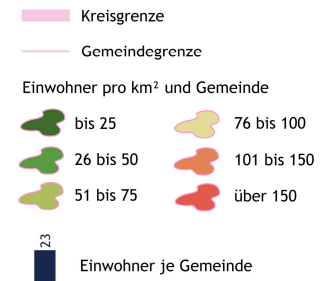




Kartenteil

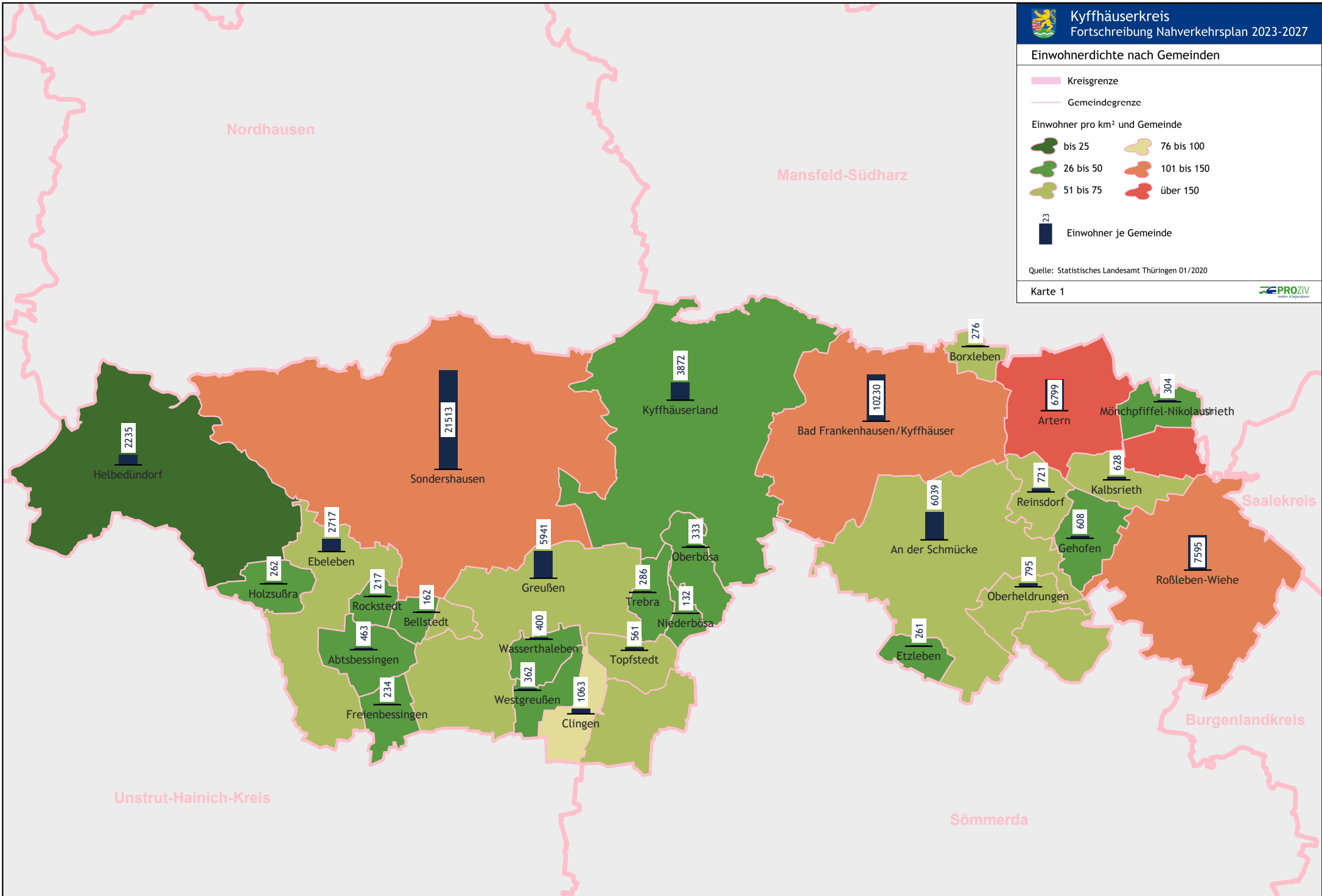


Einwohnerdichte nach Gemeinden



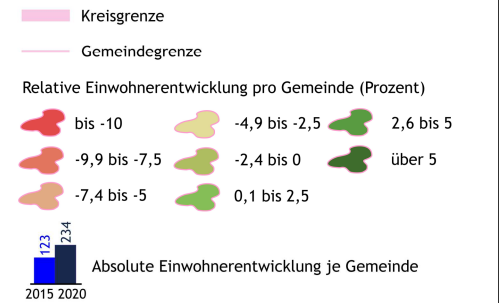
Quelle: Statistisches Landesamt Thüringen 01/2020

Karte 1



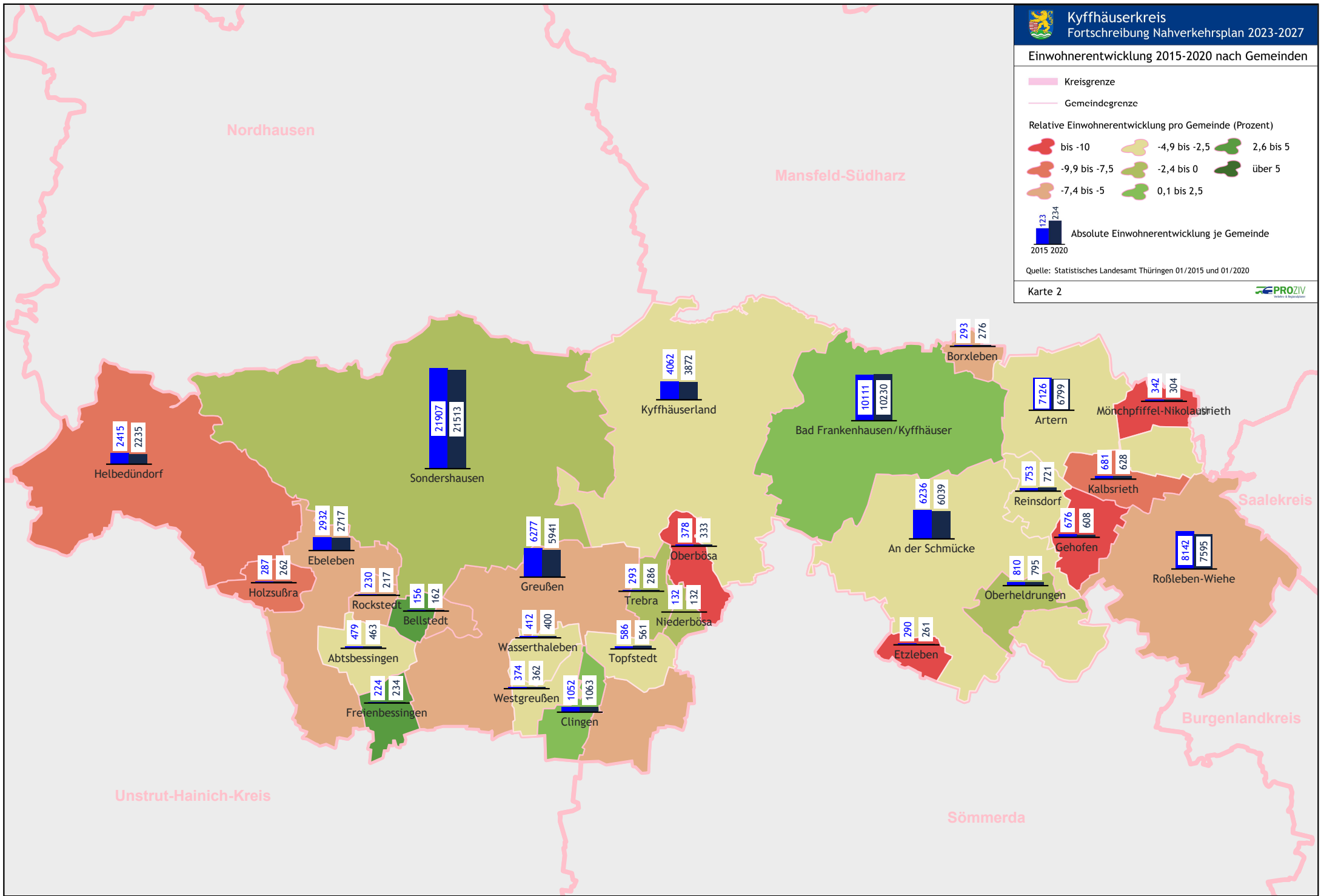


Einwohnerentwicklung 2015-2020 nach Gemeinden



Quelle: Statistisches Landesamt Thüringen 01/2015 und 01/2020

Karte 2



Nordhausen

Mansfeld-Südharz

Saalekreis

Burgenlandkreis

Unstrut-Hainich-Kreis

Sömmerda

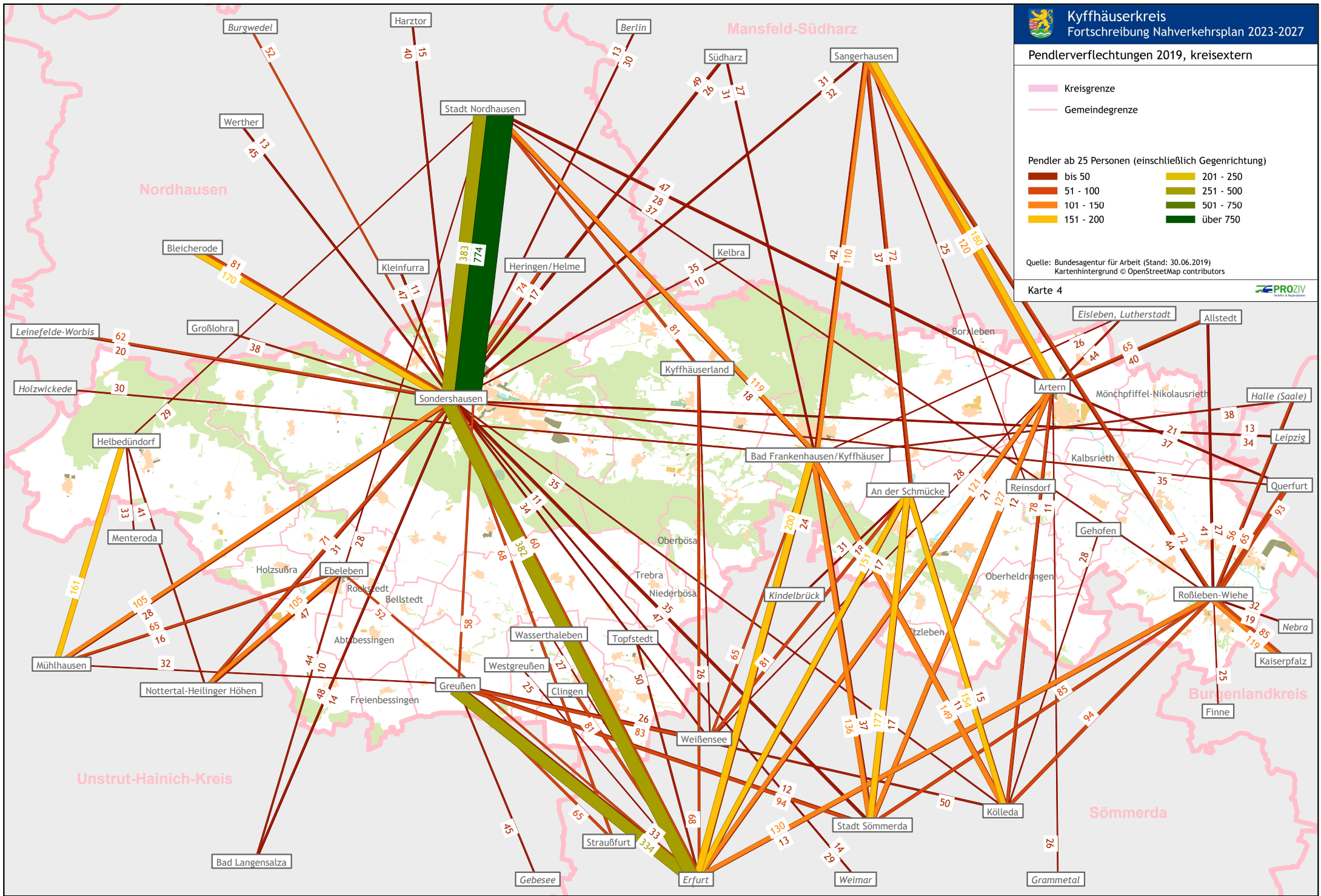
Pendlerverflechtungen 2019, kreisextern

— Kreisgrenze
— Gemeindegrenze

Pendler ab 25 Personen (einschließlich Gegenrichtung)

	bis 50		201 - 250
	51 - 100		251 - 500
	101 - 150		501 - 750
	151 - 200		über 750

Quelle: Bundesagentur für Arbeit (Stand: 30.06.2019)
Kartenhintergrund © OpenStreetMap contributors





Karte 4





Veränderung der Pendlerverflechtungen 2013-2019, kreisintern

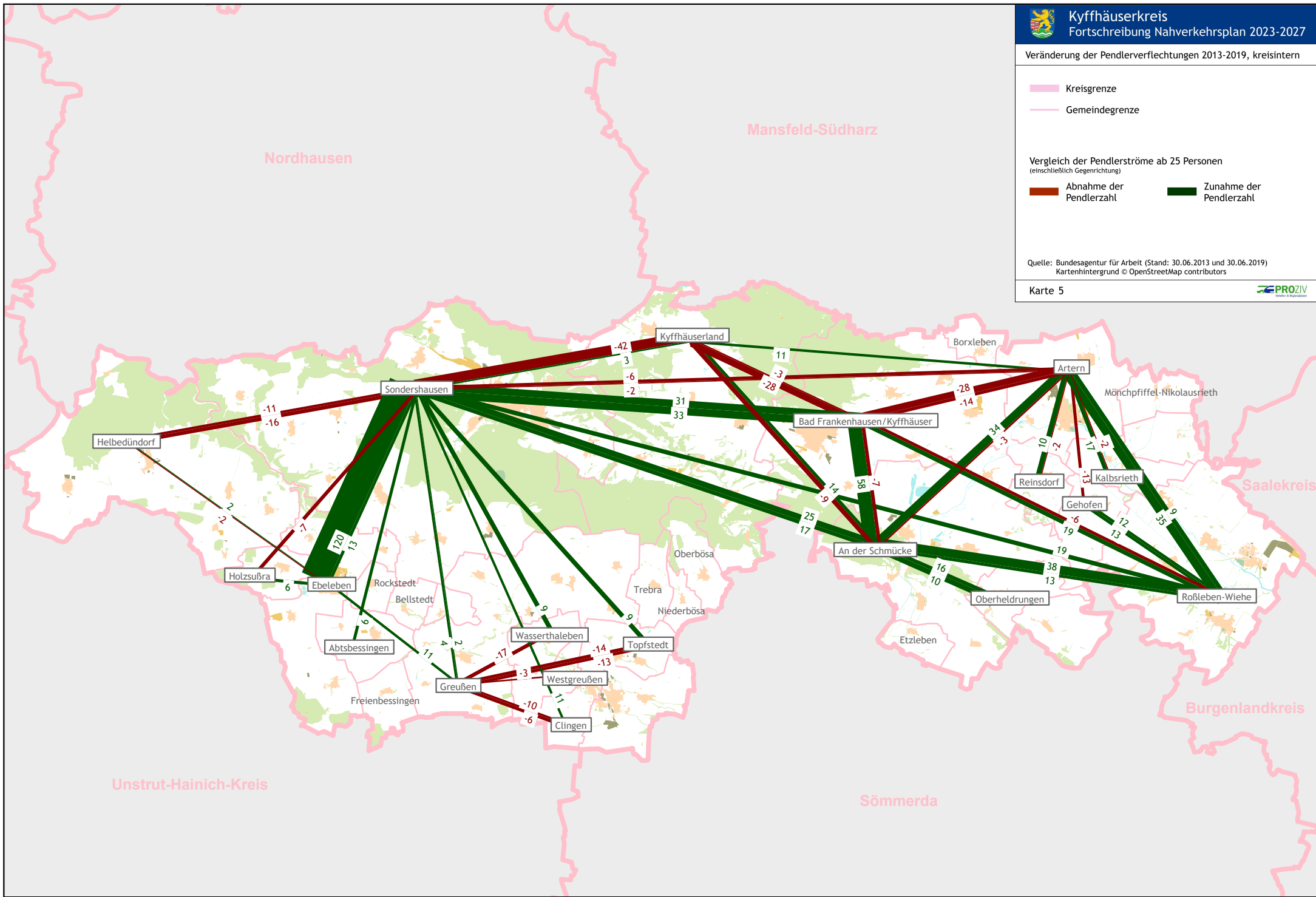
-  Kreisgrenze
-  Gemeindegrenze

Vergleich der Pendlerströme ab 25 Personen
(einschließlich Gegenrichtung)

