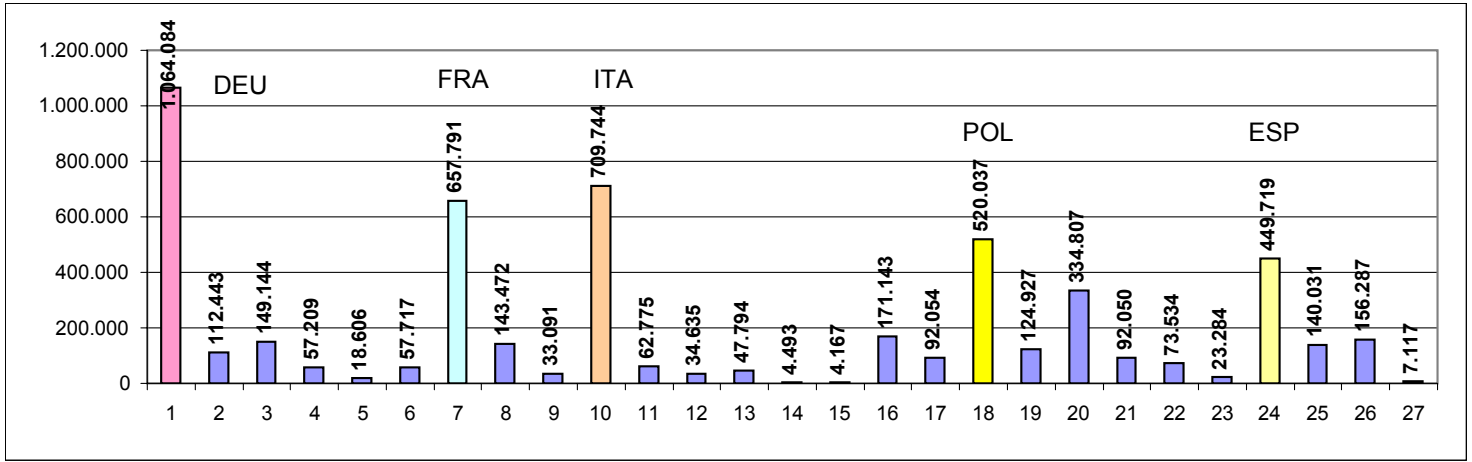
Umrechnungsfaktor 1,14 x 9,4% 1,14 x 8,4% 1,14 x Annahme, exakter Wert erst Ende 2023



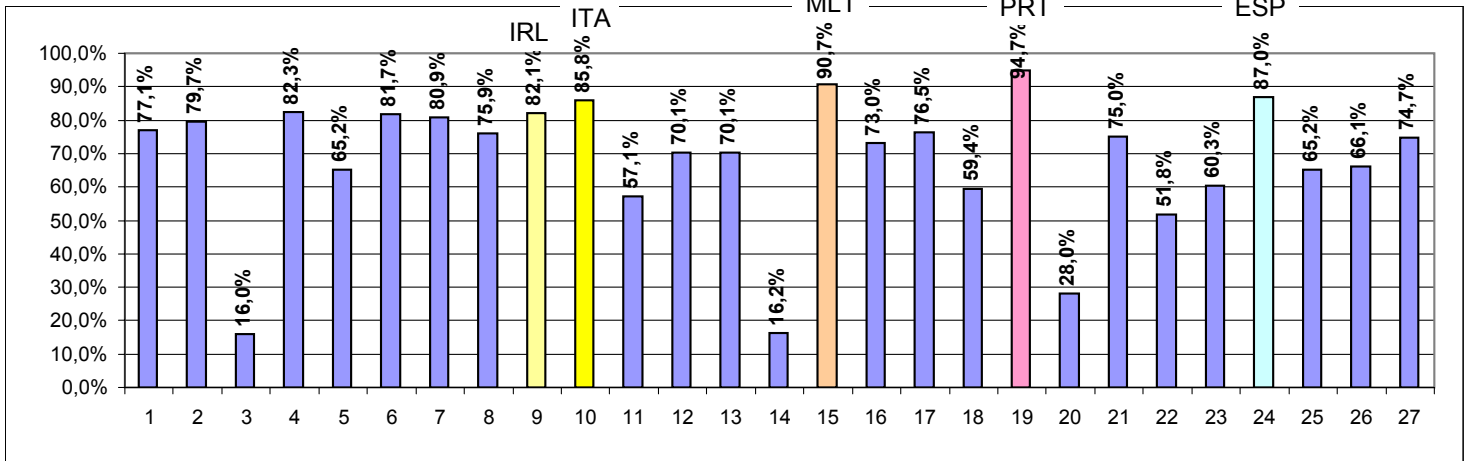
## 7. Nachweise Übersterblichkeit infolge Covid-Impfung und Lockdowns

A6 Todesfälle, Zahl der Geimpften + deren Todesfälle, sowie infolge Covid-Impfstoff										Anteile an geimpfter Bevölkerung				
Nr	27 EU-Länder	Bevölkerung		Todesfälle		Geimpfte 2021		Geimpfte 2022		Todesfälle Geimpfte		Covid-Impfstofftote		
		2021 0,989 Faktor	2022	2021	2022 0,1% Ann.	mit Bevölkerungsquo. Quote	Anzahl	mit Bevölkerungsquo. Quote	Anzahl	anteilig 2021 0,832%	anteilig 2022 0,994%	anteilig 2021 0,021%	anteilig 2022 0,169%	
1	DEU-Deutschland	83.196.082	84.080.000	1.023.687	1.064.084	75,4%	62.700.000	77,1%	64.800.000	521.820	643.910	13.403	109.315	
2	BEL-Belgien	11.478.051	11.600.000	112.331	112.443	77,9%	8.945.587	79,7%	9.245.200	74.450	91.868	1.912	15.596	
3	BGR-Bulgarien	6.827.462	6.900.000	148.995	149.144	15,6%	1.068.222	16,0%	1.104.000	8.890	10.970	228	1.862	
4	DNK-Dänemark	5.739.026	5.800.000	57.152	57.209	80,5%	4.619.268	82,3%	4.773.980	38.444	47.438	987	8.054	
5	EST-Estland	1.286.333	1.300.000	18.587	18.606	63,8%	820.131	65,2%	847.600	6.826	8.422	175	1.430	
6	FIN-Finnland	5.442.179	5.500.000	57.659	57.717	79,9%	4.345.749	81,7%	4.491.300	36.167	44.630	929	7.577	
7	FRA-Frankreich	66.988.282	67.700.000	657.134	657.791	79,1%	53.000.920	80,9%	54.776.070	441.100	544.303	11.330	92.405	
8	GRC-Griechenland	10.587.513	10.700.000	143.329	143.472	74,2%	7.857.074	75,9%	8.120.230	65.390	80.690	1.680	13.699	
9	IRL-Irland	4.947.436	5.000.000	33.058	33.091	80,3%	3.973.903	82,1%	4.107.000	33.073	40.811	849	6.928	
10	ITA-Italien	58.577.641	59.200.000	709.035	709.744	83,9%	49.147.511	85,8%	50.793.600	409.030	504.730	10.506	85.687	
11	HRV-Kroatien	3.957.949	4.000.000	62.712	62.775	55,8%	2.209.207	57,1%	2.283.200	18.386	22.688	472	3.852	
12	LVA-Lettland	1.880.026	1.900.000	34.600	34.635	68,6%	1.289.472	70,1%	1.332.660	10.732	13.242	276	2.248	
13	LTU-Litauen	2.770.564	2.800.000	47.746	47.794	68,6%	1.900.274	70,1%	1.963.920	15.815	19.515	406	3.313	
14	LUX-Luxemburg	593.692	600.000	4.489	4.493	15,8%	94.050	16,2%	97.200	783	966	20	164	
15	MLT-Malta	494.744	500.000	4.163	4.167	88,7%	438.803	90,7%	453.500	3.652	4.506	94	765	
16	NLD-Niederlande	17.316.026	17.500.000	170.972	171.143	71,4%	12.367.769	73,0%	12.782.000	102.931	127.013	2.644	21.563	
17	AUT-Österreich	8.806.436	8.900.000	91.962	92.054	74,8%	6.585.271	76,5%	6.805.830	54.806	67.629	1.408	11.481	
18	POL-Polen	37.402.615	37.800.000	519.517	520.037	58,1%	21.740.180	59,4%	22.468.320	180.932	223.265	4.647	37.903	
19	PRT-Portugal	10.191.718	10.300.000	124.802	124.927	92,6%	9.440.985	94,7%	9.757.190	78.572	96.956	2.018	16.460	
20	ROU-Rumänien	18.998.154	19.200.000	334.473	334.807	27,4%	5.201.778	28,0%	5.376.000	43.292	53.421	1.112	9.069	
21	SWE-Schweden	10.290.667	10.400.000	91.958	92.050	73,3%	7.543.197	75,0%	7.795.840	62.778	77.466	1.612	13.151	
22	SVK-Slowakei	5.442.179	5.500.000	73.461	73.534	50,7%	2.757.203	51,8%	2.849.550	22.947	28.316	589	4.807	
23	SVN-Slowenien	2.077.923	2.100.000	23.261	23.284	59,0%	1.225.263	60,3%	1.266.300	10.197	12.583	262	2.136	
24	ESP-Spanien	46.901.692	47.400.000	449.270	449.719	85,0%	39.883.238	87,0%	41.219.040	331.928	409.589	8.526	69.535	
25	CZE-Tschechien	10.587.513	10.700.000	139.891	140.031	63,8%	6.750.313	65,2%	6.976.400	56.179	69.324	1.443	11.769	
26	HUN-Ungarn	9.598.026	9.700.000	156.131	156.287	64,6%	6.202.036	66,1%	6.409.760	51.616	63.693	1.326	10.813	
27	CYP-Zypern	890.538	900.000	7.110	7.117	73,1%	650.600	74,7%	672.390	5.415	6.681	139	1.134	
		443.270.466	447.980.000	5.297.485	5.342.156	322.758.003		333.568.080		2.686.150	3.314.626	68.994	562.717	
												Covid-Impfstoff-Tote 21 + 22 =		631.711
28	England	55.388.700	55.977.178	462.776	463.006	78,2%	43.297.984	79,9%	44.748.156	360.347	444.657	9.256	75.488	

Todesfälle in der EU 2022

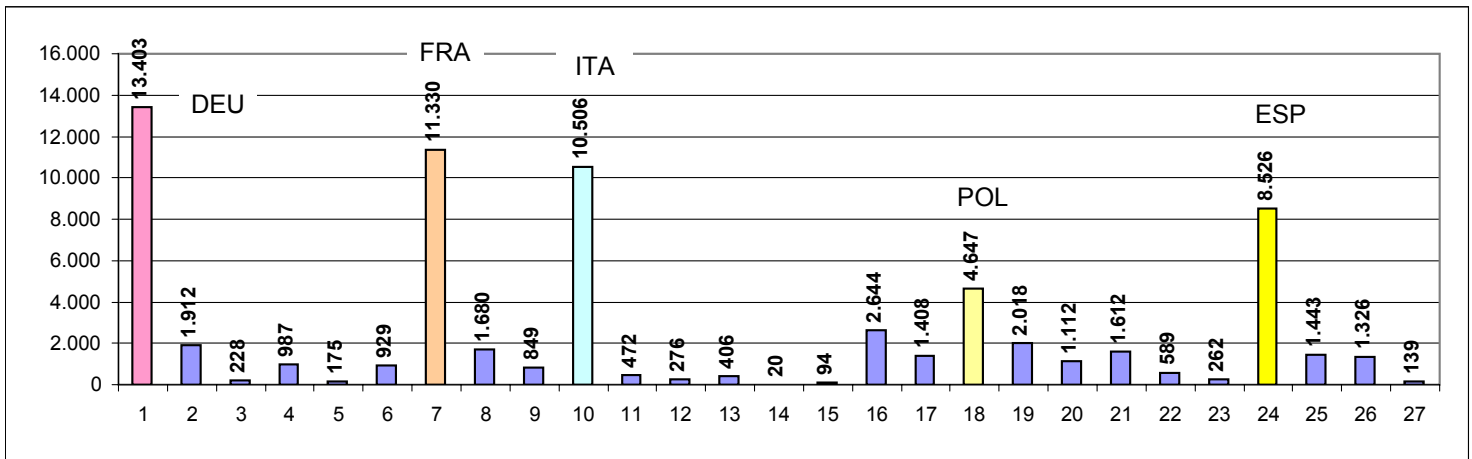


Impfquote in der EU 2022



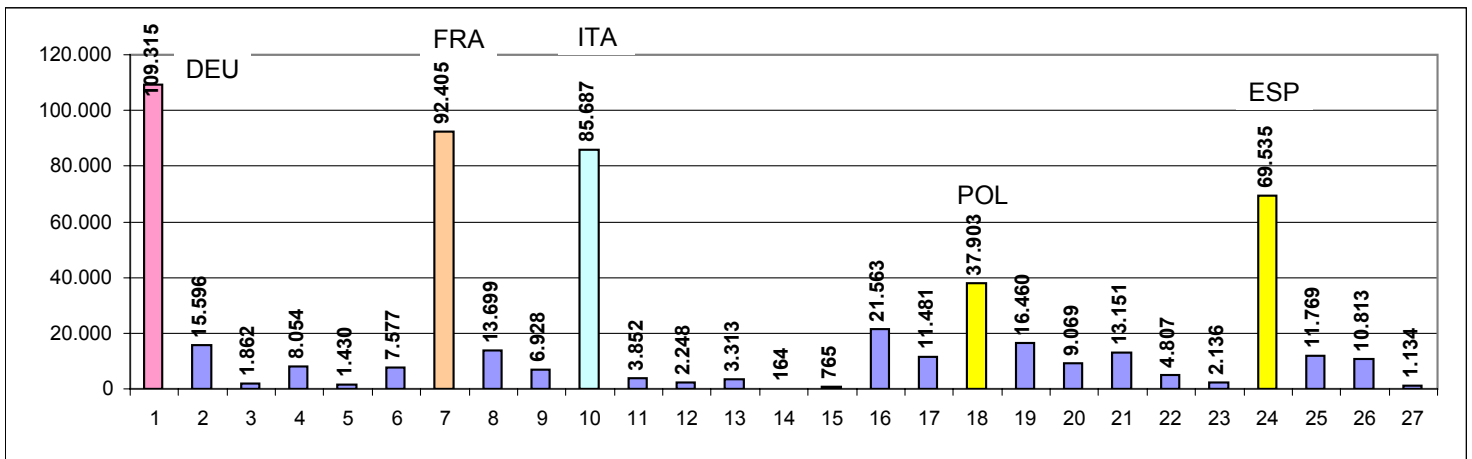
Todesfälle infolge Covid-Impfstoffe in der EU 2021

68.994



Todesfälle infolge Covid-Impfstoffe in der EU 2022

562.717



## 7.1 Tabellen A6a / A6b, als Komprimat der Tabelle A6 für 2021 + 2022

Mit Hinblick auf eine bessere Übersichtlichkeit, erfolgt hier eine Zusammenfassung der Grundtabelle A6 separat für die Jahre 2021 und 2022.

Nr	27 EU-Länder	Bevölkerg. 2021	Todesfälle 2021	Geimpfte Bevölkerg	Geimpfte Todesfälle	Covid-Impf- stofftote	Owidat-Lockdowntote im Abgleich mit SWE		
							ppm	Di-SWE	Tote
1	DEU-Deutschland	83.196.082	1.023.687	62.700.000	521.820	13.403	535	466	38.769
2	BEL-Belgien	11.478.051	112.331	8.945.587	74.450	1.912	153	84	964
3	BGR-Bulgarien	6.827.462	148.995	1.068.222	8.890	228	1.952	1.883	12.856
4	DNK-Dänemark	5.739.026	57.152	4.619.268	38.444	987	374	305	1.750
5	EST-Estland	1.286.333	18.587	820.131	6.826	175	1.050	981	1.262
6	FIN-Finnland	5.442.179	57.659	4.345.749	36.167	929	395	326	1.774
7	FRA-Frankreich	66.988.282	657.134	53.000.920	441.100	11.330	460	391	26.192
8	GRC-Griechenland	10.587.513	143.329	7.857.074	65.390	1.680	963	894	9.465
9	IRL-Irland	4.947.436	33.058	3.973.903	33.073	849	87	18	89
10	ITA-Italien	58.577.641	709.035	49.147.511	409.030	10.506	517	448	26.243
11	HRV-Kroatien	3.957.949	62.712	2.209.207	18.386	472	1.033	964	3.815
12	LVA Lettland	1.880.026	34.600	1.289.472	10.732	276	1.138	1.069	2.010
13	LTU-Litauen	2.770.564	47.746	1.900.274	15.815	406	1.027	958	2.654
14	LUX-Luxemburg	593.692	4.489	94.050	783	20	406	337	200
15	MLT-Malta	494.744	4.163	438.803	3.652	94	901	832	412
16	NLD-Niederlande	17.316.026	170.972	12.367.769	102.931	2.644	716	647	11.203
17	AUT-Österreich	8.806.436	91.962	6.585.271	54.806	1.408	573	504	4.438
18	POL-Polen	37.402.615	519.517	21.740.180	180.932	4.647	1.487	1.418	53.037
19	PRT-Portugal	10.191.718	124.802	9.440.985	78.572	2.018	612	543	5.534
20	ROU-Rumänien	18.998.154	334.473	5.201.778	43.292	1.112	1.505	1.436	27.281
21	SWE-Schweden	10.290.667	91.958	7.543.197	62.778	1.612	69	0	0
22	SVK-Slowakei	5.442.179	73.461	2.757.203	22.947	589	1.837	1.768	9.622
23	SVN-Slowenien	2.077.923	23.261	1.225.263	10.197	262	802	733	1.523
24	ESP-Spanien	46.901.692	449.270	39.883.238	331.928	8.526	377	308	14.446
25	CZE-Tschechien	10.587.513	139.891	6.750.313	56.179	1.443	1.285	1.216	12.874
26	HUN-Ungarn	9.598.026	156.131	6.202.036	51.616	1.326	1.009	940	9.022
27	CYP-Zypern	890.538	7.110	650.600	5.415	139	1.261	1.192	1.062
		<b>443.270.466</b>	<b>5.297.485</b>	<b>322.758.003</b>	<b>2.686.150</b>	<b>68.994</b>	<b>278.500</b>		

### Ermittlung Anteile: Auswertung Tabelle A6a / sowie red.Lockdowntote

Todesfälle an Bevölkerung	5.297.485	443.270.466	1,195%
Geimpfte an Bevölkerung	322.758.003	443.270.466	72,813%
Todesfälle Geimpfte an ges. Geimpften	2.686.150	322.758.003	0,832%
Impfstofftote an ges. Geimpften	68.994	322.758.003	0,021%
red. Lockdowntote abzgl. Impfstofftote	278.500	-68.994	209.506

83 je 10 Tsd. Geimpfte  
2,1 je 10 Tsd. Geimpfte

Nr	27 EU-Länder	Bevölkerg. 2022	Todesfälle 2022	Geimpfte Bevölkerg	Geimpfte Todesfälle	Covid-Impf- stofftote
1	DEU-Deutschland	84.080.000	1.064.084	64.800.000	643.910	109.315
2	BEL-Belgien	11.600.000	112.443	9.245.200	91.868	15.596
3	BGR-Bulgarien	6.900.000	149.144	1.104.000	10.970	1.862
4	DNK-Dänemark	5.800.000	57.209	4.773.980	47.438	8.054
5	EST-Estland	1.300.000	18.606	847.600	8.422	1.430
6	FIN-Finnland	5.500.000	57.717	4.491.300	44.630	7.577
7	FRA-Frankreich	67.700.000	657.791	54.776.070	544.303	92.405
8	GRC-Griechenland	10.700.000	143.472	8.120.230	80.690	13.699
9	IRL-Irland	5.000.000	33.091	4.107.000	40.811	6.928
10	ITA-Italien	59.200.000	709.744	50.793.600	504.730	85.687
11	HRV-Kroatien	4.000.000	62.775	2.283.200	22.688	3.852
12	LVA Lettland	1.900.000	34.635	1.332.660	13.242	2.248
13	LTU-Litauen	2.800.000	47.794	1.963.920	19.515	3.313
14	LUX-Luxemburg	600.000	4.493	97.200	966	164
15	MLT-Malta	500.000	4.167	453.500	4.506	765
16	NLD-Niederlande	17.500.000	171.143	12.782.000	127.013	21.563
17	AUT-Österreich	8.900.000	92.054	6.805.830	67.629	11.481
18	POL-Polen	37.800.000	520.037	22.468.320	223.265	37.903
19	PRT-Portugal	10.300.000	124.927	9.757.190	96.956	16.460
20	ROU-Rumänien	19.200.000	334.807	5.376.000	53.421	9.069
21	SWE-Schweden	10.400.000	92.050	7.795.840	77.466	13.151
22	SVK-Slowakei	5.500.000	73.534	2.849.550	28.316	4.807
23	SVN-Slowenien	2.100.000	23.284	1.266.300	12.583	2.136
24	ESP-Spanien	47.400.000	449.719	41.219.040	409.589	69.535
25	CZE-Tschechien	10.700.000	140.031	6.976.400	69.324	11.769
26	HUN-Ungarn	9.700.000	156.287	6.409.760	63.693	10.813
27	CYP-Zypern	900.000	7.117	672.390	6.681	1.134
		<b>447.980.000</b>	5.342.156	<b>333.568.080</b>	3.314.626	562.717
			5.297.485		2.686.150	68.994
			<b>10.639.641</b>		<b>6.000.776</b>	<b>631.711</b>

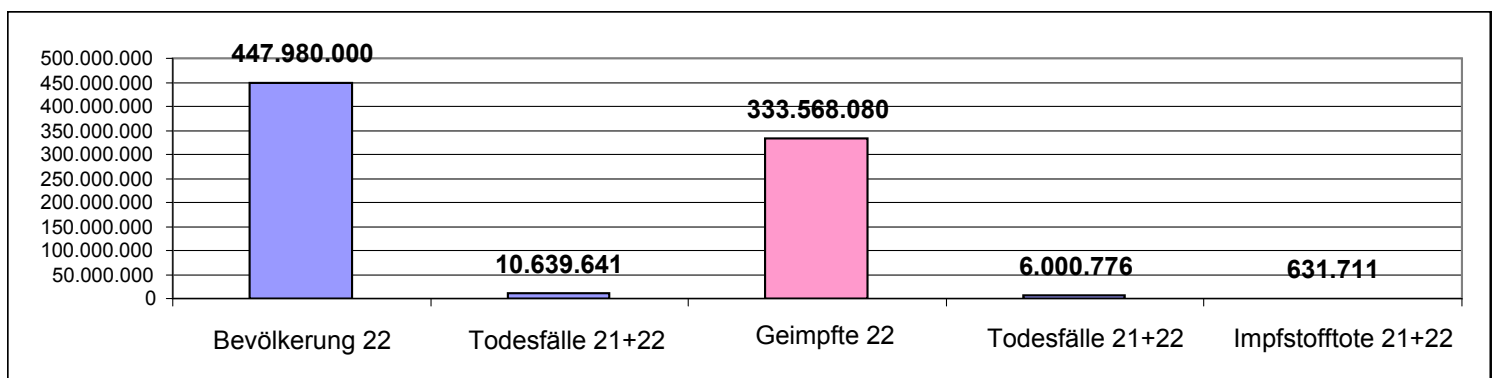
**Hinweise zu den Todesfällen  
2022 in der EU**

Für 2022 liegen noch keine Daten vor, nur für DEU  
Auf die Ermittlung der Todesfälle der Geimpften hat dies keinen Einfluß - diese Zahl ist abhängig von der Zahl der Geimpften in einem Land und diese Zahl lässt sich über die Impfquote nach Ourworldindata ermitteln, anhand der Bevölkerungszahl

**Ermittlung Anteile: Auswertung Tabelle A6b**

Todesfälle an Bevölkerung	5.342.156	447.980.000	1,192%
Geimpfte an Bevölkerung	333.568.080	447.980.000	74,460%
Todesfälle Geimpfte an ges. Geimpften	3.314.626	333.568.080	0,994%
Impfstofftote an ges. Geimpften	562.717	333.568.080	0,169%

99 je 10 Tsd. Geimpfte  
17 je 10 Tsd. Geimpfte



## 7.2 Todesfallstatistik England 2021 + 2022: Todesfälle Geimpfte + Impfstofftote

Im folgenden werden Nachweise zur **Übersterblichkeit über den Zeitraum 2021 + 2022** geführt

Grundlage der Nachweise der Übersterblichkeit, infolge der der toxischen mRNA-Covid-Impfstoffe von Biontech / Pfizer + Co, sind die **ONS-Monatsberichte** über den Zeitraum 2021 + 2022

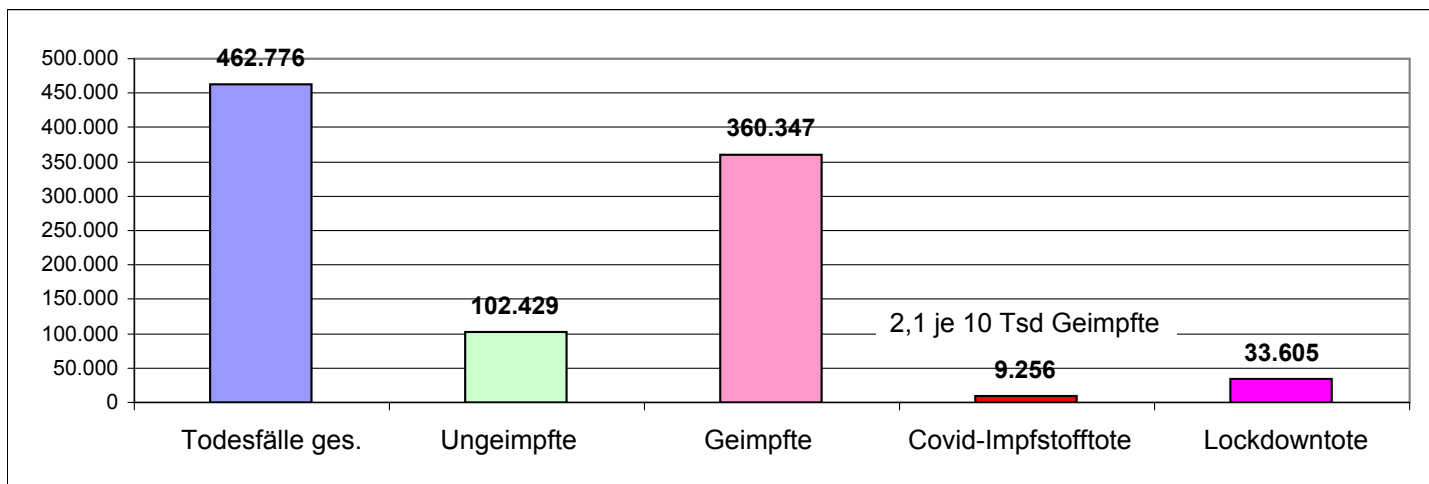
Grundlage der Nachweise der Übersterblichkeit, infolge Lockdowns für das Jahr 2022 sind die Übersterblichkeitzahlen von **Ourworldindata Excess Mortality** in ppm / part per million

1 Kenndaten: Bevölkerung / Anteil Geimpfte / Todesfälle Geimpfte / Todesfälle inf.Covid-Impfstoff							
Jahr	Bevölkerg.	Geimpfte Bevölkerung	Impfquote	Geimpfte Todesfälle	Anteil Geimpfte	Todesfälle Covid-Impfstoff	Anteil Geimpfte
2021	55.388.700	43.297.984	78,2%	360.347	0,83%	9.256	0,021%
2022	55.977.178	44.748.156	79,9%	444.656	0,99%	75.488	0,169%

2 Ermittlung Gesamtübersterblichkeit 2021 im Abgleich mit Schweden für Lockdowntote					
England	501 ppm	Übersterblichk. ohne URF	Übersterblichkeit mit URF S.22		Restübersterbl. Lockdowntote
Schweden	69 ppm		URF	URF	
Differenz		ges.Übersterblichk.2021			
Lockdowntote	432 ppm	23.928	42.860	1,791 x	33.605

3 Todesfälle 2021: Ungeimpfte / Geimpfte mit Todesfallanteil u. Impfquote						
Monat 2021	Todesfälle	Ungeimpfte	Geimpfte	Anteil Todesfä	Impfquote	Covid-Impfstoff-Todesfälle Ableitung
Jan	62.922	52.459	10.463	17%	2,6%	Der Abgleich mit Schweden, das bekannterweise keinen Lockdown + Maskenzwang hatte ergab 42.860 Übersterblichkeitstote
Feb	42.399	19.800	22.599	53%	5,2%	
Mrz	35.242	7.622	27.620	78%	12,5%	
Apr	31.856	3.850	28.006	88%	29,2%	Die Covid-Impfstoff-Todesfälle werden zur sicheren Seite nur mit 2% der Todesfälle erfasst
Mai	32.898	2.810	30.088	91%	45,5%	
Jun	31.262	2.339	28.923	93%	58,7%	2% x 462.776 Todesfälle
Jul	35.240	2.347	32.893	93%	65,2%	ergibt <b>9.256 Impfstofftote</b>
Aug	35.123	2.354	32.769	93%	68,9%	<b>0,021%</b> beträgt dann der Todesfallanteil an der
Sep	35.677	2.172	33.505	94%	71,7%	geimpften Bevölkerung
Okt	39.048	2.154	36.894	94%	73,2%	
Nov	38.860	2.147	36.713	94%	75,3%	
Dez	42.249	2.375	39.874	94%	78,2%	
<b>462.776</b>		<b>102.429</b>	<b>360.347</b>	Anteil an geimpfter Bevölkerung 0,83%		

Grafik 1 : Splittung Todesfälle 2021



#### 4 Todesfälle 2022: Ungeimpfte / Geimpfte-Todesfallanteil-Impfstofftote

Monat 2022	Todesfälle	Ungeimpfte	Geimpfte	Anteil Todesfä	Impfquote	Differ. Quote	Covid-Impfstofftote
Jan	44.208	2.508	41.700	94%	79,0%	15%	6.796
Feb	37.380	1.726	35.654	95%	79,4%	16%	5.957
Mrz	40.900	1.780	39.120	96%	79,7%	16%	6.525
Apr	40.337	1.607	38.730	96%	79,7%	16%	6.584
Mai	37.606	1.427	36.179	96%	79,8%	16%	6.163
Jun	35.756	1.323	34.433	96%	79,8%	16%	5.894
Jul	38.729	1.574	37.155	96%	79,8%	16%	6.243
Aug	36.491	1.332	35.159	96%	79,9%	16%	5.988
Sep	35.146	1.214	33.932	97%	79,9%	17%	5.836
Okt	40.464	1.388	39.076	97%	79,9%	17%	6.729
Nov	37.897	1.264	36.633	97%	79,9%	17%	6.338
Dez	38.092	1.207	36.885	97%	79,9%	17%	6.434

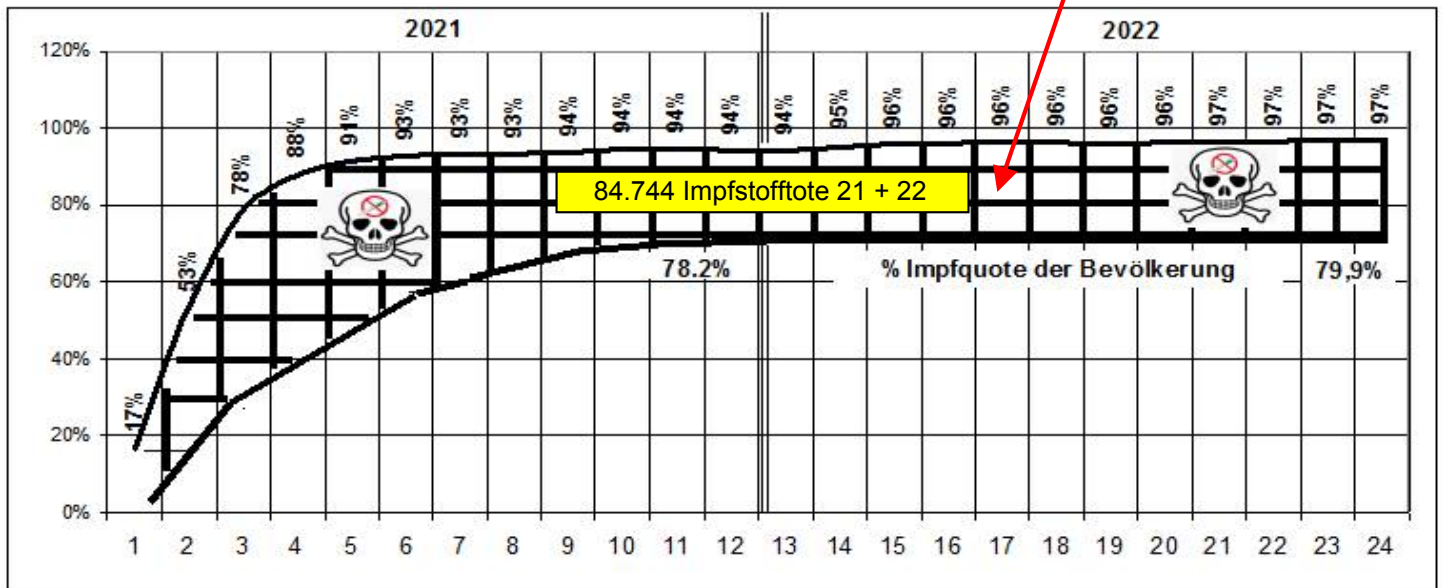
Der Todesfallanteil der Geimpften an allen Todesfällen liegt bei etw 96%  
 Die Impfquote der Bevölkerung liegt jedoch bei fast 80%  
 Aus diesem Überhang ergibt sich die Impfstoff-Übersterblichkeit

<b>463.006</b>	<b>18.350</b>	<b>444.656</b>	2022	75.488
Anteil an geimpfter Bevölkerung 0,99%			2021	9.256
			<b>Impfstofftote 2021+2022</b>	<b>84.744</b>

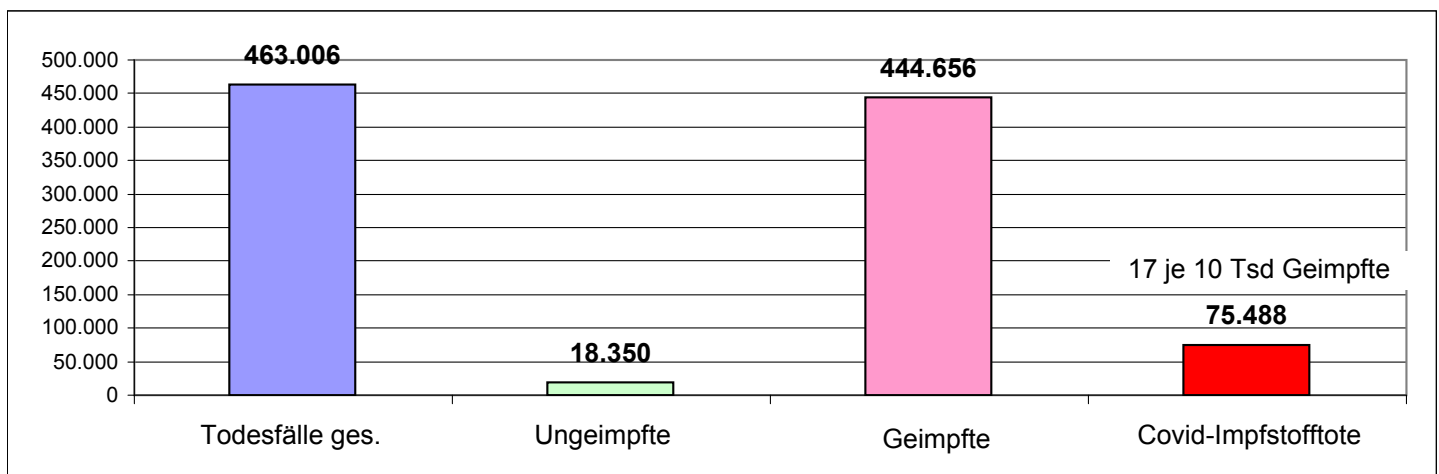
0,169% ist der Anteil an geimpfter Bevölkerung

Grafik 2: Übersterblichkeitsbereich-definiert durch die Verlaufskurven Impftote / Impfquote

Divergenz 17 Impfstofftote je 100 Tsd Geimpfte



Grafik 3 : Splittung Todesfälle 2022



**RKI-Impfbetroffene-Fälle von Impfstoffversagen: Daten ab Juli 2021 MW30**

Zeitraum: Meldewoche MW30 2021 - MW52 2022

**7.229** Impfdurchbrüche MW30 2021 lt. RKI-Wochenbericht

Datenabruf über Monatsberichte (früher bis MW16 2023 - Wochenberichte

<https://www.rki.de/DE/Content/Infekt/Impfen/ImpfungenAZ/COVID-19/Monatsbericht-Impfung.html>

**Letzter Monatsbericht:** Im Zeitraum von MW 05/2021 – 51/2022

war aus den übermittelten Angaben für 87 % der symptomatischen COVID-19-Fälle der Impfstatus bekannt.

In diesem Zeitraum wurden unter den gemeldeten symptomatischen Fällen mit bekanntem Impfstatus insgesamt 3.472.965 Impfdurchbrüche identifiziert

<b>3.472.965</b>	<b>87%</b> <b>MW52</b> ist der Anteil der symptomatischen Covid-19-Fälle mit bekanntem Impfstatus
<b>3.991.914</b>	<b>100%</b> <b>MW52</b> sind alle Fälle. <b>Diese Zahl wird in den Monatsberichten jedoch nicht angegeben</b>

**Meldungen Krankenkassen - Impfbetroffene Ende 2021**

Hier liegen 3 Kassenmeldungen vor

BBK und TK mit 3 Millionen Impfbetroffenen

<b>2.487.526</b>	KBV-Meldung Impfbetroffene 2021
<b>538.138</b>	RKI-Meldung Impfbetroffene 2021

4,62 x ist der zug. Under-Reportingfaktor / URF

**Ermittlung der Impfbetroffenen Jahresende 2022**

Kein Ansatz URF, der KBV-Wert wird den RKI-Werten superponiert / überlagert. Dies Verfahren dürfte auf der sicheren Seite liegen und ist immer noch abgedeckt durch die höheren BBK / TK-Zahlen

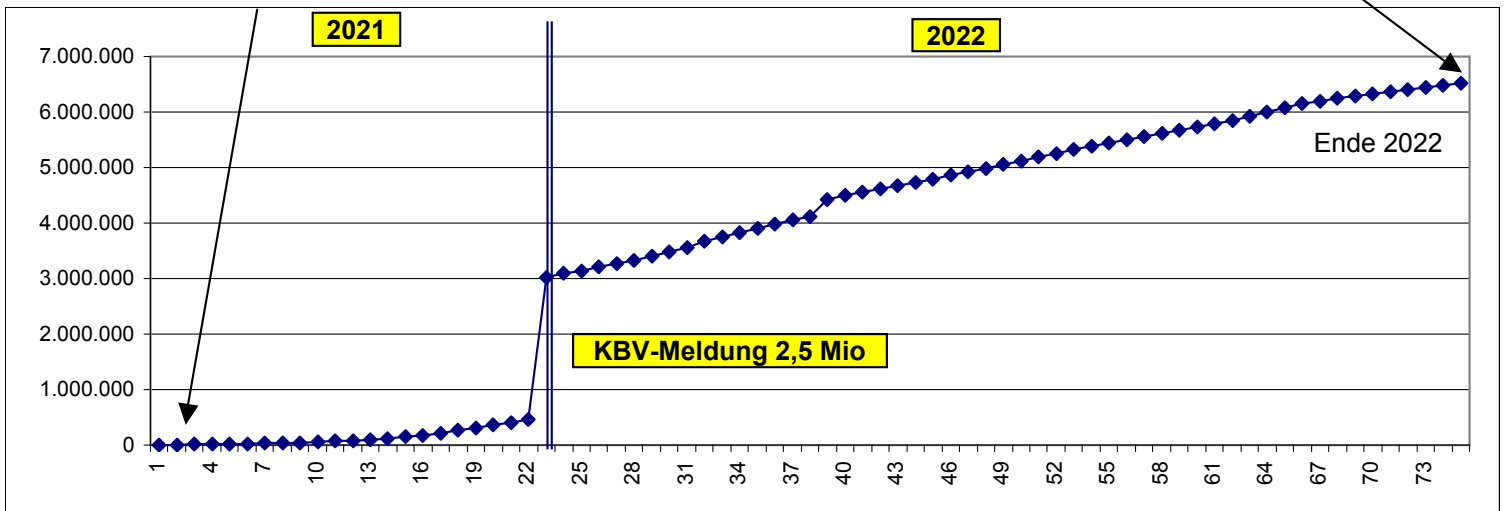
3.472.965	2.487.526	<b>5.960.491</b>	<b>87% Anteil der symptomat. Covid-19-Fälle mit bekanntem Impfstatus</b>
3.991.914	2.487.526	<b>6.479.440</b>	<b>100% sind alle gemeldeten Fälle</b>

**Grafik 1: Impfbetroffene - Zeitraum MW30 2021 bis MW 52 2022**

Symptom. Covid-Fälle 87% **5.960.491**

MW30 2021 **7.229** Anstieg 825 x für symptom.Covid-Fälle

Alle Meldefälle 100% **6.479.440**



<b>84.080.000</b>	<b>77,8%</b> total Geimpfte	<b>65.372.200</b>
<b>6.479.440</b>	Impfbetroffene	<b>10%</b> ist der Anteil der DEU-Impfbetroffenen an den total Geimpften

# Ermittlung RKI-Impfdurchbrüche / Fälle von Impfstoffversagen

Auswertung Lageberichte des RKI zur Coronavirus-Krankheit / Covid-19

<https://www.rki.de/DE/Content/Infekt/Impfen/ImpfungenAZ/COVID-19/Monatsbericht-Impfung.html>

<b>A Impfdurchbrüche des RKI : Impfbetroffene inf. Impfstoffversagen ab MW 30 2021</b>													
Nr	MW 2021	Monat	Wochen- Bericht	Zahl	Anstieg Faktor	Altersgruppenanteile							
						5 - 17	%	18 - 59	%	ab 60	%	Σ-Kontrolle	
1	30	Jul	2021-07-29	7.229	1,0								
2	31	Aug	2021-08-05	9.028	1,2								
3	32		2021-08-12	10.827	1,5								
4	33		2021-08-19	13.360	1,8								
5	34		2021-08-26	18.333	2,5								
6	35	Sep	2021-09-02	24.098	3,3								
7	36		2021-09-09	31.663	4,4	Ohne Angabe							
8	37		2021-09-16	39.228	5,4								
9	38		2021-09-23	47.753	6,6								
10	39		2021-09-30	56.837	7,9								
11	40	Okt	2021-10-07	67.661	9,4	Exponentialanstieg Impfbetroffene MW 32/ 2021 - MW 8 / 2022							
12	41		2021-10-14	80.181	11								
13	42		2021-10-21	95.487	13								
14	43		2021-10-28	117.763	16								
15	44	Nov	2021-11-04	145.185	20	Altersgruppen Geimpfte / Anteile					Summen		
16	45		2021-11-11	175.188	24	5-17		18-59		ab 60	Kontrolle		
17	46		2021-11-18	214.815	30	2.562	1%	160.028	74%	52.225	24%	214.815	
18	47		2021-11-25	261.735	36	3.349	1%	194.099	74%	64.287	25%	261.735	
19	48	Dez	2021-12-02	312.502	43	4.271	1%	231.138	74%	77.093	25%	312.502	
20	49		2021-12-09	362.130	50	5.237	1%	268.042	74%	88.851	25%	362.130	
21	50		2021-12-16	411.292	57	6.334	2%	304.838	74%	100.120	24%	411.292	
22	51		2021-12-23	467.757	65	7.599	2%	345.814	74%	114.344	24%	467.757	
23	52		Wochenbericht	538.138	74	9.707	2%	401.233	75%	127.231	24%	538.171	
24	MW 1	Jan 2022	6. Januar	600.223	83	12.770	2%	451.580	75%	135.873	23%	600.223	
25	2		13.	654.675	91	16.445	3%	495.704	76%	142.526	22%	654.675	
26	3		20.	716.459	99	20.807	3%	545.883	76%	149.769	21%	716.459	
27	4		27.	775.338	107	25.384	3%	593.603	77%	156.351	20%	775.338	
28	MW 5	Feb	3. Februar	841.937	116	31.002	4%	647.269	77%	163.666	19%	841.937	
29	6		10.	914.902	127	36.865	4%	705.879	77%	172.158	19%	914.902	
30	7		17.	997.731	138	43.503	4%	771.873	77%	182.355	18%	997.731	
31	8		24.	1.077.798	149	49.839	5%	834.901	77%	193.058	18%	1.077.798	
32	MW 9	Mrz	3. März	1.176.529	163	57.558	5%	912.444	78%	206.347	18%	1.176.349	
33	10		10.	1.255.455	174	64.162	5%	974.636	78%	226.657	18%	1.265.455	
34	11		17.	1.334.648	185	70.672	5%	1.035.969	78%	228.007	17%	1.334.648	
35	12		24.	1.410.634	195	76.998	5%	1.094.091	78%	239.545	17%	1.410.634	
36	13		31.	1.490.513	206	83.488	6%	1.155.243	78%	251.782	17%	1.490.513	



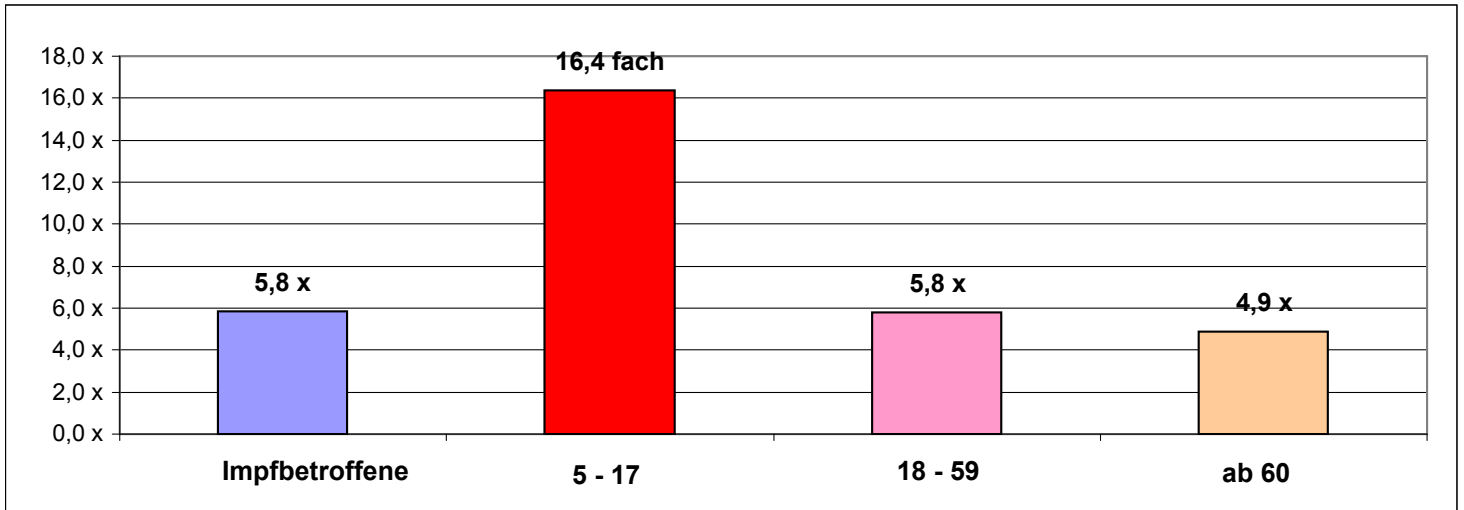
37	14	Apr	7.April	1.569.978	217	90.270	6%	1.216.735	78%	262.973	17%	1.569.978
38	15		14.	1.628.359	225	94.708	6%	1.261.995	78%	271.656	17%	1.628.359
39	16		21.	1.691.166	234	99.132	6%	1.310.298	77%	281.736	17%	1.691.166
40	17		28.	1.943.869	269	104.063	5%	1.348.693	69%	291.397	15%	1.744.153
41	18	Mai	5.Mai	1.797.139	249	108.994	6%	1.387.088	77%	301.057	17%	1.797.139
42	19		12.	1.850.126	256	113.925	6%	1.425.483	77%	310.718	17%	1.850.126
43	20		19.	1.903.113	263	118.856	6%	1.463.879	77%	320.378	17%	1.903.113
44	21		26.	1.956.100	271	123.787	6%	1.502.274	77%	330.039	17%	1.956.100
45	22	Jun	2.Juni	2.009.086	278	128.718	6%	1.540.669	77%	339.699	17%	2.009.086
46	23		9.	2.062.073	285	133.649	6%	1.579.064	77%	349.360	17%	2.062.073
47	24		16.	2.118.091	293	137.235	6%	1.621.345	77%	359.511	17%	2.118.091
48	25		23.	2.174.109	301	140.821	6%	1.663.626	77%	369.662	17%	2.174.109
49	26		30.	2.230.126	308	144.406	6%	1.705.907	76%	379.813	17%	2.230.126
50	27	Jul	7	2.286.144	316	147.992	6%	1.748.188	76%	389.964	17%	2.286.144
51	28		14	2.345.850	325	151.286	6%	1.792.954	76%	401.610	17%	2.345.850
52	29		21	2.405.556	333	154.581	6%	1.837.720	76%	413.255	17%	2.405.556
53	30		28	2.465.261	341	157.875	6%	1.882.486	76%	424.901	17%	2.465.261
54	31	Aug	4	2.524.967	349	161.169	6%	1.927.252	76%	436.546	17%	2.524.967
55	32		11	2.576.055	356	164.162	6%	1.965.526	76%	446.367	17%	2.576.055
56	33		18	2.627.142	363	167.154	6%	2.003.800	76%	456.188	17%	2.627.142
57	34		25	2.678.230	370	170.147	6%	2.042.074	76%	466.009	17%	2.678.230
58	35	Sep	1	2.729.317	378	173.139	6%	2.080.348	76%	475.830	17%	2.729.317
59	36		8	2.780.405	385	175.647	6%	2.115.083	76%	486.817	18%	2.777.547
60	37		15	2.831.492	392	178.155	6%	2.149.817	76%	497.805	18%	2.825.776
61	38		22	2.882.580	399	180.662	6%	2.184.552	76%	508.792	18%	2.874.006
62	39		29	2.922.235	404	183.170	6%	2.219.286	76%	519.779	18%	2.922.235
63	MW 40	Okt	6	2.973.323	411	185.986	6%	2.266.986	76%	537.816	18%	2.990.787
64	41		13	3.024.410	418	188.801	6%	2.314.686	77%	555.852	18%	3.059.339
65	42		20	3.075.498	425	191.617	6%	2.362.386	77%	573.889	19%	3.127.891
66	43		27	3.196.443	442	194.432	6%	2.410.086	75%	591.925	19%	3.196.443
67	MW 44	Nov	3	3.247.531	449	196.324	6%	2.434.740	75%	599.924	18%	3.230.988
68	45		10	3.298.618	456	198.216	6%	2.459.393	75%	607.924	18%	3.265.532
69	46		17	3.349.706	463	200.107	6%	2.484.047	74%	615.923	18%	3.300.077
70	47		24	3.334.621	461	201.999	6%	2.508.700	75%	623.922	19%	3.334.621
71	MW 48	Dez	1	3.368.961	466	203.391	6%	2.533.528	75%	632.043	19%	3.368.961
72	49		8	3.403.301	471	204.782	6%	2.558.355	75%	640.164	19%	3.403.301
73	50		15	3.437.640	476	206.174	6%	2.583.183	75%	648.284	19%	3.437.640
74	51		22	3.471.980	480	207.565	6%	2.608.010	75%	656.405	19%	3.471.980
75	52		29	3.499.026	484	209.070	6%	2.628.172	75%	661.784	19%	3.499.026

Impfdurchbrüche RKI 2022 / Impfbetroffene - Alles Fälle von Impfstoffversagen													4
B	Nr	MW 2022	Monat	Wochen- Bericht	Anzahl Betroffene	Anstieg s.Juli21	Altersgruppenanteile						
							5 - 17	%	18 - 59	%	ab 60	%	Σ-Kontrolle
	24	MW 1	Jan 2022	6.Januar	600.223	83 fach	12.770	2%	451.580	75%	135.873	23%	600.223
	25	2		13.	654.675	91	16.445	3%	495.704	76%	142.526	22%	654.675
	26	3		20.	716.459	99	20.807	3%	545.883	76%	149.769	21%	716.459
	27	4		27.	775.338	107	25.384	3%	593.603	77%	156.351	20%	775.338
	28	5	Feb	3.Februar	841.937	116	31.002	4%	647.269	77%	163.666	19%	841.937
	29	6		10.	914.902	127	36.865	4%	705.879	77%	172.158	19%	914.902
	30	7		17.	997.731	138	43.503	4%	771.873	77%	182.355	18%	997.731
	31	8		24.	1.077.798	149	49.839	5%	834.901	77%	193.058	18%	1.077.798
	32	9	Mrz	3.März	1.176.529	163	57.558	5%	912.444	78%	206.347	18%	1.176.349
	33	10		10.	1.255.455	174	64.162	5%	974.636	78%	217.177	17%	1.255.975
	34	11		17.	1.334.648	185	70.672	5%	1.035.969	78%	228.007	17%	1.334.648
	35	12		24.	1.410.634	195	76.998	5%	1.094.091	78%	239.545	17%	1.410.634
	36	13		31.	1.490.513	206	83.488	6%	1.155.243	78%	251.782	17%	1.490.513
	37	14	Apr	7.April	1.569.978	217	90.270	6%	1.216.735	78%	262.973	17%	1.569.978
	38	15		14.	1.628.359	225	94.708	6%	1.261.995	78%	271.656	17%	1.628.359
	39	16		21.	1.691.166	234	99.132	6%	1.310.298	77%	281.736	17%	1.691.166
	40	17		28.	1.744.153	241	104.063	6%	1.348.693	77%	291.397	17%	1.744.153
	41	18	Mai	5.Mai	1.797.139	249	108.994	6%	1.387.088	77%	301.057	17%	1.797.139
	42	19		12.	1.850.126	256	113.925	6%	1.425.483	77%	310.718	17%	1.850.126
	43	20		19.	1.903.113	263	118.856	6%	1.463.879	77%	320.378	17%	1.903.113
	44	21		26.	1.956.100	271	123.787	6%	1.502.274	77%	330.039	17%	1.956.100
	45	22	Jun	2.Juni	2.009.086	278	128.718	6%	1.540.669	77%	339.699	17%	2.009.086
	46	23		Monats- werte	2.062.073	285	133.649	6%	1.579.064	77%	349.360	17%	2.062.073
	47	24		2.118.091	293	137.235	6%	1.621.345	77%	359.511	17%	2.118.091	
	48	25		2.174.109	301	140.821	6%	1.663.626	77%	369.662	17%	2.174.109	
	49	26		2.230.126	308	144.406	6%	1.705.907	76%	379.813	17%	2.230.126	
	50	27	Jul	7	2.286.144	316	147.992	6%	1.748.188	76%	389.964	17%	2.286.144
	51	28		14	2.345.850	325	151.286	6%	1.792.954	76%	401.610	17%	2.345.850
	52	29		21	2.405.556	333	154.581	6%	1.837.720	76%	413.255	17%	2.405.556
	53	30		28	2.465.261	341	157.875	6%	1.882.486	76%	424.901	17%	2.465.261
	54	31	Aug	4	2.524.967	349	161.169	6%	1.927.252	76%	436.546	17%	2.524.967
	55	32		11	2.576.055	356	164.162	6%	1.965.526	76%	446.367	17%	2.576.055
	56	33		18	2.627.142	363	167.154	6%	2.003.800	76%	456.188	17%	2.627.142
	57	34		25	2.678.230	370	170.147	6%	2.042.074	76%	466.009	17%	2.678.230
	58	35	Sep	1	2.729.317	378	173.139	6%	2.080.348	76%	475.830	17%	2.729.317
	59	36		8	2.780.405	385	175.647	6%	2.115.083	76%	486.817	18%	2.777.547
	60	37		15	2.831.492	392	178.155	6%	2.149.817	76%	497.805	18%	2.825.776
	61	38		22	2.882.580	399	180.662	6%	2.184.552	76%	508.792	18%	2.874.006
	62	39		29	2.922.235	404	183.170	6%	2.219.286	76%	519.779	18%	2.922.235

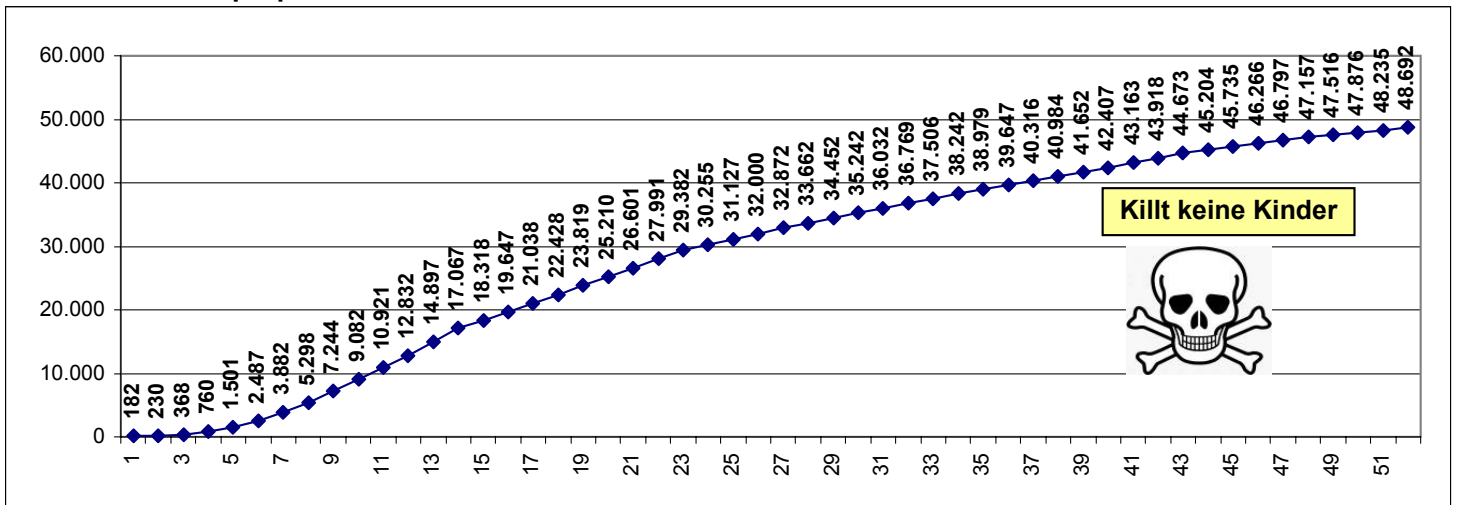
63	MW 40	Okt	6	2.973.323	411	185.986	6%	2.266.986	76%	537.816	18%	2.990.787
64	41		13	3.024.410	418	188.801	6%	2.314.686	76%	555.852	18%	3.059.339
65	42		20	3.075.498	425	191.617	6%	2.362.386	76%	573.889	19%	3.127.891
66	43		27	3.196.443	442	194.432	6%	2.410.086	76%	591.925	19%	3.196.443
67	MW 44	Nov	3	3.247.531	449	196.324	6%	2.434.740	76%	599.924	18%	3.230.988
68	45		10	3.298.618	456	198.216	6%	2.459.393	75%	607.924	18%	3.265.532
69	46		17	3.349.706	463	200.107	6%	2.484.047	75%	615.923	18%	3.300.077
70	47		24	3.334.621	461	201.999	6%	2.508.700	75%	623.922	19%	3.334.621
71	MW 48	Dez	1	3.368.961	466	203.391	6%	2.533.528	75%	632.043	19%	3.368.961
72	49		8	3.403.301	471	204.782	6%	2.558.355	75%	640.164	19%	3.403.301
73	50		15	3.437.640	476	206.174	6%	2.583.183	75%	648.284	19%	3.437.640
74	51		22	3.471.980	480	207.565	6%	2.608.010	75%	656.405	19%	3.471.980
75	52		29	3.499.026	484	209.070	6%	2.628.172	75%	661.784	19%	3.499.026

Anstieg MW1 - MW52: 5,8 x                      16,4 x                      5,8 x                      4,9 x

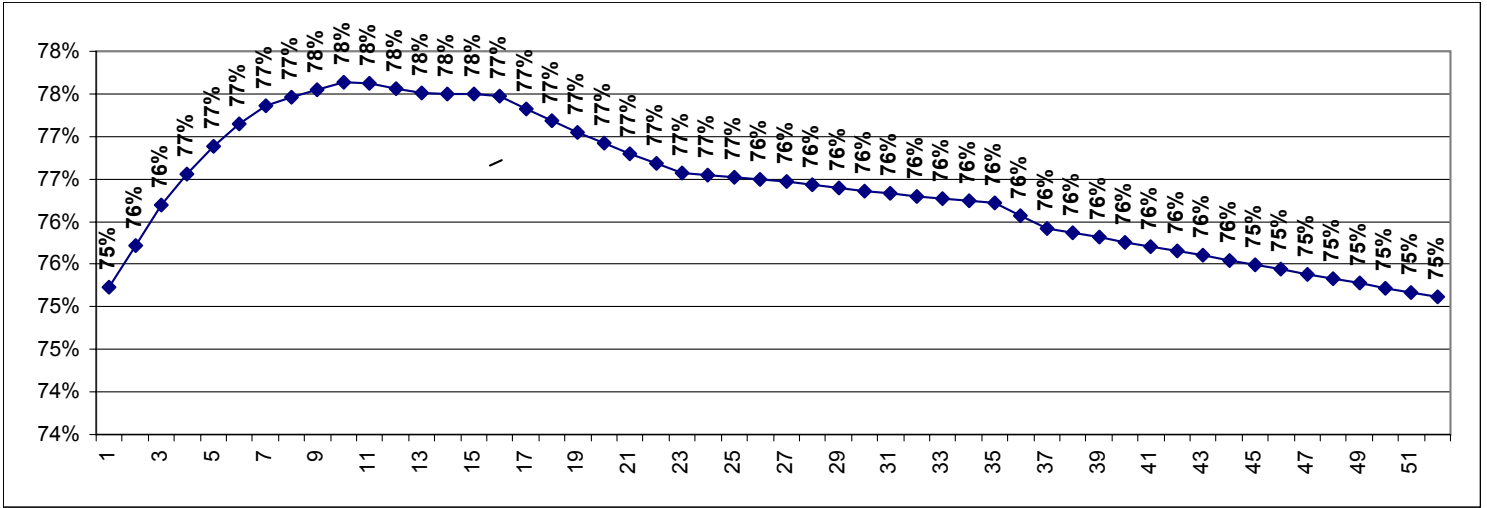
Grafik 2: Vergleich Zunahme Impfbetroffene gesamt und Altersgruppen in Meldewoche MW52



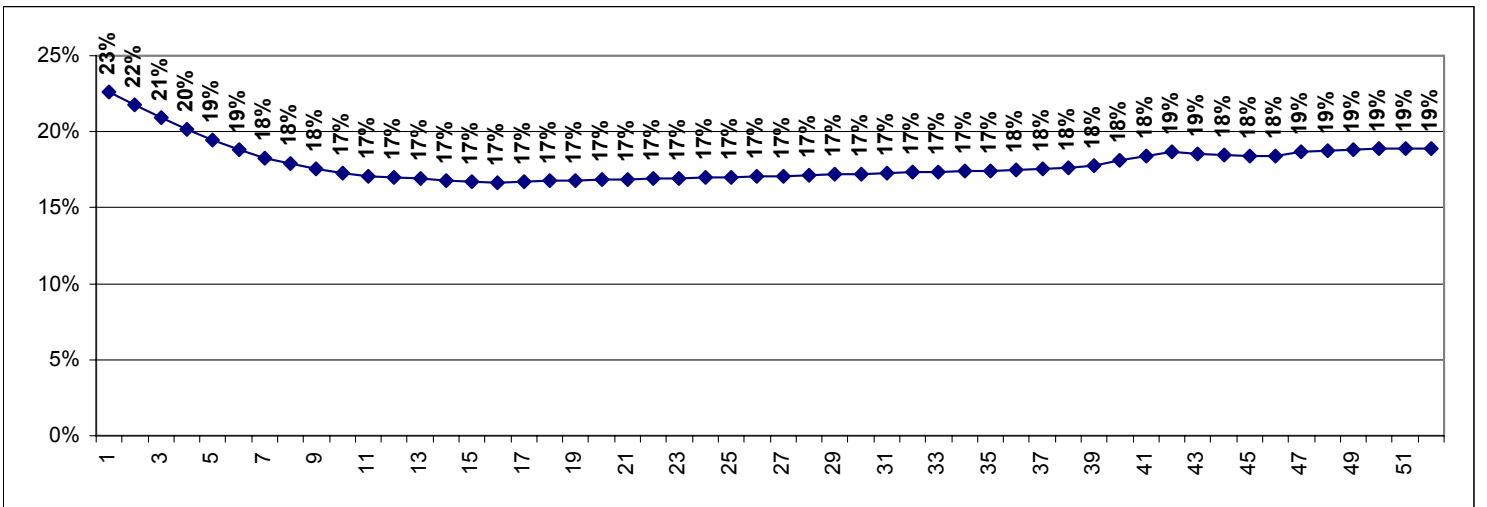
Grafik 3: Die überproportional starke Fallzunahme der Kinder im Alter von 5 - 11



Grafik 4: Prozentualer Anstiegsverlauf Altersgruppe 18 - 59 / MW1 - MW52

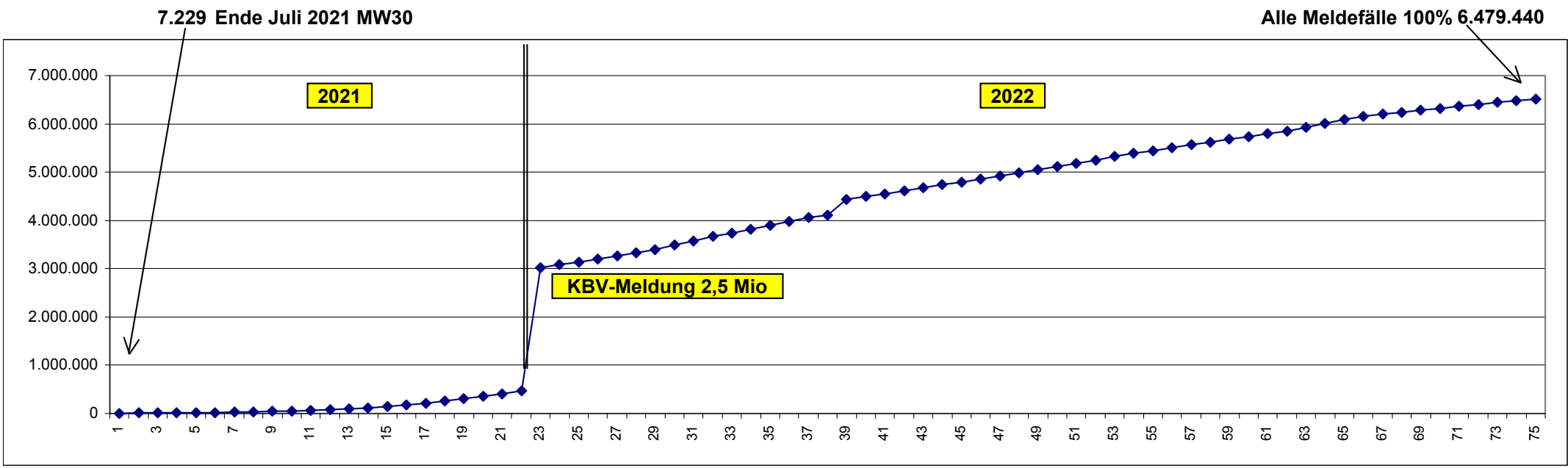


Grafik 5: Prozentualer Anstiegsverlauf Altersgruppe ab 60 / MW1 - MW52



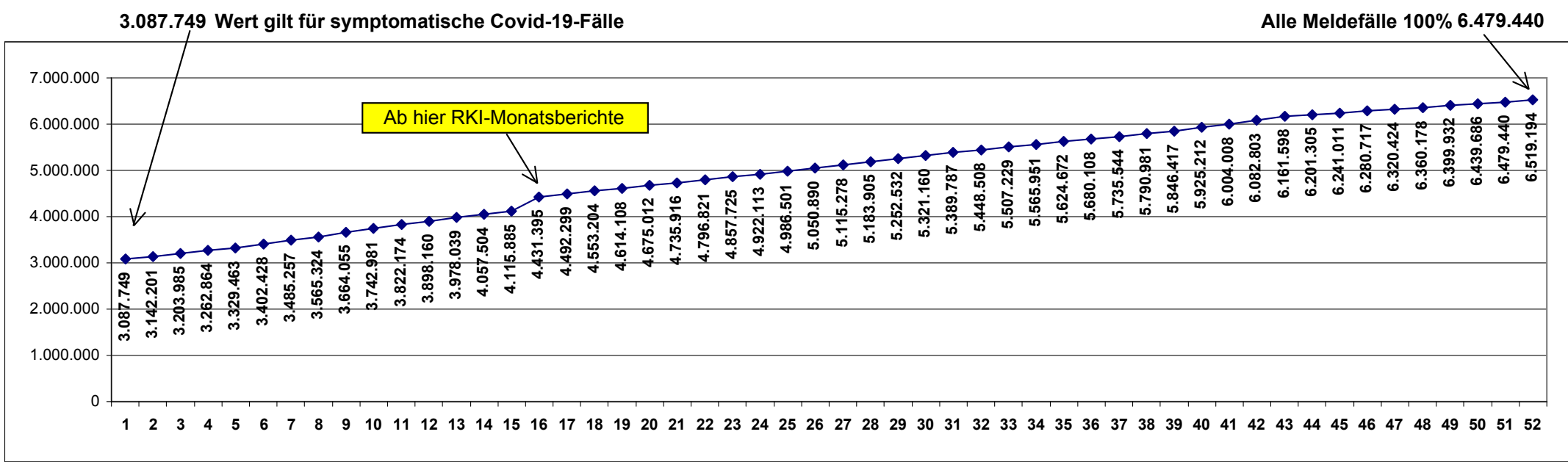
Grafik 6: Impfbetroffene - Zeitraum MW30 2021 bis MW 52 2022

Symptomatische Covid-Fälle 87% 5.960.491



Grafik 7: Impfbetroffene 2022 mit KBV-Zahlen. Diagramm gilt für 100% = Alle Meldefälle

Symptomatische Covid-19-Fälle 87% 5.960.491



## Prog Excess mortality-Analysis

Datenstand DEU 12.02.2023 MW6

**Excess mortality: Deaths from all causes compared to average over previous years, DEC 2022**

<https://ourworldindata.org/grapher/excess-mortality-p-scores-average-baseline?tab=map&country=AUT~DEU~SWE~USA~ESP~PRT~CHE~NOR>

### Gegenstand Analyseprogramm:

#### 1. Übersterblichkeit der 27 EU-Länder - Zeitraum 2020 bis Anfang 2023

##### Ergebnisse Tote infolge Übersterblichkeit

- 581.122 Tote infolge Übersterblichkeit für die EU-Länder - ohne URF / Impfstoffe 2021 - 2023
- 1.040.921 Tote infolge Übersterblichkeit für die EU-Länder - mit URF / Impfstoffe 2021 - 2023
- 1,791 x Under-Reportingfaktor URF für England + Wales Ende 2022 / ONS-Wochenbericht
- 106.602 Tote infolge Übersterblichkeit für die DEU ohne URF - Zeitraum identisch
- 197.996 Tote infolge Übersterblichkeit für die DEU mit URF - Zeitraum identisch
- 1,857 x Under-Reportingfaktor URF für DEU / Nachweis anhand deSTATIS-Todesfallzahlen

#### 2. Übersterblichkeit Länder weltweit, im Abgleich mit Deutschland 2021 - 2022

##### Ergebnisse Mortalitätsraten 2022

- 930 ppm Australien liegt auf Platz 1 der weltweiten Übersterblichkeit 2022
- 904 ppm Neuseeland auf Platz 2 der weltweiten Übersterblichkeit 2022
- Deutschland liegt auf Platz 1 der weltweiten Übersterblichkeit im Dezember 2022
- 147 ppm Die USA liegen auf Platz 2 der weltweiten Übersterblichkeit im Dezember 2023
- 52 ppm Deutschland liegt auf Platz 1 der weltweiten Übersterblichkeit Ende 2022 MW52
- Schweden liegt auf Platz 2 der weltweiten Übersterblichkeit Ende 2022 MW52

##### Vorhandene Datenblätter im Querformat

	Seite		Seite		Seite
1	DEU 9+9.1	18	POL	28	
2	BEL	19	PRT 17+17.1	29	
3	BGR 24+24.1	20	ROU 23+23.1	30	
4	DNK	21	SWE 21+21.1	31	
5	EST	22	SVK	32	USA 10+10.1
6	FIN	23	SVN	33	RUS 11
7	FRA	24	ESP 18	34	IRA 12
8	GRC	25	CZE	35	AUS 13+13.1
9	IRL	26	HUN	36	NZL 14+14.1
10	ITA	27	CYP	37	ISR 15
11	HRV			38	BRA 16
12	LVA			39	SGP 19
13	LTU			40	MEX 20
14	LUX			41	E+W 22+22.1
15	MLT			42	
16	NLD			43	
17	AUT			44	

# 1. Übersterblichkeit der 27 EU-Länder - Zeitraum 2020 bis Anfang 2023 (siehe letzte Spalte)

Mortalitäts-  
vergleich

C1a	Mortalitätswerte / Übersterblichkeitote / Mortalitätsvergleich mit Schweden										Mortalitäts- vergleich		
	Nr	27 EU-Länder	Einwohner	Mortalität ppm			Tote infolge Übersterblichkeit					mit SWE 21-23	Bericht bis zum
				2020	2021	2022+	2020	2021	2022	2021+	2020		
1	DEU-Deutschland	84.080.000	274	535	841	23.017	44.987	70.670	115.657	138.674	4,2 x	12.2.23	
2	BEL-Belgien	11.600.000	830	153	381	9.630	1.777	4.414	6.191	15.821	1,6 x	15.1.23	
3	BGR-Bulgarien	6.900.000	693	1952	423	4.784	13.472	2.918	16.390	21.173	7,2 x	1.1.23	
4	DNK-Dänemark	5.800.000	91	374	629	525	2.168	3.651	5.818	6.343	3,1 x	19.2.23	
5	EST-Estland	1.300.000	115	1050	729	149	1.366	948	2.313	2.463	5,4 x	22.1.23	
6	FIN-Finnland	5.500.000	161	395	939	884	2.170	5.165	7.335	8.218	4,1 x	5.2.23	
7	FRA-Frankreich	67.700.000	553	460	602	37.420	31.142	40.787	71.929	109.350	3,2 x	15.1.23	
8	GRC-Griechenland	10.700.000	382	963	821	4.090	10.300	8.785	19.085	23.175	5,4 x	1.1.23	
9	IRL-Irland	5.000.000	87	141	182	435	703	908	1.611	2.046	1,0 x	31.12.22	
10	ITA-Italien	59.200.000	803	517	466	47.545	30.596	27.605	58.201	105.746	3,0 x	27.11.22	
11	HRV-Kroatien	4.000.000	402	1033	429	1.610	4.131	1.717	5.848	7.458	4,5 x	1.1.23	
12	LVA-Lettland	1.900.000	53	1138	385	101	2.162	731	2.892	2.994	4,6 x	5.2.23	
13	LTU-Litauen	2.800.000	412	1027	324	1.155	2.877	907	3.784	4.939	4,1 x	1.1.23	
14	LUX-Luxemburg	600.000	566	406	433	340	244	260	504	843	2,6 x	1.1.23	
15	MLT-Malta	500.000	839	901	979	420	451	490	940	1.360	5,7 x	8.1.23	
16	NLD-Niederlande	17.500.000	612	716	766	10.710	12.536	13.398	25.933	36.643	4,5 x	19.2.23	
17	AUT-Österreich	8.900.000	533	573	734	4.740	5.098	6.529	11.627	16.367	4,0 x	12.2.23	
18	POL-Polen	37.800.000	971	1487	659	36.715	56.213	24.925	81.138	117.853	6,5 x	29.1.23	
19	PRT-Portugal	10.300.000	628	612	708	6.473	6.300	7.289	13.589	20.062	4,0 x	5.2.23	
20	ROU-Rumänien	19.200.000	700	1505	189	13.447	28.902	3.627	32.528	45.976	5,2 x	25.12.22	
21	SWE-Schweden	10.400.000	387	69	260	4.026	714	2.702	3.416	7.442	1,0 x	22.1.23	
22	SVK-Slowakei	5.500.000	487	1837	580	2.679	10.103	3.188	13.291	15.970	7,4 x	29.1.23	
23	SVN-Slowenien	2.100.000	944	802	628	1.982	1.683	1.318	3.002	4.984	4,4 x	22.1.23	
24	ESP-Spanien	47.400.000	938	377	583	44.448	17.859	27.620	45.479	89.927	2,9 x	29.1.23	
25	CZE-Tschechien	10.700.000	830	1294	405	8.881	13.841	4.339	18.180	27.060	5,2 x	25.12.22	
26	HUN-Ungarn	9.700.000	417	1009	250	4.041	9.791	2.421	12.212	16.253	3,8 x	1.1.23	
27	CYP-Zypern	900.000	559	1147	1327	503	1.032	1.194	2.226	2.730	7,5 x	1.1.23	
			<b>447.980.000</b>			<b>312.617 268.504 581.122</b>							

Ansatz ONS-URF nach Kap.A Seite 2 **1,791 x 1.040.921** Realtote EU

**Anmerkung:** Aus den Tabellenzahlen geht hervor, dass die aktuelle **Mortalität in der EU, zu 2021 gesunken** ist 268:504 : 312:617  
**86%** In DEU ist die **Mortalität**, im selben Zeitraum, **gewaltig angestiegen**, mit 70.670 : 44.987 **157%**

## Anmerkung zum Under-Reporting-Faktor / URF

Es ist allgemein bekannt, dass die veröffentlichten Zahlen der Datenbanken nicht die Realzahlen der Toten, infolge Übersterblichkeit wiedergeben.

