

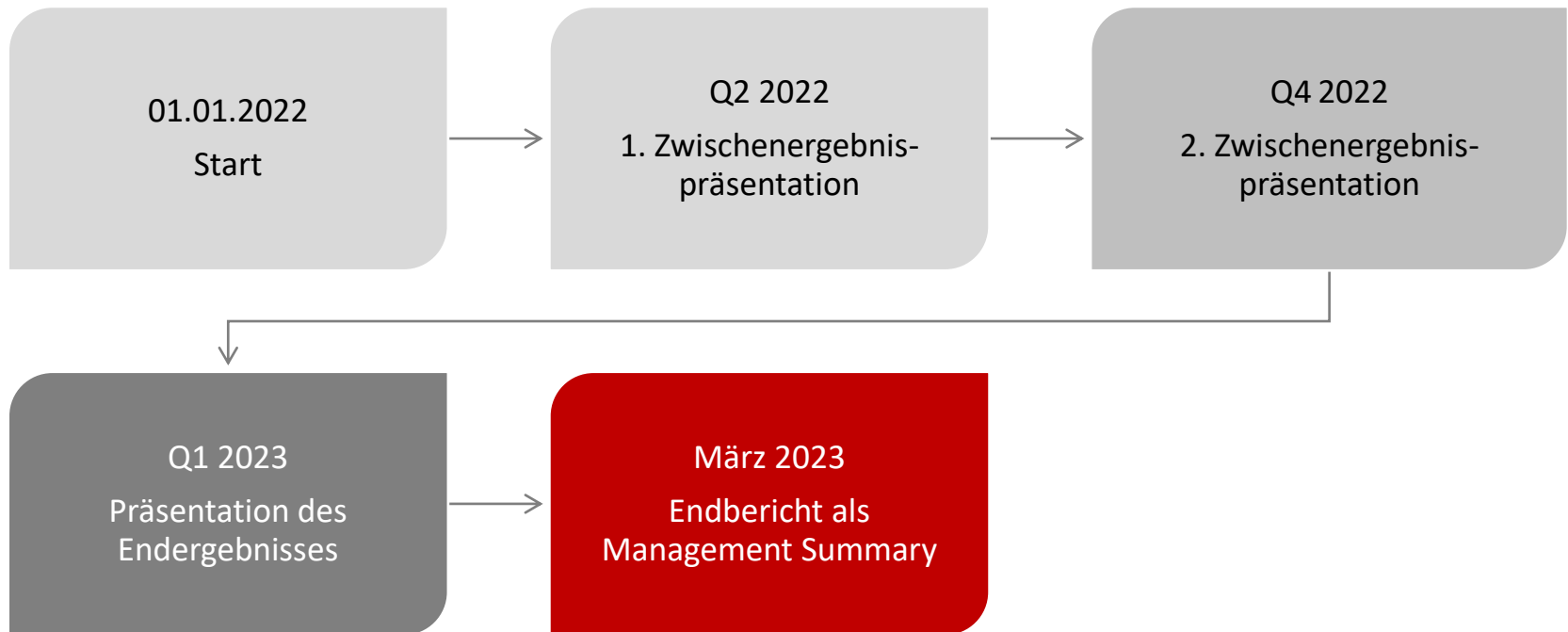


Geriatrischer Konsiliardienst in der Steiermark (GeKo)

Weiterführendes Monitoring im Jahr 2022

Graz, 16. März 2023

- Beschluss im November 2018 im Rahmen der Gesundheitsplattform über Förderung des Projektes „Geriatrischer Konsiliardienst zur Optimierung der medizinischen Versorgung von Bewohnerinnen und Bewohnern in Pflegewohnheimen“
- Durchführung des Pilotprojektes von Jänner 2019 – Dezember 2021 in der Region Graz und in der Region Weststeiermark (Bezirk Deutschlandsberg und Voitsberg)
- Die Ergebnisse des Monitorings waren durch die Covid 19 Pandemie stark geprägt
- Differenziertes Bild zwischen den Pilotregionen → es konnte auf keinen flächendeckenden Bedarf und Nutzen des GeKo geschlossen werden
- **Beschluss der Verlängerung des Pilotprojektes um ein weiteres Jahr (für 2022) in der Steuerungsgruppe im Herbst 2021**





Zielsetzungen des weiterführenden Monitorings

- Sammlung weiterer quantitativer Daten (01.01.2022 – 31.12.2022)

Ergebnisse sollen als Entscheidungsgrundlage über die generelle Fortführung des Leistungsangebotes des Geko dienen.



Operationalisierung

- Wie hoch ist der Erreichungsgrad der Pflegewohnheime?
- Wie viele Kontakte gab es mit den jeweiligen Pflegewohnheimen?
- Welche Leistungen wurden in Anspruch genommen? Wie viele Stunden wurden dafür aufgewandt?
- Wie viele Leistungen wurden von GeKo-Arzt/Ärztin und GeKo-Pflege erbracht? Wie viele Stunden wurden dafür aufgewandt?

Von der Beobachtung der Krankentransporte wurde bewusst Abstand genommen. Um einen kausalen Zusammenhang mit den Leistungen des GeKo herstellen zu können, bedarf es eines Kontrollgruppenvergleiches je Region. Dies ist vom Auftraggeber nicht gewünscht.

Im Zeitraum Oktober 2021 – Ende März 2022

- Steigerung der GEKO Tätigkeiten/Aktivitäten in den Pflegewohnheimen. Erreichungsgrad von **50% aller Pflegewohnheime mit Versorgungskontinuität** (= dokumentierte GEKO-Tätigkeiten an mindestens zwei verschiedenen Tagen pro Pflegewohnheim und Monat)
- Es haben mindestens **25 GEKO-Kontakte** (Beratungsgespräche, Anforderung GEKO-Konsil) mit den Hausärztinnen/Hausärzten/PVE pro Monat je Region stattgefunden.

Im Zeitraum April 2022 – Ende Dezember 2022

- Steigerung der GEKO Tätigkeiten/ Aktivitäten in den Pflegewohnheimen. Erreichungsgrad von **75% aller Pflegewohnheime mit Versorgungskontinuität** (= dokumentierte GEKO-Tätigkeiten an mindestens zwei verschiedenen Tagen pro Pflegewohnheim und Monat)
- Es haben mindestens **50 GEKO-Kontakte** (Beratungsgespräche, Anforderung GEKO-Konsil) mit den Hausärztinnen/Hausärzten/PVE pro Monat je Region stattgefunden.

Im Zeitraum Jänner 2022 – Ende September 2022

- Abhaltung von mindestens **fünf Schulungs- bzw. Weiterbildungsveranstaltungen** zu einem der eingeholten Themen pro Region.



Ergebnisse – GEKO-Leistungsdaten

Übersicht über GEKO-Tätigkeiten

Maßnahmen zum fallbezogenen Wissenstransfer

Fallbezogene Tätigkeiten

Konsiliar-
besuche

Angehörigen-
gespräche

Anforderung
Polypharmazie
(extern)

Beratungsgespräche (BG)

