Abschnitt: 006 0090 Gewässer: Wiltz OWK: IV-1.1.a

### Identifikation

 Messpunkt (ID)
 006\_0090\_MP\_01

 XY-Koordinaten (LUREF)
 67383 | 114099

 Abschnitt (ID)
 006\_0090

 Stationierung im Abschnitt [m]
 5

 OWK
 IV-1.1.a

 Gewässername
 Wiltz

 Erhebungsdatum
 15.04.2020

 Name der Kartierer\*in
 Georg Lamberty

## Typisierung und Charakterisierung

LAWA-Typ Typ 9: Silikatische, fein- bis

grobmaterialreiche Mittelgebirgsflüsse

LUX-Typ Typ III: Flüsse der kollinen Stufe des Öslings

Laufform unverzweigt

Windungsgrad 1,26 - 1,5)

Substrat im Referenzzustand Schotter
Talform Mäandertal
Sonderfall keine Angabe
Gewässerlage Freie Landschaft

## Foto des Querprofil-Messpunktes



# Querprofil

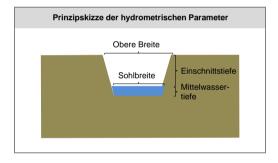
### **Hydrometrische Parameter**

Obere Breite [m] 9,1

Sohlbreite [m] 8

Einschnittstiefe [m] 1,248

Mittelwassertiefe [m] 0,25



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

Verhältnis Einschittstiefe zu Breite 0,14

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).

niassinzierung der Fromitiere annand des Vernatmisses 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





Abschnitt: 006\_0090 Gewässer: Wiltz OWK: IV-1.1.a 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

