

**LIDAR DE LA
BASSE-CÔTE-NORD**

**Informations
complémentaires**

Kegaska

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Date du levé : 25 nov. 2008 session unique multi-session No 330-1
feuille (2)

Période de la journée : P.M

Température : -6 °C

Hauteur du vol : 1000 mètres sol

Condition météo : ensoleillé partiellement nuageux nuageux

Présence de neige au sol Oui, épaisseur approximative Non

Lac gelé Oui Non

Type d'équipement : Optech ALTM GEMINI

Angle de balayage : 25 Degrés

Fréquence de balayage 100 Khz

Densité de points de captage théorique 0.89 M Longitudinal / 0.79 M Transversal

Pourcentage de recouvrement des lignes de vols 30%

Type d'avion : Piper Navajo C-GOVX

Autre type de capteur : Caméra numérique : Autres :

INFORMATIONS SUR LES DONNÉES

Données utilisées Premier retour : _____ dernier retour :

Nombre total de points 14 444 582

Nombre de points modèle numérique de terrain 8 784 947

Nombre de points modèle numérique de terrain épuré 1 845 305

Production image synthèse Oui Non

Système de référence de données : Horizontal N83 MTM fuseau 04

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 0-25 cm

Coordonnées minimum et maximum de la zone : 319215,5559500 322840,5562655

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

La Romaine

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Date du levé : 25 nov. 2008 session unique multi-session No 330-1
feuille (2)

Période de la journée : P.M

Température : -6 °C

Hauteur du vol : 1000 mètres sol

Condition météo : ensoleillé partiellement nuageux nuageux

Présence de neige au sol Oui, épaisseur approximative Non

Lac gelé Oui Non

Type d'équipement : Optech ALTM GEMINI

Angle de balayage : 25 Degrés

Fréquence de balayage 100 Khz

Densité de points de captage théorique 0.89 M Longitudinal / 0.79 M Transversal

Pourcentage de recouvrement des lignes de vols 30%

Type d'avion : Piper Navajo C-GOVX

Autre type de capteur : Caméra numérique : Autres :

INFORMATIONS SUR LES DONNÉES

Données utilisées Premier retour : _____ dernier retour :

Nombre total de points 7 717 900

Nombre de points modèle numérique de terrain 4 821 998

Nombre de points modèle numérique de terrain épuré 1 099 941

Production image synthèse Oui Non

Système de référence de données : Horizontal N83 MTM fuseau 04

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 0-25 cm

Coordonnées minimum et maximum de la zone : 362335,5563955 366145,5565515

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

Chevery

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Date du levé : 26 nov. 2008 session unique multi-session No 331-1
feuille (2)

Période de la journée : P.M

Température : -0 °C

Hauteur du vol : 1100 mètres sol

Condition météo : ensoleillé partiellement nuageux nuageux

Présence de neige au sol Oui, épaisseur approximative Non

Lac gelé Oui Non

Type d'équipement : Optech ALTM GEMINI

Angle de balayage : 23 Degrés

Fréquence de balayage 100 Khz

Densité de points de captage théorique 0.84 M Longitudinal / 0.79 M Transversal

Pourcentage de recouvrement des lignes de vols 30%

Type d'avion : Piper Navajo C-GOVX

Autre type de capteur : Caméra numérique : Autres :

INFORMATIONS SUR LES DONNÉES

Données utilisées Premier retour : _____ dernier retour :

Nombre total de points 31 113 492

Nombre de points modèle numérique de terrain 19 795 617

Nombre de points modèle numérique de terrain épuré 5 446 639

Production image synthèse Oui Non

Système de référence de données : Horizontal N83 MTM fuseau 03

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 0-25 cm

Coordonnées minimum et maximum de la zone : 220780,5591450 228490,5594940

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

Harrington Harbour

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Date du levé : 26 nov. 2008 session unique multi-session No 331-1
feuille (2)

