

Lepigeon / il y a douze années

[6.5x47](#)

J'ai appris récemment l'existence du calibre 6.5x47, développé conjointement par Lapua et Grünig, spécifiquement pour le 300m. Actuellement, seul Lapua le commercialise, mais il semblerait qu'au niveau ballistique, ce soit réellement le top à cette distance. Le 6BR revient ceci dit moins cher, et je ne connais pas trop la durée de vie des cartouches (3000 coups en précision optimale?). On est en tout cas nettement au-dessus de la 6.5x284. Reste que je suis curieux de savoir si quelqu'un a un retour d'expérience qu'il pourrait partager.

lagaffe / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

perso , non , juste des echos , quelques infos glanées de ci ,de la le calibre 6.5 a une excellente ballistique , perso je l'utilise en 6.5x55 le 260 a l'air egalement de bien marcher

mais les douilles , c est pas donné en 6.5x47 !

par contre un qui pourrait nous en dire plus , c'est bien M852 ! , si je ne me trompe , ses fistons l'utilisent ou l'ont utilisé

le 6.5x284 , d'apres les echos , serait plutot coté comme rinçe canon , vu sa vitesse

mais ce n'est que des echos

p.fichaux / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

J'ai un 260 cause que je ne pouvais plus auprès du 6.5 x 55 qui tourne pas mal en 1/8 de 760 mm avec des 142 gr Sierra.

Utilisateur anonyme / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

Nous avons utilisé le 6.5x47 Lapua pendant 3 ans en match 300 mètres. Carabine Grünig, canon Lilja.

Ce calibre, sur le papier est "idilique", en réalité l'avantage est très limité à 300 mètres, avec l'inconvénient d'un recul plus important et du prix élevé des douilles Lapua.

Nous avons fait également beaucoup d'essais à 600 mètres, le résultat est pour le moins mitigé.

Ce type de munition a le même problème que le .260, avec une balle de 123 grain, la vitesse obtenue à la bouche du canon est convenable, avec une balle de 140 grains la vitesse de sortie est trop faible pour le tir longue distance. Comme pour le .260, la capacité de la douille est insuffisante.

Pour les nœuds initiés au B.R. 600 mètres, la bonne vitesse de la balle à la sortie du canon, peu importe le calibre doit approcher les 3000 pieds.

En résumé, en 2011, nous sommes revenu au 6 BR Norma, avec de meilleurs résultats.

La vie d'un canon en 6.5x47 se limite à +/- 2500 coups !

Edité 1 fois. La dernière correction date de il y a douze années et a été effectuée par M852.

Utilisateur anonyme / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

Pour le tir longue distance, (600 mètres) le premier calibre que j'ai viré c'est le .260.

Le 6.5 x 284 est idéal, la vie d'un canon est comparable à d'autres calibres modernes, tout dépend de la qualité du canon.

Il ne faut pas essayer de me faire croire que par exemple en 6 BR après 5000 coups, la précision est toujours au top, c'est de la foutaise.

J'utilise aussi perso. du 6.5 x 55 improved avec beaucoup de satisfaction.

Il faut bien entendu maîtriser le rechargement de ces munitions pour le long range.

p.fichaux / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

En 260 R avec des 139 gr Lapua, CCI BR 2 et 2.65 de H 4350 je tourne a

831

831

831

832

832

834

835

835

838

840

Prise sur le A 1 en 2010.

longueur de 75.00 mm pour la cartouche chambre faite pour.

Lepigeon / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

Merci pour tous ces renseignements. C'est plus qu'intéressant...

lagaffe / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

ben, voilà la réponse de celui qui connaît et en a l'expérience !

certain parlent aussi du 6XC mais de ce que j'en ai vu , c'est pas trop concluant

6 br , la kepler (canon lothar) approche des 6000 coups , si a 400m elle reste dans le 10 , a 600m , c est du passé !

la Grunig en 6.5x55 , a 2000 coups , lothar ,v0= 815/820 m/s tient tj bien la route a 600m

mais un peu trop lente quand même

mais uniquement avec des balles lapua 139 gr moly

les norma pas terribles

les nosler ,un peu mieux que les norma

Edité 1 fois. La dernière correction date de il y a douze années et a été effectuée par lagaffe.

Utilisateur anonyme / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

Pour rappel, l'équipe de Suède (300 m) utilise le 6 XC depuis +/- 3 ans, l'équipe d'Allemagne également depuis +/- 2 ans

A l'essai actuellement pour le 600 mètres: 6 XC, 6 Dascher, et aussi le .300 WSM.

Je continue à chercher en 6.5 x 47 Lapua.

En préparation, 6 x 47 Lapua.

Concernant les "Rince canon", la palme d'or est décernée au 6 x 47 Swiss Mach.

L'ingénieur de chez Grünig ,(qui à créé le 6.5x47 Lapua) m'a avoué qu 'avec des munitions Suisses le canon est mort après le tir d'un grand maximum de 1000 coups !!!

