

11. April 2022 – mg

I Abfallbewirtschaftung Horgen Kurzbericht und Statistik 2021

Tab. 1: Datenübersicht Abfallmengen 2021 und Vergleich zu 2020

| Einwohnerzahl Ende 2021(inkl. Hirzel): 23'288 Zivilrechtlich gemeldete | Menge total | Menge pro Einwohner | Menge pro Einwohner | Veränderung zu Vorjahr [%] |
|---|-------------|------------------------|------------------------|----------------------------------|
| | 2021 [t] | 2021 [kg] | 2020 [kg] | |
| Hauskehricht | 3029 | 130.05 | 130.80 | -0.6 |
| Gewerbekehricht (WIGA) | 926 | 39.78 | 41.05 | -3.1 |
| Kehricht gesamt | 3955 | 169.83 | 171.86 | -1.2 |
| Grünabfälle | 2424 | 104.10 | 107.95 | -3.6 |
| Häckselgut | 31 | 1.32 | 1.27 | 4.1 |
| Papier | 628 | 26.95 ¹ | 26.71 | 0.9 |
| Karton | 515 | 22.11 | 21.12 | 4.7 |
| Grobmetall (Holsystem) | 64 | 2.73 | 3.23 | -15.4 |
| Kleinmetall (Bringsystem) | 60 | 2.57 | 2.10 | 22.2 |
| Metall gesamt | 123 | 5.30 | 5.33 | -0.6 |
| Bruchglas | 674 | 28.94 | 30.32 | -4.5 |
| Mineralische Abfälle (Holsystem) | 51 | 2.17 | 2.57 | -15.5 |
| Altöl | 7 | 0.30 | 0.24 | 25.3 |
| | | | | |
| Wertstoffe gesamt (alles ausser Kehricht) | 4453 | 191 | 196 | -2.4 |
| Kehricht gesamt | 3955 | 170 | 172 | -1.3 |
| Gesamte Abfallmenge | 8408 | 361 | 368 | -1.9 |

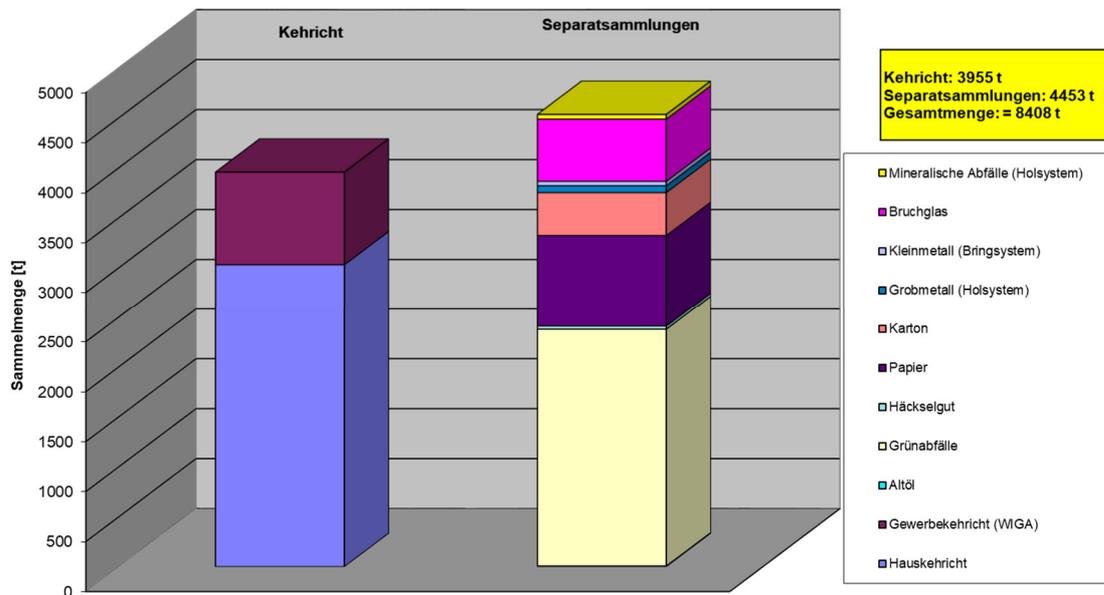
In der Summe wurden 2021 rund 8'400 t Abfälle eingesammelt. Sowohl die Kehrichtmengen als auch die Recyclingmengen waren gegenüber 2020 rückläufig.