-  Abnahme der Pendlerzahl
-  Zunahme der Pendlerzahl

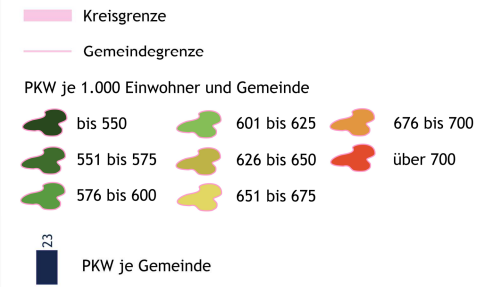
Quelle: Bundesagentur für Arbeit (Stand: 30.06.2013 und 30.06.2019)
Kartenhintergrund © OpenStreetMap contributors

Karte 5



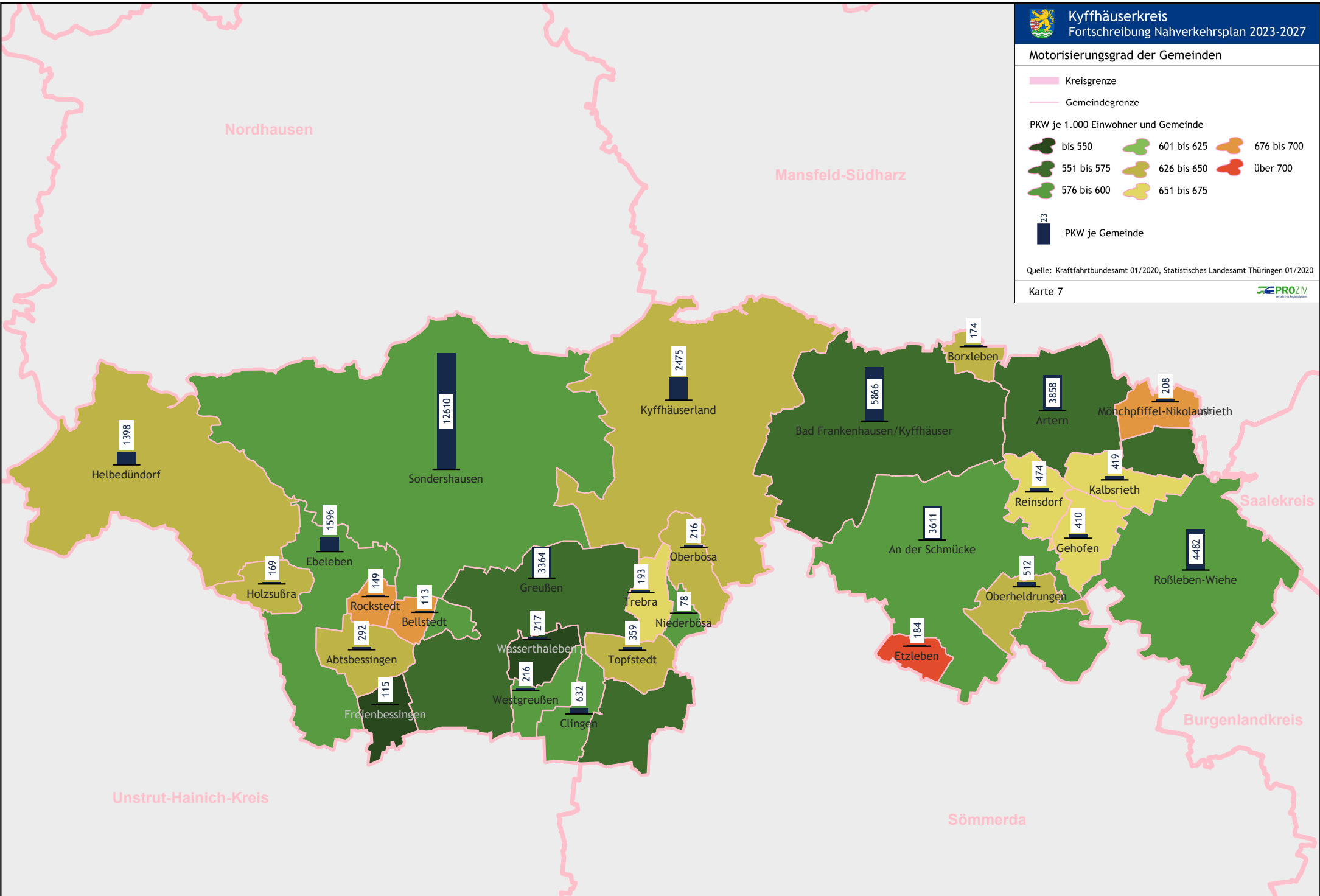


Motorisierungsgrad der Gemeinden



Quelle: Kraftfahrtbundesamt 01/2020, Statistisches Landesamt Thüringen 01/2020

Karte 7



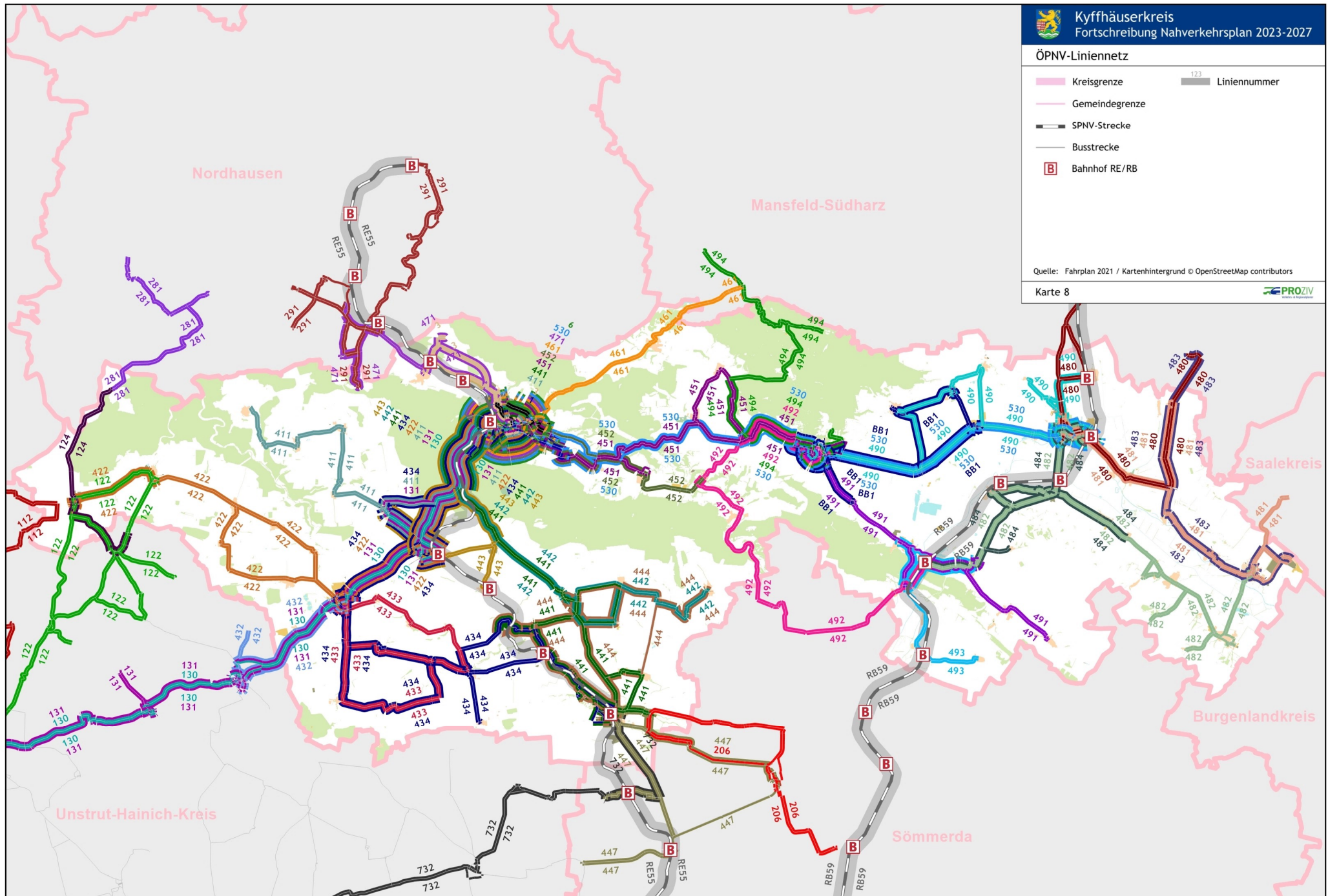


ÖPNV-Liniennetz

- Kreisgrenze
 - Gemeindegrenze
 - SPNV-Strecke
 - Busstrecke
 - Bahnhof RE/RB
- 123 Liniennummer

Quelle: Fahrplan 2021 / Kartenhintergrund © OpenStreetMap contributors

Karte 8





ÖPNV-Netz nach Betreibern und zentrale Orte

Netzelemente

- Kreisgrenze
- Gemeindegrenze
- SPNV-Strecke
- Busstrecke
- Bahnhof RE/RB

Zentrale Orte

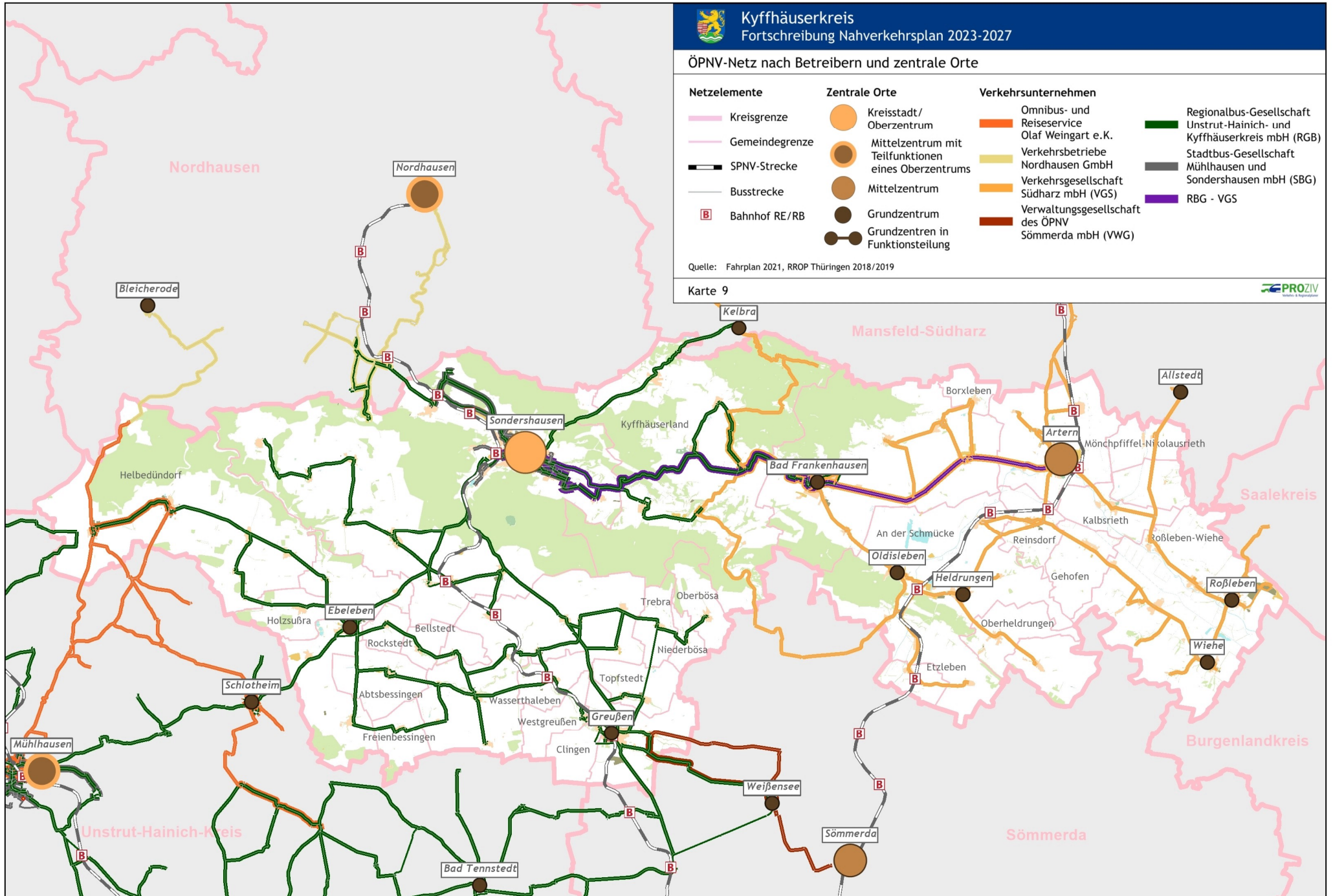
- Kreisstadt/
Oberzentrum
- Mittelzentrum mit
Teilfunktionen
eines Oberzentrums
- Mittelzentrum
- Grundzentrum
- Grundzentren in
Funktionsteilung

Verkehrsunternehmen

- Omnibus- und
Reiseservice
Olaf Weingart e.K.
- Verkehrsbetriebe
Nordhausen GmbH
- Verkehrsgesellschaft
Südharz mbH (VGS)
- Verwaltungsgesellschaft
des ÖPNV
Sömmerda mbH (VWG)
- Regionalbus-Gesellschaft
Unstrut-Hainich- und
Kyffhäuserkreis mbH (RGB)
- Stadtbuss-Gesellschaft
Mühlhausen und
Sondershausen mbH (SBG)
- RBG - VGS

