

Parametrii fizico-chimici ai Incercarilor de Competenta pentru VIN

Denumirea Schemei de Incercari de Competenta (SIC) : Evaluarea performantelor laboratoarelor pentru incercari fizico-chimice de VIN

Denumirea Obiectului Incercarii de Competenta (OIC): VIN - proba naturala

Nr crt.	Denumirea IC	Analit / constituent	Masurand / proprietate	Marimea	Unitatea de masura	Domeniul SIC	Domenii de masurare al SIC pentru laboratorul Dvs.*	Metode si echipamente de masurare (furnizor si tip) utilizate in lab. Dvs.*	Cantitatea minima de proba necesara pt. lab. Dvs.*	Obs.
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Parametrii fizico-chimici										
1.	Determinarea concentratiei alcoolice	Alcool etilic	Concentratie de alcool etilic	Concentratie volumica	% vol	9,5-13,5				
2.	Determinarea aciditatii totale	Acizi organici si sarurile lor acide	Aciditate organica	Concentratie volumica exprimata ca acid tartric	g/l	>4,5				
3.	Determinarea aciditatii volatile	Acidul acetic si sarurile lui	Aciditate organica	Concentratie volumica exprimata ca acid acetic	g/l	<1,2				
4.	Determinarea dioxidului de sulf liber	Dioxid de sulf liber	Conc. de dioxid de sulf	Concentratie volumica	g/l					
5.	Determinarea	Dioxid de sulf	Conc. de	Concentratie	g/l					

	dioxidului de sulf total	total	dioxid de sulf	volumica						
6.	Determinarea extractului sec nereducator si total	Compusi nevolatili in conditiile determinarii	Continutul. de compusi nevolatili in conditiile determinarii	Concentratie volumica	g/l	>19				
7.	Determinarea zaharurilor reductoare	Zaharurile reductoare	Conc.de zaharuri reductoare	Concentratie volumica	g/l					
8.	Determinarea densitatii relative la 20°C		Densitate relativa	Densitate relativa		0,983-1.003				
9.	Determinarea pH-ului	Ioni H+	Activitate	pH	Unitati pH	2,8-3,8				
10.	Determinare continut fier	Fier	Conc. de fier	Conc. masica	mg/L					
11.	Determinare continut de cupru	Cupru	Conc. de cupru	Conc. masica	mg/L					
12.	Determinare continut de nichel	Nichel	Conc. de nichel	Conc. masica	mg/L					
13.	Determinare continut de plumb	Plumb	Conc. de plumb	Conc. masica	mg/L					
14.	Determinare continut de zinc	Zinc	Conc. de zinc	Conc. masica	mg/L					
15.	Determinare continut de crom	Crom	Conc. de crom	Conc. masica	mg/L					

Nota*: Coloanele 7, 8 si 9 se completeaza de catre fiecare laborator participant.

Perioada de livrare probe: