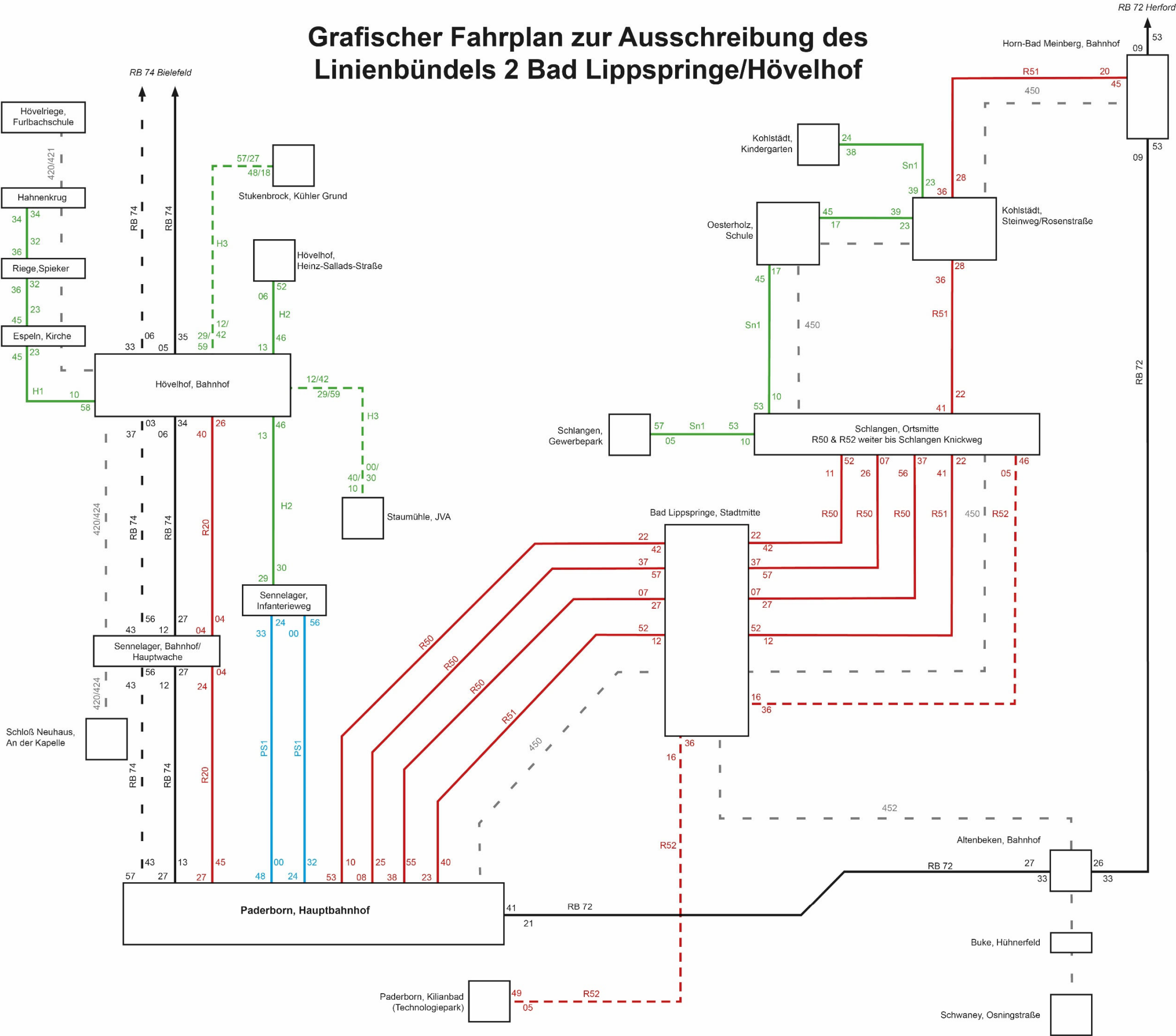


Anlage 4.2 Linienbündel 2 Bad Lippspringe/Hövelhof

- R20 Regionalbus Paderborn – Hövelhof
- R50 Regionalbus Paderborn – Bad Lippspringe - Schlangen
- R51 Regionalbus Paderborn – Bad Lippspringe – Schlangen - Horn
- R52 UNI-Bus Schlangen – Bad Lippspringe – UNI Paderborn
- H1 Ortsbus Hövelhof: Riege – Espen – Hövelhof
- H2 Ortsbus Hövelhof: Hövelhof – Bentlake – Sennelager
- H3 Ortsbus Hövelhof: Stukenbrock – Senne – Hövelhof – Staumühle
- H4 Ortsbus Hövelhof: Riege – Hövelhof – Bentlake - Sennelager
- H5 Ortsbus Hövelhof: Espeln – Hövelhof – Sennelager
- Sn1 Ortsbus Schlangen: Schlangen – Oesterholz – Kohlstädt
- 420 Schulverkehr Schloß Neuhaus
- 421 Grundschulverkehr Furlbachschule
- 422 Grundschulverkehr Kirchscheule
- 423 Grundschulverkehr Mühlenschule
- 424 Schulverkehr Schulzentrum Hövelhof
- 425 Schulverkehr Schulzentrum Hövelhof
- 450 Schulverkehr Paderborn/Bad Lippspringe/Horn-Bad Meinberg
- 451 Grundschulverkehr Schule am Sennerand
- 452 Schulverkehr Gesamtschule Bad Lippspringe

Grafischer Fahrplan zur Ausschreibung des Linienbündels 2 Bad Lippspringe/Hövelhof



Zeichenerklärung:

- Regionalbuslinie
- Lokalbuslinie
- Schulbuslinie
- SPNV-Linie
- Haltestellen
- 60-min-Takt
- 120-min-Takt
- Einzelfahrten
- Linienbezeichnung
- Ankunftsminute
- Abfahrtsminute

Bemerkungen:

Nicht alle Schulverkehrslinien eingezeichnet!

Abweichungen der Taktminuten im Schulverkehr möglich.

Bei zwei Taktminuten gilt die erste für den vormittag und die zweite für den Nachmittag.

Die Zeiten der R52 sind auf die Vorlesungen der Uni abgestimmt.

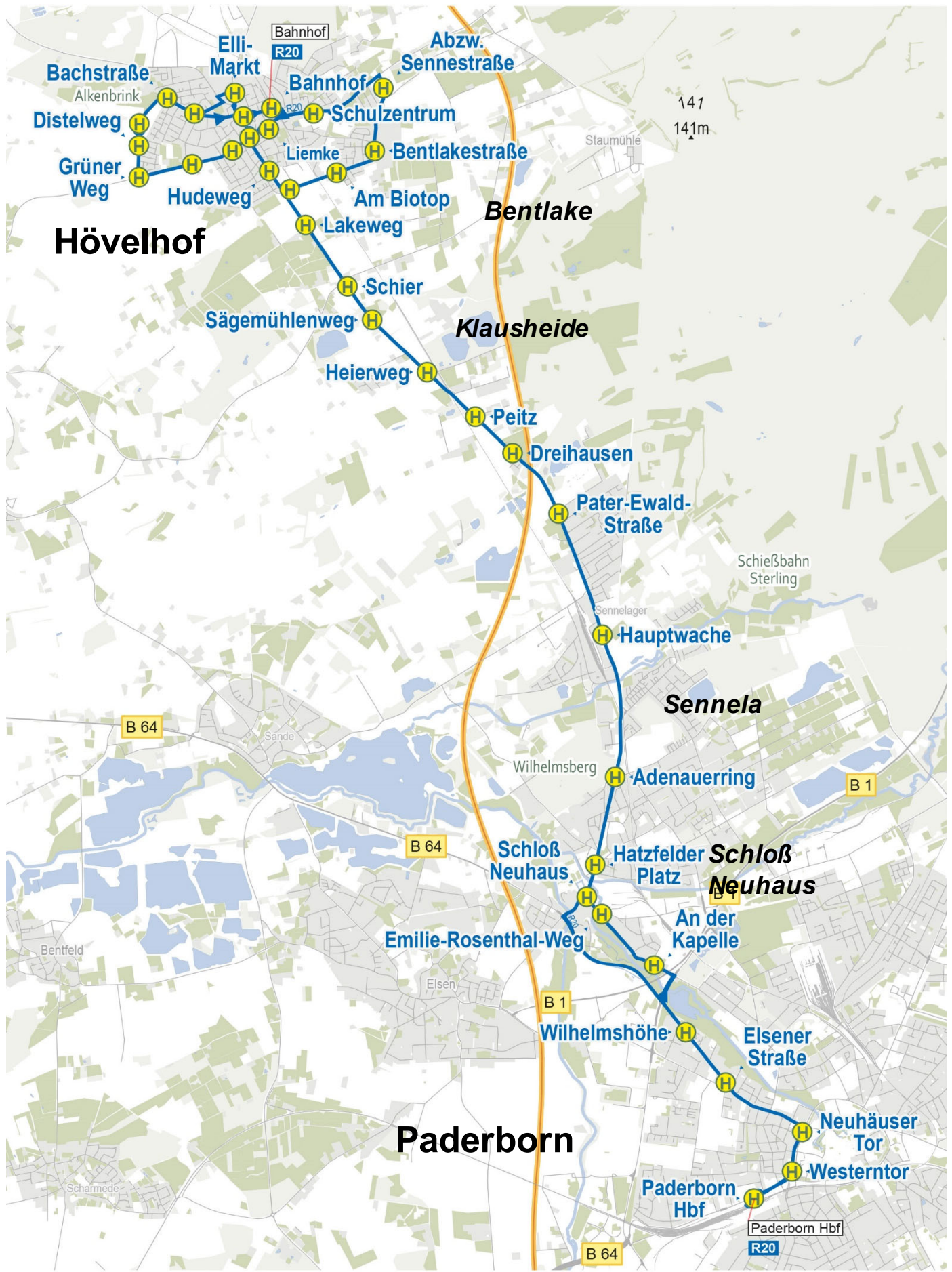
Alternierende Bedienung vom Bahnhof Sennelager beim 30-min-Takt.

Neue Haltestellen dargestellt:

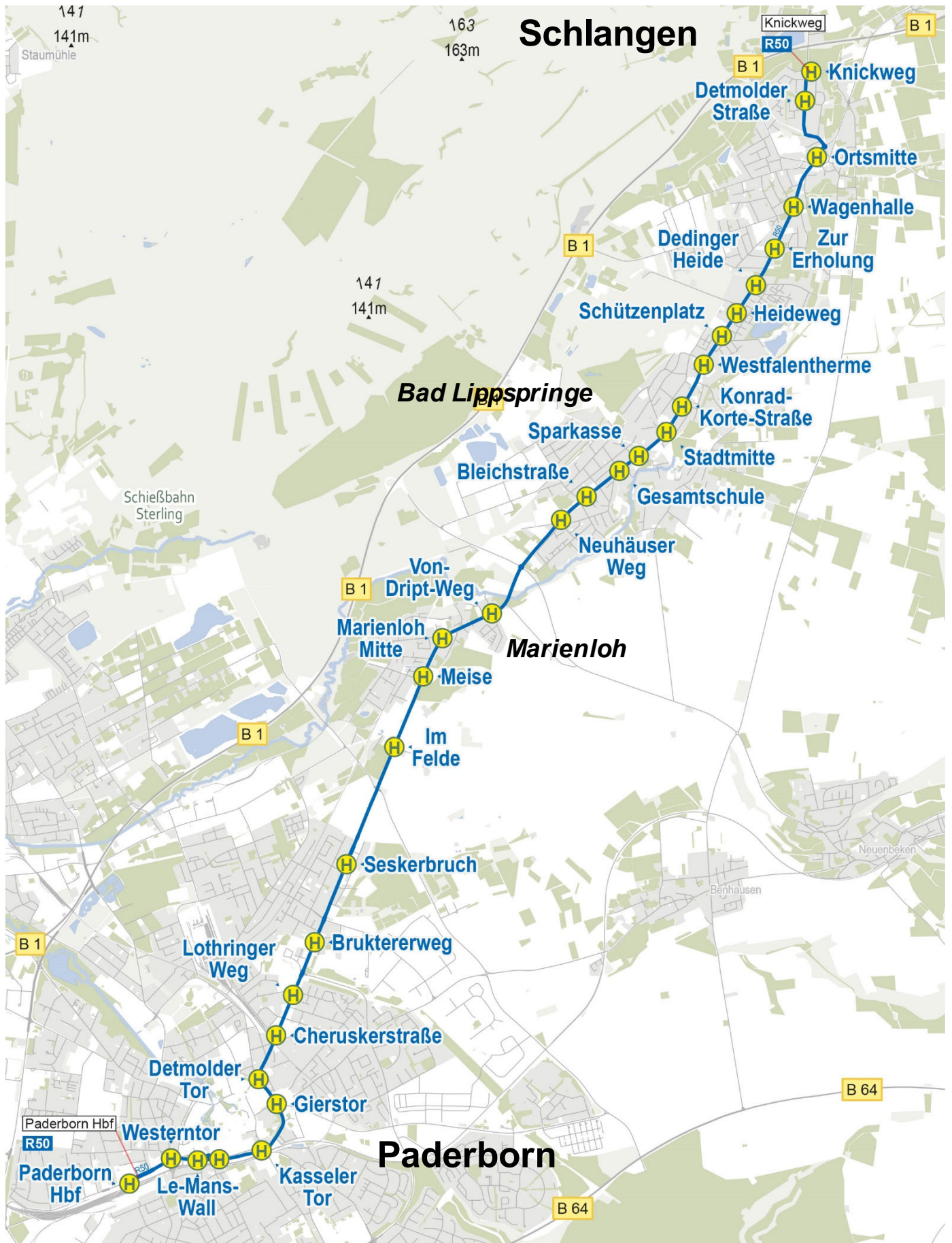
- Hövelhof, Heinz-Sallads-Straße
- Schlangen, Gewerbepark
- Sn-Kohlstädt, Kindergarten

Neue Haltestellen nicht dargestellt:

