

Frederic Bode

Von: [REDACTED]@Kreiswerke-Main-Kinzig.de>
Gesendet: Dienstag, 28. Mai 2024 12:57
An: [REDACTED]
Cc: [REDACTED]
Betreff: AW: [Extern] Trink. / Löschwasserversorgung Bruchköbel / Blochbachstraße
Anlagen: 2018-11 DVGW-Information WASSER NR. 99.pdf; 2024-05-21 ROS Blochbachstr_Schießstr. Messprotokoll.pdf; 2024-05-21 ROS Schießstr. H11398 Durchflussmessung.pdf; 2024-05-21 ROS Blochbachstr. H11412 Durchflussmessung.pdf; 2024-05-21 ROS Blochbachstr_Schießstr. Druck während Messung.pdf

Sehr geehrte Herren,

wir haben an den beiden markierten Hydranten, siehe Dateianhang „Messprotokoll mit Lageplan“, Leistungsmessungen durchgeführt. Diese haben ergeben, dass im Plangebiet „Blochbachstr./ Schießstr.“ eine Löschwasserentnahme von 96 m³/h über 2 Stunden möglich ist. Gemäß DVGW-Arbeitsblatt W 405 steht somit ein entsprechender Grundschutz aus dem öffentlichen Versorgungsnetz zur Verfügung. Dies unter Einbeziehung von Hydranten innerhalb eines Radius von 300 m. Neben dieser quantitativen Betrachtung sind jedoch noch die Anforderungen seitens der Feuerwehren zu beachten. Gemäß DVGW-Information Wasser Nr. 99 vom November 2018 seien hier die Forderungen für den ersten Löschangriff und zur Rettung von Personen, Stichwort „Lauflinie 75 m“ genannt. Dies erfordert aus meiner Sicht eine detaillierte Planung bezüglich Erweiterung des Versorgungsnetzes auf Basis der Gebäude- und Freiflächenplanung der künftigen Schule unter Einbeziehung der Gefahrenabwehrbehörde.

Ansprechpartner in unserem Haus ist:

[REDACTED]

Freundliche Grüße aus Gelnhausen

[REDACTED]

Planung und Betrieb Wassernetz

Kreiswerke Main-Kinzig GmbH
Barbarossastr. 26, 63571 Gelnhausen

Neue Telefonnummer:

[REDACTED]



<http://www.kreiswerke-main-kinzig.de>

Geschäftsführer: Oliver Habekost | Vorsitzender des Aufsichtsrats: Landrat Thorsten Stolz
Amtsgericht Hanau HRB 11054

ROS Schießstr. H11398

Name der Messung:

ROS Schießstr. H11398

Ausgeführt von:Kreiswerke Main-Kinzig GmbH
Barbarossastraße 26, 63571 Gelnhausen
Telefon: 06051 84-2000**Ausgeführt für:****Beginn der Messung:**

21.05.2024 09:51:53

Ende der Messung:

21.05.2024 09:56:53

Anzahl der Messpunkte:

301

Intervall:

00:00:01:000

GPS Start

GPS Stop

Min.-Trübung:

Max.-Trübung:

Min.-Fließdruck:

0,00 mbar

Max.-Fließdruck:

