

SuedLink

BBPIG-Vorhaben 3, HGÜ-Verbindung Brunsbüttel - Großgartach
BBPIG-Vorhaben 4, HGÜ-Verbindung Wilster - Bergheinfeld/West
Leitung-Nr.: LH-16-10001 / LH-16-10002

Vorhabenträger:



Ersteller:



ARGE Arcadis | Bernard GbR
c/o Arcadis Germany GmbH
Europaplatz 3
64293 Darmstadt

DokumentenzahlNr.: A100-AGA-007056-AT-001

Planfeststellung

Planfeststellungsabschnitt B2 von km 0+000 bis 66+254

Unterlagen nach § 21 NABEG

Teil L06.2 Hydrologisches Fachgutachten Anhang 1: Erhebungsbogen Stillgewässer

00	25.09.2023	Unterlage gem. § 21 NABEG	TicMar	MigAnt	UhlUli
Vers.	Datum	Ausgabe	Erstellt	Geprüft	Freigegeben

Festgestellt nach § 24 NABEG
Bonn, den 26.02.2025

Im Auftrag

Daniel Matz



Anhang 1

Erhebungsbogen: Teich km 0+70		
Lage (UTM 32N [EPSG 4647])	X: Rechtswert (m)	32537072,9
	Y: Hochwert (m)	5835066,2
Höhenlage (m ü.NN) nach DGM 25		25,6
Bezeichnung		-
Landkreis		Region Hannover
Zuständiges-Wasserwirtschaftsamt		Untere Wasserbehörde Landkreis Region Hannover
Schutzstatus Ökosystem		LSG Osterheide – Hünenberg Nach §30 BNatSchG geschützt Biotoptyp: Sonstiges naturnahes nährstoffreiches Stillgewässer (SEZ(VER))
Genutzte Quelle (Eigenschaften)		-
Kürzeste Entfernung vom Teich zur Schnittstelle Trassenvorschlag/Trassenalternative mit dem abgegrenzten EZG (m)		300
Vorfluter		-
Angaben zum ermittelten EZG		
Ermittelte EZG-Fläche (km²)		0,005
Trasse quert das EZG (ja/nein)		Nein
Durchfahrlänge innerhalb des EZG (m)		0
Schutzmaßnahmen		
Keine erforderlich		

Erhebungsbogen: Teich km 2+650		
Lage (UTM 32N [EPSG 4647])	X: Rechtswert (m)	32538071,1
	Y: Hochwert (m)	5832763,3
Höhenlage (m ü.NN) nach DGM 25		26,8
Bezeichnung		-
Landkreis		Region Hannover
Zuständiges-Wasserwirtschaftsamt		Untere Wasserbehörde Landkreis Region Hannover
Schutzstatus Ökosystem		Nicht nach §30 BNatSchG geschützt Biotoptyp: Naturfernes Abbaugewässer (SXA)
Genutzte Quelle (Eigenschaften)		-
Kürzeste Entfernung vom Teich zur Schnittstelle Trassenvorschlag/Trassenalternative mit dem abgegrenzten EZG (m)		330
Vorfluter		-
Angaben zum ermittelten EZG		
Ermittelte EZG-Fläche (km²)		0,012
Trasse quert das EZG (ja/nein)		Nein
Durchfahrlänge innerhalb des EZG (m)		0
Schutzmaßnahmen		
Keine erforderlich		

Erhebungsbogen: Teich km 6+860		
Lage (UTM 32N [EPSG 4647])	X: Rechtswert (m)	32537880,92
	Y: Hochwert (m)	5829047,57
Höhenlage (m ü.NN) nach DGM 25		29,4
Bezeichnung		-
Landkreis		Region Hannover
Zuständiges-Wasserwirtschaftsamt		Untere Wasserbehörde Landkreis Region Hannover
Schutzstatus Ökosystem		Nach §30 BNatSchG geschützt Biotoptyp: Sonstiges naturnahes nährstoffreiches Stillgewässer (SEZ(VES))
Genutzte Quelle (Eigenschaften)		-
Kürzeste Entfernung vom Teich zur Schnittstelle Trassenvorschlag/Trassenalternative mit dem abgegrenzten EZG (m)		100
Vorfluter		-
Angaben zum ermittelten EZG		
Ermittelte EZG-Fläche (km²)		0,005
Trasse quert das EZG (ja/nein)		Nein
Durchfahrlängslänge innerhalb des EZG (m)		0
Schutzmaßnahmen		
Keine erforderlich		

