

Inhaltsverzeichnis

1	Arbeitsweise und Design von Shewhart-Regelkarten	3
2	Shewhart-Karten zur Streuungsüberwachung bei fehlerfreien Qualitätsdaten	6
2.1	<i>S</i> -Karte	6
2.2	<i>R</i> -Karte	7
3	Shewhart-Karten zur Streuungsüberwachung bei Auftreten von Meßfehlern	8
3.1	<i>S</i> -Karte	9
3.2	<i>R</i> -Karte	11
3.3	Beispiel	12
4	Zweispurige Shewhart-Karten	15
4.1	\bar{X} - <i>S</i> -Karte bei fehlerfreien Qualitätsdaten	15
4.2	\bar{X} - <i>S</i> -Karte bei Auftreten von Meßfehlern	18
5	Ausblick auf offene Fragestellungen	23
6	Literaturverzeichnis	24