

REPUBLIQUE DU SENEGAL

UN PEUPLE - UN BUT - UNE FOI



MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE

UNIVERSITE CHEIKH ANTA DIOP DE DAKAR



INSTITUT NATIONALE SUPERIEUR DE L'EDUCATION
POPULAIRE ET DU SPORT (INSEPS)

MEMOIRE DE MAITRISE ES-SCIENCES ET TECHNIQUES
DE L'ACTIVITE PHYSIQUE ET DU SPORT (STAPS)

THEME:

**ETUDE NORMATIVE DE L'EFFICACITE OFFENSIVE :
CAS DU XXVI E CHAMPIONNAT D'AFRIQUE DES
NATIONS DE BASKET-BALL SENIORS HOMMES A
MADAGASCAR DU 17 AU 28 AOUT 2011**



Présenté et soutenu par :

M. Alboury Diop
Etudiant à l'INSEPS

Sous la co-Direction de :

M. Ousmane B. A. Diagne
Professeur à l'INSEPS
Et
M. Ousmane Sané
Professeur à l'INSEPS

Année Académique : 2011-2012

DEDICACES

Avec un cœur plein d'émotions nous dédions ce modeste mémoire à ma mère adorée **Mbossé Mbow** qui a toujours œuvré pour la réussite de son enfant et ma défunte grand mère **Fatou Thiam Mbow**.

A mes chers frères et sœurs sachez que nous sommes très fier de vous avec votre aide nous sommes arrivé à ce stade de mes études.

A mes oncles **Ibrahima Diagne** de Kaolack qui était mon tuteur à l'école primaire et **M. Malick Mbow** de la cité SIPRES mon tuteur à Dakar avec sa famille accueillante et adorable.

A feu **Aziz Ndiaye** et **Khaly Sambe**, professeurs de l'**INSEPS**, que nous les oublions pas dans les prières que le bon Dieu les accueille dans son paradis.

A mon frère de cœur **Serigne Mor Mbow**

A mes très chers chaleureux amis de chambre à savoir **Mouhamed Diatta, Gorgui Lamine Sarr, Louis Georges Ch Diatta, Didier Basséne, Macoumba Faye, Moustapha Coly** et mes adorables promotionnaire de classe en commençant par **Aly Bâ** qui est en tête de la liste jusqu'à **Cheikh Sadibou Yade** le dernier de la liste qui m'ont fait confiance d'être leur responsable durant toutes ces années, merci encore.

Ce travail est dédié à **Mously Traore, Khady Mangane, Diouma Gueye, Ken Niang, Mamy Ndiaye et Anta Diop**.

A toutes les personnes qui m'ont toujours suivie et soutenue jusqu'à aujourd'hui, en ce moment les paroles me manquent pour vous exprimer toute ma reconnaissance, alors je me contenterai de faire des prières afin que le tout Puissant **ALLAH** vous bénisse, vous couvre de sa grâce infinie, vous prête longue vie et une santé de fer.
« AMIN »

REMERCIEMENTS

Remercions d'abord le tout puissant **ALLAH** en disant **ALHAMDO LIL-LAHI** celui qui nous a donné la vie et la santé et son prophète **MOUHAMED. (PSL)** pour pouvoir vous présentez ce modeste travail.

A travers lequel nous tenons à remercier mes très chers parents pour leur soutien moral et financier sans cesse renouvelé, plus particulièrement à ma mère adorée **Mbossé Mbow** pour ses nombreuses prières envers ma modeste personne.

A mes défunts parents, mon père **Alioune Diop** qui m'a très tôt quitté et aussi ma grand-mère, **Fatou Thiam Mbow** qui faisais beaucoup de prier pour moi et ma grand-mère **Niébé Tounkara** de Kaolack.

A mon directeur de mémoire, **M. Ousmane Ben A Diagne**, pour avoir dirigé ce modeste travail, mais aussi pour les connaissances et expériences transmises au basket durant ces longues années.

Nous remercions les coachs suivants : **Père Coulibaly** de **JARAAF** et **Père Lenfia**, pour l'attention et le soutien qu'ils m'ont prodigué tout au long de mon stage. Nous remercions également tous les professeurs de l'INSEPS, mais une mention spéciale à **M. Jean Faye**, pour ses conseils éclairés et son aide inconditionnelle.

Mes remerciements vont aussi à mes très chères sœurs, **Thiama Mbow** et **Coumba Diop** et à mes frères **Aly Mar**, **Mor Atta**, **Daour Mbow**, **Assane**, **Balla Mbow** et mon frangin préféré, **Serigne Mor Mbow**

A mon frère **Bara Diagne** et à sa femme **Ndeye Issa** qui ont contribués à mes études merci encore !

A mon père **Baye Kebe Mbow** et mes tantes **Mbéne Mar** et **Mané Sow** de Mbacké

A la famille **mbowéne** des Parcelles Assainies de leur accueil chaleureux grâce à ma petite maman **Alyma Mbow**, **Ndeye Mbow** et autres.

A la famille **Gora Athj** de Sodida et sa gentille femme **Tacko Sow** qui m'ont beaucoup aidé aussi sans oublier ses enfants comme **Daouda**, **Fathiam**, **Ouly** et autres.

A la famille **ndiyéne** de la cité des **Hlm Grand Yoff** avec une maman **Sophie** adorable et des filles gentilles comme **Mamy Ndiaye** et Autres.

A mes oncles à savoir **Ahmed Mbow**, **El Hadji Mbow**, **Papa Thiam** et **Lamine Mbow** et mes tantes aussi **Boury Ndiaye**, **Ndeye Thiam**, **Aminata Niang** et **Sagar Mbow**.

A mes cousins comme **Bassirou, El Hadji Mbow** de la médina, **El Hadji** de la cité des impôts et domaines et sa famille et **El Hadji Mbow** du Keur Massar où nous vivons en ce moment et sa famille aussi et à **Abdou Mbow, Daouda Mbow** et surtout **Ibra Kharma**.

Sans oublier mes très chères femmes adorées nous voulons nommer **Ndeye Seye, Adjy Sy, Mbossé Mbow, Fama Mbow, Mame Diarra, Atta Mbow, Bédy Ndiaye, Diarra Mbow** et **Fathiam**.

Nous ne pouvons pas citer tout le monde mais nous remercions au fond du cœur toutes les familles que nous connaissons en commençant de **Mbacké**, de Kaolack, de Saint Louis comme **Ndeye Sokhna** et la famille **ndiayenne** pour terminer à Dakar de Guédiawaye, des Parcelles Assainies, de Keur Massar, de la Médina et des HLM Grand Yoff et **Mborika Fall** coach DUC et **Fama** nous vous disons merci encore.

Nous remercions aussi mes adorables amies **Khady Mangane, Diouma Gueye, Mously Traore, Ken Niang, Anta Diop, Aissatou Ndiaye, Mame Khady Sall, Mame Maty, Mariétou, Penda, Mamy** et **Astou** sans oublier mes marennes adorable **Fatou Mbacké** du restaurant central, **Fatou Diouf** du restaurant argentin, **Mame Awa Diouf** de la médina, **Mame Fatou, Josephine, Amy Mbacké, Mariama Ndiaye**.

A tous les dirigeants et joueurs et joueuses de l'**ASC JARAAF**
A toute l'équipe de basket de l'**INSEPS**

A **M. Grégoire, Anastasie et Djibril** à la bibliothèque.

Et à tous ceux qui, de près ou de loin, ont contribué à la réalisation de ce mémoire sans oublier **Abdoul Bâ**

RESUME

Au cours de ces deux (2) derniers siècles le Basket-ball semble s'être propagé de manières significatives dans le monde et devenir de nos jours, l'un des sports les plus pratiqués dans le monde.

Eu égard à l'importance que cette discipline sportive revêt, nous sommes intéressés au thème relatif à ce sport d'équipe afin de mener une étude qui nous l'espérons portera tous ses fruits.

Le thème de notre étude a pour titre : « Etude normative de l'efficacité offensive : cas des 26^e éme Championnat d'Afrique des Nations Séniors Hommes à Madagascar du 17 au 28 aout 2011 ».

Fort d'un certains nombres de constats : difficultés pour certains entraîneurs de disposer de statistiques leurs permettant de faire une analyse en vue de déceler les difficultés que rencontrent leurs équipes. Nous nous sommes lancés dans l'étude des statistiques de ses championnats d'Afrique de basketball, afin d'apporter notre modeste contribution au développement de ce sport.

C'est ainsi que nous avons effectué une étude normative de l'efficacité offensive des tirs tentés et marqués, ainsi que des normes de rebonds et de passes décisives du Championnat d'Afrique des Nations de Basketball masculin qui a eu lieu à Madagascar du 17 au 28 aout 2011. Seize (16) équipes y ont pris part et ont été réparti en quatre (4) poules de quatre (4) équipes.

Avec les nouvelles technologies de l'information et de la communication, nous avons procédé à un calcul basé sur les statistiques des matchs de poule jusqu'à la phase des huitième de finale.

A cet effet nous avons effectué des calculs de normes de pourcentage des tirs marqués ainsi que les calculs des rebonds et des passes décisives.

Les résultats obtenus montrent qu'il existe une différence de niveau entre les équipes, nous notons aussi que certaines comme la Tunisie, l'Angola, le Nigéria, la Cote d'ivoire, le Sénégal, restent toujours dans la borne positive à cause d'une bonne performance durant les matchs. Par contre d'autres équipes comme le Rwanda, le Togo, le Tchad, l'Afrique du sud et Madagascar n'ont pas du tout dépassé la borne négative à cause des mauvaises prestations durant le championnat.

Malgré une différence de niveau constatée entre les équipes, certaines estimées à la borne négative arrivaient à se mesurer aux autres de la borne positive sur certaines variables offensives du jeu. Il importe cependant pour ces équipes dites faibles de pouvoir travailler et de se perfectionner sur les autres compartiments du jeu pour pouvoir combler cette différence de niveau. Ce qui les permettrait de prétendre à de bons résultats lors des prochains championnats d'Afrique.

Sommaire

DEDICACES

REMERCIEMENTS

RESUME

INTRODUCTION	8
CHAPITRE I : REVUE DE LITTERATURE.....	11
I. HISTORIQUE DU BASKET-BALL.....	11
II. EVOLUTION DU BASKETBALL	12
1. C'est à l'origine un jeu d'intérieur	12
2. C'est à l'origine un jeu sans contact	12
3. Le tracé de la zone réservée.....	13
4. Le règlement a beaucoup et souvent changé.....	13
III. EVOLUTION DU JEU DANS LES CINQS CONTINENTS	13
A. AMERIQUE.....	13
B. EUROPE	13
C. ASIE	14
D. OCEANIE	14
E. AFRIQUE	14
IV. FEDERATION INTERNATIONALE DE BASKET BALL AMATEUR (FIBA)	14
V. LES METHODES D'EVALUATION AU BASKET BALL	15
A. METHODES D'EVALUATION DE LA DEFENSES:.....	15
B. METHODES D'EVALUATION DE L'ATTAQUE:	16
VI. DEFINITION DES VARIABLES OFFENSIFS ET LEURS UTILISATIONS DANS LE JEU:24	
A. LE TIR:.....	24
B. LE REBOND:	25
C. LA PASSE:.....	26
CHAPITRE II : METHODOLOGIE	29
I. LA POPULATION A OBSERVER.....	29
II. LE PROCEDE METHODOLOGIQUE	29
III. LA METHODE STATISTIQUE	30
CHAPITRE III : PRESENTATION ET DISCUSSION DES RESULTATS	32
I. PRESENTATION ET COMMENTAIRE DES RESULTATS.....	32

1.	NORMES DES POURCENTAGES DES TIRS.....	32
A.	NORMES DES POURCENTAGES DES TIRS A DEUX (2) POINTS JUSQU'AU 8èmes DE FINALE	32
B.	NORMES DES POURCENTAGES DE TIR A TROIS (3) POINTS JUSQU'AU 8èmes DE FINALE	34
C.	NORMES DES POURCENTAGES DE TIR AUX LANCERS FRANCS JUSQU'AUX 8èmes DE FINALE	36
2.	NORMES DES TIRS MARQUES	38
A.	NORMES DES TIRS MARQUES A DEUX (2) POINTS JUSQU'AUX 8èmes DE FINALE	38
B.	NORMES DES TIRS MARQUES A TROIS (3) POINTS JUSQU'AUX 8èmes DE FINAL 40	
C.	NORMES DES TIRS MARQUES AUX LANCERS FRANCS JUSQU'AUX 8èmes DE FINALE	42
3.	NORMES DES REBONDS ET DES PASSES DECISIVES JUSQU'AUX 8èmes DE FINALE 44	
A.	NORMES DES REBONDS DEFENSIFS JUSQU'AUX 8èmes DE FINALE	44
B.	NORMES DES REBONDS OFFENSIFS JUSQU'AU 8èmes DE FINALE	46
C.	NORMES DES PASSES DECISIVES JUSQU'AU 8èmes DE FINALE	48
II.	DISCUSSION DES RESULTATS	50
A.	CLASSIFICATION DES NORMES DES TIRS JUSQU'AU 8èmes DE FINALE ...	50
B.	CLASSIFICATION DES REBONDS ET DES PASSES DECISIVES JUSQU'AU 8ème DE FINALE	58
	CONCLUSION ET RECOMMANDATION	63
	BIBLIOGRAPHIE.....	66
	ANNEXES	67

INTRODUCTION

INTRODUCTION

Jadis le sport fût l'apanage d'une classe sociale privilégiée, celle « bourgeoise ». Mais au fil du temps, il devint presque universel. Il occupe de plus en plus une place prépondérante dans la vie des hommes et des femmes, car leur offrant à tous des opportunités de développement personnel. Il leur permet également de découvrir les joies du travail en équipe et l'excellence des performances physiques. Ainsi, sa pratique procure aux uns une meilleure santé physique, morale et mentale ; voir un total épanouissement.

Le Basket-ball contemporain, tel que nous le connaissons aujourd'hui grâce aux médias, est pratiqué sous des formes variées. Que ce soit sous formes compétitives ou récréatives, il ne peut être véritablement compris sans un retour à ses origines et un regard jeté sur son évolution. A l'origine se trouve en effet un jeu éducatif, inventé par le professeur James Naismith, en 1891 dans le Nord-Ouest des Etats Unis. Ce jeu s'est rapidement étendu dans le monde universitaire Américain, puis sur les cinq continents, pour devenir un sport jouissant d'une audience de plus en plus forte auprès de nombreux publics.

Comme le Basket-ball est un jeu à la fois physique, technique, tactique et de précision, les entraîneurs sont confrontés à la question de savoir comment, à partir d'une rencontre, procéder à une évaluation la plus objective de la performance de leur équipe. C'est ainsi qu'il est caractérisé de « Sport complexe », du fait de ses règles subtiles et surtout changeantes. Certes, depuis le lancement du jeu, les législateurs ont apporté continuellement des modifications dans un souci de malléabilité compensatoire, c'est-à-dire avoir plus de commodités dans un jeu beaucoup plus fluide et spectaculaire. Si nous nous fixons comme objectif, l'évaluation du jeu, il nous faudra procéder à une analyse de la tâche permettant à l'encadrement technique d'identifier et d'évaluer les différentes composantes de la performance. Au Basket-ball, les méthodes d'évaluation de la performance sont multiples et très utiles aux pratiquants et surtout aux techniciens.

En raison de son importance prépondérante et de son utilité déterminante, qui est d'aider les entraîneurs à perfectionner leur équipe, sur les plans physique, technico-tactique et stratégique, nous nous sommes promis d'apporter notre modeste contribution à une amélioration significative de notre basket. C'est en nous inscrivant dans cette mouvance que nous avons procédé à une étude descriptive de l'efficacité offensive des équipes qui ont participé au 26^e Championnat d'Afrique des Nations de Basket-ball masculin, qui s'est tenu à Madagascar du 17 au 28 Aout 2011.

En effet, à travers notre étude, nous voulons fournir des données relatives au Basket-ball masculin africain, lesquelles pourront être utilisées par les entraîneurs à des fins d'évaluation, de préparation ou de participation à d'éventuels Championnats d'Afrique Masculins ultérieurement.

Ainsi, notre étude s'articulera autour des cinq points suivants : l'introduction, la revue de littérature, la méthodologie, la présentation et discussion des résultats et enfin la conclusion.

CHAPITRE I :

REVUE DE LITTERATURE

CHAPITRE I : REVUE DE LITTERATURE

I. HISTORIQUE DU BASKET-BALL

Le basketball, comme les autres pratiques physiques et sociales que l'on regroupe sous le terme de « sport » depuis plus d'un siècle, est engagé dans un processus de transformations continues et fortement influencées par des facteurs socio-économiques et culturels et par les médias.

Ce sport collectif a été inventé en 1891 par le canadien d'origine, James Naismith qui est enseignant d'Education Physique à l'International Training School de Springfield (Massachusetts). Les étudiants privés de rugby et d'athlétisme par un hiver rigoureux, trouvaient la gymnastique ennuyeuse et rebutante. Donc pour les captiver et bien les occuper, il fallait créer un nouveau jeu récréatif et non statique, pouvant se pratiquer à l'intérieur. Ainsi, James Naismith sera chargé de cette mission par le directeur, le Dr Luther Gulick ; là où ses collègues avaient échoué. En adaptant en salle le rugby, le football, puis la crosse, un jeu canadien ; ce fût un échec car ces jeux dégénéraient vite en bagarres¹.

Mr Naismith établit rapidement 13 règles pour rendre ce jeu facile à jouer. Le premier match public de Basket-ball fut joué le 11 Mars 1892 entre des étudiants de la Springfield Christian Training Association et des enseignants de la même école et les étudiants remportèrent la partie par 5 points à 1.

Parmi les règles élaborées par James, les plus importantes sont les suivantes :

- Le ballon est joué uniquement avec les mains,
- Il est interdit de courir avec la balle entre les mains,
- Tout contact entre joueur est interdit,
- Le vainqueur est celui qui marquera le plus de paniers,
- Le nombre de joueurs dépend de l'espace dont on dispose : le nombre de joueur est le même pour les (2) équipes sur le terrain.

Donc, nous pouvons noter que ces règles semblent s'être la base du basket-ball depuis sa création jusqu'à nos jours.

Une rencontre de Basketball se dispute entre deux équipes de douze(12) joueurs dont cinq de chaque équipe sur le terrain. L'objectif de chaque équipe est de marquer le plus de paniers que l'adversaire afin de remporter la partie. Il existe des paniers à un point appelés « Lancers-Francis », d'autres à deux points, réussis entre la ligne des 6

¹ Docteur Jacques H. « Le Basket » Editions Chiron, Paris ; et
Bosc (G), Grosgeorge (B) « l'entraîneur de Basket-ball » connaissances techniques, tactiques et pédagogiques 2^e
édition Edition Vigot, Paris, 1985

m 75 (Ligne des 3 points) et la ligne de fonds ; et enfin les tirs primés qui valent trois points, réussis au-delà de cette fameuse ligne des 3 points.

Le jeu est dirigé par des arbitres (2 à 3), des officiels de table et un commissaire de match, en général. Une équipe attaque le panier adverse et défend son propre panier. Une rencontre est gagnée par l'équipe qui a marqué le plus grand nombre de points à la fin du temps de jeu qui est de quatre quarts- temps de dix minutes.

II. EVOLUTION DU BASKETBALL

C'est pendant l'hiver 1891-1892 que l'Américain James Naismith inventa le basketball. Les élèves de ce professeur d'éducation physique au Collège de Springfield (Massachusetts) ne pouvaient pratiquer aucun sport à l'extérieur car il faisait très froid et la neige recouvrait le sol. Naismith chercha à adapter à l'intérieur les sports de plein air, il y parvint et dégagna les grandes règles d'un nouveau jeu. Le Basketball est devenu un sport moderne parfaitement adapté à notre époque.

Le basketball tient son nom des paniers à pêches (« basket » en anglais) qui servirent à l'origine pour recueillir le ballon. Ces paniers ont été accrochés à la galerie intérieure qui faisait traditionnellement le tour des gymnases de l'époque, à une hauteur de 3,05m (qui est toujours la hauteur du cercle actuellement).

Le jeu depuis sa création, a évolué sur plusieurs aspects :

1. C'est à l'origine un jeu d'intérieur

A l'origine, c'était un jeu d'intérieur qui en devenant populaire en Europe, en Afrique et aux Amériques, passât à un jeu d'extérieur, comme en témoignent tous les terrains de plein air (terrains homologués et/ou « Playgrounds »).

Cependant, le Basketball est redevenu un jeu d'intérieur pour deux raisons fondamentales :

-l'une tient à l'affinement des techniques, qui ne peuvent plus accepter les contraintes du milieu extérieur : vent, pluie, froid, sol irrégulier....etc.

-l'autre tient à l'accueil des spectateurs, accueil qui se doit d'être à la hauteur de la qualité du spectacle proposé.

Le retour à l'extérieur constaté depuis peu en France, en Europe et en Afrique tient beaucoup plus à une mode et à une politique sociale d'équipements de proximité, qu'à une évolution naturelle. Ainsi, dans la plupart des pays en Afrique, on voit plus de terrain en plein air qu'à l'intérieur.

2. C'est à l'origine un jeu sans contact

Cette règle, défendue âprement par les tenants de l'esprit du jeu, n'est maintenant plus totalement appliquée. Les contacts sont tolérés lorsqu'ils sont l'expression d'une lutte loyale, d'une opposition raisonnable pour s'assurer la possession du ballon.

Cette tolérance accroît la responsabilité de l'arbitre qui est seul juge de la limite à ne pas franchir.

3. Le tracé de la zone réservée

Le tracé de la zone réservée a évolué constamment vers une plus grande surface pour écarter du panier les grands joueurs et rétablir l'équilibre au profit de ceux qui ont une petite taille. Equilibre atteint maintenant avec l'adjonction en 1984 de la ligne des 3points (au-delà de laquelle un panier compte 3points, voir plan du terrain).

4. Le règlement a beaucoup et souvent changé

Le règlement a beaucoup et souvent changé pour équilibrer le rapport attaquant-défenseur. Ces changements sont mélioratifs, car c'est une preuve de vitalité et d'adaptation permanente à la réalité du jeu devenu plus spectaculaire. Maintenant le règlement n'est modifié que lors des championnats du monde (années paires non olympiques). Le basketball a été accepté aux Jeux Olympiques en 1936 à Berlin. La FIBA regroupe 200 pays. Environ 150 millions de joueurs et joueuses pratiquent ce sport dans le monde entier.

III. EVOLUTION DU JEU DANS LES CINQS CONTINENTS

A. AMERIQUE

Le championnat le plus connu dans le monde est la NBA (National Basket Association) créée en 1946 aux Etats Unis. Cette compétition édicte, comme beaucoup de ligues Américaines de Basketball ses propres règles, qui sont différentes à plus d'un titre de celles édictées par la FIBA. Ces différences ont souvent pour but de favoriser un jeu porté sur le spectacle et le divertissement.

Initialement réservée aux Nord-Américains, cette ligue qui constitue le Basketball du plus haut niveau s'est peu à peu ouverte aux meilleurs joueurs étrangers, Drazen Petrovic fut l'un des pionniers.

B. EUROPE

En Europe, le système est, en général, basé sur le même principe du championnat que dans la plupart des autres sports. Toutefois, à l'inverse du Football, la ligue gérant l'élite professionnelle (l'ensemble du championnat étant propriété de la fédération) a davantage de poids et impose plus facilement ses choix à la fédération nationale. Ceci a été renforcé par la création de l'Union des Ligues Européennes de Basketball (ULEB).

Plusieurs coupes européennes sont organisées, soit par la FIBA Europe, soit par l'ULEB, la plus prestigieuse étant l'Euroligue. Les championnats européens de plus haut niveau ont lieu en Espagne (Liga ACB), en Italie (LigA) et en Russie (Super ligue).

C. ASIE

En Asie, les championnats sont plutôt récents et s'inspirent du système Nord-Américain. Ainsi en Chine, les équipes du championnat portent des noms en anglais dans la Chinese Basketball Association. Au Japon, la Basketball Japonaise league tente de s'implanter un peu de la même façon. Ces deux nations espèrent que la présence de certains de leurs joueurs en NBA (Yao Ming, Yuta Tabuse...) crée des vocations et des émules chez leurs jeunes. Au Moyen-Orient (Liban, Arabie Saoudite), le principe de championnat est sensiblement le même qu'en Europe. En Asie du Sud-Est, les championnats nationaux étant relativement faibles, certains clubs se regroupent au sein de ligues fermées. La coupe d'Asie regroupe les clubs champions des pays d'Asie au sein d'une unique compétition continentale.

D. OCEANIE

En Océanie, l'Australie et la Nouvelle-Zélande ont adopté le principe anglo-saxon avec leur National Basketball League respective. Il semble néanmoins que la NBL Australienne ait une longueur d'avance sur son homologue Néo-zélandaise et possède une envie d'expansion en accueillant en son sein les New-Zealand Breaker (Nouvelle Zélande) et les Singapore Slings (Singapour).

E. AFRIQUE

En Afrique, on retrouve le même principe qu'en Europe, mis à part le fait que les fédérations nationales ont encore le monopole sur leur propre championnat. La compétition phare est la coupe d'Afrique des clubs champions.

IV. FEDERATION INTERNATIONALE DE BASKET BALL AMATEUR (FIBA)

La Fédération Internationale de Basket Ball Amateur, fondée en juin 1932 et dont le siège est à Munich, a pour mission de développer la pratique du Basket Ball dans le monde entier.

Elle compte en 1976, 144 Nations. Son but est de favoriser, accroître et contrôler les relations entre les différentes Fédérations, ce qui, en fonction des remous politiques, n'est pas toujours aisé. Avec ses diverses commissions, elle organise les Tournois Olympiques (Hommes et femmes depuis 1976), les championnats du Monde, les coupes d'Europe, les coupes Intercontinentales et les championnats continentaux, etc....

L'actuel président de la FIBA est IVAN MAININI (France) élu en 2010 pour un mandat de 4ans.

La FIBA Afrique ou association des fédérations africaines de basket Ball est fondée le 11 juin 1961 au Caire en Egypte. Au début de sa création il y'avait 12 pays adhérents, à savoir : l'Egypte, le Maroc, l'Ethiopie, la Libye, le Mali, le Soudan, le Togo, la Rhodésie du Nord (actuel Zimbabwe), la Sierra Léone, le Ghana, la Guinée

et la Haute Volta (actuel Burkina Faso) ; c'est avec ce groupe qu'on a pu organiser en mars 1962 le premier championnat d'Afrique des nations de Basket Ball.

Actuellement, la FIBA Afrique regroupe 53 fédérations affiliées. Les compétitions organisées par la FIBA Afrique sont :

-Le championnat d'Afrique des clubs Masculins et Féminins. C'est une compétition qui oppose les clubs champions de leurs championnats respectifs.

- Les championnats d'Afrique de Basket masculin et féminin des 18 ans et moins et des 16 ans et moins.

-Le championnat d'Afrique de Basket Ball Masculin et Féminin des jeunes âgés de 20 ans et moins : C'est une compétition opposant les sélections nationales « Espoirs » des différents pays Africains. Elle a lieu tous les deux ans.

- Le championnat d'Afrique des Nations de Basket Ball Seniors Féminins et Masculins : c'est une compétition opposant les sélections nationales des différents pays africains. Elle a lieu tous les deux (2) ans.

En plus de l'attribution du titre de champion d'Afrique pour le vainqueur, le championnat d'Afrique sert également de qualification soit pour les Jeux Olympiques, soit pour les championnats du Monde pour les seniors et de qualification aux championnats du monde pour les deux autres catégories des 20 ans et 18 ans et moins.

Ainsi, ce fût le cas du championnat d'Afrique des Nations à Madagascar, en 2011 qui a permis, à l'équipe de Tunisie vainqueur, de se qualifier aux Jeux Olympiques.

V. LES METHODES D'EVALUATION AU BASKET BALL

Comme dans tous les sports collectifs, le Basketball est aussi constitué de phases défensives et de phases offensives. Cependant, la transition entre la phase défensive et celle offensive dure généralement une poignée de secondes. Ce qui ne permet pas aux coaches d'être au rendez vous de toutes les actions. Et cela est dû à une complexité du jeu qui nécessite beaucoup de paramètres qui sont tactiques, techniques et physiquesEtc. ²

Fort de ce constat, des experts de Basketball, ont créé des méthodes d'évaluation efficaces afin de venir en aide aux entraîneurs soucieux de la bonne performance tout comme de la contre - performance de leurs joueurs ou de leur équipe.

Ces méthodes ont été élaborées au niveau de la défense, mais surtout aussi et au niveau de l'attaque.

A. METHODES D'EVALUATION DE LA DEFENSES:

❖ Que pouvons-nous observer en défense ?

Tout d'abord nous pouvons observer l'attitude et la motricité des joueurs, ensuite leurs placements (fondamentaux défensifs individuels) et enfin les fondamentaux collectifs. C'est tout ce qui est lié à la technique défensive au Basket-ball.

²Alioune M. Fall : « Etude normative de l'efficacité offensive en Basketball cas des 23^{èmes} championnats d'Afrique de Basketball masculin », INSEPS, Dakar, 2007, 38p

L'attitude, c'est la position du corps ou encore la position fondamentale de base défensive.

La motricité, c'est la manière dont on se place et se déplace dans l'espace ou les jeux de jambes défensifs ou encore les déplacements défensifs.³

La méthode de CHEVIRON, BOSC et DUCROS

L'efficacité défensive d'une équipe s'obtient par les procédés suivants : le quotient entre le nombre des points encaissés par l'équipe A et le nombre de possession de balles de l'équipe B. Ce qui donne :

Nombre de points encaissés par l'équipe A

Efficacité défensive de l'équipe A =

Nombre de possession de balles de l'équipe B

Il est aussi à noter que plus ce quotient est proche de zéro (0), plus la défense de l'équipe A est efficace.

Ce procédé présenté par CHEVIRON, BOSC et DUCROS trouve son importance dans le fait qu'il permet de calculer l'efficacité défensive de l'équipe, non pas sur la base de valeurs brutes, mais sur des valeurs en tenant compte du nombre de points encaissés. C'est en sens qu'ils mettent l'accent sur la nécessité pour une équipe d'avoir un quotient qui dépasse zéro virgule quatre vingt cinq (0.85) pour l'attaque et de laisser à l'équipe adverse un quotient inférieur à zéro virgule soixante quinze (0.75) pour la défense.

B. METHODES D'EVALUATION DE L'ATTAQUE:

❖ Que pouvons-nous observer en attaque?

Nous pouvons observer dans le jeu offensif : la contre-attaque ou « Fast Break » et la transition offensive ou « Offensive Transition », qui visent la création et l'exploitation du surnombre.⁴

Nous pouvons voir aussi l'attaque placée qui n'est pas du jeu rapide mais comme son nom l'indique c'est une phase d'attaque structurée, très bien élaborée ou « set up play ».

Celle-ci est caractérisée par la patience, la circulation de la balle et des joueurs afin de créer le surnombre et/ou mettre les joueurs clés dans leurs positions préférentielles de tir.

³ Dieng A. « Stage analyse vidéo du club Besac RC » de l'université de Franche-comte

⁴ . Dieng A. « Stage analyse vidéo du club Besac RC » de l'université de Franche-comte

Ainsi, nous pouvons observer La contre -attaque, le jeu en transition et l'attaque placée

➤ La contre attaque

Définition : Elle correspond à une accélération brutale du jeu, sur la longueur de terrain lors du passage de la phase défensive à la phase offensive.

Son but : Trouver un tir à haut pourcentage de réussite compris entre 0 et 6 secondes. Elle peut être lancée à partir d'un rebond défensif, d'une remise en jeu, d'une interception.

Caractéristiques :

-Créer le surnombre offensif (1 attaquant contre 0 défenseur, 2 attaquants contre 1 défenseur, 3 attaquants contre 0 défenseur, 3 attaquants contre 1 défenseur, 3 contre 2, etc.....).

- Temps d'exécution de 0 à 6 secondes.

- Respect des couloirs

- Respect des rôles de chaque joueur

La contre attaque s'organise selon différentes phases après la récupération du ballon.

- La première passe :

C'est la clé d'une contre attaque. Elle sert à sortir la balle de la zone réservée. Pour cela, plusieurs philosophies s'opposent. Soit, nous demandons au meneur de jeu de recevoir la balle entre la ligne de fond et la ligne de lancer franc prolongée, soit nous demandons au meneur d'anticiper vers le milieu du terrain. La dernière solution est, de demander au meneur de se démarquer dans le cercle des lancers-francs pour recevoir le ballon et ainsi gagner du temps car la balle se trouvera déjà dans le couloir central et ainsi avoir plusieurs opportunités de passes de par sa position. Dans tous les cas, cette phase doit être exécutée de façon rapide avec une bonne communication entre les joueurs rebondeurs et le meneur de jeu, ainsi que celui ou ceux qui partent en contre.

- L'occupation des trois couloirs :

Il faut que les deux couloirs latéraux soient occupés très tôt par les ailiers, le couloir central étant réservé au porteur de balle en général, le meneur de jeu, jusqu'au moment de la passe. Actuellement, nous parlons de couloir de transition réservé au meneur, dans l'optique d'une transition enchaînée sur la contre attaque.

- La recherche du surnombre offensif :

Les ailiers doivent courir très vite jusqu'à la ligne des lancers-francs opposée et couper à 45° vers le panier en se démarquant pour recevoir le ballon. Le meneur doit être disposé à lâcher les balles avec un bon timing (passe dans le dribble au bon moment).

- L'arrivée des « suiveurs » ou « Trailers » :

Lorsque les rebondeurs arrivent, on essaie de les servir en « trailers » ou (« suiveurs »). Ainsi, on passe à la transition offensive. Le porteur de balle doit impulser le rythme, faire preuve de lucidité et de clairvoyance dans ses choix (lecture du jeu : opportunités de passe, de débordement ou de fixation suivie de passe etc....). Enfin, il doit fixer la défense. Les non porteurs de balle doivent courir, rechercher les espaces libres sur le terrain, fixer les défenseurs, donner des informations au porteur de balle (appel de balle), bien se démarquer afin de marquer le panier le plus rapidement possible avant le repli défensif des joueurs adverses.

Conclusion : la contre attaque est la première des attaques, elle permet de développer un jeu vif et spectaculaire. Elle est la première arme contre l'attaque de zone tout en permettant d'avoir un taux de réussite assez élevé.

