

MER, SMB, Habitatoets BritNed-verbinding

Bijlage coördinaten corridorroute

BritNed Development Limited

25 augustus 2005

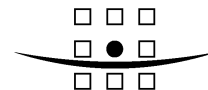
Rapport

9M3538



METOC

A COMPANY OF



ROYAL HASKONING

HASKONING NEDERLAND BV
RUIMTELIJKE ONTWIKKELING

Barbarossastraat 35
Postbus 151
6500 AD Nijmegen
+31 (0)24 328 42 84 Telefoon
+31 (0)24 360 95 66 Fax
info@nijmegen.royalhaskoning.com E-mail
www.royalhaskoning.com Internet
Arnhem 09122561 KvK

Documenttitel MER, SMB, Habitattoets BritNed-verbinding
Bijlage coördinaten corridorroute
Verkorte documenttitel MER, SMB, Habitattoets BritNed
Status Rapport
Datum 25 augustus 2005
Projectnaam MER, SMB, Habitattoets BritNed-verbinding
Projectnummer 9M3538
Opdrachtgever BritNed Development Limited
Referentie 9M3538/R029/SDVU/Nijm
Auteurs Ir. M. van Zanten, Ir. T. van der Laan,
R. Donnelly



Coördinaten BritNed Interconnector route: zee en aanlanding										
Ref	Lat	LatMin	NS	Long	LongMin	EW	Segment afstand [km]	Cumulatieve afstand [km]	Corridor [m]	Opmerking
1	51	52,90343	N	2	32,63879	E				Verenigd Koninkrijk - Nederland Mediaan lijn.
							3,71	3,71	500	
2	51	52,50536	N	2	35,81071	E				
							1,92	5,63	500	
3	51	52,06258	N	2	37,32651	E				
							6,34	11,97	500	
4	51	49,83697	N	2	41,51633	E				
							2,33	14,3	500	
5	51	49,65959	N	2	43,52719	E				
							4,38	18,68	500	
6	51	49,79067	N	2	47,33174	E				
							0,62	19,3	500	
7	51	49,85412	N	2	47,86204	E				
							0,87	20,17	500	
8	51	49,99202	N	2	48,58916	E				
							1,15	21,32	500	
9	51	50,02212	N	2	49,58679	E				
							0,86	22,18	500	
10	51	49,92981	N	2	50,31974	E				
							0,56	22,74	500	
11	51	49,90868	N	2	50,80944	E				

Coördinaten BritNed Interconnector route: zee en aanlanding										
Ref	Lat	LatMin	NS	Long	LongMin	EW	Segment afstand [km]	Cumulatieve afstand [km]	Corridor [m]	Opmerking
							10,57	33,31	500	
12	51	50,21216	N	2	59,99662	E				
							0,88	34,19	500	
13	51	50,16082	N	3	0,75983	E				
							0,56	34,75	500	
14	51	50,18305	N	3	1,24945	E				
							0,91	35,66	500	
15	51	50,27877	N	3	2,03074	E				
							8,99	44,65	500	
16	51	50,52571	N	3	9,84975	E				
							0,47	45,12	500	
17	51	50,65967	N	3	10,19834	E				
							0,32	45,44	500	
18	51	50,66889	N	3	10,47832	E				
							0,45	45,89	500	
19	51	50,55591	N	3	10,82527	E				
							13,82	59,71	500	
20	51	50,91672	N	3	22,83992	E				12 mijls zone
							9,19	68,9	500	
21	51	50,4138	N	3	30,80293	E				
							8,03	76,93	500	

Coördinaten BritNed Interconnector route: zee en aanlanding										
Ref	Lat	LatMin	NS	Long	LongMin	EW	Segment afstand [km]	Cumulatieve afstand [km]	Corridor [m]	Opmerking
22	51	51,24314	N	3	37,66341	E				
							8,88	85,81	500	
23	51	53,03941	N	3	44,83256	E				
							2,41	88,22	500	
24	51	53,78738	N	3	46,54836	E				
							13,56	101,78	500 - 100	Corridor wordt versmald naar 250 meter bij de grens van de Voordelta en verder tot 100 meter bij de 10 meter diepte lijn.
25	51	55,37912	N	3	58,08408	E				
							1,39	103,17	100	
26	51	55,35095	N	3	59,29752	E				Start van de aanlanding op de Maasvlakte.
							0,2	103,37	50 - 10	Corridor wordt versmald tot 50 meter op het strand en verder tot 10 meter bij de voet van het duin.
27	51	55,264	N	3	59,404	E				
							0,16	103,53	10	
28	51	55,197	N	3	59,489	E				
							0,09	103,62	10	
29	51	55,164	N	3	59,552	E				Kabelverbinding met landkabel.



**Coördinaten BritNed Interconnector
route: land**

Datum: D-Amersfoort
Spheroid: Bessel_1841
Projection: Rijksdriehoekstelsel

Opmerking

Kabelverbinding met zeekabel

x2	y2	Corridor(m)
59056,73438	437688,3813	10
59112,572	437646,413	10
59160,944	437602,879	10
59195,309	437577,36	10
59238,955	437550,067	10
59288,6	437524,78	10
59315,021	437513,505	10
59341,971	437503,402	10
59394,2	437487,947	10
59427,756	437479,981	10
59474,549	437471,728	10
59497,542	437469,052	10
59542,614	437466,57	10
59586,793	437467,47	10
59608,643	437469,19	10
59629,785	437471,433	10
59672,131	437478,139	10
59710,523	437487,279	10
59749,613	437498,529	10
59844,903	437526,016	10
59967,279	437561,312	10
60127,737	437607,673	10
60180,893	437623,457	10
60409,855	437704,835	10
60591,369	437769,35	10
60691,02	437809,802	10
60968,99	437922,641	10
61052,513	441717,254	10
61064,916	437961,581	10
61088,773	441730,043	10
61132,947	441490,718	10
61182,209	441351,806	10
61233,117	441207,472	10
61249,223	438027,133	10
61293,443	441036,438	10
61331,773	440923,975	10
61331,773	440923,975	10
61356,668	440854,804	10
61359,841	440850,454	10
61433,706	440642,102	10
61490,306	440481,45	10
61531,878	438127,666	10
61534,023	440359,333	10
61578,128	440233,879	10
61618,095	440123,889	10



**Coördinaten BritNed Interconnector
route: land**

Datum: D-Amersfoort
Spheroid: Bessel_1841
Projection: Rijksdriehoekstelsel

Opmerking	x2	y2	Corridor(m)
	61635,47	440077,027	10
	61696,361	439903,898	10
	61735,784	439794,287	10
	61779,542	439669,424	10
	61814,576	438228,082	10
	61835,939	439511,475	10
	61890,59	439355,846	10
	61936,225	439228,782	10
	61990,507	439074,513	10
	62036,386	438946,025	10
	62046,031	438523,628	10
	62057,518	438886,645	10
	62059,923	438484,773	10
	62067,96	438857,885	10
	62085,42	438819,913	10
	62097,569	438327,667	10
	62099,618	438795,215	10
	62110,582	438778,365	10
	62113,996	438333,539	10
	62122,455	438762,112	10
	62135,137	438746,282	10
	62142,09	438738,218	10
	62152,713	438725,941	10
	62155,481	438723,063	10
	62176,927	438702,469	10
	62190,365	438690,187	10
	62204,211	438640,952	10
	62205,452	438676,327	10
	62207,744	438644,788	10
	62208,931	438672,892	10
	62210,469	438649,417	10
	62211,282	438667,974	10
	62211,996	438653,874	10
	62212,45	438663,149	10
	62212,659	438658,529	10