

# Mapping Shape Flat

## Catalogo dei Dati Territoriali – Specifiche di Contenuto per i DB Geotopografici

### Specifica:

Identificatore	CDT2016
Versione	2.0
Stato	work in progress (28 febbraio 2022 - 11:58:19 )
Data di rilascio	30 marzo 2016 - 00:00:00
Data di creazione	15 dicembre 2015 - 00:00:00
Data di ultima modifica	19 aprile 2022 - 14:23:59

### Data Product Specification (DPS)

Nome	Shape_flat_nc
Sistema di riferimento	EPSG:25832
Tipo del modello implementativo	SHAPE
Nome del modello implementativo	SHAPE_FLAT
Versione del modello implementativo	1.0
Implementazione delle sottoaree delle B3D	3D
Implementazione di eventi, tratti e sottoaree	Connessa
Gestione dell'interpretazione dei valori nulli	Sì

Il documento descrive nella prima parte le strutture fisiche generate dal mapping del modello implementativo Shape\_Flat inerenti le classi, gli strati, le associazioni che sono popolate almeno ad un livello di scala. Nella seconda parte si riporta l'associazione tra attributo di tipo enumerato e lo specifico file di dominio, livelli di scala e null value.

## PARTE I STRUTTURA DEI FILE E DEGLI ATTRIBUTI DI CLASSI, STRATI E ASSOCIAZIONI

Classi: le strutture dati (file DBF e shapefile) delle classi sono raggruppate in base allo strato, tema di appartenenza (se presenti); l'ordinamento col quale sono presentate è quello stabilito nella creazione della specifica con il GeoUMLcatalogue. Le strutture dati delle classi non classificate in strati e temi sono presentate alla fine ordinate per nome della classe. Per ogni struttura fisica si riportano il nome del file e l'elemento concettuale della specifica a cui fa riferimento, l'elenco degli attributi della struttura dati, il tipo dbase e il tipo GeoUML e la descrizione del corrispondente attributo concettuale; la struttura dati riporta anche gli attributi aggiunti dal mapping (ad es., classID) per i quali non esiste un corrispondente attributo concettuale.

Si noti che le strutture fisiche delle classi, associazioni e strati rappresentano file dbf o shape file e per distinguerli è sufficiente verificare la presenza o meno di un attributo geometrico nella struttura fisica.

Associazioni molti molti: i file DBF sono ordinati in base al nome del file e nei file si riportano gli attributi che implementano i ruoli di collegamento alle classi oltre agli attributi monovalore; nei ruoli si riporta l'elenco delle classi i cui oggetti sono referenziabili dal ruolo. Vengono inoltre elencati anche i file degli attributi multivalore di un associazione.

Strati: gli shape file che implementano gli strati topologici sono ordinati per nome.

**STRATO:** Informazioni geodetiche e fotogrammetriche

**TEMA:** Informazioni geodetiche

**CLASSE:** Vertice di rete

File: V_RETE			
Classe 000101 - Vertice di rete - V_RETE			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
V_RETE_DAT	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 00010112 - datum originario coordinate planimetriche - V_RETE_DAT
V_RETE_DEG	Booleano	N (2, 0)	Attributo semplice 00010109 - vertice degradato - V_RETE_DEG
V_RETE_ENT	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice 00010102 - ente realizzatore - V_RETE_ENT
V_RETE_ID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 00010103 - identificatore - V_RETE_ID

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
V_RETE_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 000101101 - Localizzazione - V_RETE_POS della classe 000101 - Vertice di rete - V_RETE
V_RETE_QE	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 00010113 - quota ellissoidica - V_RETE_QE
V_RETE_QG	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 00010114 - quota geoidica - V_RETE_QG
V_RETE_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 00010101 - qualificatore - V_RETE_TY

## CLASSE: Caposaldo

File: CAPOSD

Classe 000102 - Caposaldo - CAPOSD

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CAPOSD_DEG	Booleano	N (2, 0)	Attributo semplice 00010209 - caposaldo degradato - CAPOSD_DEG
CAPOSD_ENT	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice 00010202 - ente realizzatore - CAPOSD_ENT
CAPOSD_ID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 00010203 - identificatore - CAPOSD_ID
CAPOSD_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 000102101 - Localizzazione - CAPOSD_POS della classe 000102 - Caposaldo - CAPOSD
CAPOSD_QG	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 00010210 - quota geoidica - CAPOSD_QG
CAPOSD_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 00010201 - qualificatore - CAPOSD_TY
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

## CLASSE: Punto di appoggio fotogrammetrico

File: P_FTGR			
Classe 000103 - Punto di appoggio fotogrammetrico - P_FTGR			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
P_FTGR_AN	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 00010305 - anno istituzione - P_FTGR_AN
P_FTGR_ENT	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice 00010301 - ente realizzatore - P_FTGR_ENT
P_FTGR_ID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 00010302 - identificatore - P_FTGR_ID
P_FTGR_OQE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 00010307 - origine quota ellissoidica - P_FTGR_OQE
P_FTGR_OQO	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 00010306 - origine quota ortometrica - P_FTGR_OQO
P_FTGR_PA	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 00010309 - precisione altimetrica - P_FTGR_PA
P_FTGR_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 000103101 - Localizzazione - P_FTGR_POS della classe 000103 - Punto di appoggio fotogrammetrico - P_FTGR
P_FTGR_PP	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 00010308 - precisione planimetrica - P_FTGR_PP
P_FTGR_QTE	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 00010304 - quota ellissoidica - P_FTGR_QTE
P_FTGR_QTO	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 00010303 - quota ortometrica - P_FTGR_QTO
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

#### CLASSE: Punto di legame in triangolazione aerea

File: P_TRAR			
Classe 000104 - Punto di legame in triangolazione aerea - P_TRAR			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
P_TRAR_AN	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 00010405 - anno istituzione/verifica - P_TRAR_AN
P_TRAR_ENT	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice 00010401 - ente realizzatore - P_TRAR_ENT
P_TRAR_ID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 00010402 - identificatore - P_TRAR_ID
P_TRAR_OQE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 00010407 - origine quota ellissoidica - P_TRAR_OQE
P_TRAR_OQO	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 00010406 - origine quota ortometrica - P_TRAR_OQO
P_TRAR_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 000104101 - Localizzazione - P_TRAR_POS della classe 000104 - Punto di legame in triangolazione aerea - P_TRAR
P_TRAR_QTE	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 00010404 - quota ellissoidica - P_TRAR_QTE
P_TRAR_QTO	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 00010403 - quota ortometrica - P_TRAR_QTO
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

#### CLASSE: Punto fiduciale catastale

File: P\_FCAT

Classe 000105 - Punto fiduciale catastale - P\_FCAT

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
P_FCAT_AN	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 00010507 - anno istituzione/verifica - P_FCAT_AN
P_FCAT_ATD	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 00010506 - attendibilità - P_FCAT_ATD
P_FCAT_ENT	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice 00010502 - ente realizzatore - P_FCAT_ENT

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
P_FCAT_ID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 00010503 - identificatore - P_FCAT_ID
P_FCAT_OQE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 00010509 - origine quota ellissoidica - P_FCAT_OQE
P_FCAT_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 000105101 - Localizzazione - P_FCAT_POS della classe 000105 - Punto fiduciale catastale - P_FCAT
P_FCAT_QTE	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 00010505 - quota ellissoidica - P_FCAT_QTE
P_FCAT_VER	Booleano	N (2, 0)	Attributo semplice 00010501 - verifica - P_FCAT_VER
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

### CLASSE: Spigolo di cassone edilizio

File: S\_CSED

Classe 000106 - Spigolo di cassone edilizio - S\_CSED

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
S_CSED_AN	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 00010605 - anno istituzione/verifica - S_CSED_AN
S_CSED_ENT	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice 00010601 - ente realizzatore - S_CSED_ENT
S_CSED_ID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 00010602 - identificatore - S_CSED_ID
S_CSED_OQE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 00010607 - origine quota ellissoidica - S_CSED_OQE
S_CSED_OQO	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 00010606 - origine quota ortometrica - S_CSED_OQO
S_CSED_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 000106101 - Localizzazione - S_CSED_POS della classe 000106 - Spigolo di cassone edilizio - S_CSED

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
S_CSED_QTE	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 00010604 - quota ellissoidica - S_CSED_QTE
S_CSED_QTO	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 00010603 - quota ortometrica - S_CSED_QTO
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

#### CLASSE: Punto di collegamento con la base dati del catasto

File: P\_CCAT

Classe 000107 - Punto di collegamento con la base dati del catasto - P\_CCAT

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
P_CCAT_CES	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 00010709 - coordinata long/est sistema - P_CCAT_CES
P_CCAT_CNS	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 00010710 - coordinate lat/nord sistema - P_CCAT_CNS
P_CCAT_COM	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 00010703 - comune catastale - P_CCAT_COM
P_CCAT_C_E	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 00010706 - coordinate catastale est - P_CCAT_C_E
P_CCAT_C_N	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 00010707 - coordinate catastale nord - P_CCAT_C_N
P_CCAT_DET	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 00010701 - determinazione - P_CCAT_DET
P_CCAT_DO	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice 00010708 - denominazione origine catastale - P_CCAT_DO
P_CCAT_FOG	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 00010704 - foglio - P_CCAT_FOG
P_CCAT_MAP	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 00010705 - mappale - P_CCAT_MAP
P_CCAT_POC	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 00010702 - posizione catastale - P_CCAT_POC
P_CCAT_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 000107101 - Localizzazione - P_CCAT_POS della classe 000107 - Punto di collegamento con la base dati del catasto - P_CCAT
P_CCAT_SD	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 00010711 - sistema di destinazione - P_CCAT_SD

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

TEMA: Informazioni cartografiche e metainformazione

CLASSE: Porzione di territorio restituito

File: ZONA_R			
Classe 000201 - Porzione di territorio restituito - ZONA_R			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala
ZONA_R_COL	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice 00020105 - collaudo - ZONA_R_COL
ZONA_R_DT	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice 00020104 - ditta esecutrice - ZONA_R_DT
ZONA_R_ENT	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice 00020102 - ente realizzatore - ZONA_R_ENT
ZONA_R_MET	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice 00020107 - metadati - ZONA_R_MET
ZONA_R_POS	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 000201101 - Estensione - ZONA_R_POS della classe 000201 - Porzione di territorio restituito - ZONA_R
ZONA_R_RID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 00020103 - identificatore ripresa aerea - ZONA_R_RID
ZONA_R_SN	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 00020101 - scala nominale - ZONA_R_SN

CLASSE: Ambito omogeneo per la metainformazione



File: META			
Classe 000202 - Ambito omogeneo per la metainformazione - META			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
META_ES	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 00020201 - tipo di estensione - META_ES
META_NC	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice 00020202 - nome/codice - META_NC
META_SC	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 00020203 - scala - META_SC
META_SUP	GU_CPSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 000202101 - Estensione - META_SUP della classe 000202 - Ambito omogeneo per la metainformazione - META
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

TEMA: Informazioni fotogrammetriche

CLASSE: Asse di volo

File: A_VOLO			
Classe 000301 - Asse di volo - A_VOLO			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
A_VOL_ASS	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 000301101 - Asse - A_VOL_ASS della classe 000301 - Asse di volo - A_VOLO
A_VOL_CCOD	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 00030107 - codice camera fotogrammetrica - A_VOL_CCOD
A_VOL_CS	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 00030104 - codice strisciata - A_VOL_CS
A_VOL_DR	Data	D	Attributo semplice 00030105 - data ripresa - A_VOL_DR
A_VOL_DSTP	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 00030108 - distanza principale - A_VOL_DSTP
A_VOL_DT	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice 00030102 - ditta esecutrice - A_VOL_DT

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
A_VOL_ENTE	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice 00030101 - ente realizzatore - A_VOL_ENTE
A_VOL_NFF	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 00030110 - numero fotogramma finale - A_VOL_NFF
A_VOL_NFI	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 00030109 - numero fotogramma iniziale - A_VOL_NFI
A_VOL_QT	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 00030106 - quota volo - A_VOL_QT
A_VOL_RID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 00030103 - identificatore ripresa aerea - A_VOL_RID
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

#### CLASSE: Centro di presa

File: CPRESA

Classe 000302 - Centro di presa - CPRESA

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CPRESA_CS	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 00030202 - codice strisciata - CPRESA_CS
CPRESA_ID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 00030201 - identificatore ripresa aerea - CPRESA_ID
CPRESA_K	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 00030210 - kappa - CPRESA_K
CPRESA_NF	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 00030203 - numero fotogramma - CPRESA_NF
CPRESA_O	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 00030208 - omega - CPRESA_O
CPRESA_P	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 00030209 - phi - CPRESA_P
CPRESA_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 000302101 - Localizzazione - CPRESA_POS della classe 000302 - Centro di presa - CPRESA
CPRESA_QTE	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 00030207 - quota ellissoidica - CPRESA_QTE
CPRESA_QTO	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 00030206 - quota ortometrica - CPRESA_QTO

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

#### CLASSE: Abbracciamento al suolo del fotogramma

File: Z_FOTO			
Classe 000303 - Abbracciamento al suolo del fotogramma - Z_FOTO			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
Z_FOTO_CS	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 00030302 - codice strisciata - Z_FOTO_CS
Z_FOTO_ID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 00030301 - identificatore ripresa aerea - Z_FOTO_ID
Z_FOTO_NF	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 00030303 - numero fotogramma - Z_FOTO_NF
Z_FOTO_SUP	GU_CPSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 000303102 - Estensione - Z_FOTO_SUP della classe 000303 - Abbracciamento al suolo del fotogramma - Z_FOTO

STRATO: Viabilità, mobilità e trasporti

TEMA: Strade

CLASSE: Area di circolazione veicolare

File: AC_VEI			
Classe 010101 - Area di circolazione veicolare - AC_VEI			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AC_VEI_SUP	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 010101101 - Estensione - AC_VEI_SUP della classe 010101 - Area di circolazione veicolare - AC_VEI
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: AC_VEI_AC_VEI_SUP_SG			
Tratti minimi dell'attributo geometrico 010101101 - Estensione - AC_VEI_SUP della classe 010101 - AC_VEI - Area di circolazione veicolare			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AC_VEI_CON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01010120 - Tipo_contorno - AC_VEI_CON dell'attributo geometrico 010101101 - Estensione - AC_VEI_SUP della classe 010101 - Area di circolazione veicolare - AC_VEI
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010101 - AC_VEI - Area di circolazione veicolare
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

File: AC_VEI_AC_VEI_SUP_SR			
Sottoaree minime dell'attributo geometrico 010101101 - Estensione - AC_VEI_SUP della classe 010101 - AC_VEI - Area di circolazione veicolare			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AC_VEI_FON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 01010102 - Fondo - AC_VEI_FON dell'attributo geometrico 010101101 - Estensione - AC_VEI_SUP della classe 010101 - Area di circolazione veicolare - AC_VEI

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AC_VEI_LIV	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 01010104 - Livello - AC_VEI_LIV dell'attributo geometrico 010101101 - Estensione - AC_VEI_SUP della classe 010101 - Area di circolazione veicolare - AC_VEI
AC_VEI_SED	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 01010103 - Sede - AC_VEI_SED dell'attributo geometrico 010101101 - Estensione - AC_VEI_SUP della classe 010101 - Area di circolazione veicolare - AC_VEI
AC_VEI_ZON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico Sottoarea 01010101 - Zona - AC_VEI_ZON dell'attributo geometrico 010101101 - Estensione - AC_VEI_SUP della classe 010101 - Area di circolazione veicolare - AC_VEI
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010101 - AC_VEI - Area di circolazione veicolare
SubRegID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Geometria

#### CLASSE: Area di circolazione pedonale

File: AC\_PED

Classe 010102 - Area di circolazione pedonale - AC\_PED

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AC_PED_POS	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 01010201 - posizione - AC_PED_POS
AC_PED_SUP	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 010102101 - Estensione - AC_PED_SUP della classe 010102 - Area di circolazione pedonale - AC_PED
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: AC_PED_AC_PED_SUP_SG			
Tratti minimi dell'attributo geometrico 010102101 - Estensione - AC_PED_SUP della classe 010102 - AC_PED - Area di circolazione pedonale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AC_PED_CON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01010220 - Tipo_contorno - AC_PED_CON dell'attributo geometrico 010102101 - Estensione - AC_PED_SUP della classe 010102 - Area di circolazione pedonale - AC_PED
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010102 - AC_PED - Area di circolazione pedonale
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

File: AC_PED_AC_PED_SUP_SR			
Sottoaree minime dell'attributo geometrico 010102101 - Estensione - AC_PED_SUP della classe 010102 - AC_PED - Area di circolazione pedonale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AC_PED_FON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 01010203 - Fondo - AC_PED_FON dell'attributo geometrico 010102101 - Estensione - AC_PED_SUP della classe 010102 - Area di circolazione pedonale - AC_PED
AC_PED_LIV	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 01010205 - Livello - AC_PED_LIV dell'attributo geometrico 010102101 - Estensione - AC_PED_SUP della classe 010102 - Area di circolazione pedonale - AC_PED
AC_PED_SED	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 01010204 - Sede - AC_PED_SED dell'attributo geometrico 010102101 - Estensione - AC_PED_SUP della classe 010102 - Area di circolazione pedonale - AC_PED
AC_PED_ZON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 01010202 - Zona - AC_PED_ZON dell'attributo geometrico 010102101 - Estensione - AC_PED_SUP della classe 010102 - Area di circolazione pedonale - AC_PED
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010102 - AC_PED - Area di circolazione pedonale
SubRegID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Geometria

CLASSE: Area di circolazione ciclabile

File: AC_CIC			
Classe 010103 - Area di circolazione ciclabile - AC_CIC			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AC_CIC_POS	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 01010301 - posizione - AC_CIC_POS
AC_CIC_SUP	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 010103101 - Estensione - AC_CIC_SUP della classe 010103 - Area di circolazione ciclabile - AC_CIC
AC_CIC_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 01010305 - tipo - AC_CIC_TY
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: AC_CIC_AC_CIC_SUP_SG			
Tratti minimi dell'attributo geometrico 010103101 - Estensione - AC_CIC_SUP della classe 010103 - AC_CIC - Area di circolazione ciclabile			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AC_CIC_CON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01010320 - Tipo_contorno - AC_CIC_CON dell'attributo geometrico 010103101 - Estensione - AC_CIC_SUP della classe 010103 - Area di circolazione ciclabile - AC_CIC
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010103 - AC_CIC - Area di circolazione ciclabile
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

File: AC_CIC_AC_CIC_SUP_SR			
Sottoaree minime dell'attributo geometrico 010103101 - Estensione - AC_CIC_SUP della classe 010103 - AC_CIC - Area di circolazione ciclabile			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AC_CIC_FON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 01010302 - Fondo - AC_CIC_FON dell'attributo geometrico 010103101 - Estensione - AC_CIC_SUP della classe 010103 - Area di circolazione ciclabile - AC_CIC
AC_CIC_LIV	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 01010304 - Livello - AC_CIC_LIV dell'attributo geometrico 010103101 - Estensione - AC_CIC_SUP della classe 010103 - Area di circolazione ciclabile - AC_CIC
AC_CIC_SED	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 01010303 - Sede - AC_CIC_SED dell'attributo geometrico 010103101 - Estensione - AC_CIC_SUP della classe 010103 - Area di circolazione ciclabile - AC_CIC
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010103 - AC_CIC - Area di circolazione ciclabile
SubRegID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Geometria

#### CLASSE: Area stradale

File: AR\_STR

Classe 010104 - Area stradale - AR\_STR

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AR_STR_SUP	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 010104101 - Estensione - AR_STR_SUP della classe 010104 - Area stradale - AR_STR
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: AR\_STR\_AR\_STR\_SUP\_SG

Tratti minimi dell'attributo geometrico 010104101 - Estensione - AR\_STR\_SUP della classe 010104 - AR\_STR - Area stradale

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
------	-------------	------	-------------



NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AR_STR_CON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01010420 - Tipo_contorno - AR_STR_CON dell'attributo geometrico 010104101 - Estensione - AR_STR_SUP della classe 010104 - Area stradale - AR_STR
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010104 - AR_STR - Area stradale
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

File: AR\_STR\_AR\_STR\_SUP\_SR

Sottoaree minime dell'attributo geometrico 010104101 - Estensione - AR\_STR\_SUP della classe 010104 - AR\_STR - Area stradale

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AR_STR_CF	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 01010402 - Classifica tecnico-funzionale - AR_STR_CF dell'attributo geometrico 010104101 - Estensione - AR_STR_SUP della classe 010104 - Area stradale - AR_STR
AR_STR_LIV	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 01010407 - Livello - AR_STR_LIV dell'attributo geometrico 010104101 - Estensione - AR_STR_SUP della classe 010104 - Area stradale - AR_STR
AR_STR_SED	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 01010406 - Sede - AR_STR_SED dell'attributo geometrico 010104101 - Estensione - AR_STR_SUP della classe 010104 - Area stradale - AR_STR
AR_STR_STA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 01010403 - Stato - AR_STR_STA dell'attributo geometrico 010104101 - Estensione - AR_STR_SUP della classe 010104 - Area stradale - AR_STR
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010104 - AR_STR - Area stradale
SubRegID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Geometria

## CLASSE: Viabilita' mista secondaria

File: AR\_VMS

Classe 010105 - Viabilita' mista secondaria - AR\_VMS

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AR_VMS_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 01010501 - tipo - AR_VMS_TY
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: AR\_VMS\_AR\_VMS\_SUP

Attributo geometrico 010105101 - Estensione - AR\_VMS\_SUP della classe 010105 - AR\_VMS - Viabilità mista secondaria

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AR_VMS_SUP	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 010105101 - Estensione - AR_VMS_SUP della classe 010105 - Viabilità mista secondaria - AR_VMS
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010105 - AR_VMS - Viabilità mista secondaria

File: AR\_VMS\_AR\_VMS\_SUP\_L

Geometria collassata a linea 010105101 - Estensione - AR\_VMS\_SUP della classe 010105 - AR\_VMS - Viabilità mista secondaria

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AR_VMS_S_L	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Geometria collassamento a linea dell'attributo geometrico 010105101 - Estensione - AR_VMS_SUP della classe 010105 - Viabilità mista secondaria - AR_VMS
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010105 - AR_VMS - Viabilità mista secondaria

File: AR\_VMS\_AR\_VMS\_SUP\_SG

Tratti minimi dell'attributo geometrico 010105101 - Estensione - AR\_VMS\_SUP della classe 010105 - AR\_VMS - Viabilità mista secondaria

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AR_VMS_CON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01010520 - Tipo_contorno - AR_VMS_CON dell'attributo geometrico 010105101 - Estensione - AR_VMS_SUP della classe 010105 - Viabilità mista secondaria - AR_VMS
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010105 - AR_VMS - Viabilità mista secondaria
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

File: AR\_VMS\_AR\_VMS\_SUP\_SR

Sottoaree minime dell'attributo geometrico 010105101 - Estensione - AR\_VMS\_SUP della classe 010105 - AR\_VMS - Viabilita' mista secondaria

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AR_VMS_LIV	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 01010503 - Livello - AR_VMS_LIV dell'attributo geometrico 010105101 - Estensione - AR_VMS_SUP della classe 010105 - Viabilita' mista secondaria - AR_VMS
AR_VMS_SED	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 01010502 - Sede - AR_VMS_SED dell'attributo geometrico 010105101 - Estensione - AR_VMS_SUP della classe 010105 - Viabilita' mista secondaria - AR_VMS
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010105 - AR_VMS - Viabilita' mista secondaria
SubRegID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Geometria

## CLASSE: Elemento stradale

File: EL\_STR

Classe 010107 - Elemento stradale - EL\_STR

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
EL_STR_TRA	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 010107101 - Tracciato - EL_STR_TRA della classe 010107 - Elemento stradale - EL_STR
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
IZDIEL	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 01010772 - Izdiel - IZDIEL --> riferimento alla classe 010110 - Intersezione stradale - IZ_STR

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
TRDIEL	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 01010771 - Trdiel - TRDIEL --> riferimento alla classe 010109 - Tratto stradale - TR_STR

File: EL\_STR\_EL\_STR\_TRA\_SG

Tratti minimi dell'attributo geometrico 010107101 - Tracciato - EL\_STR\_TRA della classe 010107 - EL\_STR - Elemento stradale

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010107 - EL_STR - Elemento stradale
EL_STR_CF	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01010703 - Classifica tecnico-funzionale - EL_STR_CF dell'attributo geometrico 010107101 - Tracciato - EL_STR_TRA della classe 010107 - Elemento stradale - EL_STR
EL_STR_CL	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01010707 - Classe di larghezza - EL_STR_CL dell'attributo geometrico 010107101 - Tracciato - EL_STR_TRA della classe 010107 - Elemento stradale - EL_STR
EL_STR_FON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01010706 - Fondo - EL_STR_FON dell'attributo geometrico 010107101 - Tracciato - EL_STR_TRA della classe 010107 - Elemento stradale - EL_STR
EL_STR_LIV	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01010710 - Livello - EL_STR_LIV dell'attributo geometrico 010107101 - Tracciato - EL_STR_TRA della classe 010107 - Elemento stradale - EL_STR
EL_STR_NC	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice Tratto 01010711 - Numero corsie - EL_STR_NC dell'attributo geometrico 010107101 - Tracciato - EL_STR_TRA della classe 010107 - Elemento stradale - EL_STR
EL_STR_SED	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01010709 - Sede - EL_STR_SED dell'attributo geometrico 010107101 - Tracciato - EL_STR_TRA della classe 010107 - Elemento stradale - EL_STR
EL_STR_STA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01010705 - Stato - EL_STR_STA dell'attributo geometrico 010107101 - Tracciato - EL_STR_TRA della classe 010107 - Elemento stradale - EL_STR
EL_STR_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico Tratto 01010701 - Tipo - EL_STR_TY dell'attributo geometrico 010107101 - Tracciato - EL_STR_TRA della classe 010107 - Elemento stradale - EL_STR
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