➤ La transition Offensive

Définition :

Au Basket-ball, la progression la plus spectaculaire s'effectue par les qualités physiques des joueurs (leur vitesse d'exécution dans le jeu) et surtout par la diminution « moments de flottement » ou de « perte de vitesse » sur le terrain. Les joueurs coordonnent mieux leurs actions les uns aux autres. Traditionnellement, le jeu de transition était la continuité logique de la contre-attaque, avant l'attaque placée ; avec la réalisation de paniers dits « faciles » par les trailers (les joueurs intérieurs qui viennent en premier ou en second rideau) dans ou près de la zone restrictive. Le jeu de transition est la mise en place d'un plan tactique qui permet de réduire le temps de latence qui existe entre les différentes phases de jeu offensif, entre la contre-attaque et l'attaque structurée. Il organise les déplacements et actions des joueurs suivant des principes établis à l'avance, facilitant ainsi l'enchaînement des tâches offensives. La transition n'est pas seulement cette phase de jeu offensive, c'est aussi le passage d'une situation à une autre, la capacité pour le joueur de transiter d'attaquant à défenseur, de passeur à réceptionneur, de dribbleur à tireur

Pourquoi la transition ?

-Pour marquer des paniers faciles

-Agressivité offensive constante

-surprendre l'adversaire dans son organisation défensive

...mais elle demande des capacités mentales (attention, vigilance....) des capacités physiques (vitesse, vitesse de réaction et d'exécution, explosivité.).

Rôles des différents joueurs :

- Le meneur :

- Se démarquer pour recevoir la balle le plus rapidement possible (passer de défenseur à réceptionneur, puis dribbleur, coureur).

- Passes longues ou dribble de progression jusqu'à la ligne des 6m25.

- Tirer à 3 points ou passer à l'ailier qui a coupé.

- Aller du côté du ballon pour recevoir la balle et jouer avec, soit l'intérieur, soit renverser l'attaque, soit tirer.

- Les ailiers :

Les coureurs suivant les attaques, sont en général des ailiers mais éventuellement (en fonction du style de jeu de l'équipe) peuvent être des intérieurs ou des ailiers-forts. Ils courent le plus loin possible du ballon pour une prise d'avance et recevoir le ballon en position de surnombre.

Ils peuvent, soit couper au panier, soit poser un écran pour un ailier qui ressort du côté du ballon, soit recevoir le ballon pour tirer, pour passer au meneur.

- Les intérieurs

En fonction de la situation, ils se retrouvent soit premier « trailer » soit deuxième. En général, le premier coupe du côté du ballon, tandis que le second sert souvent de soutien au meneur ou sert de point de renversement. Les exemples de transition sont nombreux et chaque coach est à même de créer sa propre transition, dans la mesure où elle est adaptée au profil des joueurs et de son équipe.

➤ **L'attaque placée**

Il faut savoir qu'au basket-ball il existe de nombreuses formes d'attaque placée. Nous pouvons les classer en 3 grandes familles : le jeu à base de principes, les systèmes de jeu et enfin le jeu semi ouvert (jeu à 2 ou à 3).

Le jeu à base de principes :

Ces attaques sont basées sur des principes de jeu communs à toute l'équipe qui définissent des règles simples de circulation du ballon et des joueurs et qui seront parfois spécifiques aux postes de jeu. Les formes de jeu de type motion (mouvement), passing game (jeu de passe) ou encore le jeu en fixation passe font partie de cette famille. Ces formes d'attaque dites ouvertes laissent beaucoup de liberté aux joueurs qui devront faire constamment appel à la lecture de jeu pour

effectuer des bons choix dans les actions à réaliser ;mais aussi nécessite un niveau technique élevé des joueurs.

Les systèmes de jeu :

Ces attaques comportent une structure de départ à partir de laquelle les déplacements des joueurs et du ballon seront programmés avec peu ou pas d'alternatives possibles. Le système de jeu vise à jouer des options de jeu clairement prioritaires à amener le ballon à un endroit précis, à un moment précis pour un duel précis. Ces formes d'attaque laissent peu de liberté et de créativité aux joueurs. Les choix des tirs sont prévisibles car ils s'inscrivent dans un schéma tactique précis comportant généralement un certain nombre d'écrans.

Les entraîneurs et techniciens procèdent de façon spontanée à l'évaluation de la performance de leur équipe ou de leurs joueurs pour mieux distinguer le jeu. Et dépendamment de leur objectif de performance, l'évaluation peut viser soit le résultat, soit la qualité de jeu, voir même les deux (2).

Mais l'évaluation offensive demeure, pour beaucoup d'experts de Basketball, plus importante dans la mesure où elle permet non seulement d'être en possession du ballon mais aussi d'accroître son taux de réussite ou de scorer.

La Méthode d'évaluation de KIOURTZOUGLOU et MAYROMASIS

Depuis 1984, les instances internationales de basket ont commencé à utiliser l'outil informatique. Pour une meilleure observation des équipes, il fallait donc comptabiliser les actions individuelles des joueurs durant les rencontres, pour aboutir à une évaluation collective.

Cette méthode, qui s'inspire des nouvelles technologies de l'informatique, permettait aux techniciens et entraîneurs non seulement de voir les relevés d'observation de leurs équipes au cours des rencontres, mais aussi de relever les exploits individuels des joueurs en ce qui concerne leurs pourcentages de réussite, leurs points marqués, les rebonds pris et leurs passes décisives.

En 1988, KIOURTZOUGLOU et MAYROMASIS ont adopté cette nouvelle méthode de l'informatique. Mais ils vont exploiter cette méthode d'observation scientifique sur la base des méthodes d'observation traditionnelles, sous la direction de la société IBM. Le cadre expérimental a été les championnats d'Europe masculin de Basketball d'Athènes en 1987, et il a été retenu 12 paramètres considérés comme étant des variables indépendantes. Pour une équipe, cent quarante quatre (144) données sont traitées concernant les quatre vingt douze rencontres (92) observées. Afin de déceler les tendances au niveau des équipes et des joueurs, une analyse factorielle de correspondance a été réalisée pour distinguer les affinités dans la façon de jouer et la typologie des joueurs. Au terme de l'étude, il est ressorti que les trois

(3) équipes classées première, deuxième et troisième ont toutes les mêmes points forts à savoir les contres, les passes décisives et les tirs intérieurs.

Pour ce qui est des joueurs il y a cinq (5) catégories qui se dégagent :

- Les tireurs non conteurs et non rebondeurs
- Les tireurs hors de la zone réservée provoquant beaucoup de fautes personnelles
- Les tireurs à trois (3) points spécialisés et qui font beaucoup de passes et d'interceptions
- Les tireurs de la zone des lancers francs réalisant des rebonds
- Les conteurs rebondeurs qui tirent de très près.

Il est bien évident qu'une telle analyse présente des avantages non négligeables, mais du fait que les programmes de saisie d'action n'ont pas été élaborés par rapport à une hypothèse préalablement énoncée, plusieurs lacunes limitent la portée de ces résultats. Parmi les inconvénients présentés par cette étude nous avons :

Le fait que les données n'aient pas été rapportées à la présence simultanée des joueurs sur le terrain, ceci aurait pu donner une approche plus fonctionnelle du jeu d'équipe.

Aussi le fait de ne pas avoir différencié la contre attaque, les attaques proprement dites. Et l'attribution des tirs tentés de près par des joueurs qui évoluent peu aux alentours de la zone réservée.

La méthode d'évaluation de GARBA

Pour Garba, l'observation de la performance des joueurs équivaudrait à celle de l'équipe et nous dit que la manière la plus simple d'évaluer les performances de l'équipe et des joueurs consiste à observer les rencontres de basket. Pour cela il propose l'utilisation de la méthode de Volkov. Cette méthode consiste à attribuer une note d'efficacité à chaque joueur en s'appuyant sur les paramètres habituellement retenus tels que les balles gagnées ou perdues etc. Ainsi un coefficient sera pondéré au temps de jeu accordé à toute action effectivement réalisée.⁵

Cette méthode décrite par Volkov en 1954 consiste à rapporter toutes les variables retenues au temps de jeu :

⁵ Ousmane B.A. DIAGNE « Etude corrélative de l'efficacité défensive d'une partie de l'élite du championnat national de basketball masculin première division, pour la saison 1996 ». INSEPS, Dakar

Nombre de rebonds offensifs et défensifs

$$\text{Rebonds} = \frac{\text{Nombre de rebonds offensifs et défensifs}}{\text{Nombre de minutes jouées}}$$

Nombre de situations négatives

$$\text{Balles perdues} = \frac{\text{Nombre de situations négatives}}{\text{Nombre de minutes jouées}}$$

Nombre de situations positives

$$\text{Balles gagnées} = \frac{\text{Nombre de situations positives}}{\text{Nombre de minutes jouées}}$$

Fautes personnelles

$$\text{Fautes personnelles} = \frac{\text{Fautes personnelles}}{\text{Nombre de minutes de jeu}}$$

Pourcentage d'efficacité X nombre de paniers

$$\text{Tirs} = \frac{\text{Pourcentage d'efficacité X nombre de paniers}}{\text{Nombre de minutes de jeu X 100}}$$

Pourcentage d'efficacité X nombre de lancers francs

$$\text{Lancers francs} = \frac{\text{Pourcentage d'efficacité X nombre de lancers francs}}{\text{Nombre de minutes de jeu X 100}}$$

L'intérêt de cette étude est d'ordre pédagogique puisque l'analyse met en relief un indice de performance qui va au-delà de la seule référence aux points marqués. Le quotient obtenu est par la suite rapporté à une échelle de onze (11) points allant d'une performance excellente à une performance insuffisante. Il est à signaler que cette forme d'observation ayant trait aux joueurs peut servir à l'évaluation de l'équipe dans toute sa globalité.

La méthode d'évaluation de CHEVIRON, BOSC et DUCROS

Le premier, CHEVIRON, en 1987 et les deux autres en 1988, proposent quant à eux de faire l'exploitation des observations sur la base des indicateurs de jeux, lesquels sont rapportés aux nombres de possessions de balles. Pour eux les attaques consécutives aux rebonds offensifs sont considérées comme faisant partie d'une même possession. Il est à noter qu'avec ce système, le nombre de possessions de balles pour les deux équipes est le même à une possession près.

Ce système présenté par CHEVIRON, BOSC et DUCROS trouve son importance dans le fait qu'il permet de calculer l'efficacité de l'équipe, non pas sur la base de valeurs brutes, mais sur des valeurs tenant compte du nombre de possessions de balles.⁶

Ainsi l'efficacité offensive d'une équipe s'obtient par le quotient du nombre des points marqués sur celui des possessions de balles. Il est à noter que plus ce quotient est proche de trois (3), plus l'attaque est efficace.

En optant de faire une évaluation sur la base des résultats, l'entraîneur met l'accent sur le résultat final, qui la plupart du temps se fait en terme de victoires, de défaites, ou en comparant des productions individuelles.

L'évaluation de la performance sur la base de la qualité de jeu met l'accent sur la qualité de jeu produite individuellement et collectivement. Ici, l'accent est mis sur les progrès de l'équipe ou des joueurs sans trop se préoccuper du résultat final. Celui-ci est très utilisé par les entraîneurs lors du processus de développement du joueur et de l'équipe ou en période d'apprentissage.

De nos jours, d'autres formes d'évaluations sont pratiquées par l'observation statistique au cours des rencontres. Ce qui va permettre aux entraîneurs de faire des rectificatifs dans l'immédiat ou après les rencontres. Cette méthode d'observation communément appelée « observation statistique » permet d'avoir une vue plus descriptive des rencontres. C'est ainsi que nous aborderons en particulier, les situations offensives par l'observation statistique pour faire une description de l'efficacité offensive, en terme de pourcentage de réussite et de points marqués des variables à deux (2) points, à trois (3) points et des lancers francs, des équipes ayant participé aux 26^e championnats d'Afrique des Nations de Basketball séniors hommes qui se sont déroulés du 17 au 28 Août 2011 à Madagascar.

⁶ Moustapha NIANG « Etude normative de l'efficacité offensive : cas du XX^e championnat d'Afrique des nations de basket-ball seniors dames (Dakar et Thiès : du 20 au 30 septembre 2007 SENEGAL) ». INSEPS. Dakar

VI. DEFINITION DES VARIABLES OFFENSIFS ET LEURS UTILISATIONS DANS LE JEU:

A. LE TIR:

Le tir est une projection balistique à distance, afin de faire rentrer la balle dans le cercle ; donc c'est un élément qui agit directement sur le résultat d'une rencontre. C'est sans aucun doute, le fondamental offensif le plus important pour les entraîneurs et surtout pour les joueurs. Le tir est l'élément qui agit directement sur le résultat d'une rencontre, puisque c'est en grande partie l'habileté dans les tirs qui permettra de prendre le meilleur sur l'équipe adverse.⁷

Il peut se réaliser sous différentes formes : les tirs à mi-distance qui valent deux (2) points. Il s'agit d'abord du tir en course, du tir en suspension, du « smash » et du tir en crochet ou bras roulé. Le lancer franc fait également partie des tirs à mi-distance mais il vaut un (1) point.

Les tirs à longue distance par contre valent trois (3) points. Le tir en suspension s'exécute également à distance.

➤ LE TIR EN COURSE

Le tir en course est généralement utilisé dans des situations de contre – attaque. Cependant, la maîtrise des appuis doit être une des bases pour la réussite de cette technique. Le premier appui qui sert à se rapprocher de l'objectif ne nécessite pas un fort bondissement, sinon le joueur risque de s'écraser dès son atterrissage. Alors que le deuxième (2e) appui, qui sert d'impulsion finale en transformant le déplacement vers un saut vers la cible, risque d'être amoindri.⁸

➤ LE TIR EN SUSPENSION

Le tir en suspension est apparu aux jeux olympiques de 1948 à Londres. Il est l'une des formes de tirs la plus adoptée au basket. Par contre son apprentissage demeure difficile et s'acquiert dans le temps. Mais il nécessite un très grand nombre de répétitions et la maîtrise de bons appuis et un bon équilibre demeurent nécessaires dans sa réussite. Le tir en suspension associe généralement les qualités techniques et physiques du basketteur.⁹

➤ LE LANCER FRANC

⁷ SAMIKOP (A.P.), BARKOV (V.A.) - Repère pour le perfectionnement des tirs en Basket-ball in théorie et pratique de la culture physique - MOSCOU 1976. ET www.coachbob.com la technique du tir complet par Basket Coach

⁸ SAMIKOP (A.P.), BARKOV (V.A.) - Repère pour le perfectionnement des tirs en Basket-ball in théorie et pratique de la culture physique - MOSCOU 1976. ET www.coachbob.com la technique du tir complet par Basket Coach

⁹ SAMIKOP (A.P.), BARKOV (V.A.) - Repère pour le perfectionnement des tirs en Basket-ball in théorie et pratique de la culture physique - MOSCOU 1976. ET www.coachbob.com la technique du tir complet par Basket Coach

Le lancer franc est un tir qui donne aux joueurs l'opportunité de shooter sans opposition. Les lancers francs sont obtenus après une faute personnelle sur un joueur s'appêtant à tirer en suspension, en course et/ou sur une faute technique ou intentionnelle sur un joueur ou encore après cinq fautes d'équipe.¹⁰

Dans tous les cas, le tireur de lancer franc sera celui contre lequel la faute a été commise en général. Cependant, en cas de faute technique d'un joueur, le lancer franc sera tiré par un joueur au choix.

B. LE REBOND:

Le rebond est un élément déterminant pour le gain du ballon. A première vue, on est tenté de croire qu'il s'agit d'un concours de saut hauteur. Celui qui saute le plus haut et qui est placé du bon côté a plus de chance de conquérir le ballon. En effet, si les qualités physiques sont nécessaires, c'est la combativité et la hargne qui sont essentielles, sinon comment expliquer que des joueurs de petite taille puissent prendre le rebond face à des joueurs de grande taille. Il y a un autre aspect non négligeable : c'est la position, le placement, la technique et un bon « Timing ».

On distingue deux (2) types de rebonds : Le Rebond défensif et le Rebond offensif.

➤ LE REBOND DEFENSIF:

C'est l'action qui permet au défenseur de s'approprier le ballon après un tir au panier des adversaires. Le rebond défensif est un des éléments essentiels du basket moderne. Il apparaît comme un facteur déterminant pour le gain du match car d'une part, il permet de s'assurer de la possession de la balle et d'autre part, il permet de profiter d'une situation de transition (contre-attaque) après une phase d'indécision (phase aérienne du tir et rebond). L'entraînement à la récupération de la balle doit donc être cerné en tant que globalité puisque le rebond est le point de départ et la clé du développement rapide d'une nouvelle attaque.¹¹

➤ LE REBOND OFFENSIF:

Si le tir constitue le fondamental offensif le plus important puisqu'il détermine le score à la fin du match, le rebond offensif est l'action technique qui permet à une équipe d'avoir une possession supplémentaire consécutive à une tentative de tir échouée.

Facteurs déterminant le rebond

La maîtrise technique : La technique du rebond offensif comporte une étape préparatoire plus importante que celle du rebond défensif, dans la mesure où l'attaquant n'a pas une position favorable par rapport au défenseur et par rapport au panier. Cependant, la réussite de la lutte pour le rebond dépend grandement de cette

¹⁰ Jordane (F), Martin (J) « Basket performance » Ed. Amphora, Paris

¹¹ Jordane (F), Martin (J) « Basket performance » Ed. Amphora, Paris

étape. Il est donc particulièrement indispensable d'arriver à anticiper sur le tir, prévoir sa trajectoire et tenter de leurrer le défenseur, afin de lui prendre la position préférentielle.¹²

Les zones de rebond

Il existe des zones où, en fonction de l'origine du tir, les rebonds sont plus fréquents que d'autres. En général, plus de 65 % des rebonds retombent à l'opposé de la zone de tir et la zone restrictive (raquette) reste la place privilégiée pour la réception des rebonds.

Quelques conseils :

Sur un tir, ne pas suivre la balle du regard, mais prendre la position préférentielle au défenseur, le « Box out ». La recherche du ballon ne s'effectue que dans un second temps.

- Se placer dans une position offrant de réelles possibilités de rebond (ne pas se placer sous le cercle, ni derrière la planche).
- Lors de la prise de balle, ne pas la descendre, mais la protéger (prendre du volume, écarter les coudes « le cylindre »).
- Ne pas dribbler mais pivoter

C. LA PASSE:

C'est l'action qui permet à deux joueurs de la même équipe, un passeur et un réceptionneur, de transférer le ballon de l'un à l'autre. Une passe, c'est le moyen le plus rapide d'amener la balle près vers le panier adverse. On n'ira jamais plus vite en portant la balle en dribble qu'en effectuant une passe rapide et pénétrante. La qualité d'une passe, c'est à peu près 60 % d'un bon tir. En effet, si un joueur reçoit la balle trop bas ou trop derrière lui, ou si la passe est trop tardive, la préparation de son tir peut devenir délicate, et ceci, à cause du déséquilibre occasionné par la mauvaise qualité de la passe.

➤ LA PASSE DECISIVE:

La passe décisive désigne la meilleure réalisation de la passe mettant le joueur dans les meilleures conditions de tir ou de marquer un panier sans difficulté. Elles sont importantes dans le jeu et dans les statistiques et permettent de marquer des paniers faciles et parfois sans opposition. Ainsi, le joueur a diverses possibilités de faire une passe par rapport à la situation de jeu présente. Voici différentes formes de passe qui peuvent faire l'objet de passes décisives : La passe à deux mains, la passe à une

¹² Jean-Pierre de (V), Grosgeorge (B), Raimbault (N), Rat (M), Basket-ball « Approche totale, analyse technique et pédagogique ». Vigot

main, la passe latérale, la passe au -dessus de la tête, la passe de dos, la passe à rebond.

Les cinq critères fondamentaux de réussite d'une passe sont :

- Protection de la balle au cours de la phase préparatoire de la passe ;
- La force d'une passe est proportionnelle à la distance qui sépare les joueurs ;
- La direction d'une passe dépend de la position de la défense par rapport au receveur (passe à l'opposé du défenseur) et du mouvement du partenaire (passe en avant du déplacement) ;
- La trajectoire d'une passe est le plus souvent tendue (sauf certains cas spéciaux);
- Ne pas sauter en faisant une passe.

CHAPITRE II :

METHODOLOGIE

CHAPITRE II : METHODOLOGIE

I. LA POPULATION A OBSERVER

Dans les rencontres au niveau africain, les performances réalisées dépendent de celle individuelle, mais aussi de qualité du collectif dans toutes les phases du jeu d'attaque et de défense ainsi que celle de transition.

Observer, c'est aussi aller au-delà de l'approche purement émotionnelle et centrée sur les actions spectaculaires du porteur de balle typique du spectateur.

Jouer, c'est s'armer pour construire un cadre permettant de quantifier et de donner une meilleure interprétation du jeu. C'est aussi, mieux saisir la complémentarité des joueurs dans leur contribution à la tâche collective.

La population à observer constitue les 16 équipes qui ont participé au 26^e championnat d'Afrique des nations de basket ball seniors hommes, qui se sont déroulés à Madagascar du 17 au 28 Août 2011.

Les équipes sont réparties en quatre (4) poules de quatre (4) équipes :

Poule A : Madagascar, Mozambique, Nigéria, Mali.

Poule B : Angola, Tchad, Maroc, Sénégal.

Poule C : Côte d'Ivoire, Afrique du Sud, Cameroun, Egypte.

Poule D : Tunisie, Togo, Afrique central, Rwanda.

II. LE PROCEDE METHODOLOGIQUE

A partir des données statistiques recueillies par la commission FIBA Afrique durant ce 26^e championnat d'Afrique, on a pu disposer des résultats traités à partir de l'outil informatique et de documents.

Dans cette étude, il est question d'interpréter par les statistiques, les résultats des rencontres des poules A, B, C et D ainsi que des huitièmes de finale.

Donc notre étude concerne uniquement les matches de poule et les huitièmes de finale. Dans le but de s'assurer que toutes ces équipes observées totalisent le même nombre de matchs durant ces phases de la compétition. Cependant, elle peut être comparée à un autre championnat de basket dont les poules sont les mêmes.

Il s'agira entre autre de calculer les moyennes des pourcentages d'efficacité et des points marqués par chacune de ces équipes en match de poule et en huitième de finale, pour les variables à deux (2) points, à trois (3) points et pour les lancers francs durant les quatre (4) rencontres.

Les moyennes des rebonds défensifs et offensifs ainsi que les passes décisives seront également calculées.

Au terme de cette étude, nous procéderons au classement des équipes en six (6) catégories différentes : très faible – faible – moyenne – bonne – très bonne – excellente. Les trois (3) premières catégories vont constituer la borne négative ou les plus faibles, et les trois autres vont composer celle positive ou les plus fortes

III. LA METHODE STATISTIQUE

Nous avons utilisé la méthode conventionnelle (source bibliographiques) pour calculer les moyennes.

Les moyennes des variables de l'efficacité offensive ont été calculés au niveau des poules jusqu'à la huitième de finale. Donc en utilisant le rang centile, nous avons obtenu à partir des résultats, les normes de l'efficacité offensive des pourcentages de réussite des tirs à deux (2) points, trois (3) points, lancers francs et des rebonds défensifs des rebonds offensifs et passes décisives.

La formule de détermination de la valeur centile est la suivante : $Y = X \pm Z(S)$

Y= valeur centile

X = moyenne

Z= valeurs correspondantes au tableau

S= écart-type

L'évaluation de l'efficacité offensive des équipes sera faite à différents niveaux et selon l'appréciation en termes de catégorie: « très faible », « faible », « moyenne », « bonne », « très bonne », et « excellente ».

CHAPITRE III :

PRESENTATION ET DISCUSSION DES RESULTATS

CHAPITRE III : PRESENTATION ET DISCUSSION DES RESULTATS

I. PRESENTATION ET COMMENTAIRE DES RESULTATS

1. NORMES DES POURCENTAGES DES TIRS

A. NORMES DES POURCENTAGES DES TIRS A DEUX (2) POINTS JUSQU'AU 8^{èmes} DE FINALE

TABLEAU:1

CATEGORIES	% DEUX (2) POINTS	EQUIPES
TRES FAIBLE	] 35,38-44,91]	Madagascar, Mozambique, Mali, Tchad, Afrique du Sud, Togo, République Centre Africaine, Rwanda
FAIBLE	] 45,71-46,29]	
MOYEN	] 46,30-46,80]	
BON	] 46,81-47,39]	
TRES BON	] 47,40-48,19]	
EXCELLENT	] 48,20 [	Nigéria, Angola, Maroc, Sénégal, Cote d'Ivoire, Cameroun, Egypte, Tunisie

COMMENTAIRE :

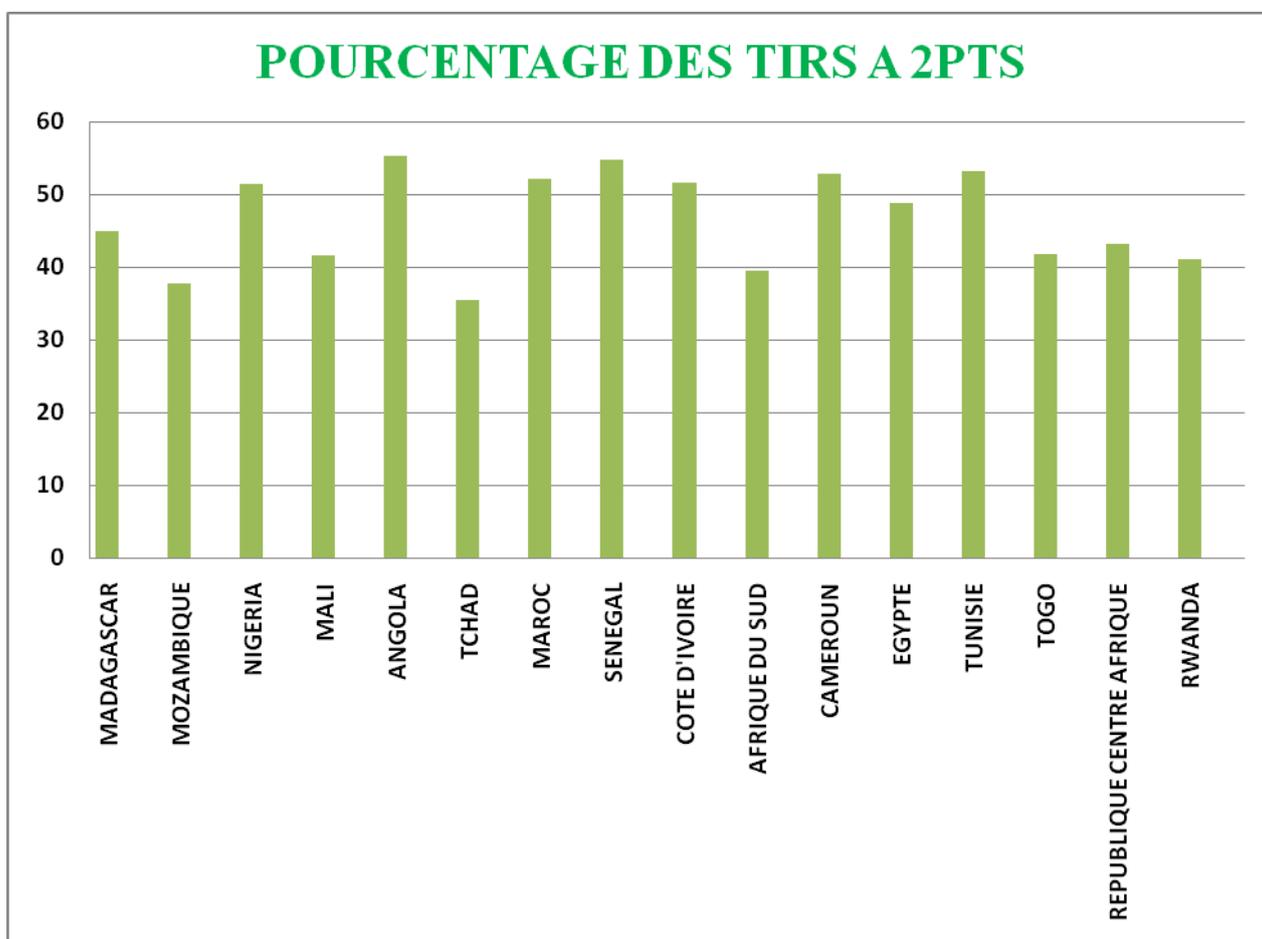
Dans le tableau des pourcentages des tirs à deux (2) points jusqu'au 8^{ème} de finale. Nous avons une moyenne totale de 46,56%. Dans la catégorie « **très faible** » avec 44,91% nous trouvons les équipes suivantes : **Madagascar, Mozambique, Mali, Tchad, Afrique du Sud, Togo, République Centre Africaine, Rwanda;**

Au niveau de la catégorie « **faible** » nous avons un pourcentage de 45,71% ; avec 46,30% pour la catégorie « **moyenne** » ; avec 46,81% pour la catégorie « **bonne** » ; et ensuite 47,40% pour la catégorie « **très bonne** » il n'y a pas d'équipes.

Mais dans la catégorie « **excellent** » avec 48,20% il y a les équipes suivantes : **Nigéria, Angola, Maroc, Sénégal, Cote d'Ivoire, Cameroun, Egypte, Tunisie.**

Figure1 : Histogramme des normes des pourcentages des tirs à 2 pts

Jusqu'au 8^{ème} de finale



B. NORMES DES POURCENTAGES DE TIR A TROIS (3) POINTS JUSQU'AU 8^{èmes} DE FINALE

TABLEAU : 2

CATEGORIES	% TROIS (3) POINTS	EQUIPES
TRES FAIBLE	] 17,8-26,31]	Mozambique, Tchad, Maroc, Cote d'Ivoire, Afrique du Sud, Egypte, Rwanda
FAIBLE	] 26,37-26,76]	Togo
MOYEN	] 26,96-27,14]	Madagascar
BON	] 27,47]	
TRES BON	] 28,06-28,57]	Cameroun
EXCELLENT	] 28,86 [	Nigéria, Mali, Angola, Sénégal, Tunisie, République Centre Africaine

COMMENTAIRE :

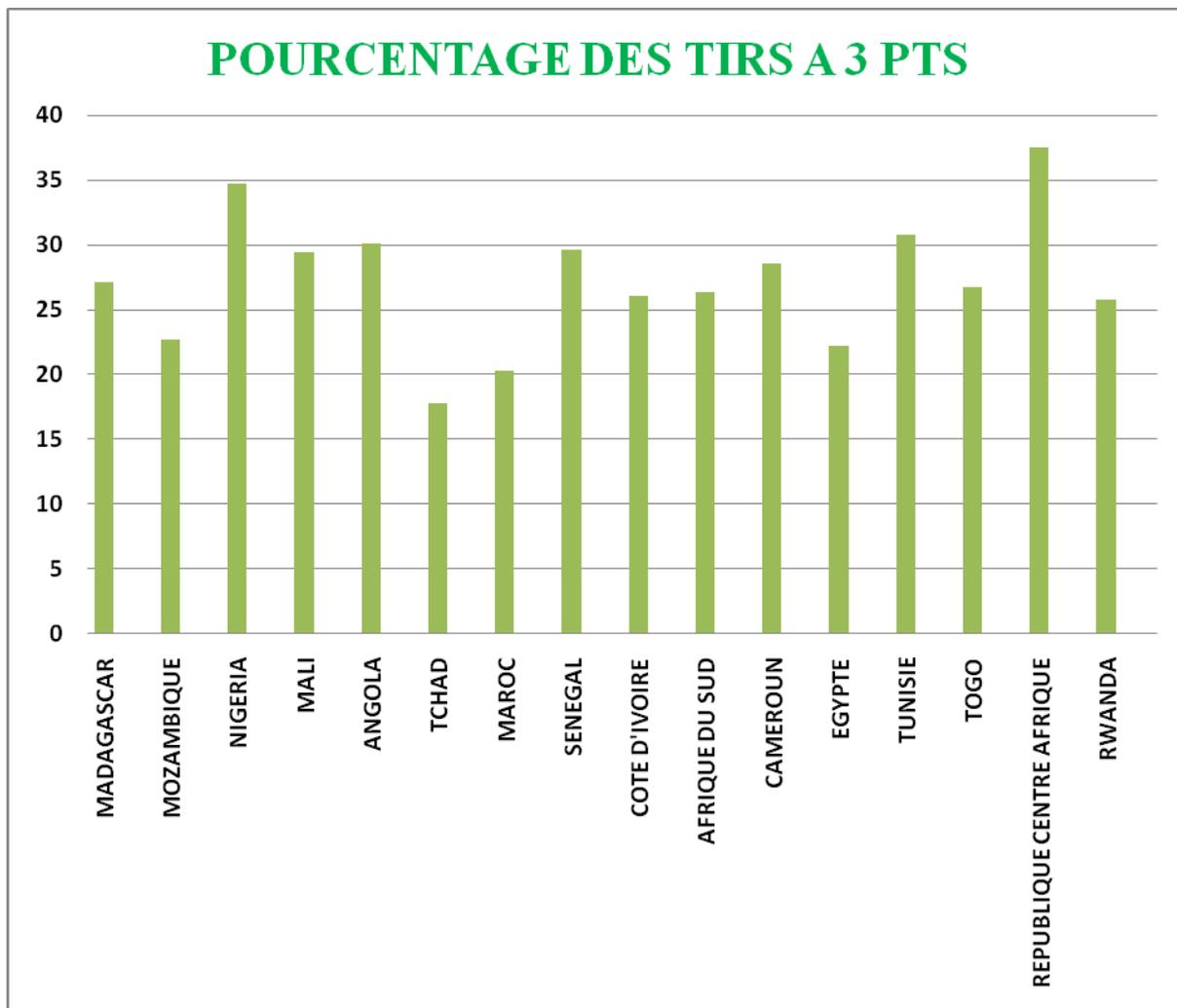
Le tableau des pourcentages des tirs à trois (3) points, nous avons une moyenne de 27,22%. Dans la catégorie « **très faible** » avec 25,57%, nous trouvons les équipes telles que **Mozambique, Tchad, Maroc, Cote d'Ivoire, Afrique du Sud, Egypte, Rwanda.**

Alors que dans la catégorie « **faible** » avec 26,37% il y a que l'équipe du **Togo** de même que dans la catégorie « **moyenne** » avec 26,96% nous trouvons **Madagascar** et aussi **Cameroun** dans la catégorie « **très bonne** » avec 28,06%.

Et enfin, dans la catégorie « **excellente** » avec 28,86% nous avons les équipes suivantes: **Nigéria, Mali, Angola, Sénégal, Tunisie, République Centre Africain.** Mais pour la catégorie « **bonne** » avec 27,47% de moyenne il n'y a point d'équipes.

