

## zur Personalsituation

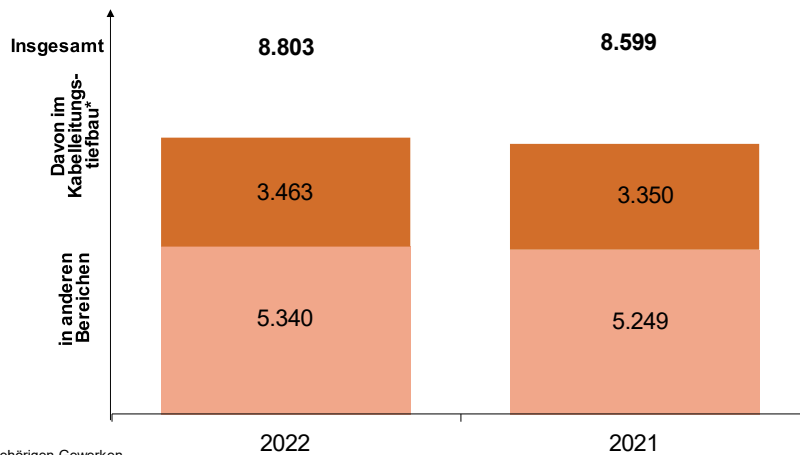
Diagramm 1: zu Fragen 1-4



### Personalsituation



Anzahl **gewerblicher** Arbeitnehmer:



\* und den dazugehörigen Gewerken

Quelle: Umfrage der GLT im Herbst 2022

Anzahl der teilnehmenden Firmen: 50

Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. / Stand: 20.01.2023

- Sowohl die Anzahl der gewerblichen Bau-Mitarbeiter als auch der Mitarbeiter im Kabelleitungstiefbau ist im Vergleich zu 2021 etwas angestiegen.

## zur Ausbildungssituation

Diagramm 2: zu Frage 5

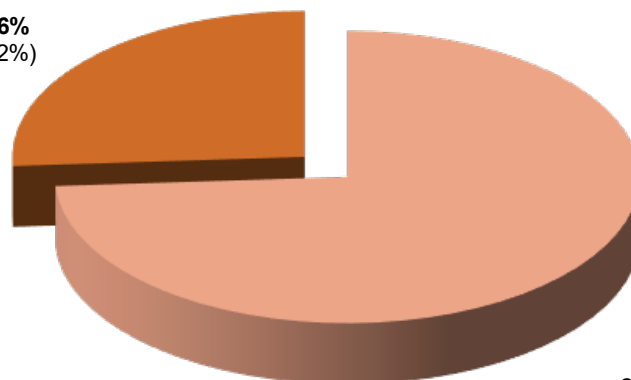


### Ausbildung



Bilden Sie in der Bauwirtschaft aus?

Nein: **26%**  
(2021: 22%)



Ja: **74%**  
2021: (78%)

Quelle: Umfrage der GLT im Herbst 2022

Anzahl der teilnehmenden Firmen: 50

Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. / Stand: 20.01.2023

- **74 %** - also mehr als 2/3 unserer befragten Unternehmen bilden derzeit aus. Dies entspricht einem leichten Rückgang um 4 Prozentpunkte.

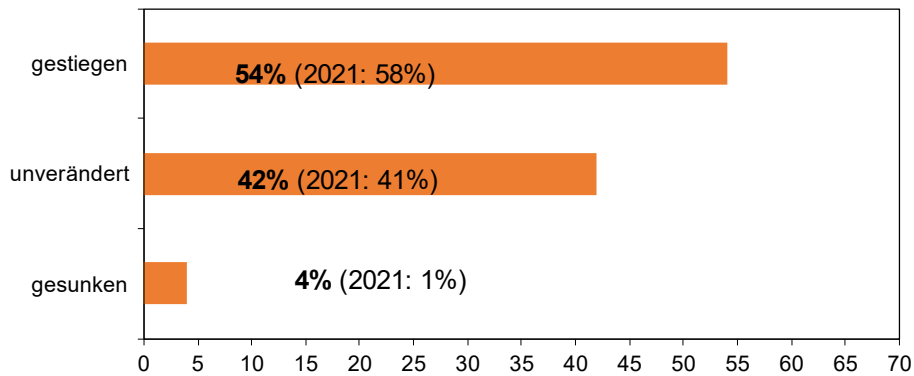
### Diagramm 3: zu Frage 7



## Ausbildungsbedarf



Beurteilung des **Ausbildungsbedarfs** im Kabelleitungstiefbau



Quelle: Umfrage der GLT im Herbst 2022

Anzahl der teilnehmenden Firmen: 50

Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. / Stand: 20.01.2023

- Der Ausbildungsbedarf bei Fachkräften im Kabelleitungstiefbau ist leicht gesunken zum Vorjahr.

