

Abfallwirtschaft Stuttgart
Heinrich-Baumann-Straße 4 | 70190 Stuttgart

Stuttgart, 29. Juli 2025

Deponie Erbachtal in Waiblingen-Neustadt/Hohenacker

Vorher-Nachher-Dokumentation in Bildern zum investiven Förderprojekt

Nachfolgend ist mit einigen Bildern der Zustand vor der Baumaßnahme, während der Baumaßnahme sowie nach Abschluss der Baumaßnahme dargestellt. Um dieses Dokument nicht zu überfrachten wurde hier nur eine Auswahl zusammengestellt.

Vor der Baumaßnahme

Schwachgasbehandlungsanlage



Bestandsanlage CHC-10 der Firma Lambda

Gasregelstation, wird neu erstellt, vorgesehener Bereich



Bereich für die neue Gasregelstation

Gasleitungen, werden neu erstellt, daher beispielhaft vorgesehener Bereich



Bereich für Transportleitung von der Gasregelstation zur Schwachgasbehandlungsanlage

Während der Baumaßnahme

Gasregelstation



Aushub und vorbereitende Maßnahmen Erdungsanlage für Gasregelstation



Verdichten der Aufstellfläche vor Anlieferung



Anlieferung und Aufstellen der Gasregelstation



Aufbau der Gasmessstrecke in der Gasregelstation



Anlieferung und Montage des Deckels



Umzäunung der Gasregelstation zum Schutz vor Unbefugten

Gasbrunnen



Bohrung für die Gasbrunnen mit paralleler Einbringung eines Schutzrohres



Einbringen des Brunnenrohres



Arbeiten zur fachgerechten Abdichtung der Durchdringungen im Zuge der Brunnenbohrungen



Schichtweises Verfüllen und Verdichten des Bohransatzpunktes



Vorbereitende Arbeiten zur Stellung der Betonschachtringe um den Brunnenkopf



Stellen des ersten Betonschachtrings um den Brunnenkopf zur weiteren Verfüllung



Gasbrunnen Nummer 7, Ansicht von oben

Gasleitungen



Abgrenzungen des Baufeldes für Transportleitungsbau, Sicht von Kuppe



Abgrenzungen des Baufeldes für Transportleitungsbau von der Gasregelstation zur Schwachgasbehandlungsanlage, Sicht von unten



Rohrgraben mit parallel verlegten Sammelleitungen der Gasbrunnen zur Gasregelstation



Wiederverfüllen des Rohrgrabens mit Sandschutzschicht und Trassenwarnband



Abschnittsweiser Aushub Rohrgraben, Ausbildung Rohrauflager, Einlegen Transportleitung



Wiederverfüllen des Rohrgrabens mit Sandschutzschicht und Trassenwarnband



Einlegen der Transportleitung zum Standort der neuen Schwachgasbehandlungsanlage



Wiederverfüllen des Rohrgrabens mit Sandschutzschicht und Trassenwarnband



Anschlussbereite Transportleitung für neue Schwachgasbehandlungsanlage

Schwachgasbehandlungsanlage



Vorbereiten der Standfläche für die neue Schwachgasbehandlungsanlage



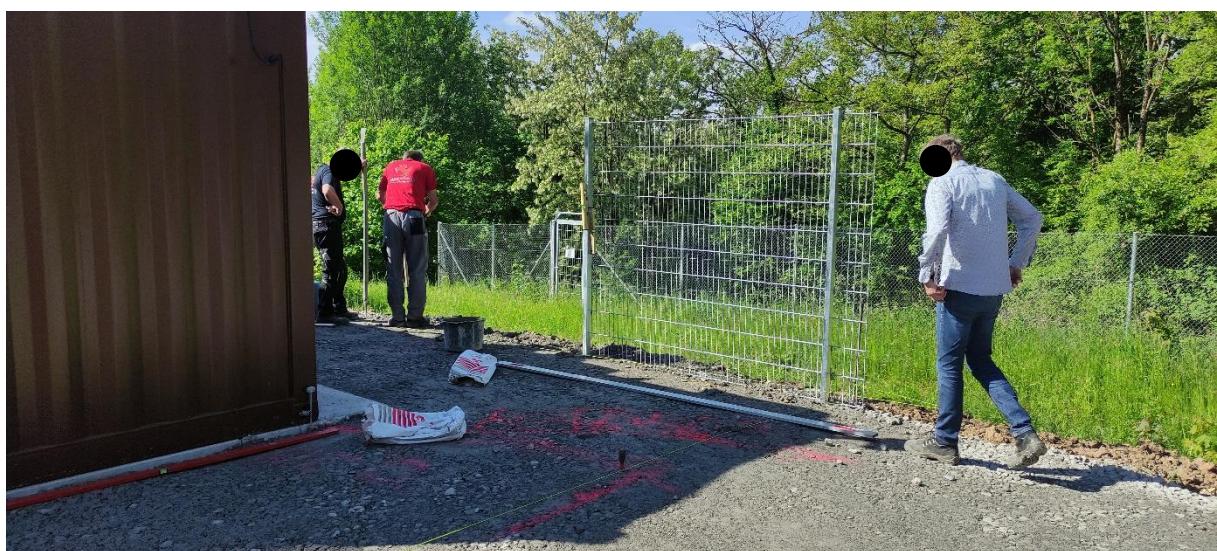
Aufstellen des Anlagencontainers mittels Autokran



Absetzen des Kamins in den Anlagencontainer zur Montage vor Ort



Anlagencontainer innen, Maschinenraum, Blick von Eingangstüre



Beginn der Zaunmontage um die Schwachgasbehandlungsanlage

Nach der Baumaßnahme

Schwachgasbehandlungsanlage



Schwachgasbehandlungsanlage, Ansicht von vorne



Schwachgasbehandlungsanlage, Ansicht von schräg oben



Gasschrank



Maschinenraum der Schwachgasbehandlungsanlage, Sicht in Richtung Kamin

Gasregelstation



Gasregelstation mit Umzäunung, Ansicht von vorne



Gasregelstation mit geöffnetem Deckel, Ansicht von oben

Gasbrunnen



Gasbrunnen mit Umzäunung, Ansicht von vorne



Gasbrunnen geschlossen, Ansicht von oben



Gasbrunnen geöffnet, Ansicht von oben

Gasleitungen



Bereich der Gastransportleitung, bereits wieder überwiegend begrünt