

Umweltziele 2025 – Netz Halle

Bereich	Umweltziel 2025	Maßnahme	Zeitraum
Bodenschutz	Verminderung potentieller Bodenverunreinigung durch Gasleitungen aus Stahl im Gebiet	• Erkennen von Undichtigkeiten durch Intensivmessungen auf einer Gas-Hochdruckleitung	12/2025
		• Außerbetriebnahme von 300 m Gas-Niederdruckleitung	12/2025
		• Gasspüren im Hochdrucknetz um Methanemissionen zeitnah zu detektieren und zu beseitigen	12/2025
		• Nachumhüllungen an Gas-Hochdruckleitungen im Zuge von Fremdbaumaßnahmen mit Freilegung des Leitungsbestandes	12/2025
		• Weitere sukzessive Überprüfung von 5 Ein- und Ausgangsformstücken sowie kathodisch ungeschützten RL-Abschnitten auf mögliche Korrosionsschäden; Ziel für 2025: 5 GDRA	12/2025
	Verminderung potentieller Bodenverunreinigung durch Wechsel bzw. Rückbau von Massekabeln	• Wechsel bzw. Rückbau von Massekabeln	12/2025
Ressourcenschonung	Einsparung von Energie, Wasser und Zeit bei Erbringung der Dienstleistung Netzstrategie	• Aufbau einer Fernüberwachung der kathodischen Korrosionsschutzanlagen (KKS-Anlagen) zur Einsparung von Fahrtwegen und Zeit für die zweimonatige Funktionsprüfung der Anlagen	12/2025
		• Ziel für 2025: mind. 6 KKS-Anlagen mit Übertragungstechnik ausstatten	
	Einsatz neuer Technik mit umweltschonender Technologie	• Optimierung von Wartungs- und Instandhaltungsmaßnahmen und damit Reduktion der Materialbeschaffung durch Anpassung der Wartungszyklen unter Zuhilfenahme der gesammelten Erfahrungswerte der letzten Jahre. • Ausweiten des mobilen Arbeitens (MoA), um die Zeit und Strecke zum Einsatzort zu reduzieren	12/2025
Materialeffizienz	Haltung oder Verringerung des aktuellen mitarbeiterspezifischen Papierverbrauchs von 2.092 Blätter/ MA	• Konkrete Erfassung des Papierverbrauchs und verstärkte Bewusstseinsbildung betreffend „papierloses Büro“ sowie weitere Prozessoptimierung in Richtung rein digitaler Bearbeitung	12/2025
Abfall	Optimierung der Abfalltrennung und ihrer Dokumentation	• Die Abfallmengen für Baumaßnahmen sollen auch 2025 noch detaillierter erfasst werden	12/2025
		• Aufgrund der Novellierung der Gewerbeabfallverordnung im Jahr 2025 ergeben sich neue Anforderungen an Unternehmen. Die erforderlichen Änderungen werden geprüft und umgesetzt.	12/2025
		• Die Optimierung der Abfalltrennung der Büros und Teeküchen im Technischen Betriebshof soll weiter vorangetrieben und vereinheitlicht werden. Dies wird bis zum Abschluss der dortigen aktuellen Baumaßnahme weiterverfolgt.	12/2025
		• Es ist eine interaktive Karte für die Standorte der Abfallsammelbehälter geplant, welche dann im Intranet abrufbar sein soll.	12/2025

Umweltziele 2025 – Netz Halle

Bereich	Umweltziel 2025	Maßnahme	Zeitraum
Emissionen	Haltung oder Steigerung der aktuellen mitarbeiterspezifischen CO ₂ -Einsparung pro Jahr von 50 kg CO ₂ /MA	Verstärkte Nutzung der Elektro-Dienstfahräder, privaten Leasing-Räder und weitere Teilnahme an der Stadtwerke-Aktion „Aktive Stadtwerker radeln zur Arbeit“, sowie Nutzung emissionsfreier bzw. emissionsoptimierter Fahrzeuge, sofern verfügbar	12/2025
	Weitere Verbesserung der Energieeffizienz und Umweltverträglichkeit des Anlagebestandes	Einsetzung neuen Ortsnetztransformatoren nach Ökodesign-Verordnung bei Neubau und Ersatz	2014 – 2033 (fortlaufend)
	Umsetzung der neuen EU-Verordnung über fluorierte Treibhausgase - F-Gas-Verordnung ((EU) 2024/573)	- Umsetzung der Netzgesellschaft Halle → Ab 01.03.2024 kein neuer Einsatz von Schaltanlagen mit derartigen Gasen geplant. Alternativen sind zukünftig luftisolierte Schaltanlagen bzw. Schaltanlagen, die diese Verordnung erfüllen. - Erarbeitung geeigneter Kennzahlen zum Monitoring des SF₆-Rückgangs im Anlagenbestand	fortlaufend
	Maßnahmen durch Meisterbereich Gas: Reduzierung und Vermeidung von Methanemissionen	Durch einen optimierten Prüfablauf sowie den Einsatz innovativer Technologien kann die emittierte Methanmenge erheblich reduziert oder vollständig vermieden werden.	fortlaufend
	Umstellung des Fuhrparks	Weitere sukzessive Umstellung unseres Fuhrparks auf alternative Antriebe	fortlaufend
	NEU: Fernwärmenetzausbau	- Weiterer Ausbau des Fernwärmenetzes um 4.000 Trassenmeter (2 x 4.000 Meter) - Einrichtung von 60 Neuanschlüssen	31.12.2025
Sicherheit	Erhöhung der Sicherheit aller Bürger	- Einbau von 140 weiteren Gasströmungswächtern (auch erdverlegte) zur Manipulationserschwerung und Schadensminimierung in Folge Einwirkungen Dritter. 320 km Abspüren Gasniederdrucknetz und Hausanschlüsse - Instandsetzung von 5 Erdungsanlagen an ausgewählten GDRA	12/2025
Energieeffizienz	Einsparung eigener Energieverbrauch	Umrüstung Beleuchtung an EGT/GDRA auf LED; Ziel für 2025: EGT Selkestraße	12/2025
	weitere Optimierung der Anlagen zur Gasvorwärmung	Fahrweise modifizieren, Anlagentechnik erneuern, Netzfahrweise und Anlagenanforderung optimieren	fortlaufend