Wie hoch der Under-Reporting-Faktor / URF ist lässt sich mathematisch exakt ermitteln, da die Sterbefallstatistiken von England + Wales / ONS-Wochenberichte und von Deutschland / deSTATIS, zur Verfügung stehen.

a) **England + Wales - Ermittlung anhand ONS-Wochenberichten** **1,791 x** Kapitel A Seite 2

b) **Deutschland - Ermittlung anhand deSTATIS-Todesfallzahlen / Übersterblichkeit zum Mittel 2016-2020**

C2a		Übersterblichkeitstote DEU 21 + 22			Aktualisierung Ourworldindata 12.3.2023				
Jahr	Owi-Tote	URF	Realtote	Jahr	ppm	Bevölkerung	Tote	URF	Tote
2021	44.987	1,76 x	79.061	2021	535	83.196.082	44.514	1,76 x	78.230
2022	61.615	1,94 x	119.458	22+23	835	84.080.000	70.229	1,94 x	136.159
			106.602	1,86 x	<b>198.520 Realtote DEU</b>				<b>Realtote DEU 22 + 23 214.389</b>

**Übersterblichkeiten deSTATIS der Jahre 2020-2022 zum Mittel 2016-2020**

C2		Aktuelle Todesfallzahlen deSTATIS						Datenstand 28.03.2023			
Monat	2016-2020 Mittelwert Tote		2020 Tote		2021 Tote		2022 Tote		2022 Übersterblichk.		
	Monat	Addition	Monat	Addition	Monat	Addition	Monat	Addition	Monat	Addition	
Jan	86.567	86.567	84.980	-1.587	-1.587	106.803	20.236	20.236	89.440	2.873	2.873
Feb	82.821	169.388	80.030	-2.791	-4.378	82.191	-630	19.606	82.809	-12	2.861
Mrz	89.568	258.956	87.396	-2.172	-6.550	81.901	-7.667	11.939	93.754	4.186	7.047
Apr	77.860	336.816	83.830	5.970	-580	81.877	4.017	15.956	86.222	8.362	15.409
Mai	75.272	412.088	75.835	563	-17	80.876	5.604	21.560	81.815	6.543	21.952
Jun	70.760	482.848	72.159	1.399	1.382	76.836	6.076	27.636	79.468	8.708	30.660
Jul	73.972	556.819	73.795	-177	1.206	76.704	2.732	30.369	85.968	11.996	42.657
Aug	74.668	631.487	78.742	4.074	5.280	76.402	1.734	32.103	86.507	11.839	54.496
Sep	70.680	702.167	74.243	3.563	8.843	77.931	7.251	39.354	80.850	10.170	64.666
Okt	76.411	778.579	79.781	3.370	12.212	85.080	8.669	48.022	94.237	17.826	82.491
Nov	78.233	856.812	85.989	7.756	19.968	93.915	15.682	63.704	88.674	10.441	92.932
Dez	87.814	944.626	108.792	20.978	<b>40.946</b>	103.171	15.357	<b>79.061</b>	<b>114.340</b>	26.526	<b>119.458</b>
		<b>944.626</b>	<b>985.572</b>			<b>1.023.687</b>			<b>1.064.084</b>		

**Übersterblichk.deSTATIS-Summe** **40.946 100%** **79.061 100%** **119.458 100%**

**Übersterblichkeit Ourworldindata** **23.017 56%** **44.987 57%** **61.615 52%**

**Verhältnis deSTATIS / Owidata** **URF = 1,78** **URF = 1,76** **URF = 1,94**

**Ourworldindata Übersterblichkeit für die Jahre 2020 - 2022** **84.080.000 Ew**

Mortalität			Tote		
2020	2021	2022	2020	2021	2022
274 ppm	535 ppm	733 ppm	23.017	44.987	61.615

87,2% der Owidat-Toten bis 12. Feb. 2023

Owidat-Tote 2022 + 2023 bis zum 12.Feb. 70.670

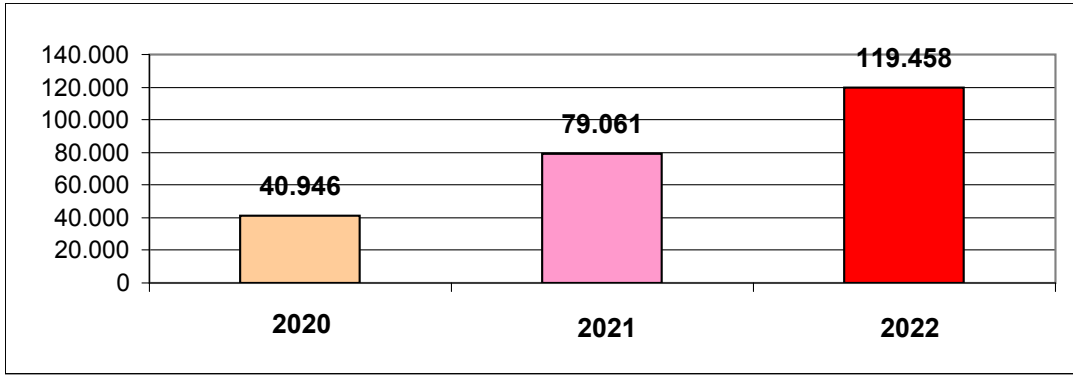
**C3 Sterbefälle / Sterbefallquote und Anstieg zum Mittel 2016-2020**

Nr	Jahr	Bevölkerung	Sterbefälle bis Nov		Zunahme zu 16-20
			Anzahl	Quote	
1	16-20	82.833.061	944.626	1,14%	0
2	2020	83.160.874	985.572	1,19%	40.946
3	2021	83.196.082	1.023.687	1,23%	79.061
4	2022	84.080.000	1.064.084	1,27%	119.458

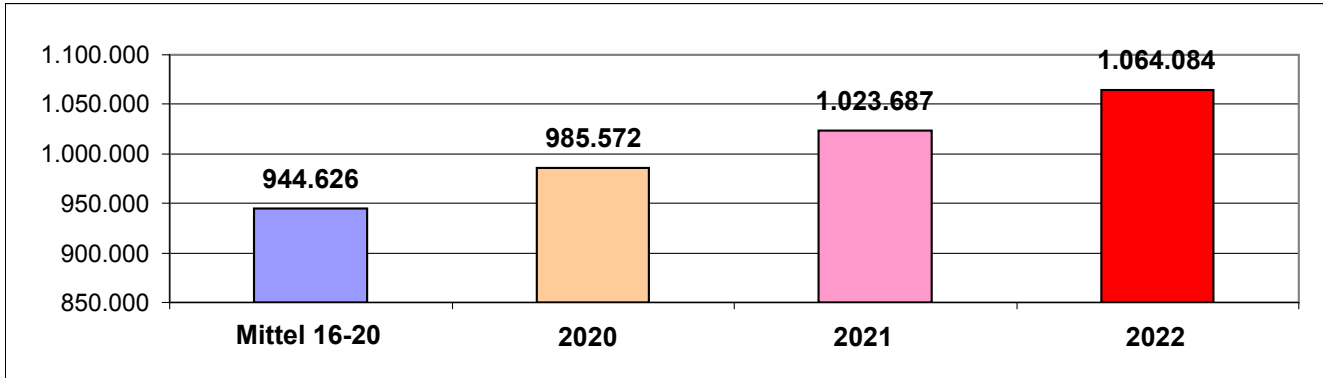
1,13 fache Zunahme Sterbefälle 2022

**Übersterblichkeit 2021 + 2022 198.520 Todesfälle**

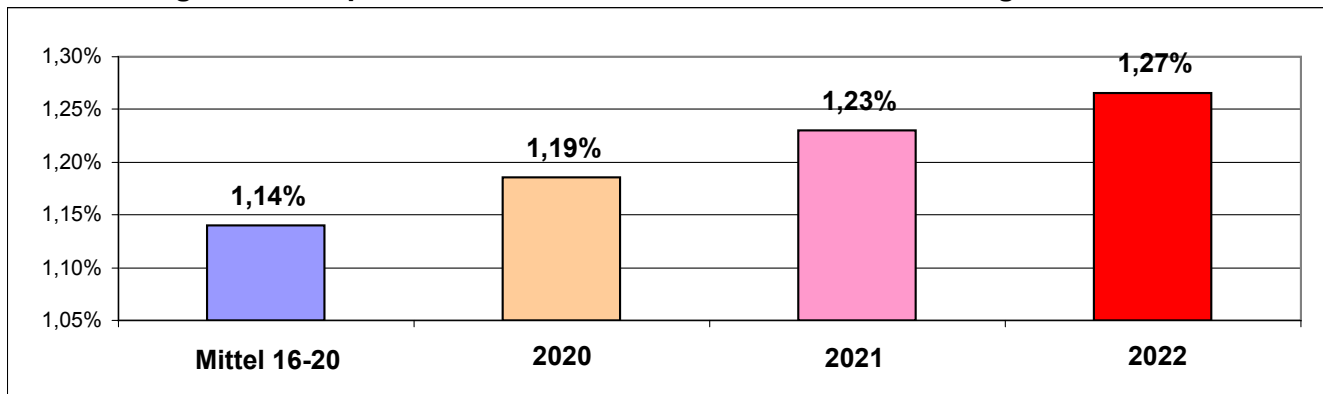




Grafik 2: Anzahl Sterbefälle Jahresende



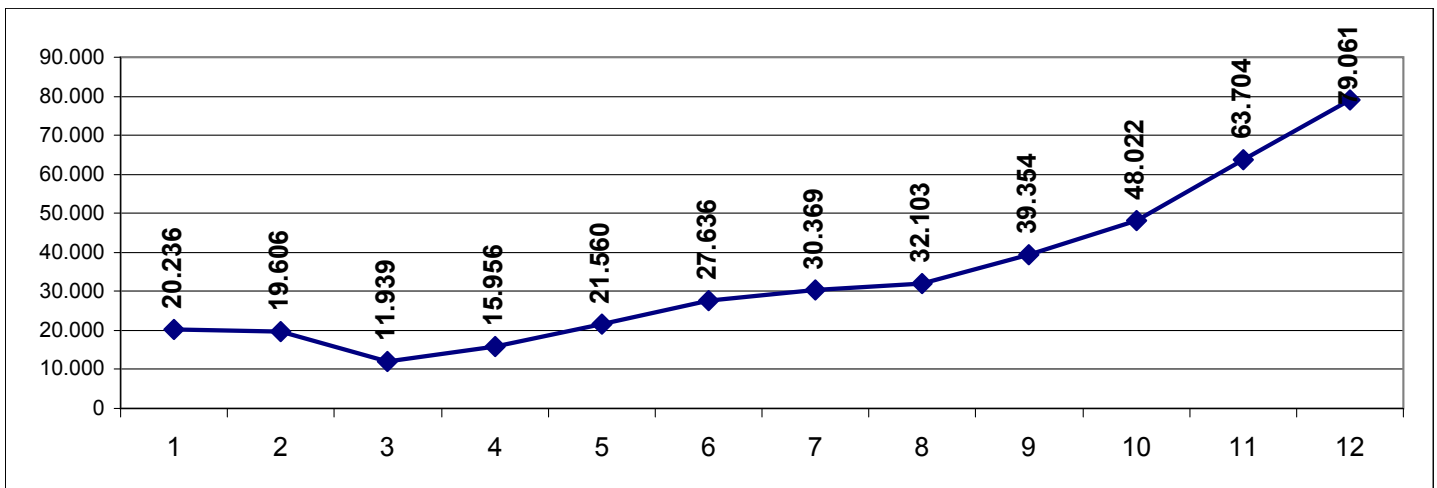
Grafik 3: zug Sterbefallquote / Mortalität im Verhältnis zur Bevölkerung

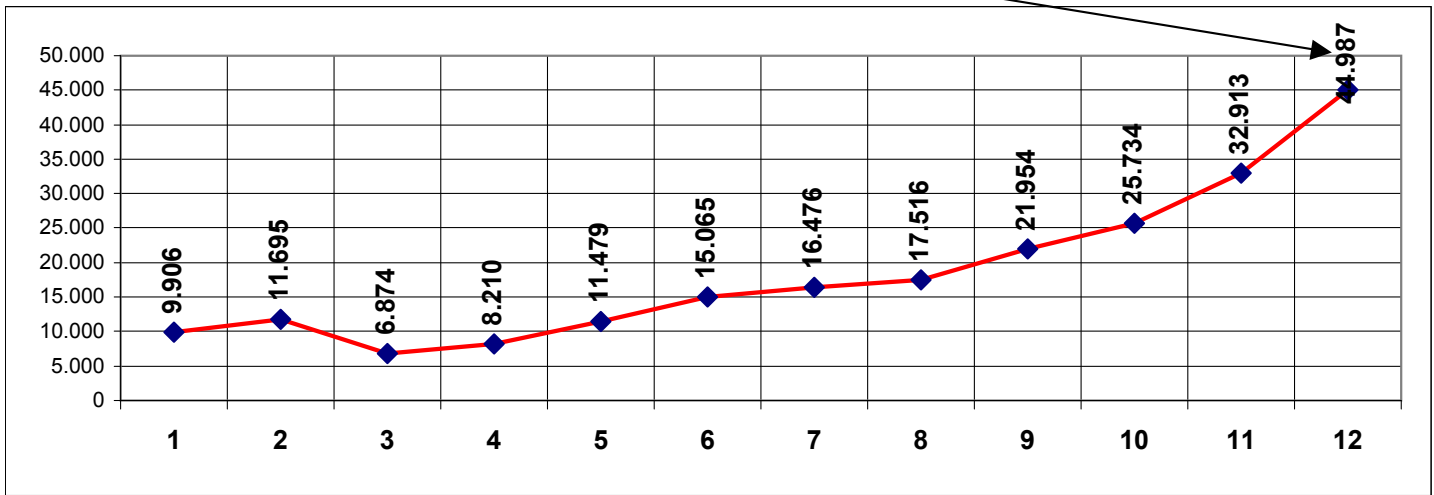


**Übersterblichkeit: Kurvenverläufe von deSTATIS und Ourworldindata im Vergleich**

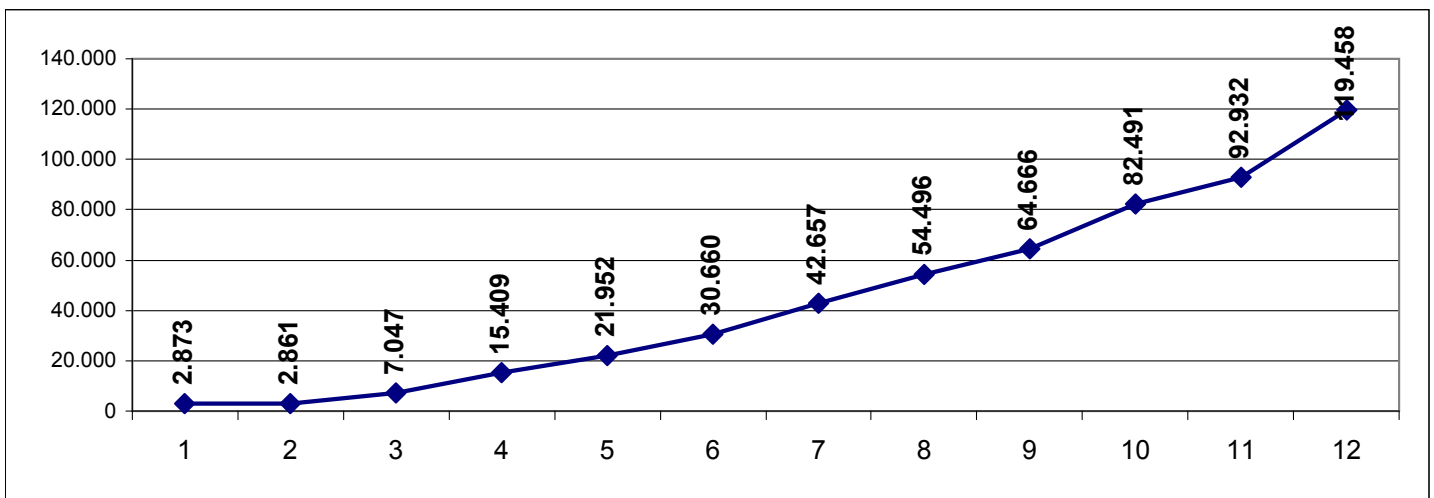
Ein Abgleich hinsichtlich Synchronität der Kurvenverläufe. Wie man an den untenstehenden Grafiken feststellen kann ist dies der Fall. Die Owidatzen sind lediglich um Faktoren untersetzt (Einträge)

**Übersterblichkeit deSTATIS 2021 zum Mittel 2016 - 2020**

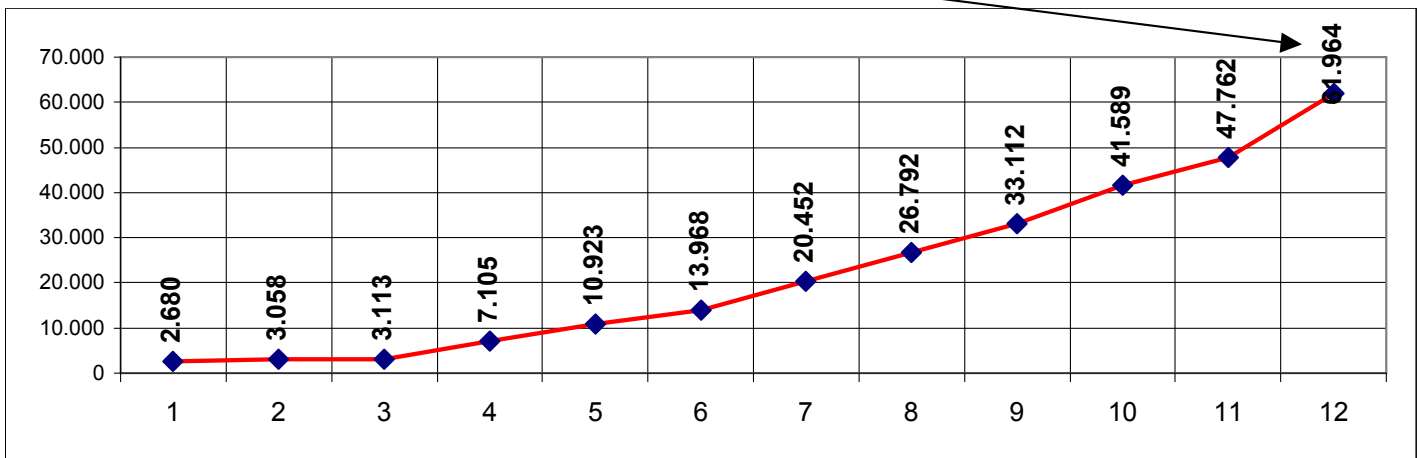




Übersterblichkeit deSTATIS 2022 zum Mittel 2016 - 2020



Übersterblichkeit Ourworldindata in 2022



**Übersterblichkeitsermittlung Deutschland anhand der ONS- 5 Jahresmittel Kap.A Seite 22a**

Anders als in Deutschland, werden hier die Übersterblichkeitszahlen der britischen Bevölkerung gleich angegeben. Die Zahlen sind recht hoch und eindeutig auf die Pandemiemaßnahmen der Politik zurückzuführen, wie die Auswertung der Übersterblichkeitszahlen von Ourworldindata ergab - Lockdowns + Maskenzwang, hauptsächlich 2021 und die Covid-19-Impfstoffe / Hauptanteil Todesfälle ab 2022

Um demografischen Änderungen in der Gesellschaft gerechtzuwerden, erfolgt eine jährliche Anpassung der

**Übersterblichkeit - 5 Jahresmittel für England + Wales**

- 2021 Mittel der registrierten Todesfälle der Jahre 2015 - 2019
- 2022 Mittel der registrierten Todesfälle der Jahre 2016 - 2019 + 2021
- 2023 Mittel der registrierten Todesfälle der Jahre 2017 - 2019 .+ Mittel 2021 - 2022

## Übersicht deSTATIS-Sterbefälle, vorliegend seit 2016 / Datenstand 23.05.2023

Monat	Sterfallzahlen deSTATIS 22.05.2023						
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Jan	81.742	96.033	84.973	85.105	84.980	106.803	89.440
Feb	76.619	90.649	85.799	81.009	80.030	82.191	82.809
Mrz	83.668	82.934	107.104	86.739	87.396	81.901	93.754
Apr	75.315	73.204	79.539	77.410	83.830	81.877	86.222
Mai	74.525	75.683	74.648	75.669	75.835	80.876	81.815
Jun	69.186	69.644	69.328	73.483	72.159	76.836	79.468
Jul	72.122	71.411	75.605	76.926	73.795	76.704	85.968
Aug	71.295	71.488	78.370	73.444	78.742	76.402	86.507
Sep	69.037	69.391	69.708	71.022	74.243	77.931	80.850
Okt	76.001	75.229	74.039	77.006	79.781	85.080	94.237
Nov	77.050	74.987	74.762	78.378	85.989	93.915	88.674
Dez	84.339	81.610	80.999	83.329	108.792	103.171	114.340

910.899 932.263 954.874 939.520 985.572 1.023.687 1.064.084

## Übersterblichkeit - 5 Jahresmittel für DEU - Jahr 2021

83.196.082 Ew

**2021** Mittel der registrierten Todesfälle der Jahre 2016 - 2020

2016 - 2020

2021

5- Jahresmittel	
Summe	Mittel
432.833	86.567
414.106	82.821
447.841	89.568
389.298	77.860
376.360	75.272
353.800	70.760
369.859	73.972
373.339	74.668
353.401	70.680
382.056	76.411
391.166	78.233
439.069	87.814

4.723.128 944.626

Übersterblichkeit
20.236
-630
-7.667
4.017
5.604
6.076
2.732
1.734
7.251
8.669
15.682
15.357

79.061

Vergleich mit Ourworldindata 535 ppm 2021

44.514 Sterbefälle

Unten 79.061 1,78 x ist der URF

44.514

Sterbefallanstiege Ourworldindata zu 2020

2020	274 ppm	
2021	535 ppm	1,95 x
2022	733 ppm	2,68 x

## Übersterblichkeit - 5 Jahresmittel für DEU - Jahr 2022

84.080.000 Ew

**2022** Mittel der registrierten Todesfälle der Jahre 2016 - 2019 + 2021

2016 - 2020

2022

Summe Übersterblichkeit

Vergleich mit Ourworldindata

5- Jahresmittel	
Summe	Mittel
454.656	90.931
416.267	83.253
442.346	88.469
387.345	77.469
381.401	76.280
358.477	71.695

Übersterblichkeit
-1.491
-444
5.285
8.753
5.535
7.773

Übersterblichkeit	
2021	2022
20.236	-1.491
-630	-444
-7.667	5.285
4.017	8.753
5.604	5.535
6.076	7.773

733 ppm 2022

61.615 Sterbefälle

Unten 111.835 1,82 x ist URF

61.615

**Ansatz URF 2021 + 2022**

1,796 x DEU

**1,791 x England+Wales**

**generell für alle Länder**

372.768	74.554
370.999	74.200
357.089	71.418
387.355	77.471
399.092	79.818
433.448	86.690

4.761.243 952.249

11.414
12.307
9.432
16.766
8.856
27.650

111.835

2.732	11.414
1.734	12.307
7.251	9.432
8.669	16.766
15.682	8.856
15.357	27.650

2021 + 2022

79.061 111.835

190.897 Summe Übersterblichkeit

**Übersterblichkeit - 5 Jahresmittel für DEU - Jahre 2021 und 2022**

**2023** ist nun jedoch nun Bezug - Mittel Todesfälle der Jahre 2017 - 2019 .+ Mittel 2021 - 2022

2016 - 2020

5- Jahresmittel	
Summe	Mittel
186.825	93.413
168.319	84.160
180.087	90.043
160.767	80.384
156.679	78.339
148.970	74.485
155.983	77.992
155.889	77.944
149.431	74.715
165.083	82.542
167.337	83.668
190.735	95.367

1.986.105 993.052

2021 2021

Übersterblichkeit	
2021	2022
13.390	-3.973
-1.969	-1.351
-8.142	3.711
1.493	5.838
2.537	3.476
2.351	4.983
-1.288	7.976
-1.542	8.563
3.216	6.135
2.538	11.695
10.247	5.006
7.804	18.973

30.635 71.032

2021 + 2022

101.667 Summe Übersterblichkeit

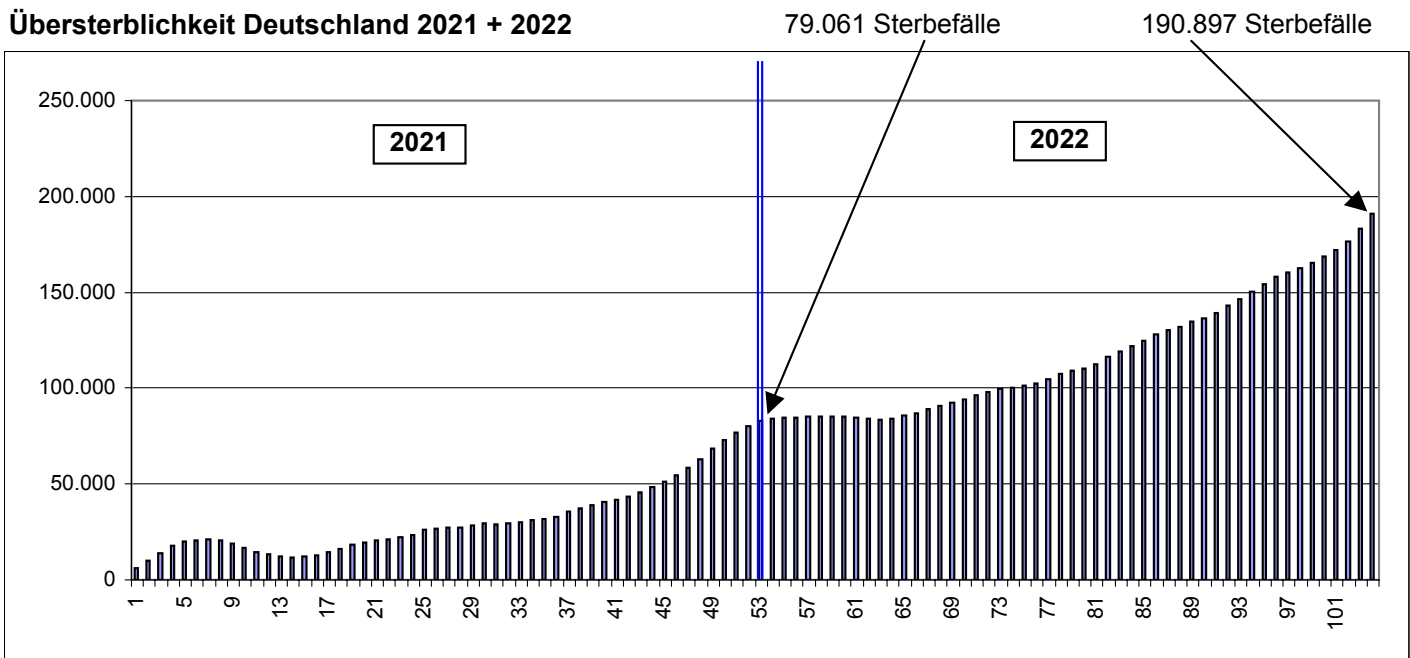
**Anmerkung zum Jahresmittel 2023**

Das Jahresmittel bezieht sich ausschließlich auf die Todesfälle von 2023 und **darf nicht zur Übersterblichkeitsermittlung für die Vorjahre angewendet werden**

190.897 1,88 x höher  
101.667

Dieser Faktor steht für die Anhebung der Mortalitätsrate in der Bevölkerung infolge Übersterblichkeit

**Übersterblichkeit Deutschland 2021 + 2022**



**216.268 Sterbefälle** ergeben sich in Meldewoche MW 19 / 19.05.2023

C1b Mortalitätswerte / Übersterblichkeitote / Mortalitätsvergleich mit Schweden												
Nr	27 EU-Länder	Einwohner	Mortalität ppm				Tote inf Übersterblichkeit				Impfquote ges.	Mortalität 21+22
			2021	2022	MW52 2022	Anstieg 22/21	2021	2022	ohne URF Summe	gesamt anteilig		
1	DEU-Deutschland	84.080.000	535	733	52	1,4 x	44.987	61.615	106.602	18,9%	78%	1.268
2	BEL-Belgien	11.600.000	153	331	34	2,2 x	1.777	3.839	5.616	1,0%	80%	484
3	BGR-Bulgarien	6.900.000	1952	432	-8	0,2 x	13.472	2.979	16.451	2,9%	16%	2.384
4	DNK-Dänemark	5.800.000	374	563	35	1,5 x	2.168	3.268	5.435	1,0%	82%	937
5	EST-Estland	1.300.000	1050	658	20	0,6 x	1.366	855	2.221	0,4%	65%	1.708
6	FIN-Finnland	5.500.000	395	900	25	2,3 x	2.170	4.947	7.117	1,3%	82%	1.294
7	FRA-Frankreich	67.700.000	460	572	35	1,2 x	31.142	38.757	69.899	12,4%	81%	1.032
8	GRC-Griechenland	10.700.000	963	803	8	0,8 x	10.300	8.596	18.896	3,3%	76%	1.766
9	IRL-Irland	5.000.000	141	182	6	1,3 x	703	908	1.611	0,3%	82%	322
10	ITA-Italien	59.200.000	517	466	13	0,9 x	30.596	27.605	58.201	10,3%	86%	983
11	HRV-Kroatien	4.000.000	1033	419	16	0,4 x	4.131	1.676	5.807	1,0%	57%	1.452
12	LVA Lettland	1.900.000	1138	325	19	0,3 x	2.162	617	2.778	0,5%	70%	1.462
13	LTU-Litauen	2.800.000	1027	297	23	0,3 x	2.877	833	3.709	0,7%	70%	1.325
14	LUX-Luxemburg	600.000	406	393	9	1,0 x	244	236	479	0,1%	16%	799
15	MLT-Malta	500.000	901	985	36	1,1 x	451	493	943	0,2%	91%	1.886
16	NLD-Niederlande	17.500.000	716	681	35	1,0 x	12.536	11.914	24.450	4,3%	73%	1.397
17	AUT-Österreich	8.900.000	573	666	38	1,2 x	5.098	5.926	11.024	2,0%	76%	1.239
18	POL-Polen	37.800.000	1487	621	27	0,4 x	56.213	23.464	79.677	14,1%	59%	2.108
19	PRT-Portugal	10.300.000	612	720	14	1,2 x	6.300	7.414	13.714	2,4%	95%	1.331
20	ROU-Rumänien	19.200.000	1505	189	-5	0,1 x	28.902	3.627	32.528	5,8%	28%	1.694
21	SWE-Schweden	10.400.000	69	204	30	3,0 x	714	2.126	2.840	0,5%	75%	273
22	SVK-Slowakei	5.500.000	1837	576	26	0,3 x	10.103	3.169	13.272	2,3%	52%	2.413
23	SVN-Slowenien	2.100.000	802	561	38	0,7 x	1.683	1.179	2.862	0,5%	60%	1.363
24	ESP-Spanien	47.400.000	377	597	12	1,6 x	17.859	28.304	46.164	8,2%	87%	974
25	CZE-Tschechien	10.700.000	1294	405	33	0,3 x	13.841	4.339	18.180	3,2%	65%	1.699
26	HUN-Ungarn	9.700.000	1009	250	-0,3	0,2 x	9.791	2.426	12.217	2,2%	66%	1.259
27	CYP-Zypern	900.000	1147	1293	9	1,1 x	1.032	1.164	2.196	0,4%	75%	2.440

**Mortalitätsrangfolge**

URF **564.891** ohne URF

Impfquote **max absteigend**

Impfquote

1,791 **1.011.849** mit URF

1	max	16%	BGR	CYP	DEU	SWE	75%		DEU	CYP
2	minus	52%	SVK	MLT	SVN	FIN	82%	mittel	POL	SVK
3	minus	28%	ROU	FIN	AUT	BEL	80%	80%	FRA	BGR
4	minus	59%	POL	GRC	MLT	ESP	87%		ITA	POL
5	minus	65%	CZE	DEU	FRA	DEU	78%		ESP	MLT

**min aufsteigend**

1	min	75%	SWE	IRL	BGR	ROU	28%		LUX	SWE
2	plus	82%	IRL	ROU	ROU	HUN	66%	mittel	MLT	IRL
3	plus	80%	BEL	SWE	IRL	BGR	16%	45%	IRL	BEL
4	plus	82%	DNK	HUN	LUX	SVK	52%		EST	LUX
5	plus	87%	ESP	LTU	GRC	CZE	65%		CYP	DNK

**2021 Erstes Impfstoffjahr**

		Land	ppm	Impfquoten	<a href="https://ourworldindata.org/covid-vaccinations?country=OWID_WRL">https://ourworldindata.org/covid-vaccinations?country=OWID_WRL</a>
1	max	BGR	1952	16%	Alle diese Länder haben geringe Impfquoten, jedoch eine sehr hohe Mortalitätsrate, daher sind es andere Gründe, siehe unten Schweden
2	minus	SVK	1837	52%	
3	minus	ROU	1505	28%	
4	minus	POL	1487	59%	
5	minus	CZE	1294	65%	
1	min	SWE	69	75%	Ohne Lockdown und Maskenpflicht ging Schweden durch die Pandemie.
2	plus	IRL	141	82%	Mit Erfolg: Die Sterblichkeit lag dort am niedrigsten.
3	plus	BEL	153	80%	Alle diese Länder haben viel höhere Impfquoten, als die oben genannten
4	plus	DNK	374	82%	Dies spielt im Jahr 2021 bei der Mortalität keine Rolle - entscheidend
5	plus	ESP	377	87%	sind hier die Lockdownmaßnahmen

**2022 Zweites Impfstoffjahr**

		Land	ppm	Impfquote	
1	max	CYP	1293	75%	Im ersten Impfstoffjahr lagen noch die Länder mit geringeren Impfquoten an der Mortalitätsspitze. Dies hat sich in 2022 gravierend geändert - Lockdown ohne Einfluß, wie man am Beispiel an Schweden unten sieht.
2	minus	MLT	985	91%	
3	minus	FIN	900	82%	
4	minus	GRC	803	76%	
5	minus	DEU	733	78%	
1	min	IRL	182	82%	Im 2. Impfstoffjahr, kippt der Trend - die Mortalität in Schweden, steigt stark an.
2	plus	ROU	189	28%	Die niedr. Impfquote hat einen domin. Einfluß / Bsp. ROU / HUN-Ostteil EU.
3	plus	SWE	204	75%	<b>69 in 2021 - Mortalitätsanstieg Schweden 3,0 x</b>
4	plus	HUN	250	66%	
5	plus	LTU	297	70%	

**2022 MW52 - Ende 2022**

		Land	ppm	Impfquote	
1	max	DEU	52	78%	Deutschland verzeichnet einen signifikanten Anstieg der Mortalitätsrate gegenüber dem Jahresmittel 733 / 52 = 14 ppm. Über die Gründe kann man nur spekulieren - die massive Impfwerbung des BGM dürfte jedoch nicht ohne Einfluß gewesen sein. Trend auch hier - höhere Impfquoten, als Mortalitätsparameter
2	minus	SVN	38,5	60%	
3	minus	AUT	37,9	76%	
4	minus	MLT	36	91%	
5	minus	FRA	35	81%	
1	min	BGR	-8	16%	Führende Länder BGR / ROU mit niedrigen Impfquoten, zeichnen sich aus durch eine niedrige Mortalitätsrate
2	plus	ROU	-5	28%	
3	plus	IRL	6	82%	
4	plus	LUX	9	16%	
5	plus	GRC	8	76%	

**2021+2022 Auswertung beide Impfstoffjahre aufsummiert**

		Land	ppm	Impfquote	
1	max	CYP	2440	75%	Die Impfquoten divergieren stark, haben somit, einen eher geringen Einfluß.
2	minus	SVK	2413	52%	
3	minus	BGR	2384	16%	
4	minus	POL	2108	59%	
5	minus	MLT	1886	91%	
		DEU	1.268		

1	min	SWE	273	75%	Ohne Lockdown und Maskenpflicht ging Schweden durch die Pandemie.
2	plus	IRL	322	82%	Und diese kluge politische Vorgehensweise, hat den entscheidenden Einfluß
3	plus	BEL	484	80%	auf die superponierte Mortalitätsrate der beiden Impfhahre 2021+2022
4	plus	LUX	799	16%	Auch hier weisen die Impfquoten, starke Divergenzen auf
5	plus	DNK	937	82%	

### 1.1.2 Ermittlung der theoretischen Totenanzahl für DEU, bei Ansatz der Mortalität SWE

84.080.000	DEU	1268	106.602 Tote	tats. Übersterblichkeit DEU ohne URF
	DEU	273	22.961 Tote	theoret: Übersterblichkeit DEU bei Mortalität von SWE, ohne URF
<b>Differenz</b>			<b>83.641 Tote</b>	Zahl der Toten zuviel - Folge von politischen Fehlentscheidungen

### 1.1.3 Ermittlung der tats. EU- Toten infolge Übersterblichkeit

Tab C1b

Ansatz ONS-URF nach Kap.A Seite 2      1,791 x      564.891      1.011.849 Tote

Zusatztote da URF-DEU höher      1,86 x nach S.3

106.602      1,857 x      197.996

106.602      1,791 x      190.948

7.048

ergibt tats.

**1.018.897 Tote**

infolge Übersterblichkeit

**Ergebnis:** Die größte Übersterblichkeit im Jahr 2022 weltweit, hat Australien und dann Neuseeland  
 Ab Dezember hat Deutschland - mit weitem Abstand - den Spitzenplatz eingenommen

C4 Übersterblichkeit Jahre 2020-2022 / Mortalitätsabgleich mit Russland / Mortalität Dez 2022															
Nr	Land	Bevölkerung	Übersterblichkeit Mortalitätsrate ppm			Todesfälle je Land			Mortalitätsabgleich 2022 mit RUS	Mortalität Dez 2022		Übersterblichk. zunahme zu 2020		Mortalität 2021 + 2022	
			2020	2021	2022	2020	2021	2022		ganz	MW52	2021	2022		
1	DEU Deutschland	84.080.000	274	535	733	23.017	44.987	61.615	33	22 x	147	52	2,0 x	2,7 x	1268
32	USA	331.900.000	1.068	1.268	884	354.592	420.843	293.502	33	26,4 x	74	18	1,2 x	0,8 x	2152
33	RUS Russland	143.400.000	192	388	33	27.504	55.618	4.798	33	1 x	5	1	2,0 x	0,2 x	421
34	IRN Iran	87.920.000	1.928	2.400	765	169.545	211.011	67.246	33	23 x	34	8	1,2 x	0,4 x	3165
35	AUS Australien	26.200.000	56	343	930	1.476	8.991	24.378	33	28 x	61	15	6 x	17 x	1274
36	NZL Neuseeland	5.084.000	30	355	904	153	1.806	4.596	33	27 x	70	17	12 x	30 x	1259
37	ISR Israel	9.364.000	494	733	796	4.622	6.863	7.458	33	24 x	34	8	1,5 x	1,6 x	1529
38	BRA Brasilien	214.300.000	222	497	241	47.658	106.569	51.606	33	7 x	10	3	2,2 x	1,1 x	738
39	SGP-Singapur	5.450.000	80	210	356	434	1.146	1.939	33	11 x	27	8	2,6 x	4,5 x	566
40	MEX-Mexiko	126.700.000	2.764	2.999	873	350.147	379.992	110.636	33	26 x	36	10	1,1 x	0,3 x	3872
19	PRT Portugal	10.300.000	628	612	720	6.473	6.300	7.414	33	21,5 x	90	14	1,0 x	1,1 x	1331
24	ESP-Spanien	47.420.000	938	377	597	44.467	17.867	28.316	33	18 x	51	12	0,4 x	0,6 x	974
21	SWE-Schweden	10.400.000	387	69	204	4.026	714	2.126	33	6 x	71	30	0,2 x	0,5 x	273
41	E+W Engl+Wales	57.700.000	730	501	467	42.112	28.892	26.925	33	14 x	60	26	0,7 x	0,6 x	967
42	Japan	124.800.000	43	105	220	5.318	13.099	27.465	33	7 x	29	7	2,5 x	5,2 x	325
						1.081.543	1.304.697	720.020							

siehe zug. Datenblätter

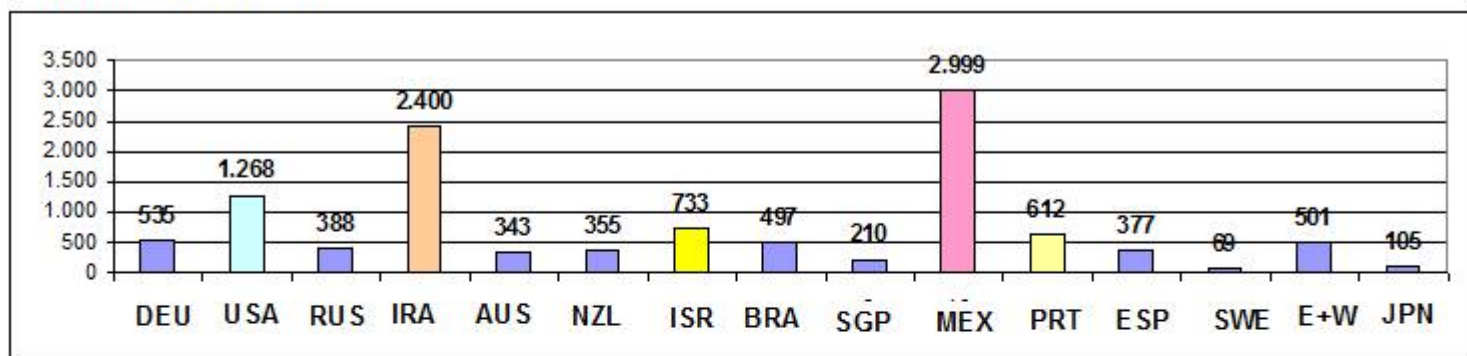
**Mortalitätsrangfolge**

1	MEX	2.999	930	AUS
2	IRA	2.400	904	NZL
3	USA	1.268	884	USA
4	ISR	733	873	MEX
5	PRT	612	796	ISR

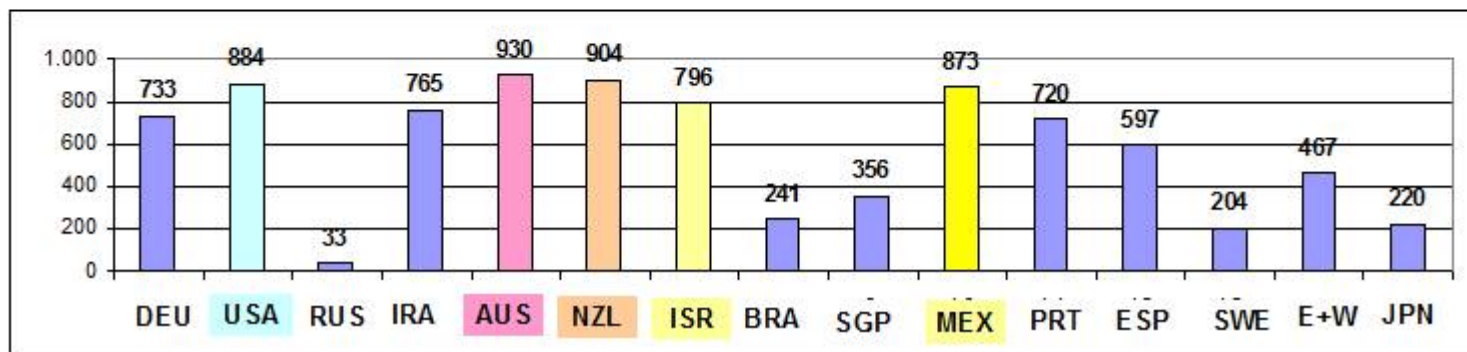
**Mortalitätsrangfolge**

1	AUS	DEU	DEU	NZL	NZL	Mex
2	NZL	PRT	SWE	AUS	AUS	IRN
3	USA	USA	USA	SGP	JPN	USA
4	MEX	SWE	NZL	JPN	SGP	ISR
5	DEU	AUS	AUS	BRA	DEU	NZL

**Grafik 6: Mortalität 2021**

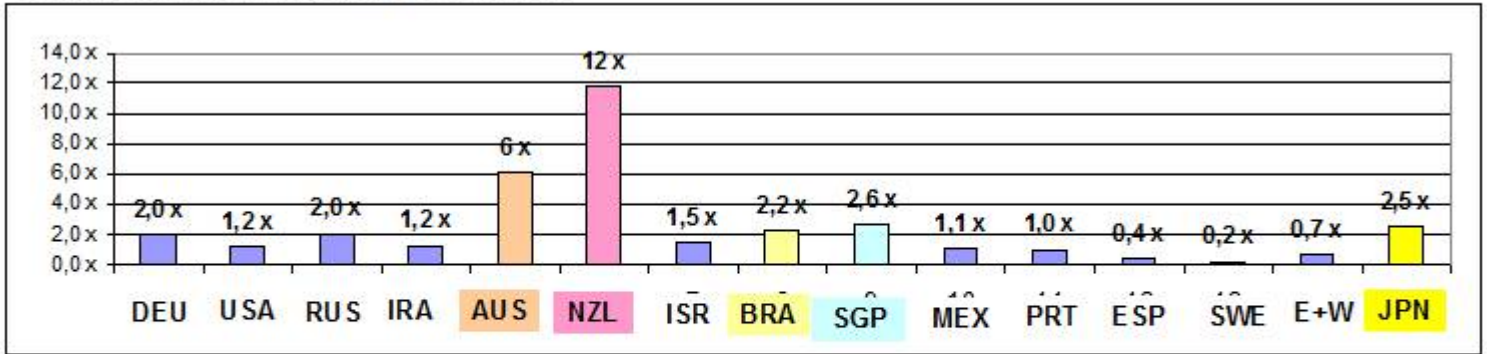


**Grafik 7: Mortalität 2022**

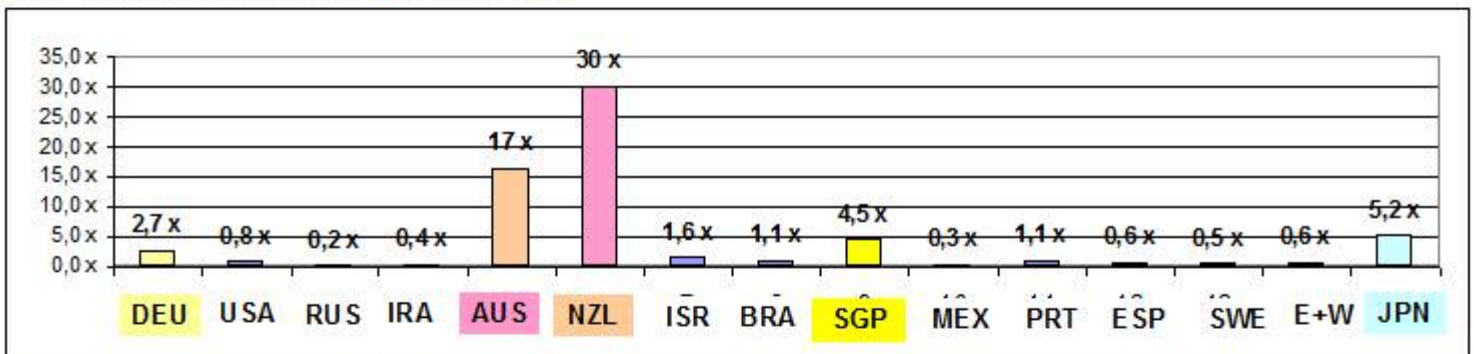




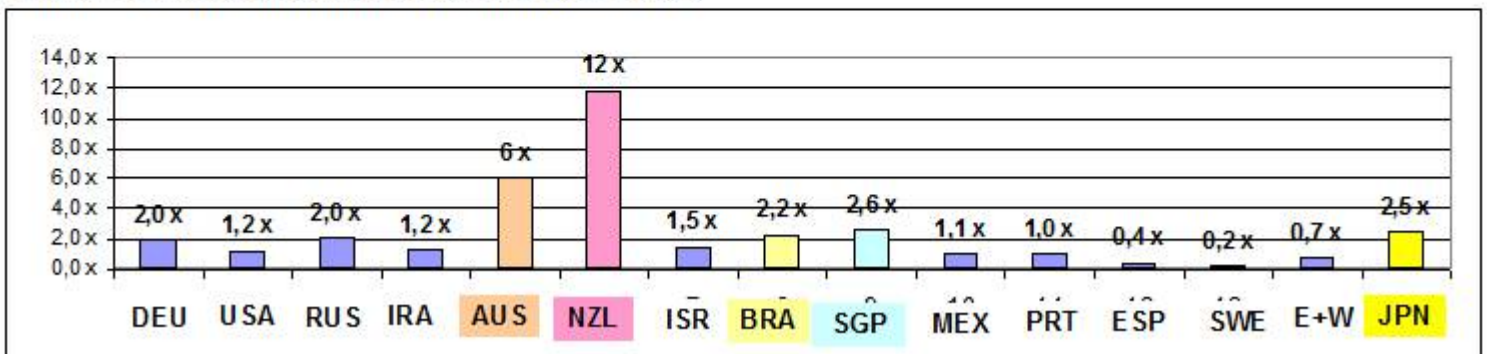
Grafik 8: Mortalitätsanstieg 2021 zu 2020



Grafik 9: Mortalitätsanstieg 2022 zu 2020



Grafik 10: Mortalitätsrate Neuseeland 2021 + 2022



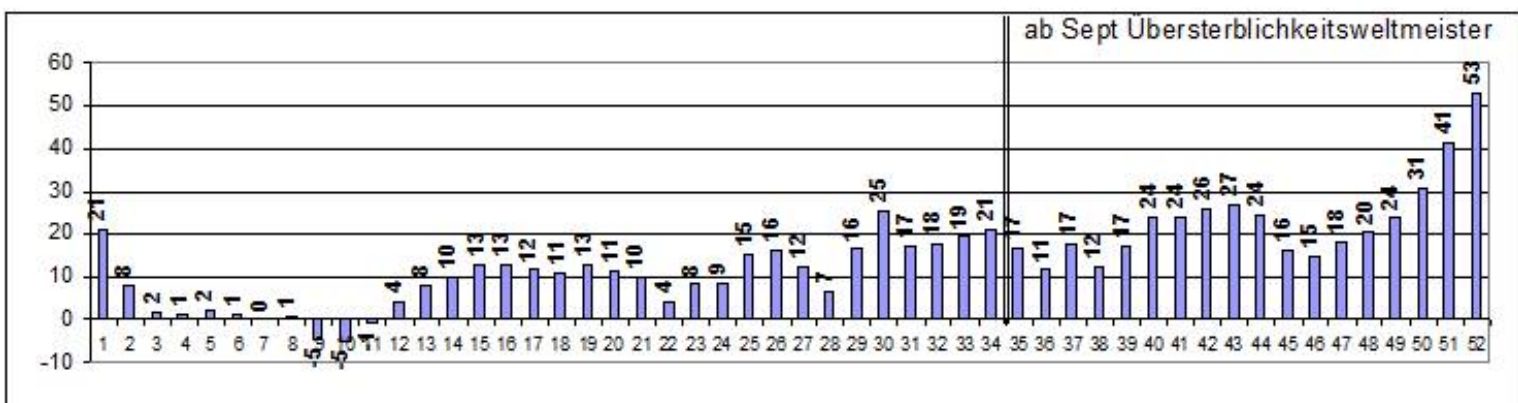
**Anmerkungen zu Grafik 11 / 12:** Hier sind die Mortalitätsraten für Deutschland / Japan, nur für das Jahr 2022 angegeben.

Ourworldindata gibt für DEU die Wochenwerte an (Standard) und für JPN die Monatswerte - sind somit rd. 4-fach höher, wie die Wochenwerte.

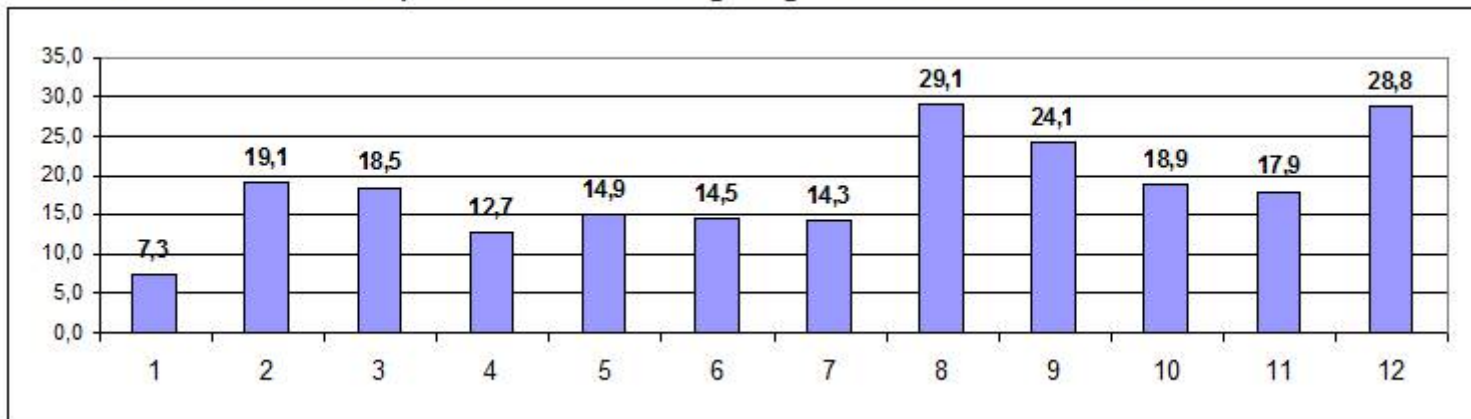
- **Grafik 11:** Deutschland weist hier mit 53 ppm, weltweit die höchste Mortalitätsrate auf und hat Australien das bisher an der Spitze lag überholt und zwar schon ab September, siehe hierzu Kapitel C Tabelle C7 von Coronafakten.
- **Grafik 12:** Japan hat keine besonderen Auffälligkeiten, die monatliche Mortalitätsraten sind moderat. Spitzenwerte im August und Dezember, mit 29,1 / 28,8 ppm.

Grafik 11: Mortalitätsrate Deutschland 2022

Daten wöchentlich



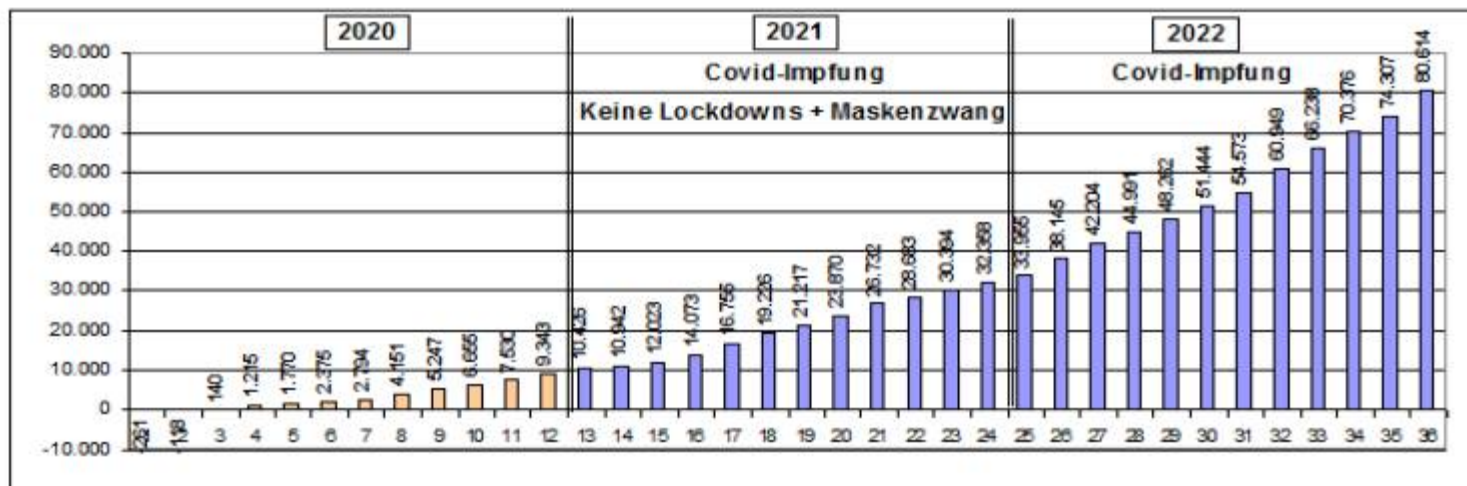
**Grafik 12: Mortalitätsrate Japan 2022 - wesentlich geringer wie DEU** Daten monatlich



Als letzte Grafik noch die bescheiden Todesfälle in Japan, mit Berücksichtigung Under-Reporting-Faktor / URF = 1,757, analog DEU 2021, siehe Kapitel C S.3.

Hier weist das wesentlich kleinere Deutschland nur für die Impfjahre 2021+2022 knapp 200 Tsd. Übersterblichkeitstote auf.

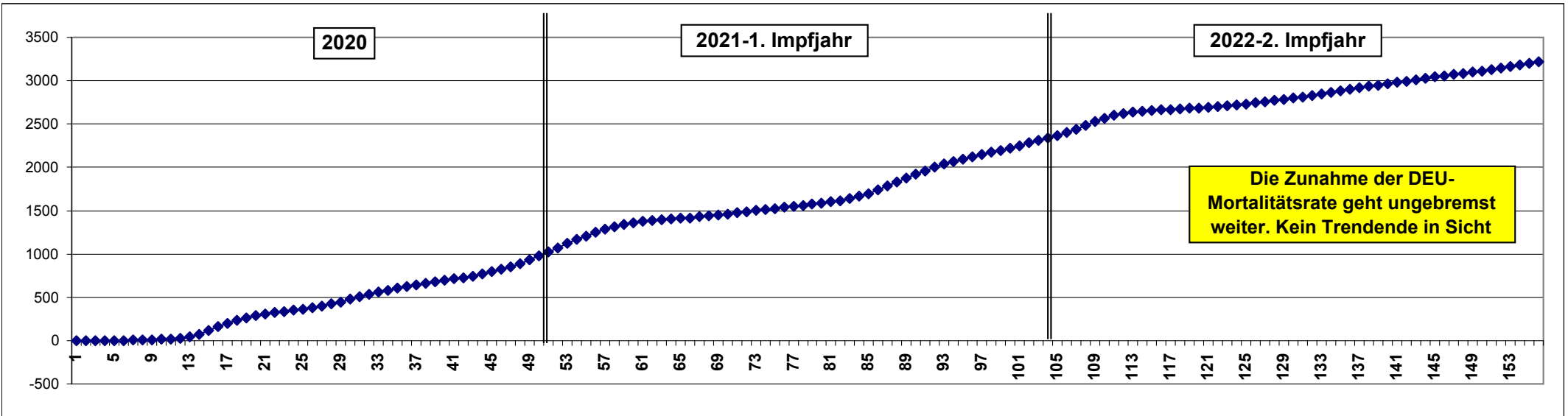
**Grafik 13: Mortalitätsrate Japan 2020 - 2022 / Angabe Todesfälle mit deSTATIS-URF 2021 = 1,757**



<https://ourworldindata.org/grapher/excess-mortality-p-scores-average-baseline?tab=map&country=AUT~DEU~SWE~USA~ESP~PRT~CHE~NOR>

**1 Verlauf Mortalitätsrate DEU Zeitraum 2020 - 2022 / Wochenwerte kulminiert**

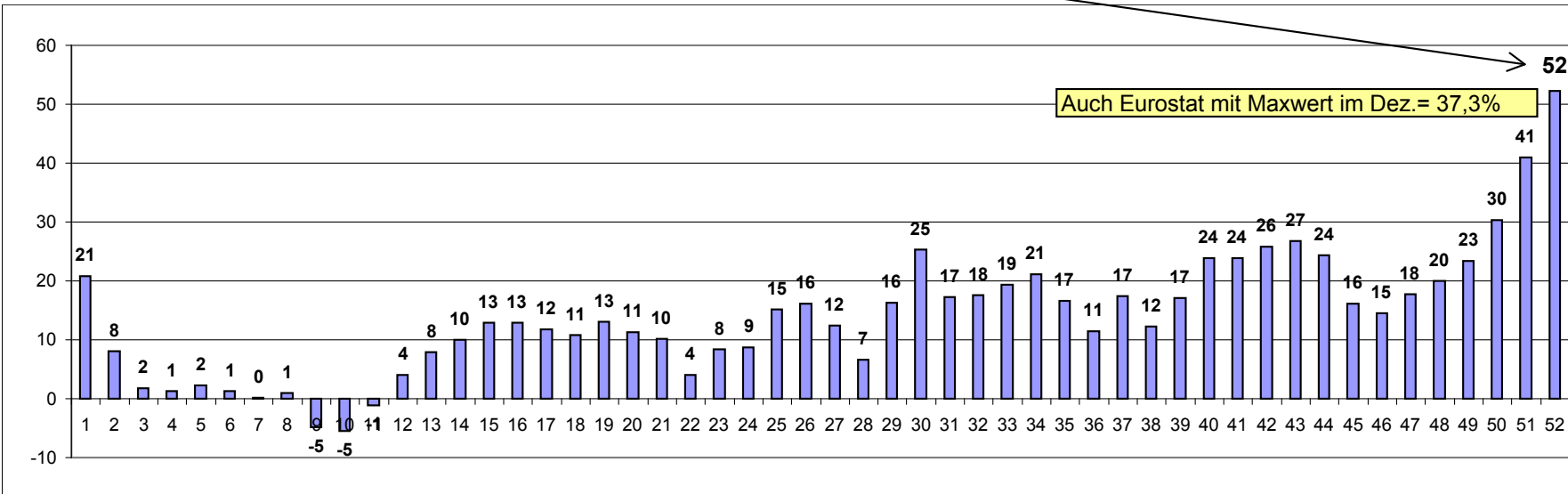
84.080.000 Ew      274 ppm      Anstieg zu 2020      809 ppm      Anstieg zu 2020      1.542 ppm  
 Impfquote **76%** voll **78%** total      90.858 Tote      295% 268.441 Tote      563% 511.660



**1a Mortalitätsraten DEU Jahr 2022 / Wochenwerte**

**Maxwert weltweit**

MW52 **52 ppm** 4.393 Tote      37% Übersterblichkeit in Eurostat



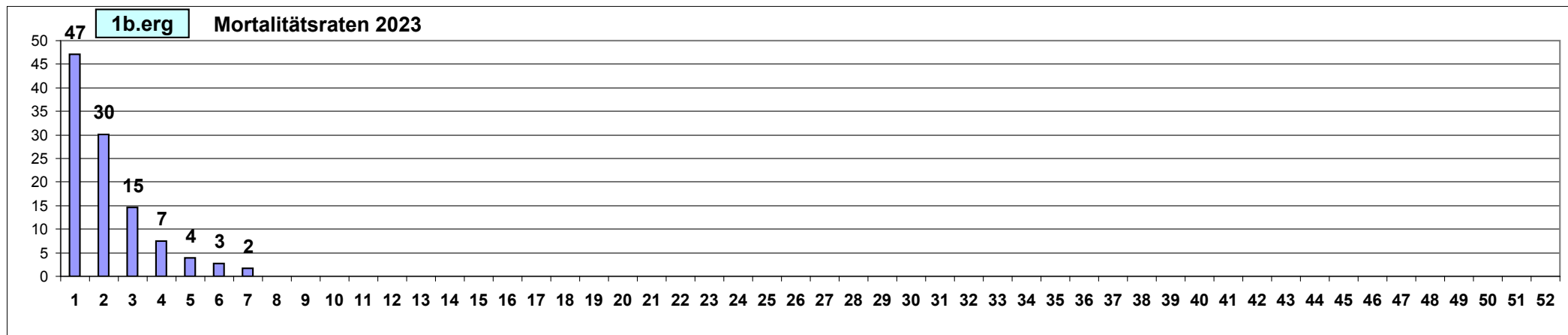
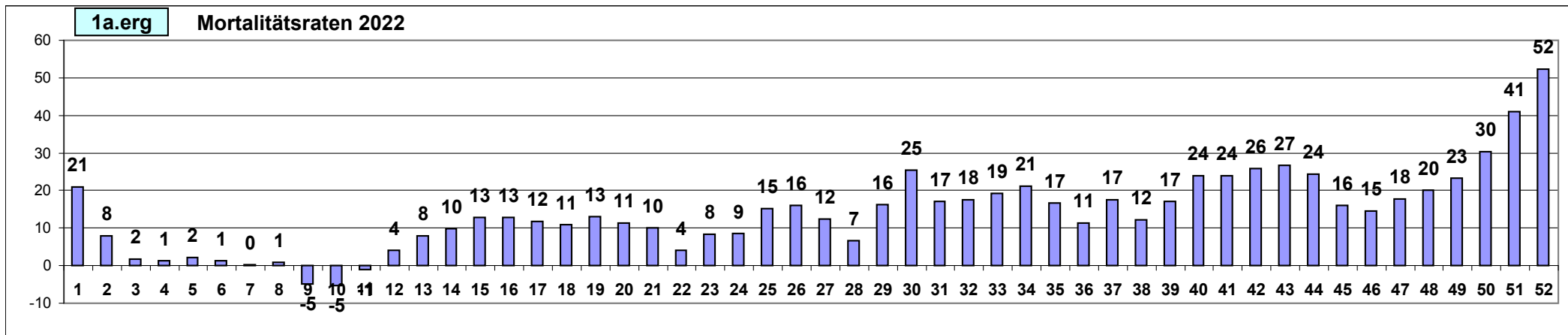
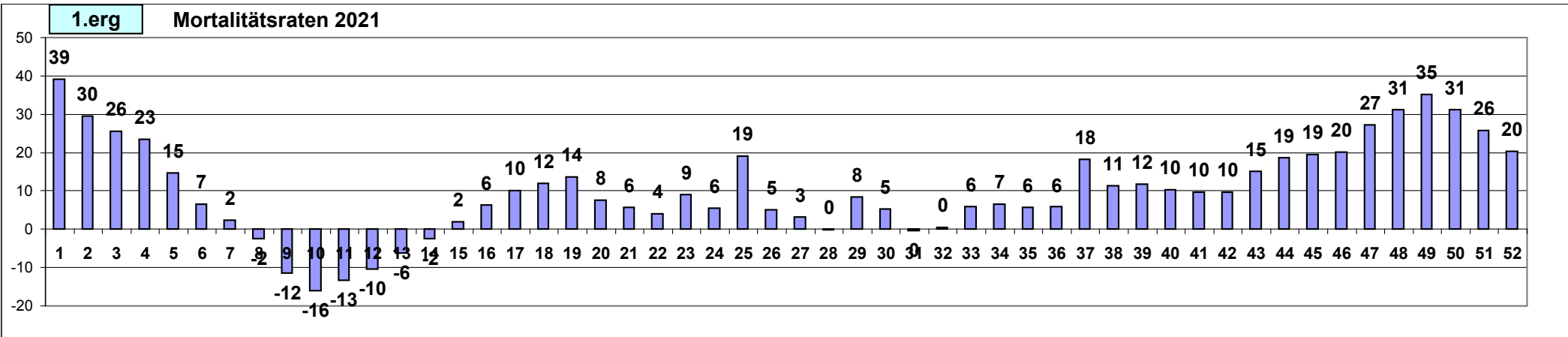
**Übersterblichkeit 2020-2023**

Jahr	Tote 2020-2023	
	ppm	Tote
2020	274	23.017
2021	535	44.987
2022	733	61.615
2023	108	9.055
2021-2022	106.602	
2021-2023	115.657	

mit 1,79 x URF

2021-2022	190.924
2021-2023	207.142

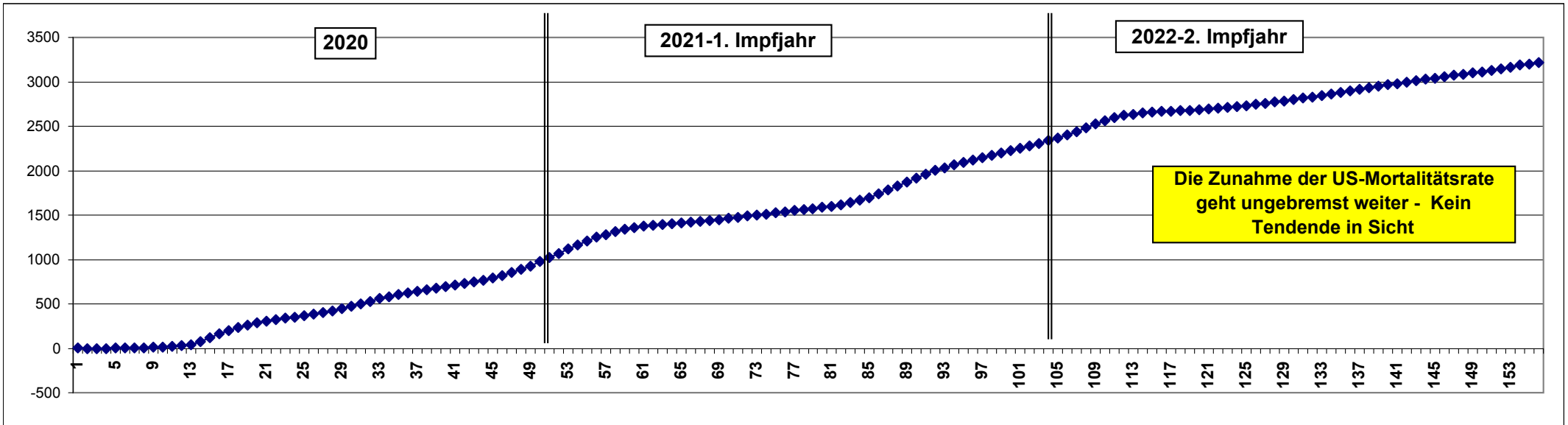
**Mortalitätsverhältnis 2022**  
 DEU 733  
 RUS 33  
**in DEU 22 x höher**



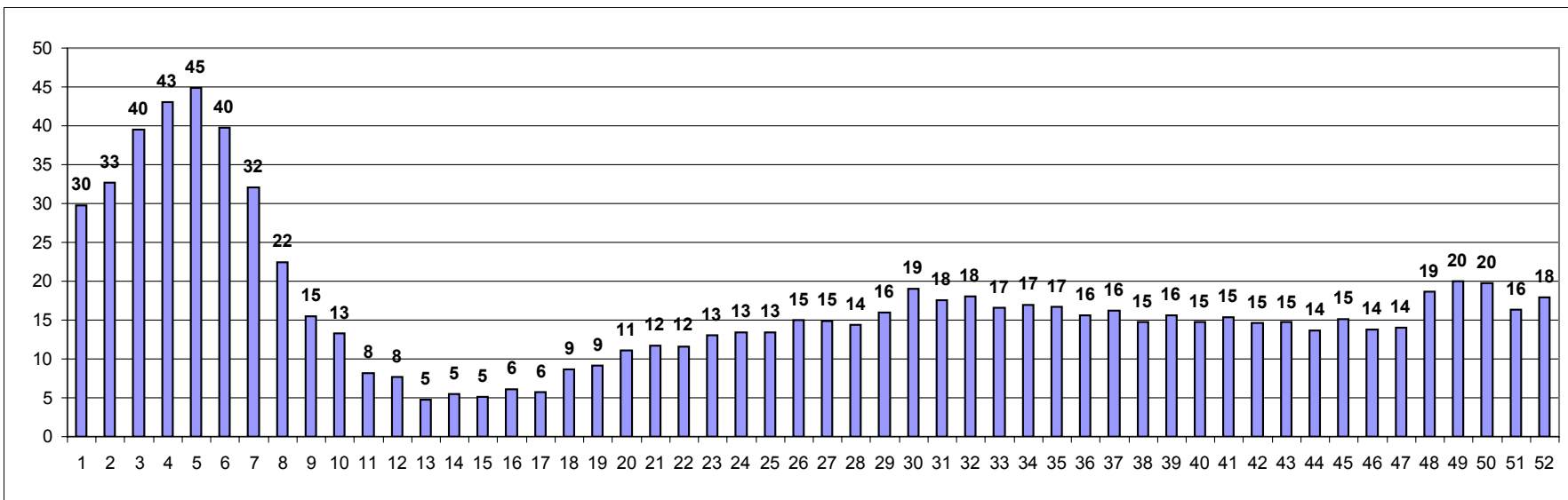
<https://ourworldindata.org/grapher/excess-mortality-p-scores-average-baseline?tab=map&country=AUT~DEU~SWE~USA~ESP~PRT~CHE~NOR>

**32 Verlauf Mortalitätsrate USA Zeitraum 2020 - 2022 / Wochenwerte kulminiert**

331.900.000 Ew      1.068 ppm      Anstieg zu 2020 2.336 ppm      Anstieg zu 2020 3.221 ppm  
 Impfquote 69% voll 81% total      354.592 Tote      219% 775.435 Tote      301% 1.068.937



