



**2010 Annual Report
to the
Nunavut Water Board**

**Licensee: Department of National Defence,
Government of Canada**

Licence: 3BC-DYE0919– Type “B”

**Location: DYE-M North Warning System Site,
Cape Dyer, Qikiqtani Region, Nunavut**

**Report prepared by: Nasittuq Corporation,
25 March 2011**



2010 Annual Report to the Nunavut Water Board

Licensee: Department of National Defence,
Government of Canada

Licence: 3BC-DYE0919 – Type “B”

Location: DYE-M North Warning System Site,
Cape Dyer, Qikiqtani Region, Nunavut

Report prepared by: Nasittuq Corporation,
25 March 2011

Executive Summary

This 2010 Annual Report to the Nunavut Water Board (NWB) is submitted as required by the licence issued 10 September 2009 3BC-DYE0919– Type “B”, Part B. General Conditions, paragraph 1.

DYE-M is an unattended (unmanned) North Warning System radar site at Cape Dyer, Nunavut. The site is visited quarterly for preventive maintenance inspections and as required for other work by Nasittuq staff based out of the Logistics Support Site - Iqaluit (LSS-Q), Iqaluit, Nunavut. The site was temporarily attended (manned) due to project activity in July and August.

A total of 238.4 cubic meters was drawn from the meltwater water source DYE-1(b) in 2010. This is below the 1,440 cubic meters annually allowed by the licence. No water was taken from the water lake DYE-1(a).

Hazardous waste was removed from the site for disposal outside of Nunavut. The waste went to Recyclex, Montreal-Est, QC. The waste was 40 drums of assorted waste (oil, glycol, etc.), 3 crates of waste paint related material, 2 crates of batteries, and 12 5-gallon pails of waste oil.

Nonhazardous domestic solid waste was flown out to the Logistics Support Site - Iqaluit and disposed of at Iqaluit’s landfill.

The sewage effluent was sent for laboratory analysis. Two sumps, one for each sewage outfall, were built as described in the submitted Sewage Disposal Update.



One outdoor spill (10 liters hydraulic fluid) occurred and was cleaned up immediately. It is NT-NU Spill Line # 10-218.

The Spill Contingency Plan was not revised.

Introduction

This 2010 Annual Report to the Nunavut Water Board (NWB) is submitted as required by the licence issued 10 September 2009 3BC-DYE0919– Type “B”, Part B. General Conditions, paragraph 1.

DYE-M is an unattended (unmanned) North Warning System radar site at Cape Dyer, Nunavut. The site is visited quarterly for preventive maintenance inspections and as required for other work by Nasittuq staff based out of the Logistics Support Site - Iqaluit (LSS-Q), Iqaluit, Nunavut. The site was temporarily attended (manned) due to project activity in July and August.

Water Drawn from DYE-1(b)

A total of 238.4 cubic meters was drawn from the meltwater water source DYE-1(b) in 2010. This is below the 1,440 cubic meters annually allowed by the licence. No water was taken from the water lake DYE-1(a).

The new flow meter installed in late 2009 was not recording properly. The values below are truckloads of water. On 30 August 2010, a new sensor was installed in the meter.

Table 1. Monthly and annual raw water drawn in 2010 at DYE-M.

Month	Raw water drawn in cubic meters (m³)
January	0
February	0
March	0
April	0
May	24
June	154.4
July	37.5
August	22.5
September	0
October	0
November	0
December	0
TOTAL	238.4

Hazardous Waste and Waste Oil Disposal

Hazardous waste and waste oil were sent to an approved hazardous waste disposal site outside of Nunavut as required by the licence. The waste was sent to Recyclex, 8381 Place Marien, Montreal-Est, QC, H1B 5W6. The waste receiver number for Recyclex is 7610-06-01-01723111-40086392.

See Annex A for 2010 shipping documents: the completed movement documents for waste regulated under the Transportation of Dangerous goods Regulations (TDGR) and Nasittuq manifests for nonregulated wastes.

Table 2 below lists the items sent for disposal.

Table 2. Summary of waste sent for disposal in 2010 from DYE-M.

Site	Description , TDG shipping name	Quantity	Movement Document or Nasittuq Manifest #
DYE-M	Waste paint related material	3 crates	Mov. Doc. 2464232-4
DYE-M	Waste batteries, wet, non-spillable	1 crate	Mov. Doc. 2464232-4
DYE-M	Waste batteries, wet, filled with acid	1 crate	Mov. Doc. 2464232-4
DYE-M	Waste fuel	10 drums	Mov. Doc. 2464232-4
	Waste fuel, aviation, turbine engine		
DYE-M	Waste gasoline	2 drums	Mov. Doc. 2464233-2
DYE-M	Waste fuel	2 drums	Mov. Doc. 2464233-2
	Waste fuel, aviation, turbine engine		
DYE-M	Waste paint related material	1 drum	Mov. Doc. 2464233-2
DYE-M	Waste fuel filters	2 drums	Mov. Doc. 2464233-2
	Waste environmentally hazardous substance, n.o.s. (fuel, aviation, turbine engine)		
DYE-M	Waste oily rags	1 drum	Mov. Doc. 2464236-5
	Waste solids containing flammable liquid, n.o.s. (fuel, aviation, turbine engine)		
DYE-M	Waste oil	13 drums	Nas. Man. 23437, 23440, 23441, 23455
DYE-M	Waste contaminated soil	4 drums	Nas. Man. 23456, 23457

Table 2. Summary of waste sent for disposal in 2010 from DYE-M. (continued)

Site	Description , TDG shipping name	Quantity	Movement Document or Nasittuq Manifest #
DYE-M	Waste oil (5 gallon pail)	12 pails	Nas. Man. 23477, 23478
DYE-M	Waste glycol	5 drums	Nas. Man. 23439, 23444

Nonhazardous Solid Waste Disposal

Nonhazardous domestic solid waste was flown out to LSS-Q and disposed of at Iqaluit's landfill.

