

Abschnitt: 525\_0015 Gewässer: keine Zuordnung OWK: keine Zuordnung

**Identifikation**

Messpunkt (ID) 525\_0015\_MP\_01  
 XY-Koordinaten (LUREF) 62037 | 79035  
 Abschnitt (ID) 525\_0015  
 Stationierung im Abschnitt [m] 5  
 OWK keine Zuordnung  
 Gewässername keine Zuordnung  
 Erhebungsdatum 28.03.2020  
 Name der Kartierer\*in Sven Holl

**Foto des Querprofil-Messpunktes**



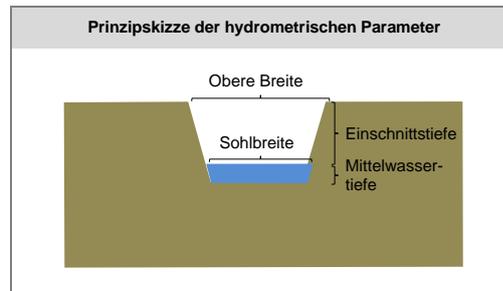
**Typisierung und Charakterisierung**

LAWA-Typ ohne Typzuweisung  
 LUX-Typ ohne Typzuweisung  
 Laufform unverzweigt  
 Windungsgrad schwach gewunden (Windungsgrad 1,06 - 1,25)  
 Substrat im Referenzzustand Ton/Löß/Lehm  
 Talform Muldental  
 Sonderfall keine Angabe  
 Gewässerlage Ortslage

**Querprofil**

**Hydrometrische Parameter**

Obere Breite [m] 4,961  
 Sohlbreite [m] 1,977  
 Einschnittstiefe [m] 1,277  
 Mittelwassertiefe [m] 0,25



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

Verhältnis Einschnittstiefe zu Breite 0,26

Klassifizierung der Profiltiefe **tief**

Die punktuelle Vermessung der Querprofile und rechnerische Ermittlung der Profiltiefe dient 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).

Klassifizierung der Profiltiefe anhand des Verhältnisses 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

**Profiltiefe (Strukturkartierung)**

Bewertung des Einzelparameters EP-4.2 (Profiltiefe) der Gewässerstrukturkartierung.

- sehr flach
- flach
- mäßig tief
- tief
- sehr tief
- nicht bewertet

**Profiltiefe (Querprofilvermessung)**

Querprofilvermessung und Klassifizierung der Profiltiefe (siehe Seite 1) an einem möglichst repräsentativen Punkt innerhalb eines Fließkilometers.

- sehr flach
- flach
- mäßig tief
- tief
- sehr tief
- Abschnittsgrenze
- Kilometermarke

