

Régiment d'artillerie divisionnaire à matériel de 75mm Hippomobile

V0.1 février
2007

Etat-major

Colonel ou lieutenant-colonel, commandant le régiment

Capitaine, adjoint
Capitaine, chef du service des transmissions
Lieutenant ou sous-lieutenant radiotélégraphiste,
adjoint au chef des transmissions
Lieutenant de liaison
Lieutenant observateur, chef du SRA
(Chef du service de santé : médecin de l'un des groupes)

6 chevaux

*Entre parenthèses : personnels ou
chevaux déjà comptés par ailleurs*

Batterie Hors-Rang

(commandée par le Capitaine, chef du service des transmissions)

1^{ère} pièce

Equipe de reconnaissance et de liaison

(lieutenant de liaison)
3 sous-officiers (2 montés ¹, 1 cycliste)
2 cyclistes
4 trompettes ^m
1 motocycliste ²
5 chauffeurs (dont 1 remplacement)
6 chevaux de selle
4 voitures automobiles de reconnaissance
1 motocyclette, 3 bicyclettes

Equipe d'observation et de réglage

Section de réglage par coups fusants hauts équipée d'appareils Mle 1924 S.O.M.

1 lieutenant ^m
1 maréchal des logis
2 brigadiers chefs de poste ³
2 calculateurs
1 dessinateur
4 observateurs téléphonistes
1 ordonnance

Equipe d'observation

2 maréchaux des logis
2 brigadiers (1 monté, 1 chauffeur)
1 brigadier, cycliste
6 servants

3 chauffeurs
4 chevaux de selle
3 camionnettes
1 bicyclette

Secrétaires

1 brigadier, cycliste
2 servants, dont 1 est à la disposition
du chef du service de santé du régiment
1 bicyclette

2^{ème} pièce

Service des transmissions

Equipes téléphoniques et de signalisation
1 maréchal des logis

Atelier téléphonique
Atelier téléphonique
1 brigadier ⁴
5 servants

4 signaleurs
2 chauffeurs

2 camionnettes 1,5t

Equipes radiotélégraphiques

1 maréchal des logis

Atelier ER17
Atelier ER17
Atelier ER17
Atelier ER17
1 brigadier ⁵
3 servant

Atelier R11
Atelier R11
2 servants

(un des radiotélégraphistes est électricien)

3 chauffeurs, 2 chauffeurs en réserve
(dont 1 également conducteur
de groupe électrogène)

3 camionnettes 1,5t

Service de la mitrailleuse

1 brigadier
2 servants
1 chauffeur
1 camionnette à plateau de 1,2t

3^{ème} pièce

Services généraux

1 adjudant ou MdL-chef fourrier ^m
1 maréchal des logis fourrier ^m
1 maréchal des logis d'encadrement ^m
1 brigadier d'encadrement ^{nm}
1 brigadier d'ordinaire ^m
3 cuisiniers
1 maréchal-ferrant ^m
1 tailleur
1 cordonnier
1 bourrelier
7 ordonnances
2 conducteurs d'attelage haut-le-pied
5 chevaux de selle, 4 chevaux d'attelage

4 conducteurs montés
4 conducteurs en guide
5 conducteurs non montés
16 chevaux d'attelage
3 fourgons, dont 1 pour le matériel
1 cuisine roulante
1 voiture de service (personnel)

Train régimentaire

1 maréchal des logis
1 brigadier
2 servants
2 chauffeurs
2 camionnettes

Rattaché au train régimentaire d'un groupe

La Batterie Hors-Rang est rattachée à la Colonne de Ravitaillement d'un groupe pour le service postal, le service des détails, l'administration, le service médical, le service vétérinaire et le ravitaillement.

Notes

- 1 : un maréchal des logis chef ou adjudant ou adjudant-chef
- 2 : peut être brigadier ou maréchal des logis
- 3 : peuvent être brigadier-chef ou maréchal des logis
- 4 : l'un des 2 brigadiers téléphonistes est chauffeur
- 5 : un des chefs d'atelier ER17 est maréchal des logis

m : homme monté
nm : homme non monté

I^{er} GROUPE

Etat-Major

1 chef d'escadron *1 cheval*
1 capitaine adjoint *1 cheval*

Section de commandement

Service des transmissions

1 lieutenant ou sous-lieutenant *1 cheval*
Chef du service des transmissions du groupe

