

Consulter le Guide de l'utilisateur du formulaire d'expédition d'échantillon V-1037 :

https://www.transports.gouv.qc.ca/fr/entreprises-partenaires/entreprises-reseaux-routier/guides-formulaires/documents-assurancequalite/Guide_V-1037.pdf

Matériau				Calibre / Dimensions				Usage				Division du journal				N° interne du laboratoire (espace réservé au Ministère)															
N° centrale d'enrobage				N° source de granulats				N° fabricant				N° attestation de conformité				N° du formulaire				Nombre contenants				<input type="checkbox"/> Devis spécial							
Nom de l'entrepreneur																N° échantillon du producteur								<input type="checkbox"/> N° dossier Ministère <input type="checkbox"/> N° projet <input type="checkbox"/> N° projet interne							
Route / Tronçon / Section / Sous-route								Chaînage de				Chaînage à				Décalage <input type="checkbox"/> CL <input type="checkbox"/> Gauche				N° de contrat de services professionnels											
Municipalité				N° Structure				GPS (WGS84) Latitude Nord				GPS (WGS84) Longitude Ouest				Nom de l'échantillonneur (en caractères d'imprimerie)															
N° du lot				N° d'éch. du lot				Taille du lot / Tonnage, superficie ou volume de matériaux								Date (année-mois-jour)				Heure (HH:MM)											
Informations complémentaires – Enrobés								Informations complémentaires – Bois traité								Lieu du prélèvement															
N° de formule								Classe d'emploi ou usage (glissière, platelage, etc.)								Enrobés				Bitume											
Classe de bitume utilisée				MV bitume 25°C				Essence				Préservatif				<input type="checkbox"/> Cent. d'enrobage				<input type="checkbox"/> Fournisseur de bitume											
T° visée malax. labo.				T° visée compact. labo.				MV du filler				% d'aubier				Dimensions (largeur x hauteur) mm				<input type="checkbox"/> Dans le camion				<input type="checkbox"/> Robinet cent. enrobage							
Type d'échantillon				<input type="checkbox"/> D2-D5 validation labo.				Informations complémentaires – Sols et granulats								<input type="checkbox"/> VTM				Émulsions											
<input type="checkbox"/> Pour orniéreur				<input type="checkbox"/> D2-D5 contr. production				N° du sondage				Profondeur				<input type="checkbox"/> Finisseur				<input type="checkbox"/> Fournisseur d'émulsion											
<input type="checkbox"/> Facteurs de correction				<input type="checkbox"/> Contr. récept sur la route				De _____ à _____ m								<input type="checkbox"/> Sur la route				<input type="checkbox"/> Baril											
Sols et granulats								Enrobés								Sels déglaçants				Sols et granulats											
<input type="checkbox"/> Absorption retenue (Ar)				<input type="checkbox"/> Los Angeles				<input type="checkbox"/> Ignition + Granulométrie lavée				<input type="checkbox"/> Site de production				<input type="checkbox"/> Site de production				Scellant fissures et joints											
<input type="checkbox"/> Bleu méthylène				<input type="checkbox"/> Marteau vibrant				<input type="checkbox"/> Densité brute				<input type="checkbox"/> Cent. d'enrobage				<input type="checkbox"/> Site de production (bloc)				<input type="checkbox"/> Sur la route (fonder)											
<input type="checkbox"/> Classification				<input type="checkbox"/> Masse volumique tassée				<input type="checkbox"/> Densité maximale				<input type="checkbox"/> Sur la route																			
<input type="checkbox"/> Coefficient de friabilité				<input type="checkbox"/> Masse volumique non tassée				<input type="checkbox"/> Densité d'une carotte				<input type="checkbox"/> Autre (préciser) :																			
<input type="checkbox"/> Coefficient d'écoulement				<input type="checkbox"/> Matière organique				Épaisseur couche _____ mm				T° prélèvement (°C)				Soumis par															
<input type="checkbox"/> Colorimétrie				<input type="checkbox"/> Micro-Deval				<input type="checkbox"/> Essais à la PCG				Destinataire du rapport																			
<input type="checkbox"/> Composition d'un MR				<input type="checkbox"/> Module de finesse				<input type="checkbox"/> Essai à l'orniéreur				Client				Copie															
<input type="checkbox"/> CPP				<input type="checkbox"/> Particules fracturées				<input type="checkbox"/> Facteur de correction pour ignition																							
<input type="checkbox"/> Densité et absorption				<input type="checkbox"/> Particules friables et mottes d'argile				T° brûlage : <input type="checkbox"/> 540 °C <input type="checkbox"/> 480 °C																							
<input type="checkbox"/> Densité relative des sols				<input type="checkbox"/> Particules plates et allongées				Liants hydrocarbonés																							
<input type="checkbox"/> Granulométrie				<input type="checkbox"/> Proctor modifié				<input type="checkbox"/> Essais de contrôle																							
<input type="checkbox"/> Humidité naturelle				<input type="checkbox"/> Propreté				<input type="checkbox"/> Résistance au désenrobage																							
<input type="checkbox"/> Limites (4 pts)				<input type="checkbox"/> Sédimentation																											
Sels de déglçage				Bois traité				Autres essais à réaliser								Espace réservé à l'expéditeur															
<input type="checkbox"/> Granulométrie				<input type="checkbox"/> Pénétration																											
<input type="checkbox"/> Teneur en NaCl				<input type="checkbox"/> Rétention																											
<input type="checkbox"/> Humidité																															
Espace réservé au laboratoire du Ministère																Reçu par				Date (Année-Mois-Jour)											
																État de l'échantillon à la réception															
																<input type="checkbox"/> Acceptable <input type="checkbox"/> Sous-réserve															
																<input type="checkbox"/> Acceptable sans essai <input type="checkbox"/> Aucun essai possible															
																Rapport prévu le (année-mois-jour)															

