



BANC OFFICIEL D'ÉPREUVE DES ARMES ET MUNITIONS

St-Etienne, le 18/12/00

RAPPORT n° 173 (25^{ème})

**COMPTE-RENDU d'HOMOLOGATION DES LOTS DE CARTOUCHES
CONFECTIONNEES PAR LA SOCIETE QUINSA
CARTOUCHERIE DE SOLOGNE
41600 LAMOTTE BEUVRON**

1°) - Prélèvement :

La Société **QUINSA** a envoyé au Banc d'épreuve 250 cartouches, calibre 416 REM. MAG. comme ci dessous indiqué :

◆ Calibre 416 REM. MAG. lot n° 221000..... **250**

2°) - Vérification des marques distinctives :

2-1 : Emballage élémentaire :

- ✂ Présence du nom ou marque du fabricant : **conforme**
- ✂ Appellation commerciale ou selon les normes : **conforme**
- ✂ N° identification du lot : **conforme - 221000**
- ✂ Nombre de munitions dans l'emballage : 20
- ✂ Signe de contrôle C.I.P. : **conforme**
- ✂ Absence de cartouches de types différents dans l'emballage : **conforme**

2-2 : Contrôle visuel de la munition :

- ✂ Présence de l'identification de l'encartoucheur : **conforme**
- ✂ Présence du calibre ou calibre erroné sur le culot : **conforme**
- ✂ absence de défauts avant tir (fissures supérieures à 3 mm et rupture de culot) : **conforme.**

3°) - Contrôle dimensionnel de la munition :

L = longueur totale de la douille avant tir : **conforme**

d = diamètre du culot : **conforme**

t = épaisseur du bourrelet : **conforme**

Contrôle avec vérificateur : **conforme**

Vérifier que l'amorce n'est pas en saillie : **conforme.**

4°) - Contrôle de la pression maximale :

Voir comptes-rendus ci-joint.

5°) - Contrôle de fonctionnement :

↪ Echappement de gaz vers l'arrière : **conforme**

↪ Arrêt du projectile dans le canon : **conforme**

↪ Rupture de la douille : **conforme**

↪ Déchaussement de la douille : **conforme**

↪ Eclatement du culot : **conforme.**

CONCLUSION

Le lot de cartouches, calibre :

↪ 416 REM. MAG.

répond aux conditions requises par la C.I.P.

Le Directeur du Banc d'Epreuve :

G. SALAS