## CLASSE: Giunzione stradale

File: GZ\_STR

Classe 010108 - Giunzione stradale - GZ\_STR

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
GZ_STR_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 010108101 - Posizione - GZ_STR_POS della classe 010108 - Giunzione stradale - GZ_STR
IZDIGZ	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 01010871 - Ildigz - IZDIGZ --> riferimento alla classe 010110 - Intersezione stradale - IZ_STR
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
TRDIGZ	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 01010872 - Trdigz - TRDIGZ --> riferimento alla classe 010109 - Tratto stradale - TR_STR

File: GZ\_STR\_GZ\_STR\_TY

Attributo multivalore 01010801 - tipo - GZ\_STR\_TY della classe 010108 - GZ\_STR - Giunzione stradale

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010108 - GZ_STR - Giunzione stradale
GZ_STR_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 01010801 - tipo - GZ_STR_TY

## CLASSE: Tratto stradale

File: TR\_STR

Classe 010109 - Tratto stradale - TR\_STR

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
TR_STR_TRA	GU_CPCURVE2D	ARC	Attributo geometrico 010109101 - Tracciato - TR_STR_TRA della classe 010109 - Tratto stradale - TR_STR

File: TR\_STR\_TR\_STR\_TRA\_SG

Tratti minimi dell'attributo geometrico 010109101 - Tracciato - TR\_STR\_TRA della classe 010109 - TR\_STR - Tratto stradale

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CL_FUNZION	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01010903 - Classifica funzionale - CL_FUNZION dell'attributo geometrico 010109101 - Tracciato - TR_STR_TRA della classe 010109 - Tratto stradale - TR_STR
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010109 - TR_STR - Tratto stradale
SEDE_STR	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01010909 - Sede - SEDE_STR dell'attributo geometrico 010109101 - Tracciato - TR_STR_TRA della classe 010109 - Tratto stradale - TR_STR
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
TR_STR_CL	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01010907 - Classe di larghezza - TR_STR_CL dell'attributo geometrico 010109101 - Tracciato - TR_STR_TRA della classe 010109 - Tratto stradale - TR_STR
TR_STR_STA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01010905 - Stato - TR_STR_STA dell'attributo geometrico 010109101 - Tracciato - TR_STR_TRA della classe 010109 - Tratto stradale - TR_STR
TR_STR_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01010901 - Tipo - TR_STR_TY dell'attributo geometrico 010109101 - Tracciato - TR_STR_TRA della classe 010109 - Tratto stradale - TR_STR
TY_LIVELLO	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01010910 - Livello - TY_LIVELLO dell'attributo geometrico 010109101 - Tracciato - TR_STR_TRA della classe 010109 - Tratto stradale - TR_STR
geometry	GU_CPCURVE2D	ARC	Geometria

CLASSE: Intersezione stradale

File: IZ_STR			
Classe 010110 - Intersezione stradale - IZ_STR			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
IZ_STR_POS	GU_POINT2D	POINT	Attributo geometrico 010110901 - Posizione - IZ_STR_POS della classe 010110 - Intersezione stradale - IZ_STR
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: IZ_STR_IZ_STR_TY			
Attributo multivalore 01011001 - tipo - IZ_STR_TY della classe 010110 - IZ_STR - Intersezione stradale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010110 - IZ_STR - Intersezione stradale
IZ_STR_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 01011001 - tipo - IZ_STR_TY

## CLASSE: Elemento ciclabile

File: EL_CIC			
Classe 010112 - Elemento ciclabile - EL_CIC			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
EL_CIC_TRA	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 010112101 - Tracciato - EL_CIC_TRA della classe 010112 - Elemento ciclabile - EL_CIC
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: EL\_CIC\_EL\_CIC\_TRA\_SG

Tratti minimi dell'attributo geometrico 010112101 - Tracciato - EL\_CIC\_TRA della classe 010112 - EL\_CIC - Elemento ciclabile

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010112 - EL_CIC - Elemento ciclabile
EL_CIC_FON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01011202 - Fondo - EL_CIC_FON dell'attributo geometrico 010112101 - Tracciato - EL_CIC_TRA della classe 010112 - Elemento ciclabile - EL_CIC
EL_CIC_LIV	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01011204 - Livello - EL_CIC_LIV dell'attributo geometrico 010112101 - Tracciato - EL_CIC_TRA della classe 010112 - Elemento ciclabile - EL_CIC
EL_CIC_POS	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01011201 - Posizione - EL_CIC_POS dell'attributo geometrico 010112101 - Tracciato - EL_CIC_TRA della classe 010112 - Elemento ciclabile - EL_CIC
EL_CIC_SED	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01011203 - Sede - EL_CIC_SED dell'attributo geometrico 010112101 - Tracciato - EL_CIC_TRA della classe 010112 - Elemento ciclabile - EL_CIC
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

## CLASSE: Giunzione ciclabile

File: GZ\_CIC

Classe 010113 - Giunzione ciclabile - GZ\_CIC

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST



NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
GZ_CIC_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 010113101 - Posizione - GZ_CIC_POS della classe 010113 - Giunzione ciclabile - GZ_CIC
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: GZ\_CIC\_GZ\_CIC\_TY

Attributo multivalore 01011301 - tipo - GZ\_CIC\_TY della classe 010113 - GZ\_CIC - Giunzione ciclabile

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010113 - GZ_CIC - Giunzione ciclabile
GZ_CIC_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 01011301 - tipo - GZ_CIC_TY

#### CLASSE: Rete stradale liv.1

File: RT\_ST1

Classe 010114 - Rete stradale liv.1 - RT\_ST1

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
RT_ST1_GRA	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 010114101 - Grafo_I1 - RT_ST1_GRA della classe 010114 - Rete stradale liv.1 - RT_ST1
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

#### CLASSE: Rete stradale liv.2

File: RT_ST2			
Classe 010115 - Rete stradale liv.2 - RT_ST2			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
RT_ST2_GRA	GU_CXCURVE2D	ARC	Attributo geometrico 010115101 - Grafo_I2 - RT_ST2_GRA della classe 010115 - Rete stradale liv.2 - RT_ST2
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

#### CLASSE: Elemento viabilita' mista secondaria

File: EL_VMS			
Classe 010116 - Elemento viabilita' mista secondaria - EL_VMS			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
EL_VMS_TRA	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 010116101 - Tracciato - EL_VMS_TRA della classe 010116 - Elemento viabilita' mista secondaria - EL_VMS
EL_VMS_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 01011601 - tipo - EL_VMS_TY
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: EL_VMS_EL_VMS_TRA_SG			
Tratti minimi dell'attributo geometrico 010116101 - Tracciato - EL_VMS_TRA della classe 010116 - EL_VMS - Elemento viabilita' mista secondaria			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010116 - EL_VMS - Elemento viabilita' mista secondaria
EL_VMS_LIV	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01011603 - Livello - EL_VMS_LIV dell'attributo geometrico 010116101 - Tracciato - EL_VMS_TRA della classe 010116 - Elemento viabilita' mista secondaria - EL_VMS
EL_VMS_SED	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01011602 - Sede - EL_VMS_SED dell'attributo geometrico 010116101 - Tracciato - EL_VMS_TRA della classe 010116 - Elemento viabilita' mista secondaria - EL_VMS
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

#### CLASSE: Giunzione di viabilita' mista secondaria

File: GZ_VMS			
Classe 010117 - Giunzione di viabilita' mista secondaria - GZ_VMS			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
GZ_VMS_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 010117101 - Posizione - GZ_VMS_POS della classe 010117 - Giunzione di viabilita' mista secondaria - GZ_VMS
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: GZ_VMS_GZ_VMS_TY			
Attributo multivalore 01011701 - tipo - GZ_VMS_TY della classe 010117 - GZ_VMS - Giunzione di viabilita' mista secondaria			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010117 - GZ_VMS - Giunzione di viabilita' mista secondaria

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
GZ_VMS_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 01011701 - tipo - GZ_VMS_TY

#### CLASSE: Rete della viabilita' mista secondaria

File: RT_VMS			
Classe 010118 - Rete della viabilita' mista secondaria - RT_VMS			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
RT_VMS_GRA	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 010118101 - Grafo - RT_VMS_GRA della classe 010118 - Rete della viabilita' mista secondaria - RT_VMS
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

#### CLASSE: Rete ciclabile

File: RT_CIC			
Classe 010119 - Rete ciclabile - RT_CIC			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
RT_CIC_GRA	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 010119101 - Grafo - RT_CIC_GRA della classe 010119 - Rete ciclabile - RT_CIC

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

TEMA: Ferrovie

CLASSE: Sede di trasporto su ferro

File: SD_FER			
Classe 010201 - Sede di trasporto su ferro - SD_FER			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SD_FER_SUP	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 010201101 - Estensione - SD_FER_SUP della classe 010201 - Sede di trasporto su ferro - SD_FER
SD_FER_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 01020101 - tipo di trasporto su ferro - SD_FER_TY

File: SD_FER_SD_FER_SUP_SG			
Tratti minimi dell'attributo geometrico 010201101 - Estensione - SD_FER_SUP della classe 010201 - SD_FER - Sede di trasporto su ferro			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010201 - SD_FER - Sede di trasporto su ferro
SD_FER_CON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01020120 - Tipo_contorno - SD_FER_CON dell'attributo geometrico 010201101 - Estensione - SD_FER_SUP della classe 010201 - Sede di trasporto su ferro - SD_FER
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

File: SD_FER_SD_FER_SUP_SR Sottoaree minime dell'attributo geometrico 010201101 - Estensione - SD_FER_SUP della classe 010201 - SD_FER - Sede di trasporto su ferro			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010201 - SD_FER - Sede di trasporto su ferro
SD_FER_FON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 01020103 - Fondo - SD_FER_FON dell'attributo geometrico 010201101 - Estensione - SD_FER_SUP della classe 010201 - Sede di trasporto su ferro - SD_FER
SD_FER_LIV	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 01020105 - Livello - SD_FER_LIV dell'attributo geometrico 010201101 - Estensione - SD_FER_SUP della classe 010201 - Sede di trasporto su ferro - SD_FER
SD_FER_SED	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 01020104 - Sede - SD_FER_SED dell'attributo geometrico 010201101 - Estensione - SD_FER_SUP della classe 010201 - Sede di trasporto su ferro - SD_FER
SubRegID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Geometria

#### CLASSE: Elemento ferroviario

File: EL_FER Classe 010202 - Elemento ferroviario - EL_FER			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
EL_FER_ELE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 01020205 - elettrificazione - EL_FER_ELE
EL_FER_SCA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 01020206 - scartamento - EL_FER_SCA
EL_FER_STA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 01020202 - stato - EL_FER_STA
EL_FER_TRA	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 010202101 - Tracciato - EL_FER_TRA della classe 010202 - Elemento ferroviario - EL_FER
EL_FER_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 01020203 - tipo - EL_FER_TY
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: EL\_FER\_EL\_FER\_TRA\_SG

Tratti minimi dell'attributo geometrico 010202101 - Tracciato - EL\_FER\_TRA della classe 010202 - EL\_FER - Elemento ferroviario

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010202 - EL_FER - Elemento ferroviario
EL_FER_LIV	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01020208 - Livello - EL_FER_LIV dell'attributo geometrico 010202101 - Tracciato - EL_FER_TRA della classe 010202 - Elemento ferroviario - EL_FER
EL_FER_NBI	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice Tratto 01020209 - N° binari - EL_FER_NBI dell'attributo geometrico 010202101 - Tracciato - EL_FER_TRA della classe 010202 - Elemento ferroviario - EL_FER
EL_FER_POS	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01020201 - Posizione - EL_FER_POS dell'attributo geometrico 010202101 - Tracciato - EL_FER_TRA della classe 010202 - Elemento ferroviario - EL_FER
EL_FER_SED	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01020207 - Sede - EL_FER_SED dell'attributo geometrico 010202101 - Tracciato - EL_FER_TRA della classe 010202 - Elemento ferroviario - EL_FER
EL_FER_TRZ	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01020204 - Tipo_trazione - EL_FER_TRZ dell'attributo geometrico 010202101 - Tracciato - EL_FER_TRA della classe 010202 - Elemento ferroviario - EL_FER
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

## CLASSE: Giunzione ferroviaria

File: GZ\_FER

Classe 010203 - Giunzione ferroviaria - GZ\_FER

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
GZ_FER_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 010203101 - Posizione - GZ_FER_POS della classe 010203 - Giunzione ferroviaria - GZ_FER
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: GZ\_FER\_GZ\_FER\_TY

Attributo multivalore 01020301 - tipo - GZ\_FER\_TY della classe 010203 - GZ\_FER - Giunzione ferroviaria

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010203 - GZ_FER - Giunzione ferroviaria
GZ_FER_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 01020301 - tipo - GZ_FER_TY

#### CLASSE: Elemento tranviario

File: EL\_TRV

Classe 010204 - Elemento tranviario - EL\_TRV

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
EL_TRV_STA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 01020402 - stato - EL_TRV_STA
EL_TRV_TRA	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 010204101 - Tracciato - EL_TRV_TRA della classe 010204 - Elemento tranviario - EL_TRV
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala



File: EL\_TRV\_EL\_TRV\_TRA\_SG

Tratti minimi dell'attributo geometrico 010204101 - Tracciato - EL\_TRV\_TRA della classe 010204 - EL\_TRV - Elemento tranviario

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010204 - EL_TRV - Elemento tranviario
EL_TRV_LIV	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01020404 - Livello - EL_TRV_LIV dell'attributo geometrico 010204101 - Tracciato - EL_TRV_TRA della classe 010204 - Elemento tranviario - EL_TRV
EL_TRV_POS	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01020401 - Posizione - EL_TRV_POS dell'attributo geometrico 010204101 - Tracciato - EL_TRV_TRA della classe 010204 - Elemento tranviario - EL_TRV
EL_TRV_SED	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01020403 - Sede - EL_TRV_SED dell'attributo geometrico 010204101 - Tracciato - EL_TRV_TRA della classe 010204 - Elemento tranviario - EL_TRV
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

#### CLASSE: Giunzione tranviaria

File: GZ\_TRV

Classe 010205 - Giunzione tranviaria - GZ\_TRV

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
GZ_TRV_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 010205101 - Posizione - GZ_TRV_POS della classe 010205 - Giunzione tranviaria - GZ_TRV
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: GZ_TRV_GZ_TRV_TY			
Attributo multivalore 01020501 - tipo - GZ_TRV_TY della classe 010205 - GZ_TRV - Giunzione tranviaria			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010205 - GZ_TRV - Giunzione tranviaria
GZ_TRV_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 01020501 - tipo - GZ_TRV_TY

## CLASSE: Elemento di metropolitana

File: EL_MET			
Classe 010206 - Elemento di metropolitana - EL_MET			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
EL_MET_STA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 01020601 - stato - EL_MET_STA
EL_MET_TRA	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 010206101 - Tracciato - EL_MET_TRA della classe 010206 - Elemento di metropolitana - EL_MET
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: EL_MET_EL_MET_TRA_SG			
Tratti minimi dell'attributo geometrico 010206101 - Tracciato - EL_MET_TRA della classe 010206 - EL_MET - Elemento di metropolitana			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010206 - EL_MET - Elemento di metropolitana
EL_MET_LIV	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01020603 - Livello - EL_MET_LIV dell'attributo geometrico 010206101 - Tracciato - EL_MET_TRA della classe 010206 - Elemento di metropolitana - EL_MET
EL_MET_SED	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01020602 - Sede - EL_MET_SED dell'attributo geometrico 010206101 - Tracciato - EL_MET_TRA della classe 010206 - Elemento di metropolitana - EL_MET

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

#### CLASSE: Giunzione di metropolitana

File: GZ\_MET

Classe 010207 - Giunzione di metropolitana - GZ\_MET

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
GZ_MET_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 010207101 - Posizione - GZ_MET_POS della classe 010207 - Giunzione di metropolitana - GZ_MET
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: GZ\_MET\_GZ\_MET\_TY

Attributo multivalore 01020701 - tipo - GZ\_MET\_TY della classe 010207 - GZ\_MET - Giunzione di metropolitana

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010207 - GZ_MET - Giunzione di metropolitana
GZ_MET_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 01020701 - tipo - GZ_MET_TY

#### CLASSE: Elemento funicolare

File: EL\_FUN

Classe 010208 - Elemento funicolare - EL\_FUN

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
EL_FUN_STA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 01020802 - stato - EL_FUN_STA
EL_FUN_TRA	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 010208101 - Tracciato - EL_FUN_TRA della classe 010208 - Elemento funicolare - EL_FUN
EL_FUN_TRZ	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 01020805 - tipo_trazione - EL_FUN_TRZ
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: EL\_FUN\_EL\_FUN\_TRA\_SG

Tratti minimi dell'attributo geometrico 010208101 - Tracciato - EL\_FUN\_TRA della classe 010208 - EL\_FUN - Elemento funicolare

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010208 - EL_FUN - Elemento funicolare
EL_FUN_LIV	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01020804 - Livello - EL_FUN_LIV dell'attributo geometrico 010208101 - Tracciato - EL_FUN_TRA della classe 010208 - Elemento funicolare - EL_FUN
EL_FUN_SED	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01020803 - Sede - EL_FUN_SED dell'attributo geometrico 010208101 - Tracciato - EL_FUN_TRA della classe 010208 - Elemento funicolare - EL_FUN
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

## CLASSE: Giunzione funicolare

File: GZ\_FUN

Classe 010209 - Giunzione funicolare - GZ\_FUN

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
GZ_FUN_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 010209101 - Posizione - GZ_FUN_POS della classe 010209 - Giunzione funicolare - GZ_FUN
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: GZ\_FUN\_GZ\_FUN\_TY

Attributo multivalore 01020901 - tipo - GZ\_FUN\_TY della classe 010209 - GZ\_FUN - Giunzione funicolare

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010209 - GZ_FUN - Giunzione funicolare
GZ_FUN_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 01020901 - tipo - GZ_FUN_TY

## CLASSE: Binario industriale

File: BI\_IND

Classe 010210 - Binario industriale - BI\_IND

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
BI_IND_TRA	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 010210101 - Tracciato - BI_IND_TRA della classe 010210 - Binario industriale - BI_IND
BI_IND_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 01021001 - tipo - BI_IND_TY
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

## CLASSE: Rete ferroviaria

File: RT_FER			
Classe 010211 - Rete ferroviaria - RT_FER			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
RT_FER_GRA	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 010211101 - Grafo - RT_FER_GRA della classe 010211 - Rete ferroviaria - RT_FER
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

## CLASSE: Rete tranviaria

File: RT_TRV			
Classe 010212 - Rete tranviaria - RT_TRV			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
RT_TRV_GRA	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 010212101 - Grafo - RT_TRV_GRA della classe 010212 - Rete tranviaria - RT_TRV
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

## CLASSE: Rete metropolitana

File: RT_MET			
Classe 010213 - Rete metropolitana - RT_MET			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
RT_MET_GRA	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 010213101 - Grafo - RT_MET_GRA della classe 010213 - Rete metropolitana - RT_MET
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

#### CLASSE: Rete funicolare

File: RT_FUN			
Classe 010214 - Rete funicolare - RT_FUN			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
RT_FUN_GRA	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 010214101 - Grafo - RT_FUN_GRA della classe 010214 - Rete funicolare - RT_FUN
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

TEMA: Altro trasporto

CLASSE: Elemento di trasporto a fune

File: EL_FNE			
Classe 010301 - Elemento di trasporto a fune - EL_FNE			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
EL_FNE_STA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 01030101 - stato - EL_FNE_STA
EL_FNE_TRA	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 010301101 - Tracciato - EL_FNE_TRA della classe 010301 - Elemento di trasporto a fune - EL_FNE
EL_FNE_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 01030103 - tipo - EL_FNE_TY
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

#### CLASSE: Elemento di trasporto su acqua

File: EL_ACQ			
Classe 010302 - Elemento di trasporto su acqua - EL_ACQ			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
EL_ACQ_INF	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 01030203 - tipo_infrastruttura - EL_ACQ_INF
EL_ACQ_TRA	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 010302101 - Tracciato - EL_ACQ_TRA della classe 010302 - Elemento di trasporto su acqua - EL_ACQ
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST



File: EL_ACQ_EL_ACQ_MOB Attributo multivalore 01030202 - tipo_mobilità - EL_ACQ_MOB della classe 010302 - EL_ACQ - Elemento di trasporto su acqua			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010302 - EL_ACQ - Elemento di trasporto su acqua
EL_ACQ_MOB	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 01030202 - tipo_mobilità - EL_ACQ_MOB

File: EL_ACQ_EL_ACQ_TRA_SG Tratti minimi dell'attributo geometrico 010302101 - Tracciato - EL_ACQ_TRA della classe 010302 - EL_ACQ - Elemento di trasporto su acqua			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 010302 - EL_ACQ - Elemento di trasporto su acqua
EL_ACQ_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 01030201 - Tipo_via_acqua - EL_ACQ_TY dell'attributo geometrico 010302101 - Tracciato - EL_ACQ_TRA della classe 010302 - Elemento di trasporto su acqua - EL_ACQ
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

STRATO: Immobili ed antropizzazioni

TEMA: Edificato

CLASSE: Unita' volumetrica

File: UN_VOL Classe 020101 - Unita' volumetrica - UN_VOL			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CEDIUV	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 02010171 - Cediuv - CEDIUV --> riferimento alle classi 020102 - Edificio - EDIFC, 020106 - Edificio minore - EDI_MIN
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala
UN_VOL_AV	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02010102 - altezza volume - UN_VOL_AV
UN_VOL_EX	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02010108 - tipo estrusione - UN_VOL_EX dell'attributo geometrico 020101101 - Sup_base - UN_VOL_SUP
UN_VOL_POR	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02010103 - tipo di porzione - UN_VOL_POR
UN_VOL_QE	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02010107 - quota estrusione - UN_VOL_QE dell'attributo geometrico 020101101 - Sup_base - UN_VOL_SUP
UN_VOL_SUP	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020101101 - Sup_base - UN_VOL_SUP della classe 020101 - Unita' volumetrica - UN_VOL

## CLASSE: Edificio

File: EDIFC

Classe 020102 - Edificio - EDIFC

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
EDIFC_IDAG	Stringa numerica (20)	C (20)	Attributo semplice 02010210 - identificativo aggregato strutturale - EDIFC_IDAG
EDIFC_IDED	Stringa numerica (23)	C (23)	Attributo semplice 02010211 - identificativo edificio di aggregato strutturale - EDIFC_IDED
EDIFC_MON	Booleano	N (2, 0)	Attributo semplice 02010206 - monumentale - EDIFC_MON
EDIFC_STAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02010204 - stato - EDIFC_STAT
EDIFC_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 02010201 - tipologia edilizia - EDIFC_TY
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: EDIFC_CR_EDF_IS			
Attributo geometrico 020181101 - Ingombro al suolo - CR_EDF_IS della classe 020102 - EDIFC - Edificio			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CR_EDF_IS	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020181101 - Ingombro al suolo - CR_EDF_IS della classe 020181 - Corpo edificato - CR_EDF
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020102 - EDIFC - Edificio

File: EDIFC_CR_EDF_IS_SG_2D			
Tratti minimi dell'attributo geometrico 020181101 - Ingombro al suolo - CR_EDF_IS della classe 020102 - EDIFC - Edificio			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CR_EDF_TYC	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 02018101 - Tipo di contorno - CR_EDF_TYC dell'attributo geometrico 020181101 - Ingombro al suolo - CR_EDF_IS della classe 020181 - Corpo edificato - CR_EDF
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020102 - EDIFC - Edificio
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE2D	ARC	Geometria

File: EDIFC_CR_EDF_ME			
Attributo geometrico 020181102 - Max_estensione - CR_EDF_ME della classe 020102 - EDIFC - Edificio			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CR_EDF_ME	GU_CPSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 020181102 - Max_estensione - CR_EDF_ME della classe 020181 - Corpo edificato - CR_EDF
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020102 - EDIFC - Edificio

File: EDIFC_CR_EDF_ME_SR			
Sottoaree minime dell'attributo geometrico 020181102 - Max_estensione - CR_EDF_ME della classe 020102 - EDIFC - Edificio			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CR_EDF_POR	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 02018102 - Tipo di porzione - CR_EDF_POR dell'attributo geometrico 020181102 - Max_estensione - CR_EDF_ME della classe 020181 - Corpo edificato - CR_EDF
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020102 - EDIFC - Edificio
SubRegID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
geometry	GU_CPSURFACE2D	POLYGON	Geometria

File: EDIFC\_EDIFC\_NOME\_T  
 DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 02010221 - nome - EDIFC\_NOME della classe 020102 - EDIFC - Edificio

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020102 - EDIFC - Edificio
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

File: EDIFC\_EDIFC\_USO  
 Attributo multivalore 02010202 - categoria uso - EDIFC\_USO della classe 020102 - EDIFC - Edificio

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020102 - EDIFC - Edificio
EDIFC_USO	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 02010202 - categoria uso - EDIFC_USO

## CLASSE: Cassone edilizio

File: CS\_EDI  
 Classe 020103 - Cassone edilizio - CS\_EDI

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: CS\_EDI\_CS\_EDI\_IS  
Attributo geometrico 020103101 - Ingombro\_suolo - CS\_EDI\_IS della classe 020103 - CS\_EDI - Cassone edilizio

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CS_EDI_IS	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020103101 - Ingombro_suolo - CS_EDI_IS della classe 020103 - Cassone edilizio - CS_EDI
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020103 - CS_EDI - Cassone edilizio

File: CS\_EDI\_CS\_EDI\_IS\_SG  
Tratti minimi dell'attributo geometrico 020103101 - Ingombro\_suolo - CS\_EDI\_IS della classe 020103 - CS\_EDI - Cassone edilizio

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CS_EDI_CON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 02010301 - Tipo_contorno - CS_EDI_CON dell'attributo geometrico 020103101 - Ingombro_suolo - CS_EDI_IS della classe 020103 - Cassone edilizio - CS_EDI
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020103 - CS_EDI - Cassone edilizio
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

