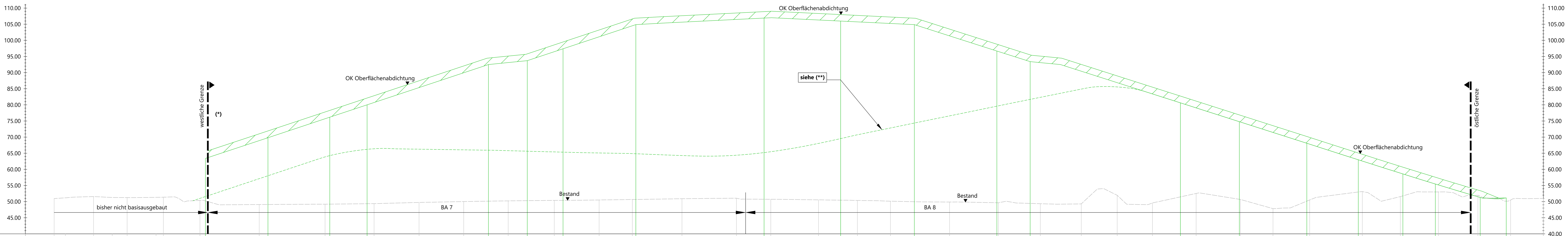
Höhenplan:
Schnitt F - F´

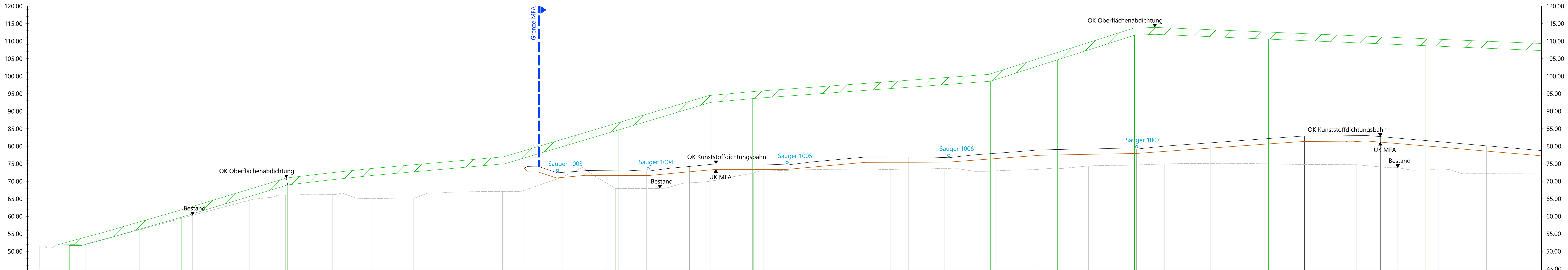
Station:
0+000.000 bis 0+470.000



Bestand [mHN]	51.18, 51.28, 51.33, 50.37, 49.10, 49.20, 49.37, 49.75, 50.03, 50.24, 50.37, 50.51, 50.66, 50.90, 51.05, 50.73, 50.54, 50.36, 50.13, 49.87, 49.64, 49.35, 49.29, 51.97, 49.59, 52.53, 50.66, 47.83, 50.52, 53.14, 51.56, 52.99, 51.94, 50.48, 50.99
Stationierung [m]	0+012.41, 0+026.90, 0+040.46, 0+054.06, 0+072.41, 0+092.79, 0+107.96, 0+121.89, 0+135.72, 0+149.49, 0+163.77, 0+177.66, 0+187.94, 0+203.30, 0+220.15, 0+230.79, 0+245.57, 0+257.62, 0+267.86, 0+286.14, 0+301.25, 0+314.26, 0+326.92, 0+338.04, 0+348.96, 0+362.49, 0+376.24, 0+386.28, 0+397.66, 0+413.95, 0+425.72, 0+437.49, 0+449.73, 0+459.85, 0+470.00
OK Kunststoffdichtungsbahn [mHN]	
Stationierung [m]	
UK Oberflächenabdichtung [mHN]	63.40, 69.81, 76.17, 80.01, 92.50, 93.70, 97.38, 104.88, 106.90, 105.98, 104.87, 96.69, 93.40, 80.62, 74.78, 68.09, 62.96, 58.59, 55.47, 51.30
Stationierung [m]	0+055.76, 0+075.12, 0+094.26, 0+105.81, 0+143.37, 0+155.40, 0+166.48, 0+189.01, 0+228.71, 0+252.42, 0+275.24, 0+300.79, 0+311.09, 0+357.62, 0+375.87, 0+396.77, 0+412.70, 0+426.49, 0+436.55, 0+450.44

