

1 Gewässerabschnitt

km GEWISS

Raumbedarf:

natürliche Sohlenbreite

minimaler Gewässerraum (nach Gewässerschutzverordnung)

Breite Mindestanforderung Wasserbaugesetz Art. 4

Pendelbandbreite (5x natürliche Sohlenbreite, nach Faltblatt BAFU)

80% Erfüllung der natürlichen Funktionen nach Roulier

100%

Landschaft und Naturschutz:

Naturschutzzone

Landschaftsschutzzone

Flachmoor von nat. Bedeutung

Wald

Raumbedarf Projektidee

Nutzungen:

Fruchtfolgeflächen

Grundwasserschutzzonen (S1 / S2 / S3)

Raumbedarf Reuss

Gewässerabschnitt	1
km GEWISS	37.8 - 43.1
natürliche Sohlenbreite	80 m
minimaler GWR	110 m
Mindestanforderung WBG	150 m
Pendelbandbreite	400 m
Breite zur Erfüllung der nat. Funktionen (Roulier)	
80% Erfüllung	236 m
90% Erfüllung	284 m
100% Erfüllung	400 m
minimale Breite Hochwasserschutz	
HQ100	85 / 145 m
HQ300	100 / 175 m

Kanton Zürich
Baudirektion
Amt für Abfall, Wasser, Energie und Luft

RAUMBEDARF KANTONALER GEWÄSSER ZÜRICH

Reuss

Abschnitt 1 / km 37.8 - 43.1
1:5'000

Hunziker, Zarn & Partner
Ingenieurbüro für Fluss- und Wasserbau
Schachenallee 29
5000 Aarau
www.hzp.ch

Gez. sam	Kontr. rh/an	Datum 24.06.2015
Plan Nr. A-844.e1		

Ausschnitt A

Ausschnitt B