



Kanton Zürich
Gemeinde Egg

Gewässerraum nach Art. 41 GSchV
und § 15 HWSchV

GEWÄSSERRAUMFESTLEGUNG IM SIEDLUNGSGEBIET

Plan Nr. 30 / 1:500
Rebweidbach 20.1

Festsetzung

Von der Baudirektion verfügt am

**SUTER
VON KÄNEL
WILD**

Planer und Architekten AG
Förrlibuckstrasse 30, 8005 Zürich
+41 44 315 13 90, www.skw.ch

36211 - 26.2.2024



HERLEITUNG UND RESULTATE GEWÄSSERRAUM

ABSCHNITT	aktuelle Gerinnesohle (GSB)	Ökomorphologie	Breitenvariabilität ¹⁾	Natürliche Gerinnesohle (nat. GSB)	Minimale Breite Gewässerraum ²⁾	Berechnung nach Biodiversitätskurve ³⁾	Reduktion	Harmonisierung	Anpassung	Ausgeschiedener Gewässerraum
Rebweid_01	0.3 m	stark beeinträchtigt	keine	0.6 m	11.0 m	-	-	-	-	11.0 m

KOORDINATENLISTE

Nr.	Ost	Nord
795	2'696'226.570	1'237'563.029
796	2'696'226.054	1'237'563.767
797	2'696'212.635	1'237'555.396
798	2'696'200.510	1'237'554.438
799	2'696'194.743	1'237'566.221
800	2'696'206.533	1'237'567.152
801	2'696'208.704	1'237'567.324
802	2'696'219.060	1'237'573.785
803	2'696'218.545	1'237'574.524
823	2'696'170.780	1'237'615.187
824	2'696'180.661	1'237'620.022

¹⁾ BERECHNUNG natürliche Gerinnesohle

Breitenvariabilität	Berechnungsfaktor
ausgeprägt (nat. Breitenvariabilität)	aktuelle GSB x 1
eingeschränkt	aktuelle GSB x 1.5
keine (fehlende Breitenvariabilität)	aktuelle GSB x 2

²⁾ BERECHNUNG minimaler Gewässerraum

gemäss Art. 41a Abs. 2 GSchV	
nat. GSB	minimale Breite GWR
weniger als 2 Meter	11 Meter
2 bis 15 Meter	2.5 x nat. GSB + 7 Meter
mehr als 15 Meter	kantonale Vorgabe

³⁾ BERECHNUNG Gewässerraum nach Biodiversitätskurve

gemäss Art. 41a Abs. 1 GSchV	
nat. GSB	Breite GWR
weniger als 1 Meter	11 Meter
1 bis 5 Meter	6 x nat. GSB + 5 Meter
mehr als 5 Meter	nat. GSB + 30 Meter

FESTLEGUNGEN

- Gewässerraum Festlegung
- 1 Koordinatenpunkte

ERGÄNZENDE INHALTE

- Gewässerraum gemäss Art. 41a GSchV
- offen / eingedolt mit eigener Gewässerparzelle
- offen / eingedolt ohne Gewässerparzelle
- Rebweidbach Gewässerraum
- 20.1 Gewässerraumnummer
- Rebweid_01 Beschriftung Gewässerabschnitt
- Abschnittsgrenze
- Siedlungsgebiet im Sinne der HWSchV (gemäss Revisionsvorlage Zonenplan vom 22. Oktober 2018)
- Waldabstandslinie

Bearbeitung: PL Simon Wegmann / SB Jill Brüttsch / ZE Noémi Stalder / Mirco Grob / Nicole Bongni
Das Druckdatum entspricht dem Erstellungsdatum.

Grundlagedaten
Amtliche Vermessung: ARE, GIS Kanton Zürich vom 6. Mai 2019
ÖREB (Abstandslinien): ARE, GIS Kanton Zürich vom 6. Mai 2019

Die Daten der Fixpunkte, Grenzpunkte und Einzelpunkte sind nach den gültigen Genauigkeits- und Zuverlässigkeitsanforderungen der amtlichen Vermessung bestimmt. Die Bodenbedeckung, Gebäude und Einzelobjekte dienen lediglich der Orientierung. Ihre Lage beruht auf einfachen Messungen ohne Kontrolle, weshalb für deren Richtigkeit keine Gewähr durch den Geometer besteht.