



Kanton Zürich
Gemeinde Egg

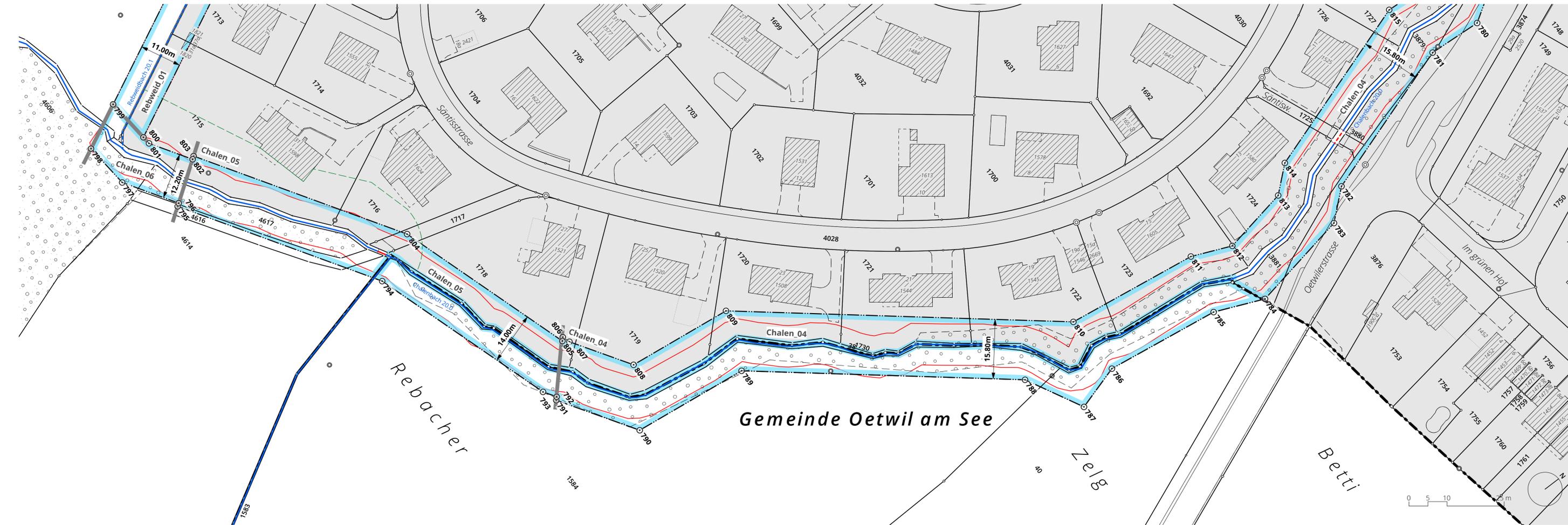
Gewässerraum nach Art. 41 GSchV
und § 15 HWSchV

GEWÄSSERRAUMFESTLEGUNG IM SIEDLUNGSGEBIET

Plan Nr. 29 / 1:500
Chalenbach 20.0

Öffentliche Auflage

Von der Baudirektion verfügt am



HERLEITUNG UND RESULTATE GEWÄSSERRAUM

ABSCHNITT	aktuelle Gerinnesohle (GSB)	Ökomorphologie	Breitenvariabilität 1)	Natürliche Gerinnesohle (nat. GSB)	Minimale Breite Gewässerraum 2)	Berechnung nach Biodiversitäts- kurve 3)	Reduktion	Harmonisierung	Anpassung	Ausgeschiedener Gewässerraum
Chalen_04	1.8 m	wenig beeinträchtigt	ausgeprägt	1.8 m	11.0 m	ja	-	-	-	15.8 m
Chalen_05	1.0 m	wenig beeinträchtigt	eingeschränkt	1.5 m	11.0 m	ja	-	-	-	14.0 m
Chalen_06	1.2 m	natürlich/ naturnah	ausgeprägt	1.2 m	11.0 m	ja	-	-	-	12.2 m

1) BERECHNUNG natürliche Gerinnesohle		2) BERECHNUNG minimaler Gewässerraum		3) BERECHNUNG Gewässerraum nach Biodiversitätskurve	
Breitenvariabilität	Berechnungsfaktor	nat. GSB	minimale Breite GWR	nat. GSB	Breite GWR
ausgeprägt (nat. Breitenvariabilität)	aktuelle GSB x 1	gemäss Art. 41a Abs. 2 GSchV	11 Meter	weniger als 1 Meter	11 Meter
eingeschränkt	aktuelle GSB x 1.5	weniger als 2 Meter	11 Meter	1 bis 5 Meter	6 x nat. GSB + 5 Meter
keine (fehlende Breitenvariabilität)	aktuelle GSB x 2	2 bis 15 Meter	2.5 x nat. GSB + 7 Meter	mehr als 5 Meter	nat. GSB + 30 Meter
		mehr als 15 Meter	kantonale Vorgabe		

FESTLEGUNGEN

- Gewässerraum Festlegung
- Koordinatenpunkte

ERGÄNZENDE INHALTE

- Gewässerraum gemäss Art. 41a GSchV
- offen / eingedolt mit eigener Gewässerparzelle
- offen / eingedolt ohne Gewässerparzelle
- Chalenbach Gewässername
- 20.0 Gewässernummer
- Chalen_01 Beschriftung Gewässerabschnitt
- Abschnittsgrenze
- Siedlungsgebiet im Sinne der HWSchV (gemäss Revisionsvorlage Zonenplan vom 22. Oktober 2018)
- Gemeindegrenze
- Waldabstandslinie

Bearbeitung: PL Simon Wegmann / SB Jil Brütisch / ZE Noémi Stalder / Mirco Grob / Nicole Bongini
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.

KOORDINATENLISTE

Nr.	Ost	Nord	Nr.	Ost	Nord
780	2'696'396.584	1'237'862.637	808	2'696'333.089	1'237'631.900
781	2'696'395.671	1'237'848.577	809	2'696'336.570	1'237'659.858
782	2'696'409.168	1'237'807.908	810	2'696'394.660	1'237'730.192
783	2'696'415.692	1'237'800.361	811	2'696'399.768	1'237'765.217
784	2'696'420.592	1'237'773.720	812	2'696'404.189	1'237'775.551
785	2'696'415.107	1'237'760.897	813	2'696'400.929	1'237'793.278
786	2'696'410.683	1'237'730.572	814	2'696'395.161	1'237'799.950
787	2'696'414.246	1'237'718.557	815	2'696'379.704	1'237'846.525
788	2'696'399.082	1'237'710.733			
789	2'696'351.682	1'237'653.343			
790	2'696'347.846	1'237'622.532			
791	2'696'328.140	1'237'610.086			
792	2'696'327.467	1'237'610.725			
793	2'696'324.251	1'237'608.694			
794	2'696'275.129	1'237'593.323			
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			
804	2'696'269.237	1'237'606.149			
805	2'696'316.659	1'237'620.988			
806	2'696'315.912	1'237'621.698			
807	2'696'317.941	1'237'622.332			