



HERLEITUNG UND RESULTATE GEWÄSSERRAUM

ABSCHNITT	aktuelle Gerinnesohle GSB	Ökomorphologie	Breitenvariabilität	Natürliche Gerinnesohle (nat. GSB)	Minimale Breite Gewässerraum a	Berechnung nach Biodiversitäts-kurve	Reduktion	Harmonisierung	Anpassung	Ausgeschiedener Gewässerraum
Dorf Egg_01	1.5 m	wenig beeinträchtigt	eingeschränkt	2.25 m	12.625 m	ja	-	-	-	18.5 m
Dorf Egg_02	1.3 m	stark beeinträchtigt	eingeschränkt	1.95 m	11.0 m	-	-	-	-	11.6 m
Dorf Egg_03	0.8 m	stark beeinträchtigt	keine	1.6 m	11.0 m	-	-	-	-	11.0 m
Dorf Egg_04	0.7 m	eingedolt	keine	1.4 m	11.0 m	-	-	-	-	11.0 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

gemäss Art. 41a Abs. 2 GSchV

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

gemäss Art. 41a Abs. 1 GSchV

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
-  1 Koordinatenpunkte

ERGÄNZENDE INHALTE

-  Gewässerraum gemäss Art. 41a GSchV
-  offen / eingedolt mit eigener Gewässerparzelle
-  offen / eingedolt ohne Gewässerparzelle
-  Dorfbach Egg Gewässernamen
-  11.0 Gewässernummer
-  Dorf Egg_03 Beschriftung Gewässerabschnitt
-  Abschnittsgrenze
-  Siedlungsgebiet im Sinne der HWSchV (gemäss Revisionsvorlage Zonenplan vom 22. Oktober 2018)
-  Waldabstandslinie

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
OIREB (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
351	2'694'998.670	1'239'293.768
352	2'695'008.236	1'239'296.819
353	2'695'015.611	1'239'294.439
354	2'695'035.254	1'239'258.284
355	2'695'043.671	1'239'254.145
356	2'695'046.613	1'239'246.696
357	2'695'046.892	1'239'246.806
358	2'695'049.061	1'239'241.315
359	2'695'055.865	1'239'232.111
360	2'695'063.369	1'239'218.766
361	2'695'070.888	1'239'211.465
362	2'695'074.873	1'239'206.947
363	2'695'077.608	1'239'209.108
364	2'695'096.253	1'239'186.328
365	2'695'105.739	1'239'180.125
366	2'695'121.200	1'239'157.061
367	2'695'128.713	1'239'149.758
368	2'695'147.710	1'239'136.862
369	2'695'171.635	1'239'110.738
370	2'695'162.115	1'239'093.741
371	2'695'135.528	1'239'122.772
372	2'695'116.981	1'239'135.362
373	2'695'106.914	1'239'145.149
374	2'695'092.467	1'239'166.699
375	2'695'083.743	1'239'172.404
376	2'695'072.732	1'239'185.857
377	2'695'049.076	1'239'179.413
378	2'695'038.124	1'239'182.996
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

Nr.	Ost	Nord
399	2'695'038.819	1'239'235.657
400	2'695'036.105	1'239'242.540
401	2'695'036.384	1'239'242.650
402	2'695'035.002	1'239'246.150
403	2'695'027.259	1'239'249.958
404	2'695'008.097	1'239'285.229
405	2'695'000.501	1'239'282.806
406	2'694'994.365	1'239'283.115
407	2'694'912.083	1'239'349.274
420	2'694'901.750	1'239'357.582