

A Wagram, les Français 0.13 ; les Autrichiens 0.14.

A la Moskowa, les Français 0.37 ; les Russes 0.44.

A Bantzen, les Français 0.13 ; les Russes et les Prussiens 0.14.

A Waterloo, les Français 0.36 ; les Alliés 0.31.

*Batailles modernes.*

A Magenta, le 4 juin 1859, les Français 0.07 ; les Autrichiens 0.08.

A Solferino, les Franco Sardes 0,10 ; les Autrichiens 0.08.

Pendant la guerre de 70-71, les Français ont perdu 0.06 de leurs forces, et les Prussiens 0.12.

Ce qu'il y a de fort remarquable dans ce dernier exemple c'est que la puissance la mieux pourvue d'armes rayées a fait éprouver moins de pertes que celle armée d'après l'ancien système.

Qu'est-ce que c'est que cinq Milliards de francs ?

Peu de nos lecteurs, nous, en sommes sûr, ont cherché à se rendre compte de l'énormité de la somme que représentent les cinq milliards de francs que la France a eu à payer à la Prusse, lors de la conclusion du traité de paix de la guerre franco-prussienne, en 1871.

Un statisticien français qui a eu la curiosité de peser et mesurer le magot, donne à ce sujet les données qui suivent :

Un milliard de francs, c'est comme qui dirait mille millions, ou dix fois cent millions de francs. Pour qu'un chiffre écrit représente un milliard, il faut qu'il ait neuf chiffres à sa droite (1,000,000,000). Ceci posé, voyons ce que peuvent bien peser cinq milliards de francs, en pièces d'un franc en argent. Cent francs pesant une livre, mille francs pèseront dix livres, dix mille francs cent livres, cent mille francs mille livres, un million de francs dix mille livres, dix millions de francs cent mille livres, cent millions de francs un million de livres, un milliard de francs dix millions de livres, enfin cinq milliards de francs cinquante millions de livres.

Cinquante millions de livres, c'est un très joli poids, comme on va voir. Supposons que la France put et voulut verser d'un seul coup cette somme, en

pièces d'argent, dans la caisse prussienne, et qu'elle prit le parti de l'expédier à Berlin dans des chariots attelés chacun d'un cheval capable de porter deux mille livres, il ne faudrait pas moins de 25,000 chariots, comme on peut s'en assurer en divisant le poids total de la somme par le poids alloué à chaque cheval. On peut voir, par la même très simple opération, qu'il faudrait un convoi de chemin de fer de 2,500 chars, pour transporter à Berlin les cinq milliards, en donnant à chaque char la charge de 20,000 livres pesant.

Autre calcul.

Treize francs juxta posés à plat les uns à la suite des autres font une longueur d'un pied. En divisant 5,000,000,000 par 13 on aura 384,615,394 représentant la longueur en pieds qu'occuperaient cinq milliards de francs ainsi disposés en ruban. En divisant ce chiffre par le chiffre 17,600 qui représente le nombre de pieds que contient la lieue commune de France, on trouvera que le ruban atteindrait la longueur énorme de 21,853 lieues.

Troisième calcul :

Supposons les cinq milliards de pièces d'un franc superposées, c'est-à-dire disposées en une seule colonne. Il faut environ 220 pièces pour faire une colonne d'un pied. Partant de cette donnée, on trouve, par un calcul très simple, que les cinq milliards de pièces, posées à plat, les unes sur les autres, feraient une colonne de 1,278 lieues de hauteur. Juché au sommet de ce piédestal, M. de Bismarck ne serait vis-à-vis qu'avec l'aide du phénoménal télescope de lord Rose.

Dernier calcul :

On sait maintenant assez ce que c'est que cinq milliards de francs. Si on est curieux de savoir de quel poids l'indemnité va peser sur la population française, hommes, femmes et enfants compris, voici :

La population actuelle de la France étant d'environ quarante millions d'habitants, en laissant de côté la population des portions du territoire français que le traité de paix fait passer aux mains de la Prusse, l'indemnité représente une charge de 125 fr, ou \$25 par tête. \*Et si on tient compte du fait que plus de la moitié de la France est dévastée, on pourra se faire une idée de la triste position que fait au peuple français le traité de paix.