

Perronhöhen ?

Untersuchung der Einstiegsverhältnisse

bei der Montreux-Berner Oberland-Bahn

im Zusammenhang mit den Vorgaben

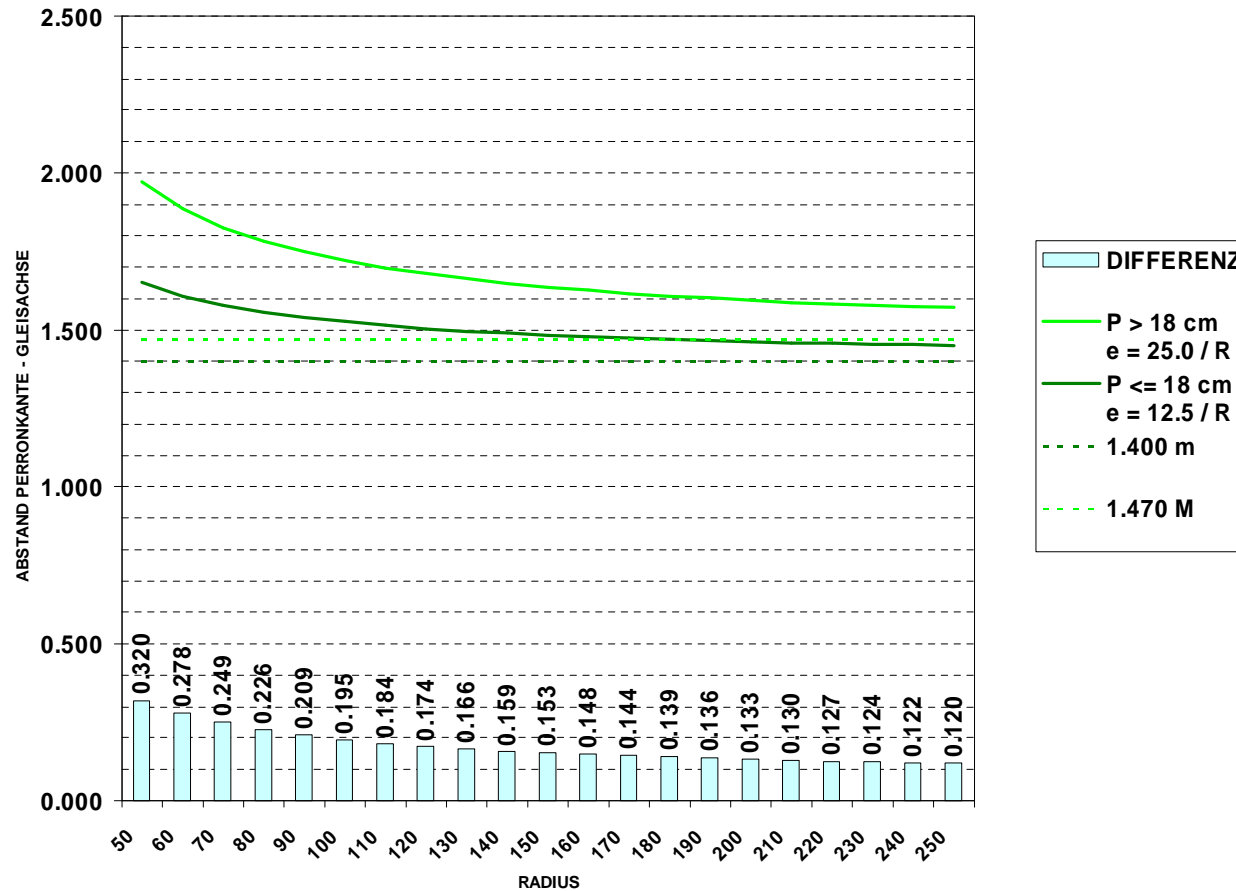
gemäss AB-EBV (DE-OCF)

und

Behindertengleichstellungsgesetz (LHand)



AB-EBV: Grenzlinie der festen Anlagen A



Behindertengleichstellungsgesetz:

Hindernisse

Vertikal:	+/- 0 cm	max. 5 cm
Horizontal:	ca. 25 cm	max. 30 – 35 cm
Rampen:	6 %	max. 12 – (18) %



Untersuchung verschiedener Perronhöhen:

