

**2024 Tidal Current Predictions for Pontoon ADCP - CST (UTC+9.5hrs)**

<b>Location:</b>	<b>Apsley Strait - Pontoon ADCP</b>	<b>Client:</b>	Deloitte Financial Advisory Pty Ltd (Administrators of NT Port and Marine)
<b>Latitude:</b>	11° 25' 20" S	<b>Project:</b>	P341916
<b>Longitude:</b>	130° 25' 10" E		

## Tidal Currents - Speed (knots) and Direction (° , towards) Apsley Strait - Pontoon ADCP

DATE/Hour	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
01-01-2024	1.41 322	0.66 321	0.12 167	0.60 151	0.70 151	0.65 151	0.57 149	0.28 148	0.31 320	1.06 321	1.63 322	1.69 324	1.27 324	0.60 323	0.10 163	0.59 149	0.72 151	0.65 153	0.61 151	0.51 146	0.07 139	0.73 321	1.50 321	1.79 322
02-01-2024	1.52 323	0.97 323	0.32 318	0.28 154	0.57 151	0.60 151	0.58 148	0.47 145	0.07 148	0.57 322	1.20 323	1.54 324	1.41 325	0.91 325	0.26 321	0.34 150	0.70 149	0.76 150	0.69 150	0.59 147	0.29 143	0.31 323	1.02 322	1.47 322
03-01-2024	1.46 324	1.10 324	0.62 323	0.13 314	0.28 152	0.44 151	0.45 149	0.45 144	0.31 142	0.14 324	0.72 323	1.17 324	1.30 325	1.02 325	0.51 324	0.04 173	0.49 148	0.74 148	0.75 148	0.63 147	0.42 144	0.02 337	0.62 323	1.12 323
04-01-2024	1.27 324	1.08 325	0.74 324	0.40 323	0.07 317	0.18 151	0.26 150	0.30 143	0.34 140	0.16 138	0.28 324	0.74 324	0.98 324	0.93 325	0.61 325	0.21 322	0.18 151	0.52 147	0.69 146	0.63 145	0.44 143	0.13 139	0.33 324	0.80 323
05-01-2024	1.06 324	1.02 324	0.77 325	0.52 325	0.32 325	0.12 328	0.05 141	0.13 140	0.22 136	0.26 137	0.06 132	0.32 324	0.61 324	0.68 324	0.56 324	0.33 323	0.10 314	0.16 150	0.43 144	0.54 142	0.42 141	0.18 138	0.13 329	0.52 325
06-01-2024	0.85 324	0.93 324	0.79 324	0.58 325	0.45 325	0.36 326	0.19 332	0.03 34	0.12 126	0.23 133	0.24 137	0.01 130	0.27 323	0.39 322	0.39 322	0.34 322	0.29 320	0.21 316	0.01 162	0.28 137	0.34 137	0.19 136	0.02 11	0.28 326
07-01-2024	0.61 324	0.82 323	0.80 323	0.67 323	0.58 324	0.56 324	0.46 326	0.21 335	0.06 94	0.20 131	0.29 137	0.24 141	0.03 162	0.13 316	0.17 316	0.23 318	0.38 319	0.50 319	0.46 320	0.19 328	0.11 119	0.18 134	0.09 137	0.06 332
08-01-2024	0.31 325	0.61 323	0.75 321	0.74 322	0.73 323	0.79 323	0.77 323	0.53 326	0.14 342	0.18 131	0.33 138	0.37 141	0.26 145	0.11 158	0.06 173	0.03 276	0.31 318	0.69 320	0.88 320	0.75 322	0.36 327	0.03 73	0.17 143	0.16 146
09-01-2024	0.01 162	0.29 320	0.57 320	0.70 320	0.82 322	1.04 322	1.17 322	0.99 323	0.51 326	0.04 74	0.35 141	0.47 143	0.45 145	0.33 150	0.25 154	0.22 150	0.06 305	0.65 320	1.18 320	1.30 321	0.98 322	0.43 325	0.07 148	0.33 148
10-01-2024	0.32 148	0.10 160	0.24 311	0.49 317	0.71 321	1.11 322	1.53 322	1.55 321	1.09 322	0.41 326	0.18 143	0.52 146	0.61 146	0.53 148	0.43 153	0.43 150	0.30 145	0.29 322	1.17 321	1.72 321	1.63 321	1.09 322	0.35 321	0.28 152
11-01-2024	0.55 148	0.46 149	0.18 166	0.16 293	0.40 317	0.87 323	1.58 322	2.02 321	1.79 321	1.06 322	0.26 322	0.35 150	0.68 148	0.72 148	0.61 152	0.58 153	0.59 146	0.24 139	0.74 322	1.77 321	2.15 321	1.79 321	1.02 321	0.14 304
12-01-2024	0.53 150	0.72 149	0.53 152	0.26 167	0.08 228	0.38 321	1.17 323	2.06 321	2.34 321	1.82 322	0.94 322	0.11 303	0.52 151	0.80 149	0.77 151	0.68 154	0.74 151	0.68 143	0.03 16	1.30 322	2.29 321	2.37 321	1.73 322	0.80 320
13-01-2024	0.15 168	0.71 150	0.76 150	0.55 156	0.37 162	0.14 165	0.48 323	1.53 322	2.40 321	2.42 321	1.70 322	0.77 321	0.08 191	0.65 151	0.85 150	0.77 153	0.76 154	0.87 148	0.61 141	0.45 324	1.85 321	2.58 321	2.32 322	1.49 322
14-01-2024	0.50 318	0.36 154	0.75 150	0.71 153	0.57 158	0.49 156	0.18 153	0.66 322	1.81 321	2.50 321	2.29 322	1.48 323	0.57 320	0.23 159	0.73 150	0.81 151	0.75 156	0.84 152	0.90 145	0.34 139	0.96 321	2.22 321	2.57 321	2.03 322
15-01-2024	1.14 322	0.23 314	0.46 151	0.68 152	0.63 156	0.60 156	0.55 151	0.13 155	0.85 320	1.93 320	2.41 321	2.04 323	1.21 323	0.35 319	0.37 151	0.73 150	0.75 153	0.75 155	0.88 150	0.76 144	0.06 320	1.38 320	2.31 321	2.30 322

**2024 Tidal Current Predictions for Pontoon ADCP - CST (UTC+9.5hrs)**

<b>Location:</b>	<b>Apsley Strait - Pontoon ADCP</b>	<b>Client:</b>	Deloitte Financial Advisory Pty Ltd (Administrators of NT Port and Marine)
<b>Latitude:</b>	11° 25' 20" S	<b>Project:</b>	P341916
<b>Longitude:</b>	130° 25' 10" E		

## Tidal Currents - Speed (knots) and Direction (° , towards) Apsley Strait - Pontoon ADCP

DATE/Hour	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
16-01-2024	1.63 323	0.80 323	0.05 292	0.44 151	0.55 154	0.55 156	0.62 153	0.54 149	0.03 230	0.98 320	1.91 321	2.19 322	1.71 324	0.90 324	0.12 317	0.47 148	0.70 151	0.71 154	0.77 153	0.82 148	0.47 145	0.48 318	1.59 320	2.15 322
17-01-2024	1.91 323	1.25 324	0.54 325	0.04 159	0.35 152	0.41 156	0.48 154	0.59 150	0.45 149	0.14 308	1.04 320	1.77 322	1.86 323	1.33 324	0.59 325	0.08 147	0.52 148	0.69 151	0.71 153	0.73 151	0.62 148	0.11 162	0.78 319	1.59 321
18-01-2024	1.85 323	1.53 324	0.95 325	0.40 328	0.01 134	0.21 154	0.29 154	0.43 150	0.53 148	0.33 150	0.24 317	0.99 322	1.52 323	1.47 324	0.94 325	0.32 326	0.20 147	0.55 148	0.68 150	0.67 150	0.59 150	0.32 152	0.22 313	0.92 321
19-01-2024	1.46 322	1.56 324	1.23 325	0.78 327	0.38 330	0.08 330	0.09 156	0.24 149	0.42 146	0.46 147	0.22 149	0.27 322	0.82 323	1.16 323	1.05 324	0.64 325	0.18 324	0.24 148	0.54 148	0.62 148	0.53 149	0.35 152	0.05 201	0.45 321
20-01-2024	0.95 323	1.30 324	1.31 324	1.06 325	0.73 327	0.43 329	0.16 328	0.05 145	0.25 143	0.42 144	0.39 146	0.17 146	0.17 326	0.53 323	0.77 323	0.74 323	0.51 323	0.19 319	0.17 149	0.43 146	0.45 147	0.32 149	0.11 159	0.20 320
21-01-2024	0.57 324	0.90 324	1.11 324	1.13 324	1.00 325	0.78 326	0.49 327	0.18 328	0.10 136	0.32 140	0.42 143	0.35 145	0.21 143	0.06 136	0.19 321	0.48 321	0.64 321	0.59 321	0.35 320	0.01 307	0.21 144	0.23 146	0.13 148	0.06 324
22-01-2024	0.34 326	0.59 325	0.76 324	0.93 324	1.06 324	1.06 324	0.86 324	0.50 326	0.12 330	0.18 138	0.38 140	0.42 143	0.35 145	0.35 144	0.34 144	0.07 157	0.41 319	0.79 320	0.85 321	0.62 323	0.26 326	0.02 341	0.08 142	0.05 126
23-01-2024	0.13 332	0.36 325	0.46 323	0.56 323	0.81 323	1.12 322	1.19 322	0.92 323	0.45 325	0.03 342	0.26 140	0.41 141	0.41 144	0.40 146	0.55 145	0.57 145	0.12 157	0.62 318	1.15 320	1.21 321	0.91 324	0.47 325	0.12 323	0.09 135
24-01-2024	0.09 126	0.10 327	0.23 317	0.22 317	0.38 321	0.87 321	1.32 321	1.32 322	0.91 323	0.39 325	0.03 138	0.30 141	0.41 142	0.40 146	0.50 148	0.73 146	0.62 145	0.13 304	1.06 319	1.59 321	1.54 322	1.09 324	0.50 323	0.01 270
25-01-2024	0.25 140	0.22 141	0.06 185	0.06 220	0.03 217	0.40 320	1.13 320	1.57 320	1.41 322	0.88 324	0.33 324	0.09 149	0.35 142	0.42 144	0.43 150	0.62 149	0.81 145	0.43 146	0.61 318	1.61 320	1.98 321	1.70 323	1.04 323	0.29 318
26-01-2024	0.27 148	0.47 144	0.39 149	0.28 161	0.27 157	0.06 168	0.68 320	1.52 320	1.80 321	1.44 323	0.83 324	0.25 320	0.20 150	0.43 145	0.46 149	0.51 153	0.73 148	0.73 144	0.03 257	1.23 320	2.08 321	2.15 322	1.60 322	0.75 321
27-01-2024	0.09 178	0.57 147	0.67 147	0.57 152	0.49 155	0.36 151	0.19 317	1.15 320	1.89 321	1.91 322	1.39 324	0.71 323	0.07 291	0.40 149	0.56 148	0.55 153	0.64 153	0.77 146	0.42 143	0.64 320	1.81 320	2.32 321	2.04 322	1.27 322
28-01-2024	0.33 314	0.44 152	0.78 148	0.79 150	0.70 152	0.56 151	0.18 149	0.65 321	1.63 321	2.11 322	1.87 323	1.22 324	0.45 319	0.26 157	0.65 149	0.71 151	0.69 154	0.75 150	0.63 144	0.10 322	1.30 321	2.18 321	2.26 322	1.70 322
29-01-2024	0.83 321	0.10 182	0.68 150	0.86 150	0.82 151	0.71 150	0.43 147	0.20 323	1.15 322	1.95 322	2.11 323	1.65 324	0.88 322	0.07 267	0.63 151	0.88 150	0.84 152	0.80 152	0.72 147	0.25 141	0.75 321	1.80 321	2.23 322	1.94 323
30-01-2024	1.24 323	0.39 317	0.38 154	0.76 150	0.80 151	0.75 150	0.59 148	0.15 144	0.63 323	1.51 322	2.02 323	1.88 324	1.24 324	0.41 318	0.42 153	0.92 146	1.00 151	0.90 152	0.79 149	0.47 144	0.30 324	1.31 321	1.99 322	1.98 323
31-01-2024	1.47 323	0.76 323	0.05 276	0.51 151	0.69 151	0.67 151	0.61 148	0.39 145	0.17 324	0.95 323	1.62 323	1.82 323	1.44 324	0.72 323	0.09 173	0.74 149	1.04 149	0.99 150	0.83 149	0.57 145	0.02 98	0.85 322	1.62 322	1.86 323

**2024 Tidal Current Predictions for Pontoon ADCP - CST (UTC+9.5hrs)**

<b>Location:</b>	<b>Apsley Strait - Pontoon ADCP</b>	<b>Client:</b>	Deloitte Financial Advisory Pty Ltd (Administrators of NT Port and Marine)
<b>Latitude:</b>	11° 25' 20" S	<b>Project:</b>	P341916
<b>Longitude:</b>	130° 25' 10" E		

## Tidal Currents - Speed (knots) and Direction (° , towards) Apsley Strait - Pontoon ADCP

DATE/Hour	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
01-02-2024	1.55 324	0.96 324	0.35 323	0.20 152	0.51 150	0.54 151	0.50 149	0.45 145	0.16 143	0.43 323	1.09 322	1.50 323	1.42 324	0.91 324	0.23 320	0.41 148	0.86 147	0.98 148	0.83 148	0.58 146	0.18 140	0.49 324	1.22 322	1.63 322
02-02-2024	1.52 324	1.05 325	0.51 325	0.05 330	0.30 146	0.42 149	0.38 149	0.36 145	0.30 143	0.03 317	0.57 322	1.05 322	1.20 323	0.94 324	0.42 324	0.09 151	0.52 146	0.79 146	0.77 146	0.53 145	0.21 141	0.26 326	0.86 323	1.34 322
03-02-2024	1.43 323	1.11 324	0.60 326	0.18 330	0.12 135	0.29 143	0.31 145	0.27 143	0.27 140	0.16 141	0.18 320	0.61 322	0.86 322	0.83 323	0.52 324	0.14 322	0.17 147	0.44 144	0.59 143	0.49 142	0.20 138	0.14 330	0.56 324	1.01 323
04-02-2024	1.27 323	1.15 323	0.74 324	0.31 327	0.04 358	0.13 132	0.23 138	0.24 139	0.22 136	0.20 136	0.05 142	0.26 321	0.52 322	0.60 322	0.50 322	0.29 322	0.11 317	0.05 157	0.25 140	0.36 138	0.22 136	0.05 347	0.32 325	0.67 324
05-02-2024	1.01 323	1.11 322	0.89 323	0.53 324	0.25 326	0.11 333	0.04 100	0.18 133	0.23 134	0.22 134	0.15 136	0.02 317	0.24 322	0.35 321	0.36 320	0.34 321	0.33 320	0.31 318	0.19 320	0.05 111	0.17 131	0.07 128	0.11 328	0.32 325
06-02-2024	0.64 323	0.91 322	0.93 322	0.75 322	0.57 323	0.46 323	0.33 324	0.09 339	0.17 132	0.26 136	0.24 137	0.15 141	0.01 289	0.11 321	0.13 320	0.22 319	0.42 320	0.62 320	0.66 320	0.46 322	0.13 335	0.09 133	0.10 145	0.01 131
07-02-2024	0.22 325	0.55 322	0.76 321	0.80 321	0.82 322	0.89 322	0.85 321	0.57 322	0.15 329	0.20 138	0.33 141	0.30 142	0.20 146	0.11 151	0.10 147	0.05 145	0.27 321	0.76 321	1.09 320	1.06 320	0.69 322	0.19 325	0.16 149	0.29 147
08-02-2024	0.20 144	0.08 312	0.39 317	0.58 320	0.78 322	1.13 322	1.38 321	1.24 321	0.75 321	0.16 323	0.25 146	0.42 146	0.42 146	0.33 149	0.30 149	0.34 144	0.12 138	0.56 322	1.30 321	1.62 320	1.40 321	0.81 322	0.13 312	0.36 150
09-02-2024	0.51 146	0.37 147	0.10 179	0.18 303	0.42 320	0.94 322	1.61 321	1.88 320	1.53 321	0.83 321	0.15 313	0.34 150	0.56 147	0.56 148	0.50 151	0.55 148	0.53 143	0.02 13	1.07 322	1.93 321	2.08 321	1.59 321	0.77 321	0.08 182
10-02-2024	0.59 148	0.69 147	0.51 151	0.30 162	0.11 177	0.37 321	1.27 322	2.11 321	2.24 321	1.66 322	0.85 321	0.10 294	0.48 151	0.71 148	0.70 151	0.70 152	0.81 147	0.59 142	0.37 324	1.70 321	2.47 321	2.32 321	1.57 322	0.59 319
11-02-2024	0.29 155	0.75 148	0.78 149	0.65 154	0.54 156	0.28 152	0.49 322	1.68 321	2.50 321	2.40 322	1.67 322	0.78 321	0.08 191	0.64 149	0.83 150	0.82 153	0.91 152	0.97 146	0.43 141	0.92 321	2.29 321	2.76 321	2.29 322	1.36 322
12-02-2024	0.33 316	0.48 151	0.82 149	0.81 152	0.78 155	0.72 152	0.31 149	0.76 321	2.05 321	2.69 321	2.38 323	1.55 323	0.60 320	0.28 155	0.80 149	0.91 152	0.94 154	1.07 150	0.95 145	0.02 159	1.52 321	2.65 321	2.73 322	2.02 323
13-02-2024	1.03 323	0.08 297	0.58 150	0.79 151	0.81 154	0.86 153	0.77 149	0.15 153	1.08 320	2.28 321	2.67 322	2.18 323	1.27 324	0.28 318	0.54 149	0.92 150	0.96 154	1.03 154	1.09 149	0.66 145	0.54 319	1.97 321	2.70 322	2.43 323
14-02-2024	1.61 324	0.68 324	0.14 155	0.59 151	0.70 153	0.77 154	0.85 151	0.66 148	0.12 308	1.34 321	2.31 322	2.43 323	1.79 324	0.84 324	0.10 158	0.76 149	0.98 151	0.98 154	1.00 152	0.86 148	0.16 155	1.08 320	2.18 321	2.48 323
15-02-2024	1.99 324	1.18 325	0.36 326	0.26 149	0.53 152	0.59 154	0.69 153	0.74 150	0.44 149	0.38 318	1.45 321	2.12 323	1.98 324	1.25 324	0.35 323	0.43 148	0.87 149	0.95 152	0.89 153	0.78 151	0.41 150	0.41 317	1.43 321	2.11 322

