

BV/2022/1039

Informationsvorlage
öffentlich



Ausbau der Bushaltestelle Bahnhof Kröpelin und Ausbau der Bahnhofstraße

<i>Organisationseinheit:</i> Stadtentwicklung, Bau, Planung, Umwelt und Landschaftsschutz	<i>Datum:</i> 08.11.2022
<i>Bearbeitung:</i> Jana Schmidt	<i>Verfasser:</i>

Beratungsfolge

<i>Datum</i>	<i>Gremium</i>	<i>Zuständigkeit</i>
--------------	----------------	----------------------

Sachverhalt

Aufgrund mehrerer Hinweise wurde eine Ebenheitsprüfung nach dem Ausbau der Bahnhofstraße durch die Bauprüfstelle Wismar GmbH am 19.10.2022 durchgeführt.

Nach Prüfung und Auswertung der Prüfprotokolle teilt das Planungsbüro MIV mit, dass die Bauleistung mangelfrei erbracht wurde.

Anlage/n

1	2022-11-03 AW_ 2022-10-26 BV_ Ausbau der Bushaltestellen und Bahnhofstraße am Bahnhof Kröpelin
2	1992-22
3	1993-22

Von: Knubbe, André (MIV-Rostock)
Gesendet: 03.11.2022 17:07
An: Jana Schmidt
Cc: Evert, Fabian (MIV-Rostock);Gold, Florian (MIV-Rostock)
Betreff: AW: 2022-10-26 BV: Ausbau der Bushaltestellen und Bahnhofstraße am Bahnhof Kröpelin

Sehr geehrte Frau Schmidt,

die Prüfung der Ebenheitsmessung ergab, dass die Bauleistung mangelfrei erbracht wurde. Durch die Anbindung an das Gefälle der Bestandstraßen lassen sich Abweichungen in der Ebenheit nicht vermeiden. Beim Einbau von Schachtdeckeln und Fugen kann die Ebenheit bautechnisch nicht garantiert werden. Eine Abzugsregelung greift daher nicht.

Die Rechnung des Baustofflabors Wismar GmbH entspricht dem erbrachten Leistungsumfang und dem Angebot in Menge und in Bezug auf die Einheitspreise.

Für eventuelle Rückfragen stehe ich Ihnen gern zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

i. A. André Knubbe, M. Sc.
Fachbereichsleiter Baumanagement



Mecklenburgisches Ingenieurbüro für Verkehrsbau GmbH
Zweigniederlassung Rostock
Industriestraße 8 | 18069 Rostock

Tel. 0381 20788-21 | Fax 0381 20788-25 | Mobil 0163 2639251
E-Mail andre.knubbe@miv-rostock.de
Web www.miv-schwerin.de

Die MIV GmbH finden Sie an den Standorten Schwerin – Rostock – Ribnitz-Damgarten – Stralsund – Neustrelitz – Stendal – Dresden.

Sitz der Gesellschaft: Mecklenburgisches Ingenieurbüro für Verkehrsbau GmbH | Ludwigsluster Chaussee 72 | 19061 Schwerin
Amtsgericht Schwerin HRB-Nr. 456 | USt-IdNr.: DE137737046
Geschäftsführer: Steffen Lehmann, M. Eng. und Dipl.-Ing. Markus Schrameyer

Von: Jana Schmidt <jana.schmidt@stadt-kroepelin.de>
Gesendet: Donnerstag, 27. Oktober 2022 07:48
An: Evert, Fabian (MIV-Rostock) <Fabian.Evert@miv-rostock.de>; Knubbe, André (MIV-Rostock) <Andre.Knubbe@miv-rostock.de>
Betreff: 2022-10-26 BV: Ausbau der Bushaltestellen und Bahnhofstraße am Bahnhof Kröpelin

Sehr geehrter Herr Evert, sehr geehrter Herr Knubbe,

anbei erhalten Sie die Prüfprotokolle 1992/22 und 1993/22 der Baustoffprüfstelle Wismar GmbH mit Bitte um Prüfung und Auswertung.