File: CS\_EDI\_CS\_EDI\_ME  
Attributo geometrico 020103102 - Max\_estensione - CS\_EDI\_ME della classe 020103 - CS\_EDI - Cassone edilizio

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CS_EDI_ME	GU_CPSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 020103102 - Max_estensione - CS_EDI_ME della classe 020103 - Cassone edilizio - CS_EDI
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020103 - CS_EDI - Cassone edilizio

CLASSE: Elemento di copertura

File: ELE_CP			
Classe 020104 - Elemento di copertura - ELE_CP			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CEDICP	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 02010471 - Cedicp - CEDICP --> riferimento alle classi 020102 - Edificio - EDIFC, 020106 - Edificio minore - EDI_MIN
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ELE_CP_EX	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02010404 - tipo estrusione - ELE_CP_EX dell'attributo geometrico 020104101 - Copertura - ELE_CP_SUP
ELE_CP_QE	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02010403 - quota estrusione - ELE_CP_QE dell'attributo geometrico 020104101 - Copertura - ELE_CP_SUP
ELE_CP_SUP	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020104101 - Copertura - ELE_CP_SUP della classe 020104 - Elemento di copertura - ELE_CP
ELE_CP_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02010401 - tipo di copertura - ELE_CP_TY
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: ELE_CP_ELE_CP_SUP_SG			
Tratti minimi dell'attributo geometrico 020104101 - Copertura - ELE_CP_SUP della classe 020104 - ELE_CP - Elemento di copertura			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020104 - ELE_CP - Elemento di copertura
ELE_CP_CON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 02010420 - Tipo_contorno - ELE_CP_CON dell'attributo geometrico 020104101 - Copertura - ELE_CP_SUP della classe 020104 - Elemento di copertura - ELE_CP
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

## CLASSE: Particolare architettonico

File: PAR_AR			
Classe 020105 - Particolare architettonico - PAR_AR			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
EDDIPA	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 02010571 - Eddipa - EDDIPA --> riferimento alla classe 020102 - Edificio - EDIFC
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
PAR_AR_EX	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02010503 - tipo estrusione - PAR_AR_EX dell'attributo geometrico 020105101 - Sup_riferimento - PAR_AR_SUP
PAR_AR_QE	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02010502 - quota estrusione - PAR_AR_QE dell'attributo geometrico 020105101 - Sup_riferimento - PAR_AR_SUP
PAR_AR_SUP	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020105101 - Sup_riferimento - PAR_AR_SUP della classe 020105 - Particolare architettonico - PAR_AR
PAR_AR_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02010501 - tipo particolare - PAR_AR_TY
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: PAR_AR_PAR_AR_SUP_SG			
Tratti minimi dell'attributo geometrico 020105101 - Sup_riferimento - PAR_AR_SUP della classe 020105 - PAR_AR - Particolare architettonico			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020105 - PAR_AR - Particolare architettonico
PAR_AR_CON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 02010520 - Tipo_contorno - PAR_AR_CON dell'attributo geometrico 020105101 - Sup_riferimento - PAR_AR_SUP della classe 020105 - Particolare architettonico - PAR_AR
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

## CLASSE: Edificio minore

File: EDI_MIN			
Classe 020106 - Edificio minore - EDI_MIN			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
EDI_MIN_PR	Booleano	N (2, 0)	Attributo semplice 02010602 - struttura precaria - EDI_MIN_PR
EDI_MIN_ST	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02010603 - stato - EDI_MIN_ST
EDI_MIN_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02010601 - tipologia edilizia - EDI_MIN_TY
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: EDI_MIN_CR_EDF_IS			
Attributo geometrico 020181101 - Ingombro al suolo - CR_EDF_IS della classe 020106 - EDI_MIN - Edificio minore			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CR_EDF_IS	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020181101 - Ingombro al suolo - CR_EDF_IS della classe 020181 - Corpo edificato - CR_EDF
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020106 - EDI_MIN - Edificio minore

File: EDI_MIN_CR_EDF_IS_SG_2D			
Tratti minimi dell'attributo geometrico 020181101 - Ingombro al suolo - CR_EDF_IS della classe 020106 - EDI_MIN - Edificio minore			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CR_EDF_TYC	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 02018101 - Tipo di contorno - CR_EDF_TYC dell'attributo geometrico 020181101 - Ingombro al suolo - CR_EDF_IS della classe 020181 - Corpo edificato - CR_EDF
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020106 - EDI_MIN - Edificio minore



NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE2D	ARC	Geometria

File: EDI\_MIN\_CR\_EDF\_ME  
Attributo geometrico 020181102 - Max\_estensione - CR\_EDF\_ME della classe 020106 - EDI\_MIN - Edificio minore

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CR_EDF_ME	GU_CPSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 020181102 - Max_estensione - CR_EDF_ME della classe 020181 - Corpo edificato - CR_EDF
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020106 - EDI_MIN - Edificio minore

File: EDI\_MIN\_CR\_EDF\_ME\_SR  
Sottoaree minime dell'attributo geometrico 020181102 - Max\_estensione - CR\_EDF\_ME della classe 020106 - EDI\_MIN - Edificio minore

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CR_EDF_POR	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 02018102 - Tipo di porzione - CR_EDF_POR dell'attributo geometrico 020181102 - Max_estensione - CR_EDF_ME della classe 020181 - Corpo edificato - CR_EDF
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020106 - EDI_MIN - Edificio minore
SubRegID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPSURFACE2D	POLYGON	Geometria

File: EDI\_MIN\_EDI\_MIN\_NM\_T  
DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 02010605 - nome - EDI\_MIN\_NM della classe 020106 - EDI\_MIN - Edificio minore

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020106 - EDI_MIN - Edificio minore
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

CLASSE: Particella catastale

File: PART_CAT			
Classe 020190 - Particella catastale - PART_CAT			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
PARCAT_EXT	GU_CXSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 020190101 - Estensione - PARCAT_EXT della classe 020190 - Particella catastale - PART_CAT
PART_CAT_C	Stringa (40)	C (40)	Attributo semplice 02019001 - codice particella catastale - PART_CAT_C
PART_CAT_F	Stringa (40)	C (40)	Attributo semplice 02019002 - codice identificativo del file cartografico catastale - PART_CAT_F
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

TEMA: Manufatti

CLASSE: Manufatto industriale

File: MN_IND			
Classe 020201 - Manufatto industriale - MN_IND			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
MN_IND_CPE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02020107 - tipo estrusione copertura - MN_IND_CPE dell'attributo geometrico 020201208 - Copertura - MN_IND_CP
MN_IND_CPQ	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02020106 - quota estrusione copertura - MN_IND_CPQ dell'attributo geometrico 020201208 - Copertura - MN_IND_CP

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
MN_IND_EX	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02020103 - tipo estrusione sup riferimento - MN_IND_EX dell'attributo geometrico 020201205 - Sup_riferimento - MN_IND_SUP
MN_IND_LIV	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 02020108 - livello - MN_IND_LIV
MN_IND_QE	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02020102 - quota estrusione sup_riferimento - MN_IND_QE dell'attributo geometrico 020201205 - Sup_riferimento - MN_IND_SUP
MN_IND_SO	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02020109 - sotterraneo - MN_IND_SO
MN_IND_SZE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02020105 - tipo estrusione sezione - MN_IND_SZE dell'attributo geometrico 020201207 - Sezione - MN_IND_SZ
MN_IND_SZQ	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02020104 - quota estrusione sezione - MN_IND_SZQ dell'attributo geometrico 020201207 - Sezione - MN_IND_SZ
MN_IND_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 02020101 - tipo - MN_IND_TY
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: MN\_IND\_MN\_IND\_CP

Attributo geometrico 020201208 - Copertura - MN\_IND\_CP della classe 020201 - MN\_IND - Manufatto industriale

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020201 - MN_IND - Manufatto industriale
MN_IND_CP	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020201208 - Copertura - MN_IND_CP della classe 020201 - Manufatto industriale - MN_IND

File: MN\_IND\_MN\_IND\_SUP

Attributo geometrico 020201205 - Sup\_riferimento - MN\_IND\_SUP della classe 020201 - MN\_IND - Manufatto industriale

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020201 - MN_IND - Manufatto industriale
MN_IND_SUP	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020201205 - Sup_riferimento - MN_IND_SUP della classe 020201 - Manufatto industriale - MN_IND

File: MN_IND_MN_IND_SUP_P Geometria collassata a punto 020201205 - Sup_riferimento - MN_IND_SUP della classe 020201 - MN_IND - Manufatto industriale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020201 - MN_IND - Manufatto industriale
MN_IND_S_P	GU_CXPOINT3D	MULTIPOINTZ	Geometria collassamento a punto dell'attributo geometrico 020201205 - Sup_riferimento - MN_IND_SUP della classe 020201 - Manufatto industriale - MN_IND

File: MN_IND_MN_IND_SUP_SG Tratti minimi dell'attributo geometrico 020201205 - Sup_riferimento - MN_IND_SUP della classe 020201 - MN_IND - Manufatto industriale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020201 - MN_IND - Manufatto industriale
MN_IND_CON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 02020120 - Tipo_contorno - MN_IND_CON dell'attributo geometrico 020201205 - Sup_riferimento - MN_IND_SUP della classe 020201 - Manufatto industriale - MN_IND
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

File: MN_IND_MN_IND_SZ Attributo geometrico 020201207 - Sezione - MN_IND_SZ della classe 020201 - MN_IND - Manufatto industriale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020201 - MN_IND - Manufatto industriale
MN_IND_SZ	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020201207 - Sezione - MN_IND_SZ della classe 020201 - Manufatto industriale - MN_IND

#### CLASSE: Manufatto monumentale e di arredo urbano

File: MN_MAU Classe 020202 - Manufatto monumentale e di arredo urbano - MN_MAU			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IIST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
MN_MAU_CPE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02020207 - tipo estrusione copertura - MN_MAU_CPE dell'attributo geometrico 020202103 - Copertura - MN_MAU_CP
MN_MAU_CPQ	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02020206 - quota estrusione copertura - MN_MAU_CPQ dell'attributo geometrico 020202103 - Copertura - MN_MAU_CP
MN_MAU_EX	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02020203 - tipo estrusione sup_riferimento - MN_MAU_EX dell'attributo geometrico 020202101 - Sup_riferimento - MN_MAU_SUP
MN_MAU_LIV	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 02020208 - livello - MN_MAU_LIV
MN_MAU_QE	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02020202 - quota estrusione sup_riferimento - MN_MAU_QE dell'attributo geometrico 020202101 - Sup_riferimento - MN_MAU_SUP
MN_MAU_SZE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02020205 - tipo estrusione sezione - MN_MAU_SZE dell'attributo geometrico 020202102 - Sezione - MN_MAU_SZ
MN_MAU_SZQ	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02020204 - quota estrusione sezione - MN_MAU_SZQ dell'attributo geometrico 020202102 - Sezione - MN_MAU_SZ
MN_MAU_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02020201 - tipo - MN_MAU_TY
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: MN\_MAU\_MN\_MAU\_CP

Attributo geometrico 020202103 - Copertura - MN\_MAU\_CP della classe 020202 - MN\_MAU - Manufatto monumentale e di arredo urbano

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020202 - MN_MAU - Manufatto monumentale e di arredo urbano
MN_MAU_CP	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020202103 - Copertura - MN_MAU_CP della classe 020202 - Manufatto monumentale e di arredo urbano - MN_MAU

File: MN_MAU_MN_MAU_SUP Attributo geometrico 020202101 - Sup_riferimento - MN_MAU_SUP della classe 020202 - MN_MAU - Manufatto monumentale e di arredo urbano			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020202 - MN_MAU - Manufatto monumentale e di arredo urbano
MN_MAU_SUP	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020202101 - Sup_riferimento - MN_MAU_SUP della classe 020202 - Manufatto monumentale e di arredo urbano - MN_MAU

File: MN_MAU_MN_MAU_SUP_P Geometria collassata a punto 020202101 - Sup_riferimento - MN_MAU_SUP della classe 020202 - MN_MAU - Manufatto monumentale e di arredo urbano			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020202 - MN_MAU - Manufatto monumentale e di arredo urbano
MN_MAU_S_P	GU_CXPOINT3D	MULTIPOINTZ	Geometria collassamento a punto dell'attributo geometrico 020202101 - Sup_riferimento - MN_MAU_SUP della classe 020202 - Manufatto monumentale e di arredo urbano - MN_MAU

File: MN_MAU_MN_MAU_SUP_SG Tratti minimi dell'attributo geometrico 020202101 - Sup_riferimento - MN_MAU_SUP della classe 020202 - MN_MAU - Manufatto monumentale e di arredo urbano			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020202 - MN_MAU - Manufatto monumentale e di arredo urbano
MN_MAU_CON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 02020220 - Tipo_contorno - MN_MAU_CON dell'attributo geometrico 020202101 - Sup_riferimento - MN_MAU_SUP della classe 020202 - Manufatto monumentale e di arredo urbano - MN_MAU
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

File: MN_MAU_MN_MAU_SZ Attributo geometrico 020202102 - Sezione - MN_MAU_SZ della classe 020202 - MN_MAU - Manufatto monumentale e di arredo urbano			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020202 - MN_MAU - Manufatto monumentale e di arredo urbano
MN_MAU_SZ	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020202102 - Sezione - MN_MAU_SZ della classe 020202 - Manufatto monumentale e di arredo urbano - MN_MAU

## CLASSE: Attrezzatura sportiva

File: ATTR_SP			
Classe 020204 - Attrezzatura sportiva - ATTR_SP			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ATTR_SP_EX	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02020403 - tipo estrusione - ATTR_SP_EX dell'attributo geometrico 020204101 - Estensione - ATTR_SP_SU
ATTR_SP_LV	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 02020404 - livello - ATTR_SP_LV
ATTR_SP_QE	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02020402 - quota estrusione - ATTR_SP_QE dell'attributo geometrico 020204101 - Estensione - ATTR_SP_SU
ATTR_SP_SU	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020204101 - Estensione - ATTR_SP_SU della classe 020204 - Attrezzatura sportiva - ATTR_SP
ATTR_SP_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 02020401 - tipo - ATTR_SP_TY
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: ATTR_SP_ATTR_SP_SU_SG			
Tratti minimi dell'attributo geometrico 020204101 - Estensione - ATTR_SP_SU della classe 020204 - ATTR_SP - Attrezzatura sportiva			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ATTR_SP_CO	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 02020420 - Tipo_contorno - ATTR_SP_CO dell'attributo geometrico 020204101 - Estensione - ATTR_SP_SU della classe 020204 - Attrezzatura sportiva - ATTR_SP
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020204 - ATTR_SP - Attrezzatura sportiva
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

## CLASSE: Manufatto d' infrastruttura di trasporto

File: MAN_TR			
Classe 020205 - Manufatto d' infrastruttura di trasporto - MAN_TR			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
MAN_TR_EX	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02020503 - tipo estrusione - MAN_TR_EX dell'attributo geometrico 020205101 - Sup_riferimento - MAN_TR_SUP
MAN_TR_LIV	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 02020504 - livello - MAN_TR_LIV
MAN_TR_QE	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02020502 - quota estrusione - MAN_TR_QE dell'attributo geometrico 020205101 - Sup_riferimento - MAN_TR_SUP
MAN_TR_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02020501 - tipo - MAN_TR_TY
MAN_TR_VRD	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02020505 - copertura - MAN_TR_VRD
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: MAN_TR_MAN_TR_SUP			
Attributo geometrico 020205101 - Sup_riferimento - MAN_TR_SUP della classe 020205 - MAN_TR - Manufatto d' infrastruttura di trasporto			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020205 - MAN_TR - Manufatto d' infrastruttura di trasporto
MAN_TR_SUP	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020205101 - Sup_riferimento - MAN_TR_SUP della classe 020205 - Manufatto d' infrastruttura di trasporto - MAN_TR



File: MAN_TR_MAN_TR_SUP_L Geometria collassata a linea 020205101 - Sup_riferimento - MAN_TR_SUP della classe 020205 - MAN_TR - Manufatto d' infrastruttura di trasporto			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020205 - MAN_TR - Manufatto d' infrastruttura di trasporto
MAN_TR_S_L	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Geometria collassamento a linea dell'attributo geometrico 020205101 - Sup_riferimento - MAN_TR_SUP della classe 020205 - Manufatto d' infrastruttura di trasporto - MAN_TR

File: MAN_TR_MAN_TR_SUP_SG Tratti minimi dell'attributo geometrico 020205101 - Sup_riferimento - MAN_TR_SUP della classe 020205 - MAN_TR - Manufatto d' infrastruttura di trasporto			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020205 - MAN_TR - Manufatto d' infrastruttura di trasporto
MAN_TR_CON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 02020520 - Tipo_contorno - MAN_TR_CON dell'attributo geometrico 020205101 - Sup_riferimento - MAN_TR_SUP della classe 020205 - Manufatto d' infrastruttura di trasporto - MAN_TR
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

#### CLASSE: Area attrezzata del suolo

File: AATT Classe 020206 - Area attrezzata del suolo - AATT			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AATT_LIV	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 02020602 - livello - AATT_LIV
AATT_SUP	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020206101 - Sup_riferimento - AATT_SUP della classe 020206 - Area attrezzata del suolo - AATT
AATT_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02020601 - tipo - AATT_TY
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: AATT\_AATT\_SUP\_SG

Tratti minimi dell'attributo geometrico 020206101 - Sup\_riferimento - AATT\_SUP della classe 020206 - AATT - Area attrezzata del suolo

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AATT_CONT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 02020620 - Tipo_contorno - AATT_CONT dell'attributo geometrico 020206101 - Sup_riferimento - AATT_SUP della classe 020206 - Area attrezzata del suolo - AATT
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020206 - AATT - Area attrezzata del suolo
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

## CLASSE: Sostegno a traliccio

File: TRALIC

Classe 020207 - Sostegno a traliccio - TRALIC

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala
TRALIC_LIV	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 02020706 - livello - TRALIC_LIV
TRAL_IMP	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02020702 - impianto - TRAL_IMP

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
TRAL_QC_MN	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02020705 - quota minima attacco dei cavi - TRAL_QC_MN
TRAL_QC_MX	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02020704 - quota massima attacco dei cavi - TRAL_QC_MX
TRAL_QSO	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02020703 - quota massima del sostegno - TRAL_QSO
TRAL_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 02020701 - tipo - TRAL_TY

File: TRALIC\_TRAL\_BAS

Attributo geometrico 020207204 - Sup\_base - TRAL\_BAS della classe 020207 - TRALIC - Sostegno a traliccio

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020207 - TRALIC - Sostegno a traliccio
TRAL_BAS	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020207204 - Sup_base - TRAL_BAS della classe 020207 - Sostegno a traliccio - TRALIC

File: TRALIC\_TRAL\_BAS\_P

Geometria collassata a punto 020207204 - Sup\_base - TRAL\_BAS della classe 020207 - TRALIC - Sostegno a traliccio

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020207 - TRALIC - Sostegno a traliccio
TRAL_BAS_P	GU_CXPOINT3D	MULTIPOINTZ	Geometria collassamento a punto dell'attributo geometrico 020207204 - Sup_base - TRAL_BAS della classe 020207 - Sostegno a traliccio - TRALIC

File: TRALIC\_TRAL\_FON

Attributo geometrico 020207202 - Fondazione - TRAL\_FON della classe 020207 - TRALIC - Sostegno a traliccio

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020207 - TRALIC - Sostegno a traliccio
TRAL_FON	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020207202 - Fondazione - TRAL_FON della classe 020207 - Sostegno a traliccio - TRALIC

CLASSE: Palo

File: PALO			
Classe 020208 - Palo - PALO			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
PALO_IMP	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 02020802 - impianto - PALO_IMP
PALO_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 020208101 - Posizione - PALO_POS della classe 020208 - Palo - PALO
PALO_QMAX	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02020805 - quota massima del palo - PALO_QMAX
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

#### CLASSE: Elemento divisorio

File: EL_DIV			
Classe 020209 - Elemento divisorio - EL_DIV			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
EL_DIV_LIM	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02020904 - attendibilità - EL_DIV_LIM
EL_DIV_TRA	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 020209102 - Tracciato - EL_DIV_TRA della classe 020209 - Elemento divisorio - EL_DIV
EL_DIV_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02020901 - tipo - EL_DIV_TY
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: EL\_DIV\_EL\_DIV\_TRA\_SG

Tratti minimi dell'attributo geometrico 020209102 - Tracciato - EL\_DIV\_TRA della classe 020209 - EL\_DIV - Elemento divisorio

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020209 - EL_DIV - Elemento divisorio
EL_DIV_EX	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 02020903 - Tipo estrusione - EL_DIV_EX dell'attributo geometrico 020209102 - Tracciato - EL_DIV_TRA della classe 020209 - Elemento divisorio - EL_DIV
EL_DIV_QE	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice Tratto 02020902 - Quota estrusione - EL_DIV_QE dell'attributo geometrico 020209102 - Tracciato - EL_DIV_TRA della classe 020209 - Elemento divisorio - EL_DIV
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

## CLASSE: Muro o divisione in spessore

File: MU\_DIV

Classe 020210 - Muro o divisione in spessore - MU\_DIV

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
MU_DIV_CPE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02021009 - tipo estrusione copertura - MU_DIV_CPE dell'attributo geometrico 020210107 - Copertura - MU_DIV_CP
MU_DIV_CPQ	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02021008 - quota estrusione copertura - MU_DIV_CPQ dell'attributo geometrico 020210107 - Copertura - MU_DIV_CP

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
MU_DIV_EX	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02021005 - tipo estrusione sup_riferimento - MU_DIV_EX dell'attributo geometrico 020210105 - Sup_riferimento - MU_DIV_SUP
MU_DIV_LIM	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02021003 - attendibilità - MU_DIV_LIM
MU_DIV_LIV	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 02021002 - livello - MU_DIV_LIV
MU_DIV_QE	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02021004 - quota estrusione sup_riferimento - MU_DIV_QE dell'attributo geometrico 020210105 - Sup_riferimento - MU_DIV_SUP
MU_DIV_SZE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02021007 - tipo estrusione sezione - MU_DIV_SZE dell'attributo geometrico 020210106 - Sezione - MU_DIV_SZ
MU_DIV_SZQ	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02021006 - quota estrusione sezione - MU_DIV_SZQ dell'attributo geometrico 020210106 - Sezione - MU_DIV_SZ
MU_DIV_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 02021001 - tipo - MU_DIV_TY
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: MU\_DIV\_MU\_DIV\_CP

Attributo geometrico 020210107 - Copertura - MU\_DIV\_CP della classe 020210 - MU\_DIV - Muro o divisione in spessore

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020210 - MU_DIV - Muro o divisione in spessore
MU_DIV_CP	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020210107 - Copertura - MU_DIV_CP della classe 020210 - Muro o divisione in spessore - MU_DIV

File: MU\_DIV\_MU\_DIV\_SUP

Attributo geometrico 020210105 - Sup\_riferimento - MU\_DIV\_SUP della classe 020210 - MU\_DIV - Muro o divisione in spessore

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020210 - MU_DIV - Muro o divisione in spessore
MU_DIV_SUP	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020210105 - Sup_riferimento - MU_DIV_SUP della classe 020210 - Muro o divisione in spessore - MU_DIV

File: MU_DIV_MU_DIV_SUP_L Geometria collassata a linea 020210105 - Sup_riferimento - MU_DIV_SUP della classe 020210 - MU_DIV - Muro o divisione in spessore			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020210 - MU_DIV - Muro o divisione in spessore
MU_DIV_S_L	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Geometria collassamento a linea dell'attributo geometrico 020210105 - Sup_riferimento - MU_DIV_SUP della classe 020210 - Muro o divisione in spessore - MU_DIV

File: MU_DIV_MU_DIV_SUP_SG Tratti minimi dell'attributo geometrico 020210105 - Sup_riferimento - MU_DIV_SUP della classe 020210 - MU_DIV - Muro o divisione in spessore			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020210 - MU_DIV - Muro o divisione in spessore
MU_DIV_CON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 02021020 - Tipo_contorno - MU_DIV_CON dell'attributo geometrico 020210105 - Sup_riferimento - MU_DIV_SUP della classe 020210 - Muro o divisione in spessore - MU_DIV
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

File: MU_DIV_MU_DIV_SZ Attributo geometrico 020210106 - Sezione - MU_DIV_SZ della classe 020210 - MU_DIV - Muro o divisione in spessore			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020210 - MU_DIV - Muro o divisione in spessore
MU_DIV_SZ	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020210106 - Sezione - MU_DIV_SZ della classe 020210 - Muro o divisione in spessore - MU_DIV

## CLASSE: Conduttura

File: MN_CON Classe 020211 - Conduttura - MN_CON			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
MN_CON_LIV	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 02021103 - livello - MN_CON_LIV
MN_CON_SUP	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020211101 - Estensione - MN_CON_SUP della classe 020211 - Conduittura - MN_CON
MN_CON_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02021101 - tipo - MN_CON_TY
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: MN\_CON\_MN\_CON\_SUP\_SR

Sottoaree minime dell'attributo geometrico 020211101 - Estensione - MN\_CON\_SUP della classe 020211 - MN\_CON - Conduittura

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020211 - MN_CON - Conduittura
MN_CON_SED	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 02021102 - Sede - MN_CON_SED dell'attributo geometrico 020211101 - Estensione - MN_CON_SUP della classe 020211 - Conduittura - MN_CON
SubRegID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Geometria

## CLASSE: Localizzazione di manufatto edilizio o di arredo/igiene urbana

File: MN\_ARR

Classe 020212 - Localizzazione di manufatto edilizio o di arredo/igiene urbana - MN\_ARR

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST



NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
MN_ARR_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 020212101 - Posizione - MN_ARR_POS della classe 020212 - Localizzazione di manufatto edilizio o di arredo/igiene urbana - MN_ARR
MN_ARR_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 02021201 - categoria - MN_ARR_TY
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

