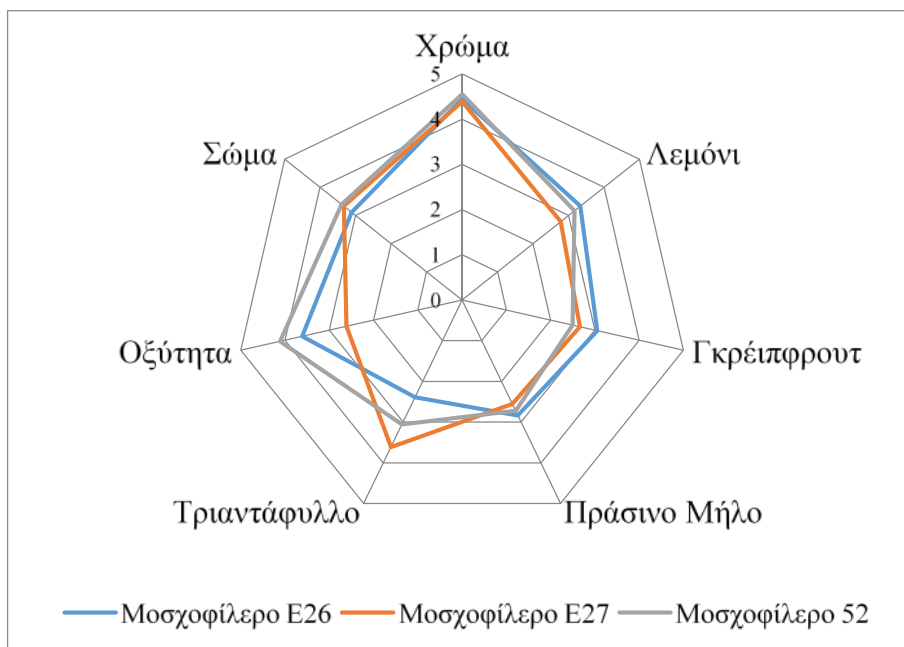


Πίνακας 1. Βασικές αναλύσεις σταφυλιών της ποικιλίας **Μοσχοφίλερο** από 3 κλώνους, για 3 αμπελουργικές χρονιές (2018, 2019 και 2020), στον τρύγο. Δίνονται οι μέσοι όροι και η τυπική απόκλιση για τις παραμέτρους Όγκος και Βάρος ράγας, Σακχαροπεριεκτικότητα (Brix), Ολική οξύτητα (g/L σε τρυγικό οξύ) και pH.

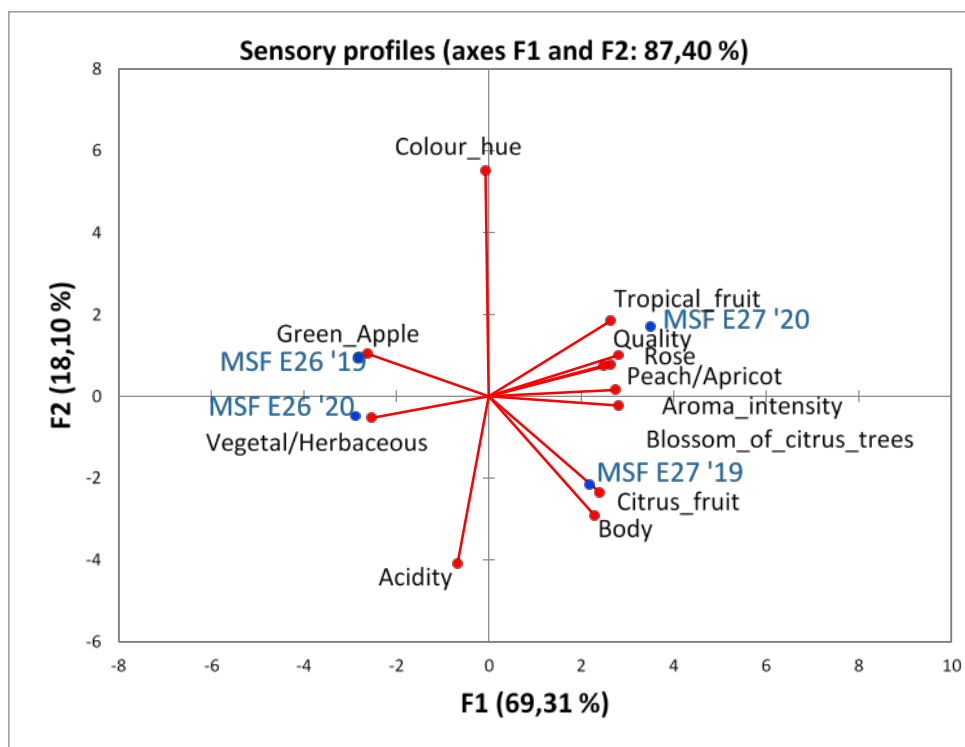
ΜΟΣΧΟΦΙΛΕΡΟ - ΣΤΑΦΥΛΙΑ - ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ							
Clone	E26			ENTAV-INRA® 017VNB (E27)			52
Vintage	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018
Όγκος ράγας (mL)	2.30 ± 0.10	2.14 ± 0.09	2.20 ± 0.03	2.20 ± 0.10	2.36 ± 0.05	2.25 ± 0.05	2.23 ± 0.06
Βάρος ράγας (g)	2.47 ± 0.08	2.30 ± 0.02	2.25 ± 0.04	2.32 ± 0.05	2.45 ± 0.04	2.39 ± 0.03	2.40 ± 0.07
Σάκχαρα (Brix)	23.20 ± 0.11	20.53 ± 0.45	20.17 ± 0.55	24.50 ± 0.14	21.20 ± 0.40	21.33 ± 0.15	22.30 ± 0.17
Ολική οξύτητα (g/L)	6.80 ± 0.05	5.22 ± 0.10	4.82 ± 0.05	6.40 ± 0.13	5.76 ± 0.06	4.85 ± 0.05	6.00 ± 0.16
pH	3.19 ± 0.02	3.36 ± 0.04	3.45 ± 0.03	3.21 ± 0.02	3.34 ± 0.02	3.33 ± 0.02	3.20 ± 0.01