Figure2 :Histogramme des normes des pourcentages des tirs à 3 pts

Jusqu'au 8^{ème} de finale



C. NORMES DES POURCENTAGES DE TIR AUX LANCERS FRANCS JUSQU'AUX 8^{èmes} DE FINALE

TABLEAU : 3

CATEGORIES	% AUX LANCERS FRANCS	EQUIPES
TRES FAIBLE	] 59-65,80]	Madagascar, Mozambique, Tchad, Afrique du Sud, Egypte, République Centre Africaine
FAIBLE	] 65,81-66,27]	Nigéria, Tunisie, Togo
MOYEN	] 66,40-66,90]	
BON	] 66,91-67,49]	Maroc
TRES BON	] 67,50-68,29]	Cote d'Ivoire
EXCELLENT	] 68,30 [	Mali, Angola, Sénégal, Cameroun, Rwanda

COMMENTAIRE :

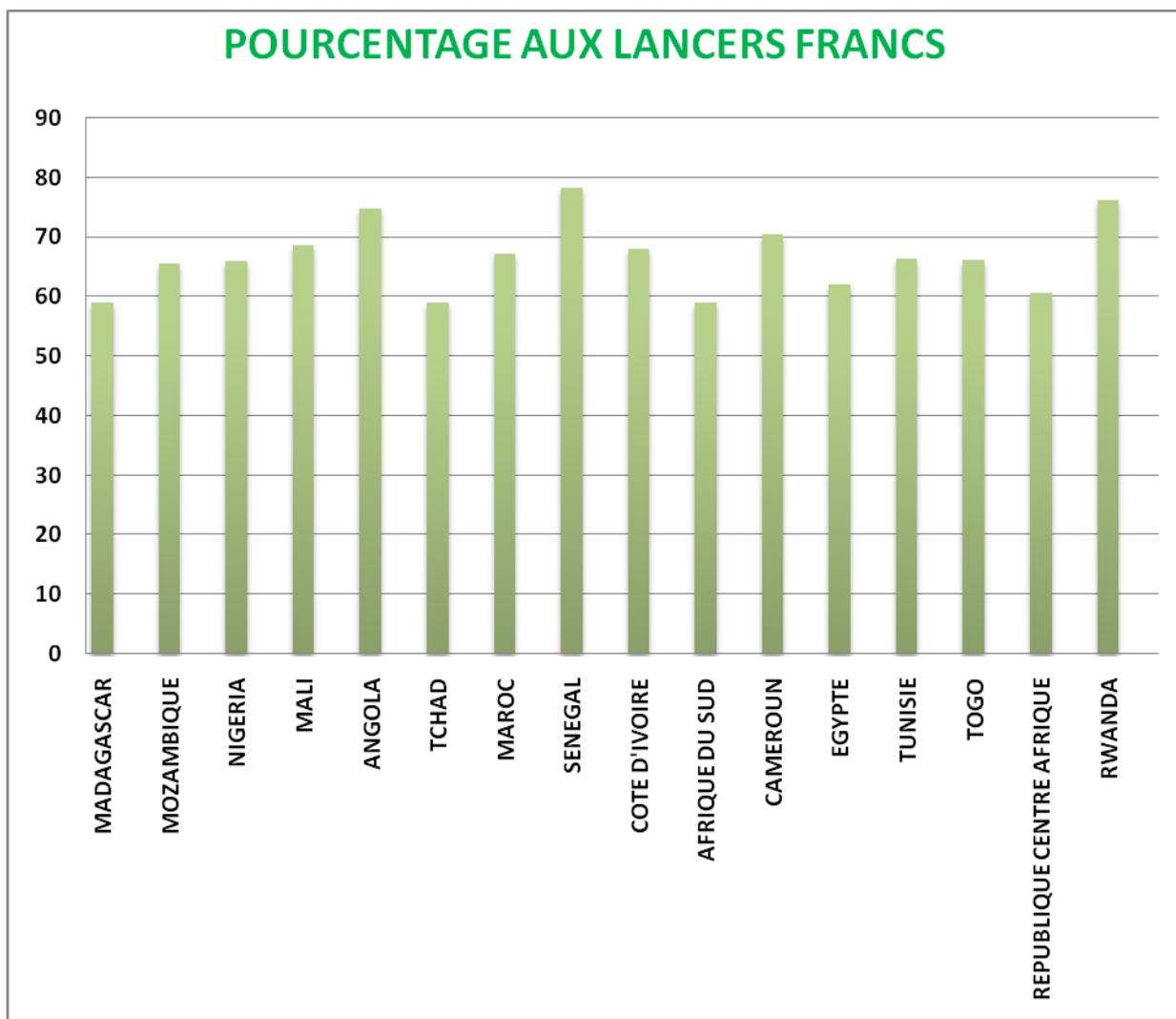
Au niveau des normes des pourcentages aux lancers francs avec une moyenne de 66,66% ; dans la catégorie « **très faible** » avec 65,01% il y a les équipes suivantes : **Madagascar, Mozambique, Tchad, Afrique du Sud, Egypte, République Centre Africain.**

Dans la catégorie « **faible** » 65,81% nous trouvons les équipes suivantes: **Nigéria, Tunisie, Togo.** Alors que dans la catégorie « **bonne** » avec 66,91% il n'y a que le **Maroc** tandis que dans la catégorie « **très bonne** » avec 67,50% il n'y a l'équipe de **Cote d'Ivoire.**

Enfin, dans la catégorie « **excellente** » avec 68,30% nous trouvons les équipes suivantes : **Mali, Angola, Sénégal, Cameroun, Rwanda.** Tandis que dans la catégorie « **moyenne** » avec comme moyenne 66,40% il n'y a aucune équipe.

Figure3 : Histogramme des normes des pourcentages aux lancers

Francs Jusqu'au 8^eme de finale



2. NORMES DES TIRS MARQUES

A. NORMES DES TIRS MARQUES A DEUX (2) POINTS JUSQU'AUX 8^{èmes} DE FINALE

TABLEAU:1

CATEGORIES	TIRS MARQUES A DEUX (2) POINTS	EQUIPES
TRES FAIBLE	] 66-81,27]	Mozambique, Mali, Angola, Tchad, Egypte, Afrique du Sud, Togo, République Centre Africain, Rwanda
FAIBLE	] 81,28-81,86]	
MOYEN	] 81,87-82,36]	
BON	] 82,37-82,96]	
TRES BON	] 83-83,76]	
EXCELLENT	] 83,77[	Madagascar, Nigéria, Maroc, Sénégal, Cameroun, Cote d'Ivoire, Tunisie,

COMMENTAIRE :

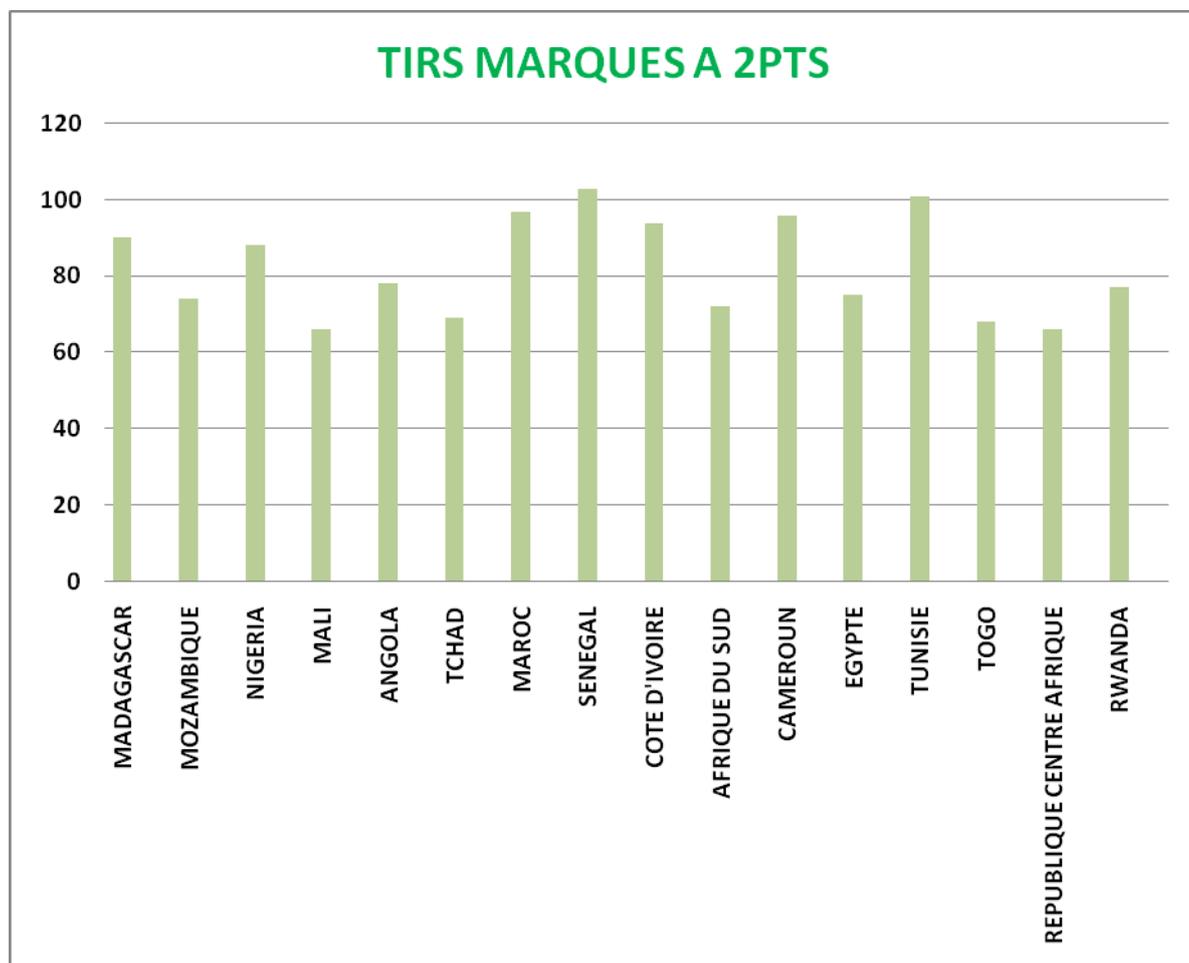
Pour ce qui est des normes des tirs marqués à deux (2) points avec une moyenne de 82,12 il y a que deux catégories qui sont occupés par les équipes. Dans la catégorie « **très faible** » qui a une moyenne de 80,48 a été occupée par les équipes que sont **Mozambique, Mali, Angola, Tchad, Egypte, Afrique du Sud, Togo, République Centre Africain, Rwanda.**

Et la catégorie « **excellente** » avec 83,77 de moyenne nous trouvons les équipes suivantes: **Madagascar, Nigéria, Maroc, Sénégal, Cameroun, Cote d'Ivoire, Tunisie.**

Alors les catégories « **faible** » 81,28 ; « **moyenne** » 81,87 ; « **bonne** » 82,37 et « **très bonne** » 82,96 n'ont pas d'équipe.

Figure4 :Histogramme des normes des tirs marqués à deux (2) points

Jusqu'au 8^{ème} de finale



B. NORMES DES TIRS MARQUES A TROIS (3) POINTS JUSQU'AUX 8^{èmes} DE FINAL

TABLEAU:2

CATEGORIES	TIRS MARQUES A TROIS (3) POINTS	EQUIPES
TRES FAIBLE	] 15-21,16[	Madagascar, Mozambique, Mali, Maroc, Sénégal, Tchad, Afrique du Sud, Togo
FAIBLE	] 22 [	Cameroun
MOYEN	] 22,56 [
BON	] 23,06[
TRES BON	] 23,65-24[	Egypte, Cote d'Ivoire, Tunisie
EXCELLENT	]24, 45[	Nigéria, Angola, République Centre Africaine, Rwanda

COMMENTAIRE :

Pour le tableau des normes des tirs marqués à trois (3) points qui a aussi une moyenne de 22,81 nous constatons que les quatre catégories sont occupées par les équipes. La catégorie « **très faible** » avec sa moyenne de 21,16 est occupée par les équipes suivantes : **Madagascar, Mozambique, Mali, Maroc, Sénégal, Tchad, Afrique du Sud, Togo.**

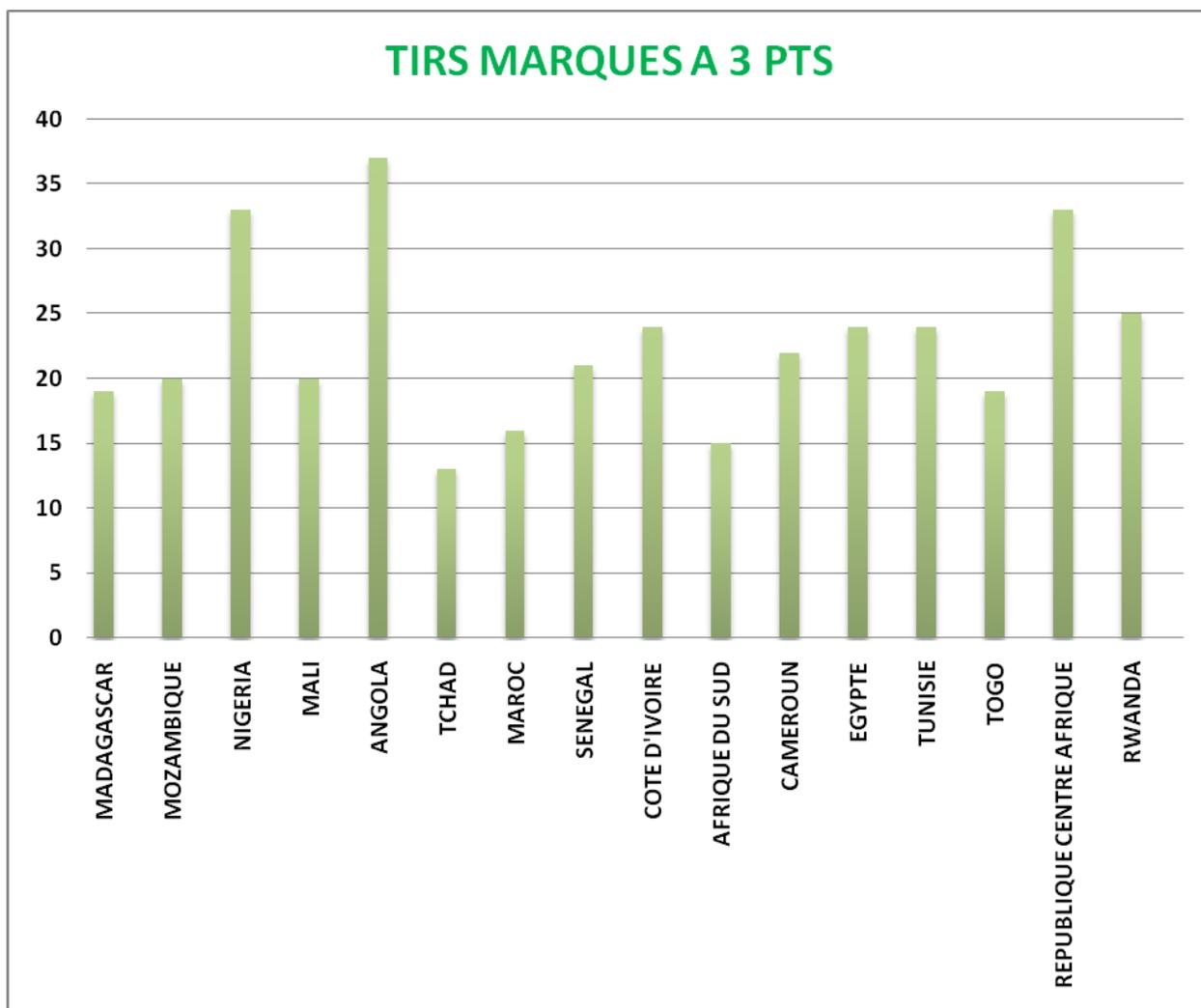
La catégorie « **faible** » avec 22 de moyenne il y a que l'équipe du **Cameroun**. Alors que la catégorie « **très bonne** » avec 23,65 est occupée par les équipes que sont **Egypte, Cote d'Ivoire, Tunisie.**

Et afin la catégorie « **excellente** » aussi avec 24,45 de moyenne se trouve les équipes **Nigéria, Angola, République Centre Africaine, Rwanda.**

Ainsi les catégories « **moyenne** » avec 22,56 et « **bonne** » avec 23,06 n'ont pas été occupées par les équipes.

Figure 5 :Histogramme des normes des tirs marqués à trois (3) points

Jusqu'au 8^{ème} de finale



C. NORMES DES TIRS MARQUÉS AUX LANCERS FRANCS JUSQU'ÀUX 8^{èmes} DE FINALE

TABLEAU:3

CATEGORIES	TIRS MARQUÉS AUX LANCERS FRANCS	EQUIPES
TRES FAIBLE	] 36-61,8 [	Madagascar, Maroc, Tchad, Afrique du Sud, Tunisie, Togo, Rwanda
FAIBLE	] 62,6-63 [	République Centre Africaine
MOYEN	] 63,1 [
BON	] 63,7 [
TRES BON	] 64,2 [
EXCELLENT	] 65-86 [	Mozambique, Nigéria, Mali, Sénégal, Angola, Cameroun, Egypte, Cote d'Ivoire,

COMMENTAIRE :

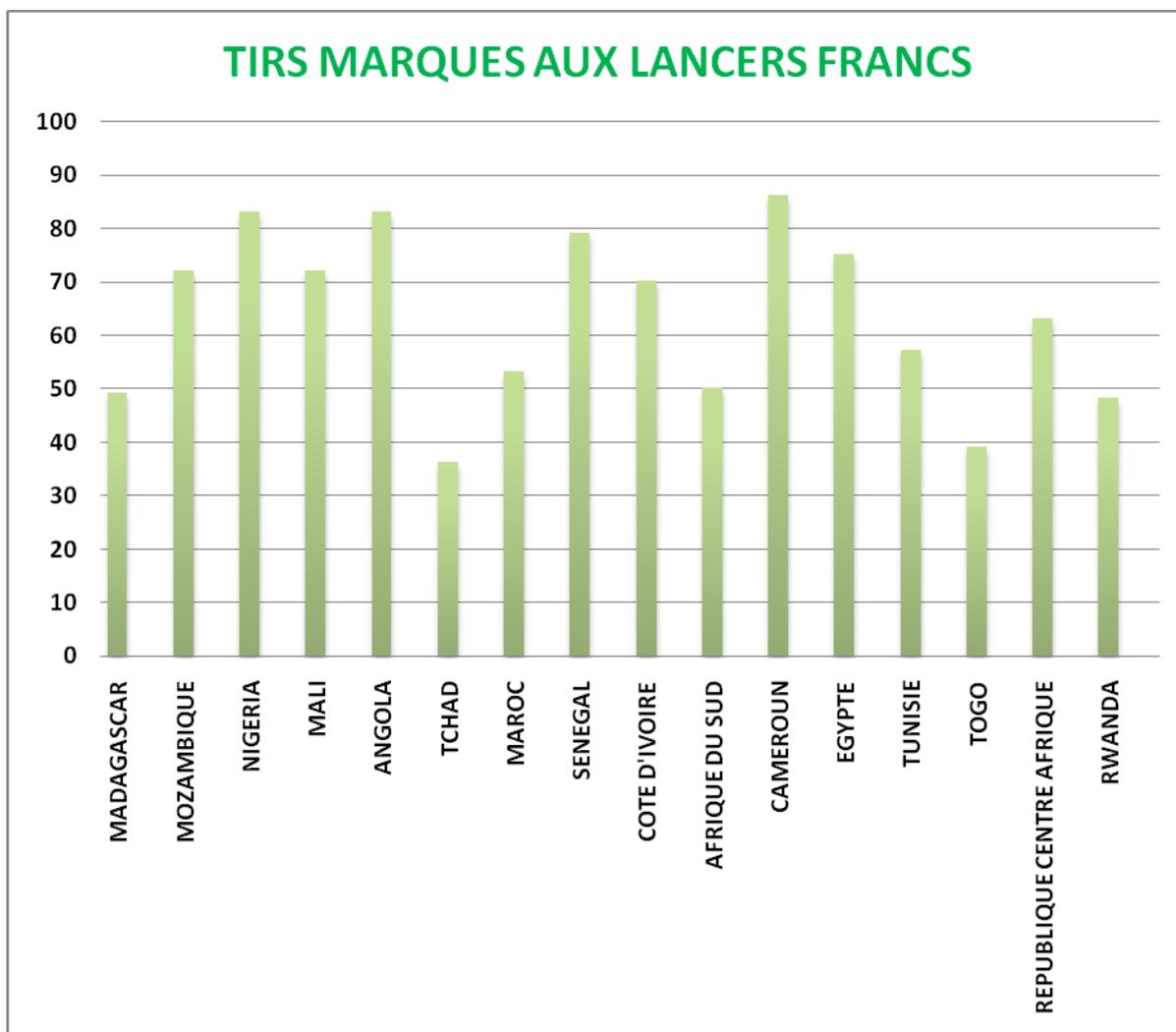
Au niveau des normes des tirs marqués aux lancers francs avec sa moyenne de 63,43 ; la catégorie « **très faible** » avec 61,8 de moyenne nous y trouvons les équipes que sont: **Madagascar, Maroc, Tchad, Afrique du Sud, Tunisie, Togo, Rwanda.**

Alors que dans la catégorie « **faible** » avec 62,6 il n'y a que l'équipe de la **République Centre Africaine.**

Les catégories « **moyenne** » avec 63,1 ; « **bonne** » avec 63,7 et « **très bonne** » avec 64,2 sont vides du fait qu'il n'y a pas d'équipes.

Figure 6 :Histogramme des normes des tirs marqués aux lancers

Jusqu'au 8^{ème} de finale



3. NORMES DES REBONDS ET DES PASSES DECISIVES JUSQU'AUX 8^{èmes} DE FINALE

A. NORMES DES REBONDS DEFENSIFS JUSQU'AUX 8^{èmes} DE FINALE

TABLEAU: 1

CATEGORIES	REBONDS DEFENSIFS	EQUIPES
TRES FAIBLE	] 86-105,35 [	Madagascar, Mozambique, Tchad, Maroc, Cote d'Ivoire, Afrique du Sud, Cameroun, Togo, Rwanda
FAIBLE	] 106,15 [
MOYEN	] 106,74 [
BON	] 107,25 [
TRES BON	] 107,84 [
EXCELLENT	] 108,64-129[	Nigéria, Mali, Angola, Sénégal, Egypte, Tunisie, République Centre Africaine

COMMENTAIRE :

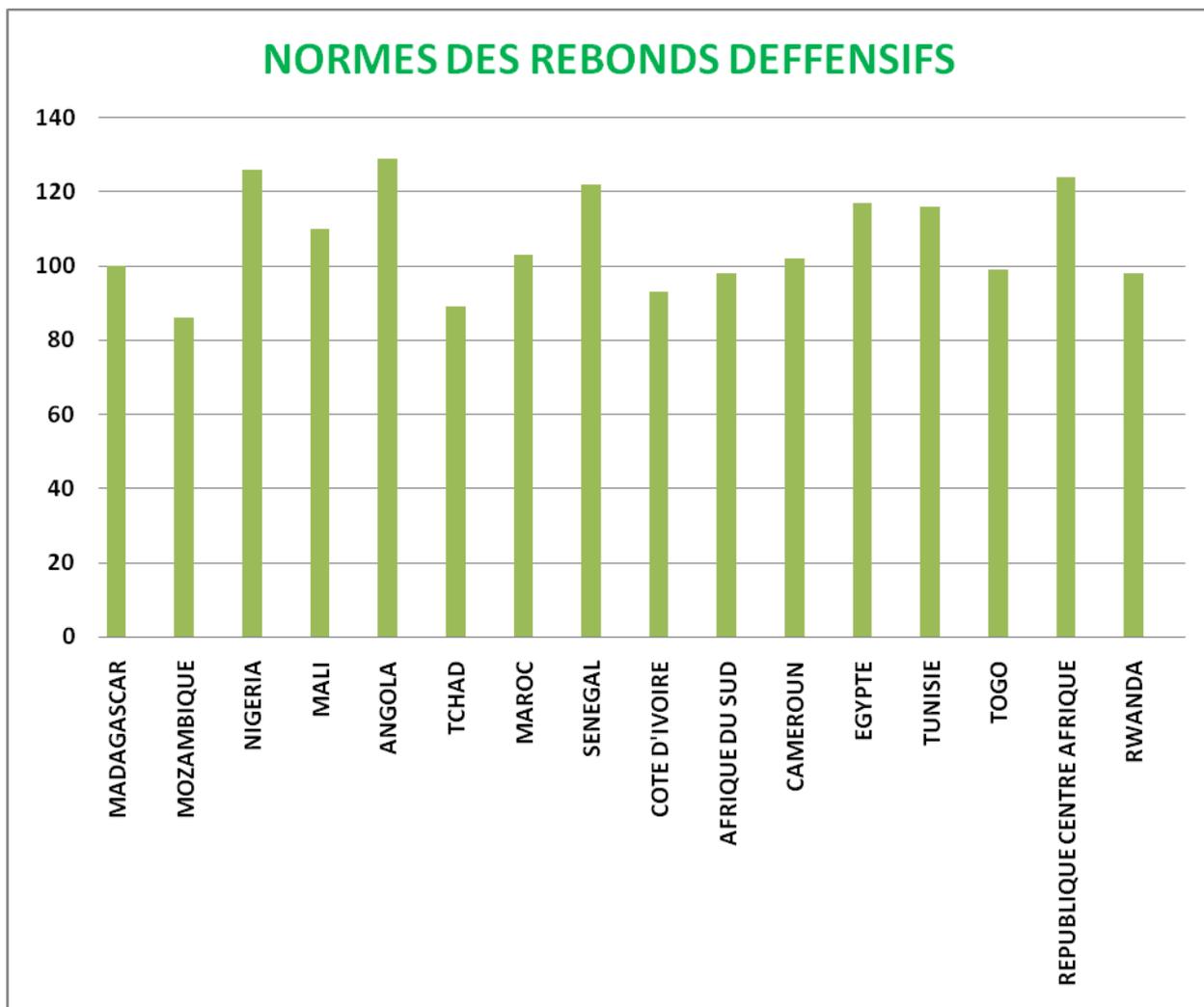
Maintenant si nous passons au niveau des rebonds et des passes décisives, sur le tableau des normes des rebonds défensifs jusqu'au 8^{ème} de finale avec une moyenne 107 nous avons pour la catégorie « **très faible** » avec 105,35 les équipes suivantes : **Madagascar, Mozambique, Tchad, Maroc, Cote d'Ivoire, Afrique du Sud, Cameroun, Togo, Rwanda.**

Alors que les catégories comme « **faible** » avec 106,15 ; « **moyenne** » avec 106,74 ; « **bonne** » avec 107,25 et « **très bonne** » 107,84 n'obtiennent pas d'équipes.

Et pour finir dans la catégorie « **excellente** » avec 108,64 nous retrouvons les équipes que sont **Nigéria, Mali, Angola, Sénégal, Egypte, Tunisie, République Centre Africaine.**

Figure 7 : Histogramme des normes des rebonds défensifs

Jusqu'au 8^{ème} de finale



B. NORMES DES REBONDS OFFENSIFS JUSQU'AU 8^{èmes} DE FINALE

TABLEAU: 2

CATEGORIES	REBONDS OFFENSIFS	EQUIPES
TRES FAIBLE	] 39-50,66 [	Madagascar, Sénégal, Tchad, Cameroun, Afrique du Sud, Togo, République Centre Africaine, Rwanda
FAIBLE	] 51,46-52 [	Egypte
MOYEN	] 52,05 [
BON	] 52,56 [
TRES BON	] 53,15 [
EXCELLENT	] 54-74 [	Mozambique, Nigéria, Mali, Maroc, Angola, Cote d'Ivoire, Tunisie

COMMENTAIRE :

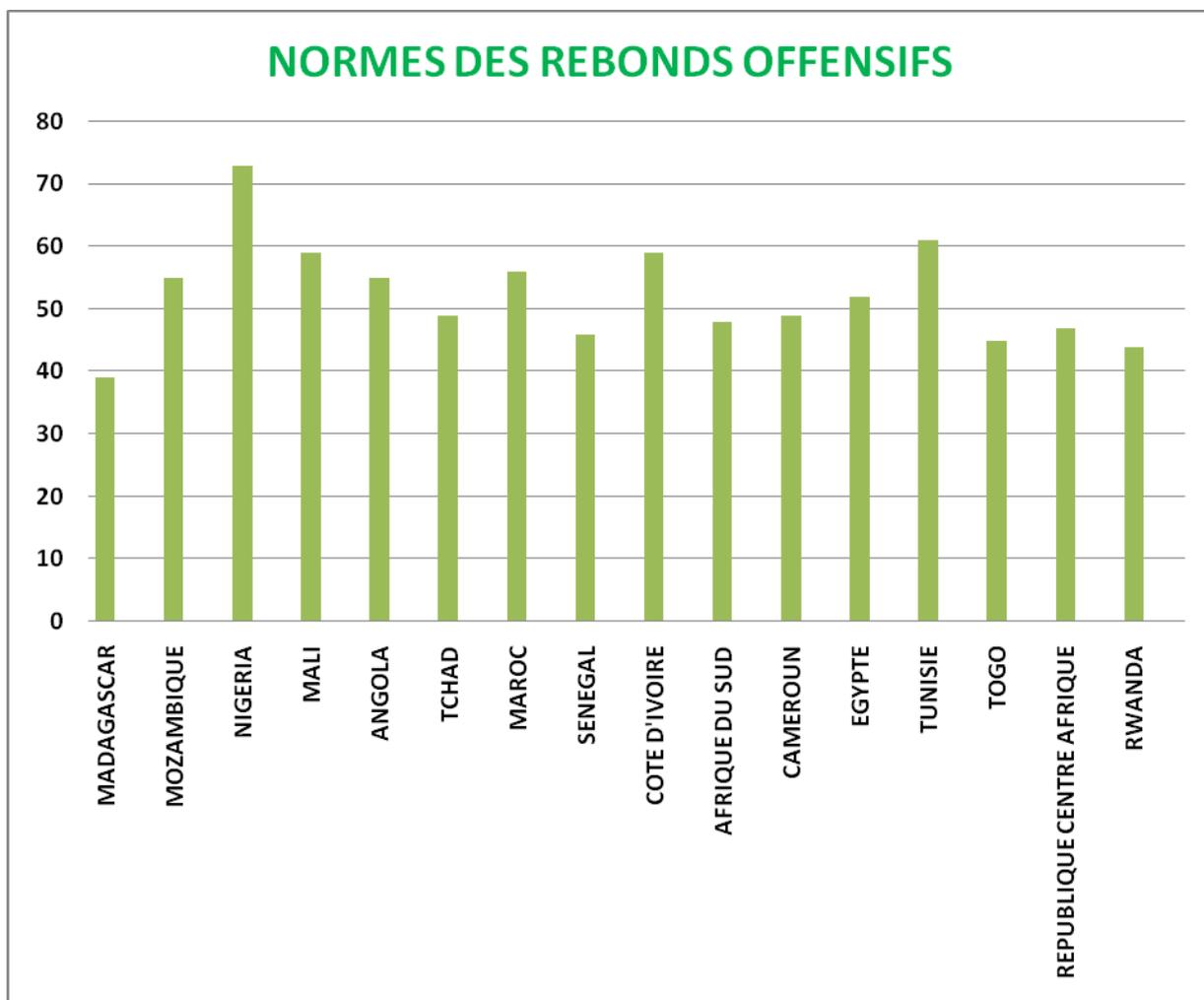
Pour le tableau des normes des rebonds offensifs avec une moyenne de 52,31 il y a que trois catégories qui ont été occupées, pour la catégorie « **très faible** » avec 50,66 est occupée par les équipes qui sont **Madagascar, Sénégal, Tchad, Cameroun, Afrique du Sud, Togo, République Centre Africaine, Rwanda.**

Alors que la catégorie « **faible** » avec 51,46 nous trouvons seulement l'**Egypte** et pour la catégorie « **excellente** » avec 54 il y a les équipes suivantes : **Mozambique, Nigéria, Mali, Maroc, Angola, Cote d'Ivoire, Tunisie.**

Les autres catégories comme « **moyenne** » avec 52,05 ; « **bonne** » avec 52,56 et « **très bonne** » avec 53,15 ; nous y trouvons pas d'équipe.

Figure 8 :Histogramme des normes des rebonds offensifs

Jusqu'au 8^eme de finale



C. NORMES DES PASSES DECISIVES JUSQU'AU 8^{èmes} DE FINALE

TABLEAU: 3

CATEGORIES	PASSES DECISIVES	EQUIPES
TRES FAIBLE	] 59-77,97 [	Mozambique, Nigéria, Maroc, Sénégal, Cote d'Ivoire, Cameroun, Egypte, Tunisie, Rwanda
FAIBLE	] 78,77 [
MOYEN	] 79,36 [
BON	] 79,87 [
TRES BON	] 80,46 [
EXCELLENT	] 81,26-107 [	Madagascar, Mali, Angola, Tchad, Afrique du Sud, Togo, République Centre Africaine

COMMENTAIRE :

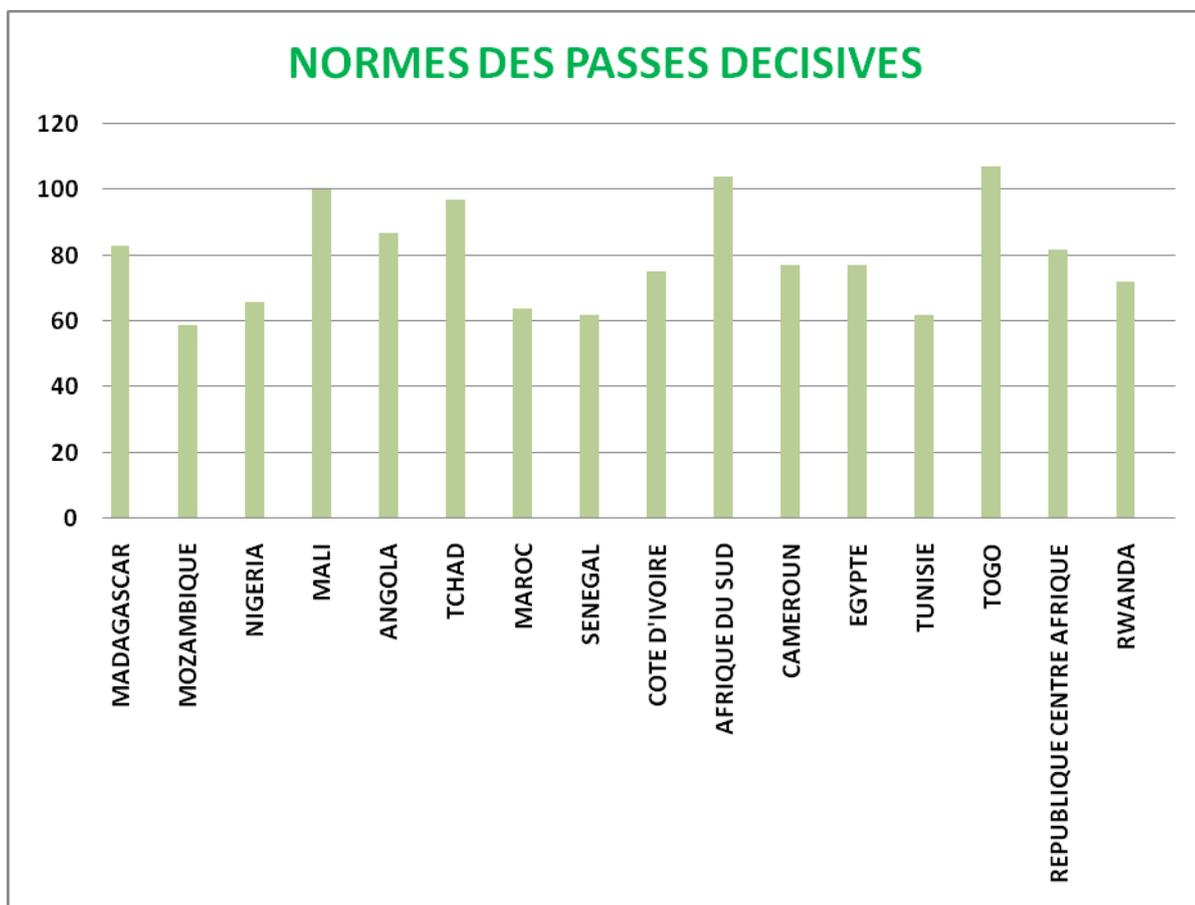
Si nous prenons les normes des passes décisives avec une moyenne de 79,62 qui constituent un élément important pour l'attaque, son tableau nous montre que deux catégories présentent des équipes qui sont dans la catégorie « **très faible** » avec 77,97 : **Mozambique, Nigéria, Maroc, Sénégal, Cote d'Ivoire, Cameroun, Egypte, Tunisie, Rwanda.**

Et pour la catégorie dite « **excellente** » avec une moyenne de 81,26 nous avons les équipes suivantes : **Madagascar, Mali, Angola, Tchad, Afrique du Sud, Togo, République Centre Africaine.**

Ainsi le reste des catégories à savoir « **faible** » avec 78,77 ; « **moyenne** » avec 79,36 ; « **bonne** » avec 79,87 et « **très bonne** » avec 80,46 nous constatons une absence d'équipe.

