

INFORMATIONS SUR LA COLLECTE DES DONNÉES			
Date : 2013-10-29	<input checked="" type="checkbox"/> Session unique n° :	<input type="checkbox"/> Multi-sessions n° :	
Période de la journée : PM			
Température moyenne : 1 °C			
Conditions météo :	<input type="checkbox"/> ensoleillé	<input checked="" type="checkbox"/> partiellement nuageux	<input type="checkbox"/> nuageux
Présence de neige au sol :	<input type="checkbox"/> Oui	<input checked="" type="checkbox"/> Non	
Lacs gelés :	<input type="checkbox"/> Oui	<input checked="" type="checkbox"/> Non	
INFORMATIONS SUR LA COLLECTE DES DONNÉES			
Date : 2013-11-05	<input checked="" type="checkbox"/> Session unique n° :	<input type="checkbox"/> Multi-sessions n° :	
Période de la journée : PM			
Température moyenne : 4 °C			
Conditions météo :	<input type="checkbox"/> ensoleillé	<input checked="" type="checkbox"/> partiellement nuageux	<input type="checkbox"/> nuageux
Présence de neige au sol :	<input type="checkbox"/> Oui	<input checked="" type="checkbox"/> Non	
Lacs gelés :	<input type="checkbox"/> Oui	<input checked="" type="checkbox"/> Non	
INFORMATIONS SUR LA COLLECTE DES DONNÉES			
Date : 2013-11-06	<input checked="" type="checkbox"/> Session unique n° :	<input type="checkbox"/> Multi-sessions n° :	
Période de la journée : PM			
Température moyenne : 3 °C			
Conditions météo :	<input type="checkbox"/> ensoleillé	<input checked="" type="checkbox"/> partiellement nuageux	<input type="checkbox"/> nuageux
Présence de neige au sol :	<input type="checkbox"/> Oui	<input checked="" type="checkbox"/> Non	
Lacs gelés :	<input type="checkbox"/> Oui	<input checked="" type="checkbox"/> Non	
INFORMATIONS SUR LA COLLECTE DES DONNÉES			
Date : 2013-11-14	<input checked="" type="checkbox"/> Session unique n° :	<input type="checkbox"/> Multi-sessions n° :	
Période de la journée : PM			
Température moyenne : -5 °C			
Conditions météo :	<input type="checkbox"/> ensoleillé	<input type="checkbox"/> partiellement nuageux	<input checked="" type="checkbox"/> nuageux
Présence de neige au sol :	<input type="checkbox"/> Oui	<input checked="" type="checkbox"/> Non	
Lacs gelés :	<input type="checkbox"/> Oui	<input checked="" type="checkbox"/> Non	
INFORMATIONS SUR LA COLLECTE DES DONNÉES			