1. Verschiedene Stationen / Geometrien

Perrons an Geraden

Perrons in Kurvenlage mit $R = 130$ m

Perrons in Kurvenlage mit $R = 80$ m

2. Verschiedenes Rollmaterial

Pendelzüge Serie 5000, ABe 4/12, RJ-Bahntechnik

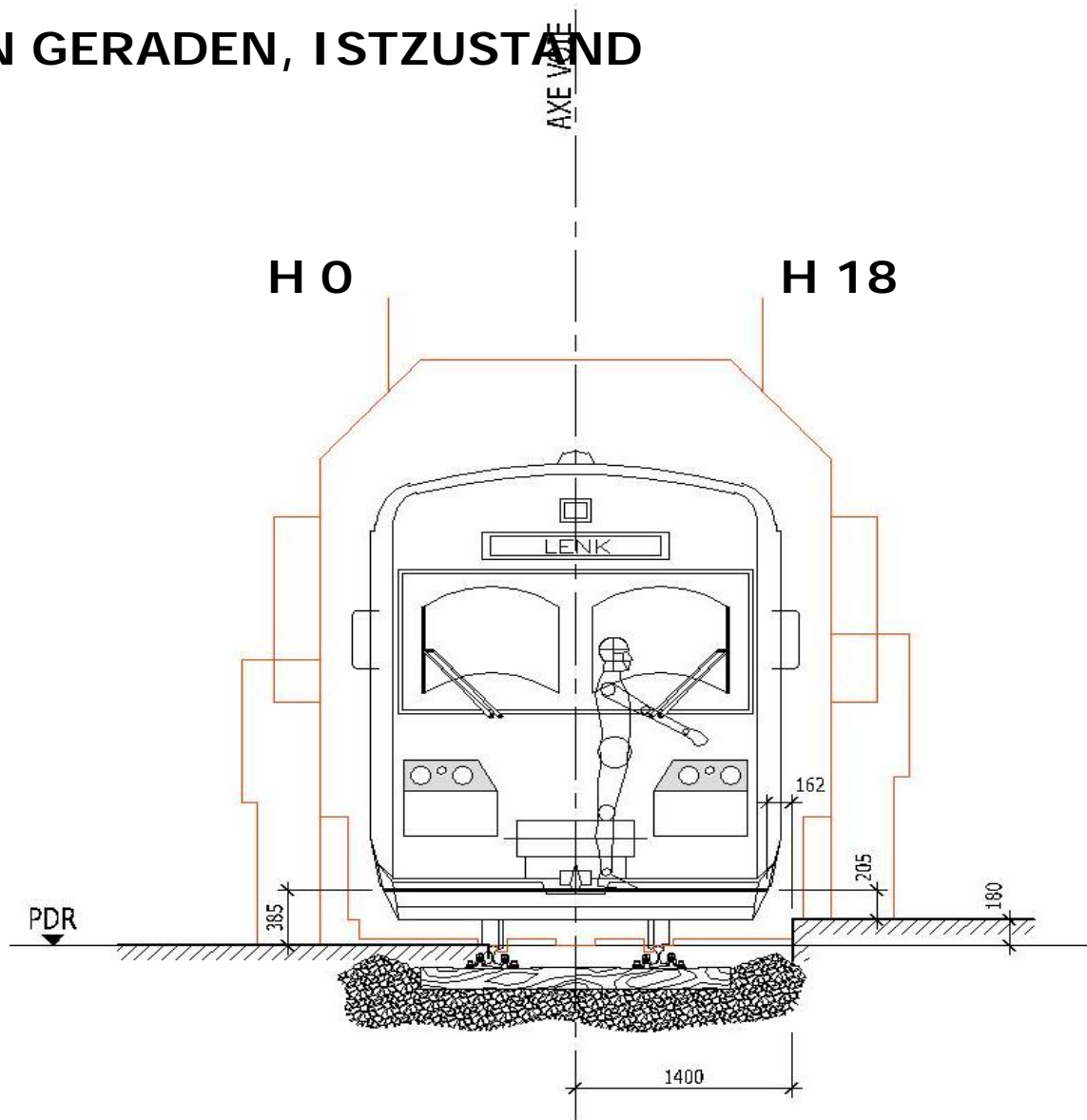
Pendelzüge Serie 7000, Be 2/6, Stadler

GoldenPass Panoramic, ..., Breda



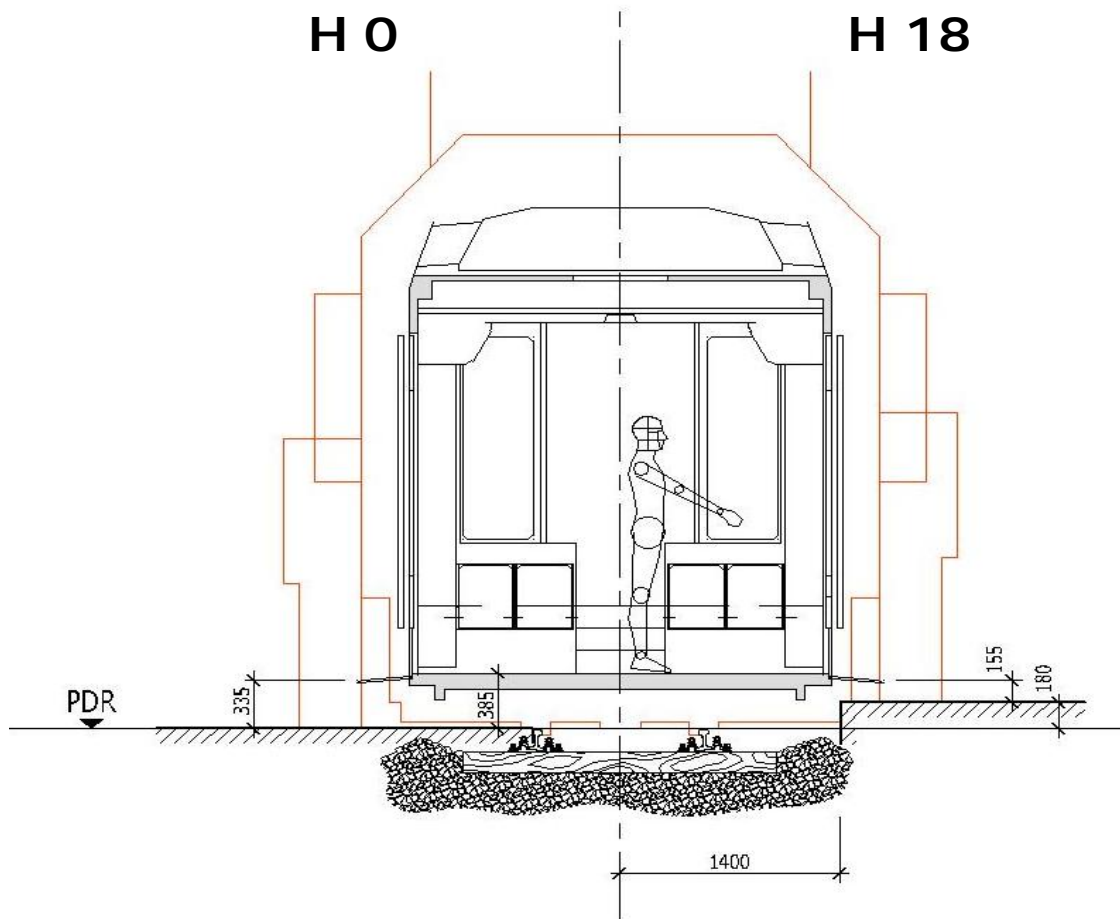
PERRONS AN GERADEN, ISTZUSTAND

Serie 5000



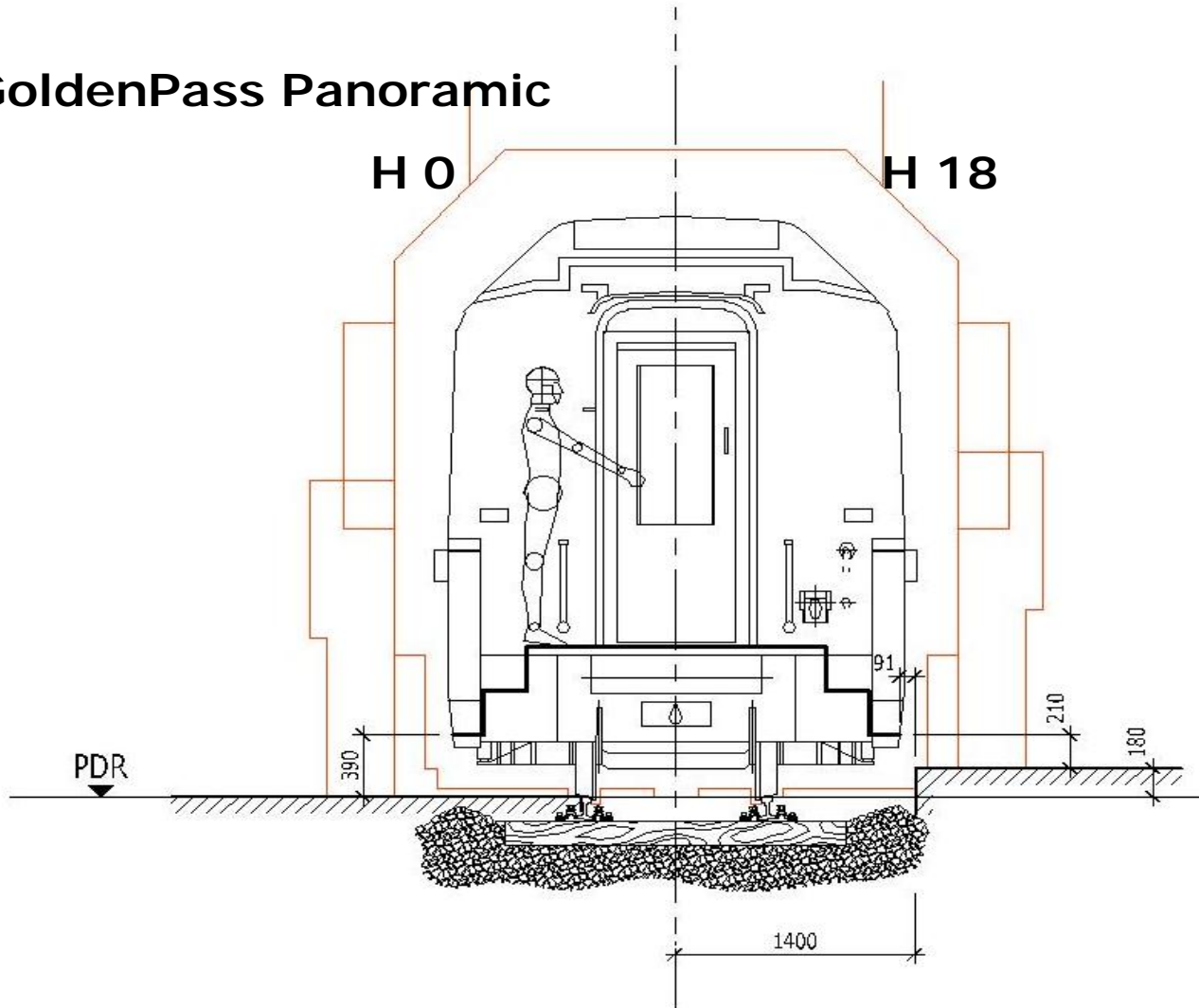
PERRONS AN GERADEN, ISTZUSTAND

Serie 7000



PERRONS AN GERADEN, ISTZUSTAND

Rames GoldenPass Panoramic



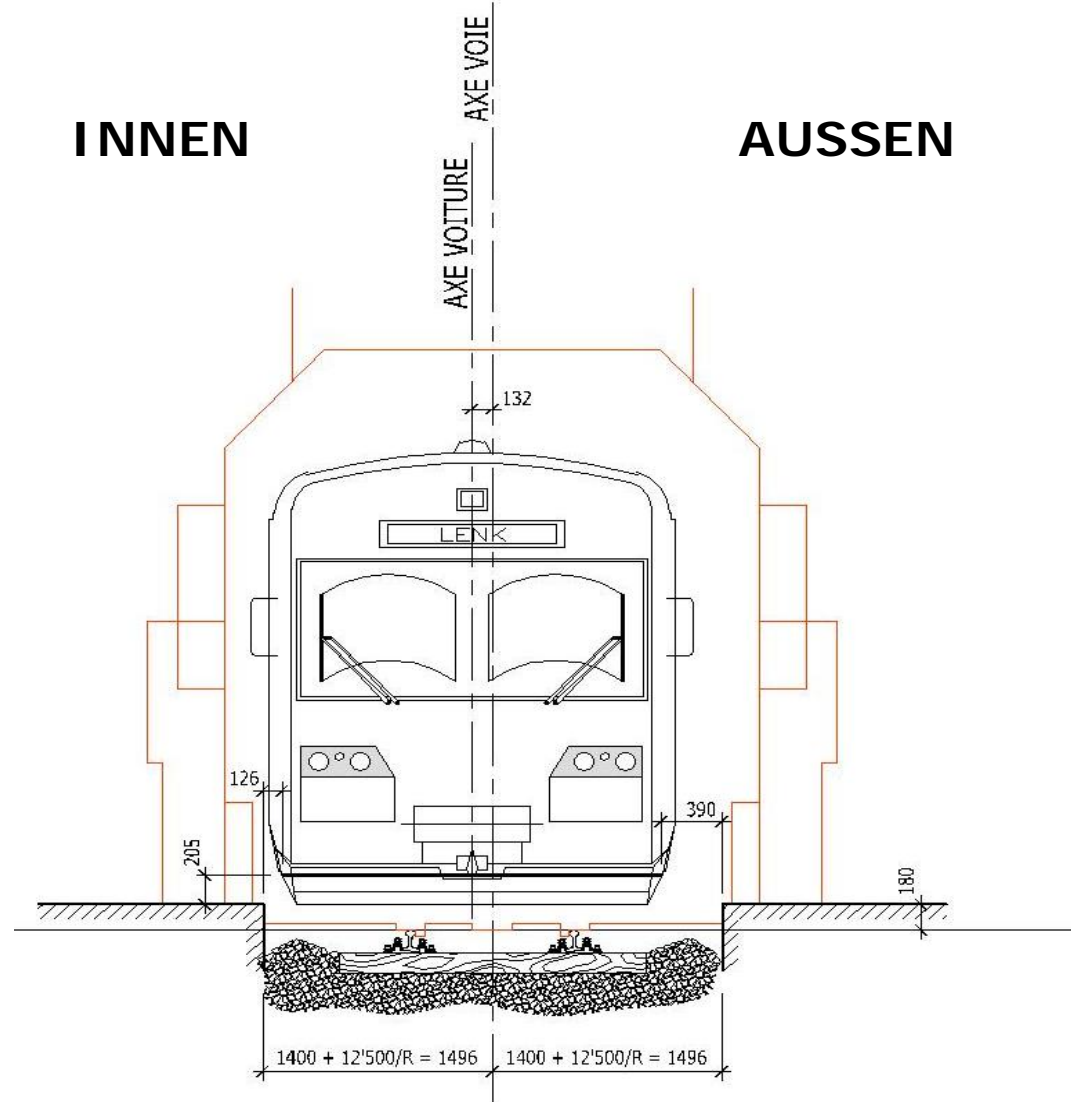
Etude de la hauteur des quais.

PERRONS MIT RADIUS R = 130 m, ISTZUSTAND, H = 18

Serie 5000

INNEN

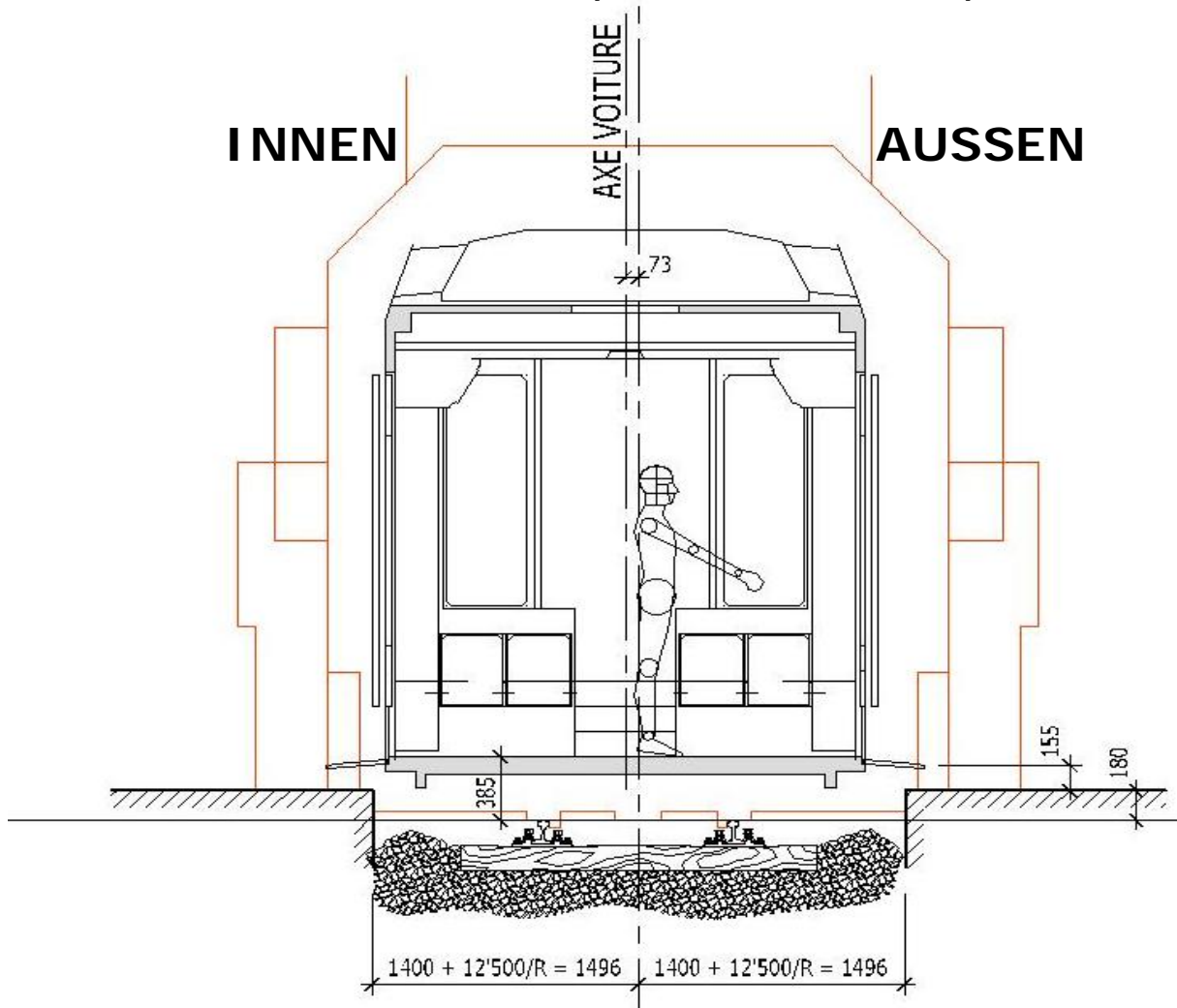
AUSSEN



Etude de la hauteur des quais.

PERRONS MIT RADIUS R = 130 m, ISTZUSTAND, H = 18

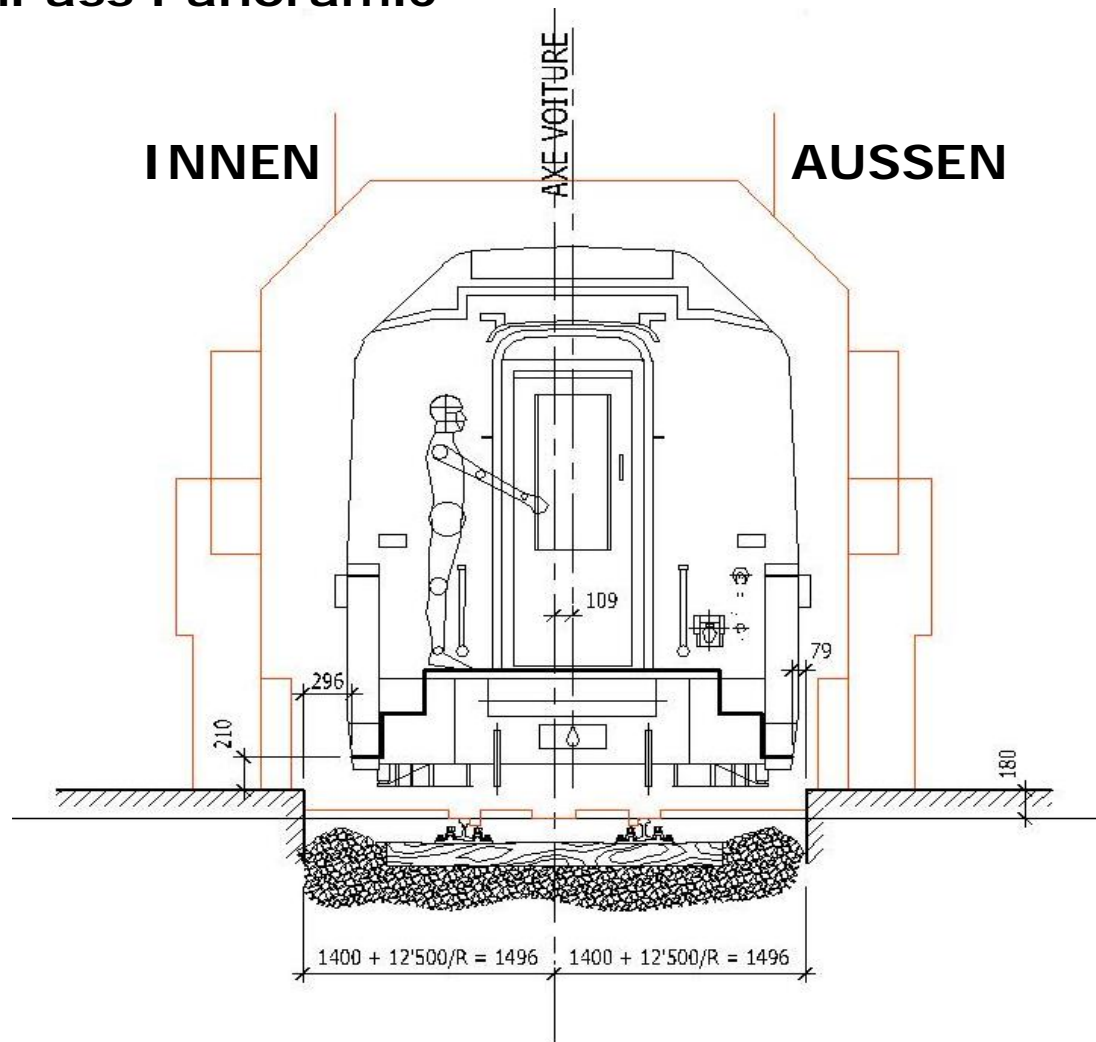
Serie 7000



Etude de la hauteur des quais.

PERRONS MIT RADIUS R = 130 m, ISTZUSTAND, H = 18

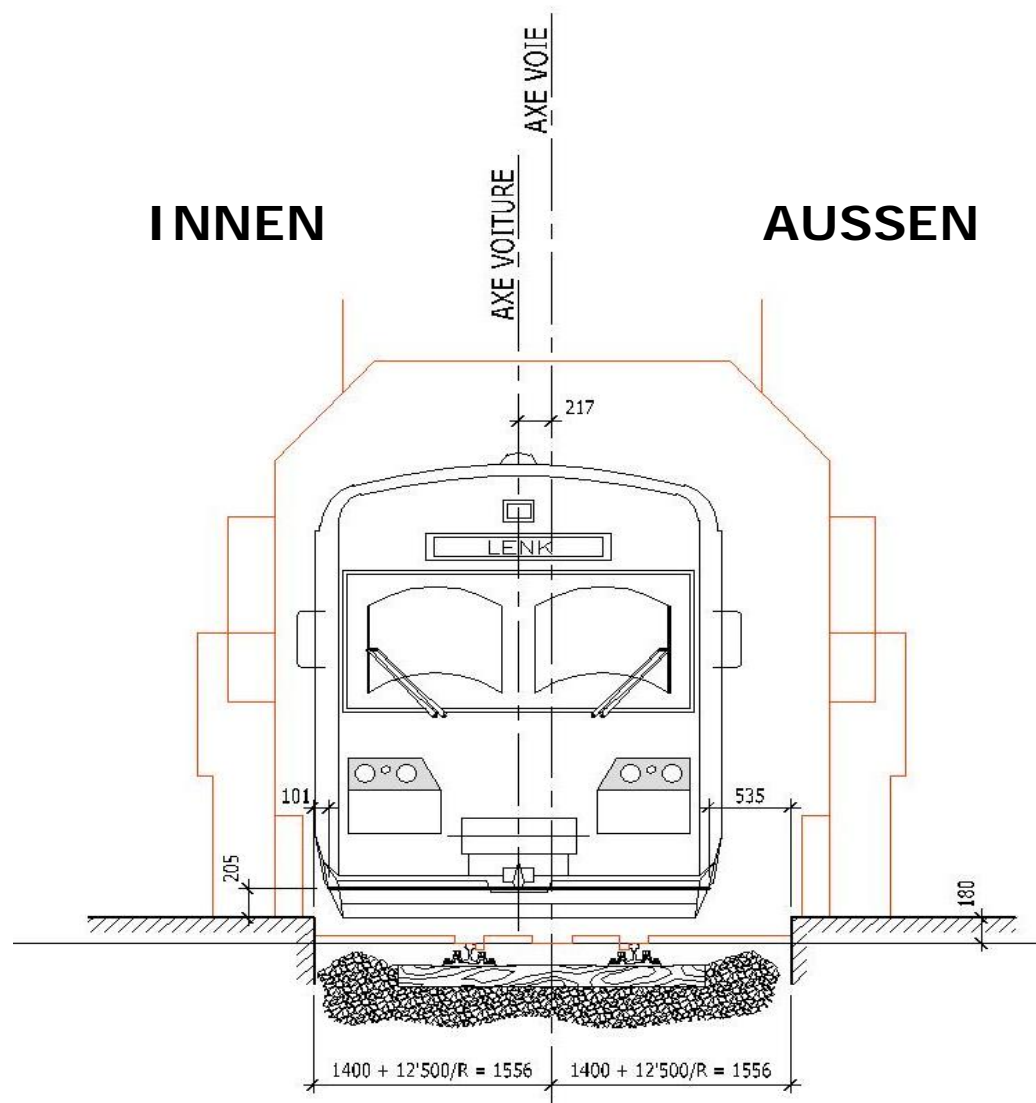
Rames GoldenPass Panoramic



Etude de la hauteur des quais.

PERRON MIT RADIUS R = 80 m, ISTZUSTAND, H = 18

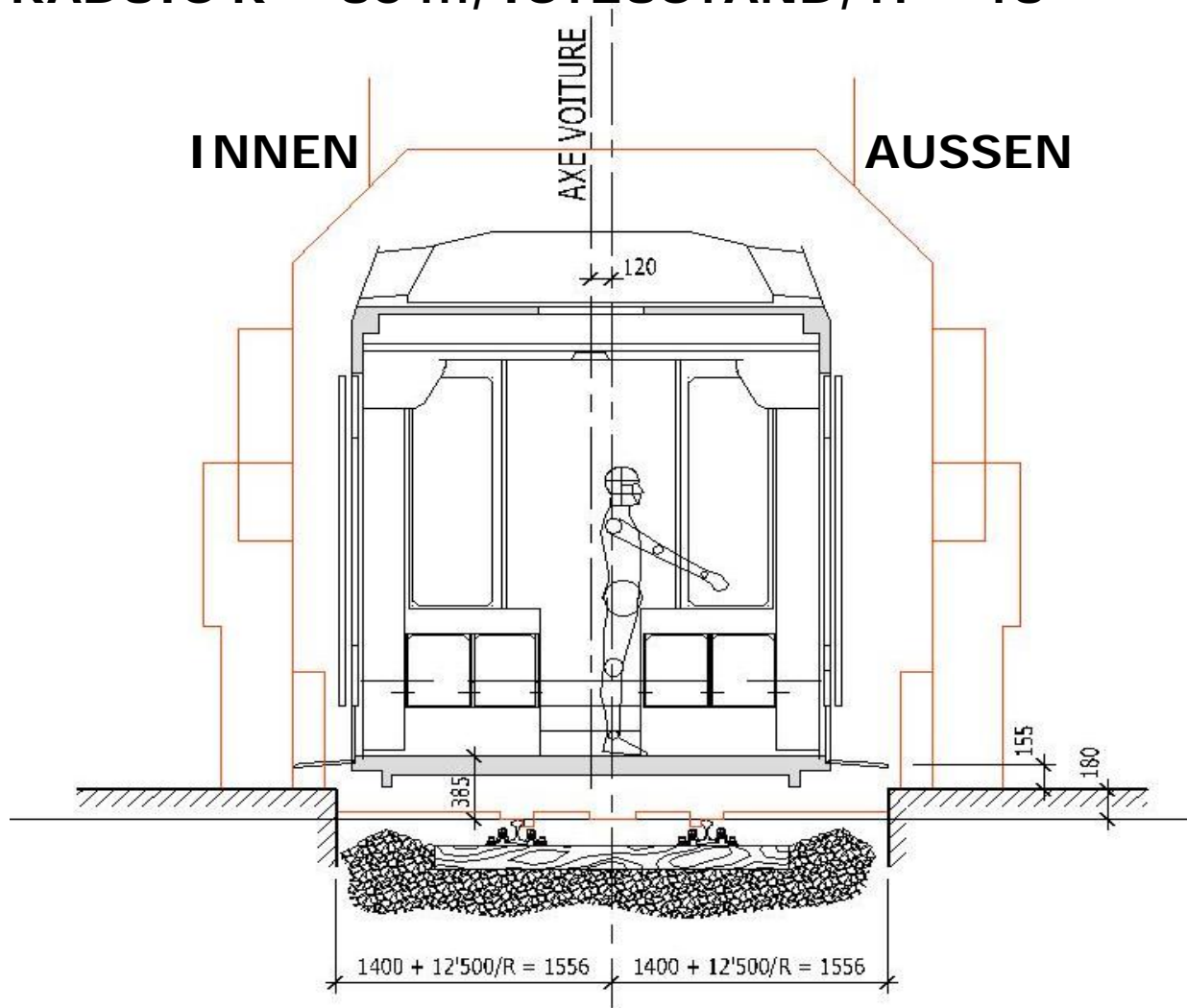
Rames 5000



Etude de la hauteur des quais.

PERRON MIT RADUIS R = 80 m, ISTZUSTAND, H = 18

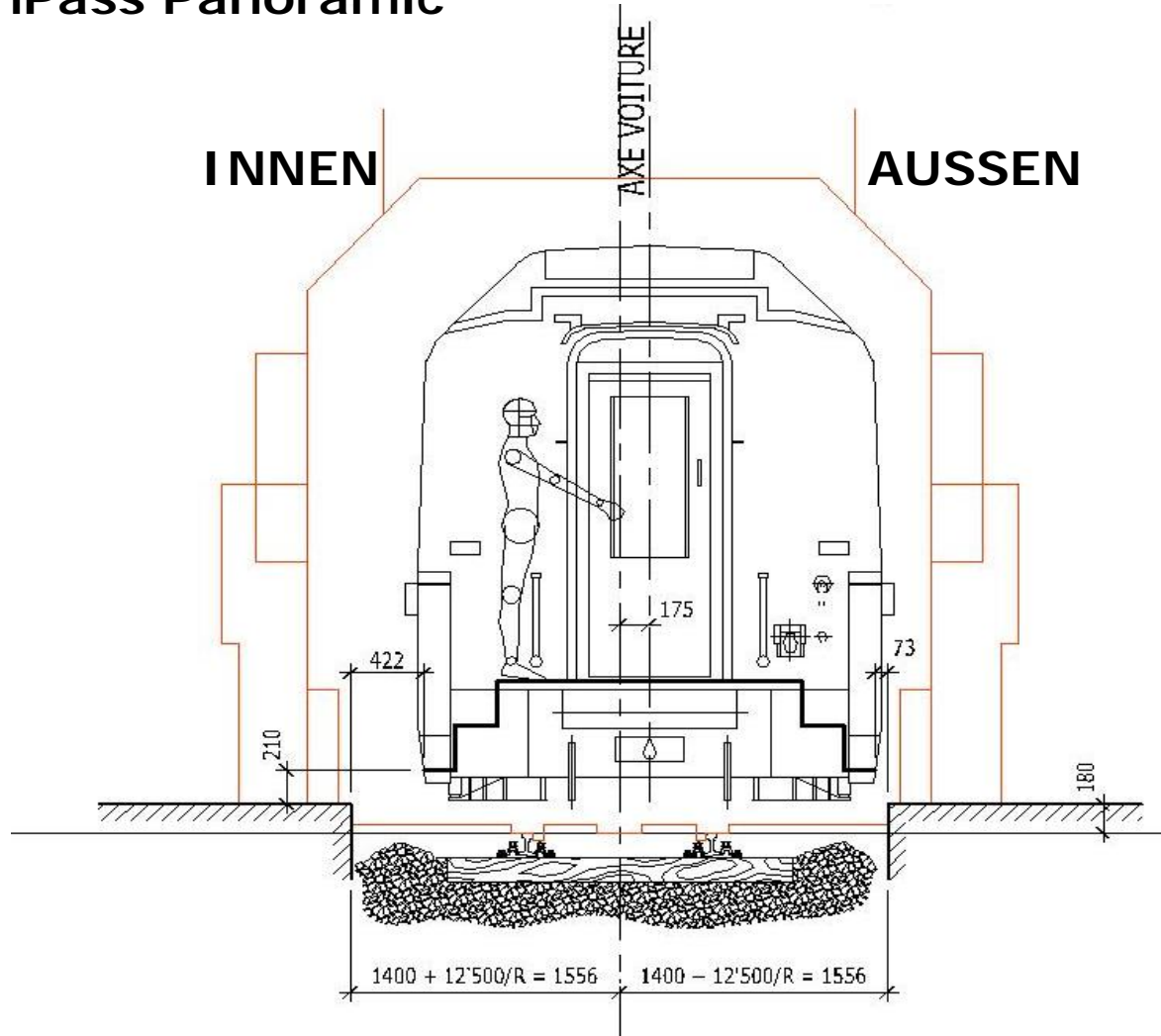
Rames 7000



Etude de la hauteur des quais.

PERRON MIT RADIUS R = 80 m, ISTZUSTAND, H = 18

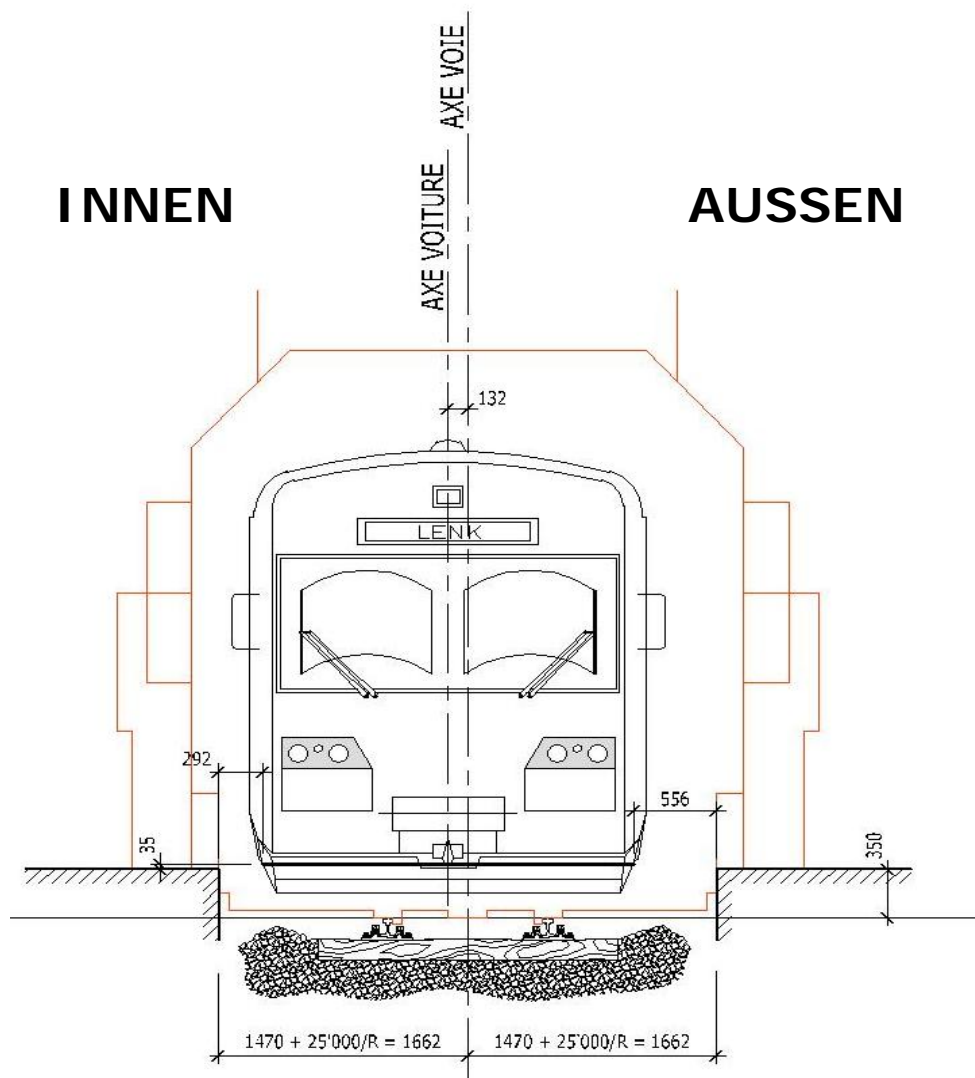
Rames GoldenPass Panoramic



Etude de la hauteur des quais.

NEU: R = 130 m, H = 35

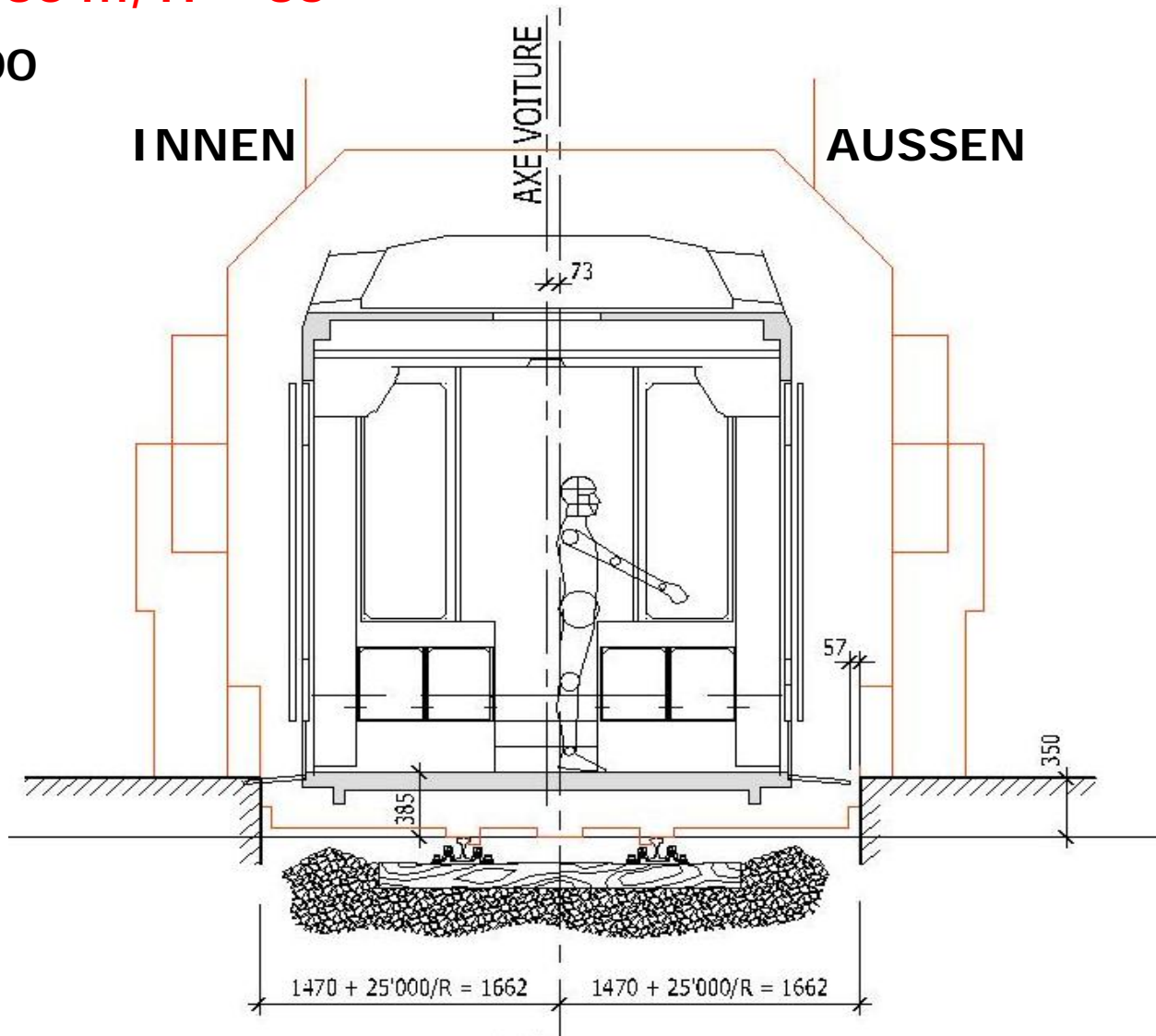
Rames 5000



Etude de la hauteur des quais.

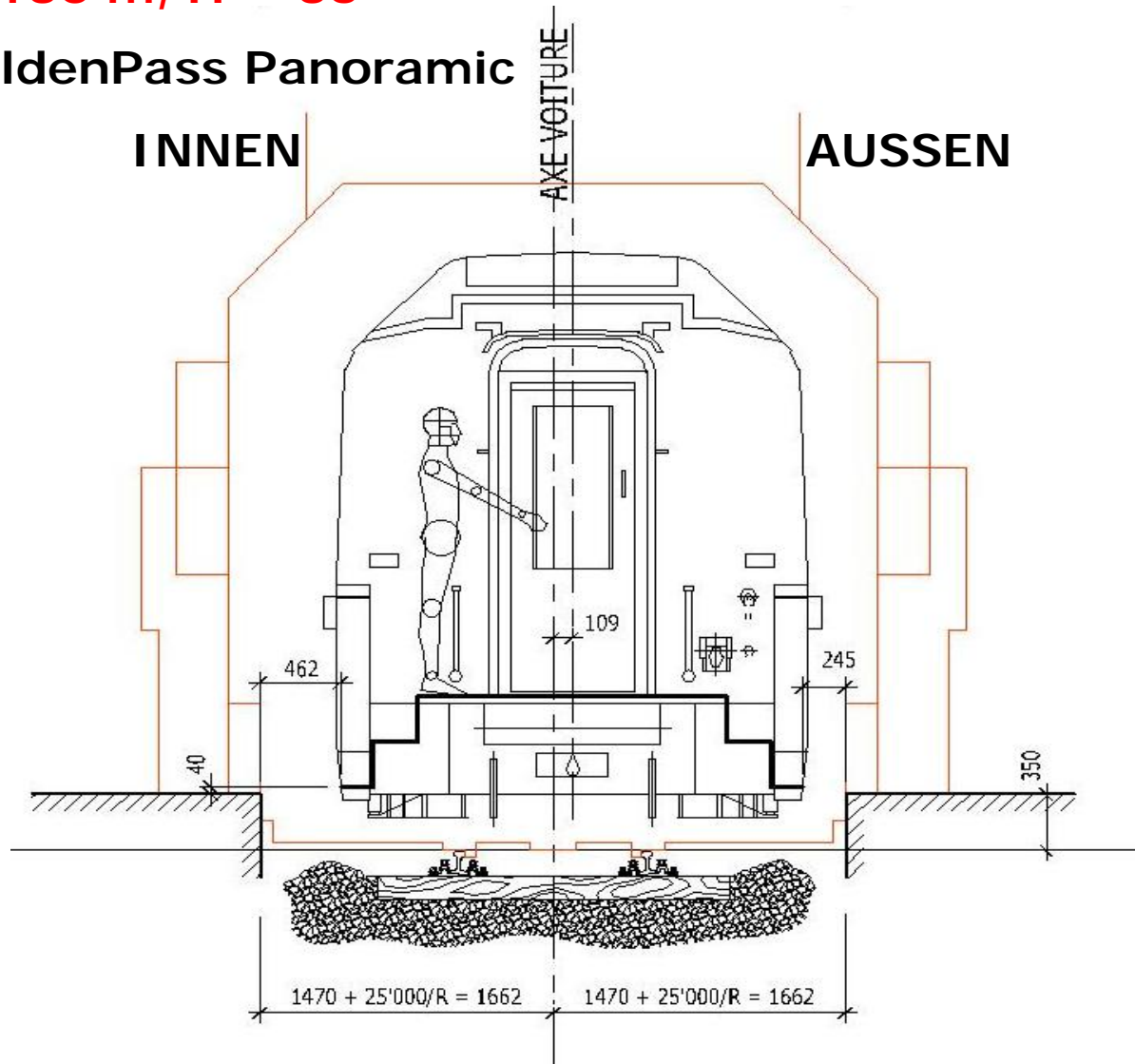
NEU: R = 130 m, H = 35

Rames 7000



NEU: R = 130 m, H = 35

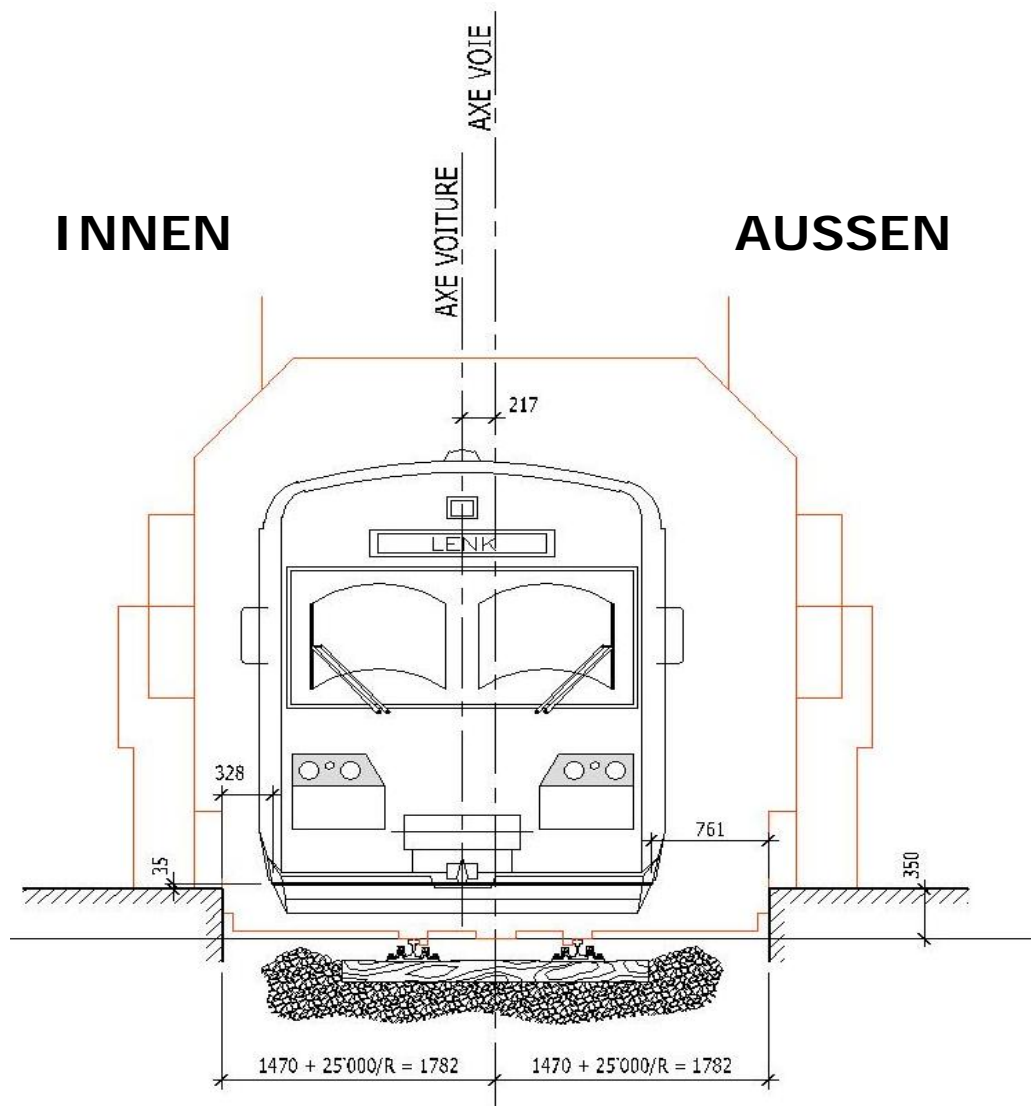
Rames GoldenPass Panoramic



Etude de la hauteur des quais.

NEU: R = 80 m, H = 35

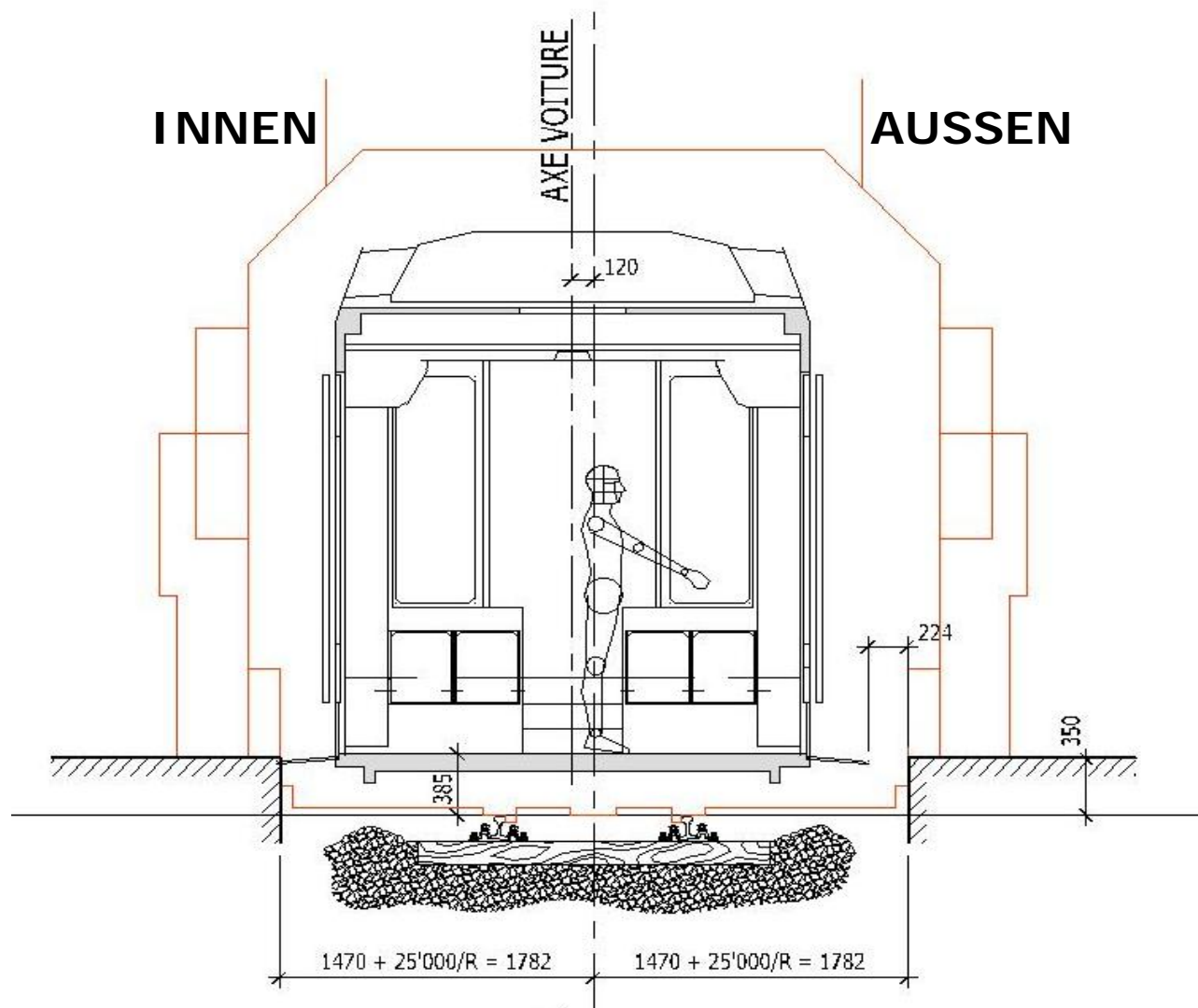
Rames 5000



Etude de la hauteur des quais.

NEU: R = 80 m, H = 35

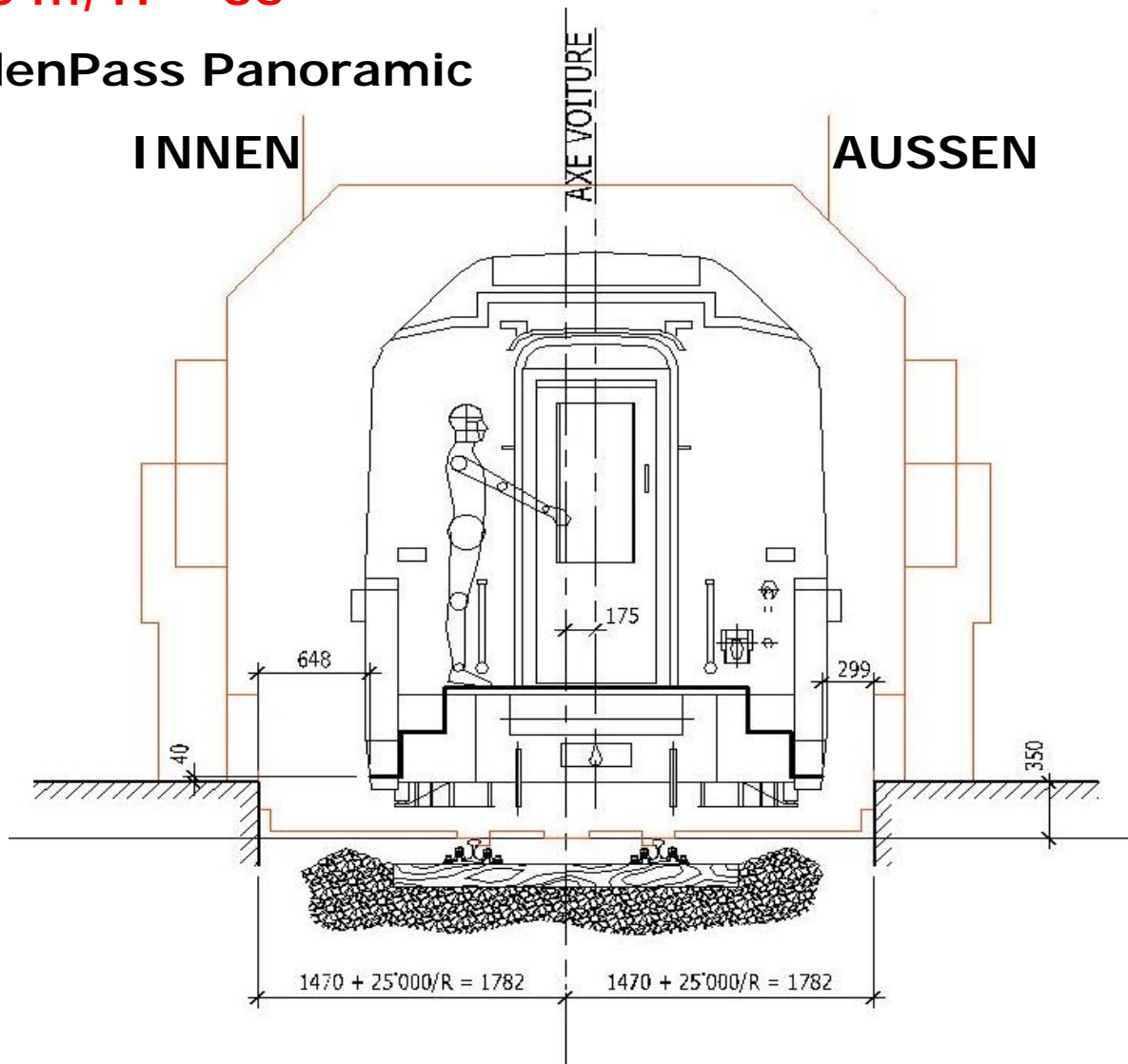
Rames 7000



Etude de la hauteur des quais.

NEU: R = 80 m, H = 35

Rames GoldenPass Panoramic



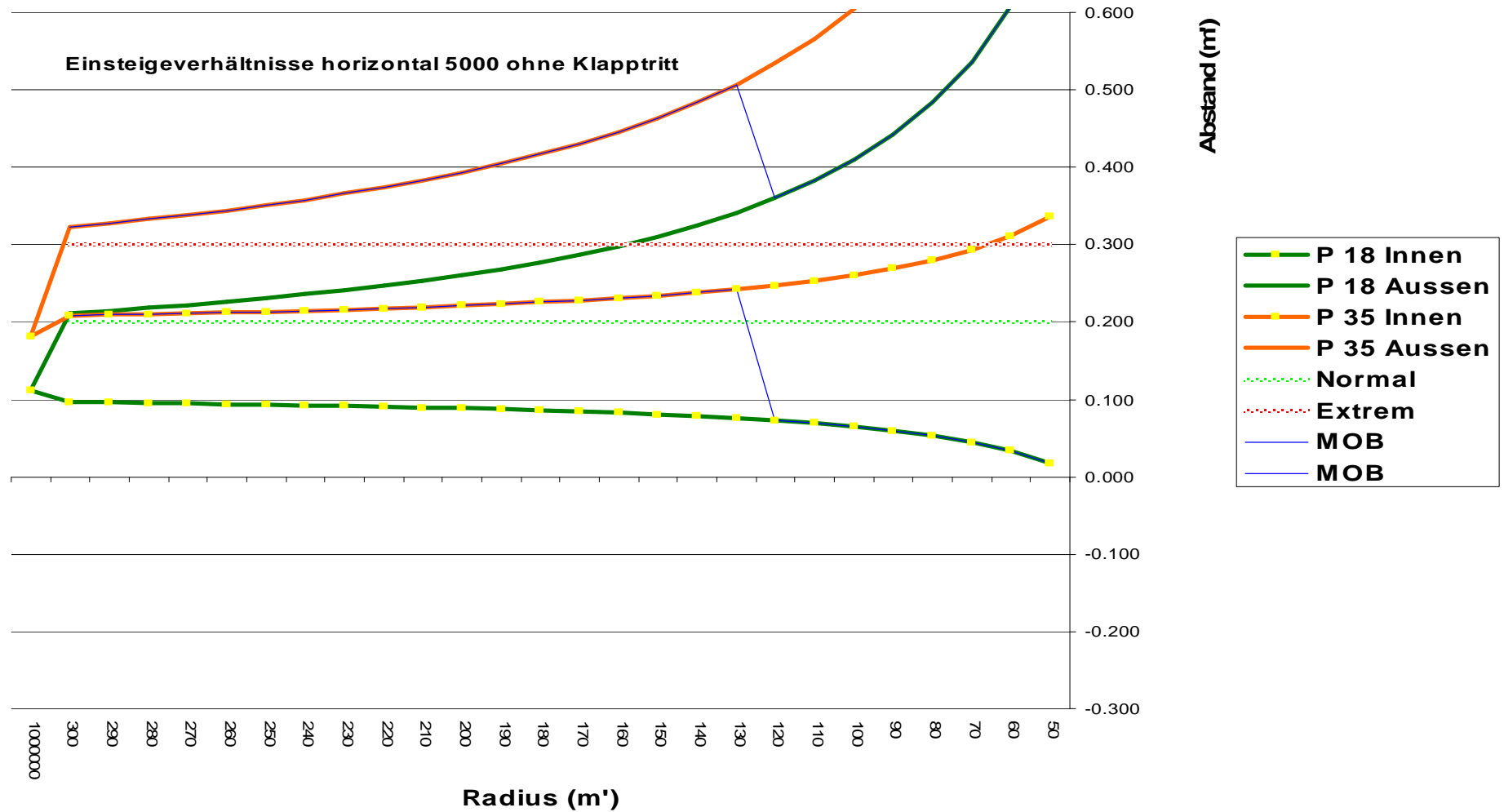
GEWAEHLT BEI MOB:

P 18 bis R < 130 m

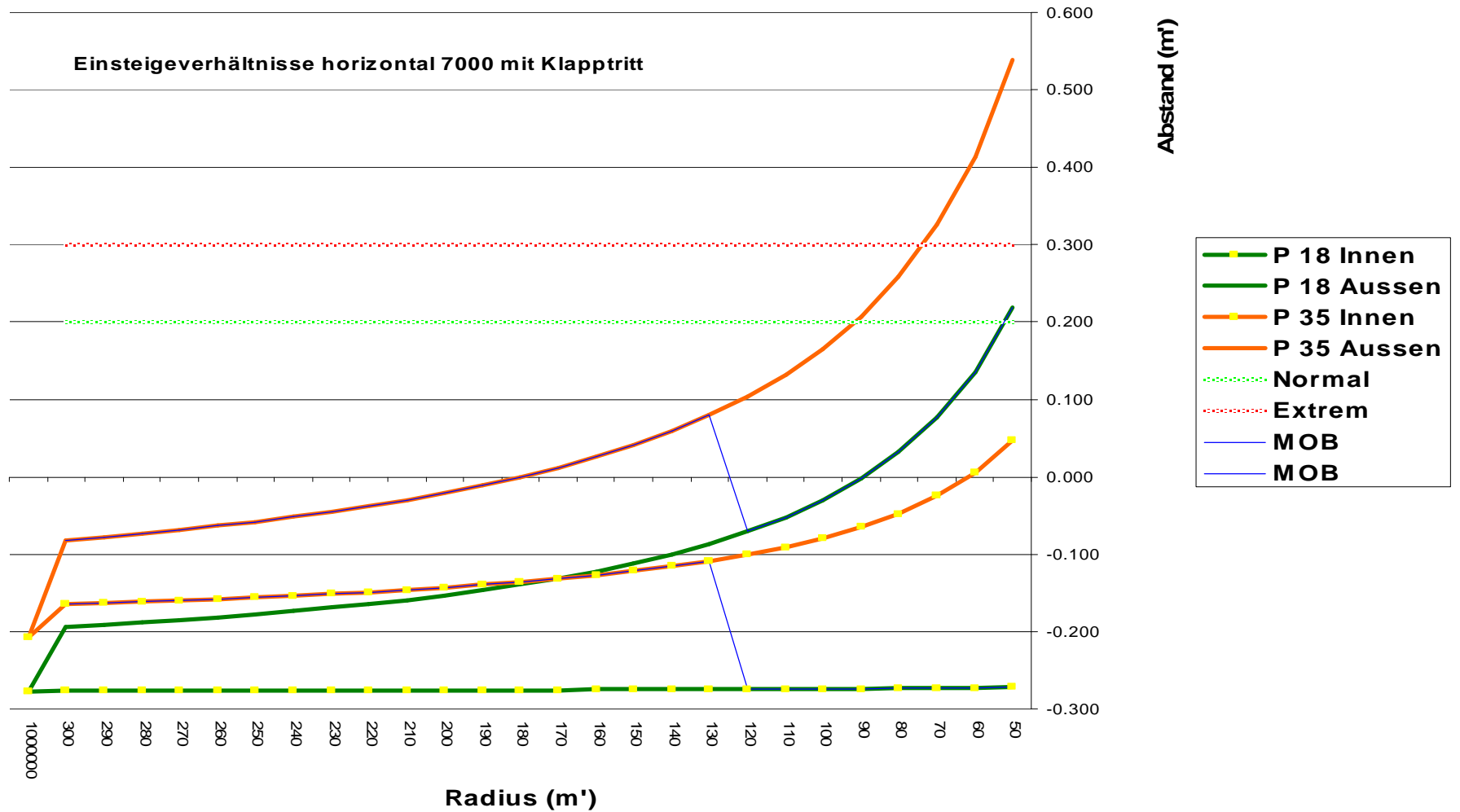
P 35 ab R 130 m



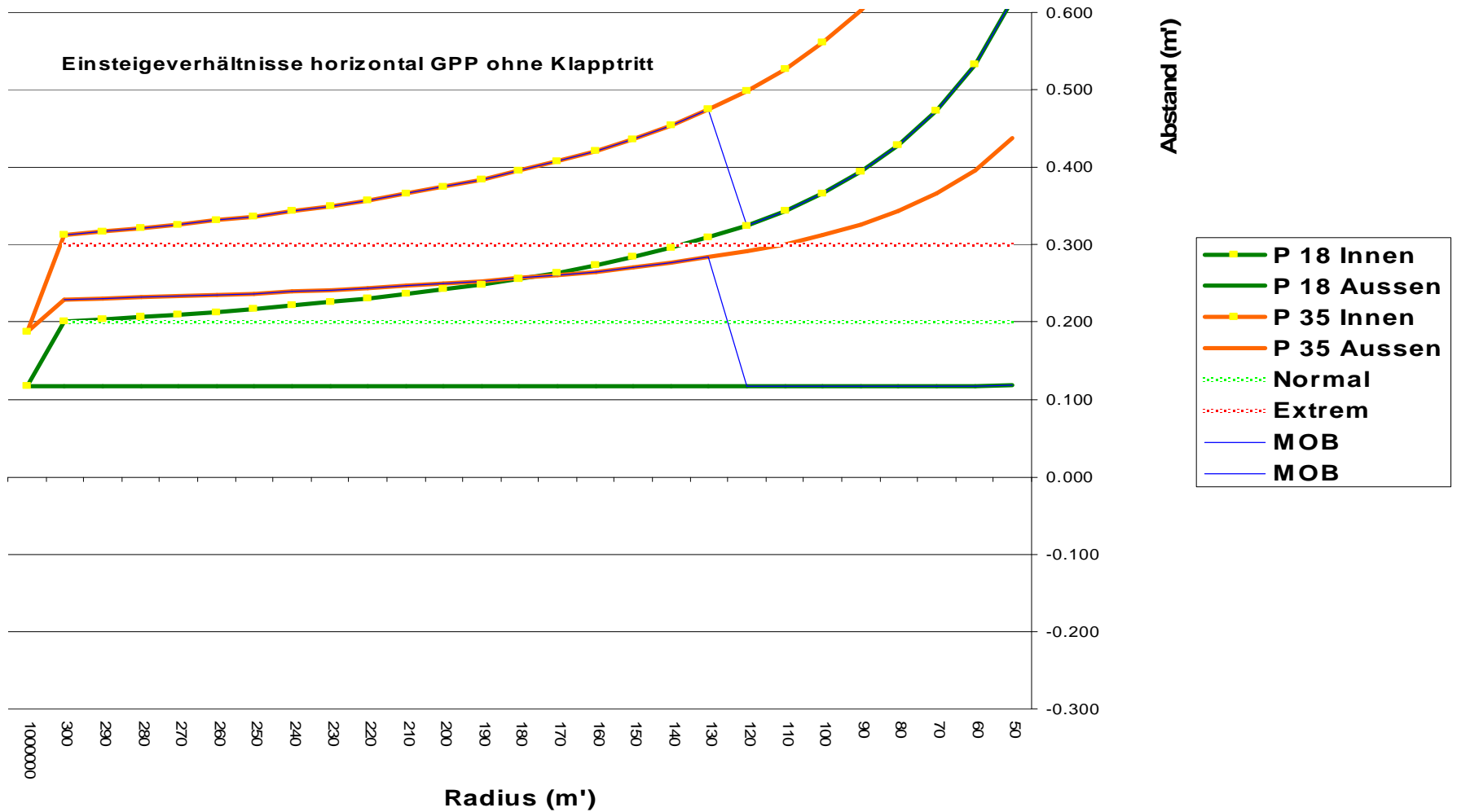
Etude de la hauteur des quais.



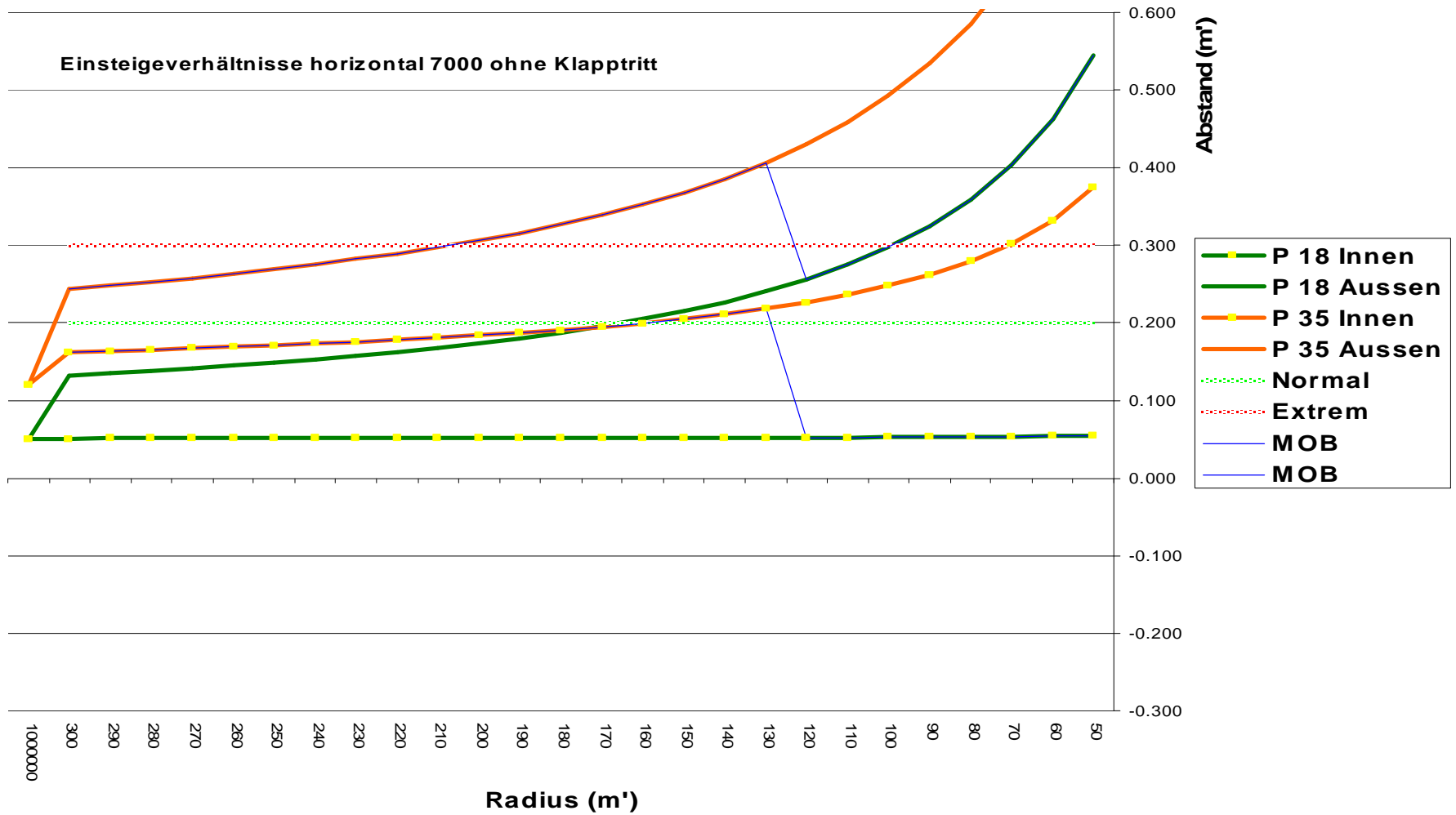
Etude de la hauteur des quais.



Etude de la hauteur des quais.



Etude de la hauteur des quais.



Etude de la hauteur des quais.

