



POUR UNE
GÉOLOCALISATION
OFFICIELLE

Version 2.49

Créé le : 2011-09-26

Mis à jour le : 2018-06-11

Adresses Québec

Guide de l'utilisateur

Québec 

Note au lecteur

Ce guide est un document a pour but de fournir de l'information en soutien à l'utilisation de la géobase Adresses Québec.

Réalisation

Ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles

Direction de la référence géographique

Service de la cartographie

☎ 418 627-6283

Information.geographique@mern.gouv.qc.ca

Diffusion

Cette publication, conçue pour une impression recto-verso, est accessible en ligne uniquement à l'adresse suivante :

www.adressesquebec.gouv.qc.ca

Historique des modifications

Version	Description	Date
2.01	Mise à jour du domaine de valeurs pour les attributs <i>IntVirGa</i> et <i>IntVirDr</i> de la table <i>AQ_PARCOURS</i> du produit <i>AQdirection</i> .	2012.01.18
2.02	Mise à jour de la définition de la valeur <i>Bretelle</i> de l'attribut <i>CaractRte</i> des tables <i>AQ_ROUTES</i> .	2012.01.23
2.1	<ul style="list-style-type: none"> • Ajout d'information sur les droits d'auteurs relativement aux données de Postes Canada. • Mise à jour des coordonnées du diffuseur et du producteur. • Mise à jour du schéma <i>Aperçu du modèle relationnel</i> afin de tenir compte des changements apportés au modèle de données. • Ajout des valeurs <i>Parc routier</i>, <i>Poste de pesée</i>, <i>Saisonnier</i> à l'attribut <i>CaractRte</i> des tables <i>AQ_ROUTES</i> et <i>AQ_ROUTES DÉTRUITES</i> pour les produits <i>AQréseau</i>, <i>AQgéo</i> et <i>AQpro</i>. • Ajustement de la définition des valeurs <i>Traverse</i> et <i>Virage en U</i> de l'attribut <i>CaractRte</i> des tables <i>AQ_ROUTES</i> et <i>AQ_ROUTES DÉTRUITES</i> pour les produits <i>AQréseau</i>, <i>AQgéo</i> et <i>AQpro</i>. • Ajout de la couverture <i>AQ_LIM_MRC</i> au produit <i>AQcarto</i>. • Ajout de la couverture <i>AQ_LIM_REG_ADMINISTRATIVES</i> au produit <i>AQcarto</i>. • Ajout de l'attribut <i>Qualif</i> aux tables <i>AQ_ROUTES</i> et <i>AQ_ROUTES DÉTRUITES</i> du produit <i>AQgéo</i>, aux tables <i>AQ_ADRESSES</i> et <i>AQ_ADRESSES DETRUITES</i> du produit <i>AQgéobâti</i> et aux tables <i>AQ_ROUTES</i>, <i>AQ_ROUTES DETRUITES</i>, <i>AQ_ODONYMES</i> et <i>AQ_MUNICIPALITÉS</i> du produit <i>AQpro</i>. • Ajout d'une précision à propos de la table <i>AQ_REFERENTIEL</i> des produits <i>AQpro</i> et <i>AQgéo</i>. • Ajout de l'attribut <i>CodeMun</i> à la table <i>AQ_ODONYMES</i> du produit <i>AQpro</i>. • Ajout de l'attribut <i>NbUnite</i> à la table <i>AQ_ADRESSES</i> et <i>AQ_ADRESSES DÉTRUITES</i> du produit <i>AQgéobâti</i>. • Ajout d'une précision sur la définition de l'attribut <i>NoCivqSuf</i> de la table <i>AQ_ADRESSES</i> du produit <i>AQgéobâti</i>. • Ajout des valeurs <i>Collectrice municipale</i> et <i>Collectrice de transit</i> à l'attribut <i>ClsRte</i> de la table <i>AQ_PARCOURS</i> du produit <i>AQdirection</i>. • Suppression du domaine de valeurs de l'attribut <i>Vitesse</i> de la table <i>AQ_PARCOURS</i> du produit <i>AQdirection</i>. • Ajout de valeurs aux domaines de valeurs des attributs <i>IntVirGa</i> et <i>IntVirDr</i> de la table <i>AQ_PARCOURS</i> du produit <i>AQdirection</i>. • Ajout de l'attribut <i>NivEtage</i> de la table <i>AQ_STRUCTURES</i> du produit <i>AQdirection</i>. • Ajout de la valeur <i>Pont</i> à l'attribut <i>StructType</i> de la table <i>AQ_STRUCTURES</i> du produit <i>AQdirection</i>. • Retrait de la valeur <i>Liaison maritime</i> à l'attribut <i>CaractRte</i> de la table <i>AQ_ROUTES</i> des produits <i>AQréseau</i> et <i>AQgéo</i> et aux tables <i>AQ_ROUTES</i> et <i>AQ_ROUTES DÉTRUITES</i> du produit <i>AQpro</i>. • Ajout de la valeur <i>Liaison maritime</i> à l'attribut <i>ClsRte</i> de la table <i>AQ_ROUTES</i> du produit <i>AQgéo</i>, des tables <i>AQ_ROUTES</i> et <i>AQ_ROUTES DÉTRUITES</i> du produit <i>AQpro</i> et de la table <i>AQ_PARCOURS</i> du produit <i>AQdirection</i>. 	2012.08.01

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur

2.11	<ul style="list-style-type: none"> • Corrections du schéma <i>Aperçu du modèle relationnel</i>. • Ajout de la valeur <i>Liaison maritime</i> à l'attribut <i>ClsRte</i> de la table <i>AQ_ROUTES</i> du produit <i>AQréseau</i>. • Ajustement de la définition de la valeur <i>Autoroute</i> des attributs <i>ClsRte</i> et <i>ClsFncion</i> des tables <i>AQ_ROUTES</i>, <i>AQ_ROUTES_DETRUITES</i> et <i>AQ_PARCOURS</i> pour les produits <i>AQréseau</i>, <i>AQgéo</i>, <i>AQpro</i> et <i>AQdirection</i>. 	2012.11.01
2.2	<ul style="list-style-type: none"> • Ensemble du document <ul style="list-style-type: none"> ○ Modification du nom du ministère des Ressources naturelles ○ Modification des adresses de courriel du ministère des Ressources naturelles et de Géoboutique Québec • Section « Sigles et abréviations » : <ul style="list-style-type: none"> ○ Modification de l'acronyme et du nom du ministère des Ressources naturelles • Section « Information générale » : <ul style="list-style-type: none"> ○ Ajout d'informations sur l'affichage des caractères spéciaux, soit le demi-cadratin et la ligature des lettres E et O • Section « Gamme de produits » : <ul style="list-style-type: none"> ○ Refonte de l'affichage de la gamme de produits. • Section « AQcarto » : <ul style="list-style-type: none"> ○ Modification de la description du produit. ○ Ajout de la description du service Web (WMS) Adresses Québec 	2013.07.18
2.21	<ul style="list-style-type: none"> • Table <i>AQ_STRUCTURES</i> (<i>AQdirection</i>) <ul style="list-style-type: none"> ○ Permutation des attributs <i>IdStruct</i> et <i>IdRte</i> à la table <i>AQ_STRUCTURES</i> (produit <i>AQdirection</i>) 	2013.11.26
2.22	<ul style="list-style-type: none"> • Ensemble du document <ul style="list-style-type: none"> ○ Modification du nom du ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles ○ Modification du nom du ministère des Affaires municipales et de l'Occupation du territoire • Section « Aperçu du modèle relationnel » : <ul style="list-style-type: none"> ○ Mise à jour du modèle relationnel. • Section « AQcarto » : <ul style="list-style-type: none"> ○ Ajout de l'attribut <i>Type</i> avec son domaine de valeurs à la couverture <i>AQ_LIM_MUNICIPALES</i>. • Section « AQgéo » : <ul style="list-style-type: none"> ○ Modification de la définition de la table <i>AQ_REFERENTIEL</i>. ○ Modification de la structure de la table <i>AQ_REFERENTIEL</i> par l'ajout des attributs <i>IdRef</i> et <i>IdAdr</i>. ○ Ajout de l'attribut <i>Gestion</i> • Section « AQpro » : <ul style="list-style-type: none"> ○ Modification de la définition de la table <i>AQ_REFERENTIEL</i>. ○ Modification de la structure de la table <i>AQ_REFERENTIEL</i> par l'ajout des attributs <i>IdRef</i> et <i>IdAdr</i>. ○ Ajout de l'attribut <i>Type</i> avec son domaine de valeurs à la table <i>AQ_MUNICIPALITES</i>. ○ Ajout de l'attribut <i>Gestion</i> 	2014.04.29

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur

2.30	<ul style="list-style-type: none"> • Pour l'ensemble du document <ul style="list-style-type: none"> ○ Ajout d'une page de présentation pour chacun des produits • Section <i>Sources de données</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Modification des sources de données du MTMDET • Section <i>Segmentation</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Modification de la liste de segmentations • Section <i>Aperçu du modèle relationnel</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Modifications du modèle • Section <i>AQréseau</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Ajout des attributs <i>Gestion</i>, <i>Producteur</i> et <i>IdProduct</i> à la table AQ_ROUTE • Section <i>AQcarto</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Modifications des valeurs de l'attribut <i>Type</i> de la table AQ_LIM_MUNICIPALES • Section <i>AQgéó</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Modification de la taille de l'attribut <i>Gestion</i> de la table AQ_ROUTE ○ Ajout des attributs <i>Producteur</i> et <i>IdProduct</i> à la table AQ_ROUTE ○ Modifications des valeurs des attributs <i>GaMinSuf</i>, <i>GaMaxSuf</i>, <i>DrMinSuf</i> et <i>DrMaxSuf</i> de la table AQ_ROUTE ○ Ajout de la valeur <i>Voie réservée</i> à l'attribut <i>CaractRte</i> de la table AQ_ROUTE • Section <i>AQpro</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Modification de la taille de l'attribut <i>Gestion</i> de la table AQ_ROUTE ○ Ajout des attributs <i>Producteur</i> et <i>IdProduct</i> à la table AQ_ROUTE ○ Ajout de la valeur <i>Voie réservée</i> à l'attribut <i>CaractRte</i> de la table AQ_ROUTE ○ Modifications des valeurs des attributs <i>GaMinSuf</i>, <i>GaMaxSuf</i>, <i>DrMinSuf</i> et <i>DrMaxSuf</i> de la table AQ_ROUTE ○ Modifications des valeurs de l'attribut <i>Type</i> de la table AQ_MUNICIPALITES • Section <i>AQgéobâti</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Modifications des valeurs de l'attribut <i>NoCivqSuf</i> de la table AQ_ADRESSES • Section <i>AQdirection</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ Ajout de valeurs à l'attribut <i>Direction</i> de la table AQ_PARCOURS ○ Ajout de valeurs à l'attribut <i>StructType</i> de la table AQ_STRUCTURES ○ Correction de la description de l'attribut <i>StructLong</i> de la table AQ_STRUCTURES 	2015.04.23
2.40	<ul style="list-style-type: none"> • Ajout de la section sur le produit AQréseau+ • Modifications de la section <i>Gamme de produits</i> • Modifications de la section <i>Informations générales</i> 	2015.05.19
2.41	<ul style="list-style-type: none"> • Modification de la taille du champ Statut (de 1 à 3) des tables AQ_ROUTE, AQ_ROUTE_DETUITES de AQpro, AQ_ADRESSES et AQ_ADRESSES_DETUITES de AQgéobâti • Modification du domaine de valeurs du champ Statut dans AQpro et AQgéobâti. 	2015.10.15
2.42	<ul style="list-style-type: none"> • Ajout de la section du produit AQgéopostal • Ajustement de la page sur la gamme de produits 	2015.12.02
2.43	<ul style="list-style-type: none"> • Ajustement dans la section Sigles et abréviations • Ajustement dans la section AQgéopostal • Ajustement de la section AQréseau+ 	2016.03.09
2.44	<ul style="list-style-type: none"> • Correction du modèle relationnel • Modification de la définition du code MOD dans AQgéobâti • Ajout de deux attributs à la couverture des Repères Km • Ajustement de la largeur des colonnes dans AQgéopostal 	2016.11.24

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur

2.45	<ul style="list-style-type: none"> • Retrait du format Géomédia Access de l'offre de produits Adresses Québec • Ajouts de formats offerts aux pages de présentation de chacun des produits • Modifications au modèle relationnel • Ajout des attributs <i>IdRte</i> et <i>CoteRte</i> aux tables AQ_ADRESSES et AQ_ADRESSES_DETROUTEES du produit AQgéobâti • Ajout de l'attribut <i>IdRepereTQ</i> à la table AQ_REPERES_KM du produit AQdirection • Ajout de l'attribut <i>IdSortieTQ</i> à la table AQ_SORTIES_AUTOROUTES du produit AQdirection 	2017.05.24
2.46	<ul style="list-style-type: none"> • Modifications de la section AQréseau+ (nouveautés) <ul style="list-style-type: none"> ○ Fréquence de diffusion du produit revue ○ Domaines de valeurs pour toutes les classes d'objets ○ Identification des chemins des grandes propriétés privées ○ Identification des chemins multiusages ○ Diffusion d'attributs de classification des segments de source DGIG ○ Diffusion de l'année de classification des segments de source DGIG ○ Diffusion des numéros de chemins multiusages ○ Diffusion des attributs du caractère carrossable des chemins ○ Diffusion des liaisons maritimes de type transport de marchandise ○ Diffusion des entités du transport aérien ○ Diffusion du sentier de motoneige de la Route blanche 	
2.47	<ul style="list-style-type: none"> • Ajustement au texte pour les Repères kilométriques • Ajustement à l'acronyme pour transport Québec (MTMDET) • Ajustement à la note sur le cycle de mises à jour de AQréseau+ • Ajout de la définition de l'attribut <i>nomnavcana</i> dans AQréseau+ 	
2.48	<ul style="list-style-type: none"> • Modification du terme <i>chemins forestiers</i> par <i>chemins multiusages</i> pour l'ensemble du guide • Suppression de la table AQ_REFERENTIEL des sections AQgéo et AQpro • Ajout du format de diffusion SAS/STAT au produit AQgéopostal 	2017.10.25
2.49	<ul style="list-style-type: none"> • Modification des définitions des chemins d'hiver et multiusages 	2018.06.11

Table des matières

Sigles et abréviations	1
Information générale.....	2
Droits d'auteur.....	2
Partenariat de production.....	2
Méthode de production.....	2
Sources des données des différents produits d'Adresses Québec	3
Cycles de mise à jour	4
Gestion du changement	4
Projection	4
Orientation.....	5
Segmentation	5
Jeu de caractères.....	5
Affichage des caractères spéciaux soit le demi-cadratin (–) et la ligature des lettres e et o (œ).....	5
Convention	6
Coordonnées.....	6
Gamme de produits.....	7
Aperçu du modèle relationnel.....	8
Produit : AQRéseau.....	9
Base de données : AQ_RESEAU.....	10
Table AQ_ROUTES	10
IdRte.....	10
Version	10
NomRte	10
NoRte	10
ClsRte	10
CaractRte	11
Gestion.....	12
Producteur.....	12
IdProduct.....	12
Produit : AQRéseau+	13
Base de données : AQ_reseauPlus	14
Table Reseau_routier.....	14
IdRte.....	15
Version	15
NomRte	15
NoRte	15
ClsRte	15
CaractRte	16
Cls_CheFor	17
Cls_RAT	17
An_Classi	17
No_Chefor.....	17

CarRte	17
Che_Multi	18
Gestion	18
Source	18
Notes	18
NbrVoies	18
EtatRev	18
Dossi_Pont	18
Cap_Port	18
Stat_Pont	18
AQRP_UUID	19
Table Route_Verte	19
IdRte	19
Version	19
RouteVerte	19
CodEtatAvc	19
CodTypVCyc	19
NbrVoieCyc	20
TpnmResCyc	20
NomGestion	20
CodTypGes	20
NumAxeRV	20
AQRP_UUID	20
Table Reseau_ferroviaire	20
IdSegChfer	21
Version	21
Nomvoie	21
Classvoie	21
Classvoic	21
Typeutilis	22
Typeutilic	22
Etat	22
Etatc	22
Nmfrexploi	22
Siglexploi	22
Debsubexpl	22
Finsubexpl	22
Nmfrpropr	22
Nmfruti1vo	22
Siguti1vo	22
Nmfruti2vo	22
Siguti2vo	23
Noms subdiv1	23
Debsubdiv1	23
Finsubdiv1	23
Noms subdiv2	23
Debsubdiv2	23
NivHierar	23
NivHierarc	23

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur

DatDebAppl.....	23
DatModif.....	23
DatFinAppl.....	23
AQRP_UUID.....	23
Table Reseau_ferroviaire_PN.....	23
Ide_Passg.....	24
IdRte.....	24
Odonyme.....	24
Cat_Passg.....	24
AQRP_UUID.....	24
Table Transport_maritime.....	25
ClsRte.....	25
CaractRte.....	25
Gestion.....	25
Table Transport_aerien.....	25
idobj.....	26
codeindic.....	26
typeinfras.....	26
signalrout.....	26
surface.....	26
carburant.....	27
douaneaoc.....	27
proprietai.....	27
province.....	27
Table Route_blanche.....	28
NomRte.....	28
CaractRte.....	28
Gestion.....	28

Produit : AQcarto 30

Base de données : AQ_CARTO.....	30
<i>Service Web Adresses Québec</i>	30
Table AQ_LIM_MUNICIPALES.....	30
IdLimMun.....	30
Version.....	30
CodeMun.....	30
NomMun.....	30
Type.....	31
CodeMRC.....	31
NomMRC.....	31
CodeReg.....	31
NomReg.....	31
NomComMet.....	31
Table AQ_LIM_ARRONDISSEMENTS.....	31
IdLimArr.....	31
Version.....	31
CodeArr.....	31
NomArr.....	31
CodeMun.....	31

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur

NomMun.....	31
Table AQ_LIM_MRC.....	32
IdLimMRC	32
Version.....	32
CodeMRC	32
NomMRC	32
CodeREG.....	32
NomREG.....	32
Table AQ_LIM_REG_ADMINISTRATIVES.....	32
IdLimREG.....	32
Version.....	32
CodeREG.....	32
NomREG.....	32
Produit : AQgé	33
Base de données : AQ_GEO	34
Table AQ_ROUTES	34
Nom de l'attribut	35
Définition de l'attribut.....	35
IdRte.....	35
Version.....	35
NoRte	35
ClsRte	35
ClsFncion	36
CaractRte	37
GaMunNom.....	38
DrMunNom	38
GaArrNom	38
DrArrNom	38
GaOdoGener.....	38
GaOdoParti	38
GaOdoSpeci.....	38
GaOdoOrien.....	38
GaOdoRecLg	38
GaOdoDiscr.....	38
GaOdoTopos.....	39
DrOdoGener.....	39
DrOdoParti	39
DrOdoSpeci.....	39
DrOdoOrien.....	39
DrOdoRecLg	39
DrOdoDiscr.....	39
DrOdoTopos.....	39
GaParite	40
DrParite	40
GaMinAdr	40
GaMinSuf	40
GaMaxAdr	40
GaMaxSuf	40

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur

DrMinAdr	40
DrMinSuf	40
DrMaxAdr	40
Nom de l'attribut	41
DrMaxSuf	41
Gestion.....	41
Qualif	41
Table AQ_CODES_POSTAUX	41
IdCodPos	41
Version	41
CodPos	41
NbAdr	41
Table AQ_REGIONS_POSTALES.....	42
IdRegPos	42
Version	42
RegPos	42
NbAdr	42
NbCodPos.....	42
Produit : AQpro	44
Base de données : AQ_PRO	44
Tables AQ_ROUTES et AQ_ROUTES_DETRUITES	44
IdRte.....	45
Version	45
Statut.....	45
NoRte	45
ClsRte	45
ClsFncion	46
CaractRte	47
DrSeqodo	48
GaParite	48
DrParite	48
GaMinAdr	48
GaMinSuf	48
GaMaxAdr	48
GaMaxSuf	48
DrMinAdr	48
DrMinSuf	48
DrMaxAdr	48
DrMaxSuf	49
Gestion.....	49
Qualif	49
Table AQ_ODONYMES	49
IdOdo	50
Version	50
Seqodo.....	50
OdoGener	50
OdoParti	50
OdoSpeci	50

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur

OdoOrien.....	50
OdoRecLg	50
OdoDiscr	50
OdoRecNorm	51
OdoRecCour	51
OdoTri	51
OdoRecIndx	51
Renvoild	51
RenvoiNom.....	51
OdoTopos	51
CodeMun.....	51
Qualif	51
Table AQ_MUNICIPALITES.....	52
IdMun	52
Version	52
CodeMun.....	52
MunNom.....	52
MunNomTri.....	52
Renvoild	52
RenvoiNom.....	52
Type	52
Qualif	52
Table AQ_ARRONDISSEMENTS	53
IdArr	53
Version	53
CodeArr.....	53
ArrNom.....	53
Table AQ_CODES_POSTAUX	53
IdCodPos	53
Version	53
CodPos	53
NbAdr	53
Table AQ_REGIONS_POSTALES.....	53
IdRegPos	54
Version	54
RegPos	54
NbAdr	54
NbCodPos.....	54
Produit : AQgéobâti	55
Base de données : AQ_GEOBATI	56
Tables AQ_ADRESSES et AQ_ADRESSES_DETROUTEES.....	56
IdAdr.....	56
Version	56
Statut.....	56
NoCivq	57
NoCivqSuf	57
Seqodo.....	57
CodeMun.....	57

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur

CodeArr.....	57
Categorie.....	57
NoLot.....	57
NoSqNoCivq.....	57
CaractAdr.....	57
NbUnite.....	57
IdRte.....	57
CoteRte.....	58
Qualif.....	58
Table AQ_CP_ADRESSES.....	58
Version.....	58
CodPos.....	58
IdAdr.....	58

Produit : AQdirection 59

Base de données : AQ_DIRECTION.....	60
Table AQ_PARCOURS.....	60
IdRte.....	60
Version.....	60
ClsRte.....	60
Vitesse.....	61
Direction.....	61
IntVirGa.....	62
IntVirDr.....	62
Table AQ_STRUCTURES.....	62
IdRte.....	62
Version.....	62
IdStruct.....	62
StructNom.....	62
ObstacNom.....	63
StructType.....	63
StructLong.....	63
NivEtage.....	63
Table AQ_ROUTES_CHEV.....	63
Version.....	63
IdRte.....	63
NoRte.....	63
Table AQ_REPERES_KM.....	63
IdRepereKm.....	64
IdRepereTQ.....	64
Version.....	64
NoRte.....	64
Kilometre.....	64
AffichKm.....	64
IndiEntier.....	64
CodeSrte.....	64
NomRte.....	64
Table AQ_SORTIES_AUTOROUTES.....	64
IdSortie.....	65

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur

IdSortieTQ.....	65
Version.....	65
NoRte.....	65
Direction.....	65
NoSortie.....	65
TypeSortie.....	65
SgnPanneau.....	65
Produit : AQgéopostal	67
Base de données : AQ_GEOPOSTAL.....	68
Table CP_TERRITOIRES et CP_TERRITOIRES_RETRAITS.....	68
NB_UNIT_AD.....	70
NB_UNIT_CP.....	70
PRC_REP.....	70
CP_PAR_MUN.....	70
CO_MUN.....	70
DES_MUN.....	70
CO_MRC.....	71
NOM_MRC.....	71
CO_RA.....	71
NOM_RA.....	71
ADIDU.....	71
CO_SDR.....	71
NOM_SDR.....	71
GENRE_SDR.....	71
CO_RMR_AR.....	71
GENRE_RMR.....	71
NOM_RMR_AR.....	71
CO_CLSC.....	71
NOM_CLSC.....	71
CO_CEP.....	71
NOM_CEP.....	71
CO_CEF.....	71
NOM_CEF.....	71
CO_CSF.....	72
NOM_CSF.....	72
CO_CSA.....	72
NOM_CSA.....	72
CO_CSSP.....	72
NOM_CSSP.....	72
CO_DJ.....	72
NOM_DJ.....	72
CO_PROVNAT.....	72
NM_PROVNAT.....	72
CO_REGNAT.....	72
NM_REGNAT.....	72
LAT.....	72
LONG.....	72
SOURCE.....	72

Sigles et abréviations

Abréviation	Définition
AQ	Adresses Québec
BDTQ	Base de données topographiques du Québec (1/20 000)
BGR	Base géographique routière du MTMDET
DGEQ	Directeur général des élections du Québec
ISQ	Institut de la statistique du Québec
MAMOT	Ministère des Affaires municipales et de l'Occupation du territoire
MDDELCC	Ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques
MEES	Ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur
MERN	Ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles
MFFP	Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs
MRC	Municipalité régionale de comté
MTMDET	Ministère des Transports, de la Mobilité durable et de l'Électrification des transports
RRN	Réseau routier national
RTA	Région de tri d'acheminement (Postes Canada)
RTTQ	Réseau de transport terrestre du Québec
SOR	Secteur des opérations régionales
SDA	Système sur le découpage administratif
UDL	Unité de distribution locale (Postes Canada)
WMS	Web Map Service

Information générale

Adresses Québec est une géobase routière qui couvre tout le Québec. Elle offre un réseau routier complet comprenant les odonymes officiels, les adresses par tranches et par points, l'information permettant la gestion de parcours, les codes postaux^{MO} et un contexte cartographique.