BG mit
Pflegeheim

BG mit HA/PVE

BG mit KH

BG mit HOS/PAL

Maßnahmen zum allgemeinen Wissenstransfer

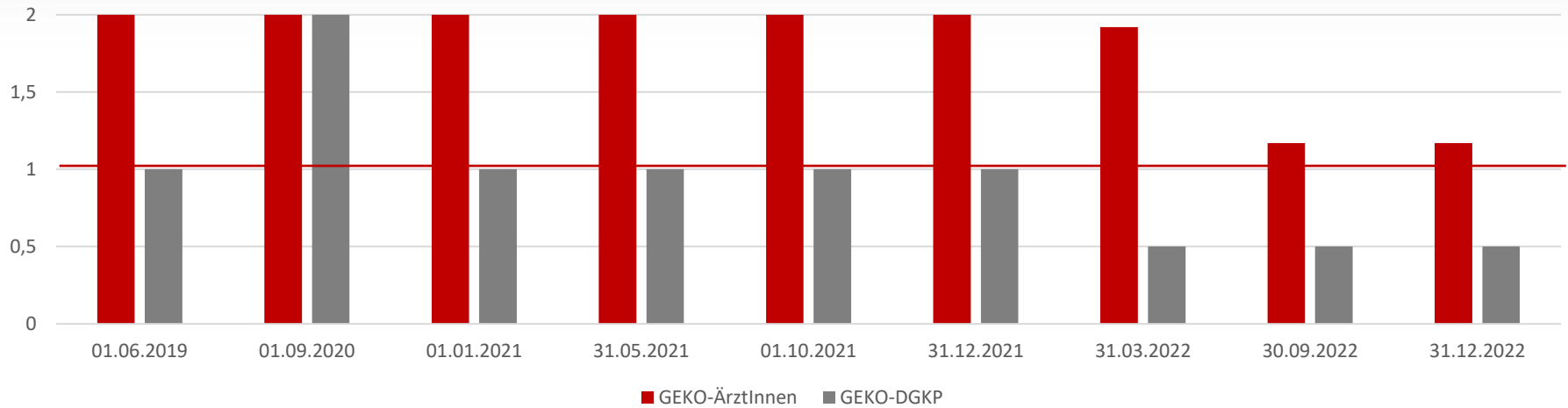
Patientenfall-
konferenzen

Schulungen

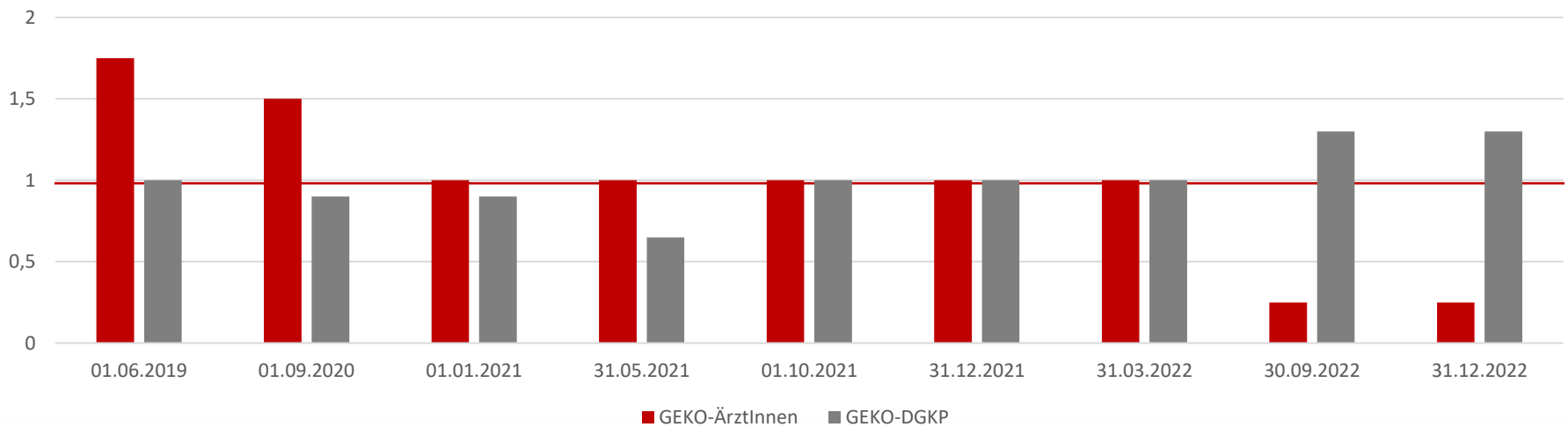
Vorträge

Personaleinsatz – zeitlicher Verlauf der VZÄ

Personaleinsatz Weststeiermark



Personaleinsatz Graz



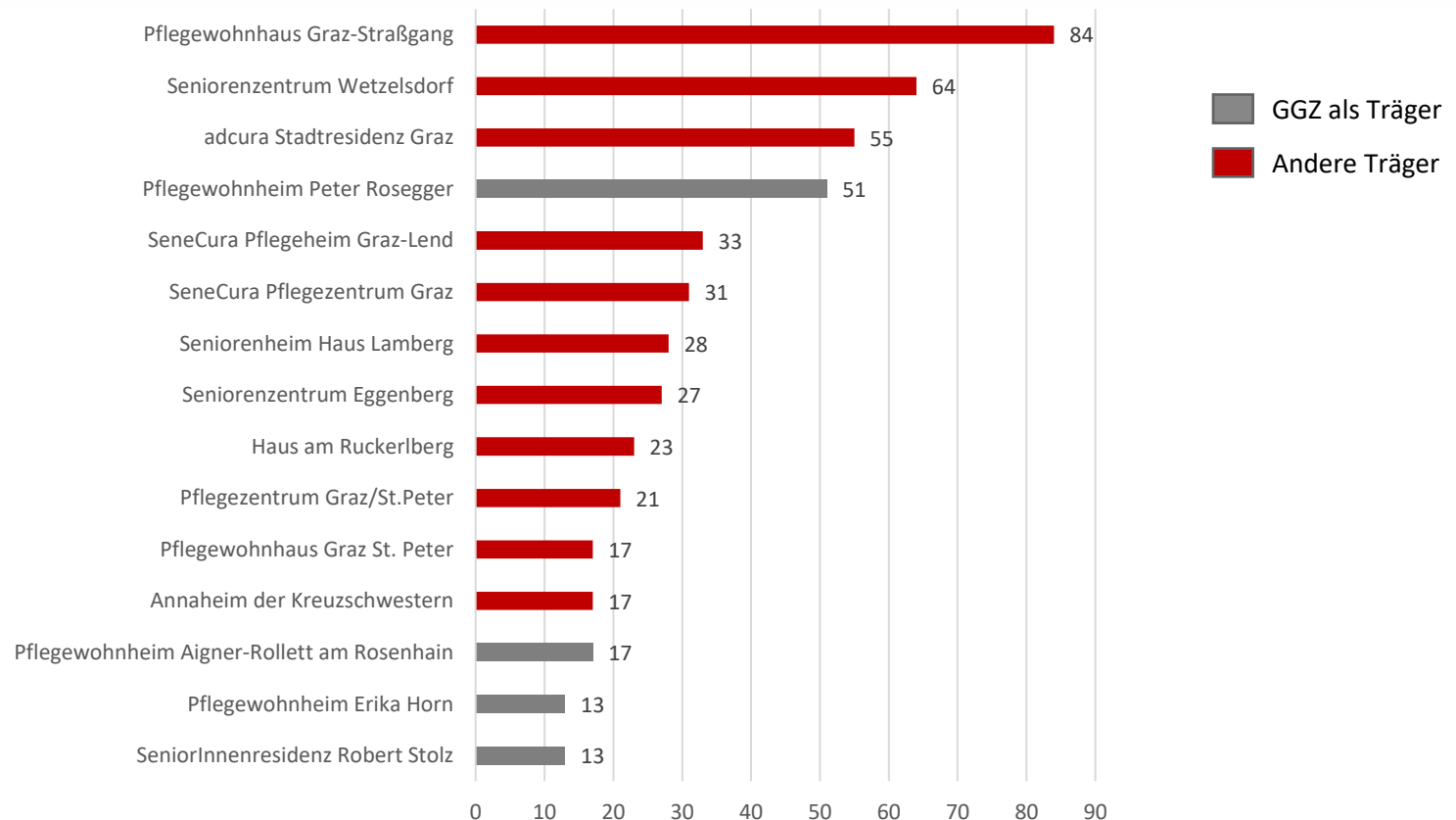
Region	Graz (Stadt)	Weststeiermark	gesamt
Anzahl Pflegeheime (StPHG) ¹	24	25 ²	49
Erreichungsgrad			
Erreichte Pflegeheime mit fallbez. Tätigkeiten absolut	19	23	42
Erreichte Pflegeheime mit fallbez. Tätigkeiten relativ	79,2 %	92,0 %	85,7 %

- Erreichte Pflegeheime mit fallbezogener Tätigkeit: Anzahl der Pflegeheime mit mindestens einer dokumentierten GEKO-Tätigkeit der Kategorie Konsiliarbesuch, Angehörigengespräch, oder Anforderung Polypharmazie

