###### Centro di Servizi per le Biotecnologie di interesse Agrario, Chimico, Industriale

###### Università degli Studi di Firenze

###### Tel. 055 2755 173 (laboratorio) tel 055.4574041 (direzione) e-mail: segr-cen@cibiaci.unifi.it

###### RICHIESTA ANALISI DI SEQUENZA

###### DATA \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Buono d'ordine n° \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Dipartimento: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Gruppo/Laboratorio:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Nome del Cliente: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Indirizzo: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ E-Mail:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Tel: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 **PREPARAZIONE DEI CAMPIONI**

Per il sequenziamento sono necessari 5µl di DNA purificato e 5µl di primer 5pmol/µl (5µM), il tutto in un volume totale di 10 µl. Si possono variare le concentrazioni iniziali (esempio: 8.75µl DNA +1,25µ di primer 20µM). Le quantità sono per i prodotti PCR 10ng/100pb di frammento PCR e per i plasmidi si consiglia di contattarci primi di preparare i campioni (variano tra 0,75- 2µg totali). Per eliminare i residui delle precedenti reazioni i prodotti PCR **DEVONO** essere purificati e quantificati.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Sigla del campione** | **Prodotto PCR in pb** | **Plasmide in pb**  | **DNA totale in ng** | **Note**  |
| 1 |   |   |   |   |   |
| 2 |   |   |   |   |   |
| 3 |   |   |   |   |   |
| 4 |   |   |   |   |   |
| 5 |   |   |   |   |   |
| 6 |   |   |   |   |   |
| 7 |   |   |   |   |   |
| 8 |   |   |   |   |   |
| 9 |   |   |   |   |   |
| 10 |   |   |   |   |   |
| 11 |   |   |   |   |   |
| 12 |   |   |   |   |   |
| 13 |   |   |   |   |   |
| 14 |   |   |   |   |   |
| 15 |   |   |   |   |   |
| 16 |   |   |   |   |   |
| 17 |   |   |   |   |   |
| 18 |   |   |   |   |   |
| 19 |   |   |   |   |   |
| 20 |  |  |  |  |  |

 Responsabile dei fondi \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Sigla del campione** | **Prodotto PCR in pb** | **Plasmide in pb** | **DNA totale in ng** | **Note** |
| 21 |   |   |   |   |   |
| 22 |   |   |   |   |   |
| 23 |   |   |   |   |   |
| 24 |   |   |   |   |   |
| 25 |   |   |   |   |   |
| 26 |   |   |   |   |   |
| 27 |   |   |   |   |   |
| 28 |   |   |   |   |   |
| 29 |   |   |   |   |   |
| 30 |   |   |   |   |   |
| 31 |   |   |   |   |   |
| 32 |   |   |   |   |   |
| 33 |   |   |   |   |   |
| 34  |   |   |   |   |   |
| 35 |   |   |   |   |   |
| 36 |   |   |   |   |   |
| 37 |   |   |   |   |   |
| 38 |   |   |   |   |   |
| 39 |   |   |   |   |   |
| 40 |   |   |   |   |   |
| 41 |   |   |   |   |   |
| 42 |   |   |   |   |   |
| 43 |   |   |   |   |   |
| 44 |   |   |   |   |   |
| 45 |   |   |   |   |   |
| 46 |   |   |   |   |   |
| 47 |   |   |   |   |   |
| 48 |   |   |   |   |   |
| 49 |   |   |   |   |   |
| 50 |   |   |   |   |   |

Responsabile dei fondi \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Sigla del campione** | **Prodotto PCR in pb** | **Plasmide in pb** | **DNA totale in ng** | **Note** |
| 51 |   |   |   |   |   |
| 52 |   |   |   |   |   |
| 53 |   |   |   |   |   |
| 54 |   |   |   |   |   |
| 55 |   |   |   |   |   |
| 56 |   |   |   |   |   |
| 57 |   |   |   |   |   |
| 58 |   |   |   |   |   |
| 59 |   |   |   |   |   |
| 60 |   |   |   |   |   |
| 61 |   |   |   |   |   |
| 62 |   |   |   |   |   |
| 63 |   |   |   |   |   |
| 64 |   |   |   |   |   |
| 65 |   |   |   |   |   |
| 66 |   |   |   |   |   |
| 67 |   |   |   |   |   |
| 68 |   |   |   |   |   |
| 69 |   |   |   |   |   |
| 70 |   |   |   |   |   |
| 71 |   |   |   |   |   |
| 72 |   |   |   |   |   |
| 73 |   |   |   |   |   |
| 74 |   |   |   |   |   |
| 75 |   |   |   |   |   |
| 76 |   |   |   |   |   |
| 77 |   |   |   |   |   |
| 78 |   |   |   |   |   |
| 79 |   |   |   |   |   |
| 80 |   |   |   |   |   |

Responsabile dei fondi \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Sigla del campione** | **Prodotto PCR in pb** | **Plasmide in pb** | **DNA totale in ng** | **Note** |
| 81 |   |   |   |   |   |
| 82 |   |   |   |   |   |
| 83 |   |   |   |   |   |
| 84 |   |   |   |   |   |
| 85 |   |   |   |   |   |
| 86 |   |   |   |   |   |
| 87 |   |   |   |   |   |
| 88 |   |   |   |   |   |
| 89 |   |   |   |   |   |
| 90 |   |   |   |   |   |
| 91 |   |   |   |   |   |
| 92 |   |   |   |   |   |
| 93 |   |   |   |   |   |
| 94 |   |   |   |   |   |
| 95 |   |   |   |   |   |
| 96 |   |   |   |   |   |
| 97 |   |   |   |   |   |
| 98 |   |   |   |   |   |
| 99 |   |   |   |   |   |
| 100 |   |   |   |   |   |
| 101 |   |   |   |   |   |
| 102 |   |   |   |   |   |
| 103 |   |   |   |   |   |
| 104 |   |   |   |   |   |
| 105 |   |   |   |   |   |
| 106 |   |   |   |   |   |
| 107 |   |   |   |   |   |
| 108 |   |   |   |   |   |
| 109 |   |   |   |   |   |
| 110 |   |   |   |   |   |

Responsabile dei fondi \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_