Figure 9 : Histogramme des normes des passes décisives

Jusqu'au 8^{ème} de finale



II. DISCUSSION DES RESULTATS

A. CLASSIFICATION DES NORMES DES TIRS JUSQU'AU 8^{èmes} DE FINALE

**Tableau 1: CLASSIFICATION DES EQUIPES AU NIVEAU DES
POURCENTAGES DES TIRS TENTES ET MARQUES A DEUX (2) POINTS**

CATEGORIES	EQUIPES POUR LES POURCENTAGES DES TIRS TENTES A DEUX POINTS	EQUIPES POUR LES TIRS MARQUES A DEUX POINTS
TRES FAIBLE	Madagascar, Mozambique, Mali, Tchad, Afrique du Sud, Togo, République Centre Africaine, Rwanda	Mozambique, Mali, Angola, Tchad, Egypte, Afrique du Sud, Togo, République Centre Africaine, Rwanda
FAIBLE		
MOYEN		
BON		
TRES BON		
EXCELLENT	Nigéria, Angola, Maroc, Sénégal, Cote d'Ivoire, Cameroun, Egypte, Tunisie	Madagascar, Nigéria, Maroc, Sénégal, Cameroun, Cote d'Ivoire, Tunisie,

A cette étape de notre étude nous pouvons maintenant procéder au classement des équipes selon les catégories. Pour ce qui est du tableau de la classification des pourcentages des tirs tentés et marqués à deux (2) points. Nous constatons que deux catégories de la performance sont respectivement occupées par des équipes.

Pour, la performance de la catégorie dite « très faible » aux pourcentages des tirs tentés et marqués à deux (2) points nous avons les pays : Madagascar, Mozambique, Mali, Tchad, Afrique du Sud, Togo, République Centre Africaine et Rwanda d'une part et d'autre part Mozambique, Mali, Angola, Tchad, Egypte, Afrique du Sud, Togo, République Centre Africaine et Rwanda. Ceci pourrait s'expliquer par le fait que ces équipes ne tirent pas beaucoup et ils ont des pourcentages négatifs pour les tirs tentés et ne marquent pas tous les tirs.

Nous avons eu à faire un constat à savoir qu'une équipe comme Madagascar a eu à tenter peu de tirs à (2) points et en à marquer beaucoup. Ce qui le classe, dans la

catégorie dite « excellente ». Par contre des équipes comme l'Angola et l'Egypte ont eu à tenter beaucoup de tirs et en ont marqués peu. Ce qui les classe dans la catégorie dite « très faible ».

Ainsi nous pouvons en déduire qu'à l'image des tirs à(2) points certains pays ont beaucoup tirés et en ont marqués peu. C'est le cas du Mozambique, du Mali, du Tchad, de l'Afrique du Sud, du Togo, de la République Centre Africaine et du Rwanda. Ceci pourrait se justifier par le fait que les équipes adverses exerçaient une défense haute mais aussi par le manque d'adresse des équipes citées plus haut. Cela peut se justifier par le fait que ces équipes sont meilleures dans d'autre comportement du jeu. Avec l'histogramme de la classification des équipes au niveau des pourcentages des tirs tentés et marqués à deux (2) points (ci-dessous) nous pouvons identifier la différence entre les tirs tentés et ce marqués. De même nous pouvons dire que certaines équipes ayant tentés beaucoup de tirs n'en ont marqués que peu : ce qui pourrait s'expliquer par le manque d'adresse et une bonne défense agressive des équipes adverses.

Cependant nous constatons qu'aucune des équipes du championnat d'Afrique n'est concerné pour les performances des catégories dite « faible » ; « moyenne » ; « bonne » et « très bonne ».

Figure 1 : L'histogramme de la classification des équipes au niveau des pourcentages des tirs tentés et marqués à deux(2) points

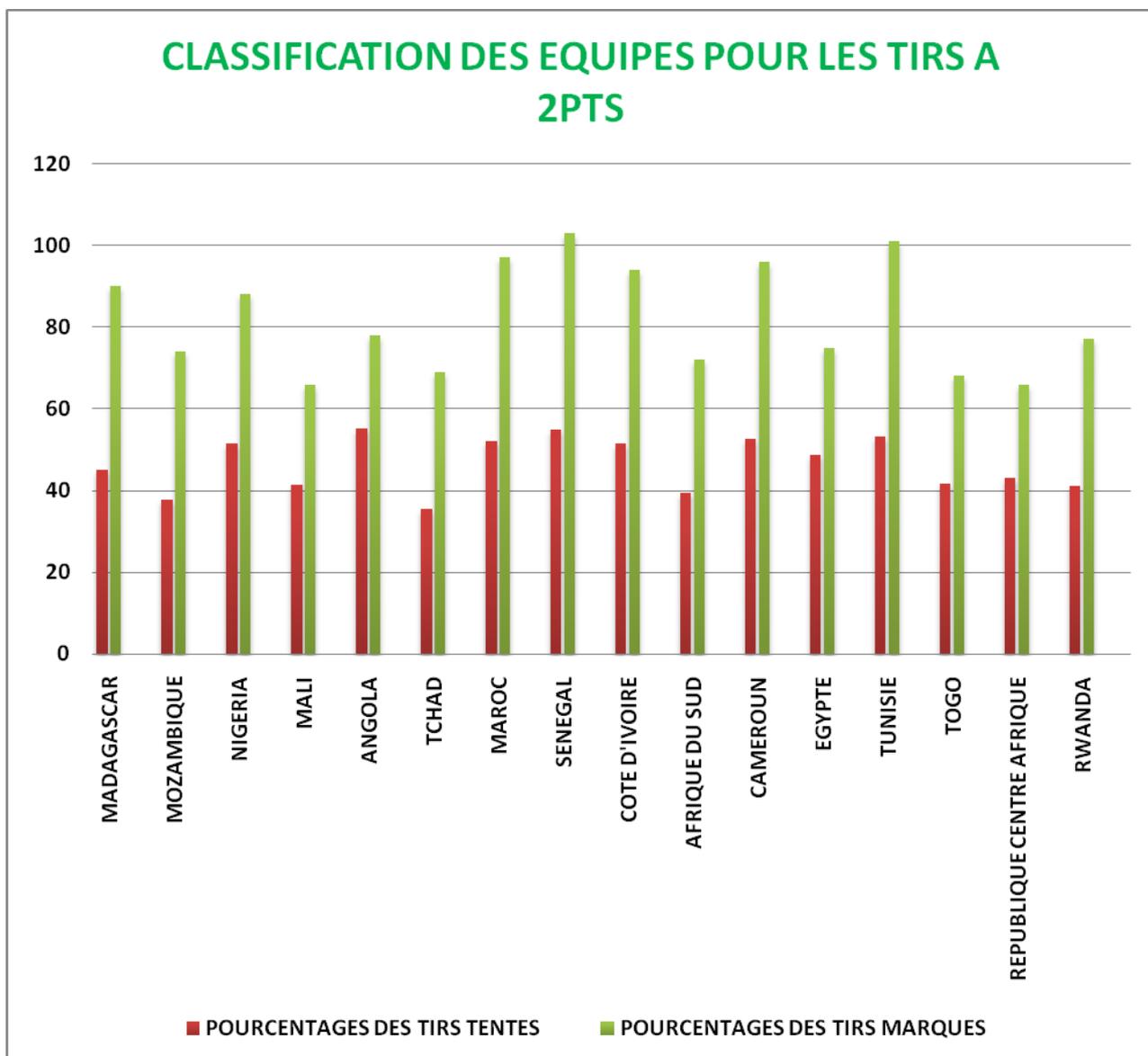


Tableau 2 : CLASSIFICATION DES EQUIPES AU NIVEAU DES POURCENTAGES DES TIRS TENTES ET MARQUES A TROIS (3) POINTS

CATEGORIES	EQUIPES POUR LES POURCENTAGES DES TIRS TENTES A TROIS POINTS	EQUIPES POUR LES TIRS MARQUES A TROIS POINTS
TRES FAIBLE	Mozambique, Tchad, Maroc, Cote d'Ivoire, Afrique du Sud, Egypte, Rwanda	Madagascar, Mozambique, Mali, Maroc, Sénégal, Tchad, Afrique du Sud, Togo
FAIBLE	Togo	Cameroun
MOYEN	Madagascar	
BON		
TRES BON	Cameroun	Egypte, Cote d'Ivoire, Tunisie
EXCELLENT	Nigéria, Mali, Angola, Sénégal, Tunisie, République Centre Afrique	Nigéria, Angola, République Centre Afrique, Rwanda

Les équipes sont classées suivants les tirs tentés et marqués des tirs à 3 points tentés et marqués pour la catégorie dite « très faible », au niveau des tirs tentés et ratés nous avons le Mozambique, le Tchad, le Maroc, la Cote d'Ivoire, l'Afrique du Sud, l'Egypte, le Rwanda. Par contre pour les tirs tentés et réussit à 3 points nous avons le Madagascar, le Mozambique, le Mali, le Maroc, le Sénégal, le Tchad, l'Afrique du Sud et le Togo. Cela pourrait s'expliquer par la maladresse des joueurs aux tirs, le manque de précision du geste final et éventuellement par une bonne défense adverse.

En perfectionnant les équipes comme l'Angola, la Tunisie, le Nigéria qui marquent plus que leurs adversaires sachant que les tirs à 3 points sont décisifs pour remporter une rencontre.

Par contre l'équipe du Sénégal doit travailler d'avantage pour pouvoir marquer plus de tirs à 3 points car il tente trop de tirs à 3 points.

Grâce à l'histogramme (ci-dessous) nous pouvons voir que les bandes rouges représentent les pourcentages des tirs tentés alors que les bandes vertes représentent les tirs marqués.

Figure 2 : L'histogramme de la classification des équipes au niveau des pourcentages des tirs tentés et marqués à trois (3) points

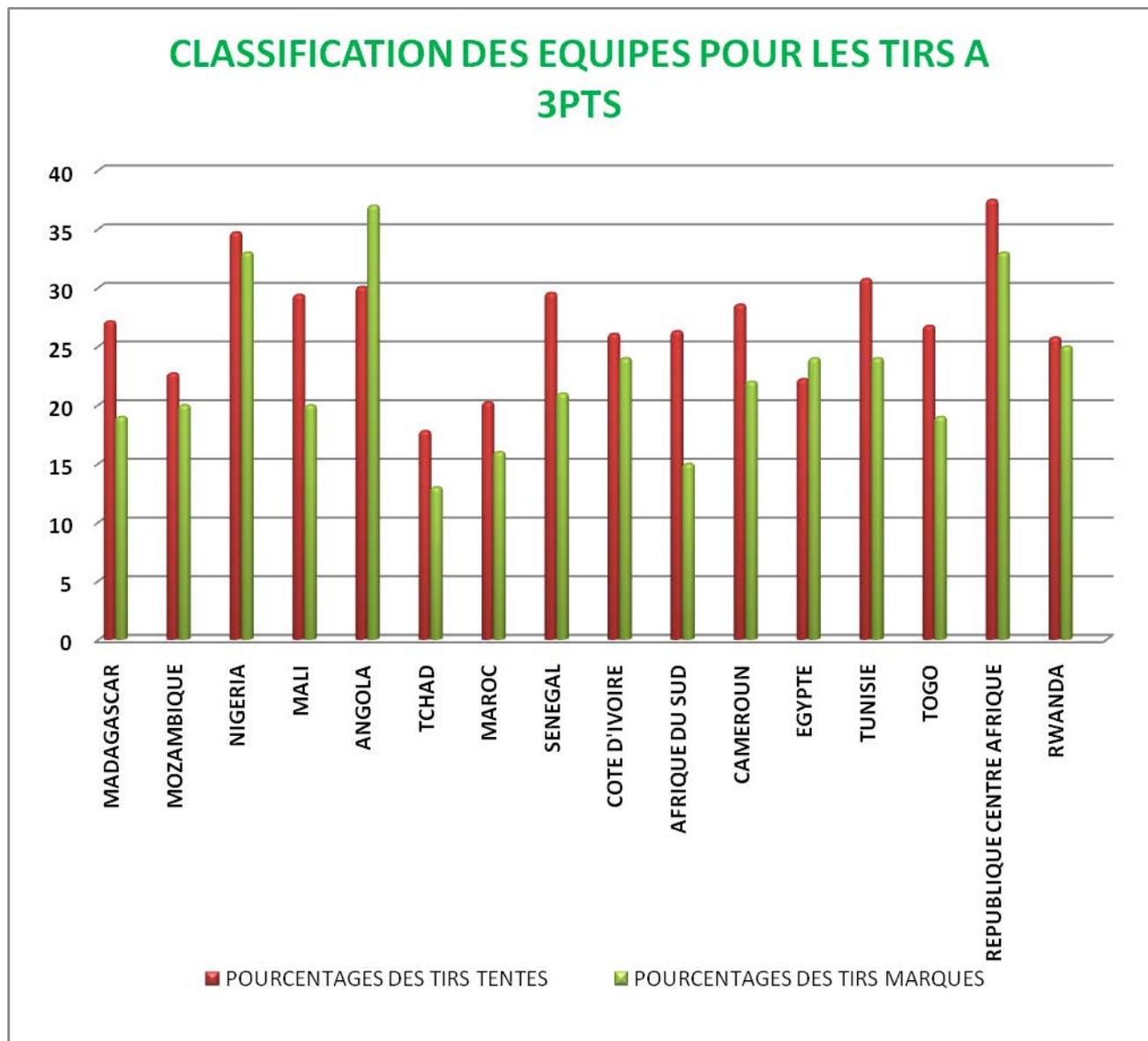


Tableau 3 : CLASSIFICATION DES EQUIPES AU NIVEAU DES POURCENTAGES DES LANCERS FRANCS TENTES ET MARQUES

CATEGORIES	EQUIPES POUR LES POURCENTAGES DES LANCERS FRANCS TENTES	EQUIPES POUR LES LANCERS FRANCS MARQUES
TRES FAIBLE	Madagascar, Mozambique, Tchad, Afrique du Sud, Egypte, République Centre Africaine	Madagascar, Maroc, Tchad, Afrique du Sud, Tunisie, Togo, Rwanda
FAIBLE	Nigéria, Tunisie, Togo	République Centre Africaine
MOYEN		
BON	Maroc	
TRES BON	Cote d'Ivoire	
EXCELLENT	Mali, Angola, Sénégal, Cameroun, Rwanda	Mozambique, Nigéria, Mali, Sénégal, Angola, Cameroun, Egypte, Cote d'Ivoire,

Cependant le tableau des lancers francs nous montre un autre visage par rapport aux autres tableaux. En effet pour la performance de la catégorie dite « très faible » pour les pourcentages des tirs tentés que s'occupe le Madagascar, le Mozambique, le Tchad, l'Afrique du Sud, l'Egypte, la République Centre Afrique et pour les pourcentages des tirs marqués occupés par le Madagascar, le Maroc, le Tchad, l'Afrique du Sud, la Tunisie, le Togo et le Rwanda : cela pourrait se justifier du fait que ces équipes ratent beaucoup les lancers francs même s'ils n'ont pas beaucoup de lancers francs, ils en marquent peu. Nous pouvons noter aussi des contre-performances pour certaines équipes à savoir le Mozambique et l'Egypte qui ont dans la catégorie « très faible » pour les lances francs tentés alors qu'ils sont des pourcentages de lancers francs marqués dans la catégorie « excellente ». Malgré leurs faibles taux de pourcentage des tirs tentés, ils arrivent à marquer beaucoup.

Nous pouvons dire aussi que ces équipes n'ont pas beaucoup de fautes qui aboutissent à des lancers francs. Mais une remarque flagrante est notée car la Tunisie qui est terminée championne d'Afrique fait parti des équipes « faible » aux tirs tentés et « très faible » aux lancers francs marqués. Sachant qu'il n'y a pas d'opposition pour les tirs aux lancers francs. C'est le même scénario noté pour l'équipe du Togo. Mais c'est le contraire pour le Nigéria qui est dans la catégorie « faible » des tirs aux lancers francs et se retrouve dans la performance « excellente » aux lancers francs marqués : cela est dû que l'équipe a des joueurs très adroit et une bonne concentration pour exécuter les tirs. Ainsi nous notons l'équipe du Maroc classée dans la catégorie « bonne » pour les tirs tentés, se retrouve aussi dans la catégorie « très faible » pour les lancers francs marqués. Donc nous pouvons dire que le Maroc n'a pas bénéficié de ses nombreuses fautes obtenues sur leurs adversaires pour en marquer beaucoup du fait de l'importance des lancers francs dans le basket-ball car il n'y a pas d'opposition pour le faire.

Classée dans la catégorie « très bonne » pour les lancers francs tentés l'équipe du Cote d'Ivoire se retrouve dans la performance de la catégorie « excellente » pour les lancers francs marqués. Cela n'est dû que l'équipe fait plus un jeu intérieur pour provoquer des fautes à l'adversaire comme la Cote d'Ivoire a des joueurs adroit pour les lancers francs.

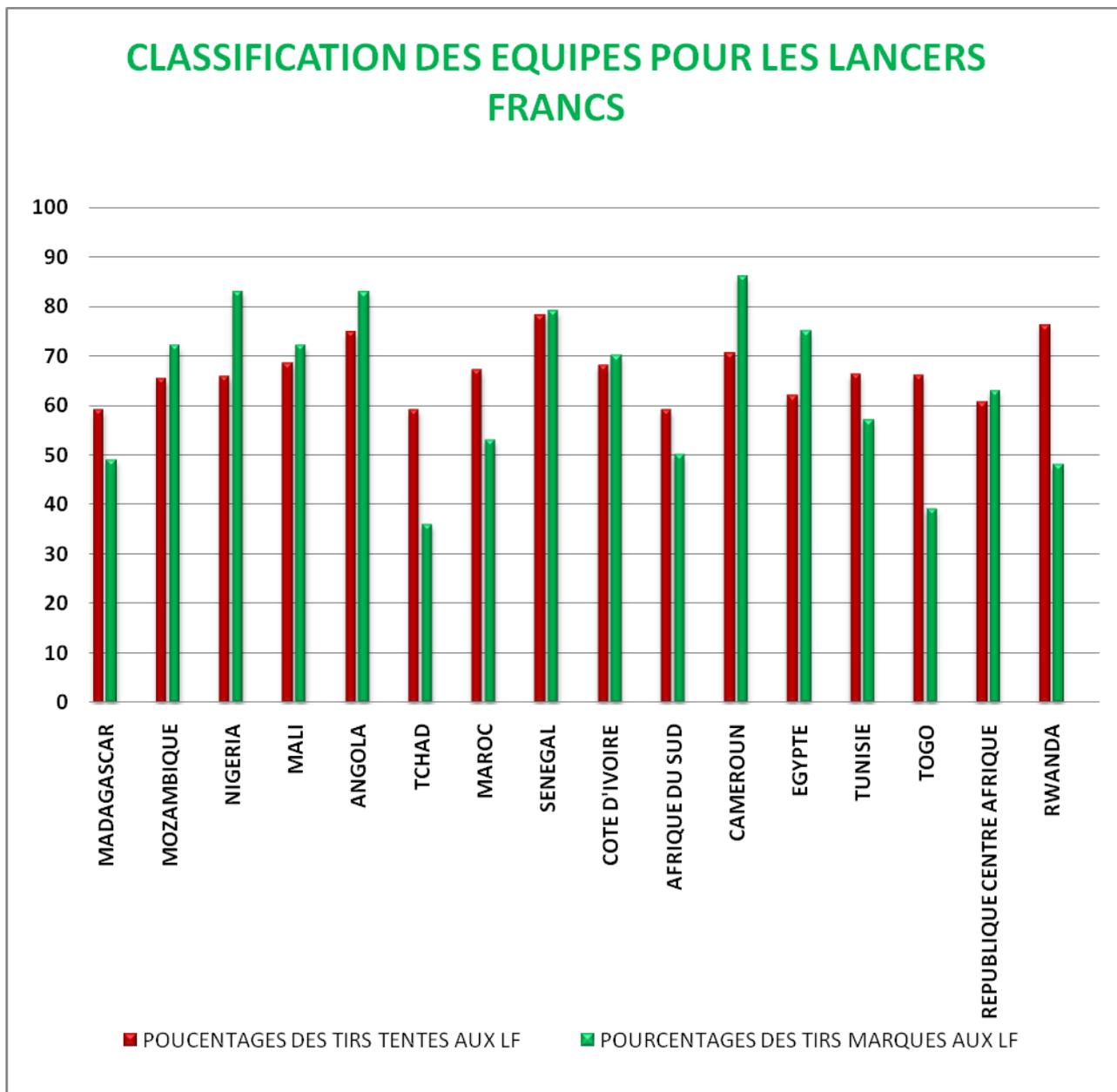
Le Nigéria reste l'équipe la plus étonnante aux tirs à deux (2), trois (3) points et aux lancers francs car il se retrouve toujours dans la performance de la catégorie « excellente » pour les trois tableaux : ceci peut s'expliquer du fait qu'il a des joueurs très adroit et avec beaucoup de précision aux tirs et une bonne concentration aussi.

Dans la catégorie dite « excellente » pour les lancers francs tentés nous avons les équipes comme le Mali, l'Angola, le Sénégal, le Cameroun, le Rwanda et pour les lancers francs marqués dans la performance « excellente » nous retrouvons le Mozambique, le Nigéria, le Mali, le Sénégal, l'Angola, le Cameroun, l'Egypte et la Cote d'Ivoire. Donc nous pouvons en déduire que ces équipes ont une efficacité étonnante et demeurent également les équipes les plus fortes en termes de tirs tentés et marqués aux lancers francs.

Mais nous constatons que le Rwanda a fait le contraire car ayant obtenu beaucoup de lancers francs pour se retrouver dans la catégorie « excellente » pour les tirs tentés n'en profite pas pour marquer, ce qui lui amène dans la performance dite « très faible » ceci peut se justifier d'une maladresse notoire au niveau des joueurs pour exécuter à bien les lancers francs, une manque de concentration aussi et un problème technique de l'exécution des lancers francs.

Nous pouvons voir aussi la différence qui existe entre les bandes rouge pour les pourcentages des lancers francs tentés à celles des bandes vertes pour les lancers francs marqués sur l'histogramme (Ci-dessous).

Figure 3 : L'histogramme de la classification des équipes au niveau des pourcentages des lancers francs tentés et marqués



B. CLASSIFICATION DES REBONDS ET DES PASSES

DECISIVES JUSQU'AU 8^{ème} DE FINALE

**Tableau 4 : CLASSIFICATION DES EQUIPES AU NIVEAU DES NORMES
DES REBONDS ET DES PASSES DECISIVES**

CATEGORIES	EQUIPES POUR LES REBONDS DEFENSIFS	EQUIPES POUR LES REBONDS OFFENSIFS	EQUIPES POUR LES PASSES DECISIVES
TRES FAIBLE	Madagascar, Mozambique, Tchad, Maroc, Cote d'Ivoire, Afrique du Sud, Cameroun, Togo, Rwanda	Madagascar, Sénégal, Tchad, Cameroun, Afrique du Sud, Togo, République Centre Africaine, Rwanda	Mozambique, Nigéria, Maroc, Sénégal, Cote d'Ivoire, Cameroun, Egypte, Tunisie, Rwanda
FAIBLE		Egypte	
MOYEN			
BON			
TRES BON			
EXCELLENT	Nigéria, Mali, Angola, Sénégal, Egypte, Tunisie, République Centre Africaine	Mozambique, Nigéria, Mali, Maroc, Angola, Cote d'Ivoire, Tunisie	Madagascar, Mali, Angola, Tchad, Afrique du Sud, Togo, République Centre Africaine

Pour ce qui est du tableau des normes des rebonds et des passes décisives nous notons que les équipes partagent les catégories à savoir celle dite « très faible » et « excellente ». Pour les rebonds défensifs nous retrouvons les équipes comme le Madagascar, le Mozambique, le Tchad, le Maroc, la Cote d'Ivoire, l'Afrique du Sud, le Cameroun, le Togo et le Rwanda dans la catégorie dite « très faible » ce qui veut dire qu'ils ne prennent pas beaucoup de rebond défensif. Ce qui est un élément important dans un match car permettant à l'équipe qui défend d'avoir le ballon en cas de tir raté par l'adversaire. En ce qui concerne la catégorie « excellente » pour les rebonds défensifs nous retrouvons les équipes suivantes : le Nigéria, le Mali, l'Angola, le Sénégal, l'Egypte, la Tunisie, la République Centre Africaine.

Cela pourrait s'expliquer par le fait que ces équipes comprennent l'importance des rebonds défensifs ; ils ont des joueurs excellent au rebond et qui appliquent aussi un

bon placage sur les adversaires avec la mise en place d'un triangle de rebond comme son nom l'indique, un triangle de rebond existe lorsque trois (3) joueurs défenseurs forment un triangle dans la zone restrictive réservée après le tir de l'équipe adverse.

L'Egypte est classé dans la catégorie dite « faible » cela est dû au fait que les joueurs ne participent pas beaucoup aux rebonds offensifs. En ce qui concerne les autres équipes elles sont soit dans la catégorie dite « très faible » ou « excellente ». Dans la catégorie dite « très faible » au rebond offensif nous pouvons noter des équipes comme le Madagascar, le Sénégal, le Tchad, le Cameroun, l'Afrique du Sud, le Togo, la République Centre Africaine et le Rwanda qui sont inférieure aux autres équipes par la taille de leurs joueurs. Ceci peut aussi être dû au fait que le rebond offensif est très difficile à prendre parce que l'attaquant est au départ derrière le défenseur après un placage réussit. Par conséquent pour essayer de prendre le rebond offensif il faudra mettre en place des systèmes de jeu au moins deux joueurs de grande taille telle soit toujours près de la zone réservée au moment des tirs.

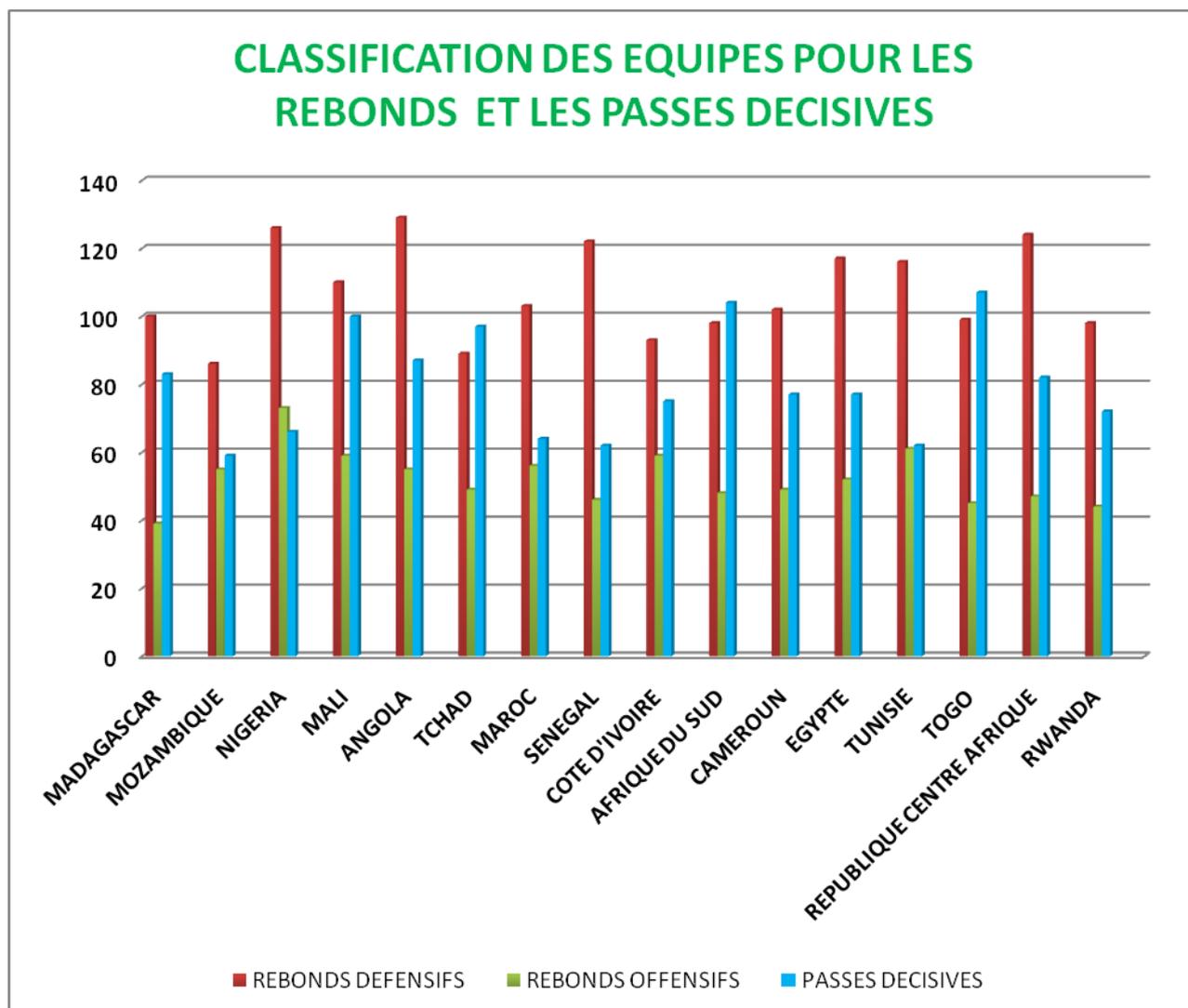
Pour ce qui est de la performance de la catégorie dite « excellente » nous retrouvons le Mozambique, le Nigéria, le Mali, le Maroc, l'Angola, la Cote d'Ivoire, Tunisie qui ont d'excellent joueurs au rebond offensif. Nous pouvons donner l'explication selon laquelle ces équipes connaissent l'importance du rebond offensif, car participant au contrôle du ballon dans la zone réservée après un tir de leur partenaire. Nous remarquons ici que le Nigéria, l'Angola, la Tunisie et le Mali restent toujours dans la catégorie dite « excellente » pour les rebonds offensifs et défensifs.

Par contre au niveau des passes décisives la catégorie dite « très faible » nous avons le Mozambique, le Nigéria, le Maroc, le Sénégal, la Cote d'Ivoire, le Cameroun, l'Egypte, la Tunisie et le Rwanda. Ceci pourrait s'expliquer par la mise en place d'un bon système défensif (agressif et haut).

En ce qui concerne la catégorie dite « excellente » nous retrouvons les équipes suivantes : le Madagascar, le Mali, l'Angola, le Tchad, l'Afrique du Sud, le Togo et la République Centre Africaine. Cela pourrait s'expliquer par le fait que ces équipes jouent des systèmes de jeu favorisant la réalisation de passe décisive; également une bonne vision de jeu de la part des joueurs, sur les contres attaques en référence à leurs performances au niveau des passes décisives et enfin le jeu rapide.

Ainsi avec l'aide de l'histogramme (ci-dessous) avec ses trois (3) bandes à savoir les bandes rouges relativement aux rebonds défensifs, les bandes vertes qui concernent les rebonds offensifs et les bandes bleues celles des passes décisives ; nous pouvons noter des différences ces variables offensives durant les matchs de poule jusqu'à la huitième de finale du championnat d'Afrique Madagascar 2011.

Figure 4 : L'histogramme de la classification des équipes au niveau des rebonds et des passes décisives



Fort de tous ces constats sur l'étude de l'efficacité des variables offensifs, en tant qu'étudiant année de maîtrise des sciences et techniques de l'activité physique et du sport (STAPS) nous nous sommes lancé dans l'étude statistique du championnat d'Afrique de basket 2011 afin de trouver un moyen d'aider les entraîneurs et d'apporter mon savoir-faire dans ce domaine.

Mais après une étude des différents variables nous avons constaté qu'il y avait un niveau dans ce championnat car avec l'aide des résultats des quatre (4) poules et la huitième de finale nous avons pu classer les poules dans les différentes catégories. Nous pouvons dire que les équipes occupées la plupart les deux (2) catégories à savoir la catégorie « très faible » et la catégorie dite « excellente ».

Pour les tirs marqués à 2 points avec sa moyenne totale de 81,5 ; les poules A et D de moyenne de 79,5 et de 75,5 se retrouvent dans la catégorie dite « très faible » alors que les poules B et C de moyenne de 86,75 et de moyenne de 84,25 occupent la catégorie dite « excellente ».

Pour ce qui est des tirs marqués à 3 points jusqu'à la huitième de finale avec une moyenne totale de 22,81 nous notons une grande différence à savoir la poule B avec comme moyenne de 21,75 et la poule C de moyenne 21,25 occupent la catégorie dite « très faible » ; la poule A avec sa moyenne de 23 quant à elle occupe la catégorie dite « moyenne » ; alors que la poule D avec une moyenne de 25,25 se retrouve toute seule dans la catégorie dite « excellente ».

Au niveau des lancers francs marqués dans les poules et la huitième de finale avec une moyenne totale de 63,43 nous n'avons que deux catégories occupées par les poules à savoir la catégorie dite « très faible » et « excellente ». Pour la poule B avec une moyenne de 62,75 et la poule D de moyenne de 51,75 occupent la performance dite « très faible » ; la poule A avec sa moyenne de 69 et la poule C de moyenne de 70,25 s'occupent la catégorie dite « excellente ».

