



RAUMBEDARF KANTONALER
GEWÄSSER ZÜRICH

Limmat

Abschnitt 1 - 3 / km 29.5 - 36.3
1:5'000



Legende

- 1 Gewässerabschnitt
- km GEWISS
- 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% Erfüllung der natürlichen Funktionen nach Roulier

Landschaft und Naturschutz:

- Naturschutzzone
- Landschaftsschutzzone
- Flachmoor von nat. Bedeutung
- Wald

Nutzungen:

- Fruchtfolgeflächen
- Grundwasserschutzzonen (S1 / S2 / S3)

Raumbedarf Limmat

Gewässerabschnitt	1	2	3
km GEWISS	18.1 - 31.9	31.9 - 34.3	34.3 - 36.3
natürliche Sohlenbreite	70 m	60 m	55 m
minimaler GWR	100 m	90 m	85 m
Mindestanforderung WBG	140 m	115 m	110 m
Pendelbandbreite	350 m	300 m	275 m
Breite zur Erfüllung der nat. Funktionen (Roulier)			
80% Erfüllung	190 m	96 m	91 m
90% Erfüllung	220 m	106 m	101 m
100% Erfüllung	250 m	115 m	110 m
minimale Breite Hochwasserschutz			
HQ100	95 / 105 m	70 m	70 m
HQ300	101 / 110 m	70 m	70 m