Table 3. Monthly and annual nonhazardous domestic solid waste sent for disposal in 2010 from DYE-M.

Month	Waste generated (kg)
January	230
February	330
March	300
April	725
May	529
June	474
July	1,137
August	170
September	0
October	0
November	0
December	0
TOTAL	3,895

Monitoring Program

See Annex B for the location of the sewage effluent outfall, DYE-2. Two sumps, one for each sewage outfall, were built as described in the submitted Sewage Disposal Update.

See Annex C for analysis of sewage effluent.

See Annex D for the list of bermed fuel storage facilities and GPS coordinates.

See Annex E for the analysis of berm water (water contained in the berms of fuel storage facilities). This analysis of berm water was done prior to the release of the effluent (i.e. prior to pumping out the berm water).

Spills (Unauthorized Discharges)

One outdoor spill occurred. It is listed in Table 4 below.

Table 4. Outdoor spill in 2010 at DYE-M.

Date, Spill #	Product	Quantity	Cause and follow-up action	Location at DYE-M
06 June 2010, Spill # 10-218	Hydraulic fluid	10 liters	<p>During snow clearing the Case loader went off the road and the steering cylinder broke releasing the hydraulic fluid..</p> <p>Booms were placed around the loader and the machine was removed from the ditch; the contaminated snow, soil, and booms were placed in a drum. Booms were left in place overnight to catch any remaining hydraulic fluid and were put into a drum the following morning. Booms were left in place for another 5 days. There was no sign of hydraulic fluid. Booms were removed on 11 Jun 2010.</p>	Approximately 10 km from the summit on the road to the lower site.



Revisions to the Spill Contingency Plan

The Spill Contingency Plan was not revised

Progressive reclamation work undertaken

None undertaken.

Annex A

2010 Movement documents for regulated waste and Nasittuq manifests for non-regulated waste.

Note: On some completed movement documents (i.e. Parts A, B, and C completed), the shipping names in Part A are too faint to read. In such cases, another copy of the movement document with a legible Part A has been included.

MOVEMENT DOCUMENT / MANIFEST
DOCUMENT DE MOUVEMENT / MANIFESTE

This Movement document/manifest conforms to all federal and provincial transport and environmental legislation. Ce document de mouvement/manifeste est conforme aux réglementations fédérales et provinciales sur l'environnement et le transport.

2464232-4

Movement Document / Manifest Reference No. N° de référence du document de mouvement/manifeste:

A Generator / consigneur Producteur / expéditeur Registration No. / Provincial ID No. N° d'immatriculation - d'id. provincial Company name / Nom de l'entreprise Mailing address / Adresse postale City / Ville Province Postal code / Code postal E-mail / Courriel électronique Tel. No. / N° de tél. Shipping site address / Adresse du lieu de l'expédition City / Ville Province Postal code / Code postal		B Carrier Transporteur Registration No. / Provincial ID No. N° d'immatriculation - d'id. provincial Company name / Nom de l'entreprise Mailing address / Adresse postale City / Ville Province Postal code / Code postal E-mail / Courriel électronique Tel. No. / N° de tél. Vehicle / Véhicule Trailer - Rail car No. 1 1 ^{er} remorque - wagon Trailer - Rail car No. 2 2 ^e remorque - wagon Registration No. / N° d'immatriculation Prov.		C Receiver / consignee Réceptionnaire / destinataire Registration No. / Provincial ID No. N° d'immatriculation - d'id. provincial Receiver / consignee information same as in Part A. Les renseignements du réceptionnaire / destinataire est la même que la Partie A. <input type="checkbox"/> Yes / Oui <input type="checkbox"/> No, complete the box below / Non, remplir la case ci-dessous Company name / Nom de l'entreprise Mailing address / Adresse postale City / Ville Province Postal code / Code postal E-mail / Courriel électronique Tel. No. / N° de tél. Receiving site address / Adresse du lieu de destination Date received / Date de réception Year / Année Month / Mois Day / Jour Time / Heure <input type="checkbox"/> AM <input type="checkbox"/> PM If waste or recyclable material to be transferred, specify intended company name / Si les déchets ou matières recyclables doivent être transférés, préciser le nom du destinataire Registration No. / Provincial ID No. N° d'immatriculation - d'id. provincial	
--	--	---	--	--	--

10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
Port code / Code port	Shipping name / Appellation internationale	Class / Classe / Sub-class / Sous-classe	UN No. / N° UN	Packing / Emb. or Cr. / Emballage de récipient	Quantity shipped / Quantité expédiée	Units / L or / ou kg / Unités	Packaging / Cont. / Code / Code	Phys. state / État phys.	Quantity received / Quantité reçue	Units / L or / ou kg / Unités	Comments / Commentaires	Handling Code / Code de manutention	Shipment / Envoi / Accepted / Refused	Decort. / Veh. / Cont.	Decort. / Veh. / Cont.	Decort. / Veh. / Cont.	Decort. / Veh. / Cont.	Decort. / Veh. / Cont.	Decort. / Veh. / Cont.	Decort. / Veh. / Cont.	Decort. / Veh. / Cont.	Decort. / Veh. / Cont.	Decort. / Veh. / Cont.	Decort. / Veh. / Cont.	Decort. / Veh. / Cont.	Decort. / Veh. / Cont.	Decort. / Veh. / Cont.
									1599	h		01	X														
									305	h		01	X														
									250	h		01	X														
									1800	h		01	X														

Generator / consigneur certification: I certify that the information contained in Part A is correct and complete. Attestation du producteur / expéditeur: J'affirme que tous les renseignements à la partie A sont exacts et complets.

Receiver / consignee certification: I certify that the information contained in Part C is correct and complete. Attestation du réceptionnaire / destinataire: J'affirme que tous les renseignements à la partie C sont exacts et complets.

