



Nom : Chaîne

Lieux : Remettage Piraillon, Usine Perrier, le Lavoir, Remettage Piraillon, Tissage Blanc, Coopérative de la soie, Usine Bobichon, Moulinage Cellard, Chez Baptiste - Moulinage Étienne, Fabrique de Taillis-Vert, Usine Blanc, Fabrique Malliquet, Chez Cadet, Usine Sainte-Marie, Usine Sainte-Julie, Usine Sainte-Marthe, Usine Blanc-Ligue, Usine Saint-Joseph, Usine Saint-Victor, Usine Joseph Perrier, L'Orangerie.

Descriptif : fils de soie dans la longueur du tissu.

Usage et histoire : La chaîne est l'ensemble des fils longitudinaux entre lesquels se tissera la trame. L'entrecroisement des fils de chaîne définira l'armure du tissu. Les fils de chaîne sont enroulés lors de l'ourdissage sur l'ensouple à l'arrière du métier à tisser – cette opération se nomme le pliage de la chaîne. Le nombre de fils composant une chaîne se compte en centaines, voire milliers selon l'armure et le type de tissu réalisé. Une ensouple mesure environ un mètre vingt de large et réunit 5800, chaque fil a une longueur de 1600 mètres.

La foule ou le pas, est l'ouverture de la chaîne en forme d'"Y" formée en soulevant et/ou en abaissant les cadres et par laquelle passe la navette. Ensemble des fils longitudinaux d'un tissu.

Usagèr·e·s : Remetteur, ouvrière ourdisseuse, ouvrière tisseuse, tisseur à façon, ouvrière tordeuse.

Objets liés : ourdissoir, cantre, bobine, fil de soie, ensouple, cadre, remisse, lisse, tissu, banque à dévider, canetière, navette, canette, foule, armure, noueuse.