**32a Mortalitätsraten USA Jahr 2022 / Wochenwerte**



**Übersterblichkeit 2020-2023**

Jahr	Tote 2020-2023	
	ppm	Tote
2020	1.068	354.592
2021	1.268	420.843
2022	884	293.502
2023	34	11.162
2021-2022		714.345
2021-2023		725.507

mit 1,79 x URF

2021-2022	1.279.392
2021-2023	1.299.383

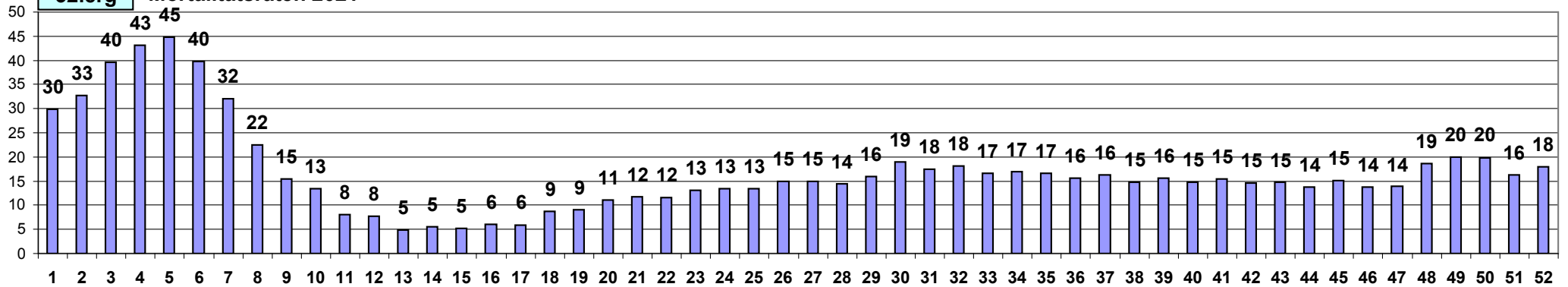
Mortalitätsverhältnis 2022

USA 884

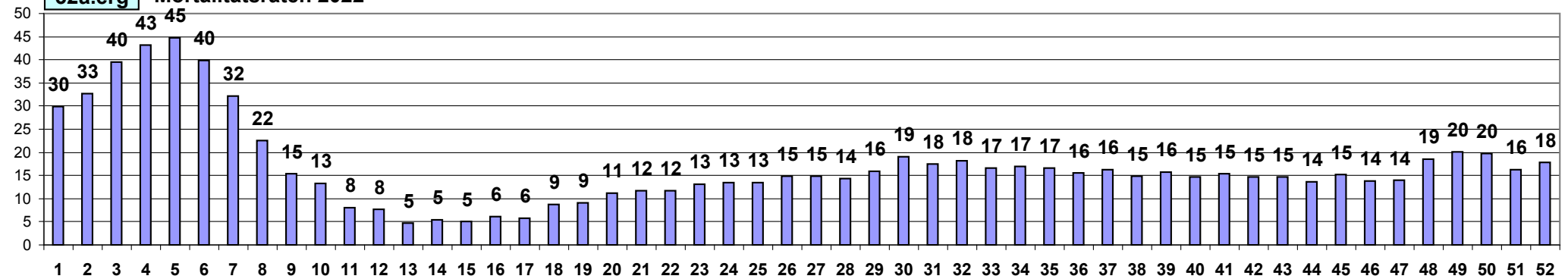
RUS 33

in USA 26 x höher

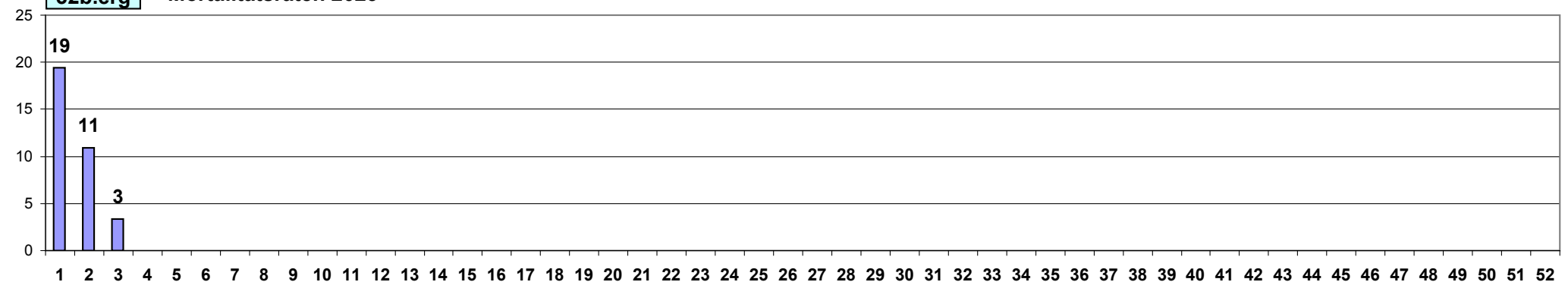
32.erg Mortalitätsraten 2021



32a.erg Mortalitätsraten 2022



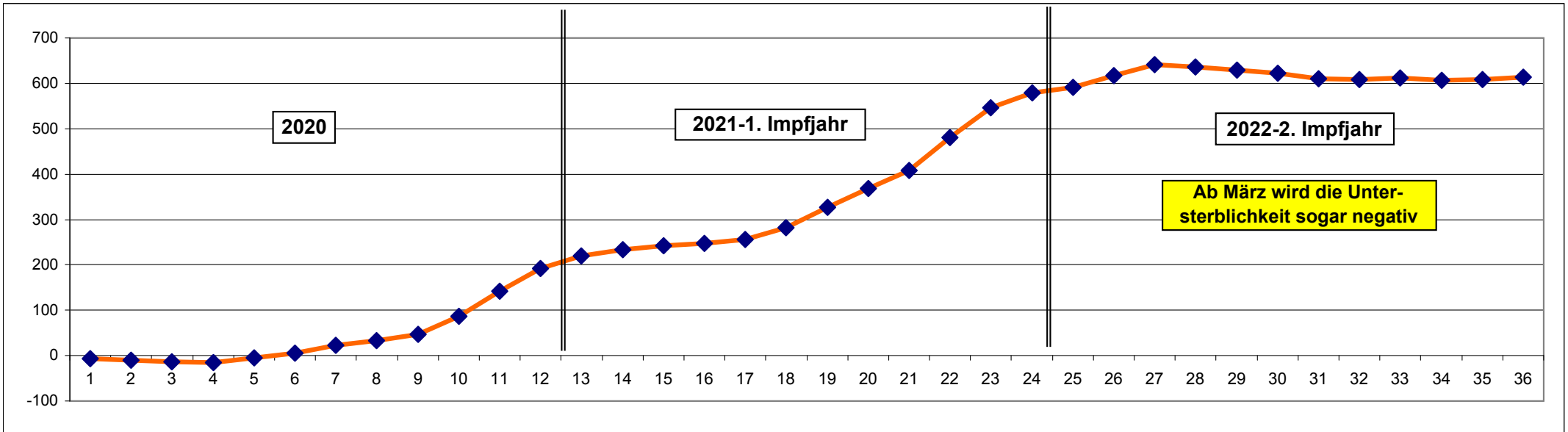
32b.erg Mortalitätsraten 2023



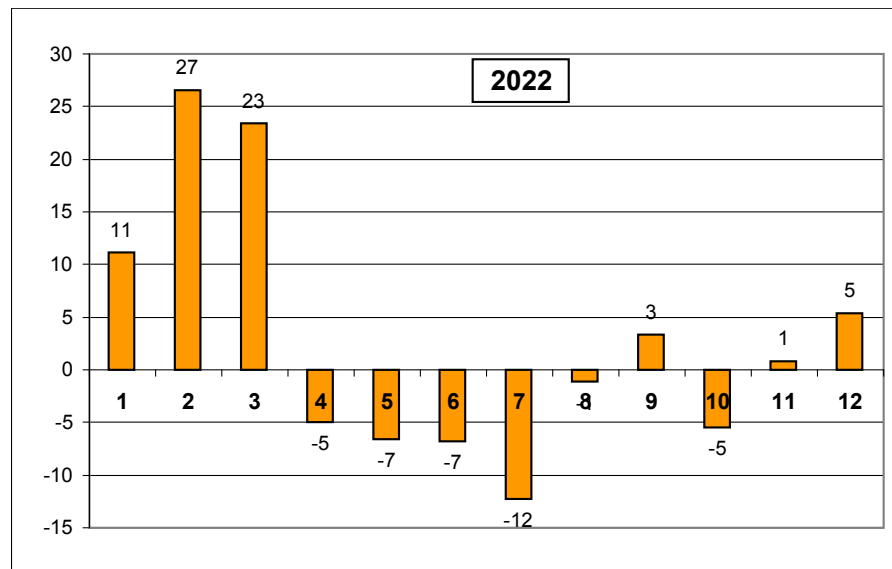
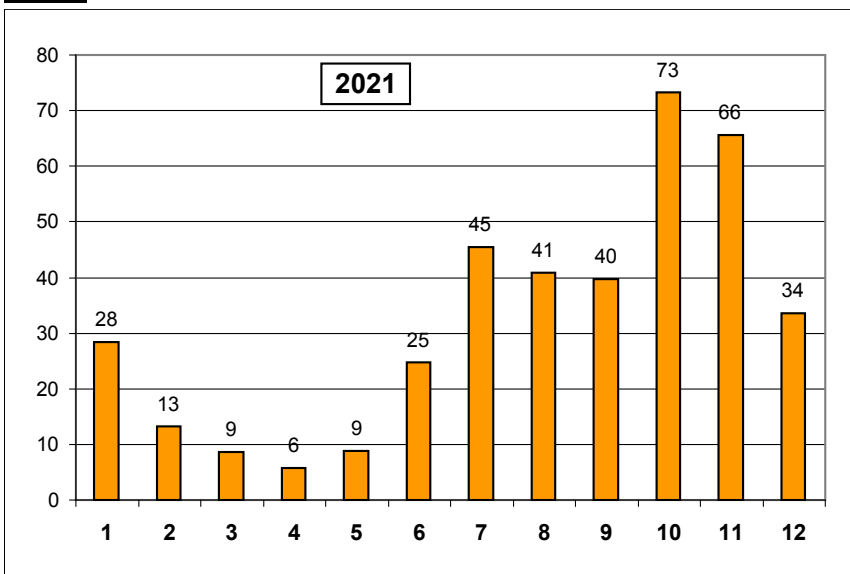
<https://ourworldindata.org/grapher/excess-mortality-p-scores-average-baseline?tab=map&country=AUT~DEU~SWE~USA~ESP~PRT~CHE~NOR>

**33 Verlauf Mortalitätsrate Russland Zeitraum 2020 - 2022 / Monatswerte kulminiert**

143.400.000 Ew      192 ppm      Anstieg zu 2020      580 ppm      Anstieg zu 2020      613 ppm  
 Impfquote **55%** voll **61%** total      27.504 Tote      54% 83.122 Tote      57% 87.920



**33a Mortalitätsraten Russland Monatswerte 2021 und 2022**



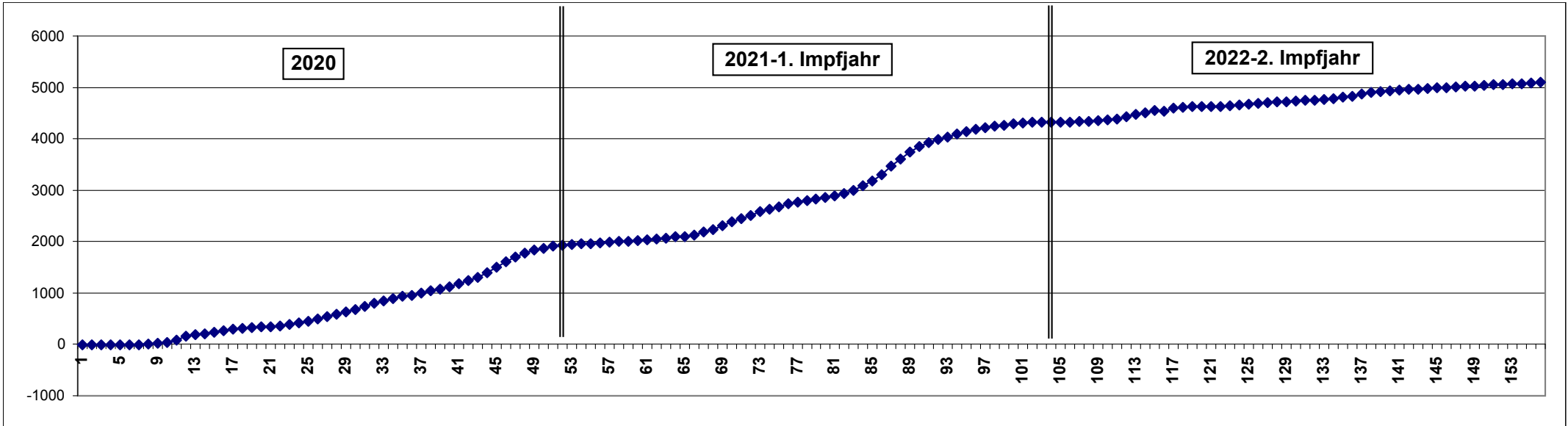
**Übersterblichkeit 2020-2023**

Jahr	Tote 2020-2023	
	ppm	Tote
2020	192	27.504
2021	388	55.618
2022	33	4.798
2023	0	0
2021-2022		55.618
2021-2022		55.618
mit 1,79 x URF		
2021-2022		99.611
2021-2022		99.611

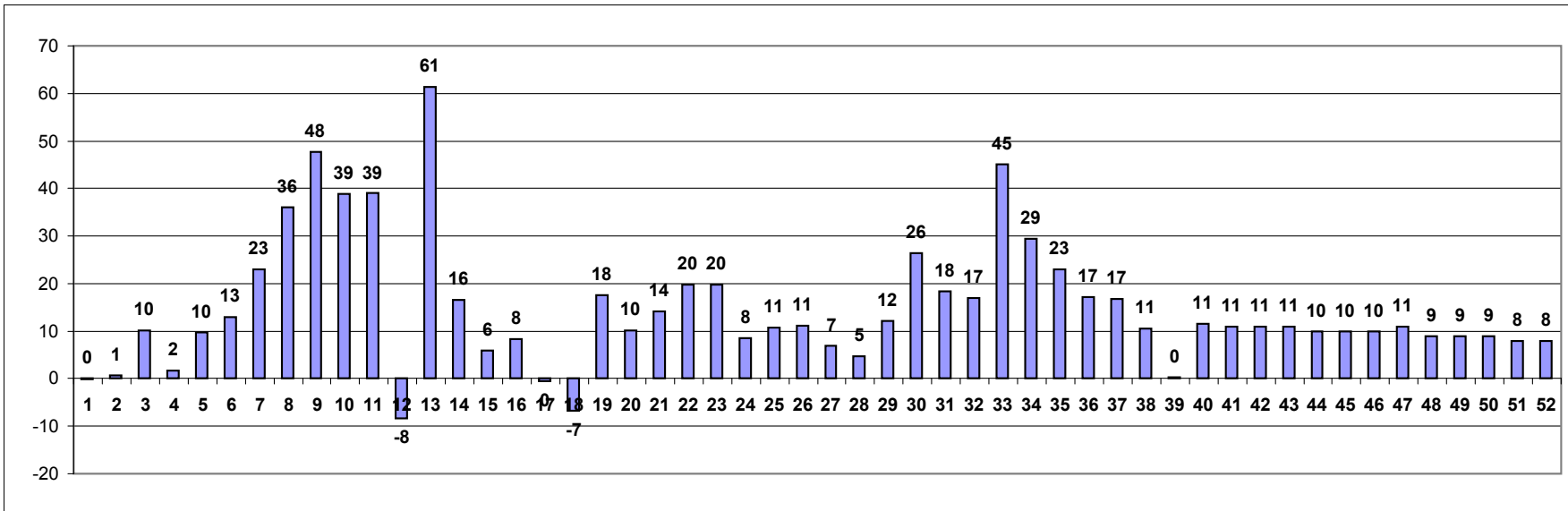
<https://ourworldindata.org/grapher/excess-mortality-p-scores-average-baseline?tab=map&country=AUT~DEU~SWE~USA~ESP~PRT~CHE~NOR>

**34 Verlauf Mortalitätsrate Iran Zeitraum 2020 - 2022 / Wochenwerte kulminiert**

87.920.000 Ew      1.928 ppm      Anstieg zu 2020      4.328 ppm      Anstieg zu 2020      5.093 ppm      MW40  
 Impfquote **66%** voll **74%** total      169.545 Tote      405% 380.556 Tote      477% 447.802 Tote



**34a Mortalitätsraten Iran Jahr 2022 / Wochenwerte**



**Übersterblichkeit 2020-2023**

Jahr	Tote 2020-2023	
	ppm	Tote
2020	1.928	169.545
2021	2.400	211.011
2022	765	67.246
2023	0	0
2021-2022		278.257
2021-2023		278.257

mit 1,79 x URF

2021-2022	498.359
2021-2023	498.359

**Mortalitätsverhältnis 2022**

IRN	765	994	<b>Ende</b>
RUS	33		<b>2022</b>
in IRN	23 x	MW40	<b>30 x</b>

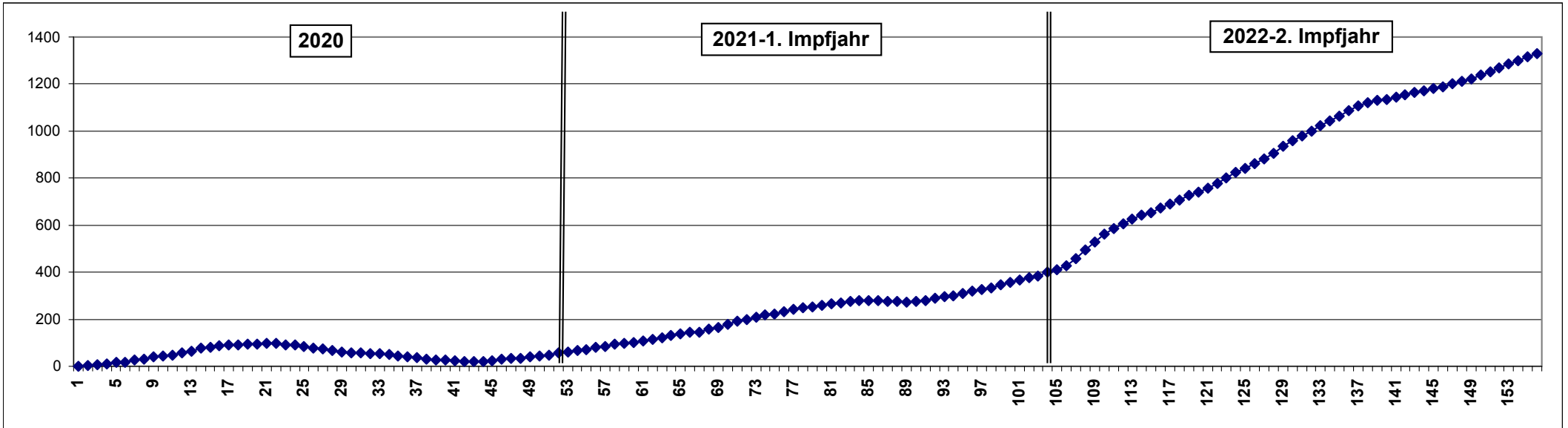


<https://ourworldindata.org/grapher/excess-mortality-p-scores-average-baseline?tab=map&country=AUT~DEU~SWE~USA~ESP~PRT~CHE~NOR>

**35 Verlauf Mortalitätsrate Australien Zeitraum 2020 - 2022 / Wochenwerte kulminiert**

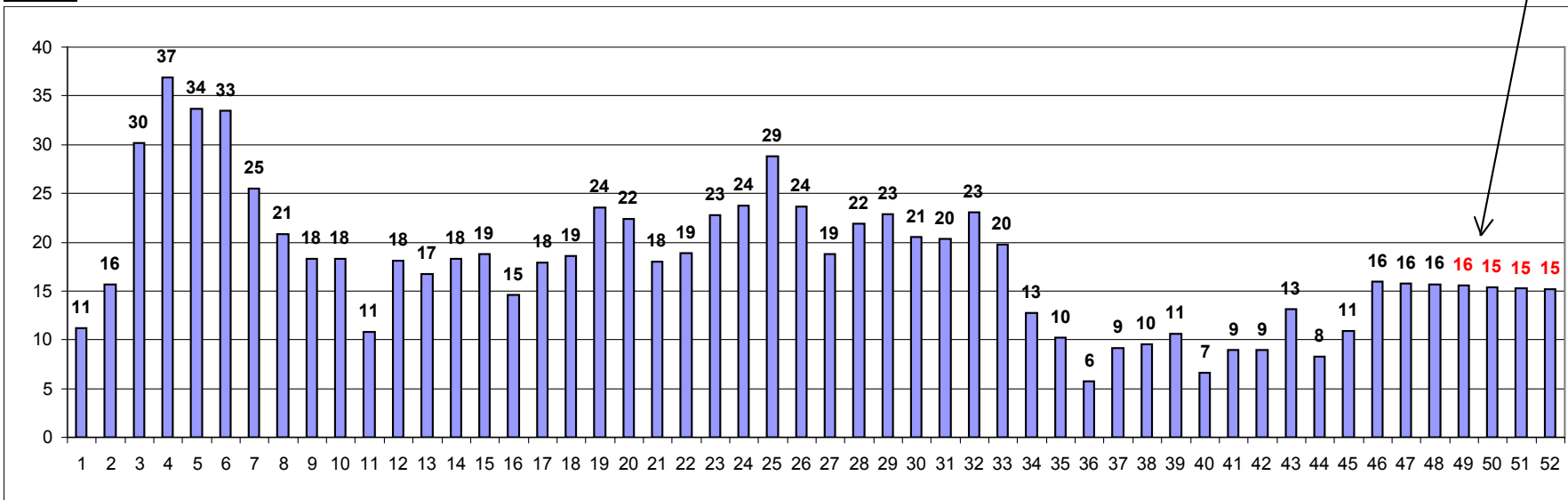
26.200.000 Ew      56 ppm      Anstieg zu 2020      400 ppm      Anstieg zu 2020      1.330 ppm      MW52  
 Impfquote **83%** voll **85%** total      1.476 Tote      37% 10.467 Tote      124% 34.846 Tote

bis 2022 MW **48**      1,08      Faktor Hochrechnung Ende 2022



**35a Mortalitätsraten Australien Jahr 2022 / Wochenwerte**

Daten nur bis MW48, aus Gründen der Vergleichbarkeit erfolgt Hochrechnung



**Übersterblichkeit 2020-2023**

Jahr	Tote 2020-2023	
	ppm	Tote
2020	56	1.476
2021	343	8.991
2022	930	24.378
2023	0	0
2021-2022	33.370	
2021-2023	33.370	

mit 1,79 x URF

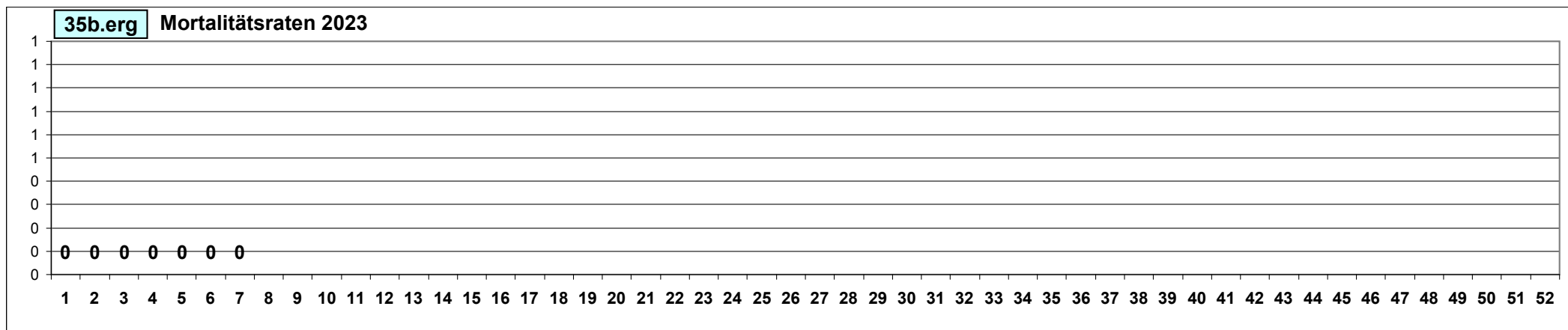
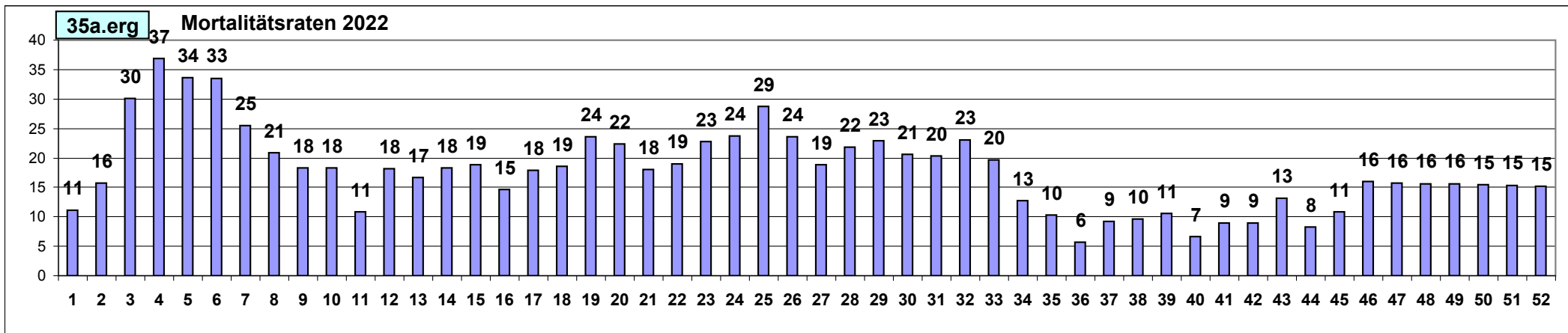
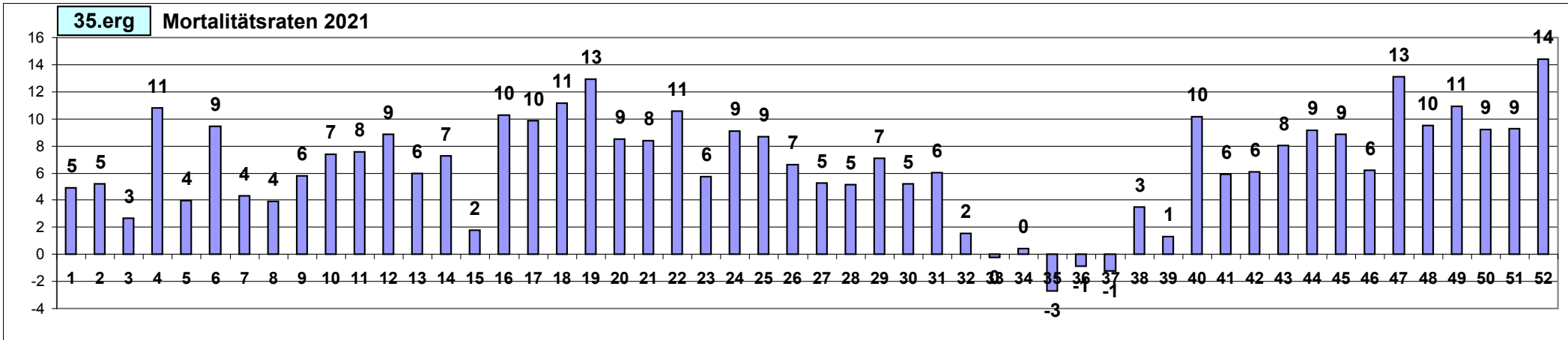
2021-2022	59.765
2021-2023	59.765

**Mortalitätsverhältnis 2022**

AUS 930 1.008

RUS 33

in AUS **28 x** Weltmeister



<https://ourworldindata.org/grapher/excess-mortality-p-scores-average-baseline?tab=map&country=AUT~DEU~SWE~USA~ESP~PRT~CHE~NOR>

**36** Verlauf Mortalitätsrate Neuseeland Zeitraum 2020 - 2022 / Wochenwerte kulminiert

5.084.000 Ew

-0

Anstieg zu 2020 355 ppm

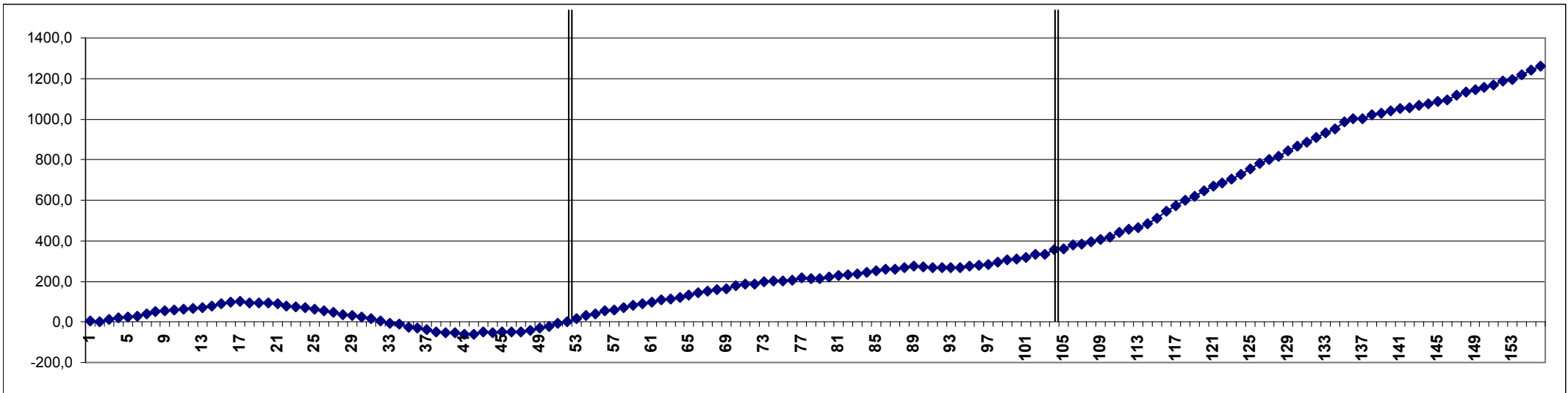
Anstieg zu 2020 1.259 ppm MW52

Impfquote 80% voll 83% total

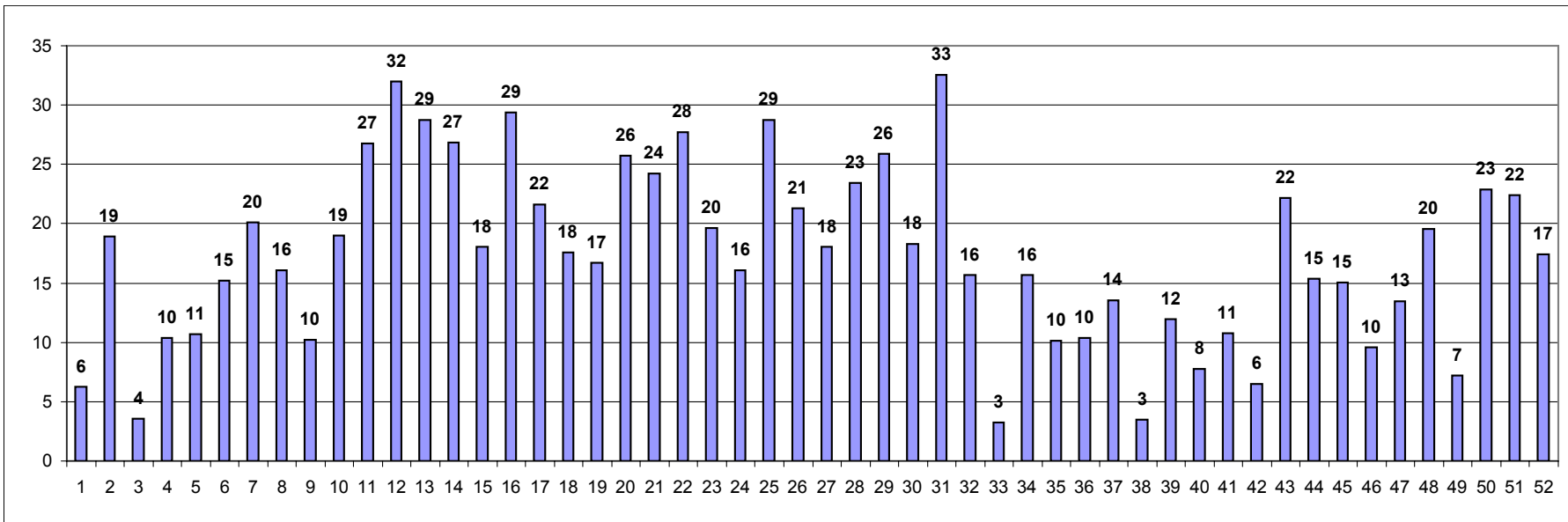
-1 Tote

33% 1.805 Tote

118% 6.401



**36a** Mortalitätsraten Neuseeland Jahr 2022 / Wochenwerte



**Übersterblichkeit 2020-2023**

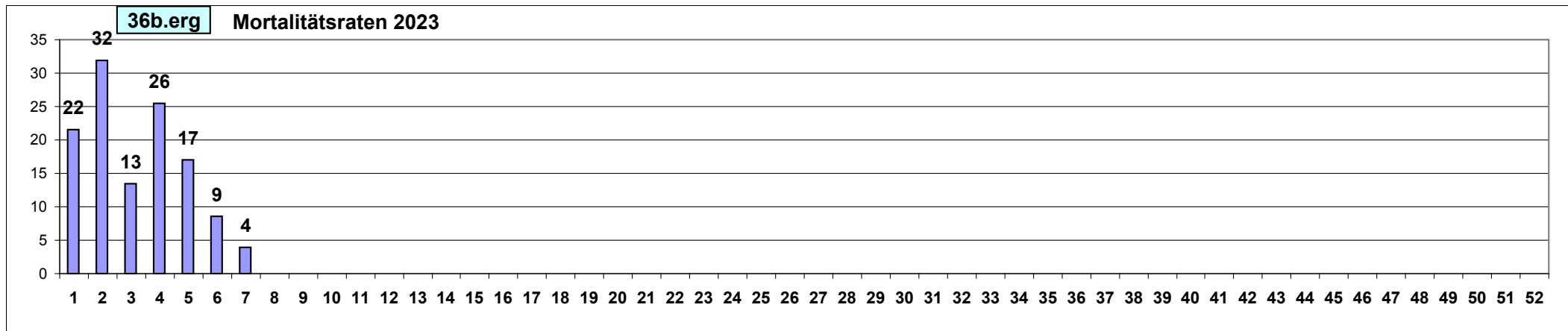
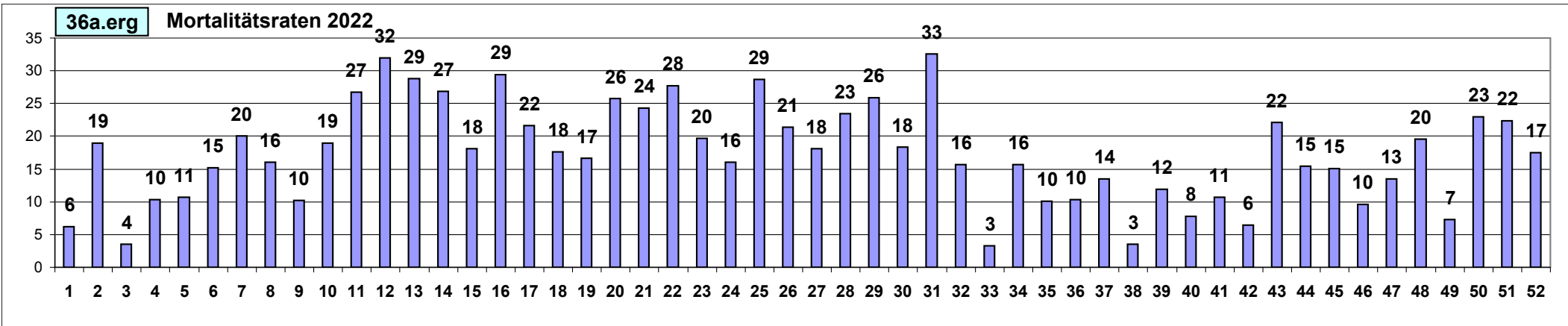
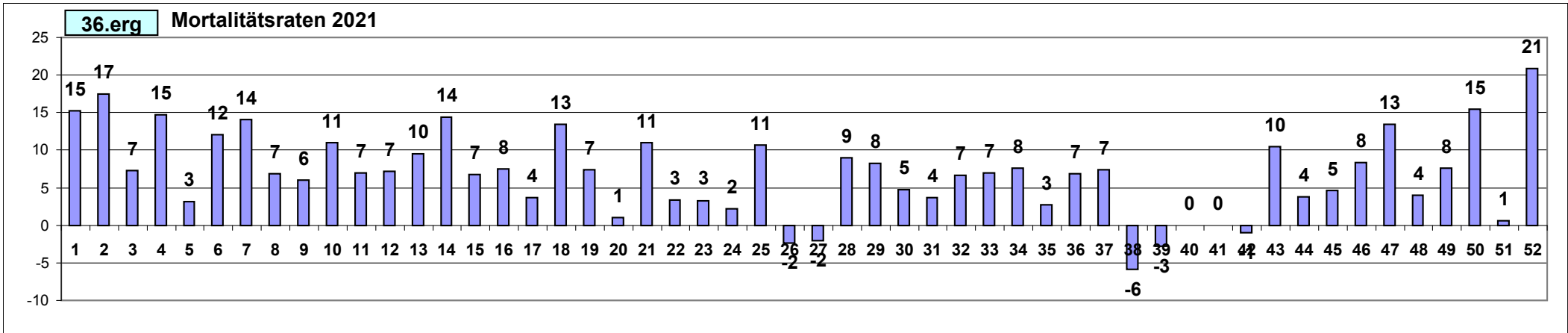
Jahr	Tote 2020-2023	
	ppm	Tote
2020	0	-1
2021	355	1.806
2022	904	4.596
2023	122	620
2021-2022		6.402
2021-2023		7.022

mit 1,79 x URF

2021-2022	11.466
2021-2023	12.576

**Mortalitätsverhältnis 2022**

DEU	904
RUS	33
<b>in NZL</b>	<b>27 x höher</b>





<https://ourworldindata.org/grapher/excess-mortality-p-scores-average-baseline?tab=map&country=AUT~DEU~SWE~USA~ESP~PRT~CHE~NOR>

**38** Verlauf Mortalitätsrate Brasilien Zeitraum 2020 - 2022 / Monatswerte kulminiert

214.300.000 Ew

222 ppm

Anstieg zu 2020 720 ppm

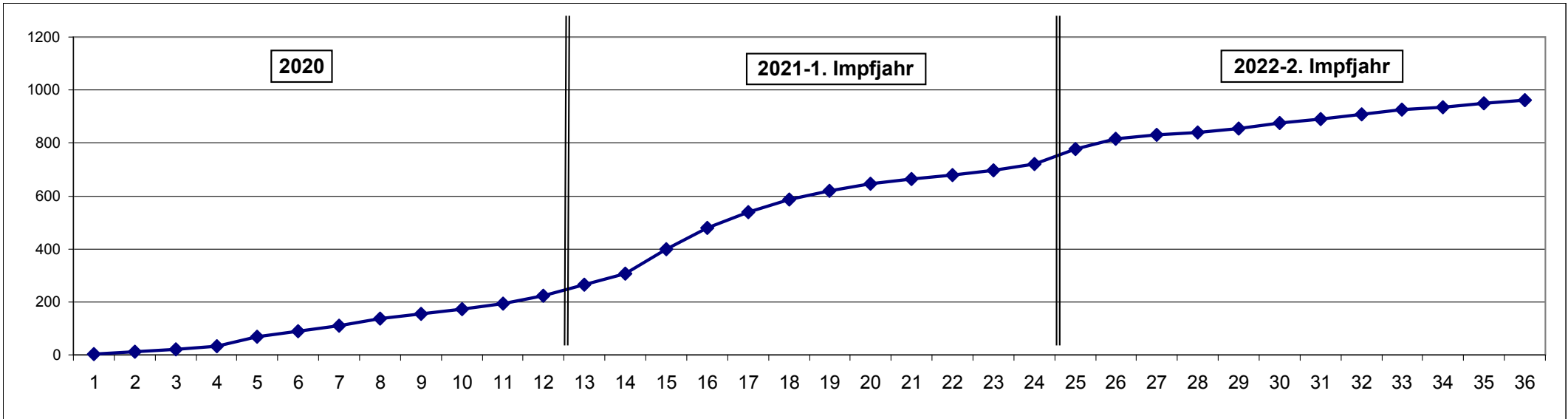
Anstieg zu 2020 960 ppm MW52

Impfquote 69% voll 81% total

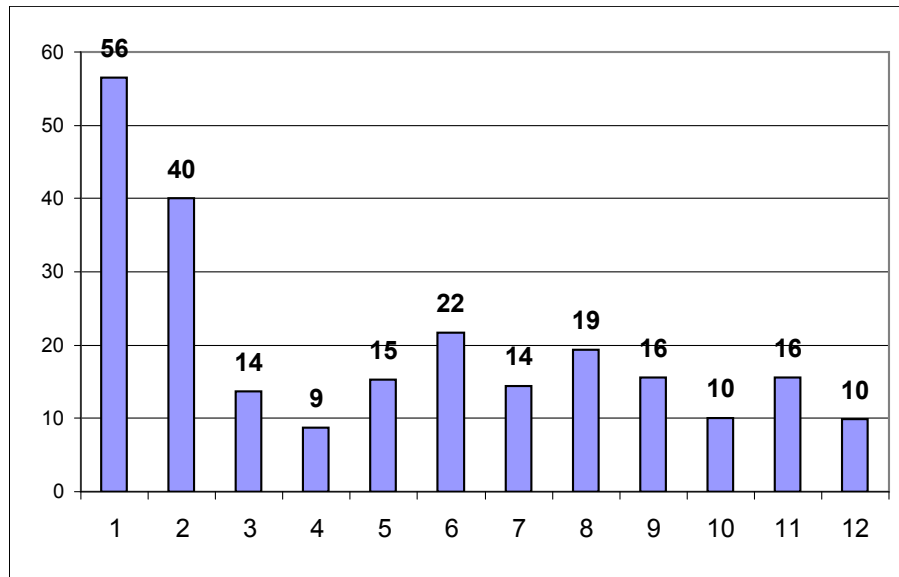
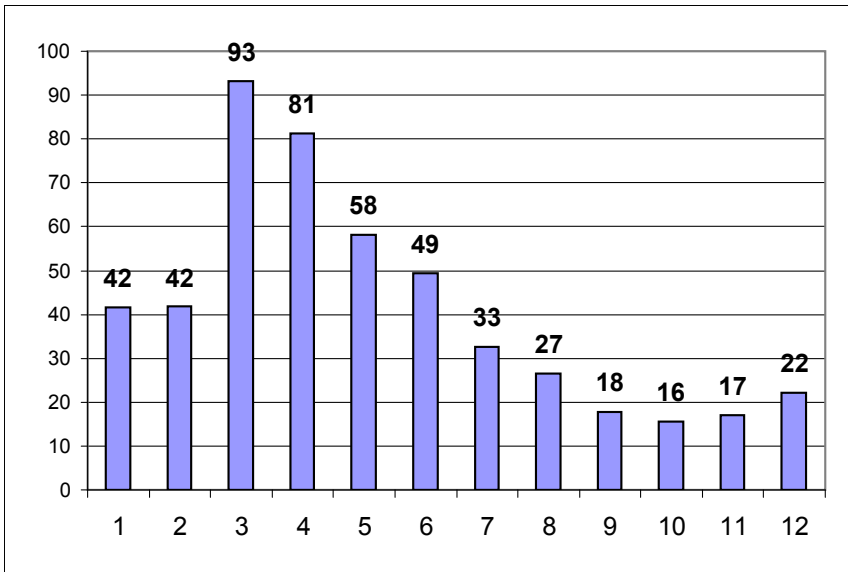
47.658 Tote

67% 154.227 Tote

90% 205.833 Tote



**38a** Mortalitätsraten Brasilien Monatswerte 2021 und 2022



**Übersterblichkeit 2020-2023**

Jahr	Tote 2020-2023	
	ppm	Tote
2020	222	47.658
2021	497	106.569
2022	241	51.606
2023	0	0
2021-2022	158.175	
2021-2023	158.175	

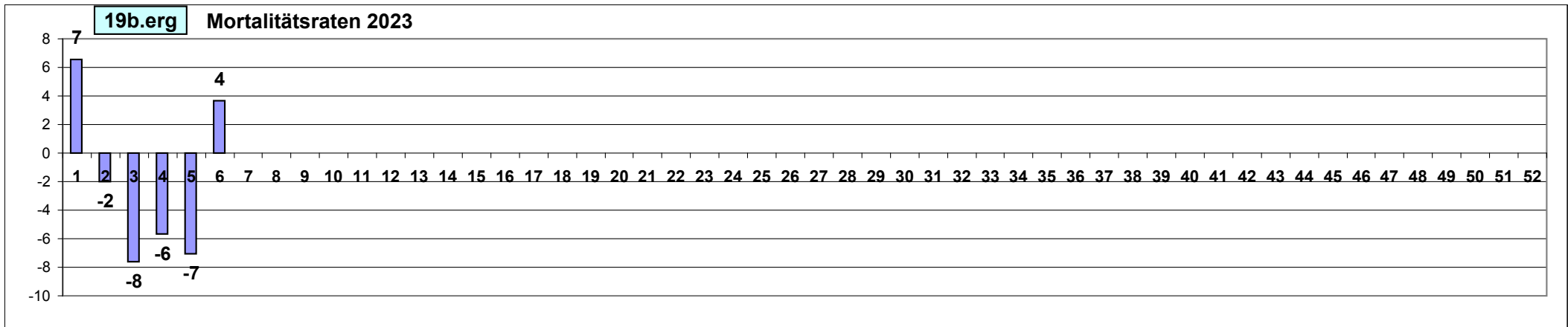
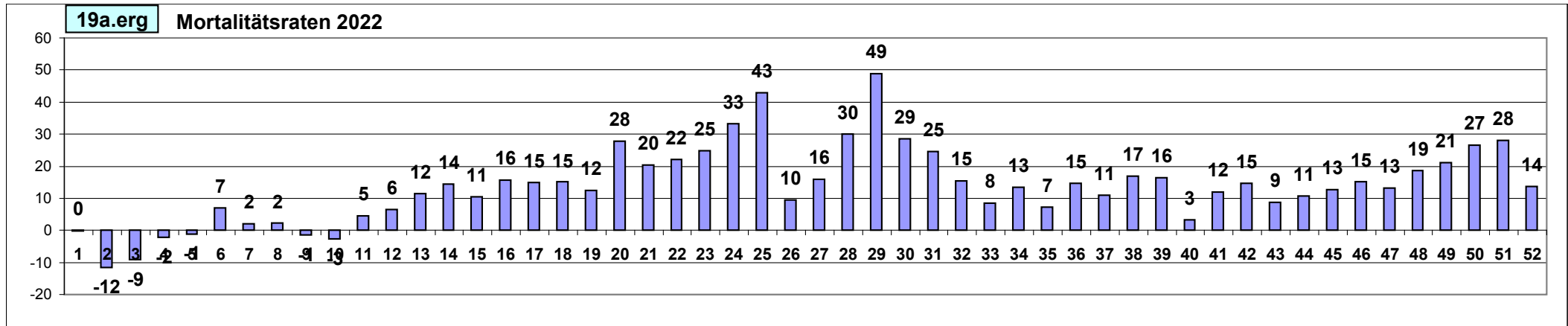
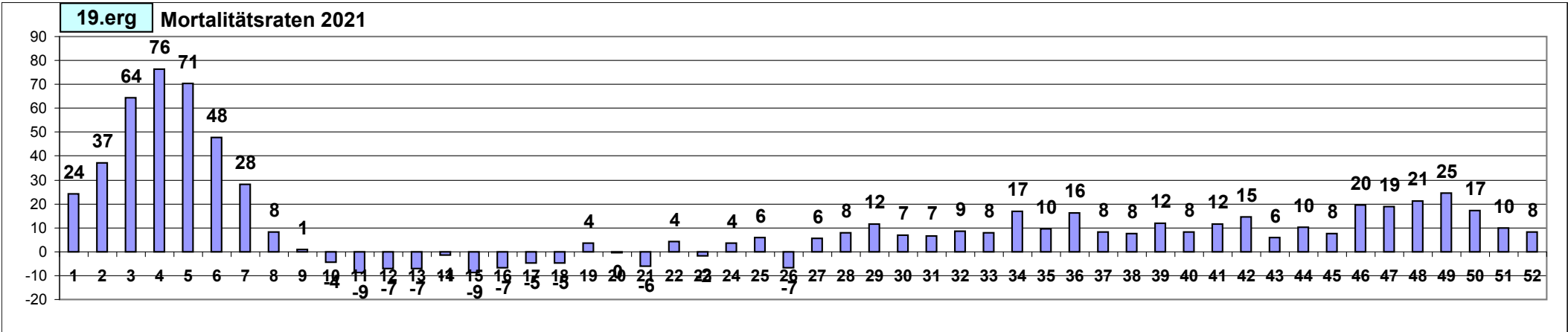
mit 1,79 x URF

2021-2022	283.291
2021-2023	283.291

**Mortalitätsverhältnis 2022**

BRA 241  
 RUS 33  
 in BRA 7 x höher

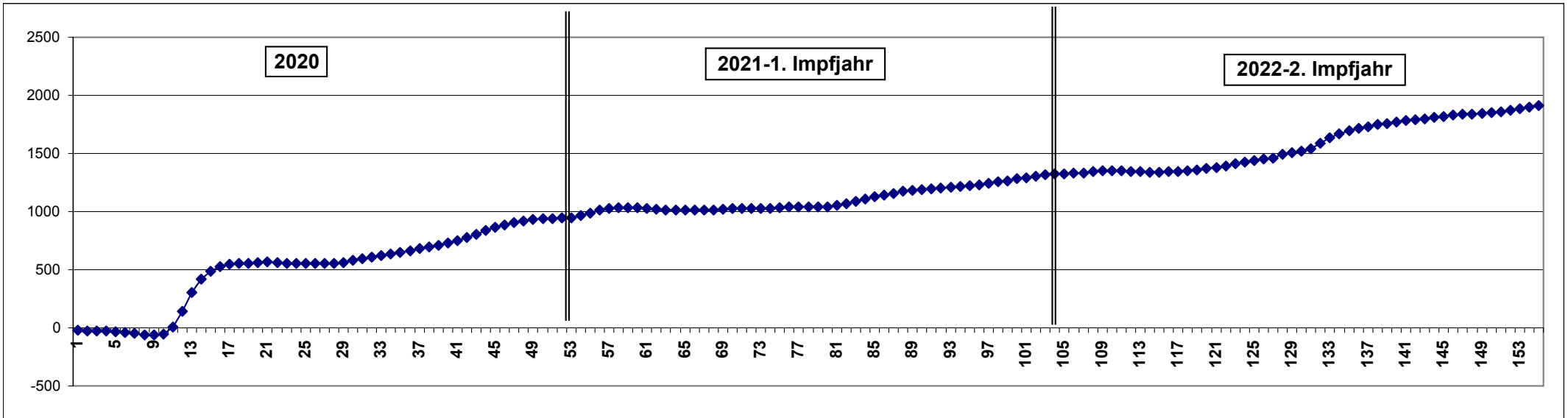




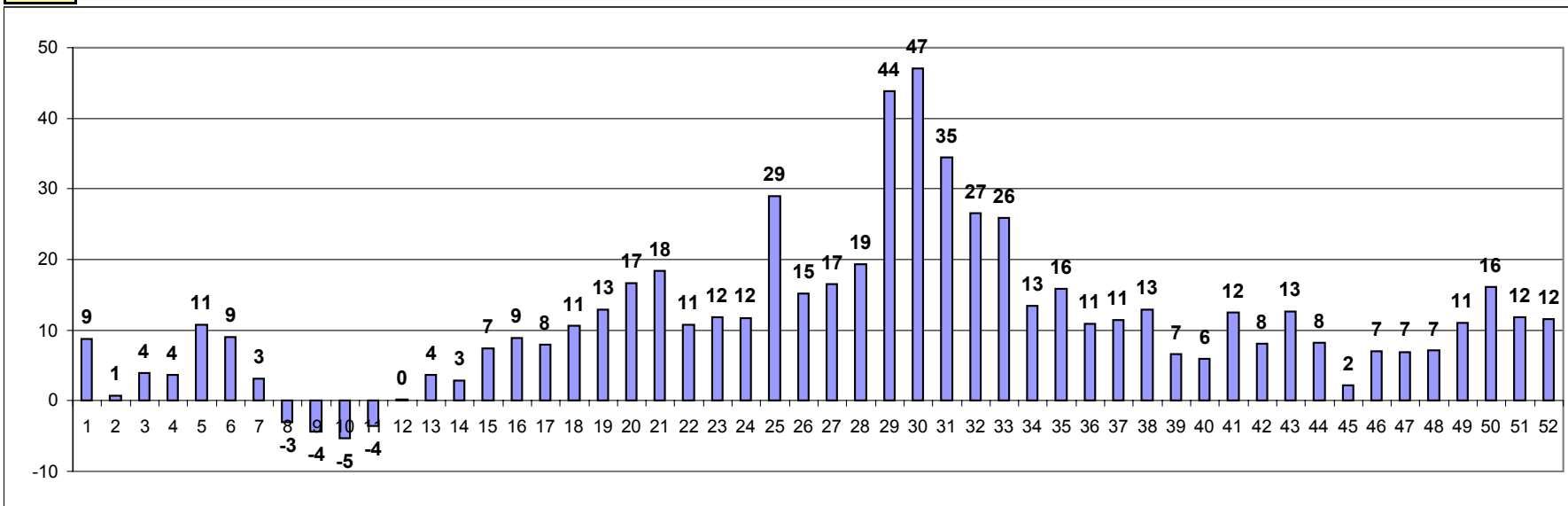


<https://ourworldindata.org/grapher/excess-mortality-p-scores-average-baseline?tab=map&country=AUT~DEU~SWE~USA~ESP~PRT~CHE~NOR>

**24** Verlauf Mortalitätsrate Spanien Zeitraum 2020 - 2022 / Wochenwerte kulminiert bis 2022 MW **52** 1,000 Faktor Hochrechnung Ende 2022  
 47.420.000 Ew 938 ppm Anstieg zu 2020 1.315 ppm Anstieg zu 2020 1.912 ppm  
 Impfquote 86% voll 87% total 44.467 Tote 123% 62.334 Tote 179% 90.650



**24a** Mortalitätsraten Spanien Jahr 2022 / Wochenwerte



**Übersterblichkeit 2020-2023**

Jahr	Tote 2020-2023	
	ppm	Tote
2020	938	44.467
2021	377	17.867
2022	597	28.316
2023	-14	-685
2021-2022	46.183	
2021-2023	45.499	

mit 1,79 x URF

2021-2022	82.714
2021-2023	81.488

**Mortalitätsverhältnis 2022**

ESP 597  
 RUS 33  
 in ESP **18 x höher**

<https://ourworldindata.org/grapher/excess-mortality-p-scores-average-baseline?tab=map&country=AUT~DEU~SWE~USA~ESP~PRT~CHE~NOR>

**39** Verlauf Mortalitätsrate Singapur Zeitraum 2020 - 2022 / Monatswerte kulminiert

5.450.000 Ew

80 ppm

Anstieg zu 2020 290 ppm

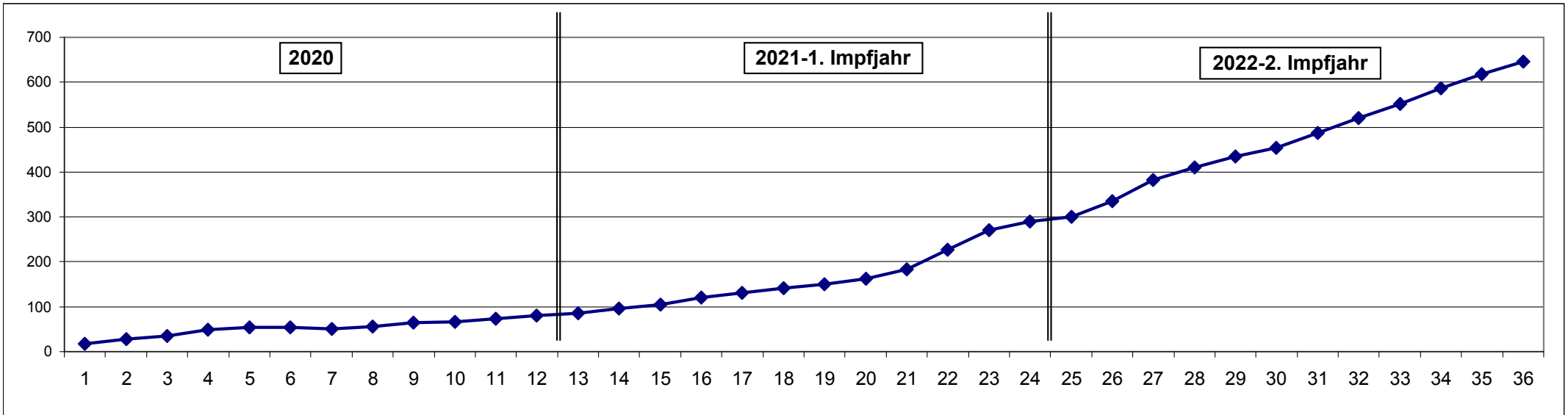
Anstieg zu 2020 646 ppm MW52

Impfquote 91% voll 92% total

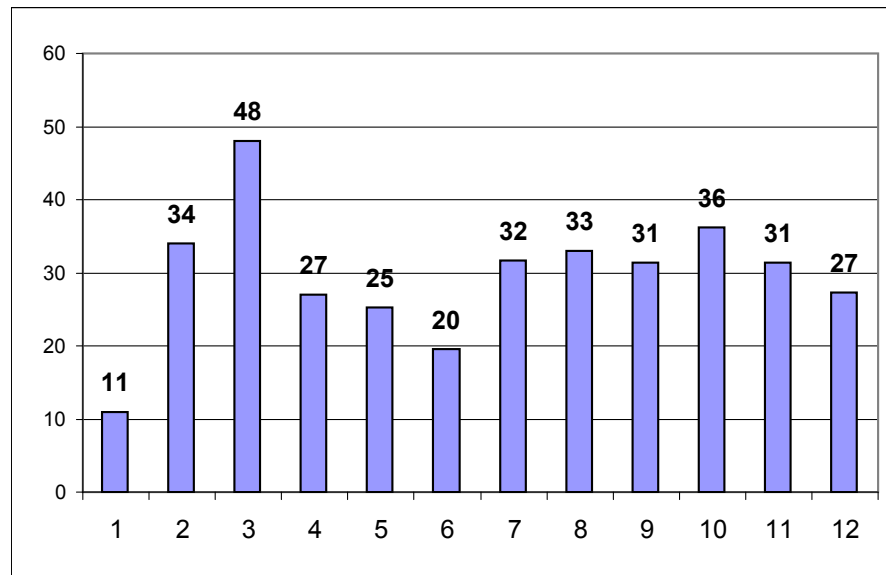
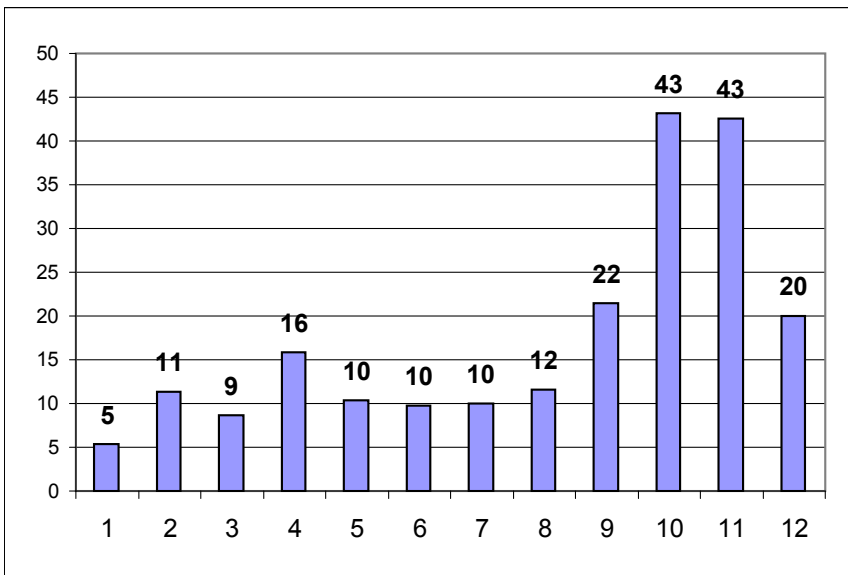
17.050 Tote

27% 62.098 Tote

60% 138.354 Tote



**39a** Mortalitätsraten Singapur Monatswerte 2021 und 2022



**Übersterblichkeit 2020-2023**

Jahr	Tote 2020-2023	
	ppm	Tote
2020	80	434
2021	210	1.146
2022	356	1.939
2023	0	0
2021-2022		3.085
2021-2023		3.085

mit 1,79 x URF

2021-2022	5.525
2021-2023	5.525

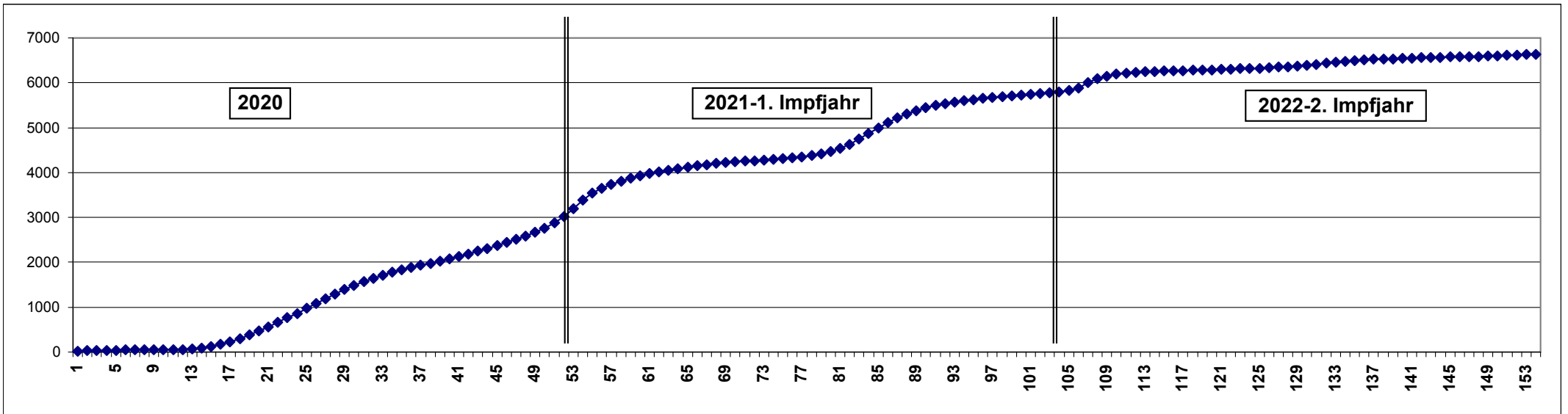
**Mortalitätsverhältnis 2022**

SGP 356  
 RUS 33  
 in SGP 11 x höher

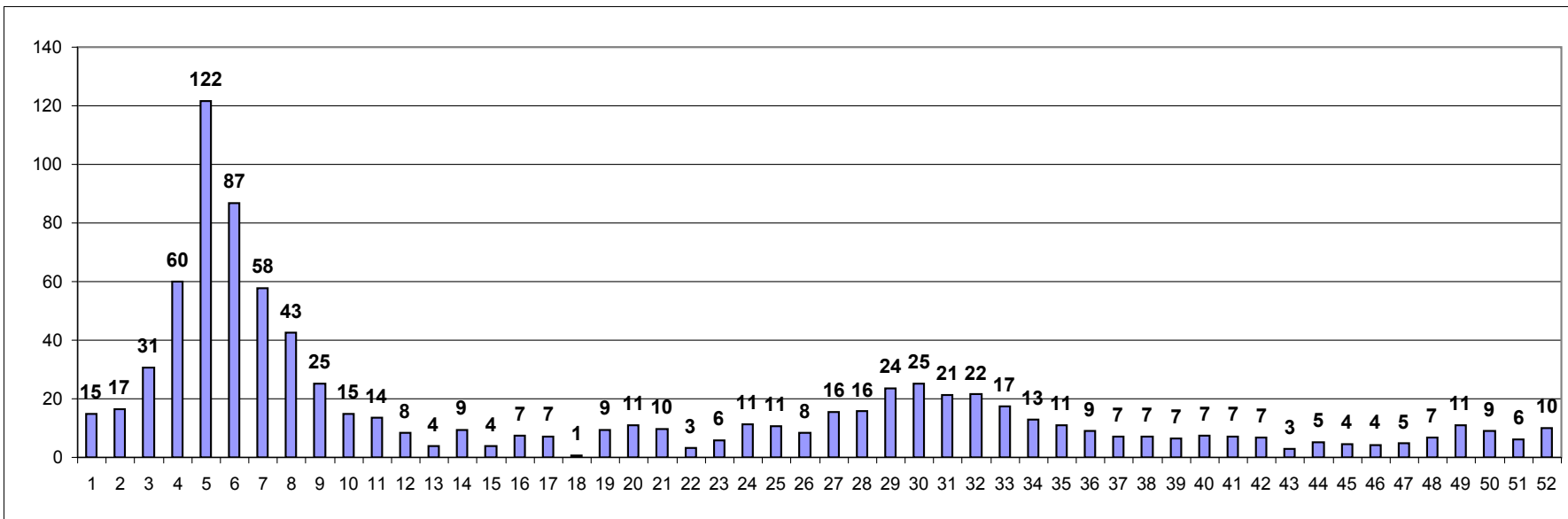
<https://ourworldindata.org/grapher/excess-mortality-p-scores-average-baseline?tab=map&country=AUT~DEU~SWE~USA~ESP~PRT~CHE~NOR>

**40** Verlauf Mortalitätsrate Mexiko Zeitraum 2020 - 2022 / Wochenwerte kulminiert

126.700.000 Ew      2.764 ppm      Anstieg zu 2020    5.763 ppm      Anstieg zu 2020    6.636 ppm    MW52  
 Impfquote    65% voll    78% total      25.878 Tote      539%    53.962 Tote      621%    62.139 Tote



**40a** Mortalitätsraten Mexiko Jahr 2022 / Wochenwerte



**Übersterblichkeit 2020-2023**

Jahr	Tote 2020-2023	
	ppm	Tote
2020	2.764	350.147
2021	2.999	379.992
2022	873	110.636
2023	9	1.119
2021-2022		490.628
2021-2023		491.747

mit 1,79 x URF

2021-2022	878.715
2021-2023	880.718

**Mortalitätsverhältnis 2022**

Mex 873  
 RUS 33  
 in Mex **26 x höher**

<https://ourworldindata.org/grapher/excess-mortality-p-scores-average-baseline?tab=map&country=AUT~DEU~SWE~USA~ESP~PRT~CHE~NOR>

**21** Verlauf Mortalitätsrate Schweden Zeitraum 2020 - 2022 / Wochenwerte kulminiert

10.400.000 Ew

387 ppm

Anstieg zu 2020

456 ppm

Anstieg zu 2020

660 ppm

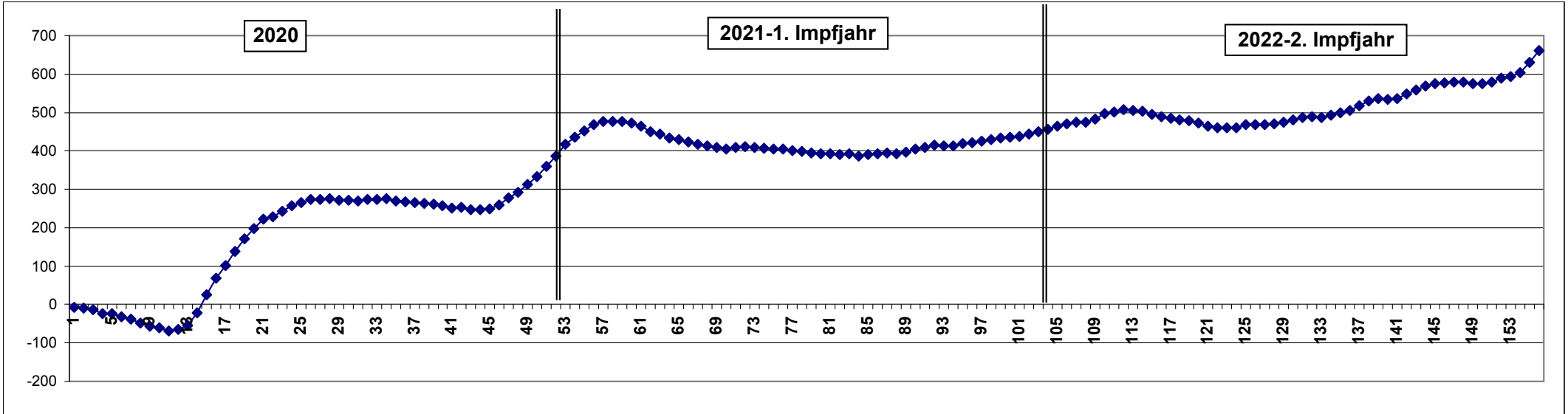
MW52

Impfquote 65% voll 78% total

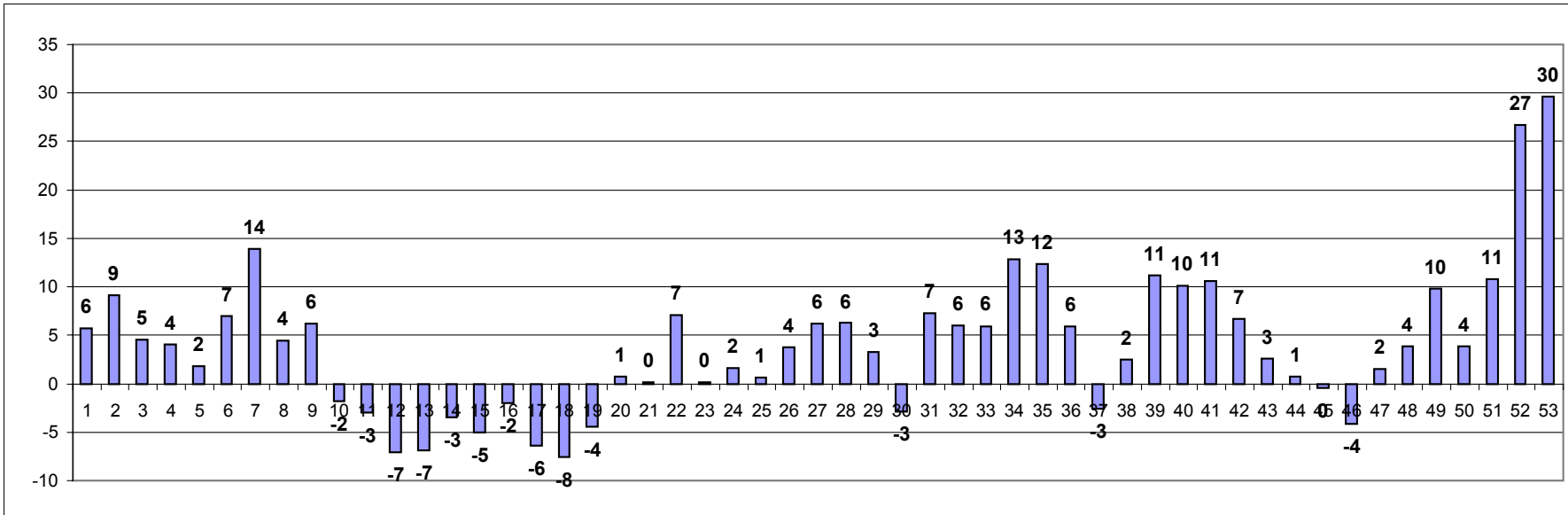
3.625 Tote

43% 4.268 Tote

62% 6.182 Tote



**21a** Mortalitätsraten Schweden Jahr 2022 / Wochenwerte



**Übersterblichkeit 2020-2023**

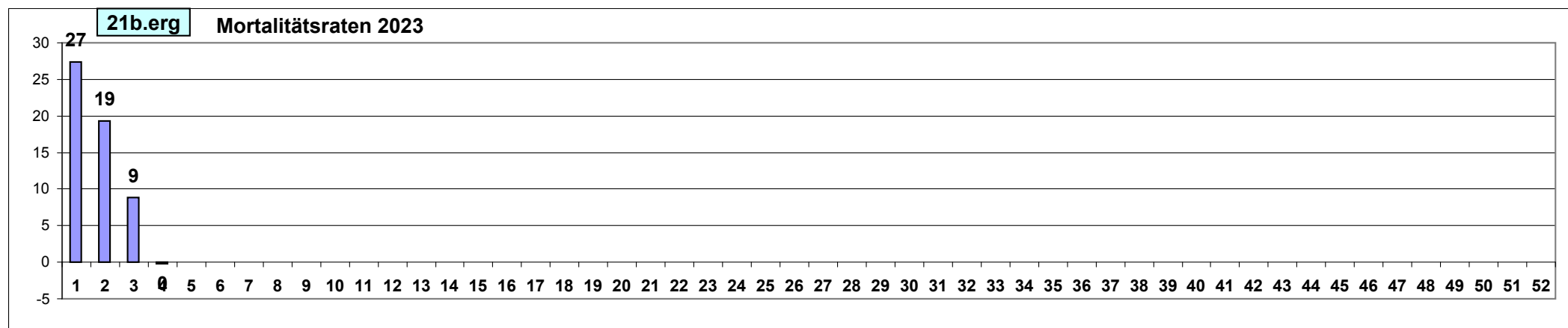
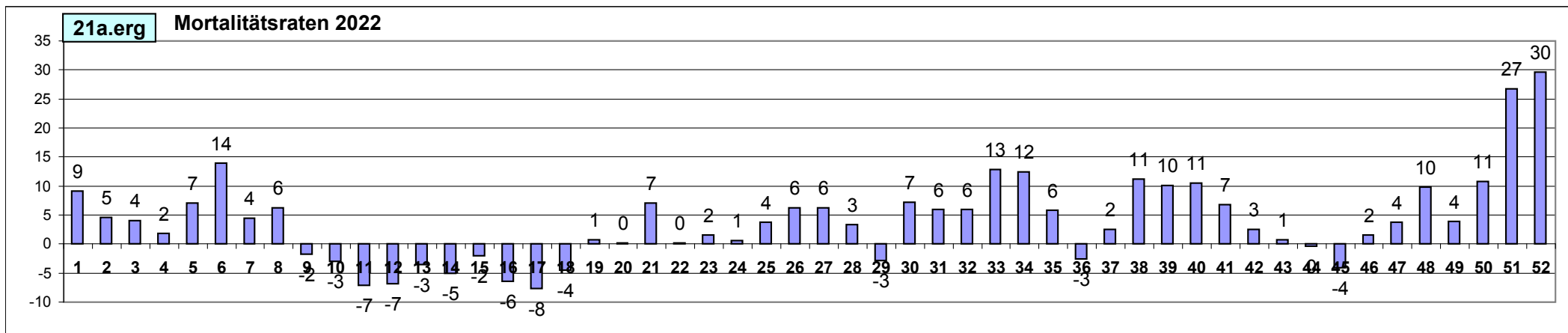
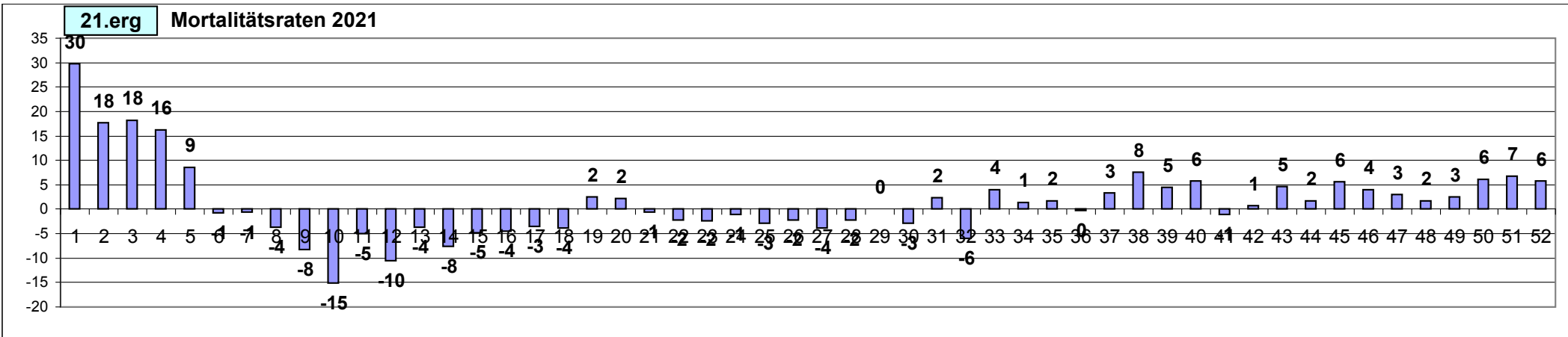
Jahr	Tote 2020-2023	
	ppm	Tote
2020	387	4.026
2021	69	714
2022	204	2.126
2023	55	576
2021-2022		2.840
2021-2023		3.416

mit 1,79 x URF

2021-2022	5.086
2021-2023	6.119

**Mortalitätsverhältnis 2022**

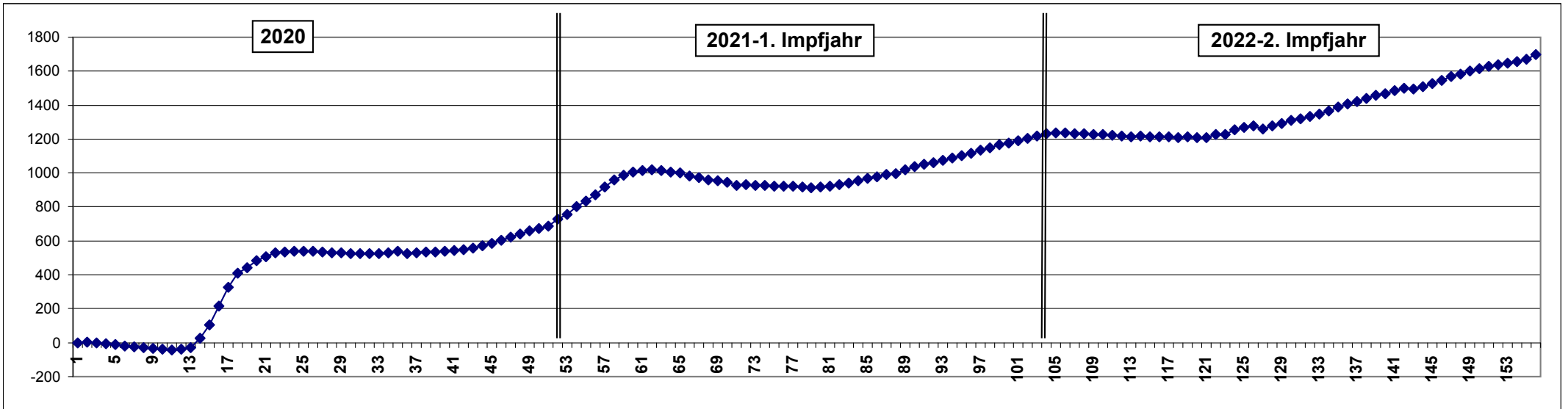
SWE	204
RUS	33
in SWE	6 x höher



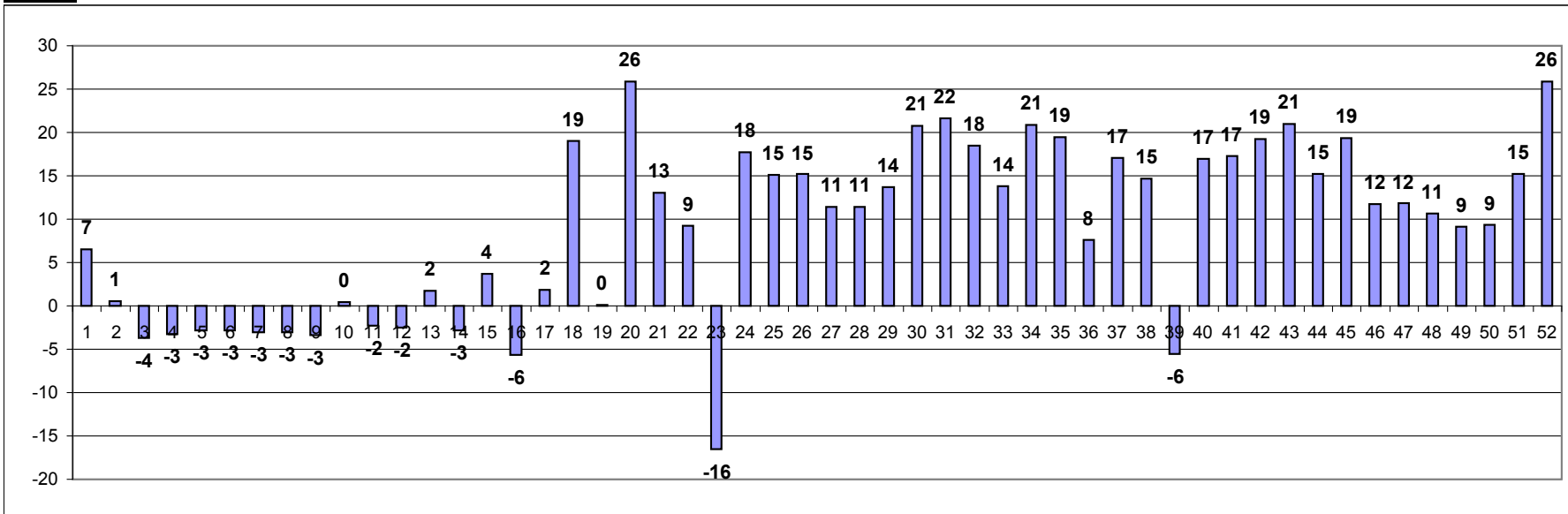
<https://ourworldindata.org/grapher/excess-mortality-p-scores-average-baseline?tab=map&country=AUT~DEU~SWE~USA~ESP~PRT~CHE~NOR>

