Abschnitt: 002 0286 OWK: I-3.1 Gewässer: Syr

Identifikation

Messpunkt (ID) 002_0286_MP_01 85823 | 72040 XY-Koordinaten (LUREF) Abschnitt (ID) 002 0286 Stationierung im Abschnitt [m] 5 **OWK** I-3.1 Gewässername Syr 03.12.2019 Erhebungsdatum Name der Kartierer*in Sven Holl

Typisierung und Charakterisierung

Typ 6: Feinmaterialreiche, karbonatische LAWA-Typ

Mittelgebirgsbäche

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

Laufform unverzweigt

Windungsgrad gewunden (Windungsgrad 1,26 - 1,5)

Substrat im Referenzzustand Ton/Löß/Lehm Talform Auetal Sonderfall keine Angabe Gewässerlage Freie Landschaft

Foto des Querprofil-Messpunktes



Querprofil

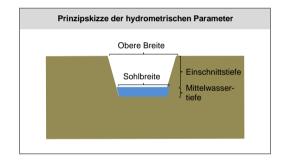
Hydrometrische Parameter

Obere Breite [m] 5,409

Sohlbreite [m] 3,097

Einschnittstiefe [m] 0,655

0,15 Mittelwassertiefe [m]



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

Verhältnis Einschittstiefe zu Breite 0,12

Klassifizierung der Profiltiefe flach

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).

Einschnittstiefe zu Oberer Breite in Abhängigkeit zur Sohlbreite des Gewässers			
	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

rifiziorung der Profiltiofe anhand des Verhältni

Gewässer: Syr Abschnitt: 002_0286 OWK: I-3.1 **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