Période de la journée : P.M

Température : -0 °C

Hauteur du vol : 1100 mètres sol

Condition météo : ensoleillé partiellement nuageux nuageux

Présence de neige au sol Oui, épaisseur approximative Non

Lac gelé Oui Non

Type d'équipement : Optech ALTM GEMINI

Angle de balayage : 23 Degrés

Fréquence de balayage 100 Khz

Densité de points de captage théorique 0.84 M Longitudinal / 0.79 M Transversal

Pourcentage de recouvrement des lignes de vols 30%

Type d'avion : Piper Navajo C-GOVX

Autre type de capteur : Caméra numérique : Autres :

INFORMATIONS SUR LES DONNÉES

Données utilisées Premier retour : _____ dernier retour :

Nombre total de points 5 063 611

Nombre de points modèle numérique de terrain 3 513 392

Nombre de points modèle numérique de terrain épuré 1 036 844

Production image synthèse Oui Non

Système de référence de données : Horizontal N83 MTM fuseau 03

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 0-25 cm

Coordonnées minimum et maximum de la zone : 233990,5595550 235980,5597450

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

Tête-à-la-Baleine

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Date du levé : 26 nov. 2008 session unique multi-session No 3311
feuille (2)

Période de la journée : P.M

Température : 0 °C

Hauteur du vol : 1100 mètres sol

Condition météo : ensoleillé partiellement nuageux nuageux

Présence de neige au sol Oui, épaisseur approximative Non

Lac gelé Oui Non

Type d'équipement : Optech ALTM GEMINI

Angle de balayage : 23 Degrés

Fréquence de balayage 100 Khz

Densité de points de captage théorique 0.84 M Longitudinal / 0.79 M Transversal

Pourcentage de recouvrement des lignes de vols 30%

Type d'avion : Piper Navajo C-GOVX

Autre type de capteur : Caméra numérique : Autres :

INFORMATIONS SUR LES DONNÉES

Données utilisées Premier retour : _____ dernier retour :

Nombre total de points 7 764 418

Nombre de points modèle numérique de terrain 3 614 853

Nombre de points modèle numérique de terrain épuré 1 028 061

Production image synthèse Oui Non

Système de référence de données : Horizontal N83 MTM fuseau 03

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 0-25 cm

Coordonnées minimum et maximum de la zone : 245835,5617790 247695,5619590

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

Baie-des-Moutons

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Date du levé : 26 nov. 2008 session unique multi-session No 331-1
feuille (2)

Période de la journée : P.M

Température : 0 °C

Hauteur du vol : 1100 mètres sol

Condition météo : ensoleillé partiellement nuageux nuageux

Présence de neige au sol Oui, épaisseur approximative Non

Lac gelé Oui Non

Type d'équipement : Optech ALTM GEMINI

Angle de balayage : 23 Degrés

Fréquence de balayage 100 Khz

Densité de points de captage théorique 0.84 M Longitudinal / 0.79 M Transversal

Pourcentage de recouvrement des lignes de vols 30%

Type d'avion : Piper Navajo C-GOVX

Autre type de capteur : Caméra numérique : Autres :

INFORMATIONS SUR LES DONNÉES

Données utilisées Premier retour : _____ dernier retour :

Nombre total de points 3 458 787

Nombre de points modèle numérique de terrain 2 136 838

Nombre de points modèle numérique de terrain épuré 636 137

Production image synthèse Oui Non

Système de référence de données : Horizontal N83 MTM fuseau 03

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 0-25 cm

Coordonnées minimum et maximum de la zone : 266560,5625840 268180,5627140

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

La Tabatière

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Date du levé : 26 nov. 2008 session unique multi-session No 331-1
feuille (2)

Période de la journée : P.M

Température : 0 °C

Hauteur du vol : 1100 mètres sol

Condition météo : ensoleillé partiellement nuageux nuageux

Présence de neige au sol Oui, épaisseur approximative Non

Lac gelé Oui Non

Type d'équipement : Optech ALTM GEMINI

Angle de balayage : 23 Degrés

Fréquence de balayage 100 Khz

Densité de points de captage théorique 0.84 M Longitudinal / 0.79 M Transversal

Pourcentage de recouvrement des lignes de vols 30%

Type d'avion : Piper Navajo C-GOVX

Autre type de capteur : Caméra numérique : Autres :