Date : 2013-11-15	<input checked="" type="checkbox"/> Session unique n° :	<input type="checkbox"/> Multi-sessions n° :
Période de la journée : PM		
Température moyenne : -5 °C		
Conditions météo :	<input type="checkbox"/> ensoleillé	<input type="checkbox"/> partiellement nuageux <input checked="" type="checkbox"/> nuageux
Présence de neige au sol :	<input type="checkbox"/> Oui	<input checked="" type="checkbox"/> Non
Lacs gelés :	<input type="checkbox"/> Oui	<input checked="" type="checkbox"/> Non
INFORMATIONS SUR LA COLLECTE DES DONNÉES		
Date : 2013-11-16	<input checked="" type="checkbox"/> Session unique n° :	<input type="checkbox"/> Multi-sessions n° :
Période de la journée : PM		
Température moyenne : 2 °C		
Conditions météo :	<input type="checkbox"/> ensoleillé	<input type="checkbox"/> partiellement nuageux <input checked="" type="checkbox"/> nuageux
Présence de neige au sol :	<input type="checkbox"/> Oui	<input checked="" type="checkbox"/> Non
Lacs gelés :	<input type="checkbox"/> Oui	<input checked="" type="checkbox"/> Non
INFORMATIONS SUR LA COLLECTE DES DONNÉES		
Date : 2013-11-20	<input checked="" type="checkbox"/> Session unique n° :	<input type="checkbox"/> Multi-sessions n° :
Période de la journée : PM		
Température moyenne : -5 °C		
Conditions météo :	<input type="checkbox"/> ensoleillé	<input checked="" type="checkbox"/> partiellement nuageux <input type="checkbox"/> nuageux
Présence de neige au sol :	<input type="checkbox"/> Oui	<input checked="" type="checkbox"/> Non
Lacs gelés :	<input type="checkbox"/> Oui	<input checked="" type="checkbox"/> Non
INFORMATIONS SUR LA COLLECTE DES DONNÉES		
Date : 2013-11-25	<input checked="" type="checkbox"/> Session unique n° :	<input type="checkbox"/> Multi-sessions n° :
Période de la journée : PM		
Température moyenne : -2 °C		
Conditions météo :	<input type="checkbox"/> ensoleillé	<input checked="" type="checkbox"/> partiellement nuageux <input type="checkbox"/> nuageux
Présence de neige au sol :	<input type="checkbox"/> Oui	<input checked="" type="checkbox"/> Non
Lacs gelés :	<input type="checkbox"/> Oui	<input checked="" type="checkbox"/> Non
INFORMATIONS GÉNÉRALES SUR LA COLLECTE DES DONNÉES		
Type d'aéronef : Piper Aztec		

Hauteur moyenne du vol : 900 m au-dessus du sol		
Vitesse du vol : 120 nœuds ou 62 m / s		
Type de système laser : Optech ALTM Gemini	Série : 3100	
Nombre de retours du signal : 4		
Fréquence de mesure : 125 KHz		
Fréquence balayage : 65 Hz		
Angle de balayage : ± 14 degrés		
Pourcentage de recouvrement des lignes de vol : 30 %		
Densité de l'acquisition requise : 4 points / m ²		
Précision absolue requise :	Altimétrie : 25 cm	Planimétrie : 25 cm
INFORMATIONS SUR LES BIENS LIVRABLES		
Classes de données :	<input checked="" type="checkbox"/> 00 – Non classifiées (hors territoire)	<input checked="" type="checkbox"/> 01 – 01 - Non classifiées (intérieur territoire)
<input checked="" type="checkbox"/> 02 – Sol	<input type="checkbox"/> 05 – Haute végétation	<input type="checkbox"/> 06 – Bâtiments
<input checked="" type="checkbox"/> 08 – Points clés pour modèle numérique de terrain	<input type="checkbox"/> 09 – hydrographie	
Produits dérivés :	<input checked="" type="checkbox"/> Images de synthèse	<input type="checkbox"/> MNS <input type="checkbox"/> MNT
Système de référence géodésique :	<input checked="" type="checkbox"/> NAD83 (SCRS)	<input type="checkbox"/> Autre (préciser)
Système de référence altimétrique :	<input checked="" type="checkbox"/> CGVD28 (NMM)	<input type="checkbox"/> Autre (préciser)
Projection cartographique :	<input checked="" type="checkbox"/> MTM, fuseau 8	<input type="checkbox"/> Autre (préciser)
Découpage des tuiles :	<input checked="" type="checkbox"/> 1 km x 1 km	<input type="checkbox"/> 2 km x 2 km <input type="checkbox"/> 3 km x 3 km

Les données classifiées (DC) du système lidar comprennent tous les retours et tous les signaux répartis à l'intérieur d'un même fichier selon les classes suivantes :

Classe	Signification
0	Points non classifiés, situés à l'extérieur du territoire d'intervention
1	Points non classifiés, situés à l'intérieur du territoire d'intervention
2	Points au sol non retenus comme points clés
8	Points clés pour modèle numérique de terrain

Les points au sol identifiés à la classe 8 contiennent les données du signal après élimination des points qui ont une différence d'élévation de moins de 25 cm et ce, dans un rayon d'un mètre. Les points au sol non retenus comme points clés se retrouvent dans la classe 2.