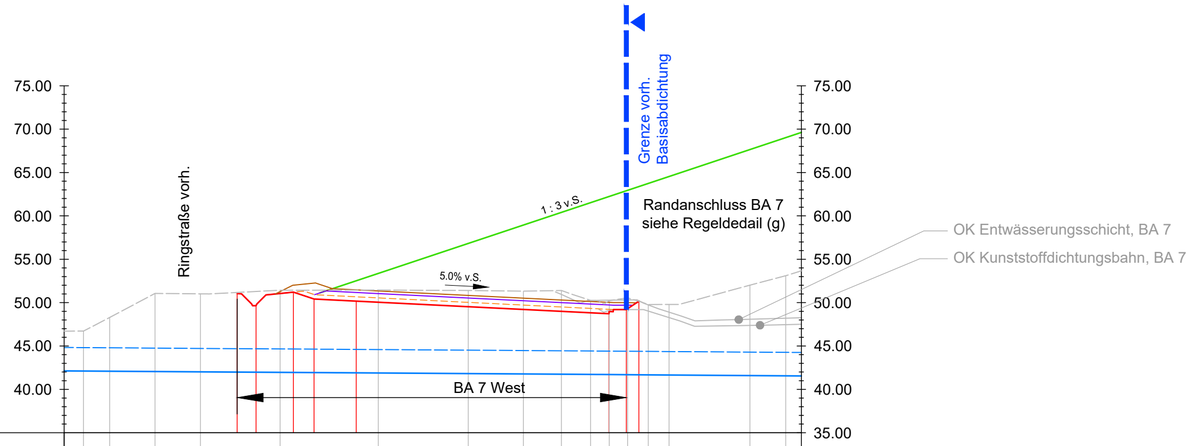
Höhenplan:
Schnitt D - D´

Station:
0+000.000 bis 0+085.000

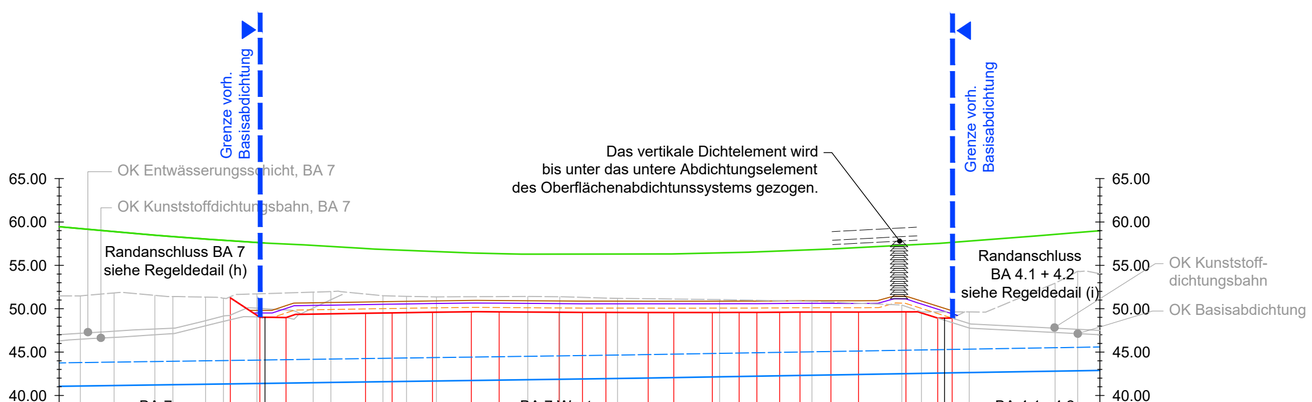


Bestand [mHN]	46.72	48.29	51.06	51.01	51.43	51.45	51.40	51.32	51.40	50.26	50.22	50.54	49.78	49.79	52.01	53.10
Stationierung [m]	0+002.23	0+005.24	0+010.48	0+015.72	0+024.89	0+036.23	0+046.60	0+052.95	0+057.33	0+060.71	0+062.85	0+064.97	0+067.35	0+069.75	0+079.08	0+083.20

Horizont 1 [mHN]	51.04	49.64	51.21	50.41	50.17	48.73	49.20	50.16
Stationierung [m]	0+019.95	0+022.12	0+026.43	0+028.82	0+033.67	0+062.82	0+064.82	0+066.27

Höhenplan:
Schnitt E - E´

Station:
0+000.000 bis 0+120.000



Bestand [mHN]	51.48	51.82	51.54	51.40	51.34	51.22	51.71	51.91	51.97	51.50	51.42	51.37	51.42	51.38	51.19	51.05	50.85	50.43	49.64	49.64	52.94	54.32	54.04
Stationierung [m]	0+002.44	0+006.34	0+011.04	0+013.11	0+016.88	0+018.95	0+022.80	0+029.29	0+031.33	0+037.34	0+040.05	0+043.51	0+054.03	0+057.73	0+064.38	0+076.15	0+086.80	0+097.16	0+099.42	0+104.93	0+114.83	0+117.45	0+119.98

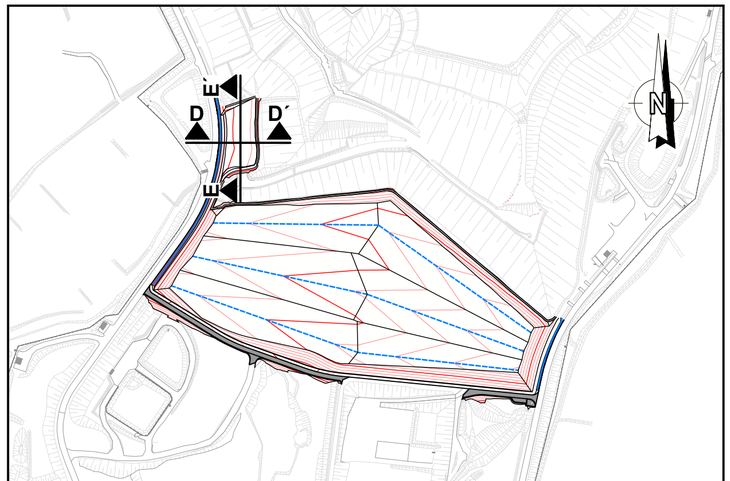
Horizont 1 [mHN]	51.26	49.01	48.98	49.48	49.52	49.60	49.65	49.64	49.59	49.57	49.57	49.57	49.56	49.57	49.57	49.58	49.60	49.62	49.61	49.61	49.64	48.92	48.92
Stationierung [m]	0+019.74	0+023.14	0+026.16	0+035.33	0+038.39	0+043.05	0+047.52	0+050.73	0+057.66	0+060.34	0+063.04	0+067.92	0+070.87	0+075.31	0+078.40	0+080.45	0+083.08	0+085.42	0+088.99	0+092.17	0+097.64	0+101.30	0+102.97

0 10 20 30 40 50 m

Legende

- Bestandgelände, Laufendhaltung Dezember 2023
- Horizont 1, das dargestellte Höhenniveau entspricht der Unterkante (UK) Basisabdichtung (= OK geologische Barriere) bzw. der OK Profilierung in den Rand- und Anschlussbereichen
- Horizont 2, das dargestellte Höhenniveau entspricht der Oberkante (OK) Kunststoffdichtungsbahn
- Horizont 3, das dargestellte Höhenniveau entspricht der Oberkante (OK) Entwässerungsschicht
- Horizont 4, das dargestellte Höhenniveau entspricht der Oberkante (OK) Schutzschicht bzw. der OK Endgestaltung in den Randbereichen (OK Randdamm)
- Grundwassergleichen gemäß dem Bericht "Aktualisierung der Hydroisohypsenpläne für die Grundwasserstockwerte der Deponie Ihlenberg" und dem Plan "Hydroisohypsenplan GWL 1.1" Fugro 2015
- maximal zu erwartender Grundwasserstand (HGW)
- 5,0% v.S. Gefällerichtung mit Angabe des Gefälles vor Setzungen
- Abfallprofilierung (Darstellung exemplarisch) Dargestellt ist die Kubatur bei vollständiger Ausnutzung des verändert zugeschnittenen DA 7

Übersichtslageplan M 1 : 5.000



Hinweis

Höhenbezug: HN76, Lagestatus: lokales Netz

Projekt

Deponie Ihlenberg - I 14/04
Basisbauabschnitt BA 7/8 Süd und BA 7 West

Auftraggeber
Ihlenberger Abfallentsorgungsgesellschaft mbH
IAG
Ihlenberg 1
23923 Selmsdorf
Tel. 038823/300
Fax 038823/30105

für den Antragsteller
Selmsdorf, den 05.09.2023
gez. H. Forster gez. i.V. M. Au
H. Forster i.V. M. Au

Planverfasser
Umtec | Prof. Biener | Sasse | Konertz
Partnerschaft Beratender Ingenieure und Geologen
Haferwende 7
28357 Bremen
Telefon: 0421 / 20759 - 0
E-Mail: info@umtec-partner.de

für den Planverfasser
Bremen, den 05.09.2023
gez. T. Sasse
T. Sasse

Projekt-Nr: U255017	Leistungsphase: Genehmigungsplanung	Datum: 21.08.2023
bearbeitet: Becker		Maßstab: 1 : 500
gezeichnet: Böe	Plandarstellung: Deponiekörperschnitt D - D´ und E - E´	Blatt: 2550GP230
geprüft QS: ros / geprüft vP/PL: ts		

U:\25h\U255017_IAG_Basis_BA_7_8\04_Pläne\CAD\03_EP_GP\2550GP100.dwg