**2024 Tidal Current Predictions for Pontoon ADCP - CST (UTC+9.5hrs)**

<b>Location:</b>	<b>Apsley Strait - Pontoon ADCP</b>	<b>Client:</b>	Deloitte Financial Advisory Pty Ltd (Administrators of NT Port and Marine)
<b>Latitude:</b>	11° 25' 20" S	<b>Project:</b>	P341916
<b>Longitude:</b>	130° 25' 10" E		

## Tidal Currents - Speed (knots) and Direction (° , towards) Apsley Strait - Pontoon ADCP

DATE/Hour	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
16-02-2024	2.09 324	1.51 325	0.77 327	0.11 335	0.30 148	0.42 153	0.48 153	0.59 151	0.57 149	0.20 151	0.54 321	1.35 322	1.72 323	1.41 324	0.69 324	0.04 159	0.60 147	0.85 149	0.81 151	0.64 151	0.38 152	0.12 306	0.83 321	1.53 323
17-02-2024	1.85 324	1.63 325	1.05 326	0.44 329	0.04 112	0.26 149	0.33 151	0.39 149	0.47 148	0.38 148	0.02 175	0.54 323	1.06 323	1.20 323	0.85 323	0.30 322	0.20 149	0.57 147	0.67 148	0.52 149	0.27 151	0.06 302	0.51 322	1.02 323
18-02-2024	1.40 324	1.47 324	1.17 325	0.68 326	0.24 331	0.06 134	0.20 148	0.25 146	0.33 144	0.35 146	0.22 147	0.04 329	0.36 324	0.65 322	0.71 322	0.50 321	0.19 317	0.12 152	0.34 146	0.35 145	0.16 144	0.07 326	0.35 324	0.68 324
19-02-2024	0.95 324	1.09 324	1.02 324	0.78 324	0.47 325	0.20 328	0.01 74	0.12 143	0.20 138	0.26 139	0.23 143	0.13 142	0.05 126	0.07 325	0.27 319	0.42 319	0.44 319	0.36 319	0.17 323	0.02 47	0.02 50	0.11 337	0.23 330	0.41 327
20-02-2024	0.60 325	0.68 324	0.67 323	0.64 322	0.58 322	0.48 323	0.32 324	0.11 330	0.04 110	0.13 127	0.17 133	0.15 139	0.15 139	0.24 141	0.22 145	0.05 288	0.42 317	0.68 319	0.72 322	0.54 326	0.33 330	0.21 332	0.15 337	0.14 339
21-02-2024	0.25 329	0.34 323	0.29 320	0.29 319	0.47 320	0.68 320	0.70 322	0.51 325	0.25 330	0.07 354	0.07 108	0.12 129	0.15 139	0.27 143	0.47 144	0.41 146	0.09 296	0.71 319	1.11 321	1.12 323	0.84 326	0.48 327	0.17 330	0.08 116
22-02-2024	0.12 128	0.01 175	0.03 229	0.07 170	0.15 312	0.64 319	1.02 321	1.01 323	0.71 325	0.38 328	0.13 337	0.06 114	0.16 137	0.24 145	0.46 145	0.66 145	0.39 147	0.39 316	1.20 320	1.57 321	1.42 323	0.93 324	0.37 323	0.12 142
23-02-2024	0.40 140	0.39 144	0.29 153	0.32 153	0.22 150	0.35 318	1.09 320	1.45 321	1.28 323	0.85 325	0.41 326	0.06 330	0.18 140	0.30 145	0.42 149	0.66 146	0.71 145	0.11 156	0.93 319	1.73 321	1.90 322	1.49 323	0.77 322	0.05 285
24-02-2024	0.48 145	0.68 144	0.60 148	0.51 152	0.45 148	0.04 159	0.86 321	1.65 321	1.80 322	1.41 324	0.83 324	0.27 319	0.18 151	0.43 147	0.50 150	0.62 150	0.78 146	0.52 144	0.44 319	1.57 320	2.16 321	1.99 322	1.30 323	0.42 317
25-02-2024	0.35 152	0.77 146	0.84 146	0.72 150	0.60 150	0.33 145	0.45 323	1.49 321	2.08 322	1.93 323	1.34 324	0.61 321	0.10 178	0.55 149	0.70 149	0.71 152	0.78 149	0.71 144	0.04 143	1.16 321	2.13 321	2.32 322	1.81 322	0.93 321
26-02-2024	0.06 232	0.66 149	0.91 147	0.87 149	0.74 150	0.52 147	0.04 340	1.05 322	1.99 322	2.25 322	1.81 323	1.04 322	0.18 302	0.56 152	0.89 149	0.89 151	0.84 151	0.79 147	0.37 142	0.66 322	1.84 321	2.41 322	2.17 322	1.42 323
27-02-2024	0.48 318	0.37 155	0.81 149	0.90 149	0.82 150	0.66 149	0.28 144	0.52 324	1.57 322	2.23 322	2.12 323	1.46 323	0.56 318	0.36 157	0.96 149	1.08 150	0.96 152	0.84 150	0.55 144	0.24 327	1.40 322	2.26 321	2.33 322	1.75 323
28-02-2024	0.91 322	0.06 272	0.60 151	0.83 150	0.81 150	0.73 150	0.51 147	0.05 331	0.97 322	1.86 322	2.16 322	1.76 323	0.96 322	0.07 252	0.79 150	1.14 149	1.07 151	0.88 151	0.64 147	0.07 131	0.93 323	1.92 321	2.29 322	1.93 323
29-02-2024	1.19 324	0.39 322	0.32 152	0.71 150	0.75 151	0.68 151	0.60 149	0.29 146	0.39 322	1.27 321	1.89 322	1.86 323	1.25 323	0.42 320	0.42 150	0.99 148	1.09 149	0.89 151	0.65 149	0.25 144	0.53 324	1.48 322	2.08 322	1.97 323

**2024 Tidal Current Predictions for Pontoon ADCP - CST (UTC+9.5hrs)**

<b>Location:</b>	<b>Apsley Strait - Pontoon ADCP</b>	<b>Client:</b>	Deloitte Financial Advisory Pty Ltd (Administrators of NT Port and Marine)
<b>Latitude:</b>	11° 25' 20" S	<b>Project:</b>	P341916
<b>Longitude:</b>	130° 25' 10" E		

## Tidal Currents - Speed (knots) and Direction (° , towards) Apsley Strait - Pontoon ADCP

DATE/Hour	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
01-03-2024	1.35 324	0.61 325	0.07 149	0.55 148	0.69 150	0.61 151	0.55 150	0.44 148	0.04 161	0.67 321	1.39 321	1.70 322	1.39 323	0.71 323	0.03 179	0.64 146	0.96 147	0.88 149	0.61 150	0.29 147	0.24 325	1.03 322	1.72 321	1.89 322
02-03-2024	1.46 324	0.75 326	0.10 337	0.39 143	0.63 146	0.59 149	0.46 150	0.41 148	0.25 147	0.21 318	0.85 321	1.33 322	1.35 323	0.89 324	0.26 324	0.28 145	0.66 145	0.78 146	0.59 148	0.27 147	0.10 326	0.66 323	1.30 322	1.67 322
03-03-2024	1.52 323	0.93 325	0.25 331	0.25 137	0.52 142	0.58 145	0.45 147	0.33 146	0.25 145	0.03 165	0.42 321	0.89 322	1.12 322	0.93 323	0.46 325	0.00 355	0.33 144	0.55 144	0.55 144	0.29 144	0.04 336	0.40 324	0.88 322	1.34 322
04-03-2024	1.46 322	1.12 323	0.51 326	0.05 105	0.35 139	0.47 142	0.45 144	0.33 143	0.21 140	0.09 140	0.16 322	0.52 323	0.78 322	0.81 322	0.57 323	0.22 324	0.03 160	0.22 145	0.37 142	0.32 141	0.07 131	0.21 327	0.52 324	0.92 323
05-03-2024	1.22 322	1.19 322	0.81 323	0.31 325	0.05 128	0.22 141	0.32 142	0.33 141	0.24 138	0.12 132	0.03 342	0.26 325	0.46 325	0.56 323	0.53 322	0.38 322	0.24 319	0.14 313	0.01 168	0.17 137	0.15 136	0.03 352	0.21 327	0.47 325
06-03-2024	0.82 323	1.03 322	0.95 322	0.66 322	0.38 322	0.20 319	0.04 306	0.15 142	0.25 139	0.20 135	0.08 127	0.07 335	0.21 329	0.28 328	0.31 324	0.38 322	0.46 321	0.52 319	0.47 319	0.25 323	0.02 84	0.10 138	0.06 134	0.06 342
07-03-2024	0.33 326	0.65 322	0.79 321	0.78 321	0.75 321	0.72 320	0.60 319	0.32 319	0.02 139	0.21 139	0.21 138	0.13 137	0.03 120	0.03 10	0.03 9	0.14 325	0.47 321	0.83 320	1.00 320	0.87 321	0.48 323	0.05 325	0.20 145	0.28 142
08-03-2024	0.17 138	0.12 319	0.38 318	0.53 320	0.77 321	1.09 321	1.24 320	1.02 320	0.55 321	0.07 320	0.22 144	0.30 144	0.28 144	0.23 145	0.26 143	0.23 141	0.14 324	0.83 321	1.41 321	1.55 321	1.22 321	0.60 322	0.03 179	0.43 146
09-03-2024	0.54 143	0.39 146	0.14 165	0.08 283	0.36 319	0.99 321	1.62 321	1.77 320	1.36 321	0.71 322	0.10 313	0.31 148	0.49 146	0.50 148	0.50 149	0.56 146	0.38 143	0.38 322	1.41 321	2.06 321	2.01 321	1.40 322	0.54 321	0.23 152
10-03-2024	0.68 146	0.75 146	0.60 150	0.44 156	0.23 156	0.39 321	1.42 321	2.19 321	2.18 321	1.57 322	0.77 322	0.04 255	0.52 149	0.74 148	0.75 151	0.79 151	0.81 147	0.32 144	0.87 322	2.10 321	2.59 321	2.23 322	1.36 323	0.34 318
11-03-2024	0.47 149	0.86 147	0.89 149	0.80 153	0.71 152	0.34 149	0.66 321	1.95 321	2.64 321	2.39 322	1.61 323	0.67 321	0.23 158	0.80 149	0.96 150	0.96 153	1.03 151	0.88 146	0.02 298	1.53 321	2.69 321	2.84 322	2.15 323	1.11 323
12-03-2024	0.07 294	0.67 148	0.94 148	0.95 152	0.94 153	0.84 149	0.23 147	1.07 321	2.39 321	2.84 322	2.36 323	1.43 323	0.36 317	0.58 150	1.04 149	1.09 153	1.10 154	1.11 150	0.67 146	0.61 321	2.17 321	2.99 322	2.73 323	1.83 324
13-03-2024	0.75 323	0.22 154	0.77 149	0.93 151	0.95 154	0.99 152	0.79 148	0.06 309	1.49 321	2.62 322	2.75 323	2.06 324	1.01 323	0.11 172	0.90 149	1.16 151	1.11 154	1.09 153	0.93 149	0.14 152	1.30 321	2.59 322	2.93 323	2.34 324
14-03-2024	1.35 325	0.34 323	0.44 149	0.79 150	0.84 153	0.89 154	0.92 151	0.58 147	0.42 320	1.75 321	2.55 322	2.38 323	1.53 323	0.45 320	0.53 150	1.07 149	1.11 152	0.98 155	0.86 152	0.45 149	0.54 321	1.83 321	2.65 322	2.54 324
15-03-2024	1.78 325	0.81 326	0.05 149	0.58 149	0.72 152	0.72 155	0.78 153	0.75 149	0.29 148	0.71 320	1.78 322	2.21 323	1.79 323	0.89 323	0.07 171	0.78 148	1.02 150	0.89 153	0.69 155	0.42 153	0.17 316	1.11 322	2.02 322	2.35 323

**2024 Tidal Current Predictions for Pontoon ADCP - CST (UTC+9.5hrs)**

<b>Location:</b>	<b>Apsley Strait - Pontoon ADCP</b>	<b>Client:</b>	Deloitte Financial Advisory Pty Ltd (Administrators of NT Port and Marine)
<b>Latitude:</b>	11° 25' 20" S	<b>Project:</b>	P341916
<b>Longitude:</b>	130° 25' 10" E		

## Tidal Currents - Speed (knots) and Direction (° , towards) Apsley Strait - Pontoon ADCP

DATE/Hour	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
16-03-2024	1.96 324	1.14 325	0.30 328	0.34 145	0.61 149	0.59 152	0.58 154	0.62 151	0.50 148	0.02 234	0.84 321	1.58 322	1.68 323	1.14 323	0.36 320	0.35 148	0.77 148	0.78 150	0.55 153	0.27 155	0.10 311	0.68 322	1.37 322	1.85 323
17-03-2024	1.82 324	1.29 324	0.55 326	0.10 135	0.47 146	0.52 149	0.44 151	0.43 150	0.42 149	0.24 148	0.20 320	0.79 322	1.20 322	1.11 322	0.63 322	0.08 309	0.36 147	0.54 147	0.42 149	0.16 151	0.12 322	0.47 323	0.89 323	1.27 323
18-03-2024	1.41 323	1.20 323	0.69 324	0.13 327	0.26 142	0.41 146	0.36 147	0.28 146	0.26 144	0.20 146	0.03 146	0.25 324	0.57 322	0.76 321	0.66 321	0.38 320	0.10 315	0.14 144	0.20 142	0.07 132	0.13 335	0.31 327	0.54 324	0.78 323
19-03-2024	0.90 323	0.86 323	0.64 322	0.30 321	0.00 348	0.17 142	0.20 143	0.15 138	0.11 127	0.09 128	0.02 122	0.06 337	0.13 328	0.27 321	0.41 320	0.46 319	0.44 320	0.34 323	0.19 330	0.13 339	0.17 337	0.19 336	0.23 330	0.35 325
20-03-2024	0.45 323	0.44 322	0.38 320	0.31 318	0.25 320	0.19 324	0.12 330	0.07 347	0.06 9	0.06 18	0.04 7	0.04 348	0.03 101	0.10 138	0.02 198	0.25 316	0.54 319	0.72 321	0.69 324	0.50 328	0.31 331	0.16 337	0.04 64	0.06 118
21-03-2024	0.04 326	0.08 314	0.05 297	0.12 312	0.34 319	0.55 322	0.58 324	0.44 327	0.29 333	0.18 340	0.10 350	0.03 16	0.06 130	0.22 140	0.34 144	0.15 151	0.34 317	0.85 320	1.11 322	1.00 324	0.66 326	0.29 328	0.08 126	0.34 138
22-03-2024	0.35 141	0.23 147	0.22 150	0.16 149	0.20 319	0.72 321	1.03 322	0.96 324	0.67 327	0.38 330	0.16 334	0.03 106	0.15 140	0.27 144	0.45 144	0.48 145	0.05 166	0.70 320	1.32 321	1.49 322	1.18 324	0.63 324	0.06 318	0.41 142
23-03-2024	0.64 141	0.55 144	0.42 148	0.37 147	0.08 143	0.61 322	1.28 322	1.47 323	1.19 324	0.72 326	0.29 325	0.06 149	0.29 145	0.40 146	0.50 147	0.61 145	0.41 144	0.33 319	1.25 321	1.79 321	1.71 323	1.14 324	0.40 321	0.26 149
24-03-2024	0.70 143	0.80 143	0.63 147	0.51 148	0.33 143	0.29 325	1.20 322	1.78 322	1.70 323	1.19 324	0.55 322	0.04 213	0.42 149	0.60 147	0.61 148	0.65 148	0.59 145	0.06 142	0.95 321	1.85 321	2.11 322	1.70 323	0.90 322	0.08 288
25-03-2024	0.57 147	0.86 144	0.82 146	0.65 149	0.49 147	0.08 131	0.83 323	1.76 321	2.05 322	1.68 323	0.97 322	0.21 308	0.45 153	0.78 148	0.81 149	0.72 150	0.65 147	0.32 142	0.57 323	1.68 321	2.30 321	2.14 322	1.43 323	0.51 320
26-03-2024	0.30 155	0.77 147	0.89 146	0.79 149	0.63 150	0.36 144	0.33 325	1.38 322	2.11 321	2.07 322	1.45 322	0.60 319	0.28 161	0.85 149	0.99 149	0.86 151	0.70 150	0.46 145	0.21 328	1.32 322	2.25 321	2.40 322	1.85 323	0.97 323
27-03-2024	0.08 290	0.59 150	0.86 148	0.85 149	0.75 151	0.57 148	0.12 141	0.81 322	1.82 321	2.22 321	1.86 322	1.08 322	0.16 298	0.69 151	1.06 149	0.98 150	0.77 152	0.55 149	0.06 134	0.90 323	1.97 321	2.46 322	2.13 323	1.33 323
28-03-2024	0.44 322	0.34 153	0.78 149	0.85 150	0.78 152	0.69 151	0.44 147	0.22 322	1.25 321	2.05 321	2.10 322	1.51 323	0.63 320	0.29 156	0.93 148	1.04 149	0.82 152	0.59 153	0.25 148	0.49 324	1.53 322	2.29 321	2.26 322	1.58 324
29-03-2024	0.72 325	0.08 157	0.65 149	0.84 150	0.77 152	0.69 153	0.60 150	0.22 148	0.60 321	1.57 321	2.05 322	1.78 323	1.05 323	0.19 315	0.58 148	0.96 148	0.86 151	0.60 154	0.33 153	0.17 323	1.04 322	1.92 321	2.22 322	1.77 323
30-03-2024	0.95 325	0.15 330	0.48 145	0.81 148	0.78 150	0.63 153	0.57 152	0.42 149	0.09 312	0.94 320	1.70 321	1.83 322	1.32 323	0.56 323	0.17 149	0.71 146	0.84 149	0.62 153	0.34 156	0.02 208	0.60 322	1.42 321	1.98 321	1.87 322
31-03-2024	1.20 324	0.38 329	0.29 140	0.71 145	0.79 148	0.62 151	0.47 153	0.41 150	0.18 150	0.41 320	1.16 321	1.61 322	1.43 323	0.81 324	0.15 324	0.38 145	0.68 146	0.64 149	0.36 154	0.07 165	0.31 323	0.93 322	1.56 321	1.79 322