In diesen Mengenangaben sind die Abfallmengen der Hauptsammelstelle Horgen (beim Kehrichtwerk) nicht enthalten (Betrieb durch Zweckverband Entsorgung Zimmerberg). Da diese relevanten Mengen von Wertstoffen nicht enthalten sind, würde die errechnete **Recyclingquote von 53 %** noch wesentlich besser ausfallen.

¹ 2020 und 2021 konnten wegen Corona nicht alle Papiersammlungen durchgeführt werden, wodurch die Wertstoffmenge insgesamt sank.

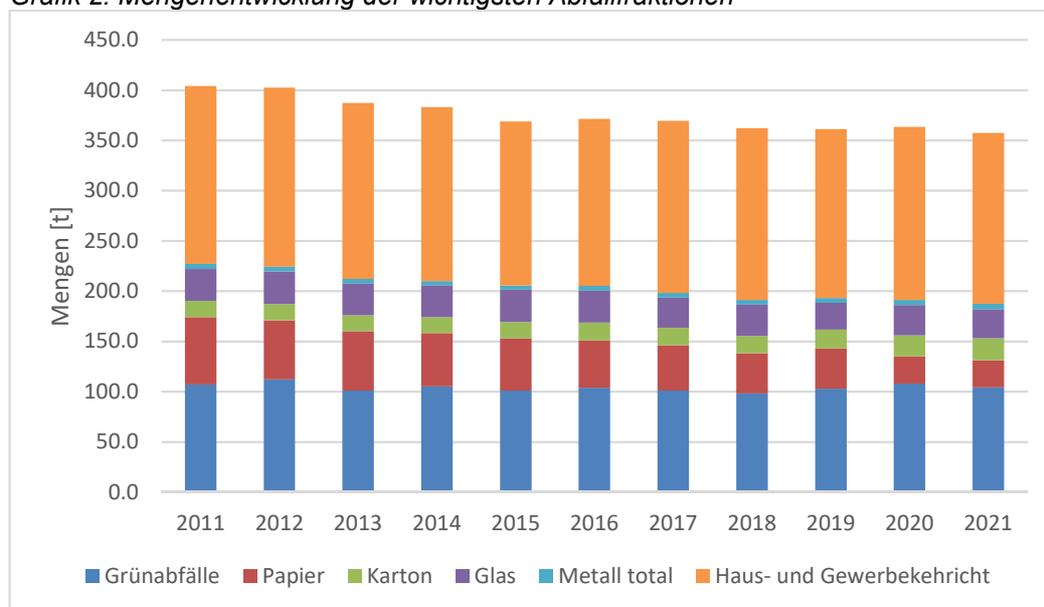


Grafik 1: Mengenvergleich Kehricht – Wertstoffe 2021



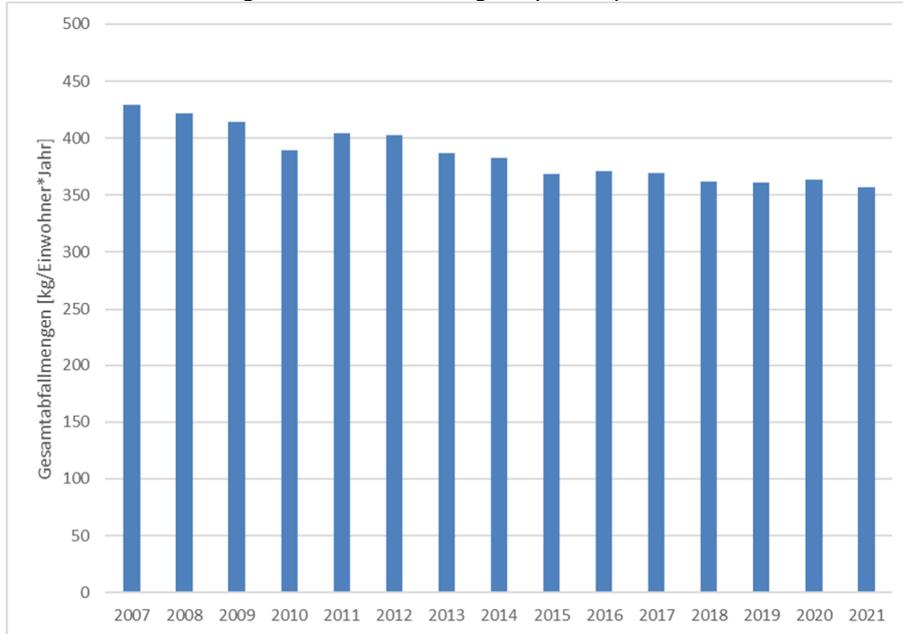