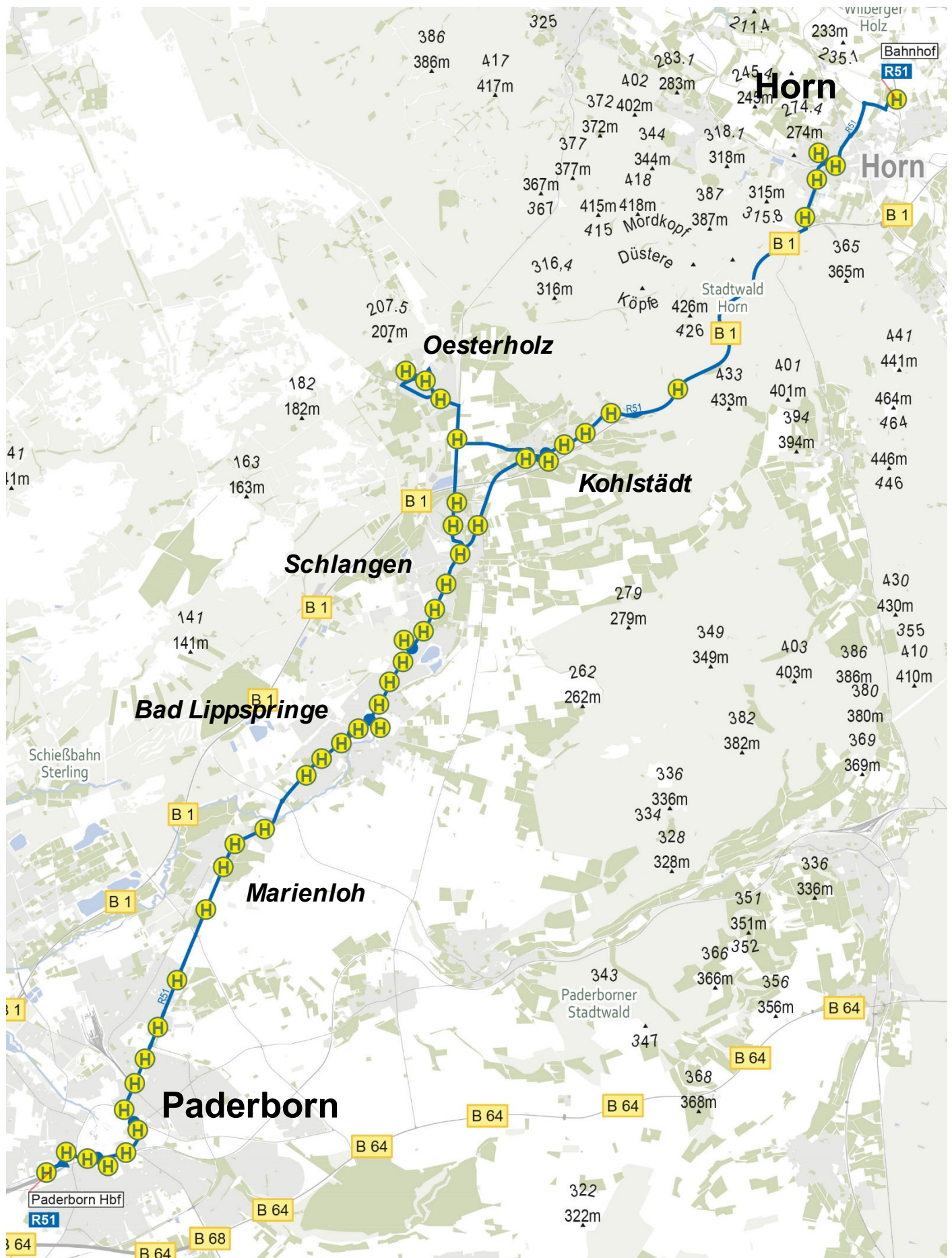
- Hövelhof, Elli-Mark
- Hövelhof, Liemke
- Höv-Klausheide, Salvatorkolleg
- Schlangen, Weststraße
- Schlangen, Am Strothweg



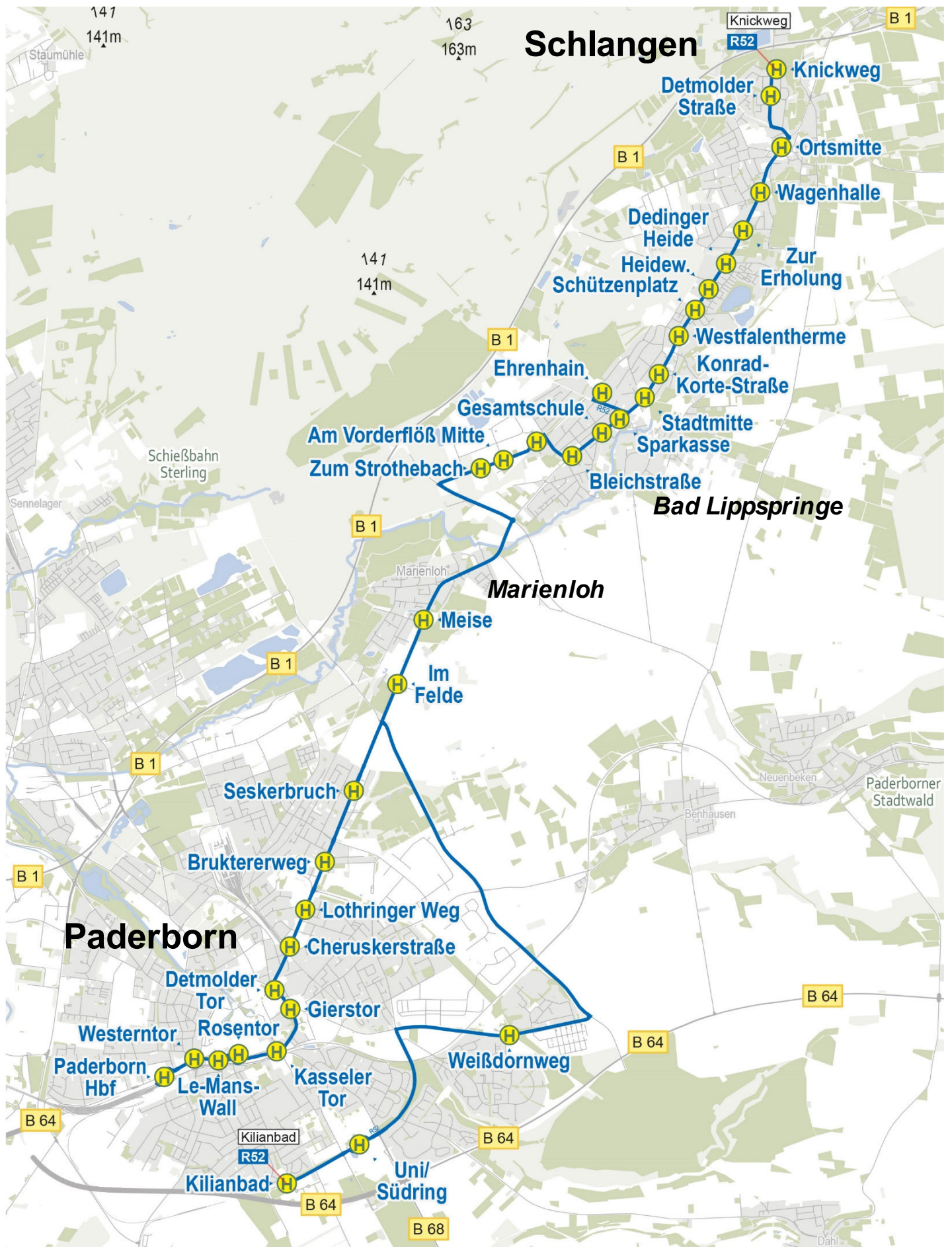
Linie:	R20		
Linienverlauf:	Paderborn – Hövelhof		
Bediente Ortschaften:	Bentlake, Hövelhof, Klausheide, Paderborn, Schloß Neuhaus, Sennelager		
Produktkategorie:	Regionalbus		
Anschlüsse			
Anzahl Anschlüsse	0		
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Anbindung der bedienten Siedlungsflächen (Hövelhof West) an Paderborn Schulverkehr Hövelhof – Paderborn (Innenstadt)		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag	Bedienungs- zeitraum	Takt in min
	Mo - Fr	04:45 – 22:45	60
	Sa	-	-
	So + Fe	-	-
Bemerkung	Wochenend- und Feiertagsverkehr Linie H4		
Fpl-km	Planung (2021/2022): 186.724 Status Quo (2019/2020): 275.473		



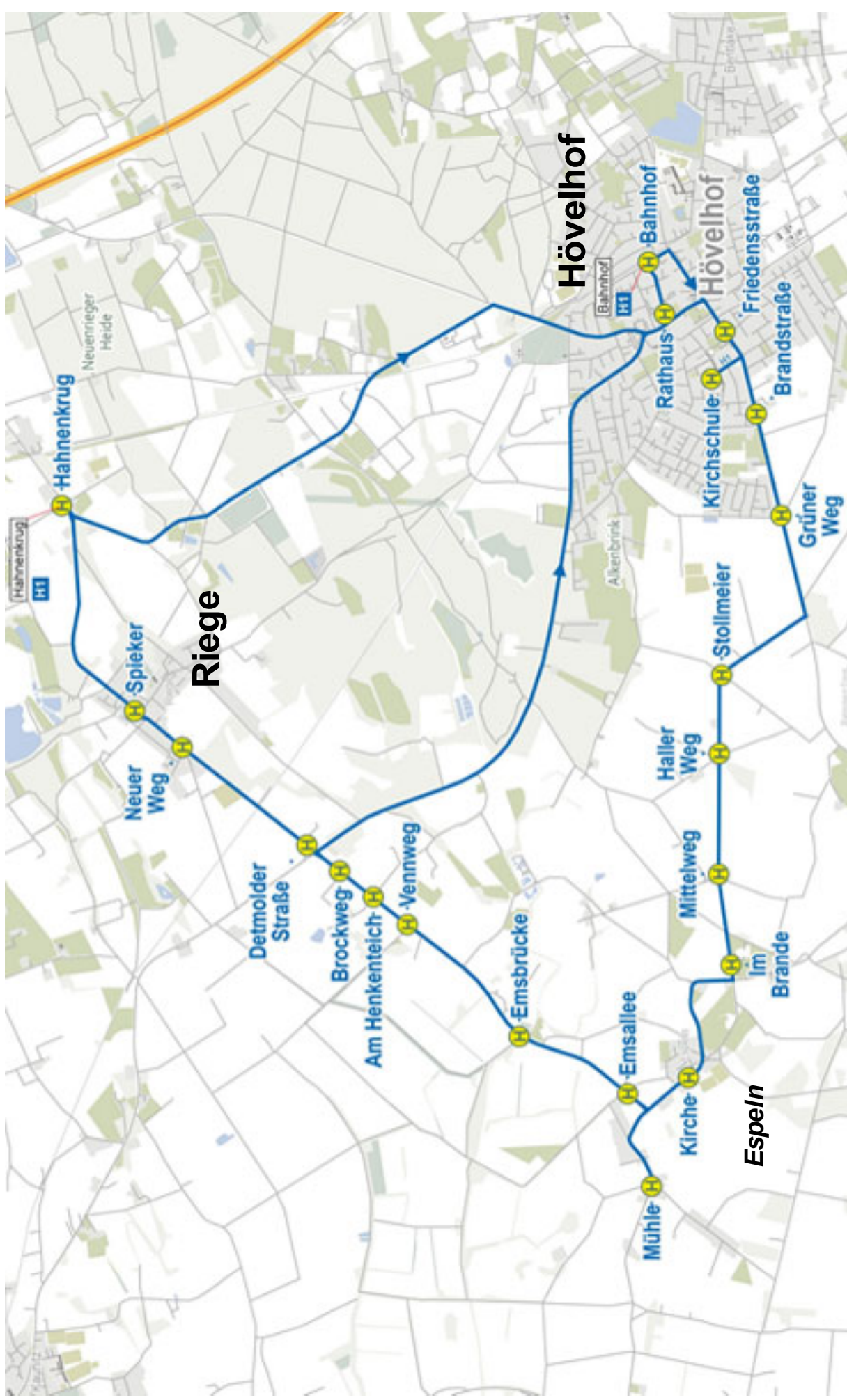
Linie:	R50		
Linienverlauf:	Paderborn - Schlangen		
Bediente Ortschaften:	Bad Lippspringe, Marienloh, Paderborn, Schlangen		
Produktkategorie:	Regionalbus		
Anschlüsse:			
Anzahl Anschlüsse	0		
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Verbindung von Paderborn nach Schlangen über Bad Lippspringe		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag	Bedienungs- zeitraum	Takt in min
	Mo - Fr	04:40 – 23:10	15/15/30
	Sa	05:15 – 22:45	60
	So + Fe	-	-
Bemerkung	In Kombination mit Linie R51 Taktverdichtung auf 15-min-Takt an Mo –Fr bzw. 30-min-Takt an Sa		
Fpl-km	Planung (2021/2022): 382.004 Status Quo (2019/2020): 488.688		



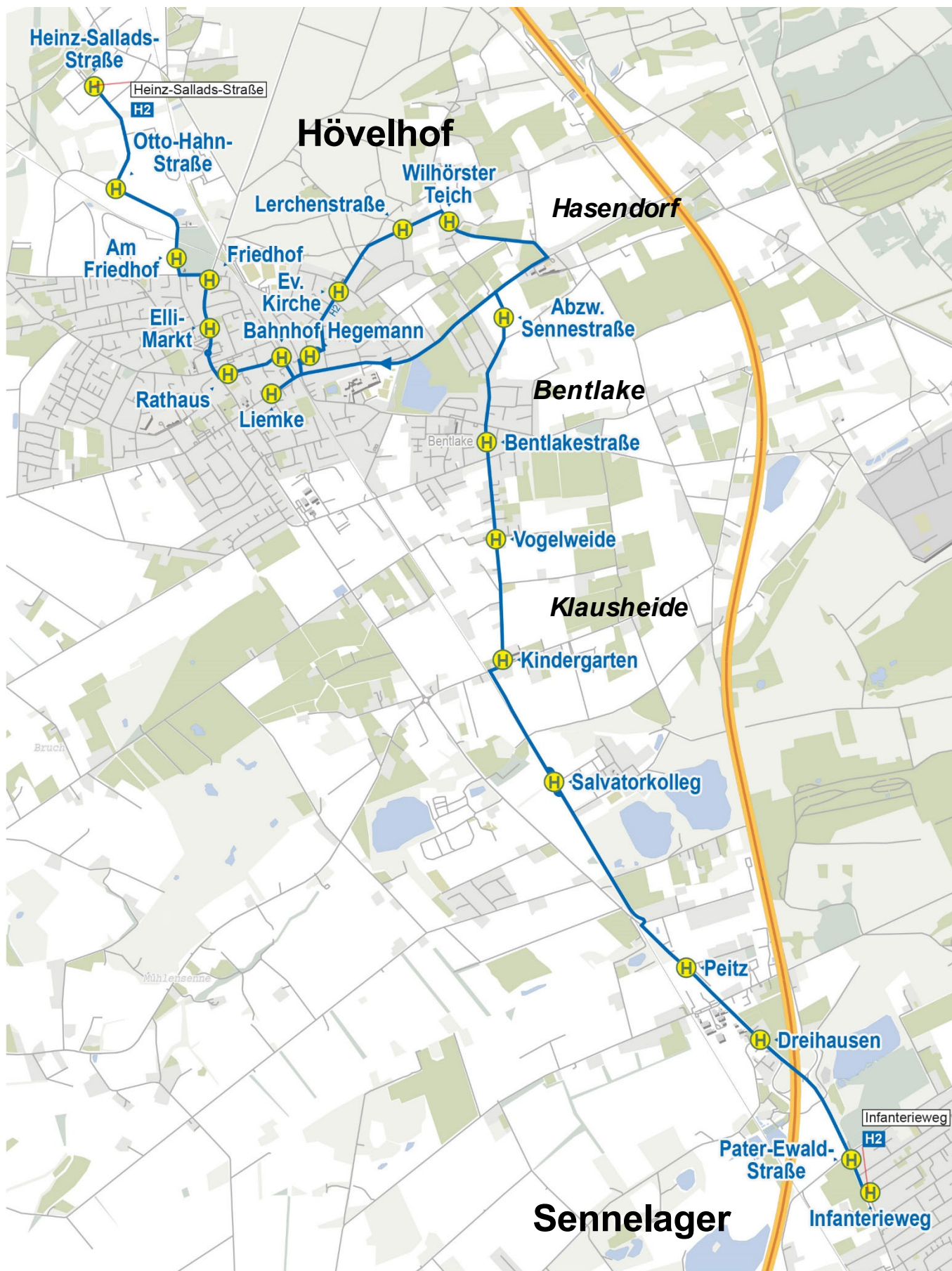
Linie:	R51		
Linienverlauf:	Paderborn – Horn-Bad Meinberg		
Bediente Ortschaften:	Bad Lippspringe, Horn, Kohlstädt, Marienloh, Schlangen, Oesterholz, Paderborn		
Produktkategorie:	Regionalbus		
Anschlüsse:	In Horn-Bad Meinberg an die Regionalbahn RB 72		
Anzahl Anschlüsse	1		
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Verbindung von Paderborn nach Horn über Bad Lippspringe und Schlangen Anbindung des Bahnhofs Horn-Bad Meinberg		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag	Bedienungs- zeitraum	Takt in min
	Mo - Fr	05:20 – 20:40	60
	Sa	05:15 – 20:30	60
	So + Fe	08:30 – 20:45	60
Bemerkung	Taktverdichtung von R50 auf dem Abschnitt PB - Schlangen		
Fpl-km	Planung (2020/2021): 272.000 Status Quo (2019/2020): 488.688		



