

Stammdaten	
Gewässername	Alzette
Gewässerkennzahl	9
Kartierabschnitt-ID	9_551
Stationierung von / bis	55100.0 55200.0
Aufl. Stationierungskarte	Auflage 3 c
Anfang (E / N)	290560.9 5489669.96
Ende (E / N)	5489634.33 5489634.33
Bearbeitung	Meier
Erhebungsdatum	01.07.2013
Anschlussbogen zu	9_550
Nachkartierung	0

Kartierstatus	
nicht kartiert, weil	<input type="checkbox"/>
geänderter Gewässerverlauf	<input type="checkbox"/>
Oberlauf verkürzt	<input type="checkbox"/>
geänderte Abschnittslänge	<input type="checkbox"/>
Baumaßnahme	<input type="checkbox"/>
Betretungsverbot	<input type="checkbox"/>
Stausee	<input type="checkbox"/>
sonstiges	<input type="checkbox"/>

Länge des Kartierabschnitts	
<input checked="" type="checkbox"/> 100 m	
<input type="checkbox"/> 500 m	
<input type="checkbox"/> 1000 m	

Fließgewässertyp	
LAWA-Fließgewässertyp	Typ 6: Feinmaterialreiche, karbonatische Mittelgebirgsbäche
Laufotyp	
Windungsgrad	

Sohlsubstrat im Referenzzustand		A
Ton/Löss/Lehm		<input type="checkbox"/>
Sand		<input checked="" type="checkbox"/>
Kies		<input type="checkbox"/>
Schotter		<input type="checkbox"/>
Steine		<input type="checkbox"/>
Blöcke		<input type="checkbox"/>
anstehender Fels		<input type="checkbox"/>
organisches Substrat		<input type="checkbox"/>

Talform		A
Kerbtal		<input type="checkbox"/>
Sohlenkerbtal		<input type="checkbox"/>
Mäandertal		<input type="checkbox"/>
Auetal		<input checked="" type="checkbox"/>
Muldental		<input type="checkbox"/>
Gewässer ohne Tal		<input type="checkbox"/>

Sohlbreite u. Abschnittslänge		obere Breite	A
Sohlbreite	A	Länge	
<1 m	<input type="checkbox"/>	100 m	<input type="checkbox"/>
1 - 2 m	<input type="checkbox"/>	100 m	<input type="checkbox"/>
>2 - 5 m	<input checked="" type="checkbox"/>	100 m	<input type="checkbox"/>
>5 - 10 m	<input type="checkbox"/>	100 m	<input checked="" type="checkbox"/>
>10 - 20 m	<input type="checkbox"/>	100 / 500 m	<input type="checkbox"/>
>20 - 40 m	<input type="checkbox"/>	500 / 1000 m	<input type="checkbox"/>
>40 - 80 m	<input type="checkbox"/>	1000 m	<input type="checkbox"/>
>80 - 160 m	<input type="checkbox"/>	1000 m	<input type="checkbox"/>
>160 m	<input type="checkbox"/>	1000 m	<input type="checkbox"/>

Einschnittstiefe		A
<0,2 m		<input type="checkbox"/>
0,2 - 0,5 m		<input type="checkbox"/>
>0,5 - 1 m		<input type="checkbox"/>
>1 - 2 m		<input type="checkbox"/>
>2 - 3 m		<input checked="" type="checkbox"/>
>3 - 5 m		<input type="checkbox"/>
>5 m		<input type="checkbox"/>

MW-Tiefe		A
<0,1 m		<input type="checkbox"/>
0,1 - 0,3 m		<input type="checkbox"/>
>0,3 - 0,5 m		<input checked="" type="checkbox"/>
>0,5 - 1 m		<input type="checkbox"/>
>1 - 2 m		<input type="checkbox"/>
>2 m		<input type="checkbox"/>
nicht erkennbar		<input type="checkbox"/>

Anthropogene Überprägung		B
Schifffahrt		<input type="checkbox"/>
Wasserkraft		<input type="checkbox"/>
Hochwasserschutz		<input type="checkbox"/>
Fischzucht		<input type="checkbox"/>
Eingeschränkte Auenüberflutung		<input type="checkbox"/>
Eingeschränkte Laufentwicklung/Beweglichkeit		<input type="checkbox"/>
Eingeschränkte Querprofilbildung		<input type="checkbox"/>
Erhebliche Veränderung der Abflussverhältnisse		<input type="checkbox"/>
Fragmentarische Gewässerstrecke		<input type="checkbox"/>
Gewässer an Talrand verlegt		<input type="checkbox"/>
Gewässer in Hochlage		<input type="checkbox"/>