**41** Verlauf Mortalitätsrate England + Wales Zeitraum 2020 - 2022 / Wochenwerte kulminiert

57.700.000 Ew      730 ppm      Anstieg zu 2020 1.231 ppm      Anstieg zu 2020 1.697 ppm      MW52  
 Impfquote 76% voll 80% total      6.834 Tote      115% 11.523 Tote      159% 15.892 Tote



**41a** Mortalitätsraten England + Wales Jahr 2022 / Wochenwerte



**Übersterblichkeit 2020-2023**

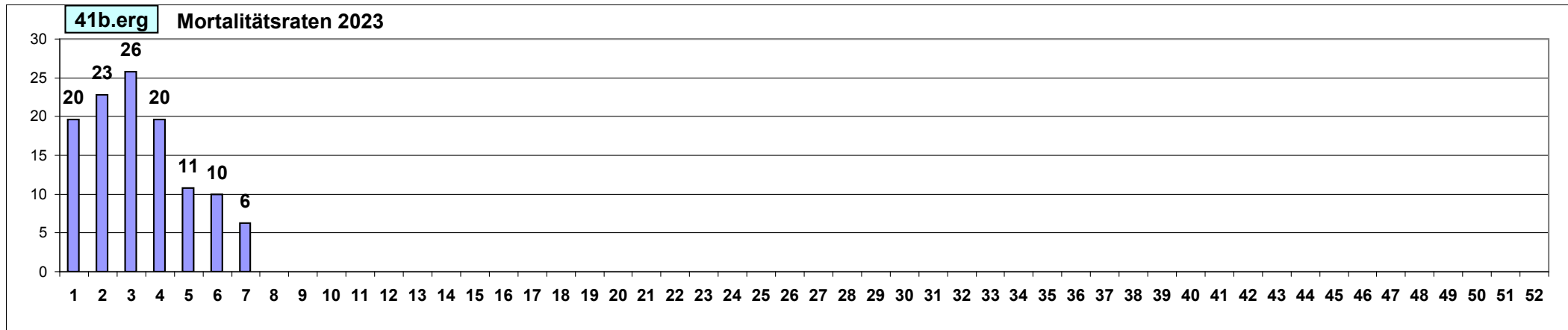
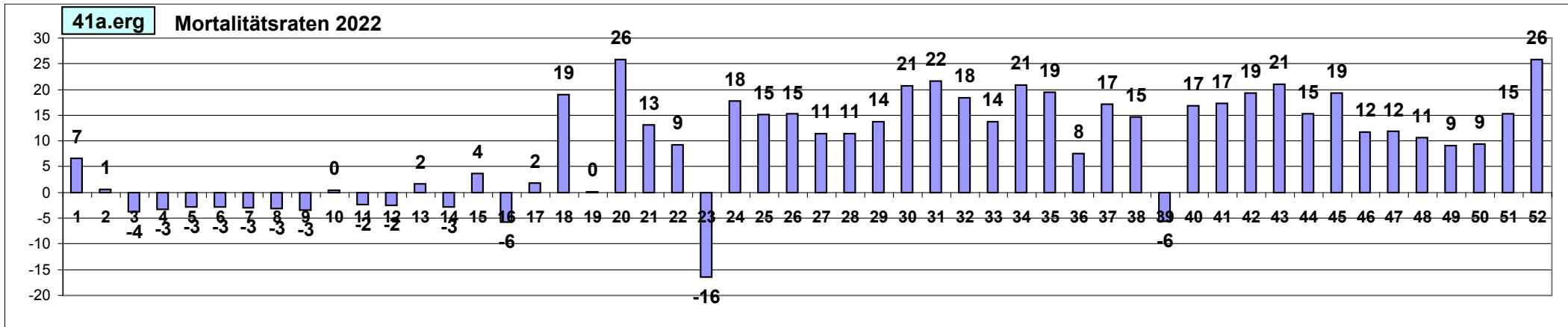
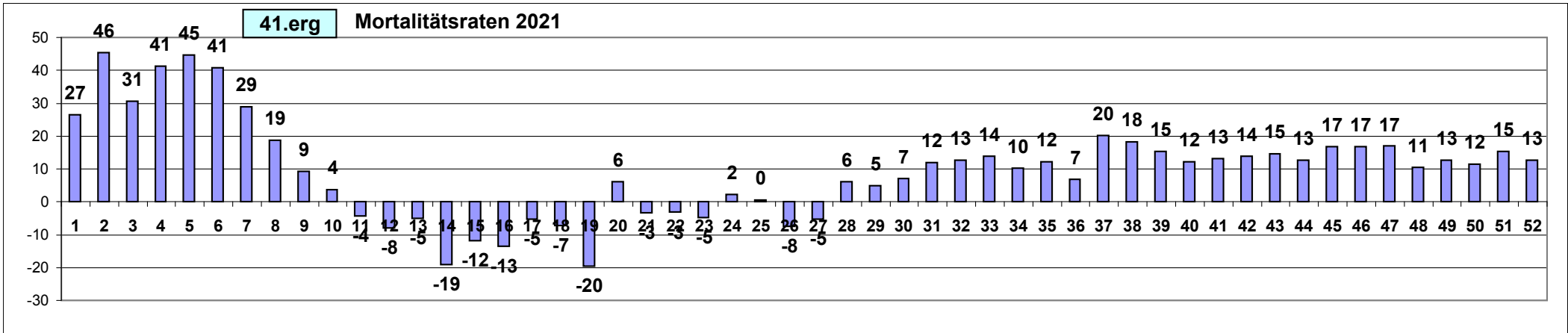
Jahr	Tote 2020-2023	
	ppm	Tote
2020	730	42.112
2021	501	28.892
2022	467	26.925
2023	115	6.626
2021-2022	55.816	
2021-2023	62.442	

mit 1,79 x URF

2021-2022	99.967
2021-2023	111.833

**Mortalitätsverhältnis 2022**

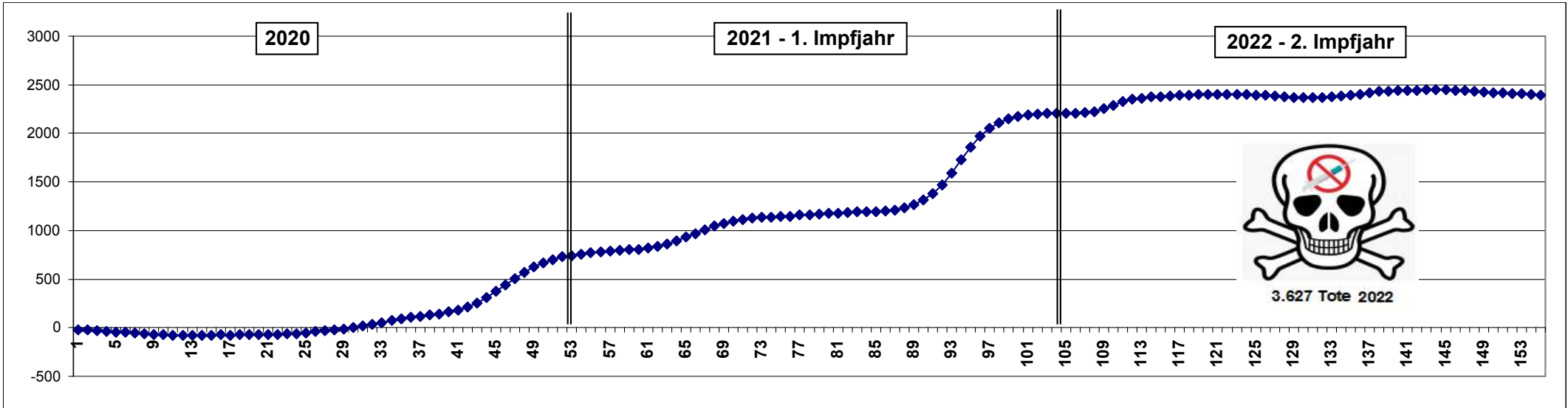
E+W 467  
 RUS 33  
 in Mex 14 x höher



<https://ourworldindata.org/grapher/excess-mortality-p-scores-average-baseline?tab=map&country=AUT~DEU~SWE~USA~ESP~PRT~CHE~NOR>

**42** Verlauf Mortalitätsrate Rumänien Zeitraum 2020 - 2022 / Wochenwerte kulminiert

19.200.000 Ew      700 ppm      Anstieg zu 2020    2.206 ppm      Anstieg zu 2020    2.395 ppm    MW52  
 Impfquote **27%** voll    **28%** total      6.558 Tote      206%    20.654 Tote      224%    22.423 Tote

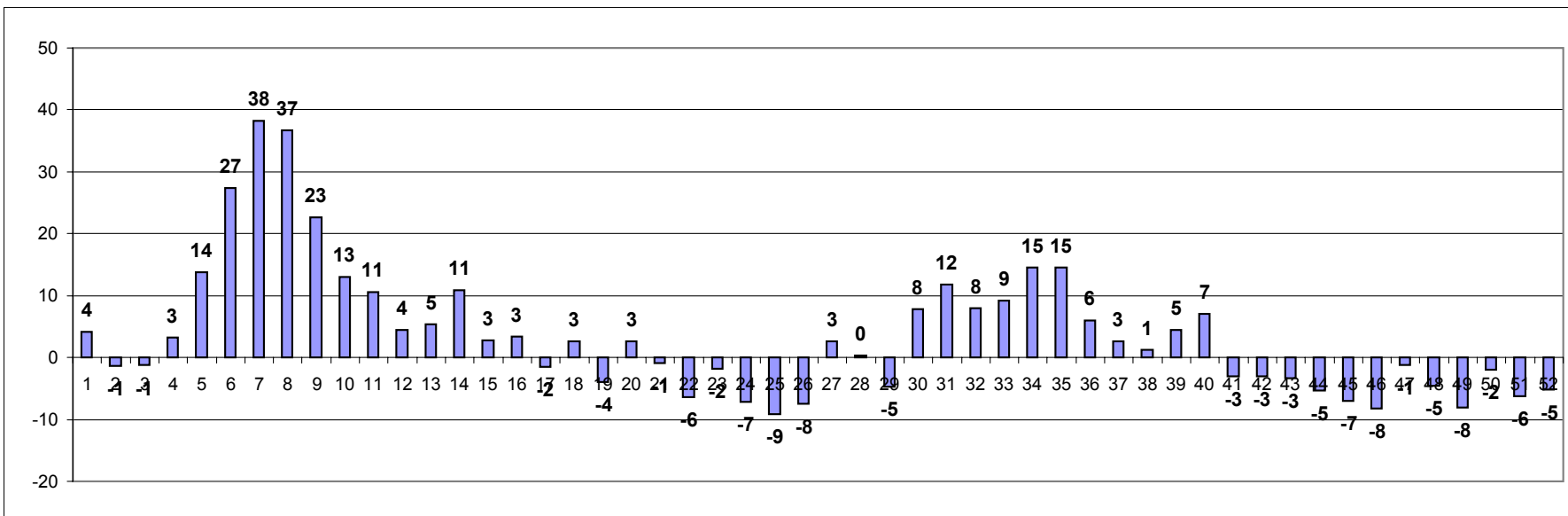


**42a** Mortalitätsraten Rumänien Jahr 2022 / Wochenwerte

3.627 ROU-Tote 2022

17 x mehr

61.615 DEU-Tote 2022



**Übersterblichkeit 2020-2023**

Jahr	Tote 2020-2023	
	ppm	Tote
2020	700	13.447
2021	1.505	28.902
2022	189	3.627
2023	0	0
2021-2022		32.528
2021-2023		32.528

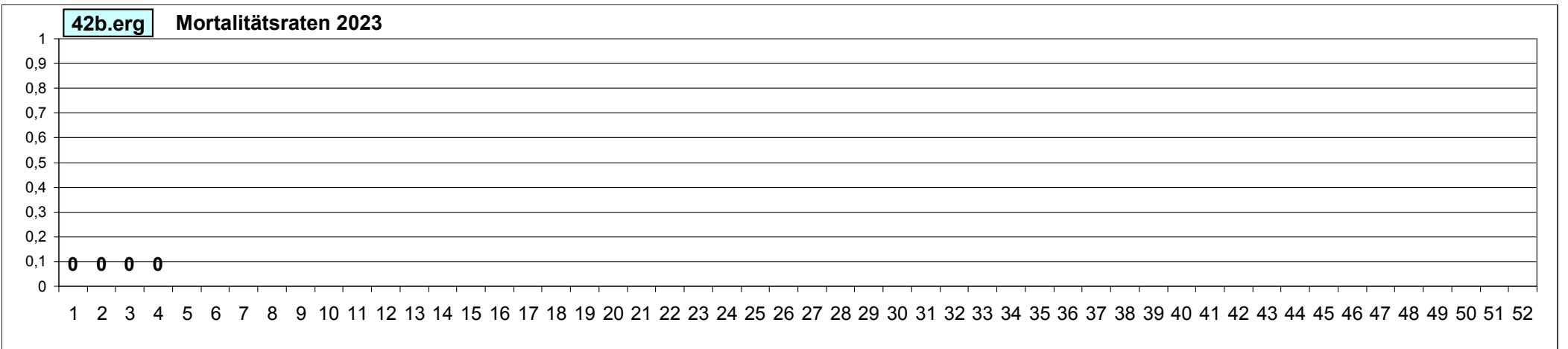
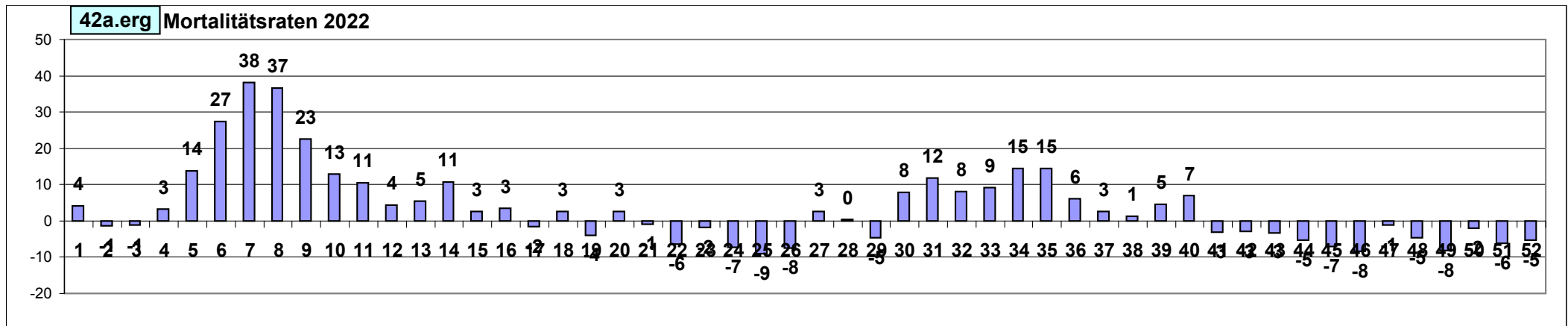
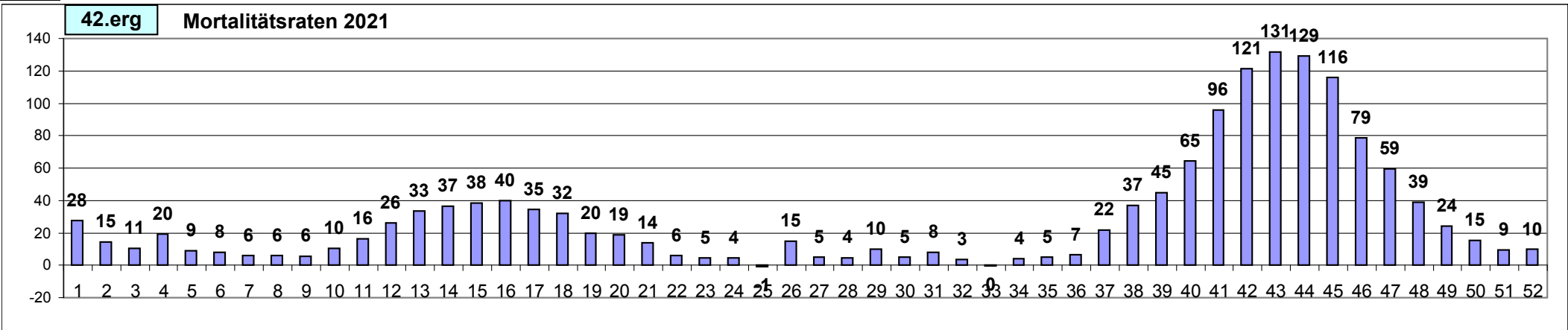
mit 1,79 x URF

2021-2022	58.258
2021-2023	58.258

**Mortalitätsverhältnis 2022**

ROU 189  
 RUS 33  
**in ROU 5,6 x höher**  
 26% von DEU

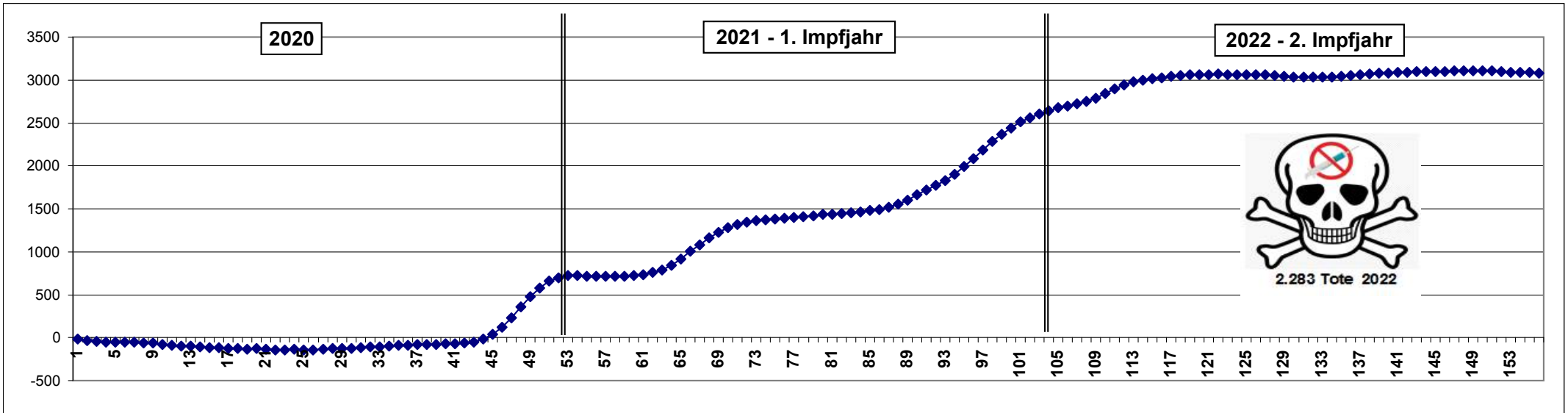




<https://ourworldindata.org/grapher/excess-mortality-p-scores-average-baseline?tab=map&country=AUT~DEU~SWE~USA~ESP~PRT~CHE~NOR>

**43 Verlauf Mortalitätsrate Bulgarien Zeitraum 2020 - 2022 / Wochenwerte kulminiert**

6.900.000 Ew      693 ppm      Anstieg zu 2020 2.646 ppm      Anstieg zu 2020 3.077 ppm      MW52  
 Impfquote 16% voll 16% total      6.492 Tote      248% 24.775 Tote      288% 28.817 Tote

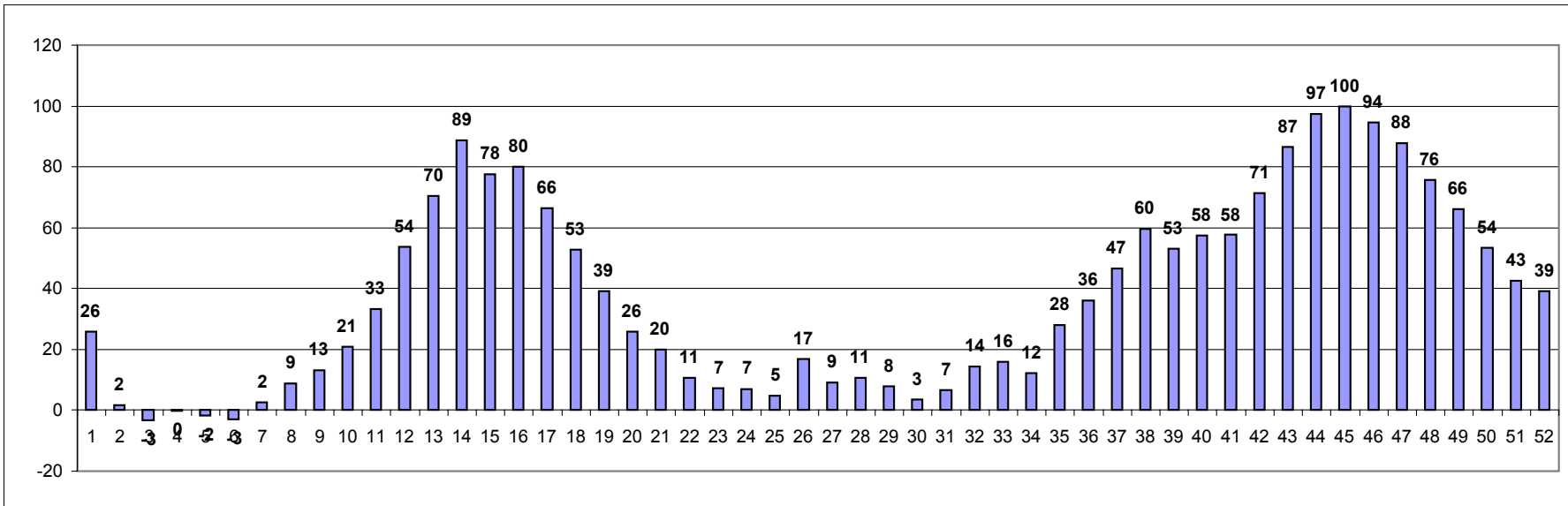


**43a Mortalitätsraten Bulgarien Jahr 2022 / Wochenwerte**

2.283 BGR-Tote 2022

27 x mehr

61.615 DEU-Tote 2022



**Übersterblichkeit 2020-2023**

Jahr	Tote 2020-2023	
	ppm	Tote
2020	693	4.784
2021	1.952	13.472
2022	331	2.283
2023	-9	-61
2021-2022	15.755	
2021-2023	15.694	

mit 1,79 x URF

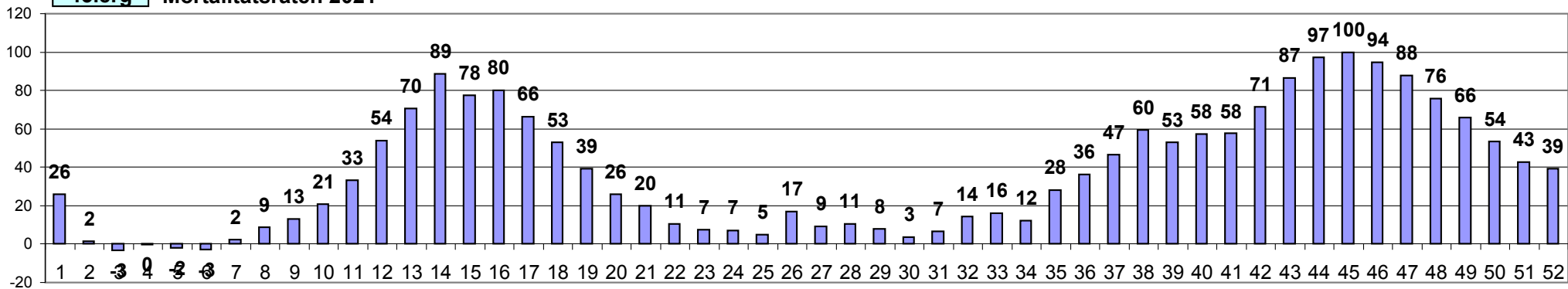
2021-2022	28.218
2021-2023	28.109

**Mortalitätsverhältnis 2022**

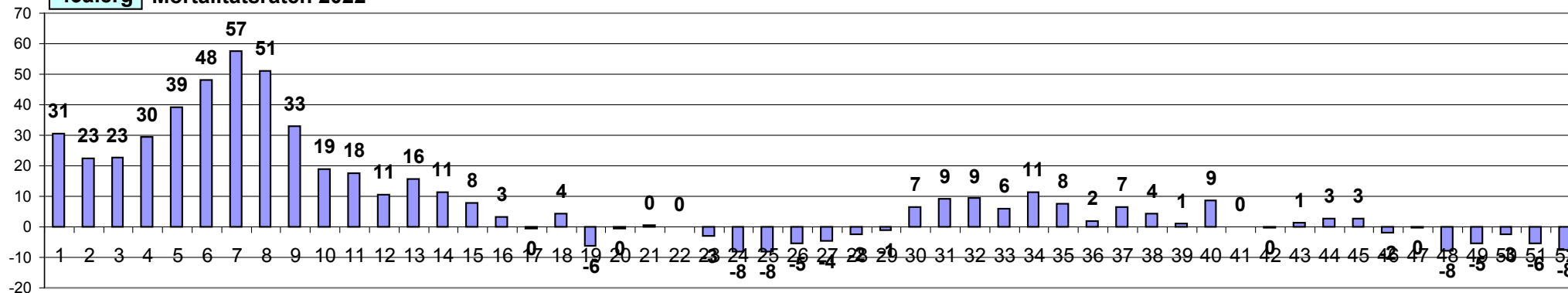
BGR 331  
 RUS 33

in BGR 9,9 x höher  
 45% von DEU

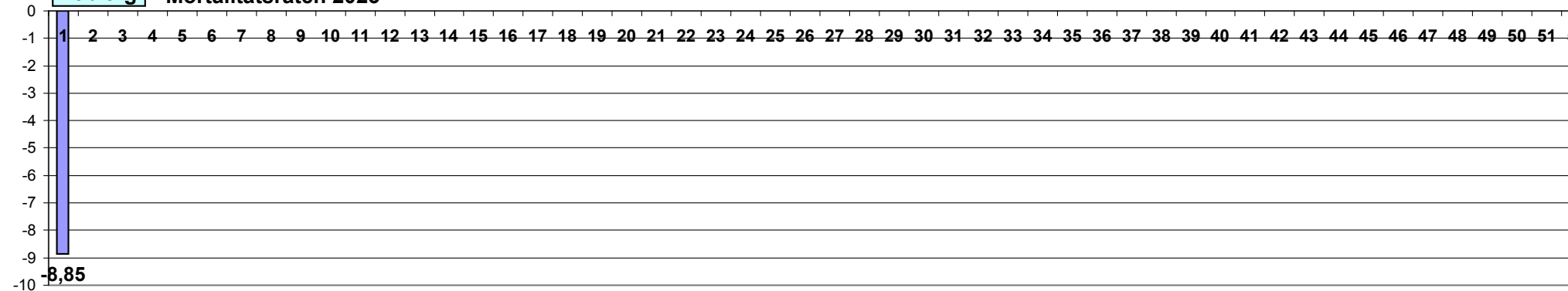
43.erg Mortalitätsraten 2021



43a.erg Mortalitätsraten 2022



43b.erg Mortalitätsraten 2023



### 3. DEU- Mortalitätsüberschuss 2022 aus Übersterblichkeit im Länderabgleich

C5		Länderabgleich Mortalitätsüberschuss infolge Übersterblichkeit zu DEU											84.080.000 Ew					
MW	Monat	Mortalität je Woche 2022 ppm						Mortalitätsüberschuss DEU zu					Mortalität je Monat					
	2022	DEU	ROU	SWE	HUN	AUS	NZL	ROU	SWE	HUN	AUS	NZL	DEU	ROU	SWE	HUN	AUS	NZL
1	Jan	21	4	9	25	11	6	17	12	-4	10	15						
2		8	-1	5	8	16	19	9	3	0	-8	-11						
3		2	-1	4	-1	30	4	3	-2	2	-28	-2						
4		1	3	2	-2	37	10	-2	-1	4	-36	-9	32	5	20	30	94	39
5	Feb	2	14	7	-3	34	11	-12	-5	5	-31	-9						
6		1	27	14	3	33	15	-26	-13	-1	-32	-14						
7		0	38	4	3	25	20	-38	-4	-3	-25	-20						
8		1	37	6	7	21	16	-36	-5	-6	-20	-15	4	116	32	10	113	62
9	Mrz	-5	23	-2	2	18	10	-28	-3	-7	-23	-15						
10		-5	13	-3	0	18	19	-18	-2	-5	-24	-24						
11		-1	11	-7	-2	11	27	-12	6	1	-12	-28						
12		4	4	-7	6	18	32	0	11	-2	-14	-28						
13		8	5	-3	5	17	29	2	11	3	-9	-21	1	56	-22	10	82	117
14	Apr	10	11	-5	7	18	27	-1	15	3	-8	-17						
15		13	3	-2	9	19	18	10	15	4	-6	-5						
16		13	3	-6	2	15	29	9	19	10	-2	-17						
17		12	-2	-8	7	18	22	13	19	5	-6	-10	47	15	-21	26	70	96
18	Mai	11	3	-4	7	19	18	8	15	4	-8	-7						
19		13	-4	1	3	24	17	17	12	10	-11	-4						
20		11	3	0	3	22	26	9	11	8	-11	-14						
21		10	-1	7	-1	18	24	11	3	12	-8	-14	45	0	3	11	83	84
22	Jun	4	-6	0	-5	19	28	11	4	9	-15	-24						
23		8	-2	2	2	23	20	10	7	6	-14	-11						
24		9	-7	1	3	24	16	16	8	6	-15	-7						
25		15	-9	4	-10	29	29	24	11	25	-14	-14						
26		16	-8	6	3	24	21	24	10	13	-7	-5	52	-32	12	-6	118	113
27	Jul	12	3	6	25	19	18	10	6	-12	-6	-6						
28		7	0	3	2	22	23	6	3	4	-15	-17						
29		16	-5	-3	-4	23	26	21	19	21	-7	-10						
30		25	8	7	16	21	18	17	18	9	5	7	61	6	14	39	84	86
31	Aug	17	12	6	6	20	33	5	11	12	-3	-15						
32		18	8	6	1	23	16	10	12	16	-6	2						
33		19	9	13	5	20	3	10	6	15	0	16						
34		21	15	12	11	13	16	7	9	10	8	5	75	43	37	23	76	67
35	Sep	17	15	6	7	10	10	2	11	10	6	7						
36		11	6	-3	-3	6	10	5	14	15	6	1						
37		17	3	2	5	9	14	15	15	12	8	4						
38		12	1	11	0	10	3	11	1	12	3	9						
39		17	5	10	8	11	12	13	7	9	6	5	75	29	27	17	45	49
40	Okt	24	7	11	18	7	8	17	13	6	17	16						
41		24	-3	7	7	9	11	27	17	17	15	13						
42		26	-3	3	7	9	6	29	23	19	17	19						
43		27	-3	1	4	13	22	30	26	23	14	5	100	-2	21	36	38	47
44	Nov	24	-5	0	7	8	15	30	25	17	16	9						
45		16	-7	-4	5	11	15	23	20	11	5	1						
46		15	-8	2	5	16	10	23	13	10	-1	5						
47		18	-1	4	7	16	13	19	14	11	2	4	73	-22	1	23	51	54
48	Dez	20	-5	10	7	16	20	25	10	13	4	0						
49		23	-8	4	12	16	7	31	19	11	8	16						
50		30	-2	11	8	15	23	32	20	22	15	7						
51		41	-6	27	4	15	22	47	14	37	26	19						
52		52	-5	30	0	15	17	57	23	53	37	35	167	-26	81	32	77	90
Summe ppm		733	189	204	250	930	904	544	528	483	-198	-171	733	189	204	250	930	904

Aus der Spaltensumme unter der Tabelle ergibt sich folgende Erkenntnis:

**1. Die Mortalität 2022 in DEU (Mortalitätsüberschuss) ist höher, wie in ROU / SWE / HUN.**

**Der Mortalitätsüberschuss aus Übersterblichkeit ergibt sich wie folgt:**

		Mortalitätsüberschuß DEU / ROU						Mortalitätsüberschuß DEU / ROU			
		DEU	ROU	Defizit	Überschuß			DEU	ROU	Defizit	Überschuß
DEU	84.080.000 Ew	733	189	544	<b>45.732</b>	für 2022 ges.		415	-21	436	<b>36.671</b>

Werte nur Sep-Dez 2022

		Mortalitätsüberschuß DEU / SWE					
		DEU	SWE	Defizit	Überschuß		
DEU	84.080.000 Ew	733	204	528	<b>44.426</b>	für 2022 ges.	

		Mortalitätsüberschuß DEU / HUN					
		DEU	HUN	Defizit	Überschuß		
DEU	84.080.000 Ew	733	250	483	<b>40.586</b>	für 2022 ges.	

**2. Bei den Ländern Australien / Neuseeland, mit der größten Übersterblichkeit weltweit für das Gesamtjahr 2022, ergibt sich eine höhere DEU-Übersterblichkeit erst ab Sep.2022.**

**Der Mortalitätsüberschuss aus Übersterblichkeit ergibt sich wie folgt:**

Mo- nat	Mortalitätsüberschuß DEU / AUS				Mo- nat	Mortalitätsüberschuß DEU / NZL			
	DEU	AUS	Defizit	Überschuß		DEU	NZL	Defizit	Überschuß
Sep	75	45	30	2.480	Sep	75	49	25	2.129
Okt	100	38	63	5.272	Okt	100	47	53	4.485
Nov	73	51	22	1.835	Nov	73	54	19	1.614
Dez	167	77	90	7.563	Dez	167	90	77	6.505

nur im letzten Vierteljahr 2022 **17.150**      nur im letzten Vierteljahr 2022 **14.733**

<b>C6 Mortalitätsüberschuss DEU zu ROU / SWE / HUN mit der geringsten EU-Mortalität 2022</b>														
Monat 2.022	Übersterblichkeit						Mortalitätsüberschuss DEU zu						DEU Übersterb- lichkeit	
	Mortalität je Monat ppm						Rumänien		Schweden		Ungarn			
	DEU	ROU	SWE	HUN	AUS	NZL	ppm	Tote	ppm	Tote	ppm	Tote		
Jan	32	5	20	30	94	39	27	2.276	12	1.025	2	168	2.680	
Feb	4	116	32	10	113	62	-112	-9.377	-27	-2.282	-6	-467	378	
Mrz	1	56	-22	10	82	117	-56	-4.666	23	1.918	-10	-813	50	
Apr	47	15	-21	26	70	96	32	2.695	68	5.750	22	1.815	3.985	
Mai	45	0	3	11	83	84	45	3.782	42	3.516	34	2.858	3.810	
Jun	52	-32	12	-6	118	113	84	7.099	40	3.357	58	4.914	4.397	
Jul	61	6	14	39	84	86	55	4.588	47	3.940	22	1.856	5.110	
Aug	75	43	37	23	76	67	32	2.665	38	3.195	52	4.382	6.321	
Sep	75	29	27	17	45	49	46	3.857	48	4.008	58	4.871	6.290	
Okt	100	-2	21	36	38	47	103	8.632	80	6.715	65	5.457	8.442	
Nov	73	-22	1	23	51	54	95	7.951	72	6.044	49	4.159	6.113	
Dez	167	-26	81	32	77	90	193	16.230	86	7.240	135	11.385	14.037	
		733	189	204	250	930	904	544	45.732	528	44.426	483	40.586	61.615
						74%		72%		66%		100%		

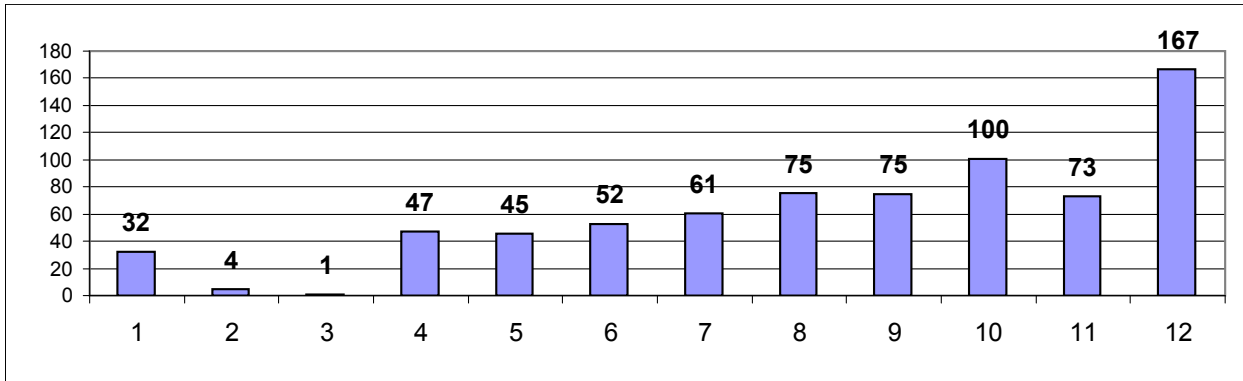
Monat 2.022	Übersterblichkeitsverhältnis DEU zu ROU / SWE / HUN						
	Übersterblichkeit Mortalität je Monat ppm				Übersterblichkeitsverhältnis DEU zu		
	DEU	ROU	SWE	HUN	Rumänien	Schweden	Ungarn
Jan	32	5	20	30	6,6 x	1,6 x	1,1 x
Feb	4	116	32	10	0,0 x	0 x	0,4 x
Mrz	1	56	-22	10	0,0 x	> 100	0,1 x
Apr	47	15	-21	26	3,1 x	> 100	1,8 x
Mai	45	0,3	3	11	> 100	13 x	4,0 x
Jun	52	-32	12	-6	> 100	4 x	> 100
Jul	61	6	14	39	9,8 x	4 x	1,6 x
Aug	75	43	37	23	1,7 x	2 x	3,3 x
Sep	75	29	27	17	2,6 x	3 x	4,4 x
Okt	100	-2	21	36	> 100	5 x	2,8 x
Nov	73	-22	0,8	23	> 100	88 x	3,1 x
Dez	167	-26	81	32	> 100	2 x	5,3 x

Hier 3 Grafiken zur Demomstration der Übersterblichkeitsverhältnisse in Deutschland und Rumänien (stv. SWE, HUN) Mortalitätsraten in ppm. Grafik 3 weist den Differenzbetrag DEU-ROU aus, mit Angabe der theoret. DEU-Toten

**Grafik 1: DEU-Übersterblichkeit, Mortalität je Monat in ppm**

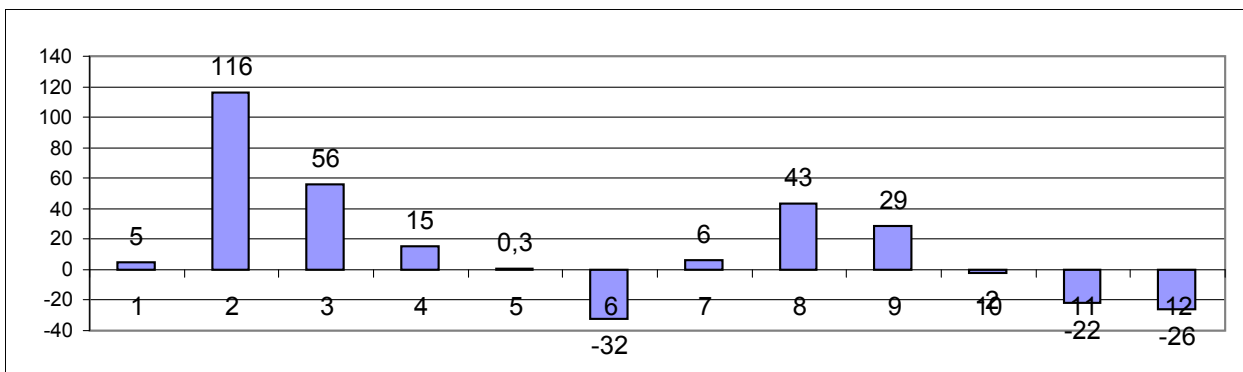
733 ppm 2022

61.615 Tote



**Grafik 2: ROU-Übersterblichkeit, Mortalität je Monat in ppm**

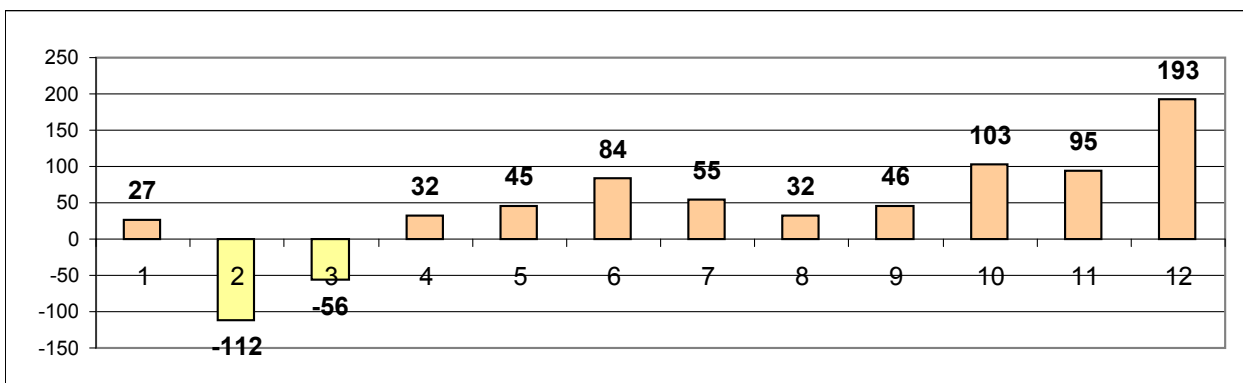
189 ppm 2022



**Grafik 3: Mortalitätsdifferenz = DEU-Mortalitätsüberschuss zu ROU**

544 ppm 2022

45.732 Tote



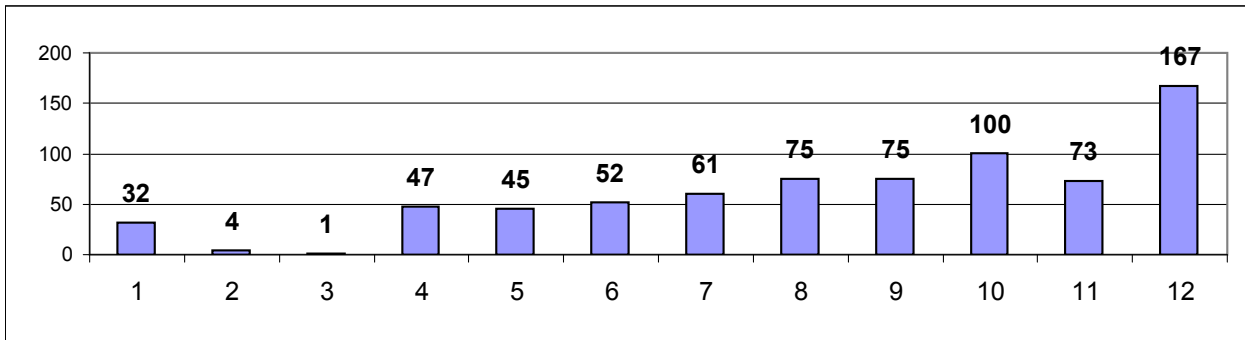
<b>C7 Mortalitätsüberschuss DEU zu AUS / NZL von Sep - Dez 2022</b>												
Monat 2.022	Mortalität je Monat ppm			Mortalitätsüberschuss DEU zu				DEU Übersterblichkeit	Übersterblichkeitsverhältnis DEU zu		Status DEU	
	DEU	AUS	NZL	ppm	Tote	ppm	Tote		Australien	Neuseeland		
Jan	32	94	39	-62	-5.216	-7	-605	2.680	0,34	0,82	keine DEU Übersterblichkeit	
Feb	4	113	62	-109	-9.155	-58	-4.843	378	0,04	0,07		
Mrz	1	82	117	-82	-6.866	-116	-9.763	50	0,01	0,01		
Apr	47	70	96	-22	-1.869	-48	-4.075	3.985	0,68	0,49		
Mai	45	83	84	-37	-3.129	-39	-3.273	3.810	0,55	0,54		
Jun	52	118	113	-66	-5.507	-61	-5.146	4.397	0,44	0,46		
Jul	61	84	86	-23	-1.962	-25	-2.098	5.110	0,72	0,71		
Aug	75	76	67	-1	-65	8	675	6.321	0,99	1,12		
Sep	75	45	49	30	2.480	25	2.129	6.290	1,7 x	1,5 x	DEU	
Okt	100	38	47	63	5.272	53	4.485	8.442	2,7 x	2,1 x	Übersterblichkeit	
Nov	73	51	54	22	1.835	19	1.614	6.113	1,4 x	1,4 x	Übersterblichkeit	
Dez	167	77	90	90	7.563	77	6.505	14.037	2,2 x	1,9 x	Übersterblichkeit	
318 720 664				Sep - Dez				Sep - Dez	Sep - Dez	mittel	mittel	
415 211 240				204	17.150	14.733	34.883	2,0 x	1,7 x			
733 930 904				49%				42%	100%			

Hier 3 Grafiken zur Demomstration der Übersterblichkeitsverhältnisse in Deutschland und Australien (stv. NZL) Mortalitätsraten in ppm. Grafik 3 weist den Differenzbetrag DEU-AUS aus, mit Angabe der theoret. DEU-Toten

**Grafik 4: DEU-Übersterblichkeit, Mortalität je Monat in ppm**

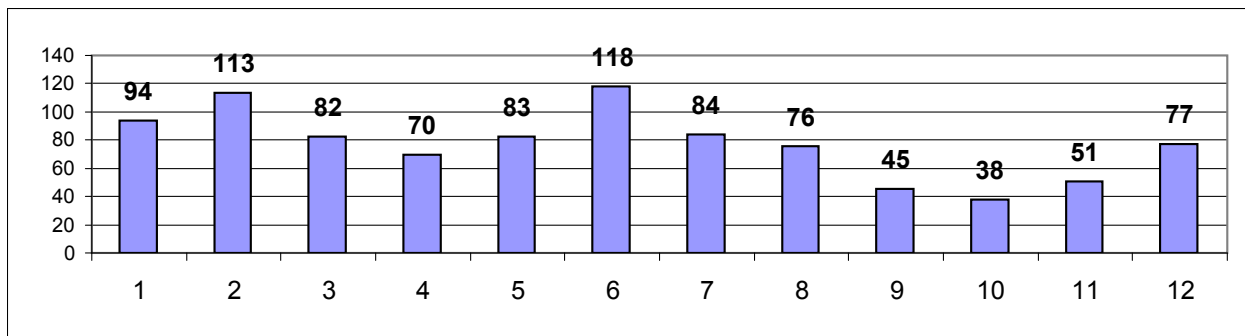
415 ppm 2022

34.883 Tote



**Grafik 5: AUS-Übersterblichkeit, Mortalität je Monat in ppm**

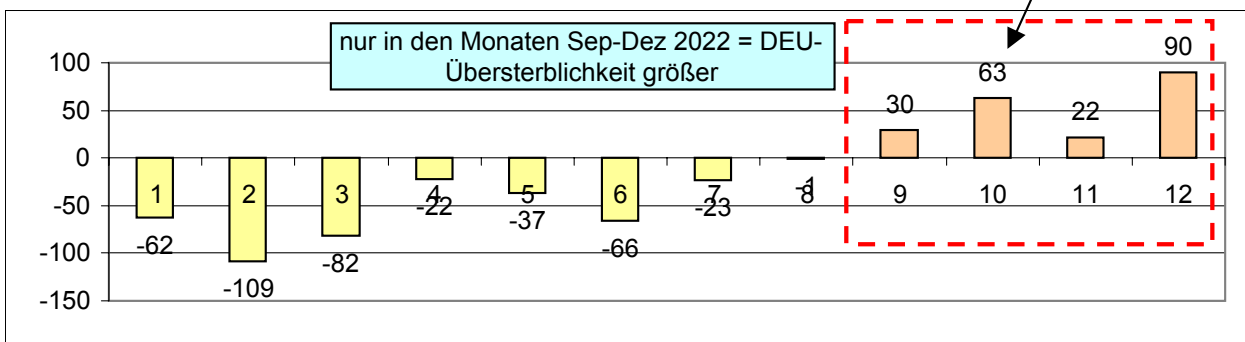
211 ppm Sep - Dez 2022



**Grafik 6: Mortalitätsdifferenz = DEU-Mortalitätsüberschuss zu AUS**

204 ppm 2022

17.150 Tote



#### 4. Die Übersterblichkeitstoten 2022: DEU / ROU / SWE / HUN / AUS / NZL

##### **C8** Datenzusammenstellung: Einwohner / Impfquote / URF / Tote ohne + mit URF / Inzidenzen je 100 Tsd.

Land	Einwohner	Impfquote	URF	Nachweise URF	Tote o. URF	ant. Inzidenz		Tote mit URF + Inzidenz	
DEU	84.080.000	78%	1,93	Kap C Tab C2 deSTATIS	61.615	73	100%	118.934	141
ROU	19.200.000	28%	1,79	Kap A ONS-Wochenberichte	3.627	19	26%	6.497	34
SWE	10.400.000	75%	1,79		2.126	20	28%	3.808	37
HUN	9.700.000	66%	1,79		2.426	25	34%	4.345	45
AUS	26.200.000	85%	1,79		24.378	93	127%	43.667	167
NZL	5.084.000	83%	1,79		4.596	90	123%	8.232	162

##### **C9** Totenzahlen 2022 infolge Übersterblichkeit ohne URF / mit URF

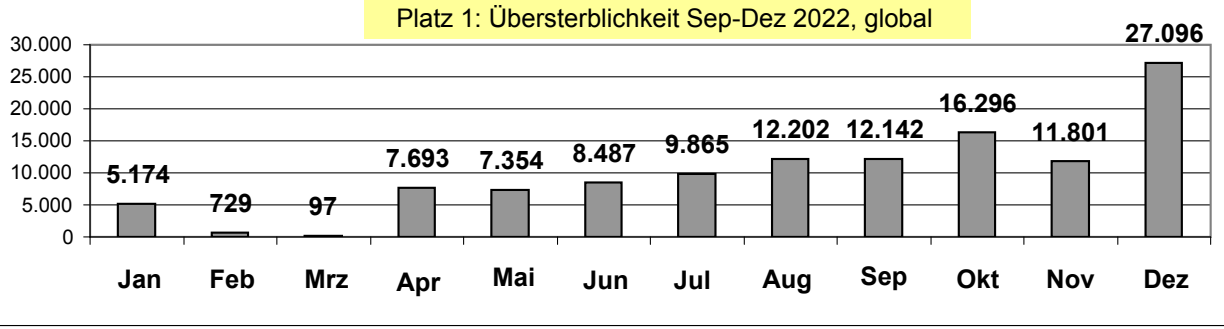
Monat 2022	Übersterblichkeit ppm						Totenzahlen 2022 infolge Übersterblichkeit ohne URF					
	DEU	ROU	SWE	HUN	AUS	NZL	DEU	ROU	SWE	HUN	AUS	NZL
Jan	32	5	20	30	94	39	2.680	92	205	290	2.461	199
Feb	4	116	32	10	113	62	378	2.228	329	97	2.970	316
Mrz	1	56	-22	10	82	117	50	1.077	-231	100	2.155	593
Apr	47	15	-21	26	70	96	3.985	295	-218	250	1.824	487
Mai	45	0	3	11	83	84	3.810	6	36	110	2.162	428
Jun	52	-32	12	-6	118	113	4.397	-617	129	-60	3.086	577
Jul	61	6	14	39	84	86	5.110	119	145	375	2.204	436
Aug	75	43	37	23	76	67	6.321	835	387	224	1.990	341
Sep	75	29	27	17	45	49	6.290	556	282	164	1.187	252
Okt	100	-2	21	36	38	47	8.442	-43	214	344	988	239
Nov	73	-22	1	23	51	54	6.113	-420	9	225	1.333	272
Dez	167	-26	81	32	77	90	14.037	-501	841	306	2.017	455
	733	189	204	250	930	904	61.615	3.627	2.126	2.426	24.378	4.596

Totenzahlen 2022 infolge Übersterblichkeit mit URF					
DEU	ROU	SWE	HUN	AUS	NZL
5.174	165	367	519	4.408	356
729	3.990	589	174	5.320	565
97	1.929	-414	178	3.860	1.063
7.693	528	-391	448	3.268	873
7.354	11	65	197	3.873	767
8.487	-1.105	230	-107	5.528	1.034
9.865	214	259	673	3.948	781
12.202	1.495	693	401	3.564	612
12.142	995	506	293	2.126	451
16.296	-78	383	617	1.770	429
11.801	-752	15	404	2.388	487
27.096	-897	1.506	548	3.614	816
118.934	6.497	3.808	4.345	43.667	8.232



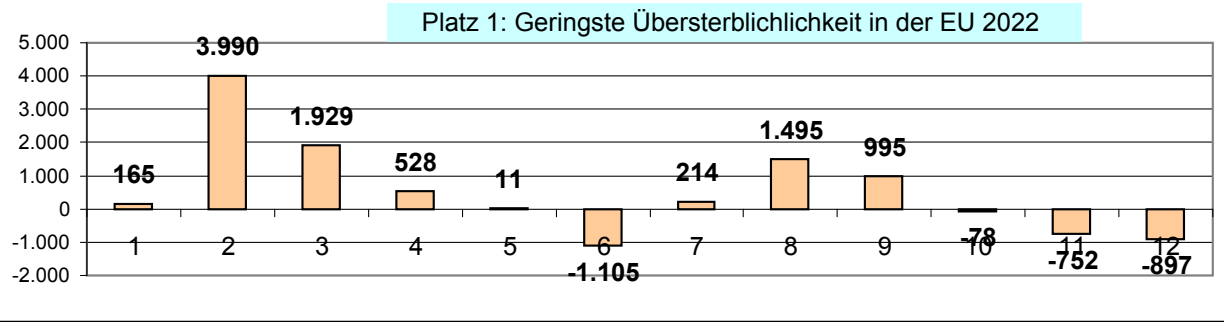
**DEU-Tote 22**  
118.934  
Bevölk-Anteil  
0,14%

**Grafik 7**



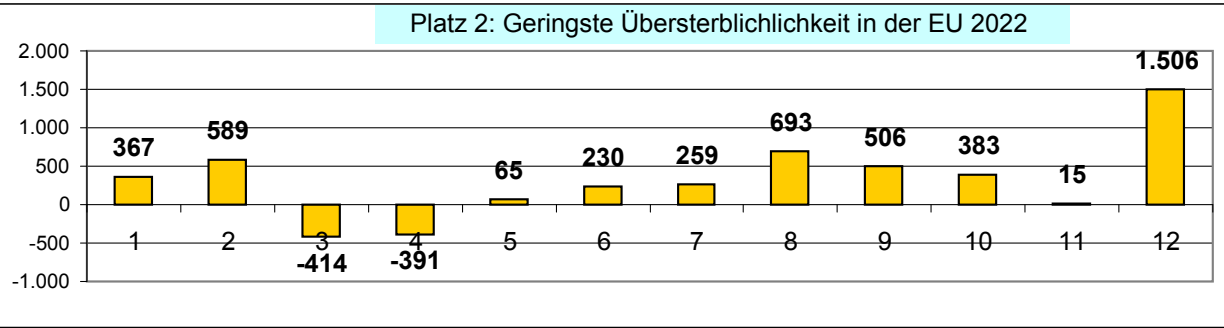
**ROU-Tote 22**  
6.497  
Bevölk-Anteil  
0,034%  
Anteil DEU  
24%

**Grafik 8**



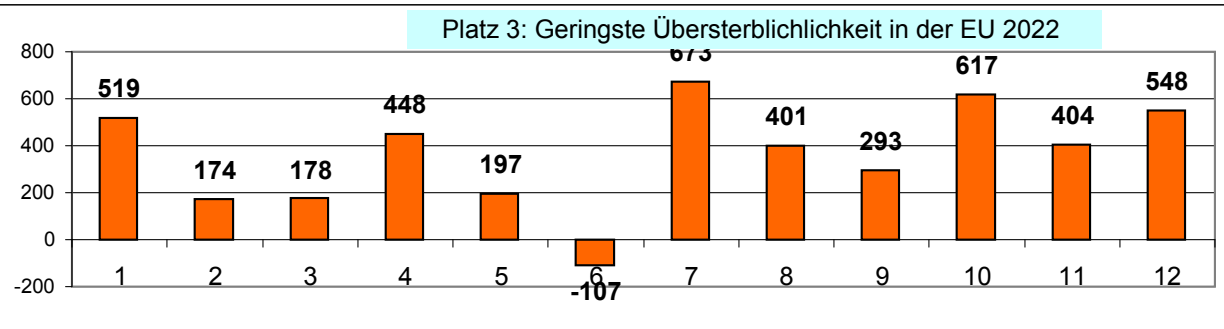
**SWE-Tote 22**  
3.808  
Bevölk-Anteil  
0,037%  
Anteil DEU  
26%

**Grafik 9**



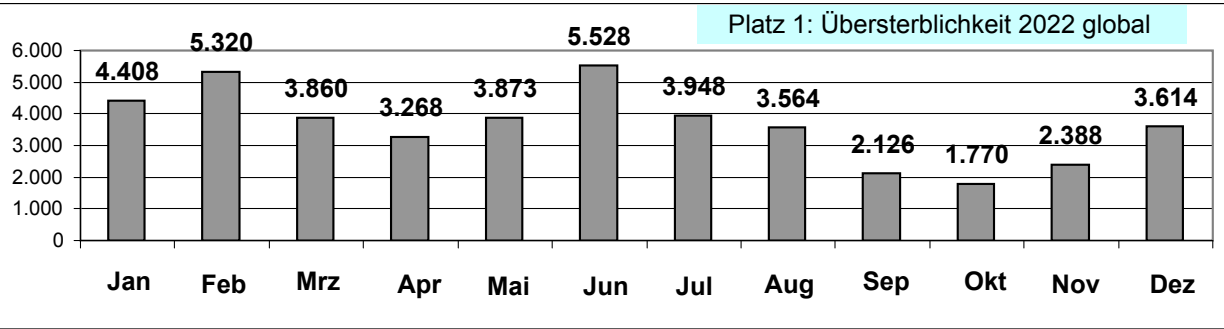
**HUN-Tote 22**  
4.345  
Bevölk-Anteil  
0,045%  
Anteil DEU  
32%

**Grafik 10**



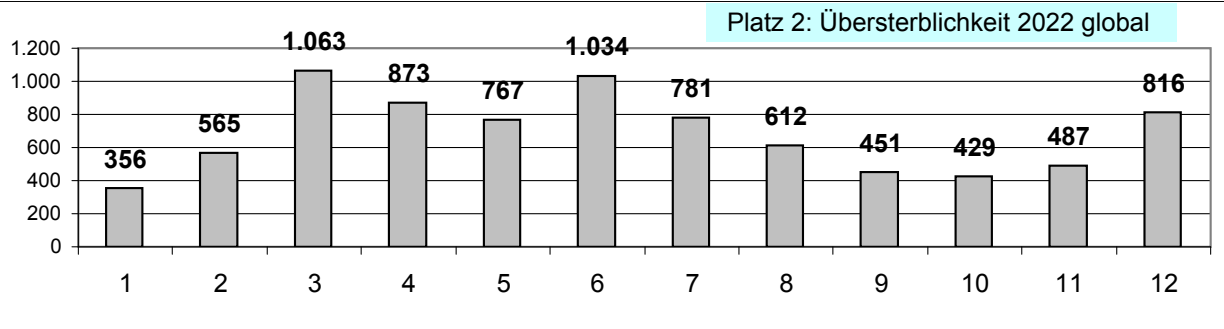
**AUS-Tote 22**  
43.667  
Bevölk-Anteil  
0,167%  
Anteil DEU  
118%

**Grafik 11**



**NZL-Tote 22**  
8.232  
Bevölk-Anteil  
0,162%  
Anteil DEU  
114%

**Grafik 12**



[https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php?title=Excess\\_mortality\\_-\\_statistics](https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php?title=Excess_mortality_-_statistics)

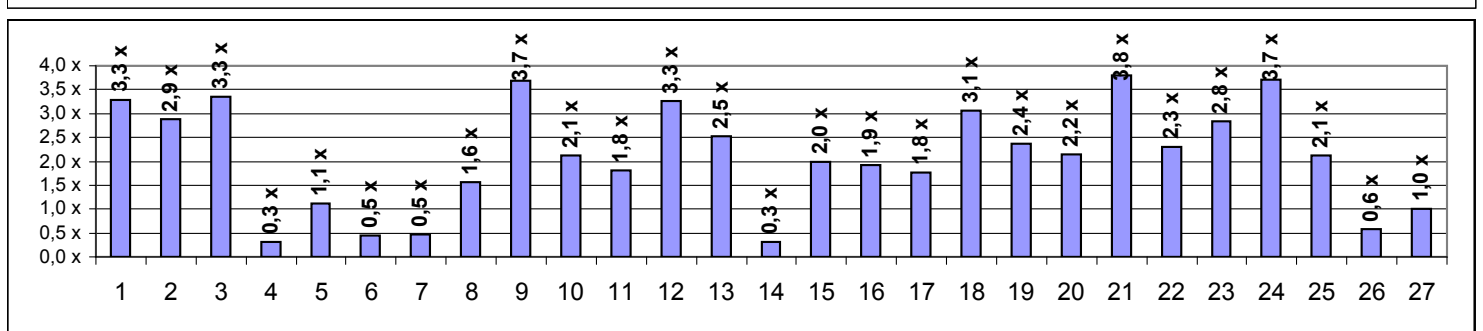
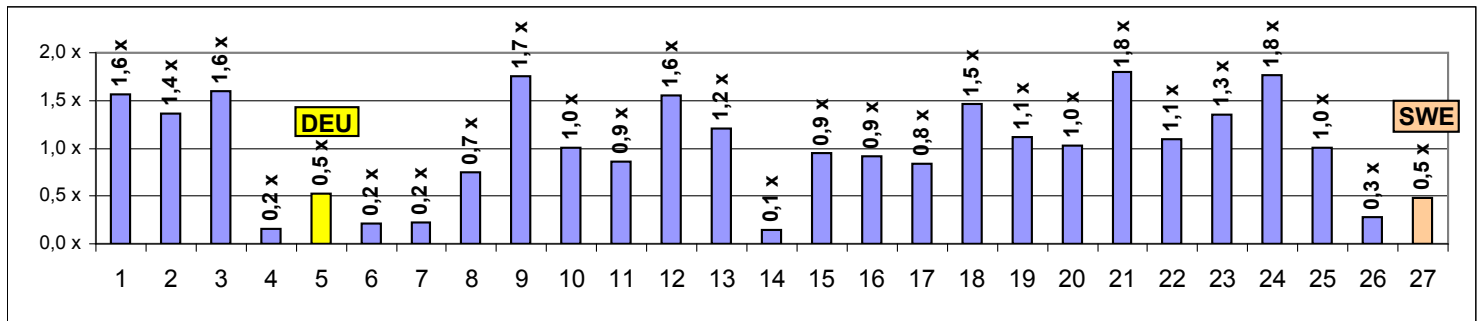
**Jahre 2020 - 2022: Zusammenstellung Eurostatdaten: % of additional deaths**

1 Jahr 2020 - Zusätzliche Übersterblichkeit der EU-Länder															Abweichg		
Nr	27 EU-Länder	% of additional deaths / zus. prozentuale Todesfälle für 2020												Σ	Mittel EU	Verhältnis SWE	
		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez				
1	BEL-Belgien	-4,1	-4,9	11,8	73,1	8,1	-1,1	-7,1	17,8	1,7	22,5	58,8	18,9	195	1,6 x	3,3 x	
2	BGR-Bulgarien	-11,8	-0,2	-7,0	-4,2	-3,0	-0,4	5,5	5,9	4,9	12,6	94,0	74,3	170	1,4 x	2,9 x	
3	CZE-Tschechien	-2,0	0,0	-0,9	2,9	-1,3	3,9	4,1	6,9	11,4	52,8	75,8	44,9	199	1,6 x	3,3 x	
4	DNK-Dänemark	-2,1	-7,0	-3,9	6,4	-0,9	0,8	2,2	1,5	4,2	1,8	5,5	10,6	19	0,2 x	0,3 x	
5	DEU-Deutschland	-2	-4	-3	9	2	3	0	7	6	5	13	31	66	0,5 x	1,1 x	
6	EST-Estland	-9,5	-5,7	-0,9	5,0	1,2	1,9	3,6	4,1	7,3	0,7	5,8	13,6	27	0,2 x	0,5 x	
7	IRL-Irland	-9,2	-1,8	3,6	38,0	7,1	-4,5	-3,2	1,9	0,0	5,5	-2,5	-7,5	27	0,2 x	0,5 x	
8	GRC-Griechenland	0,8	6,6	7,6	1,3	3,5	-1,5	5,6	6,5	10,3	4,2	28,1	19,9	93	0,7 x	1,6 x	
9	ESP-Spanien	-4,8	-2,7	54,3	80,8	5,5	-3,0	6,6	12,3	15,0	22,1	24,4	7,6	218	1,7 x	3,7 x	
10	FRA-Frankreich	-5,4	-2,0	15,5	36,4	2,2	2,5	-0,6	6,4	7,6	16,3	31,3	15,8	126	1,0 x	2,1 x	
11	HRV-Kroatien	-13,7	-2,1	2,2	-3,6	-6,1	1,1	2,3	2,3	7,9	12,2	44,7	60,6	108	0,9 x	1,8 x	
12	ITA-Italien	-9,7	-0,7	49,6	41,7	3,9	-0,1	3,0	5,1	6,2	15,8	51,6	27,4	194	1,6 x	3,3 x	
13	CYP-Zypern	15,9	1,9	10,8	5,0	28,4	10,8	10,8	3,4	10,1	10,6	15,6	26,7	150	1,2 x	2,5 x	
14	LVA Lettland	-8,3	-9,1	-12,6	-2,6	-1,0	4,2	-0,7	4,4	-0,8	3,7	10,9	29,8	18	0,1 x	0,3 x	
15	LTU-Litauen	-12,4	-11,2	-1,2	2,4	-2,1	8,2	3,8	6,9	7,0	10,1	36,3	70,1	118	0,9 x	2,0 x	
16	LUX-Luxemburg	-8,0	-11,1	6,0	18,5	7,4	-0,2	-0,4	12,0	6,5	5,9	45,2	32,9	115	0,9 x	1,9 x	
17	HUN-Ungarn	-9,9	-5,7	-1,5	1,1	-2,6	-0,1	-1,9	-0,5	4,0	16,1	59,2	46,3	104	0,8 x	1,8 x	
18	MLT-Malta	-3,8	-7,3	17,0	13,8	3,1	-2,7	11,3	24,4	22,6	21,4	40,2	41,9	182	1,5 x	3,1 x	
19	NLD-Niederlande	-3,9	-4,1	14,9	53,8	4,4	0,9	-2,5	8,6	5,8	18,4	20,5	22,9	140	1,1 x	2,4 x	
20	AUT-Österreich	-2,7	-0,8	4,9	10,5	1,5	1,9	2,2	4,3	8,7	11,6	47,3	38,0	128	1,0 x	2,2 x	
21	POL-Polen	-6,0	-2,0	-0,5	3,5	4,2	5,4	5,9	11,3	11,1	45,2	97,0	49,9	225	1,8 x	3,8 x	
22	PRT-Portugal	-3,7	-3,7	5,6	15,8	10,4	3,5	25,8	7,1	13,5	14,7	26,5	21,1	137	1,1 x	2,3 x	
23	ROU-Rumänien	-9,0	-2,0	-3,4	2,6	-0,1	3,8	11,8	16,2	15,0	25,5	62,6	45,2	168	1,3 x	2,8 x	
24	SVN-Slowenien	-6,1	0,3	-1,2	5,5	1,8	9,5	3,5	2,9	8,0	26,1	91,3	79,0	221	1,8 x	3,7 x	
25	SVK-Slowakei	-4,4	-1,6	2,1	-1,2	0,4	0,4	1,6	5,1	5,0	20,7	39,3	57,9	125	1,0 x	2,1 x	
26	FIN-Finnland	-9,7	-0,4	0,6	8,1	5,6	5,7	1,7	3,5	7,2	2,3	6,1	4,1	35	0,3 x	0,6 x	
27	SWE-Schweden	-9	-7	0	35	21	8	-4	-3	-5	-6	8	21	59	0,5 x	1,0 x	

Summe EU-Länder 1-27 3367

2 Grafiken: Oben - Abweichung zum Mittel der EU-Länder / unten Vergleich mit Schweden

mittel 125

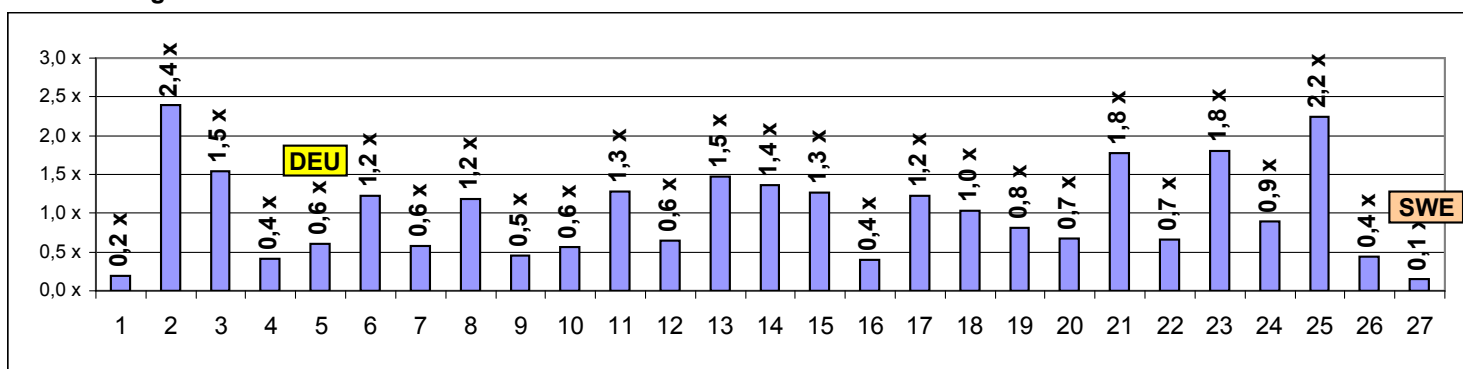


Nr	27 EU-Länder	% of additional deaths / zus. prozentuale Todesfälle für 2021												Σ	Mittel EU	Verhältnis SWE
		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
1	BEL-Belgien	1,5	-9,2	-10,5	6,6	4,9	0,9	-1,8	-0,8	3,0	11,2	16,7	13,1	35	0,2 x	1,3 x
2	BGR-Bulgarien	0,1	5,7	53,4	76,9	26,5	8,8	7,9	19,7	51,4	74,0	88,5	43,2	456	2,4 x	16,3 x
3	CZE-Tschechien	54,6	41,1	62,1	31,1	7,4	1,2	0,0	-0,6	4,8	8,8	43,4	41,0	295	1,5 x	10,5 x
4	DNK-Dänemark	10,8	-7,3	-12,1	-2,3	5,8	6,1	8,2	12,3	11,1	13,9	14,0	17,9	78	0,4 x	2,8 x
5	DEU-Deutschland	23	-2	-9	7	8	9	4	4	11	12	23	24	116	0,6 x	4,1 x
6	EST-Estland	12,0	8,3	29,6	26,9	13,1	19,1	13,8	9,3	19,6	25,7	38,9	16,3	232	1,2 x	8,3 x
7	IRL-Irland	21,4	17,7	-4,8	-0,2	6,2	0,5	10,1	11,7	12,5	14,2	16,3	5,8	112	0,6 x	4,0 x
8	GRC-Griechenland	-7,8	-2,8	16,1	24,8	21,4	12,8	21,2	34,1	24,8	18,0	31,3	32,1	226	1,2 x	8,1 x
9	ESP-Spanien	16,3	8,0	-2,2	1,7	2,6	2,1	7,7	18,5	9,7	5,8	8,3	9,1	88	0,5 x	3,1 x
10	FRA-Frankreich	10,2	9,0	7,2	17,0	9,3	2,6	2,7	11,2	9,2	7,7	7,3	15,1	109	0,6 x	3,9 x
11	HRV-Kroatien	7,9	2,3	2,5	30,9	24,5	15,2	5,9	7,6	19,9	22,6	60,4	44,7	244	1,3 x	8,7 x
12	ITA-Italien	9,1	5,1	18,6	23,2	8,7	7,0	7,1	11,4	10,0	5,7	6,3	10,5	123	0,6 x	4,4 x
13	CYP-Zypern	10,8	-4,1	7,3	31,2	16,8	17,1	41,9	55,8	30,4	20,9	24,9	28,2	281	1,5 x	10,0 x
14	LVA Lettland	30,6	15,1	-0,8	6,4	16,2	22,0	14,9	9,0	17,6	52,4	57,4	19,5	260	1,4 x	9,3 x
15	LTU-Litauen	29,1	2,3	6,0	10,6	13,5	15,4	10,6	12,5	32,9	43,6	35,9	29,5	242	1,3 x	8,6 x
16	LUX-Luxemburg	8,1	-3,8	8,9	7,3	1,3	5,7	0,4	-1,9	6,6	9,4	17,9	15,7	76	0,4 x	2,7 x
17	HUN-Ungarn	6,0	0,4	50,6	50,0	10,2	8,4	4,4	-1,3	3,9	10,3	51,3	40,1	234	1,2 x	8,4 x
18	MLT-Malta	4,1	17,7	32,5	0,4	13,3	3,6	20,4	39,2	18,0	12,2	14,8	19,8	196	1,0 x	7,0 x
19	NLD-Niederlande	18,6	3,6	-2,7	10,6	7,8	7,2	5,7	11,0	12,4	14,7	35,0	31,2	155	0,8 x	5,5 x
20	AUT-Österreich	8,8	-3,4	-0,2	11,4	8,7	11,8	5,5	8,8	12,3	12,2	34,3	19,4	129	0,7 x	4,6 x
21	POL-Polen	26,1	11,0	38,3	65,4	27,0	13,7	7,5	5,8	10,1	14,6	51,0	69,1	340	1,8 x	12,1 x
22	PRT-Portugal	60,5	24,6	-4,6	-6,4	-0,8	-0,2	6,3	9,3	8,9	7,9	14,2	6,8	127	0,7 x	4,5 x
23	ROU-Rumänien	13,2	7,0	26,4	39,8	16,3	5,2	6,7	3,3	33,4	111,2	70,1	10,4	343	1,8 x	12,3 x
24	SVN-Slowenien	26,8	-1,7	2,9	10,7	10,2	14,6	0,8	-4,1	15,6	18,6	50,5	25,5	170	0,9 x	6,1 x
25	SVK-Slowakei	74,9	68,8	55,1	29,0	10,5	9,1	2,4	1,1	12,8	27,0	73,0	64,5	428	2,2 x	15,3 x
26	FIN-Finnland	-1,7	-1,7	-3,6	-0,5	5,9	6,0	10,4	13,2	12,7	12,9	15,4	16,1	85	0,4 x	3,0 x
27	SWE-Schweden	12	-7	-10	-6	-2	-5	-4	-3	1	-3	0	1	-28	0,1 x	1,0 x