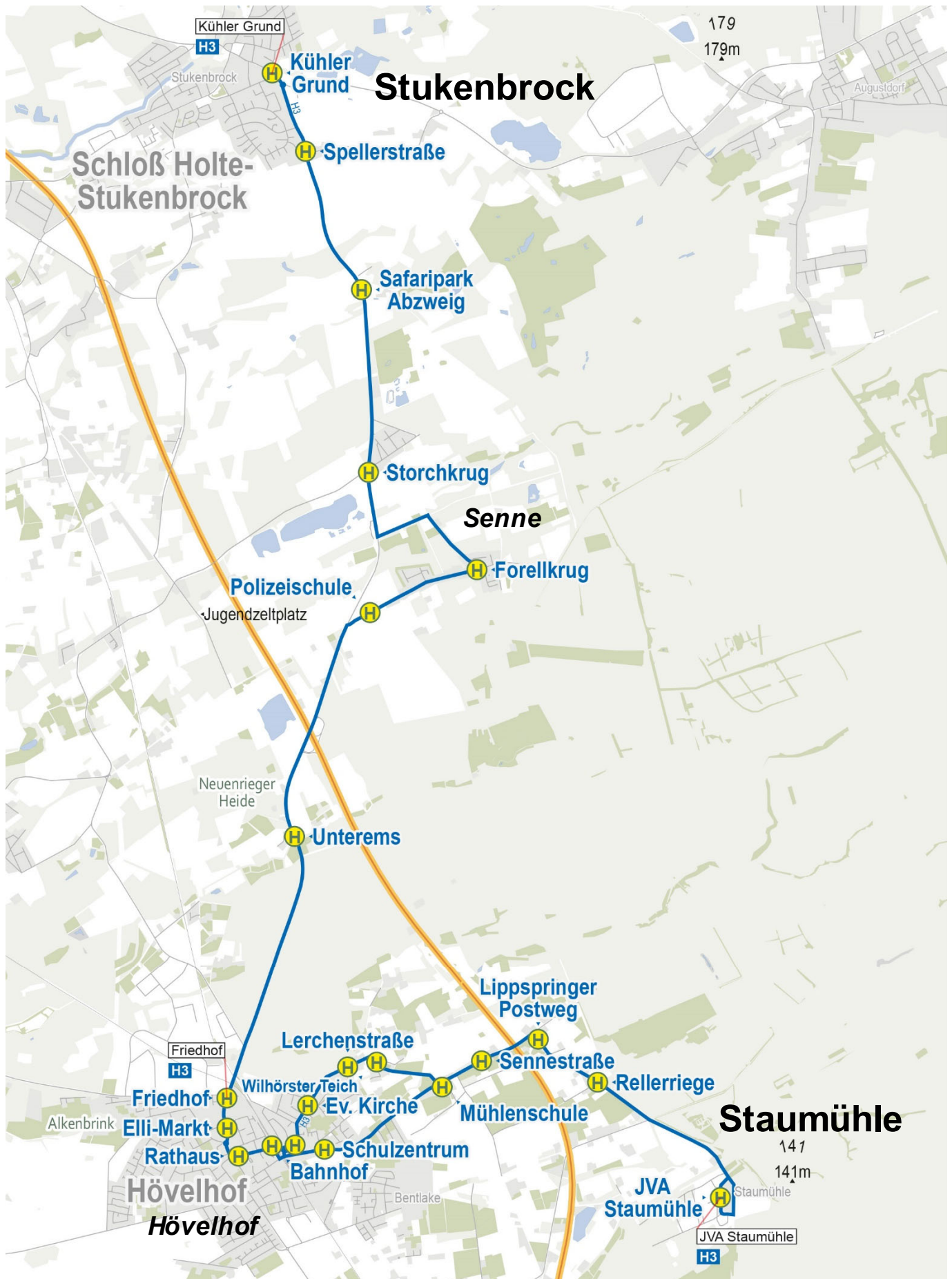
Linie:	R52		
Linienverlauf:	Schlangen – UNI Paderborn		
Bediente Ortschaften:	Bad Lippspringe, Schlangen, UNI Paderborn		
Produktkategorie:	Regionalbus		
Anschlüsse:			
Anzahl Anschlüsse	0		
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Anknüpfung von Schlangen und Bad Lippspringe an die UNI Paderborn Bedienung des Gewerbegebiets „Vorderflöß“ in Bad Lippspringe		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag	Bedienungs- zeitraum	Takt in min
	Mo - Fr	05:25 – 22:05	120
	Sa	-	-
	So + Fe	-	-
Bemerkung	• Neueinrichtung • Heute Bestandteil der R50		
Fpl-km	Planung (2021/2022): 71.024		



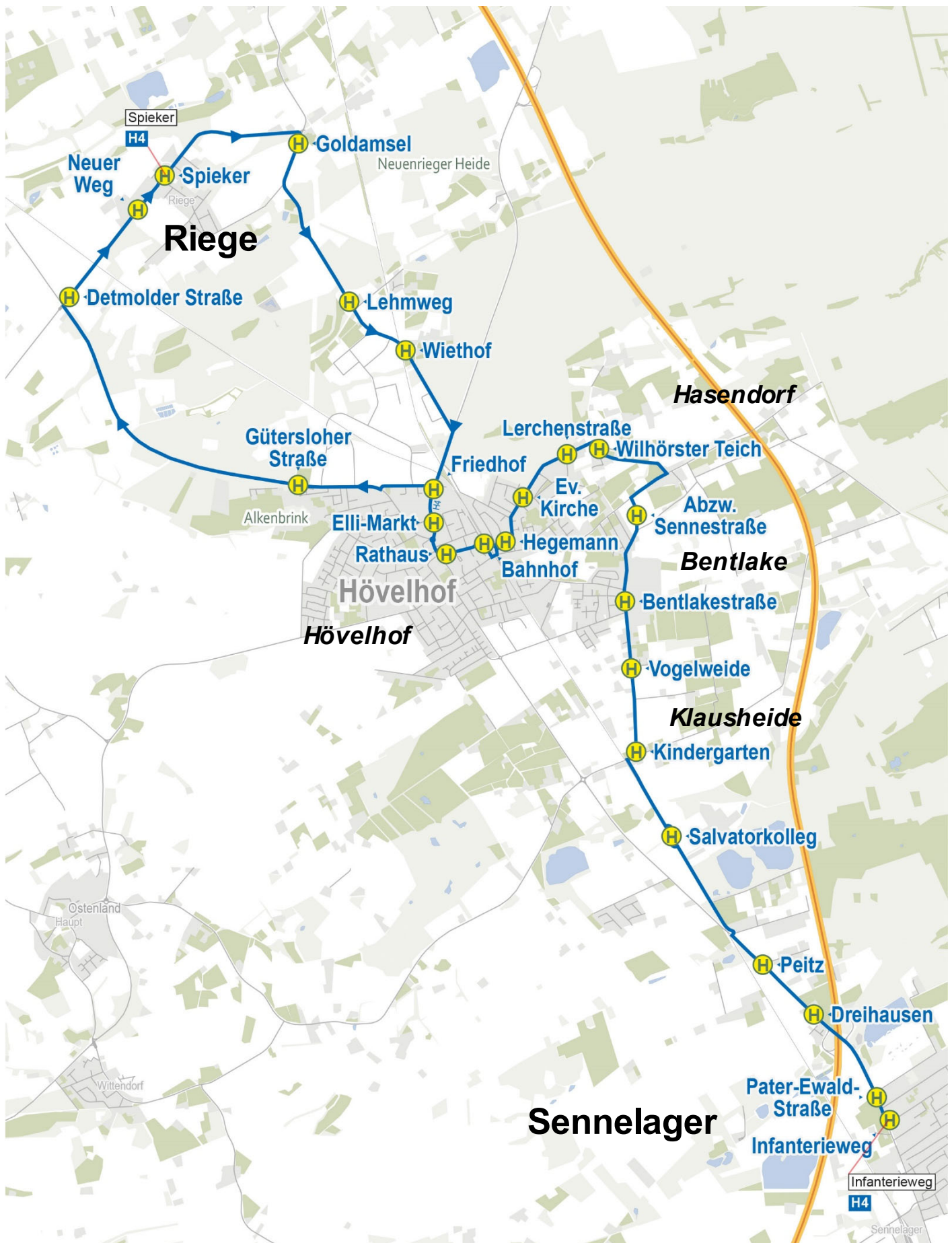
Linie:	H1		
Linienverlauf:	Riege - Hövelhof		
Bediente Ortschaften:	Espeln, Hövelhof, Riege		
Produktkategorie:	Lokalbus		
Anschlüsse:	Am Bahnhof Hövelhof an die Regionalbahn RB74		
Anzahl Anschlüsse	1		
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Verbindung der bedienten Ortschaften mit Hövelhof mit Anschluss nach Paderborn		
Verkehrsangebot	Verkehrs-tag	Bedienungs-zeitraum	Takt in min
	Mo - Fr	06:05 – 21:10	60
	Sa	-	-
	So + Fe	-	-
Bemerkung	Wochenend- und Feiertagsverkehr auf den Linie H4 und H5		
Fpl-km	Planung (2020/2021): 73.737 Status Quo (2019/2020): 96.827		



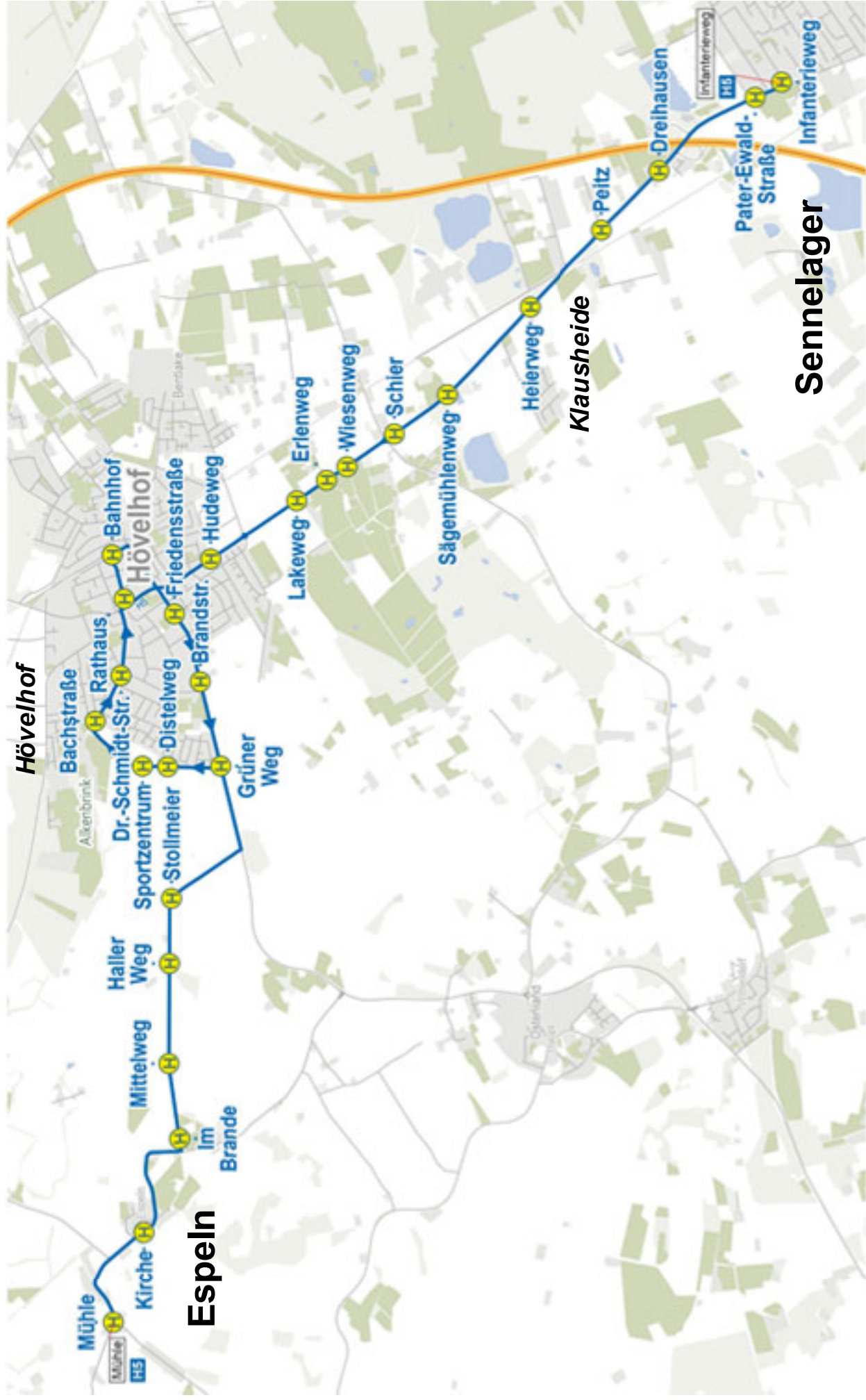
Linie:	H2		
Linienverlauf:	Hövelhof - Sennelager		
Bediente Ortschaften:	Bentlake, Hasendorf, Hövelhof, Klauheide, Sennelager		
Produktkategorie:	Lokalbus		
Anschlüsse:	Linie 1 PaderSprinter in Sennelager		
Anzahl Anschlüsse	1		
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Anbindung der bedienten Siedlungsflächen (Hövelhof Ost) an den städtischen ÖPNV in Paderborn		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag	Bedienungs- zeitraum	Takt in min
	Mo - Fr	05:30 – 19:30	60
	Sa	-	-
	So + Fe	-	-
Bemerkung	• Neueinrichtung • Heute Bestandteil der R20		
Fpl-km	Planung (2021/2022): 71.419		