Quelle: Fahrplan 2021, RROP Thüringen 2018/2019

Karte 9



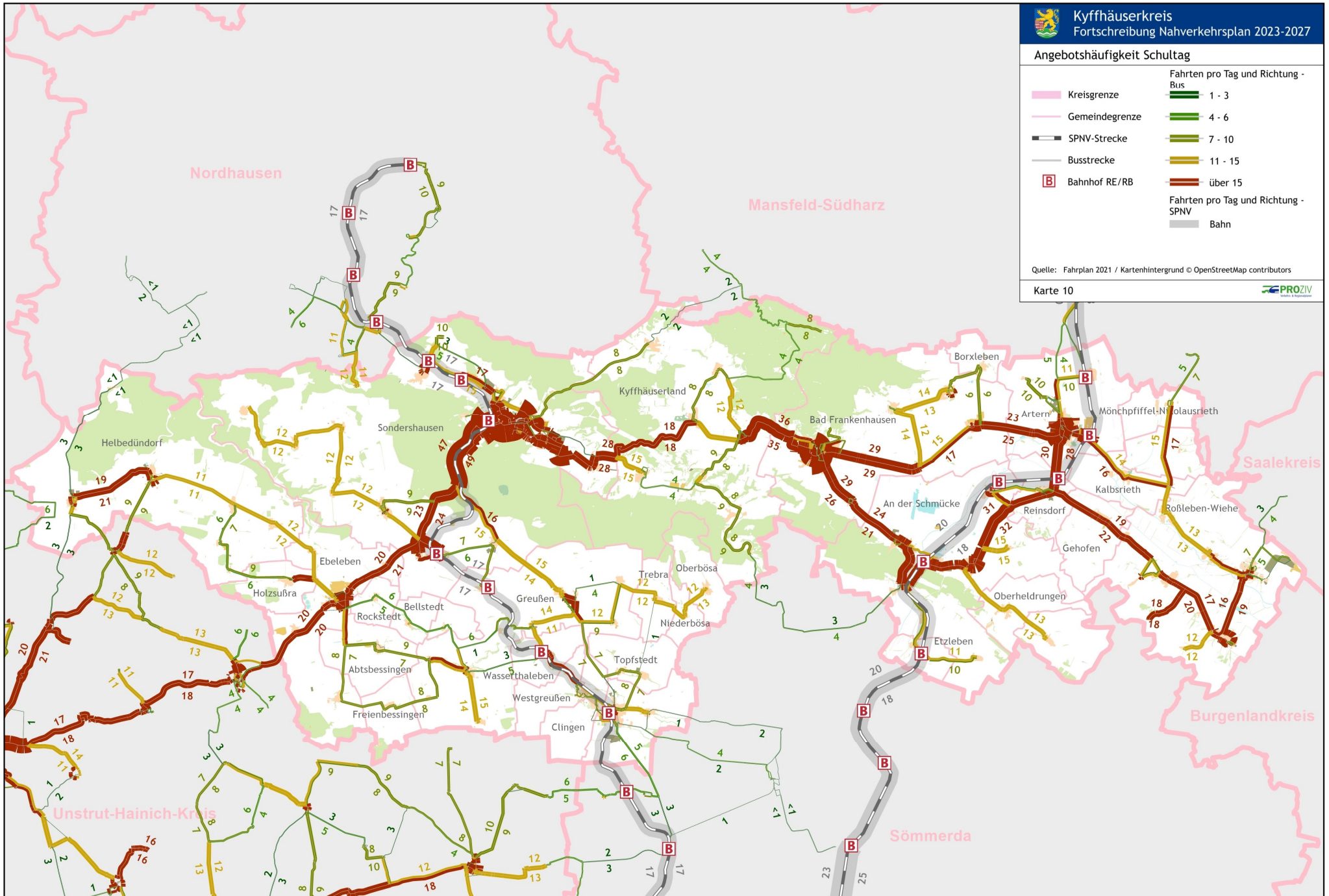


Angebotshäufigkeit Schultag

	Kreisgrenze		Fahrten pro Tag und Richtung - Bus
	Gemeindegrenze		1 - 3
	SPNV-Strecke		4 - 6
	Busstrecke		7 - 10
	Bahnhof RE/RB		11 - 15
			über 15
			Fahrten pro Tag und Richtung - SPNV
			Bahn

Quelle: Fahrplan 2021 / Kartenhintergrund © OpenStreetMap contributors

Karte 10



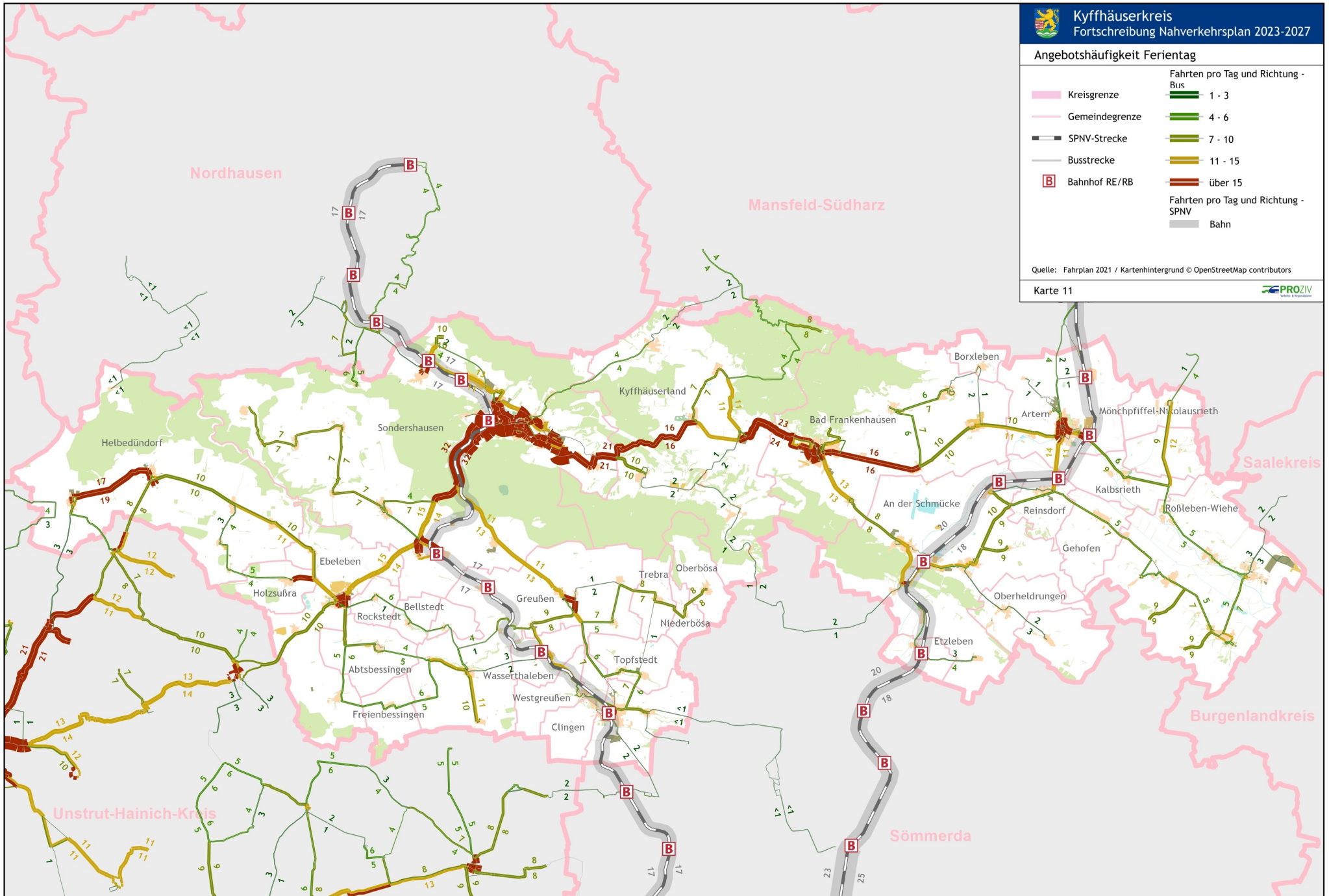


Angebotshäufigkeit Ferientag

	Kreisgrenze		Fahrten pro Tag und Richtung - Bus
	Gemeindegrenze		1 - 3
	SPNV-Strecke		4 - 6
	Busstrecke		7 - 10
	Bahnhof RE/RB		11 - 15
			über 15
			Fahrten pro Tag und Richtung - SPNV
			Bahn

Quelle: Fahrplan 2021 / Kartenhintergrund © OpenStreetMap contributors

Karte 11





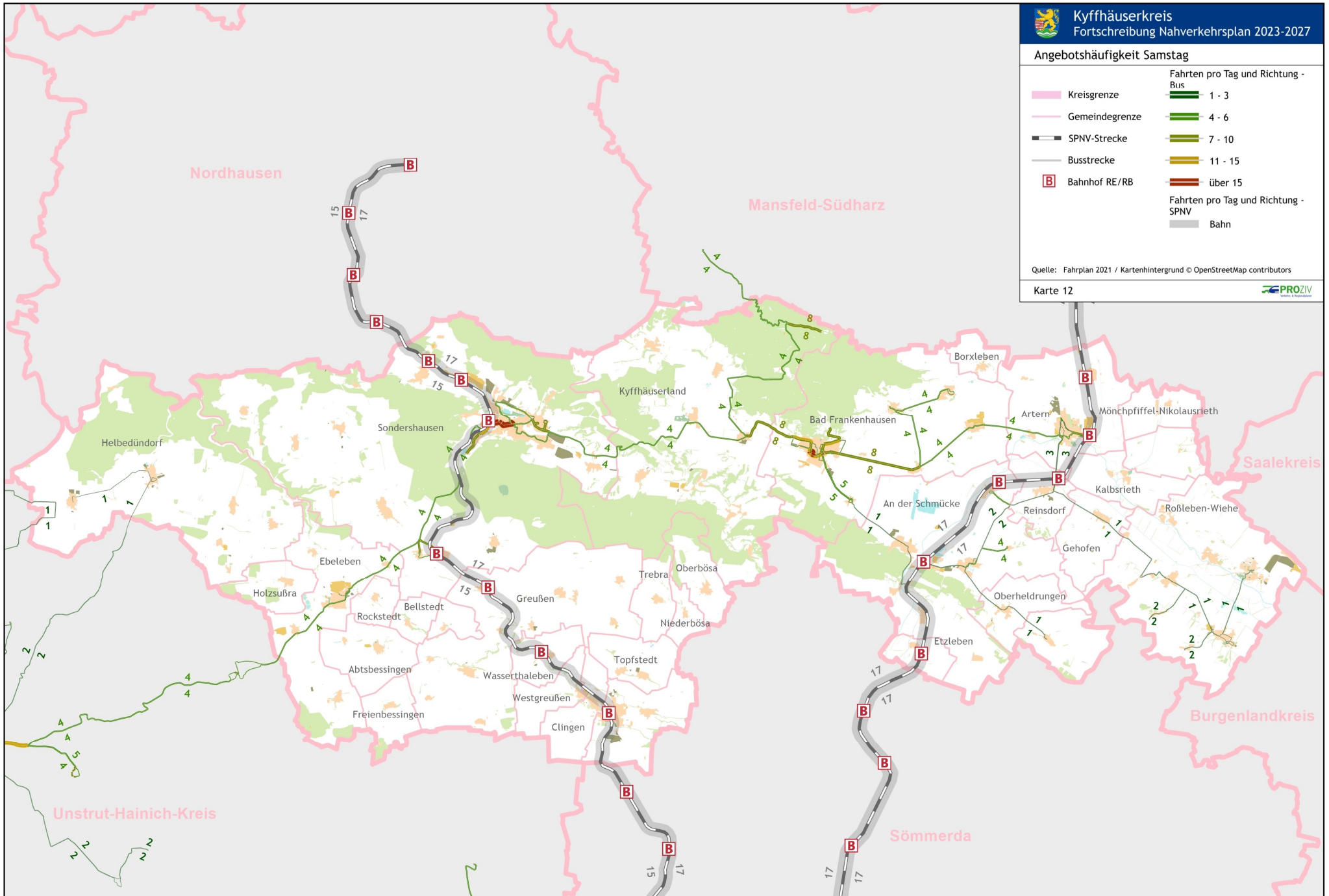
Angebotshäufigkeit Samstag

Fahrten pro Tag und Richtung - Bus	
	1 - 3
	4 - 6
	7 - 10
	11 - 15
	über 15

Fahrten pro Tag und Richtung - SPNV	
	Bahn

Quelle: Fahrplan 2021 / Kartenhintergrund © OpenStreetMap contributors

Karte 12



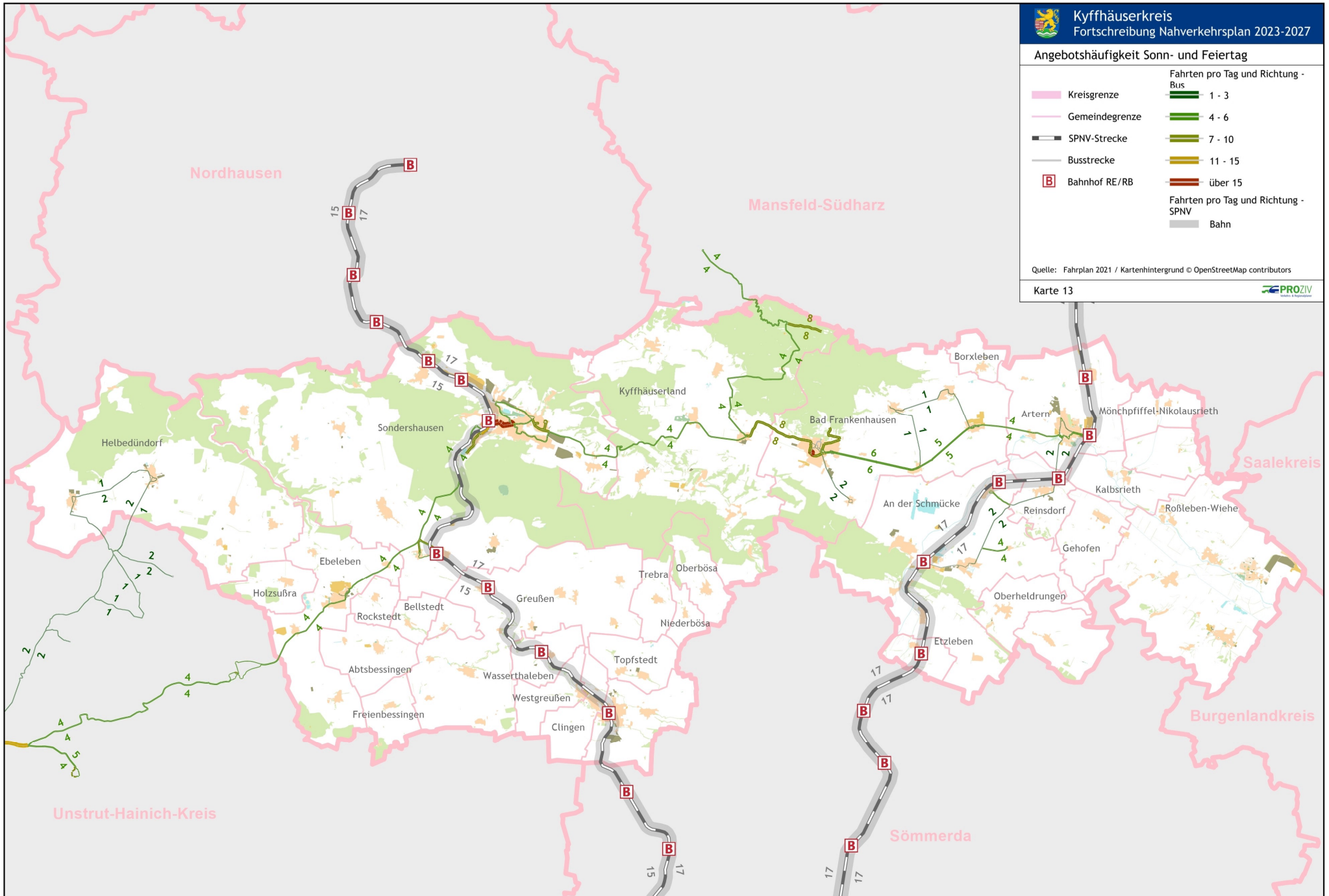


Angebotshäufigkeit Sonn- und Feiertag

	Kreisgrenze		Fahrten pro Tag und Richtung - Bus
	Gemeindegrenze		1 - 3
	SPNV-Strecke		4 - 6
	Busstrecke		7 - 10
	Bahnhof RE/RB		11 - 15
			über 15
			Fahrten pro Tag und Richtung - SPNV
			Bahn