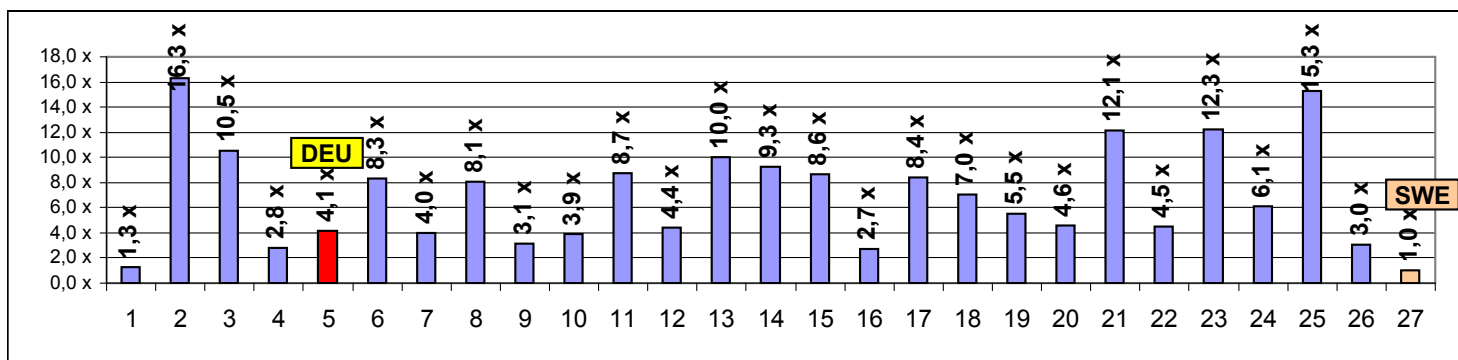
Summe EU-Länder 1-27 5153

Abweichung zum Mittel der EU-Länder

mittel 191



Übersterblichkeitsvergleich mit Schweden

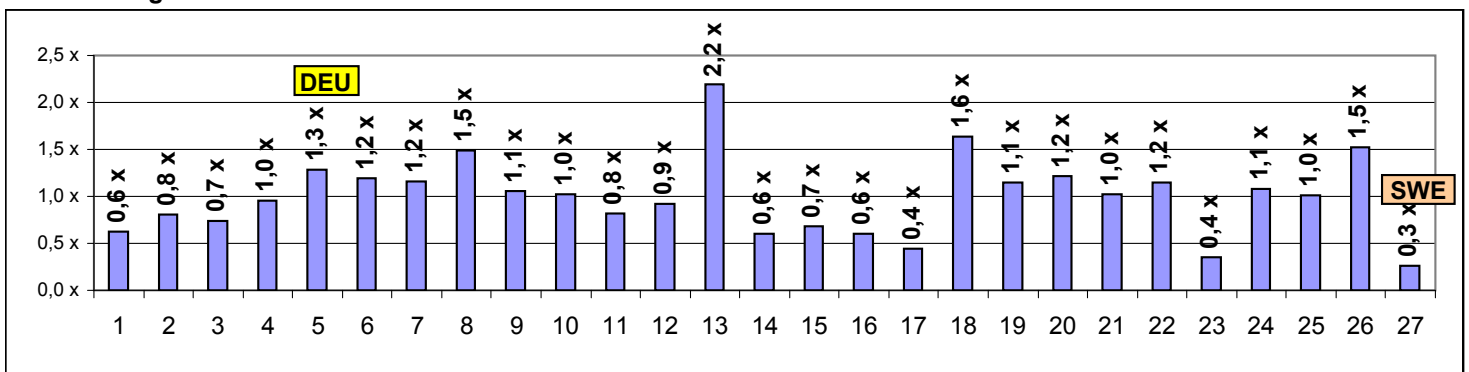


Nr	27 EU-Länder	% of additional deaths / zus. prozentuale Todesfälle für 2022												Σ	Mittel EU	Verhältnis SWE
		Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez			
1	BEL-Belgien	-0,5	0,1	0,6	16,4	4,4	6,9	5,5	10,4	6,3	10,1	1,8	19,1	81	0,6 x	2,4 x
2	BGR-Bulgarien	27,8	47,1	18,9	6,9	-0,6	-6,2	3,1	9,2	5,0	0,5	-0,9	-6,0	105	0,8 x	3,2 x
3	CZE-Tschechien	5,3	6,0	3,1	11,3	4,1	2,4	4,9	7,8	11,6	10,3	6,4	23,2	97	0,7 x	2,9 x
4	DNK-Dänemark	10,5	6,8	6,3	10,6	4,8	10,8	10,5	14,1	7,3	12,7	7,0	22,4	124	1,0 x	3,7 x
5	DEU-Deutschland	4	-1	4	13	10	12	16	17	16	24	16	37	167	1,3 x	5,0 x
6	EST-Estland	6,2	20,5	16,0	4,9	3,2	17,8	12,6	12,1	16,5	8,9	13,5	22,6	155	1,2 x	4,7 x
7	IRL-Irland	-4,2	2,7	7,0	19,2	13,4	12,2	16,4	16,9	11,2	15,7	15,5	25,4	151	1,2 x	4,6 x
8	GRC-Griechenland	19,9	20,2	24,9	21,4	12,7	6,8	23,3	18,8	10,8	7,2	10,5	17,4	194	1,5 x	5,8 x
9	ESP-Spanien	5,2	3,6	1,0	8,7	14,2	16,3	36,8	19,5	8,7	8,7	4,9	9,6	137	1,1 x	4,1 x
10	FRA-Frankreich	10,3	8,6	4,6	14,9	6,7	6,7	15,2	13,4	8,0	11,3	8,7	24,5	133	1,0 x	4,0 x
11	HRV-Kroatien	18,4	25,5	8,2	6,7	1,0	1,5	12,5	9,1	5,9	3,7	3,5	10,9	107	0,8 x	3,2 x
12	ITA-Italien	5,5	4,8	6,9	11,2	9,0	6,9	29,5	12,6	8,1	6,4	9,4	9,4	120	0,9 x	3,6 x
13	CYP-Zypern	29,8	26,5	37,8	37,4	14,4	10,9	31,3	15,7	14,4	20,0	27,7	19,2	285	2,2 x	8,6 x
14	LVA Lettland	5,9	11,9	8,9	2,9	0,6	6,7	-0,3	7,4	4,8	7,1	4,0	17,8	78	0,6 x	2,3 x
15	LTU-Litauen	5,5	7,6	14,6	8,0	-1,5	4,6	0,9	11,8	7,6	8,1	1,3	20,6	89	0,7 x	2,7 x
16	LUX-Luxemburg	0,9	5,9	-1,4	17,9	2,8	8,8	11,5	10,5	1,5	7,4	3,2	9,5	79	0,6 x	2,4 x
17	HUN-Ungarn	1,3	5,4	4,8	8,5	1,0	2,6	8,2	5,4	5,0	6,3	6,1	2,8	57	0,4 x	1,7 x
18	MLT-Malta	15,7	19,2	22,8	30,7	4,2	17,0	27,7	9,0	17,6	22,5	16,8	9,7	213	1,6 x	6,4 x
19	NLD-Niederlande	-0,8	-1,5	8,8	19,2	11,0	14,0	15,2	15,0	12,9	19,1	12,9	22,7	149	1,1 x	4,5 x
20	AUT-Österreich	-2,5	2,9	15,1	18,3	9,8	13,7	17,8	11,2	12,4	18,3	13,8	27,4	158	1,2 x	4,8 x
21	POL-Polen	24,5	15,1	7,8	11,4	6,9	7,2	6,0	11,6	12,3	9,1	2,8	17,8	133	1,0 x	4,0 x
22	PRT-Portugal	-4,3	4,2	7,1	12,6	19,3	24,4	29,1	9,4	11,4	8,8	12,9	14,8	150	1,2 x	4,5 x
23	ROU-Rumänien	3,1	31,1	11,5	4,9	-1,5	-6,1	4,0	10,6	3,6	-4,4	-4,8	-5,5	46	0,4 x	1,4 x
24	SVN-Slowenien	3,8	14,7	8,9	13,5	7,9	10,8	16,3	13,8	3,8	6,9	13,6	25,9	140	1,1 x	4,2 x
25	SVK-Slowakei	9,8	8,6	22,2	13,5	5,6	8,7	11,2	12,8	6,0	10,9	5,9	16,7	132	1,0 x	4,0 x
26	FIN-Finnland	11,5	12,4	13,4	20,8	15,5	10,2	12,2	19,6	19,0	19,6	22,7	21,1	198	1,5 x	6,0 x
27	SWE-Schweden	4	5	-4	-4	2	4	3	8	6	2	2	4,7	33	0,3 x	1,0 x

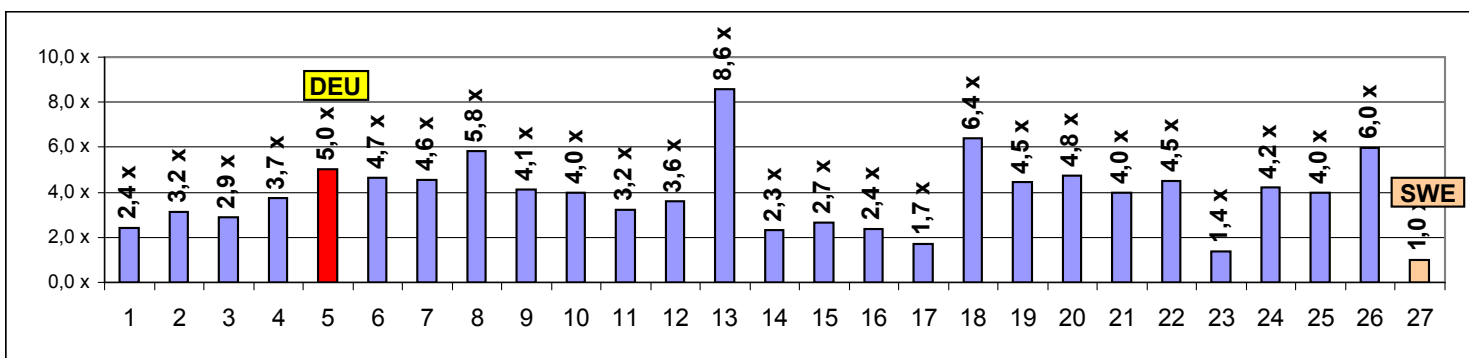
Summe EU-Länder 1-27 3510

Abweichung zum Mittel der EU-Länder

mittel 130



Übersterblichkeitsvergleich mit Schweden



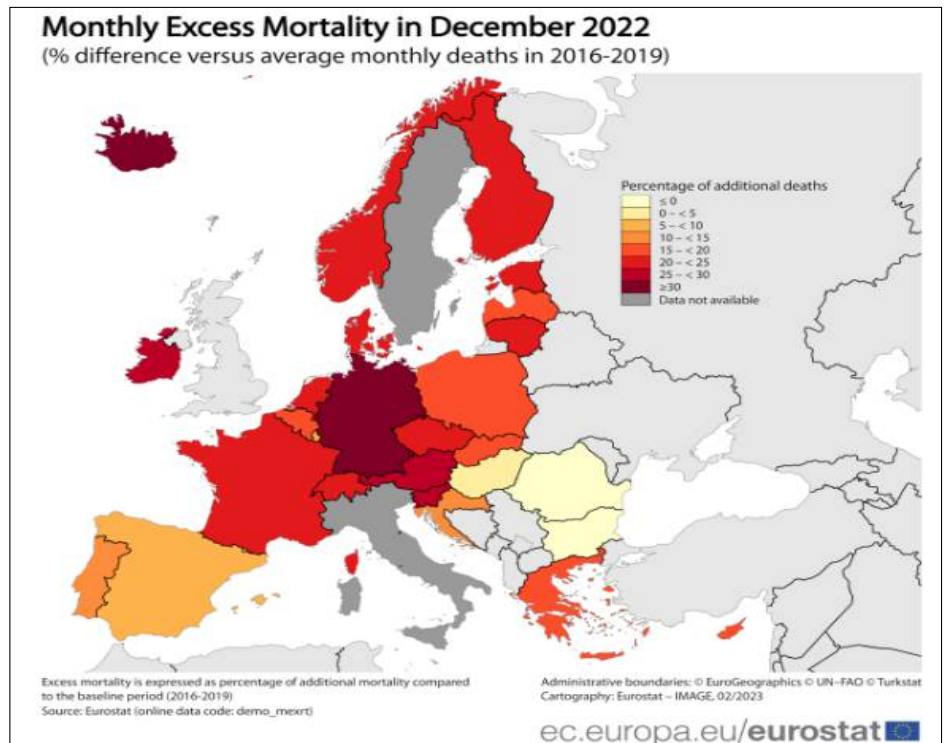
Die Datenblätter orientieren sich an der Übersterblichkeit im Verhältnis zu Schweden. Denn ohne Lockdown und Maskenpflicht ging Schweden durch die Pandemie und hat die geringste Übersterblichkeit in Europa

**a) Datenblätter mit folgenden Angaben über den Zeitraum 2020 - 2022**

Monatswerte 2020 - 2022 kulminiert  
% Impfquote ges. nach Ourworldindata

Monatswerte 2020 - 2022 Differenz Monatswerte 2020 - 2022 zu Schweden  
Übersterblichkeit gegenüber Schweden in 2022

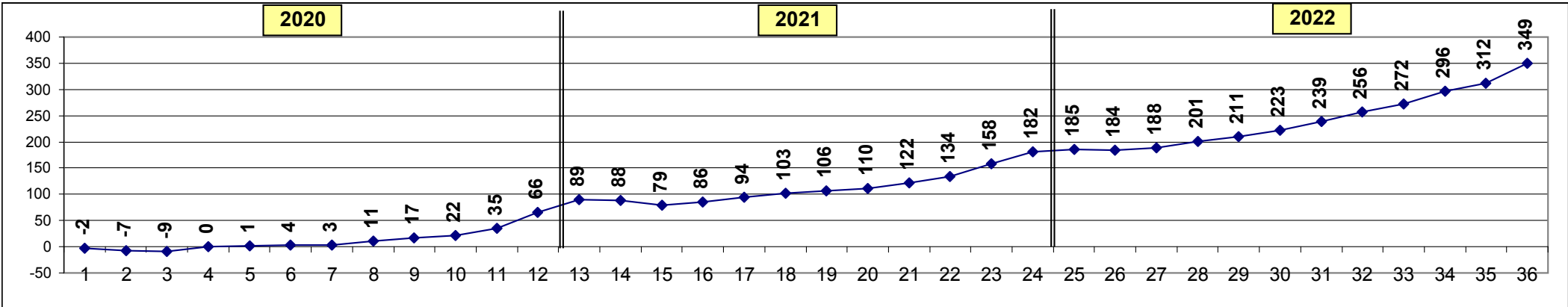
Nr	27 EU-Länder	Σ	Vergl	Seite
			SWE	
1	BEL-Belgien	81	2,4 x	
2	BGR-Bulgarien	105	3,2 x	
3	CZE-Tschechien	97	2,9 x	
4	DNK-Dänemark	124	3,7 x	
5	DEU-Deutschland	167	5,0 x	5
6	EST-Estland	155	4,7 x	
7	IRL-Irland	151	4,6 x	
8	GRC-Griechenland	194	5,8 x	
9	ESP-Spanien	137	4,1 x	9
10	FRA-Frankreich	133	4,0 x	10
11	HRV-Kroatien	107	3,2 x	
12	ITA-Italien	120	3,6 x	11
13	CYP-Zypern	285	8,6 x	6
14	LVA Lettland	78	2,3 x	
15	LTU-Litauen	89	2,7 x	
16	LUX-Luxemburg	79	2,4 x	
17	HUN-Ungarn	57	1,7 x	
18	MLT-Malta	213	6,4 x	
19	NLD-Niederlande	149	4,5 x	
20	AUT-Österreich	158	4,8 x	
21	POL-Polen	133	4,0 x	
22	PRT-Portugal	150	4,5 x	8
23	ROU-Rumänien	46	1,4 x	
24	SVN-Slowenien	140	4,2 x	
25	SVK-Slowakei	132	4,0 x	
26	FIN-Finnland	198	6,0 x	
27	SWE-Schweden	33	1,0 x	7



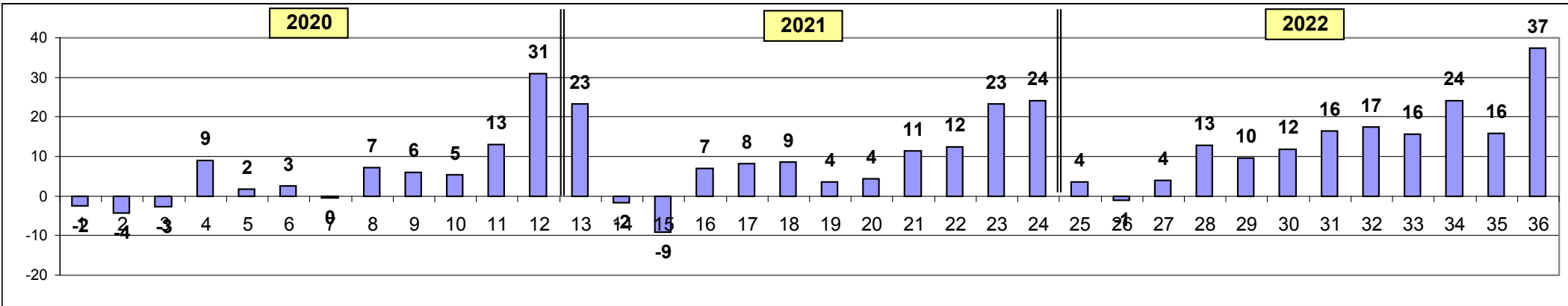
**b) Ein zus. Datenblatt über den aufsummierten Zeitraum 2021+2022 - Direktvergleich DEU / SWE und einer zus. Tabelle mit allen Übersterblichkeitsdaten und Angaben zur Rangfolge Max- / Minwerte**

S.12

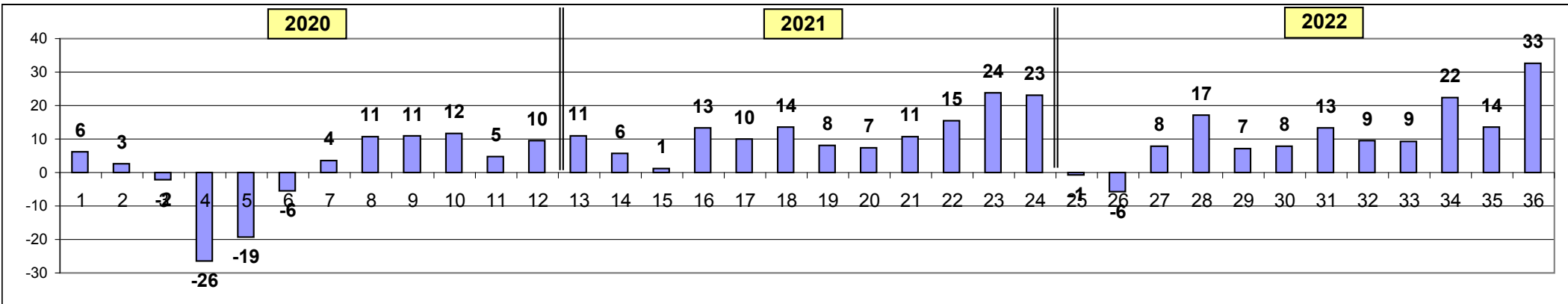
**1** Monatswerte 2020 - 2022 kulminiert 5,0 x ist hier die Übersterblichkeit im Jahr 2022 höher, wie in Schweden



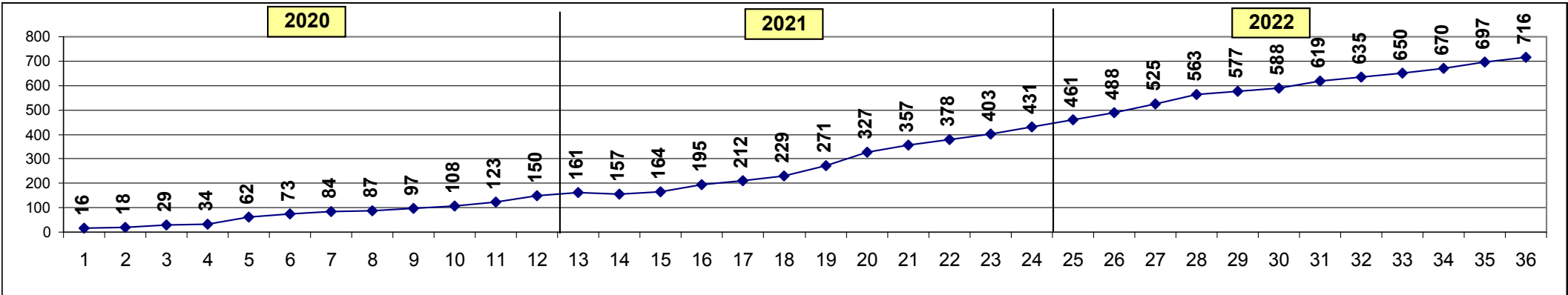
**2** Monatswerte 2020 - 2022 66 2020 116 2021 167 2022 Summe 2022 349



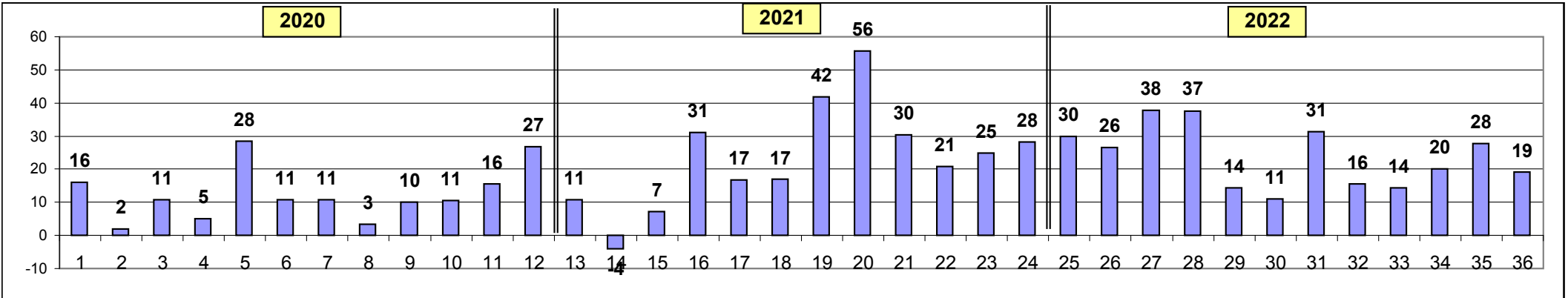
**3** Differenz Monatswerte 2020 - 2022 zu Schweden (unter der Nulllinie = immer die prozentuale Übersterblichkeit Schweden angegeben)



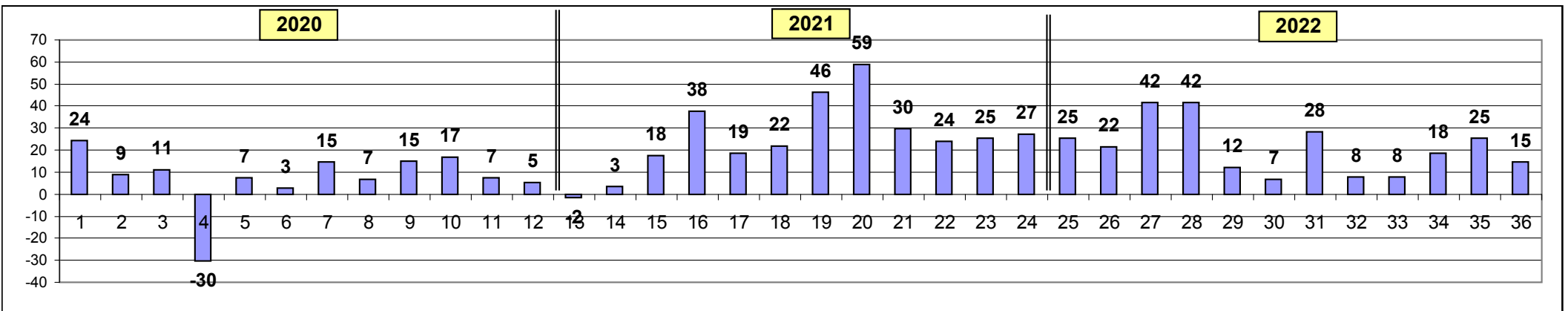
1 Monatswerte 2020 - 2022 kulminiert 8,6 x ist hier die Übersterblichkeit im Jahr 2022 höher, wie in Schweden = Maxwert EU



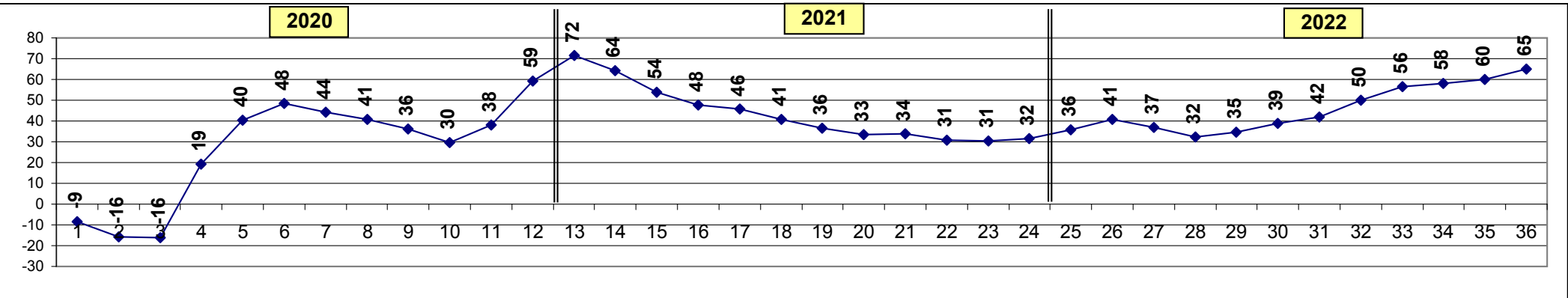
2 Monatswerte 2020 - 2022 150 2020 281 2021 285 2022 Summe 2022 716



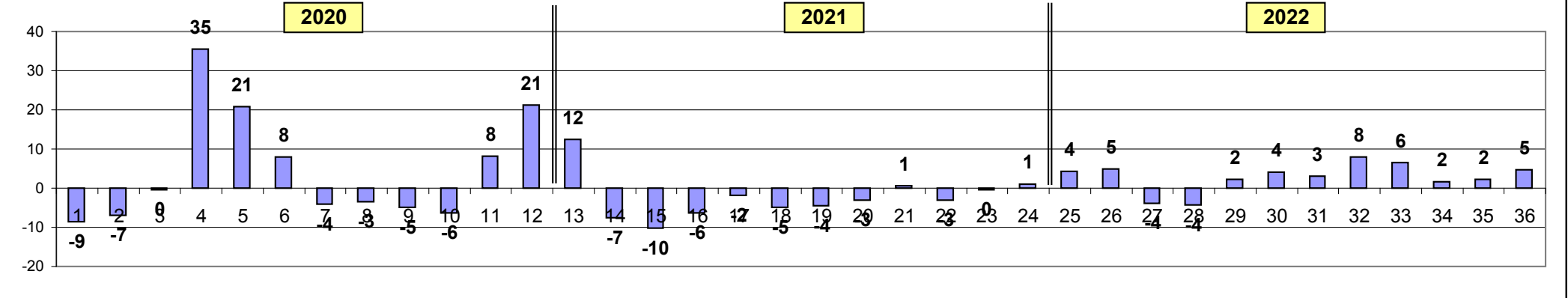
3 Differenz Monatswerte 2020 - 2022 zu Schweden (unter der Nulllinie = immer die prozentuale Übersterblichkeit Schweden angegeben)



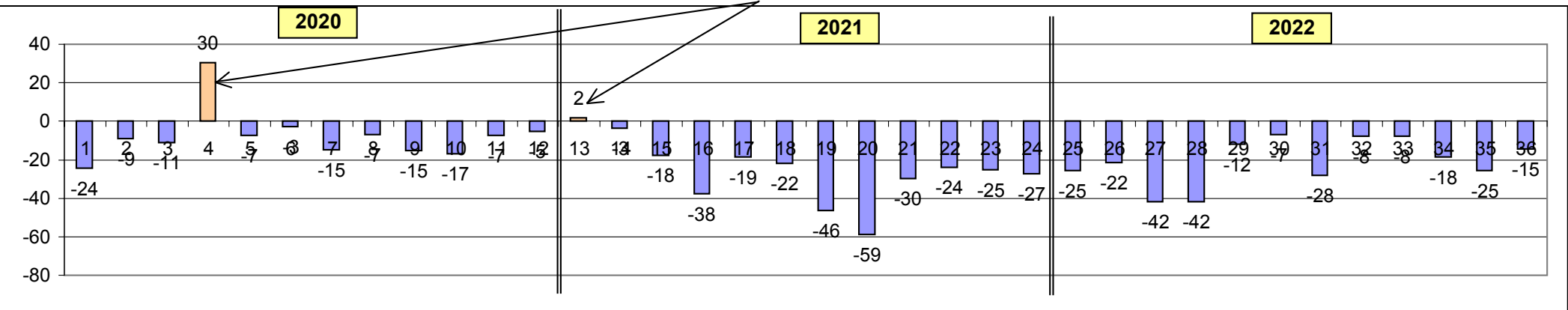
1 Monatswerte 2020 - 2022 kulminiert



2 Monatswerte 2020 - 2022 59 2020 -28 2021 33 2022 Summe 2022 65

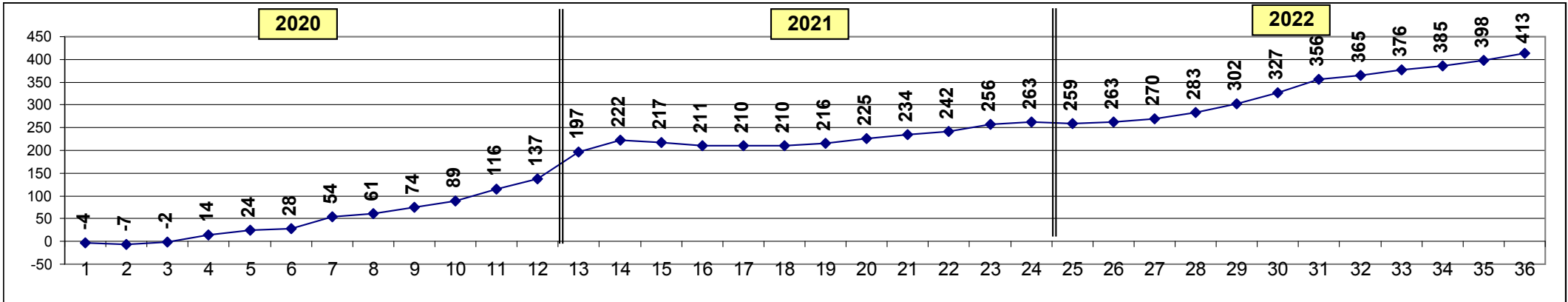


3 Differenz Monatswerte 2020 - 2022 zu Cypern (Über der Nulllinie = die prozentuale Übersterblichkeit Schweden angegeben)

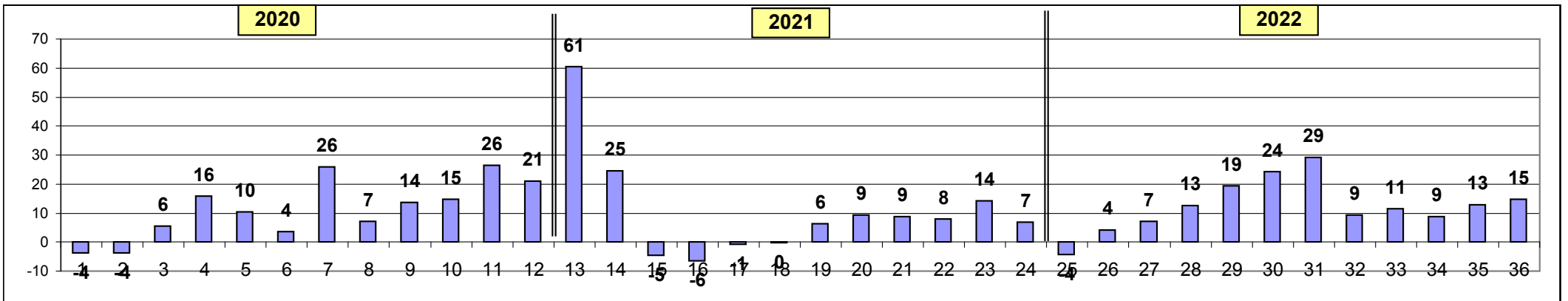




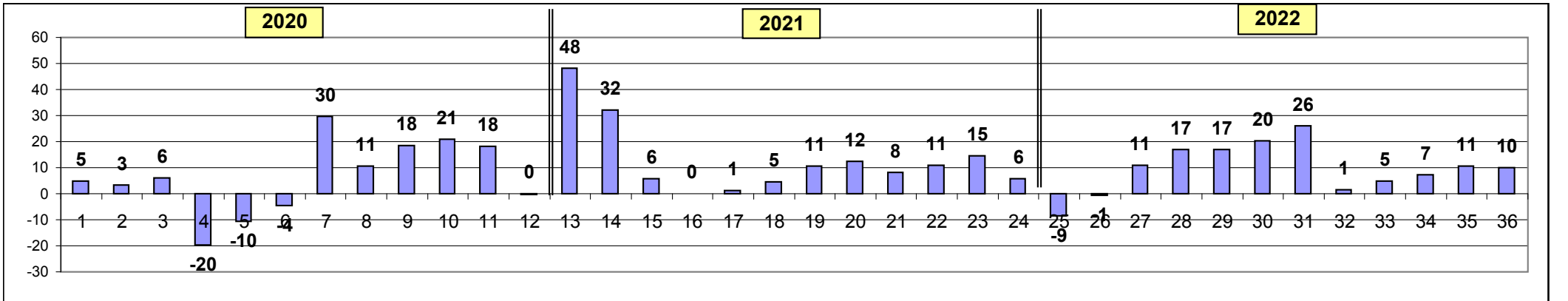
**1** Monatswerte 2020 - 2022 kulminiert 4,5 x ist hier die Übersterblichkeit im Jahr 2022 höher, wie in Schweden



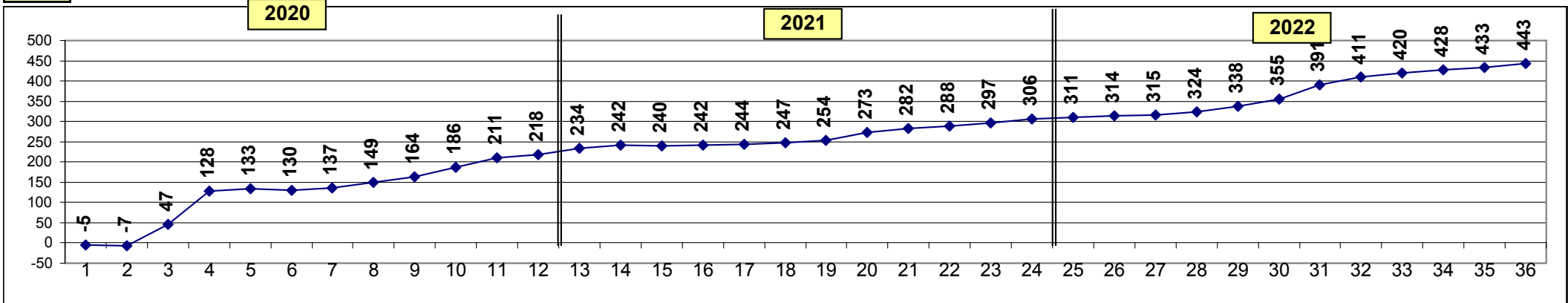
**2** Monatswerte 2020 - 2022 137 2020 127 2021 150 2022 Summe 2022 413



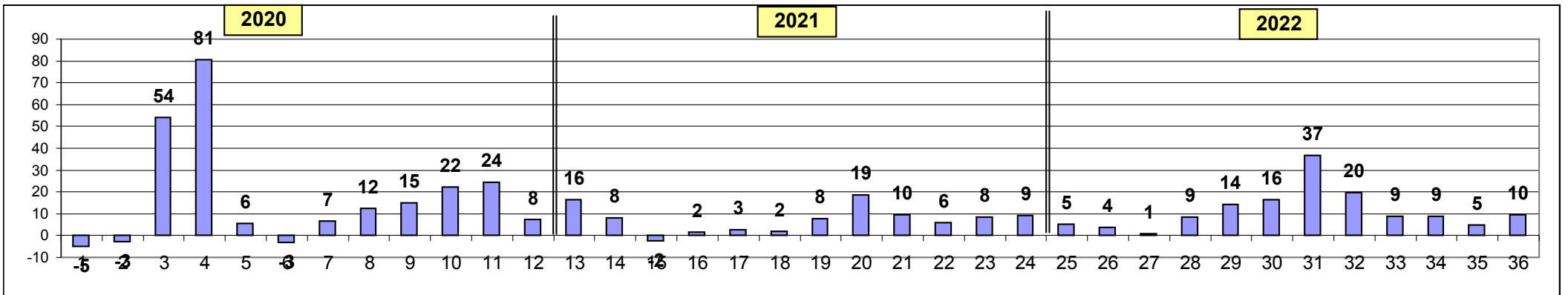
**3** Differenz Monatswerte 2020 - 2022 zu Schweden (unter der Nulllinie = immer die prozentuale Übersterblichkeit Schweden angegeben)



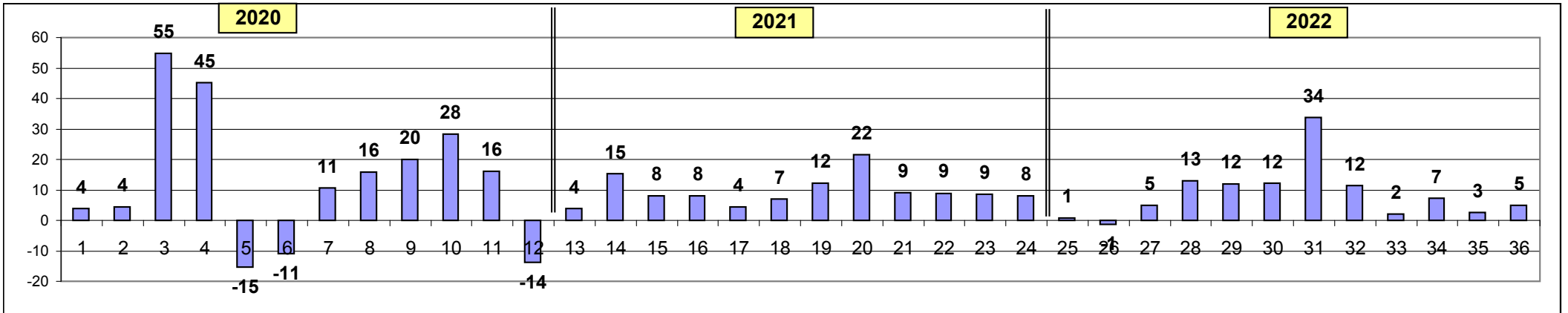
**1** Monatswerte 2020 - 2022 kulminiert **4,1 x** ist hier die Übersterblichkeit im Jahr 2022 höher, wie in Schweden



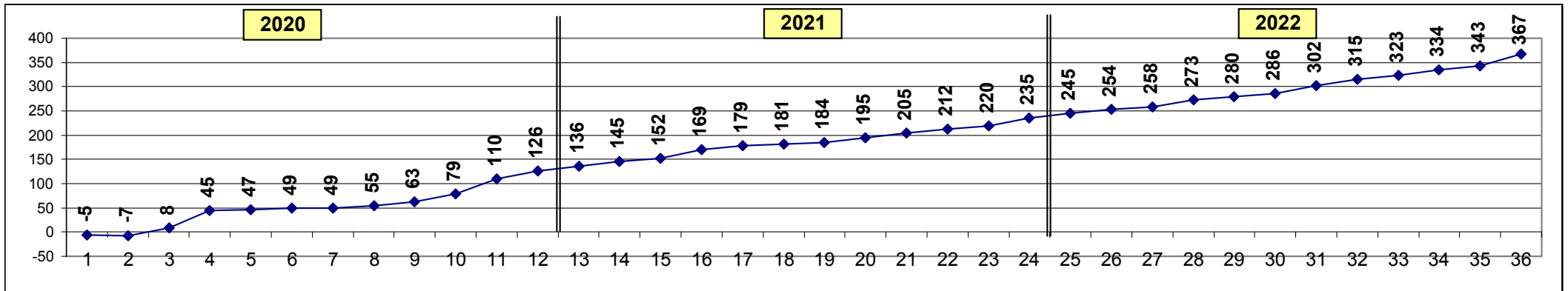
**2** Monatswerte 2020 - 2022 **218 2020** **88 2021** **137 2022** **Summe 2022 443**



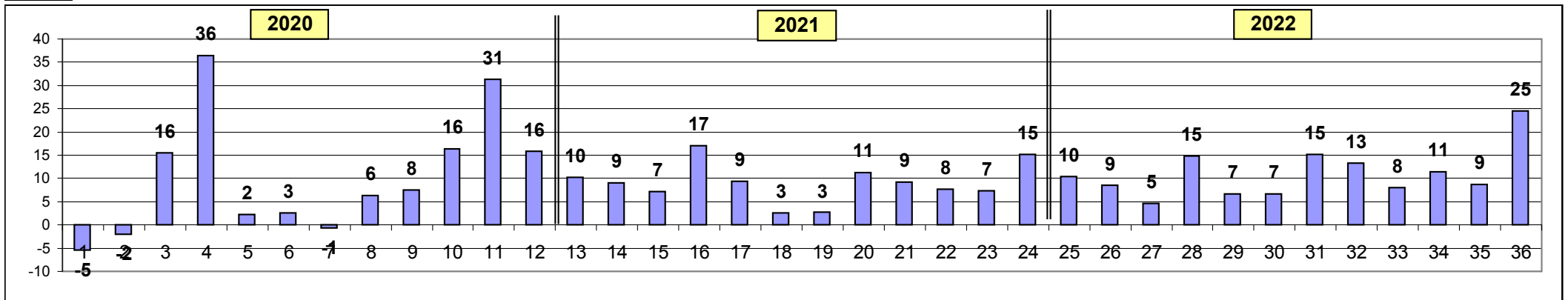
**3** Differenz Monatswerte 2020 - 2022 zu Schweden (unter der Nulllinie = immer die prozentuale Übersterblichkeit Schweden angegeben)



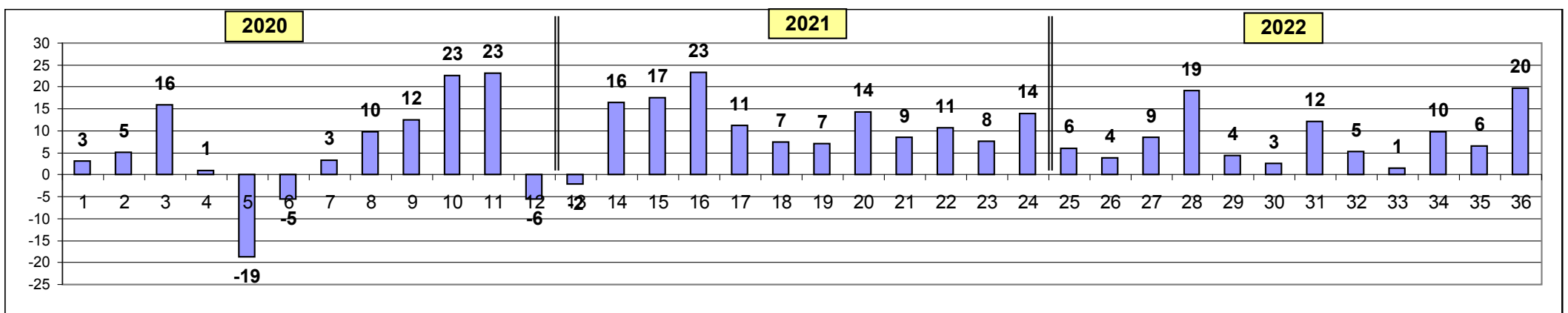
1 Monatswerte 2020 - 2022 kulminiert 4,0 x ist hier die Übersterblichkeit im Jahr 2022 höher, wie in Schweden



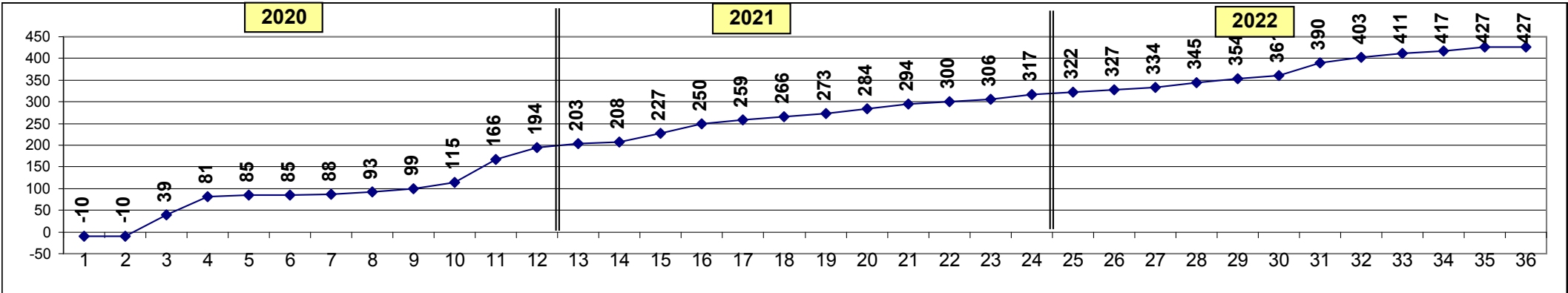
2 Monatswerte 2020 - 2022 126 2020 109 2021 133 2022 Summe 2022 367



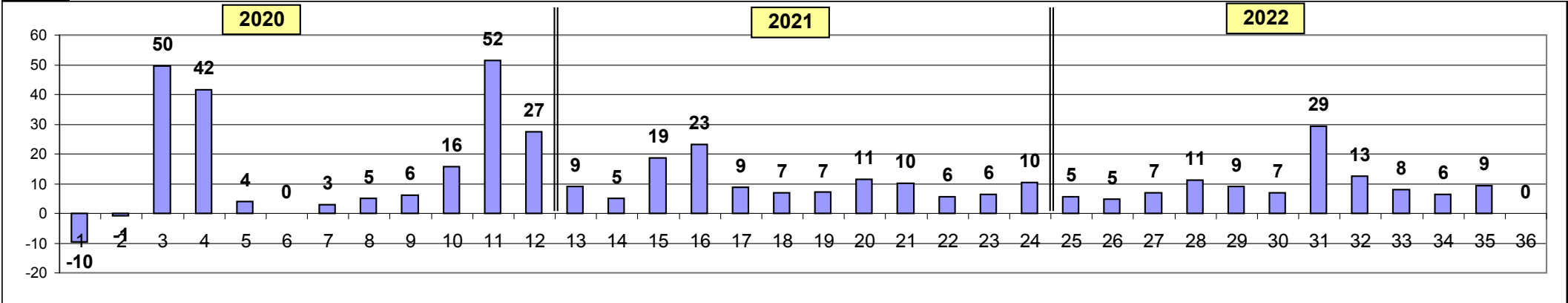
3 Differenz Monatswerte 2020 - 2022 zu Schweden (unter der Nulllinie = immer die prozentuale Übersterblichkeit Schweden angegeben)



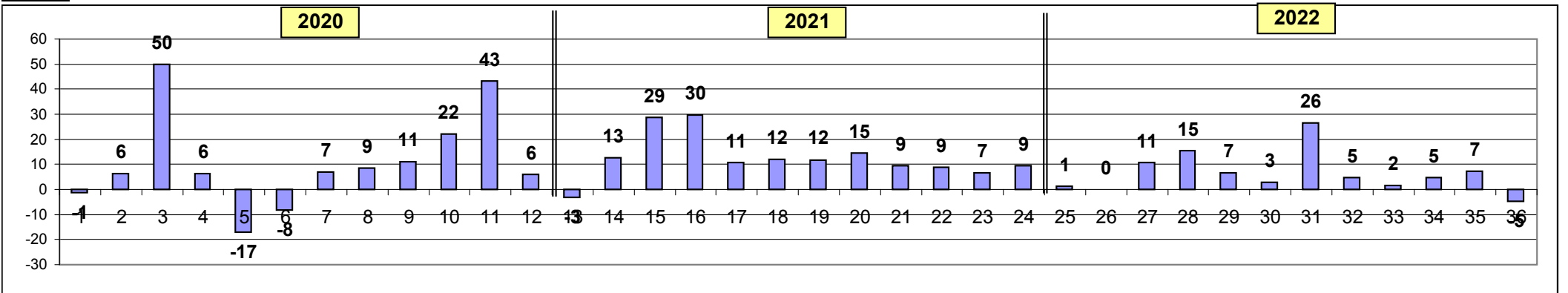
1 Monatswerte 2020 - 2022 kulminiert 3,6 x ist hier die Übersterblichkeit im Jahr 2022 höher, wie in Schweden

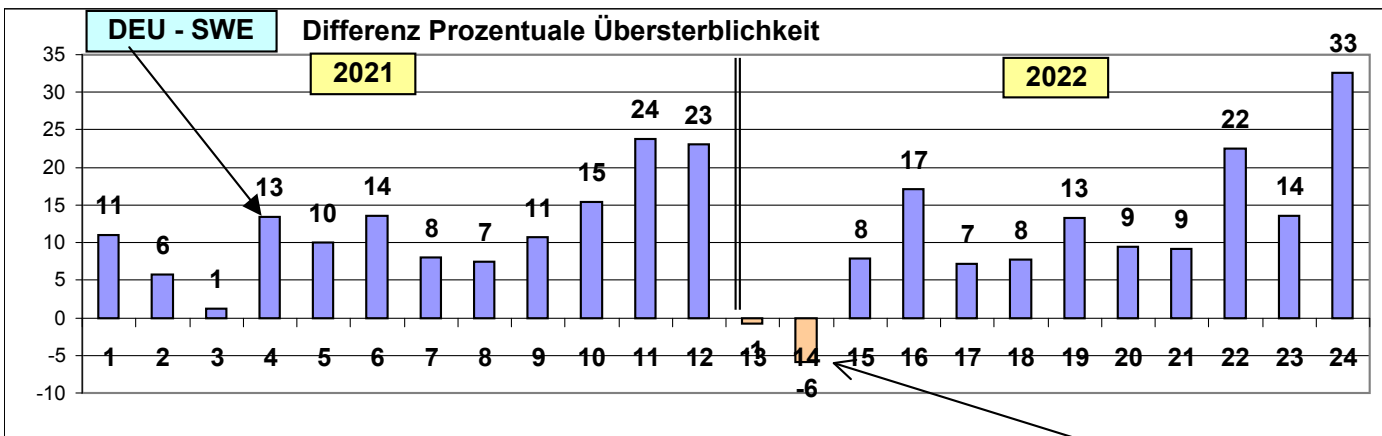
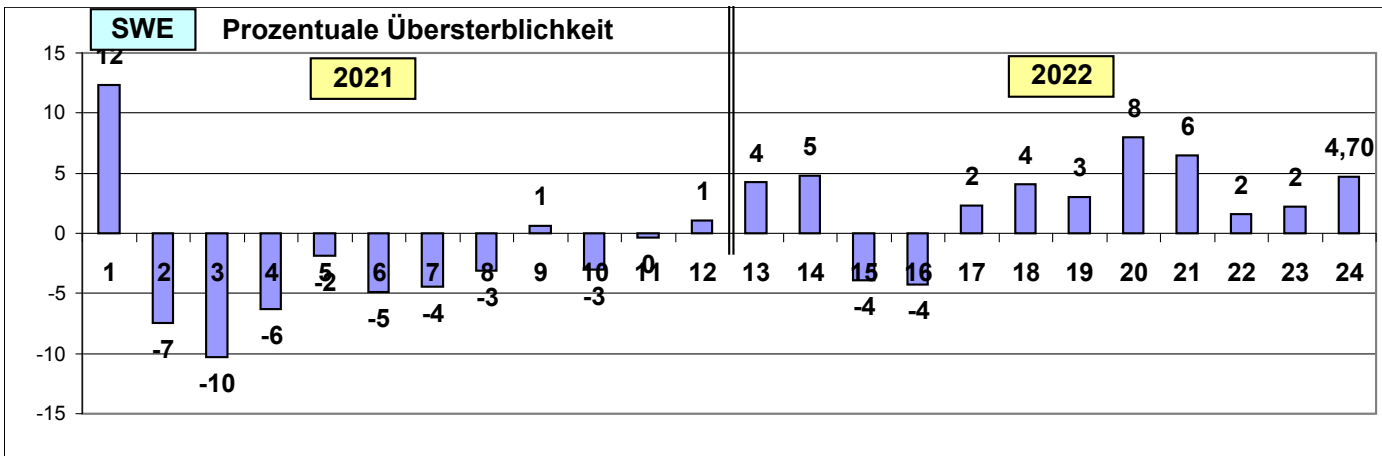
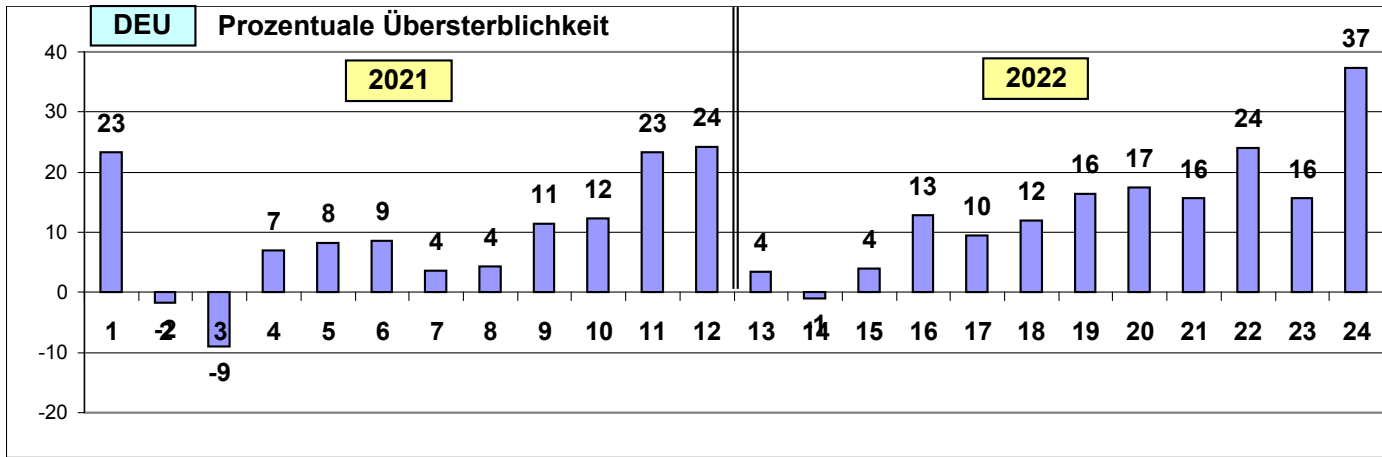


2 Monatswerte 2020 - 2022 194 2020 123 2021 110 2022 Summe 2022 427



3 Differenz Monatswerte 2020 - 2022 zu Schweden (unter der Nulllinie = immer die prozentuale Übersterblichkeit Schweden angegeben)





Nr	27 EU-Länder	2021   2022		Vergleich SWE 2021+2022	
		2021	2022	2021+2022	
1	BEL-Belgien	35	81	116	1,9 x
2	BGR-Bulgarien	456	105	561	9,2 x
3	CZE-Tschechien	295	97	391	6,4 x
4	DNK-Dänemark	78	124	202	3,3 x
5	DEU-Deutschland	116	167	283	4,6 x
6	EST-Estland	232	155	387	6,4 x
7	IRL-Irland	112	151	263	4,3 x
8	GRC-Griechenland	226	194	420	6,9 x
9	ESP-Spanien	88	137	225	3,7 x
10	FRA-Frankreich	109	133	241	4,0 x
11	HRV-Kroatien	244	107	351	5,8 x
12	ITA-Italien	123	110	233	3,8 x
13	CYP-Zypern	281	285	566	9,3 x
14	LVA-Lettland	260	78	338	5,5 x
15	LTU-Litauen	242	89	331	5,4 x
16	LUX-Luxemburg	76	79	154	2,5 x
17	HUN-Ungarn	234	57	292	4,8 x
18	MLT-Malta	196	213	409	6,7 x
19	NLD-Niederlande	155	149	304	5,0 x
20	AUT-Österreich	129	158	288	4,7 x
21	POL-Polen	340	133	472	7,7 x
22	PRT-Portugal	127	150	276	4,5 x
23	ROU-Rumänien	343	46	389	6,4 x
24	SVN-Slowenien	170	140	311	5,1 x
25	SVK-Slowakei	428	132	560	9,2 x
26	FIN-Finnland	85	198	283	4,6 x
27	SWE-Schweden-min	-28	33	61	1,0 x

Rangfolge 2021 + 2022

Max Werte

13	CYP	566
2	BGR	561
25	SVK	560
21	POL	472
8	GRC	420
18	MLT	409

Min Werte

27	SWE	61	1,0 x
1	BEL	116	1,9 x
16	LUX	154	2,5 x
4	DNK	202	3,3 x
9	ESP	225	3,7 x
5	DEU	241	4,6 x

## Prog VAERS-Analysis

### VAERS COVID Vaccine - Adverse Event Reports

Reports from the Vaccine Adverse Events Reporting System. Our default data reflects all VAERS data including the "nondomestic" reports.

All VAERS COVID Reports US / Territories / Unknown

1.547.355

<https://openvaers.com/covid-data>

#### Auswertung US- Impfdatenbank VAERS Datenstand 14.04..2023

Markierte Fälle mit Hochrechnung für das Jahr 2022 mit Berücksichtigung URF

Pos.	Bericht Meldsystem VAERS Werte ohne Dunkelziffer	MW15	Anteil Fälle	Werte mit Dunkelziffer - URF s.f. Seiten		
				USA	DEU	Weltbevölkrg
1	<b>Todesfälle</b>	35.152	4%	<b>1.020.088</b>	<b>150.590</b>	<b>13.293.130</b>
2	Krankenhausaufenthalte	197.564	23%	5.733.176	846.357	74.711.082
3	Notfallversorgung	149.580	17%	4.340.713	640.795	56.565.384
4	Arztbesuche	232.034	27%	6.733.473	994.025	87.746.306
5	Anaphylaktischer Schock	10.464	1%	303.658	44.827	3.957.081
6	Bell-Lähmung / Gesichtslähmung	16.906	2%	490.601	72.425	6.393.197
7	Fehlgeburten	4.978	1%	144.458	21.326	1.882.488
8	<b>Herzinfarkt</b>	<b>19.235</b>	<b>2%</b>	<b>558.187</b>	<b>82.402</b>	<b>7.273.935</b>
9	<b>Myokarditis / Perikarditis</b>	26.823	3%	<b>778.386</b>	<b>114.909</b>	<b>10.143.424</b>
10	Dauerhaft deaktiviert	65.253	8%	1.893.599	279.542	<b>24.676.167</b>
11	Thrombozytopenie	8.664	1%	251.424	37.116	3.276.391
12	<b>Lebensbedrohlich</b>	37.337	4%	<b>1.083.495</b>	<b>159.950</b>	<b>14.119.413</b>
13	Schwere allerg. Reaktion	42.367	5%	1.229.462	181.499	<b>16.021.565</b>
14	Gürtelrose	15.647	2%	454.066	67.031	5.917.092

schwerwiegend **862.004**    100%    25.014.785    3.692.795    325.976.652

nicht definiert **685.351**          19.888.432    2.936.020    259.173.304

**ges. Reports / Impfbetroffene 1.547.355**          **44.903.218**    **6.628.814**    **585.149.956**

			US-Tote	DEU-Tote	World-Tote
1	Todesfälle		<b>1.020.088</b>	<b>150.590</b>	<b>13.293.130</b>
15	<b>Übersterblich.-Ourworldindata</b>	Werte mit URF	<b>1.315.468</b>	<b>214.389</b>	<b>29.449.590</b>

URF siehe Datenblätter 15 / 16    ohne URF    **16.443.099**

Verfasser: Dipl.-Ing. Volker Fuchs

[vfuc@arcor.de](mailto:vfuc@arcor.de)

[fuchs.putzbrunn@web.de](mailto:fuchs.putzbrunn@web.de)

Putzbrunn den 27.04.2023

- Die nationale US Nebenwirkungsdatenbank VAERS - Vaccine Adverse Event Reporting System - ist neben der WHO Vigilance und der EMA EudraVigilance die größte Datenbank weltweit für Impfnebenwirkungen.
- VAERS wurde 1990 gegründet und steht unter der Leitung der beiden US Ministerien "Centers for Disease Control CDC" und "Food and Drug Administration FDA" .
- Anders wie WHO Vigilance und EudraVigilance wertet VAERS ausschließlich Reports zu gemeldeten Impfnebenwirkungen und keine zu anderen Arzneimitteln aus.

### Woher kommen die Meldungen bei VAERS?

- Das VAERS Meldesystem ist freiwillig.
- Es gibt in den USA keine gesetzliche Meldepflicht.
- Aufgrund dieser Konstellation wird oft fälschlicherweise behauptet, dass nur Patienten die Nebenwirkungen selbst melden können.
- Diese Behauptung ist nach Forschungsdaten nicht haltbar:

Eine Auswertung der US VAERS Daten aus 2021 (Scott McLachlan et al. 2021) zeigt, dass

- 67% der Reports von Ärzten und Gesundheitspersonal gemeldet wird,
- 5% von pharmazeutischen Personal und nur
- 28% direkt von den Patienten.
- Andere Auswertungen kommen auf noch niedrigere Anteile der Meldungen durch Patienten. So kommt das Office of Disease Prevention and Health Promotion ODPHP auf nur 7% von Patienten, aber auf zwei Drittel durch Ärzte und Hersteller.
- Die Meldeanteile durch gesundheitliches Personal sind folglich viel höher, die Meldeanteile durch Patienten trotz des VAERS Meldesystems niedriger, als von vielen angenommen.

### Blattübersicht

Seite

0	Deckblatt + Erläuterungen	1 - 5
1	Meldemonat - Übersicht der Gesundheitsstörungen je Meldewoche ohne URF	6.1 - 6.3
2	Todesfälle seit 2020 / ohne Dunkelziffer	7 - 10
3	Myo- / Perikarditisfälle seit 2020 / ohne Dunkelziffer	11 - 14
4	Übersicht der USA-Gesundheitsstörungen je Meldewoche Nr 1-14 mit URF	15
5	Übersicht der DEU-Gesundheitsstörungen je Meldewoche Nr 1-14 mit URF	17
6	Übersicht der Welt-Gesundheitsstörungen je Meldewoche Nr 1-14 mit URF	16
7	Myo- / Perikarditisfälle für USA / DEU : Alter 5 - 50 Jahre mit Dunkelziffer / URF	18
8	Myo- / Perikarditisfälle für USA / DEU : 8 Altersgruppen 0,5 - 85+ Jahre mit URF	19 - 20
9 - 11	Diese Seiten entfallen, eine Hochrechnung erfolgt später im Jahr	
12	Anstieg der Krebsraten durch Covid-19-Impfstoffe im Vergleich zu den alten Impfstoffen	21 - 22
13	Ermittlung Under-Reporting-Faktor / URF	23 - 24
14	Athletenzusammenbrüche und Todesfälle 2021-2022 / Bericht Goodscience.com	26
15	Datenblatt Übersterblichkeit USA	27
16	Datenblatt Übersterblichkeit DEU	28

Blatt

**1 Übersicht der Gesundheitsstörungen je Meldewoche Nr 1-14 ohne Dunkelziffer**

Hier sind alle 14 Gesundheitsstörungen gelistet, die von der Datenbank wöchentlich, jeweils am Freitag veröffentlicht werden. Zwischenwerte (je Tag) werden interpoliert.

**2 Anstieg Todesfälle seit 2020 / ohne Dunkelziffer**

421 Todesfälle für alle Impfstoffe ohne Covid Impfstoffe wurden 2020 gemeldet

34.819 Todesfälle für alle Impfstoffe mit modifizierter mRNA Covid sind es aktuell

83 x Ist der aktuelle Anstieg gegenüber dem Jahr 2020

Weiterhin sind die Todesfallanteile angegeben, gesplittet nach Impfstoffhersteller, Sexualität und Altersgruppe. Für Impfstoffhersteller und Altersgruppen gibt es eine Grafik

**3 Anstieg Myokrditis- / Perikarditisfälle seit 2020 / ohne Dunkelziffer**

58 Todesfälle für alle Impfstoffe ohne Covid Impfstoffe wurden 2020 gemeldet

26.672 Todesfälle für alle Impfstoffe mit modifizierter mRNA Covid sind es aktuell

460 x Ist der aktuelle Anstieg gegenüber dem Jahr 2020

Weiterhin sind die Todesfallanteile angegeben, gesplittet nach Impfstoffhersteller, Sexualität und Altersgruppe. Für Impfstoffhersteller und Altersgruppen gibt es eine Grafik

**4 Ein Datenblatt speziell für die USA / Fallzahlen mit und ohne Dunkelziffer**

Hier sind alle 14 Gesundheitsstörungen gelistet, mit und ohne Dunkelziffer. Es sind versch. Dunkelziffern, mit Beginn 90% angegeben, zur Abschätzung des Einflusses. Ansatz markierte Spalte rechts. Zusätzlich ist noch der Prozentanteil jeder Nebenwirkung an der Gesamtsumme angegeben, sowie die wöchentliche Fallzunahme

Zu Umrechnungszwecken, um die Auswirkung der weltweiten Covid-19-Impfung abschätzen zu können, wurden hier noch die Impfanteile der US- / Weltbevölkerung, ermittelt und zwar für die vollständig Geimpften, Aufruf [https://ourworldindata.org/covid-vaccinations?country=OWID\\_WRL](https://ourworldindata.org/covid-vaccinations?country=OWID_WRL)

5.153.654.000 vollst. Geimpfte weltweit 22,4 x ist der Umrechnungsfaktor für Weltbevölkerung

230.205.840 vollst. Geimpfte in USA

Außerdem wurde die **Excessmortalität** / Übersterblichkeit der USA ermittelt auf Basis der Angaben von Our World in Data ermittelt

734.488 Excessmortalität / Übersterblichkeit ohne Under-Reportingfaktor / URF

1.315.468 Excessmortalität / Übersterblichkeit mit Under-Reportingfaktor / URF

**5 Ein analoges Datenblatt für DEU/ Fallzahlen mit und ohne Dunkelziffer**

Umrechnung der US-Daten auf Deutschland im Verhältnis der Geimpften

64.102.592 vollst. Geimpfte DEU 0,28 x ist der Umrechnungsfaktor für DEU

230.205.840 vollst. Geimpfte in USA

Außerdem die **Excessmortalität** / Übersterblichkeit, analog USA

114.942 Excessmortalität / Übersterblichkeit ohne Under-Reportingfaktor / URF

214.389 Excessmortalität / Übersterblichkeit mit Under-Reportingfaktor / URF

**6 Ein analoges Datenblatt für die Welt / Fallzahlen mit und ohne Dunkelziffer**

Umrechnung der US-Daten auf die Welt Deutschland im Verhältnis der Geimpften

5.153.654.000 vollst. Geimpfte DEU 22,4 x ist der Umrechnungsfaktor für DEU

230.205.840 vollst. Geimpfte in USA

Außerdem die **Excessmortalität** / Übersterblichkeit, analog USA

114.942 Excessmortalität / Übersterblichkeit ohne Under-Reportingfaktor / URF

214.389 Excessmortalität / Übersterblichkeit mit Under-Reportingfaktor / URF



## 7 Reale Myo- / Perikarditisfälle Alter 5 - 50 Jahre für die USA und DEU

2 Grafiken / Spitzenwerte junge Leute - früher so gut, wie unbekannt.

## 8 Todesfälle und Myo- / Perikarditisfälle nach Altersgruppen in den USA und DEU

Werte mit und ohne Dunkelziffer, zus. mit Grafiken / Datenblatt sonst selbsterklärend

## Hochrechnung 2023 - 6 Grafiken versch. Nebenwirkungen

### 9-11 Aktuell entfallen diese Datenblätter

### A Für 2022 - Grundlage der Grafiken diese Tabelle / Werte mit URF

Nr	Monate 2022	Einige Folgen der Covid-19-Impfung					URF 29,0 x Schw.allerg. Reaktion
		Todesfälle	Myokarditis	Herzinfarkt	Dauerhaft deaktiviert	Lebens- bedrohlich	
1	Jan	667.128	1.038.312	374.262	1.351.779	819.129	1.202.039
2	Feb	709.710	1.075.921	386.102	1.396.585	843.505	1.203.896
3	Mrz	752.292	1.113.530	397.942	1.441.391	867.881	1.205.753
4	Apr	805.519	1.160.541	412.742	1.497.398	898.352	1.208.075
5	Mai	827.980	1.202.068	425.685	1.543.829	924.440	1.208.510
6	Jun	846.262	1.229.085	435.464	1.583.266	944.550	1.211.993
7	Jul	870.029	1.478.071	466.051	1.625.692	964.806	1.283.032
8	Aug	888.137	1.505.494	475.482	1.663.098	981.782	1.293.566
9	Sep	909.176	1.535.007	488.395	1.701.404	995.479	1.305.841
10	Okt	923.337	1.558.687	496.028	1.729.959	1.007.871	1.314.924
11	Nov	943.361	1.033.553	454.791	1.756.715	1.021.191	1.207.872
12	Dez	971.248	757.289	525.685	1.792.350	1.038.544	1.217.506

## 12 Krebsraten der Covid-Impfstoffe im Vergleich zu allen anderen Impfstoffen

Dies ist ein aufschlußreicher Vergleich über die katastrophalen Folgen der Covid-19-Impfstoffe  
Hier die Betrachtung des Anstieges der Krebsraten, im Vergleich zu allen anderen Impfstoffen,  
sowie dem Grippeimpfstoff allein. Folge der Genspritzen oft eine "Turbokrebsentwicklung".

### 1) Krebsrate der Covid-19-Impfstoffe alleine

**4,431** Krebsfälle je Tag

### 2) Krebsrate aller anderen Impfstoffe zusammen

**0,167** Krebsfälle je Tag

**27 x** höher ist die Krebsrate der Covid-19-Impfstoffe, wie alle anderen Impfstoffe zusammen.

### 3) Krebsrate nur der Grippeimpfstoffe

**0,0135** Krebsfälle je Tag

**329 x** höher ist die Krebsrate der Covid-19-Impfstoffe, wie nur die der Grippeimpfstoffe

### 4) Vergleich der Impfdosen je 100.000 hinsichtlich Krebsraten

#### a) Covid-19-Impfstoff

**0,4256** Krebsfälle je 100.000 Impfdosen

#### b) Grippeimpfstoff:

**0,0037** Krebsfälle je 100.000 Impfdosen

**114 x** höher ist die Krebsrate der Covid-19-Impfstoffe, wie die der Grippeimpfstoffe

## 13 Ermittlung VAERS-Under-Reporting-Faktor / URF

Hier gibt es mehrere Ansätze die im folgenden kurz vorgestellt werden.

### 1) Anaphylaxieraten Covid-19-Fälle

**Impftote** : Werden gelistet für Zeitraum von 28 Tagen nach Impfung = stark zur sicheren Seite

44,8 x Ergebnis der US-Studie

36,7 x Meine Auswertung bei Heranziehung CA - TX / 9 Staaten

41 x Ansatz Steve Kirsch / Rose / Crawford

**29 x** Stark zur sicheren Seite wird dieser URF angesetzt. Erläuterungen s.BI.13

**96,6%** ist die zug. Dunkelziffer

#### **14 Sportler / Athleten - Zusammenbrüche Todesfälle**

Auch das IOC hat festgestellt, dass nach Erhalt einer Covid-19-Impfung, sowohl die Todesfälle, als auch die Herzprobleme bei Sportlern, massiv zugenommen haben. GoodSciencing.com veröffentlicht regelmäßig Fälle - Herzstillstand von Athleten und zug.Todesfällen.

**1798** Fälle - Herzstillstand bei Athleten

**1244** von Ihnen sind tot

#### **15 Datenblatt Übersterblichkeit USA**

Datenbezug ist OurworldinData, alle Angaben siehe Datenblatt.

#### **16 Datenblatt Übersterblichkeit DEU**

Datenbezug ist OurworldinData, alle Angaben siehe Datenblatt.