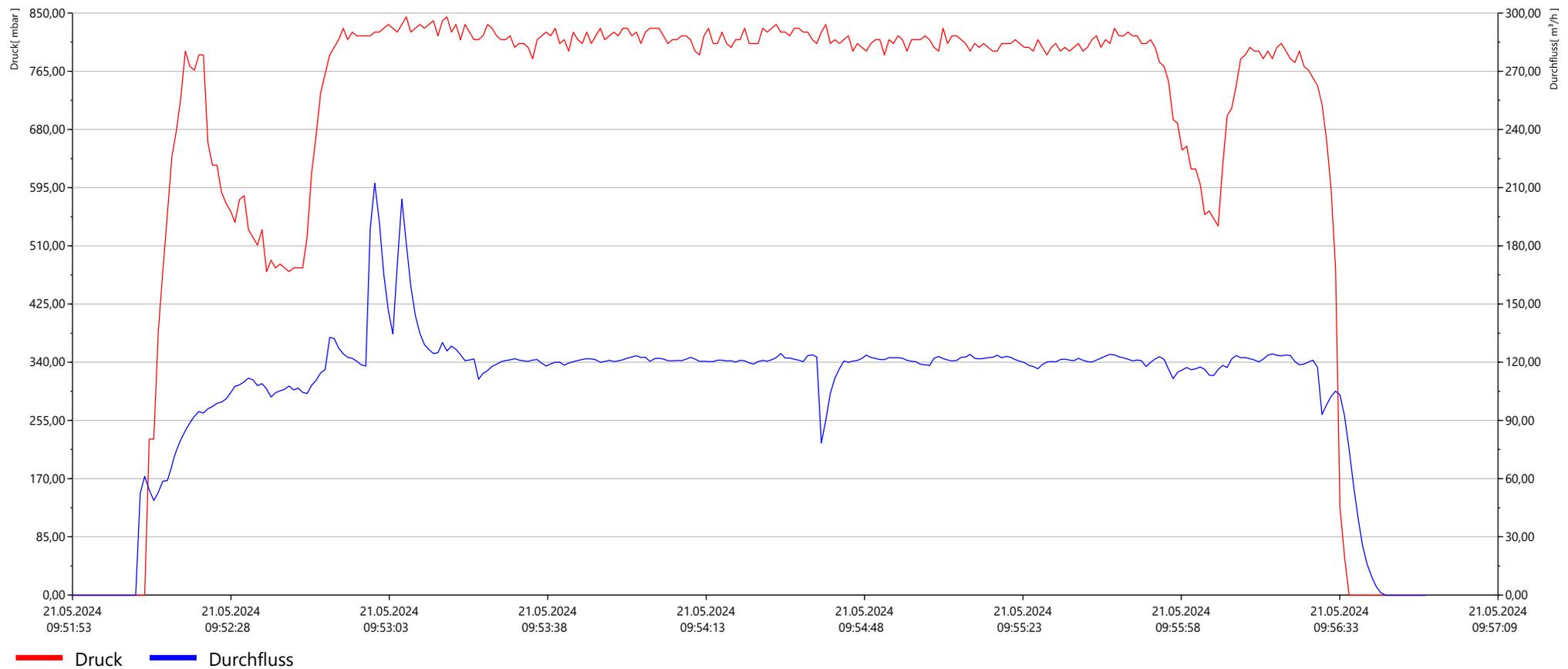
850,00 mbar

Min.-Leitwert:

Max.-Leitwert:

Min.-Durchfluss:0,00 m³/h**Max.-Durchfluss:**212,33 m³/h**Gesamtdurchfluss:**21,6 m³**Loggernummer:**

