

	MESSAGE MATURITE POMME À CIDRE	Date : 16/09/2025
		Version 1
		1 page
Analyse N°4		

Les résultats présentés ci-dessous donnent une tendance des maturités observées à la station cidricole de Sées pour les variétés Fréquin Rouge et Douce Coët Ligné.

Variété	Charge ¹	% au sol	Arbre/Sol ²	Date Récolte	Date Pressage	Poids du fruit (g)	IR ³ (°Brix)	Fermeté (kg/cm ²)	Régression amidon ⁴
Fréquin rouge	4	5%	Arbre	01/09/2025	01/09/2025	50	11,5	12,57	2,80
Fréquin rouge	4	5%	Sol	01/09/2025	01/09/2025	37	13	11,84	4,00
Fréquin rouge	4	15%	Arbre	16/09/2025	16/09/2025	59	12	12,32	2,60
Fréquin rouge	4	15%	Sol	16/09/2025	16/09/2025	56	12,5	10,96	3,80
Douce Coët Ligné	3	10%	Arbre	16/09/2025	16/09/2025	48	12	10,59	7,60
Douce Coët Ligné	3	10%	Sol	16/09/2025	16/09/2025	45	12,5	9,21	8,20

¹ La charge de l'arbre a une incidence directe sur la qualité du fruit (charge inversement proportionnelle à la richesse en sucre). Elle est évaluée par une note de 1 (absence de fruits) à 5 (arbre très chargé).

² Les lots de fruits sont soit ramassés au sol soit directement cueillis dans les arbres. Les fruits récoltés au sol sont exempts d'altérations pouvant fausser les valeurs mesurées (piqûres d'insectes, pourritures, coups de soleil...).

³ L'indice réfractométrique, mesuré à 20°C et exprimé en °Brix = % de saccharose dans le liquide analysé (broyage des pommes avec centrifugeuse).

⁴ La régression de l'amidon est évaluée selon échelle allant de 1 à 10 établie par le Ctifl : 1 = pas de régression, 10 = régression complète

Ces résultats sont issus de l'analyse de fruits prélevés respectivement sur un arbre de chacune des variétés.

Pour Fréquin rouge, la chute a continué et le poids des fruits a augmenté, atteignant 59g sur l'arbre. En revanche l'indice Brix, la fermeté et la régression de l'amidon n'ont pas progressé. Pour la variété Douce Coët Ligné, la régression de l'amidon est déjà assez avancée.

La maturation des fruits a ralenti ces deux dernières semaines, et cela peut s'expliquer par des températures moins élevées et une pluviométrie importante sur le verger de Sées.

Financements : 

Avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale développement agricole et rural CASDAR  **MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE LA SOUVERAINETÉ ALIMENTAIRE**
Liberté Égalité Patrimoine