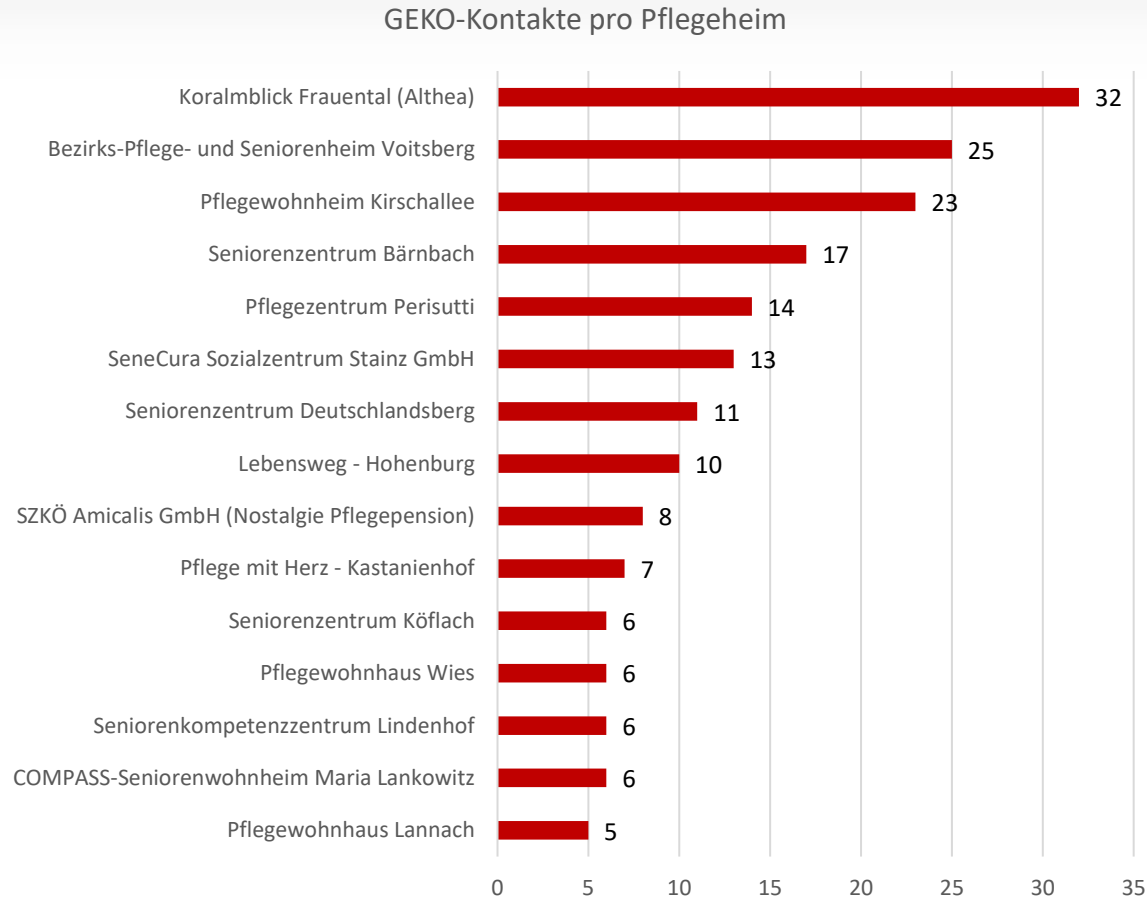
¹ Quelle: Land Steiermark, Liste der öffentlichen und privaten Pflegeheime, Stand November 2021 bzw. Mai 2022, Zugriff am 17.10.2022
https://www.gesundheit.steiermark.at/cms/dokumente/11645271_72563243/3f9701c4/%C3%B6ff%20Pflegeheime%20November%202021.pdf
https://www.gesundheit.steiermark.at/cms/dokumente/11645280_72563266/0f78f30f/%C3%B6ff%20Pflegeheime%20Mai%202022.pdf

²inkl. Pflegeheim Koralmblick Frauental (Althea), welches noch nicht in der Pflegeheimliste des Landes Stmk enthalten ist