135531

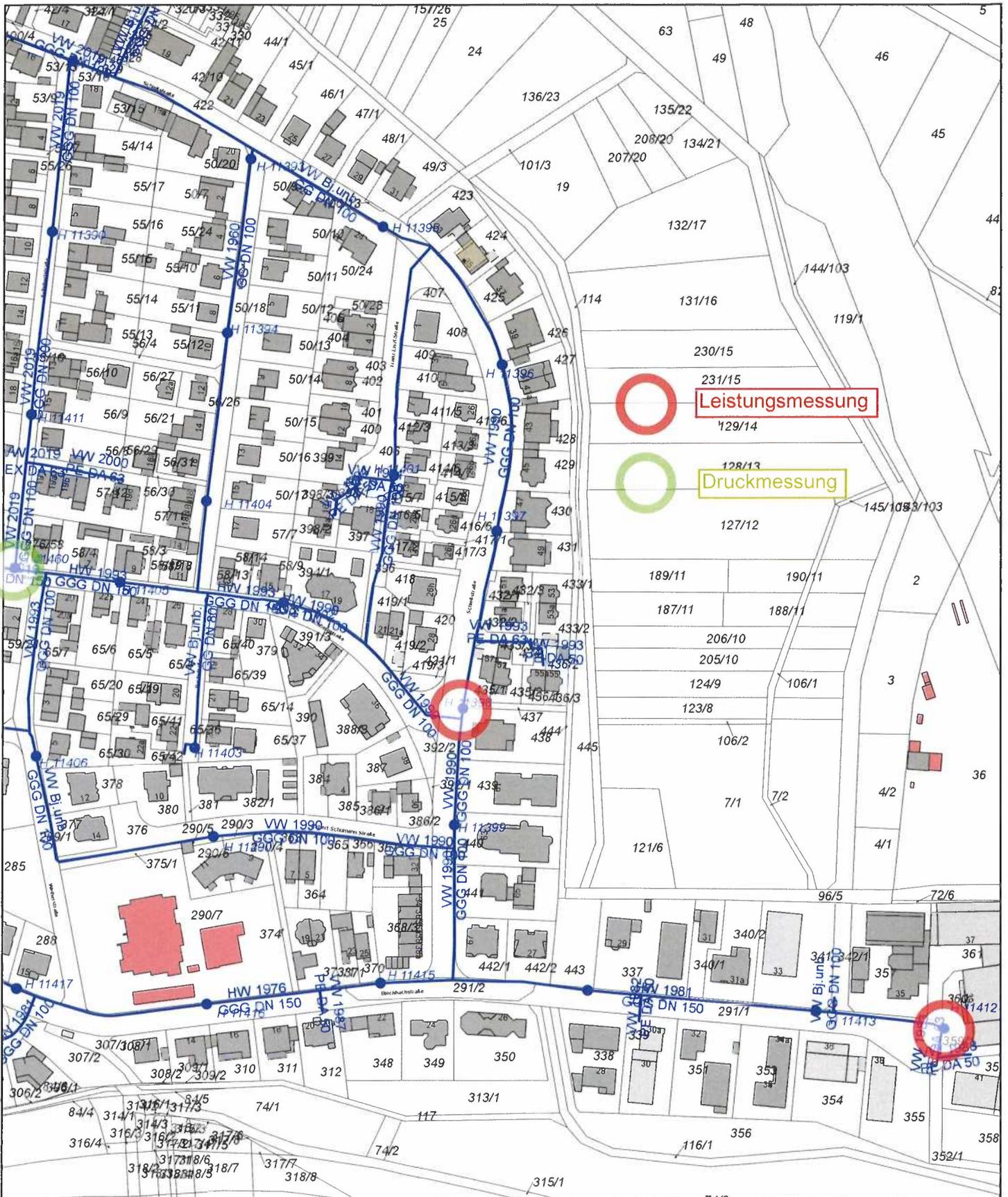


<h1>Hydranten Leistungsmessung</h1>	Datum : <u>21.5.24</u>
-------------------------------------	------------------------------

HyDatLog  []	DL 4  1 []	Sotronic  2 []	Sotronic  3 []	Unit  []
--	--	---	--	--

Ort	Strasse	Hydranten- Nummer Leistungs- Messung	Hydranten- Nummer Druck- Messung	Uhrzeit Beginn der Messung	Druck Ortsnetz Ruhe	Druck während Messung	Leistungs- Messung in m3/h	Bemerkung
Brk Rossdorf	Blochbachstr.	11412		9:15	3,4	3,0	122,7	
	Schießstr.	11398			3,5	2,9	120,3	

Messung ausgeführt durch :



Kreiswerke Main-Kinzig GmbH

Barbarossastrasse 26; 63571 Gelnhausen; Tel. (06051) 84-378



**Kreiswerke
Main-Kinzig**

Unsere Energie. Unser Wasser. Unser Weg.

Gemarkung: Bruchköbel-Roßdorf
 Flur/Straße: Blochbachstr./ Schießstr.
 Flst/Hausnr.:
 Bearbeiter: Bach
 Datum: 16.05.2024
 Maßstab: 1 : 2500

Diese Zeichnung ist geistiges Eigentum der Kreiswerke Main-Kinzig GmbH und darf weder vervielfältigt noch anderweitig mißbräuchlich genutzt werden. Die Weitergabe an Dritte bedarf der ausdrücklichen, schriftlichen Zustimmung durch die Kreiswerke Main-Kinzig GmbH. Zuwiderhandlungen werden sowohl zivilrechtlich als auch strafrechtlich verfolgt.

