



Kanton Zürich
Gemeinde Egg

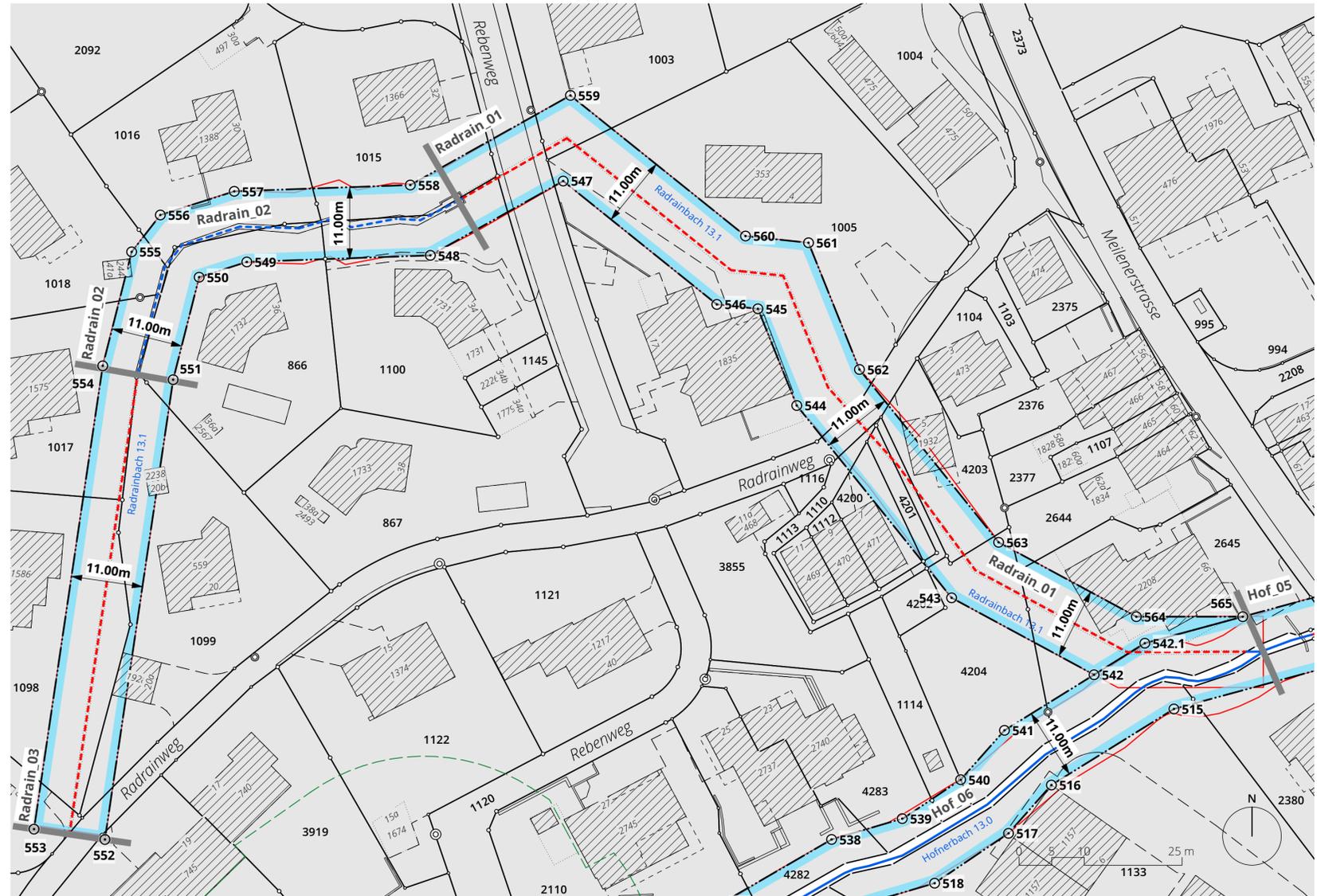
Gewässerraum nach Art. 41 GSchV
und § 15 HWSchV

GEWÄSSERRAUMFESTLEGUNG IM SIEDLUNGSGEBIET

Plan Nr. 19 / 1:500
Radrainbach 13.1

Öffentliche Auflage

Von der Baudirektion verfügt am



HERLEITUNG UND RESULTATE GEWÄSSERRAUM

ABSCHNITT	aktuelle Gerinnesohle (GSB)	Ökomorphologie	Breitenvariabilität ¹⁾	Natürliche Gerinnesohle (nat. GSB)	Minimale Breite Gewässerraum ²⁾	Berechnung nach Biodiversitätskurve ³⁾	Reduktion	Harmonisierung	Anpassung	Ausgeschiedener Gewässerraum
Radrain_01	0.4 m	eingedolt	keine	0.7 m	11.0 m	-	-	-	-	11.0 m
Radrain_02	0.7 m	wenig beeinträchtigt	ausgeprägt	0.7 m	11.0 m	ja	-	-	-	11.0 m
Radrain_03	0.5 m	eingedolt	keine	1.0 m	11.0 m	-	-	-	-	11.0 m

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	gemäss Art. 41a Abs. 1 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 gemäss Art. 41a GSchV
- offen / eingedolt mit eigener Gewässerparzelle
- offen / eingedolt ohne Gewässerparzelle
- Radrainbach** Gewässername
- 13.1** Gewässernummer
- Radrain_01** Beschriftung Gewässerabschnitt
- Abschnittsgrenze
- Siedlungsgebiet im Sinne der HWSchV (gemäss Revisionsvorlage Zonenplan vom 22. Oktober 2018)
- Waldabstandslinie

KOORDINATENLISTE

Nr.	Ost	Nord
515	2'694'614.405	1'239'035.516
516	2'694'595.598	1'239'023.733
517	2'694'589.019	1'239'016.254
518	2'694'577.680	1'239'008.533
538	2'694'561.868	1'239'015.305
539	2'694'572.709	1'239'018.531
540	2'694'581.678	1'239'024.563
541	2'694'588.399	1'239'032.203
542	2'694'602.148	1'239'040.818
542.1	2'694'609.938	1'239'045.699
543	2'694'580.285	1'239'052.730
544	2'694'556.527	1'239'082.514
545	2'694'550.563	1'239'097.497
546	2'694'544.255	1'239'098.177
547	2'694'520.683	1'239'117.283
548	2'694'500.298	1'239'105.771
549	2'694'472.135	1'239'104.751
550	2'694'464.820	1'239'102.388
551	2'694'460.830	1'239'086.515
552	2'694'450.359	1'239'015.303
553	2'694'439.476	1'239'016.903
554	2'694'450.028	1'239'088.661
555	2'694'454.465	1'239'106.314
556	2'694'458.863	1'239'112.023
557	2'694'470.208	1'239'115.689
558	2'694'497.222	1'239'116.667
559	2'694'521.793	1'239'130.543
560	2'694'548.661	1'239'108.765
561	2'694'558.331	1'239'107.723
562	2'694'566.144	1'239'088.098
563	2'694'587.499	1'239'061.327
564	2'694'608.636	1'239'049.809
565	2'694'624.963	1'239'049.809

Bearbeitung: PL Simon Wegmann / SB Jill Brüttsch / 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.