Die Gemeinde Horgen sammelte 2021 rund 500 t mehr Wertstoffe als Kehricht. Bei den Wertstoffsammlungen sind die Fraktionen Grünabfälle, Papier, Bruchglas und zunehmend Karton mengenmässig relevant.

Grafik 2: Mengenentwicklung der wichtigsten Abfallfraktionen



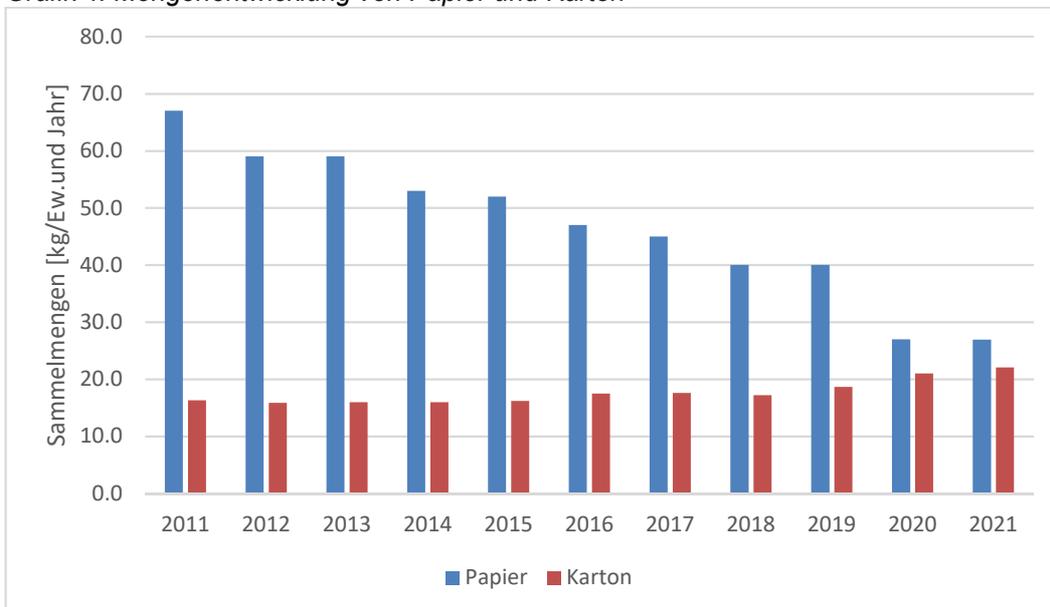
Die Sammelmengen der Fraktionen Kehricht, Grünabfälle, Metalle und Glas waren bei wachsender Bevölkerungszahl die letzten 10 Jahre ziemlich konstant. Die Papiermenge sinkt stetig während die Kartonmenge tendenziell ansteigt. In der Summe ist die Gesamt- abfallmenge gesunken.

