4,3 milliards de protections vendu en 2015 (source Group'Hygiène)

44% de protège slip

39% de serviettes periodiques

17% de tampons

71 000 Coupe menstruelle vendu en 2016

ANSES <https://www.anses.fr/fr/system/files/CONSO2016SA0108Ra.pdf>

34,6 millions de femme en France dont 18 millions de femmes agées de 13 à 55ans au 1er janvier 2019

Sources insee <https://www.insee.fr/fr/statistiques/1892086?sommaire=1912926>

Durée moyenne des menstruations 4 jours calculé sur un cycle de 28 jours communément admis

sources wiki (à étayer)

**tampons**

**Nombre de protection recommandé par jour :**

6 par jour, recommandation du bulletin épidémiologique hebdommadaire

<https://www.sciencesetavenir.fr/sante/syndrome-du-choc-toxique-lie-aux-regles-l-importance-du-bon-usage-des-tampons_120114>

Prix moyen d'un tampon : entre 0.05cts/pcs à 0.28cts/pcs soit 0.165cts (prix constaté chez carrefour.fr)

Nombre de cycle par an = 365/28~13

Environ 20% des femmes pubère et non ménauposé utilisent des tampons soit 3,6 M

**Serviette hygiénique :**

Prix moyen d'une serviette : entre 0.04cts/pcs à 0.33cts/pcs soit 0.185cts (prix constaté chez carrefour.fr)

**Nombre de protection recommandé par jour :**

4/jour + 1/nuit (toutes les 4h en jour et 1 en nuit)

Les protèges slips ont volontairement été écarté du calcul parce que fréquemment utilisé de manière quotidienne en dehors des périodes de menstruation en prévention des leucorrhées ou avant et après le cycle de menstruation.

Le calcul se base sur le prix du marché sans prise en compte d'un tarif négocié par la sécurité sociale, ni d'un surcout éventuelle suite au durcissement du cahier des charges.

Cup coût moyen:(13+32)/2=22.5

<https://ma-coupe-menstruelle.com/cup/prix-coupe-menstruelle/>

culotte menstruelle (20+39)/2=29.5

<https://www.modibodi.co.uk/periods-underwear/>