Erhebungsbogen: Teich km 8+800		
Lage (UTM 32N [EPSG 4647])	X: Rechtswert (m)	32536830,52
	Y: Hochwert (m)	5827471,51
Höhenlage (m ü.NN) nach DGM 25		34,6
Bezeichnung		-
Landkreis		Region Hannover
Zuständiges-Wasserwirtschaftsamt		Untere Wasserbehörde Landkreis Region Hannover
Schutzstatus Ökosystem		LSG Osterheide - Hünenberg Nach §30 BNatSchG geschützt Biototyp: Naturnaher nährstoffreicher See/Weiher natürlicher Entstehung (SEN(BAZ))
Genutzte Quelle (Eigenschaften)		-
Kürzeste Entfernung vom Teich zur Schnittstelle Trassenvorschlag/Trassenalternative mit dem abgegrenzten EZG (m)		30
Vorfluter		-
Angaben zum ermittelten EZG		
Ermittelte EZG-Fläche (km²)		0,005
Trasse quert das EZG (ja/nein)		Nein
Durchfahrungslänge innerhalb des EZG (m)		0
Schutzmaßnahmen		
Keine erforderlich		

Erhebungsbogen: Teich km 10+800		
Lage (UTM 32N [EPSG 4647])	X: Rechtswert (m)	32536134,62
	Y: Hochwert (m)	5825769,34
Höhenlage (m ü.NN) nach DGM 25		32,8
Bezeichnung		-
Landkreis		Region Hannover
Zuständiges-Wasserwirtschaftsamt		Untere Wasserbehörde Landkreis Region Hannover
Schutzstatus Ökosystem		LSG Untere Leine Nach §30 BNatSchG geschützt Biototyp: Sonstiges naturnahes nährstoffreiches Stillgewässer (SEZ(VEF))
Genutzte Quelle (Eigenschaften)		-
Kürzeste Entfernung vom Teich zur Schnittstelle Trassenvorschlag/Trassenalternative mit dem abgegrenzten EZG (m)		30
Vorfluter		-
Angaben zum ermittelten EZG		
Ermittelte EZG-Fläche (km²)		0,005
Trasse quert das EZG (ja/nein)		Nein
Durchfahrlänge innerhalb des EZG (m)		0
Schutzmaßnahmen		
Keine erforderlich		

Erhebungsbogen: Teich km 15+750		
Lage (UTM 32N [EPSG 4647])	X: Rechtswert (m)	32534860,17
	Y: Hochwert (m)	5821292,31
Höhenlage (m ü.NN) nach DGM 25		35,9
Bezeichnung		-
Landkreis		Region Hannover
Zuständiges-Wasserwirtschaftsamt		Untere Wasserbehörde Landkreis Region Hannover
Schutzstatus Ökosystem		Nach §30 BNatSchG geschützt Biototyp: Naturnaher nährstoffreicher See/Weiher natürlicher Entstehung (SEN(BAZ))
Genutzte Quelle (Eigenschaften)		-
Kürzeste Entfernung vom Teich zur Schnittstelle Trassenvorschlag/Trassenalternative mit dem abgegrenzten EZG (m)		50
Vorfluter		-
Angaben zum ermittelten EZG		
Ermittelte EZG-Fläche (km²)		0,01
Trasse quert das EZG (ja/nein)		Nein
Durchfahrlänge innerhalb des EZG (m)		0
Schutzmaßnahmen		
Keine erforderlich		

Erhebungsbogen: Teich km 18+350		
Lage (UTM 32N [EPSG 4647])	X: Rechtswert (m)	32534726,21
	Y: Hochwert (m)	5818831,63
Höhenlage (m ü.NN) nach DGM 25		41,0
Bezeichnung		-
Landkreis		Region Hannover
Zuständiges-Wasserwirtschaftsamt		Untere Wasserbehörde Landkreis Region Hannover
Schutzstatus Ökosystem		LSG Suttorfer Bruchgraben Nach §30 BNatSchG geschützt Biototyp: Naturnaher nährstoffreicher See/Weiher natürlicher Entstehung (SEN(VERT, VERZ, VEF))
Genutzte Quelle (Eigenschaften)		-
Kürzeste Entfernung vom Teich zur Schnittstelle Trassenvorschlag/Trassenalternative mit dem abgegrenzten EZG (m)		30
Vorfluter		-
Angaben zum ermittelten EZG		
Ermittelte EZG-Fläche (km²)		0,005
Trasse quert das EZG (ja/nein)		Nein
Durchfahrungslänge innerhalb des EZG (m)		0
Schutzmaßnahmen		
Keine erforderlich		

Erhebungsbogen: Teich km 18+400		
Lage (UTM 32N [EPSG 4647])	X: Rechtswert (m)	32534710,74
	Y: Hochwert (m)	5818783,21
Höhenlage (m ü.NN) nach DGM 25		40,9
Bezeichnung		-
Landkreis		Region Hannover
Zuständiges-Wasserwirtschaftsamt		Untere Wasserbehörde Landkreis Region Hannover
Schutzstatus Ökosystem		LSG Suttorfer Bruchgraben Nach §30 BNatSchG geschützt Biotoptyp: Naturnaher nährstoffreicher See/Weiher natürlicher Entstehung (SEN(BAZ, VERS))
Genutzte Quelle (Eigenschaften)		-
Kürzeste Entfernung vom Teich zur Schnittstelle Trassenvorschlag/Trassenalternative mit dem abgegrenzten EZG (m)		30
Vorfluter		-
Angaben zum ermittelten EZG		
Ermittelte EZG-Fläche (km²)		0,005
Trasse quert das EZG (ja/nein)		Nein
Durchfahrungslänge innerhalb des EZG (m)		0
Schutzmaßnahmen		
Keine erforderlich		

Erhebungsbogen: Teich km 22+300		
Lage (UTM 32N [EPSG 4647])	X: Rechtswert (m)	32535565,64
	Y: Hochwert (m)	5815462,6
Höhenlage (m ü.NN) nach DGM 25		40,0
Bezeichnung		-
Landkreis		Region Hannover
Zuständiges-Wasserwirtschaftsamt		Untere Wasserbehörde Landkreis Region Hannover
Schutzstatus Ökosystem		LSG Osterwalder Moorgeest Nach §30 BNatSchG geschützt Biototyp: Sonstiges naturnahes nährstoffreiches Stillgewässer (SEZ(VEF))
Genutzte Quelle (Eigenschaften)		-
Kürzeste Entfernung vom Teich zur Schnittstelle Trassenvorschlag/Trassenalternative mit dem abgegrenzten EZG (m)		120
Vorfluter		-
Angaben zum ermittelten EZG		
Ermittelte EZG-Fläche (km²)		0,005
Trasse quert das EZG (ja/nein)		Nein
Durchfahrlänge innerhalb des EZG (m)		0
Schutzmaßnahmen		
Keine erforderlich		

Erhebungsbogen: Teich km 22+380		
Lage (UTM 32N [EPSG 4647])	X: Rechtswert (m)	32535648,42
	Y: Hochwert (m)	5815396,95
Höhenlage (m ü.NN) nach DGM 25		40,2
Bezeichnung		-
Landkreis		Region Hannover
Zuständiges-Wasserwirtschaftsamt		Untere Wasserbehörde Landkreis Region Hannover
Schutzstatus Ökosystem		LSG Osterwalder Moorgeest Nach §30 BNatSchG geschützt Biototyp: Sonstiges naturnahes nährstoffreiches Stillgewässer (SEZ)
Genutzte Quelle (Eigenschaften)		-
Kürzeste Entfernung vom Teich zur Schnittstelle Trassenvorschlag/Trassenalternative mit dem abgegrenzten EZG (m)		50
Vorfluter		-
Angaben zum ermittelten EZG		
Ermittelte EZG-Fläche (km²)		0,008
Trasse quert das EZG (ja/nein)		Nein
Durchfahrungslänge innerhalb des EZG (m)		0
Schutzmaßnahmen		
Keine erforderlich		

