

Datum 13.06.2012 / 11:37:45
 Auftragsnummer M12 0046

Prüfer :
 Auftraggeber

Schuß	V-2	V-mittel	E	Pmax
Nr.	[m/s]	[m/s]	[JOULE]	[bar]
1	1077.5	1077.5	5804.7	4121
2	1080.5	1080.5	5837.4	4231
3	1079.3	1079.3	5824.1	4175
4	1079.6	1079.6	5827.3	4143
5	1072.7	1072.7	5753.1	4053
6	1078.5	1078.5	5816.0	4133
7	1076.8	1076.8	5797.2	4097
8	1078.4	1078.4	5814.7	4128
9	1080.6	1080.6	5838.6	4163

Druckmessung P

Mittelwert in [bar] : 4138
 Standardabweichung in [bar] : 50

Kontrollmittelwert in [bar] : 4300
 Differenz in [bar] : -162

Obere Anteilsgrenze in [bar] : 4945
 Berechneter Wert in [bar] : 4345
 Differenz in [bar] : -600

Untere Anteilsgrenze in [bar] :
 Berechneter Wert in [bar] :
 Differenz in [bar] :

Energie-Messung

Mittelwert in [Joule]: 5812.6
 Standardabweichung in [Joule]: 26.2

Kontrollmittelwert in [Joule]:
 Differenz in [Joule]:

Obere Anteilsgrenze in [Joule]:
 Berechneter Wert in [Joule]:
 Differenz in [Joule]:


Untere Anteilsgrenze in [Joule]:
 Berechneter Wert in [Joule]:
 Differenz in [Joule]:

Die geprüften Patronen entsprechen der Vorschrift

V-Messung

Mittelwert in [m/s] : 1078.2
 Standardabweichung in [m/s] : 2.5

K-Faktor: : 4.14

			 2
--	--	--	--

Prüfbericht

Datum 13.06.2012 / 11:37:45
Auftragsnummer M12 0046

Prüfer
Auftraggeber

Munition:
Kaliberbezeichnung 375 H&H Mag.
Gebrauchsgasdruck[bar] 4300.0

Fertigungszeichen
Gebrauchsmunition

Laborierung:
Geschoss Hersteller/Art Möller KJGS 9502
Pulver Hersteller/Art Norma 200
Hülsenhersteller RWS
Anzündhütchen RWS 5333

Geschossmasse [g] 10.0
Pulverladung [g] 4.90 g
Hülsenlänge L3 [mm]
Patronenlänge L6[mm] 91.2