Droits d'auteur

Les données d'Adresses Québec sont protégées en vertu de la Loi sur le droit d'auteur (L.R.C., 1985, c. C-42).

Le ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles est titulaire, au nom du gouvernement du Québec, des droits d'auteur sur les données d'Adresses Québec. Même dans leur forme modifiée, les données d'Adresses Québec demeurent la propriété du gouvernement du Québec.

La Géobase d'Adresses Québec intègre aussi des données sous licence provenant de Postes Canada.

Le ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles garantit qu'il détient tous les droits et autorisations requis pour la diffusion et l'émission des licences de droits d'auteur pour les données d'Adresses Québec.

Partenariat de production

Les partenaires de production d'Adresses Québec sont :

- le Directeur général des élections du Québec (DGEQ);
- le ministère des Affaires municipales et de l'Occupation du territoire (MAMOT) ;
- le ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles (MERN);
- le ministère des Transports, de la Mobilité durable et de l'Électrification des transports (MTMDET).

Le ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs (MFFP) s'ajoute aux partenaires de production d'Adresses Québec pour la réalisation du produit AQRéseau+.

Méthode de production

Adresses Québec est le résultat d'une compilation de données issues des partenaires producteurs et des collaborateurs municipaux.

- Dans le cadre de leur mission, les partenaires et les collaborateurs effectuent une mise à jour en continu de leurs bases de données. Ils sont les plus « près » de la réalité terrain et sont en mesure de connaître les changements à la source.
- Le MERN agit ensuite à titre d'intégrateur de ces données :
 - identification des changements;
 - intégration des mises à jour dans la géobase;
 - réalisation des tranches d'adresses;
 - validation et contrôle de la qualité;
 - production des livrables.

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur

Sources des données des différents produits d'Adresses Québec

Le Directeur général des élections du Québec

- le Référentiel des adresses
- les odonymes officiels
- les tracés de routes préliminaires

Le ministère des Affaires municipales et de l'Occupation du territoire

- le Fichier de localisation des immeubles

Le ministère des Transports, de la Mobilité durable et de l'Électrification des transports

- la Base géographique routière du Québec
- l'information sur la gestion de parcours
- les structures
- les repères kilométriques
- les sorties d'autoroutes
- les voies ferrées
- la Route Verte (en partenariat avec Vélo Québec)

Le ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles

- la Base de données topographiques du Québec
- le Système sur les découpages administratifs
- les orthophotographies et l'imagerie satellitaire
- les chemins multiusages
- les routes d'accès au territoire
- les voies ferrées

Le ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs

- les chemins multiusages
- les routes d'accès au territoire

Les collaborateurs du réseau municipal

- le réseau routier
- les adresses

Postes Canada

- les Codes postaux^{MO}

Ressources naturelles Canada

- les voies ferrées

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur

Cycles de mise à jour

Tous les produits d'Adresses Québec sont mis à jour sur une base mensuelle à l'exception du produit AQRéseau+ qui est mis à jour sur une base semi-annuelle.

Gestion du changement

L'information permettant la gestion du changement est disponible pour les produits AQpro et AQgéobâti et, de façon plus spécifique, sur les tables AQ_ROUTES, AQ_ROUTES_DETROUTES, AQ_ADRESSES et AQ_ADRESSES_DETROUTES.

Les tables pour lesquelles il y a gestion du changement subissent un traitement comparatif (différentiel géométrique et descriptif) avec la version précédente. Ce traitement permet de déterminer dans chacune de ces tables :

- les ajouts;
- les modifications descriptives;
- les objets inchangés;
- les retraits (détruits).

Une table des retraits est alors générée.

Note : Les segments de route modifiés géométriquement sont systématiquement détruits et recréés avec de nouveaux identifiants.

Projection

La projection conique conforme de Lambert version MTMDDET a été retenue pour Adresses Québec. Elle a les paramètres suivants :

- Longitude d'origine : 70° 00' 00";
- Latitude d'origine : 44° 00' 00";
- Parallèle 1 : 50° 00' 00";
- Parallèle 2 : 46° 00' 00";
- X0 : 800000.00;
- Y0 : 0.00;
- Système de référence géodésique : NAD83;
- Ellipsoïde : GRS80;
- Système de référence vertical : CDGV 1928.

Lorsque diffusée au format MapInfo, une boîte de contingence (*bounding box*) est utilisée pour minimiser le décalage entre la donnée d'origine et la donnée au format MapInfo.

Les paramètres de cette boîte de contingence sont les suivants :

	Minimum	Maximum	Delta
X	21 000	1 795 000	1 816 000
Y	17 000	2 205 000	2 188 000

Orientation

L'orientation des segments de route (sens de numérisation) est adaptée afin de correspondre au sens d'augmentation des adresses. Cette orientation détermine par la suite le contenu des attributs orientés à gauche et à droite du segment routier : tranches d'adresses, odonymes, arrondissements et municipalités.

Segmentation

Les tronçons du réseau routier sont segmentés :

- aux intersections routières;
- aux limites administratives de municipalités et d'arrondissements;
- aux limites des unités de gestion (UG);
- aux limites du territoire forêt;
- aux changements d'odonymes;
- aux inversions d'accroissement des adresses;
- au milieu des segments de route se refermant sur eux-mêmes (suçons);
- aux changements de produits (p. ex. ortho vs DGE);
- aux structures.

Les tronçons du réseau de pistes cyclables de la Route Verte sont segmentés :

- aux intersections de pistes cyclables;
- aux intersections de pistes cyclables avec les routes d'Adresses Québec.

Les tronçons du réseau du réseau ferroviaire sont segmentés :

- aux intersections du réseau ferroviaire.

Jeu de caractères

Le jeu de caractères sélectionné (le « code page ») est le Windows Latin-1 (windows 1252).

Affichage des caractères spéciaux soit le demi-cadratin (–) et la ligature des lettres e et o (œ)

Les caractéristiques d'affichage des bases de données ne permettent pas l'utilisation des caractères spéciaux que sont le demi-cadratin et la ligature de la lettre e et o. Dans les bases de données d'Adresses Québec, ils seront représentés de la manière suivante :

- demi-cadratin (ou tiret moyen) : deux tirets consécutifs seront utilisés;
- lettres e et o liées (ou œ) : les deux lettres ne seront pas liées.

Ex. : Saguenay–Lac-Saint-Jean ► Saguenay--Lac-Saint-Jean
Belœil ► Beloeil

Convention

Les descriptions des tables comprises dans les bases de données Adresses Québec font état de :

- couvertures : lorsqu'en présence de géométrie (points, lignes, etc.) dans la table;
- tables : lorsqu'il n'y a pas de géométrie dans la table (table de liaison descriptive seulement).

Coordonnées

Diffusion

Géoboutique Québec

Ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles

☎ 418 643-3582

☎ 1 866 226-0977 (*sans frais au Canada et aux États-Unis*)

<http://geoboutique.mern.gouv.qc.ca>

geoboutique@mern.gouv.qc.ca

Production

Adresses Québec

Service de la cartographie

Direction de la référence géographique

Ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles

☎ 418 627-6283

<http://www.adressesquebec.gouv.qc.ca>

adressesquebec@mern.gouv.qc.ca

Gamme de produits



Aperçu du modèle relationnel



Couverture
AQ_ROUTE

Nom	Type	Index	Taille
IDRTE	Texte	Oui	32
VERSION	Texte	Non	10
STATUT	Texte	Non	3
NORTE	Numérique	Oui	Entier long
CLSRTE	Texte	Non	40
CLSFNCTION	Texte	Non	40
CARACTRTE	Texte	Non	40
GACODEMUN	Texte	Oui	5
DRCODEMUN	Texte	Oui	5
GACODEARR	Texte	Oui	5
DRCODEARR	Texte	Oui	5
GASEQODO	Numérique	Oui	Entier long
DRSEQODO	Numérique	Oui	Entier long
GAPARITE	Texte	Non	1
DRPARITE	Texte	Non	1
GAMINADR	Numérique	Oui	Entier long
GAMINSUF	Texte	Oui	3
GAMAXADR	Numérique	Oui	Entier long
GAMAXSUF	Texte	Oui	3
DRMINADR	Numérique	Oui	Entier long
DRMINSUF	Texte	Oui	3
DRMAXADR	Numérique	Oui	Entier long
DRMAXSUF	Texte	Oui	3
GESTION	Texte	Non	255
PRODUCTEUR	Texte	Non	64
IDPRODUCT	Texte	Non	36
QUALIF	Texte	Non	1

Table
AQ_ODONYMES

Nom	Type	Index	Taille
IDODO	Texte	Oui	32
VERSION	Texte	Non	10
SEQODO	Numérique	Oui	Entier long
ODOGENER	Texte	Non	20
ODOPARTI	Texte	Non	8
ODOSPECI	Texte	Non	30
ODOORIN	Texte	Non	15
ODORECLG	Texte	Oui	60
ODODISCR	Texte	Oui	30
ODORECORNORM	Texte	Oui	60
ODORECCOUR	Texte	Oui	60
ODOTRI	Texte	Oui	60
ODORECINDX	Texte	Oui	60
RENOVOIID	Numérique	Oui	Entier long
RENOVINOM	Texte	Non	30
ODOTOPOS	Texte	Non	1
CODEMUN	Texte	Oui	5
QUALIF	Texte	Non	1

Table
AQ_ARRONDISSEMENTS

Nom	Type	Index	Taille
IDARR	Texte	Oui	32
VERSION	Texte	Non	10
CODEARR	Texte	Oui	5
ARRNOM	Texte	Oui	64

Table
AQ_MUNICIPALITES

Nom	Type	Index	Taille
IDMUN	Texte	Oui	32
VERSION	Texte	Non	10
CODEMUN	Texte	Oui	5
MUNNOM	Texte	Oui	64
MUNNOMTRI	Texte	Oui	64
RENOVOIID	Texte	Non	5
RENOVINOM	Texte	Non	30
TYPE	Texte	Non	2
QUALIF	Texte	Non	1

Couverture
AQ_CODES_POSTAUX

Nom	Type	Index	Taille
IDCODPOS	Texte	Oui	32
VERSION	Texte	Non	10
CODPOS	Texte	Oui	6
NBADR	Numérique	Non	Entier long

Couverture
AQ_REGIONS_POSTALES

Nom	Type	Index	Taille
IDREGPOS	Texte	Oui	32
VERSION	Texte	Non	10
REGPOS	Texte	Oui	3
NBADR	Numérique	Non	Entier long
NBCODPOS	Numérique	Non	Entier long

Table
AQ_REFERENTIEL

Nom	Type	Index	Taille
IDREF	Numérique	Oui	Entier long
VERSION	Texte	Non	10
IDADR	Texte	Non	32
NOSQNOCIQV	Numérique	Oui	Entier long
IDRTE	Texte	Oui	32
COTERTE	Texte	Non	1



Table
AQ_PARCOURS

Nom	Type	Index	Taille
IDRTE	Texte	Oui	32
VERSION	Texte	Non	10
CLSRTE	Texte	Non	40
VITESSE	Numérique	Non	Entier long
DIRECTION	Texte	Non	1
INTVIRGA	Texte	Non	1
INTVIRDOR	Texte	Non	1

Table
AQ_STRUCTURES

Nom	Type	Index	Taille
IDSTRUCT	Texte	Oui	32
VERSION	Texte	Non	10
IDRTE	Texte	Oui	32
STRUCTNOM	Texte	Oui	40
OBSTACNOM	Texte	Oui	40
STRUCTTYPE	Texte	Non	40
STRUCTLONG	Numérique	Non	Réel double
NIVETAGE	Numérique	Non	Entier long

Table
AQ_ROUTE_CHEV

Nom	Type	Index	Taille
VERSION	Texte	Non	10
IDRTE	Texte	Oui	32
NORTE	Numérique	Oui	Entier long



Couverture
AQ_LIM_MUNICIPALES

Nom	Type	Index	Taille
IDLIMMUN	Texte	Oui	32
VERSION	Texte	Non	10
CODEMUN	Texte	Oui	5
NOMMUN	Texte	Oui	64
TYPE	Texte	Non	2
CODEMRC	Texte	Oui	3
NOMMRC	Texte	Oui	64
CODEREG	Texte	Oui	2
NOMREG	Texte	Oui	64
NOMCOMMET	Texte	Oui	64

Couverture
AQ_LIM_ARRONDISSEMENTS

Nom	Type	Index	Taille
IDLIMARR	Texte	Oui	32
VERSION	Texte	Non	10
CODEARR	Texte	Oui	5
NOMARR	Texte	Oui	64
CODEMUN	Texte	Oui	5
NOMMUN	Texte	Oui	64



Couverture
AQ_ADRESSES

Nom	Type	Index	Taille
IDADR	Texte	Oui	32
VERSION	Texte	Non	10
STATUT	Texte	Non	3
NOCIVQ	Numérique	Oui	Entier long
NOCIVQSUF	Texte	Oui	3
SEQODO	Numérique	Oui	Entier long
CODEMUN	Texte	Oui	5
CODEARR	Texte	Oui	5
CATEGORIE	Texte	Non	3
NOLOT	Numérique	Non	Entier long
NOSQNOCIQV	Numérique	Non	Entier long
CARACTADR	Texte	Non	40
NBUINTE	Numérique	Non	Entier long
IDRTE	Texte	Non	32
COTERTE	Texte	Non	1
QUALIF	Texte	Non	1

Couverture
AQ_REPERES_KM

Nom	Type	Index	Taille
IDREPEREKM	Texte	Oui	32
IDREPERETQ	Numérique	Non	Entier long
VERSION	Texte	Non	10
NORTE	Numérique	Oui	Entier long
KILOMETRE	Numérique	Non	Réel double
AFFICHKM	Texte	Non	10
INDIENTIER	Texte	Non	3
CODESRTE	Texte	Non	4
NOMRTE	Texte	Non	80

Couverture
AQ_SORTIES_AUTOROUTES

Nom	Type	Index	Taille
IDSORTIE	Texte	Oui	32
IDSORTIETQ	Numérique	Non	Réel double
VERSION	Texte	Non	10
NORTE	Numérique	Oui	Entier long
DIRECTION	Texte	Non	1
NOSORTIE	Texte	Non	24
TYPESORTIE	Texte	Non	20
SGNPANNEAU	Texte	Non	225

Couverture
AQ_LIM_REG_ADMINISTRATIVES

Nom	Type	Index	Taille
IDLIMREG	Texte	Oui	32
VERSION	Texte	Non	10
CODEREG	Texte	Oui	5
NOMREG	Texte	Oui	64

Couverture
AQ_LIM_MRC

Nom	Type	Index	Taille
IDLIMMRC	Texte	Oui	32
VERSION	Texte	Non	10
CODEMRC	Texte	Oui	5
NOMMRC	Texte	Oui	64
CODEREG	Texte	Oui	5
NOMREG	Texte	Oui	64

Table
AQ_CP_ADRESSES

Nom	Type	Index	Taille
VERSION	Texte	Non	10
CODPOS	Texte	Oui	6
IDADR	Texte	Oui	32



Description

Version gratuite épurée de la géobase du réseau routier québécois d'Adresses Québec.

Il s'agit de la même couverture que les produits AQgéo et AQpro sauf pour l'information descriptive qu'elle contient.

Formats offerts

- MapInfo (TAB)
- ESRI (SHP)
- ESRI (PGDB)
- ESRI (FGDB)

Cycle de mises à jour

Mensuel (au début de chaque mois)

Produit : AQRéseau

Base de données : AQ_RESEAU	
Description :	Base de données du réseau routier d'Adresses Québec
Table :	Description :
AQ_ROUTE	Couverture (lignes) des segments du réseau routier d'Adresses Québec contenant les attributs de base (sans les tranches d'adresses).

Table AQ_ROUTE				AQRéseau
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
IdRte	Texte	32	Oui sans doublons	87507978
Version	Texte	10	Non	AQ20110601
NomRte	Texte	60	Oui avec doublons	Chemin de la Marquise Sud (P.-a.-T.)
NoRte	Numérique	Entier long	Oui avec doublons	138
ClsRte	Texte	40	Non	Autoroute
CaractRte	Texte	40	Non	Bretelle
Gestion	Texte	255	Non	Municipal
Producteur	Texte	64	Non	MERN
IdProduct	Texte	36	Non	0123456789

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
IdRte	Identifiant unique du segment de route	
	Domaine : S. O.	
Version	Identifiant de version	
	Domaine : Correspond à la date de diffusion selon le format AAAAMMJJ de la version.	
NomRte	Nom de la route (odonyme)	
	Domaine : S. O.	
NoRte	Numérotation des routes du Québec par rapport au Saint-Laurent (qui en est l'axe de base). Ainsi, les routes généralement parallèles au fleuve seront dotées d'un numéro pair, alors que les routes généralement perpendiculaires au fleuve auront un numéro impair. Les numéros de route vont en ordre croissant du sud vers le nord et de l'ouest vers l'est respectivement.	
	Domaine : S. O.	
ClsRte	Classification des routes à des fins de représentation cartographique Ce n'est pas la classification fonctionnelle du MTMDET.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Autoroute	Les autoroutes sont définies comme des voies de circulation rapide à accès limité ne comportant, sauf exception, aucun croisement à niveau. Elles sont numérotées de 1 à 99 et de 401 à 999.
	Nationale	Les routes nationales comprennent les grands axes interrégionaux et extraprovinciaux, les liaisons entre les agglomérations urbaines principales (généralement de 25 000 habitants et plus), les corridors touristiques majeurs de même que les accès aux aéroports, ports et traverses maritimes d'importance internationale ou nationale.
Régionale	Les routes régionales comprennent les liaisons entre les agglomérations urbaines secondaires (généralement de 5 000 à 25 000 habitants) de même qu'entre celles-ci et les agglomérations urbaines principales, les liaisons des centres ruraux (moins de 5 000 habitants) à caractère industriel, les accès aux stations touristiques majeures de même qu'aux aéroports, ports et traverses maritimes d'importance régionale. Les routes servant de seconde liaison entre deux agglomérations urbaines principales peuvent également faire partie de cette classe.	

