

## SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE

Mettre en œuvre son enseignement

Thème 1 : La planète Terre, l'environnement et l'action humaine

### Annexe - Exemples de stations possibles

#### Indonésie

STATION	LATITUDE	LONGITUDE	VITESSE NORD	VITESSE EST
PIMO	14.635720404	121.077729067	6.646	-27.817
PALA	7.328158958	134.450233585	20.315	-65.400

#### Nouvelle Calédonie

STATION	LATITUDE	LONGITUDE	VITESSE NORD	VITESSE EST
NOUM	-22.269846342	166.410203420	45.841	20.530
VANU	-17.743975199	168.315142657	9.013	-59.736

#### Dorsale Pacifique

STATION	LATITUDE	LONGITUDE	VITESSE NORD	VITESSE EST
TAH1	-17.577026114	-149.606194153	34.300	-65.827
ISPA	-27.124983297	-109.344404885	-6.111	66.418

#### Dorsale Atlantique

STATION	LATITUDE	LONGITUDE	VITESSE NORD	VITESSE EST
ASC1	-7.951212538	-14.412072865	11.003	-5.205
STHL	-15.942533257	-5.667344795	18.621	22.149

#### Fosse Equateur

STATION	LATITUDE	LONGITUDE	VITESSE NORD	VITESSE EST
QUI1	-0.215156159	-78.493607331	10.843	8.327
GLPS	-0.742998439	-90.303667584	10.448	50.404

#### Fosse Costa Rica

STATION	LATITUDE	LONGITUDE	VITESSE NORD	VITESSE EST
ISCO	5.544345569	-87.055829331	74.485	50.238
VLCN	8.785143003	-82.638798823	14.367	22.031

#### Fosse des Mariannes

STATION	LATITUDE	LONGITUDE	VITESSE NORD	VITESSE EST
CNMR	15.229698098	145.743090703	14.579	-20.250
POHN	6.959946459	158.210108914	25.563	-70.009

#### Himalaya

STATION	LATITUDE	LONGITUDE	VITESSE NORD	VITESSE EST
NAGA	27.692725755	85.521221499	33.916	36.872
LHAZ	29.657333423	91.104030214	15.410	46.381

Retrouvez Éduscol sur



**Gibraltar**

STATION	LATITUDE	LONGITUDE	VITESSE NORD	VITESSE EST
IFR1	33.513932876	-5.125522607	16.933	16.526
ALME	36.852535633	-2.459444542	16.071	18.646

**Mariannes + Chine**

STATION	LATITUDE	LONGITUDE	VITESSE NORD	VITESSE EST
MCIL	24.290096425	153.978653623	23.887	-71.700
G213	27.093942431	142.194607341	10.861	-37.443
SHAO	31.099641387	121.200447722	-12.927	31.651