Erhebungsbogen: Teich km 23+550		
Lage (UTM 32N [EPSG 4647])	X: Rechtswert (m)	32535577,86
	Y: Hochwert (m)	5814319,26
Höhenlage (m ü.NN) nach DGM 25		41,9
Bezeichnung		-
Landkreis		Region Hannover
Zuständiges-Wasserwirtschaftsamt		Untere Wasserbehörde Landkreis Region Hannover
Schutzstatus Ökosystem		LSG Osterwalder Moorgeest Nach §30 BNatSchG geschützt Biotoptyp: Naturnaher nährstoffreicher See/Weiher natürlicher Entstehung (SEN (BAZ))
Genutzte Quelle (Eigenschaften)		-
Kürzeste Entfernung vom Teich zur Schnittstelle Trassenvorschlag/Trassenalternative mit dem abgegrenzten EZG (m)		50
Vorfluter		-
Angaben zum ermittelten EZG		
Ermittelte EZG-Fläche (km²)		0,02
Trasse quert das EZG (ja/nein)		ja
Durchfahrungslänge innerhalb des EZG (m)		0
Schutzmaßnahmen		
Keine erforderlich		

Erhebungsbogen: Teich km 24+200		
Lage (UTM 32N [EPSG 4647])	X: Rechtswert (m)	32535277,37
	Y: Hochwert (m)	5813690,03
Höhenlage (m ü.NN) nach DGM 25		45,8
Bezeichnung		-
Landkreis		Region Hannover
Zuständiges-Wasserwirtschaftsamt		Untere Wasserbehörde Landkreis Region Hannover
Schutzstatus Ökosystem		LSG Osterwalder Moorgeest Nach §30 BNatSchG geschützt Biototyp: Naturnaher nährstoffreicher See/Weiher natürlicher Entstehung (SENI(BAZ))
Genutzte Quelle (Eigenschaften)		-
Kürzeste Entfernung vom Teich zur Schnittstelle Trassenvorschlag/Trassenalternative mit dem abgegrenzten EZG (m)		160
Vorfluter		-
Angaben zum ermittelten EZG		
Ermittelte EZG-Fläche (km²)		0,005
Trasse quert das EZG (ja/nein)		nein
Durchfahrungslänge innerhalb des EZG (m)		0
Schutzmaßnahmen		
Keine erforderlich		

Erhebungsbogen: Teich km 24+750		
Lage (UTM 32N [EPSG 4647])	X: Rechtswert (m)	32534830,22
	Y: Hochwert (m)	5813342,42
Höhenlage (m ü.NN) nach DGM 25		45,8
Bezeichnung		-
Landkreis		Region Hannover
Zuständiges-Wasserwirtschaftsamt		Untere Wasserbehörde Landkreis Region Hannover
Schutzstatus Ökosystem		LSG Osterwalder Moorgeest Nach §30 BNatSchG geschützt Biototyp: Naturnaher nährstoffreicher See/Weiher natürlicher Entstehung (SEN(BAZ, VEF))
Genutzte Quelle (Eigenschaften)		-
Kürzeste Entfernung vom Teich zur Schnittstelle Trassenvorschlag/Trassenalternative mit dem abgegrenzten EZG (m)		130
Vorfluter		-
Angaben zum ermittelten EZG		
Ermittelte EZG-Fläche (km²)		0,004
Trasse quert das EZG (ja/nein)		nein
Durchfahrungslänge innerhalb des EZG (m)		0
Schutzmaßnahmen		
Keine erforderlich		

Erhebungsbogen: Teich km 25+660		
Lage (UTM 32N [EPSG 4647])	X: Rechtswert (m)	32534719,3
	Y: Hochwert (m)	5812402
Höhenlage (m ü.NN) nach DGM 25		44,0
Bezeichnung		-
Landkreis		Region Hannover
Zuständiges-Wasserwirtschaftsamt		Untere Wasserbehörde Landkreis Region Hannover
Schutzstatus Ökosystem		LSG Osterwalder Moorgeest Nicht in Biototypkartierung
Genutzte Quelle (Eigenschaften)		-
Kürzeste Entfernung vom Teich zur Schnittstelle Trassenvorschlag/Trassenalternative mit dem abgegrenzten EZG (m)		160
Vorfluter		-
Angaben zum ermittelten EZG		
Ermittelte EZG-Fläche (km²)		0,005
Trasse quert das EZG (ja/nein)		nein
Durchfahrungslänge innerhalb des EZG (m)		0
Schutzmaßnahmen		
Keine erforderlich		

Erhebungsbogen: Teich km 28+950		
Lage (UTM 32N [EPSG 4647])	X: Rechtswert (m)	32535939,2
	Y: Hochwert (m)	5809394,9
Höhenlage (m ü.NN) nach DGM 25		46,7
Bezeichnung		-
Landkreis		Region Hannover
Zuständiges-Wasserwirtschaftsamt		Untere Wasserbehörde Landkreis Region Hannover
Schutzstatus Ökosystem		LSG Garbsener Moorgeest Nach §30 BNatSchG geschützt Biototyp: Sonstiges naturnahes nährstoffreiches Stillgewässer (SEZ (VES))
Genutzte Quelle (Eigenschaften)		-
Kürzeste Entfernung vom Teich zur Schnittstelle Trassenvorschlag/Trassenalternative mit dem abgegrenzten EZG (m)		250
Vorfluter		-
Angaben zum ermittelten EZG		
Ermittelte EZG-Fläche (km²)		0,02
Trasse quert das EZG (ja/nein)		nein
Durchfahrlänge innerhalb des EZG (m)		0
Schutzmaßnahmen		
Keine erforderlich		

Erhebungsbogen: Teich km 32+400		
Lage (UTM 32N [EPSG 4647])	X: Rechtswert (m)	32537356,8
	Y: Hochwert (m)	5806277,4
Höhenlage (m ü.NN) nach DGM 25		42,6
Bezeichnung		-
Landkreis		Region Hannover
Zuständiges-Wasserwirtschaftsamt		Untere Wasserbehörde Landkreis Region Hannover
Schutzstatus Ökosystem		Nicht nach §30 BNatSchG geschützt Biotoptyp: Naturfernes Stillgewässer (SX)
Genutzte Quelle (Eigenschaften)		-
Kürzeste Entfernung vom Teich zur Schnittstelle Trassenvorschlag/Trassenalternative mit dem abgegrenzten EZG (m)		130
Vorfluter		-
Angaben zum ermittelten EZG		
Ermittelte EZG-Fläche (km²)		0,03
Trasse quert das EZG (ja/nein)		ja
Durchfahrlänge innerhalb des EZG (m)		0
Schutzmaßnahmen		
Baubegleitende Überwachung des Wasserspiegels und bei Bedarf zusätzliche Stützung Wasserhaushalt durch Einleitung aus der Bauwasserhaltung		Einleitung über eine fliegende Leitung nach Aufbereitung (Beseitigung Trübung, Sauerstoffanreicherung, Enteisung) unter Berücksichtigung Vegetationsschutz und Erosionsschutz an der Einleitstelle

Erhebungsbogen: Teich km 37+950		
Lage (UTM 32N [EPSG 4647])	X: Rechtswert (m)	32538055,3
	Y: Hochwert (m)	5801190,8
Höhenlage (m ü.NN) nach DGM 25		55,4
Bezeichnung		-
Landkreis		Region Hannover
Zuständiges-Wasserwirtschaftsamt		Untere Wasserbehörde Landkreis Region Hannover
Schutzstatus Ökosystem		FFH: Laubwälder südlich Seelze NSG: Kirchwehrener Wald LSG: Calenberger Börde Nach §30 BNatSchG geschützt Biotoptyp: Naturnaher nährstoffreicher See/Weiher natürlicher Entstehung (SEN)
Genutzte Quelle (Eigenschaften)		-
Kürzeste Entfernung vom Teich zur Schnittstelle Trassenvorschlag/Trassenalternative mit dem abgegrenzten EZG (m)		320
Vorfluter		-
Angaben zum ermittelten EZG		
Ermittelte EZG-Fläche (km²)		0,005
Trasse quert das EZG (ja/nein)		nein
Durchfahrungslänge innerhalb des EZG (m)		0
Schutzmaßnahmen		
Keine erforderlich		

Erhebungsbogen: Teich km 43+450		
Lage (UTM 32N [EPSG 4647])	X: Rechtswert (m)	32540693,97
	Y: Hochwert (m)	5797206,85
Höhenlage (m ü.NN) nach DGM 25		62,9
Bezeichnung		-
Landkreis		Region Hannover
Zuständiges-Wasserwirtschaftsamt		Untere Wasserbehörde Landkreis Region Hannover
Schutzstatus Ökosystem		Nicht nach §30 BNatSchG geschützt Biotoptyp: Naturfernes Stillgewässer (SX)
Genutzte Quelle (Eigenschaften)		-
Kürzeste Entfernung vom Teich zur Schnittstelle Trassenvorschlag/Trassenalternative mit dem abgegrenzten EZG (m)		370
Vorfluter		-
Angaben zum ermittelten EZG		
Ermittelte EZG-Fläche (km²)		0,02
Trasse quert das EZG (ja/nein)		nein
Durchfahrlängslänge innerhalb des EZG (m)		0
Schutzmaßnahmen		
Keine erforderlich		

Erhebungsbogen: Teich km 43+660		
Lage (UTM 32N [EPSG 4647])	X: Rechtswert (m)	32540947
	Y: Hochwert (m)	5797324
Höhenlage (m ü.NN) nach DGM 25		61,5
Bezeichnung		-
Landkreis		Region Hannover
Zuständiges-Wasserwirtschaftsamt		Untere Wasserbehörde Landkreis Region Hannover
Schutzstatus Ökosystem		Nicht nach §30 BNatSchG geschützt Biotoptyp: Naturfernes Stillgewässer (SX)
Genutzte Quelle (Eigenschaften)		-
Kürzeste Entfernung vom Teich zur Schnittstelle Trassenvorschlag/Trassenalternative mit dem abgegrenzten EZG (m)		120
Vorfluter		
Angaben zum ermittelten EZG		
Ermittelte EZG-Fläche (km²)		0,08
Trasse quert das EZG (ja/nein)		nein
Durchfahrungslänge innerhalb des EZG (m)		0
Schutzmaßnahmen		
Keine erforderlich		

Erhebungsbogen: Teich km 45+850		
Lage (UTM 32N [EPSG 4647])	X: Rechtswert (m)	32542549,92
	Y: Hochwert (m)	5796323,65
Höhenlage (m ü.NN) nach DGM 25		64,9
Bezeichnung		-
Landkreis		Region Hannover
Zuständiges-Wasserwirtschaftsamt		Untere Wasserbehörde Landkreis Region Hannover
Schutzstatus Ökosystem		GLB: Satzung über den Schutz von Bäumen, Sträuchern und Hecken Nicht nach §30 BNatSchG geschützt Biotoptyp: Naturfernes Stillgewässer (SX)
Genutzte Quelle (Eigenschaften)		-
Kürzeste Entfernung vom Teich zur Schnittstelle Trassenvorschlag/Trassenalternative mit dem abgegrenzten EZG (m)		40
Vorfluter		-
Angaben zum ermittelten EZG		
Ermittelte EZG-Fläche (km²)		0,02
Trasse quert das EZG (ja/nein)		nein
Durchfahrlänge innerhalb des EZG (m)		0
Schutzmaßnahmen		
Keine erforderlich		

Erhebungsbogen: Teich km 46+500		
Lage (UTM 32N [EPSG 4647])	X: Rechtswert (m)	32542293,86
	Y: Hochwert (m)	5795929,65
Höhenlage (m ü.NN) nach DGM 25		65,0
Bezeichnung		-
Landkreis		Region Hannover
Zuständiges-Wasserwirtschaftsamt		Untere Wasserbehörde Landkreis Region Hannover
Schutzstatus Ökosystem		Nicht nach §30 BNatSchG geschützt Biotoptyp: Naturfernes Stillgewässer (SX)
Genutzte Quelle (Eigenschaften)		-
Kürzeste Entfernung vom Teich zur Schnittstelle Trassenvorschlag/Trassenalternative mit dem abgegrenzten EZG (m)		190
Vorfluter		Mündung in Haferriede
Angaben zum ermittelten EZG		
Ermittelte EZG-Fläche (km²)		0,08
Trasse quert das EZG (ja/nein)		nein
Durchfahrlängslänge innerhalb des EZG (m)		0
Schutzmaßnahmen		
Keine erforderlich		

Erhebungsbogen: Teich km 50+400		
Lage (UTM 32N [EPSG 4647])	X: Rechtswert (m)	32543187,5
	Y: Hochwert (m)	5792436
Höhenlage (m ü.NN) nach DGM 25		66,2
Bezeichnung		-
Landkreis		Region Hannover
Zuständiges-Wasserwirtschaftsamt		Untere Wasserbehörde Landkreis Region Hannover
Schutzstatus Ökosystem		GLB: Satzung zum Schutz des Baum- und Heckenbestandes in der Gemeinde Wennigsen LSG: Ihmeniederung Nach §30 BNatSchG geschützt Biotoptyp: Sonstiges naturnahes nährstoffreiches Stillgewässer (SEZ)
Genutzte Quelle (Eigenschaften)		-
Kürzeste Entfernung vom Teich zur Schnittstelle Trassenvorschlag/Trassenalternative mit dem abgegrenzten EZG (m)		0
Vorfluter		Ihme
Angaben zum ermittelten EZG		
Ermittelte EZG-Fläche (km²)		0,02
Trasse quert das EZG (ja/nein)		Ja
Durchfahrungslänge innerhalb des EZG (m)		100
Schutzmaßnahmen		
Baubegleitende Überwachung des Wasserspiegels und bei Bedarf zusätzliche Stützung Wasserhaushalt durch Einleitung aus der Bauwasserhaltung		Einleitung über eine fliegende Leitung nach Aufbereitung (Beseitigung Trübung, Sauerstoffanreicherung, Enteisenung) unter Berücksichtigung Vegetationsschutz und Erosionsschutz an der Einleitstelle

Erhebungsbogen: Teichgruppe km 50+550		
Lage (UTM 32N [EPSG 4647])	X: Rechtswert (m)	32543100,2
	Y: Hochwert (m)	5792176,1
Höhenlage (m ü.NN) nach DGM 25		65,6
Bezeichnung		-
Landkreis		Region Hannover
Zuständiges-Wasserwirtschaftsamt		Untere Wasserbehörde Landkreis Region Hannover
Schutzstatus Ökosystem		LSG: Ihmeniederung Nach §30 BNatSchG geschützt Biototyp: Sonstiges naturnahes nährstoffreiches Stillgewässer (SEZ)
Genutzte Quelle (Eigenschaften)		-
Kürzeste Entfernung vom Teich zur Schnittstelle Trassenvorschlag/Trassenalternative mit dem abgegrenzten EZG (m)		0
Vorfluter		Ihme
Angaben zum ermittelten EZG		
Ermittelte EZG-Fläche (km²)		0,02
Trasse quert das EZG (ja/nein)		Ja
Durchfahrlänge innerhalb des EZG (m)		20
Schutzmaßnahmen		
Baubegleitende Überwachung des Wasserspiegels und bei Bedarf zusätzliche Stützung Wasserhaushalt durch Einleitung aus der Bauwasserhaltung		Einleitung über eine fliegende Leitung nach Aufbereitung (Beseitigung Trübung, Sauerstoffanreicherung, Enteisenung) unter Berücksichtigung Vegetationsschutz und Erosionsschutz an der Einleitstelle

Erhebungsbogen: Teichgruppe km 51+100		
Lage (UTM 32N [EPSG 4647])	X: Rechtswert (m)	32543522
	Y: Hochwert (m)	5791707,2
Höhenlage (m ü.NN) nach DGM 25		68,0
Bezeichnung		-
Landkreis		Region Hannover
Zuständiges-Wasserwirtschaftsamt		Untere Wasserbehörde Landkreis Region Hannover
Schutzstatus Ökosystem		GLB: Satzung zum Schutz des Baum- und Heckenbestandes in der Gemeinde Wennigsen
Genutzte Quelle (Eigenschaften)		-
Kürzeste Entfernung vom Teich zur Schnittstelle Trassenvorschlag/Trassenalternative mit dem abgegrenzten EZG (m)		160
Vorfluter		-
Angaben zum ermittelten EZG		
Ermittelte EZG-Fläche (km²)		0,01
Trasse quert das EZG (ja/nein)		Ja
Durchfahrlängslänge innerhalb des EZG (m)		ca. 20
Schutzmaßnahmen		
Keine erforderlich		