



Kanton Zürich
Gemeinde Egg

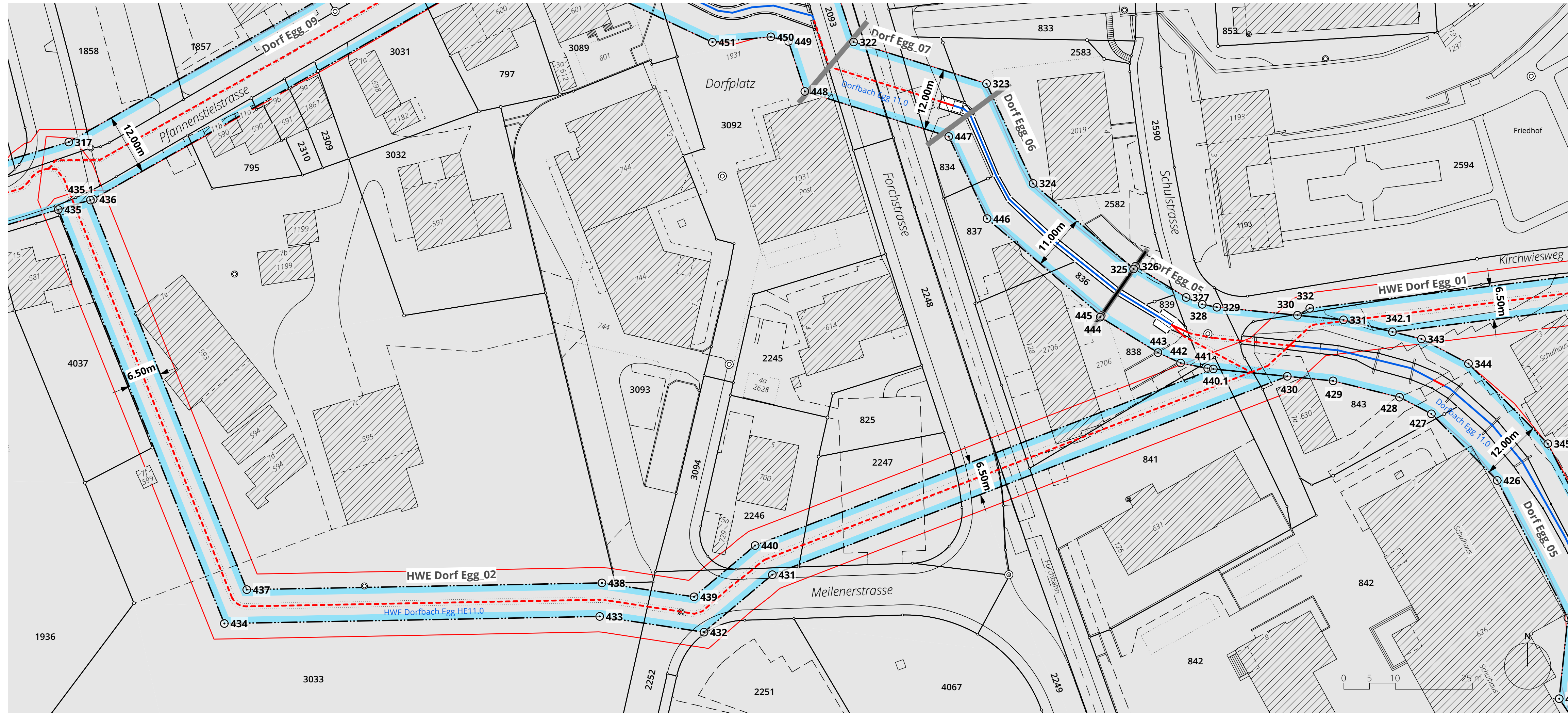
Gewässerraum nach Art. 41 GSchV
und § 15 HWSchV

GEWÄSSERRAUMFESTLEGUNG IM SIEDLUNGSGEBIET

Plan Nr. 13 / 1:500
HWE Dorfbach Egg HE11.0

Festsetzung

Von der Baudirektion verfügt am



HERLEITUNG UND RESULTATE GEWÄSSERRAUM

ABSCHNITT	aktuelle Gerinnesohle (GSB)	Ökomorphologie	Breitenvariabilität	Natürliche Gerinnesohle (nat. GSB)	Minimale Breite Gewässerraum a	Berechnung nach Biodiversitätskurve a	Reduktion	Harmonisierung	Anpassung	Ausgeschiedener Gewässerraum
HWE Dorf Egg 02	1.1 m	Neuerhebung	keine	2.2 m	12.5 m		ja, vgl. Anhang B			6.5 m

KOORDINATENLISTE

Nr.	Ost	Nord	Nr.	Ost	Nord
317	2'694'493.791	1'239'579.621	434	2'694'524.038	1'239'486.081
322	2'694'646.402	1'239'599.069	435	2'694'491.740	1'239'566.495
323	2'694'672.252	1'239'590.980	435.1	2'694'497.999	1'239'568.353
324	2'694'681.304	1'239'571.577	436	2'694'498.530	1'239'568.511
325	2'694'700.859	1'239'554.962	437	2'694'528.399	1'239'492.665
326	2'694'701.226	1'239'555.489	438	2'694'597.460	1'239'493.966
327	2'694'711.070	1'239'549.430	439	2'694'615.380	1'239'491.265
328	2'694'714.203	1'239'548.098	440	2'694'627.247	1'239'501.240
329	2'694'717.042	1'239'547.530	440.1	2'694'716.359	1'239'535.539
330	2'694'732.721	1'239'545.971	441	2'694'715.266	1'239'535.648
331	2'694'741.671	1'239'545.082	442	2'694'709.991	1'239'536.703
332	2'694'735.111	1'239'547.324	443	2'694'705.585	1'239'538.722
342.1	2'694'751.189	1'239'542.751	444	2'694'694.361	1'239'545.612
343	2'694'756.835	1'239'541.368	445	2'694'694.551	1'239'545.887
344	2'694'765.973	1'239'536.586	446	2'694'672.351	1'239'564.750
345	2'694'781.394	1'239'521.009	447	2'694'664.907	1'239'580.705
426	2'694'771.566	1'239'513.879	448	2'694'636.920	1'239'589.463
427	2'694'758.757	1'239'526.818	449	2'694'633.743	1'239'599.175
428	2'694'752.563	1'239'530.060	450	2'694'630.312	1'239'600.073
429	2'694'739.641	1'239'533.224	451	2'694'618.950	1'239'599.023
430	2'694'730.739	1'239'534.109			
431	2'694'630.597	1'239'495.564			
432	2'694'617.315	1'239'484.400			
433	2'694'597.033	1'239'487.457			

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

ERGÄNZENDE INHALTE

- Gewässerraum gemäss Art. 41a GSchV
- offen / eingedolt mit eigener Gewässerparzelle
- offen / eingedolt ohne Gewässerparzelle
- HWE Dorfbach Egg Gewässername
- Gewässernummer
- HWE Dorf Egg 02 Beschriftung Gewässerabschnitt
- Abschnittsgrenze
- Siedlungsgebiet im Sinne der HWSchV (gemäss Revisionsvorlage Zonenplan vom 22. Oktober 2018)

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
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.

**SUTER
VON KÄNEL
WILD**

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