Mailed by Consignee to Consignor - Postée par le destinataire à l'expéditeur

Copy / Copie 6 (brown / brun)



2464232-4

For returnable documents: retourner les documents utilisables

A Generator / expéditeur Producteur / consigneur Registration No. / Provincial ID No. N° d'immatriculation - d'id. provincial Company name / Nom de l'entreprise DWA C/O NASIHUO CORPORATION Mailing address / Adresse postale City / Ville Province Postal code / Code postal 22 WING BLDG 109, HORNELL HEIGHTS POB-PO E-mail / Courriel électronique Tel. No. / N° de tél. Shipping site address / Adresse du lieu de l'expédition City / Ville Province Postal code / Code postal LRR DYE-MAIN CAPE DYER P.V. Intended Receiver / consignee Réceptionnaire / destinataire prévu Registration No. / Provincial ID No. N° d'immatriculation - d'id. provincial Mailing address / Adresse postale City / Ville Province Postal code / Code postal RECYCLEY INC. 8381 PLACE MARIE-MONTREAL PQ H3B 5W6 E-mail / Courriel électronique Tel. No. / N° de tél. Receiving site address / Adresse du lieu de l'expédition City / Ville Province Postal code / Code postal RECYTEX INC. 8381 PLACE MARIE-MONTREAL PQ H3B 5W6 Prov. code Code prov. Shipping name Appellation réglementaire Class / Classe Sub-class / Sous-classe UN No. N° NU Packing / Risk gr. Gr. d'emballage / de risque Quantity shipped Quantité expédiée Units L or / ou kg Unités Packaging / Content Code Inf.-ext. Phys. state État phys.	B Carrier / Transporteur Registration No. / Provincial ID No. N° d'immatriculation - d'id. provincial Company name / Nom de l'entreprise Mailing address / Adresse postale City / Ville Province Postal code / Code postal E-mail / Courriel électronique Tel. No. / N° de tél. Vehicle / Véhicule Registration No. / N° d'immatriculation Prov. Trailer - Rail car No. 1 1 ^{er} remorque - wagon Trailer - Rail car No. 2 2 ^e remorque - wagon Port of entry Point d'entrée International use only Part of exit Point de sortie International use only Center Certification (I certify that I have received waste or recyclable material from the generator) / consigner for delivery to the receiver / consignee as set out in Part A and that the information contained in Part B is complete and correct. Attestation du transporteur : J'atteste avoir reçu les déchets ou matières recyclables du producteur / expéditeur en vue de leur livraison au récepteur / destinataire, tels qu'ils figurent à la partie A et que les renseignements inscrits à la partie B sont exacts et complets. Name of authorized person (print) Nom de l'agent autorisé (paracettes d'imprimerie) Tel. No. / N° de tél. Year / Année Month / Mois Day / Jour Signature:	C Receiver / consignee Réceptionnaire / destinataire Registration No. / Provincial ID No. N° d'immatriculation - d'id. provincial Receiver / consignee information same as in Part A Les renseignements du réceptionnaire / destinataire est la même qu'à la Partie A <input type="checkbox"/> Yes / Oui <input type="checkbox"/> No, complete the box below / Non, remplir la case ci-dessous Company name / Nom de l'entreprise Mailing address / Adresse postale City / Ville Province Postal code / Code postal E-mail / Courriel électronique Tel. No. / N° de tél. Receiving site address / Adresse du lieu de destination Date received / Date de réception Year / Année Month / Mois Day / Jour Time / Heure <input type="checkbox"/> AM <input type="checkbox"/> PM If waste or recyclable material to be transferred, specify intended company name / Si les déchets ou matières recyclables doivent être transférés, préciser le nom du destinataire Registration No. / Provincial ID No. N° d'immatriculation / d'id. provincial Quantity received Quantité reçue Units L or / ou kg Unités Comments Commentaires Handling Code / Code de manutention Shipment / Envoi Accepted / Refused Accepté / Refusé Dec. Pack. Cont.
Notice No. N° de notification Notice Line No. N° de ligne de la notification Shipment Envoi Off / De D or R Code Code É ou R C Code Code C Basel Annex VIII or OECD Code Annexe VIII de Bâle ou Code OCDE Hazard Code H Y Code Code Y National code in country of / Code du pays Export Exportation Import Importation Customs code(s) Code(s) de douanes F handling code "Other" (specify) Si code de manutention « autre » (spécifier) Receiver / consignee certification : I certify that the information contained in Part C is correct and complete, I attest que tous les renseignements à la partie C sont exacts et complets. Name of authorized person (print) Nom de l'agent autorisé (paracettes d'imprimerie) Signature Special handling / Manutention spéciale <input type="checkbox"/> Attached / Ci-joint <input type="checkbox"/> As follows / Ci contre : Date shipped / Date d'expédition Year / Année Month / Mois Day / Jour Time / Heure <input type="checkbox"/> AM <input type="checkbox"/> PM Scheduled arrival date / Date d'arrivée prévue Year / Année Month / Mois Day / Jour	Notice No. N° de notification Notice Line No. N° de ligne de la notification Shipment Envoi Off / De D or R Code Code É ou R C Code Code C Basel Annex VIII or OECD Code Annexe VIII de Bâle ou Code OCDE Hazard Code H Y Code Code Y National code in country of / Code du pays Export Exportation Import Importation Customs code(s) Code(s) de douanes F handling code "Other" (specify) Si code de manutention « autre » (spécifier) Receiver / consignee certification : I certify that the information contained in Part C is correct and complete, I attest que tous les renseignements à la partie C sont exacts et complets. Name of authorized person (print) Nom de l'agent autorisé (paracettes d'imprimerie) Signature Special handling / Manutention spéciale <input type="checkbox"/> Attached / Ci-joint <input type="checkbox"/> As follows / Ci contre : Date shipped / Date d'expédition Year / Année Month / Mois Day / Jour Time / Hour <input type="checkbox"/> AM <input type="checkbox"/> PM Scheduled arrival date / Date d'arrivée prévue Year / Année Month / Mois Day / Jour	Notice No. N° de notification Notice Line No. N° de ligne de la notification Shipment Envoi Off / De D or R Code Code É ou R C Code Code C Basel Annex VIII or OECD Code Annexe VIII de Bâle ou Code OCDE Hazard Code H Y Code Code Y National code in country of / Code du pays Export Exportation Import Importation Customs code(s) Code(s) de douanes F handling code "Other" (specify) Si code de manutention « autre » (spécifier) Receiver / consignee certification : I certify that the information contained in Part C is correct and complete, I attest que tous les renseignements à la partie C sont exacts et complets. Name of authorized person (print) Nom de l'agent autorisé (paracettes d'imprimerie) Signature Special handling / Manutention spéciale <input type="checkbox"/> Attached / Ci-joint <input type="checkbox"/> As follows / Ci contre : Date shipped / Date d'expédition Year / Année Month / Mois Day / Jour Time / Hour <input type="checkbox"/> AM <input type="checkbox"/> PM Scheduled arrival date / Date d'arrivée prévue Year / Année Month / Mois Day / Jour

