

Nachhaltigkeitsagenda 2018-2030

Zahlen & Daten & Fakten 2021

MONAG online Workshop, 24. November 2022

Roland Fehringer, c7-consult

Version 1.0

- Aktuelle Lage
- Nachhaltigkeitsagenda 2018 - 2030 der österreichischen Wirtschaft für Getränkeverpackungen
 - Aktuellste Daten zum Getränkeabsatz 2021 für den Monitoringbericht im Juni 2022
 - CO₂-Monitoring der Maßnahmen aus Monitoringbericht 2021 vom Juni 2022
- Zusammenfassung

- Durch die Einführung einer verpflichtenden Mehrwegquote im Handel ab 2024 und der Pfandpflicht ab 2025 fällt eine wichtigste Grundlage der Nachhaltigkeitsagenda weg.
- Die ARGE Nachhaltigkeitsagenda für Getränkeverpackungen wird zumindest bis zum Berichtsjahr 2023 ihre freiwillige Selbstverpflichtung erfüllen.

Die Nachhaltigkeitsagenda 2018 – 2030

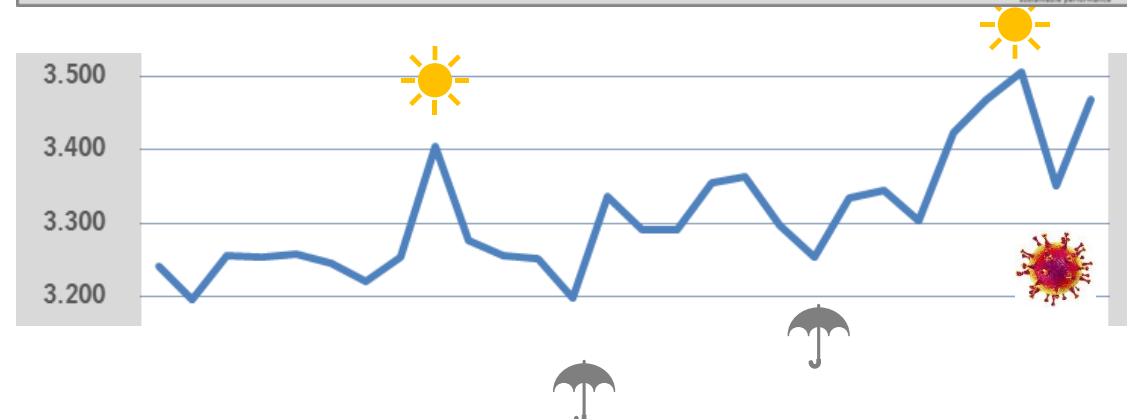
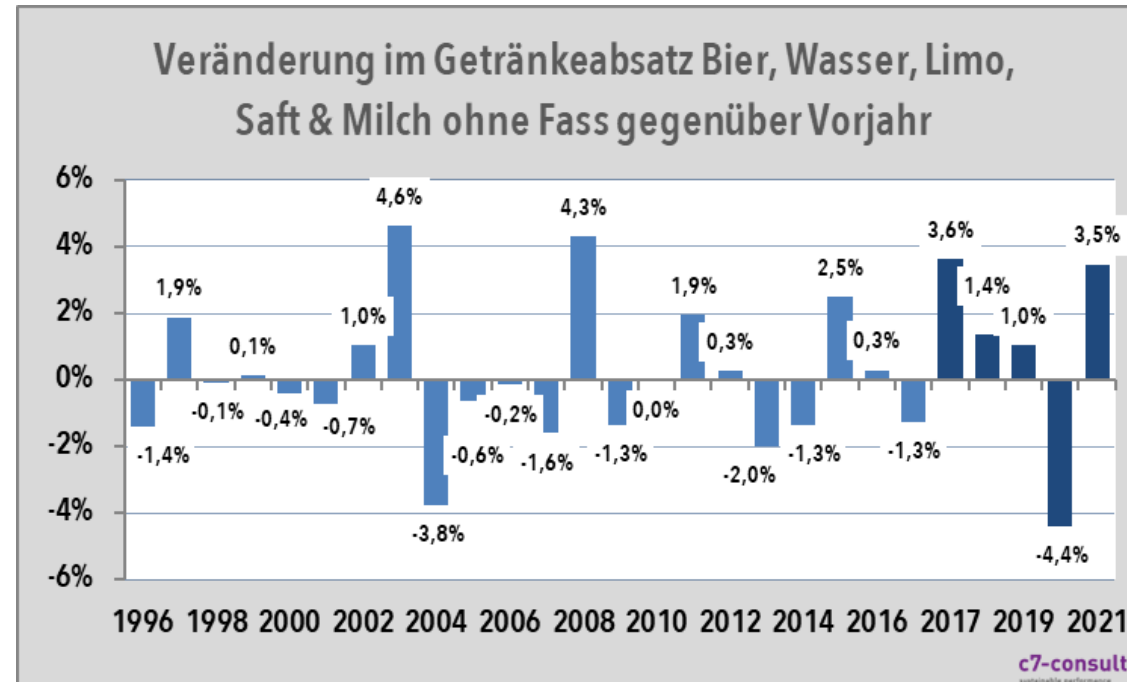
Nachhaltigkeitsagenda 2018 - 2030

- Monitoringbericht - jährlich
 - Nicht öffentlicher Bericht am 30. Juni 2022
 - Monitoring der Gebindestruktur & Masse der Einweggebinde
 - Monitoring der Reduzierung der Treibhausgasemissionen
 - Dokumentation der Zielerreichung stoffliche Verwertung PET
- Umsetzungsbericht - jährlich
 - Öffentlicher Bericht am 30. Juni 2022
 - <https://www.wko.at/service/netzwerke/umsetzungsbericht-nachhaltigkeitsagenda-2021.pdf>
- Vorschaubericht - alle 2 Jahre
 - Nicht öffentlich, zukünftigen Maßnahmen der kommenden beiden Jahre
 - aktueller Bericht vom 30. November 2020
 - kommender Bericht: 30. November 2022

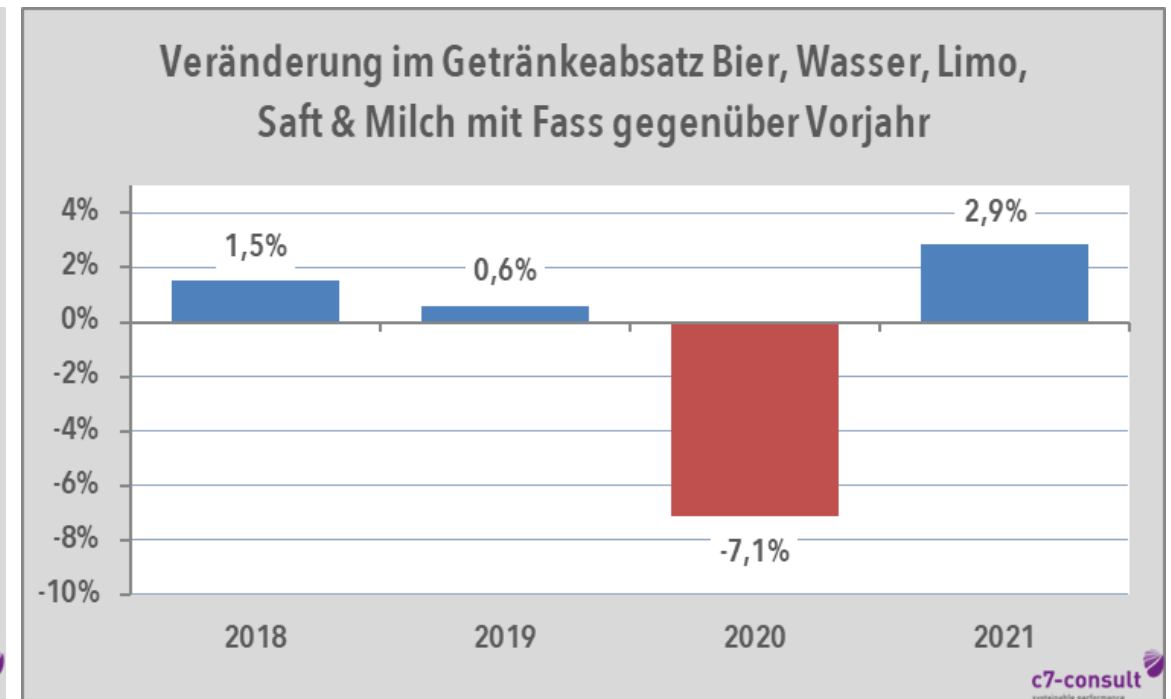
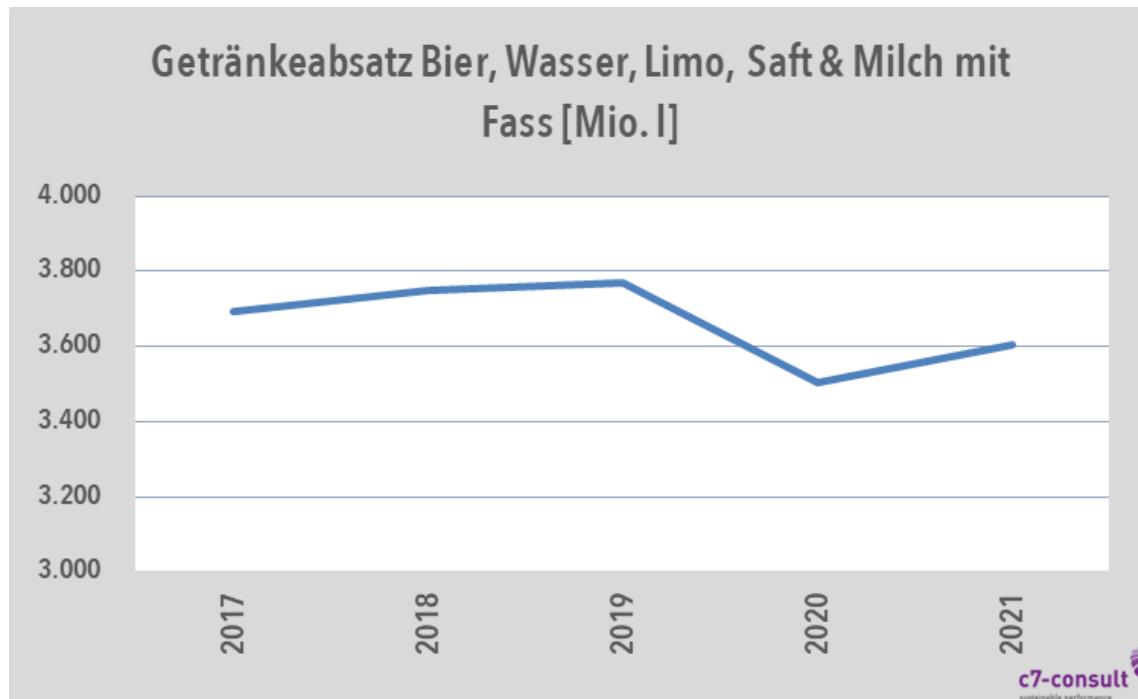
Daten zum Getränkeabsatz 2021