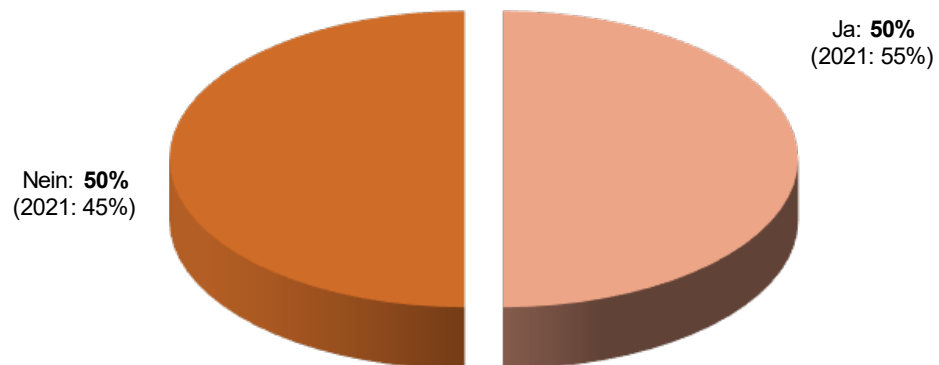
### Diagramm 4: zu Frage 8



## Ausbildungsbedarf



Sehen Sie Bedarf für eine Ausbildung zum „**Breitbandfachmann**?“



Quelle: Umfrage der GLT im Herbst 2022

Anzahl der teilnehmenden Firmen: 50

Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. / Stand: 20.01.2023

- **50 %** der befragten Firmen sehen den Bedarf für eine Ausbildung zum Breitbandfachmann, Tendenz leichtfallend.

## Diagramm 5: zu Frage 9



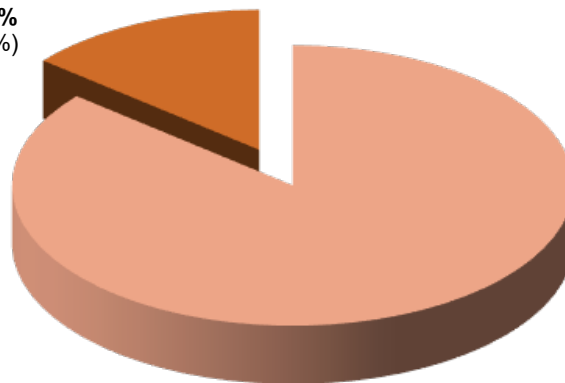
### Fachkräftebedarf



Haben Sie Bedarf an Fachkräften, den Sie derzeit nicht decken können?

- Angaben in % -

Nein: **14%**  
(2021: 9%)



Ja: **86%**  
(2021: 91%)

Quelle: Umfrage der GLT im Herbst 2022

Anzahl der teilnehmenden Firmen: 50

Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. / Stand: 20.01.2023

- Der Fachkräftebedarf ist weiterhin hoch, jedoch zum Vorjahr leicht um 5 Prozentpunkte gesunken.

## zur Geschäftlichen Situation

### Diagramm 6: zu Frage 20, 14



### Geschäftliche Situation



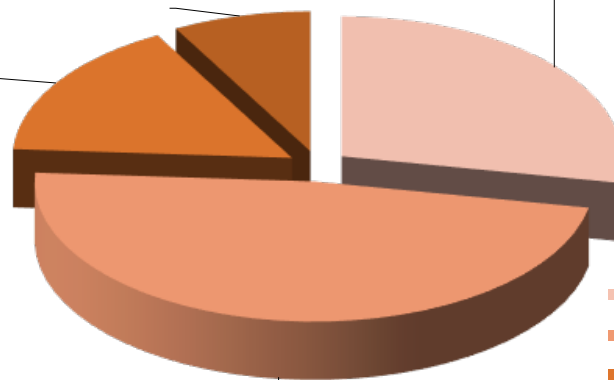
In welchem **Umkreis** sind unsere Firmen tätig?