Code matériau	Description du matériau	Code calibre			Code usage	Description de l'usage
		Granulats	Enrobés	Bitumes ²		
AB	Abrasif				A.B.D.E.	Abrasif pour décapage au jet
ABS	Abrasif avec sel	0/D ¹	ECF	PG 52n-34	A.B.R.O.	Abrasif sur route
ACI	Acier	d/D ¹	EC-5	PG 52n-40	A.C.	Accotement
AUT	Matériau indéterminé	AB-10	EC-10	PG 58n-28	A.U.T.	Usage non défini
BA	Barre d'armature	AB-10M	EG-5	PG 58n-34	B.C.	Béton de ciment
BI	Bitume	AB-5	EG-10	PG 64n-28	C.B.A.S.	Couche de base
BT	Bois traité	10-14	EGM-10	PG 64n-34	C.C.O.R.	Couche de correction
BTR	Bois traité recyclé	10-20	ESG-5		C.F.I.L.	Couche filtrante
CACL	Chlorure de calcium	14-28	ESG-10		C.G.	Coussin granulaire et enrobement
CAR	Carotte d'enrobé	2,5-10	ESG-14	Liants d'accrochage en vrac (Norme 4105) Inscrire le nom commercial du liant	C.H.A.P.	Chape d'étanchéité
CLO	Clôture	2,5-5	GB-20		C.S.U.R.	Couche de surface
CM	Argile, silt	20-40	MUN-10		C.U.N.	Couche unique
CR	Criblure	28-56	SMA-10		D.E.B.	Déblai
EB	Enrobé bitumineux	40-80	↑ Lorsque l'enrobé contient des GBR, ajoutez le suffixe R au calibre (ex: ESG-10 R)		D.E.C.	Décohésionnement
EBF	Enrobé pour rapiéçage à froid	5-10			D.E.G.L.	Déglaçage
EMB	Émulsion de bitume	5-14		Émulsions (ASTM)	E.B.	Enrobé bitumineux
FM	Filler minéral (farine de pierre)	5-20		CRS-1	E.B.U.S.	Enrobé pour usage spécial
GBC	Granulat bitumineux concassé	5-28		CRS-1H	E.R.	Enrochement
GBR	Granulats bitumineux recyclés	5-40	Enrobés de réparation à froid	CRS-2P	F.C.I.	Facteur de correction à l'ignition
GC	Gravier concassé	80µm-5			CSS-1	F.O.N.D.
GEOS	Géosynthétique	CG-14	EBFH	CSS-1H	G.E.O.T.	Étude géotechnique
GEOT	Géotextile	CG-20	Barres d'armature	CSS-1P	I.M.P.	Imperméabilisation
GRN	Granulat naturel	CG-56			CSS-1P5	I.N.F.
MDC	Matériau décohésionné	MG 112	10M	HF-150S	L.A.C.C.	Liant d'accrochage
MEMB	Membrane	MG 20	15M	HF-150SP	L.I.A.R.	Lit d'arrêt
MR	Matériau recyclé	MG 20B	20M	RS-1	L.I.M.P.	Liant d'imprégnation
MST	Matériau stabilisé	MG 31,5	25M	RS-1P	L.S.T.A.	Liant de stabilisation
NACL	Chlorure de sodium	MG 56	30M	SS-1	M.E.M.B.	Membrane d'étanchéité
PAV	Pavé de béton	MG 80	35M	SS-1H	M.O.U.V.	Étude pour mouvements de terrain
PC	Pierre concassée	TS1 à TS6	Sels de déglçage		R.A.P.	Rapiéçage
PCFJ	Prod. colm. de fissures et de joints	MR-1				R.E.
PEIN	Peinture	MR-2	NACL1		R.E.C.H.	Rechargement
SC	Scorie d'acier	MR-3	NACL2	Géotextiles	R.E.F.	Recyclage à froid
TBA	Tuyau en béton armé	MR-4	CACL2			R.E.S.
TN	Terrain naturel	MR-5	Scellement et membranes	R1	S.C.E.L.	Scellement de fissures
TOA	Tuyau ondulé en aluminium	MR-6			R2	S.F.
TR	Treillis	MR-7	Type 1	S1-F2	T.R.	Transition
TTOA	Tuyau de tôle ondulée aluminisée		Type 2	F1	T.S.	Traitement de surface
TTOG	Tuyau de tôle ondulée galvanisée		Type 3	P2		
TTP	Tuyau thermoplastique		SCELLFIS	S2-P1		
TV	Terre végétale		ADJOINT	P3		