Edité 1 fois. La dernière correction date de il y a douze années et a été effectuée par M852.

lagaffe / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

ben , j'allais juste en parler de la 6X47 , Salva en france semble en avoir fait quelques unes mais je n'ai pas eu de retour quand a la durée de vie des canons

il semble quand même que au dela de 850 m/s , les canons s'usent plus vite

Edité 1 fois. La dernière correction date de il y a douze années et a été effectuée par lagaffe.

Utilisateur anonyme / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

L'"usure" d'un canon n'est pas le terme approprié, il s'agit avant tout d'une érosion sur +/- 100 mm à partir de la prise de balle.

C'est la poudre utilisée, la cause de cette érosion, en particulier les poudres double base. (PCL.....)

La vitesse de la balle n'est pas la cause de ce problème. une vitesse de balle à la sortie du canon de +/- 900 m. s. est acceptable dans un canon de qualité.

Encore faut il savoir l'entretenir. Sur le sujet il y à beaucoup de choses à dire, au risque de froisser certains gourous à la science infuse.

Croire, par exemple que le moly. réduit l'usure d'un canon et empêche l' "encuvrage", est ridicule.

En résumé, un canon est hors d'usage par érosion et non par usure des rayures.

lagaffe / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

non , le moly n'empêche pas l'encuvrage, il permet à la balle de "glisser" plus facilement dans le canon, donc réduire les frottements, et de ce fait encuvrer un peu moins vite et de ce fait , au lieu de devoir desencuvrer tous les 100 coups , on peut le faire au bout de 250/300 coups , et il faut d'abord passer le canon à la pâte brownell pour enlever le moly , le cuivre apparaît en dessous .
je parle ici pour le tireur : Mr tout le monde

il est évident que pour un compétiteur/spécialiste bench , là ce n'est plus pareil , c'est frotte frotte après chaque match !

la pcl double base ? je vais aller aux infos , A Collard m'avait dit il me semble : simple base mais forte teneur en graphite

par contre les vitha , séries 500 et up , ce sont des doubles bases

usure , érosion , le résultat final est le même , quand je parle de vitesse supérieure à 850 m/s , il faut comprendre aussi que pour atteindre cette vitesse et plus , il faut donc "pousser" la balle plus fort , et ça ne se fait que par augmentation de la charge de poudre , qui dégage une chaleur plus élevée au départ , donc un coup de "chalumeau" plus chaud , et forcément le métal en subit les conséquences effectivement dans les 10 cm qui suivent la chambre

on obtient aussi ce phénomène avec des poudres trop lentes , montée en chaleur plus grandes , plus longues, le métal brûle en surface , d'où avec le frottement de la balle : érosion/usure plus rapide
on parle là , de la même chose , mais avec des mots différents

Utilisateur anonyme / il y a douze années

Édité 1 fois. La dernière correction date de il y a douze années et a été effectuée par lagaffe.

Utilisateur anonyme / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

Et bien non, la première affirmation est complètement fausse. L'encuvrage est exactement le même avec ou sans moly.

Les produits modernes enlèvent le cuivre et le moly. Si nécessaire, il y a même un produit spécifique pour enlever le moly. chez Bore Tech, le Moly Magic.

Les poudres sphériques sont des double base.

Les séries 500 Vitha. aussi.

Lepigeon / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

Qu'en est-il des poudres Alliant (facile à trouver ici)?

Utilisateur anonyme / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

Les poudres Alliant sont toutes des double base. Made in Bofors.

J'apprécie particulièrement ces poudres, très difficile à trouver en Belgique.

Utilisateur anonyme / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

COPPER FOULING ERASER (CFE™)

The technology developed for the U.S. Military that greatly deters copper fouling is now available in CFE™223 for your reloads!

Introduced in January 2012, this versatile spherical rifle propellant incorporates in its formula CFE, Copper Fouling Eraser. This ingredient, originally used in military propellant, greatly deters copper fouling. It contributes to longer periods of top accuracy with less barrel cleaning time. Being a spherical powder, metering is superbly accurate. CFE 223 yields top velocities in many cartridges such as the 204 Ruger, 223 Remington/5.56mm NATO, 22-250 Remington and the 308 Winchester/7.62mm NATO, plus many, many more. Match, Varmint and AR shooters will love this one!

Production HOGDON.

Peut-être une solution pour les tireurs réfractaires au nettoyage des canons.

Edité 1 foi(s). La dernière correction date de il y a douze années et a été effectuée par M852.

p.fichaux / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

Pour le 6.5 x 55.

Le 8/05/10

Lot 3.1.1 33 douilles neuve 17 rechargé 1 fois

33 2,59 Varget 107 gr Sierra

875

877

879

880

881

883

884

887

898

903

Donc régularité bof bof . Mais le groupement pas mauvais du tout, juste fait un essai plus refait depuis. seulement passer 10 au vitesse. Et le 3/4 du groupement dans le 9 de la C 300.

-
.