1^{ère} pièce : Equipés téléphoniques et de signalisation

1 maréchal des logis
2 brigadiers
(dont 1 monté chef de voiture)
14 hommes
6 conducteurs
2 cvx de selle, 12 cvx d'attelage
2 voitures téléphoniques

2 ateliers de téléphonie TM32

2^{ème} pièce : Equipés radiotélégraphiques

3 MdL radiotéléphonistes
3 brigadiers
19 servants
6 conducteurs
3 cvx de selle, 12 cvx d'attelage
2 voitures radiotélégraphiques
12 bicyclettes

1 éq. ER17, 4 éq. ER22, 2 éq. R11

3^{ème} pièce : Equipe de reconnaissance, de liaison et d'observation

1 lieutenant ou ss-lieutenant orienteur
2 It ou ss-It, observateur et liaison
7 maréchaux des logis
2 brigadiers
4 observateurs
2 cyclistes, agents de transmission
4 trompettes^m
1 motocycliste, agent de transmission
3 chauffeurs
16 chevaux de selle
1 moto, 2 bicyclettes
3 voitures de liaison

Rattaché :

1 brigadier secrétaire, *1 bicyclette*

4^{ème} pièce : Services généraux

1 maréchal des logis chef^m, chargé du personnel et des équipages
1 aide maréchal-ferrant^m
2 cuisiniers
6 ordonnances
1 brigadier non monté
3 conducteurs en guides
2 cvx de selle, 6 cvx d'attelage
3 fourgons

3^{ème} Batterie

2^{ème} Batterie

1^{ère} Batterie

1 capitaine (*1 cheval, compté à la 5^{ème} pièce*)

Section de commandement

1 adjudant-chef ou adjudant^{m,6} (rattaché à la 6^{ème} pièce), chef des avant-trains et de la 3^{ème} section⁷
1 maréchal des logis observateur^m
2 observateurs
1 brigadier de tir^m
1 trompette^m
1 cycliste
Rattachés, sauf précision contraire, à la 5^{ème} pièce (*3 chevaux, comptés à la 5^{ème} pièce*)

Equipe téléphonique et signalisation

1 brigadier ou MdL téléphoniste^m
5 téléphonistes
2 signaleurs
3 conducteurs

1 cheval de selle, 6 chevaux d'attelage
1 voiture téléphonique à 6 chevaux

Batterie de tir

1 maréchal des logis chef^m, adjoint au chef de section le plus ancien⁸
1 trompette^m
1 lieutenant chef de section
(*4 chevaux comptés aux 1^{ère} (MdL et trompette) 2^{ème} et 4^{ème} pièces*)
1 lieutenant chef de section

1^{ère} section

2^{ème} section

1^{ère} Pièce

1 MdL, chef de pièce^m
1 brigadier^m

1 brigadier pointeur, nm m
1 artificier
3 servants
1 conducteur non monté

6 conducteurs
1 canon + avant-train
1 caisson + avant-train
12 cvx attel, 4 cvx de selle

2^{ème} Pièce

1 MdL, chef de pièce^m
1 brigadier^m

1 maître pointeur
1 artificier
3 servants
1 conducteur non monté

6 conducteurs
1 canon + avant-train
1 caisson + avant-train
12 cvx attel, 3 cvx de selle

3^{ème} Pièce

1 MdL, chef de pièce^m
1 brigadier^m

1 maître pointeur
1 artificier
3 servants
1 conducteur non monté

6 conducteurs
1 canon + avant-train
1 caisson + avant-train
12 cvx attel, 3 cvx de selle

4^{ème} Pièce

1 MdL, chef de pièce^m
1 brigadier^m

1 maître pointeur
1 artificier
3 servants
1 conducteur non monté

6 conducteurs
1 canon + avant-train
1 caisson + avant-train
12 cvx attel, 3 cvx de selle

5^{ème} Pièce

1 MdL mécanicien, chef de pièce^m
1 MdL artificier^m
1 brigadier^m
2 artificiers
6 conducteurs montés
3 conducteurs non montés
1 conducteur en guide
2 caissons + avant-train
1 voiture à 3 chevaux porte - plateformes^a
15 chevaux d'attelage
7 chevaux de selle

Mitrailleuse

1 brigadier tireur
2 servants
1 conducteur
1 voiture mitrailleuse
2 chevaux d'attelage

