



Wykaz obiektów podwodnych w rejonie sondażu

nr	Lat	Lon	E	N	Wysokość	Długość	Szerokość	Głębokość w rejonie	Głębokość nad obiektem
C10	54.1834180097	15.5529659006	536086.96	6004070.36	0.5	2.3	0.5	7.4	6.9
C11	54.1833126749	15.5530527727	536092.72	6004058.69	0.4	3.9	0.7	6.6	6.2
C12	54.1834021547	15.5530527976	536092.65	6004068.64	0.2	2.3	0.3	7.2	7.0
C13	54.1834705839	15.5529493324	536085.83	6004076.20	0.4	3.4	0.4	7.5	7.1
C14	54.1835214768	15.5528763388	536068.71	6004081.73	0.6	3.3	0.5	6.3	5.7
C15	54.1836151314	15.5525042399	536059.68	6004092.08	0.1	2.3	0.3	6	5.9
C16	54.1836829503	15.5525949231	536062.52	6004099.65	0.3	3.0	0.3	6.1	5.8
C17	54.1837855755	15.5527393946	536071.50	6004111.14	0.5	3.5	0.6	6.2	5.7
C18	54.1838385286	15.5530070198	536089.28	6004117.17	0.4	0.8	1.1	7.7	7.3
C19	54.1839761176	15.5530112618	536089.44	6004132.48	0.4	0.8	0.7	7	6.6
C20	54.1840592623	15.5530738144	536093.45	6004141.76	0.2	3.2	0.3	6.8	6.6
C21	54.1841414105	15.5530479963	536091.69	6004150.89	0.3	3.0	0.3	6.8	6.5
C22	54.1841716948	15.5528200104	536076.78	6004154.14	0.2	2.2	0.3	6.4	6.2
C23	54.1843954521	15.5529145263	536082.76	6004179.09	0.4	2.7	0.3	6.4	6.0
C24	54.1842902144	15.5531962550	536101.24	6004167.52	0.2	2.3	0.3	6.2	6.0
C25	54.1843299724	15.5531950798	536101.12	6004171.95	0.4	3.4	0.4	6.2	5.8
C26	54.1844802583	15.5532009702	536101.38	6004188.67	0.2	3.1	0.4	6.5	6.3
C27	54.1843000813	15.5532654072	536105.74	6004168.66	0.2	2.4	0.3	6.3	6.1
C28	54.1847265333	15.5532401548	536103.72	6004216.09	0.3	0.9	0.4	6.2	5.9
C29	54.1851850845	15.5529798067	536086.33	6004266.98	0.2	3.1	0.4	6.6	6.4
C30	54.1851974152	15.5530113264	536088.38	6004268.37	0.5	1.0	0.5	6.6	6.1
C31	54.1853951403	15.5533626276	536109.41	6004290.53	0.7	2.2	0.4	5.6	4.9
C32	54.1853865714	15.5529711407	536085.59	6004289.39	0.6	1.7	0.8	6.4	5.8
C33	54.1858136524	15.553152576	536107.67	6004337.06	0.3	2.1	0.5	6.8	6.5
C34	54.1860835183	15.5533131546	536107.30	6004367.11	0.5	0.6	0.7	6.2	5.7
C35	54.1862499297	15.5533576435	536110.06	6004385.65	0.3	2.2	0.4	5.2	4.9
C36	54.1863225844	15.5533654659	536110.51	6004393.74	0.3	1.6	0.5	5.4	5.1
C37	54.1864100872	15.5532101643	536100.30	6004403.39	0.4	1.1	0.5	5.5	5.1
C38	54.1863554117	15.5533587919	536110.04	6004397.38	0.3	1.7	0.9	5.5	5.2
C39	54.1865179443	15.5532747088	536104.41	6004415.42	0.3	1.2	0.8	5	4.7
C40	54.1868103787	15.5531464644	536095.79	6004447.90	0.5	2.3	0.4	5.3	4.8
C41	54.1867103218	15.5532784735	536104.49	6004436.83	0.2	1.5	0.7	4.6	4.4
C42	54.1867480730	15.5531985875	536099.25	6004440.99	0.3	0.7	0.4	5.1	4.8
C43	54.1869399385	15.5531787024	536097.78	6004462.33	0.5	3.2	0.3	4.8	4.3
C44	54.1870792605	15.5527835292	536071.87	6004477.63	0.3	0.9	0.3	6.3	6.0
C45	54.1843732811	15.5529017181	536081.94	6004176.61	0.2	2.4	0.4	6.4	6.2
C46	54.1837657984	15.5527077686	536069.81	6004108.93	0.6	3.5	0.6	6.1	5.5
C47	54.1835088815	15.5526630120	536067.12	6004080.32	0.8	2.5	0.5	6.3	5.5
C48	54.1834446474	15.5527763432	536074.57	6004073.23	0.4	2.5	0.3	6.8	6.4

**ECHOGRAM**

Wysokotyczny układ odniesienia: Amsterdam NMu (pomiar ONOS RTK w trybie EPOCH/RTCM rekonesansowy do NED)

Geodezyjny układ odniesienia: ETRF2000 (epoca 2011)

Odczytanie: UTM33N

Urządzenie do pomiaru głębokości: Kongsberg GeoSwath

Urządzenie do pomiaru pozycji: Kongsberg SeaPath 200 RTK

Przebieg dna: Edgetech 4125

Częstotliwość przechwiania = 500 kHz

Częstotliwość pozycjonowania = 100 Hz

Częstotliwość przechwiania = 1250 kHz

Port Kolobrzeg	Pomiar wykonany: Bartosz Lang	Hydrograf kat. A nr upr. 127	
Echogram 2	Pomiar opracował: Arkadiusz Kowalczyk	Hydrograf kat. A nr upr. 076	
115.2021	Planшет opracował: Arkadiusz Kowalczyk	Hydrograf kat. A nr upr. 076	
31.03.2021	Opracowanie: Pomiar i obróbka danych: Nryska nr licencji 1566602		
1:1000	Opracowanie kameralne: Nryska nr licencji 1566602		

Zródło sytuacji brzojowej: Inwestor

Nabrzeże Marynarskie

Nabrzeże Okopowe

Nabrzeże Słupowe

Nabrzeże Piłotowe

Nabrzeże Wpływowe

SIPOUBZEBZIQPN