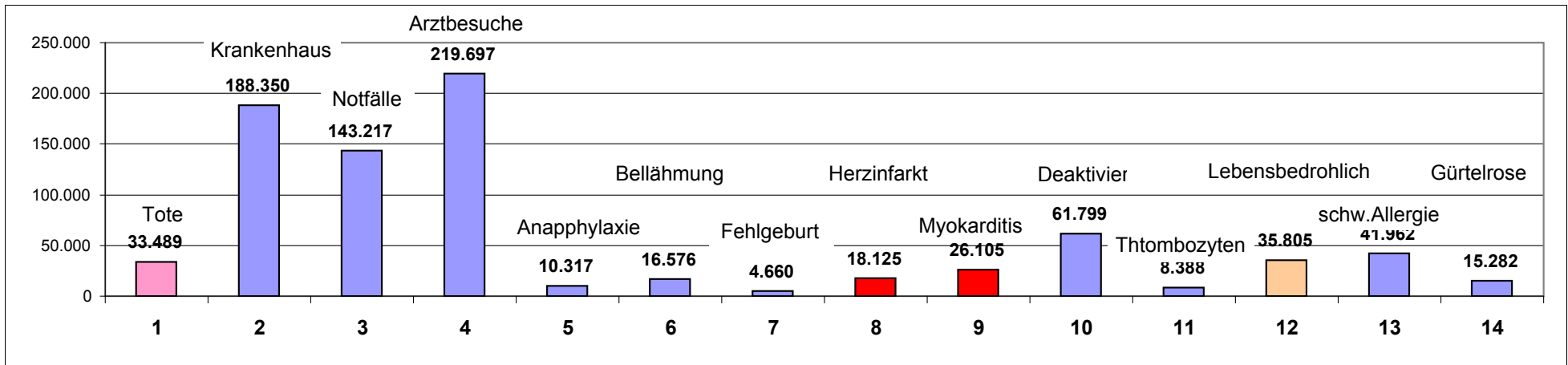
**Auswertung US- Impfdatenbank VAERS - 2022**

2022	Schwerwiegende Gesundheitsstörungen inf. Covid-19-Impfung														Zusammenfassung		
	1 Todesfälle	2 Krankenhau	3 Notfälle	4 Arztbesuche	5 Anaphylaxie	6 Bellähmung	7 Fehlgeburt	8 Herzinfarkt	9 Myokarditis u.a.	10 Deaktiviert	11 Thrombozyt.	12 Lebensbedro.	13 schw. Allergie	14 Gürtelrose	Summe schwerwiegend	Fälle nicht definiert	Gesamt Reports
Jan																	
Feb																	
Mrz																	
Apr	27.788	154.526	128.588	191.083	9.657	15.411	4.596	14.238	40.040	51.657	6.562	30.990	41.630	13.678	730.444	525.736	1.256.181
Mai	28.636	161.394	130.007	194.402	9.691	15.684	4.702	14.731	41.579	53.441	6.762	31.961	41.657	13.971	748.616	543.396	1.292.012
Jun	29.257	165.643	131.344	197.278	9.739	15.594	4.811	15.573	48.847	54.673	8.366	32.591	42.705	14.182	770.604	556.323	1.326.926
Jul	30.033	171.579	133.247	201.786	9.837	15.764	4.906	16.099	51.049	56.151	8.806	33.312	44.251	14.440	791.261	584.628	1.375.889
Aug	30.723	175.745	134.790	204.731	9.989	15.969	5.001	16.449	52.001	57.481	8.968	33.898	44.612	14.616	804.973	594.268	1.399.241
Sep	31.330	179.806	136.486	207.576	10.064	16.104	5.078	16.830	52.896	58.630	9.108	34.304	44.999	14.830	818.041	614.426	1.432.467
Okt	31.879	182.558	138.266	211.360	10.143	16.293	5.129	17.118	53.765	59.707	9.246	34.770	45.342	15.013	830.589	624.876	1.455.465
Nov	32.589	185.236	140.555	215.247	10.205	16.438	4.612	15.707	35.689	60.695	8.264	35.275	41.676	15.163	817.350	657.543	1.474.893
Dez	33.489	188.350	143.217	219.697	10.317	16.576	4.660	18.125	26.105	61.799	8.388	35.805	41.962	15.282	823.772	653.951	1.477.722

**Grafik 1: Ende 2022 - Alle 14 schwerwiegenden Gesundheitsstörungen**

**823.772** Summe

ges Reports **1.477.722**

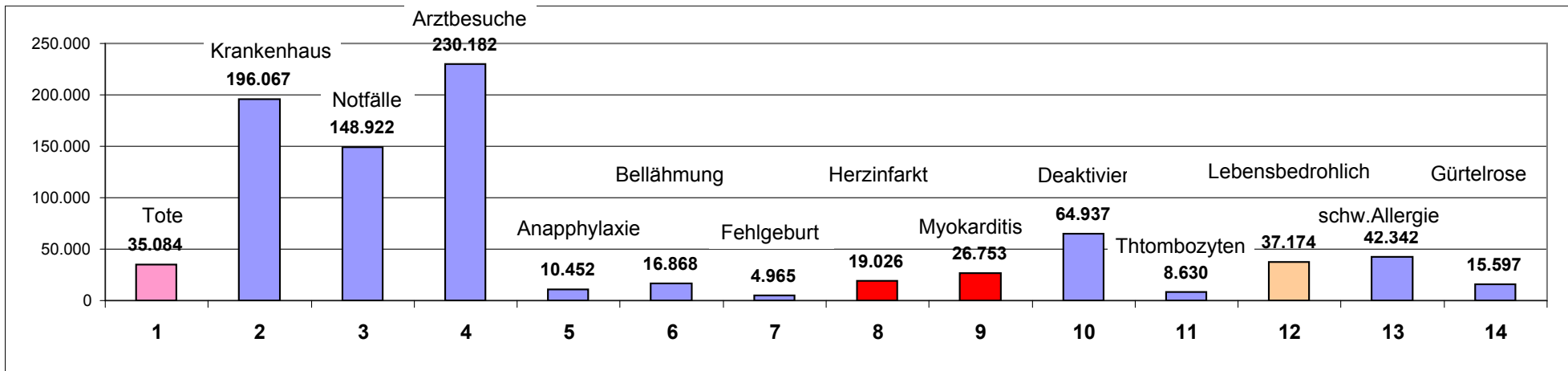


2023	Schwerwiegende Gesundheitsstörungen inf. Covid-19-Impfung														Zusammenfassung		
	1 Todesfälle	2 Krankenhäuser	3 Notfälle	4 Arztbesuche	5 Anaphylaxie	6 Bellähmung	7 Fehlgeburt	8 Herzinfarkt	9 Myokarditis u.a.	10 Deaktiviert	11 Thrombozyt.	12 Lebensbedro.	13 schw. Allergie	14 Gürtelrose	Summe schwerwiegend	Fälle nicht definiert	Gesamt Reports
Jan	34.207	191.206	145.603	223.947	10.378	16.695	4.915	18.465	26.369	62.747	8.475	36.440	42.155	15.408	837.010	678.807	1.515.818
Feb	34.620	193.658	147.268	226.551	10.426	16.789	4.943	18.740	26.566	63.963	8.551	36.849	42.269	15.503	846.694	682.366	1.529.060
Mrz	35.084	196.067	148.922	230.182	10.452	16.868	4.965	19.026	26.753	64.937	8.630	37.174	42.342	856.999	684.275	1.541.274	
Apr																	
Mai																	
Jun																	
Jul																	
Aug																	
Sep																	
Okt																	
Nov																	
Dez																	

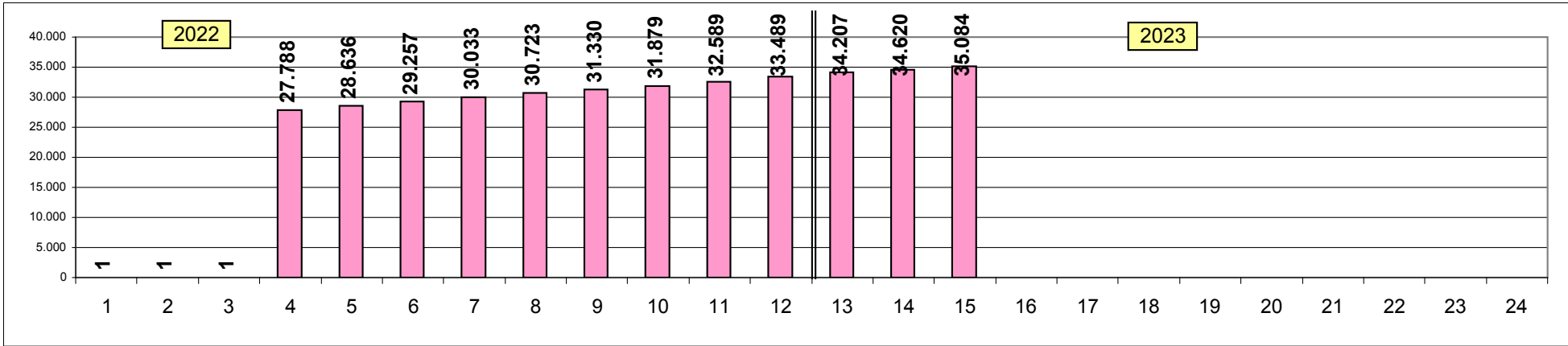
Grafik 2: März 2022 - Alle 14 schwerwiegenden Gesundheitsstörungen

856.999 Summe

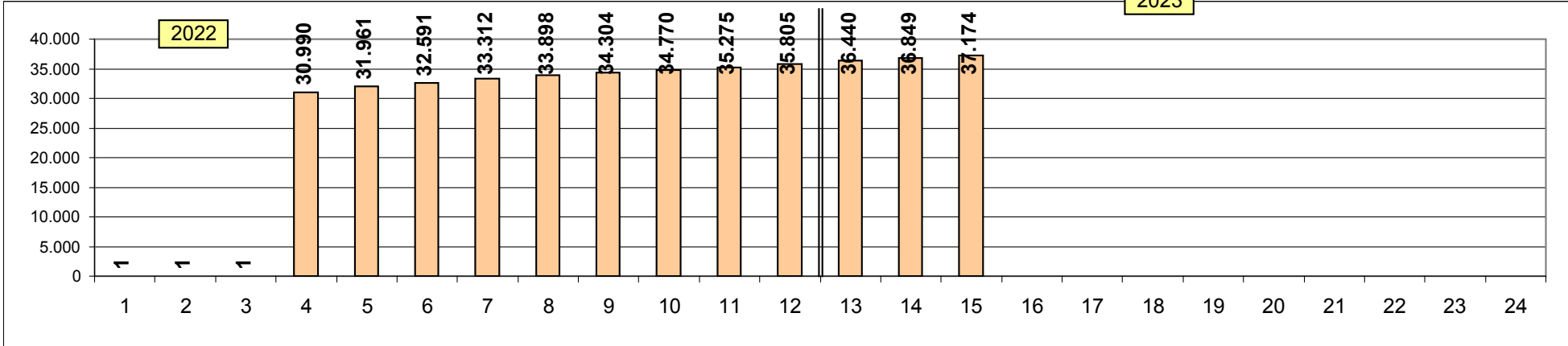
ges Reports 1.541.274



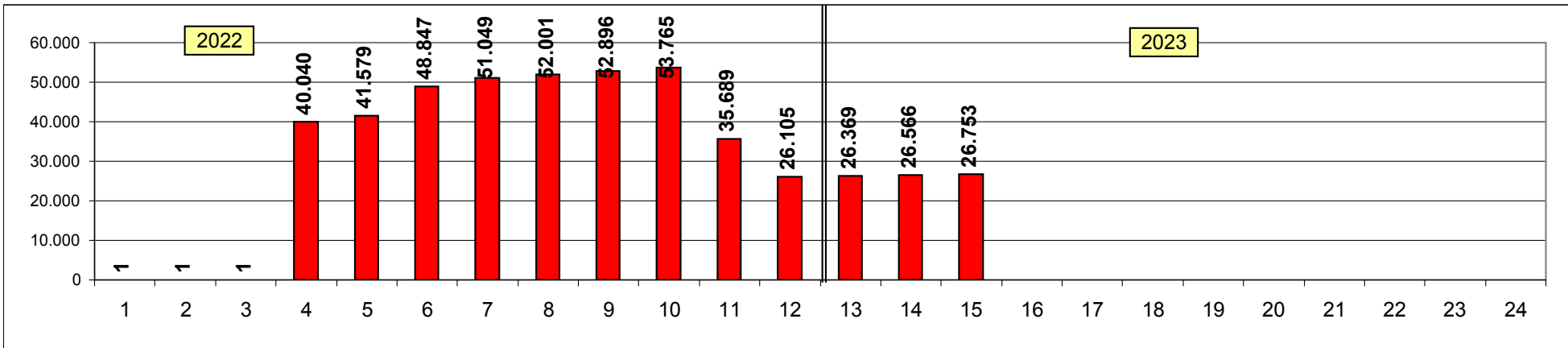
Grafik 3: Todesfälle ab April 2022



Grafik 4: Lebensbedrohliche Fälle ab April 2022



Grafik 5: Myo- / Perikarditisfälle ab April 2022



Jahr	2020	gelistet	421
Jahr	2021	gelistet	21.889
14.Apr	2023	gelistet	<b>35.152</b>

Todesfälle für alle Impfstoffe ohne Covid Impfstoffe

Todesfälle für alle Impfstoffe mit modifizierter mRNA Covid

**Covid-19-Impftote mit Anstieg 83 fach seit 2020**

<https://openvaers.com/covid-data/mortality>

<b>1 Anstieg Todesfälle seit 2020</b>				
Jahr	Datum	Todesfälle		Anstieg
		Meldung	je Wo.	
2020	2020	421	8	1 x
2021	2021	21.889	421	52 x
2022	29.4	27.758	345	66 x
	6.Mai.	27.968	210	66 x
	13.	28.141	173	67 x
	20.	28.312	171	67 x
	27.	28.532	220	67,8 x
	3.Jun	28.714	182	68,2 x
	10.6	28.859	145	68,5 x
	17.6.	29.031	172	69 x
	24.6	29.162	131	69 x
	1.Jul	29.273	111	69,5 x
	8.7.	29.460	187	70,0 x
	15.7.	29.635	175	70,4 x
	22.7.	29.790	155	71 x
	29.7.	29.981	191	71 x
	5.Aug	30.162	181	72 x
	12.8.	30.347	185	72 x
	19.8.	30.479	132	72 x
	26.8.	30.605	126	73 x
2.Sep	30.770	165	73 x	
9.9.	30.935	165	73 x	
16.9.	31.071	136	74 x	

1 x  
52 x  
79 x

Impfstoff-Hersteller				Sex			Altersgruppen						
Janssen	Moderna	Pfizer	Unk	Mann	Frau	Unk	0,5-12	12-25	25-51	51-66	66-81	81+	Unk
1	2	3	4				1	2	3	4	5	6	7
2.367	7.241	18.043	107	11.659	14.647	1.452	10	266	1.529	3.158	6.366	6.184	10.244
2.385	7.296	18.179	108	11.747	14.758	1.463	10	268	1.541	3.182	6.414	6.231	10.322
2.396	7.351	18.285	109	11.825	14.843	1.473	12	270	1.552	3.203	6.456	6.258	10.390
2.416	7.402	18.384	110	11.897	14.937	1.478	12	271	1.572	3.224	6.499	6.297	10.437
2.442	7.473	18.505	112	12.000	15.043	1.489	13	274	1.584	3.253	6.552	6.357	10.499
2.462	7.524	18.612	116	12.068	15.153	1.493	13	277	1.604	3.279	6.588	6.396	10.557
2.469	7.581	18.693	116	12.124	15.233	1.502	13	278	1.619	3.292	6.623	6.436	10.598
2.499	7.627	18.786	119	12.193	15.329	1.509	15	279	1.635	3.316	6.673	6.478	10.635
2.510	7.673	18.857	122	12.245	15.403	1.514	16	279	1.650	3.333	6.714	6.510	10.660
2.545	7.724	18.637	367	15.459	12.299	1.515	21	282	1.658	3.356	6.751	6.544	10.661
2.563	7.770	18.753	374	15.568	12.369	1.523	21	286	1.667	3.381	6.795	6.576	10.734
2.577	7.850	18.831	377	15.677	12.432	1.526	21	291	1.676	3.404	6.843	6.633	10.767
2.584	7.917	18.910	379	15.790	12.473	1.527	23	295	1.686	3.418	6.888	6.676	10.804
2.603	7.981	19.016	381	15.891	12.552	1.538	24	302	1.695	3.444	6.943	6.716	10.857
2.613	8.038	19.130	381	15.991	12.626	1.545	25	307	1.707	3.465	6.991	6.747	10.920
2.631	8.094	19.238	384	16.083	12.710	1.554	25	312	1.717	3.484	7.046	6.778	10.985
2.641	8.146	19.305	387	16.156	12.767	1.556	28	312	1.726	3.508	7.088	6.809	11.008
2.646	8.197	19.373	389	16.217	12.824	1.564	29	314	1.738	3.524	7.127	6.839	11.034
2.662	8.271	19.446	392	16.320	12.874	1.577	30	316	1.751	3.547	7.175	6.888	11.065
2.678	8.344	19.518	395	16.423	12.923	1.589	31	317	1.764	3.569	7.223	6.936	11.095
2.704	8.385	19.585	397	16.481	12.981	1.609	31	319	1.769	3.579	7.260	6.968	11.145

2022	23.9.	31.214	143	74 x
	30.9.	31.330	116	74 x
	7.Okt	31.470	140	75 x
	14.	31.569	99	75 x
	21.	31.694	125	75 x
	28.	31.818	125	76 x
	4.Nov	31.961	143	76 x
	11.	32.220	259	77 x
	18.	32.370	150	77 x
	25.	32.508	138	77 x
	2.Dez	32.621	113	77 x
	9.	32.828	207	78 x
	16.	33.011	183	78 x
	23.	33.334	323	79 x
30.	33.469	135	79 x	
<b>2023</b>	Di 6.Jan	33.608	139	80 x
	13.	33.746	139	80 x
	20.	33.904	158	81 x
	27.	34.122	218	81 x
	3.Feb	34.270	148	81 x
	10.	34.374	104	82 x
	17.	34.478	104	82 x
	24.	34.576	98	82 x
	3.Mrz	34.653	77	82 x
	10.	34.736	83	83 x
	17.	34.819	83	83 x
	24.	34.952	133	83 x
	31.	35.084	133	83 x
	7.Apr	35.118	34	83 x

7950%  
0,9959  
0,9953

2.710	8.441	19.664	399	16.565	13.034	1.615	32	320	1.781	3.601	7.299	7.003	11.178
2.723	8.491	19.711	405	16.614	13.085	1.631	33	327	1.788	3.614	7.327	7.021	11.220
2.735	8.537	19.790	408	16.695	13.132	1.643	33	329	1.796	3.632	7.358	7.065	11.257
2.744	8.564	19.852	409	16.748	13.173	1.648	33	330	1.802	3.643	7.381	7.087	11.292
2.750	8.612	19.918	414	16.814	13.227	1.653	35	331	1.807	3.664	7.419	7.115	11.323
2.756	8.660	19.983	419	16.880	13.280	1.658	36	331	1.813	3.684	7.457	7.143	11.354
2.773	8.715	20.047	426	16.962	13.332	1.667	36	332	1.819	3.701	7.500	7.181	11.392
2.790	8.857	20.144	429	17.168	13.378	1.674	37	336	1.830	3.721	7.612	7.258	11.426
2.803	8.913	20.221	433	17.256	13.431	1.683	39	337	1.836	3.735	7.661	7.299	11.463
2.820	8.939	20.313	436	17.337	13.465	1.706	39	337	1.848	3.743	7.692	7.325	11.524
2.828	8.982	20.372	439	17.409	13.502	1.710	39	337	1.848	3.758	7.719	7.363	11.557
2.847	9.064	20.472	445	17.542	13.564	1.722	39	338	1.859	3.781	7.795	7.413	11.603
2.859	8.765	20.935	452	17.678	13.603	1.730	39	339	1.866	3.799	7.851	7.484	11.633
2.882	9.311	20.693	448	17.913	13.685	1.736	41	337	1.876	3.835	7.982	7.588	11.675
2.896	9.372	20.752	449	18.002	13.725	1.742	42	340	1.885	3.842	8.036	7.619	11.705
2.901	9.455	20.804	447	18.117	13.746	1.745	42	343	1.876	3.847	8.095	7.662	11.742
2.913	9.494	20.890	449	18.192	13.802	1.752	42	344	1.884	3.863	8.128	7.694	11.791
2.927	9.538	20.988	451	18.277	13.867	1.760	42	346	1.893	3.881	8.166	7.730	11.846
2.937	9.650	21.078	457	18.433	13.927	1.762	42	346	1.901	3.902	8.263	7.795	11.873
2.944	9.698	21.171	457	18.527	13.967	1.776	43	346	1.903	3.916	8.306	7.837	11.919
2.948	9.729	21.238	459	18.576	14.007	1.791	43	348	1.907	3.925	8.339	7.862	11.952
2.952	9.760	21.305	461	18.625	14.047	1.806	42	349	1.911	3.934	8.371	7.887	11.984
2.960	9.796	21.355	465	18.679	14.085	1.812	42	351	1.914	3.946	8.395	7.906	12.022
2.962	9.821	21.404	466	18.719	14.115	1.819	42	352	1.921	3.953	8.412	7.926	12.047
2.969	9.855	21.445	468	18.763	14.152	1.822	43	352	1.925	3.965	8.438	7.947	12.068
2.976	9.889	21.485	469	18.806	14.188	1.825	43	352	1.929	3.976	8.463	7.968	12.088
2.485	9.943	22.053	471	18.884	14.218	1.850	44	353	1.932	3.985	8.506	8.010	12.124
1.993	9.997	22.621	473	18.962	14.247	1.875	44	354	1.934	3.993	8.548	8.051	12.124
2.496	10.012	22.137	474	18.987	14.269	1.862	44	354	1.936	3.998	8.564	8.064	12.142



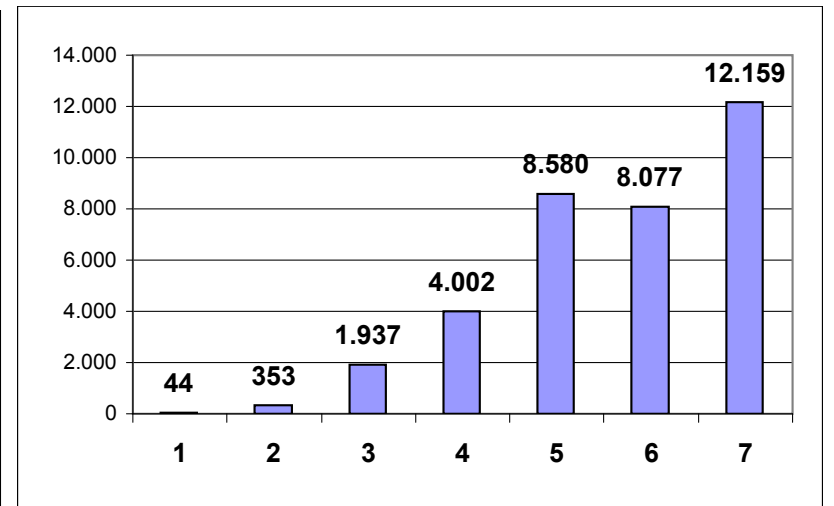
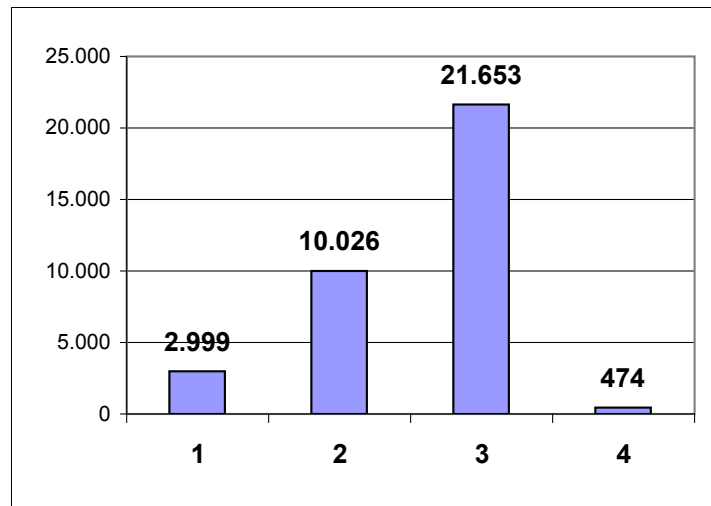


	November			
	Dezember			

								0					
								0					
								0					
								0					
								0					
								0					
								0					
								0					
								0					

Impfstoffhersteller Nr 1 - 4

Altersgruppen Nr 1 - 7



# VAERS: Myo- / Perikarditisfälle seit 2020

14.Apr.2023 / MW15 Blatt 3 / 2 S.

<https://openvaers.com/covid-data>

9 Anstieg Myocarditis / Pericarditis				
Jahr	Datum	Fallmeldungen		Anstieg
		Anzahl	je Wo.	
2020	ges	58	1,1	1 x
2021	ges	24.067	463	415 x
2022	29.4	39.992	937	690 x
	6.Mai	40.328	336	695 x
	13.	40.553	225	699 x
	20.	41.044	491	708 x
	27.MAI	41.423	379	714 x
	3.Jun	41.696	273	719 x
	10.6.	41.938	242	723 x
	17.6.	42.168	230	727 x
	24.6.	42.354	186	730 x
	1.Jul	49.929	7.575	861 x
	8.7.	50.176	247	865 x
	15.7.	50.627	451	873 x
	22.7.	50.739	112	875 x
	29.7.	50.934	195	878 x
	5.Aug	51.337	403	885 x
	12.8.	51.566	229	889 x
	19.8.	51.722	156	892 x
	26.8.	51.879	157	894 x
2.Sep	52.050	171	897 x	
9.9.	52.220	171	900 x	
16.9.	52.347	127	903 x	

Jahr	2020	gelistet	58
Jahr	2021	gelistet	24.067
14.Apr	2023	gelistet	26.823

Fälle für alle Impfstoffe ohne Covid Impfstoffe

Fälle für alle Impfstoffe mit modifizierter mRNA Covid

**Myo- / Perikarditisfälle mit Anstieg 462 fach seit 2020**

<https://openvaers.com/covid-data/myo-pericarditis>

Impfstoff-Hersteller				Sex			Altersgruppen alt						
Janssen	Moderna	Pfizer	Unk	Mann	Frau	Unk	12-32	33-53	54-74	75+	Unk		
1	2	3	4										
432	8.316	31.244	k.Ang	k.Angabe			7.372	6.173	3.702	891	21.854		
436	8.386	31.506	k.Ang	k. Angabe			7.434	6.225	3.733	898	22.038		
438	8.477	31.638	k.Ang	k. Angabe			7.470	6.259	3.759	921	22.144		
439	8.645	31.960	k.Ang	k. Angabe			7.529	6.307	3.799	999	22.410		
442	8.783	32.198	k.Ang	k. Angabe			7.565	6.363	3.837	1.044	22.614		
449	8.862	32.385	k.Ang	k. Angabe			7.589	6.398	3.865	1.068	22.776		
453	8.954	32.528	k.Ang	k. Angabe			Altersgruppen neu - Umstellung 1.Jul						
458	9.029	32.681	k.Ang	k. Angabe			0,5-12	12-25	25-51	51-66	66-81	81+	Unk
459	9.086	31.809	k.Ang	k. Angabe			1	2	3	4	5	6	7
945	10.956	37.462	566	23.894	24.505	1.530	82	4.687	9.669	4.804	3.465	1.068	26.154
953	11.014	37.638	571	24.011	24.624	1.541	86	4.704	9.696	4.825	3.490	1.078	26.297
956	11.212	37.880	580	24.214	24.855	1.558	88	4.742	9.801	4.888	3.539	1.088	26.481
958	11.244	37.952	585	24.279	24.898	1.562	90	4.752	9.829	4.899	3.547	1.070	26.552
961	11.305	38.074	594	24.354	25.000	1.580	90	4.764	9.863	4.920	3.566	1.094	26.637
956	11.440	38.327	614	24.548	25.185	1.604	94	4.794	9.945	4.966	3.605	1.093	26.840
974	11.528	38.450	614	24.646	25.291	1.629	96	4.814	9.986	4.995	3.626	1.099	26.950
974	11.569	38.558	621	24.729	25.350	1.643	96	4.825	10.008	5.008	3.635	1.102	27.048
977	11.610	38.666	626	24.785	25.438	1.656	98	4.834	10.034	5.028	3.652	1.104	27.129
981	11.660	38.780	629	24.859	25.524	1.667	106	4.838	10.063	5.051	3.670	1.107	27.214
985	11.709	38.894	632	24.933	25.610	1.677	117	4.842	10.091	5.074	3.688	1.110	27.298
990	11.731	38.992	634	24.993	25.662	1.692	117	4.848	10.111	5.085	3.707	1.116	27.363

	23.9.	52.713	366	909 x
	30.9.	52.896	183	912 x
	7.Okt	53.114	218	916 x
	14.	53.302	188	919 x
	21.	53.507	205	923 x
	28.	53.712	205	926 x
	4.Nov	53.836	124	928 x
	11.	35.423	-18.413	611 x
	18.	35.532	109	613 x
	25.	35.616	84	614 x
	2.Dez	35.718	102	616 x
	9.	35.820	102	618 x
	16.	35.917	97	619 x
	23.	26.045	-9.872	449 x
	30.	26.096	51	450 x
2023	Di 6.Jan	26.159	63	451 x
	13.	26.221	63	452 x
	20.	26.289	68	453 x
	27.	26.344	55	454 x
	3.Feb	26.388	44	455 x
	10.	26.446	58	456 x
	17.	26.504	58	457 x
	24.	26.541	37	458 x
	3.Mrz	26.584	43	458 x
	10.	26.628	44	459 x
	17.	26.672	44	460 x
	24.	26.713	41	461 x
	31.	26.753	41	461 x
	7.Apr	26.788	35	462 x

0,9976

0,9974

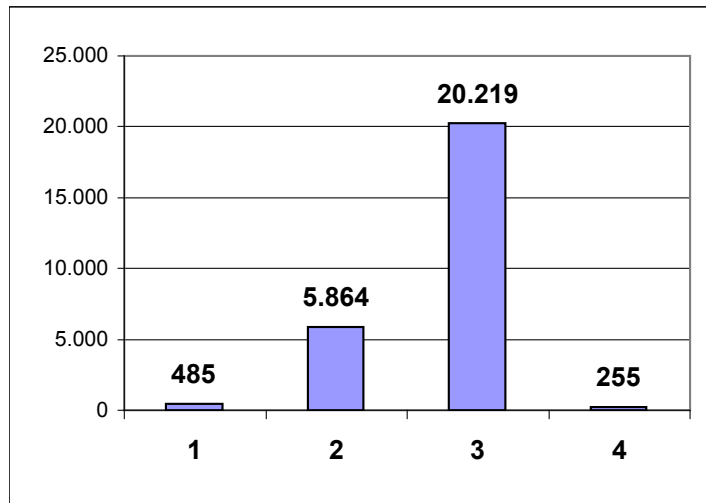
991	11.867	39.211	644	25.198	25.806	1.709	119	4.888	10.177	5.124	3.726	1.126	27.553
994	11.955	39.294	653	25.275	25.891	1.730	119	4.899	10.202	5.154	3.756	1.142	27.624
998	12.088	39.364	664	25.361	26.019	1.734	120	4.913	10.244	5.210	3.797	1.144	27.686
1.002	12.131	39.503	666	25.451	26.111	1.740	120	4.930	10.280	5.228	3.810	1.148	27.784
1.003	12.249	39.578	676	25.552	26.207	1.749	121	4.930	10.309	5.268	3.851	1.161	27.867
1.005	12.368	39.653	686	25.653	26.302	1.757	121	4.930	10.338	5.308	3.891	1.173	27.951
1.010	12.405	39.732	689	25.708	26.366	1.762	122	4.934	10.355	5.325	3.908	1.175	28.017
991	8.390	25.723	319	20.792	13.601	1.030	106	4.196	6.816	3.488	2.603	922	17.292
991	8.421	25.798	322	20.857	13.640	1.035	106	4.205	6.834	3.506	2.612	926	17.343
996	8.436	25.858	326	20.903	13.673	1.040	106	4.208	6.850	3.516	2.623	934	17.379
1.003	8.461	25.919	335	20.949	13.712	1.057	107	4.212	6.876	3.531	2.625	935	17.432
1.003	8.486	25.994	337	20.998	13.760	1.062	108	4.217	6.882	3.544	2.638	942	17.489
1.009	8.507	26.054	347	21.047	13.802	1.068	108	4.220	6.904	3.560	2.647	945	17.533
456	5.761	19.595	233	15.522	9.800	723	52	3.776	5.336	1.826	842	180	14.033
456	5.775	19.631	234	15.553	9.818	725	52	3.777	5.352	1.834	842	180	14.059
460	5.780	19.680	239	15.564	9.866	728	52	3.778	5.357	1.842	847	181	14.102
461	5.794	19.727	239	15.602	9.889	730	52	3.787	5.370	1.846	849	182	14.135
462	5.809	19.778	240	15.642	9.915	732	52	3.797	5.384	1.851	851	182	14.172
463	5.815	20.005	244	15.672	9.938	734	52	3.801	5.398	1.857	852	185	14.199
463	5.823	19.857	245	15.695	9.955	738	52	3.804	5.411	1.859	856	184	14.222
465	5.826	19.911	245	15.728	9.977	741	52	3.808	5.424	1.863	859	186	14.256
466	5.829	19.965	244	15.761	9.999	744	52	3.812	5.437	1.866	861	187	14.289
465	5.840	19.989	247	15.786	10.008	747	52	3.817	5.444	1.871	867	185	14.305
467	5.846	20.023	248	15.811	10.025	748	52	3.819	5.456	1.875	867	188	14.327
470	5.849	20.061	249	15.836	10.044	749	52	3.823	5.465	1.880	870	188	14.351
472	5.852	20.099	249	15.861	10.062	749	52	3.827	5.474	1.885	872	187	14.375
476	5.854	20.133	251	15.888	10.073	752	52	3.832	5.484	1.889	877	188	14.391
480	5.855	20.166	252	15.915	10.084	754	52	3.837	5.494	1.893	882	188	14.407
483	5.860	20.193	254	15.936	10.096	757	52	3.840	5.501	1.899	886	189	14.423



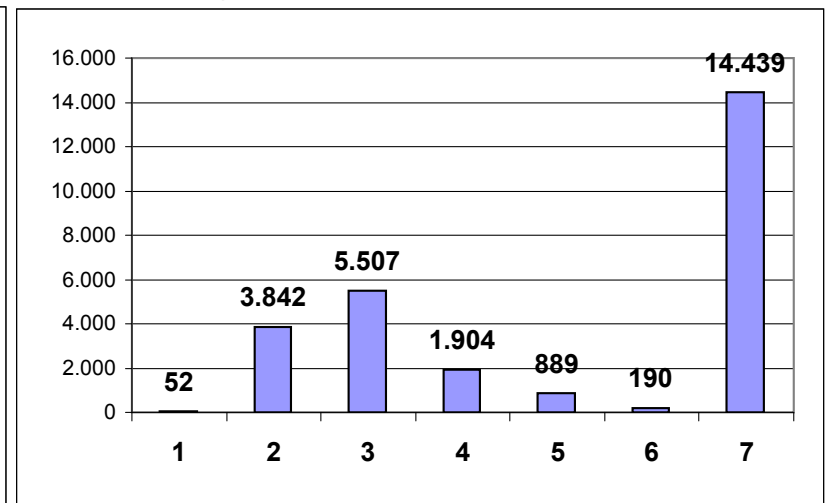
November	0	0 x
	0	0 x
	0	0 x
	0	0 x
Dezember	0	0 x
	0	0 x
	0	0 x
	0	0 x

							0						
							0						
							0						
							0						
							0						
							0						
							0						
							0						

Impfstoffhersteller Nr 1 - 4



Altersgruppen Nr 1 - 7



<https://openvaers.com/covid-data>

Nr	VAERS-Covid-Impfstoff Nebenwirkungsberichte MW15	Datum 2022 14.4.23	Anteil	Zu- nahme je Wo.	Under-Reporting: Dunkelziffer / URF				nur an	Covid-Über	
					90%	91%	92%	93%	Covid-19	Übersterblk.	
					10,0 x	11,1 x	12,5 x	14,3 x	94,25% 17,4 x	96,55% 29,0 x	
1	<b>Todesfälle</b>	<b>35.152</b>	4%	0	351.520	390.578	439.400	502.171	<b>611.339</b>	<b>1.020.088</b>	
2	Krankenhausaufenthalte	197.564	23%	0	1.975.640	2.195.156	2.469.550	2.822.343	3.435.896	5.733.176	
3	Notfallversorgung	149.580	17%	0	1.495.800	1.662.000	1.869.750	2.136.857	2.601.391	4.340.713	
4	Arztbesuche	232.034	27%	0	2.320.340	2.578.156	2.900.425	3.314.771	4.035.374	6.733.473	
5	Anaphylaxe	10.464	1%	0	104.640	116.267	130.800	149.486	181.983	303.658	
6	BELL-Lähmung	16.906	2%	0	169.060	187.844	211.325	241.514	294.017	490.601	
7	Fehlgeburten	4.978	1%	0	49.780	55.311	62.225	71.114	86.574	144.458	
8	Herzinfarkt	19.235	2%	0	192.350	213.722	240.438	274.786	334.522	558.187	
9	<b>Myokarditis / Perikarditis</b>	<b>26.823</b>	3%	0	268.230	298.033	335.288	383.186	466.487	<b>778.386</b>	
10	Dauerhaft deaktiviert	65.253	8%	0	652.530	725.033	815.663	932.186	1.134.835	1.893.599	
11	Thrombozytopenie	8.664	1%	0	86.640	96.267	108.300	123.771	150.678	251.424	
12	Lebensbedrohlich	37.337	4%	0	373.370	414.856	466.713	533.386	649.339	1.083.495	
13	Schwere allerg. Reaktion	42.367	5%	0	423.670	470.744	529.588	605.243	736.817	1.229.462	
14	Gürtelrose	15.647	2%	0	156.470	173.856	195.588	223.529	272.122	454.066	
<b>schwerwiegend</b>		862.004	100%	0					<b>schwerwiegend</b>	25.014.785	
<b>nicht definiert</b>		685.351		0					<b>nicht definiert</b>	19.888.432	
<b>Impfbetroffene / ges. Reports</b>		1.547.355		0					<b>Impfbetroffene / ges. Reports</b>	<b>44.903.218</b>	

**Impfanteile USA / Weltbevölkerung / vollst. Geimpfte**

<b>US-Bevölkerung</b>	<b>331.900.000</b>		
US-Geimpfte	69,4%	230.205.840	vollständig geimpft
<b>Welt-Bevölkerung</b>	<b>8.030.000.000</b>		
Welt-Geimpfte	64,18%	5.153.654.000	vollständig geimpft
Anteilig US	22,4 x	<b>786.953</b>	Todesfälle ohne Dunkelziffer

**Excessmortality Zeitraum 2021 - 2022**

Jahr	Mortalität	Tote
2.021	1.267,98 ppm	420.843
22+23	945,00 ppm	313.646

12.2.23

**Übersterblichkeit 734.488**

**URF-Ansatz wie 1,791 1.315.468**

<https://ourworldindata.org/grapher/excess-mortality-p-scores-average-baseline?country=AUT~DEU~SWE~USA~ESP~PRT~CHE~NOR>

**DEU und England**

Nr	VAERS-Covid-Impfstoff Nebenwirkungsberichre Umrechnung für DEU	Datum 2022 14.4.23	Anteil an teilig	Zu- nahme je Wo.	Under-Reporting: Dunkelziffer / URF			
					93,5% 15,4 x	95,0% 20,0 x	96,0% 25,0 x	97% 33,3 x
1	Todesfälle	9.788	4%	0	150.590	195.767	244.709	326.278
2	Krankenhausaufenthalte	55.013	23%	0	846.357	1.100.264	1.375.330	1.833.774
3	Notfallversorgung	41.652	17%	0	640.795	833.034	1.041.293	1.388.390
4	Arztbesuche	64.612	27%	0	994.025	1.292.233	1.615.291	2.153.722
5	Anaphylaxe	2.914	1%	0	44.827	58.276	72.845	97.126
6	BELL-Lähmung	4.708	2%	0	72.425	94.152	117.690	156.920
7	Fehlgeburten	1.386	1%	0	21.326	27.723	34.654	46.205
8	Herzinfarkt	5.356	2%	0	82.402	107.123	133.903	178.538
9	Myokarditis / Perikarditis	7.469	3%	0	114.909	149.381	186.727	248.969
10	Dauerhaft deaktiviert	18.170	8%	0	279.542	363.404	454.255	605.673
11	Thrombozytopenie	2.413	1%	0	37.116	48.251	60.314	80.419
12	Lebensbedrohlich	10.397	4%	0	159.950	207.936	259.919	346.559
13	Schwere allerg. Reaktion	11.797	5%	0	181.499	235.948	294.935	393.247
14	Gürtelrose	4.357	2%	0	67.031	87.141	108.926	145.234

**Anmerkg. Dunkelziffer / URF für DEU**

Das PEI geht von einer Dunkelziffer von 95% aus. Der Ansatz einer etwas geringeren Dunkelziffer begründet sich in der Sterbefallstatistik von deSTATIS / Übersterblichkeit Dies ist der zul.Grenzwert. Dieser ist hier eingehalten.

**schwerwiegend** 240.032 100% 0 3.692.795  
**nicht definiert** 190.841 2.936.020  
**ges. Reports** 430.873 **6.628.814 Impfbetroffene**

**Impfanteile USA / Deutschland MW 46**

**US-Bevölkerung** 331.900.000  
 US-Geimpfte 69% 230.205.840 vollst.geimpft  
**DEU-Bevölkerung** 84.080.000  
 DEU-Geimpfte 76% 64.102.592 vollst.geimpft  
 Impftote DEU 28% **150.590**

**Excessmortality Zeitraum 2021 - 2022 MW50**

Jahr	Mortalität	Tote
2.021	535,05 ppm	44.987
22+23	832,00 ppm	69.955

<https://ourworldindata.org/grapher/excess-mortality-p-scores-average-baseline?country=AUT~DEU~SWE~USA~ESP~PRT~CHE~NOR>

**Übersterblichkeit** 114.942  
**nachgewiesene URF / Abgleich deSTATIS** 1,87 x **214.389**

2021	535,050	83.196.082	44.514	1,757 x	78.230
2022	736,960	84.080.000	61.964	1,939 x	120.130

Nr	VAERS-Covid-Impfstoff Nebenwirkungsberichte Umrechnung für DEU	Datum 2022 14.4.23	Anteil an teilig	Zu- nahme je Wo.	Dunkelziffer / URF	
					94,1% 16,9 x	96,55% 29,0 x
1	<b>Todesfälle</b>	786.953	4%	0	<b>13.293.130</b>	22.836.864
2	Krankenhausaufenthalte	4.422.896	23%	0	74.711.082	128.349.515
3	Notfallversorgung	3.348.671	17%	0	56.565.384	97.176.208
4	Arztbesuche	5.194.581	27%	0	87.746.306	150.743.310
5	Anaphylaxe	234.259	1%	0	3.957.081	6.798.047
6	BELL-Lähmung	378.477	2%	0	6.393.197	10.983.159
7	Fehlgeburten	111.443	1%	0	1.882.488	3.234.010
8	Herzinfarkt	430.617	2%	0	7.273.935	12.496.219
9	<b>Myokarditis / Perikarditis</b>	600.491	3%	0	<b>10.143.424</b>	17.425.842
10	Dauerhaft deaktiviert	1.460.829	8%	0	24.676.167	42.392.293
11	Thrombozytopenie	193.962	1%	0	3.276.391	5.628.658
12	Lebensbedrohlich	835.869	4%	0	14.119.413	24.256.372
13	Schwere allerg. Reaktion	948.477	5%	0	16.021.565	27.524.164
14	Gürtelrose	350.292	2%	0	5.917.092	10.165.237

Ohne Dunkelziffer schwerwiegend 19.297.818 325.976.652  
 nicht definiert 15.343.060 259.173.304  
 ges. Reports - Impfbetroffene 34.640.877 585.149.956

**Impfanteile USA / Weltbevölkerung**

**US-Bevölkerung** 331.900.000  
 US-Geimpfte 69,4% 230.205.840 vollständig geimpft  
**Welt-Bevölkerung** 8.030.000.000 MW 46  
 Welt-Geimpfte 64,2% 5.153.654.000 vollständig geimpft  
 Anteilig US 22,4 x **786.953** Todesfälle ohne Dunkelziffer

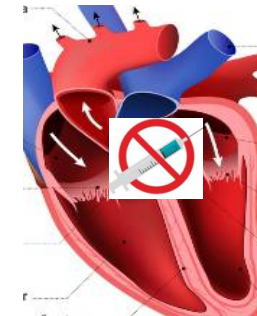
**Excessmortality Zeitraum 2021 - 2022 MW48**

Umrechnung US-Zahlen im Verhältnis der Geimpften 22,4 x  
 ohne URF 16.443.099  
 mit URF **29.449.590** **Umrechnung USA**  
 mit URF **17.236.226** **Umrechnung DEU**

**Todesfälle** 0,17% Anteil an Geimpften  
**13.293.130**



**Myokarditisfälle** 0,13% Anteil an Geimpften  
**10.143.424**





**US-Daten**

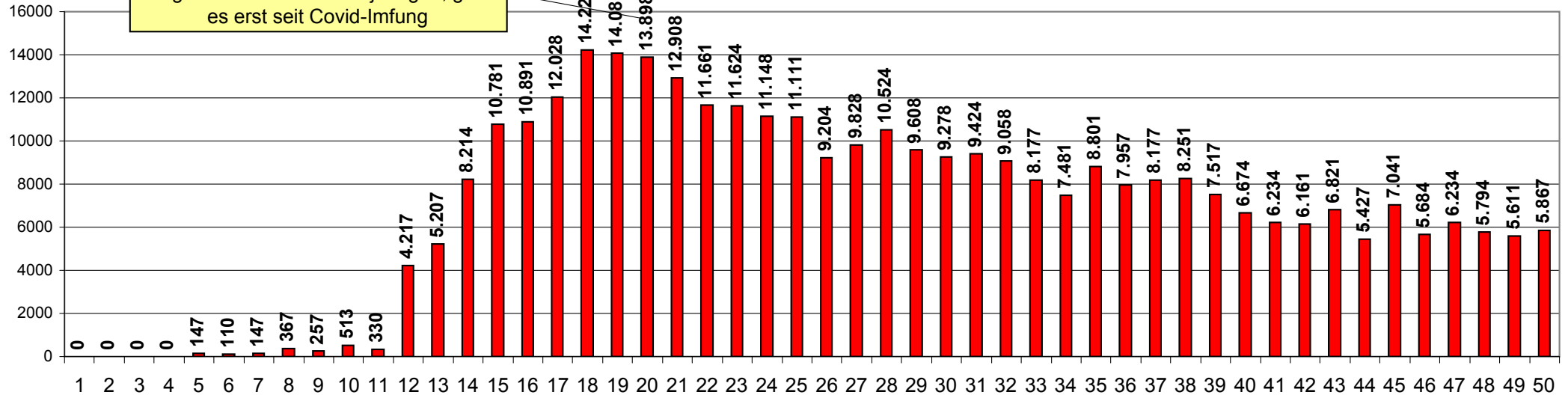
URF= 29,0 x Dunkelziffer = 96,55%

Alle Fälle = 778.386

Herzinfarkt = 558.187

Summe Herz = 1.336.573

Ungew. max Wert bei 20 jährigen, gibt es erst seit Covid-Impfung



**DEU-Daten**

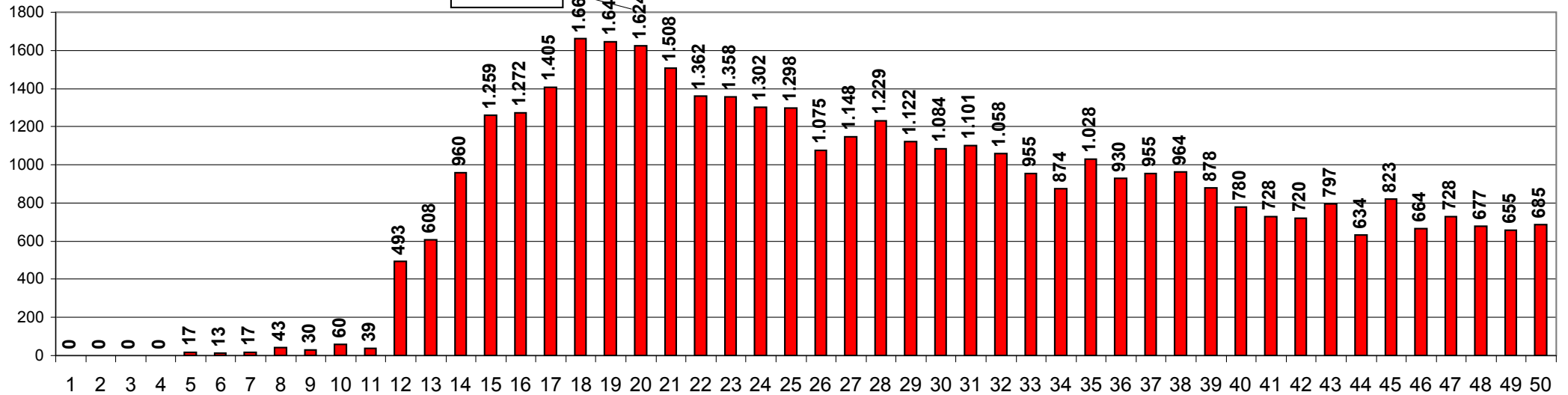
URF= 15,4 x Dunkelziffer = 93,50%

Alle Fälle = 114.909

Herzinfarkt = 82.402

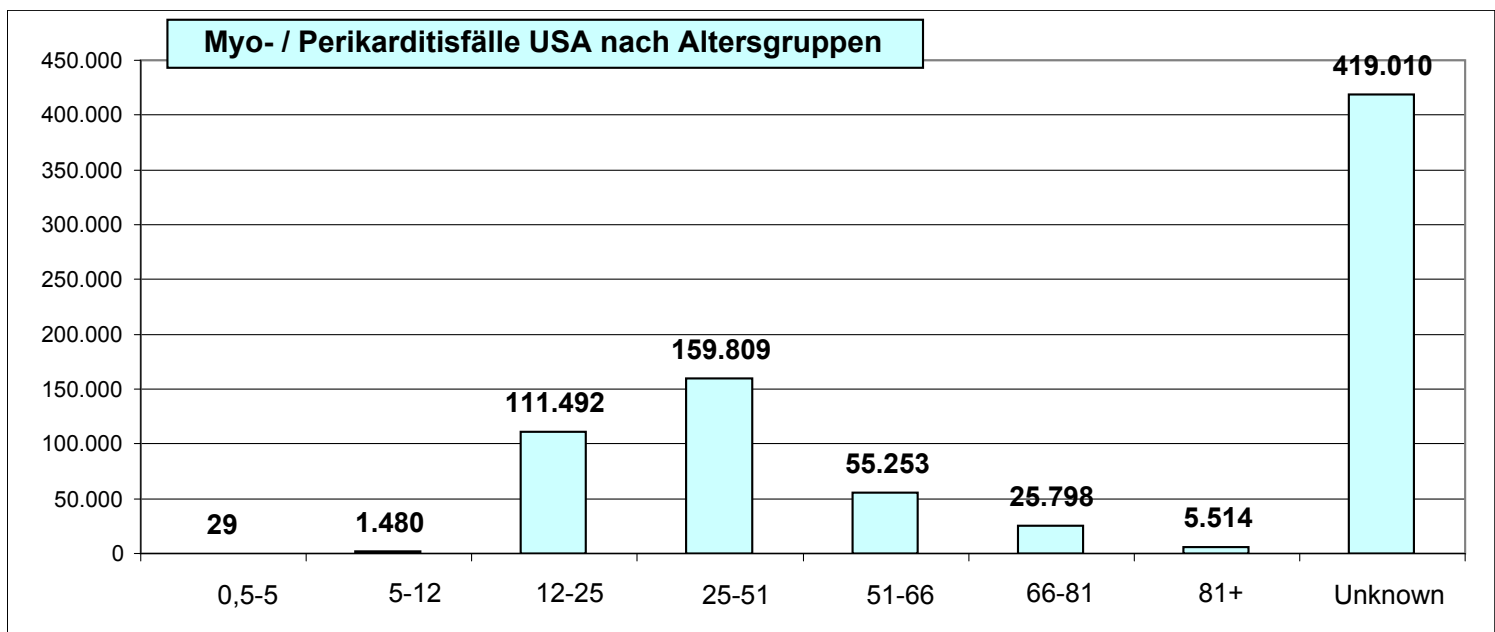
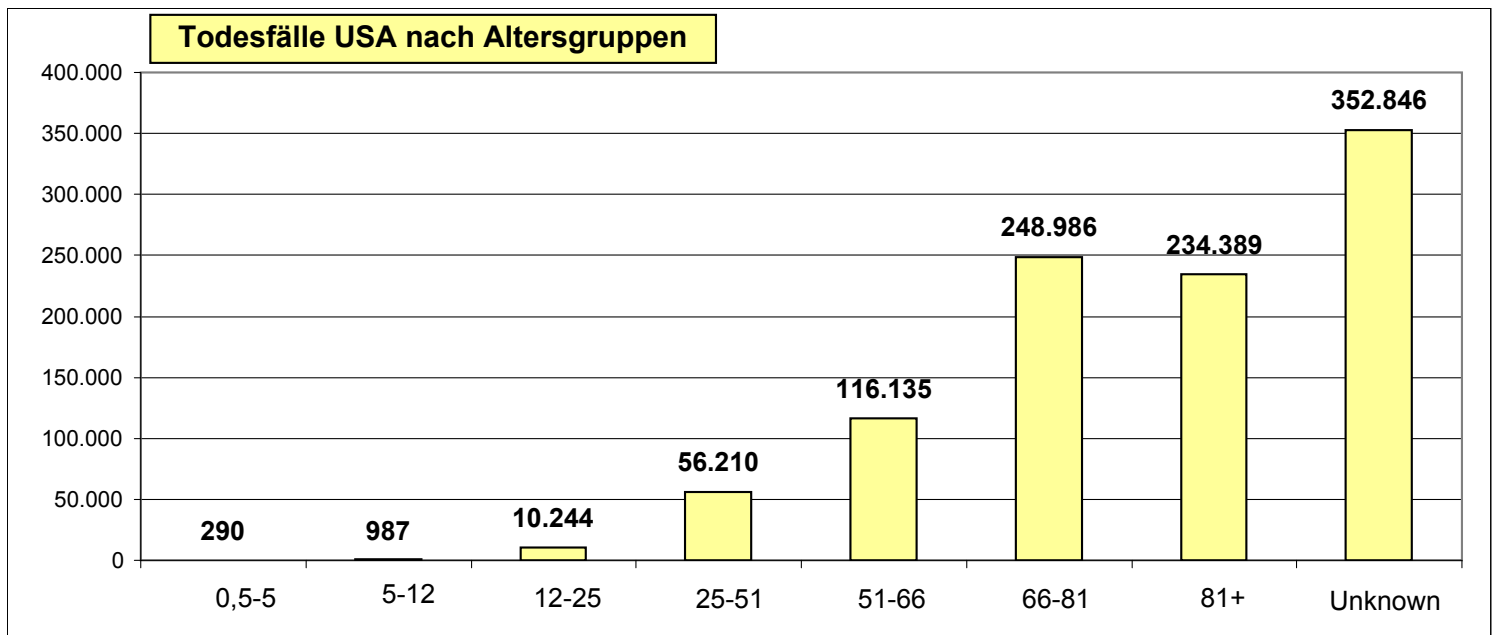
Summe Herz = 197.311

max Wert



Daten-stand	URF	USA-Altersgruppen-Todesfälle								Summe
	USA	0,5-5	5-12	12-25	25-51	51-66	66-81	81+	Unk	
MW15	ohne	10	34	353	1.937	4.002	8.580	8.077	12.159	35.152
	29,0 x	290	987	10.244	56.210	116.135	248.986	234.389	352.846	1.020.088

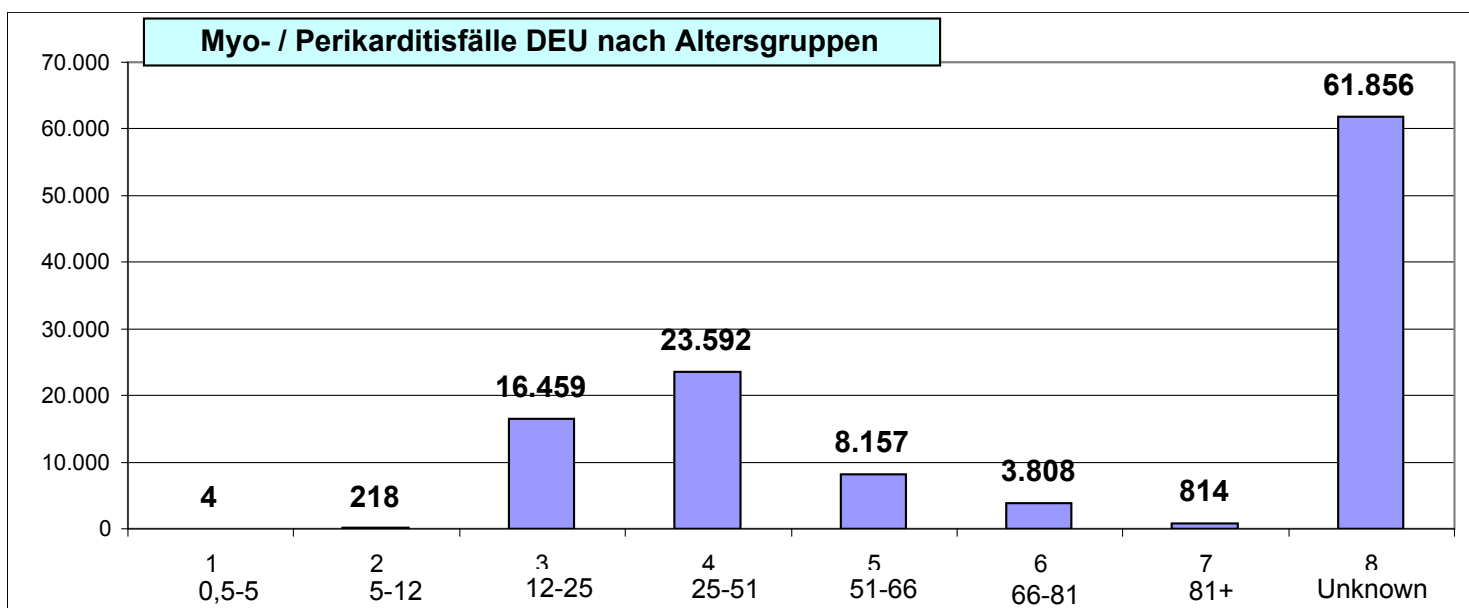
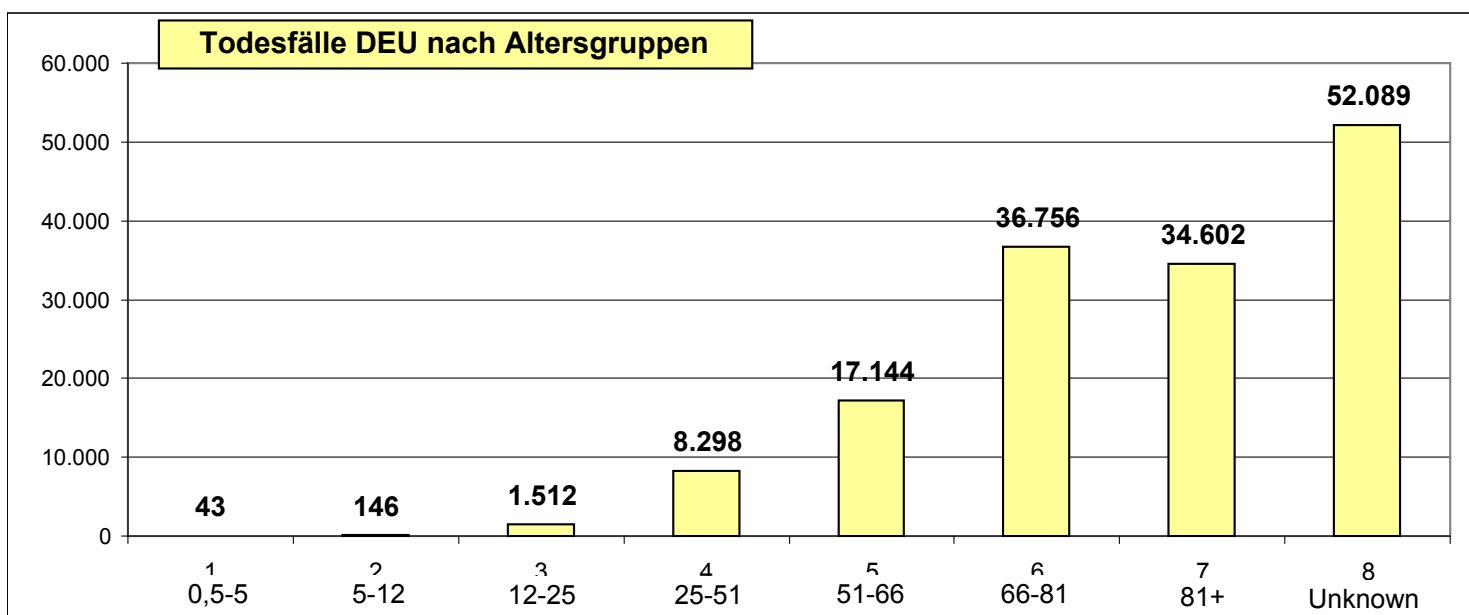
Daten-stand	URF	USA-Altersgruppen-Myo- / Perikarditisfälle								Summe
	USA	0,5-5	5-12	12-25	25-51	51-66	66-81	81+	Unk	
MW15	ohne	1	51	3.842	5.507	1.904	889	190	14.439	26.823
	29,0 x	29	1.480	111.492	159.809	55.253	25.798	5.514	419.010	778.386



28% beträgt der Anteil für DEU für Umrechnung der US-Werte

Daten-stand	URF DEU	DEU-Altersgruppen-Todesfälle								Summe
		0,5-5	5-12	12-25	25-51	51-66	66-81	81+	Unk	
MW15	ohne	3	9	98	539	1.114	2.389	2.249	3.386	9.788
	15,4 x	43	146	1.512	8.298	17.144	36.756	34.602	52.089	150.590

Daten-stand	URF USA	DEU-Altersgruppen-Myo- / Perikarditisfälle								Summe
		0,5-5	5-12	12-25	25-51	51-66	66-81	81+	Unk	
MW15	ohne	0	14	1.070	1.533	530	248	53	4.021	7.469
	15,4 x	4	218	16.459	23.592	8.157	3.808	814	61.856	114.909



Quelle <https://expose-news.com/2022/08/16/us-gov-covid-vaccination-risk-cancer-143233-percent/>

Suchfunktion CDC / VAERS <https://wonder.cdc.gov/vaers.html>

**1 Krebsrate der Covid-19-Impfstoffe:** Eine Suche in der VAERS-Datenbank der CDC nach der Zahl der Krebsfälle, die als unerwünschte Reaktionen auf Covid-19-Injektionen seit ihrer Einführung in den USA gemeldet wurden, zeigt, dass ab Januar 2021 bis zum 5. August 2022 in 582 Tagen insgesamt 2.579 unerwünschte Ereignisse im Zusammenhang mit Krebs aufgetreten sind. **Das sind 2.579 / 582 = 4,431 Krebsfälle pro Tag**

**Messages:**

- ▶ VAERS data in CDC WONDER are updated every Friday. Hence, results for the same query can change from week to week.
- ▶ These results are for 2,579 total events.
- ▶ Rows with zero Events Reported are hidden. Use Quick Options above to show zero rows.

Year Reported ↓	→ Events Reported ↑↓	← Percent (of 2,579) ↑↓
2021	1,306	50.64%
2022	1,268	49.17%
Unknown Date	5	0.19%
<b>Total</b>	<b>2,579</b>	<b>100.00%</b>

**2 Krebsrate aller anderen Impfstoffe zusammen :** Eine ähnliche Suche in der VAERS-Datenbank nach der Anzahl der Krebsfälle, die zwischen 2008 und 2020, in einem Zeitraum von 13 Jahren / 4745 Tage , als unerwünschte Ereignisse im Zusammenhang mit allen anderen verfügbaren Impfstoffen gemeldet wurden, ergab jedoch nur 791 unerwünschte Ereignisse im Zusammenhang mit Krebs. **Das sind 791 / 4.745 = 0,167 Krebsfälle pro Tag**  
**Die Krebsrate der Covid-19-Impfung ist somit um 4,431 / 0,167 = 27-fach höher, wie alle anderen Impfstoffe zusammen**

**Messages:**

- ▶ VAERS data in CDC WONDER are updated every Friday. Hence, results for the same query can change from week to week.
- ▶ These results are for 791 total events.

Year Reported ↓	→ Events Reported ↑↓	← Percent (of 791) ↑↓
2008	59	7.46%
2009	50	6.32%
2010	37	4.68%
2011	33	4.17%
2012	41	5.18%
2013	57	7.21%
2014	55	6.95%
2015	47	5.94%
2016	61	7.71%
2017	71	8.98%
2018	81	10.24%
2019	99	12.52%
2020	100	12.64%
<b>Total</b>	<b>791</b>	<b>100.00%</b>

64 Ereignisse im Zusammenhang mit Krebs als unerwünschte Reaktion auf die Grippeimpfstoffe gemeldet wurden. **Das sind 64 / 4.745 = 0,0135 Krebsfälle pro Tag. Die Krebsrate der Covid-19-Impfstoffe ist somit um  $4,431 / 0,0135 = 329$ -fach höher, wie die Grippeimpfstoffe.**

**Messages:**

- ▶ **VAERS data in CDC WONDER are updated every Friday. Hence, results for the same query can change from week to week.**
- ▶ **These results are for 64 total events.**

Year Reported ↓	→ Events Reported ↑↓	← Percent (of 64) ↑↓
2008	6	9.38%
2009	4	6.25%
2010	6	9.38%
2011	5	7.81%
2012	4	6.25%
2013	1	1.56%
2014	3	4.69%
2015	4	6.25%
2016	6	9.38%
2017	10	15.62%
2018	7	10.94%
2019	3	4.69%
2020	5	7.81%
<b>Total</b>	<b>64</b>	<b>100.00%</b>

**4 Vergleich der Impfdosen:**

Quelle Covid-Impfstoff USA <https://ourworldindata.org/covid-vaccinations?country=USA>

**a) Covid-19-Impfstoff.** Nach Angaben von Our World in Data wurden bis zum 9. August 2022 in den USA 606 Millionen Dosen des Covid-19-Impfstoffs verabreicht. Das bedeutet, dass zwischen 2008 und 2020 fast dreimal so viele Grippeimpfstoffe verabreicht wurden wie Covid-19-Injektionen seit Ende 2020, ganz zu schweigen von allen anderen Impfstoffen, die verabreicht wurden **Das sind  $2.579 / 606.000 = 0,00043\%$ , oder 0,426 Krebsfälle je 100.000 Impfdosen**

**b) Grippeimpfstoff:** Insgesamt wurden zwischen der Grippezeit 08/09 und der Grippezeit 19/20 in den USA 1.720.400.000 (1,7204 Milliarden) Dosen der Grippeimpfung verabreicht. **Das sind  $64 / 1.720.400.000 = 0,000037\%$ , oder 0,0037 Krebsfälle je 100.000 Impfdosen.**

**Die Krebsrate der Covid-19-Impfstoffe ist somit um  $0,426 / 0,0037 = 114$ -fach höher, wie die Grippeimpfstoffe .**

**Ergebnis :** Gegenüber allen anderen Impfstoffen zusammen, ist die Krebsrate der Covid-19-Impfstoffe 27-fach höher. Gegenüber dem Grippeimpfstoff allein, ist die Krebsrate 114-fach höher (maßgeblich = Vergleich Impfdosen) Dies hat hohen Einfluß auf die Gesamt mortalität, da die Überlebensrate bei Krebs außerordentlich gering ist

Impftote : Werden gelistet für Zeitraum von 28 Tagen nach Impfung = stark zur sicheren Seite

Geimpfte : Sind alle Medicare-Empfänger - Alter 65+

Nr	State	1. CMS-WERTE			2. VAERS-WERTE			Under-Reporting	
		< 28 Tg Imfg Impftote	Alter 65+ Geimpfte	Todes rate	< 28 Tg. Impfg Impftote	Geimpfte	Todes rate	URF	Dunkel ziffer
1	CA	2.322	1.243.013	0,19%	240	6.409.666	0,004%	50 x	98%
2	FL	7.612	3.674.851	0,21%	184	4.588.734	0,004%	52 x	98%
3	KY	6.558	4.251.525	0,15%	92	705.856	0,0130%	12 x	92%
4	ME	661	345.205	0,19%	15	315.352	0,005%	40 x	98%
5	MO	5.700	4.638.573	0,12%	54	987.132	0,005%	22 x	96%
6	NV	4.888	2.371.223	0,21%	12	475.902	0,003%	82 x	99%
7	NY	8.412	6.372.374	0,13%	145	3.326.387	0,004%	30 x	97%
8	OH	1.814	939.651	0,19%	98	1.854.122	0,005%	37 x	97%
9	TX	658	544.263	0,12%	117	3.488.351	0,003%	36 x	97%

Ermittlung VAERS - Under-Reporting-Faktor / URF für Todesfälle inf. Covid-19-Impfung:

Nr	All 9 States	1. CMS-WERTE			2. VAERS-WERTE			Under-Reporting	
		< 28 Tg Imfg Impftote	Alter 65+ Geimpfte	Todes rate	< 28 Tg. Impfg Impftote	Geimpfte	Todes rate	URF	Dunkel ziffer
1-9	CA-TX	38.625	24.380.678	0,16%	957	22.151.502	0,004%	36,7 x	97,27%

k. Ansatz

Nr	State	1. CMS-WERTE			2. VAERS-WERTE			Under-Reporting	
		< 28 Tg Imfg Impftote	Alter 65+ Geimpfte	Todes rate	< 28 Tg. Impfg Impftote	Geimpfte	Todes rate	URF	Dunkel ziffer
0	Bsp.	52.030	27.431.845	0,19%	2.369	55.951.934	0,004%	44,8 x	97,8%

kein Ansatz

VAERS Daten gelten als stark untererfasst

VAERS weist ausdrücklich auf die starke Untererfassung aller Nebenwirkungen hin.

Dieses extreme Underreporting ist nach Studien wie z.B. Lazarus Report, gut belegt.

In jüngerer Zeit haben Kirsch / Rose / Crawford den URF auf 41x geschätzt, basierend auf dem Vergleich der in einer Studie veröffentlichten Anaphylaxieraten mit den in VAERS gefunden Raten. S.63 <https://www.skirsch.com/covid/Deaths.pdf>

Ansatz Dunkelziffer / URF siehe nächste Seite

Anhand von ONS-Ermittlungen werden wesentlich geringere Dunkelziffern, als oben ermittelt für VAERS-Datenerhebungen angesetzt / Herleitung siehe Blatt 13-2

1) Für Impftote nur an Covid-19: Dunkelziffer / URF 94,25% | 17,4 x

Nach ONS-Ermittlungen Tab 1 liegt der Totenanteil der Geimpften in UK bei 97%/ Impfquote 80% ges. In den USA beträgt die Impfquote vollst. Geimpfter 68%, ges. jedoch knapp 80% - somit Mortalität US-Geimpfter ca 97%

2) Für alle anderen Fälle: Dunkelziffer / URF 96,55% | 29,0 x

Die Gelbmarkierungen sind die derzeit bekannten ONS-Werte. Danach erfolgt eine Hochrechnung:

**1. Impftote With Covid**

Ursache nur Covid-Erkrankungen

Nr	Monat 2022	Zahl der Impftoten	Anstieg
1	Jan	313.771	
2	Feb	345.166	31.395
3	Mrz	376.561	31.395
4	Apr	405.020	28.459
5	Mai	433.479	28.459
6	Jun	463.406	29.927
7	Jul	493.334	29.927
MW34	Aug	523.261	29.927
9	Sep	553.188	29.927
10	Okt	583.115	29.927
11	Nov	613.042	29.927
12	Dez	642.969	29.927

**2. Impftote All Causes**

Alle Erkrankungen, incl. with Covid

Zahl der Impftoten	Anstieg
580.889	
634.057	53.168
687.225	53.168
737.067	49.842
786.909	49.842
838.415	51.505
889.920	51.505
941.425	51.505
992.930	51.505
1.044.435	51.505
1.095.941	51.505
1.147.446	51.505

**3. Covid-Übersterblichkeit**

94% von All Causes

Zahl der Impftoten	Anstieg
548.008	
598.167	50.159
648.326	50.159
695.347	47.021
742.367	47.021
790.957	48.590
839.547	48.590
888.137	48.590
936.727	48.590
985.316	48.590
1.033.906	48.590
1.082.496	48.590

**Ermittlung der US-Dunkelziffer der 2 Kategorien der Impftoten / Bezug ONS-Tabelle 3**

- a) With Covid / Covid-Geimpfte die ausschließlich an Covid-19 sterben
- b) Covid-Übersterblichkeit = Anteil All Causes / Dies sind alle Todesfälle von Geimpften, die erst durch die Covid-19-Impfung verursacht wurden / Grund der Mortalitätsüberschuß der Geimpften

**2,12** beträgt das Mortalitätsverhältnis Geimpfte / Ungeimpfte nach **ONS-Tabelle 3-All Causes**

**0,47** ist der Reduktionsfaktor, bei Mortalitätsparität = 1,0 . Bezug dieses Reduktionsfaktors sind ausschließlich die ONS-All Causes-Impftoten, die in keiner Statistik erfasst werden.

Somit alle Krebs- / Atemwegs- / Kreislaufkrankungen usw, Auslöser erst die Covid-Impfstoffe

**Daten USA**

330.000.000 Ew Bevölkerung

79,10% Impfquote gesamt nach [https://ourworldindata.org/covid-vaccinations?country=OWID\\_WRL](https://ourworldindata.org/covid-vaccinations?country=OWID_WRL)

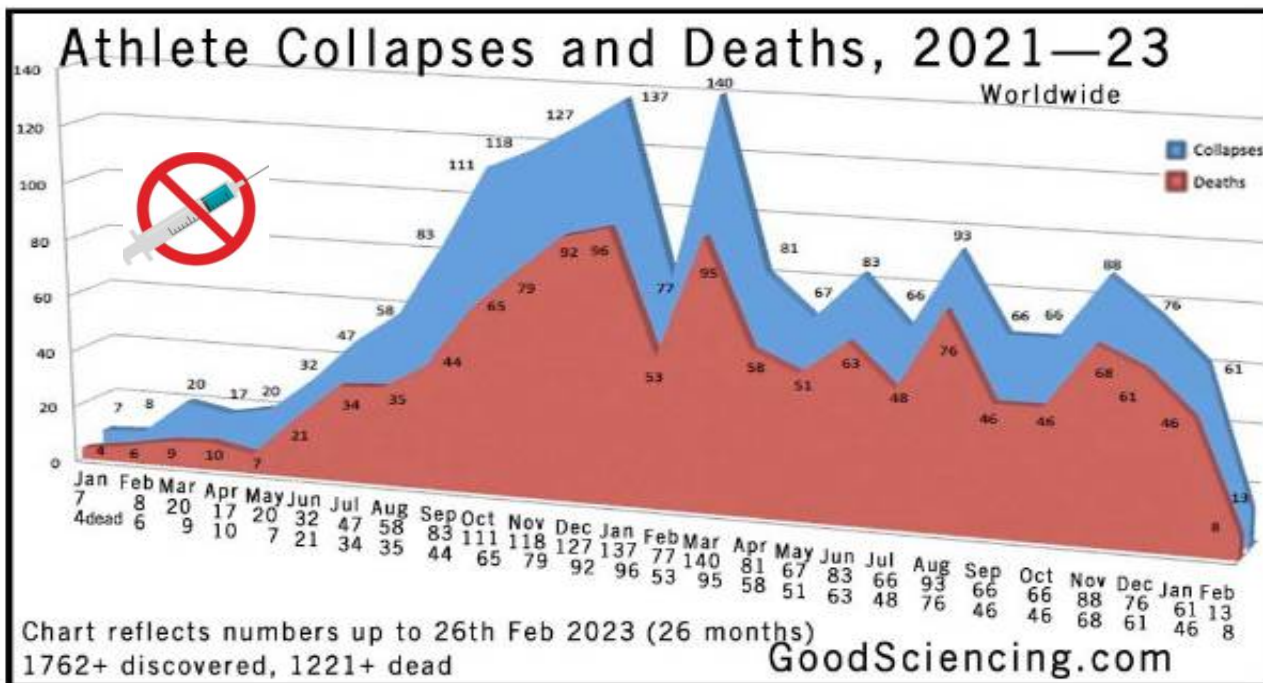
261.030.000 Alle US-Geimpften

**Ermittlung URF**

Nr	Monat 2022	Anteil an allen US-Geimpften					
		Impftote With Covid		Covid-Übersterblichkeit			
1	Jan	313.771	0,12%	120	548.008	0,21%	210
2	Feb	345.166	0,13%	132	598.167	0,23%	229
3	Mrz	376.561	0,14%	144	648.326	0,25%	248
4	Apr	405.020	0,16%	155	695.347	0,27%	266
5	Mai	433.479	0,17%	166	742.367	0,28%	284
6	Jun	463.406	0,18%	178	790.957	0,30%	303
7	Jul	493.334	0,19%	189	839.547	0,32%	322
MW34	Aug	523.261	0,20%	200	888.137	0,34%	340
9	Sep	553.188	0,21%	212	936.727	0,36%	359
10	Okt	583.115	0,22%	223	985.316	0,38%	377
11	Nov	613.042	0,23%	235	1.033.906	0,40%	396
12	Dez	642.969	0,25%	246	1.082.496	0,41%	415

Impftote VAERS	94,25% 17,4 x	96,55% 29,0 x
22.989	399.810	667.128
24.456	425.329	709.710
25.924	450.849	752.292
27.758	482.748	805.519
29.162	507.165	846.262
29.162	507.165	846.262
29.981	521.409	870.029
30.605	532.261	888.137
31.330	544.870	909.176
31.818	553.357	923.337
32.508	565.357	943.361
33.469	582.070	971.248

<https://goodsciencing.com/covid/athletes-suffer-cardiac-arrest-die-after-covid-shot/>



Eine IOC-Untersuchung von Sportlern unter 35 Jahren von 1966-2004, ergab 1.101 plötzliche Todesfälle. Im Jan 2022 wurden 86 Todesfälle gemeldet nach Erhalt einer Covid-19-Impfung

Die Todesfallquote = 27 x höher - Dunkelziffer ist hoch

**kla.tv** <https://www.kla.tv/biontech/22568&autoplay=true>

Häufung von Herzmuskelerkrankungen durch BioNTech-Impfstoffe  
Sendung Kla.TV

**C-9** <https://flexikon.doccheck.com/de/Myokarditis>

DocCheckFlexikon zu Myokarditis

**Aktuelle Meldung MW11**

**1798** Fälle - Herzstillstand bei Athleten

**1244** von Ihnen sind tot

Diagramm der Athletenzusammenbrüche und Todesfälle vom 1. Januar 2021 bis 26. Februar 2023. Gute Wissenschaft.

Die Herzprobleme begannen nach den ersten COVID-Impfungen zu geschehen und zuzunehmen.

Die Mainstream-Medien berichten noch immer kaum, aber Sportnachrichten können die Tatsache nicht ignorieren, dass Fußballer und andere Stars mitten im Spiel aufgrund eines plötzlichen Herzstillstands zusammenbrechen. Viele von ihnen sterben – mehr als 50 %.

Immer mehr Leute schreiben uns, dass wir in vielen Fällen den Impfstatus einer Person nicht erwähnt haben. Dafür gibt es einen guten Grund.

- Keiner der Vereine will diese Informationen preisgeben.
- Keiner ihrer Sponsoren will es verraten.
- Den Spielern wurde gesagt, sie sollen es nicht preisgeben.
- Die meisten ihrer Verwandten werden es nicht erwähnen.
- Keines der Medien stellt diese Frage.

Das Internationale Olympische Komitee in Lausanne, Schweiz, untersuchte von 1966 bis 2004 Dokumente aus internationalen Datenbanken.

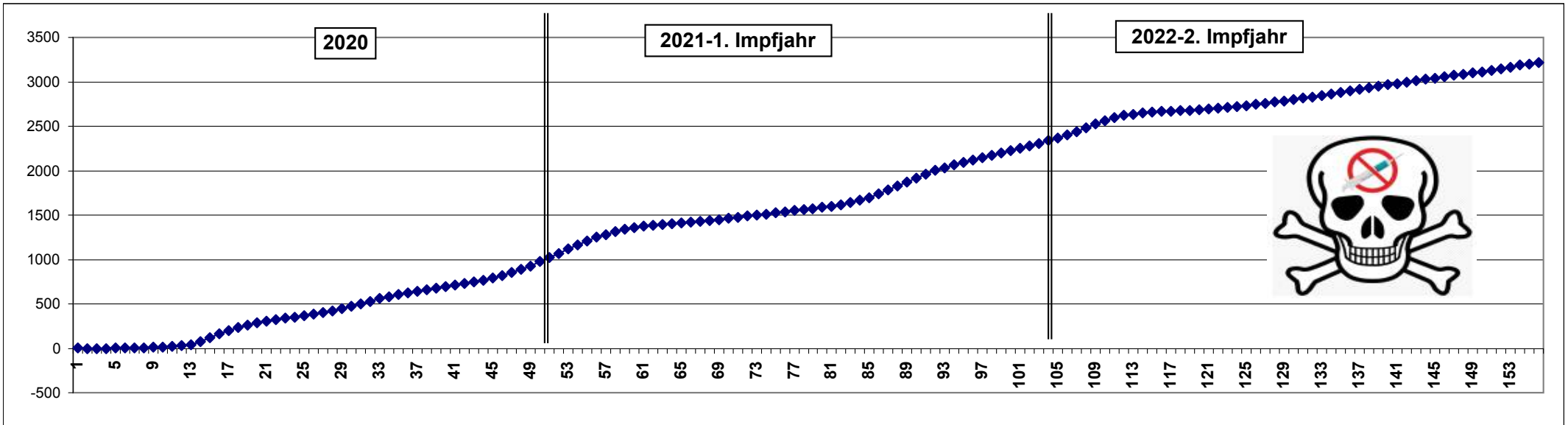
- Diese Dokumente weisen auf 1.101 plötzliche Todesfälle bei Sportlern unter 35 Jahren hin, durchschnittlich 29 Sportler pro Jahr, wobei Fußball die Sportart mit der höchsten Inzidenz ist und Basketball. (NIH-Dokument)
- Eine Studie von Maron über den plötzlichen Tod bei US-Athleten von 1980 bis 2006 in achtunddreißig Sportarten identifizierte 1.866 Todesfälle von Athleten mit Herzerkrankungen, mit einer Prävalenz von hypertropher Kardiomyopathie.
- In den Jahren 2005 bis 2006 starben durchschnittlich sechshundsechzig (66) Todesfälle pro Jahr, wobei 82 % davon während Wettkämpfen oder im Training auftraten.