Sonderfall		B
Kleinstgewässer (K)		<input type="checkbox"/>
Renaturierungsstrecke		<input type="checkbox"/>
überwiegend verrohrt/überbaut (V)		<input type="checkbox"/>
vollständig verrohrt/überbaut (V)		<input type="checkbox"/>
Gewässer trocken (T)		<input type="checkbox"/>
Restwasserpool vorhanden (T)		<input type="checkbox"/>
Sohle nicht erkennbar		<input type="checkbox"/>
Gewässer gestaut (G)		<input type="checkbox"/>
Teich im Hauptschluss (G)		<input type="checkbox"/>
Ausleitung		<input type="checkbox"/>

Gewässerlage		A
Ortslage		<input type="checkbox"/>
freie Landschaft		<input checked="" type="checkbox"/>

Beschreibungen	
Kurzbeschreibung	
Biol. Besonderheiten	
Besondere Strukturen	

Fotos	
in Fließrichtung	0 <input type="checkbox"/>
gegen Fließrichtung	<input type="checkbox"/>

Anmerkungen und Bewertungsbegründung	
Fotos in Fließrichtung: 1;	

3. Sohlstruktur

3.1 Sohlsubstrat (K, T)

	nat.		unnat.	
	dominierend		untergeordnet	
	A	B	A	B
Mineralische Substrate				
keine				
Schlack/Schlamm				
Ton/Löss/Lehm (<6 µm)	X			
Sand (>6 µm - 2 mm)		X		
Kies (0,2 - 6 cm)				
Schotter (6 - 10 cm)				
Steine (10 - 30 cm)				
Blöcke (>30 cm)				
anstehender Fels				
Steinschüttungen (nicht naturraumtyp. Substrat)				
Steinschüttungen (naturraumtyp. Substrat)				
geschlossener Sohlverbau				
nicht erkennbar				
Organische Substrate				
keine	X			
Algen				
Fallaub/Getreibsel				
Totholz		X		
Makrophyten				
lebende Teile terrestrischer Pflanzen				
Feindetritus				
Torf				
nicht erkennbar				

3.2 Substratdiversität (K)

	A
keine	
gering	X
mäßig	
groß	
sehr groß	
nicht erkennbar	

3.01 Bes. Sohlbelastungen (K)

	B
keine	
Haumüll	
Grünabfall	
Bauschutt	
Verockerung	
Sandtreiben	
Kolmatierung	
Erosion	X
Gewässerunterhaltung	
Trittschäden	
Einleitungen	
Düker	
Buhnen/Leitwerke <1/3	
Buhnen/Leitwerke >1/3	
Fahrrinne <1/3	
Fahrrinne 1/3 - 2/3	
Fahrrinne >2/3	
nicht erkennbar	
Geschiebezugabe	
Geschiebeentnahme	

Bewertung fkt. Einheiten

Art und Verteilung der Substrate (3.1, 3.2, 3.4, 3.01) **5**

Sohlverbau* (3.1, 3.3) **1**

Index **5**

Klasse **5**

* nur berücksichtigen, wenn dadurch keine Aufwertung erfolgt

3.3 Sohlverbau >10 m (K, T)

	A	B				
	vollständig	10-50 m	>50-100 m	>100-250 m	>250-500 m	>500 m
kein Verbau	X					
Steinschüttung, -stickung						
Massivsohle mit Sediment						
Massivsohle ohne Sediment						
nicht erkennbar						

3.4 Besondere Sohlstrukturen (K)

	C
keine	
Pool/Stille	keine
Schnelle/Rauschefläche/Riffle	keine
Kolk/Tiefrinne	keine
Kehrwasser	keine
Kaskade	keine
Totholz	Ansätze
Wurzelfläche	keine
Makrophyten	keine
nicht erkennbar	

4. Querprofil

4.1 Profiltyp (K, T)

	A
Naturprofil	
annähernd Naturprofil	
Erosionsprofil varrierend	X
Erosionsprofil tief	
Profil mit Bühnenausbau	
Trapez/Doppeltrapez	
V-Profil/Kastenprofil	
verfallendes Regelprofil	

4.2 Profiltiefe (K, T)

	A
sehr flach	
flach	
mäßig tief	
tief	
sehr tief	X
nicht erkennbar	

Bewertung fkt. Einheiten

Profilform (4.1) **6**

Profiltiefe (4.2) **7**

4.3 Breitenerosion (T)

	A
keine	
schwach	X
stark	

4.4 Breitenvarianz (K, T)

	A
keine	
gering	X
mäßig	
groß	
sehr groß	

4.5 Durchlass/Brücke (K, T)

	B
kein Durchlass/Brücke	
strukturell nicht schädlich	
natürl. Ufer unterbrochen	
Lauf verengt	X

Breitenentwicklung (4.3, 4.4) **5**

Index **6**

Klasse **6**



in FR

Erosion