Services généraux

1 aide maréchal ferrant^m, rattaché à la 3^{ème} pièce (*1 cheval, compté à la 3^{ème} pièce*)
1 ordonnance, rattaché à la 2^{ème} pièce
1 ordonnance, rattaché à la 4^{ème} pièce

6^{ème} pièce

1 adjudant ou MdL-chef fourrier^m
1 maréchal des logis fourrier^m
1 maréchal des logis encadrement^m
1 brigadier encadrement^{nm}
1 brigadier d'ordinaire^m
3 cuisiniers
1 brigadier maréchal-ferrant^m
1 aide maréchal-ferrant^{nm}
1 tailleur
1 bottier
1 bourelrier
2 ouvriers en fer⁹
1 ouvrier en bois⁹
1 ordonnance
1 conducteur d'attelage haut-le-pied
7 conducteurs montés
3 conducteurs en guides
2 conducteurs non montés
6 chevaux de selle
2 chevaux d'attelage haut-le-pied
20 chevaux d'attelage
1 fourgon à vivres et à bagages
1 fourgon à matériel
1 cuisine roulante
1 forge
1 voiture de service (personnel)

I^{er} GROUPE, suite

Colonne de Ravitaillement

1 capitaine (1 cheval, compté à la 1^{ère} pièce)
1 vétérinaire (1 cheval, compté à la 6^{ème} pièce)

Rattachés à la 4^{ème} pièce
sauf l'adjutant (5^{ème})

Section de commandement

1 adjutant ou adt-chef^{m, 10}
3 brigadiers de liaison^m
1 cycliste
1 trompette^m
5 chevaux de selle
1 bicyclette

Service de santé

1 médecin (officier)^m
1 brigadier infirmier
3 infirmiers
1 brigadier brancardier
8 brancardiers
2 chauffeurs
1 cheval de selle
1 camionnette 1,2 t à matériel
1 camionnette 1,2-2t de transport des blessés

Echelon de combat du groupe

1 lieutenant ou sous-lieutenant (1 cheval, compté à la 2^{ème} pièce)
1 maréchal des logis artificier (1 cheval, compté à la 3^{ème} pièce)

Service du ravitaillement en munitions

1^{ère} Pièce

1 MdL, chef de pièce^m
1 brigadier^m
1 trompette^m
1 artificier
12 conducteurs
1 conducteur non monté
3 caissons + avant-trains
1 chariot de parc
4 cvx selle, 24 cvx attel

2^{ème} Pièce

1 MdL, chef de pièce^m
1 brigadier^m
1 artificier
12 conducteurs
1 conducteur non monté
3 caissons + avant-trains
1 chariot de parc
4 cvx selle, 24 cvx attel

3^{ème} Pièce

1 MdL, chef de pièce^m
1 brigadier^m
1 artificier
12 conducteurs
1 conducteur non monté
3 caissons + avant-trains
1 chariot de parc
3 cvx selle, 24 cvx attel

4^{ème} Pièce

1 MdL¹¹
1 cheval de selle

Mitrailleuse

1 brigadier tireur
2 servants
1 conducteur
1 voiture mitrailleuse
2 chevaux d'attelage

5^{ème} Pièce : Réserve de personnel et d'attelages du groupe

1 maréchal des logis^m
8 servants
13 conducteurs montés
6 conducteurs non montés
1 cheval de selle
26 chevaux d'attelage

Personnels des services généraux détachés :

1 ordonnance^{nm} à chacune des 1^{ère}, 2^{ème}, 4^{ème} et 6^{ème} pièces
1 aide maréchal-ferrant aux 2^{ème} (m) et 7^{ème} pièces (nm)

6^{ème} pièce : Services généraux

1 adjutant ou MdL-chef fourrier^m
1 maréchal des logis fourrier^m
1 maréchal des logis d'encadrement^m
1 brigadier d'encadrement^{nm}
1 brigadier d'ordinaire^m
3 cuisiniers
1 maréchal des logis maréchal-ferrant^m
2 conducteurs, aides maréchal-ferrant^{nm}
1 tailleur
1 bottier
2 bourreliers
1 ouvrier en fer¹³
1 ouvrier en bois¹³
7 conducteurs montés
3 conducteurs en guides
2 conducteurs non montés
6 chevaux de selle,
22 chevaux d'attelage
1 fourgon de transport de matériel
1 fourgon à vivres et à bagages
1 voiture Z
1 cuisine roulante
1 forge d'artillerie
1 voiture de service (personnel)