Datenstand 19. Mai 2022

Getränkeabsatzentwicklung **ohne Fass** Inlandsabsatz und Importe 3,47 Mrd. Liter

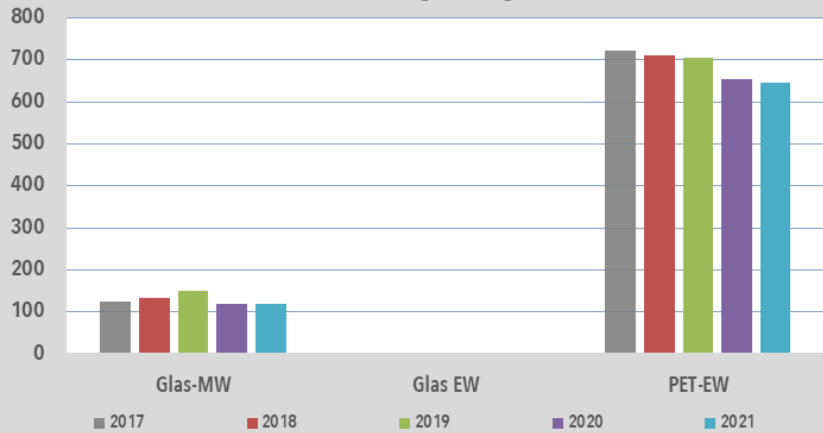


Getränkeabsatzentwicklung mit Fass Inlandsabsatz und Importe 3,6 Mrd. Liter

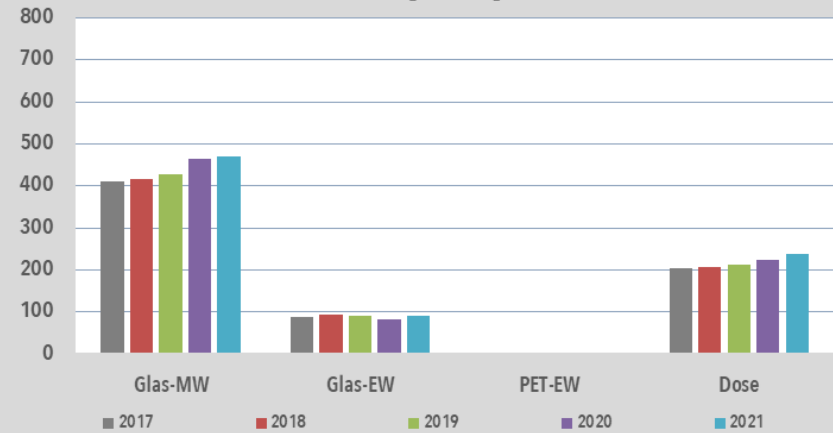


Getränkeabsatz 2017 - 2021

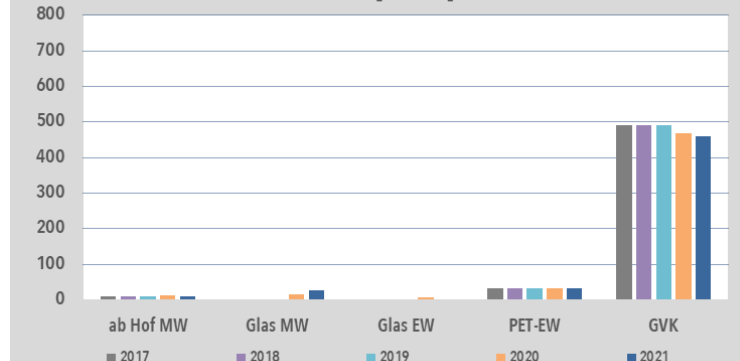
Wasser [Mio. l]



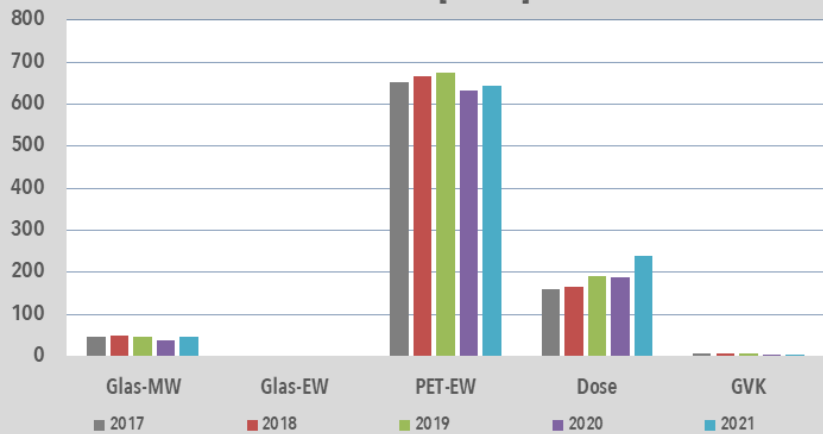
Bier [Mio. l]



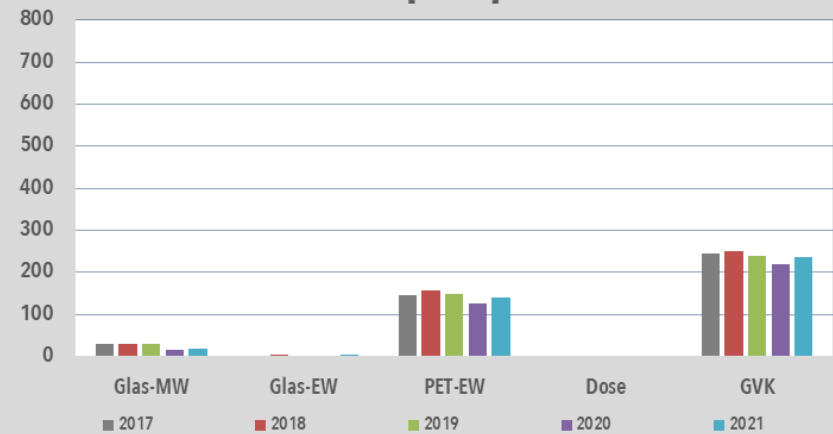
Milch [Mio. l]