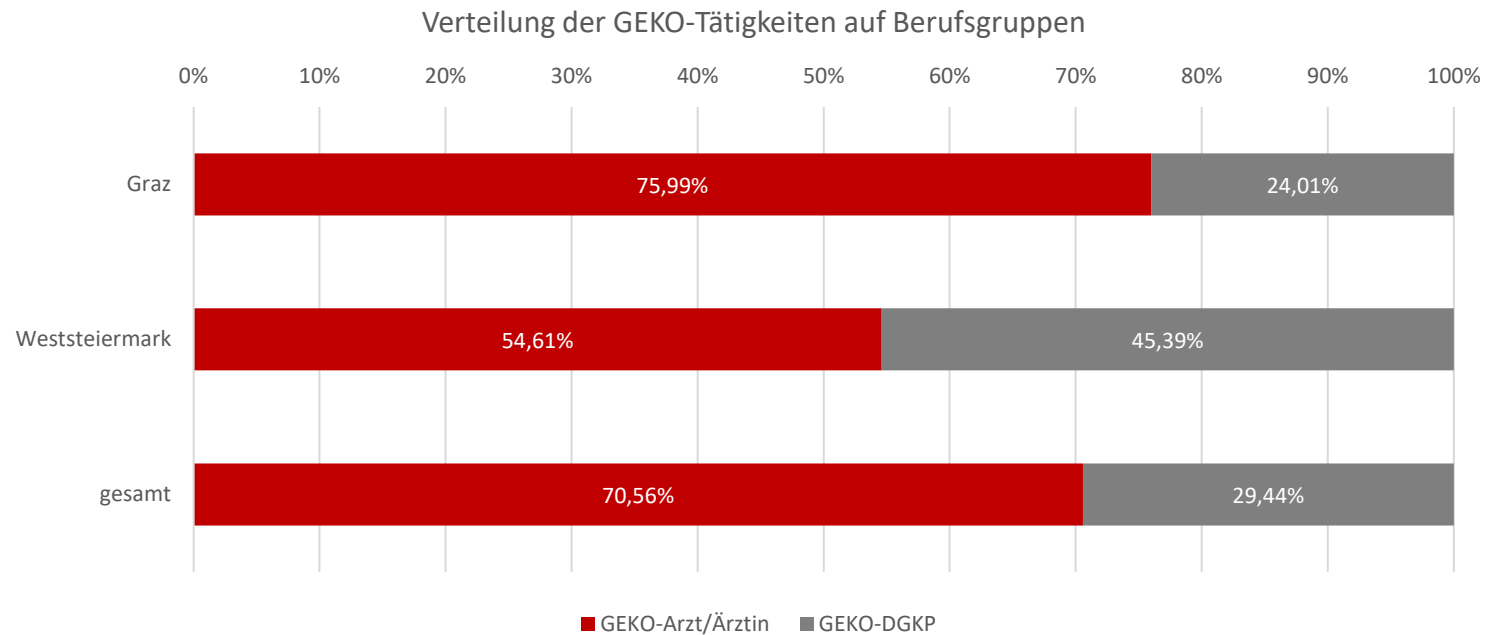
GEKO-Kontakte pro Pflegeheim

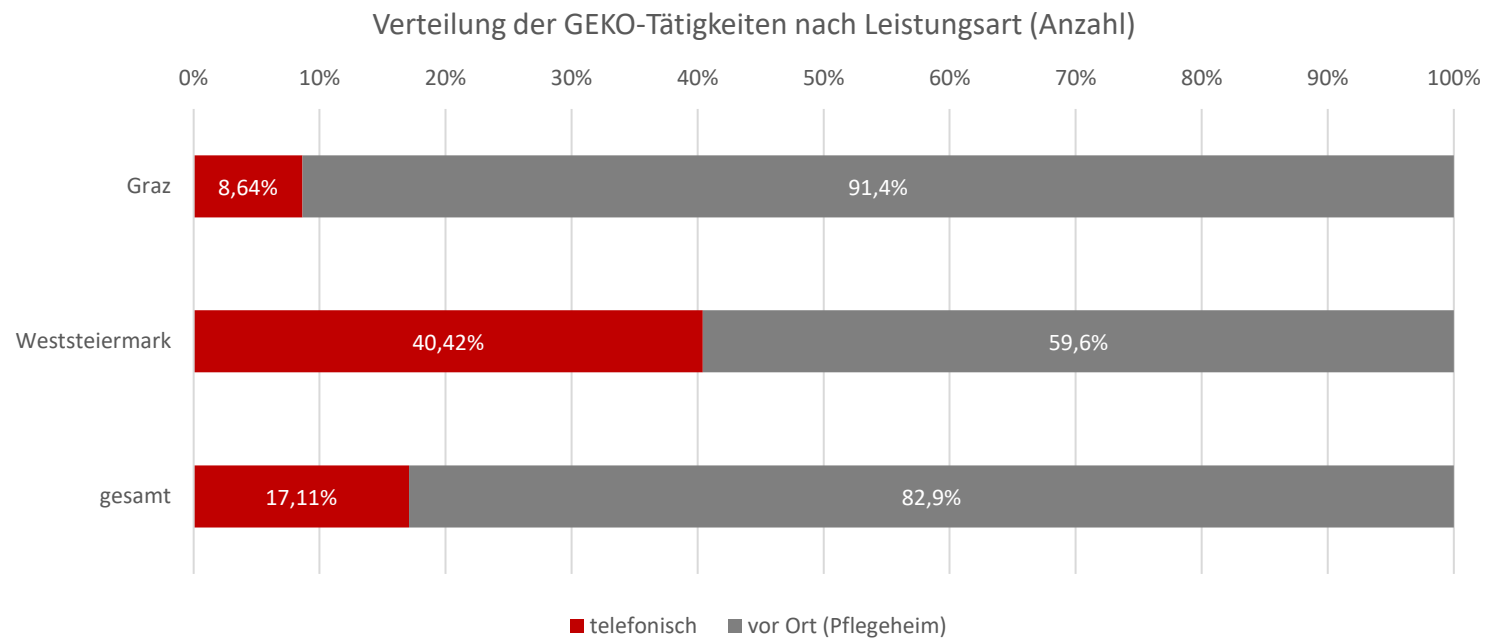


* Kontakte = Aggregation von Einzel-GEKO-Tätigkeiten pro Tag und Pflegeheim

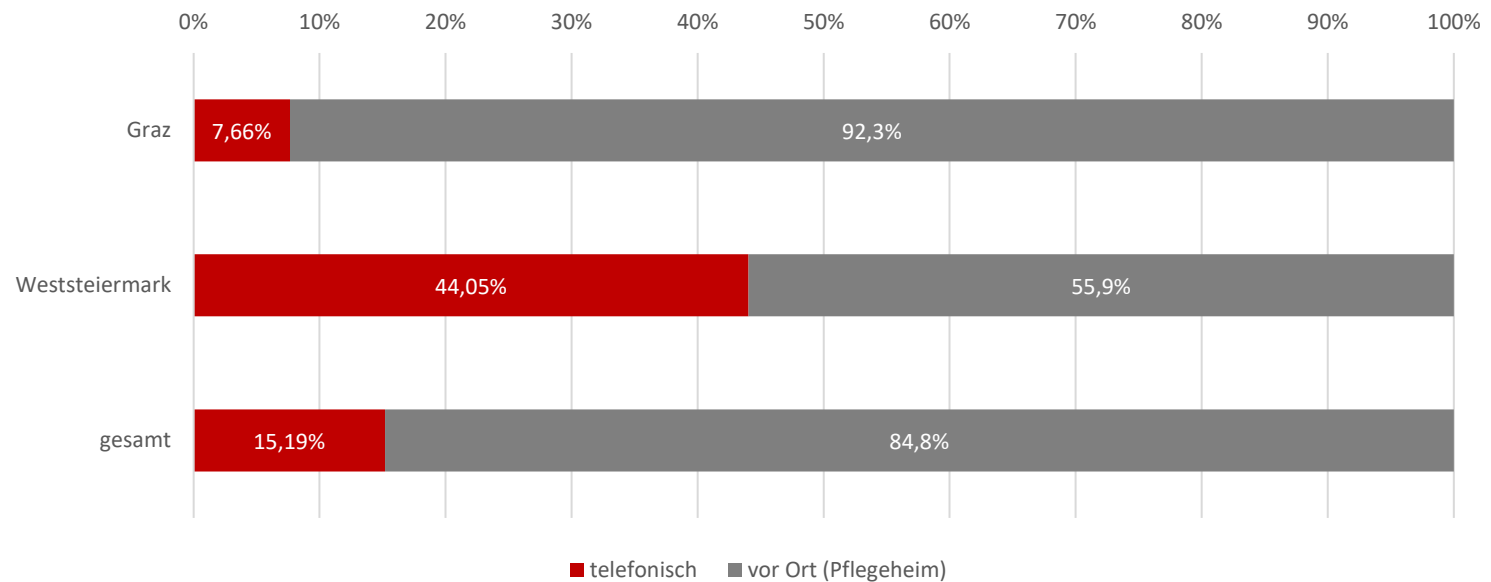


* Kontakte = Aggregation von Einzel-GEKO-Tätigkeiten pro Tag und Pflegeheim



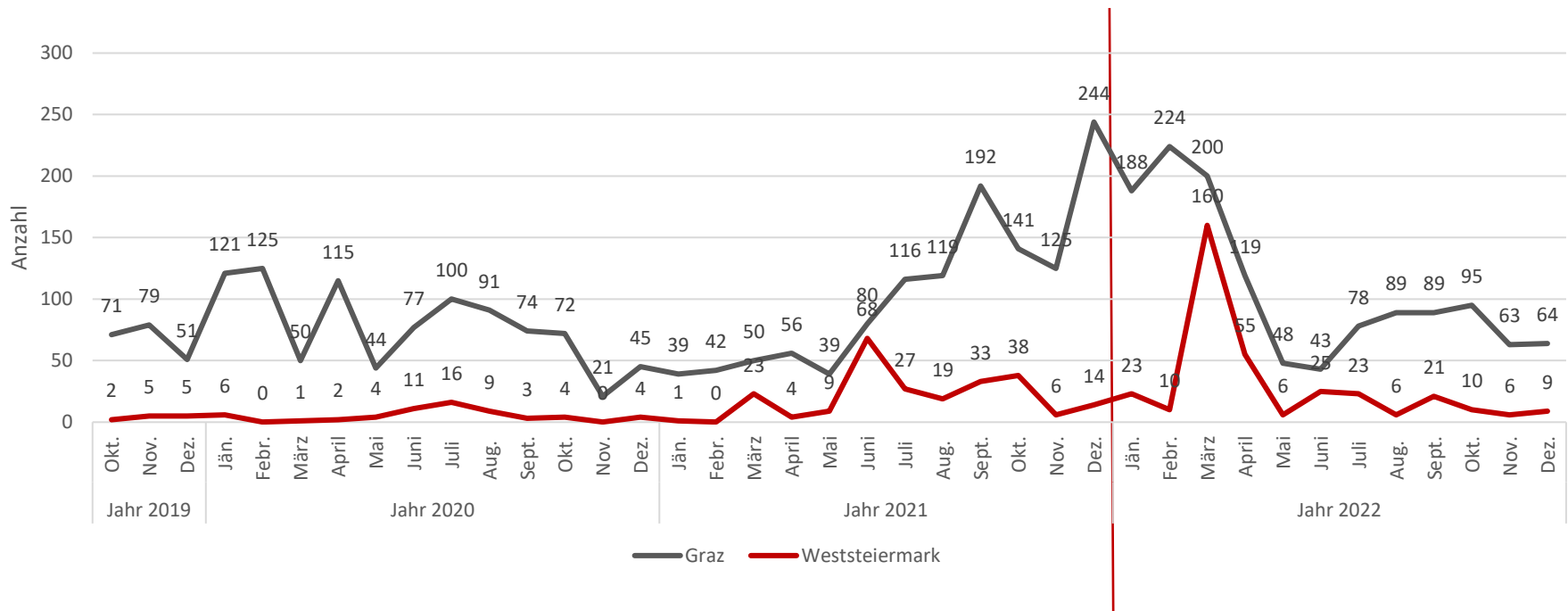


Verteilung der GEKO-Tätigkeiten nach Leistungsart (Stunden)



Ergebnisdarstellung aus Leistungsdokumentation

Zeitliches Monitoring der fallbezogenen¹ GEKO-Tätigkeiten (Okt. 2019 bis Dez. 2022)