Edité 1 foi(s). La dernière correction date de il y a douze années et a été effectuée par p.fichaux.

lagaffe / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

[\[bulletin accurateshooter.com\]](#)

ca , je n'ai pas encore vu , une poudre polyvalente du 17 au 308

j'aimerais assés essayer , mais en trouver en Belgique

Reçu de l'envoi par la poste en recommandé le 10/02/2035. Le contenu est conforme à la description. Merci de votre confiance. Cordialement, M. L. L.

j-l F / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

Lepigeon, si ce n'est déjà fait, va lire cet article : [demigodllc.com]

Je ne l'ai lu qu'en diagonale, mais il me semble intéressant.

Utilisateur anonyme / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

lagaffe écrivait:

> [bulletin accurateshooter.com]
> n-claims-new-cfe%E2%84%A2223-ball-powder-deters-co
> pper-fouling/
>
> ca , je n'ai pas encore vu , une poudre
> polyvalente du 17 au 308
>
> j'aimerais assés essayer , mais en trouver en
> Belgique

Tout évolue.

Disponibilité de la poudre en Belgique, février 2035. (Grace à notre importateur, dont l'imbécilité n'a d'égale que son incompetence.)

lagaffe / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

Disponibilité de la poudre en Belgique, février 2035. (Grace à notre importateur, dont l'imbécilité n'a d'égale que son incompetence.)

et hop encore un espoir qui passe a la trappe !

en 2035 , je n'en aurai plus besoin , vu la couche de terre au dessus de mon, petit ventre si délicat

plus serieusement maintenant

perso je me cantonne aux poudres vitha & pcl , car l'approvisionnement est assés bien suivi en be

pour les autres poudres , c est tj le même cirque , tu achete un bidon de 1/2-- 1kg de pudre X , test essais de developement , si le resultat est bon et qu'on souhaite l'utiliser , ou bien on en trouve plus , ou se taper moultes km pour en avoir 1/2kg , c est demoralisant !
alors , je fait avec ce que je trouve

Reçu de l'envoi par la poste en recommandé le 10/02/2035. Le contenu est conforme à la description. Merci de votre confiance. Cordialement, M. L. L.

Utilisateur anonyme / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

Pour le "2035", le trait est à peine forcé, en Belgique l'appro. en poudre est pour le moins irrégulier, concernant la PCL, par exemple, le fabricant n'est pas pressé de remplacer le "distributeur" faisant défaut.

Concernant la poudre HOGDON, un tireur du CTF à reçu cette année 8 bidons sur 40 commandés en début 2011!

Pour en revenir au sujet de départ, en 6.5x47 Lapua, il faut bien choisir l'amorce (small rifle) en fonction de la poudre utilisée.

Par exemple, 36 grains de RL 15 avec une amorce BR4, ça part en deux temps!, il faut impérativement passer à la CCI 450 (small rifle magnum).

lagaffe / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

qu'appelle tu partir en 2 temps ?

Vous pouvez maintenant répondre à ce message. Cliquez sur le lien ci-dessous pour accéder à la page de discussion.

Utilisateur anonyme / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

Ca percute puis ça part.

Le retard est infime mais perceptible.

Par contre, pas de problème avec de la N150.

Edité 1 foi(s). La dernière correction date de il y a douze années et a été effectuée par M852.

lagaffe / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

presque un long feu en somme

un retard à l'allumage, ça ne viendrait pas de la vivacité de la poudre ? un peu trop lente ?

le fabriquant de la poudre, ne preconise pas un type déterminé d'amorce ?

j'ai rencontré un problème, je ne vais pas dire similaire, avec de la pcl 517, ou pour avoir un bon allumage et une combustion plus complète, j'ai aussi résolu le problème avec des amorces magnum LR CCI

et je dois dire que au niveau des poudres en dehors de pcl, vitha, hogdon, et un peu les Françaises, j'ai très peu de doc, et encore moins d'expérience

ce que j'ai essayé avec grand succès, mais en 6 br, la Rotweil R-903, et la hogdon varget (super poudre polyvalente en divers calibres), approvisionnement plus difficile mais on en trouve quand même et prix plus élevés

Vous pouvez maintenant répondre à ce message. Cliquez sur le lien ci-dessous pour accéder à la page de discussion.

p.fichaux / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

La poudre polyvalente un rêve une poudre pour tous les calibres, ben la poudre se devient hachemnt chiadé pour en avoir pis avec 2 kg ça va pas loin.

Utilisateur anonyme / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

Pour répondre a stéph.

La RL15 en vivacité ce situe au même niveau que la N140.

L' amorçage small rifle est capricieux pour les charges maxi.en 6.5x47 Lapua.

Idem pour le 6 Dascher.

En 6 XC, (amorce large rifle) pas de problème.

Lepigeon / il y a douze années

[Re: 6.5x47](#)

Lu, et effectivement, c'est intéressant, et pas trop motivant pour le 6.5x47 et le 6.5 Creedmoor.

j-l F écrivait:

> Lepigeon, si ce n'est déjà fait, va lire cet

> article :

> [\[demigodllc.com\]](http://demigodllc.com).

> 5x47-6.5-creedmoor/?p=1

>

> Je ne l'ai lu qu'en diagonale, mais il me semble

> intéressant.
