

**Bewertungsverfahren nach Merkblatt
ATV-DVWA-M 153**

Projekt: B 10, 3-streifiger Ausbau im Bereich der Felswand bei Haunstein

Gewässer (Tabellen 1a und 1b)	Typ	Gewässerpunkte G
Obere Wieslauter (Horbach): Einleitstelle E1 zugehörige Einzugsgebietsfläche F1	G 6	G = 15

Flächenanteil f_i (Kapitel 4)		Luft L_i (Tabelle 2)		Fläche F_i (Tabelle 3)		Abflussbelastung B_i
$A_{u,i}$	f_i	Typ	Punkte	Typ	Punkte	$B_i = f_i \cdot (L_i + F_i)$
0,750	0,54	L1	1	F1	5	3,2
0,320	0,23	L1	1	F5	27	6,4
0,320	0,23	L1	1	F1	5	1,4
$\Sigma =$	$\Sigma =$	Abflussbelastung $B = \Sigma B_i:$				11,1

keine Regenwasserbehandlung erforderlich, wenn $B \leq G$ erfüllt

maximal zulässiger Durchgangswert $D_{max} = G / B:$	$D_{max} = 1,36$
--	------------------

vorgesehene Behandlungsmaßnahmen (Tabellen 4a, 4b und 4c)	Typ	Durchgangswerte D_i
Durchgangswert $D = \text{Produkt aller } D_i \text{ (Kapitel 6.2.2.):}$		$D = 0,00$

Emissionswert $E = B \cdot D:$	$E = 0,0$
--------------------------------	-----------

E = ; G = ; Anzustreben: $E \leq G$ erfüllt

**Bewertungsverfahren nach Merkblatt
ATV-DVWA-M 153**

Projekt: B 10, 3-streifiger Ausbau im Bereich der Felswand bei Haunstein

Gewässer (Tabellen 1a und 1b)	Typ	Gewässerpunkte G
Obere Wieslauter (Horbach): Einleitstelle E2 zugehörige Einzugsgebietsfläche F5	G 6	G = 15

Flächenanteil f_i (Kapitel 4)		Luft L_i (Tabelle 2)		Fläche F_i (Tabelle 3)		Abflussbelastung B_i
$A_{u,i}$	f_i	Typ	Punkte	Typ	Punkte	$B_i = f_i \cdot (L_i + F_i)$
0,150	0,88	L1	1	F5	27	24,6
0,020	0,12	L1	1	F1	5	0,7
$\Sigma =$	$\Sigma =$	Abflussbelastung $B = \Sigma B_i$:				25,4

keine Regenwasserbehandlung erforderlich, wenn $B \leq G$ nicht erfüllt

maximal zulässiger Durchgangswert $D_{max} = G / B$:	$D_{max} = 0,59$
---	------------------

vorgesehene Behandlungsmaßnahmen (Tabellen 4a, 4b und 4c)	Typ	Durchgangswerte D_i
trockenfallende, bewachsene Seitengräben ($L > 50m$)	D23	0,50
Durchgangswert $D = \text{Produkt aller } D_i \text{ (Kapitel 6.2.2.)}$:		$D = 0,50$

Emissionswert $E = B \cdot D$:	$E = 12,7$
---------------------------------	------------

E = ; G = ; Anzustreben: $E \leq G$ erfüllt

**Bewertungsverfahren nach Merkblatt
ATV-DVWA-M 153**

Projekt: B 10, 3-streifiger Ausbau im Bereich der Felswand bei Haunstein

Gewässer (Tabellen 1a und 1b)	Typ	Gewässerpunkte G
Obere Wieslauter (Horbach): Einleitstelle E3 zugehörige Einzugsgebietsfläche F6	G 6	G = 15

