



Kanton Zürich
Gemeinde Egg

Gewässerraum nach Art. 41 GSchV
und § 15 HWSchV

GEWÄSSERRAUMFESTLEGUNG IM SIEDLUNGSGEBIET

Plan Nr. 11 / 1:500
Dorfbach Egg 11.0

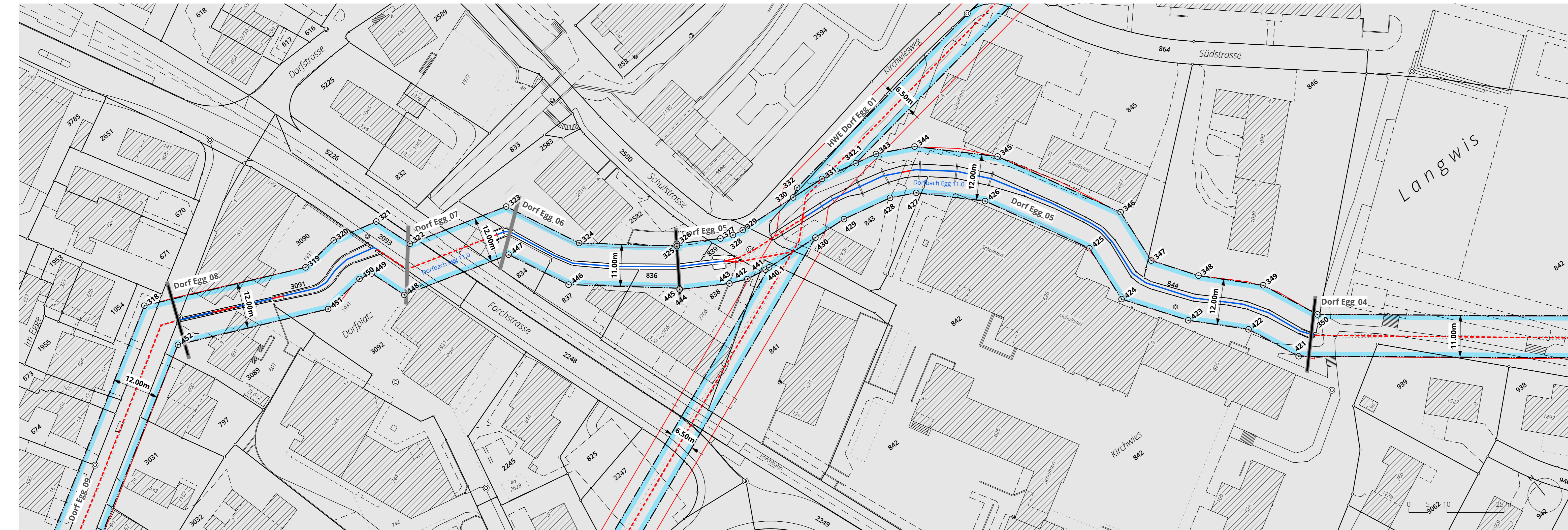
Festsetzung

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

36211 - 26.2.2024



HERLEITUNG UND RESULTATE GEWÄSSERRAUM

ABSCHNITT	aktuelle Gerinnesohle (GSB)	Ökologische	Strukturanalyse	Natürliche Gerinnesohle (nat. GSB)	Minimale Breite Gewässerraum ²	Berechnung nach Biodiversitätskurve ³	Reduktion	Härtemessung	Anpassung	Ausgewählter Gewässerraum
Dorf Egg 05	1.0 m	stark beeinträchtigt	keine	2.0 m	12.0 m	-	-	-	-	12.0 m
Dorf Egg 06	0.8 m	stark beeinträchtigt	eingeschränkt	1.2 m	11.0 m	-	-	-	-	11.0 m
Dorf Egg 07	1.00 m	eingedölt	keine	2.0 m	12.00 m	-	-	-	-	12.00 m
Dorf Egg 08	1.0 m	künstlich/naturfern	keine	2.0 m	12.0 m	-	-	-	-	12.0 m
Dorf Egg 09	1.0 m	eingedölt	keine	2.0 m	12.0 m	-	-	-	-	12.0 m

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**

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**

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
- Koordinatenpunkte
- Gewässerraum gemäss Art. 41a GSchV
- offen / eingedölt mit eigener Gewässerparzelle
- offen / eingedölt ohne Gewässerparzelle
- Dorfbach Egg
- Gewässernummer
- Dorf Egg 03
- Beschriftung Gewässerabschnitt
- Abschnittsgrenze
- Siedlungsgebiet im Sinne der HWSchV (gemäss Revisionsvorlage Zonenplan vom 22. Oktober 2018)

Bearbeitung: PL Simon Wiegmann / SB Jill Brütisch / ZE Noémi Stalder / Mirco Grob / Nicole Bongli
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
318	2'694'581.723	1'239'629.714	442	2'694'709.991	1'239'536.703
319	2'694'621.090	1'239'611.272	443	2'694'705.585	1'239'538.722
320	2'694'631.310	1'239'612.216	444	2'694'694.361	1'239'545.612
321	2'694'643.113	1'239'609.125	445	2'694'694.551	1'239'545.887
322	2'694'646.402	1'239'599.069	446	2'694'672.351	1'239'564.750
323	2'694'672.252	1'239'590.980	447	2'694'664.907	1'239'580.705
324	2'694'681.304	1'239'571.577	448	2'694'636.920	1'239'589.463
325	2'694'700.859	1'239'554.962	449	2'694'633.743	1'239'599.175
326	2'694'701.226	1'239'555.489	450	2'694'630.312	1'239'600.073
327	2'694'711.070	1'239'549.430	451	2'694'618.950	1'239'599.023
328	2'694'714.203	1'239'548.098	452	2'694'582.261	1'239'616.210
329	2'694'717.042	1'239'547.530			
330	2'694'728.744	1'239'546.367			
330.1	2'694'741.671	1'239'545.082			
330.2	2'694'756.835	1'239'541.368			
331	2'694'731.724	1'239'549.141			
332	2'694'734.326	1'239'550.249			
343	2'694'758.299	1'239'540.602			
344	2'694'765.973	1'239'536.586			
345	2'694'781.394	1'239'521.009			
346	2'694'797.606	1'239'489.466			
347	2'694'796.011	1'239'474.533			
348	2'694'803.263	1'239'463.726			
349	2'694'814.960	1'239'451.191			
350	2'694'821.353	1'239'436.339			
421	2'694'810.665	1'239'430.818			
422	2'694'804.763	1'239'444.529			
423	2'694'793.834	1'239'456.242			
424	2'694'783.615	1'239'471.470			
425	2'694'785.292	1'239'487.173			
426	2'694'771.566	1'239'513.879			
427	2'694'758.757	1'239'526.818			
428	2'694'752.563	1'239'530.060			
429	2'694'739.641	1'239'533.224			
430	2'694'735.687	1'239'533.617			
430.1	2'694'715.266	1'239'535.648			
441	2'694'710.641	1'239'536.573			