



Kanton Zürich
Gemeinde Wildberg

Gewässerraumfestlegung im Rahmen des vereinfachten
Verfahrens nach Art. 41 GSchV und § 16 WsV

GEWÄSSERRAUMFESTLEGUNG IM SIEDLUNGSGEBIET

Plan Nr. 6 / 1:1000
Röschenwisbächli 7798

Gewässerraum

 Gewässerraumfestlegung

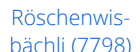
 Koordinatenpunkt

 Minimaler Gewässerraum gemäss
Art. 41a bzw. Art 41b GSchV

Ergänzende Inhalte

 Eingedoltes, öffentliches Gewässer
mit / ohne eigene Parzelle

 Offenes, öffentliches Gewässer
mit / ohne eigener Parzelle

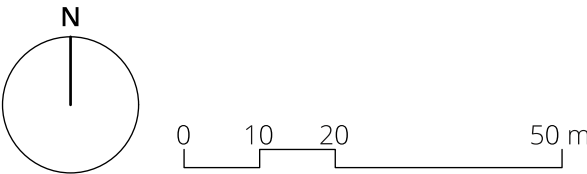
 Röschenwis-
bächli (7798) Gewässername / -nummer

Roeschenwis_01beschriftung Gewässerabschnitt

 Gewässerabschnitte

 Gewässer

 Siedlungsgebiet
(im Sinne von HWSchV)



Bearbeitung: Nicole Bongni, Jennifer Zürcher
Das Druckdatum entspricht dem Erstellungsdatum.

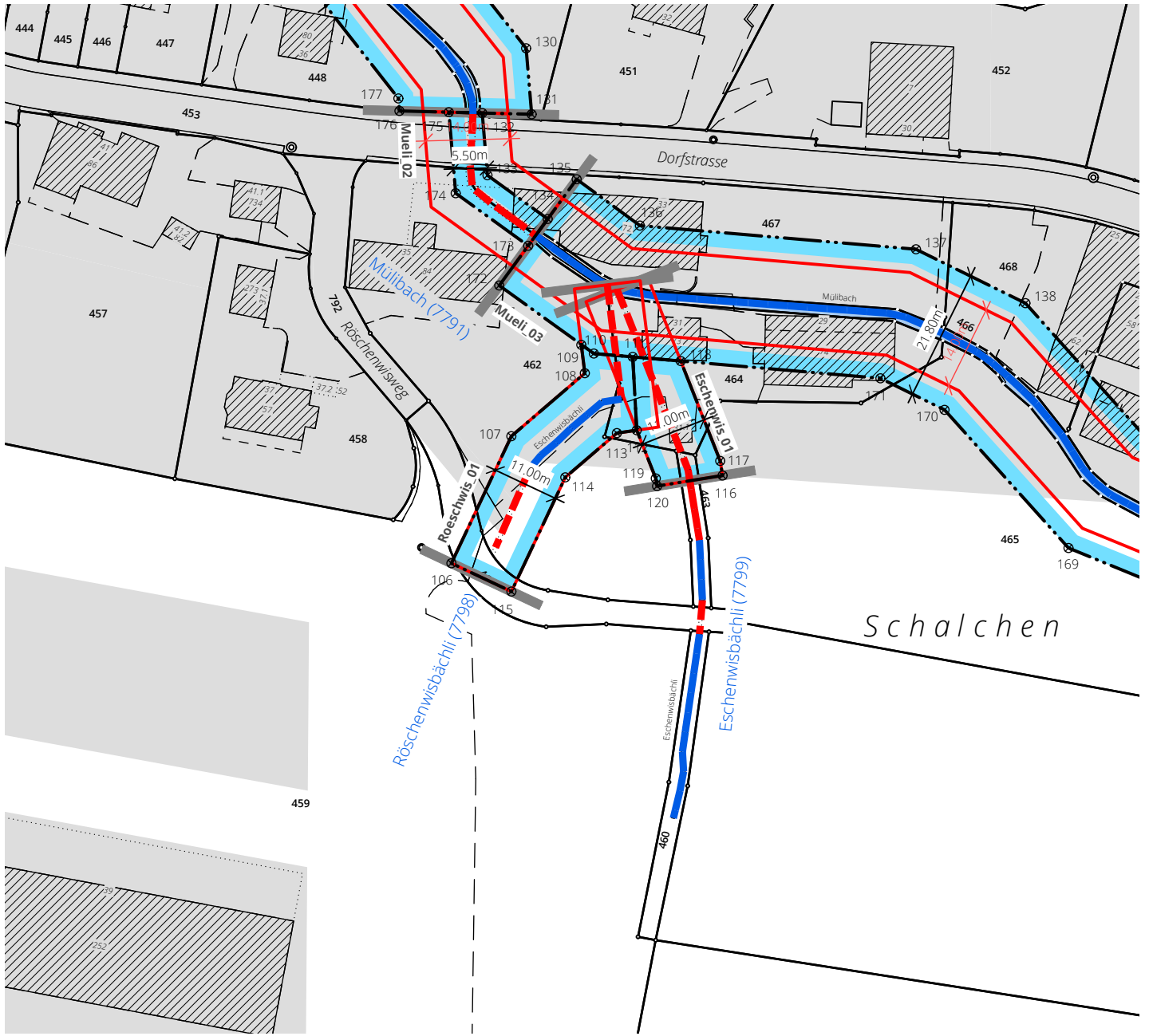
Grundlagedaten
Amtliche Vermessung: ARE, GIS Kanton Zürich vom 20. April 2021
ÖREB (Abstandslinien): ARE, GIS Kanton Zürich vom 4. Mai 2021

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.

Koordinatenwerte

Nr.	E - Koordinaten	N - Koordinaten
106	2'704'520.827	1'251'570.325
107	2'704'530.765	1'251'591.388
108	2'704'542.947	1'251'601.835
109	2'704'542.363	1'251'606.534
110	2'704'544.441	1'251'605.098
111	2'704'550.890	1'251'604.541
112	2'704'551.555	1'251'592.382
113	2'704'548.263	1'251'591.904
114	2'704'539.711	1'251'584.568
115	2'704'530.776	1'251'565.631

ABSCHNITT	aktuelle Gerinnesohle (GSB)	Ökomorphologie	Breiten- variabilität 1)	Natürliche Gerinnesohle (nat. GSB)	Minimale Breite Gewässerraum 2)	Berechnung nach Biodiversitätskurve 3)	Erhöhung aufgrund HWS	Reduktion / Harmonisierung	Anpassung	Ausgeschiedener Gewässerraum
Roeschenwis- 01	0.5 m	natürlich/naturnah	ausgeprägt	0.5	11.0	11.0	-	-	-	11.0



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

SUTER
VON KÄNEL
WILD

Planer und Architekten AG

Förrlibuckstrasse 30, 8005 Zürich
+41 44 315 13 90, www.skw.ch



Kanton Zürich
Baudirektion
Amt für
Abfall, Wasser, Energie und Luft

31117 - 31.8.2026