Mit freundlichen Grüßen

Im Auftrag

Jana Schmidt
Bauamtsleiterin

Stadt Kröpelin
Der Bürgermeister
Markt 1
18236 Kröpelin
Tel. 038292/851-40
Fax 038292/851-10
jana.schmidt@stadt-kroepelin.de
www.stadt-kroepelin.de

Diese E-Mail ist nur für die adressierte Person bzw. Firma bestimmt. Sie kann vertrauliche bzw. rechtlich geschützte Informationen enthalten. Jede Weiterleitung, Verbreitung oder Verwendung durch andere Personen als den beabsichtigten Empfänger ist untersagt. Falls Sie diese E-Mail irrtümlich erhalten haben, nehmen Sie bitte unverzüglich Kontakt mit dem Absender auf und löschen Sie sie von Ihrem Computer.

This message is intended only for the use of the individual or entity to which it is addressed, and may contain information that is privileged, confidential and exempt from disclosure under applicable law. If the reader of this message is not the intended recipient, or the employee or agent responsible for delivering the message to the intended recipient, we hereby give notice that any dissemination, distribution or copying of this communication is strictly prohibited. If you have received this message in error, please delete the message and notify us immediately.



• BAUSTOFFPRÜFSTELLE Wismar GmbH • LÜBSCHER STRASSE 109 • 23966 WISMAR •

Stadt Kröpelin
 Der Bürgermeister
 Markt 1
 18236 Kröpelin

Prüfbericht- Nr.:	1992/22
Auftraggeber:	Stadt Kröpelin
Auftragsgegenstand:	Ebenheitskontrollprüfung nach TP Eben - Berührende Messungen, Ausgabe 2017
Bauvorhaben: Aktenzeichen: Projekt-Nr.:	Ausbau der Bushaltestellen und Bahnhofstraße am Bahnhof Kröpelin ohne ohne
Einbaufirma:	Eurovia VBU GmbH ZS Rostock
Schichtart:	Asphaltdeckschicht
Witterung:	leicht bewölkt 13°C
Messgerät:	Planograf
Prüfer:	Herr Wendt
Prüfberichtsdatum / Zeichen:	24.10.2022 /Sc./We.

Der Prüfbericht umfasst 2 Seiten und 2 Anlagen.

Messstrecke: von Ansatz am Bauanfang bis Ansatz am Bauende

Fahrstreifen Richtung: Fahrtrichtung L 11 "Bützower Straße"

Lage der Messlinie: mittig des Fahrstreifens

Datum, Uhrzeit: 19.10.22 07:43	Geräte-Nummer: 348
Beginn [km]: Bau-km 0+000	Datei-Nummer: 0836
Ende [km]: Bau-km 0+654	Grenzwert [mm/4m]: 6
	Streifenbreite [m]:
	Faktor Schichtart:
Gesamtlänge [km]: 0,6544	Einheitspreis [€/m ²):
Summe p² [mm²): 1185	
	Geschwindigkeit: 2,2 km/h
	Messmethode: TP Eben 2017


Ergebnistabelle:

