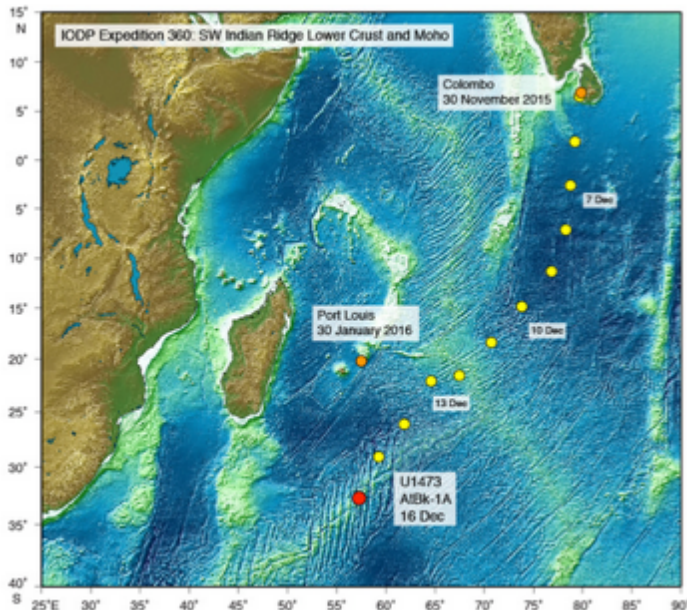


## IODP 360 - Dorsale Sud-Ouest indienne - Croute inférieure et Moho 30 Novembre 2015 - 30 janvier 2016

Du 13 Décembre au 19 Décembre



Position du bateau, maintenant sur le point ROUGE et pour longtemps!

La troisième semaine se termine en beauté avec l'arrivée des premières carottes de notre site, AtBk-1A sur l'Atlantis Bank.

Des gabbros... heureusement ! Et avec un bon taux de récupération. Le reste est classé secret... pendant un an. Cette année de moratoire sera mise à profit par les différentes équipes pour rédiger leurs articles scientifiques.

Ensuite les données de la mission seront accessibles et utilisables par l'ensemble de la communauté scientifique pour mener à bien leurs recherches en lien avec l'évolution de la lithosphère océanique.

Une étape cruciale a été de trouver LE lieu pour installer le cône de réentrée. Puis le forage a pu commencer. L'arrivée de la première carotte, samedi 19 au soir, très tard, a été un événement et nous rentrons maintenant dans une sorte de routine de travail : « Core on deck » !



Marion Burgio et Carlotta Ferrando devant le drilling floor



Le derrick vu par notre reporter chinoise Jiansong Zhang

Un superbe barbecue le dimanche nous a permis de fêter dignement la première carotte et d'échanger les congratulations, les souhaits de réussite, les impressions de vivre une belle aventure !

Nous avons profité d'un temps exceptionnel et d'une mer d'huile pour les débuts du forage. Souhaitons que cela puisse se prolonger.

L'ambiance aussi est au beau fixe ! Chacun est conscient de vivre une expérience humaine et scientifique d'exception et se prépare à sa manière pour tenir la distance sur le mois et demi de travail intense à venir... entrecoupé de fêtes de fin d'années !

Les répétitions de chorale et de musique s'enchaînent, l'équipe technique du bateau organise les festivités et nous avons le plaisir de mieux connaître l'équipage à cette occasion.

Joyeux Noël, à terre, à tous,

**SUIVEZ NOUS !**

Photos, nouvelles et exercices, en français et en anglais sur :

[www.facebook.com/joidesresolution](http://www.facebook.com/joidesresolution)

@The JR

Bien à vous  
Marion Burgio, IODP Education Off. exp 360