principaux constituants		Expériences	résultats	Conclusion
Eau		-lait chauffage	formation de gouttes d'eau sur la paroi du tube	Le lait contient de l'eau
S e l s m i n é r a u x	Sels de chlorure	Nitrate d'argent  Filtrat de lait	précipite blanc qui noircit sous l'influence de la lumière	le lait contient des sels de chlorure
	Sels de calcium	d'ammonium Filtrat de lait	Précipite blanc	le lait contient les des sels de calcium
	sels de fer	Soude Filtrat de lait	précipite vert ou rouge	le lait contient les des sels de fer
	phosphore	ammoniaco magnésium Filtrat de lait	Précipite blanc	le lait contient de phosphore
G l u c i	Glucose	Liqueu <del>r d</del> e Fehling Filtra <del>t do</del> lait	Précipite rouge brique	Le lait contient du glucose
e s	Amidon	Eau Iodé Caillot	Pas de coloration bleue violette	Le lait ne contient pas d'amidon

I	Lipides	Papier  Crème de lait	tache huileuse translucide	Le lait contient de lipides
p r o	Caséine	Acide nitrique Caillot de lait	Coloration jaunâtre	Le lait contient un protide : le caséine
i d e s	Albumine	Acide nitrique Frangipane	Coloration jaunâtre	Le lait contient un protide : de 'Albumine