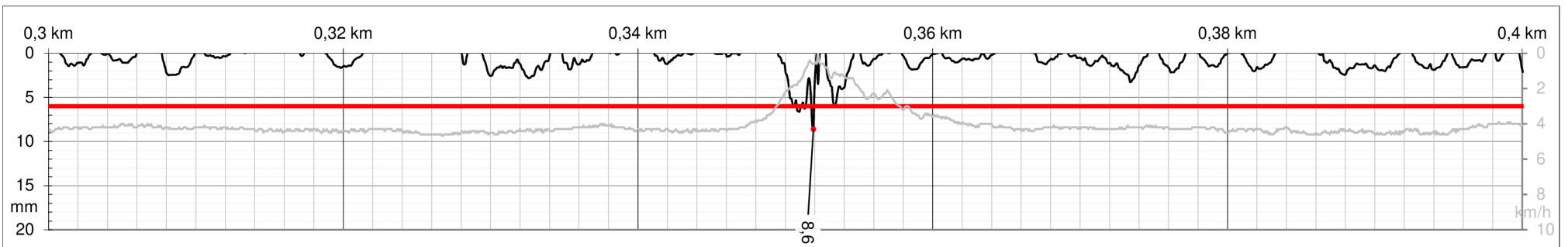
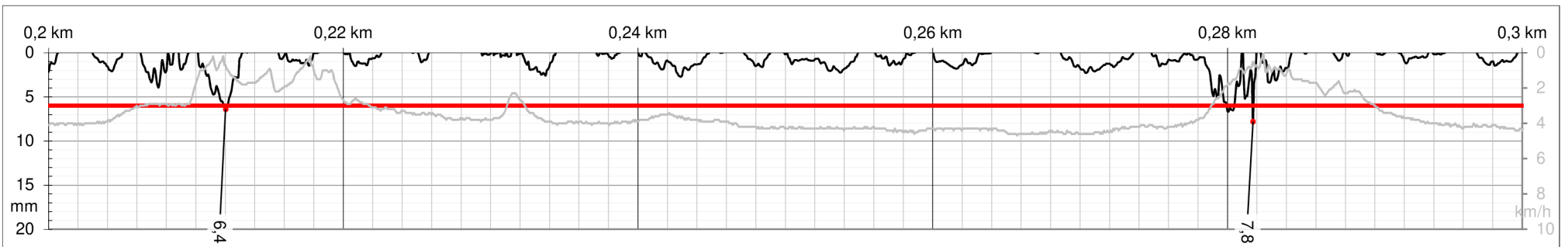
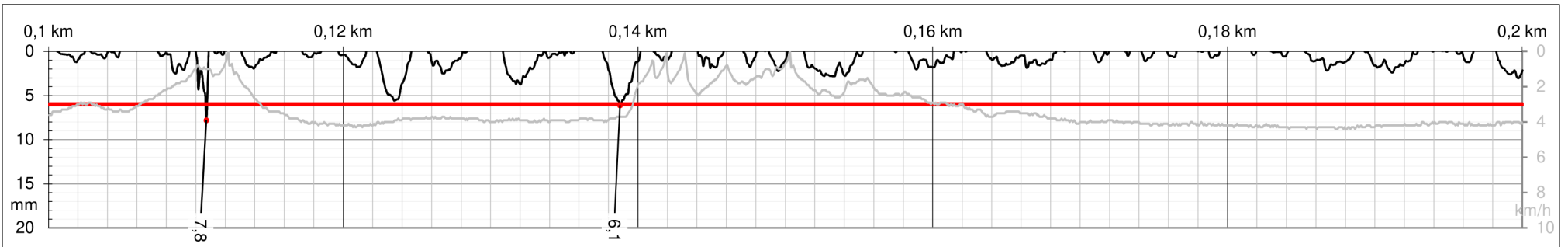
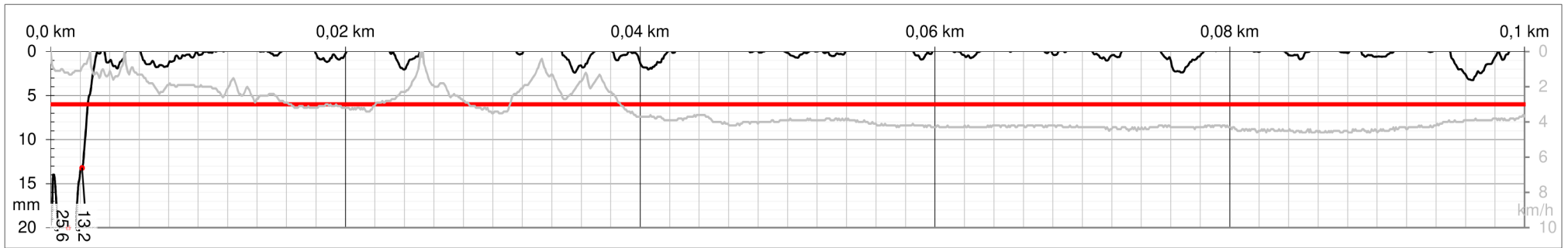
19.10.22 07:43