Grafik 3: Entwicklung Gesamtabfallmengen² pro Kopf



Die Abfallmengen pro Kopf, das wichtigste Anliegen der Abfallwirtschaft, sind in den letzten 15 Jahren markant gesunken. Seit 2007 um insgesamt 17 %.

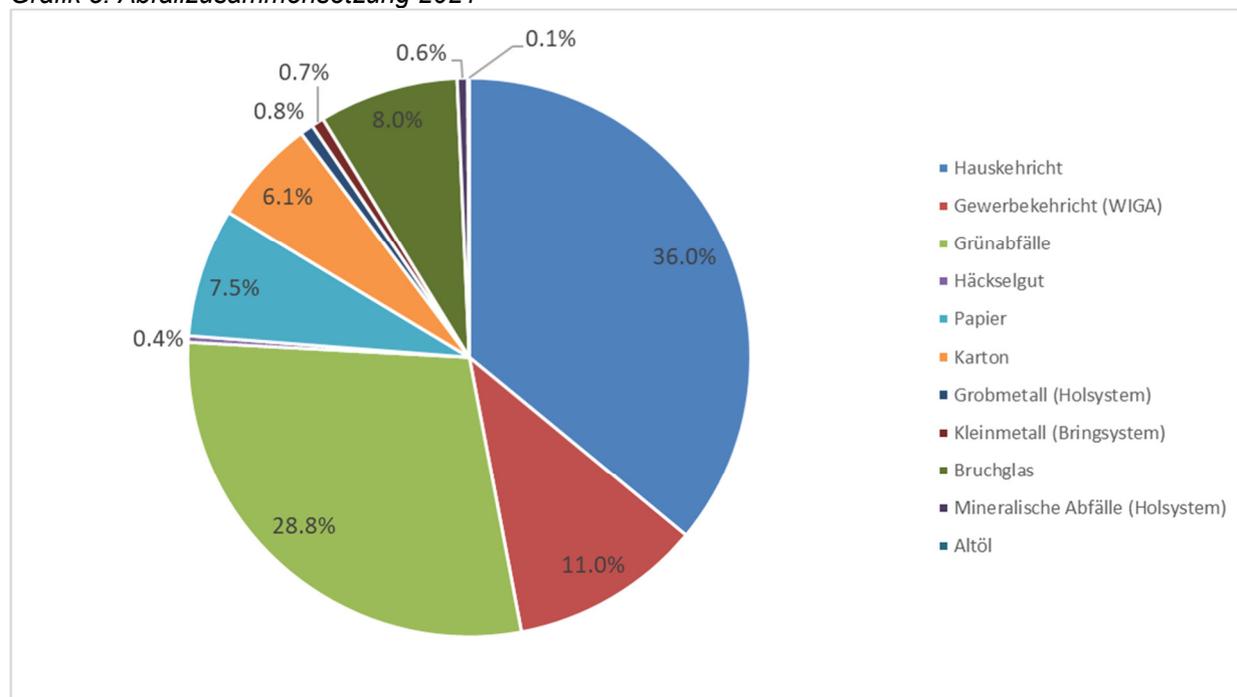
Grafik 4: Mengenentwicklung von Papier und Karton



Die Sammelmenge von Papier ist seit vielen Jahren rückläufig. In den Jahren 2020 und 2021 konnten wegen Corona nicht alle Papier-Sammlungen durchgeführt werden. Die Menge von Karton ist tendenziell steigend. Auch diesbezüglich hatte Corona in den Jahren 2020/21 einen Einfluss.

² Summe aus Kehricht, Grünabfällen, Papier, Karton, Glas und Metallen

Grafik 5: Abfallzusammensetzung 2021



Die Fraktionen Kehricht und Grünabfälle zusammen machen 76 % der gesamten Abfallmenge aus.

Marco Gradenecker, 4. Mai 2022

Geht an

- Vorsteher Tiefbau
- Bereichsleiter Bau
- Umwelt- und Naturschutzkommission (Notiznahmen)
- Gemeinderat (Notiznahmen)
- Homepage Horgen
- eea-Tool (Energiestadt-Monitoring)