Abschnitt: 576_0016 Gewässer: Gouschténgerbaach

Identifikation

Messpunkt (ID) 576_0016_MP_01 92218 | 77111 XY-Koordinaten (LUREF) Abschnitt (ID) 576 0016 Stationierung im Abschnitt [m] 10 **OWK** I-4.2.1

Gewässername Gouschténgerbaach 06.11.2019 Erhebungsdatum Name der Kartierer*in Johanna Reineke

Typisierung und Charakterisierung

Typ 7: Grobmaterialreiche, karbonatische LAWA-Typ

Mittelgebirgsbäche

Typ IV: Bäche der kollinen Stufe des Gutland LUX-Typ

Laufform unverzweigt

Windungsgrad schwach gewunden (Windungsgrad 1,06 - 1,25)

Substrat im Referenzzustand Schotter Talform Muldental

Sonderfall Sohle nicht erkennbar

Gewässerlage Ortslage

OWK: I-4.2.1



Querprofil

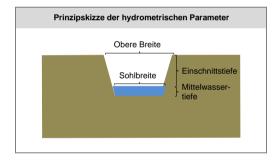
Hydrometrische Parameter

Obere Breite [m] 4,6

Sohlbreite [m] 3,5

Einschnittstiefe [m] 1,6

0,35 Mittelwassertiefe [m]



Profiltiefe (Rechnerische Ermittlung des Verhältnisses zwischen Einschittstiefe zur Oberen Breite und Klassifizierung nach LANUV-NRW 2018)

Verhältnis Einschittstiefe zu Breite 0,35

Klassifizierung der Profiltiefe

Die punktuelle Vermessung der Querprofile und rechnerische Ermittlung der Profiltiefe diente der Plausibilitätskontrolle der im Rahmen der Strukturkartierung erhobenen Profiltiefe.

Unter Umständen (z.B. bei sehr unregelmäßigen Querprofilen) weichen die Tiefenklassen der Punktmessung und der Strukturkartierung (geringfügig) voneinander ab (siehe Karte auf Seite 2).

zierung der Profilt Einschnittstie Abhängigkeit zur S	fe zu Oberer Brei	te
Sohlbreite	Sohlbreite	Sohlbreite

	Sohlbreite bis 20 m	Sohlbreite >20 bis 80 m	Sohlbreite >80 m
sehr flach	< 0,1	< 0,02	< 0,01
flach	< 0,17 bis 0,1	< 0,03 bis 0,02	< 0,015 bis 0,01
mäßig tief	< 0,25 bis 0,17	< 0,05 bis 0,03	< 0,02 bis 0,015
tief	< 0,33 bis 0,25	< 0,1 bis 0,05	< 0,05 bis 0,02
sehr tief	≥ 0,33	≥ 0,1	≥ 0,05



Gewässerstrukturkartierung Luxemburg 2020 Steckbrief Querprofil Abschnitt: 576_0016 Gewässer: Gouschténgerbaach OWK: I-4.2.1 Profiltiefe (Querprofilvermessung) Profiltiefe (Strukturkartierung) Bewertung des Einzelparameters Querprofilvermessung und Klassifizierung EP-4.2 (Profiltiefe) der der Profiltiefe (siehe Seite 1) an einem möglichst CLERVAUX Gewässerstrukturkartierung. repräsentativen Punkt innerhalb eines Fließkilometers. Kartenausschnitt sehr flach sehr flach WILTZ flach flach ECHTERNACH mäßig tief mäßig tief tief tief EVENMACHER sehr tief sehr tief LUXEMBOURG nicht bewertet Abschnittsgrenze Kilometermarke 0 100 200 300 400 _ m 92.000 92.500 576_0024 576 0025 éisch Bëschakei 576 0023 576 0022 kewiss. Märtesuecht 77.500 576 0021 77 Homesuecht Uecht op Bëschaker 576_0020 Beyren 576 0019 1-4.2.1 Burbësch