MCE 04-1017 (2003)

Retained by Consignor (Generator) - Gardée par l'expéditeur

Copy / Copie 2 (green / vert



MOVEMENT DOCUMENT / MANIFEST DOCUMENT DE MOUVEMENT / MANIFESTE

This Movement document/manifest conforms to all federal and provincial transport and environmental legislation.
Ce document de mouvement/manifeste est conforme aux législations fédérale et provinciale sur l'environnement et le transport.

2464233-2

Movement Document / Manifest Reference No.
N° de référence du document de mouvement/manifeste

A Generator / consigneur Producteur / expéditeur Registration No. / Provincial ID No. N° d'immatriculation - d'id. provincial Company name / Nom de l'entreprise NUG 10003 Mailing address / Adresse postale City / Ville Province Postal code / Code postal 22 WING, BLOJIO, HARVEY HEIGHTS, ON, P6H 1A E-mail / Courriel électronique Shipping site address / Adresse du lieu de l'expédition City / Ville Province Postal code / Code postal NWS LRR DYE - MAIN CAPE DYER N.U. Intended Receiver / consignee Réceptionnaire / destinataire prévu Registration No. / Provincial ID No. N° d'immatriculation - d'id. provincial RECYCLEX INC. Mailing address / Adresse postale City / Ville Province Postal code / Code postal 8381 PLACE MARIEU, MONTREAL, PQ, H1B 5W6 E-mail / Courriel électronique Receiving site address / Adresse du lieu de l'expédition City / Ville Province Postal code / Code postal 8381 PLACE MARIEU, MONTREAL, PQ, H1B 5W6		B Carrier Transporteur Registration No. / Provincial ID No. N° d'immatriculation - d'id. provincial Company name / Nom de l'entreprise Mailing address / Adresse postale City / Ville Province Postal code / Code postal E-mail / Courriel électronique Tel. No. / N° de tél. Vehicle / Véhicule Registration No. / N° d'immatriculation Port of entry Point d'entrée Port of exit Point de sortie Carrier Certification: I certify that I have received waste or recyclable material from the generator / consigneur for delivery to the receiver / consignee as set out in Part A and that the information contained in Part B is complete and correct. Attestation du transporteur: J'atteste avoir reçu les déchets ou matières recyclables du producteur / expéditeur en vue de leur livraison au récepteur / destinataire, tels qu'ils figurent à la partie A et que les renseignements inscrits à la partie B sont exacts et complets. Name of authorized person (print): Nom de l'agent autorisé (caractères d'imprimerie): Year / Année Month / Mois Day / Jour Signature:		C Receiver / consignee Réceptionnaire / destinataire Registration No. / Provincial ID No. N° d'immatriculation - d'id. provincial Receiver / consignee information same as in Part A. Les renseignements du récepteur / destinataire est la même qu'à la Partie A. Yes / Oui No, complete the box below / Non, remplir la case ci-dessous Company name / Nom de l'entreprise Mailing address / Adresse postale City / Ville Province Postal code / Code postal E-mail / Courriel électronique Tel. No. / N° de tél. Receiving site address / Adresse du lieu de destination Date received / Date de réception Year / Année Month / Mois Day / Jour Time / Heure AM PM If waste or recyclable material to be transferred, specify intended company name / Si les déchets ou matières recyclables doivent être transférés, préciser le nom du destinataire Registration No. / Provincial ID No. N° d'immatriculation / d'id. provincial Quantity received Quantité reçue Units Unités Comments Commentaires Handling Manutention Shipment / Envoi Accepté / Refusé Receipt Reçu Special handling / Manutention spéciale Attached / Joint As follows / Comme: Date shipped / Date d'expédition Year / Année Month / Mois Day / Jour Time / Heure AM PM Scheduled arrival date / Date d'arrivée prévue Year / Année Month / Mois Day / Jour																																																																																																																																																																																																							
Prov. code Code prov.		Shipping name Appellation réglementaire		Class / Classe Sub. class(es) Class(es) sub.		UN No. N° UN		Packing / risk gr. Gr. d'emballage de risque		Quantity shipped Quantité expédiée		Units Unités		Packaging / Containment No. / N°		Codes Int.-ext.		Phys. state État phys.		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34		35		36		37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47		48		49		50		51		52		53		54		55		56		57		58		59		60		61		62		63		64		65		66		67		68		69		70		71		72		73		74		75		76		77		78		79		80		81		82		83		84		85		86		87		88		89		90		91		92		93		94		95		96		97		98		99		100					
Notice No. N° de notification		Notice Line No. N° de ligne de la notification		Shipment Envoi		Or / De		Dor R code Code R ou R		C code Code C		Basel Annex VIII or OECD Code Annexe VIII de Bâle ou Code OCDE		H code Code H		Y code Code Y		Export Exportation		Import Importation		Customs code(s) Code(s) de douanes		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34		35		36		37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47		48		49		50		51		52		53		54		55		56		57		58		59		60		61		62		63		64		65		66		67		68		69		70		71		72		73		74		75		76		77		78		79		80		81		82		83		84		85		86		87		88		89		90		91		92		93		94		95		96		97		98		99		100	
24 HR NUMBER CANUTEL 613-996-6666 COLLECT		USE IN CASE OF DANGEROUS GOODS EMERGENCY		Name of authorized person (print) Nom de l'agent autorisé (caractères d'imprimerie)		Signature		Tel. No. / N° de tél.		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34		35		36		37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		47		48		49		50		51		52		53		54		55		56		57		58		59		60		61		62		63		64		65		66		67		68		69		70		71		72		73		74		75		76		77		78		79		80		81		82		83		84		85		86		87		88		89		90		91		92		93		94		95		96		97		98		99		100																																			