- Note:** 1. Classes granulaires définies dans NQ 2560-114. L'appellation 0/D ou d/D peut également être utilisée pour les granulats bitumineux concassés (GBR).
2. Remplacer le « n » par le niveau de sollicitation, soit S, H, V, E ou U. Ajouter le suffixe HRD à la classe de bitume s'il s'agit d'un bitume à haute résistance au désenrobage, le suffixe T pour un bitume contenant un additif qui permet le malaxage tiède, et le suffixe THRD pour une combinaison des deux.

Codes des principaux fabricants de produits manufacturés

Bitume		Émulsions		Colmatage de fissures et de joints / Membranes	
751	Bitumar (Montréal)	752	Produits Suncor Énergie S.E.N.C. (Montréal)	757	Henry Canada
759	McAsphalt (Valleyfield)	785	Bitubel (Matane)	758	McAsphalt (Saint-Hyacinthe)
780	McAsphalt (Bécancour)	766	Pavage GIP (GIP Pavage Inc.)	759	McAsphalt (Montréal)
782	McAsphalt (Dieppe)			768	Construction DJL
787	Produits Suncor Énergie S.E.N.C.			778	Émulsions Bourget
				775	W.R. Meadows

Directives à l'échantillonneur :

- Les cases « Matériau », « Calibre », « Usage », « Prélevé par », « Date », « Soumis par » et « Client » doivent obligatoirement être complétées pour que l'échantillon soit traité par le laboratoire du Ministère.
- Toute indication supplémentaire relativement au traitement de l'échantillon doit être inscrite dans la section « Espace réservé à l'expéditeur ».
- Les échantillons de bitumes et d'émulsions doivent être accompagnés de l'attestation de conformité émise par le fabricant.
- Pour plus d'informations concernant ce formulaire, veuillez vous référer à la plus récente édition du « Guide de l'usager – Échantillon V-1037 » disponible sur www.transports.gouv.qc.ca.