#### CLASSE: Localizzazione di manufatto di rete tecnologica

File: MN\_RTC

Classe 020213 - Localizzazione di manufatto di rete tecnologica - MN\_RTC

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
MN_RTC_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 020213101 - Posizione - MN_RTC_POS della classe 020213 - Localizzazione di manufatto di rete tecnologica - MN_RTC
MN_RTC_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 02021301 - categoria - MN_RTC_TY
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

#### CLASSE: Localizzazione di manufatto industriale/di trasporto

File: MN_INT			
Classe 020214 - Localizzazione di manufatto industriale/di trasporto - MN_INT			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
MN_INT_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 020214101 - Posizione - MN_INT_POS della classe 020214 - Localizzazione di manufatto industriale/di trasporto - MN_INT
MN_INT_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 02021401 - categoria - MN_INT_TY
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: MN_INT_MN_INT_NOM_T			
DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 02021402 - denominazione - MN_INT_NOM della classe 020214 - MN_INT - Localizzazione di manufatto industriale/di trasporto			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020214 - MN_INT - Localizzazione di manufatto industriale/di trasporto
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

TEMA: Opere delle infrastrutture di trasporto

CLASSE: Ponte/viadotto/cavalcavia

File: PONTE			
Classe 020301 - Ponte/viadotto/cavalcavia - PONTE			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
PONTE_CAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02030109 - categoria - PONTE_CAT
PONTE_CP	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02030105 - coperto - PONTE_CP
PONTE_LIV	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02030108 - livello - PONTE_LIV dell'attributo geometrico 020301101 - Sup_sede - PONTE_SEDE
PONTE_LL	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02030106 - luce libera - PONTE_LL dell'attributo geometrico 020301101 - Sup_sede - PONTE_SEDE
PONTE_NUM	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 02030128 - numero - PONTE_NUM
PONTE_SEEX	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02030122 - tipo estrusione sede - PONTE_SEEX dell'attributo geometrico 020301101 - Sup_sede - PONTE_SEDE
PONTE_SEQE	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02030121 - quota estrusione - PONTE_SEQE dell'attributo geometrico 020301101 - Sup_sede - PONTE_SEDE
PONTE_SOEX	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02030126 - tipo estrusione sostegno - PONTE_SOEX dell'attributo geometrico 020301103 - Sup_sostegno - PONTE_SOS
PONTE_SOQE	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02030125 - quota estrusione sostegno - PONTE_SOQE dell'attributo geometrico 020301103 - Sup_sostegno - PONTE_SOS
PONTE_SPEX	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02030124 - tipo estrusione spallette - PONTE_SPEX dell'attributo geometrico 020301102 - Spallette - PONTE_SP
PONTE_SPQE	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02030123 - quota estrusione spallette - PONTE_SPQE dell'attributo geometrico 020301102 - Spallette - PONTE_SP
PONTE_STRU	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 02030103 - struttura - PONTE_STRU
PONTE_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02030107 - tipo - PONTE_TY
PONTE_VIE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02030104 - vie - PONTE_VIE dell'attributo geometrico 020301101 - Sup_sede - PONTE_SEDE
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: PONTE_PONTE_MAT Attributo multivalore 02030101 - materiale - PONTE_MAT della classe 020301 - PONTE - Ponte/viadotto/cavalcavia			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020301 - PONTE - Ponte/viadotto/cavalcavia
PONTE_MAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02030101 - materiale - PONTE_MAT

File: PONTE_PONTE_NOME_T DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 02030127 - nome - PONTE_NOME della classe 020301 - PONTE - Ponte/viadotto/cavalcavia			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020301 - PONTE - Ponte/viadotto/cavalcavia
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

File: PONTE_PONTE_SEDE Attributo geometrico 020301101 - Sup_sede - PONTE_SEDE della classe 020301 - PONTE - Ponte/viadotto/cavalcavia			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020301 - PONTE - Ponte/viadotto/cavalcavia
PONTE_SEDE	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020301101 - Sup_sede - PONTE_SEDE della classe 020301 - Ponte/viadotto/cavalcavia - PONTE

File: PONTE_PONTE_SEDE_PONTE_USO Attributo multivalore 02030102 - uso - PONTE_USO dell'attributo geometrico 020301101 - Sup_sede - PONTE_SEDE della classe 020301 - PONTE - Ponte/viadotto/cavalcavia			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020301 - PONTE - Ponte/viadotto/cavalcavia
PONTE_USO	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02030102 - uso - PONTE_USO dell'attributo geometrico 020301101 - Sup_sede - PONTE_SEDE

File: PONTE_PONTE_SEDE_SG Tratti minimi dell'attributo geometrico 020301101 - Sup_sede - PONTE_SEDE della classe 020301 - PONTE - Ponte/viadotto/cavalcavia			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020301 - PONTE - Ponte/viadotto/cavalcavia
PONTE_CONT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 02030120 - Tipo contorno sede - PONTE_CONT dell'attributo geometrico 020301101 - Sup_sede - PONTE_SEDE della classe 020301 - Ponte/viadotto/cavalcavia - PONTE
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

File: PONTE_PONTE_SOS Attributo geometrico 020301103 - Sup_sostegno - PONTE_SOS della classe 020301 - PONTE - Ponte/viadotto/cavalcavia			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020301 - PONTE - Ponte/viadotto/cavalcavia
PONTE_SOS	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020301103 - Sup_sostegno - PONTE_SOS della classe 020301 - Ponte/viadotto/cavalcavia - PONTE

File: PONTE_PONTE_SOS_SG Tratti minimi dell'attributo geometrico 020301103 - Sup_sostegno - PONTE_SOS della classe 020301 - PONTE - Ponte/viadotto/cavalcavia			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020301 - PONTE - Ponte/viadotto/cavalcavia
PONTE_S_CN	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 02030130 - Tipo contorno sostegno - PONTE_S_CN dell'attributo geometrico 020301103 - Sup_sostegno - PONTE_SOS della classe 020301 - Ponte/viadotto/cavalcavia - PONTE
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

File: PONTE_PONTE_SP Attributo geometrico 020301102 - Spallette - PONTE_SP della classe 020301 - PONTE - Ponte/viadotto/cavalcavia			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020301 - PONTE - Ponte/viadotto/cavalcavia
PONTE_SP	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020301102 - Spallette - PONTE_SP della classe 020301 - Ponte/viadotto/cavalcavia - PONTE

## CLASSE: Galleria

File: GALLER Classe 020303 - Galleria - GALLER			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
GALLER_NUM	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 02030322 - numerazione - GALLER_NUM
GALLER_SUP	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020303101 - Sup_sede - GALLER_SUP della classe 020303 - Galleria - GALLER
GALLER_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02030303 - tipo - GALLER_TY
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: GALLER_GALLER_NOM_T DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 02030321 - nome - GALLER_NOM della classe 020303 - GALLER - Galleria			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020303 - GALLER - Galleria
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

File: GALLER_GALLER_SUP_SG Tratti minimi dell'attributo geometrico 020303101 - Sup_sede - GALLER_SUP della classe 020303 - GALLER - Galleria			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020303 - GALLER - Galleria
GALLER_CON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 02030320 - Tipo_contorno - GALLER_CON dell'attributo geometrico 020303101 - Sup_sede - GALLER_SUP della classe 020303 - Galleria - GALLER
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

File: GALLER_GALLER_USO Attributo multivalore 02030302 - uso - GALLER_USO della classe 020303 - GALLER - Galleria			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020303 - GALLER - Galleria
GALLER_USO	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02030302 - uso - GALLER_USO

TEMA: Opere di sostegno e di difesa del suolo

CLASSE: Muro di sostegno e ritenuta del terreno

File: MU_SOS Classe 020401 - Muro di sostegno e ritenuta del terreno - MU_SOS			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
MSOS_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 02040101 - tipo - MSOS_TY
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: MU_SOS_MSOS_SUP			
Attributo geometrico 020401101 - Sup_riferimento - MSOS_SUP della classe 020401 - MU_SOS - Muro di sostegno e ritenuta del terreno			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020401 - MU_SOS - Muro di sostegno e ritenuta del terreno
MSOS_SUP	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020401101 - Sup_riferimento - MSOS_SUP della classe 020401 - Muro di sostegno e ritenuta del terreno - MU_SOS

File: MU_SOS_MSOS_SUP_L			
Geometria collassata a linea 020401101 - Sup_riferimento - MSOS_SUP della classe 020401 - MU_SOS - Muro di sostegno e ritenuta del terreno			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020401 - MU_SOS - Muro di sostegno e ritenuta del terreno
MSOS_SUP_L	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Geometria collassamento a linea dell'attributo geometrico 020401101 - Sup_riferimento - MSOS_SUP della classe 020401 - Muro di sostegno e ritenuta del terreno - MU_SOS

File: MU_SOS_MSOS_SUP_SG			
Tratti minimi dell'attributo geometrico 020401101 - Sup_riferimento - MSOS_SUP della classe 020401 - MU_SOS - Muro di sostegno e ritenuta del terreno			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020401 - MU_SOS - Muro di sostegno e ritenuta del terreno
MSOS_CONT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 02040120 - Tipo_contorno - MSOS_CONT dell'attributo geometrico 020401101 - Sup_riferimento - MSOS_SUP della classe 020401 - Muro di sostegno e ritenuta del terreno - MU_SOS
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

File: MU_SOS_MSOS_SUP_SR			
Sottoaree minime dell'attributo geometrico 020401101 - Sup_riferimento - MSOS_SUP della classe 020401 - MU_SOS - Muro di sostegno e ritenuta del terreno			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020401 - MU_SOS - Muro di sostegno e ritenuta del terreno



NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
MSOS_EX	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 02040122 - Tipo estrusione - MSOS_EX dell'attributo geometrico 020401101 - Sup_riferimento - MSOS_SUP della classe 020401 - Muro di sostegno e ritenuta del terreno - MU_SOS
MSOS_QE	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice Sottoarea 02040121 - Quota estrusione - MSOS_QE dell'attributo geometrico 020401101 - Sup_riferimento - MSOS_SUP della classe 020401 - Muro di sostegno e ritenuta del terreno - MU_SOS
MSOS_ZONA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 02040102 - Zona - MSOS_ZONA dell'attributo geometrico 020401101 - Sup_riferimento - MSOS_SUP della classe 020401 - Muro di sostegno e ritenuta del terreno - MU_SOS
SubRegID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Geometria

TEMA: Opere idrauliche, di difesa e di regimazione idraulica

CLASSE: Diga

File: DIGA Classe 020501 - Diga - DIGA			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DIGA_CLASS	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02050102 - classificazione ufficiale - DIGA_CLASS
DIGA_LAT	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02050106 - latitudine - DIGA_LAT
DIGA_LON	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02050105 - longitudine - DIGA_LON
DIGA_NOM	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 02050108 - nome - DIGA_NOM
DIGA_Q	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02050107 - quota - DIGA_Q
DIGA_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 02050101 - tipologia - DIGA_TY
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: DIGA\_DIGA\_SUP

Attributo geometrico 020501101 - Sup\_riferimento - DIGA\_SUP della classe 020501 - DIGA - Diga

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020501 - DIGA - Diga
DIGA_SUP	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020501101 - Sup_riferimento - DIGA_SUP della classe 020501 - Diga - DIGA

File: DIGA\_DIGA\_SUP\_L

Geometria collassata a linea 020501101 - Sup\_riferimento - DIGA\_SUP della classe 020501 - DIGA - Diga

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020501 - DIGA - Diga
DIGA_SUP_L	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Geometria collassamento a linea dell'attributo geometrico 020501101 - Sup_riferimento - DIGA_SUP della classe 020501 - Diga - DIGA

File: DIGA\_DIGA\_SUP\_SG

Tratti minimi dell'attributo geometrico 020501101 - Sup\_riferimento - DIGA\_SUP della classe 020501 - DIGA - Diga

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020501 - DIGA - Diga
DIGA_CONT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 02050120 - Tipo_contorno - DIGA_CONT dell'attributo geometrico 020501101 - Sup_riferimento - DIGA_SUP della classe 020501 - Diga - DIGA
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

File: DIGA_DIGA_SUP_SR			
Sottoaree minime dell'attributo geometrico 020501101 - Sup_riferimento - DIGA_SUP della classe 020501 - Diga - Diga			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020501 - Diga - Diga
DIGA_EX	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 02050122 - Tipo estrusione - DIGA_EX dell'attributo geometrico 020501101 - Sup_riferimento - DIGA_SUP della classe 020501 - Diga - Diga
DIGA_QE	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice Sottoarea 02050121 - Quota estrusione - DIGA_QE dell'attributo geometrico 020501101 - Sup_riferimento - DIGA_SUP della classe 020501 - Diga - Diga
DIGA_ZONA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 02050104 - Zona - DIGA_ZONA dell'attributo geometrico 020501101 - Sup_riferimento - DIGA_SUP della classe 020501 - Diga - Diga
SubRegID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Geometria

## CLASSE: Argine

File: ARGINE			
Classe 020502 - Argine - ARGINE			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ARGN_CLASS	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02050203 - classificazione ufficiale - ARGN_CLASS
ARGN_MAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02050202 - materiale - ARGN_MAT
ARGN_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02050201 - tipo - ARGN_TY
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: ARGINE_ARGN_SUP			
Attributo geometrico 020502101 - Sup_riferimento - ARGN_SUP della classe 020502 - ARGINE - Argine			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ARGN_SUP	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020502101 - Sup_riferimento - ARGN_SUP della classe 020502 - Argine - ARGINE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020502 - ARGINE - Argine

File: ARGINE_ARGN_SUP_L			
Geometria collassata a linea 020502101 - Sup_riferimento - ARGN_SUP della classe 020502 - ARGINE - Argine			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ARGN_SUP_L	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Geometria collassamento a linea dell'attributo geometrico 020502101 - Sup_riferimento - ARGN_SUP della classe 020502 - Argine - ARGINE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020502 - ARGINE - Argine

File: ARGINE_ARGN_SUP_SG			
Tratti minimi dell'attributo geometrico 020502101 - Sup_riferimento - ARGN_SUP della classe 020502 - ARGINE - Argine			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ARGN_CONT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 02050220 - Tipo_contorno - ARGN_CONT dell'attributo geometrico 020502101 - Sup_riferimento - ARGN_SUP della classe 020502 - Argine - ARGINE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020502 - ARGINE - Argine
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

File: ARGINE_ARGN_SUP_SR			
Sottoaree minime dell'attributo geometrico 020502101 - Sup_riferimento - ARGN_SUP della classe 020502 - ARGINE - Argine			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ARGN_EX	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 02050222 - Tipo estrusione - ARGN_EX dell'attributo geometrico 020502101 - Sup_riferimento - ARGN_SUP della classe 020502 - Argine - ARGINE
ARGN_QE	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice Sottoarea 02050221 - Quota estrusione - ARGN_QE dell'attributo geometrico 020502101 - Sup_riferimento - ARGN_SUP della classe 020502 - Argine - ARGINE

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ARGN_ZONA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 02050205 - Zona - ARGN_ZONA dell'attributo geometrico 020502101 - Sup_riferimento - ARGN_SUP della classe 020502 - Argine - ARGINE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020502 - ARGINE - Argine
SubRegID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Geometria

#### CLASSE: Opera idraulica di regolazione

File: OP\_REG

Classe 020503 - Opera idraulica di regolazione - OP\_REG

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
OP_REG_CAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02050303 - categoria - OP_REG_CAT
OP_REG_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 02050301 - tipo - OP_REG_TY
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: OP\_REG\_OP\_REG\_SUP

Attributo geometrico 020503101 - Sup\_estensione - OP\_REG\_SUP della classe 020503 - OP\_REG - Opera idraulica di regolazione

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020503 - OP_REG - Opera idraulica di regolazione
OP_REG_SUP	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020503101 - Sup_estensione - OP_REG_SUP della classe 020503 - Opera idraulica di regolazione - OP_REG

File: OP_REG_OP_REG_SUP_L Geometria collassata a linea 020503101 - Sup_estensione - OP_REG_SUP della classe 020503 - OP_REG - Opera idraulica di regolazione			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020503 - OP_REG - Opera idraulica di regolazione
OP_REG_S_L	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Geometria collassamento a linea dell'attributo geometrico 020503101 - Sup_estensione - OP_REG_SUP della classe 020503 - Opera idraulica di regolazione - OP_REG

File: OP_REG_OP_REG_SUP_SG Tratti minimi dell'attributo geometrico 020503101 - Sup_estensione - OP_REG_SUP della classe 020503 - OP_REG - Opera idraulica di regolazione			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020503 - OP_REG - Opera idraulica di regolazione
OP_REG_CON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 02050320 - Tipo_contorno - OP_REG_CON dell'attributo geometrico 020503101 - Sup_estensione - OP_REG_SUP della classe 020503 - Opera idraulica di regolazione - OP_REG
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

File: OP_REG_OP_REG_SUP_SR Sottoaree minime dell'attributo geometrico 020503101 - Sup_estensione - OP_REG_SUP della classe 020503 - OP_REG - Opera idraulica di regolazione			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020503 - OP_REG - Opera idraulica di regolazione
OP_REG_AFF	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 02050302 - Affiorante - OP_REG_AFF dell'attributo geometrico 020503101 - Sup_estensione - OP_REG_SUP della classe 020503 - Opera idraulica di regolazione - OP_REG
OP_REG_EX	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 02050322 - Tipo estrusione - OP_REG_EX dell'attributo geometrico 020503101 - Sup_estensione - OP_REG_SUP della classe 020503 - Opera idraulica di regolazione - OP_REG
OP_REG_QE	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice Sottoarea 02050321 - Quota estrusione - OP_REG_QE dell'attributo geometrico 020503101 - Sup_estensione - OP_REG_SUP della classe 020503 - Opera idraulica di regolazione - OP_REG
SubRegID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Geometria

## CLASSE: Attrezzatura per la navigazione

File: AT_NAV			
Classe 020504 - Attrezzatura per la navigazione - AT_NAV			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AT_NAV_EX	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02050404 - tipo_estrusione - AT_NAV_EX dell'attributo geometrico 020504101 - Estensione - AT_NAV_SUP
AT_NAV_QE	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 02050402 - quota estrusione - AT_NAV_QE dell'attributo geometrico 020504101 - Estensione - AT_NAV_SUP
AT_NAV_SUP	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020504101 - Estensione - AT_NAV_SUP della classe 020504 - Attrezzatura per la navigazione - AT_NAV
AT_NAV_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02050401 - tipo - AT_NAV_TY
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: AT_NAV_AT_NAV_SUP_SG			
Tratti minimi dell'attributo geometrico 020504101 - Estensione - AT_NAV_SUP della classe 020504 - AT_NAV - Attrezzatura per la navigazione			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AT_NAV_CON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 02050420 - Tipo_contorno - AT_NAV_CON dell'attributo geometrico 020504101 - Estensione - AT_NAV_SUP della classe 020504 - Attrezzatura per la navigazione - AT_NAV
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020504 - AT_NAV - Attrezzatura per la navigazione
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

## CLASSE: Opera portuale e di difesa delle coste

File: OP_POR			
Classe 020505 - Opera portuale e di difesa delle coste - OP_POR			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
OPPR_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 02050501 - tipo - OPPER_TY
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: OP_POR_OPPER_SUP			
Attributo geometrico 020505101 - Sup_riferimento - OPPER_SUP della classe 020505 - OP_POR - Opera portuale e di difesa delle coste			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020505 - OP_POR - Opera portuale e di difesa delle coste
OPPR_SUP	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 020505101 - Sup_riferimento - OPPER_SUP della classe 020505 - Opera portuale e di difesa delle coste - OP_POR

File: OP_POR_OPPER_SUP_L			
Geometria collassata a linea 020505101 - Sup_riferimento - OPPER_SUP della classe 020505 - OP_POR - Opera portuale e di difesa delle coste			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020505 - OP_POR - Opera portuale e di difesa delle coste
OPPR_SUP_L	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Geometria collassamento a linea dell'attributo geometrico 020505101 - Sup_riferimento - OPPER_SUP della classe 020505 - Opera portuale e di difesa delle coste - OP_POR



File: OP_POR_OPPR_SUP_SG			
Tratti minimi dell'attributo geometrico 020505101 - Sup_riferimento - OPPR_SUP della classe 020505 - OP_POR - Opera portuale e di difesa delle coste			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020505 - OP_POR - Opera portuale e di difesa delle coste
OPPR_CONT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 02050520 - Tipo_contorno - OPPR_CONT dell'attributo geometrico 020505101 - Sup_riferimento - OPPR_SUP della classe 020505 - Opera portuale e di difesa delle coste - OP_POR
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

File: OP_POR_OPPR_SUP_SR			
Sottoaree minime dell'attributo geometrico 020505101 - Sup_riferimento - OPPR_SUP della classe 020505 - OP_POR - Opera portuale e di difesa delle coste			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 020505 - OP_POR - Opera portuale e di difesa delle coste
OPPR_EX	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 02050522 - Tipo estrusione - OPPR_EX dell'attributo geometrico 020505101 - Sup_riferimento - OPPR_SUP della classe 020505 - Opera portuale e di difesa delle coste - OP_POR
OPPR_QE	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice Sottoarea 02050521 - Quota estrusione - OPPR_QE dell'attributo geometrico 020505101 - Sup_riferimento - OPPR_SUP della classe 020505 - Opera portuale e di difesa delle coste - OP_POR
OPPR_ZONA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 02050502 - Zona - OPPR_ZONA dell'attributo geometrico 020505101 - Sup_riferimento - OPPR_SUP della classe 020505 - Opera portuale e di difesa delle coste - OP_POR
SubRegID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Geometria

STRATO: Gestione viabilità e indirizzi

TEMA: Toponimi e numeri civici

CLASSE: Toponimo stradale

File: TP_STR			
Classe 030101 - Toponimo stradale - TP_STR			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CMDITP	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 03010172 - Cmditp - CMDITP --> riferimento alla classe 090101 - Comune - COMUNE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
TP_STR_COD	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 03010101 - codice - TP_STR_COD
TP_STR_TOP	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 03010103 - tipo toponimo - TP_STR_TOP

File: TP_STR_TP_STR_ALN_T			
DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 03010107 - altro nome - TP_STR_ALN della classe 030101 - TP_STR - Toponimo stradale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 030101 - TP_STR - Toponimo stradale
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

File: TP_STR_TP_STR_LOC_T			
DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 03010106 - località - TP_STR_LOC della classe 030101 - TP_STR - Toponimo stradale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 030101 - TP_STR - Toponimo stradale
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

File: TP_STR_TP_STR_NOM_T DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 03010102 - nome - TP_STR_NOM della classe 030101 - TP_STR - Toponimo stradale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 030101 - TP_STR - Toponimo stradale
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

File: TP_STR_TP_STR_PER Attributo geometrico 030101102 - Pertinenza - TP_STR_PER della classe 030101 - TP_STR - Toponimo stradale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 030101 - TP_STR - Toponimo stradale
TP_STR_PER	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 030101102 - Pertinenza - TP_STR_PER della classe 030101 - Toponimo stradale - TP_STR

File: TP_STR_TP_STR_TRA Attributo geometrico 030101101 - Tracciato - TP_STR_TRA della classe 030101 - TP_STR - Toponimo stradale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 030101 - TP_STR - Toponimo stradale
TP_STR_TRA	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 030101101 - Tracciato - TP_STR_TRA della classe 030101 - Toponimo stradale - TP_STR

#### CLASSE: Numero civico

File: CIVICO Classe 030102 - Numero civico - CIVICO			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CIVICO_NUM	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 03010202 - numero - CIVICO_NUM
CIVICO_SUB	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 03010206 - subalterno - CIVICO_SUB
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
TPDICV	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 03010271 - Tpdicv - TPDICV --> riferimento alla classe 030101 - Toponimo stradale - TP_STR

#### CLASSE: Accesso esterno/passaggio carrabile

File: ACC_PC Classe 030104 - Accesso esterno/passaggio carrabile - ACC_PC			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: ACC_PC_ACC_PC_ACC Attributo geometrico 030104102 - Accessibilità - ACC_PC_ACC della classe 030104 - ACC_PC - Accesso esterno/passaggio carrabile			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ACC_PC_ACC	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 030104102 - Accessibilità - ACC_PC_ACC della classe 030104 - Accesso esterno/passaggio carrabile - ACC_PC
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 030104 - ACC_PC - Accesso esterno/passaggio carrabile

File: ACC_PC_ACC_PC_POS Attributo geometrico 030104101 - Posizione - ACC_PC_POS della classe 030104 - ACC_PC - Accesso esterno/passaggio carrabile			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ACC_PC_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 030104101 - Posizione - ACC_PC_POS della classe 030104 - Accesso esterno/passaggio carrabile - ACC_PC
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 030104 - ACC_PC - Accesso esterno/passaggio carrabile

File: ACC_PC_ACC_PC_TY Attributo multivalore 03010401 - tipo - ACC_PC_TY della classe 030104 - ACC_PC - Accesso esterno/passaggio carrabile			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ACC_PC_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 03010401 - tipo - ACC_PC_TY
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 030104 - ACC_PC - Accesso esterno/passaggio carrabile

#### CLASSE: Accesso interno

File: ACC_INT Classe 030105 - Accesso interno - ACC_INT			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ACC_INT_NR	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 03010501 - numero interno - ACC_INT_NR
ACC_INT_PO	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 030105101 - Posizione ingresso - ACC_INT_PO della classe 030105 - Accesso interno - ACC_INT
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

TEMA: Archivio nazionale dei numeri civici e delle strade urbane (anncsu)

CLASSE: Stradario anncsu

File: ST

Classe 030201 - Stradario anncsu - ST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
COM_ADE	Stringa (4)	C (4)	Attributo semplice 03020103 - codice agenzia delle entrate - COM_ADE
COM_ISTAT	Stringa (6)	C (6)	Attributo semplice 03020104 - codice istat - COM_ISTAT
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ST_DAT_AGG	Data	D	Attributo semplice 03020116 - data aggiornamento odonimo - ST_DAT_AGG
ST_DAT_DEL	Data	D	Attributo semplice 03020110 - data delibera - ST_DAT_DEL
ST_DAT_FIN	Data	D	Attributo semplice 03020115 - data fine validità odonimo - ST_DAT_FIN
ST_DAT_INI	Data	D	Attributo semplice 03020114 - data inizio validità odonimo - ST_DAT_INI
ST_DAT_PRE	Data	D	Attributo semplice 03020112 - data prefettura - ST_DAT_PRE
ST_DEN_LOC	Stringa (150)	C (150)	Attributo semplice 03020109 - denominazione località - ST_DEN_LOC
ST_DUF	Stringa (120)	C (120)	Attributo semplice 03020106 - denominazione ufficiale - ST_DUF
ST_DUG	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 03020105 - denominazione urbanistica generica (dug) - ST_DUG
ST_LING_1	Stringa (150)	C (150)	Attributo semplice 03020107 - odonimo lingua 1 - ST_LING_1
ST_LING_2	Stringa (150)	C (150)	Attributo semplice 03020108 - odonimo lingua 2 - ST_LING_2
ST_OD_COM	Stringa (30)	C (30)	Attributo semplice 03020102 - codice comunale odonimo - ST_OD_COM
ST_OD_ID	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 03020101 - progressivo nazionale area di circolazione - ST_OD_ID
ST_PROT_CO	Stringa (70)	C (70)	Attributo semplice 03020111 - protocollo comune - ST_PROT_CO
ST_PROT_PR	Stringa (40)	C (40)	Attributo semplice 03020113 - protocollo prefettura - ST_PROT_PR

File: ST_TP_STR_PER			
Attributo geometrico 030101102 - Pertinenza - TP_STR_PER della classe 030201 - ST - Stradario anncsu			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 030201 - ST - Stradario anncsu
TP_STR_PER	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 030101102 - Pertinenza - TP_STR_PER della classe 030201 - Stradario anncsu - ST

File: ST_TP_STR_TRA			
Attributo geometrico 030101101 - Tracciato - TP_STR_TRA della classe 030201 - ST - Stradario anncsu			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 030201 - ST - Stradario anncsu
TP_STR_TRA	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 030101101 - Tracciato - TP_STR_TRA della classe 030201 - Stradario anncsu - ST

#### CLASSE: Indirizzario anncsu

File: IN_EST			
Classe 030202 - Indirizzario anncsu - IN_EST			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
IN_NC_AGG	Data	D	Attributo semplice 03020212 - data aggiornamento numero civico - IN_NC_AGG
IN_NC_COM	Stringa (40)	C (40)	Attributo semplice 03020203 - codice comunale numero civico - IN_NC_COM
IN_NC_ES	Stringa (15)	C (15)	Attributo semplice 03020205 - esponente - IN_NC_ES
IN_NC_FIN	Data	D	Attributo semplice 03020211 - data fine validità numero civico - IN_NC_FIN
IN_NC_ID	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 03020201 - progressivo nazionale accesso - IN_NC_ID
IN_NC_INI	Data	D	Attributo semplice 03020210 - data inizio validità numero civico - IN_NC_INI

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
IN_NC_IS	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 03020208 - isolato - IN_NC_IS
IN_NC_MT	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 03020207 - metrico - IN_NC_MT
IN_NC_NC	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 03020204 - civico - IN_NC_NC
IN_NC_SEZ	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 03020209 - sezione censimento - IN_NC_SEZ
IN_NC_SP	Stringa (5)	C (5)	Attributo semplice 03020206 - specificità - IN_NC_SP
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ST_OD_ID	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 03020202 - progressivo nazionale area di circolazione - ST_OD_ID

File: IN\_EST\_ACC\_PC\_ACC

Attributo geometrico 030104102 - Accessibilità - ACC\_PC\_ACC della classe 030202 - IN\_EST - Indirizzario anncsu

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ACC_PC_ACC	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 030104102 - Accessibilità - ACC_PC_ACC della classe 030202 - Indirizzario anncsu - IN_EST
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 030202 - IN_EST - Indirizzario anncsu

File: IN\_EST\_ACC\_PC\_POS

Attributo geometrico 030104101 - Posizione - ACC\_PC\_POS della classe 030202 - IN\_EST - Indirizzario anncsu

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ACC_PC_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 030104101 - Posizione - ACC_PC_POS della classe 030202 - Indirizzario anncsu - IN_EST
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 030202 - IN_EST - Indirizzario anncsu

CLASSE: Interni anncsu

File: IN\_INT

Classe 030203 - Interni anncsu - IN\_INT

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ACC_INT_PO	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 030105101 - Posizione ingresso - ACC_INT_PO della classe 030203 - Interni anncsu - IN_INT



NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
IN_INT_AGG	Data	D	Attributo semplice 03020312 - data aggiornamento numero interno - IN_INT_AGG
IN_INT_COD	Stringa (30)	C (30)	Attributo semplice 03020303 - codice comunale interno - IN_INT_COD
IN_INT_COR	Stringa (5)	C (5)	Attributo semplice 03020306 - cortile - IN_INT_COR
IN_INT_EDI	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 03020307 - edificio - IN_INT_EDI
IN_INT_ESP	Stringa (3)	C (3)	Attributo semplice 03020305 - esponente interno - IN_INT_ESP
IN_INT_FIN	Data	D	Attributo semplice 03020311 - data fine validità numero interno - IN_INT_FIN
IN_INT_ID	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 03020301 - progressivo nazionale interno - IN_INT_ID
IN_INT_INI	Data	D	Attributo semplice 03020310 - data inizio validità numero interno - IN_INT_INI
IN_INT_NUM	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 03020304 - interno - IN_INT_NUM
IN_INT_PIA	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 03020309 - piano - IN_INT_PIA
IN_INT_SCA	Stringa (2)	C (2)	Attributo semplice 03020308 - scala - IN_INT_SCA
IN_NC_ID	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 03020302 - progressivo nazionale accesso - IN_NC_ID
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

TEMA: Amministrazione viabilità

CLASSE: Estesa amministrativa

File: ES_AMM			
Classe 030301 - Estesa amministrativa - ES_AMM			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ES_AMM_CA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 03030102 - classifica amministrativa - ES_AMM_CA
ES_AMM_CF	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 03030107 - classifica tecnico-funzionale - ES_AMM_CF
ES_AMM_CU	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 03030103 - codice utente - ES_AMM_CU
ES_AMM_EXT	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 03030104 - estensione codice - ES_AMM_EXT
ES_AMM_PRO	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 03030101 - proprietario - ES_AMM_PRO
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: ES_AMM_ES_AMM_NOM_T			
DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 03030105 - nome - ES_AMM_NOM della classe 030301 - ES_AMM - Estesa amministrativa			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 030301 - ES_AMM - Estesa amministrativa
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

File: ES_AMM_ES_AMM_PER			
Attributo geometrico 030301102 - Pertinenza - ES_AMM_PER della classe 030301 - ES_AMM - Estesa amministrativa			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 030301 - ES_AMM - Estesa amministrativa
ES_AMM_PER	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 030301102 - Pertinenza - ES_AMM_PER della classe 030301 - Estesa amministrativa - ES_AMM

File: ES_AMM_ES_AMM_PER_SR Sottoaree minime dell'attributo geometrico 030301102 - Pertinenza - ES_AMM_PER della classe 030301 - ES_AMM - Estesa amministrativa			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 030301 - ES_AMM - Estesa amministrativa
ES_AMM_EG	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice Sottoarea 03030106 - Ente_gestore - ES_AMM_EG dell'attributo geometrico 030301102 - Pertinenza - ES_AMM_PER della classe 030301 - Estesa amministrativa - ES_AMM
SubRegID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Geometria

File: ES_AMM_ES_AMM_TRA Attributo geometrico 030301101 - Tracciato_analitico - ES_AMM_TRA della classe 030301 - ES_AMM - Estesa amministrativa			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 030301 - ES_AMM - Estesa amministrativa
ES_AMM_TRA	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 030301101 - Tracciato_analitico - ES_AMM_TRA della classe 030301 - Estesa amministrativa - ES_AMM

File: ES_AMM_ES_AMM_TS Attributo geometrico 030301103 - Tracciato_sintesi - ES_AMM_TS della classe 030301 - ES_AMM - Estesa amministrativa			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 030301 - ES_AMM - Estesa amministrativa
ES_AMM_TS	GU_CXCURVE2D	ARC	Attributo geometrico 030301103 - Tracciato_sintesi - ES_AMM_TS della classe 030301 - Estesa amministrativa - ES_AMM

STRATO: Idrografia

TEMA: Acque interne e di transizione

CLASSE: Area bagnata di corso d'acqua

File: AB_CDA Classe 040101 - Area bagnata di corso d'acqua - AB_CDA			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: AB_CDA_AB_CDA_SUP Attributo geometrico 040101101 - Estensione - AB_CDA_SUP della classe 040101 - AB_CDA - Area bagnata di corso d'acqua			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AB_CDA_SUP	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 040101101 - Estensione - AB_CDA_SUP della classe 040101 - Area bagnata di corso d'acqua - AB_CDA
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040101 - AB_CDA - Area bagnata di corso d'acqua

File: AB_CDA_AB_CDA_SUP_L Geometria collassata a linea 040101101 - Estensione - AB_CDA_SUP della classe 040101 - AB_CDA - Area bagnata di corso d'acqua			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AB_CDA_S_L	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Geometria collassamento a linea dell'attributo geometrico 040101101 - Estensione - AB_CDA_SUP della classe 040101 - Area bagnata di corso d'acqua - AB_CDA
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040101 - AB_CDA - Area bagnata di corso d'acqua

File: AB_CDA_AB_CDA_SUP_SG Tratti minimi dell'attributo geometrico 040101101 - Estensione - AB_CDA_SUP della classe 040101 - AB_CDA - Area bagnata di corso d'acqua			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AB_CDA_SPO	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 04010103 - Tipo_sponda - AB_CDA_SPO dell'attributo geometrico 040101101 - Estensione - AB_CDA_SUP della classe 040101 - Area bagnata di corso d'acqua - AB_CDA

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040101 - AB_CDA - Area bagnata di corso d'acqua
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

File: AB\_CDA\_AB\_CDA\_SUP\_SR

Sottoaree minime dell'attributo geometrico 040101101 - Estensione - AB\_CDA\_SUP della classe 040101 - AB\_CDA - Area bagnata di corso d'acqua

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AB_CDA_LIV	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 04010102 - Livello - AB_CDA_LIV dell'attributo geometrico 040101101 - Estensione - AB_CDA_SUP della classe 040101 - Area bagnata di corso d'acqua - AB_CDA
AB_CDA_SED	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 04010101 - Sede - AB_CDA_SED dell'attributo geometrico 040101101 - Estensione - AB_CDA_SUP della classe 040101 - Area bagnata di corso d'acqua - AB_CDA
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040101 - AB_CDA - Area bagnata di corso d'acqua
SubRegID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Geometria

## CLASSE: Specchio d'acqua

File: SP\_ACQ

Classe 040102 - Specchio d'acqua - SP\_ACQ

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SP_ACQ_ACQ	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 04010206 - tipo di acqua - SP_ACQ_ACQ

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
SP_ACQ_QA	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 04010204 - quota amministrativa - SP_ACQ_QA
SP_ACQ_SUP	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 040102101 - Estensione - SP_ACQ_SUP della classe 040102 - Specchio d'acqua - SP_ACQ
SP_ACQ_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 04010201 - tipo - SP_ACQ_TY
SP_ACQ_UID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 04010202 - codice identificativo utente - SP_ACQ_UID

File: SP\_ACQ\_SP\_ACQ\_NOM\_T

DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 04010203 - nome - SP\_ACQ\_NOM della classe 040102 - SP\_ACQ - Specchio d'acqua

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040102 - SP_ACQ - Specchio d'acqua
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

File: SP\_ACQ\_SP\_ACQ\_SUP\_SG

Tratti minimi dell'attributo geometrico 040102101 - Estensione - SP\_ACQ\_SUP della classe 040102 - SP\_ACQ - Specchio d'acqua

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040102 - SP_ACQ - Specchio d'acqua
SP_ACQ_SPO	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 04010205 - Tipo_sponda - SP_ACQ_SPO dell'attributo geometrico 040102101 - Estensione - SP_ACQ_SUP della classe 040102 - Specchio d'acqua - SP_ACQ
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

## CLASSE: Invaso artificiale

File: INVASO

Classe 040103 - Invaso artificiale - INVASO

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
INVASO_ACQ	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 04010306 - tipo di acqua - INVASO_ACQ
INVASO_QA	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 04010304 - quota massima regolazione - INVASO_QA
INVASO_SUP	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 040103101 - Estensione - INVASO_SUP della classe 040103 - Invaso artificiale - INVASO
INVASO_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 04010303 - tipo - INVASO_TY
INVASO_UID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 04010301 - codice identificativo utente - INVASO_UID
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: INVASO\_INVASO\_NOM\_T

DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 04010302 - nome - INVASO\_NOM della classe 040103 - INVASO - Invaso artificiale

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040103 - INVASO - Invaso artificiale
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

File: INVASO\_INVASO\_SUP\_SG

Tratti minimi dell'attributo geometrico 040103101 - Estensione - INVASO\_SUP della classe 040103 - INVASO - Invaso artificiale

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040103 - INVASO - Invaso artificiale
INVASO_SPO	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 04010305 - Tipo_sponda - INVASO_SPO dell'attributo geometrico 040103101 - Estensione - INVASO_SUP della classe 040103 - Invaso artificiale - INVASO
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

## CLASSE: Affioramento naturale dell'acqua

File: AF\_ACQ

Classe 040104 - Affioramento naturale dell'acqua - AF\_ACQ

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AF_ACQ_CAP	Booleano	N (2, 0)	Attributo semplice 04010402 - captato - AF_ACQ_CAP
AF_ACQ_TER	Booleano	N (2, 0)	Attributo semplice 04010404 - sorgente termale - AF_ACQ_TER
AF_ACQ_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 04010401 - tipo - AF_ACQ_TY
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
EM_ACQ_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 040104101 - Posizione - EM_ACQ_POS della classe 040104 - Affioramento naturale dell'acqua - AF_ACQ
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: AF\_ACQ\_AF\_ACQ\_NOM\_T

DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 04010403 - nome - AF\_ACQ\_NOM della classe 040104 - AF\_ACQ - Affioramento naturale dell'acqua

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040104 - AF_ACQ - Affioramento naturale dell'acqua
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING



## CLASSE: Cascata

File: CASCATA			
Classe 040105 - Cascata - CASCATA			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CASCATA_DS	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 04010502 - dislivello - CASCATA_DS
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: CASCATA_CASCATA_NM_T			
DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 04010501 - nome - CASCATA_NM della classe 040105 - CASCATA - Cascata			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040105 - CASCATA - Cascata
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

File: CASCATA_CASCATA_SU			
Attributo geometrico 040105101 - Estensione - CASCATA_SU della classe 040105 - CASCATA - Cascata			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CASCATA_SU	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 040105101 - Estensione - CASCATA_SU della classe 040105 - Cascata - CASCATA
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040105 - CASCATA - Cascata

File: CASCATA_CASCATA_SU_L Geometria collassata a linea 040105101 - Estensione - CASCATA_SU della classe 040105 - CASCATA - Cascata			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CASCATA_L	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Geometria collassamento a linea dell'attributo geometrico 040105101 - Estensione - CASCATA_SU della classe 040105 - Cascata - CASCATA
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040105 - CASCATA - Cascata

## CLASSE: Drenaggi superficiali

File: DRE_SUP Classe 040106 - Drenaggi superficiali - DRE_SUP			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DRE_SUP_LN	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 040106101 - Andamento - DRE_SUP_LN della classe 040106 - Drenaggi superficiali - DRE_SUP
DRE_SUP_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 04010601 - tipo - DRE_SUP_TY
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

## TEMA: Acque marine

### CLASSE: Linea di costa marina cartografica

File: CS_MAR Classe 040201 - Linea di costa marina cartografica - CS_MAR			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CS_MAR_LIN	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 040201101 - Andamento - CS_MAR_LIN della classe 040201 - Linea di costa marina cartografica - CS_MAR
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: CS\_MAR\_CS\_MAR\_LIN\_CS\_MAR\_NOM\_T

DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 04020102 - nome - CS\_MAR\_NOM dell'attributo geometrico 040201101 - Andamento - CS\_MAR\_LIN della classe 040201 - CS\_MAR - Linea di costa marina cartografica

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040201 - CS_MAR - Linea di costa marina cartografica
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

File: CS\_MAR\_CS\_MAR\_LIN\_SG

Tratti minimi dell'attributo geometrico 040201101 - Andamento - CS\_MAR\_LIN della classe 040201 - CS\_MAR - Linea di costa marina cartografica

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CS_MAR_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico Tratto 04020101 - Tipo - CS_MAR_TY dell'attributo geometrico 040201101 - Andamento - CS_MAR_LIN della classe 040201 - Linea di costa marina cartografica - CS_MAR
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040201 - CS_MAR - Linea di costa marina cartografica
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

CLASSE: Area di mare

File: AR_MAR			
Classe 040202 - Area di mare - AR_MAR			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AR_MAR_SUP	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 040202101 - Estensione - AR_MAR_SUP della classe 040202 - Area di mare - AR_MAR
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: AR_MAR_AR_MAR_SUP_AR_MAR_NOM_T			
DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 04020202 - nome - AR_MAR_NOM dell'attributo geometrico 040202101 - Estensione - AR_MAR_SUP della classe 040202 - AR_MAR - Area di mare			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040202 - AR_MAR - Area di mare
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

File: AR_MAR_AR_MAR_SUP_SR			
Sottoaree minime dell'attributo geometrico 040202101 - Estensione - AR_MAR_SUP della classe 040202 - AR_MAR - Area di mare			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AR_MAR_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 04020201 - Tipo - AR_MAR_TY dell'attributo geometrico 040202101 - Estensione - AR_MAR_SUP della classe 040202 - Area di mare - AR_MAR
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040202 - AR_MAR - Area di mare
SubRegID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Geometria

## CLASSE: Linea di alta marea

File: CS_AM			
Classe 040203 - Linea di alta marea - CS_AM			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CS_AM_LIN	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 040203101 - Andamento - CS_AM_LIN della classe 040203 - Linea di alta marea - CS_AM
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

## CLASSE: Linea di bassa marea

File: CS_BM			
Classe 040204 - Linea di bassa marea - CS_BM			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CS_BM_LIN	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 040204101 - Andamento - CS_BM_LIN della classe 040204 - Linea di bassa marea - CS_BM
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

## CLASSE: Area intercotidale

File: AR_INT			
Classe 040205 - Area intercotidale - AR_INT			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AR_INT_INT	GU_CPSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 040205101 - Estensione - AR_INT_INT della classe 040205 - Area intercotidale - AR_INT
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

TEMA: Ghiacciai e nevai perenni

CLASSE: Ghiacciaio-nevaio perenne

File: GHI_NV			
Classe 040301 - Ghiacciaio-nevaio perenne - GHI_NV			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
GHI_NV_ID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 04030102 - codice identificativo - GHI_NV_ID
GHI_NV_SUP	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 040301102 - Estensione - GHI_NV_SUP della classe 040301 - Ghiacciaio-nevaio perenne - GHI_NV
GHI_NV_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 04030101 - tipo - GHI_NV_TY
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: GHI_NV_GHI_NV_NOM_T DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 04030103 - nome - GHI_NV_NOM della classe 040301 - GHI_NV - Ghiacciaio-nevaio perenne			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040301 - GHI_NV - Ghiacciaio-nevaio perenne
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

File: GHI_NV_GHI_NV_SUP_SG Tratti minimi dell'attributo geometrico 040301102 - Estensione - GHI_NV_SUP della classe 040301 - GHI_NV - Ghiacciaio-nevaio perenne			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040301 - GHI_NV - Ghiacciaio-nevaio perenne
GHI_NV_CON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 04030120 - Tipo_contorno - GHI_NV_CON dell'attributo geometrico 040301102 - Estensione - GHI_NV_SUP della classe 040301 - Ghiacciaio-nevaio perenne - GHI_NV
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

TEMA: Reticolo idrografico

CLASSE: Elemento idrico

File: EL_IDR Classe 040401 - Elemento idrico - EL_IDR			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
EL_IDR_TRA	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 040401101 - Tracciato - EL_IDR_TRA della classe 040401 - Elemento idrico - EL_IDR
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: EL\_IDR\_EL\_IDR\_TRA\_SG

Tratti minimi dell'attributo geometrico 040401101 - Tracciato - EL\_IDR\_TRA della classe 040401 - EL\_IDR - Elemento idrico

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040401 - EL_IDR - Elemento idrico
EL_IDR_ART	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 04040107 - Stato alveo - EL_IDR_ART dell'attributo geometrico 040401101 - Tracciato - EL_IDR_TRA della classe 040401 - Elemento idrico - EL_IDR
EL_IDR_LIV	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 04040104 - Livello - EL_IDR_LIV dell'attributo geometrico 040401101 - Tracciato - EL_IDR_TRA della classe 040401 - Elemento idrico - EL_IDR
EL_IDR_NAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 04040102 - Natura - EL_IDR_NAT dell'attributo geometrico 040401101 - Tracciato - EL_IDR_TRA della classe 040401 - Elemento idrico - EL_IDR
EL_IDR_NAV	Booleano	N (2, 0)	Attributo semplice Tratto 04040105 - Navigabilità - EL_IDR_NAV dell'attributo geometrico 040401101 - Tracciato - EL_IDR_TRA della classe 040401 - Elemento idrico - EL_IDR
EL_IDR_PEN	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 04040106 - Sede pensile - EL_IDR_PEN dell'attributo geometrico 040401101 - Tracciato - EL_IDR_TRA della classe 040401 - Elemento idrico - EL_IDR
EL_IDR_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 04040101 - Tipo di elemento idrico - EL_IDR_TY dell'attributo geometrico 040401101 - Tracciato - EL_IDR_TRA della classe 040401 - Elemento idrico - EL_IDR
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

CLASSE: Condotta



File: CONDOT			
Classe 040402 - Condotta - CONDOT			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CONDOT_CL	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 040402101 - Mezzeria_fascio - CONDOT_CL della classe 040402 - Condotta - CONDOT
CONDOT_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 04040201 - categoria di condotta - CONDOT_TY
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: CONDOT_CONDOT_CL_SG			
Tratti minimi dell'attributo geometrico 040402101 - Mezzeria_fascio - CONDOT_CL della classe 040402 - CONDOT - Condotta			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CONDOT_LIV	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 04040206 - Livello - CONDOT_LIV dell'attributo geometrico 040402101 - Mezzeria_fascio - CONDOT_CL della classe 040402 - Condotta - CONDOT
CONDOT_NTU	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice Tratto 04040203 - Numero tubi - CONDOT_NTU dell'attributo geometrico 040402101 - Mezzeria_fascio - CONDOT_CL della classe 040402 - Condotta - CONDOT
CONDOT_SED	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 04040204 - Sede - CONDOT_SED dell'attributo geometrico 040402101 - Mezzeria_fascio - CONDOT_CL della classe 040402 - Condotta - CONDOT
CONDOT_TRT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 04040205 - Tipo tracciato - CONDOT_TRT dell'attributo geometrico 040402101 - Mezzeria_fascio - CONDOT_CL della classe 040402 - Condotta - CONDOT
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040402 - CONDOT - Condotta
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

CLASSE: Nodo idrico

File: ND_IDR Classe 040403 - Nodo idrico - ND_IDR			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ND_IDR_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 040403101 - Posizione - ND_IDR_POS della classe 040403 - Nodo idrico - ND_IDR
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: ND_IDR_ND_IDR_TY Attributo multivalore 04040301 - tipo di nodo idrico - ND_IDR_TY della classe 040403 - ND_IDR - Nodo idrico			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040403 - ND_IDR - Nodo idrico
ND_IDR_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 04040301 - tipo di nodo idrico - ND_IDR_TY

## CLASSE: Corso d'acqua naturale

File: ASTA_F Classe 040404 - Corso d'acqua naturale - ASTA_F			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ASTA_F_ORD	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 04040404 - ordine - ASTA_F_ORD
CSRDICST	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 04048172 - CsrDicst - CSRDICST --> riferimento alle classi 040405 - Canale - CANALE, 040404 - Corso d'acqua naturale - ASTA_F
CS_ACQ_ID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 04048101 - codice identificativo - CS_ACQ_ID
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: ASTA\_F\_ASTA\_F\_ASU

Attributo geometrico 040404102 - Superficie\_alveo - ASTA\_F\_ASU della classe 040404 - ASTA\_F - Corso d'acqua naturale

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ASTA_F_ASU	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 040404102 - Superficie_alveo - ASTA_F_ASU della classe 040404 - Corso d'acqua naturale - ASTA_F
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040404 - ASTA_F - Corso d'acqua naturale

File: ASTA\_F\_ASTA\_F\_ASU\_L

Geometria collassata a linea 040404102 - Superficie\_alveo - ASTA\_F\_ASU della classe 040404 - ASTA\_F - Corso d'acqua naturale

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ASTA_F_A_L	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Geometria collassamento a linea dell'attributo geometrico 040404102 - Superficie_alveo - ASTA_F_ASU della classe 040404 - Corso d'acqua naturale - ASTA_F
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040404 - ASTA_F - Corso d'acqua naturale

File: ASTA\_F\_ASTA\_F\_BSU

Attributo geometrico 040404103 - Superficie\_bagnata - ASTA\_F\_BSU della classe 040404 - ASTA\_F - Corso d'acqua naturale

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ASTA_F_BSU	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 040404103 - Superficie_bagnata - ASTA_F_BSU della classe 040404 - Corso d'acqua naturale - ASTA_F
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040404 - ASTA_F - Corso d'acqua naturale

File: ASTA_F_ASTA_F_BSU_L Geometria collassata a linea 040404103 - Superficie_bagnata - ASTA_F_BSU della classe 040404 - ASTA_F - Corso d'acqua naturale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ASTA_F_B_L	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Geometria collassamento a linea dell'attributo geometrico 040404103 - Superficie_bagnata - ASTA_F_BSU della classe 040404 - Corso d'acqua naturale - ASTA_F
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040404 - ASTA_F - Corso d'acqua naturale