MOE 04-1917 (07/07)

Retained by Consignor (Generator) - Gardée par l'expéditeur

Copy / Copie 2 (green / verte)



MOVEMENT DOCUMENT / MANIFEST DOCUMENT DE MOUVEMENT / MANIFESTE

This Movement document/manifest conforms to all federal and provincial transport and environmental legislation.
Ce document de mouvement/manifeste est conforme aux législations fédérale et provinciale sur l'environnement et le transport.

Movement Document / Manifest Reference No.
N° de référence du document de mouvement/manifeste

2464236-5

A Generator / consigneur Producteur / expéditeur		B Carrier Transporteur		C Receiver / consignee Réceptionnaire / destinataire	
Registration No. / Provincial ID No. N° d'immatriculation - d'id. provincial NUG 10003		Registration No. / Provincial ID No. N° d'immatriculation - d'id. provincial 832817		Reference No. of other movement documents (if any) used / N° de référence des autres documents de mouvement/manifestes utilisés	
Company name / Nom de l'entreprise DND C/O NASITTUQ CORP.		Company name / Nom de l'entreprise NERS		Receiver / consignee information same as in Part A. Les renseignements du réceptionnaire / destinataire est la même qu'à la Partie A. <input checked="" type="checkbox"/> Yes / Oui <input type="checkbox"/> No, complete the box below / Non, remplir la case ci-dessous	
Mailing address / Adresse postale City / Ville Province Postal code / Code postal 22 KING BLVD 109, HORNELL HEIGHTS, ON, POB 100		Mailing address / Adresse postale City / Ville Province Postal code / Code postal 950, Blvd GERARD CAPEUX, QUE J6T-6K4		Company name / Nom de l'entreprise	
Shipping site address / Adresse du lieu de l'expédition City / Ville Province Postal code / Code postal CAPE DYER, N.U.		Vehicle / Véhicule Trailer - Rail car No. 1 1 ^{re} remorque - wagon Trailer - Rail car No. 2 2 ^e remorque - wagon		City / Ville Province Postal code / Code postal	
Intended Receiver / consignee Réceptionnaire / destinataire prévu 2 Registration No. / Provincial ID No. N° d'immatriculation - d'id. provincial 7610-06-01-012311- 40086392		Port of entry Point d'entrée Port of exit Point de sortie		E-mail / Courriel électronique Tel. No. / N° de tél.	
Mailing address / Adresse postale City / Ville Province Postal code / Code postal 8391 PLACE MARIEN, MONTREAL, PQ, H1B-5W6		Carrier Certification: I certify that I have received waste or recyclable material from the generator / consigneur for delivery to the receiver / consignee as set out in Part A and that the information contained in Part B is complete and correct. Attestation du transporteur: J'atteste avoir reçu les déchets ou matières recyclables du producteur / expéditeur en vue de leur livraison au réceptionnaire / destinataire, tels qu'ils figurent à la partie A et que les renseignements inscrits à la partie B sont exacts et complets.		Receiving site address / Adresse du lieu de destination	
Receiving site address / Adresse du lieu de réception City / Ville Province Postal code / Code postal 8391 PLACE MARIEN, MONTREAL, PQ, H1B-5W6		Name of authorized person (print): Nom de l'agent autorisé (caractères d'impression): JIS CLERMONT		Date received / Date de réception Year / Année Month / Mois Day / Jour Time / Heure	
Prov. code Code prov.		Year / Année Month / Mois Day / Jour Signature 10 / 10 / 18		10 / 10 / 25 16:30 A.M.	
Shipping name Appellation réglementaire Class / Classe Sub. classes Classes sub.		UN No. UN		Quantity received Quantité reçue	
WASTE SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUIDS N.O.S. (FUEL) AVIATION, TURBINE ENGINE		4.1 UN		50 U	
Packing / risk gr. Gr. d'emballage / de risque		II		50 U	
Quantity shipped Quantité expédiée		50		50 U	
Units L or / ou Kg Unités		Kg		50 U	
Packaging/Container No. / N°		01		50 U	
Codes int.-ext.		01		50 U	
Phys. state État phys.		5		50 U	
Notice No. N° de notification		Notice Line No. N° de ligne de la notification		Shipment Envoi	
24 HR NUMBER: CANUTEC 618-996-6666 COLLECT		USE IN CASE OF DANGEROUS GOODS EMERGENCY		International use only	
Generator / consigneur certification: I certify that the information contained in Part A is correct and complete. Attestation du producteur / expéditeur: J'atteste que tous les renseignements à la partie A sont exactes et complets.		Name of authorized person (print): Nom de l'agent autorisé (caractères d'impression): PAT GRAVELLE		Signature Tel. No. / N° de tél. 709-944-2011	
Special handling / Manipulation spéciale <input type="checkbox"/> Attached / Ci-joint <input type="checkbox"/> As follows / Ci-dessous		Date shipped / Date d'expédition Year / Année Month / Mois Day / Jour		Time / Heure A.M. P.M.	
10		10		10	

