

MÉTA DONNÉES PROJET LEVÉ LASER AÉROPORTÉ

Nom du projet : MTQ MASCOUCHE(automne 2007)

Numéro du projet clients :

Numéro du projet consultant D9526

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Date du levé : 13/nov/07 session unique multi-session No 317-1
feuille (2)

Période de la journée : P.M

Température : 8 °C

Hauteur du vol : 800 mètres sol

Condition météo : ensoleillé partiellement nuageux nuageux

Présence de neige au sol Oui Non

Lac gelé Oui Non

Type d'équipement : Optech ALTM 2050

Angle de balayage : 20 Degrés

Fréquence de balayage 37 Hz

Densité de points de captage théorique 1.11 M Longitudinal / 0.96 M Transversal

Pourcentage de recouvrement des lignes de vols 30 %

Type d'avion : Piper Navajo C-GIVP

Autre type de capteur : Caméra numérique : Autres :

INFORMATIONS SUR LES DONNÉES

Données utilisées Premier retour : _____ dernier retour : _____

Nombre total de points 51 153 596

Nombre de points modèle numérique de terrain 40 878 819

Nombre de points modèle numérique de terrain épuré 13 815 753

Production image synthèse Oui Non

Système de référence de données : Horizontal MTM fuseau 8 Nad 83

Système de référence de données Verticale : Niveau moyen des mers

Provenance des contrôles terrain Client Consultant Autres

Précision demandée au contrat : Planimétrique 0-25 cm Altimétrique 0-30 cm

Coordonnées minimum et maximum de la zone : 278000,5058000 304000,5073000

Autre produits associés : orthophoto
 courbes de niveau
 captage photogrammétrique
 autres Images numériques

Responsable Pierre Rousseau

DATE 28 avril 2008