**ZAHTJEV ZA FIZIKALNO KEMIJSKU ANALIZU VINA**

Naručitelj: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Adresa: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Telefon/mobitel: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

e-mail adresa: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| OIB |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Oznaka uzorka: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Osnovna analiza vina (OAV)** | | |
| (slobodni i ukupni SO2, alkohol, ukupna kiselost, hlapiva kiselost, pH vrijednost, reducirajući šećeri, jabučno-mliječna fermentacija) | 290,00 kn |  |
|
| **Analiza mošta (OAM) i bobica (OAB)** | | |
| ukupni SO2, °Bx, asimilativni dušik, pH vrijednost, ukupna kiselost, jabučna kiselina, potencijalni alkohol, turbiditet | 300,00 kn |  |
|
|  |  |  |
| **POJEDINAČNE ANALIZE** | | |
| **FT-IR Analiza vina:** | | |
| Alkohol (vol. %) | 50,00 kn |  |
| pH vrijednost | 50,00 kn |  |
| Ukupna kiselost (g/L kao vinska) | 50,00 kn |  |
| Hlapiva kiselost (g/L kao octena) | 50,00 kn |  |
| Jabučna kiselina (g/L) | 40,00 kn |  |
| Mliječna kielina(g/L) | 40,00 kn |  |
| Asimilirajući dušik (mg/L) | 50,00 kn |  |
| Reducirajući šećeri (g/L) | 50,00 kn |  |
|  |  |  |
| **Praćenje jabučno-mliječne fermentacije** |  |  |
| Tankoslojna kromatografija | 50,00 kn |  |
|  |  |  |
| **Analiza SO2:** | | |
| Ukupni SO2 (metoda po Ripperu) | 50,00 kn |  |
| Slobodni SO2 (metoda po Ripperu) | 40,00 kn |  |
| Korekcija na reduktone | 40,00 kn |  |
|  |  |  |
| **Enzimatske analize vina:** | | |
| Jabučna kiselina (g/L) | 80,00 kn |  |
| Mliječna kiselina (g/L) | 80,00 kn |  |
| D-glukoza + D-fruktoza (g/L) | 80,00 kn |  |
|  |  |  |
| **Stabilnost vina:** | | |
| Stabilnost na tartarate | 90,00 kn |  |
| Stabilnost na termolabilne proteine | 90,00 kn |  |
| Stabilnost boje | 90,00 kn |  |
| Bentonit test (preporučena doza) | 180,00 kn |  |
| Pinking potencijal | 90,00 kn |  |
| CO2 u vinu | 80,00 kn |  |
|  |  |  |
| **Analiza hlapivih spojeva\*:** | | |
| Analiza viših alkohola i estera (GC) | 390,00 kn |  |
| Analiza viših alkohola, estera, terpena, 4-etil fenola (GC) | 580,00 kn |  |
| 4-etil fenol (GC-FID) | 440,00 kn |  |
|  |  |  |
| Priprema uzorka mošta | 40,00 kn |  |
| Priprema uzorka bobica | 60,00 kn |  |
|  |  |  |
| **Savjet (\*uz savjet je obvezna OAB/OAM/OAV)** | 80,00 kn |  |

**NAPOMENA:**

Cijene su izražene u netto vrijednost. Na sve cijene izračunava se PDV 25 %. Primitkom rezultata analiza i drugih usluga na e-mail adresu Naručitelja, usluga se smatra izvršenom.

U Zagrebu, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Naručitelj: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Uzorak zaprimio: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_