

Millot, J. 1948. Faits nouveaux concernant les Archaea [Aranéides].
Mém. Inst. scient. Madagascar 1(A1): 7-8.

Archaea gracilicollis, n. sp.

(Fig. 1 E, 2 E)

♀. Espèce apparentée à *A. Workmani*, mais beaucoup plus petite qu'elle, et chez laquelle la disproportion entre le céphalothorax et l'abdomen atteint son maximum. Le « cou » est encore plus long, relativement aux dimensions du reste du corps ; il est surtout beaucoup plus grêle. La forme générale de la tête n'est pas sensiblement différente, mais l'occiput est très peu développé et le « front », en arrière des yeux médians, est plus relevé dans sa région postérieure. Le crâne porte dans sa partie supérieure, 6 tubercules au lieu de 4 comme chez *A. Workmani* : 2 sont latéraux et 2 médians peu développés forment deux petites bosses jumelles. Le céphalothorax, dans son ensemble, est environ trois fois plus haut que long.

Chélicères très longues, subrectilignes sur leurs premiers 7/8, la portion terminale coudée étant très courte. L'épine chélicérienne dorsale n'est pas placée comme chez l'espèce précédente, mais située presque au milieu de la tige. La petite plaque striée de stridulation n'est pas très développée, mais bien visible à un examen attentif.

L'abdomen, de profil triangulaire, nettement plus long que haut, à sommet dorso-médian, n'atteint guère en hauteur que le 1/3 du céphalothorax. Il est orné de dessins brun noir sur fond très clair. Céphalothorax brun de poix. Pattes marron clair, sans manchons nets.

Longueur du corps : 2,6 mm. (céphalothorax : 1,15 mm. ; abdomen : 1,4 mm.).

Hauteur (verticale) du céphalothorax : 3,4 mm. ; hauteur de l'abdomen : 1,15 mm.

Pattes	I	II	IV	III
Fémurs	3,9 mm.	2,9 mm.	3 mm.	
Patelles et tibias	4,1 mm.	3 mm.	2,2 mm.	
Tarses	1,9 mm.	1,1 mm.	1 mm.	
Total	9,9 mm.	7 mm.	6,2 mm.	

Je ne connais malheureusement pas encore le ♂ de cette très remarquable espèce, où la dysharmonie céphalothoracique atteint son maximum.

MADAGASCAR Nord-Ouest, Ile de Nosy-Be (Forêt de Lokobe) ; 1 ♀, 1 immature.

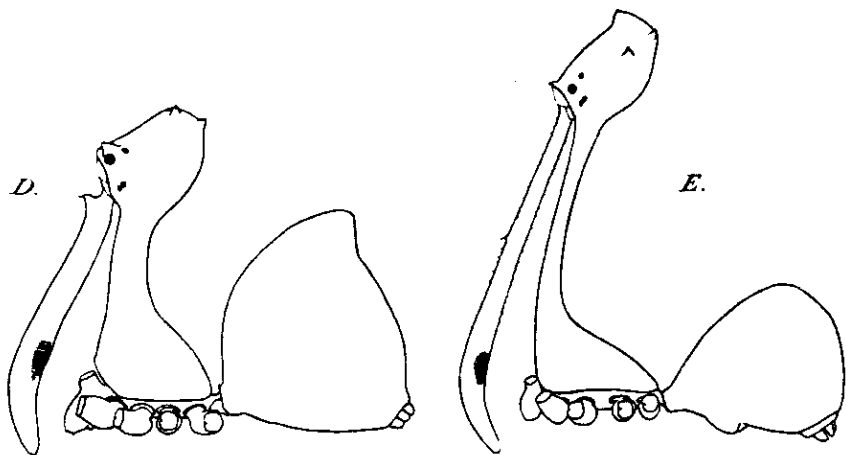


Fig. 1. *Archaea*. — D : *A. Workmani* Cambr. — E : *A. gracilicollis*, n. sp.

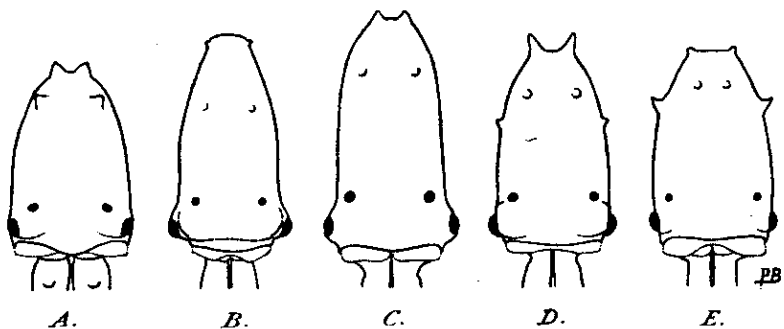


Fig. 2. Céphalothorax d'*Archaea* de face. — A. *A. Workmani* Camb. — B. *A. Jeanneli*, n. sp. — C. *A. Bourgini*, n. sp. — D. *A. Vadoni*, n. sp. — E. *A. gracilicollis*, n. sp.