



**Méthode utilisée**

Le suivi de maturation phénolique quantifie les anthocyanes contenus dans les raisins après une macération de deux heures en laboratoire. L'évolution des anthocyanes est étroitement corrélée avec la qualité des tanins. En effet, les anthocyanes augmentent au cours de la maturation, atteignent un maximum et diminuent au cours de la surmaturation. Selon la littérature et les expériences effectuées à Genève et à l'école de Changins, il est plus intéressant qualitativement d'attendre au minimum jusqu'au plafonnement de la quantité d'anthocyanes, voir quelques jours supplémentaires (environ 14 jours pour le Gamaret) pour obtenir une bonne maturation des tanins et une meilleure qualité des vins.

Cet outil est un moyen complémentaire pour déterminer la date de récolte et pour définir les stratégies de macérations. Ce paramètre est utilisé en première Suisse à Genève depuis le millésime 2000. Pour des explications et des exemples détaillés voir le document intitulé "Mode d'emploi"

			Observations (voir légende)	Poids de 100 baies	°Oe	pH	Acidité totale [g/l]	Anthocyanes [mg/l]
Gamay Bernex	M-H	pp1	-	152	87	3.18	9.8	212
Gamay Dardagny	M-H	pp2	-	177	81	3.12	9.7	146
Gamay Gy	M-H	pp3	-	116	76	3.13	9.9	195
Gamay Soral	B	pp4	-	162	84	3.23	9.9	273
Gamaret Bernex	M-H	pp5	-	138	90	3.29	8.8	534
Gamaret Satigny	M-H	pp6	-	138	88	3.32	8.9	509
Gamaret Cologny	M-H	pp7	-	117	89	3.28	9.1	604
Merlot Bernex	B	pp8	-	168	84	3.27	9.4	348
Cab. Sauvignon Satigny	B	pp9	-	92	72	3.10	11.2	306
Syrah Satigny	B	pp10	-	170	75	3.20	11.0	349