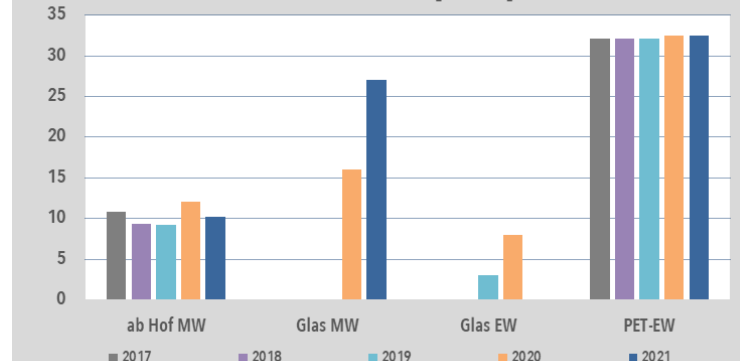
Limonade [Mio. l]



Saft [Mio. l]

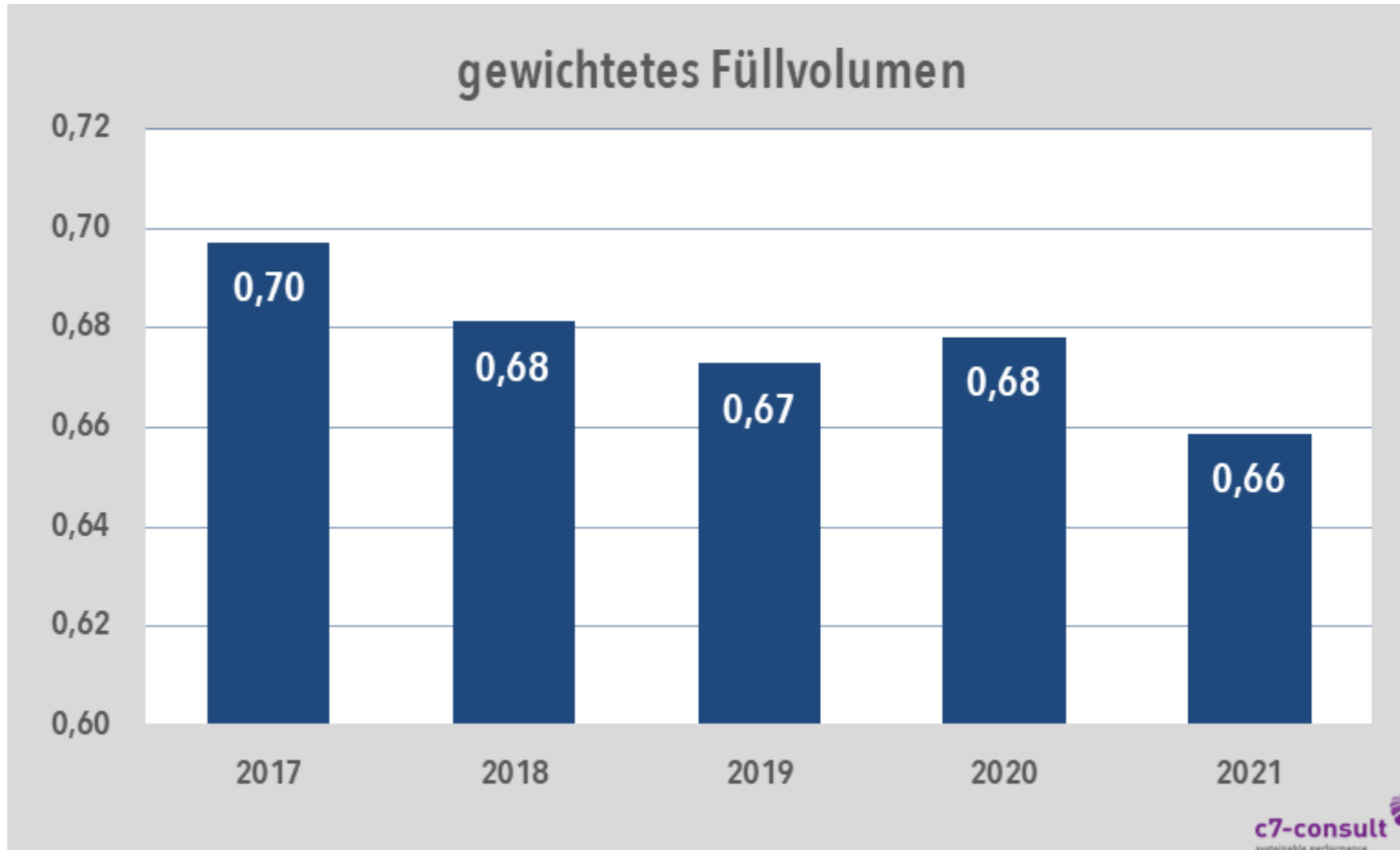


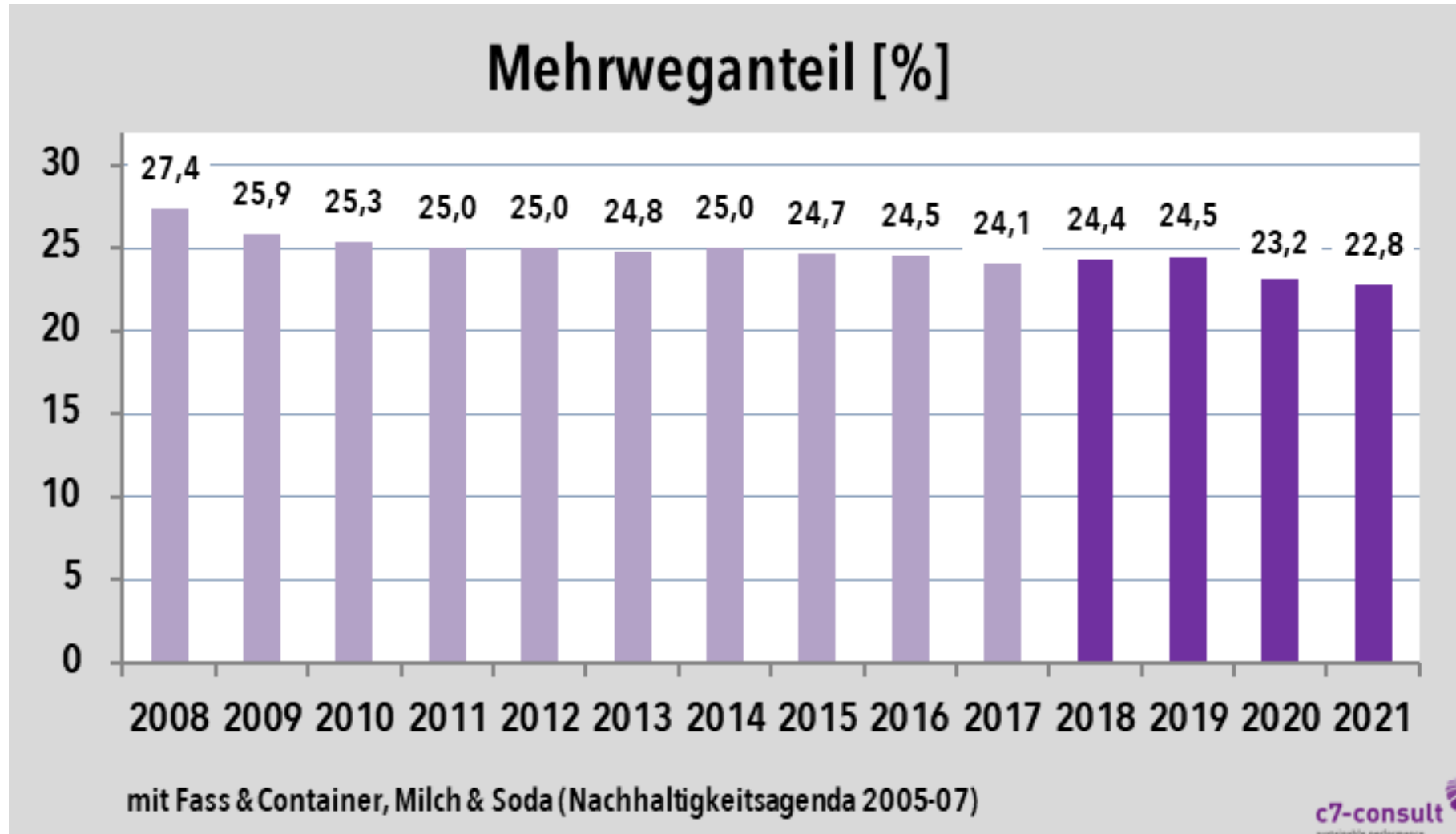
Milch ohne GVK [Mio. l]



