

Calibration samples and dyes information			
E name	E133	E122	E102
Common name	Brilliant Blue	Carmoisine	Tartrazine
Dye color	Blue	Red	Yellow
Dye	Standard solution	Concentration, mol/L	
E133	1	7,44E-06	
	2	5,95E-06	
	3	4,46E-06	
	4	2,98E-06	
	5	1,49E-06	
E122	6	1,38E-05	
	7	1,10E-05	
	8	8,26E-06	
	9	5,50E-06	
	10	2,75E-06	
E102	11	1,13E-05	
	12	9,04E-06	
	13	6,78E-06	
	14	4,52E-06	
	15	2,26E-06	