Zeichenerklärung

Kanalbestand

Hauptkanal

- 42,1 ‰ / 44,80 m / DN 200 STZ / 8S 15.2 — vorh. Schmutzwasserkanal mit Kontrollschacht der Fließrichtung, der Haltungsbezeichnung, der Haltungslänge, des Durchmessers, des Werkstoffes sowie des Gefälles
- 41,7 ‰ / 44,80 m / DN 300 B / 8R 15.1 — vorh. Regenwasserkanal mit Kontrollschacht der Fließrichtung, der Haltungsbezeichnung, der Haltungslänge, des Durchmessers, des Werkstoffes sowie des Gefälles
- 8S 15.2 / D 88,09 / S 86,07 — vorh. Schmutzwasser-Kontrollschacht mit Angabe der Schachtbezeichnung, der Deckelhöhe sowie der Sohlhöhe
- 8R 15.1 / D 88,08 / S 86,35 — vorh. Regenwasser-Kontrollschacht mit Angabe der Schachtbezeichnung, der Deckelhöhe sowie der Sohlhöhe

Hauskontrollschächte

- 8R 16.1HR01 — vorh. Regenwasser-Hauskontrollschacht mit Angabe der Schachtbezeichnung, sowie der Sohlhöhe soweit bekannt

Anschlussleitungen

- 3,80 m / DN 150 STZ — vorh. Schmutzwasseranschlussleitung mit Angabe der Fließrichtung, der Leitungslänge, des Durchmessers sowie des Werkstoffes
- 3,40 m / DN 150 B — vorh. Regenwasseranschlussleitung mit Angabe der Fließrichtung, der Leitungslänge, des Durchmessers sowie des Werkstoffes

Kanalerneuerung

Hauptkanal

- 42,7 ‰ / 44,80 m / DN 200 PP / 8S 15.2 — gepl. Schmutzwasserkanal mit Kontrollschacht der Fließrichtung, der Haltungsbezeichnung, der Haltungslänge, des Durchmessers, des Werkstoffes sowie des Gefälles
- 41,7 ‰ / 44,80 m / DN 300 B / 8R 15.1 — gepl. Regenwasserkanal mit Kontrollschacht der Fließrichtung, der Haltungsbezeichnung, der Haltungslänge, des Durchmessers, des Werkstoffes sowie des Gefälles
- 8S 15.2 / D 88,09 / S 86,07 — gepl. Schmutzwasser-Kontrollschacht mit Angabe der Schachtbezeichnung, der Deckelhöhe sowie der Sohlhöhe
- 8R 15.1 / D 88,08 / S 86,35 — gepl. Regenwasser-Kontrollschacht mit Angabe der Schachtbezeichnung, der Deckelhöhe sowie der Sohlhöhe

Anschlussleitungen

- 4,60 m / DN 150 PP — gepl. Schmutzwasseranschlussleitung mit Angabe der Fließrichtung, der Leitungslänge, des Durchmessers sowie des Werkstoffes
- 3,60 m / DN 150 PP — gepl. Regenwasseranschlussleitung mit Angabe der Fließrichtung, der Leitungslänge, des Durchmessers sowie des Werkstoffes
- gepl. Rückbau

Bezeichnungen

- AP - Anschlusspunkt
- SE - Straßeneinlauf
- NN - nicht bekannt
- RV - Rohrende verschlossen

Planung Straßenbau

- Planungsbereich
- Grün- / Nebenflächen
- Entwässerungsmulde
- Mittelrinne mit Ablauf
- vorh. Baum

Versorgungseinrichtungen

- gepl. Trinkwasserleitung, ÜWL Stand 17.03.2026
- vorh. Trinkwasserleitung
- vorh. Gasleitung
- vorh. Gasleitung (stillgelegt)
- vorh. E-Leitung Niederspannung
- vorh. E-Leitung Mittelspannung
- vorh. Fernmeldekabel
- vorh. Straßenbeleuchtung
- vorh. Fernmeldekabel (Dt. Glasfaser)

Straßenplanung Stand 19.05.2026 übernommen.

Hinweis Kartengrundlage / Kanalnetz

- Koordinatensystem: UTM (ETRS89)
- ALK-Daten, Stand Marz 2022
- Kontrollmessung im UTM-System, Pabsch Ingenieure Januar 2023

- TV Inspektion: von T Umweltdienste GmbH, 09/2022
- Die Inspektion der Anschlussleitungen und Aufnahme der Leitungsverläufe erfolgte mittels Rohrverlaufsmessung

Index	Änderung	gezeichnet	Freigabe
00	Grundplan		

Die Katasterunterlagen wurden dem Amtlichen Liegenschaftskatasterinformationssystem (ALKIS) entnommen und sind daher unverbindlich. Für die genaue Lage der Grenzen ist eine Grenzfeststellung einzuleiten.

Quelle: Auszug aus dem Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung © 2025 LGLN

Weitergabe und Vervielfältigung der Zeichnung sowie Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts sind ohne unsere ausdrückliche Genehmigung nicht gestattet!

Ausschreibung

Gemeinde Harsum

Erneuerung der Schmutz- und Regenwasserkanalisation in Machtsum-Wiesengrund

Lageplan Kanalerneuerung

Proj.-Nr.:	3952
Zeichn.-Nr.:	60-0303-00
Maßstab:	1:250
Datum:	29.07.2026

bearbeitet	gezeichnet	geprüft

© GEONAS, LP Kanalsanierung.dwg 30.07.2026 (Maßgeblich: PDF/A-1B)