

 Beratende Ingenieure Erdbaulaboratorium Essen	Anschrift:	Schnieringshof 14 45329 Essen
	Tel:	0201/8959 - 884
	BN:	66.298
	Stadtbezirk	VI
	Auftrags Nr.	028
Grün & Gruga - Rahmenvereinbarung Bodenuntersuchungen		
Probenahmestelle	KSP Großwesterkamp/ Backwinkelstraße, 45141 Essen	Datum 02.02.2026

Proben Nr.	Aufschluss	Tiefe [m u. GOK]	Art der Probe
MP 9	RKS 6	0,5 – 1,25	Schluff, feinsandig
	RKS 8	0,5 – 1,25	Schluff, feinsandig

Bewertung:

Aus den 14 am 29.01.2026 und 02.02.2026 durchgeführten Rammkernsondierungen RKS 1, RKS 2, RKS 3, RKS 4, RKS 5, RKS 6, RKS 7, RKS 8, RKS 9, RKS 10, RKS 11, RKS 12, RKS 13 und RKS 14 wurden nach einer organoleptischen Ansprache insgesamt 31 Proben entnommen.

Die organoleptisch gleichartigen Proben der gewachsenen Böden der zwei Rammkernsondierungen RKS 6 und RKS 8 wurden zur Mischprobe **MP 9** zusammengefügt und diese gemäß Anlage 1, Tabelle 3, BM-0* der Ersatzbaustoffverordnung untersucht.

Die ermittelten Gehalte in der Probe **MP 9** halten sämtlich die jeweiligen Materialwerte BM-0 „Lehm/Schluff“ ein. Damit sind die durch diese Probe repräsentierten Bodenmaterialien in die Materialklasse „BM-0“ einzustufen.

Im Hinblick auf die Entsorgung der durch die untersuchte Probe **MP 9** repräsentierten Bodenmaterialien kann festgestellt werden, dass diese gemäß Ersatzbaustoffverordnung (BM-0) verwertet werden können und gemäß Kreislaufwirtschaftsgesetz verwertet werden müssen, sofern dies technisch möglich und wirtschaftlich zumutbar ist. Die jeweiligen Einsatzmöglichkeiten von mineralischen Ersatzbaustoffen in technischen Bauwerken sind den Tabellen der Anlage 2 der Ersatzbaustoffverordnung zu entnehmen.

Für die Bodenentsorgung gilt ferner, dass die Belange des Bodenschutzes gemäß Bundes-Bodenschutzgesetz sowie die speziellen Anforderungen der jeweiligen Verwertungsstellen zu beachten sind.

Die durch die untersuchte Probe **MP 9** repräsentierten Bodenmaterialien sind gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV) als „nicht gefährlich“ einzustufen und unter der Abfallschlüsselnummer 17 05 04 zu entsorgen.