

# Multiswath BV

## Controle rapport

### ALGEMEEN

Project	Beens Westerschelde
Datum	28-2-2024
Tijdstip	08:50

### Beschrijving RTK positionering

Fabrikant	Applanix		
Type	POSmv OceanMaster	serienr	10758

### Systeemgegevens

Item	naam en type	serienummer	serienummer
Software	PDS2000	Donglenr	
Antenne	Aero	16510	
RSP	Seabat T20R_IDH	8961219038	
Processor	OceanMaster	10758	
standopnemer	POSMV OceanMaster	5093	
dieptemeting	T20R-IDH	1019017-0219053	1119095-1119096
geluidssnelheid	Swift/mini SVP Valeport	71564	61344

### Controles

#### positie

waterlijn meting	-0,78	NAP hoogte referentiepunt	1,76
waterlijn uit RTK	-0,79	NAP hoogte GPS	1,74
verschil	0,01		-0,02
		Hartelsluis	cm

### Kalibratiegegevens

ingemeten koers	49,38°	Houtribsluis	14-9-2023	Praktijktoets
afgelezen koers	49,22°	Drempel	7-11-2023	
verschil	0,16°	Kalib	5-2-2024	

### geluidssnelheid

	Meting 1	Meting 2	Meting 3	Meting 4	Meting 5
Locatie	Breskens	Breskens	Breskens	Hansweert	
tijd	08:42	11:05	14:44	15:24	
filenaam	71564_240228073	L_71564_24022810033	VL_71564_240228114235	VL_71564_240228142150	
Oppvl	1467	1464	1466	1452	

Referentievlak	Surv	talud	Diff vs Surv
Referentievlak	-18,09	m NAP	
Peiling huidig	-18,08	m NAP	
Diff	-0,01	m	