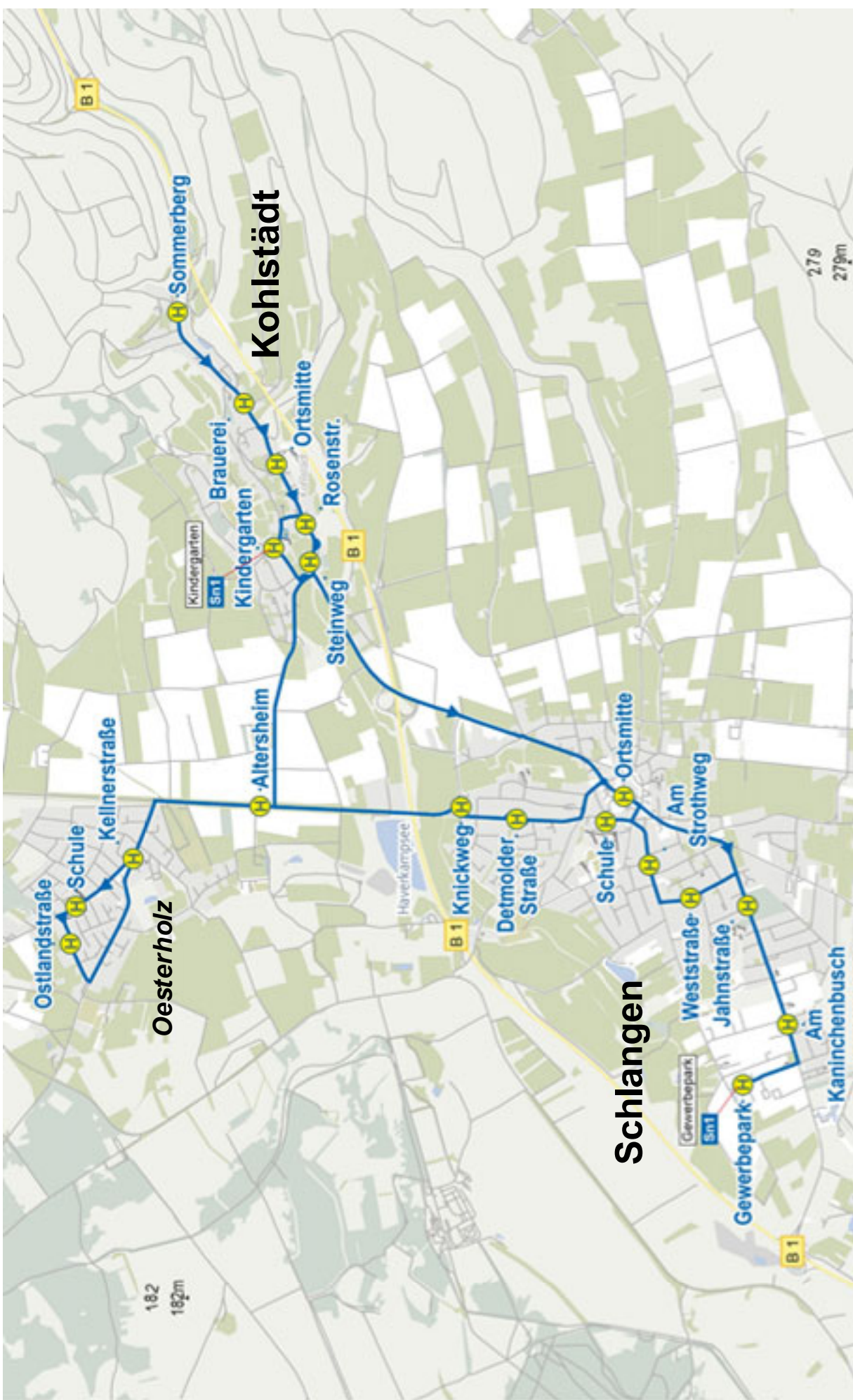
Linie:	H3		
Linienverlauf:	Stukenbrock - Staumühle		
Bediente Ortschaften:	Hasendorf, Hövelhof, Senne, Staumühle, Stukenbrock		
Produktkategorie:	Lokalbus		
Anschlüsse:			
Anzahl Anschlüsse	0		
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Verbindung der bedienten Ortschaften mit Hövelhof Schulverkehr Stukenbrock – Hövelhof An Samstagen Anruf-Linien-Fahrten		
Verkehrsangebot	Verkehrs-tag	Bedienungs-zeitraum	Takt in min
	Mo - Fr	06:00 – 19:30	120
	Sa	08:45 – 19:30	120
	So + Fe	-	-
Bemerkung	• Zusammenfassung von 426 und 427		
Fpl-km	Planung (2020/2021): 69.207 Status Quo (2019/2020): 95.838		



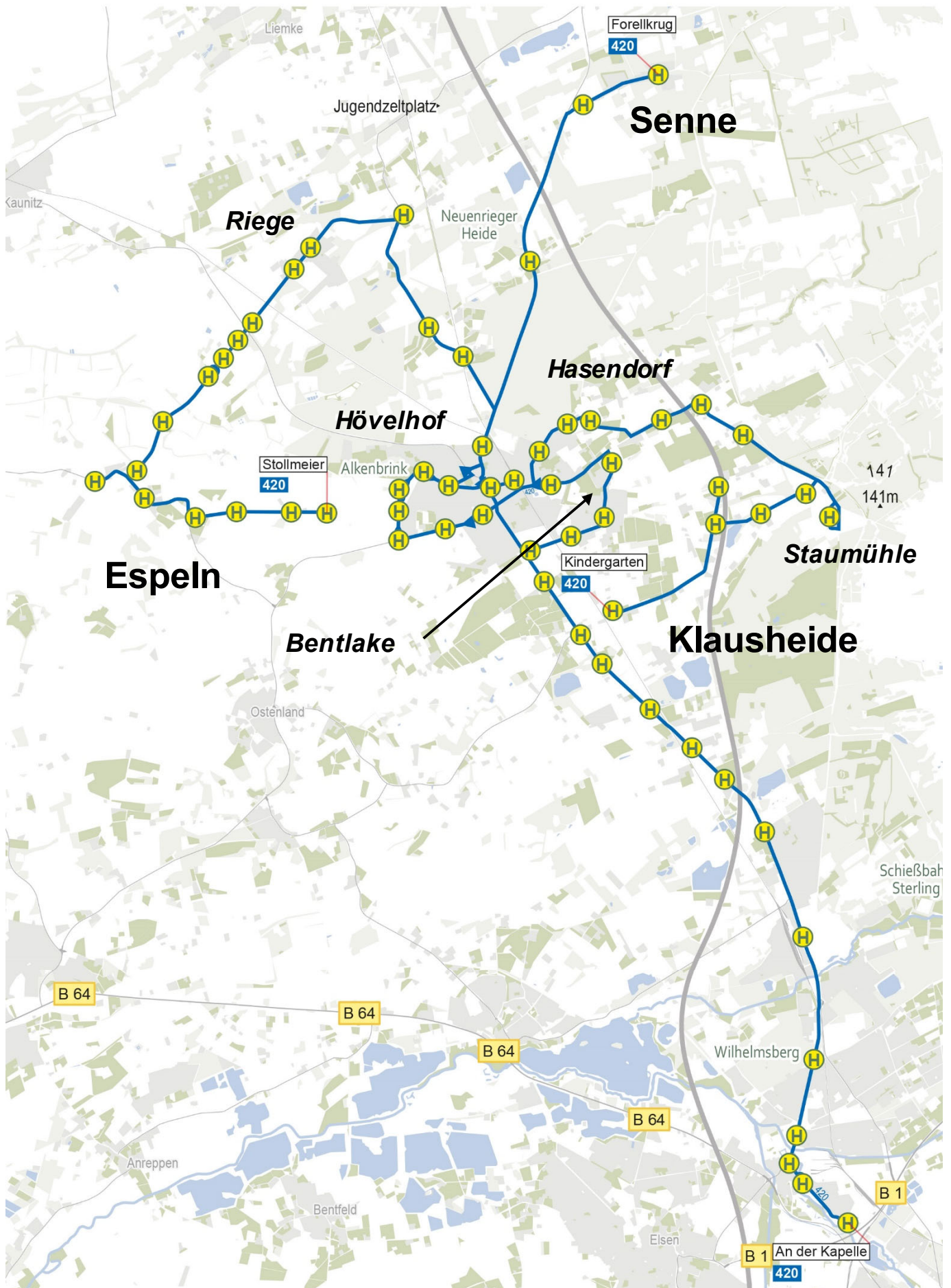
Linie:	H4		
Linienverlauf:	Riege - Sennelager		
Bediente Ortschaften:	Bentlake, Hasendorf, Hövelhof, Riege, Sennelager		
Produktkategorie:	Lokalbus		
Anschlüsse:	Linie 1 PaderSprinter in Sennelager		
Anzahl Anschlüsse	1		
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Anbindung der bedienten Siedlungsflächen (Hövelhof Ost) an den städtischen ÖPNV in Paderborn		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag	Bedienungs- zeitraum	Takt in min
	Mo - Fr	-	-
	Sa	06:30 – 22:00	60
	So + Fe	08:45 – 22:20	120
Bemerkung	• Neueinrichtung • Leistungen derzeit in R20 und 421		
Fpl-km	Planung (2021/2022): 29.774		



Linie:	H5		
Linienverlauf:	Espeln - Sennelager		
Bediente Ortschaften:	Espeln, Hövelhof, Klausheide, Sennelager		
Produktkategorie:	Lokalbus		
Anschlüsse:	Linie 1 PaderSprinter in Sennelager		
Anzahl Anschlüsse	1		
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Anbindung der bedienten Siedlungsflächen (Hövelhof West) an den städtischen ÖPNV in Paderborn		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag	Bedienungs- zeitraum	Takt in min
	Mo - Fr	-	-
	Sa	06:00 – 22:30	60
	So + Fe	09:20 – 21:45	120
Bemerkung	• Neueinrichtung • Leistungen derzeit in R20 und 421		
Fpl-km	Planung (2021/2022): 25.989		



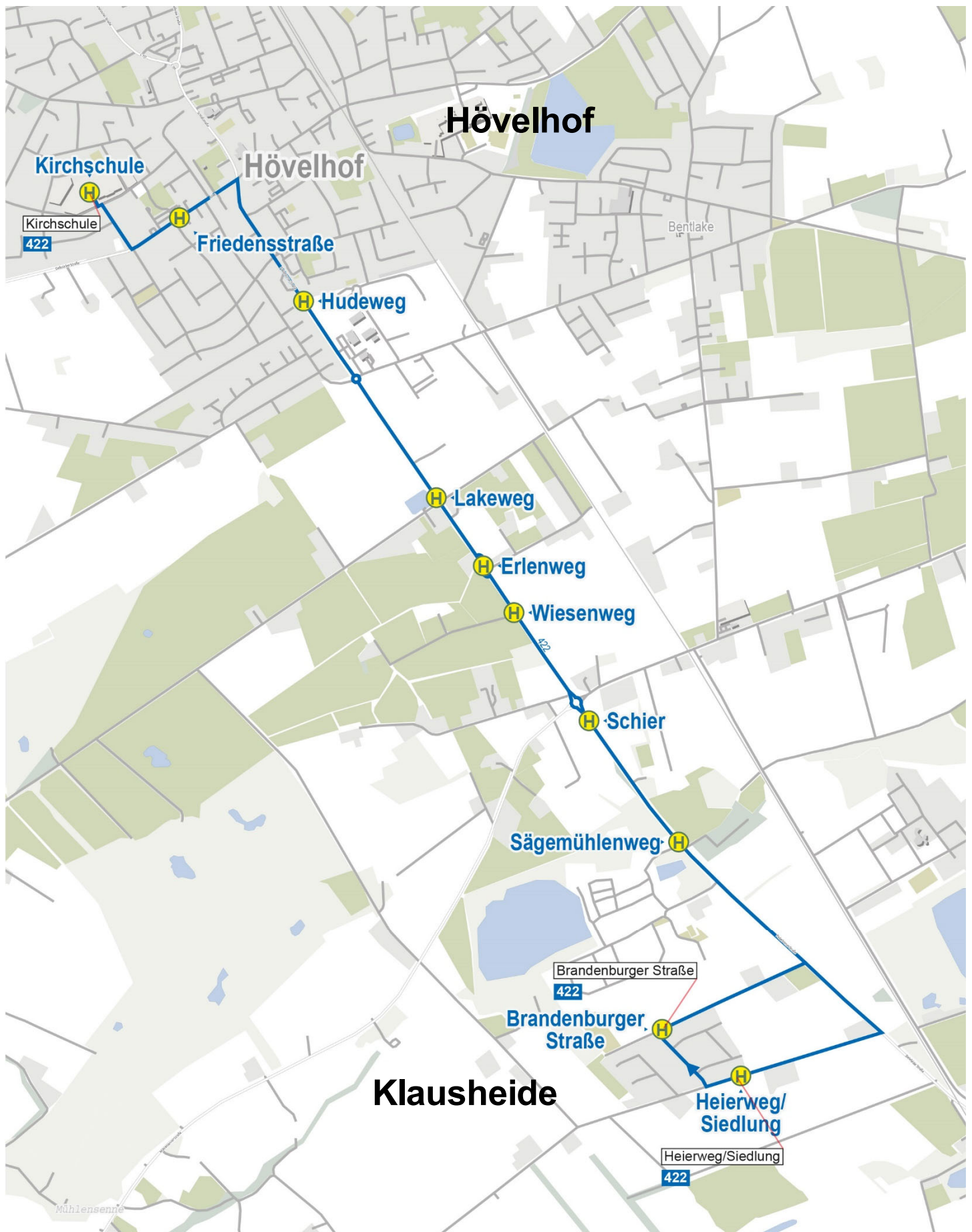
Linie:	Sn1		
Linienverlauf:	Schlangen - Kohlstädt		
Bediente Ortschaften:	Kohlstädt, Oesterholz, Schlangen		
Produktkategorie:	Lokalbus		
Anschlüsse:	In Kohlstädt mit R51 in/aus Richtung Horn In Schlangen mit R50 in/aus Richtung PB		
Anzahl Anschlüsse	2		
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Erschließung von Schlangen-West Anbindung von Oesterholz an den ÖPNV Grundschulverkehr Schlangen		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag	Bedienungs- zeitraum	Takt in min
	Mo - Fr	04:20 - 20:40	-
	Sa	-	-
	So + Fe	-	-
Bemerkung	• Neueinrichtung • Leistungen derzeit teilweise in R50 und R51		
Fpl-km	Planung (2021/2022): 86.434		



