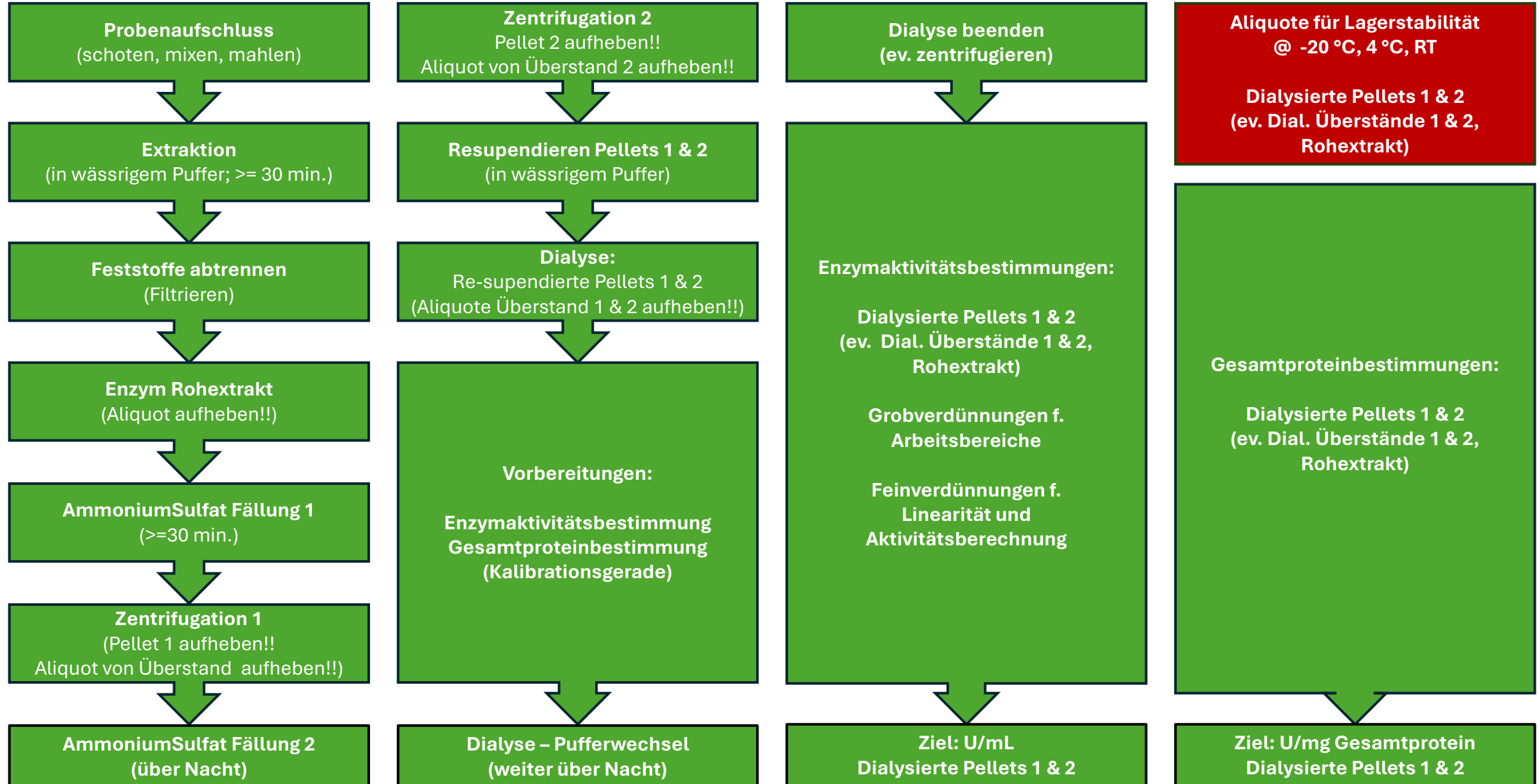
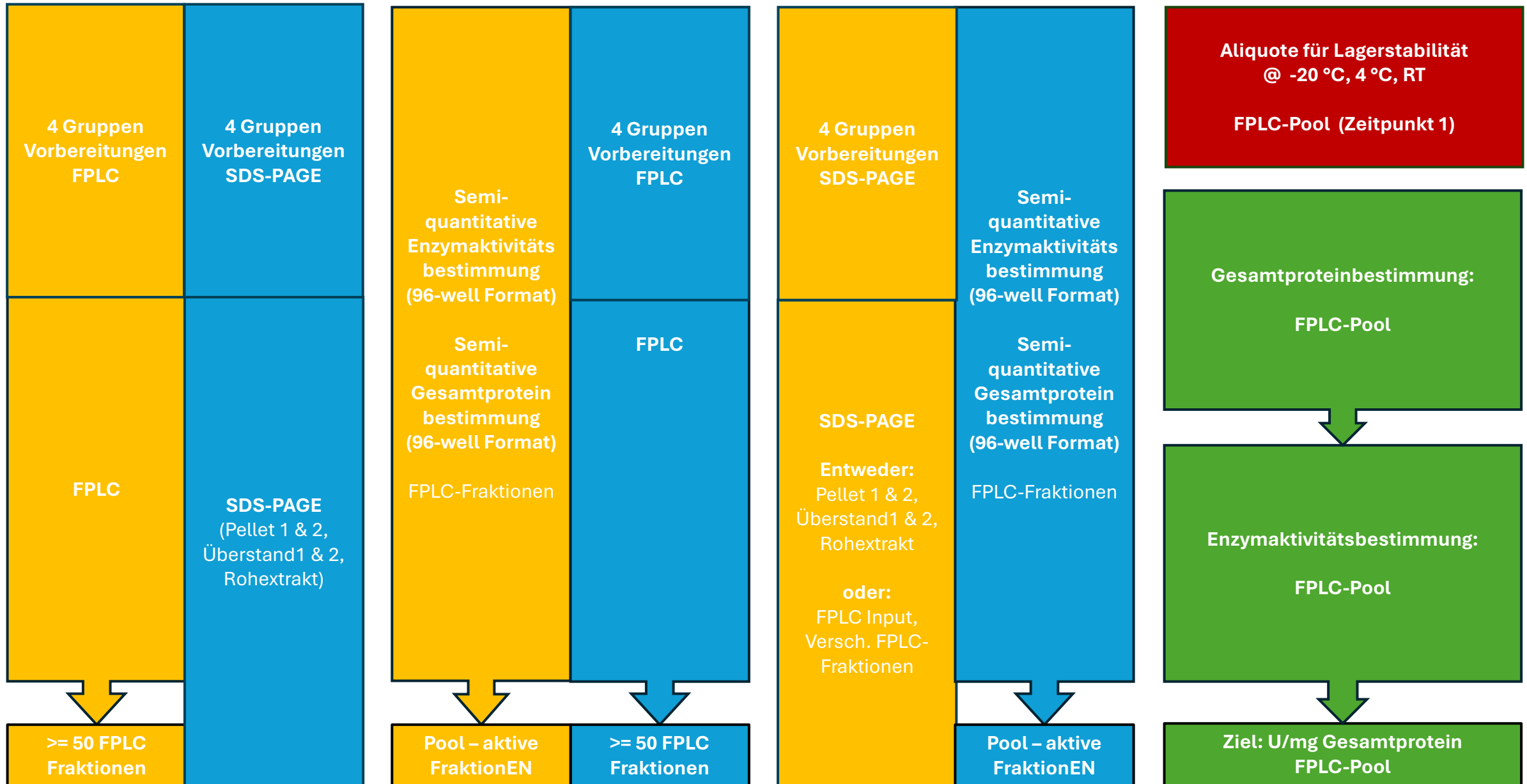


Woche 1 – Enzymreinigung 1



Woche 2 – Enzymreinigung 2

(Gruppen werden geteilt – je 4 Gruppen gelb und 4 Gruppen blau)



Woche 3 – Enzymkinetik

**Aliquote für Lagerstabilität
@ -20 °C, 4 °C, RT**

FPLC-Pool (Zeitpunkt 2)

pH-Optimum

Temperatur-Optimum

(FPLC-Pool)

Km-Wert Bestimmung

Tag1
(FPLC-Pool)

Km-Wert Bestimmung

Tag 2
(FPLC-Pool)

Lagerstabilitäten

Dialysierte Pellets 1 & 2
(ev. Dial. Überstände 1 & 2,
Rohextrakt)

FPLC-Pool
(Zeitpunkt 1, 2 und aktuell)