



Kanton Zürich
Gemeinde Egg

Gewässerraum nach Art. 41 GSchV
und § 15 HWSchV

GEWÄSSERRAUMFESTLEGUNG IM SIEDLUNGSGEBIET

Plan Nr. 18 / 1:500

Hofnerbach 13.0

Öffentliche Auflage

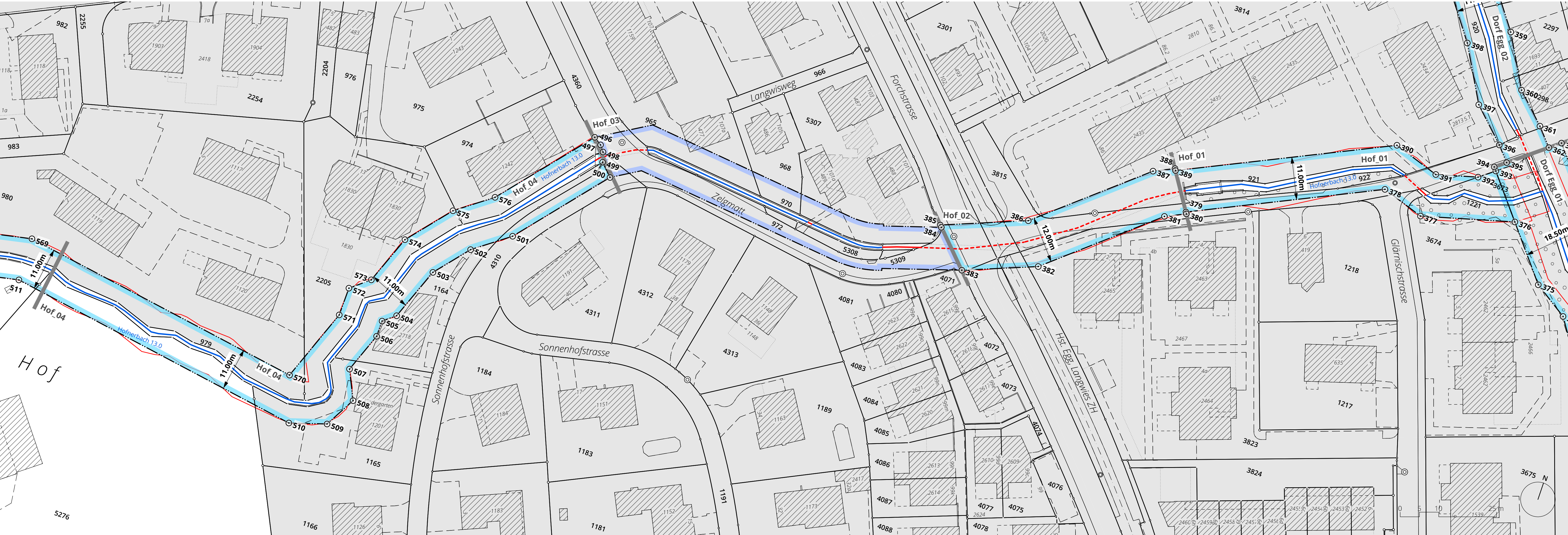
Von der Baudirektion verfügt am

**SUTER
VON KÄNEL
WILD**

Planer und Architekten AG

Förribuckstrasse 30, 8005 Zürich
+41 44 315 13 90, www.skvw.ch

36211 - 11.11.2022



HERLEITUNG UND RESULTATE GEWÄSSERRAUM

ABSCHNITT	aktuelle Gerinnesohle (GSB)	Osmorphologie	Breitenvariabilität	Natürliche Gerinnesohle (nat. GSB)	Minimale breite Gewässerraum 2	Berechnung nach Biodiversitätskurve 3	Reduktion	Harmonisierung	Anpassung	Ausgeschiedener Gewässerraum
Hof 01	1.2 m	stark beeinträchtigt	eingeschränkt	1.8 m	11.0 m	-	-	-	-	11.0 m
Hof 02	1.0 m	eingedolt	keine	2.0 m	12.0 m	-	-	-	-	12.0 m
Hof 03	1.0 m	künstlich/ naturfremd	keine	2.0 m	bereits ausgeschieden	-	-	-	-	bereits ausgeschieden
Hof 04	1.5 m	wenig beeinträchtigt	ausgeprägt	1.5 m	11.0 m	ja	Sonderbew. Rüttung	-	-	11.0 m

- Gewässerraum Festlegung
- 1 Koordinatenpunkte
- Gewässerraum* bereits ausgeschieden
- Gewässerraum gemäss Art. 41a GSchV
- offen / eingedolt mit eigener Gewässerparzelle
- offen / eingedolt ohne Gewässerparzelle
- Hofnerbach Gewässername
- 13.0 Gewässernummer
- Hof 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

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

FESTLEGUNGEN

- Gewässerraum Festlegung
- 1 Koordinatenpunkte

ERGÄNZENDE INHALTE

- Gewässerraum* bereits ausgeschieden
- Gewässerraum gemäss Art. 41a GSchV
- offen / eingedolt mit eigener Gewässerparzelle
- offen / eingedolt ohne Gewässerparzelle
- Hofnerbach Gewässername
- 13.0 Gewässernummer
- Hof 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 Jiri 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.

KOORDINATENLISTE

Nr.	Ost	Nord	Nr.	Ost	Nord
359	2'695'055.865	1'239'232.111	503	2'694'811.337	1'239'083.012
360	2'695'063.369	1'239'218.766	504	2'694'806.056	1'239'069.348
361	2'695'070.888	1'239'211.465	505	2'694'802.943	1'239'066.809
362	2'695'074.873	1'239'206.947	506	2'694'802.865	1'239'062.633
363	2'695'077.608	1'239'209.108	507	2'694'798.954	1'239'052.317
374	2'695'092.467	1'239'166.699	508	2'694'802.463	1'239'044.866
375	2'695'083.743	1'239'172.404	509	2'694'798.029	1'239'036.967
376	2'695'072.732	1'239'185.857	510	2'694'788.555	1'239'034.014
377	2'695'049.076	1'239'179.413	511	2'694'710.326	1'239'046.548
378	2'695'038.124	1'239'182.996	569	2'694'710.097	1'239'057.725
379	2'694'991.163	1'239'160.780	570	2'694'784.727	1'239'045.822
380	2'694'991.422	1'239'160.379	571	2'694'791.903	1'239'064.747
381	2'694'986.252	1'239'157.913	572	2'694'792.041	1'239'072.111
382	2'694'959.452	1'239'135.067	573	2'694'796.846	1'239'076.030
383	2'694'941.004	1'239'127.772	574	2'694'801.741	1'239'088.696
384	2'694'932.391	1'239'136.586	575	2'694'811.121	1'239'099.815
385	2'694'931.932	1'239'137.056	576	2'694'820.320	1'239'106.629
386	2'694'953.179	1'239'145.488			
387	2'694'979.665	1'239'168.066			
388	2'694'984.853	1'239'170.541			
389	2'694'985.139	1'239'170.100			
390	2'695'037.380	1'239'194.813			
391	2'695'049.364	1'239'190.892			
392	2'695'059.964	1'239'193.779			
393	2'695'063.799	1'239'196.770			
394	2'695'063.092	1'239'197.635			
395	2'695'065.759	1'239'199.743			
396	2'695'062.485	1'239'203.455			
397	2'695'054.081	1'239'211.616			
398	2'695'046.107	1'239'225.797			
496	2'694'839.777	1'239'129.680			
497	2'694'841.838	1'239'128.309			
498	2'694'843.042	1'239'126.765			
499	2'694'843.808	1'239'124.238			
500	2'694'846.889	1'239'121.115			
501	2'694'827.895	1'239'098.551			
502	2'694'818.701	1'239'091.741			