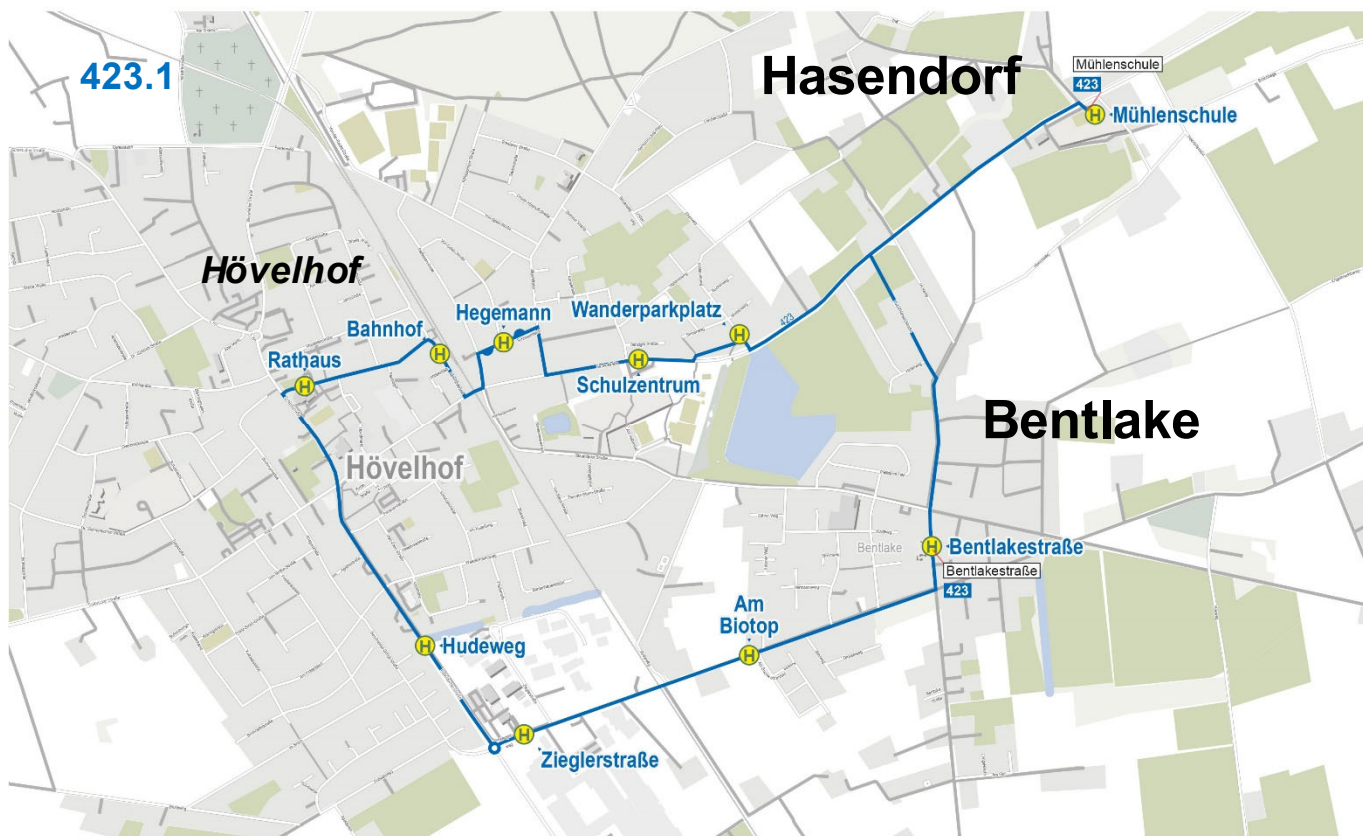
Linie:	420		
Linienverlauf:	Espeln/Klausheide/Senne – Schloß Neuhaus		
Bediente Ortschaften:	Bentlake, Espeln, Hasendorf, Hövelhof, Klausheide, Schloß Neuhaus, Staumühle, Stukenbrock		
Produktkategorie:	Schulbus		
Anschlüsse:	Morgendlicher Anschluss auf R20 (Durchbindung)		
Anzahl Anschlüsse	1		
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Schulverkehr Gymnasium Schloß Neuhaus Schulverkehr BKS N		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag	Bedienungs- zeitraum	Takt in min
	Mo - Fr	06:30 - 16:30	-
	Sa	-	-
	So + Fe	-	-
Bemerkung	• Neueinrichtung • Leistungen derzeit in R20, 424, 425, 426 und 427		
Fpl-km	Planung (2020/2021): 38.007 Status Quo (2019/2020): 35.800 (nur 425)		



Linie:	421		
Linienverlauf:	Espeln - Hövelriege		
Bediente Ortschaften:	Espeln, Hövelriege, Riege		
Produktkategorie:	Schulbus		
Anschlüsse:	keine		
Anzahl Anschlüsse	0		
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Grundschulverkehr Furlbachschule		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag	Bedienungs- zeitraum	Takt in min
	Mo - Fr	06:30 - 16:30	-
	Sa	-	-
	So + Fe	-	-
Bemerkung	• Neueinrichtung • Leistungen derzeit in 425		
Fpl-km	Planung (2021/2022): 9.927		



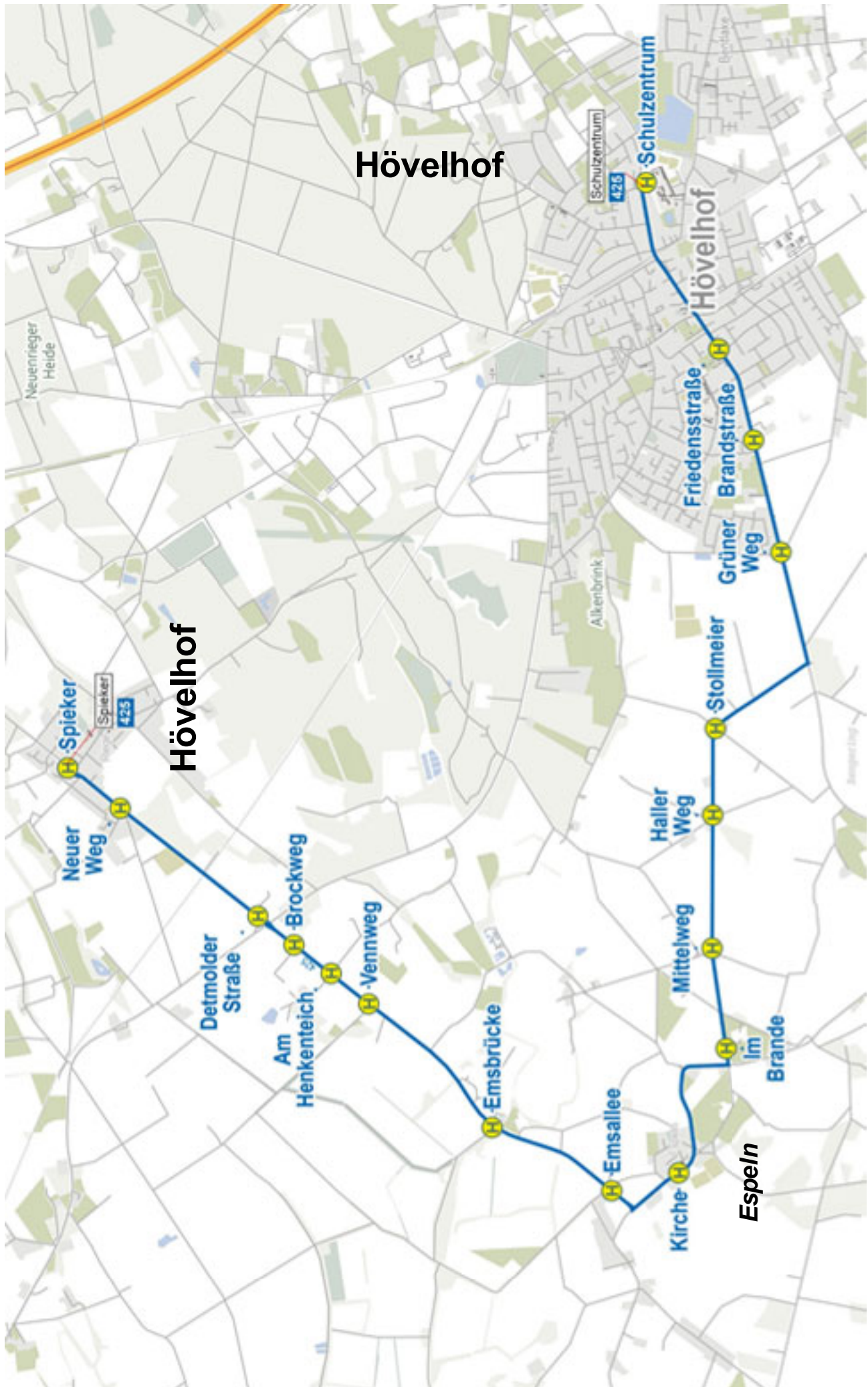
Linie:	422		
Linienverlauf:	Klausheide - Hövelhof		
Bediente Ortschaften:	Hövelhof, Klausheide		
Produktkategorie:	Schulbus		
Anschlüsse:	keine		
Anzahl Anschlüsse	0		
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Grundschulverkehr Kirchschiele		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag	Bedienungs- zeitraum	Takt in min
	Mo - Fr	06:30 - 16:30	-
	Sa	-	-
	So + Fe	-	-
Bemerkung	• Neueinrichtung • Leistungen derzeit in 423 und 424		
Fpl-km	Planung (2021/2022): 5.440 Status Quo (2019/2020): 13.900 (nur 423)		



Linie:	423.1 & 423.2		
Linienverlauf:	1. Bentlake - Hasendorf 2. Klausheide – Hasendorf		
Bediente Ortschaften:	Bentlake, Hasendorf, Hövelhof, Klausheide, Staumühle		
Produktkategorie:	Schulbus		
Anschlüsse:	keine		
Anzahl Anschlüsse	0		
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Grundschulverkehr Mühlenschule		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag	Bedienungs- zeitraum	Takt in min
	Mo - Fr	06:30 - 16:30	-
	Sa	-	-
	So + Fe	-	-
Bemerkung	• Neueinrichtung • Leistungen derzeit auf 422		
Fpl-km	Planung (2021/2022): 18.899 Status Quo (2019/2020): 24.045		

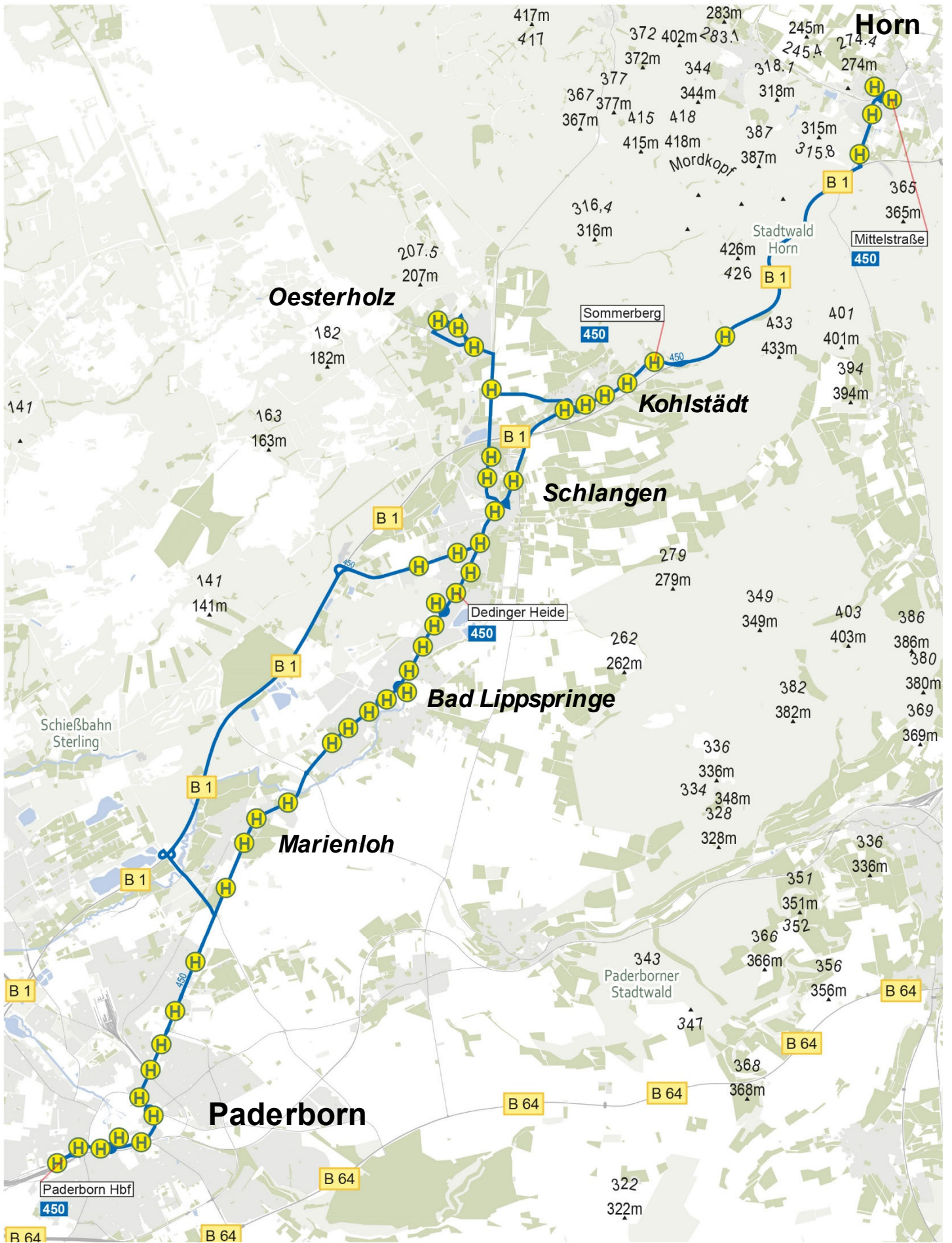


Linie:	424		
Linienverlauf:	Schloß Neuhaus – Hövelhof		
Bediente Ortschaften:	Bentlake, Hasendorf, Hövelhof, Klausheide, Schloß Neuhaus, Sennelager		
Produktkategorie:	Schulbus		
Anschlüsse:	keine		
Anzahl Anschlüsse	0		
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Schulverkehr Schulzentrum Hövelhof		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag	Bedienungs- zeitraum	Takt in min
	Mo - Fr	06:30 - 16:30	-
	Sa	-	-
	So + Fe	-	-
Bemerkung	• Neueinrichtung		
Fpl-km	Planung (2021/2022): 19.016		