Equipe de dépannage et ravitaillement en essence

1 maréchal des logis
2 dépanneurs
1 chauffeur
1 camionnette 1,5t

7^{ème} pièce : Train régimentaire

1 lieutenant ou sous-lieutenant d'approvisionnement^m
1 chauffeur de la voiture de l'officier
1 maréchal des logis vagemestre
1 chauffeur de la voiture du vagemestre
1 ordonnance
Service de l'approvisionnement
2 sous-officiers (1 cycliste, 1 monté)¹²
1 secrétaire
Service des détails
1 maréchal des logis chef / adjutant / adjudant-chef
1 secrétaire
Service du ravitaillement en vivres
1 MdL-chef, chargé du personnel et des équipages^m
1 maréchal des logis^m
2 brigadiers (dont 1 chauffeur)
1 boucher
2 servants
7 conducteurs en guides, 2 conducteurs non montés
7 chauffeurs
4 chevaux de selle, 16 chevaux d'attelage
2 voitures auto de liaison (vagemestre, officier)
1 voiture à viande
4 fourgons de ravitaillement (1 de réserve)
2 fourragères
4 camionnettes
1 camion
2 bicyclettes

Notes

6 : sur les 4 adjutants du groupe (bies et CR), 2 sont adjutants-chefs et 2 sont adjutants

7 : la 3^{ème} section est formée des 5^{ème} et 6^{ème} pièces

8 : remplace le chef de section lorsque celui-ci s'absente ou prend le commandement de la batterie

9 : 2 des 3 sont maîtres-ouvriers

10 : commande les trains de combat du groupe, ainsi que les 4^{ème}, 5^{ème} et 6^{ème} pièces.

11 : affectation incertaine, donné à la fois au service du ravitaillement en munitions et à la 4^{ème} pièce

12 : l'un des 2 peut être maréchal des logis chef ou adjutant

13 : maître-ouvrier

a : Plate-forme Arbel ou plate-forme à lambourde d'ancrage. Voir page suivante

III^{ème} GROUPE

II^{ème} GROUPE

idem 3 batteries de 4 canons

	Officiers	Sous-officiers	Troupe	Chevaux	V. auto	V. hippo	Moto	Bicyclettes
Etat-major du groupe	6	12	80	56	3	7	1	15
Batterie	3	12	116	120		18		1
2 batteries	6	24	232	240		36		2
Colonne de ravitaillement	5	18	157	166	10	26		3
Total groupe	20	66	585	572	13	87	1	21

Dénomination des personnels

Les tableaux d'effectifs distinguent 3 catégories de canoniers :

- **servants** : servants des pièces, observateurs, radiotélégraphistes, téléphonistes, ouvriers, cuisiniers...
- **conducteurs** : trompettes, conducteurs de chevaux montés (attelage à la Daumont), en guides, non montés, ordonnances, maréchaux-ferrants et aides
- **chauffeurs** : chauffeur de véhicule auto ou motocycliste

Armement collectif et approvisionnement en munitions de 75 mm

36 Canons de 75 mm Mle 1897

3 groupes à 3 batteries de 4 canons

Les pièces peuvent être montées :

- sur plateforme à lambourde d'ancrage, permettant un champ de tir horizontal de 60°
- sur plateforme Arbel, permettant un champ de tir à 360°

Ces deux accessoires limitent la mobilité des pièces.

Approvisionnement :

72 coups par caisson, 24 coups par avant train de canon ou de caisson.

Chaque pièce dispose de 168 coups dans la batterie.

135 coups par chariot de parc

Soit 1269 à la section de ravitaillement en munitions de la CR. (105 coups par pièces)

13 mitrailleuses Mle 1907 Saint-Étienne (certains régiments d'active ont peut-être reçus des mitrailleuses Mle 1914 Hotchkiss – information sous réserve)

Certains indices laissent à penser que des régiments d'artillerie ont pu être dotés de FM pour la défense rapprochée (FM Mle 1915 Chauchat, notamment)

Dotations d'armement individuel

Tous les gradés, brigadiers, sous-officiers et officiers sont armés d'un PA ou d'un revolver.

Pour les autres personnels :

Trompettes, conducteurs, téléphonistes, radiotélégraphistes, cyclistes, motocyclistes : PA ou revolver

Chauffeurs : mousqueton Mle 1892 ou 1892 M 16, sans baïonnette

Autres servants, ouvriers : mousqueton Mle 1892 ou 1892 M 16, avec baïonnette

Gradés infirmiers et brancardiers, infirmiers et brancardiers : néant

Equipement radiotélégraphique

8 ER17 (graphie) communications entre le PC du régiment (ou du groupement) et les PC de groupe

12 ER22 (phonie) communications entre l'EM du régiment et le détachement de liaison avec l'infanterie, l'EM et l'infanterie,

8 R11 (écoute) communications entre les EM de groupe et les observatoires

écoute de l'aviation ou écoute des transmissions ennemies

Numérotation des batteries – Batteries et groupes indépendants

La batterie hors-rang n'est pas numérotée. Les autres batteries sont numérotées de 1 à 9 dans le régiment. La 10^{ème} batterie est la batterie divisionnaire anti-chars (BDAC), rattachée au RAD.

Les batteries d'instruction rattachées sont numérotées 111, tandis que quelques batteries indépendantes sont numérotées dans la série 50. Enfin des groupes indépendants sont parfois formés avec le numéro XI le plus souvent.

BIBLIOGRAPHIE

Arendt Lt-Col : Aide-mémoire de l'officier de réserve d'infanterie. 1940
Ministère de la Guerre : Manuel du gradé d'artillerie légère. Lavauzelle, 1939
Ministère de la Guerre : Règlement de manœuvre de l'artillerie 1^{ère} partie – Titre VIa Lavauzelle, 1936
Mouretton, Capitaine : Manuel de l'officier de réserve d'artillerie. Lavauzelle, 1931

Bellec O : Les matériels de transmissions français en 1939, Militaria 165
Ferrard S : Les matériels de l'armée de terre française 1940, tome 1. Lavauzelle, 1982
Ferrard S : 1940, l'armement terrestre. ETAI, 1999
Sharp L : The French Army 1939-1940, Vol IV. Military Press,
Vauvillier F et Touraine JM : L'automobile sous l'uniforme. Massin Editeur, 1992

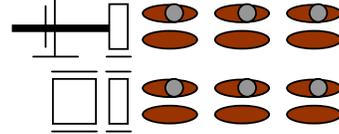
Equipe de pièce du canon de 75mm

- 1 maréchal des logis, chef de pièce
- 1 pointeur (brigadier ou maître pointeur)
- 1 tireur
- 1 chargeur
- 1 artificier, déboucheur
- 1^{er} pourvoyeur
- 2^{ème} pourvoyeur (conducteur non monté)
- 1 brigadier, chef des avants trains de la pièce
- 6 conducteurs

Voitures

Canon, caisson Mle 1897, avant-trains Mle 1897

6 chevaux attelés à la Daumont, 3 conducteurs montés



Mitrailleuse : voiture Mle 1911 M18

Deux chevaux à la Daumont, 1 conducteur monté

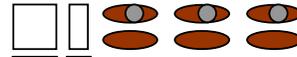


Voitures téléphoniques et radiotélégraphiques

1 voiture téléphonique légère Mle 27, Mle 27/32 et Mle 35 à l'EM de batterie

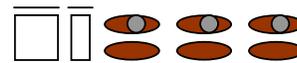
4 voitures MT lourdes Mle 32 à l'EM de groupe

6 chevaux attelés à la Daumont, 3 conducteurs montés



Voiture forge d'artillerie

6 chevaux attelés à la Daumont, 3 conducteurs montés



Cuisine roulante

4 chevaux, 2 conduits en guides, 2 à la Daumont

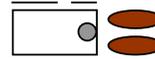
1 conducteur en guides, 1 conducteur monté



Fourgon omnibus Mle 1887 modifié,

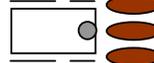
Voiture Z, voiture à viande

2 chevaux, 1 conducteur en guides



Chariot fourragère Mle 1900, voiture porte - plateformes

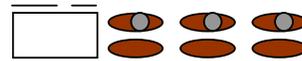
3 chevaux de front, 1 conducteur en guides



Voiture de service, Chariot de parc Mle 1900,

Chariot omnibus Mle 1933

6 chevaux conduits à la Daumont



Dans la conduite d'attelage à la Daumont, le cavalier monté sur un cheval dit « porteur » (à gauche), conduit à sa droite un cheval dit « sous-verge ».

Dans la conduite en guides, le conducteur est assis sur la voiture, les guides pour un cheval attelé sont l'équivalent des rênes pour un cheval monté.