**2024 Tidal Current Predictions for Pontoon ADCP - CST (UTC+9.5hrs)**

<b>Location:</b>	<b>Apsley Strait - Pontoon ADCP</b>	<b>Client:</b>	Deloitte Financial Advisory Pty Ltd (Administrators of NT Port and Marine)
<b>Latitude:</b>	11° 25' 20" S	<b>Project:</b>	P341916
<b>Longitude:</b>	130° 25' 10" E		

## Tidal Currents - Speed (knots) and Direction (° , towards) Apsley Strait - Pontoon ADCP

DATE/Hour	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
01-04-2024	1.42 323	0.68 326	0.06 113	0.53 142	0.73 145	0.65 148	0.45 151	0.32 150	0.21 148	0.10 321	0.65 322	1.18 322	1.33 322	0.96 324	0.38 325	0.10 146	0.42 145	0.56 146	0.42 149	0.13 153	0.16 324	0.54 323	1.07 322	1.49 322
02-04-2024	1.49 322	1.01 323	0.30 327	0.26 139	0.55 143	0.60 145	0.48 147	0.29 147	0.16 143	0.01 53	0.32 325	0.73 324	1.02 323	0.96 323	0.57 324	0.15 321	0.13 151	0.32 146	0.38 145	0.21 145	0.03 339	0.26 327	0.60 324	1.02 323
03-04-2024	1.29 322	1.16 322	0.69 323	0.14 324	0.22 144	0.37 146	0.40 146	0.33 144	0.18 137	0.04 108	0.15 332	0.40 328	0.63 325	0.75 323	0.65 323	0.40 322	0.19 315	0.05 294	0.11 147	0.18 141	0.08 133	0.06 348	0.20 330	0.50 325
04-04-2024	0.85 323	1.01 322	0.88 321	0.57 321	0.26 318	0.07 299	0.09 161	0.21 145	0.22 138	0.12 127	0.04 16	0.16 334	0.30 331	0.41 327	0.50 323	0.53 321	0.52 320	0.49 318	0.38 319	0.15 325	0.04 120	0.10 132	0.11 127	0.03 38
05-04-2024	0.30 325	0.59 322	0.71 321	0.73 320	0.70 320	0.64 319	0.48 318	0.20 317	0.07 135	0.18 134	0.14 133	0.06 125	0.03 33	0.07 350	0.16 327	0.38 321	0.69 321	0.92 320	0.98 320	0.77 322	0.35 325	0.03 125	0.27 140	0.37 139
06-04-2024	0.24 140	0.05 302	0.27 316	0.47 319	0.79 320	1.11 321	1.17 320	0.90 321	0.43 323	0.01 33	0.22 141	0.29 143	0.28 144	0.25 144	0.22 144	0.03 164	0.48 321	1.12 321	1.53 321	1.51 322	1.06 323	0.40 324	0.18 145	0.55 143
07-04-2024	0.64 143	0.48 147	0.25 156	0.06 193	0.41 320	1.14 321	1.69 321	1.69 321	1.21 322	0.55 323	0.04 158	0.42 147	0.57 147	0.57 148	0.54 149	0.47 148	0.05 167	0.85 321	1.76 321	2.16 322	1.89 322	1.16 323	0.28 321	0.43 146
08-04-2024	0.81 144	0.84 146	0.68 151	0.53 152	0.22 151	0.59 322	1.67 322	2.25 322	2.06 322	1.36 323	0.52 322	0.25 154	0.73 148	0.87 149	0.82 151	0.78 151	0.58 148	0.20 319	1.45 322	2.44 322	2.60 322	2.00 323	1.02 323	0.04 275
09-04-2024	0.68 147	0.97 146	0.95 149	0.85 152	0.73 150	0.20 146	0.99 322	2.20 322	2.62 322	2.18 323	1.29 323	0.28 314	0.59 151	1.03 149	1.05 151	0.96 153	0.87 151	0.44 147	0.72 322	2.15 322	2.94 322	2.71 323	1.81 324	0.70 323
10-04-2024	0.28 152	0.86 147	1.02 149	0.98 153	0.96 152	0.79 147	0.02 320	1.45 322	2.57 322	2.71 323	2.03 323	0.98 322	0.15 173	0.94 149	1.18 150	1.06 154	0.94 155	0.74 150	0.01 232	1.41 322	2.71 322	3.06 323	2.44 324	1.38 324
11-04-2024	0.28 320	0.56 149	0.94 149	0.98 152	0.96 155	0.98 151	0.67 146	0.37 321	1.82 321	2.67 322	2.49 323	1.62 323	0.51 318	0.55 152	1.11 149	1.10 152	0.89 156	0.73 155	0.35 150	0.64 323	2.02 322	2.91 322	2.77 323	1.90 324
12-04-2024	0.82 325	0.15 156	0.76 149	0.91 150	0.87 154	0.89 154	0.89 149	0.42 145	0.74 320	2.00 321	2.48 322	2.03 323	1.08 322	0.06 249	0.80 149	1.04 150	0.84 155	0.60 159	0.36 156	0.20 321	1.24 322	2.30 322	2.67 323	2.17 324
13-04-2024	1.22 325	0.24 323	0.51 148	0.83 149	0.79 152	0.72 156	0.76 153	0.68 147	0.09 155	1.02 320	1.95 321	2.08 322	1.46 322	0.55 320	0.31 152	0.80 148	0.77 151	0.49 158	0.25 164	0.08 304	0.70 322	1.55 322	2.16 322	2.11 323
14-04-2024	1.44 324	0.55 325	0.23 147	0.70 147	0.74 149	0.60 153	0.55 154	0.57 150	0.38 146	0.25 318	1.14 320	1.70 321	1.56 322	0.93 322	0.19 316	0.40 147	0.61 148	0.43 153	0.17 164	0.07 301	0.41 322	0.95 322	1.48 321	1.70 322
15-04-2024	1.42 323	0.76 323	0.04 322	0.48 145	0.66 147	0.53 149	0.38 152	0.35 151	0.32 147	0.07 149	0.47 320	1.06 321	1.32 322	1.07 322	0.56 321	0.06 312	0.29 146	0.33 148	0.15 153	0.04 317	0.22 324	0.51 321	0.87 321	1.13 321

**2024 Tidal Current Predictions for Pontoon ADCP - CST (UTC+9.5hrs)**

<b>Location:</b>	<b>Apsley Strait - Pontoon ADCP</b>	<b>Client:</b>	Deloitte Financial Advisory Pty Ltd (Administrators of NT Port and Marine)
<b>Latitude:</b>	11° 25' 20" S	<b>Project:</b>	P341916
<b>Longitude:</b>	130° 25' 10" E		

## Tidal Currents - Speed (knots) and Direction (° , towards) Apsley Strait - Pontoon ADCP

DATE/Hour	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
16-04-2024	1.13 322	0.81 322	0.29 322	0.19 143	0.45 144	0.43 146	0.28 147	0.18 145	0.16 144	0.07 143	0.16 323	0.50 322	0.83 321	0.91 322	0.72 321	0.42 321	0.13 324	0.08 139	0.09 141	0.02 28	0.07 342	0.17 324	0.38 320	0.58 321
17-04-2024	0.69 322	0.64 322	0.42 321	0.12 322	0.10 138	0.19 141	0.14 141	0.07 123	0.04 95	0.02 54	0.08 328	0.20 325	0.36 323	0.53 322	0.61 321	0.58 321	0.49 322	0.32 326	0.15 332	0.07 344	0.03 44	0.08 125	0.04 142	0.13 318
18-04-2024	0.27 321	0.33 322	0.35 322	0.32 322	0.27 325	0.21 328	0.14 333	0.09 346	0.07 1	0.05 7	0.04 342	0.07 332	0.08 334	0.12 324	0.28 321	0.49 321	0.67 321	0.72 323	0.56 326	0.31 329	0.09 340	0.15 131	0.33 139	0.27 142
19-04-2024	0.09 143	0.03 327	0.12 324	0.30 324	0.52 324	0.64 324	0.56 325	0.35 329	0.17 337	0.06 358	0.03 111	0.06 137	0.09 135	0.13 138	0.07 143	0.20 320	0.61 321	0.96 322	1.02 323	0.76 325	0.37 327	0.02 99	0.38 139	0.55 140
20-04-2024	0.41 142	0.21 143	0.11 139	0.10 332	0.51 324	0.91 323	1.01 323	0.78 325	0.40 328	0.11 336	0.09 139	0.22 144	0.26 143	0.27 142	0.28 143	0.11 144	0.37 322	0.97 322	1.35 322	1.28 323	0.84 325	0.29 325	0.22 142	0.61 141
21-04-2024	0.67 141	0.45 143	0.28 144	0.15 138	0.26 327	0.89 323	1.31 322	1.24 323	0.80 324	0.29 325	0.09 152	0.35 147	0.46 145	0.42 144	0.37 145	0.28 144	0.09 325	0.79 322	1.47 322	1.71 322	1.39 324	0.74 324	0.07 312	0.46 144
22-04-2024	0.75 142	0.68 143	0.46 147	0.33 145	0.07 129	0.60 323	1.34 321	1.60 321	1.29 322	0.68 323	0.08 304	0.38 150	0.61 147	0.61 146	0.47 147	0.35 147	0.10 141	0.53 324	1.39 322	1.94 322	1.86 322	1.25 324	0.46 322	0.23 151
23-04-2024	0.67 144	0.80 144	0.66 147	0.49 149	0.34 144	0.17 326	1.06 321	1.72 321	1.72 321	1.20 322	0.47 320	0.22 158	0.66 149	0.78 147	0.62 148	0.41 151	0.20 148	0.28 326	1.15 323	1.97 322	2.17 322	1.71 323	0.90 324	0.08 302
24-04-2024	0.52 148	0.80 146	0.79 147	0.66 151	0.54 149	0.23 144	0.57 321	1.53 320	1.98 321	1.71 322	1.02 322	0.20 309	0.52 151	0.85 148	0.77 149	0.53 153	0.30 155	0.06 320	0.82 323	1.79 322	2.31 321	2.06 322	1.31 323	0.42 323
25-04-2024	0.32 152	0.75 148	0.85 148	0.77 151	0.68 152	0.52 148	0.04 313	1.06 320	1.93 320	2.07 321	1.56 322	0.75 321	0.14 167	0.75 149	0.87 149	0.65 153	0.41 158	0.13 162	0.46 324	1.42 322	2.23 321	2.29 322	1.66 323	0.77 324
26-04-2024	0.06 163	0.65 149	0.87 149	0.82 151	0.73 154	0.67 151	0.38 146	0.44 320	1.54 320	2.16 321	1.98 322	1.28 323	0.40 319	0.43 151	0.85 149	0.76 152	0.50 158	0.28 162	0.14 316	0.95 322	1.91 321	2.35 321	1.96 322	1.11 324
27-04-2024	0.25 326	0.46 148	0.85 148	0.86 150	0.73 154	0.68 154	0.58 149	0.09 149	0.90 320	1.88 321	2.15 322	1.68 323	0.87 323	0.03 265	0.64 148	0.80 150	0.59 156	0.35 163	0.10 173	0.49 322	1.40 321	2.13 321	2.15 322	1.47 324
28-04-2024	0.57 326	0.19 143	0.72 147	0.88 149	0.74 153	0.60 156	0.58 153	0.39 147	0.28 321	1.29 321	1.98 321	1.88 323	1.22 323	0.42 322	0.29 149	0.70 148	0.66 153	0.41 160	0.19 166	0.16 316	0.84 322	1.66 321	2.07 321	1.76 323
29-04-2024	0.95 325	0.12 334	0.50 144	0.81 147	0.77 150	0.56 155	0.47 156	0.43 149	0.11 142	0.65 322	1.49 321	1.81 322	1.43 323	0.71 324	0.04 307	0.46 147	0.64 149	0.48 155	0.23 163	0.03 237	0.41 322	1.08 321	1.70 321	1.82 322
30-04-2024	1.32 323	0.51 326	0.20 141	0.63 145	0.74 147	0.59 151	0.40 155	0.33 151	0.22 145	0.20 328	0.88 322	1.45 322	1.46 322	0.94 323	0.31 322	0.16 150	0.46 147	0.49 150	0.28 155	0.07 164	0.15 324	0.56 323	1.13 322	1.54 322



**2024 Tidal Current Predictions for Pontoon ADCP - CST (UTC+9.5hrs)**

<b>Location:</b>	<b>Apsley Strait - Pontoon ADCP</b>	<b>Client:</b>	Deloitte Financial Advisory Pty Ltd (Administrators of NT Port and Marine)
<b>Latitude:</b>	11° 25' 20" S	<b>Project:</b>	P341916
<b>Longitude:</b>	130° 25' 10" E		

## Tidal Currents - Speed (knots) and Direction (° , towards) Apsley Strait - Pontoon ADCP

DATE/Hour	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
01-05-2024	1.47 322	0.92 323	0.20 324	0.32 144	0.56 146	0.57 148	0.41 150	0.26 149	0.18 142	0.03 36	0.42 327	0.93 323	1.22 322	1.06 323	0.57 323	0.14 316	0.15 152	0.31 148	0.29 149	0.13 148	0.02 22	0.18 328	0.55 323	1.00 322
02-05-2024	1.27 322	1.13 322	0.64 322	0.10 317	0.22 148	0.36 148	0.37 148	0.29 144	0.17 137	0.06 116	0.15 336	0.47 327	0.80 324	0.94 322	0.77 322	0.46 321	0.23 317	0.06 307	0.09 147	0.12 142	0.08 129	0.07 117	0.07 338	0.40 323
03-05-2024	0.78 322	0.96 321	0.86 321	0.56 320	0.26 318	0.07 300	0.11 155	0.23 143	0.22 136	0.14 131	0.03 96	0.14 336	0.35 328	0.58 323	0.73 322	0.72 321	0.63 321	0.55 321	0.37 323	0.13 329	0.06 123	0.19 134	0.26 137	0.13 137
04-05-2024	0.19 322	0.50 321	0.70 320	0.78 321	0.75 321	0.64 321	0.43 320	0.11 323	0.16 135	0.24 137	0.21 140	0.14 141	0.04 118	0.14 327	0.40 321	0.70 321	0.93 322	1.05 322	0.99 322	0.67 324	0.23 328	0.15 135	0.42 140	0.51 141
05-05-2024	0.33 144	0.04 175	0.23 316	0.55 320	0.94 322	1.17 322	1.10 322	0.73 322	0.22 326	0.18 139	0.37 144	0.42 146	0.37 147	0.25 147	0.05 169	0.34 319	0.90 322	1.40 322	1.61 322	1.40 323	0.84 325	0.18 328	0.36 142	0.68 142
06-05-2024	0.70 144	0.50 148	0.27 152	0.03 278	0.61 322	1.32 322	1.67 322	1.49 322	0.91 323	0.22 323	0.33 148	0.63 148	0.69 148	0.58 149	0.42 151	0.13 160	0.48 321	1.34 323	2.01 322	2.11 323	1.62 324	0.80 325	0.03 157	0.62 144
07-05-2024	0.88 144	0.82 147	0.64 151	0.49 149	0.06 150	0.86 323	1.79 322	2.09 322	1.69 323	0.91 323	0.08 297	0.59 150	0.90 148	0.87 150	0.67 153	0.46 154	0.05 178	0.86 323	1.95 323	2.57 323	2.36 323	1.56 324	0.55 323	0.31 149
08-05-2024	0.84 146	0.97 147	0.86 151	0.78 152	0.64 147	0.03 330	1.24 322	2.20 322	2.30 322	1.68 323	0.75 321	0.21 163	0.86 149	1.04 149	0.85 152	0.61 156	0.36 155	0.25 323	1.42 324	2.53 323	2.83 323	2.25 324	1.23 324	0.19 316
09-05-2024	0.59 148	0.96 147	0.96 150	0.88 154	0.89 151	0.67 145	0.28 322	1.64 321	2.43 322	2.27 322	1.49 322	0.46 316	0.50 153	0.99 149	0.94 151	0.65 157	0.43 160	0.12 160	0.72 325	1.98 323	2.83 322	2.69 323	1.81 324	0.73 323
10-05-2024	0.22 156	0.81 148	0.97 149	0.88 153	0.87 155	0.92 149	0.53 144	0.64 320	1.94 321	2.45 322	2.05 322	1.15 321	0.13 294	0.69 150	0.91 149	0.67 155	0.40 166	0.20 168	0.24 323	1.21 323	2.31 322	2.71 322	2.19 323	1.21 324
11-05-2024	0.21 317	0.55 150	0.90 148	0.86 151	0.76 156	0.82 153	0.82 147	0.22 146	1.02 320	2.09 321	2.27 322	1.68 322	0.76 320	0.17 162	0.70 149	0.67 152	0.38 163	0.18 181	0.07 288	0.61 323	1.53 322	2.27 321	2.25 322	1.53 323
12-05-2024	0.60 323	0.23 152	0.74 148	0.82 149	0.66 154	0.61 157	0.70 151	0.57 145	0.19 314	1.33 320	2.05 321	1.93 322	1.25 322	0.40 318	0.32 150	0.58 149	0.41 156	0.19 175	0.06 221	0.25 318	0.84 321	1.55 320	1.92 321	1.64 322
13-05-2024	0.92 323	0.13 318	0.49 147	0.73 147	0.62 150	0.45 156	0.46 155	0.50 147	0.22 145	0.57 319	1.46 320	1.81 321	1.50 322	0.85 322	0.16 316	0.33 148	0.41 151	0.24 160	0.11 172	0.04 279	0.35 318	0.86 319	1.34 320	1.45 321
14-05-2024	1.09 322	0.47 323	0.14 147	0.52 146	0.56 147	0.38 152	0.28 155	0.31 150	0.25 145	0.14 318	0.81 320	1.37 321	1.44 322	1.08 322	0.56 322	0.05 313	0.27 148	0.28 152	0.19 153	0.14 150	0.02 233	0.33 316	0.73 319	1.03 321
15-05-2024	1.04 322	0.72 323	0.24 324	0.17 142	0.37 145	0.33 148	0.21 150	0.19 148	0.18 145	0.02 150	0.36 321	0.82 321	1.11 322	1.06 322	0.78 322	0.42 322	0.06 321	0.16 149	0.20 148	0.22 143	0.24 143	0.08 157	0.24 315	0.56 321

**2024 Tidal Current Predictions for Pontoon ADCP - CST (UTC+9.5hrs)**

<b>Location:</b>	<b>Apsley Strait - Pontoon ADCP</b>	<b>Client:</b>	Deloitte Financial Advisory Pty Ltd (Administrators of NT Port and Marine)
<b>Latitude:</b>	11° 25' 20" S	<b>Project:</b>	P341916
<b>Longitude:</b>	130° 25' 10" E		