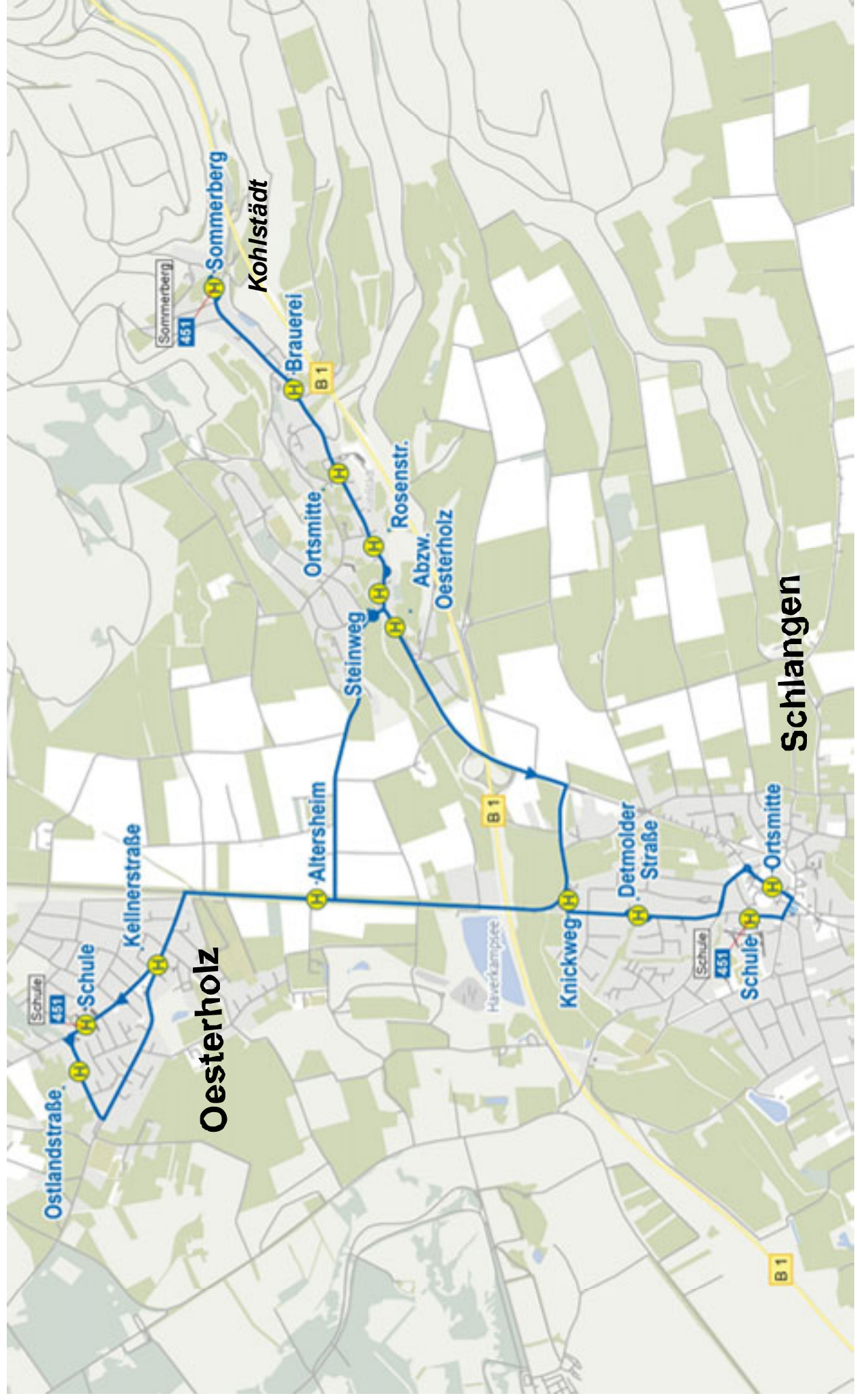


Linie:	425		
Linienverlauf:	Riege - Hövelhof		
Bediente Ortschaften:	Espeln, Hövelhof, Riege		
Produktkategorie:	Schulbus		
Anschlüsse:	keine		
Anzahl Anschlüsse	0		
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Schulverkehr Schulzentrum Hövelhof		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag	Bedienungs- zeitraum	Takt in min
	Mo - Fr	06:30 - 16:30	-
	Sa	-	-
	So + Fe	-	-
Bemerkung	• Neueinrichtung • Leistungen derzeit auf 424		
Fpl-km	Planung (2021/2022): 6.475 Status Quo: 21.994		

Riege



Linie:	450		
Linienverlauf:	Paderborn - Horn		
Bediente Ortschaften:	Bad Lippspringe, Horn, Kohlstädt, Marienloh, Schlangen, Oesterholz, Paderborn		
Produktkategorie:	Schulbus		
Anschlüsse:	keine		
Anzahl Anschlüsse	0		
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Schulverkehr Paderborn/Bad Lippspringe/Horn		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag	Bedienungs- zeitraum	Takt in min
	Mo - Fr	06:30 - 16:30	-
	Sa	-	-
	So + Fe	-	-
Bemerkung	• Neueinrichtung • Leistungen derzeit auf R50 und R51		
Fpl-km	Planung (2021/2022): 78.916		



Oesterholz

Kohlstedt

Schlengen

Linie:	451		
Linienverlauf:	Schlangen - Oesterholz		
Bediente Ortschaften:	Kohlstädt, Oesterholz, Schlangen		
Produktkategorie:	Schulbus		
Anschlüsse:	keine		
Anzahl Anschlüsse	0		
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Grundschulverkehr Schule am Sennerand		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag	Bedienungs- zeitraum	Takt in min
	Mo - Fr	06:30 - 16:30	-
	Sa	-	-
	So + Fe	-	-
Bemerkung	• Neueinrichtung • Leistungen derzeit auf R50 und R51		
Fpl-km	Planung (2021/2022): 14.666		



Linie:	452		
Linienverlauf:	Schwaney – Bad Lippspringe		
Bediente Ortschaften:	Altenbeken, Bad Lippspringe, Buke, Neuenbeken, Schwaney		
Produktkategorie:	Schulbus		
Anschlüsse:	keine		
Anzahl Anschlüsse	0		
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Schulverkehr Gesamtschule Bad Lippspringe		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag	Bedienungs- zeitraum	Takt in min
	Mo - Fr	06:30 - 16:30	-
	Sa	-	-
	So + Fe	-	-
Bemerkung			
Fpl-km	Planung (2021/2022): 15.098 Status Quo (2019/2020): 13.195		

Gegenüberstellung der Fahrplankilometer im Linienbündel 2 Bad Lippspringe/Hövelhof

Linie ("Jedermannverkehr")	Start - Ziel	Planung	Status Quo	Delta	Bemerkung, Fette Linien : Vergleichswerte Status Quo
R20	Paderborn - Hövelhof	186.724	275.473	-88.749	Kompensation durch Planungslinie H2, H4 und H5
R50	Paderborn - Schlangen	382.004	488.688	-106.684	Schulverkehr in Planungslinie 450, UNI-Linie R52 separat
R51	Paderborn - Horn	319.401	312.573	6.827	
R52	Schlangen - UNI Paderborn	71.024	0	71.024	Derzeit in Linie R50
H1	Riege - Hövelhof	73.737	96.827	-23.090	Status Quo Linie 421
H2	Sennelager - Hövelhof	71.419	0	71.419	neu
H3	Stukenbrock - Staumühle	69.207	95.838	-26.631	Status Quo Linie 426/427
H4 (Wochenendverkehr)	Senelager - Riege	29.774	0	29.774	Derzeit in Linie 421
H5 (Wochenendverkehr)	Sennelager - Espeln	25.989	0	25.989	Derzeit in Linie 421
Sn1	Schlangen - Kohlstädt	86.434	0	86.434	Derzeit in Linie R50 und R51
Leistungsentwicklung Linienbündel 2 "Jedermannverkehr"		1.315.714	1.269.399	46.315	3,65%

Linie ("Schulverkehr")	Start - Ziel	Planung	Status Quo	Delta	Bemerkung
420	Espeln/Stukenbrock - Schloß Neuhaus	38.007	35.775	2.231	Bestandsleistungen aus R20, 424 & 425
421	Espeln - Hövelriege	9.927	0	9.927	Weitere Leistungen in Planungslinie H3, Status Quo Linie 425
422	Espeln - Hövelhof	5.440	13.915	-8.475	Weitere Leistungen in Planungslinie H1, Status Quo Linie 423/424
423.1 & 423.2	Hövelhof - Hasendorf	18.899	24.045	-5.145	Bestandsleistungen aus 422
424	Schloß Neuhaus - Hövelhof	19.016	0	19.016	Derzeit in Linie R20 oder nicht veröffentlicht!
425	Riege - Hövelhof	6.475	21.994	-15.519	Weitere Leistungen in Planungslinien 420 und 421, Status Quo Linie 424
450	Paderborn - Horn	78.916	0	78.916	Derzeit in Linie R50 oder nicht veröffentlicht!
451	Schlangen - Kohlstädt - Oesterholz	14.666	0	14.666	aus R50 und R51
452	Schwanev - Bad Lippspringe	15.098	13.195	1.903	
Leistungsentwicklung Linienbündel 2 "Schulverkehr"		206.444	108.924	97.520	89,53%

Leistungsentwicklung Linienbündel 2 Bad Lippspringe/Hövelhof	1.522.158	1.378.323	143.835	10,44%
--	-----------	-----------	---------	--------

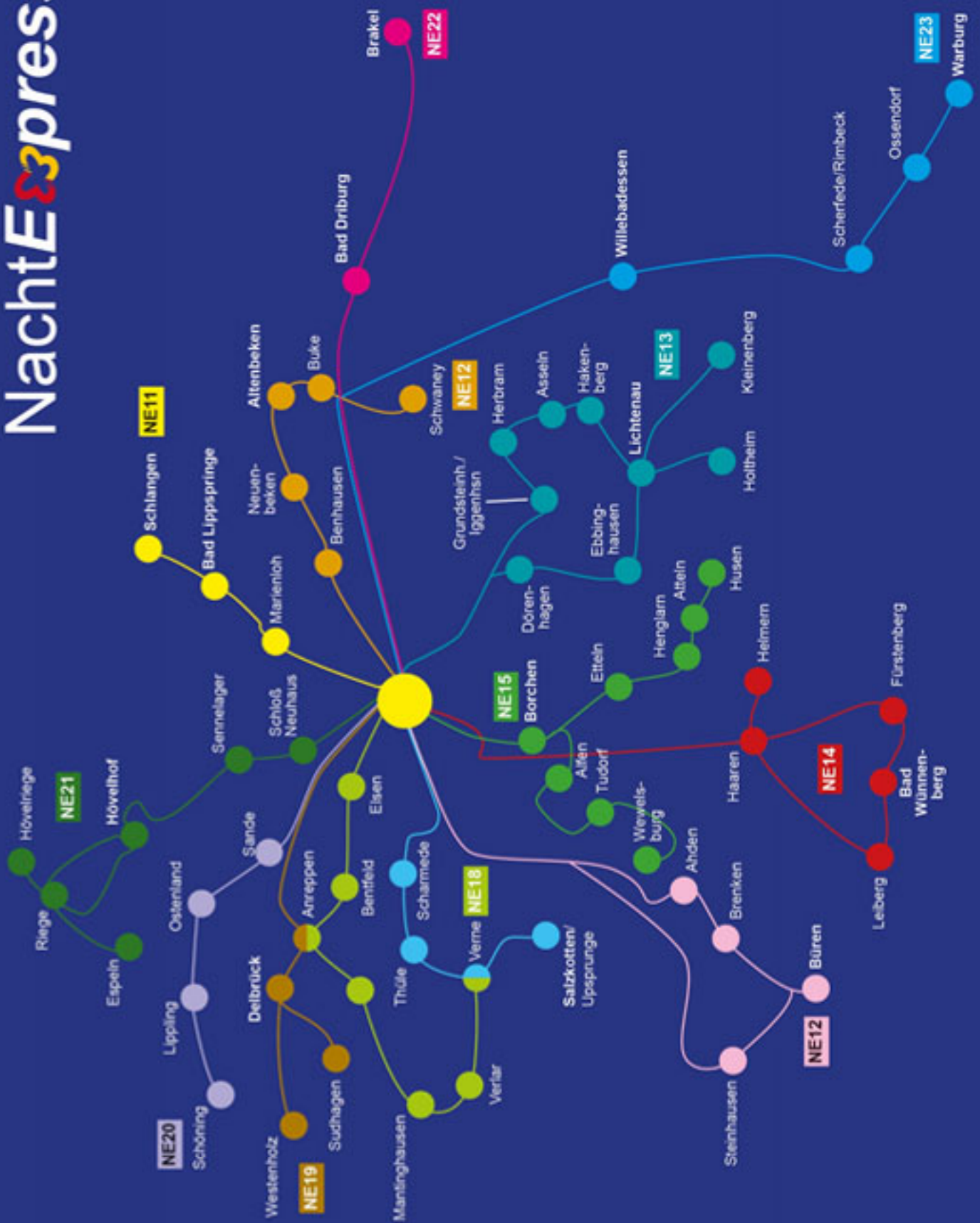
Kommune	Fahrplankilometer Planung	Fahrplankilometer Status Quo	Veränderung absolut	Veränderung in %	Bemerkung	Anteil in %
Altenbeken	7.261	5.595	1.666	29,77%	Anpassung an Oberstufenausbau GesS Bal i	0,48%
Bad Lippspringe	184.641	182.628	2.013	1,10%		12,13%
Delbrück	0	2.091	-2.091	-100,00%	Verlagert nach Linienbündel 1 Delbrück	0,00%
Horn-Bad Meinberg	66.435	46.332	20.103	43,39%	Linienverlängerung bis Bahnhof Horn-Bad Meinberg (Mo - Fr)	4,36%
Hövelhof	374.094	383.041	-8.946	-2,34%	Reduzierter Schulverkehr	24,58%
Paderborn	543.110	486.404	56.706	11,66%	Ausgeweiteter Schulverkehr	35,68%
Schlangen	317.460	241.140	76.320	31,65%	Ortsbus & ausgeweiteter Schulverkehr	20,86%
Schloß-Holte	29.156	29.920	-764	-2,55%	kein Wochenend- und Feiertagsverkehr	1,92%
Verl	0	1.173	-1.173	-100,00%	Anbindung über Linienbündel GT Süd (Südost)	0,00%

Aufgabenträger	Fahrplankilometer Planung	Fahrplankilometer Status Quo	Veränderung absolut	Veränderung in %	Bemerkung	Anteil in %
Kreis Gütersloh	29.156	31.092	-1.936	-6,23%		1,92%
Kreis Lippe	383.895	287.472	96.424	33,54%		25,22%
nph	1.109.106	1.059.759	49.347	4,66%		72,86%
	1.522.158	1.378.323	143.835	10,44%		

Anlage 4.2 Linienbündel 2 Bad Lippspringe/Hövelhof (NachtExpress)