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur..... AQRéseau

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
ClsRte	Collectrice municipale	Les routes collectrices comprennent les liens entre les centres ruraux (petites agglomérations de moins de 5 000 habitants), ainsi qu'entre des concentrations de population et le centre rural le plus proche. Elles servent habituellement à la circulation de transit, à la desserte des propriétés adjacentes ou à l'accès à des équipements locaux importants (parcs industriels, aéroports locaux, CLSC, etc.). En milieu urbain, les circuits d'autobus les empruntent généralement. Les intersections sont gérées par des feux de circulation ou des arrêts.
	Collectrice de transit	Les routes collectrices comprennent les liaisons des centres ruraux (moins de 5 000 habitants) aux agglomérations urbaines et aux dessertes maritimes ou aériennes en région éloignée, de même que les principaux accès aux parcs gouvernementaux et aux stations touristiques d'importance régionale. Les routes servant de seconde liaison entre deux agglomérations urbaines secondaires peuvent également faire partie de cette classe.
	Accès ressources	Les routes d'accès aux ressources ont pour vocation exclusive de conduire à des zones d'exploitation forestière ou minière, à des installations hydroélectriques ou d'autres services publics, à des zones de récréation et de conservation de compétence provinciale ou fédérale ou encore à des carrières exploitées par le ministère des Transports du Québec.
	Accès localités isolées	Les routes d'accès aux localités isolées sont des chemins du domaine de l'État incluant les chemins multiusages et de mines, ou de propriété amérindienne qui donnent accès à des zones d'exploitation forestière ou minière, à des installations hydroélectriques ou encore à des localités isolées, principalement des communautés autochtones.
	Locale	Route dont la fonction principale est de desservir les zones résidentielles et de donner accès aux propriétés. La classe des routes locales est divisée en différents niveaux, sur la base de critères tels que la situation géographique (milieu rural ou milieu urbain), le rôle de liaison entre différentes localités, etc. En principe, les routes locales sont reliées aux routes collectrices ou aux artères. Les intersections sont gérées par des arrêts.
	Artère	Les artères sont des voies permettant la circulation de transit sur une longue distance ou la desserte de propriétés adjacentes. Elles comprennent des routes dont la chaussée comporte souvent quatre voies, les intersections sont souvent gérées par des feux de circulation, les circuits principaux d'autobus y circulent et sont des liens entre différents quartiers d'une agglomération.
	Rue piétonne	Segment routier, habituellement fermé à la circulation automobile, qui permet au minimum la circulation piétonne et possiblement celle des vélos et des véhicules d'urgence.
	Liaison maritime	Lien maritime entre deux réseaux routiers, de part et d'autre d'un cours d'eau.
CaractRte	Ce champ décrit une condition particulière, une caractéristique permanente du segment.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Bretelle	Chaussée à sens unique reliant deux routes parallèles, perpendiculaires ou de niveaux différents. Y inclure la voie de raccordement contournant les feux de circulation ou un panneau d'arrêt d'une intersection. Ne comporte jamais d'accès autre que par les voies reliées.
	Carrefour giratoire	Un carrefour giratoire est un aménagement comprenant une, deux ou trois voies de circulation entourant un îlot central. La circulation dans ces voies se fait dans le sens antihoraire (contraire des aiguilles d'une montre). On doit y céder le passage aux piétons et aux véhicules qui y circulent déjà.
Conflit SDA	Le segment est rattaché par le descriptif à une unité administrative, mais, après vérification, reste positionné à l'extérieur de l'unité administrative.	

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur..... AQRéseau

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
CaractRte	Parc routier	Désigne tout aménagement à caractère récréotouristique comme les haltes routières, les belvédères, les sites visuels, etc.
	Poste de pesée	Désigne un aménagement de poste de pesée permanent utilisé pour effectuer le contrôle routier par la SAAQ.
	Saisonnier	Désigne une route ou une liaison maritime qui n'est accessible que durant une période définie de l'année.
	Tournebride	Désigne un aménagement permettant à des véhicules d'effectuer un demi-tour de façon sécuritaire, en évitant d'emprunter un virage en U sur la route principale. Par exemple, le véhicule peut amorcer un virage à droite pour emprunter le tournebride et se présenter perpendiculairement à la route principale à un arrêt ou un feu de circulation et effectuer un virage à gauche pour aller en direction opposée sur la route principale.
	Traverse	Segment qui permet de traverser de façon sécuritaire une route à chaussées séparées pour rejoindre une propriété (commerciale, institutionnelle...) ou une voie de communication hors réseau Adresses Québec. Contrairement au virage en « U », la traverse ne permet pas le retour sur ses pas.
	Virage en U	Le virage en « U » permet le passage sécuritaire entre deux voies d'une route à chaussées séparées pour permettre à l'utilisateur de revenir sur ses pas. En général, les virages en « U » sont à utilisation restreinte. Ils peuvent être représentés de diverses façons : simple, en croix (X), en croissant ou une combinaison des trois.
	Voie de desserte	La voie de desserte est une chaussée parallèle à une autoroute, qui assure la circulation de transit à sens unique entre l'autoroute et plusieurs accès routiers secondaires. Elle est séparée de l'autoroute par un obstacle physique permanent (terre-plein, clôture, etc.).
	Voie réservée	Aménagement utilisé par le transport en commun.
Gestion	Organisme gérant les travaux de construction, de réfection et d'entretien des routes. Domaine : S. O.	
Producteur	Provenance, source de la donnée	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	DGEQ	Directeur général des élections du Québec
	MERN	Ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles
	MFFP	Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs
	MTQ	Ministère des Transports du Québec
	RRN	Réseau routier national
	MUN-#####	Municipalité (remplacer les caractères ##### par le code de la municipalité)
MRC-###	MRC (remplacer les caractères ### par le code de la MRC)	
IdProduct	Identifiant propre à la source de la donnée Domaine : S. O.	



Description

Issu du partenariat de production sur le réseau de transport terrestre, le produit AQRéseau+ a pour but de doter le Québec et les intervenants régionaux d'une référence géographique commune sur les grands réseaux de transport terrestre.

Les partenaires de production de ce produit sont le ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles (MERN), le ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs (MFFP) et le ministère des Transports, de la Mobilité durable et de l'Électrification des transports (MTMDET).

AQRéseau+ intègre sept classes de données :

- Le réseau routier, qui inclut les routes d'Adresses Québec, les chemins multiusages, les routes d'accès au territoire et les liaisons maritimes (passagers);
- Les pistes cyclables constituant la Route verte;
- Les chemins de fer;
- Les passages à niveau;
- Les liaisons maritimes (marchandises);
- Les éléments du transport aérien;
- Les sentiers de motoneige de la Route blanche.

Formats offerts

- ESRI (SHP)
- ESRI (FGDB)

Cycle de mises à jour

Semi-annuel (aux mois de juin et de décembre)

Produit : AQRéseau+

Base de données : AQ_reseauPlus	
Description :	Base de données du réseau routier d'Adresses Québec, des chemins multiusages, des routes d'accès au territoire, des pistes cyclables de la Route verte, des chemins de fer, des passages à niveau, du transport maritime, du transport aérien et de la Route blanche.
Table :	Description :
Reseau_routier	Couverture (lignes) des segments du réseau routier contenant les attributs de base (sans les tranches d'adresses), les attributs de classification ainsi que les attributs de gestion.
Route_Verte	Couverture (lignes) des segments des pistes cyclables (Route Verte) contenant les attributs de base, les attributs de classification et les attributs de gestion.
Reseau_ferroviaire	Couverture (lignes) des segments de chemins de fer, contenant les attributs de base, les attributs de classification et les attributs de gestion.
Reseau_ferroviaire_pn	Couverture (points) des passages à niveau contenant les attributs de base, les attributs de classification et les attributs de gestion.
Transport_maritime	Couverture (lignes) des segments du transport de marchandises, contenant les attributs de base, les attributs de classification et les attributs de gestion.
Transport_aerien	Couverture (points) des aéroports et héliports contenant les attributs de base, les attributs de classification et les attributs de gestion.
Route_Blanche	Couverture (lignes) de ce sentier de motoneige contenant les attributs de base, les attributs de classification et les attributs de gestion.

Table Reseau_routier				AQRéseau+
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
IdRte	Texte	32	Oui avec doublons	97P6327A041290NA8504ACD9588FPC23
Version	Texte	10	Non	AQ20180601
NomRte	Texte	60	Oui avec doublons	Chemin de la Marquise Sud (P.-a.-T.)
NoRte	Numérique	Réel double	Oui avec doublons	138
ClsRte	Texte	50	Non	Autoroute
CaractRte	Texte	40	Non	Bretelle
Cls_CheFor	Texte	2	Non	04
Cls_RAT	Texte	3	Non	CL1
An_Classi	Texte	4	Non	2013
No_CheFor	Texte	5	Oui avec doublons	R0110
CarRte	Texte	3	Non	OUI
Che_Multi	Texte	3	Non	OUI
Gestion	Texte	254	Non	Municipal
Source	Texte	10	Non	DGIG
Notes	Texte	250	Non	Varia
NbrVoies	Texte	3	Non	2
EtatRev	Texte	12	Non	Non revêtue
Dossi_Pont	Texte	13	Non	H042-023
Cap_Port	Texte	122	Non	35-55-55
Stat_Pont	Texte	5	Non	O
AQRP_UUID	Texte	36	Oui sans doublons	35E6429A-0312-40BA-8504-ACD9588FBC35

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur..... AQRéseau+

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
IdRte	Identifiant unique du segment de route (pour les segments de source Adresses Québec).	
	Domaine : S. O.	
Version	Identifiant de version.	
	Domaine : Correspond à la date de diffusion selon le format AAAAMMJJ de la version.	
NomRte	Nom de la route (odonyme).	
	Domaine : S. O.	
NoRte	Numérotation des routes du Québec par rapport au Saint-Laurent (qui en est l'axe de base). Ainsi, les routes généralement parallèles au fleuve seront dotées d'un numéro pair, alors que les routes généralement perpendiculaires au fleuve auront un numéro impair. Les numéros de route vont en ordre croissant du sud vers le nord et de l'ouest vers l'est respectivement.	
	Domaine : S. O.	
ClsRte	Classification des routes à des fins de représentation cartographique Ce n'est pas la classification fonctionnelle du MTMDET.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Autoroute	Les autoroutes sont définies comme des voies de circulation rapide à accès limité ne comportant, sauf exception, aucun croisement à niveau. Elles sont numérotées de 1 à 99 et de 401 à 999.
	Nationale	Les routes nationales comprennent les grands axes interrégionaux et extraprovinciaux, les liaisons entre les agglomérations urbaines principales (généralement de 25 000 habitants ou plus), les corridors touristiques majeurs de même que les accès aux aéroports, ports et traverses maritimes d'importance internationale ou nationale.
	Régionale	Les routes régionales comprennent les liaisons entre les agglomérations urbaines secondaires (généralement de 5 000 à 25 000 habitants) de même qu'entre celles-ci et les agglomérations urbaines principales, les liaisons des centres ruraux (moins de 5 000 habitants) à caractère industriel, les accès aux stations touristiques majeures de même qu'aux aéroports, ports et traverses maritimes d'importance régionale. Les routes servant de seconde liaison entre deux agglomérations urbaines principales peuvent également faire partie de cette classe.
	Collectrice municipale	Les routes collectrices comprennent les liens entre les centres ruraux (petites agglomérations de moins de 5 000 habitants), ainsi qu'entre des concentrations de population et le centre rural le plus proche. Elles servent habituellement à la circulation de transit, à la desserte des propriétés adjacentes ou à l'accès à des équipements locaux importants (parcs industriels, aéroports locaux, CLSC, etc.). En milieu urbain, les circuits d'autobus empruntent généralement. Les intersections sont gérées par des feux de circulation ou des arrêts.
	Collectrice de transit	Les routes collectrices comprennent les liaisons des centres ruraux (moins de 5 000 habitants) aux agglomérations urbaines et aux dessertes maritimes ou aériennes en région éloignée, de même que les principaux accès aux parcs gouvernementaux et aux stations touristiques d'importance régionale. Les routes servant de seconde liaison entre deux agglomérations urbaines secondaires peuvent également faire partie de cette classe.
	Accès aux ressources	Les routes d'accès aux ressources ont pour vocation exclusive de conduire à des zones d'exploitation forestière ou minière, à des installations hydroélectriques ou d'autres services publics, à des zones de récréation et de conservation de compétence provinciale ou fédérale ou encore à des carrières exploitées par le ministère des Transports du Québec.
	Accès aux ressources et aux localités isolées	Les routes d'accès aux localités isolées sont des chemins du domaine de l'État incluant les chemins multiusages et de mines, ou de propriété amérindienne qui donnent accès à des zones d'exploitation forestière ou minière, à des installations hydroélectriques ou encore à des localités isolées, principalement des communautés autochtones.
Locale	Route dont la fonction principale est de desservir les zones résidentielles et de donner accès aux propriétés. La classe des routes locales est divisée en différents niveaux, sur la base de critères tels que la situation géographique (milieu rural ou milieu urbain), le rôle de liaison entre différentes localités, etc. En principe, les routes locales sont reliées aux routes collectrices ou aux artères. Les intersections sont gérées par des arrêts.	

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
	Artère	Les artères sont des voies permettant la circulation de transit sur une longue distance ou la desserte de propriétés adjacentes. Elles comprennent des routes dont la chaussée comporte souvent quatre voies, les intersections sont souvent gérées par des feux de circulation, les circuits principaux d'autobus y circulent et sont des liens entre différents quartiers d'une agglomération.
	Rue piétonne	Segment routier, habituellement fermé à la circulation automobile, qui permet au minimum la circulation piétonne et possiblement celle des vélos et des véhicules d'urgence.
	Liaison maritime	Lien maritime entre deux réseaux routiers, de part et d'autre d'un cours d'eau.
CaractRte	Ce champ décrit une condition particulière, une caractéristique permanente du segment.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Bretelle	Chaussée à sens unique reliant deux routes parallèles, perpendiculaires ou de niveaux différents. Y inclure la voie de raccordement contournant les feux de circulation ou un panneau d'arrêt d'une intersection. Ne comporte jamais d'accès autre que par les voies reliées.
	Carrefour giratoire	Aménagement comprenant une, deux ou trois voies de circulation entourant un îlot central. La circulation dans ces voies se fait dans le sens antihoraire (contraire des aiguilles d'une montre). On doit y céder le passage aux piétons et aux véhicules qui y circulent déjà.
	Conflit SDA	Le segment est rattaché par le descriptif à une unité administrative, mais, après vérification, reste positionné à l'extérieur de l'unité administrative.
	Parc routier	Désigne tout aménagement à caractère récréotouristique comme les haltes routières, les belvédères, les sites visuels, etc.
	Poste de pesée	Désigne un aménagement de poste de pesée permanent utilisé pour effectuer le contrôle routier par la SAAQ.
	Saisonnier	Désigne une route ou une liaison maritime qui n'est accessible que durant une période définie de l'année.
	Tournebride	Désigne un aménagement permettant à des véhicules d'effectuer un demi-tour de façon sécuritaire, en évitant d'emprunter un virage en U sur la route principale. Par exemple, le véhicule peut amorcer un virage à droite pour emprunter le tournebride et se présenter perpendiculairement à la route principale à un arrêt ou un feu de circulation et effectuer un virage à gauche pour aller en direction opposée sur la route principale.
	Traverse	Segment qui permet de traverser de façon sécuritaire une route à chaussées séparées pour joindre une propriété (commerciale, institutionnelle, etc.) ou une voie de communication hors réseau Adresses Québec. Contrairement au virage en « U », la traverse ne permet pas le retour sur ses pas.
	Virage en U	Virage qui permet le passage sécuritaire entre deux voies d'une route à chaussées séparées pour permettre à l'utilisateur de revenir sur ses pas. En général, les virages en « U » sont à utilisation restreinte. Ils peuvent être représentés de diverses façons : simple, en croix (X), en croissant ou une combinaison des trois.
	Voie de desserte	Chaussée parallèle à une autoroute, qui assure la circulation de transit à sens unique entre l'autoroute et plusieurs accès routiers secondaires. Elle est séparée de l'autoroute par un obstacle physique permanent (terre-plein, clôture, etc.).
	Voie réservée	Aménagement utilisé par le transport en commun.
	Pont	Ouvrage qui permet de relier deux routes de part et d'autre d'un obstacle.
Ponceau	Ouvrage servant de petit pont, constitué d'au moins un tuyau transversal généralement fait en béton ou en métal qu'on recouvre de gravier ou d'autres matériaux, qui permet à l'eau de ruissellement de s'écouler sous une route, une voie ferrée ou toute autre structure.	
Pont à étage	Ouvrage qui permet à une route de passer au-dessus d'une autre route sans la croiser.	
Tunnel	Galerie souterraine destinée au passage d'une voie de communication (sous un cours d'eau, un bras de mer; à travers une élévation de terrain).	

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur..... AQRéseau+

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
Cls_CheFor	Classe actuelle du chemin (pour les segments de source ROUTARD ou BDTQ).	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	HN	Les chemins classés HN (hors norme), 01, 02, 03, 04 et 05 sont des chemins carrossables. Ces chemins peuvent être utilisés de façon sécuritaire par des camions lourds, des véhicules de promenade et des camionnettes à deux roues motrices.
	01	
	02	
	03	
	04	
	05	
NC	Non classé - Cette classe regroupe les chemins qui ne répondent pas aux critères des classes HN, 01 à 05, et qui ne sont pas des chemins d'hiver. Ces tronçons sont non carrossables (donc ils sont utilisables seulement par un véhicule à quatre roues motrices), impraticables ou d'un état inconnu.	
HI	Un chemin temporaire comportant une mise en forme sommaire et aménagé principalement pour la récolte de bois en hiver. Ces tronçons sont impraticables sur une base régulière.	
IN	La classe IN représente les chemins dont la classe est inconnue (ex. : chemins d'anciens secteurs de coupe qui n'ont pas été visités depuis les dernières interventions).	
NF	La classe NF représente les chemins qui sont non forestiers et qui appartiennent au réseau Adresses Québec.	
Cls_RAT	Classe actuelle du chemin (pour les segments de source DGIG).	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	HN	La classe hors norme (NH) représente les chemins ayant une largeur de chaussée de 9 mètres ou plus. L'équivalence pour la valeur du champ Cls_CheFor est également HN.
	CL1	La classe CL1 représente les chemins ayant une largeur de chaussée de 5 à 9 mètres. Les équivalences pour les valeurs du champ Cls_CheFor sont 01, 02 et 03.
	CL4	La classe CL4 représente les chemins ayant une largeur de chaussée de 5 mètres ou moins. Les équivalences pour les valeurs du champ Cls_CheFor sont 04 et 05.
INC	La classe INC représente les chemins existants, mais dont la largeur ne peut être attribuée de manière précise.	
An_Classi	Année de la classification structurale du chemin.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Exemple : 2013	
INC	Année de classification inconnue.	
No_Chefor	Numéro du chemin attribué par la Direction de la coordination opérationnelle du MFFP. Note : ce ne sont pas les chemins numérotés officiels. Les chemins numérotés officiels sont ceux définis dans le Règlement sur les normes d'intervention dans les forêts du domaine de l'État (RNI).	
	Domaine : S. O.	
CarRte	Caractère carrossable du chemin.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	OUI	Utilisable de façon sécuritaire par un véhicule à deux roues motrices.
	NON	Utilisable uniquement par un véhicule à quatre roues motrices.
	IMP	Impraticable (hiver, refermé, lessivé, historique, etc.).
INC	Inconnue.	

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur..... AQRéseau+

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
Che_Multi	Constitue un chemin multiusage, un chemin en milieu forestier, autre qu'un chemin minier, construit ou utilisé à des fins multiples, notamment en vue de permettre l'accès au territoire forestier et à ses ressources. La condition des chemins multiusages n'est pas affichée sur le terrain. Veuillez donc utiliser ces données sous toute réserve en prenant soin de ne pas les intégrer à vos processus d'entreprise sans en valider la teneur sur le terrain.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	OUI	
	NON	
Gestion	Organisme gérant les travaux de construction, de réfection et d'entretien des routes.	
	Domaine : S. O.	
Source	Source principale des données utilisées. (Note : certaines géométries n'ont pas été mises à jour depuis un nombre variable d'années).	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	AQ	Adresses Québec.
	DGIG	Direction générale de l'information géospatiale.
	ROUTARD	Géobases régionales ROUTARD.
	BDTQ	Base de données topographiques du Québec.
Notes	Commentaire de production.	
	Domaine : S. O.	
NbrVoies	Nombre de voies.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	INC	Le nombre de voies est inconnu.
	1	
	2	
	3	
	4	
5		
6		
EtatRev	Type de revêtement de la route ou du pont.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	INC	Revêtement inconnu
	Revêtue	Surface revêtue
	Non revêtue	Surface non revêtue
Dossi_Pont	Identifiant unique pour les ponts forestiers.	
	Domaine : S. O.	
Cap_Port	Masse totale (camion et charge) que peut supporter un ouvrage d'art selon la configuration d'un véhicule. Note : les informations diffusées sont celles disponibles à ce jour au MFFP.	
	Domaine : S. O.	
Stat_Pont	Statut du pont forestier. Note : les informations diffusées sont celles disponibles à ce jour au MFFP.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	O	Pont ouvert à la circulation
	F	Pont fermé à la circulation
	INC	Inconnu

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur..... AQRéseau+

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut
AQRP_UUID	Identifiant unique du segment de route (pour tous les segments).
	Domaine : S. O.

Table Route_Verte				AQRéseau+
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
IdRte	Texte	32	Oui avec doublons	87023874
Version	Texte	10	Non	AQ20170501
RouteVerte	Texte	10	Non	O
CodEtatAvc	Texte	1	Non	B
CodTypVCyc	Texte	1	Non	5
NbrVoieCyc	Numérique	Réel double	Non	2
TpnmResCyc	Texte	100	Non	Le Corridor du Littoral
NomGestion	Texte	30	Non	VILLE
CodTypGes	Texte	1	Non	5
NumAxeRV	Texte	2	Oui avec doublons	5
AQRP_UUID	Texte	36	Oui sans doublons	9945FC22-C9B5-4DC3-9F33-CFA077FD31B2

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
IdRte	Identifiant unique du segment de route (lorsque la Route Verte utilise un segment de source Adresses Québec, version mai 2017).	
	Domaine : S. O.	
Version	Identifiant de version.	
	Domaine : Correspond à la date de diffusion selon le format AAAAMMJJ de la version.	
RouteVerte	Classification des segments à des fins de représentation cartographique. Permet de symboliser les éléments constituant la Route verte.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	A	Segment de la Route Verte qui utilise une géométrie Adresses Québec.
	XA	Géométrie Adresses Québec utilisée partiellement par la Route Verte.
CodEtatAvc	Code identifiant l'état d'avancement de la Route Verte.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
CodTypVCyc	Code identifiant le type de voie cyclable.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	1	Chaussée désignée (circulation sur la même voie que les véhicules).
	2	Accotement asphalté (en milieu rural).
	3	Bande cyclable (en milieu urbain).
	4	Piste cyclable sur rue (réseau urbain).
	5	Piste cyclable en site propre.
6	Piste cyclable sur trottoir.	
T	Traversier.	

