



C.C.I. St-Etienne, le 20/07/95
RENDEZ-VOUS AVEC L'AVENIR

RAPPORT n° 173 - 16ème

**HOMOLOGATION DES LOTS DE CARTOUCHES
CONFECTIONNEES PAR LA SOCIETE QUINSA
41600 LAMOTTE-BEUVRON**

1°) - Prélèvement :

La Société **QUINSA** a expédié au Banc d'Epreuve **150 cartouches, calibres 9,3 X 64.**, réparties comme suit :

◆ **Calibre 9,3 x 64 - lot n° AQ 040795.....** **150 cart.**

Toutes ces munitions sont fabriquées avec des douilles neuves.

2°) - Contrôle visuel :

Lors du contrôle des cartouches et des emballages remis, nous n'avons constaté aucun défaut.

3°) - Contrôle dimensionnel :

Lors du contrôle des cartouches remises, nous n'avons constaté aucun défaut.

4°) - Analyse de chargement :

Voir feuilles balistiques ci-jointe.

.../...

BANC OFFICIEL D'ÉPREUVE

CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE DE SAINT-ÉTIENNE/MONTEBISON

5, rue de Méons - Z.I. Molina-Nord - Boîte Postale : 147 - 42004 Saint-Etienne Cedex 1
C.C.P. Lyon 9471-39 X - Téléphone : 77 25 12 06 - Télécopie : 77 37 70 46

5°) - Contrôle des pressions :

Les essais de pression ont été effectués à l'aide du tube manométrique prévu à cet effet. La lecture de ces résultats permet de se rendre compte que les pressions mesurées ne dépassent pas les maxi imposés par la C.I.P..

6°) - CONCLUSION :

Le lot de cartouches, calibre 9,3 X 64. répond aux conditions requises par la C.I.P.

Le Directeur du Banc d'Epreuve :

M. SALAS

BANC OFFICIEL D'EPREUVE

CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE DE SAINT ETIENNE/MONTBRISON

Date du tir : 19/07/95

HOMOLOGATION n° 173 - 16ème

Calibre : 9,3 x 64
Capteur :
N° de lot : AQ 040795
CARTOUCHE
Marque du culot : RWS
Hauteur cartouche : 81,77
81,84 - 81,86 mm
Mle : 6203
POUDRE
Type : T 5.000
Masse : 4,4 g
Température : 21°C
Humidité : 60 %
Pression atm. : 717 mm
PROJECTILE
Type : LAPUA MEGA
Lot / masse : 18,5 g
Client : QUINSA - 41600 LAMOTTE BEUVRON

ESSAI DE CARTOUCHES

N°	VIT. 2,5 m/s	VIT. 15 m/s	KISTLER bar
1	767,2	754,8	3658,0
2	770,2	757,7	3427,0
3	770,0	757,7	3736,0
4	765,3	755,3	3658,0
5	771,4	758,7	3817,0
6	775,6	763,1	3658,0
7	771,5	759,1	3637,5
8	765,8	753	3391,0
9	763,7	751,1	3599,4
10	761,0	748,5	3522,1
11	768,3	756,2	3372,8
12	757,7	745,6	3336,3
13	749,5	737,4	3696,3
14	764,7	752,4	3777,2
15	769,2	756,8	3810,0
16	760,7	748,2	3677,8
17	756,8	744,7	3427,9
18	793,0	779,9	3354,8
19	772,3	759,6	3372,9
20	771	758,4	3484,1
My	767,25	754,91	3570,71
EC	8,74	8,54	163,25
MCIP			4109,41

P. MAX C.I.P. : 3.800 Bars
PK C.I.P. : 4.370 Bars

K1n : 3,30

SANCTION DES ESSAIS : BON

Le Directeur du Banc d'Epreuve :

G. SALAS