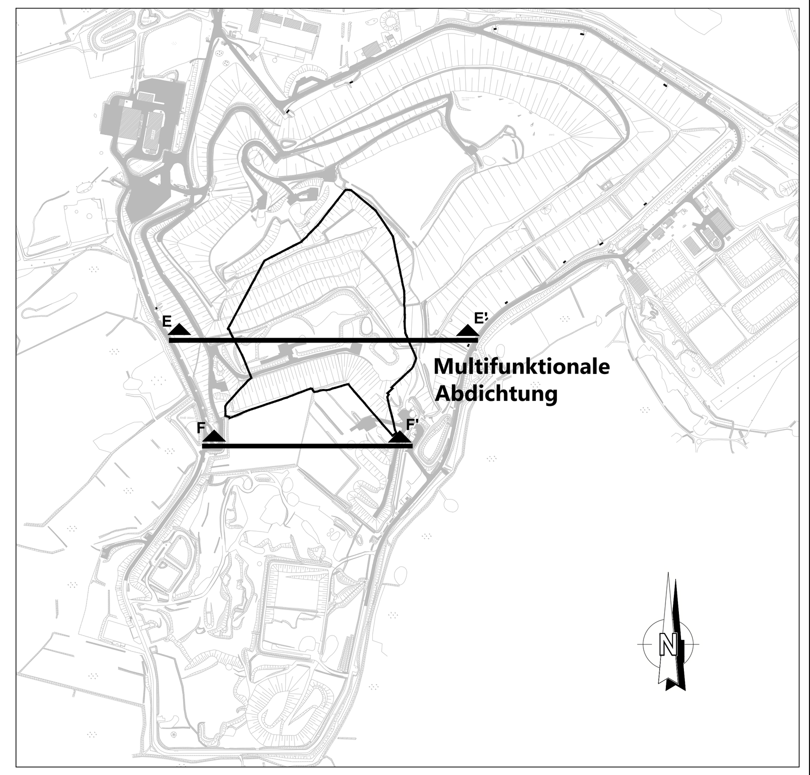
Höhenplan:
Schnitt E - E´

Station:
0+000.000 bis 0+432.000



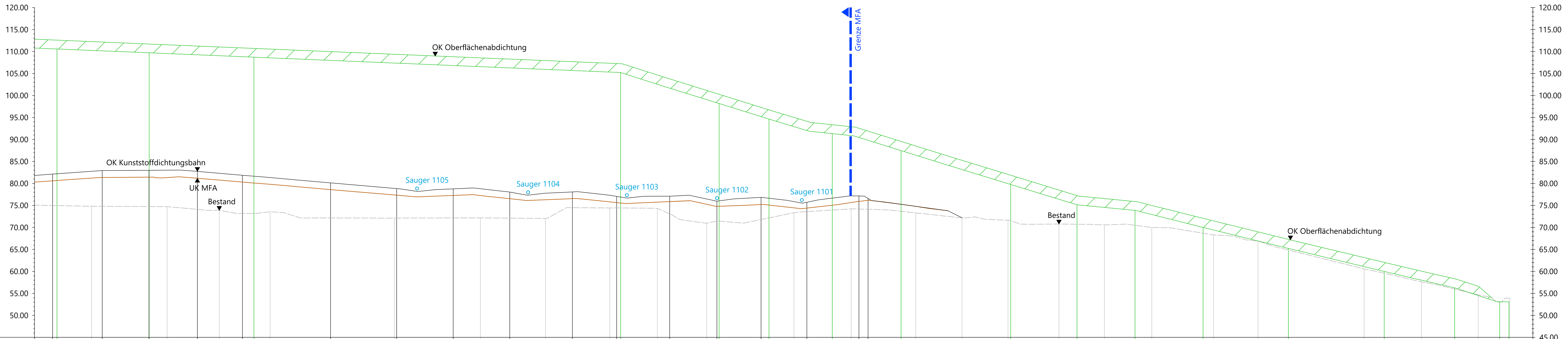
Bestand [mHN]	52.10, 56.14, 60.30, 64.59, 66.00, 66.19, 65.02, 65.22, 66.85, 67.11, 71.04, 67.98, 67.98, 69.84, 72.37, 73.28, 73.47, 73.34, 73.71, 72.86, 73.30, 74.35, 74.55, 74.93, 75.02, 74.82, 74.72, 73.89, 73.56, 72.12
Stationierung [m]	0+016.65, 0+032.06, 0+047.18, 0+063.36, 0+073.74, 0+087.07, 0+098.18, 0+110.22, 0+120.41, 0+135.70, 0+152.39, 0+167.93, 0+180.64, 0+193.85, 0+207.44, 0+222.35, 0+235.47, 0+246.45, 0+262.02, 0+274.17, 0+287.58, 0+303.07, 0+313.20, 0+324.86, 0+341.83, 0+362.38, 0+379.57, 0+391.42, 0+402.98, 0+431.22
OK Kunststoffdichtungsbahn [mHN]	73.70, 72.55, 73.13, 72.91, 74.24, 74.92, 75.51, 76.90, 76.95, 76.73, 78.00, 78.95, 79.28, 79.20, 80.99, 82.12, 82.93, 82.97, 82.74, 81.86, 80.13, 78.83
Stationierung [m]	0+141.85, 0+153.00, 0+165.53, 0+176.90, 0+189.16, 0+210.36, 0+223.83, 0+239.30, 0+251.76, 0+263.25, 0+276.70, 0+288.99, 0+305.48, 0+316.86, 0+338.02, 0+353.54, 0+364.82, 0+375.45, 0+386.45, 0+396.69, 0+416.71, 0+431.75
UK Oberflächenabdichtung [mHN]	51.67, 53.69, 59.74, 65.70, 68.97, 70.40, 71.63, 74.62, 84.68, 92.50, 93.59, 96.49, 98.54, 104.68, 111.69, 110.58, 109.70, 108.70
Stationierung [m]	0+011.95, 0+023.01, 0+043.94, 0+063.57, 0+074.34, 0+086.68, 0+098.20, 0+132.11, 0+168.90, 0+195.03, 0+207.15, 0+246.99, 0+275.05, 0+294.28, 0+316.23, 0+354.53, 0+375.48, 0+399.29

Übersichtslageplan M 1 : 10.000



Höhenplan:
Schnitt E - E´

Station:
0+349.500 bis 0+750.000



Bestand [mHN]	74.82, 74.72, 73.89, 73.56, 72.12, 72.17, 72.04, 74.44, 74.35, 70.94, 73.34, 74.21, 73.31, 72.15, 71.63, 70.76, 70.57, 69.98, 68.30, 66.92, 60.57, 57.62, 54.68
Stationierung [m]	0+362.38, 0+379.57, 0+391.42, 0+402.98, 0+431.22, 0+450.78, 0+465.57, 0+480.18, 0+490.99, 0+502.22, 0+522.04, 0+535.02, 0+549.72, 0+560.24, 0+570.71, 0+582.27, 0+592.61, 0+603.37, 0+617.40, 0+627.54, 0+651.65, 0+664.67, 0+677.58
OK Kunststoffdichtungsbahn [mHN]	82.12, 82.93, 82.97, 82.74, 81.86, 80.13, 78.83, 78.77, 78.04, 78.08, 77.06, 77.10, 75.98, 76.83, 75.72, 77.15
Stationierung [m]	0+353.54, 0+364.82, 0+375.45, 0+386.45, 0+396.69, 0+416.71, 0+431.75, 0+444.60, 0+457.43, 0+471.69, 0+481.75, 0+493.80, 0+504.52, 0+514.56, 0+524.98, 0+536.82
UK Oberflächenabdichtung [mHN]	110.58, 109.70, 108.70, 105.21, 98.17, 94.64, 91.33, 87.46, 79.77, 75.14, 73.88, 70.00, 65.22, 60.00, 56.27, 53.08
Stationierung [m]	0+354.53, 0+375.48, 0+399.29, 0+482.64, 0+505.05, 0+516.36, 0+530.76, 0+546.41, 0+571.32, 0+586.39, 0+599.57, 0+615.05, 0+634.42, 0+656.20, 0+672.20, 0+682.46

Legende

- Bestand 2011
- Unterkante der multifunktionalen Abdichtung (MFA)
- OK Kunststoffdichtungsbahn der multifunktionalen Abdichtung (MFA)
- Oberflächenabdichtung (OFAD) mit UK OFAD und OK OFAD (Die Darstellung der Oberflächenabdichtung erfolgt beispielhaft (nicht Bestandteil des Antrags).
- Grenze MFA: Grenze der multifunktionalen Abdichtung (MFA)
- Sickerwassersammlleitung, vgl. Lageplan 1501EVP130
- Profilierungsübergang zum Bestand

Hinweis

Grundlage der Darstellung des Bestandsgeländes sind die Bestandsaufmaße der IAG, welche bis zum Juli 2011 erstellt wurden. Auf diesem Vermessungsstand wurde die Genehmigungsplanung zum Antrag auf Plangenehmigung vom November 2011 erstellt. Der Darstellung der multifunktionalen Abdichtung (MFA) sowie ihrer Randbereiche liegen die Bestandsaufmaße des ausführenden Bauunternehmens nach Fertigstellung der MFA bzw. der einzelnen Teilbauabschnitte zu Grunde.

Höhenbezug: HN76, Lagestatus: lokales Netz

(*) Die Darstellung zeigt ferner die Umrisse des verändert zugeschnittenen DA 7 bei einer maximalen Ausnutzung der bereits basisausgebauten Bereiche der Bauabschnitte BA 7 und BA 8 im Sinne des durch die OK Abfallprofilierung von 118 m NN (vgl. OVG-Beschluss S. 10) vorgezeichneten Volumens. Die Untersuchungen sind vorsorglich entsprechend weit ausgestaltet und beziehen sich insbesondere auch auf den geänderten Betrieb der Deponie Ihlenberg im verändert zugeschnittenen DA 7 bis hin zu der in der vorstehenden Darstellung senkrecht verlaufenden gestrichelten Linie. Mit der senkrecht verlaufenden gestrichelten Linie lässt sich der Darstellung zugleich der Übergang von den bisher basisausgebauten Flächen des DA 7 zu bislang nicht basisausgebauten Ablagerungsflächen der Deponie Ihlenberg im sog. südlichen Erweiterungsbereich (vgl. OVG-Beschluss S. 10) entnehmen. Entsprechend den weiteren Planungen der IAG sollen auch diese Flächen sukzessive basisausgebaut werden. Der Basisausbau mit der Nutzbarmachung von Teilbereichen dieser weiteren Deponieflächen ist Gegenstand eines gesonderten Zulassungsverfahrens, das neben dem vorliegenden Verfahren durchgeführt wird.

(**) Der Darstellung lässt sich zudem informatorisch die ungefähre Grenze des nach dem Stand der Technik möglichen Ausbauzustands des DA 7 nach Süden (hier dargestellt für den Bauabschnitt BA 7; Entsprechendes gilt für den Bauabschnitt BA 8) für denjenigen Fall entnehmen, dass das vorliegende Vorhaben zugelassen werden sollte, jedoch - entgegen den weiteren Planungen der IAG - keine sukzessive Nutzbarmachung von bisher nicht basisausgebauten Ablagerungsflächen im sog. südlichen Erweiterungsbereich erfolgen sollte.

Projekt

Deponie Ihlenberg - Deponieabschnittstrennung mittels MFA

Auftraggeber

IAG
Ihlenberg 1
23923 Selmsdorf
Tel. 038823/300
Fax 038823/30105

für den Antragsteller
Selmsdorf, den 26.01.2022
gez. H. Forster — H. Forster
gez. C. Kobel — ppa. C. Kobel

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
www.umtec-partner.de

für den Planverfasser
Bremen, den 25.01.2022
gez. T. Sasse — T. Sasse

Projekt-Nr: U150119_210	Leistungsphase: Genehmigungsplanung - ergänzendes Verfahren auf Planfeststellung	Datum: 25.01.2022
bearbeitet: jfb		Maßstab: 1 : 500
gezeichnet: kd	Plandarstellung: Deponiekörperschnitt E - E´ und F -F'	Blatt: 1501EV230
geprüft QS: tw / geprüft vP/PL: ts		02 - 3669

U:\15h\U150119_210_IAG_MFA_PF\04_Pläne\CAD\03_EP_GP\150119_210_EV100-200_Lagepläne-Schnitte.dwg