- Angaben in % -

16%  
(2021: 24%)

8% (2021: 13%)

28% (2021: 39%)



48% (2021: 24%)

■ bis 50 km  
■ bis 100 km  
■ bis 200 km  
■ bis 500 km

Quelle: Umfrage der GLT im Herbst 2022

Anzahl der teilnehmenden Firmen: 50

Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. / Stand: 20.01.2023

- Der Anteil der Firmen, die bis zu einem Umkreis bis 100 km tätig sind, hat sich um **24** Prozentpunkte erhöht.
- Viele Unternehmen haben sich im letzten Jahr zusätzliche Betätigungsfelder erschlossen u.a.: Komplexdienstleistungen für E-Mobilität, Planungsleistungen im Netzbau und der Glasfaserinfrastruktur sowie Saugbaggerarbeiten.

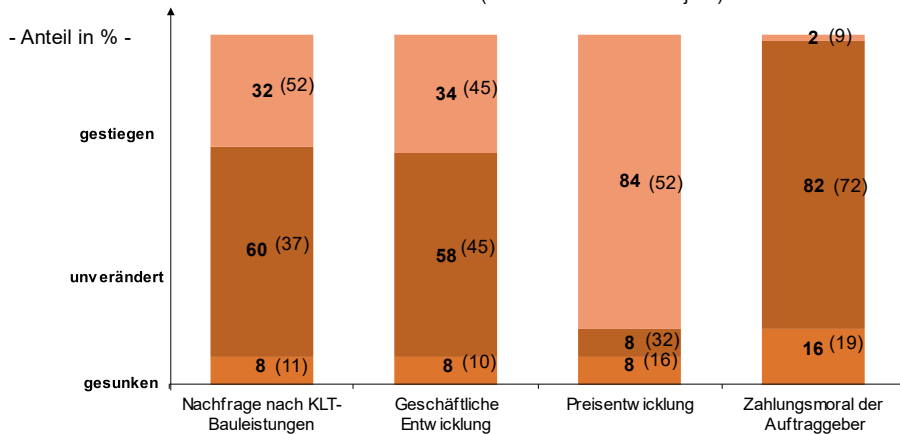
Diagramm 7: zu Frage 11, 12



## Geschäftliche Situation



Beurteilung der **Entwicklung** in 2022 seit Jahresbeginn im Vergleich zu 2021  
(Klammerwerte vom Vorjahr)



Quelle: Umfrage der GLT im Herbst 2022

Anzahl der teilnehmenden Firmen: 50

Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. / Stand: 20.01.2023

- Die befragten Firmen bewerten die *Nachfrage nach Kabelleitungstiefbau-Bauleistungen*, ihre *geschäftliche Entwicklung* und die *Zahlungsmoral der Auftraggeber* als unverändert bis gestiegen im Vergleich zum Vorjahr. Die Preisentwicklung hingegen bewerten sie als **stark steigend (+32 Prozentpunkte)**
- Der Gesamtumsatz unserer befragten Unternehmen lag im Jahr 2022 im Durchschnitt bei 6,8 Mio. €, das stellt eine leichte Erhöhung zum Vorjahr dar (2021: Ø 6,00 Mio. €).

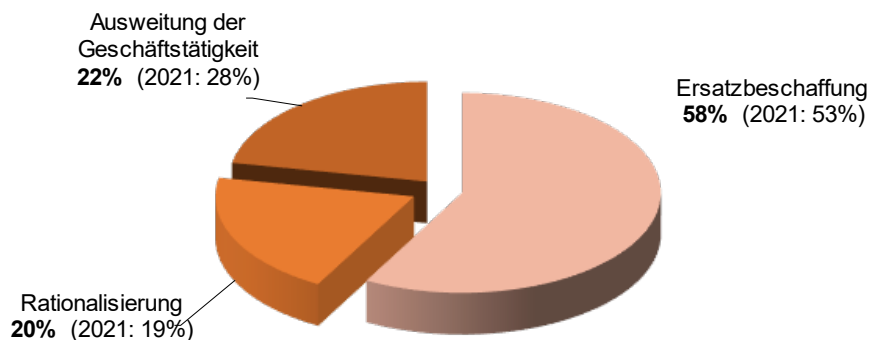
Diagramm 8: zu Frage 13



## Geschäftliche Situation



Die **Investitionen** in Anlagen und Geräte dienen der...



Quelle: Umfrage der GLT im Herbst 2022

Anzahl der teilnehmenden Firmen: 50

Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. / Stand: 20.01.2023

- Im vergangenen Jahr wurde wieder mehr in Ersatzbeschaffungen und weniger in die Ausweitung der Geschäftstätigkeit investiert.