Entwicklung Getränkeabsatz von 2017 - 2021

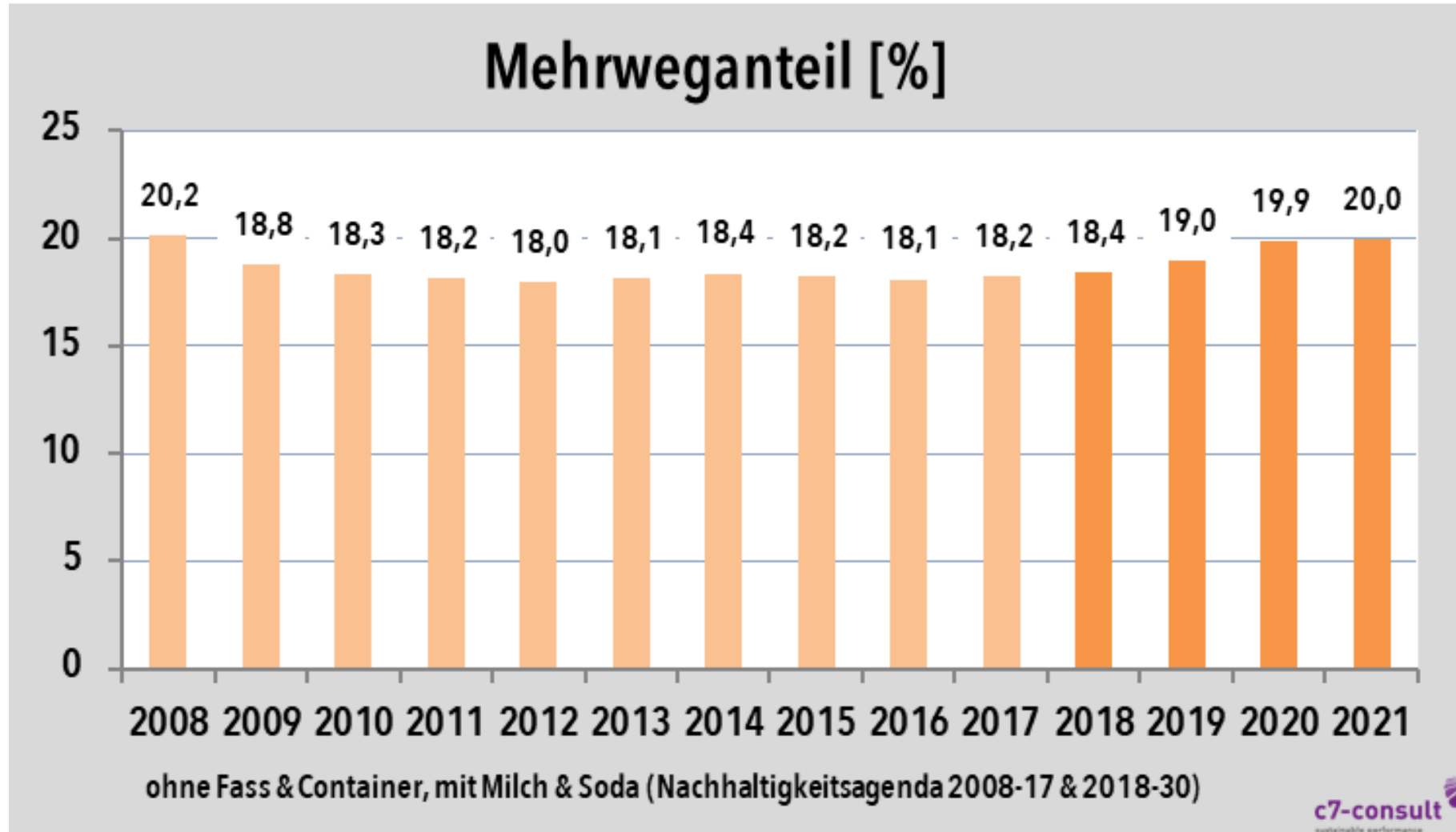
Getränkemarkt Österreich verpackter Inlandskonsum ohne Fass/Tank, Wein & Spirituosen	gewichtetes	Änderung	Konsum	Konsum	Änderung	Änderung
	Füllvolumen	Füllvolumen	2020	2021	20 auf 21	20 auf 21
Gebinde	[l]	[%]	[Mio. l]	[Mio. l]	[Mio. l]	[%]
Glas-MW Wasser	0,911	0,9 %	118	119	0,7	1 %
Glas-MW Bier & AF Bier	0,500	0,0 %	443	454	10,2	2 %
Glas-MW Bier & AF Bier 0,33	0,330	-0,0 %	20	17	-3,7	-18 %
Glas-MW Limo	0,540	5,9 %	39	47	8,0	21 %
Glas-MW Saft	1,000	0,0 %	17	19	2,1	13 %
Glas-EW Bier & AF Bier	0,337	0,1 %	83	90	7,0	8 %
PET-EW Wasser	1,311	-2,5 %	653	645	-8,1	-1 %
PET-EW Limo	1,219	-1,9 %	632	645	12,8	2 %
Dose Bier	0,503	0,4 %	225	239	14,4	6 %
GVK Saft	1,000	0,0 %	219	237	18,0	8 %
GVK Milch	0,968	0,0 %	468	459	-9,4	-2 %
Sonstige	0,557	-3,9 %	434	498	64,1	15 %
Summe	0,659	-2,9 %	3.352	3.468	116,2	3,5 %