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
NbrVoieCyc	Sens de circulation se référant au nombre de voies cyclables.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	1	Sens unique.
	2	Double sens.
TpmResCyc	Identité toponymique du réseau cyclable.	
	Domaine : S. O.	
NomGestion	Organisme responsable de la gestion de la voie cyclable.	
	Domaine : S. O.	
CodTypGes	Code identifiant le type d'organisme gestionnaire.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	1	Ministère ou organisme gouvernemental provincial.
	2	Ministère ou organisme gouvernemental fédéral.
	3	Corporation à but non lucratif.
	4	Entreprise privée.
	5	Municipalité.
6	Municipalité régionale de comté.	
NumAxeRV	Numéro de l'axe de la Route Verte tel qu'il est défini dans le Guide officiel de la Route Verte.	
	Domaine : S. O.	
AQRP_UUID	Identifiant unique des segments de voies cyclables.	
	Domaine : S. O.	

Table Réseau_ferroviaire				AQRéseau+
Nom	Type données	Taille champ	Index	Exemple
IdSegChfer	Numérique	Réel double	Oui sans doublons	9968
Version	Texte	10	Non	AQ20170515
Nomvoie	Texte	100	Non	Longue Pointe
Classvoie	Texte	20	Non	Épi
Classvoic	Numérique	Entier court	Non	3
Typeutilis	Texte	30	Non	Marchandises
Typeutilic	Numérique	Entier court	Non	1
Etat	Texte	20	Non	Opérationnel
Etatc	Numérique	Entier court	Non	3
Nmfrexploi	Texte	100	Non	Compagnie des chemins de fer nationaux du Canada
Siglexploi	Texte	10	Non	CN
Debsubexpl	Numérique	Réel double	Non	127,66
Finsubexpl	Numérique	Réel double	Non	146,3
Nmfprop	Texte	100	Non	Canadien National
Nmfruti1vo	Texte	100	Non	Aucun
Siguti1vo	Texte	10	Non	Aucun
Nmfruti2vo	Texte	100	Non	Aucun
Siguti2vo	Texte	10	Non	Aucun
Nomsubdiv1	Texte	100	Non	St-Laurent
Debsubdiv1	Numérique	Réel double	Non	127,66

Table Réseau ferroviaire				AQRéseau+
Nom	Type données	Taille champ	Index	Exemple
Finsubdiv1	Numérique	Réel double	Non	146,3
Nomsubdiv2	Texte	100	Non	Aucun
Debsubdiv2	Numérique	Réel double	Non	-1
Finsubdiv2	Numérique	Réel double	Non	-1
NivHierar	Texte	30	Non	Non-classifié
NivHierarc	Numérique	Réel double	Non	3
DatDebAppl	Date	10	Non	2015/02/20
DatModif	Date	10	Non	2015/02/20
DatFinAppl	Date	10	Non	2015/02/20
AQRP_UUID	Texte	36	Oui sans doublons	9945FC22-C9B5-4DC3-9F33-CFA077FD31B2

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
IdSegChfer	Identifiant unique de l'enregistrement.	
	Domaine : S. O.	
Version	Identifiant de version.	
	Domaine : S. O.	
Nomvoie	Nom de la voie.	
	Domaine : S. O.	
Classvoie	Classement de la voie.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Bretelle	
	Épi	
	Évitement	
	Inconnu	
	Liaison	
	Principale	
	Triage	
	Transbordeur	
Triangle de virage		
Classvoic	Code du classement de la voie.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	-1	Inconnu.
	1	Principale.
	2	Évitement.
	3	Épi.
	4	Triage.
	5	Bretelle.
	6	Liaison.
7	Triangle de virage.	
8	Transbordeur.	

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur..... AQRéseau+

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
Typeutilis	Type d'utilisation.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Inconnu	
	Marchandises	
	Marchandises et touristique	
	Marchandises et voyageurs	
	Touristique	
Voyageurs		
Typeutilic	Code du type d'utilisation.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	-1	Inconnu.
	1	Marchandises.
	2	Voyageurs.
	3	Touristique.
	4	Marchandises et voyageurs.
5	Marchandises et touristique.	
Etat	État de la voie.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Abandonné	
	Inconnu	
	Inexploité	
Opérationnel		
Etatc	Code de l'état de la voie.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	-1	Inconnu.
	2	Abandonné.
	3	Opérationnel.
4	Inexploité.	
Nmfrexploi	Nom de l'exploitant.	
	Domaine : S. O.	
Siglexploi	Sigle de l'exploitant.	
	Domaine : S. O.	
Debsubexpl	Début de subdivision de l'exploitant (mille).	
	Domaine : S. O.	
Finsubexpl	Fin de subdivision de l'exploitant (mille).	
	Domaine : S. O.	
Nmfrpropr	Nom du propriétaire.	
	Domaine : S. O.	
Nmfruti1vo	Nom du premier utilisateur de la voie.	
	Domaine : S. O.	
Siguti1vo	Sigle du premier utilisateur de la voie.	
	Domaine : S. O.	
Nmfruti2vo	Nom du deuxième utilisateur de la voie.	
	Domaine : S. O.	

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
Siguti2vo	Sigle du deuxième utilisateur de la voie.	
	Domaine : S. O.	
Nomsdiv1	Nom de la subdivision.	
	Domaine : S. O.	
Debsubdiv1	Début de la subdivision (mille).	
	Domaine : S. O.	
Finsubdiv1	Fin de la subdivision (mille).	
	Domaine : S. O.	
Nomsdiv2	2 ^e nom de la subdivision (s'il y a lieu).	
	Domaine : S. O.	
Debsubdiv2	Début de la 2 ^e subdivision, s'il y a lieu (mille).	
	Domaine : S. O.	
Finsubdiv2	Fin de la 2 ^e subdivision, s'il y a lieu (mille).	
	Domaine : S. O.	
NivHierar	Niveau hiérarchique MTMDET.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Non classifié	
	Tronçon essentiel	
	Tronçon précaire	
NivHierarc	Code du niveau hiérarchique MTMDET.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	0	Non classifié.
	1	Tronçon essentiel.
	2	Tronçon important.
DatDebAppl	Date de début de l'enregistrement.	
	Domaine : S. O.	
DatModif	Date de modification de l'enregistrement.	
	Domaine : S. O.	
DatFinAppl	Date de fin de l'enregistrement.	
	Domaine : S. O.	
AQRP_UUID	Identifiant unique des segments de chemin de fer.	
	Domaine : S. O.	

Table Réseau_ferroviaire_PN				AQRéseau+
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
Id_Passg	Numérique	Réel double	Non	405
Version	Texte	10	Non	AQ20170501
IdRte	Texte	32	Oui avec doublons	87507978
Odonyme	Texte	60	Non	Chemin de la Marquise Sud (P.-a.-T.)
Cat_Passg	Texte	50	Non	Privé
AQRP_UUID	Texte	36	Non	1DA7D98F-D502-4599-845B-A77AF4B08FA6

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur..... AQRéseau+

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
Ide_Passg	Identifiant de l'enregistrement.	
	Domaine : S. O.	
Version	Identifiant de version.	
	Domaine : S. O.	
IdRte	Identifiant unique du segment Adresses Québec intersecté par la voie ferrée.	
	Domaine : S. O.	
Odonyme	Odonyme du segment Adresses Québec intersecté par la voie ferrée.	
	Domaine : S. O.	
Cat_Passg	Indique le type de réseau qui croise le chemin de fer.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Piste cyclable	
	Privé	
	Privé ouvert à la circulation publique	
	Privé, agricole	
	Public	
	Public, chemin forestier	
	Sentier	
Tunnel		
AQRP_UUID	Identifiant unique des points de passages à niveau.	
	Domaine : S. O.	

Table Transport_maritime				AQRéseau+
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
Version	Texte	10	Non	AQ20170601
ClsRte	Texte	50	Non	Liaison maritime
CaractRte	Texte	40	Non	Saisonnier - marchandise
Gestion	Texte	254	Non	Privé
AQRP_UUID	Texte	36	Non	v5239tcc-4ed4-432c-8718-19fd38ud77c6

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
Version	Identifiant de version.	
	Domaine : S. O.	
ClsRte	Classification des géométries à des fins de représentation cartographique.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Liaison maritime	
CaractRte	Ce champ décrit une condition particulière, une caractéristique permanente du segment.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Saisonnier - marchandise	
Gestion	Type d'organisme responsable de la gestion de la liaison.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Privé	
AQRP_UUID	Identifiant unique des segments de transport maritime.	
	Domaine : S. O.	

Table Transport_aerien				AQRéseau+
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
idobj	Numérique	Réel double	Oui sans doublon	18
Version	Texte	10	Non	AQ20170501
nomnavcana	Texte	110	Non	Caniapiscou
codeindic	Texte	4	Non	CCP6
typeinfras	Texte	18	Non	Aérodrome
signalrout	Numérique	Réel double	Non	2
elevapieds	Texte	6	Non	1672
longpiste	Numérique	Réel double	Non	5665
nbrpiste	Numérique	Réel double	Non	1
indicpiste	Texte	60	Non	11, 29
surface	Texte	60	Non	Gravier
carburant	Texte	3	Non	NON
douaneaoe	Texte	3	Non	NON
latitude	Numérique	Réel double	Non	54,837778
longitude	Numérique	Réel double	Non	-69,892777
proprietai	Texte	32	Non	Autre
province	Texte	2	Non	QC

Table Transport_aerien				AQRéseau+
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
nomproprio	Texte	150	Non	Ministère des Transports du Québec
nomexploit	Texte	150	Non	Société de gestion de l'aéroport du lac Pau Inc.
datemaj	Date	10	Non	2016-09-15
remarque	Texte	254	Non	NAV CANADA supplément de vol
AQRP_UUID	Texte	36	Non	ba3113ab-0018-4a37-906e-622cdadf08c3

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
idobj	Numéro séquentiel.	
	Domaine : S. O.	
Version	Identifiant de version.	
	Domaine : S. O.	
nomnavcana	Nom des infrastructures selon le SVC (supplément de vol Canada, NAV CANADA).	
	Domaine : S. O.	
codeindic	Localisation de l'aéroport, code OACI (Organisation de l'aviation civile internationale) de l'aéroport. Le code est composé de 4 lettres et chiffres.	
	Domaine : S. O.	
typeinfras	Type d'infrastructure selon le SVC.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Aérodrome	
	Aéroport	
	Hydroaérodrome	
signalrout	Héliport.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	1	Aéroport majeur
	2	Autre aéroport
	3	Héliport
elevapieds	Altitude en pieds selon SVC.	
	Domaine : S. O.	
longpiste	Longueur de piste en pieds selon SVC.	
	Domaine : S. O.	
nbrpiste	Nombre de pistes selon SVC.	
	Domaine : S. O.	
indicpiste	L'indicatif de la piste selon SVC.	
	Domaine : S. O.	
surface	Type de surface selon SVC.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Asphalte	
	Béton	
	Gazon	
Limon		

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur..... AQRéseau+

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
	Neige	
	Bois	
	Pavé uni	
	Sable	
	Terre	
	Gravier	
	Inconnu	
	s. o.	
carburant	Carburant disponible.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	OUI	
	NON	
douaneaoe	Aéroport d'entrée selon SVC.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	OUI	
	NON	
latitude	Coordonnées géographiques.	
	Domaine : S. O.	
longitude	Coordonnées géographiques.	
	Domaine : S. O.	
proprietai	Type de propriétaire selon SVC.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Autre	
	Fédéral	
	Municipal	
province	Province.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	ON	Ontario.
	QC	Québec.
nomproprio	Nom du propriétaire selon le SVC.	
	Domaine : S. O.	
nomexploit	Nom de l'exploitant selon le SVC.	
	Domaine : S. O.	
datemaj	Date de mise à jour de l'entité (correspond à la date de l'édition du SVC).	
	Domaine : S. O.	
remarque	Commentaires pour utilisation.	
	Domaine : S. O.	
AQRP_UUID	Identifiant unique des points de transport aérien.	
	Domaine : S. O.	

Table Route_blanche				AQRéseau+
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
Version	Texte	10	Non	AQ20170601
NomRte	Texte	60	Non	Route blanche
CaractRte	Texte	40	Non	sentier motoneige
Gestion	Texte	254	Non	Transports Québec
AQRP_UUID	Texte	36	Non	44g9f90d-9d41-4f0b-b429-1cl208f865dr

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
Version	Identifiant de version.	
	Domaine : S. O.	
NomRte	Nom du sentier de motoneige (odonyme).	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Route blanche	
CaractRte	Ce champ décrit une condition particulière, une caractéristique permanente du segment.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	sentier motoneige	
Gestion	Organisme responsable de la gestion de la route.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Transports Québec	
AQRP_UUID	Identifiant unique des segments.	
	Domaine : S. O.	



Description

Géobase des éléments de contexte qui viennent appuyer le repérage lors de l'utilisation des données d'Adresses Québec.

AQcarto est composé des limites administratives des municipalités, des arrondissements, des MRC et des régions administratives tirées du système de découpage administratif (SDA) du Québec.

Le produit AQcarto vient aussi avec un accès au service WMS d'Adresses Québec.

Ce service constitue une représentation cartographique des données d'Adresses Québec et des éléments de contexte tel le réseau hydrographique.

Le service WMS peut être paramétré au besoin selon les dix thèmes suivants : lieux habités, adresses, voies ferrées, réseau routier, liaisons maritimes, bâtiments, limites, hydrographie, parcs et fond de carte.

Formats offerts

- MapInfo (TAB)
- ESRI (SHP)
- ESRI (PGDB)
- ESRI (FGDB)
- Service WMS (contexte cartographique)

Cycle de mises à jour

Mensuel (au début de chaque mois)

Produit : AQcarto

Base de données : AQ_CARTO

Description :	Base de données des éléments de contexte en appui au repérage lors de l'utilisation de la géobase Adresses Québec. Cette base de données inclut les limites municipales, d'arrondissements, de régions administratives et de MRC.
Table :	Description :
AQ_LIM_MUNICIPALES	Couverture (polygones) des limites municipales, tel que le désigne le SDA.
AQ_LIM_ARRONDISSEMENTS	Couverture (polygones) des limites d'arrondissements, tel que le désigne le SDA.
AQ_LIM_MRC	Couverture (polygones) des limites de municipalités régionales de comtés, tel que le désigne le SDA.
AQ_LIM_REG_ADMINISTRATIVES	Couverture (polygones) des limites de régions administratives, tel que le désigne le SDA.

Service Web Adresses Québec

Le service Web d'Adresses Québec, en format WMS (Web Map Service), donne une représentation graphique des éléments vectoriels de la base de données. Il est mis à jour au même rythme que les données vectorielles et est accompagné d'un contexte cartographique pour aider le repérage sur le territoire.

Il est possible de paramétrer le service Web selon dix thèmes : Lieux habités, Adresses, Voies ferrées, Réseau routier, Liaison maritime, Bâtiments, Limites, Hydrographie, Parcs et Fond de carte.

L'accès au service Web est géré et fourni aux clients d'Adresses Québec par Géoboutique Québec.

Table AQ_LIM_MUNICIPALES AQcarto

Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
IdLimMun	Texte	32	Oui sans doublons	25213
Version	Texte	10	Non	AQ20110601
CodeMun	Texte	5	Oui sans doublons	25213
NomMun	Texte	64	Oui avec doublons	Lévis
Type	Texte	2	Non	V
CodeMRC	Texte	3	Oui avec doublons	251
NomMRC	Texte	64	Oui avec doublons	Lévis
CodeReg	Texte	2	Oui avec doublons	12
NomReg	Texte	64	Oui avec doublons	Chaudière-Appalaches
NomComMet	Texte	64	Oui avec doublons	Communauté métropolitaine de Québec

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut
IdLimMun	Identifiant unique des municipalités Domaine : S. O.
Version	Identifiant de version Domaine : Correspond à la date de diffusion selon le format AAAAMMJJ de la version.
CodeMun	Code géographique de la municipalité, tel qu'il a été assigné par l'ISQ. Domaine : S. O.
NomMun	Nom de la municipalité Domaine : S. O.

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut			
Type	Le <i>Type</i> correspond au statut juridique. Il s'agit d'une désignation distinctive accordée à l'entité territoriale de base, la municipalité, en vertu de sa loi constitutive.			
	Domaine :			
	Valeur	Description	Valeur	Description
	AQ	Territoire aquatique	TC	Terres réservées aux Cris
	C	Cité	TI	Terres de la catégorie I pour les Inuits
	CT	Municipalité de canton	TK	Terres réservées aux Naskapis
	CU	Municipalité de cantons unis	TR	Terres réservées
	EI	Établissement amérindien	V	Ville
	M	Municipalité	VC	Municipalité de village cri
	NO	Territoire non organisé	VK	Municipalité de village naskapi
P	Municipalité de paroisse	VL	Municipalité de village	
R	Réserve indienne	VN	Municipalité de village nordique	
CodeMRC	Identifiant de la MRC Domaine : S. O.			
NomMRC	Nom de la MRC Domaine : S. O.			
CodeReg	Identifiant de la région administrative Domaine : S. O.			
NomReg	Nom de la région administrative Domaine : S. O.			
NomComMet	Nom de la communauté métropolitaine Domaine : S. O.			

Table AQ_LIM_ARRONDISSEMENTS				AQcarto
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
IdLimArr	Texte	32	Oui sans doublons	REA02
Version	Texte	10	Non	AQ20110601
CodeArr	Texte	5	Oui sans doublons	REA02
NomArr	Texte	64	Oui avec doublons	Les Chutes-de-la-Chaudière-Est
CodeMun	Texte	5	Oui sans doublons	25213
NomMun	Texte	64	Oui avec doublons	Lévis

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut			
IdLimArr	Identifiant unique des arrondissements			
	Domaine : S. O.			
Version	Identifiant de version			
	Domaine : Correspond à la date de diffusion selon le format AAAAMMJJ de la version.			
CodeArr	Code géographique de l'arrondissement, tel qu'il a été assigné par l'ISQ.			
	Domaine : S. O.			
NomArr	Nom de la municipalité			
	Domaine : S. O.			
CodeMun	Code géographique de la municipalité, qu'il a été assigné par l'ISQ.			
	Domaine : S. O.			
NomMun	Nom de la municipalité			
	Domaine : S. O.			

Table AQ_LIM_MRC				AQcarto
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
IdLimMRC	Texte	32	Oui sans doublons	85
Version	Texte	10	Non	AQ20110601
CodeMRC	Texte	5	Oui avec doublons	19
NomMRC	Texte	64	Oui avec doublons	Bellechasse
CodeREG	Texte	5	Oui avec doublons	12
NomREG	Texte	64	Oui avec doublons	Chaudière-Appalaches

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut
IdLimMRC	Identifiant unique des MRC
	Domaine : S. O.
Version	Identifiant de version
	Domaine : Correspond à la date de diffusion selon le format AAAAMMJJ de la version.
CodeMRC	Code géographique de la MRC
	Domaine : S. O.
NomMRC	Nom de la MRC
	Domaine : S. O.
CodeREG	Code géographique de la région administrative
	Domaine : S. O.
NomREG	Nom de la région administrative
	Domaine : S. O.

Table AQ_LIM_REG_ADMINISTRATIVES				AQcarto
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
IdLimREG	Texte	32	Oui sans doublons	13
Version	Texte	10	Non	AQ20110601
CodeREG	Texte	5	Oui avec doublons	12
NomREG	Texte	64	Oui avec doublons	Chaudière-Appalaches

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut
IdLimREG	Identifiant unique des régions administratives
	Domaine : S. O.
Version	Identifiant de version
	Domaine : Correspond à la date de diffusion selon le format AAAAMMJJ de la version.
CodeREG	Code géographique de la région administrative
	Domaine : S. O.
NomREG	Nom de la région administrative
	Domaine : S. O.



Description

Géobase de type *fichier unique (flatfile)* du réseau routier québécois d'Adresses Québec.

On y trouve entre autres de l'information sur les tranches d'adresses et l'odonymie des deux côtés (gauche et droite) des segments de routes.

AQgéo vient aussi avec des couvertures de centroïdes de codes postaux^{MO} et de régions postales et une table descriptive permettant de faire le lien entre les segments du réseau routier et les adresses d'Adresses Québec ainsi que les adresses du référentiel d'adresses du DGEQ.

Formats offerts

- MapInfo (TAB)
- ESRI (SHP)
- ESRI (PGDB)
- ESRI (FGDB)

Cycle de mises à jour

Mensuel (au début de chaque mois)

Produit : AQgé

Base de données : AQ_GEO	
Description :	Base de données en format « fichier unique » (<i>flat file</i>), contenant les segments du réseau routier d'Adresses Québec (y compris les tranches d'adresses et les odonymes), les centroïdes de codes postaux ainsi qu'une table permettant la liaison entre les adresses du référentiel d'adresses du DGE et les segments du réseau routier d'Adresses Québec.
Tables :	Description :
AQ_ROUTE	Couverture (lignes) des segments du réseau routier d'Adresses Québec incluant les tranches d'adresses et les odonymes.
AQ_CODES_POSTAUX	Couverture (points) des codes postaux, composée des centroïdes de code postal (RTA UDL).
AQ_REGIONS_POSTALES	Couverture (points) des régions postales composée des centroïdes des RTA.