MOE 04-1917 (07-07)

Retained by Consignor (Generator) - Gardée par l'expéditeur

Copy / Copie 2 (green / verte)



NASITTUQ MANIFEST

Suite 100, 170 Laurier Avenue W., Ottawa, ON K1P 5V5

NON NEGOTIABLE

Filled By: PGRAVELLE		Date: 01-Jul-10	TCN-23437	
Ship To RECYCLEX INC. 8381 PLACE MARIEN MONTREAL QC H1B 5W6 514-355-4150		From DYE-M, CAPE DYER, DND Storeroom Nasittuq Corporation, NWS LSS Iqaluit, P.O. Box 1089 Iqaluit NU X0A 0H0 867-979-4818		Priority

Attention:		Attention:		
Carrier: NEAS	Routing: 1.5 m3	Waybill #:	Type: PALLET	Total Pcs: 1
				Total Weight: 884 kg

QTY	Line	Item	Description	WO or PO	B/Code or S/N	Remarks
4		2002406	WASTE - OIL (45 GALLON DRUM)	308275,309032,308290 302734		PALLET # 7

NOTE: All claims related to this shipment have to be filled with Nasittuq within 45 hours of receipt.

Received By	Date
Received By	Date



NASITTUQ MANIFEST

Suite 100, 170 Laurier Avenue W., Ottawa, ON K1P 5V5

NON NEGOTIABLE

Filed By: PGRAVELLE		Date: 01-Jul-10		TCN-23440	
Ship To RECYCLEX INC. 8381 PLACE MARIEN MONTREAL QC H1B 5W6 514-355-4150		From DYE-M, CAPE DYER, DND Storeroom Nasittuq Corporation, NWS LSS Iqaluit, P.O. Box 1089 Iqaluit NU X0A 0H0 867-979-4818		Priority	

Attention:		Attention:			
Carrier: NEAS	Routing: 1.5 m3	Waybill #:	Type: PALLET	Total Pcs: 1	Total Weight: 884 kg

QTY	Line	Item	Description	WO or PO	B/Code or S/N	Remarks
4		2002406	WASTE - OIL (45 GALLON DRUM)	305594,305593,309035 309033		PALLET # 10

NOTE: All claims related to this shipment have to be filed with Nasittuq within 45 hours of receipt.

Received By	Date
Received By	Date



NASITTUQ MANIFEST

Suite 100, 170 Laurier Avenue W., Ottawa, ON K1P 5V5

NON NEGOTIABLE

Filed By: PGRAVELLE	Date: 01-Jul-10	TCN-23441	
Ship To RECYCLEX INC. 8381 PLACE MARIEN MONTREAL QC H1B 5W6 514-355-4150	From DYE-M, CAPE DYER, DND Storeroom Nasittuq Corporation, NWS LSS Iqaluit, P.O. Box 1089 Iqaluit NU X0A 0H0 867-979-4818	Priority	

Attention:		Attention:			
Carrier: NEAS	Routing: 1.5 m3	Waybill #:	Type: PALLET	Total Pcs. 1	Total Weight: 884 kg

QTY	Line	Item	Description	WO or PO	BI/Code or S/N	Remarks
			Order Weight			
4		2002406	WASTE - OIL (45 GALLON DRUM)	302733,308034,308291 305595		PALLET # 11

NOTE: All claims related to this shipment have to be filled with Nasittuq within 45 hours of receipt.

Received By	Date
Received By	Date



NASITTUQ MANIFEST

Suite 100, 170 Laurier Avenue W., Ottawa, ON K1P 5V5

NON NEGOTIABLE

Filed By: P GRAVELLE	Date: 01-Jul-10	TCN-23455	
Ship To RECYCLEX INC. 8381 PLACE MARIEN MONTREAL QC H1B 5W6 514-355-4150	From DYE-M, CAPE DYER, DND Storeroom Nasittuq Corporation, NWS LSS Iqaluit, P.O. Box 1080 Iqaluit NU X0A 0H0 867-979-4818	Priority	

Attention:		Attention:		Total Pcs.	Total Weight:
Carrier: NEAS	Routing: 1.5 m3	Waybill #:	Type: PALLET	1	886 KG

QTY	Line	Item	Description	WO or PO	B/Code or S/N	Remarks
			Order Weight			
1		2003635	WASTE - FUEL FILTERS (DRUM)	EIN 151221		PALLET # 15
1		2002358	WASTE - TANK BOTTOM WATER/ TAN	EIN 303284		REF: MD 2464232-4, PALLET # 15
1		2002406	WASTE - OIL (45 GALLON DRUM)	EIN 173002		PALLET # 15
1		2002343	WASTE - FUEL	EIN 308037		REF: MD 2464232-4, PALLET # 15

NOTE: All claims related to this shipment have to be filled with Nasittuq within 45 hours of receipt.

Received By	Date
Received By	Date



NASITTUQ MANIFEST

Suite 100, 170 Laurier Avenue W., Ottawa, ON K1P 5V5

NON NEGOTIABLE

Filed By: PGRUELLE	Date: 01-Jul-10	TCN-23456	
Ship To RECYCLEX INC. 8381 PLACE MARIEN MONTREAL QC H1B 5W6 514-355-4150		From DYE-M, CAPE DYER, DND Storeroom Nasittuq Corporation, NWS LSS Iqaluit, P.O. Box 1089 Iqaluit NU X0A 0H0 867-979-4818	Priority

Attention:		Attention:			
Carrier: NEAS	Routing: 1.7 m3	Waybill #:	Type: PALLET	Total Pcs: 1	Total Weight: 950 KG

QTY	Line	Item	Description	WO or PO	B/Code or S/N	Remarks
Order Weight						
2		2006261	WASTE - CONTAMINATED SOIL NON-	EIN 306042,306043		PALLET # 16

NOTE: All claims related to this shipment have to be filled with Nasittuq within 45 hours of receipt.