Quelle: Fahrplan 2021 / Kartenhintergrund © OpenStreetMap contributors

Karte 13





Angebotshäufigkeit Schultag - Stadtverkehr Sondershausen

Netzelemente		Fahrten pro Tag und Richtung - Bus	
	Kreisgrenze		123 99 Stadtbusverkehr mit Liniennummer und Angebotshäufigkeit
	SPNV-Strecke		123 Regionalbusverkehr mit Angebotshäufigkeit
	Busstrecke		

Haltestelleneinzugs-
bereiche Bahn (1.000m)



Haltestelleneinzugs-
bereiche Bus (500m)



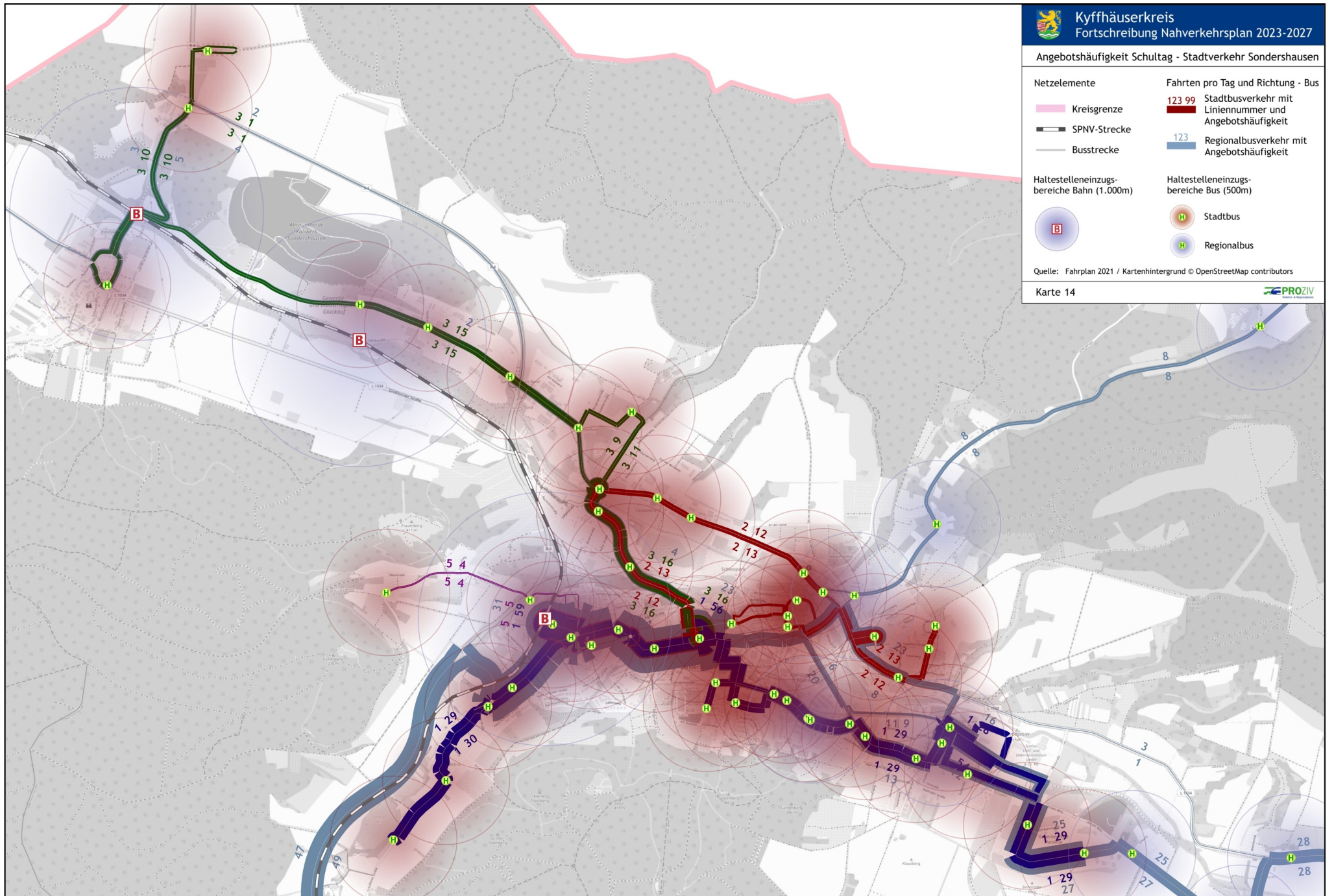
Stadtbus



Regionalbus

Quelle: Fahrplan 2021 / Kartenhintergrund © OpenStreetMap contributors


Karte 14





Angebotshäufigkeit Ferientag - Stadtverkehr Sondershausen

Netzelemente

-  Kreisgrenze
-  SPNV-Strecke
-  Busstrecke

Fahrten pro Tag und Richtung - Bus

-  123 99 Stadtbusverkehr mit
Liniennummer und
Angebotshäufigkeit
-  123 Regionalbusverkehr mit
Angebotshäufigkeit

Haltestelleneinzugs-
bereiche Bahn (1.000m)



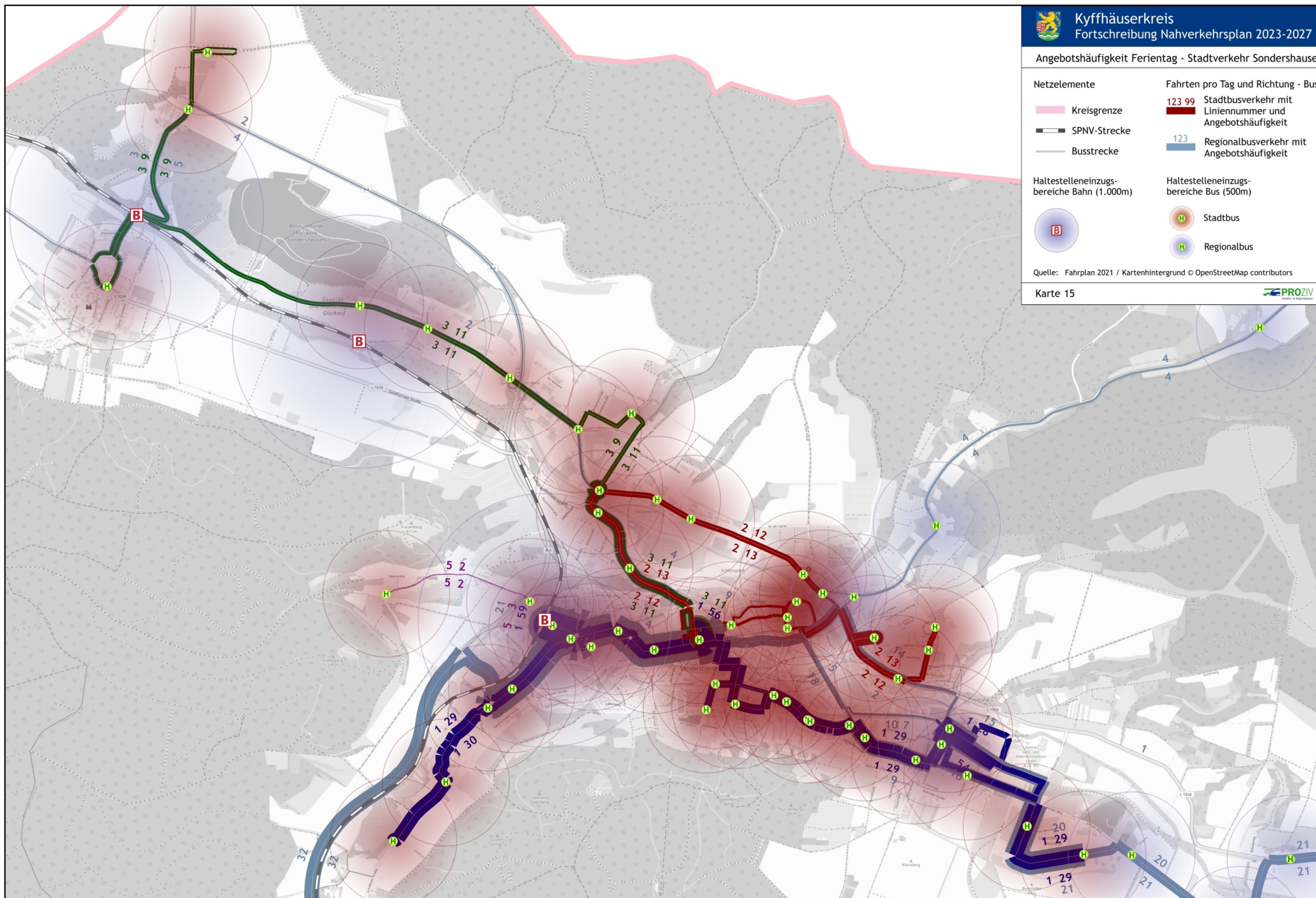
Haltestelleneinzugs-
bereiche Bus (500m)



-  Stadtbus
-  Regionalbus

Quelle: Fahrplan 2021 / Kartenhintergrund © OpenStreetMap contributors

Karte 15





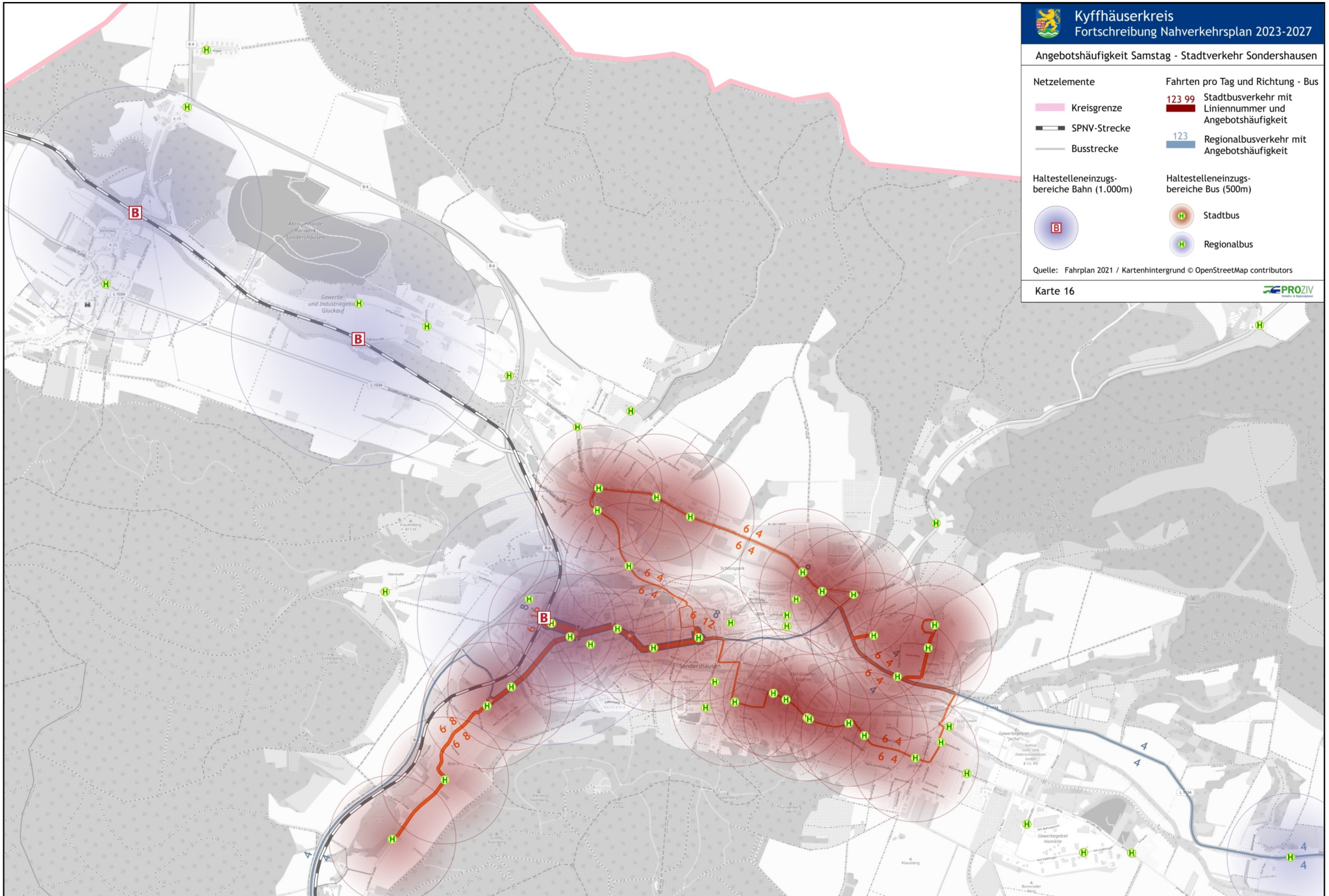
Angebotshäufigkeit Samstag - Stadtverkehr Sondershausen

Netzelemente	Fahrten pro Tag und Richtung - Bus
Kreisgrenze	123 99 Stadtbusverkehr mit Liniennummer und Angebotshäufigkeit
SPNV-Strecke	123 Regionalbusverkehr mit Angebotshäufigkeit
Busstrecke	

Haltestelleneinzugs- bereiche Bahn (1.000m)	Haltestelleneinzugs- bereiche Bus (500m)
	Stadtbus
	Regionalbus

Quelle: Fahrplan 2021 / Kartenhintergrund © OpenStreetMap contributors

Karte 16







Angebotshäufigkeit Sonn- & Feiertag - Stadtverkehr Sondershausen

Netzelemente

-  Kreisgrenze
-  SPNV-Strecke
-  Busstrecke

Fahrten pro Tag und Richtung - Bus

-  123 99 Stadtbusverkehr mit
Liniennummer und
Angebotshäufigkeit
-  123 Regionalbusverkehr mit
Angebotshäufigkeit

Haltestelleneinzugs-
bereiche Bahn (1.000m)

