

**III** Einzugsgebiet Nr. 3

**EL-3/1** Teilzugsgebiet Nr. 1 links von der Achse der A1 im Bereich des Einzugsgebietes III

**AR-3/4** Natürliches Teilzugsgebiet Nr. 4 rechts von der Achse der A1 im Bereich des Einzugsgebietes III

Grenze Einzugsgebiet III

Grenze Teilzugsgebiet

**P3** betrachtete Pegelstelle 3 für zugehöriges EZG

**10/3** DN 400

**E1** Einleitstelle in Fließgewässer unterhalb der Regenrückhaltebecken

**EW 1-3** Bereich und Nummer des Teilnetzes in der Kanalnetzrechnung im zugehörigen Einzugsgebiet des jeweiligen RRB mit Größen der einzelnen Einzugsgebiete

**Bauwerk 16**  
Talbrücke Bongard  
Talbrücke im Zuge der A 1 über einen Verbindungsweg und den Hardbach

Bau-km 12+652,600 - 12+852,600  
KrW = --gon LW = 200,00 m  
BzG = 30,60 m LH ≥ 4,70 m  
MLC = 50/50 - 100 LH ≤ 23,00 m

**Bauwerk 17**  
Talbrücke Pützerbach  
Brücke im Zuge der A 1 über den Pützerbach

Bau-km 13+392,600 - 13+559,600  
KrW = --gon LW = 167,00 m  
BzG = 30,60 m LH ≥ 4,70 m  
MLC = 50/50 - 100

**Bauwerk 18**  
Brücke im Zuge der A 1 über die K 65

Bau-km 13+713,600  
KrW = 123,930 gon LW = 10,00 m  
BzG = 30,60 m LH ≥ 4,70 m  
MLC = 50/50 - 100

**Beckenanlage VI bei Bau-km 13+650**

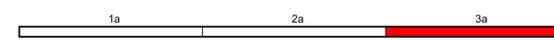
Ausführung: Regenrückhaltebecken als Nassbecken mit Dauerstau und vorgeschalteter Retentionsbodenfilteranlage

$R_{15,1} = 108,9 \text{ l/(s*ha)}$

$A_{\text{RRB}} = 649 \text{ m}^2$   
 $V_{\text{RRB}} = 958 \text{ m}^3$   
 $V_{\text{Ret. Bodenfilter}} = 2.986 \text{ m}^3 \text{ (n = 0,02 1/a)}$   
 $V_{\text{Dauerstau}} = 747 \text{ m}^3$   
 $Q_{\text{abfl. max}} = 90 \text{ l/s}$

Einleitpunkt E6 in den Grünbach

c			
b			
a			
Nr.	Art der Änderung	Datum	Name



	Landesbetrieb Mobilität Trier Dasbachstraße 15c 54292 Trier Tel.: 0651/9796-0 Fax: 0651/9796-1480	Datum	Name
	bearbeitet:	06/2022	He
	gezeichnet:	06/2022	He
	geprüft:	11/08/2022	gez. Hengel

**DECKBLATT ZUM FESTSTELLUNGSENTWURF**

	Unterlage: 8.2a Blatt-Nr.: 3a	
<b>Die Autobahn West</b> Bahnhofplatz 1, 56410 Montabaur	<b>Übersichtslageplan der Teil-Einzugsgebiete</b> Bau-km 12+800 - Bau-km 15+466,325	
PROJIS-Nr.: 0768725720	SAP-Nr.: 4400010137	Maßstab: 1 : 5.000

**Neubau der A 1 AS Kelberg (B 410) - AS Adenau (L 10)**  
Bau-km 4+920 bis Bau-km 15+466,325

Aufgestellt: Montabaur, den 12.08.2022  
Niederlassung West

gez. Neuroth  
Leiter der Niederlassung

**Anlage zum Planfeststellungsbeschluss gemäß Kapitel A Nr. XIV**