



BANEDANMARK

Strækningsoversigt ETCS



ETCS 26-02 Gældende fra 26.01.2026

Strækningsoversigt ETCS

Ændringer i forhold til forrige version

Strækning 23

Side 99

Strækning 23 (Fredericia) - Aarhus H tilføjet

Vejle - Aarhus H tilføjet

Strækning 23

Side 111 og side 114

Spor 600, 700, 708 og spor 709 ændret til parkeringsspor

Strækning 24

Side 126

Aarhus H - Aalborg

Aarhus H - Brabrand tilføjet

Strækning 24

Side 128 og side 161

Spor 600, 700, 708 og spor 709 ændret til parkeringsspor

Strækning 33

Side 272

Holstebro - Vejle

Vejle Sygehus tilføjet

Strækningsoversigt ETCS udgives af:

Banedanmark
Carsten Niebuhrs Gade 43
1577 København V

E-mail: trafikaleregler@bane.dk

Dette er et elektronisk dokument. I tilfælde af uoverensstemmelse(r) mellem en papirkopi af dokumentet og det elektroniske dokument, er det til enhver tid den elektroniske udgave, som er gyldig. Et elektronisk dokument forudsættes vist på et korrekt indstillet medie uden farvefejl.

Den gyldige elektroniske version kan altid findes på www.bane.dk

Indholdsfortegnelse

Side

Generel information om strækninger med ETCS

1.	Infrastruktureplysninger	6
----	--------------------------------	---

Signaturoversigt mv.

2.	Signaturoversigt	7
2.1.	Strækningsoversigt - forreste side	7
2.2.	Strækningsoversigt - skematiske tegninger	8

Stigningsbogstaver

3.	Oversigt over hvad stigningsbogstaver svarer til i promiller	13
----	--	----

Strækninger med ETCS

4.	Strækninger med ETCS	14
----	----------------------------	----

Strækninger med køreledningsanlæg

5.	Strækninger med ETCS	14
----	----------------------------	----

Strækningsoversigt

Strækning 2	(Næstved) - Nykøbing F Vest	15
	Køreretning (Næstved) - Nykøbing F Vest	16
	Køreretning Nykøbing F Vest - (Næstved)	26
Strækning 4	(Roskilde) / Køge Nord - Køge - (Næstved)	36
	Køreretning Roskilde / Køge Nord - Køge - (Næstved)	37
	Køreretning (Næstved) - Køge - Køge Nord / Roskilde	46
Strækning 5	(Roskilde) - Kalundborg (KUN TIL TESTKØRSEL)	55
	Køreretning (Roskilde) - Kalundborg	56
	Køreretning Kalundborg - (Roskilde)	68
Strækning 6	(Vigerslev) - (Ringsted)	80
	Køreretning Vigerslev - Ringsted	81
	Køreretning Ringsted - Vigerslev	90
Strækning 23	(Fredericia) - Aarhus H	99
	Køreretning (Fredericia) - Aarhus H	100
	Køreretning Aarhus H - (Fredericia)	113

Indholdsfortegnelse fortsat

Side

Strækning 24	Aarhus H - Aalborg	126
	Køreretning Aarhus H - Aalborg	127
	Køreretning Aalborg - Aarhus H	145
Strækning 25	Aalborg - Frederikshavn	163
	Køreretning Aalborg - Frederikshavn	164
	Køreretning Frederikshavn - Aalborg	174
Strækning 29	(Lunderskov) - Esbjerg	184
	Køreretning (Lunderskov) - Esbjerg	185
	Køreretning Esbjerg - (Lunderskov)	192
Strækning 30	Bramming - Tønder	199
	Køreretning Bramming - Tønder	200
	Køreretning Tønder - Bramming	207
Strækning 31	Esbjerg - Struer	214
	Køreretning Esbjerg - Struer	215
	Køreretning Struer - Esbjerg	232
Strækning 32	Langå - Struer	249
	Køreretning Langå - Struer	250
	Køreretning Struer - Langå	261
Strækning 33	Holstebro - Vejle	272
	Køreretning Holstebro - Vejle	273
	Køreretning Vejle - Holstebro	286
Strækning 34	Struer - Thisted	299
	Køreretning Struer - Thisted	300
	Køreretning Thisted - Struer	331
Strækning 35	Skanderborg - Skjern	326
	Køreretning Skanderborg - Skjern	327
	Køreretning Skjern - Skanderborg	341
Strækning 52	Lindholm - Aalborg Lufthavn	355
	Køreretning Lindholm - Aalborg Lufthavn	356
	Køreretning Aalborg Lufthavn - Lindholm	358

Generel information om strækninger med ETCS

1. Infrastruktureoplysninger

System	Type
Kørestrøm	Kørestrømsanlæg forsynet med 25 kV vekselstrøm (AC)
Togkontrolanlæg	E uropean T rain C ontrol S ystem (ETCS)
Kommunikation	G lobal S ystem M obile for R ailway Communications (GSM-R)

Signaturoversigt mv.

2. Signaturoversigt

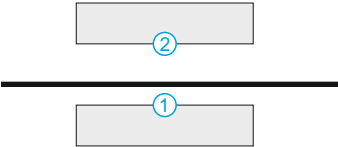
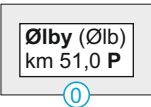
2.1 Strækningsoversigt - forreste side

Forreste side for de enkelte banestrækninger indeholder følgende oplysninger:

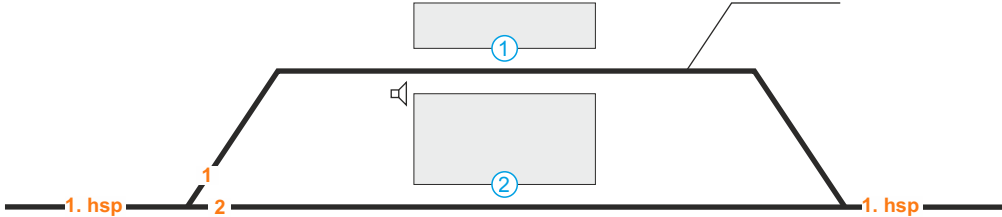
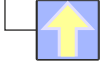
- banestrækningens nummer og benævnelse
- strækningshastigheden, eventuelt delt op i afsnit, for tog (materiel udstyret med ETCS)
- telefonnummer
- RBC ID og telefonnummer

Strækningsoversigt - skematiske tegninger

2.2 Signaturoversigt

Område med sporskifter Navn Forkortelse Kilometerangivelse Evt. GSM-R ID	 Området er et planmæssigt standsningssted med teknisk eller ikke teknisk stop. Overgang til infrastruktur med et andet signalsystem kan forekomme.
Perron Perronnummer	 Angiver placering af perron og perronnummer indenfor et område med sporskifter.
Planmæssigt standsningssted udenfor et område med sporskifter Navn Forkortelse Kilometerangivelse Perron Perronnummer	 Angiver placering af perron og perronnummer. P angiver et planmæssigt standsningssted med ikke teknisk stop udenfor et område med sporskifter.
Oplysninger om spor udenfor område med sporskifter Strækningssafnit Stigningsbogstav	 Strækningssafnit angivet. Banestrækningens stigningsforhold angives ved bogstaver. Stigningsbogstav M er mindste forekommende stigning og stigningsbogstav A er største forekommende stigning. Det angivne stigningsbogstav er største stigning mellem to bestemte områder med sporskifter. Stigningsbogstaverne anvendes ved beregning af største tilladte belastning for et tog. Oversigt over hvad stigningsbogstaver svarer til i promiller fremgår af punkt 4.
Parkeringsspor	 Angivet med spornummer på rød baggrund. Et parkeringsspor er et teknisk sikret område, der anvendes til henstilling af rullende materiel imellem kørsler. Hvis et tog ikke skal fortsætte kørslen fra et parkeringsspor, vil det fremgå af køreplanen. Deling af sporafsnit i parkeringsspor må forventes.
Kørsel på infrastruktur med andet signalsystem Generelt	 Ved kørsel på infrastruktur med andet signalsystem henvises til signaturforklaringen i TIB-G. Bemærk at signaturen for togvejsspor, der henvises til i TIB-G, er vist således i strækningsoversigten:

Strækningsoversigt - skematiske tegninger

Spor Område med sporskifter Hovedspor	Herfølge (Hf) km 59,2  Teknisk sikrede områder (fed). Øvrige spor (tynd). Spornummer og hovedsporsnummer er angivet i sporsignaturen og har orange farve. Områder med sporskifter kan være planmæssigt standsningssted
ETCS stopmærke Generelt	 Su-007 ETCS stopmærke Tavle med nummer over eller under mærke  Su-007 Alle ETCS stopmærker for pågældende køreretning er vist på strækningsoversigten. ETCS stopmærkets nummer er placeret på tavle over eller under mærket. ETCS stopmærker er placeret til højre, til venstre eller over det spor mærket gælder for.
ETCS stopmærke Visning i strækningsoversigt	 Su-007 km 260,3 I strækningsoversigten vises ETCS stopmærker med nummer og kilometrering således.
Passivt ETCS stopmærke Visning i strækningsoversigt	 Hz-107 km 74,7 Ved kørsel på infrastruktur med andet signalsystem henvises til signaturforklaringen i TIB-G. Passive ETCS stopmærker kan ikke bruges ved ruteindstilling eller som afgrænsning af en sporspærring eller et midlertidigt rangerområde. I strækningsoversigten vises passivt ETCS stopmærker med nummer og kilometrering således. Bemærk at signaturen for togvejsspor, der henvises til i TIB-G, er vist således i strækningsoversigten:

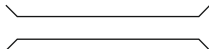
Strækningsoversigt - skematiske tegninger

Systemgrænse mellem infrastruktur med andet signalsystem og strækninger med ETCS	 ETCS L2 Ro-999 km 33,8 Kørsel fra infrastruktur med andet signalsystem til strækning med ETCS.  - ETCS L2 Lw-211 km 49,8 Kørsel fra strækning med ETCS til infrastruktur med andet signalsystem.  ATC Gt-201 km 34,0 Kørsel fra strækning med ETCS til infrastruktur udstyret med ATC.
Oplysninger om spor med kørestrøm	 På strækninger med køreledningsanlæg, angiver signaturen hvor kørestrømmen ophører i teknisk sikrede områder.
Permanent rangerområde	Hjørring 001 Permanent rangerområde vises med signatur og navn.
Sporskifte betjent med håndholdt terminal vises med signatur	
Passagerovergang med advarselssystem	

Strækningsoversigt - skematiske tegninger

Signatur for hastighedsprofil gældende for tog udstyret med ETCS	1. hsp Spor 1 1. hsp  Fra Lindholm Hastighedsprofilen er vist over og under den skematiske sporplan med den aktuelt gældende farvemarkerede hastighed og gælder for tog udstyret med ETCS. Hvor hastighedsprofilen er farvemarkeret med grønt gælder strækningshastigheden og hvor hastighedsprofilen er farvemarkeret med rødt gælder den hastighed, som er angivet i hastighedsbåndet. Over det enkelte hastighedsprofil er det angivet fra hvilket område og fra hvilket spor på område med sporskifter det gælder for. Kilometerangivelserne ved de anførte hastigheder angiver det sted, hvor der sker ændring af den højst tilladte hastighed.  331,6 332,4 332,8 Strækningshastighed I km 331,6 nedsættes hastigheden til 80 km/t I km 332,4 nedsættes hastigheden til 40 km/t I km 332,8 øges hastigheden til strækningshastighed
Hastigheder i spor	Hastighed spor 1: 60 km/t eller Hastighed spor 1: km 274,6 - 275,6 = 60 km/t km 275,6 - 275,9 = 50 km/t Angivet med spornummer og hastighed, eventuelt med kilometerangivelse. For hver område med sporskifter er hastigheden i de enkelte spor, som ikke er omfattet af hastighedsprofilen, angivet.
Automatisk sikrede overkørsler Type Nummer Beliggenhed	 Ovk 234 km 67,1 Advarselssignalanlæg  Ovk 76 km 281,2 Halvbomanlæg  Ovk 138 km 310,1 Helbomanlæg
Signatur for område, hvor der ikke må standses	 Angiver et område i f.eks. en tunnel, hvor der ikke må standses, som følge af en nødbremse aktiveret i toget.

Strækningsoversigt - skematiske tegninger

Fordelingsstation eller neutralsektion	Kildebrønde fordelingsstation km 19,9 - 20,4  Angivet med signatur, navn og udstrækning
Bro	
Oplukkelig bro	Oddesundbroen km 11,2 - 11,8 
Tunnel	Tunnel km 7,2 - 7,8 Angivet med signatur og udstrækning

Stigningsbogstaver

3. Oversigt over hvad stigningsbogstaver svarer til i promille

System	Promiller
A	Fra 30,0 til 25,1
B	Fra 25,0 til 20,1
C	Fra 20,0 til 17,1
D	Fra 17,0 til 14,1
E	Fra 14,0 til 12,1
F	Fra 12,0 til 10,1
G	Fra 10,0 til 8,6
H	Fra 8,5 til 7,1
J	Fra 7,0 til 6,1
K	Fra 6,0 til 5,1
L	Fra 5,0 til 3,1
M	Fra 3,0 til 0,0

4. Strækninger med ETCS-anlæg

- 2. (Næstved) - Nykøbing F Vest
- 4. (Roskilde) / Køge Nord - Køge - (Næstved)
- 5. (Roskilde) – Kalundborg (KUN TIL TESTKØRSEL)
- 6. (Vigerslev) - (Ringsted)
- 23. (Fredericia) - Aarhus H
- 24. Aarhus H - Aalborg
- 25. Aalborg - Frederikshavn
- 29. (Lunderskov) - Esbjerg
- 30. Bramming - Tønder
- 31. Esbjerg - Struer
- 32. Langå - Struer
- 33. Holstebro - Vejle
- 34. Struer - Thisted
- 35. Skanderborg - Skjern
- 52. Lindholm - Aalborg Lufthavn

5. Strækninger med køreledningsanlæg

- 2. (Næstved) - Vordingborg
- 4. Køge Nord - (Næstved)
- 5. (Roskilde) – Kalundborg (KUN TIL TESTKØRSEL)
- 6. (Vigerslev) - (Ringsted)
- 29. (Lunderskov) - Esbjerg
- 31. Skjern spor 1 og spor 2
- 31. Holstebro spor 2 og spor 3

2. (Næstved) - Nykøbing F Vest

Strækningshastighed for tog:

Delstrækning	Strækningshastighed (km/t)
(Næstved) - Nykøbing F Vest	180

Telefonoplysninger:

Delstrækning	Telefonnummer
(Næstved) - Nykøbing F Vest	81 99 11 32

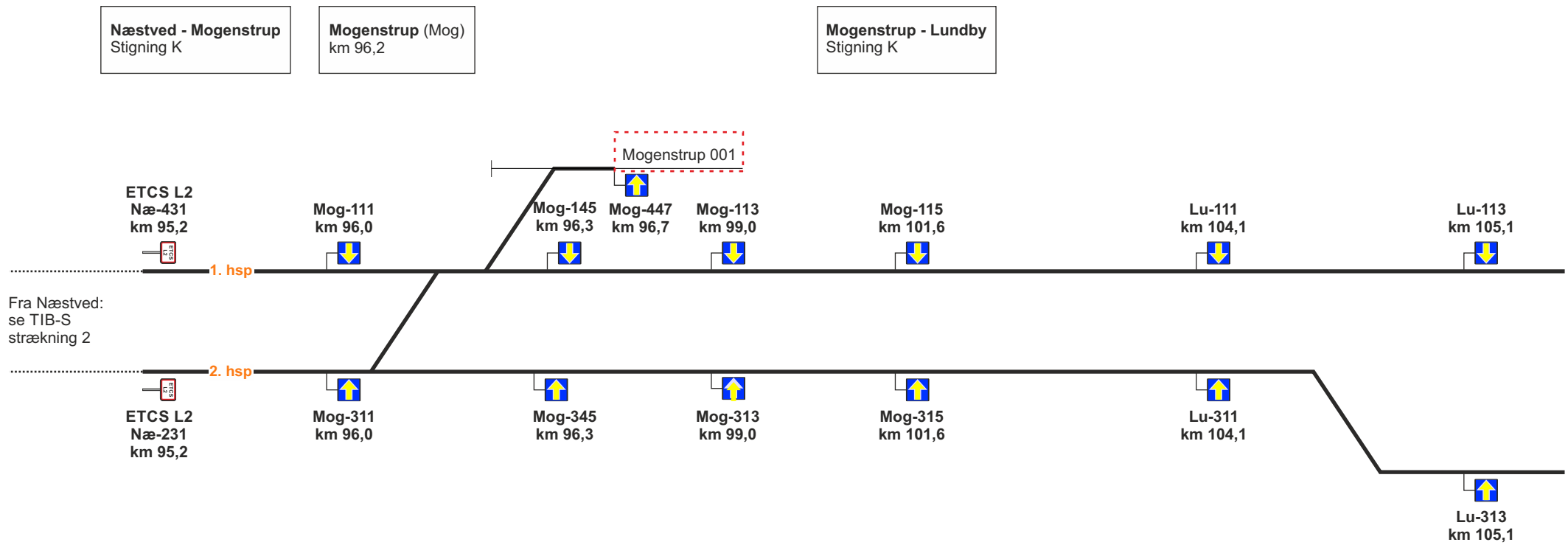
RBC oplysninger:

RBC ID	5652501
RBC telefonnummer	56 68 69 21

1. hsp

180

Fra Næstved



2. hsp

180

Fra Næstved

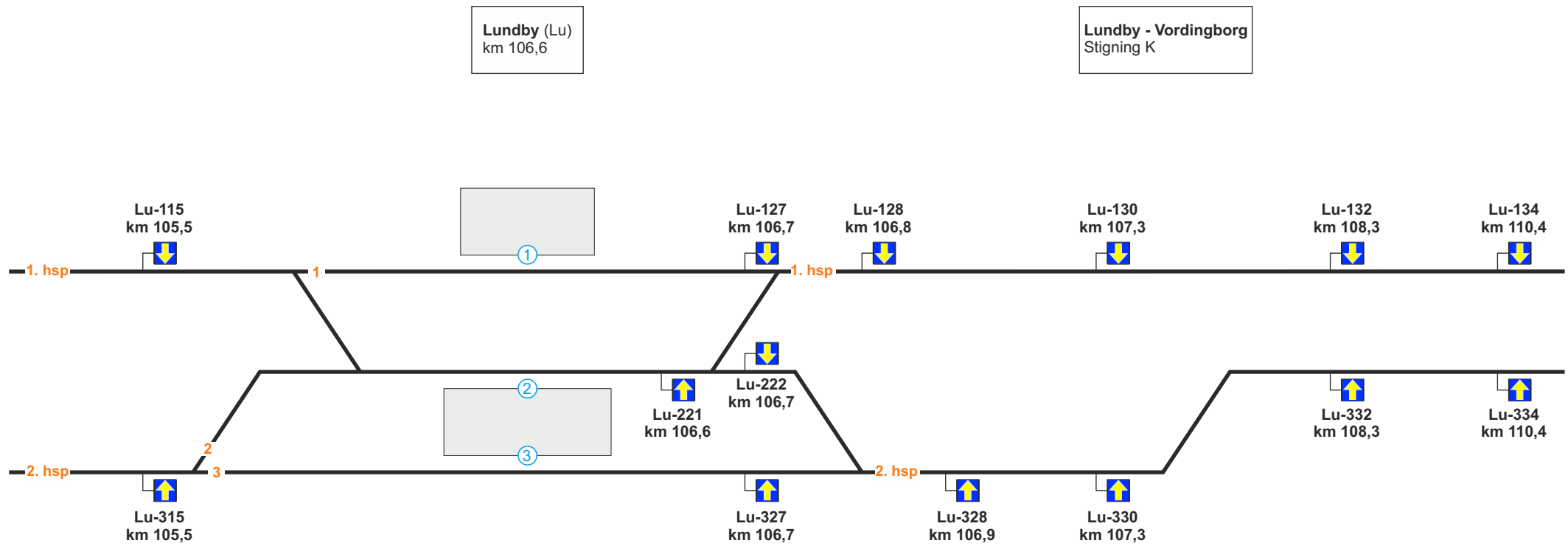
1. hsp

Spor 1

1. hsp

180

Fra Mogenstrup



2. hsp

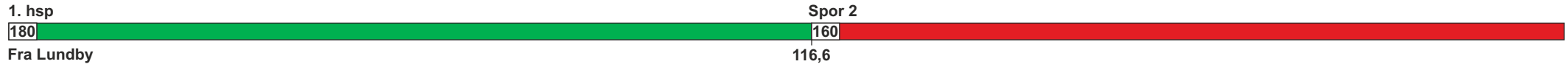
Spor 3

2. hsp

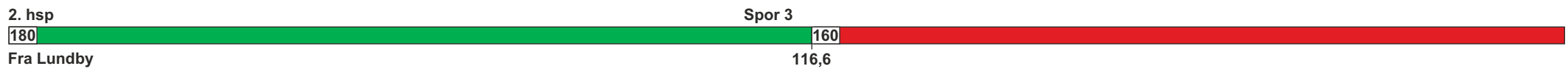
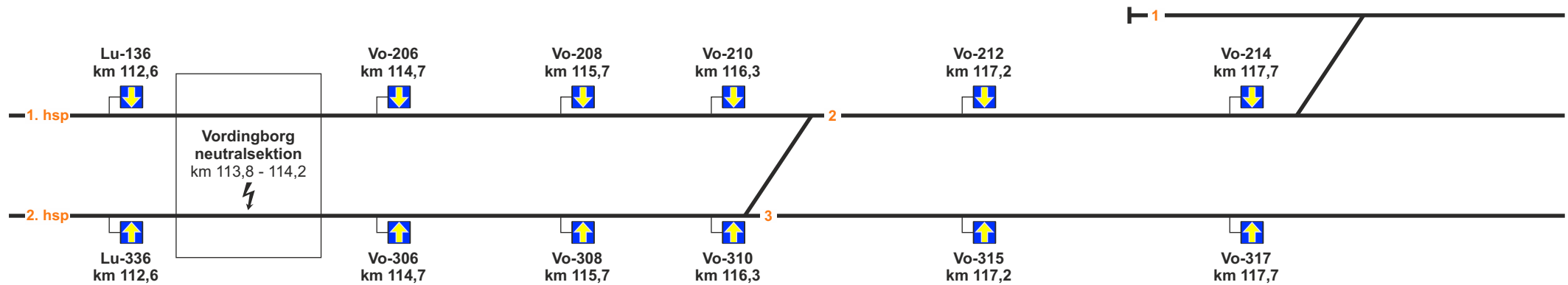
180

Fra Mogenstrup

Hastighed spor 2:
km 105,6 - 106,8 = 60 km/t



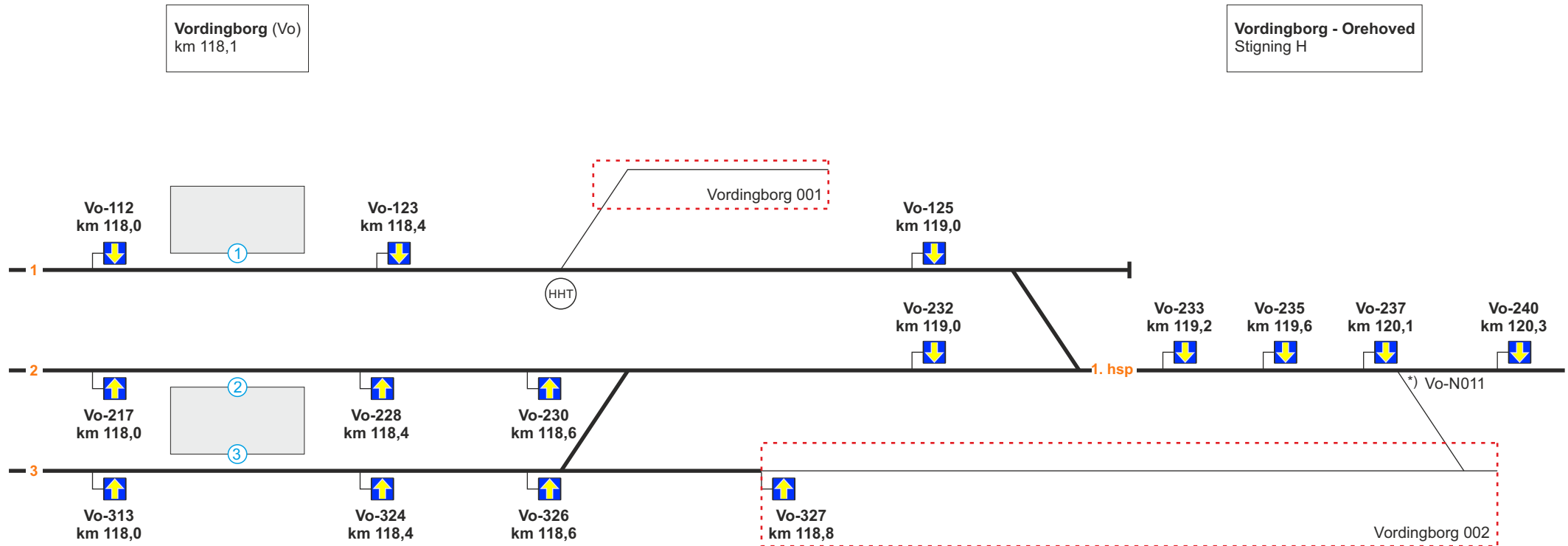
Lundby - Vordingborg
Stigning K



Hastighed spor 1:
km 117,7 - 119,2 = 60 km/t

Spor 2

160



Spor 3

160

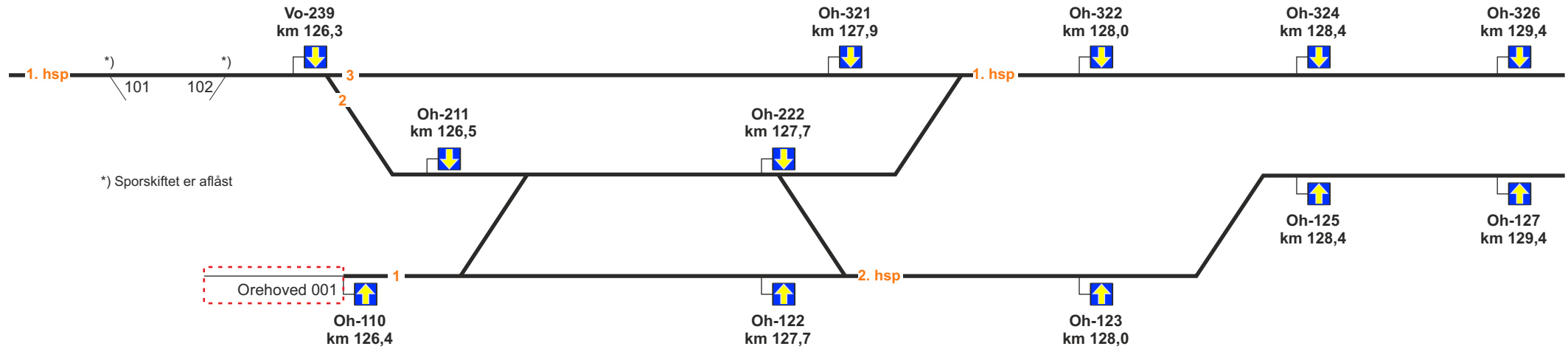
Hastighed spor 1:
km 117,7 - 119,2 = 60 km/t



Masnedø (Mn)
km 121,9

Orehoved (Oh)
km 126,9

Orehoved - Nørre Alslev
Stigning H



*) Sporskiftet er aflåst

Spor 1
180

2. hsp

Hastighed spor 2:
km 126,3 - 128,0 = 100 km/t

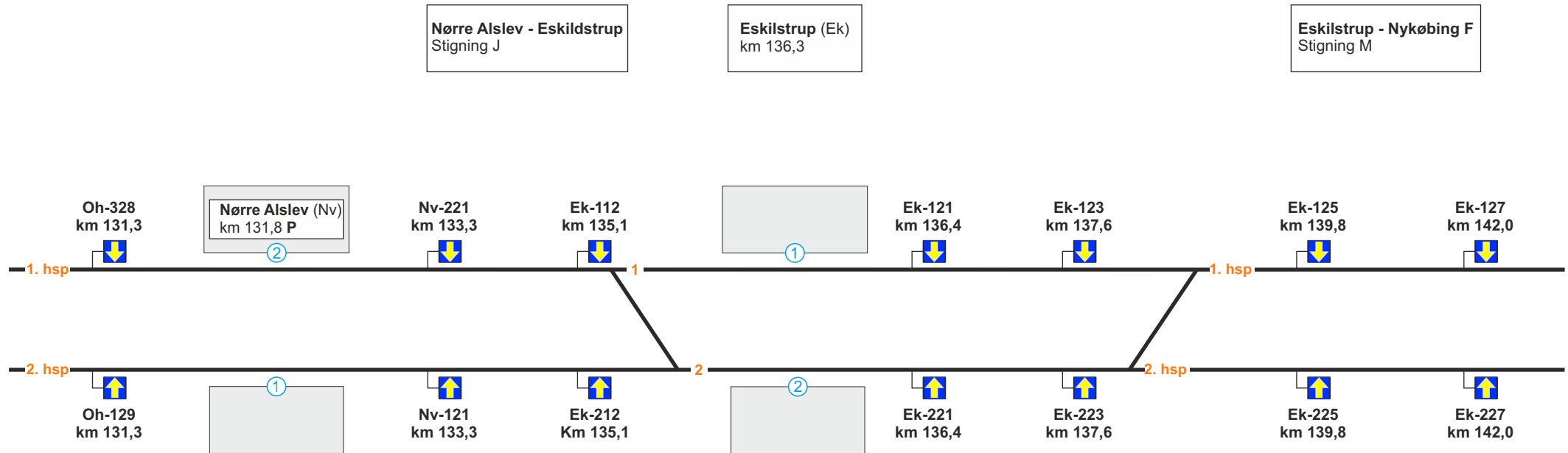
1. hsp

Spor 1

1. hsp

180

Fra Orehoved



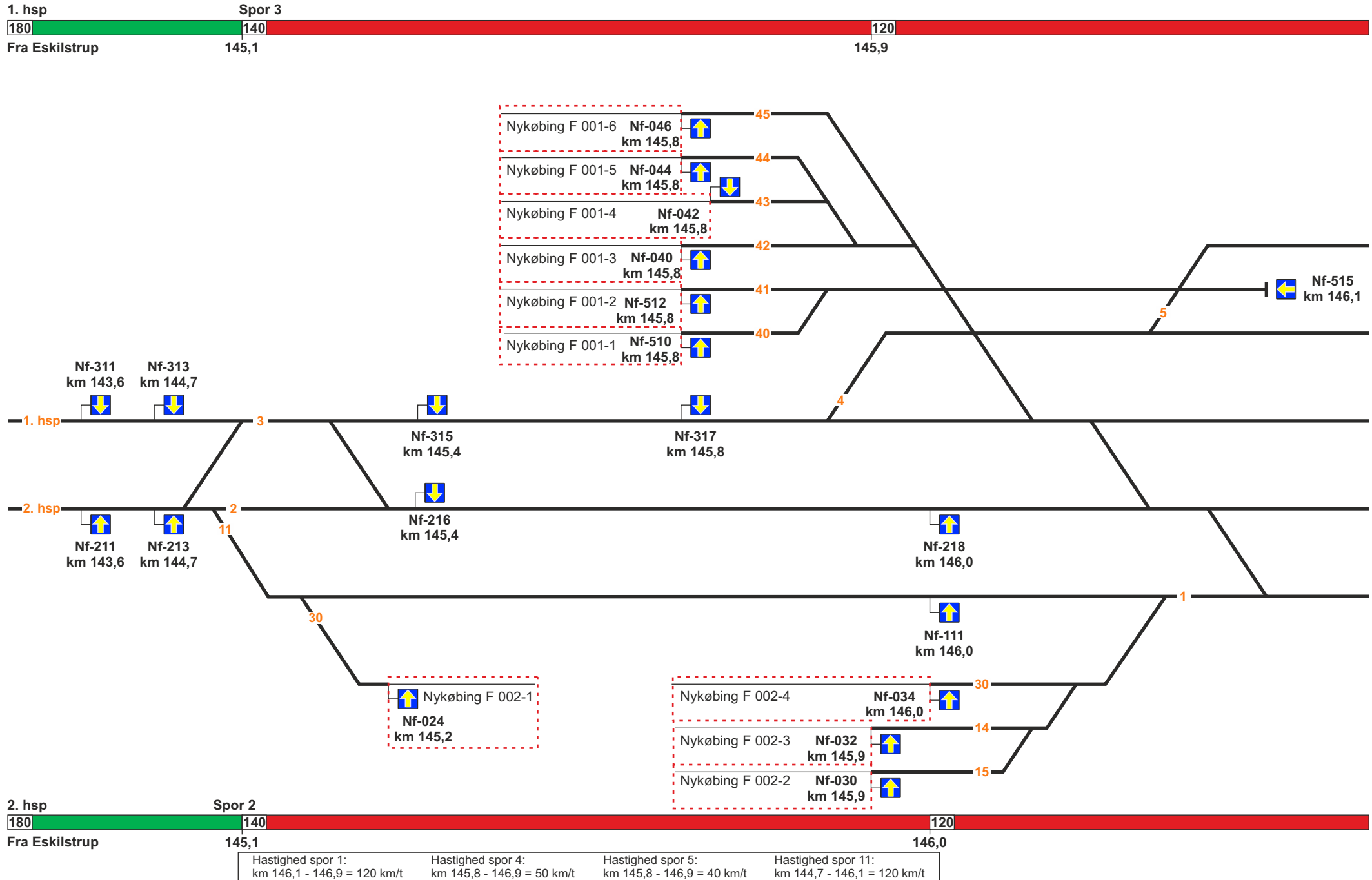
2. hsp

Spor 2

2. hsp

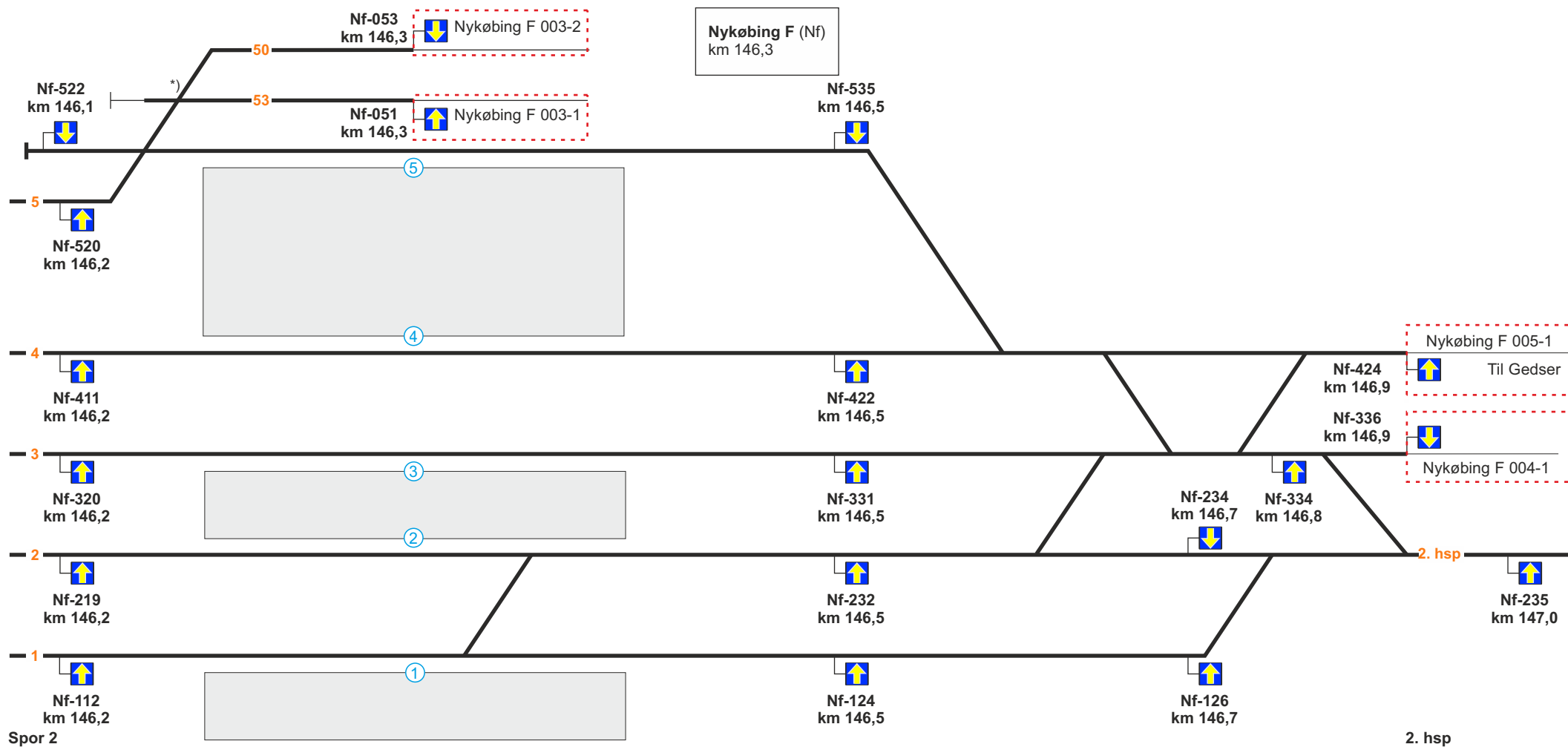
180

Fra Orehoved



Spor 3

120



Spor 2

120

2. hsp

*) Sporskiftet er aflåst

Hastighed spor 1:
km 146,1 - 146,9 = 120 km/tHastighed spor 4:
km 145,8 - 146,9 = 50 km/tHastighed spor 5:
km 145,8 - 146,9 = 40 km/t

2. hsp

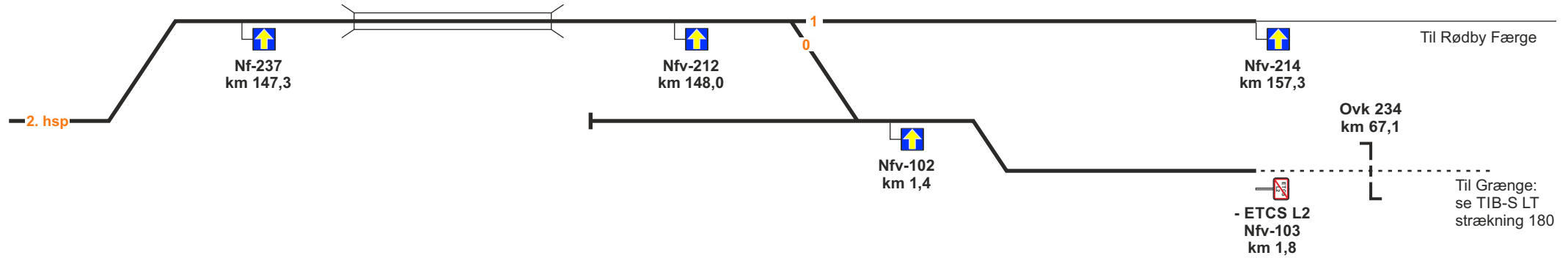


Fra Nykøbing F 146,9

Nykøbing F - Nykøbing F Vest
Stigning L

Kong Frederik IX's Bro
km 147,4 - 147,7

Nykøbing F Vest (Nfv)
km 148,2

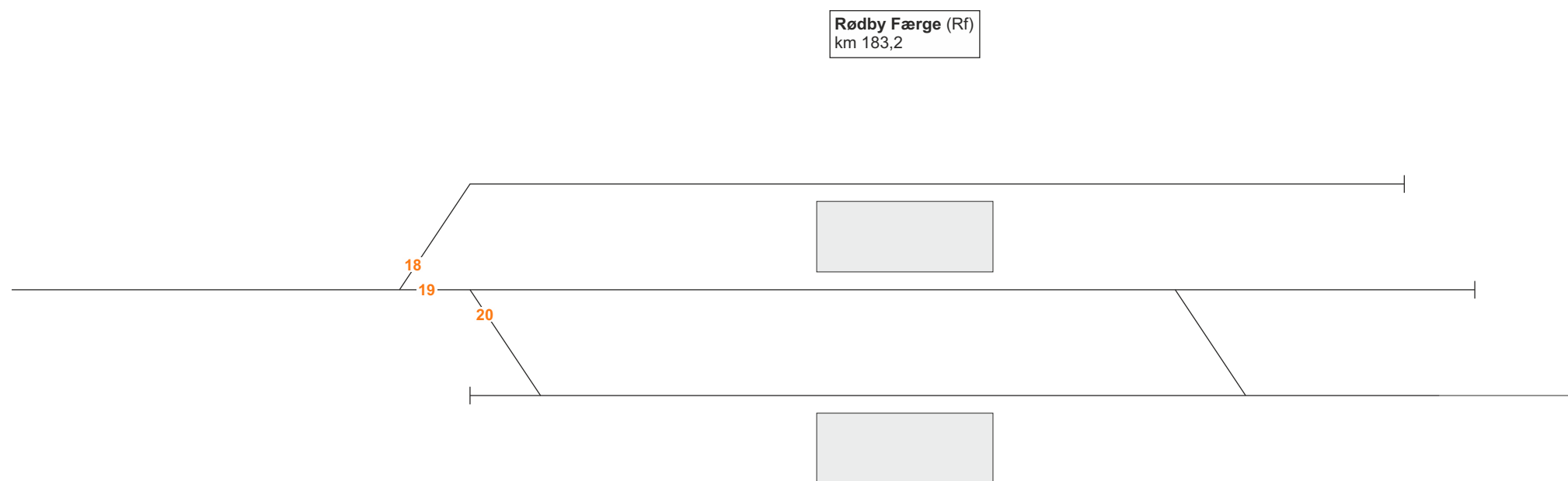


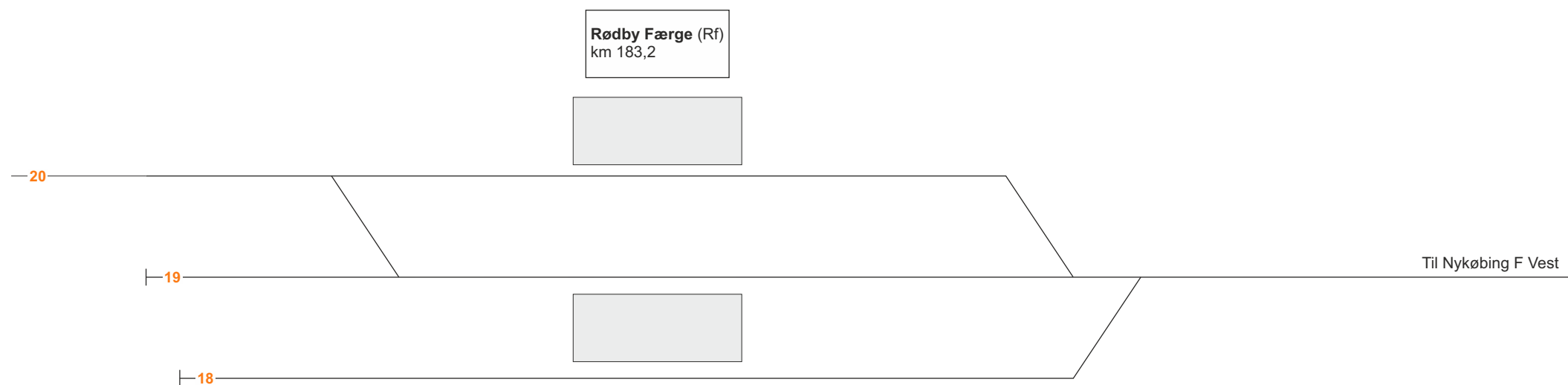
Spor 0

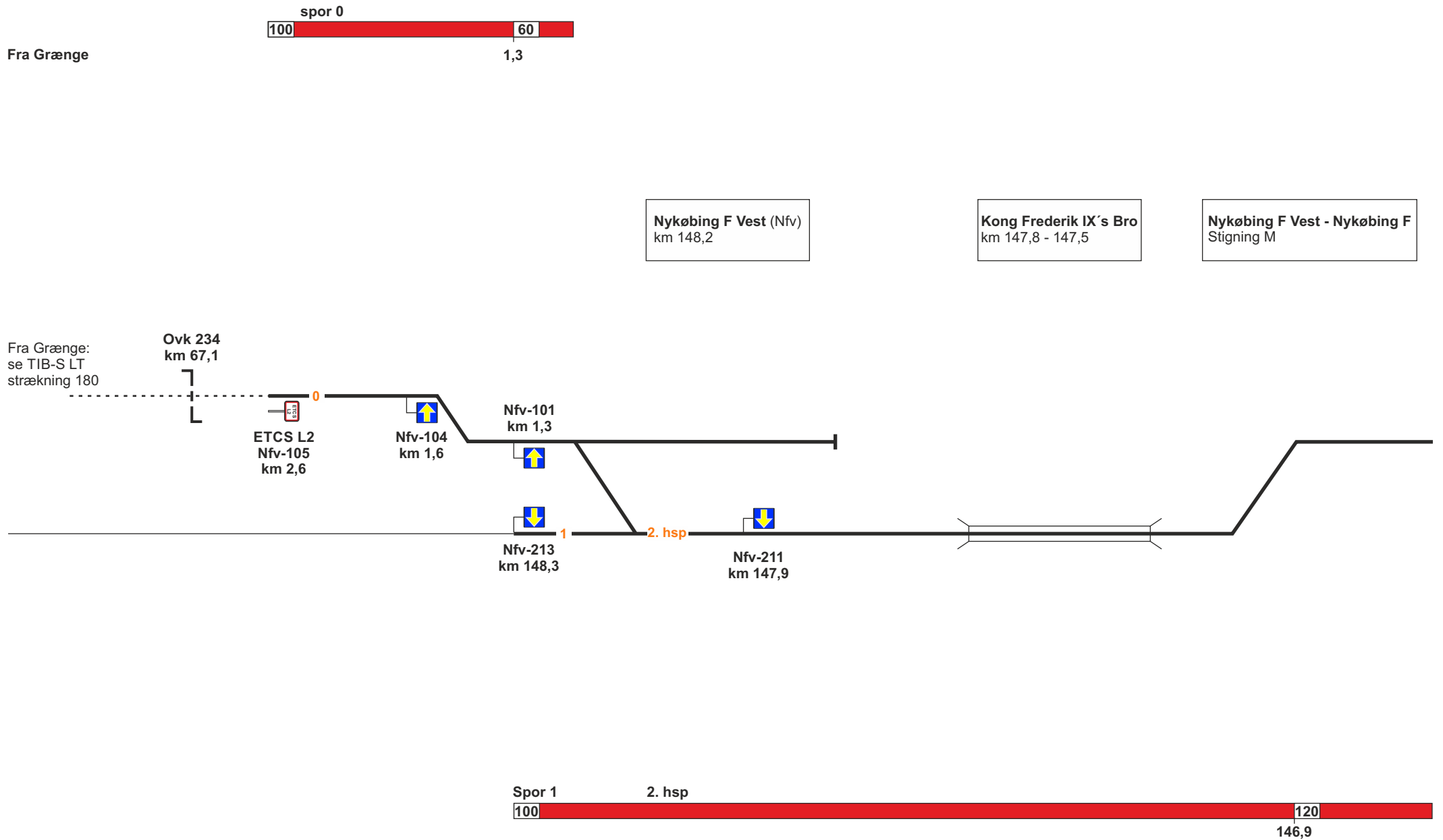


1,2

Spor 1





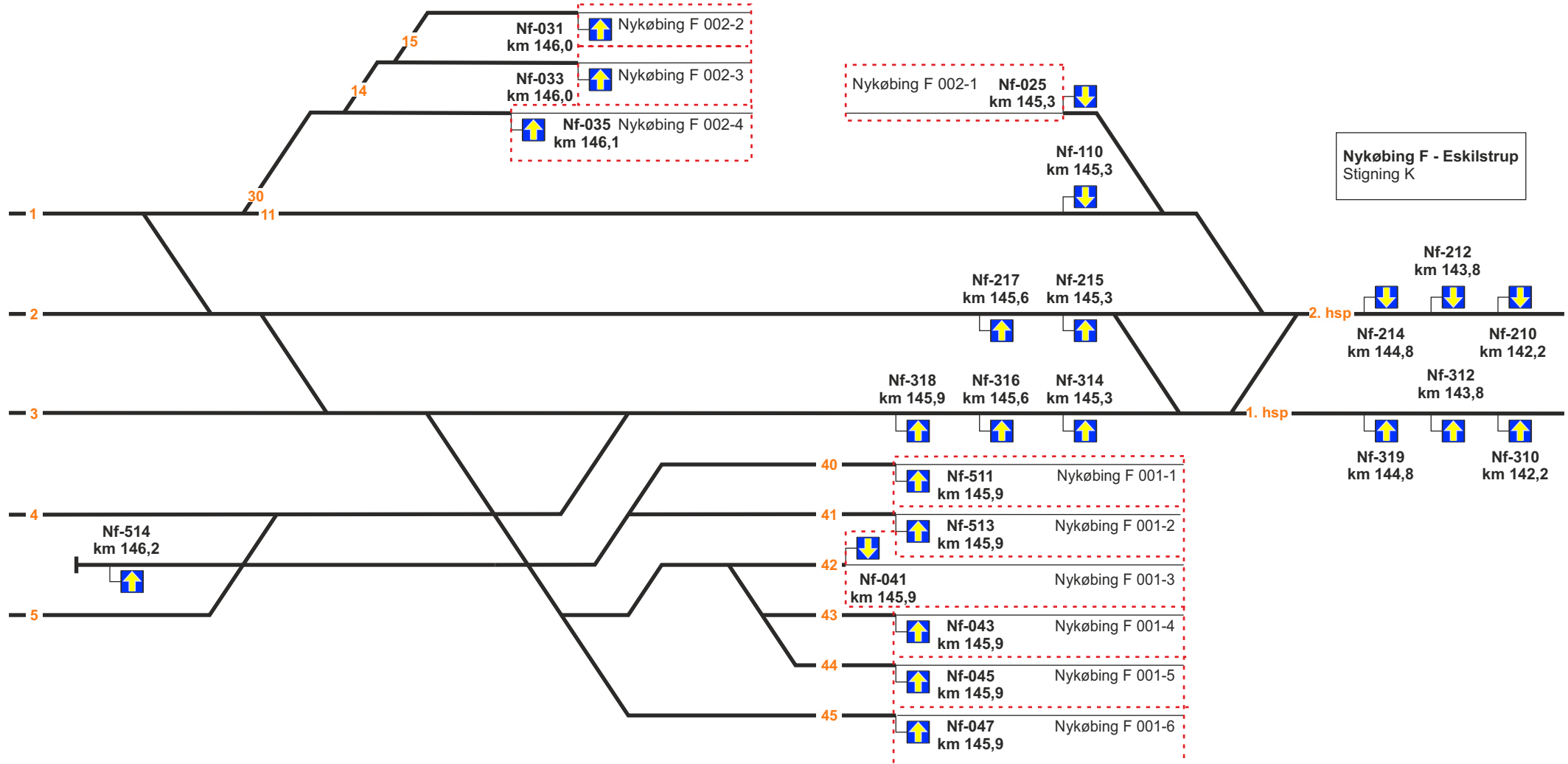




Spor 2



2. hsp



Spor 3



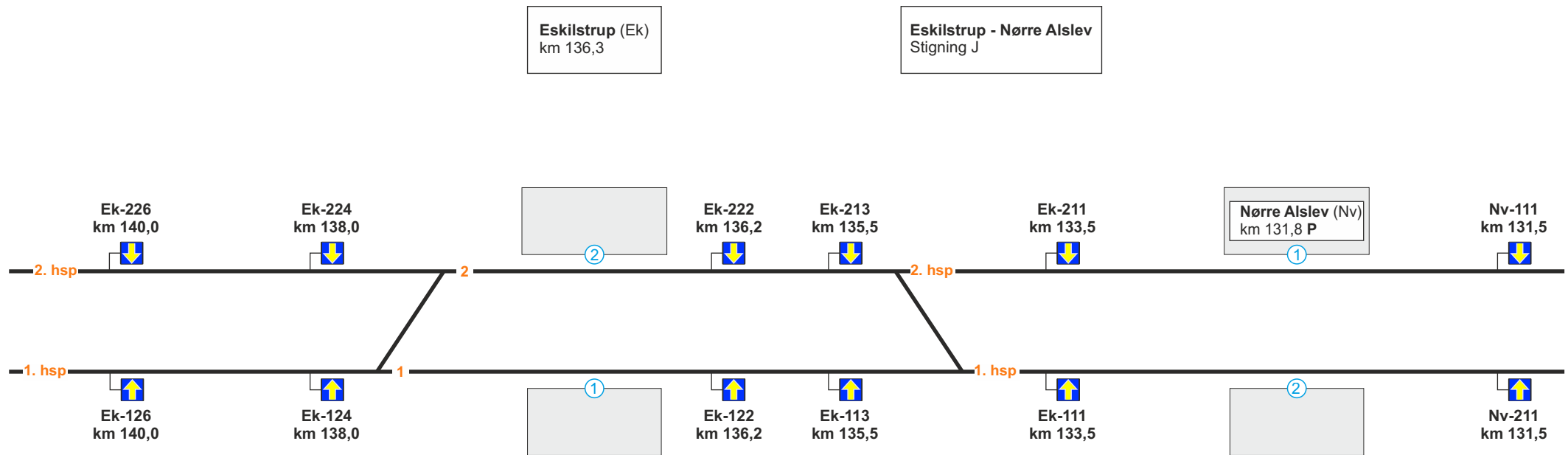
1. hsp

Hastighed spor 1: km 147,2 - 146,2 = 120 km/t	Hastighed spor 4: km 147,1 - 145,9 = 50 km/t	Hastighed spor 5: km 147,1 - 145,9 = 40 km/t	Hastighed spor 11: km 146,2 - 144,8 = 120 km/t
--	---	---	---

2. hsp Spor 2 2. hsp

180

Fra Nykøbing F



1. hsp Spor 1 1. hsp

180

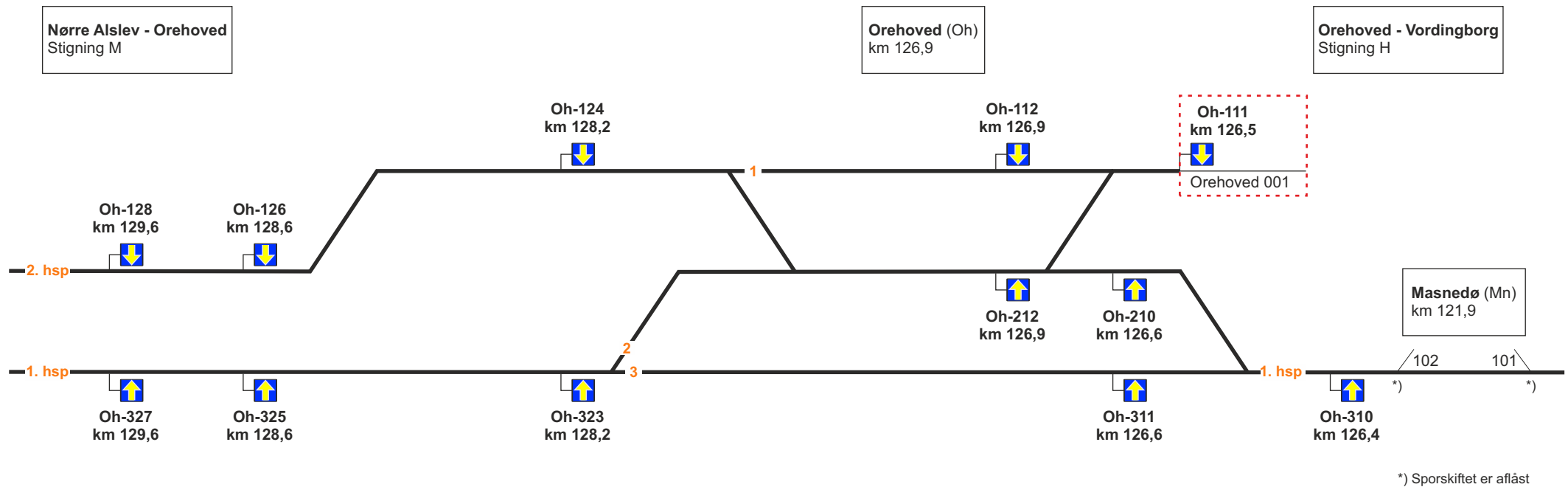
Fra Nykøbing F

2. hsp

180

Fra Eskilstrup

Spor 1



1. hsp

180

Fra Eskilstrup

Spor 3

140

128,1

1. hsp

120

126,1

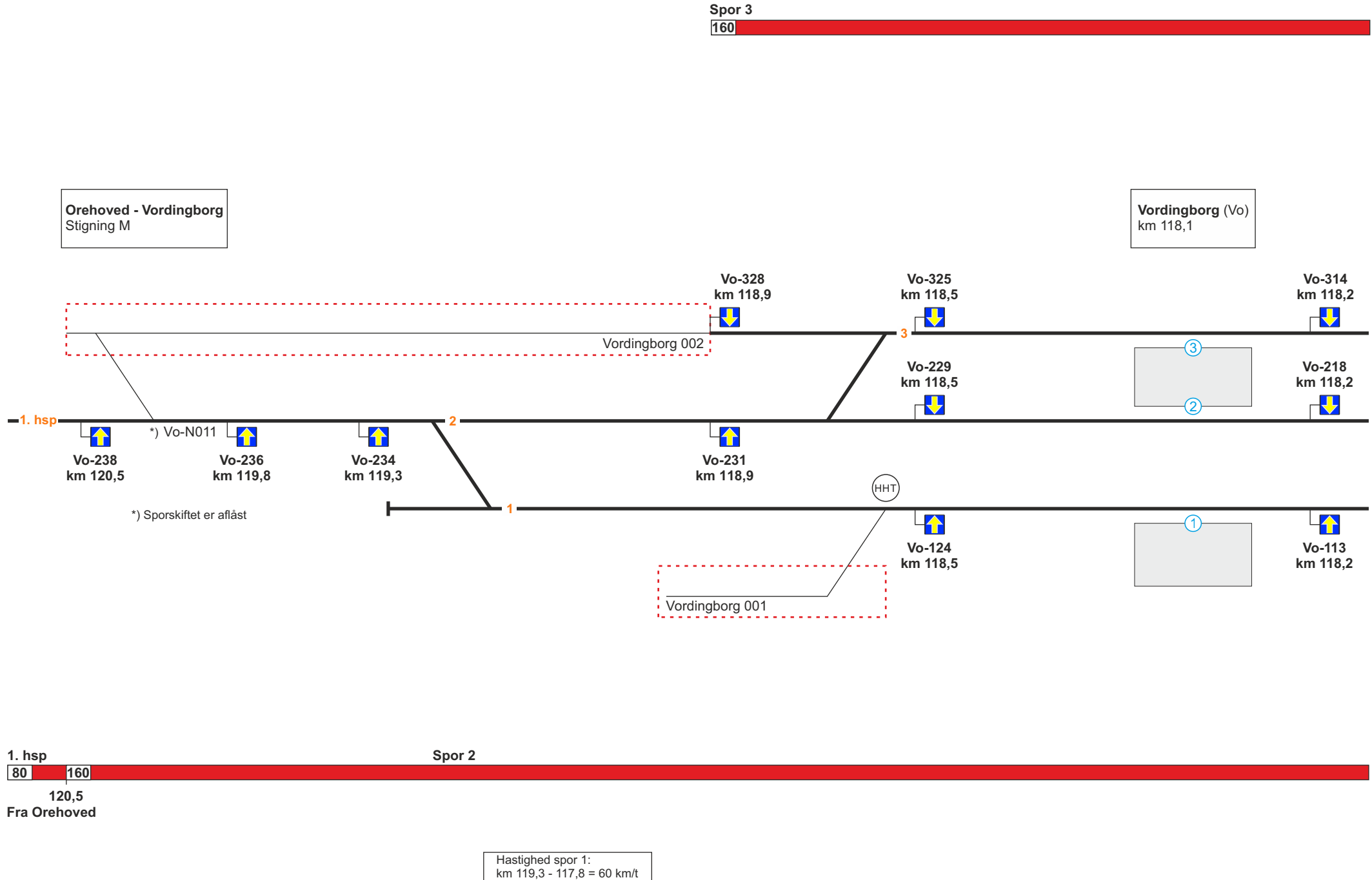
100

100

80

121,5

Hastighed spor 2:
km 127,9 - 126,4 = 100 km/t



Spor 3

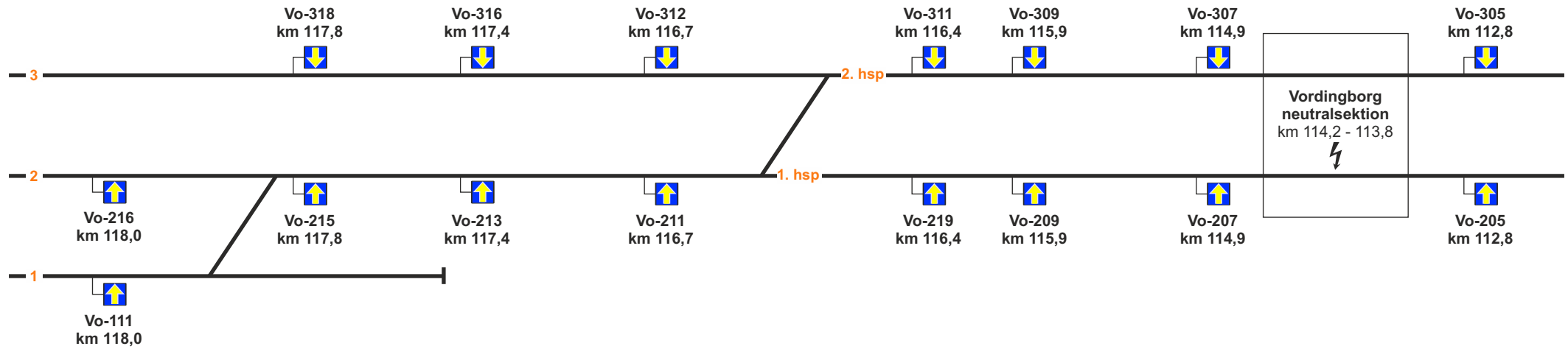


2. hsp

180

116,6

Vordingborg - Lundby
Stigning H



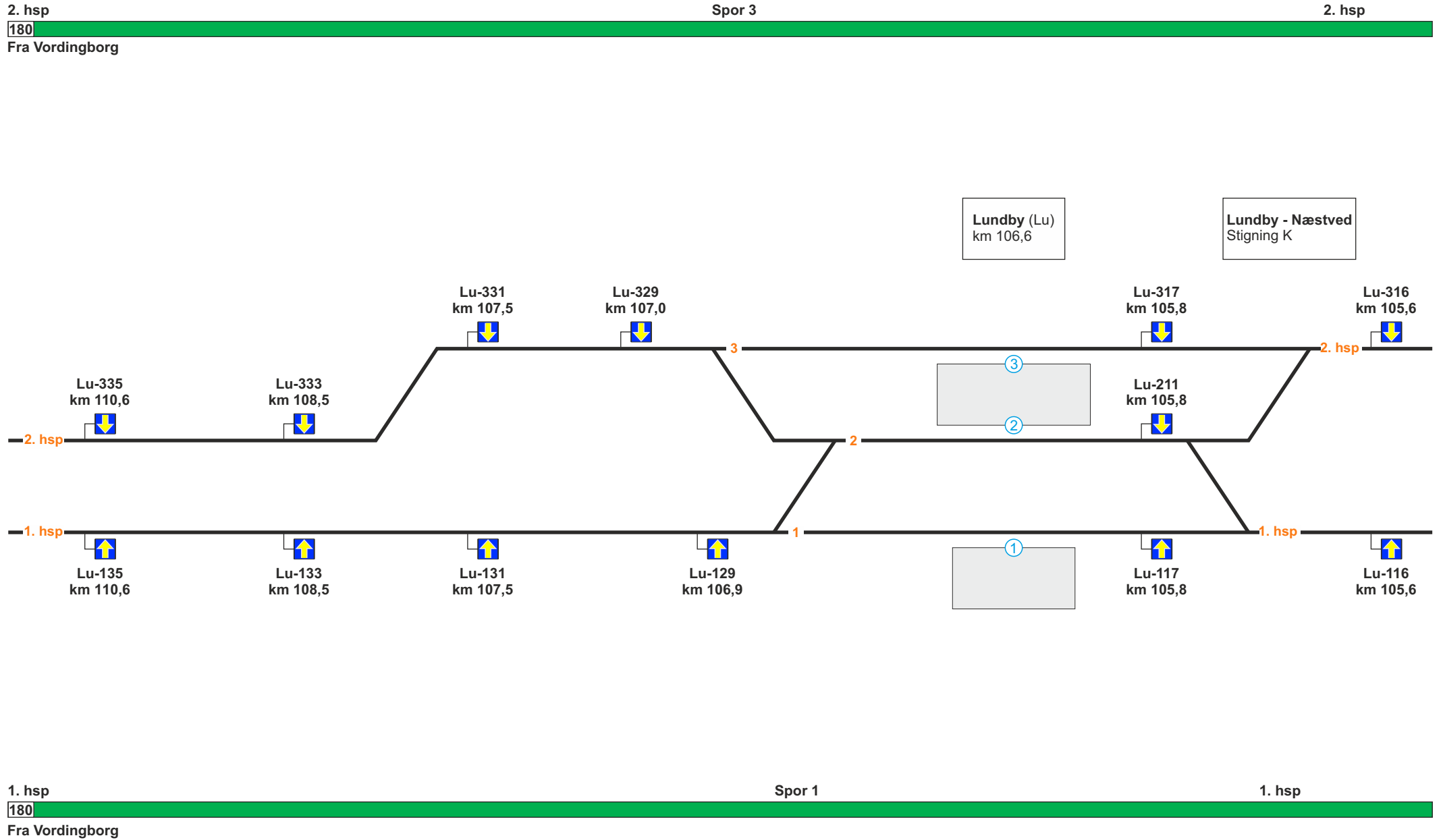
Spor 2



1. hsp

180

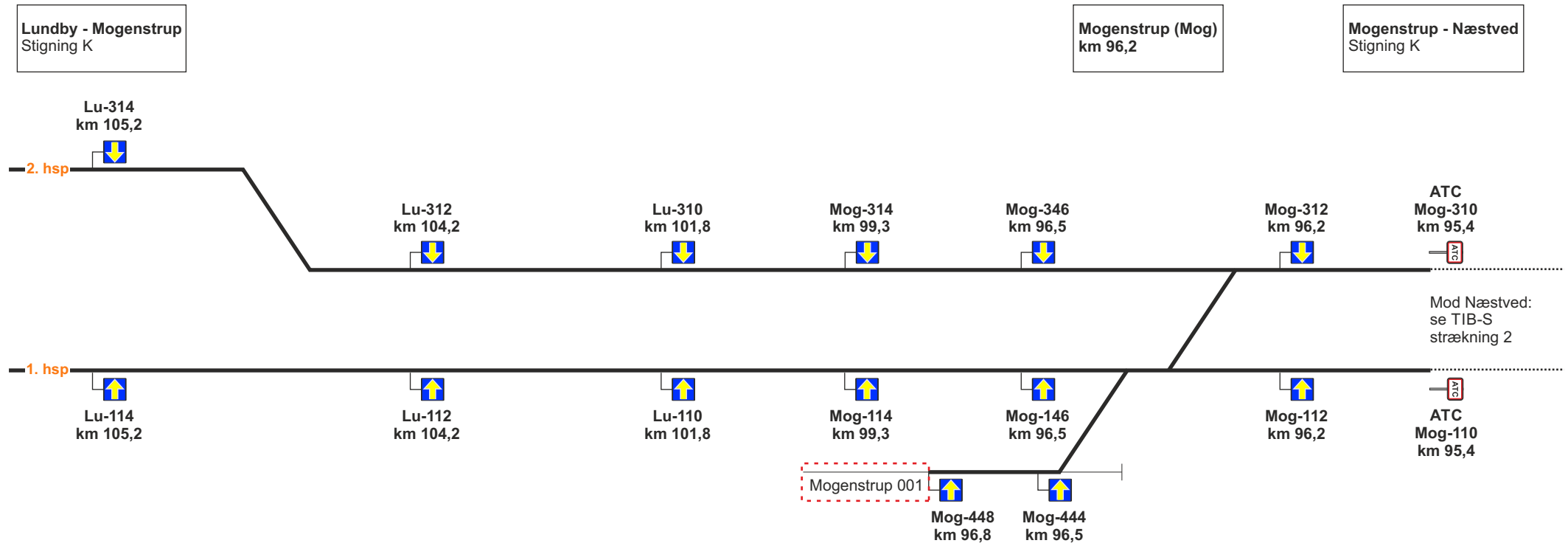
116,6



2. hsp

180

Fra Lundby



1. hsp

180

Fra Lundby

4. (Roskilde) / Køge Nord - Køge - (Næstved)**Strækningshastighed for tog:**

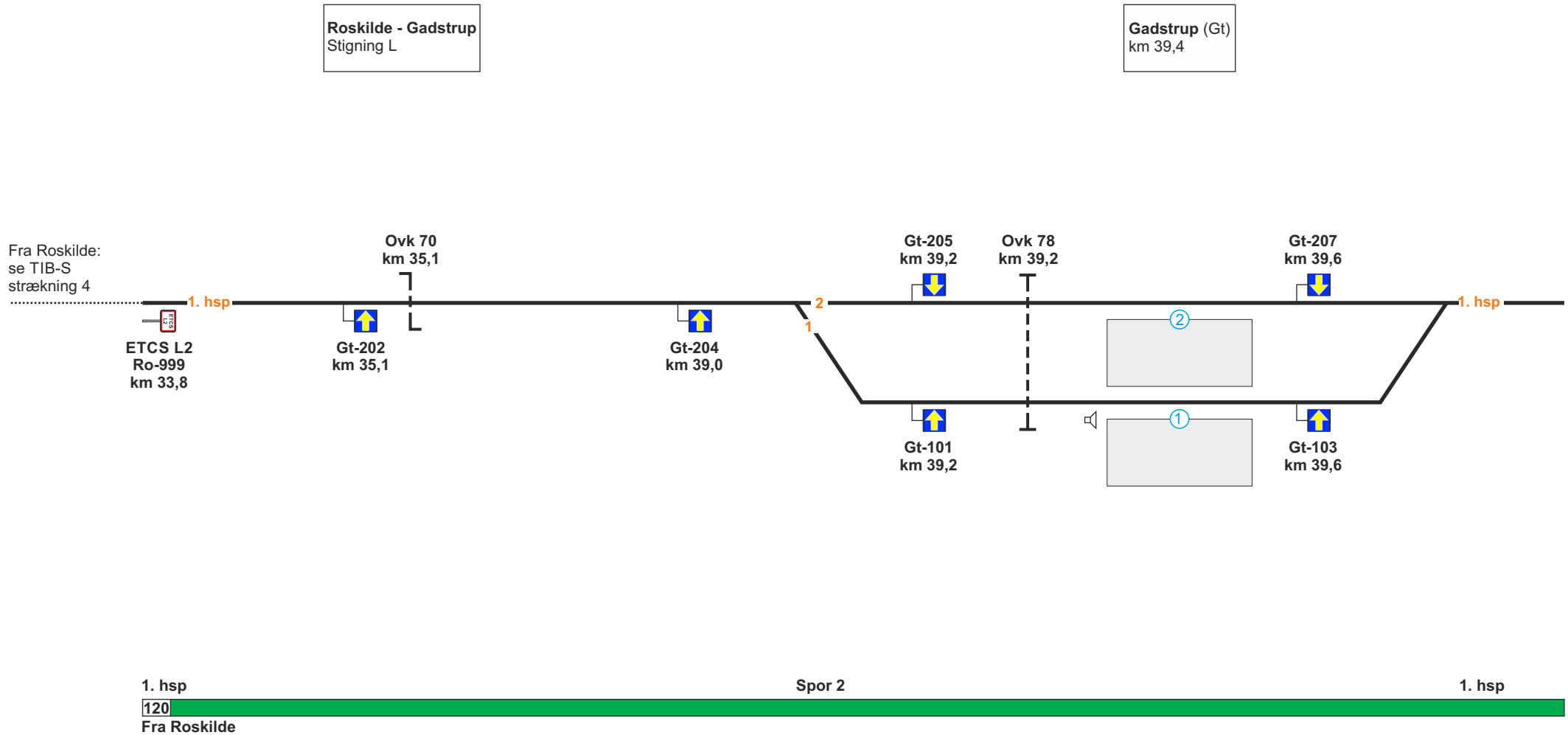
Delstrækning	Strækningshastighed (km/t)
(Roskilde) / Køge Nord - Køge	120
Køge - Næstved	160

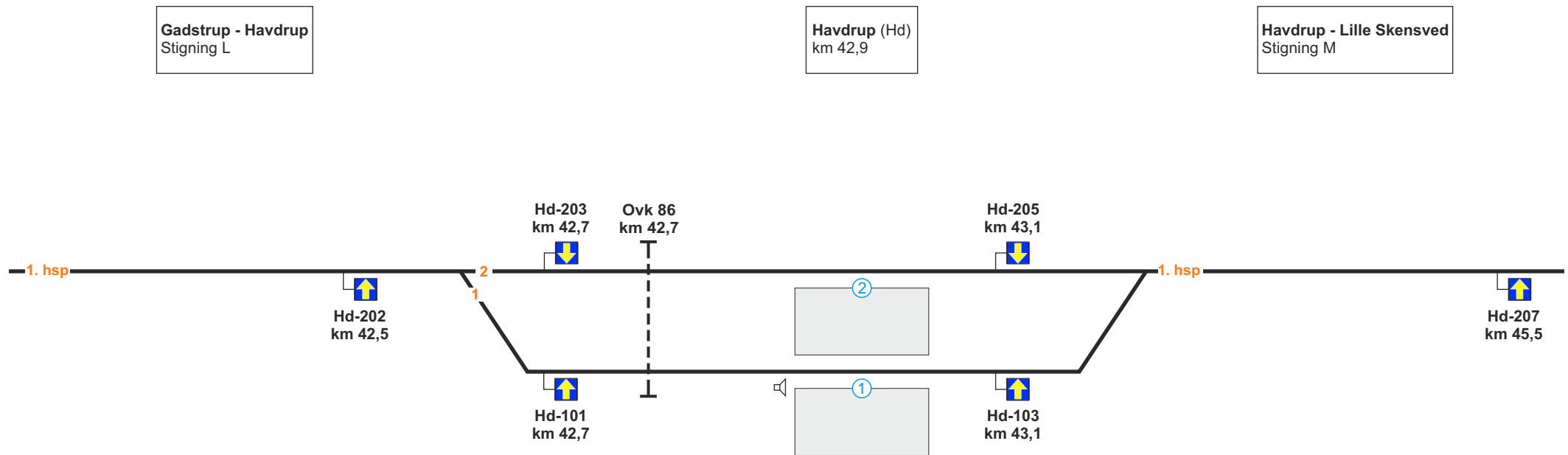
Telefonoplysninger:

Delstrækning	Telefonnummer
(Roskilde) - Køge - (Næstved)	81 99 11 12
Køge Nord	81 99 11 04

RBC oplysninger:

RBC ID: (Roskilde) - Køge - (Næstved)	5652520
RBC telefonnummer: (Roskilde) - Køge - (Næstved)	56 68 69 40
RBC ID: Køge Nord	5652540
RBC telefonnummer: Køge Nord	56 68 69 60





1. hsp

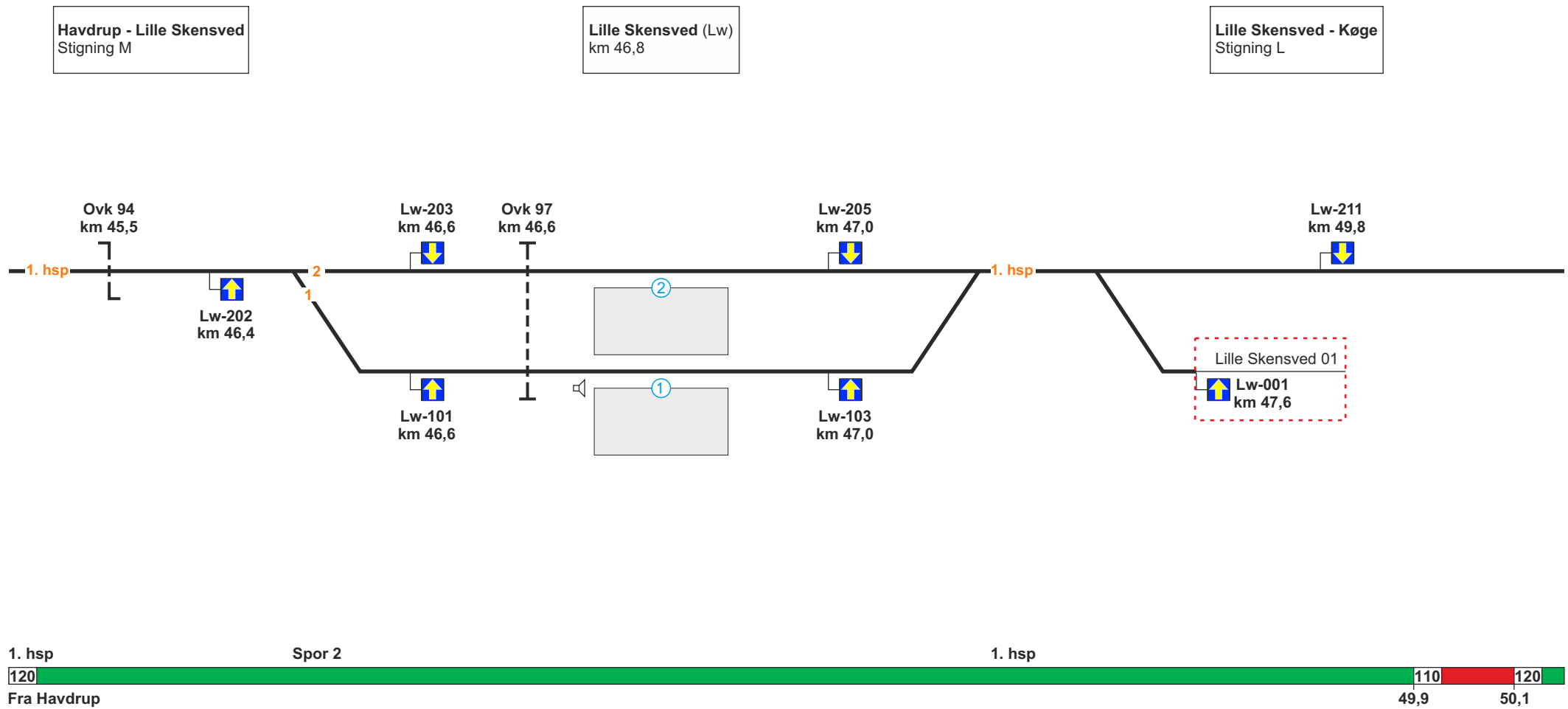
Spor 2

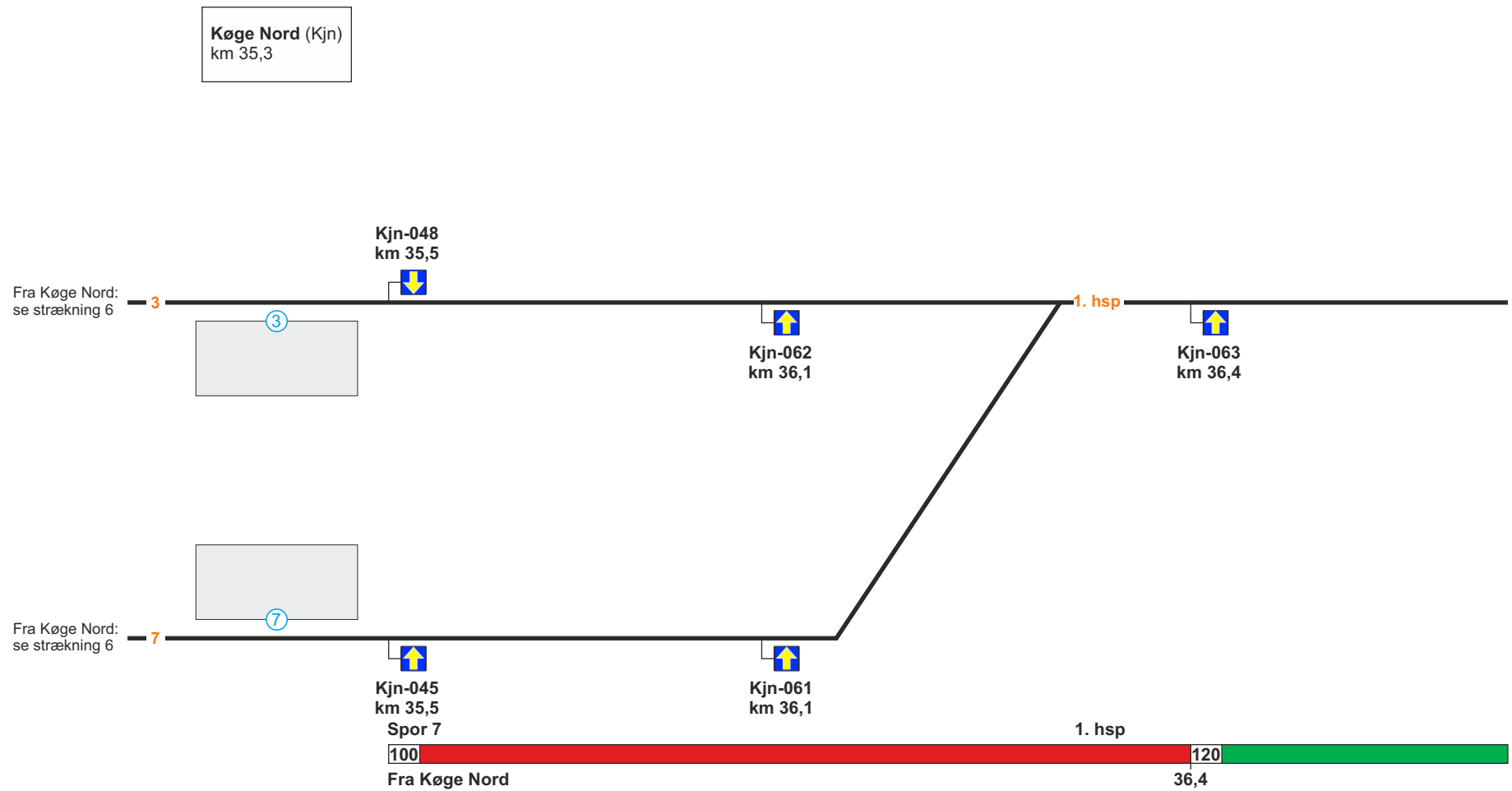
1. hsp

120

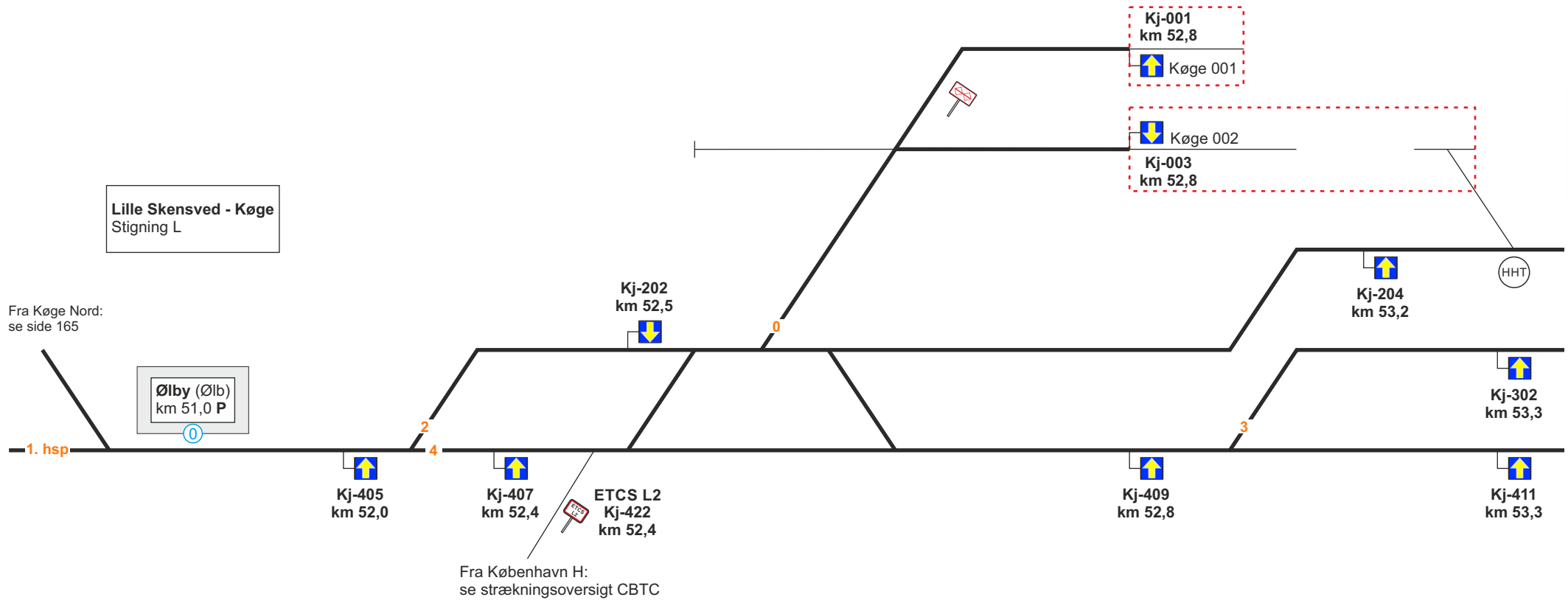
Fra Gadstrup

Hastighed spor 1:
km 42,5 - 43,3 = 60 km/t





Til Køge: Hastighed spor 3:
km 35,5 - 36,4 = 100 km/t



1. hsp

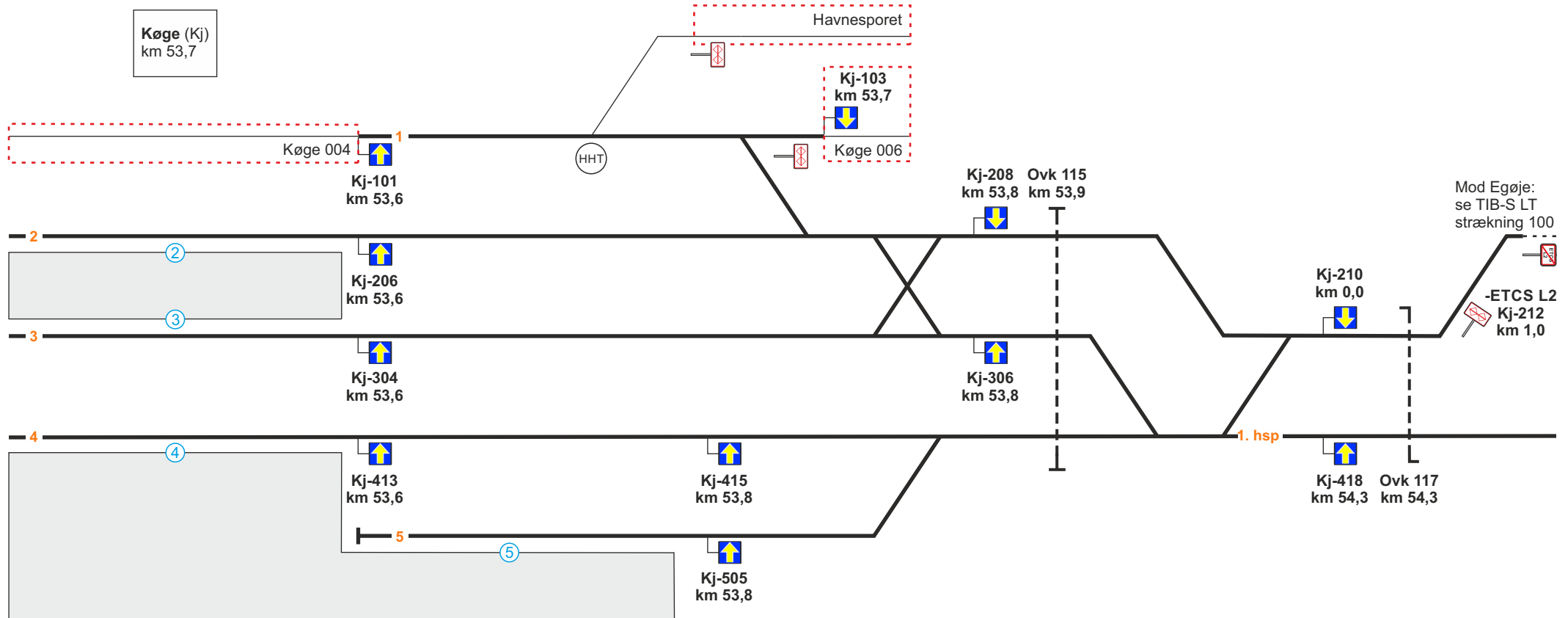
Spor 4

120

Fra Lille Skensved

Fra Roskilde:	Hastighed spor 0: km 52,1 - 52,8 = 40 km/t	Hastighed spor 2: km 52,1 - 53,9 = 60 km/t	Hastighed spor 3: km 52,1 - 54,1 = 60 km/t
---------------	---	---	---

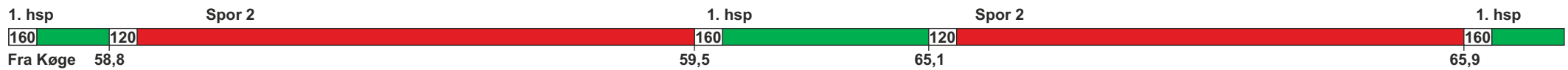
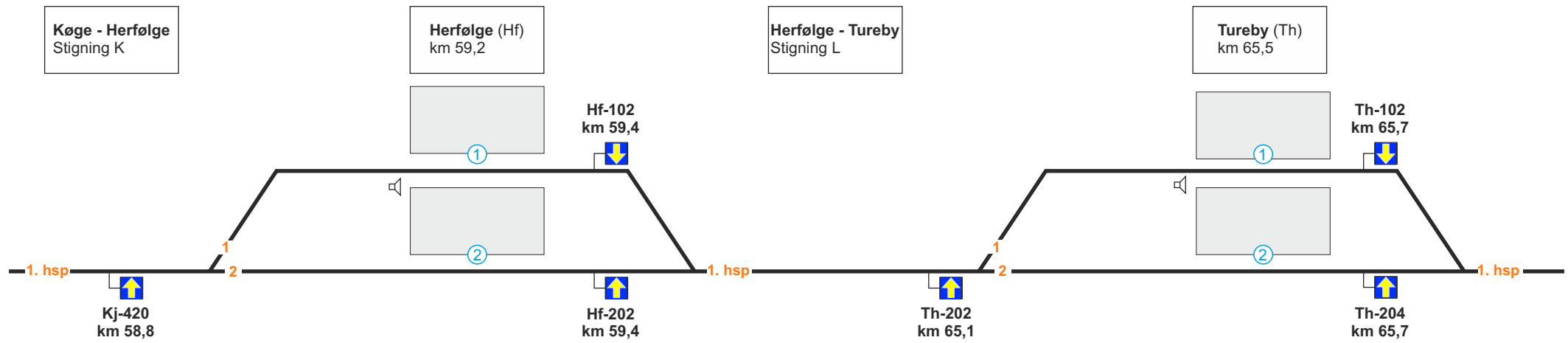
Spor 2



Spor 4

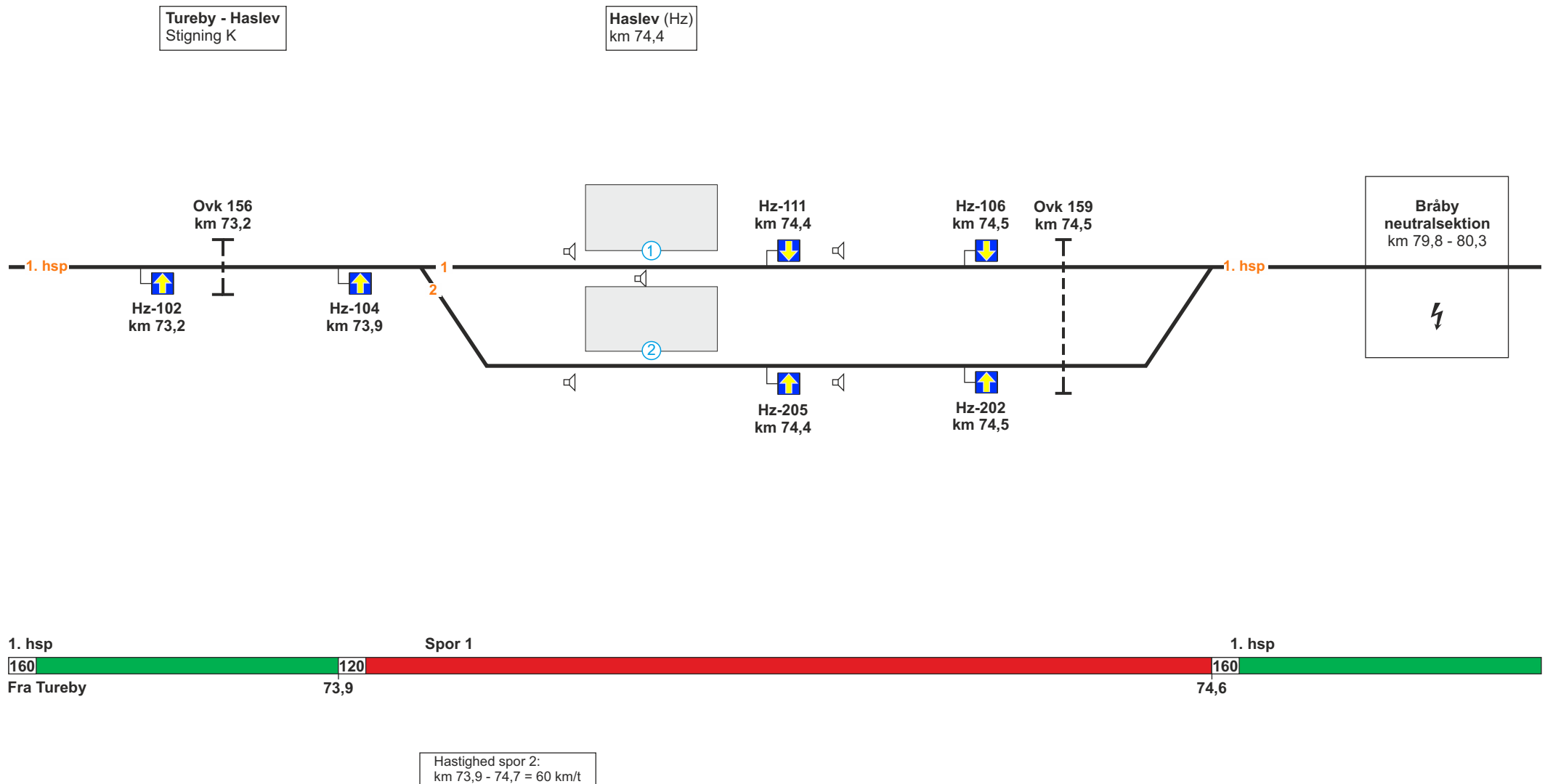


Til Egøje:	Hastighed spor 1: km 53,6 - 54,1 = 40 km/t Hastighed spor 3: km 53,7 - 54,1 = 60 km/t	Hastighed spor 4: km 53,8 - 54,1 = 60 km/t Hastighed spor 5: km 53,7 - 54,1 = 40 km/t	Til Næstved:	Hastighed spor 1: km 53,6 - 54,1 = 40 km/t Hastighed spor 2: km 53,8 - 54,1 = 60 km/t	Hastighed spor 3: km 53,7 - 54,1 = 60 km/t Hastighed spor 5: km 53,7 - 54,1 = 40 km/t
------------	--	--	--------------	--	--



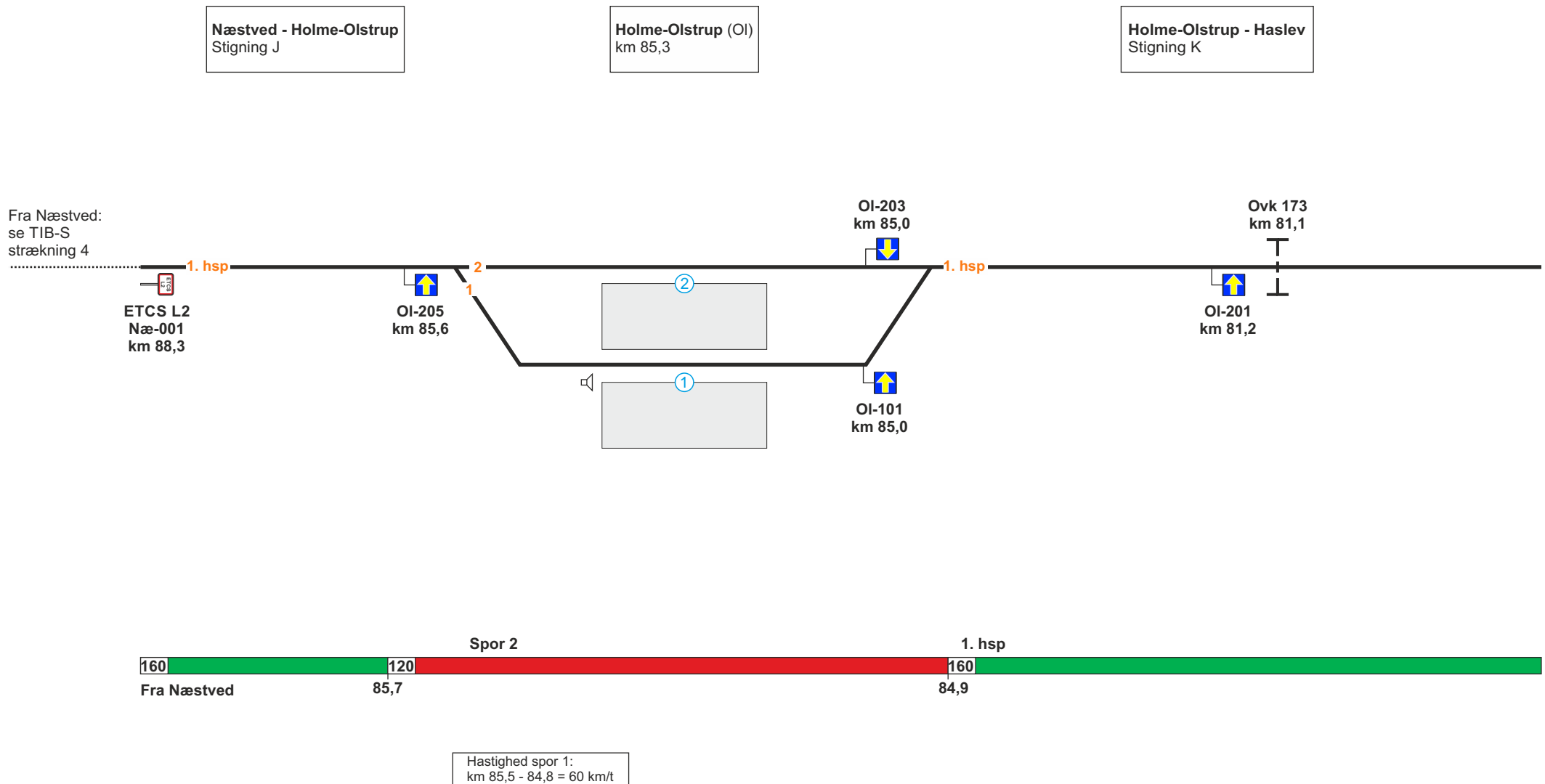
Hastighed spor 1:
km 58,8 - 59,6 = 60 km/t

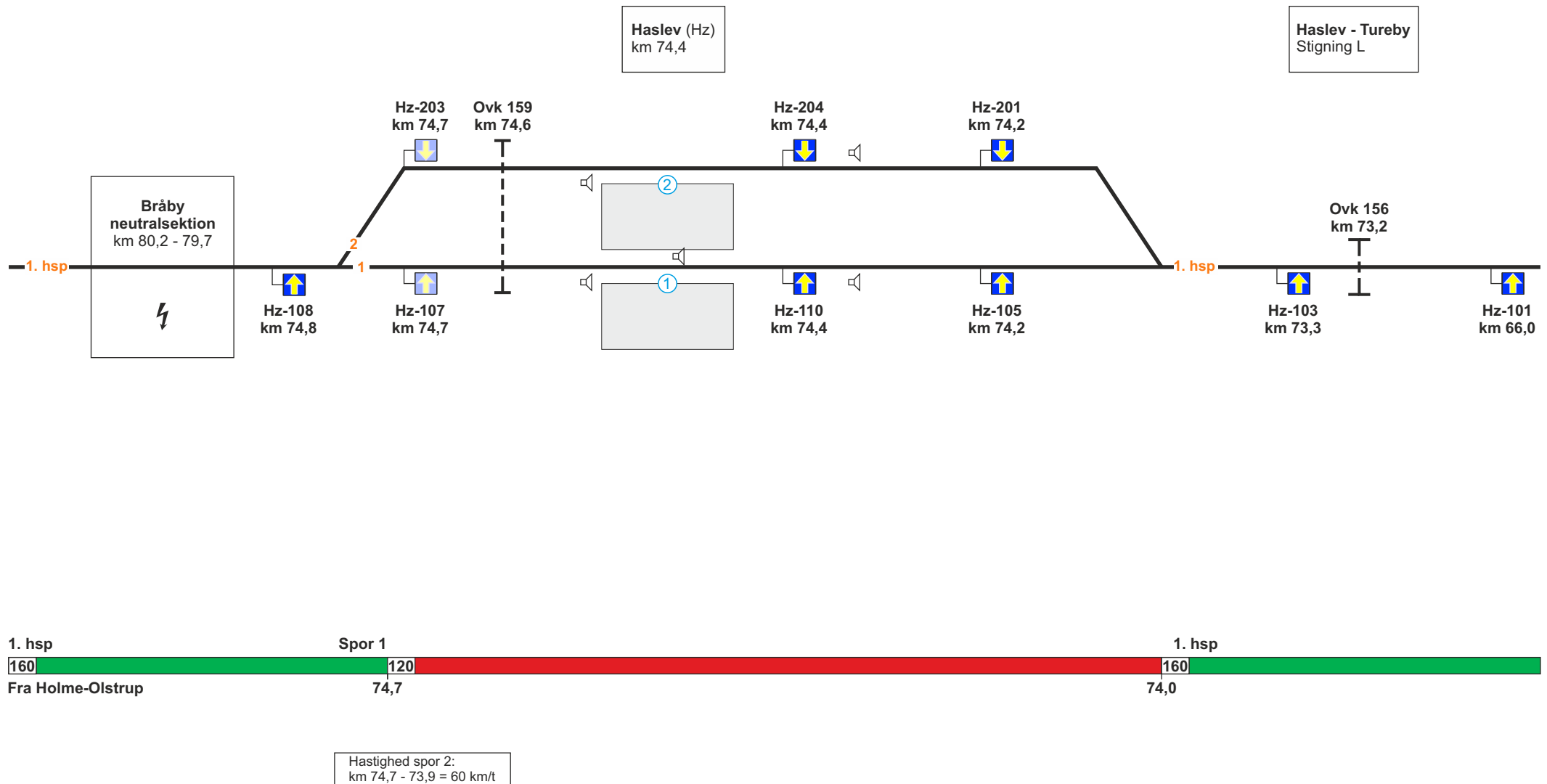
Hastighed spor 1:
km 65,1 - 66,0 = 60 km/t

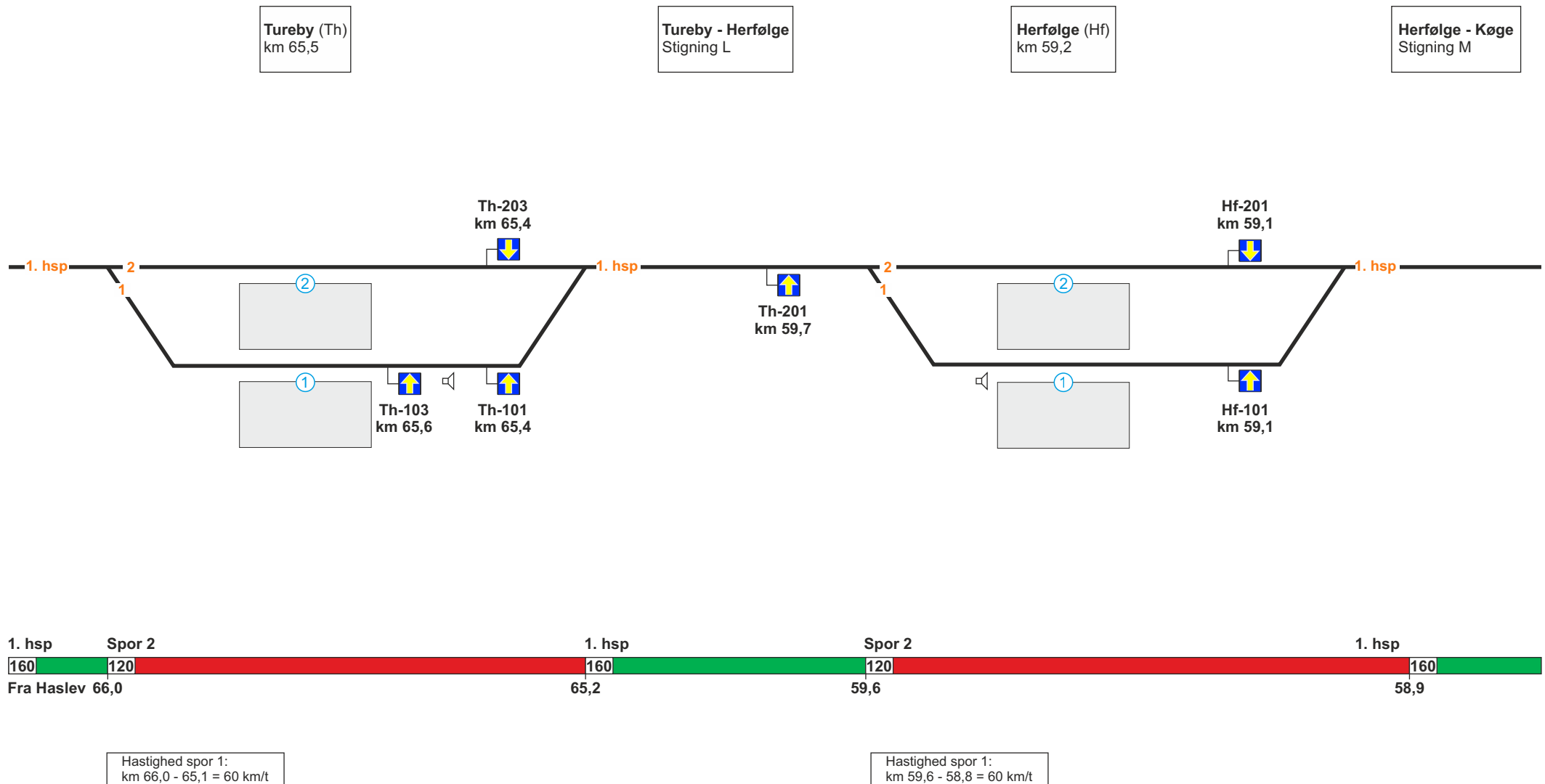




Hastighed spor 1:
km 84,8 - 85,5 = 60 km/t





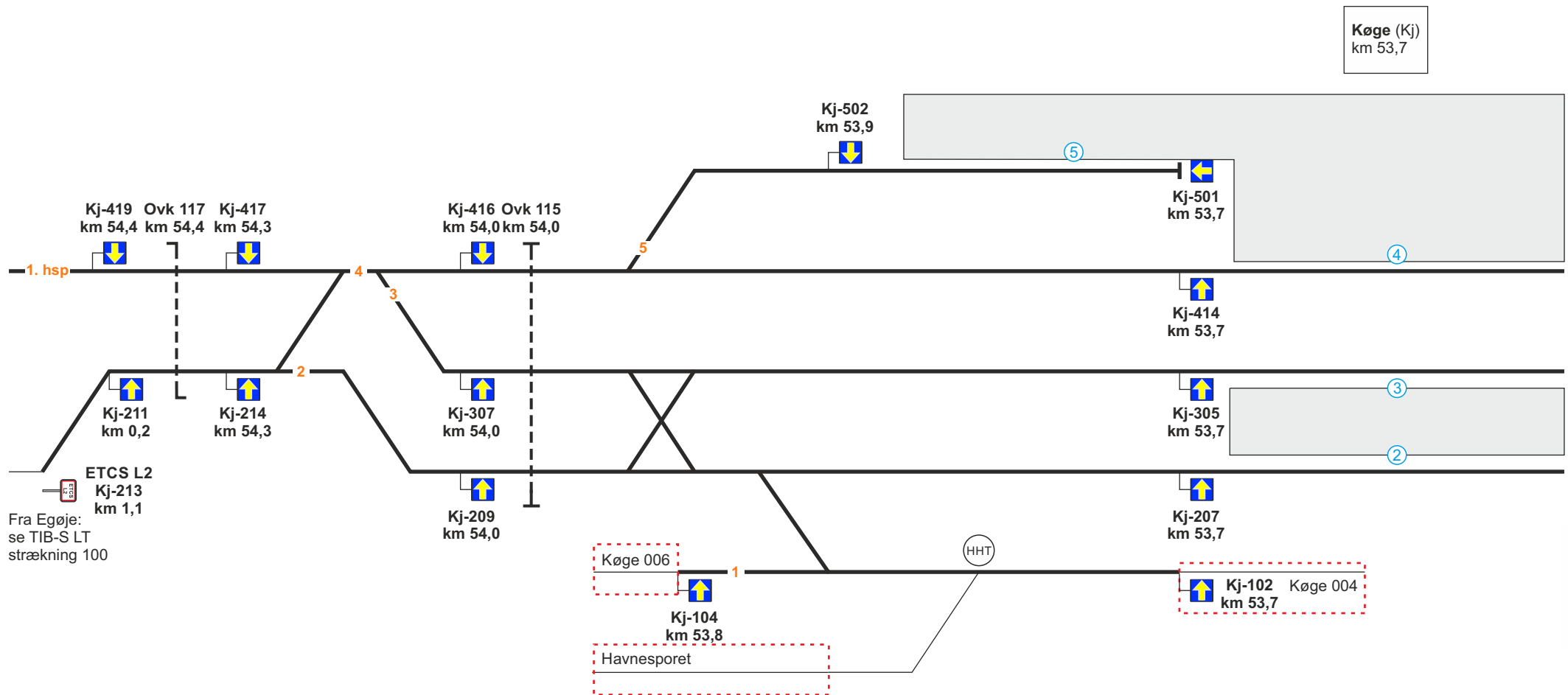


Spor 4



54,4

Fra Herfølge



Spor 2



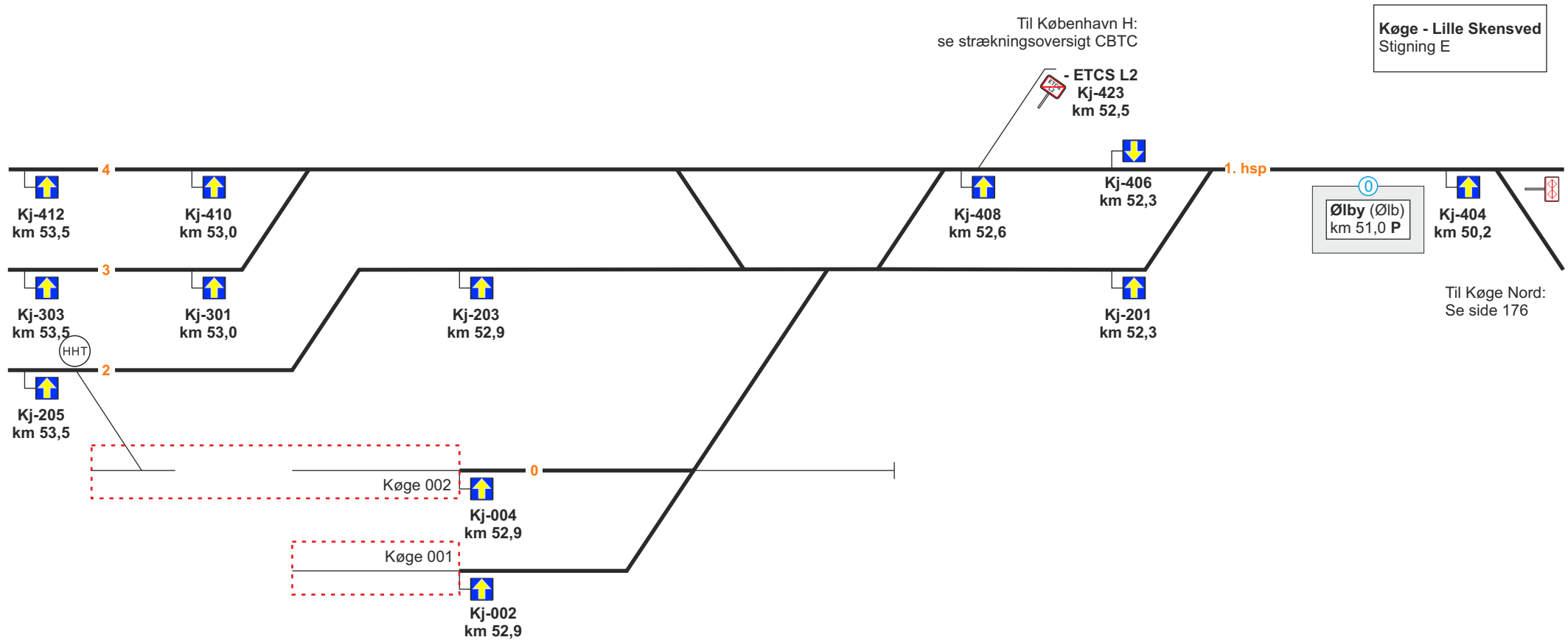
Fra Egøje 54,4

Fra Næstved:	Hastighed spor 2: km 54,1 - 52,1 = 60 km/t	Hastighed spor 5: km 54,1 - 53,7 = 40 km/t	Fra Egøje:	Hastighed spor 3: km 54,2 - 52,1 = 60 km/t	Hastighed spor 5: km 54,2 - 53,7 = 40 km/t
Hastighed spor 1: km 54,1 - 52,8 = 40 km/t	Hastighed spor 3: km 54,1 - 52,1 = 60 km/t		Hastighed spor 1: km 54,2 - 52,8 = 40 km/t	Hastighed spor 4: km 54,2 - 52,1 = 60 km/t	

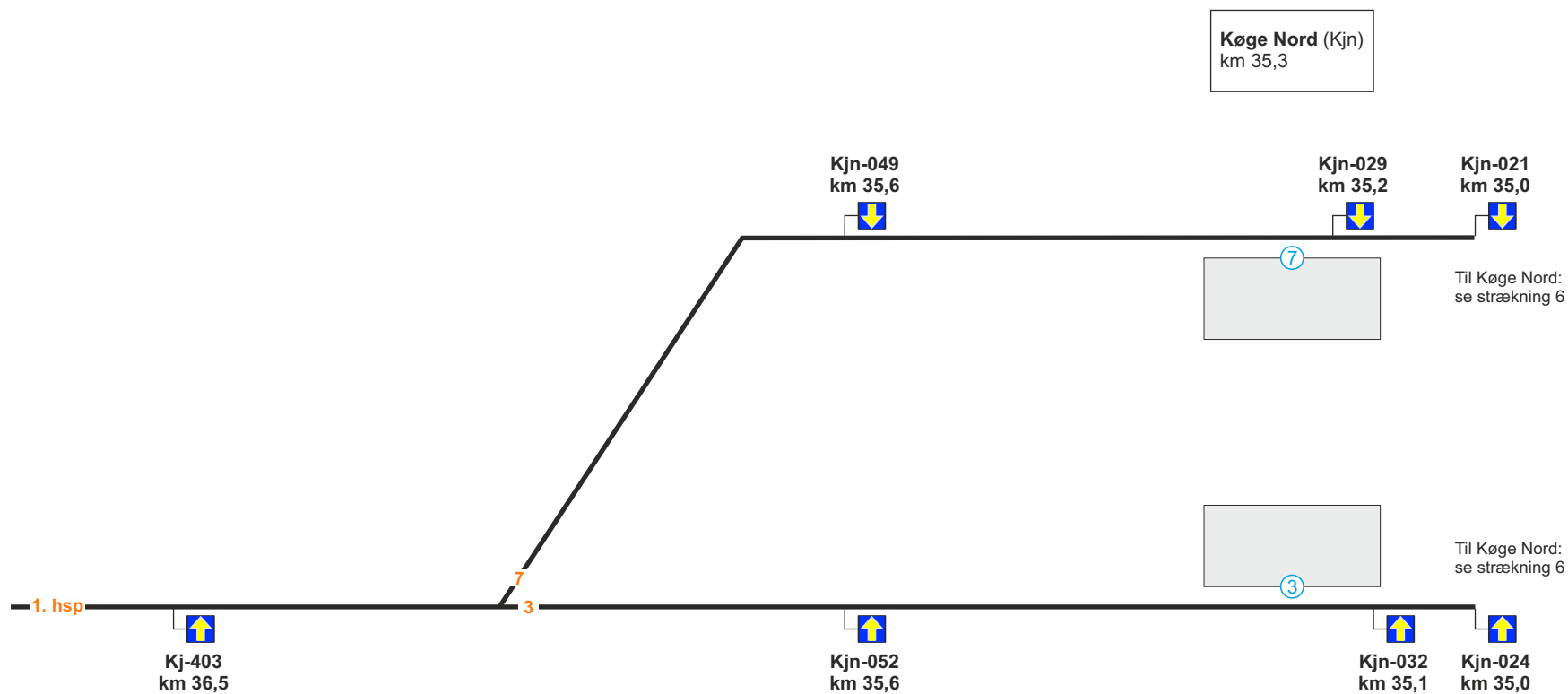
Spor 4

1. hsp

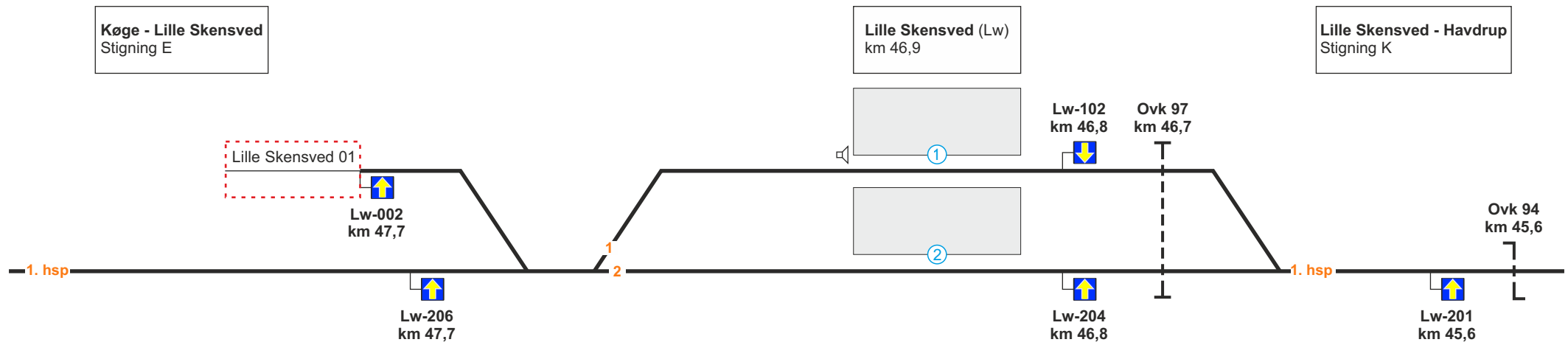
120



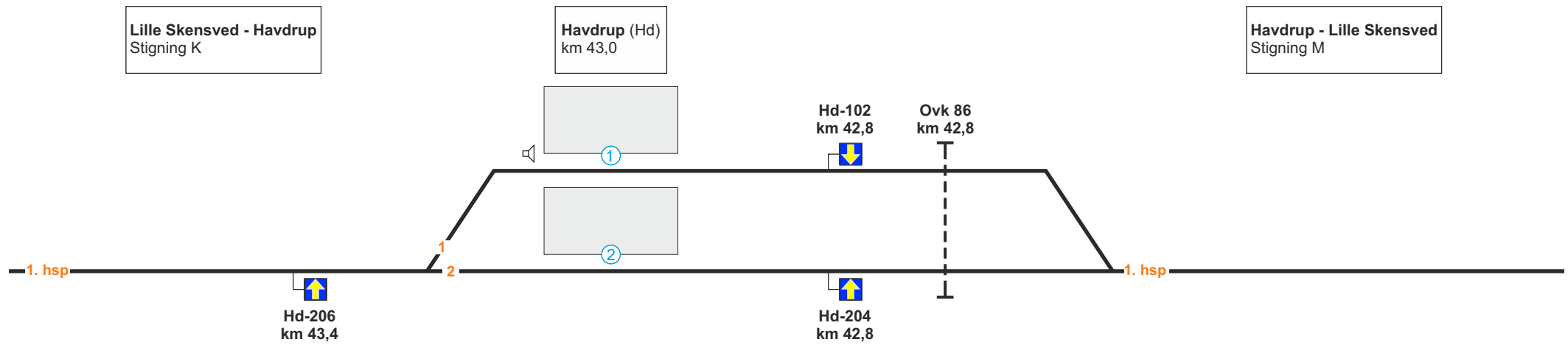
Til Roskilde: Hastighed spor 0: km 52,9 - 52,1 = 40 km/t	Hastighed spor 2: km 53,8 - 52,1 = 60 km/t	Hastighed spor 3: km 53,7 - 52,1 = 60 km/t
---	---	---



Fra Køge: Hastighed spor 7:
km 36,5 - 35,0 = 100 km/t



Hastighed LW-01: km 47,8 - 47,5 = 40 km/t	Hastighed spor 1: km 47,3 - 46,5 = 60 km/t
--	---



1. hsp

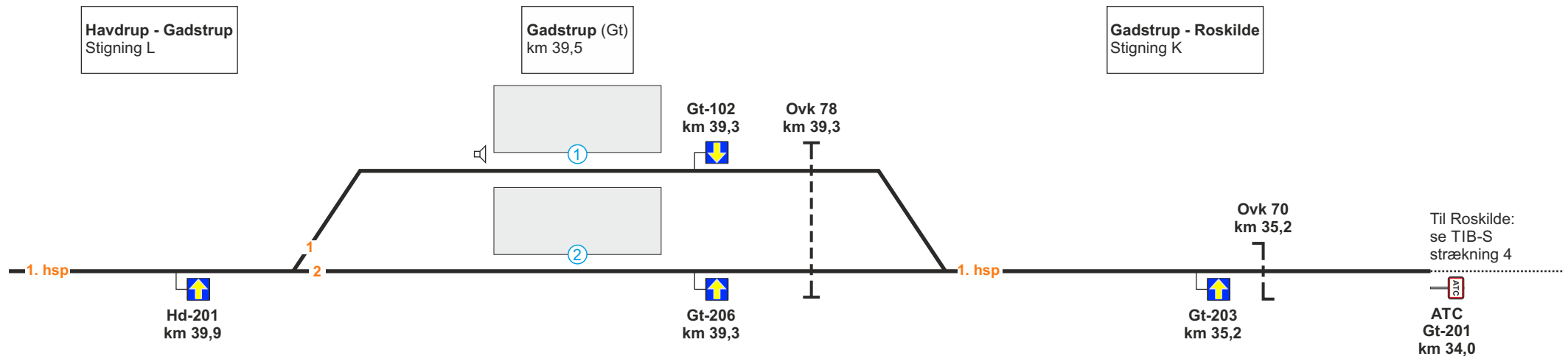
Spor 2

1. hsp

120

Fra Lille Skensved

Hastighed spor 1:
Km 43,3 - 42,5 = 60 km/t



1. hsp Spor 2 1. hsp

120

Fra Havdrup

Hastighed spor 1:
Km 39,8 - 39,0 = 60 km/t

5. (Roskilde) - Kalundborg**Strækningshastighed for tog:**

Delstrækning	Strækningshastighed (km/t)
(Roskilde) - Holbæk	160
Holbæk - Kalundborg	120

Telefonoplysninger:

Delstrækning	Telefonnummer
(Roskilde) - Holbæk	81 99 12 13
(Holbæk) - Kalundborg	81 99 12 30

RBC oplysninger:

RBC ID: (Roskilde) - Holbæk - Kalundborg	56 52 530
RBC telefonnummer: (Roskilde) - Holbæk - Kalundborg	56 68 69 50

1. hsp

160

Fra Roskilde

Roskilde - Lejre
Stigning MLejre (Lj)
km 40,7Lejre - Hvalsø
Stigning JETCS L2
Ro-599
km 38,3Lj-211
km 40,1Lj-215
km 40,5Lj-219
km 41,0Lj-221
km 42,8Lj-223
km 45,0

1. hsp

Fra Roskilde:
se TIB-S
strækning 5

2. hsp

ETCS L2
Ro-299
km 38,3Lj-111
Km 40,1Lj-115
Km 40,5Lj-119
Km 41,0Lj-121
Km 42,8Lj-123
km 45,0

2. hsp

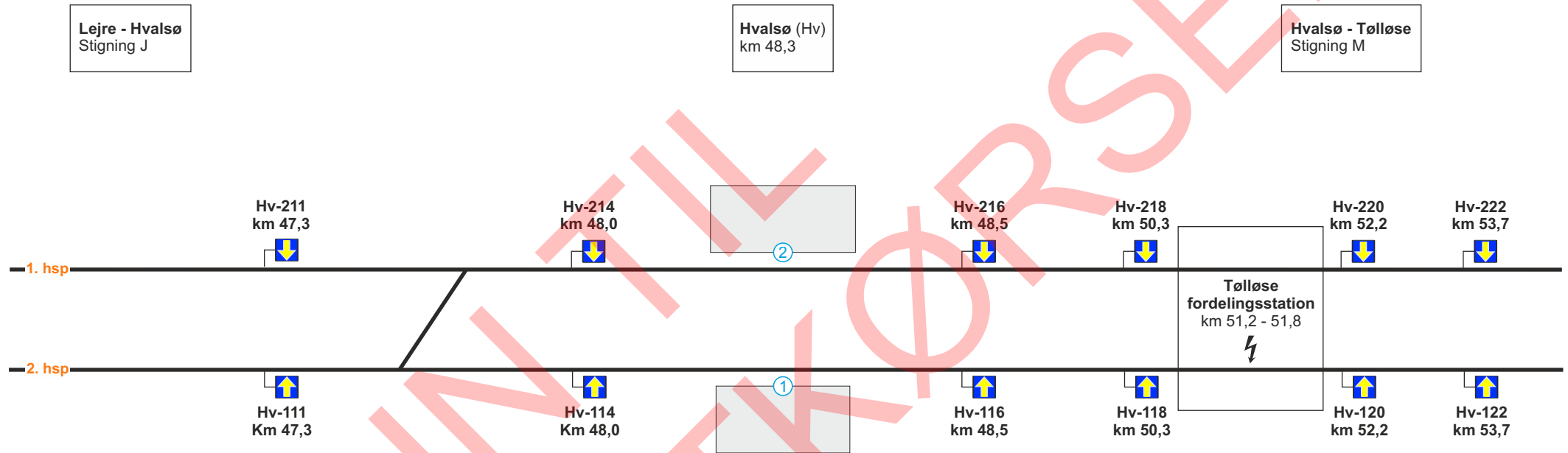
160

Fra Roskilde

1. hsp

160

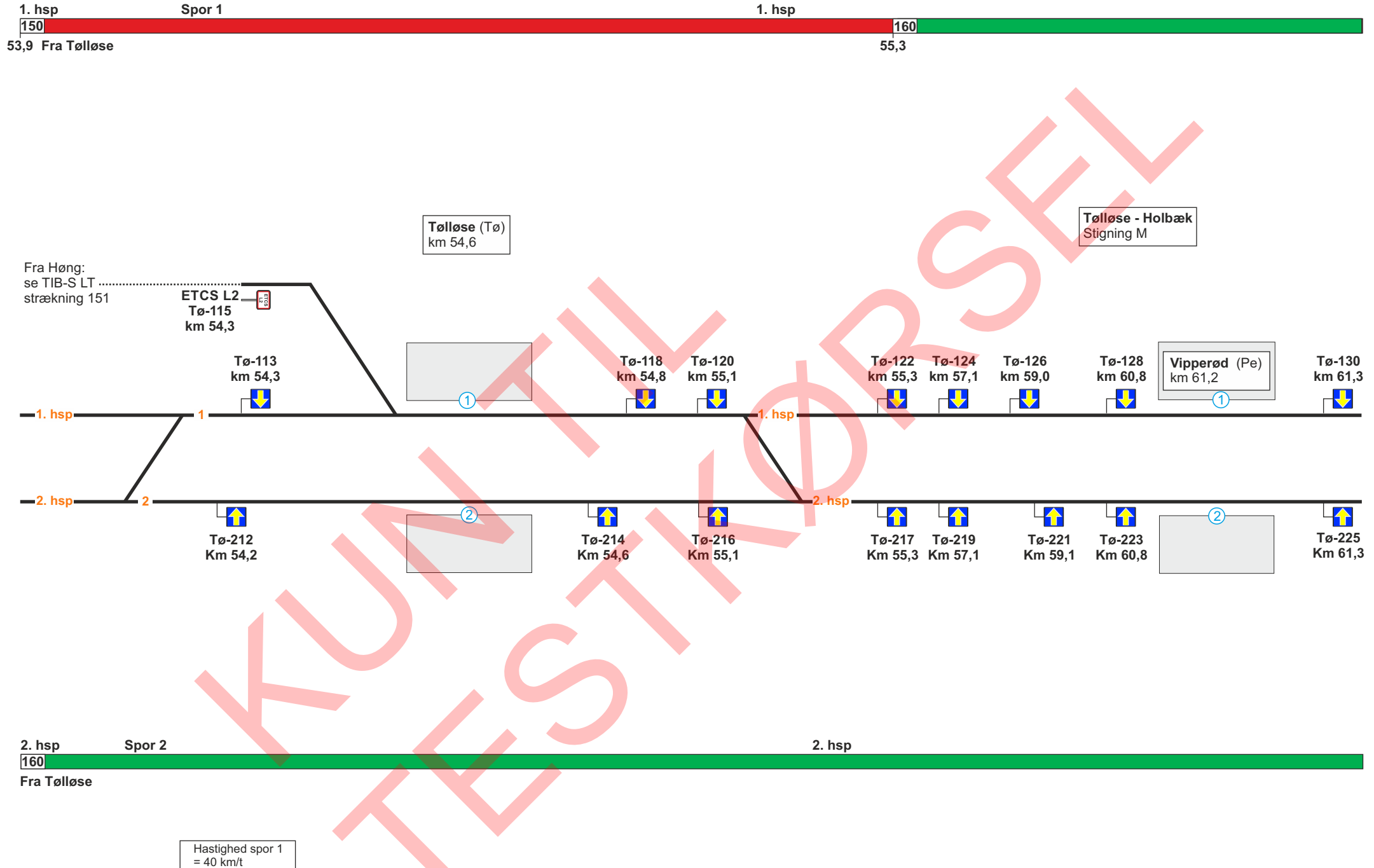
Fra Lejre

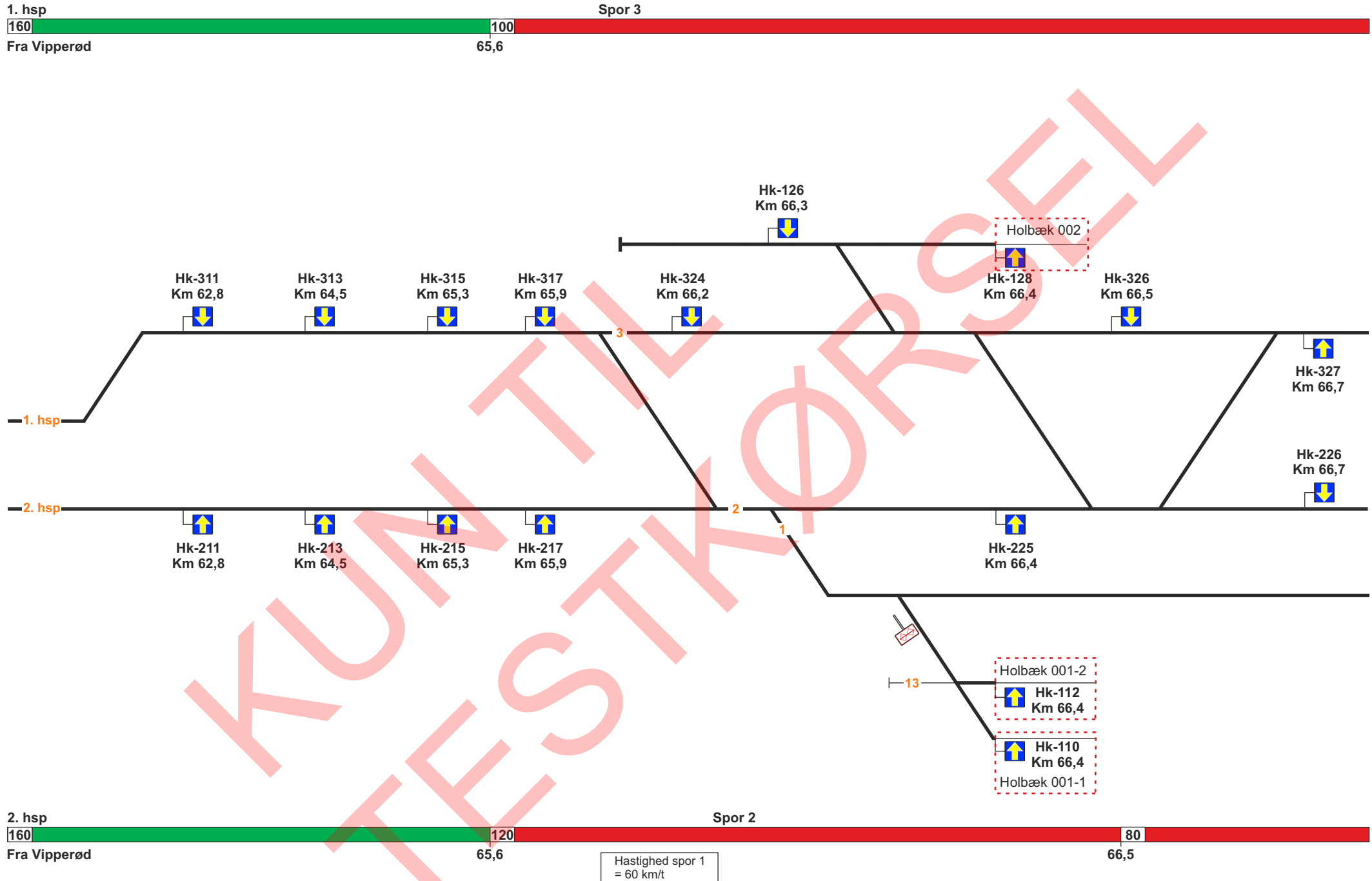


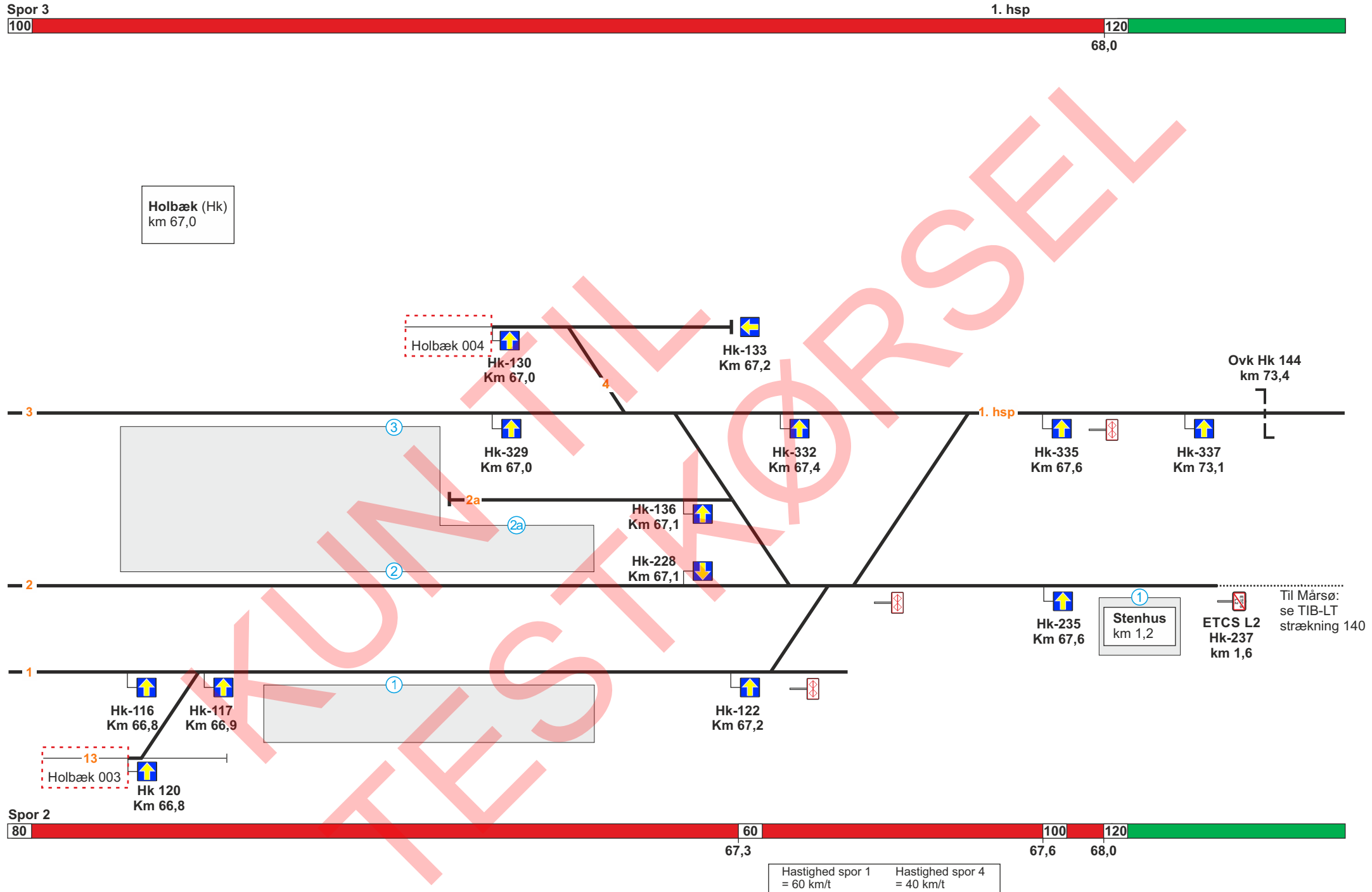
2. hsp

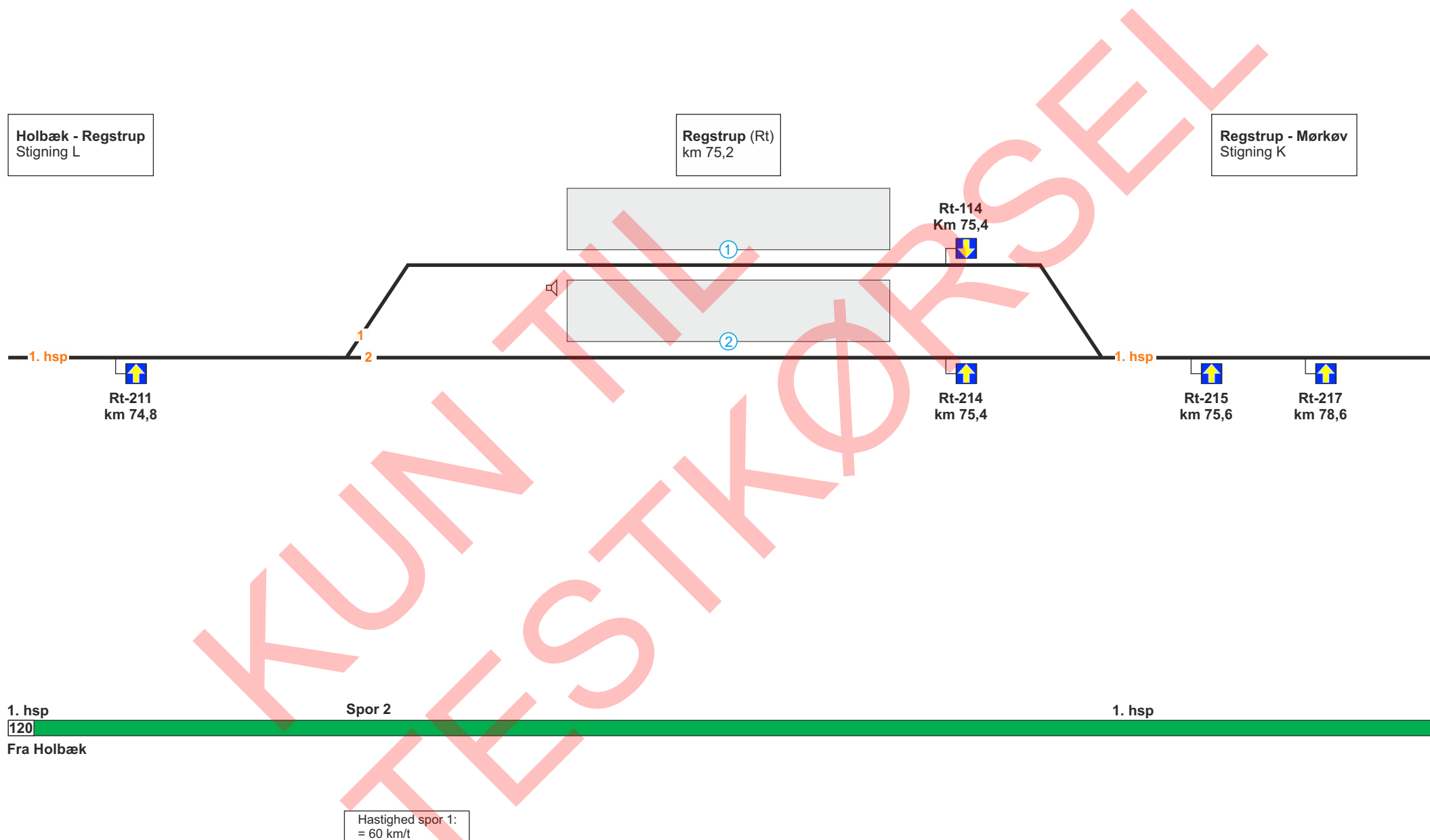
160

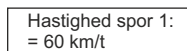
Fra Lejre

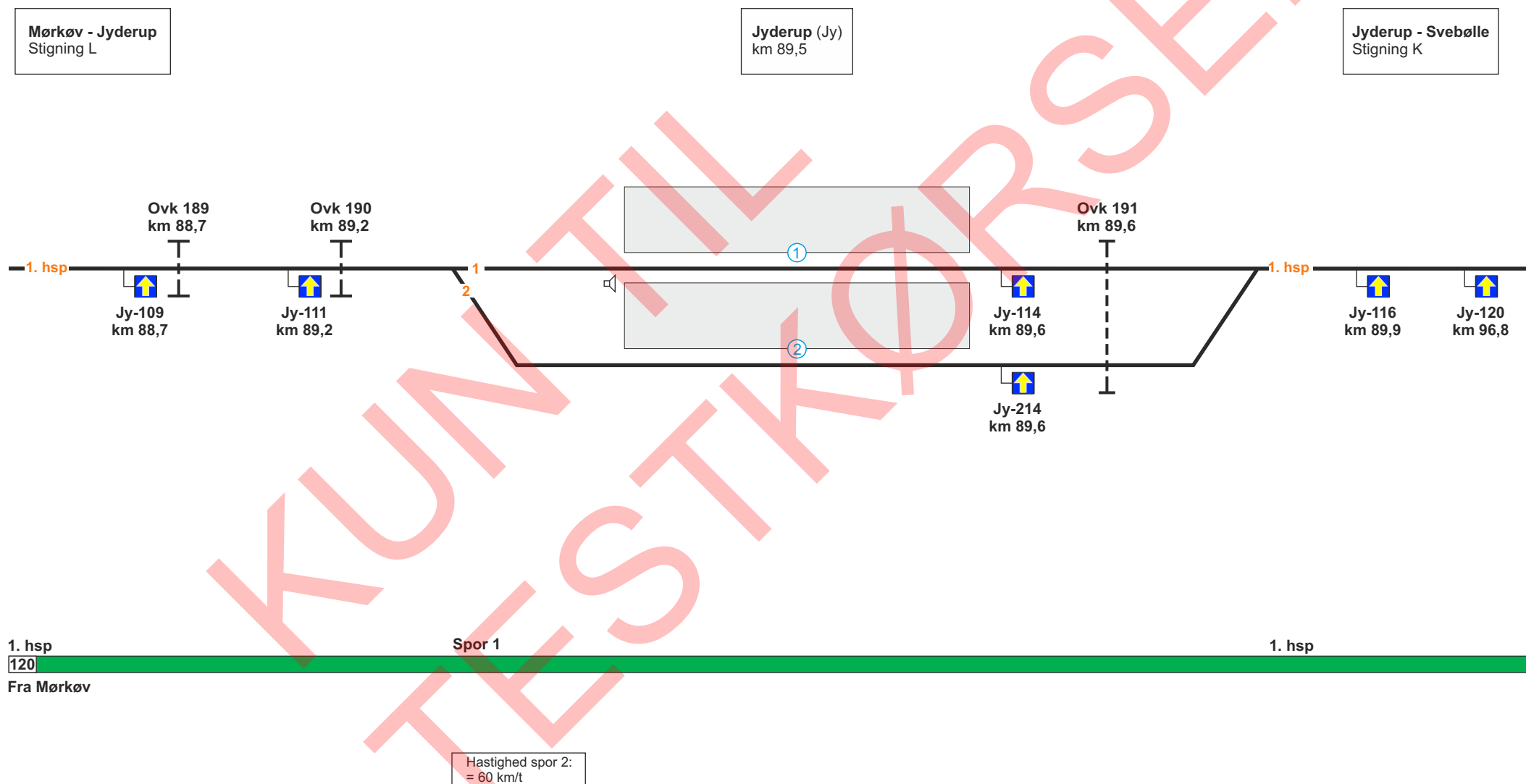


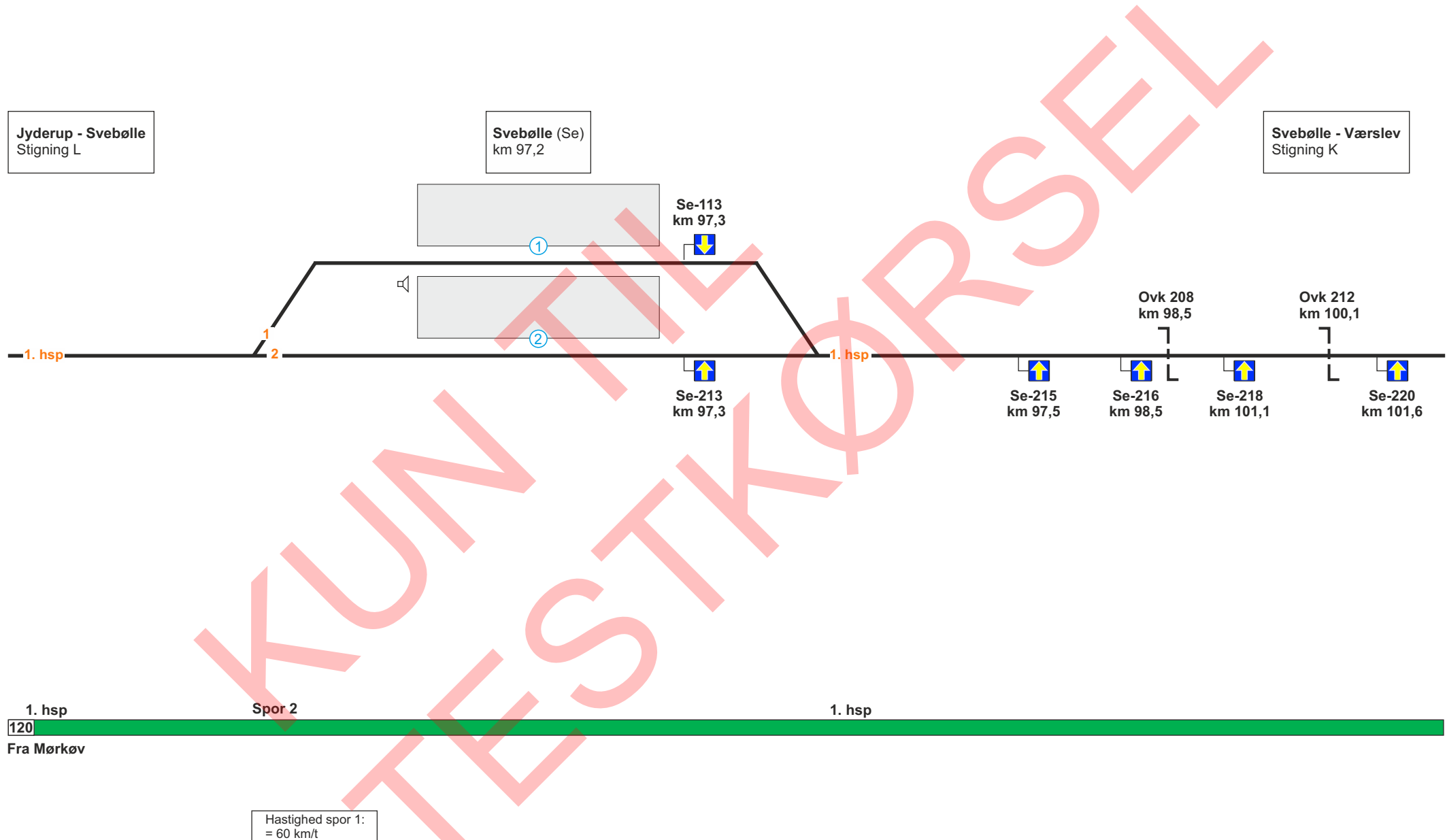


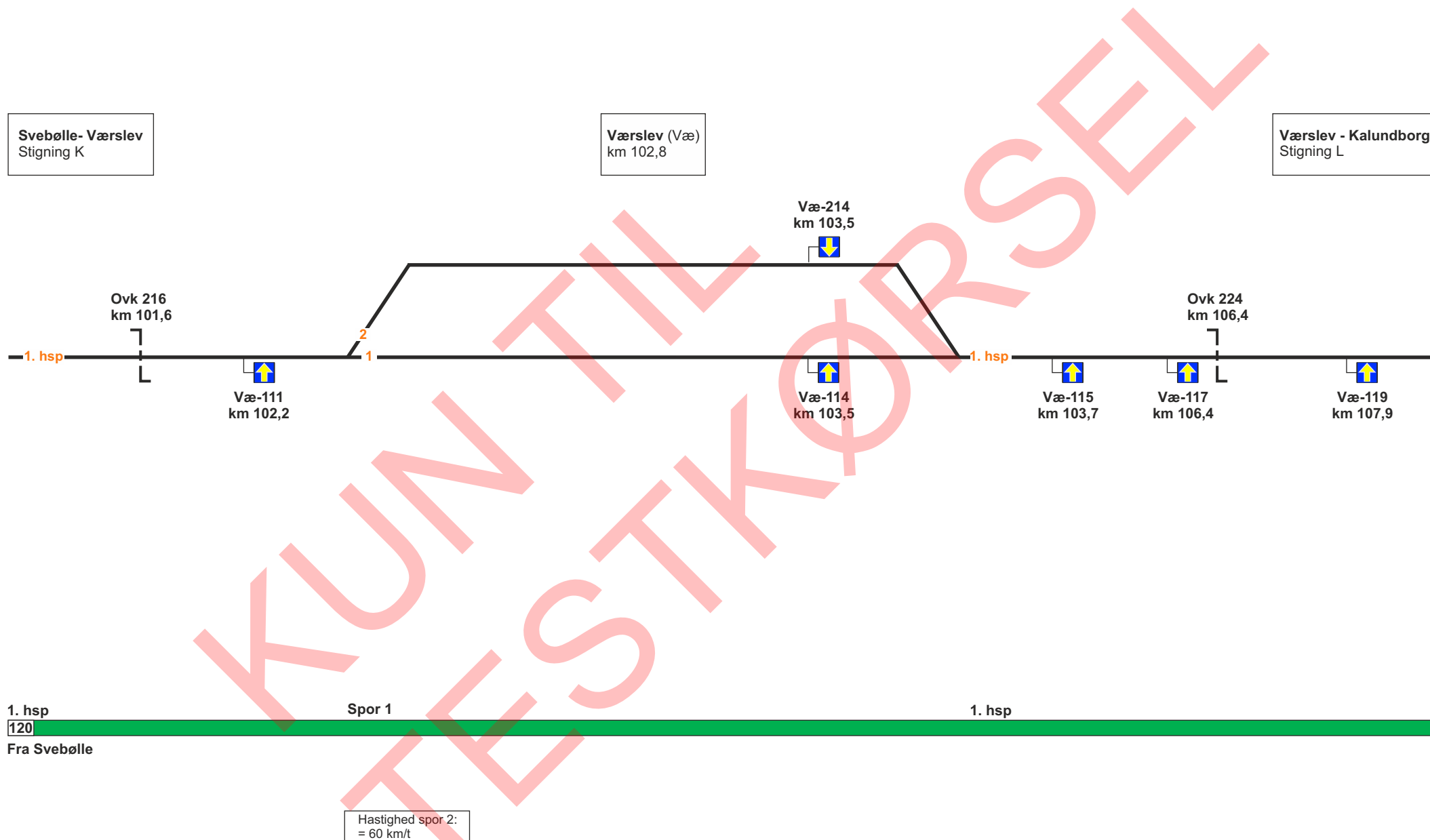


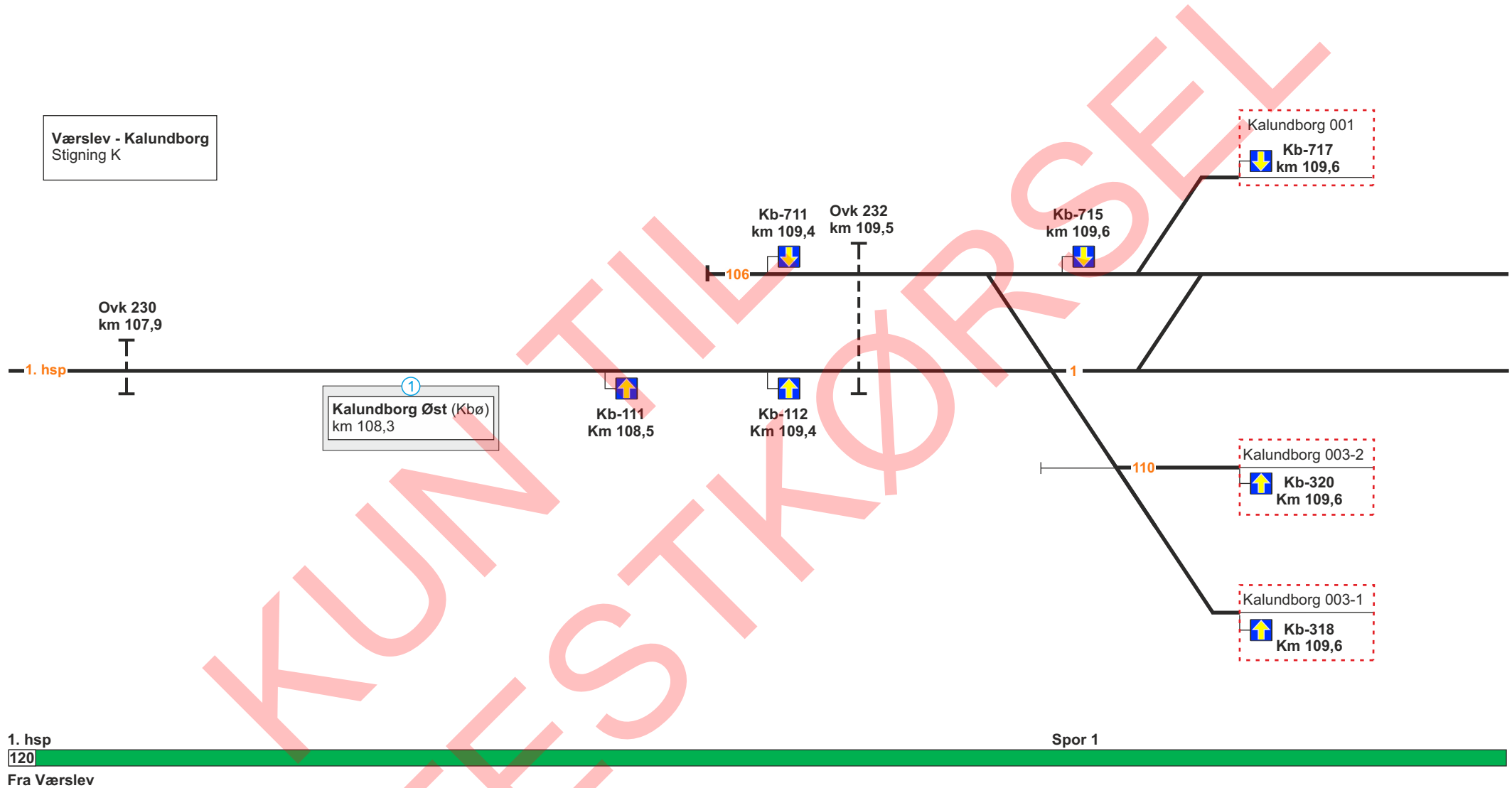


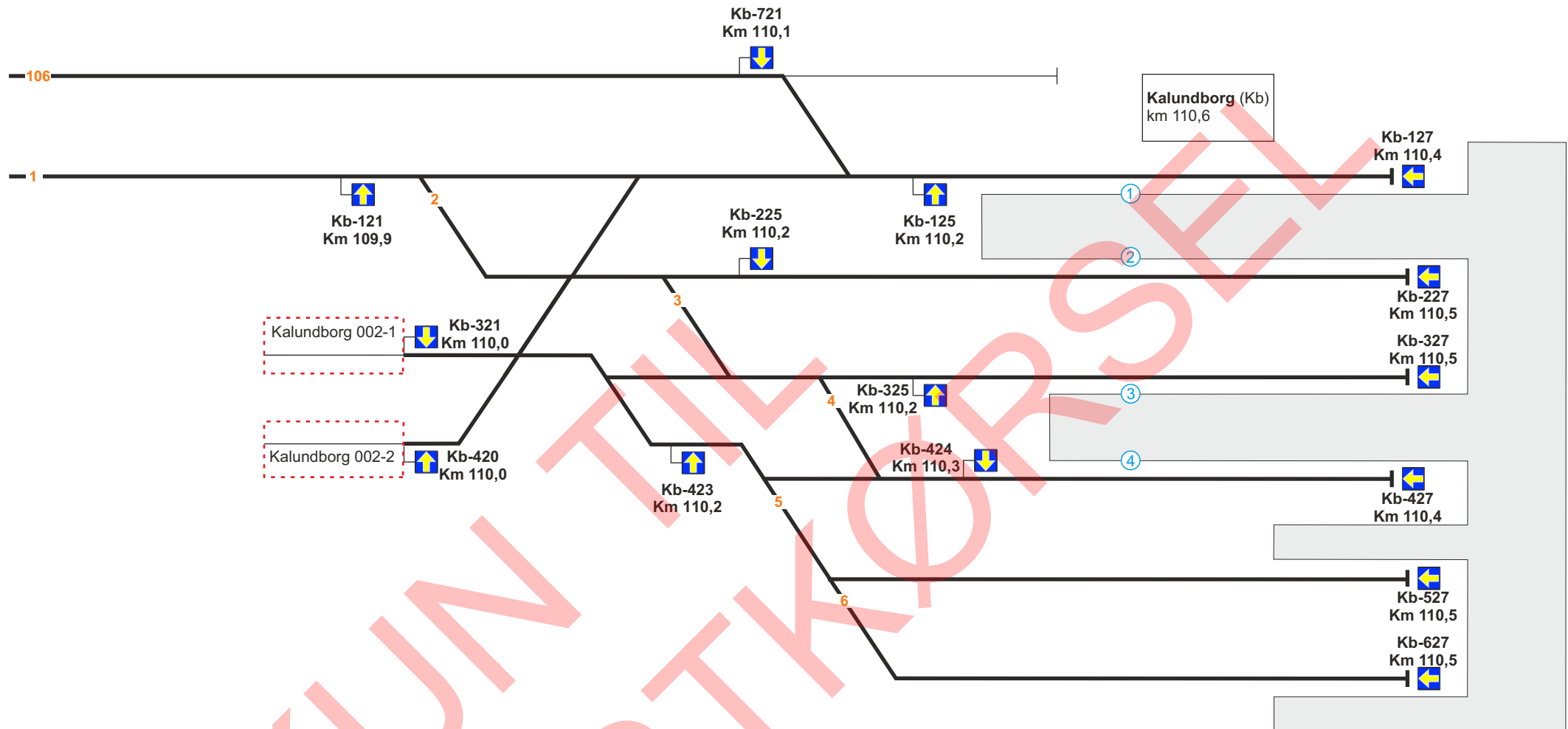








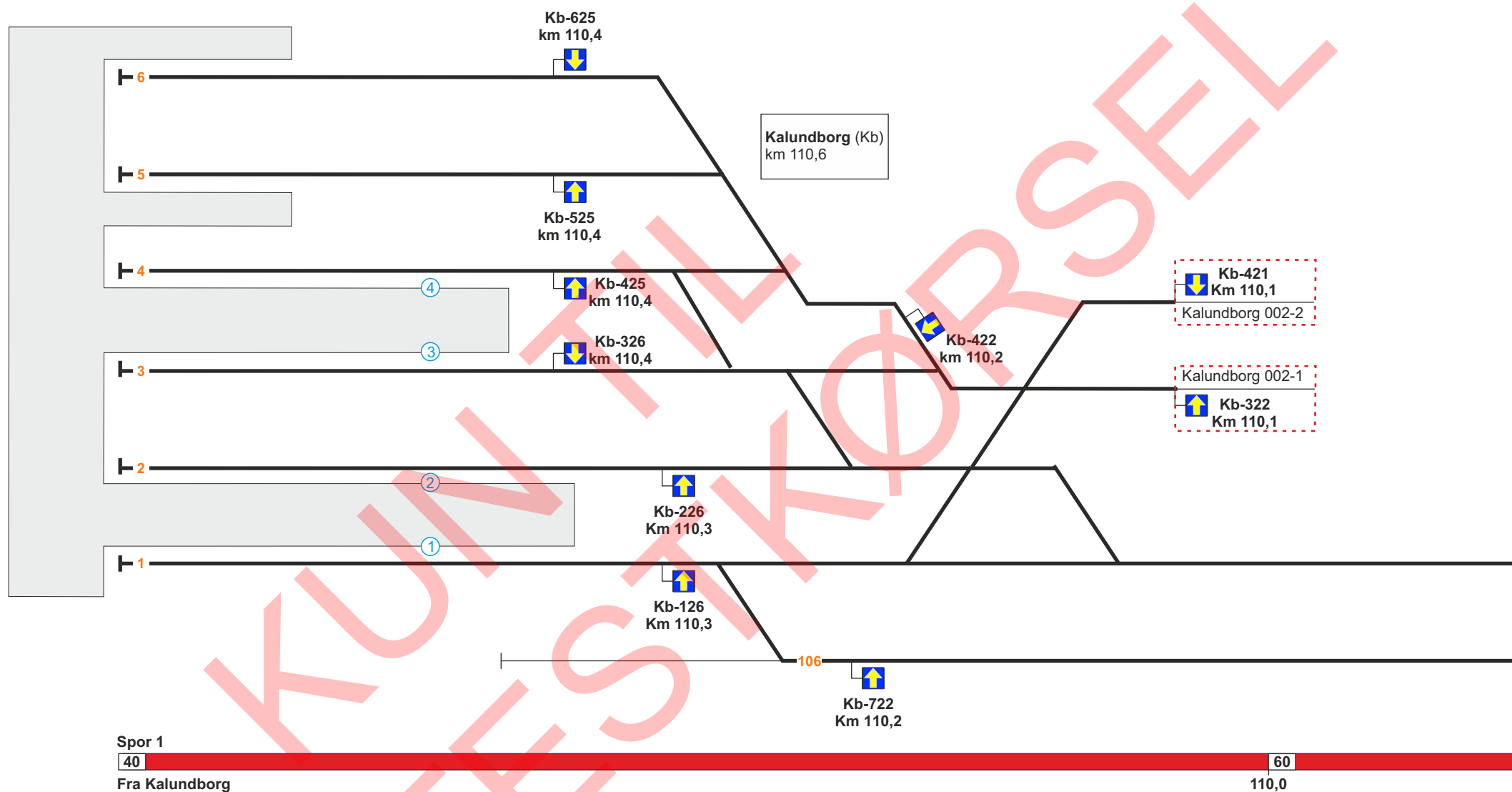




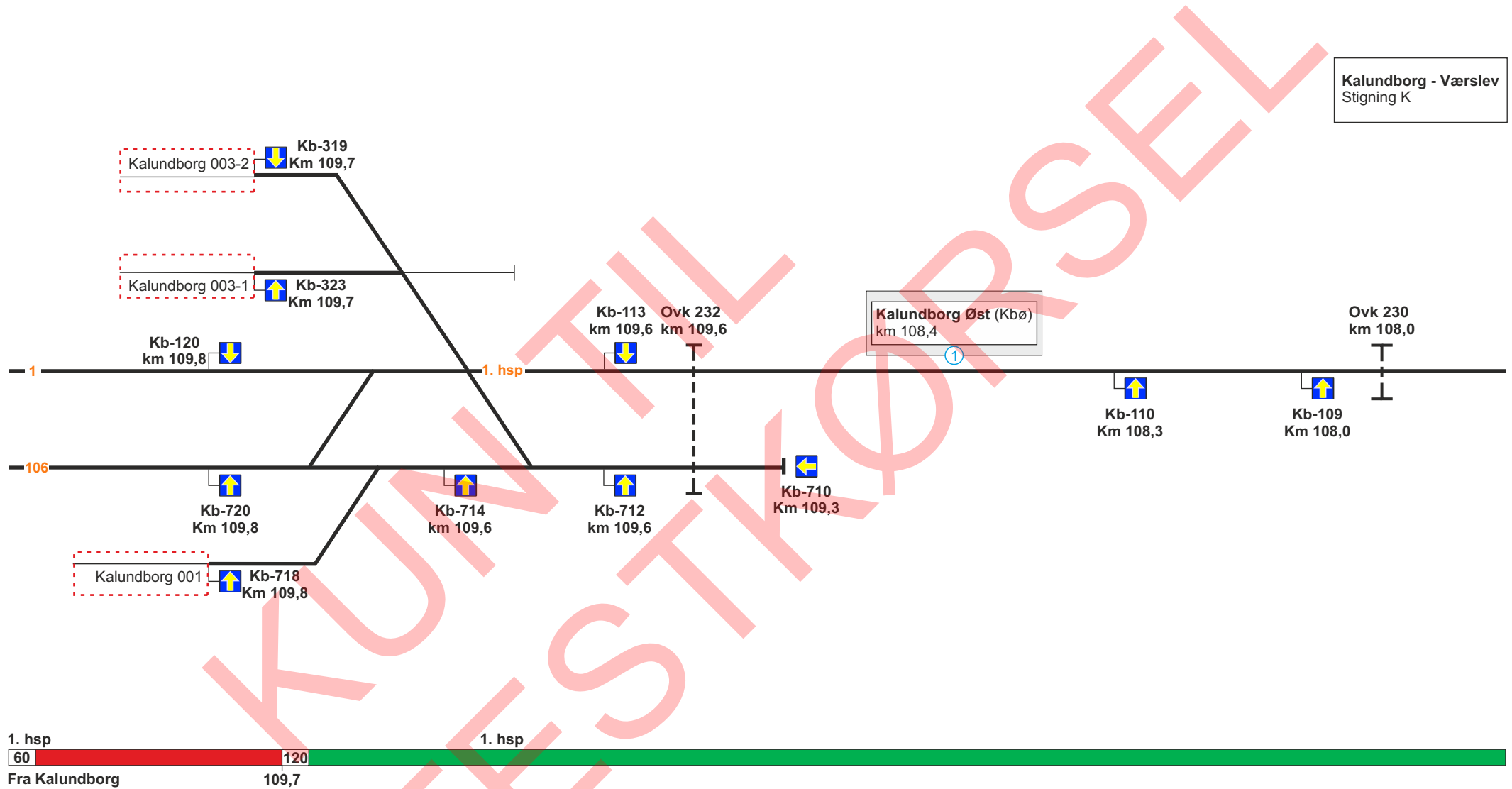
Spor 1

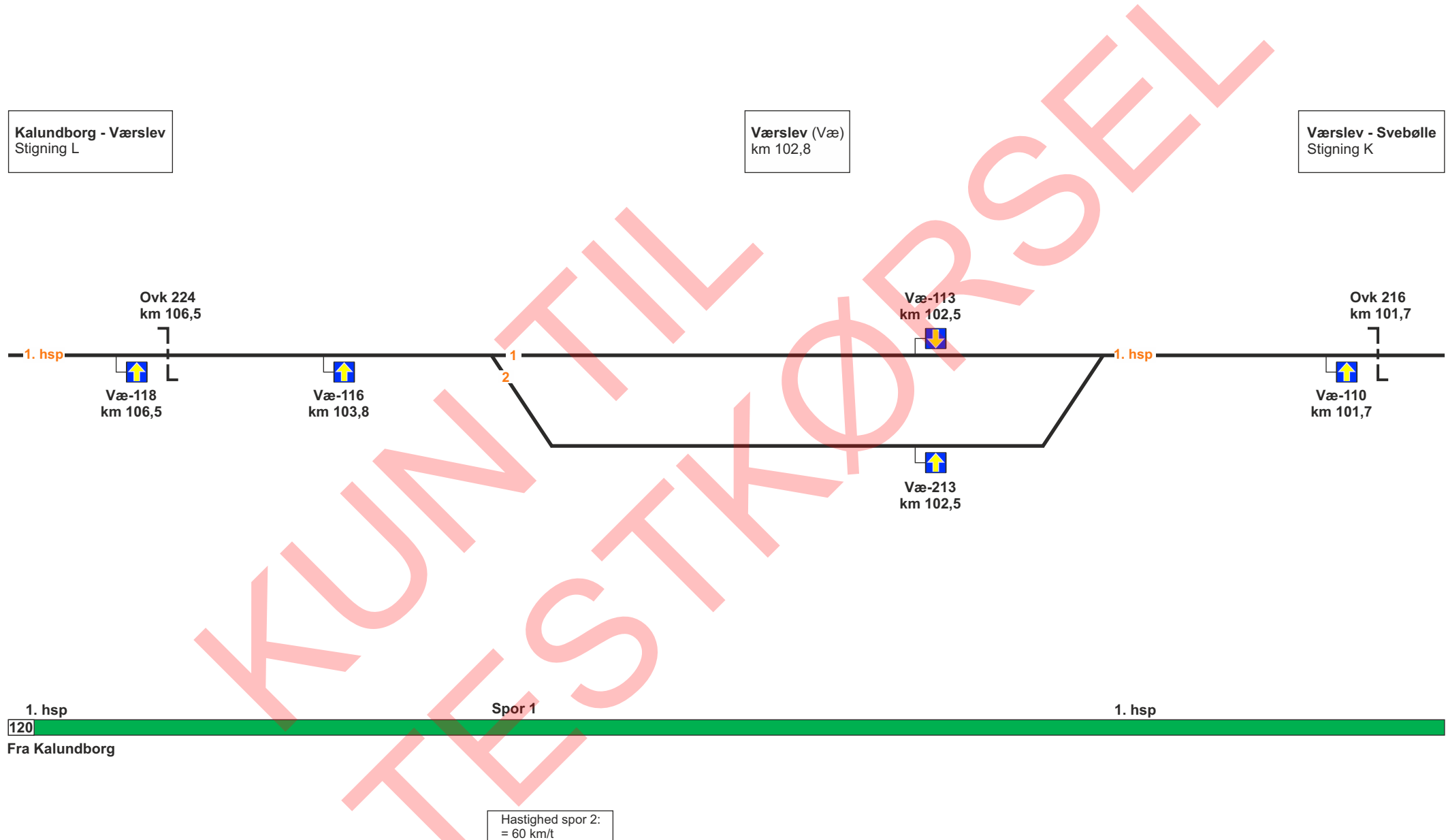


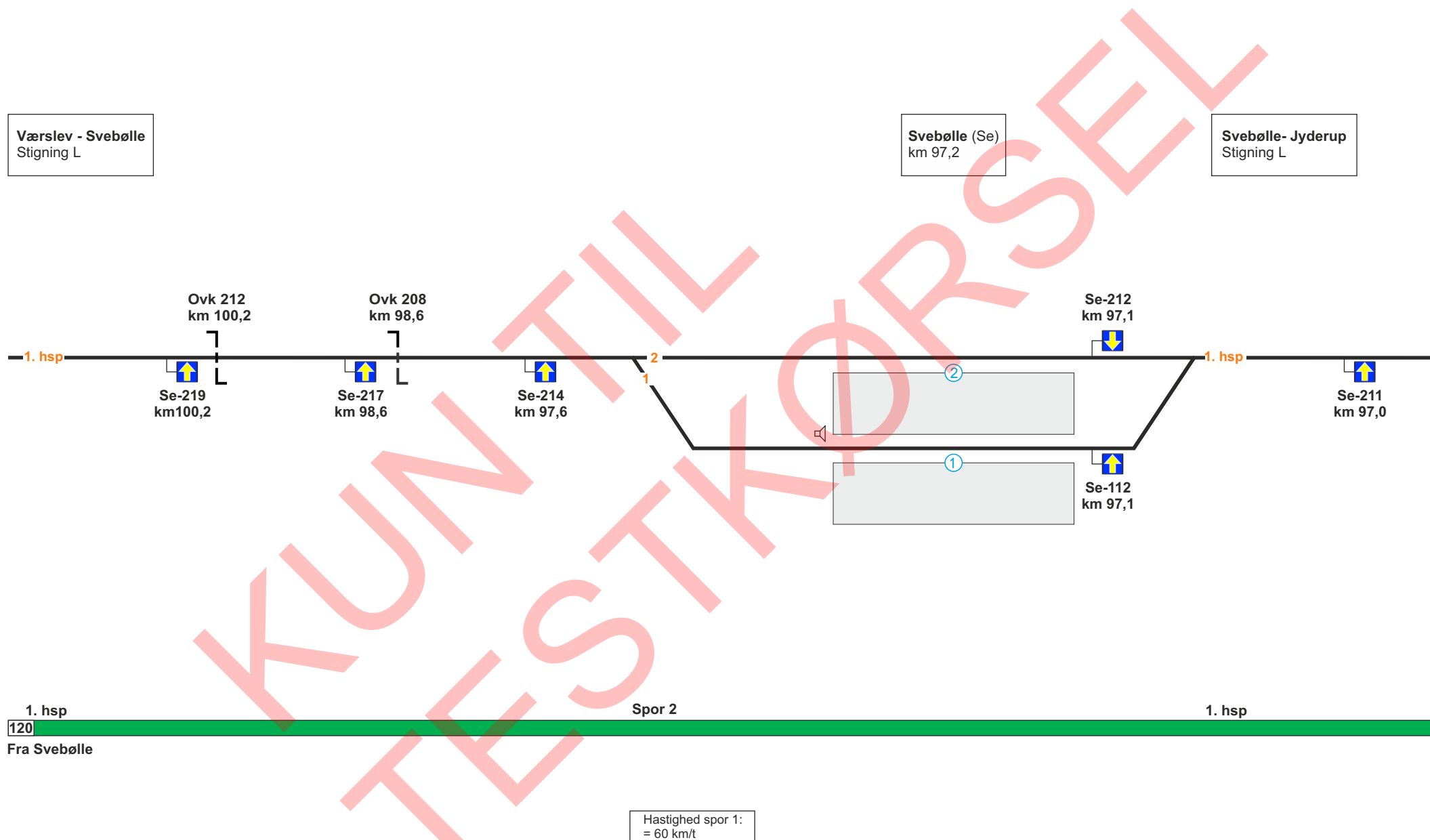
Hastighed spor 106 = 40 km/t	Hastighed spor 2 = 60 km/t	Hastighed spor 3 = 40 km/t	Hastighed spor 4 = 40 km/t	Hastighed spor 5 = 40 km/t	Hastighed spor 6 = 40 km/t
---------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------

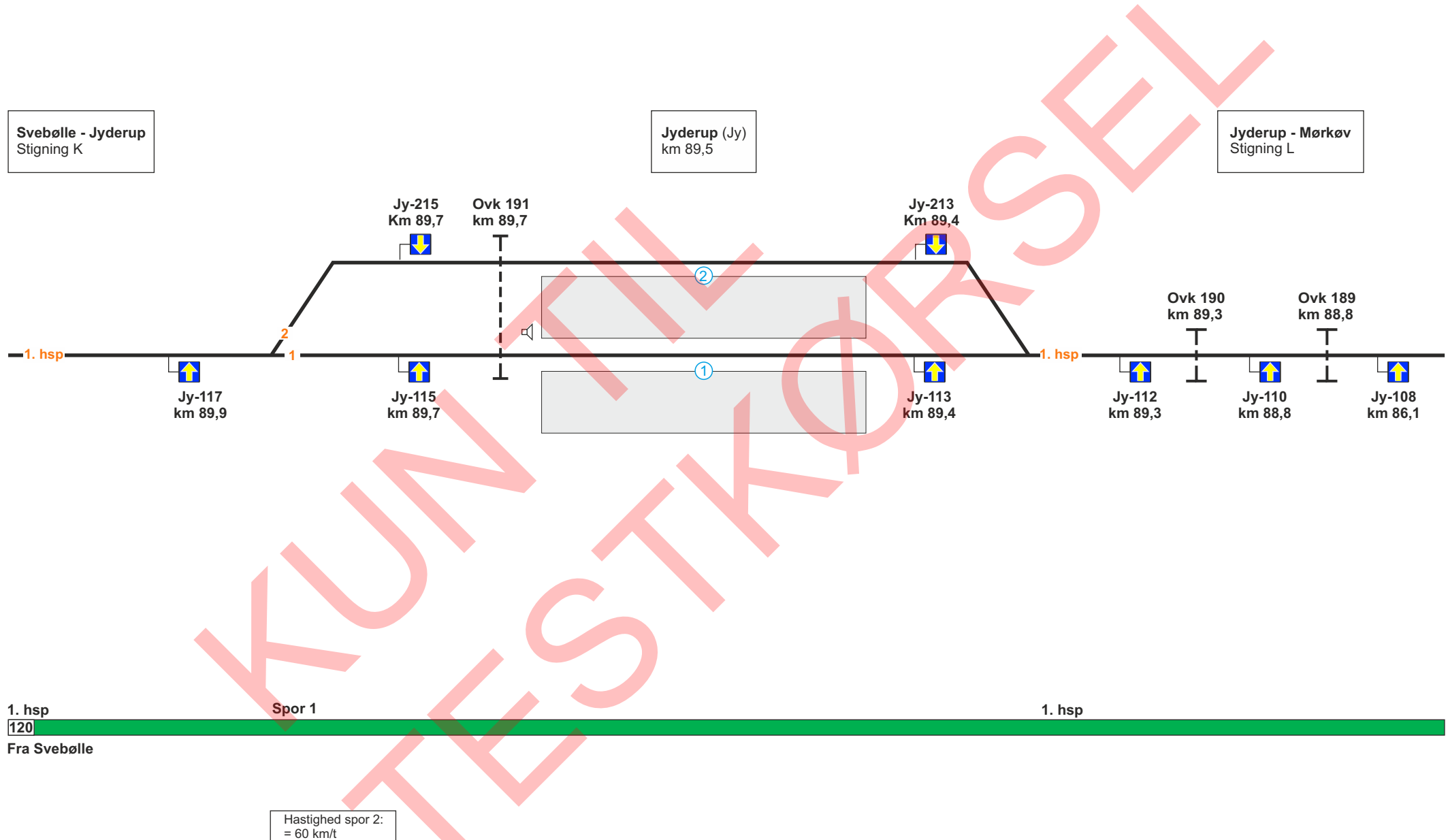


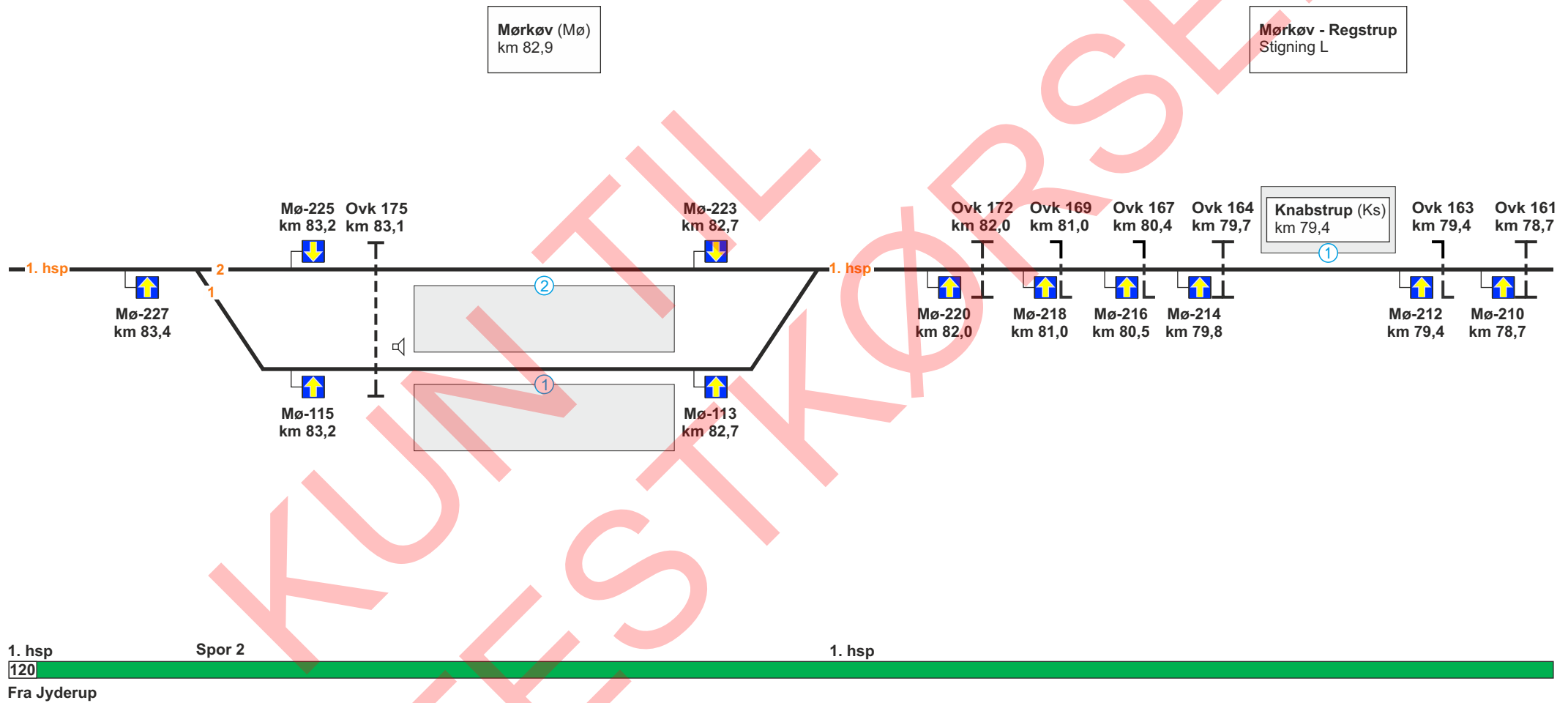
Hastighed spor 106 = 40 km/t	Hastighed spor 2 = 60 km/t	Hastighed spor 3 = 40 km/t	Hastighed spor 4 = 40 km/t	Hastighed spor 5 = 40 km/t	Hastighed spor 6 = 40 km/t
---------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------

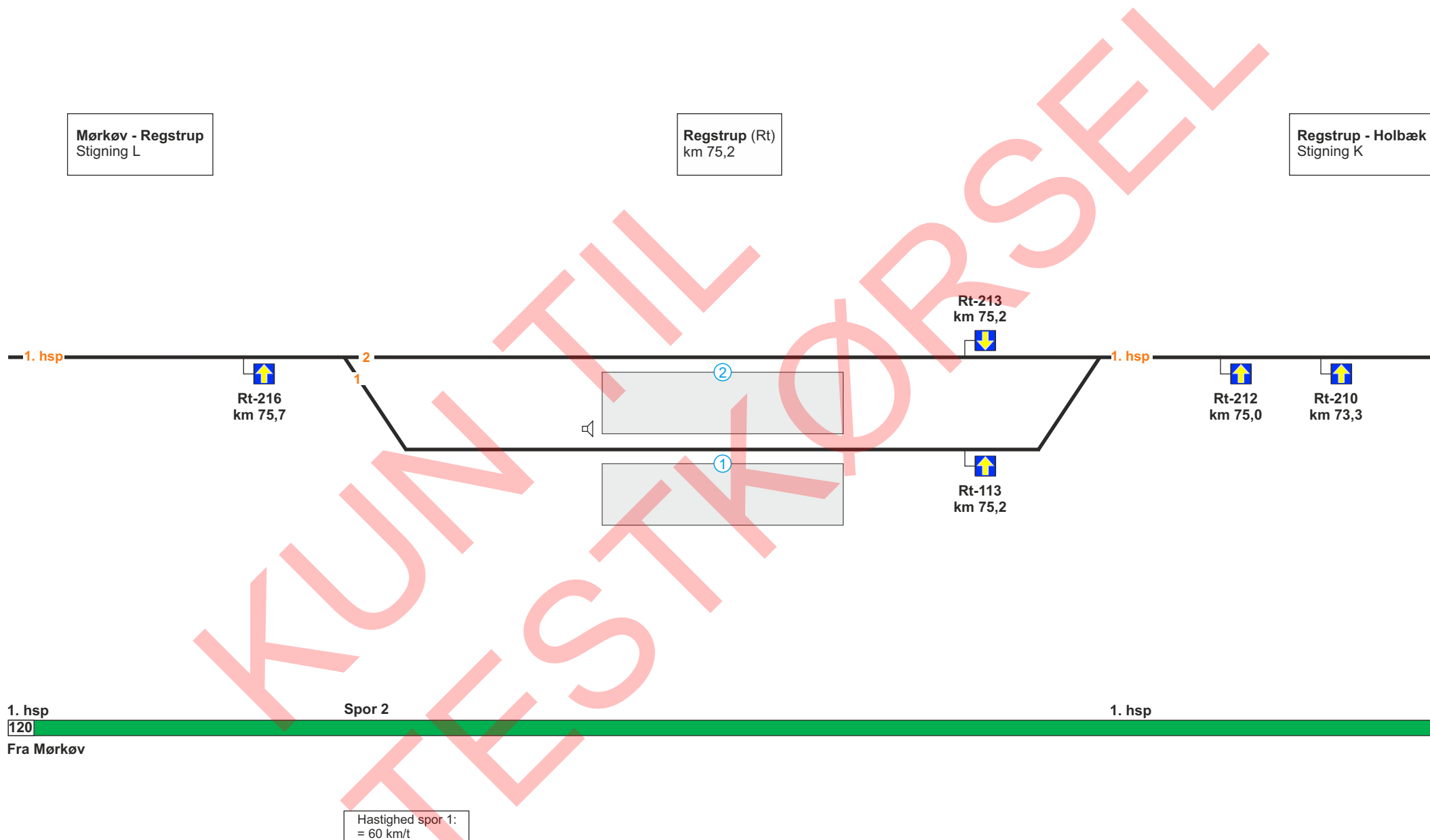


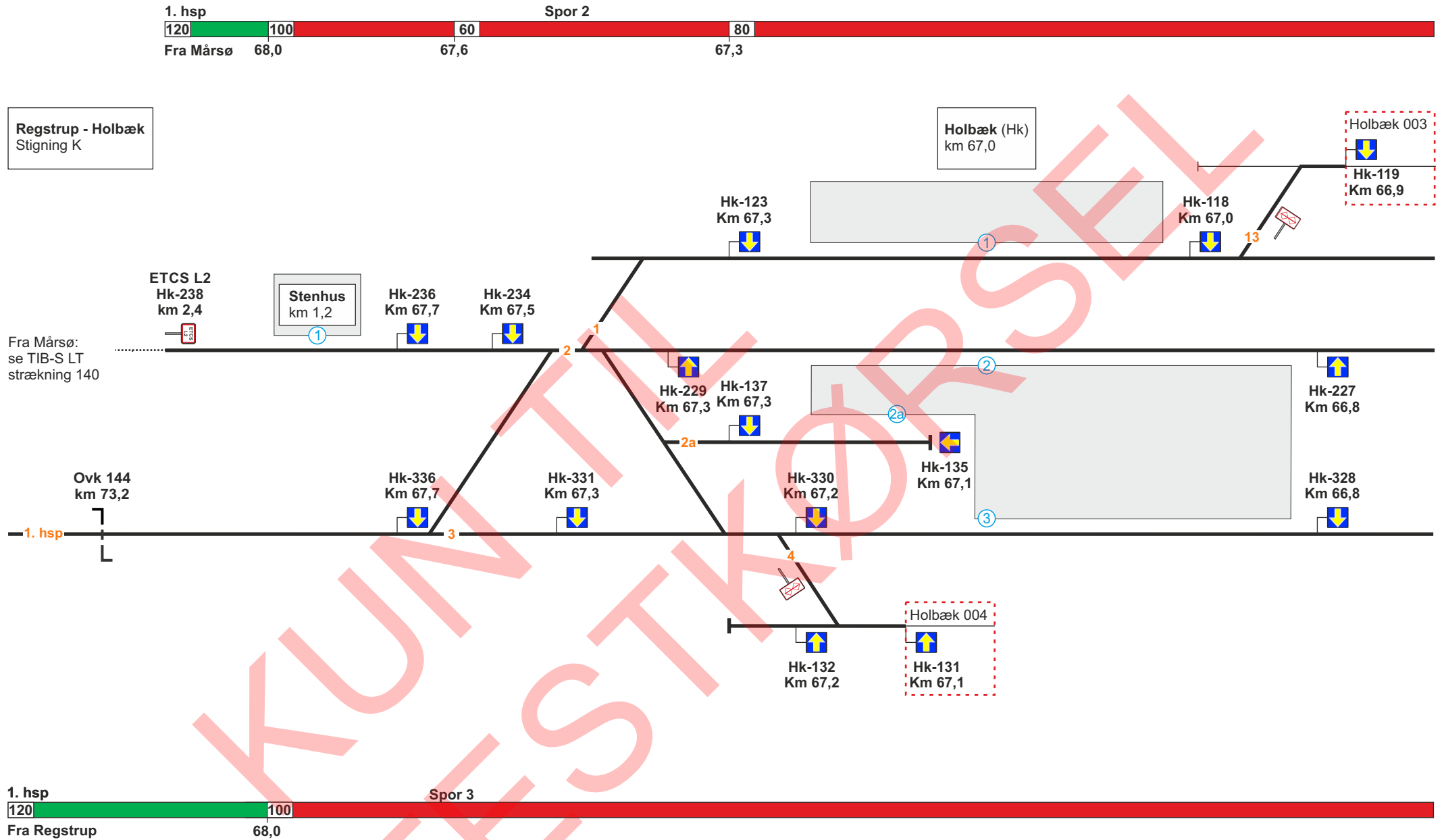


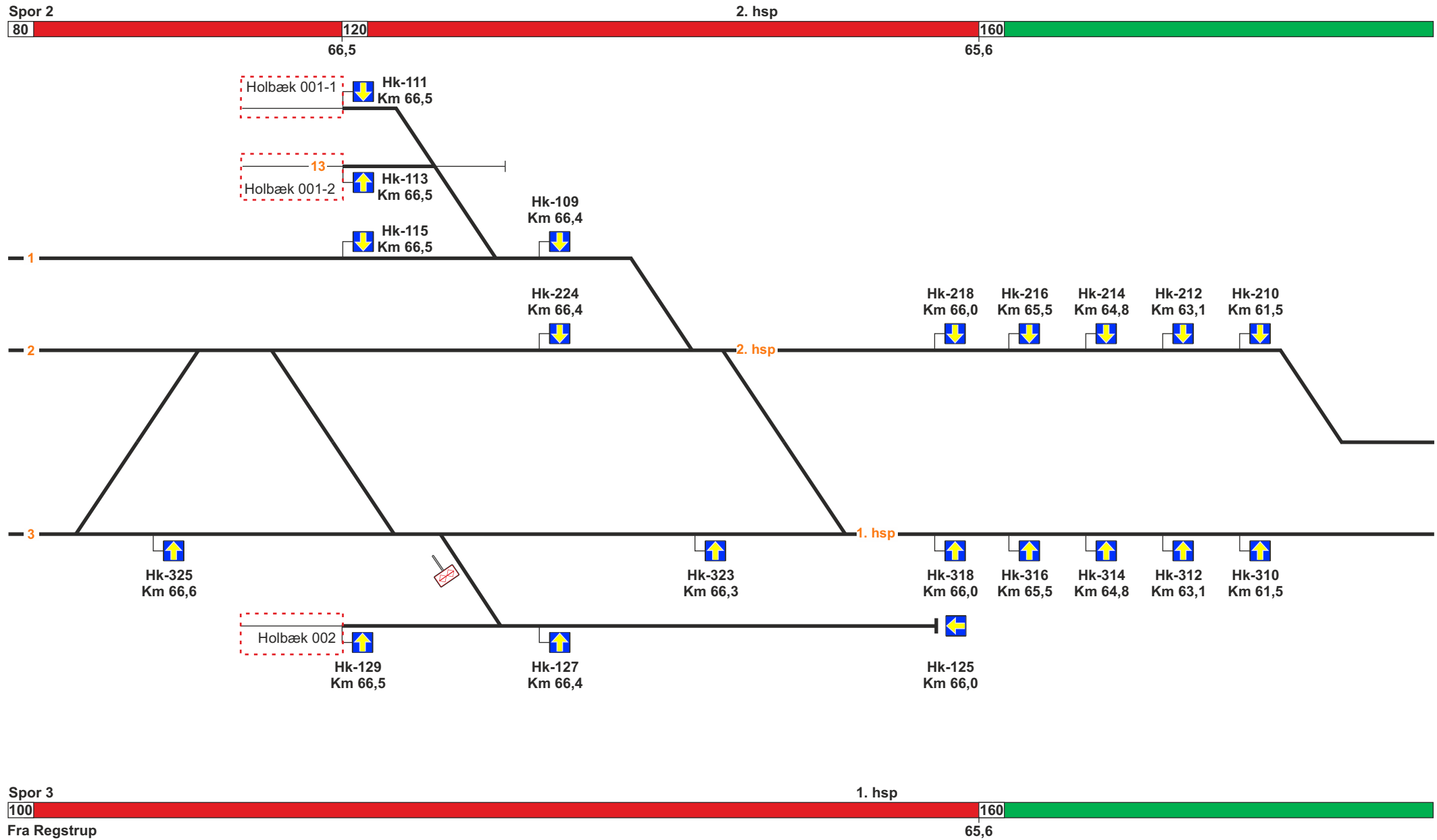




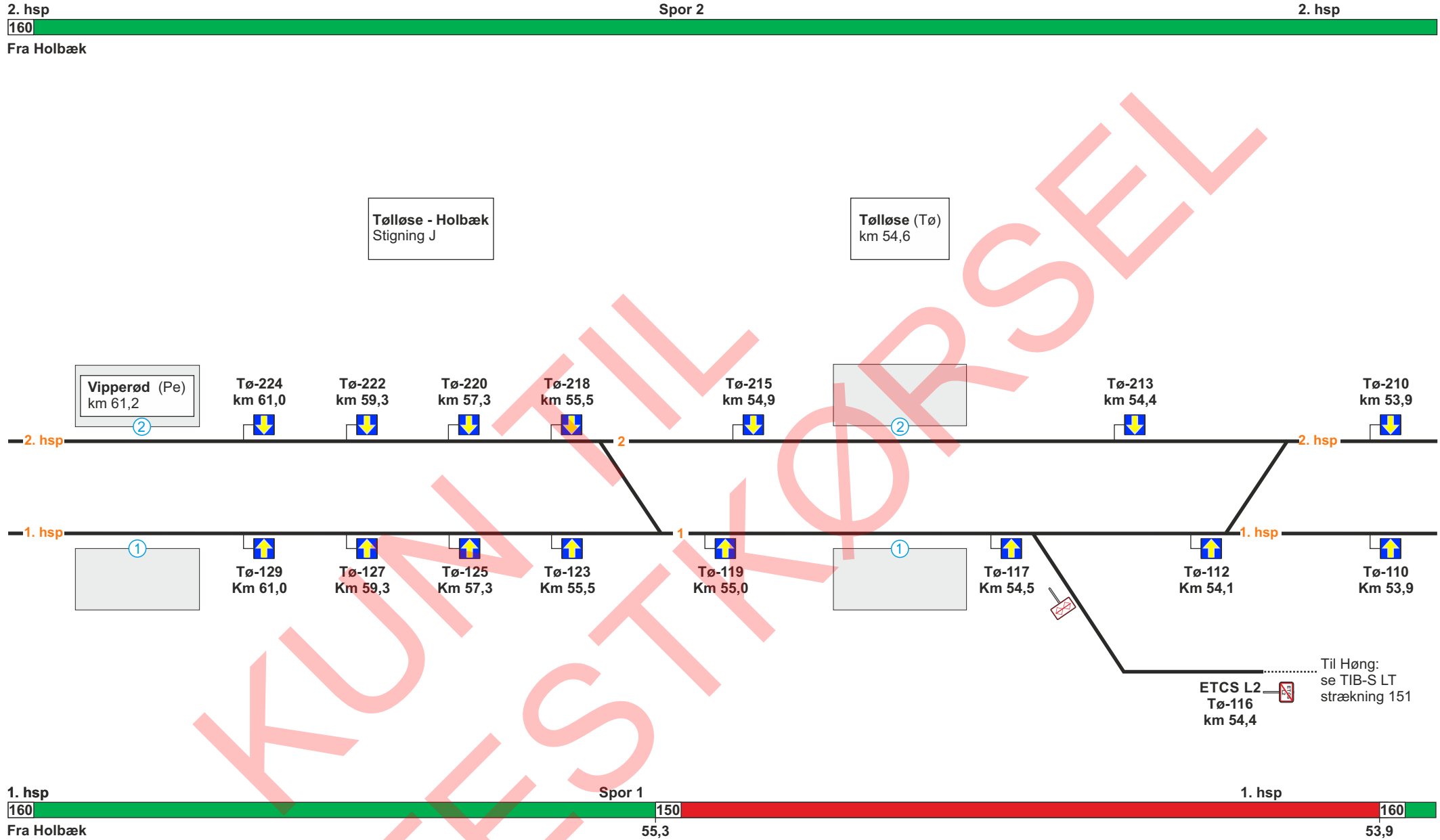








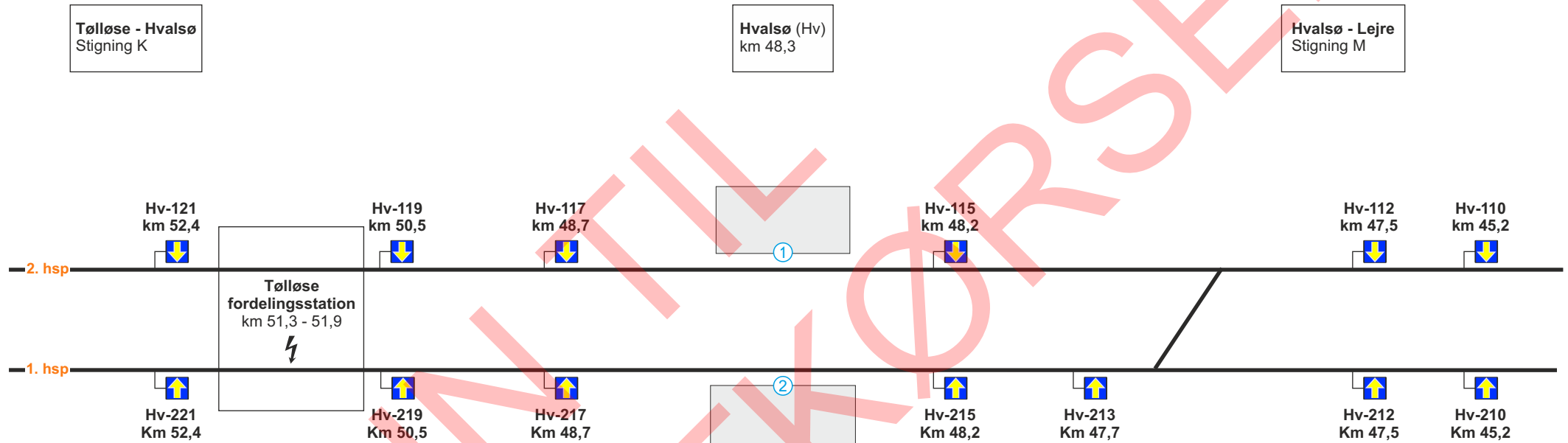
Hastighed spor 1:
= 60 km/t



2. hsp

160

Fra Tølløse



1. hsp

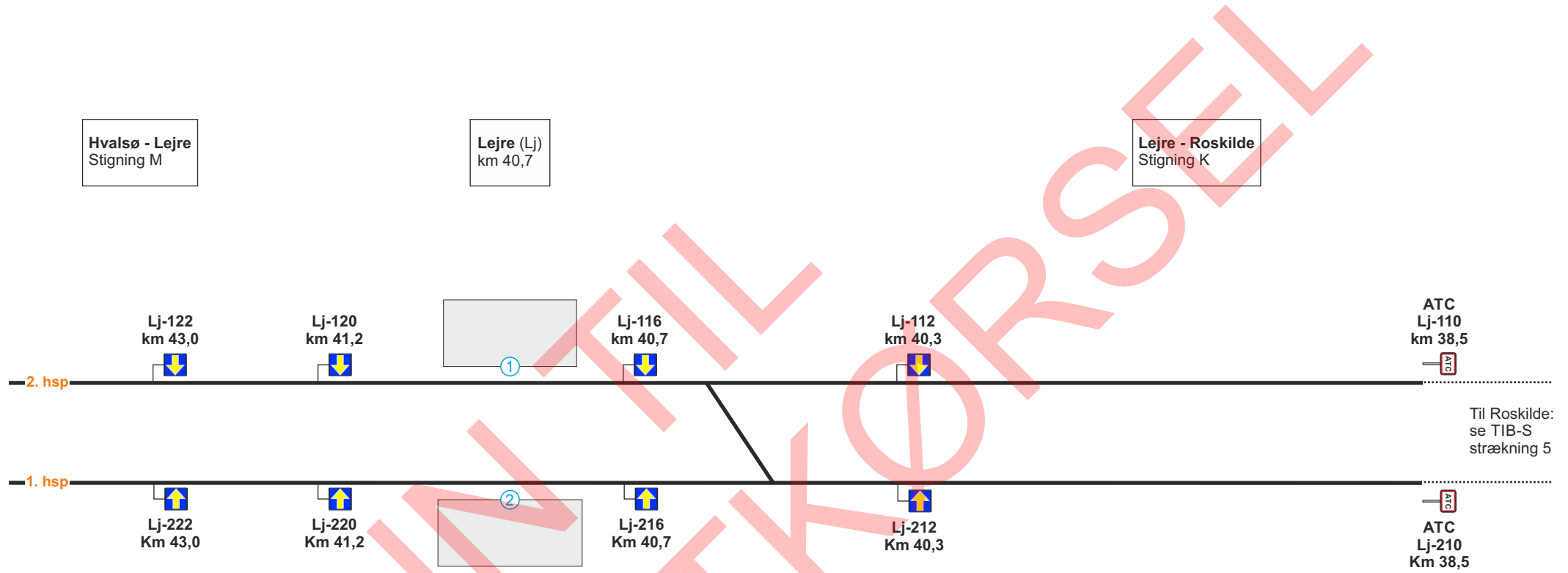
160

Fra Tølløse

2. hsp

160

Fra Hvalsø



1. hsp

160

Fra Hvalsø

6. (Vigerslev) - (Ringsted)**Strækningshastighed for tog:**

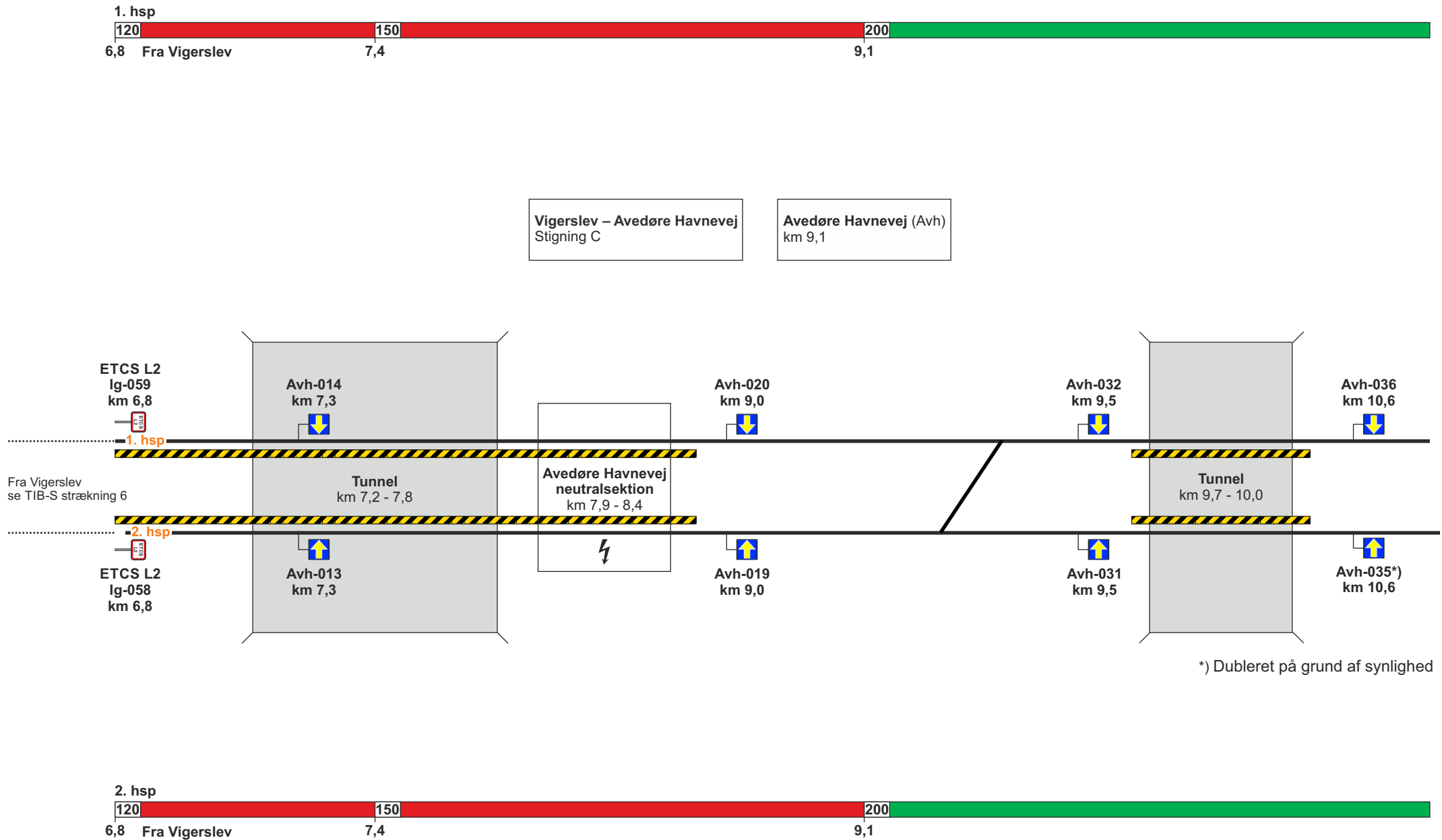
Delstrækning	Strækningshastighed (km/t)
(Vigerslev) - (Ringsted)	200

Telefonoplysninger:

Delstrækning	Telefonnummer
(Vigerslev) - (Ringsted)	81 99 11 04

RBC oplysninger:

RBC ID	5652540
RBC telefonnummer	56 68 69 60



1. hsp

200

Fra Avedøre Havnevej

Avedøre Havnevej – Kildebrønde
Stigning C

Avh-040
km 11,8



Avh-044
km 13,0



Avh-048
km 13,4



Avh-052
km 13,6



Avh-056
km 14,1



Kib-010
km 14,7



1. hsp

2. hsp

Avh-039
km 11,8



Avh-043
km 13,0



Avh-047
km 13,4



Avh-051
km 13,6



Avh-055
km 14,1



Kib-009
km 14,7



2. hsp

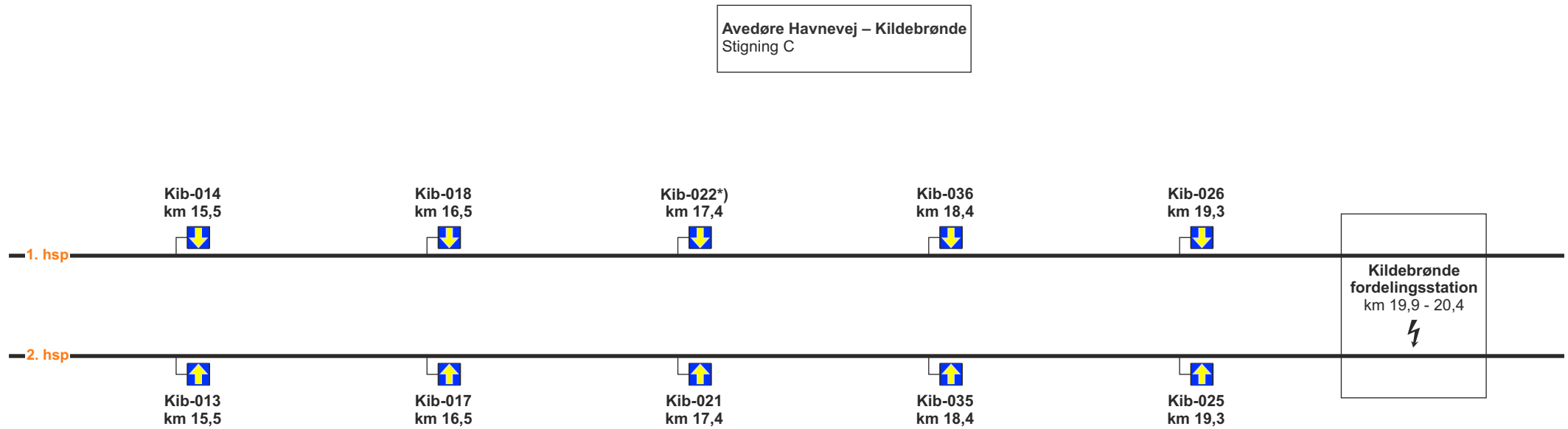
200

Fra Avedøre Havnevej

1. hsp

200

Fra Avedøre Havnevej



*) Dubleret på grund af synlighed

2. hsp

200

Fra Avedøre Havnevej

1. hsp

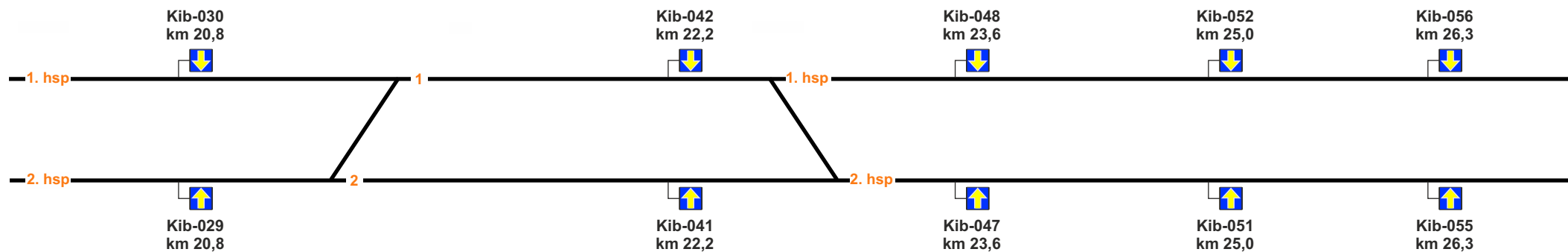
Spor 1

200

Fra Avedøre Havnevej

Kildebrønde (Kib)
km 21,6

Kildebrønde – Jersie Fjern
Stigning D



2. hsp

Spor 2

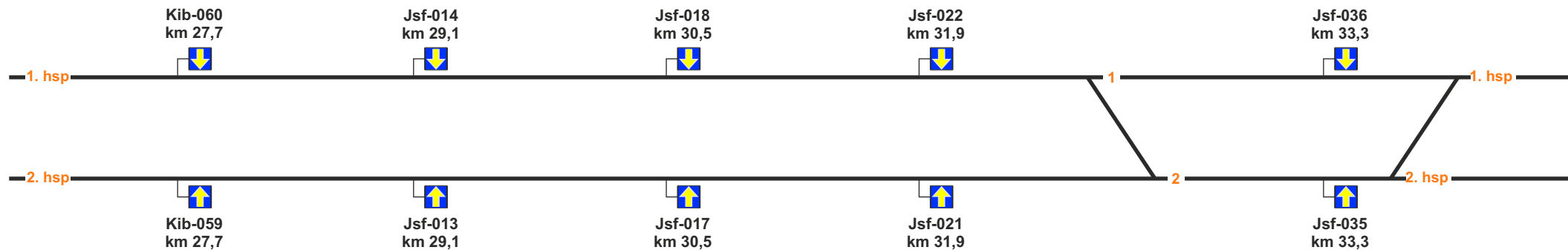
200

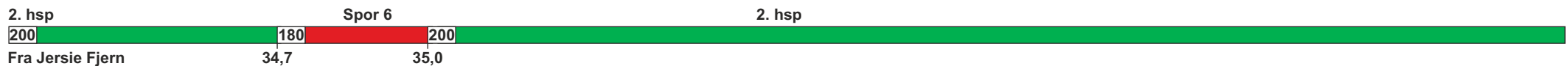
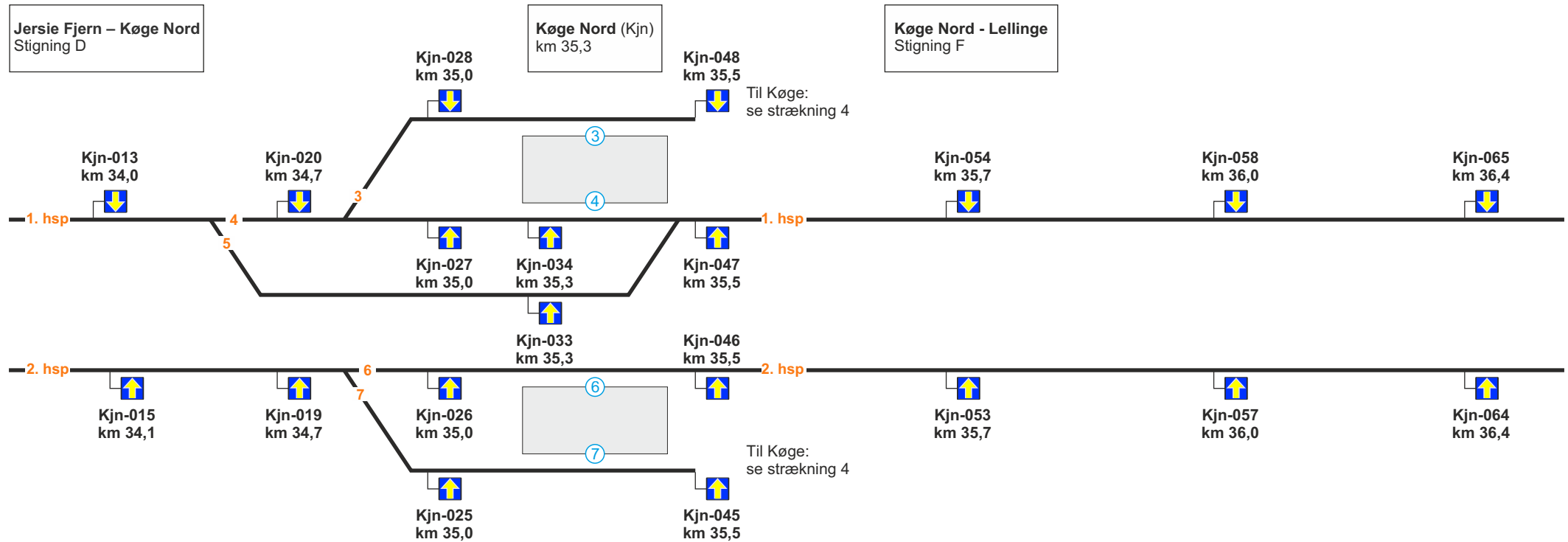
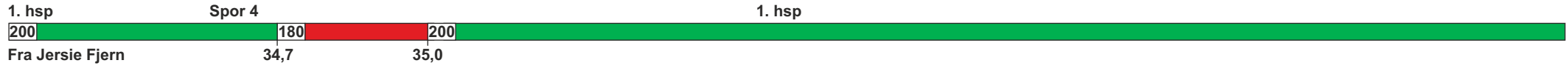
Fra Avedøre Havnevej



Kildebrønde – Jersie Fjern
Stigning D

Jersie Fjern (Jsf)
km 32,8



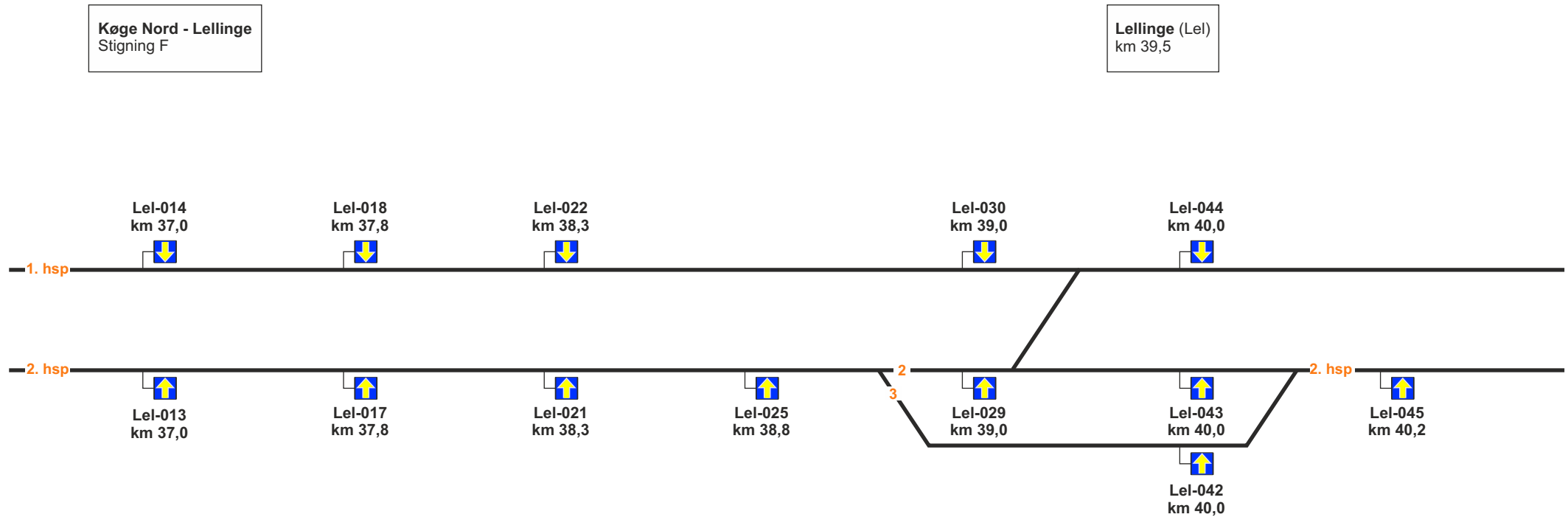


Hastighed spor 3: km 34,7 - 35,5 = 100 km/t	Hastighed spor 5: km 34,0 - 35,2 = 120 km/t	Hastighed spor 5: km 35,2 - 35,5 = 100 km/t	Hastighed spor 7: km 34,7 - 35,5 = 100 km/t
--	--	--	--

1. hsp

200

Fra Køge Nord



2. hsp

200

Fra Køge Nord

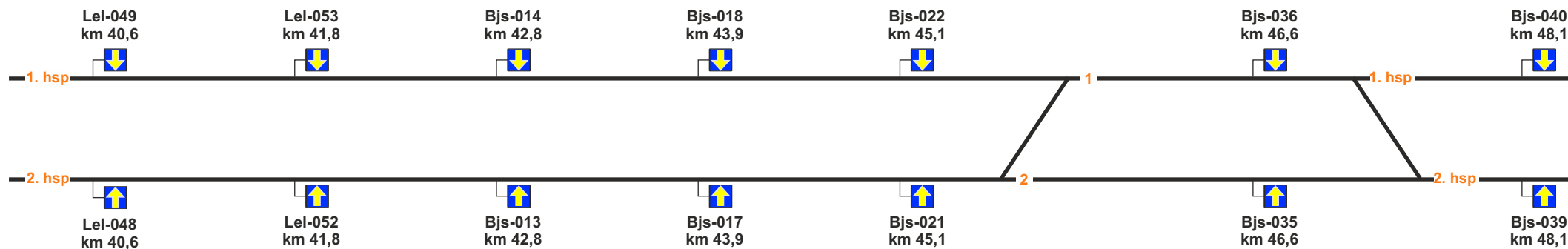
1. hsp

Spor 1

1. hsp

200

Fra Lellinge

Lellinge - Bjæverskov
Stigning EBjæverskov (Bjs)
km 46,1

2. hsp

Spor 2

2. hsp

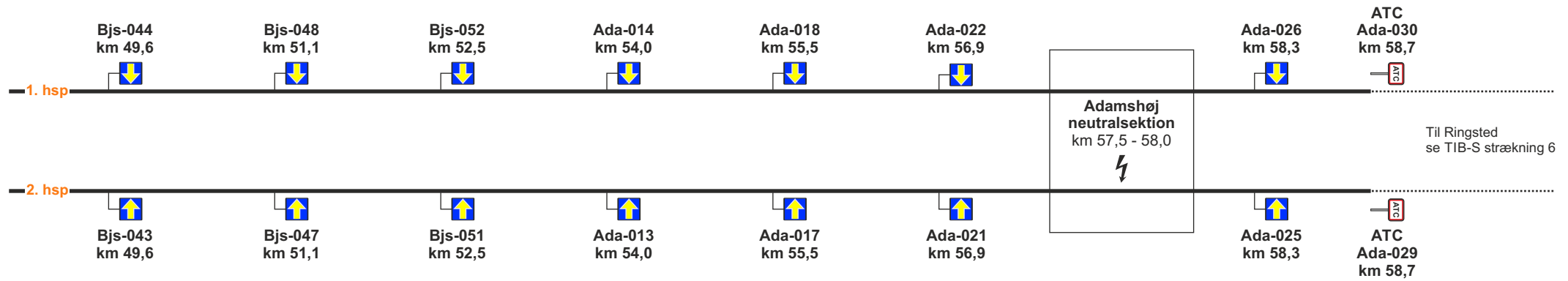
200

Fra Lellinge

1. hsp



Bjæverskov – Ringsted
Stigning G



2. hsp



2. hsp

200

58,9

Fra Ringsted

Ringsted – Bjæverskov
Stigning G

ETCS L2

Rg-114
km 58,9

2. hsp

Ada-027
km 58,6

Adamshøj
neutralsektion
km 58,0 - 57,5

Ada-023
km 57,1Ada-019
km 55,7Ada-015
km 54,2Ada-011
km 52,7Bjs-049
km 51,3Bjs-045
km 49,8Bjs-041
km 48,3

Fra Ringsted
se TIB-S strækning 6

1. hsp

ETCS L2

Rg-115
km 58,9Ada-028
km 58,6Ada-024
km 57,1Ada-020
km 55,7Ada-016
km 54,2Ada-012
km 52,7Bjs-050
km 52,3Bjs-046
km 49,8Bjs-042
km 48,3

1. hsp

200

58,9

Fra Ringsted

2. hsp

Spor 2

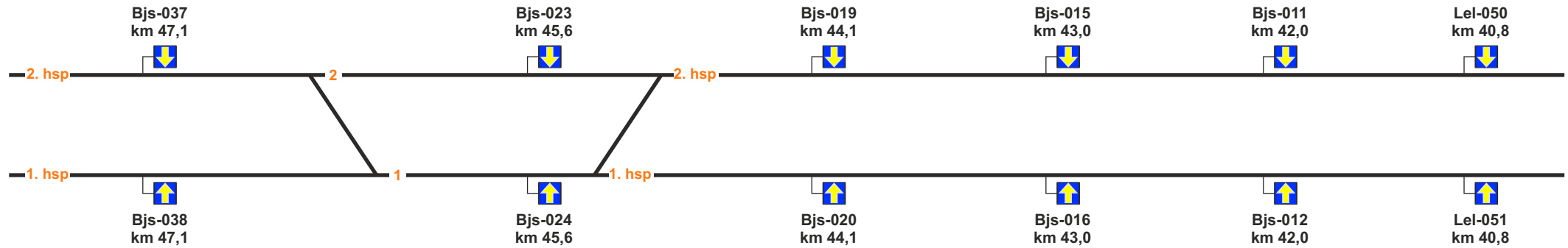
2. hsp

200

Fra Ringsted

Bjæverskov (Bjs)
km 46,1

Bjæverskov - Lellinge
Stigning E



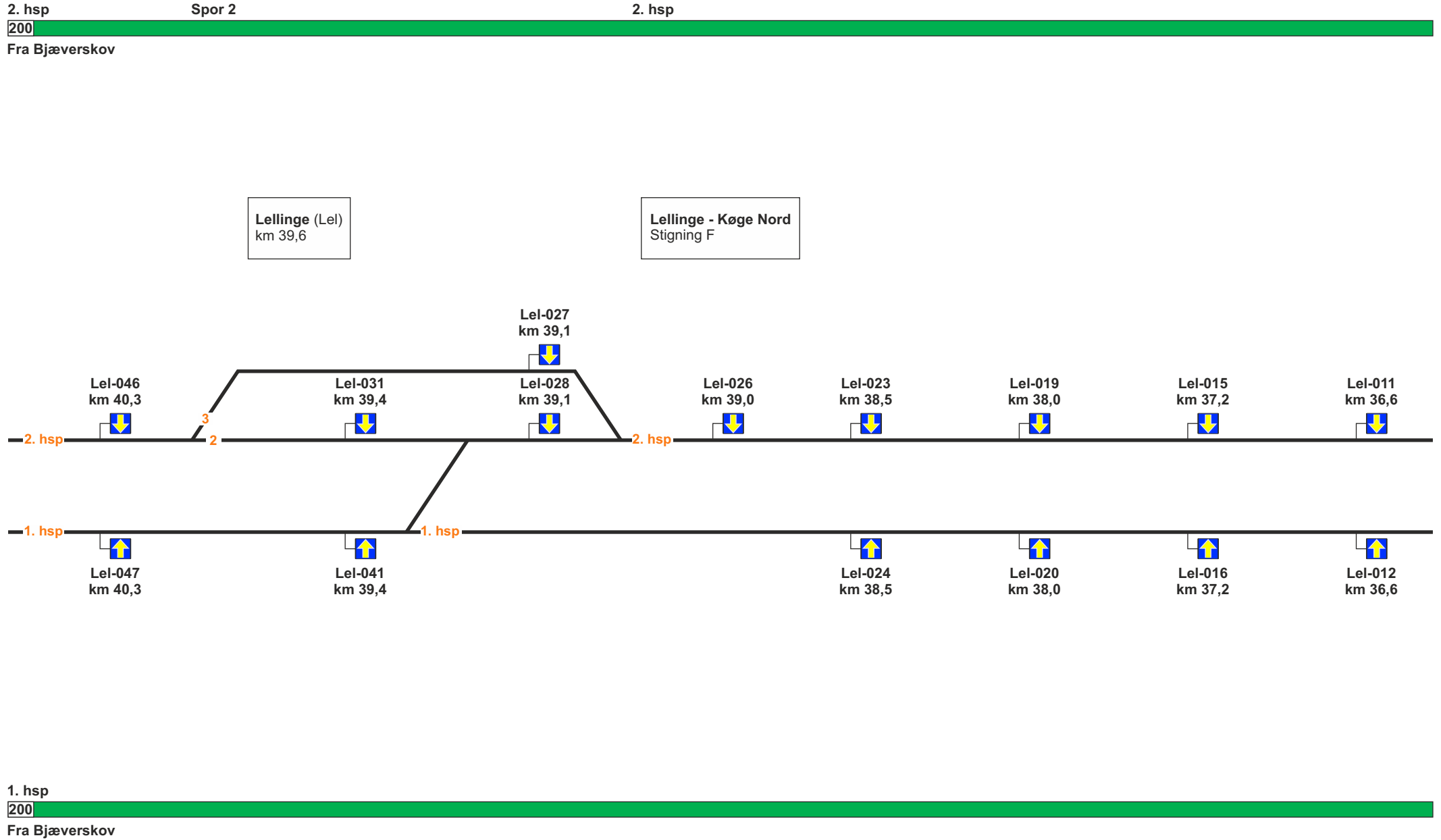
1. hsp

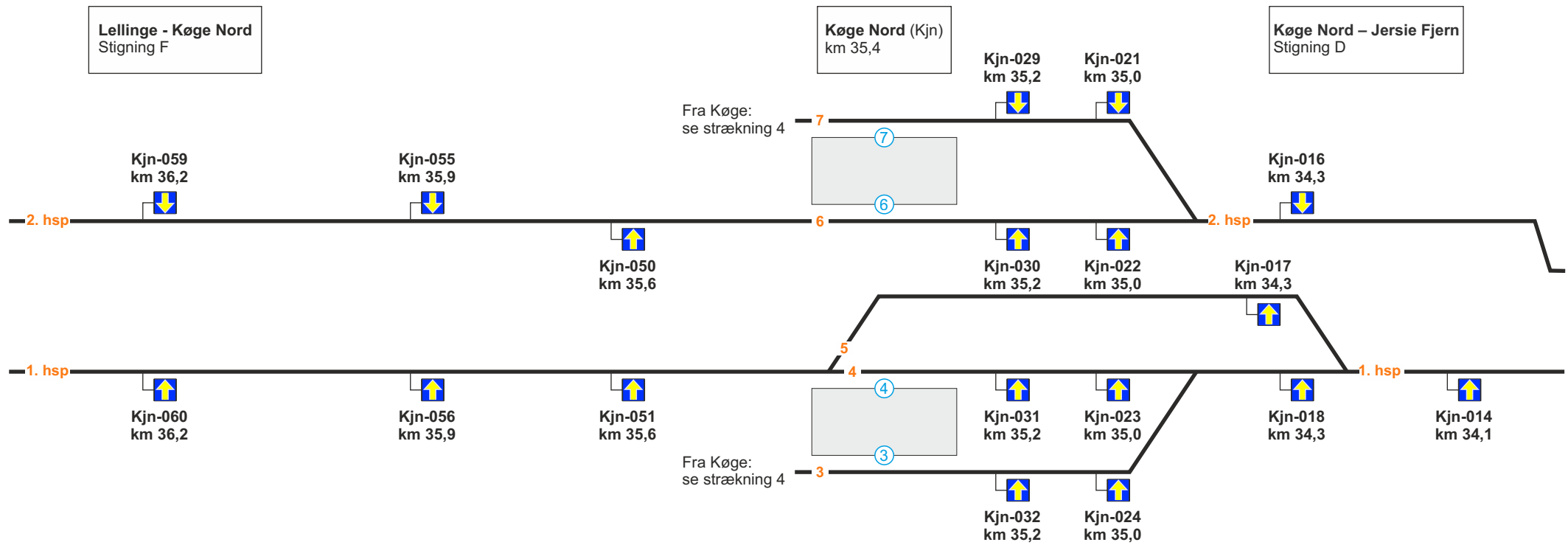
Spor 1

1. hsp

200

Fra Ringsted





Hastighed spor 3: km 35,5 - 34,7 = 100 km/t	Hastighed spor 5: km 35,5 - 35,2 = 100 km/t	Hastighed spor 5: km 35,2 - 34,0 = 120 km/t	Hastighed spor 7: km 35,5 - 34,7 = 100 km/t
--	--	--	--

2. hsp

Spor 2

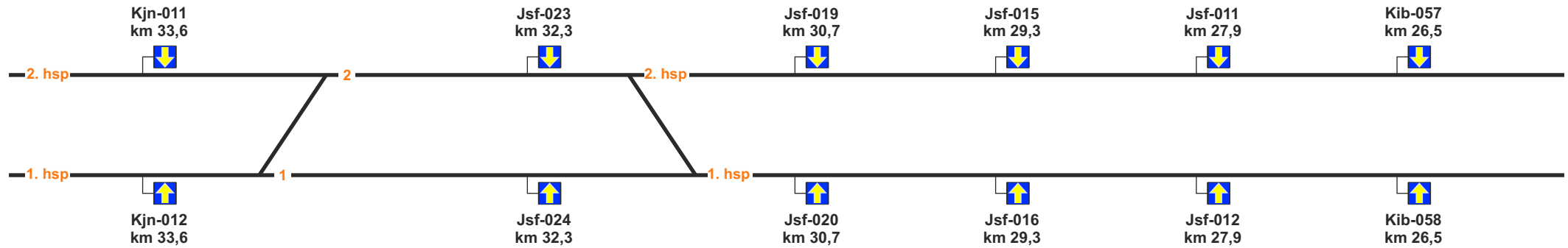
2. hsp

200

Fra Køge Nord

Jersie Fjern (Jsف)
km 32,8

Jersie Fjern - Kildebrønde
Stigning D



1. hsp

Spor 1

1. hsp

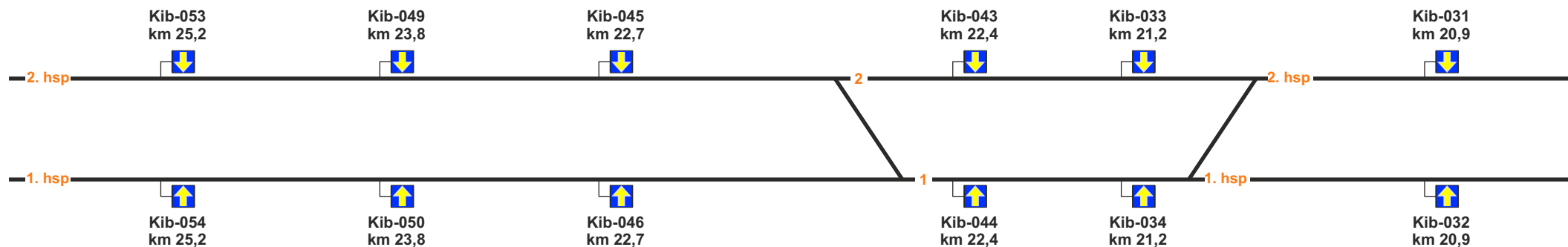
200

Fra Køge Nord



Jersie Fjern - Kildebrønde
Stigning D

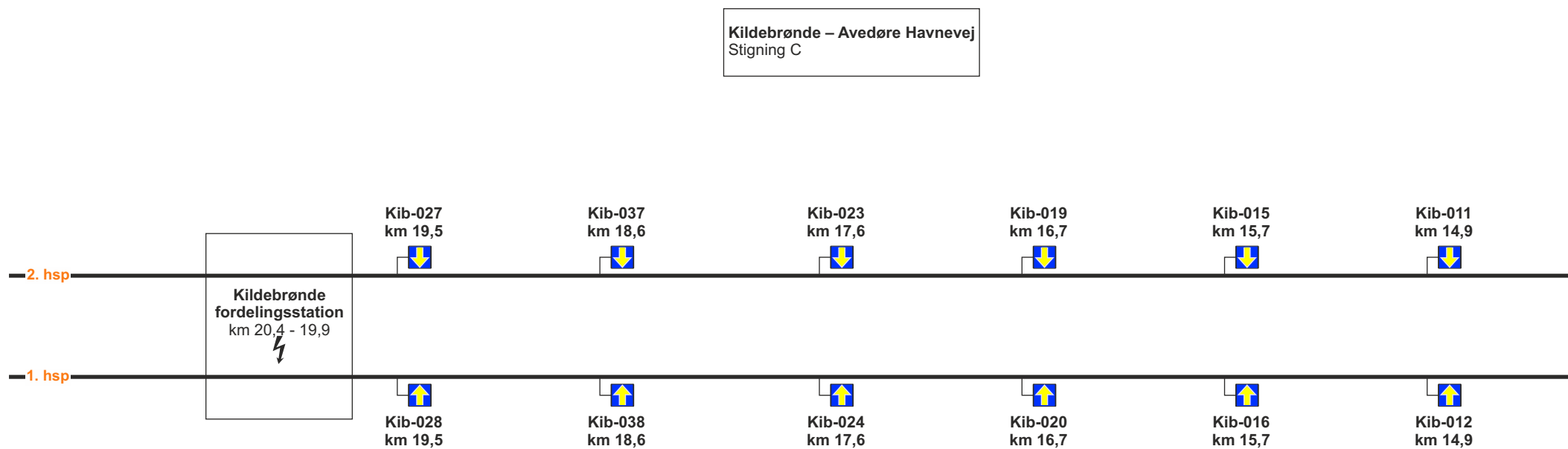
Kildebrønde (Kib)
km 21,7



2. hsp

200

Fra Kildebrønde



1. hsp

200

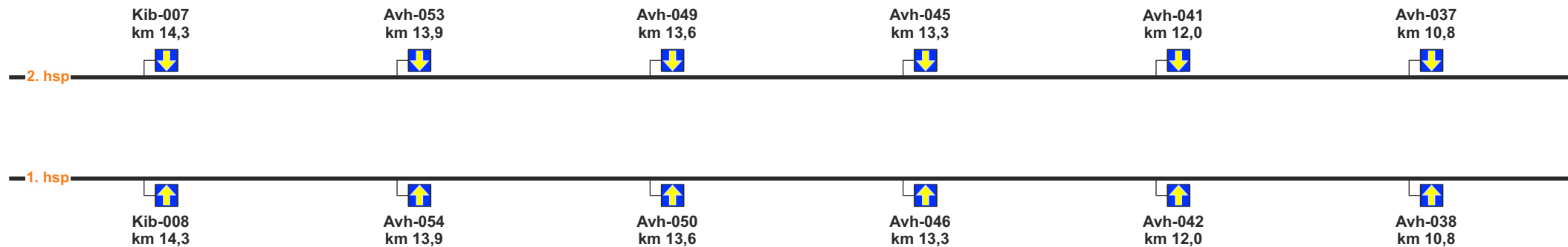
Fra Kildebrønde

2. hsp

200

Fra Kildebrønde

Kildebrønde – Avedøre Havnevej
Stigning C



1. hsp

200

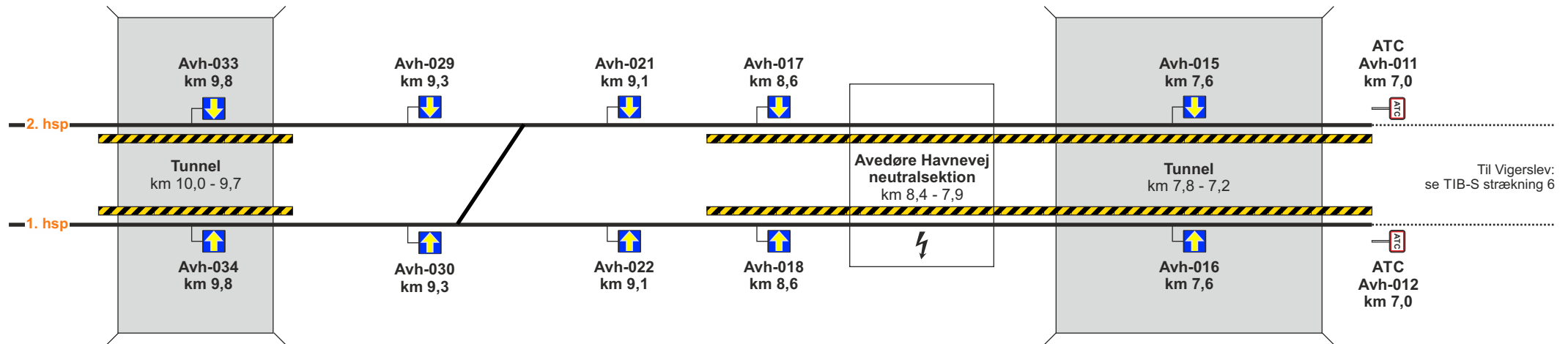
Fra Kildebrønde

2. hsp



Avedøre Havnevej (Avh)
km 9,2

Avedøre Havnevej . Vigerslev
Stigning C



1. hsp



23. (Fredericia) - Aarhus H**Strækningshastighed for tog:**

Delstrækning	Strækningshastighed (km/t)
(Fredericia) - Vejle	160
Vejle - Horsens	180
Horsens - Aarhus H	160

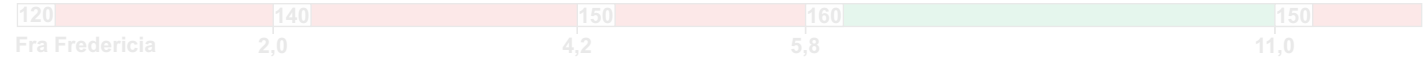
Telefonoplysninger:

Delstrækning	Telefonnummer
(Fredericia) - Vejle	81 99 11 23
(Vejle) - (Aarhus H)	81 99 11 56
Aarhus H	81 99 11 40

RBC oplysninger:

RBC ID (Fredericia) - (Skanderborg)	56 36 09 9
RBC telefonnummer (Fredericia) - (Skanderborg)	56 68 68 03
RBC ID Skanderborg - Aarhus H	56 36 09 7
RBC telefonnummer Skanderborg - Aarhus H	56 68 68 01

1. hsp



ETCS L2

903
km 1,8

1. hsp

Fra Fredericia
se TIB-S
strækning 23

Bk-009
km 3,4

ETCS L2

903
km 1,9

2. hsp

Bk-007
km 2,8

Bk-011
km 3,6

Bk-015
km 4,4

Bkj-019
km 5,6

Bk-023
km 6,7

Bk-027
km 7,9

Bk-031
km 9,0

Bk-035
km 10,2

Vj-039
km 11,3

Bk-013
km 4,4

Bk-017
km 5,6

Bk-021
km 6,7

Bk-025
km 7,9

Bk-029
km 9,0

Bk-033
km 10,2

Bk-037
km 11,3

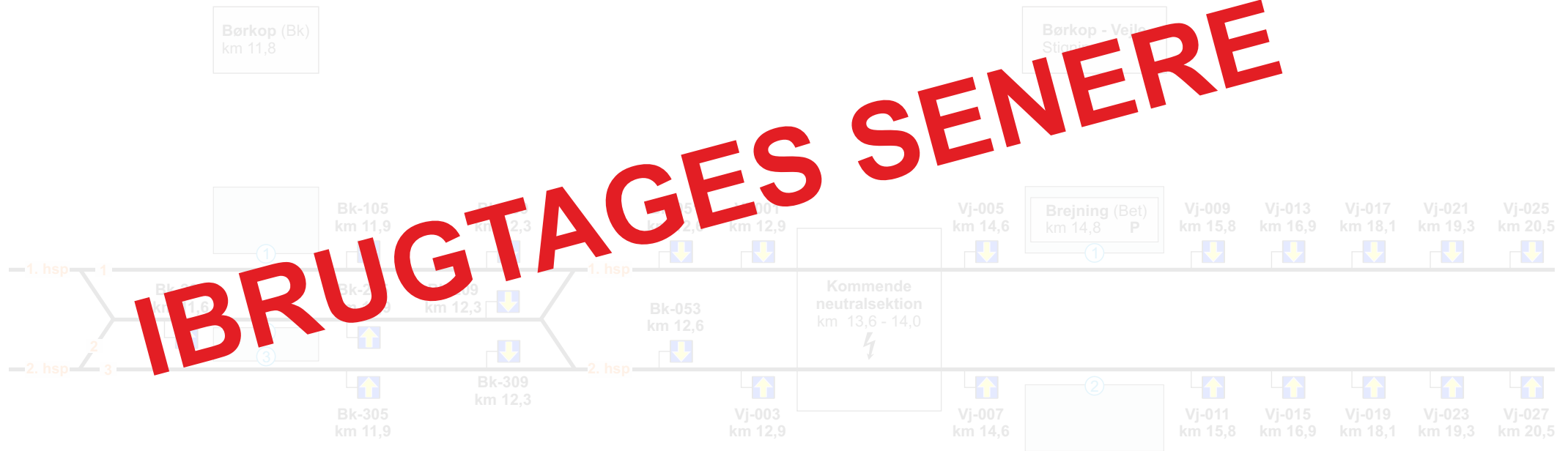
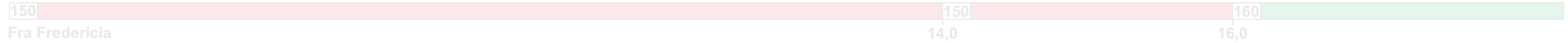
Fredericia - Aarhus H
Stigning

IBRUGTTAGES SENERE

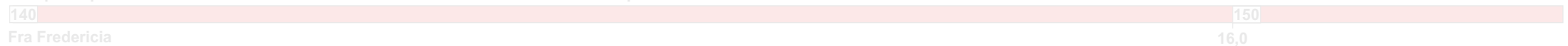
2. hsp



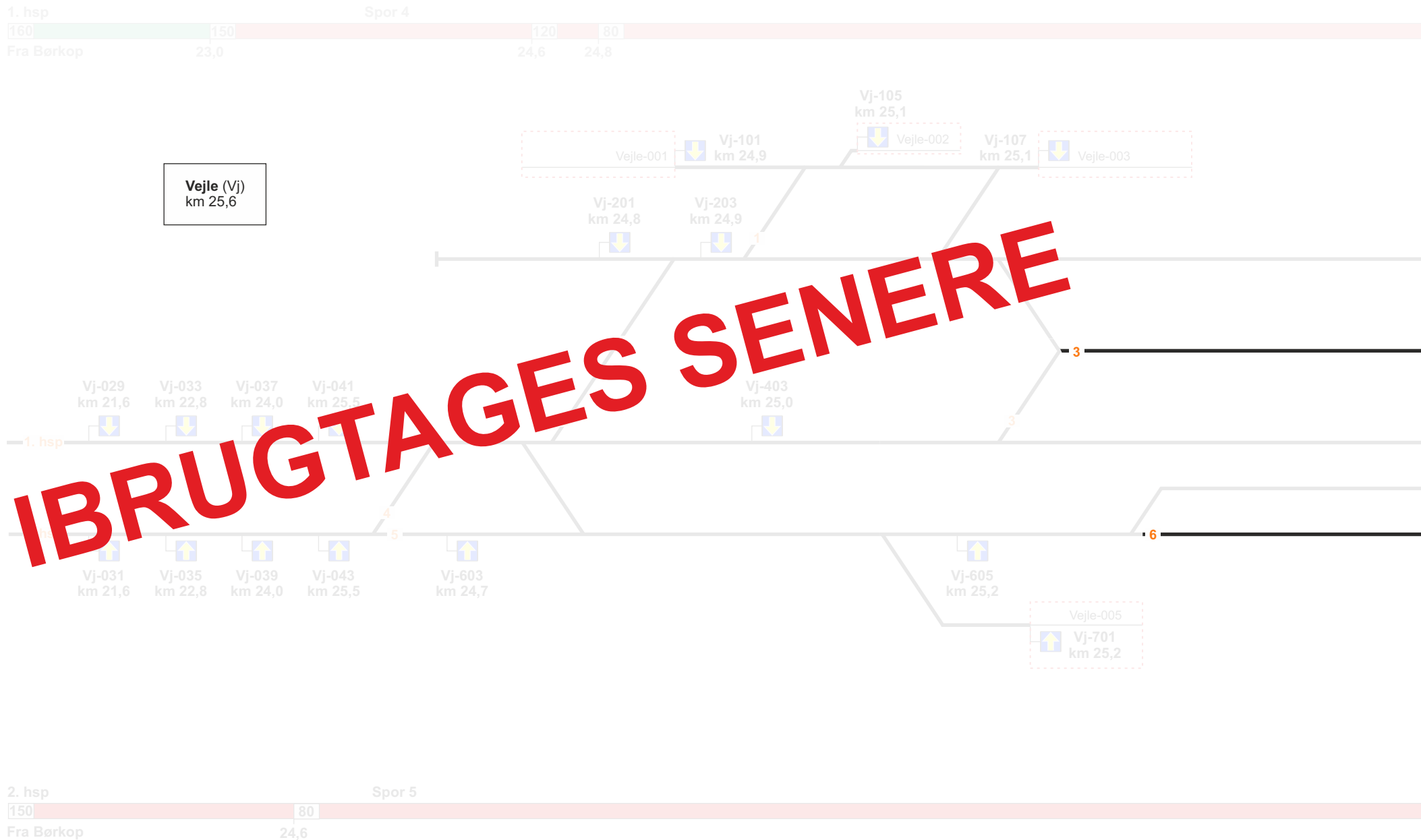
1. hsp Spor 1

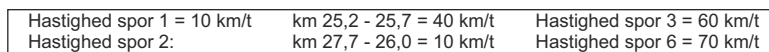


2. hsp Spor 3



Hastighed spor 2
= 60 km/t





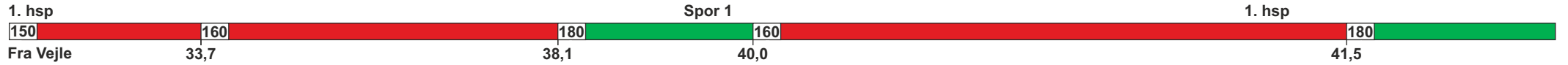
km 23,4

Vj-609
km 25,7

IBRUGTAGES SENERE

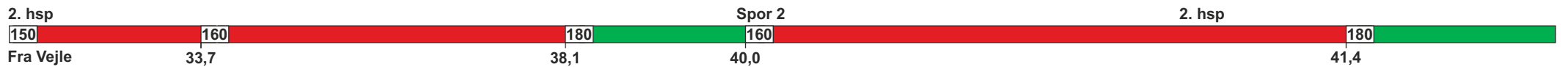
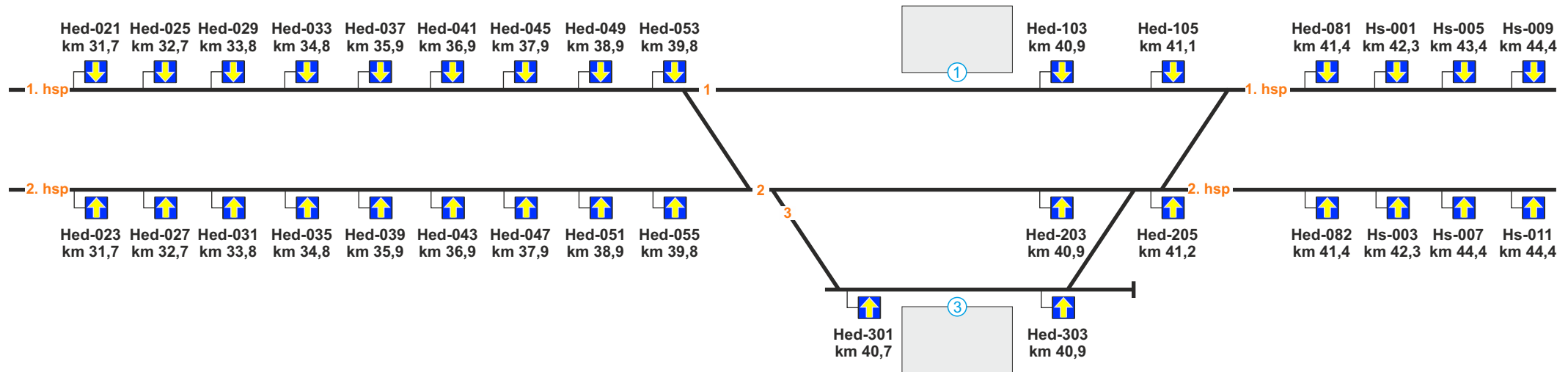
Spor 5

80

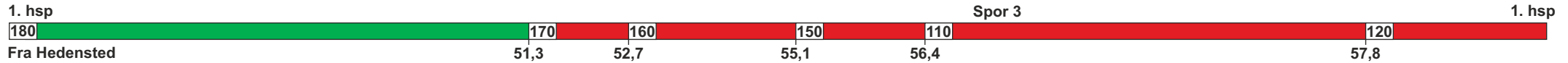


Vejle - Hedensted
Stigning G

Hedensted (Hed)
km 40,8

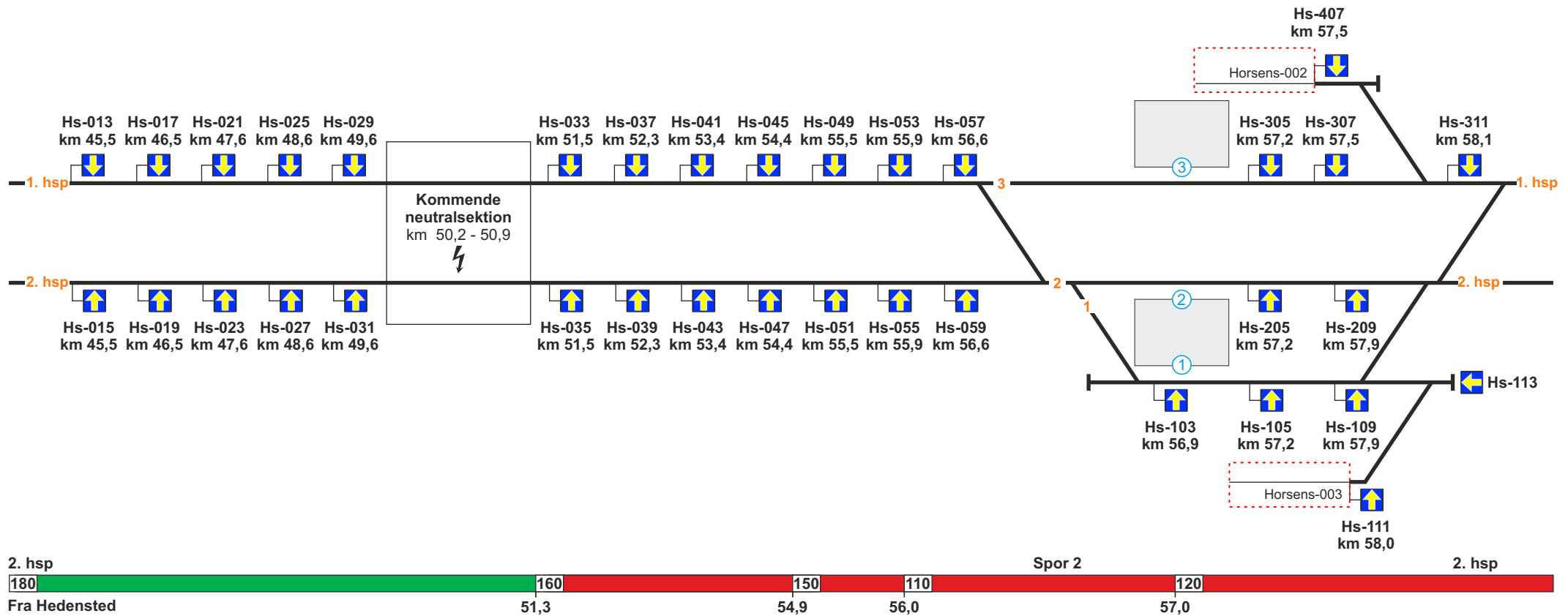


Hastighed spor 3: = 60 km/t
Hastighed spor 2: = 60 km/t



Hedensted - Horsens
Stigning L

Horsens (Hs)
km 57,0



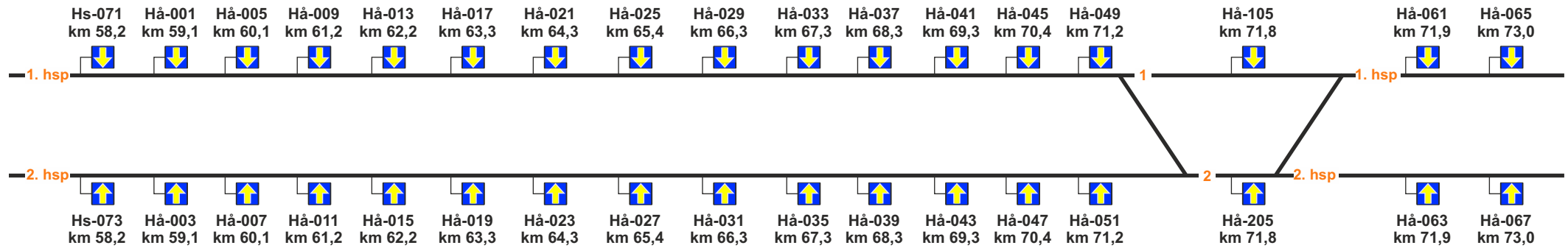
Hastighed spor 1: km 57,9 - 58,2 = 40 km/t
km 56,8 - 57,9 = 60 km/t

Hastighed spor 2: = 60 km/t



Horsens - Hovedgård
Stigning F

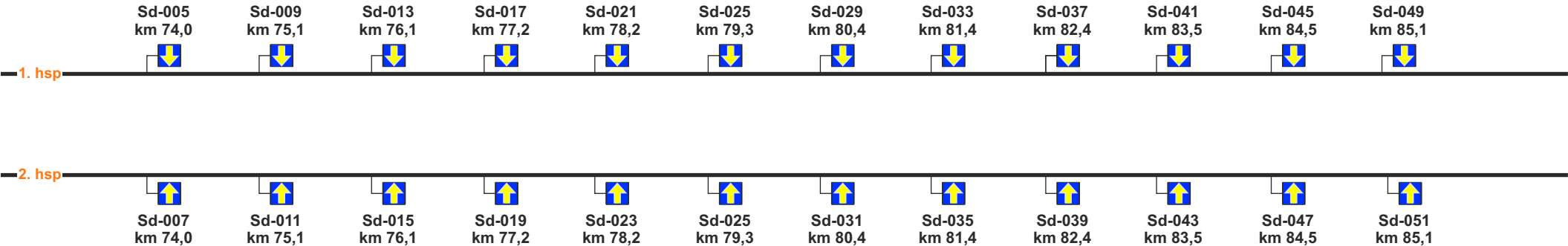
Hovedgård (Hå)
km 71,7

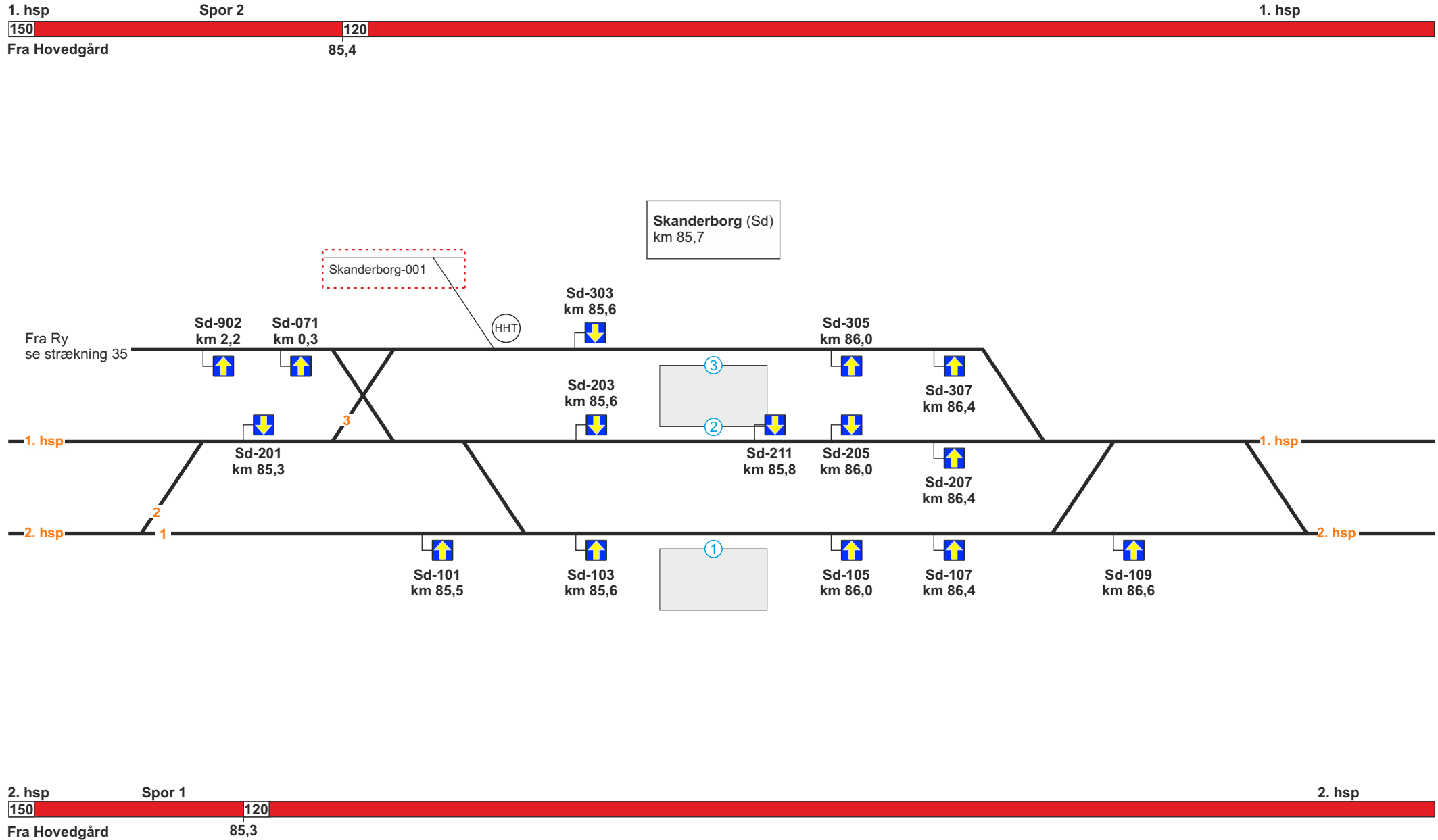


Hastighed spor 2 = 60 km/t



Hovedgård - Skanderborg
Stigning F



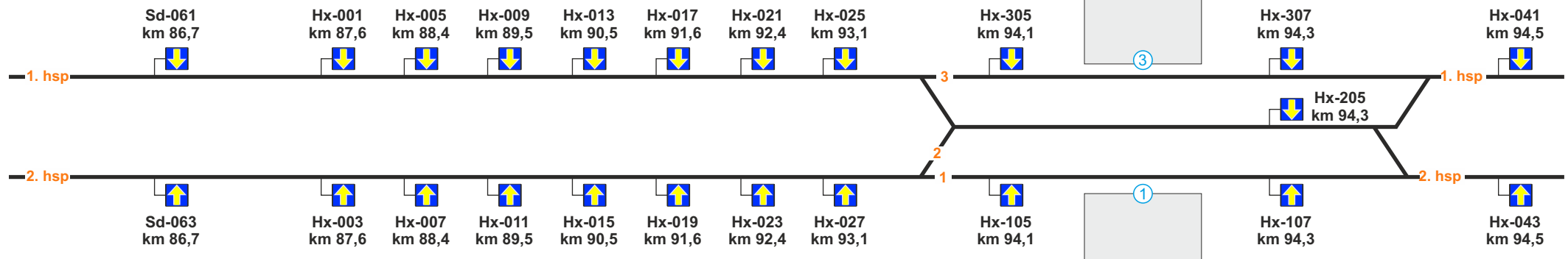


Hastighed spor 3 = 60 km/t Hastighed spor 2 = 60 km/t
Hastighed spor 1 = 60 km/t



Skanderborg - Hørning
Stigning H

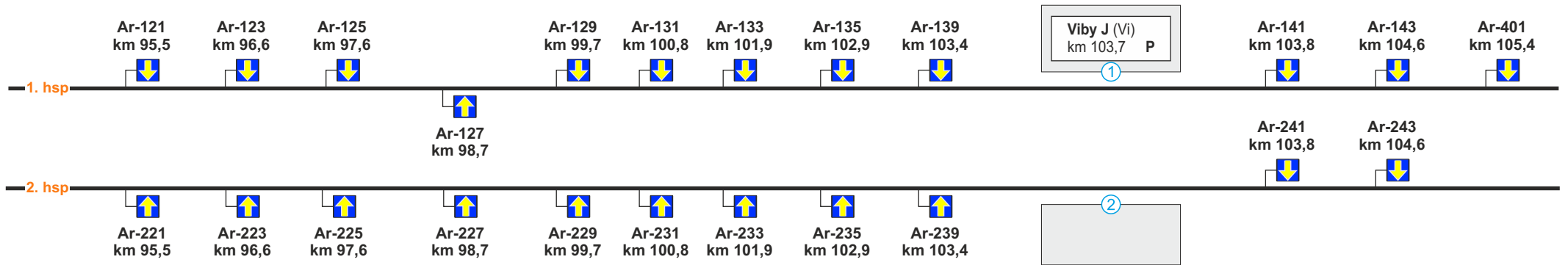
Hørning (Hx)
km 94,2



Hastighed fra 1. hsp spor 2:
km 93,3 - 94,4 = 50 km/t

Hastighed til spor 2 fra 2. hsp
= 60 km/t

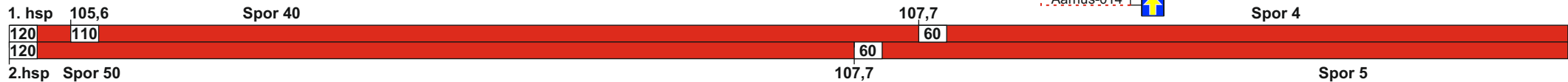
1. hsp



2. hsp

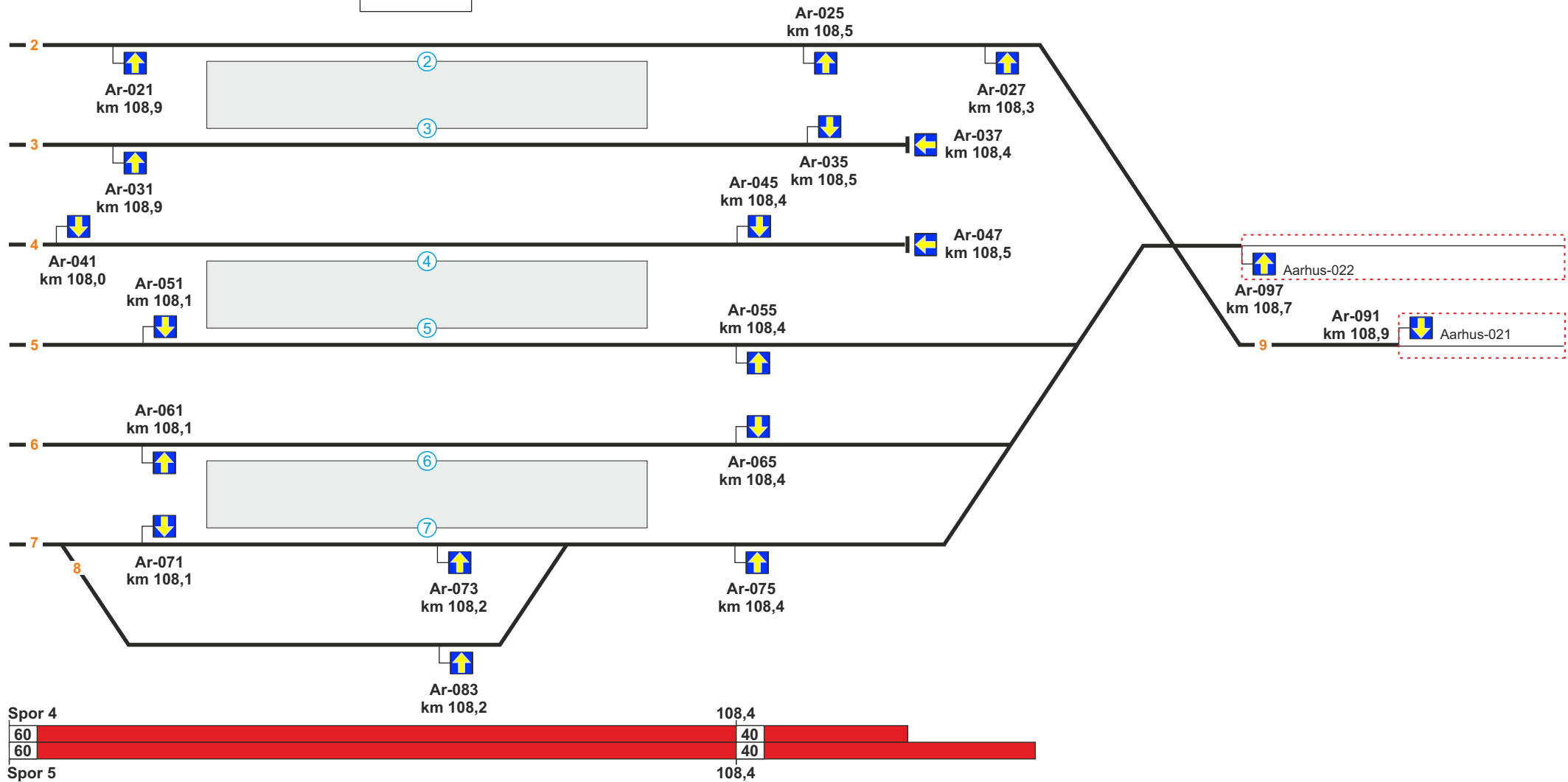


Se modsatte køreretning 111



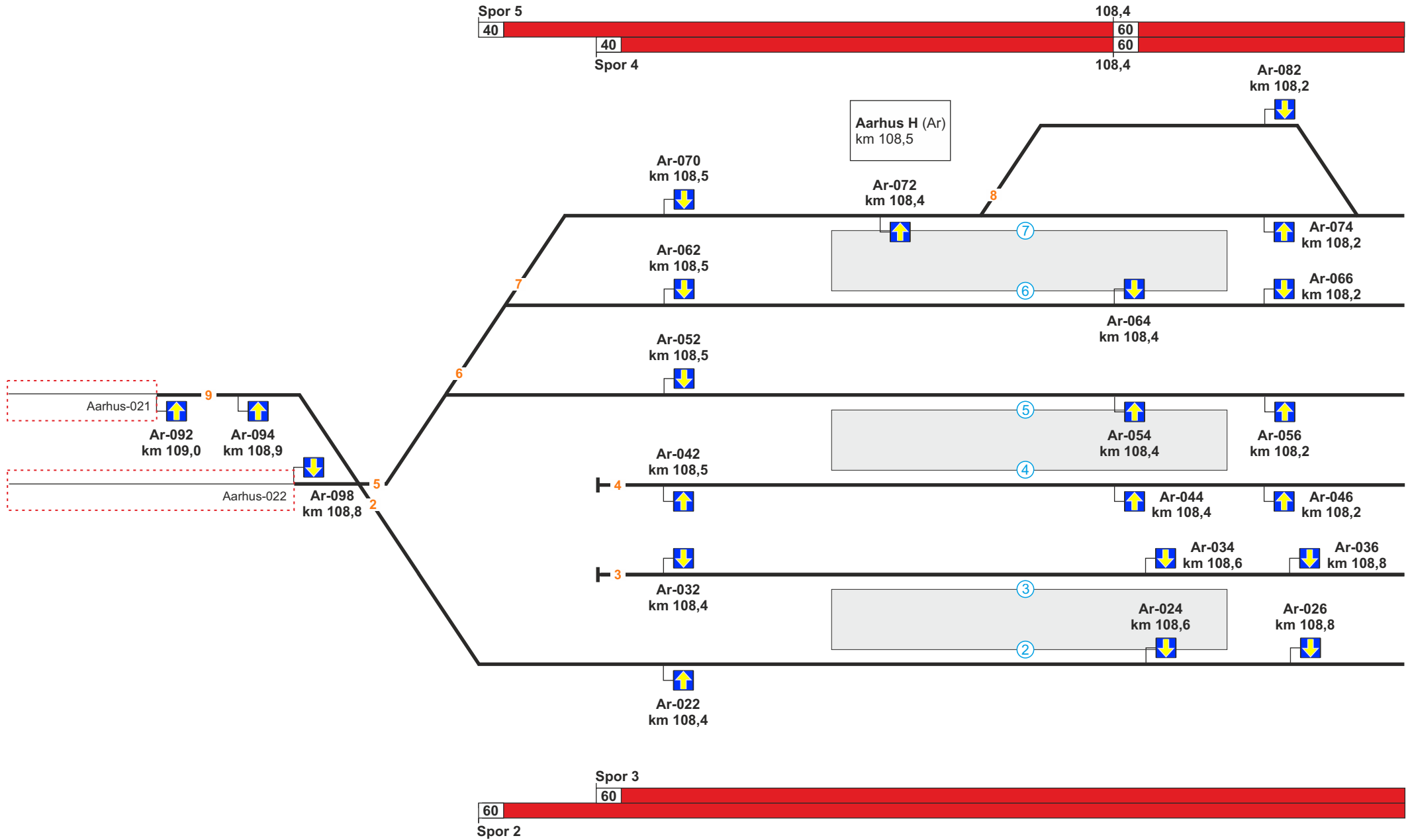


Aarhus H (Ar)
km 108,5



Hastighed spor 8:
= 40 km/t

Hastighed spor 9:
= 25 km/t



Strækningsoversigt ETCS

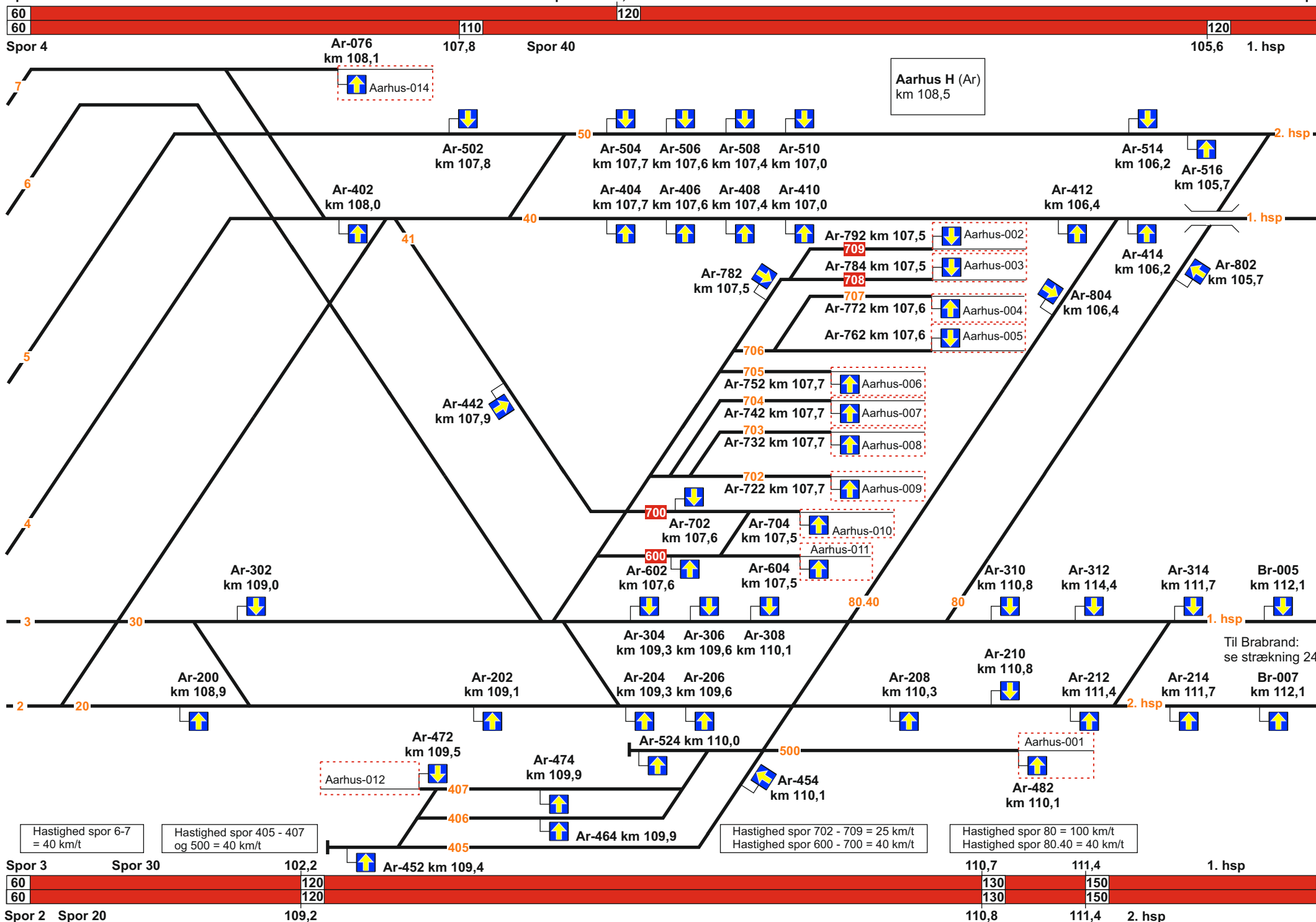
23. Aarhus H - (Fredericia)

Se modsatte køreretning 114

Spor 5

Spor 50 107,7

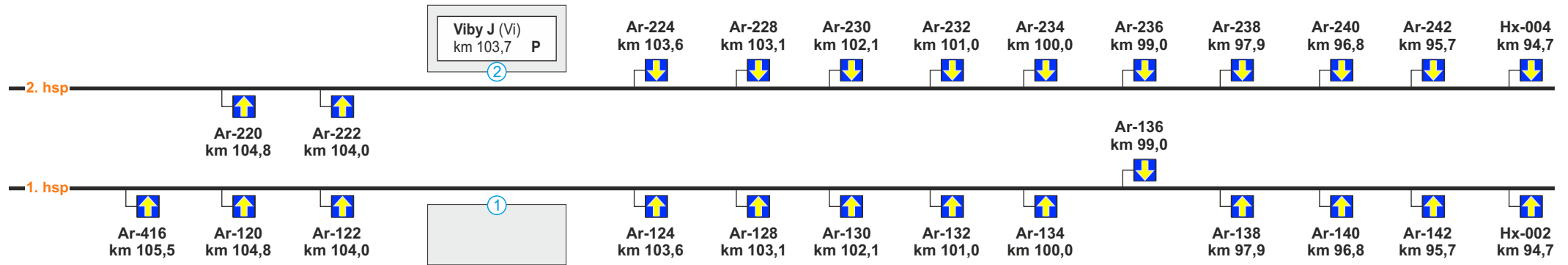
2. hsp



2. hsp

150

Til Hørning



1. hsp

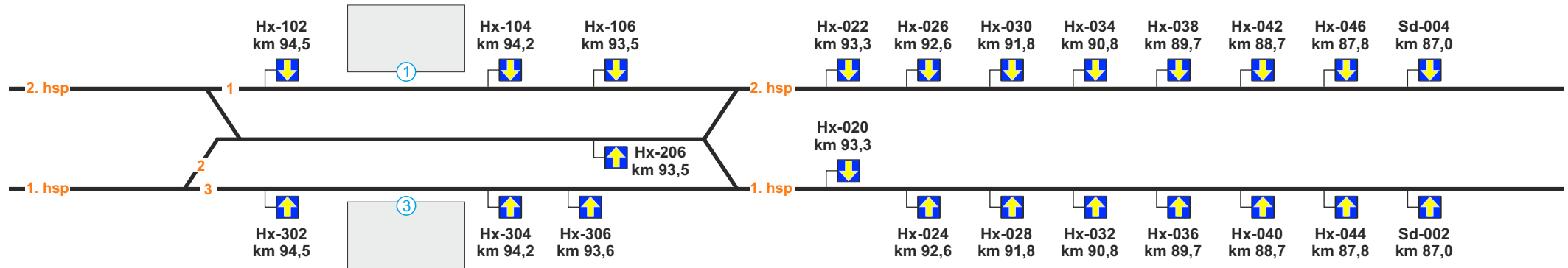
150

Til Hørning



Hørning (Hx)
km 94,2

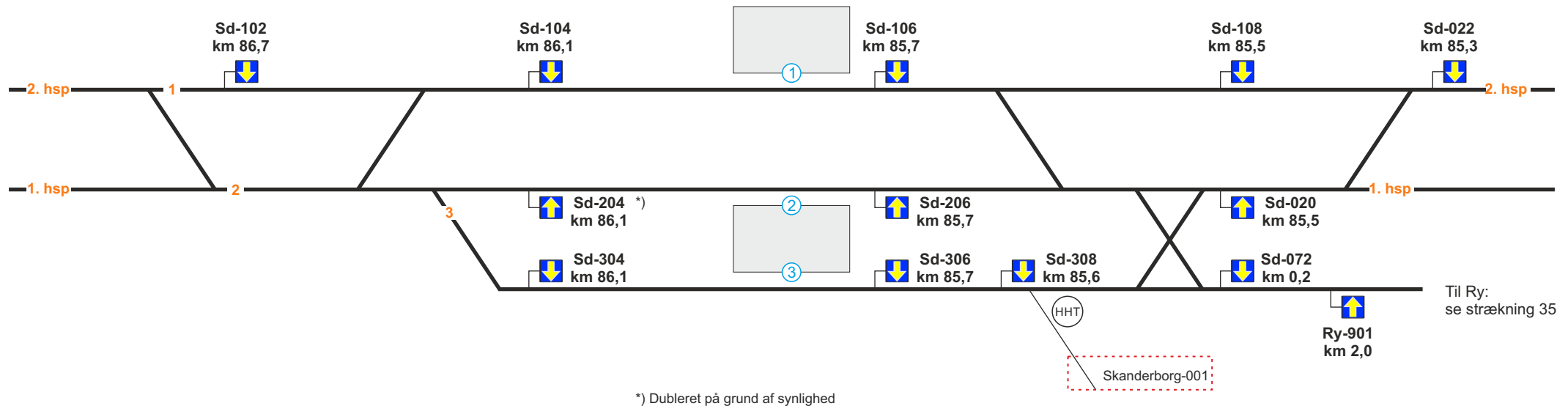
Hørning - Skanderborg
Stigning H



Hastighed spor 2: km 94,5 - 93,5 = 60 km/t
 km 93,5 - 93,4 = 50 km/t



Skanderborg (Sd)
km 85,7

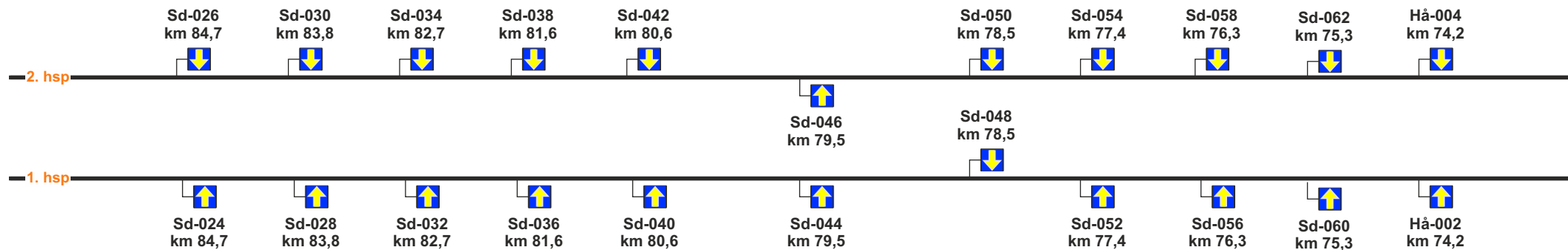


Hastighed spor 1 = 60 km/t	Hastighed spor 3: km 86,6 - 85,7 = 100 km/t
Hastighed spor 2 = 60 km/t	km 85,7 - 85,5 = 60 km/t

2. hsp



Skanderborg - Hovedgård
Stigning F



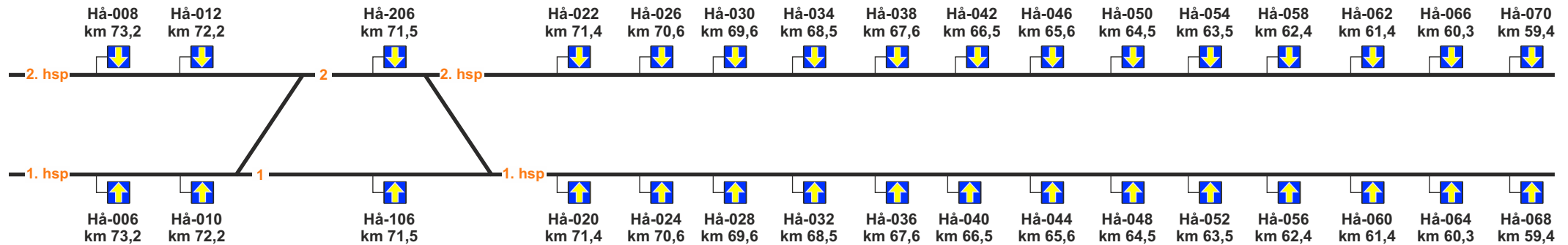
1. hsp





Hovedgård (Hå)
km 71,7

Hovedgård - Horsens
Stigning J

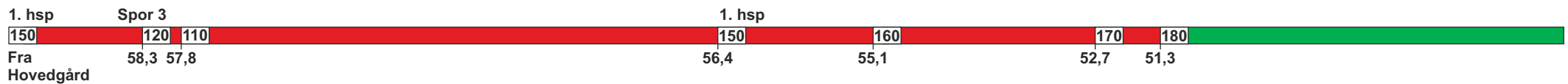
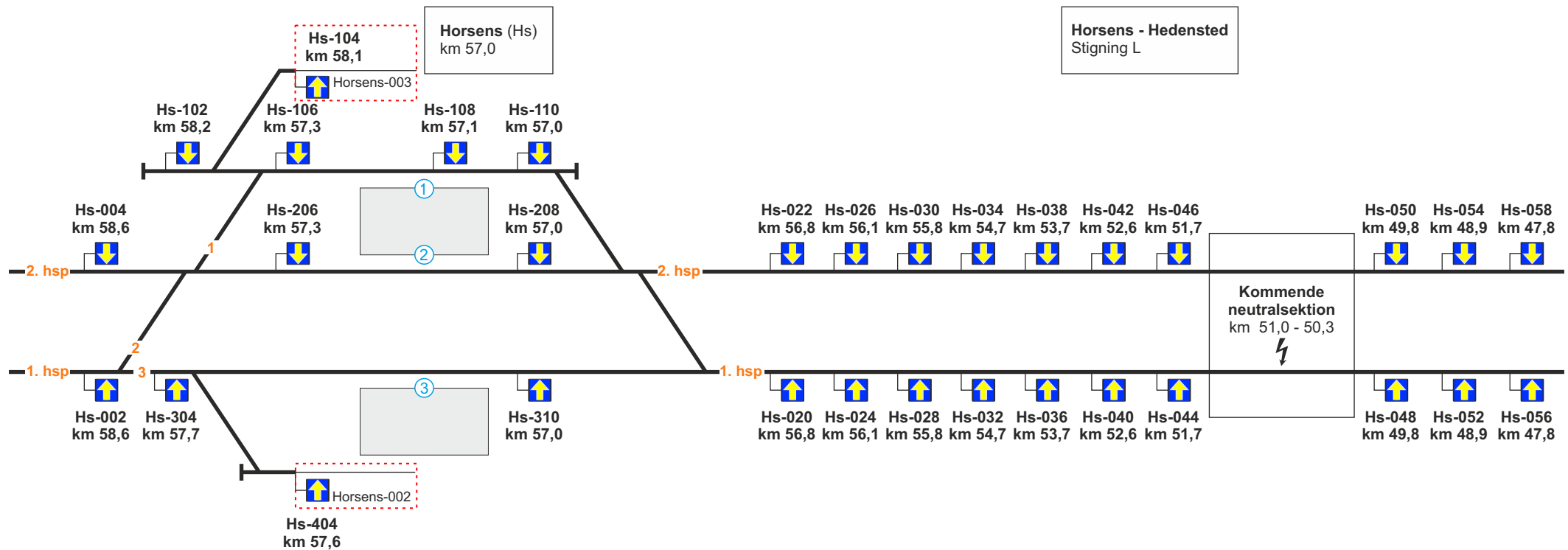


Hastighed spor 2:
= 60 km/t

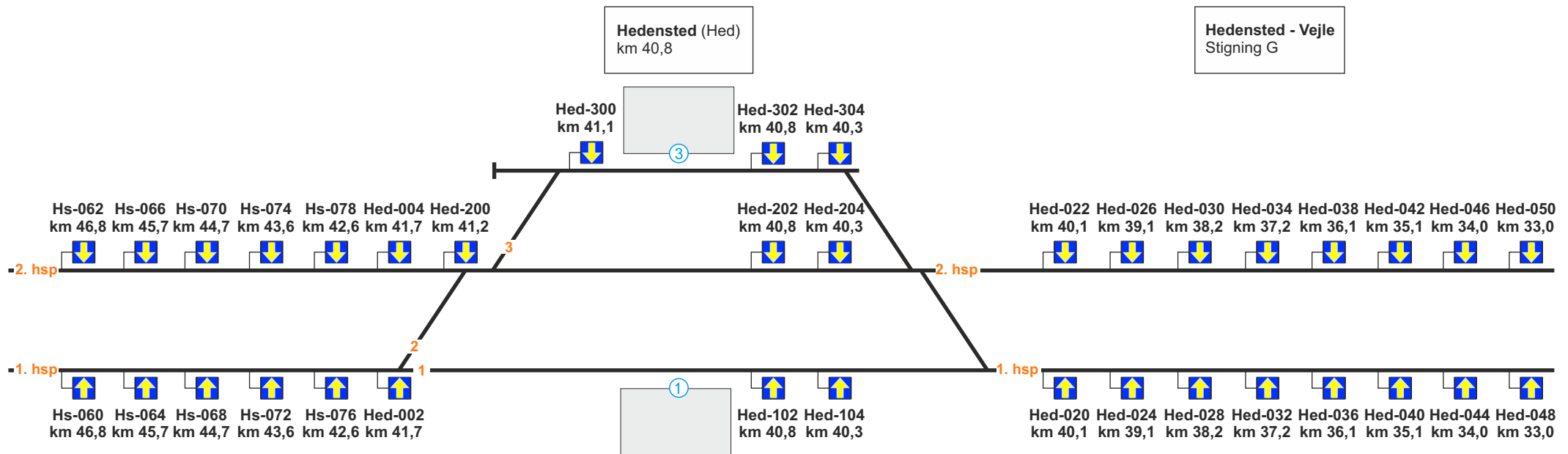
Strækningsoversigt ETCS

23. Aarhus H - (Fredericia)

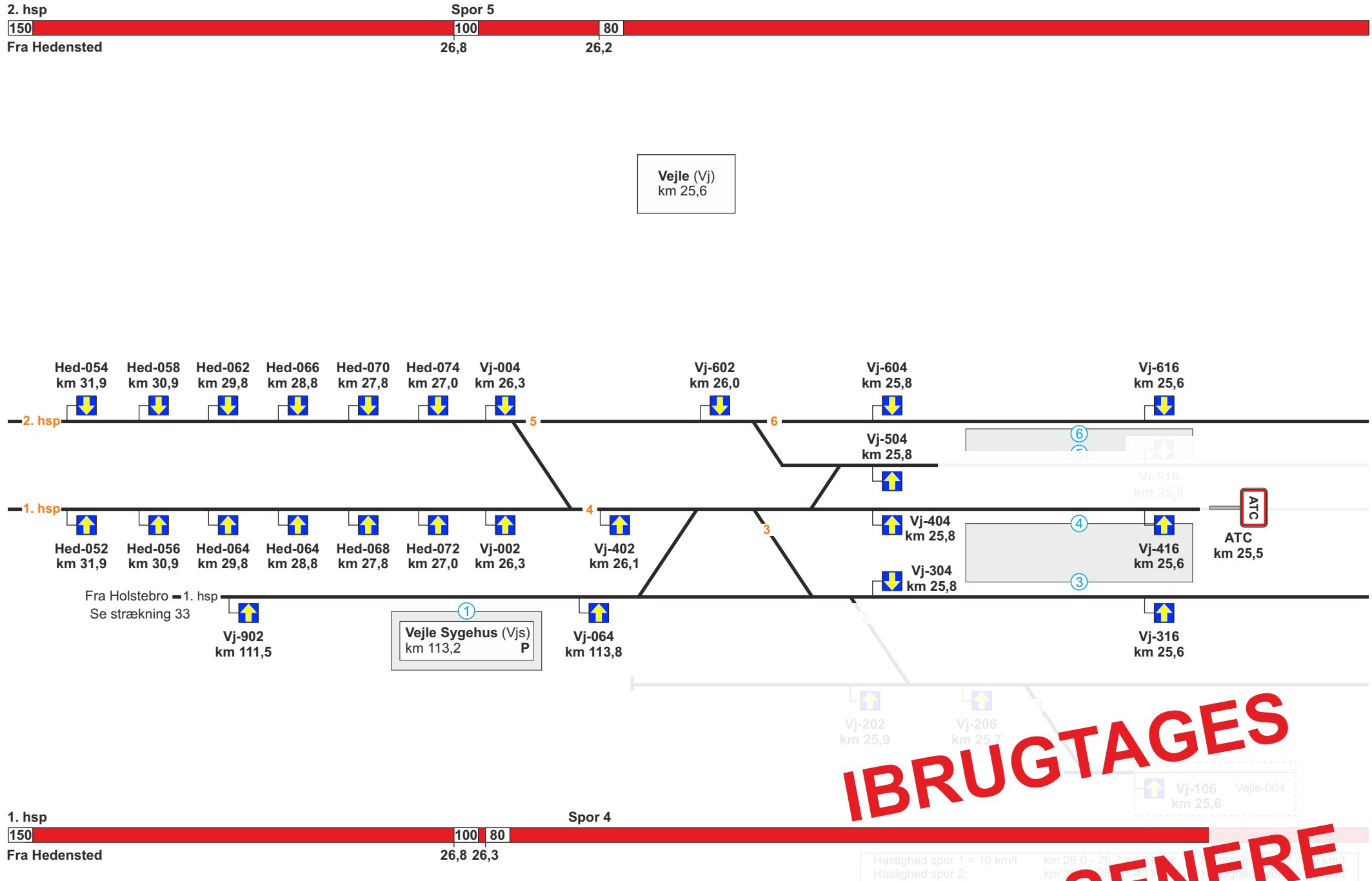
Se modsatte køreretning 120



Hastighed spor 1 = 60 km/t
Hastighed spor 2 = 60 km/t



Hastighed spor 2 = 60 km/t
Hastighed spor 3 = 60 km/t



Spor 5

80

2. hsp

150

24,6

Vejle (Vj)
km 25,6Vj-702
km 25,3

Vejle-005

**IBRUGTTAGES
SENERE**

Vj-613

Vj-612

Vj-022

Vj-026

Vj-030

Vj-034

Vj-038

Vj-042

km 24,7

km 24,2

km 23,0

km 21,9

km 20,7

km 19,5

2. hsp

6

Vj-606
km 25,5Vj-610
km 25,3

5

Vj-506
km 25,5

4

Vj-406
km 25,5Vj-408
km 25,3

3

Vj-306
km 25,5Vj-308
km 25,3

2

Vj-208
km 25,3Vj-212
km 25,0Vj-216
km 24,6

Vejle-003

Vj-108
km 25,2

Vejle-002

Vj-100
km 25,1Vj-112
km 25,0

Vejle-001

1. hsp

Spor 4

80

24,8

120

24,6

150

23,0

160

Hastighed spor 1 = 10 km/t
Hastighed spor 2 = 40 km/tHastighed spor 3 = 60 km/t
Hastighed spor 6 = 70 km/t



Vejle - Børkop
Stigning L

Brejning (Bet)
km 14,8

Kommende
neutralsektion
km 14,0 - 13,6

Brejning (Bet)
km 14,8

Vj-046
km 18,3

Vj-050
km 17,2

Vj-054
km 16,0

Vj-058
km 15,0

Vj-062
km 13,2

Bk-004
km 12,7

Bk-306
km 11,8

Bk-308
km 11,6

Vj-044
km 18,3

Vj-048
km 17,2

Vj-052
km 16,0

Vj-056
km 14,8

Vj-060
km 13,2

Bk-002
km 12,7

Bk-204
km 12,0

Bk-206
km 11,8

Bk-208
km 11,6

Bk-106
km 11,8

Bk-108
km 11,6

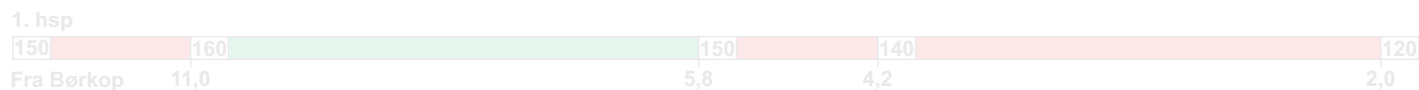


Hastighed spor 2:
= 60 km/t



Børkop - Fredericia
Stigning H

IBRUGTAGES SENERE



24. Aarhus H - Aalborg**Strækningshastighed for tog:**

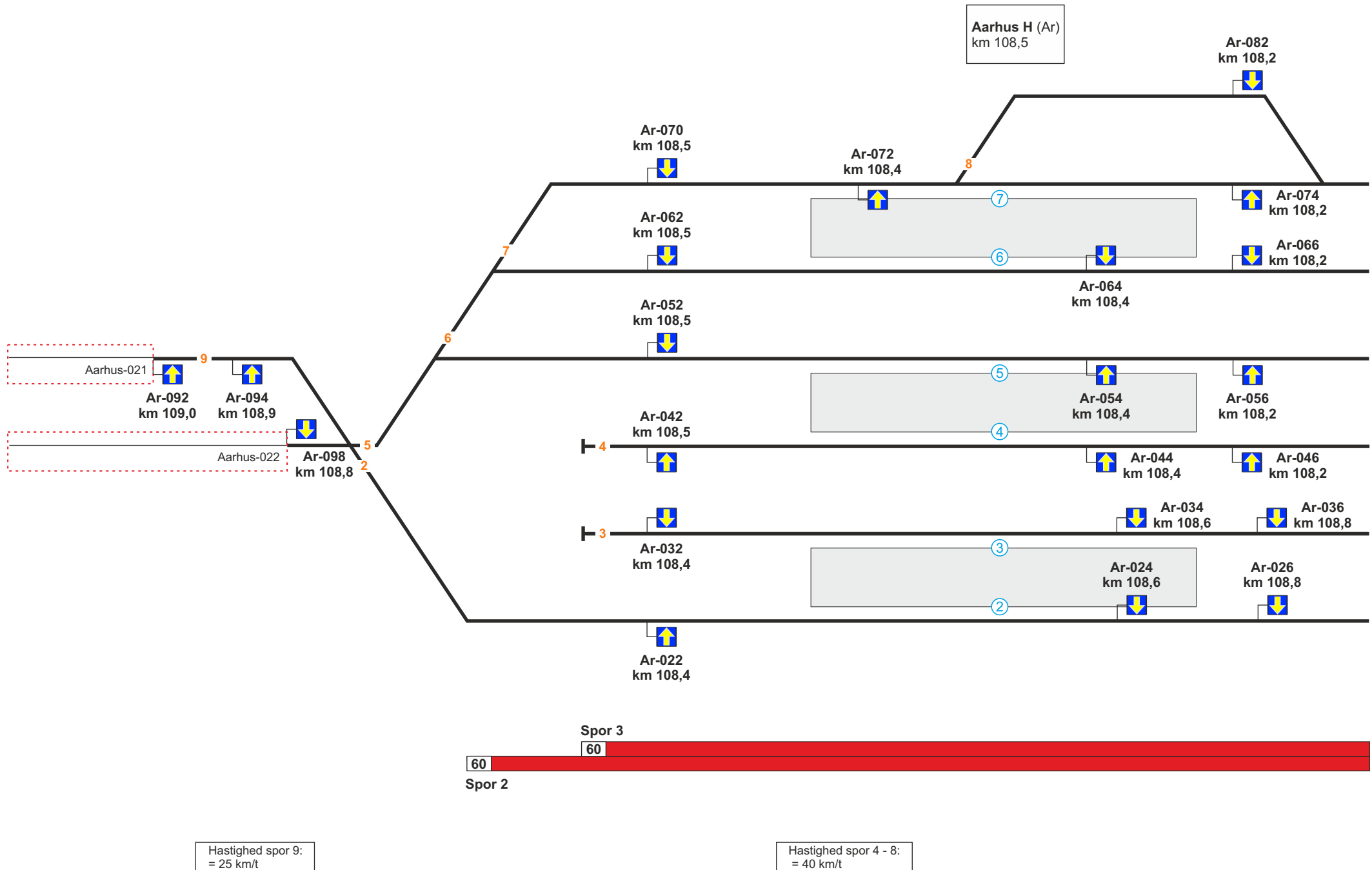
Delstrækning	Strækningshastighed (km/t)
Aarhus H - Hobro	180
Hobro - Aalborg	200

Telefonoplysninger:

Delstrækning	Telefonnummer
Aarhus H	81 99 11 40
Aarhus H - Langå	81 99 11 41
(Langå) - (Aalborg)	81 99 11 42
Aalborg	81 99 11 43

RBC oplysninger:

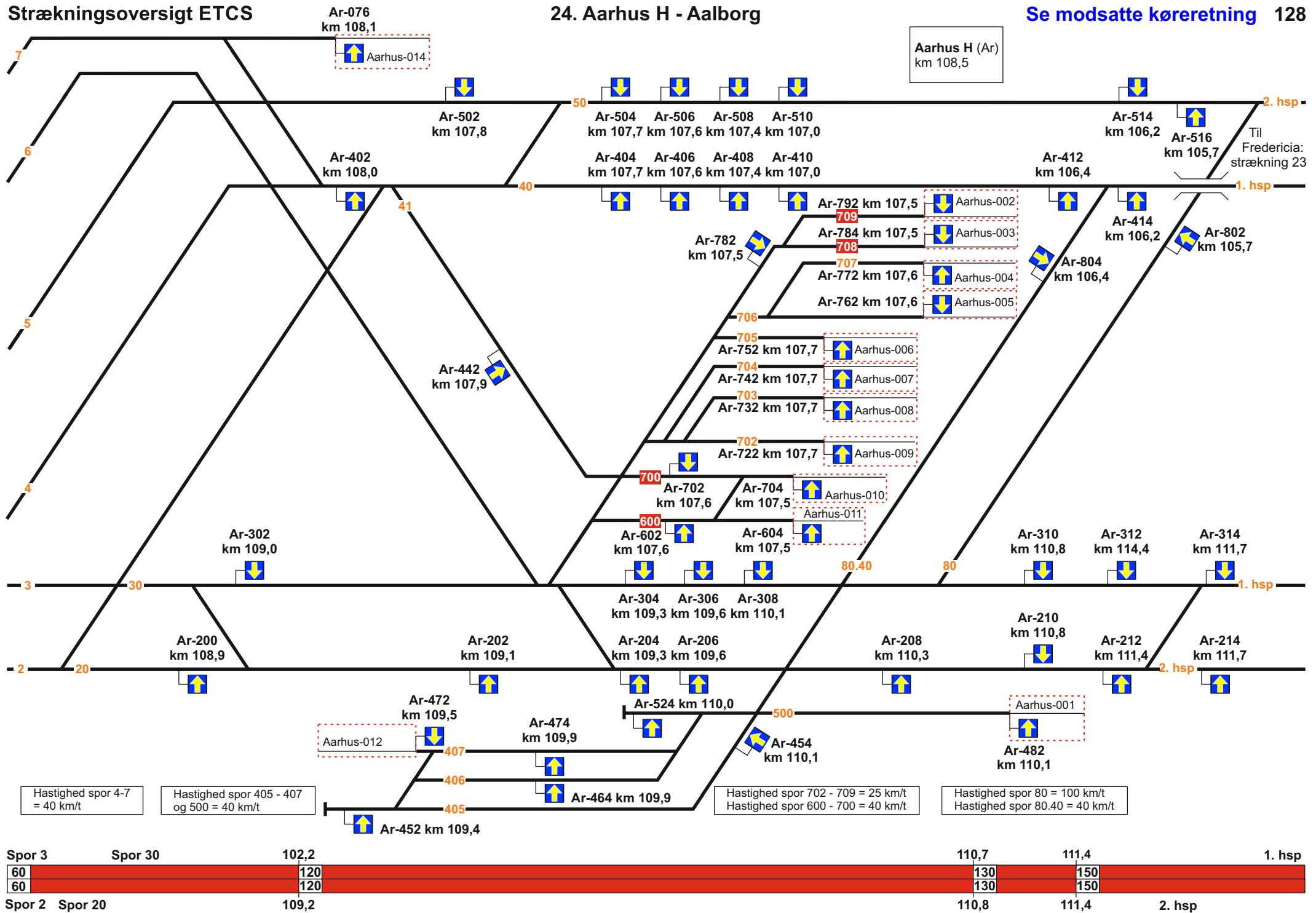
Aarhus H - Langå RBC ID	5636097
Aarhus H - Langå RBC telefonnummer	56 68 68 01
(Langå) - Aalborg RBC ID	5636098
(Langå) - Aalborg RBC telefonnummer	56 68 68 02

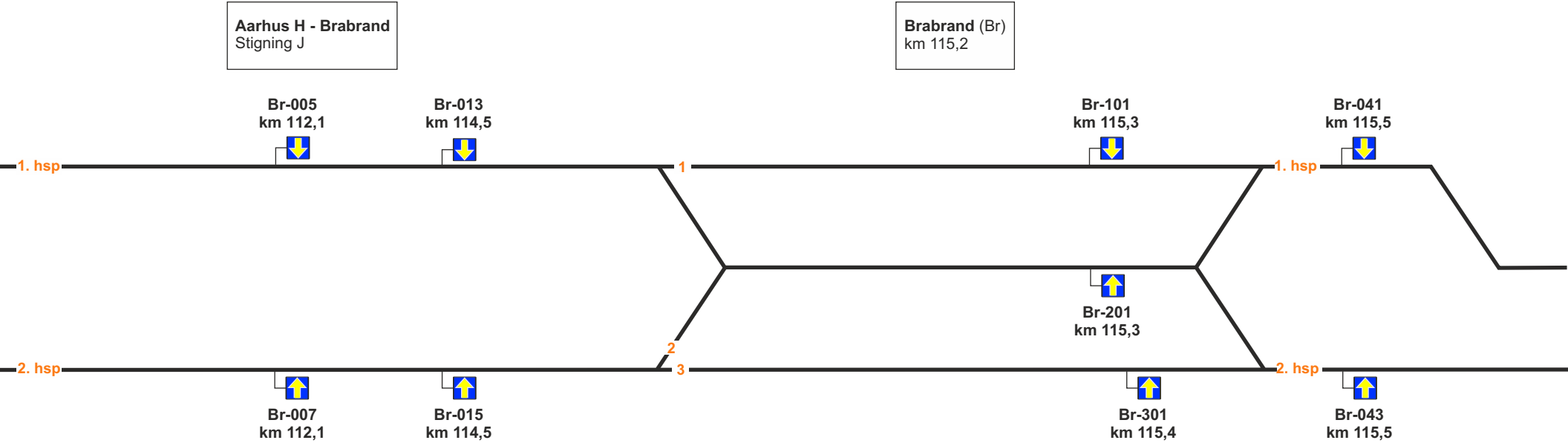


Strækningsoversigt ETCS

24. Aarhus H - Aalborg

Se modsatte køreretning 128



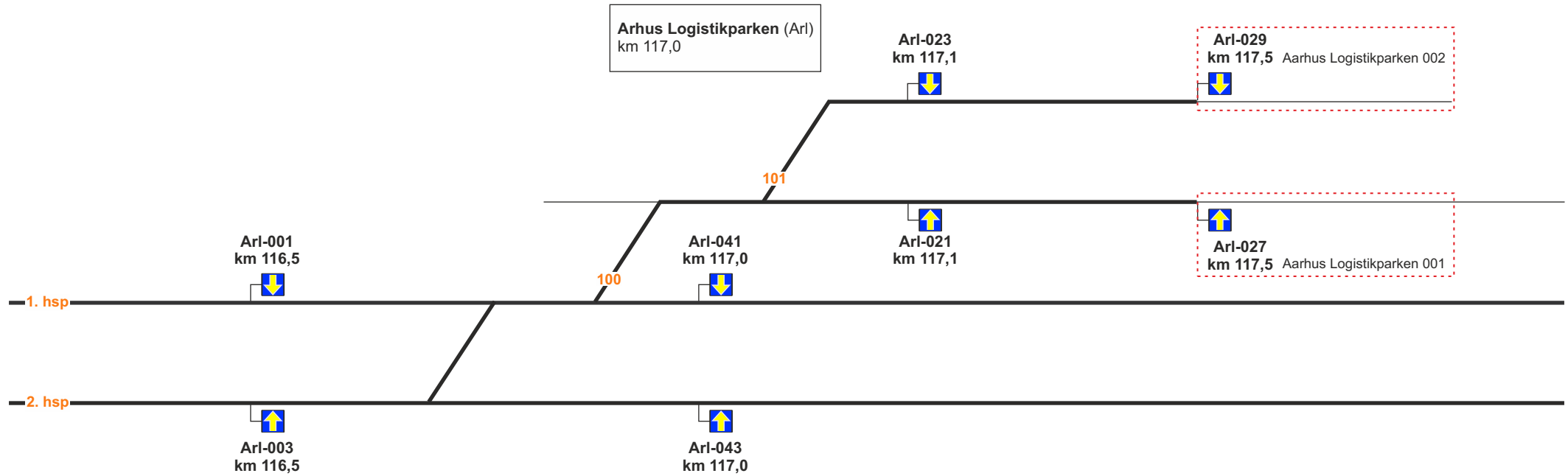


Hastighed spor 2:
= 60 km/t

1. hsp

150

Fra Brabrand



2. hsp

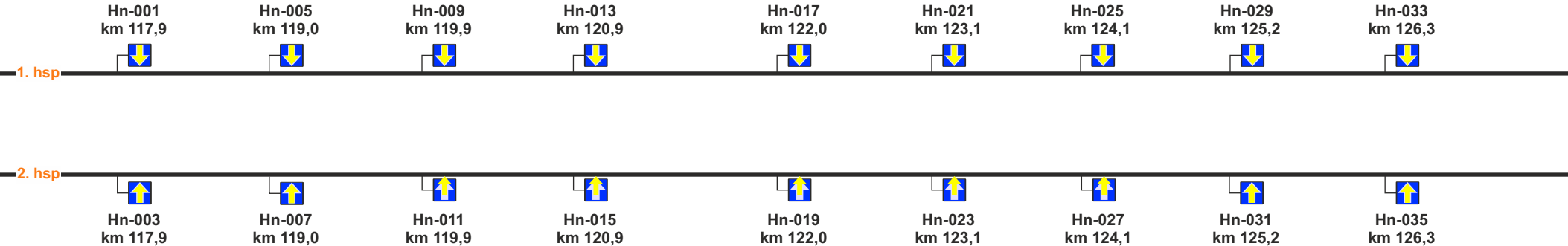
150

Fra Brabrand

Hastighed spor 100: = 60 km/t
Hastighed spor 101: = 60 km/t



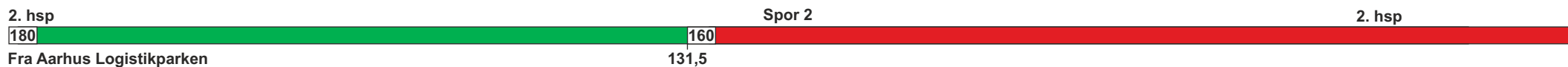
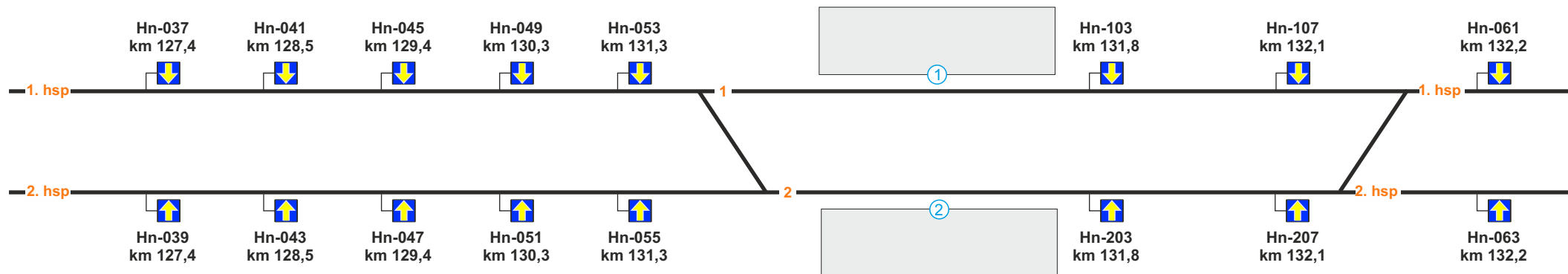
Aarhus Logistikparken - Hinnerup
Stigning J





Aarhus Logistikparken - Hinnerup
Stigning G

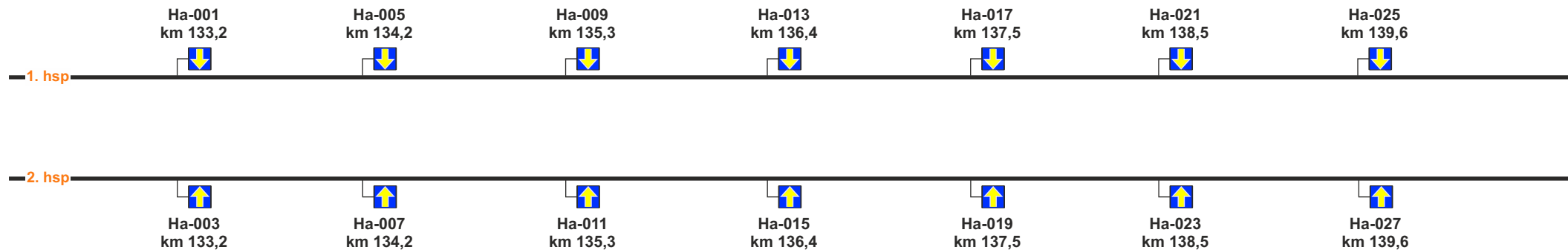
Hinnerup (Hn)
km 131,7



1. hsp



Hinnerup - Hadsten
Stigning K



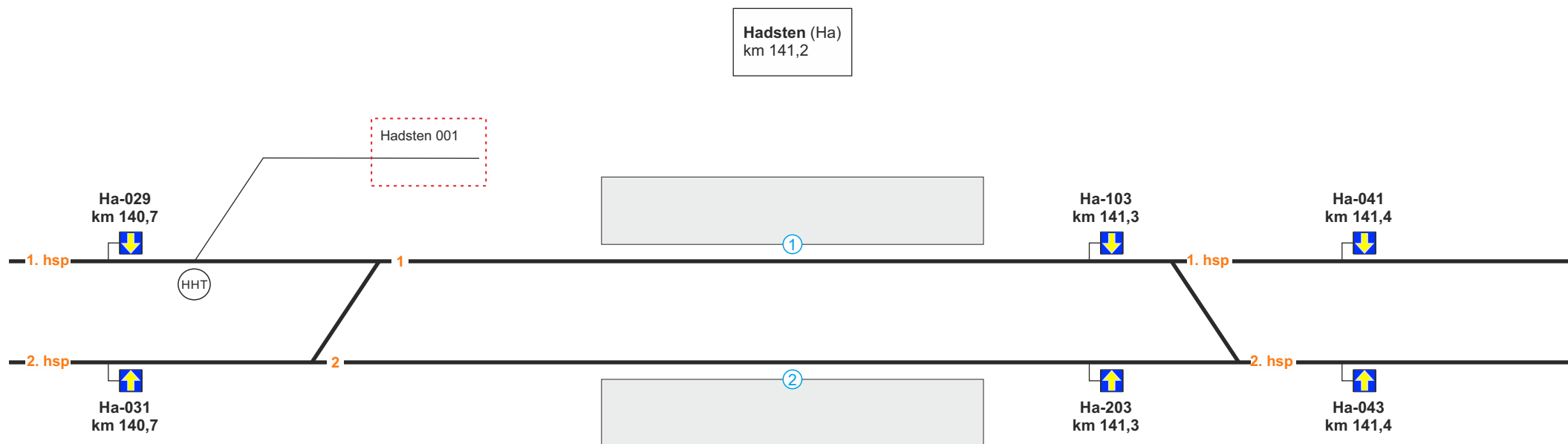
2. hsp



1. hsp

180

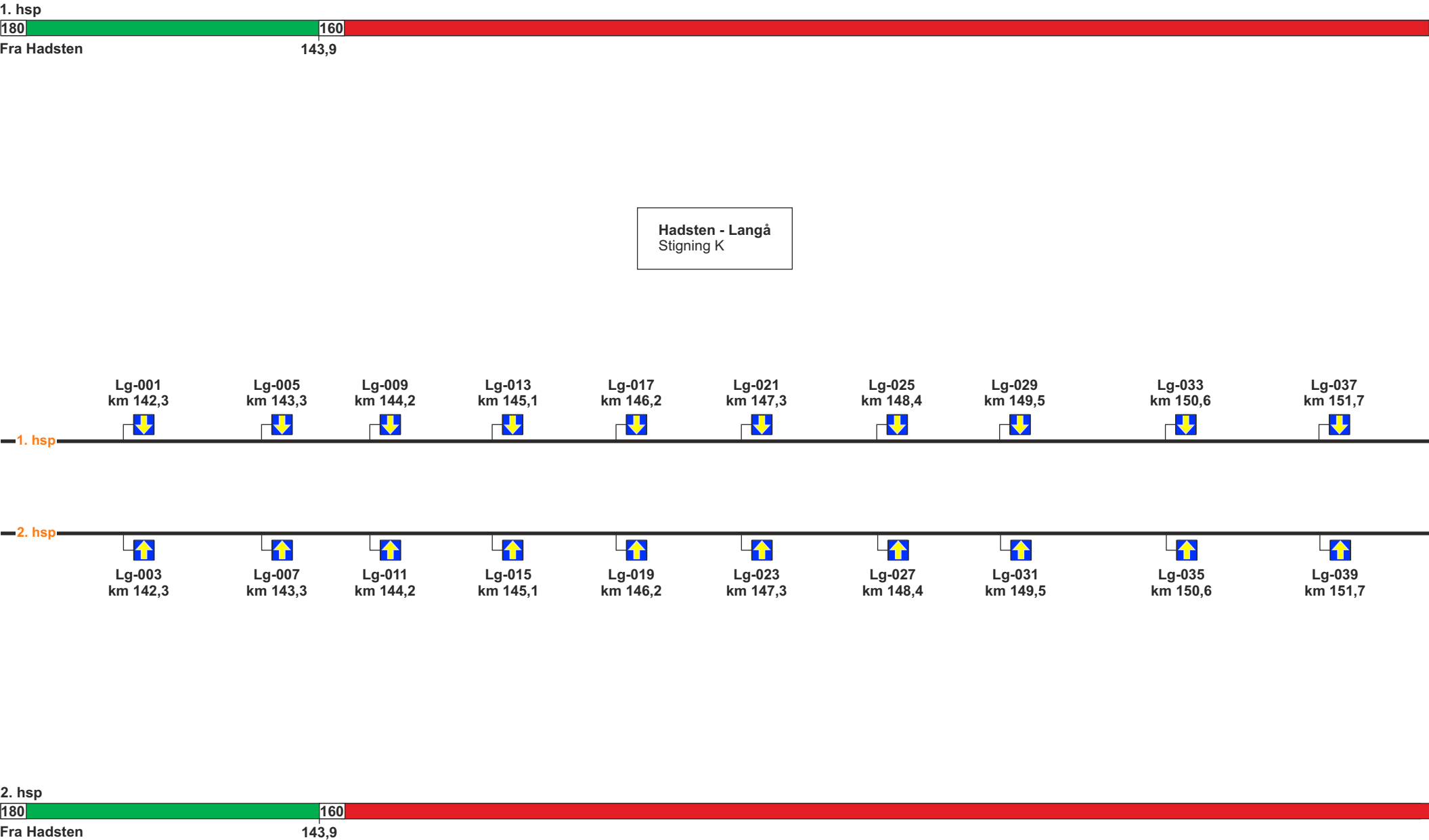
Fra Hinnerup

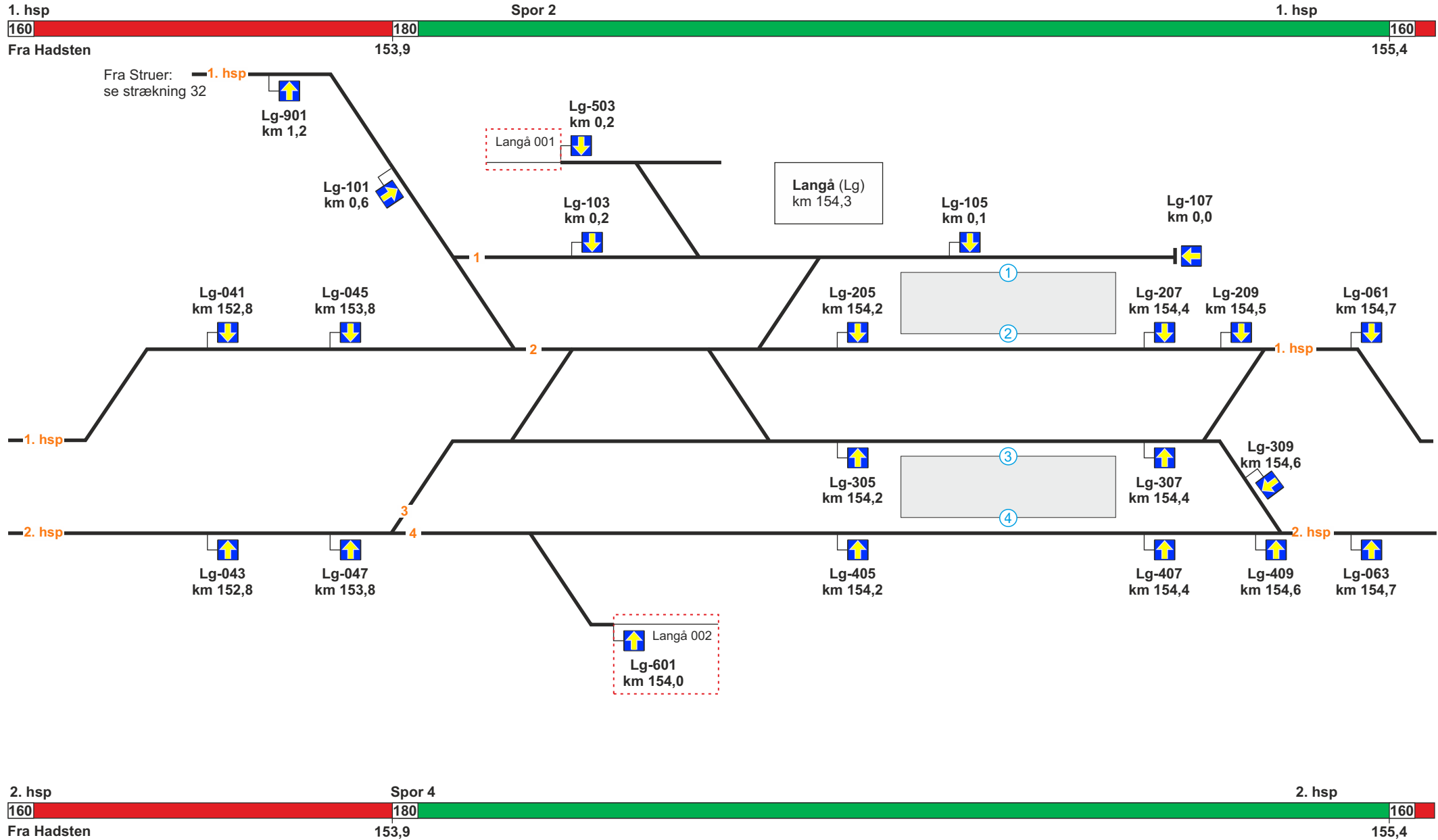


2. hsp

180

Fra Hinnerup

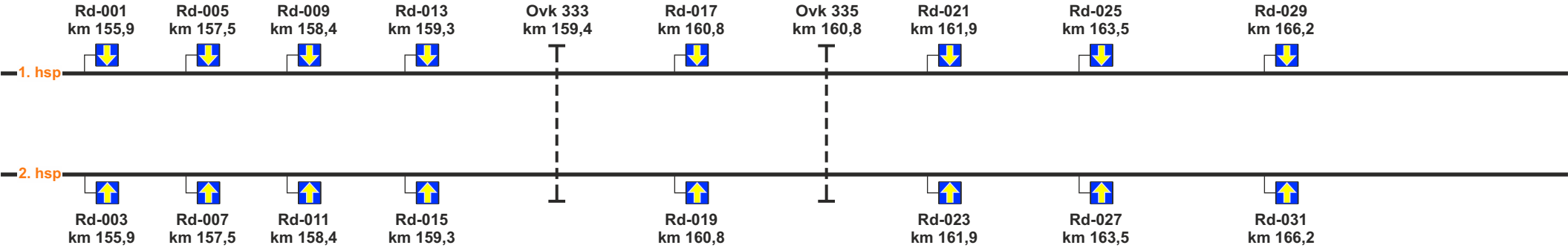


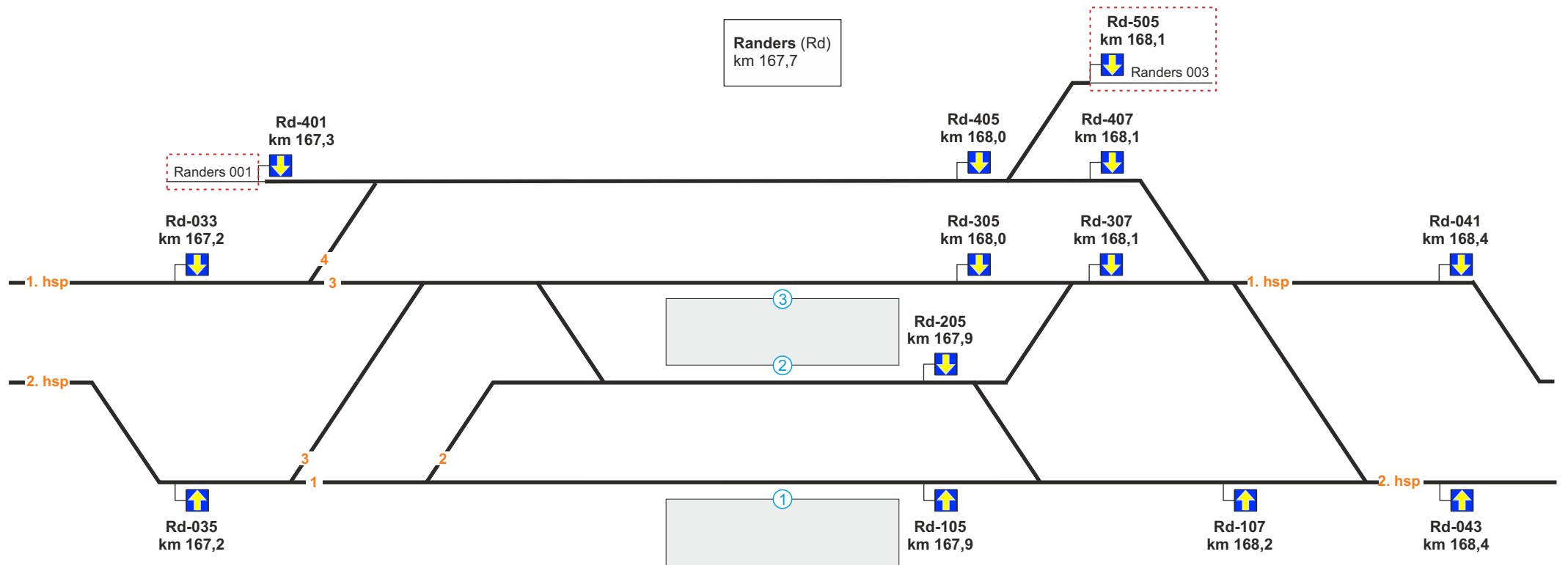


Hastighed spor 1: fra km 1,1 = 40 km/t	Hastighed spor 3: fra km 153,9 - 154,5 = 90 km/t	Hastighed spor 3: fra km 154,5 - 154,7 = 60 km/t
---	---	---



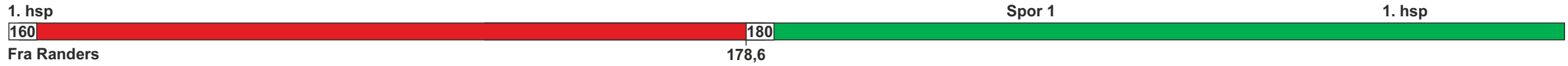
Langå - Randers
Stigning L





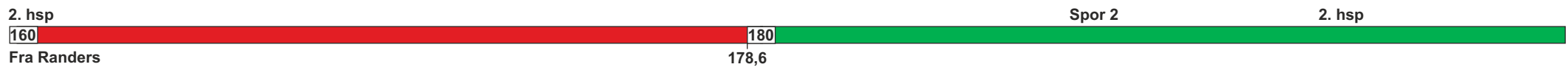
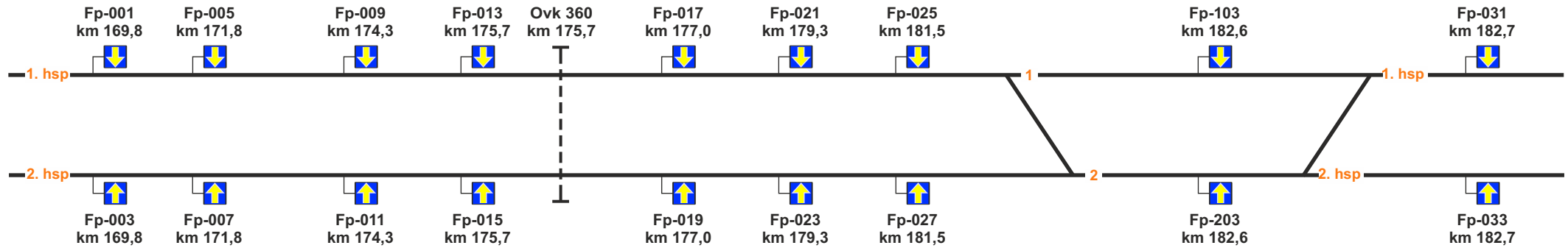
Hastighed spor 2:
= 60 km/t

Hastighed spor 4:
= 60 km/t



Randers - Fårup
Stigning H

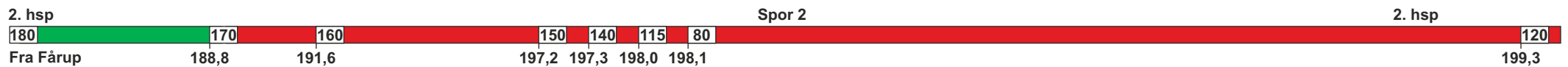
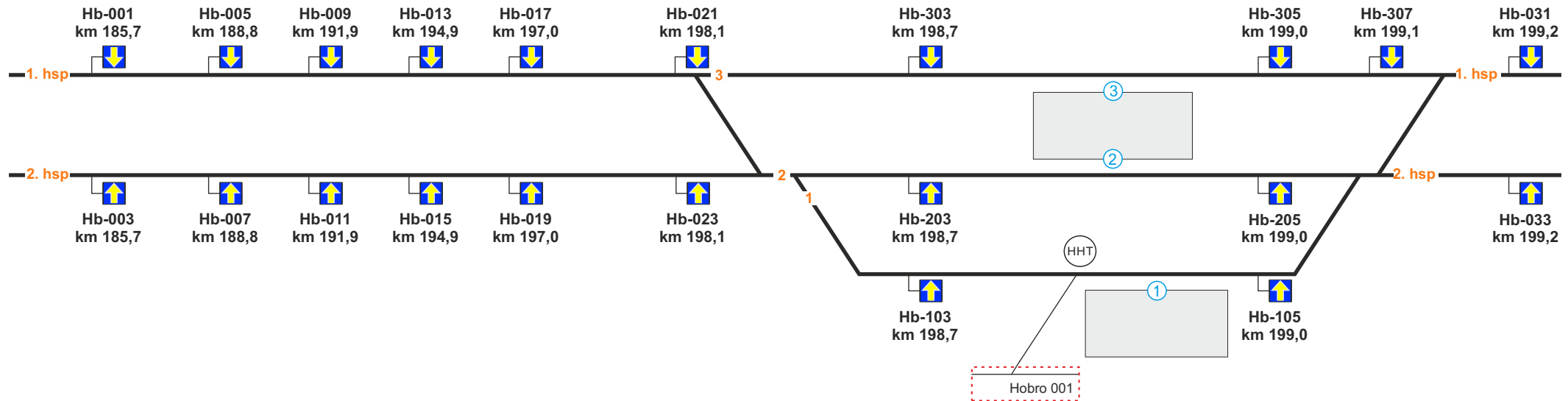
Fårup (Fp)
km 182,4



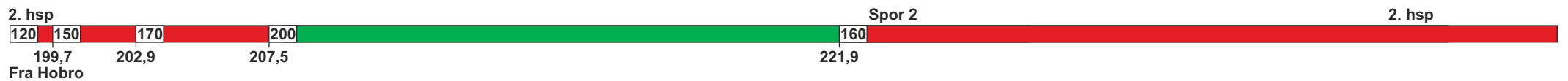


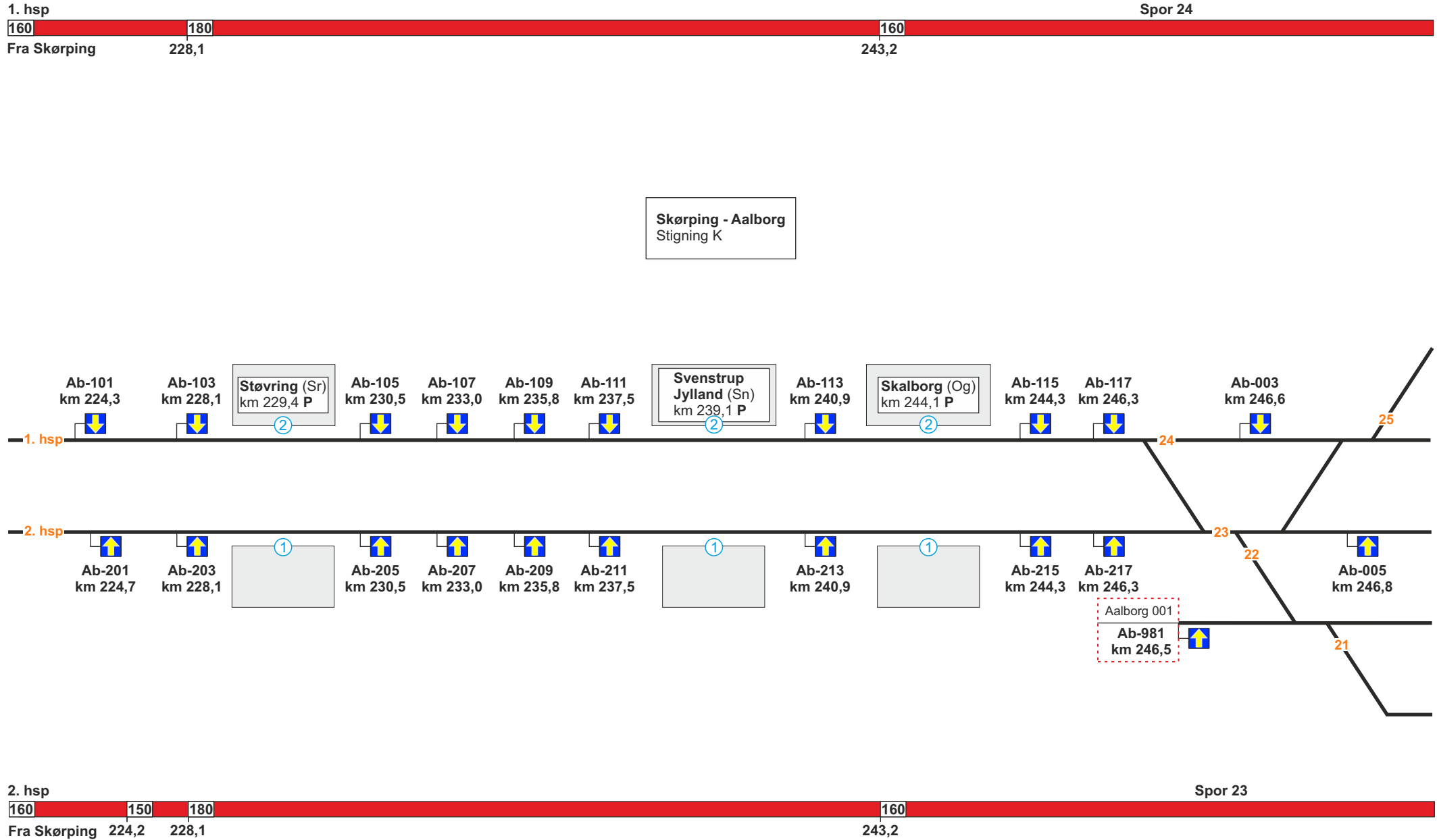
Fårup - Hobro
Stigning G

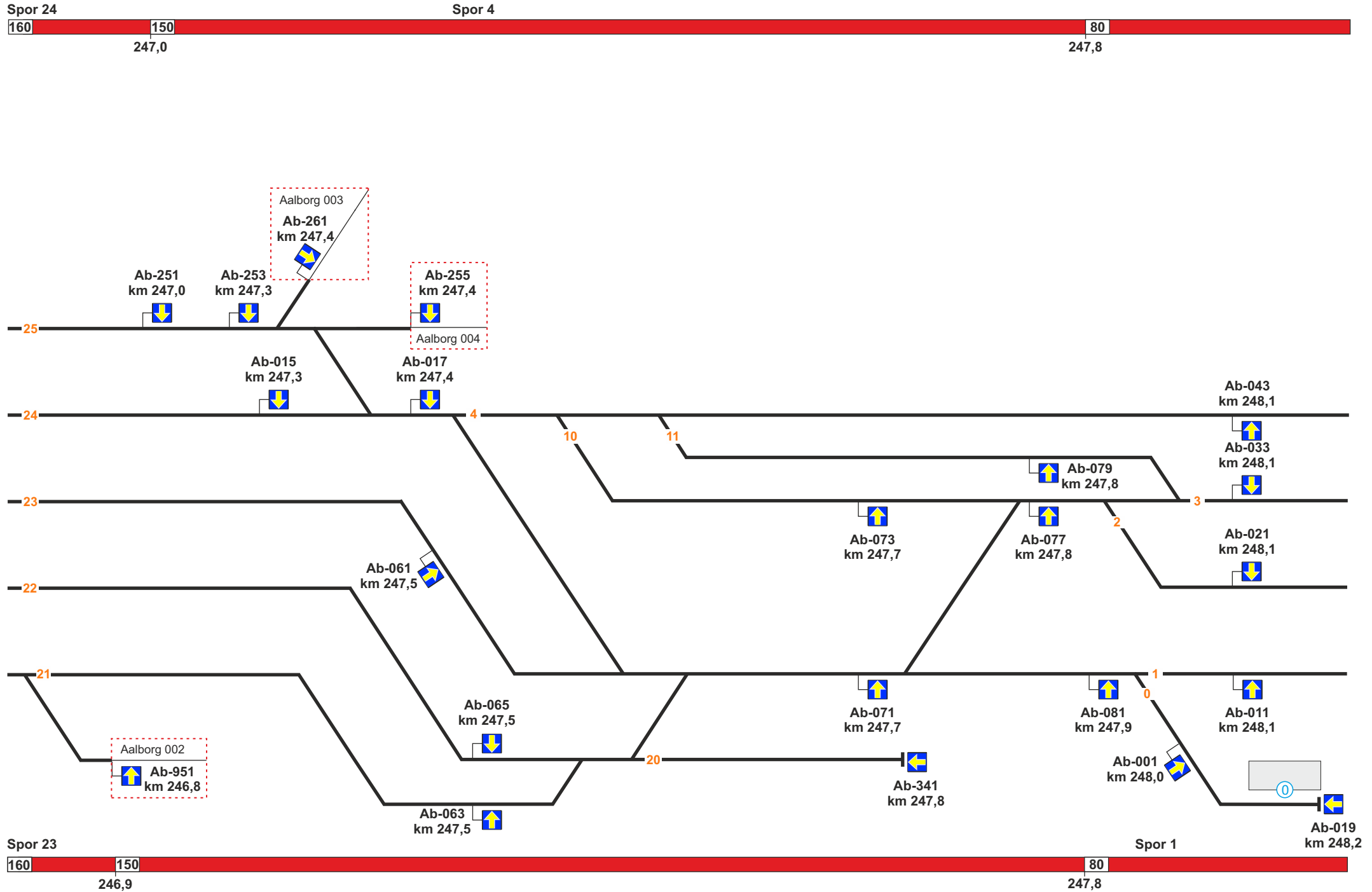
Hobro (Hb)
km 199,0

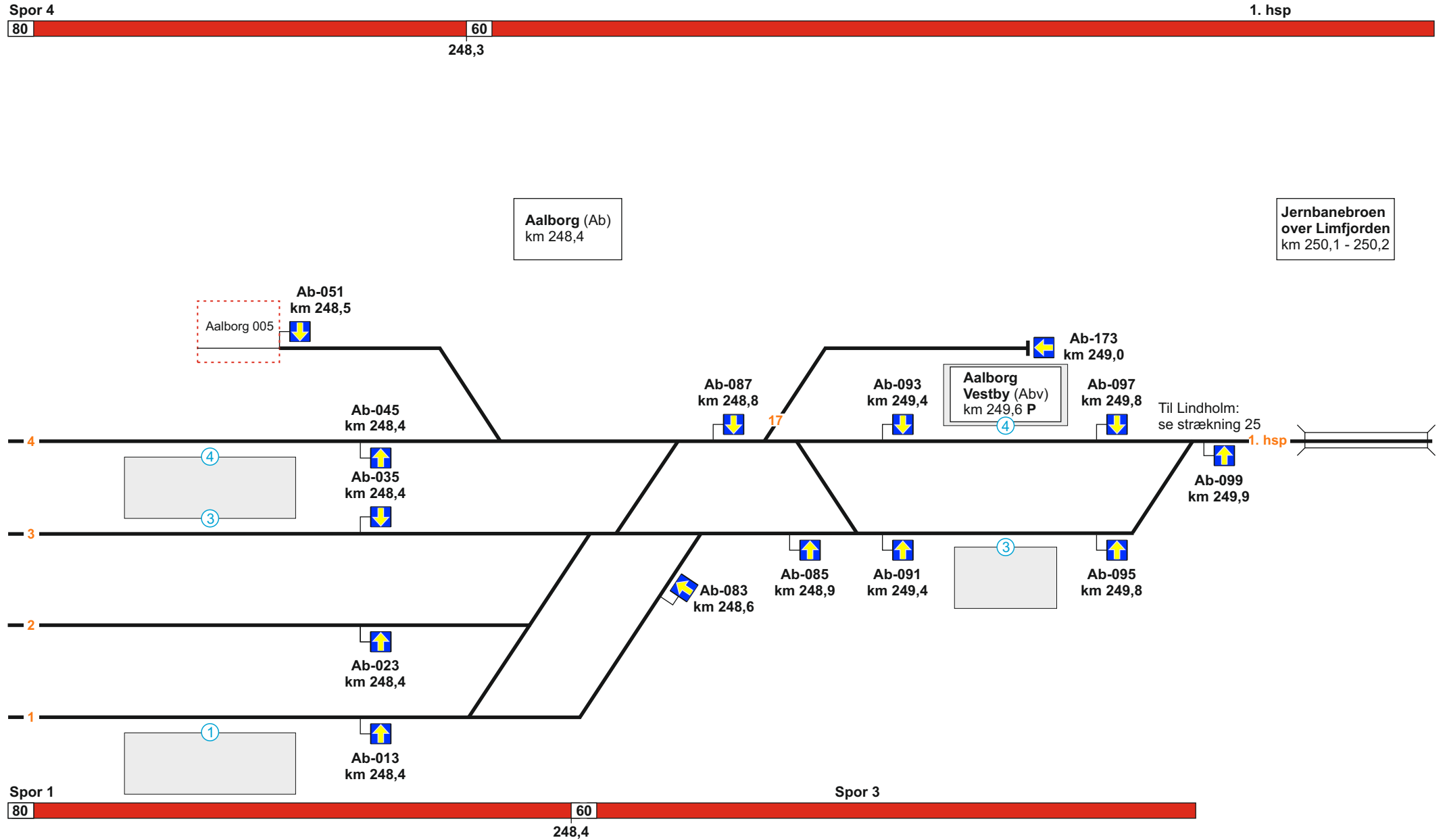


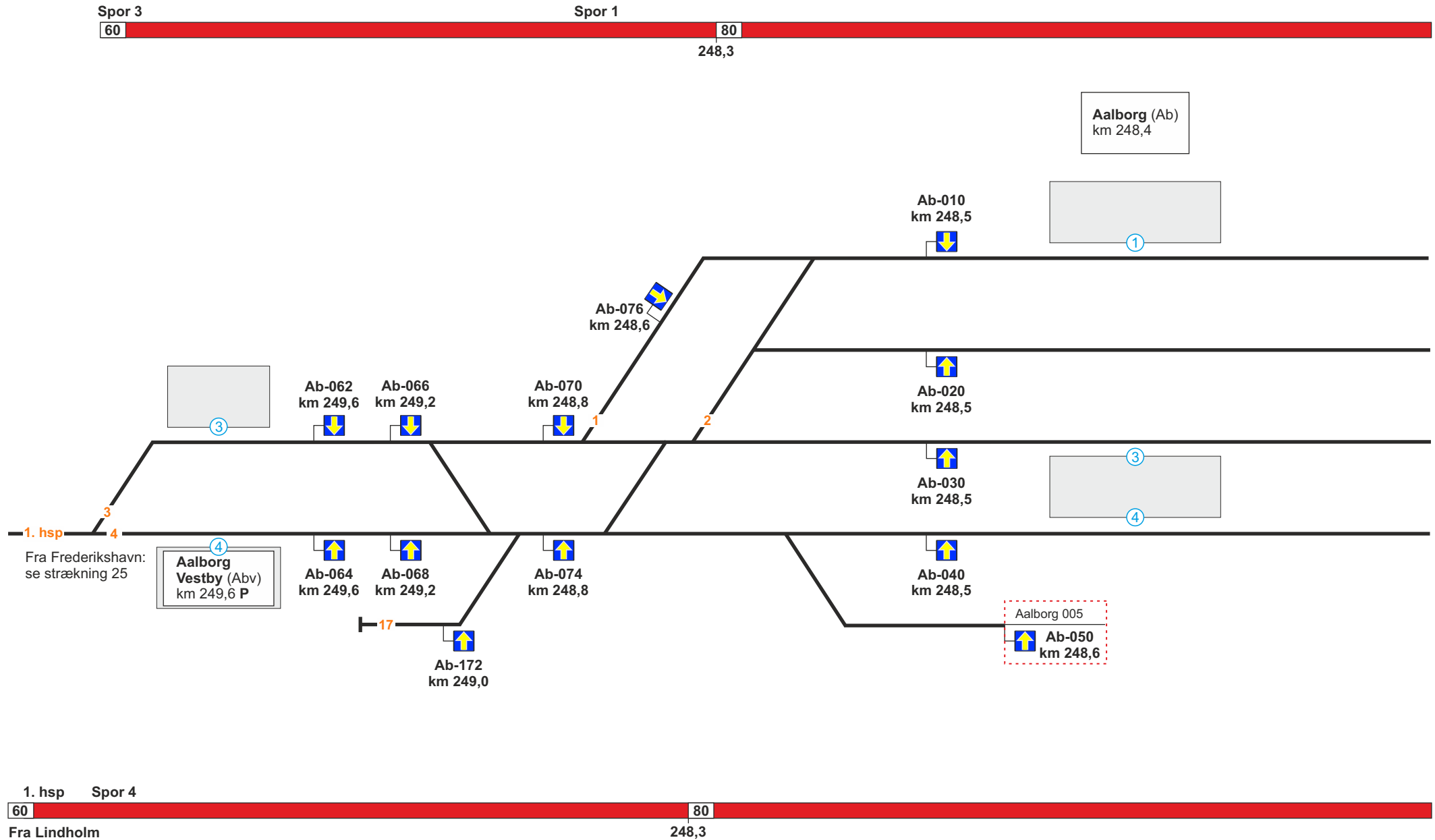
Hastighed spor 1:
= 50 km/t

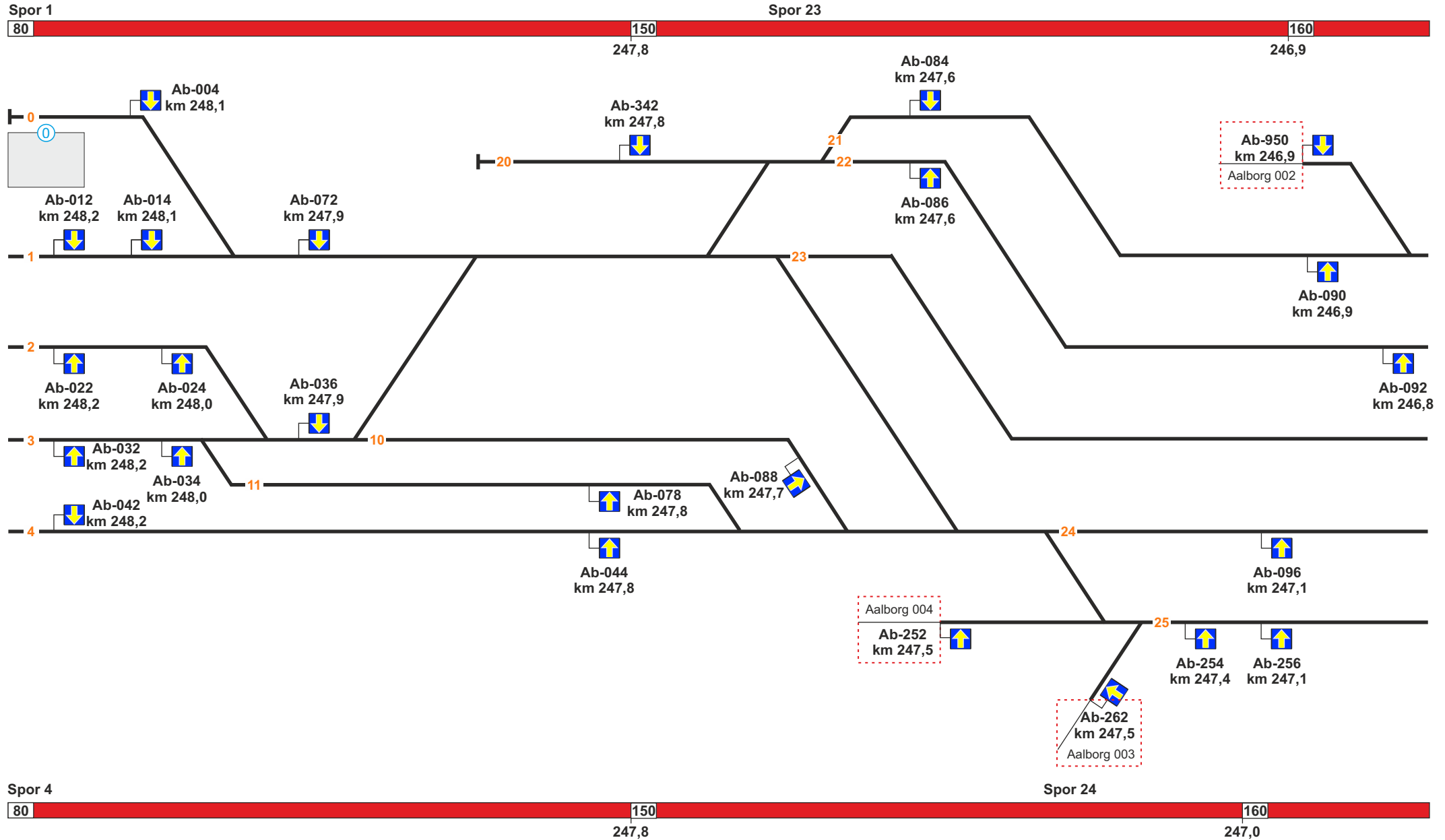


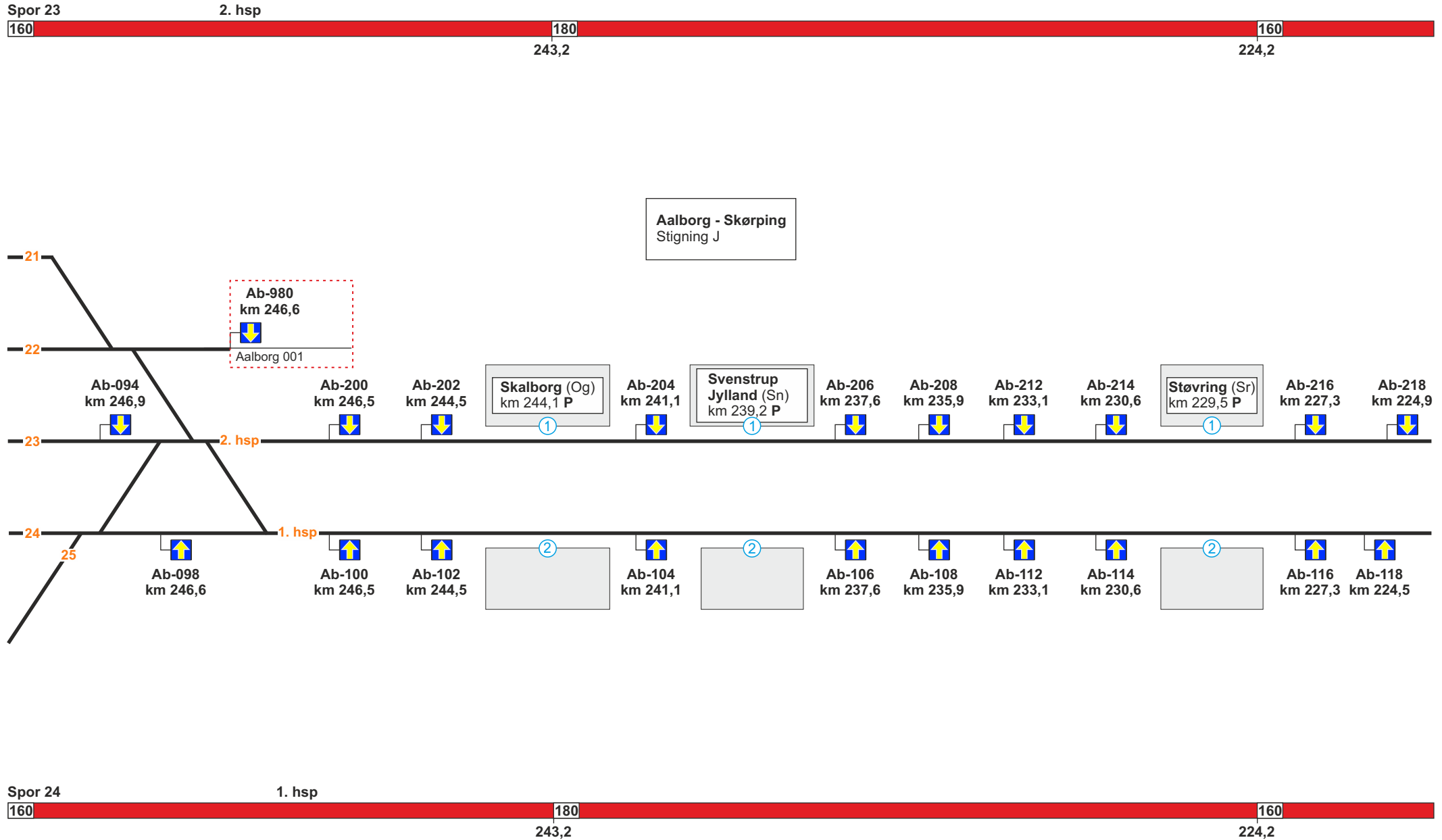








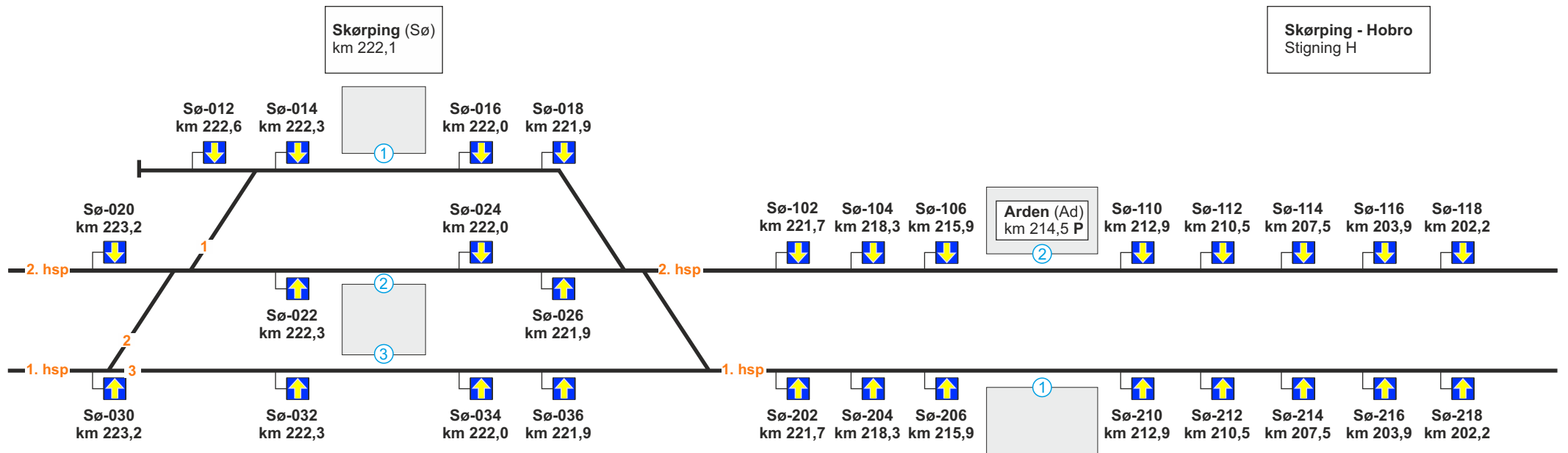




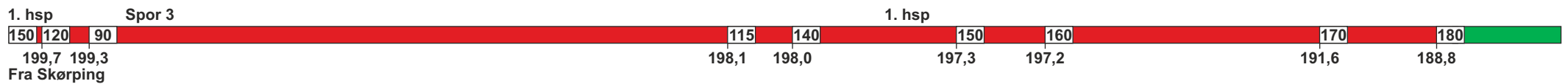
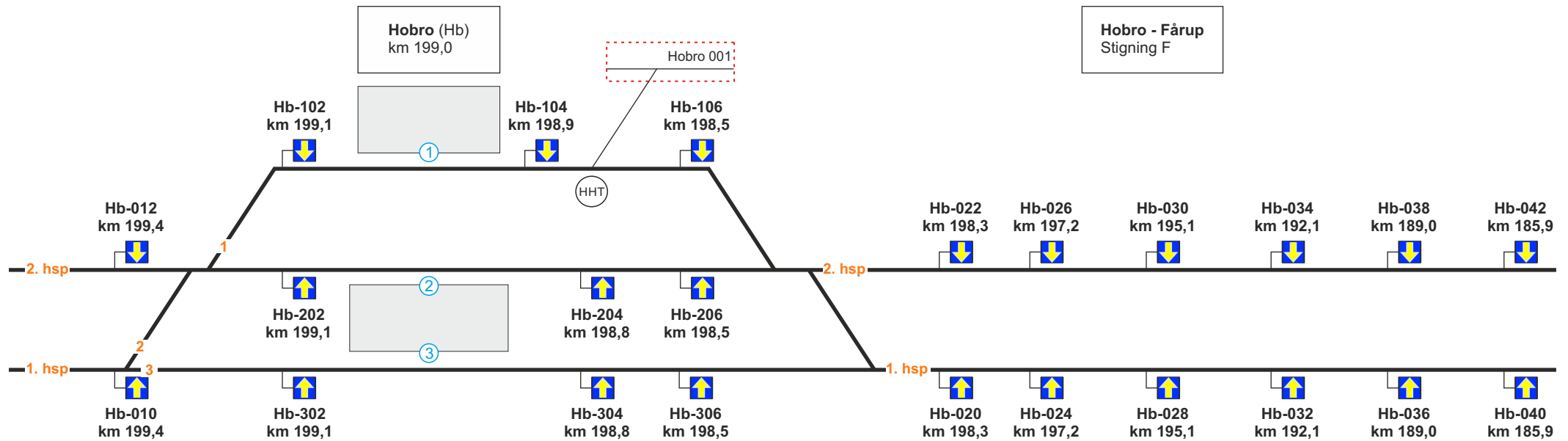
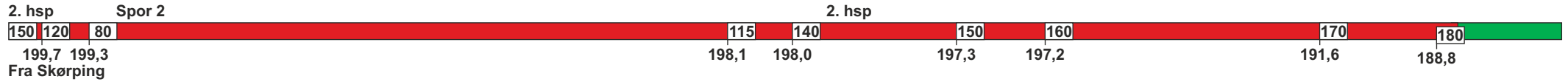
Strækningsoversigt ETCS

24. Aalborg - Aarhus H

[Se modsatte køreretning](#) 148



Hastighed spor 1:
= 60 km/t

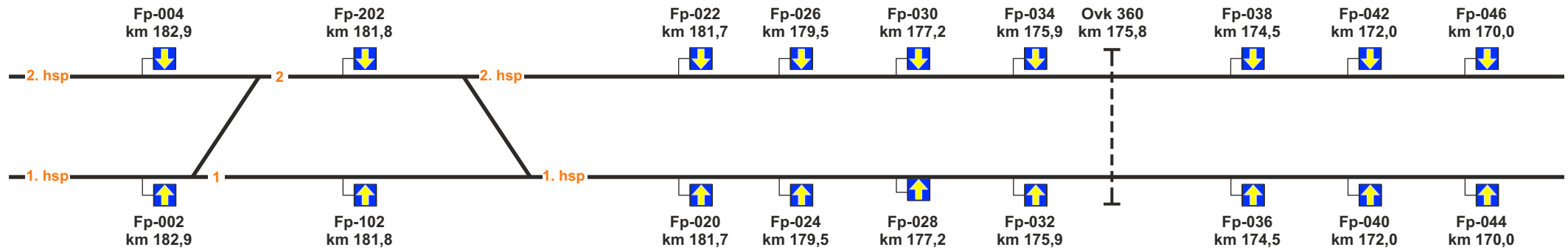


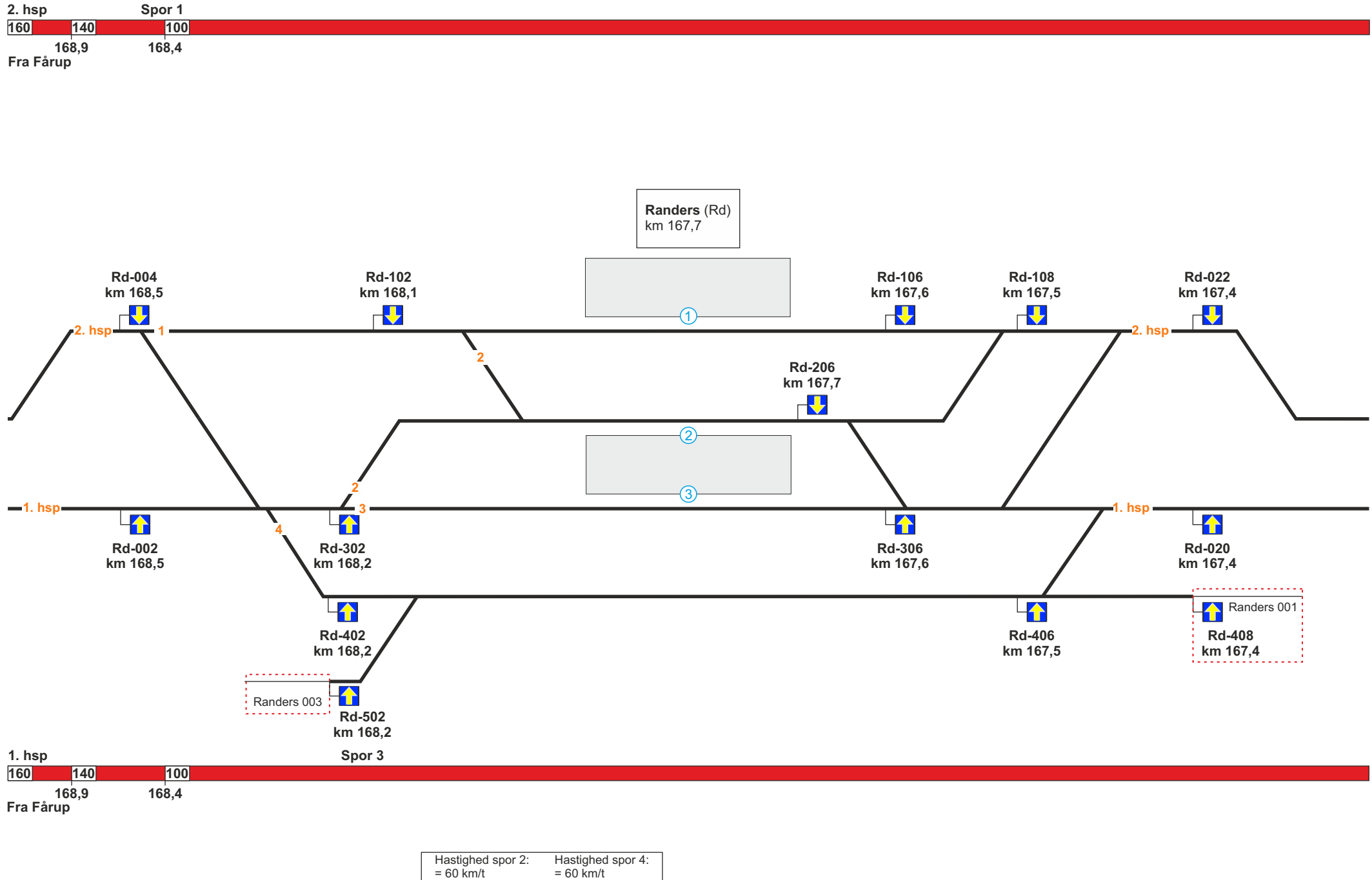
Hastighed spor 1:
= 50 km/t



Fårup (Fp)
km 182,4

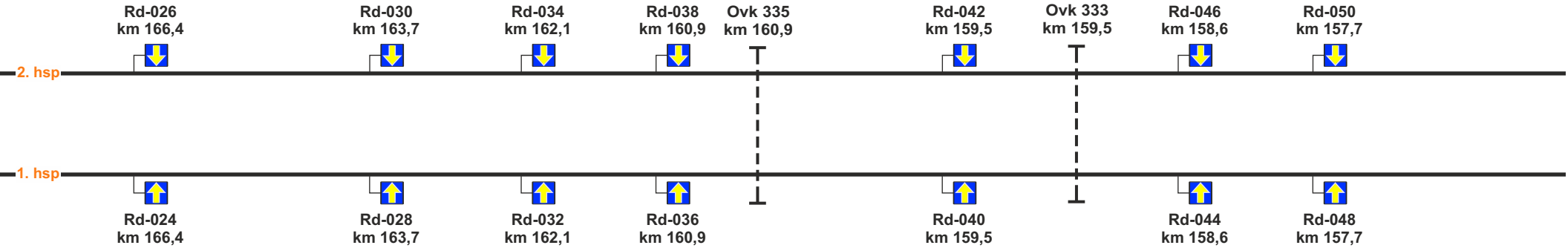
Fårup - Randers
Stigning J

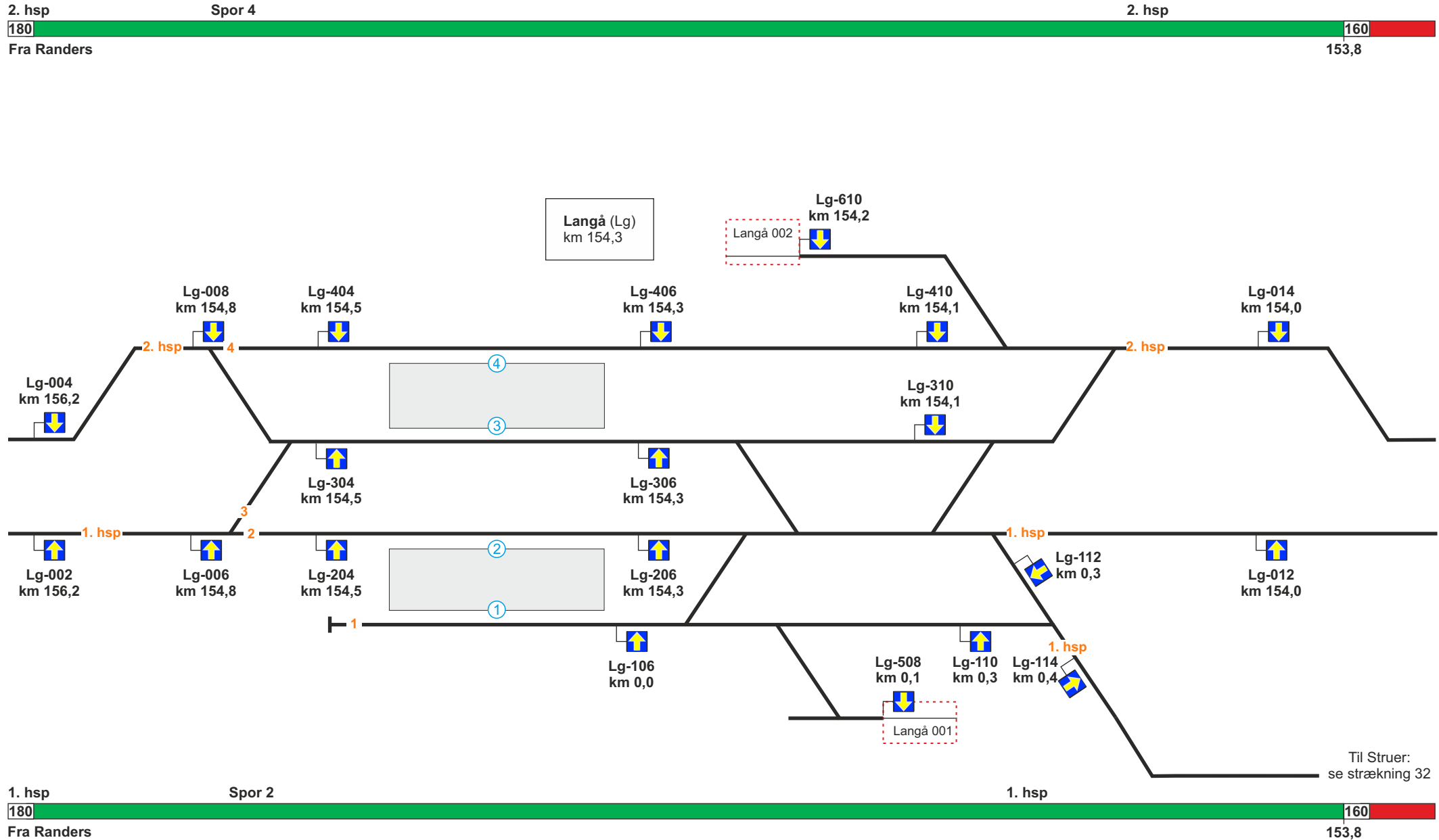






Randers - Langå
Stigning H



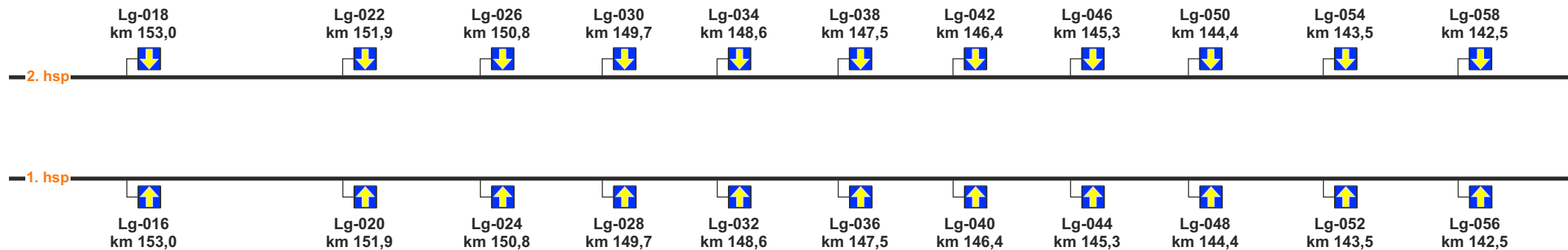


Hastighed spor 1: fra km 1,1 = 40 km/t	Hastighed spor 3: fra km 154,7 - 154,5 = 60 km/t	Hastighed spor 3: fra km 154,5 - 153,9 = 90 km/t
---	---	---

1. hsp

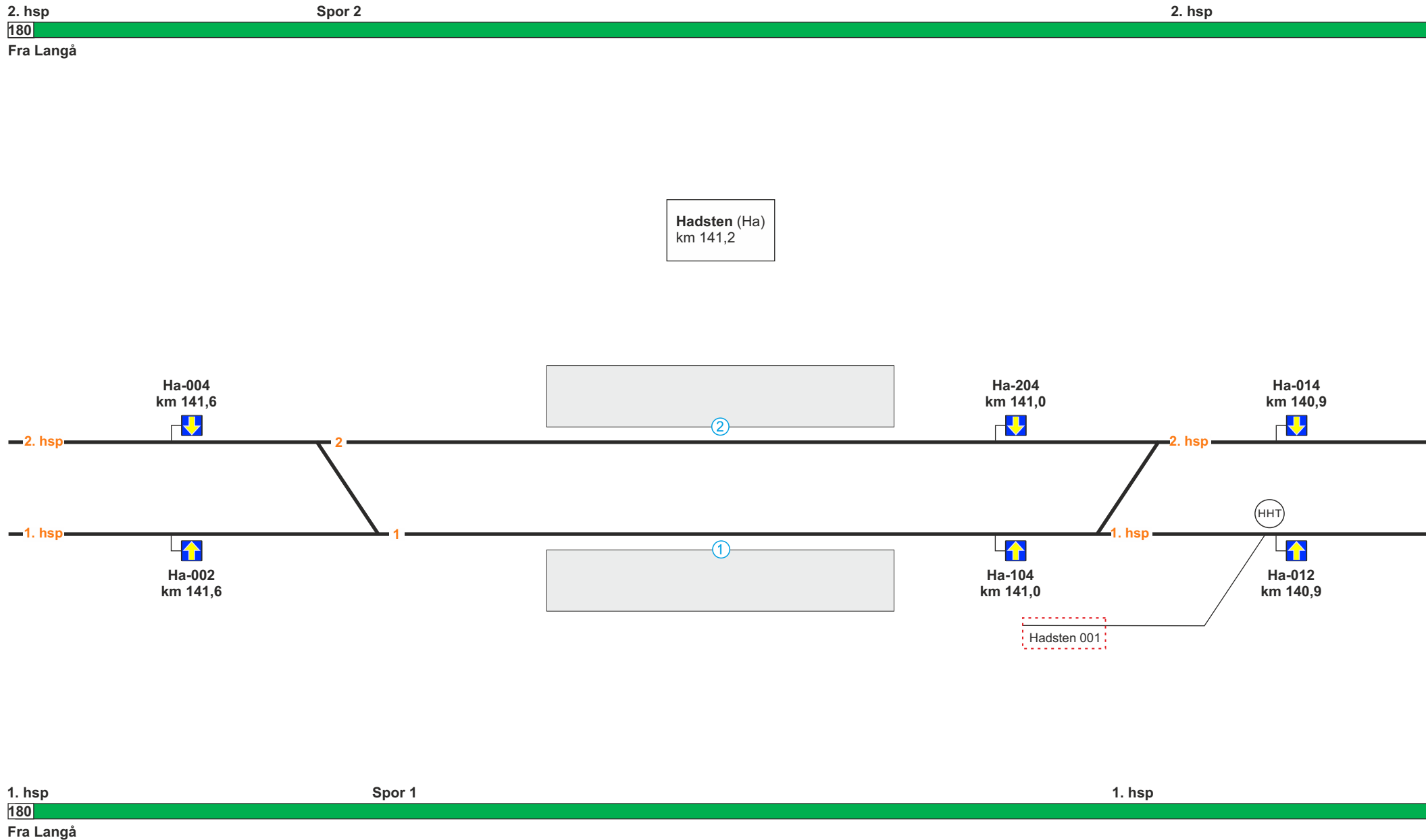


Langå - Hadsten
Stigning J



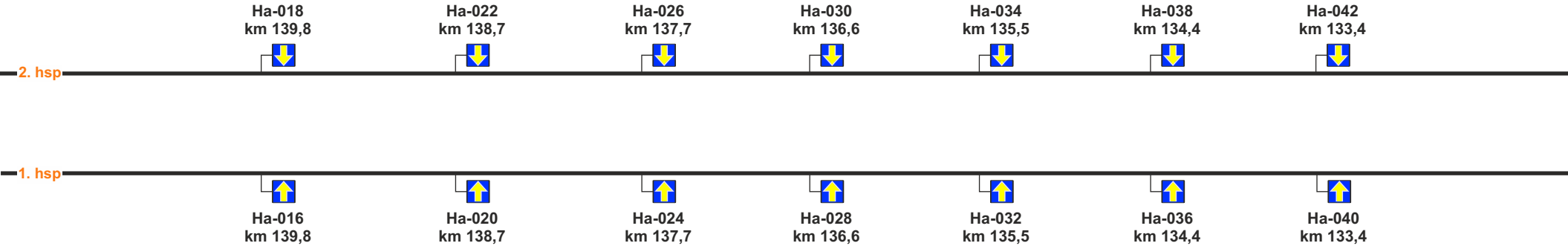
2. hsp

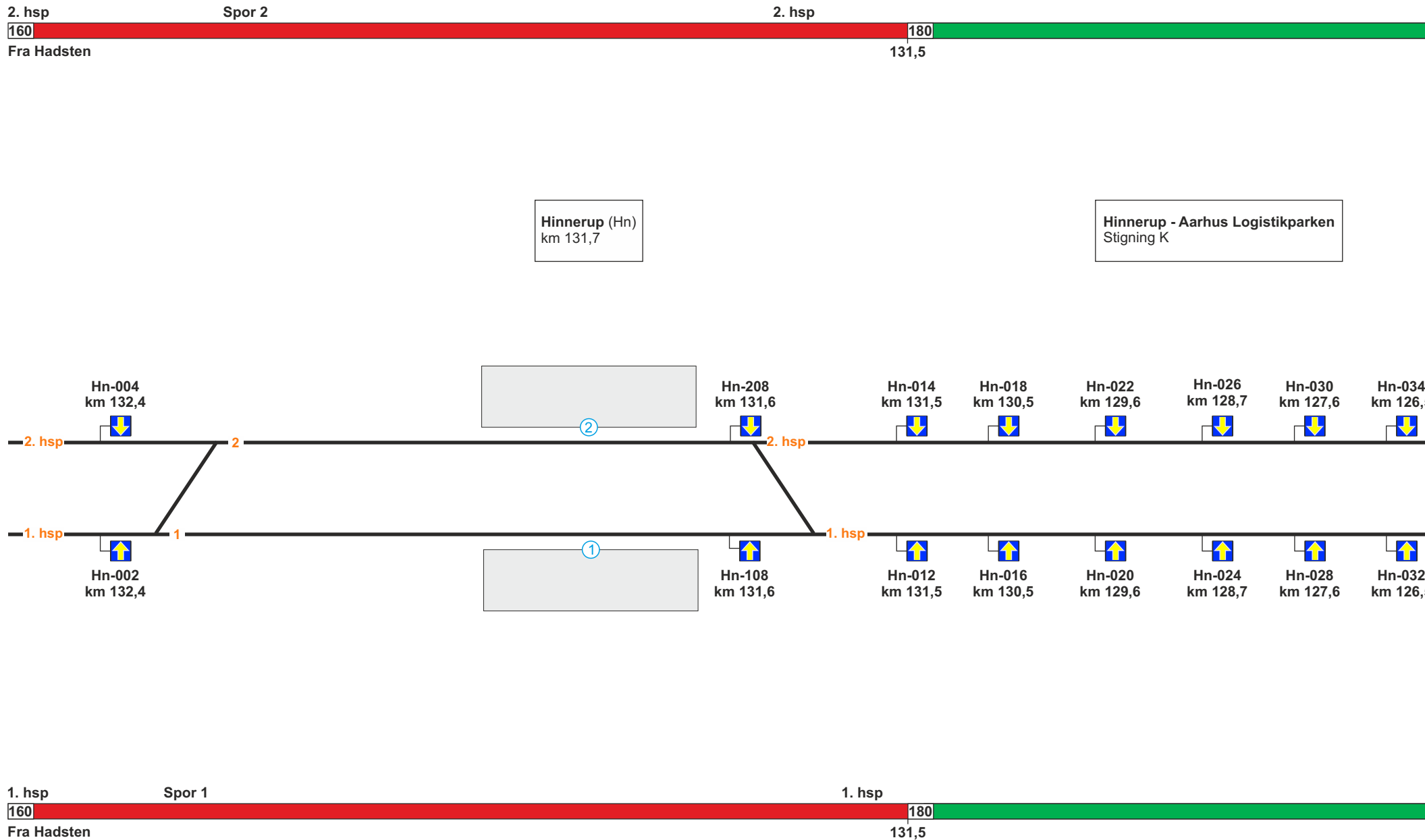






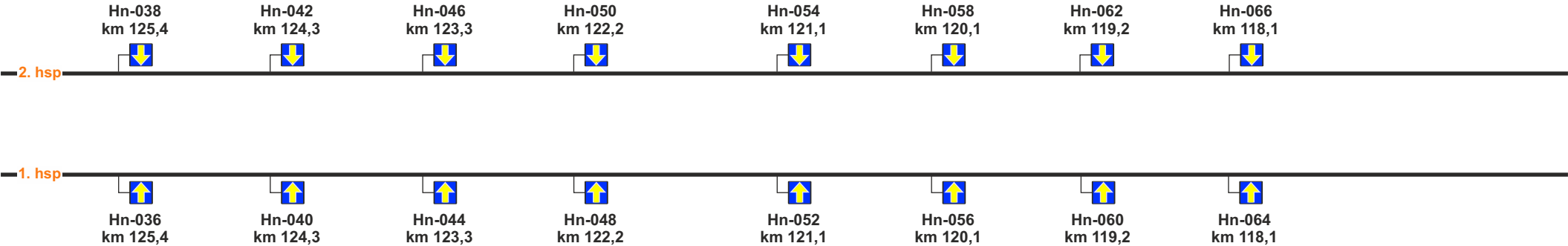
Hadsten - Hinnerup
Stigning J







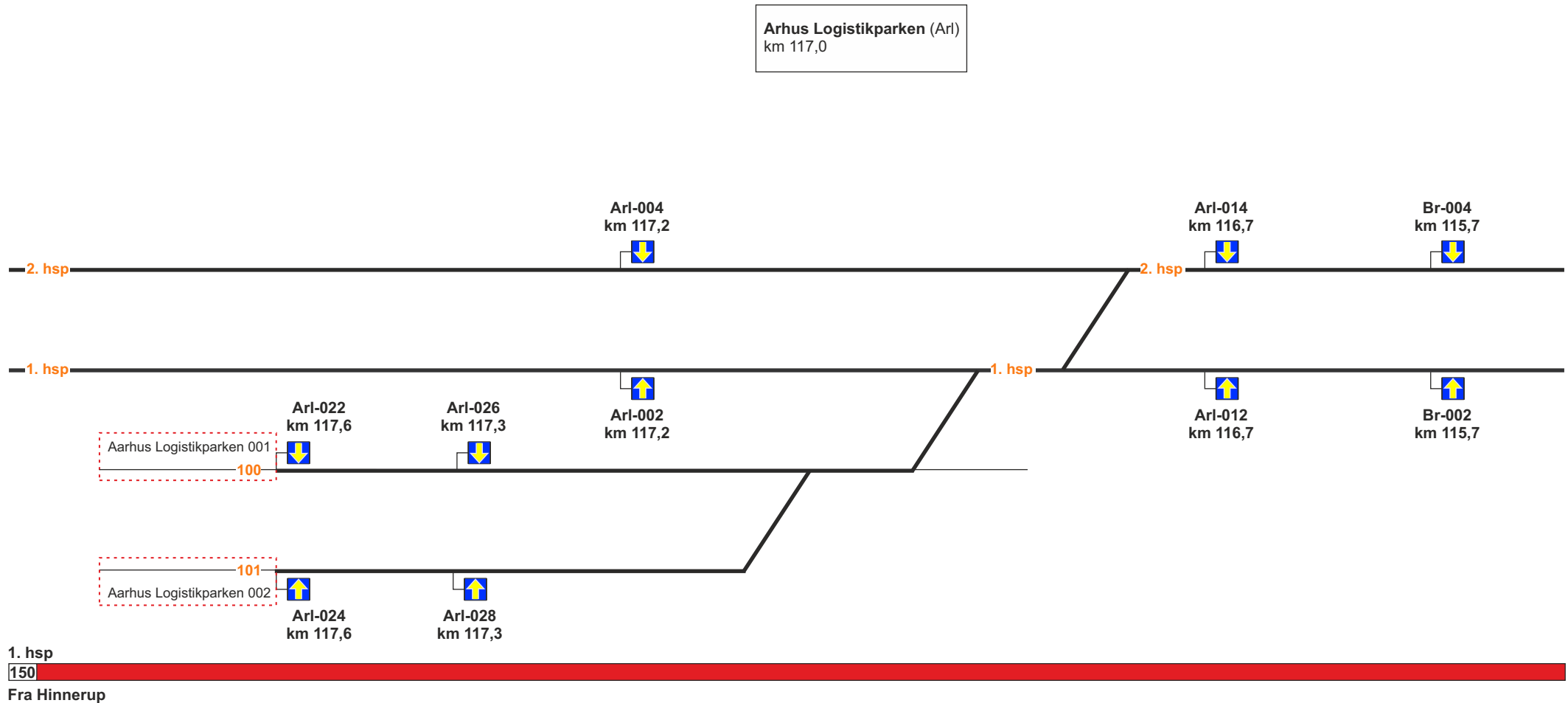
Hinnerup - Aarhus Logistikparken
Stigning M

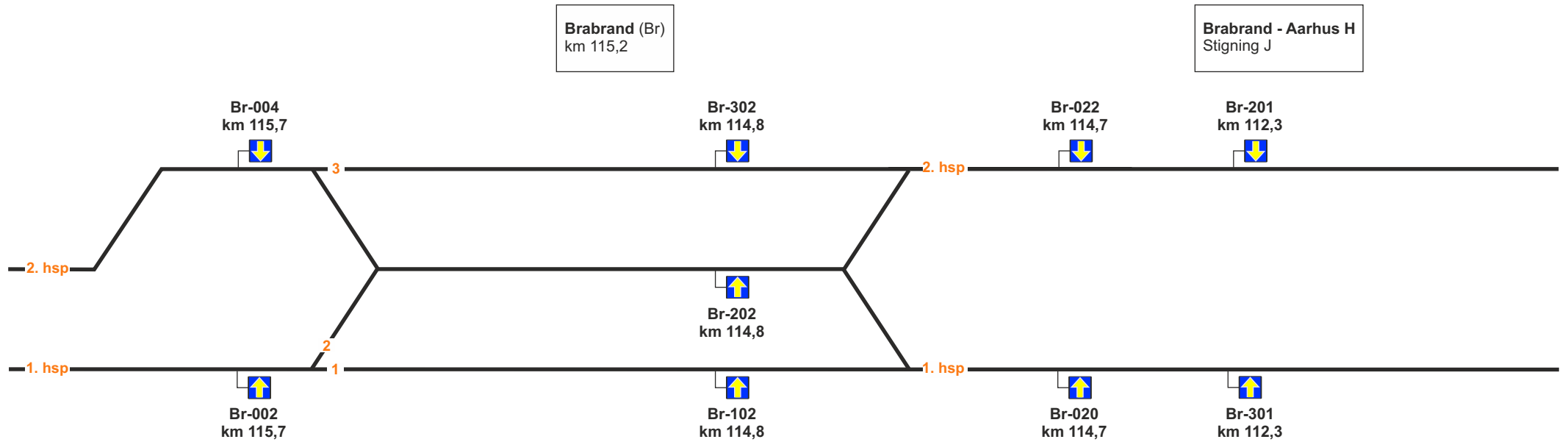


2. hsp

150

Fra Hinnerup



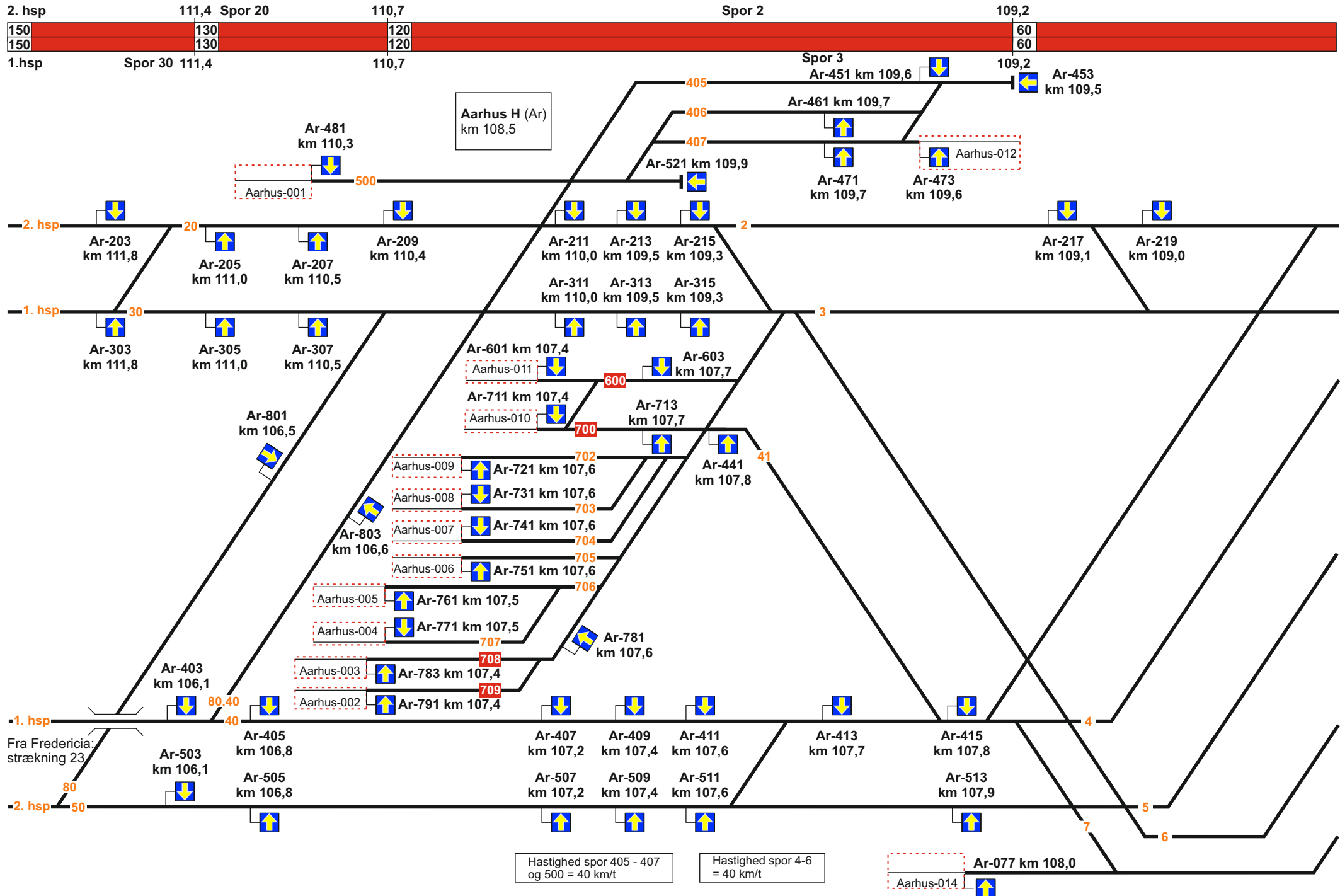


Hastighed spor 2:
= 60 km/t

Strækningsoversigt ETCS

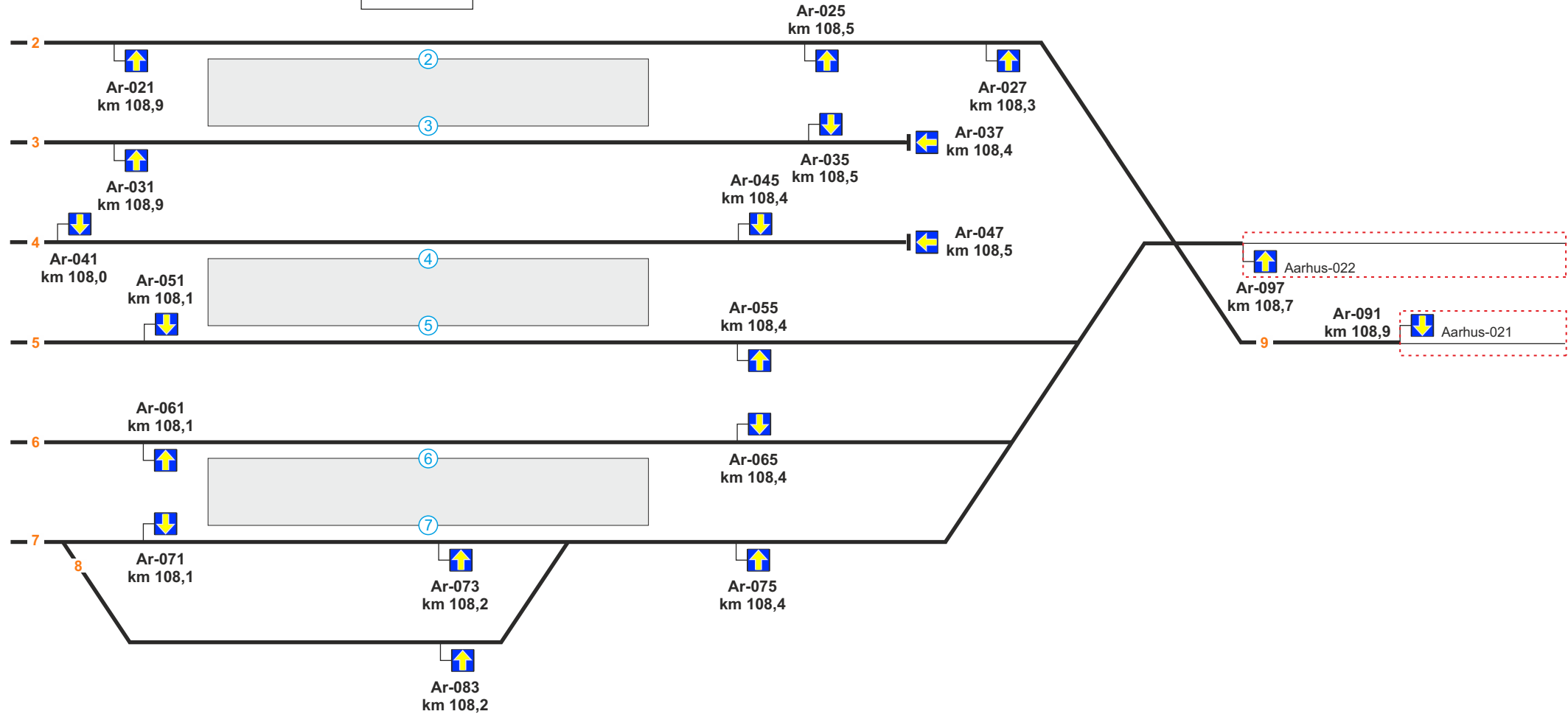
24. Aalborg - Aarhus H

Se modsatte køreretning 161





Aarhus H (Ar)
km 108,5



Hastighed spor 9:
= 25 km/t

25. Aalborg - Frederikshavn**Strækningshastighed for tog:**

Delstrækning	Strækningshastighed (km/t)
Aalborg - Frederikshavn	120

Telefonoplysninger:

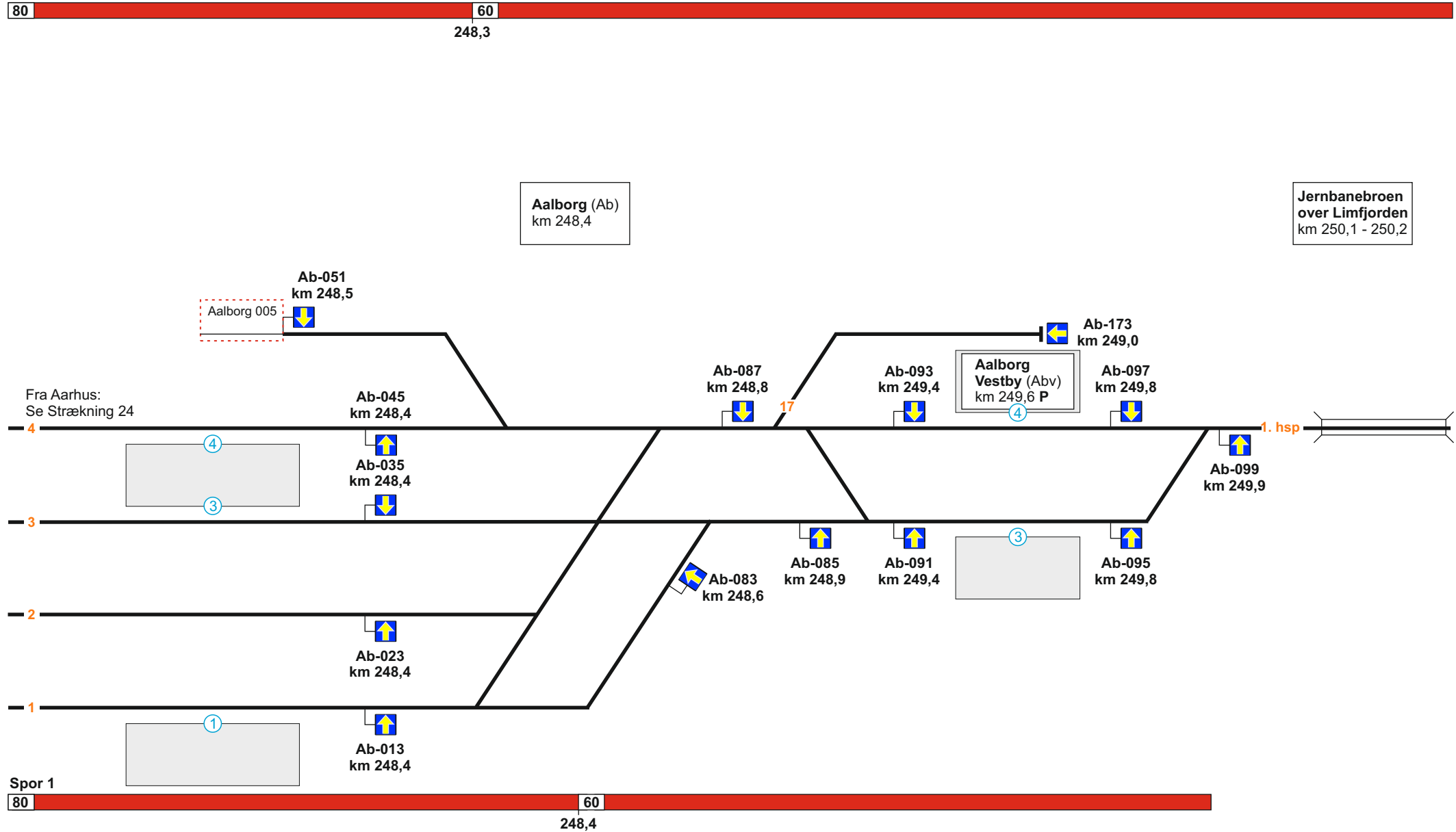
Delstrækning	Telefonnummer
Aalborg - Lindholm	81 99 11 43
(Lindholm) - Frederikshavn	81 99 10 25

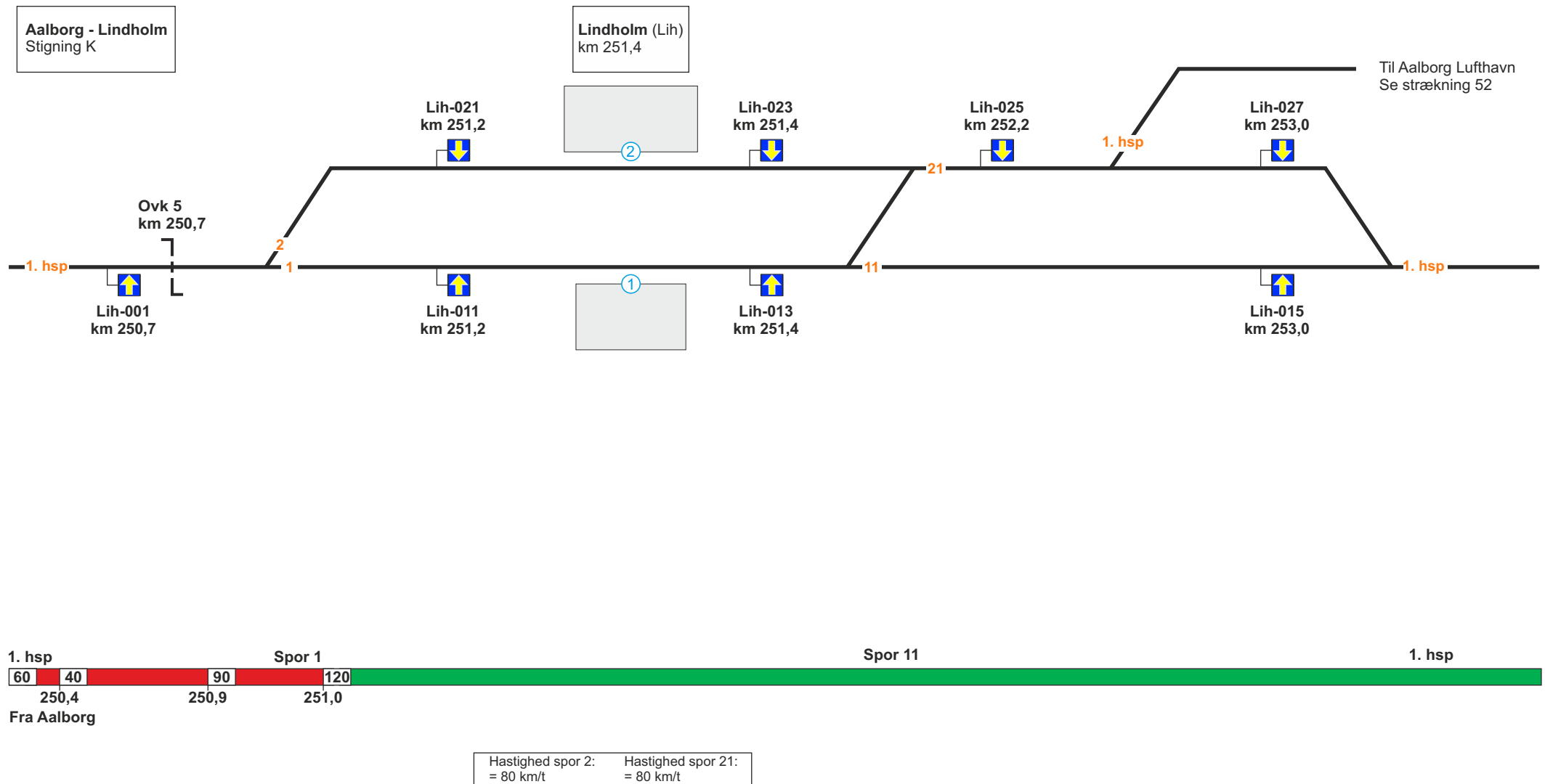
RBC oplysninger:

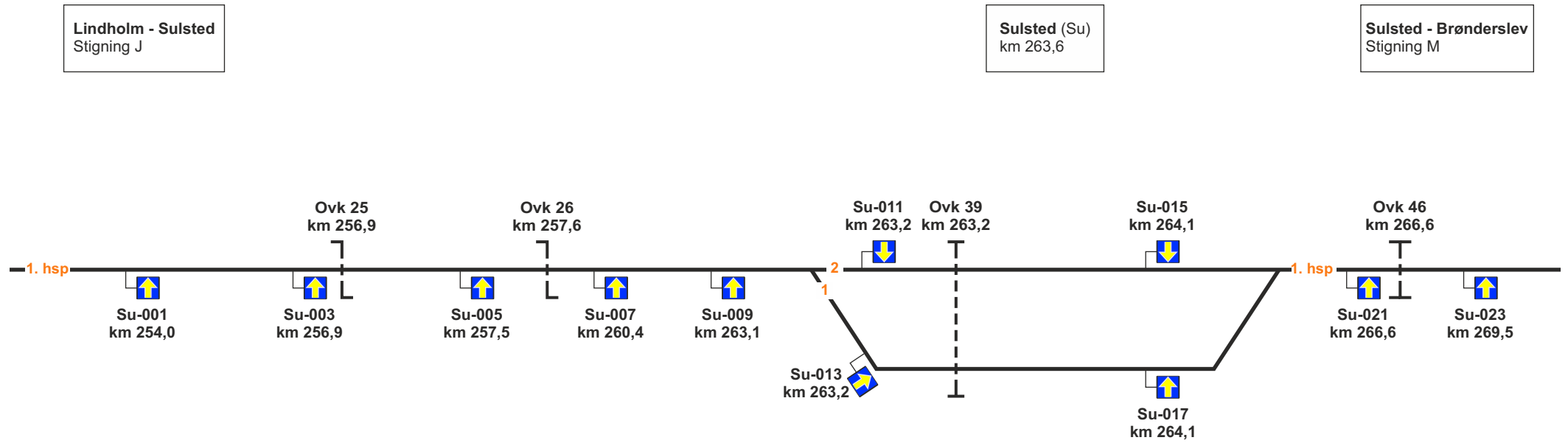
RBC ID	5636098
RBC telefonnummer	56 68 68 02

Spor 4

1. hsp







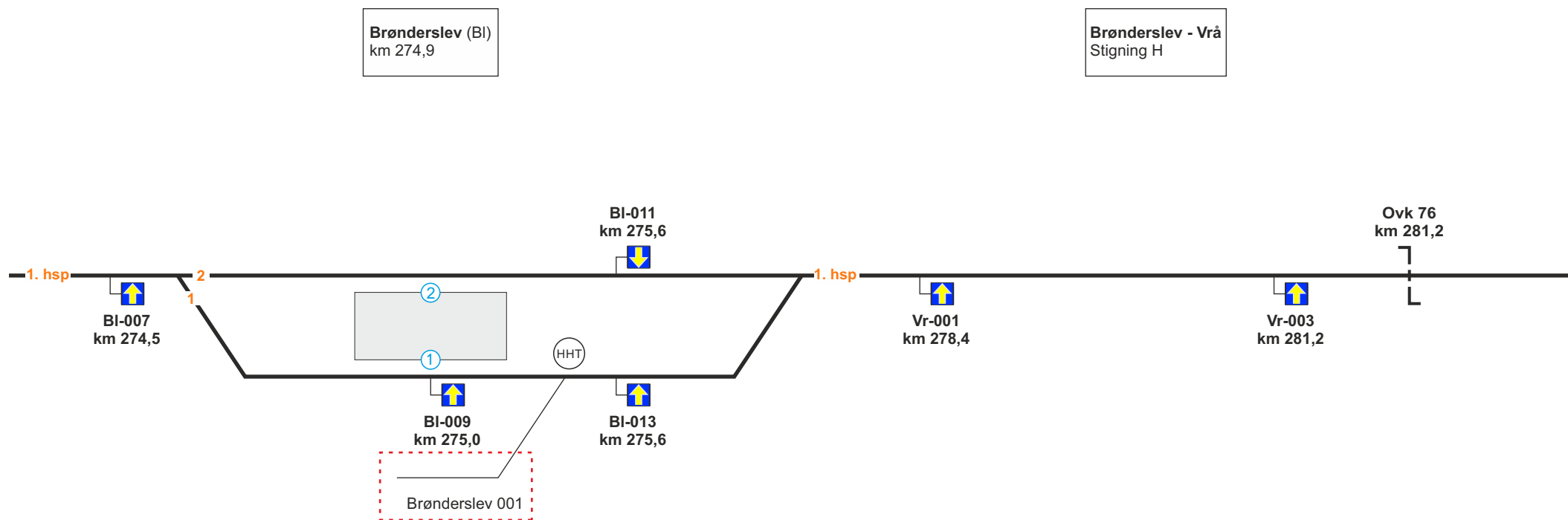
1. hsp

Spor 2

120

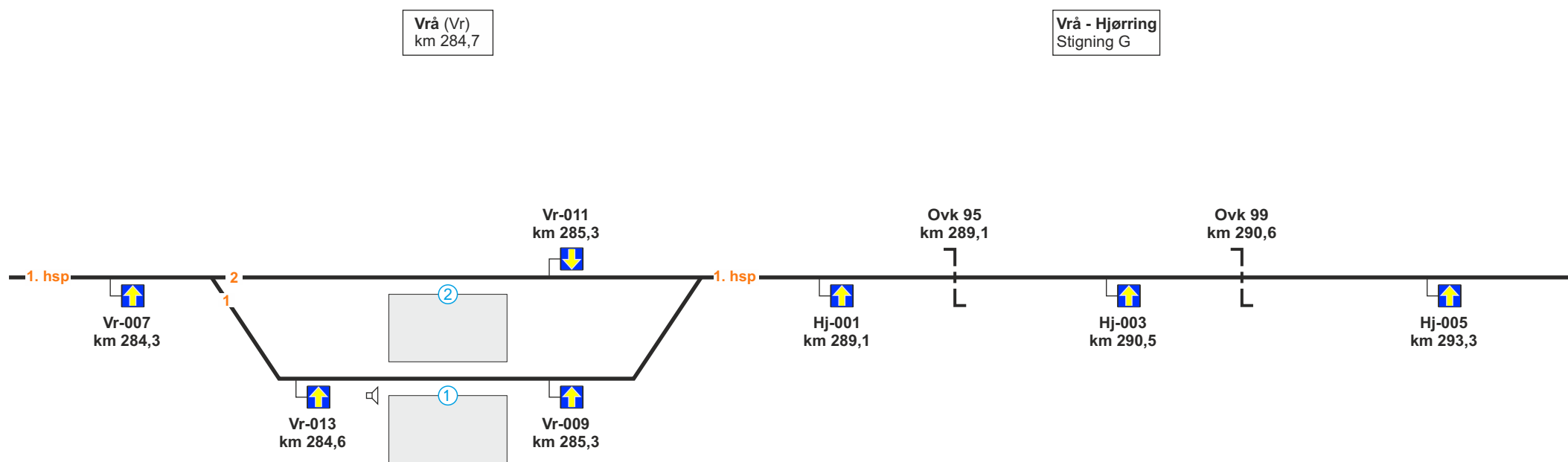
Fra Lindholm

Hastighed spor 1:
km 263,1 - 264,3 = 60 km/t



1. hsp	Spor 2	1. hsp
120		
Fra Sulsted		

Hastighed spor 1:	km 274,6 - 275,3 = 60 km/t km 275,3 - 275,9 = 100 km/t
-------------------	---



1. hsp

Spor 2

1. hsp

120

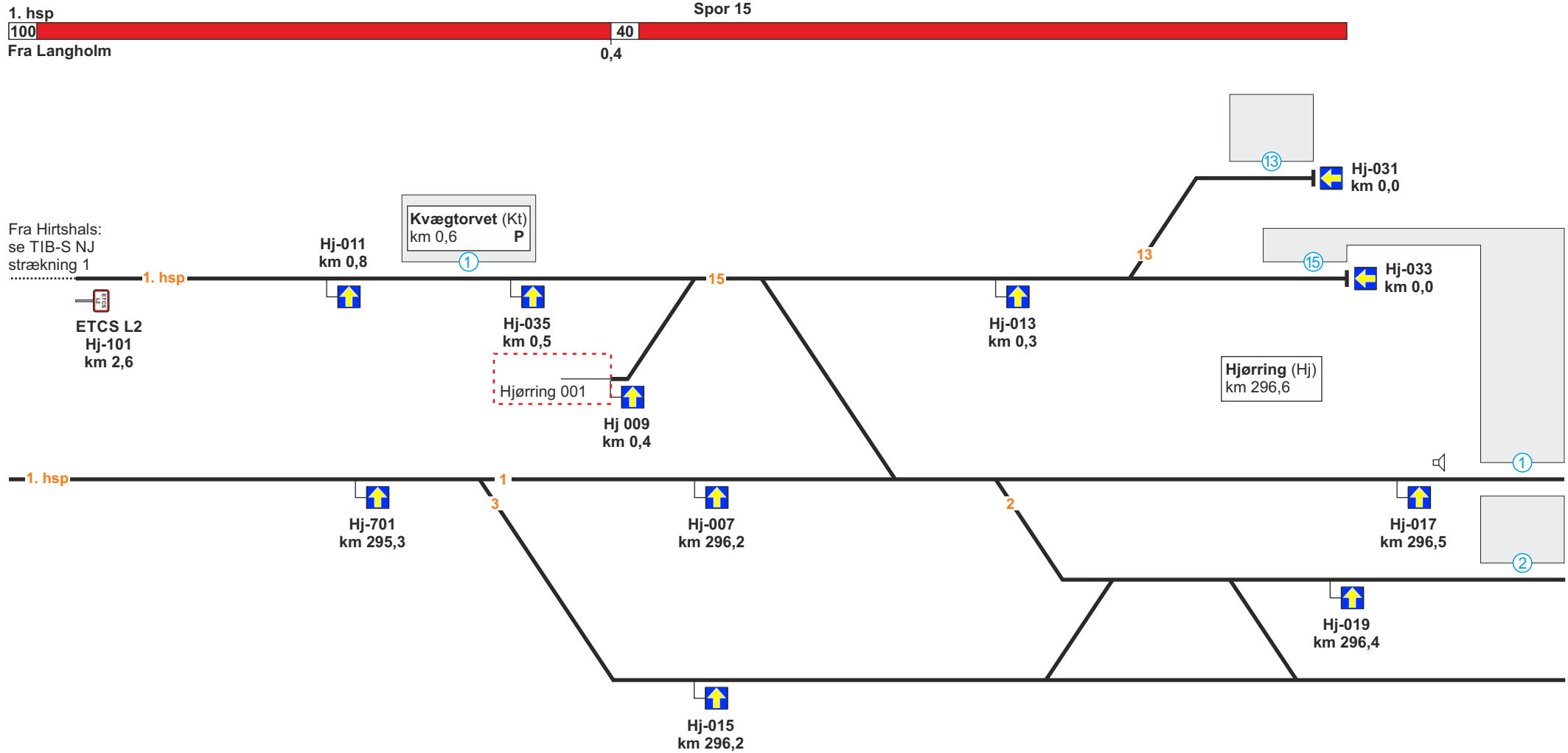
Fra Brønderslev

Hastighed spor 1: km 284,4 - 284,7 = 60 km/t
km 284,7 - 285,6 = 100 km/t

Strækningsoversigt ETCS

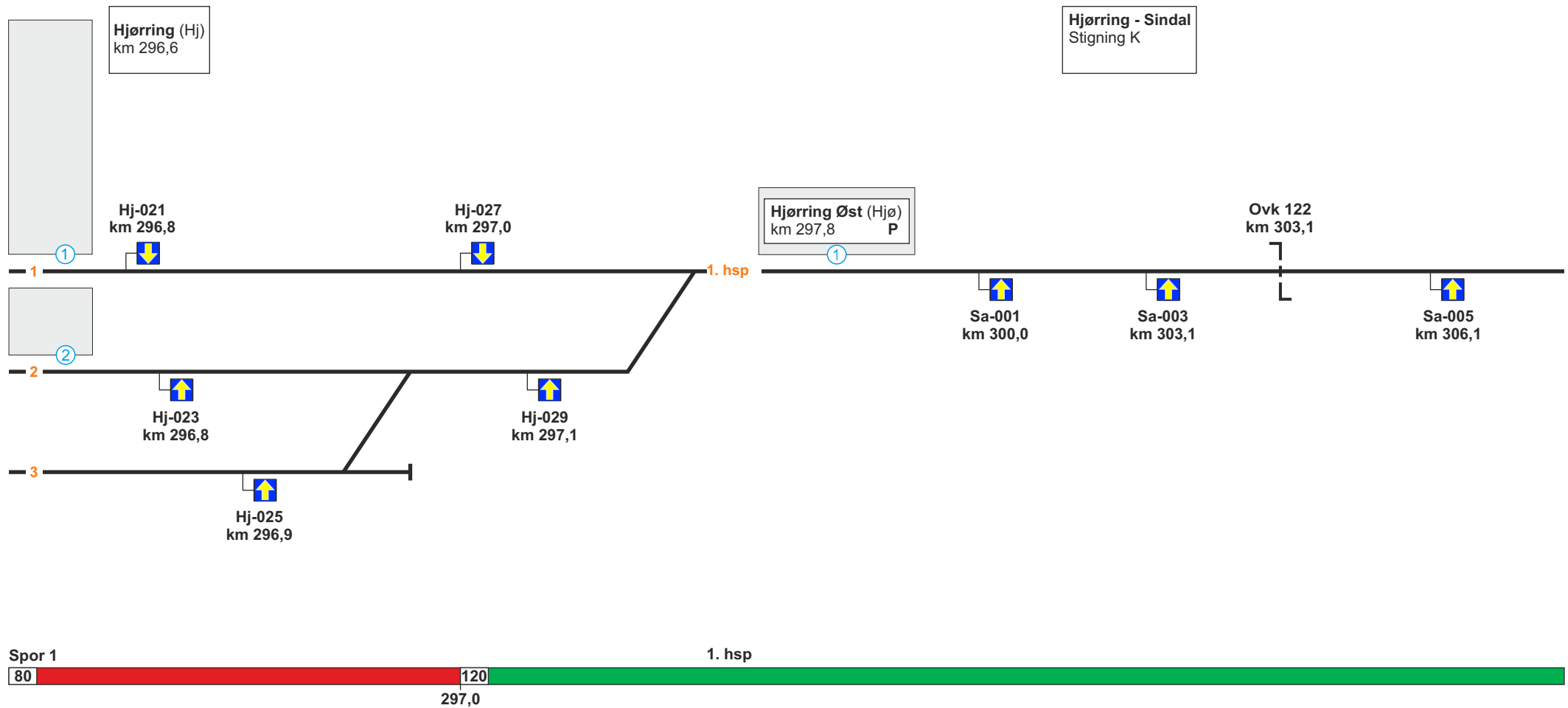
25. Aalborg - Frederikshavn

Se modsatte køreretning 169

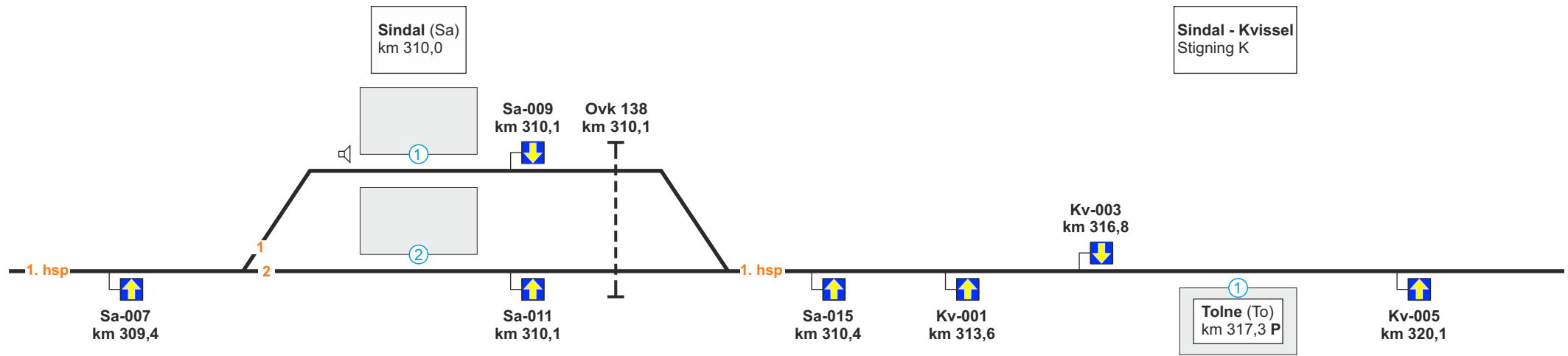


Fra Lindholm:	Hastighed spor 2: km 296,3 - 297,3 = 60 km/t	Hastighed spor 3: Km 295,4 - 295,7 = 100km/t km 295,7 - 296,1 = 80 km/t	km 296,1 - 296,3 = 50 km/t km 296,3 - 297,1 = 40 km/t
---------------	--	---	--

Fra Langholm:	Hastighed spor 13: km 0,3 - 0,0 = 40 km/t	Hastighed spor 1: km 0,4 - 296,3 = 40 km/t km 296,3 - 297,2 = 80 km/t	Hastighed spor 2: km 0,4 - 296,3 = 40 km/t km 296,3 - 297,2 = 60 km/t	Hastighed spor : km 0,4 - 297,0 = 40 km/t
---------------	--	---	---	--



Til Frederikshavn:	Hastighed spor 2: km 296,3 - 297,3 = 60 km/t	Hastighed spor 3: km 296,4 - 297,2 = 40 km/t
--------------------	---	---



1. hsp

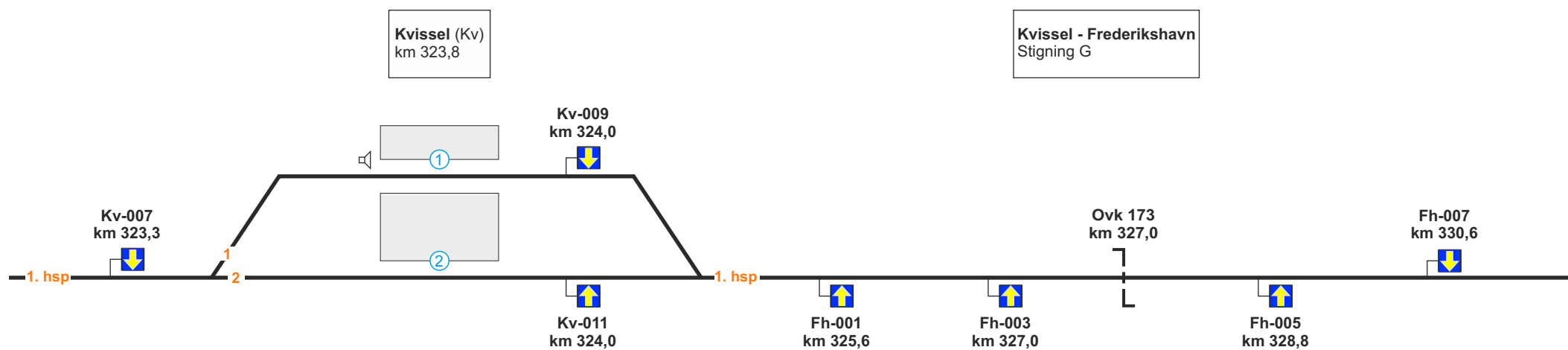
Spor 2

1. hsp

120

Fra Hjørring

Hastighed spor 1:
km 309,5 - 310,5 = 60 km/t



1. hsp

Spor 2

1. hsp

120

Fra Sindal

Hastighed spor 1:
km 323,4 - 324,2 = 60 km/t

Strækningsoversigt ETCS

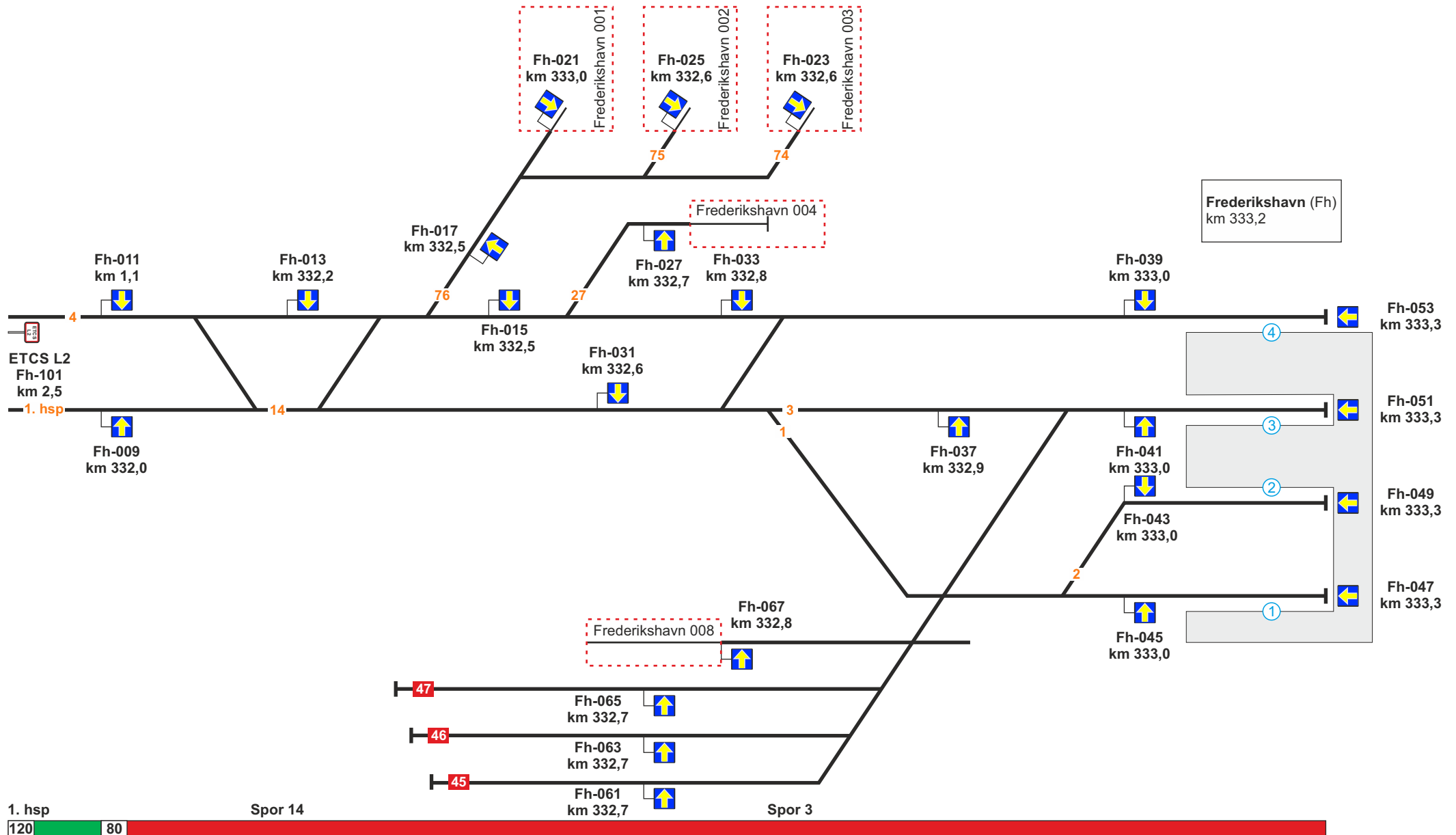
Spor 4

100

Fra Skagen

25. Aalborg - Frederikshavn

Se modsatte køreretning 173



1. hsp

120 80

331,6

Fra Kvissel

Spor 14

Spor 3

Hastigheder fra Lindholm:
Hastighed spor 76:
km 332,2 - 332,3 = 60 km/t
km 332,3 - 333,2 = 40 km/t

Hastighed spor 75 og 74:
km 332,2 - 332,3 = 60 km/t
km 332,3 - 332,8 = 40 km/t

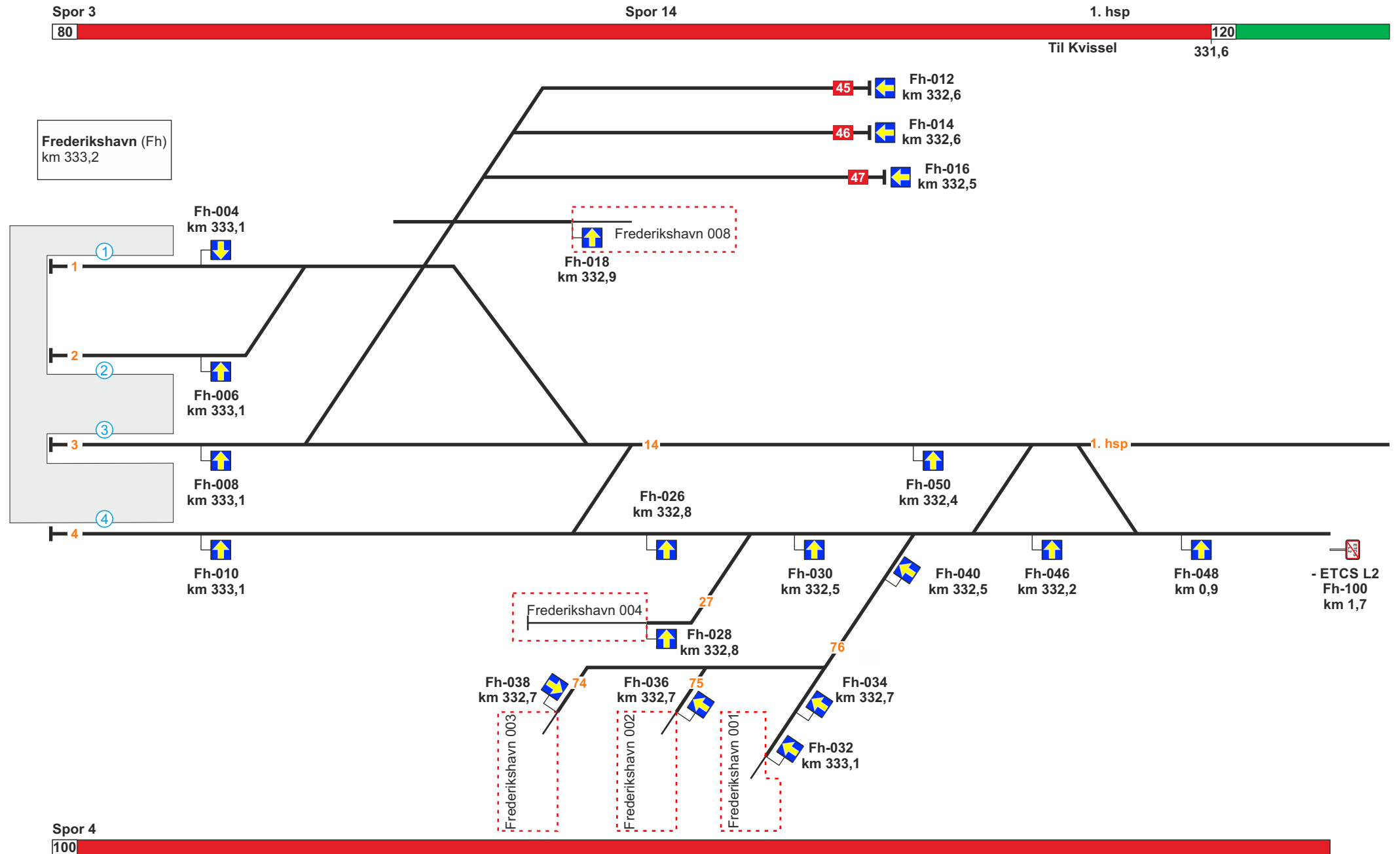
Hastighed spor 27:
km 332,2 - 332,6 = 60 km/t
km 332,6 - 332,7 = 40 km/t

Hastighed spor 4:
km 332,2 - 333,3 = 60 km/t
Hastighed spor 2 og 1:
km 332,8 - 333,3 = 60 km/t

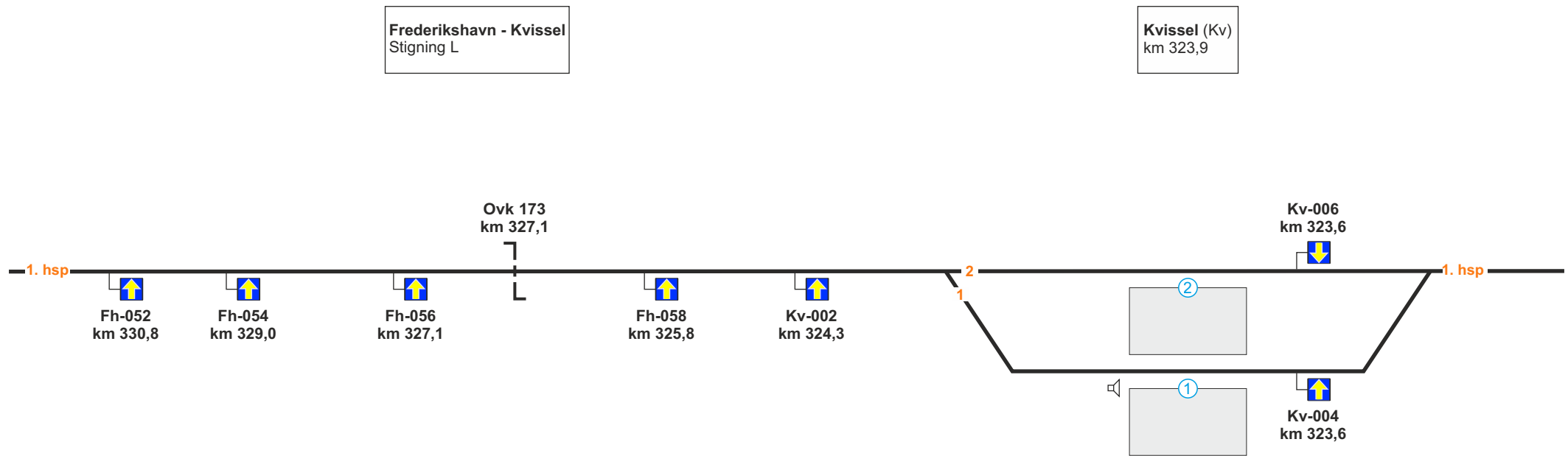
Hastigheder fra Skagen:
Hastighed spor 76:
km 332,3 - 333,1 = 40 km/t

Hastighed spor 75 og 74:
km 332,3 - 332,7 = 40 km/t
Hastighed spor 27:
km 332,6 - 332,7 = 40 km/t

Hastighed spor 3, 2 og 1:
km 332,0 - 333,3 = 60 km/t



Hastigheder til Skagen:	Hastighed spor 27:	Hastighed spor 76:	Hastigheder til Lindholm:	Hastighed spor 4:	km 332,6 - 332,2 = 60 km/t	Hastighed til Skagen:
Hastighed spor 1, 2 og 3:	km 332,7 - 332,6 = 40 km/t	km 333,1 - 332,2 = 40 km/tt	Hastighed spor 1 og 2:	km 333,3 - 332,2 = 60 km/t	Hastighed spor 74 og 75:	333,1 - 332,2 = 40 km/t
km 333,3 - 332,0 = 60 km/t	Hastighed spor 74 og 75:		km 333,3 - 332,8 = 60 km/t	Hastighed spor 27:	km 332,8 - 332,3 = 40 km/t	
	km 332,8 - 332,3 = 40 km/t			km 332,7 - 332,6 = 40 km/t	km 332,3 - 332,2 = 60 km/t	



1. hsp

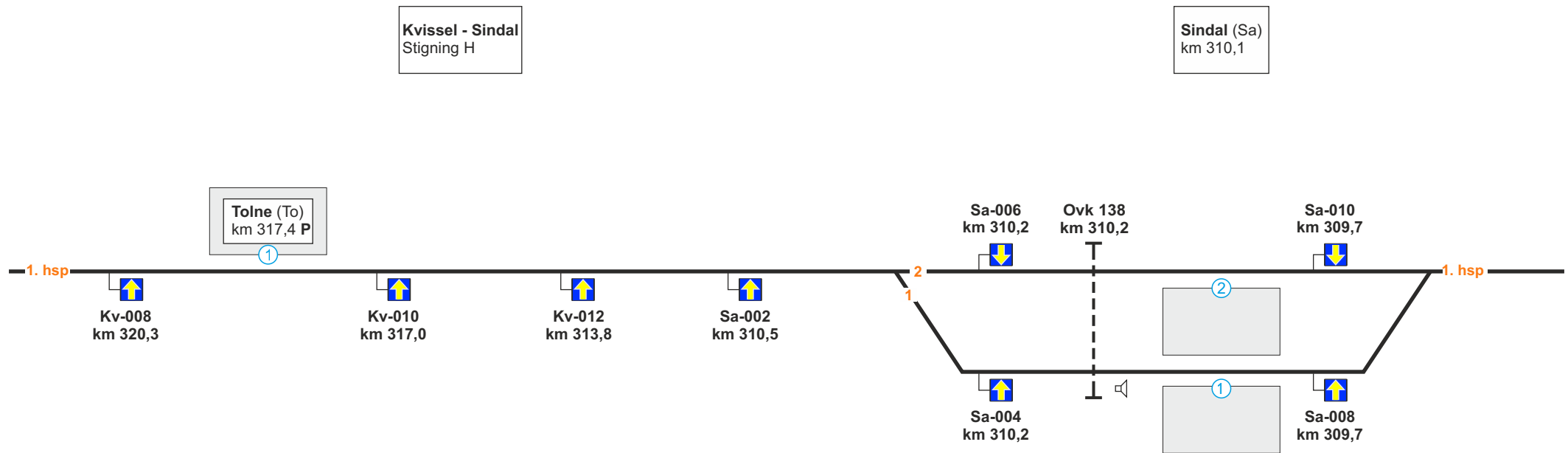
120

Fra Frederikshavn

Spor 2

1. hsp

Hastighed spor 1:
km 324,2 - 323,4 = 60 km/t

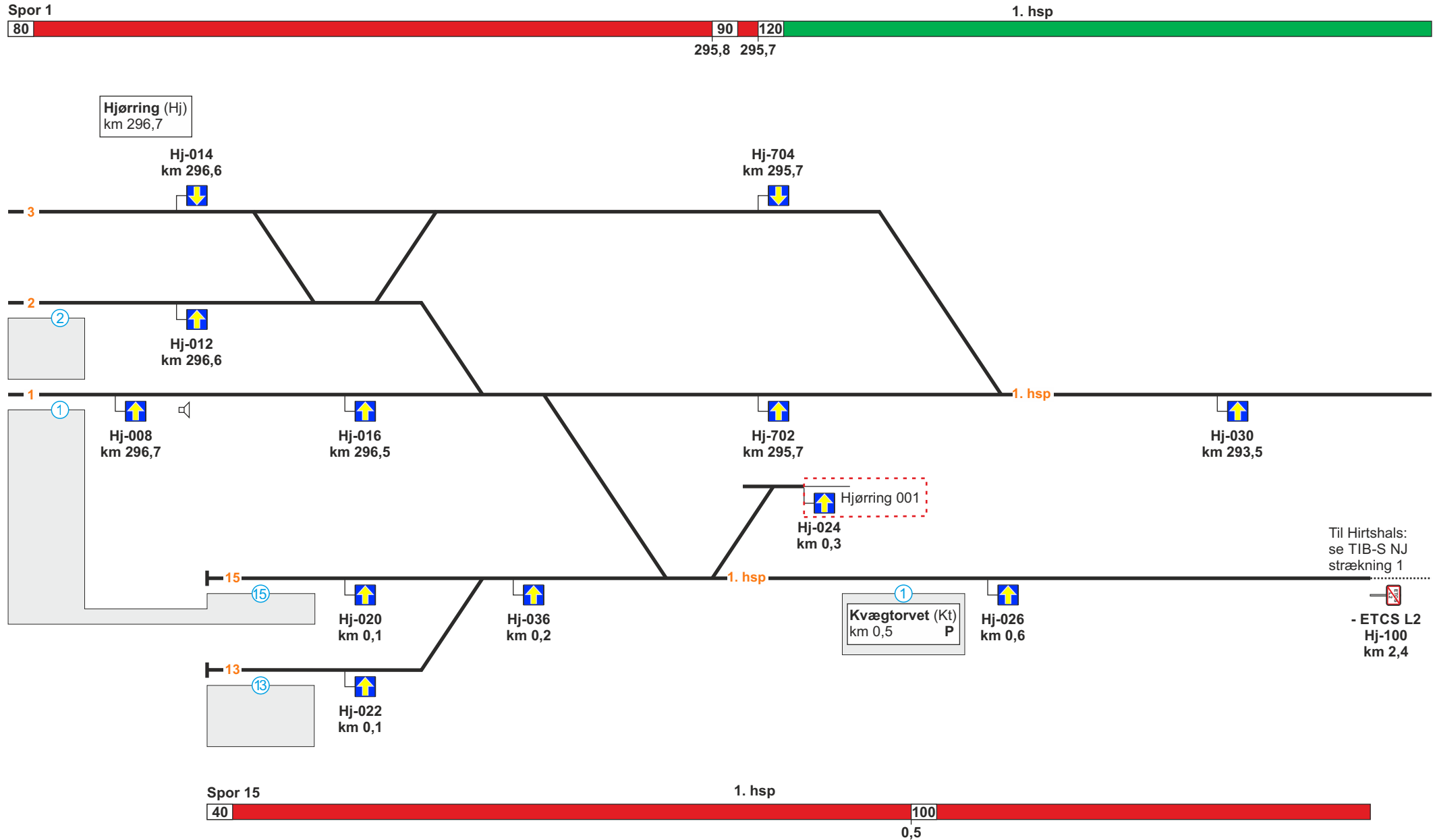


1. hsp
120
Fra Kvissel

Hastighed spor 1:
km 310,5 - 309,5 = 60 km/t



Fra Frederikshavn:	Hastighed spor 3: km 297,2 - 296,4 = 40 km/t	Hastighed spor 2: km 297,3 - 296,3 = 60 km/t
--------------------	---	---



Til Lindholm:
Hastighed spor 2:
km 297,3 - 296,3 = 60 km/t

Hastighed spor 3:
km 297,2 - 296,3 = 40 km/t
km 296,3 - 296,1 = 50 km/t

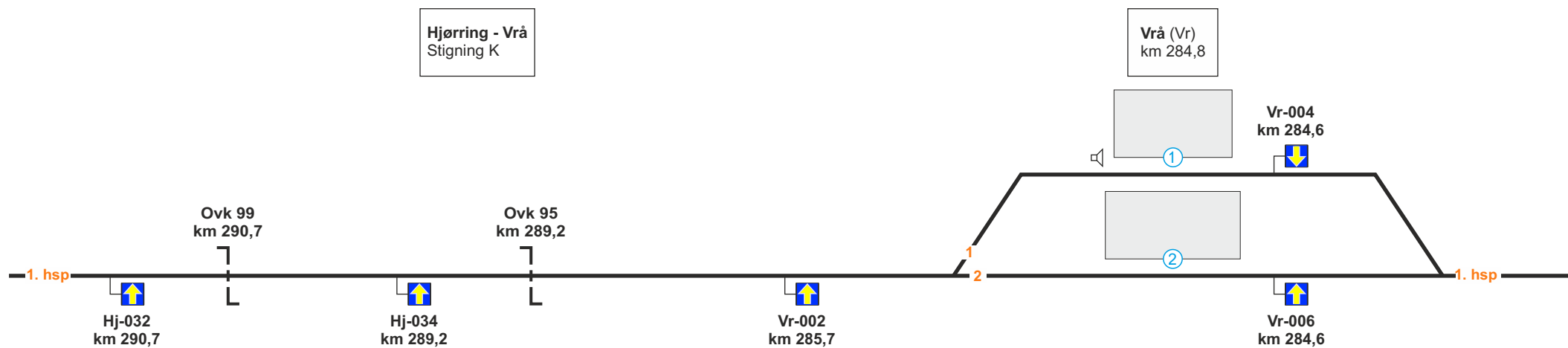
km 296,1 - 295,7 = 80 km/t
km 295,7 - 295,4 = 100 km/t

Til Hirtshals:
Hastighed spor 1:
km 297,2 - 296,3 = 80 km/t
km 296,3 - 0,4 = 40 km/t

Hastighed spor 13:
km 0,0 - 0,3 = 40 km/t

Hastighed spor 2:
km 297,2 - 296,3 = 60 km/t
Hastighed spor 3

km 295,4 - 295,7 = 100 km/t
km 295,7 - 296,1 = 80 km/t
km 296,1 - 296,3 = 50 km/t
km 296,3 - 297,1 = 40 km/t



1. hsp

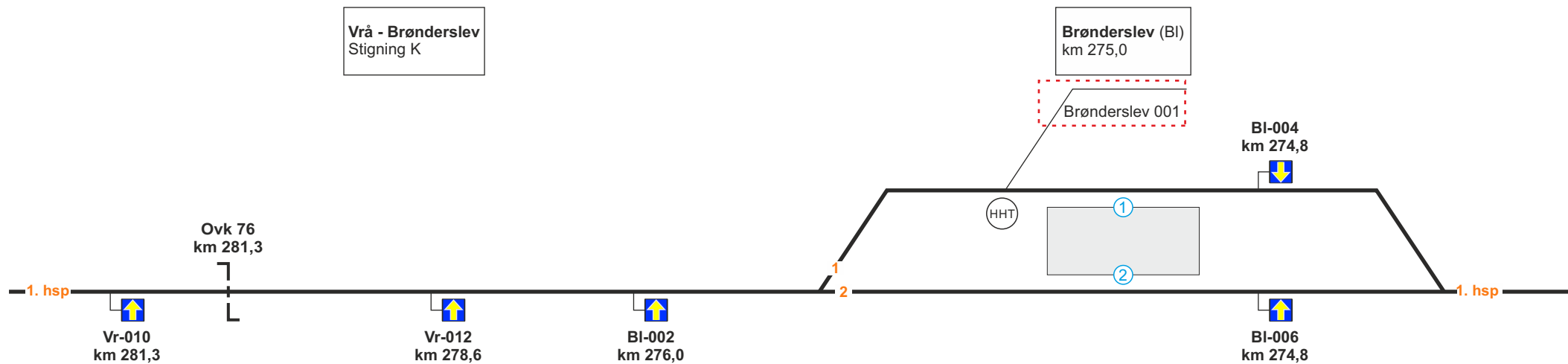
120

Fra Hjørring

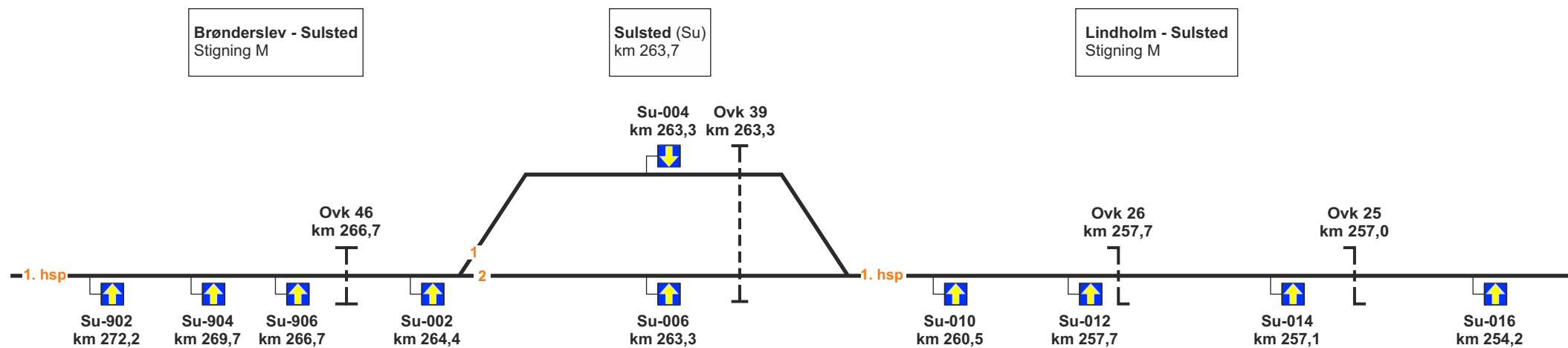
Spor 2

1. hsp

Hastighed spor 1: km 285,6 - 284,7 = 100 km/t
km 284,7 - 284,4 = 60 km/t



Hastighed spor 1: km 275,9 - 275,6 = 100 km/t
km 275,6 - 274,6 = 60 km/t

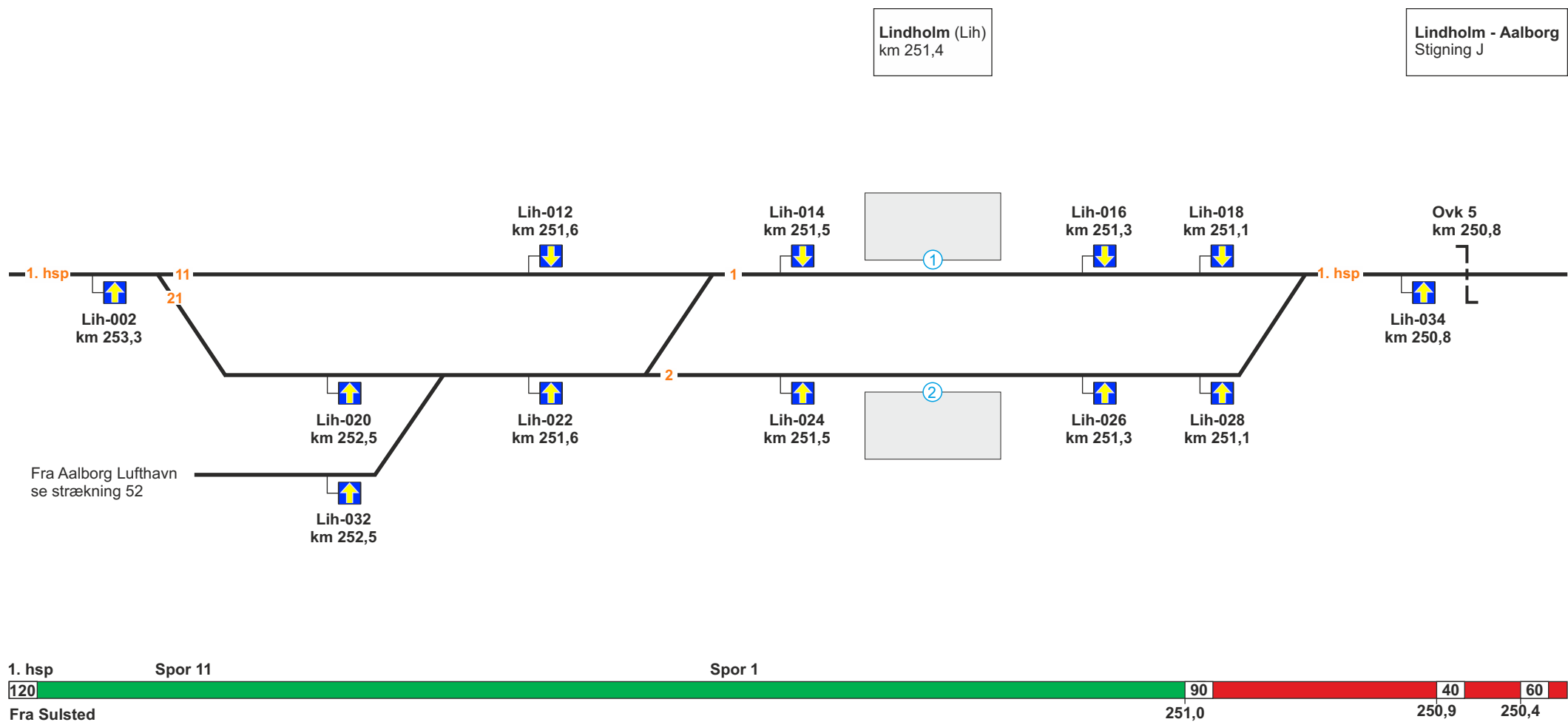


1. hsp	Spor 2	1. hsp
--------	--------	--------

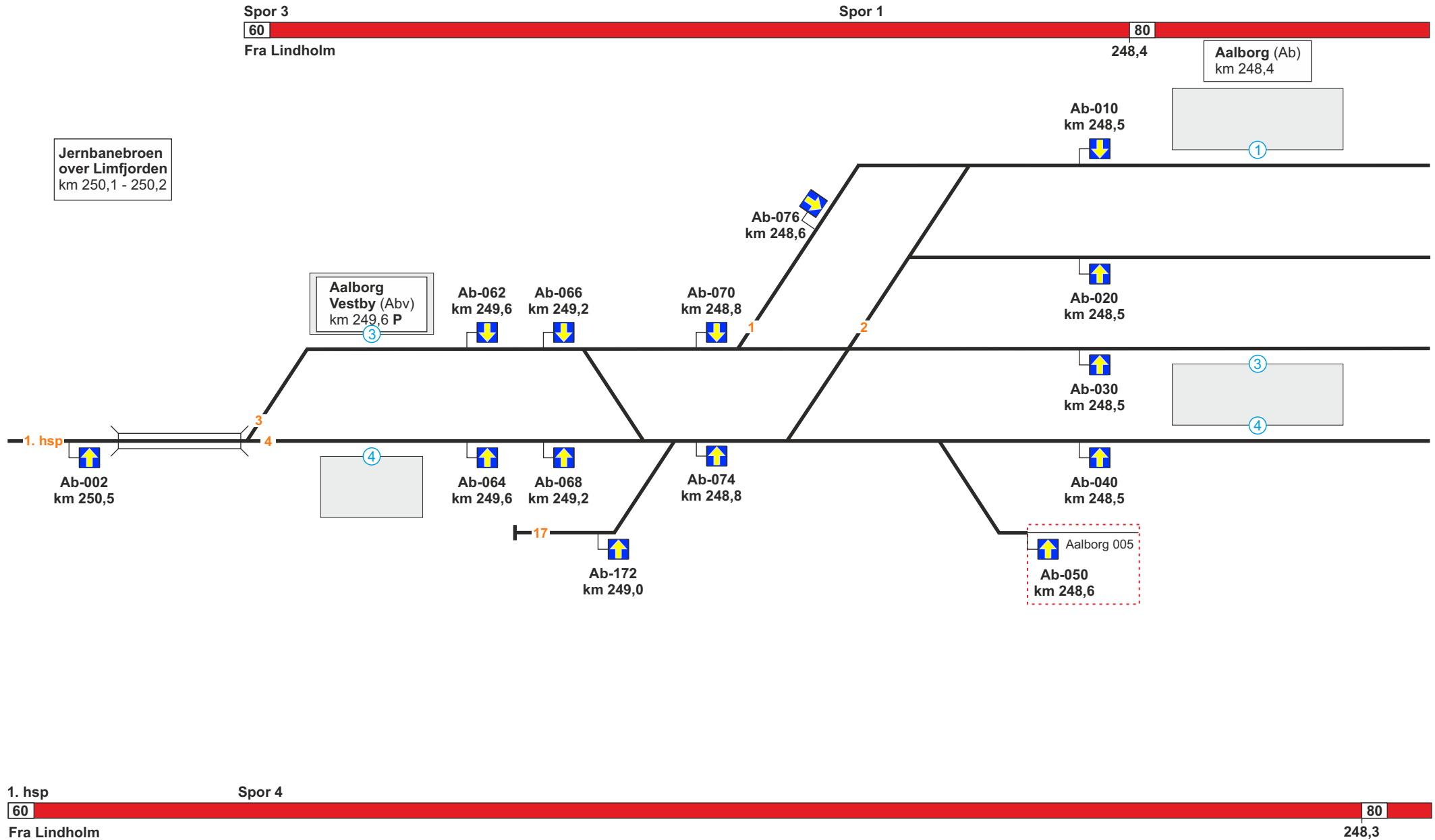
120

Fra Brønderslev

Hastighed spor 1:
km 264,3 - 263,1 = 60 km/t



Hastighed spor 21 og spor 2:
= 80 km/t



Hastighed spor 3 : Hastighed spor 2:
= 60 km/t = 60 km/t

29. (Lunderskov) - Esbjerg**Strækningshastighed for tog:**

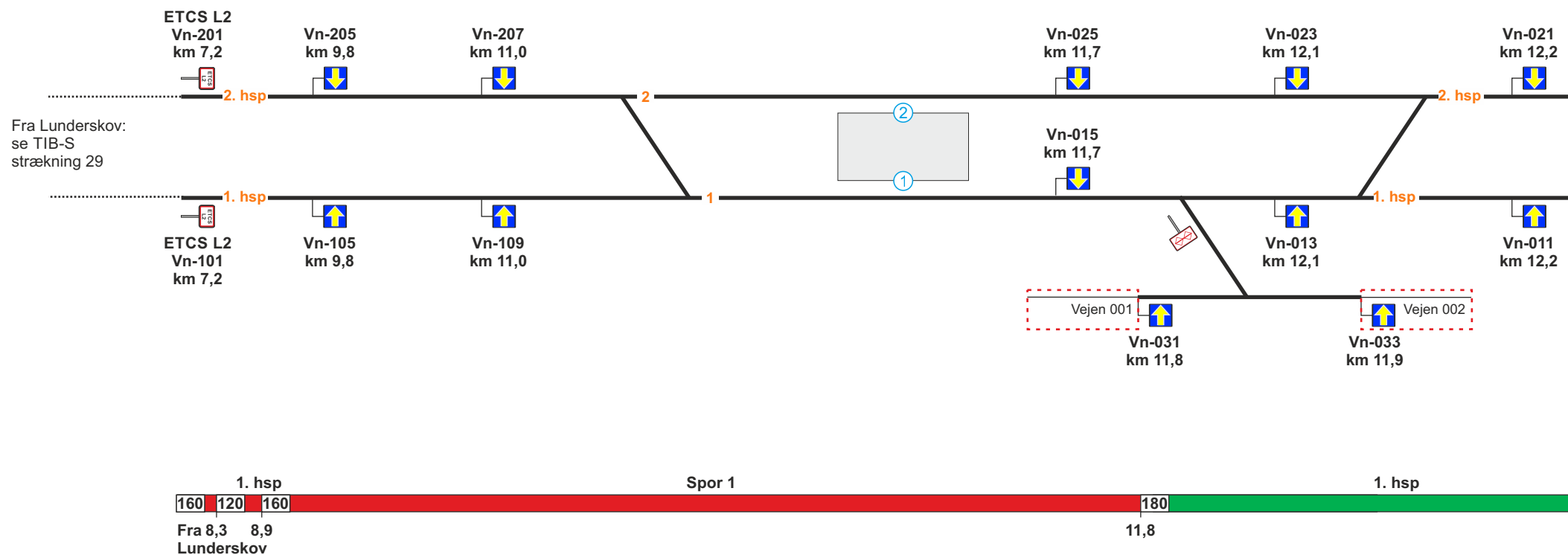
Delstrækning	Strækningshastighed (km/t)
(Lunderskov) - Esbjerg	180

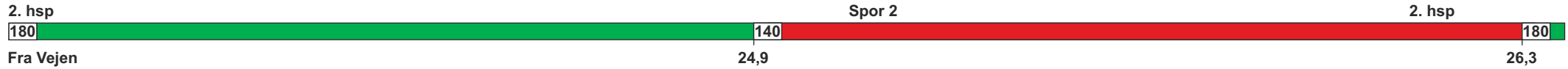
Telefonoplysninger:

Delstrækning	Telefonnummer
(Lunderskov) - (Esbjerg)	81 99 11 51
Esbjerg	81 99 11 50

RBC oplysninger:

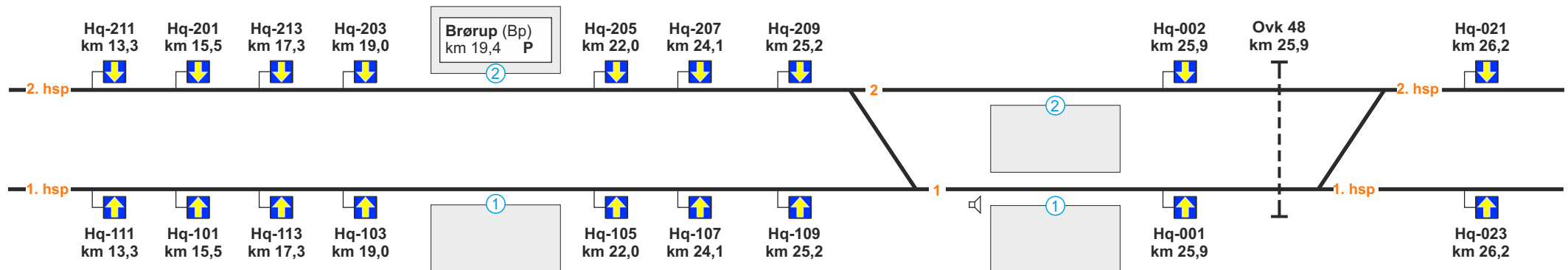
RBC ID	5636100
RBC telefonnummer	56 68 68 04





Vejen - Holsted
Stigning J

Holsted (Hq)
km 25,9



2. hsp



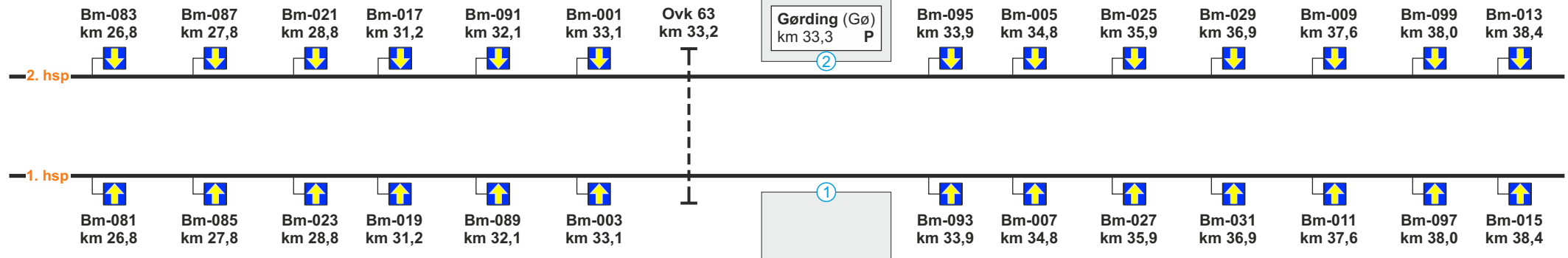
Fra Holsted

32,3

33,4

38,4

Holsted - Bramming
Stigning J



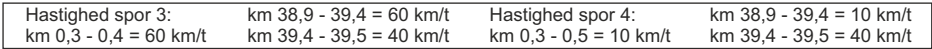
1. hsp



Fra Holsted

33,1

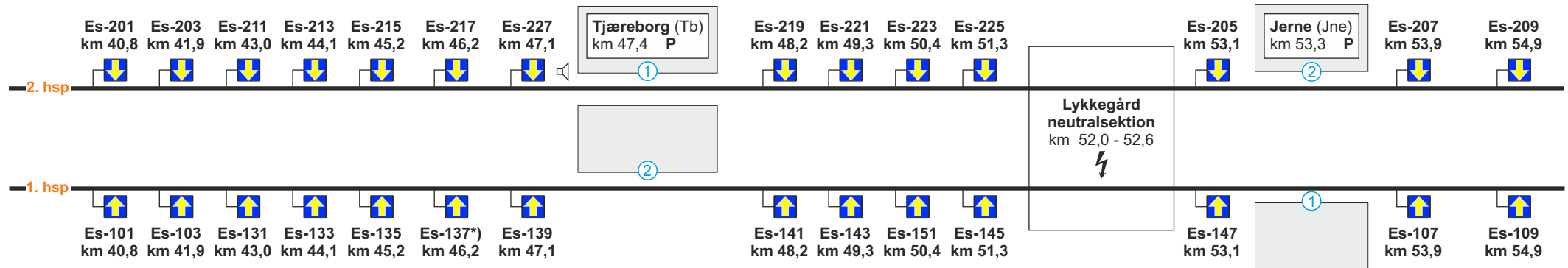
33,4



2. hsp



Bramming - Esbjerg
Stigning H



*) Dubleret på grund af synlighed

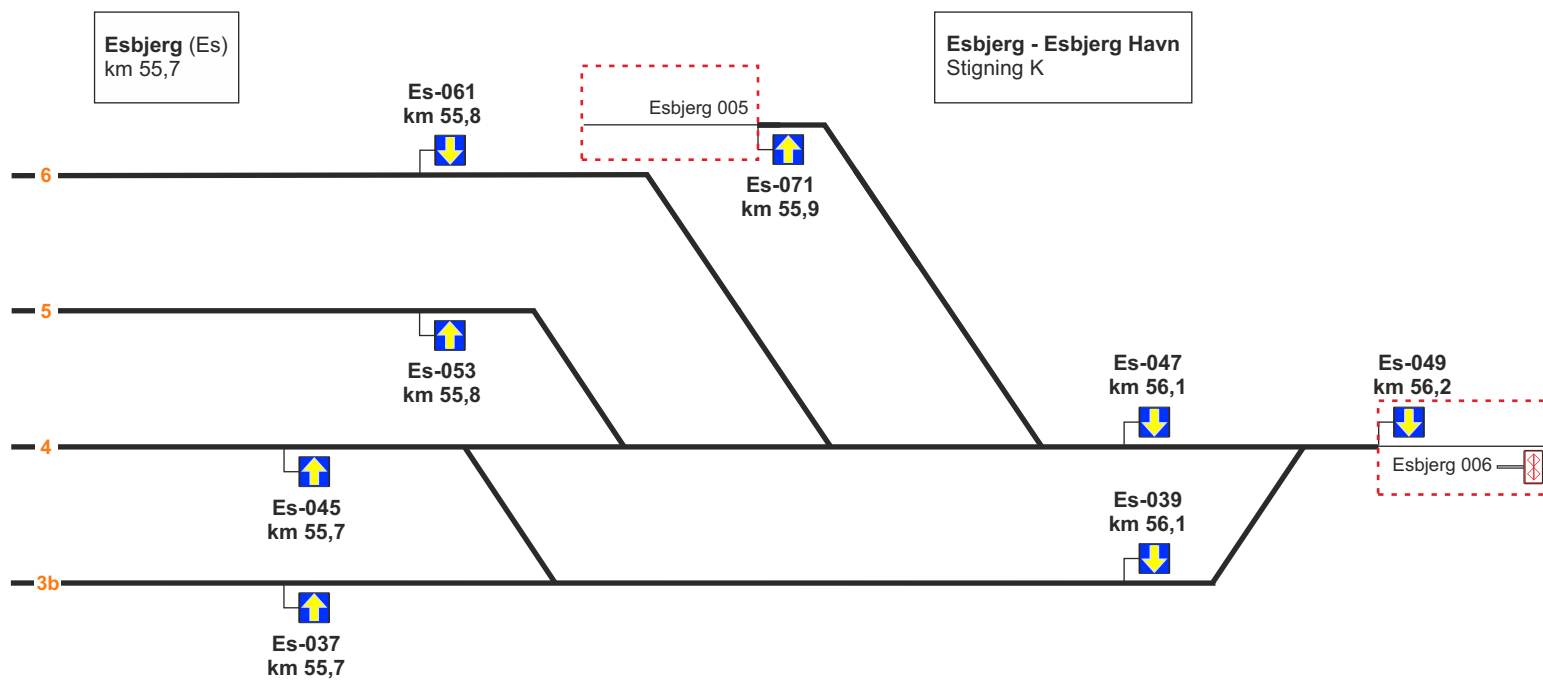
1. hsp



Se modsatte køreretning 190

Spor 3b

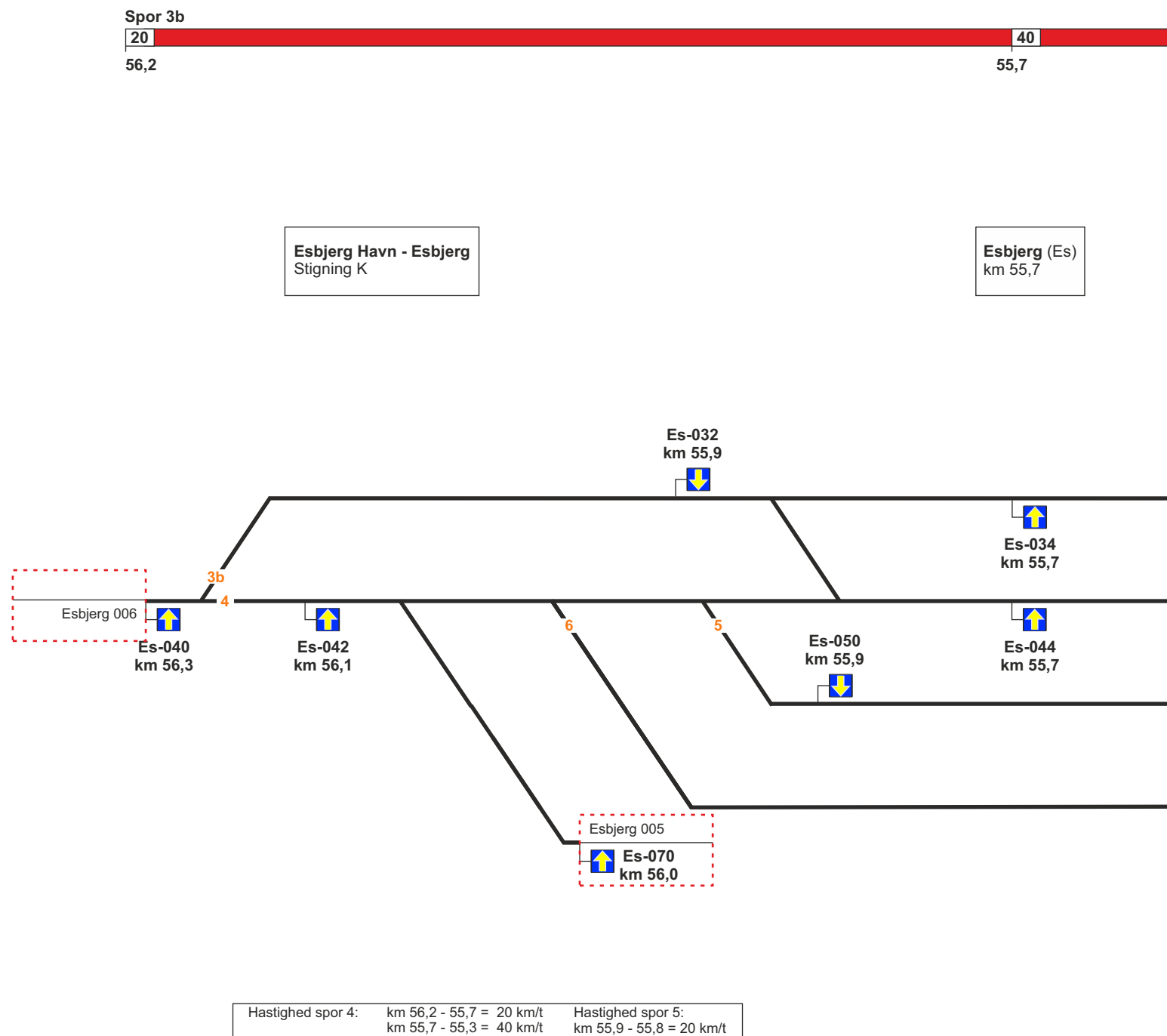
Hastighed spor 0: = 40 km/t	Hastighed spor 1: = 40 km/t	Hastighed spor 2: = 40 km/t	Hastighed spor 3: = 40 km/t	Hastighed spor 4: = 40 km/t	Hastighed spor 5: = 40 km/t
--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------



Fra Esbjerg

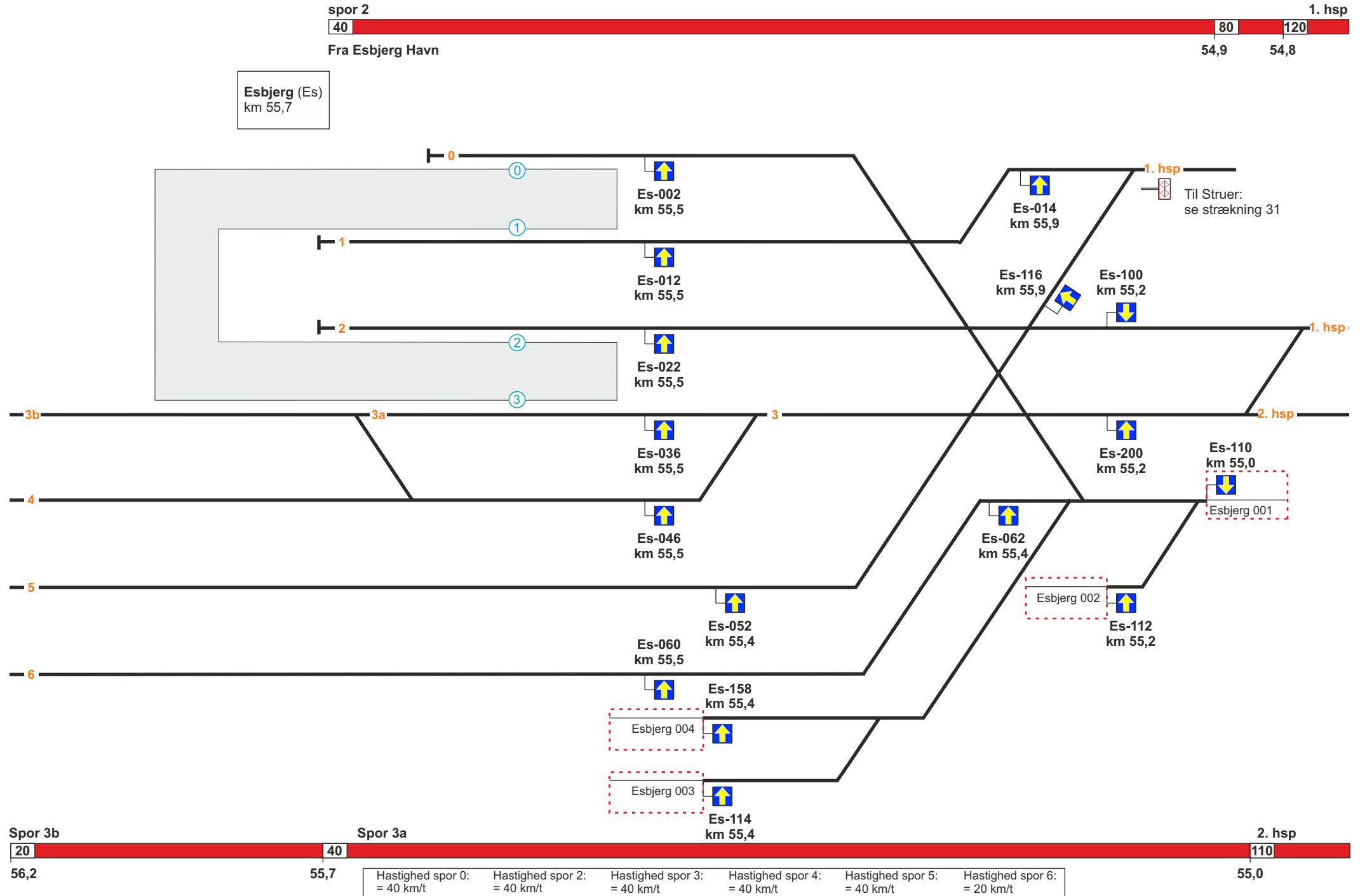
55,7

Hastighed spor 4:	km 55,3 - 55,7 = 40 km/t	Hastighed spor 5:
	km 55,7 - 56,2 = 20 km/t	km 55,9 - 55,8 = 20 km/t



29. Esbjerg - (Lunderskov)

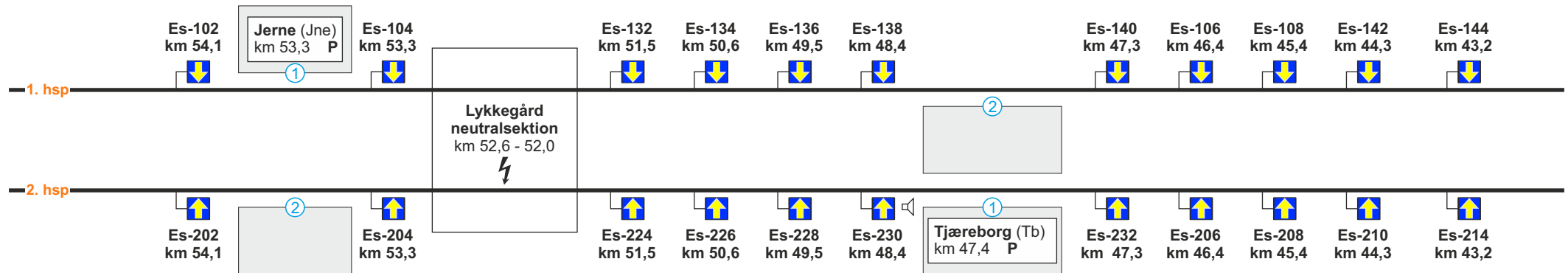
Se modsatte køreretning 193



1. hsp

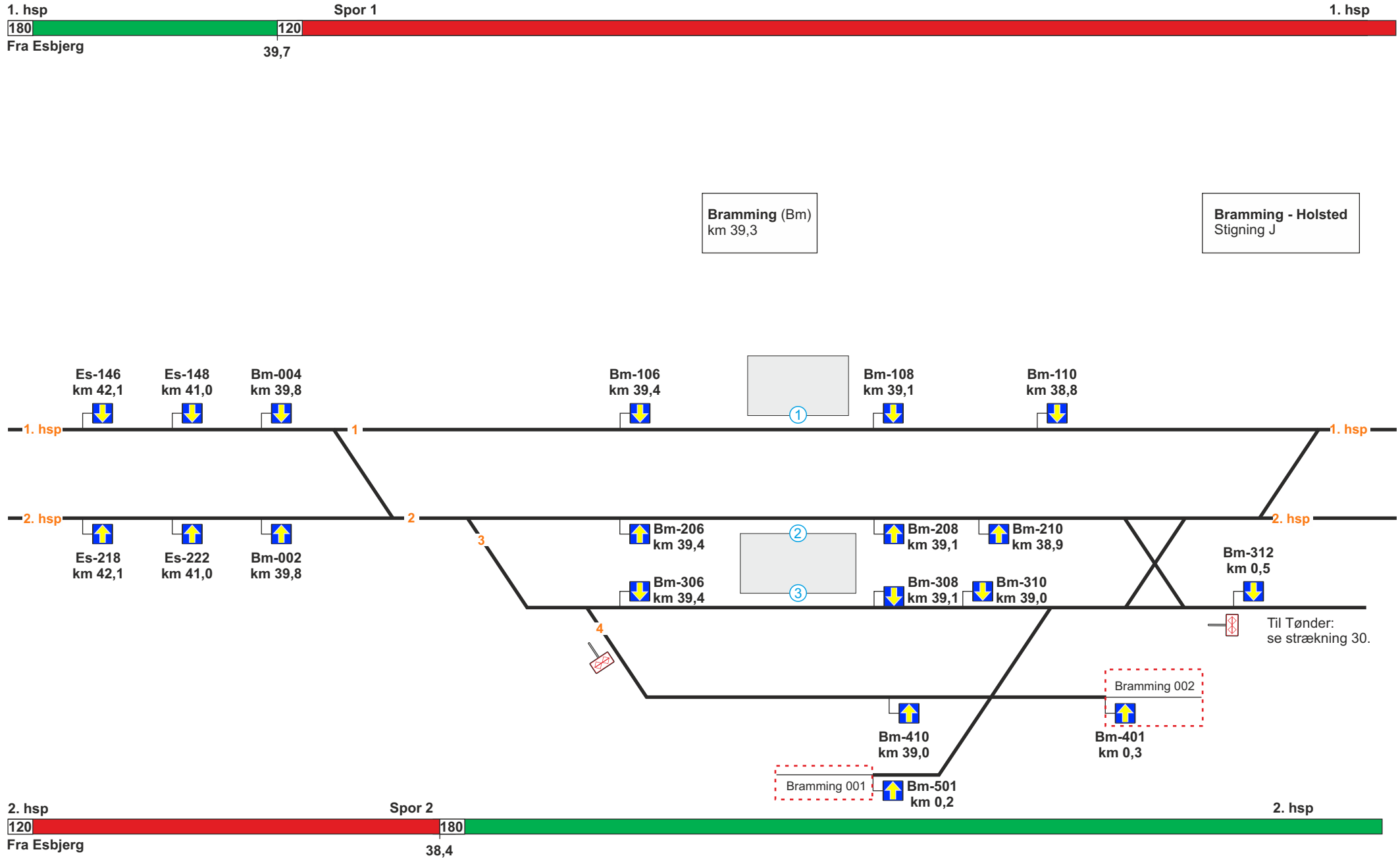


Esbjerg - Bramming
Stigning H



2. hsp

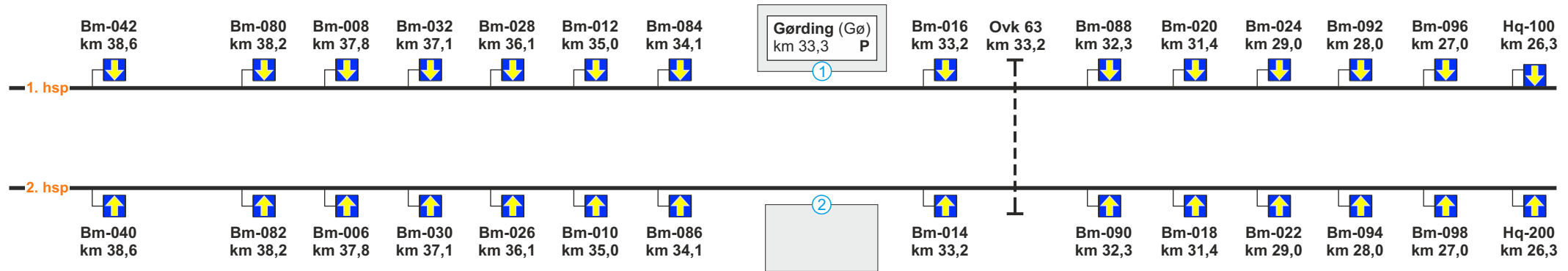




Hastighed spor 3: km 39,4 = 40 km/t	km 39,4 - 38,9 = 60 km/t km 0,8 - 0,3 = 60 km/t	Hastighed spor 4: km 39,5 - 39,4 = 40 km/t	km 39,4 - 38,9 = 10 km/t km 0,5 - 0,3 = 10 km/t
--	--	---	--



Bramming - Holsted
Stigning J



Strækningsoversigt ETCS

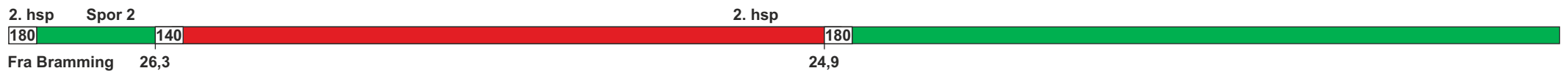
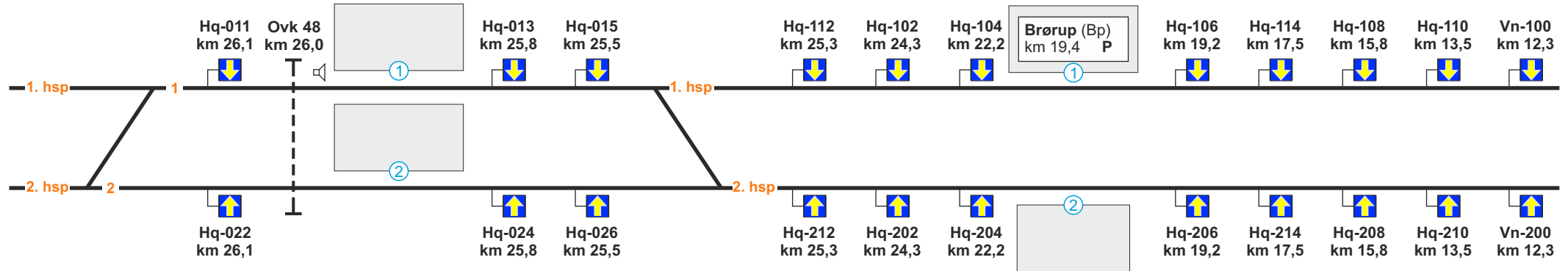
29. Esbjerg - (Lunderskov)

[Se modsatte køreretning](#) 197



Holsted (Hq)
km 25,9

Holsted- Vejen
Stigning J



Hastighed spor 1:
km 26,3 - 26,2 = 60 km/t

Strækningsoversigt ETCS

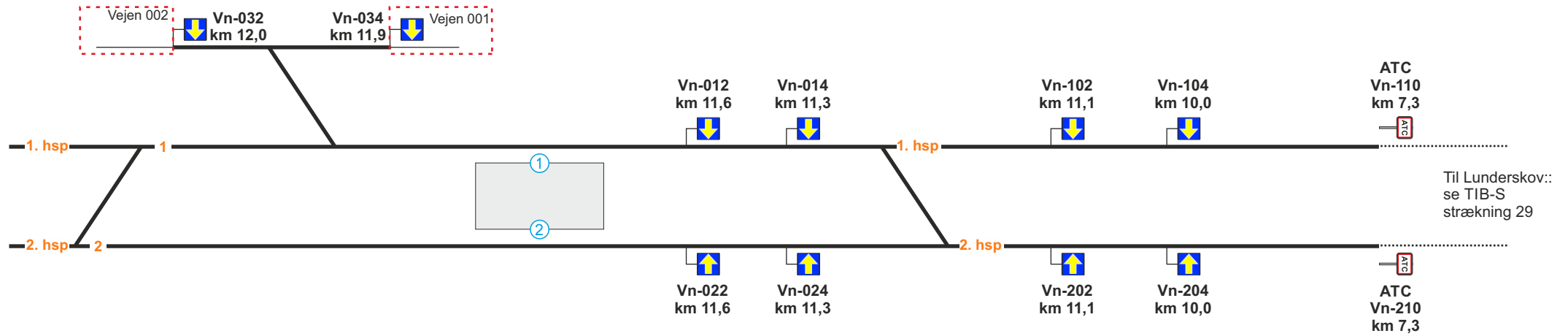
29. Esbjerg - (Lunderskov)

[Se modsatte køreretning](#) 198



Vejen (Vn)
km 11,6

Vejen - Lunderskov
Stigning K



Hastighed spor 1:
km 12,0 - 11,9 = 40 km/t

30. Bramming - Tønder**Strækningshastighed for tog:**

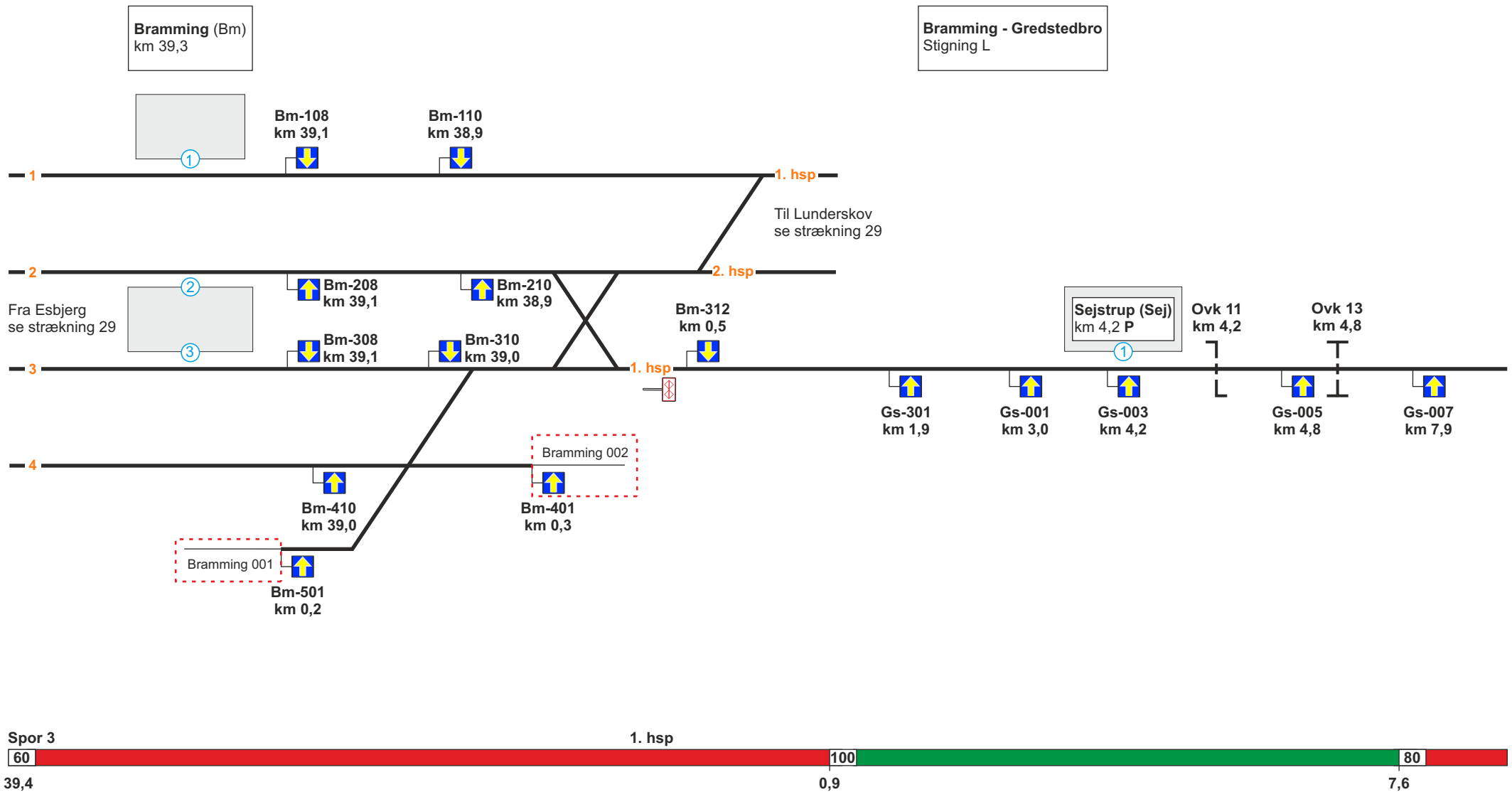
Delstrækning	Strækningshastighed (km/t)
Bramming - Tønder	100

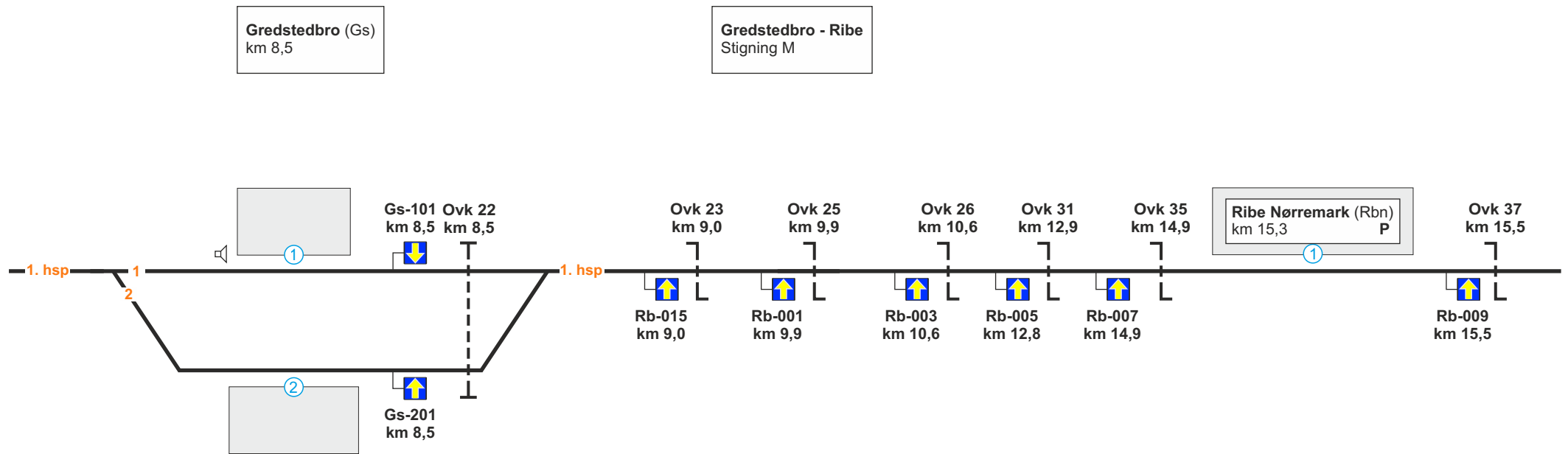
Telefonoplysninger:

Delstrækning	Telefonnummer
Bramming - (Tønder)	81 99 11 52
Tønder	81 99 12 53

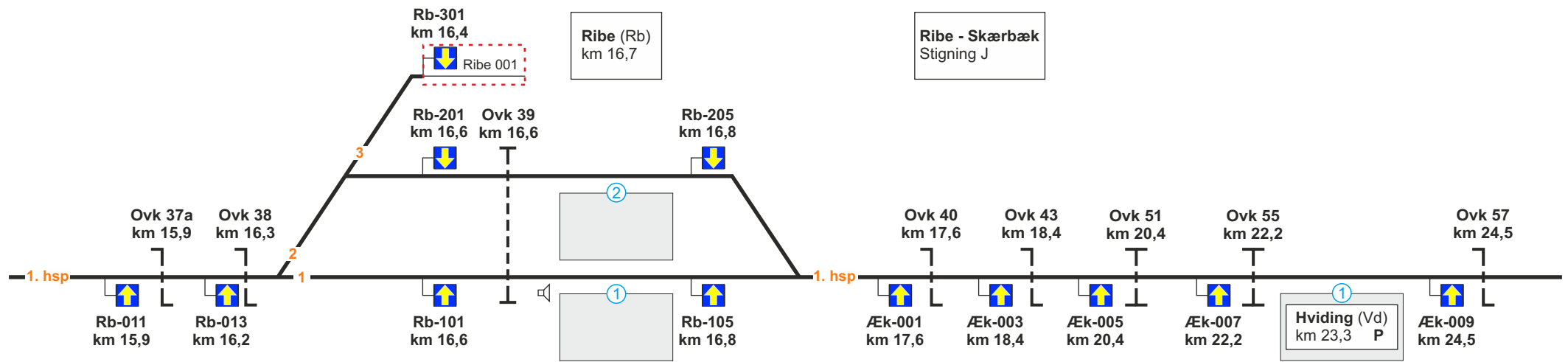
RBC oplysninger:

RBC ID	5636100
RBC telefonnummer	56 68 68 04





Hastighed spor 2:
= 60 km/t



1. hsp

Spor 1

1. hsp

75

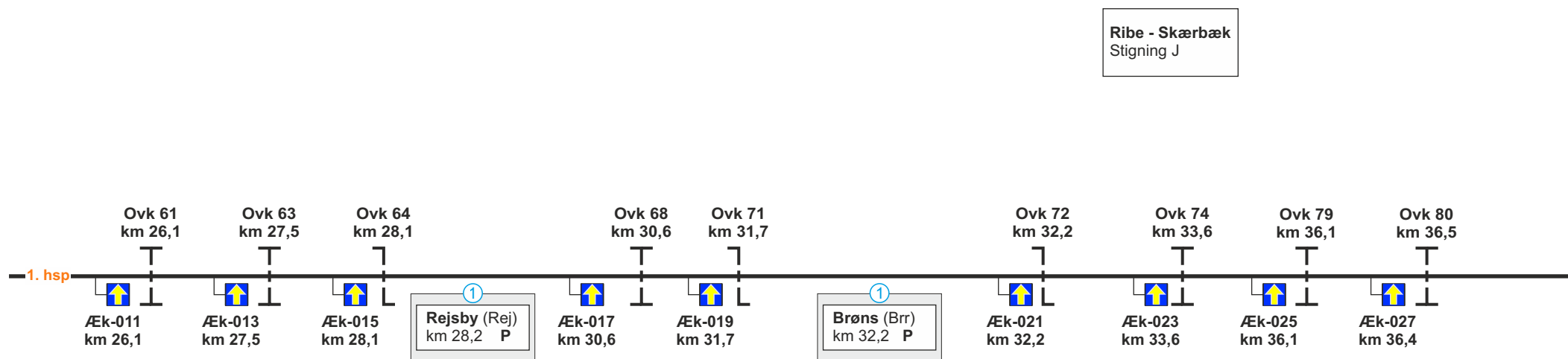
100

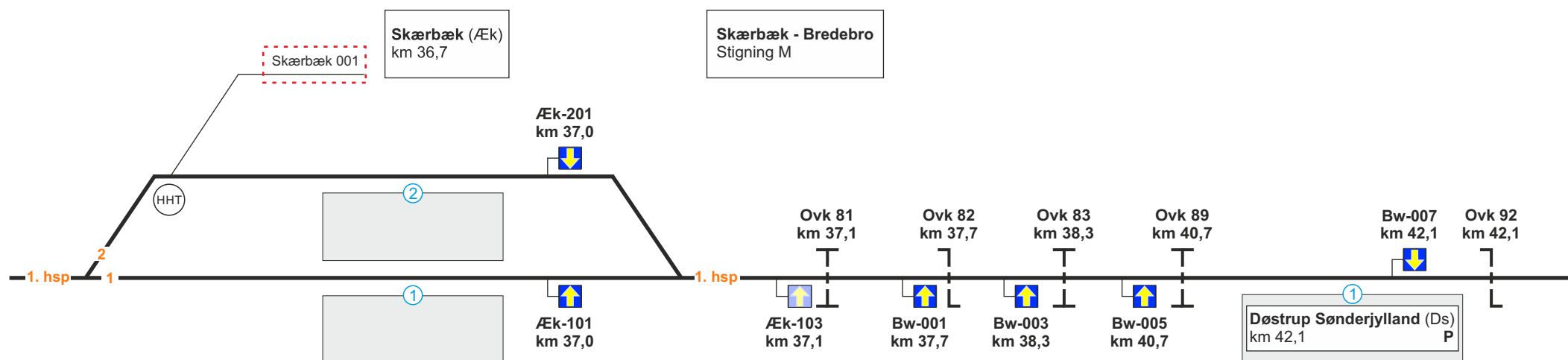
Fra Gredstedbro

24,8

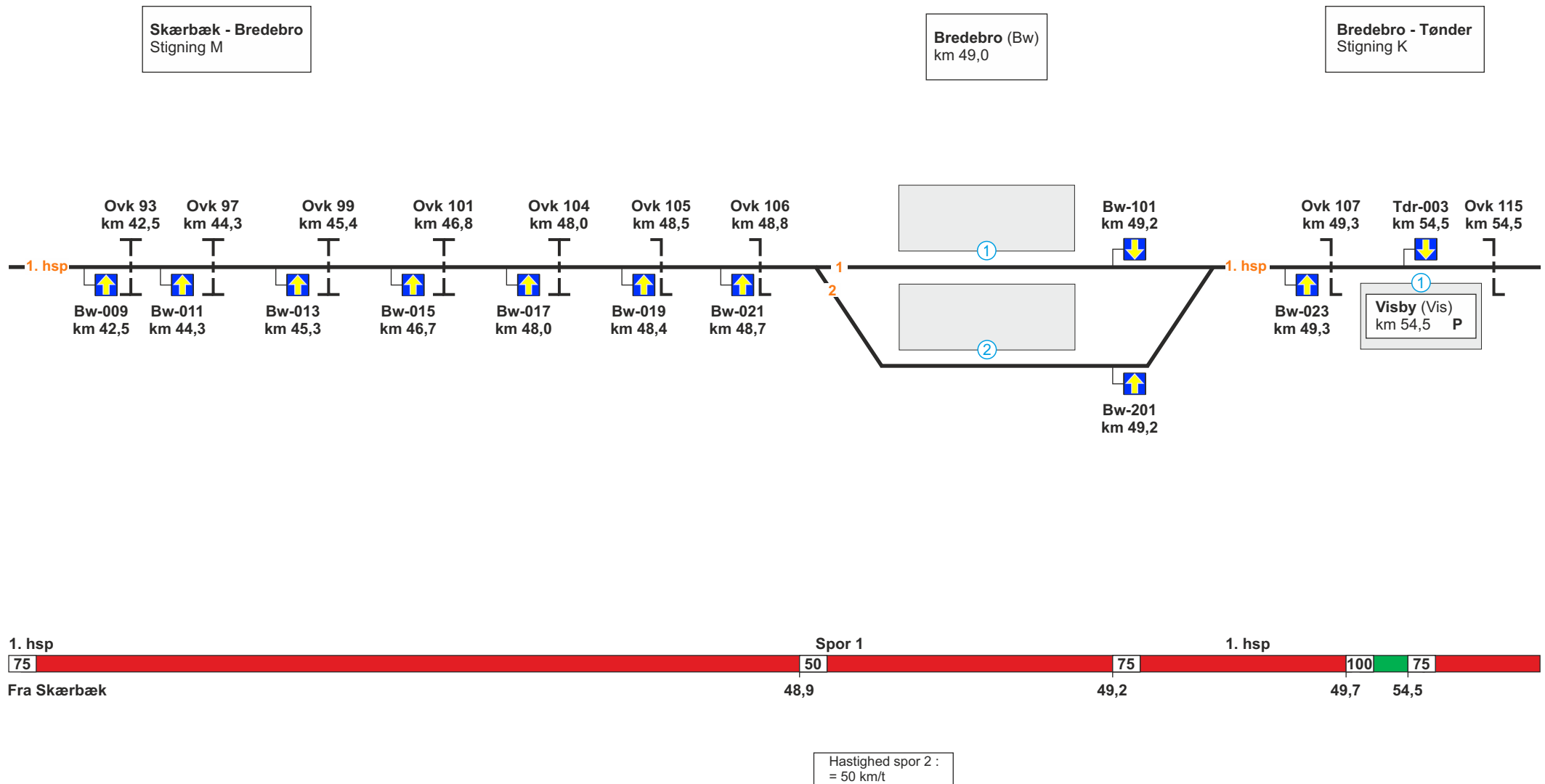
Hastighed spor 2 :
= 60 km/t

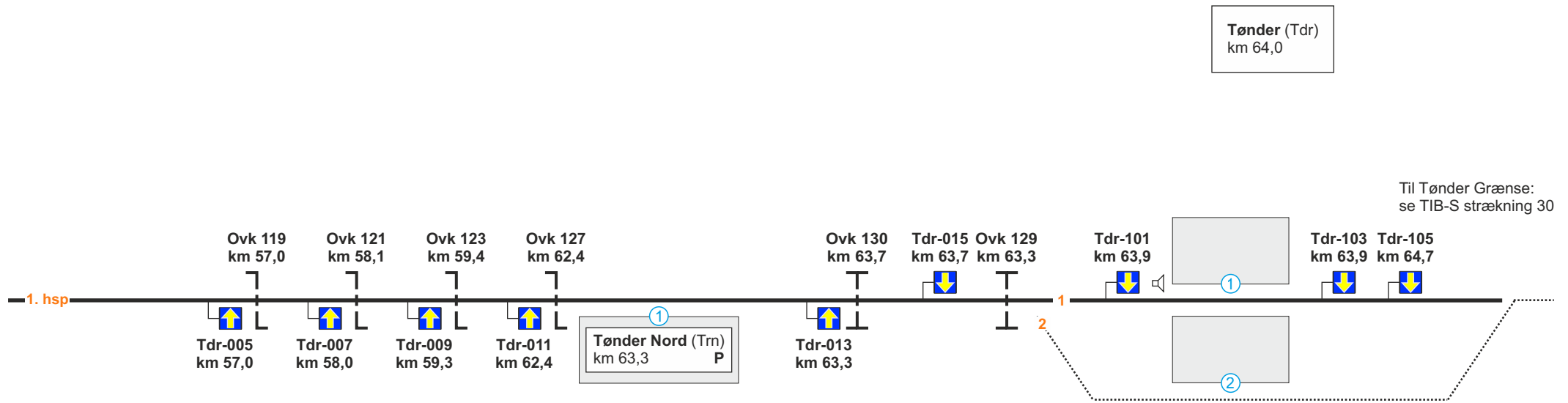
Hastighed spor 3:
= 40 km/t





Hastighed spor 2 :
= 50 km/t





1. hsp

75

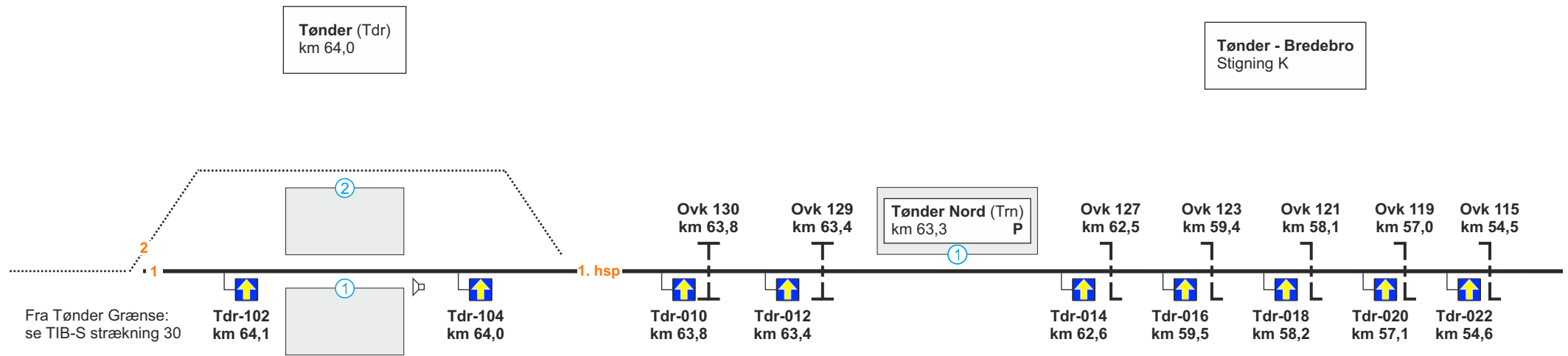
54,4 Fra Bredebro

Spor 1

60

64,0

Hastighed spor 2 : km 63,7 - 64,0 = 60 km/t
km 64,0 - 64,7 = 40 km/t



Spor 1

60

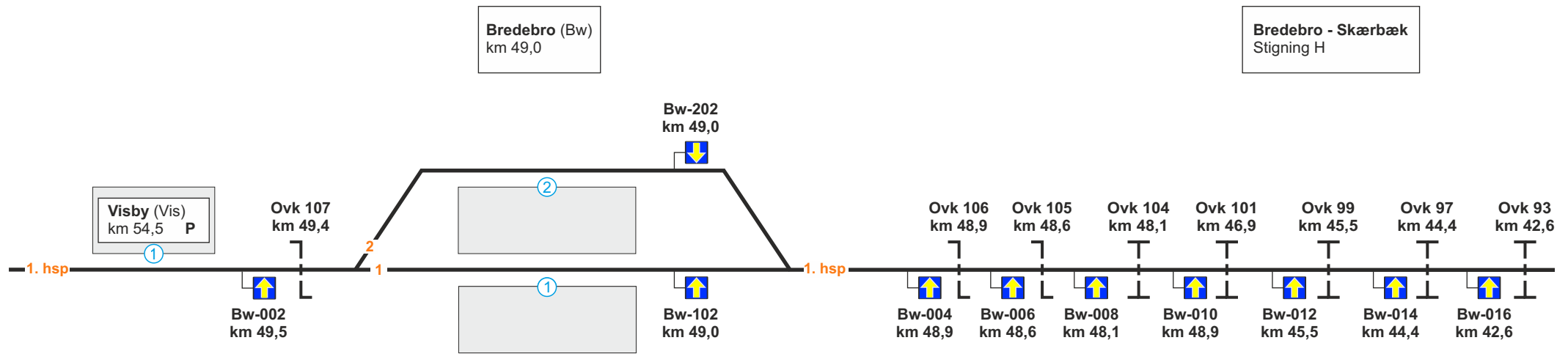
64,7

75

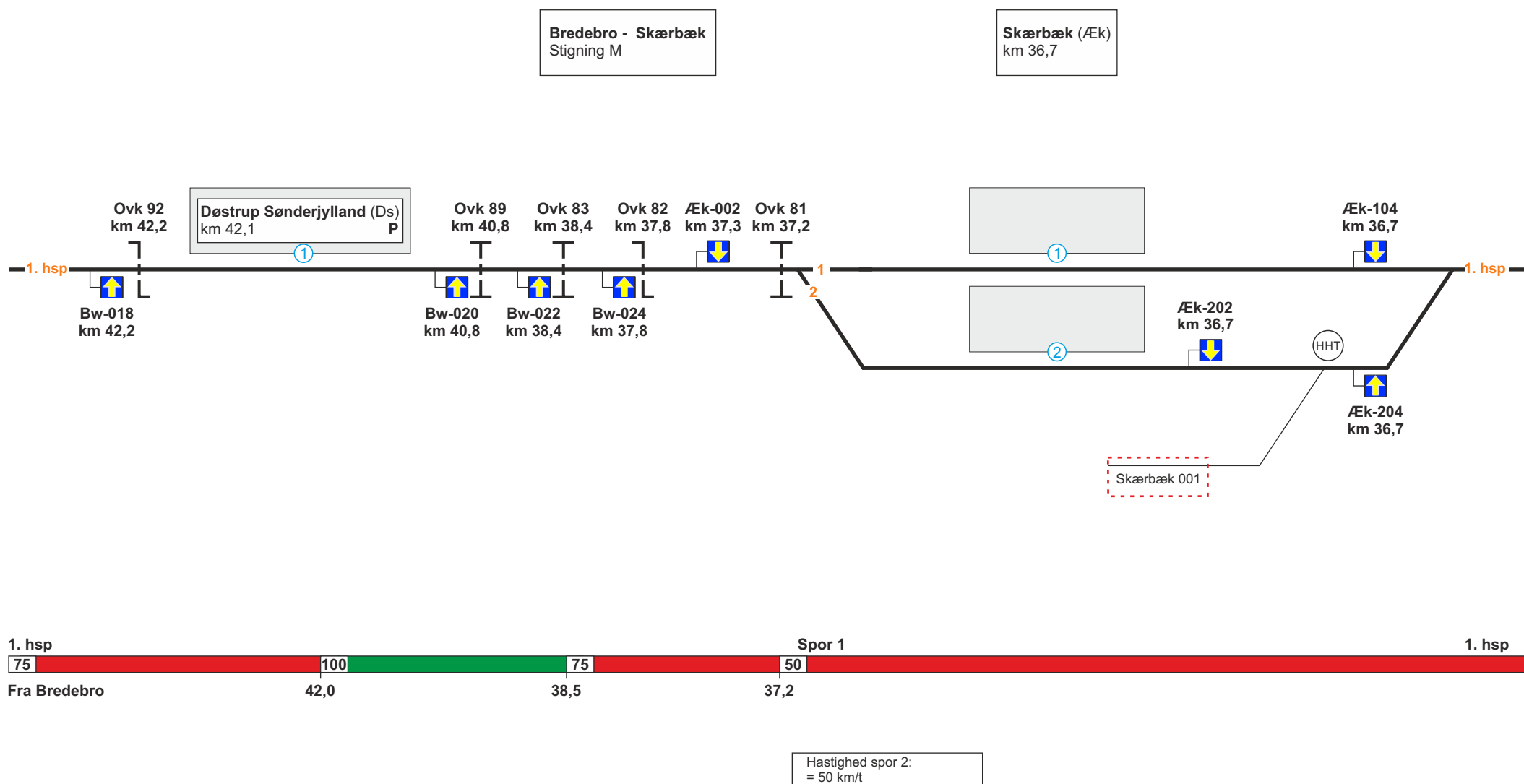
64,0

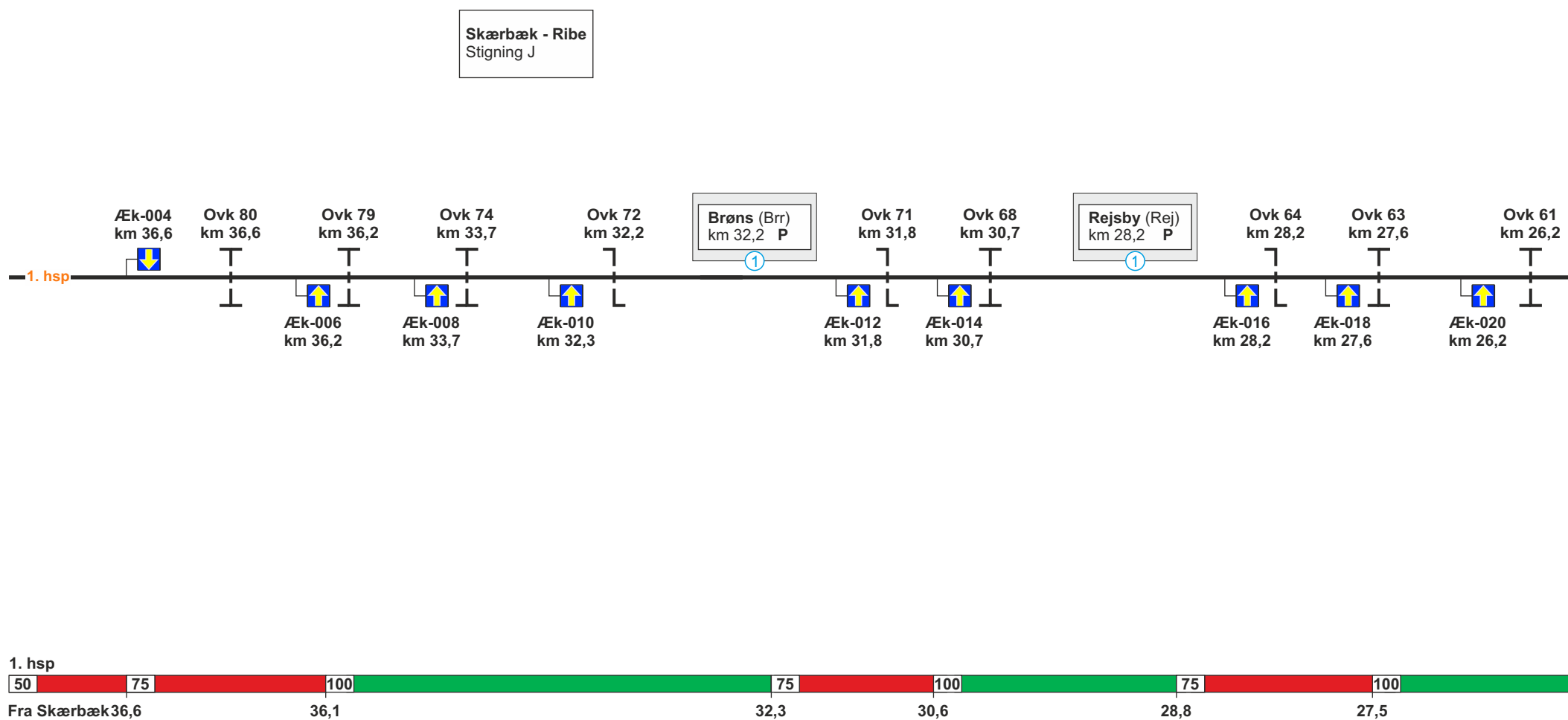
1. hsp

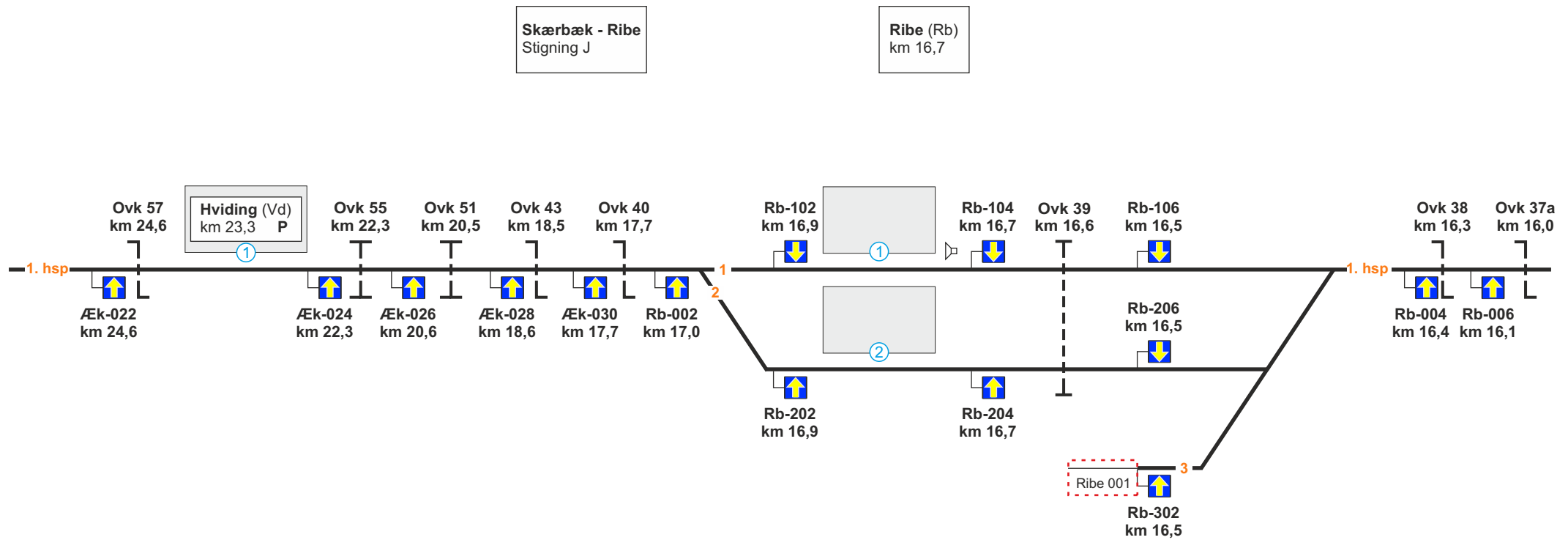
Hastighed spor 2 :
km 63,7 - 64,0 = 60 km/t
km 64,0 - 64,7 = 40 km/t



Hastighed spor 2:
= 50 km/t







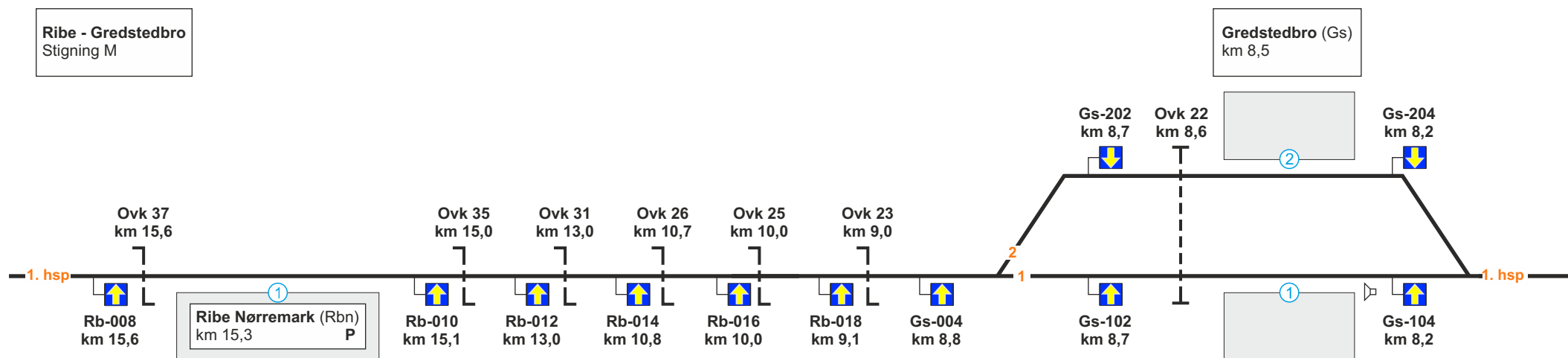
1. hsp
100 75
24,8
Fra Skærbæk

Spor 1

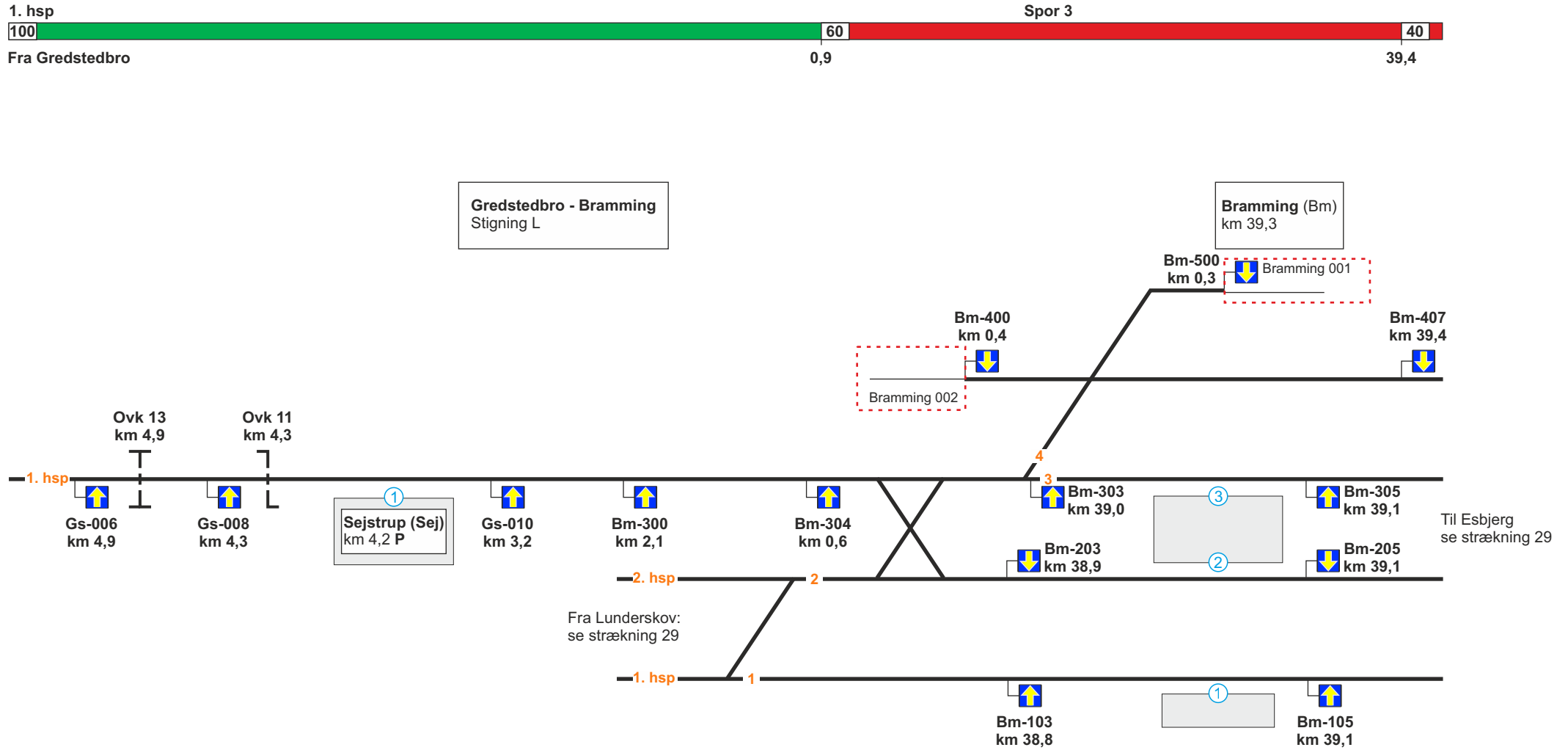
1. hsp

Hastighed spor 2:
= 60 km/t

Hastighed spor 3:
= 40 km/t



Hastighed spor 2:
= 60 km/t



Hastighed spor 2:
= 120 km/t

Hastighed spor 4:
km 39,5 - 39,4 = 40 km/t

km 39,4 - 38,9 = 10 km/t
km 0,5 - 0,3 = 10 km/t

31. Esbjerg - Struer**Strækningshastighed for tog:**

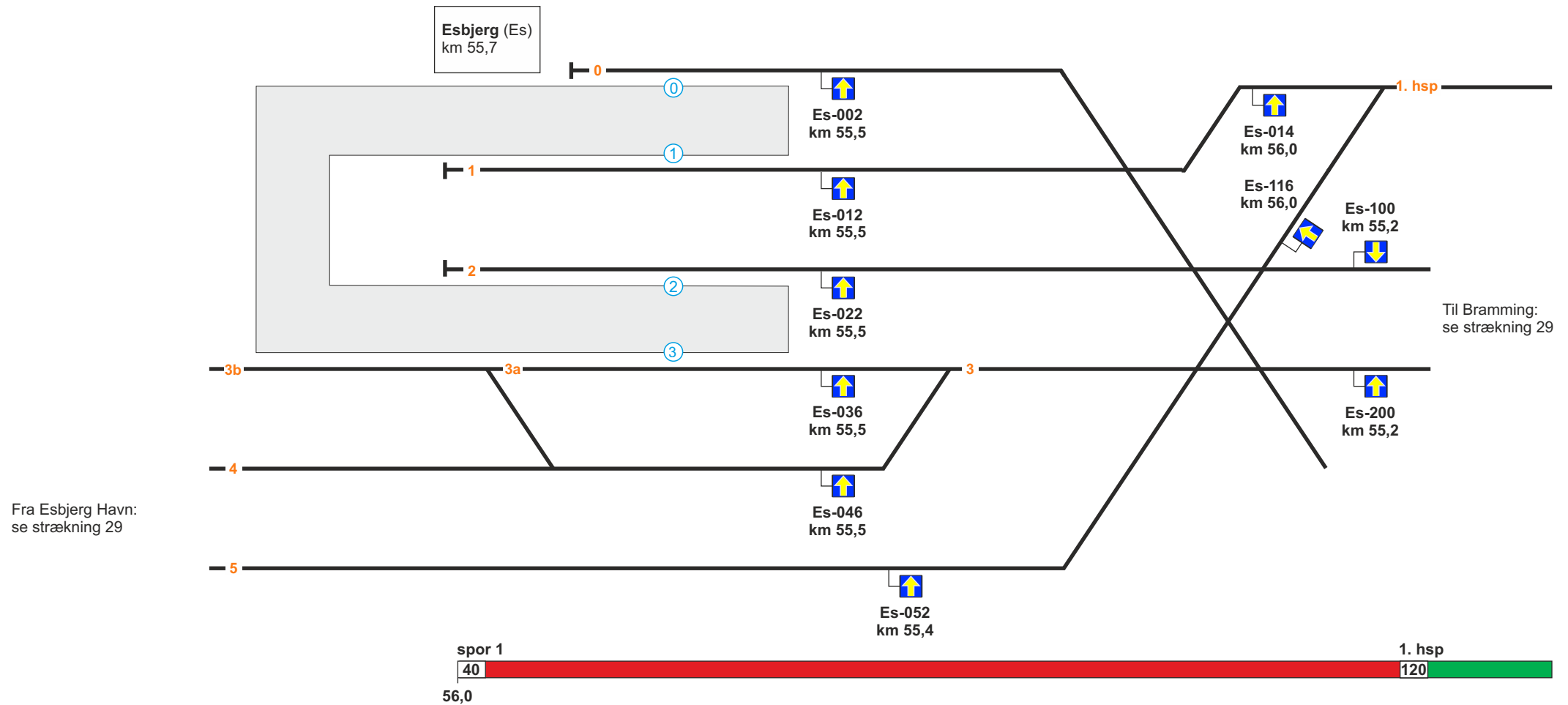
Delstrækning	Strækningshastighed (km/t)
Esbjerg - Varde	120
Varde - Holstebro	100
Holstebro - Struer	120

Telefonoplysninger:

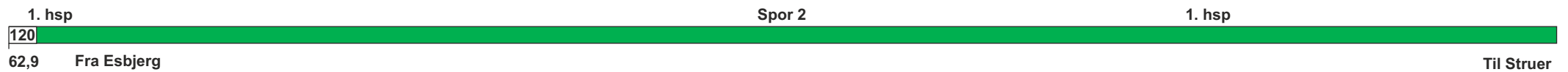
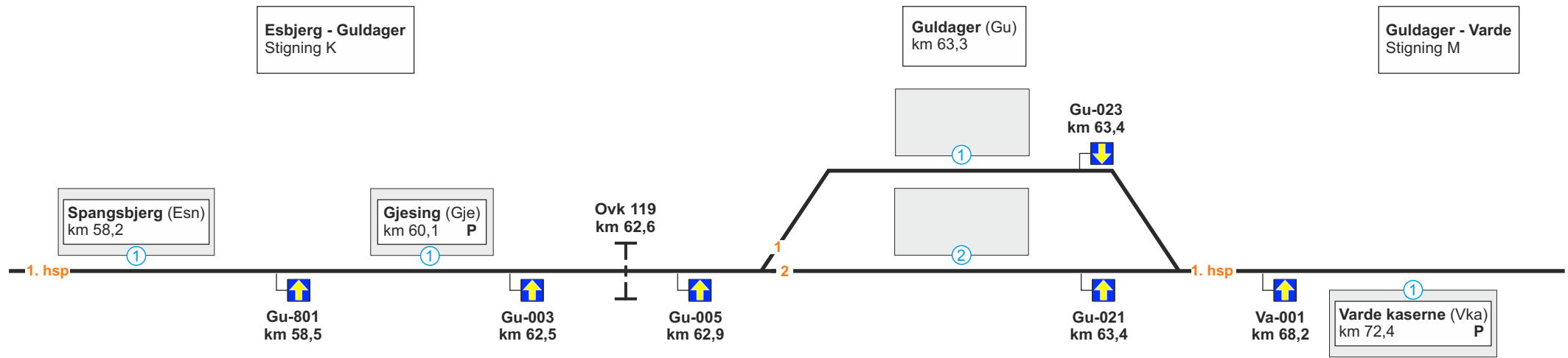
Delstrækning	Telefonnummer
Esbjerg	81 99 11 50
(Esbjerg) - (Skjern)	81 99 11 53
(Skjern) - (Holstebro)	81 99 11 57
Holstebro	81 99 11 72
(Holstebro) - (Struer)	81 99 11 48
Struer	81 99 11 47

RBC oplysninger:

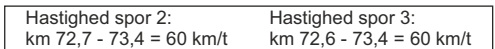
RBC ID: Esbjerg - Ølgod	5636100
RBC telefonnummer: Esbjerg - Ølgod	56 68 68 04
RBC ID: (Ølgod) - Holstebro	5636102
RBC telefonnummer: (Ølgod) - Holstebro	56 68 68 06
RBC ID: (Holstebro) - Struer	5636103
RBC telefonnummer: (Holstebro) - Struer	56 68 68 07

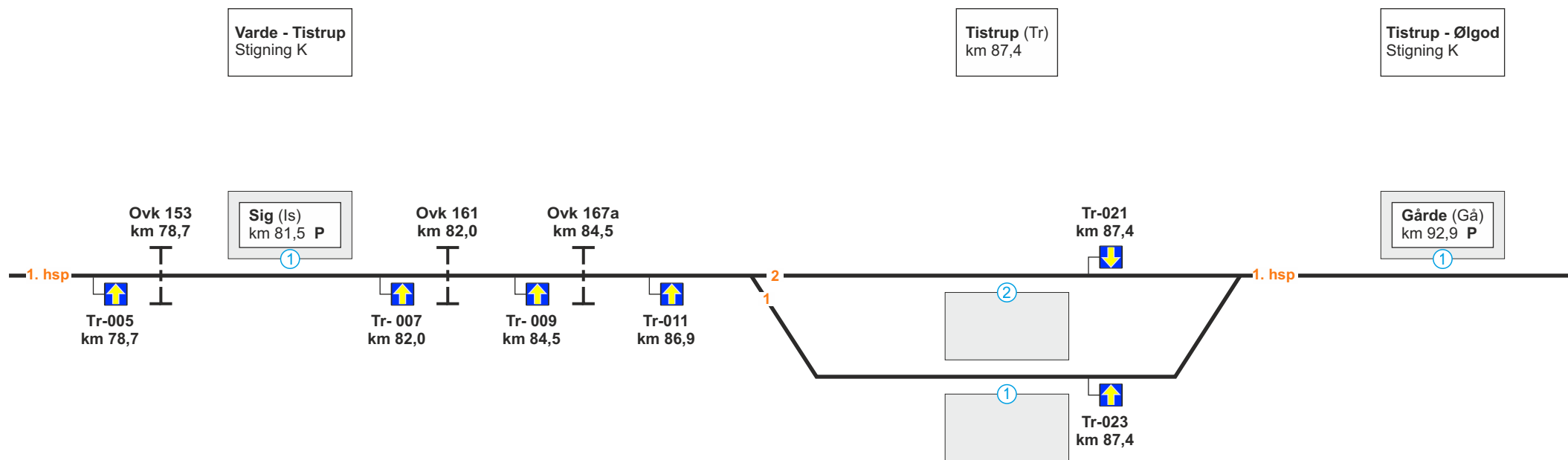


Hastighed spor 0: = 40 km/t	Hastighed spor 2: = 40 km/t	Hastighed spor 3: = 40 km/t	Hastighed spor 4: = 40 km/t	Hastighed spor 5: = 40 km/t
--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------



Hastighed spor 1:
km 62,9 - 63,6 = 60 km/t





1. hsp

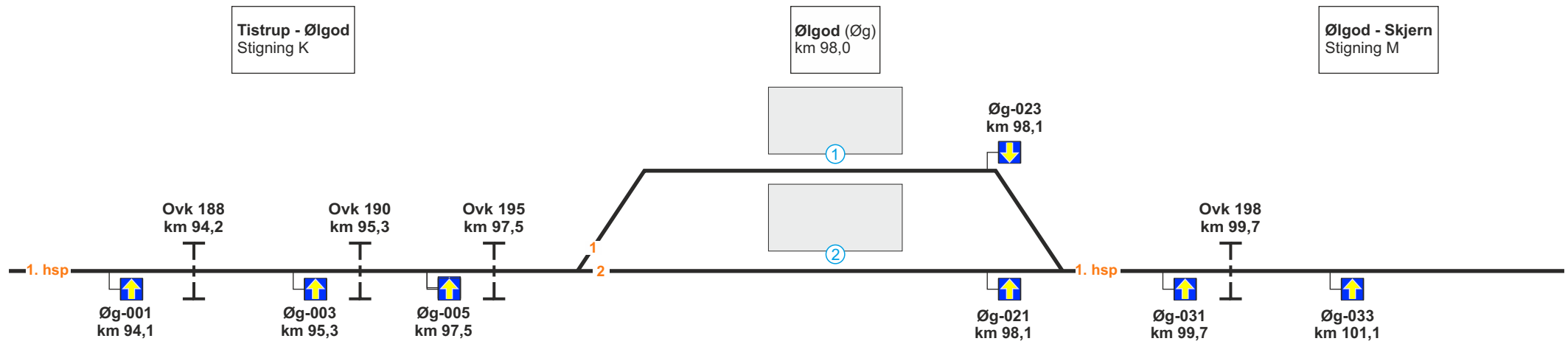
100

Fra Varde

Spør 2

1. hsp

Hastighed spor 1 :
km 86,9 - 87,6 = 60 km/t



1. hsp

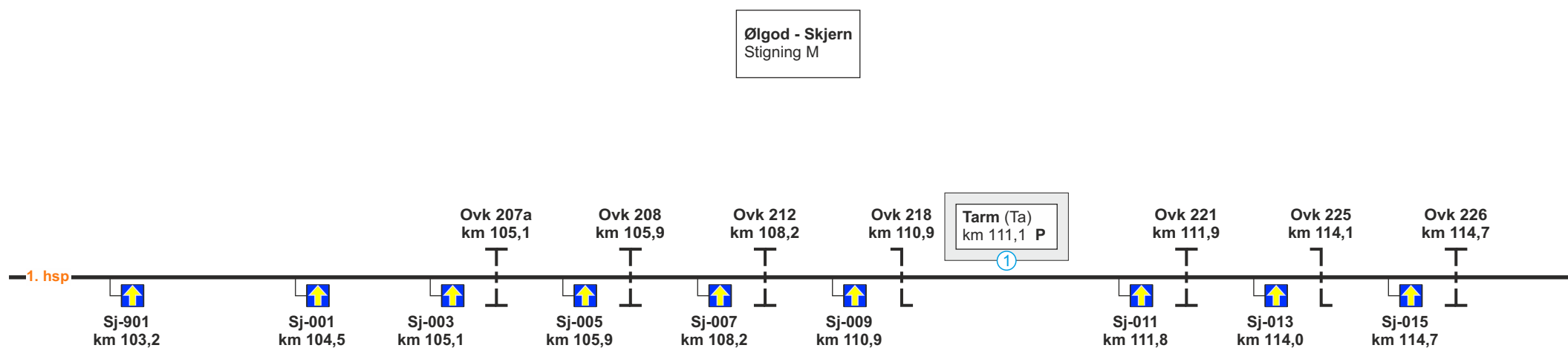
100

Fra Tistrup

Spor 2

1. hsp

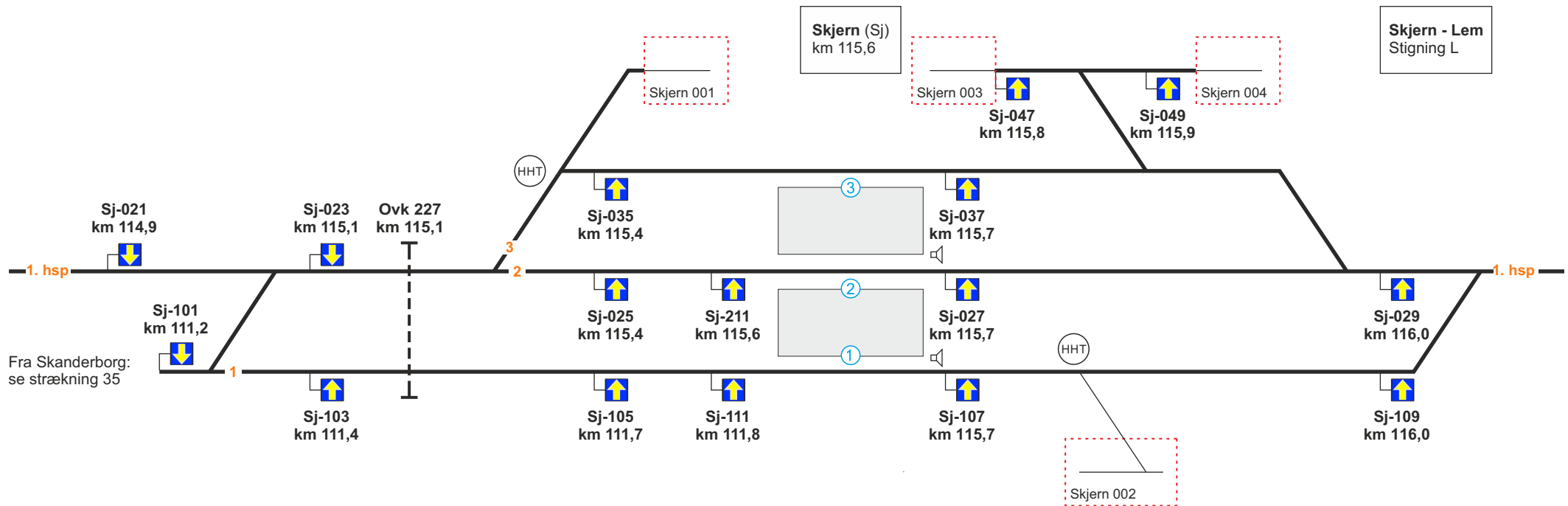
Hastighed spor 1 :
km 97,6 - 98,3 = 60 km/t



1. hsp

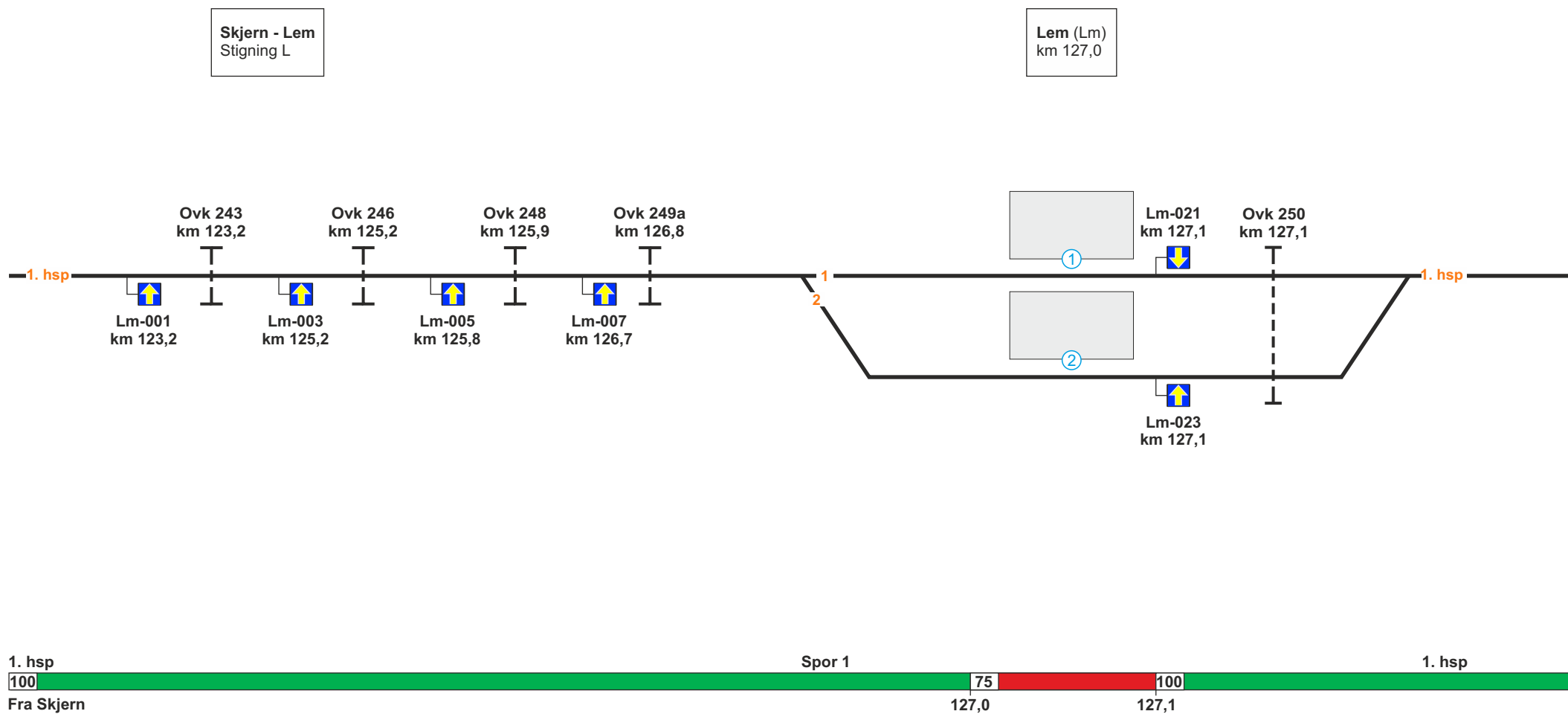
100

Fra Ølgod

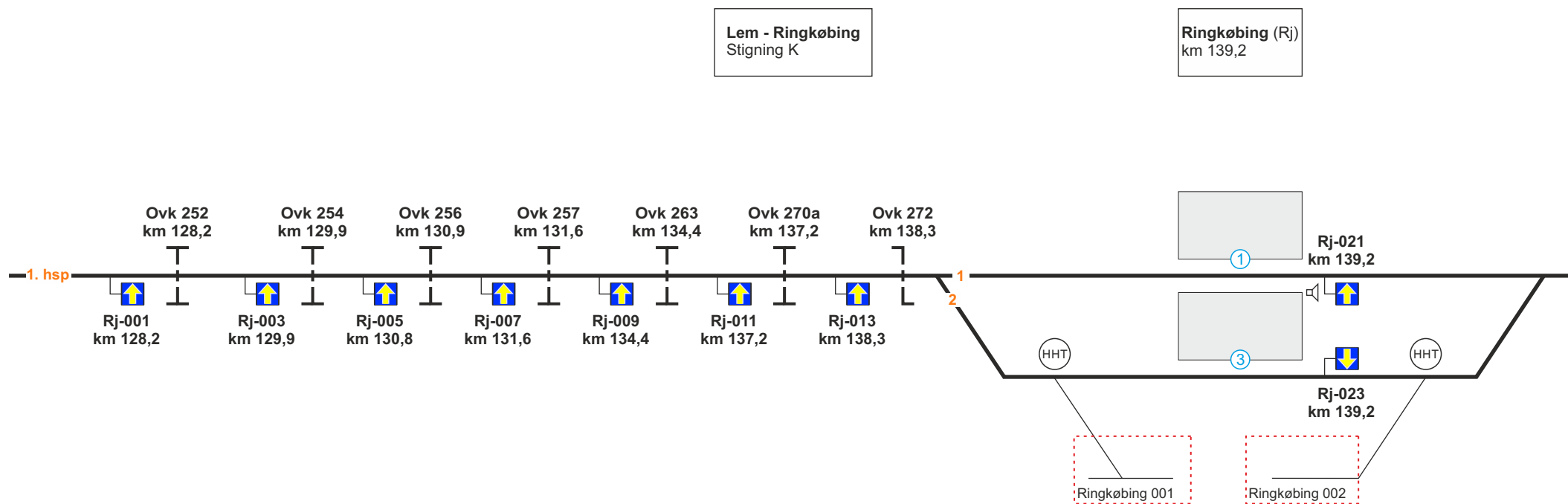


Hastighed spor 1:
km 115,9 - 116,0 = 60 km/t

Hastighed spor 3:
km 115,9 - 160,0 = 60 km/t



Hastighed spor 2 :
km 126,8 - 127,2 = 60 km/t



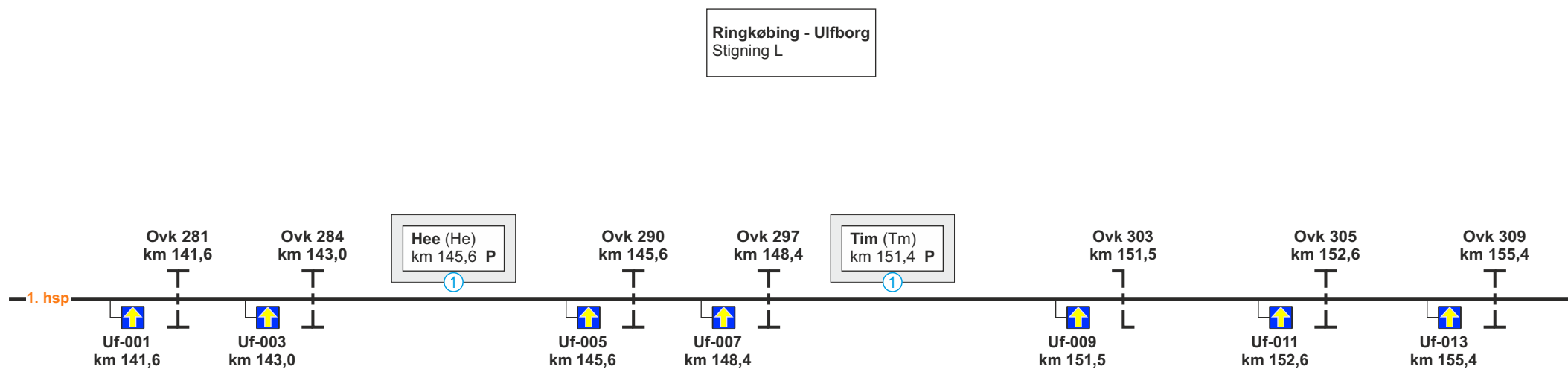
1. hsp

100

Fra Lem

1. hsp

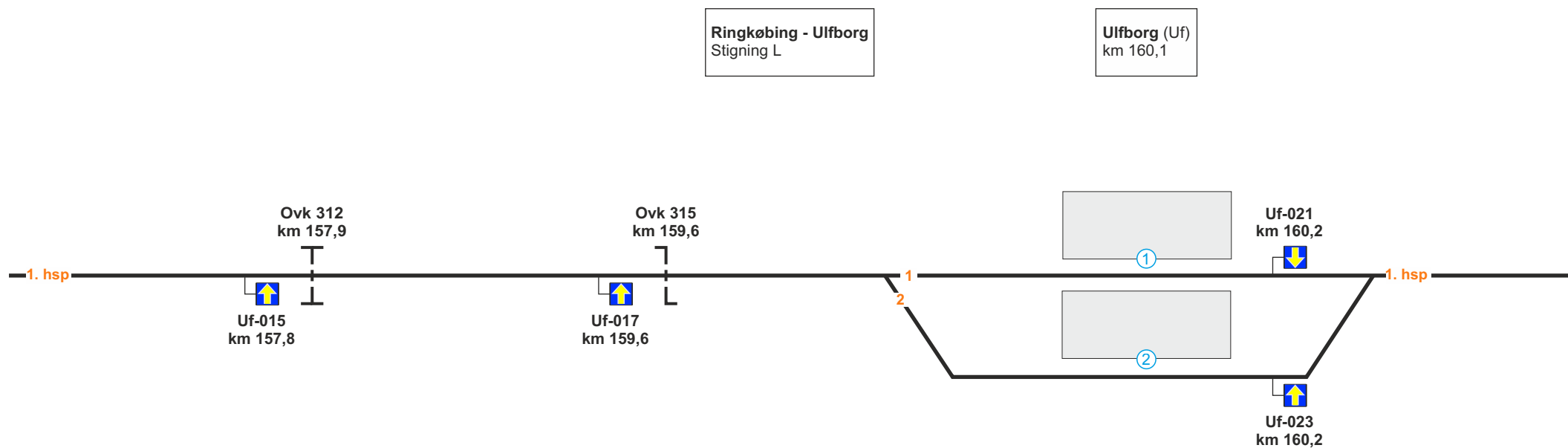
Hastighed spor 3 :
km 138,5 - 139,3 = 60 km/t



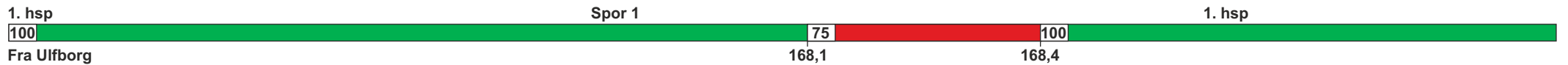
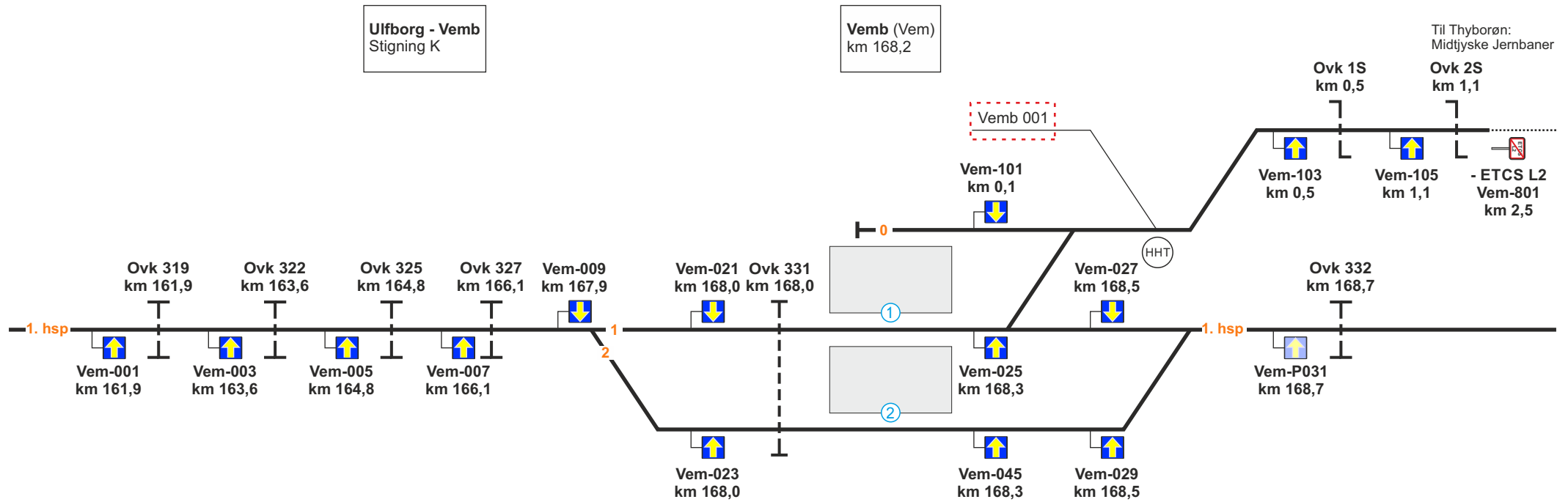
1. hsp

100

Fra Ringkøbing

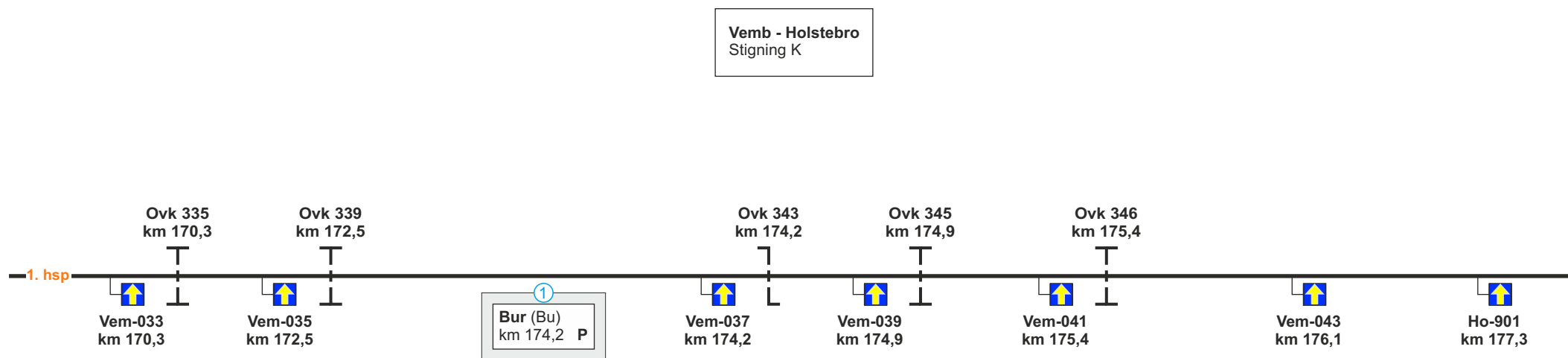


Hastighed spor 2 :
km 159,7 - 160,2 = 60 km/t



Hastighed spor 2:
km 168,0 - 168,7 = 60 km/t

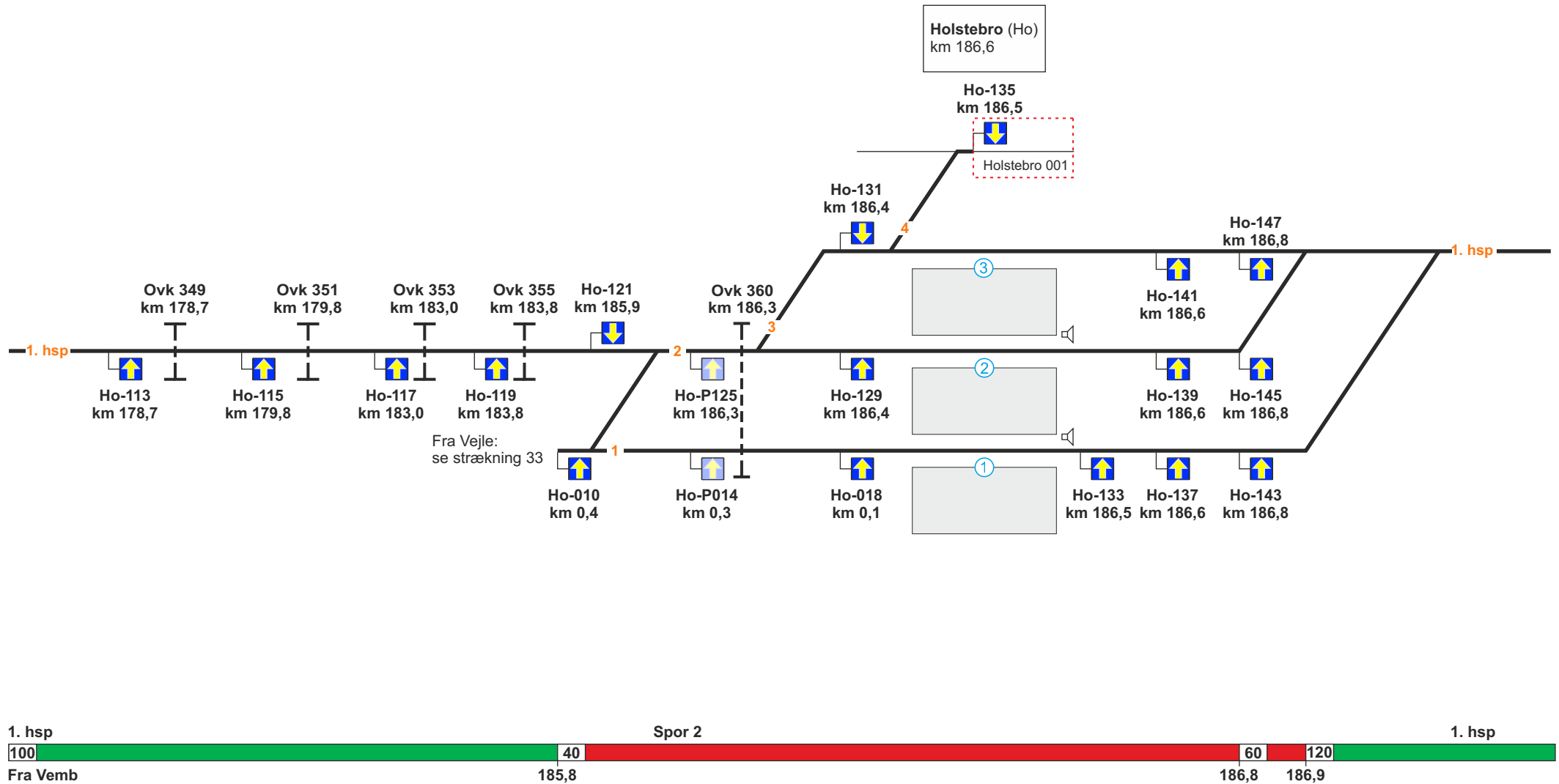
Hastighed spor 0:
km 0,0 - 0,5 = 40 km/t



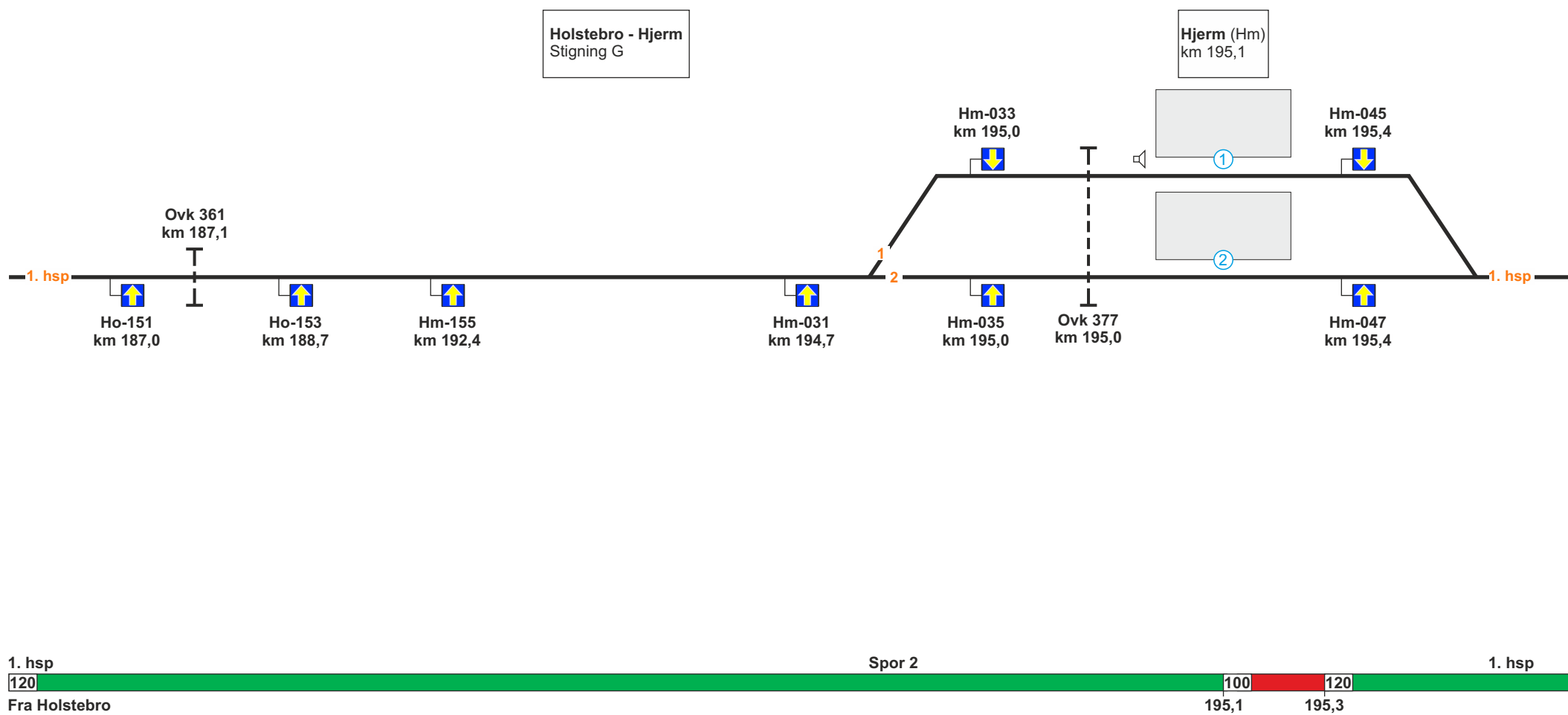
1. hsp

100

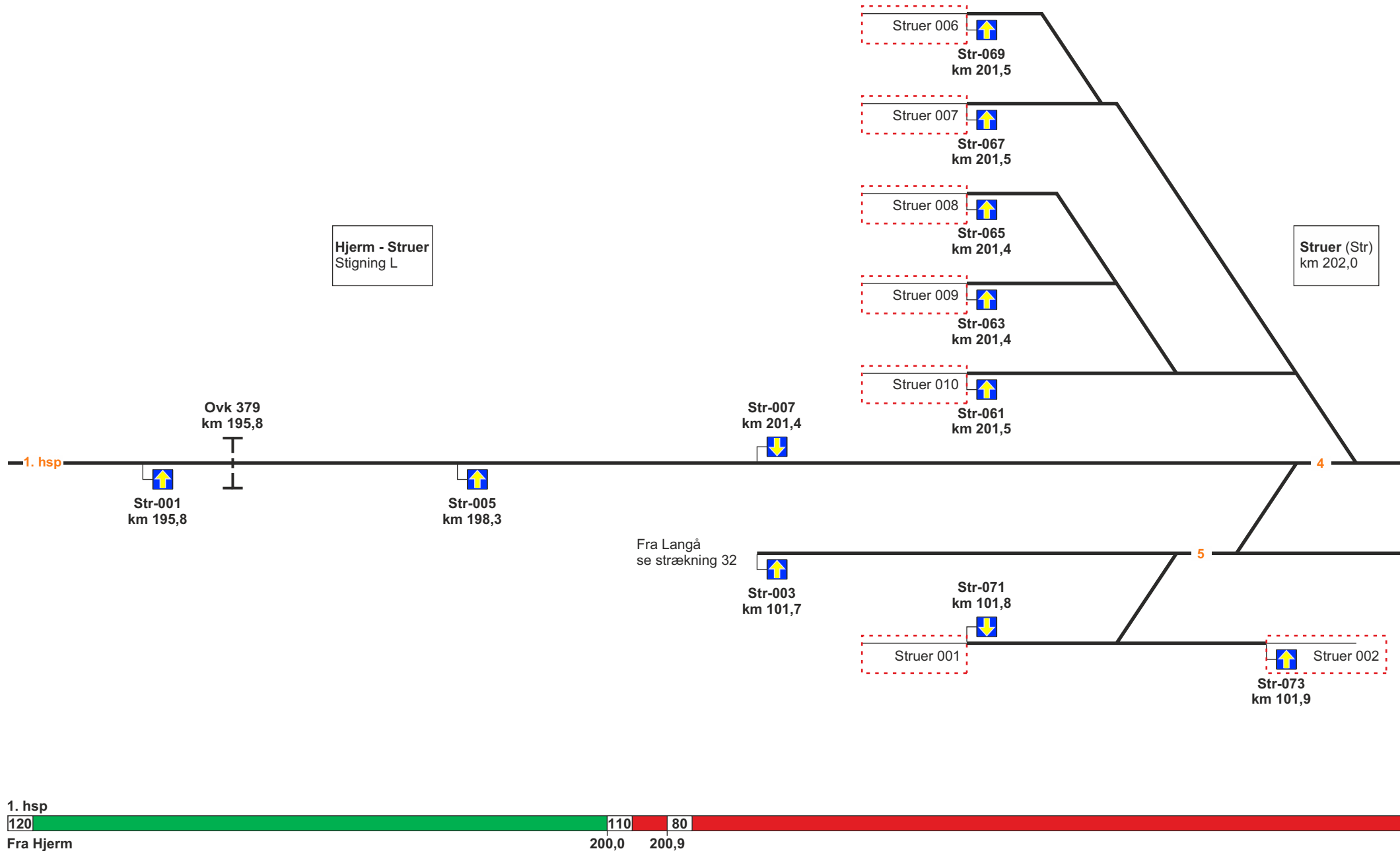
Fra Vemb

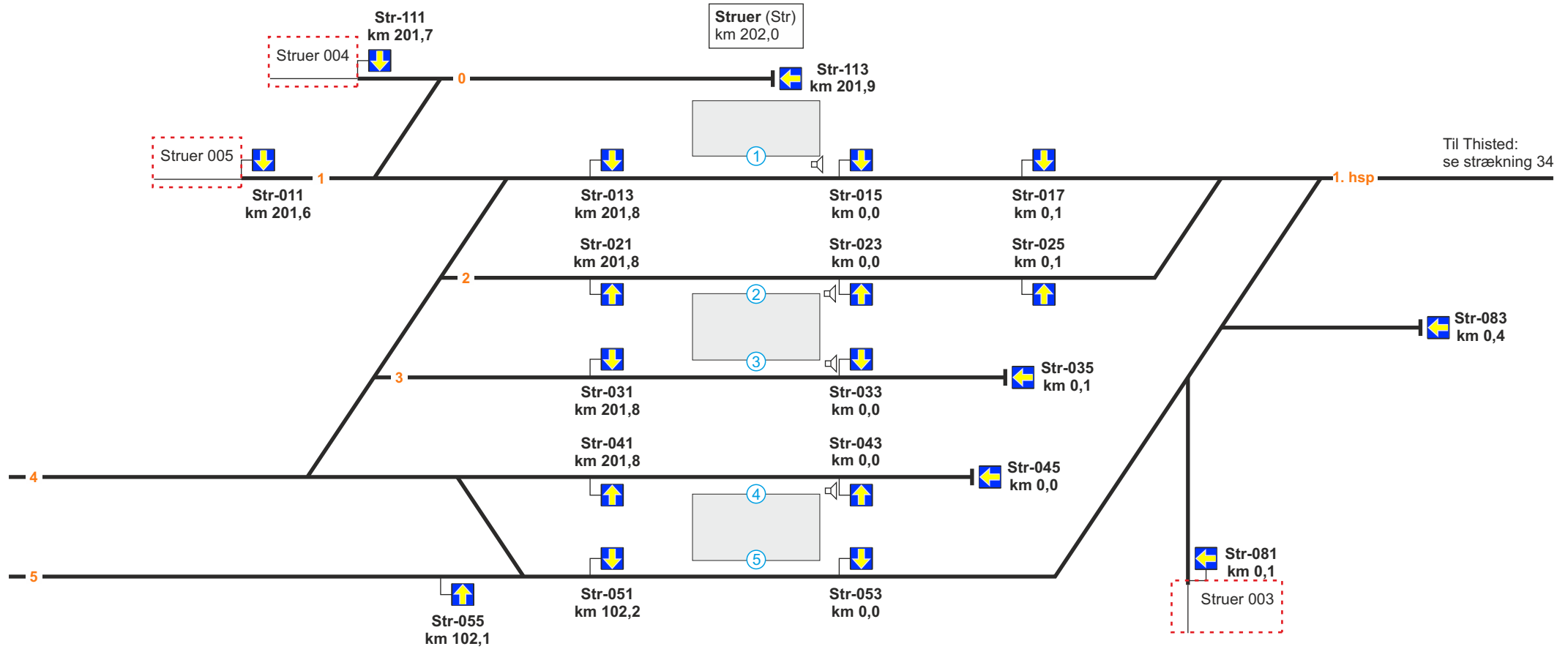


Hastighed spor 1: km 0,4 - 186,8 = 40 km/t	Hastighed spor 3: km 186,3 - 186,8 = 40 km/t	Hastighed spor 4: km 186,3 - 186,5 = 40 km/t
---	---	---

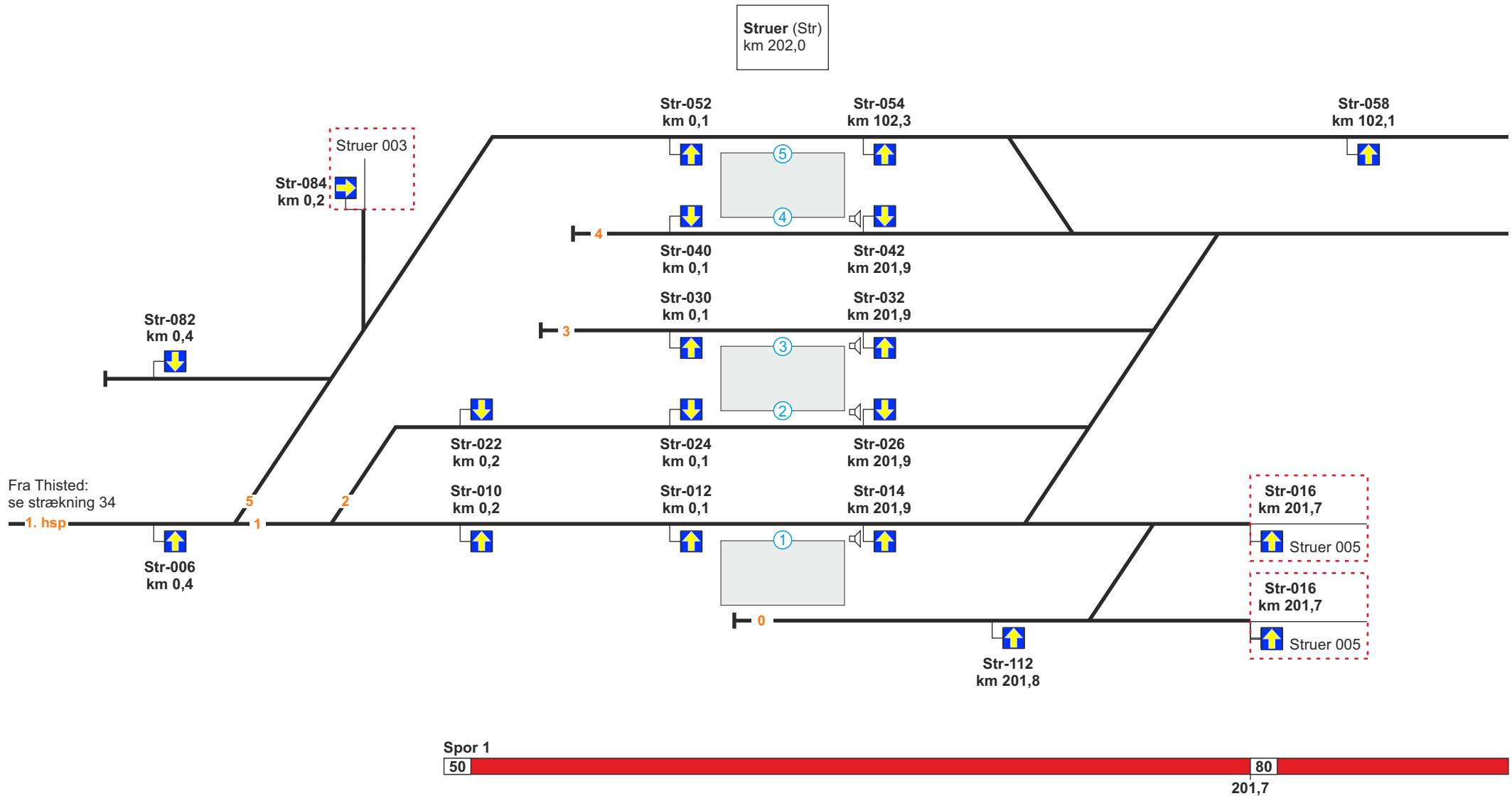


Hastighed spor 1:
km 194,7 - 195,7 = 60 km/t





Hastighed spor 1: km 201,6 - 202,1 (0,1) = 50 km/t	Hastighed spor 3: km 201,6 - 202,1 (0,1) = 40 km/t	Hastighed spor 4: km 201,6 - 202,1 (0,1) = 40 km/t	Hastighed spor 5: km 201,6 - 202,1 (0,1) = 40 km/t
---	---	---	---

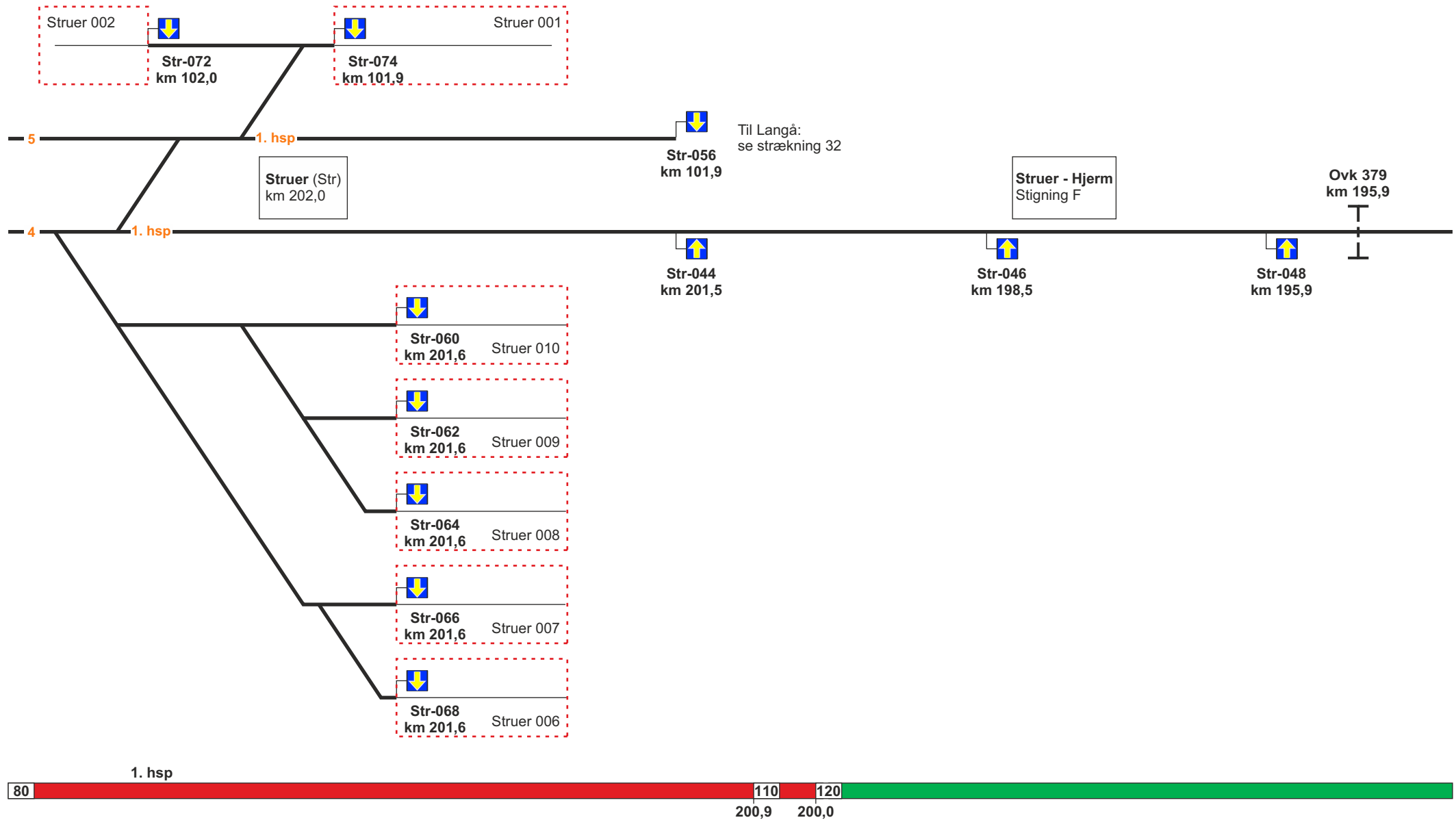


Hastighed spor 2:
km 201,9 - 201,6 = 40 km/t

Hastighed spor 3:
km 201,9 - 201,6 = 40 km/t

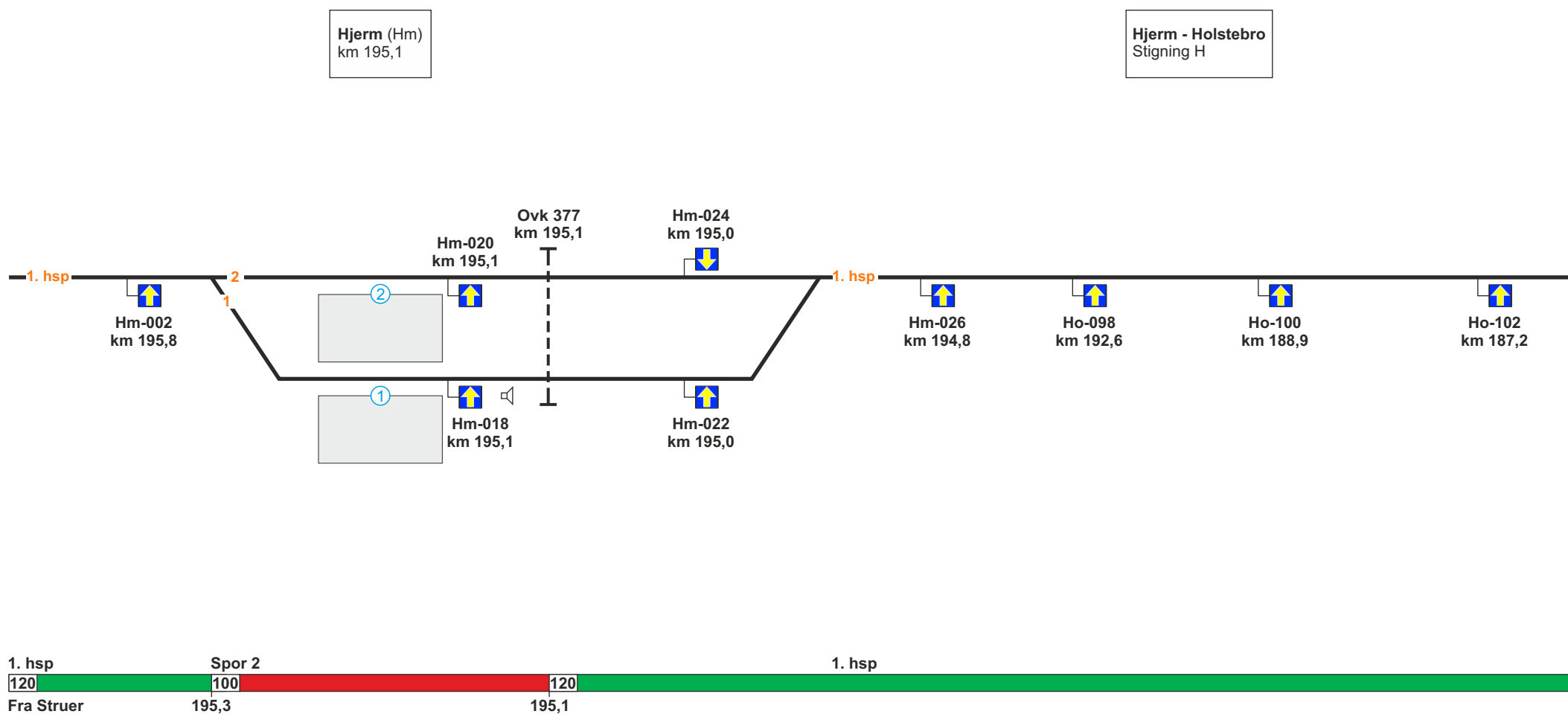
Hastighed spor 4:
km 201,9 - 201,6 = 40 km/t

Hastighed spor 5:
km 201,9 (102,2) - 201,6 = 40 km/t

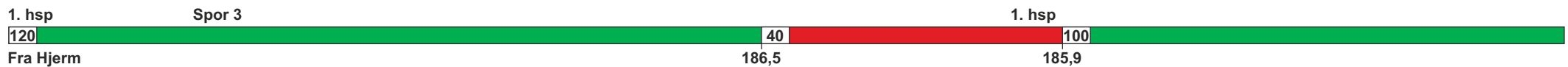
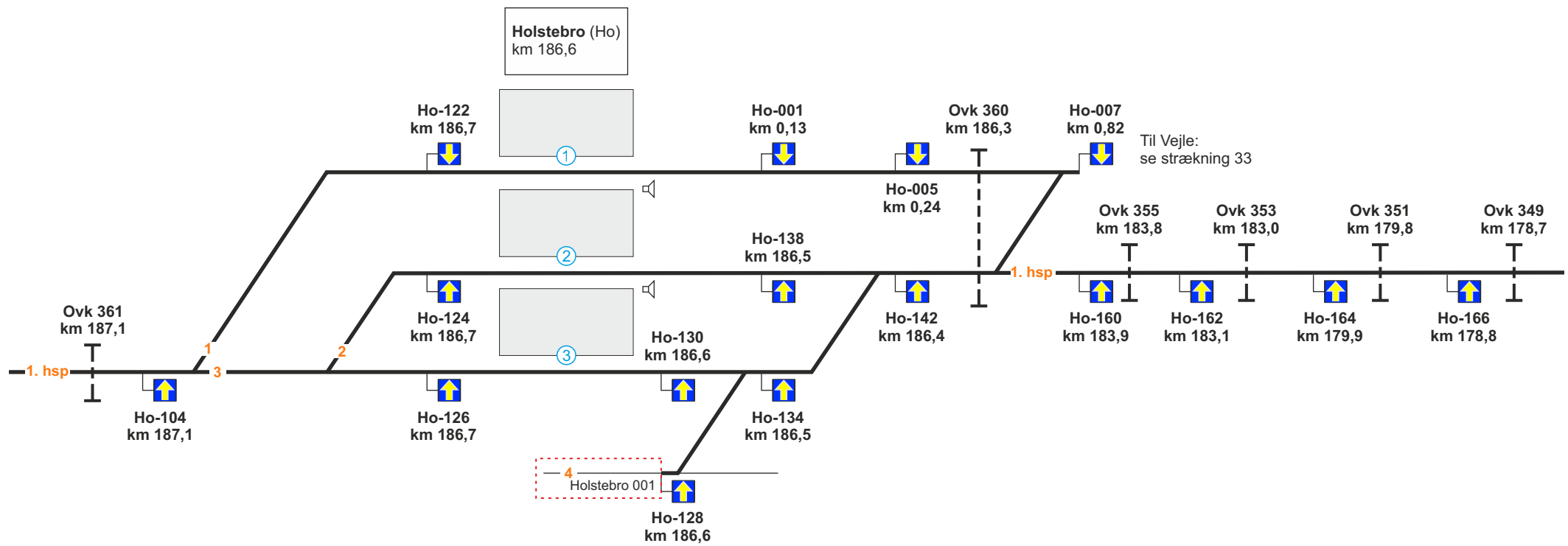


Hastighed spor 4:
km 201,9 - 201,6 = 40 km/t

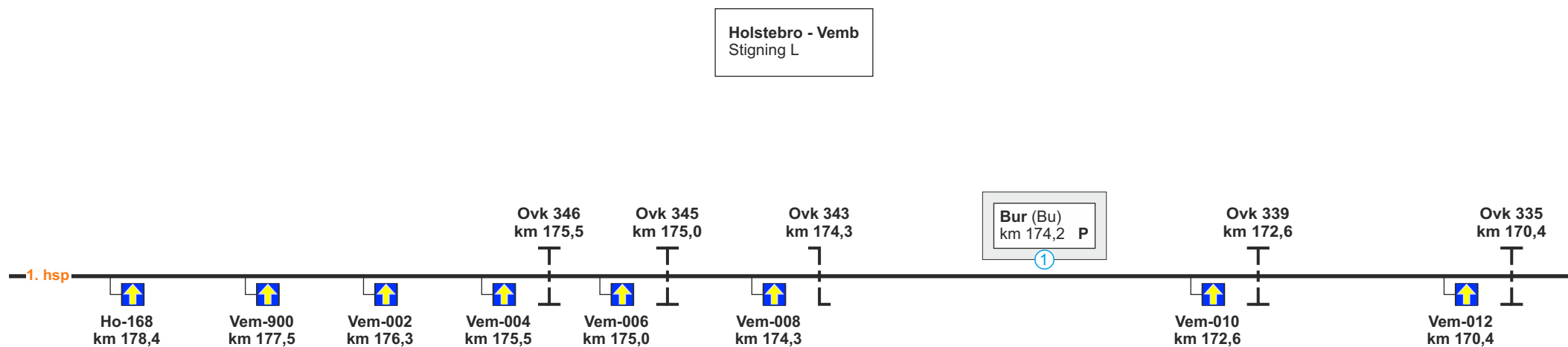
Hastighed spor 4:
km 201,9 - 201,6 = 40 km/t



Hastighed spor 1:
km 195,6 - 194,7 = 60 km/t



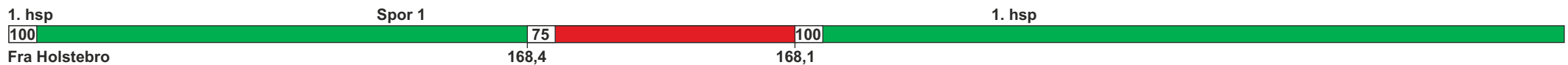
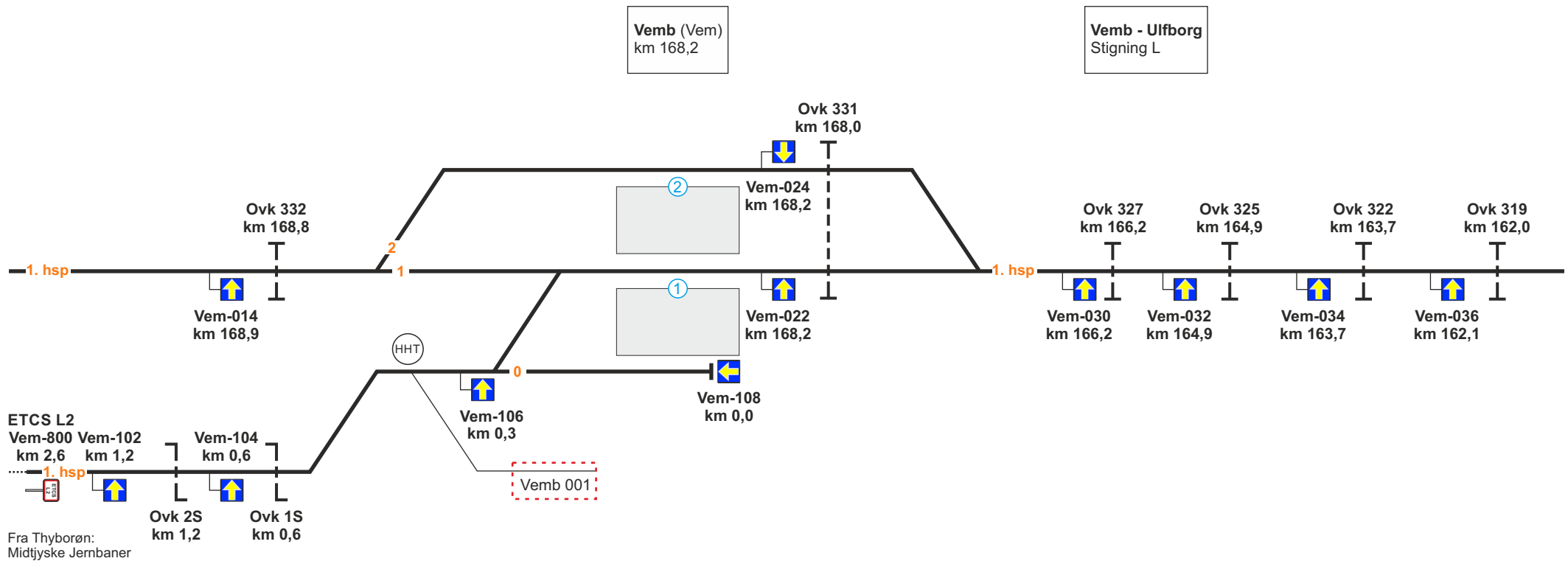
Hastighed spor 1: km 186,9 - 186,4 = 60 km/t	Hastighed spor 2: km 186,9 - 186,8 = 40 km/t
---	---



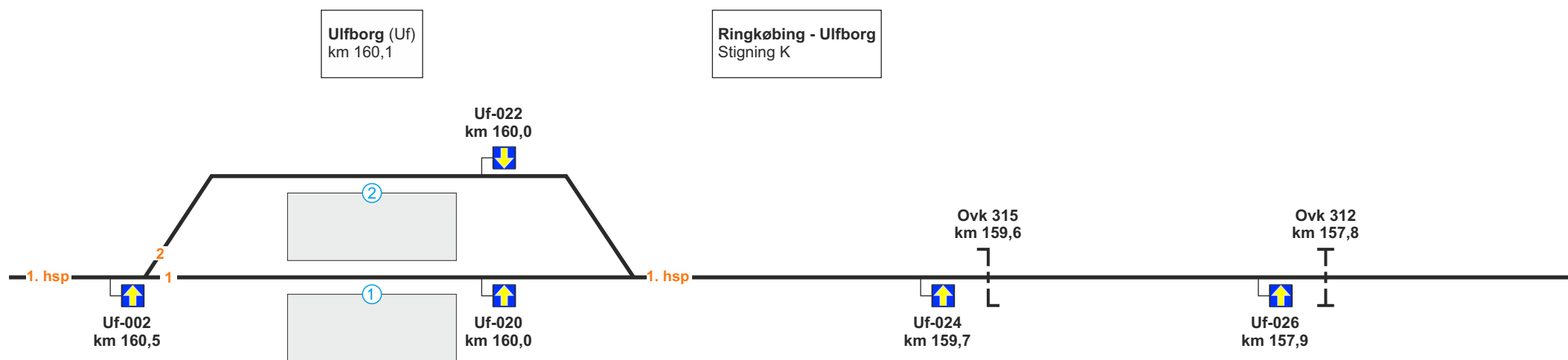
1. hsp

100

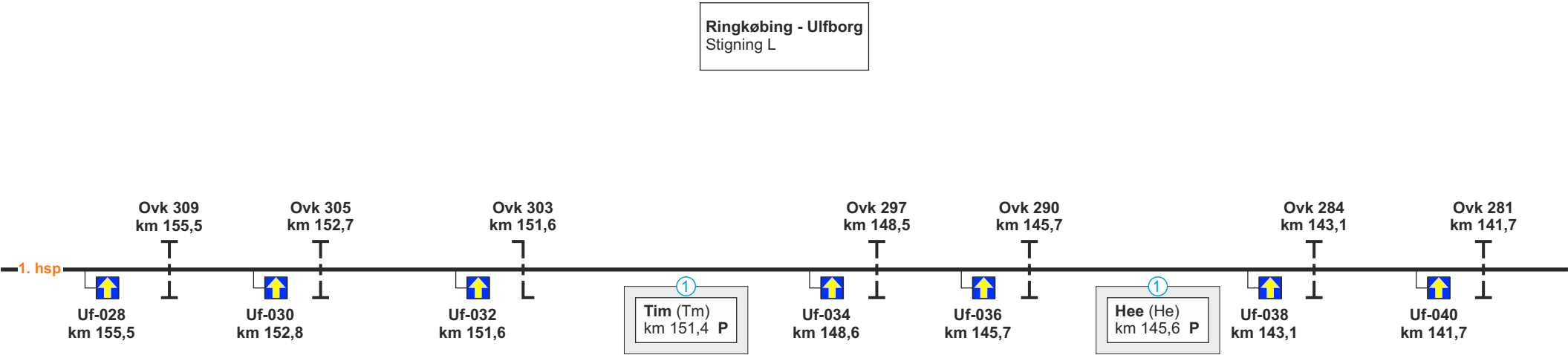
Fra Holstebro

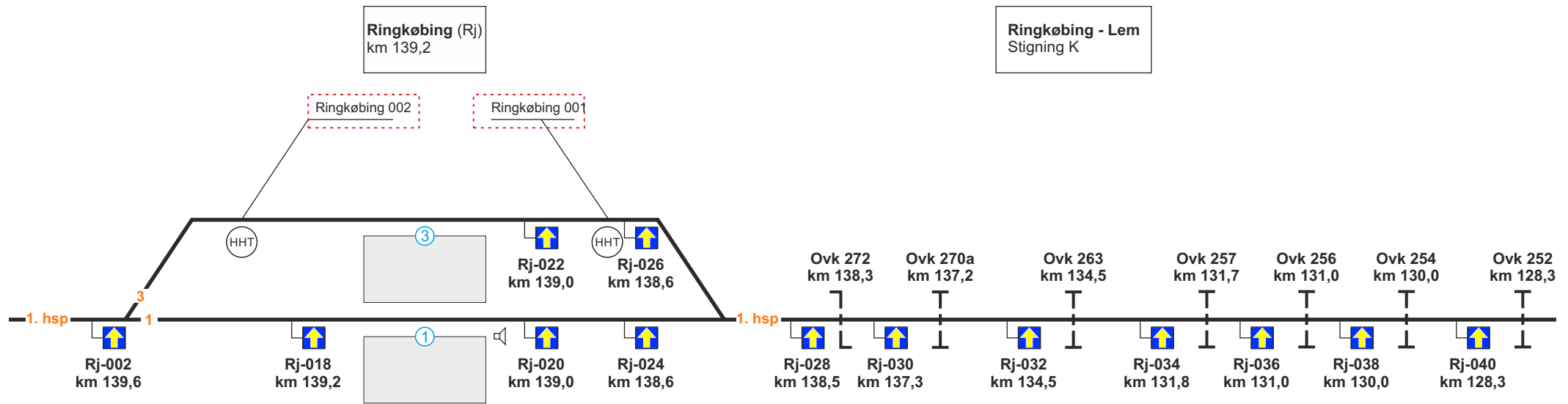


Hastighed spor 2: km 168,8 - 168,4 = 60 km/t	Hastighed spor 0: km 0,6 - 0,0 = 40 km/t
---	---



Hastighed spor 2:
km 160,3 - 159,8 = 60 km/t





1. hsp

Spor 1

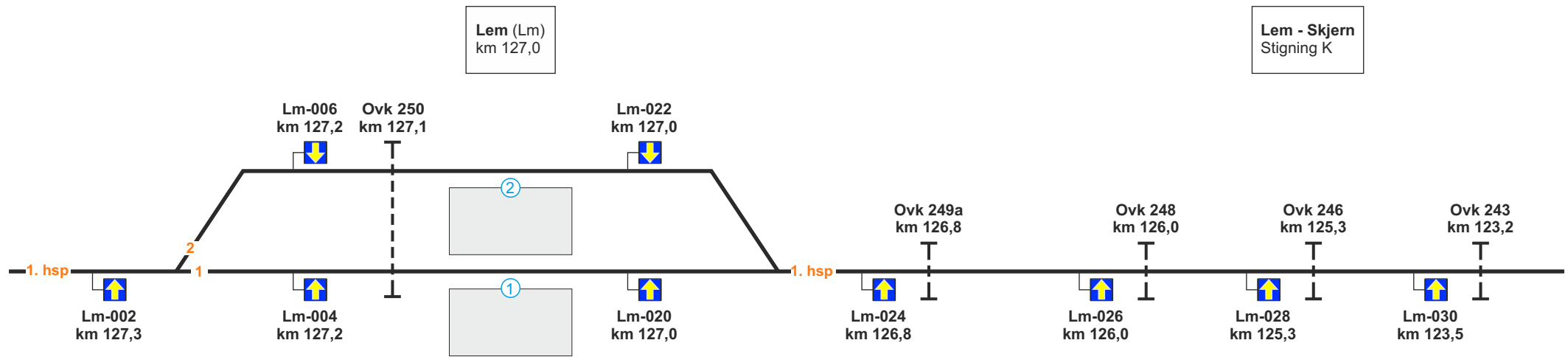
1. hsp

1. hsp

100

Fra Ulfborg

Hastighed spor 3:
km 138,5 - 139,3 = 60 km/t

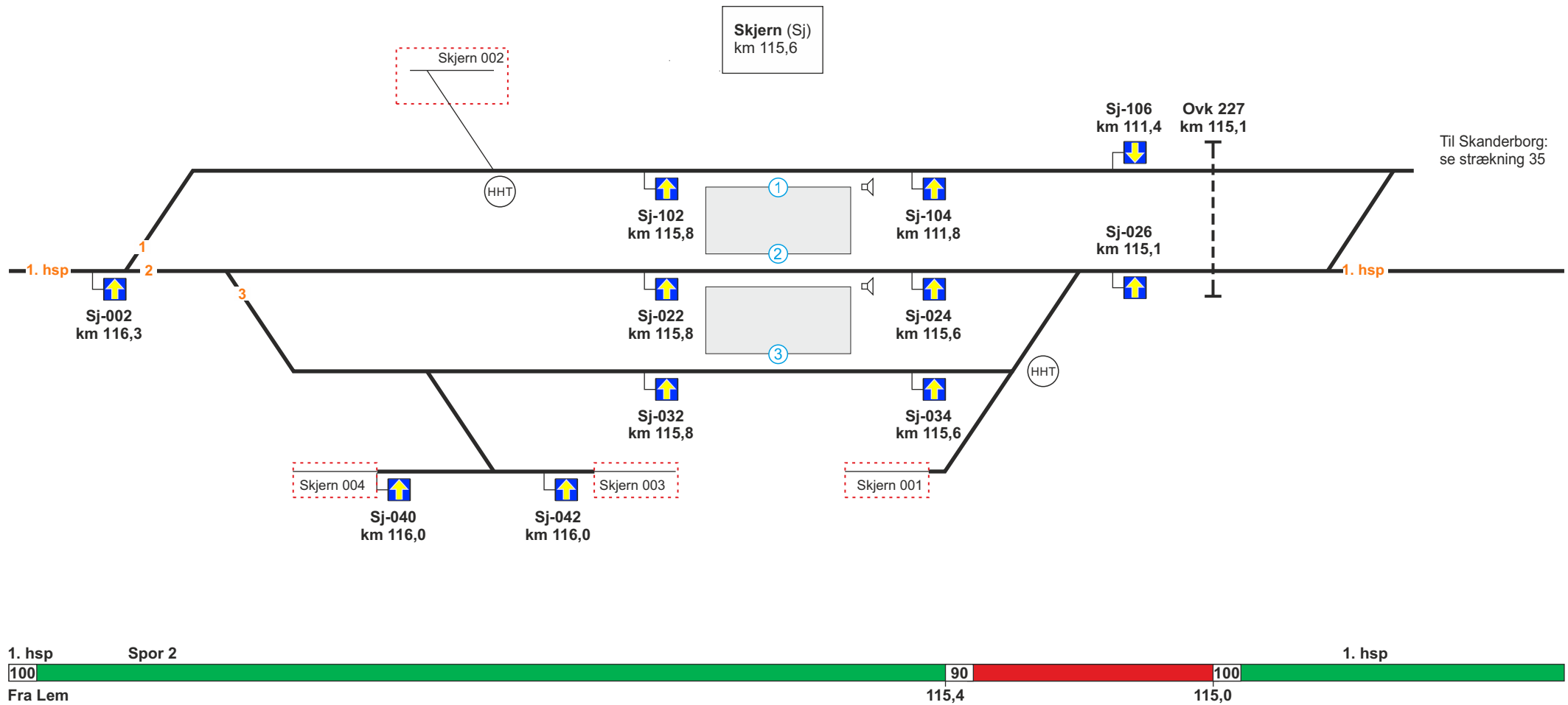


1. hsp Spor 1 1. hsp

100 75 100

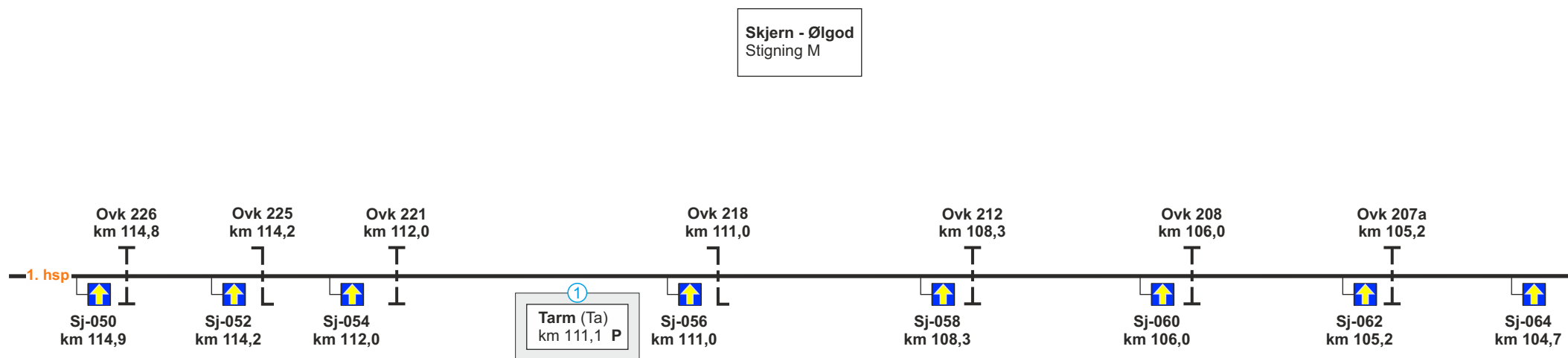
Fra Ringkøbing 127,1 127,0

Hastighed spor 2:
km 127,3 - 126,9 = 60 km/t



Hastighed spor 1:
km 116,0 - 115,9 = 60 km/t

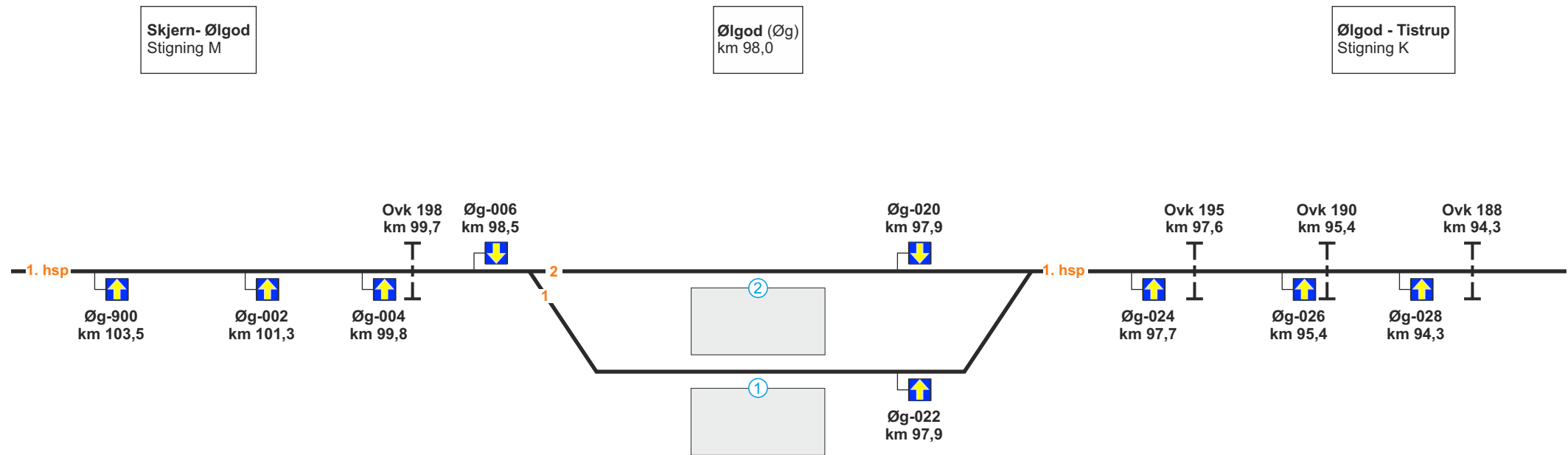
Hastighed spor 3:
km 116,0 - 115,9 = 60 km/t



1. hsp

100

Fra Skjern



1. hsp

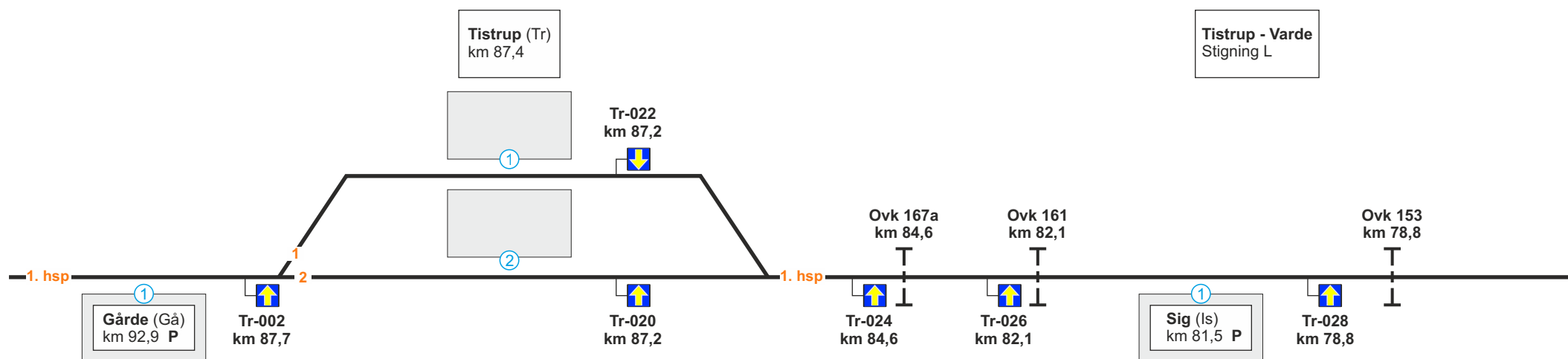
100

Fra Skjern

Spor 2

1. hsp

Hastighed spor 1:
km 98,3 - 97,6 = 60 km/t

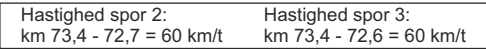


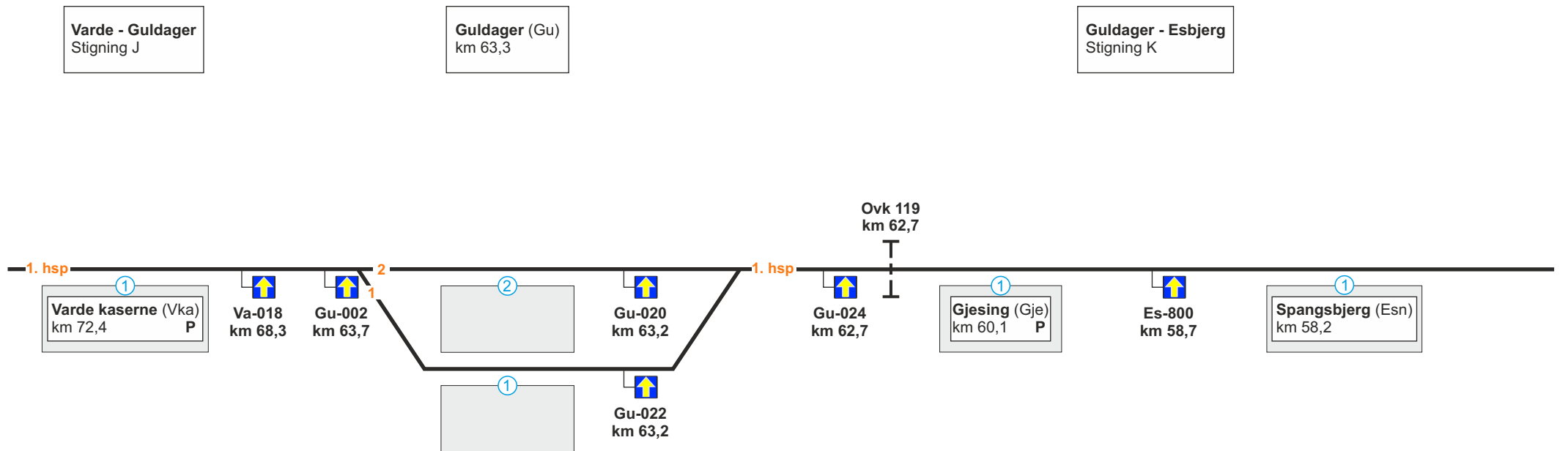
1. hsp Spor 2 1. hsp

100

Fra Ølgod

Hastighed spor 1:
km 87,6 - 86,9 = 60 km/t





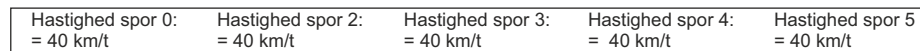
1. hsp Spor 2 1. hsp

120

Fra Varde

Til Esbjerg

Hastighed spor 1:
km 63,7 - 63,0 = 60 km/t



32. Langå - Struer**Strækningshastighed for tog:**

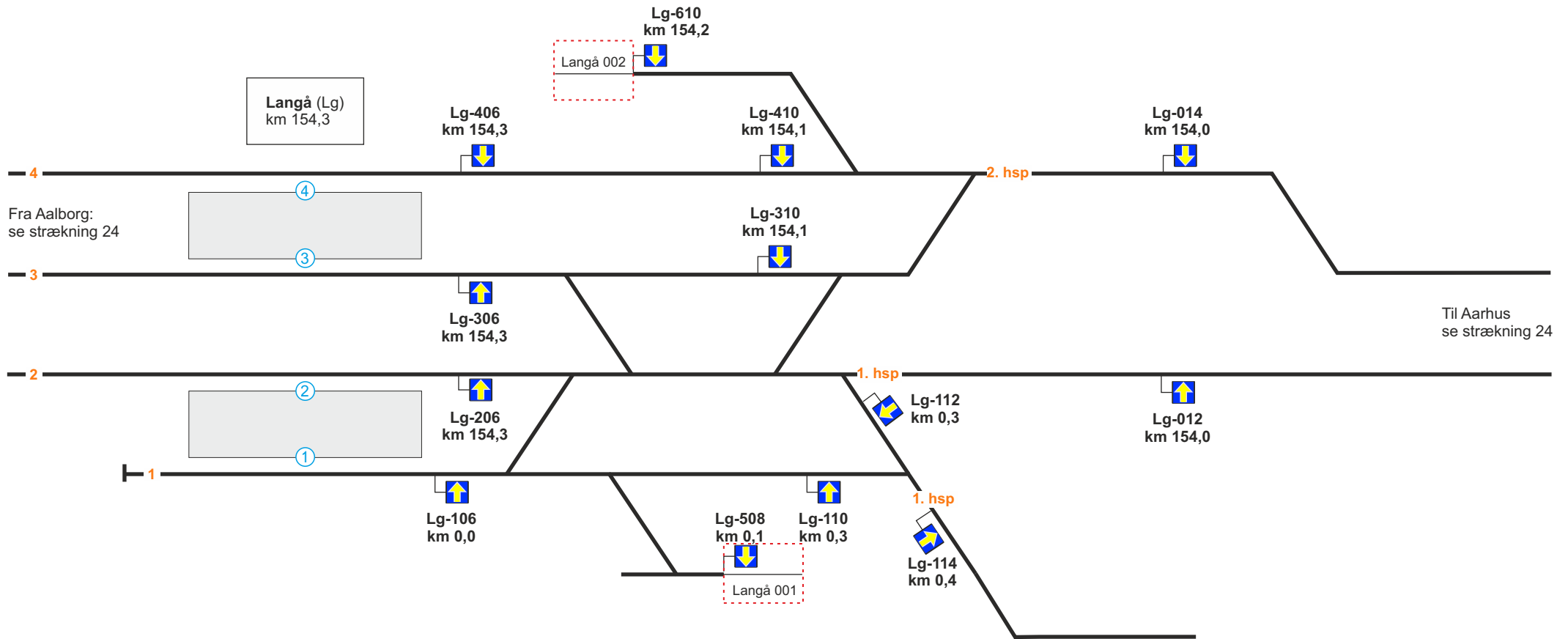
Delstrækning	Strækningshastighed (km/t)
Langå - Struer	120

Telefonoplysninger:

Delstrækning	Telefonnummer
Langå	81 99 11 41
(Langå) - Struer	81 99 11 19

RBC oplysninger:

Langå RBC ID	5636097
Langå RBC telefonnummer	56 68 68 01
(Langå) - Struer RBC ID	5636103
(Langå) - Struer RBC telefonnummer	56 68 68 07



Spor 1

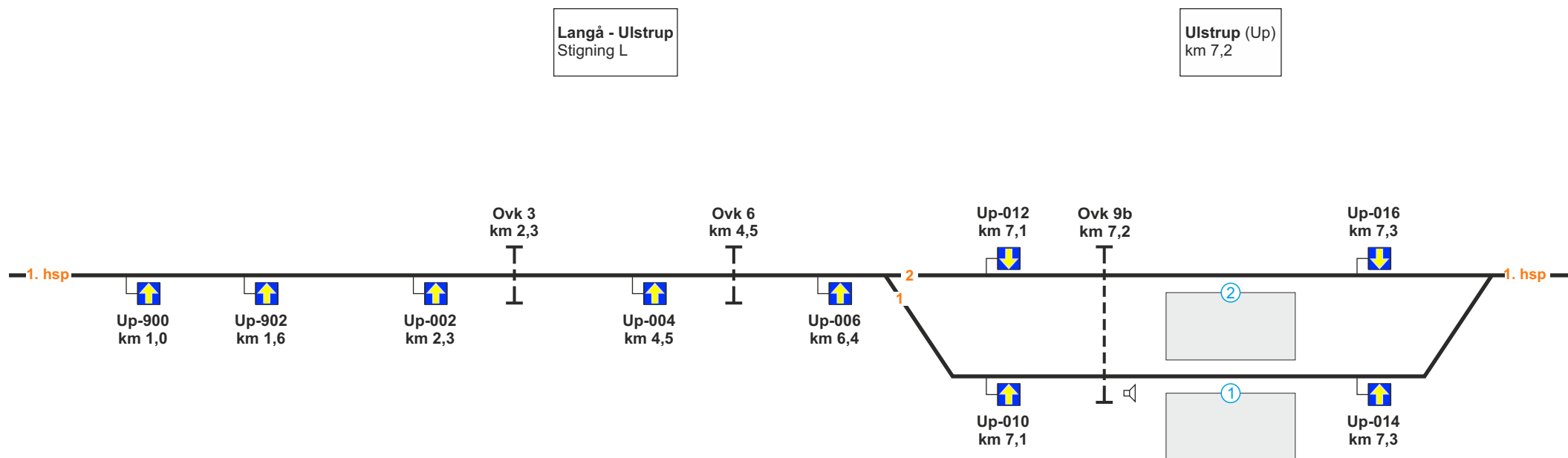
40

1. hsp

120

1,1

Hastighed spor 2 = 60 km/t	Hastighed spor 3 = 90 km/t
-------------------------------	-------------------------------



1. hsp

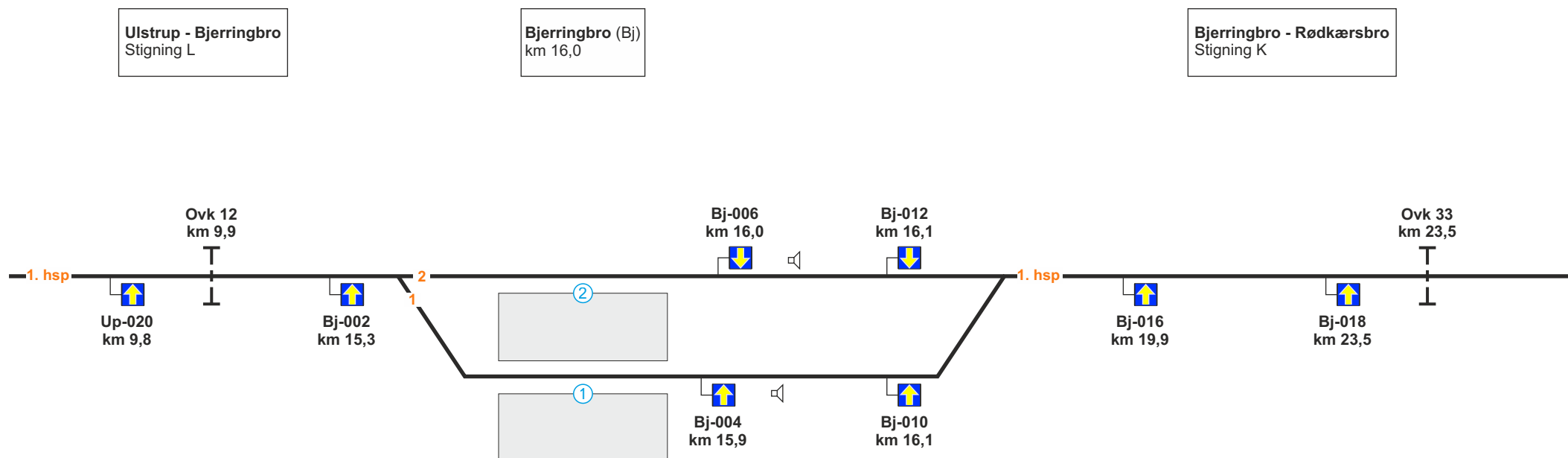
120

Fra Langå

Spor 2

1. hsp

Hastighed spor 1:
km 6,5 - 7,5 = 60 km/t



1. hsp

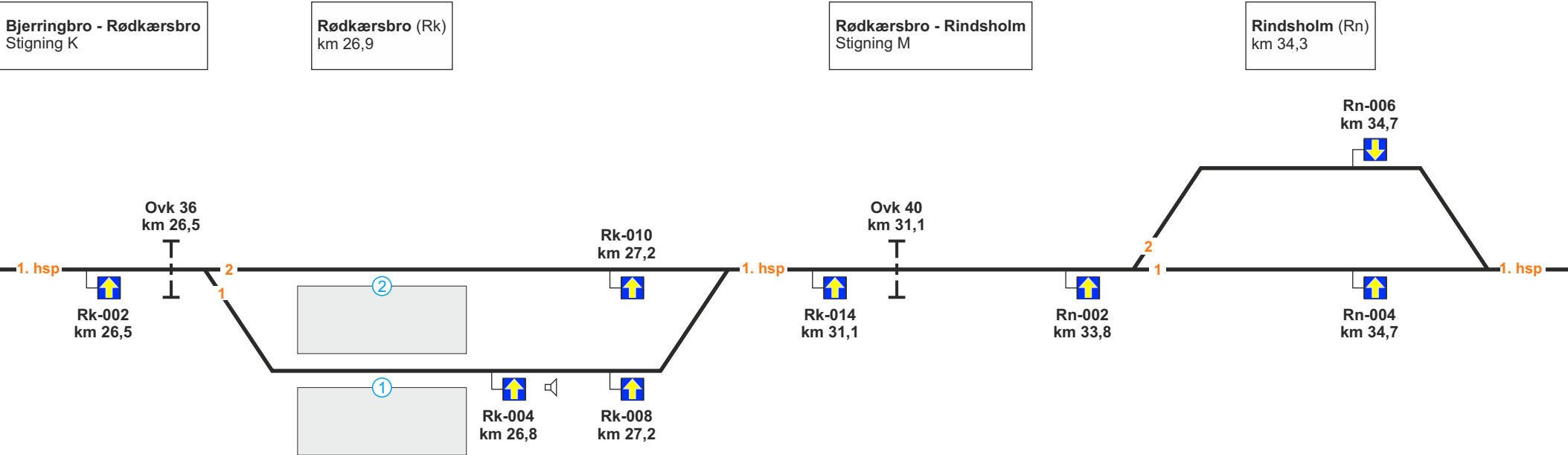
Spor 2

1. hsp

120

Fra Ulstrup

Hastighed spor 1:
km 15,3 - 16,4 = 60 km/t



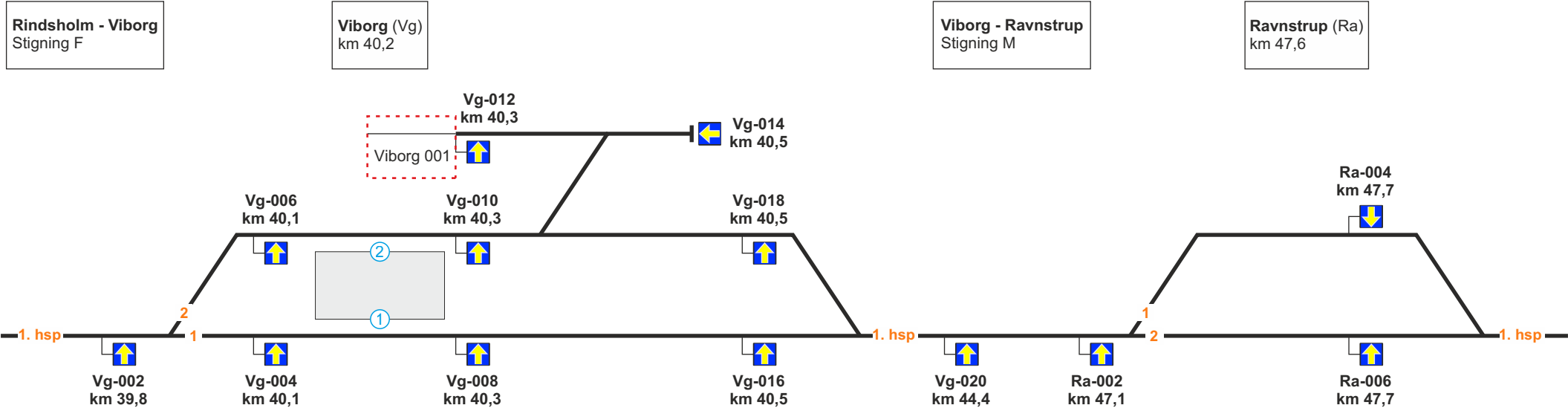
1. hsp Spor 2 1. hsp Spor 1 1. hsp

120

Fra Bjerringbro

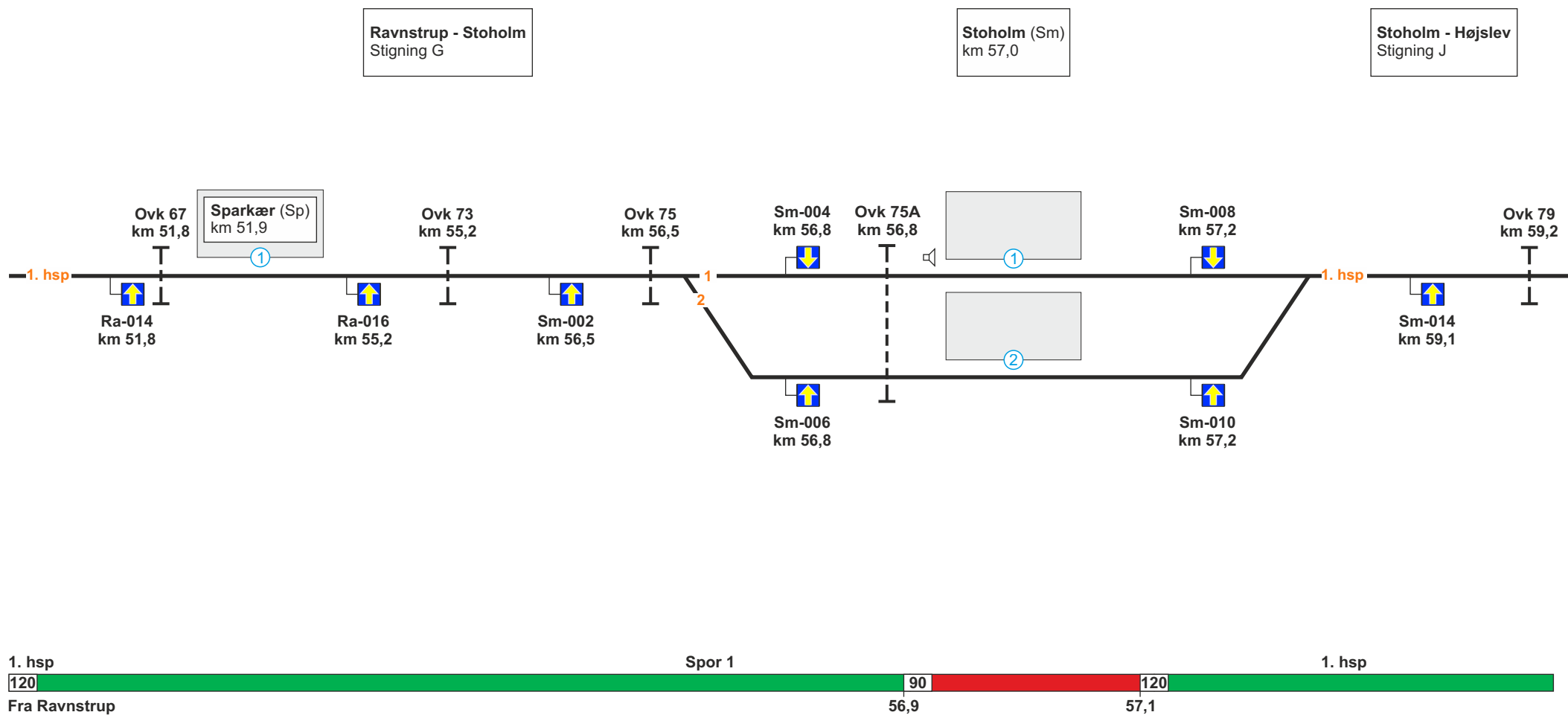
Hastighed spor 1:
km 26,5 - 27,4 = 60 km/t

Hastighed spor 2:
km 33,9 - 34,9 = 60 km/t

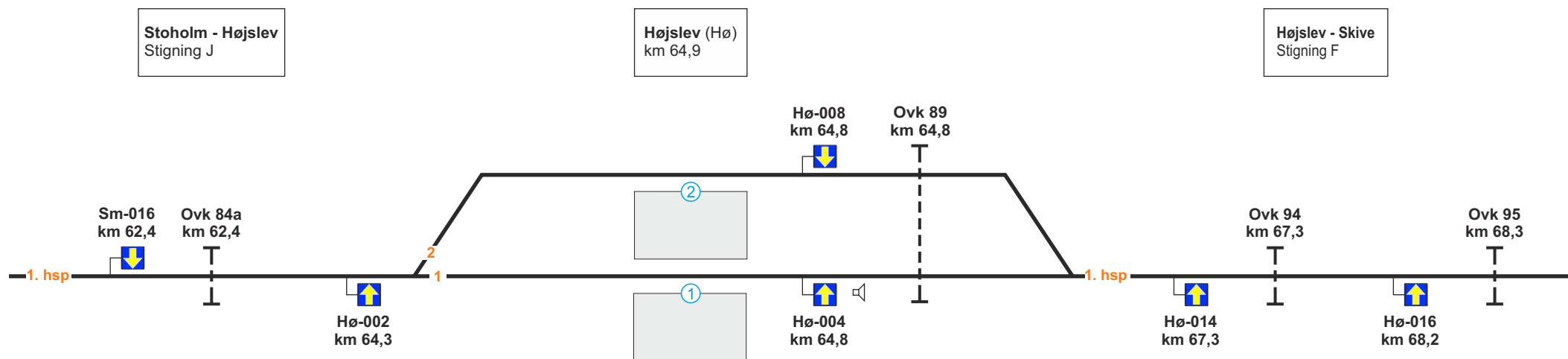


Hastighed spor 2:
km 39,9 - 40,8 = 60 km/t

Hastighed spor 1:
km 47,1 - 48,0 = 60 km/t



Hastighed spor 2:
km 56,6 - 57,4 = 60 km/t



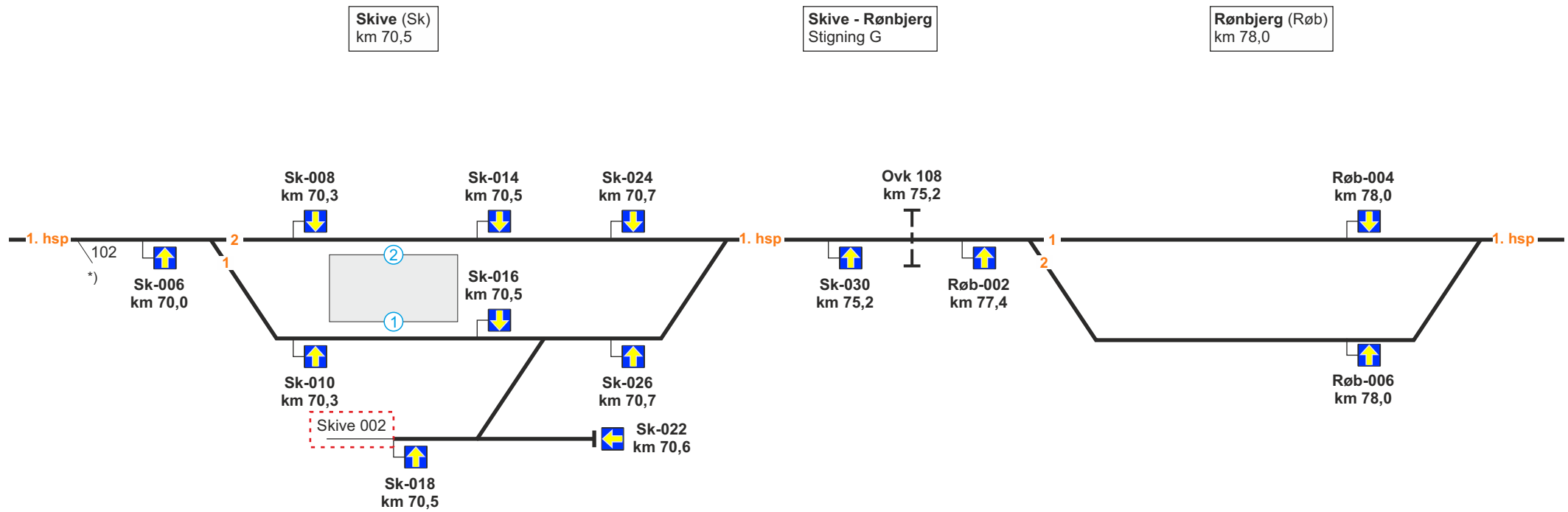
1. hsp

Spor 1

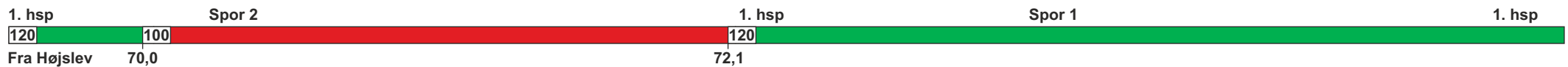
120

Fra Stoholm

Hastighed spor 2:
km 64,4 - 65,1 = 60 km/t

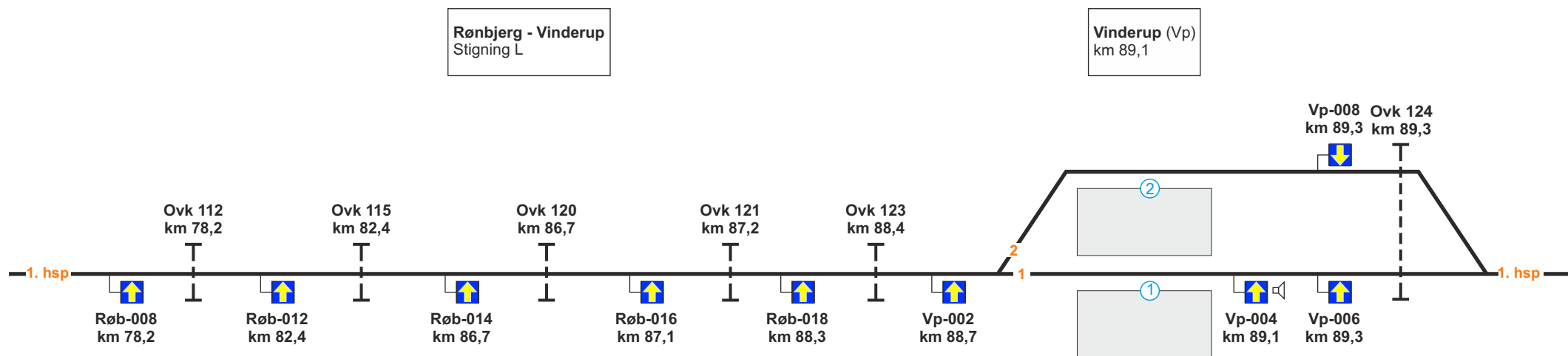


*) Sporskiftet er aflåst

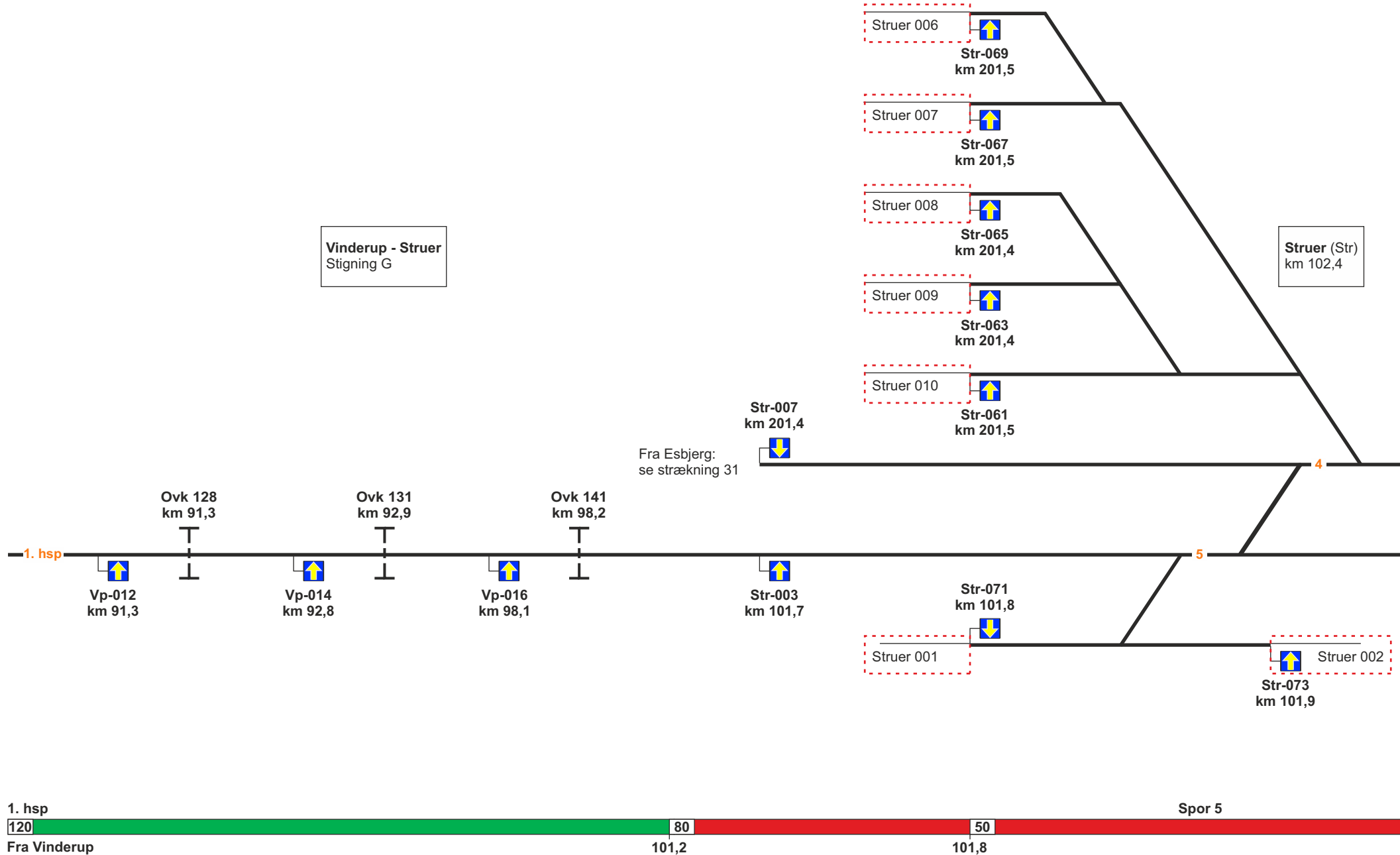


Hastighed spor 1:
km 70,0 - 70,8 = 60 km/t

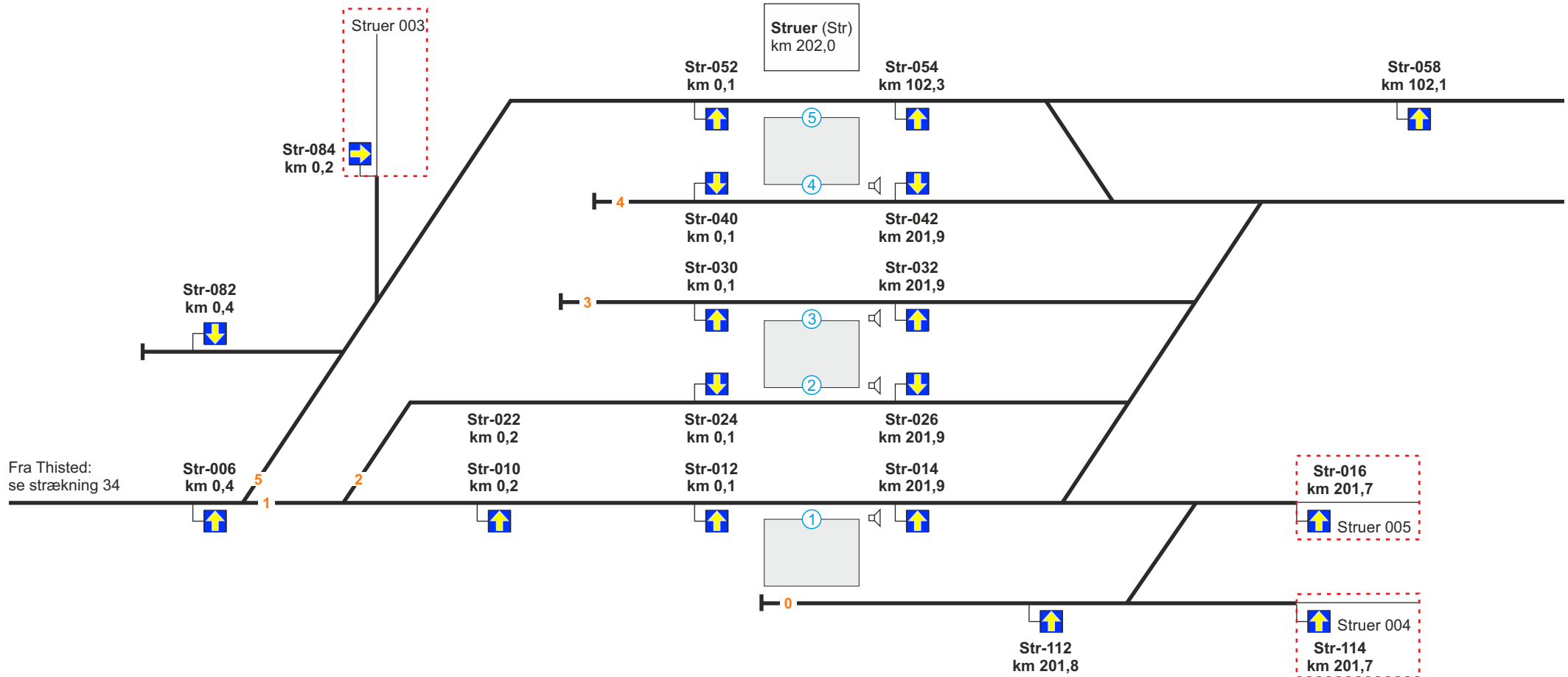
Hastighed spor 2:
km 77,4 - 78,3 = 60 km/t



Hastighed spor 2:
km 88,8 - 89,5 = 60 km/t







Spor 5

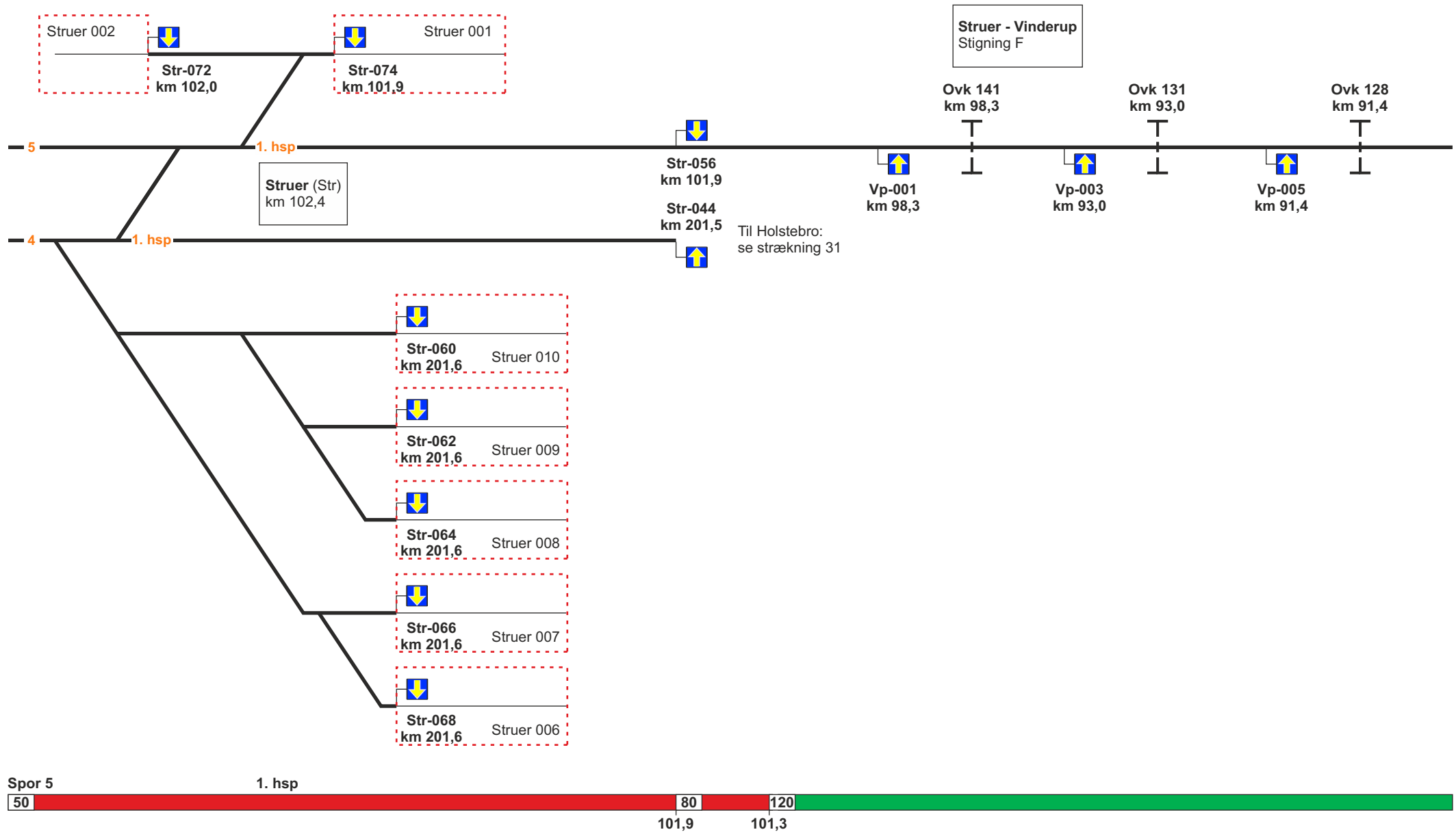
50

Hastighed spor 1:
km 201,9 (102,2) - 101,9 = 40 km/t

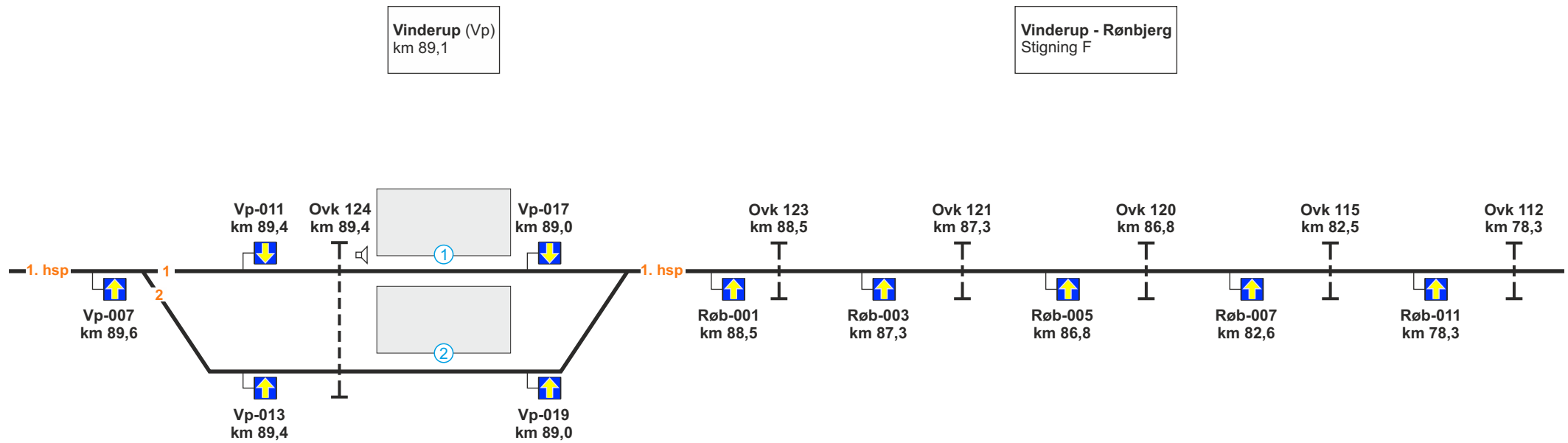
Hastighed spor 2:
km 201,9 (102,2) - 101,9 = 40 km/t

Hastighed spor 3:
km 201,9 (102,2) - 101,9 = 40 km/t

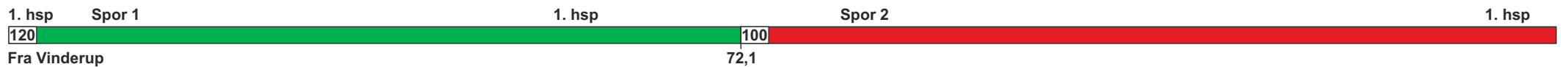
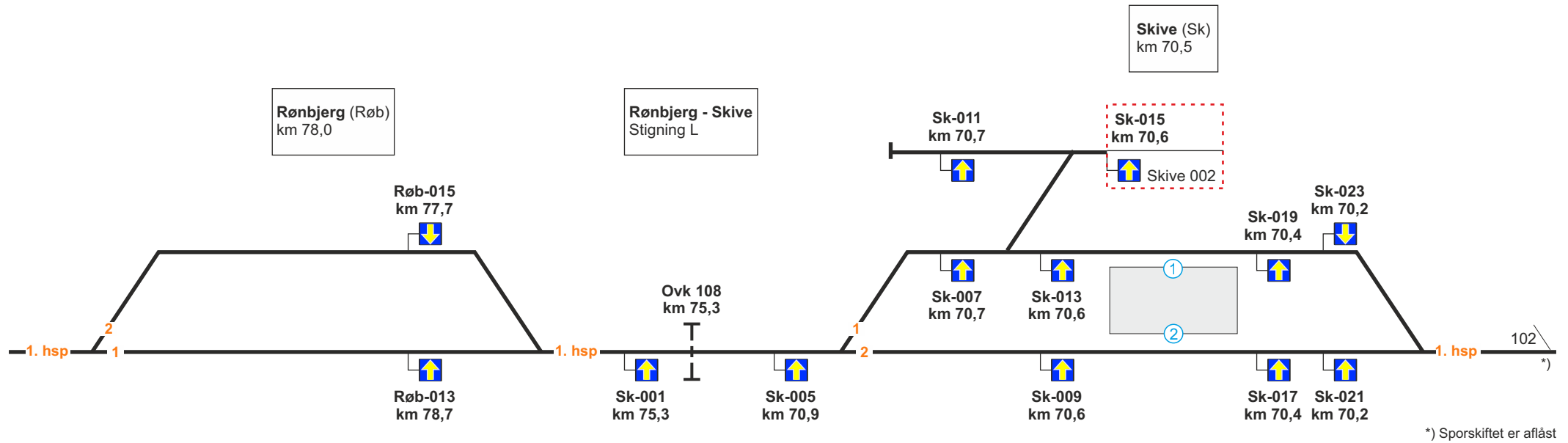
Hastighed spor 4:
km 201,9 (102,2) - 101,9 = 40 km/t



Hastighed spor 4: km 201,9 (102,2) - 101,9 = 40 km/t	Hastighed spor 3: km 201,9 (102,2) - 101,9 = 40 km/t	Hastighed spor 2: km 201,9 (102,2) - 101,9 = 40 km/t	Hastighed spor 1: km 201,9 (102,2) - 101,9 = 40 km/t
---	---	---	---

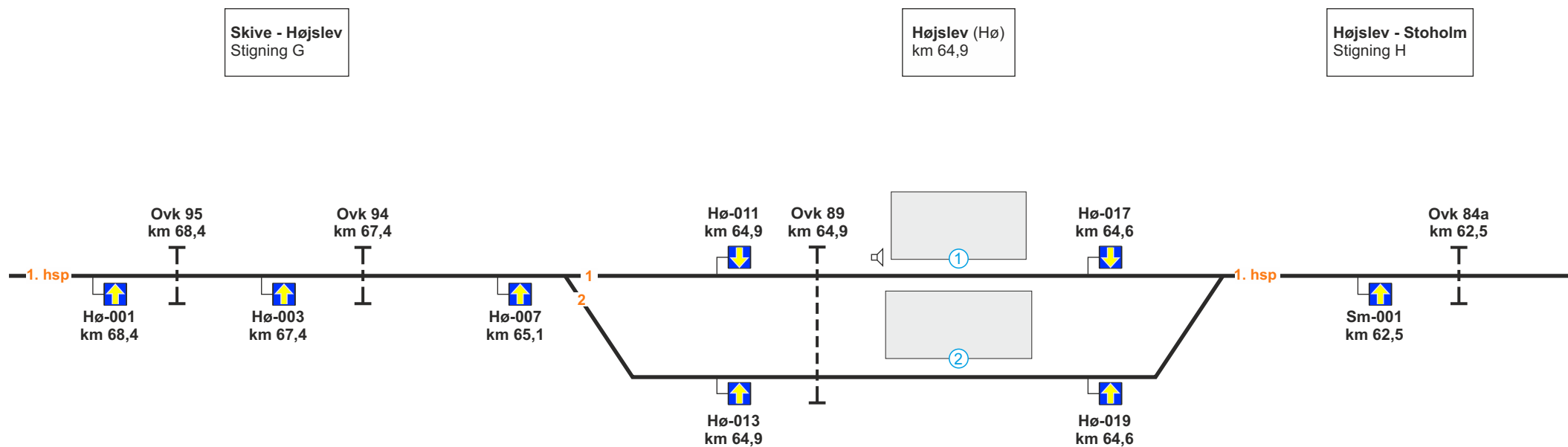


Hastighed spor 2:
km 89,5 - 88,8 = 60 km/t



Hastighed spor 2:
km 78,3 - 77,4 = 60 km/t

Hastighed spor 1:
km 70,8 - 70,0 = 60 km/t



1. hsp

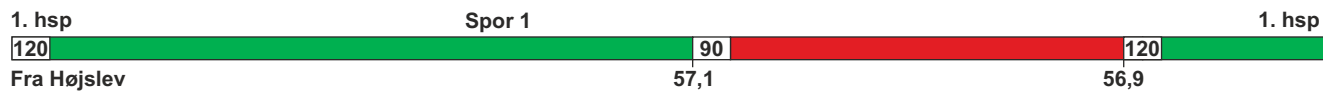
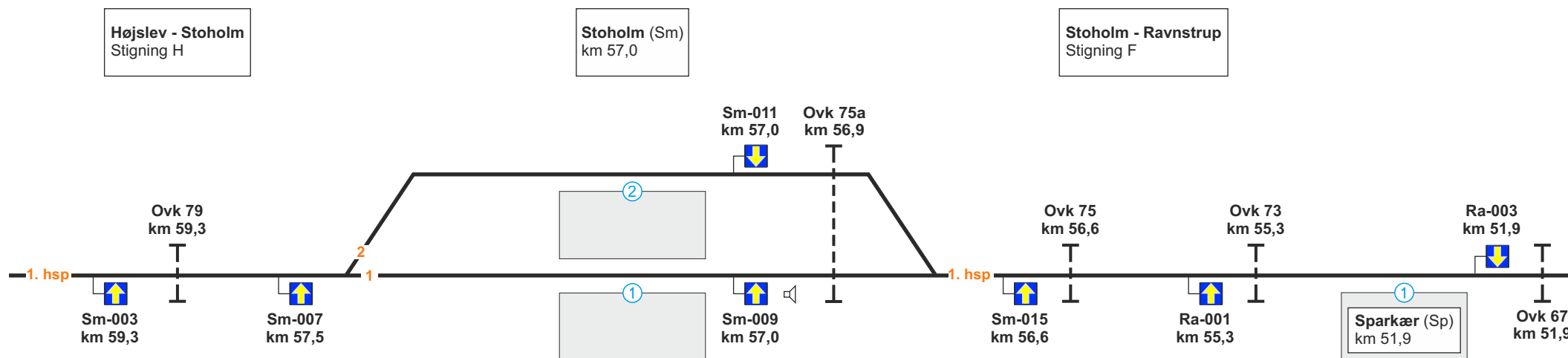
Spor 1

1. hsp

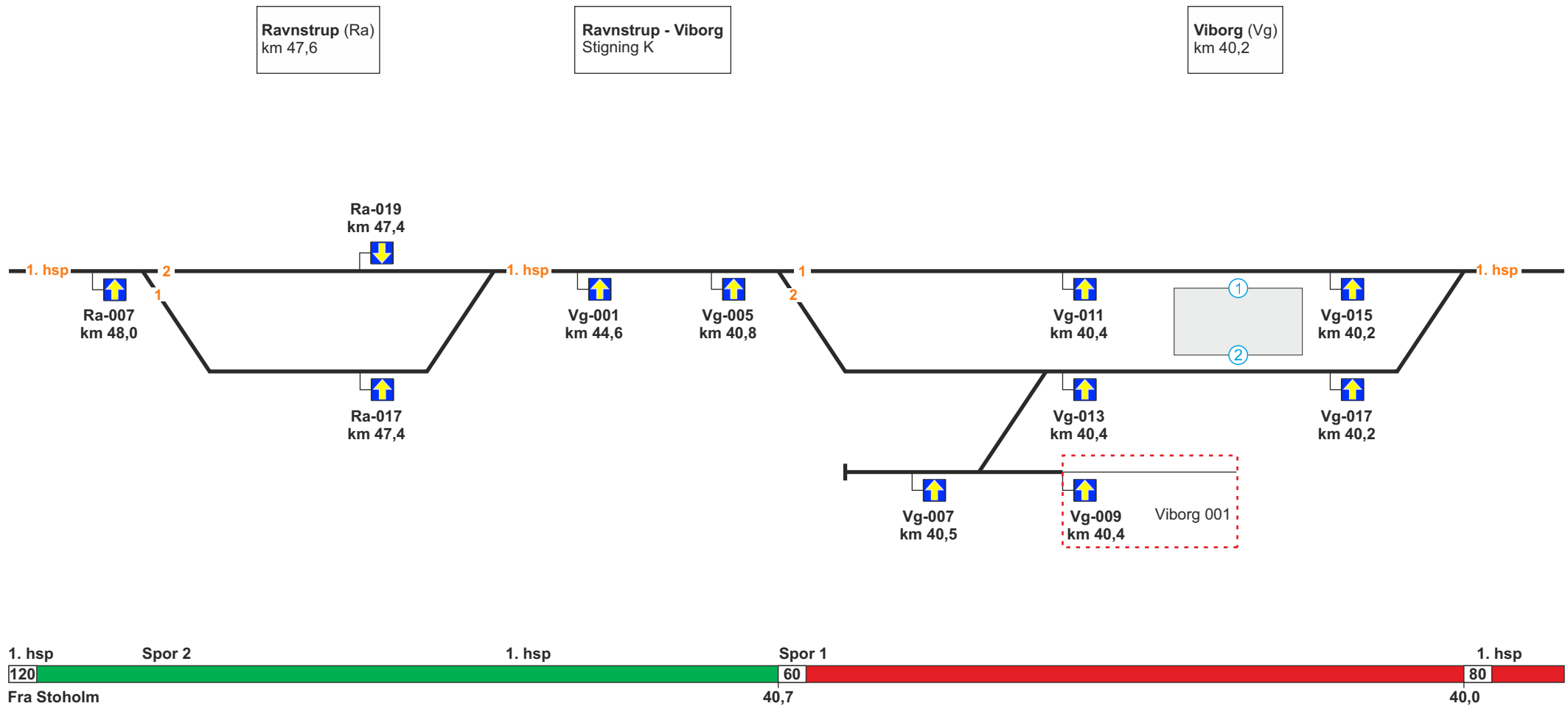
120

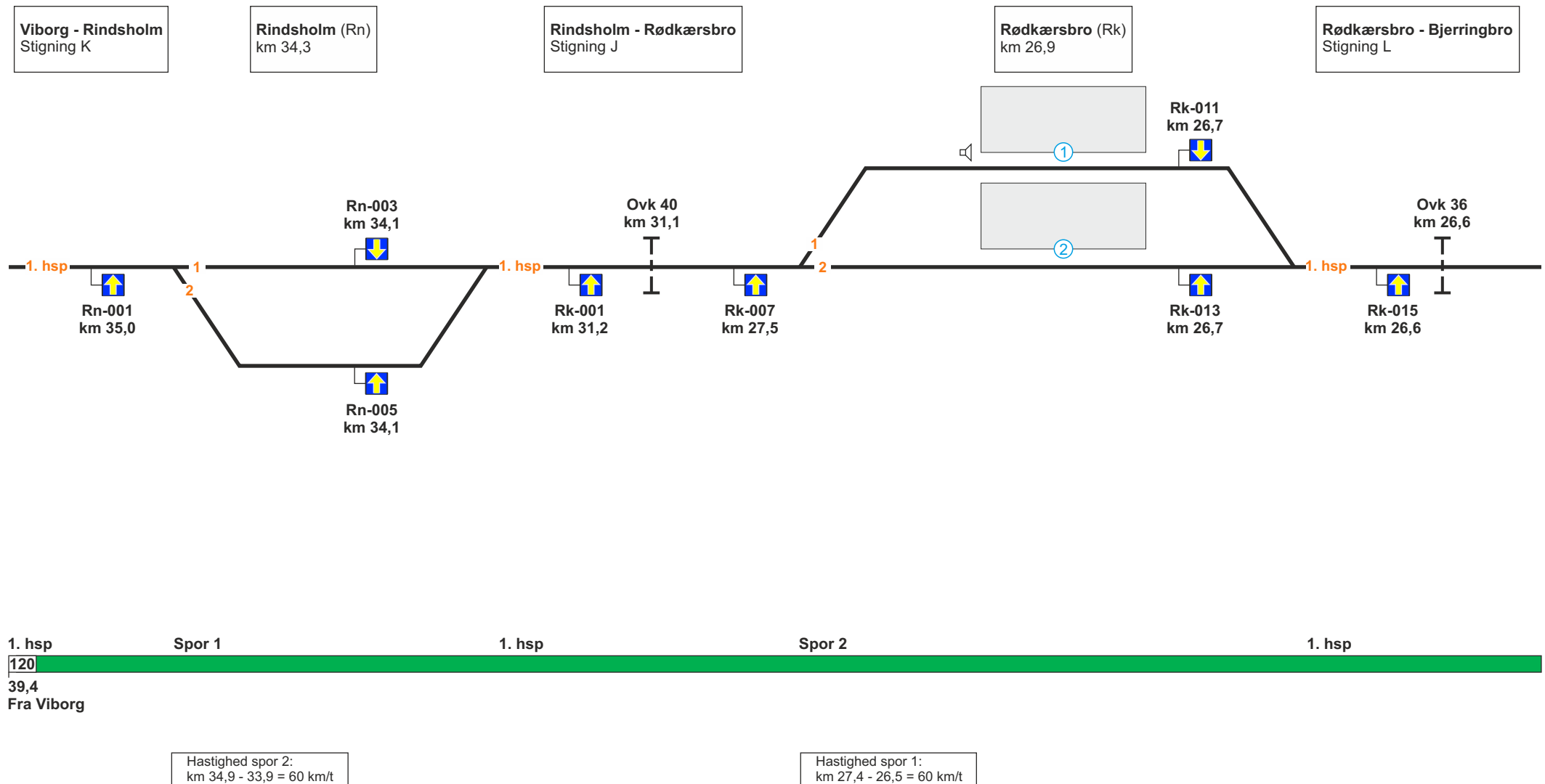
Fra Skive

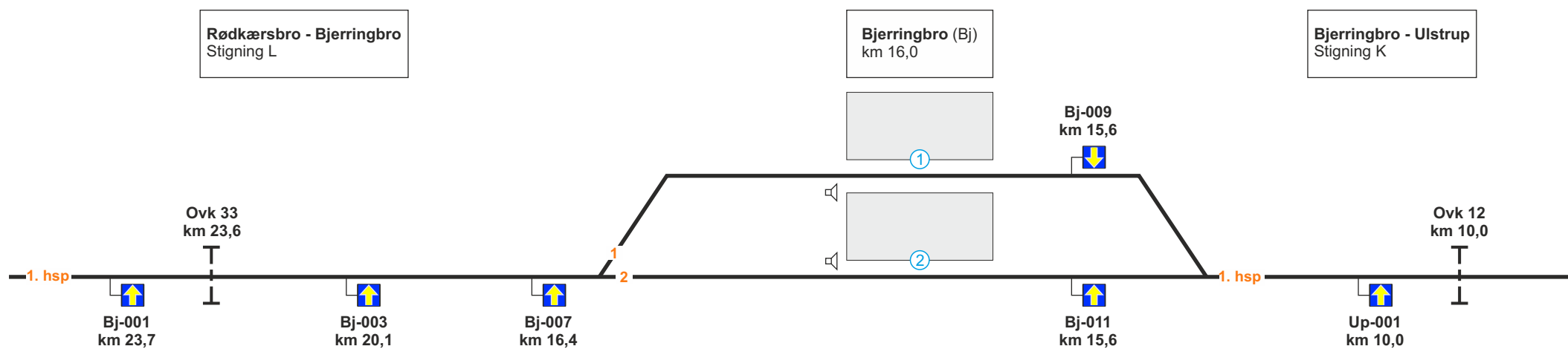
Hastighed spor 2:
km 65,1 - 64,4 = 60 km/t



Hastighed spor 2:
km 57,4 - 56,6 = 60 km/t







1. hsp

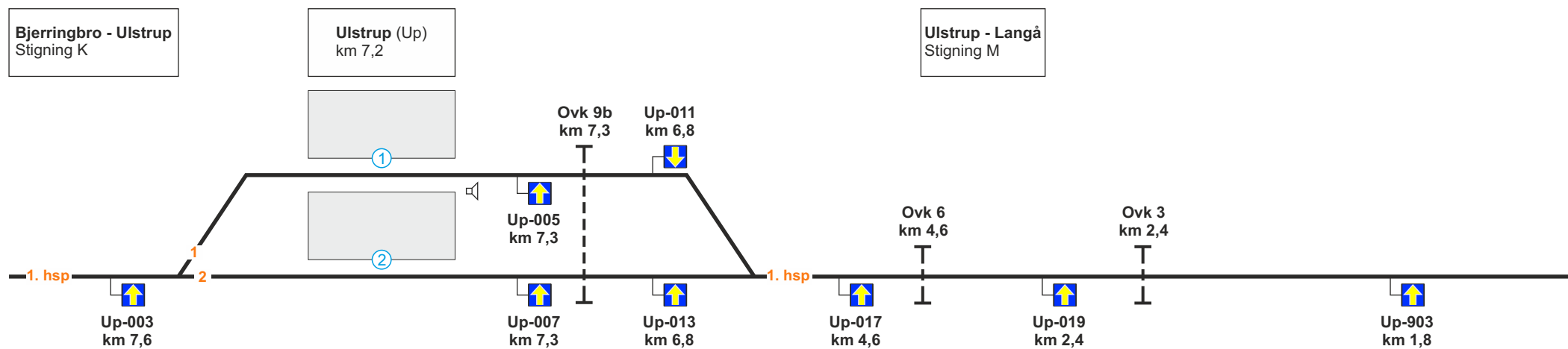
Spor 2

1. hsp

120

Fra Rødkærsbro

Hastighed spor 1:
km 16,4 - 15,3 = 60 km/t

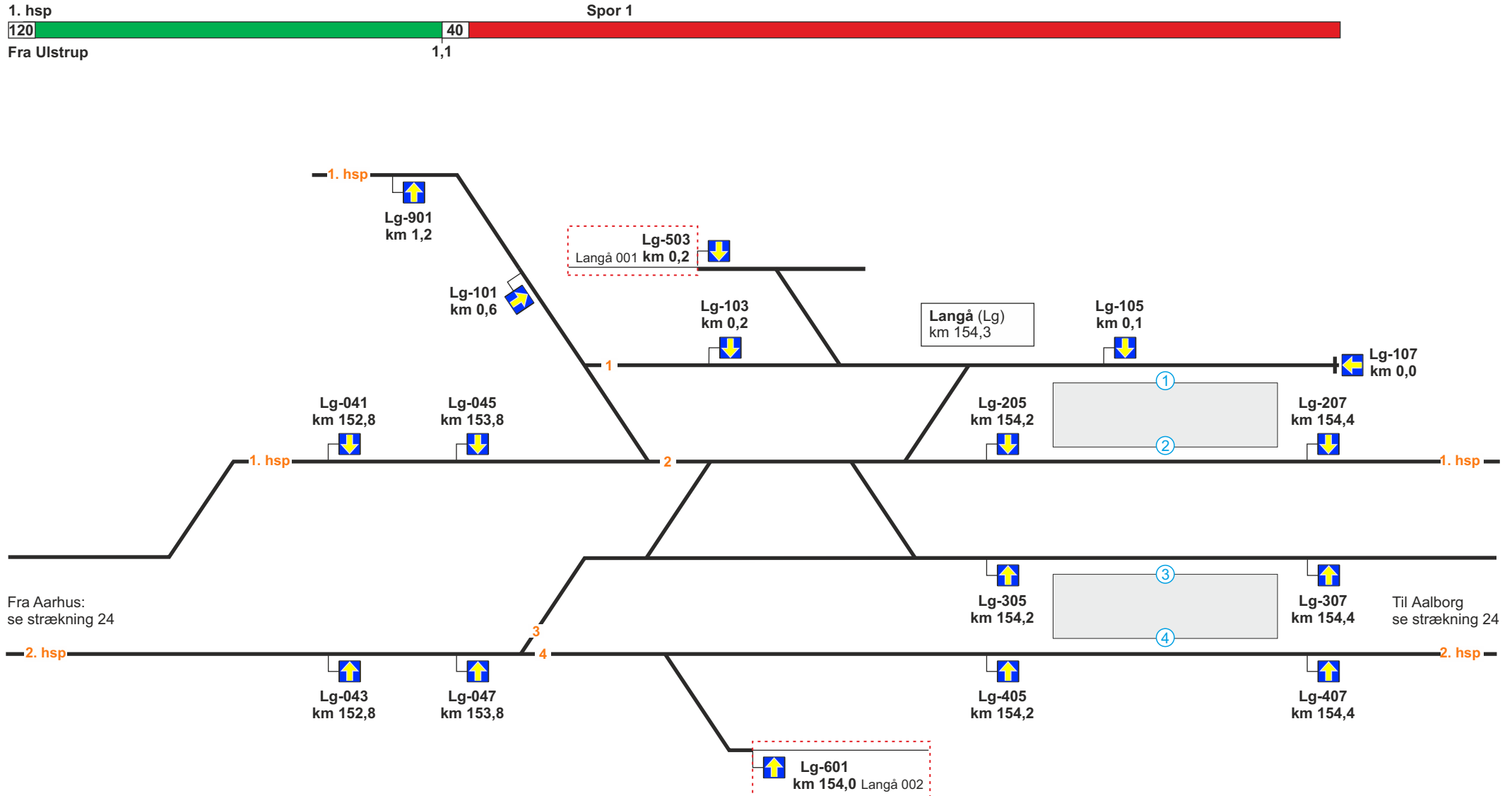


1. hsp Spor 2 1. hsp

120

Fra Bjerringbro

Hastighed spor 1:
km 7,5 - 6,5 = 60 km/t



Hastighed spor 2:
= 60 km/t

Hastighed spor 3:
= 90 km/t

33. Holstebro - Vejle**Strækningshastighed for tog:**

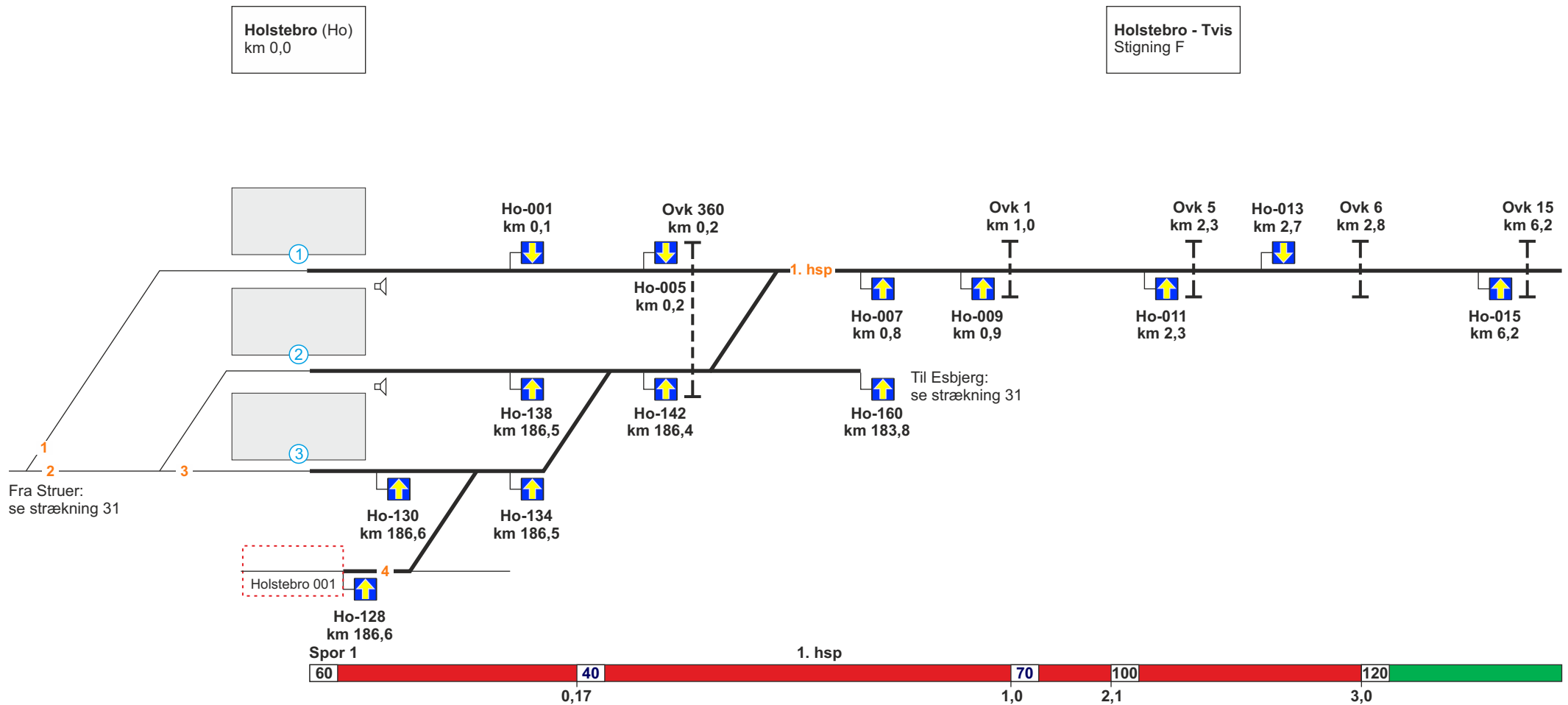
Delstrækning	Strækningshastighed (km/t)
Holstebro - Vejle	120

Telefonoplysninger:

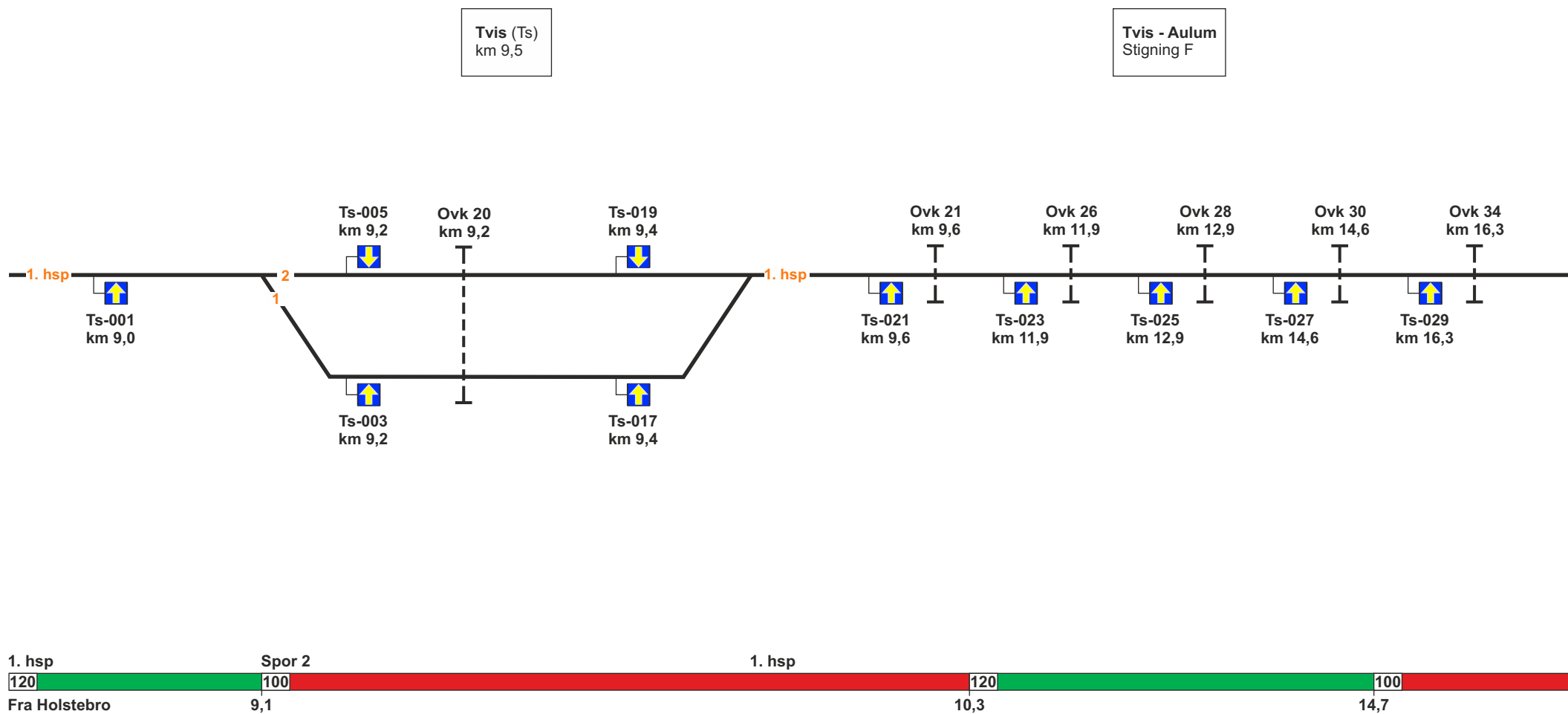
Delstrækning	Telefonnummer
Holstebro	81 99 11 72
Holstebro - (Herning)	81 99 11 39
Herning	81 99 11 37
Herning - (Vejle)	81 99 11 38
Vejle	81 99 11 23

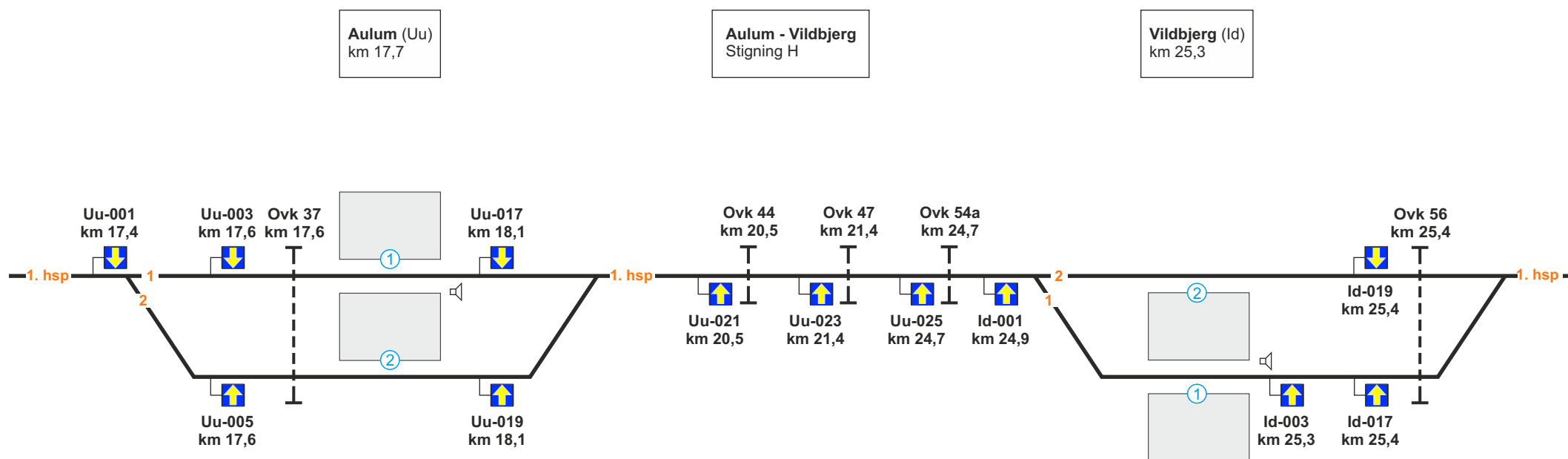
RBC oplysninger:

Holstebro - (Vejle) RBC ID	5636102
Holstebro - (Vejle) RBC telefonnummer	56 68 68 06
Vejle RBC ID	5636099
Vejle RBC telefonnummer	56 68 68 03



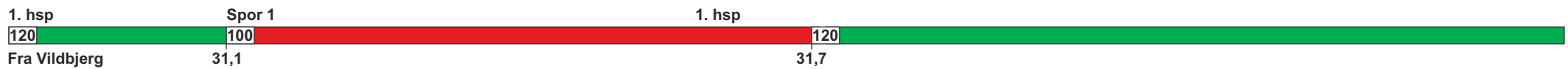
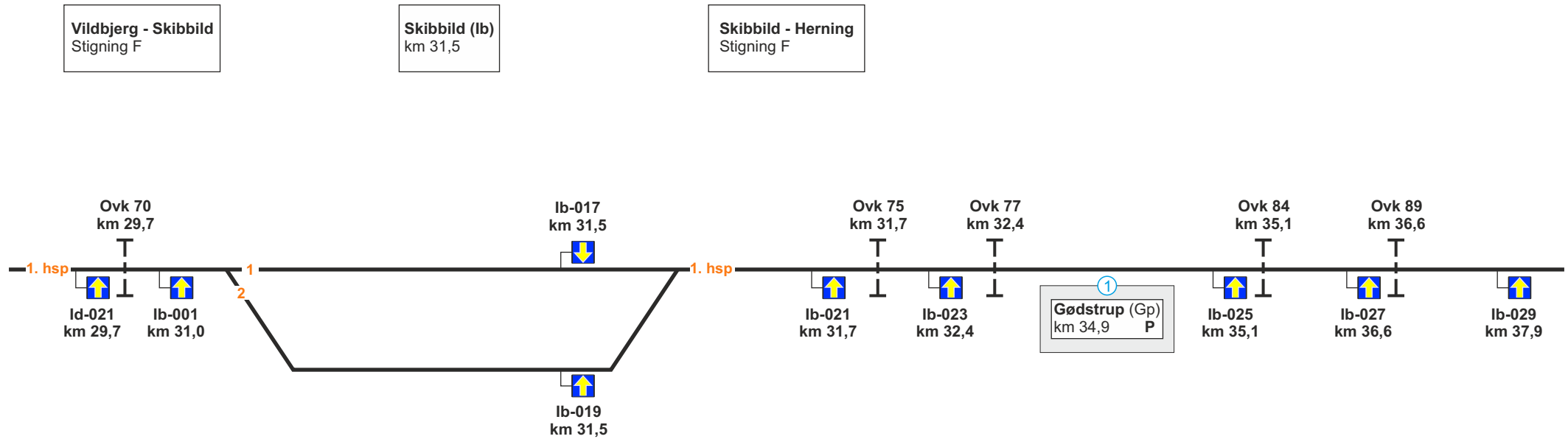
Hastighed spor 2: km 186,5-1,0 = 40 km/t	Hastighed spor 3: km 186,6-1,0 = 40 km/t	Hastighed spor 4: km 186,6-1,0 = 40 km/t
---	---	---



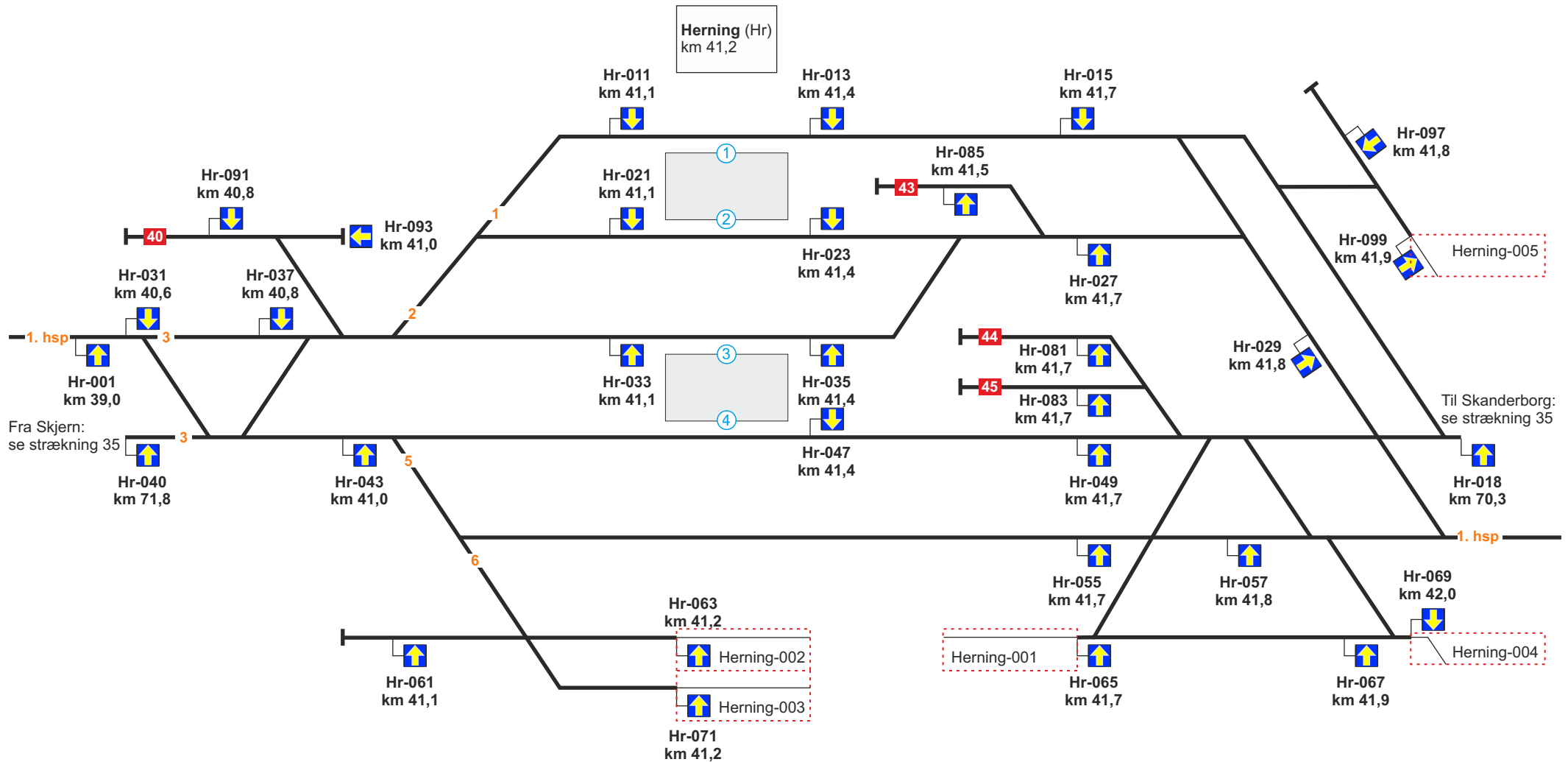


Hastighed spor 2:
km 17,5 - 18,2 = 60 km/t

Hastighed spor 1: km 25,0 - 25,4 = 60 km/t
km 25,4 - 25,5 = 50 km/t



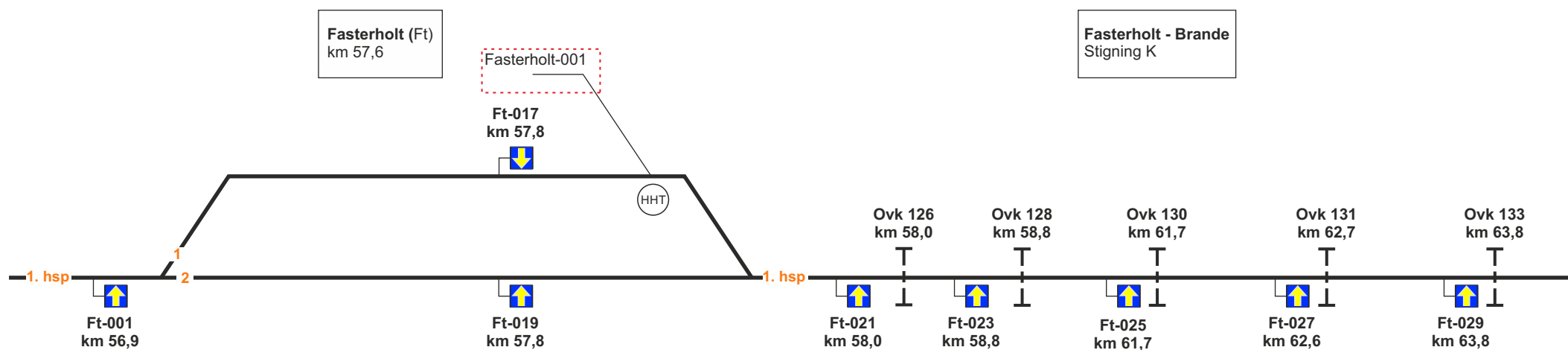
Hastighed spor 2:
km 31,1 - 31,5 = 40 km/t



Hastighed spor 1: km 39,0-41,7 = 40 km/t	Hastighed spor 2: km 39,0-41,7 = 70 km/t	Hastighed spor 4: km 39,0-41,7 = 40 km/t	Hastighed spor 5: km 39,0-41,7 = 60 km/t
---	---	---	---



Hastighed spor 1:
km 50,9 - 51,5 = 60 km/t

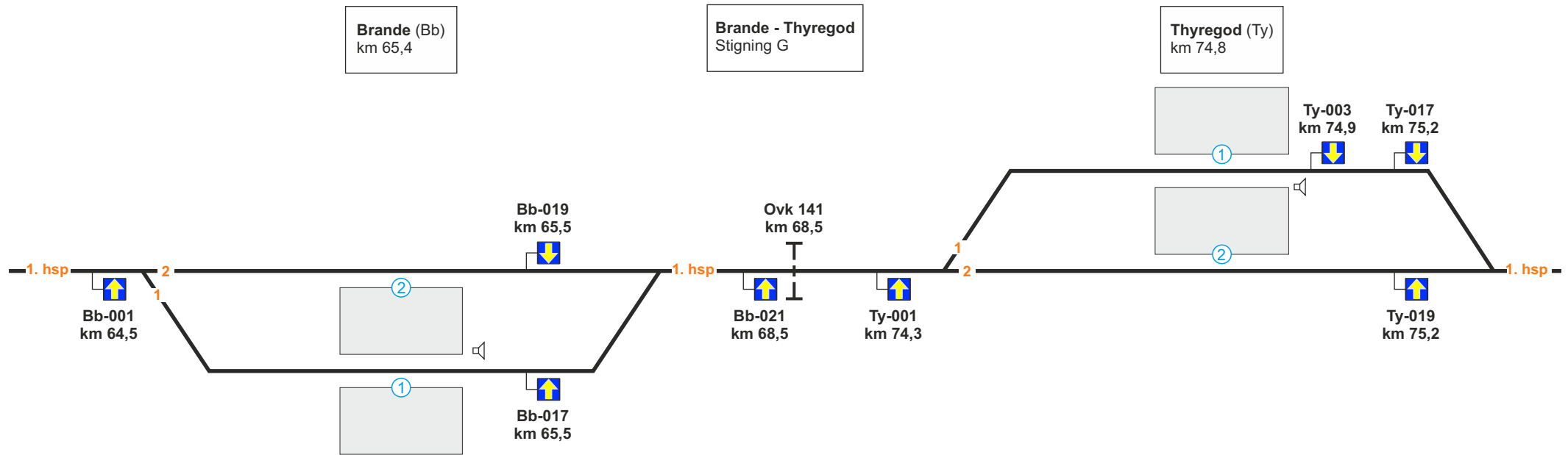


1. hsp Spor 2 1. hsp

120

Fra Kølkær

Hastighed spor 1:
km 56,9 - 57,8 = 60 km/t



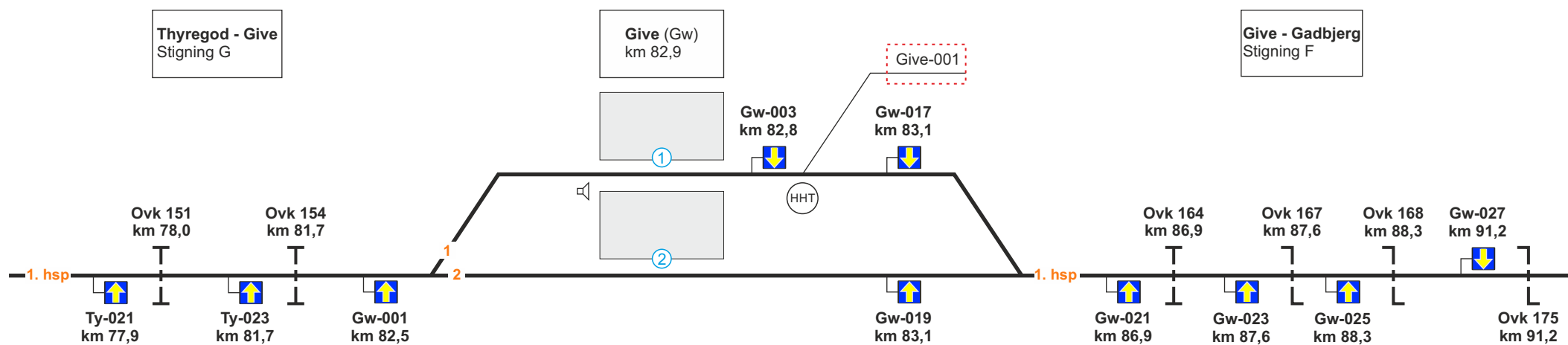
1. hsp Spor 2 1. hsp Spor 2 1. hsp

120

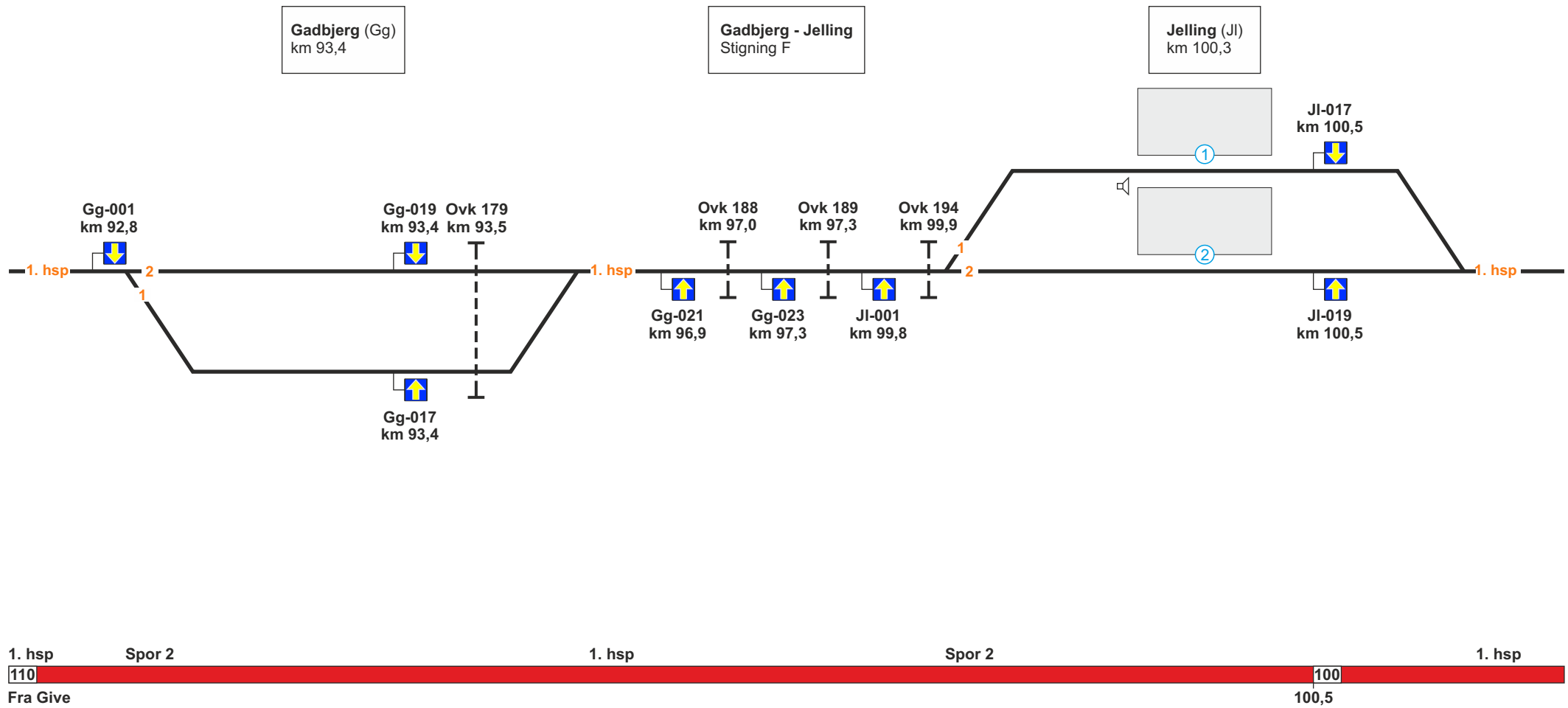
Fra FASTERHOLT

Hastighed spor 1:
km 64,6 - 65,5 = 60 km/t

Hastighed spor 1:
km 74,4 - 75,4 = 60 km/t

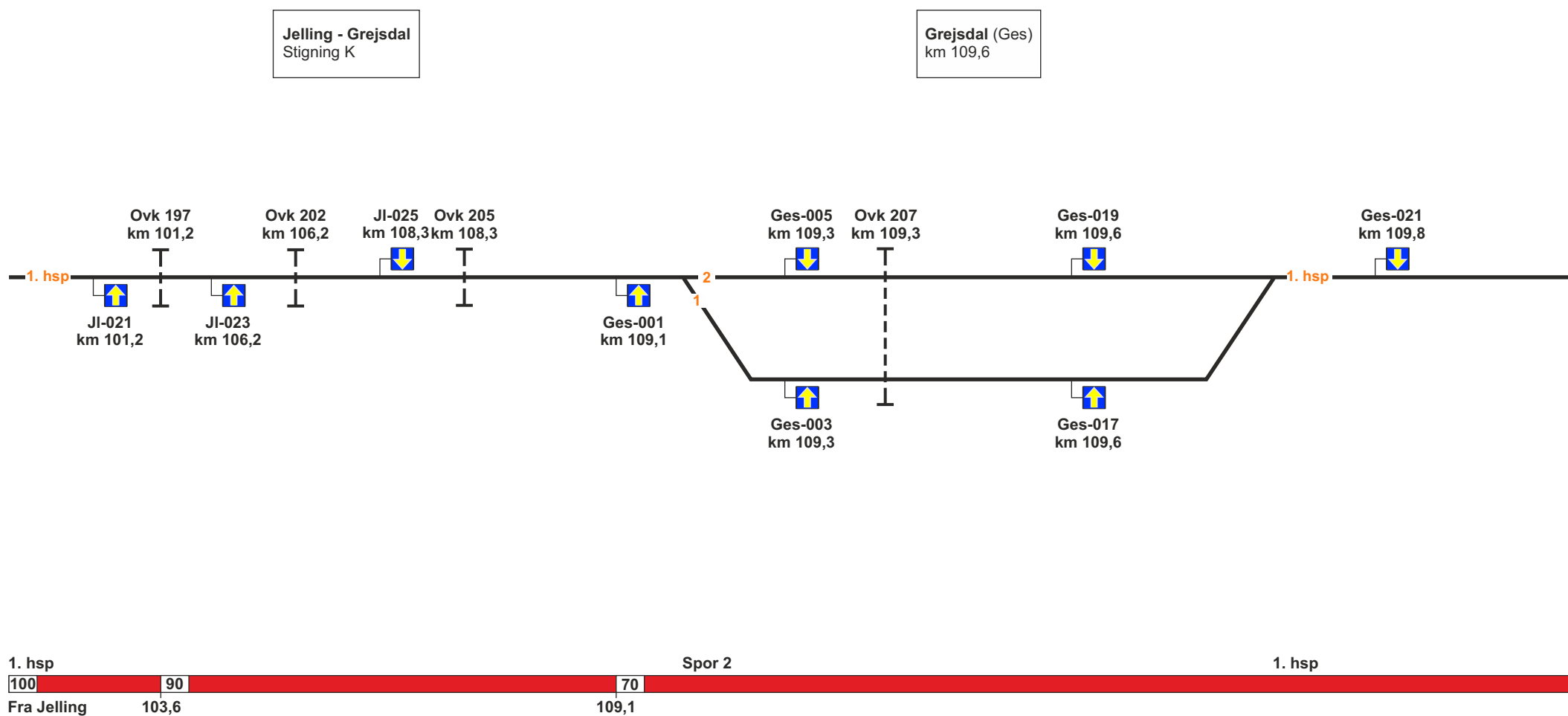


Hastighed spor 1:
km 82,5 - 83,2 = 60 km/t

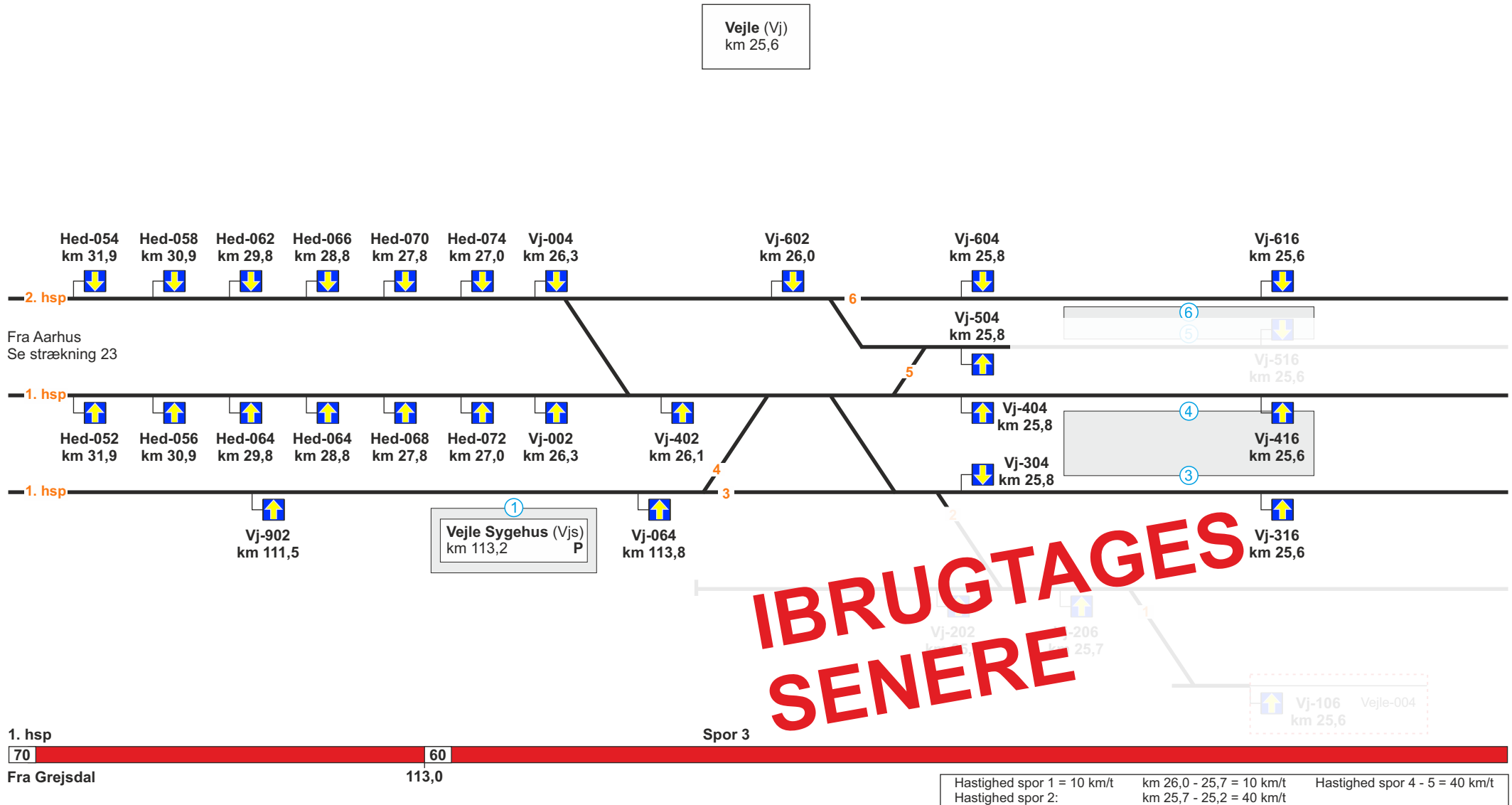


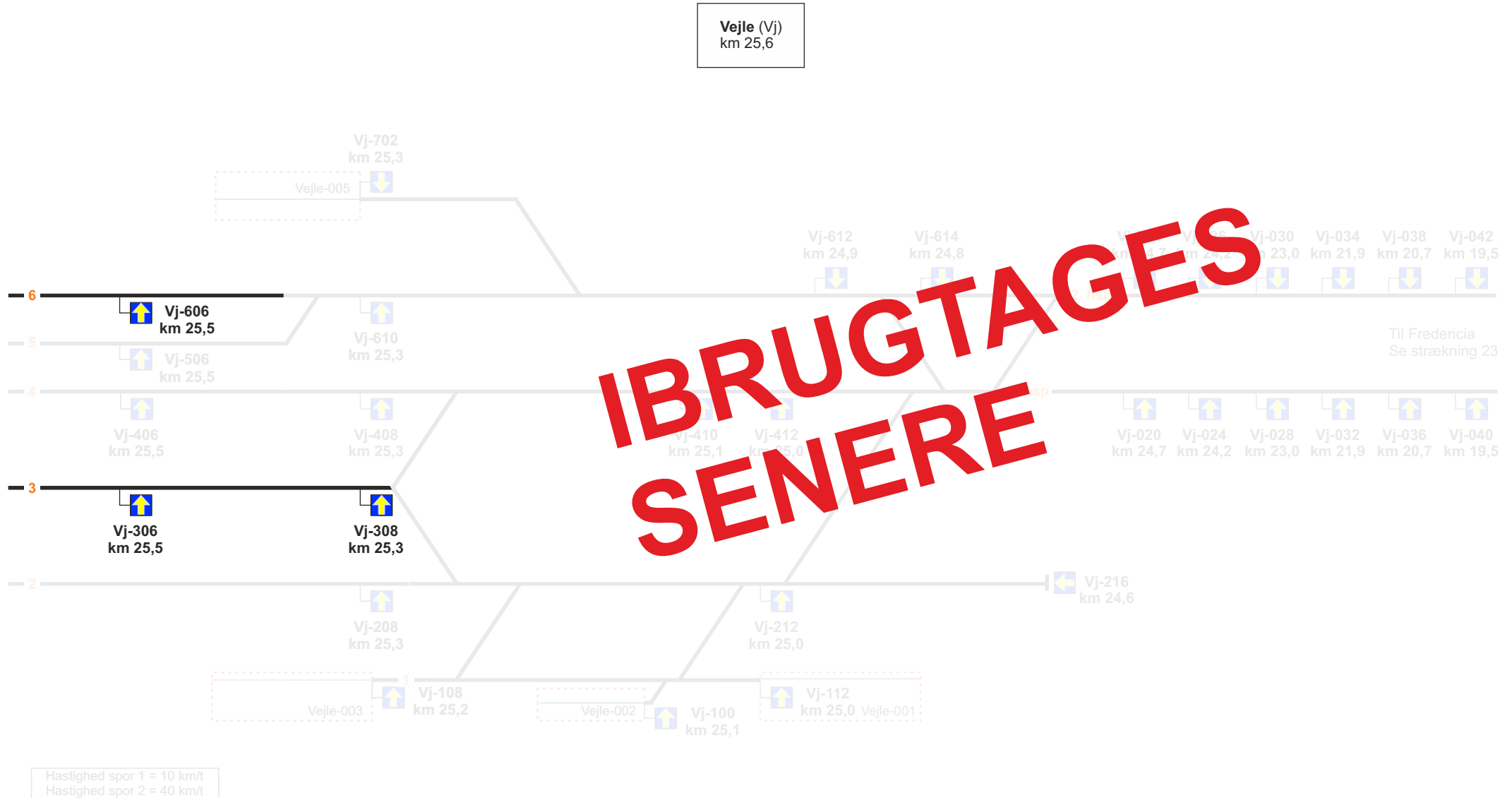
Hastighed spor 1:
km 92,9 - 93,4 = 60 km/t
km 93,4 - 93,5 = 50 km/t

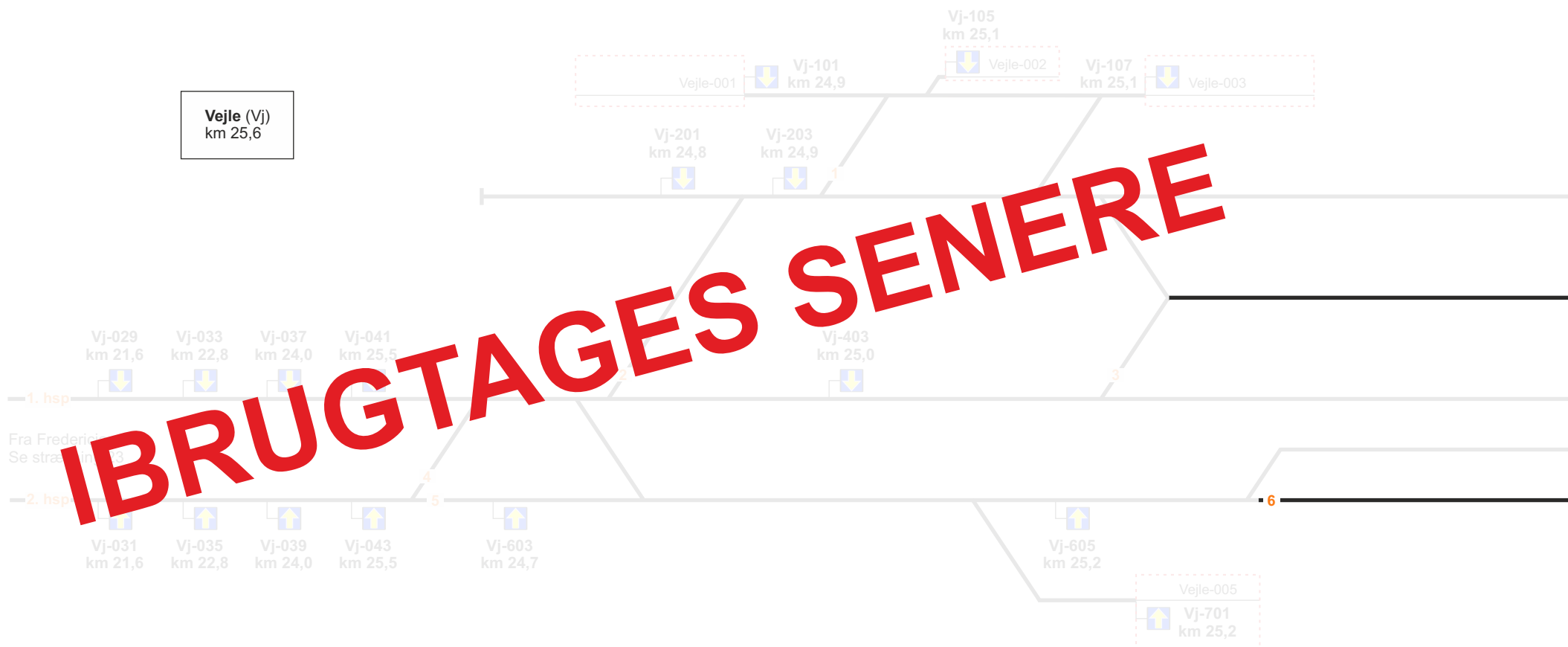
Hastighed spor 1:
km 99,9 - 100,7 = 60 km/t



Hastighed spor 1:
km 109,1 - 109,9 = 40 km/t

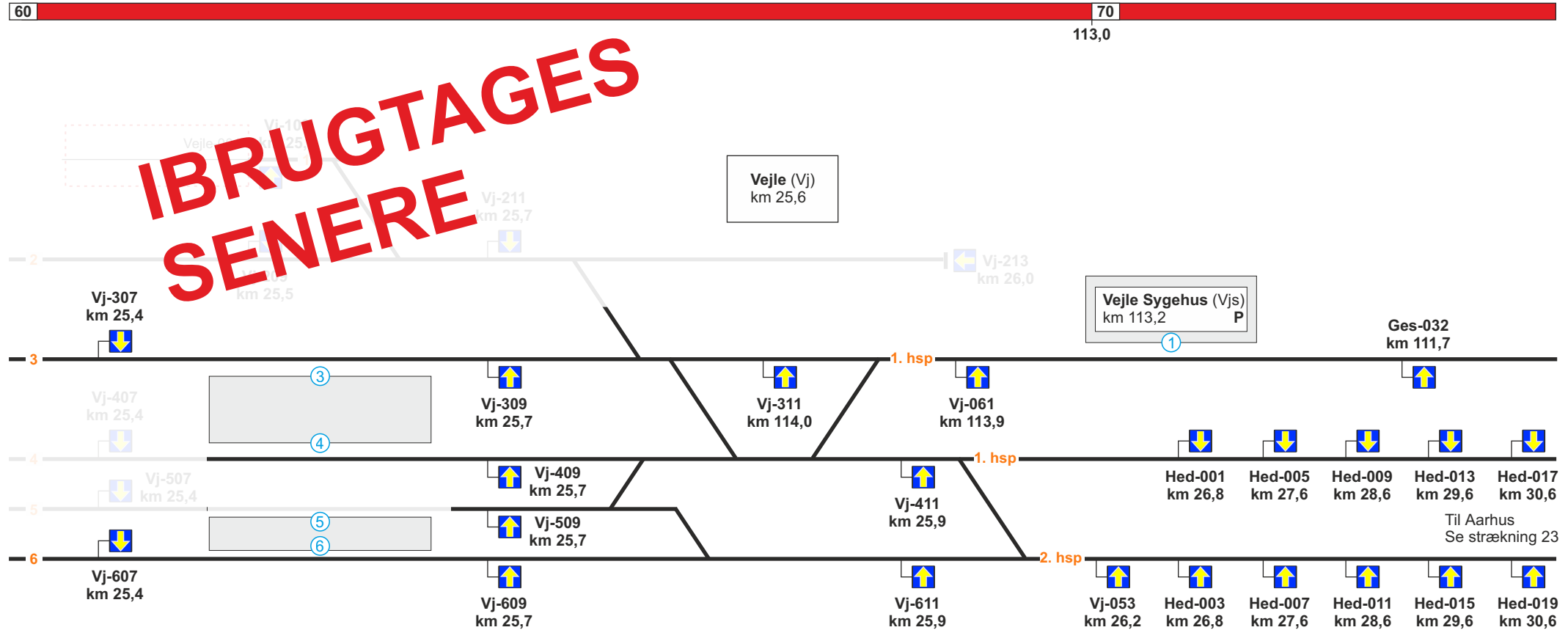




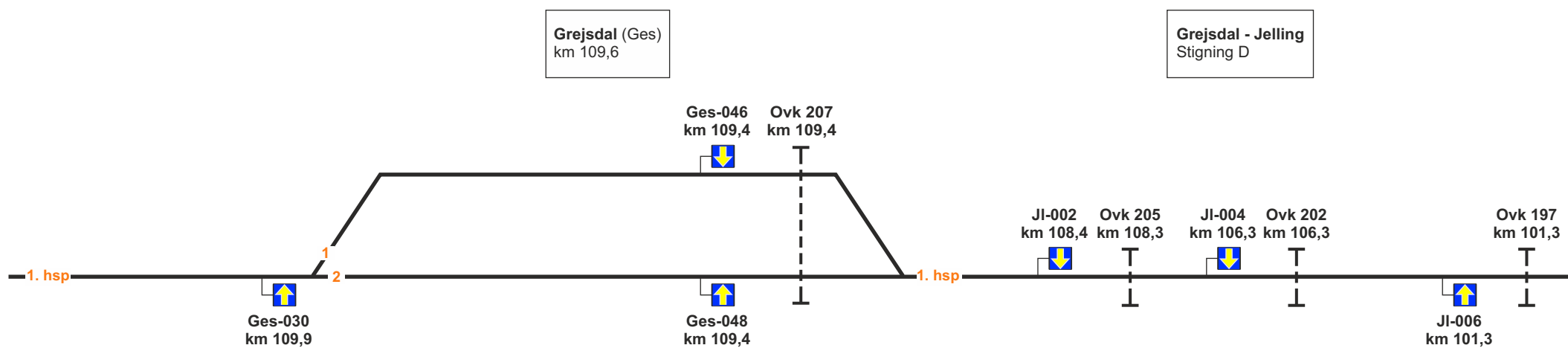


Spor 3

1. hsp



Hastighed spor 1 = 10 km/t km 25,2 - 25,7 = 40 km/t Hastighed spor 4 - 5 = 40 km/t
Hastighed spor 2: km 27,7 - 26,0 = 10 km/t



1. hsp

Spor 2

1. hsp

70

90

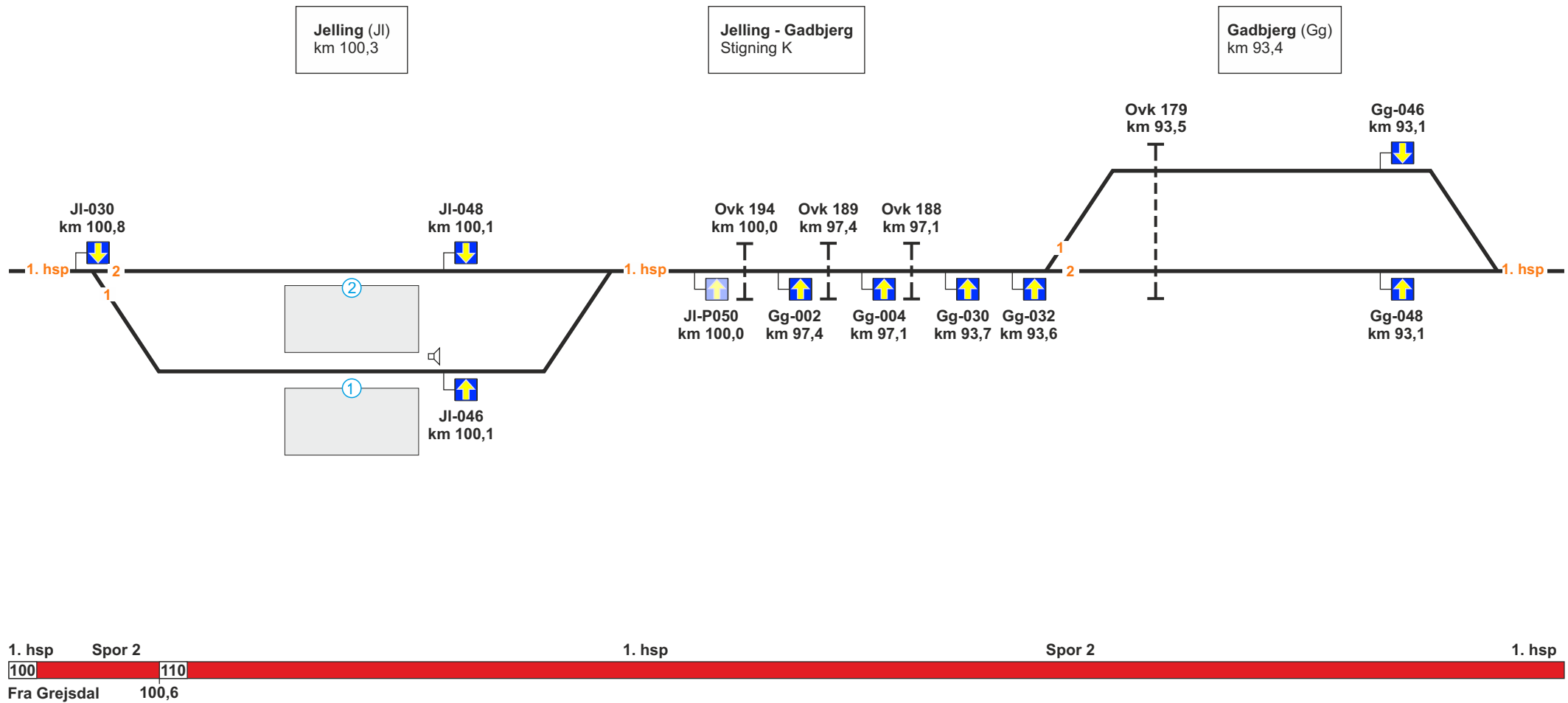
100

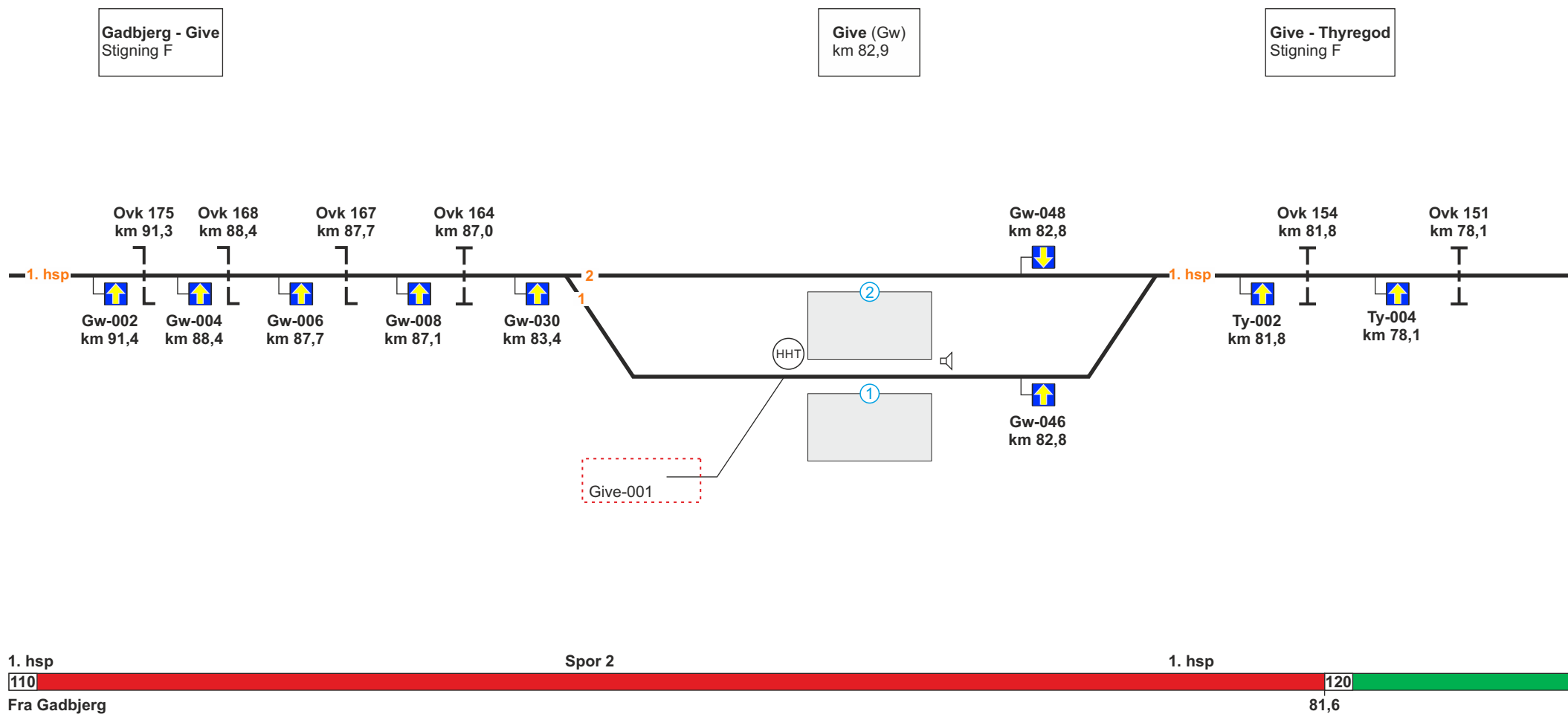
Fra Vejle

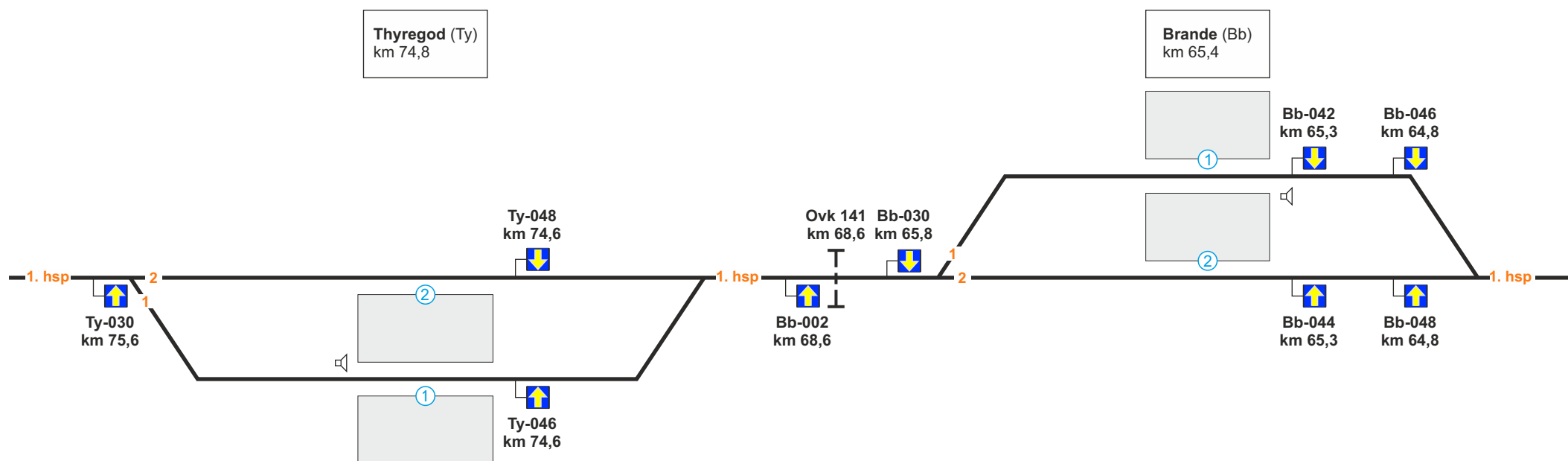
104,0

103,6

Hastighed spor 1:
km 109,9-109,1 = 40 km/t







1. hsp

Spor 2

1. hsp

Spor 2

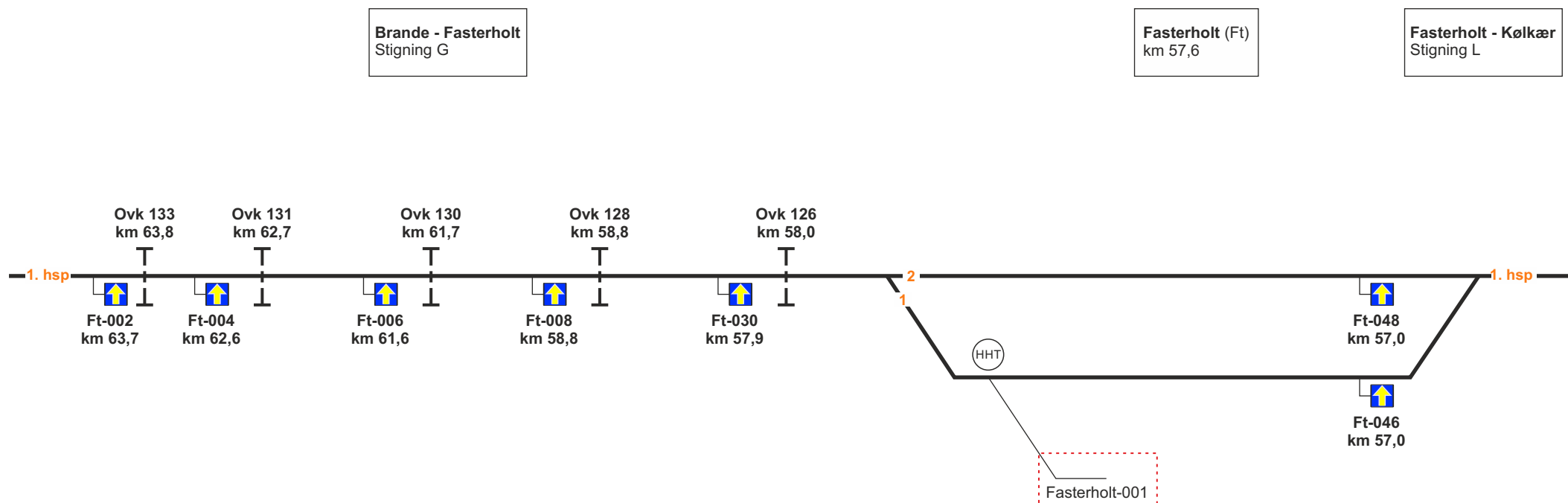
1. hsp

120

Fra Give

Hastighed spor 1:
km 75,5 - 74,5 = 60 km/t

Hastighed spor 1:
km 65,7 - 64,7 = 60 km/t

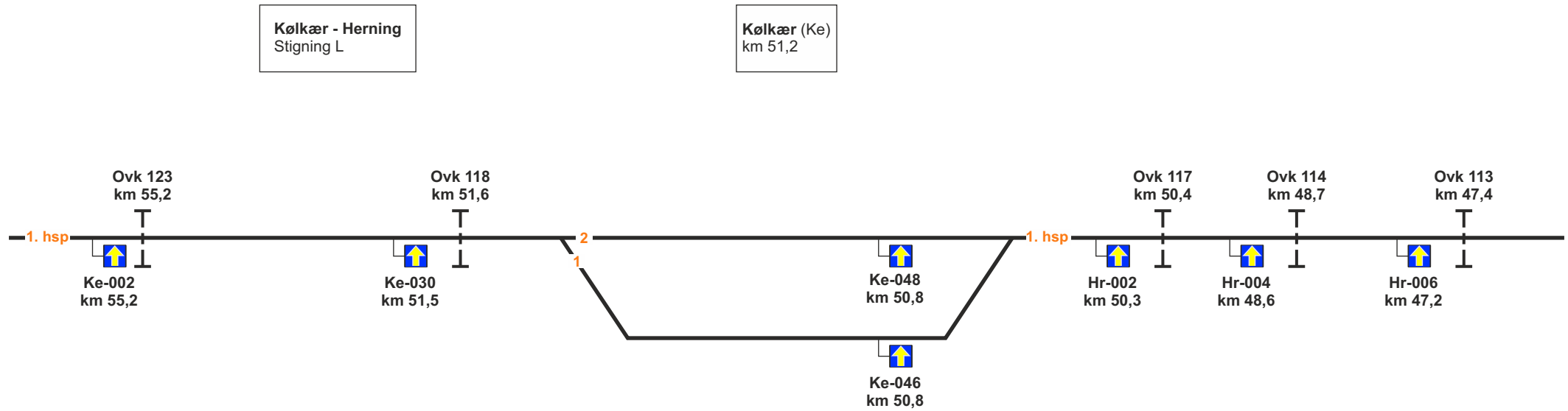


1. hsp
120
Fra Brande

Spor 2

1. hsp

Hastighed spor 1:
km 58,0 - 57,0 = 60 km/t



1. hsp

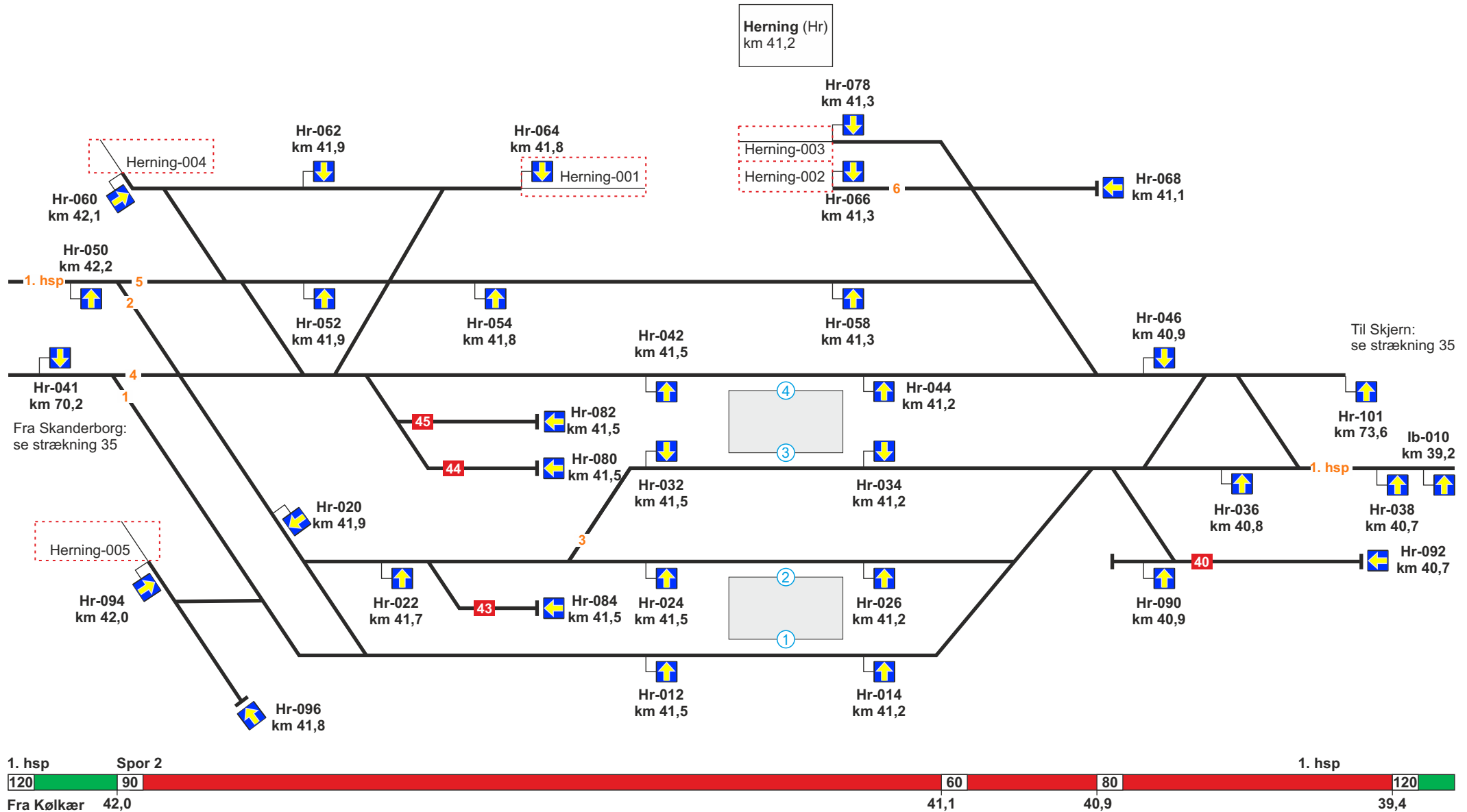
Spor 2

1. hsp

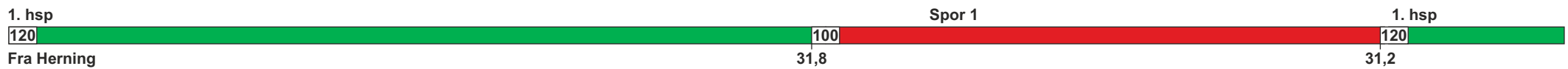
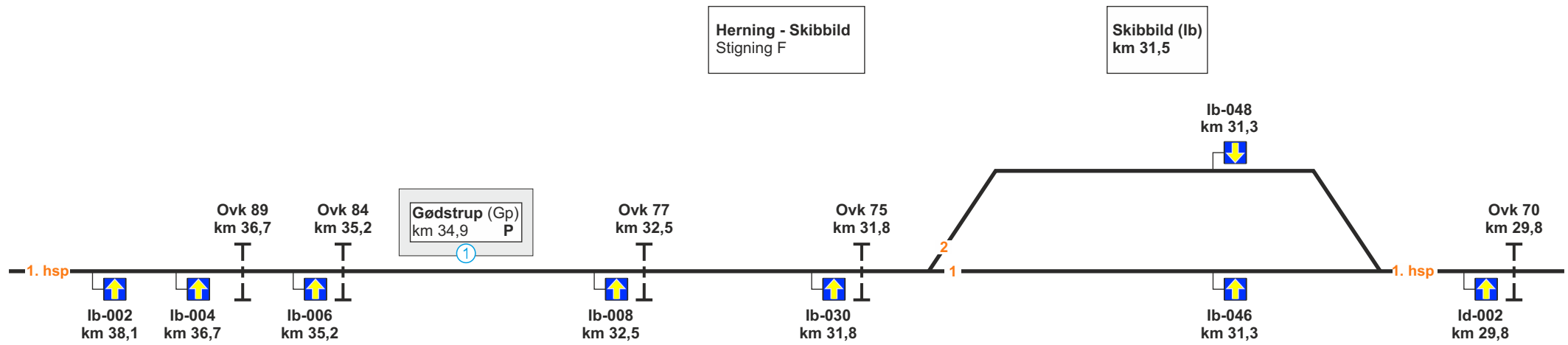
120

Fra FASTERHOLT

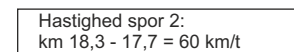
Hastighed spor 1:
km 51,6 - 50,9 = 60 km/t

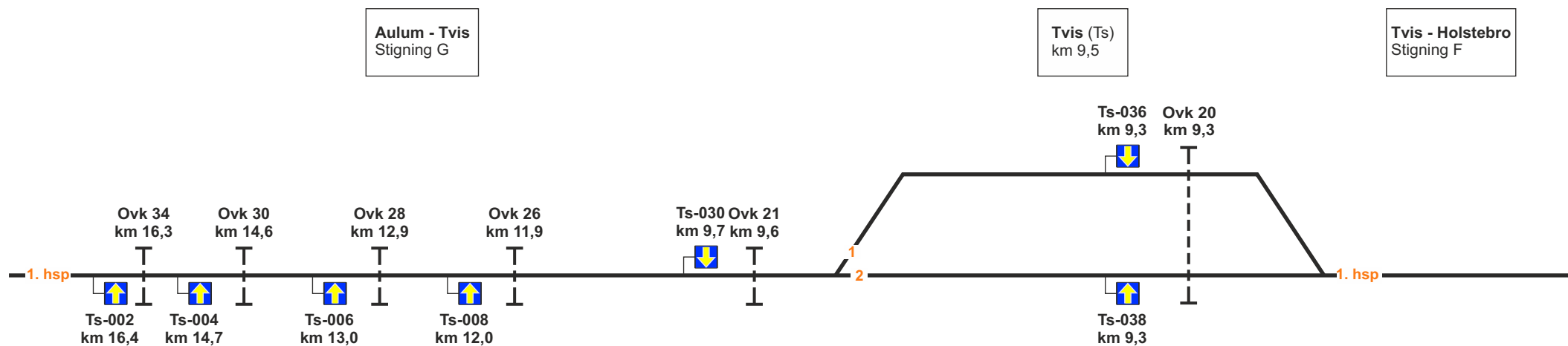


Hastighed spor 1: km 42,2-41,2 = 40 km/t	Hastighed spor 3: km 42,2-41,2 = 70 km/t	Hastighed spor 4: km 42,2-41,2 = 60 km/t	Hastighed spor 5: km 42,2-41,3 = 60 km/t
---	---	---	---

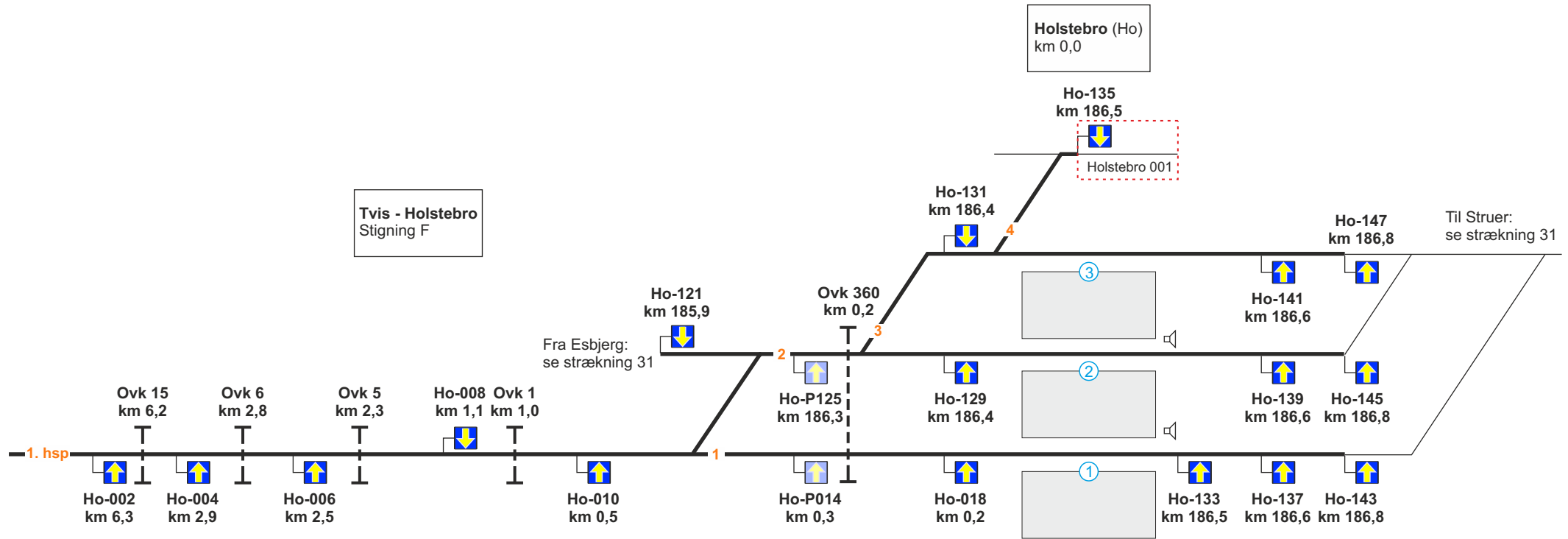


Hastighed spor 2:
km 31,7 - 31,2 = 40 km/t





Hastighed spor 1:
km 10,0 - 9,3 = 60 km/t



1. hsp



Fra Tvis

3,1

2,2

1,1

0,17

Spor 1

Hastighed spor 2: km 186,3 - 186,9 = 40 km/t	Hastighed spor 3: km 186,3 - 186,9 = 40 km/t	Hastighed spor 4: km 186,3 - 186,5 = 40 km/t
---	---	---

34. Struer - Thisted**Strækningshastighed for tog:**

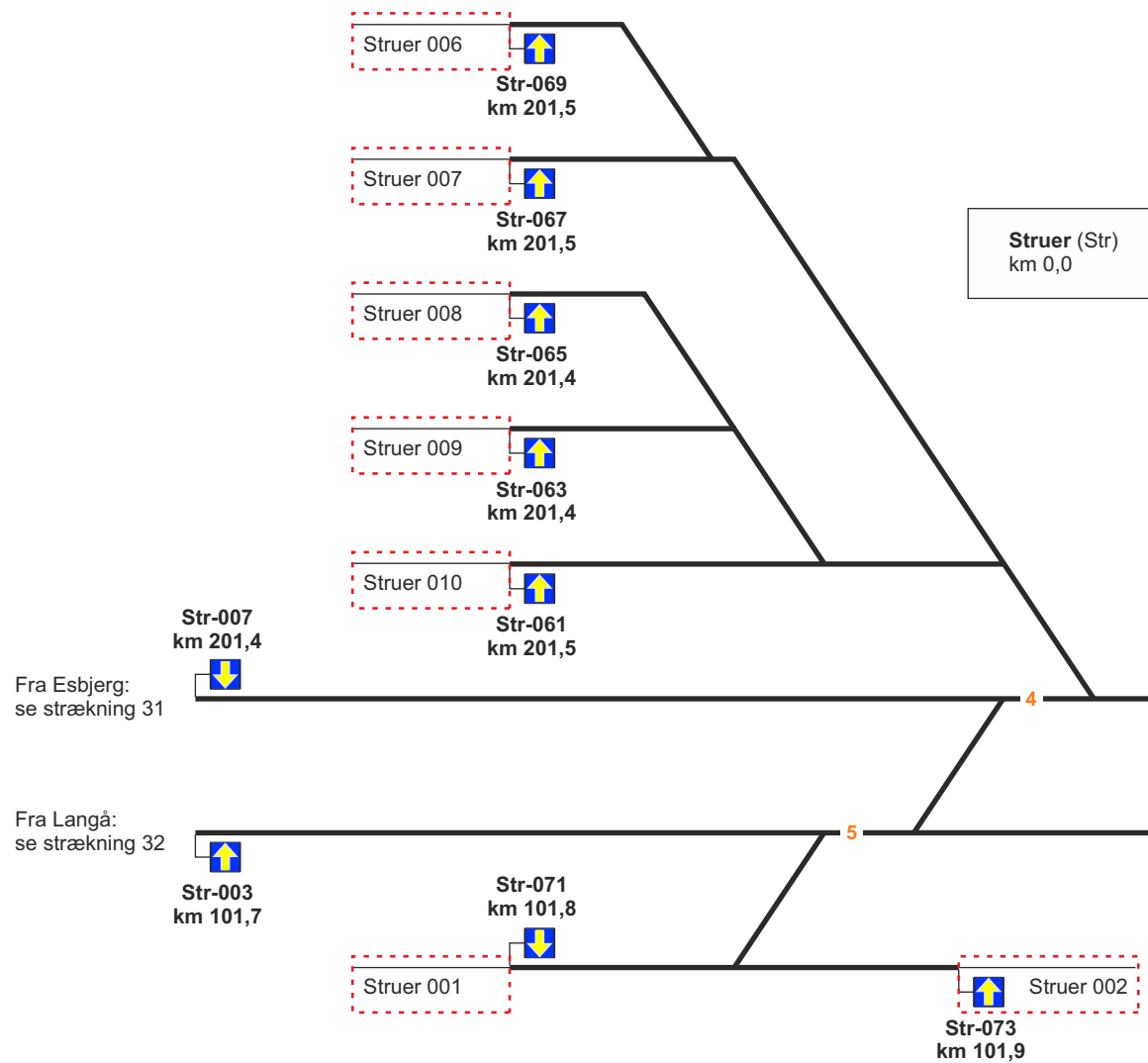
Delstrækning	Strækningshastighed (km/t)
Struer - Thisted	75

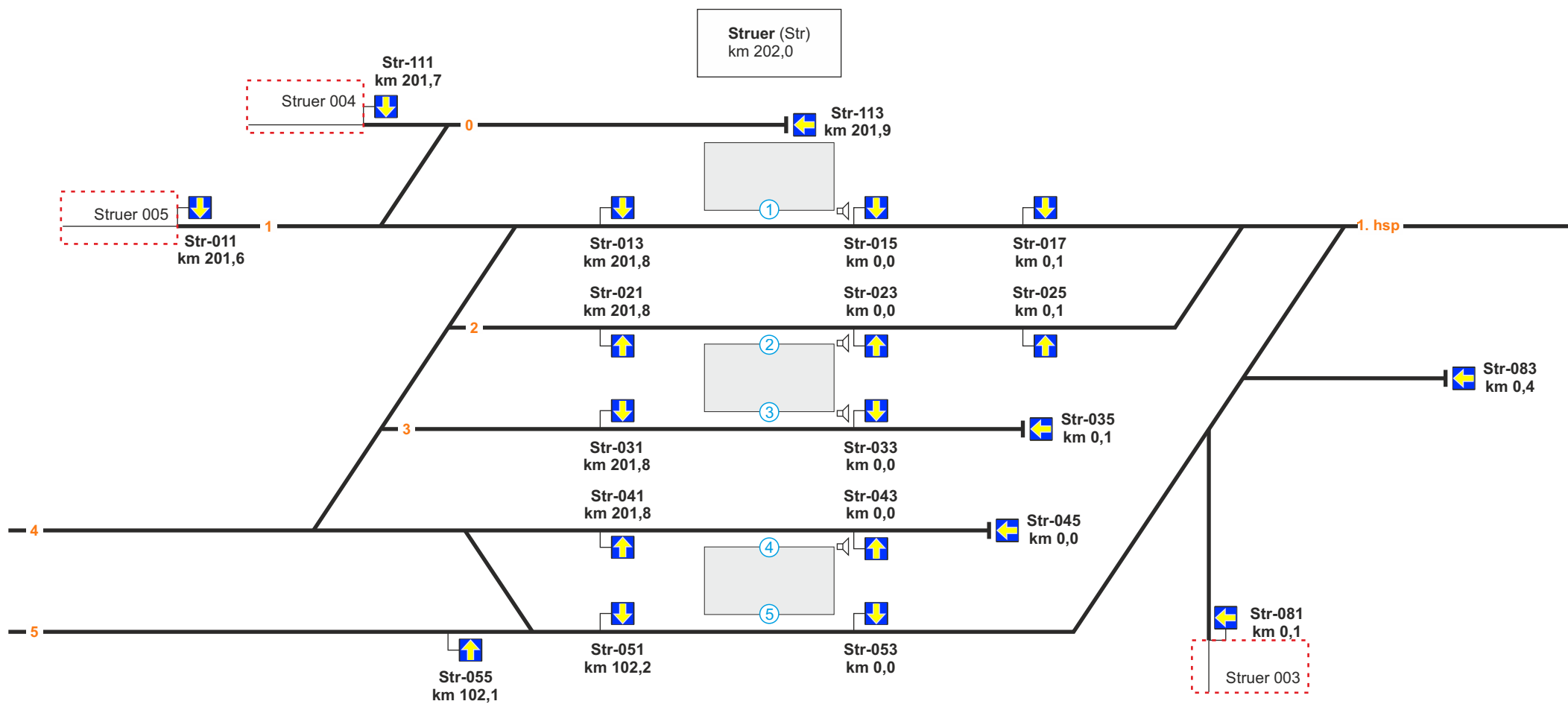
Telefonoplysninger:

Delstrækning	Telefonnummer
Struer	81 99 11 47
(Struer) - Thisted	81 99 10 34
Oddesundbroen	97 87 50 55 eller 96 91 70 25

RBC oplysninger:

RBC ID	5636103
RBC telefonnummer	56 68 68 07





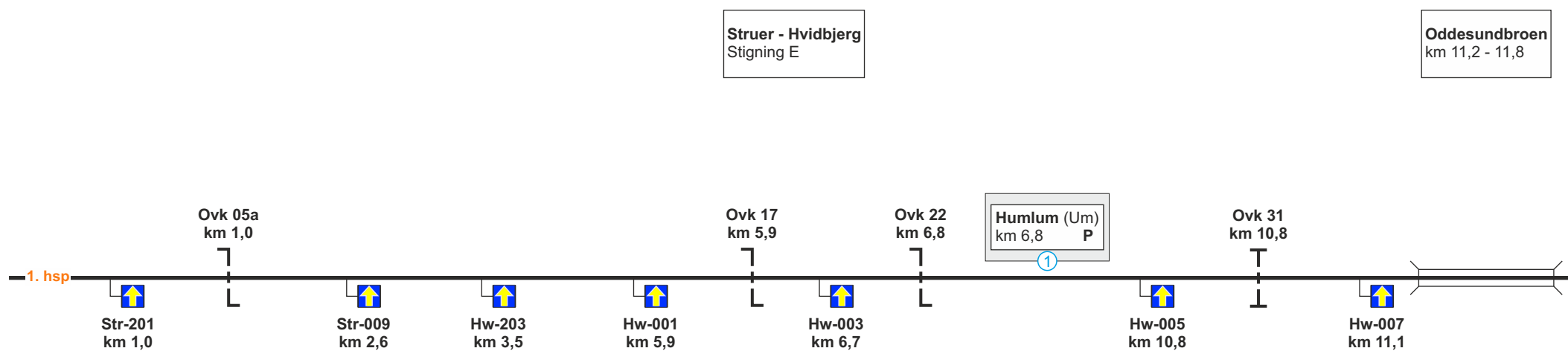
Spor 1

75

1. hsp

Hastighed spor 2:
km 0,0 - 0,3 = 50 km/t

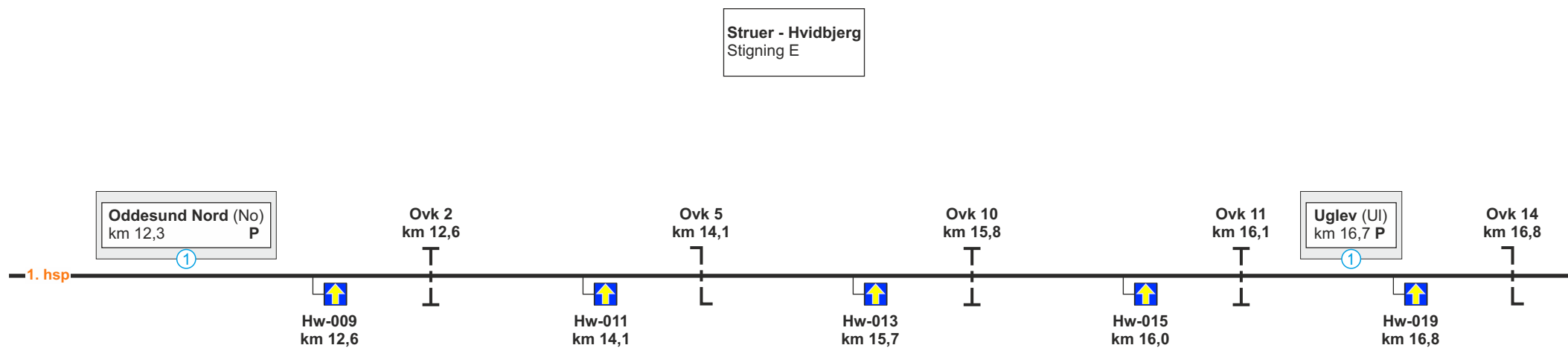
Hastighed spor 5:
km 0,0 - 0,4 = 40 km/t



1. hsp

75

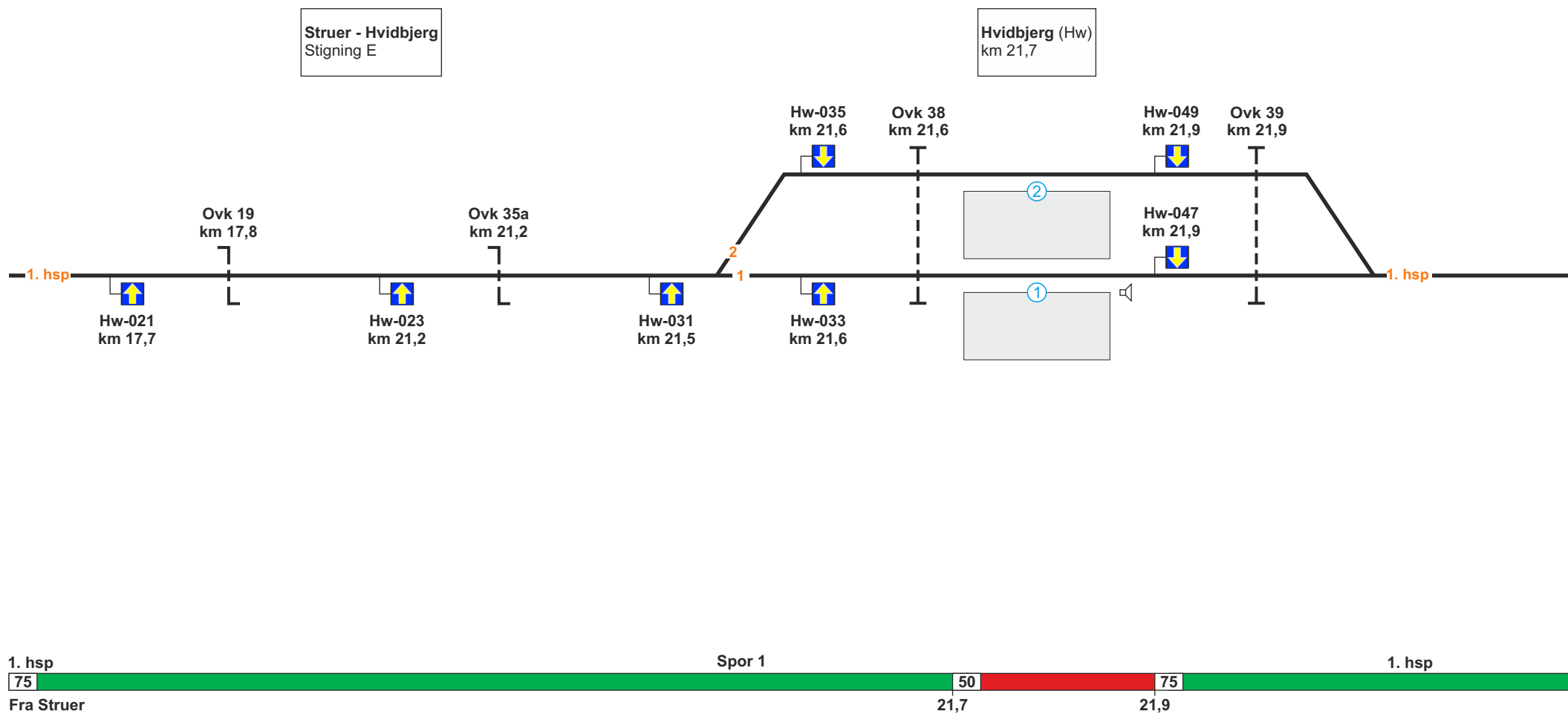
Fra Struer



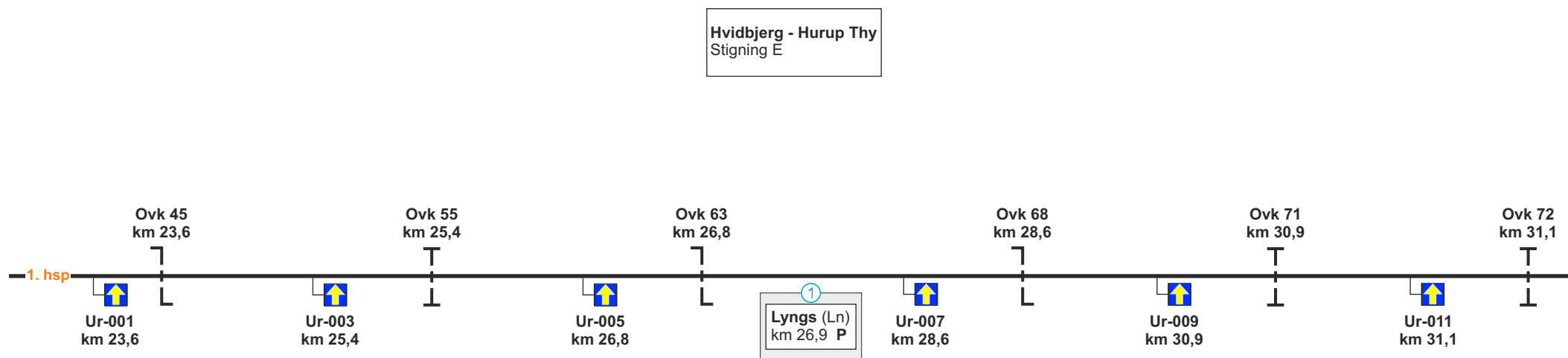
1. hsp

75

Fra Struer



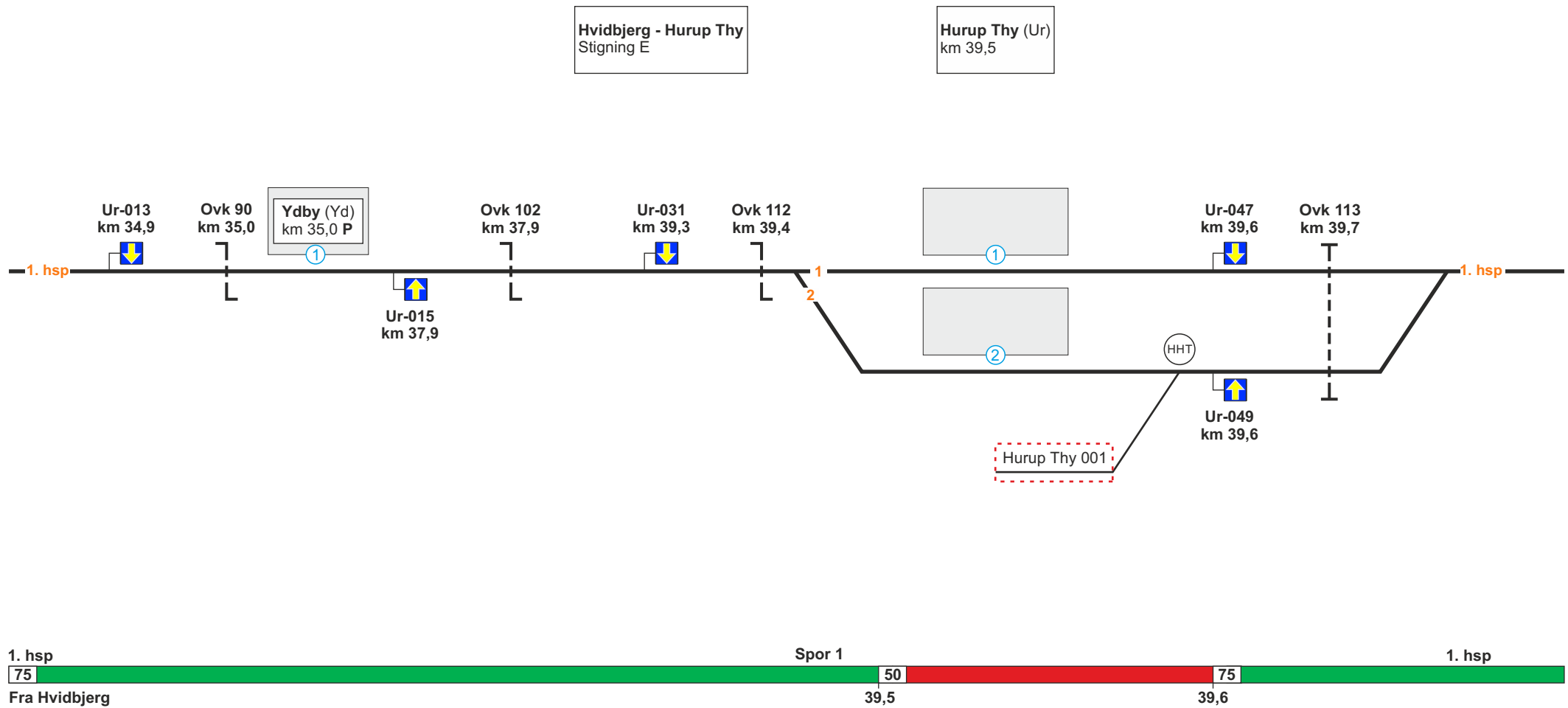
Hastighed spor 2:
km 21,5 - 22,0 = 50 km/t



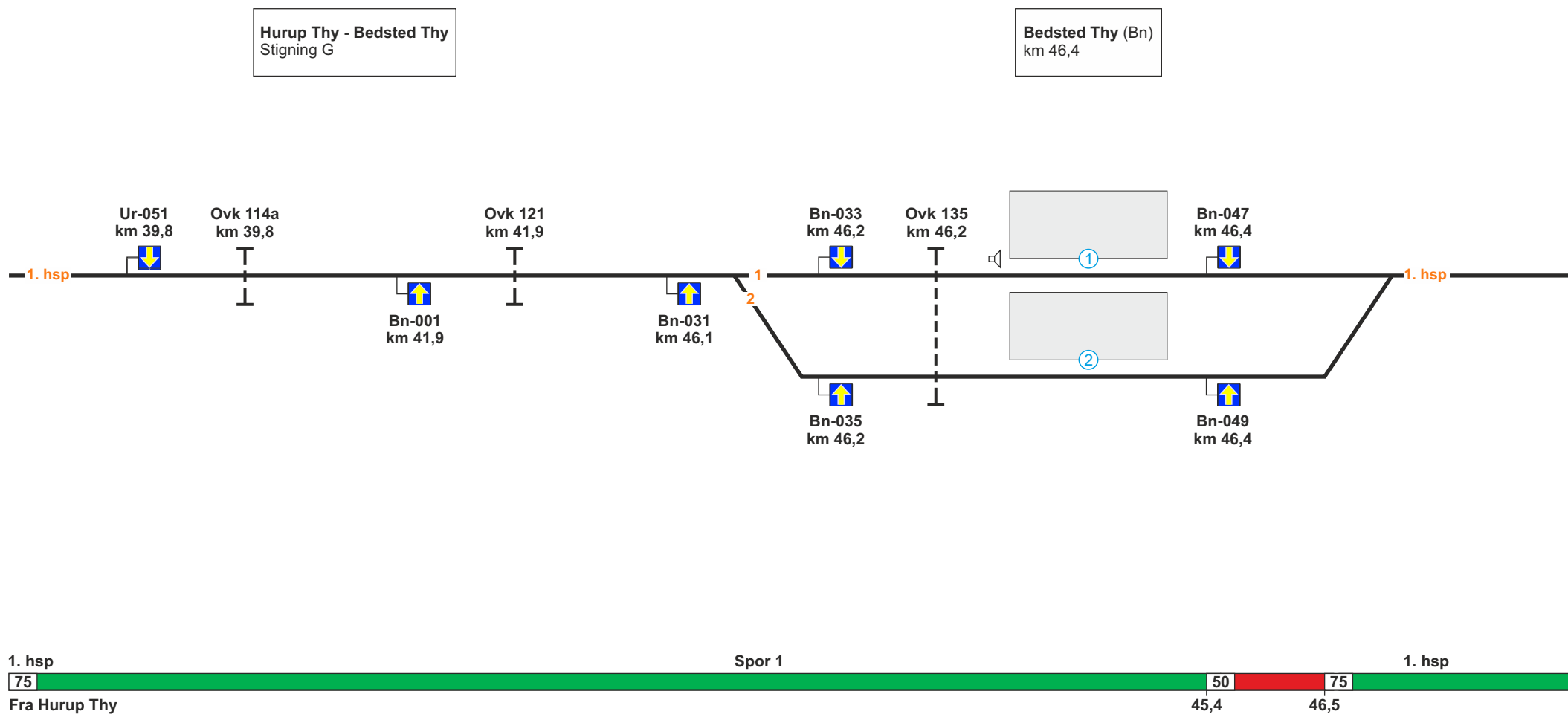
1. hsp

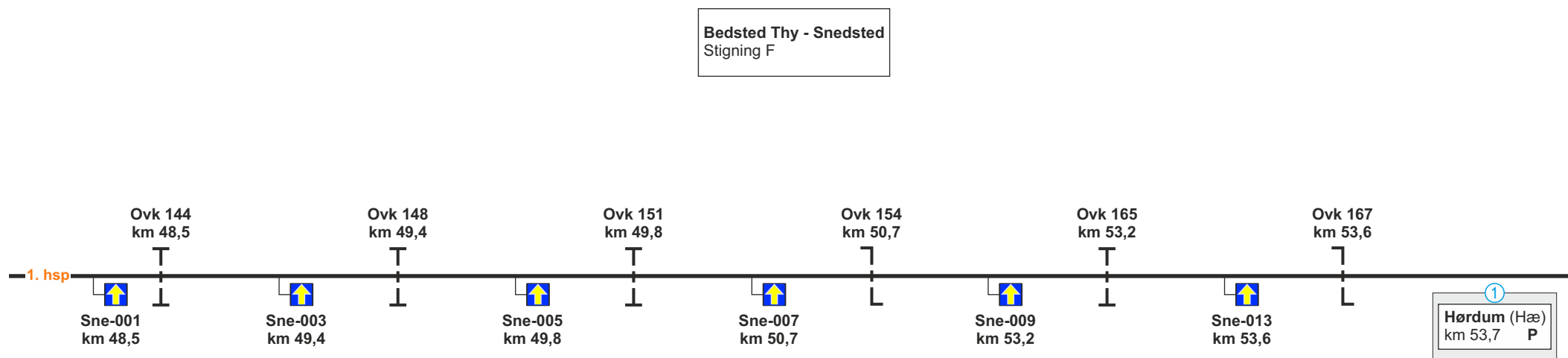
75

Fra Hvidbjerg



Hastighed spor 2: km 39,4 - 39,5 = 40 km/t
km 39,5 - 39,8 = 50 km/t

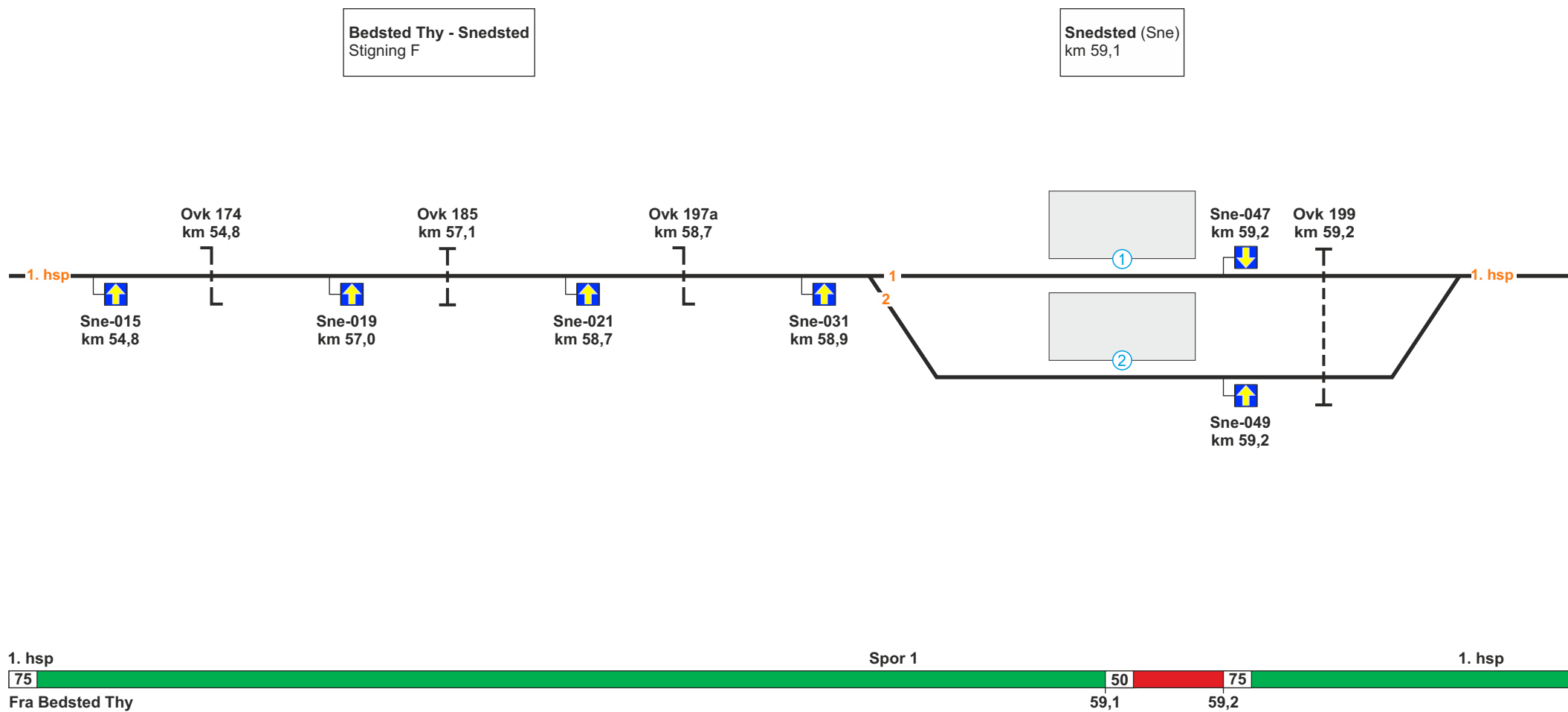




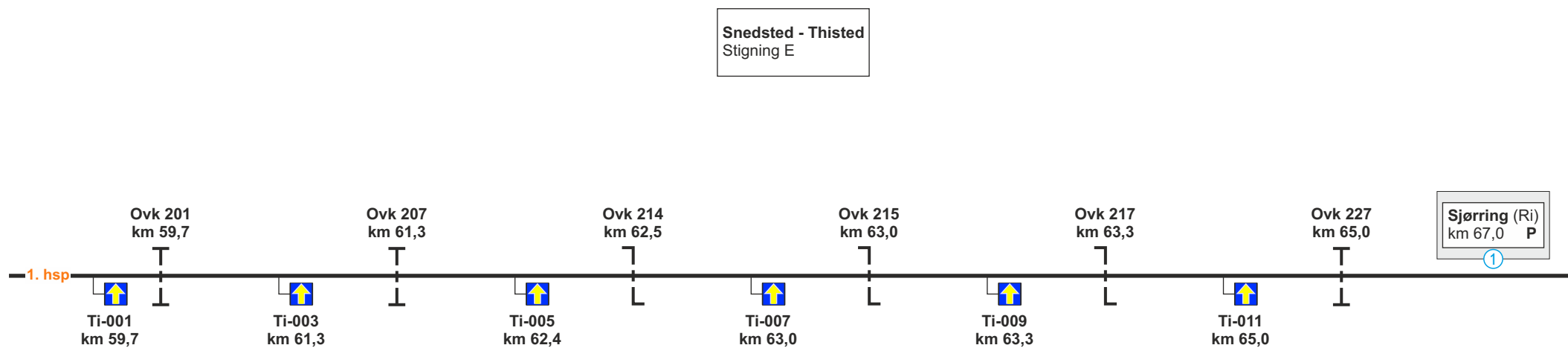
1. hsp

75

Fra Bedsted Thy



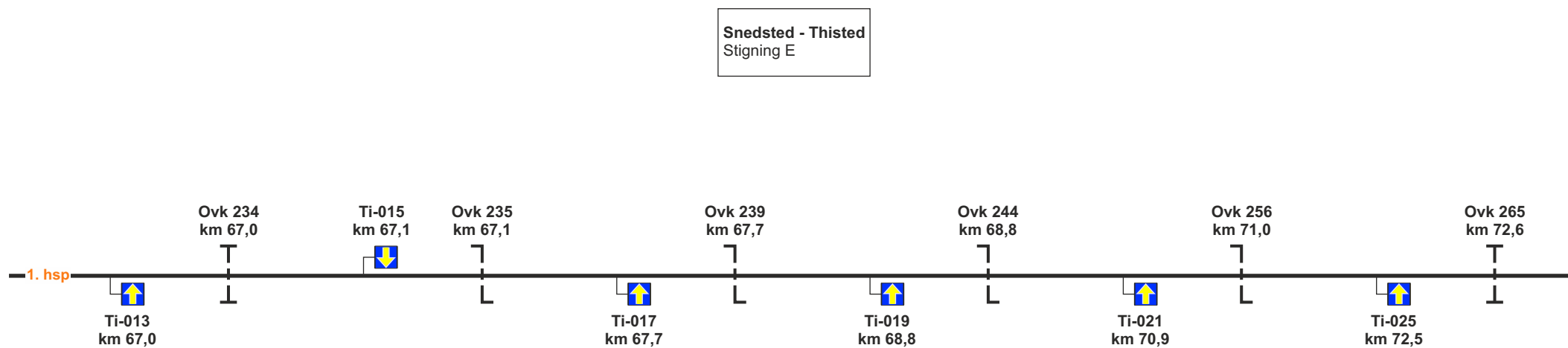
Hastighed spor 2:
km 59,0 - 59,5 = 50 km/t



1. hsp

75

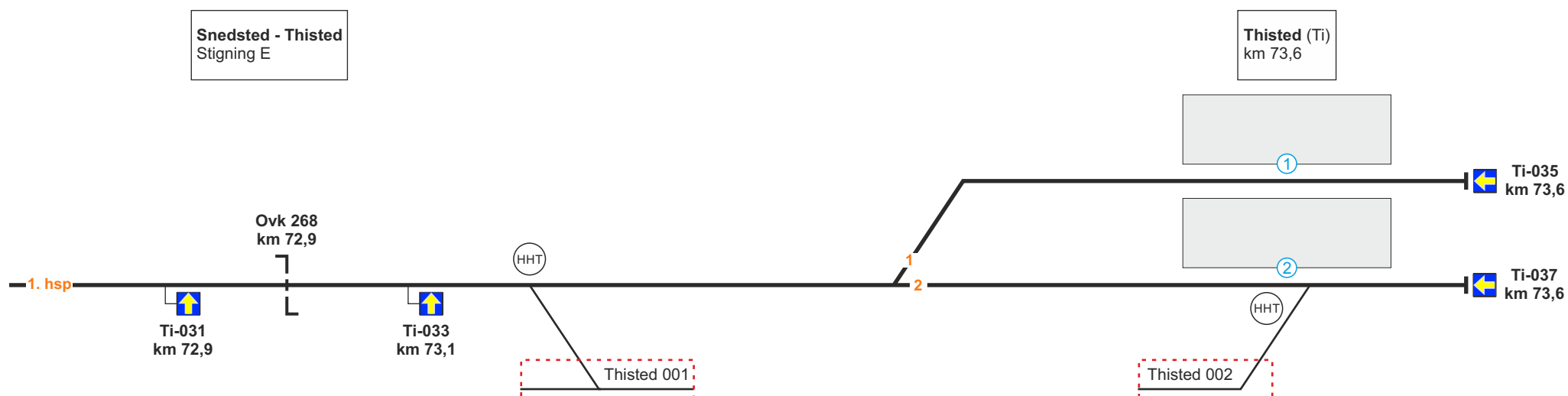
Fra Snedsted



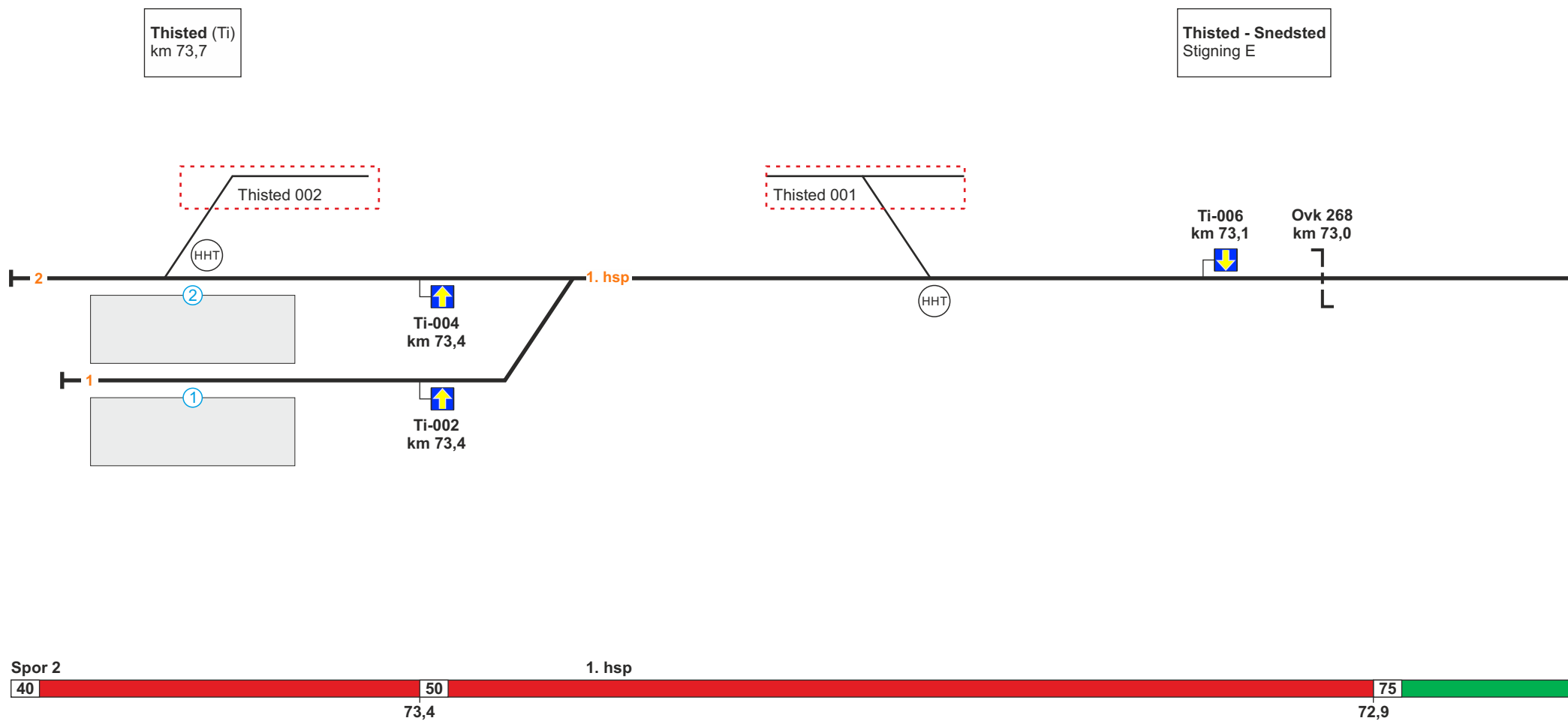
1. hsp

75

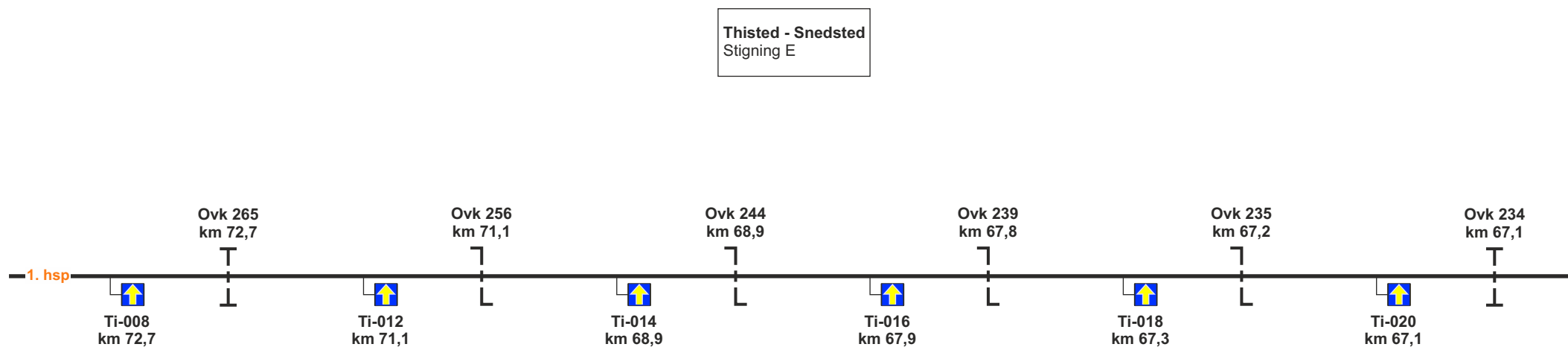
Fra Snedsted



Hastighed spor 1: km 73,3 - 73,4 = 50 km/t
km 73,4 - 73,6 = 40 km/t



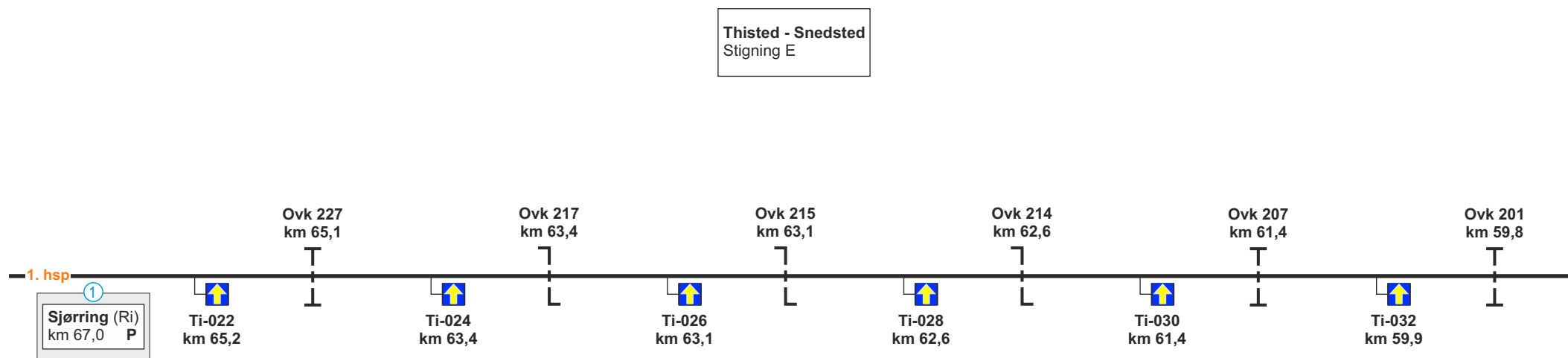
Hastighed spor 1: km 73,6 - 73,4 = 40 km/t
km 73,4 - 73,3 = 50 km/t



1. hsp

75

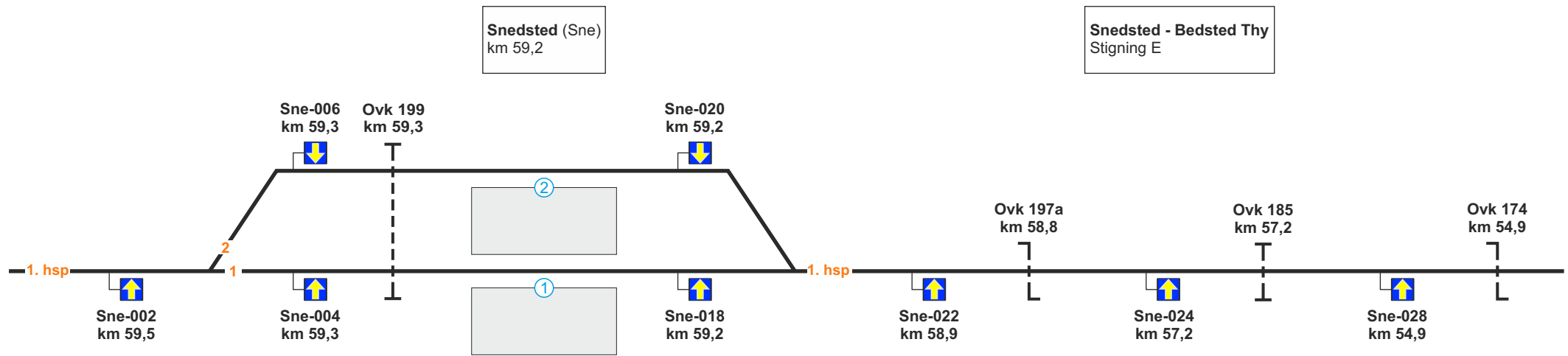
Fra Thisted



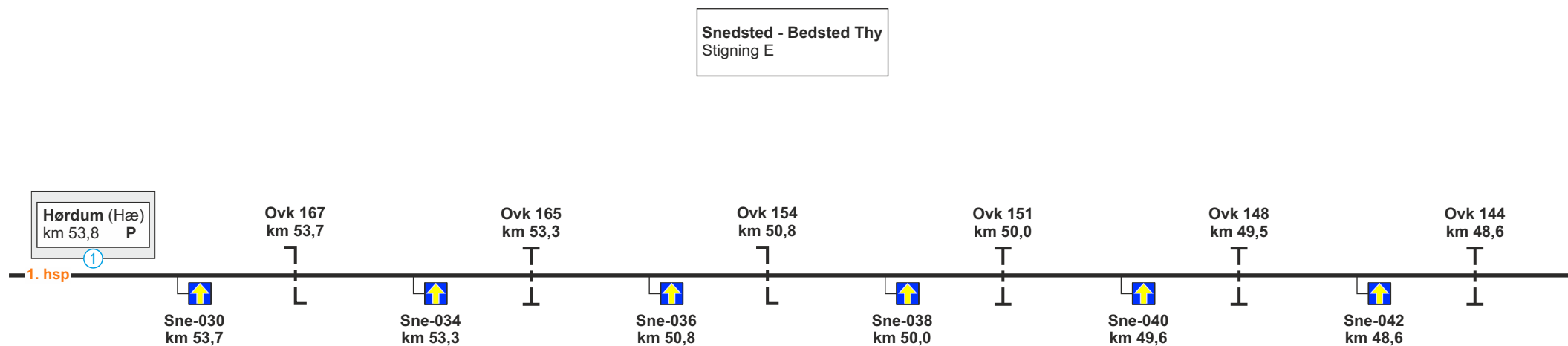
1. hsp

75

Fra Thisted



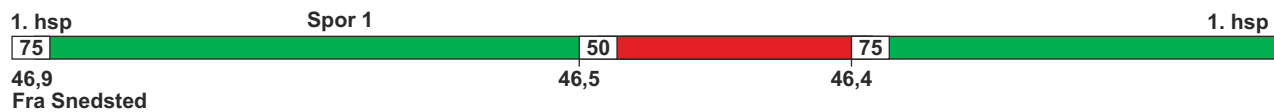
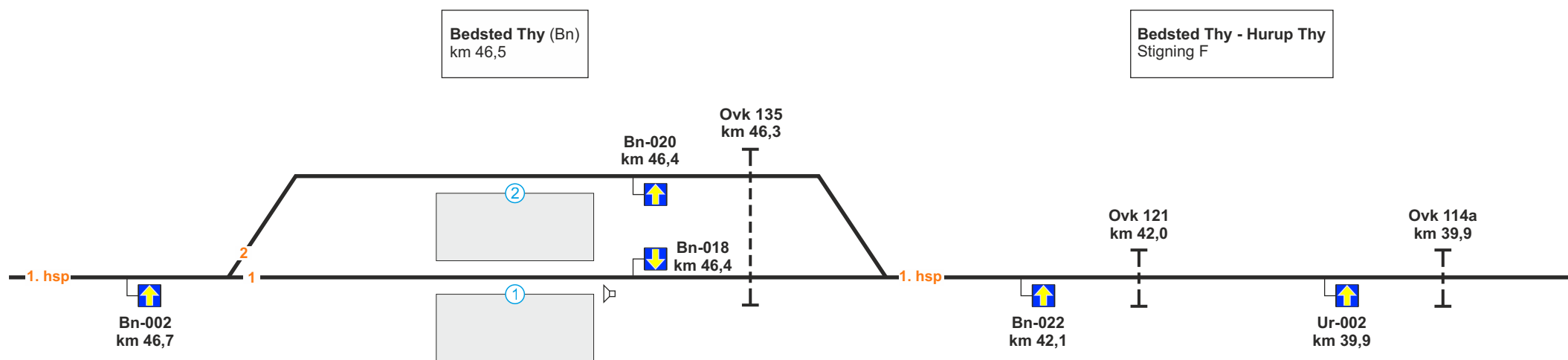
Hastighed spor 2:
km 59,5 - 59,0 = 50 km/t



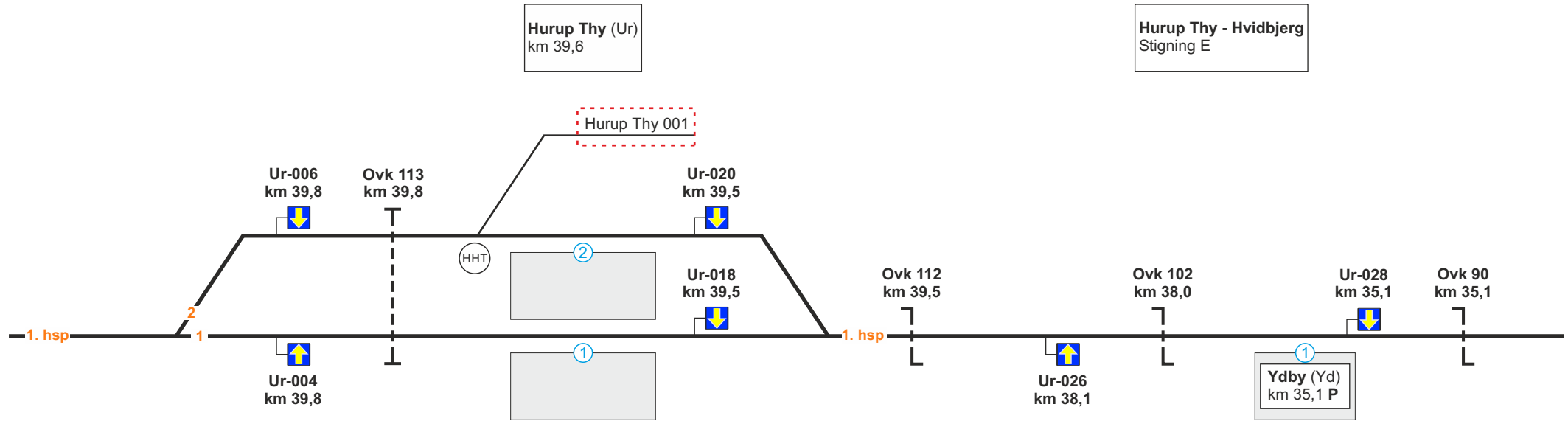
1. hsp

75

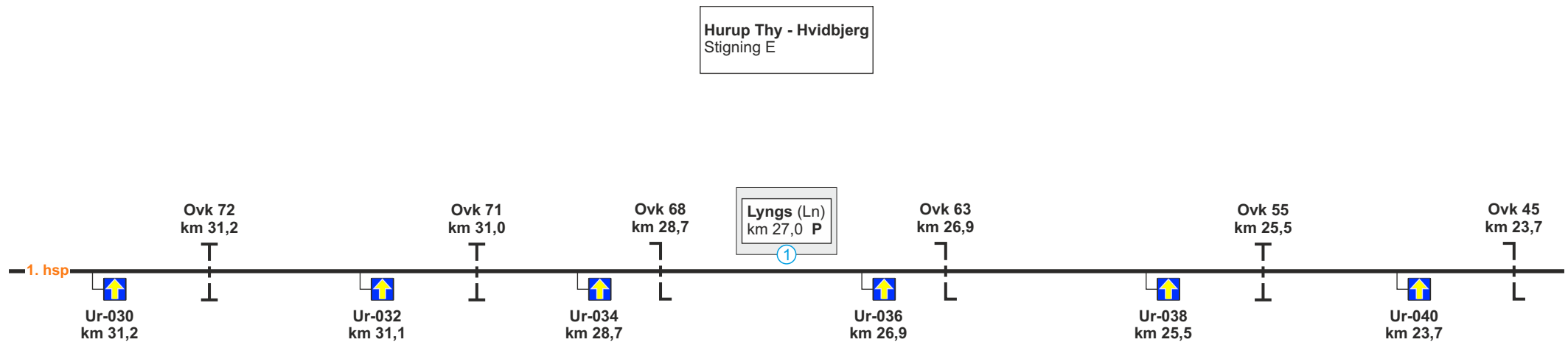
Fra Snedsted



Hastighed spor 2:
km 46,6 - 46,2 = 50 km/t



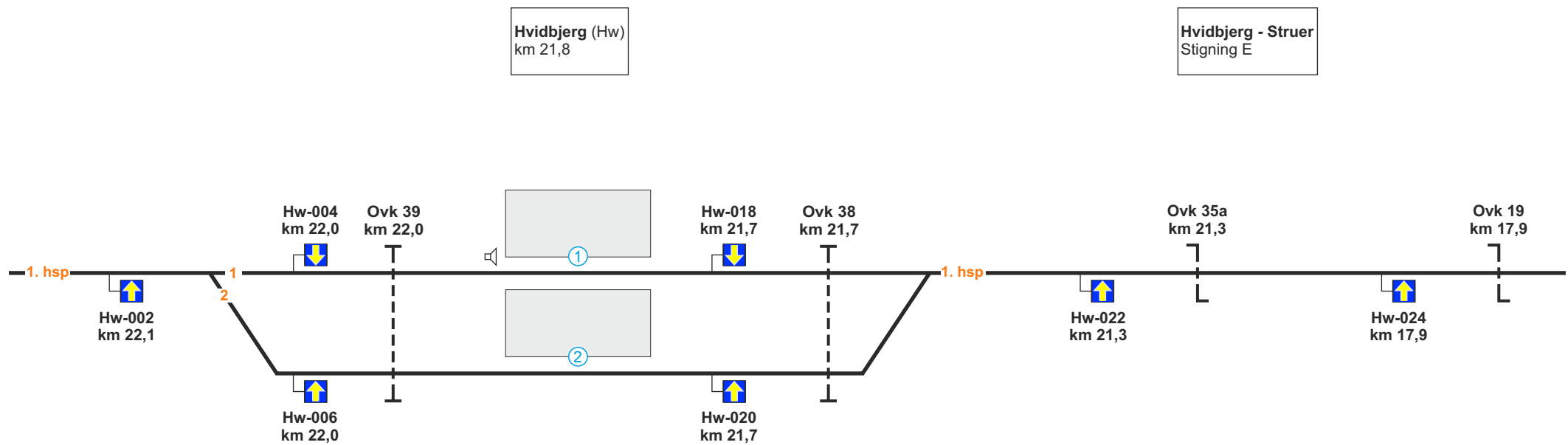
Hastighed spor 2: km 39,8 - 39,5 = 50 km/t
km 39,5 - 39,4 = 40 km/t



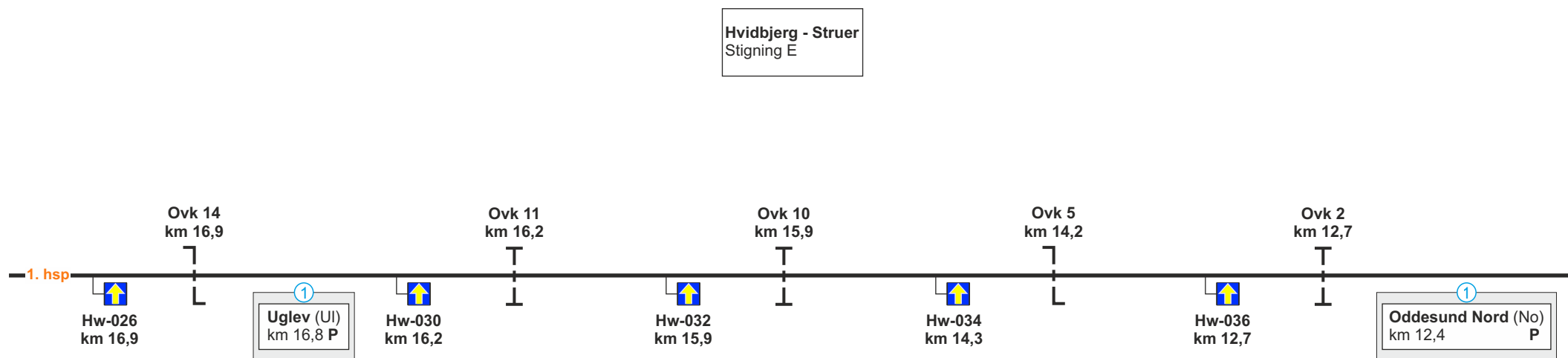
1. hsp

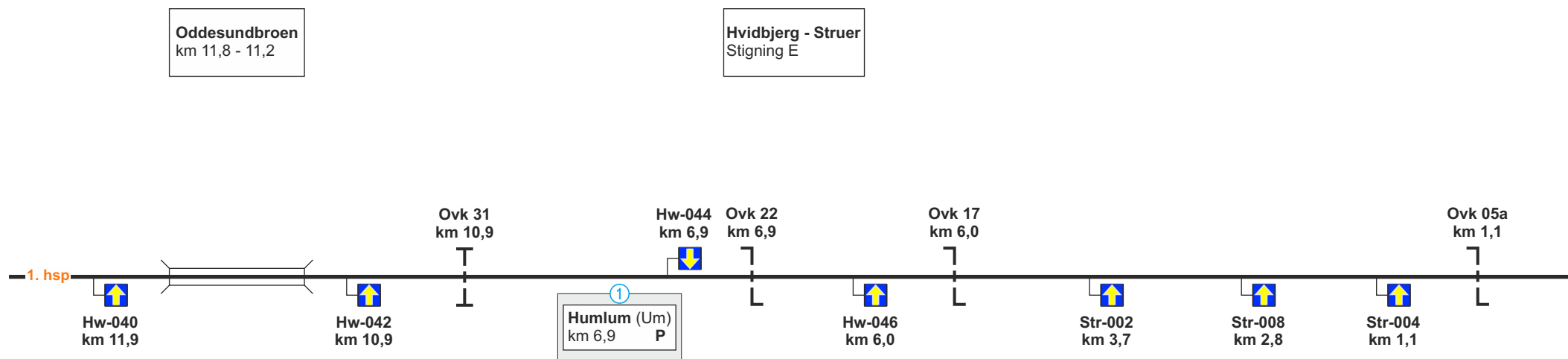
75

Fra Hurup Thy



Hastighed spor 2:
km 22,0 - 21,5 = 50 km/t

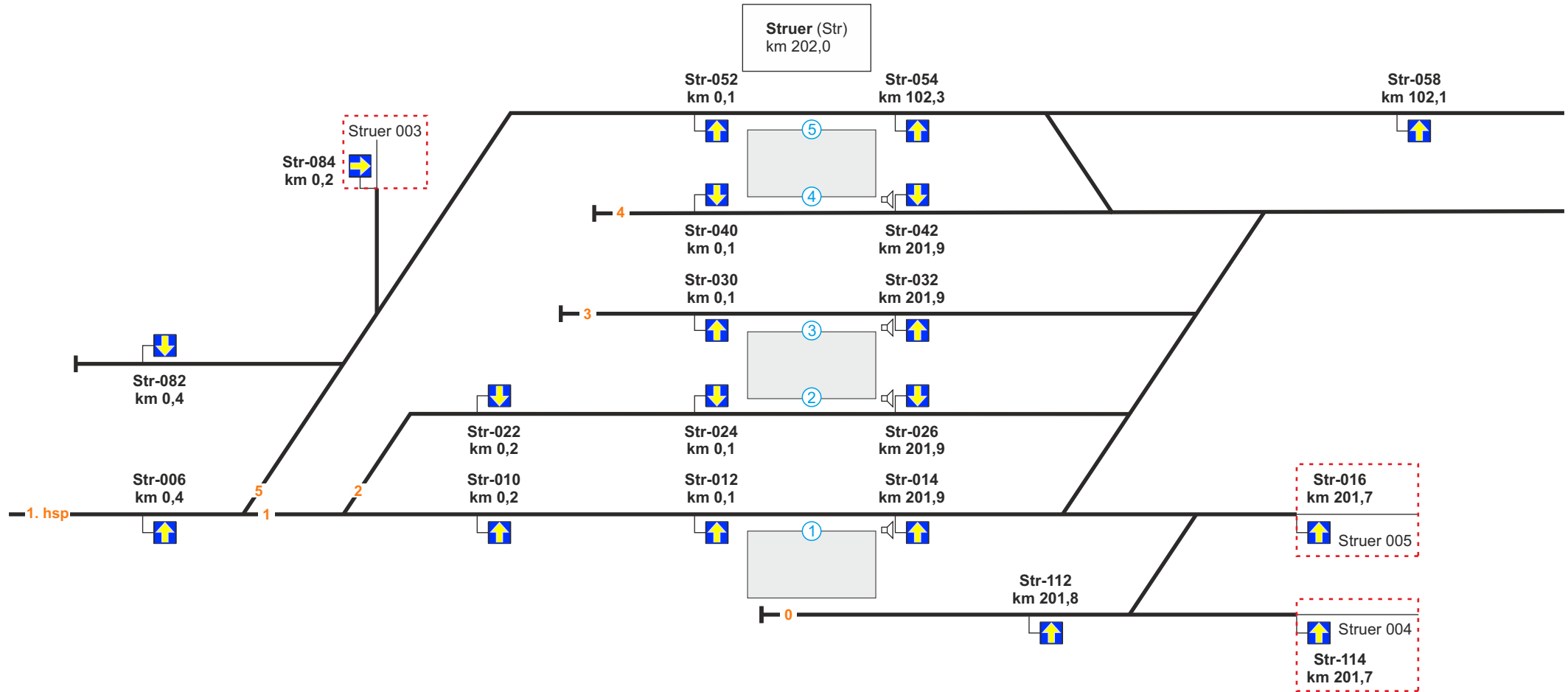


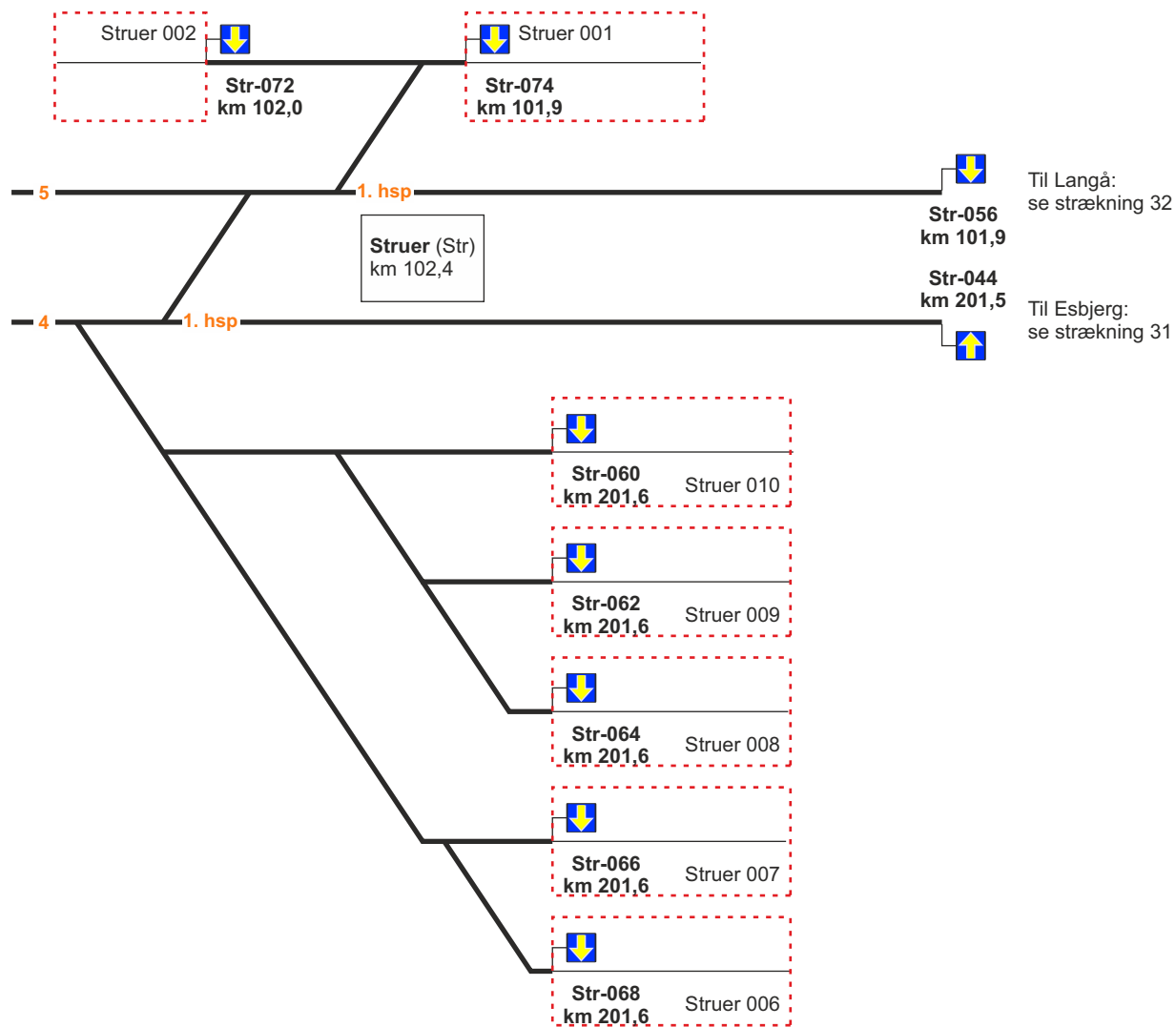


1. hsp

75

Fra Hvidbjerg





35. Skanderborg - Skjern**Strækningshastighed for tog:**

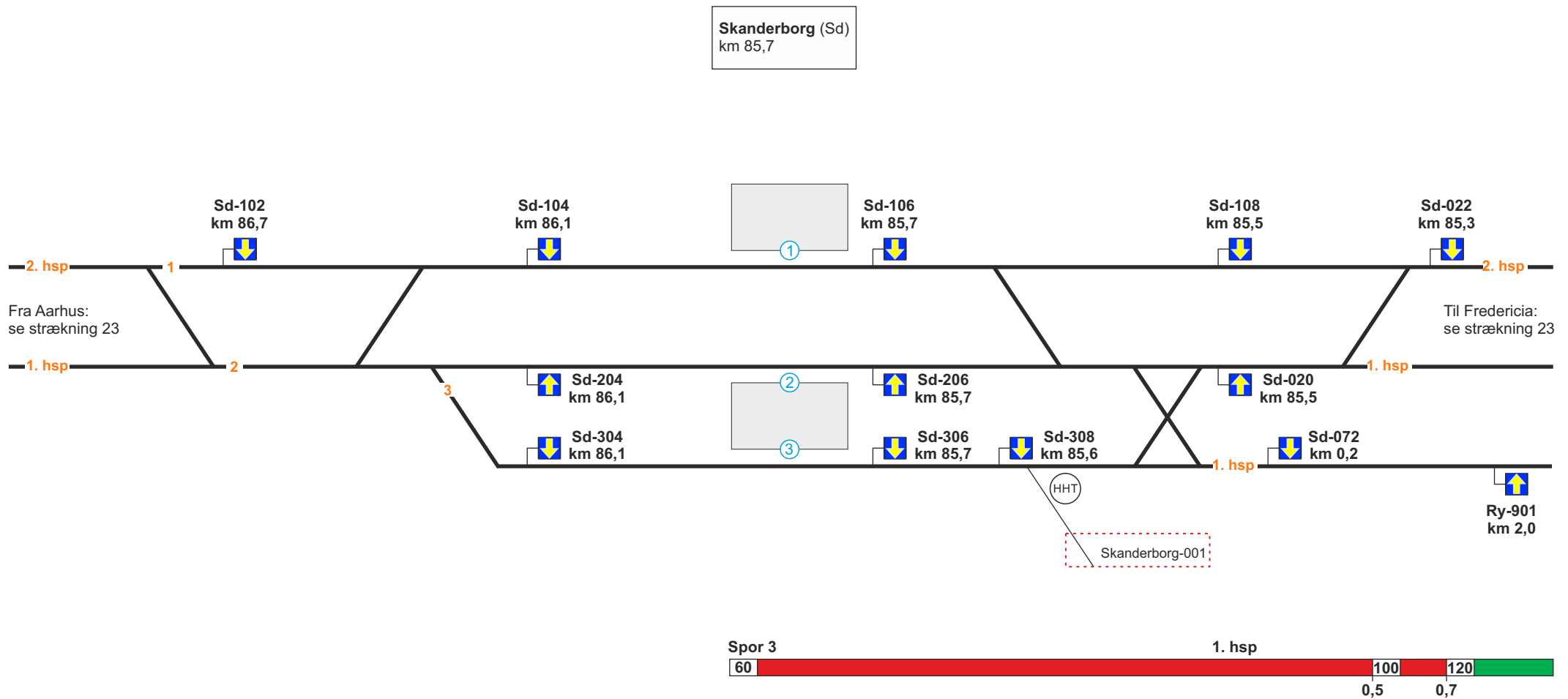
Delstrækning	Strækningshastighed (km/t)
Skanderborg - Skjern	120

Telefonoplysninger:

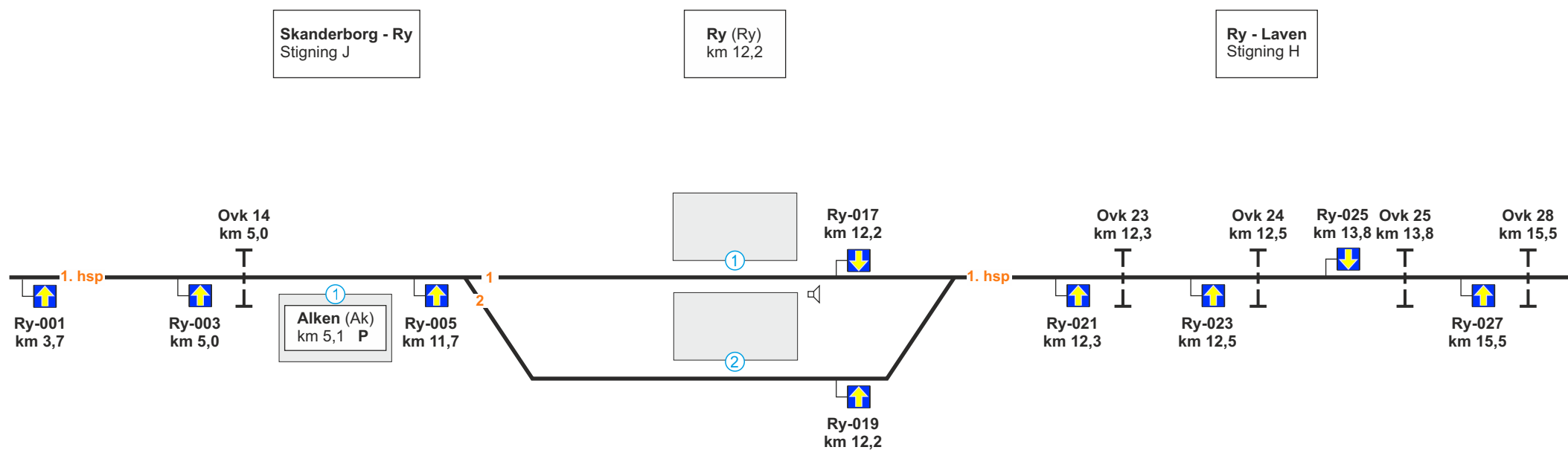
Delstrækning	Telefonnummer
Skanderborg	81 99 11 56
(Skanderborg) - (Herning)	81 99 11 55
Herning	81 99 11 37
(Herning) - (Skjern)	81 99 11 54
Skjern	81 99 11 53

RBC oplysninger:

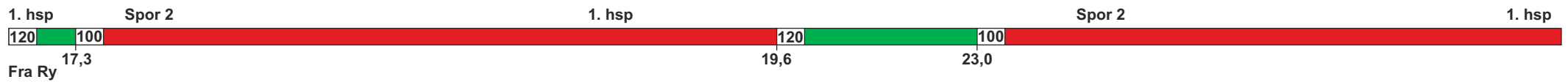
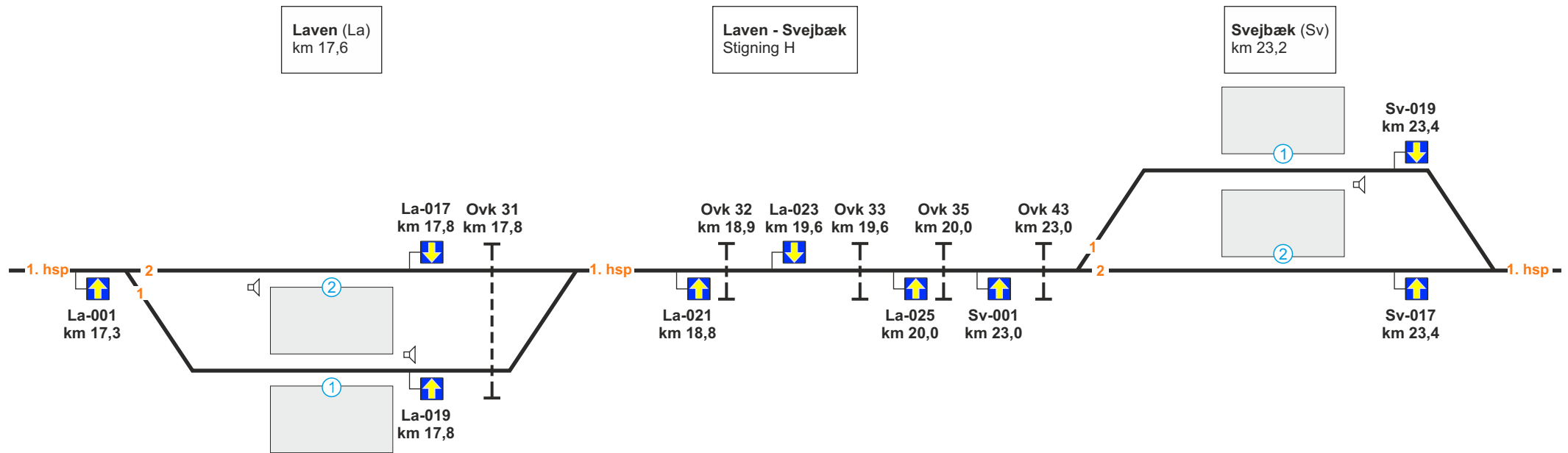
Skanderborg RBC ID	5636097
Skanderborg RBC telefonnummer	56 68 68 01
(Skanderborg) - Skjern RBC ID	5636102
(Skanderborg) - Skjern RBC telefonnummer	56 68 68 06



Hastighed spor 1 = 60 km/t
Hastighed spor 2 = 60 km/t

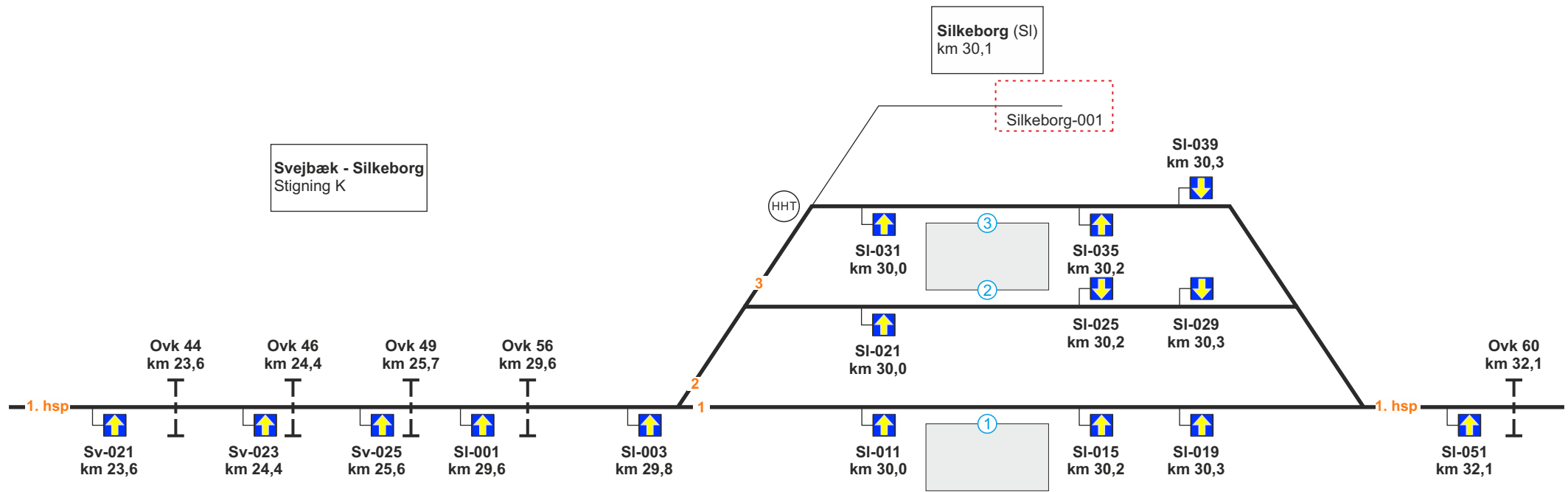


Hastighed spor 2:
km 11,7 - 12,3 = 60 km/t



Hastighed spor 1:
km 17,3 - 17,9 = 50 km/t

Hastighed spor 1:
km 23,0 - 23,6 = 50 km/t

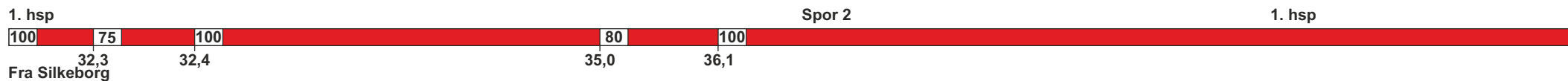
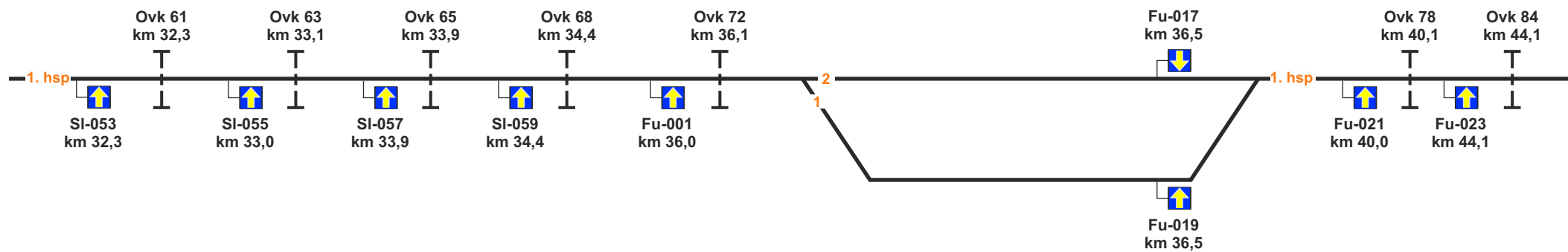


Hastighed spor 2:
km 29,9 - 30,0 = 40 km/t
km 30,0 - 30,5 = 60 km/t

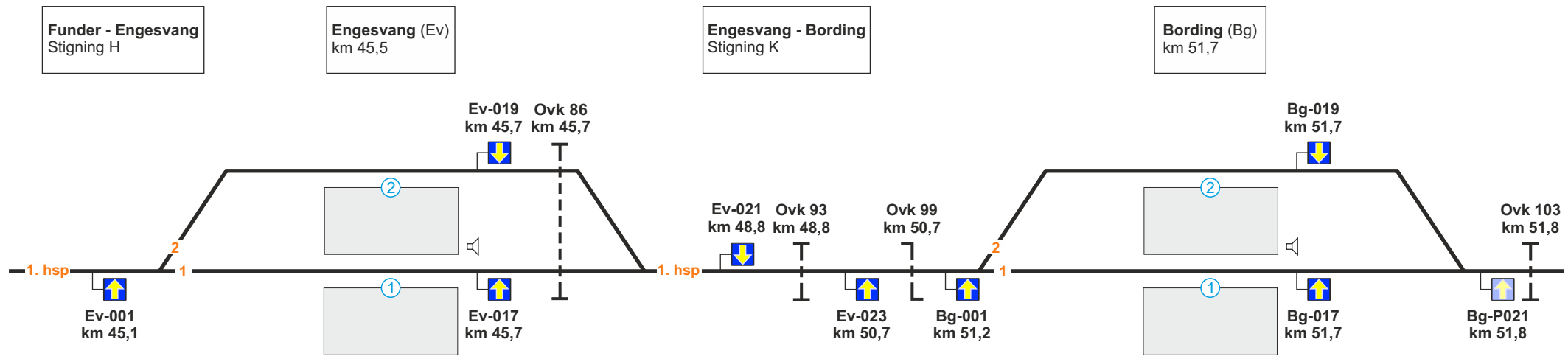
Hastighed spor 3:
km 30,0 - 30,4 = 40 km/t
km 30,4 - 30,5 = 50 km/t

Silkeborg - Funder
Stigning G

Funder (Fu)
km 36,2

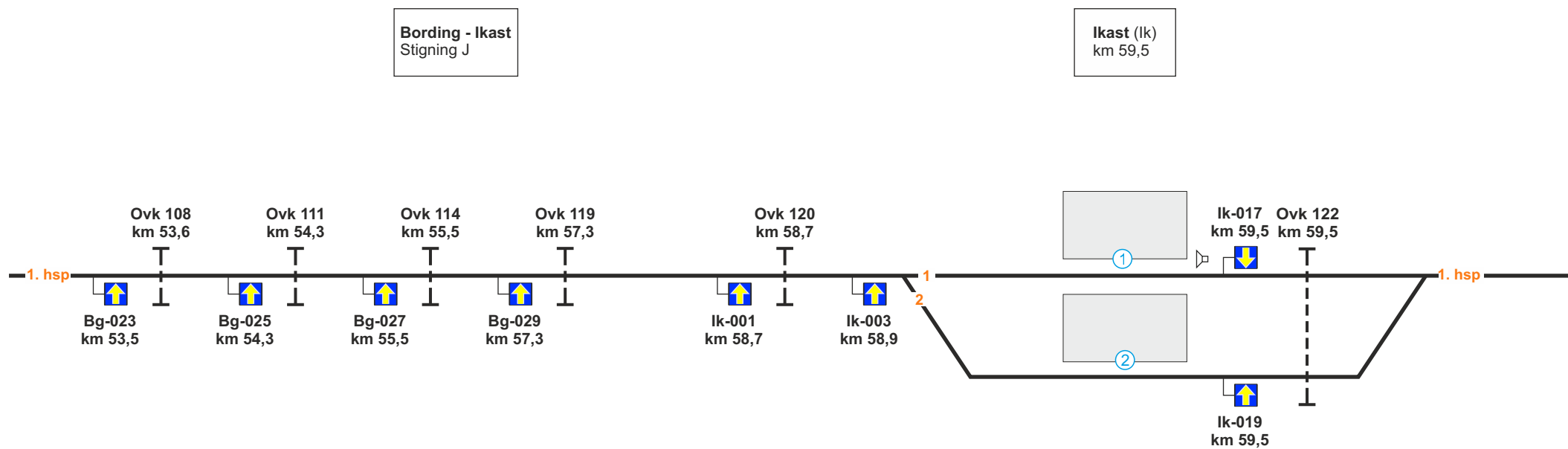


Hastighed spor 1:
km 36,1 - 37,0 = 60 km/t



Hastighed spor 2:
km 45,1 - 45,7 = 60 km/t

Hastighed spor 2:
km 51,3 - 51,8 = 60 km/t



1. hsp

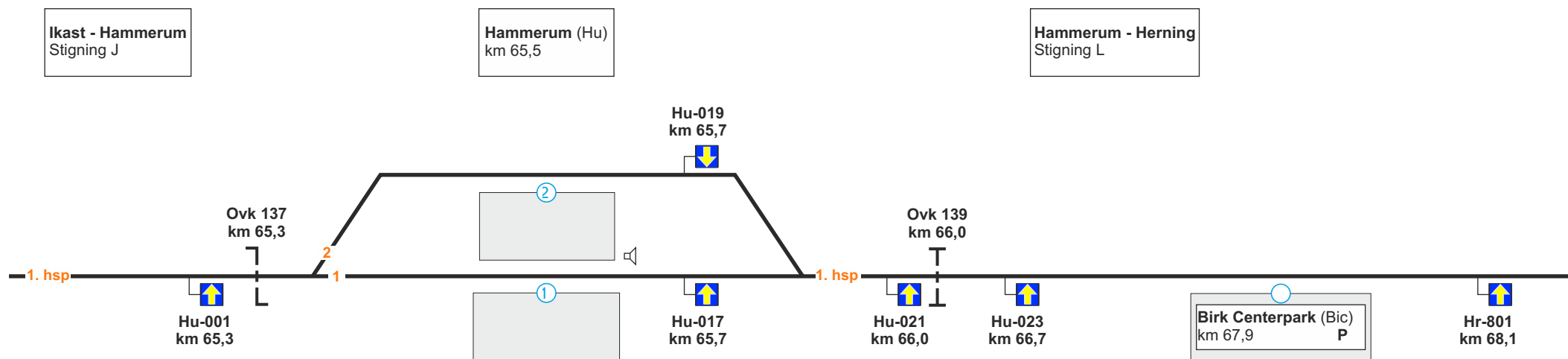
Spor 1

1. hsp

100

Fra Bording

Hastighed spor 2:
km 58,9 - 59,5 = 60 km/t



1. hsp

Spor 1

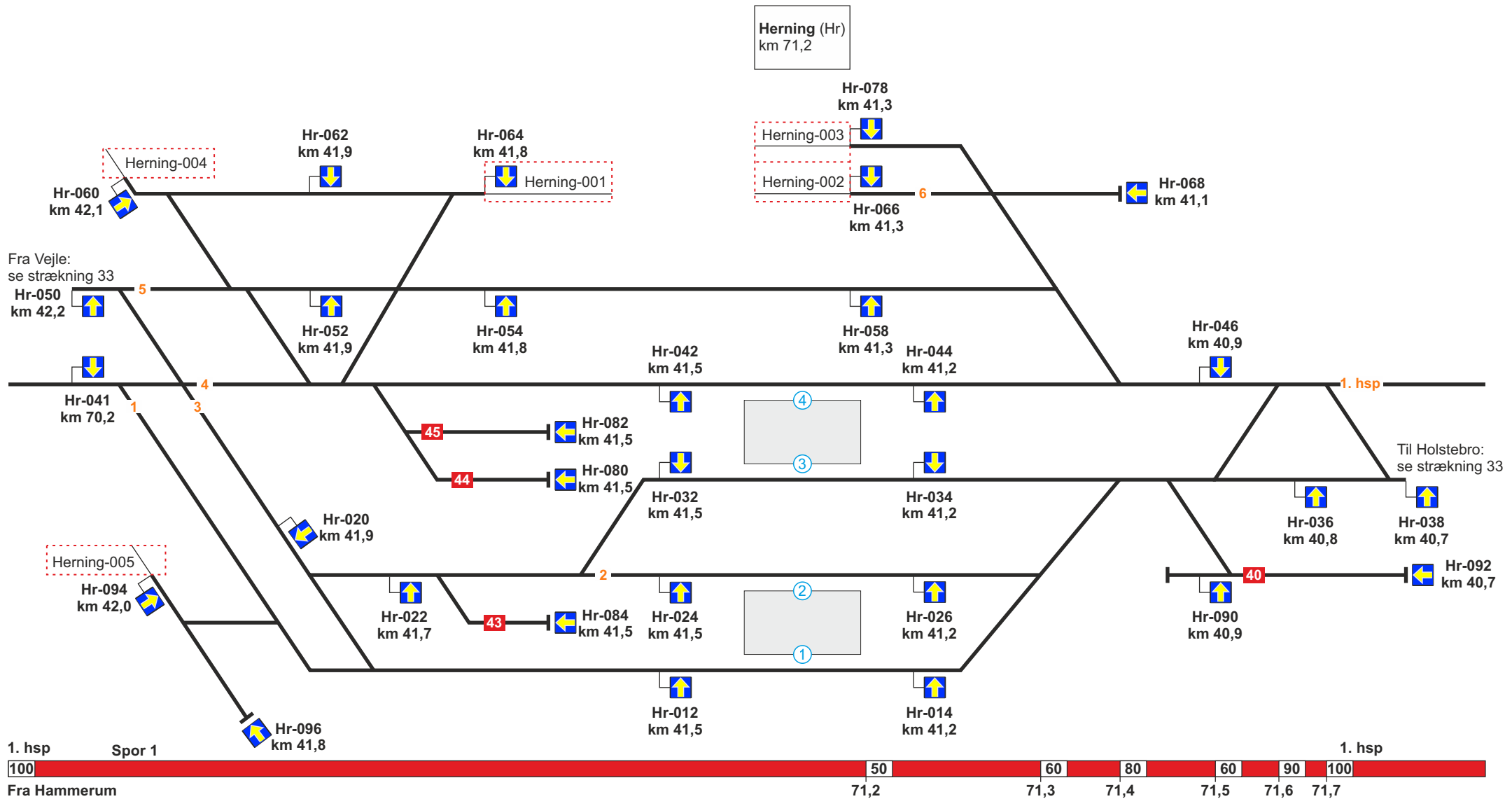
1. hsp

100

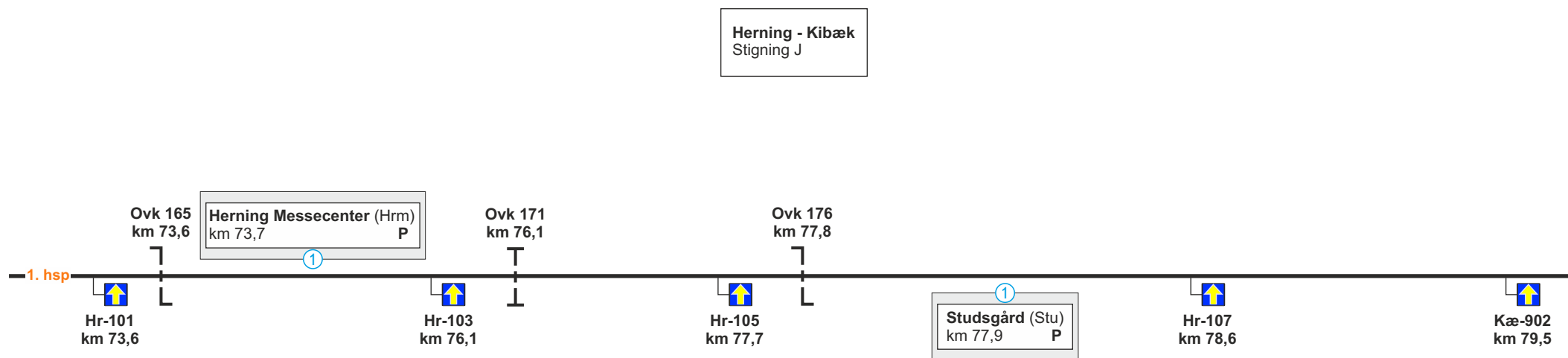
80
66,0100
66,6

Fra Ikast

Hastighed spor 2:
km 65,3 - 65,9 = 50 km/t



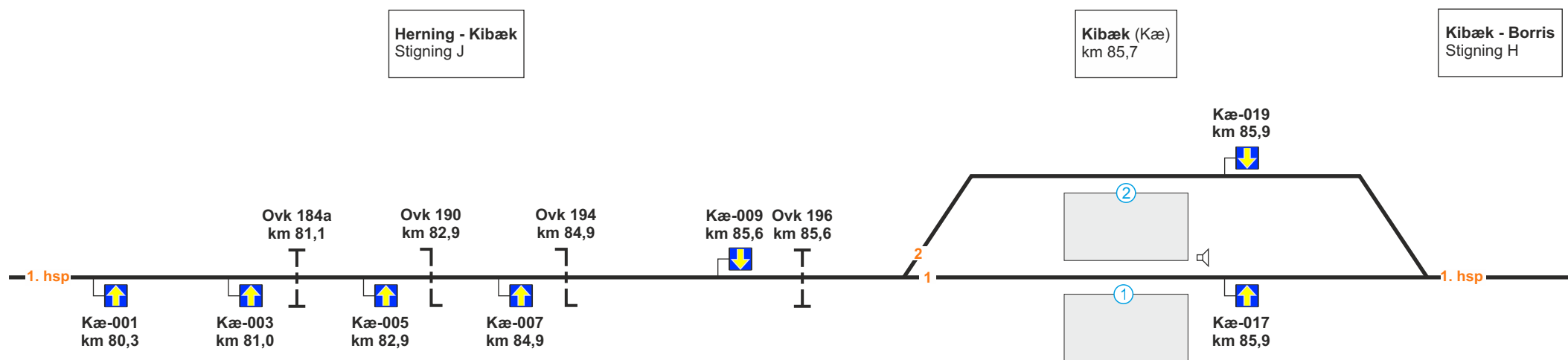
Hasighed spor 2: km 70,2 - 41,2 = 40 km/t	Hasighed spor 3: km 70,2 - 41,2 = 40 km/t	Hasighed spor 4: km 70,2 - 41,2 = 60 km/t	Hasighed spor 5: km 70,2 - 41,2 = 40 km/t
--	--	--	--



1. hsp

100

Fra Herning



1. hsp

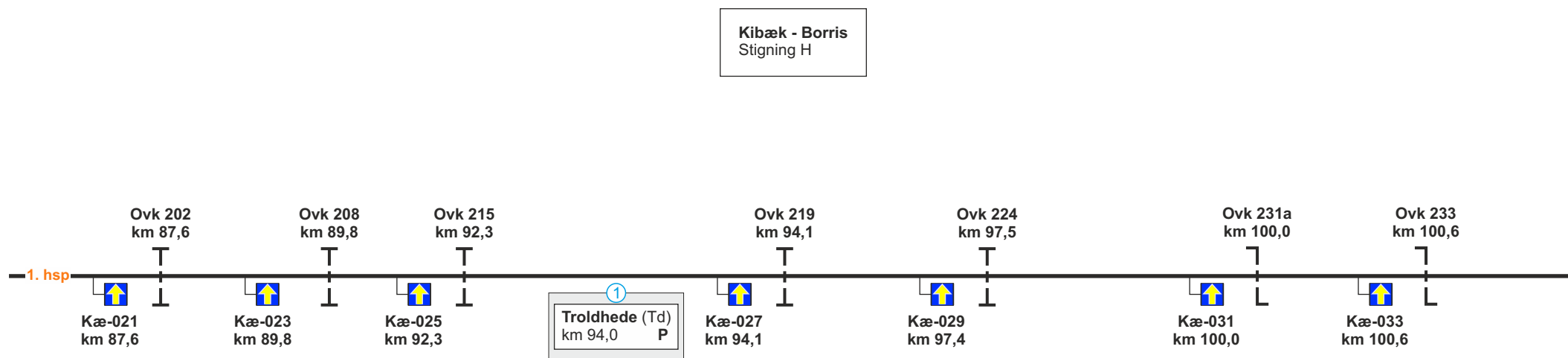
100

Fra Herning

Spor 1

1. hsp

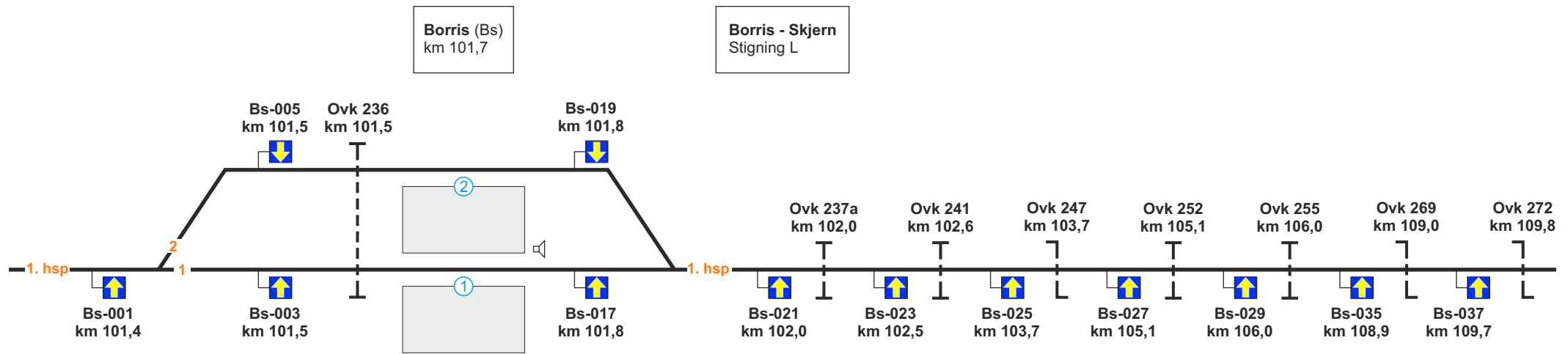
Hastighed spor 2: km 85,6 - 85,7 = 50 km/t
km 85,7 - 86,1 = 60 km/t



1. hsp

100

Fra Kibæk



1. hsp

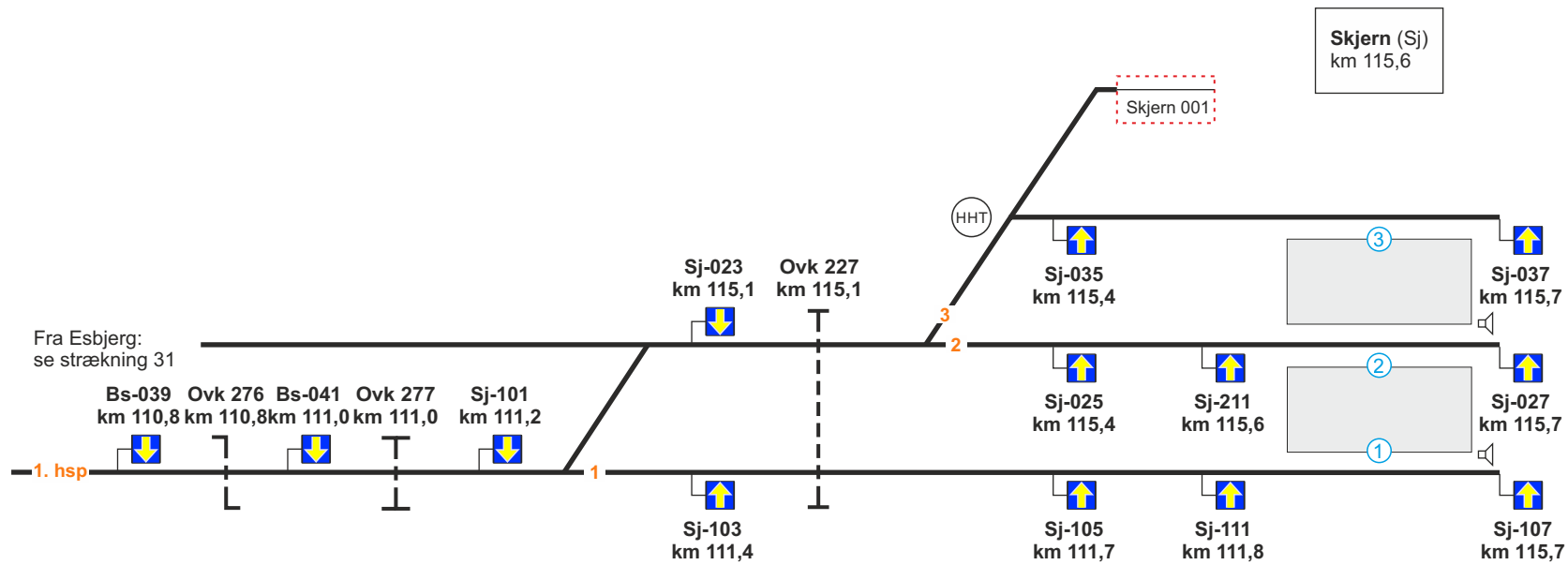
Spor 1

1. hsp

100

Fra Kibæk

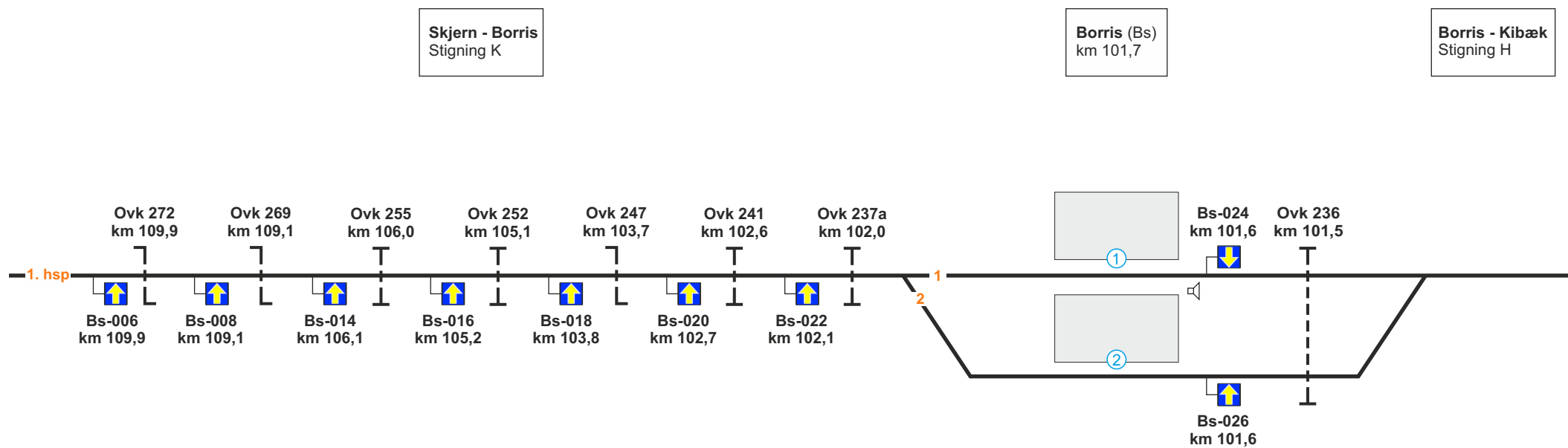
Hastighed spor 2:
km 101,4 - 101,9 = 50 km/t



1. hsp	Spor 1
100	90
Fra Borris	111,3

Hastighed spor 2: km 111,3 - 116,0 = 90 km/t	Hastighed spor 3: km 111,3 - 160,0 = 60 km/t
---	---





1. hsp

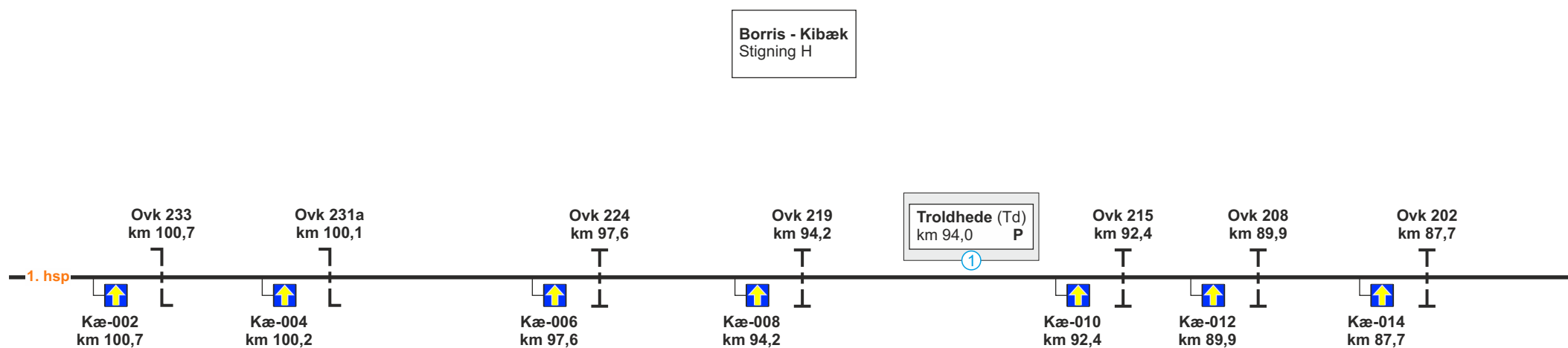
100

Fra Skjern

Spor 1

1. hsp

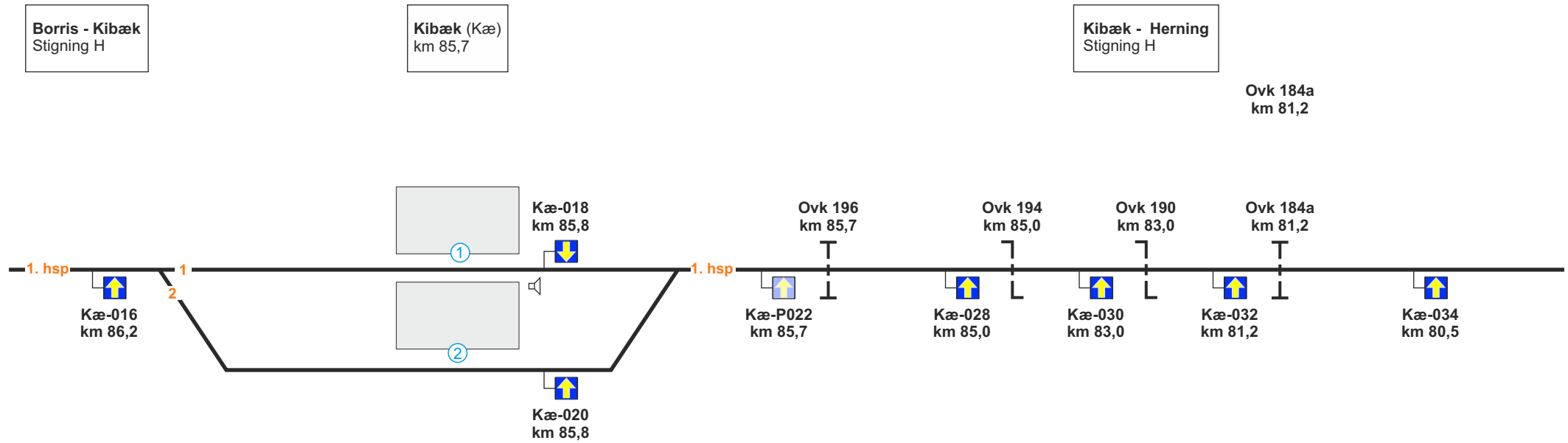
Hastighed spor 2:
km 101,9 - 101,4 = 50 km/t



1. hsp

100

Fra Borris



1. hsp

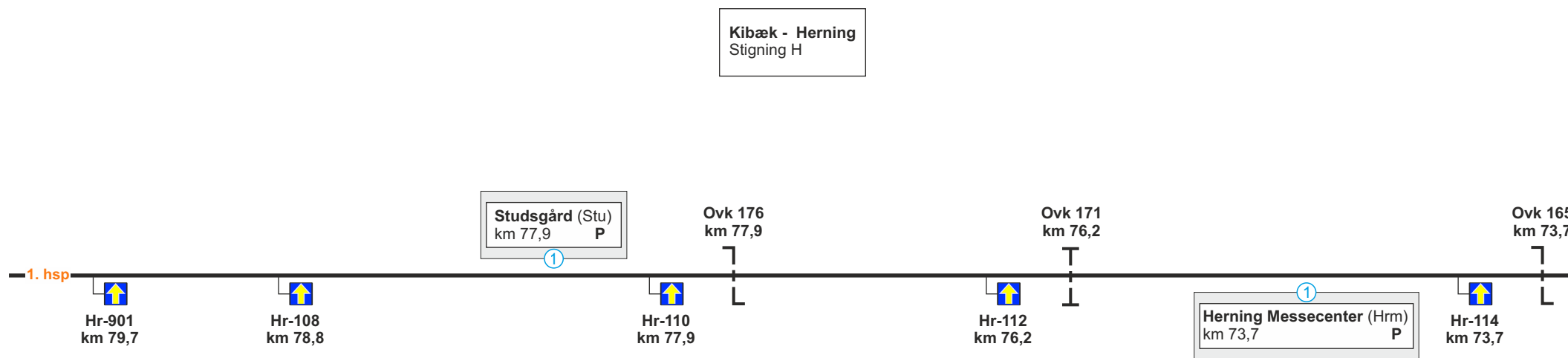
Spor 1

1. hsp

100

Fra Borris

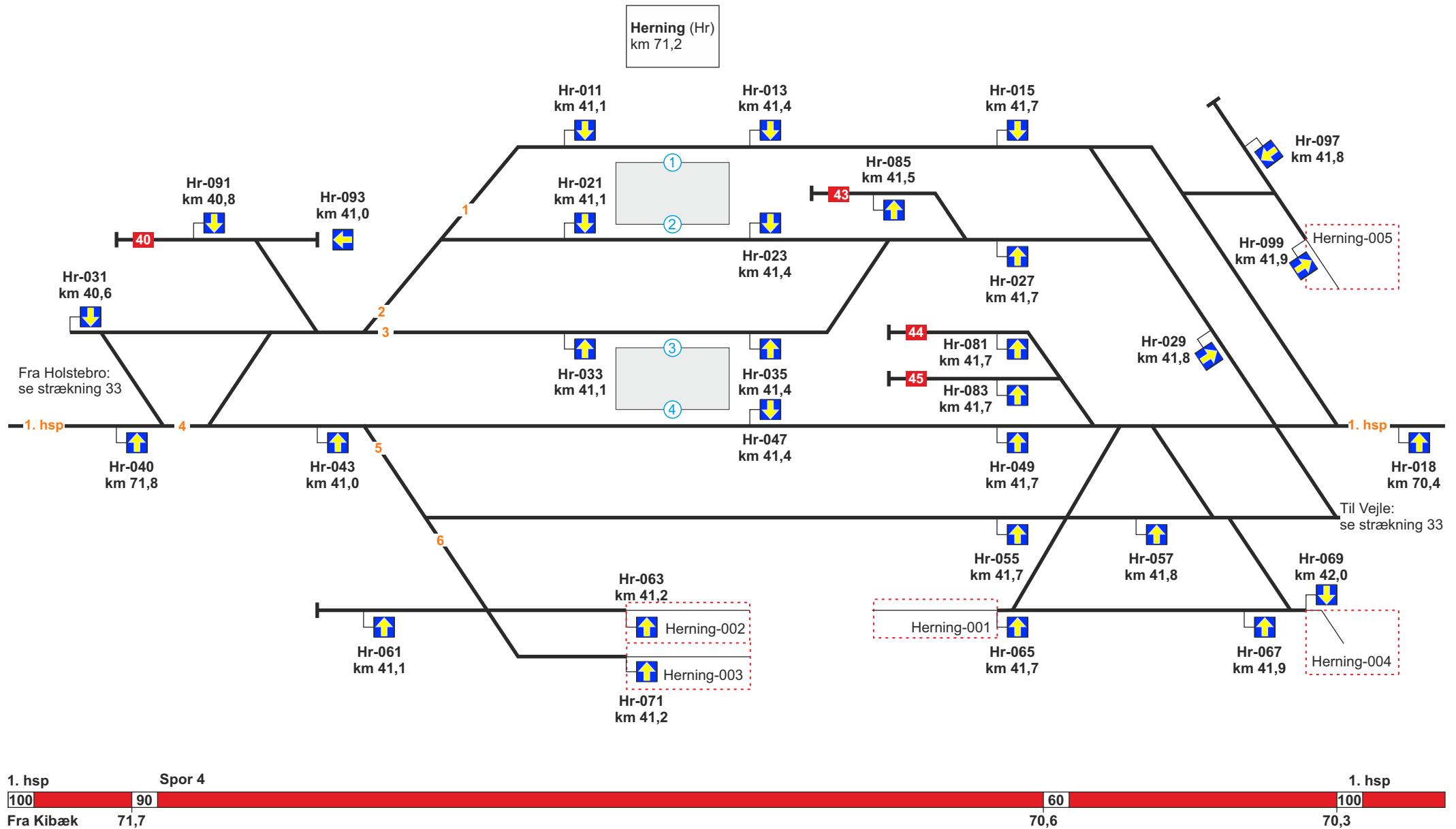
Hastighed spor 2: km 86,2 - 85,8 = 60 km/t
km 85,8 - 85,7 = 50 km/t



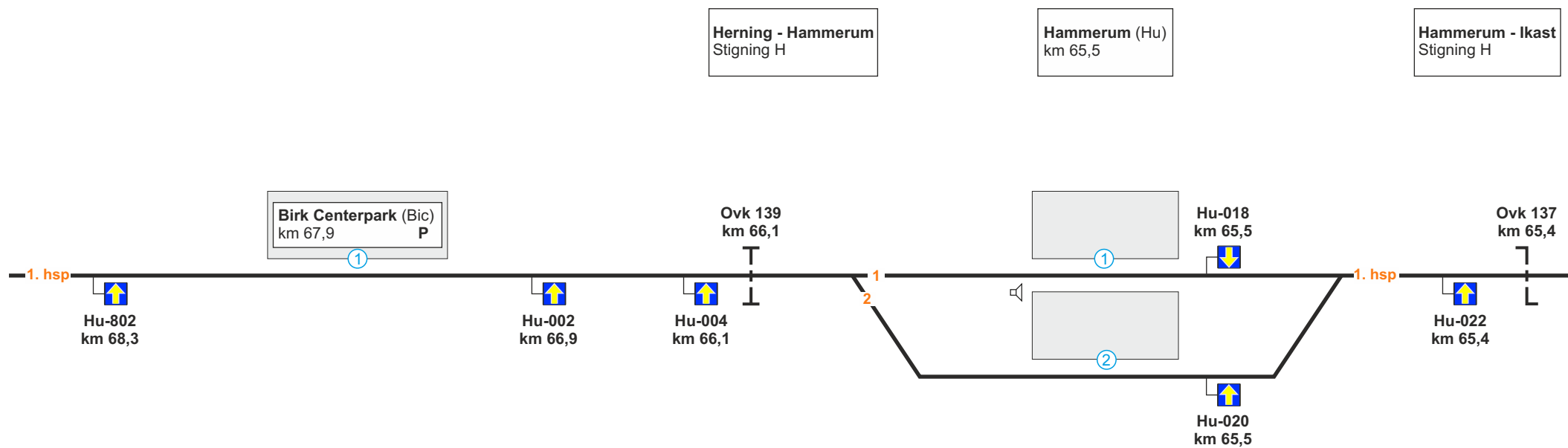
1. hsp

100

Fra Kibæk



Hastighed spor 1: km 71,8 - 41,7 = 40 km/t	Hastighed spor 2: km 71,8 - 41,7 = 60 km/t	Hastighed spor 3: km 71,8 - 41,7 = 60 km/t	Hastighed spor 5: km 71,8 - 41,7 = 40 km/t
---	---	---	---



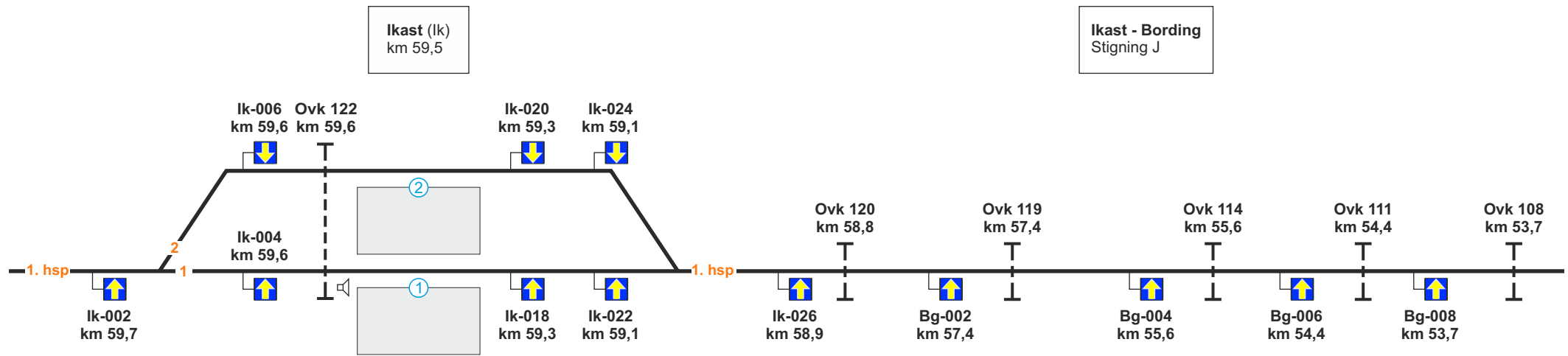
1. hsp
100
Fra Herning

66,6 80 66,0 100

Spor 1

1. hsp

Hastighed spor 2:
km 65,9 - 65,3 = 50 km/t



1. hsp

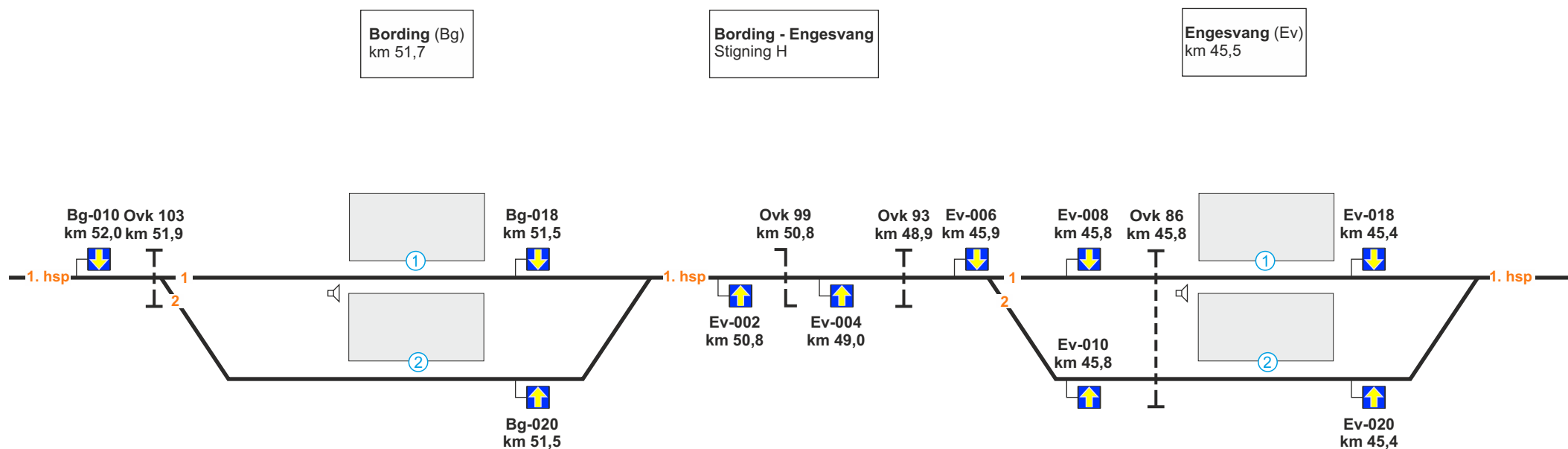
Spor 1

1. hsp

100

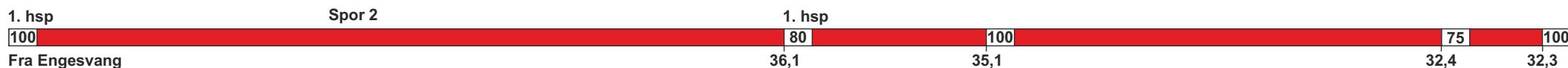
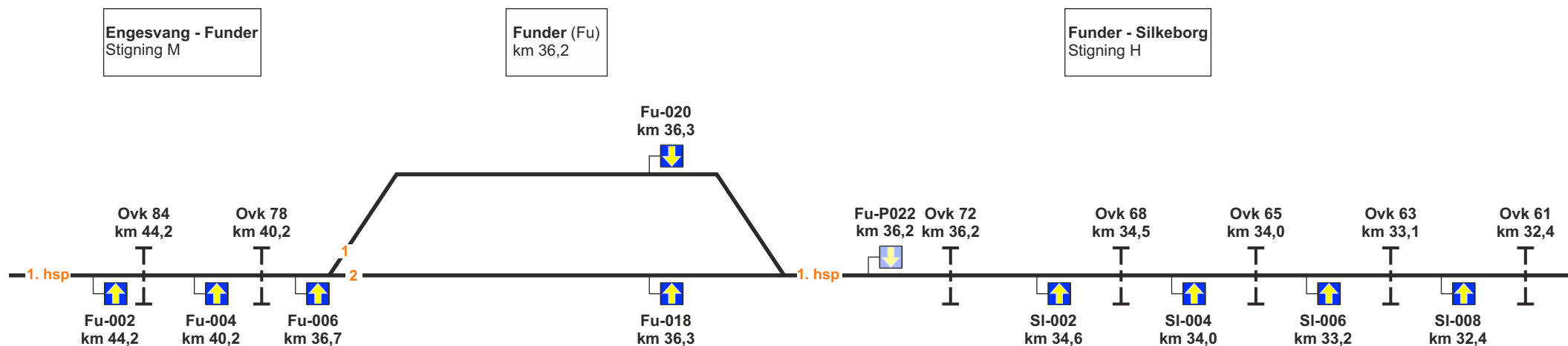
Fra Hammerum

Hastighed spor 2:
km 59,6 - 59,0 = 60 km/t

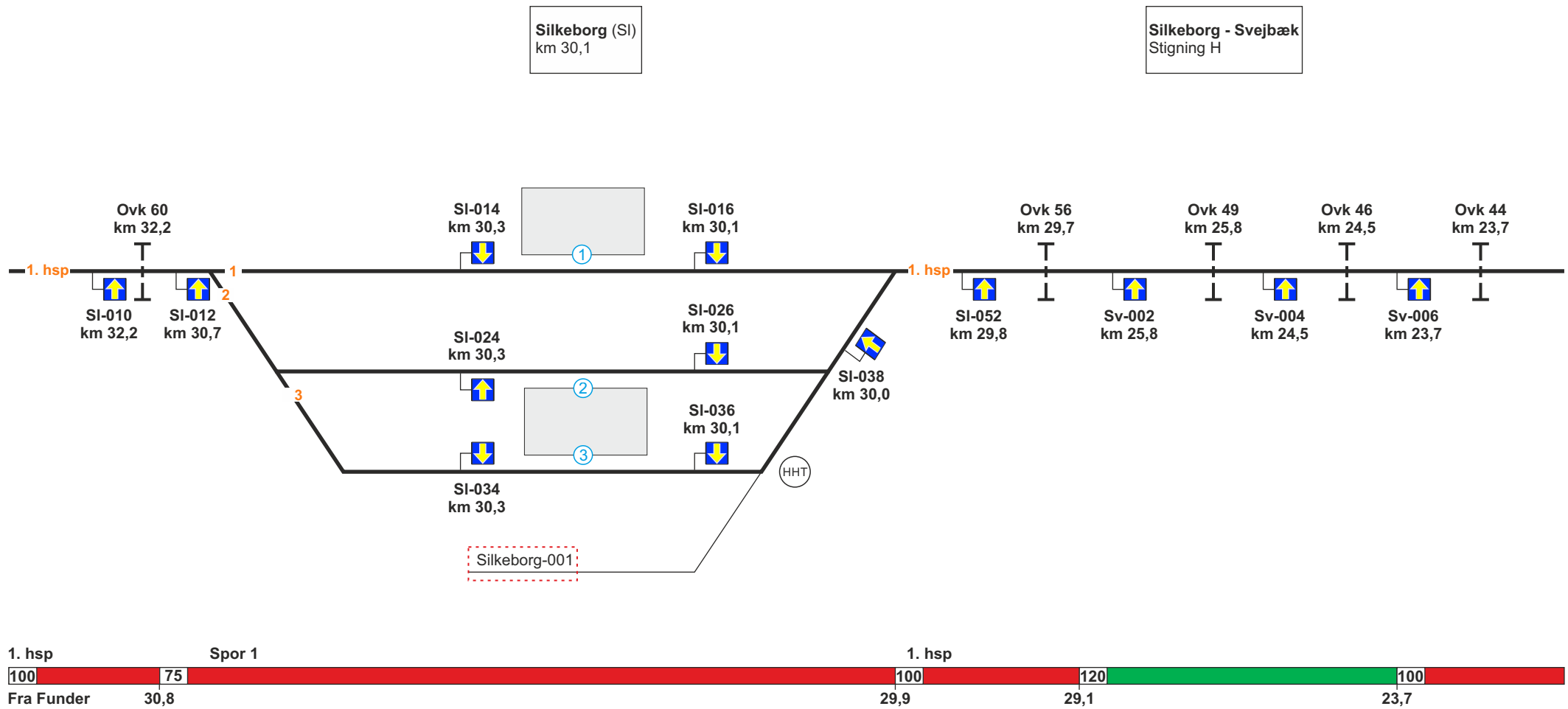


Hastighed spor 2:
km 51,8 - 51,3 = 60 km/t

Hastighed spor 2:
km 45,7 - 45,1 = 60 km/t

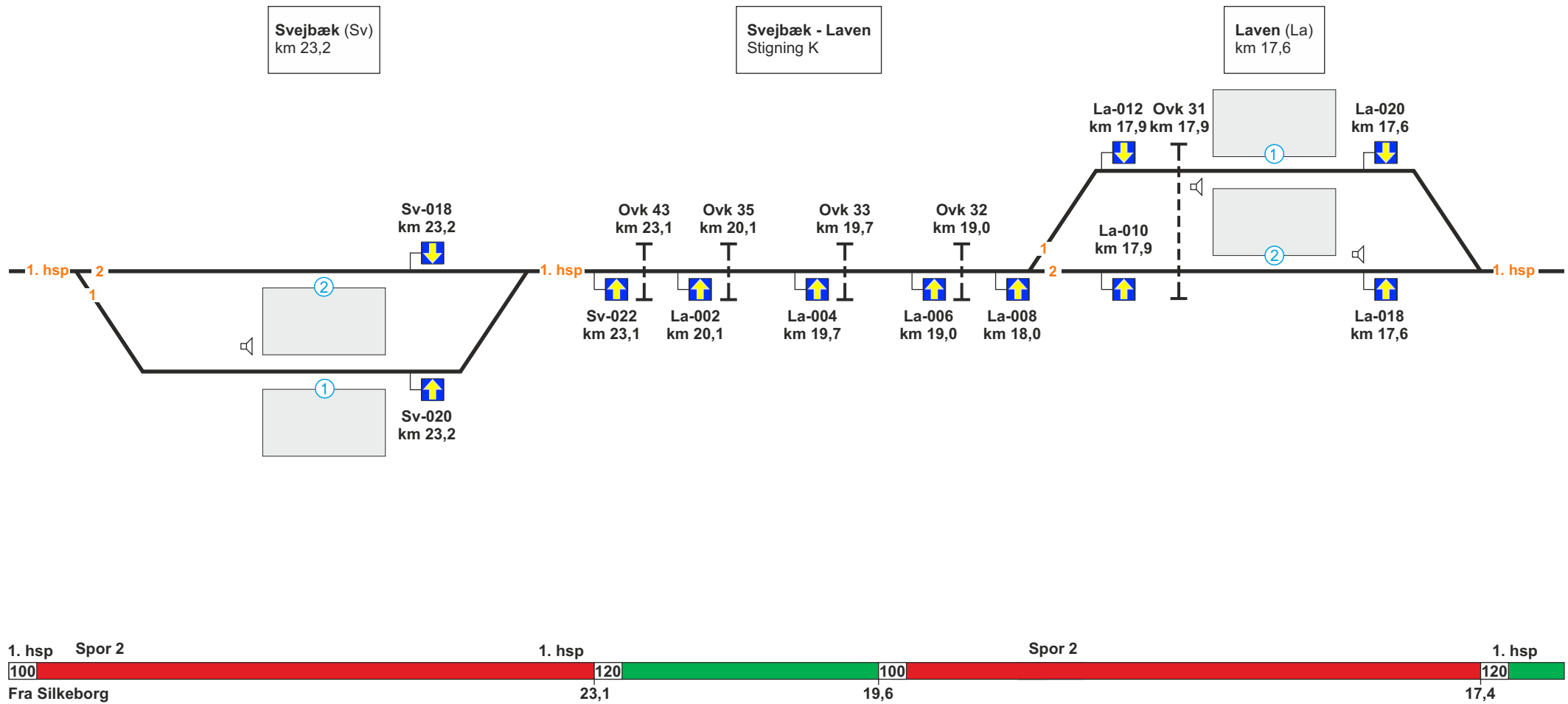


Hastighed spor 1:
km 37,0 - 36,1 = 60 km/t



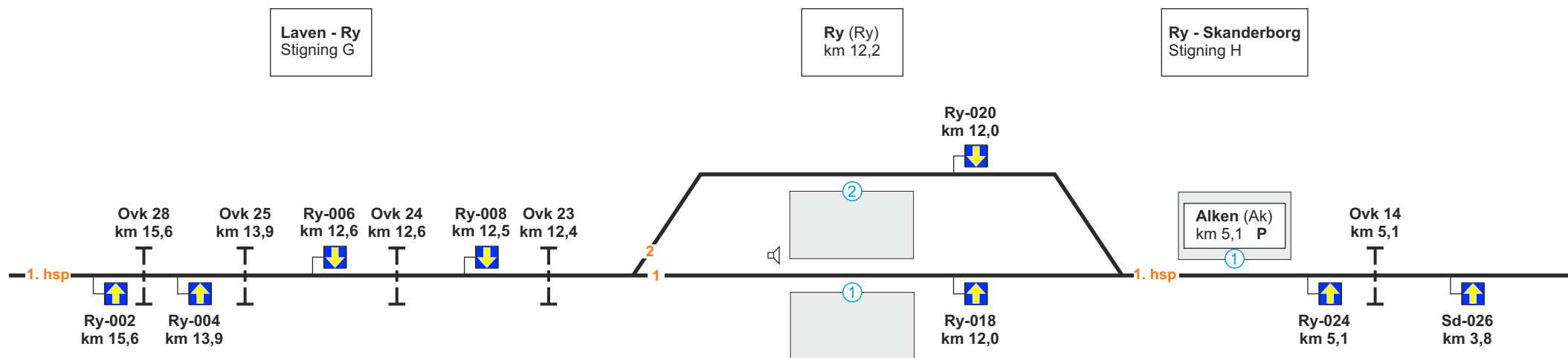
Hastighed spor 2: km 30,5-30,0 = 60 km/t
km 30,0-29,9 = 40 km/t

Hastighed spor 3: km 30,5-30,4 = 50 km/t
km 30,4-30,0 = 40 km/t

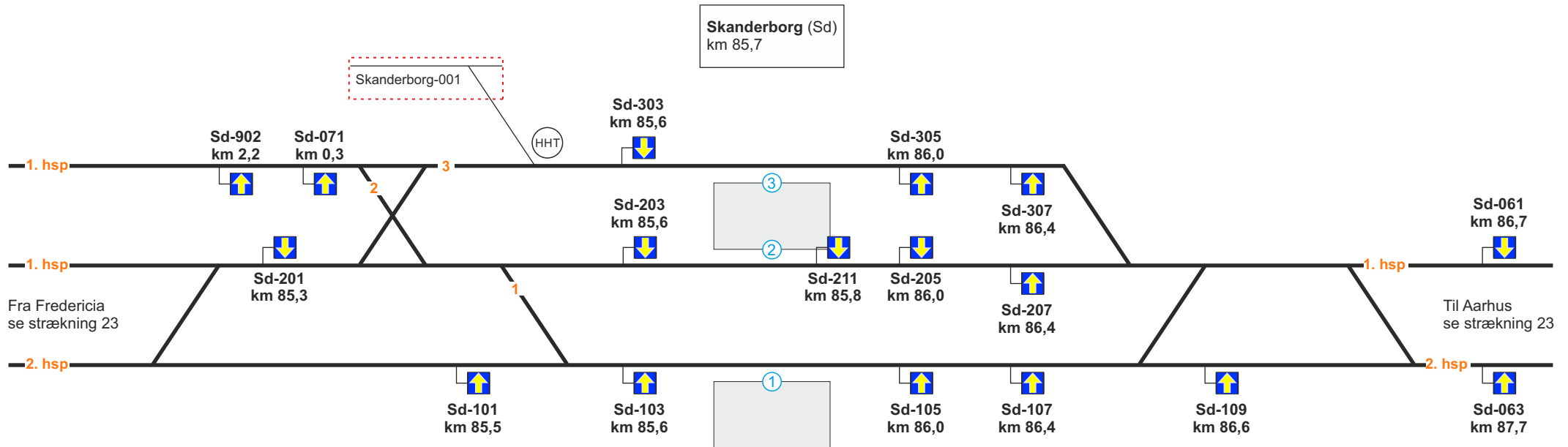
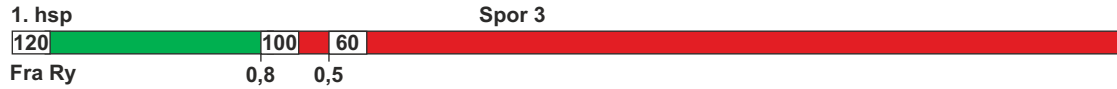


Hastighed spor 1:
km 23,6 - 23,0 = 50 km/t

Hastighed spor 1:
km 17,9 - 17,3 = 50 km/t



Hastighed spor 2:
km 12,3 - 11,7 = 60 km/t



Hastighed spor 2 = 60 km/t
Hastighed spor 1 = 60 km/t

52. Lindholm - Aalborg Lufthavn**Strækningshastighed for tog:**

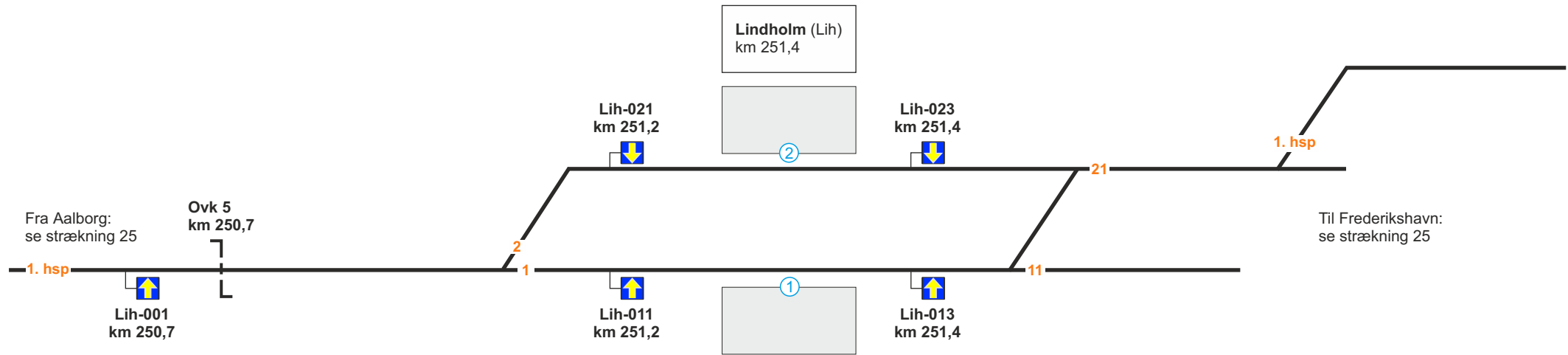
Delstrækning	Strækningshastighed (km/t)
Lindholm - Aalborg Lufthavn	80

Telefonoplysninger:

Delstrækning	Telefonnummer
Lindholm - Aalborg Lufthavn	81 99 11 43

RBC oplysninger:

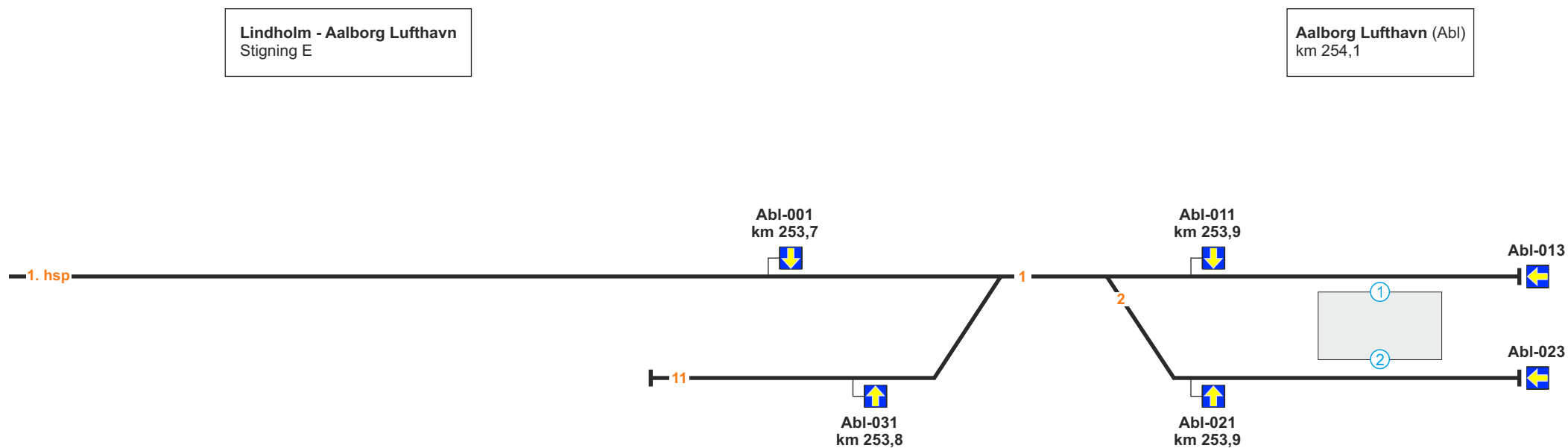
RBC ID	5636098
RBC telefonnummer	56 68 68 02



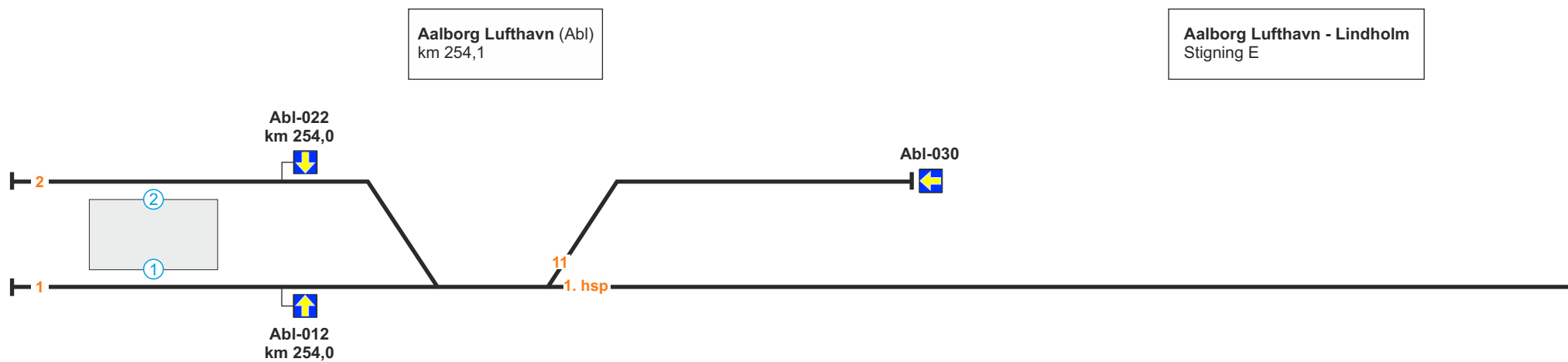
1. hsp
80
Fra Aalborg

Spor 1

Hastighed spor 2 og spor 21:
= 80 km/t



Hastighed spor 2: = 60 km/t	Hastighed spor 11: = 40 km/t
--------------------------------	---------------------------------

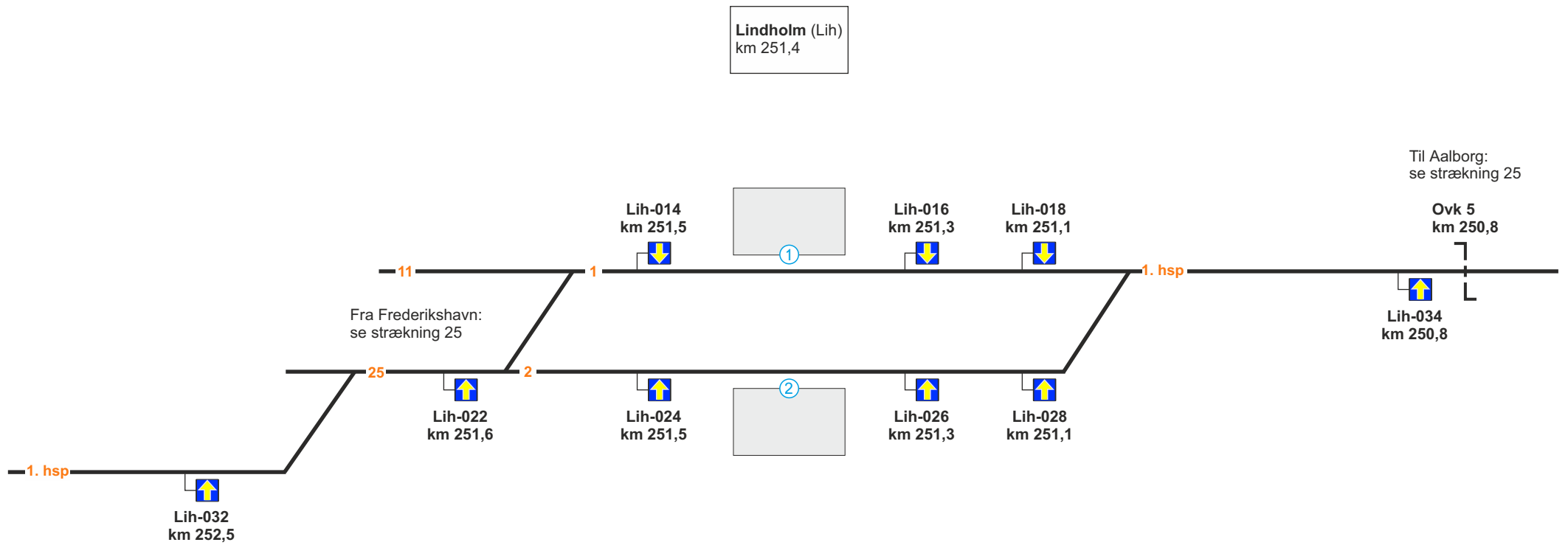


Spor 1

1. hsp

80

Hastighed spor 2: = 60 km/t	Hastighed spor 11: = 40 km/t
--------------------------------	---------------------------------



1. hsp

80

Spor 1

Fra Aalborg Lufthavn

Hastighed spor 2: = 80 km/t	Hastighed spor 21: = 80 km/t
--------------------------------	---------------------------------