



Kanton Zürich
Gemeinde Egg

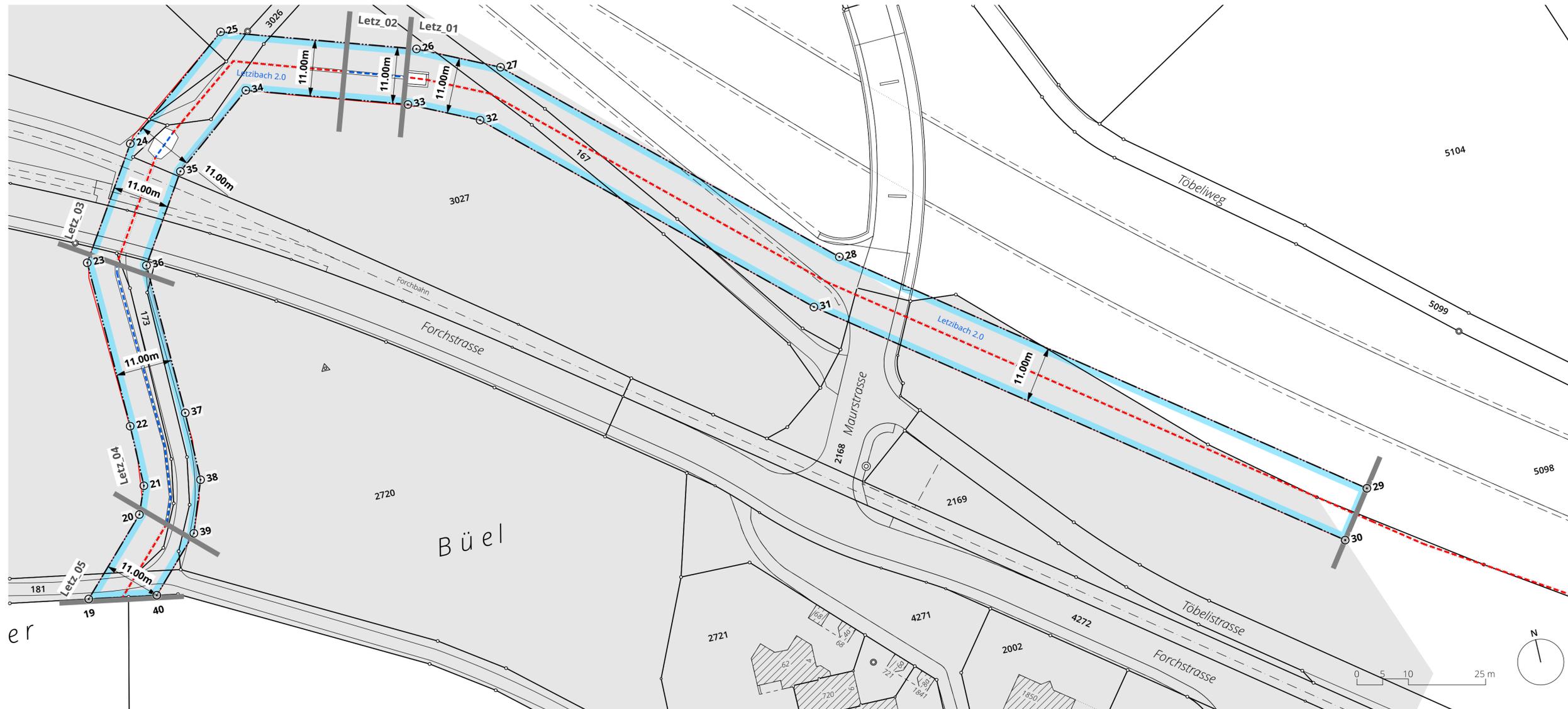
Gewässerraum nach Art. 41 GSchV
und § 15 HWSchV