Table AQ_ROUTE				AQgé
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
IdRte	Texte	32	Oui sans doublons	73200549
Version	Texte	10	Non	AQ20080101
NoRte	Numérique	Entier long	Oui avec doublons	138
ClsRte	Texte	40	Non	Autoroute
ClsFncion	Texte	40	Non	Autoroute
CaractRte	Texte	40	Non	Bretelle
GaMunNom	Texte	64	Oui avec doublons	Saint-Siméon
DrMunNom	Texte	64	Oui avec doublons	Saint-Siméon
GaArrNom	Texte	64	Oui avec doublons	Pierrefonds-Senneville
DrArrNom	Texte	64	Oui avec doublons	Pierrefonds-Senneville
GaOdoGener	Texte	20	Non	Chemin
GaOdoParti	Texte	8	Non	de la
GaOdoSpeci	Texte	30	Non	Marquise
GaOdoOrien	Texte	15	Non	Sud
GaOdoReclg	Texte	60	Oui avec doublons	Chemin de la Marquise Sud
GaOdoDiscr	Texte	30	Oui avec doublons	P.-a.-T.
GaOdoTopos	Texte	1	Non	O
DrOdoGener	Texte	20	Non	Chemin
DrOdoParti	Texte	8	Non	de la
DrOdoSpeci	Texte	30	Non	Marquise
DrOdoOrien	Texte	15	Non	Sud
DrOdoReclg	Texte	60	Oui avec doublons	Chemin de la Marquise Sud
DrOdoDiscr	Texte	30	Oui avec doublons	P.-a.-T.
DrOdoTopos	Texte	1	Non	O
GaParite	Texte	1	Non	I
DrParite	Texte	1	Non	P
GaMinAdr	Numérique	Entier long	Oui avec doublons	1
GaMinSuf	Texte	3	Oui avec doublons	A
GaMaxAdr	Numérique	Entier long	Oui avec doublons	29
GaMaxSuf	Texte	3	Oui avec doublons	B
DrMinAdr	Numérique	Entier long	Oui avec doublons	20

Table AQ_ROUTES				AQgé
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
DrMinSuf	Texte	3	Oui avec doublons	A
DrMaxAdr	Numérique	Entier long	Oui avec doublons	28
DrMaxSuf	Texte	3	Oui avec doublons	C
Gestion	Texte	255	Non	Municipal
Producteur	Texte	64	Non	MERN
IdProduct	Texte	36	Non	0123456789
Qualif	Texte	1	Non	1

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
IdRte	Identifiant unique du segment de route.	
	Domaine : S. O.	
Version	Identifiant de version.	
	Domaine : Correspond à la date de diffusion selon le format AAAAMMJJ de la version.	
NoRte	Numérotation des routes du Québec par rapport au Saint-Laurent (qui en est l'axe de base). Ainsi, les routes généralement parallèles au fleuve seront dotées d'un numéro pair, alors que les routes généralement perpendiculaires au fleuve auront un numéro impair. Les numéros de route vont en ordre croissant du sud vers le nord et de l'ouest vers l'est, respectivement.	
	Domaine : S. O.	
ClsRte	Classification des routes à des fins de représentation cartographique. Ce n'est pas la classification fonctionnelle du MTMDET.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Autoroute	Les autoroutes sont définies comme des voies de circulation rapide à accès limité ne comportant, sauf exception, aucun croisement à niveau. Elles sont numérotées de 1 à 99 et de 401 à 999.
	Nationale	Les routes nationales comprennent les grands axes interrégionaux et extra provinciaux, les liaisons entre les agglomérations urbaines principales (généralement de 25 000 habitants et plus), les corridors touristiques majeurs de même que les accès aux aéroports, ports et traverses maritimes d'importance internationale ou nationale.
Régionale	Les routes régionales comprennent les liaisons entre les agglomérations urbaines secondaires (généralement de 5 000 à 25 000 habitants) de même qu'entre celles-ci et les agglomérations urbaines principales, les liaisons des centres ruraux (moins de 5 000 habitants) à caractère industriel, les accès aux stations touristiques majeures de même qu'aux aéroports, ports et traverses maritimes d'importance régionale. Les routes servant de seconde liaison entre deux agglomérations urbaines principales peuvent également faire partie de cette classe.	
Collectrice municipale	Les routes collectrices comprennent les liens entre les centres ruraux (petites agglomérations de moins de 5 000 habitants), ainsi qu'entre des concentrations de population et le centre rural le plus proche. Elles servent habituellement à la circulation de transit et à la desserte des propriétés adjacentes ou à l'accès à des équipements locaux importants (parcs industriels, aéroports locaux, CLSC, etc.). En milieu urbain, les circuits d'autobus les empruntent généralement. Les intersections sont gérées par des feux de circulation ou des arrêts.	

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur..... AQgé

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
ClsRte	Collectrice de transit	Les routes collectrices comprennent les liaisons des centres ruraux (moins de 5 000 habitants) aux agglomérations urbaines et aux dessertes maritimes ou aériennes en région éloignée, de même que les principaux accès aux parcs gouvernementaux et aux stations touristiques d'importance régionale. Les routes servant de seconde liaison entre deux agglomérations urbaines secondaires peuvent également faire partie de cette classe.
	Accès ressources	Les routes d'accès aux ressources ont pour vocation exclusive de conduire à des zones d'exploitation forestière ou minière, à des installations hydroélectriques ou d'autres services publics, à des zones de récréation et de conservation de compétence provinciale ou fédérale ou encore à des carrières exploitées par le ministère des Transports du Québec.
	Accès localités isolées	Les routes d'accès aux localités isolées sont des chemins du domaine de l'État incluant les chemins multiusages et de mines, ou de propriété amérindienne qui donnent accès à des zones d'exploitation forestière ou minière, à des installations hydroélectriques ou encore à des localités isolées, principalement des communautés autochtones.
	Locale	Route dont la fonction principale est de desservir les zones résidentielles et de donner accès aux propriétés. La classe des routes locales est divisée en différents niveaux, sur la base de critères tels que la situation géographique (milieu rural ou milieu urbain), le rôle de liaison entre différentes localités, etc. En principe, les routes locales sont reliées aux routes collectrices ou aux artères. Les intersections sont gérées par des arrêts.
	Artère	Les artères sont des voies permettant la circulation de transit sur une longue distance ou la desserte de propriétés adjacentes. Elles comprennent des routes dont la chaussée comprend souvent quatre voies, les intersections sont souvent gérées par des feux de circulation, les circuits principaux d'autobus y circulent et sont des liens entre différents quartiers d'une agglomération.
	Rue piétonne	Segment routier, habituellement fermé à la circulation automobile, qui permet au minimum la circulation piétonne et possiblement celle des vélos et des véhicules d'urgence.
	Liaison maritime	Lien maritime entre deux réseaux routiers, de part et d'autre d'un cours d'eau.
ClsFncion	Classification fonctionnelle des routes et autoroutes assignées par le MTMDÉT.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Non MTQ	Cette route n'est pas l'objet d'une classification effectuée par le MTMDÉT.
	Autoroute	Les autoroutes sont définies comme des voies de circulation rapide à accès limité ne comportant, sauf exception, aucun croisement à niveau. Elles sont numérotées de 1 à 99 et de 401 à 999.
	Nationale	Les routes nationales comprennent les grands axes interrégionaux et extra provinciaux, les liaisons entre les agglomérations urbaines principales (généralement de 25 000 habitants et plus), les corridors touristiques majeurs de même que les accès aux aéroports, ports et traverses maritimes d'importance internationale ou nationale.
	Régionale	Les routes régionales comprennent les liaisons entre les agglomérations urbaines secondaires (généralement de 5 000 à 25 000 habitants) de même qu'entre celles-ci et les agglomérations urbaines principales, les liaisons des centres ruraux (moins de 5 000 habitants) à caractère industriel, les accès aux stations touristiques majeures de même qu'aux aéroports, ports et traverses maritimes d'importance régionale. Les routes servant de seconde liaison entre deux agglomérations urbaines principales peuvent également faire partie de cette classe.
Collectrice (MTQ)	Les routes collectrices comprennent les liaisons des centres ruraux (moins de 5 000 habitants) aux agglomérations urbaines et aux dessertes maritimes ou aériennes en région éloignée, de même que les principaux accès aux parcs gouvernementaux et aux stations touristiques d'importance régionale. Les routes servant de seconde liaison entre deux agglomérations urbaines secondaires peuvent également faire partie de cette classe.	

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur..... AQgé

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
ClsFncion	Local_1 (MTQ)	Les routes locales de niveau 1 permettent de relier entre eux les centres ruraux (moins de 5 000 habitants) et de relier les autres concentrations de population d'une municipalité à son centre rural. En milieu rural, elles donnent également accès aux parcs industriels, aux industries lourdes, aux sites d'enfouissement sanitaire supramunicipaux, aux principaux centres de ski locaux ainsi qu'aux traverses et aéroports locaux. Enfin, elles peuvent servir de seconde liaison entre les centres ruraux et les agglomérations urbaines.
	Local_2 (MTQ)	Les routes locales de niveau 2 donnent accès à la propriété rurale habitée en permanence (résidences, exploitations agricoles, industries, centres touristiques ou récréatifs, ports locaux, équipements municipaux, ou encore services de santé et d'éducation).
	Local_3 (MTQ)	Les routes locales de niveau 3 donnent accès à la propriété rurale non habitée ou habitée uniquement en été (zones de villégiature). Aux fins de la classification fonctionnelle, les rues donnant accès à la propriété urbaine habitée font également partie de cette classe.
	Accès ressources	Les chemins d'accès aux ressources ont pour vocation exclusive de conduire à des zones d'exploitation forestière ou minière, à des installations hydroélectriques ou d'autres services publics, à des zones de récréation et de conservation de compétence provinciale ou fédérale ou encore à des carrières exploitées par le ministère des Transports du Québec.
	Accès localités isolées	Les routes d'accès aux localités isolées sont des chemins du domaine de l'État incluant les chemins multiusages et de mines, ou de propriété amérindienne qui donnent accès à des zones d'exploitation forestière ou minière, à des installations hydroélectriques ou encore à des localités isolées, principalement des communautés autochtones.
CaractRte	Ce champ décrit une condition particulière, une caractéristique permanente du segment.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Bretelle	Chaussée à sens unique reliant deux routes parallèles, perpendiculaires ou de niveaux différents. Y inclure la voie de raccordement contournant les feux de circulation ou un panneau d'arrêt d'une intersection. Ne comporte jamais d'accès autre que par les voies reliées.
	Carrefour giratoire	Un carrefour giratoire est un aménagement comprenant une, deux ou trois voies de circulation entourant un îlot central. La circulation dans ces voies se fait dans le sens antihoraire (contraire des aiguilles d'une montre). On doit y céder le passage aux piétons et aux véhicules qui y circulent déjà.
	Conflit SDA	Le segment est rattaché par le descriptif à une unité administrative, mais, après vérification, reste positionné à l'extérieur de l'unité administrative.
	Hors Québec	Lien terrestre hors Québec qui assure la continuité du réseau routier québécois. Les routes hors Québec sont utilisées en gestion de parcours.
	Parc routier	Désigne tout aménagement à caractère récréotouristique comme les haltes routières, les belvédères, les sites visuels, etc.
	Poste de pesée	Désigne un aménagement de poste de pesée permanent utilisé pour effectuer le contrôle routier par la SAAQ.
	Saisonnier	Désigne une route ou une liaison maritime qui n'est accessible que durant une période définie de l'année.
	Tournebride	Désigne un aménagement permettant à des véhicules d'effectuer un demi-tour de façon sécuritaire, en évitant d'emprunter un virage en U sur la route principale. Par exemple, le véhicule peut amorcer un virage à droite pour emprunter le tournebride et se présenter perpendiculairement à la route principale à un arrêt ou un feu de circulation et effectuer un virage à gauche pour aller en direction opposée sur la route principale.
	Traverse	Segment qui permet de traverser de façon sécuritaire une route à chaussées séparées pour rejoindre une propriété (commerciale, institutionnelle...) ou une voie de communication hors réseau Adresses Québec. Contrairement au virage en « U », la traverse ne permet pas le retour sur ses pas.
Virage en U	Le virage en « U » permet le passage sécuritaire entre deux voies d'une route à chaussées séparées pour permettre à l'utilisateur de revenir sur ses pas. En général, les virages en « U » sont à utilisation restreinte. Ils peuvent être représentés de diverses façons : simple, en croix (X), en croissant ou une combinaison des trois.	

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur..... AQgé

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut						
CaractRte	Virtuel		Ligne arbitraire ajoutée pour permettre la création d'une tranche d'adresse là où il y a des adresses mais pas de route. Ce segment mesure toujours 5 m de longueur et est orienté en direction est-ouest.				
	Voie de desserte		La voie de desserte est une chaussée parallèle à une autoroute qui assure la circulation de transit à sens unique entre l'autoroute et plusieurs accès routiers secondaires. Elle est séparée de l'autoroute par un obstacle physique permanent (terre-plein, clôture, etc.).				
	Voie réservée		Aménagement utilisé par le transport en commun				
GaMunNom	Nom de la municipalité à gauche du segment						
	Domaine : S. O.						
DrMunNom	Nom de la municipalité à droite du segment						
	Domaine : S. O.						
GaArrNom	Nom de l'arrondissement à gauche du segment						
	Domaine : S. O.						
DrArrNom	Nom de l'arrondissement à droite du segment						
	Domaine : S. O.						
GaOdoGener	Générique d'odonyme à gauche du segment. Le générique est un des éléments qui composent le nom d'un odonyme. (p. ex. « rue de La Pérade » est composé du générique « rue », de la particule de liaison « de », et du spécifique « La Pérade »). Il représente une rue, un boulevard, une avenue, etc.						
	Domaine :						
	Allée	Chemin	Descente	Montée	Ruelle	Traverse	
	Ancienne Route	Circle	Esplanade	Place	Route	Terrace	
	Autoroute	Concession	Garden	Promenade	Rue	Terrasse	
	Avenue	Croissant	Impasse	Passage	Sentier	Voie	
	Boulevard	Côte	Court	Plateau	Square		
	Carré	Cours	Domaine	Rang	Street		
	Carrefour	Crescent	Lieu habité	Road	Trail		
	Cercle	Drive	Lane	Ridge	Trait-Carré		
GaOdoParti	Particule de liaison de l'odonyme à gauche du segment. La particule de liaison est un des éléments qui composent le nom d'un odonyme. (p. ex. « rue de La Pérade » est composé du générique « rue », de la particule de liaison « de », et du spécifique « La Pérade »).						
	Domaine :						
	à	aux	de	des	la	sur l'	
	à la	chez	de l'	du	le	sur la	
	à l'	chez les	de la	en	les	sur le	
GaOdoSpeci	au						
	d'	d'en	l'	sur	sur les		
GaOdoSpeci	Spécifique d'odonyme à gauche du segment. Le spécifique est un des éléments qui composent le nom d'un odonyme. (p. ex. « rue de La Pérade » est composé du générique « rue », de la particule de liaison « de », et du spécifique « La Pérade »).						
	Domaine : S. O.						
GaOdoOrien	Valeur de la partie « orientation » de l'odonyme situé à gauche du segment						
	Domaine :						
Nord	Sud	Est	Ouest	Nord-Est	Nord-Ouest	Sud-Est	Sud-Ouest
GaOdoReclg	Odonyme recomposé représentant le nom syntaxique de l'odonyme situé à gauche du segment. Il suit les règles de la langue française. Il est produit à l'aide de plusieurs règles de recombinaison du contenu des champs : GaOdoGener, GaOdoParti, GaOdoSpeci et GaOdoOrien. Ex : Route Centrale Nord, 8 ^e Avenue, Chemin des 3 ^e et 4 ^e Rangs Est.						
	Domaine : S. O.						
GaOdoDiscr	Discriminant de l'odonyme à gauche du segment. Il contient de l'information pouvant faciliter la localisation de l'odonyme sur le territoire. Le discriminant peut être le nom d'une ancienne municipalité, un nom de lieu ou une information contextuelle. Certains des discriminants sont officialisés par la Commission de toponymie.						
	Domaine : S. O.						

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur..... AQgé

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut					
GaOdoTopos	Indicateur précisant si l'odonyme à gauche du segment porte ou non le nom officiel de la Commission de toponymie.					
	Domaine :					
	Valeur	Description				
	O	Odonyme officialisé par la Commission de toponymie				
	N	Odonyme non officialisé par la Commission de toponymie				
DrOdoGener	D	Odonyme avec un discriminant. On ne peut certifier qu'il est officialisé par la Commission de toponymie.				
	Générique d'odonyme à droite du segment Le générique est un des éléments qui composent le nom d'un odonyme (p. ex. « rue de La Pérade » est composé du générique « rue », de la particule de liaison « de » et du spécifique « La Pérade »). Il représente une rue, un boulevard, une avenue, etc.					
	Domaine :					
	Allée	Chemin	Descente	Montée	Ruelle	Traverse
	Ancienne Route	Circle	Esplanade	Place	Route	Terrace
	Autoroute	Concession	Garden	Promenade	Rue	Terrasse
	Avenue	Croissant	Impasse	Passage	Sentier	Voie
	Boulevard	Côte	Court	Plateau	Square	
	Carré	Cours	Domaine	Rang	Street	
	Carrefour	Crescent	Lieu habité	Road	Trail	
	Cercle	Drive	Lane	Ridge	Trait-Carré	
DrOdoParti	Particule de liaison de l'odonyme à droite du segment. La particule de liaison est un des éléments qui composent le nom d'un odonyme (p. ex. « rue de La Pérade » est composé du générique « rue », de la particule de liaison « de » et du spécifique « La Pérade »).					
	Domaine :					
	à	aux	de	des	la	sur l'
	à la	chez	de l'	du	le	sur la
	à l'	chez les	de la	en	les	sur le
DrOdoSpeci	au					
	d'					
DrOdoSpeci	Spécifique d'odonyme à droite du segment. Le spécifique est un des éléments qui composent le nom d'un odonyme. (p. ex. « Rue de La Pérade » est composé du générique « Rue », de la particule de liaison « de », et du spécifique « La Pérade »).					
	Domaine : S. O.					
DrOdoOrien	Valeur de la partie « orientation » de l'odonyme situé à droite du segment					
	Domaine :					
DrOdoOrien	Nord	Sud	Est	Ouest	Nord-Est	Nord-Ouest
	Sud-Est	Sud-Ouest				
DrOdoRecLg	Odonyme recomposé représentant le nom syntaxique de l'odonyme situé à droite du segment. Il suit les règles de la langue française. Il est produit à l'aide de plusieurs règles de recombinaison du contenu des champs : GaOdoGener, GaOdoParti, GaOdoSpeci et GaOdoOrien. Ex : Route Centrale Nord, 8 ^e Avenue, Chemin des 3 ^e -et-4 ^e -Rangs Est.					
	Domaine : S. O.					
DrOdoDiscr	Discriminant de l'odonyme à droite du segment. Il contient de l'information pouvant faciliter la localisation de l'odonyme sur le territoire. Le discriminant peut être le nom d'une ancienne municipalité, un nom de lieu ou une information contextuelle. Certains des discriminants sont officialisés par la Commission de toponymie.					
	Domaine : S. O.					
DrOdoTopos	Indicateur précisant si l'odonyme à droite du segment porte ou non le nom officiel de la Commission de toponymie.					
	Domaine :					
	Valeur	Description				
	O	Odonyme officialisé par la Commission de toponymie				
	N	Odonyme non officialisé par la Commission de toponymie				
D	Odonyme avec un discriminant. On ne peut certifier qu'il est officialisé par la Commission de toponymie.					

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur..... AQgé

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut
GaParite	Parité de la tranche d'adresses située à gauche du segment de route orienté.
	Domaine :
	Valeur Description
	P Parité paire
I Parité impaire	
DrParite	Parité de la tranche d'adresses située à droite du segment de route orienté
	Domaine :
	Valeur Description
	P Parité paire
I Parité impaire	
GaMinAdr	Numéro de l'adresse minimale de la tranche d'adresses à gauche du segment de route (p. ex. 24)
	Domaine : S. O.
GaMinSuf	Suffixe de l'adresse minimale de la tranche d'adresses à gauche du segment de route. Il est toujours précédé du numéro de l'adresse (p. ex. A dans l'adresse 24 A).
	Domaine :
	A F K P U Z
	B G L Q V 1/2
	C H M R W 1/3
	D I N S X 1/4
	E J O T Y 3/4
GaMaxAdr	Numéro de l'adresse maximale de la tranche d'adresses à gauche du segment de route (p. ex. 24)
	Domaine : S. O.
GaMaxSuf	Suffixe de l'adresse maximale de la tranche d'adresses à gauche du segment de route. Il est toujours précédé du numéro de l'adresse (p. ex. A dans l'adresse 24 A).
	Domaine :
	A F K P U Z
	B G L Q V 1/2
	C H M R W 1/3
	D I N S X 1/4
	E J O T Y 3/4
DrMinAdr	Numéro de l'adresse minimale de la tranche d'adresses à droite du segment de route (p. ex. 24)
	Domaine : S. O.
DrMinSuf	Suffixe de l'adresse minimale de la tranche d'adresses à droite du segment de route. Il est toujours précédé du numéro de l'adresse (p. ex. A dans l'adresse 24 A).
	Domaine :
	A F K P U Z
	B G L Q V 1/2
	C H M R W 1/3
	D I N S X 1/4
	E J O T Y 3/4
DrMaxAdr	Numéro de l'adresse maximale de la tranche d'adresses à droite du segment de route (p. ex. 24)
	Domaine : S. O.

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur.....AQpro

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
DrMaxSuf	Suffixe de l'adresse maximale de la tranche d'adresses à droite du segment de route. Il est toujours précédé du numéro de l'adresse (p. ex. A dans l'adresse 24 A).	
	Domaine : S. O.	
	A F K P U Z	
	B G L Q V 1/2	
	C H M R W 1/3	
	D I N S X 1/4	
E J O T Y 3/4		
Gestion	Organisme gérant les travaux de construction, de réfection et d'entretien des routes.	
	Domaine : S. O.	
Producteur	Provenance, source de la donnée	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	DGEQ	Directeur général des élections du Québec
	MERN	Ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles
	MFFP	Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs
	MTQ	Ministère des Transports du Québec
	RRN	Réseau routier national
MUN-#####	Municipalité (remplacer les caractères ##### par le code de la municipalité)	
MRC-###	MRC (remplacer les caractères ### par le code de la MRC)	
IdProduct	Identifiant propre à la source de la donnée	
	Domaine : S. O.	
Qualif (À venir)	La qualification indique si la géométrie de la route, l'odonyme et la Municipalité rencontrent les critères de qualité établis par le producteur.	
	Domaine : À venir	

Table AQ_CODES_POSTAUX				AQgéo
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
IdCodPos	Texte	32	Oui sans doublons	
Version	Texte	10	Non	AQ20080101
CodPos	Texte	6	Oui avec doublons	G6V6C3
NbAdr	Numérique	Entier long	Non	5

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut
IdCodPos	Identifiant unique du centroïde de code postal
	Domaine : S. O.
Version	Identifiant de version
	Domaine : Correspond à la date de diffusion selon le format AAAAMMJJ de la version.
CodPos	Combinaison alphanumérique à six caractères de type A1A 1A1 attribué à un secteur de livraison. Les six caractères sont divisés en deux sous-groupes de trois caractères chacun. Les trois premiers caractères correspondent à la RTA et les trois derniers à l'UDL.
	Domaine : S. O.
NbAdr	Nombre d'adresses associées au centroïde de code postal
	Domaine : S. O.

