



Kanton Zürich  
Gemeinde Egg

Gewässerraum nach Art. 41 GSchV  
und § 15 HWSchV

### GEWÄSSERRAUMFESTLEGUNG IM SIEDLUNGSGEBIET

Plan Nr. 3 / 1:500  
Dorfbach Hinteregg 6.0

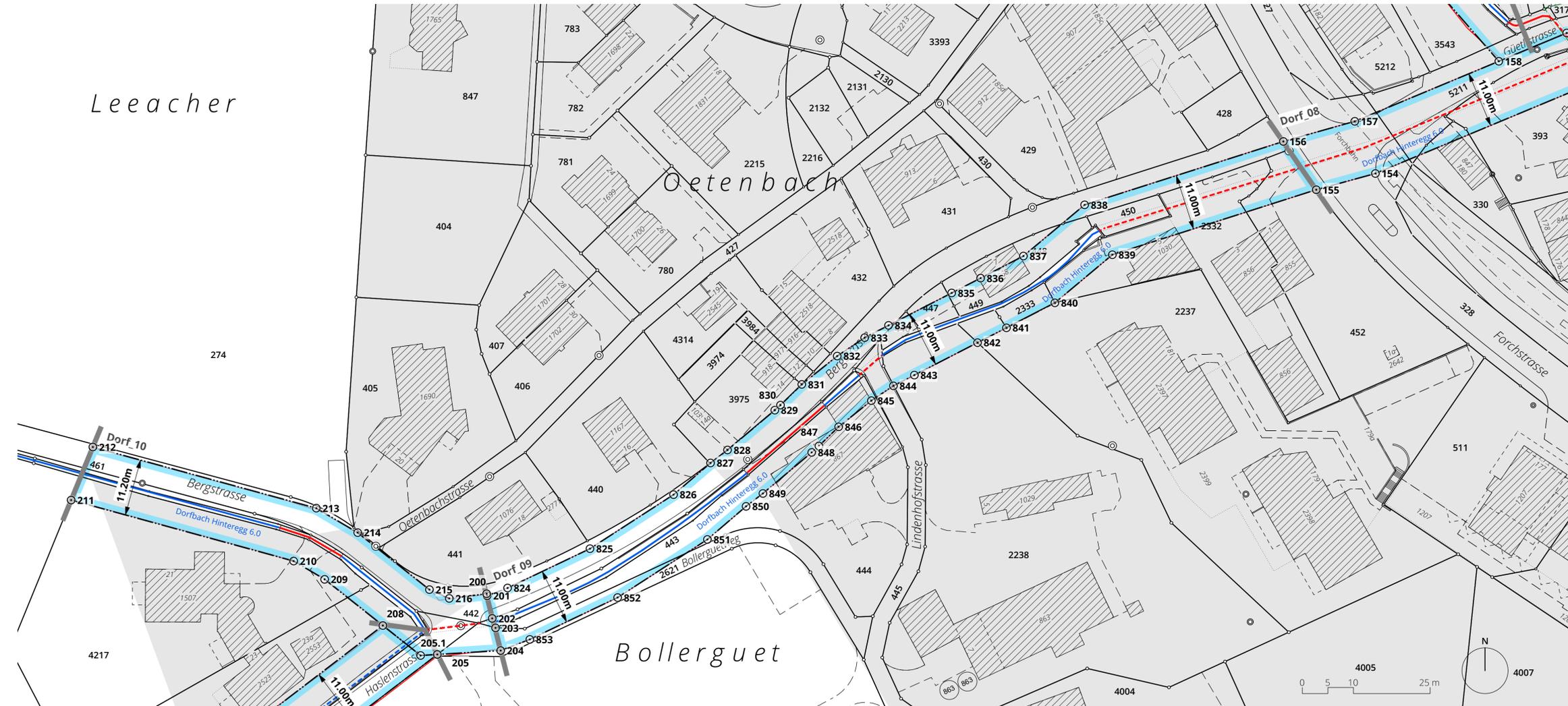
Öffentliche Auflage

Von der Baudirektion verfügt am

**SUTER  
VON KÄNEL  
WILD**

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

362111 - 11.11.2022



### HERLEITUNG UND RESULTATE GEWÄSSERRAUM

ABSCHNITT	aktuelle Gerinnesohle (GSB)	Ökomorphologie	Breitenvariabilität	Natürliche Gerinnesohle (nat. GSB)	Minimale breite Gewässerraum z	Berechnung nach Biodiversitätskurve	Reduktion	Harmonisierung	Anpassung	Ausgeschiedener Gewässerraum
Dorf_08	0.8 m	eingedolt	keine	1.6 m	11.0 m	-	-	-	-	11.0 m
Dorf_09	0.8 m	teilweise eingedolt	keine	1.6 m	11.0 m	-	-	-	-	11 (gemäss GP Linderhof)
Dorf_10	0.8 m	-	keine	1.6 m	11.0 m	-	-	-	-	11.2 m

### FESTLEGUNGEN

- Gewässerraum Festlegung
- 1 Koordinatenpunkte
- Gewässerraum gemäss Art. 41a GSchV
- offen / eingedolt mit eigener Gewässerparzelle
- offen / eingedolt ohne Gewässerparzelle
- Dorfbach Hinteregg Gewässername
- 6.0 Gewässernummer
- Dorf\_08 Beschriftung Gewässerabschnitt
- Abschnittsgrenze
- Siedlungsgebiet im Sinne der HWSchV (gemäss Revisionsvorlage Zonenplan vom 22. Oktober 2018)
- Waldabstandslinie

### ERGÄNZENDE INHALTE

- Gewässerraum gemäss Art. 41a GSchV
- offen / eingedolt mit eigener Gewässerparzelle
- offen / eingedolt ohne Gewässerparzelle
- Dorfbach Hinteregg Gewässername
- 6.0 Gewässernummer
- Dorf\_08 Beschriftung Gewässerabschnitt
- Abschnittsgrenze
- Siedlungsgebiet im Sinne der HWSchV (gemäss Revisionsvorlage Zonenplan vom 22. Oktober 2018)
- Waldabstandslinie

### KOORDINATENLISTE

Nr.	Ost	Nord	Nr.	Ost	Nord
154	2'694'144.218	1'240'218.622	840	2'694'081.555	1'240'193.189
155	2'694'132.658	1'240'215.434	841	2'694'072.083	1'240'188.278
156	2'694'126.222	1'240'224.922	842	2'694'066.429	1'240'185.359
157	2'694'140.187	1'240'228.888	843	2'694'054.083	1'240'178.980
158	2'694'168.349	1'240'240.691	844	2'694'049.987	1'240'176.865
200	2'693'970.455	1'240'135.975	845	2'694'045.673	1'240'173.956
201	2'693'970.546	1'240'135.578	846	2'694'039.279	1'240'168.811
202	2'693'971.546	1'240'131.130	847	2'694'035.427	1'240'165.039
203	2'693'972.200	1'240'129.264	848	2'694'034.011	1'240'163.776
204	2'693'973.200	1'240'124.810	849	2'694'024.472	1'240'155.700
205	2'693'960.812	1'240'124.041	850	2'694'021.180	1'240'153.166
205.1	2'693'957.548	1'240'123.839	851	2'694'013.619	1'240'146.653
208	2'693'950.167	1'240'129.729	852	2'693'996.065	1'240'135.232
209	2'693'938.784	1'240'138.812	853	2'693'978.904	1'240'126.998
210	2'693'932.725	1'240'142.409			
211	2'693'889.224	1'240'154.399			
212	2'693'893.470	1'240'164.833			
213	2'693'937.151	1'240'152.806			
214	2'693'945.248	1'240'147.999			
215	2'693'959.271	1'240'136.793			
216	2'693'963.150	1'240'135.058			
824	2'693'974.552	1'240'137.111			
825	2'693'990.664	1'240'144.842			
826	2'694'007.000	1'240'155.470			
827	2'694'014.231	1'240'161.698			
828	2'694'017.551	1'240'164.253			
829	2'694'026.795	1'240'172.079			
830	2'694'027.914	1'240'173.077			
831	2'694'032.073	1'240'177.150			
832	2'694'038.994	1'240'182.719			
833	2'694'044.370	1'240'186.345			
834	2'694'049.035	1'240'188.753			
835	2'694'061.381	1'240'195.133			
836	2'694'067.028	1'240'198.048			
837	2'694'075.407	1'240'202.392			
838	2'694'087.373	1'240'212.464			
839	2'694'092.797	1'240'202.651			

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

BERECHNUNG natürlicher Gerinnesohle		BERECHNUNG minimaler Gewässerraum		BERECHNUNG Gewässerraum nach Biodiversitätskurve	
gemäss Art. 41a Abs. 2 GSchV		gemäss Art. 41a Abs. 2 GSchV		gemäss Art. 41a Abs. 1 GSchV	
nat. GSB	minimale Breite GWR	nat. GSB	minimale Breite GWR	nat. GSB	Breite GWR
weniger als 2 Meter	11 Meter	weniger als 1 Meter	11 Meter	weniger als 1 Meter	11 Meter
2 bis 15 Meter	2.5 x nat. GSB + 7 Meter	1 bis 5 Meter	6 x nat. GSB + 5 Meter	1 bis 5 Meter	6 x nat. GSB + 5 Meter
mehr als 15 Meter	kantonale Vorgabe	mehr als 5 Meter	nat. GSB + 30 Meter	mehr als 5 Meter	nat. GSB + 30 Meter

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

Grundlagedaten  
Amtliche Vermessung: ARE, GIS Kanton Zürich vom 6. Mai 2019  
OREB (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.