## Tidal Currents - Speed (knots) and Direction (° , towards) Apsley Strait - Pontoon ADCP

DATE/Hour	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
16-05-2024	0.77 323	0.76 324	0.54 324	0.23 327	0.03 121	0.16 144	0.18 146	0.16 143	0.16 141	0.09 143	0.11 322	0.39 322	0.66 322	0.81 323	0.79 323	0.66 322	0.44 323	0.17 325	0.04 146	0.16 141	0.30 139	0.35 141	0.16 146	0.15 322
17-05-2024	0.42 325	0.58 325	0.61 325	0.52 325	0.36 326	0.16 326	0.04 139	0.15 140	0.19 139	0.18 142	0.07 145	0.11 325	0.30 325	0.46 324	0.60 323	0.69 323	0.72 322	0.59 324	0.33 326	0.06 334	0.17 136	0.40 139	0.44 141	0.20 140
18-05-2024	0.10 336	0.30 329	0.45 327	0.58 325	0.63 324	0.54 324	0.27 324	0.03 124	0.21 139	0.26 142	0.23 144	0.11 142	0.06 340	0.19 328	0.35 325	0.56 324	0.81 323	0.94 323	0.80 324	0.46 326	0.09 335	0.25 137	0.51 139	0.48 140
19-05-2024	0.20 137	0.05 358	0.18 332	0.40 327	0.67 324	0.82 322	0.67 322	0.29 324	0.09 135	0.29 143	0.35 144	0.31 144	0.15 138	0.03 3	0.16 328	0.38 325	0.73 323	1.09 322	1.21 323	0.94 325	0.47 326	0.02 36	0.39 139	0.59 140
20-05-2024	0.47 140	0.21 141	0.07 133	0.09 334	0.47 324	0.89 322	1.02 321	0.74 322	0.25 326	0.16 142	0.37 146	0.43 145	0.34 142	0.13 138	0.06 329	0.24 325	0.58 324	1.08 323	1.44 322	1.38 323	0.92 325	0.32 327	0.19 142	0.54 141
21-05-2024	0.64 141	0.46 144	0.28 147	0.19 144	0.12 324	0.71 321	1.19 320	1.19 321	0.77 322	0.20 325	0.24 148	0.47 147	0.49 145	0.31 144	0.04 159	0.16 320	0.43 324	0.95 323	1.51 322	1.70 322	1.36 323	0.69 325	0.03 324	0.43 145
22-05-2024	0.67 143	0.65 145	0.48 149	0.39 149	0.22 146	0.35 320	1.12 320	1.51 320	1.33 321	0.77 323	0.13 317	0.36 150	0.57 147	0.49 146	0.22 153	0.06 282	0.29 320	0.76 323	1.44 322	1.88 322	1.73 322	1.10 324	0.33 326	0.29 148
23-05-2024	0.65 146	0.75 146	0.65 149	0.54 152	0.46 148	0.07 152	0.79 320	1.59 320	1.78 321	1.38 322	0.69 322	0.05 187	0.53 149	0.62 148	0.42 152	0.15 174	0.12 299	0.50 322	1.21 322	1.91 321	2.04 321	1.52 323	0.71 325	0.06 153
24-05-2024	0.58 148	0.79 147	0.76 149	0.65 154	0.61 152	0.43 146	0.28 320	1.33 320	2.00 321	1.91 322	1.30 323	0.49 320	0.28 154	0.67 149	0.60 151	0.34 162	0.13 189	0.21 314	0.84 323	1.71 322	2.21 321	1.94 322	1.15 324	0.29 325
25-05-2024	0.40 149	0.78 148	0.83 149	0.72 154	0.66 155	0.63 149	0.23 144	0.77 321	1.84 321	2.21 321	1.82 322	1.05 322	0.17 310	0.53 150	0.72 151	0.52 157	0.30 169	0.09 196	0.41 321	1.27 322	2.10 321	2.25 321	1.63 323	0.74 325
26-05-2024	0.07 153	0.65 149	0.87 149	0.77 153	0.65 157	0.67 153	0.55 146	0.12 325	1.28 321	2.15 321	2.16 322	1.51 323	0.66 321	0.18 158	0.67 150	0.66 154	0.43 163	0.25 169	0.06 285	0.71 322	1.64 321	2.24 321	2.04 322	1.24 324
27-05-2024	0.36 325	0.35 149	0.78 149	0.82 151	0.65 156	0.59 157	0.62 149	0.34 141	0.55 323	1.66 321	2.18 321	1.84 322	1.06 323	0.25 317	0.42 150	0.68 151	0.53 157	0.33 165	0.17 166	0.23 320	1.00 322	1.83 321	2.13 321	1.69 323
28-05-2024	0.84 324	0.04 310	0.54 148	0.78 149	0.69 153	0.52 158	0.52 153	0.50 144	0.04 98	0.94 322	1.81 321	1.94 322	1.38 323	0.62 322	0.06 175	0.49 150	0.56 153	0.38 160	0.22 162	0.06 164	0.40 322	1.15 321	1.79 321	1.85 322
29-05-2024	1.29 323	0.49 323	0.18 149	0.59 148	0.67 150	0.52 154	0.42 155	0.43 147	0.29 138	0.31 327	1.16 322	1.70 321	1.55 322	0.93 323	0.31 320	0.17 153	0.42 150	0.39 154	0.24 158	0.16 152	0.01 284	0.47 321	1.12 321	1.58 321
30-05-2024	1.51 322	0.94 322	0.25 321	0.25 148	0.48 148	0.51 150	0.40 151	0.34 148	0.31 142	0.06 114	0.53 324	1.17 322	1.44 322	1.17 322	0.64 322	0.21 319	0.10 153	0.25 150	0.22 153	0.17 148	0.17 142	0.01 155	0.43 320	0.97 321
31-05-2024	1.31 321	1.19 322	0.70 322	0.19 321	0.15 150	0.33 148	0.38 148	0.34 145	0.30 143	0.19 139	0.10 332	0.58 323	1.04 322	1.17 322	0.94 322	0.59 322	0.32 322	0.09 323	0.06 149	0.13 143	0.21 139	0.27 141	0.11 146	0.31 320

**2024 Tidal Current Predictions for Pontoon ADCP - CST (UTC+9.5hrs)**

<b>Location:</b>	<b>Apsley Strait - Pontoon ADCP</b>	<b>Client:</b>	Deloitte Financial Advisory Pty Ltd (Administrators of NT Port and Marine)
<b>Latitude:</b>	11° 25' 20" S	<b>Project:</b>	P341916
<b>Longitude:</b>	130° 25' 10" E		

## Tidal Currents - Speed (knots) and Direction (° , towards) Apsley Strait - Pontoon ADCP

DATE/Hour	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
01-06-2024	0.77 321	1.04 321	0.97 322	0.65 323	0.32 322	0.06 311	0.19 147	0.34 143	0.35 142	0.29 143	0.16 144	0.11 324	0.51 322	0.87 322	1.02 322	0.93 323	0.76 323	0.58 324	0.33 326	0.07 337	0.16 135	0.36 139	0.42 142	0.21 145
02-06-2024	0.17 320	0.56 321	0.84 322	0.91 322	0.80 323	0.59 323	0.26 322	0.13 142	0.37 142	0.42 144	0.37 147	0.23 149	0.04 311	0.40 321	0.78 321	1.04 322	1.15 323	1.11 324	0.90 325	0.50 327	0.07 342	0.30 139	0.55 141	0.55 143
03-06-2024	0.31 146	0.02 277	0.35 321	0.74 322	1.04 323	1.09 323	0.86 322	0.38 323	0.14 142	0.45 145	0.55 147	0.50 149	0.31 150	0.03 203	0.36 320	0.82 322	1.27 323	1.55 324	1.52 324	1.13 325	0.52 326	0.07 133	0.51 142	0.71 143
04-06-2024	0.63 145	0.40 148	0.19 149	0.18 322	0.78 323	1.31 323	1.41 322	1.05 322	0.42 323	0.19 149	0.57 148	0.69 148	0.58 149	0.31 152	0.04 249	0.41 321	1.01 324	1.66 324	1.99 323	1.79 324	1.15 325	0.36 325	0.30 145	0.71 144
05-06-2024	0.81 145	0.67 148	0.54 149	0.40 146	0.10 324	0.97 322	1.63 322	1.66 322	1.15 322	0.40 320	0.28 154	0.69 149	0.75 148	0.52 151	0.21 162	0.10 300	0.55 324	1.34 324	2.10 323	2.29 323	1.80 324	0.94 324	0.08 313	0.54 147
06-06-2024	0.84 145	0.82 148	0.70 151	0.71 149	0.56 145	0.19 322	1.28 321	1.92 321	1.80 322	1.16 322	0.34 316	0.39 154	0.74 148	0.66 149	0.34 158	0.09 202	0.19 316	0.77 325	1.72 323	2.41 322	2.29 323	1.53 324	0.58 323	0.23 154
07-06-2024	0.73 147	0.87 147	0.77 151	0.75 153	0.84 148	0.56 144	0.47 320	1.64 321	2.14 321	1.83 322	1.08 321	0.21 308	0.48 151	0.67 148	0.45 153	0.16 184	0.08 260	0.30 322	1.05 324	2.03 322	2.44 322	1.99 323	1.09 323	0.19 315
08-06-2024	0.49 150	0.81 147	0.79 149	0.69 155	0.77 153	0.87 146	0.35 145	0.88 319	1.97 320	2.21 321	1.73 322	0.89 321	0.06 253	0.52 149	0.52 150	0.25 166	0.12 215	0.08 278	0.44 323	1.31 322	2.12 321	2.18 321	1.53 323	0.65 323
09-06-2024	0.13 162	0.64 148	0.76 148	0.63 153	0.59 158	0.76 151	0.73 145	0.06 298	1.33 319	2.16 321	2.11 322	1.48 322	0.61 320	0.17 158	0.50 149	0.38 155	0.20 178	0.13 192	0.07 291	0.61 320	1.46 320	1.99 320	1.79 322	1.09 323
10-06-2024	0.31 320	0.33 151	0.66 147	0.61 149	0.47 158	0.52 157	0.67 148	0.41 144	0.56 318	1.67 320	2.14 321	1.84 322	1.12 322	0.30 317	0.32 151	0.47 151	0.34 159	0.25 166	0.18 164	0.12 305	0.76 319	1.47 320	1.75 321	1.41 323
11-06-2024	0.75 323	0.08 311	0.42 148	0.57 148	0.45 153	0.38 160	0.48 152	0.48 145	0.03 288	0.99 319	1.78 321	1.90 322	1.45 322	0.74 322	0.04 286	0.40 150	0.46 152	0.39 155	0.35 154	0.21 155	0.22 312	0.86 319	1.40 321	1.49 322
12-06-2024	1.12 324	0.52 324	0.06 154	0.43 147	0.47 150	0.37 155	0.38 155	0.42 148	0.21 145	0.43 319	1.22 320	1.65 322	1.53 322	1.05 322	0.44 321	0.12 156	0.41 151	0.44 152	0.45 150	0.42 147	0.16 154	0.34 317	0.90 321	1.28 323
13-06-2024	1.27 324	0.89 324	0.35 324	0.14 148	0.41 148	0.44 151	0.40 152	0.42 149	0.31 145	0.08 315	0.69 320	1.21 322	1.37 323	1.16 323	0.75 322	0.28 321	0.15 153	0.35 151	0.41 148	0.47 144	0.41 144	0.07 156	0.43 321	0.89 323
14-06-2024	1.14 324	1.04 325	0.67 325	0.21 324	0.19 149	0.42 149	0.49 149	0.48 147	0.41 145	0.14 146	0.30 321	0.77 322	1.06 323	1.08 324	0.89 323	0.61 323	0.26 322	0.06 158	0.24 149	0.35 143	0.46 141	0.35 142	0.03 332	0.47 325
15-06-2024	0.80 326	0.92 325	0.79 325	0.49 324	0.14 319	0.22 150	0.47 147	0.54 146	0.49 144	0.32 144	0.03 320	0.43 324	0.74 324	0.88 325	0.86 324	0.77 324	0.61 323	0.35 324	0.07 324	0.13 141	0.33 138	0.45 139	0.29 139	0.09 336

**2024 Tidal Current Predictions for Pontoon ADCP - CST (UTC+9.5hrs)**

<b>Location:</b>	<b>Apsley Strait - Pontoon ADCP</b>	<b>Client:</b>	Deloitte Financial Advisory Pty Ltd (Administrators of NT Port and Marine)
<b>Latitude:</b>	11° 25' 20" S	<b>Project:</b>	P341916
<b>Longitude:</b>	130° 25' 10" E		

## Tidal Currents - Speed (knots) and Direction (° , towards) Apsley Strait - Pontoon ADCP

DATE/Hour	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
16-06-2024	0.43 328	0.62 326	0.67 326	0.59 324	0.41 322	0.13 314	0.24 148	0.49 144	0.52 143	0.41 143	0.18 142	0.17 328	0.49 326	0.68 325	0.75 325	0.77 324	0.79 323	0.71 324	0.46 326	0.15 330	0.12 131	0.36 137	0.44 139	0.24 138
17-06-2024	0.09 337	0.28 328	0.38 326	0.47 324	0.53 322	0.46 320	0.17 317	0.21 142	0.43 141	0.41 142	0.29 142	0.05 127	0.27 328	0.52 326	0.63 325	0.70 325	0.82 324	0.92 323	0.82 324	0.49 327	0.12 338	0.20 135	0.43 138	0.44 140
18-06-2024	0.21 141	0.00 29	0.08 326	0.21 323	0.47 321	0.67 320	0.61 320	0.27 323	0.12 131	0.31 140	0.31 143	0.20 141	0.05 347	0.35 326	0.54 323	0.63 324	0.78 324	1.01 323	1.09 323	0.85 325	0.39 329	0.05 112	0.35 140	0.51 141
19-06-2024	0.44 143	0.24 148	0.14 151	0.07 154	0.25 319	0.70 320	0.96 320	0.83 321	0.40 326	0.03 96	0.24 144	0.29 145	0.17 141	0.12 324	0.40 321	0.54 321	0.71 323	1.03 323	1.29 322	1.20 323	0.75 325	0.17 334	0.26 141	0.50 143
20-06-2024	0.56 144	0.44 148	0.32 152	0.28 150	0.06 159	0.53 320	1.12 320	1.30 321	1.02 323	0.48 326	0.02 147	0.31 148	0.34 147	0.15 150	0.16 309	0.39 317	0.58 321	0.96 323	1.42 322	1.55 322	1.18 323	0.52 326	0.09 136	0.47 145
21-06-2024	0.62 145	0.59 147	0.47 152	0.43 152	0.34 147	0.17 318	1.02 320	1.60 321	1.59 321	1.11 323	0.43 323	0.17 155	0.46 149	0.41 150	0.15 168	0.16 294	0.37 316	0.76 322	1.39 322	1.83 321	1.67 322	1.02 323	0.26 327	0.33 147
22-06-2024	0.65 148	0.70 148	0.59 152	0.53 155	0.53 149	0.24 144	0.61 321	1.58 321	1.99 321	1.70 322	1.02 322	0.21 315	0.42 152	0.60 150	0.43 155	0.18 179	0.12 278	0.42 320	1.10 322	1.87 321	2.11 321	1.61 322	0.79 324	0.02 279
23-06-2024	0.53 150	0.76 149	0.71 151	0.60 156	0.62 153	0.57 145	0.03 354	1.15 321	2.06 321	2.16 321	1.60 322	0.76 321	0.11 172	0.63 150	0.65 152	0.41 161	0.22 176	0.07 276	0.61 323	1.52 322	2.23 321	2.15 321	1.41 323	0.54 323
24-06-2024	0.21 156	0.69 150	0.80 150	0.68 155	0.63 157	0.70 149	0.48 141	0.44 324	1.68 321	2.33 321	2.07 322	1.30 322	0.40 317	0.38 153	0.71 151	0.59 155	0.39 164	0.25 165	0.10 311	0.88 322	1.86 321	2.34 321	1.99 322	1.14 323
25-06-2024	0.29 318	0.39 153	0.76 150	0.75 152	0.62 157	0.67 154	0.71 145	0.22 134	0.93 322	2.04 321	2.31 321	1.76 322	0.92 321	0.09 295	0.52 151	0.65 153	0.49 159	0.38 161	0.25 155	0.22 320	1.11 321	1.99 320	2.23 321	1.70 322
26-06-2024	0.85 323	0.08 295	0.52 150	0.74 150	0.65 154	0.59 157	0.69 149	0.58 141	0.16 330	1.34 321	2.14 321	2.04 322	1.35 322	0.56 321	0.12 161	0.51 151	0.52 155	0.41 159	0.38 155	0.23 150	0.33 319	1.23 320	1.94 321	1.98 322
27-06-2024	1.38 323	0.58 322	0.11 159	0.55 149	0.65 151	0.57 155	0.58 153	0.63 145	0.33 139	0.54 322	1.55 321	1.99 321	1.66 322	0.98 323	0.33 321	0.17 152	0.40 152	0.38 156	0.35 155	0.39 149	0.20 149	0.40 318	1.21 320	1.76 321
28-06-2024	1.67 322	1.07 323	0.36 323	0.19 149	0.50 148	0.57 151	0.54 152	0.57 148	0.50 144	0.03 143	0.79 320	1.54 321	1.71 322	1.32 323	0.74 323	0.25 324	0.10 151	0.25 153	0.27 153	0.35 148	0.41 146	0.18 151	0.42 319	1.11 321
29-06-2024	1.52 322	1.36 323	0.81 324	0.25 325	0.18 147	0.45 148	0.55 149	0.55 148	0.52 147	0.32 146	0.19 317	0.88 321	1.40 322	1.45 323	1.10 324	0.68 325	0.32 327	0.04 327	0.11 151	0.24 146	0.40 144	0.44 145	0.16 150	0.39 321
30-06-2024	0.96 322	1.26 322	1.10 323	0.67 325	0.24 324	0.14 149	0.44 147	0.58 147	0.56 147	0.44 148	0.17 154	0.32 319	0.87 322	1.26 322	1.29 323	1.06 324	0.77 326	0.48 327	0.19 328	0.06 139	0.29 141	0.48 143	0.45 145	0.15 147

**2024 Tidal Current Predictions for Pontoon ADCP - CST (UTC+9.5hrs)**

<b>Location:</b>	<b>Apsley Strait - Pontoon ADCP</b>	<b>Client:</b>	Deloitte Financial Advisory Pty Ltd (Administrators of NT Port and Marine)
<b>Latitude:</b>	11° 25' 20" S	<b>Project:</b>	P341916
<b>Longitude:</b>	130° 25' 10" E		