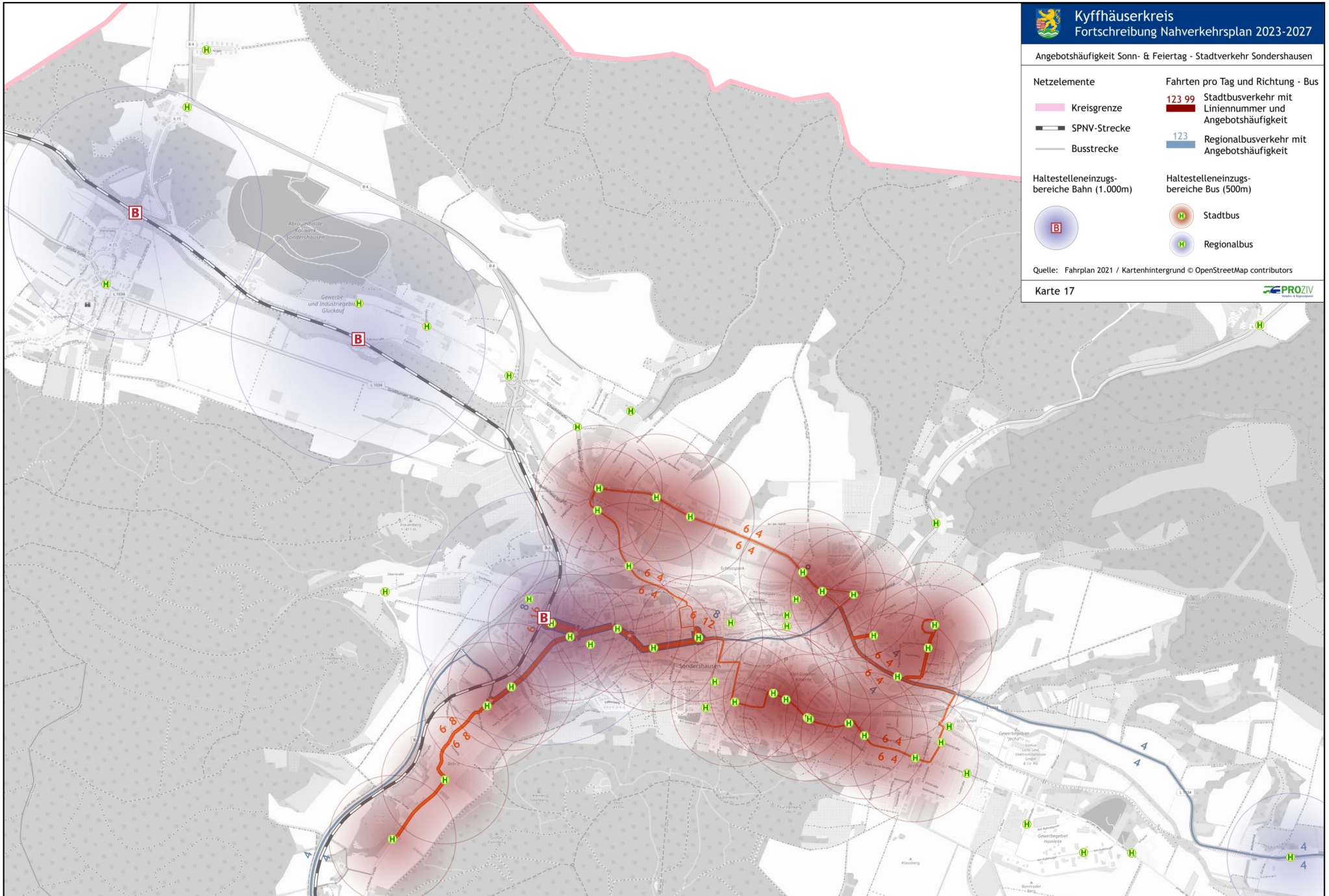


Haltestelleneinzugs-
bereiche Bus (500m)

-  Stadtbus
-  Regionalbus

Quelle: Fahrplan 2021 / Kartenhintergrund © OpenStreetMap contributors

Karte 17



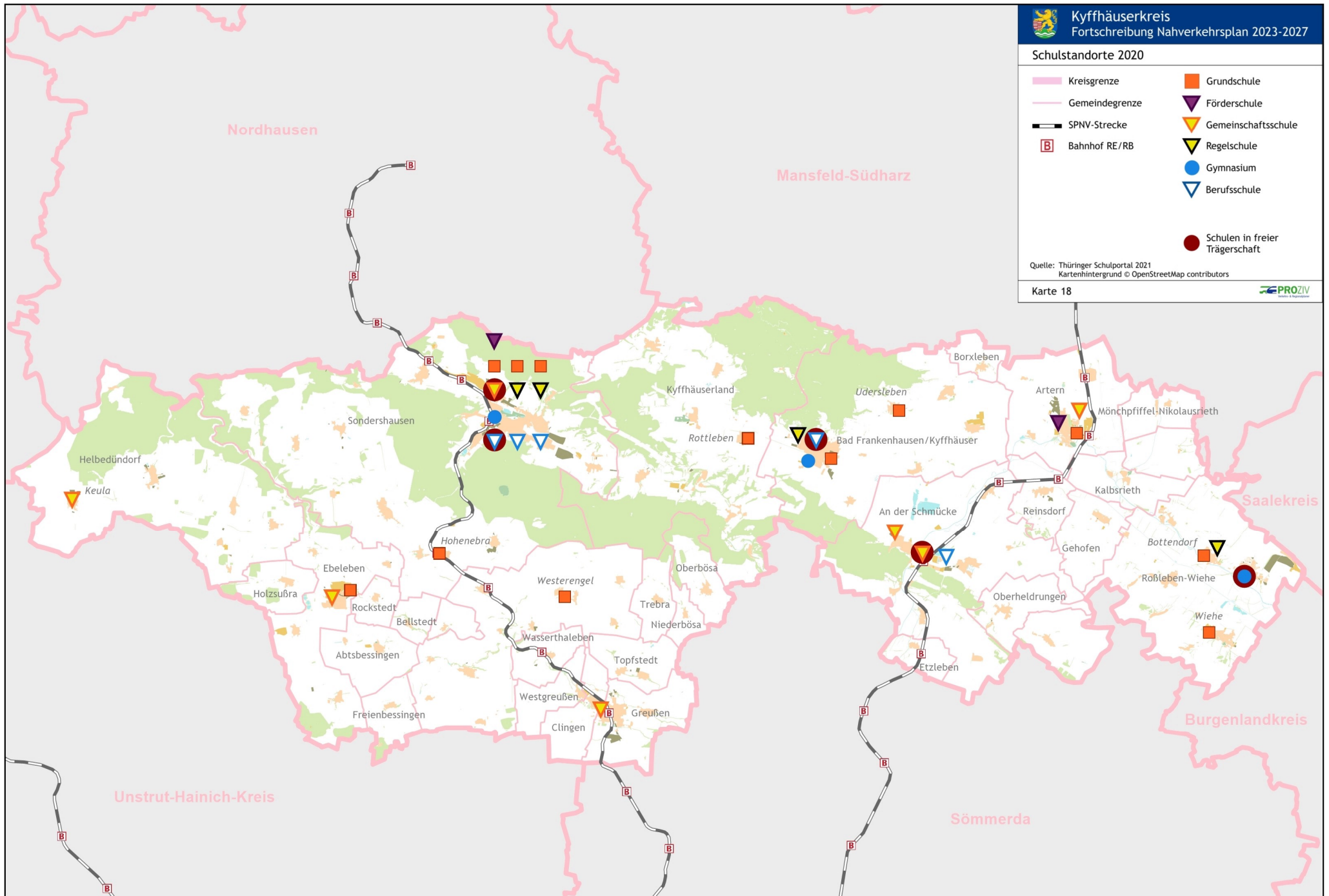


Schulstandorte 2020

- Kreisgrenze
- Gemeindegrenze
- SPNV-Strecke
- Bahnhof RE/RB
- Grundschule
- Förderschule
- Gemeinschaftsschule
- Regelschule
- Gymnasium
- Berufsschule
- Schulen in freier Trägerschaft













Quelle: Thüringer Schulportal 2021
Kartenhintergrund © OpenStreetMap contributors

Karte 18



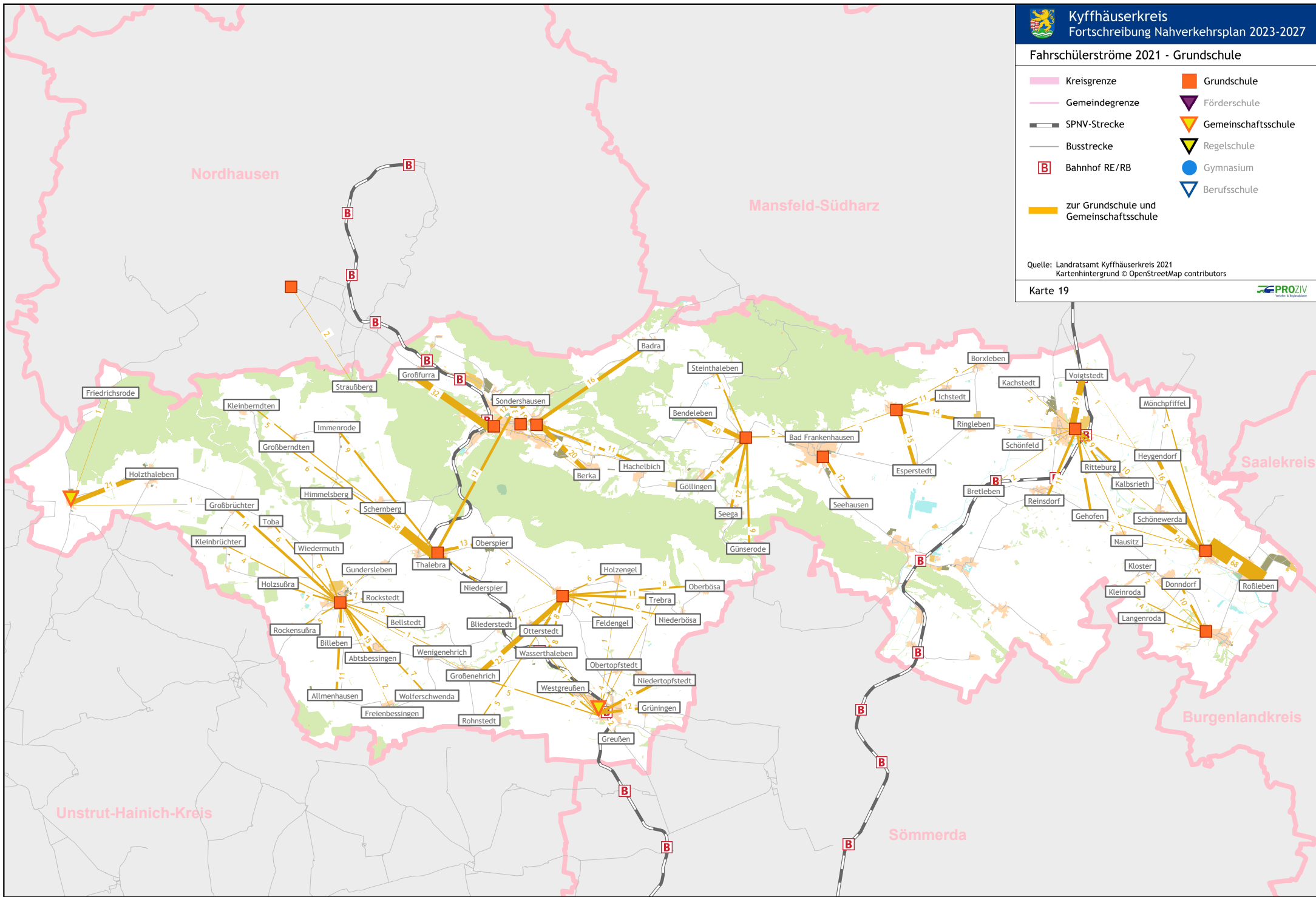


Fahrschülerströme 2021 - Grundschule

-  Kreisgrenze
-  Gemeindegrenze
-  SPNV-Strecke
-  Busstrecke
-  Bahnhof RE/RB
-  zur Grundschule und Gemeinschaftsschule
-  Grundschule
-  Förderschule
-  Gemeinschaftsschule
-  Regelschule
-  Gymnasium
-  Berufsschule

Quelle: Landratsamt Kyffhäuserkreis 2021
Kartenhintergrund © OpenStreetMap contributors

Karte 19



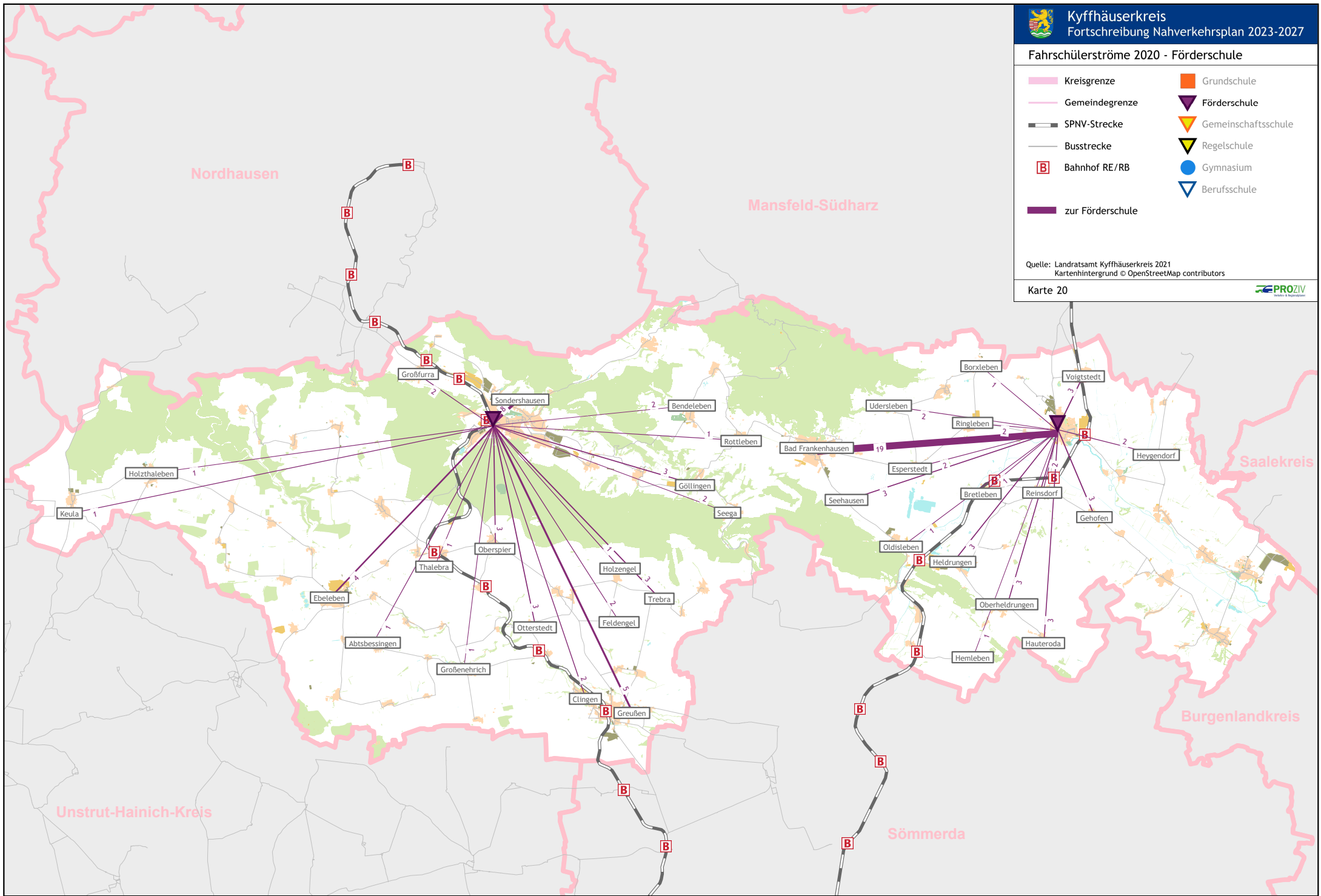


Fahrschülerströme 2020 - Förderschule

- | | | | |
|--|------------------|--|---------------------|
| | Kreisgrenze | | Grundschule |
| | Gemeindegrenze | | Förderschule |
| | SPNV-Strecke | | Gemeinschaftsschule |
| | Busstrecke | | Regelschule |
| | Bahnhof RE/RB | | Gymnasium |
| | zur Förderschule | | Berufsschule |













