

Dokumentation der Qualitätskontrolle

ÄSQR

| | | |
|---|---------------------|---------------------------|
| Betreiber: Praxis Dr Isotopinski, Curieweg 5, 12345 Technetia | Kit: Tc-DTPA | Hersteller: GE Healthcare |
|---|---------------------|---------------------------|

| | | |
|--|--|--|
| Prüfmethode: System 1: ITLC-SG, Methylethylketon System 2: ITLC-SC, 0,9% NaCl | Prüfung nach Herstellerangabe <input checked="" type="checkbox"/> alternative QK-Methode <input type="checkbox"/> | |
|--|--|--|

| | |
|---|---|
| Berechnungsformel: System 1: $\frac{Akt.Front}{Akt.Front+Akt.Start} \times 100 = \% TcO4$ System 2: $\frac{Akt.Start}{Akt.Start+Akt.Front} \times 100 = \% Tc - Kolloid$ gesamt: $100\% - \% TcO4 - \% Tc - Kolloid = \% Tc - DTPA$ | Referenzwert der radiochemischen Reinheit: ≥ 95 % |
|---|---|

| Datum | Kit Ch.-Nr. | Zeitpunkt des Ansatzes | Methode | Start - UG [MBq] | Front -UG [MBq] | Ergebnis [%] | | Signum |
|------------|-------------|------------------------|---------|------------------|-----------------|-----------------|----------|-------------|
| | | | | | | System 1 bzw. 2 | Gesamt % | |
| 29.02.2017 | ABCDE12345 | 7:45 | MEK | 1,67 | 0,02 | 1,2 | 97,2 | Heinzelmann |
| | | | NaCl | 0,03 | 1,87 | 1,6 | | |
| | | | MEK | | | | | |
| | | | NaCl | | | | | |
| | | | MEK | | | | | |
| | | | NaCl | | | | | |
| | | | MEK | | | | | |
| | | | NaCl | | | | | |
| | | | MEK | | | | | |
| | | | NaCl | | | | | |
| | | | MEK | | | | | |
| | | | NaCl | | | | | |