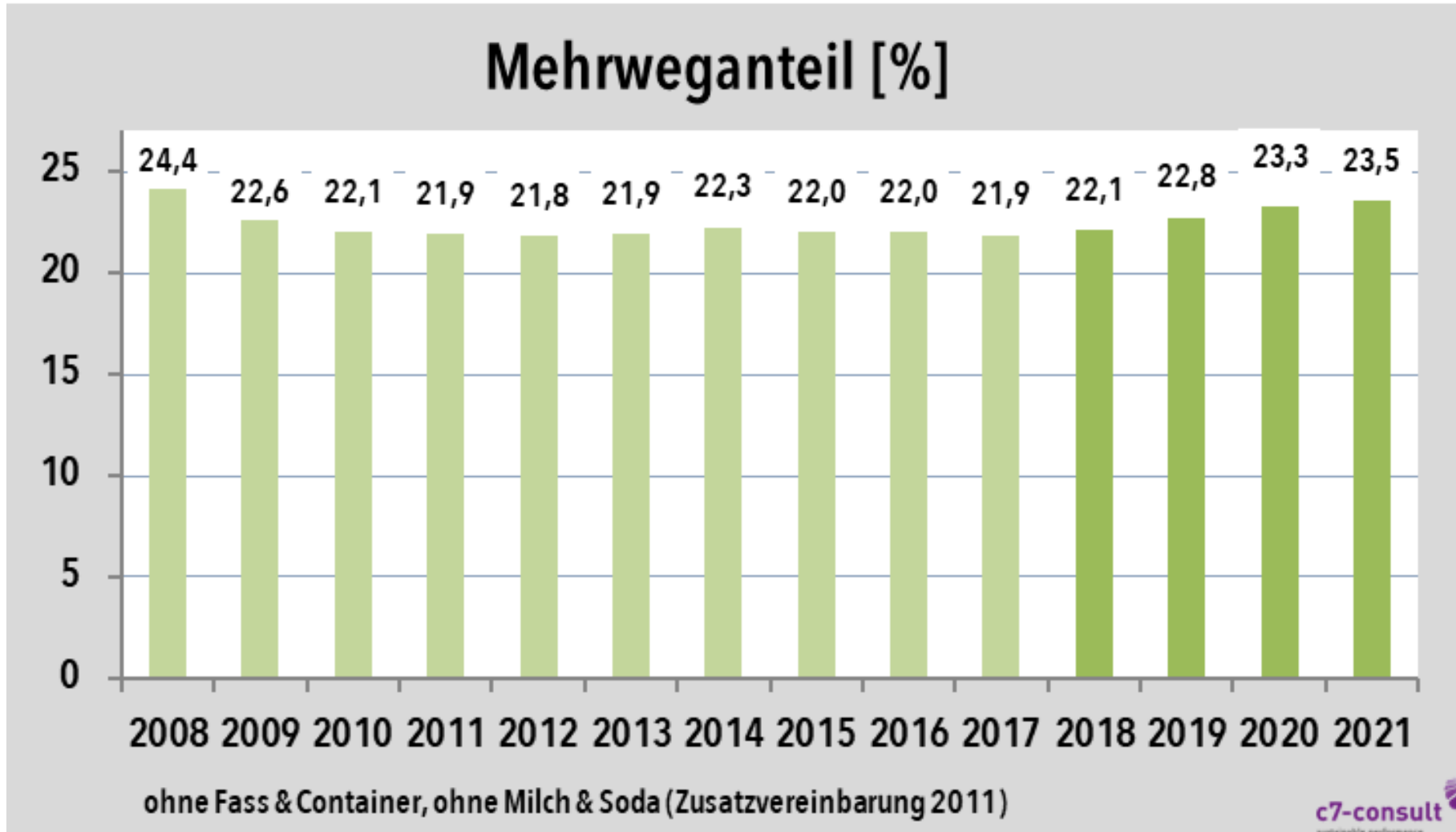


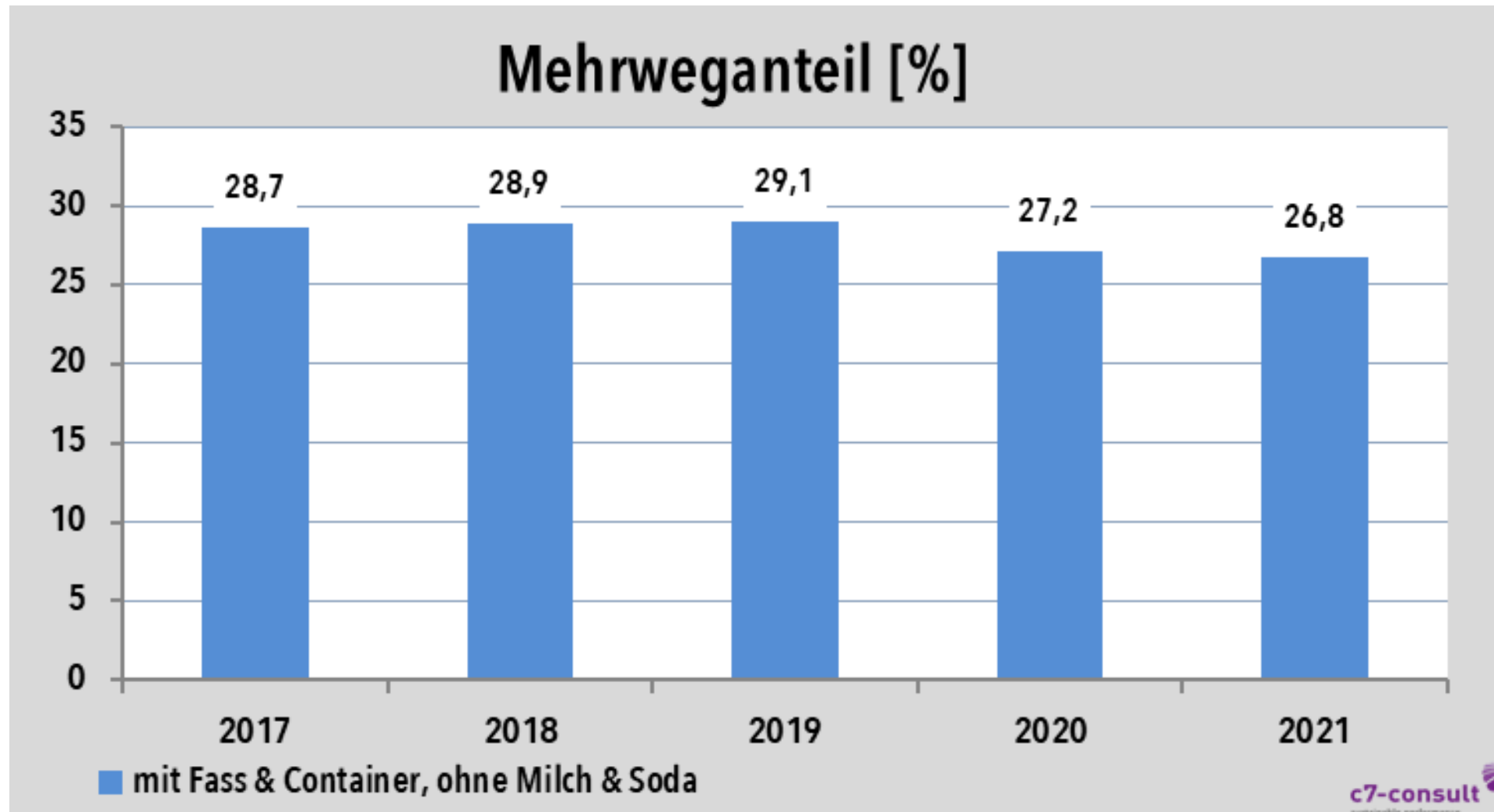
Mehrweganteil ohne Fass & Container, mit Milch & Soda

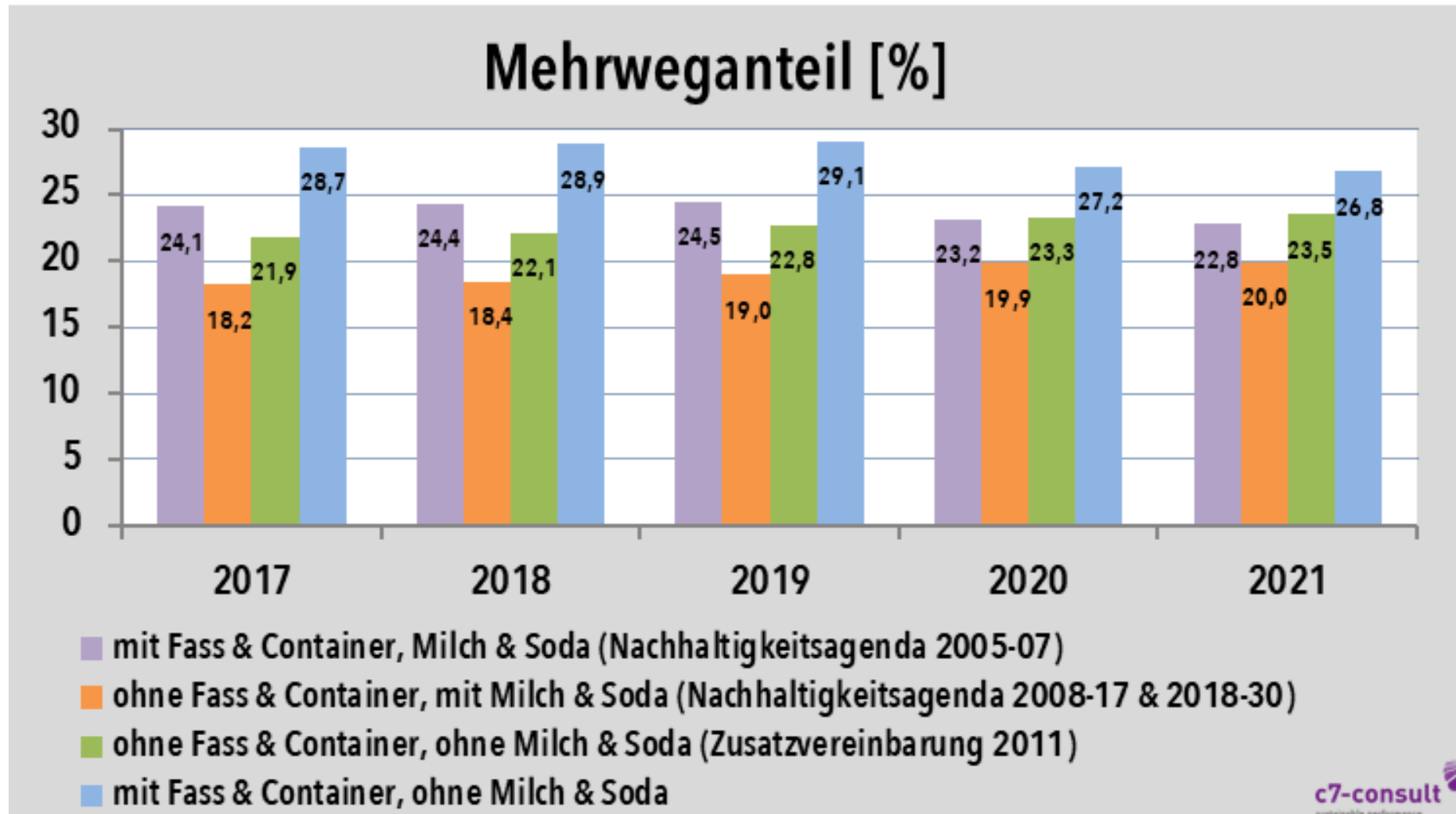
Nachhaltigkeitsagenda 2008 – 2017 & 2018 - 2030

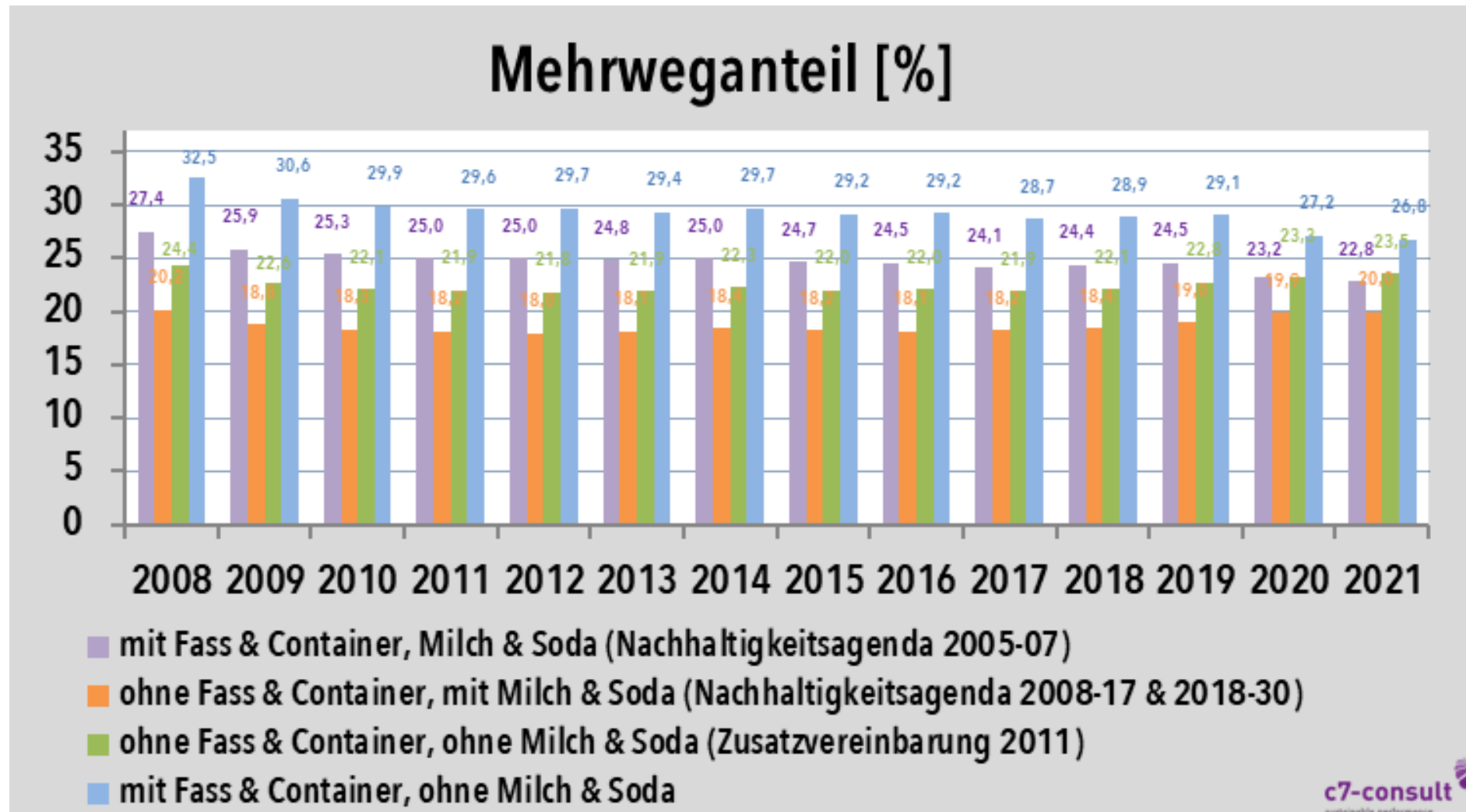


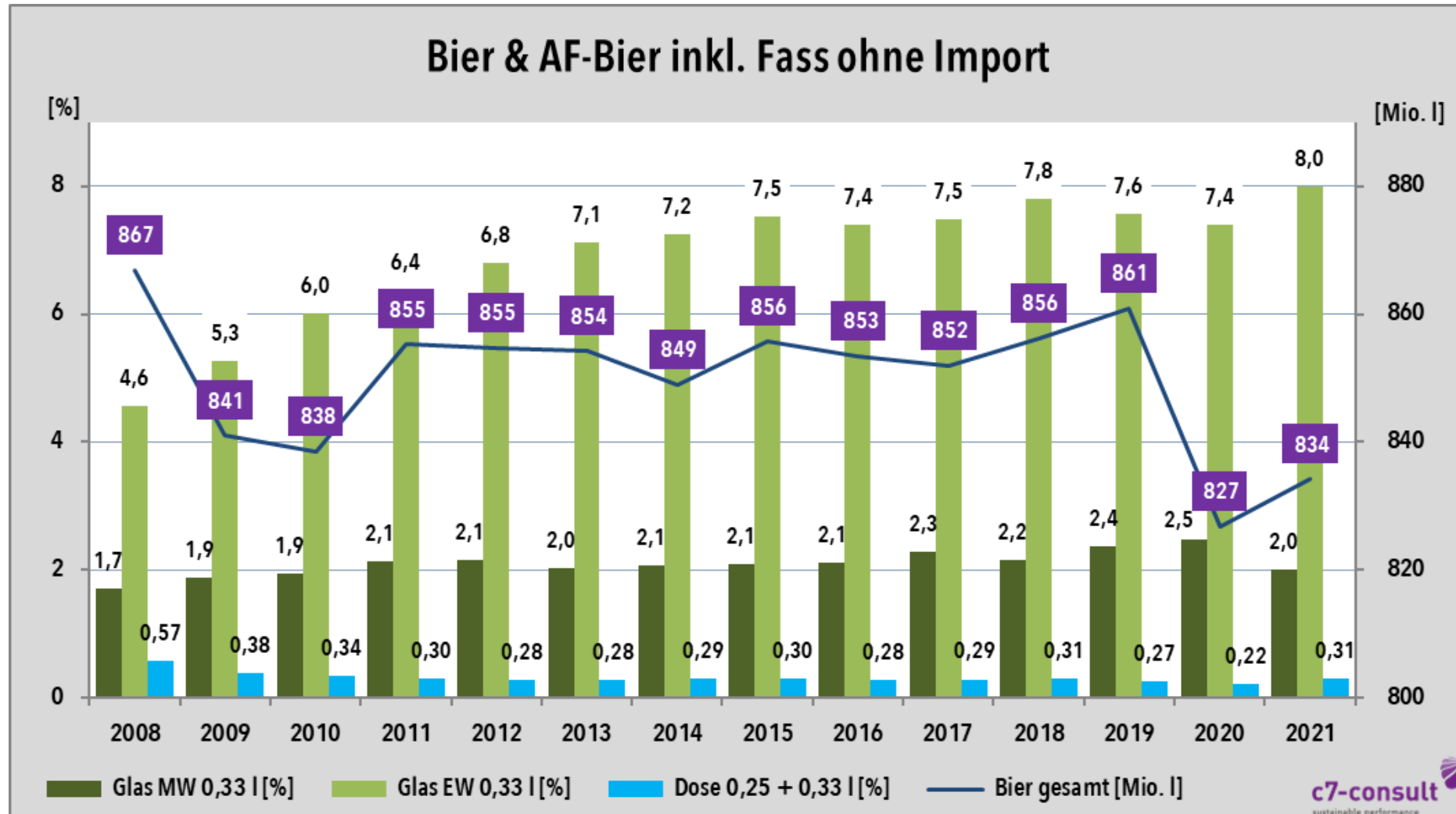
Mehrweganteil „Zusatzvereinbarung 2011“ ohne Milch, Soda, Fass & Container