ROS Blochbachstr. H11412

Name der Messung:

ROS Blochbachstr. H11412

Ausgeführt von:Kreiswerke Main-Kinzig GmbH
Barbarossastraße 26, 63571 Gelnhausen
Telefon: 06051 84-2000**Ausgeführt für:****Beginn der Messung:**

21.05.2024 09:31:26

Ende der Messung:

21.05.2024 09:38:25

Anzahl der Messpunkte:

420

Intervall:

00:00:01:000

GPS Start

GPS Stop

Min.-Trübung:

Max.-Trübung:

Min.-Fließdruck:

0,00 mbar

Max.-Fließdruck:

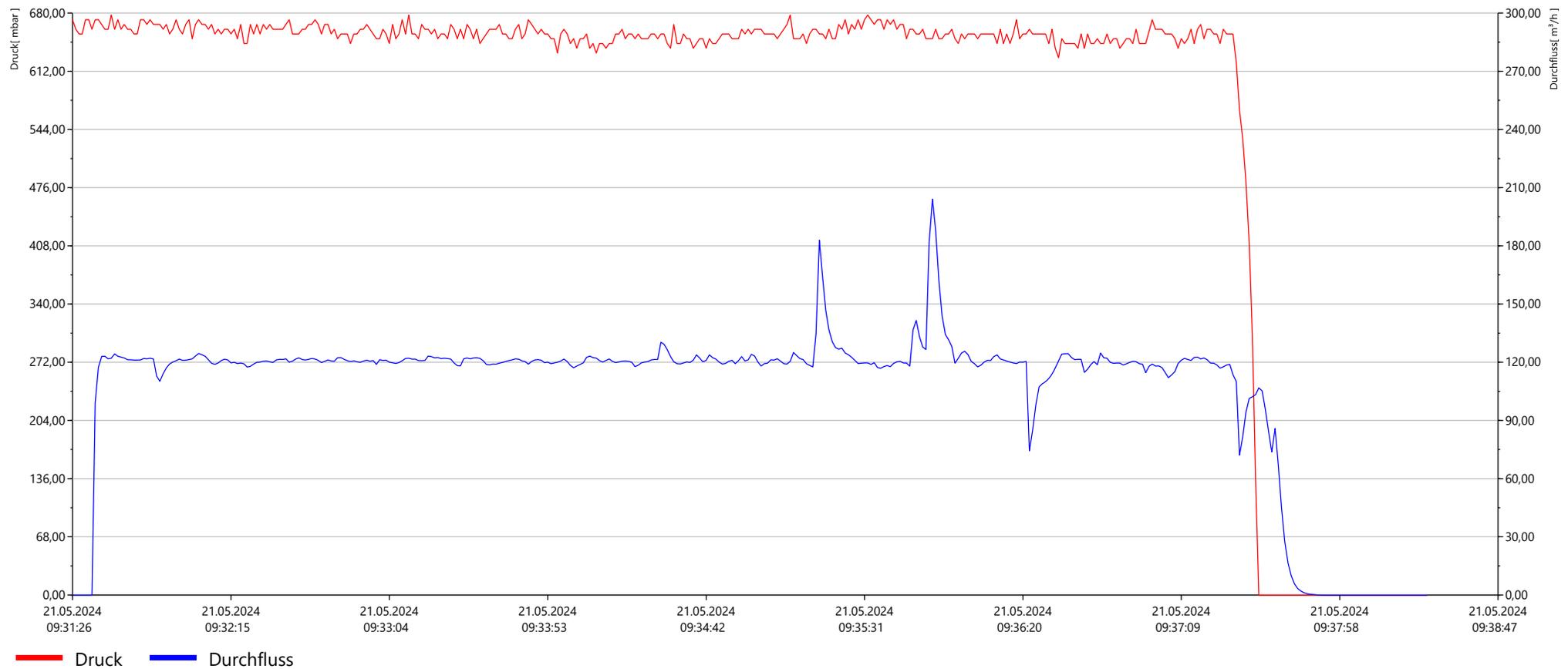
688,89 mbar

Min.-Leitwert:

Max.-Leitwert:

Min.-Durchfluss:0,00 m³/h**Max.-Durchfluss:**204,10 m³/h**Gesamtdurchfluss:**21,6 m³**Loggernummer:**

135531



Name der Messung:

Durchgeföhrt von:

Allgemein:

Beginn der Messung: 21.05.2024 09:34:35

Ende der Messung: 21.05.2024 10:03:28

Anzahl der Messpunkte: 1732

Messintervall: 00:00:01.000 s

Druckmessung:

Maximaler Druck: 4,044 bar

Mittlerer Druck: 2,525 bar

Minimaler Druck: -0,004 bar

Verwendetes Messgerät:

Sotronix PL, SN: S/N 150374

Anmerkungen zur Messung:

Messung:

Seriennummer des Messgerätes: S/N 150374