Quelle: Landratsamt Kyffhäuserkreis 2021
Kartenhintergrund © OpenStreetMap contributors

Karte 20



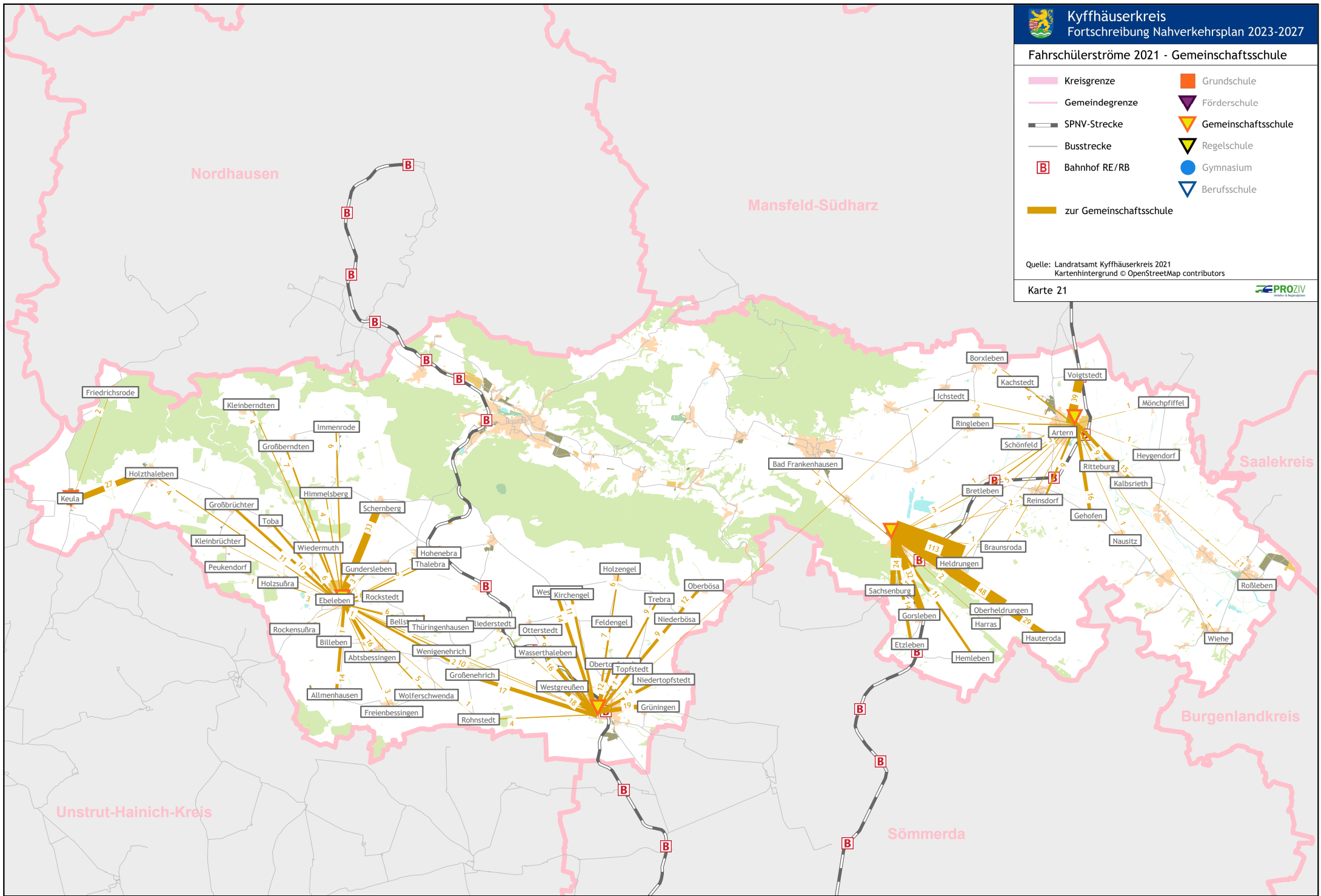


Fahrschülerströme 2021 - Gemeinschaftsschule

-  Kreisgrenze
-  Gemeindegrenze
-  SPNV-Strecke
-  Busstrecke
-  Bahnhof RE/RB
-  Grundschule
-  Förderschule
-  Gemeinschaftsschule
-  Regelschule
-  Gymnasium
-  Berufsschule
-  zur Gemeinschaftsschule

Quelle: Landratsamt Kyffhäuserkreis 2021
 Kartenhintergrund © OpenStreetMap contributors

Karte 21



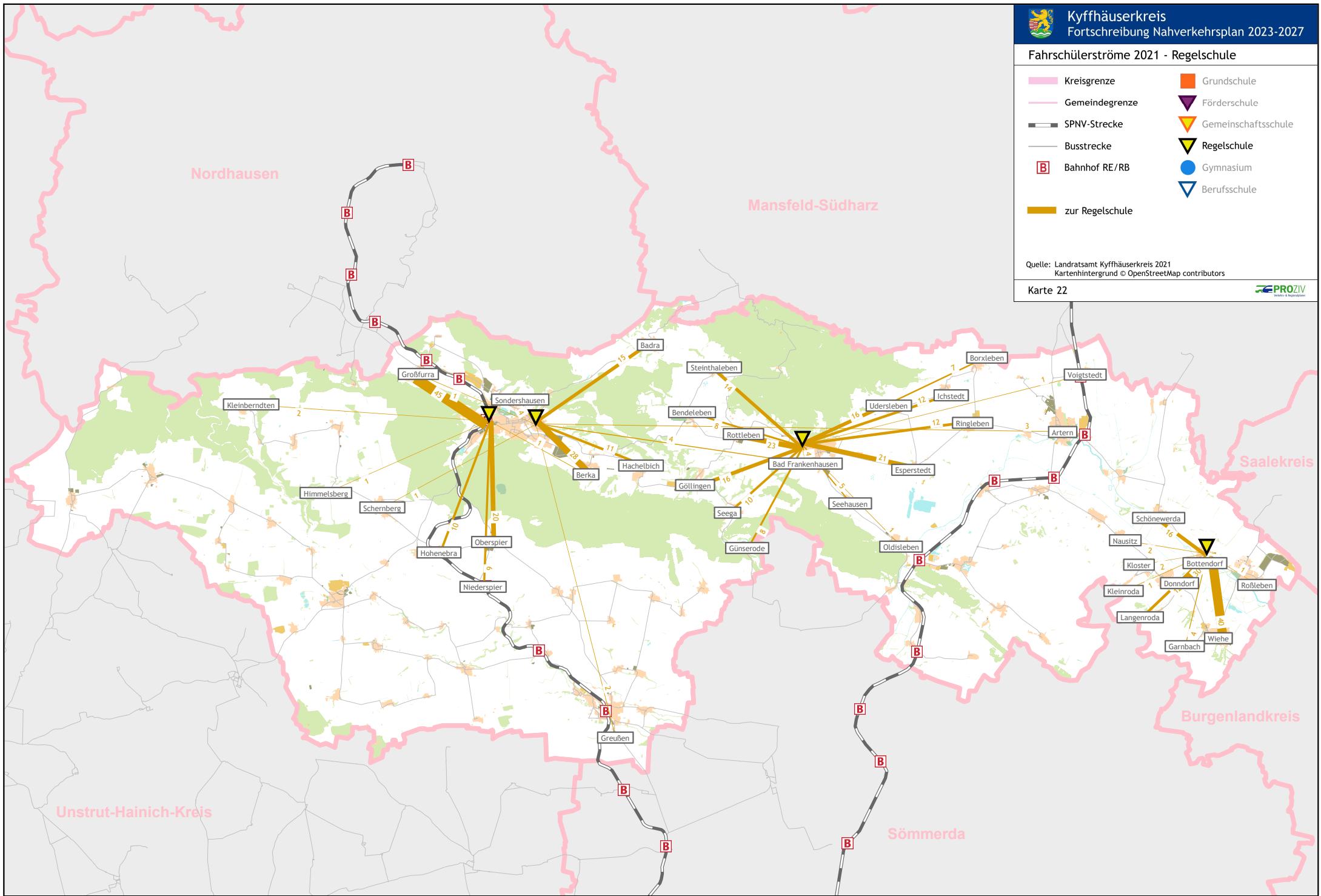


Fahrschülerströme 2021 - Regelschule

- | | | | |
|--|-----------------|--|---------------------|
| | Kreisgrenze | | Grundschule |
| | Gemeindegrenze | | Förderschule |
| | SPNV-Strecke | | Gemeinschaftsschule |
| | Busstrecke | | Regelschule |
| | Bahnhof RE/RB | | Gymnasium |
| | zur Regelschule | | Berufsschule |

Quelle: Landratsamt Kyffhäuserkreis 2021
Kartenhintergrund © OpenStreetMap contributors

Karte 22



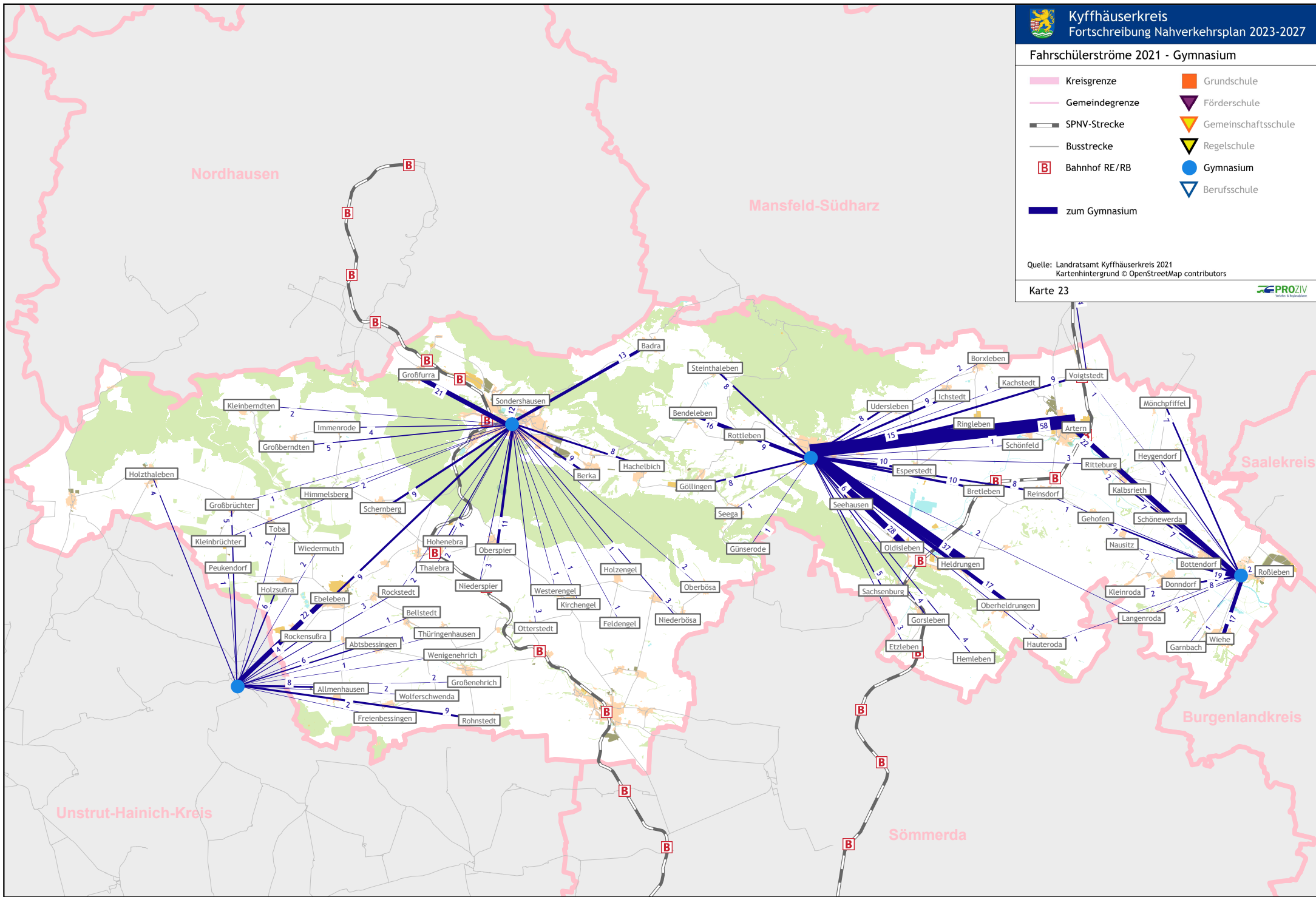


Fahrschülerströme 2021 - Gymnasium

- Kreisgrenze
- Gemeindegrenze
- SPNV-Strecke
- Busstrecke
- B Bahnhof RE/RB
- Grundschule
- ▼ Förderschule
- ▼ Gemeinschaftsschule
- ▼ Regelschule
- Gymnasium
- ▽ Berufsschule
- zum Gymnasium

Quelle: Landratsamt Kyffhäuserkreis 2021
Kartenhintergrund © OpenStreetMap contributors