INFORMATIONS SUR LES DONNÉES

Données utilisées Premier retour : _____ dernier retour :

Nombre total de points 13 669 836

Nombre de points modèle numérique de terrain 6 476 935

Nombre de points modèle numérique de terrain épuré 2 278 967

Production image synthèse Oui Non

Système de référence de données : Horizontal N83 MTM fuseau 03

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 0-25 cm

Coordonnées minimum et maximum de la zone : 270470,5630890 273505,5634245

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

Saint-Augustin

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Date du levé : 01 déc. 2008 session unique multi-session No 336-1
feuille (2)

Période de la journée : P.M

Température : -1 °C

Hauteur du vol : 750 mètres sol

Condition météo : ensoleillé partiellement nuageux nuageux

Présence de neige au sol Oui, épaisseur approximative Non

Lac gelé Oui Non

Type d'équipement : Optech ALTM GEMINI

Angle de balayage : 25 Degrés

Fréquence de balayage 70 Khz

Densité de points de captage théorique 0.89 M Longitudinal / 0.80 M Transversal

Pourcentage de recouvrement des lignes de vols 30%

Type d'avion : Piper Navajo C-GOVX

Autre type de capteur : Caméra numérique : Autres :

INFORMATIONS SUR LES DONNÉES

Données utilisées Premier retour : _____ dernier retour :

Nombre total de points 11 324 294

Nombre de points modèle numérique de terrain 6 551 515

Nombre de points modèle numérique de terrain épuré 1 723 967

Production image synthèse Oui Non

Système de référence de données : Horizontal N83 MTM fuseau 03

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 0-25 cm

Coordonnées minimum et maximum de la zone : 293300,5676165 295980,5678410

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

Vieux Fort

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Date du levé : 01 déc 2008 session unique multi-session No 336-1
feuille (2)

Période de la journée : P.M.

Température : -1 °C

Hauteur du vol : 1000 mètres sol

Condition météo : ensoleillé partiellement nuageux nuageux

Présence de neige au sol Oui, épaisseur approximative Non

Lac gelé Oui Non

Type d'équipement : Optech ALTM GEMINI

Angle de balayage : 25 Degrés

Fréquence de balayage 70 Khz

Densité de points de captage théorique 0.89 M Longitudinal / 0.80 M Transversal

Pourcentage de recouvrement des lignes de vols 30%

Type d'avion : Piper Navajo C-GOVX

Autre type de capteur : Caméra numérique : Autres :

INFORMATIONS SUR LES DONNÉES

Données utilisées Premier retour : _____ dernier retour :

Nombre total de points 9 051 502

Nombre de points modèle numérique de terrain 5 011 357

Nombre de points modèle numérique de terrain épuré 1 875 798

Production image synthèse Oui Non

Système de référence de données : Horizontal N83 MTM fuseau 03

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 0-25 cm

Coordonnées minimum et maximum de la zone : 350225,5698325 352935,5701400

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

Rivière Saint-Paul

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Date du levé : 03 déc 2008 session unique multi-session No 338-1
feuille (2)

Période de la journée : A.M.

Température : -0 °C

Hauteur du vol : 1000 mètres sol

Condition météo : ensoleillé partiellement nuageux nuageux

Présence de neige au sol Oui, épaisseur approximative Non

Lac gelé Oui Non

Type d'équipement : Optech ALTM GEMINI

Angle de balayage : 25 Degrés

Fréquence de balayage 100 Khz

Densité de points de captage théorique 0.89 M Longitudinal / 0.75 M Transversal

Pourcentage de recouvrement des lignes de vols 30%

Type d'avion : Piper Navajo C-GOVX

Autre type de capteur : Caméra numérique : Autres :

INFORMATIONS SUR LES DONNÉES

Données utilisées Premier retour : _____ dernier retour :