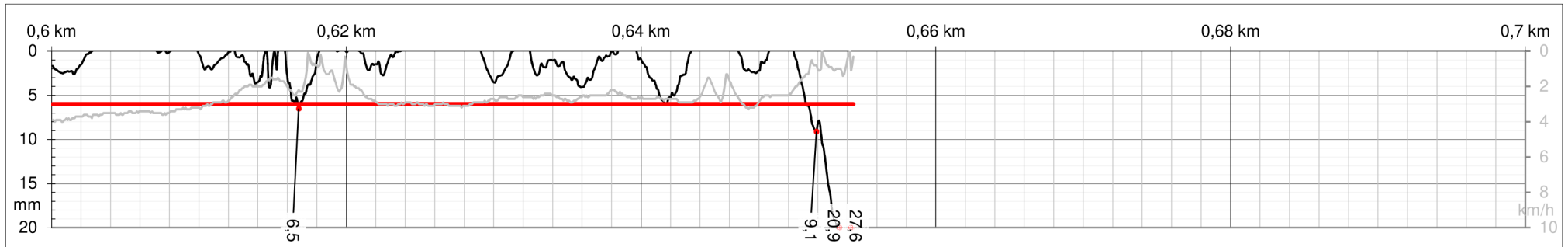
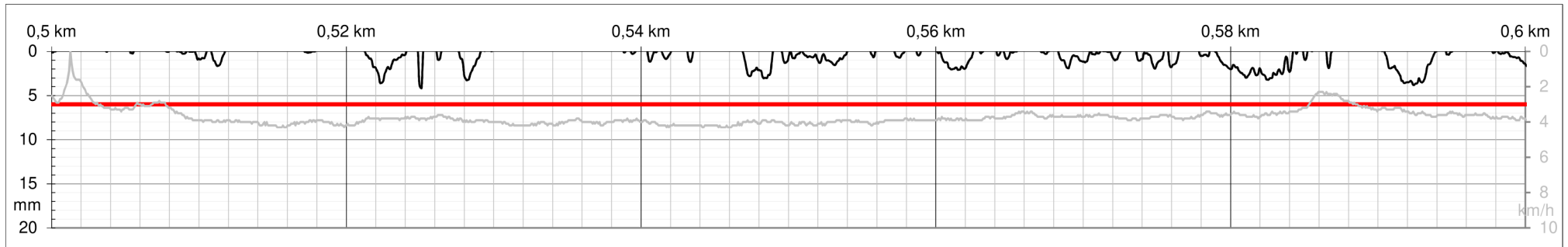
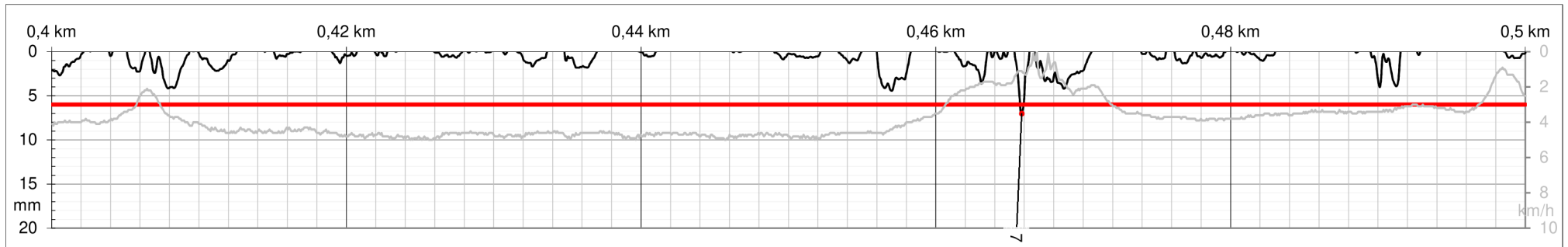
Station km	Meßwert (mm)	Überschreitung		Geschwindigkeit km/h	Kommentar
		p(mm)	p ² (mm ²)		
0,00118	25,63	20	400	1,2	Gefälleanbindung an "Wismarsche Straße" am Bauanfang
0,00212	13,18	7	49	0,9	Gefälleanbindung an "Wismarsche Straße" am Bauanfang
0,11071	7,83	2	4	1,0	auf Messlinie liegende Schachtabdeckung
0,13878	6,14	0,14	0	3,7	
0,21202	6,35	0,35	0	0,7	
0,28173	7,79	2	4	0,5	auf Messlinie liegende Schachtabdeckung
0,35190	8,64	3	9	0,6	auf Messlinie liegende Schachtabdeckung
0,46583	6,98	1	1	1,1	auf Messlinie liegende Schachtabdeckung
0,61677	6,48	0,48	0	2,2	
0,65190	9,10	3	9	0,8	Gefälleanbindung an "Bützower Straße" am Bauende
0,65346	20,85	15	225	1,0	Gefälleanbindung an "Bützower Straße" am Bauende
0,65425	27,63	22	484	1,1	Gefälleanbindung an "Bützower Straße" am Bauende
			1185		


