

## Format : ASCII VM-ADCP TETHYSII : ADCP RDI BB150

### Données constantes :

- TX\_FREQUENCY: 150 Khz
- SCALE\_FACTOR ?? Je ne sais pas ce que c'est
- BEAM\_ANGLE : 30 degrés
- ADCP\_ANGLE : 45 degrees (configuration Janus)
- NB\_ENS\_AVE : 1
- PITCH\_MISLG: 0

### Données dépendant de chaque campagne:

| Campagne, P.I.   | Head_Mislg (deg)           | Ampli_Corfac               | Middle_Bin1 Depth (m) | Bin_Length (m) | Ens (s) |
|--|----------------------------|----------------------------|-----------------------|----------------|---------|
| DOCONUG_2007_1, Pierre Testor<br>Laurent Mortier   | 0.5585                     | 1.0135                     | 10                    | 4              | 60      |
| DOCONUG_2007_2, Pierre Testor<br>Laurent Mortier   | 1.5688                     | 1.0104                     | 10                    | 4              | 60      |
| DOCONUG_2007_3, Pierre Testor<br>Laurent Mortier   | 0.5931                     | 1                          | 10                    | 4              | 60      |
| HERMES 6 (2008),<br>Xavier Durrieu de Madron   | -1.2429                    | 1.0017                     | 10                    | 4              | 60      |
| BILLION 23 (2008),<br>Xavier Durrieu de Madron   | -2.8530                    | 1.0008                     | 10                    | 4              | 60      |
| DOCONUG_2008_1, Pierre Testor,<br>Laurent Mortier<br>20080125 13:06:33 - 20080126 07:57:33<br>20080126 12:04:24 - 20080127 16:22:23<br>20080128 09:16:02 - 20080130 17:20:59 | 0.7118<br>0.7911<br>0.9086 | 1.0071<br>1.0104<br>1.0084 | 10                    | 4              | 60      |
| DOCONUG_2008_2, Pierre Testor,<br>Laurent Mortier  | 1.2181                     | 1.0063                     | 10                    | 4              | 60      |
| DOCONUG_2008_3, Pierre Testor,<br>Laurent Mortier  | -0.4429                    | 1.0092                     | 10                    | 4              | 60      |
| DOCONUG_2008_4, Pierre Testor,<br>Laurent Mortier  | 0.2509                     | 0.9991                     | 10                    | 4              | 60      |
| 42N5E_2009_1, P. Testor, L. Mortier<br>Sète – La Seyne<br>La Seyne - Sète  | 1.2571<br>0.8690           | 1.0084<br>1.0086           | 10                    | 4              | 60      |
| 42N5E_2009_2, Pierre Testor<br>Laurent Mortier   | 2.1208                     | 1.0061                     | 10                    | 4              | 60      |
| DEEP_2009_3, Xavier Durrieu de Madron  | 2.9884                     | 1.0081                     | 10                    | 4              | 60      |
| 42N5E_2009_3, Pierre Testor<br>Laurent Mortier   | 2.2750                     | 1.0851                     | 10                    | 4              | 60      |
| MOOSE_2010, Pierre Testor<br>Laurent Mortier   | 1.8620                     | 1.0097                     | 10                    | 4              | 60      |

Unités : U, V, module : cm/s

Le module de la vitesse est  $\sqrt{u^2+v^2}$