

BreedOmics®

Servizio di Analisi Genomiche per il Miglioramento Genetico

Responsabile: Prof. Gianni Barcaccia

Listino prezzi – Anno 2013

Tipologia del servizio	Prezzo/campione
Estrazione e purificazione di DNA genomico totale ad alto peso molecolare	10 €
Valutazione della qualità e della quantità di DNA genomico	5 €
Fingerprinting di DNA genomico mediante marcatori PCR-derivati di tipo STS	30 €
Fingerprinting di DNA genomico mediante marcatori PCR-RFLP	50 €
Fingerprinting di DNA genomico mediante marcatori AP-PCR e I-SSR	40 €
Fingerprinting di DNA genomico mediante marcatori AFLP	90 €
Genotyping di DNA genomico mediante marcatori singolo-locus SSR	70 €
Barcoding di DNA mitocondriale e plastidiale mediante sequenziamento	50 €
Haplotyping di DNA mediante sequenziamento genico	50 €
Elaborazione statistica dei dati sperimentali	5 €
Caratterizzazione genetica di varietà (linee pure, cloni e ibridi F1)	1.000 €/genotipo