

1

Gewässerabschnitt

•

km GEWISS

Raumbedarf:

natürliche Sohlenbreite

minimaler Gewässerraum (nach Gewässerschutzverordnung)

Breite Mindestanforderung Wasserbaugesetz Art. 4

Pendelbandbreite (5x natürliche Sohlenbreite, nach Fallblatt BAFU)

80% Erfüllung der natürlichen Funktionen nach Roulier

100%

Landschaft und Naturschutz:

Naturschutzzone

Landschaftsschutzzone

Flachmoor von nat. Bedeutung

Wald

Nutzungen:

Fruchtfolgeflächen

Grundwasserschutzzonen (S1 / S2 / S3)

Raumbedarf Rhein

Gewässerabschnitt	1	2	3	4
km GEWISS	87.1 - 102.0	102.0 - 105.0	105.0 - 121.6	121.6 - 128.1
natürliche Sohlenbreite	140 m	150 m	120 m	110 m
minimaler GWR	170 m	180 m	150 m	140 m
Mindestanforderung WBG	200 m	210 m	180 m	170 m
Pendelbandbreite	700 m	750 m	600 m	550 m
Breite zur Erfüllung der nat. Funktionen (Roulier)				
80% Erfüllung	181 m	191 m	161 m	151 m
90% Erfüllung	191 m	201 m	171 m	161 m
100% Erfüllung	200 m	210 m	180 m	170 m

Ausschnitt A

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

RAUMBEDARF KANTONALER

GEWÄSSER ZÜRICH

Rhein

Abschnitt 1 / km 87.1 - 95.5
1:5'000

Hunziker, Zarn & Partner
Ingenieurbüro für Fluss und Wasserbau

Gez. sam

Kontr. rh/an

Datum 24.06.2015

Plan Nr. A-844.f1

Ausschnitt B