Received By	Date
Received By	Date



NASITTUQ MANIFEST

Sub 100, 170 Laurier Avenue W., Ottawa, ON K1P 5V5

NON NEGOTIABLE

Filed By: PGRUELLE	Date: 01-Jul-10	TCN-23457	
Ship To RECYCLEX INC. 8381 PLACE MARIEN MONTREAL QC H1B 5W6 514-355-4150	From DYE-M, CAPE DYER, DND Storeroom Nasittuq Corporation, NWS LSS Iqaluit, P.O. Box 1089 Iqaluit NU X0A 0H0 867-979-4818	Priority	

Attention:		Attention:		Total Pcs.	Total Weight:
Carrier: NEAS	Routing: 1.7 m3	Waybill #:	Type:	1	950 KG

QTY	Line	Item	Description	WO or PO	B/Code or S/N	Remarks
2		2006251	WASTE - CONTAMINATED SOIL NON-	EIN 309040,309041		PALLET # 17

NOTE: All claims related to this shipment have to be filled with Nasittuq within 45 hours of receipt.

Received By	Date
Received By	Date



NASITTUQ MANIFEST

Suite 100, 170 Laurier Avenue W., Ottawa, ON K1P 5V5

NON NEGOTIABLE

Filed By: PGRUELLE	Date: 03-Jul-10	TCN-23477	
Ship To RECYCLEX INC. 8381 PLACE MARIEN MONTREAL QC H1B 5W6 514-355-4150	From DYE-M, CAPE DYER, DND Storeroom Nasittuq Corporation, NWS LSS Iqaluit, P.O. Box 1089 Iqaluit NU X0A 0H0 867-979-4818	Priority	

Attention:		Attention:		Total Pcs.	Total Weight:
Carrier: NEAS	Routing: 0.65 m3	Waybill #:	Type:	1	350 kg

QTY	Line	Item	Description	WO or PO	B/Code or S/N	Remarks
	Order	Weight				
7		2003658	WASTE - OIL (5 GALLON PAIL)	PALLET # 18		EIN 303004,303003,302995,302999,303005, 303002,302998

NOTE: All claims related to this shipment have to be filled with Nasittuq within 45 hours of receipt.

Received By	Date
Received By	Date



NASITTUQ MANIFEST

Suite 100, 170 Laurier Avenue W., Ottawa, ON K1P 5V5

NON NEGOTIABLE

Filed By: PGRUELLE		Date: 03-Jul-10	TCN-23478	
Ship To RECYCLEX INC. 8381 PLACE MARIEN MONTREAL QC H1B 5W6 514-355-4150		From DYE-M, CAPE DYER, DND Storeroom Nasittuq Corporation, NWS LSS Iqaluit, P.O. Box 1089 Iqaluit NU X0A 0H0 867-979-4818		Priority

Attention:		Attention:		Total Pcs.	Total Weight:
Carrier: NEAS	Routing: 0.65 m3	Waybill #:	Type:	1	350 kg

QTY	Line	Item	Description	WO or PO	B/Code or S/N	Remarks
5		2003658	WASTE - OIL (5 GALLON PAIL)	PALLET # 19		EIN 303000,302994,302997,303001,302996

NOTE: All claims related to this shipment have to be filed with Nasittuq within 45 hours of receipt.

Received By	Date
Received By	Date



NASITTUQ MANIFEST

Sub 100, 170 Laurier Avenue W., Ottawa, ON K1P 5V5

NON NEGOTIABLE

Filed By: PGRUELLE	Date: 01-Jul-10	TCN-23439	
Ship To RECYCLEX INC. 8381 PLACE MARIEN MONTREAL QC H1B 5W6 514-355-4150	From DYE-M, CAPE DYER, DND Storeroom Nasittuq Corporation, NWS LSS Iqaluit, P.O. Box 1089 Iqaluit NU X0A 0H0 867-979-4618	Priority	

Attention:		Attention:			
Carrier: NEAS	Routing: 1.5 m3	Waybill #:	Type: PALLET	Total Pcs: 1	Total Weight: 884 kg

QTY	Line	Item	Description	WO or PO	B/Code or S/N	Remarks
4		2002344	WASTE - GLYCOL (DRUM)	309038,302904,309038 305592		PALLET # 9

NOTE: All claims related to this shipment have to be filled with Nasittuq within 45 hours of receipt.

Received By	Date
Received By	Date



NASITTUQ MANIFEST

Sube 100, 170 Laurier Avenue W., Ottawa, ON K1P 5V5

NON NEGOTIABLE

Filed By: P GRAVELLE	Date: 01-Jul-10	TCN-23444	
Ship To RECYCLEX INC. 8381 PLACE MARIEN MONTREAL QC H1B 5W6 514-355-4150	From DYE-M, CAPE DYER, DND Storeroom Nasittuq Corporation, NWS LSS Iqaluit, P.O. Box 1089 Iqaluit NU X0A 0H0 867-979-4818	Priority	

Attention:		Attention:			
Carrier: NEAS	Routing: 1.7 m3	Waybill #:	Type: PALLET	Total Pcs. 1	Total Weight: 502 KG

QTY	Line	Item	Description	WO or PO	B/Code or S/N	Remarks
	Order	Weight				
1		2002344	WASTE - GLYCOL (DRUM)	EIN 308293		PALLET # 14
1		2003635	WASTE - FUEL FILTERS (DRUM)	EIN 302877		PALLET # 14

NOTE: All claims related to this shipment have to be filled with Nasittuq within 45 hours of receipt.