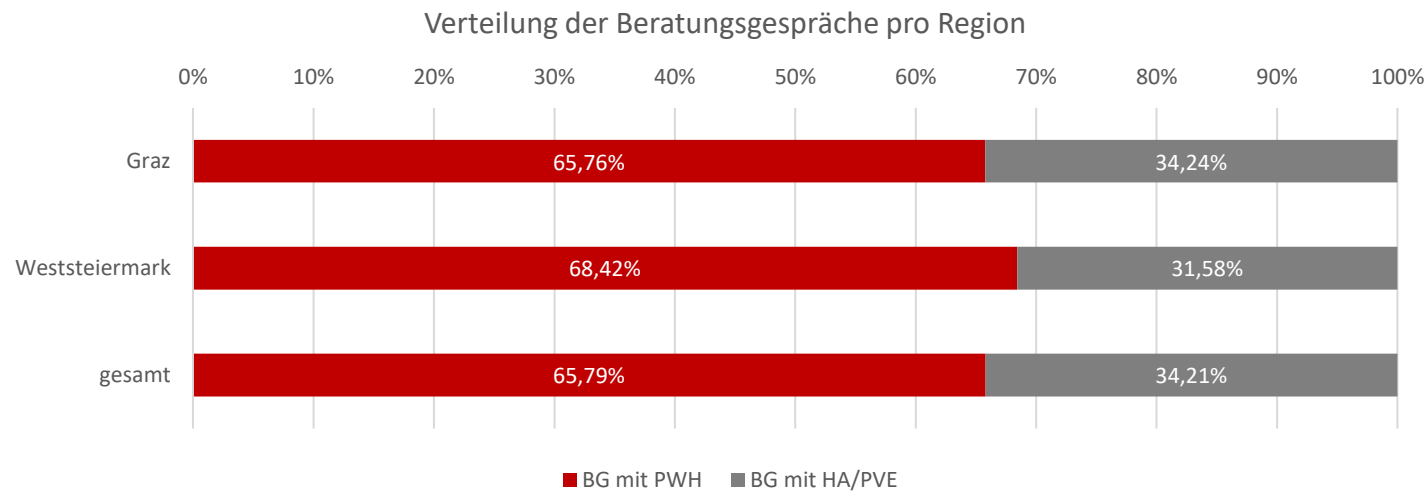


– exklusive 90 Konsiliarbesuche zu COVID-Schutzimpfungen im Zeitraum Jänner bis März 2021 in der Region Graz (Stadt)

¹ beinhaltet Konsiliarbesuche, Angehörigengespräche und Anforderungen Polypharmazie-Board; exklusive COVID-Schutzimpfungen des Trägers GGZ

Übersicht zu den Beratungsgesprächen¹ (Jan. 2022 bis Dez. 2022)

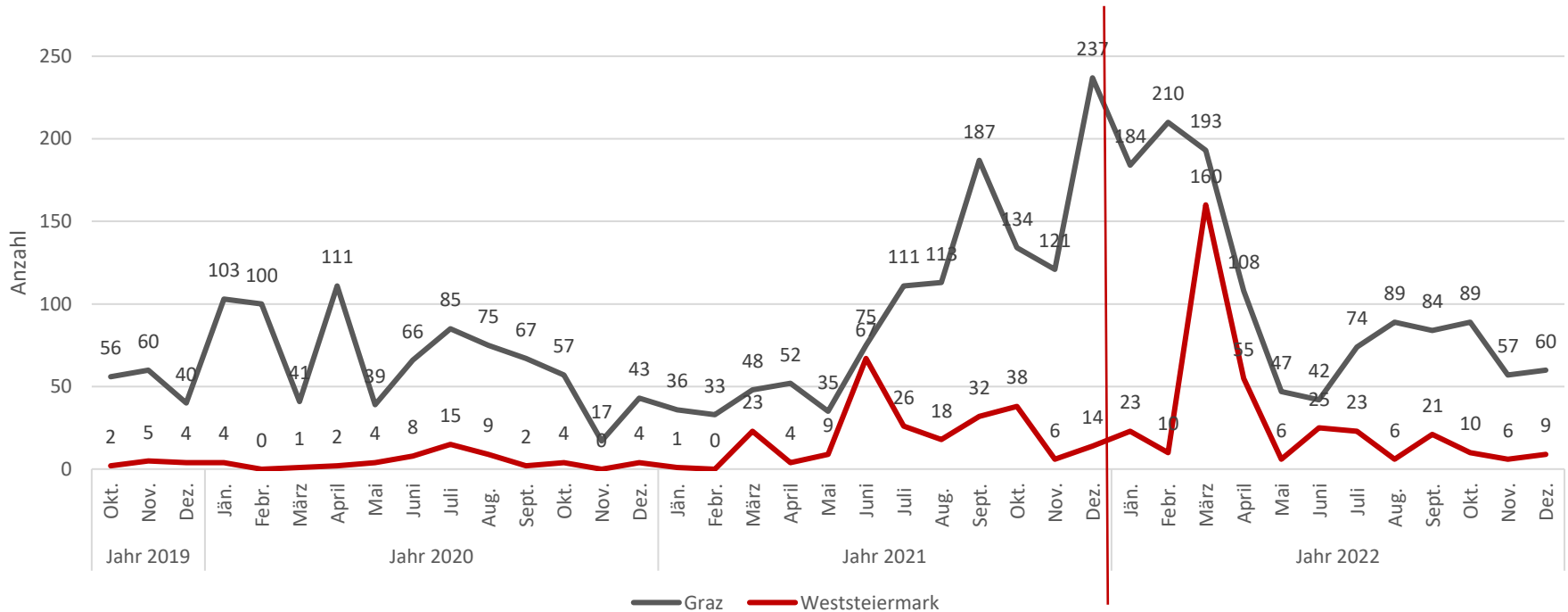
Parameter	Graz (Stadt)	Weststeiermark	Pilotregionen gesamt
N absolut	1.697	19	1.716
Ø pro Monat	141,4	1,6	143,0
Ø pro Arbeitstag	8,6	0,10	8,7



¹ beinhaltet Beratungsgespräche mit PWH, mit HÄ/PVE, mit KH, mit HOS/PAL

Ergebnisdarstellung aus Leistungsdokumentation

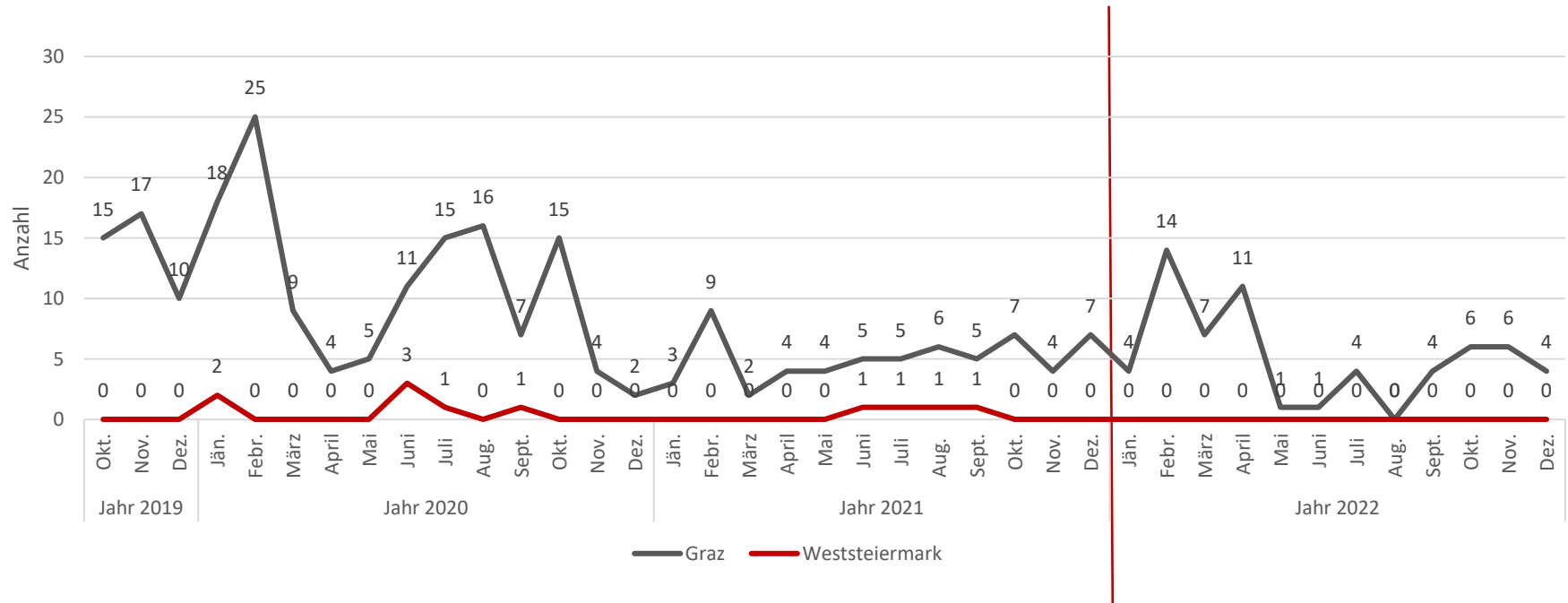
Zeitliches Monitoring der Konsiliarbesuche (Okt. 2019 bis Dez. 2022)



— exklusive 90 Konsiliarbesuche zu COVID-Schutzimpfungen im Zeitraum Jänner bis März 2021 in der Region Graz (Stadt)

Ergebnisdarstellung aus Leistungsdokumentation

Zeitliches Monitoring der Angehörigengespräche (Okt. 2019 bis Dez. 2022)



Maßnahmen zum fallbezogenen Wissenstransfer

Fallbezogene Tätigkeiten

Konsiliar-
besuche

Angehörigen-
gespräche

Anforderung
Polypharmazie
(extern)

Beratungsgespräche (BG)

BG mit
Pflegeheim

BG mit HA/PVE

BG mit KH

BG mit HOS/PAL

Maßnahmen zum allgemeinen Wissenstransfer

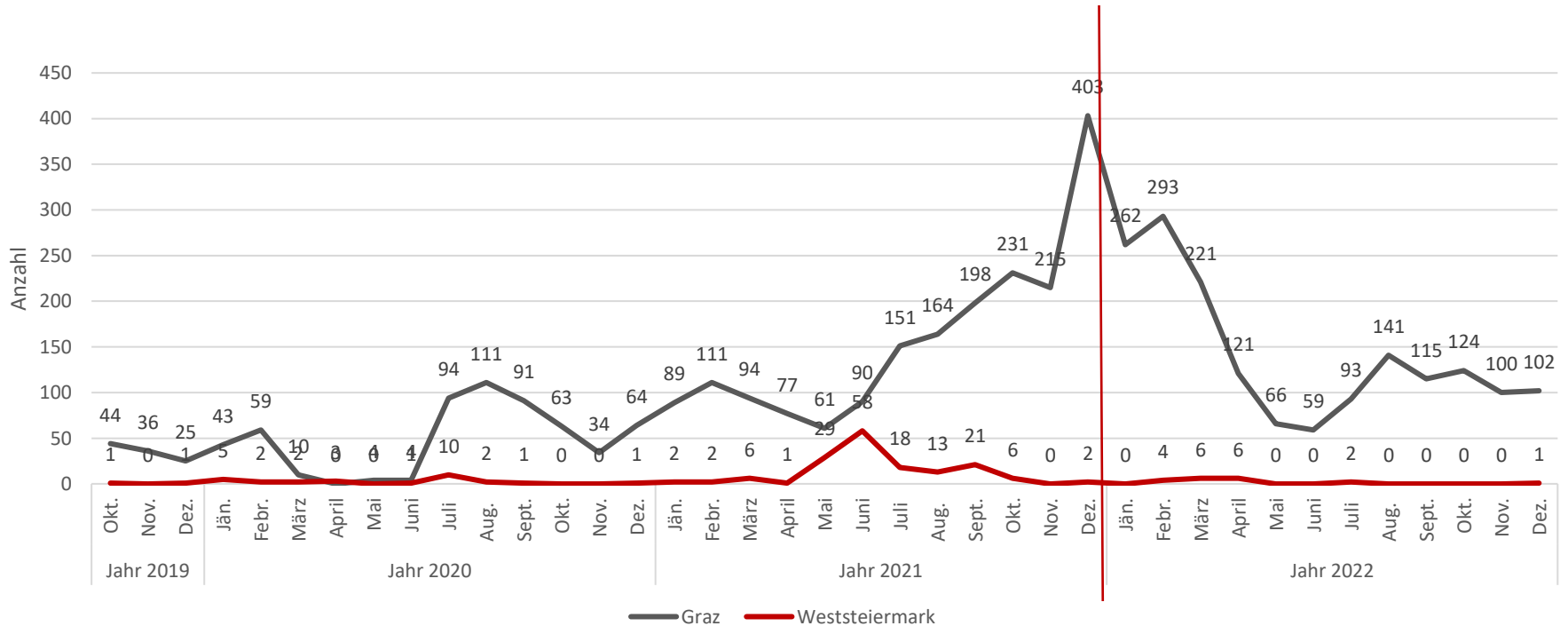
Patientenfall-
konferenzen

Schulungen

Vorträge

Ergebnisdarstellung aus Leistungsdokumentation

Zeitliches Monitoring der Beratungen (Okt. 2019 bis Dez. 2022)

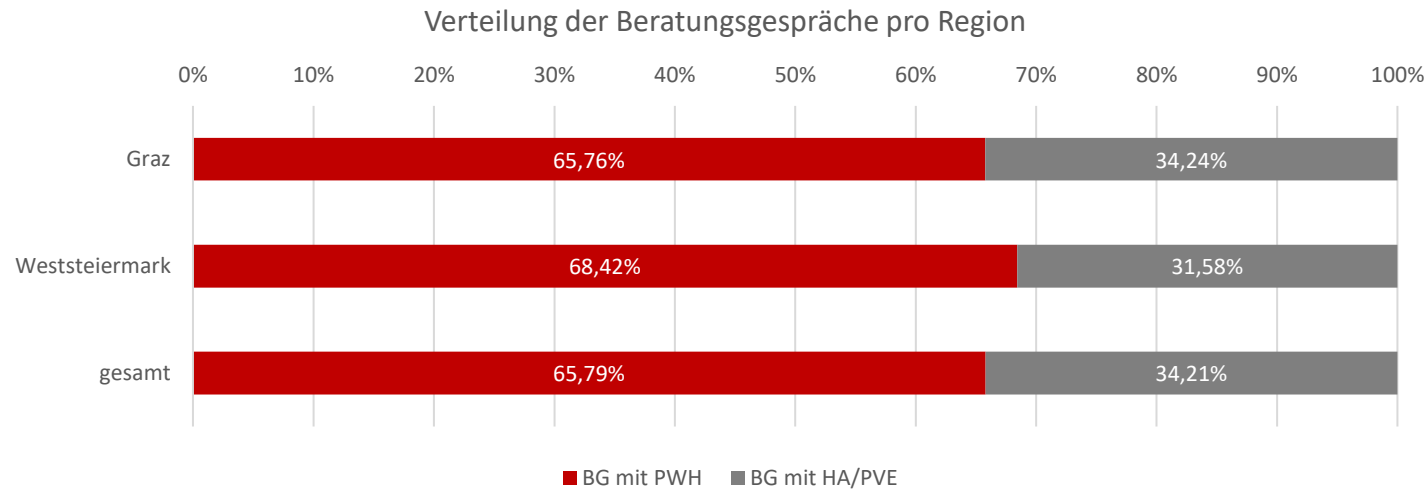


- Anmerkung: ab Jänner 2021 wurde seitens des Trägers GGZ bei jedem Eintrag automatisch auch ein Beratungsgespräch mit PWH dokumentiert.