File: ASTA_F_ASTA_F_PER Attributo geometrico 040404101 - Percorso - ASTA_F_PER della classe 040404 - ASTA_F - Corso d'acqua naturale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ASTA_F_PER	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 040404101 - Percorso - ASTA_F_PER della classe 040404 - Corso d'acqua naturale - ASTA_F
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040404 - ASTA_F - Corso d'acqua naturale

File: ASTA_F_CS_ACQ_APP_T DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 04048102 - apposizione - CS_ACQ_APP della classe 040404 - ASTA_F - Corso d'acqua naturale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040404 - ASTA_F - Corso d'acqua naturale
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

File: ASTA_F_CS_ACQ_NOM_T DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 04048103 - nome - CS_ACQ_NOM della classe 040404 - ASTA_F - Corso d'acqua naturale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040404 - ASTA_F - Corso d'acqua naturale
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

CLASSE: Canale

File: CANALE Classe 040405 - Canale - CANALE			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CSRDICST	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 04048172 - Csrdicst - CSRDICST --> riferimento alle classi 040405 - Canale - CANALE, 040404 - Corso d'acqua naturale - ASTA_F
CS_ACQ_ID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 04048101 - codice identificativo - CS_ACQ_ID
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: CANALE_CANALE_ASU Attributo geometrico 040405102 - Superficie_alveo_a - CANALE_ASU della classe 040405 - CANALE - Canale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CANALE_ASU	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 040405102 - Superficie_alveo_a - CANALE_ASU della classe 040405 - Canale - CANALE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040405 - CANALE - Canale

File: CANALE_CANALE_ASU_L Geometria collassata a linea 040405102 - Superficie_alveo_a - CANALE_ASU della classe 040405 - CANALE - Canale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CANALE_A_L	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Geometria collassamento a linea dell'attributo geometrico 040405102 - Superficie_alveo_a - CANALE_ASU della classe 040405 - Canale - CANALE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040405 - CANALE - Canale

File: CANALE_CANALE_BSU Attributo geometrico 040405103 - Superficie_bagnata - CANALE_BSU della classe 040405 - CANALE - Canale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CANALE_BSU	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 040405103 - Superficie_bagnata - CANALE_BSU della classe 040405 - Canale - CANALE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040405 - CANALE - Canale

File: CANALE_CANALE_BSU_L Geometria collassata a linea 040405103 - Superficie_bagnata - CANALE_BSU della classe 040405 - CANALE - Canale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CANALE_B_L	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Geometria collassamento a linea dell'attributo geometrico 040405103 - Superficie_bagnata - CANALE_BSU della classe 040405 - Canale - CANALE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040405 - CANALE - Canale

File: CANALE_CANALE_PER Attributo geometrico 040405101 - Percorso - CANALE_PER della classe 040405 - CANALE - Canale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CANALE_PER	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 040405101 - Percorso - CANALE_PER della classe 040405 - Canale - CANALE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040405 - CANALE - Canale

File: CANALE_CS_ACQ_APP_T DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 04048102 - apposizione - CS_ACQ_APP della classe 040405 - CANALE - Canale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040405 - CANALE - Canale
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

File: CANALE_CS_ACQ_NOM_T DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 04048103 - nome - CS_ACQ_NOM della classe 040405 - CANALE - Canale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 040405 - CANALE - Canale
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

#### CLASSE: Reticolo idrografico naturale

File: RT_IDN Classe 040407 - Reticolo idrografico naturale - RT_IDN			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
RT_IDN_PER	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 040407101 - Percorso - RT_IDN_PER della classe 040407 - Reticolo idrografico naturale - RT_IDN
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

#### CLASSE: Reticolo idrografico

File: RT_IDR Classe 040408 - Reticolo idrografico - RT_IDR			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
RT_IDR_PER	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 040408101 - Sviluppo - RT_IDR_PER della classe 040408 - Reticolo idrografico - RT_IDR
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

STRATO: Orografia

TEMA: Altimetria

CLASSE: Curva di livello

File: CV\_LIV

Classe 050101 - Curva di livello - CV\_LIV

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CV_LIV_DT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 05010101 - determinazione - CV_LIV_DT
CV_LIV_LIN	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 050101101 - Localizzazione - CV_LIV_LIN della classe 050101 - Curva di livello - CV_LIV
CV_LIV_Q	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 05010103 - quota - CV_LIV_Q
CV_LIV_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 05010102 - tipo - CV_LIV_TY
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala



File: CV_LIV_CV_LIV_LIN_SG			
Tratti minimi dell'attributo geometrico 050101101 - Localizzazione - CV_LIV_LIN della classe 050101 - CV_LIV - Curva di livello			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CV_LIV_CER	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 05010104 - Attendibilità_certa - CV_LIV_CER dell'attributo geometrico 050101101 - Localizzazione - CV_LIV_LIN della classe 050101 - Curva di livello - CV_LIV
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 050101 - CV_LIV - Curva di livello
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

## CLASSE: Punto quotato

File: PT_QUO			
Classe 050102 - Punto quotato - PT_QUO			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
PT_QUO_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 050102101 - Localizzazione - PT_QUO_POS della classe 050102 - Punto quotato - PT_QUO
PT_QUO_Q	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 05010204 - quota - PT_QUO_Q
PT_QUO_RIL	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 05010202 - tipo di acquisizione - PT_QUO_RIL
PT_QUO_SCA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 05010203 - significatività alla scala - PT_QUO_SCA
PT_QUO_SED	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 05010201 - sede - PT_QUO_SED
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

## CLASSE: Breakline

File: BRK_LN			
Classe 050103 - Breakline - BRK_LN			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
BRK_LN_LIN	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 050103101 - Localizzazione - BRK_LN_LIN della classe 050103 - Breakline - BRK_LN
BRK_LN_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 05010301 - categoria - BRK_LN_TY
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

TEMA: Batimetria

CLASSE: Curva batimetrica

File: LN_BTM			
Classe 050201 - Curva batimetrica - LN_BTM			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
LN_BTM_CER	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 05020104 - attendibilità certa - LN_BTM_CER
LN_BTM_DET	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 05020101 - determinazione - LN_BTM_DET
LN_BTM_LIN	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 050201201 - Localizzazione - LN_BTM_LIN della classe 050201 - Curva batimetrica - LN_BTM

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
LN_BT_M_PRO	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 05020103 - profondità - LN_BT_M_PRO
LN_BT_M_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 05020102 - tipo - LN_BT_M_TY
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

#### CLASSE: Punto batimetrico

File: PT_BT_M			
Classe 050202 - Punto batimetrico - PT_BT_M			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
PT_BT_M_DET	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 05020201 - determinazione - PT_BT_M_DET
PT_BT_M_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 050202101 - Localizzazione - PT_BT_M_POS della classe 050202 - Punto batimetrico - PT_BT_M
PT_BT_M_PRO	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 05020204 - profondità del punto batimetrico - PT_BT_M_PRO
PT_BT_M_QMF	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 05020202 - qualità misura fondale - PT_BT_M_QMF
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

#### TEMA: Forme del terreno

#### CLASSE: Forma naturale del terreno

File: F_NTER			
Classe 050301 - Forma naturale del terreno - F_NTER			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
F_NTER_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 05030101 - tipo - F_NTER_TY
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: F_NTER_F_NTER_SU			
Attributo geometrico 050301103 - Sup_estensione - F_NTER_SU della classe 050301 - F_NTER - Forma naturale del terreno			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 050301 - F_NTER - Forma naturale del terreno
F_NTER_SU	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 050301103 - Sup_estensione - F_NTER_SU della classe 050301 - Forma naturale del terreno - F_NTER

File: F_NTER_F_NTER_SU_P			
Geometria collassata a punto 050301103 - Sup_estensione - F_NTER_SU della classe 050301 - F_NTER - Forma naturale del terreno			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 050301 - F_NTER - Forma naturale del terreno
F_NTER_S_P	GU_CXPOINT3D	MULTIPOINTZ	Geometria collassamento a punto dell'attributo geometrico 050301103 - Sup_estensione - F_NTER_SU della classe 050301 - Forma naturale del terreno - F_NTER

File: F_NTER_F_NTER_SU_SG			
Tratti minimi dell'attributo geometrico 050301103 - Sup_estensione - F_NTER_SU della classe 050301 - F_NTER - Forma naturale del terreno			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 050301 - F_NTER - Forma naturale del terreno
F_NTER_LIM	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico Tratto 05030102 - Tipo_limite - F_NTER_LIM dell'attributo geometrico 050301103 - Sup_estensione - F_NTER_SU della classe 050301 - Forma naturale del terreno - F_NTER
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

## CLASSE: Scarpata

File: SCARPT			
Classe 050302 - Scarpata - SCARPT			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: SCARPT_SCARPT_SUP			
Attributo geometrico 050302101 - Sup_estensione - SCARPT_SUP della classe 050302 - SCARPT - Scarpata			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 050302 - SCARPT - Scarpata
SCARPT_SUP	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 050302101 - Sup_estensione - SCARPT_SUP della classe 050302 - Scarpata - SCARPT

File: SCARPT_SCARPT_SUP_L Geometria collassata a linea 050302101 - Sup_estensione - SCARPT_SUP della classe 050302 - SCARPT - Scarpata			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 050302 - SCARPT - Scarpata
SCARPT_S_L	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Geometria collassamento a linea dell'attributo geometrico 050302101 - Sup_estensione - SCARPT_SUP della classe 050302 - Scarpata - SCARPT

File: SCARPT_SCARPT_SUP_SG Tratti minimi dell'attributo geometrico 050302101 - Sup_estensione - SCARPT_SUP della classe 050302 - SCARPT - Scarpata			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 050302 - SCARPT - Scarpata
SCARPT_CON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico Tratto 05030201 - Contorno - SCARPT_CON dell'attributo geometrico 050302101 - Sup_estensione - SCARPT_SUP della classe 050302 - Scarpata - SCARPT
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

#### CLASSE: Area di scavo o discarica

File: SC_DIS Classe 050303 - Area di scavo o discarica - SC_DIS			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SC_DIS_SUP	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 050303101 - Sup_estensione - SC_DIS_SUP della classe 050303 - Area di scavo o discarica - SC_DIS
SC_DIS_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 05030301 - tipo_area - SC_DIS_TY

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

#### CLASSE: Area in trasformazione o non strutturata

File: A_TRAS			
Classe 050304 - Area in trasformazione o non strutturata - A_TRAS			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
A_TRAS_SUP	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 050304101 - Sup_estensione - A_TRAS_SUP della classe 050304 - Area in trasformazione o non strutturata - A_TRAS
A_TRAS_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 05030401 - tipo_area - A_TRAS_TY
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

#### CLASSE: Alveo naturale

File: ALVEO			
Classe 050305 - Alveo naturale - ALVEO			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: ALVEO\_ALVEO\_SUP

Attributo geometrico 050305101 - Sup\_estensione - ALVEO\_SUP della classe 050305 - ALVEO - Alveo naturale

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ALVEO_SUP	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 050305101 - Sup_estensione - ALVEO_SUP della classe 050305 - Alveo naturale - ALVEO
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 050305 - ALVEO - Alveo naturale

File: ALVEO\_ALVEO\_SUP\_L

Geometria collassata a linea 050305101 - Sup\_estensione - ALVEO\_SUP della classe 050305 - ALVEO - Alveo naturale

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ALVEO_SU_L	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Geometria collassamento a linea dell'attributo geometrico 050305101 - Sup_estensione - ALVEO_SUP della classe 050305 - Alveo naturale - ALVEO
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 050305 - ALVEO - Alveo naturale

File: ALVEO\_ALVEO\_SUP\_SG\_2D

Tratti minimi dell'attributo geometrico 050305101 - Sup\_estensione - ALVEO\_SUP della classe 050305 - ALVEO - Alveo naturale

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ALVEO_LIM	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico Tratto 05030503 - Tipo_limite - ALVEO_LIM dell'attributo geometrico 050305101 - Sup_estensione - ALVEO_SUP della classe 050305 - Alveo naturale - ALVEO
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 050305 - ALVEO - Alveo naturale
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE2D	ARC	Geometria



File: ALVEO_ALVEO_SUP_SR Sottoaree minime dell'attributo geometrico 050305101 - Sup_estensione - ALVEO_SUP della classe 050305 - ALVEO - Alveo naturale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ALVEO_AQTY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 05030502 - Tipo di acqua - ALVEO_AQTY dell'attributo geometrico 050305101 - Sup_estensione - ALVEO_SUP della classe 050305 - Alveo naturale - ALVEO
ALVEO_REG	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 05030501 - Regime - ALVEO_REG dell'attributo geometrico 050305101 - Sup_estensione - ALVEO_SUP della classe 050305 - Alveo naturale - ALVEO
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 050305 - ALVEO - Alveo naturale
SubRegID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Geometria

#### CLASSE: Alveo artificiale

File: ALVEO_A Classe 050306 - Alveo artificiale - ALVEO_A			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: ALVEO_A_ALVEO_A_SU Attributo geometrico 050306101 - Estensione - ALVEO_A_SU della classe 050306 - ALVEO_A - Alveo artificiale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ALVEO_A_SU	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 050306101 - Estensione - ALVEO_A_SU della classe 050306 - Alveo artificiale - ALVEO_A
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 050306 - ALVEO_A - Alveo artificiale

File: ALVEO_A_ALVEO_A_SU_L Geometria collassata a linea 050306101 - Estensione - ALVEO_A_SU della classe 050306 - ALVEO_A - Alveo artificiale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ALVEO_A_L	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Geometria collassamento a linea dell'attributo geometrico 050306101 - Estensione - ALVEO_A_SU della classe 050306 - Alveo artificiale - ALVEO_A
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 050306 - ALVEO_A - Alveo artificiale

File: ALVEO_A_ALVEO_A_SU_SG_2D Tratti minimi dell'attributo geometrico 050306101 - Estensione - ALVEO_A_SU della classe 050306 - ALVEO_A - Alveo artificiale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ALVEO_A_LM	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico Tratto 05030603 - Tipo_limite - ALVEO_A_LM dell'attributo geometrico 050306101 - Estensione - ALVEO_A_SU della classe 050306 - Alveo artificiale - ALVEO_A
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 050306 - ALVEO_A - Alveo artificiale
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE2D	ARC	Geometria

File: ALVEO_A_ALVEO_A_SU_SR Sottoaree minime dell'attributo geometrico 050306101 - Estensione - ALVEO_A_SU della classe 050306 - ALVEO_A - Alveo artificiale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ALVEO_A_AQ	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 05030601 - Tipo di acqua - ALVEO_A_AQ dell'attributo geometrico 050306101 - Estensione - ALVEO_A_SU della classe 050306 - Alveo artificiale - ALVEO_A
ALVEO_A_SE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 05030602 - Sede - ALVEO_A_SE dell'attributo geometrico 050306101 - Estensione - ALVEO_A_SU della classe 050306 - Alveo artificiale - ALVEO_A
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 050306 - ALVEO_A - Alveo artificiale
SubRegID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Geometria

TEMA: Modelli digitali del terreno (tin, dem/dtm)

CLASSE: Tin

File: Z_TIN			
Classe 050401 - Tin - Z_TIN			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala
Z_TIN_EXT	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 050401101 - Estensione - Z_TIN_EXT della classe 050401 - Tin - Z_TIN
Z_TIN_SCAL	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 05040101 - scala nominale - Z_TIN_SCAL
Z_TIN_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 05040102 - tipo - Z_TIN_TY

#### CLASSE: Dem/dtm

File: Z_DEM			
Classe 050402 - Dem/dtm - Z_DEM			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala
Z_DEM_EXT	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 050402101 - Estensione - Z_DEM_EXT della classe 050402 - Dem/dtm - Z_DEM
Z_DEM_LIV	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 05040202 - livello - Z_DEM_LIV

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
Z_DEM_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 05040203 - tipo - Z_DEM_TY

STRATO: Vegetazione

TEMA: Aree agro - forestali

CLASSE: Bosco

File: BOSCO

Classe 060101 - Bosco - BOSCO

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
BOSCO_GOV	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 06010104 - forma di governo - BOSCO_GOV
BOSCO_SUP	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 060101101 - Sup_estensione - BOSCO_SUP della classe 060101 - Bosco - BOSCO
BOSCO_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 06010101 - tipo - BOSCO_TY
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: BOSCO\_BOSCO\_SUP\_SG

Tratti minimi dell'attributo geometrico 060101101 - Sup\_estensione - BOSCO\_SUP della classe 060101 - BOSCO - Bosco

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
BOSCO_LIM	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico Tratto 06010106 - Tipo_limite - BOSCO_LIM dell'attributo geometrico 060101101 - Sup_estensione - BOSCO_SUP della classe 060101 - Bosco - BOSCO
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 060101 - BOSCO - Bosco
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

File: BOSCO\_BOSCO\_SUP\_SR

Sottoaree minime dell'attributo geometrico 060101101 - Sup\_estensione - BOSCO\_SUP della classe 060101 - BOSCO - Bosco

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
BOSCO_ESSZ	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico Sottoarea 06010103 - Essenze - BOSCO_ESSZ dell'attributo geometrico 060101101 - Sup_estensione - BOSCO_SUP della classe 060101 - Bosco - BOSCO
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 060101 - BOSCO - Bosco
SubRegID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Geometria

#### CLASSE: Formazione particolare

File: FOR\_PC

Classe 060102 - Formazione particolare - FOR\_PC

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FOR_PC_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 06010201 - tipo - FOR_PC_TY
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: FOR_PC_FOR_PC_SUP Attributo geometrico 060102101 - Sup_estensione - FOR_PC_SUP della classe 060102 - FOR_PC - Formazione particolare			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 060102 - FOR_PC - Formazione particolare
FOR_PC_SUP	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 060102101 - Sup_estensione - FOR_PC_SUP della classe 060102 - Formazione particolare - FOR_PC

File: FOR_PC_FOR_PC_SUP_L Geometria collassata a linea 060102101 - Sup_estensione - FOR_PC_SUP della classe 060102 - FOR_PC - Formazione particolare			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 060102 - FOR_PC - Formazione particolare
FOR_PC_S_L	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Geometria collassamento a linea dell'attributo geometrico 060102101 - Sup_estensione - FOR_PC_SUP della classe 060102 - Formazione particolare - FOR_PC

File: FOR_PC_FOR_PC_SUP_SG Tratti minimi dell'attributo geometrico 060102101 - Sup_estensione - FOR_PC_SUP della classe 060102 - FOR_PC - Formazione particolare			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 060102 - FOR_PC - Formazione particolare
FOR_PC_LIM	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico Tratto 06010203 - Tipo_limite - FOR_PC_LIM dell'attributo geometrico 060102101 - Sup_estensione - FOR_PC_SUP della classe 060102 - Formazione particolare - FOR_PC
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

File: FOR_PC_FOR_PC_SUP_SR Sottoaree minime dell'attributo geometrico 060102101 - Sup_estensione - FOR_PC_SUP della classe 060102 - FOR_PC - Formazione particolare			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 060102 - FOR_PC - Formazione particolare
FOR_PC_SOV	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 06010202 - Sovrapposizione - FOR_PC_SOV dell'attributo geometrico 060102101 - Sup_estensione - FOR_PC_SUP della classe 060102 - Formazione particolare - FOR_PC

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
SubRegID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Geometria

## CLASSE: Area temporaneamente priva di vegetazione

File: A\_PVEG

Classe 060104 - Area temporaneamente priva di vegetazione - A\_PVEG

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
A_PVEG_CAU	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 06010401 - cause - A_PVEG_CAU
A_PVEG_SUP	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 060104101 - Sup_estensione - A_PVEG_SUP della classe 060104 - Area temporaneamente priva di vegetazione - A_PVEG
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: A\_PVEG\_A\_PVEG\_SUP\_SG

Tratti minimi dell'attributo geometrico 060104101 - Sup\_estensione - A\_PVEG\_SUP della classe 060104 - A\_PVEG - Area temporaneamente priva di vegetazione

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
A_PVEG_LIM	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico Tratto 06010402 - Tipo_limite - A_PVEG_LIM dell'attributo geometrico 060104101 - Sup_estensione - A_PVEG_SUP della classe 060104 - Area temporaneamente priva di vegetazione - A_PVEG
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 060104 - A_PVEG - Area temporaneamente priva di vegetazione
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

## CLASSE: Pascolo o incolto

File: PS_INC			
Classe 060105 - Pascolo o incolto - PS_INC			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
PS_INC_SUP	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 060105101 - Estensione - PS_INC_SUP della classe 060105 - Pascolo o incolto - PS_INC
PS_INC_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 06010501 - tipo - PS_INC_TY
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: PS_INC_PS_INC_SUP_SG			
Tratti minimi dell'attributo geometrico 060105101 - Estensione - PS_INC_SUP della classe 060105 - PS_INC - Pascolo o incolto			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 060105 - PS_INC - Pascolo o incolto
PS_INC_LIM	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico Tratto 06010502 - Tipo_limite - PS_INC_LIM dell'attributo geometrico 060105101 - Estensione - PS_INC_SUP della classe 060105 - Pascolo o incolto - PS_INC
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

## CLASSE: Coltura agricola

File: CL_AGR			
Classe 060106 - Coltura agricola - CL_AGR			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CL_AGR_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 06010601 - tipo - CL_AGR_TY
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco



NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: CL\_AGR\_CL\_AGR\_FIL

Attributo geometrico 060106901 - Filare - CL\_AGR\_FIL della classe 060106 - CL\_AGR - Coltura agricola

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CL_AGR_FIL	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 060106901 - Filare - CL_AGR_FIL della classe 060106 - Coltura agricola - CL_AGR
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 060106 - CL_AGR - Coltura agricola

File: CL\_AGR\_CL\_AGR\_SUP

Attributo geometrico 060106101 - Estensione - CL\_AGR\_SUP della classe 060106 - CL\_AGR - Coltura agricola

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CL_AGR_SUP	GU_CXSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 060106101 - Estensione - CL_AGR_SUP della classe 060106 - Coltura agricola - CL_AGR
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 060106 - CL_AGR - Coltura agricola

File: CL\_AGR\_CL\_AGR\_SUP\_SG\_2D

Tratti minimi dell'attributo geometrico 060106101 - Estensione - CL\_AGR\_SUP della classe 060106 - CL\_AGR - Coltura agricola

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CL_AGR_LIM	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico Tratto 06010602 - Tipo_limite - CL_AGR_LIM dell'attributo geometrico 060106101 - Estensione - CL_AGR_SUP della classe 060106 - Coltura agricola - CL_AGR
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 060106 - CL_AGR - Coltura agricola
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE2D	ARC	Geometria

TEMA: Verde urbano

CLASSE: Area verde

File: AR\_VRD

Classe 060401 - Area verde - AR\_VRD

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AR_VRD_LIV	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 06040104 - livello - AR_VRD_LIV
AR_VRD_PA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 06040103 - patrimonialità - AR_VRD_PA
AR_VRD_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 06040101 - tipo - AR_VRD_TY
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: AR\_VRD\_AR\_VRD\_SUP

Attributo geometrico 060401101 - Estensione - AR\_VRD\_SUP della classe 060401 - AR\_VRD - Area verde

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AR_VRD_SUP	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 060401101 - Estensione - AR_VRD_SUP della classe 060401 - Area verde - AR_VRD
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 060401 - AR_VRD - Area verde

File: AR\_VRD\_AR\_VRD\_SUP\_L

Geometria collassata a linea 060401101 - Estensione - AR\_VRD\_SUP della classe 060401 - AR\_VRD - Area verde

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AR_VRD_S_L	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Geometria collassamento a linea dell'attributo geometrico 060401101 - Estensione - AR_VRD_SUP della classe 060401 - Area verde - AR_VRD
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 060401 - AR_VRD - Area verde

File: AR_VRD_AR_VRD_SUP_SG			
Tratti minimi dell'attributo geometrico 060401101 - Estensione - AR_VRD_SUP della classe 060401 - AR_VRD - Area verde			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AR_VRD_CON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 06040102 - Tipo_contorno - AR_VRD_CON dell'attributo geometrico 060401101 - Estensione - AR_VRD_SUP della classe 060401 - Area verde - AR_VRD
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 060401 - AR_VRD - Area verde
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

## CLASSE: Filare alberi

File: FIL_AL			
Classe 060402 - Filare alberi - FIL_AL			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FIL_AL_ESS	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 06040203 - essenze - FIL_AL_ESS
FIL_AL_FUN	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 06040202 - funzione - FIL_AL_FUN
FIL_AL_LIN	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 060402101 - Percorso - FIL_AL_LIN della classe 060402 - Filare alberi - FIL_AL
FIL_AL_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 06040201 - tipo - FIL_AL_TY
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

## CLASSE: Albero isolato

File: ALBERO			
Classe 060403 - Albero isolato - ALBERO			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ALBERO_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 060403101 - Posizione - ALBERO_POS della classe 060403 - Albero isolato - ALBERO
ALBERO_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 06040301 - tipo - ALBERO_TY
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

STRATO: Reti di sottoservizi

TEMA: Gestione infrastrutture di alloggiamento reti

CLASSE: Infrastruttura di alloggiamento reti

File: INFR_RT			
Classe 070001 - Infrastruttura di alloggiamento reti - INFR_RT			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ESTENSIONE	GU_CPSURFACEB3D	POLYGONZ	Attributo geometrico 070001101 - Estensione della classe 070001 - Infrastruttura di alloggiamento reti - INFR_RT
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
INFR_RT_PC	Stringa (16)	C (16)	Attributo semplice 07000103 - codice fiscale/partita iva del proprietario o concessionario - INFR_RT_PC

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
INFR_RT_ST	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07000105 - stato - INFR_RT_ST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: INFR\_RT\_INFR\_RT\_TR

Attributo multivalore 07000102 - tipo di rete alloggiata - INFR\_RT\_TR della classe 070001 - INFR\_RT - Infrastruttura di alloggiamento reti

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070001 - INFR_RT - Infrastruttura di alloggiamento reti
INFR_RT_TR	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07000102 - tipo di rete alloggiata - INFR_RT_TR

