

LABORATORIO di ANALISI

Tariffario per utenza esterna

Aggiornato a Ottobre 2014

- Le cifre del seguente tariffario (IVA esclusa) si riferiscono alla prova eseguita sul campione singolo, salvo diversa indicazione
- Le prove e le analisi non elencate nel tariffario, studi o ricerche particolari comporteranno spese da stabilire di volta in volta.
- Le presenti tariffe potranno subire modifiche senza che il Ce.Ri.Col. sia impegnato a darne previa comunicazione agli utenti.
- Eventuali agevolazioni o sconti potranno essere applicati solo se opportunamente indicati nell'offerta inviata al Committente e verranno di volta in volta concordati in base a specifici preventivi.
- Compatibilmente con gli impegni del Laboratorio, potrà essere concordata l'esecuzione delle prove con procedura d'urgenza, con un sovrapprezzo che sarà indicato nell'offerta, contestualmente al tempo per l'effettuazione del lavoro.
- I campioni devono essere accompagnati da una lettera di richiesta riportante l'indicazione del tipo di prova a cui devono essere sottoposti e devono pervenire a destinazione adeguatamente etichettati, mediante imballaggi atti a preservarne le caratteristiche.
- Il Laboratorio, al ricevimento dei campioni da analizzare, potrà rifiutarli, se viene accertata una loro non conformità.
- Il materiale esaminato, o porzione di esso, verrà conservato come contro-campione per un periodo di un mese dalla data di esecuzione della prova salvo diversa indicazione.
- I rapporti di prova emessi si riferiscono esclusivamente al campione esaminato e non costituiscono implicita approvazione del prodotto stesso. Le relative registrazioni vengono conservate per un periodo non inferiore a 10 anni.

COLOROBBA CONSULTING S.r.l. (socio unico)

Via Pietramarina, 53 - 50053 SOVIGLIANA, Vinci (Firenze) Italia
Tel. +39 0571 7091 - Fax +39 0571 709 874
sviluppo@colorobbia.it - www.colorobbia.com

cap.soc. Euro 51.480 i.v - R.I. Firenze e P.IVA/C.F. IT-03795100480 - R.E.A. FI 389644

(Società soggetta alla direzione e coordinamento di Colorobbia Holding S.p.A. - Vinci - R.I. Firenze e P.IVA/C.F. IT-01847510482)

<i>Strumento</i>	<i>Tipo analisi</i>	<i>Costo</i>
ICP	Analisi elementare ICP (primo elemento)	€ 37.00
	Analisi elementare ICP (elementi successivi)	€ 12.00
	Analisi elementare ICP-VGA (elemento)	€ 65.00
	Analisi qualitativa ICP (70 elementi)	€ 45.00
XRF	analisi chimica XRF completa	€ 150.00
	Analisi XRF per elemento	€ 45.00
	analisi qualitativa XRF	€ 70.00
XRD	analisi mineralogica XRD quantitativa	€ 200.00
	analisi mineralogica XRD qualitativa	€ 140.00
	analisi XRD camera calda	€ 200.00
	analisi silice respirabile mediante XRD	€ 170.00
SEM-FEG-EDS	analisi SEM-EDS-STEM	€ 240.00
	ricerca fibre amianto mediante SEM	€ 240.00
Viscosimetro HT	Analisi resistività/viscosità ad alta temperatura	€ 200.00
Viscosimetro LT	Analisi viscosità bassa temperatura	€ 50.00
Dilat./TG-DTA	Analisi dilatometrica 25°-1600°	€ 80.00
	Analisi termogravimetrica DSC-TG-DTA	€ 80.00
BET	Determinazione area superficiale	€ 50.00
Colorimetria	Analisi elementare colorimetrica (con kit MERCK)	€ 30.00
Potenziometria	analisi potenziometrica F, Cl , pH	€ 16.00
Gravimetria	Solfati per gravimetria	€ 65.00
	Solidi sedimentabili	€ 18.00
	Solidi sospesi	€ 20.00
	Solidi totali	€ 20.00
	Ceneri solforiche	€ 30.00
	Classificazione polveri d<10 micron	€ 30.00

Spettrofot. UV-VIS	analisi spettrofotometrica UV-VIS	€ 50.00
Gas Cromatografia con massa	Analisi GC-MS	€ 160.00
Microscopia a forza atomica	Analisi superficiale (AFM)	Da concordare
Angolo di Contatto	Angolo di Contatto	€ 15.00
DLS - Z-Sizer	analisi DLS potenziale Z	€ 70.00 € 80.00
Modulo di rottura	MOR	€ 60.00
Velocità del Suono	VS	€ 30.00
Punto di fusione	Analisi Microscopio Riscaldante	€ 80.00
Chemiluminescenza	Test deNOx discontinuo/continuo e deVOC	€ 300.00
Test di usura	Test di usura con elcometro (1 anno) Test di usura con elcometro (3 anni) Test di usura con elcometro (5 anni)	€ 40.00 € 50.00 € 60.00
Tensione superficiale	Tensione superficiale dei liquidi	€ 18.00
Vario	assorbimento d'acqua Conducibilità analisi titrimetrica el. Densità assoluta e apparente Densità con densimetro Baumè Durezza Tot. Analisi granulometrica laser analisi granulometrica SET/AFS Perdita al Fuoco/Umidità Polveri Totali Residuo fisso	€ 20.00 € 12.00 € 50.00 € 35.00 € 12.00 € 20.00 € 80.00 € 75.00 € 15.00 € 22.00 € 22.00
Preparative	Mineralizzazione acida in MW Attacco per fusione e mineralizzazione acida	€ 35.00 € 35.00
Lavorazione extra	Manodopera (tariffa oraria)	€ 65.00