Si nous passons au niveau des rebonds et des passes décisives. Nous notons que pour les rebonds défensifs avec sa moyenne totale de 107, y a que deux catégories occupées par les poules. La poule A de moyenne de 105,5 et la poule C de moyenne de 102,5 occupent la catégorie dite « très faible » alors que la poule D de moyenne de 109,25 et la poule B de moyenne de 110,75 se retrouvent dans la catégorie dite « excellente ».

Pour les rebonds offensifs de moyenne totale de 52,37 nous avons noté un changement car trois catégories « très faible » « faible » et « excellente » sont occupées par les poules. Pour la catégorie dite « très faible » nous aurons la poule D avec une moyenne de 49,25 alors que la catégorie dite « faible » nous retrouverons la poule B et C de moyenne 51,5 et 52. Nous retrouverons la poule A dans la catégorie dite « excellente » avec une moyenne de 56,75.

Et pour finir au niveau des passes décisives avec une moyenne totale de 79,62 nous aurons trois catégories « très faible » « très bonne » et « excellente » qui sont occupées par les poules A, B, C et D; pour les poules A et B de moyenne de 77 et de 77,5 se retrouvent dans la catégorie dite « très faible » ; alors que la poule D de moyenne de 80,75 se retrouve dans la catégorie dite « très bonne » et pour la poule C de moyenne de 83,25 se trouve dans la catégorie dite « excellente ».

Pour conclure l'étude nous pouvons dire que c'est grâce au tableau de valeurs de la variable « Z » trouvant au niveau de l'annexe qui nous a permis de classer les équipes et les poules dans les différentes catégories à savoir « très faible » « faible » « moyen » « bon » « très bon » et « excellent » avec les résultats obtenus.

CONCLUSION

CONCLUSION ET RECOMMANDATION

Le basketball est un sport collectif complexe de par son règlement, son système de jeu, d'où la nécessité pour les entraîneurs et joueurs d'avoir une parfaite maîtrise des règles du jeu qui le régissent. Ceci leur permettrait d'accéder à une plus grande fluidité dans le jeu et de pouvoir amoindrir les contestations des décisions d'arbitrage.

Pour une meilleure performance, les systèmes et outils d'observations sont devenus incontournables au niveau des sports collectifs, plus précisément au basketball. Les statistiques sont des indicateurs pour les entraîneurs sur les aptitudes de leur équipe. Les données donnent une idée aux entraîneurs sur l'équipe, leur permettant de travailler les faiblesses et d'entretenir les points forts au niveau du jeu. Même pour le perfectionnement individuel de l'équipe, chaque joueur aura besoin des relevés des matchs.

L'entraîneur a besoin de la statistique pour faire passer son message. Les données statistiques servent d'appréciations objectifs pour l'entraîneur, afin qu'il puisse mieux asseoir son autorité. Ce n'est pas une fin en soi, c'est un moyen pour faire passer son message, un moyen d'être plus crédible dans son discours et de rendre son équipe la plus performante possible.

Durant ces 26^e championnats d'Afrique des Nations Seniors Hommes de basket-ball qui se sont tenus à Madagascar et qui ont été remporté par la Tunisie nous avons eu seize (16) équipes qui ont participés avec un ensemble de N matchs.

Il apparait clairement que ce n'est pas un hasard que de voir des équipes comme la Tunisie et l'Angola arrivés en finale de la compétition. En effet ces dernières sont des habitués de la borne positive.

L'étude statistique que nous avons effectuée sur les normes de l'efficacité offensive des tirs à 2 et à 3 points, aux lancers francs et aux rebonds ainsi qu'aux passes décisives; nous a permis d'identifier les meilleures équipes (Tunisie et Angola) de celles dites faibles équipes (Mozambique, Tchad et Afrique du Sud).

Avec ces résultats nous notons que certaines équipes sont loin d'acquérir le meilleur niveau des championnats d'Afrique des Nations Seniors Hommes. D'une manière générale nous constatons que les équipes africaines ont presque toutes de bons résultats aux tirs à mi-distance. Ceci pourrait s'expliquer par le fait que les majeures parties des points sont marqués près de la zone de réserve. Par contre aux tirs à 3 points qui sont plus difficile à exécuter, les équipes africaines font encore d'énormes progrès pour obtenir de très bons résultats.

Le commentaire « post match » ne se résume plus à : « pourquoi tirer le ballon dans cette position ? Pourquoi ne pas aller au rebond ? Pourquoi défendre comme ça ? », mais à une connaissance anticipée très approfondie de l'équipe « attention, il faut

être dans une bonne position avant de tirer et tu ne réussis pas beaucoup le placage....et il faut toujours descendre sur tes pieds et glisser pour bien défendre... ».

Par ailleurs, ces statistiques sont des aides à la mémorisation et surtout des apports à l'apprentissage de stratégies d'anticipation, aussi bien pour les joueurs que pour les entraîneurs. Sur le plan pratique, grâce à la nouvelle technologie de l'information et de la communication, les entraîneurs ont fait des progrès considérables notamment dans l'utilisation de la statistique comme moyen de communication.

Nous ne saurions clore notre analyse sans ouvrir une perspective d'étude possible à savoir: « Au cours de la dernière décennie plus spécifiquement lors des cinq derniers championnats d'Afrique est-ce se sont les tirs à 2 ou 3 points qui ont été déterminants à la qualification à la victoire ?»

BIBLIOGRAPHIE

BIBLIOGRAPHIE

SAMIKOP (A.P.), BARKOV (V.A.) - Repère pour le perfectionnement des tirs en basket-ball in théorie et pratique de la culture physique - MOSCOU 1976.

ERRAIS (B), WEISZ (A.) - Technique et pédagogie du tir en Basket-ball. Ed. Amphora, PARIS1980

BOSC G. et GROSGEORGES B. « L'entraîneur de basket-ball », connaissances techniques, tactiques et pédagogiques 2e édition Ed. Vigot, Paris, 1985

VIAL Jean-Pierre de, GROSGEORGES (B), RAIMBAULT (N), RAT (M), Basket Ball « Approche totale, analyse technique et pédagogique ». Vigot

Ousmane Ben Abdallah DIAGNE : « Etude corrélatrice de l'efficacité défensive d'une partie de l'élite du championnat national masculin de premier division du Basket-ball pour la saison 1996 ». INSEPS. Dakar, 1996

Alioune Mayoro FALL : « Etude normative de l'efficacité offensive au basket-ball, cas du 23^e championnat d'Afrique de basket-ball masculin, Alger du 15 au 23 Août 2005 ». INSEPS. Dakar, 2007

Moustapha NIANG ; « Etude normative de l'efficacité offensive : cas du XXe championnat d'Afrique des nations de basket-ball seniors dames (Dakar et Thiès : du 20 au 30 septembre 2007 Sénégal) ». INSEPS. Dakar, 2008

Lamine GOUDIABY : « Etude normative d'éléments technico- tactiques au niveau du 19^e championnat d'Afrique des nations de basket-ball féminin à Abuja au Nigéria, du 21 au 28 Décembre 2005. » ; INSEPS. Dakar, 2006

❖ Cours de basket 2^e année, Historique du basket-ball.

WEBOGRAPHIE

<http://www.google.com>

<http://www.fibaafrica.com>

<http://www.coachbob.com>

ANNEXES

ANNEXES

**Équipes participantes du championnat d'Afrique des Nations de
Basketball masculin à Madagascar 2011**

	Angola	Groupe B
	Cameroun	Groupe C
	République centrafricaine	Groupe D
	Tchad	Groupe B
	Côte d'Ivoire	Groupe C
	Egypte	Groupe C
	Madagascar	Groupe Un
	Mali	Groupe Un
	Maroc	Groupe B
	Mozambique	Groupe Un
	Nigeria	Groupe Un
	Rwanda	Groupe D
	Sénégal	Groupe B
	Afrique du Sud	Groupe C
	Togo	Groupe D
	Tunisie	Groupe D

**LA MOYENNE DES POURCENTAGES DES TIRS A 2PTS JUSQU'A LA 1/8
DE FINALE**

EQUIPES	NORMES DES POURCENTAGES DES TIRS A 2PTS	CATEGORIES
MADAGASCAR	45	TRES FAIBLE
MOZAMBIQUE	37,75	TRES FAIBLE
NIGERIA	51,46	EXCELLENT
MALI	41,5	TRES FAIBLE
ANGOLA	55,31	EXCELLENT
TCHAD	35,38	TRES FAIBLE
MAROC	52,15	EXCELLENT
SENEGAL	54,78	EXCELLENT
COTE D'IVOIRE	51,64	EXCELLENT
AFRIQUE DU SUD	39,56	TRES FAIBLE
CAMEROUN	52,74	EXCELLENT
EGYPTE	48,7	EXCELLENT
TUNISIE	53,15	EXCELLENT
TOGO	41,71	TRES FAIBLE
REP.CENTRE AFRICAIN	43,13	TRES FAIBLE
RWANDA	41,1	TRES FAIBLE
TOTAL	745,06	
MOYENNE	46,56	

**TABLEAU DE CALCUL DU VARIABLE « Z » POUR DETERMINER LES
CATEGORIES**

TRES FAIBLE	FAIBLE	MOYEN	BON	TRES BON	EXCELLENT
46,56- 1,645=44,91	46,56-0,842 = 45,71	46,56- 0,253=46,30	46,56+0,253 =46,81	46,56+0,842 =47,40	46,56+1,645 =48,20

**LA MOYENNE DES POURCENTAGES DES TIRS A 3PTS JUSQU'A LA 1/8
DE FINALE**

EQUIPES	NORMES DES POURCENTAGES DES TIRS A 3PTS	CATEGORIES
MADAGASCAR	27,14	MOYEN
MOZAMBIQUE	22,72	TRES FAIBLE
NIGERIA	34,73	EXCELLENT
MALI	29,41	TRES FAIBLE
ANGOLA	30,08	EXCELLENT
TCHAD	17,8	TRES FAIBLE
MAROC	20,25	TRES FAIBLE
SENEGAL	29,57	EXCELLENT
COTE D'IVOIRE	26,08	TRES FAIBLE
AFRIQUE DU SUD	26,31	TRES FAIBLE
CAMEROUN	28,57	TRES BON
EGYPTE	22,22	TRES FAIBLE
TUNISIE	30,76	EXCELLENT
TOGO	26,76	FAIBLE
REP.CENTRE AFRICAINNE	37,5	EXCELLENT
RWANDA	25,77	TRES FAIBLE
TOTAL	435,67	
MOYENNE	27,22	

**TABLEAU DE CALCUL DU VARIABLE « Z » POUR DETERMINER LES
CATEGORIES**

TRES FAIBLE	FAIBLE	MOYEN	BON	TRES BON	EXCELLENT
27,22- 1,645=25,57	27,22- 0,842=26,37	27,22- 0,253=26,96	27,22+0,253 =27,47	27,22+0,842 =28,06	27,22+1,645 =28,86

**LAMOYENNE DES POURCENTAGES AUX LANCERS FRANCS JUSQU'A
LA 1/8 DE FINALE**

EQUIPES	NORMES DES POURCENTAGES AUX LANCERS FRANCS	CATEGORIES
MADAGASCAR	59	TRES FAIBLE
MOZAMBIQUE	65,45	TRES FAIBLE
NIGERIA	65,87	FAIBLE
MALI	68,57	EXCELLENT
ANGOLA	74,77	EXCELLENT
TCHAD	59,01	TRES FAIBLE
MAROC	67,08	BON
SENEGAL	78,21	EXCELLENT
COTE D'IVOIRE	68	TRES BON
AFRIQUE DU SUD	59	TRES FAIBLE
CAMEROUN	70,49	EXCELLENT
EGYPTE	62	TRES FAIBLE
TUNISIE	66,27	FAIBLE
TOGO	66,1	FAIBLE
REP.CENTRE AFRICAIN	60,57	TRES FAIBLE
RWANDA	76,2	EXCELLENT
TOTAL	1066,59	
MOYENNE	66,66	

**TABLEAU DE CALCUL DU VARIABLE « Z » POUR DETERMINER LES
CATEGORIES**

TRES FAIBLE	FAIBLE	MOYEN	BON	TRES BON	EXCELLENT
66,66- 1,645=65,01	66,66- 0,842=65,81	66,66- 0,253=66,40	66,66+0,253 =66,91	66,66+0,842 =67,50	66,66+1,645 =68,30

LA MOYENNE DES TIRS MARQUES A 2PTS JUSQU'A LA 1/8 DE FINALE

EQUIPES	NORMES DES TIRS MARQUES A 2PTS	CATEGORIES
MADAGASCAR	90	EXCELLENT
MOZAMBIQUE	74	TRES FAIBLE
NIGERIA	88	EXCELLENT
MALI	66	TRES FAIBLE
ANGOLA	78	TRES FAIBLE
TCHAD	69	TRES FAIBLE
MAROC	97	EXCELLENT
SENEGAL	103	EXCELLENT
COTE D'IVOIRE	94	EXCELLENT
AFRIQUE DU SUD	72	TRES FAIBLE
CAMEROUN	96	EXCELLENT
EGYPTE	75	TRES FAIBLE
TUNISIE	101	EXCELLENT
TOGO	68	TRES FAIBLE
REP. CENTRE AFRICAINNE	66	TRES FAIBLE
RWANDA	77	TRES FAIBLE
TOTAL	1314	
MOYENNE	82,125	

TABLEAU DE CALCUL DU VARIABLE « Z » POUR DETERMINER LES CATEGORIES

TRES FAIBLE	FAIBLE	MOYEN	BON	TRES BON	EXCELLENT
$82,125 - 1,645 = 80,48$	$82,125 - 0,842 = 81,28$	$82,125 - 0,253 = 81,87$	$82,125 + 0,253 = 82,37$	$82,125 + 0,842 = 82,96$	$82,125 + 1,645 = 83,77$

LA MOYENNE DES TIRS MARQUES A 3PTS JUSQU'A LA 1/8 DE FINALE

EQUIPES	NORMES DES TIRS MARQUES A 3PTS	CATEGORIES
MADAGASCAR	19	EXCELLENT
MOZAMBIQUE	20	TRES FAIBLE
NIGERIA	33	EXCELLENT
MALI	20	TRES FAIBLE
ANGOLA	37	TRES FAIBLE
TCHAD	13	TRES FAIBLE
MAROC	16	EXCELLENT
SENEGAL	21	EXCELLENT
COTE D'IVOIRE	24	EXCELLENT
AFRIQUE DU SUD	15	TRES FAIBLE
CAMEROUN	22	EXCELLENT
EGYPTE	24	TRES FAIBLE
TUNISIE	24	EXCELLENT
TOGO	19	TRES FAIBLE
REP. CENTRE AFRICAINNE	33	TRES FAIBLE
RWANDA	25	TRES FAIBLE
TOTAL	365	
MOYENNE	22,812	

**TABLEAU DE CALCUL DU VARIABLE « Z » POUR DETERMINER LES
CATEGORIES**

TRES FAIBLE	FAIBLE	MOYEN	BON	TRES BON	EXCELLENT
$22,812 - 1,645 = 21,167$	$22,812 - 0,842 = 22$	$22,812 - 0,253 = 22,56$	$22,812 + 0,253 = 23,06$	$22,812 + 0,842 = 23,65$	$22,812 + 1,645 = 24,45$

**LA MOYENNE DES TIRS MARQUES AUX LANCERS FRANCS JUSQU'A
LA 1/8 DE FINALE**

EQUIPES	NORMES DES TIRS MARQUES AUX LANCERS FRANCS	CATEGORIES
MADAGASCAR	49	TRES FAIBLE
MOZAMBIQUE	72	EXCELLENT
NIGERIA	83	EXCELLENT
MALI	72	EXCELLENT
ANGOLA	83	EXCELLENT
TCHAD	36	TRES FAIBLE
MAROC	53	TRES FAIBLE
SENEGAL	79	EXCELLENT
COTE D'IVOIRE	70	EXCELLENT
AFRIQUE DU SUD	50	TRES FAIBLE
CAMEROUN	86	EXCELLENT
EGYPTE	75	EXCELLENT
TUNISIE	57	TRES FAIBLE
TOGO	39	TRES FAIBLE
REP.CENTRE AFRICAIN	63	FAIBLE
RWANDA	48	TRES FAIBLE
TOTAL	1015	
MOYENNE	63,437	

**TABLEAU DE CALCUL DU VARIABLE « Z » POUR DETERMINER LES
CATEGORIES**

TRES FAIBLE	FAIBLE	MOYEN	BON	TRES BON	EXCELLENT
63,437- 1,645=61,8	63,437- 0,842=62,6	63,437- 0,253=63,1	63,437+0,253 =63,7	63,437+0,842 =64,2	63,437+1,645 =65

LA MOYENNE DES REBONDS DEFENSIFS JUSQU'A LA 1/8 DE FINALE

EQUIPES	NORMES DES REBONDS DEFENSIFS	CATEGORIES
MADAGASCAR	100	TRES FAIBLE
MOZAMBIQUE	86	TRES FAIBLE
NIGERIA	126	EXCELLENT
MALI	110	EXCELLENT
ANGOLA	129	EXCELLENT
TCHAD	89	TRES FAIBLE
MAROC	103	TRES FAIBLE
SENEGAL	122	EXCELLENT
COTE D'IVOIRE	93	TRES FAIBLE
AFRIQUE DU SUD	98	TRES FAIBLE
CAMEROUN	102	TRES FAIBLE
EGYPTE	117	EXCELLENT
TUNISIE	116	EXCELLENT
TOGO	99	TRES FAIBLE
REP. CENTRE AFRICAINE	124	EXCELLENT
RWANDA	98	TRES FAIBLE
TOTAL	1712	
MOYENNE	107	

TABLEAU DE CALCUL DU VARIABLE « Z » POUR DETERMINER LES CATEGORIES

TRES FAIBLE	FAIBLE	MOYEN	BON	TRES BON	EXCELLENT
$107 - 1,645 = 105,35$	$107 - 0,842 = 106,15$	$107 - 0,253 = 106,74$	$107 + 0,253 = 107,25$	$107 + 0,842 = 107,84$	$107 + 1,645 = 108,64$

LA MOYENNE DES REBONDS OFFENSIFS JUSQU'A LA 1/8 DE FINALE

EQUIPES	NORMES DES REBONDS OFFENSIFS	CATEGORIES
MADAGASCAR	39	TRES FAIBLE
MOZAMBIQUE	55	EXCELLENT
NIGERIA	74	EXCELLENT
MALI	59	EXCELLENT
ANGOLA	55	EXCELLENT
TCHAD	49	TRES FAIBLE
MAROC	56	EXCELLENT
SENEGAL	46	TRES FAIBLE
COTE D'IVOIRE	59	EXCELLENT
AFRIQUE DU SUD	48	TRES FAIBLE
CAMEROUN	49	TRES FAIBLE
EGYPTE	52	FAIBLE
TUNISIE	61	EXCELLENT
TOGO	45	TRES FAIBLE
REP.CENTRE AFRICAINE	47	TRES FAIBLE
RWANDA	44	TRES FAIBLE
TOTAL	837	
MOYENNE	52,31	

TABLEAU DE CALCUL DU VARIABLE « Z » POUR DETERMINER LES CATEGORIES

TRES FAIBLE	FAIBLE	MOYEN	BON	TRES BON	EXCELLENT
52,31-1,645=50,66	52,31-0,842=51,46	52,31-0,253=52,05	52,31+0,253=52,56	52,31+0,842=53,15	52,31+1,645=54

LA MOYENNE DES PASSES DECISIVES JUSQU'A LA 1/8 DE FINALE

EQUIPES	NORMES DES PASSES DECISIVES	CATEGORIES
MADAGASCAR	83	EXCELLENT
MOZAMBIQUE	59	TRES FAIBLE
NIGERIA	66	TRES FAIBLE
MALI	100	EXCELLENT
ANGOLA	87	EXCELLENT
TCHAD	97	EXCELLENT
MAROC	64	TRES FAIBLE
SENEGAL	62	TRES FAIBLE
COTE D'IVOIRE	75	TRES FAIBLE
AFRIQUE DU SUD	104	EXCELLENT
CAMEROUN	77	TRES FAIBLE
EGYPTE	77	TRES FAIBLE
TUNISIE	62	TRES FAIBLE
TOGO	107	EXCELLENT
REP.CENTRE AFRICAINE	82	EXCELLENT
RWANDA	72	TRES FAIBLE
TOTAL	1274	
MOYENNE	79,62	

TABLEAU DE CALCUL DU VARIABLE « Z » POUR DETERMINER LES CATEGORIES

TRES FAIBLE	FAIBLE	MOYEN	BON	TRES BON	EXCELLENT
$79,62 - 1,645 = 77,97$	$79,62 - 0,842 = 78,77$	$79,62 - 0,253 = 79,36$	$79,62 + 0,253 = 79,87$	$79,62 + 0,842 = 80,46$	$79,62 + 1,645 = 81,26$

VOICI LES STATISTIQUES QUI M'ONT PERMIS DE FAIRE TOUS CES CALCULS :



Wednesday, 17 Août, 2011 @ 15: 00 heure locale (GMT +3) | Groupe A,
Antananarivo

Profils de l'équipe: le Nigeria | Mali

NIGERIA

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts	
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 S. TAT	13	3/5	60	2/4	50	1/1	100	0/0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	7
5 I. Udoka *	24	3/10	30	2/5	40	Un cinquième	20	3/6	50	1	3	4	0	4	2	4	1	10	
6 J. OBAZUAYE	20	3/5	60	2/3	66,7	Moitié	50	2/2	100	0	0	0	1	0	1	0	0	9	
7 A. USMAN	2	0/0	0	0/0	0	0/0	0	Moitié	50	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
8 M. UMEH *	32	4/8	50	Tiers	33,3	3/5	60	0/0	0	2	3	5	3	1	2	1	0	11	
9 C. ONYEUKU	2	Tiers	33,3	Tiers	33,3	0/0	0	Moitié	50	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
10 I. Ofoegbu *	15	1/1	100	1/1	100	0/0	0	Moitié	50	1	0	1	0	3	4	0	0	3	
11 S. GUMUT	2	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	1	0	1	0	2	0	0	0	0	
12 E. UGBOAJA	12	3/8	37,5	3/8	37,5	0/0	0	0/0	0	4	2	6	0	1	2	2	0	6	
13 D. OBASOHAN *	24	4/12	33,3	2/6	33,3	2/6	33,3	5/5	100	0	4	4	1	2	1	0	0	15	
14 E. UKEAGU	26	2/4	50	2/4	50	0/0	0	4/9	44,4	4	4	8	0	2	2	1	0	8	
15 O. OYEDEJI *	28	Moitié	50	Moitié	50	0/0	0	9/9	100	1	7	8	1	3	2	1	0	11	
Equipe / Entraîneur:										4	1	5	0	0	0	0	0		
TOTAUX:	200	25/58	43,1	17/39	43,6	8/19	42,1	26/37	70,3	18	24	42	7	20	16	9	1	84	

MALI

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot						
4 M. Niakaté	21	2/8	25	2/6	33,3	0/2	0	2/2	100	0	0	0	1	2	4	2	0	6
5 M. SY *	18	Moitié	50	Moitié	50	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	3	4	1	0	2
6 N. KEITA *	17	0/3	0	0/2	0	0/1	0	0/0	0	0	0	0	1	4	1	0	0	0
7 S. Niangado	5	0/0	0	0/0	0	0/0	0	2/2	100	0	0	0	0	0	0	0	0	2
8 W. COULIBALY *	17	Un huitième	12,5	0/2	0	Un sixième	16,7	0/0	0	0	1	1	0	5	0	1	0	3
9 A. KABA	7	1/1	100	1/1	100	0/0	0	Moitié	50	0	1	1	1	1	1	1	0	3
10 B. DIALLO	5	0/1	0	0/0	0	0/1	0	0/0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
11 S. SAMAKE *	25	3/5	60	2/4	50	1/1	100	2/2	100	3	4	7	1	3	3	0	0	9
12 C. Soumaoro	21	2/4	50	0/2	0	2/2	100	2/2	100	0	0	0	0	4	2	1	0	8
13 M. DOUCOURE	14	0/4	0	0/2	0	0/2	0	0/0	0	0	1	1	1	2	1	0	0	0
14 M. TANGARA *	30	5/10	50	5/10	50	0/0	0	7/9	77,8	1	5	6	0	4	3	0	0	17

15	M. DIARRA	20	3/6	50	Quart	25	2/2	100	Moitié	50	1	2	3	0	2	1	1	2	9
Equipe / Entraîneur:												3	1	4	0	0	1	0	0
TOTAUX:		200	18/52	34,6	12/35	34,3	6/17	35,3	17/21	81	8	15	23	5	31	22	7	2	59



Profils de l'équipe: Madagascar | Mozambique

Informations sur le jeu

MADAGASCAR

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts	
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 R. RAKOTONDRA SOLO	11	Un sixième	16,7	0/3	0	Tiers	33,3	0/0	0	0	2	2	0	1	1	0	0	3	
5 R. Andrianjafy *	24	0/4	0	0/1	0	0/3	0	0/0	0	0	4	4	2	4	2	1	0	0	
6 C. Ramsdell *	34	6/12	50	6/9	66,7	0/3	0	2/4	50	5	9	14	0	2	7	0	0	14	
7 R. RAZAFIMAHASAHY	22	7/17	41,2	5/7	71,4	2/10	20	2/6	33,3	1	1	2	2	2	2	0	0	18	
8 A. RAKOTOARISOA *	28	5/15	33,3	4/11	36,4	Quart	25	Moitié	50	0	2	2	2	4	4	1	0	12	
9 R. ANDRIANIOMBONANA	6	0/1	0	0/1	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10 Y. RABEKOTO	13	2/3	66,7	2/3	66,7	0/0	0	1/1	100	1	0	1	1	0	3	0	0	5	
11 T. VELONDRISIKY	18	3/6	50	3/6	50	0/0	0	Moitié	50	0	2	2	0	5	1	1	0	7	
12 R. KILOBO *	18	1/1	100	1/1	100	0/0	0	0/3	0	2	5	7	1	1	1	0	2	2	
13 G. MILISEN *	17	2/7	28,6	2/7	28,6	0/0	0	0/0	0	6	5	11	0	3	4	0	0	4	
14 J. DJIANFARY	N'a pas joué																		
15 A. Zayad	9	Moitié	50	Moitié	50	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	3	1	1	0	2	
Equipe / Entraîneur:												1	3	4	0	0	0	0	0
TOTAUX:		200	28/74	37,8	24/51	47,1	4/23	17,4	7/18	38,9	16	33	49	8	25	26	4	2	67

MOZAMBIQUE

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts	
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 F. Mandlate *	29	3/9	33,3	3/8	37,5	0/1	0	6/6	100	0	4	4	2	1	2	4	0	12	
5 S. MUCAVEL *	31	2/6	33,3	2/5	40	0/1	0	3/6	50	3	1	4	4	3	3	1	0	7	
6 D. CANIVETE	20	6/10	60	6/9	66,7	0/1	0	0/0	0	2	4	6	2	1	0	1	0	12	
7 S. LETELA *	19	4/9	44,4	0/2	0	4/7	57,1	0/0	0	0	4	4	0	4	1	1	0	12	
8 A. MATOS	10	Un sixième	16,7	Un sixième	16,7	0/0	0	0/3	0	0	1	1	1	2	0	1	0	2	
9 A. MATOS	3	0/0	0	0/0	0	0/0	0	2/2	100	1	0	1	0	0	1	0	0	2	
11 C. MUCHATE	24	Dixième	10	Un sixième	16,7	0/4	0	4/5	80	1	2	3	0	2	1	1	0	6	
11 S. NUAILA DO * ROGERIO	36	5/10	50	5/10	50	0/0	0	5/10	50	3	10	13	2	3	4	4	0	15	
12 O. MAGOLIÇO *	17	3/9	33,3	3/8	37,5	0/1	0	Moitié	50	1	0	1	0	2	2	0	0	7	
13 P. DA SILVA MATOS	7	0/1	0	0/1	0	0/0	0	0/0	0	0	1	1	0	0	2	1	0	0	
14 A. BAPTISTA	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
15 S. Macuacua	4	0/1	0	0/1	0	0/0	0	2/2	100	1	0	1	0	1	0	0	0	2	
Equipe / Entraîneur:												4	3	7	0	0	0	0	0
TOTAUX:		200	25/71	35,2	21/56	37,5	4/15	26,7	23/36	63,9	16	30	46	11	20	16	14	0	77



FIBA Afrique Championnat, ronde préliminaire

Thursday, 18 Août, 2011 @ 12: 30 heure locale (GMT +3) | Groupe D,

Antananarivo

Profils de l'équipe: **la Tunisie | Togo**

TUNISIE

Nom	Min	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 R. SLIMANE	25	3/8	37,5	3/5	60	0/3	0	3/4	75	1	4	5	5	2	2	3	0	9	
5 M. LAGHNEJ	15	3/6	50	Moitié	50	2/4	50	0/0	0	2	1	3	1	1	0	1	0	8	
6 A. maghrébine	12	2/5	40	2/3	66,7	0/2	0	0/0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	4	
7 M. EL MABROUK *	24	4/6	66,7	0/0	0	4/6	66,7	0/0	0	0	0	0	2	1	0	1	0	12	
8 M. KECHRID *	10	Moitié	50	Moitié	50	0/0	0	2/4	50	1	0	1	1	1	0	3	0	4	
9 M. HADIDANE *	13	4/7	57,1	4/6	66,7	0/1	0	0/4	0	2	1	3	5	0	1	0	0	8	
10 L. CHOUAYA	17	4/7	57,1	4/5	80	0/2	0	0/1	0	0	4	4	2	0	1	2	1	8	
11 M. GHYZA	17	4/8	50	4/8	50	0/0	0	0/0	0	1	4	5	1	1	0	1	1	8	
12 M. BEN ROMDHANE	23	9/15	60	9/15	60	0/0	0	2/3	66,7	4	4	8	4	1	2	2	1	20	
13 A. Rzig *	6	1/1	100	1/1	100	0/0	0	2/2	100	0	1	1	0	0	0	1	0	4	
14 Z. TOUMI	15	4/4	100	4/4	100	0/0	0	0/0	0	1	1	2	2	1	0	2	0	8	
15 S. MEJRI *	23	3/6	50	3/5	60	0/1	0	4/5	80	3	3	6	0	0	1	1	4	10	
Equipe / Entraîneur:											2	3	5	0	0	0	0		
TOTAUX:		200	42/75	56	36/56	64,3	6/19	31,6	13/23	56,5	17	26	43	23	9	7	18	7	103

TOGO

Nom	Min	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 R. SOULEMANA	11	Moitié	50	Moitié	50	0/0	0	0/0	0	1	1	2	0	1	2	0	0	2	
5 F. DAMTARÉ	9	0/4	0	0/3	0	0/1	0	0/0	0	1	0	1	0	2	0	0	0	0	
6 Y. MIDODJI *	16	Un sixième	16,7	Un cinquième	20	0/1	0	2/2	100	0	0	0	1	0	3	0	0	4	
7 S. BOUCARI *	17	2/6	33,3	2/6	33,3	0/0	0	0/0	0	3	2	5	2	4	2	1	0	4	
8 E. PINHEIRO	8	0/1	0	0/1	0	0/0	0	0/0	0	0	1	1	1	1	3	0	0	0	
9 K. Ayayi	19	Tiers	33,3	1/1	100	0/2	0	0/0	0	3	2	5	2	1	4	2	0	2	
10 M. DOE-BRUCE *	13	1/1	100	1/1	100	0/0	0	0/1	0	0	2	2	0	3	0	0	0	2	
11 K. KOUIGAN	19	4/9	44,4	3/7	42,9	Moitié	50	0/1	0	1	0	1	0	2	3	0	0	9	
12 J. WILLIAMS *	32	10/17	58,8	7/9	77,8	3/8	37,5	2/2	100	0	2	2	0	0	1	0	0	25	
13 H. FOFANA	9	0/2	0	0/2	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
14 F. SAÏBOU	27	2/6	33,3	2/5	40	0/1	0	0/0	0	1	7	8	0	1	2	0	0	4	
15 M. DIABY *	20	2/6	33,3	2/6	33,3	0/0	0	0/0	0	0	1	1	1	4	1	1	0	4	
Equipe / Entraîneur:											2	3	5	0	0	2	0		
TOTAUX:		200	24/63	38,1	20/48	41,7	4/15	26,7	4/6	66,7	12	21	33	7	19	24	4	0	56

LÉGENDE

Min	Minutes jouées	Tot	Total des rebonds	BS	Contres
M / A	Fait ou tentatives	Comme	Aide	Pts	Points
%	Pourcentage de tournage	PF	Fautes personnelles	*	Entrées
O	Rebonds offensifs	À	Chiffres d'affaires		
D	Rebonds défensifs	St	Il vole de		



COTE D'IVOIRE

	Name	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			As	PF	To	St	BS	Pts
		Min	M/A	%	M/A	%	M/A	%	M/A	%	O	D	Tot						
4	M. TOTI	17	2/5	40	1/1	100	1/4	25	1/2	50	3	1	4	2	1	0	1	0	6
5	M. DIABATE	16	1/1	100	1/1	100	0/0	0	0/0	0	0	1	1	4	0	3	1	0	2
6	E. CRAVEN	14	4/4	100	2/2	100	2/2	100	0/0	0	0	1	1	1	1	2	3	1	10
7	M. DIANE	18	7/16	43.8	6/11	54.5	1/5	20	2/4	50	1	3	4	0	0	2	2	1	17
8	K. KONATE *	20	2/7	28.6	1/3	33.3	1/4	25	5/6	83.3	1	3	4	0	1	1	0	0	10
9	M. LAMIZANA	3	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
10	I. N'DIAYE*	28	2/2	100	2/2	100	0/0	0	1/4	25	2	3	5	1	0	1	2	0	5
11	A. DIABY	12	2/4	50	2/4	50	0/0	0	0/0	0	1	0	1	1	3	3	0	0	4
12	J. KALE*	20	4/7	57.1	4/7	57.1	0/0	0	1/2	50	0	2	2	5	0	0	0	1	9
13	D. TAPE	24	4/6	66.7	1/3	33.3	3/3	100	3/6	50	2	1	3	4	2	2	0	1	14
14	G. EDI*	19	8/14	57.1	8/11	72.7	0/3	0	3/3	100	4	1	5	4	2	2	0	0	19
15	M. KONE*	9	4/8	50	3/7	42.9	1/1	100	0/0	0	1	3	4	4	2	3	0	0	9
Team/Coaches:											2	1	3	0	0	0	0	0	
TOTALS:		200	40/74	54.1	31/52	59.6	9/22	40.9	16/27	59.3	17	20	37	28	12	19	9	4	105

SOUTH AFRICA

	Name	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			As	PF	To	St	BS	Pts
		Min	M/A	%	M/A	%	M/A	%	M/A	%	O	D	Tot						
4	N. DLAMINI*	19	1/1	100	1/1	100	0/0	0	0/0	0	0	0	0	1	1	2	1	0	2
5	B. METTLER	2	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0
6	C. AVENANT	24	2/8	25	2/5	40	0/3	0	0/0	0	3	2	5	2	2	3	1	0	4
7	M. LOATE	17	4/7	57.1	3/5	60	1/2	50	1/2	50	0	2	2	1	1	2	0	0	10
8	A. KEOGATILE	8	1/3	33.3	1/3	33.3	0/0	0	0/0	0	1	0	1	0	1	1	1	0	2
9	T. KGWEDI	18	3/9	33.3	3/9	33.3	0/0	0	2/4	50	1	1	2	1	0	1	1	0	8
10	S. MARHANELE*	15	1/2	50	1/2	50	0/0	0	1/1	100	1	0	1	0	1	1	0	0	3
11	L. SIBANKULU	20	1/3	33.3	1/3	33.3	0/0	0	0/0	0	1	3	4	2	0	1	0	0	2
12	N. MOTHIBA*	16	1/4	25	1/1	100	0/3	0	0/0	0	0	1	1	1	4	3	1	0	2
13	C. KALOMBO*	27	3/9	33.3	1/5	20	2/4	50	0/0	0	0	4	4	1	4	8	0	1	8
14	C. GABRIEL*	18	1/8	12.5	1/8	12.5	0/0	0	6/6	100	2	1	3	1	5	3	1	0	8
15	K. LETSEBE	16	2/6	33.3	2/5	40	0/1	0	0/0	0	0	3	3	3	1	5	1	0	4
Team/Coaches:											3	1	4	0	0	0	0	0	
TOTALS:		200	20/60	33.3	17/47	36.2	3/13	23.1	10/13	76.9	13	18	31	13	20	31	7	1	53



CAMEROUN

Nom	Min	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M/A	%	M/A	%	M/A	%	M/A	%	O	D	Tot							
4 G. MANYAKA	4	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0
5 C. MAKANDA *	21	4/6	66,7	2/2	100	2/4	50	6/6	100	0	0	0	0	0	2	0	4	0	16
6 P. BITEE *	33	10/13	76,9	5/8	62,5	5/5	100	4/4	100	0	3	3	7	3	10	1	0	29	
7 F. NDONGO	17	7/13	53,8	7/12	58,3	0/1	0	Un cinquième	20	0	3	3	1	3	2	0	0	15	
8 C. Bayang *	31	3/10	30	Quart	25	2/6	33,3	1/1	100	0	4	4	2	3	0	3	0	9	
9 B. NENGUSU	8	0/2	0	0/1	0	0/1	0	0/0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	
11 C. RODGERS	19	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	1	1	2	4	1	0	0	0	
12 A. Aboya *	26	4/5	80	4/5	80	0/0	0	3/4	75	3	6	9	0	5	3	2	0	11	
13 A. WANGMENE	8	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	1	1	0	4	1	0	0	0	
14 J. OWONA	5	2/2	100	2/2	100	0/0	0	0/0	0	1	0	1	0	2	0	0	0	4	
15 G. Essengue *	28	4/9	44,4	4/8	50	0/1	0	4/6	66,7	2	3	5	2	4	1	1	0	12	
Equipe / Entraîneur:											0	5	5	0	1	2	0	0	
TOTAUX:	200	34/60	56,7	25/42	59,5	9/18	50	19/26	73,1	6	27	33	14	34	21	11	0	96	

EGYPTE

Nom	Min	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M/A	%	M/A	%	M/A	%	M/A	%	O	D	Tot							
4 M. EL Sabagh	14	3/9	33,3	3/8	37,5	0/1	0	4/4	100	2	1	3	1	0	0	1	0	10	
5 A. MOHAMED CHERIF ABDELHALIM *	23	4/9	44,4	3/5	60	Quart	25	4/9	44,4	1	4	5	1	0	1	2	0	13	
6 R. GUNADY *	23	3/13	23,1	2/6	33,3	Un septième	14,3	2/2	100	1	3	4	4	4	4	0	0	9	
7 A. MAREI	1	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8 M. ABOU EL einen	8	0/1	0	0/0	0	0/1	0	0/0	0	1	1	2	0	1	3	1	0	0	
9 I. El-Gammal *	28	2/8	25	Quart	25	Quart	25	2/3	66,7	1	1	2	0	3	3	1	0	7	
10 M. OKASHA	16	2/4	50	Moitié	50	Moitié	50	Moitié	50	0	1	1	0	4	3	0	0	6	
11 M. Ahmed Rashed ADLY	N'a pas joué																		
12 M. AZIZ *	24	Tiers	33,3	Tiers	33,3	0/0	0	Moitié	50	2	2	4	2	2	2	0	0	3	
13 A. EL-Sabagh	8	3/3	100	3/3	100	0/0	0	2/3	66,7	1	0	1	0	2	0	0	0	8	
14 M. EL-KERDANY *	33	2/4	50	2/3	66,7	0/1	0	8/11	72,7	0	4	4	2	3	1	0	0	12	
15 R. IBRAHIM	22	4/7	57,1	3/5	60	Moitié	50	4/4	100	2	1	3	0	2	0	1	0	13	
Equipe / Entraîneur:											3	1	4	0	1	0	0	0	
TOTAUX:	200	24/61	39,3	19/39	48,7	5/22	22,7	28/42	66,7	14	19	33	10	22	17	6	0	81	



ANGOLA

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot						
4 V. JOAQUIM	12	Tiers	33,3	Tiers	33,3	0/0	0	6/6	100	2	4	6	0	1	2	0	0	8
5 A. COSTA *	19	3/5	60	2/3	66,7	Moitié	50	0/0	0	1	2	3	2	1	4	0	0	7
6 C. MORAIS *	20	9/18	50	5/7	71,4	4/11	36,4	3/3	100	2	4	6	2	2	3	2	0	25
7 D. BONIFACIO	16	2/5	40	2/3	66,7	0/2	0	2/3	66,7	0	6	6	2	3	2	4	0	6
8 S. SANTOS	18	4/7	57,1	3/4	75	Tiers	33,3	3/3	100	0	1	1	1	0	3	1	0	12
9 L. PAULO *	16	0/4	0	0/2	0	0/2	0	0/0	0	1	3	4	0	0	3	1	1	0
10 GOMES J. *	20	5/7	71,4	3/4	75	2/3	66,7	3/5	60	0	7	7	1	2	1	0	0	15
11 M. KIALA	13	2/2	100	2/2	100	0/0	0	Moitié	50	2	1	3	0	2	1	0	0	5
12 F. AMBROSIO *	16	4/8	50	3/4	75	Quart	25	Tiers	33,3	2	3	5	0	0	1	1	1	10
13 J. TATI	16	3/8	37,5	Moitié	50	2/6	33,3	Moitié	50	1	2	3	2	3	1	2	1	9
14 M. BARROS	15	3/4	75	1/1	100	2/3	66,7	4/4	100	2	0	2	2	2	1	4	0	12
15 E. Mingas	19	Quart	25	Tiers	33,3	0/1	0	4/4	100	2	1	3	1	1	2	1	0	6
Equipe / Entraîneur:										0	5	5	0	0	0	0	0	
TOTAUX:	200	37/75	49,3	24/38	63,2	13/37	35,1	28/35	80	15	39	54	13	17	24	16	3	115

TCHAD

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot						
4 A. NOUBARAMADJI *	31	3/5	60	3/4	75	0/1	0	0/0	0	0	6	6	2	3	4	2	0	6
5 D. MBAIRESSEM	22	2/6	33,3	2/6	33,3	0/0	0	0/0	0	4	2	6	1	3	6	3	0	4
6 K. MICKAEL *	17	5/11	45,5	4/5	80	Un sixième	16,7	0/0	0	1	1	2	0	0	1	2	0	11
7 A. MBAINDIGUIM	20	Neuvième	11,1	0/5	0	Quart	25	0/2	0	1	0	1	1	1	2	2	0	3
8 D. NGARASDE *	25	Un septième	14,3	Un cinquième	20	0/2	0	3/4	75	2	4	6	2	2	2	1	0	5
9 M. Ngadi	17	Un septième	14,3	Quart	25	0/3	0	3/4	75	0	0	0	0	5	2	1	0	5
10 R. MOGUENA *	22	3/14	21,4	3/14	21,4	0/0	0	2/2	100	2	3	5	2	1	3	0	0	8
11 R. OTAN KOLMIA	10	0/3	0	0/3	0	0/0	0	3/6	50	1	2	3	0	4	1	0	0	3
12 G. MAKKA	N'a pas joué																	
13 S. OUSMANE	4	0/1	0	0/1	0	0/0	0	0/0	0	0	1	1	0	3	1	0	0	0
14 B. DJIMASSAL	18	4/9	44,4	4/8	50	0/1	0	0/0	0	0	0	0	0	3	5	0	1	8
15 T. MBAÏARSI *	14	Un cinquième	20	Tiers	33,3	0/2	0	Moitié	50	2	1	3	0	3	3	1	0	3
Equipe / Entraîneur:										2	2	4	0	0	0	0	0	
TOTAUX:	200	21/77	27,3	19/58	32,8	2/19	10,5	12/20	60	15	22	37	8	28	30	12	1	56



MAROC

Nom	Min	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 A. NAJAH *	21	3/7	42,9	3/7	42,9	0/0	0	0/0	0	1	5	6	1	5	1	0	1	6	
5 Y. Bassine	12	0/5	0	0/0	0	0/5	0	0/0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	
6 S. KOURODU	29	3/7	42,9	3/7	42,9	0/0	0	1/1	100	1	1	2	1	4	3	0	0	7	
7 Z. EL Masbahi *	31	2/8	25	2/5	40	0/3	0	2/4	50	1	0	1	1	2	0	1	0	6	
8 M. Khalfi *	15	2/6	33,3	0/2	0	2/4	50	3/5	60	0	3	3	1	3	1	0	0	9	
9 S. Rafai	13	0/2	0	0/1	0	0/1	0	0/0	0	1	0	1	1	3	2	0	0	0	
10 O. LAÂNANI	9	0/1	0	0/1	0	0/0	0	Moitié	50	0	1	1	0	1	0	1	0	1	
11 A. ZOUITA *	29	7/11	63,6	7/11	63,6	0/0	0	5/6	83,3	1	2	3	2	2	4	0	0	19	
12 HARRAS R.	N'a pas joué																		
13 H. AMRALLAH	N'a pas joué																		
14 K. Hachad	28	5/12	41,7	3/7	42,9	2/5	40	1/1	100	2	8	10	3	2	0	2	0	13	
15 R. RHALIMI *	13	Quart	25	Quart	25	0/0	0	2/2	100	0	2	2	0	2	0	0	0	4	
Equipe / Entraîneur:												5	3	8	0	0	2	0	0
TOTAUX:	200	23/63	36,5	19/45	42,2	4/18	22,2	15/21	71,4	12	26	38	12	24	13	4	1	65	

SÉNÉGAL

Nom	Min	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 E. NDIAYE	7	0/1	0	0/0	0	0/1	0	0/0	0	0	0	0	1	3	1	0	0	0	
5 X. DALMEIDA *	20	Tiers	33,3	Moitié	50	0/1	0	0/0	0	0	1	1	5	0	2	0	0	2	
6 T. NIANG	19	3/5	60	3/4	75	0/1	0	3/6	50	0	2	2	4	1	1	1	0	9	
7 M. NDOYE	N'a pas joué																		
8 M. DIOP	N'a pas joué																		
9 M. NDOYE *	39	6/14	42,9	Tiers	33,3	5/11	45,5	6/6	100	1	2	3	2	3	0	0	0	23	
10 T. Diasse	N'a pas joué																		
11 M. FAYE *	36	4/14	28,6	2/9	22,2	2/5	40	7/8	87,5	3	3	6	2	4	2	0	1	17	
12 B. COLY	12	Moitié	50	Moitié	50	0/0	0	2/2	100	0	2	2	0	1	1	0	0	4	
13 B. TOURE	20	2/4	50	2/4	50	0/0	0	Moitié	50	2	4	6	1	4	0	3	1	5	
14 M. BADIANE *	31	5/7	71,4	5/7	71,4	0/0	0	4/4	100	1	10	11	1	3	3	0	1	14	
15 P. Diasse *	17	2/4	50	2/4	50	0/0	0	Moitié	50	0	2	2	0	2	2	0	0	5	
Equipe / Entraîneur:												0	2	2	0	0	0	0	0
TOTAUX:	200	24/54	44,4	17/35	48,6	7/19	36,8	24/30	80	7	28	35	16	21	12	4	3	79	



RÉPUBLIQUE CENTRAFRICAINE

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot						
4 A. KOULOUMBA-FORO	6	0/1	0	0/1	0	0/0	0	0/2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
5 Y. Zachee	17	3/7	42,9	2/6	33,3	1/1	100	0/3	0	0	3	3	2	2	2	1	0	7
6 M. Mokongo *	20	Un septième	14,3	Un sixième	16,7	0/1	0	0/1	0	0	4	4	6	2	2	2	0	2
7 W. KOSSANGUE	18	Un sixième	16,7	Un sixième	16,7	0/0	0	4/4	100	4	1	5	1	1	1	0	0	6
8 L. BOMAYAKO *	21	4/5	80	1/1	100	3/4	75	Moitié	50	0	1	1	2	1	2	0	0	12
9 G. KODJO-Sitchi	18	0/3	0	0/0	0	0/3	0	6/9	66,7	1	3	4	0	2	2	0	0	6
10 R. KOUNDJIA *	20	5/9	55,6	3/7	42,9	2/2	100	Moitié	50	0	5	5	1	4	1	0	0	13
11 L. PEHOUA	15	2/7	28,6	2/7	28,6	0/0	0	3/3	100	1	6	7	0	1	0	0	0	7
12 M. ZIANVENI	N'a pas joué																	
13 M. KOUGUERE *	29	4/11	36,4	2/6	33,3	2/5	40	0/0	0	1	4	5	1	2	0	2	0	10
14 J. MAYS *	23	11/12	91,7	10/10	100	Moitié	50	1/1	100	1	7	8	2	3	5	1	1	24
15 J. DJIMRABAYE	13	Moitié	50	Moitié	50	0/0	0	0/0	0	4	2	6	0	3	2	0	0	2
Equipe / Entraîneur:										3	4	7	0	0	1	0	0	
TOTAUX:	200	32/70	45,7	23/52	44,2	9/18	50	16/27	59,3	15	40	55	15	22	18	6	1	89

RWANDA

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot						
4 A. BARAME	5	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	1	1	0	0	2	0	0	0
5 A. MUGABE	4	Moitié	50	Moitié	50	0/0	0	3/3	100	0	2	2	0	1	0	0	0	5
6 J. HABINEZA	10	Quart	25	0/2	0	Moitié	50	0/0	0	0	0	0	1	3	1	1	1	3
7 E. Kayijuka	24	3/9	33,3	3/8	37,5	0/1	0	1/1	100	2	1	3	1	1	1	0	0	7
8 C. BRADLEY	24	3/8	37,5	0/1	0	3/7	42,9	Moitié	50	1	3	4	0	1	1	0	0	10
9 O. Muhizi	7	2/2	100	2/2	100	0/0	0	0/0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	4
10 H. RUHEZAMIHIGO *	16	Dixième	10	Un sixième	16,7	0/4	0	0/0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2
11 R. * THOMSON	29	Un septième	14,3	Quart	25	0/3	0	7/10	70	3	4	7	1	2	2	1	3	9
12 K. Gasana *	27	2/9	22,2	2/6	33,3	0/3	0	5/7	71,4	0	3	3	1	3	1	0	0	9
13 K. Kabangu *	14	2/6	33,3	2/6	33,3	0/0	0	0/0	0	2	0	2	0	3	1	0	0	4
14 M. MILLER *	27	3/6	50	3/5	60	0/1	0	0/0	0	0	2	2	0	2	1	0	0	6
15 D. RUGAMBA	13	Tiers	33,3	1/1	100	0/2	0	0/0	0	1	1	2	0	1	0	1	0	2
Equipe / Entraîneur:										0	2	2	0	0	1	0	0	
TOTAUX:	200	20/66	30,3	16/43	37,2	4/23	17,4	17/23	73,9	10	20	30	4	18	12	3	4	61



Profils de l'équipe: l'Afrique du Sud | Cameroun

Informations sur le jeu

AFRIQUE DU SUD

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot						
4 N. Dlamini *	17	0/2	0	0/1	0	0/1	0	Moitié	50	0	3	3	4	4	0	0	0	1
5 B. METTLER	17	Moitié	50	0/0	0	Moitié	50	2/4	50	0	0	0	0	4	5	0	0	5
6 C. Avenant	15	2/3	66,7	2/3	66,7	0/0	0	2/6	33,3	1	0	1	0	4	3	0	0	6
7 M. LOATE	11	0/0	0	0/0	0	0/0	0	5/6	83,3	0	2	2	1	0	3	1	0	5
8 A. KEOGATILE	3	0/0	0	0/0	0	0/0	0	Moitié	50	0	0	0	0	2	0	0	0	1
9 T. KGWEDI	19	0/3	0	0/3	0	0/0	0	2/4	50	0	2	2	0	3	3	2	0	2
10 S. MARHANELE *	27	10/14	71,4	9/12	75	Moitié	50	3/3	100	0	2	2	0	2	2	0	0	24
11 L. SIBANKULU	9	1/1	100	1/1	100	0/0	0	0/0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	2
12 N. MOTHIBA *	22	Quart	25	0/1	0	Tiers	33,3	3/4	75	0	4	4	0	4	6	3	0	6
13 C. Kalombo *	19	Un septième	14,3	Quart	25	0/3	0	0/2	0	2	2	4	2	2	2	0	0	2
14 C. GABRIEL *	24	2/5	40	2/5	40	0/0	0	2/3	66,7	3	3	6	1	5	5	0	2	6
15 K. LETSEBE	17	2/4	50	Moitié	50	Moitié	50	0/0	0	1	0	1	1	2	3	1	0	5
Equipe / Entraîneur:										2	10	12	0	1	1	0	0	
TOTAUX:	200	20/45	44,4	16/32	50	4/13	30,8	21/36	58,3	9	28	37	10	35	33	7	2	65

CAMEROUN

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot						
4 G. MANYAKA	2	0/1	0	0/1	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
5 C. MAKANDA *	21	4/8	50	4/6	66,7	0/2	0	7/7	100	3	0	3	1	4	0	0	0	15
6 P. BITEE *	26	4/9	44,4	3/5	60	Quart	25	4/4	100	0	3	3	3	1	0	2	0	13
7 F. NDONGO	18	3/6	50	3/5	60	0/1	0	6/8	75	0	3	3	0	1	4	4	0	12
8 C. Bayang *	22	3/13	23,1	3/6	50	0/7	0	2/4	50	1	1	2	3	3	1	3	0	8
9 B. NENGUSU	16	0/5	0	0/3	0	0/2	0	3/4	75	2	1	3	0	1	2	2	0	3
11 C. RODGERS	18	Quart	25	Tiers	33,3	0/1	0	4/4	100	2	0	2	1	4	0	1	1	6
12 A. Aboya *	28	Quart	25	Quart	25	0/0	0	6/12	50	2	6	8	0	2	2	4	0	8
13 A. WANGMENE	18	Un cinquième	20	Un cinquième	20	0/0	0	2/2	100	2	4	6	0	1	2	0	0	4
14 J. OWONA	9	0/1	0	0/1	0	0/0	0	0/0	0	1	1	2	0	5	1	0	1	0
15 G. Essengue *	22	7/11	63,6	7/11	63,6	0/0	0	4/4	100	1	2	3	1	4	3	4	0	18
Equipe / Entraîneur:										3	2	5	0	0	0	0	0	
TOTAUX:	200	24/67	35,8	23/50	46	Un septième	5,9	38/49	77,6	17	23	40	9	26	16	20	2	87



Profils de l'équipe: le Mozambique | Nigeria

Informations sur le jeu

MOZAMBIQUE

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot						
4 F. Mandlate *	25	3/8	37,5	3/8	37,5	0/0	0	2/2	100	0	2	2	3	2	1	1	0	8
5 S. MUCAVEL	29	Onzième	9,1	Un septième	14,3	0/4	0	0/1	0	0	1	1	1	3	1	2	0	2
6 D. CANIVETE *	25	2/5	40	2/4	50	0/1	0	3/8	37,5	1	3	4	0	1	0	2	1	7
7 S. LETELA *	17	0/2	0	0/1	0	0/1	0	0/0	0	0	2	2	0	3	1	0	0	0
8 A. MATOS	15	7/12	58,3	3/7	42,9	4/5	80	2/2	100	1	3	4	0	1	0	0	0	20
9 A. MATOS	N'a pas joué																	
11 C. MUCHATE	20	Un cinquième	20	0/3	0	Moitié	50	2/4	50	1	2	3	0	4	4	2	0	5
11 S. NUAILA DO * ROGERIO	23	Un sixième	16,7	Quart	25	0/2	0	2/2	100	1	4	5	0	2	0	0	0	4
12 O. MAGOLIÇO *	29	4/9	44,4	3/7	42,9	Moitié	50	Moitié	50	0	1	1	0	0	2	1	0	10
13 P. DA SILVA MATOS	10	3/5	60	3/5	60	0/0	0	1/1	100	1	1	2	0	0	1	0	0	7
14 A. BAPTISTA	1	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15 S. Macuacua	7	0/1	0	0/1	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Equipe / Entraîneur:										2	2	4	0	0	1	0	0	
TOTAUX:	200	22/64	34,4	16/47	34	6/17	35,3	13/22	59,1	7	21	28	4	16	11	8	1	63

NIGERIA

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot						
4 S. TAT	13	3/3	100	3/3	100	0/0	0	0/2	0	0	0	0	0	1	1	1	0	6
5 I. Udoka	31	4/9	44,4	Tiers	33,3	3/6	50	2/4	50	1	9	10	11	2	4	2	0	13
6 J. OBAZUAYE	7	0/1	0	0/1	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7 A. USMAN	16	3/4	75	0/0	0	3/4	75	0/0	0	1	1	2	1	1	4	0	0	9
8 M. UMEH *	13	Quart	25	0/1	0	Tiers	33,3	0/0	0	0	0	0	3	1	0	1	0	3
9 C. ONYEUKU *	7	2/4	50	0/1	0	2/3	66,7	0/0	0	0	1	1	0	2	0	0	0	6
10 I. Ofoegbu	14	Tiers	33,3	Tiers	33,3	0/0	0	2/2	100	1	2	3	1	4	1	0	0	4
11 S. GUMUT	4	0/1	0	0/0	0	0/1	0	0/0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0
12 E. UGBOAJA	23	4/7	57,1	4/7	57,1	0/0	0	3/5	60	2	5	7	0	4	2	0	2	11
13 D. OBASOHAN *	32	4/14	28,6	0/1	0	4/13	30,8	0/0	0	1	7	8	3	1	2	0	0	12
14 E. UKEAGU *	20	2/3	66,7	2/3	66,7	0/0	0	0/0	0	2	4	6	1	2	1	1	0	4
15 O. OYEDEJI *	21	4/6	66,7	4/6	66,7	0/0	0	2/4	50	2	7	9	0	4	3	1	0	10
Equipe / Entraîneur:										3	1	4	0	0	1	0	0	
TOTAUX:	200	28/59	47,5	15/29	51,7	13/30	43,3	9/17	52,9	13	37	50	22	22	20	6	2	78



Profils de l'équipe: Tchad | Maroc

Informations sur le jeu

TCHAD

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot						
4 A. NOUBARAMADJI *	21	0/4	0	0/3	0	0/1	0	Moitié	50	0	1	1	1	3	2	1	0	1
5 D. MBAIRESSEM	13	0/1	0	0/1	0	0/0	0	0/0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0
6 K. MICKAEL	15	Un huitième	12,5	0/4	0	Quart	25	0/0	0	2	0	2	1	2	2	0	1	3
7 A. MBAINDIGUIM *	26	6/11	54,5	2/3	66,7	4/8	50	0/0	0	1	1	2	5	4	1	1	0	16
8 D. NGARASDE *	31	4/8	50	4/7	57,1	0/1	0	Moitié	50	1	1	2	3	0	8	3	0	9
9 M. Ngadi	17	2/8	25	0/2	0	2/6	33,3	0/0	0	1	4	5	0	5	0	2	1	6
10 R. MOGUENA *	23	3/6	50	3/6	50	0/0	0	0/0	0	2	6	8	1	2	2	1	0	6
11 R. OTAN KOLMIA	14	3/7	42,9	3/5	60	0/2	0	2/4	50	2	0	2	1	2	4	0	1	8
12 G. MAKKA	N'a pas joué																	
13 S. OUSMANE	3	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14 B. DJIMASSAL *	25	3/10	30	3/9	33,3	0/1	0	0/0	0	1	4	5	0	5	4	0	0	6
15 T. MBAÏARSI	12	Moitié	50	Moitié	50	0/0	0	0/0	0	0	1	1	1	1	4	0	0	2
Equipe / Entraîneur:											0	2	2	0	0	1	0	0
TOTAUX:	200	23/65	35,4	16/42	38,1	7/23	30,4	4/8	50	10	21	31	13	25	30	8	3	57

MAROC

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot						
4 A. NAJAH *	27	7/12	58,3	7/12	58,3	0/0	0	Moitié	50	1	6	7	2	1	1	3	1	15
5 Y. Bassine	4	0/1	0	0/0	0	0/1	0	0/0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
6 S. KOURODU	20	7/10	70	7/10	70	0/0	0	4/4	100	6	3	9	3	2	1	0	1	18
7 Z. EL Masbahi *	26	4/9	44,4	4/6	66,7	0/3	0	0/0	0	0	1	1	3	2	2	2	0	8
8 M. Khalfi *	27	2/6	33,3	0/2	0	2/4	50	0/2	0	0	3	3	0	3	2	3	0	6
9 S. Rafai	10	0/1	0	0/0	0	0/1	0	0/2	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0
10 O. LAÂNANI	N'a pas joué																	
11 A. ZOUITA *	28	8/11	72,7	8/11	72,7	0/0	0	9/13	69,2	3	2	5	4	2	2	2	2	25
12 HARRAS R.	6	0/2	0	0/0	0	0/2	0	0/0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0
13 H. AMRALLAH	10	Quart	25	1/1	100	0/3	0	Moitié	50	0	1	1	1	0	0	1	0	3
14 K. Hachad	25	2/6	33,3	1/1	100	Un cinquième	20	3/4	75	1	6	7	3	0	3	1	1	8
15 R. RHALIMI *	18	2/3	66,7	2/3	66,7	0/0	0	2/2	100	3	2	5	0	1	7	0	0	6
Equipe / Entraîneur:											2	2	4	0	0	2	0	0
TOTAUX:	200	33/65	50,8	30/46	65,2	3/19	15,8	20/31	64,5	16	27	43	17	12	23	14	5	89



Profils de l'équipe: Madagascar | Mali

Informations sur le jeu

MADAGASCAR

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts	
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 R. RAKOTONDRA SOLO	14	3/7	42,9	3/6	50	0/1	0	2/2	100	0	2	2	4	3	1	2	0	8	
5 R. Andrianjafy *	23	3/10	30	Moitié	50	2/8	25	0/1	0	0	3	3	2	3	5	0	0	8	
6 C. Ramsdell *	32	2/6	33,3	Un cinquième	20	1/1	100	Moitié	50	0	4	4	0	4	2	0	1	6	
7 R. RAZAFIMAHASAHY *	25	2/6	33,3	Moitié	50	Quart	25	0/0	0	0	2	2	2	1	5	1	0	5	
8 A. RAKOTOARISOA *	25	8/14	57,1	5/8	62,5	3/6	50	0/0	0	3	1	4	0	5	1	1	0	19	
9 R. ANDRIANIOMBONANA	2	0/1	0	0/1	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
10 Y. RABEKOTO	26	5/7	71,4	5/7	71,4	0/0	0	2/5	40	1	2	3	1	5	4	2	0	12	
11 T. VELONDRI SIKY	21	Quart	25	Quart	25	0/0	0	Moitié	50	0	1	1	1	4	1	1	0	3	
12 R. KILOBO *	22	Un sixième	16,7	Un sixième	16,7	0/0	0	0/1	0	2	3	5	3	4	0	1	0	2	
13 G. MILISEN	5	0/2	0	0/2	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14 J. DJIANFARY	N'a pas joué																		
15 A. Zayad	5	0/1	0	0/1	0	0/0	0	0/0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	
Equipe / Entraîneur:												2	3	5	0	1	1	0	0
TOTAUX:		200	25/64	39,1	18/44	40,9	7/20	35	6/13	46,2	8	22	30	13	31	20	8	1	63

MALI

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts	
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 M. Niakaté *	33	6/17	35,3	Un sixième	16,7	5/11	45,5	11/12	91,7	0	5	5	2	2	3	4	0	28	
5 M. SY *	26	Un cinquième	20	Un cinquième	20	0/0	0	3/6	50	2	2	4	1	3	4	1	1	5	
6 N. KEITA	8	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	
7 S. Niangado	6	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	1	1	1	3	0	0	0	0	
8 W. COULIBALY *	38	4/18	22,2	3/8	37,5	Dixième	10	2/4	50	0	2	2	3	1	3	2	0	11	
9 A. KABA	8	1/1	100	1/1	100	0/0	0	0/0	0	1	1	2	0	0	4	0	0	2	
10 B. DIALLO	N'a pas joué																		
11 S. SAMAKE	6	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	
12 C. Soumaoro *	6	Moitié	50	Moitié	50	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	
13 M. DOUCOURE	36	3/6	50	3/6	50	0/0	0	Tiers	33,3	1	7	8	0	2	0	0	1	7	
14 M. TANGARA *	31	5/9	55,6	5/9	55,6	0/0	0	9/12	75	5	5	10	2	5	2	0	0	19	
15 M. DIARRA	2	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	2	2	0	0	2	0	0	0	
Equipe / Entraîneur:												5	6	11	0	0	1	0	0
TOTAUX:		200	21/58	36,2	15/37	40,5	6/21	28,6	26/37	70,3	14	32	46	10	19	23	7	2	74



Informations sur le jeu TOGO

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts	
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 R. SOULEMANA	17	2/5	40	2/5	40	0/0	0	Quart	25	5	1	6	0	4	4	1	0	5	
5 F. DAMTARÉ	19	3/9	33,3	2/5	40	Quart	25	0/2	0	0	1	1	0	2	1	0	0	7	
6 Y. MIDODJI	9	1/1	100	1/1	100	0/0	0	2/2	100	0	0	0	0	0	1	1	0	4	
7 S. BOUCARI *	24	Un sixième	16,7	Quart	25	0/2	0	0/0	0	1	5	6	4	0	6	2	0	2	
8 E. PINHEIRO	5	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	0	
9 K. Ayayi	16	0/3	0	0/2	0	0/1	0	0/0	0	0	2	2	0	1	1	0	0	0	
10 M. DOE-BRUCE *	9	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	1	1	0	1	4	0	0	0	
11 K. KOUIGAN *	13	0/2	0	0/0	0	0/2	0	0/0	0	0	1	1	1	1	4	0	0	0	
12 J. WILLIAMS *	34	5/13	38,5	4/8	50	Un cinquième	20	9/10	90	1	0	1	2	2	2	4	0	20	
13 H. FOFANA	N'a pas joué																		
14 F. SAÏBOU	28	2/6	33,3	2/6	33,3	0/0	0	2/3	66,7	3	5	8	0	3	0	0	0	6	
15 M. DIABY *	26	5/9	55,6	5/9	55,6	0/0	0	3/4	75	1	5	6	0	5	5	0	0	13	
Equipe / Entraîneur:												2	1	3	0	0	0	0	0
TOTAUX:		200	19/54	35,2	17/40	42,5	2/14	14,3	17/25	68	13	23	36	7	20	29	8	0	57

RÉPUBLIQUE CENTRAFRICAINE

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts	
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 A. KOULOUNBA-FORO	N'a pas joué																		
5 Y. Zachee	17	2/2	100	2/2	100	0/0	0	0/0	0	1	2	3	2	3	4	0	0	4	
6 M. Mokongo *	26	Un sixième	16,7	0/4	0	Moitié	50	0/0	0	1	2	3	7	1	1	4	0	3	
7 W. KOSSANGUE	31	3/5	60	2/4	50	1/1	100	7/14	50	4	5	9	4	3	3	2	0	14	
8 L. BOMAYAKO *	23	2/8	25	0/0	0	2/8	25	0/0	0	0	3	3	0	3	0	0	0	6	
9 G. KODJO-Sitchi	22	4/8	50	0/0	0	4/8	50	2/2	100	0	2	2	1	0	1	2	0	14	
10 R. KOUNDJIA *	21	2/5	40	2/5	40	0/0	0	4/6	66,7	2	3	5	3	4	0	1	1	8	
11 L. PEHOUA	1	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	1	1	0	2	0	0	0	0	
12 M. ZIANVENI	N'a pas joué																		
13 M. KOUGUERE *	33	10/22	45,5	6/10	60	4/12	33,3	0/0	0	3	1	4	2	3	7	2	0	24	
14 J. MAYS *	15	4/6	66,7	4/5	80	0/1	0	0/0	0	0	2	2	0	2	3	4	0	8	
15 J. DJIMRABAYE	11	0/2	0	0/2	0	0/0	0	Moitié	50	0	2	2	0	2	1	0	0	1	
Equipe / Entraîneur:												2	2	4	0	0	0	0	0
TOTAUX:		200	28/64	43,8	16/32	50	12/32	37,5	14/24	58,3	13	25	38	19	23	20	15	1	82



Informations sur le jeu

COTE D'IVOIRE

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts	
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 M. TOTI *	24	3/6	50	Moitié	50	2/4	50	0/2	0	0	1	1	3	3	1	1	0	8	
5 M. DIABATE	N'a pas joué																		
6 E. CRAVEN	18	Un sixième	16,7	0/2	0	Quart	25	2/2	100	1	4	5	1	3	3	2	0	5	
7 M. DIANE	13	3/8	37,5	3/6	50	0/2	0	3/4	75	3	2	5	1	2	0	1	1	9	
8 K. KONATE *	32	4/16	25	4/7	57,1	0/9	0	8/10	80	3	5	8	0	4	5	3	0	16	
9 M. LAMIZANA	11	Tiers	33,3	Moitié	50	0/1	0	Moitié	50	0	1	1	0	4	0	0	0	3	
10 I. N'DIAYE	7	0/1	0	0/1	0	0/0	0	2/2	100	0	1	1	1	0	0	0	0	2	
11 A. DIABY	N'a pas joué																		
12 * KALE J.	29	5/9	55,6	5/7	71,4	0/2	0	1/1	100	4	4	8	0	3	3	1	0	11	
13 TAPE D.	12	2/5	40	2/5	40	0/0	0	Moitié	50	2	1	3	0	5	2	0	0	5	
14 * EDI G.	27	1/12	8,3	Un septième	14,3	0/5	0	2/2	100	1	2	3	0	1	3	1	0	4	
15 M. KONE *	27	6/7	85,7	6/7	85,7	0/0	0	0/3	0	3	3	6	0	4	2	1	0	12	
Equipe / Entraîneur:												0	4	4	0	0	0	0	0
TOTAUX:	200	26/73	35,6	23/46	50	3/27	11,1	20/30	66,7	17	28	45	6	29	19	10	1	75	