Table AQ_REGIONS_POSTALES				AQgé
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
IdRegPos	Texte	32	Oui sans doublons	
Version	Texte	10	Non	AQ20080101
RegPos	Texte	3	Oui avec doublons	G6Z
NbAdr	Numérique	Entier long	Non	3190
NbCodPos	Numérique	Entier long	Non	773

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut
IdRegPos	Identifiant unique du centroïde de région postale
	Domaine : S. O.
Version	Identifiant de version
	Domaine : Correspond à la date de diffusion selon le format AAAAMMJJ de la version.
RegPos	Combinaison alphanumérique à trois caractères de type A1A attribué à une RTA. Représente les trois premiers caractères du code postal (qui en compte six).
	Domaine : S. O.
NbAdr	Nombre d'adresses associées au centroïde de région postale
	Domaine : S. O.
NbCodPos	Nombre de codes postaux associés au centroïde de région postale
	Domaine : S. O.



Description

Géobase du réseau routier québécois d'Adresses Québec dont la couverture est identique à celle de AQgé. Toutefois, le type de base de données est différent, puisque AQpro est de type relationnel. AQpro est nécessaire pour l'accès aux produits AQgéobâti et AQdirection.

En plus du réseau routier, AQpro vient avec les couvertures de centroïdes de codes postaux^{MO} et de régions postales. Elle vient aussi avec les tables descriptives des odonymes, des municipalités et des arrondissements ainsi que la table permettant de faire le lien entre les segments du réseau routier et les adresses.

Elle contient aussi les attributs permettant la gestion du changement (de version en version).

Formats offerts

- MapInfo (TAB)
- ESRI (SHP)
- ESRI (PGDB)
- ESRI (FGDB)

Cycle de mises à jour

Mensuel (au début de chaque mois)

Produit : AQpro

Base de données : AQ_PRO	
Description :	Base de données selon un modèle relationnel, contenant les tables de segments du réseau routier d'Adresses Québec (y compris les tranches d'adresses), d'odonymes, de municipalités, d'arrondissements, de codes postaux, de gestion du changement ainsi qu'une table permettant la liaison entre les adresses du référentiel d'adresses du DGE et les segments du réseau routier d'Adresses Québec.
Tables :	Description :
AQ_ROUTES	Couverture (lignes) des segments du réseau routier d'Adresses Québec incluant les tranches d'adresses.
AQ_ROUTES_DETRUITES	Couverture (lignes) des segments détruits du réseau routier d'Adresses Québec incluant les tranches d'adresses (résultant du différentiel avec la version du mois précédent).
AQ_ODONYMES	Table des noms de rue (odonymes)
AQ_MUNICIPALITES	Table des noms de municipalités
AQ_ARRONDISSEMENTS	Table des noms d'arrondissements
AQ_CODES_POSTAUX	Couverture (points) des codes postaux, composée des centroïdes de code postal (RTA UDL)
AQ_REGIONS_POSTALES	Couverture (points) des régions postales, composée des centroïdes des RTA

Tables AQ_ROUTES et AQ_ROUTES_DETRUITES				AQpro
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
IdRte	Texte	32	Oui sans doublons	65802588
Version	Texte	10	Non	AQ20080101
Statut	Texte	3	Non	MOD
NoRte	Numérique	Entier long	Oui avec doublons	138
ClsRte	Texte	40	Non	Autoroute
ClsFncion	Texte	40	Non	Autoroute
CaractRte	Texte	40	Non	Bretelle
GaCodeMun	Texte	5	Oui avec doublons	25213
DrCodeMun	Texte	5	Oui avec doublons	25213
GaCodeArr	Texte	5	Oui avec doublons	REA02
DrCodeArr	Texte	5	Oui avec doublons	REA02
GaSeqodo	Numérique	Entier long	Oui avec doublons	16257
DrSeqodo	Numérique	Entier long	Oui avec doublons	16257
GaParite	Texte	1	Non	I
DrParite	Texte	1	Non	P
GaMinAdr	Numérique	Entier long	Oui avec doublons	1
GaMinSuf	Texte	3	Oui avec doublons	A
GaMaxAdr	Numérique	Entier long	Oui avec doublons	29
GaMaxSuf	Texte	3	Oui avec doublons	B
DrMinAdr	Numérique	Entier long	Oui avec doublons	20
DrMinSuf	Texte	3	Oui avec doublons	A
DrMaxAdr	Numérique	Entier long	Oui avec doublons	28
DrMaxSuf	Texte	3	Oui avec doublons	C
Gestion	Texte	255	Non	Municipal
Producteur	Texte	64	Non	MERN
IdProduct	Texte	36	Non	0123456789
Qualif	Texte	1	Non	1

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur.....AQpro

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
IdRte	Identifiant unique du segment de route	
	Domaine : S. O.	
Version	Identifiant de version	
	Domaine : Correspond à la date de diffusion selon le format AAAAMMJJ de la version.	
Statut	Statut de gestion du changement indiquant l'évolution du segment de route par rapport à la version précédente.	
	Valeur	Description
	AJO	Ajout depuis la version précédente
	RET	Détruit depuis la version précédente (SEULEMENT dans la table AQ_ROUTES_DETRUITES)
	INC	Inchangé depuis la version précédente
	MOD	Modification descriptive depuis la version précédente.
	MOG	Modification géométrique depuis la version précédente
	MGD	Modification géométrique et descriptive depuis la version précédente
NoRte	Numérotation des routes du Québec par rapport au Saint-Laurent (qui en est l'axe de base). Ainsi, les routes généralement parallèles au fleuve seront dotées d'un numéro pair, alors que les routes généralement perpendiculaires au fleuve auront un numéro impair. Les numéros de route vont en ordre croissant du sud vers le nord et de l'ouest vers l'est respectivement.	
	Domaine : S. O.	
ClsRte	Classification des routes à des fins de représentation cartographique. Ce n'est pas la classification fonctionnelle du MTMDET.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Autoroute	Les autoroutes sont définies comme des voies de circulation rapide à accès limité ne comportant, sauf exception, aucun croisement à niveau. Elles sont numérotées de 1 à 99 et de 401 à 999.
	Nationale	Les routes nationales comprennent les grands axes interrégionaux et extraprovinciaux, les liaisons entre les agglomérations urbaines principales (généralement de 25 000 habitants et plus), les corridors touristiques majeurs de même que les accès aux aéroports, ports et traverses maritimes d'importance internationale ou nationale.
	Régionale	Les routes régionales comprennent les liaisons entre les agglomérations urbaines secondaires (généralement de 5 000 à 25 000 habitants) de même qu'entre celles-ci et les agglomérations urbaines principales, les liaisons des centres ruraux (moins de 5 000 habitants) à caractère industriel, les accès aux stations touristiques majeures de même qu'aux aéroports, ports et traverses maritimes d'importance régionale. Les routes servant de seconde liaison entre deux agglomérations urbaines principales peuvent également faire partie de cette classe.
	Collectrice municipale	Les routes collectrices comprennent les liens entre les centres ruraux (petites agglomérations de moins de 5 000 habitants), ainsi qu'entre des concentrations de population et le centre rural le plus proche. Elles servent habituellement à la circulation de transit et à la desserte des propriétés adjacentes ou à l'accès à des équipements locaux importants (parcs industriels, aéroports locaux, CLSC, etc.). En milieu urbain, les circuits d'autobus les empruntent généralement. Les intersections sont gérées par des feux de circulation ou des arrêts.
	Collectrice de transit	Les routes collectrices comprennent les liaisons des centres ruraux (moins de 5 000 habitants) aux agglomérations urbaines et aux dessertes maritimes ou aériennes en région éloignée, de même que les principaux accès aux parcs gouvernementaux et aux stations touristiques d'importance régionale. Les routes servant de seconde liaison entre deux agglomérations urbaines secondaires peuvent également faire partie de cette classe.
	Accès ressources	Les routes d'accès aux ressources ont pour vocation exclusive de conduire à des zones d'exploitation forestière ou minière, à des installations hydroélectriques ou d'autres services publics, à des zones de récréation et de conservation de compétence provinciale ou fédérale ou encore à des carrières exploitées par le ministère des Transports du Québec.

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur.....AQpro

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
	Accès localités isolées	Les routes d'accès aux localités isolées sont des chemins du domaine de l'État incluant les chemins multiusages et de mines, ou de propriété amérindienne qui donnent accès à des zones d'exploitation forestière ou minière, à des installations hydroélectriques ou encore à des localités isolées, principalement des communautés autochtones.
	Locale	Route dont la fonction principale est de desservir les zones résidentielles et de donner accès aux propriétés. La classe des routes locales est divisée en différents niveaux, sur la base de critères tels que la situation géographique (milieu rural ou milieu urbain), le rôle de liaison entre différentes localités, etc. En principe, les routes locales sont reliées aux routes collectrices ou aux artères. Les intersections sont gérées par des arrêts.
	Artère	Les artères sont des voies permettant la circulation de transit sur une longue distance ou la desserte de propriétés adjacentes. Elles comprennent des routes dont la chaussée comprend souvent quatre voies, les intersections sont souvent gérées par des feux de circulation, les circuits principaux d'autobus y circulent et sont des liens entre différents quartiers d'une agglomération.
	Rue piétonne	Segment routier, habituellement fermé à la circulation automobile, qui permet au minimum la circulation piétonne et possiblement celle des vélos et des véhicules d'urgence.
	Liaison maritime	Lien maritime entre deux réseaux routiers, de part et d'autre d'un cours d'eau.
ClsFncion	Classification fonctionnelle des routes et des autoroutes assignées par le MTMDET	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Non MTQ	Cette route n'est pas l'objet d'une classification effectuée par le MTMDET.
	Autoroute	Les autoroutes sont définies comme des voies de circulation rapide à accès limité ne comportant, sauf exception, aucun croisement à niveau. Elles sont numérotées de 1 à 99 et de 401 à 999.
	Nationale	Les routes nationales comprennent les grands axes interrégionaux et extraprovinciaux, les liaisons entre les agglomérations urbaines principales (généralement de 25 000 habitants et plus), les corridors touristiques majeurs de même que les accès aux aéroports, ports et traverses maritimes d'importance internationale ou nationale.
	Régionale	Les routes régionales comprennent les liaisons entre les agglomérations urbaines secondaires (généralement de 5 000 à 25 000 habitants) de même qu'entre celles-ci et les agglomérations urbaines principales, les liaisons des centres ruraux (moins de 5 000 habitants) à caractère industriel, les accès aux stations touristiques majeures de même qu'aux aéroports, ports et traverses maritimes d'importance régionale. Les routes servant de seconde liaison entre deux agglomérations urbaines principales peuvent également faire partie de cette classe.
	Collectrice (MTQ)	Les routes collectrices comprennent les liaisons des centres ruraux (moins de 5 000 habitants) aux agglomérations urbaines et aux dessertes maritimes ou aériennes en région éloignée, de même que les principaux accès aux parcs gouvernementaux et aux stations touristiques d'importance régionale. Les routes servant de seconde liaison entre deux agglomérations urbaines secondaires peuvent également faire partie de cette classe
	Local_1 (MTQ)	Les routes locales de niveau 1 permettent de relier entre eux les centres ruraux (moins de 5 000 habitants) et de relier les autres concentrations de population d'une municipalité à son centre rural. En milieu rural, elles donnent également accès aux parcs industriels, aux industries lourdes, aux sites d'enfouissement sanitaire supramunicipaux, aux principaux centres de ski locaux ainsi qu'aux traverses et aéroports locaux. Enfin, elles peuvent servir de seconde liaison entre les centres ruraux et les agglomérations urbaines.
	Local_2 (MTQ)	Les routes locales de niveau 2 donnent accès à la propriété rurale habitée en permanence (résidences, exploitations agricoles, industries, centres touristiques ou récréatifs, ports locaux, équipements municipaux, ou encore services de santé et d'éducation).
	Local_3 (MTQ)	Les routes locales de niveau 3 donnent accès à la propriété rurale non habitée ou habitée uniquement en été (zones de villégiature). Aux fins de la classification fonctionnelle, les rues donnant accès à la propriété urbaine habitée font également partie de cette classe.
	Accès ressources	Les chemins d'accès aux ressources ont pour vocation exclusive de conduire à des zones d'exploitation forestière ou minière, à des installations hydroélectriques ou autres services publics, à des zones de récréation et de conservation de compétence provinciale ou fédérale ou encore à des carrières exploitées par le ministère des Transports du Québec.
	Accès localités isolées	Les routes d'accès aux localités isolées sont des chemins du domaine de l'État incluant les chemins multiusages et de mines, ou de propriété amérindienne qui donnent accès à des zones d'exploitation forestière ou minière, à des installations hydroélectriques ou encore à des localités isolées, principalement des communautés autochtones.

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur..... AQpro

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
CaractRte	Ce champ décrit une condition particulière, une caractéristique permanente du segment.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Bretelle	Chaussée à sens unique reliant deux routes parallèles, perpendiculaires ou de niveaux différents. Y inclure la voie de raccordement contournant les feux de circulation ou un panneau d'arrêt d'une intersection. Ne comporte jamais d'accès autre que par les voies reliées.
	Carrefour giratoire	Un carrefour giratoire est un aménagement comprenant une, deux ou trois voies de circulation entourant un îlot central. La circulation dans ces voies se fait dans le sens antihoraire (contraire des aiguilles d'une montre). On doit y céder le passage aux piétons et aux véhicules qui y circulent déjà.
	Conflit SDA	Le segment est rattaché par le descriptif à une unité administrative, mais, après vérification, reste positionné à l'extérieur de l'unité administrative.
	Hors Québec	Lien terrestre hors Québec qui assure la continuité du réseau routier québécois. Les routes hors Québec sont utilisées en gestion de parcours.
	Parc routier	Désigne tout aménagement à caractère récréotouristique comme les haltes routières, les belvédères, les sites visuels, etc.
	Poste de pesée	Désigne un aménagement de poste de pesée permanent utilisé pour effectuer le contrôle routier par la SAAQ.
	Saisonnier	Désigne une route ou une liaison maritime qui n'est accessible que durant une période définie de l'année.
	Tournebride	Désigne un aménagement permettant à des véhicules d'effectuer un demi-tour de façon sécuritaire, en évitant d'emprunter un virage en U sur la route principale. Par exemple, le véhicule peut amorcer un virage à droite pour emprunter le tournebride et se présenter perpendiculairement à la route principale à un arrêt ou un feu de circulation et effectuer un virage à gauche pour aller en direction opposée sur la route principale.
	Traverse	Segment qui permet de traverser de façon sécuritaire une route à chaussées séparées pour rejoindre une propriété (commerciale, institutionnelle...) ou une voie de communication hors réseau Adresses Québec. Contrairement au virage en « U », la traverse ne permet pas le retour sur ses pas.
	Virage en U	Le virage en « U » permet le passage sécuritaire entre deux voies d'une route à chaussées séparées pour permettre à l'utilisateur de revenir sur ses pas. En général, les virages en « U » sont à utilisation restreinte. Ils peuvent être représentés de diverses façons : simple, en croix (X), en croissant ou une combinaison des trois.
	Virtuel	Ligne arbitraire ajoutée pour permettre la création d'une tranche d'adresse là où il y a des adresses mais pas de route. Ce segment mesure toujours 5 m de longueur et est orienté en direction ouest-est.
	Voie de desserte	La voie de desserte est une chaussée parallèle à une autoroute qui assure la circulation de transit à sens unique entre l'autoroute et plusieurs accès routiers secondaires. Elle est séparée de l'autoroute par un obstacle physique permanent (terre-plein, clôture, etc.).
Voie réservée	Aménagement utilisé par le transport en commun	
GaCodeMun	Code géographique de la municipalité à gauche du segment associé à l'attribut CodeMun de la table AQ_MUNICIPALITES	
	Domaine : S. O.	
DrCodeMun	Code géographique de la municipalité à droite du segment associé à l'attribut CodeMun de la table AQ_MUNICIPALITES	
	Domaine : S. O.	
GaCodeArr	Code géographique de l'arrondissement à gauche du segment associé à l'attribut CodeArr de la table AQ_ARRONDISSEMENTS	
	Domaine : S. O.	
DrCodeArr	Code géographique de l'arrondissement à droite du segment associé à l'attribut CodeArr de la table AQ_ARRONDISSEMENTS	
	Domaine : S. O.	
GaSeqodo	Numéro séquentiel de l'odonyme à gauche du segment associé à l'attribut Seqodo de la table AQ_ODONYMES	
	Domaine : S. O.	

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur.....AQpro

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut					
DrSeqodo	Numéro séquentiel de l'odonyme à droite du segment associé à l'attribut Seqodo de la table AQ_ODONYMES					
	Domaine : S. O.					
GaParite	Parité de la tranche d'adresses située à gauche du segment de route orienté					
	Domaine :					
	Valeur	Description				
	P	Parité paire				
DrParite	Parité de la tranche d'adresses située à droite du segment de route orienté					
	Domaine :					
	Valeur	Description				
	I	Parité impaire				
GaMinAdr	Numéro de l'adresse minimale de la tranche d'adresses à gauche du segment de route (p. ex. 24)					
	Domaine : S. O.					
GaMinSuf	Suffixe de l'adresse minimale de la tranche d'adresses à gauche du segment de route. Il est toujours précédé du numéro de l'adresse (p. ex. A dans l'adresse 24 A).					
	Domaine :					
	A	F	K	P	U	Z
	B	G	L	Q	V	1/2
	C	H	M	R	W	1/3
	D	I	N	S	X	1/4
	E	J	O	T	Y	3/4
GaMaxAdr	Numéro de l'adresse maximale de la tranche d'adresses à gauche du segment de route (p. ex. 24)					
	Domaine : S. O.					
GaMaxSuf	Suffixe de l'adresse maximale de la tranche d'adresses à gauche du segment de route. Il est toujours précédé du numéro de l'adresse (p. ex. A dans l'adresse 24 A).					
	Domaine :					
	A	F	K	P	U	Z
	B	G	L	Q	V	1/2
	C	H	M	R	W	1/3
	D	I	N	S	X	1/4
	E	J	O	T	Y	3/4
DrMinAdr	Numéro de l'adresse minimale de la tranche d'adresses à droite du segment de route (p. ex. 24)					
	Domaine : S. O.					
DrMinSuf	Suffixe de l'adresse minimale de la tranche d'adresses à droite du segment de route. Il est toujours précédé du numéro de l'adresse (p. ex. A dans l'adresse 24 A).					
	Domaine :					
	A	F	K	P	U	Z
	B	G	L	Q	V	1/2
	C	H	M	R	W	1/3
	D	I	N	S	X	1/4
	E	J	O	T	Y	3/4
DrMaxAdr	Numéro de l'adresse maximale de la tranche d'adresses à droite du segment de route (p. ex. 24)					
	Domaine : S. O.					

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur..... AQpro

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
DrMaxSuf	Suffixe de l'adresse maximale de la tranche d'adresses à droite du segment de route. Il est toujours précédé du numéro de l'adresse (p. ex. A dans l'adresse 24 A).	
	Domaine : S. O.	
	A F K P U Z	
	B G L Q V 1/2	
	C H M R W 1/3	
	D I N S X 1/4	
E J O T Y 3/4		
Gestion	Organisme gérant les travaux de construction, de réfection et d'entretien des routes.	
	Domaine : S. O.	
Producteur	Provenance, source de la donnée	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	DGEQ	Directeur général des élections du Québec
	MERN	Ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles
	MFFP	Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs
	MTQ	Ministère des Transports du Québec
	RRN	Réseau routier national
MUN-#####	Municipalité (remplacer les caractères ##### par le code de la municipalité)	
MRC-###	MRC (remplacer les caractères ### par le code de la MRC)	
IdProduct	Identifiant propre à la source de la donnée	
	Domaine : S. O.	
Qualif (À venir)	La qualification indique si la géométrie de la route, l'odonyme et la Municipalité rencontrent les critères de qualité établis par le producteur.	
	Domaine : À venir	

Table AQ_ODONYMES				AQpro
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
IdOdo	Texte	32	Oui sans doublons	121682
Version	Texte	10	Non	AQ20110701
Seqodo	Numérique	Entier long	Oui avec doublons	121682
OdoGener	Texte	20	Non	Chemin
OdoParti	Texte	8	Non	de la
OdoSpeci	Texte	30	Non	Marquise
OdoOrien	Texte	15	Non	Sud
OdoRecLg	Texte	60	Oui avec doublons	chemin de la Marquise (P.-a.-T.)
OdoDiscr	Texte	30	Oui avec doublons	P.-a.-T.
OdoRecNorm	Texte	60	Oui avec doublons	Chemin de la Marquise (P.-a.-T.) Sud
OdoRecCour	Texte	60	Oui avec doublons	Ch. De la Marquise S
OdoTri	Texte	60	Oui avec doublons	MARQUISEPAT
OdoRecIndx	Texte	60	Oui avec doublons	Marquise (P.-a.-T.) Sud, Chemin de la
Renvoild	Numérique	Entier long	Oui avec doublons	111081
RenvoiNom	Texte	30	Non	Cyrille-Duquet
OdoTopos	Texte	1	Non	O
CodeMun	Texte	5	Oui avec doublons	01023
Qualif	Texte	1	Non	O

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur..... AQpro

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut							
IdOdo	Identifiant unique de l'odonyme							
	Domaine : S. O.							
Version	Identifiant de version							
	Domaine : Correspond à la date de diffusion selon le format AAAAMMJJ de la version.							
Seqodo	Numéro séquentiel de l'odonyme tel qu'assigné par le DGE. Il permet de lier les tables du modèle relationnel à la table des odonymes. Note : certains numéros séquentiels ont été générés afin de désigner des géométries hors Québec.							
	Domaine : S. O.							
OdoGener	Générique de l'odonyme. Il désigne le type de voie de communication. Le générique est un des éléments qui composent le nom d'un odonyme (p. ex. « rue de La Pérade » est composé du générique « rue », de la particule de liaison « de », et du spécifique « La Pérade »). Il représente une rue, un boulevard, une avenue, etc.							
	Domaine :							
	Allée	Chemin	Descente	Montée	Ruelle	Traverse		
	Ancienne Route	Circle	Esplanade	Place	Route	Terrace		
	Autoroute	Concession	Garden	Promenade	Rue	Terrasse		
	Avenue	Croissant	Impasse	Passage	Sentier	Voie		
	Boulevard	Côte	Court	Plateau	Square			
	Carré	Cours	Domaine	Rang	Street			
	Carrefour	Crescent	Lieu habité	Road	Trail			
	Cercle	Drive	Lane	Ridge	Trait-Carré			
OdoParti	Particule de liaison de l'odonyme. La particule de liaison est un des éléments qui composent le nom d'un odonyme. (ex: « rue de La Pérade » est composé du générique « rue », de la particule de liaison « de », et du spécifique « La Pérade »). Elle fait le lien entre le générique et le spécifique.							
	Domaine :							
	à	aux	de	des	la	sur l'		
	à la	chez	de l'	du	le	sur la		
	à l'	chez les	de la	en	les	sur le		
	au	d'	d'en	l'	sur	sur les		
OdoSpeci	Spécifique de l'odonyme qui nomme la voie de communication. Le spécifique est un des éléments qui composent le nom d'un odonyme. (p. ex. « rue de La Pérade » est composé du générique « rue », de la particule de liaison « de », et du spécifique « La Pérade »).							
	Domaine : S. O.							
OdoOrien	Point cardinal qui vient préciser le nom de la voie de communication en donnant son orientation.							
	Domaine :							
	Nord	Sud	Est	Ouest	Nord-Est	Nord-Ouest	Sud-Est	Sud-Ouest
OdoRecLg	Odonyme recomposé long représentant le nom syntaxique de l'odonyme SANS le discriminant de l'odonyme. Il suit les règles de la langue française, et il est produit à l'aide de plusieurs règles de recombinaison du contenu des champs : OdoGener, OdoParti, OdoSpeci et OdoOrien. P. ex. pour l'odonyme avec discriminant <i>chemin Boudreau (L'Étang-du-Nord)</i> , on aura dans le champ OdoRecLg la valeur <i>chemin Boudreau</i> .							
	Domaine : S. O.							
OdoDiscr	Discriminant de l'odonyme. Il contient de l'information pouvant faciliter la localisation de l'odonyme sur le territoire. Le discriminant peut être le nom d'une ancienne municipalité, un nom de lieu ou une information contextuelle. P. ex. pour l'odonyme avec discriminant <i>chemin Boudreau (L'Étang-du-Nord)</i> , on aura dans le champ OdoDiscr la valeur <i>L'Étang-du-Nord</i> .							
	Domaine : S. O.							