File: INFR\_RT\_INFR\_RT\_TY

Attributo multivalore 07000101 - tipo di infrastruttura - INFR\_RT\_TY della classe 070001 - INFR\_RT - Infrastruttura di alloggiamento reti

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070001 - INFR_RT - Infrastruttura di alloggiamento reti
INFR_RT_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07000101 - tipo di infrastruttura - INFR_RT_TY

TEMA: Rete idrica di approvvigionamento

CLASSE: Nodo della rete di approvvigionamento idrico

File: ND\_AAC

Classe 070102 - Nodo della rete di approvvigionamento idrico - ND\_AAC

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ND_AAC_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 070102101 - Posizione - ND_AAC_POS della classe 070102 - Nodo della rete di approvvigionamento idrico - ND_AAC

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ND_AAC_PSU	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07010202 - posizione del nodo rispetto alla superficie - ND_AAC_PSU
P_BORN	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - data posa/installazione - P_BORN del DataType82 - Attributi comuni nodi - ATT_COM_P
P_MAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 02 - materiale - P_MAT del DataType82 - Attributi comuni nodi - ATT_COM_P
P_STAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 03 - stato - P_STAT del DataType82 - Attributi comuni nodi - ATT_COM_P
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: ND\_AAC\_ND\_AAC\_TY

Attributo multivalore 07010201 - tipo - ND\_AAC\_TY della classe 070102 - ND\_AAC - Nodo della rete di approvvigionamento idrico

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070102 - ND_AAC - Nodo della rete di approvvigionamento idrico
ND_AAC_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 07010201 - tipo - ND_AAC_TY

## CLASSE: Tratto della rete di approvvigionamento idrico

File: TR\_AAC

Classe 070101 - Tratto della rete di approvvigionamento idrico - TR\_AAC

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ES_AMM_CF	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 03030107 - classifica tecnico-funzionale della strada a cui è associata la tratta della rete di sottoservizi - ES_AMM_CF del DataType83 - Nome e classifica funzionale dell'infrastruttura stradale - INF_VIAB
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
TP_STR_NOM	Stringa (254)	C (254)	Attributo semplice di DataType 03010102 - nome della strada, via o piazza o largo, etc., a cui è associata la tratta della rete di sottoservizi - TP_STR_NOM del DataType83 - Nome e classifica funzionale dell'infrastruttura stradale - INF_VIAB
TR_AAC_CAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07010115 - protezione catodica - TR_AAC_CAT dell'attributo geometrico 070101101 - Tracciato - TR_AAC_TRA
TR_AAC_COD	Stringa (16)	C (16)	Attributo semplice 07010101 - codice fiscale/partita iva del gestore - TR_AAC_COD
TR_AAC_NOM	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07010102 - denominazione del gestore - TR_AAC_NOM
TR_AAC_RIS	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07010121 - tipo di risanamento - TR_AAC_RIS dell'attributo geometrico 070101101 - Tracciato - TR_AAC_TRA
TR_AAC_TRA	GU_CPSIMPLECURV E3D	ARCZ	Attributo geometrico 070101101 - Tracciato - TR_AAC_TRA della classe 070101 - Tratto della rete di approvvigionamento idrico - TR_AAC
TR_AAC_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07010114 - tipo - TR_AAC_TY dell'attributo geometrico 070101101 - Tracciato - TR_AAC_TRA
TR_AAC_TYP	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07010122 - tipo di acqua trasportata - TR_AAC_TYP dell'attributo geometrico 070101101 - Tracciato - TR_AAC_TRA
TR_AAC_TYR	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07010120 - presenza risanamento - TR_AAC_TYR dell'attributo geometrico 070101101 - Tracciato - TR_AAC_TRA
TR_ACC_PSU	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07010110 - posizione dell'elemento rispetto alla superficie - TR_ACC_PSU dell'attributo geometrico 070101101 - Tracciato - TR_AAC_TRA

File: TR\_AAC\_TR\_AAC\_TRA\_SG

Tratti minimi dell'attributo geometrico 070101101 - Tracciato - TR\_AAC\_TRA della classe 070101 - TR\_AAC - Tratto della rete di approvvigionamento idrico

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070101 - TR_AAC - Tratto della rete di approvvigionamento idrico
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
TR_AAC_ALL	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07010111 - Infrastruttura di alloggiamento - TR_AAC_ALL dell'attributo geometrico 070101101 - Tracciato - TR_AAC_TRA della classe 070101 - Tratto della rete di approvvigionamento idrico - TR_AAC
TR_AAC_BOR	Data	D	Attributo semplice Tratto 07010103 - Data posa/installazione - TR_AAC_BOR dell'attributo geometrico 070101101 - Tracciato - TR_AAC_TRA della classe 070101 - Tratto della rete di approvvigionamento idrico - TR_AAC



NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
TR_AAC_DIA	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice Tratto 07010104 - Diametro - TR_AAC_DIA dell'attributo geometrico 070101101 - Tracciato - TR_AAC_TRA della classe 070101 - Tratto della rete di approvvigionamento idrico - TR_AAC
TR_AAC_MAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico Tratto 07010106 - Materiale - TR_AAC_MAT dell'attributo geometrico 070101101 - Tracciato - TR_AAC_TRA della classe 070101 - Tratto della rete di approvvigionamento idrico - TR_AAC
TR_AAC_POS	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico Tratto 07010109 - Posizione - TR_AAC_POS dell'attributo geometrico 070101101 - Tracciato - TR_AAC_TRA della classe 070101 - Tratto della rete di approvvigionamento idrico - TR_AAC
TR_AAC_PRO	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07010108 - Profondità - TR_AAC_PRO dell'attributo geometrico 070101101 - Tracciato - TR_AAC_TRA della classe 070101 - Tratto della rete di approvvigionamento idrico - TR_AAC
TR_AAC_SEG	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07010112 - Tipo di segnalazione - TR_AAC_SEG dell'attributo geometrico 070101101 - Tracciato - TR_AAC_TRA della classe 070101 - Tratto della rete di approvvigionamento idrico - TR_AAC
TR_AAC_STA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07010107 - Stato - TR_AAC_STA dell'attributo geometrico 070101101 - Tracciato - TR_AAC_TRA della classe 070101 - Tratto della rete di approvvigionamento idrico - TR_AAC
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

#### CLASSE: Rete approvvigionamento idrico

File: AAC\_GRAF

Classe 070103 - Rete approvvigionamento idrico - AAC\_GRAF

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ACC_GRAF	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 070103101 - Grafo - ACC_GRAF della classe 070103 - Rete approvvigionamento idrico - AAC_GRAF
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST



TEMA: Rete di smaltimento delle acque

CLASSE: Nodo della rete di smaltimento delle acque

File: ND_SAC			
Classe 070202 - Nodo della rete di smaltimento delle acque - ND_SAC			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ND_SAC_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 070202101 - Posizione - ND_SAC_POS della classe 070202 - Nodo della rete di smaltimento delle acque - ND_SAC
ND_SAC_PSU	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07020202 - posizione del nodo rispetto alla superficie - ND_SAC_PSU
P_BORN	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - data posa/installazione - P_BORN del DataType82 - Attributi comuni nodi - ATT_COM_P
P_MAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 02 - materiale - P_MAT del DataType82 - Attributi comuni nodi - ATT_COM_P
P_STAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 03 - stato - P_STAT del DataType82 - Attributi comuni nodi - ATT_COM_P
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: ND_SAC_ND_SAC_TY			
Attributo multivalore 07020201 - tipo - ND_SAC_TY della classe 070202 - ND_SAC - Nodo della rete di smaltimento delle acque			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070202 - ND_SAC - Nodo della rete di smaltimento delle acque
ND_SAC_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 07020201 - tipo - ND_SAC_TY

CLASSE: Tratto della rete di smaltimento delle acque

File: TR\_SAC

Classe 070201 - Tratto della rete di smaltimento delle acque - TR\_SAC

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ES_AMM_CF	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 03030107 - classifica tecnico-funzionale della strada a cui è associata la tratta della rete di sottoservizi - ES_AMM_CF del DataType83 - Nome e classifica funzionale dell'infrastruttura stradale - INF_VIAB
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
RT_SAC_TRA	GU_CPSIMPLECURV E3D	ARCZ	Attributo geometrico 070201101 - Tracciato - RT_SAC_TRA della classe 070201 - Tratto della rete di smaltimento delle acque - TR_SAC
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
TP_STR_NOM	Stringa (254)	C (254)	Attributo semplice di DataType 03010102 - nome della strada, via o piazza o largo, etc., a cui è associata la tratta della rete di sottoservizi - TP_STR_NOM del DataType83 - Nome e classifica funzionale dell'infrastruttura stradale - INF_VIAB
TR_SAC_COD	Stringa (16)	C (16)	Attributo semplice 07020101 - codice fiscale/partita iva del gestore - TR_SAC_COD
TR_SAC_FOG	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07020115 - tipologia di fognatura - TR_SAC_FOG dell'attributo geometrico 070201101 - Tracciato - RT_SAC_TRA
TR_SAC_NOM	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07020102 - denominazione del gestore - TR_SAC_NOM
TR_SAC_PEN	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07020127 - pendenza della tratta espressa in percentuale - TR_SAC_PEN dell'attributo geometrico 070201101 - Tracciato - RT_SAC_TRA
TR_SAC_PRI	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07020120 - presenza risanamento - TR_SAC_PRI dell'attributo geometrico 070201101 - Tracciato - RT_SAC_TRA
TR_SAC_PSU	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07020110 - posizione dell'elemento rispetto alla superficie - TR_SAC_PSU dell'attributo geometrico 070201101 - Tracciato - RT_SAC_TRA
TR_SAC_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07020114 - tipo - TR_SAC_TY dell'attributo geometrico 070201101 - Tracciato - RT_SAC_TRA

File: TR\_SAC\_RT\_SAC\_TRA\_SG

Tratti minimi dell'attributo geometrico 070201101 - Tracciato - RT\_SAC\_TRA della classe 070201 - TR\_SAC - Tratto della rete di smaltimento delle acque

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070201 - TR_SAC - Tratto della rete di smaltimento delle acque
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
TR_SAC_ALL	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07020111 - Infrastruttura di alloggiamento - TR_SAC_ALL dell'attributo geometrico 070201101 - Tracciato - RT_SAC_TRA della classe 070201 - Tratto della rete di smaltimento delle acque - TR_SAC
TR_SAC_BOR	Data	D	Attributo semplice Tratto 07020103 - Data posa/installazione - TR_SAC_BOR dell'attributo geometrico 070201101 - Tracciato - RT_SAC_TRA della classe 070201 - Tratto della rete di smaltimento delle acque - TR_SAC
TR_SAC_DIA	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice Tratto 07020104 - Diametro - TR_SAC_DIA dell'attributo geometrico 070201101 - Tracciato - RT_SAC_TRA della classe 070201 - Tratto della rete di smaltimento delle acque - TR_SAC
TR_SAC_MAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico Tratto 07020106 - Materiale - TR_SAC_MAT dell'attributo geometrico 070201101 - Tracciato - RT_SAC_TRA della classe 070201 - Tratto della rete di smaltimento delle acque - TR_SAC
TR_SAC_PRO	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07020108 - Profondità - TR_SAC_PRO dell'attributo geometrico 070201101 - Tracciato - RT_SAC_TRA della classe 070201 - Tratto della rete di smaltimento delle acque - TR_SAC
TR_SAC_SEG	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07020112 - Tipo di segnalazione - TR_SAC_SEG dell'attributo geometrico 070201101 - Tracciato - RT_SAC_TRA della classe 070201 - Tratto della rete di smaltimento delle acque - TR_SAC
TR_SAC_STA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07020107 - Stato - TR_SAC_STA dell'attributo geometrico 070201101 - Tracciato - RT_SAC_TRA della classe 070201 - Tratto della rete di smaltimento delle acque - TR_SAC
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

#### CLASSE: Rete smaltimento delle acque

File: SAC\_GRAF

Classe 070203 - Rete smaltimento delle acque - SAC\_GRAF

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
GRAF	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 070203101 - Grafo - GRAF della classe 070203 - Rete smaltimento delle acque - SAC_GRAF
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

TEMA: Rete elettrica

CLASSE: Rete elettrica

File: ELE_GRAF			
Classe 070303 - Rete elettrica - ELE_GRAF			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ELE_GRAF	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 070303101 - Grafo - ELE_GRAF della classe 070303 - Rete elettrica - ELE_GRAF
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

CLASSE: Nodo della rete elettrica

File: ND_ELE			
Classe 070302 - Nodo della rete elettrica - ND_ELE			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ND_ELE_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 070302101 - Posizione - ND_ELE_POS della classe 070302 - Nodo della rete elettrica - ND_ELE
ND_ELE_PSU	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07030202 - posizione del nodo rispetto alla superficie - ND_ELE_PSU
P_BORN	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - data posa/installazione - P_BORN del DataType82 - Attributi comuni nodi - ATT_COM_P
P_MAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 02 - materiale - P_MAT del DataType82 - Attributi comuni nodi - ATT_COM_P
P_STAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 03 - stato - P_STAT del DataType82 - Attributi comuni nodi - ATT_COM_P
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: ND\_ELE\_ND\_ELE\_TY

Attributo multivalore 07030201 - tipo - ND\_ELE\_TY della classe 070302 - ND\_ELE - Nodo della rete elettrica

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070302 - ND_ELE - Nodo della rete elettrica
ND_ELE_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 07030201 - tipo - ND_ELE_TY

## CLASSE: Tratto di linea della rete elettrica

File: TR\_ELE

Classe 070301 - Tratto di linea della rete elettrica - TR\_ELE

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ES_AMM_CF	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 03030107 - classifica tecnico-funzionale della strada a cui è associata la tratta della rete di sottoservizi - ES_AMM_CF del DataType83 - Nome e classifica funzionale dell'infrastruttura stradale - INF_VIAB
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
TP_STR_NOM	Stringa (254)	C (254)	Attributo semplice di DataType 03010102 - nome della strada, via o piazza o largo, etc., a cui è associata la tratta della rete di sottoservizi - TP_STR_NOM del DataType83 - Nome e classifica funzionale dell'infrastruttura stradale - INF_VIAB
TR_ELE_COD	Stringa (16)	C (16)	Attributo semplice 07030101 - codice fiscale/partita iva del gestore - TR_ELE_COD
TR_ELE_NOM	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07030102 - denominazione del gestore - TR_ELE_NOM
TR_ELE_PSU	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07030110 - posizione dell'elemento rispetto alla superficie - TR_ELE_PSU dell'attributo geometrico 070301101 - Tracciato - TR_ELE_TRA
TR_ELE_TCN	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07030121 - tipo di conduttore - TR_ELE_TCN dell'attributo geometrico 070301101 - Tracciato - TR_ELE_TRA
TR_ELE_TEN	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07030115 - tipologia di tensione - TR_ELE_TEN dell'attributo geometrico 070301101 - Tracciato - TR_ELE_TRA
TR_ELE_TRA	GU_CPSIMPLECURV E3D	ARCZ	Attributo geometrico 070301101 - Tracciato - TR_ELE_TRA della classe 070301 - Tratto di linea della rete elettrica - TR_ELE
TR_ELE_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07030114 - tipo - TR_ELE_TY dell'attributo geometrico 070301101 - Tracciato - TR_ELE_TRA
TR_ELE_VNO	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07030130 - voltaggio nominale - TR_ELE_VNO dell'attributo geometrico 070301101 - Tracciato - TR_ELE_TRA
TR_ELE_VOP	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07030129 - voltaggio operativo - TR_ELE_VOP dell'attributo geometrico 070301101 - Tracciato - TR_ELE_TRA

File: TR\_ELE\_TR\_ELE\_TRA\_SG

Tratti minimi dell'attributo geometrico 070301101 - Tracciato - TR\_ELE\_TRA della classe 070301 - TR\_ELE - Tratto di linea della rete elettrica

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070301 - TR_ELE - Tratto di linea della rete elettrica
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
TR_ELE_ALL	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07030111 - Infrastruttura di alloggiamento - TR_ELE_ALL dell'attributo geometrico 070301101 - Tracciato - TR_ELE_TRA della classe 070301 - Tratto di linea della rete elettrica - TR_ELE
TR_ELE_BOR	Data	D	Attributo semplice Tratto 07030103 - Data posa/installazione - TR_ELE_BOR dell'attributo geometrico 070301101 - Tracciato - TR_ELE_TRA della classe 070301 - Tratto di linea della rete elettrica - TR_ELE
TR_ELE_DIA	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice Tratto 07030104 - Diametro - TR_ELE_DIA dell'attributo geometrico 070301101 - Tracciato - TR_ELE_TRA della classe 070301 - Tratto di linea della rete elettrica - TR_ELE
TR_ELE_MAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico Tratto 07030106 - Materiale - TR_ELE_MAT dell'attributo geometrico 070301101 - Tracciato - TR_ELE_TRA della classe 070301 - Tratto di linea della rete elettrica - TR_ELE
TR_ELE_PRO	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07030108 - Profondità - TR_ELE_PRO dell'attributo geometrico 070301101 - Tracciato - TR_ELE_TRA della classe 070301 - Tratto di linea della rete elettrica - TR_ELE
TR_ELE_SEG	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07030112 - Tipo di segnalazione - TR_ELE_SEG dell'attributo geometrico 070301101 - Tracciato - TR_ELE_TRA della classe 070301 - Tratto di linea della rete elettrica - TR_ELE
TR_ELE_STA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07030107 - Stato - TR_ELE_STA dell'attributo geometrico 070301101 - Tracciato - TR_ELE_TRA della classe 070301 - Tratto di linea della rete elettrica - TR_ELE
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

TEMA: Rete di distribuzione del gas

CLASSE: Rete gas

File: GAS_GRAF			
Classe 070403 - Rete gas - GAS_GRAF			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST



NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
GAS_GRAF	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 070403101 - Grafo - GAS_GRAF della classe 070403 - Rete gas - GAS_GRAF
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

#### CLASSE: Nodo della rete del gas

File: ND_GAS			
Classe 070402 - Nodo della rete del gas - ND_GAS			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ND_GAS_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 070402101 - Posizione - ND_GAS_POS della classe 070402 - Nodo della rete del gas - ND_GAS
ND_GAS_PSU	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07040202 - posizione del nodo rispetto alla superficie - ND_GAS_PSU
P_BORN	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - data posa/installazione - P_BORN del DataType82 - Attributi comuni nodi - ATT_COM_P
P_MAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 02 - materiale - P_MAT del DataType82 - Attributi comuni nodi - ATT_COM_P
P_STAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 03 - stato - P_STAT del DataType82 - Attributi comuni nodi - ATT_COM_P
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: ND_GAS_ND_GAS_TY			
Attributo multivalore 07040201 - tipo - ND_GAS_TY della classe 070402 - ND_GAS - Nodo della rete del gas			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070402 - ND_GAS - Nodo della rete del gas
ND_GAS_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07040201 - tipo - ND_GAS_TY



## CLASSE: Tratto di linea della rete del gas

File: TR\_GAS

Classe 070401 - Tratto di linea della rete del gas - TR\_GAS

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ES_AMM_CF	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 03030107 - classifica tecnico-funzionale della strada a cui è associata la tratta della rete di sottoservizi - ES_AMM_CF del DataType83 - Nome e classifica funzionale dell'infrastruttura stradale - INF_VIAB
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
TP_STR_NOM	Stringa (254)	C (254)	Attributo semplice di DataType 03010102 - nome della strada, via o piazza o largo, etc., a cui è associata la tratta della rete di sottoservizi - TP_STR_NOM del DataType83 - Nome e classifica funzionale dell'infrastruttura stradale - INF_VIAB
TR_GAS_CAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07040117 - esistenza protezione catodica - TR_GAS_CAT dell'attributo geometrico 070401101 - Tracciato - TR_GAS_TRA
TR_GAS_COD	Stringa (16)	C (16)	Attributo semplice 07040101 - codice fiscale/partita iva del gestore - TR_GAS_COD
TR_GAS_NOM	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07040102 - denominazione del gestore - TR_GAS_NOM
TR_GAS_PSU	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07040110 - posizione dell'elemento rispetto alla superficie - TR_GAS_PSU dell'attributo geometrico 070401101 - Tracciato - TR_GAS_TRA
TR_GAS_TRA	GU_CPSIMPLECURV E3D	ARCZ	Attributo geometrico 070401101 - Tracciato - TR_GAS_TRA della classe 070401 - Tratto di linea della rete del gas - TR_GAS
TR_GAS_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 07040114 - tipo - TR_GAS_TY dell'attributo geometrico 070401101 - Tracciato - TR_GAS_TRA

File: TR_GAS_TR_GAS_TRA_SG			
Tratti minimi dell'attributo geometrico 070401101 - Tracciato - TR_GAS_TRA della classe 070401 - TR_GAS - Tratto di linea della rete del gas			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070401 - TR_GAS - Tratto di linea della rete del gas
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
TR_GAS_ALL	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07040111 - Infrastruttura di alloggiamento - TR_GAS_ALL dell'attributo geometrico 070401101 - Tracciato - TR_GAS_TRA della classe 070401 - Tratto di linea della rete del gas - TR_GAS
TR_GAS_BOR	Data	D	Attributo semplice Tratto 07040103 - Data posa/installazione - TR_GAS_BOR dell'attributo geometrico 070401101 - Tracciato - TR_GAS_TRA della classe 070401 - Tratto di linea della rete del gas - TR_GAS
TR_GAS_DIA	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice Tratto 07040104 - Diametro - TR_GAS_DIA dell'attributo geometrico 070401101 - Tracciato - TR_GAS_TRA della classe 070401 - Tratto di linea della rete del gas - TR_GAS
TR_GAS_MAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico Tratto 07040106 - Materiale - TR_GAS_MAT dell'attributo geometrico 070401101 - Tracciato - TR_GAS_TRA della classe 070401 - Tratto di linea della rete del gas - TR_GAS
TR_GAS_PRO	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07040108 - Profondità - TR_GAS_PRO dell'attributo geometrico 070401101 - Tracciato - TR_GAS_TRA della classe 070401 - Tratto di linea della rete del gas - TR_GAS
TR_GAS_SEG	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07040112 - Tipo di segnalazione - TR_GAS_SEG dell'attributo geometrico 070401101 - Tracciato - TR_GAS_TRA della classe 070401 - Tratto di linea della rete del gas - TR_GAS
TR_GAS_STA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07040107 - Stato - TR_GAS_STA dell'attributo geometrico 070401101 - Tracciato - TR_GAS_TRA della classe 070401 - Tratto di linea della rete del gas - TR_GAS
TR_GAS_TYP	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07040113 - Tipo di prodotto trasportato - TR_GAS_TYP dell'attributo geometrico 070401101 - Tracciato - TR_GAS_TRA della classe 070401 - Tratto di linea della rete del gas - TR_GAS
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

TEMA: Rete di teleriscaldamento

CLASSE: Nodo della rete di teleriscaldamento

File: ND_TLR			
Classe 070502 - Nodo della rete di teleriscaldamento - ND_TLR			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ND_TLR_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 070502101 - Posizione - ND_TLR_POS della classe 070502 - Nodo della rete di teleriscaldamento - ND_TLR
ND_TLR_PSU	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07050202 - posizione del nodo rispetto alla superficie - ND_TLR_PSU
P_BORN	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - data posa/installazione - P_BORN del DataType82 - Attributi comuni nodi - ATT_COM_P
P_MAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 02 - materiale - P_MAT del DataType82 - Attributi comuni nodi - ATT_COM_P
P_STAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 03 - stato - P_STAT del DataType82 - Attributi comuni nodi - ATT_COM_P
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: ND_TLR_ND_TLR_TY			
Attributo multivalore 07050201 - tipo - ND_TLR_TY della classe 070502 - ND_TLR - Nodo della rete di teleriscaldamento			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070502 - ND_TLR - Nodo della rete di teleriscaldamento
ND_TLR_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07050201 - tipo - ND_TLR_TY

## CLASSE: Rete di teleriscaldamento

File: TLR_GRAF			
Classe 070503 - Rete di teleriscaldamento - TLR _GRAF			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
TLR_GRAF	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 070503101 - Grafo - TLR_GRAF della classe 070503 - Rete di teleriscaldamento - TLR_GRAF

#### CLASSE: Tratto di linea di teleriscaldamento

File: TR\_TLR

Classe 070501 - Tratto di linea di teleriscaldamento - TR\_TLR

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ES_AMM_CF	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 03030107 - classifica tecnico-funzionale della strada a cui è associata la tratta della rete di sottoservizi - ES_AMM_CF del DataType83 - Nome e classifica funzionale dell'infrastruttura stradale - INF_VIAB
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
TP_STR_NOM	Stringa (254)	C (254)	Attributo semplice di DataType 03010102 - nome della strada, via o piazza o largo, etc., a cui è associata la tratta della rete di sottoservizi - TP_STR_NOM del DataType83 - Nome e classifica funzionale dell'infrastruttura stradale - INF_VIAB
TR_TLR_COD	Stringa (16)	C (16)	Attributo semplice 07050101 - codice fiscale/partita iva del gestore - TR_TLR_COD
TR_TLR_NOM	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07050102 - denominazione del gestore - TR_TLR_NOM
TR_TLR_PSU	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07050110 - posizione dell'elemento rispetto alla superficie - TR_TLR_PSU dell'attributo geometrico 070501101 - Tracciato - TR_TLR_TRA

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
TR_TLR_TRA	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 070501101 - Tracciato - TR_TLR_TRA della classe 070501 - Tratto di linea di teleriscaldamento - TR_TLR
TR_TLR_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07050114 - tipo - TR_TLR_TY dell'attributo geometrico 070501101 - Tracciato - TR_TLR_TRA
TR_TLR_TYP	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07050117 - tipo di prodotto trasportato - TR_TLR_TYP dell'attributo geometrico 070501101 - Tracciato - TR_TLR_TRA
TR_TLT_PRE	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07050115 - pressione di esercizio (bar) - TR_TLT_PRE dell'attributo geometrico 070501101 - Tracciato - TR_TLR_TRA

