



- ### Legende
- Mischwasserkanal
  - Mischwasserkanal (gemäß Finanzierungshilfesatz geplanter Kanalersatz)

### Zeichenerklärung

- Zustandskürzel nach ATV - M 143  
 A-2.7.2 Zustandskürzel für Kanäle und Leitungen
1. Stelle: Zustandsgruppe:
- A = Abzweig (Formstücke)
  - B = Rohrbruch, Rohrausbruch
  - C = Korrosion
  - D = Deformation
  - F = Fehlschluss
  - H = Hindernis
  - K = Kanalsanierungsmaßnahme
  - L = Lageabweichung
  - R = Risse
  - S = Stutzen
  - U = Undichtigkeit
  - V = Mechanischer Verschluss
  - W = Sonstiger Schaden
2. Stelle: Zustandsausprägung:
- A = Anschluss an Rohr
  - B = Ausbiegung
  - C = Verbindung
  - D = Sedimentation
  - E = Einringeln
  - F = Verfestigung
  - G = Dichtung
  - H = Horizontal
  - I = Inkubration
  - K = Klüftung
  - L = Längs-, Axial-, Fugemörtel
  - M = Nicht fachgerecht ausgeführt
  - n = Nicht fachgerecht saniert
  - O = Außen
  - P = Wurzelneinbruch
  - Q = Quer-, radial-, R = Riss
  - S = Scherbe
  - T = Einsatz
  - U = Undurchlässig, verschlossen
  - V = Vertikal
  - W = Rohrwandung, Bauwerkswandung
  - X = Risse, von einem Punkt ausgehend
  - Z = Kreuzung von Versorgungsleitungen und Kabeln
3. Stelle: Undichtigkeitsangaben
- A = Sichtbarer Wasserausritt
  - B = Boden sichtbar
  - D = Eindringendes Wasser sichtbar
  - F = Feuchtigkeits sichtbar
  - G = Geröll
  - M = Eindringendes Wasser sichtbar mit Bodeneintrag
  - S = Sand
  - U = Altschlamm, Altschlamm sichtbar
  - = keine Angabe zur Undichtigkeit möglich
4. Stelle: Lage im Profil, Sonstiges
- A = Längs, Axial
  - F = Fremdwasser
  - G = Grundwasser
  - H = Horizontal
  - L = Linker Kämpfer
  - O = Schneid, oben
  - P = Spiralförmig
  - Q = Quer, Radial
  - R = Rechter Kämpfer
  - S = Rückbau (in m)
  - U = Stöße, unten
  - V = Vertikal
  - = Gesamter Rohrumfang
5. Stelle: Schadensklasse
- A = Anfang Streckenschaden
  - E = Ende Streckenschaden
  - G = Schaden in der gesamten Halblänge
  - R = Schaden über die gesamte Baulänge des Rohres

Index	Änderung	Datum	Name

<b>LORENZ</b> INGENIEURBÜRO FÜR BAUWESEN UND WASSERWIRTSCHAFT			
Beratung – Planung – Bauleitung			
Südenstrasse 16, 34587 Felsberg Postfach 13 29, 34585 Felsberg Telefon (0 56 62) 93 14 23 Telefax (0 56 62) 93 14 24 kontakt@ingenieurbuero-lorenz.de www.ingenieurbuero-lorenz.de			
Datum:	Name:	Maßstab:	Blatt:
August 2012	Bernhardt	1 : 500	1
Gezeichnet:	Geprüft:	Anlage:	Blatt:
Datenauftrag:			

Auftraggeber:	<b>Gemeinde Schenkelsfeld</b> Kreis Hersfeld-Rotenburg	Der Planverfasser:
Bauvorhaben:	<b>Kanalsanierung</b> Gemeinde Schenkelsfeld OT Schenkelsfeld, 9. + 10. Straße	Der Bauherr:
Planbezeichnung:	<b>Kanalbestand-Schadensplan</b>	Datum d. Planes: August 2012