Karte 23



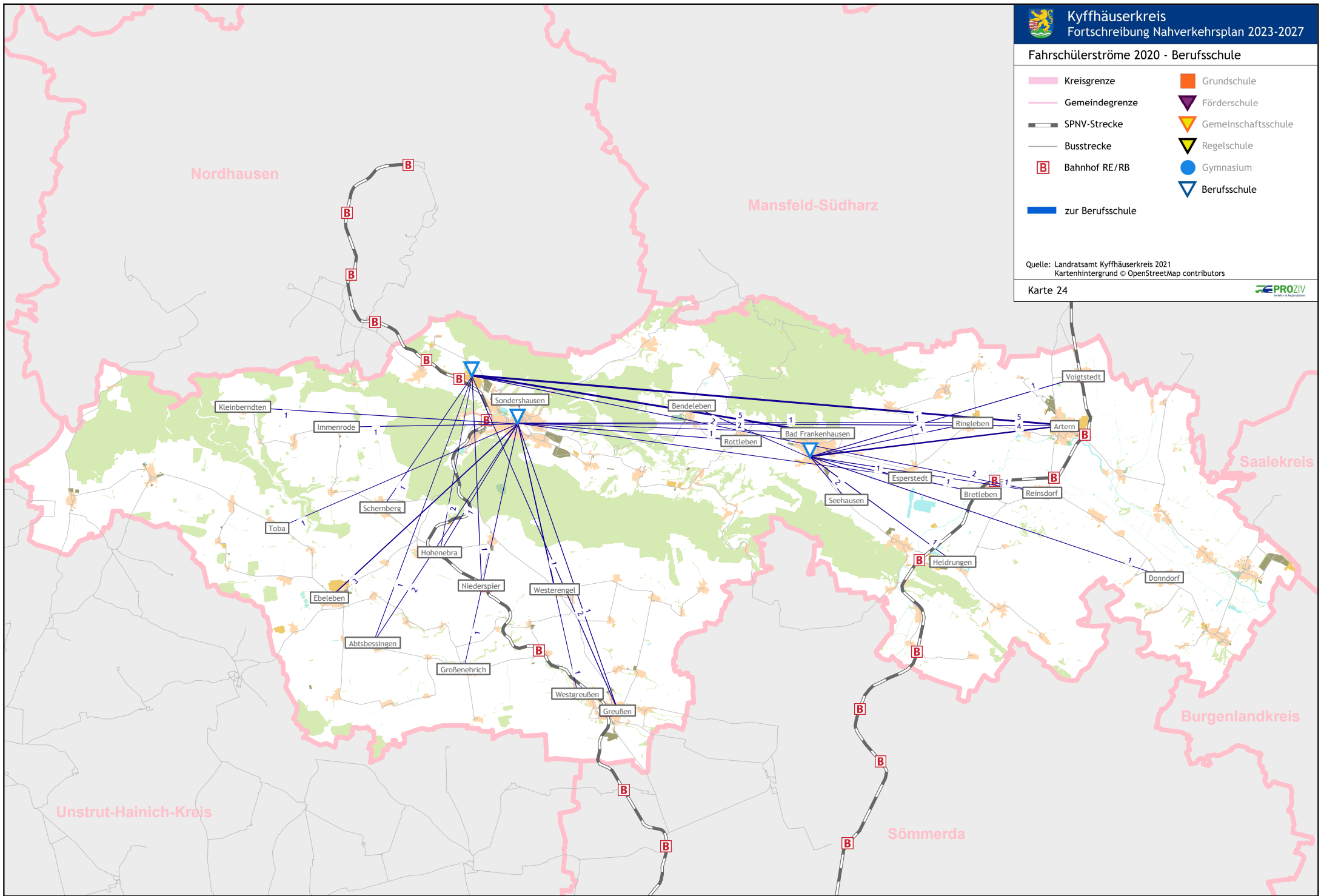


Fahrschülerströme 2020 - Berufsschule

- | | | | |
|--|------------------|--|---------------------|
| | Kreisgrenze | | Grundschule |
| | Gemeindegrenze | | Förderschule |
| | SPNV-Strecke | | Gemeinschaftsschule |
| | Busstrecke | | Regelschule |
| | Bahnhof RE/RB | | Gymnasium |
| | zur Berufsschule | | Berufsschule |

Quelle: Landratsamt Kyffhäuserkreis 2021
 Kartenhintergrund © OpenStreetMap contributors

Karte 24



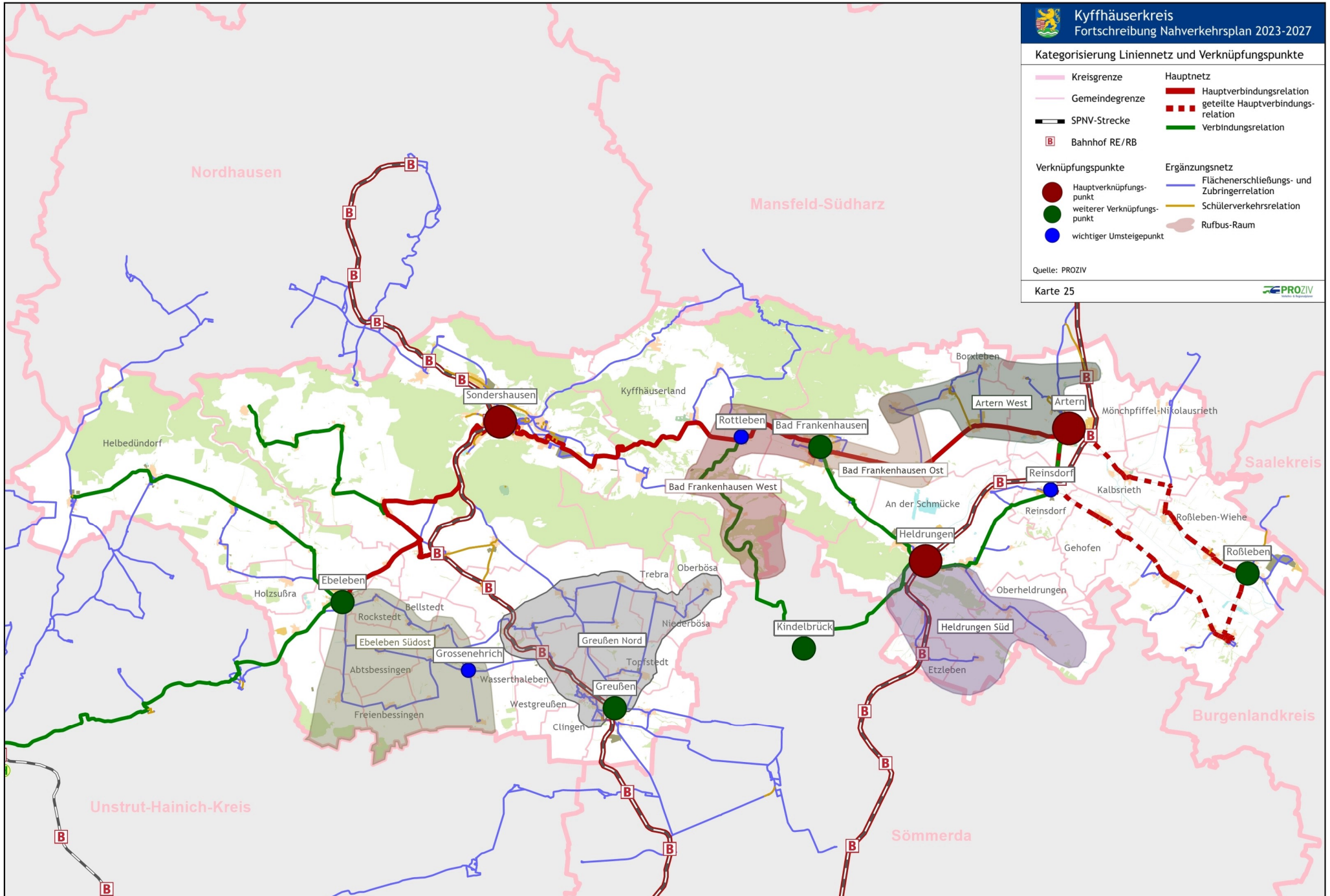


Kategorisierung Liniennetz und Verknüpfungspunkte

- | | |
|----------------------------|---|
| Kreisgrenze | Hauptnetz |
| Gemeindegrenze | Hauptverbindungsrelation |
| SPNV-Strecke | geteilte Hauptverbindungsrelation |
| Bahnhof RE/RB | Verbindungsrelation |
| Hauptverknüpfungspunkt | Ergänzungnetz |
| weiterer Verknüpfungspunkt | Flächenschließungs- und Zubringerrelation |
| wichtiger Umsteigepunkt | Schülerverkehrsrelation |
| | Rufbus-Raum |

Quelle: PROZIV

Karte 25





Erreichbarkeit Grundzentrum Schultag

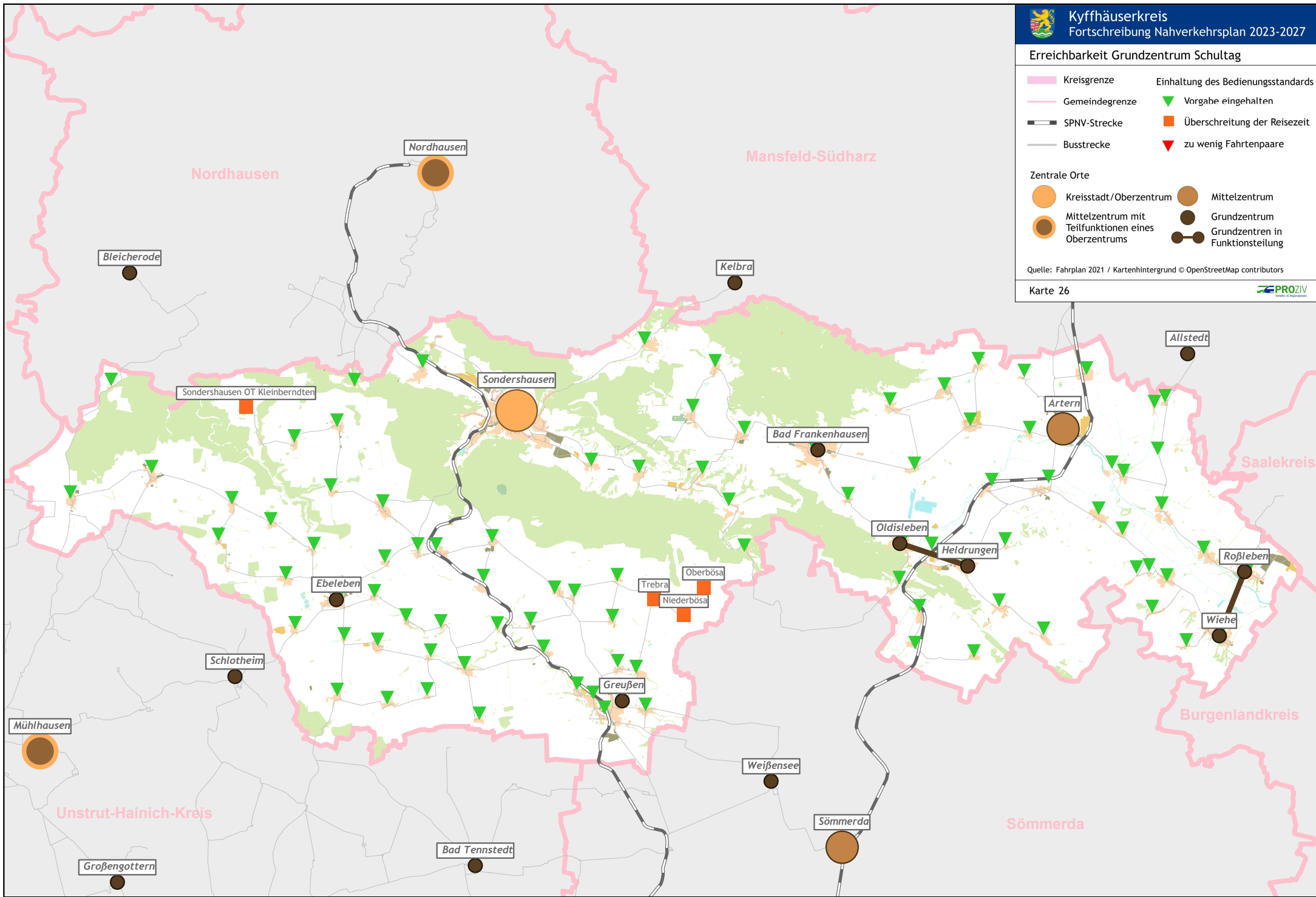
- | | |
|----------------|------------------------------------|
| Kreisgrenze | Einhaltung des Bedienungsstandards |
| Gemeindegrenze | Vorgabe eingehalten |
| SPNV-Strecke | Überschreitung der Reisezeit |
| Busstrecke | zu wenig Fahrtenpaare |

Zentrale Orte

- | | |
|---|----------------------------------|
| Kreisstadt/Oberzentrum | Mittelzentrum |
| Mittelzentrum mit Teilfunktionen eines Oberzentrums | Grundzentrum |
| | Grundzentren in Funktionsteilung |

Quelle: Fahrplan 2021 / Kartenhintergrund © OpenStreetMap contributors

Karte 26





Erreichbarkeit Grundzentrum Ferientag

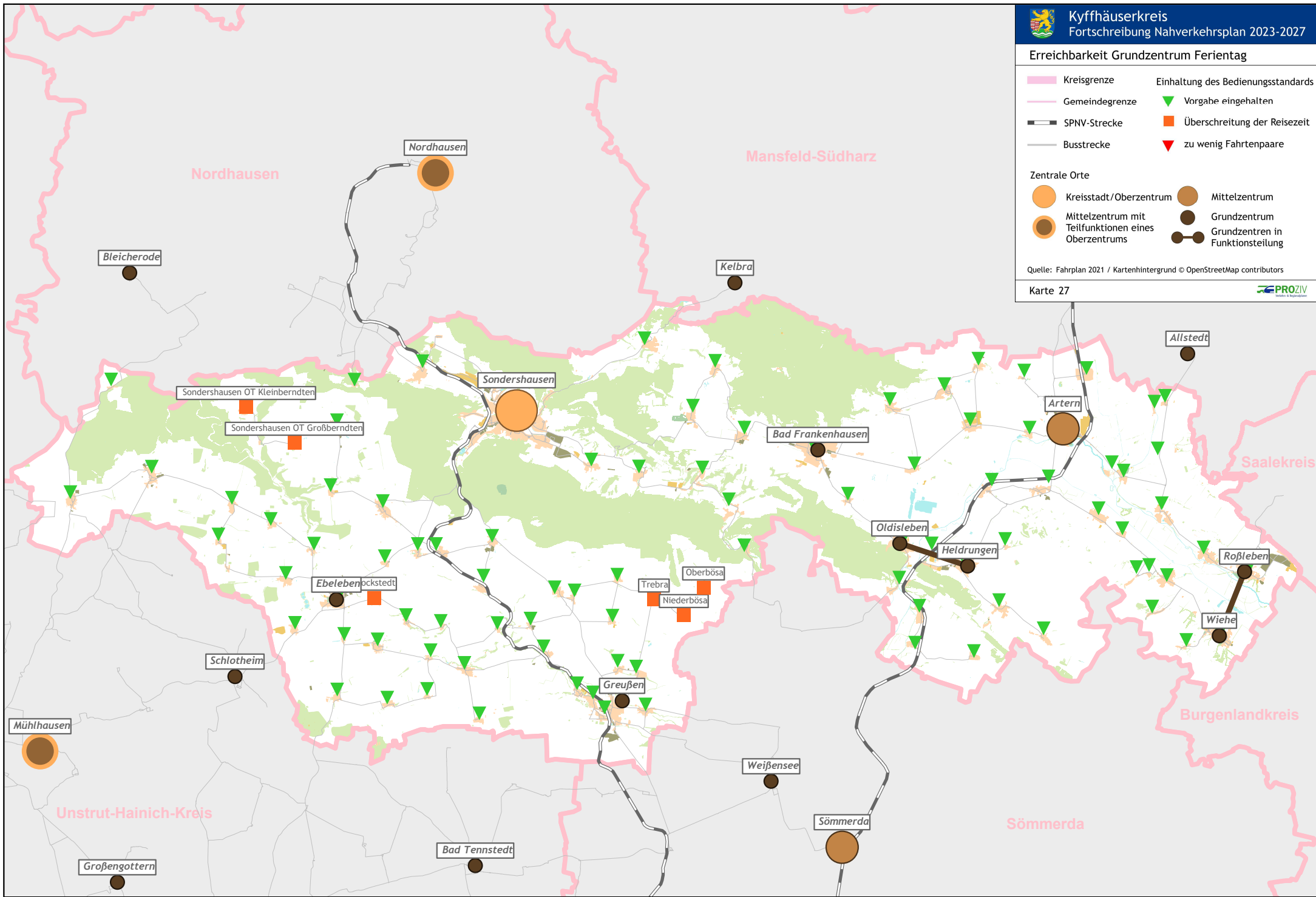
- | | |
|----------------|------------------------------------|
| Kreisgrenze | Einhaltung des Bedienungsstandards |
| Gemeindegrenze | Vorgabe eingehalten |
| SPNV-Strecke | Überschreitung der Reisezeit |
| Busstrecke | zu wenig Fahrtenpaare |

