

Informationen zu Fragmentanalysen ([Ready to run](#))

Auftragstypen: F1, F3

Formalitäten

Tragen Sie alle Proben-Informationen in unser [TSM-System](#) ein. Die erhaltene Auftragsnummer vermerken Sie bitte auf Ihrem Blockzettel sowie Ihrer Reaktionsplatte. Geben Sie die vorbereitete **Reaktionsplatte** und den **Blockzettel** bei uns ab.

Information zur Probe

Bitte tragen Sie den **Probennamen** ins TSM-System ein.

Folgende Zeichen sind zulässig:

Buchstaben, Zahlen, Punkte und Unterstriche

**Alle anderen Zeichen (z.B. , @ & oder Leerzeichen)
können nicht verwendet werden!**

Im **Kommentarfeld** können Sie wichtige Informationen zu Ihren Proben eintragen.

Bitte beachten Sie, dass die Reaktionsplatte spaltenweise (im 8er-Raster) analysiert wird. Beispiel: Probe 1 ist auf Position A01; Probe 12 auf Position D02. Daher bitte auch beim Pipettieren darauf achten.

Probenvorbereitung

Wir erhalten von Ihnen komplett vorbereitete ready-to-load-Proben, die von Ihnen mit Längenstandard versetzt und in der Regel mit **Formamid** (HiDi™ Formamid, Applied Biosystems, P/N 4311320) auf 20 µL aufgefüllt wurden.

Zum Einsatz kommen non-skirted 96-Well PCR Platten (z.B. Abgene, Thermo-Fast® 96, Non-Skirted; Cat.# AB-0600) oder davon abgeschnittenen Streifen.

Bitte beschriften Sie Ihre Platte oder den abgegebenen Streifen eindeutig mit der Auftragsnummer und markieren Sie die Position A01 (links oben) mit einem Kleber oder einem wasserfestem Stift idealerweise mit einem nicht alkohollöslichen Stift.

Wichtig: Keinen alkohollöslichen Stift, z.B. Edding, verwenden!

Bitte verschließen Sie die Reaktionsplatte (z.B. mit Klebefolie).

Achten Sie darauf, die Reaktionsplatte (nach Zugabe der markierten Probe) nicht übermäßig dem Licht auszusetzen.