Ergebnisdarstellung aus Leistungsdokumentation

Übersicht zu den Beratungsgesprächen¹ (Jan. 2022 bis Dez. 2022)

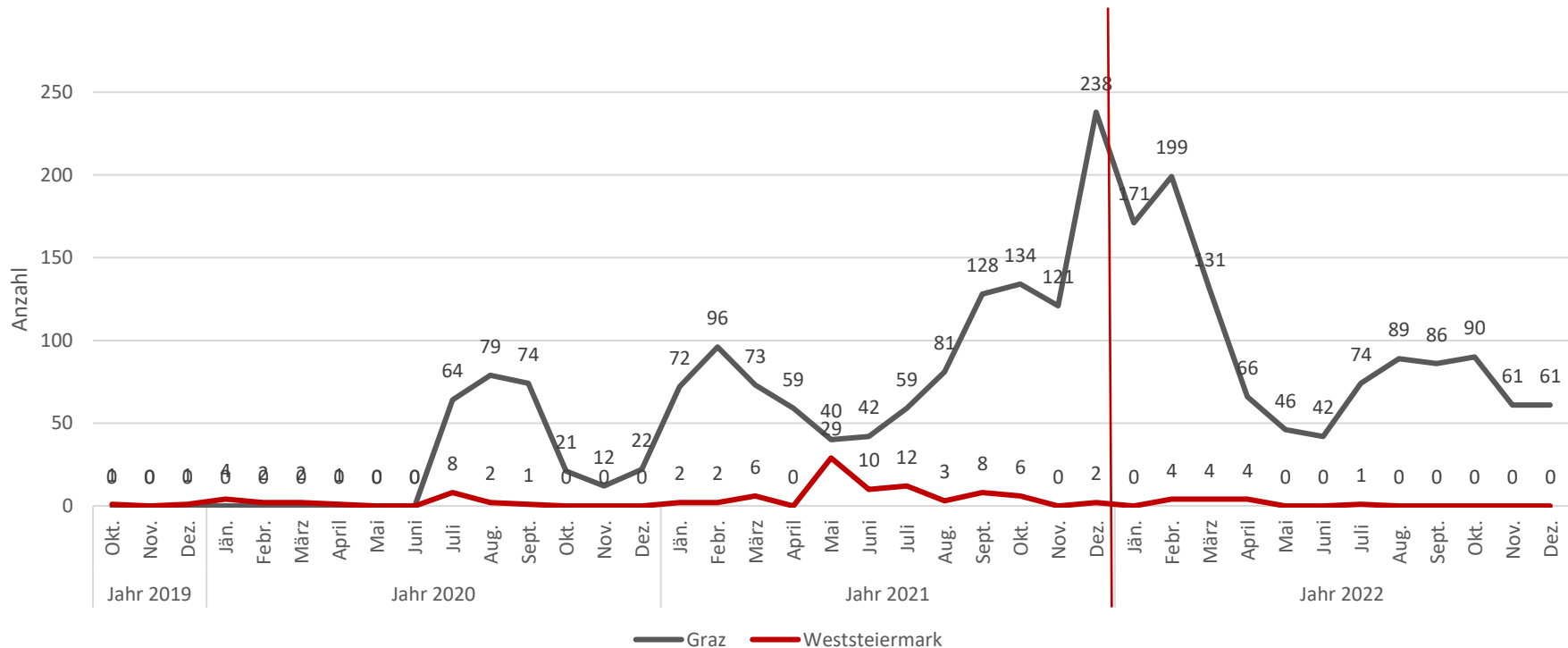
Parameter	Graz (Stadt)	Weststeiermark	Pilotregionen gesamt
N absolut	1.697	19	1.716
Ø pro Monat	141,4	1,6	143,0
Ø pro Arbeitstag	8,6	0,10	8,7



¹ beinhaltet Beratungsgespräche mit PWH, mit HÄ/PVE, mit KH, mit HOS/PAL

Ergebnisdarstellung aus Leistungsdokumentation

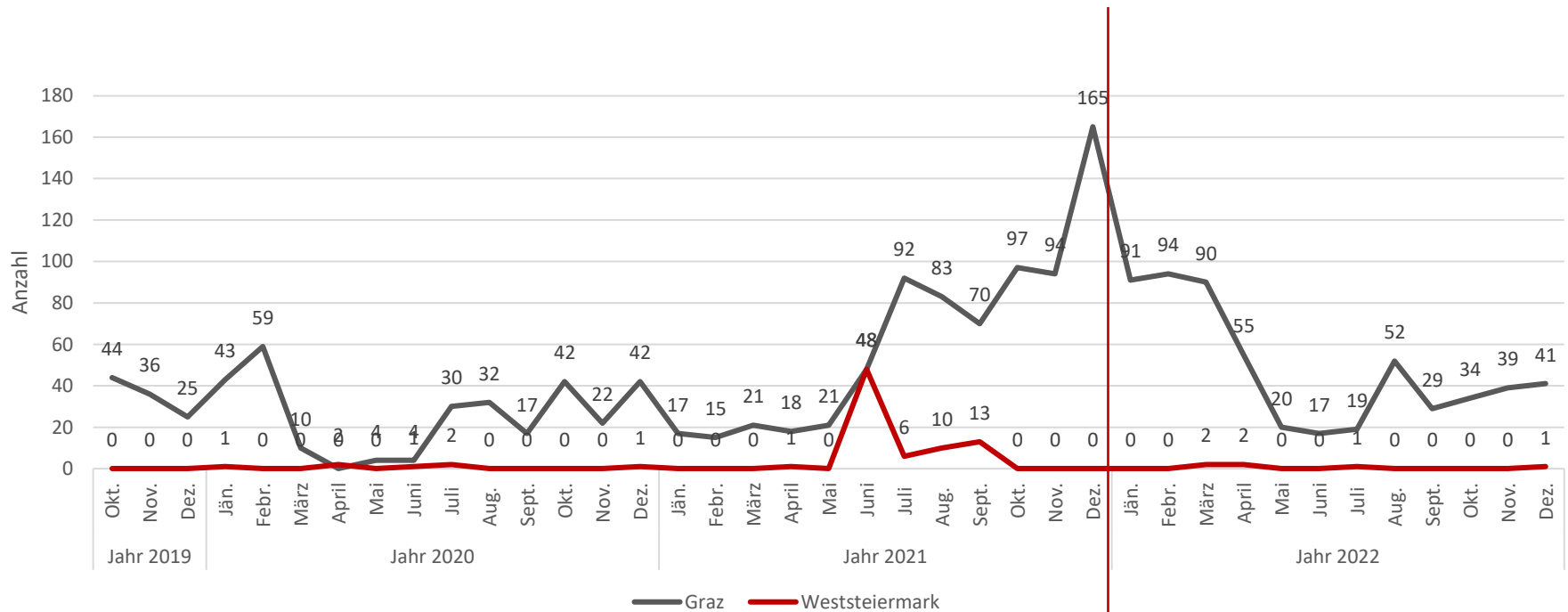
Zeitliches Monitoring der Beratungen mit PWH (Okt. 2019 bis Dez. 2022)



– Anmerkung: ab Jänner 2021 wurde seitens des Trägers GGZ bei jedem Eintrag automatisch auch ein Beratungsgespräch mit PWH dokumentiert.