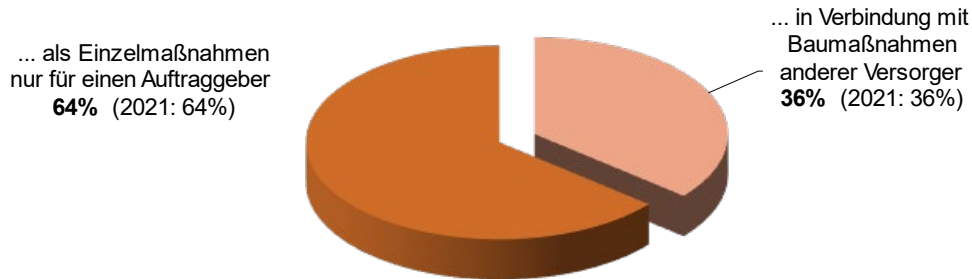
## Diagramm 9: zu Frage 19



### Geschäftliche Situation



Die ausgeführten **Kabelleitungstiefbauarbeiten** fallen an...



Quelle: Umfrage der GLT im Herbst 2022

Anzahl der teilnehmenden Firmen: 50

Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. / Stand: 20.01.2023

- Hier sind keine Veränderungen zum Vorjahr zu beobachten.

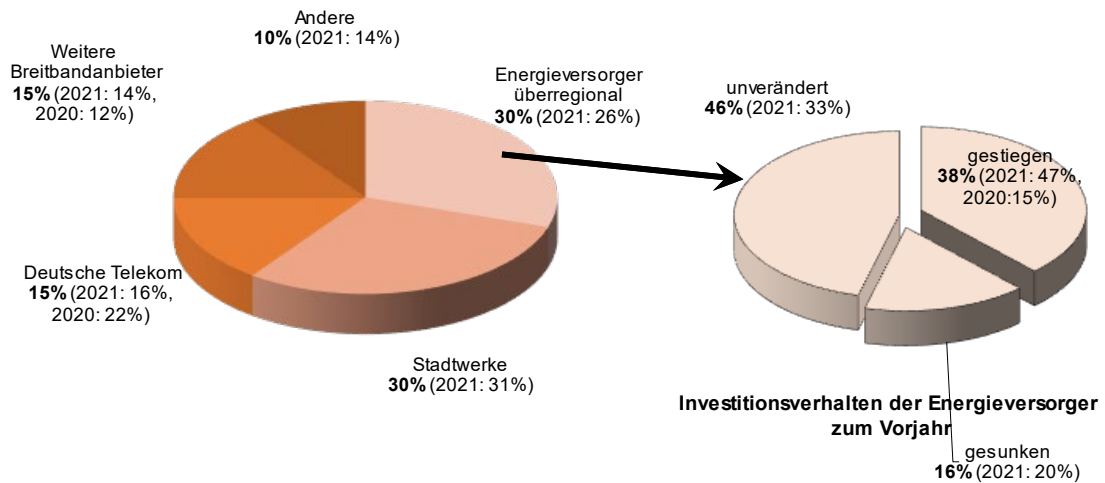
## Diagramm 10: zu Fragen 18, 21, 24



### Geschäftliche Situation



Die in 2022 bearbeiteten **Ausschreibungen** im KLT entfallen auf...



Quelle: Umfrage der GLT im Herbst 2022

Anzahl der teilnehmenden Firmen: 50

Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. / Stand: 20.01.2023

- Hier ist wiederum ein leichter Rückgang bei Ausschreibungen für die Deutsche Telekom und Anderer zugunsten u.a. der überregionalen EVU (+4 Prozentpunkte) und weiterer Breitbandanbieter (+1 Prozentpunkt) zum Vorjahr zu verzeichnen.
- Das Investitionsverhalten der EVU ist nach einer großen Steigerung im Jahr 2020, hauptsächlich auf diesem Niveau geblieben.
- **64 %** der befragten Firmen nutzen Leitungsauskunftsportale wie z.B. ALIZ, BIL, LAO Leitungsauskunft oder InfreSt – keine Veränderung zum Vorjahr.

## zu Auslastung und Auftragslage

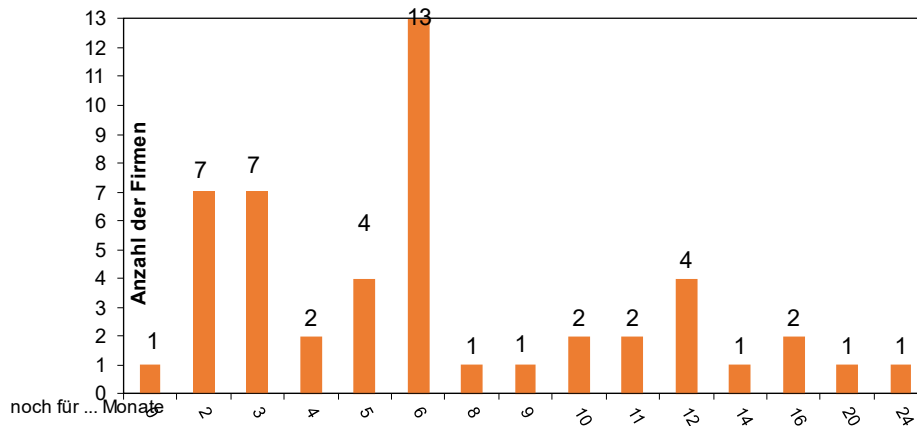
Diagramm 11: zu Frage 22, 23



### Auslastung und Auftragslage



#### Auslastung der betrieblichen Kapazitäten ab heute



Davon geben **10%** der Unternehmen an, die Auslastung der Kapazitäten seien gesunken;  
bei **42%** der Unternehmen ist sie gestiegen, wobei sie bei **48%** unverändert blieb.

Quelle: Umfrage der GLT im Herbst 2022

Anzahl der teilnehmenden Firmen: 50

Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. / Stand: 20.01.2023

- Die Firmen sind 2022 im **Durchschnitt 7 Monate** ausgelastet, dies stellt keine Veränderung zu 2021 dar.

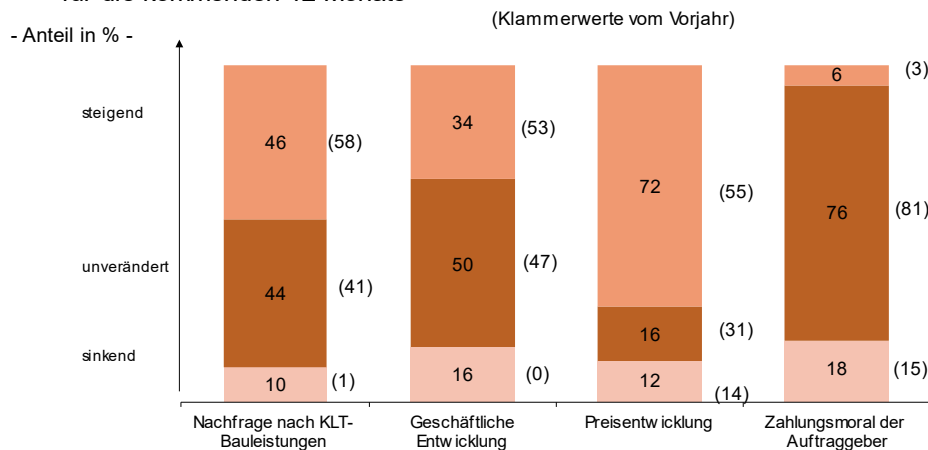
Diagramm 12: zu Frage 25



### Auslastung und Auftragslage



#### Erwartungen der Unternehmen im Bereich Kabelleitungstiefbau für die kommenden 12 Monate



Quelle: Umfrage der GLT im Herbst 2022

Anzahl der teilnehmenden Firmen: 50

Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. / Stand: 20.01.2023

- Insgesamt sind die **Erwartungen** gegenüber 2021 **etwas schlechter** bewertet worden: Nachfrage nach Kabelleitungstiefbau-Bauleistungen und die Geschäftliche Entwicklung immer noch steigend, aber weniger steigend als im Vorjahr, die Preisentwicklung erwarten viele weiterhin als stark steigend (+17 Prozentpunkte). Die Erwartungen bzgl. der Zahlungsmoral der Auftraggeber sind fast unverändert.

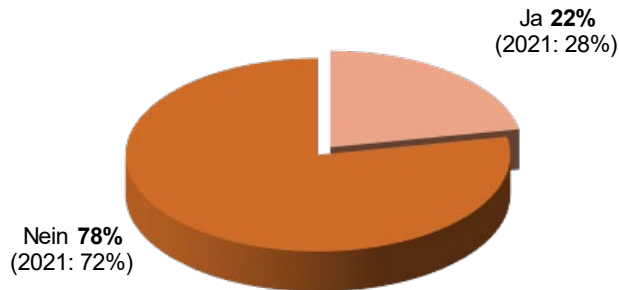
Diagramm 13: zu Frage 26



## Hochspannung



Ausführung von Arbeiten im Hochspannungssektor



Quelle: Umfrage der GLT im Herbst 2022

Anzahl der teilnehmenden Firmen: 50

Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. / Stand: 20.01.2023

- Die Betätigung unserer Firmen im Hochspannungssektor ist nach zwei Jahren Gleichstand wieder leicht rückläufig (-6 Prozentpunkte).