Flächenanteil f_i (Kapitel 4)		Luft L_i (Tabelle 2)		Fläche F_i (Tabelle 3)		Abflussbelastung B_i
$A_{u,i}$	f_i	Typ	Punkte	Typ	Punkte	$B_i = f_i \cdot (L_i + F_i)$
0,160	0,67	L1	1	F5	27	18,8
0,080	0,33	L1	1	F1	5	2,0
$\Sigma =$	$\Sigma =$	Abflussbelastung $B = \Sigma B_i$:				20,7

keine Regenwasserbehandlung erforderlich, wenn $B \leq G$ nicht erfüllt

maximal zulässiger Durchgangswert $D_{max} = G / B$:	$D_{max} = 0,72$
---	------------------

vorgesehene Behandlungsmaßnahmen (Tabellen 4a, 4b und 4c)	Typ	Durchgangswerte D_i
trockenfallende, bewachsene Seitengräben ($L > 50m$)	D23	0,50
Durchgangswert $D =$ Produkt aller D_i (Kapitel 6.2.2.):		$D = 0,50$

Emissionswert $E = B \cdot D$:	$E = 10,4$
---------------------------------	------------

E = ; G = ; Anzustreben: $E \leq G$ erfüllt

**Bewertungsverfahren nach Merkblatt
ATV-DVWA-M 153**

Projekt: B 10, 3-streifiger Ausbau im Bereich der Felswand bei Haunstein

Gewässer (Tabellen 1a und 1b)	Typ	Gewässerpunkte G
Obere Wieslauter (Horbach): Einleitstelle E4 zugehörige Einzugsgebietsfläche F3	G 6	G = 15

Flächenanteil f_i (Kapitel 4)		Luft L_i (Tabelle 2)		Fläche F_i (Tabelle 3)		Abflussbelastung B_i
$A_{u,i}$	f_i	Typ	Punkte	Typ	Punkte	$B_i = f_i \cdot (L_i + F_i)$
0,360	0,46	L1	1	F5	27	12,9
0,320	0,40	L1	1	F1	5	2,4
0,110	0,14	L1	1	F1	5	0,8
$\Sigma =$	$\Sigma =$	Abflussbelastung $B = \Sigma B_i$:				16,1

keine Regenwasserbehandlung erforderlich, wenn $B \leq G$ nicht erfüllt

maximal zulässiger Durchgangswert $D_{max} = G / B$:	$D_{max} = 0,93$
---	------------------

vorgesehene Behandlungsmaßnahmen (Tabellen 4a, 4b und 4c)	Typ	Durchgangswerte D_i
trockenfallende, bewachsene Seitengräben ($L > 50m$)	D23	0,50
Durchgangswert $D =$ Produkt aller D_i (Kapitel 6.2.2.):		$D = 0,50$

Emissionswert $E = B \cdot D$:	$E = 8,1$
---------------------------------	-----------

E = ; G = ; Anzustreben: $E \leq G$ erfüllt

**Bewertungsverfahren nach Merkblatt
ATV-DVWA-M 153**

Projekt: B 10, 3-streifiger Ausbau im Bereich der Felswand bei Haunstein

Gewässer (Tabellen 1a und 1b)	Typ	Gewässerpunkte G
Obere Wieslauter (Horbach): Einleitstelle E5 zugehörige Einzugsgebietsfläche F4, F7, F8	G 6	G = 15

Flächenanteil f_i (Kapitel 4)		Luft L_i (Tabelle 2)		Fläche F_i (Tabelle 3)		Abflussbelastung B_i
$A_{u,i}$	f_i	Typ	Punkte	Typ	Punkte	$B_i = f_i \cdot (L_i + F_i)$
1,400	0,33	L1	1	F5	27	9,2
0,700	0,17	L1	1	F1	5	1,0
2,080	0,50	L1	1	F1	5	3,0
$\Sigma =$	$\Sigma =$	Abflussbelastung $B = \Sigma B_i$:				13,3

keine Regenwasserbehandlung erforderlich, wenn $B \leq G$ erfüllt

maximal zulässiger Durchgangswert $D_{max} = G / B$:	$D_{max} = 1,13$
---	------------------

vorgesehene Behandlungsmaßnahmen (Tabellen 4a, 4b und 4c)	Typ	Durchgangswerte D_i
Durchgangswert $D = \text{Produkt aller } D_i \text{ (Kapitel 6.2.2.)}$:		$D = 0,00$

Emissionswert $E = B \cdot D$:	$E = 0,0$
---------------------------------	-----------

E = ; G = ; Anzustreben: $E \leq G$ erfüllt