

# LABORATORIO DI DIAGNOSI E BIOTECNOLOGIE FITOSANITARIE

Parco Scientifico e Tecnologico della Sicilia S.c.p.a

TARIFFARIO 2006

Analisi fitosanitarie

*(piante ortive, da frutto ed ornamentali)*

<b><i>Analisi su campioni vegetali</i></b>			
	<b><i>COSTI*</i></b>		
Diagnosi visiva in azienda	40,00 €*		
Prelievo campioni	Costo orario 50,00 €*		
Ricerca di funghi Isolamento, identificazione e prevenzione fitoiatrica	50,00 €/campione		
Ricerca di batteri Isolamento, identificazione e prevenzione fitoiatrica	60,00 €/campione Identificazione con test biochimici esclusa		
Ricerca di virus in matrici vegetali	METODO DTBIA	METODO DAS-ELISA	LATERAL FLOW
costo campione/virus	2,50 €	6,00 € con siero policlonale	7,00 €
		7,00 € con siero monoclonale	
Test di conferma e identificazione della specie mediante PCR o test di patogenicità in vivo	90,00 €		
**Sconti su grandi quantità	> 20 campioni	> 50 campioni	
	10%	20%	

**Controlli ambientali:**

<b>Controllo igienico delle superfici</b>	
Carica batterica standard (CBS)	€ 5,00
Coliformi totali	€ 5,00
Escherichia coli	€ 8,00
Listeria monocytogenes	€ 12,00
Lieviti e muffe	€ 6,00
Salmonella spp.	€ 12,00
Staphylococcus coagulasi positivo	€ 8,00

<b>Controllo igienico dell'aria</b>	
Carica batterica standard (CBS)	€ 11,00
Coliformi totali	€ 11,00
Lieviti e muffe	€ 11,00

**Il prelievo del campione per questi tipi di analisi deve essere effettuato da personale specializzato.**

**Il costo del prelievo da parte di nostro personale è pari a € 26,00**

**Fornitura kit per campionamento da € 3,00 a € 5,00 secondo tipologia**

<b>Identificazione microrganismi (fAFLP)</b>	
1-32 unità campione	€ 80,00 cad.
33-64 unità campione	€ 65,00 cad.
65-96 unità campione	€ 50,00 cad.

<b>Prestazioni professionali/h*</b>	
Ricercatore junior	€ 26,00
Ricercatore senior	€ 45,00

## Analisi biologiche e batteriologiche

(Igiene e alimenti)

<b>ANALISI microbiologiche</b>	<b>COSTI*</b>	
	Isolamento su terreno selettivo (3 gg)	
Carica batterica mesofila totale	€ 14,00	
Conteggio delle colonie a 22°C	€ 14,00	
Conteggio delle colonie a 36°C	€ 14,00	
Carica micetica totale	€ 16,00	
Lieviti	€ 16,00	
Muffe	€ 16,00	
Coliformi totali/fecali	€ 8,00/€15,00	
Enterococchi	€ 16,00	
Stafilococchi sp	€ 17,00	
Ricerca <i>Staphylococcus aureus</i>	€ 17,00	
Ricerca <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	€ 17,00	
Ricerca <i>Bacillus cereus</i>	€ 24,00	
Ricerca <i>Aeromonas hydrophila</i>	€ 24,00	
Ricerca microrganismi psicrofili	€ 14,00	
Ricerca micotossine	€ 30,00	
	<b>Isolamento su terreno selettivo (3 gg)</b>	<b>Real time PCR (24 ore)</b>
Ricerca <i>Escherichia coli</i>	€ 15,00	(Ceppo 0157) € 50,00
Ricerca <i>Listeria monocytogenes</i>	€ 27,00	€ 50,00
Ricerca <i>Salmonella</i> spp	€ 24,00	€ 50,00

**\*(rimborso spese sopralluogo non incluse)**

**NB**

**Tutti i costi si intendono senza IVA e si riferiscono a campioni conferiti al laboratorio  
Gli sconti si riferiscono alla ricerca di virus con metodo DTBIA e DAS-ELISA**