## Tidal Currents - Speed (knots) and Direction (° , towards) Apsley Strait - Pontoon ADCP

DATE/Hour	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
01-07-2024	0.30 323	0.74 323	0.99 323	0.93 324	0.67 324	0.32 322	0.10 152	0.45 146	0.58 146	0.53 148	0.36 151	0.06 174	0.39 322	0.86 323	1.18 323	1.27 324	1.16 325	0.96 326	0.63 327	0.24 328	0.12 137	0.41 141	0.56 143	0.45 145
02-07-2024	0.18 145	0.13 325	0.49 323	0.80 323	0.91 323	0.77 322	0.43 321	0.05 156	0.42 146	0.54 147	0.47 149	0.27 151	0.06 311	0.46 323	0.84 323	1.17 324	1.37 324	1.37 324	1.14 325	0.69 326	0.17 328	0.26 142	0.54 143	0.60 144
03-07-2024	0.46 146	0.29 146	0.12 144	0.26 322	0.75 322	1.04 322	0.97 321	0.57 322	0.05 315	0.33 148	0.47 148	0.41 148	0.16 150	0.19 320	0.49 323	0.81 324	1.22 324	1.56 324	1.58 324	1.21 324	0.59 325	0.01 153	0.43 144	0.63 144
04-07-2024	0.60 146	0.49 148	0.48 147	0.37 145	0.17 319	0.89 321	1.31 321	1.22 321	0.75 322	0.19 319	0.24 152	0.41 148	0.31 146	0.03 192	0.26 317	0.44 322	0.78 324	1.34 323	1.77 323	1.67 323	1.11 324	0.39 324	0.19 149	0.55 145
05-07-2024	0.66 145	0.58 148	0.57 150	0.69 146	0.49 145	0.30 318	1.22 320	1.64 321	1.46 322	0.90 323	0.26 318	0.22 153	0.38 146	0.21 147	0.09 290	0.22 309	0.33 321	0.81 323	1.54 322	1.90 321	1.60 322	0.89 323	0.18 319	0.34 149
06-07-2024	0.60 145	0.61 147	0.54 152	0.66 151	0.82 146	0.41 145	0.66 319	1.64 320	1.94 321	1.60 322	0.92 322	0.20 313	0.29 149	0.37 145	0.16 160	0.09 249	0.07 266	0.25 320	0.96 321	1.74 321	1.91 321	1.41 322	0.68 323	0.04 278
07-07-2024	0.42 148	0.58 146	0.52 150	0.52 156	0.74 150	0.79 145	0.08 163	1.16 319	2.03 320	2.09 322	1.56 322	0.75 321	0.04 220	0.41 147	0.39 149	0.23 167	0.19 178	0.13 167	0.32 318	1.21 320	1.89 320	1.81 321	1.21 323	0.51 323
08-07-2024	0.10 164	0.46 147	0.52 148	0.44 156	0.54 156	0.77 147	0.56 144	0.45 317	1.67 320	2.24 321	2.01 322	1.30 322	0.43 318	0.28 153	0.53 149	0.46 153	0.38 162	0.35 159	0.13 161	0.57 318	1.49 320	1.93 321	1.67 323	1.04 324
09-07-2024	0.35 320	0.23 153	0.51 148	0.48 152	0.45 159	0.60 153	0.68 145	0.13 150	1.03 319	2.00 320	2.19 321	1.72 322	0.91 321	0.07 287	0.50 150	0.62 150	0.56 154	0.52 155	0.39 152	0.07 298	0.91 319	1.69 321	1.90 322	1.50 324
10-07-2024	0.83 323	0.13 310	0.41 150	0.57 150	0.51 155	0.53 156	0.63 149	0.41 144	0.41 318	1.48 320	2.07 321	1.92 322	1.31 322	0.50 320	0.24 156	0.61 150	0.66 151	0.63 152	0.56 150	0.26 149	0.38 319	1.20 321	1.77 322	1.76 323
11-07-2024	1.25 324	0.54 322	0.16 158	0.60 149	0.67 151	0.62 154	0.63 151	0.53 146	0.01 242	0.91 320	1.69 321	1.89 322	1.53 323	0.90 322	0.19 314	0.38 152	0.60 151	0.62 150	0.61 148	0.47 146	0.02 166	0.67 322	1.35 322	1.68 323
12-07-2024	1.48 324	0.90 324	0.19 316	0.44 150	0.75 150	0.77 151	0.72 150	0.61 147	0.25 144	0.45 321	1.23 321	1.65 322	1.56 323	1.14 323	0.58 322	0.03 256	0.38 151	0.50 151	0.53 148	0.53 144	0.31 143	0.21 324	0.84 323	1.32 324
13-07-2024	1.42 324	1.08 324	0.49 322	0.14 158	0.63 149	0.83 149	0.81 149	0.69 147	0.41 144	0.13 324	0.81 322	1.32 323	1.44 324	1.20 324	0.81 324	0.38 323	0.04 167	0.28 151	0.36 148	0.43 143	0.43 141	0.14 139	0.36 325	0.85 324
14-07-2024	1.11 324	1.03 325	0.66 324	0.17 317	0.31 150	0.68 147	0.80 147	0.71 146	0.49 144	0.09 138	0.47 324	0.99 323	1.23 324	1.15 325	0.88 325	0.58 324	0.28 325	0.00 203	0.17 148	0.27 143	0.38 139	0.34 140	0.03 125	0.40 325
15-07-2024	0.70 325	0.78 324	0.63 324	0.36 322	0.05 294	0.31 148	0.59 145	0.64 144	0.47 142	0.19 139	0.21 327	0.68 324	1.00 324	1.04 324	0.86 325	0.64 325	0.46 325	0.27 327	0.05 340	0.11 137	0.25 137	0.35 138	0.27 140	0.04 330

**2024 Tidal Current Predictions for Pontoon ADCP - CST (UTC+9.5hrs)**

<b>Location:</b>	<b>Apsley Strait - Pontoon ADCP</b>	<b>Client:</b>	Deloitte Financial Advisory Pty Ltd (Administrators of NT Port and Marine)
<b>Latitude:</b>	11° 25' 20" S	<b>Project:</b>	P341916
<b>Longitude:</b>	130° 25' 10" E		

## Tidal Currents - Speed (knots) and Direction (° , towards) Apsley Strait - Pontoon ADCP

DATE/Hour	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
16-07-2024	0.33 324	0.46 324	0.46 324	0.39 323	0.29 320	0.12 313	0.17 143	0.40 140	0.39 140	0.20 138	0.05 345	0.39 326	0.75 324	0.91 324	0.83 324	0.66 325	0.55 325	0.48 325	0.31 328	0.06 353	0.15 131	0.28 136	0.34 139	0.21 142
17-07-2024	0.04 316	0.18 322	0.22 321	0.29 321	0.40 321	0.45 320	0.33 321	0.04 8	0.19 131	0.18 136	0.05 131	0.14 329	0.45 325	0.73 323	0.78 322	0.69 323	0.64 324	0.66 323	0.59 324	0.32 329	0.04 73	0.23 135	0.34 139	0.33 142
18-07-2024	0.18 147	0.03 173	0.02 255	0.10 314	0.36 320	0.66 320	0.76 321	0.57 324	0.21 334	0.06 117	0.12 143	0.07 143	0.12 326	0.43 322	0.65 321	0.68 321	0.73 323	0.86 323	0.91 322	0.70 324	0.26 331	0.14 130	0.34 141	0.40 143
19-07-2024	0.34 146	0.21 152	0.16 154	0.12 150	0.16 319	0.68 321	1.07 320	1.10 321	0.75 324	0.27 328	0.09 147	0.24 149	0.18 147	0.07 307	0.38 317	0.55 319	0.70 322	1.00 322	1.27 322	1.19 322	0.73 324	0.16 332	0.27 143	0.45 145
20-07-2024	0.47 146	0.37 150	0.30 153	0.31 148	0.14 144	0.46 321	1.18 321	1.53 321	1.35 322	0.81 323	0.17 319	0.29 151	0.44 148	0.29 150	0.06 244	0.29 310	0.50 320	0.91 322	1.47 322	1.71 321	1.37 321	0.69 323	0.03 316	0.40 148
21-07-2024	0.58 148	0.54 149	0.45 153	0.45 152	0.43 145	0.02 3	0.94 322	1.74 321	1.89 321	1.45 322	0.69 321	0.08 177	0.54 150	0.58 149	0.36 155	0.12 194	0.17 302	0.56 322	1.30 322	1.98 321	2.00 321	1.39 322	0.59 322	0.11 165
22-07-2024	0.55 150	0.69 149	0.61 152	0.56 154	0.62 148	0.45 141	0.37 325	1.53 321	2.21 321	2.05 321	1.35 322	0.45 318	0.35 154	0.71 149	0.63 151	0.41 159	0.23 169	0.08 298	0.76 323	1.74 321	2.34 321	2.09 321	1.30 322	0.46 319
23-07-2024	0.26 158	0.69 150	0.76 150	0.66 154	0.69 153	0.75 145	0.29 137	0.89 322	2.08 321	2.45 321	1.97 322	1.10 321	0.16 305	0.54 151	0.75 150	0.62 154	0.49 159	0.35 156	0.09 313	1.03 321	2.08 321	2.47 321	2.00 322	1.15 322
24-07-2024	0.29 314	0.43 153	0.78 149	0.76 152	0.72 155	0.82 150	0.74 143	0.07 339	1.44 321	2.43 321	2.42 321	1.70 322	0.77 321	0.10 172	0.62 150	0.70 152	0.60 156	0.57 155	0.42 150	0.20 318	1.29 320	2.25 321	2.41 321	1.80 323
25-07-2024	0.92 322	0.08 293	0.57 150	0.80 150	0.76 154	0.79 154	0.88 147	0.54 142	0.55 321	1.86 320	2.48 321	2.15 322	1.34 323	0.48 321	0.24 153	0.59 151	0.60 154	0.59 156	0.62 151	0.40 148	0.36 318	1.46 320	2.24 321	2.19 322
26-07-2024	1.51 323	0.64 323	0.15 155	0.66 149	0.79 151	0.77 154	0.83 151	0.78 146	0.17 145	1.00 320	2.05 321	2.29 322	1.77 323	0.99 324	0.26 323	0.27 150	0.48 152	0.50 155	0.57 153	0.62 149	0.30 149	0.52 319	1.51 321	2.07 322
27-07-2024	1.87 323	1.14 324	0.33 323	0.34 148	0.72 149	0.79 152	0.78 152	0.78 149	0.52 147	0.26 315	1.29 320	2.00 321	1.97 323	1.41 324	0.73 326	0.15 329	0.22 149	0.35 154	0.41 153	0.55 149	0.55 148	0.16 154	0.62 320	1.44 322
28-07-2024	1.78 323	1.45 324	0.76 325	0.07 323	0.45 147	0.74 149	0.78 151	0.73 150	0.59 149	0.16 157	0.60 319	1.40 321	1.81 323	1.64 324	1.12 325	0.57 328	0.14 333	0.13 151	0.25 153	0.38 149	0.52 147	0.45 147	0.04 170	0.62 322
29-07-2024	1.22 323	1.38 323	1.02 324	0.46 325	0.07 152	0.49 148	0.71 148	0.70 149	0.56 149	0.30 152	0.18 313	0.80 322	1.36 323	1.58 324	1.36 325	0.93 326	0.52 328	0.18 330	0.05 155	0.21 148	0.38 145	0.48 146	0.35 147	0.01 314
30-07-2024	0.48 324	0.88 323	0.96 323	0.71 324	0.33 322	0.07 161	0.42 148	0.57 147	0.50 148	0.31 150	0.03 208	0.41 322	0.88 324	1.23 324	1.33 324	1.15 325	0.85 326	0.54 327	0.23 327	0.03 147	0.25 143	0.41 143	0.44 145	0.29 145
31-07-2024	0.06 136	0.22 325	0.51 322	0.67 322	0.61 322	0.41 320	0.10 314	0.22 145	0.33 145	0.25 147	0.09 152	0.18 323	0.52 325	0.82 324	1.02 324	1.10 324	1.05 324	0.88 325	0.59 325	0.24 325	0.08 140	0.30 141	0.42 143	0.39 145

**2024 Tidal Current Predictions for Pontoon ADCP - CST (UTC+9.5hrs)**

<b>Location:</b>	<b>Apsley Strait - Pontoon ADCP</b>	<b>Client:</b>	Deloitte Financial Advisory Pty Ltd (Administrators of NT Port and Marine)
<b>Latitude:</b>	11° 25' 20" S	<b>Project:</b>	P341916
<b>Longitude:</b>	130° 25' 10" E		

## Tidal Currents - Speed (knots) and Direction (° , towards) Apsley Strait - Pontoon ADCP

DATE/Hour	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
01-08-2024	0.29 145	0.24 142	0.09 146	0.25 319	0.61 321	0.77 321	0.67 321	0.37 324	0.06 334	0.08 143	0.08 143	0.02 353	0.25 327	0.48 324	0.62 323	0.75 323	0.95 323	1.07 323	0.97 323	0.63 324	0.21 326	0.13 139	0.33 141	0.39 143
02-08-2024	0.35 146	0.38 146	0.47 144	0.32 146	0.21 315	0.81 320	1.11 321	1.02 322	0.67 325	0.29 326	0.04 327	0.08 132	0.02 72	0.19 322	0.30 319	0.32 320	0.56 322	0.99 322	1.24 321	1.09 322	0.65 324	0.19 327	0.14 140	0.32 141
03-08-2024	0.36 143	0.36 148	0.51 147	0.67 145	0.37 147	0.45 317	1.22 320	1.53 321	1.34 323	0.85 324	0.33 323	0.06 143	0.22 138	0.12 145	0.05 252	0.06 231	0.08 302	0.58 320	1.23 320	1.48 321	1.19 323	0.66 325	0.18 325	0.15 143
04-08-2024	0.32 142	0.35 147	0.42 151	0.67 148	0.75 145	0.16 154	0.91 319	1.71 320	1.87 322	1.47 323	0.80 323	0.13 314	0.31 144	0.42 144	0.30 154	0.25 164	0.27 156	0.07 297	0.88 320	1.60 320	1.68 322	1.24 324	0.66 325	0.15 320
05-08-2024	0.22 145	0.37 145	0.39 152	0.53 153	0.79 147	0.63 145	0.31 315	1.48 320	2.11 321	1.99 322	1.35 323	0.51 320	0.21 154	0.58 146	0.59 148	0.49 155	0.47 155	0.32 150	0.35 318	1.35 320	1.94 321	1.79 323	1.22 324	0.57 323
06-08-2024	0.04 202	0.39 147	0.48 149	0.49 155	0.66 152	0.78 146	0.26 147	0.93 319	1.99 320	2.28 321	1.84 322	1.01 322	0.11 297	0.54 149	0.76 147	0.71 151	0.63 154	0.52 151	0.09 153	0.85 321	1.81 321	2.13 322	1.76 323	1.07 323
07-08-2024	0.31 316	0.33 153	0.62 149	0.62 153	0.64 155	0.75 149	0.55 144	0.34 319	1.57 320	2.28 321	2.17 322	1.49 322	0.57 319	0.28 156	0.75 149	0.83 149	0.76 151	0.65 151	0.36 147	0.34 322	1.36 321	2.09 322	2.10 323	1.53 323
08-08-2024	0.72 321	0.14 172	0.69 150	0.83 150	0.77 154	0.75 152	0.66 146	0.08 141	1.02 321	2.01 321	2.27 322	1.84 323	1.04 322	0.17 307	0.53 151	0.79 150	0.79 150	0.72 150	0.53 148	0.05 140	0.79 322	1.69 322	2.11 323	1.83 323
09-08-2024	1.11 323	0.23 310	0.58 151	0.97 149	0.96 151	0.85 152	0.72 148	0.32 143	0.55 322	1.57 321	2.14 322	1.99 323	1.38 323	0.61 321	0.16 162	0.62 151	0.72 150	0.68 150	0.61 148	0.33 144	0.28 325	1.11 322	1.76 322	1.86 323
10-08-2024	1.38 323	0.59 320	0.26 157	0.89 149	1.08 149	0.96 151	0.78 149	0.47 145	0.20 327	1.11 322	1.83 322	1.95 323	1.54 324	0.90 324	0.23 319	0.33 151	0.58 151	0.58 151	0.56 148	0.47 145	0.10 141	0.54 323	1.22 323	1.59 323
11-08-2024	1.43 324	0.84 323	0.12 306	0.57 149	0.97 148	0.99 149	0.80 149	0.53 146	0.04 124	0.71 323	1.44 322	1.75 323	1.55 324	1.03 325	0.47 324	0.04 155	0.39 149	0.47 150	0.44 149	0.45 145	0.32 143	0.09 322	0.67 322	1.14 323
12-08-2024	1.25 323	0.93 324	0.38 322	0.17 152	0.63 147	0.85 147	0.75 147	0.50 145	0.15 139	0.39 325	1.04 323	1.46 323	1.45 324	1.06 325	0.56 326	0.14 330	0.19 142	0.35 146	0.35 148	0.34 144	0.35 142	0.17 144	0.24 321	0.67 322
13-08-2024	0.91 323	0.84 324	0.51 324	0.13 320	0.21 147	0.50 145	0.60 144	0.44 143	0.16 138	0.19 328	0.67 323	1.12 323	1.28 323	1.06 324	0.63 326	0.23 329	0.03 102	0.19 139	0.27 143	0.26 142	0.27 139	0.24 141	0.03 154	0.31 322
14-08-2024	0.56 322	0.63 323	0.50 324	0.29 324	0.11 319	0.08 145	0.29 140	0.33 139	0.15 135	0.09 336	0.37 325	0.75 323	1.04 323	1.02 323	0.73 324	0.37 326	0.13 333	0.03 34	0.11 131	0.20 137	0.22 136	0.22 136	0.14 141	0.06 317
15-08-2024	0.28 322	0.38 322	0.38 322	0.34 323	0.31 322	0.29 320	0.14 327	0.08 117	0.12 127	0.02 28	0.15 327	0.38 324	0.70 323	0.89 322	0.80 322	0.56 323	0.37 325	0.28 325	0.17 329	0.04 97	0.18 133	0.22 135	0.19 137	0.08 143

**2024 Tidal Current Predictions for Pontoon ADCP - CST (UTC+9.5hrs)**

<b>Location:</b>	<b>Apsley Strait - Pontoon ADCP</b>	<b>Client:</b>	Deloitte Financial Advisory Pty Ltd (Administrators of NT Port and Marine)
<b>Latitude:</b>	11° 25' 20" S	<b>Project:</b>	P341916
<b>Longitude:</b>	130° 25' 10" E		

