

Exploitation des résultats d'un Mancini avec Mesurim

Téléchargement du logiciel : <http://aces.ens-lyon.fr/aces/logiciels/applications/mesurim>

Gamme d'étalonnage et essais

À partir des laits de vache et de brebis présentés, réaliser la gamme de 6 concentrations en lait de vache suivante : 10%, 20%, 30%, 40%, 50%, 60%. Laits analysés : B1 et B2

Puits n°	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
dépôt	Et 10%	Lait B2	Et 20%	Lait B2	Et 30%	Lait B1	Et 40%	Lait B1	Et 50%	Et 60%

Résultats



Exploitation avec Mesurim :

- Ouvrir Mesurim
- Ouvrir l'image
- Zoomer dans le menu Image
- Menu Choix / outil de mesure / courante
- Tracer le diamètre pour chaque puits, la mesure apparait en pixels dans la barre du bas

Puits n°	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
dépôt	Et 0%	Et 10%	Lait B2	Et 20%	Lait B2	Et 30%	Lait B1	Et 40%	Lait B1	Et 50%	Et 60%
Diamètre (pixels)	27	78	150	105	150	113	27	129	27	139	167

Exploiter les résultats dans un tableur

% lait vache	0	10	20	30	40	50	60
D ² (pixels ²)	729	6084	11025	12769	16641	19321	27889