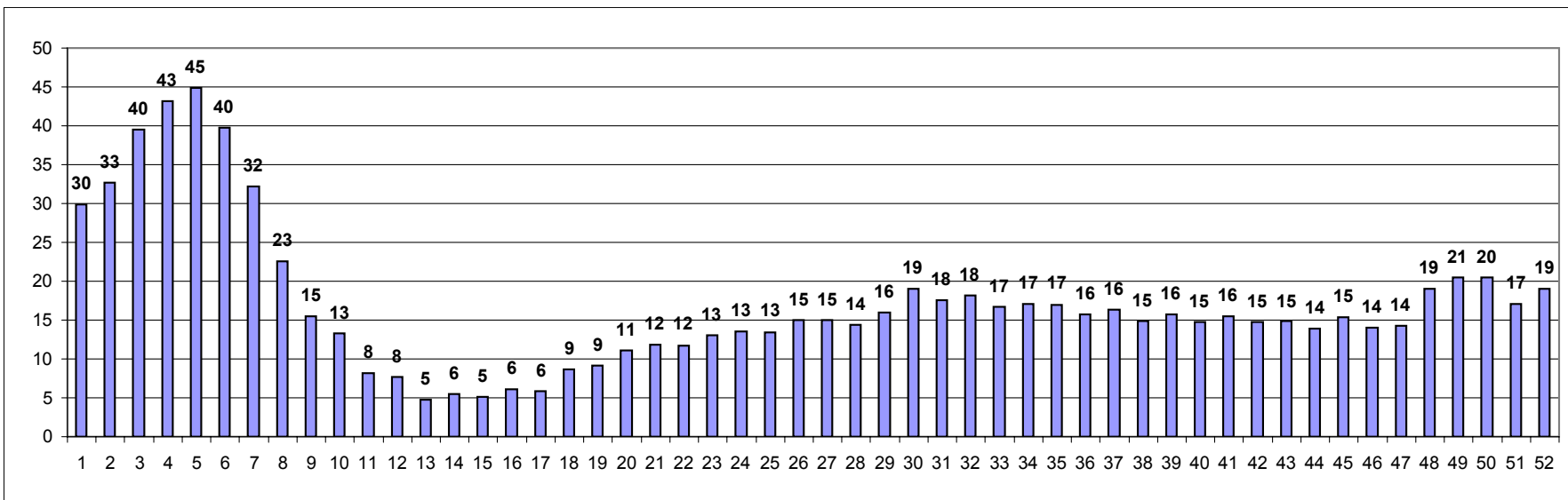
<https://ourworldindata.org/grapher/excess-mortality-p-scores-average-baseline?tab=map&country=AUT~DEU~SWE~USA~ESP~PRT~CHE~NOR>

**32 Verlauf Mortalitätsrate USA Zeitraum 2020 - 2022 / Wochenwerte kulminiert**

331.900.000 Ew      1.068 ppm      Anstieg zu 2020    2.336 ppm      Anstieg zu 2020    3.227 ppm  
 Impfquote **69%** voll **81%** total      354.592 Tote      219% 775.435 Tote      302% 1.071.091



**32a Mortalitätsraten USA Jahr 2022 / Wochenwerte**



**Übersterblichkeit 2020-2023**

Jahr	Tote 2020-2023	
	ppm	Tote
2020	1.068	354.592
2021	1.268	420.843
2022	891	295.657
2023	46	15.234
2021-2022	716.499	
2021-2023	731.733	

mit **1,79 x** URF

2021-2022	1.283.250
2021-2023	1.310.534

Mortalitätsverhältnis 2022

USA 891

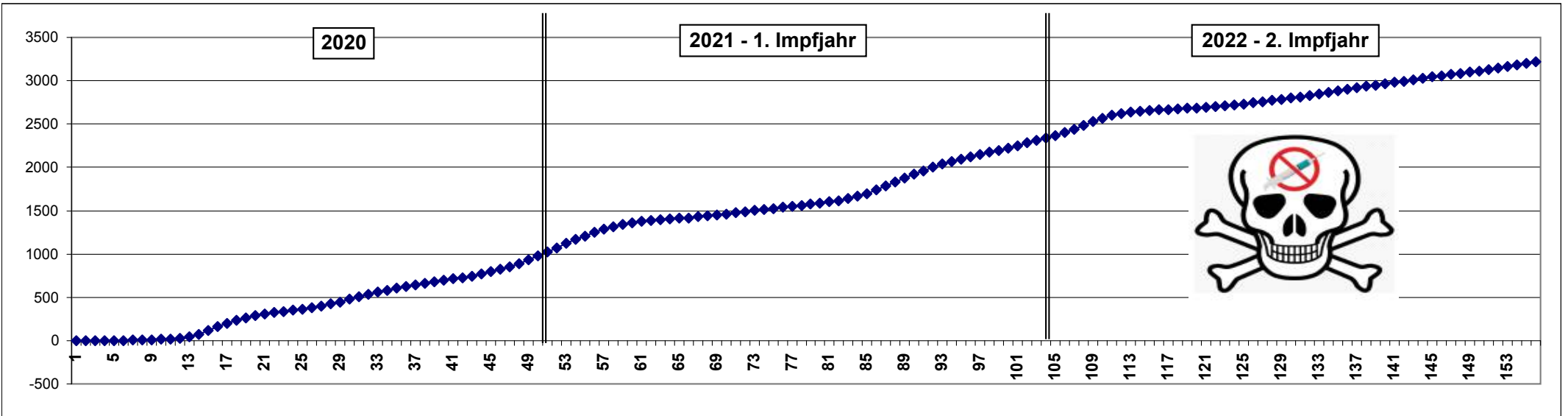
RUS 33

in USA **27 x höher**

<https://ourworldindata.org/grapher/excess-mortality-p-scores-average-baseline?tab=map&country=AUT~DEU~SWE~USA~ESP~PRT~CHE~NOR>

**1 Verlauf Mortalitätsrate DEU Zeitraum 2020 - 2022 / Wochenwerte kulminiert**

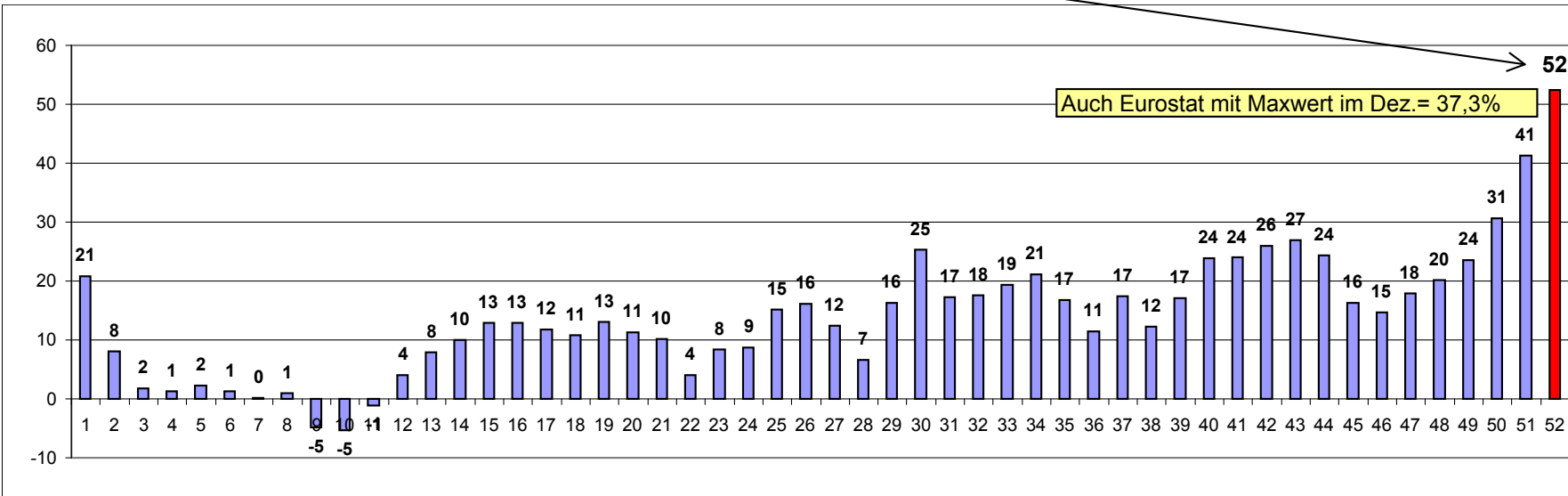
84.080.000 Ew      274 ppm      Anstieg zu 2020      809 ppm      Anstieg zu 2020      1.544 ppm  
 Impfquote **76%** voll **78%** total      90.858 Tote      295% 268.441 Tote      564% 512.566



**1a Mortalitätsraten DEU Jahr 2022 / Wochenwerte**

**Maxwert weltweit**

MW52 **52 ppm** 4.409 Tote      37% Übersterblichkeit in Eurostat



**Übersterblichkeit 2020-2023**

Jahr	Tote 2020-2023	
	ppm	Tote
2020	274	23.017
2021	535	44.987
2022	736	61.844
2023	104	8.720
2021-2022	106.831	
2021-2023	115.551	

mit 1,86 x URF

2021-2022	198.422
2021-2023	214.618

**Mortalitätsverhältnis 2022**  
 DEU 736  
 RUS 33  
 in DEU **22,0 x höher**

## Komplettauswertung Gesundheitsreport 2023 – Kurzübersicht Fehlzeiten

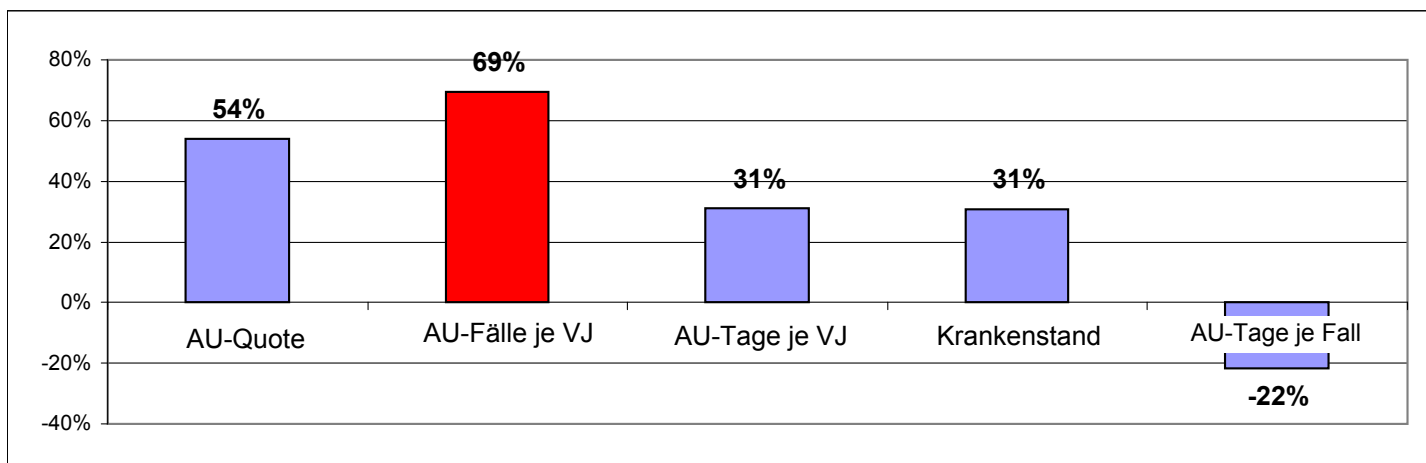
<https://www.tk.de/resource/blob/2146912/b3da7656eefb503fd4f836b2fc75974c/gesundheitsreport-au-2023-data.pdf>

### Arbeitsunfähigkeit Erwerbspersonen 2021 sowie 2022

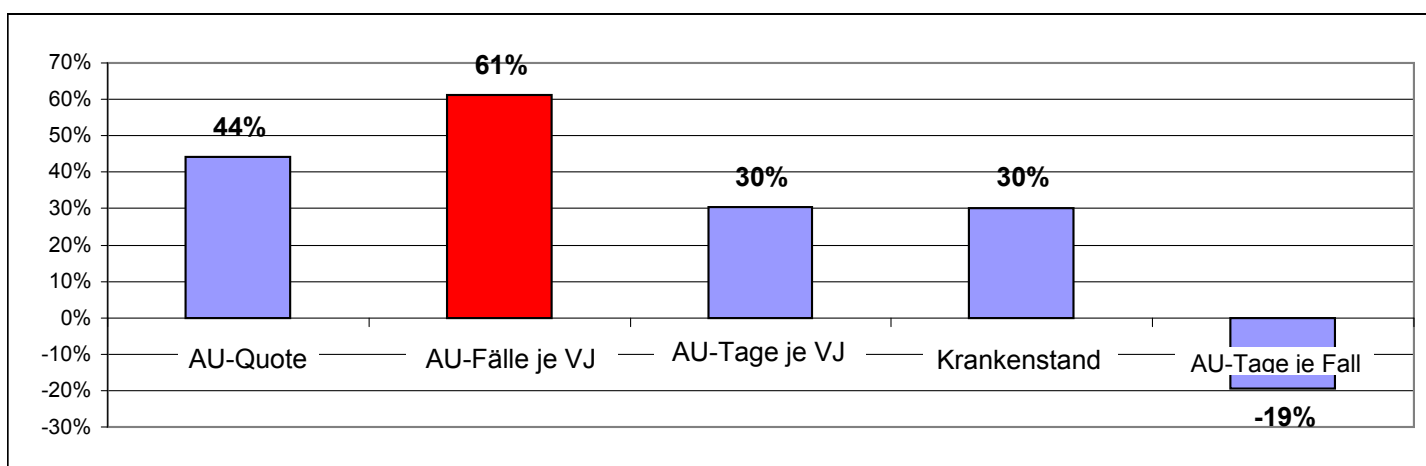
Ausformungen AU-Status	2021			2022			AU-Anstieg 2022			Verhältnis Männer / Frauen
	Männer	Frauen	insges.	Männer	Frauen	Gesamt	Männer	Frauen	Gesamt	
AU-Quote	38,8%	46,5%	42,3%	59,8%	67,1%	63,2%	54%	44%	49%	1,22 x
AU-Fälle je VJ	0,85%	1,06%	1,0%	1,44%	1,71%	1,56%	69%	61%	64%	1,13 x
AU-Tage je VJ	12,9%	16,4%	14,6%	16,9%	21,4%	19,0%	31%	30%	30%	1,02 x
Krankenstand	3,55%	4,50%	4,0%	4,64%	5,85%	5,20%	31%	30%	30%	1,02 x
AU-Tage je Fall	15,1%	15,5%	15,3%	11,8%	12,5%	12,1%	-22%	-19%	-21%	1,13 x

(Bei der Techniker versicherte Erwerbspersonen, standardisiert)

**Grafik 1a: AU-Anstieg 2022 Männer**



**Grafik 1a: AU-Anstieg 2022 Frauen**

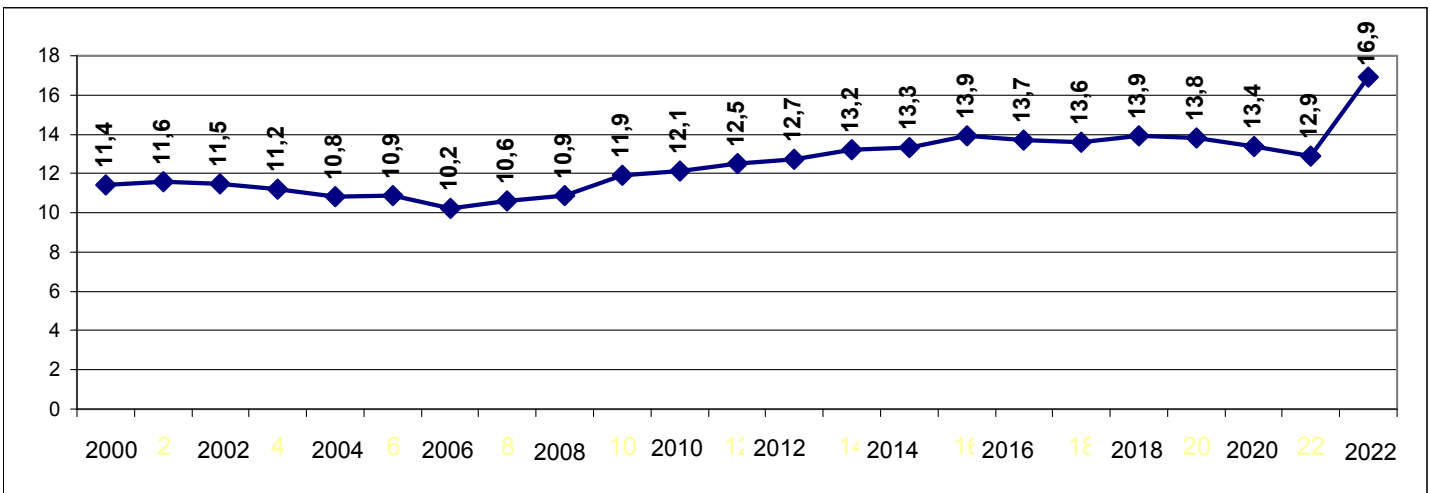


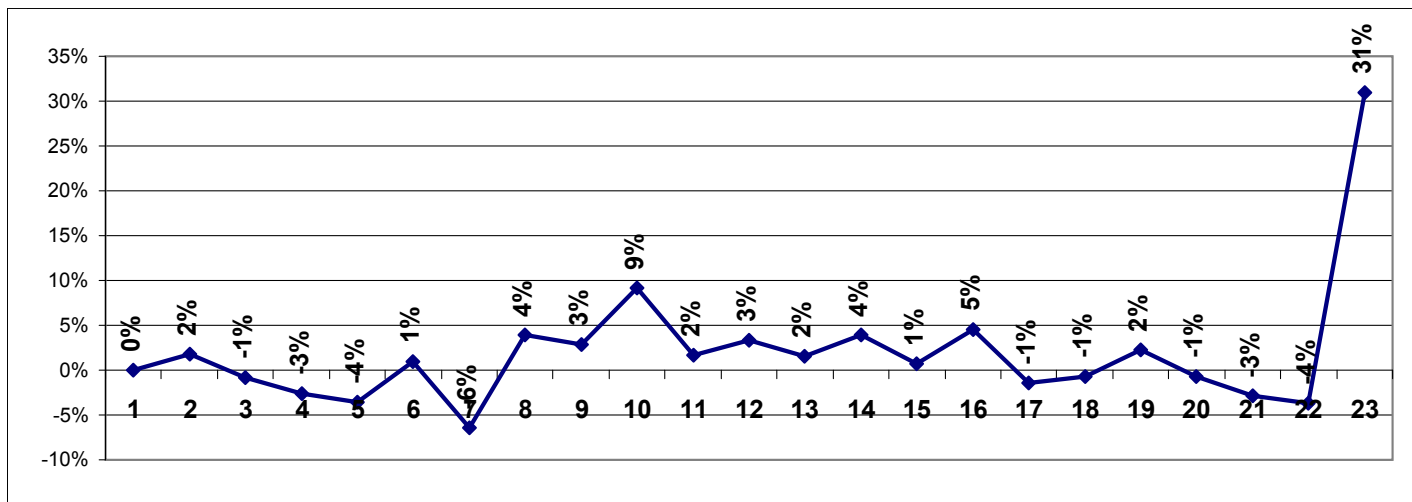
2		AU-Tage je VJ			Jährlicher Anstieg								
Nr	Jahr	Männer	Frauen	Gesamt	Männer	Frauen	Gesamt	Zunahme Übersterblichkeit		Zunahme Übersterblichkeit		Zunahme RKI-meldungen	
								ppm	Proz	Tote	Mehrtote	Betroff.	Proz
1	2000	11,4	14,7	12,9	0%	0%	0%						
2	2001	11,6	15,0	13,1	2%	2%	2%						
3	2002	11,5	14,8	13,0	-1%	-1%	-1%						
4	2003	11,2	14,2	12,6	-3%	-4%	-3%						
5	2004	10,8	13,6	12,1	-4%	-4%	-4%						
6	2005	10,9	13,6	12,1	1%	0%	0%						
7	2006	10,2	12,9	11,4	-6%	-5%	-6%						
8	2007	10,6	13,5	11,9	4%	5%	4%						
9	2008	10,9	13,8	12,2	3%	2%	3%						
10	2009	11,9	14,8	13,2	9%	7%	8%						
11	2010	12,1	15,0	13,4	2%	1%	2%						
12	2011	12,5	15,7	14,0	3%	5%	4%						
13	2012	12,7	15,9	14,2	2%	1%	1%						
14	2013	13,2	16,3	14,7	4%	3%	4%						
15	2014	13,3	16,6	14,8	1%	2%	1%						
16	2015	13,9	17,2	15,4	5%	4%	4%						
17	2016	13,7	17,0	15,2	-1%	-1%	-1%						
18	2017	13,6	16,8	15,1	-1%	-1%	-1%						
19	2018	13,9	17,3	15,5	2%	3%	3%						
20	2019	13,8	17,2	15,4	-1%	-1%	-1%						
21	2020	13,4	17,0	15,1	-3%	-1%	-2%						
22	2021	12,9	16,4	14,6	-4%	-4%	-3%	535	0%	1.023.687		538.138	
23	2022	16,9	21,4	19,0	31%	30%	30%	733	37%	1.064.084	40.397	3.506.320	552%

Abgleich: Zunahme Übersterblichkeit / Impfschäden					
Ourworldindata		deSTATIS		Impfschäden	
Zunahme Übersterblichkeit		Zunahme Übersterblichkeit		Zunahme RKI-meldungen	
ppm	Proz	Tote	Mehrtote	Betroff.	Proz
535	0%	1.023.687		538.138	
733	37%	1.064.084	40.397	3.506.320	552%

(Bei der Techniker versicherte Erwerbspersonen, standardisiert)

Grafik 3: AU-Tage je Versicherungsjahr - Zeitraum 2000 bis 2022, beispielhaft Männer





**Diagnosen**

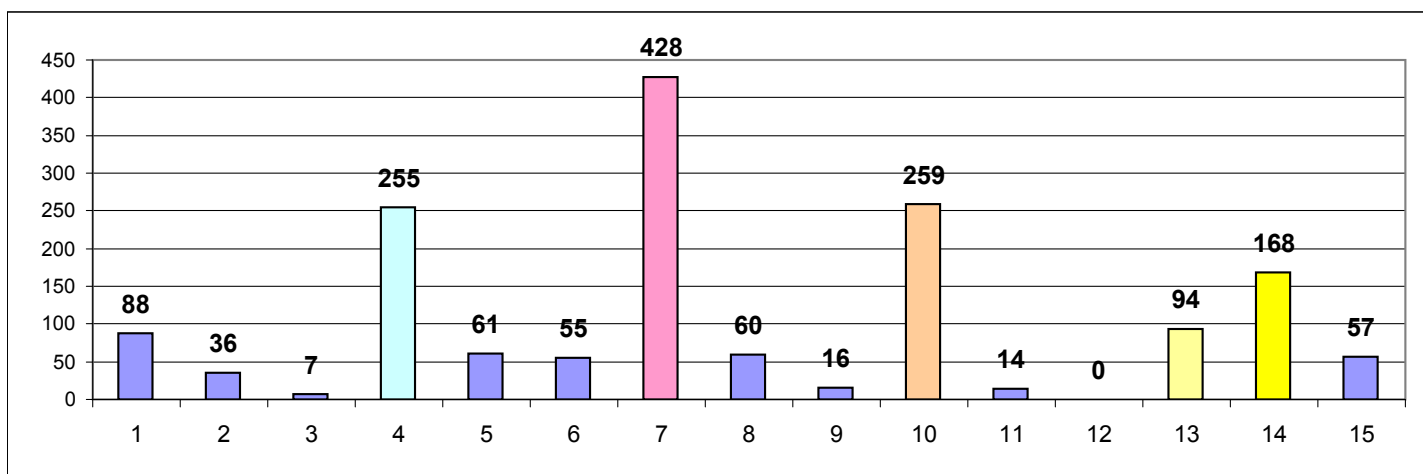
3 AU-Tage je 100 VJ nach ICD-10-Diagnosekapiteln 2022				Verhältnis	Rangliste 1-5	
Nr		Männer	Frauen	Fr / Mä	Männer	Frauen
1	Bestimmte infektiöse und parasitäre Krankheiten	88	102	1,16 x		
2	Neubildungen	36	75	2,08 x		
3	Endokrine, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten	7	10	1,43 x		
4	Psychische und Verhaltensstörungen	255	423	1,66 x	3	2
5	Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane	61	83	1,36 x		
6	Krankheiten des Kreislaufsystems	55	38	0,69 x		
7	Krankheiten des Atmungssystems	428	543	1,27 x	1	1
8	Krankheiten des Verdauungssystems	60	57	0,95 x		
9	Krankheiten der Haut und der Unterhaut	16	12	0,75 x		
10	Krankheiten des Muskel-Skelett-Systems	259	260	1,00 x	2	3
11	Krankheiten des Urogenitalsystems	14	31	2,21 x		
12	Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett	0	20	0,00 x		
13	Symptome und abnorme klinische und Laborbefunde	94	137	1,46 x	5	4
14	Verletzungen, Vergiftungen	168	135	0,80 x	4	5
15	Schlüsselnummern für besondere Zwecke	57	83	1,46 x		

(Bei der Techniker versicherte Erwerbspersonen, standardisiert)

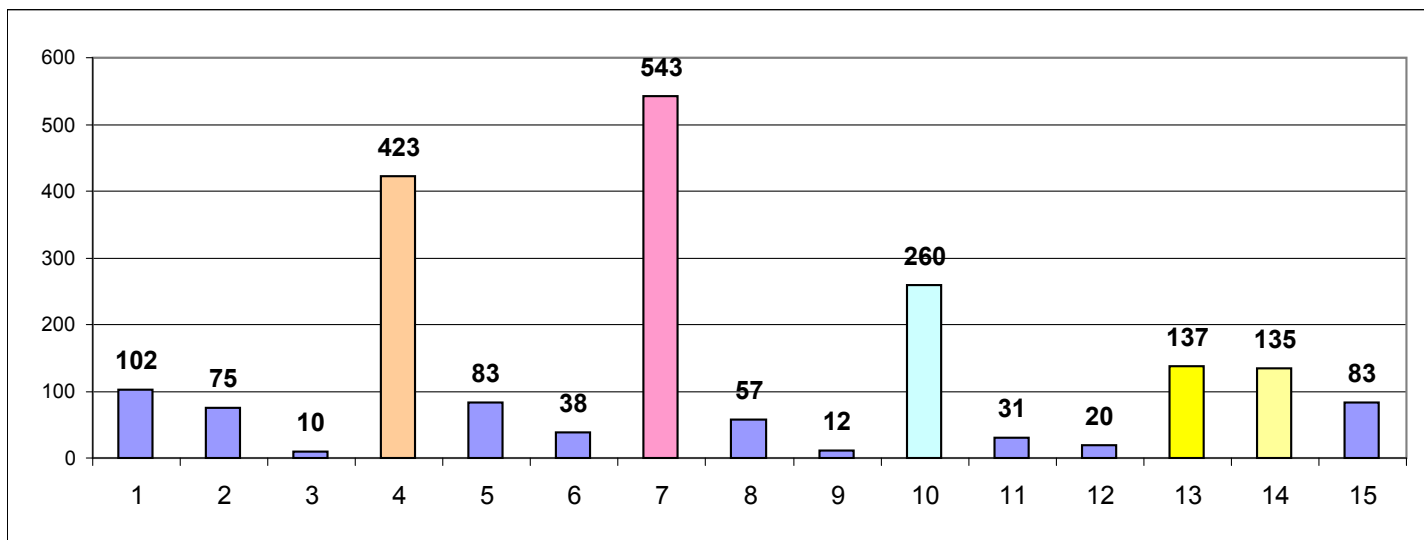
107 134

AU-Tage Frauen sind 26% höher, wie bei Männern

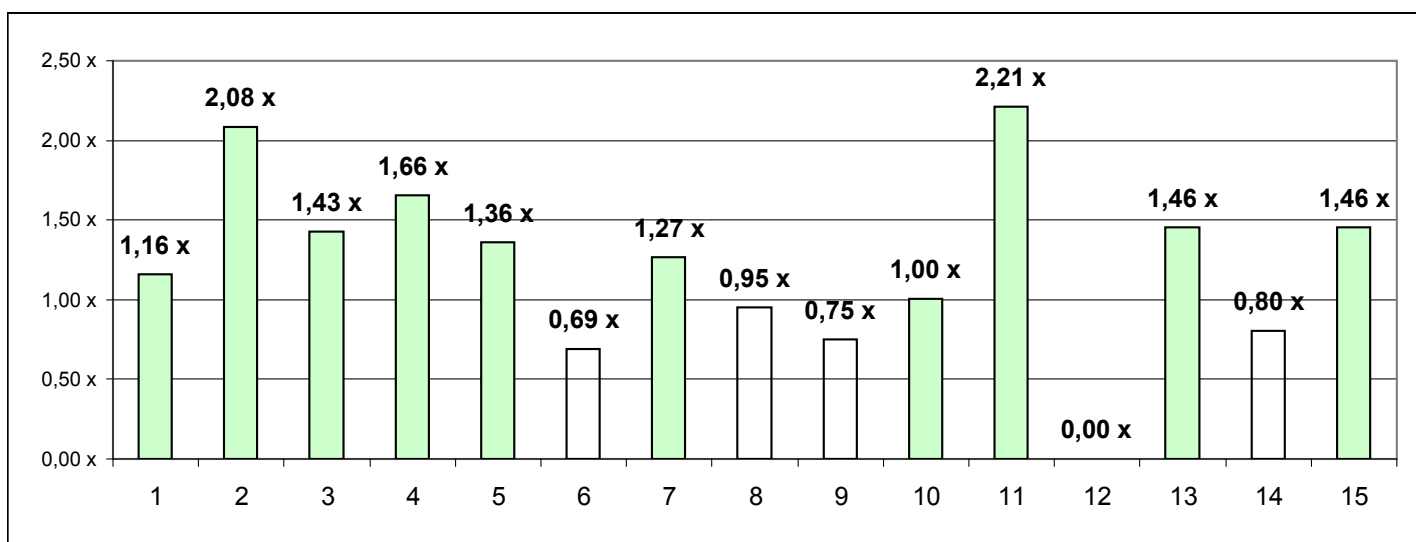
**Grafik 5 : AU-Tage je 100 Versicherungsjahre - Krankheiten Männer**



**Grafik 6 : AU-Tage je 100 Versicherungsjahre - Krankheiten Frauen**



**Grafik 7 : AU-Tage je 100 Versicherungsjahre - Verhältnis Frauen / Männer**



**4 AU-Fälle je 100 Versicherungsjahre nach Diagnosen 2022**

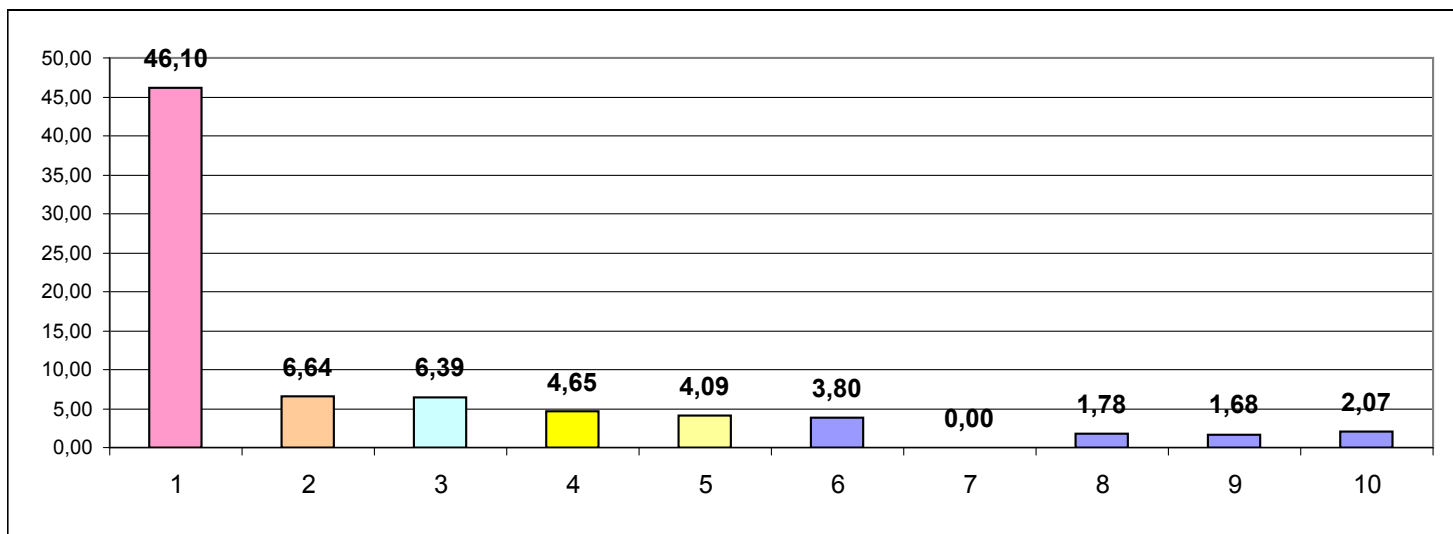
Verhältnis

Nr	Diagnosen nach ICD-10	Männer	Frauen	gesamt	Fr / Mä
1	JO6 Akute Infektionen an mehreren oder nicht näher bezeichneten Lokalisationen der oberen Atemwege	46,10	54,85	50,13	1,19 x
2	A09 Sonstige und nicht näher bezeichnete Gastroenteritis und Kolitis infektiösen und nicht näher bezeichneten Ursprungs	6,64	6,45	6,55	0,97 x
3	M54 Rückenschmerzen	6,39	5,07	5,78	0,79 x
4	B34 Viruskrankheit nicht näher bezeichneter Lokalisation	4,65	5,39	4,99	1,16 x
5	J00 Akute Rhinopharyngitis [Erkältungsschnupfen]	4,09	4,75	4,40	1,16 x
6	U07 Krankheiten mit unklarer Ätiologie und nicht belegte Schlüsselnummern	3,80	4,89	4,30	1,29 x
7	F43 Reaktionen auf schwere Belastungen und Anpassungsstörungen	1,78	3,47	2,56	1,95 x
8	R10 Bauch- und Beckenschmerzen	1,68	3,09	2,33	1,84 x
9	J88 Sonstige Krankheiten der Atemwege	2,07	2,50	2,27	1,21 x
10	B99 Sonstige und nicht näher bezeichnete Infektionskrankheiten	2,05	2,49	2,25	1,21 x
11	<b>insgesamt</b>	<b>143,7</b>	<b>171,3</b>	<b>156,4</b>	

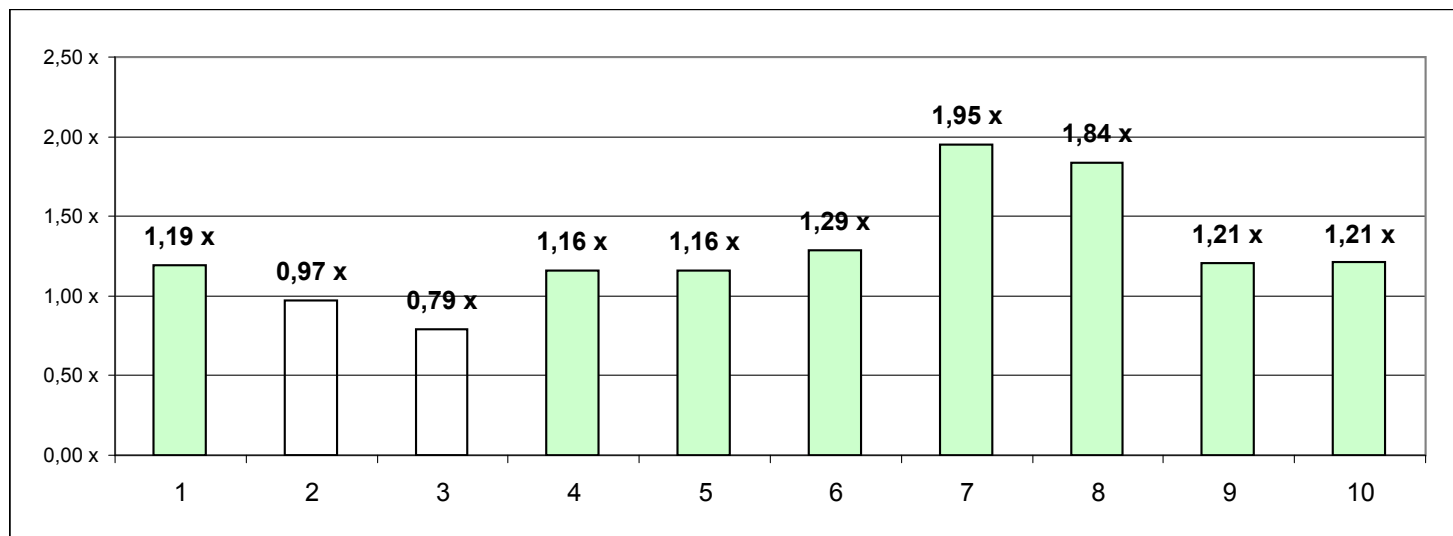
(Bei der Techniker versicherte Erwerbspersonen, standardisiert)

AU-Fälle Frauen sind 19% höher, wie bei Mä.

**Grafik 8 : Top-10-Erkrankungen - AU-Fälle je 100 VJ - Männer**



**Grafik 9 : Top-10-Erkrankungen - AU-Fälle je 100 VJ - Verhältnis Frauen / Männer**



**5 AU-Tage je 100 Versicherungsjahre nach Diagnosen 2022**

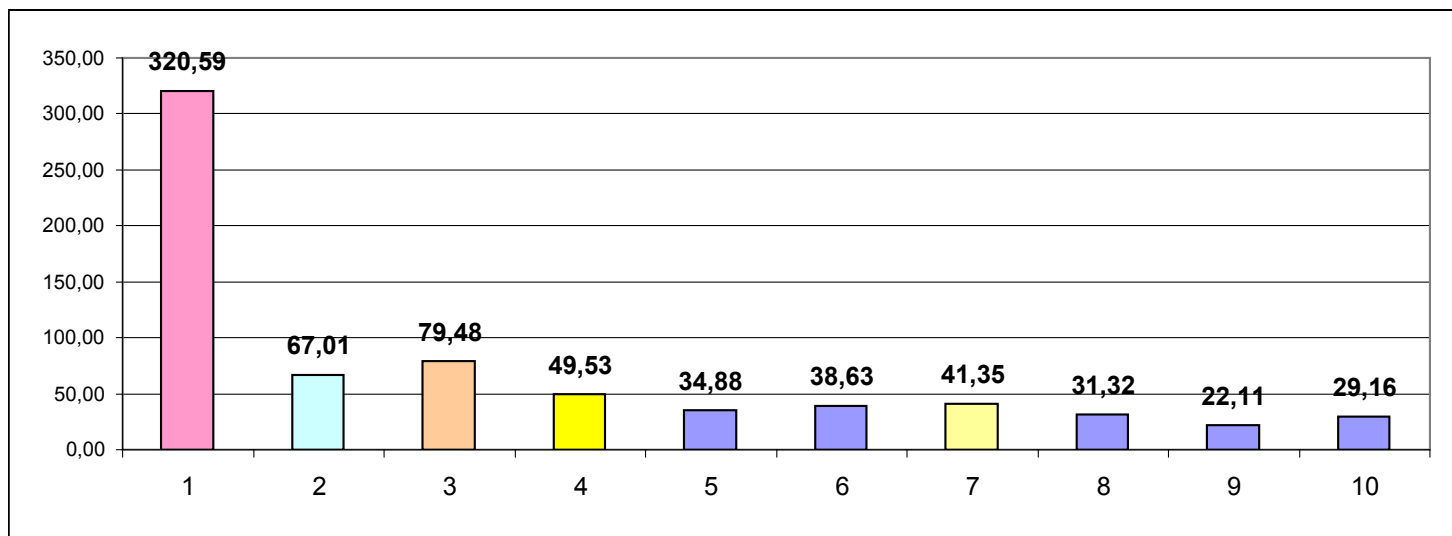
Verhältnis

Nr	Diagnosen nach ICD-10	Männer	Frauen	gesamt	Fr / Mä
1	J06 Akute Infektionen an mehreren oder nicht näher bezeichneten Lokalisationen der oberen Atemwege	320,59	404,19	359,11	1,26 x
2	F32 Depressive Episode	67,01	96,36	80,54	1,44 x
3	M54 Rückenschmerzen	79,48	73,24	76,61	0,92 x
4	F43 Reaktionen auf schwere Belastungen und Anpassungsstörungen	49,53	100,55	73,04	2,03 x
5	F33 Rezidivierende depressive Störung	34,88	59,34	46,15	1,70 x
6	U07 Krankheiten mit unklarer Ätiologie und nicht belegte Schlüsselnummern	38,63	53,2	45,34	1,38 x
7	Z98 Sonstige Zustände nach chirurgischem Eingriff	41,35	43,75	42,46	1,06 x
8	B34 Viruskrankheit nicht näher bezeichneter Lokalisation	31,32	38,9	34,82	1,24 x
9	F48 Andere neurotische Störungen	22,11	44,36	32,36	2,01 x
10	A09 Sonstige und nicht näher bezeichnete Gastroenteritis und Kolitis infektiösen und nicht näher bezeichneten Ursprungs	29,16	30,26	29,67	1,04 x
11	<b>insgesamt</b>	<b>1694,6</b>	<b>2135,9</b>	<b>1897,9</b>	

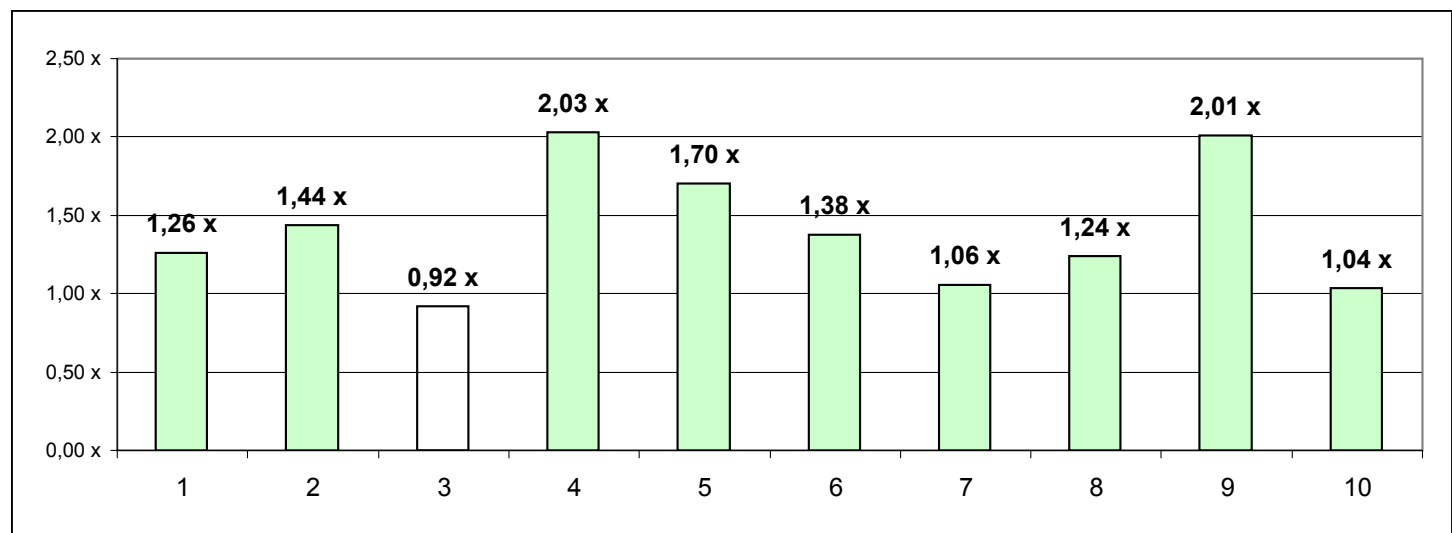
(Bei der Techniker versicherte Erwerbspersonen, standardisiert)

AU-Fälle Frauen sind 26% höher, wie bei Mä.

**Grafik 10 : Top-10-Erkrankungen - AU-Tage je 100 VJ - Männer**



**Grafik 11 : Top-10-Erkrankungen - AU-Tage je 100 VJ - Verhältnis Frauen / Männer**

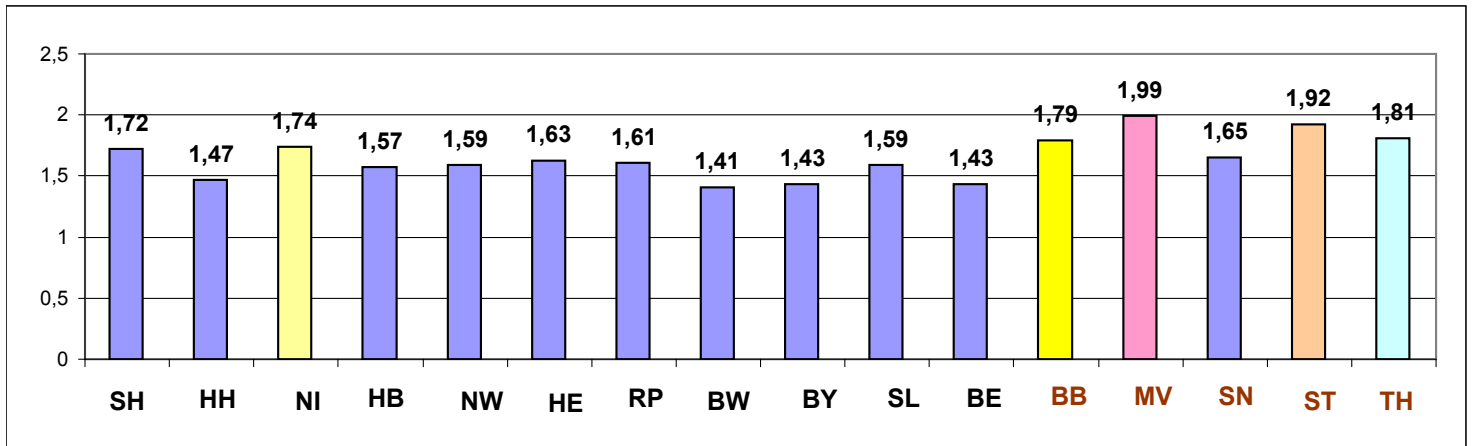




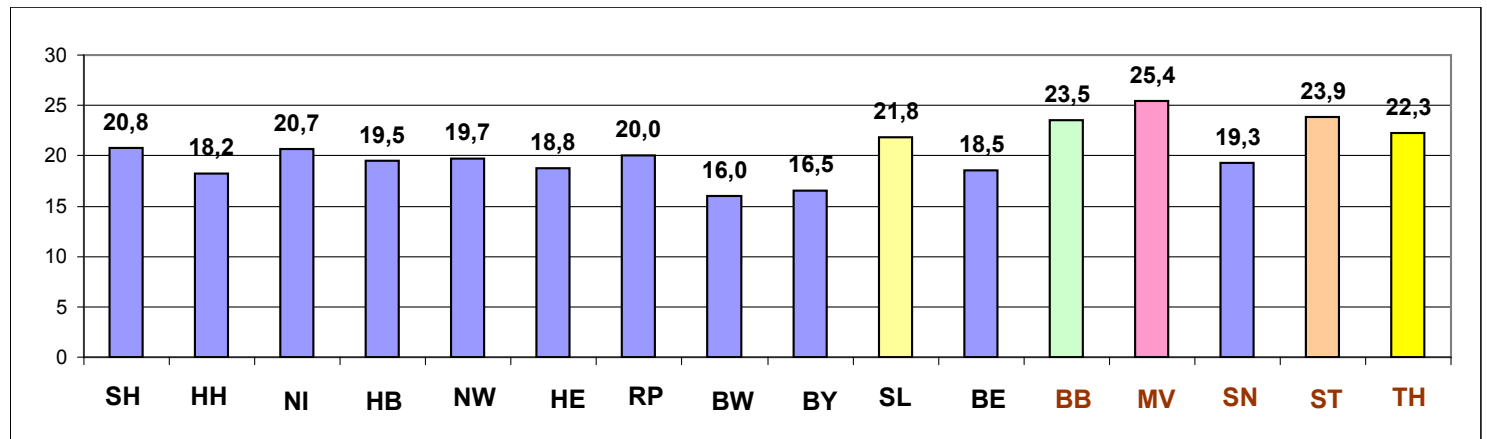
6		AU-Fälle u. AU-Tage je VJ		Rangliste 1-5 DEU		
Nr	Bundesländer	Fälle	Tage	Fälle	Tage	Lage
1	SH Schleswig-Holstein	1,72	20,8			West
2	HH Hamburg	1,47	18,2			West
3	NI Niedersachsen	1,74	20,7	5		West
4	HB Bremen	1,57	19,5			West
5	NW Nordrhein-Westfalen	1,59	19,7			West
6	HE Hessen	1,63	18,8			West
7	RP Rheinland-Pfalz	1,61	20,0			West
8	BW Baden Württemberg	1,41	16,0			West
9	BY Bayern	1,43	16,5			West
10	SL Saarland	1,59	21,8		5	West
11	BE Berlin	1,43	18,5			West
12	BB Brandenburg	1,79	23,5	4	3	Ost
13	MV Mecklenburg-Vorpom	1,99	25,4	1	1	Ost
14	SN Sachsen	1,65	19,3			Ost
15	ST Sachsen Anhalt	1,92	23,9	2	2	Ost
16	TH Thüringen	1,81	22,3	3	4	Ost

(Bei der Techniker versicherte Erwerbspersonen, standardisiert; unterschiedliche Achseneinteilung für AU-Fall- beziehungsweise AU-Tagesangaben)

Grafik 12 : Arbeitsunfähigkeit Fälle



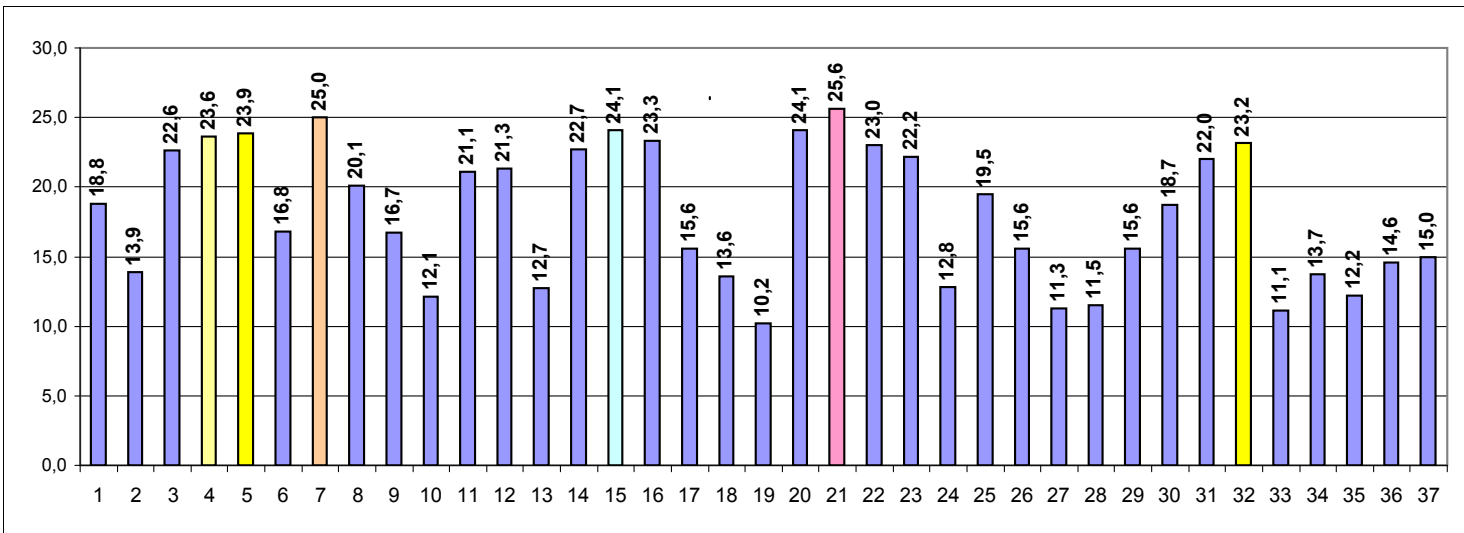
Grafik 13 : Arbeitsunfähigkeit Tage



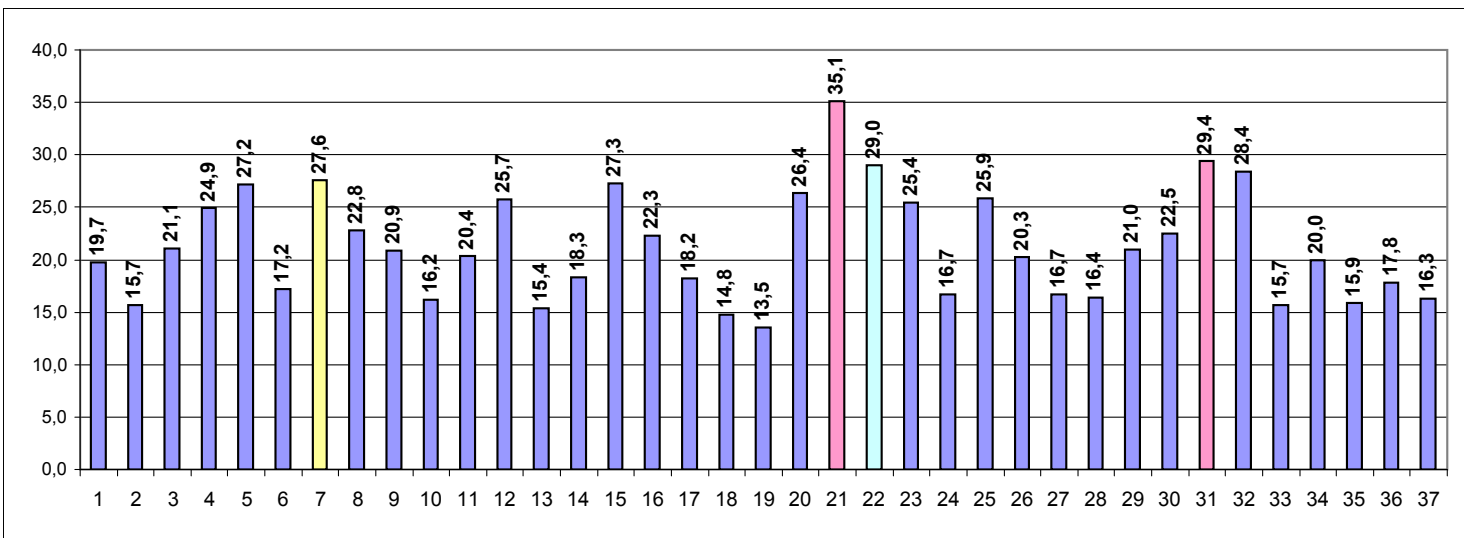
7 AU-Tage je Versicherungsjahr nach zweistelliger KIdB 2010 im Jahr 2022		AU-Tage je VJ			Verhältnis
Nr	Tätigkeitsgruppen KIdB 2010, zweistellig	Männer	Frauen	gesamt	Fr / Mä
1	01 Angehörige der regulären Streitkräfte	18,8	19,7	<b>19,2</b>	1,05 x
2	11 Land-, Tier- & Forstwirtschaftsberufe	13,9	15,7	<b>14,7</b>	1,13 x
3	12 Gartenbauberufe & Floristik	22,6	21,1	<b>21,9</b>	0,93 x
4	21 Rohstoffgewinnung & -aufbereitung, Glas- & Keramikbe- & -verarbeitung	23,6	24,9	<b>24,2</b>	1,06 x
5	22 Kunststoffherstellung & -verarbeitung, Holzbe- & -verarbeitung	<b>23,9</b>	27,2	<b>25,4</b>	1,14 x
6	23 Papier- & Druckberufe, technische Mediengestaltung	16,8	17,2	<b>17,0</b>	1,02 x
7	24 Metallerzeugung & -bearbeitung, Metallbauberufe	25,0	27,6	<b>26,2</b>	1,10 x
8	25 Maschinen- & Fahrzeugtechnikberufe	20,1	22,8	<b>21,3</b>	1,13 x
9	26 Mechatronik-, Energie- & Elektroberufe	16,7	20,9	<b>18,6</b>	1,25 x
10	27 Technische Forschungs-, Entwicklungs-, Konstruktions- & Produktionssteuerungsberufe	12,1	16,2	<b>14,0</b>	1,34 x
11	28 Textil- & Lederberufe	21,1	20,4	<b>20,8</b>	0,97 x
12	29 Lebensmittelherstellung & -verarbeitung	21,3	25,7	<b>23,3</b>	1,21 x
13	31 Bauplanungs-, Architektur- & Vermessungsberufe	12,7	15,4	<b>14,0</b>	1,21 x
14	32 Hoch- & Tiefbauberufe	22,7	18,3	<b>20,6</b>	0,81 x
15	33 (Innen-)Ausbauberufe	24,1	27,3	<b>25,6</b>	1,13 x
16	34 Gebäude- & versorgungstechnische Berufe	23,3	22,3	<b>22,8</b>	0,96 x
17	41 Mathematik-, Biologie-, Chemie- & Physikberufe	15,6	18,2	<b>16,8</b>	1,17 x
18	42 Geologie-, Geografie- & Umweltschutzberufe	13,6	14,8	<b>14,2</b>	1,09 x
19	43 Informatik-, Informations- & Kommunikationstechnologieberufe	10,2	13,5	<b>11,7</b>	1,32 x
20	51 Verkehrs- & Logistikberufe (außer Fahrzeugführung)	24,1	26,4	<b>25,2</b>	1,10 x
21	52 Führer/innen von Fahrzeug- & Transportgeräten	25,6	35,1	<b>30,0</b>	1,37 x
22	53 Schutz-, Sicherheits- & Überwachungsberufe	23,0	29,0	<b>25,8</b>	1,26 x
23	54 Reinigungsberufe	22,2	25,4	<b>23,6</b>	1,14 x
24	61 Einkaufs-, Vertriebs- & Handelsberufe	12,8	16,7	<b>14,6</b>	1,30 x
25	62 Verkaufsberufe	19,5	25,9	<b>22,4</b>	1,33 x
26	63 Tourismus-, Hotel- & Gaststättenberufe	15,6	20,3	<b>17,8</b>	1,30 x
27	71 Berufe in Unternehmensführung & -organisation	11,3	16,7	<b>13,8</b>	<b>1,48 x</b>
28	72 Berufe in Finanzdienstleistungen, Rechnungswesen & Steuerberatung	11,5	16,4	<b>13,8</b>	1,43 x
29	73 Berufe in Recht & Verwaltung	15,6	21,0	<b>18,1</b>	1,35 x
30	81 Medizinische Gesundheitsberufe	18,7	22,5	<b>20,5</b>	1,20 x
31	82 Nichtmedizinische Gesundheits-, Körperpflege- & Wellnessberufe, Medizintechnik	22,0	29,4	<b>25,4</b>	1,34 x
32	83 Erziehung, soziale & hauswirtschaftliche Berufe, Theologie	23,2	28,4	<b>25,6</b>	1,22 x
33	84 Lehrende & ausbildende Berufe	11,1	15,7	<b>13,2</b>	1,41 x
34	91 Sprach-, literatur-, geistes-, gesellschafts- & wirtschaftswissenschaftliche Berufe	13,7	20,0	<b>16,6</b>	1,46 x
35	92 Werbung, Marketing, kaufmännische & redaktionelle Medienberufe	12,2	15,9	<b>13,9</b>	1,30 x
36	93 Produktdesign & kunsthandwerkliche Berufe, bildende Kunst, Musikinstrumentenbau	14,6	17,8	<b>16,1</b>	1,22 x
37	94 Darstellende & unterhaltende Berufe	15,0	16,3	<b>15,6</b>	1,09 x
38	Beschäftigte mit Angaben insgesamt	<b>16,4</b>	<b>20,6</b>	<b>18,3</b>	

Verhältnis Frau / Mann - auch hier zu Ungunsten der Frauen 26%

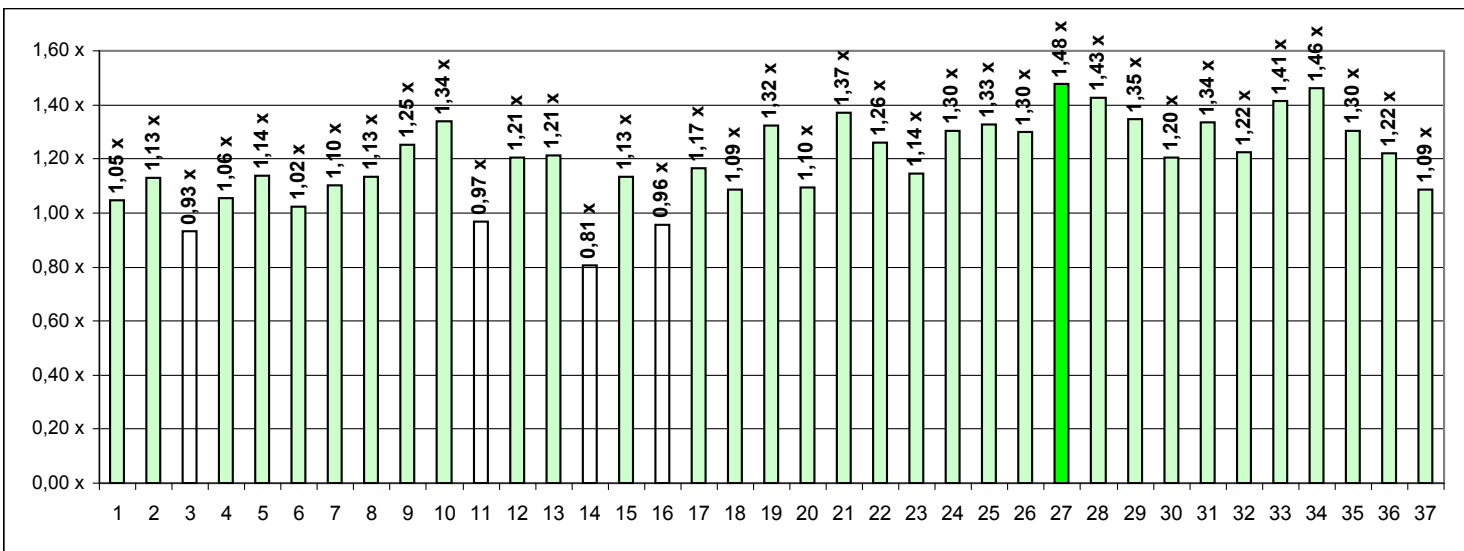
(Bei der Techniker versicherte Beschäftigte mit Angabe zur Tätigkeit nach KIdB 2010, standardisiert)



Grafik 15 : AU-Tage Verhältnis Frauen / Männer



Grafik 16 : AU-Tage Frauen



**Zusammenstellung Unterlagen zur Verbesserung des Gesundheitsstatus**

**Überwindung der Covid-Folgen - Kleiner medizinischer Ratgeber von Dr. Günther Riedl, Uelzen**

**1** <https://christen-im-widerstand.de/material/gesundheit/>

Inhaltsverzeichnis	Seite
1. Prophylaxe zur Stärkung des Immunsystems	2
2. Behandlung akuter Virusinfektionen – z.B. Corona	3
3. Erweiterte Therapie bei zunehmenden Symptomen	4
4. Behandlung von Impfwirkungen	4
5. Wie entsteht eigentlich „Long Covid“?	5
6. Was hat es mit „Shedding“ auf sich?	6
7. Überwindung der gesellschaftlichen Spaltung	7

**COVID-19 Vorbeugen & Behandeln**

**2** <https://www.informierdich.info/wp-content/uploads/2021/12/COVID-19-Vorbeugen-und-behandeln-1.pdf>

Inhaltsverzeichnis	Seite
Warum diese Broschüre?	1
Einführung / Vorwort	2
Das Wichtigste auf einen Blick	4
Für diejenigen, die es genauer wissen wollen:	5
Erläuterungen zu Erreger und Krankheit	8
Unser Immunsystem	14
Vorbeugende Maßnahmen	22
Das seelische und körperliche Gleichgewicht stärken	24
Gesunde Verhaltensweisen und gute Ernährung	37
Wichtige Vitamine und Mikronährstoffe	45
Grüne Helfer - Natürliche Unterstützung aus der Pflanzenwelt	54
Begleitbehandlung mit Homöopathie	61
Nasenspray und Gurgellösungen	67
Therapie der Corona-Virus-Erkrankung (COVID-19)	70
Welche Wirkstoffkombination empfiehlt sich für welche Patienten?	72
Was für Wirkstoffe kommen zum Einsatz?	75
Quellenangaben/Links	82
Impressum	88

**Wissenswertes zur Corona-Impfung - Bilanz nach 2 Jahren**

**3** [https://christen-im-widerstand.de/wp-content/uploads/2022/12/Ciwi\\_Impfbroschuere\\_2022-11\\_Bonus.pdf](https://christen-im-widerstand.de/wp-content/uploads/2022/12/Ciwi_Impfbroschuere_2022-11_Bonus.pdf)

Inhaltsverzeichnis	Seite
Soll ich mich (nochmal) impfen lassen?	3
Welche Impfstoffe gibt es?	4
Impf-Abo – ohne Kündigungsmöglichkeit?	5
Impfschäden nicht ernst genommen	6
Anerkennung von Impfschäden	7
Die Berichte häufen sich	8
Leserbriefe und Kommentare	9
Die Untererfassung der Impfschäden	10

Ein Fachmann hatte nachgefragt	12
Audiatum et altera pars	13
Was macht eigentlich der Rest der Welt?	14
Gefahren und Zahlen richtig einschätzen	15
Maskenbefreiung	16
Masken machen krank	17
Wie funktioniert Immunität?	18
Natürliche Immunität vs. Impfung	20
Nanopartikel und Lipidhüllen sind gefährlich	21
Verschiedene Wirkprinzipien	22
Das Spikeprotein ist toxisch	24
Doppelt geboostert hält besser?	26
Kinder gegen Corona impfen?	28
Herzmuskelentzündungen	30
Plötzliche Todesfälle von Sportlern	31
Übersterblichkeit aufgrund der Impfung	32
Geburtenrückgang & Fehlgeburten	34
Blutveränderungen nach Coronaimpfung	36
Nicht deklarierte Inhaltsstoffe	38
Blutgerinnsel & D-Dimere	39
Krebsrisiko	40
„Infiziert“ – aber völlig gesund	41
AN oder MIT Corona	42
Das Testen muss aufhören!	43
Prophylaxe und Therapie von Covid-19	44
Behandlung unerwünscht?	46
Selbstbestimmt leben	47
Die Freiheit zurückholen	48
Eine Sache des Herzens	50
Bonusmaterial	53
Impressum	63

**Querverweise Cornafakten Kap (B) / C / D**

## Überwindung der Covid-Folgen

Kleiner medizinischer Ratgeber von Dr. Günther Riedl, Uelzen

<https://christen-im-widerstand.de/material/gesundheit/>

Inhaltsverzeichnis	Seite
1. Prophylaxe zur Stärkung des Immunsystems	1
2. Behandlung akuter Virusinfektionen – z.B. Corona	2
3. Erweiterte Therapie bei zunehmenden Symptomen	3
4. Behandlung von Impfwirkungen	3
5. Wie entsteht eigentlich „Long Covid“?	4
6. Was hat es mit „Shedding“ auf sich?	5
7. Überwindung der gesellschaftlichen Spaltung	6

### 1. PROPHYLAXE ZUR STÄRKUNG DES IMMUNSYSTEMS

Bei Vorbeugung geht es primär nicht um Medikamente.

- Bewegen Sie sich viel an der frischen (Wald-) Luft, atmen Sie dabei tief durch.

Die Abwehrkraft stärken: durch

- Humor und Kreativität,
- Musik, Gesang, Freundschaften,
- Dankbarkeit und Vergebung –
- weniger Hektik, genug Schlaf.

„Fresser“ sind Sorgen und Ängste.

- Was hilft dagegen? Vertrauen!
- Mein Rat: Lernen Sie durch Gebet und das Lesen in der Bibel Jesus Christus, den Guten Hirten, kennen.

#### Täglich

- 1000 mg Vitamin C,
- 6-12 mg Astaxanthin,
- 800 mg NAC;
- 1-2x 200 mg Magnesium,
- 1x Vitamin B-Komplex,
- 3-4.000 IE Vitamin D3,
- 1 00 pg Vitamin K2.

#### Wöchentlich

- 50-100 mg Zink.
- Vorbeugend wirken auch Artemisia annua und Cistus (Cistrose).
- Reines Vitamin C (L-Ascorbinsäure) ist schlecht bioverfügbar.
- Gut und preisgünstig ist Vitamin C 1.000 mit Bioflavonoiden.
- Am besten bioverfügbar (und am teuersten) ist liposomales Vitamin C. - Gleichzeitige Einnahme von Magnesium ist hilfreich.

#### **Astaxanthin:**

- ein Carotinoid (Pflanzenstoff) mit antioxidativen Eigenschaften.

- Verhindert Zellschäden, vermindert Zellalterung.
- Wirkt antimikrobiell, nervenschützend, entzündungshemmend.
- Es bilden sich weniger Gefäßablagerungen und bestehende werden stabilisiert.
- Das beugt der Bildung bzw. Ablösung von Blutgerinnseln vor.
- Es ist auch gut für die Sehkraft (Provitamin A).

### **NAC (N-Acetylcystein = ACC):**

- Löst nicht nur Schleim, sondern bindet SpikeProteine und ist Vorstufe des zellschützenden körpereigenen Glutathions.

### **Kombi Vit. D3/K2:**

Zur richtigen Verwertung des durch Vit. D3 resorbierten Calciums ist Vit. K2 nötig (Gefäßschutz).

- Praktisch ist eine Kombi-Tropflösung. Mit fetthaltiger Mahlzeit einnehmen. –
- Vit. D3-Zielspiegel: 60-100 µg/l = 150-250 nmol/l.

## **2. BEHANDLUNG AKUTER VIRUSINFEKTIONEN - z.B. Corona**

### Sofort

- Zink-Immun-Lutschtabletten 25 mg,
- Algovir Nasenspray
- sowie Salzwasserdampf-Inhalationen mehrmals täglich.

### Täglich

- 2x 2.000 mg Vitamin C,
- 2x 200 mg Magnesium,
- 50 mg Zink ( nach Absetzen der Zink-Lutschtabletten),
- 2x 600-800 mg NAC
- oder 75 mg Ambroxol retard (z. B. im Wechsel mit NAC),
- mindestens 500 mg Quercetin Komplex,
- 12 mg Astaxanthin.
- Diese Dosierungen für 10 bis 14 Tage. Vit. D3/K2 weiter wie oben.

### Bei Schmerzen oder Fieber

- Ibuprofen oder Paracetamol.

Bei leichten bis mäßigen Symptomen ist die Einnahme von **Ivermectin**® entbehrlich.

- Bei hohem Fieber und deutlicher Schwächung sollte möglichst bald damit begonnen werden.
- **Ivermectin**®: Einnahme im Rahmen einer Mahlzeit.

Dosis bei einem Gewicht über 60 kg:

- pro Tag 24 mg = 2 Kps. a 12 mg auf einmal, drei Tage lang;

bei 30-60 kg:

- 1 Kps. = 12 mg.
- Bei längeren oder stärkeren Symptomen, z.B. hohem Fieber, fünf Tage lang.
- Ggf. ist die Dosis auch zu erhöhen.
- Ärztliche Rücksprache nehmen - ebenso bei ausbleibender Besserung!
- Ivermectin® nicht zeitgleich mit Quercetin nehmen, sondern z.B. morgens/abends.

### **Quercetin:**

- ein Pflanzenstoff, **hemmt** ein für die Vermehrung von **SARS-CoV-2 verantwortliches Enzym**.

### **Ivermectin:**

- Es wirkt gegen Parasiten wie Läuse, Milben, Zecken und auch gegen Fadenwürmer.
- Die Entdecker von Ivermectin erhielten 2015 den Nobelpreis für Physiologie und Medizin.
- 2020 konnte gezeigt werden, dass Ivermectin auch gegen verschiedene Viren wirkt.
- Über dreieinhalb Milliarden Dosen sind weltweit schon verabreicht worden, es gab **kaum Nebenwirkungen**.

Gemäß aktueller Studienlage besitzt Ivermectin folgende antivirale Eigenschaften:

- **Behinderung der Vermehrung** verschiedener Viren, **einschließlich SARS-CoV-2**, Influenza u.a.,
- Hemmung verschiedener Entzündungsmechanismen,
- Verringerung der Viruslast und Schutz vor schweren Organschäden im Tierversuch.
- Ivermectin verhindert die Übertragung von COVID-19 bei frühzeitiger Einnahme,
- beschleunigt die Genesung und verringert die Hospitalisierungsrate. –
- Ärztliche Rücksprache bei eventuellen Magen-Darm-Beschwerden.
- **Nicht in der Schwangerschaft nehmen**.

Ivermectin ist patentfrei und kostengünstig herzustellen.

- Das passt nicht zu anders gelagerten Interessen, darum wird die Anwendung in der Covid-Therapie verunglimpft und behindert.
- Fragen Sie einen vertrauenswürdigen Arzt.

### **3. ERWEITERTE THERAPIE BEI ZUNEHMENDEN SYMPTOMEN**

Diese sollte durch einen Arzt verordnet und überwacht werden:

- Antibiotikum ® (bei Verdacht auf zusätzliche bakterielle Infektion),
- Blutverdünner: tgl. 100 mg ASS;
- bei Bedarf das stärkere Eliquis ®.
- Kortison ® - inhalativ oder oral –
- sowie Antiallergika braucht man bei erschwerter Atmung, die noch nach 8 Tagen auftreten kann.
- Es kann sich um eine allergische Pneumonie handeln.
- Bei längerer Sauerstoffsättigung unter 90 % sollte Sauerstoffgabe erfolgen.
- Frühzeitig handeln! Intubation sollte unbedingt vermieden werden. <sup>1</sup>

### **4. BEHANDLUNG VON IMPFWIRKUNGEN**

Moment mal - muss es nicht heißen: Impfnebenwirkungen? Nein, denn brauchbare Wirkungen gibt es nicht. Die Gen-Vakzine lösen Entzündungen, Funktionsstörungen und Schmerzen aus, oft tritt extreme Schwäche auf (Fatigue). Eine zusätzliche Corona-Infektion kann die Beschwerden verschlimmern. - Grundlegend sollten Mittel zur Entzündungshemmung, Antioxidation, Zellreparatur und Entgiftung eingesetzt werden, wie auf der ersten Seite beschrieben.

Erweiterte Empfehlungen: täglich mindestens

2x 2.000 mg Vitamin C,

500-1.000 mg Quercetin,

2x 700 mg Kurkumin (aus Curcuma, einem Ingwergewächs),

100 mg Nattokinase (aus Sojabohnen, baut Spike-Proteine ab),

Vitamin-B-Komplex hochdosiert.

Wenn möglich:

- Ivermectin ® fünf Tage lang 1x tgl. 0,4-0,6 mg/kg Körpergewicht, nicht zeitgleich mit Quercetin.
- Zur Nacht bei Schlafstörungen 1 -2 mg Melatonin (wirkt außerdem entgiftend).



Der biophysikalische Forscher Andreas Kalcker empfiehlt

- CDL (Chlordioxid-Lösung) als Therapeutikum<sup>2</sup>.
- Es ist nicht als Medikament zugelassen.
- Sollten Sie sich eigenverantwortlich für die Anwendung entscheiden,
- dann dürfen Sie Antioxidantien nicht zeitgleich einnehmen, denn CDL ist ein Oxidans.
- Video auf Youtube: Wie entsteht eine Lösung CDL <https://www.youtube.com/watch9vg9iOiot2MqD8>

Eine Selbstbehandlung ist nicht in jedem Fall ausreichend!

- Es könnte sein, dass die Mittel wegen impfbedingter Störung der Darmflora nicht gut aufgenommen werden.
- Hierbei können Probiotika und OMEGA-3-Fettsäuren hilfreich sein.

Tritt Besserung ein, dann sollten die Mittel mindestens 3-4 Wochen lang eingenommen werden.

- Lassen Sie in Ihrem Blut die D-Dimere untersuchen.
- Dieser Wert zeigt an, ob Verdacht auf Mikrothromben besteht.
- Dann wird eine Blutverdünnung nötig, z.B. durch Eliquis ®.
- Im Zweifel sollte man nicht zögern, professionelle Hilfe in Anspruch zu nehmen.
- Hochdosierte Vitamin C-Infusionen können hilfreich sein.

Als letztes Mittel bleibt die Immun-Apherese („Blutwäsche“).

- Leider müssen die Kosten von ca. 15.000 € in aller Regel selbst getragen werden "#\$ .
- Wenn Sie keinen kompetenten Behandler kennen, wenden Sie sich an die „Corona Impfschaden Hilfe“<sup>2</sup>

Allgemeine Empfehlungen:

- viel Bewegung an frischer (Wald-)Luft,
- genug Flüssigkeit,
- zur Entgiftung Sauna (70°, möglichst lang, keine kalten Duschen),
- heiße Bäder mit Detox-Zusätzen 3 (mind. 30 Min.).

Ernährung:

- Vermeidung „schneller“ Kohlenhydrate.
- Spike-Proteine unterhalten einen Entzündungsprozess, Histamin verstärkt diesen.
- Histaminarme Lebensmittel sollten daher bevorzugt werden<sup>4</sup> .
- Keine Fische und Meeresfrüchte (Schwermetallbelastung!).

Intervallfasten

- zum Abbau schädlicher Zellen und Regeneration der Darmflora.

Vorsicht bei anderen Impfungen:

- Die Pharmaindustrie hat Gefallen an der mRNA-Technologie gefunden und
- arbeitet auf dieser Basis an zahlreichen Impfstoffen gegen Influenza und andere Infektionskrankheiten<sup>5</sup> .
- ÄRMEL RUNTER!

Video auf Youtube: Wie entsteht eine Lösung CDL <https://www.youtube.com/watch9vg9iOiot2MqD8>

## **5. WIE ENTSTEHT EIGENTLICH „LONG COVID“?**

Ist jemand nach einer Corona-Infektion monatelang beeinträchtigt, so sprechen Ärzte von Long Covid (Post-Covid-Syndrom).