Monitoringbericht 2021

Datenstand Juni 2022

Handel & Sammler & Verwerter 2021

55 direkte & indirekte Maßnahmen berechnet

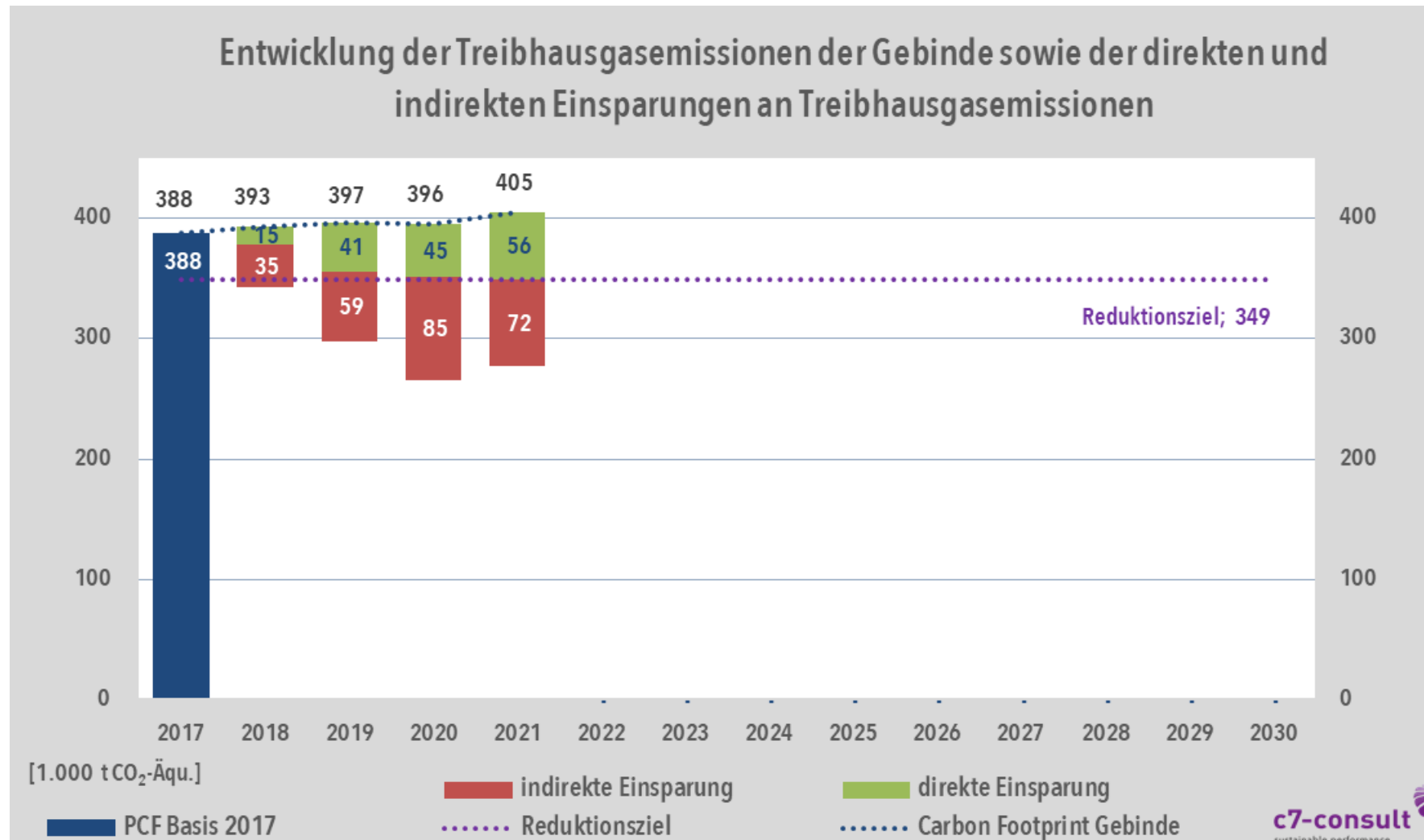
Handel	Anzahl der Maßnahmen	Einsparung [t CO2-Äqu.]
Beleuchtung	15	-4.290
Energieeffizienz	1	-80
Isolierung	1	-21
Kältemittel	9	-4.192
Luft und Druckluft	1	-14
PET-Flaschen	5	-796
Photovoltaik, Solar, Wind	3	-780
Photovoltaik, Solar, Wind, Baute	2	-746
Strommix, Ökostrom	2	-544
Transport & Logistik	6	-411
Wärme, Wärmetauscher	2	-605
Wärme: weg von Öl und Gas	3	-713
Gesamtergebnis	50	-13.192

Sammler- & Verwertungssysteme	Anzahl der Maßnahmen	Einsparung [t CO2-Äqu.]
Beleuchtung	2	-2
Materialeffizienz sonstiges	1	-8.777
Transport & Logistik	2	-140
Gesamtergebnis	5	-8.919

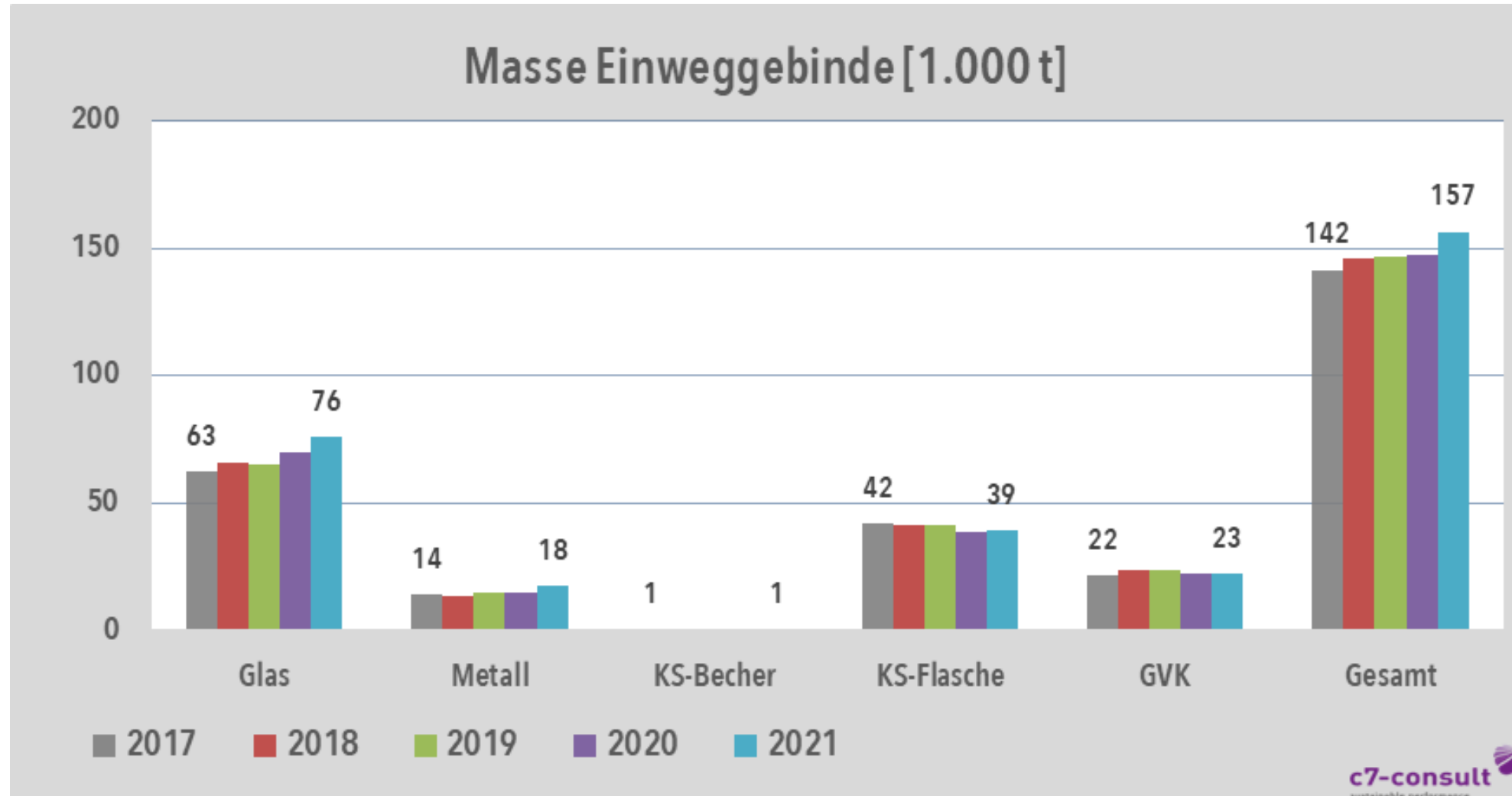
ARGE Nachhaltigkeitsagenda 2018 - 30 [t CO₂-Äquivalente]	direkte Einsparung	indirekte Einsparung	Summe 2021
alternative Energiequellen und Ökostrom	-18.700	-29.300	-48.000
Energieeffizienz	-4.500	-8.100	-12.600
Materialeffizienz	-15.800	-6.000	-21.800
Sekundärmaterialeinsatz	-17.500	-18.800	-36.400
Transport & Logistik	-600	-5.800	-6.500
Kältemittel und Dämmstoffe	-1.000	-4.000	-5.000
Summe 2021	-58.100	-72.000	-130.100

