

GM10 Les dimensions du trapèze

$$\text{a) } h_{\text{trapèze}} = \frac{2 \cdot 95}{12 + 7} = 10 \text{ m}$$

$$\text{b) } b_{\text{trapèze}} = \frac{2 \cdot 9,3}{1,5} - 6,8 = 5,6 \text{ cm}$$

$$\text{c) } h_{\text{max}} = \frac{2 \cdot 52,875}{7,5} - 6,3 = 7,8 \text{ m}$$