## zum Breitbandnetz-Ausbau

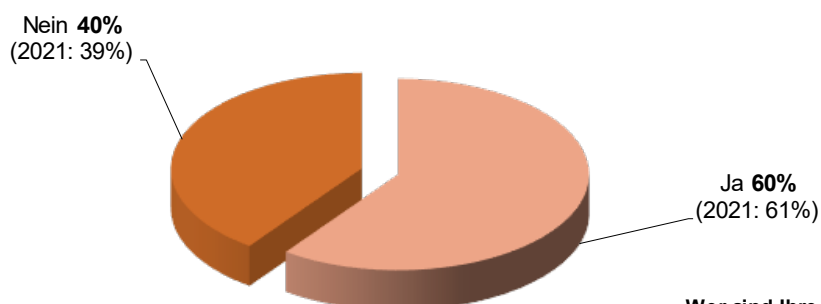
Diagramm 14: zu Fragen 27, 29, 33



## Breitband



Ausführung von Arbeiten im Breitbandsektor



### Wer sind Ihre Auftraggeber?:

(Mehrfachnennungen möglich)

Andere (SW, EVU): 90%

Kommunen: 47%

Telekommunikationsanbieter: 83%

Quelle: Umfrage der GLT im Herbst 2022

Anzahl der teilnehmenden Firmen: 50/30

Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. / Stand: 20.01.2023

- 60 %** (30 Firmen von 50) unserer befragten Unternehmen arbeiten im Breitbandsektor, das ist **1** Prozentpunkt weniger als 2021. Die Tendenz nach unten hält an.
- Bei den Auftraggebern der Breitbandprojekte ist eine Verschiebung von Kommunen (-7 Prozentpunkte) hin zu Stadtwerken und EVU'en (+13 Prozentpunkte) zu verzeichnen.
- 17 %** der Firmen, die im Breitbandsektor arbeiten (5 Firmen von 30), bedienen Aufträge in der Ausführungsvariante Mini- oder Micro-Trenching.

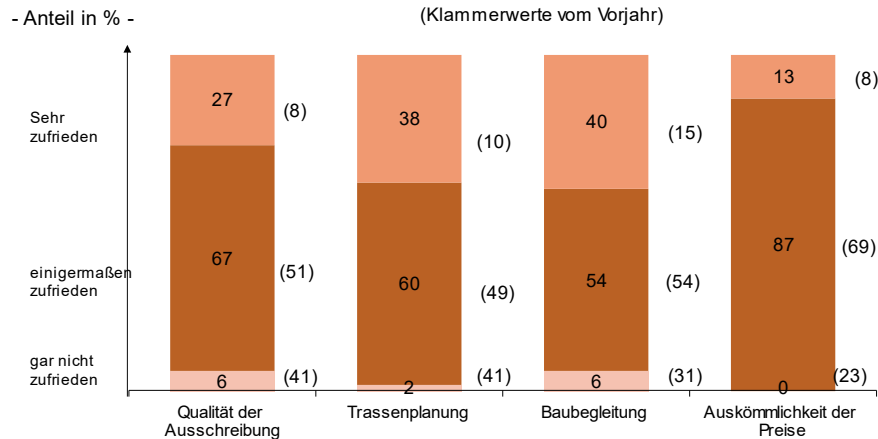
Diagramm 15: zu Frage 30



## Breitband



Wie zufrieden sind Sie im Breitbandausbau mit...



Quelle: Umfrage der GLT im Herbst 2022

Anzahl der teilnehmenden Firmen: 30

Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. / Stand: 20.01.2023

- **Die Zufriedenheit** unserer Firmen mit dem Breitbandausbau hat sich zum Vorjahr **erheblich verbessert**: **87 %** (+18 Prozentpunkte) der befragten Unternehmen sind mit der Auskömmlichkeit der Preise im Breitbandausbau „einigermaßen zufrieden“ und **13 %** (+5 Prozentpunkte) sind „sehr zufrieden“, **27 %** (+19 Prozentpunkte) sind mit der Qualität der Ausschreibung, **38 %** (+28 Prozentpunkte) mit der Trassenplanung und **40 %** (+25 Prozentpunkte) mit der Baubegleitung „sehr zufrieden“.