Zentrale Orte

- | | |
|---|----------------------------------|
| Kreisstadt/Oberzentrum | Mittelzentrum |
| Mittelzentrum mit Teilfunktionen eines Oberzentrums | Grundzentrum |
| | Grundzentren in Funktionsteilung |

Quelle: Fahrplan 2021 / Kartenhintergrund © OpenStreetMap contributors

Karte 27





Erreichbarkeit Mittelzentrum Schultag

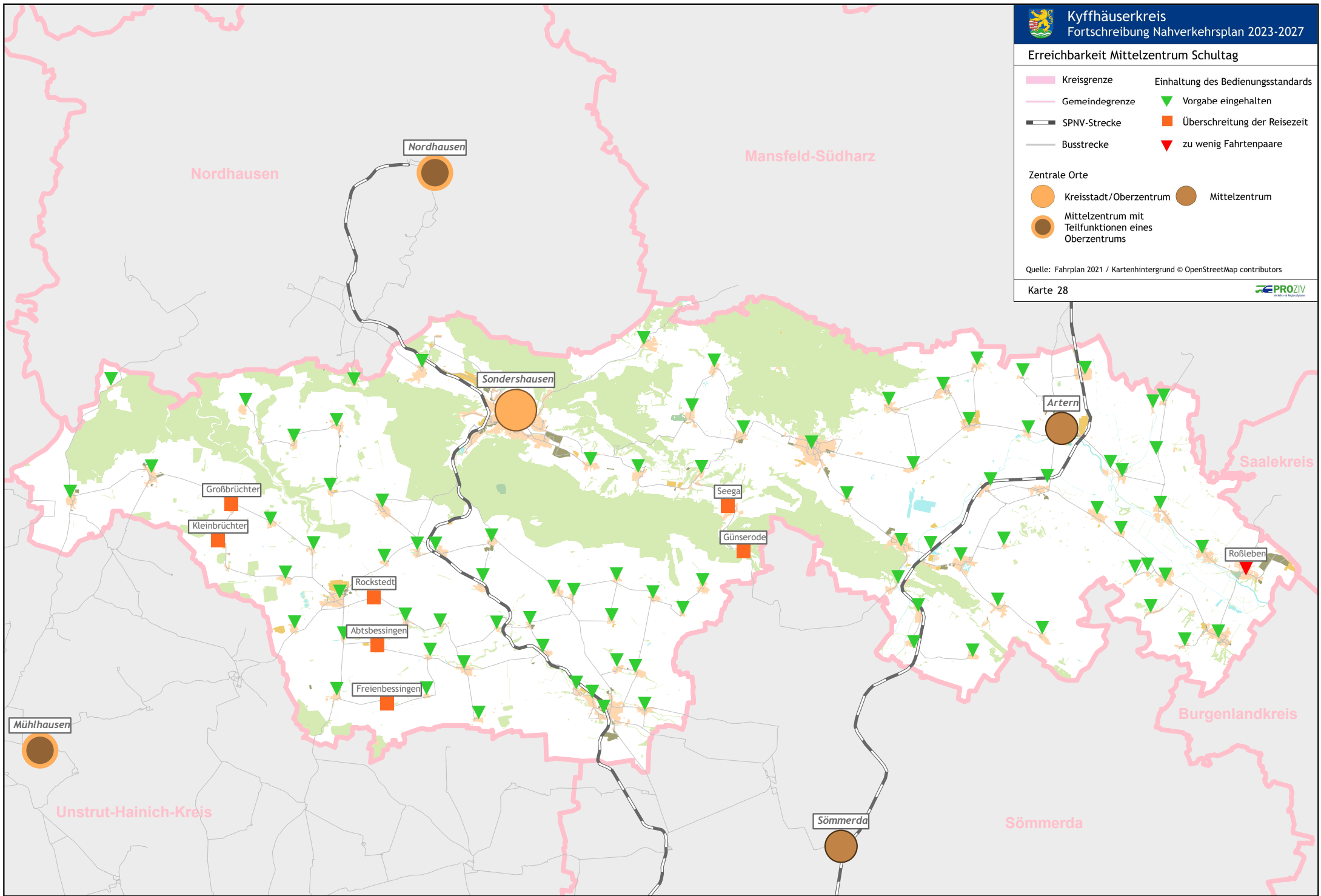
- | | |
|----------------|------------------------------------|
| Kreisgrenze | Einhaltung des Bedienungsstandards |
| Gemeindegrenze | Vorgabe eingehalten |
| SPNV-Strecke | Überschreitung der Reisezeit |
| Busstrecke | zu wenig Fahrtenpaare |

Zentrale Orte

- | | |
|---|---------------|
| Kreisstadt/Oberzentrum | Mittelzentrum |
| Mittelzentrum mit Teilfunktionen eines Oberzentrums | |

Quelle: Fahrplan 2021 / Kartenhintergrund © OpenStreetMap contributors

Karte 28





Erreichbarkeit Mittelzentrum Ferientag

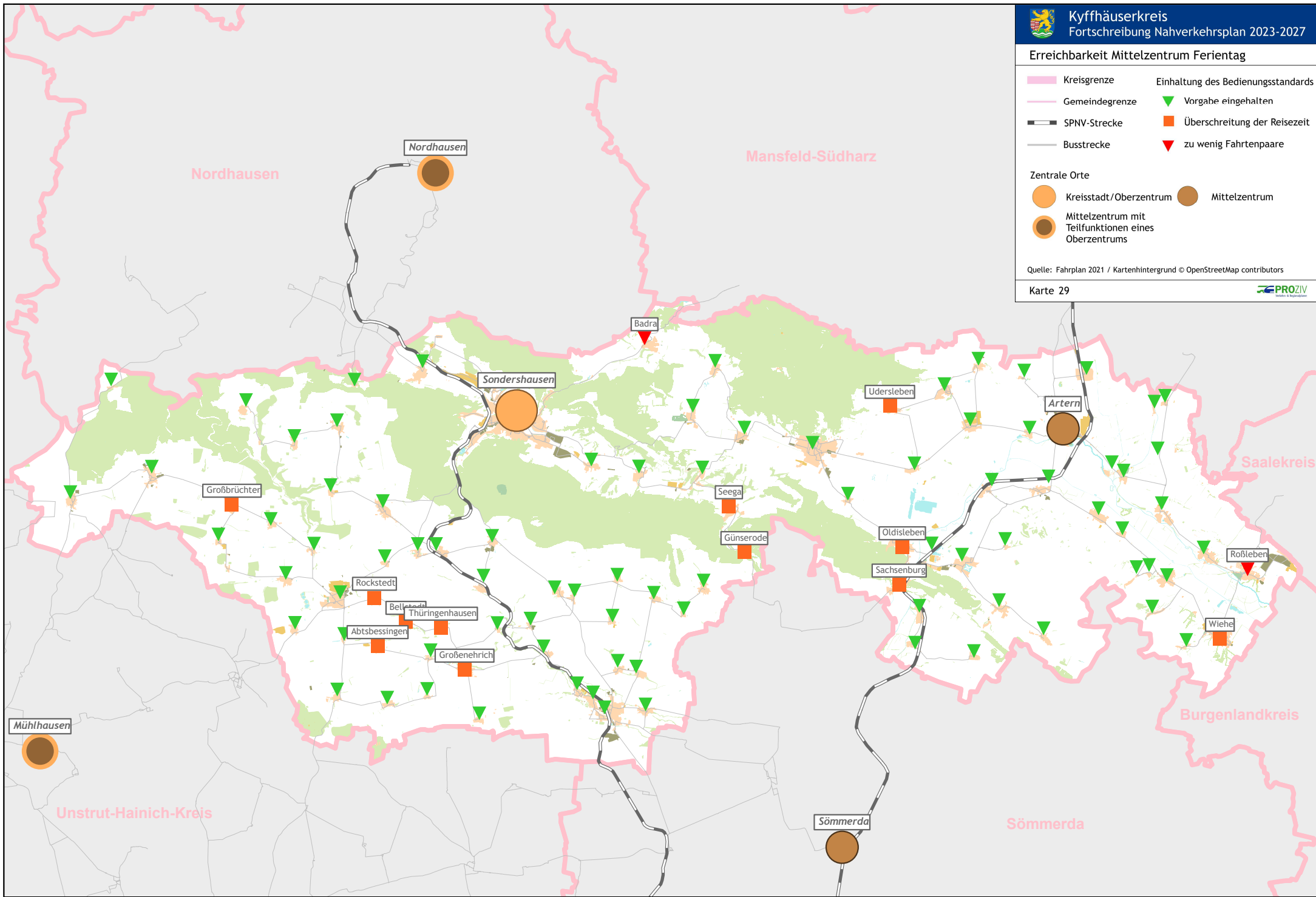
- | | |
|----------------|------------------------------------|
| Kreisgrenze | Einhaltung des Bedienungsstandards |
| Gemeindegrenze | Vorgabe eingehalten |
| SPNV-Strecke | Überschreitung der Reisezeit |
| Busstrecke | zu wenig Fahrtenpaare |

Zentrale Orte

- | | |
|---|---------------|
| Kreisstadt/Oberzentrum | Mittelzentrum |
| Mittelzentrum mit Teilfunktionen eines Oberzentrums | |

Quelle: Fahrplan 2021 / Kartenhintergrund © OpenStreetMap contributors

Karte 29





Erreichbarkeit Kreisstadt/Oberzentrum Schultag

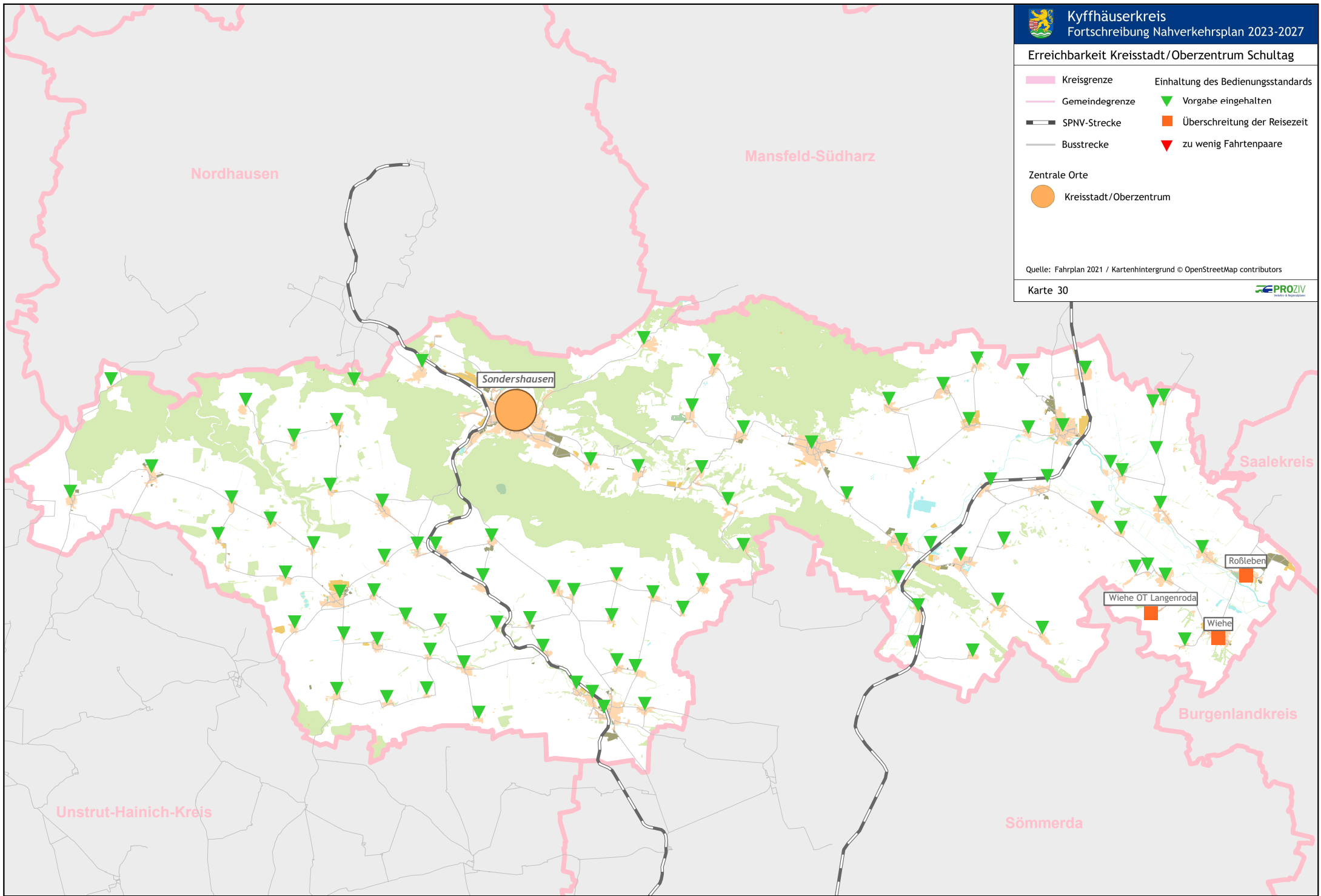
- | | |
|----------------|------------------------------------|
| Kreisgrenze | Einhaltung des Bedienungsstandards |
| Gemeindegrenze | Vorgabe eingehalten |
| SPNV-Strecke | Überschreitung der Reisezeit |
| Busstrecke | zu wenig Fahrtenpaare |

Zentrale Orte

- Kreisstadt/Oberzentrum

Quelle: Fahrplan 2021 / Kartenhintergrund © OpenStreetMap contributors

Karte 30





Erreichbarkeit Kreisstadt/Oberzentrum Ferientag

- | | |
|----------------|------------------------------------|
| Kreisgrenze | Einhaltung des Bedienungsstandards |
| Gemeindegrenze | Vorgabe eingehalten |
| SPNV-Strecke | Überschreitung der Reisezeit |
| Busstrecke | zu wenig Fahrtenpaare |

Zentrale Orte

- Kreisstadt/Oberzentrum

Quelle: Fahrplan 2021 / Kartenhintergrund © OpenStreetMap contributors

Karte 31

