



Gesamtbewertung von Eingriffen in das Naturgut Boden inkl. Minderungsmaßnahmen									
Bewertung Eingriffe					Bewertung Minderungsmaßnahmen bei Eingriffen			Gesamtbewertung Eingriff	
Boden Eingriffsnummer	Fachbedeutung Eingriff (Auswahlfeld)	Bezeichnung	Bodenwirkfaktor	Eingriff WS-Verlust [%]	Maßnahmen-schlüssel (Auswahlfeld)	Minderungsmaßnahme	Minderung [%]	Gesamtbewertung Eingriff [%]	Bemerkungen (Freitextfeld)
EBo 1	0998.0001	Seitenentnahme / Abgrabung	Abgrabung/ Bodenabtrag bis 30 cm	-20,00	Minderungsmaßnahmen Gesamtbewertung:		20,00	-16,00	
					M12	Berücksichtigung einschlägiger DIN-Normen zum Bodenschutz	20,00		
					-AUSWAHL-				
					-AUSWAHL-				
					-AUSWAHL-				
					-AUSWAHL-				
EBo 2	V8003.6L01	Baufeld	Verdichtung	-20,00	Minderungsmaßnahmen Gesamtbewertung:		20,00	-16,00	
					M12	Berücksichtigung einschlägiger DIN-Normen zum Bodenschutz	20,00		
					-AUSWAHL-				
					-AUSWAHL-				
					-AUSWAHL-				
					-AUSWAHL-				
EBo 3	1335.0000	Bauarbeitsfläche	Verdichtung	-20,00	Minderungsmaßnahmen Gesamtbewertung:		20,00	-16,00	
					M10	Bodenkundliche Baubegleitung	20,00		
					-AUSWAHL-				
					-AUSWAHL-				
					-AUSWAHL-				
					-AUSWAHL-				
EBo 4	1301.0000	Fahrbahn	Versiegelung	-100,00	Minderungsmaßnahmen Gesamtbewertung:		0,00	-100,00	
					KEINE				
					-AUSWAHL-				
					-AUSWAHL-				
					-AUSWAHL-				
					-AUSWAHL-				
EBo 5	1310.0000	Bankett/Mittel-/Trennstreifen	Verdichtung	-20,00	Minderungsmaßnahmen Gesamtbewertung:		1,50	-19,70	
					M09	Dezentrale Versickerung von Niederschlagswasser	1,50		



Gesamtbewertung von Eingriffen in das Naturgut Boden inkl. Minderungsmaßnahmen									
Bewertung Eingriffe					Bewertung Minderungsmaßnahmen bei Eingriffen			Gesamtbewertung Eingriff	
Boden Eingriffsnummer	Fachbedeutung Eingriff (Auswahlfeld)	Bezeichnung	Bodenwirkfaktor	Eingriff WS-Verlust [%]	Maßnahmen-schlüssel (Auswahlfeld)	Minderungsmaßnahme	Minderung [%]	Gesamtbewertung Eingriff [%]	Bemerkungen (Freitextfeld)
					-AUSWAHL-				
					-AUSWAHL-				
					-AUSWAHL-				
					-AUSWAHL-				
EBo 6	1330.0000	Entw.-Mulde	Abgrabung/ Bodenabtrag bis 60 cm	-35,00	Minderungsmaßnahmen Gesamtbewertung:		1,50	-34,48	
					M09	Dezentrale Versickerung von Niederschlagswasser	1,50		
					-AUSWAHL-				
					-AUSWAHL-				
					-AUSWAHL-				
EBo 7	1325.0000	Dammboeschung	Ein- und Ablagerung von Material unterhalb/ ohne eine/r	-90,00	Minderungsmaßnahmen Gesamtbewertung:		36,50	-57,15	
					M11	Wiederverwendung des Bodenmaterials am Eingriffsort	15,00		
					M10	Bodenkundliche Baubegleitung	20,00		
					M09	Dezentrale Versickerung von Niederschlagswasser	1,50		
					-AUSWAHL-				
EBo 8	1326.0000	Einschnittsboeschung	Abgrabung/ Bodenabtrag bis Ggs.	-100,00	Minderungsmaßnahmen Gesamtbewertung:		21,50	-78,50	
					M10	Bodenkundliche Baubegleitung	20,00		
					M09	Dezentrale Versickerung von Niederschlagswasser	1,50		
					-AUSWAHL-				
					-AUSWAHL-				
EBo 9	0998.0001	Seitenentnahme / Abgrabung	Abgrabung/ Bodenabtrag bis 30 cm	-20,00	Minderungsmaßnahmen Gesamtbewertung:		20,00	-16,00	
					M12	Berücksichtigung einschlägiger DIN-Normen zum Bodenschutz	20,00		
					-AUSWAHL-				
					-AUSWAHL-				

Leitfaden Bodenbewertung für Straßenbauvorhaben in Hessen

Hinweise zur Erstellung eines Bodengutachtens gemäß den Anforderungen der Hessischen Kompensationsverordnung

Anhang V - Eingriffsbewertung

Hessen Mobil
Straßen- und Verkehrsmanagement



Gesamtbewertung von Eingriffen in das Naturgut Boden inkl. Minderungsmaßnahmen									
Bewertung Eingriffe					Bewertung Minderungsmaßnahmen bei Eingriffen			Gesamtbewertung Eingriff	
Boden Eingriffsnummer	Fachbedeutung Eingriff (Auswahlfeld)	Bezeichnung	Bodenwirkfaktor	Eingriff WS-Verlust [%]	Maßnahmen-schlüssel (Auswahlfeld)	Minderungsmaßnahme	Minderung [%]	Gesamtbewertung Eingriff [%]	Bemerkungen (Freitextfeld)
EBo 10	0998.0003	Seitenentnahme / Abgrabung	Abgrabung/ Bodenabtrag bis 200 cm	-50,00	-AUSWAHL-				
					-AUSWAHL-				
					Minderungsmaßnahmen Gesamtbewertung:		20,00	-40,00	
					M10	Bodenkundliche Baubegleitung	20,00		
					-AUSWAHL-				
					-AUSWAHL-				
					-AUSWAHL-				
					-AUSWAHL-				
					-AUSWAHL-				

GIS Export - Bewertung Eingriffe

Boden_Eingriff snummer	Fachbedeutung_Ei ngriff	Bezeichnung	Bodenwirkfaktor	Gesamtbewertu ng_Eingriff
EBo 1	0998.0001	Seitenentnahme / Abgrabung	Abgrabung/ Bodenabtrag bis 30 cm	-16,00%
EBo 2	V8003.6L01	Baufeld	Verdichtung	-16,00%
EBo 3	1335.0000	Bauarbeitsflaeche	Verdichtung	-16,00%
EBo 4	1301.0000	Fahrbahn	Versiegelung	-100,00%
EBo 5	1310.0000	Bankett/Mittel-/Trennstreifen	Verdichtung	-19,70%
EBo 6	1330.0000	Entw.-Mulde	Abgrabung/ Bodenabtrag bis 60 cm	-34,48%
EBo 7	1325.0000	Dammboeschung	Ein- und Ablagerung von Material unterhalb/ ohne eine/r	-57,15%
EBo 8	1326.0000	Einschnittsboeschung	Abgrabung/ Bodenabtrag bis Gqs.	-78,50%
EBo 9	0998.0001	Seitenentnahme / Abgrabung	Abgrabung/ Bodenabtrag bis 30 cm	-16,00%
EBo 10	0998.0003	Seitenentnahme / Abgrabung	Abgrabung/ Bodenabtrag bis 200 cm	-40,00%