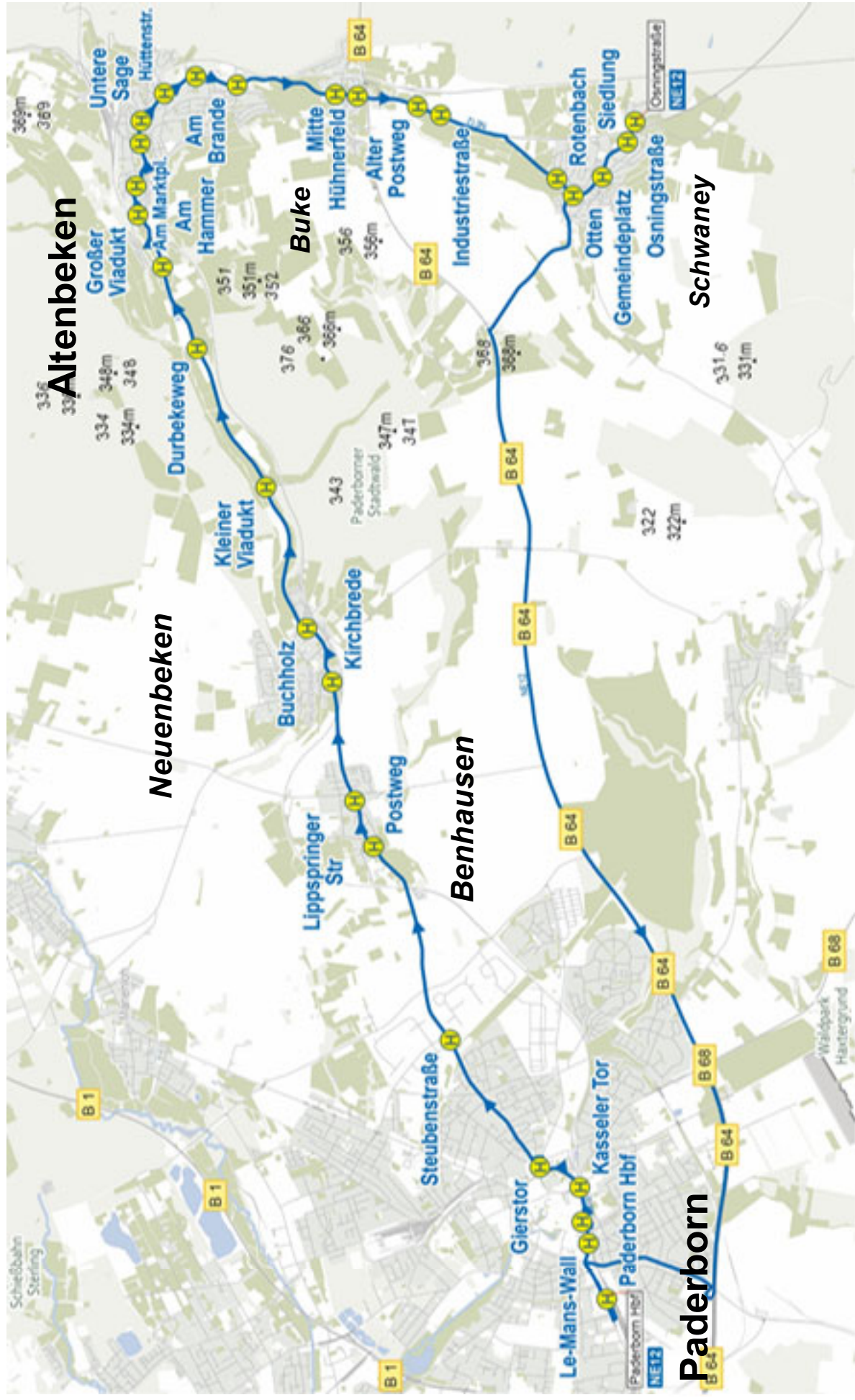
- NE11 Nachtexpress Paderborn – Schlangen
- NE12 Nachtexpress Paderborn – Schwaney
- NE13 Nachtexpress Paderborn – Kleinenberg/Holtheim
- NE14 Nachtexpress Paderborn – Bad Wünnenberg
- NE15 Nachtexpress Paderborn – Husen/Wewelsburg
- NE16 Nachtexpress Paderborn – Büren
- NE17 Nachtexpress Paderborn – Upsprunge
- NE18 Nachtexpress Paderborn – Verne
- NE19 Nachtexpress Paderborn – Sudhagen/Westenholz
- NE20 Nachtexpress Paderborn – Schöning
- NE21 Nachtexpress Paderborn – Hövelhof
- NE22 Nachtexpress Paderborn – Brakel
- NE23 Nachtexpress Paderborn – Warburg

NachtExpress





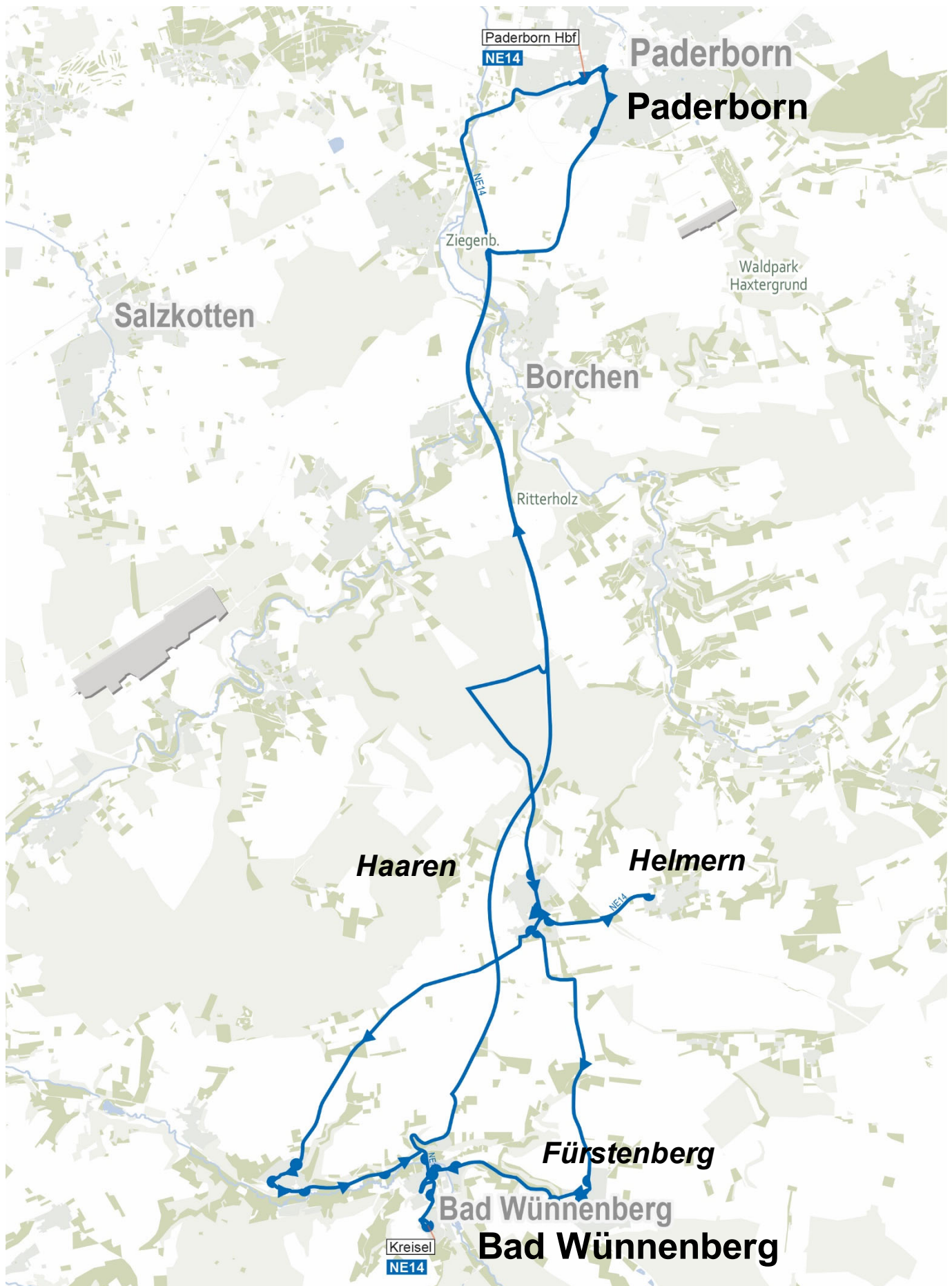
Linie:	NE11		
Linienverlauf:	Paderborn - Bad Lippspringe - Schlangen		
Bediente Ortschaften:	Paderborn, Marienloh, Bad Lippspringe, Schlangen		
Produktkategorie:	NachtExpress		
Anschlüsse:			
Anzahl Anschlüsse			
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2020 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Verbindung Paderborn über Bad Lippspringe nach Schlangen		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag	Bedienungs- zeitraum	Takt in min
	Fr/Sa/ So&FE	23:40 - 04:30	
			-
			-
Bemerkung	Linienskizze und Fpl-km-Angabe enthalten betrieblich notwendige Leerfahrten		
Fpl-km	11.300		



Linie:	NE12		
Linienverlauf:	Paderborn - Altenbeken		
Bediente Ortschaften:	Paderborn, Benhausen, Neuenbeken, Altenbeken, Buke, Schwaney		
Produktkategorie:	NachtExpress		
Anschlüsse:			
Anzahl Anschlüsse			
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Verbindung Paderborn nach Schwaney über Altenbeken		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag Fr/Sa/ So&FE	Bedienungs- zeitraum	
		Takt in min	
		23:40 - 04:30	
			-
			-
Bemerkung	Linienskizze und Fpl-km-Angabe enthalten betrieblich notwendige Leerfahrten		
Fpl-km	17.000		



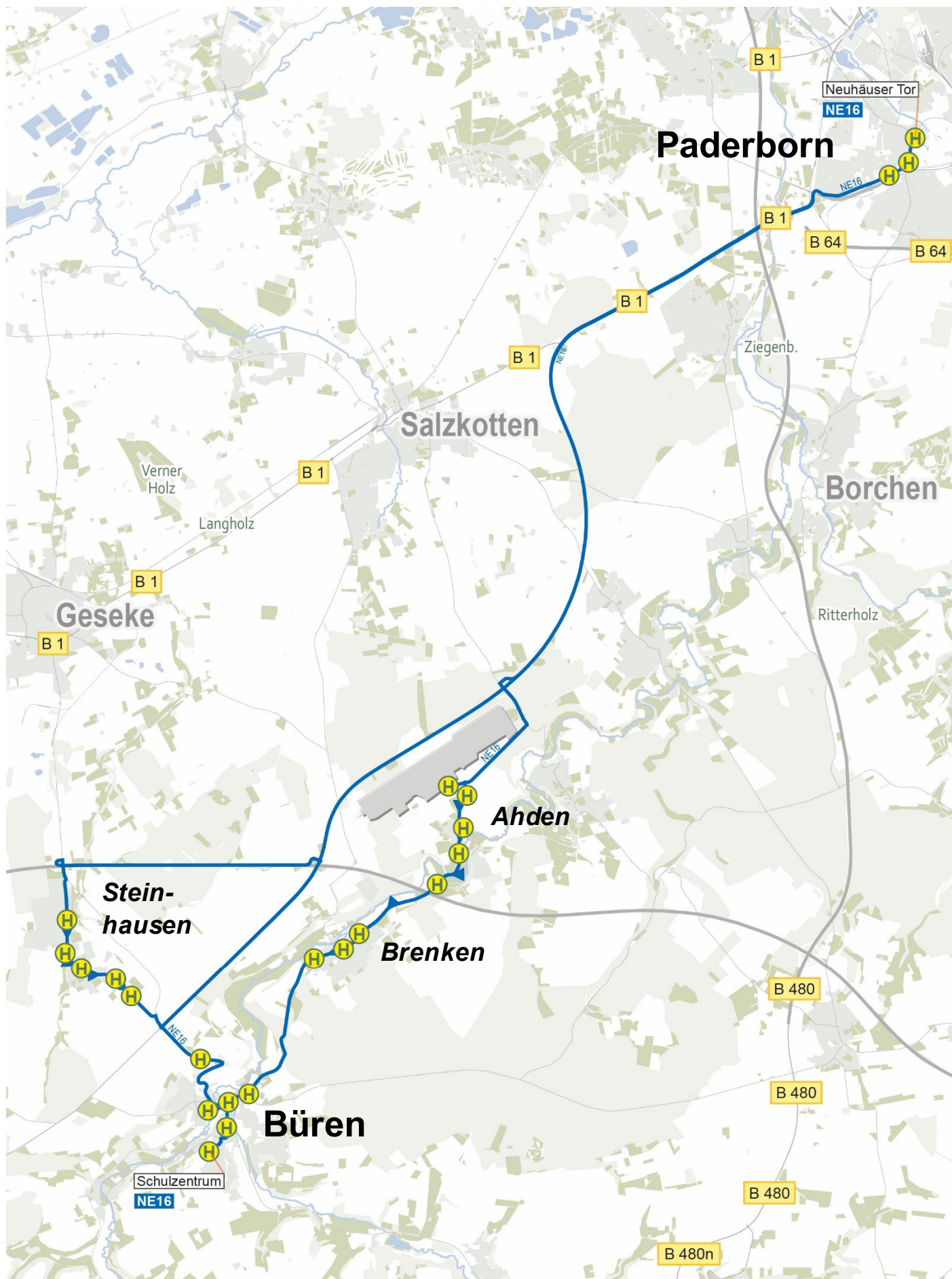
Linie:	NE13			
Linienverlauf:	Paderborn – Kleinenberg/Holtheim			
Bediente Ortschaften:	Paderborn, Dörenhagen, Ebbinghausen, Grundsteinheim, Iggenhausen, Herbram, Asseln, Hakenberg, Lichtenau, Holtheim, Kleinenberg			
Produktkategorie:	NachtExpress			
Anschlüsse:				
Anzahl Anschlüsse				
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof			
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028			
Verkehrliche Funktionen:	Verbindung Paderborn nach Kleinenberg über Lichtenau			
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag Fr/Sa/ So&FE	Bedienungs- zeitraum		Takt in min
		23:40 - 04:30		
				-
				-
Bemerkung	Linienskizze und Fpl-km-Angabe enthalten betrieblich notwendige Leerfahrten			
Fpl-km	21.600			



