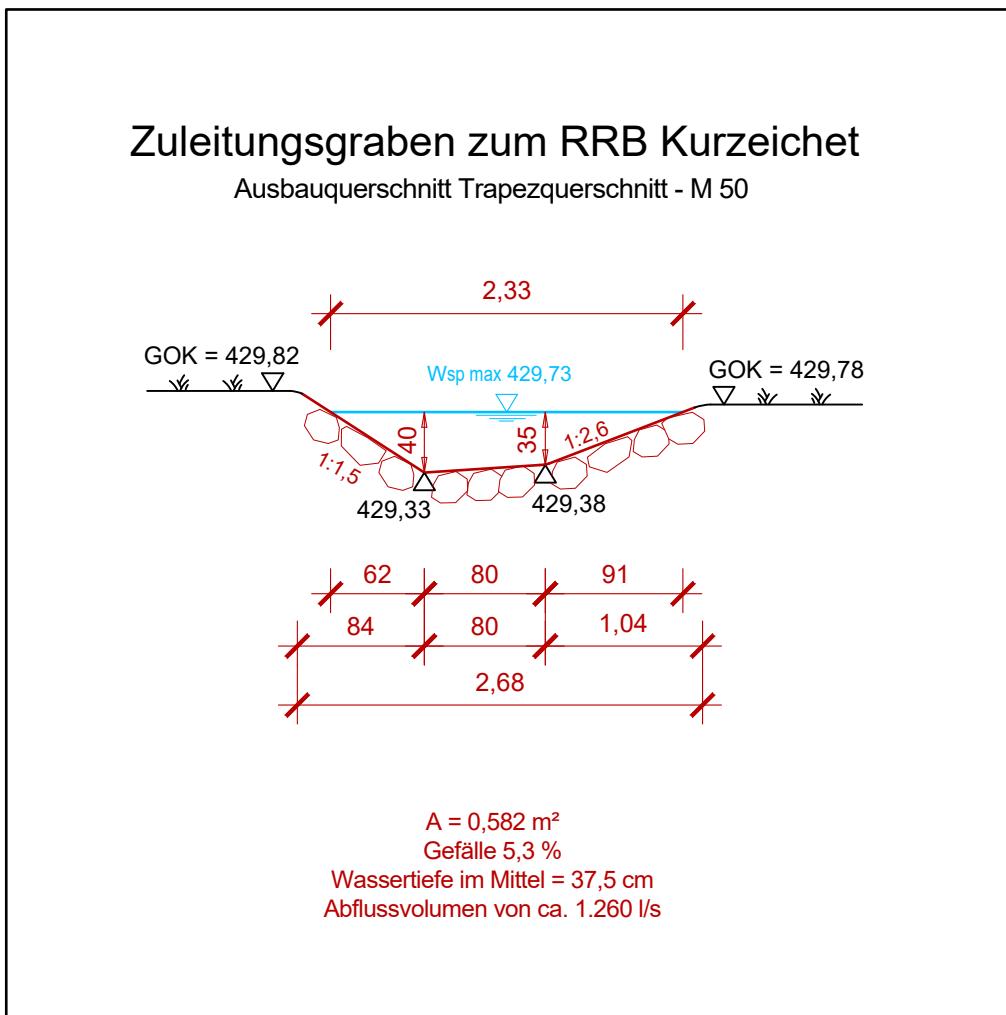


Anlage 6

Nachweis der Zuleitungsgraben zum RRB Kurzeichet

Detail Grabenausbauquerschnitt



Bei einem Trapezquerschnitt mit:

B Gerinnesohle = 0,80 m

B OK Böschung = 2,33 m

Tiefe Wsp. im Mittel = 0,375 cm

Gefälle = 5,3 %

Kst = 25 (Graben, bewachsen)

(A = 0,582 m², Rhy= 2,51 m)

Ergibt sich z. B. ein ausreichendes Abflussvolumen von ca. 1.260 l/s > Q_{r15;1} = 183,1 l/s.