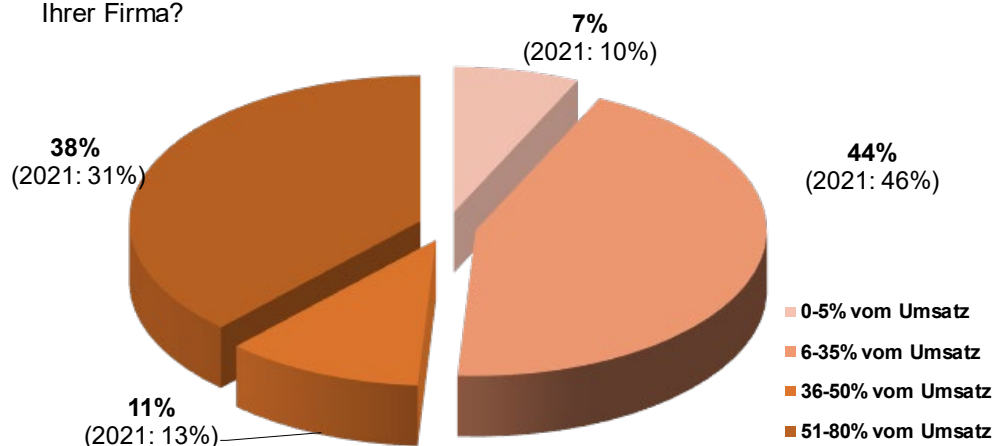
Diagramm 16: zu Frage 28



## Breitband



Wie hoch ist der Anteil der Breitbandprojekte am Gesamtumsatz Ihrer Firma?



Quelle: Umfrage der GLT im Herbst 2022

Anzahl der teilnehmenden Firmen: 27

Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. / Stand: 20.01.2023

- Bei den Firmen, bei denen von vornherein das Breitband weit mehr als die Hälfte bis 3/4 des Gesamtumsatzes ausmacht, ist der Anteil wiederum gestiegen (+ 7 Prozentpunkte). Diese Firmen haben bereits Investitionen in Personal und Geräte getätigt und nutzen diese Investitionen für die Ausweitung ihrer Geschäftstätigkeit.
- Bei den Firmen mit einem geringen Umsatz im Breitband ist dieser auch noch zurückgegangen.



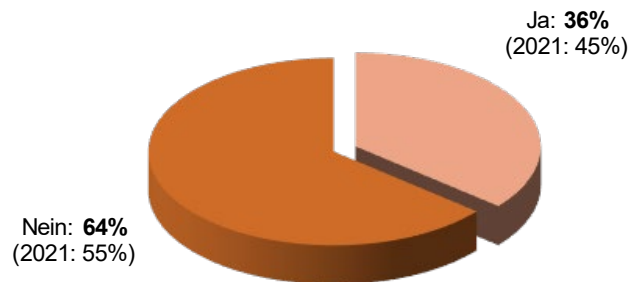
## Diagramm 17: zu Frage 34



### Breitband



So viele Unternehmen planen eine **Steigerung** ihrer **Aktivitäten** im Breitbandsektor...



Quelle: Umfrage der GLT im Herbst 2022

Anzahl der teilnehmenden Firmen: 50

Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. / Stand: 20.01.2023

- Im Vergleich zum Vorjahr planen weniger Firmen eine Steigerung ihrer Aktivitäten im Breitbandsektor (-9 Prozentpunkte).

## zum Ausbau der Elektroladeinfrastruktur

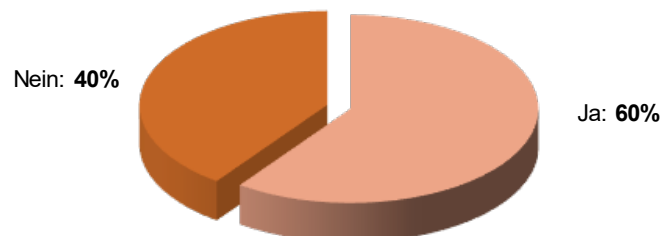
## Diagramm 18: zu Frage 15



### Elektroladeinfrastruktur



Führen Sie Arbeiten im Bereich des Aufbaus von Elektroladeinfrastruktur aus?