## Tidal Currents - Speed (knots) and Direction (° , towards) Apsley Strait - Pontoon ADCP

DATE/Hour	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
16-08-2024	0.07 321	0.16 323	0.18 321	0.26 321	0.42 322	0.56 320	0.57 321	0.35 326	0.08 351	0.05 123	0.03 139	0.06 330	0.30 324	0.61 322	0.74 321	0.68 322	0.64 323	0.66 322	0.60 322	0.35 324	0.03 38	0.21 136	0.25 139	0.21 142
17-08-2024	0.11 146	0.02 155	0.02 143	0.06 321	0.36 321	0.74 321	0.96 320	0.86 321	0.49 325	0.08 332	0.15 147	0.22 145	0.10 142	0.20 319	0.48 319	0.61 320	0.75 322	0.99 322	1.12 321	0.92 321	0.46 323	0.01 85	0.27 143	0.34 144
18-08-2024	0.30 146	0.22 149	0.20 147	0.19 143	0.09 325	0.70 321	1.25 321	1.40 321	1.10 322	0.52 323	0.05 163	0.38 148	0.44 145	0.25 148	0.09 289	0.32 314	0.56 321	1.03 322	1.52 321	1.59 320	1.15 321	0.50 322	0.06 157	0.39 147
19-08-2024	0.49 146	0.44 148	0.39 150	0.42 146	0.29 141	0.34 324	1.25 321	1.83 321	1.76 321	1.19 322	0.40 320	0.29 152	0.63 147	0.61 146	0.37 153	0.13 180	0.14 306	0.66 322	1.48 321	2.06 320	1.92 321	1.26 322	0.48 321	0.17 158
20-08-2024	0.57 148	0.66 148	0.60 151	0.60 151	0.61 145	0.21 138	0.82 322	1.91 321	2.31 321	1.93 321	1.11 322	0.17 309	0.54 149	0.80 147	0.71 149	0.51 156	0.34 158	0.05 295	0.92 322	1.98 321	2.45 321	2.07 322	1.26 322	0.39 318
21-08-2024	0.35 153	0.76 148	0.81 150	0.75 153	0.81 150	0.70 144	0.09 331	1.45 321	2.48 321	2.55 321	1.86 322	0.87 321	0.11 170	0.72 148	0.87 149	0.77 152	0.67 155	0.50 151	0.11 316	1.28 321	2.38 321	2.63 321	2.05 322	1.13 322
22-08-2024	0.19 309	0.59 150	0.92 149	0.91 152	0.90 154	0.95 148	0.58 143	0.60 322	2.06 321	2.79 321	2.49 322	1.59 323	0.57 321	0.32 152	0.79 149	0.84 151	0.80 154	0.78 153	0.53 148	0.33 320	1.64 321	2.59 321	2.59 322	1.85 323
23-08-2024	0.86 322	0.13 165	0.81 149	1.01 150	0.97 154	1.00 153	0.92 147	0.20 145	1.20 321	2.47 321	2.78 322	2.18 323	1.22 324	0.27 321	0.46 150	0.75 150	0.76 154	0.79 154	0.80 150	0.41 148	0.60 320	1.87 321	2.57 322	2.32 323
24-08-2024	1.47 324	0.45 321	0.46 150	0.97 149	1.03 152	0.98 154	0.96 151	0.64 147	0.34 318	1.69 321	2.57 322	2.49 323	1.74 324	0.83 325	0.02 309	0.50 149	0.64 152	0.66 155	0.74 153	0.71 149	0.20 151	0.84 321	1.91 322	2.31 323
25-08-2024	1.85 324	0.96 324	0.03 279	0.70 148	1.00 150	0.96 153	0.87 153	0.71 150	0.16 155	0.87 320	1.93 321	2.39 323	2.05 324	1.28 325	0.48 327	0.15 144	0.45 150	0.50 154	0.55 154	0.65 151	0.54 148	0.03 283	0.95 321	1.74 322
26-08-2024	1.85 323	1.27 324	0.45 323	0.29 149	0.78 148	0.90 150	0.78 153	0.60 152	0.28 153	0.36 319	1.22 322	1.90 323	2.02 324	1.55 325	0.84 327	0.20 333	0.22 145	0.36 152	0.38 154	0.46 151	0.52 149	0.34 148	0.17 319	0.87 322
27-08-2024	1.36 322	1.28 323	0.74 323	0.12 318	0.39 148	0.67 148	0.66 150	0.46 151	0.21 154	0.16 315	0.71 322	1.29 323	1.64 323	1.54 324	1.06 325	0.48 328	0.05 353	0.20 147	0.26 152	0.29 150	0.37 147	0.38 147	0.19 147	0.18 323
28-08-2024	0.63 323	0.90 322	0.79 322	0.43 322	0.06 309	0.25 148	0.39 147	0.31 148	0.11 150	0.13 321	0.43 323	0.80 324	1.11 324	1.23 324	1.05 324	0.67 325	0.30 327	0.04 339	0.10 149	0.17 147	0.22 142	0.28 143	0.24 146	0.12 142
29-08-2024	0.05 333	0.30 322	0.50 321	0.52 321	0.42 320	0.26 321	0.07 328	0.04 121	0.03 354	0.14 331	0.26 327	0.45 325	0.65 324	0.76 323	0.76 322	0.67 322	0.51 323	0.34 324	0.17 326	0.03 340	0.08 127	0.15 132	0.18 140	0.16 143
30-08-2024	0.17 140	0.18 142	0.02 193	0.29 317	0.55 320	0.68 321	0.62 324	0.43 328	0.27 331	0.20 332	0.14 336	0.15 332	0.27 325	0.34 322	0.34 319	0.40 319	0.54 320	0.63 322	0.57 323	0.38 326	0.17 334	0.05 24	0.08 117	0.12 137
31-08-2024	0.18 143	0.33 143	0.42 144	0.19 152	0.34 316	0.85 320	1.09 322	1.00 324	0.69 327	0.38 328	0.11 338	0.10 125	0.10 135	0.03 197	0.05 195	0.04 225	0.30 317	0.74 320	0.98 322	0.88 324	0.58 327	0.29 331	0.08 350	0.08 123



**2024 Tidal Current Predictions for Pontoon ADCP - CST (UTC+9.5hrs)**

<b>Location:</b>	<b>Apsley Strait - Pontoon ADCP</b>	<b>Client:</b>	Deloitte Financial Advisory Pty Ltd (Administrators of NT Port and Marine)
<b>Latitude:</b>	11° 25' 20" S	<b>Project:</b>	P341916
<b>Longitude:</b>	130° 25' 10" E		

## Tidal Currents - Speed (knots) and Direction (° , towards) Apsley Strait - Pontoon ADCP

DATE/Hour	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
01-09-2024	0.17 141	0.30 146	0.53 145	0.58 145	0.13 158	0.67 319	1.31 321	1.50 322	1.24 324	0.74 325	0.22 325	0.21 139	0.42 141	0.37 146	0.31 154	0.33 152	0.10 160	0.56 320	1.21 321	1.40 322	1.14 325	0.70 327	0.31 328	0.02 53
02-09-2024	0.20 141	0.31 147	0.48 148	0.71 146	0.57 146	0.20 312	1.19 320	1.79 321	1.77 323	1.25 324	0.53 323	0.13 151	0.58 143	0.68 144	0.57 150	0.51 152	0.41 148	0.17 318	1.11 321	1.74 322	1.71 323	1.24 325	0.67 325	0.14 319
03-09-2024	0.25 146	0.43 147	0.50 150	0.66 149	0.76 146	0.30 147	0.77 320	1.78 321	2.14 322	1.79 323	1.02 323	0.16 309	0.52 147	0.84 144	0.81 147	0.67 151	0.57 149	0.21 144	0.71 322	1.71 321	2.11 322	1.80 323	1.14 324	0.40 319
04-09-2024	0.24 155	0.60 148	0.67 149	0.68 152	0.75 148	0.58 144	0.26 320	1.48 321	2.26 321	2.22 322	1.56 323	0.62 320	0.26 157	0.79 147	0.94 146	0.82 149	0.67 151	0.44 146	0.23 326	1.32 322	2.15 322	2.20 322	1.63 323	0.80 321
05-09-2024	0.10 192	0.70 150	0.90 149	0.83 151	0.76 151	0.66 146	0.11 139	1.01 322	2.10 321	2.45 322	2.01 322	1.14 322	0.18 307	0.57 151	0.91 147	0.90 148	0.77 151	0.58 148	0.15 139	0.74 323	1.79 322	2.29 322	2.00 323	1.24 322
06-09-2024	0.29 309	0.60 153	1.05 149	1.04 150	0.86 152	0.70 149	0.32 142	0.58 324	1.73 322	2.42 322	2.28 322	1.57 323	0.65 321	0.23 160	0.75 150	0.88 149	0.80 150	0.67 150	0.40 146	0.22 327	1.18 322	2.01 322	2.14 322	1.60 323
07-09-2024	0.72 319	0.26 162	0.97 149	1.17 149	0.99 151	0.76 151	0.44 146	0.24 328	1.28 322	2.16 322	2.33 322	1.82 323	1.01 323	0.17 313	0.51 151	0.80 150	0.77 151	0.69 151	0.55 148	0.18 143	0.57 323	1.45 322	1.97 322	1.78 323
08-09-2024	1.08 322	0.21 309	0.64 150	1.09 148	1.05 150	0.79 151	0.51 149	0.02 98	0.84 324	1.75 322	2.18 322	1.90 323	1.21 324	0.44 324	0.24 150	0.67 149	0.73 150	0.63 152	0.56 150	0.40 147	0.08 321	0.84 322	1.52 322	1.71 322
09-09-2024	1.29 323	0.58 322	0.18 155	0.77 147	0.97 148	0.79 150	0.50 150	0.15 145	0.46 325	1.27 322	1.85 322	1.84 323	1.30 324	0.59 326	0.04 134	0.50 146	0.67 148	0.57 151	0.47 151	0.42 148	0.20 147	0.33 321	0.98 321	1.40 322
10-09-2024	1.31 323	0.80 324	0.19 321	0.35 147	0.70 146	0.71 148	0.47 150	0.18 148	0.22 326	0.82 323	1.43 322	1.65 322	1.34 324	0.72 326	0.10 340	0.34 141	0.57 145	0.55 148	0.40 150	0.32 148	0.25 146	0.03 301	0.52 321	0.98 322
11-09-2024	1.13 323	0.87 324	0.40 325	0.01 146	0.33 145	0.51 145	0.42 147	0.17 147	0.11 328	0.48 324	0.98 322	1.34 322	1.31 323	0.87 324	0.27 330	0.19 135	0.42 141	0.47 144	0.38 146	0.25 145	0.19 143	0.07 145	0.22 321	0.59 322
12-09-2024	0.82 322	0.79 323	0.50 325	0.18 325	0.03 152	0.20 143	0.30 142	0.18 142	0.05 338	0.26 326	0.57 323	0.95 322	1.15 322	0.98 323	0.53 324	0.07 340	0.19 137	0.29 141	0.31 143	0.25 141	0.15 136	0.07 129	0.08 327	0.31 324
13-09-2024	0.51 324	0.58 323	0.49 323	0.32 324	0.20 320	0.12 318	0.03 122	0.12 133	0.04 112	0.11 332	0.25 326	0.52 323	0.84 322	0.94 322	0.74 322	0.41 323	0.16 324	0.04 322	0.06 142	0.16 139	0.18 134	0.11 126	0.02 74	0.12 330
14-09-2024	0.26 328	0.33 326	0.36 323	0.37 322	0.39 321	0.43 319	0.37 321	0.16 329	0.03 74	0.03 116	0.02 60	0.11 333	0.40 324	0.68 322	0.75 321	0.66 321	0.57 321	0.51 320	0.40 319	0.16 322	0.09 130	0.17 133	0.13 132	0.05 125
15-09-2024	0.04 351	0.09 339	0.12 329	0.26 322	0.51 321	0.74 320	0.83 320	0.66 322	0.29 326	0.03 124	0.19 141	0.23 139	0.08 132	0.25 320	0.49 319	0.61 320	0.78 321	0.98 320	1.00 320	0.74 320	0.30 323	0.07 131	0.24 140	0.25 141

**2024 Tidal Current Predictions for Pontoon ADCP - CST (UTC+9.5hrs)**

<b>Location:</b>	<b>Apsley Strait - Pontoon ADCP</b>	<b>Client:</b>	Deloitte Financial Advisory Pty Ltd (Administrators of NT Port and Marine)
<b>Latitude:</b>	11° 25' 20" S	<b>Project:</b>	P341916
<b>Longitude:</b>	130° 25' 10" E		

## Tidal Currents - Speed (knots) and Direction (° , towards) Apsley Strait - Pontoon ADCP

DATE/Hour	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
16-09-2024	0.20 142	0.15 140	0.14 138	0.02 131	0.38 321	0.92 321	1.29 320	1.29 321	0.89 322	0.29 324	0.20 146	0.47 143	0.49 142	0.26 146	0.06 273	0.27 314	0.60 320	1.14 321	1.55 320	1.49 320	1.00 321	0.37 323	0.13 146	0.40 145
17-09-2024	0.47 145	0.43 146	0.39 147	0.35 145	0.02 149	0.75 322	1.55 321	1.90 321	1.65 321	0.96 322	0.15 317	0.47 146	0.75 144	0.70 145	0.45 152	0.23 162	0.10 303	0.79 321	1.68 321	2.12 321	1.84 321	1.14 322	0.35 321	0.29 150
18-09-2024	0.66 147	0.73 147	0.67 150	0.64 149	0.48 146	0.21 322	1.35 321	2.25 321	2.37 321	1.78 322	0.84 322	0.11 160	0.74 146	0.94 146	0.83 149	0.65 153	0.45 153	0.10 313	1.18 321	2.24 321	2.53 321	2.01 322	1.12 323	0.19 312
19-09-2024	0.58 149	0.94 148	0.94 150	0.87 152	0.82 150	0.42 146	0.68 322	2.06 321	2.80 321	2.55 322	1.66 323	0.57 322	0.38 150	0.92 147	1.01 148	0.91 152	0.81 153	0.55 149	0.30 322	1.66 321	2.67 321	2.69 322	1.95 323	0.92 322
20-09-2024	0.15 167	0.91 148	1.15 149	1.06 153	0.99 153	0.84 149	0.10 148	1.33 322	2.67 321	3.02 322	2.40 323	1.34 324	0.24 318	0.61 149	0.97 148	0.99 151	0.94 154	0.88 151	0.48 146	0.63 322	2.05 321	2.83 322	2.56 323	1.65 323
21-09-2024	0.52 319	0.54 151	1.15 149	1.20 151	1.06 155	0.96 153	0.60 148	0.47 322	1.97 322	2.97 322	2.87 323	2.00 324	0.90 324	0.10 159	0.74 149	0.92 150	0.89 154	0.90 154	0.83 149	0.26 146	0.98 321	2.25 322	2.69 322	2.16 323
22-09-2024	1.14 323	0.06 262	0.86 149	1.19 150	1.08 154	0.91 156	0.71 152	0.10 154	1.10 322	2.37 322	2.87 322	2.41 324	1.44 325	0.43 325	0.37 149	0.76 150	0.78 153	0.75 156	0.80 153	0.67 148	0.02 286	1.21 321	2.18 322	2.27 323
23-09-2024	1.57 323	0.57 321	0.38 151	0.96 149	1.02 151	0.81 156	0.60 156	0.26 154	0.48 322	1.56 322	2.39 322	2.44 323	1.77 325	0.84 326	0.00 74	0.54 148	0.67 151	0.60 155	0.60 155	0.65 151	0.44 147	0.27 319	1.25 321	1.86 322
24-09-2024	1.69 323	0.96 323	0.13 312	0.54 148	0.82 149	0.69 153	0.43 158	0.18 162	0.23 319	0.92 322	1.66 322	2.05 323	1.80 324	1.09 325	0.30 328	0.30 144	0.55 148	0.51 152	0.41 155	0.44 153	0.45 149	0.19 148	0.41 321	1.10 321
25-09-2024	1.39 322	1.10 322	0.50 322	0.07 158	0.44 147	0.50 149	0.29 155	0.06 181	0.19 320	0.55 322	1.02 322	1.41 322	1.49 323	1.13 323	0.51 324	0.05 131	0.37 144	0.41 148	0.29 152	0.23 151	0.26 149	0.22 147	0.01 174	0.39 322
26-09-2024	0.79 321	0.91 322	0.67 322	0.32 321	0.02 309	0.16 145	0.12 148	0.06 324	0.21 327	0.35 324	0.57 322	0.81 322	0.95 322	0.89 322	0.58 322	0.18 323	0.11 139	0.21 143	0.17 146	0.08 140	0.07 131	0.09 141	0.06 144	0.04 332
27-09-2024	0.22 322	0.44 320	0.55 320	0.50 321	0.41 322	0.29 326	0.19 331	0.19 332	0.23 332	0.21 331	0.23 325	0.34 322	0.43 321	0.45 320	0.42 319	0.31 319	0.19 323	0.13 329	0.10 334	0.09 341	0.10 350	0.07 358	0.02 4	0.03 127
28-09-2024	0.08 136	0.04 153	0.16 314	0.41 319	0.61 321	0.70 323	0.62 326	0.46 329	0.32 331	0.15 338	0.04 101	0.06 140	0.02 264	0.04 292	0.08 302	0.22 316	0.40 321	0.53 324	0.52 326	0.40 329	0.28 334	0.18 341	0.08 348	0.03 121
29-09-2024	0.15 141	0.29 143	0.27 147	0.06 293	0.54 319	0.94 321	1.07 323	0.89 326	0.56 328	0.21 331	0.15 132	0.38 140	0.36 144	0.27 148	0.24 150	0.06 164	0.38 321	0.83 322	1.01 324	0.88 326	0.59 328	0.32 332	0.11 341	0.07 133
30-09-2024	0.21 144	0.36 144	0.50 145	0.35 147	0.20 314	0.91 320	1.38 322	1.39 324	1.01 325	0.46 326	0.08 137	0.52 141	0.67 142	0.55 146	0.45 148	0.34 146	0.11 321	0.84 322	1.37 322	1.41 324	1.05 325	0.58 327	0.17 326	0.15 143