- Die Angst davor hat die Impfbereitschaft erhöht, denn vielerorts ist zu hören und zu lesen:
- „Impfungen senken das Risiko für Long Covid.“

Dr. Martin Gailhofer aus Eichstätt hat folgende Beobachtungen gemacht:

- „Ich hatte anfangs einige ungeimpfte Patienten, die nach einem Covid-Infekt mehrere Wochen (höchstens 8) krank waren - vor allem bronchial - aber nicht langfristig arbeitsunfähig.
- Meine üblichen Maßnahmen schlugen gut an. Allerdings nehmen alle Patienten meiner Praxis auch Vitamin D und meist noch andere Mikronährstoffe ein.
- Im Jahr 2022 kamen dann aber einige Patienten, die nach ein- oder **mehrmaliger Covid-Impfung** über Monate anhaltend extrem geschwächt und arbeitsunfähig waren.
- Diese benötigen eine sehr langfristige und aufwendige Behandlung (oft Infusionen, oft Laserblutbehandlung), zum Teil bis heute.
- Bei ihnen besteht eine **echte schwere Post-Covid- Symptomatik.**“
- Das heißt ja: **Impfungen erhöhen das Risiko für Long Covid!**

Verwunderlich ist das nicht.

- Große Studien zeigen, dass mRNA- Spritzen eine „negative Wirksamkeit“ gegen das Coronavirus haben.
- Das bedeutet: **Geimpfte haben ein höheres Infektionsrisiko.**

Und ihr geschwächtes Immunsystem wehrt sich nicht gut gegen die Erreger,

- sie erkranken schwerer und gesunden schlechter.
- Die **Spritzen ließen sie tolerant gegenüber Spike-Proteinen** werden,
- was sie auch (besonders nach **Boostern**) **länger ansteckend** sein lässt.

Für die inzwischen **unleugbaren Impffolgen**

- wird der Begriff „Post- Vac-Syndrom“ gebraucht.
- Das sei dasselbe wie Long Covid, nur eben nach Impfung.
- Hierbei trete das Syndrom aber um ein Vielfaches seltener auf als nach Infektion, wird behauptet.

Prof. Stefan Hockertz wird dazu sehr deutlich:

- „POST-VAC GIBT ES NICHT!
- Es sind Impfnebenwirkungen, Impfschäden, Impftodesfälle.
- Hören Sie auf, dieses Wort zu benutzen!
- Es ist ein Sprachtrick, um Nebenwirkungen und Todesfälle nach Covid- Impfstoffgabe nicht diskutieren zu müssen.“ (Auf seinem Telegram-Kanal am 16.01.23.)

Und für Patienten, die ungeimpft schwer und lang erkrankt sind, teils als Folge verfehlter Intensivbehandlung, gilt: Mit Frühtherapie wäre „Long Covid“ meist vermeidbar gewesen - aber diese gab es nicht.

## **6. WAS HAT ES MIT "SHEDDING" AUF SICH?**

Es gibt viele Berichte

- über Symptome nach Aufenthalt mit Geimpften in einem Raum,
- z.B. Kopfschmerzen, Ermüdung, Krankheitsgefühl.
- Auch die häufig angegebenen Menstruationsstörungen sind nicht einfach von der Hand zu weisen. Was könnte dem zugrunde liegen?

In der Herstellerstudie von Pfizer wird die Übertragbarkeit (= das Shedding) von Impfwirkungen angenommen.

- Deshalb wurde eine Meldepflicht verankert, wenn Geimpfte mit Schwangeren und Stillenden in Kontakt kamen<sup>5</sup>.

- Interessant ist in diesem Zusammenhang auch § 21 des deutschen Infektionsschutzgesetzes<sup>6</sup>.

Freigelegte Dokumente von Pfizer wurden mit Hilfe tausender Fachleute ausgewertet und die Ergebnisse nun publiziert<sup>7</sup>.

Dokumente aus den klinischen Studien von Pfizer deuten darauf hin,

- dass die mRNA-Komponente, die die Produktion von Spike-Proteinen anstößt,
- über Haut-zu-Haut-Kontakt,
- Atmung und
- Körperflüssigkeiten übertragen werden kann.
- Nach anderer Sicht werden die Spikeproteine (in Transportbläschen) weitergegeben, nicht die mRNA.
- Die amerikanische Ärztin Dr. Sherri Tenpenny spricht allgemein von „Übertragung von Funktionen der Impfung“.
- Wie lang diese Wirkung besteht, ist ungewiss.
- Bei der Covid-19- mRNA handelt es sich um synthetisch modifizierte RNA (modRNA).

Die Immunreaktion dagegen ist schwach,

- so dass Spike-Proteine in unbekannter Menge und Dauer produziert werden.

Zum Schutz gegen Übertragung sollten

- Cistus Lutschtabletten und Algovir Nasenspray von Geimpften wie Ungeimpften angewendet werden.

Bei Beschwerden

- empfehlen sich o.g. Maßnahmen gegen akute Virusinfektionen.
- Falls Ivermectin verfügbar ist: Oftmals genügt eine einzige Gabe von 0,2 mg pro kg Körpergewicht.<sup>1</sup>

## **7. UBERWINDUNG DER GESELLSCHAFTLICHEN SPALTUNG**

- Lange Zeit hat man den Ungeimpften mangelnde Solidarität vorgeworfen.
- Immer mehr Geimpfte erkennen, dass das falsch war und sie mit den „Impfungen“ betrogen wurden.
- Nun leiden viele nicht nur unter den Nachwirkungen, sondern laufen von Arzt zu Arzt, ohne dass die Ursache ihrer Leiden erkannt und anerkannt wird.
- Am Ende soll es „psychisch“ sein...

Mögen die Hinweise in dieser Schrift zur Überwindung beitragen –

- von Unwissenheit und Ängsten,
- von Impfwirkungen und Infektionen,
- von Vorwürfen und Abgrenzung.
- Geimpfte und Ungeimpfte sollten zusammenstehen und wachsam sein gegenüber weiteren finsternen Plänen von Pharmedia und Co.

Sylvia und Dr. Günther Riedl

Dr. Günther Riedl (\*1953) aus Uelzen, Vater von vier Töchtern,

- beobachtet nach 30 Jahren pädiatrischer Tätigkeit verwundert die seit 2020 gängige Medizin.
- Er sieht Grundsätze, die in der Diagnostik und Therapie von Infektionen anerkannt waren, außer Kraft gesetzt und nimmt das nicht widerspruchslos hin.

- Weil er weiß, dass Unsicherheit und Angst gesundheitsschädlich sind, setzt er durch Öffentlichkeitsarbeit dagegen, was er als Berufung verspürt:
- Klarheit und Wahrheit - gegen Verschweigen und Irrtum.

## Quellen

1 <https://corih.de/impfschaden-melden.php>

2 <https://www.eatmovefeel.de/d-etox-bad-selber-machen/>

3 <https://utopia.de/ratgeber/histaminarme-lebensmittel-eine-liste/>

4 <https://www.vfa.deZde/a-rzneimittel-forschung/coronavirus/rna-basierte-impfstoffe-in-entwicklung-und-versorgung>

5 <https://cdn.pfizer.com/pfizercom/2020->

[11/C4591001 Clinical Protocol Nov2020.pdf \(Punkt 8.3.5, Seite 67-69\)](#)

6 <https://www.gesetze-im-internet.de/ifsg/21.html>

7 <https://www.achgut.com/artikel/die-pfizer-files>

Putzbrunn den 24.03.2023

  
Dipl.-Ing.  
**VOLKER**  
Statiker und  
Projektleiter



<https://www.destatis.de/DE/Themen/Gesellschaft-Umwelt/Bevoelkerung/Geburten/Tabellen/lebendgeborene-vorl.html>

1 Übersicht Geburten 2018 - 2022					
Jahr	Monat	männlich	weiblich	Summe	Werte kumuliert
2018	Januar	33.450	31.952	65.402	65.402
	Februar	29.978	28.511	58.489	123.891
	März	32.749	30.890	63.639	187.530
	April	31.825	30.316	62.141	249.671
	Mai	34.494	32.899	67.393	317.064
	Juni	35.195	33.110	68.305	385.369
	Juli	37.972	35.617	73.589	458.958
	August	36.487	34.979	71.466	530.424
	September	36.185	33.980	70.165	600.589
	Oktober	34.474	32.641	67.115	667.704
	November	30.619	29.510	60.129	727.833
	Dezember	30.624	29.066	59.690	787.523
2019	Januar	32.598	30.677	63.275	63.275
	Februar	29.273	27.911	57.184	120.459
	März	31.703	29.976	61.679	182.138
	April	32.130	30.504	62.634	244.772
	Mai	33.313	31.629	64.942	309.714
	Juni	34.383	32.333	66.716	376.430
	Juli	37.427	35.233	72.660	449.090
	August	36.727	34.835	71.562	520.652
	September	36.021	34.036	70.057	590.709
	Oktober	34.043	32.787	66.830	657.539
	November	30.936	29.624	60.560	718.099
	Dezember	30.738	29.253	59.991	778.090
2020	Januar	32.664	31.049	63.713	63.713
	Februar	30.188	28.512	58.700	122.413
	März	31.646	30.584	62.230	184.643
	April	31.404	29.835	61.239	245.882
	Mai	33.457	31.247	64.704	310.586
	Juni	33.916	32.194	66.110	376.696
	Juli	36.626	34.436	71.062	447.758
	August	35.892	33.800	69.692	517.450
	September	35.924	33.533	69.457	586.907
	Oktober	33.855	32.164	66.019	652.926
	November	30.461	29.041	59.502	712.428
	Dezember	31.352	29.364	60.716	773.144
2021	Januar	32.883	31.442	64.325	64.325
	Februar	31.076	29.519	60.595	124.920
	März	34.538	32.522	67.060	191.980
	April	32.571	31.030	63.601	255.581
	Mai	33.551	31.197	64.748	320.329
	Juni	33.878	32.107	65.985	386.314
	Juli	37.240	35.027	72.267	458.581

	August	37.184	35.358	72.542	531.123
	September	36.519	34.843	71.362	602.485
	Oktober	35.332	33.490	68.822	671.307
	November	32.271	30.624	62.895	734.202
	Dezember	31.431	29.859	61.290	795.492
2022	Januar	30.021	28.385	58.406	58.406
	Februar	27.526	26.201	53.727	112.133
	März	29.755	28.380	58.135	170.268
	April	29.591	27.859	57.450	227.718
	Mai	33.253	31.831	65.084	292.802
	Juni	33.110	31.554	64.664	357.466
	Juli	35.140	33.245	68.385	425.851
	August	34.910	33.038	67.948	493.799
	September	34.419	32.516	66.935	560.734
	Oktober	32.620	30.755	63.375	624.109
	November	29.524	28.305	57.829	681.938
	Dezember	29.261	27.657	56.918	738.856
2023	Januar	28.724	26.890	55.614	55.614
	Februar	26.056	24.681	50.737	106.351
	März	28.625	27.117	55.742	162.093
	April				
	Mai				
	Juni				
	Juli				
	August				
	September				
	Oktober				
	November				
	Dezember				

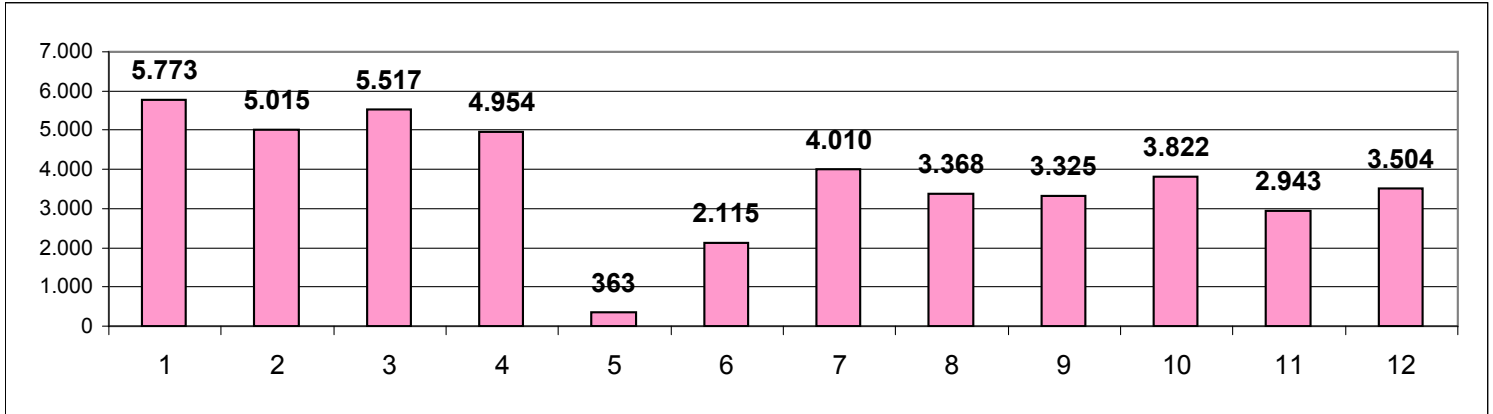
2 Geburtenzahlen 2018-2022 im Monatsvergleich										
Nr	Monat	Geburtenzahlen im Monatsvergleich					mittel 18-21	2022 zu mittel	2023 zu mittel	
		2018	2019	2020	2021	2022				
1	Januar	65.402	63.275	63.713	64.325	58.406	64.179	-5.773	-8.565	
2	Februar	58.489	57.184	58.700	60.595	53.727	58.742	-5.015	-8.005	
3	März	63.639	61.679	62.230	67.060	58.135	63.652	-5.517	-7.910	
4	April	62.141	62.634	61.239	63.601	57.450	62.404	-4.954		
5	Mai	67.393	64.942	64.704	64.748	65.084	65.447	-363		
6	Juni	68.305	66.716	66.110	65.985	64.664	66.779	-2.115		
7	Juli	73.589	72.660	71.062	72.267	68.385	72.395	-4.010		
8	August	71.466	71.562	69.692	72.542	67.948	71.316	-3.368		
9	September	70.165	70.057	69.457	71.362	66.935	70.260	-3.325		
10	Oktober	67.115	66.830	66.019	68.822	63.375	67.197	-3.822		
11	November	60.129	60.560	59.502	62.895	57.829	60.772	-2.943		
12	Dezember	59.690	59.991	60.716	61.290	56.918	60.422	-3.504		
		787.523	778.090	773.144	795.492	738.856	783.562	-44.706	-24.480	-69.186
								5,7%	13,1%	

**343.307 Mindergeburten**      447.980.000 Bevölkerung

**Geburtenrückgang Welt - Umrechnung über Bevölkerungszahlen**

**6.153.741 Mindergeburten weltweit**      8.030.000.000 Bevölkerung umgerechnet

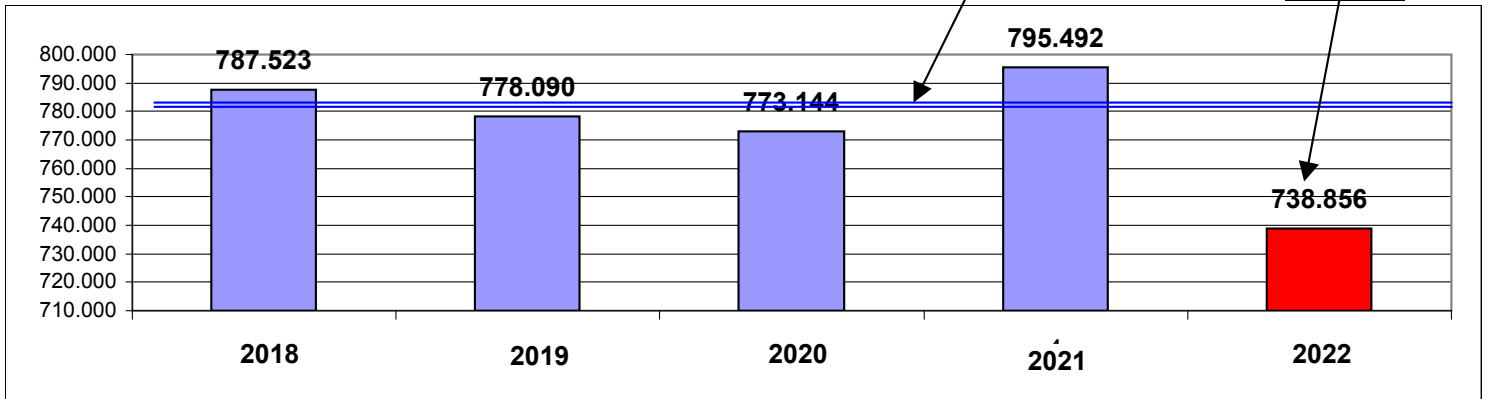
**Grafik 1: Geburtendefizite Monate 2022 gegenüber dem Monatsmittel 2018 - 2021**



**Grafik 2: Jahreszahlen Geburten 2018 bis 2022**

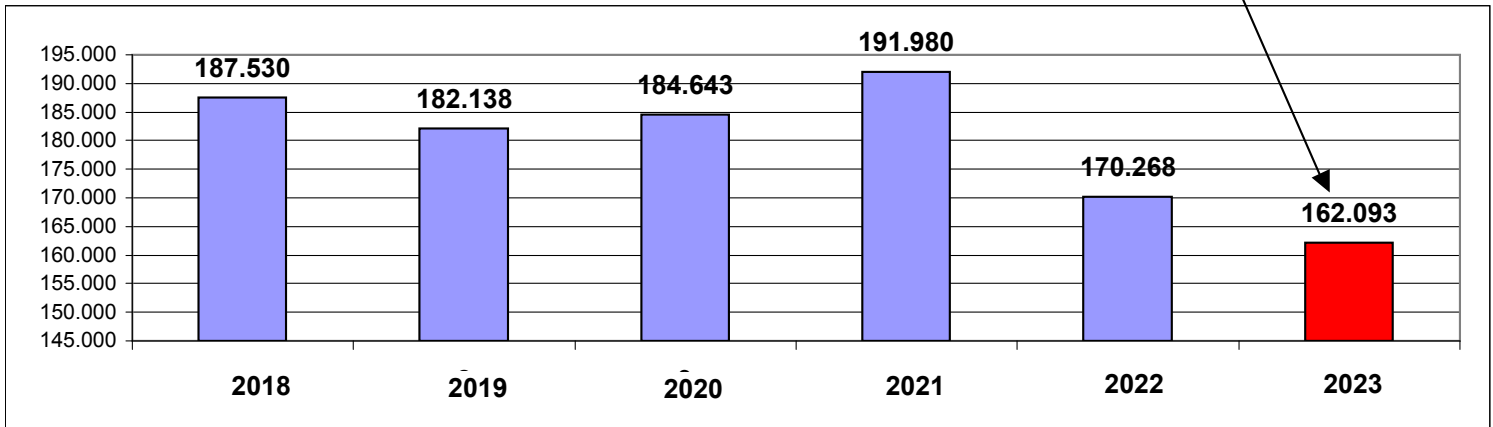
Mittelwert 18-21 783.562

Rückgang 2022 44.706



**Grafik 3: Geburtenzahlen März 2018 bis 2023**

Rückgang 13%



**Dailycloud Bericht 52**

**5** <https://dailycloud.io/report-52-nine-months-post-covid-mrna-vaccine-rollout-substantial-birth-rate-drops/>

**Dezimerte Spermien, beschädigte Eierstöcke**

**4** <https://weltwoche.ch/story/dezimerte-spermien-beschaedigte-eierstoecke/>

**Geburtenrückgang 2022**

**3** <https://www.destatis.de/DE/Themen/Gesellschaft-Umwelt/Bevoelkerung/Geburten/geburten-aktuell.html>

**Unfruchtbar durch Covid-Spritze? Frauenärztin Dr. Rebekka Leist schlägt Alarm**

**2** <https://auf1.tv/elsa-auf1/unfruchtbar-durch-covid-spritze-frauenaerztin-dr-rebekka-leist-schlaegt-alarm/>

**Genbasierte „Impfstoffe“ – das Pharmaverbrechen des Jahrhunderts?**

**1** <https://www.kla.tv/26245>

A Geburtenrückgang 2022							
Monate	Geburten der Jahre				Mittel 18-21	Geburtenrückg.	
	2018	2019	2020	2021		2022	Proz
2022							
Jan	65.402	63.275	63.713	64.325	64.179	58.406	9,0%
Feb	58.489	57.184	58.700	60.595	58.742	53.727	8,5%
Mrz	63.639	61.679	62.230	67.060	63.652	58.135	8,7%
Apr	62.141	62.634	61.239	63.601	62.404	57.450	7,9%
Mai	67.393	64.942	64.704	64.748	65.447	65.084	0,6%
Jun	68.305	66.716	66.110	65.985	66.779	64.664	3,2%
Jul	73.589	72.660	71.062	72.267	72.395	68.385	5,5%
Aug	71.466	71.562	69.692	72.542	71.316	67.948	4,7%
Sep	70.165	70.057	69.457	71.362	70.260	66.935	4,7%
Okt	67.115	66.830	66.019	68.822	67.197	63.375	5,7%
Nov	60.129	60.560	59.502	62.895	60.772	57.829	4,8%
Dez	59.690	59.991	60.716	61.290	60.422	56.918	5,8%

Rückgang	
-44.706	5,7%

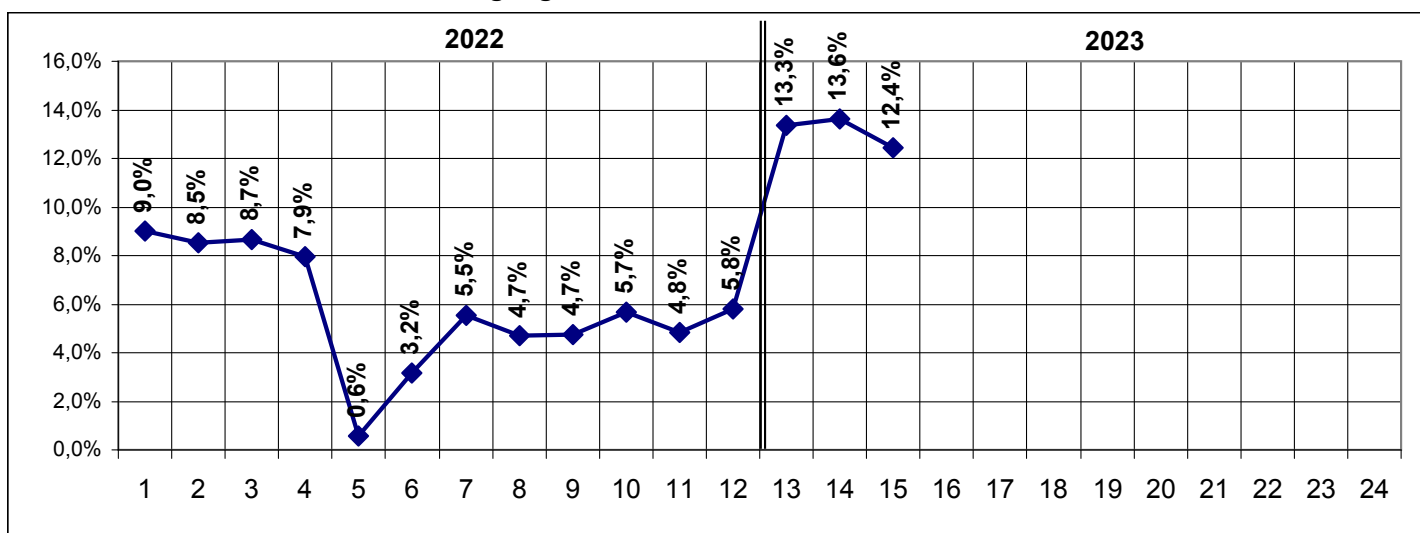
783.562 738.856

B Geburtenrückgang 2023							
Monate	Geburten der Jahre				Mittel 18-21	Geburtenrückg.	
	2018	2019	2020	2021		2023	Proz
2023							
Jan	65.402	63.275	63.713	64.325	64.179	55.614	13,3%
Feb	58.489	57.184	58.700	60.595	58.742	50.737	13,6%
Mrz	63.639	61.679	62.230	67.060	63.652	55.742	12,4%
Apr							
Mai							
Jun							
Jul							
Aug							
Sep							
Okt							
Nov							
Dez							

Rückgang	
-24.480	13,1%

186.573 162.093

Grafik 4: Prozentuale Geburtenrückgänge 2022 bis 2023





3a Vergleich Geburtenrate / Todesfallrate 2018 - 2022 - Monatsdaten											4
Nr	Jahr	Monat	Geburten		Bevölk Anteil	Todesfälle		Bevölk Anteil	Bevöl- kerung	Bevölkerungs- rückgang	
			Monat	kulminiert		Monat	kulminiert				
1	2018	Januar	65.402	65.402		84.973	84.973				
2		Februar	58.489	123.891		85.799	170.772				
3		März	63.639	187.530		107.104	277.876				
4		April	62.141	249.671		79.539	357.415				
5		Mai	67.393	317.064		74.648	432.063				
6		Juni	68.305	385.369		69.328	501.391				
7		Juli	73.589	458.958		75.605	576.996				
8		August	71.466	530.424		78.370	655.366				
9		September	70.165	600.589		69.708	725.074				
10		Oktober	67.115	667.704		74.039	799.113				
11		November	60.129	727.833		74.762	873.875				
12		Dezember	59.690	787.523		0,95%	80.999				
13	2019	Januar	63.275	63.275		85.105	85.105				
14		Februar	57.184	120.459		81.009	166.114				
15		März	61.679	182.138		86.739	252.853				
16		April	62.634	244.772		77.410	330.263				
17		Mai	64.942	309.714		75.669	405.932				
18		Juni	66.716	376.430		73.483	479.415				
19		Juli	72.660	449.090		76.926	556.341				
20		August	71.562	520.652		73.444	629.785				
21		September	70.057	590.709		71.022	700.807				
22		Oktober	66.830	657.539		77.006	777.813				
23		November	60.560	718.099		78.378	856.191				
24		Dezember	59.991	778.090		0,94%	83.329				
25	2020	Januar	63.713	63.713		84.980	84.980				
26		Februar	58.700	122.413		80.030	165.010				
27		März	62.230	184.643		87.396	252.406				
28		April	61.239	245.882		83.830	336.236				
29		Mai	64.704	310.586		75.835	412.071				
30		Juni	66.110	376.696		72.159	484.230				
31		Juli	71.062	447.758		73.795	558.025				
32		August	69.692	517.450		78.742	636.767				
33		September	69.457	586.907		74.243	711.010				
34		Oktober	66.019	652.926		79.781	790.791				
35		November	59.502	712.428		85.989	876.780				
36		Dezember	60.716	773.144		0,93%	108.792				
37	2021	Januar	64.325	64.325		106.803	106.803				
38		Februar	60.595	124.920		82.191	188.994				
39		März	67.060	191.980		81.901	270.895				
40		April	63.601	255.581		81.877	352.772				
41		Mai	64.748	320.329		80.876	433.648				
42		Juni	65.985	386.314		76.836	510.484				
43		Juli	72.267	458.581		76.704	587.188				
44		August	72.542	531.123		76.402	663.590				
45		September	71.362	602.485		77.931	741.521				
46		Oktober	68.822	671.307		85.080	826.601				

47		November	62.895	734.202		93.915	920.516					5
48		Dezember	61.290	795.492	0,96%	103.171	1.023.687	1,23%	83.196.082	-228.195	22%	
49	2022	Januar	58.406	58.406		89.440	89.440					
50		Februar	53.727	112.133		82.809	172.249					
51		März	58.135	170.268		93.754	266.003					
52		April	57.450	227.718		86.222	352.225					
53		Mai	65.084	292.802		81.815	434.040					
54		Juni	64.664	357.466		79.468	513.508					
55		Juli	68.385	425.851		85.968	599.476					
56		August	67.948	493.799		86.507	685.983					
57		September	66.935	560.734		80.850	766.833					
58		Oktober	63.375	624.109		94.237	861.070					
59		November	57.829	681.938		88.674	949.744					
60		Dez - fehlt	56.918	738.856	0,88%	114.340	1.064.084	1,27%	84.080.000	-325.228	31%	

3.873.105 3.873.105 4.967.737 4.967.737 bis bis Nov22 -1.094.632

mittel 2022 bis Nov. **61.994** mittel 2022 bis Dez **88.674** bis Nov

### 3b Vergleich Geburtenrate / Todesfallrate 2018 - 2022 - Jahresdaten

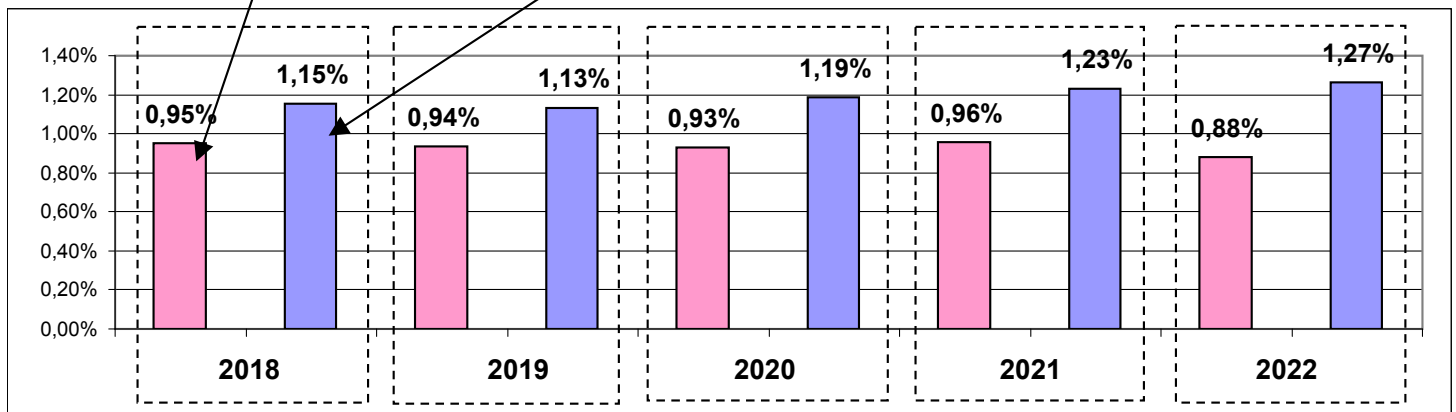
Nr	Jahr	Jahresmonate	Geburten		Geburt- rate	Todesfälle		Sterbe- rate	Bevöl- kerung	Bevölkerungs- rückgang		Rate
			Jahr	kulminiert		Jahr	kulminiert			rückgang	Rate	
1	2018	12	787.523	787.523	0,95%	954.874	954.874	1,15%	82.905.787	-167.351	0,20%	
2	2019	12	778.090	1.565.613	0,94%	939.520	1.894.394	1,13%	83.092.966	-161.430	0,19%	
3	2020	12	773.144	2.338.757	0,93%	985.572	2.879.966	1,19%	83.160.874	-212.428	0,26%	
4	2021	12	795.492	3.134.249	0,96%	1.023.687	3.903.653	1,23%	83.196.082	-228.195	0,27%	
5	2022	12	738.856	3.873.105	0,88%	1.064.084	4.967.737	1,27%	84.080.000	-325.228	0,39%	

3.873.105

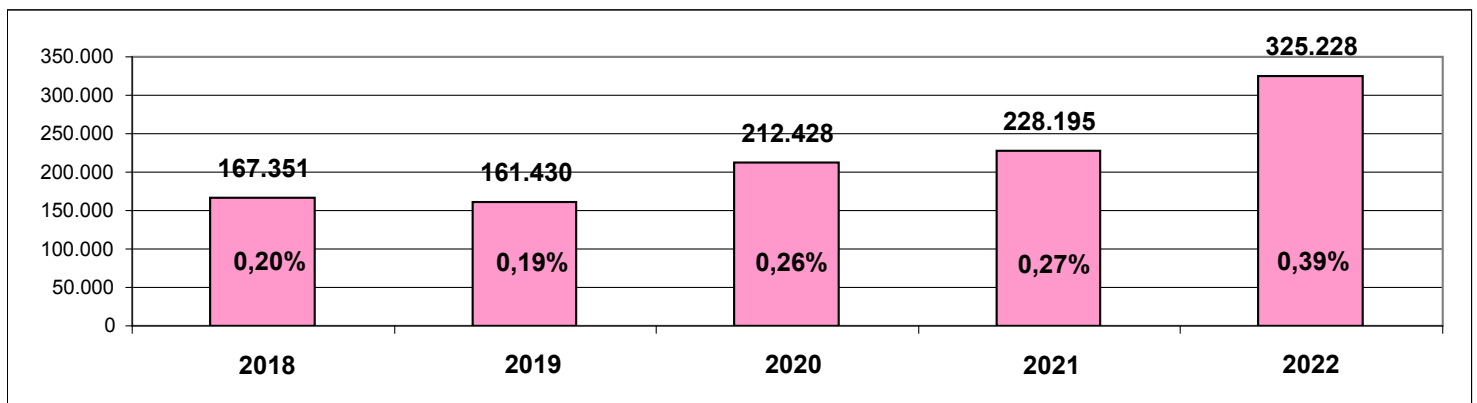
4.967.737

-1.094.632

Graphik 5: In Prozentwerten - Geburtenrückgang und Sterbefallanstieg

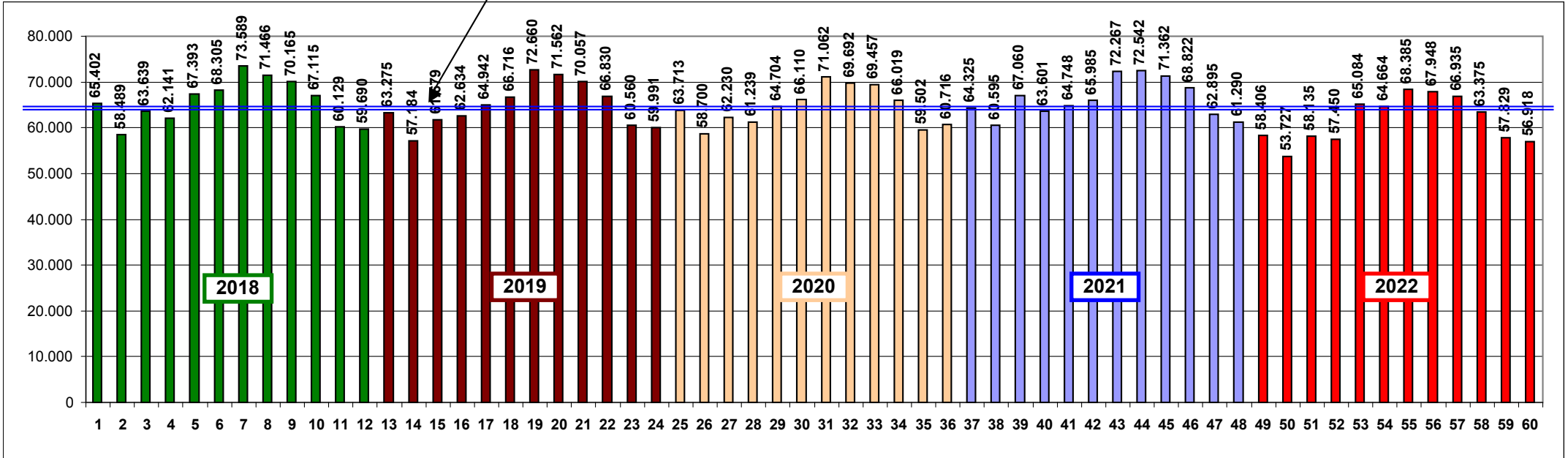


Graphik 6: In Zahlen und Prozenten der Bevölkerungsrückgang



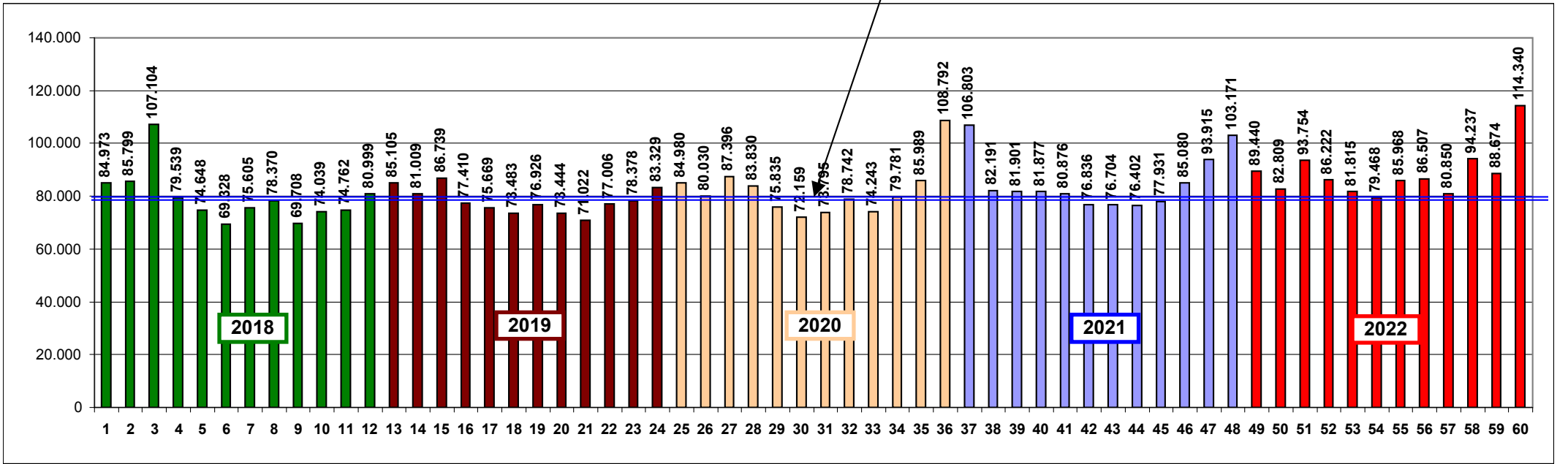
**Grafik 7: Monatliche Geburten 2018-2022**

65.297 Geburten Monatsmittel 2018-2021



**Grafik 8: Monatliche Todesfälle 2018-2022 / Datenstand deSTATIS 28.03.2023**

78.719 Todesfälle mittel 2016-2020



<https://initiative-corona.info/fileadmin/dokumente/Geburtenrueckgang-Europe-DE.pdf>

4 Bis Mai 2022 : Geburten / Geburtenrückgang / Bevölkerungsanteile								
Nr	Land	Bevölkerung Anzahl	Geburten na. Hagemann		Geburtenrückgang		Geburtenraten Länder	
			Jan-Mai 22	mittel 19-21	Anzahl	Anteil	Raten	Rückgang
1	Finnland	5.500.000	22.180	23.266	-1.086	-4,7%	0,40%	0,02%
2	Schweiz	8.600.000	39.326	43.079	-3.753	-8,7%	0,46%	0,044%
3	Niederlande	17.500.000	81.125	83.339	-2.214	-2,7%	0,46%	0,01%
4	Lettland	1.900.000	8.026	8.859	-833	-9,4%	0,42%	0,04%
5	Österreich	8.900.000	39.635	41.448	-1.813	-4,4%	0,45%	0,02%
6	Deutschland	83.200.000	285.753	313.543	-27.790	-8,9%	0,34%	0,03%
7	Litauen	2.800.000	12.392	14.988	-2.596	-17,3%	0,44%	0,093%
8	Ungarn	9.700.000	41.902	43.504	-1.602	-3,7%	0,43%	0,02%
9	Polen	37.800.000	126.400	146.145	-19.745	-13,5%	0,33%	0,05%
10	Schweden	10.400.000	54.560	58.457	-3.897	-6,7%	0,52%	0,037%
11	Slowenien	2.100.000	8.426	9.211	-785	-8,5%	0,40%	0,04%
12	Estland	1.300.000	5.810	6.534	-724	-11,1%	0,45%	0,06%
13	Rumänien	19.200.000	78.792	97.022	-18.230	-18,8%	0,41%	0,095%
14	Tschechien	10.700.000	24.232	27.146	-2.914	-10,7%	0,23%	0,03%
15	Dänemark	5.800.000	28.828	30.049	-1.221	-4,1%	0,50%	0,02%
16	Frankreich	67.700.000	357.900	362.541	-4.641	-1,3%	0,53%	0,01%
17	Portugal	10.300.000	32.048	34.743	-2.695	-7,8%	0,31%	0,03%
18	Spanien	47.400.000	159.705	172.399	-12.694	-7,4%	0,34%	0,03%
19	Belgien	11.600.000	56.604	57.430	-826	-1,4%	0,49%	0,01%
		362.400.000	1.463.644	1.573.703	-110.059	-7,0%		

Platz	Land	Ranking	Ranking	Land
1	FRA	0,53%	0,095%	ROU
2	SWE	0,52%	0,093%	LIT
3	DNK	0,50%	0,06%	EST
4	BEL	0,49%	0,05%	POL
5	CHE	0,46%	0,037%	CHE
14	DEU	0,34%		

Weit abgeschlagen auf Platz

1. Umrechnung auf November 2022 anhand der vorliegende Daten für Deutschland bis Nov.2022

292.802 Geburten Jan - Mai      738.856 Geburten Jan - Dez      2,52 x ist der Umrechnungsfaktor

Bevölkerung Anzahl	Geburten		Geburtenrückgang	
	bis Mai 2022	mittel 19-21	Anzahl	Anteil
362.400.000	3.693.356	3.971.079	-277.723	-7,0%

2. Umrechnung auf Bevölkerung der 27 EU-Länder

1,24 x ist der Umrechnungsfaktor

Nr	Land	Bevölkerung Anzahl	Geburten		Geburtenrückgang	
			bis Mai 2022	mittel 19-21	Anzahl	Anteil
1-27	DEU - CYP	447.980.000	4.565.535	4.908.841	<b>-343.306</b>	-7,0%

**EU - Nov. 22**



<https://impfnebenwirkungen.net/ema/tabellen/tod.html>

für EWR - Raum

453.799.559

Ew. Kap I S.4

5	Reaktionskomplex: Beeinträchtigung der weibl. Geschlechtsorgane								
Nr	Beinträchtigung der weiblichen Geschlechtsorgane	Biontech	Astrazeneca	Moderna	Janssen	Novavax	Valneva	Summe Zahl	Anteil %
<b>A</b>	<b>Menstruationsstörung</b>								
1	Starke Menstruationsblutung	34.003	4.801	7.202	1.088	21	0	47.115	21%
2	Menstruationsstörung	26.749	2.136	5.656	717	15	0	35.273	16%
3	Unregelmäßige Menstruation	17.750	2.007	4.002	518	3	0	24.280	11%
4	Dysmenorrhöe	17.698	1.605	3.607	453	8	0	23.371	10%
5	Intermenstruelle Blutungen	16.087	1.340	3.573	588	10	0	21.598	10%
6	Verspätete Menstruation	13.711	3.257	2.704	345	6	0	20.023	9%
7	Amenorrhöe	14.410	1.119	2.638	485	12	0	18.664	8%
8	Polymenorrhöe	12.736	1.014	2.744	394	10	0	16.898	8%
9	Oligomenorrhöe	4.891	305	1.036	135	5	0	6.372	3%
10	Hypomenorrhöe	2.727	487	513	83	4	0	3.814	2%
11	Menometrorrhagie	1.986	73	550	14	0	0	2.623	1%
12	Prämenstruelles Syndrom	1.550	86	348	21	0	0	2.005	1%
13	Menstruationsbeschwerden	1.499	64	287	69	2	0	1.921	1%
14	Prämenstruelle Schmerzen	713	99	174	20	1	0	1.007	0%
15	Prämenstruelle dysphorische Störung	64	8	13	0	0	0	85	0%
16	Prämenstruelle Kopfschmerzen	38	12	7	2	0	0	59	0%
17	Abnormale Menstruationsgerinnsel	25	2	9	0	0	0	36	0%
18	Menopausale Störung	11	3	1	0	0	0	15	0%
19	Menstruationsbedingte Kopfschmerzen	8	0	2	0	0	0	10	0%
		166.656	18.418	35.066	4.932	97	0	225.169	100%

<b>B</b>	<b>Beeintr. weibl. Geschlechtsorgane</b>								
1	Adnexa uteri-Schmerzen	761	91	235	20	0	0	1.107	19%
2	Endometriose	512	87	96	5	0	0	700	12%
3	Ovulationsschmerzen	515	59	112	10	0	0	696	12%
4	Uterus-Schmerz	507	29	140	13	0	0	689	12%
5	Menopausale Symptome	280	82	84	16	0	0	462	8%
6	Ovarialzyste	318	51	66	13	0	0	448	8%
7	Vulvovaginale Schmerzen	191	47	44	5	0	0	287	5%
8	Vorzeitige Menopause	83	55	24	1	0	0	163	3%
9	Koitale Blutung	83	10	17	0	0	0	110	2%
10	Vulvovaginale Trockenheit	71	23	11	2	0	0	107	2%
11	Vulvovaginaler Juckreiz	65	18	20	0	0	0	103	2%
12	Vulvovaginales Unbehagen	60	16	16	2	0	0	94	2%
13	Vulvovaginales Brennen	56	18	14	1	0	0	89	2%
14	Vulva-Ulzeration	58	19	11	0	0	0	88	2%
15	Uteruspolyp	46	5	15	1	0	0	67	1%
16	Vulvovaginale Schwellung	34	8	12	1	0	0	55	1%
17	Uterus-Hypertonus	28	4	13	0	0	0	45	1%
18	Endometrium-Verdickung	31	4	7	2	0	0	44	1%
19	Unfruchtbarkeit weiblich	31	7	4	1	0	0	43	1%

20	Vaginale Geschwürcbildung	19	11	10	1	0	0	41	1%
21	Störung der Eierstöcke	23	0	8	4	0	0	35	1%
22	Entzündung der Gebärmutter	31	1	2	0	0	0	34	1%
23	Vulvale Störung	19	4	5	1	0	0	29	1%
24	Vulvovaginale Entzündung	20	3	1	2	0	0	26	0%
25	Zervikale Dysplasie	19	0	5	0	0	0	24	0%
26	Vaginale Zyste	8	13	3	0	0	0	24	0%
27	Uterusvergrößerung	17	2	3	1	0	0	23	0%
28	Vulvovaginales Erythem	13	3	4	0	0	0	20	0%
29	Vulvovaginale Ulzeration	8	7	3	0	0	0	18	0%
30	Vaginale Störung	11	4	1	0	0	0	16	0%
31	Vulvovaginaler Ausschlag	5	3	3	0	0	0	11	0%
32	Verspätete Menopause	5	2	3	0	0	0	10	0%
33	Atrophische Vulvovaginitis	5	1	2	1	0	0	9	0%
34	Vulva-Ödem	6	1	1	0	0	0	8	0%
35	Krampfader vulvär	5	0	1	0	0	0	6	0%
36	Weiblicher Genitaltrakt Fistel	2	1	0	0	0	0	3	0%
37	Uterusruptur	1	2	0	0	0	0	3	0%
38	Vergrößerung des Gebärmutterhalses	2	0	0	0	0	0	2	0%
39	Zervix-Ödem	1	1	0	0	0	0	2	0%
40	Prolaps der Eierstöcke	2	0	0	0	0	0	2	0%
41	Tubo-ovarieller Abszess	0	0	2	0	0	0	2	0%
42	Vaginales Ödem	1	0	1	0	0	0	2	0%
43	Gebärmutterhals-Erythem	1	0	0	0	0	0	1	0%
44	Verletzung der Eierstöcke	0	1	0	0	0	0	1	0%
45	Paget-Krankheit der Vulva	1	0	0	0	0	0	1	0%
		3.955	693	999	103	0	0	5.750	100%

5 A+B		Summe Beeinträchtigungen						Summe	Anteil
Pos.	Summe Beeinträchtigungen	Bion tech	Astra zeneca	Mo- derna	Jans- sen	Nova- vax	Val- neva	Zahl	%
A	Menstruationsstörung	166.656	18.418	35.066	4.932	97	0	225.169	98%
B	Beeintr. weibl. Geschlechtsorgane	3.955	693	999	103	0	0	5.750	2%
		170.611	19.111	36.065	5.035	97	0	<b>230.919</b>	100%
		74%	8%	16%	2%	0,04%	0%		

**Ermittlung Bevölkerungsanteil Frauen geimpft im Alter 18 - 50 Jahre überschlägig anhand der bekannten Bevölkerungszahlen für England nach Tabelle 7b / Kapitel A S.12**

Nr	Alters- gruppe	Proz Alle	Frauen
			50%
3	18-40	32%	16%
4	40-50	14%	7%

EWR-Bevölkerung 46% 23%  
453.799.559 104.373.899  
geimpft 76% Frauen geimpft  
344.887.665 79.324.163 Frauen geimpft  
Beeinträchtigungen 230.919 0,29% Anteil

**291 je 100 Tsd**

# Kap I : Auswertung WHO-Datenbank VigiAccess - Impfbetroffene

<https://www.vigiaccess.org/>

Kennwort comirnaty

Datenstand 19.04.2023 MW16

I1	VigiAccessmeldungen WHO-Impfbetroffene der 5 Kontinente													
	Nr	Jahr Monat	Afrika	Amerika	Asien	Europa	Ozeanien	Welt	Afri	Amer	Asia	Europ	Ozea	Welt
1	Jan 21													
2	Feb	357	5.612	1.107	11.953	480	19508	1,8%	29%	6%	61%	2,5%	100%	
3	Mrz	4.279	67.346	13.285	143.434	5.755	234099	1,8%	29%	6%	61%	2,5%	100%	
4	Apr	9.271	145.917	28.784	310.775	12.470	507216	1,8%	29%	6%	61%	2,5%	100%	
5	Mai	17.214	270.931	53.444	577.031	23.154	941.774	1,8%	29%	6%	61%	2,5%	100%	
6	Jun	23.785	423.025	70.457	727.094	33.411	1.277.772	1,9%	33%	6%	57%	2,6%	100%	
7	Jul	30.709	567.640	103.366	860.465	45.380	1.607.560	1,9%	35%	6%	54%	2,8%	100%	
8	Aug	47.289	689.130	121.819	972.739	55.032	1.886.009	2,5%	37%	6%	52%	2,9%	100%	
9	Sep	55.724	801.691	130.585	1.074.200	63.502	2.125.702	2,6%	38%	6%	51%	3,0%	100%	
10	Okt	67.271	902.718	144.898	1.189.404	83.416	2.387.707	2,8%	38%	6%	50%	3,5%	100%	
11	Nov	74.369	989.282	179.528	1.286.488	93.192	2.622.859	2,8%	38%	7%	49%	3,6%	100%	
12	Dez	78.524	1.086.136	194.111	1.415.672	129.134	2.903.577	2,7%	37%	7%	49%	4,4%	100%	
13	Jan 22	85.346	1.151.609	201.641	1.520.959	137.839	3.097.394	2,8%	37%	7%	49%	4,5%	100%	
14	Feb	93.342	1.233.869	214.072	1.634.927	145.606	3.321.816	2,8%	37%	6%	49%	4,4%	100%	
15	Mrz	99.143	1.324.769	225.903	1.730.067	151.800	3.531.682	2,8%	38%	6%	49%	4,3%	100%	
16	Apr	105.851	1.374.300	245.877	1.808.993	156.937	3.691.958	2,9%	37%	7%	49%	4,3%	100%	
17	Mai	108.569	1.422.282	252.715	1.881.668	161.825	3.827.059	2,8%	37%	7%	49%	4,2%	100%	
18	Jun	112.473	1.471.006	259.321	1.971.601	166.367	3.980.768	2,8%	37%	7%	50%	4,2%	100%	
19	Jul	116.028	1.532.128	269.562	2.026.463	168.077	4.112.258	2,8%	37%	7%	49%	4,1%	100%	
20	Aug	121.604	1.573.718	273.774	2.074.948	169.214	4.213.258	2,9%	37%	6%	49%	4,0%	100%	
21	Sep	128.503	1.609.380	364.805	2.133.698	169.828	4.406.214	2,9%	37%	8%	48%	3,9%	100%	
22	Okt	141.188	1.653.736	491.738	2.190.593	170.339	4.647.594	3,0%	36%	11%	47%	3,7%	100%	
23	Nov	149.007	1.689.768	536.386	2.240.312	170.783	4.786.256	3,1%	35%	11%	47%	3,6%	100%	
24	Dez	164.214	1.716.938	539.783	2.257.367	171.112	4.849.414	3,4%	35%	11%	47%	3,5%	100%	
25	Jan 23	170.340	1.736.913	541.197	2.271.341	189.453	4.909.244	3,5%	35%	11%	46%	3,9%	100%	
26	Feb	173.874	1.757.498	542.700	2.284.378	189.733	4.948.183	3,5%	36%	11%	46%	3,8%	100%	
27	Mrz	177.343	1.785.632	568.395	2.280.137	188.761	5.000.268	3,5%	36%	11%	46%	3,8%	100%	
28	19. Apr	178.687	1.799.162	572.702	2.297.414	190.191	5.038.156	3,5%	36%	11%	46%	3,8%	100%	
29	Mai													
30	Jun													
31	Jul													
32	Aug													
33	Sep													
34	Okt													
35	Nov													
36	Dez													

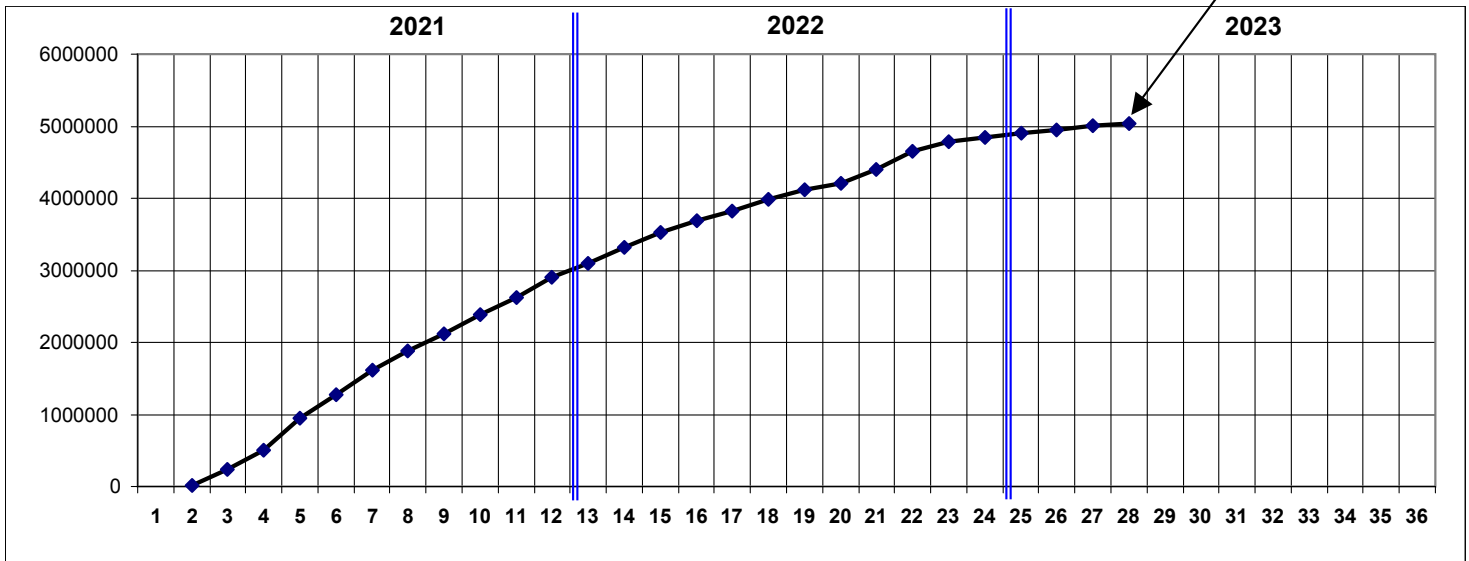
28	19. Apr
----	---------

Todesfälle Meldung VigiAccess Welt	27.397
Myo- / Perikarditisfälle - VigiAccess Welt	51.218



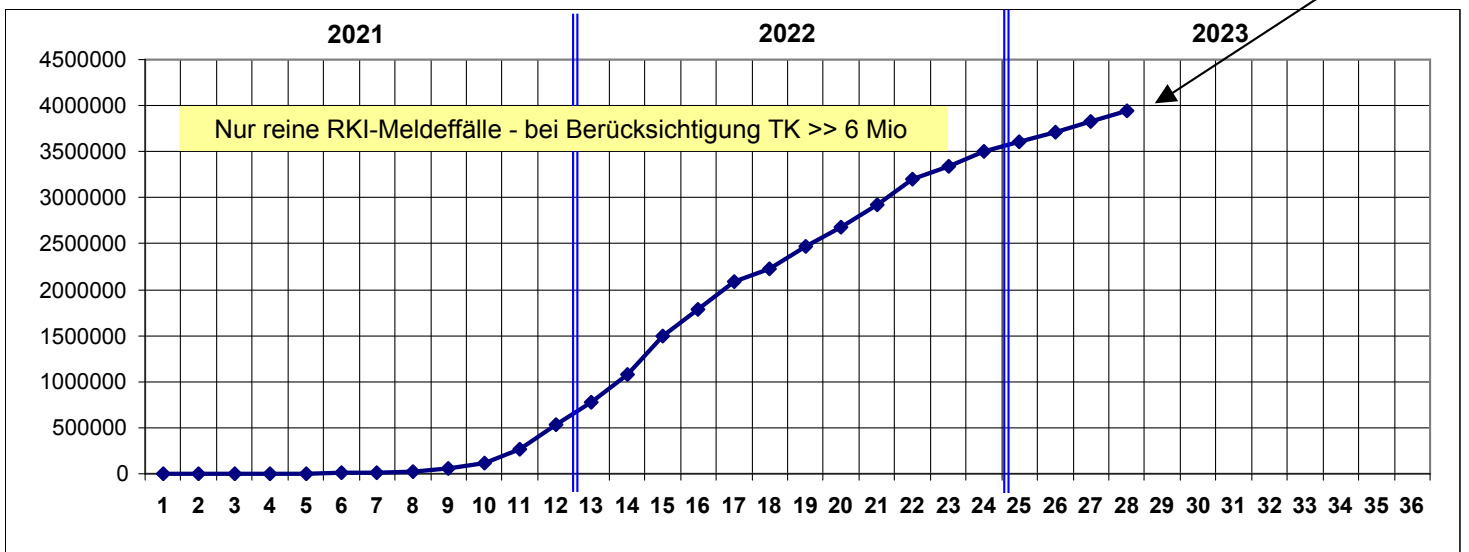
Afrika	178.687	3,5%
Amerika	1.799.162	36%
Asien	572.702	11%
Europa	2.297.414	46%
Ozeanien	190.191	3,8%
<b>Welt</b>	<b>5.038.156</b>	<b>100%</b>

**Grafik 1: Weltweite Zunahme der Impfbetroffenen seit Mai 2021**

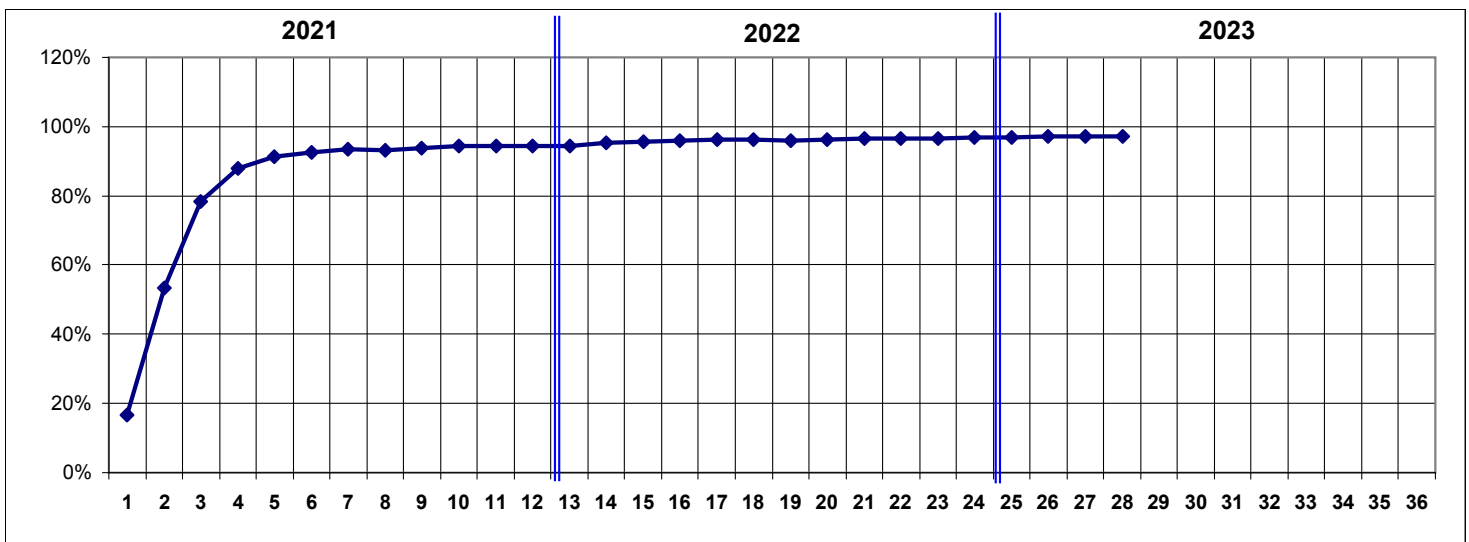


**Grafik 1a: Zum Vergleich die geradezu explosive Zunahme der Impfbetroffenen des RKI**

3.939.276



**Grafik 1b: Zum Vergleich die prozentuale Zunahme der Todesfälle der Geimpften in England**



## I2 Bevölkerungsstatistik: Bevölkerung / Impfbetroffene / Geimpfte

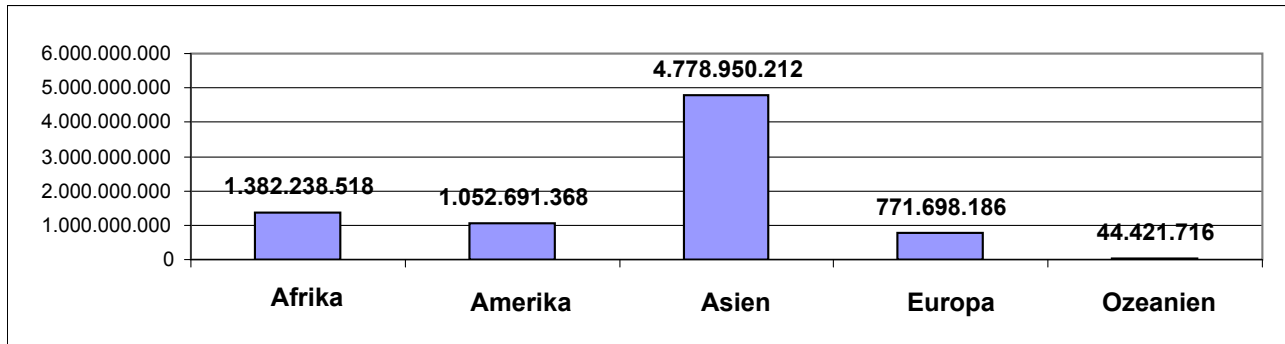
Nr	Kontinent	Bevölkerung	Bevölkerungsanteil Impfbetroffene		Ermittlung Geimpfte	Impf quote
1	Afrika	1.382.238.518	178.687	0,013%	507.143.312	37%
2	Amerika	1.052.691.368	1.799.162	0,17%	842.153.094	80%
3	Asien	4.778.950.212	572.702	0,01%	3.688.871.669	77%
4	Europa	771.698.186	2.297.414	0,30%	541.963.636	70%
5	Ozeanien	44.421.716	190.191	0,43%	37.314.242	84%
		8.030.000.000	5.038.156	0,06%	5.617.445.953	69,96%

Impfquote nach Ourworldindata 02.05.2023

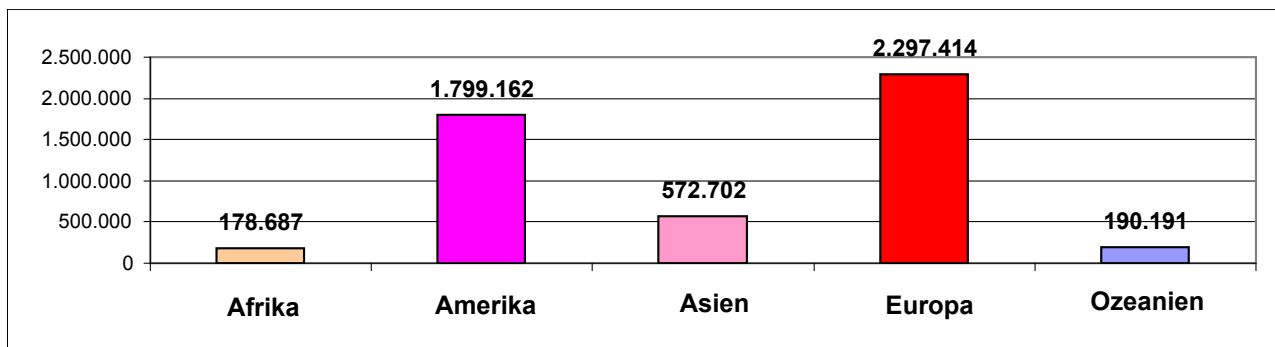
[https://ourworldindata.org/covid-vaccinations?country=OWID\\_WRL](https://ourworldindata.org/covid-vaccinations?country=OWID_WRL)

**Grafik 2: Bevölkerung der 5 Kontinente**

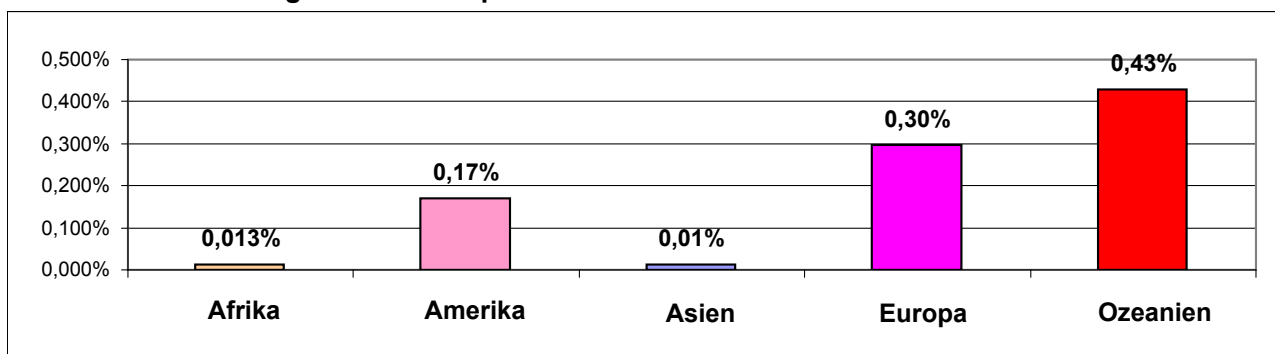
8.030.000.000 Gesamtbevölkerung 2022



**Grafik 3: Impfbetroffene**

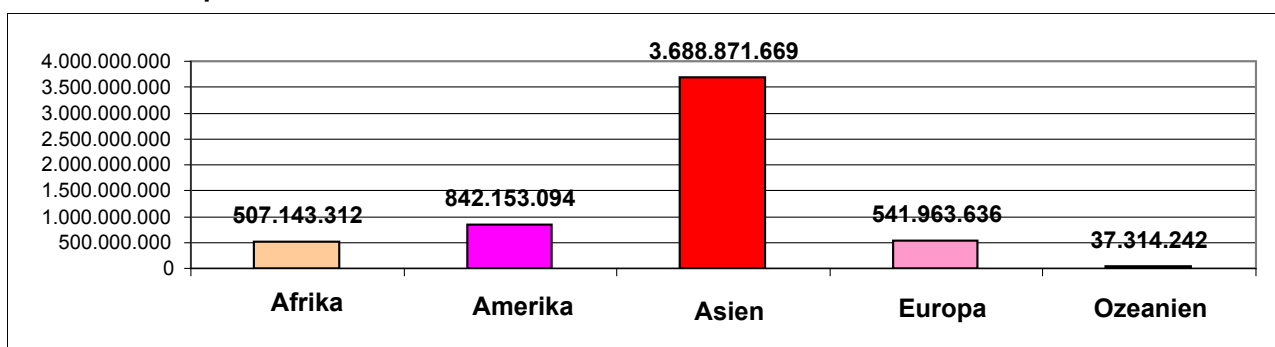


**Grafik 4: Bevölkerungsanteil der Impfbetroffenen**



**Grafik 5: Geimpfte**

Welt 5.617.445.953



Zur Beurteilung / Abschätzung, der weltweiten Zahlen, wird auf die Zahlen der Datenbanken - EMA / VAERS / ONS und des RKI zurückgegriffen. Die WHO-Zahlen der Datenbank VigiAccess sind hierzu völlig ungeeignet.

Da die Impfschäden nur bei den Geimpften auftreten, werden sie, als vergleichende Bezugsgröße, herangezogen.

Die Anzahl der Geimpften einer Bevölkerung werden über die Impfquote nach Ourworldindata gefunden. Die VAERS / ONS / RKI-Daten liegen in den Kapiteln E / A / B vor. Aus der Ermittlung ergibt sich

Aus der Ermittlung ergibt sich auch der Under-Reporting-Faktor / URF für die VigiAccess-Zahlen.

**EMA-Meldeländer**

Es handelt sich um die 27 Länder der europäischen Union plus Norwegen, Island und Liechtenstein.

<b>447.980.000</b>	27 EU-Länder	<b>EMA-Todesfälle</b>	<b>27.911</b>
<b>5.408.000</b>	Norwegen	<b>EMA-Impfbetroffene</b>	<b>2.208.654</b>
<b>372.520</b>	Island	<b>Aufruf EMA-Datenbank</b>	
<b>39.039</b>	Liechtenstein	<a href="https://impfnebenwirkungen.net/ema/tabellen/">https://impfnebenwirkungen.net/ema/tabellen/</a>	
<b>453.799.559</b>	<b>EMA-Meldeländer-EWR</b>		

<b>A EMA Meldefälle</b>							
Nr	Nebenwirkungen	Fälle ohne URF	mit übl. Dunkelziffer		Bevölkerung	ges.Geimpfte	
			95%	20 x		Anzahl	Quote
1	Todesfälle gemeldet	27.911	558.220		453.799.559	340.894.229	<b>75,1%</b>
3	Impfbetroffene Alle Fälle mit Nebwrkg.	2.208.654	44.173.080				

<b>B VAERS Meldefälle in den USA</b>							
mit nachgewiesener							
Nr	Nebenwirkungen	Fälle ohne URF	Dunkelziffer		Bevölkerung	Geimpfte	
			96,55%	29 x		Anzahl	Quote
1	Todesfälle gemeldet	<b>35.219</b>	1.022.032		<b>331.900.000</b>	269.469.610	<b>81,2%</b>
2	Myo- / Perikarditisfälle	<b>26.870</b>	779.750				
3	Impfbetroffene Alle Fälle mit Nebwrkg.	<b>1.550.098</b>	44.982.818				

<b>C ONS-Todesfälle infolge Covid-Impfstoff für England</b>							
Nr	Nebenwirkungen	Fälle ohne URF	Dunkelziffer		Bevölkerung	Geimpfte	
			entfällt			Anzahl	Quote
1	Reale Todesfälle lt. ONS-Statistik	<b>84.744</b>	Tote real		<b>55.977.178</b>	44.748.156	<b>79,9%</b>

Kap A S.6

<b>D RKI-Impfbetroffene für Deutschland</b>							
Nr	Nebenwirkungen	Fälle ohne URF	Dunkelziffer		Bevölkerung	Geimpfte	
			40%	1,6 x		Anzahl	Quote
3	Impfbetroffene Alle Fälle mit Nebwrkg.	<b>3.939.276</b>	6.302.842		<b>84.080.000</b>	65.330.160	<b>77,7%</b>

<b>I3 Ermittlung Todesfälle weltweit</b>							Verhältnis		Faktor
Nr	Datenbank	Bevölkerung	Impfverhältnis Länder / Welt		Länder quote	Todesfälle je Land mit URF	Todesfälle weltweit	zu Vigi- Access	
			Geimpfte	Impfquote					
1	VigiAccess-Welt	8.030.000.000	5.617.445.953	69,96%	1 x		27.397	1 x	
2	EMA	453.799.559	340.894.229	75,12%	16 x	558.220	9.198.662	336 x	
3	VAERS-USA	331.900.000	269.469.610	81,19%	21 x	1.022.032	21.305.593	778 x	
4	ONS-England	55.977.178	44.748.156	79,94%	126 x	84.744	10.638.312	388 x	

In der Spalte ganz rechts sind die Verhältnisse von EMA / Vaers / ONS, zu VigiAccess ausgewiesen. An den Zahlen lässt sich das Berichtsdefizit / Under-Reporting-Faktor / URF ermessen. Im Minimum ergibt sich ein URF-Wert 336x

Die weltweiten Todesfälle haben eine hohe Spannweite - max Wert 21 Mio, bei Ansatz VAERS und 9,2 Mio Größenordnung bei 17 Mio mit Rücksicht auf die Lockdowntoten - siehe auch Kap A S.20 / Datenblatt Welt

<b>I4</b> Ermittlung Impfbetroffene weltweit		Verhältnis				Faktor		
Nr	Datenbank	Bevölkerung	Impfverhältnis Länder / Welt		Länder quote	Impfbetroffene Land mit URF	Impfbetroffene weltweit	zu Vigi- Access
			Geimpfte	Impfquote				
1	VigiAccess-Welt	8.030.000.000	5.617.445.953	69,96%	1 x		5.038.156	1 x
2	EMA	453.799.559	340.894.229	75,12%	16 x	44.173.080	727.908.743	144 x
3	VAERS-USA	331.900.000	269.469.610	81,19%	21 x	44.982.818	937.725.582	186 x
5	RKI-DEU	84.080.000	65.162.000	77,50%	86 x	6.302.842	543.351.524	108 x
mittel aus EMA / VAERS / RKI							736.328.617	146 x

**Auch hier ergibt sich eine hohe Spannweite. Als Anhaltspunkt wurden Mittelwerte gebildet, die fast identisch sind mit den EMA-Werten - Impfbetroffene ca. 700 Mio und URF VigiAccess ca 140x**

#### Vergleich Myo- / Perikarditisfälle VAERS-Zahlen

Zum Abgleich stehen nur die Zahlen der US-Impfdatenbank zur Verfügung.

<b>I5</b> Ermittlung Myo- / Perikarditisfälle weltweit		URF				
Nr	Datenbank	Geimpfte	Myokard-Fälle		Verhältnis zu VigiAc	Impfbetroffene mit URF
			Anzahl	Quote		
1	VigiAccess-Welt	5.617.445.953	51.218	0,0009%	1,0 x	51.218
3	VAERS-USA	269.469.610	779.750	0,2894%	317 x	16.254.899

**Wenn man die VAERS-Zahlen im Verhältnis der Geimpften umrechnet, ergeben sich weltweit rd. 16 Mio Myo- / Perikarditisfälle und URF VigiAccess ca 300x**

Nr	Meldedaten VigiAccess		Anstieg	Symptomatiken / Störungen nach Angabe VigiAccess
	8.5.2021	19.04.2023		
1	27.067	217.784	8,0 x	Störungen des Blut- und Lymphsystems
2	25.235	304.957	12,1 x	<b>Cardiac Disorders</b> / Herzerkrankungen / u.a. Myo- / Perikarditis
3	200	3.661	18,3 x	Angeborene, familiäre und genetische Störungen
4	18.486	142.964	7,7 x	Ohr- und Labyrinthstörungen
5	409	11.443	28,0 x	Endokrine Störungen
6	22.519	160.942	7,1 x	Augenerkrankungen
7	157.606	843.268	5,4 x	Gastrointestinale Störungen
8	447.705	3.027.607	6,8 x	<b>General Disorders</b> / Allg. Störungen Verabreichungsort / u.a. Todesfälle
9	787	11.509	14,6 x	Hepatobiliäre Störungen
10	7.279	90.135	12,4 x	Störungen des Immunsystems
11	33.004	612.290	18,6 x	Infektionen und Befall
12	20.618	314.746	15,3 x	Verletzungen, Vergiftungen und verfahrenstechnische Komplikationen
13	51.151	767.909	15,0 x	Untersuchungen
14	16.068	95.060	5,9 x	Stoffwechsel- und Ernährungsstörungen
15	227.968	1.229.002	5,4 x	Erkrankungen des Bewegungsapparates und des Bindegewebes
16	482	13.461	27,9 x	Neoplasmen gutartig, bösartig (einschließlich Zysten und Polypen)
17	323.680	1.869.686	5,8 x	Störungen des Nervensystems
18	553	13.278	24,0 x	Schwangerschaft, Wochenbett und perinatale Erkrankungen
19	1.070	10.309	9,6 x	Produktprobleme
20	28.147	235.470	8,4 x	Psychiatrische Störungen
21	4.341	42.879	9,9 x	Nieren- und Harnwegserkrankungen
22	6.022	267.693	44,5 x	<b>Störungen des Fortpflanzungssystems</b> <span style="float: right;"><b>52 x seit 01.01.2021</b></span>
23	61.294	516.620	8,4 x	Erkrankungen der Atemwege, des Brustraums und des Mediastinums
24	88.840	571.828	6,4 x	Hauterkrankungen und Erkrankungen des Unterhautgewebes
25	3.001	43.792	14,6 x	Soziale Umstände
26	3.096	112.053	36,2 x	Chirurgische und medizinische Eingriffe
27	31.293	228.654	7,3 x	Gefäßerkrankungen

1.607.921    11.759.000    Impfnebenwirkungen  
 660.733    5.038.156    Impfbetroffene  
 2,43 x    2,33 x    Nebenwirkungen je Impfbetroffener

Anstieg seit 01.01.2021

Grafik 6: Anstieg Impfnebenwirkungen seit 08.05.2021