File: TR\_TLR\_TR\_TLR\_TRA\_SG

Tratti minimi dell'attributo geometrico 070501101 - Tracciato - TR\_TLR\_TRA della classe 070501 - TR\_TLR - Tratto di linea di teleriscaldamento

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070501 - TR_TLR - Tratto di linea di teleriscaldamento
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
TR_TLR_ALL	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07050111 - Infrastruttura di alloggiamento - TR_TLR_ALL dell'attributo geometrico 070501101 - Tracciato - TR_TLR_TRA della classe 070501 - Tratto di linea di teleriscaldamento - TR_TLR
TR_TLR_BOR	Data	D	Attributo semplice Tratto 07050103 - Data posa/installazione - TR_TLR_BOR dell'attributo geometrico 070501101 - Tracciato - TR_TLR_TRA della classe 070501 - Tratto di linea di teleriscaldamento - TR_TLR
TR_TLR_DIA	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice Tratto 07050104 - Diametro - TR_TLR_DIA dell'attributo geometrico 070501101 - Tracciato - TR_TLR_TRA della classe 070501 - Tratto di linea di teleriscaldamento - TR_TLR
TR_TLR_MAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico Tratto 07050106 - Materiale - TR_TLR_MAT dell'attributo geometrico 070501101 - Tracciato - TR_TLR_TRA della classe 070501 - Tratto di linea di teleriscaldamento - TR_TLR
TR_TLR_PRO	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07050108 - Profondità - TR_TLR_PRO dell'attributo geometrico 070501101 - Tracciato - TR_TLR_TRA della classe 070501 - Tratto di linea di teleriscaldamento - TR_TLR
TR_TLR_SEG	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07050112 - Tipo di segnalazione - TR_TLR_SEG dell'attributo geometrico 070501101 - Tracciato - TR_TLR_TRA della classe 070501 - Tratto di linea di teleriscaldamento - TR_TLR
TR_TLR_STA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07050107 - Stato - TR_TLR_STA dell'attributo geometrico 070501101 - Tracciato - TR_TLR_TRA della classe 070501 - Tratto di linea di teleriscaldamento - TR_TLR

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

TEMA: Oleodotti

CLASSE: Nodo della rete degli oleodotti

File: ND_OLE			
Classe 070602 - Nodo della rete degli oleodotti - ND_OLE			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ND_OLE_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 070602101 - Posizione - ND_OLE_POS della classe 070602 - Nodo della rete degli oleodotti - ND_OLE
ND_OLE_PSU	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07060202 - posizione del nodo rispetto alla superficie - ND_OLE_PSU
P_BORN	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - data posa/installazione - P_BORN del DataType82 - Attributi comuni nodi - ATT_COM_P
P_MAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 02 - materiale - P_MAT del DataType82 - Attributi comuni nodi - ATT_COM_P
P_STAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 03 - stato - P_STAT del DataType82 - Attributi comuni nodi - ATT_COM_P
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: ND_OLE_ND_OLE_TY			
Attributo multivalore 07060201 - tipo - ND_OLE_TY della classe 070602 - ND_OLE - Nodo della rete degli oleodotti			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070602 - ND_OLE - Nodo della rete degli oleodotti

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ND_OLE_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07060201 - tipo - ND_OLE_TY

#### CLASSE: Rete oleodotti

File: OLE_GRAF			
Classe 070603 - Rete oleodotti - OLE_GRAF			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
OLE_GRAF	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 070603101 - Grafo - OLE_GRAF della classe 070603 - Rete oleodotti - OLE_GRAF
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

#### CLASSE: Tratto di linea di oleodotto

File: TR_OLE			
Classe 070601 - Tratto di linea di oleodotto - TR_OLE			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ES_AMM_CF	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 03030107 - classifica tecnico-funzionale della strada a cui è associata la tratta della rete di sottoservizi - ES_AMM_CF del DataType83 - Nome e classifica funzionale dell'infrastruttura stradale - INF_VIAB



NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
TP_STR_NOM	Stringa (254)	C (254)	Attributo semplice di DataType 03010102 - nome della strada, via o piazza o largo, etc., a cui è associata la tratta della rete di sottoservizi - TP_STR_NOM del DataType83 - Nome e classifica funzionale dell'infrastruttura stradale - INF_VIAB
TR_OLE_COD	Stringa (16)	C (16)	Attributo semplice 07060101 - codice fiscale/partita iva del gestore - TR_OLE_COD
TR_OLE_NOM	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07060102 - denominazione del gestore - TR_OLE_NOM
TR_OLE_PRE	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07060115 - pressione di esercizio nella tratta (bar) - TR_OLE_PRE dell'attributo geometrico 070601101 - Tracciato - TR_OLE_TRA
TR_OLE_PSU	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07060110 - posizione dell'elemento rispetto alla superficie - TR_OLE_PSU dell'attributo geometrico 070601101 - Tracciato - TR_OLE_TRA
TR_OLE_TRA	GU_CPSIMPLECURV E3D	ARCZ	Attributo geometrico 070601101 - Tracciato - TR_OLE_TRA della classe 070601 - Tratto di linea di oleodotto - TR_OLE
TR_OLE_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07060114 - tipo - TR_OLE_TY dell'attributo geometrico 070601101 - Tracciato - TR_OLE_TRA

File: TR\_OLE\_TR\_OLE\_TRA\_SG

Tratti minimi dell'attributo geometrico 070601101 - Tracciato - TR\_OLE\_TRA della classe 070601 - TR\_OLE - Tratto di linea di oleodotto

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070601 - TR_OLE - Tratto di linea di oleodotto
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
TR_OLE_ALL	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07060111 - Infrastruttura di alloggiamento - TR_OLE_ALL dell'attributo geometrico 070601101 - Tracciato - TR_OLE_TRA della classe 070601 - Tratto di linea di oleodotto - TR_OLE
TR_OLE_BOR	Data	D	Attributo semplice Tratto 07060103 - Data posa/installazione - TR_OLE_BOR dell'attributo geometrico 070601101 - Tracciato - TR_OLE_TRA della classe 070601 - Tratto di linea di oleodotto - TR_OLE
TR_OLE_DIA	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice Tratto 07060104 - Diametro - TR_OLE_DIA dell'attributo geometrico 070601101 - Tracciato - TR_OLE_TRA della classe 070601 - Tratto di linea di oleodotto - TR_OLE



NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
TR_OLE_MAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico Tratto 07060106 - Mater - TR_OLE_MAT dell'attributo geometrico 070601101 - Tracciato - TR_OLE_TRA della classe 070601 - Tratto di linea di oleodotto - TR_OLE
TR_OLE_PRO	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07060108 - Profondità - TR_OLE_PRO dell'attributo geometrico 070601101 - Tracciato - TR_OLE_TRA della classe 070601 - Tratto di linea di oleodotto - TR_OLE
TR_OLE_SEG	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07060112 - Tipo di segnalazione - TR_OLE_SEG dell'attributo geometrico 070601101 - Tracciato - TR_OLE_TRA della classe 070601 - Tratto di linea di oleodotto - TR_OLE
TR_OLE_STA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07060107 - Stato - TR_OLE_STA dell'attributo geometrico 070601101 - Tracciato - TR_OLE_TRA della classe 070601 - Tratto di linea di oleodotto - TR_OLE
TR_OLE_TYP	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07060113 - Tipo di prodotto trasportato - TR_OLE_TYP dell'attributo geometrico 070601101 - Tracciato - TR_OLE_TRA della classe 070601 - Tratto di linea di oleodotto - TR_OLE
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

TEMA: Reti di telecomunicazioni e cablaggi

CLASSE: Rete di telecomunicazioni e cablaggi

File: COM\_GRAF

Classe 070703 - Rete di telecomunicazioni e cablaggi - COM\_GRAF

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
COM_GRAF	GU_CXCURVE3D	ARCZ	Attributo geometrico 070703101 - Grafo - COM_GRAF della classe 070703 - Rete di telecomunicazioni e cablaggi - COM_GRAF
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

CLASSE: Tratto di linea della rete di telecomunicazione e cablaggi

File: TR_COM			
Classe 070701 - Tratto di linea della rete di telecomunicazione e cablaggi - TR_COM			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ES_AMM_CF	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 03030107 - classifica tecnico-funzionale della strada a cui è associata la tratta della rete di sottoservizi - ES_AMM_CF del DataType83 - Nome e classifica funzionale dell'infrastruttura stradale - INF_VIAB
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
TP_STR_NOM	Stringa (254)	C (254)	Attributo semplice di DataType 03010102 - nome della strada, via o piazza o largo, etc., a cui è associata la tratta della rete di sottoservizi - TP_STR_NOM del DataType83 - Nome e classifica funzionale dell'infrastruttura stradale - INF_VIAB
TR_COM_COD	Stringa (16)	C (16)	Attributo semplice 07070101 - codice fiscale/partita iva del gestore - TR_COM_COD
TR_COM_NOM	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07070102 - denominazione del gestore - TR_COM_NOM
TR_COM_PSU	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07070110 - posizione dell'elemento rispetto alla superficie - TR_COM_PSU dell'attributo geometrico 070701101 - Tracciato - TR_COM_TRA
TR_COM_TRA	GU_CPSIMPLECURV E3D	ARCZ	Attributo geometrico 070701101 - Tracciato - TR_COM_TRA della classe 070701 - Tratto di linea della rete di telecomunicazione e cablaggi - TR_COM

File: TR_COM_TR_COM_TRA_SG			
Tratti minimi dell'attributo geometrico 070701101 - Tracciato - TR_COM_TRA della classe 070701 - TR_COM - Tratto di linea della rete di telecomunicazione e cablaggi			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070701 - TR_COM - Tratto di linea della rete di telecomunicazione e cablaggi
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
TR_COM_ALL	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07070111 - Infrastruttura di alloggiamento - TR_COM_ALL dell'attributo geometrico 070701101 - Tracciato - TR_COM_TRA della classe 070701 - Tratto di linea della rete di telecomunicazione e cablaggi - TR_COM

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
TR_COM_BOR	Data	D	Attributo semplice Tratto 07070103 - Data posa/installazione - TR_COM_BOR dell'attributo geometrico 070701101 - Tracciato - TR_COM_TRA della classe 070701 - Tratto di linea della rete di telecomunicazione e cablaggi - TR_COM
TR_COM_DIA	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice Tratto 07070104 - Diametro - TR_COM_DIA dell'attributo geometrico 070701101 - Tracciato - TR_COM_TRA della classe 070701 - Tratto di linea della rete di telecomunicazione e cablaggi - TR_COM
TR_COM_MAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico Tratto 07070106 - Materiale - TR_COM_MAT dell'attributo geometrico 070701101 - Tracciato - TR_COM_TRA della classe 070701 - Tratto di linea della rete di telecomunicazione e cablaggi - TR_COM
TR_COM_PRO	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07070108 - Profondità - TR_COM_PRO dell'attributo geometrico 070701101 - Tracciato - TR_COM_TRA della classe 070701 - Tratto di linea della rete di telecomunicazione e cablaggi - TR_COM
TR_COM_SEG	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07070112 - Tipo di segnalazione - TR_COM_SEG dell'attributo geometrico 070701101 - Tracciato - TR_COM_TRA della classe 070701 - Tratto di linea della rete di telecomunicazione e cablaggi - TR_COM
TR_COM_STA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Tratto 07070107 - Stato - TR_COM_STA dell'attributo geometrico 070701101 - Tracciato - TR_COM_TRA della classe 070701 - Tratto di linea della rete di telecomunicazione e cablaggi - TR_COM
geometry	GU_CPCURVE3D	ARCZ	Geometria

#### CLASSE: Nodo della rete di telecomunicazione e cablaggi

File: ND\_COM

Classe 070702 - Nodo della rete di telecomunicazione e cablaggi - ND\_COM

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ND_COM_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 070702101 - Posizione - ND_COM_POS della classe 070702 - Nodo della rete di telecomunicazione e cablaggi - ND_COM
ND_COM_PSU	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07070202 - posizione del nodo rispetto alla superficie - ND_COM_PSU
P_BORN	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - data posa/installazione - P_BORN del DataType82 - Attributi comuni nodi - ATT_COM_P
P_MAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 02 - materiale - P_MAT del DataType82 - Attributi comuni nodi - ATT_COM_P
P_STAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 03 - stato - P_STAT del DataType82 - Attributi comuni nodi - ATT_COM_P
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: ND\_COM\_ND\_COM\_TY

Attributo multivalore 07070201 - tipo - ND\_COM\_TY della classe 070702 - ND\_COM - Nodo della rete di telecomunicazione e cablaggi

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070702 - ND_COM - Nodo della rete di telecomunicazione e cablaggi
ND_COM_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 07070201 - tipo - ND_COM_TY

TEMA: Illuminazione pubblica

CLASSE: Anagrafica illuminazione pubblica

File: AN\_IP

Classe 070801 - Anagrafica illuminazione pubblica - AN\_IP

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AN_IP_ANT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07080100 - tipologia di rilevamento dell'impianto censito - AN_IP_ANT
AN_IP_EXT	GU_CXSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 070801102 - Estensione - AN_IP_EXT della classe 070801 - Anagrafica illuminazione pubblica - AN_IP
AN_IP_GEST	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07080107 - nome gestore - AN_IP_GEST
AN_IP_GE_F	Booleano	N (2, 0)	Attributo semplice 07080108 - gestione impianto a forfait - AN_IP_GE_F
AN_IP_IST	Stringa numerica (16)	C (16)	Attributo semplice 07080101 - codice istat comune - AN_IP_IST
AN_IP_NTPL	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080112 - percentuale punti luce rispetto al totale comunale (%) - AN_IP_NTPL

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AN_IP_N_AB	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07080104 - numero di abitanti - AN_IP_N_AB
AN_IP_N_PL	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07080109 - punti luce totali - AN_IP_N_PL
AN_IP_N_PR	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07080110 - numero di punti luce di proprietà - AN_IP_N_PR
AN_IP_PL_C	Booleano	N (2, 0)	Attributo semplice 07080111 - censimento ip intero comune - AN_IP_PL_C
AN_IP_REG	Stringa (40)	C (40)	Attributo semplice 07080103 - regione - AN_IP_REG
AN_IP_RE_C	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07080106 - responsabile comunale - AN_IP_RE_C
AN_IP_SUP	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080105 - superficie (km2) - AN_IP_SUP
AN_IP_T_PL	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07080113 - numero totale punti luce comunali - AN_IP_T_PL
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: AN\_IP\_AN\_IP\_NOM\_T

DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 07080102 - nome comune - AN\_IP\_NOM della classe 070801 - AN\_IP - Anagrafica illuminazione pubblica

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070801 - AN_IP - Anagrafica illuminazione pubblica
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

CLASSE: Dati dinamici - contatore elettrico (counter reading)

File: DD\_C

Classe 070813 - Dati dinamici - contatore elettrico (counter reading) - DD\_C

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CTX_LANG	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 05 - lingua con cui è stata prodotta la risorsa - CTX_LANG del DataType86 - Context dati dinamici - CTX
CTX_PR_ID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice di DataType 01 - identificativo univoco del produttore dei dati dinamici - CTX_PR_ID del DataType86 - Context dati dinamici - CTX
CTX_PR_SP	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice di DataType 02 - identificativo della specifica cui fa riferimento la produzione di dati dinamici - CTX_PR_SP del DataType86 - Context dati dinamici - CTX
CTX_STAMP	Data	D	Attributo semplice di DataType 03 - indica la marca temporale relativa alla produzione del dato - CTX_STAMP del DataType86 - Context dati dinamici - CTX
CTX_T_ZON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - timezone - CTX_T_ZON del DataType86 - Context dati dinamici - CTX
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DD_C_AP_R	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081308 - potenza apparente r - DD_C_AP_R
DD_C_AP_S	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081309 - potenza apparente s - DD_C_AP_S
DD_C_AP_T	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081310 - potenza apparente t - DD_C_AP_T
DD_C_AP_TO	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081322 - potenza apparente totale - DD_C_AP_TO
DD_C_CL_1	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081311 - corrente della linea 1 - DD_C_CL_1
DD_C_CL_2	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081312 - corrente della linea 2 - DD_C_CL_2
DD_C_CL_3	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081313 - corrente della linea 3 - DD_C_CL_3
DD_C_EAC	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081304 - energia attiva consumata - DD_C_EAC
DD_C_ER	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081317 - energia reattiva - DD_C_ER
DD_C_FPM	Timestamp	C (19)	Attributo semplice 07081328 - fine periodo - DD_C_FPM
DD_C_FP_R	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081314 - fattore di potenza r - DD_C_FP_R
DD_C_FP_S	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081315 - fattore di potenza s - DD_C_FP_S

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
DD_C_FP_T	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081316 - fattore di potenza t - DD_C_FP_T
DD_C_ID	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07081300 - id progressivo misure - DD_C_ID
DD_C_IPM	Timestamp	C (19)	Attributo semplice 07081327 - inizio periodo - DD_C_IPM
DD_C_IST	Stringa numerica (16)	C (16)	Attributo semplice 07081303 - codice istat comune - DD_C_IST
DD_C_PA_FR	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081305 - potenza attiva fase r - DD_C_PA_FR
DD_C_PA_FS	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081306 - potenza attiva fase s - DD_C_PA_FS
DD_C_PA_FT	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081307 - potenza attiva fase t - DD_C_PA_FT
DD_C_PA_T	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081321 - potenza attiva totale - DD_C_PA_T
DD_C_POD	Stringa (14)	C (14)	Attributo semplice 07081302 - codice pod a cui afferisce il contatore elettrico - DD_C_POD
DD_C_PR_R	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081318 - potenza reattiva r - DD_C_PR_R
DD_C_PR_S	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081319 - potenza reattiva s - DD_C_PR_S
DD_C_PR_T	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081320 - potenza reattiva t - DD_C_PR_T
DD_C_QE	Stringa (30)	C (30)	Attributo semplice 07081301 - id quadro elettrico - DD_C_QE
DD_C_RE_TO	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081323 - potenza reattiva totale - DD_C_RE_TO
DD_C_TF_R	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081324 - tensione della fase r - DD_C_TF_R
DD_C_TF_S	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081325 - tensione della fase s - DD_C_TF_S
DD_C_TF_T	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081326 - tensione della fase t - DD_C_TF_T
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: DD\_C\_DD\_C\_COM

Attributo geometrico 070813102 - Posizione geografica del comune di riferimento - DD\_C\_COM della classe 070813 - DD\_C - Dati dinamici - contatore elettrico (counter reading)

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070813 - DD_C - Dati dinamici - contatore elettrico (counter reading)



NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
DD_C_COM	GU_POINT2D	POINT	Attributo geometrico 070813102 - Posizione geografica del comune di riferimento - DD_C_COM della classe 070813 - Dati dinamici - contatore elettrico (counter reading) - DD_C

File: DD\_C\_DD\_C\_POS

Attributo geometrico 070813101 - Posizione - DD\_C\_POS della classe 070813 - DD\_C - Dati dinamici - contatore elettrico (counter reading)

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070813 - DD_C - Dati dinamici - contatore elettrico (counter reading)
DD_C_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 070813101 - Posizione - DD_C_POS della classe 070813 - Dati dinamici - contatore elettrico (counter reading) - DD_C

#### CLASSE: Dati dinamici - contatore elettrico monofase (counter reading monophase)

File: DD\_CM

Classe 070814 - Dati dinamici - contatore elettrico monofase (counter reading monophase) - DD\_CM

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CTX_LANG	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 05 - lingua con cui è stata prodotta la risorsa - CTX_LANG del DataType86 - Context dati dinamici - CTX
CTX_PR_ID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice di DataType 01 - identificativo univoco del produttore dei dati dinamici - CTX_PR_ID del DataType86 - Context dati dinamici - CTX
CTX_PR_SP	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice di DataType 02 - identificativo della specifica cui fa riferimento la produzione di dati dinamici - CTX_PR_SP del DataType86 - Context dati dinamici - CTX
CTX_STAMP	Data	D	Attributo semplice di DataType 03 - indica la marca temporale relativa alla produzione del dato - CTX_STAMP del DataType86 - Context dati dinamici - CTX
CTX_T_ZON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - timezone - CTX_T_ZON del DataType86 - Context dati dinamici - CTX
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DD_CM_AP	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081406 - potenza apparente - DD_CM_AP



NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
DD_CM_CL	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081407 - corrente della linea - DD_CM_CL
DD_CM_EAC	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081404 - energia attiva consumata - DD_CM_EAC
DD_CM_ER	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081409 - energia reattiva - DD_CM_ER
DD_CM_FP	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081408 - fattore di potenza - DD_CM_FP
DD_CM_FPM	Timestamp	C (19)	Attributo semplice 07081413 - fine periodo - DD_CM_FPM
DD_CM_ID	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07081400 - id progressivo misure - DD_CM_ID
DD_CM_IPM	Timestamp	C (19)	Attributo semplice 07081412 - inizio periodo - DD_CM_IPM
DD_CM_IST	Stringa numerica (16)	C (16)	Attributo semplice 07081403 - codice istat comune - DD_CM_IST
DD_CM_PAF	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081405 - potenza attiva fase - DD_CM_PAF
DD_CM_POD	Stringa (14)	C (14)	Attributo semplice 07081402 - codice pod a cui afferisce il contatore elettrico monofase - DD_CM_POD
DD_CM_PR	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081410 - potenza reattiva - DD_CM_PR
DD_CM_QE	Stringa (30)	C (30)	Attributo semplice 07081401 - id quadro elettrico - DD_CM_QE
DD_CM_TF	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081411 - tensione della fase - DD_CM_TF
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: DD\_CM\_DD\_CM\_COM

Attributo geometrico 070814102 - Posizione geografica del comune di riferimento - DD\_CM\_COM della classe 070814 - DD\_CM - Dati dinamici - contatore elettrico monofase (counter reading monophase)

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070814 - DD_CM - Dati dinamici - contatore elettrico monofase (counter reading monophase)
DD_CM_COM	GU_POINT2D	POINT	Attributo geometrico 070814102 - Posizione geografica del comune di riferimento - DD_CM_COM della classe 070814 - Dati dinamici - contatore elettrico monofase (counter reading monophase) - DD_CM

File: DD_CM_DD_CM_POS			
Attributo geometrico 070814101 - Posizione - DD_CM_POS della classe 070814 - DD_CM - Dati dinamici - contatore elettrico monofase (counter reading monophase)			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070814 - DD_CM - Dati dinamici - contatore elettrico monofase (counter reading monophase)
DD_CM_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 070814101 - Posizione - DD_CM_POS della classe 070814 - Dati dinamici - contatore elettrico monofase (counter reading monophase) - DD_CM

## CLASSE: Punto luce – apparecchio

File: PL_AP			
Classe 070810 - Punto luce – apparecchio - PL_AP			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
PL_AP_AGE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07081003 - età operativa in impianto dell'apparecchio alla data del rilievo - PL_AP_AGE
PL_AP_CHIU	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07081006 - tipo di chiusura dell'apparecchio - PL_AP_CHIU
PL_AP_C_O	Booleano	N (2, 0)	Attributo semplice 07081015 - apparecchio cut off - PL_AP_C_O
PL_AP_EM	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081013 - emissione diretta verso l'alto dell'apparecchio - PL_AP_EM
PL_AP_EM_U	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07081014 - unità di misura del valore immesso nel campo pl_ap_em - PL_AP_EM_U
PL_AP_FLU	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081016 - flusso caratteristico dell'apparecchio - PL_AP_FLU
PL_AP_ID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07081000 - id apparecchio - PL_AP_ID
PL_AP_IP13	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07081011 - indice ipea (cam 2013) - PL_AP_IP13
PL_AP_IP18	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07081012 - indice ipea* (cam 2018) - PL_AP_IP18
PL_AP_LAMP	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07081007 - numero di lampade o moduli per singolo apparecchio - PL_AP_LAMP

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
PL_AP_MAR	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07081004 - marca dell'apparecchio - PL_AP_MAR
PL_AP_MOD	Stringa (40)	C (40)	Attributo semplice 07081005 - modello di apparecchio - PL_AP_MOD
PL_AP_MOR	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081008 - potenza ai morsetti dell'apparecchio (w) - PL_AP_MOR
PL_AP_PRO	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07081010 - proprietà del punto luce - PL_AP_PRO
PL_AP_ST	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07081009 - stato dell'apparecchio alla data del rilievo - PL_AP_ST
PL_AP_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07081002 - tipologia di apparecchio - PL_AP_TY
PL_ID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07081001 - id punto luce - PL_ID
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

## CLASSE: Punto luce – installazione

File: PL\_IS

Classe 070809 - Punto luce – installazione - PL\_IS

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
PL_ID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07080901 - id punto luce - PL_ID
PL_IS_AEP	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07080912 - installazione altri elementi sul palo - PL_IS_AEP
PL_IS_AGE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07080909 - età sostegno - PL_IS_AGE
PL_IS_ALT	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080905 - altezza apparecchio (m) - PL_IS_ALT
PL_IS_BRA	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080908 - lunghezza braccio (m) - PL_IS_BRA
PL_IS_CAR	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080907 - distanza sostegno dall'inizio della carreggiata (m) - PL_IS_CAR
PL_IS_MAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07080910 - materiale sostegno - PL_IS_MAT

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
PL_IS_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 070809101 - Posizione - PL_IS_POS della classe 070809 - Punto luce – installazione - PL_IS
PL_IS_QE	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07080902 - id quadro - PL_IS_QE
PL_IS_SOS	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 07080904 - tipologia installazione - PL_IS_SOS
PL_IS_STS	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07080913 - stato del sostegno - PL_IS_STS
PL_IS_TILT	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080906 - inclinazione (gradi) - PL_IS_TILT
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: PL\_IS\_PL\_IS\_ELE

Attributo multivalore 07080911 - altri elementi sul sostegno - PL\_IS\_ELE della classe 070809 - PL\_IS - Punto luce – installazione

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070809 - PL_IS - Punto luce – installazione
PL_IS_ELE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07080911 - altri elementi sul sostegno - PL_IS_ELE

## CLASSE: Punto luce – sorgente luminosa

File: PL\_SL

Classe 070811 - