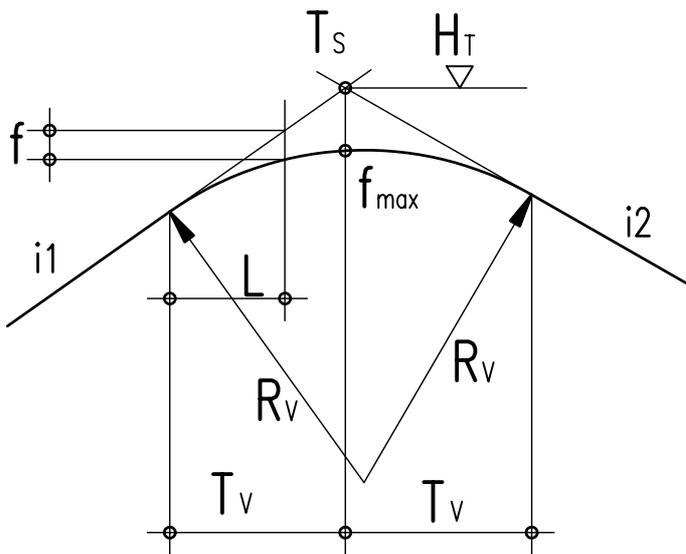


Zusammenfassung:

Längenprofil



Δi	→ Änderung der Längsneigung
T_v	→ Tangente der Ausrundung
R_v	→ Radius der Vertikalausrundung
f_{\max}	→ Höhenabstrich beim Tangentenschnittpunkt
f	→ Höhenabstrich nach der Distanz L

$$\Delta i = i_1 \pm i_2$$

$$T_v = \frac{R_v}{200} \cdot \Delta i$$

$$R_v = \frac{2T_v \cdot 100}{\Delta i}$$

$$f_{\max} = \frac{T_v^2}{2R_v}$$

$$f = \frac{L^2}{2R_v}$$