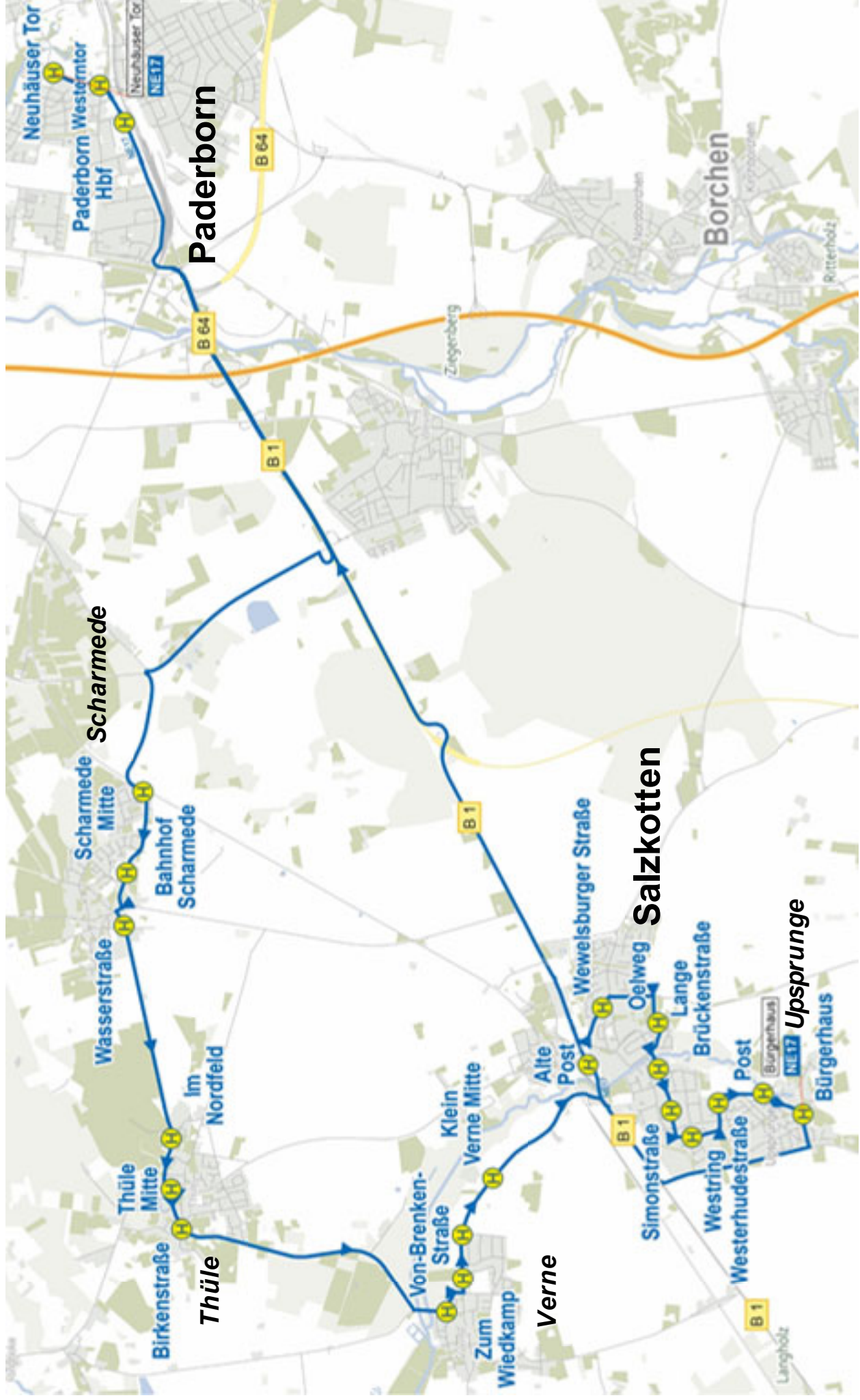
Linie:	NE14		
Linienverlauf:	Paderborn - Bad Wünnenberg		
Bediente Ortschaften:	Paderborn, Haaren, Helmern, Fürstenberg, Bad Wünnenberg		
Produktkategorie:	NachtExpress		
Anschlüsse:			
Anzahl Anschlüsse			
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Verbindung Paderborn nach Bad Wünnenberg		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag Fr/Sa/ So&FE	Bedienungs- zeitraum	
		23:40 - 04:30	
			-
			-
Bemerkung	Linienskizze und Fpl-km-Angabe enthalten betrieblich notwendige Leerfahrten		
Fpl-km	25.600		



Linie:	NE15		
Linienverlauf:	Paderborn – Husen/Wewelsburg		
Bediente Ortschaften:	Paderborn, Nordborchen, Kirchborchen, Alfen, Etteln, Atteln, Husen, Oberntudorf, Niederntudorf, Wewelsburg		
Produktkategorie:	NachtExpress		
Anschlüsse:			
Anzahl Anschlüsse			
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Verbindung Paderborn über Borchten nach Husen bzw. Wewelsburg		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag	Bedienungs- zeitraum	Takt in min
	Fr/Sa/ So&FE	23:40 - 04:30	
			-
			-
Bemerkung	Linienskizze und Fpl-km-Angabe enthalten betrieblich notwendige Leerfahrten		
Fpl-km	18.000		



Linie:	NE16		
Linienverlauf:	Paderborn - Büren		
Bediente Ortschaften:	Paderborn, Ahden, Brenken, Steinhausen, Büren		
Produktkategorie:	NachtExpress		
Anschlüsse:			
Anzahl Anschlüsse			
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Verbindung Paderborn nach Büren		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag	Bedienungs- zeitraum	Takt in min
	Fr/Sa/ So&FE	23:40 - 04:30	
Bemerkung	Linienskizze und Fpl-km-Angabe enthalten betrieblich notwendige Leerfahrten		
Fpl-km	24.000		



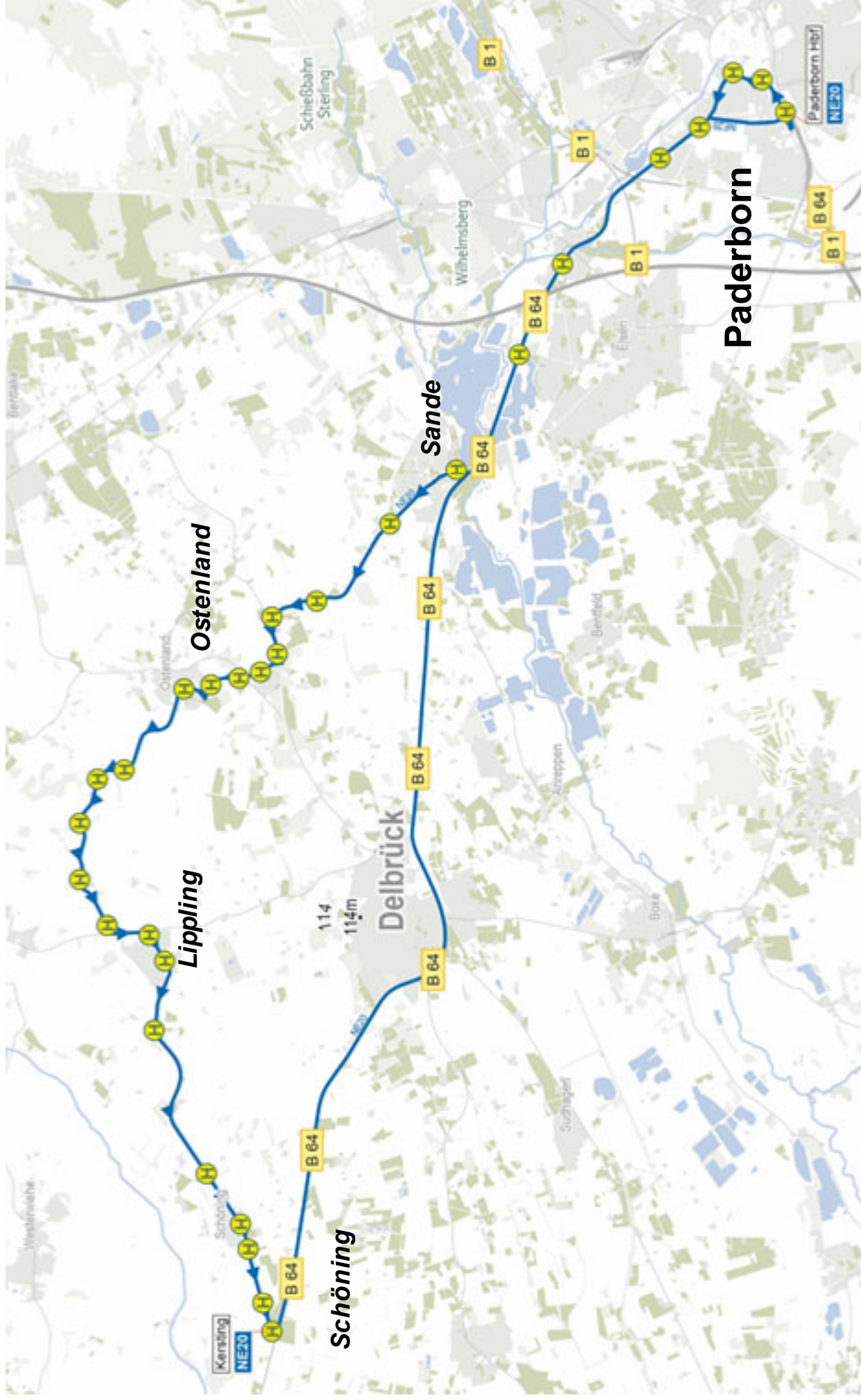
Linie:	NE17		
Linienverlauf:	Paderborn - Upsprunge		
Bediente Ortschaften:	Paderborn, Scharmede, Thüle, Verne, Salzkotten, Upsprunge		
Produktkategorie:	NachtExpress		
Anschlüsse:			
Anzahl Anschlüsse			
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Verbindung Paderborn nach Upsprunge über Salzkotten		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag Fr/Sa/ So&FE	Bedienungs- zeitraum	
		Takt in min	
		23:40 - 04:30	
			-
			-
Bemerkung	Linienskizze und Fpl-km-Angabe enthalten betrieblich notwendige Leerfahrten		
Fpl-km	16.600		



Linie:	NE18		
Linienverlauf:	Paderborn – Verne		
Bediente Ortschaften:	Paderborn, Elsen, Bentfeld, Anreppen, Boke, Mantinghausen, Verlar, Verne		
Produktkategorie:	NachtExpress		
Anschlüsse:			
Anzahl Anschlüsse			
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Verbindung Paderborn nach Verne über die Lippedörfer		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag	Bedienungs- zeitraum	Takt in min
	Fr/Sa/ So&FE	01:00 - 04:30	
			-
			-
Bemerkung	Linienskizze und Fpl-km-Angabe enthalten betrieblich notwendige Leerfahrten		
Fpl-km	8.800		



Linie:	NE19		
Linienverlauf:	Paderborn – Sudhagen/Westenholz		
Bediente Ortschaften:	Paderborn, Anreppen, Delbrück, Sudhagen, Westenholz		
Produktkategorie:	NachtExpress		
Anschlüsse:			
Anzahl Anschlüsse			
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Verbindung Paderborn nach Sudhagen und Westenholz über Delbrück		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag Fr/Sa/ So&FE	Bedienungs- zeitraum	
		Takt in min	
		23:40 - 04:30	
			-
			-
Bemerkung	Linienskizze und Fpl-km-Angabe enthalten betrieblich notwendige Leerfahrten		
Fpl-km	18.800		



Linie:	NE20		
Linienverlauf:	Paderborn – Schöning		
Bediente Ortschaften:	Paderborn, Sande, Ostenland, Lippling, Schöning		
Produktkategorie:	NachtExpress		
Anschlüsse:			
Anzahl Anschlüsse			
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Verbindung Paderborn nach Schöning über Ostenland		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag	Bedienungs- zeitraum	Takt in min
	Fr/Sa/ So&FE	23:40 - 03:30	
			-
			-
Bemerkung	Linienskizze und Fpl-km-Angabe enthalten betrieblich notwendige Leerfahrten		
Fpl-km	11.200		



Linie:	NE21		
Linienverlauf:	Paderborn – Espeln/Hövelriege		
Bediente Ortschaften:	Paderborn, Schloß Neuhaus, Sennelager, Klausheide, Hövelhof, Hövelriege, Riege, Espeln,		
Produktkategorie:	NachtExpress		
Anschlüsse:			
Anzahl Anschlüsse			
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Verbindung Paderborn nach Hövelhof		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag	Bedienungs- zeitraum	Takt in min
	Fr/Sa/ So&FE	23:40 - 04:30	
			-
			-
Bemerkung	Linienskizze und Fpl-km-Angabe enthalten betrieblich notwendige Leerfahrten		
Fpl-km	18.800		



Linie:	NE22		
Linienverlauf:	Paderborn - Brakel		
Bediente Ortschaften:	Paderborn, Bad Driburg, Brakel		
Produktkategorie:	NachtExpress		
Anschlüsse:			
Anzahl Anschlüsse			
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Verbindung Paderborn nach Brakel über Bad Driburg		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag	Bedienungs- zeitraum	Takt in min
	Fr/Sa/ So&FE	00:00 – 03:00	
			-
			-
Bemerkung	Linienskizze und Fpl-km-Angabe enthalten betrieblich notwendige Leerfahrten		
Fpl-km	14.600		



Linie:	NE23		
Linienverlauf:	Paderborn - Warburg		
Bediente Ortschaften:	Paderborn, Willebadessen, Warburg		
Produktkategorie:	NachtExpress		
Anschlüsse:			
Anzahl Anschlüsse			
Linienbündel:	2 Bad Lippspringe/Hövelhof		
Konzessionslaufzeit:	01.08.2021 bis 31.07.2028		
Verkehrliche Funktionen:	Verbindung Paderborn nach Warburg über Willebadessen		
Verkehrsangebot	Verkehrs- tag	Bedienungs- zeitraum	Takt in min
	Fr/Sa/ So&FE	23:00 – 02:00	
			-
			-
Bemerkung	Linienskizze und Fpl-km-Angabe enthalten betrieblich notwendige Leerfahrten		
Fpl-km	17.300		

Gegenüberstellung der Fahrplankilometer im NachtExpress

Linie	Start - Ziel	Planung	Status Quo	Delta	Bemerkung
NE11	Paderborn - Schlangen	11.900	10.100	1.800	1 zusätzliche Fahrt von Linie R50
NE12	Paderborn - Schwaney	16.700	9.200	7.500	4 anstatt 2 Fahrten
NE13	Paderborn - Holtheim/Kleinenberg	21.200	20.800	400	
NE14	Paderborn - Bad Wünnenberg	25.200	14.300	10.900	4 anstatt 2 Fahrten
NE15	Paderborn - Huse/Wewelsburg	17.000	17.000	0	
NE16	Paderborn - Büren	23.500	9.500	14.000	4 anstatt 2 Fahrten
NE17	Paderborn - Upsprunge	16.300	16.000	300	
NE18	Paderborn - Veme	8.600	0	8.600	neu
NE19	Paderborn - Westenholz	18.400	16.800	1.600	Neuplanung Bereich Delbrück
NE20	Paderborn - Schöning	11.100	0	11.100	neu
NE21	Paderborn - Espeln/Hövelriege	19.100	19.100	0	
NE22	Paderborn - Brake	14.400	8.600	5.800	Verlängerung von Bad Driburg nach Brake
NE23	Paderborn - Warburg	17.100	0	17.100	neu
		220.500	141.400	79.100	