**2024 Tidal Current Predictions for Pontoon ADCP - CST (UTC+9.5hrs)**

<b>Location:</b>	<b>Apsley Strait - Pontoon ADCP</b>	<b>Client:</b>	Deloitte Financial Advisory Pty Ltd (Administrators of NT Port and Marine)
<b>Latitude:</b>	11° 25' 20" S	<b>Project:</b>	P341916
<b>Longitude:</b>	130° 25' 10" E		

## Tidal Currents - Speed (knots) and Direction (° , towards) Apsley Strait - Pontoon ADCP

DATE/Hour	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
01-10-2024	0.35 145	0.44 146	0.55 146	0.58 146	0.20 149	0.63 320	1.45 321	1.80 322	1.55 324	0.91 324	0.18 320	0.44 144	0.81 142	0.80 144	0.62 147	0.51 147	0.22 142	0.54 323	1.42 322	1.81 322	1.57 323	0.99 324	0.36 322	0.17 154
02-10-2024	0.52 147	0.62 147	0.61 148	0.62 147	0.45 145	0.24 321	1.27 321	2.00 322	2.04 322	1.47 323	0.62 322	0.18 155	0.74 144	0.94 144	0.80 146	0.62 149	0.45 145	0.10 333	1.09 322	1.90 322	1.99 322	1.48 323	0.72 322	0.07 198
03-10-2024	0.61 149	0.84 147	0.78 148	0.65 149	0.52 146	0.06 135	0.92 323	1.94 322	2.35 322	1.99 323	1.15 323	0.22 313	0.52 149	0.91 145	0.93 146	0.76 149	0.58 148	0.26 141	0.56 324	1.61 321	2.16 321	1.92 322	1.20 322	0.31 312
04-10-2024	0.52 153	0.97 148	0.98 148	0.76 150	0.55 150	0.22 143	0.56 325	1.67 322	2.41 322	2.34 322	1.64 323	0.68 322	0.21 159	0.78 148	0.95 147	0.86 149	0.70 150	0.49 146	0.05 340	1.05 322	1.98 321	2.18 322	1.67 322	0.80 320
05-10-2024	0.18 171	0.89 149	1.10 148	0.91 150	0.63 152	0.33 149	0.26 328	1.26 323	2.22 322	2.48 322	1.97 323	1.09 323	0.16 311	0.57 151	0.90 148	0.90 149	0.78 151	0.64 150	0.32 144	0.44 323	1.48 321	2.13 321	1.99 322	1.29 322
06-10-2024	0.37 314	0.54 152	1.04 148	1.00 150	0.71 153	0.42 153	0.02 323	0.83 324	1.83 322	2.39 322	2.14 322	1.37 324	0.48 323	0.31 152	0.80 149	0.89 150	0.78 152	0.68 152	0.52 149	0.05 145	0.85 321	1.75 321	2.06 322	1.64 323
07-10-2024	0.85 322	0.06 197	0.75 148	0.97 149	0.76 152	0.48 156	0.16 156	0.44 324	1.33 322	2.07 321	2.15 322	1.56 323	0.71 325	0.06 148	0.64 148	0.87 149	0.76 152	0.62 154	0.55 152	0.32 148	0.29 321	1.18 321	1.82 321	1.78 323
08-10-2024	1.18 323	0.41 321	0.31 149	0.77 148	0.76 151	0.49 156	0.23 158	0.15 320	0.83 322	1.60 321	1.97 321	1.67 323	0.92 325	0.15 333	0.45 144	0.78 147	0.77 150	0.56 154	0.45 155	0.37 150	0.05 154	0.62 321	1.35 321	1.65 322
09-10-2024	1.33 324	0.69 324	0.06 317	0.44 146	0.65 148	0.51 153	0.24 159	0.03 275	0.44 323	1.09 321	1.62 321	1.65 322	1.14 324	0.39 329	0.25 138	0.63 144	0.73 147	0.57 150	0.36 154	0.28 152	0.16 148	0.23 322	0.83 322	1.30 322
10-10-2024	1.29 323	0.84 324	0.29 325	0.14 146	0.43 146	0.47 149	0.27 154	0.03 193	0.22 324	0.64 322	1.16 321	1.45 322	1.27 323	0.69 325	0.04 2	0.41 141	0.59 144	0.55 147	0.36 150	0.19 150	0.11 145	0.07 329	0.44 324	0.86 323
11-10-2024	1.06 322	0.87 323	0.43 324	0.07 319	0.16 148	0.31 146	0.27 148	0.07 152	0.12 328	0.32 325	0.69 322	1.08 322	1.21 322	0.94 323	0.40 324	0.09 137	0.34 143	0.40 145	0.35 146	0.21 144	0.08 131	0.03 360	0.22 329	0.49 326
12-10-2024	0.72 324	0.76 323	0.55 323	0.26 321	0.09 310	0.03 177	0.13 144	0.10 140	0.03 2	0.12 336	0.28 327	0.60 323	0.91 322	0.96 322	0.71 321	0.33 321	0.06 309	0.08 158	0.16 148	0.21 141	0.15 131	0.05 93	0.09 343	0.23 332
13-10-2024	0.39 328	0.51 324	0.53 322	0.45 321	0.37 319	0.34 318	0.23 321	0.06 338	0.04 103	0.05 108	0.05 105	0.12 334	0.44 323	0.69 321	0.74 320	0.65 320	0.53 320	0.43 318	0.28 317	0.04 319	0.14 131	0.15 128	0.08 120	0.03 42
14-10-2024	0.10 343	0.20 331	0.33 323	0.50 321	0.65 320	0.77 320	0.76 321	0.51 323	0.16 331	0.11 131	0.27 137	0.30 137	0.10 137	0.22 319	0.44 318	0.62 319	0.83 320	0.97 320	0.91 320	0.59 321	0.16 327	0.15 133	0.26 138	0.25 141
15-10-2024	0.20 140	0.12 137	0.00 94	0.27 319	0.71 321	1.14 321	1.34 321	1.19 322	0.69 324	0.11 331	0.34 141	0.58 141	0.56 142	0.31 148	0.05 198	0.24 314	0.70 320	1.26 321	1.55 321	1.36 321	0.81 322	0.19 326	0.27 143	0.50 145

**2024 Tidal Current Predictions for Pontoon ADCP - CST (UTC+9.5hrs)**

<b>Location:</b>	<b>Apsley Strait - Pontoon ADCP</b>	<b>Client:</b>	Deloitte Financial Advisory Pty Ltd (Administrators of NT Port and Marine)
<b>Latitude:</b>	11° 25' 20" S	<b>Project:</b>	P341916
<b>Longitude:</b>	130° 25' 10" E		

## Tidal Currents - Speed (knots) and Direction (° , towards) Apsley Strait - Pontoon ADCP

DATE/Hour	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
16-10-2024	0.54 146	0.47 147	0.35 148	0.13 154	0.40 320	1.19 322	1.81 321	1.92 322	1.48 323	0.69 324	0.09 146	0.64 144	0.86 143	0.76 146	0.51 151	0.28 155	0.16 315	1.01 322	1.84 321	2.08 321	1.66 322	0.88 323	0.08 311	0.54 148
17-10-2024	0.83 147	0.83 148	0.69 151	0.52 151	0.12 158	0.78 322	1.87 322	2.48 322	2.30 322	1.52 323	0.50 323	0.38 147	0.90 145	1.02 146	0.88 150	0.70 152	0.44 149	0.29 322	1.48 322	2.38 322	2.41 322	1.74 323	0.77 322	0.20 159
18-10-2024	0.89 148	1.11 148	0.99 151	0.80 153	0.55 151	0.13 318	1.38 323	2.56 322	2.91 322	2.35 323	1.29 324	0.19 317	0.66 148	1.06 146	1.07 149	0.94 153	0.83 151	0.46 146	0.59 323	1.97 322	2.72 322	2.47 323	1.58 323	0.47 317
19-10-2024	0.58 152	1.17 148	1.21 150	0.98 154	0.77 154	0.38 151	0.62 324	2.06 323	3.04 322	2.95 323	2.05 324	0.89 324	0.18 156	0.87 148	1.08 149	1.01 152	0.95 154	0.87 149	0.32 144	0.97 322	2.30 322	2.76 322	2.24 323	1.21 322
20-10-2024	0.08 267	0.90 150	1.24 149	1.06 153	0.80 157	0.56 155	0.03 302	1.23 323	2.56 322	3.10 322	2.59 323	1.52 324	0.39 322	0.51 150	0.96 149	0.99 151	0.90 155	0.91 153	0.80 147	0.05 147	1.30 321	2.40 321	2.52 322	1.79 323
21-10-2024	0.72 320	0.35 155	1.00 149	1.04 151	0.76 157	0.51 161	0.20 159	0.54 324	1.73 322	2.68 322	2.73 323	1.94 324	0.88 325	0.10 159	0.74 149	0.91 150	0.80 154	0.75 157	0.80 151	0.59 146	0.27 319	1.51 321	2.25 322	2.06 322
22-10-2024	1.25 322	0.28 315	0.54 149	0.86 149	0.69 155	0.40 164	0.18 172	0.21 319	0.97 323	1.90 322	2.38 322	2.06 323	1.21 324	0.27 324	0.46 148	0.79 148	0.72 152	0.57 157	0.57 156	0.61 149	0.30 146	0.56 320	1.52 321	1.90 322
23-10-2024	1.51 322	0.76 322	0.03 234	0.50 148	0.55 151	0.31 162	0.10 194	0.13 308	0.51 321	1.12 321	1.68 321	1.79 322	1.33 323	0.56 324	0.16 145	0.59 146	0.64 148	0.45 153	0.33 158	0.37 153	0.35 147	0.02 271	0.71 320	1.34 321
24-10-2024	1.43 322	1.01 322	0.44 322	0.06 152	0.31 148	0.23 155	0.05 215	0.12 312	0.27 320	0.57 320	0.96 320	1.23 321	1.16 322	0.72 322	0.13 323	0.31 143	0.47 145	0.36 148	0.18 155	0.13 156	0.17 149	0.09 147	0.21 319	0.67 320
25-10-2024	1.01 321	0.98 322	0.68 322	0.33 323	0.06 330	0.06 146	0.02 299	0.10 325	0.12 325	0.20 318	0.40 318	0.62 320	0.75 321	0.66 321	0.36 322	0.03 340	0.16 138	0.17 142	0.06 142	0.02 354	0.01 18	0.01 139	0.05 320	0.22 321
26-10-2024	0.47 320	0.66 321	0.67 321	0.57 322	0.42 324	0.26 328	0.16 330	0.13 332	0.05 355	0.06 135	0.02 197	0.14 312	0.28 319	0.39 320	0.40 321	0.32 324	0.23 328	0.17 332	0.13 334	0.13 339	0.11 345	0.05 346	0.02 324	0.02 323
27-10-2024	0.07 321	0.21 319	0.41 320	0.58 321	0.68 322	0.65 324	0.48 327	0.28 329	0.09 344	0.17 133	0.32 141	0.25 145	0.09 148	0.04 318	0.21 322	0.41 323	0.55 324	0.59 325	0.49 327	0.31 331	0.16 339	0.06 359	0.04 134	0.09 145
28-10-2024	0.13 142	0.12 144	0.04 304	0.37 320	0.73 321	0.97 323	0.92 325	0.64 327	0.29 329	0.10 126	0.44 139	0.54 141	0.39 143	0.22 143	0.07 138	0.23 325	0.65 324	0.94 323	0.93 324	0.65 326	0.30 330	0.05 354	0.14 141	0.25 144
29-10-2024	0.28 144	0.29 143	0.23 144	0.06 313	0.58 321	1.10 322	1.34 323	1.15 325	0.67 326	0.15 329	0.35 139	0.68 140	0.65 142	0.44 143	0.30 143	0.08 133	0.44 325	1.03 323	1.30 322	1.10 323	0.62 325	0.15 327	0.19 147	0.41 146
30-10-2024	0.47 144	0.41 144	0.34 144	0.17 144	0.32 323	1.03 322	1.58 322	1.64 323	1.20 324	0.53 325	0.11 144	0.61 141	0.81 141	0.67 143	0.47 145	0.34 143	0.05 342	0.79 323	1.43 321	1.52 322	1.10 323	0.47 323	0.10 160	0.48 148
31-10-2024	0.65 145	0.58 145	0.40 146	0.25 146	0.09 328	0.80 323	1.60 322	1.98 322	1.72 323	1.03 324	0.24 321	0.41 146	0.80 143	0.84 143	0.65 146	0.51 147	0.31 142	0.33 324	1.23 321	1.74 321	1.58 322	0.97 322	0.23 315	0.40 152

**2024 Tidal Current Predictions for Pontoon ADCP - CST (UTC+9.5hrs)**

<b>Location:</b>	<b>Apsley Strait - Pontoon ADCP</b>	<b>Client:</b>	Deloitte Financial Advisory Pty Ltd (Administrators of NT Port and Marine)
<b>Latitude:</b>	11° 25' 20" S	<b>Project:</b>	P341916
<b>Longitude:</b>	130° 25' 10" E		

## Tidal Currents - Speed (knots) and Direction (° , towards) Apsley Strait - Pontoon ADCP

DATE/Hour	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
01-11-2024	0.75 147	0.76 146	0.54 147	0.29 150	0.03 148	0.53 325	1.42 323	2.09 322	2.11 322	1.51 323	0.65 323	0.15 157	0.68 146	0.90 144	0.82 147	0.66 149	0.53 146	0.13 140	0.77 321	1.66 321	1.93 321	1.52 322	0.77 321	0.08 194
02-11-2024	0.67 150	0.87 147	0.71 148	0.41 153	0.13 159	0.30 325	1.10 323	1.98 322	2.31 322	1.90 323	1.07 324	0.18 316	0.51 150	0.87 147	0.91 147	0.78 150	0.66 150	0.45 145	0.22 322	1.27 321	2.00 321	1.97 322	1.36 322	0.50 318
03-11-2024	0.35 155	0.84 148	0.84 149	0.56 153	0.27 160	0.08 310	0.73 324	1.66 322	2.29 321	2.16 322	1.43 323	0.52 323	0.28 153	0.79 149	0.93 148	0.84 151	0.73 153	0.62 149	0.23 144	0.70 321	1.74 321	2.17 321	1.84 322	1.08 322
04-11-2024	0.18 308	0.59 150	0.86 149	0.69 153	0.41 160	0.14 170	0.36 323	1.21 323	2.05 321	2.26 321	1.73 323	0.86 324	0.02 291	0.63 149	0.91 149	0.86 151	0.72 154	0.66 153	0.48 147	0.14 323	1.20 321	2.04 321	2.10 322	1.53 323
05-11-2024	0.69 322	0.17 158	0.72 149	0.76 152	0.51 158	0.28 164	0.07 293	0.72 323	1.60 321	2.15 321	1.95 322	1.18 324	0.33 327	0.38 147	0.82 148	0.88 150	0.70 154	0.59 157	0.54 151	0.24 144	0.57 322	1.57 321	2.07 322	1.78 323
06-11-2024	1.06 323	0.27 319	0.42 149	0.72 150	0.58 155	0.34 163	0.13 171	0.31 321	1.06 322	1.80 321	1.99 321	1.50 323	0.67 326	0.09 137	0.63 146	0.85 148	0.72 152	0.51 157	0.45 155	0.37 147	0.09 328	0.95 322	1.71 321	1.81 322
07-11-2024	1.28 323	0.56 323	0.09 157	0.53 148	0.60 152	0.39 159	0.17 168	0.07 306	0.57 322	1.27 321	1.77 321	1.67 322	1.04 324	0.25 329	0.37 143	0.71 146	0.73 149	0.52 154	0.35 157	0.30 151	0.13 139	0.42 325	1.15 322	1.58 322
08-11-2024	1.37 323	0.76 324	0.17 320	0.27 148	0.50 149	0.42 153	0.19 162	0.02 213	0.24 323	0.73 322	1.30 321	1.57 321	1.31 322	0.65 324	0.03 131	0.47 145	0.63 147	0.54 149	0.34 153	0.21 151	0.14 140	0.13 336	0.63 324	1.14 322
09-11-2024	1.27 322	0.91 323	0.38 322	0.03 188	0.27 148	0.35 149	0.23 152	0.04 156	0.07 334	0.30 325	0.75 322	1.18 321	1.29 322	0.97 322	0.39 322	0.12 147	0.37 146	0.44 147	0.37 148	0.23 144	0.12 134	0.03 26	0.29 330	0.68 324
10-11-2024	0.98 322	0.95 322	0.61 322	0.25 319	0.05 296	0.10 151	0.16 146	0.08 140	0.03 87	0.04 13	0.24 325	0.63 322	0.96 321	1.01 321	0.74 321	0.33 320	0.04 288	0.13 154	0.24 147	0.27 141	0.18 133	0.07 117	0.08 346	0.30 329
11-11-2024	0.57 324	0.77 322	0.75 321	0.57 321	0.41 320	0.31 320	0.15 325	0.02 42	0.08 120	0.15 128	0.15 132	0.08 330	0.44 322	0.71 321	0.79 320	0.70 320	0.53 320	0.36 318	0.15 316	0.11 138	0.25 136	0.22 135	0.13 135	0.02 83
12-11-2024	0.18 330	0.41 323	0.64 321	0.78 321	0.82 321	0.81 321	0.68 323	0.38 326	0.05 358	0.22 134	0.39 138	0.37 140	0.11 144	0.21 318	0.48 319	0.72 320	0.91 321	0.94 321	0.76 321	0.37 322	0.07 126	0.32 140	0.37 143	0.33 145
13-11-2024	0.20 144	0.01 295	0.30 319	0.67 321	1.05 322	1.31 322	1.33 322	1.02 324	0.47 327	0.08 127	0.47 140	0.66 141	0.56 144	0.29 149	0.04 198	0.33 319	0.86 322	1.33 322	1.42 322	1.08 322	0.47 324	0.12 142	0.50 146	0.63 147
14-11-2024	0.58 147	0.38 149	0.12 162	0.29 317	0.90 322	1.56 323	1.92 322	1.78 323	1.18 324	0.38 326	0.31 143	0.75 143	0.86 144	0.70 147	0.48 150	0.23 151	0.33 322	1.19 322	1.82 322	1.81 322	1.25 322	0.45 322	0.29 151	0.77 148
15-11-2024	0.89 148	0.74 149	0.46 153	0.14 166	0.44 321	1.34 323	2.19 323	2.44 323	1.98 323	1.08 324	0.13 320	0.60 146	0.96 145	0.96 147	0.79 151	0.66 150	0.36 146	0.50 323	1.62 322	2.23 322	2.02 322	1.25 322	0.30 316	0.55 151

