

ANALISI FARMACEUTICA 1

Corso di Laurea in CTF

Nome:	Cognome:
Banchetto n.:	Analisi n.:
SOSTANZA TROVATA (secondo Ph.Eu.; formula di struttura e nome chimico):	
Aspetto della sostanza:	
Solubilità (H ₂ O, NaOH dil. NaHCO ₃ ac., HCl dil. o EtOH); eventuale pH se solubile in H ₂ O	
Comportamento al cocchio (combustione):	
Saggio con filo di Beilstein (cloruri e bromuri di sali organici e legati covalentemente)	
Saggio con filo di Ni-Cr (cationi- inorganici e organometallici)	
Ricerca cationi per via umida:	
Ricerca anioni per via umida:	

Punto di fusione (organiche):
Saggio di Lassaigne e ricerca dei gruppi funzionali:
Saggi di identificazione specifici previsti da FU e/o EP e altri:
Spettro IR
Altre prove strumentali (UV, Polarimetria)
Eventuali altre prove (es. TLC)