Quelle: Umfrage der GLT im Herbst 2022

Anzahl der teilnehmenden Firmen: 50

Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. / Stand: 20.01.2023

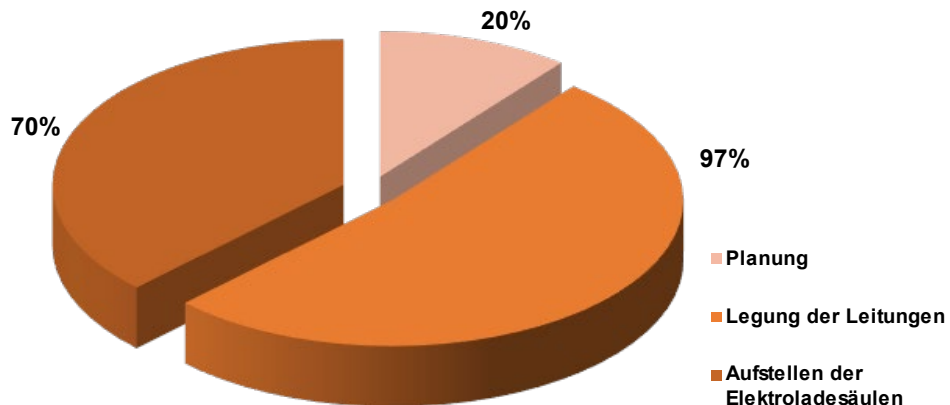
Diagramm 19: zu Frage 16, 17



## Elektroladeinfrastruktur



In welchen **Phasen** der **Realisierung** sind Sie tätig?  
(Mehrfachnennungen möglich)



Quelle: Umfrage der GLT im Herbst 2022

Anzahl der teilnehmenden Firmen: 30

Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. / Stand: 20.01.2023

- 40 % der Firmen, die bisher nicht im Bereich der Elektroladeinfrastruktur tätig waren, planen ihr Geschäftsfeld dahingehend zu erweitern.

### zum RAL-Gütezeichen 962

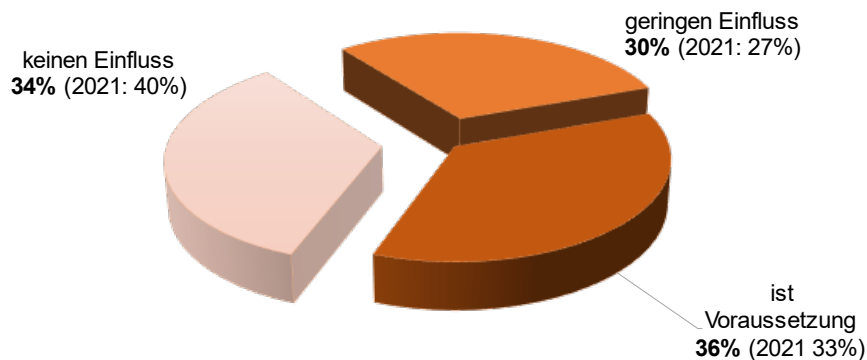
Diagramm 20: zu Fragen 35, 36, 37



## RAL-Gütezeichen 962



Welchen **Einfluss** hat das RAL -GZ 962 in 2022 bei Ausschreibung/Auftragsvergabe?



Bei **66%** der Firmen hat das RAL -GZ 962 Einfluss (plus 6 Prozentpunkte)!

Quelle: Umfrage der GLT im Herbst 2022

Anzahl der teilnehmenden Firmen: 50

Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. / Stand: 20.01.2023

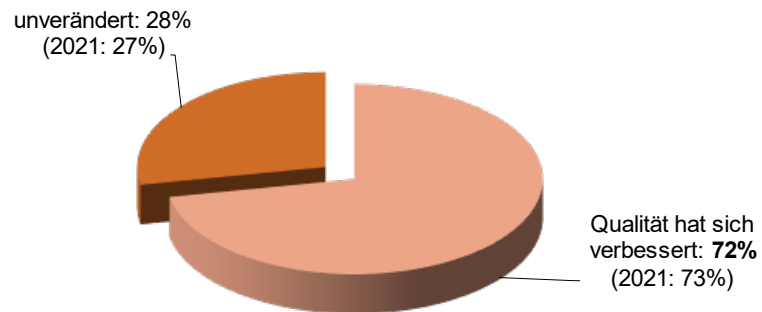
- Bei **66 %** der Firmen hat das RAL-GZ 962 einen Einfluss bei Ausschreibung und Vergabe (+6 Prozentpunkte)!
- Es werben **74 %** der befragten Unternehmen mit dem RAL-Gütesiegel (+1 Prozentpunkt).
- **71 %** dieser Firmen werben auch im Internet.



## RAL-Gütezeichen 962



Welchen **Einfluss auf die Qualität** hat die Durchführung der Eigenüberwachung nach RAL-GZ 962 in Ihrem Unternehmen?



Quelle: Umfrage der GLT im Herbst 2022

Anzahl der teilnehmenden Firmen: 50

Gütegemeinschaft Leitungstiefbau e. V. / Stand: 20.01.2023

- **72 %** der befragten Unternehmen gibt an, dass sich die Qualität im Unternehmen durch die Eigenüberwachung verbessert hat!

Stand: 27.01.2023/ SH