Monitoring der Gebindestruktur

155 Maßnahmen berechnet

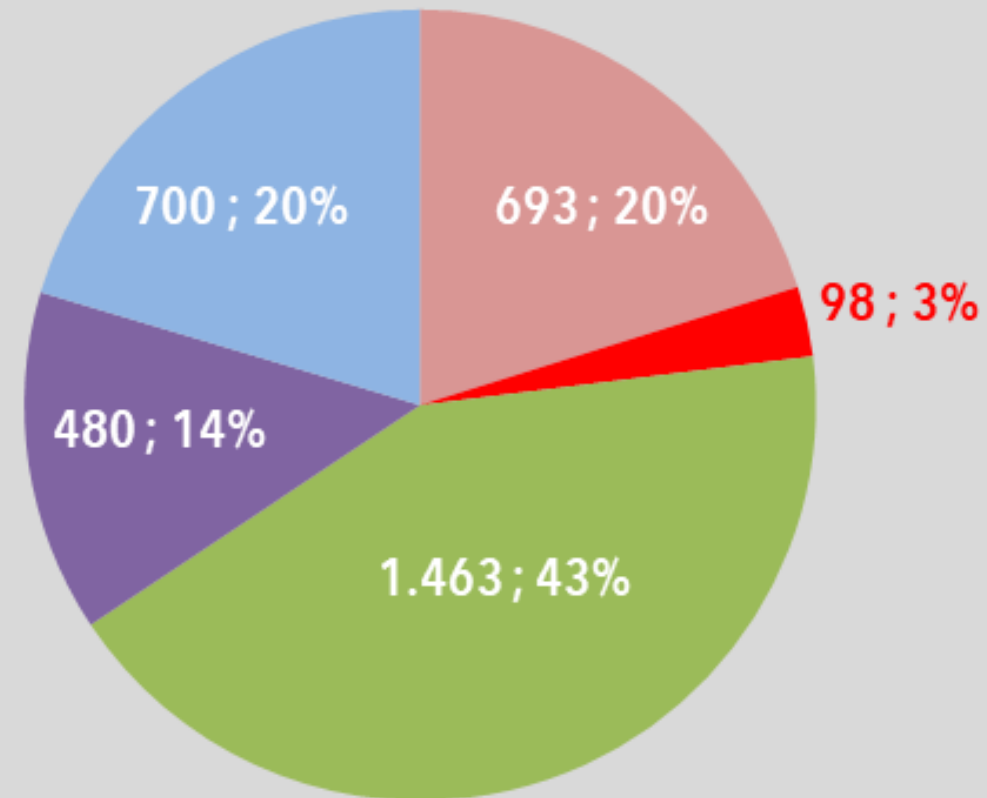


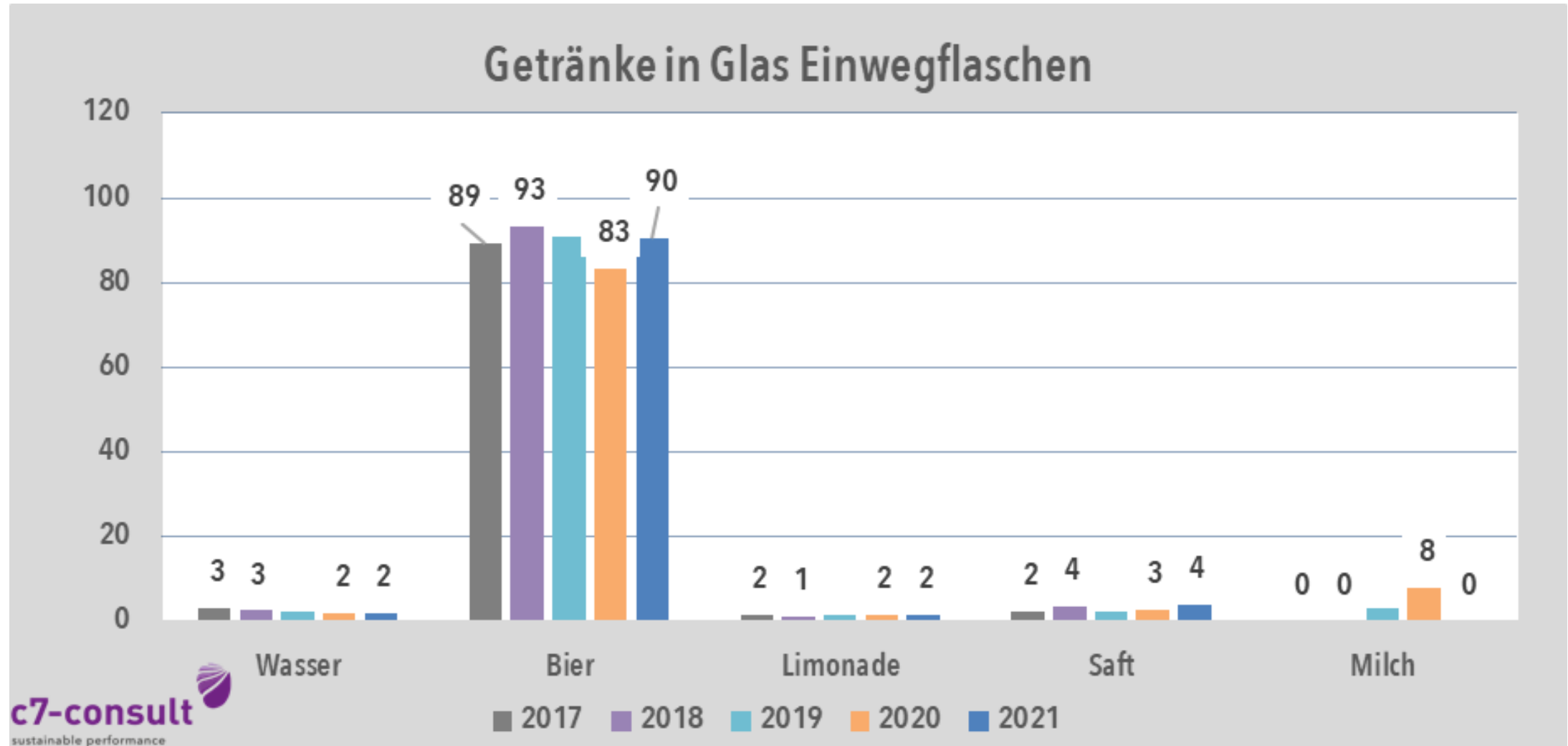
Masse der Einweggebinde Getränkeabsatz ohne Fass gegenüber 2017 um 24 Mio. l gesunken



Österreich 2021: Wasser, Bier, CSD, Soft, Milch [3.468 Mio. l]

- Glas MW
- Glas EW
- PET EW
- Dose
- GVK





Getränkeverpackungen	Marktmenge	getrennte Sammlung	Sammelquote	Recycling	Recycling- quote
2021	[t]	[t]	[%]	[t]	[%]
Glasflaschen	76.100	64.685	85%	64.685	85%
Getränkedosen	17.930	12.771	71%	12.771	71%
PET Flaschen	39.200	32.788	84%	21.728	55%
KS- Becher	770	501	65%	193	25%
Getränkeverbundkartons	22.600	15.260	68%	9.018	40%
Summe	156.600	126.005	80%	108.395	69%

- PET Bottle-to-Bottle Recycling in den Werken
 - PET to PET Recycling Österreich GmbH, Steinbeis PolyVert GmbH (ehemals Kruschitz GmbH) und PET Recycling Team GmbH

Stoffliche Verwertung post-consumer PET	Ziel	2021 [t]
PET-Flaschen	9.000	10.927
andere Lebensmittelverpackungen		1.601
Summe	12.000	12.528

32 Unternehmen mit Beiträgen

Almdudler Limonade A&S Klein
ALPLA Werke-Alwin Lehner GmbH & Co KG
Altstoff Recycling Austria AG
Austria Glas Recycling
Ball Beverage Packaging Ludesch GmbH
Brau Union Österreich AG
Coca-Cola HBC Austria GmbH
dm drogerie markt GmbH
Eckes Granini
Egger Getränke GmbH & Co OG
Elopak GmbH - vertreten durch Verein Getränkekarton Austria
Herbert Steinrieser GmbH
Hermann Pfanner Getränke GmbH
Hofer KG
INTERSEROH Austria GmbH
KASTNER Großhandels GmbH für die Firmengruppe KASTNER
Lidl Austria GmbH
Ottakringer Getränke AG
Pet to Pet Recycling Österreich GmbH
PET Recycling Team GmbH
Rauch Fruchtsäfte GmbH & Co
Red Bull GmbH
REWE International AG
S. Spitz GmbH Nahrungs- und Genussmittel
SIG Combibloc GmbH & Co KG - vertreten durch Verein Getränkekarton Austria
SPAR Österreichische Warenhandels-AG
Steinbeis PolyVert GmbH
Stieglbrauerei zu Salzburg
Stiftbrauerei Schlägl e.U.
Tetra Pak GmbH - vertreten durch Verein Getränkekarton Austria
Vetropack Austria GmbH
Vöslauer Mineralwasser AG

Zusammenfassung

**Danke für ihre Daten und ihre Unterstützung!
Gesundheit & alles Gute für 2023!**

DANKE
für Ihre Aufmerksamkeit!