EGYPTE

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts	
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 M. EL Sabagh *	29	2/10	20	2/6	33,3	0/4	0	Moitié	50	0	3	3	1	2	2	2	0	5	
5 A. MOHAMED CHERIF ABDELHALIM *	18	4/8	50	4/6	66,7	0/2	0	3/8	37,5	1	1	2	1	0	0	2	0	11	
6 R. GUNADY *	12	2/6	33,3	Tiers	33,3	Tiers	33,3	2/2	100	1	0	1	0	5	2	0	0	7	
7 A. MAREI	13	3/4	75	3/4	75	0/0	0	0/2	0	2	7	9	1	3	1	0	0	6	
8 M. ABOU EL einen	N'a pas joué																		
9 I. El-Gammal	34	7/14	50	6/10	60	Quart	25	6/7	85,7	2	4	6	3	2	5	0	0	21	
10 M. OKASHA	14	Un cinquième	20	0/3	0	Moitié	50	Moitié	50	0	4	4	1	3	2	3	0	4	
11 M. Ahmed Rashed ADLY	N'a pas joué																		
12 M. AZIZ	12	Moitié	50	Moitié	50	0/0	0	3/4	75	2	0	2	0	2	0	1	0	5	
13 A. EL-Sabagh	14	3/6	50	3/6	50	0/0	0	0/1	0	2	1	3	1	1	0	1	0	6	
14 M. EL-KERDANY *	25	3/4	75	3/3	100	0/1	0	5/7	71,4	1	3	4	2	5	4	1	0	11	
15 R. IBRAHIM *	30	2/5	40	2/3	66,7	0/2	0	2/2	100	0	4	4	0	3	3	1	0	6	
Equipe / Entraîneur:												0	5	5	0	2	0	0	0
TOTAUX:	200	28/64	43,8	25/46	54,3	3/18	16,7	23/37	62,2	11	32	43	10	28	19	11	0	82	



Informations sur le jeu

TUNISIE																		
Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot						
4 R. * SLIMANE	23	Quart	25	Tiers	33,3	0/1	0	4/4	100	1	4	5	2	0	3	1	0	6
5 M. LAGHNEJ	12	0/1	0	0/0	0	0/1	0	0/0	0	0	1	1	3	1	1	2	0	0
6 A. maghrébine	5	Moitié	50	Moitié	50	0/0	0	0/0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	2
7 M. EL MABROUK *	8	0/2	0	0/1	0	0/1	0	0/0	0	1	1	2	1	2	0	0	0	0
8 M. KECHRID *	28	4/8	50	4/6	66,7	0/2	0	0/0	0	0	3	3	3	1	2	3	0	8
9 M. HADIDANE	22	2/6	33,3	Tiers	33,3	Tiers	33,3	5/6	83,3	3	5	8	1	2	2	0	0	10
10 L. CHOUAYA	11	0/3	0	0/1	0	0/2	0	0/0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0
11 M. GHYAZA	18	Un cinquième	20	Un cinquième	20	0/0	0	0/0	0	1	3	4	0	0	0	2	2	2
12 M. BEN ROMDHANE	21	7/11	63,6	7/10	70	0/1	0	6/12	50	1	5	6	0	1	2	1	1	20
13 A. Rzig *	30	4/9	44,4	4/8	50	0/1	0	2/2	100	2	5	7	0	0	2	0	0	10
14 Z. TOUMI	3	1/1	100	1/1	100	0/0	0	1/1	100	0	0	0	0	0	0	3	0	3
15 S. MEJRI *	19	3/8	37,5	3/7	42,9	0/1	0	2/2	100	0	3	3	0	3	0	1	0	8
Equipe / Entraîneur:										2	2	4	0	0	4	0	0	
TOTAUX:	200	24/60	40	23/47	48,9	1/13	7,7	20/27	74,1	11	34	45	11	10	18	13	3	69

RWANDA

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot						
4 A. BARAME	4	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0
5 A. MUGABE	8	0/2	0	0/1	0	0/1	0	0/0	0	1	2	3	1	1	3	1	0	0
6 J. HABINEZA	5	1/1	100	1/1	100	0/0	0	0/0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	2
7 E. Kayijuka	13	0/2	0	0/2	0	0/0	0	0/0	0	1	3	4	0	0	0	0	1	0
8 C. BRADLEY	15	Un cinquième	20	Moitié	50	0/3	0	0/0	0	0	3	3	0	2	1	1	0	2
9 O. Muhizi	9	Moitié	50	1/1	100	0/1	0	0/0	0	2	0	2	0	3	0	0	1	2
10 H. RUHEZAMIHIGO *	16	0/5	0	0/2	0	0/3	0	0/0	0	0	1	1	0	0	2	1	0	0
11 R. * THOMSON	33	2/10	20	Un cinquième	20	Un cinquième	20	2/2	100	2	4	6	1	5	2	0	1	7
12 K. Gasana *	27	2/13	15,4	Onzième	9,1	Moitié	50	0/0	0	0	3	3	0	4	1	2	0	5
13 K. Kabangu *	34	6/12	50	6/12	50	0/0	0	0/0	0	3	3	6	0	4	2	0	0	12
14 M. MILLER *	26	Un sixième	16,7	Moitié	50	0/4	0	0/0	0	0	1	1	0	2	4	0	0	2
15 D. RUGAMBA	12	2/3	66,7	Moitié	50	1/1	100	0/0	0	1	1	2	0	2	4	0	0	5
Equipe / Entraîneur:										0	2	2	0	0	3	0	0	
TOTAUX:	200	16/61	26,2	13/41	31,7	3/20	15	2/2	100	10	24	34	2	25	25	5	3	37



Informations sur le jeu
ANGOLA

Nom	Min	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 V. JOAQUIM	N'a pas joué																		
5 A. COSTA *	31	Neuvième	11,1	Moitié	50	0/7	0	2/2	100	3	5	8	3	4	4	1	0	4	
6 C. MORAIS *	34	8/14	57,1	2/4	50	6/10	60	Tiers	33,3	0	3	3	2	2	3	1	0	23	
7 D. BONIFACIO	5	1/1	100	1/1	100	0/0	0	2/2	100	0	0	0	0	3	1	0	0	4	
8 S. SANTOS	7	0/2	0	0/0	0	0/2	0	0/0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
9 L. PAULO *	16	3/5	60	2/3	66,7	Moitié	50	4/4	100	1	1	2	1	2	1	0	1	11	
10 GOMES J. *	31	3/8	37,5	3/5	60	0/3	0	2/2	100	3	4	7	1	2	6	2	0	8	
11 M. KIALA	N'a pas joué																		
12 F. AMBROSIO *	19	2/4	50	Tiers	33,3	1/1	100	3/4	75	1	4	5	0	4	1	0	0	8	
13 J. TATI	20	3/8	37,5	Moitié	50	2/6	33,3	0/0	0	2	2	4	1	5	2	0	0	8	
14 M. BARROS	8	Tiers	33,3	1/1	100	0/2	0	0/1	0	0	2	2	0	2	1	0	0	2	
15 E. Mingas	30	4/12	33,3	4/10	40	0/2	0	2/2	100	4	2	6	2	2	1	1	0	10	
Equipe / Entraîneur:												2	0	2	0	0	0	0	0
TOTAUX:	200	26/66	39,4	16/31	51,6	10/35	28,6	16/20	80	16	23	39	10	26	21	5	1	78	

SÉNÉGAL

Nom	Min	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 E. NDIAYE	14	Un cinquième	20	Tiers	33,3	0/2	0	2/3	66,7	0	1	1	1	4	3	0	0	4	
5 X. DALMEIDA	3	Tiers	33,3	1/1	100	0/2	0	0/0	0	0	1	1	1	2	1	0	0	2	
6 T. NIANG *	8	0/5	0	0/3	0	0/2	0	0/0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0	
7 M. NDOYE	26	8/16	50	5/12	41,7	3/4	75	3/3	100	1	4	5	3	1	0	1	0	22	
8 M. DIOP	N'a pas joué																		
9 M. NDOYE *	32	3/10	30	Tiers	33,3	2/7	28,6	4/4	100	0	1	1	2	2	2	1	0	12	
10 T. Diasse	N'a pas joué																		
11 M. FAYE *	37	6/10	60	6/9	66,7	0/1	0	6/8	75	1	2	3	5	1	2	3	0	18	
12 B. COLY *	25	2/3	66,7	2/3	66,7	0/0	0	Moitié	50	0	1	1	0	2	1	1	0	5	
13 B. TOURE	15	3/4	75	3/4	75	0/0	0	2/2	100	2	4	6	0	2	0	2	3	8	
14 M. BADIANE	35	6/8	75	6/8	75	0/0	0	2/2	100	4	3	7	0	4	2	0	1	14	
15 P. Diasse *	5	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	1	1	2	0	1	1	0	0	0	
Equipe / Entraîneur:												2	5	7	0	0	0	0	0
TOTAUX:	200	30/64	46,9	25/46	54,3	5/18	27,8	20/24	83,3	11	23	34	12	22	14	8	4	85	



Informations sur le jeu
MALI

Nom	Min	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 M. Niakaté *	38	2/7	28,6	2/5	40	0/2	0	8/10	80	2	0	2	1	3	7	1	0	12	
5 M. SY	27	Quart	25	Quart	25	0/0	0	0/2	0	1	5	6	5	0	1	0	0	2	
6 N. KEITA	15	2/4	50	2/3	66,7	0/1	0	0/2	0	0	2	2	1	1	3	3	0	4	
7 S. Niangado	N'a pas joué																		
8 W. COULIBALY *	41	5/11	45,5	4/8	50	Tiers	33,3	4/4	100	0	3	3	3	5	6	1	0	15	
9 A. KABA	1	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	
10 B. DIALLO *	6	0/2	0	0/1	0	0/1	0	0/0	0	0	1	1	0	2	1	0	0	0	
11 S. SAMAKE *	27	2/3	66,7	2/3	66,7	0/0	0	3/8	37,5	3	8	11	0	4	4	2	2	7	
12 C. Soumaoro	23	3/6	50	3/4	75	0/2	0	1/1	100	2	4	6	0	2	4	0	0	7	
13 M. DOUCOURE	27	1/1	100	1/1	100	0/0	0	5/6	83,3	0	3	3	0	3	4	0	2	7	
14 M. TANGARA *	33	6/9	66,7	6/9	66,7	0/0	0	2/3	66,7	5	4	9	0	4	3	4	0	14	
15 M. DIARRA	13	2/3	66,7	2/3	66,7	0/0	0	0/0	0	1	2	3	0	1	2	0	1	4	
Equipe / Entraîneur:												1	6	7	0	0	0	0	0
TOTAUX:	250	24/50	48	23/41	56,1	Neuvième	11,1	23/36	63,9	15	38	53	10	26	36	11	5	72	

MOZAMBIQUE

Nom	Min	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 F. Mandlate *	38	Un sixième	16,7	Un cinquième	20	0/1	0	3/4	75	1	4	5	3	4	2	5	0	5	
5 S. MUCAVEL *	23	Un cinquième	20	0/1	0	Quart	25	0/0	0	1	1	2	0	1	2	0	0	3	
6 D. CANIVETE	10	Moitié	50	1/1	100	0/1	0	Moitié	50	1	1	2	0	3	0	1	2	3	
7 S. LETELA *	25	Dixième	10	0/1	0	Neuvième	11,1	0/0	0	2	1	3	1	0	0	1	0	3	
8 A. MATOS	28	5/14	35,7	2/6	33,3	3/8	37,5	2/2	100	4	0	4	0	2	2	0	0	15	
9 A. MATOS	21	2/8	25	Quart	25	Quart	25	4/4	100	1	0	1	2	0	4	3	0	9	
11 C. MUCHATE *	41	8/15	53,3	8/15	53,3	0/0	0	5/9	55,6	5	5	10	1	3	4	3	0	21	
11 S. NUAILA DO ROGERIO	23	0/5	0	0/2	0	0/3	0	0/0	0	4	0	4	0	5	0	0	0	0	
12 O. MAGOLIÇO *	31	Onzième	9,1	Un cinquième	20	0/6	0	4/6	66,7	2	0	2	0	4	3	0	0	6	
13 P. DA SILVA MATOS	6	2/4	50	2/4	50	0/0	0	0/0	0	0	0	0	1	1	1	2	0	4	
14 A. BAPTISTA	5	0/1	0	0/1	0	0/0	0	0/0	0	1	0	1	0	2	0	0	0	0	
15 S. Macuacua	N'a pas joué																		
Equipe / Entraîneur:												1	3	4	0	0	2	0	0
TOTAUX:	250	22/81	27,2	16/45	35,6	6/36	16,7	19/27	70,4	23	15	38	8	25	20	15	2	69	



Informations sur le jeu
EGYPTE

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts	
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 M. EL Sabagh	8	0/4	0	0/2	0	0/2	0	0/0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
5 A. MOHAMED CHERIF ABDELHALIM	23	3/14	21,4	3/8	37,5	0/6	0	1/1	100	2	2	4	2	1	4	2	0	7	
6 R. GUNADY *	30	8/14	57,1	3/3	100	5/11	45,5	0/0	0	1	4	5	2	5	4	1	0	21	
7 A. MAREI	7	1/1	100	1/1	100	0/0	0	Moitié	50	0	3	3	0	4	1	0	0	3	
8 M. ABOU EL einen	4	0/2	0	0/0	0	0/2	0	3/4	75	0	3	3	0	1	0	0	0	3	
9 I. El-Gammal *	31	3/9	33,3	2/4	50	Un cinquième	20	2/2	100	3	4	7	2	2	5	2	0	9	
10 M. OKASHA *	20	Un sixième	16,7	0/0	0	Un sixième	16,7	Moitié	50	1	6	7	1	1	0	0	0	4	
11 M. Ahmed Rashed ADLY	2	0/1	0	0/1	0	0/0	0	Moitié	50	1	0	1	0	0	0	0	0	1	
12 M. AZIZ	12	2/3	66,7	2/3	66,7	0/0	0	Moitié	50	0	3	3	1	2	1	0	0	5	
13 A. EL-Sabagh	3	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	
14 M. EL-KERDANY *	33	2/5	40	2/4	50	0/1	0	3/4	75	1	4	5	4	4	2	1	0	7	
15 R. IBRAHIM *	27	3/6	50	Moitié	50	2/4	50	0/0	0	0	4	4	1	5	1	1	1	8	
Equipe / Entraîneur:											2	5	7	0	0	1	0	0	
TOTAUX:		200	23/65	35,4	14/28	50	9/37	24,3	13/19	68,4	11	38	49	13	28	20	7	1	68

AFRIQUE DU SUD

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts	
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 N. Dlamini *	8	1/1	100	1/1	100	0/0	0	0/2	0	0	1	1	0	0	1	0	0	2	
5 B. METTLER	26	4/11	36,4	4/7	57,1	0/4	0	Un sixième	16,7	0	1	1	4	4	1	2	0	9	
6 C. Avenant	8	0/2	0	0/2	0	0/0	0	0/0	0	0	2	2	0	0	1	0	0	0	
7 M. LOATE	22	3/8	37,5	0/4	0	3/4	75	0/0	0	0	2	2	3	1	1	4	0	9	
8 A. KEOGATILE	1	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
9 T. KGWEDI	15	4/10	40	4/10	40	0/0	0	Tiers	33,3	4	1	5	0	0	0	0	0	9	
10 S. MARHANELE *	21	Un sixième	16,7	Tiers	33,3	0/3	0	Moitié	50	0	5	5	1	2	2	1	0	3	
11 L. SIBANKULU	18	2/3	66,7	2/3	66,7	0/0	0	0/0	0	1	3	4	0	0	1	1	0	4	
12 N. MOTHIBA *	27	4/11	36,4	3/5	60	Un sixième	16,7	2/3	66,7	1	2	3	1	3	1	2	1	11	
13 C. Kalombo *	8	0/4	0	0/2	0	0/2	0	0/0	0	1	0	1	1	3	1	0	0	0	
14 C. GABRIEL *	23	4/9	44,4	4/9	44,4	0/0	0	6/8	75	2	9	11	0	3	3	0	0	14	
15 K. LETSEBE	23	4/7	57,1	4/7	57,1	0/0	0	2/4	50	3	3	6	2	2	1	1	1	10	
Equipe / Entraîneur:											1	3	4	0	0	0	0	0	
TOTAUX:		200	27/72	37,5	23/53	43,4	4/19	21,1	13/28	46,4	13	32	45	12	18	13	12	2	71



Informations sur le jeu
RWANDA

Nom	Min	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 A. BARAME	N'a pas joué																		
5 A. MUGABE	12	Tiers	33,3	Tiers	33,3	0/0	0	2/2	100	1	2	3	0	4	1	1	0	4	
6 J. HABINEZA	5	Moitié	50	Moitié	50	0/0	0	0/0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	2	
7 E. Kayijuka	14	0/0	0	0/0	0	0/0	0	4/4	100	1	2	3	1	3	2	0	0	4	
8 C. BRADLEY *	28	5/10	50	3/5	60	2/5	40	Moitié	50	3	7	10	5	1	0	5	1	13	
9 O. Muhizi	10	2/5	40	2/5	40	0/0	0	1/1	100	0	3	3	1	1	0	0	0	5	
10 H. RUHEZAMIHIGO	23	2/6	33,3	2/4	50	0/2	0	Moitié	50	0	1	1	2	3	3	0	0	5	
11 R. * THOMSON	33	7/9	77,8	6/7	85,7	Moitié	50	3/4	75	1	5	6	2	3	1	2	0	18	
12 K. Gasana *	33	7/15	46,7	4/9	44,4	3/6	50	2/2	100	0	2	2	9	1	6	2	0	19	
13 K. Kabangu *	23	4/8	50	4/8	50	0/0	0	Tiers	33,3	0	3	3	0	3	2	0	0	9	
14 M. MILLER *	13	3/5	60	2/2	100	Tiers	33,3	0/0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	7	
15 D. RUGAMBA	7	0/4	0	0/2	0	0/2	0	Quart	25	1	1	2	0	0	0	0	0	1	
Equipe / Entraîneur:											2	2	4	0	0	0	0	0	
TOTAUX:	200	32/67	47,8	25/47	53,2	7/20	35	16/24	66,7	9	29	38	21	20	16	12	1	87	

TOGO

Nom	Min	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 R. SOULEMANA	13	2/2	100	2/2	100	0/0	0	0/0	0	1	1	2	0	0	1	0	0	4	
5 F. DAMTARÉ *	19	4/9	44,4	0/3	0	4/6	66,7	0/0	0	0	1	1	0	3	3	1	0	12	
6 Y. MIDODJI	5	0/2	0	0/2	0	0/0	0	0/0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	
7 S. BOUCARI *	16	Quart	25	Quart	25	0/0	0	2/2	100	0	1	1	2	0	1	1	0	4	
8 E. PINHEIRO	13	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	2	2	3	1	2	0	0	0	
9 K. Ayayi	24	4/7	57,1	3/4	75	Tiers	33,3	3/8	37,5	0	1	1	2	2	5	1	0	12	
10 M. DOE-BRUCE	15	5/8	62,5	5/8	62,5	0/0	0	1/1	100	2	1	3	1	2	3	1	0	11	
11 K. KOUIGAN	14	Un sixième	16,7	Quart	25	0/2	0	0/0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	2	
12 J. WILLIAMS *	30	3/12	25	2/6	33,3	Un sixième	16,7	2/2	100	1	2	3	2	1	1	0	0	9	
13 H. FOFANA	5	0/1	0	0/1	0	0/0	0	Moitié	50	0	1	1	0	2	2	0	0	1	
14 F. SAÏBOU *	28	3/3	100	3/3	100	0/0	0	2/3	66,7	0	5	5	2	3	3	0	0	8	
15 M. DIABY *	19	2/5	40	2/5	40	0/0	0	0/0	0	1	5	6	1	4	2	1	0	4	
Equipe / Entraîneur:											2	7	9	0	0	0	0	0	
TOTAUX:	200	25/59	42,4	19/42	45,2	6/17	35,3	11/18	61,1	7	28	35	14	20	24	5	0	67	



Informations sur le jeu
NIGERIA

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot						
4 S. TAT	14	2/4	50	2/4	50	0/0	0	6/8	75	1	1	2	0	2	1	0	0	10
5 I. Udoka *	21	4/16	25	2/10	20	2/6	33,3	0/0	0	2	7	9	6	4	5	2	0	10
6 J. OBAZUAYE	22	2/8	25	2/5	40	0/3	0	Moitié	50	1	2	3	0	0	1	2	1	5
7 A. USMAN	7	Moitié	50	1/1	100	0/1	0	4/4	100	1	2	3	0	2	0	2	0	6
8 M. UMEH *	29	7/10	70	6/7	85,7	Tiers	33,3	4/4	100	1	2	3	5	2	1	2	0	19
9 C. ONYEUKU	3	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0
10 I. Ofoegbu	3	Moitié	50	Moitié	50	0/0	0	0/0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	2
11 S. GUMUT	3	1/1	100	1/1	100	0/0	0	3/4	75	0	0	0	1	1	1	1	0	5
12 E. UGBOAJA *	15	3/9	33,3	3/9	33,3	0/0	0	3/6	50	5	3	8	2	0	0	3	0	9
13 D. OBASOHAN *	30	6/12	50	4/8	50	2/4	50	7/9	77,8	1	1	2	1	2	2	1	0	21
14 E. UKEAGU	26	3/5	60	3/5	60	0/0	0	2/2	100	3	3	6	1	4	2	2	0	8
15 O. OYEDEJI *	27	6/10	60	6/10	60	0/0	0	5/6	83,3	5	8	13	0	2	2	0	1	17
Equipe / Entraîneur:										1	2	3	0	0	0	0	0	
TOTAUX:	200	36/79	45,6	31/62	50	5/17	29,4	35/45	77,8	22	31	53	18	20	15	16	2	112

MADAGASCAR

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot						
4 R. RAKOTONDRAISOLO	24	3/6	50	3/5	60	0/1	0	Moitié	50	0	1	1	4	4	3	1	0	7
5 R. Andrianjafy *	16	5/5	100	3/3	100	2/2	100	0/0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	12
6 C. Ramsdell *	34	7/16	43,8	6/12	50	Quart	25	3/3	100	0	6	6	0	3	3	0	0	18
7 R. RAZAFIMAHASAHY *	18	2/10	20	Un cinquième	20	Un cinquième	20	0/0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	5
8 A. RAKOTOARISOA *	21	2/5	40	2/4	50	0/1	0	0/2	0	0	0	0	0	5	0	1	0	4
9 R. ANDRIANIOMBONANA	5	1/1	100	1/1	100	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	2
10 Y. RABEKOTO	32	Quart	25	Quart	25	0/0	0	8/12	66,7	0	3	3	3	4	6	1	0	10
11 T. VELONDRISIKY	18	4/5	80	4/5	80	0/0	0	3/4	75	0	4	4	0	5	2	1	0	11
12 R. KILOBO *	16	3/4	75	3/4	75	0/0	0	4/4	100	1	0	1	1	3	1	0	0	10
13 G. MILISEN	5	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	1	1	1	0	2	0	0	0
14 J. DJIANFARY	3	0/1	0	0/1	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
15 A. Zayad	8	Moitié	50	Moitié	50	0/0	0	0/0	0	0	1	1	0	5	1	0	0	2
Equipe / Entraîneur:										1	7	8	0	0	0	0	0	
TOTAUX:	200	29/59	49,2	25/46	54,3	4/13	30,8	19/27	70,4	2	24	26	10	34	22	5	0	81



Informations sur le jeu

SÉNÉGAL

Nom	Min	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 E. NDIAYE *	26	2/8	25	2/4	50	0/4	0	0/0	0	0	1	6	7	2	2	2	1	0	4
5 X. DALMEIDA	15	Moitié	50	Moitié	50	0/0	0	0/0	0	0	0	1	1	4	2	4	1	0	2
6 T. NIANG	14	Tiers	33,3	1/1	100	0/2	0	0/0	0	0	0	2	2	0	1	2	1	0	2
7 M. NDOYE *	18	3/4	75	3/4	75	0/0	0	2/2	100	0	1	1	3	1	1	1	0	8	
8 M. DIOP *	21	4/12	33,3	3/7	42,9	Un cinquième	20	2/3	66,7	1	3	4	0	2	3	3	0	11	
9 M. NDOYE	N'a pas joué																		
10 T. Diasse *	18	2/5	40	Moitié	50	Tiers	33,3	Moitié	50	0	2	2	0	1	0	1	1	6	
11 M. FAYE	24	5/7	71,4	3/4	75	2/3	66,7	4/6	66,7	0	4	4	4	0	1	0	1	16	
12 B. COLY	15	Moitié	50	Moitié	50	0/0	0	2/2	100	0	2	2	0	2	2	0	1	4	
13 B. TOURE	20	3/9	33,3	3/9	33,3	0/0	0	2/4	50	5	3	8	0	3	1	4	0	8	
14 M. BADIANE	N'a pas joué																		
15 P. Diasse *	29	12/14	85,7	12/14	85,7	0/0	0	7/10	70	3	7	10	3	3	3	1	0	31	
Equipe / Entraîneur:											4	3	7	0	0	0	0	0	
TOTAUX:	200	34/66	51,5	30/49	61,2	4/17	23,5	20/29	69	14	34	48	16	17	19	13	3	92	

TCHAD

Nom	Min	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 A. NOUBARAMADJI *	20	0/3	0	0/2	0	0/1	0	0/0	0	0	2	2	3	0	1	3	0	0	
5 D. MBAIRESSEM	17	0/4	0	0/3	0	0/1	0	0/0	0	2	0	2	1	3	2	0	0	0	
6 K. MICKAEL *	15	2/6	33,3	2/5	40	0/1	0	0/0	0	1	4	5	1	0	0	0	1	4	
7 A. MBAINDIGUIM	20	4/10	40	2/6	33,3	2/4	50	0/0	0	1	4	5	1	0	2	0	0	10	
8 D. NGARASDE *	18	2/4	50	2/4	50	0/0	0	2/4	50	0	2	2	0	2	1	0	0	6	
9 M. Ngadi *	14	2/4	50	2/2	100	0/2	0	Moitié	50	0	2	2	2	4	1	0	0	5	
10 R. MOGUENA	32	3/12	25	3/12	25	0/0	0	4/5	80	4	2	6	0	2	3	2	0	10	
11 R. OTAN KOLMIA	19	Un septième	14,3	0/3	0	Quart	25	0/0	0	0	1	1	0	4	3	0	0	3	
12 G. MAKKA	N'a pas joué																		
13 S. OUSMANE	11	0/3	0	0/3	0	0/0	0	Moitié	50	1	1	2	0	0	0	0	0	1	
14 B. DJIMASSAL *	34	7/11	63,6	7/10	70	0/1	0	Quart	25	3	3	6	1	5	7	2	1	15	
15 T. MBAÏARSI	N'a pas joué																		
Equipe / Entraîneur:											1	1	2	0	0	2	0	0	
TOTAUX:	200	21/64	32,8	18/50	36	3/14	21,4	9/17	52,9	13	22	35	9	20	22	7	2	54	



RÉPUBLIQUE CENTRAFRICAINE

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts	
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 A. KOULOUMBA-FORO	N'a pas joué																		
5 Y. Zachee	10	Moitié	50	Moitié	50	0/0	0	0/0	0	0	2	2	0	0	3	0	0	2	
6 M. Mokongo *	33	10/14	71,4	8/10	80	2/4	50	4/6	66,7	1	3	4	1	3	3	4	0	26	
7 W. KOSSANGUE	15	3/6	50	3/6	50	0/0	0	0/1	0	0	1	1	0	4	1	0	0	6	
8 L. BOMAYAKO *	24	0/4	0	0/1	0	0/3	0	0/0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	
9 G. KODJO-Sitchi	18	0/1	0	0/0	0	0/1	0	2/2	100	0	3	3	0	0	0	0	0	2	
10 R. KOUNDJIA *	24	Tiers	33,3	Moitié	50	0/1	0	1/1	100	0	4	4	1	3	1	1	1	3	
11 L. PEHOUA	2	0/1	0	0/1	0	0/0	0	0/0	0	1	1	2	0	0	1	0	0	0	
12 M. ZIANVENI	19	Tiers	33,3	Tiers	33,3	0/0	0	Moitié	50	2	1	3	1	3	3	0	0	3	
13 M. KOUGUERE *	27	Dixième	10	0/4	0	Un sixième	16,7	2/2	100	1	2	3	0	2	1	0	0	5	
14 J. MAYS *	28	Un cinquième	20	Un cinquième	20	0/0	0	3/6	50	0	5	5	2	3	4	1	1	5	
15 J. DJIMRABAYE	N'a pas joué																		
Equipe / Entraîneur:												1	2	3	0	0	2	0	0
TOTAUX:	200	18/49	36,7	15/34	44,1	3/15	20	13/20	65	6	24	30	5	21	20	6	2	52	

TUNISIE

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts	
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 R. * SLIMANE	31	6/17	35,3	4/12	33,3	2/5	40	0/0	0	1	2	3	2	1	4	0	0	14	
5 M. LAGHNEJ	12	0/2	0	0/1	0	0/1	0	0/0	0	0	2	2	0	1	1	2	0	0	
6 A. maghrébine	N'a pas joué																		
7 M. EL MABROUK	34	5/9	55,6	2/3	66,7	3/6	50	0/0	0	0	4	4	4	1	0	0	0	13	
8 M. KECHRID *	28	5/11	45,5	4/9	44,4	Moitié	50	2/2	100	0	0	0	4	2	2	2	0	13	
9 M. HADIDANE	15	Un cinquième	20	Tiers	33,3	0/2	0	Moitié	50	2	3	5	1	0	0	0	0	3	
10 L. CHOUAYA	N'a pas joué																		
11 M. GHYZA	11	0/2	0	0/2	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	5	3	1	1	0	
12 M. BEN ROMDHANE *	13	3/6	50	3/6	50	0/0	0	Moitié	50	2	3	5	0	4	0	0	1	7	
13 A. Rzig *	38	2/6	33,3	2/6	33,3	0/0	0	5/6	83,3	2	4	6	1	4	4	3	0	9	
14 Z. TOUMI	N'a pas joué																		
15 S. MEJRI *	18	3/5	60	3/4	75	0/1	0	0/0	0	3	4	7	1	4	0	0	2	6	
Equipe / Entraîneur:												4	4	8	0	0	3	0	0
TOTAUX:	200	25/63	39,7	19/46	41,3	6/17	35,3	9/12	75	14	26	40	13	22	17	8	4	65	



Informations sur le jeu

CAMEROUN

Nom	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
	Min	M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot						
4 G. MANYAKA	N'a pas joué																	
5 C. MAKANDA *	23	2/6	33,3	2/3	66,7	0/3	0	1/1	100	0	3	3	1	2	2	0	0	5
6 P. BITEE *	32	4/9	44,4	4/7	57,1	0/2	0	Moitié	50	0	3	3	1	4	5	1	0	9
7 F. NDONGO	14	0/3	0	0/2	0	0/1	0	2/4	50	1	4	5	0	2	2	3	0	2
8 C. Bayang *	27	6/16	37,5	4/8	50	2/8	25	Moitié	50	0	5	5	1	2	1	2	0	15
9 B. NENGUSU	3	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11 C. RODGERS	22	2/4	50	2/2	100	0/2	0	0/0	0	1	2	3	1	3	1	3	0	4
12 A. Aboya *	31	7/9	77,8	7/9	77,8	0/0	0	3/4	75	2	4	6	0	4	3	0	1	17
13 A. WANGMENE	21	Tiers	33,3	Tiers	33,3	0/0	0	3/4	75	0	1	1	0	4	1	1	0	5
14 J. OWONA	N'a pas joué																	
15 G. Essengue *	28	6/10	60	4/7	57,1	2/3	66,7	5/6	83,3	2	5	7	1	5	2	2	0	19
Equipe / Entraîneur:											3	0	3	0	0	0	0	
TOTAUX:	200	28/60	46,7	24/41	58,5	4/19	21,1	16/23	69,6	9	27	36	5	26	17	12	1	76

COTE D'IVOIRE

Nom	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
	Min	M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot						
4 M. TOTI *	12	2/4	50	1/1	100	Tiers	33,3	0/0	0	0	1	1	0	1	3	0	0	5
5 M. DIABATE	21	2/3	66,7	1/1	100	Moitié	50	0/0	0	0	3	3	8	0	2	2	0	5
6 E. CRAVEN	7	0/2	0	0/1	0	0/1	0	Moitié	50	0	1	1	2	2	1	0	0	1
7 M. DIANE	5	0/4	0	0/2	0	0/2	0	0/0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
8 K. KONATE *	30	4/10	40	4/8	50	0/2	0	2/4	50	0	4	4	2	4	0	0	0	10
9 M. LAMIZANA	20	4/12	33,3	4/9	44,4	0/3	0	4/4	100	3	0	3	1	1	2	0	1	12
10 I. N'DIAYE	15	2/2	100	2/2	100	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	4
11 A. DIABY	N'a pas joué																	
12 * KALE J.	28	3/6	50	3/6	50	0/0	0	3/5	60	3	2	5	0	3	1	0	0	9
13 TAPE D.	2	Quart	25	0/2	0	Moitié	50	0/3	0	1	0	1	0	1	0	0	0	3
14 * EDI G.	29	4/9	44,4	2/6	33,3	2/3	66,7	3/3	100	1	6	7	2	3	4	1	0	13
15 M. KONE *	31	4/9	44,4	4/8	50	0/1	0	0/0	0	3	3	6	2	5	3	0	0	8
Equipe / Entraîneur:											2	1	3	0	0	0	0	0
TOTAUX:	200	26/65	40	21/46	45,7	5/19	26,3	13/21	61,9	13	21	34	17	21	19	4	1	70



Informations sur le jeu
MAROC

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts	
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 A. NAJAH *	27	4/9	44,4	3/7	42,9	Moitié	50	Tiers	33,3	2	4	6	1	5	0	0	0	10	
5 Y. Bassine	8	0/1	0	0/1	0	0/0	0	0/0	0	0	2	2	0	0	1	0	0	0	
6 S. KOURODU *	12	Tiers	33,3	Tiers	33,3	0/0	0	0/0	0	1	3	4	1	4	1	0	0	2	
7 Z. EL Masbahi *	28	3/12	25	2/6	33,3	Un sixième	16,7	3/3	100	1	3	4	3	0	3	1	0	10	
8 M. Khalfi *	20	2/6	33,3	Moitié	50	Quart	25	Moitié	50	2	0	2	1	4	2	1	0	6	
9 S. Rafai	10	0/2	0	0/2	0	0/0	0	0/0	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	
10 O. LAÂNANI	5	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	
11 A. ZOUITA *	34	4/9	44,4	4/7	57,1	0/2	0	3/3	100	1	2	3	2	3	5	1	2	11	
12 HARRAS R.	N'a pas joué																		
13 H. AMRALLAH	8	0/3	0	0/0	0	0/3	0	0/0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	
14 K. Hachad	26	7/17	41,2	7/13	53,8	0/4	0	0/0	0	2	1	3	2	3	0	4	0	14	
15 R. RHALIMI	23	4/7	57,1	4/7	57,1	0/0	0	0/2	0	4	5	9	2	4	2	0	0	8	
Equipe / Entraîneur:												2	5	7	0	0	1	0	0
TOTAUX:	200	25/69	36,2	22/48	45,8	3/21	14,3	8/13	61,5	15	26	41	14	25	17	8	2	61	

ANGOLA

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts	
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 V. JOAQUIM *	23	3/7	42,9	3/7	42,9	0/0	0	3/4	75	4	5	9	0	1	0	1	0	9	
5 A. COSTA	29	7/13	53,8	4/7	57,1	3/6	50	4/4	100	0	2	2	4	4	5	2	0	21	
6 C. MORAIS *	29	Un cinquième	20	Tiers	33,3	0/2	0	0/0	0	1	4	5	2	2	4	1	0	2	
7 D. BONIFACIO *	9	0/2	0	0/0	0	0/2	0	0/2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
8 S. SANTOS	13	2/5	40	2/4	50	0/1	0	0/0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	4	
9 L. PAULO *	20	3/5	60	3/5	60	0/0	0	Tiers	33,3	0	1	1	0	2	3	0	0	7	
10 GOMES J. *	21	2/5	40	2/4	50	0/1	0	Moitié	50	1	6	7	3	0	3	0	0	5	
11 M. KIALA	N'a pas joué																		
12 F. AMBROSIO	17	5/5	100	3/3	100	2/2	100	4/4	100	0	3	3	2	3	0	1	0	16	
13 J. TATI	18	Un cinquième	20	0/1	0	Quart	25	0/2	0	1	1	2	0	0	0	1	0	3	
14 M. BARROS	4	0/3	0	0/1	0	0/2	0	0/0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
15 E. Mingas	19	3/6	50	3/6	50	0/0	0	2/2	100	1	5	6	2	1	3	1	1	8	
Equipe / Entraîneur:												2	2	4	0	0	0	0	0
TOTAUX:	200	27/61	44,3	21/41	51,2	6/20	30	15/23	65,2	10	30	40	13	16	19	7	1	75	



FIBA Afrique Championnat, 1/8 Finals Informations sur le jeu NIGERIA

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot						
4 S. TAT	20	3/7	42,9	3/7	42,9	0/0	0	3/3	100	0	0	0	2	1	2	0	0	9
5 I. Udoka *	21	5/9	55,6	2/2	100	3/7	42,9	Moitié	50	0	4	4	4	3	2	2	0	14
6 J. OBAZUAYE	18	4/6	66,7	4/4	100	0/2	0	Moitié	50	2	3	5	0	0	2	1	0	9
7 A. USMAN	18	Un septième	14,3	Moitié	50	0/5	0	Moitié	50	1	0	1	4	1	3	1	0	3
8 M. UMEH *	14	2/5	40	2/2	100	0/3	0	0/1	0	0	2	2	0	1	1	0	0	4
9 C. ONYEUKU	10	Un sixième	16,7	0/2	0	Quart	25	0/4	0	0	1	1	2	0	0	0	0	3
10 I. Ofoegbu	19	2/3	66,7	2/3	66,7	0/0	0	0/0	0	2	4	6	1	4	1	0	0	4
11 S. GUMUT	12	Quart	25	Tiers	33,3	0/1	0	0/0	0	0	0	0	1	2	1	1	0	2
12 E. UGBOAJA	21	5/6	83,3	5/6	83,3	0/0	0	0/2	0	5	5	10	2	3	1	0	0	10
13 D. OBASOHAN *	16	4/9	44,4	Moitié	50	3/7	42,9	Moitié	50	0	4	4	4	0	1	0	0	12
14 E. UKEAGU *	15	2/3	66,7	2/3	66,7	0/0	0	2/4	50	2	3	5	1	2	0	0	0	6
15 O. OYEDEJI *	16	2/5	40	2/5	40	0/0	0	4/5	80	4	5	9	3	2	1	2	0	8
Equipe / Entraîneur:										4	3	7	0	0	0	0	0	
TOTAUX:	200	32/70	45,7	25/41	61	7/29	24,1	13/27	48,1	20	34	54	24	19	15	7	0	84

TCHAD

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot						
4 A. NOUBARAMADJI *	17	2/3	66,7	2/3	66,7	0/0	0	0/0	0	2	1	3	2	0	0	1	0	4
5 D. MBAIRESSEM	14	2/3	66,7	2/3	66,7	0/0	0	0/0	0	1	0	1	2	1	0	0	0	4
6 K. MICKAEL	17	0/6	0	0/3	0	0/3	0	0/0	0	2	1	3	1	1	2	2	0	0
7 A. MBAINDIGUIM *	32	2/13	15,4	2/4	50	0/9	0	Moitié	50	0	1	1	2	1	5	0	0	5
8 D. NGARASDE	13	Quart	25	Moitié	50	0/2	0	Moitié	50	0	1	1	0	4	1	1	0	3
9 M. Ngadi *	24	7/13	53,8	6/12	50	1/1	100	2/2	100	2	5	7	0	3	1	1	0	17
10 R. MOGUENA	33	2/13	15,4	2/13	15,4	0/0	0	2/2	100	2	8	10	1	4	1	1	0	6
11 R. OTAN KOLMIA *	10	Moitié	50	1/1	100	0/1	0	Moitié	50	0	1	1	0	0	3	0	0	3
12 G. MAKKA	N'a pas joué																	
13 S. OUSMANE	17	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	1	1	2	1	4	2	1	0	0
14 B. DJIMASSAL *	24	0/5	0	0/4	0	0/1	0	4/6	66,7	0	2	2	0	3	0	0	2	4
15 T. MBAÏARSI	N'a pas joué																	
Equipe / Entraîneur:										1	3	4	0	1	0	0	0	
TOTAUX:	200	17/62	27,4	16/45	35,6	Un septième	5,9	11/16	68,8	11	24	35	9	22	15	7	2	46



FIBA Afrique Championnat, 1/8 Finals

Informations sur le jeu

COTE D'IVOIRE

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot						

4 M. TOTI	26	Un septième	14,3	0/0	0	Un septième	14,3	0/0	0	0	4	4	2	1	0	0	0	3
5 M. DIABATE *	34	5/8	62,5	2/3	66,7	3/5	60	3/4	75	0	4	4	5	4	3	4	0	16
6 E. CRAVEN *	22	2/7	28,6	2/3	66,7	0/4	0	2/2	100	0	3	3	2	1	4	2	0	6
7 M. DIANE	7	0/4	0	0/3	0	0/1	0	0/0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0
8 K. KONATE	N'a pas joué																	
9 M. LAMIZANA *	19	2/6	33,3	2/5	40	0/1	0	0/0	0	2	4	6	4	4	3	0	2	4
10 I. N'DIAYE	9	0/2	0	0/2	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
11 A. DIABY	N'a pas joué																	
12 CHOUX J.	20	Moitié	50	1/1	100	0/1	0	0/0	0	0	2	2	1	3	2	2	0	2
13 TAPE D.	3	0/1	0	0/1	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14 * EDI G.	32	10/12	83,3	7/7	100	3/5	60	11/14	78,6	1	0	1	0	3	2	1	0	34
15 M. KONE *	28	5/13	38,5	5/13	38,5	0/0	0	5/5	100	4	3	7	1	3	3	0	0	15
Equipe / Entraîneur:											5	2	7	0	0	1	0	0
TOTAUX:	200	26/62	41,9	19/38	50	7/24	29,2	21/25	84	12	24	36	15	20	18	10	2	80

RWANDA

Nom	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
	Min	M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot						
4 A. BARAME	N'a pas joué																	
5 A. MUGABE	N'a pas joué																	
6 J. HABINEZA	N'a pas joué																	
7 E. Kayijuka	N'a pas joué																	
8 C. BRADLEY *	33	4/14	28,6	2/5	40	2/9	22,2	0/0	0	3	6	9	3	3	2	1	0	10
9 O. Muhizi	1	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10 H. RUHEZAMIHIGO *	40	5/18	27,8	2/6	33,3	3/12	25	0/0	0	1	4	5	2	4	5	2	0	13
11 R. * THOMSON	39	Dixième	10	Un cinquième	20	0/5	0	2/2	100	4	4	8	3	4	3	1	2	4
12 K. Gasana *	40	9/12	75	4/6	66,7	5/6	83,3	7/8	87,5	2	2	4	2	0	6	0	0	30
13 K. Kabangu *	40	4/9	44,4	4/9	44,4	0/0	0	4/4	100	4	4	8	3	4	3	2	1	12
14 M. MILLER	N'a pas joué																	
15 D. RUGAMBA	7	Tiers	33,3	0/1	0	Moitié	50	0/0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	3
Equipe / Entraîneur:											1	5	6	0	0	0	0	0
TOTAUX:	200	24/66	36,4	13/32	40,6	11/34	32,4	13/14	92,9	15	25	40	13	16	19	7	3	72

LÉGENDE

Min	Minutes jouées	Tot	Total des rebonds	BS	Contres
M / A	Fait ou tentatives	Comme	Aide	Pts	Points
%	Pourcentage de tournage	PF	Fautes personnelles	*	Entrées
O	Rebonds offensifs	À	Chiffres d'affaires		
D	Rebonds défensifs	St	Il vole de		



FIBA Afrique Championnat, 1/8 Finals

Informations sur le jeu

TUNISIE

Nom	Min	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 R. * SLIMANE	15	4/7	57,1	2/2	100	2/5	40	0/0	0	0	0	1	1	3	2	3	1	0	10
5 M. LAGHNEJ	26	0/2	0	0/1	0	0/1	0	4/4	100	1	2	3	7	0	0	0	0	4	
6 A. maghrébine	10	Tiers	33,3	0/1	0	Moitié	50	0/2	0	1	2	3	2	1	1	1	0	3	
7 M. EL MABROUK *	21	3/4	75	0/0	0	3/4	75	0/0	0	1	2	3	3	0	1	0	0	9	
8 M. KECHRID *	14	4/10	40	0/2	0	4/8	50	0/0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	12	
9 M. HADIDANE	21	3/9	33,3	2/6	33,3	Tiers	33,3	0/0	0	4	4	8	4	1	4	2	0	7	
10 L. CHOUAYA	19	7/13	53,8	7/10	70	0/3	0	2/7	28,6	0	2	2	2	0	4	2	1	16	
11 M. GHYAZA	23	4/7	57,1	4/6	66,7	0/1	0	2/2	100	2	1	3	0	1	1	0	1	10	
12 M. BEN ROMDHANE	16	5/7	71,4	5/6	83,3	0/1	0	4/6	66,7	5	3	8	1	0	2	3	1	14	
13 A. Rzig *	17	0/3	0	0/3	0	0/0	0	0/0	0	2	2	4	2	0	2	1	0	0	
14 Z. TOUMI	N'a pas joué																		
15 S. MEJRI *	18	3/5	60	3/4	75	0/1	0	3/3	100	2	5	7	0	2	1	0	3	9	
Equipe / Entraîneur:												1	5	6	0	0	0	0	
TOTAUX:	200	34/70	48,6	23/41	56,1	11/29	37,9	15/24	62,5	19	30	49	25	8	20	11	6	94	

AFRIQUE DU SUD

Nom	Min	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 N. Dlamini *	16	2/6	33,3	Tiers	33,3	Tiers	33,3	0/0	0	1	4	5	1	2	3	1	0	5	
5 B. METTLER	19	0/2	0	0/2	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	1	3	3	2	0	0	
6 C. Avenant	19	0/3	0	0/3	0	0/0	0	Moitié	50	1	1	2	1	2	3	1	0	1	
7 M. LOATE	N'a pas joué																		
8 A. KEOGATILE	14	3/5	60	3/5	60	0/0	0	2/2	100	2	1	3	0	3	4	2	0	8	
9 T. KGWEDI *	22	Quart	25	Quart	25	0/0	0	Moitié	50	1	0	1	0	3	3	3	0	3	
10 S. MARHANELE *	34	7/15	46,7	6/12	50	Tiers	33,3	0/0	0	1	1	2	0	4	1	1	0	15	
11 L. SIBANKULU	22	0/2	0	0/2	0	0/0	0	0/0	0	1	3	4	0	0	2	1	0	0	
12 N. MOTHIBA *	34	4/16	25	2/10	20	2/6	33,3	0/0	0	0	5	5	1	4	4	1	0	10	
13 C. Kalombo	N'a pas joué																		
14 C. GABRIEL *	20	3/9	33,3	3/9	33,3	0/0	0	2/2	100	2	3	5	0	2	2	1	1	8	
15 K. LETSEBE	N'a pas joué																		
Equipe / Entraîneur:												4	2	6	0	0	2	0	0
TOTAUX:	200	20/62	32,3	16/50	32	4/12	33,3	6/8	75	13	20	33	4	23	27	13	1	50	



FIBA Afrique Championnat, 1/8 Finals

Informations sur le jeu

CAMEROUN

Nom	Min	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 G. MANYAKA	14	Tiers	33,3	Tiers	33,3	0/0	0	0/2	0	1	3	4	0	1	3	1	0	2	

5	C. MAKANDA *	17	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	1	1	3	1	1	2	0	0
6	P. BITEE *	20	6/14	42,9	3/5	60	3/9	33,3	1/1	100	0	1	1	7	2	1	1	0	16
7	F. NDONGO	22	5/9	55,6	4/8	50	1/1	100	2/6	33,3	1	3	4	1	1	4	1	0	13
8	C. Bayang *	19	3/9	33,3	Un cinquième	20	2/4	50	1/1	100	1	1	2	1	0	0	2	0	9
9	B. NENGUSU	19	Un sixième	16,7	Moitié	50	0/4	0	2/2	100	1	0	1	0	3	0	0	0	4
11	C. RODGERS	22	3/9	33,3	3/7	42,9	0/2	0	Moitié	50	0	2	2	2	2	1	3	0	7
12	A. Aboya *	18	4/8	50	4/8	50	0/0	0	Moitié	50	5	2	7	0	0	1	0	1	9
13	A. WANGMENE	16	3/3	100	3/3	100	0/0	0	2/4	50	3	2	5	1	1	2	0	0	8
14	J. OWONA	14	2/3	66,7	2/3	66,7	0/0	0	0/1	0	1	3	4	0	2	1	0	0	4
15	G. Essengue *	19	4/8	50	2/5	40	2/3	66,7	3/3	100	1	3	4	1	2	0	1	0	13
Equipe / Entraîneur:											3	4	7	0	0	2	0	0	
TOTAUX:		200	32/72	44,4	24/49	49	8/23	34,8	13/24	54,2	17	25	42	16	15	16	11	1	85

TOGO

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts	
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 R. SOULEMANA	2	1/1	100	1/1	100	0/0	0	0/0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	2	
5 F. DAMTARÉ *	30	4/13	30,8	Moitié	50	3/11	27,3	0/0	0	1	3	4	2	4	3	1	0	11	
6 Y. MIDODJI	10	0/2	0	0/2	0	0/0	0	0/0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	
7 S. BOUCARI *	25	0/1	0	0/0	0	0/1	0	0/0	0	0	2	2	2	3	5	1	1	0	
8 E. PINHEIRO	N'a pas joué																		
9 K. Ayayi	15	Tiers	33,3	0/0	0	Tiers	33,3	2/2	100	0	2	2	1	0	5	1	0	5	
10 M. DOE-BRUCE	21	6/11	54,5	5/9	55,6	Moitié	50	Moitié	50	3	3	6	1	2	4	0	0	14	
11 K. KOUIGAN	12	0/1	0	0/0	0	0/1	0	0/0	0	0	1	1	1	2	4	0	0	0	
12 J. WILLIAMS *	29	2/14	14,3	0/8	0	2/6	33,3	2/2	100	4	2	6	0	1	1	1	0	8	
13 H. FOFANA	10	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	2	2	0	0	0	1	0	0	
14 F. SAÏBOU *	19	2/3	66,7	2/3	66,7	0/0	0	0/0	0	0	3	3	0	4	2	0	0	4	
15 M. DIABY *	28	3/9	33,3	3/8	37,5	0/1	0	2/4	50	1	7	8	2	5	3	1	0	8	
Equipe / Entraîneur:											3	1	4	0	0	2	0	0	
TOTAUX:		200	19/58	32,8	12/33	36,4	7/25	28	7/10	70	13	27	40	10	23	30	6	1	52



FIBA Afrique Championnat, 1/8 Finals

Informations sur le jeu

SÉNÉGAL

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot						
4 E. NDIAYE	11	2/4	50	Tiers	33,3	1/1	100	2/2	100	0	0	0	2	2	2	0	0	7
5 X. DALMEIDA *	22	4/9	44,4	4/7	57,1	0/2	0	0/0	0	0	4	4	6	1	2	1	0	8

6	T. NIANG	14	2/6	33,3	2/3	66,7	0/3	0	0/0	0	1	4	5	4	2	2	0	0	4	
7	M. NDOYE	17	4/6	66,7	4/6	66,7	0/0	0	3/4	75	2	1	3	1	0	3	0	0	11	
8	M. DIOP	6	0/2	0	0/1	0	0/1	0	0/0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	
9	M. NDOYE *	25	3/8	37,5	2/5	40	Tiers	33,3	2/2	100	0	1	1	3	3	0	1	0	9	
10	T. Diasse	5	0/3	0	0/2	0	0/1	0	0/0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	
11	M. FAYE *	22	7/12	58,3	4/6	66,7	3/6	50	2/2	100	1	4	5	0	3	1	1	0	19	
12	B. COLY *	28	5/6	83,3	5/6	83,3	0/0	0	2/4	50	3	5	8	0	3	0	2	1	12	
13	B. TOURE	9	Un cinquième	20	Un cinquième	20	0/0	0	2/2	100	3	2	5	0	1	1	0	1	4	
14	M. BADIANE	16	Tiers	33,3	Tiers	33,3	0/0	0	0/0	0	2	4	6	0	3	1	0	1	2	
15	P. Diasse *	25	7/11	63,6	7/11	63,6	0/0	0	2/2	100	2	9	11	3	2	4	1	2	16	
Equipe / Entraîneur:													0	2	2	0	0	0	0	0
TOTAUX:		200	36/75	48	31/58	53,4	5/17	29,4	15/18	83,3	14	37	51	20	20	17	7	5	92	

MADAGASCAR

Nom	Min	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts	
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot								
4 R. RAKOTONDRA SOLO	29	2/8	25	2/7	28,6	0/1	0	2/2	100	0	1	1	4	3	2	0	0	6		
5 R. Andrianjafy *	8	0/3	0	0/2	0	0/1	0	0/3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
6 C. Ramsdell *	40	5/14	35,7	4/11	36,4	Tiers	33,3	8/9	88,9	1	2	3	3	2	3	1	0	19		
7 R. RAZAFIMAHASAHY	20	3/9	33,3	Quart	25	2/5	40	0/0	0	1	1	2	1	1	1	0	1	8		
8 A. RAKOTOARISOA *	20	2/7	28,6	2/4	50	0/3	0	0/0	0	0	2	2	0	2	2	1	0	4		
9 R. ANDRIANIOMBONANA	5	2/3	66,7	Moitié	50	1/1	100	0/0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5		
10 Y. RABEKOTO	33	7/12	58,3	7/12	58,3	0/0	0	5/9	55,6	1	3	4	2	4	5	4	0	19		
11 T. VELONDRISIKY	9	2/4	50	2/4	50	0/0	0	0/0	0	2	2	4	0	1	1	0	0	4		
12 R. KILOBO *	14	0/5	0	0/5	0	0/0	0	2/2	100	1	2	3	0	1	1	0	0	2		
13 G. MILISEN *	5	0/1	0	0/1	0	0/0	0	0/0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0		
14 J. DJIANFARY	N'a pas joué																			
15 A. Zayad	17	4/7	57,1	4/7	57,1	0/0	0	0/0	0	3	5	8	1	0	0	0	1	8		
Equipe / Entraîneur:													3	3	6	0	0	0	0	0
TOTAUX:		200	27/73	37	23/59	39	4/14	28,6	17/25	68	13	21	34	11	15	15	6	2	75	



FIBA Afrique Championnat, 1/8 Finals

Informations sur le jeu

RÉPUBLIQUE CENTRAFRICAINE

Nom	Min	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 A. KOULOUMBA-FORO	N'a pas joué																		

5	Y. Zachee	18	2/4	50	2/3	66,7	0/1	0	Un sixième	16,7	0	1	1	1	2	1	1	0	5
6	M. Mokongo *	26	4/11	36,4	4/8	50	0/3	0	7/9	77,8	1	2	3	4	3	5	0	0	15
7	W. KOSSANGUE	14	3/7	42,9	Quart	25	2/3	66,7	Quart	25	1	0	1	0	0	0	1	0	9
8	L. BOMAYAKO *	29	4/9	44,4	0/0	0	4/9	44,4	0/0	0	0	2	2	1	1	2	0	0	12
9	G. KODJO-Sitchi	24	3/6	50	Moitié	50	2/4	50	4/4	100	1	0	1	0	0	1	1	0	12
10	R. KOUNDJIA *	34	2/7	28,6	2/7	28,6	0/0	0	5/8	62,5	2	15	17	1	4	4	1	1	9
11	L. PEHOVA	2	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
12	M. ZIANVENI	23	Un cinquième	20	Un cinquième	20	0/0	0	2/2	100	3	2	5	2	5	7	2	0	4
13	M. KOUGUERE *	17	Un cinquième	20	Quart	25	0/1	0	0/0	0	1	4	5	1	0	2	1	0	2
14	J. MAYS *	12	Tiers	33,3	0/1	0	Moitié	50	0/0	0	1	3	4	0	4	1	0	1	3
15	J. DJIMRABAYE	1	0/1	0	0/1	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Equipe / Entraîneur:												3	6	9	0	0	1	0	0
TOTAUX:		200	21/58	36,2	12/35	34,3	9/23	39,1	20/33	60,6	13	35	48	10	22	24	7	2	71

EGYPTE

Nom	Min	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 M. EL Sabagh	7	2/7	28,6	2/6	33,3	0/1	0	2/2	100	2	0	2	1	3	1	2	0	6	
5 A. MOHAMED CHERIF ABDELHALIM	22	3/8	37,5	3/5	60	0/3	0	4/7	57,1	2	5	7	1	4	2	1	0	10	
6 R. GUNADY *	30	4/15	26,7	2/4	50	2/11	18,2	0/0	0	0	4	4	3	2	2	2	0	10	
7 A. MAREI *	21	2/6	33,3	2/6	33,3	0/0	0	0/0	0	3	4	7	0	3	2	1	0	4	
8 M. ABOU EL einen *	15	4/6	66,7	Moitié	50	3/4	75	0/0	0	1	1	2	0	2	1	1	0	11	
9 I. El-Gammal *	31	2/11	18,2	Un sixième	16,7	Un cinquième	20	0/0	0	1	2	3	2	3	2	1	0	5	
10 M. OKASHA	22	3/9	33,3	2/4	50	Un cinquième	20	1/1	100	0	2	2	0	3	2	1	0	8	
11 M. Ahmed Rashed ADLY	N'a pas joué																		
12 M. AZIZ	12	Moitié	50	Moitié	50	0/0	0	Moitié	50	3	1	4	0	4	2	0	0	3	
13 A. EL-Sabagh	4	2/2	100	2/2	100	0/0	0	Quart	25	0	1	1	0	1	0	0	0	5	
14 M. EL-KERDANY *	27	Quart	25	Tiers	33,3	0/1	0	2/7	28,6	0	2	2	1	5	2	0	0	4	
15 R. IBRAHIM	9	0/2	0	0/1	0	0/1	0	0/0	0	1	2	3	0	5	2	0	0	0	
Equipe / Entraîneur:												3	4	7	0	0	1	0	0
TOTAUX:		200	24/72	33,3	17/41	41,5	7/31	22,6	11/23	47,8	16	28	44	8	35	19	9	0	66



FIBA Afrique Championnat, 1/8 Finals

Informations sur le jeu

MALI

Nom	Min	FG			2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 M. Niakaté *	25	4/12	33,3	4/6	66,7	0/6	0	2/4	50	2	0	2	2	2	3	0	0	10	

5	M. SY *	23	Un septième	14,3	Un septième	14,3	0/0	0	1/1	100	4	1	5	5	1	2	1	0	3	
6	N. KEITA	5	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	1	1	0	0	3	0	0	0	
7	S. Niangado	13	Moitié	50	0/1	0	1/1	100	0/0	0	1	4	5	2	1	2	0	0	3	
8	W. COULIBALY	31	7/16	43,8	2/5	40	5/11	45,5	Moitié	50	1	2	3	0	5	0	0	0	20	
9	A. KABA	2	0/1	0	0/0	0	0/1	0	0/0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
10	B. DIALLO *	5	Moitié	50	Moitié	50	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	2	
11	S. SAMAKE *	24	3/7	42,9	3/6	50	0/1	0	0/0	0	2	4	6	0	0	2	0	1	6	
12	C. Soumaoro	14	Tiers	33,3	Tiers	33,3	0/0	0	0/0	0	2	3	5	0	1	3	1	0	2	
13	M. DOUCOURE	9	2/4	50	2/4	50	0/0	0	0/0	0	3	3	6	0	0	0	0	0	4	
14	M. TANGARA *	39	Un huitième	12,5	Un huitième	12,5	0/0	0	Moitié	50	2	5	7	1	1	1	0	0	3	
15	M. DIARRA	10	2/4	50	Tiers	33,3	1/1	100	Moitié	50	3	0	3	0	0	1	0	0	6	
Equipe / Entraîneur:													2	2	4	0	0	1	0	0
TOTAUX:		200	23/66	34,8	16/45	35,6	7/21	33,3	6/11	54,5	22	25	47	10	14	19	3	1	59	

MAROC

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts		
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot								
4 A. NAJAH *	34	7/13	53,8	7/12	58,3	0/1	0	Moitié	50	3	7	10	0	2	2	1	1	15		
5 Y. Bassine	5	Tiers	33,3	0/1	0	Moitié	50	0/0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	3		
6 S. KOURODU *	39	3/6	50	3/6	50	0/0	0	Moitié	50	1	2	3	2	3	1	0	0	7		
7 Z. EL Masbahi *	26	Dixième	10	Un septième	14,3	0/3	0	Moitié	50	1	3	4	7	1	2	2	0	3		
8 M. Khalfi *	17	Quart	25	1/1	100	0/3	0	2/2	100	1	2	3	4	2	1	1	0	4		
9 S. Rafai	15	4/8	50	0/0	0	4/8	50	2/2	100	1	3	4	1	0	1	3	0	14		
10 O. LAÂNANI	1	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
11 A. ZOUITA *	34	6/10	60	6/9	66,7	0/1	0	3/4	75	1	1	2	4	3	2	3	1	15		
12 HARRAS R.	1	2/2	100	2/2	100	0/0	0	0/0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	4		
13 H. AMRALLAH	N'a pas joué																			
14 K. Hachad	22	6/11	54,5	5/8	62,5	Tiers	33,3	0/0	0	3	1	4	1	1	2	2	0	13		
15 R. RHALIMI	6	1/1	100	1/1	100	0/0	0	0/0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2		
Equipe / Entraîneur:													1	2	3	0	0	0	0	0
TOTAUX:		200	32/68	47,1	26/47	55,3	6/21	28,6	10/14	71,4	13	24	37	19	12	11	13	2	80	



FIBA Afrique Championnat, 1/8 Finals

Informations sur le jeu

ANGOLA

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot						
4 V. JOAQUIM	20	4/6	66,7	4/6	66,7	0/0	0	Moitié	50	2	6	8	1	4	2	2	1	9
5 A. COSTA	26	3/6	50	2/3	66,7	Tiers	33,3	2/2	100	2	4	6	2	2	4	0	0	9
6 C. MORAIS *	28	7/16	43,8	2/6	33,3	5/10	50	6/6	100	2	2	4	3	3	5	0	0	25

7	D. BONIFACIO	7	Tiers	33,3	0/0	0	Tiers	33,3	2/2	100	0	1	1	0	1	1	0	0	5
8	S. SANTOS	14	Tiers	33,3	1/1	100	0/2	0	3/4	75	0	2	2	0	1	0	0	0	5
9	L. PAULO	17	0/2	0	0/0	0	0/2	0	0/0	0	1	2	3	3	4	3	1	1	0
10	GOMES J. *	32	6/10	60	6/9	66,7	0/1	0	5/7	71,4	1	7	8	4	3	2	0	2	17
11	M. KIALA	8	0/0	0	0/0	0	0/0	0	3/4	75	0	2	2	0	2	0	0	1	3
12	F. AMBROSIO	7	Un cinquième	20	0/2	0	Tiers	33,3	0/0	0	3	1	4	1	2	2	0	0	3
13	J. TATI *	11	Un cinquième	20	1/1	100	0/4	0	0/2	0	1	2	3	1	1	1	0	0	2
14	M. BARROS *	17	Quart	25	Moitié	50	0/2	0	2/4	50	0	1	1	1	1	2	1	0	4
15	E. Mingas *	13	0/2	0	0/1	0	0/1	0	0/0	0	1	4	5	1	2	0	0	0	0
Equipe / Entraîneur:											1	3	4	0	0	1	0	0	
TOTAUX:		200	25/62	40,3	17/31	54,8	8/31	25,8	24/33	72,7	14	37	51	17	26	23	4	5	82

MOZAMBIQUE

Nom	Min	FG		2pts		3pts		FT		Rbds			Comme	PF	À	St	BS	Pts	
		M / A	%	M / A	%	M / A	%	M / A	%	O	D	Tot							
4 F. Mandlate *	23	Un huitième	12,5	Un sixième	16,7	0/2	0	2/2	100	0	1	1	3	0	1	0	0	4	
5 S. MUCAVEL *	12	Quart	25	Moitié	50	0/2	0	2/2	100	0	0	0	1	3	3	0	0	4	
6 D. CANIVETE *	24	5/10	50	4/8	50	Moitié	50	2/2	100	0	3	3	1	4	0	0	0	13	
7 S. LETELA	5	2/3	66,7	0/0	0	2/3	66,7	0/0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	6	
8 A. MATOS	17	4/9	44,4	4/5	80	0/4	0	3/4	75	1	2	3	3	4	0	1	0	11	
9 A. MATOS	23	Un sixième	16,7	Quart	25	0/2	0	2/4	50	0	2	2	2	4	3	2	0	4	
11 C. MUCHATE *	36	3/10	30	3/9	33,3	0/1	0	0/2	0	0	5	5	2	4	1	3	2	6	
11 S. NUAILA DO ROGERIO	16	Quart	25	0/2	0	Moitié	50	Moitié	50	1	2	3	2	1	0	2	0	4	
12 O. MAGOLIÇO *	31	4/9	44,4	4/7	57,1	0/2	0	3/3	100	1	3	4	1	3	1	1	0	11	
13 P. DA SILVA MATOS	N'a pas joué																		
14 A. BAPTISTA	12	2/4	50	2/4	50	0/0	0	2/4	50	1	2	3	0	4	1	0	0	6	
15 S. Macuacua	1	1/1	100	1/1	100	0/0	0	0/0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	
Equipe / Entraîneur:											5	0	5	0	0	1	0	0	
TOTAUX:		200	25/68	36,8	21/48	43,8	4/20	20	17/25	68	9	20	29	16	28	12	9	2	71

Preliminary Round - Day 1

GROUP A

Aug. 17, 2011 Madagascar-Mozambique 67-77

Aug. 17, 2011 Nigeria-Mali 84-59

GROUP C

Aug. 17, 2011 Ivory Coast-South Africa 105-53

Aug. 17, 2011 Cameroon-Egypt 96-81

Preliminary Round - Day 2

GROUP B

Aug. 18, 2011 Angola-Chad 115-56

Aug. 18, 2011 Morocco-Senegal 65-79

GROUP D

Aug. 18, 2011 Tunisia-Togo 103-56

Aug. 18, 2011 Central Africa-Rwanda 89-61

Preliminary Round - Day 3

GROUP A

Aug. 19, 2011	Madagascar-Mali	63-74
Aug. 19, 2011	Mozambique-Nigeria	63-78
GROUP C		
Aug. 19, 2011	Ivory Coast-Egypt	75-82
Aug. 19, 2011	South Africa-Cameroon	65-87
Preliminary Round - Day 4		
GROUP B		
Aug. 20, 2011	Angola-Senegal	78-85
Aug. 20, 2011	Chad-Morocco	57-89
GROUP D		
Aug. 20, 2011	Tunisia-Rwanda	69-37
Aug. 20, 2011	Togo-Central Africa	57-82
Preliminary Round - Day 5		
GROUP A		
Aug. 21, 2011	Nigeria-Madagascar	112-81
Aug. 21, 2011	Mali-Mozambique	72-69 OT2
GROUP C		
Aug. 21, 2011	Cameroon-Ivory Coast	76-70
Aug. 21, 2011	Egypt-South Africa	68-71
Preliminary Round - Day 6		
GROUP B		
Aug. 22, 2011	Morocco-Angola	61-75
Aug. 22, 2011	Senegal-Chad	92-54
GROUP D		
Aug. 22, 2011	Central Africa-Tunisia	52-65
Aug. 22, 2011	Rwanda-Togo	87-67
1/8 Finals - Day 7		
Aug. 23, 2011	Nigeria-Chad	84-46
Aug. 23, 2011	Cameroon-Togo	85-52
Aug. 23, 2011	Central Africa-Egypt	71-66
Aug. 23, 2011	Angola-Mozambique	82-71
Aug. 24, 2011	Ivory Coast-Rwanda	80-72
Aug. 24, 2011	Tunisia-South Africa	94-50
Aug. 24, 2011	Senegal-Madagascar	92-75
Aug. 24, 2011	Mali-Morocco	59-80

TABLEAU DE VALEURS DE LA VARIABLE « Z »

Z	P%	Z	P%
- ∞	0	0	50
-3	0.13	0.126	55

-2.5	0.63	0.253.....	60.....
-2	2.28	0.385	65
- 1.645.....	5	0.500	69.15
-1.5	6.68	0.524	70
-1.282	10	0.674	75
-1.036	15	0.842.....	80.....
-1	15.87	1	84.13
- 0.842	20.....	1.036	85
- 0.674	25	1.282	90
- 0.524	30	1.5	93.32
- 0.500	30.85	1.645.....	95.....
- 0.385	35	2	97.72
- 0.253.....	40.....	2.5	99.38
- 0.126	45	3	99.87
0	50	+ ∞	100