



Kanton Zürich  
Gemeinde Egg

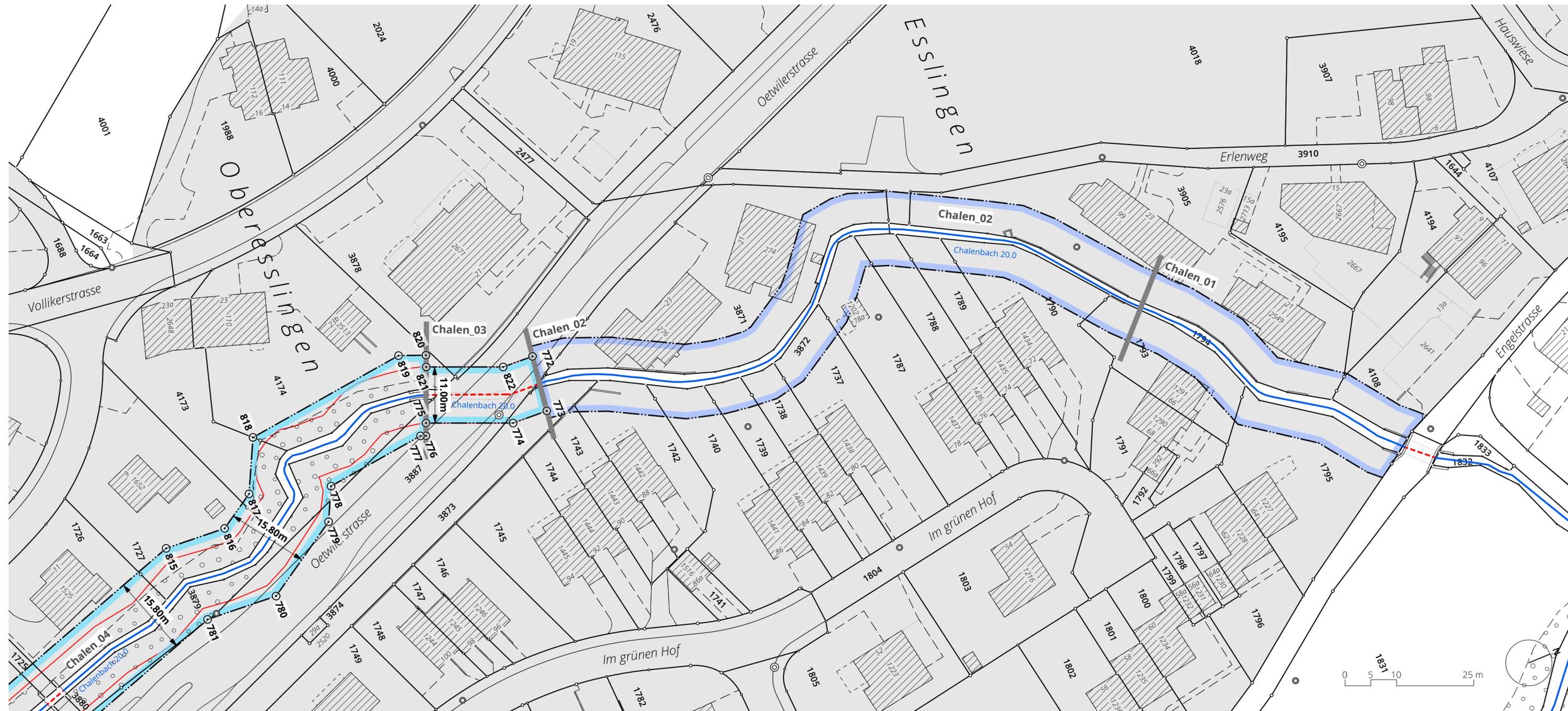
Gewässerraum nach Art. 41 GSchV  
und § 15 HWSchV

## GEWÄSSERRAUMFESTLEGUNG IM SIEDLUNGSGEBIET

Plan Nr. 28 / 1:500  
Chalenbach 20.0

Festsetzung

Von der Baudirektion verfügt am



### HERLEITUNG UND RESULTATE GEWÄSSERRAUM

ABSCHNITT	aktuelle Gerinneschle (GSB)	Ökomorphologie	Breitenvariabilität	Natürliche Gerinneschle (nat. GSB)	Minimale Breite Gewässerraum	Berechnung nach Biodiversitätskurve	Reduktion	Harmonisierung	Anpassung	Ausgeschiedener Gewässerraum
Chalen_01	2.0 m	stark beeinträchtigt	eingeschränkt	3.0 m	bereits ausgeschieden	-	-	-	-	bereits ausgeschieden
Chalen_02	2.0 m	stark beeinträchtigt	eingeschränkt	3.0 m	bereits ausgeschieden	-	-	-	-	bereits ausgeschieden
Chalen_03	0.9 m	eingedolt	keine	1.8 m	11.0 m	-	-	-	-	11.0 m
Chalen_04	1.8 m	wenig beeinträchtigt	ausgeprägt	1.8 m	11.0 m	ja	-	-	-	15.8 m

### KOORDINATENLISTE

Nr.	Ost	Nord
772	2'696'372.455	1'237'926.748
773	2'696'383.394	1'237'925.186
774	2'696'383.066	1'237'918.232
775	2'696'376.536	1'237'902.615
776	2'696'378.837	1'237'901.632
777	2'696'378.440	1'237'900.644
778	2'696'380.828	1'237'880.806
779	2'696'387.081	1'237'877.666
780	2'696'396.584	1'237'862.637
781	2'696'395.671	1'237'848.577
815	2'696'379.704	1'237'846.525
816	2'696'380.483	1'237'858.535
817	2'696'376.070	1'237'865.515
818	2'696'366.155	1'237'870.493
819	2'696'362.268	1'237'902.775
820	2'696'364.257	1'237'907.727
821	2'696'366.403	1'237'906.894
822	2'696'372.170	1'237'920.687

#### <sup>1)</sup> BERECHNUNG natürliche Gerinneschle

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

#### <sup>2)</sup> BERECHNUNG minimaler Gewässerraum

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

#### <sup>3)</sup> BERECHNUNG Gewässerraum nach Biodiversitätskurve

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\* bereits ausgeschieden
- Gewässerraum gemäss Art. 41a GSchV
- offen / eingedolt mit eigener Gewässerparzelle
- offen / eingedolt ohne Gewässerparzelle
- Chalenbach Gewässernamen
- 20.0 Gewässernummer
- Chalen\_01 Beschriftung Gewässerabschnitt
- Abschnittsgrenze
- Siedlungsgebiet im Sinne der HWSchV (gemäss Revisionsvorlage Zonenplan vom 22. Oktober 2018)

\* Gewässerraum, der in einem anderen Verfahren und zu einem früheren Zeitpunkt rechtskräftig festgelegt wurde; nicht Bestandteil der vorliegenden Festlegung

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

Grundlagendaten  
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.