

Contrôle de la qualité des abricots récoltés sur le domaine de Châteauneuf

Près de 100 variétés d'abricots sont cultivées sur le domaine expérimental de Châteauneuf. Lors des récoltes, un contrôle systématique de la qualité des fruits est réalisé. Les paramètres suivants sont notamment mesurés : sucre (Brix), fermeté (Durofel), poids, calibre et maturation (DA-Meter).

Echelonnement des récoltes et caractéristiques des différentes variétés d'abricots en 2018
Domaine de Châteauneuf
Echantillonnage de 25 fruits sur la récolte effective

Variété	Récolte (1 ^{er} passage)	Calibre (mm)	Poids moyen (g)	DA-Meter moyenne	% Brix (extraction Bamix)	Fermeté au Durofel
Colorado	06.06.2018	47.6	58.4	0.295	10.9	71
Pricia	06.06.2018	41.9	46.7	0.468	11.3	78
Wonder Cot	06.06.2018	45.7	60.6	0.487	11.2	67
Tornado	09.06.2018	46.0	50.4		11.8	51
Luna	13.06.2018	49.8	73.9	0.452	8.9	74
Magic Cot	13.06.2018	54.5	93.6	0.631	11.7	76
Sefora	18.06.2018	48.9	62.3	0.420	11.8	75
Chrisgold	20.06.2018	50.8	75.0	0.326	10.5	83
Aprireve	22.06.2018	44.2	49.9	0.486	17.5	67
Orangered	22.06.2018	51.5	74.5	0.335	12.8	76
Flopria	25.06.2018	45.9	54.6	0.175	12.8	73
Apriqueen	27.06.2018	52.5	79.9	0.111	13.8	79
Bigred	27.06.2018	45.8	50.5	0.420	11.8	81
Koolgat	28.06.2018	44.0	50.5	0.241	14.0	80
Lido	29.06.2018	43.9	44.4	0.093	13.5	76
Lisa (ACW 4353)	29.06.2018	50.7	64.5	0.260	12.5	68
Apribang	04.07.2018	49.5	67.5	0.356	14.3	75
Bergeval	05.07.2018	42.9	43.7	0.225	14.4	78
Goldrich	06.07.2018	51.1	77.2	0.318	14.2	69
Apridelice	09.07.2018	49.4	63.1	0.376	16.2	84
Mia (ACW 4477)	09.07.2018	46.8	54.5	0.269	13.3	72
Delice Cot	10.07.2018	50.3	68.3	0.600	16.8	67

Variété	Récolte (1 ^{er} passage)	Calibre (mm)	Poids moyen (g)	DA-Meter moyenne	% Brix (extraction Bamix)	Fermeté au Durofel
Tempo	10.07.2018	48.4	58.2	0.309	13.9	68
Aprisweet	11.07.2018	52.3	74.8	0.422	15.2	78
Harogem	11.07.2018	44.9	42.5	0.558	14.3	79
Digat	12.07.2018	48.8	49.8	0.408	15.2	69
Lady Cot	12.07.2018	49.9	66.5	0.314	16.7	87
Aprinew	13.07.2018	44.5	47.4	0.106	18.6	74
Luizet	16.07.2018	48.4	60.1	0.228	12.6	50
Vertige	16.07.2018	44.2	48.6	0.537	16.1	87
Bergarouge	17.07.2018	54.3	73.4	0.450	12.5	84
Harval	17.07.2018	45.3	47.4	0.250	15.0	85
Royal de Roussillon	19.07.2018	44.0	45.5	0.536	14.5	66
Swired	20.07.2018	47.9	55.8	0.193	17.2	83
Anegat	23.07.2018	55.5	81.2	0.376	13.0	80
Bangat	23.07.2018	53.9	74.3	0.377	15.8	81
Playa Cot	23.07.2018	49.9	62.4	0.430	14.5	88
Tardif de Valence	24.07.2018	48.5	61.6	0.527	16.2	78
Tardirouge	24.07.2018	48.0	56.9	0.519	12.8	81
Frisson	25.07.2018	45.6	49.0	0.413	15.8	80
Oscar	27.07.2018	50.2	66.0	0.217	15.5	82
Congat	10.08.2018	46.3	50.7	0.481	16.0	91
Fougat	10.08.2018	47.8	58.4	0.327	13.3	87

En résumé, les conditions sèches et chaudes de 2018 ont favorisé des taux de sucre élevés dans les abricots.

