

GeoCatalogue17



BD Ortho © IGN - 2006

Le produit BD ORTHO® est une collection de mosaïques d'orthophotographies numériques en couleurs rectifiées dans la projection adaptée au territoire couvert. Elle a été produite à partir d'images aériennes.

Type de données

Données raster

Accès en ligne

<http://www.ign.fr/> - <https://cache.geoplateforme17.fr/service/wmts>

Contraintes d'accès et d'utilisation

Limites d'utilisation

Licence d'utilisation

Contraintes d'utilisation

Droit d'auteur

Contraintes d'accès

Licence

Compléments techniques

Résolution

0.50 (m)

Système de projection

WebMercator (3857)

Format(s)

ER Mapper Ecw(6.0) , JPEG2000

Généalogie

Le nombre de clichés nécessaires pour couvrir un département est important, ces clichés présentent des disparités fortes d'ensoleillement, d'apparence colorée, de paysage, de comportement d'objets (carrières, sables, surfaces d'eau, ...) et parfois de saison. Dans l'idéal, l'ortho-image d'un département doit être continue et homogène sans surface saturée conséquente. En pratique, l'aspect radiométrique de la mosaïque est le résultat d'un compromis sur tout le département tenant compte des disparités mentionnées. Pour la couleur, chaque cliché est corrigé des effets internes d'éclaircissement et de couleurs liés à l'ensoleillement. L'ensemble des clichés est ensuite homogénéisé et la mosaïque est finalement globalement rehaussée en couleur et en dynamique afin d'obtenir un rendu le plus naturel possible. Pour le canal infra-rouge, chaque cliché est corrigé des effets internes d'éclaircissement et de couleur liés à l'ensoleillement, puis la mosaïque est corrigée globalement afin d'exploiter au mieux le spectre radiométrique d'une façon proche des canaux rouge et vert qui composent avec le canal infra-rouge les images infra-rouge couleur.

Donnée conforme à la spécification

Vrai

Date de publication

10/9/2007

Thématique

Cartes de base, imagerie

Mots-clés

photographie aérienne, Ortho-imagerie, données propriétaires

Informations sur la métadonnée

ID

62af52d7-4487-c4f4-3d1c-4e24cf5c10b7

Date de dernière modification

10/9/2007

URL

[Lien direct sur cette fiche détail](#)

Contact pour la métadonnée

Conseil Départemental de la Charente-Maritime

Véronique Coindeau (Géomaticienne)

85 bld de la République

17076 La Rochelle Cedex 9

veronique.coindeau@charente-maritime.fr

Gestionnaire

Conseil Départemental de la
Charente-Maritime

NOIRAULT (Responsable du
service SIG)

Conseil général de la
Charente-Maritime 85,
Boulevard de la République
17076 La Rochelle

05.46.31.73.98

magali.noirault@charente-maritime.fr

© Géoplateforme17