



Surface de conversion altimétrique RAC23 (NGF-IGN78)

RAC23 réalise la référence d'altitude NGF-IGN78 dans le repère de référence géodésique RGF93(v2b). Cette grille permet d'effectuer du nivellement par GNSS en Corse. Elle succède à et améliore la précédente réalisation sur la Corse RAC09. Elle a été obtenue par comparaison et adaptation du modèle de quasi-géoïde QGC02 aux 87 points GNSS nivelés du Réseau de Base Français de l'Institut Géographique National et aux 162 points GNSS nivelés temporaires mis en place pour les opérations de maintenance du réseau de nivellement. Finalement 199 points d'appui et 32 points de contrôle ont été utilisés pour le calcul de la surface de conversion RAC23 (à titre de comparaison 60 points GNSS nivelés lors de la campagne GNSS de 2008 avaient été utilisés pour le calcul de la surface de conversion RAC09).