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur..... AQpro

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut								
OdoRecNorm	<p>Odonyme recomposé normal représentant le nom syntaxique de l'odonyme AVEC le discriminant de l'odonyme lorsqu'il y en a un. Il suit les règles de la langue française, et il est produit à l'aide de plusieurs règles de recombinaison du contenu des champs : OdoGener, OdoParti, OdoSpeci et OdoOrien. P. ex. pour l'odonyme avec discriminant <i>chemin Boudreau (L'Étang-du-Nord)</i>, on aura dans le champ OdoRecNorm la valeur <i>chemin Boudreau (L'Étang-du-Nord)</i>.</p> <p>Domaine : S. O.</p>								
OdoRecCour	<p>Odonyme recomposé court représentant le nom syntaxique de l'odonyme SANS le discriminant de l'odonyme. Lorsque possible, le générique est abrégé pour limiter le nombre de caractère de l'odonyme. P. ex. pour l'odonyme avec discriminant <i>chemin Boudreau (L'Étang-du-Nord)</i>, on aura dans le champ OdoRecCour la valeur <i>ch. Boudreau</i>.</p> <p>Domaine : S. O.</p>								
OdoTri	<p>Valeur du spécifique de l'odonyme AVEC discriminant, sans espaces, sans accents, sans tirets ni guillemets et dont les caractères sont en majuscules. P. ex. pour l'odonyme avec discriminant <i>chemin Boudreau (L'Étang-du-Nord)</i>, on aura dans le champ OdoTri la valeur <i>BOUDREAULETANGDUNORD</i>.</p> <p>Domaine : S. O.</p>								
OdoRecIndx	<p>Odonyme recomposé indexé en forçant le spécifique de l'odonyme au début. P. ex. pour l'odonyme avec discriminant <i>chemin Boudreau (L'Étang-du-Nord)</i>, on aura dans le champ OdoRecIndx la valeur <i>Boudreau (L'Étang-du-Nord), chemin</i>.</p> <p>Domaine : S. O.</p>								
RenvoiId	<p>Renvoi à l'identifiant du nouvel odonyme en usage pour la voie de communication</p> <p>Domaine : S. O.</p>								
RenvoiNom	<p>Renvoi au spécifique du nouvel odonyme en usage pour la voie de communication</p> <p>Domaine : S. O.</p>								
OdoTopos	<p>Indicateur précisant si l'odonyme porte ou non le nom officiel de la Commission de toponymie.</p> <p>Domaine :</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Valeur</th> <th>Description</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O</td> <td>Odonyme officialisé par la Commission de toponymie</td> </tr> <tr> <td>N</td> <td>Odonyme non officialisé par la Commission de toponymie</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>Odonyme avec discriminant. On ne peut certifier qu'il est officialisé par la Commission de toponymie.</td> </tr> </tbody> </table>	Valeur	Description	O	Odonyme officialisé par la Commission de toponymie	N	Odonyme non officialisé par la Commission de toponymie	D	Odonyme avec discriminant. On ne peut certifier qu'il est officialisé par la Commission de toponymie.
Valeur	Description								
O	Odonyme officialisé par la Commission de toponymie								
N	Odonyme non officialisé par la Commission de toponymie								
D	Odonyme avec discriminant. On ne peut certifier qu'il est officialisé par la Commission de toponymie.								
CodeMun	<p>Code géographique de la municipalité, tel qu'il a été assigné par l'ISQ</p> <p>Note : certains codes ont été générés afin de désigner des géométries hors Québec.</p> <p>Domaine : S. O.</p>								
Qualif (À venir)	<p>La qualification indique si la géométrie de la route, l'odonyme et la Municipalité rencontrent les critères de qualité établis par le producteur.</p> <p>Domaine : À venir</p>								

Table AQ_MUNICIPALITES				AQpro
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
IdMun	Texte	32	Oui sans doublons	54680
Version	Texte	10	Non	AQ20110701
CodeMun	Texte	5	Oui avec doublons	01020
MunNom	Texte	64	Oui avec doublons	Cap-aux-Meules
MunNomTri	Texte	64	Oui avec doublons	CAP AUX MEULES
Renvoild	Texte	5	Non	01023
RenvoiNom	Texte	30	Non	Les îles-de-la-Madeleine
Type	Texte	2	Non	M
Qualif	Texte	1	Non	O

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut			
IdMun	Identifiant unique de la municipalité			
	Domaine : S. O.			
Version	Identifiant de version			
	Domaine : Correspond à la date de diffusion selon le format AAAAMMJJ de la version.			
CodeMun	Code géographique de la municipalité, tel qu'il a été assigné par l'ISQ Note : certains codes ont été générés afin de désigner des géométries hors Québec.			
	Domaine : S. O.			
MunNom	Nom de la municipalité			
	Domaine : S. O.			
MunNomTri	Nom de la municipalité, sans espaces, sans accents, sans tirets ni guillemets et dont les caractères sont en majuscules. P. ex. pour la municipalité de Cap-aux-Meules, on aura dans le champ MunNomTri la valeur CAPAUXMEULES.			
	Domaine : S. O.			
Renvoild	Renvoi au code municipal du nouveau nom pour la municipalité (Code Mun). P. ex. après les fusions municipales, le nouveau nom pour la municipalité de Beauport est maintenant Québec. On aura donc dans le champ Renvoild la valeur 23027.			
	Domaine : S. O.			
RenvoiNom	Renvoi au nom de la nouvelle municipalité. P. ex. après les fusions municipales, le nouveau nom pour la municipalité de Beauport est maintenant Québec. On aura donc dans le champ RenvoiNom la valeur Québec.			
	Domaine : S. O.			
Type	Le <i>Type</i> correspond au statut juridique. Il s'agit d'une désignation distinctive accordée à l'entité territoriale de base, la municipalité, en vertu de sa loi constitutive.			
	Domaine :			
	Valeur	Description	Valeur	Description
	AQ	Territoire aquatique	TC	Terres réservées aux Cris
	C	Cité	TI	Terres de la catégorie I pour les Inuits
	CT	Municipalité de canton	TK	Terres réservées aux Naskapis
	CU	Municipalité de cantons unis	TR	Terres réservées
	EI	Établissement amérindien	V	Ville
	M	Municipalité	VC	Municipalité de village cri
	NO	Territoire non organisé	VK	Municipalité de village naskapi
	P	Municipalité de paroisse	VL	Municipalité de village
	R	Réserve indienne	VN	Municipalité de village nordique
Qualif (À venir)	La qualification indique si la géométrie de la route, l'odonyme et la Municipalité rencontrent les critères de qualité établis par le producteur.			
	Domaine : À venir			

Table AQ_ARRONDISSEMENTS				AQpro
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
IdArr	Texte	32	Oui sans doublons	REA02
Version	Texte	10	Non	AQ20110701
CodeArr	Texte	5	Oui sans doublons	REA02
ArrNom	Texte	64	Oui avec doublons	Les Chutes-de-la-Chaudière-Est

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut
IdArr	Identifiant unique de l'arrondissement
	Domaine : S. O.
Version	Identifiant de version
	Domaine : Correspond à la date de diffusion selon le format AAAAMMJJ de la version.
CodeArr	Code géographique de l'arrondissement, tel qu'il a été assigné par l'ISQ
	Domaine : S. O.
ArrNom	Nom de l'arrondissement
	Domaine : S. O.

Table AQ_CODES_POSTAUX				AQpro
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
IdCodPos	Texte	32	Oui sans doublons	
Version	Texte	10	Non	AQ20080101
CodPos	Texte	6	Oui avec doublons	G6Z2P7
NbAdr	Numérique	Entier long	Non	5

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut
IdCodPos	Identifiant unique du centroïde de code postal
	Domaine : S. O.
Version	Identifiant de version
	Domaine : Correspond à la date de diffusion selon le format AAAAMMJJ de la version.
CodPos	Code Postal. Combinaison alphanumérique à six caractères de type A1A 1A1 attribué à un secteur de livraison. Les six caractères sont divisés en deux sous-groupes de trois caractères chacun. Les trois premiers caractères correspondent à la RTA et les trois derniers à l'UDL.
	Domaine : S. O.
NbAdr	Nombre d'adresses associées au centroïde de code postal
	Domaine : S. O.

Table AQ_REGIONS_POSTALES				AQpro
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
IdRegPos	Texte	32	Oui sans doublons	73200549
Version	Texte	10	Non	AQ20080101
RegPos	Texte	3	Oui avec doublons	G6Z
NbAdr	Numérique	Entier long	Non	3190
NbCodPos	Numérique	Entier long	Non	773

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur..... AQpro

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut
IdRegPos	Identifiant unique du centroïde de région postale
	Domaine : S. O.
Version	Identifiant de version
	Domaine : Correspond à la date de diffusion selon le format AAAAMMJJ de la version.
RegPos	Combinaison alphanumérique à trois caractères de type A1A attribué à une RTA. Représente les trois premiers caractères du code postal (qui en compte six).
	Domaine : S. O.
NbAdr	Nombre d'adresses associées au centroïde de région postale
	Domaine : S. O.
NbCodPos	Nombre de codes postaux associés au centroïde de région postale
	Domaine : S. O.



Description

Géobase de localisation de points d'adresses de type relationnel.

AQgéobâti est une option du produit AQpro (les attributs d'AQgéobâti doivent être liés avec les tables relationnelles d'AQpro).

AQgéobâti vient avec une table descriptive de codes postaux^{MO} où chaque code postal est lié à une ou plusieurs adresses par l'identifiant des adresses.

Formats offerts

- MapInfo (TAB)
- ESRI (SHP)
- ESRI (PGDB)
- ESRI (FGDB)

Cycle de mises à jour

Mensuel (au début de chaque mois)

Produit : AQgéobâti

Base de données : AQ_GEOBATI

Description :	Base de données selon un modèle relationnel, contenant les tables d'adresses localisées et de codes postaux associés à ces mêmes adresses.
Tables :	Description :
AQ_ADRESSES	Couverture (points) des adresses localisées sur le territoire québécois. Ces adresses sont utilisées pour la création des tranches d'adresses.
AQ_ADRESSES_DETRUITES	Couverture (points) des adresses (uniques) localisées détruites (différentiel entre les versions).
AQ_CP_ADRESSES	Table permettant la liaison entre les codes postaux et les adresses de la table AQ_ADRESSES. Il peut y avoir plusieurs adresses pour un code postal et plusieurs codes postaux pour une adresse (liens multiples de type n à n).

Tables AQ_ADRESSES et AQ_ADRESSES_DETRUITES AQgéobâti

Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
IdAdr	Texte	32	Oui sans doublons	826577016da84fd6a7d3e2528d2abcbf
Version	Texte	10	Non	AQ20110601
Statut	Texte	3	Non	MOD
NoCivq	Numérique	Entier long	Oui avec doublons	776
NoCivqSuf	Texte	3	Oui avec doublons	A
Seqodo	Numérique	Entier long	Oui avec doublons	16257
CodeMun	Texte	5	Oui avec doublons	23027
CodeArr	Texte	5	Oui avec doublons	REQ04
Categorie	Texte	3	Non	R
NoLot	Numérique	Entier long	Non	2693640
NoSqNoCivq	Numérique	Entier long	Non	447158
CaractAdr	Texte	40	Non	Conflit SDA
NbUnife	Numérique	Entier long	Non	4
IdRte	Texte	32	Non	826577016da84fd6a7d3e2528d2abcbf
CoteRte	Texte	1	Non	G
Qualif	Texte	1	Non	O

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
IdAdr	Identifiant unique de l'adresse localisée. Domaine : S. O.	
Version	Identifiant de version. Domaine : Correspond à la date de diffusion selon le format AAAAMMJJ de la version.	
Statut	Statut de gestion du changement indiquant l'évolution de l'adresse par rapport à la version précédente.	
	Valeur	Description
	AJO	Ajout depuis la version précédente
	RET	Détruit depuis la version précédente (SEULEMENT dans la table AQ_ROUTES_DETRUITES)
	INC	Inchangé depuis la version précédente
	MOD	Modification descriptive depuis la version précédente; peut aussi être générée par un changement au niveau de l'association entre l'adresse et son tronçon de route ou un changement à l'odonymie.
MOG	Modification géométrique depuis la version précédente	
MGD	Modification géométrique et descriptive depuis la version précédente	

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur..... AQgéobâti

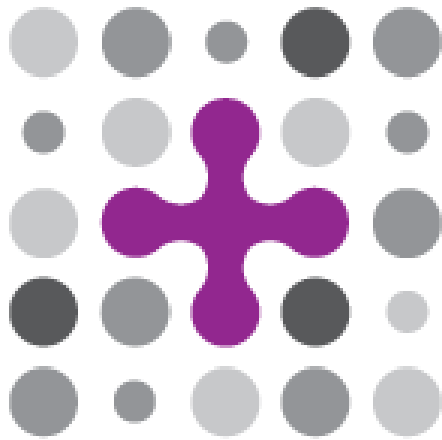
Nom de l'attribut	Définition de l'attribut																														
NoCivq	Numéro de l'adresse. Domaine : S. O.																														
NoCivqSuf	Suffixe du numéro civique de l'adresse. N. B. Le suffixe de numéro civique ne constitue pas un numéro d'appartement. Domaine : <table border="1"> <tr> <td>A</td> <td>F</td> <td>K</td> <td>P</td> <td>U</td> <td>Z</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>G</td> <td>L</td> <td>Q</td> <td>V</td> <td>1/2</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>H</td> <td>M</td> <td>R</td> <td>W</td> <td>1/3</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>I</td> <td>N</td> <td>S</td> <td>X</td> <td>1/4</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>J</td> <td>O</td> <td>T</td> <td>Y</td> <td>3/4</td> </tr> </table>	A	F	K	P	U	Z	B	G	L	Q	V	1/2	C	H	M	R	W	1/3	D	I	N	S	X	1/4	E	J	O	T	Y	3/4
A	F	K	P	U	Z																										
B	G	L	Q	V	1/2																										
C	H	M	R	W	1/3																										
D	I	N	S	X	1/4																										
E	J	O	T	Y	3/4																										
Seqodo	Numéro séquentiel de l'odonyme de l'adresse associé à l'attribut Seqodo de la table AQ_ODONYMES. Domaine : S. O.																														
CodeMun	Code géographique de la municipalité associé à l'attribut CodeMun de la table AQ_MUNICIPALITES. Domaine : S. O.																														
CodeArr	Code géographique de l'arrondissement associé à l'attribut CodeArr de la table AQ_ARRONDISSEMENTS. Domaine : S. O.																														
Categorie	Code de catégorisation illustrant l'utilisation principale de l'adresse. <table border="1"> <thead> <tr> <th>Valeur</th> <th>Description</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>R</td> <td>Résidentielle</td> </tr> <tr> <td>V</td> <td>Villégiature</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>Commerciale</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>Industrielle</td> </tr> <tr> <td>I</td> <td>Institutionnelle</td> </tr> <tr> <td>O</td> <td>Autre</td> </tr> <tr> <td>N/D</td> <td>Inconnue</td> </tr> </tbody> </table>	Valeur	Description	R	Résidentielle	V	Villégiature	C	Commerciale	D	Industrielle	I	Institutionnelle	O	Autre	N/D	Inconnue														
Valeur	Description																														
R	Résidentielle																														
V	Villégiature																														
C	Commerciale																														
D	Industrielle																														
I	Institutionnelle																														
O	Autre																														
N/D	Inconnue																														
NoLot	Identifiant unique du cadastre rénové associé à l'adresse. Domaine : S. O.																														
NoSqNoCivq	Identifiant unique du numéro civique du référentiel du DGE associé à l'adresse. Correspond au numéro séquentiel de numéro civique. Domaine : S. O.																														
CaractAdr	Décrit une condition particulière, une caractéristique de l'adresse. Domaine : S. O. <table border="1"> <thead> <tr> <th>Valeur</th> <th>Description</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Conflit SDA</td> <td>L'adresse est rattachée par le descriptif à une entité administrative mais, après vérification, reste positionnée à l'extérieur de l'entité administrative.</td> </tr> </tbody> </table>	Valeur	Description	Conflit SDA	L'adresse est rattachée par le descriptif à une entité administrative mais, après vérification, reste positionnée à l'extérieur de l'entité administrative.																										
Valeur	Description																														
Conflit SDA	L'adresse est rattachée par le descriptif à une entité administrative mais, après vérification, reste positionnée à l'extérieur de l'entité administrative.																														
NbUnite	Le nombre d'unités associées à une adresse donne une approximation du nombre d'appartements et/ou de locaux commerciaux contenus dans l'édifice de l'adresse. N. B. Les unités d'habitation en copropriété divise (condominiums) ne sont pas comptabilisées pour cet attribut puisque, pour ce type d'habitation, chaque unité possède sa propre adresse (combinaison de numéro civique et du suffixe de numéro civique le cas échéant). Domaine : S. O.																														
IdRte	Identifiant unique du segment de route AQ associé à l'adresse Domaine : S. O.																														

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur..... AQgéobâti

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut			
CoteRte	Côté de la route où est située l'adresse.			
	Domaine :			
	Valeur	Description	Valeur	Description
	G	Gauche	D	Droite
Qualif (À venir)	La qualification indique si la géométrie de la route, l'odonyme et la Municipalité rencontrent les critères de qualité établis par le producteur.			
	Domaine : À venir			

Table AQ_CP_ADRESSES				AQgéobâti
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
Version	Texte	10	Non	AQ20110601
CodPos	Texte	6	Oui avec doublons	G1H6R1
IdAdr	Texte	32	Oui avec doublons	140012851

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut			
Version	Identifiant de version.			
	Domaine : Correspond à la date de diffusion selon le format AAAAMMJJ de la version.			
CodPos	Code postal. Ils sont tous représentés dans cette table.			
	Domaine : S. O.			
IdAdr	Identifiant unique de l'adresse associée au code postal.			
	Domaine : S. O.			



AQ
direction

Description

AQdirection est une option du produit AQpro (les attributs d'AQdirection doivent être liés avec les tables relationnelles d'AQpro).

Le produit AQdirection contient les tables pour la gestion de parcours, les structures, les routes chevauchantes, les repères kilométriques et les sorties d'autoroutes.

Formats offerts

- MapInfo (TAB)
- ESRI (SHP)
- ESRI (PGDB)
- ESRI (FGDB)

Cycle de mises à jour

Mensuel (au début de chaque mois)

Produit : AQdirection

Base de données : AQ_DIRECTION	
Description :	Base de données
Tables :	Description :
AQ_PARCOURS	Table de gestion de parcours
AQ_STRUCTURES	Table des segments de route situés sur des structures (ponts d'étagement, ponts, etc.)
AQ_ROUTES_CHEV	Table des routes chevauchantes
AQ_REPERES_KM	Couverture (points) des bornes kilométriques
AQ_SORTIES_AUTOROUTES	Couverture (points) des sorties d'autoroute. Ils sont situés aux points de divergence des segments de routes.

Table AQ_PARCOURS				AQdirection
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
IdRte	Texte	32	Oui sans doublons	74627
Version	Texte	10	Non	AQ20110601
ClsRte	Texte	40	Non	Autoroute
Vitesse	Numérique	Entier long	Non	100
Direction	Texte	1	Non	1
IntVirGa	Texte	1	Non	1
IntVirDr	Texte	1	Non	1

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
IdRte	Identifiant unique du segment de route AQ associé à la donnée de gestion de parcours Domaine : S. O.	
Version	Identifiant de version Domaine : Correspond à la date de diffusion selon le format AAAAMMJJ de la version.	
ClsRte	Classification des routes à des fins de représentation cartographique. Ce n'est pas la classification fonctionnelle du MTMDET.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Autoroute	Les autoroutes sont définies comme des voies de circulation rapide à accès limité ne comportant, sauf exception, aucun croisement à niveau. Elles sont numérotées de 1 à 99 et de 401 à 999.
Nationale	Les routes nationales comprennent les grands axes interrégionaux et extraprovinciaux, les liaisons entre les agglomérations urbaines principales (généralement de 25 000 habitants et plus), les corridors touristiques majeurs de même que les accès aux aéroports, ports et traverses maritimes d'importance internationale ou nationale.	
Régionale	Les routes régionales comprennent les liaisons entre les agglomérations urbaines secondaires (généralement de 5 000 à 25 000 habitants) de même qu'entre celles-ci et les agglomérations urbaines principales, les liaisons des centres ruraux (moins de 5 000 habitants) à caractère industriel, les accès aux stations touristiques majeures de même qu'aux aéroports, ports et traverses maritimes d'importance régionale. Les routes servant de seconde liaison entre deux agglomérations urbaines principales peuvent également faire partie de cette classe.	

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur.....AQdirection

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
ClsRte	Collectrice municipale	Les routes collectrices comprennent les liens entre les centres ruraux (petites agglomérations de moins de 5 000 habitants) ainsi qu'entre des concentrations de population et le centre rural le plus proche. Elles servent habituellement à la circulation de transit et à la desserte des propriétés adjacentes ou à l'accès à des équipements locaux importants (parcs industriels, aéroports locaux, CLSC, etc.). En milieu urbain, les circuits d'autobus les empruntent généralement. Les intersections sont gérées par des feux de circulation ou des arrêts.
	Collectrice de transit	Les routes collectrices comprennent les liaisons des centres ruraux (moins de 5 000 habitants) aux agglomérations urbaines et aux dessertes maritimes ou aériennes en région éloignée, de même que les principaux accès aux parcs gouvernementaux et aux stations touristiques d'importance régionale. Les routes servant de seconde liaison entre deux agglomérations urbaines secondaires peuvent également faire partie de cette classe.
	Accès ressources	Les routes d'accès aux ressources ont pour vocation exclusive de conduire à des zones d'exploitation forestière ou minière, à des installations hydroélectriques ou d'autres services publics, à des zones de récréation et de conservation de compétence provinciale ou fédérale, ou encore à des carrières exploitées par le ministère des Transports du Québec.
	Accès localités isolées	Les routes d'accès aux localités isolées sont des chemins du domaine de l'État incluant les chemins multiusages et de mines, ou de propriété amérindienne qui donnent accès à des zones d'exploitation forestière ou minière, à des installations hydroélectriques ou encore à des localités isolées, principalement des communautés autochtones.
	Locale	Route dont la fonction principale est de desservir les zones résidentielles et de donner accès aux propriétés. La classe des routes locales est divisée en différents niveaux, sur la base de critères tels que la situation géographique (milieu rural ou milieu urbain), le rôle de liaison entre différentes localités, etc. En principe, les routes locales sont reliées aux routes collectrices ou aux artères. Les intersections sont gérées par des arrêts.
	Artère	Les artères sont des voies permettant la circulation de transit sur une longue distance ou la desserte de propriétés adjacentes. Elles comprennent des routes dont la chaussée comprend souvent quatre voies, les intersections sont souvent gérées par des feux de circulation, les circuits principaux d'autobus y circulent et ce sont des liens entre différents quartiers d'une agglomération.
	Rue piétonne	Segment routier, habituellement fermé à la circulation automobile, qui permet au minimum la circulation piétonne et possiblement celle des vélos et des véhicules d'urgence.
	Liaison maritime	Lien maritime entre deux réseaux routiers, de part et d'autre d'un cours d'eau.
Vitesse	Vitesse représentative des conditions générales de la route. Soit la vitesse inscrite sur le panneau de signalisation avec fond blanc, soit une vitesse ajustée selon la segmentation ou une vitesse extrapolée. Domaine : S. O.	
Direction	Sens de circulation du segment routier.	
	Valeur	Description
	0	Bidirectionnel
	1	Sens unique (sens de numérisation)
	2	Sens unique (sens inverse de numérisation)
	3	Accessible uniquement aux véhicules de service
	4	Accessible uniquement à vélo ou à pied
	5	Accessible uniquement à pied
	6	Voie réservée aux autobus
7	Voie réservée aux camions	

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
IntVirGa	Interdiction de virage à gauche sur le segment routier.	
	Valeur	Description
	0	Aucune interdiction
	1	Interdiction (sens de la numérisation)
	2	Interdiction (sens inverse de la numérisation)
	3	Interdiction (dans les deux sens)
	4	Interdiction avec horaire (sens de la numérisation)
	5	Interdiction avec horaire (sens inverse de la numérisation)
	6	Interdiction avec horaire (deux sens)
	7	Obligation de tourner à droite (sens de la numérisation)
8	Obligation de tourner à droite (sens inverse de la numérisation)	
IntVirDr	Interdiction de virage à droite sur le segment routier (en tout temps)	
	Valeur	Description
	0	Aucune interdiction
	1	Interdiction (sens de la numérisation)
	2	Interdiction (sens inverse de la numérisation)
	3	Interdiction (dans les deux sens)
	4	Interdiction avec horaire (sens de la numérisation)
	5	Interdiction avec horaire (sens inverse de la numérisation)
	6	Interdiction avec horaire (deux sens)
	7	Obligation de tourner à gauche (sens de la numérisation)
8	Obligation de tourner à gauche (sens inverse de la numérisation)	

Table AQ_STRUCTURES				AQdirection
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
IdRte	Texte	32	Oui avec doublons	74627
Version	Texte	10	Non	AQ20110601
IdStruct	Texte	32	Oui avec doublons	
StructNom	Texte	40	Oui avec doublons	Échangeur Turcot
ObstacNom	Texte	40	Oui avec doublons	Fleuve Saint-Laurent
StructType	Texte	40	Non	Pont d'étagement
StructLong	Numérique	Réel double	Non	1000
NivEtage	Numérique	Entier long	Non	1

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut
IdRte	Identifiant unique du segment de route AQ associé à la structure
	Domaine : S. O.
Version	Identifiant de version
	Domaine : Correspond à la date de diffusion selon le format AAAAMMJJ de la version.
IdStruct	Identifiant de la structure (MTMDET)
	Domaine : S. O.
StructNom	Nom de la structure sur laquelle passe le tronçon de route. Ce sont les noms officiels de la Commission de toponymie, lorsqu'ils existent.
	Domaine : S. O.

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur.....AQdirection

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
ObstacNom	Nom de l'obstacle principal enjambé par la structure sur laquelle passe le tronçon de route. Le pont de Québec passe par-dessus le fleuve Saint-Laurent, le nom de l'obstacle est donc « fleuve Saint-Laurent ».	
	Domaine : S. O.	
StructType	Type de structure.	
	Domaine :	
	Valeur	Description
	Ponceau	Ouvrage servant de petit pont, constitué d'au moins un tuyau transversal généralement fait en béton ou en métal qu'on recouvre de gravier ou d'autres matériaux, qui permet à l'eau de ruissellement de s'écouler sous une route, une voie ferrée ou toute autre structure.
	Pont	Ouvrage qui permet de relier deux routes de part et d'autre d'un obstacle.
Pont à étage	Ouvrage qui permet à une route de passer au-dessus d'une autre route sans la croiser.	
Tunnel	Galerie souterraine destinée au passage d'une voie de communication (sous un cours d'eau, un bras de mer; à travers une élévation de terrain).	
StructLong	Longueur de la structure en millimètres (mm)	
	Domaine : S. O.	
NivEtage	La valeur pour le niveau d'étagement d'une structure indique le nombre de routes que la structure surmonte incluant les routes se trouvant sur d'autres structures.	
	Domaine : S. O.	

Table AQ_ROUTES_CHEV				AQdirection
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
Version	Texte	10	Non	AQ20110601
IdRte	Texte	32	Oui avec doublons	74627
NoRte	Numérique	Entier long	Oui avec doublons	138

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
Version	Identifiant de version	
	Domaine : Correspond à la date de diffusion selon le format AAAAMMJJ de la version.	
IdRte	Identifiant unique du segment de route AQ associé aux routes chevauchantes	
	Domaine : S. O.	
NoRte	Numéro de route du tronçon routier chevauchant	
	Domaine : S. O.	

Table AQ_REPERES_KM				AQdirection
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
IdRepereKm	Texte	32	Oui sans doublons	10014
IdRepereTQ	Numérique	Entier long	Non	10
Version	Texte	10	Non	AQ20110601
NoRte	Numérique	Entier long	Oui avec doublons	117
Kilometre	Numérique	Réel double	Non	114,5
AffichKm	Texte	10	Non	km 114,5
IndiEntier	Texte	3	Non	Non
CodeSrte	Texte	4	Non	000G
NomRte	Texte	80	Non	Route 117

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur.....AQdirection

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
IdRepereKm	Identifiant unique du repère kilométrique	
	Domaine : S. O.	
IdRepereTQ	Identifiant unique du repère kilométrique pour Transports Québec	
	Domaine : S. O.	
Version	Identifiant de version	
	Domaine : Correspond à la date de diffusion selon le format AAAAMMJJ de la version.	
NoRte	Numéro de route du segment routier associé au repère kilométrique	
	Domaine : S. O.	
Kilometre	Valeur en kilomètre du repère kilométrique par rapport au début de la route (à partir de l'ouest ou du sud selon la route)	
	Domaine : S. O.	
AffichKm	Valeur affichée sur le panneau de signalisation du repère kilométrique précédée par km	
	Domaine : S. O.	
IndiEntier	Indique si le repère est un nombre entier	
	Valeur	Description
	Oui	Le repère est un nombre entier.
Non	Le repère n'est pas un nombre entier.	
CodeSrte	Code de la sous-route	
	Valeur	Description
	000D	Chaussée droite
	000G	Chaussée gauche
	000C	Route contiguë
Ces trois valeurs sont les plus communes, mais les codes suivants peuvent aussi se retrouver dans ce champ : 0, 3, 4, A, B, C, D, E, F, G, H, I, K, L, M, N, P, Q, R, S, T, U, V		
NomRte	Nom de la route au MTMDET	
	Domaine : S. O.	

Table AQ_SORTIES_AUTOROUTES				AQdirection
Nom	Type de données	Taille du champ	Index	Exemple
IdSortie	Texte	32	Oui sans doublons	1011
IdSortieTQ	Numérique	Réel double	Non	10
Version	Texte	10	Non	AQ20110601
NoRte	Numérique	Entier long	Oui avec doublons	138
Direction	Texte	1	Non	E
NoSortie	Texte	24	Non	318-S
TypeSortie	Texte	20	Non	Bidirectionnelle
SgnPanneau	Texte	225	Non	Route 275 sud, Saint-Jean-Chrysostome

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur.....AQdirection

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut			
IdSortie	Identifiant unique de la sortie			
	Domaine : S. O.			
IdSortieTQ	Identifiant unique de la sortie pour Transports Québec			
	Domaine : S. O.			
Version	Identifiant de version			
	Domaine : Correspond à la date de diffusion selon le format AAAAMMJJ de la version.			
NoRte	Numéro de route du segment routier associé à la sortie			
	Domaine : S. O.			
Direction	Direction (N-S-E-O) de la route associée à la bretelle de sortie			
	Domaine :			
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%; text-align: center;">N</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">S</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">E</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">O</td> </tr> </table>	N	S	E
N	S	E	O	
NoSortie	Numéro de la sortie			
	Domaine : S. O.			
TypeSortie	Indique si la sortie est unidirectionnelle ou bidirectionnelle.			
	Domaine :			
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">Bidirectionnelle</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">Unidirectionnelle</td> </tr> </table>	Bidirectionnelle	Unidirectionnelle	
Bidirectionnelle	Unidirectionnelle			
SgnPanneau	Message relatif à la sortie inscrit sur le panneau de signalisation			
	Domaine : S. O.			



Description

AQgéopostal est réalisé en collaboration avec l'Institut de la statistique du Québec (ISQ) à partir des données d'Adresses Québec.

Il s'agit d'un produit de géolocalisation des codes postaux par découpages territoriaux du Québec, tels que municipalités, MRC, régions administratives, circonscriptions électorales provinciales et fédérales, aires de diffusion, etc.

AQgéopostal permet l'exploitation des fichiers de données administratives et d'enquêtes statistiques en établissant le lien entre le code postal et les découpages géographiques de base du Québec sans passer par un outil de type système d'information géographique (SIG). Les tables de données en format texte sont directement importables dans les outils statistiques courants.

Formats offerts

- Texte à largeur de champ fixe (TXT)
- SAS/STAT (SAS)

Cycle de mises à jour

Trimestriel (au milieu de janvier, avril, juillet et octobre)

Produit : AQgéopostal
Base de données : AQ GEOPOSTAL

Description :	Fichier texte brut
Tables :	Description :
CP_TERRITOIRES	Fichier de localisation des codes postaux produit à partir des points d'adresses d'AQgéobâti en relation avec les territoires d'AQ_GEOPOSTAL_DECOUPIAGES. Disponible en format texte à largeur de champ fixe.
CP_TERRITOIRES_RETRAITS	Fichier de localisation des codes postaux retirés (qui ne sont plus utilisés) produit à partir des points d'adresses d'AQgéobâti en relation avec les territoires d'AQ_GEOPOSTAL_DECOUPIAGES. Disponible en format texte à largeur de champ fixe.

Table CP_TERRITOIRES et CP_TERRITOIRES_RETRAITS					AQgéopostal
Nom	Type de données	Taille du champ	Démarrage (fichier texte)	Index	Exemple
CPCGADIDU	Texte	25	1	Oui sans doublons	G0A4V0_23027_24230696
CP	Texte	6	26	Non	G0A4V0
NB_UNIT_AD	Numérique	4	32	Non	1
NB_UNIT_CP	Numérique	4	36	Non	1209
PRC_REP	Numérique	9	40	Non	0,082713
CP_PAR_MUN	Numérique	1	49	Non	2
CO_MUN	Texte	5	50	Non	23027
DES_MUN	Texte	2	55	Non	V
NOM_MUN	Texte	65	57	Non	Québec
CO_ARR	Texte	7	122	Non	REQ06
CO_MRC	Texte	3	129	Non	23
NOM_MRC	Texte	50	132	Non	Québec
CO_RA	Texte	2	182	Non	03
NOM_RA	Texte	35	184	Non	Capitale-Nationale
ADIDU	Texte	8	219	Non	24230696
CO_SDR	Texte	7	227	Non	2423027
NOM_SDR	Texte	70	234	Non	Québec
GENRE_SDR	Texte	3	304	Non	V
CO_RMR_AR	Texte	5	307	Non	421
GENRE_RMR	Texte	3	312	Non	B
NOM_RMR_AR	Texte	50	315	Non	Québec
CO_CLSC	Texte	5	365	Non	03131
NOM_CLSC	Texte	40	370	Non	Loretteville--Val-Bélair
CO_CEP	Texte	3	410	Non	613
NOM_CEP	Texte	30	413	Non	Chauveau
CO_CEF	Texte	5	443	Non	24045
NOM_CEF	Texte	55	448	Non	Louis-Saint-Laurent
CO_CSF	Texte	3	503	Non	732
NOM_CSF	Texte	35	506	Non	CS de la Capitale
CO_CSA	Texte	3	541	Non	881

Table CP_TERRITOIRES et CP_TERRITOIRES_RETRAITS					AQgéopostal
Nom	Type de données	Taille du champ	Démarrage (fichier texte)	Index	Exemple
NOM_CSA	Texte	25	544	Non	CS Central Québec
CO_CSSP	Texte	3	569	Non	
NOM_CSSP	Texte	10	572	Non	
CO_DJ	Texte	2	582	Non	20
NOM_DJ	Texte	20	584	Non	Québec
CO_PROVNAT	Texte	3	604	Non	C
NM_PROVNAT	Texte	35	607	Non	Les Laurentides méridionales
CO_REGNAT	Texte	3	642	Non	C09
NOM_REGNAT	Texte	51	645	Non	Massif du lac Jacques-Cartier
LAT	Numérique	10	696	Non	46,8624
LONG	Numérique	10	706	Non	-71,3549
SOURCE	Texte	12	716	Non	AQ20150901

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut
CPCGADIDU	Identifiant unique créé par l'ISQ. Il est le résultat de la concaténation du code postal, du code de la municipalité et du code de l'aide de diffusion. Domaine : S. O.
CP	Code postal. Code alphanumérique, au format ANA NAN, établi par la Société canadienne des postes pour le traitement (tri et distribution) du courrier.

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur.....AQgéopostal

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut			
	Domaine : S. O.			
NB_UNIT_AD	Nombre d'unités de logement par aire de diffusion et par code postal.			
	Domaine : S. O.			
NB_UNIT_CP	Nombre total d'unités de logement par code postal.			
	Domaine : S. O.			
PRC_REP	Pourcentage de répartition du code postal par aire de diffusion. Permet de déterminer la proportion de logements associés à un code postal se trouvant dans la même aire de diffusion. Permet d'obtenir de l'information supplémentaire sur la représentativité d'un code postal partagé entre plusieurs aires de diffusion (ou tout autre découpage en fusionnant les enregistrements identiques et en additionnant le pourcentage de répartition).			
	Domaine : S. O.			
CP_PAR_MUN	Partage du code postal par municipalité. L'indicateur présente le nombre de municipalités dans lesquelles un code postal peut être utilisé.			
	Domaine : S. O.			
CO_MUN	Code géographique du Québec. Code numérique identifiant chacune des municipalités et chacun des territoires équivalents du Québec. Émis par l'ISQ.			
	Domaine : S. O.			
DES_MUN	Statut juridique de la municipalité			
	Valeur	Description	Valeur	Description
	C	Cité	NO	Territoire non organisé
	V	Ville	VC	Municipalité de village cri
	VL	Municipalité de village	VK	Municipalité de village naskapi
	P	Municipalité de paroisse	VN	Municipalité de village nordique
	CT	Municipalité de canton	EI	Établissement indien
	CU	Municipalité de canton uni	TC	Terres réservées aux Cris
	G	Territoire non organisé géographique	TK	Terres réservées aux Naskapis
	M	Municipalité	TI	Terre de la catégorie I pour les Inuits
R	Réserve indienne			

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur.....AQgéopostal

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut	
NOM_MUN	Nom officiel de la municipalité locale ou du territoire équivalent.	
	Domaine : S. O.	
CO_ARR	Code d'arrondissement municipal (s'il y a lieu).	
	Domaine : S. O.	
CO_MRC	Code de la MRC ou du territoire équivalent.	
	Domaine : S. O.	
NOM_MRC	Nom de la MRC ou du territoire équivalent.	
	Domaine : S. O.	
CO_RA	Code de la région administrative.	
	Domaine : S. O.	
NOM_RA	Nom de la région administrative.	
	Domaine : S. O.	
ADIDU	Code de l'aire de diffusion. Composé du code de la province à deux chiffres, du code de la division du recensement à deux chiffres et du code de l'aire de diffusion à quatre chiffres. Source : Statistiques Canada	
	Domaine : S. O.	
CO_SDR	Code de la subdivision de recensement. Source : Statistiques Canada	
	Domaine : S. O.	
NOM_SDR	Nom de la subdivision de recensement. Source : Statistiques Canada	
	Domaine : S. O.	
GENRE_SDR	Genre de subdivision de recensement. Source : Statistiques Canada	
	Domaine : S. O.	
CO_RMR_AR	Code de la région métropolitaine de recensement ou de l'agglomération de recensement. Source : Statistiques Canada	
	Domaine : S. O.	
GENRE_RMR	Genre de la région métropolitaine de recensement ou de l'agglomération de recensement. Source : Statistiques Canada	
	Valeur	Description
	B	Région métropolitaine de recensement
	D	Agglomération de recensement sans secteur de recensement
	K	Agglomération de recensement subdivisée en secteurs de recensement
NOM_RMR_AR	Nom de la région métropolitaine de recensement ou de l'agglomération de recensement. Source : Statistiques Canada	
	Domaine : S. O.	
CO_CLSC	Code de CLSC (centre local de services communautaires). Source : MSSS	
	Domaine : S. O.	
NOM_CLSC	Nom de CLSC (centre local de services communautaires). Source : MSSS	
	Domaine : S. O.	
CO_CEP	Code de CEP (circonscription électorale provinciale). Source : DGEQ	
	Domaine : S. O.	
NOM_CEP	Nom de CEP (circonscription électorale provinciale). Source : DGEQ	
	Domaine : S. O.	
CO_CEF	Code de CEF (circonscription électorale fédérale). Source : Élections Canada	
	Domaine : S. O.	
NOM_CEF	Nom de CEF (circonscription électorale fédérale). Source : Élections Canada	
	Domaine : S. O.	

Adresses Québec – Guide de l'utilisateur.....AQgéopostal

Nom de l'attribut	Définition de l'attribut
CO_CSF	Code de CSF (commission scolaire francophone). Source : MEES
	Domaine : S. O.
NOM_CSF	Nom de CSF (commission scolaire francophone). Source : MEES
	Domaine : S. O.
CO_CSA	Code de CSF (commission scolaire anglophone). Source : MEES
	Domaine : S. O.
NOM_CSA	Nom de CSF (commission scolaire anglophone). Source : MEES
	Domaine : S. O.
CO_CSSP	Code de CSSP (commission scolaire à statut particulier). Source : MEES
	Domaine : S. O.
NOM_CSSP	Nom de CSSP (commission scolaire à statut particulier). Source : MEES
	Domaine : S. O.
CO_DJ	Code du district judiciaire. Source : SDA socio
	Domaine : S. O.
NOM_DJ	Nom du district judiciaire. Source : SDA socio
	Domaine : S. O.
CO_PROVNAT	Code de province naturelle (unité spatiale de grande superficie faisant partie du cadre écologique de référence). Source : MDDELCC
	Domaine : S. O.
NM_PROVNAT	Nom de province naturelle (unité spatiale de grande superficie faisant partie du cadre écologique de référence). Source : MDDELCC
	Domaine : S. O.
CO_REGNAT	Code de région naturelle (unité spatiale de niveau 2 du cadre écologique de référence située à l'intérieur d'une province). Source : MDDELCC
	Domaine : S. O.
NM_REGNAT	Nom de région naturelle (unité spatiale de niveau 2 du cadre écologique de référence située à l'intérieur d'une province). Source : MDDELCC
	Domaine : S. O.
LAT	Latitude (coordonnées géographiques associées au centre de gravité du code postal).
	Domaine : S. O.
LONG	Longitude (coordonnées géographiques associées au centre de gravité du code postal).
	Domaine : S. O.
SOURCE	Identification de la version des données d'Adresses Québec utilisée pour la création des tables CP_TERRITOIRES et CP_TERRITOIRES_RETRAITS.
	Domaine : S. O.