Πίνακας 2. Βασικές αναλύσεις οίνων της ποικιλίας **Μοσχοφίλερο** από 3 κλώνους, για 3 αμπελουργικές χρονιές (2018, 2019 και 2020). Δίνονται οι μέσοι όροι και η τυπική απόκλιση για τις παραμέτρους Ολική οξύτητα (g/L), pH, Πτητική οξύτητα (g/L), EtOH (% vol), Υπολειπόμενα σάκχαρα (g/L), A₄₂₀, ΔΦΟ, Ολικά φαινολικά (gGAE/L) και Συντελεστή οξειδωσιμότητας k.

ΜΟΣΧΟΦΙΛΕΡΟ - ΟΙΝΟΙ - ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ							
Clone	E26			ENTAV-INRA® 017VNB (E27)			52
Vintage	2018	2019	2020	2018	2019	2020	2018
Ολική οξύτητα (g/L)	6.00 ± 0.19	6.17 ± 0.06	6.15 ± 0.00	4.30 ± 0.18	6.23 ± 0.06	5.78 ± 0.00	7.50 ± 0.17
pH	3.29 ± 0.02	3.09 ± 0.01	3.03 ± 0.00	3.53 ± 0.02	3.09 ± 0.01	3.16 ± 0.00	3.07 ± 0.02
Πτητική οξύτητα (g/L)	0.29 ± 0.03	0.41 ± 0.01	0.25 ± 0.02	0.32 ± 0.02	0.43 ± 0.01	0.23 ± 0.00	0.33 ± 0.04
EtOH (% vol)	13.30 ± 0.25	13.07 ± 0.06	11.40 ± 0.00	13.80 ± 0.19	13.33 ± 0.06	12.90 ± 0.10	13.00 ± 0.30
Υπολειπόμενα σάκχαρα (g/L)	1.15 ± 0.02	0.89 ± 0.03	1.12 ± 0.13	1.76 ± 0.03	0.90 ± 0.04	1.04 ± 0.09	0.69 ± 0.04
A ₄₂₀	0.060 ± 0.011	0.121 ± 0.006	0.059 ± 0.007	0.047 ± 0.005	0.131 ± 0.004	0.061 ± 0.002	0.062 ± 0.011
ΔΦΟ	8.99 ± 0.18	15.18 ± 0.13	5.33 ± 0.15	8.73 ± 0.04	17.48 ± 0.23	6.44 ± 0.52	9.01 ± 0.08
Ολικά φαινολικά (gGAE/L)	0.14 ± 0.01	0.47 ± 0.02	0.31 ± 0.01	0.12 ± 0.01	0.47 ± 0.01	0.32 ± 0.01	0.16 ± 0.03
k	0.0053 ± 0.0021	0.0022 ± 0.0003	0.0045 ± 0.0011	0.0097 ± 0.0006	0.0014 ± 0.0003	0.0067 ± 0.0003	0.0057 ± 0.0012



Οργανοληπτική αξιολόγηση των οίνων από τους 3 κλώνους της ποικιλίας **Μοσχοφίλερο** (τρύγος 2018)



Διάγραμμα PCA (Principal Component Analysis) από την οργανοληπτική αξιολόγηση των δύο κλώνων **Μοσχοφίλερο** των τρύγων 2019 και 2020 όπου απεικονίζονται τα δείγματα οίνων (μπλε κουκίδες) και οι περιγραφικοί όροι (κόκκινα διανύσματα)

Διάγραμμα 1. Αποτελέσματα οργανοληπτικής αξιολόγησης των οίνων από κλώνους **Μοσχοφίλερο** με την μέθοδο της περιγραφικής ανάλυσης. Ο οίνος αξιολογήθηκε από εκπαιδευμένο πάνελ δοκιμαστών στο εργαστήριο Οινολογίας & Αλκοολούχων Ποτών του ΓΠΑ.