Ergebnisdarstellung aus Leistungsdokumentation

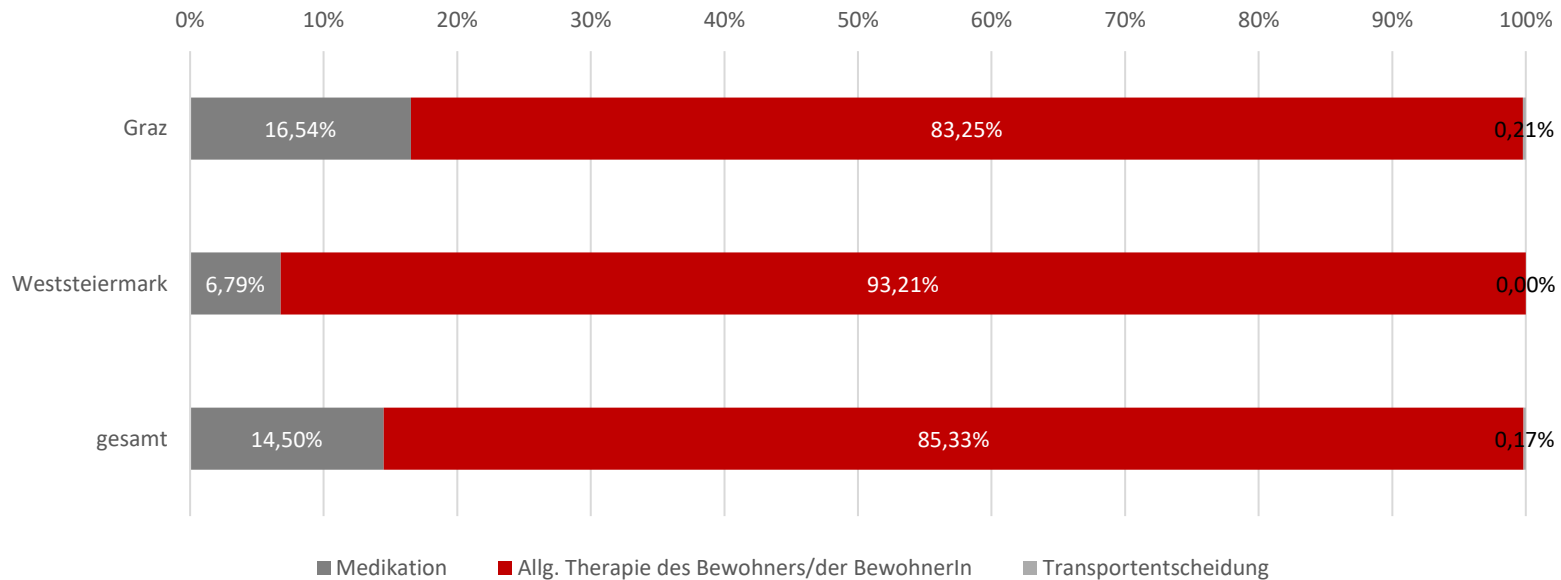
Zeitliches Monitoring der Beratungen mit HÄ/PVE (Okt. 2019 bis Dez. 2022)



Ergebnisdarstellung aus Leistungsdokumentation

Übersicht zu den GEKO-Tätigkeiten im Zeitraum Jan. 2022 – Dez. 2022

Verteilung der Inhalte bei GEKO-Tätigkeiten



Kategorie	Graz	Weststeiermark
Anzahl durchgeführter Maßnahmen	8	7
Ø Anzahl der Teilnehmenden	15,3 Personen (Mittelwert)	18,3 Personen (Mittelwert)
Ø Dauer der Maßnahme	90 min (Mittelwert)	87,9 min (Mittelwert)
Leistungserbringer	GEKO-Pflege (8x)	GEKO-Arzt/Ärztin (2x) GEKO-Pflege (3x) Diätologie (2x)
Art der Weiterbildung	Vortrag für Pflegepersonen (8x)	Vortrag für Pflegepersonen (6x) Schulung (1x)
Themengebiete	Versand GEKO-Post (3x) GGZ-Inhouse Vortrag (1x) Dekubitusprophylaxe (4x)	Pflegekonsil (1x) Erkrankungen mit akinetisch rigidem Syndrom (1x) Diabetes Typ 2 (1x) Harninkontinenz (1x) Demenz (1x) Delir (1x) Hochkalorische Ernährung (1x)

Tätigkeiten abs. (N)

Region	Pilotregionen gesamt	Graz (Stadt)	Weststeiermark
Fallbezogene Tätigkeiten + Beratungen	3.370	2.997	373
Maßnahmen zum Wissenstransfer	15	8	7
gesamt	3.385	3.005	380

Tätigkeitsstunden (h)

Region	Pilotregionen gesamt	Graz (Stadt)	Weststeiermark
Fallbezogene Tätigkeiten + Beratungen	946,25	747,75	198,50
Maßnahmen zum Wissenstransfer	22,25	12	10,25
gesamt	968,50	759,75	208,75

Resümee und Handlungsempfehlungen

Resümee zu den Meilensteinen (Zeitraum Okt. 2021 – Mär. 2022)



Meilenstein	West-Stmk.	Graz
Steigerung der GEKO Tätigkeiten/ Aktivitäten in den Pflegewohnheimen. Erreichungsgrad von 50% aller Pflegewohnheime mit Versorgungskontinuität (= dokumentierte GEKO-Tätigkeiten an mindestens zwei verschiedenen Tagen pro Pflegewohnheim und Monat)	X	X
Es haben mindestens 25 GEKO-Kontakte mit den Hausärztinnen/Hausärzten/PVE pro Monat je Region stattgefunden	X	✓

Resümee und Handlungsempfehlungen

Resümee zu den Meilensteinen (Zeitraum April 2022– Sept. 2022)



Meilenstein	West-Stmk.	Graz
Steigerung der GEKO Tätigkeiten/ Aktivitäten in den Pflegewohnheimen. Erreichungsgrad von 75% aller Pflegewohnheime mit Versorgungskontinuität (= dokumentierte GEKO-Tätigkeiten an mindestens zwei verschiedenen Tagen pro Pflegewohnheim und Monat)	X	X
Es haben mindestens 50 GEKO-Kontakte mit den Hausärztinnen/Hausärzten/PVE pro Monat je Region stattgefunden	X	X
Abhaltung von mindestens zwei Schulungs- bzw. Weiterbildungsveranstaltungen zu einem der eingeholten Themen pro Region (Jänner – September 2022)	✓	✓



Meilenstein	West-Stmk.	Graz
Steigerung der GEKO Tätigkeiten/ Aktivitäten in den Pflegewohnheimen. Erreichungsgrad von 75% aller Pflegewohnheime mit Versorgungskontinuität (= dokumentierte GEKO-Tätigkeiten an mindestens zwei verschiedenen Tagen pro Pflegewohnheim und Monat)	X	X
Es haben mindestens 50 GEKO-Kontakte mit den Hausärztinnen/Hausärzten/PVE pro Monat je Region stattgefunden	X	X

- Die notwendigen **Personalressourcen** wurden von der Region Graz mit Stichtag 30.09. und 31.12. im ärztlichen Bereich nicht erfüllt, von der Region Weststeiermark im pflegerischen Bereich zu keinem der Stichtage erfüllt.
- Der Meilenstein „**Erreichungsgrad von 75% aller Pflegewohnheime** mit Versorgungskontinuität“ wurde von keiner der beiden Pilotregionen im Zeitraum April – September 2022 erreicht.
- Der Meilenstein „mindestens **50 GEKO-Kontakte** (Beratungsgespräche, Anforderung GEKO-Konsil) mit den Hausärztinnen/Hausärzten/PVE pro Monat“ wurde von keiner der beiden Pilotregionen im Zeitraum April – September 2022 erreicht.
- Der Meilenstein zu den Fort- und Weiterbildungsveranstaltungen wurde in beiden Pilotregionen im Zeitraum Jänner – September 2022 erreicht.
- In keiner der beiden Regionen fanden Beratungsgespräche mit Krankenanstalten oder Hospiz/Palliativteam statt.
- Insgesamt wurden 3.385 GEKO-Leistungen in diesem Jahr erbracht. Großteils (88,8 %) wurden diese in der Region Graz getätigt. Dafür wurden insgesamt 968,5 Stunden aufgewandt, wobei wiederum der Großteil (78,4 %) vom Team in der Region Graz durchgeführt wurde.

- Vermittlung des Mehrwertes des GEKO-Angebotes an die Hausärzt*innen.
- Kontinuierliche Erhebung geriatrischer Fragestellungen in den Pflegewohnheimen, welche nicht durch die hausärztliche Versorgung abgedeckt werden können.
- Kontinuierliche Erhebung pflegerischer Fragestellungen der Pflegepersonen in den Pflegewohnheimen, welche nicht haus- oder trägerintern beantwortet werden können.
- Förderung von Fort- und Weiterbildungsangeboten für die Pflegepersonen in der stationären Langzeitpflege zum Aufbau eigener Expertise zu geriatrischen Fragestellungen.
- Entkoppelung der Fort- und Weiterbildungsmaßnahmen vom GEKO. Diese sollten von jedem Träger selbstständig organisiert werden.
- Förderung und Integration einer Hospiz- und Palliative Care Struktur und Kultur in den Pflegeheimen (z.B. HPCPH Gütesiegel, Vorsorgedialog etc.)

Vielen Dank für die verlässliche
Datenübermittlung und die gute
Zusammenarbeit!



EPIG GmbH

Hans-Sachs-Gasse 14/2, 8010 Graz

T +43 316 810 850

E office@epig.at

W www.epig.at