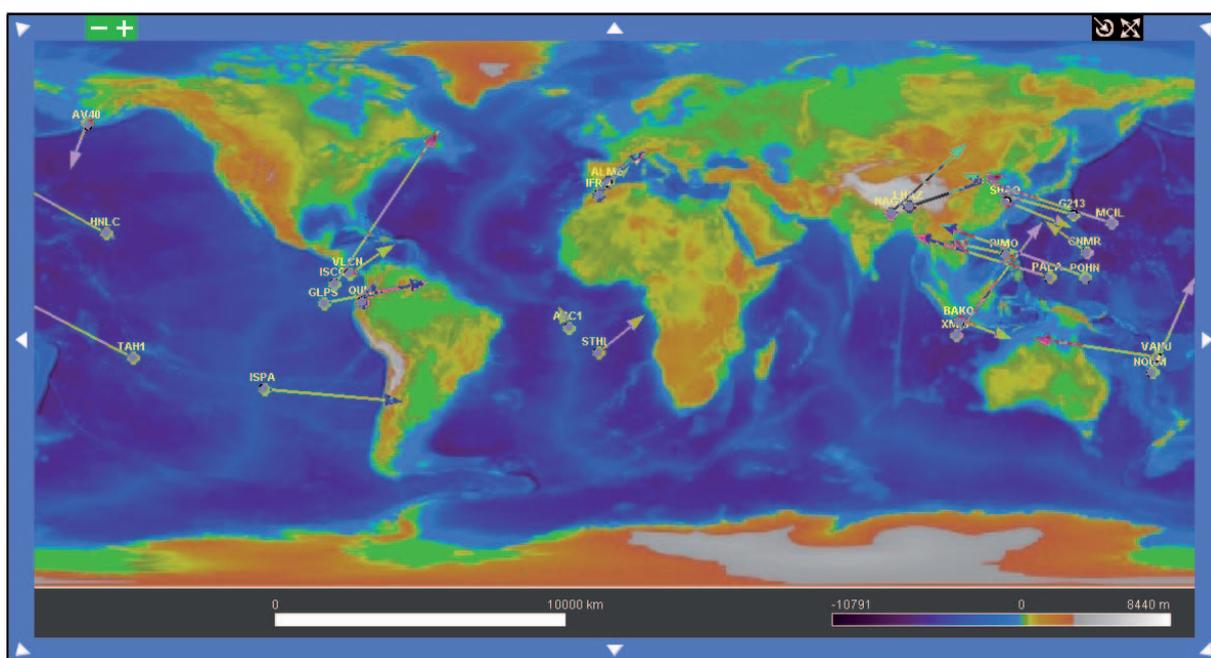
**Indonésie**

STATION	LATITUDE	LONGITUDE	VITESSE NORD	VITESSE EST
XMIS	-10.449961599	105.688502480	54.930	41.341
BAKO	-6.491055196	106.848912768	-8.848	25.056

**Aléoutiennes**

STATION	LATITUDE	LONGITUDE	VITESSE NORD	VITESSE EST
HNLC	21.303291358	-157.864551545	34.602	-62.664
AV40	54.644535808	-163.742968027	-22.926	-7.881

**Document 1 : Copie d'écran (Educarte) présentant les vecteurs vitesse utilisés dans les tableaux ci-dessus (carte centrée sur l'Océan Atlantique).**

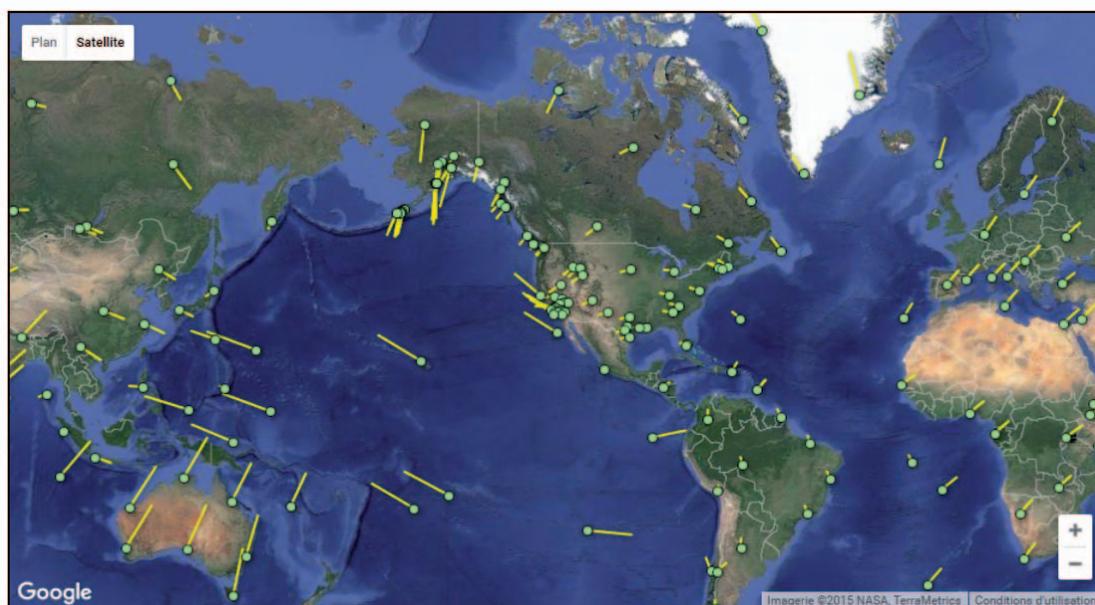


Retrouvez Éduscol sur





**Document 4 : Copie d'écran (GPS time series) présentant quelques vecteurs vitesse (carte centrée sur l'Océan Pacifique).**



Source : [GPS Time Series](#)

Retrouvez Éduscol sur