**2024 Tidal Current Predictions for Pontoon ADCP - CST (UTC+9.5hrs)**

<b>Location:</b>	<b>Apsley Strait - Pontoon ADCP</b>	<b>Client:</b>	Deloitte Financial Advisory Pty Ltd (Administrators of NT Port and Marine)
<b>Latitude:</b>	11° 25' 20" S	<b>Project:</b>	P341916
<b>Longitude:</b>	130° 25' 10" E		

## Tidal Currents - Speed (knots) and Direction (° , towards) Apsley Strait - Pontoon ADCP

DATE/Hour	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
16-11-2024	1.01 148	1.00 149	0.72 153	0.42 158	0.05 200	0.77 324	1.91 323	2.72 323	2.66 323	1.85 324	0.77 324	0.20 154	0.84 147	1.05 147	0.97 150	0.87 153	0.81 148	0.35 143	0.81 322	2.02 322	2.46 322	2.01 322	1.10 322	0.09 272
17-11-2024	0.78 150	1.08 149	0.89 151	0.56 159	0.28 163	0.21 322	1.23 324	2.42 323	2.94 322	2.47 323	1.44 324	0.35 320	0.53 150	0.98 148	1.03 149	0.91 154	0.91 153	0.86 147	0.17 142	1.18 321	2.30 321	2.46 322	1.82 322	0.82 320
18-11-2024	0.22 163	0.87 149	0.92 150	0.62 157	0.35 168	0.10 180	0.54 325	1.67 323	2.65 322	2.74 322	1.96 323	0.89 324	0.10 169	0.76 149	0.98 149	0.88 153	0.81 156	0.90 151	0.75 145	0.17 318	1.54 321	2.39 321	2.26 322	1.49 322
19-11-2024	0.49 318	0.40 152	0.78 149	0.62 154	0.34 169	0.17 183	0.14 312	0.86 323	1.89 322	2.50 322	2.21 322	1.33 324	0.36 321	0.43 150	0.84 148	0.83 150	0.67 157	0.69 156	0.79 148	0.47 144	0.57 319	1.77 320	2.26 321	1.89 322
20-11-2024	1.08 322	0.19 313	0.45 149	0.57 151	0.34 163	0.17 186	0.07 223	0.33 319	1.05 321	1.83 321	2.06 321	1.58 323	0.75 324	0.05 164	0.60 148	0.74 148	0.58 153	0.45 160	0.54 154	0.57 146	0.09 153	0.92 319	1.80 321	1.94 322
21-11-2024	1.44 322	0.70 322	0.02 217	0.39 149	0.35 155	0.18 173	0.10 188	0.06 280	0.43 317	1.04 319	1.54 320	1.54 322	1.04 323	0.34 324	0.26 146	0.56 146	0.51 149	0.32 158	0.29 161	0.37 151	0.27 146	0.28 317	1.09 320	1.60 321
22-11-2024	1.50 322	1.01 322	0.41 322	0.08 150	0.28 150	0.21 159	0.14 165	0.12 163	0.06 281	0.42 315	0.88 319	1.19 321	1.11 322	0.67 324	0.14 327	0.26 142	0.38 145	0.27 151	0.16 159	0.19 155	0.21 148	0.01 254	0.50 319	1.04 320
23-11-2024	1.26 322	1.09 322	0.70 322	0.28 323	0.06 147	0.17 152	0.15 153	0.18 147	0.19 149	0.04 225	0.33 316	0.69 321	0.91 322	0.82 324	0.49 325	0.13 312	0.12 138	0.19 146	0.15 150	0.13 149	0.15 147	0.07 152	0.16 317	0.51 320
24-11-2024	0.83 321	0.92 322	0.80 322	0.57 323	0.30 325	0.05 327	0.07 149	0.15 141	0.28 140	0.28 144	0.07 160	0.24 321	0.53 324	0.70 324	0.67 325	0.47 326	0.25 327	0.04 333	0.10 144	0.15 142	0.18 142	0.15 145	0.02 174	0.18 321
25-11-2024	0.41 322	0.60 323	0.71 323	0.72 322	0.64 323	0.44 325	0.20 327	0.02 23	0.21 135	0.40 139	0.36 142	0.11 139	0.17 331	0.39 327	0.56 325	0.63 325	0.57 324	0.39 324	0.11 324	0.12 140	0.23 141	0.25 143	0.19 145	0.03 144
26-11-2024	0.13 327	0.30 325	0.48 324	0.68 323	0.84 323	0.85 324	0.64 325	0.32 327	0.03 37	0.32 136	0.51 139	0.40 140	0.14 133	0.07 349	0.25 329	0.49 325	0.70 323	0.72 322	0.49 322	0.11 326	0.19 140	0.31 143	0.33 144	0.24 143
27-11-2024	0.06 127	0.11 333	0.27 326	0.52 324	0.85 323	1.11 323	1.10 324	0.77 325	0.33 328	0.10 129	0.46 138	0.59 139	0.41 140	0.20 138	0.08 128	0.15 330	0.55 323	0.88 321	0.89 321	0.54 322	0.07 330	0.25 143	0.38 145	0.40 144
28-11-2024	0.25 140	0.03 102	0.16 328	0.36 325	0.73 324	1.18 323	1.42 323	1.24 324	0.74 326	0.18 328	0.29 140	0.61 140	0.63 141	0.44 143	0.32 144	0.21 141	0.19 323	0.78 321	1.15 320	1.04 321	0.57 323	0.05 325	0.30 147	0.46 146
29-11-2024	0.43 143	0.20 141	0.06 324	0.24 324	0.55 325	1.08 323	1.55 322	1.61 323	1.18 324	0.51 326	0.08 145	0.51 143	0.72 142	0.65 144	0.50 147	0.44 146	0.20 144	0.45 320	1.17 320	1.44 320	1.16 322	0.58 323	0.02 233	0.40 149
30-11-2024	0.54 146	0.40 144	0.11 154	0.14 313	0.38 323	0.87 324	1.51 322	1.83 322	1.57 323	0.90 325	0.17 324	0.38 147	0.70 145	0.76 145	0.65 149	0.57 149	0.48 146	0.02 298	0.92 320	1.61 320	1.68 321	1.22 323	0.53 322	0.14 160

**2024 Tidal Current Predictions for Pontoon ADCP - CST (UTC+9.5hrs)**

<b>Location:</b>	<b>Apsley Strait - Pontoon ADCP</b>	<b>Client:</b>	Deloitte Financial Advisory Pty Ltd (Administrators of NT Port and Marine)
<b>Latitude:</b>	11° 25' 20" S	<b>Project:</b>	P341916
<b>Longitude:</b>	130° 25' 10" E		

## Tidal Currents - Speed (knots) and Direction (° , towards) Apsley Strait - Pontoon ADCP

DATE/Hour	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
01-12-2024	0.53 148	0.57 147	0.34 151	0.07 196	0.20 314	0.60 323	1.30 322	1.89 321	1.89 322	1.31 323	0.51 325	0.18 151	0.63 148	0.80 147	0.76 149	0.66 152	0.62 149	0.35 145	0.46 321	1.48 321	1.99 321	1.79 322	1.15 323	0.33 318
02-12-2024	0.37 152	0.65 149	0.54 151	0.29 162	0.08 213	0.31 319	0.97 323	1.76 322	2.10 321	1.71 322	0.92 324	0.12 321	0.49 150	0.80 148	0.81 149	0.71 153	0.67 153	0.59 147	0.04 140	1.03 321	1.97 321	2.16 322	1.69 323	0.88 322
03-12-2024	0.05 245	0.59 150	0.69 151	0.48 157	0.27 168	0.06 246	0.56 322	1.42 322	2.10 321	2.06 322	1.37 323	0.52 325	0.22 151	0.71 149	0.85 150	0.75 153	0.66 156	0.66 151	0.42 143	0.42 323	1.58 321	2.24 321	2.06 322	1.36 323
04-12-2024	0.48 320	0.33 154	0.71 151	0.63 155	0.42 162	0.23 167	0.16 314	0.91 322	1.80 321	2.20 321	1.81 322	0.99 324	0.17 323	0.48 149	0.83 149	0.80 152	0.64 157	0.62 155	0.59 147	0.12 134	0.92 322	1.94 321	2.20 322	1.70 323
05-12-2024	0.89 322	0.07 293	0.55 150	0.69 152	0.51 159	0.33 163	0.13 167	0.40 322	1.26 321	1.99 321	2.07 322	1.46 323	0.61 324	0.14 152	0.66 149	0.82 150	0.67 154	0.54 158	0.56 151	0.41 142	0.28 327	1.33 321	2.02 321	1.88 322
06-12-2024	1.19 323	0.42 320	0.24 153	0.61 150	0.57 154	0.37 161	0.22 160	0.04 298	0.65 322	1.45 321	1.95 321	1.78 322	1.07 323	0.27 323	0.36 148	0.71 148	0.71 150	0.53 155	0.45 154	0.44 145	0.13 129	0.66 323	1.53 321	1.83 322
07-12-2024	1.42 322	0.71 322	0.09 309	0.37 149	0.53 150	0.40 156	0.23 159	0.13 152	0.17 322	0.78 321	1.45 321	1.74 321	1.43 322	0.71 323	0.02 287	0.45 147	0.64 148	0.57 150	0.42 152	0.36 147	0.25 139	0.19 331	0.91 322	1.49 321
08-12-2024	1.50 322	0.99 322	0.40 321	0.05 164	0.32 148	0.36 150	0.24 153	0.16 147	0.09 140	0.22 321	0.78 321	1.31 321	1.46 321	1.09 322	0.45 322	0.08 153	0.39 147	0.51 147	0.47 148	0.36 146	0.26 141	0.06 119	0.40 325	0.97 322
09-12-2024	1.31 321	1.18 322	0.73 322	0.31 321	0.03 310	0.15 147	0.19 147	0.16 142	0.18 137	0.14 138	0.18 321	0.68 321	1.09 321	1.17 321	0.84 322	0.37 322	0.02 264	0.25 148	0.41 145	0.43 143	0.33 142	0.19 141	0.06 331	0.46 323
10-12-2024	0.89 322	1.12 322	1.01 322	0.71 322	0.45 323	0.25 325	0.05 336	0.09 133	0.20 135	0.30 138	0.24 141	0.09 321	0.52 322	0.85 321	0.94 321	0.77 322	0.49 322	0.21 319	0.10 150	0.37 143	0.44 142	0.36 144	0.20 147	0.05 316
11-12-2024	0.41 322	0.79 322	1.03 322	1.04 323	0.92 323	0.77 324	0.52 326	0.19 331	0.11 128	0.34 138	0.46 141	0.34 143	0.03 152	0.31 321	0.62 321	0.84 322	0.89 322	0.76 322	0.44 321	0.01 166	0.38 143	0.50 145	0.45 147	0.29 149
12-12-2024	0.02 196	0.36 321	0.74 322	1.07 323	1.28 323	1.32 324	1.14 324	0.72 326	0.20 330	0.24 139	0.54 141	0.61 143	0.44 145	0.18 148	0.07 316	0.46 322	0.92 323	1.17 322	1.06 322	0.62 322	0.04 314	0.41 146	0.60 148	0.57 148
13-12-2024	0.37 149	0.04 187	0.35 320	0.78 323	1.28 324	1.68 324	1.75 323	1.40 324	0.74 325	0.06 330	0.45 144	0.72 144	0.71 145	0.54 148	0.40 148	0.16 146	0.43 323	1.16 322	1.52 322	1.33 322	0.75 322	0.06 302	0.47 150	0.70 149
14-12-2024	0.63 148	0.34 152	0.05 256	0.37 320	0.90 324	1.61 324	2.11 323	2.03 323	1.41 324	0.57 324	0.18 150	0.66 146	0.84 145	0.76 148	0.66 150	0.63 147	0.30 144	0.58 322	1.51 322	1.85 321	1.53 322	0.82 322	0.06 275	0.54 151
15-12-2024	0.73 148	0.56 149	0.22 163	0.09 284	0.41 323	1.11 324	1.99 323	2.39 322	2.03 323	1.19 324	0.28 320	0.43 150	0.81 147	0.86 148	0.77 152	0.79 151	0.81 146	0.26 144	0.90 321	1.89 321	2.09 322	1.62 322	0.81 321	0.07 203

**2024 Tidal Current Predictions for Pontoon ADCP - CST (UTC+9.5hrs)**

<b>Location:</b>	<b>Apsley Strait - Pontoon ADCP</b>	<b>Client:</b>	Deloitte Financial Advisory Pty Ltd (Administrators of NT Port and Marine)
<b>Latitude:</b>	11° 25' 20" S	<b>Project:</b>	P341916
<b>Longitude:</b>	130° 25' 10" E		

## Tidal Currents - Speed (knots) and Direction (° , towards) Apsley Strait - Pontoon ADCP

DATE/Hour	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
16-12-2024	0.59 149	0.65 148	0.39 156	0.14 189	0.09 286	0.48 324	1.38 323	2.26 322	2.40 322	1.76 323	0.83 323	0.05 205	0.62 149	0.85 147	0.79 151	0.75 155	0.89 150	0.83 145	0.01 236	1.33 320	2.21 321	2.20 322	1.56 322	0.67 320
17-12-2024	0.17 162	0.57 149	0.50 151	0.25 170	0.14 194	0.06 282	0.62 323	1.62 322	2.31 321	2.14 322	1.36 323	0.47 322	0.27 155	0.70 148	0.77 149	0.66 155	0.72 155	0.91 148	0.65 144	0.45 318	1.76 320	2.36 321	2.10 322	1.34 322
18-12-2024	0.42 318	0.30 152	0.52 150	0.37 158	0.24 176	0.19 173	0.07 296	0.81 320	1.75 320	2.16 321	1.76 322	0.98 324	0.19 317	0.42 150	0.67 148	0.60 152	0.53 159	0.68 154	0.80 146	0.27 147	0.95 319	2.03 320	2.28 322	1.80 322
19-12-2024	0.98 322	0.13 310	0.40 150	0.47 152	0.35 162	0.31 166	0.24 161	0.17 309	0.98 319	1.75 320	1.89 321	1.41 323	0.68 324	0.02 194	0.48 147	0.57 149	0.45 157	0.46 160	0.62 150	0.53 145	0.23 314	1.36 319	2.06 321	1.98 322
20-12-2024	1.38 322	0.58 322	0.13 156	0.46 150	0.46 154	0.40 158	0.39 156	0.20 159	0.34 314	1.10 319	1.65 321	1.62 323	1.11 324	0.44 324	0.17 148	0.49 147	0.48 151	0.39 158	0.45 155	0.50 148	0.16 150	0.67 318	1.53 320	1.85 322
21-12-2024	1.56 322	0.95 323	0.26 320	0.28 150	0.47 151	0.46 153	0.46 151	0.40 150	0.09 172	0.51 318	1.16 321	1.51 323	1.37 324	0.85 325	0.22 324	0.28 146	0.49 148	0.46 152	0.43 154	0.44 150	0.28 147	0.23 316	0.95 320	1.47 321
22-12-2024	1.51 323	1.15 323	0.62 323	0.07 315	0.31 149	0.42 150	0.44 149	0.47 146	0.32 147	0.08 307	0.63 321	1.13 323	1.32 324	1.09 324	0.58 325	0.04 318	0.37 148	0.53 149	0.52 150	0.48 148	0.36 147	0.02 181	0.51 320	1.02 322
23-12-2024	1.27 323	1.17 323	0.85 323	0.45 323	0.04 316	0.22 150	0.32 148	0.40 143	0.43 142	0.22 143	0.20 324	0.66 325	0.99 325	1.05 325	0.78 324	0.36 323	0.09 156	0.43 148	0.59 148	0.57 146	0.45 145	0.19 145	0.22 322	0.65 323
24-12-2024	0.95 324	1.03 324	0.92 324	0.71 323	0.44 324	0.13 324	0.08 148	0.22 141	0.37 138	0.40 139	0.14 136	0.24 329	0.56 327	0.74 326	0.72 325	0.53 323	0.24 319	0.13 157	0.45 147	0.58 145	0.51 144	0.32 143	0.01 103	0.38 325
25-12-2024	0.68 325	0.84 325	0.85 325	0.80 324	0.71 324	0.53 325	0.26 326	0.02 358	0.20 135	0.39 137	0.37 138	0.11 130	0.18 334	0.34 328	0.44 326	0.48 323	0.44 320	0.27 316	0.07 161	0.38 144	0.46 142	0.36 142	0.17 139	0.14 333
26-12-2024	0.46 327	0.66 326	0.72 325	0.75 325	0.81 324	0.82 324	0.64 325	0.32 328	0.03 20	0.25 135	0.43 138	0.36 139	0.13 135	0.02 18	0.08 332	0.23 323	0.45 321	0.56 319	0.43 319	0.08 326	0.22 138	0.28 141	0.22 141	0.07 125
27-12-2024	0.22 331	0.48 326	0.59 325	0.63 325	0.76 324	0.94 323	0.95 323	0.67 325	0.26 330	0.09 128	0.35 139	0.47 140	0.37 142	0.22 144	0.19 144	0.09 146	0.25 320	0.67 320	0.84 320	0.66 322	0.27 329	0.05 121	0.18 144	0.18 141
28-12-2024	0.05 116	0.24 326	0.44 323	0.51 323	0.65 324	0.95 323	1.15 322	1.02 323	0.58 326	0.10 337	0.25 141	0.46 142	0.50 143	0.40 147	0.35 148	0.34 146	0.05 156	0.55 320	1.07 320	1.19 321	0.89 324	0.40 327	0.00 214	0.22 148
29-12-2024	0.24 144	0.06 148	0.21 316	0.37 318	0.51 322	0.87 323	1.28 322	1.35 322	0.98 324	0.40 328	0.10 141	0.41 145	0.55 145	0.53 147	0.46 151	0.47 148	0.34 145	0.24 319	1.06 320	1.54 321	1.47 322	0.99 324	0.37 323	0.14 158
30-12-2024	0.37 149	0.33 148	0.10 174	0.15 299	0.33 317	0.70 322	1.29 322	1.64 321	1.43 322	0.83 324	0.17 327	0.31 148	0.56 147	0.61 148	0.56 152	0.55 152	0.55 146	0.15 143	0.75 321	1.62 321	1.90 321	1.57 322	0.90 323	0.14 309
31-12-2024	0.39 152	0.53 150	0.38 154	0.17 177	0.10 280	0.43 321	1.11 322	1.78 321	1.88 321	1.36 323	0.62 324	0.05 166	0.50 150	0.68 149	0.65 151	0.60 154	0.65 150	0.50 144	0.24 324	1.36 321	2.09 321	2.04 322	1.45 322	0.60 320