Received By	Date
Received By	Date

Annex B

DYE-M Sewage Outfall Location (DYE-2) with GPS Co-ordinates



Annex C

Analysis of Sewage Effluent in 2010 for DYE-M

Annex D

DYE-M - Bermed Fuel Storage Facilities with GPS Coordinates

Licence	Location	Monitoring Station # (Final Discharge Point of Bermed Fuel Storage Facility)	Berm's Location On- site	Berm's GPS co-ordinates
3BC-DYE0919 Type "B"	DYE-M North Warning System Site, Cape Dyer, Qikiqtani Region, Nunavut	DYE-3	- Summit (behind PGS building) - Berm of tank W20A	66° 40' 00" N 61° 21' 27" W
			- Summit behind 'B' train - Berm of tanks W22K, W22J, W22I, and W20B	66° 39' 54" N 61° 21' 25" W



Annex E

DYE-M - Analysis of Berm Water (Effluent from Bermed Fuel Storage Facilities)



15 June 2010
Summit (behind PGS building), Berm of Tank W20A
Page 1 of 4

EXOVA ACCUTEST

REPORT OF ANALYSIS



Client: Nasittuq Corp. (Ottawa)
100-170 Laurier Ave. West
Ottawa, ON
K1P 5V5
Attention: Ms. Barb Thomson

Report Number: 1013820
Date: 2010-06-25
Date Submitted: 2010-06-17

Project: Dye-M Com

P.O. Number:
Matrix: Water

Chain of Custody Number: 117687

Chain of Custody Number: 117667			LAB ID:	805474					GUIDELINE		
			Sample Date:	2010-06-15							
			Sample ID:	OM-W-20-A							

MRL = Method Reporting Limit INC = Incomplete AO = Aesthetic Objective OG = Operational Guideline MAC = Maximum Allowable Concentration IMAC = Interim Maximum Allowable Concentration
Comment:

APPROVAL: _____
Mina Nasirai
Organic Lab Supervisor

8-146 Colonnade Road, Ottawa, ON, K2E 7Y1

1 of 1

Results relate only to the parameters tested on the samples submitted.



15 June 2010
Summit (behind PGS building), Berm of Tank W20A
Page 3 of 4

EXOVA ACCUTEST

REPORT OF ANALYSIS



Client: Nasittuq Corp. (Ottawa)
100-170 Laurier Ave. West
Ottawa, ON
K1P 5V5
Attention: Ms. Barb Thomson

Report Number: 1013620
Date: 2010-06-25
Date Submitted: 2010-06-17

Project: Dye-M Com

P.O. Number:
Matrix: Water

Chain of Custody Number: 117687

			LAB ID:	805474						GUIDELINE		
			Sample Date:	2010-06-15								
			Sample ID:	OM-W-20-A								
PARAMETER	UNITS	MRL								TYPE	LIMIT	UNITS
VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS - VOCs												
Benzene	ug/L	0.5	<0.5									
Ethylbenzene	ug/L	0.5	<0.5									
Toluene	ug/L	0.5	<0.5									
VOC SURROGATES												
Toluene-d8	%		117									
Oil & Grease												
Oil & Grease - Total	mg/L	1	<1									

MRL = Method Reporting Limit INC = Incomplete AO = Aesthetic Objective OG = Operational Guideline MAC = Maximum Allowable Concentration IMAC = Interim Maximum Allowable Concentration
Comment:

APPROVAL: _____
Mina Nasirai
Organic Lab Supervisor



16 July 2010

Summit (behind 'B' train), Berm of Tank W22K, W22J, W22I, and W20B

Page 1 of 3

EXOVA ACCUTEST

REPORT OF ANALYSIS



Client: Nasittuq Corp. (Ottawa)
100-170 Laurier Ave. West
Ottawa, ON
K1P 5V5
Attention: Ms. Barb Thomson

Report Number: 1016911
Date: 2010-07-22
Date Submitted: 2010-07-20

Project: Dye M DM

P.O. Number:
Matrix: Water

Chain of Custody Number: 122600

Chain of Custody Number: 122000				LAB ID:	813823																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
---------------------------------	--	--	--	---------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

MRL = Method Reporting Limit INC = Incomplete AO = Aesthetic Objective OG = Operational Guideline MAC = Maximum Allowable Concentration IMAC = Interim Maximum Allowable Concentration
Comment:

APPROVAL: _____
Mina Nasirai
Organic Lab Supervisor

8-146 Colonnade Road, Ottawa, ON, K2E 7Y1

1 of 1

Results relate only to the parameters tested on the samples submitted.



16 July 2010

Summit (behind 'B' train), Berm of Tank W22K, W22J, W22I, and W20B

Page 2 of 3

EXOVA ACCUTEST

REPORT OF ANALYSIS



Client: Nasittuq Corp. (Ottawa)
100-170 Laurier Ave. West
Ottawa, ON
K1P 5V5
Attention: Ms. Barb Thomson

Report Number: 1016911
Date: 2010-07-22
Date Submitted: 2010-07-20
Project: Dye M DM

Chain of Custody Number: 122600

P.O. Number:
Matrix: Water

		LAB ID:	813823						GUIDELINE		
		Sample Date:	2010-07-16								
		Sample ID:	DM-W22K51-1								
PARAMETER	UNITS	MRL							TYPE	LIMIT	UNITS
pH			6.04								
Phenols	mg/L	0.001	<0.001								
Arsenic	mg/L	0.05	<0.05								
Mercury	mg/L	0.0001	<0.0001								
Zinc	mg/L	0.05	0.20								

MRL = Method Reporting Limit INC = Incomplete AO = Aesthetic Objective OG = Operational Guideline MAC = Maximum Allowable Concentration IMAC = Interim Maximum Allowable Concentration

Comment:

813823: Metals analysis performed on aqua-regia digest of sample material.

APPROVAL:

Ewan McRobbie
Inorganic Lab Supervisor

8-146 Colonnade Road, Ottawa, ON, K2E 7Y1

1 of 1

Results relate only to the parameters tested on the samples submitted.

