

DIN ISO 6199:2008-12 (D)

Mikrographie - Verfilmung von Schriftgut auf 16-mm- und 35-mm-Mikrofilm vom Silber-Gelatine-Typ - Verfahrensweisen (ISO 6199:2005)

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Vorbereitung der Dokumente	7
5 Voraussetzungen der Mikroverfilmung	7
5.1 Rohfilmmaterial	7
5.2 Aufnahmearten und Bildlage	7
5.2.1 Aufnahmearten	7
5.2.2 Bildlage	10
5.3 Codierung des Mikrorollfilms	10
5.4 Bildnummerierung	10
5.5 Bildpositionierung	10
5.6 Bildsteg	10
5.7 Markierung von Kanten	10
5.8 Abbildungsmaßstab	10
5.9 Dokumentengröße	11
5.9.1 Allgemeines	11
5.9.2 Aufnahmeart Simplex in Durchlaufkameras	11
5.9.3 Aufnahmeart Simplex bei Schrittschaltkameras	12
5.9.4 Codierung der Aufnahmeart Simplex	14
5.9.5 Aufnahmearten Duplex, Duo und Duo-Duplex in Durchlaufkameras	14
6 Aufnahmeverfahren	15
6.1 Aufnahme von Dokumenten auf mehr als einer Mikrofilmrolle	15
6.2 Vor- und Nachspann	15
7 Reihenfolge der Mikroverfilmung	15
7.1 Informationsfelder und Bildzeichen	15
7.2 Testfeld für die Archivierungsprüfung	16
7.3 Wiederholungen	16
7.4 Informationsfelder	17
7.4.1 Allgemeines	17
7.4.2 Bildzeichen für den Rollenanfang	17
7.4.3 Bildzeichen für den Beginn der Fortsetzung	17
7.4.4 Informationsfeld für die Rollenummer	17
7.4.5 Informationsfeld für den Titel	17
7.4.6 Optionale Sonderfelder	17
7.4.7 Prüffeld (Testtafel)	18
7.4.8 Dokumente und zugehörige Informationsfelder	18
7.4.9 Dokumentenzählung (Zählvorrichtung)	18
7.4.10 Bildzeichen für das Ende der Fortsetzung	18
7.4.11 Bildzeichen für das Rollenende	18
8 Mikrofilm für Digitalisierungszwecke (Scanning master)	18
8.1 Kameras zur Herstellung von Mikrofilmen für Digitalisierungszwecke	18
8.2 Bildnummerierung	19
8.3 Positionierung	19
8.4 Kantenerkennung	19
8.5 Informationsfelder	19

8.5.1	Prüffeld (Testtafel)	19
8.5.2	Dokumentenzählfeld.....	19
8.6	Bilddichte.....	19
8.7	Schiefelage	20
8.8	Auflösung	20
9	Schweißstellen	20
10	Positionierung der Dokumente auf der Auflagefläche der Kamera.....	20
11	Wicklung	21
12	Qualitätskontrolle	21
13	Rechtliche Zulässigkeit.....	21
Anhang A (informativ) Vorbereitung der Dokumente		22
Anhang B (informativ) Auflösung		24
B.1	Allgemeines	24
B.2	Scannen von Mikrofilm	24
B.2.1	Allgemeines.....	24
B.2.2	Dokumente mit Graustufen.....	24
B.2.3	Dokumente mit handgeschriebenem Text	24
B.3	Auflösung des Mikrofilms	25
B.4	Qualitätsindex	25
B.4.1	Allgemeines	25
B.4.2	Berechnung	25
Literaturhinweise		26