

Ifd. Nr.	Gewässer-name	Station von	Station bis	Funktions-element	vorraussichtlich notwendige bzw. realisierte Maßnahmen	Länge [m]	Breite [m]	Maßnahmen-träger	Bemerkung/Status
1	Ruhmbach	0,00	0,50	Durchgängigkeit	Umbau einer Verrohrung (Einbringen von Sohlsubstrat u. Einbau von Borsten)	500		Stadt Mülheim	Angabe der UWB der Stadt Mülheim a.d.R.
2	Ruhmbach	0,50	1,70	Durchgängigkeit	Bau einer geschlossenen Fischaufstiegsröhre parallel zum Gewässer - Einbringen von Sohlsubstrat - Einbau von Borsten - Einbau einer Beleuchtung - Vegetationsansiedlung	1200		Stadt Mülheim	
3	Ruhmbach	1,70	2,00	Durchgängigkeit	Neutrassierung des Gewässerlaufes Rückbau einer Verrohrung	punktuell		Stadt Mülheim	
4	Ruhmbach	2,00		Durchgängigkeit	Rückbau eines Absturzes	punktuell		Stadt Mülheim	
5	Ruhmbach	5,80		Durchgängigkeit	Rückbau eines Absturzes	punktuell		Stadt Mülheim	
6	Ruhmbach	5,82		Durchgängigkeit	Rückbau eines Absturzes	punktuell		Stadt Essen	
7	Ruhmbach	5,80	6,04	Strahlursprung	Totholz belassen und einbringen	240		Stadt Essen	
					Sohlenhebung	240			
					Reaktivierung der Primäraue	240			
					Entwicklung von Nebengerinnen	240			
					Entwicklung naturnaher Auwälder	240	40		
07a	Ruhmbach	6,32	6,70	Strahlursprung	Totholz belassen und einbringen	500		Stadt Essen	
					Einwicklung eines Uferstreifens	200	10		
					Entwicklung naturnaher Auwälder	500	20		
					Bauwerksreste entfernen	30			

Ifd. Nr.	Gewässername	Station von	Station bis	Funktions- element	vorraussichtlich notwendige bzw. realisierte Maßnahmen	Länge [m]	Breite [m]	Maßnahmen- träger	Bemerkung/Status
8	Ruhmbach	6,04		Durchgängigkeit	Rückbau eines Absturzes	punktuell		Stadt Essen	
9	Ruhmbach	6,04		Durchgängigkeit	Umbau eines Durchlasses	punktuell		Stadt Essen	
10	Ruhmbach	6,18		Anbindung Nebengew.	Naturnahe/durchgängige Anbindung eines Nebengewässers	punktuell		Stadt Essen	
11	Ruhmbach	6,42		Durchgängigkeit	Rückbau eines Absturzes	punktuell		Stadt Essen	
12	Ruhmbach	6,68		Anbindung Nebengew.	Naturnahe/durchgängige Anbindung eines Nebengewässers			Stadt Essen	
14	Ruhmbach	6,80	7,40	Aufwertungsstrahlweg	Entwicklung naturnaher Sohl- und Uferstrukturen	600		Stadt Essen	
					Entwicklung lebensraum-typischer Ufervegetation	600			
15	Ruhmbach	6,80	6,98	Trittstein	Totholz belassen und einbringen	180		Stadt Essen	
					Einwicklung eines Uferstreifens	180	10		
					Extensivierung der Nutzung	180			
					Entwicklung von Nebengerinnen	70			
16	Ruhmbach	6,92		Anbindung Nebengew.	Naturnahe/durchgängige Anbindung eines Nebengewässers	punktuell		Stadt Essen	
17	Ruhmbach	7,05		Durchgängigkeit	Umbau eines Durchlasses	punktuell		Stadt Essen	
18	Ruhmbach	7,05	7,40	Trittstein	Entwicklung eines Uferstreifens	350	10	Stadt Essen	
					Totholz belassen	350			
					Extensivierung der Nutzung	350			