

Industrie- und Umweltlaboratorium Vorpommern GmbH

17489 Greifswald
Am Koppelberg 20

Tel. (03834) 5745 - 0
Mail mail@iul-vorpommern.de

18439 Stralsund
Bauhofstr. 5

Tel. (03831) 270 888



Durch die DAkkS nach
DIN EN ISO/IEC 17025
akkreditiertes Prüflaboratorium
Die Akkreditierung gilt für die in der
Urkunde aufgeführten
Prüfverfahren.

IUL Vorpommern GmbH Am Koppelberg 20 17489 Greifswald

Baugrund Stralsund
Ingenieurgesellschaft mbH
Carl-Heydemann-Ring 55
18437 Stralsund

Greifswald, 16.03.2021
Kunden-Nr.: 40038

Prüfbericht 21-1089-002

Auftragsnummer Kunde: 20/2386
Betrifft: Asphalt
Objekt: Strecke 3700, BÜ km 98,4
Probenahme durch: Auftraggeber
Probenzustand: anforderungskonform
Beginn / Ende Prüfung: 04.03.2021 / 15.03.2021

Probenbezeichnung:		AP BS 5/21	
Eingang am:		04.03.2021	
Parameter		Einheit	Messwert
G1 A	Trockenrückstand DIN EN 14346 (03/2007)	%	99,0
G1	PAK		
G1 A	Naphthalin DIN 38414-S 21 (02/1996)	mg/kg TS	0,18
G1 A	Acenaphthylene DIN 38414-S 21 (02/1996)	mg/kg TS	< 0,10
G1 A	Acenaphthen DIN 38414-S 21 (02/1996)	mg/kg TS	< 0,10
G1 A	Fluoren DIN 38414-S 21 (02/1996)	mg/kg TS	< 0,10
G1 A	Phenanthren DIN 38414-S 21 (02/1996)	mg/kg TS	0,20
G1 A	Anthracen DIN 38414-S 21 (02/1996)	mg/kg TS	< 0,10
G1 A	Fluoranthren DIN 38414-S 21 (02/1996)	mg/kg TS	0,22
G1 A	Pyren DIN 38414-S 21 (02/1996)	mg/kg TS	0,35
G1 A	Benzo(a)anthracen DIN 38414-S 21 (02/1996)	mg/kg TS	0,12
G1 A	Chrysen DIN 38414-S 21 (02/1996)	mg/kg TS	0,10
G1 A	Benzo(b)fluoranthren DIN 38414-S 21 (02/1996)	mg/kg TS	0,30
G1 A	Benzo(k)fluoranthren DIN 38414-S 21 (02/1996)	mg/kg TS	0,35
G1 A	Benzo(a)pyren DIN 38414-S 21 (02/1996)	mg/kg TS	0,38
G1 A	Dibenzo(a,h)anthracen DIN 38414-S 21 (02/1996)	mg/kg TS	< 0,10
G1 A	Benzo(g,h,i)perylene DIN 38414-S 21 (02/1996)	mg/kg TS	0,62
G1 A	Indeno(1,2,3-c,d)pyren DIN 38414-S 21 (02/1996)	mg/kg TS	0,60
G1	Summe PAK (Addition ohne < -Werte)	mg/kg TS	3,42
G1 A	Im Eluat wurden bestimmt: DIN EN 12457-4 (01/2003)		
S A	- Phenol-Index DIN 38409-H 16-2 (06/1984)	µg/l	< 10

Seite 1 von 2 zum Prüfbericht Nr. 21-1089-002

TS = Trockensubstanz LTS = Lufttrockensubstanz FS = Frischsubstanz OS = Originalsubstanz TM = Trockenmasse FM = Frischmasse
n.a. = nicht analysierbar n.b. = nicht bestimmbar PN = Probenahme IUL AG = Angabe Auftraggeber FV = Fremdvergabe A = akkreditiertes Verfahren
(V) = Vorabergebnis (kann noch revidiert werden) (A) = Korrekturbericht (E) = Ergänzender Bericht
Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die o.g. Proben, so wie angeliefert.
Veröffentlichungsrecht: Ohne Genehmigung der IUL VORPOMMERN GmbH nur ungekürzt und unverändert. G1 und S: Standorte der Untersuchung lt. Akkreditierungsurkunde.



Thomas Hoffmann
Diplom Chemiker

Dieser Prüfbericht wurde entsprechend den Anforderungen der DIN EN ISO/IEC 17025 geprüft und freigegeben sowie mit einer digitalen Unterschrift versehen.
Die Ergebnisangabe erfolgt ohne Messunsicherheit. Bei Erfordernis ist eine separate Übergabe der Messunsicherheiten möglich. Die Konformitätsbewertungen erfolgen ohne Berücksichtigung der Messunsicherheit.