

WWW-Bestellschein

Sequenzier-Service

Name: _____ Strasse: _____ Telefon: _____
 Firma/Institut: _____ PLZ/Ort: _____ Fax: _____
 Abteilung: _____ Land: _____ e-mail: _____

Liebe Kundin, lieber Kunde, bitte füllen Sie den Bestellschein sorgfältig aus und beachten Sie die vorgegebenen Primer- und Template-Konzentrationen. **Bitte benutzen Sie dieselben Bezeichnungen im Bestellschein und auf Ihren Probengefäßen! Die DNA bitte nur in Wasser lösen (kein Puffer)!** Für den Versand umwickeln Sie bitte die Probengefäße mit Parafilm.

Bitte kreuzen Sie die gewünschten Leseweite der Sequenzierung an! S für Short-Run, A für Standard-Sequenzierung, B für Long-Run, C für Super Long-Run

Template	Menge / Konzentration	Vektor	Länge (kb)	Primer	Leseweite	Bemerkungen
Plasmid	(3 µg / 200 ng/µl)	Vektoreber	Vektor/Insert	T _m = 52 - 60°C; 18 - 25mer;		hoher GC-Gehalt, Art der Präparation,
Cosmid	(9 µg / 600 ng/µl)	Cloning Site	PCR-Fragment	10 pmol/µl, je 5 µl		Sekundärstrukturen
PCR-Produkt ~1000 bp	(1 µg / 50 ng/µl)					
PCR-Produkt ~500 bp	(500 ng / 25 ng/µl)					
PCR-Produkt ~200 bp	(300 ng / 20 ng/µl)					
1					S A B C	
2					S A B C	
3					S A B C	
4					S A B C	
5					S A B C	
6					S A B C	
7					S A B C	
8					S A B C	
9					S A B C	
10					S A B C	

Standardprimer: T3 T7 M13 forward -21 M13 rev SP6

- Editierung der Sequenz
 Sequenz-Vergleich
 Sequenz-Alignment

- Datenausgabe auf Diskette
 DOS-Format
 Mac-Format

- Datentransfer
 Fax
 e-mail

- Datenbanksuche
 Literatursuche

Bestelldatum/Unterschrift: _____