

GRADE CROSSINGS INVENTORY / INVENTAIRE DES PASSAGES À NIVEAU					
DATA DICTIONARY / DICTIONNAIRE DE DONNÉES				TECHNICAL METADATA / MÉTADONNÉES TECHNIQUES (Variables from system / Variables du système)	
Column Header - English	Column Header - French	Definition English	Definition French	DATA ELEMENT	DATA TYPE
Entête de la Colonne - anglais	Entête de la Colonne - français	Définition anglaise	Définition française	Élément de données	Type de la donnée
Rank	Rang	Number indicating its ranking compared to other grade crossings in the inventory	Numéro indiquant son classement par rapport aux autres passages à niveau de l'inventaire	1	Numeric (Ranking) / Numérique (Position)
TC Number	Numéro de TC	TC external identifier	Identifiant externe TC	2	Numeric (Identification) / Numérique (Identificateur)
Railway Compagny	Compagnie de chemin de fer	Railway operator	Opérateur ferroviaire	3	Location / Location
Region	Région	TC operating regions	Régions opérationnelles de la TC	4	Character / Caractère
Province	Province	Canadian Provinces	Provinces Canadiennes	5	Character / Caractère
Access	Accès	Public (maintained by a road authority and is designed for public use) or private crossing	Passage public (entretenu par une autorité routière et conçu pour un usage public) ou privé	6	Character / Caractère
Jurisdiction	Compétence	Federally or Provincially regulated	Réglementé au niveau fédéral ou provincial	7	Character / Caractère
Mile	Point miliaire	Railway's addressing scheme – miles from the start of the subdivision	Schéma d'adressage des chemins de fer - miles à partir du début de la subdivision	8	Numeric / Numérique (miles)
Subdivision	Subdivision	Segment of track	Segment de piste	9	Character / Caractère
Spur Mile	Point miliaire sur l'embranchement	Railway's addressing scheme – miles from the start of the spur	Le système d'adressage des chemins de fer - à des kilomètres du début de l'embranchement	10	Numeric / Numérique (miles)
Spur Name	Nom de l'embranchement	Segment of track that does not connect to any other tracks, typically to service a particular entity	Segment de voie qui ne se connecte à aucune autre voie, généralement pour desservir une entité particulière	11	Character / Caractère
Location	Emplacement	More common identifier, often name of the road	Identifiant plus courant, souvent le nom de la route	12	Character / Caractère
Latitude	Latitude	GPS coordinates	Coordonnées GPS	13	Numeric (Coordinates) / Numérique (Coordonnés)
Longitude	Longitude	GPS coordinates	Coordonnées GPS	14	Numeric (Coordinates) / Numérique (Coordonnés)
Road Authority	Autorité responsable du service	Name of public entity having legal authority to open and maintain roads	Nom de l'entité publique ayant l'autorité légale d'ouvrir et d'entretenir les routes	15	Character / Caractère
Protection	Protection	Type of warning at crossing: Passive (signs only), Active – FLB (flashing lights and bells) or Active – FLBG (flashing lights, bells and gates))	Type d'avertissement au passage à niveau : Passif (panneaux uniquement), Actif - FLB (feux clignotants et cloches)ou Actif - FLBG (feux clignotants, cloches et portails))	16	Character / Caractère
Accident	Accident	Number of accidents with any road user at this location over the last five years. Data provided by Transportation Safety Board (TSB)	Nombre d'accidents avec tout usager de la route à cet endroit au cours des cinq dernières années. Les données fournies par le Bureau de la sécurité des transports (TSB).	17	Numeric / Numérique
Facility	Décès	Number of fatalities at this location over the last five years. Data provided by Transportation Safety Board (TSB)	Nombre de décès à cet endroit au cours des cinq dernières années. Les données fournies par le Bureau de la sécurité des transports (TSB).	18	Numeric / Numérique
Injury	Blessés	Number of persons injured at this location over the last five years. Data provided by Transportation Safety Board (TSB)	Nombre de personnes blessées à cet endroit au cours des cinq dernières années. Les données fournies par le Bureau de la sécurité des transports (TSB).	19	Numeric / Numérique
Total Trains Daily	Nombre de trains par jour	Estimate of the number of freight and passenger train movement per day over this grade crossing	Estimation du nombre de mouvements de trains de marchandises et de passagers par jour sur ce passage à	20	Numeric / Numérique
Vehicles Daily	Véhicules par jour	Estimate of the number of road vehicles per day over this grade crossing	Estimation du nombre de véhicules routiers par jour sur ce passage à niveau	21	Numeric / Numérique
Train MAX Speed (mph)	Vitesse maximale du train (mph)	Estimate of the maximum train speed over this grade crossing in miles per hour	Estimation de la vitesse maximale du train sur ce passage à niveau en miles par heure	22	Numeric / Numérique
Road Speed (km/h)	Vitesse maximale des véhicules	Estimate of the road vehicle speed over this grade crossing in kilometers per hour	Estimation de la vitesse des véhicules routiers sur ce passage à niveau en kilomètres par heure	23	Numeric / Numérique
Lanes	Nombre de voies de circulation	Number of road vehicle lanes at this grade crossing	Nombre de voies réservées aux véhicules routiers à ce passage à niveau	24	Numeric / Numérique
Tracks	Nombre de voies ferrées	Number of train tracks at this grade crossing	Nombre de voies ferrées à ce passage à niveau	25	Numeric / Numérique
Is Urban Y/N	Si Urbain O/N	Indication of if this grade crossing is located in an urban area or not	Indication du fait que ce passage à niveau est situé ou non dans une zone urbaine	26	Character / Caractère