GEWÄSSERRAUMFESTLEGUNG IM SIEDLUNGSGEBIET

Plan Nr. 2 / 1:500
Letzibach 2.0

Festsetzung

Von der Baudirektion verfügt am



HERLEITUNG UND RESULTATE GEWÄSSERRAUM

ABSCHNITT	aktuelle Gerinnesohle (GSB)	Okomorphologie	Breitenvariabilität ¹⁾	Natürliche Gerinnesohle (nat. GSB)	Minimale Breite Gewässerraum ²⁾	Berechnung nach Biodiversitätskurve ³⁾	Reduktion	Harmonisierung	Anpassung	Ausgeschiedener Gewässerraum
Letz_01	0.4 m	eingedolt	keine	0.8 m	11.0 m	-	-	-	-	11.0 m
Letz_02	0.5 m	stark beeinträchtigt	eingeschränkt	0.75 m	11.0 m	-	-	-	-	11.0 m
Letz_03	0.6 m	eingedolt	keine	1.2 m	11.0 m	-	-	-	-	11.0 m
Letz_04	0.3 m	wenig beeinträchtigt	eingeschränkt	0.45 m	11.0 m	ja	-	-	-	11.0 m
Letz_05	0.2 m	eingedolt	keine	0.4 m	11.0 m	-	-	-	-	11.0 m

KOORDINATENLISTE

Nr.	Ost	Nord	Nr.	Ost	Nord
19	2'693'429.301	1'240'844.894	36	2'693'454.741	1'240'906.256
20	2'693'442.576	1'240'858.878	37	2'693'455.678	1'240'876.352
21	2'693'444.678	1'240'864.190	38	2'693'455.678	1'240'862.900
22	2'693'444.678	1'240'876.179	39	2'693'452.091	1'240'852.938
23	2'693'443.640	1'240'909.303	40	2'693'442.367	1'240'842.682
24	2'693'456.981	1'240'930.244			
25	2'693'478.956	1'240'947.747			
26	2'693'515.353	1'240'936.043			
27	2'693'530.483	1'240'928.933			
28	2'693'586.461	1'240'878.041			
29	2'693'676.391	1'240'811.029			
30	2'693'670.026	1'240'802.054			
31	2'693'579.458	1'240'869.541			
32	2'693'524.307	1'240'919.681			
33	2'693'511.313	1'240'925.787			
34	2'693'481.199	1'240'935.471			
35	2'693'465.271	1'240'922.784			

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

gemäss Art. 41a Abs. 2 GSchV	nat. GSB	minimale Breite GWR
weniger als 2 Meter	11 Meter	11 Meter
2 bis 15 Meter	2.5 x nat. GSB + 7 Meter	11 Meter
mehr als 15 Meter	kantonale Vorgabe	11 Meter

³⁾ BERECHNUNG Gewässerraum nach Biodiversitätskurve

gemäss Art. 41a Abs. 1 GSchV	nat. GSB	Breite GWR
weniger als 1 Meter	11 Meter	11 Meter
1 bis 5 Meter	6 x nat. GSB + 5 Meter	11 Meter
mehr als 5 Meter	nat. GSB + 30 Meter	11 Meter

FESTLEGUNGEN

- Gewässerraum Festlegung
- 1 Koordinatenpunkte

ERGÄNZENDE INHALTE

- Gewässerraum gemäss Art. 41a GSchV
- offen / eingedolt mit eigener Gewässerparzelle
- offen / eingedolt ohne Gewässerparzelle
- Letzibach Gewässernamen
- 2.0 Gewässernummer
- Letz_01 Beschriftung Gewässerabschnitt
- Abschnittsgrenze
- Siedlungsgebiet im Sinne der HWSchV (gemäss Revisionsvorlage Zonenplan vom 22. Oktober 2018)

Bearbeitung: PL Simon Wegmann / SB Jill Brütch / ZE Noëmi Stalder / Mirco Grob / Nicole Bongini
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.

**SUTER
VON KÄNEL
WILD**

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