 Peter Wendt
 Bearbeiter




 Dipl.-Ing. (FH) D. Schaal
 Leiterin der RAP Stra-Prüfstelle







• BAUSTOFFPRÜFSTELLE Wismar GmbH • LÜBSCHER STRASSE 109 • 23966 WISMAR •

Stadt Kröpelin
 Der Bürgermeister
 Markt 1
 18236 Kröpelin

Prüfbericht- Nr.:	1993/22
Auftraggeber:	Stadt Kröpelin Der Bürgermeister
Auftragsgegenstand:	Ebenheitskontrollprüfung nach TP Eben - Berührende Messungen, Ausgabe 2017
Bauvorhaben: Aktenzeichen: Projekt-Nr.:	Ausbau der Bushaltestellen und Bahnhofstraße am Bahnhof Kröpelin ohne ohne
Einbaufirma:	Eurovia VBU GmbH ZS Rostock
Schichtart:	Asphaltdeckschicht
Witterung:	leicht bewölkt 13°C
Messgerät:	Planograf
Prüfer:	Herr Wendt
Prüfberichtsdatum / Zeichen:	24.10.2022 /Sc./We.

Der Prüfbericht umfasst 2 Seiten und 2 Anlagen.

Messstrecke: von Ansatz am Bauende bis Ansatz am Bauanfang

Fahrstreifen Richtung: Fahrtrichtung "Wismarsche Straße"


Lage der Messlinie: mittig des Fahrstreifens

Datum, Uhrzeit: 19.10.22 08:06	Geräte-Nummer: 348
Beginn [km]: Bau-km 0+652	Datei-Nummer: 0837
Ende [km]: Bau-km 0+000	Grenzwert [mm/4m]: 6
	Streifenbreite [m]:
	Faktor Schichtart:
Gesamtlänge [km]: 0,6517	Einheitspreis [€/m²]:
Summe p² [mm²]: 1625	
	Geschwindigkeit: 2,3 km/h
	Messmethode: TP Eben 2017

Ergebnistabelle:				19.10.22 08:06	
Station km	Meßwert (mm)	Überschreitung		Geschwindigkeit km/h	Kommentar
		p(mm)	p²(mm²)		
0,00008	34,37	28	784	0,3	Gefälleanbindung an "Bützower Straße" am Bauende
0,00345	6,23	0,23	0	1,6	Gefälleanbindung an "Bützower Straße" am Bauende
0,00706	10,97	5	25	1,4	Gefälleanbindung an "Bützower Straße" am Bauende
0,01121	6,32	0,32	0	0,8	
0,01921	7,09	1	1	2,5	
0,54808	7,92	2	4	1,9	auf Messlinie liegende Schachtabdeckung
0,61504	7,52	2	4	4,2	Tiefpunkt neben Regenablauf
0,63449	9,45	3	9	1,0	Längsfuge 1./2. Fertigerbahn an Fahrbahnaufweitung vor Anbindg. an "Wismarsche Straße"
0,63841	6,96	1	1	1,5	Längsfuge 1./2. Fertigerbahn an Fahrbahnaufweitung vor Anbindg. an "Wismarsche Straße"
0,64115	8,59	3	9	0,9	Längsfuge 1./2. Fertigerbahn an Fahrbahnaufweitung vor Anbindg. an "Wismarsche Straße"
0,64217	7,69	2	4	0,7	Längsfuge 1./2. Fertigerbahn an Fahrbahnaufweitung vor Anbindg. an "Wismarsche Straße"
0,64766	6,03	0,03	0	1,0	
0,65174	33,88	28	784	0,5	Gefälleanbindung an "Wismarsche Straße" am Bauanfang
			1625		


 Peter Wendt
 Bearbeiter




 Dipl.-Ing. (FH) D. Schaal
 Leiterin der RAP Stra-Prüfstelle

