



- Legende Bestand:**
- OK Bestand
 - Dargestelltes Höhenniveau (hier exemplarisch: Oberkante Bestandsgelände)
 - Höhenlinien Bestandsgelände
 - Gefällrichtung mit Angabe des Gefälles
 - Wasser unbelastet (Grabensystem Moorfleet)
 - Wasser belastet (Grabensystem Deponie Feldhofe)
 - Pachtfläche im Eigentum der Freien und Hansestadt Hamburg
 - Anlagenzaun
 - Freileitung HEW 110 KV
 - Grundstücksgrenze der HPA im Bereich der Deponiefäche
 - Deponiegrenze
 - Entlastungsdränage, Spülschicht
 - Spülschicht Basisdränage
 - Revisionschächte Basis- und Subdränage
 - Verbindungsschächte Basale Sohlrdränage (V25 existiert nicht)
 - Verbindungsschächte Altspülfeldränage
 - Zentralschacht
 - Ablaufleitung Zentralschacht
 - Vertikalbauwerke zur Gasfassung (Gasfassung oberhalb der KDB)
 - Zentrales Verteilerbauwerk zur Gasfassung Ebene 6 (oberhalb der KDB)
 - Gasanschluss (Gaseben 6, oberhalb der KDB)
 - Vertikalbauwerke zur Gasfassung (Gasfassung unterhalb der KDB)
 - Vertikalbauwerke zur Gasfassung unterhalb der KDB (Gasfassung aus Basisdränung und Profildrängerkörper) Redundanz zum VB9
 - Grundwasseremessstelle HPA
 - Inklinometer- und Setzungsmessstelle
- Legende Planung:**
- Dargestelltes Höhenniveau (Oberkante Planung)
 - 1,00 m - Höhenlinien OK 3. Baggergutlage
 - 5,00 m - Höhenlinien OK 3. Baggergutlage
 - Geländebuchranken OK 3. Baggergutlage
 - Gefällrichtung mit Angabe des Gefälles
 - Höhenkote OK 3. Baggergutlage
 - Achse Deponieumfahrung
 - Stationierung Deponieumfahrung
 - Achshauptpunkte mit Angabe des Radius
 - Deponiekörperschnitte, die Schnittführung der Schnitte A, C und D entspricht der Schnittführung aus dem Genehmigungsantrag von 1999. Die Schnitte B und E aus dem Genehmigungsantrag von 1999 sind lagemäßig im Schnitt ZS2 dargestellt. Siehe Plan Nr. 200 bis 220.
 - Deponiekörperlängsschnitte, die Schnittführung des Schnittes ZS1 entspricht der Schnittführung aus dem Genehmigungsantrag von 1999. Siehe Plan Nr. 230 und 240.
 - Gasfassungssystem hier: Exemplarische Darstellung der 6. Gasebene oberhalb der 3. Einlagerungsschicht
 - Gasdrängengeleitung Strang 5, Ebene 6
 - Gasdrängengeleitungen gleiches Vollkreisrohr, oberhalb der KDB mit Angabe des Materials, des Außendurchmessers (da), der Druckstufe (SDR) sowie des mittleren Gefälles und der Gefällrichtung
- Legende Planung Betriebsfläche:**
- Straßen und Wege, Asphaltbauweise
 - Straßen und Wege, Pflasterbauweise
 - Straßen und Wege, Grünschotterbauweise (Schotterterrassen)
 - Straßen und Wege, Schotterbauweise
 - Im Rahmen des Betriebsflächenkonzeptes neu gestaltete Grünfläche
 - Gebäude und bauzeitliche Container
- Hinweis:**
- Lagestatus: 320_HPA (lokales Netz), Höhenbezug: m NNH
- Grundlagen der Planerstellung sind Bestandsaufmaße der HPA vom 13.03.15, 27.06.2017 sowie vom Jahr 2024. Die Darstellung der DB-Halbe am nördlichen Deponierand stammt aus dem Plan 72.30.719.2 vom 11.02.2008. Die hinterlegten Katastergrenzen wurden durch HPA im Mai 2017 zur Verfügung gestellt.

Zeichnung-Nr.: DF-PL-GP+DB-LP-115

Hafenplan

Überichtsplan HAFEN HAMBURG 1:2000

Prüfvermerke:

Auftragnehmer / Planverfasser / ausführende Firma:	Gezeichnet: Bøe
Umtec	Bearbeitet: Becker
Umtec Prof. Dr. Sasse Konzepte	Geprüft: Sasse
Partnerschaft Berater Ingenieure und Geodäten mbH	
Universitätsallee 18	
20359 Bremen	
Tel. Nr. 0421 / 20759-0	

Bauwerk / Baumaßnahme:

Kapazitätserhöhung
Baggergutmonodeponie Feldhofe
Genehmigungsplanung
Bauart: Deponiebauwerk
Darstellung: Lageplan OK 3. Baggergutlage (vor Setzung) inkl. Gasfassung (Ebene 6)

Zeichnung-Nr.: DF-PL-GP+DB-LP-115
Maßstab: 1 : 2.000
Lagestatus: 320

Gezeichnet: Heilmann LD-1
Bearbeitet: Borchert
Geprüft: Borchert

Hamburg, den 04.11.2024

Hamburg Port Authority A.&R.
Land-side Treatment and Disposal /
Baggergutmonodeponie
Neuer Wandföhrn 4
20457 Hamburg

gez. Heilmann LD-1
(Name und Unterschrift)
Bauteil

Einleitstelle "Süd 1"
Drosselabflusspende: 5,0 l/s x ha
Ablauf Deponiekörperentwässerung: $RS_{\text{Einleitstelle}} = -0,30$ m NNH
Ablauf Schacht G2: $RS_{\text{Einleitstelle}} = -0,30$ m NNH
Ablauf Entsichtdränage: $RS_{\text{Einleitstelle}} = -0,60$ m NNH
Ablauf Klärtechnische Anlage: $RS_{\text{Einleitstelle}} = -0,30$ m NNH

Klärtechnische Anlage mit
- Sedimentationsanlage
(SED I und SED II)
- Trocknungsfläche
- Teilkörperanlage (TEKLA)

Einleitstelle "Süd 2"
Drosselabflusspende: 5,0 l/s x ha
Ablauf Reststrandgraben: $RS_{\text{Einleitstelle}} = -0,65$ m NNH

KAPAZITÄT ERHÖHUNG DEPOSITIEN, ERFOLG RECHNUNGSWEISE, DF-PL-GP+DB-LP-115