GÉOGUYANE (GÉOGUYANE)

Courbes topographiques Dalle 06 (50m)

Métadonnées
|
Métadonnées (XML)

|
Télécharger
|
URL du service de visualisation (WMS)
(courbes_topographiques_tirees_du_srtm_a_30m_dalle_06_50)

|

Titre	Courbes topographiques Dalle 06 (50m)
Date	2015-05-07T00:14:20
Type de date	Révision
Date	2012-01-13T00:00:00
Type de date	Création
Résumé	Courbes topographiques calculées sur la base du SRTM à 30 m de résolution. 24 Shapes sur 12 secteurs pour couvrir toute la Guyane. Le calcul des courbes topographiques a été fait tout les 10 m mais les courbes des 50 et 100m sont enregistrées séparément pour accélérer l'affichage. Calculs effectués avec ArcGis après traitement avec l'extension "ArcHydroTools". Opération "fill sink" réalisée notamment de manière à éviter les incohérences topographiques (puits). Le SRTM 30m avait été aussi découpé en 12 dalles avant traitement pour simplement permettre des temps de calcul honorable et des temps d'affichage honnêtes. L'utilisateurs a donc aussi la possibilité d'afficher uniquement les dalles qui l'intéressent. Le plan d'assemblage est fourni. Attention : il s'agit de courbes topographiques calculées sur un MNS, elles sont donc fausses par définition puisque calculées au niveau de la canopée. Elles sont néanmoins une aide précieuse pour se localiser en forêts sur les secteurs avec du relief et une végétation homogène. Le secteur littoral, plus perturbé et avec de nombreuses formations végétales basses doit contenir de nombreuses incohérences topographiques. Nous déconseillons donc son utilisation dans les zones littorales et de faibles reliefs.

Code	https://www.geoguyane.fr/geonetwork/srv/1eb69ca4-a73d-41c6-a141-e32b982acb5b
Langue	fre
Jeu de caractères	Utf8
Type de ressource	Jeu de données

Ressource en ligne

Adresse Internet	https://catalogue.geoguyane.fr/geosource/panierDownloadFrontalParametrage?LAYERIDTS=92056
Protocole	WWW:DOWNLOAD-1.0-http--download
Adresse Internet	https://carto.geoguyane.fr/cgi-bin/mapservwfs?
Protocole	OGC:WFS-1.0.0-http-get-capabilities
Adresse Internet	https://carto.geoguyane.fr/cgi-bin/mapserv?
Protocole	OGC:WMS-1.1.1-http-get-map

Adresse Internet	https://catalogue.geoguyane.fr/rss/atomfeed/atomdataset/1eb69ca4-a73d-41c6-a141-e32b982acb5b
Protocole	WWW:LINK-1.0-http--link

Contact pour la ressource

Nom de la personne	pierre joubert
Nom de l'organisation	parc amazonien de Guyane
Rôle	Point de contact

Catégorie ISO	Altitude

Mot Clé

Mot Clé	GUYANE
Type de mot clé	Localisation
Mot Clé	Altitude
Type de mot clé	Thème
Mot Clé	TOPOGRAPHIE
Mot Clé	PAG
Mot Clé	GRAND_PUBLIC
Type de mot clé	Thème

Etendue

Description	Guyane française

Emprise géographique

Ouest	-54.60378
Est	-51.64806
Sud	2.11347
Nord	5.75542

Résolution spatiale

Dénominateur de l'échelle	50000
Distance de résolution	m
Distance de résolution	30

Généalogie

Généralités sur la provenance	La donnée source est le SRTM à 30m de résolution. Les calculs ont été effectués avec ArcGis après traitement avec l'extension "ArcHydroTools". Opération "fill sink" réalisée notamment de manière à éviter les incohérences topographiques (puits). Le SRTM 30m avait été aussi découpé en 12 dalles avant traitement pour simplement permettre des temps de calcul honorable et des temps d'affichage honnêtes. L'utilisateurs a donc aussi la possibilité d'afficher uniquement les dalles qui l'intéressent.

Contraintes sur la ressource

Limitation d'utilisation	Utilisation libre sous réserve de mentionner la source (NASA - SRTM, PAG) et la date de sa dernière mise à jour (2012)
Restrictions de manipulation	Non classifié

Identifiant de la fiche	1eb69ca4-a73d-41c6-a141-e32b982acb5b

Langue	fre

Jeu de caractères	Utf8

Contact

Nom de la personne	Pierre Joubert
Nom de la personne	Joubert Pierre
Nom de l'organisation	PAG
Nom de l'organisation	Parc amazonien de Guyane
Rôle	Point de contact
Rôle	Point de contact

Date des métadonnées	2016-09-15T14:28:35