Nombre total de points 12 615 887

Nombre de points modèle numérique de terrain 6 915 900

Nombre de points modèle numérique de terrain épuré 2 180 231

Production image synthèse Oui Non

Système de référence de données : Horizontal N83 MTM fuseau 03

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 0-25 cm

Coordonnées minimum et maximum de la zone : 358090,5703245 360930,5706275

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

Baie-du-Milieu

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Date du levé : 03 déc. 2008 session unique multi-session No 338-1
feuille (2)

Période de la journée : A.M

Température : -1 °C

Hauteur du vol : 1000 mètres sol

Condition météo : ensoleillé partiellement nuageux nuageux

Présence de neige au sol Oui, épaisseur approximative Non

Lac gelé Oui Non

Type d'équipement : Optech ALTM GEMINI

Angle de balayage : 25 Degrés

Fréquence de balayage 100 Khz

Densité de points de captage théorique 0.89 M Longitudinal / 0.75 M Transversal

Pourcentage de recouvrement des lignes de vols 30%

Type d'avion : Piper Navajo C-GOVX

Autre type de capteur : Caméra numérique : Autres :

INFORMATIONS SUR LES DONNÉES

Données utilisées Premier retour : _____ dernier retour :

Nombre total de points 6 434 393

Nombre de points modèle numérique de terrain 4 183 486

Nombre de points modèle numérique de terrain épuré 1 058 464

Production image synthèse Oui Non

Système de référence de données : Horizontal N83 MTM fuseau 03

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 0-25 cm

Coordonnées minimum et maximum de la zone : 373990,5703110 375840,5704515

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

Brador

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Date du levé : 01 déc. 2008 session unique multi-session No 336-1
feuille (2)

Période de la journée : P.M

Température : -1 °C

Hauteur du vol : 750 mètres sol

Condition météo : ensoleillé partiellement nuageux nuageux

Présence de neige au sol Oui, épaisseur approximative Non

Lac gelé Oui Non

Type d'équipement : Optech ALTM GEMINI

Angle de balayage : 25 Degrés

Fréquence de balayage 70 Khz

Densité de points de captage théorique 0.89 M Longitudinal / 0.80 M Transversal

Pourcentage de recouvrement des lignes de vols 30%

Type d'avion : Piper Navajo C-GOVX

Autre type de capteur : Caméra numérique : Autres :

INFORMATIONS SUR LES DONNÉES

Données utilisées Premier retour : _____ dernier retour :

Nombre total de points 47 463 200

Nombre de points modèle numérique de terrain 20 734 462

Nombre de points modèle numérique de terrain épuré 5 760 947

Production image synthèse Oui Non

Système de référence de données : Horizontal N83 MTM fuseau 03

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 0-25 cm

Coordonnées minimum et maximum de la zone : 391625,5699975 394345,5708625

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

Blanc Sablon

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Date du levé : 01 déc. 2008 session unique multi-session No 336-1
feuille (2)

Période de la journée : P.M

Température : -1 °C

Hauteur du vol : 750 mètres sol

Condition météo : ensoleillé partiellement nuageux nuageux

Présence de neige au sol Oui, épaisseur approximative Non

Lac gelé Oui Non

Type d'équipement : Optech ALTM GEMINI

Angle de balayage : 25 Degrés

Fréquence de balayage 70 Khz

Densité de points de captage théorique 0.89 M Longitudinal / 0.80 M Transversal

Pourcentage de recouvrement des lignes de vols 30%

Type d'avion : Piper Navajo C-GOVX

Autre type de capteur : Caméra numérique : Autres :

INFORMATIONS SUR LES DONNÉES

Données utilisées Premier retour : _____ dernier retour :

Nombre total de points 47 463 200

Nombre de points modèle numérique de terrain 20 734 462

Nombre de points modèle numérique de terrain épuré 5 760 947

Production image synthèse Oui Non

Système de référence de données : Horizontal N83 MTM fuseau 03

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 0-25 cm

Coordonnées minimum et maximum de la zone : 394140,5697425 400825,5701435

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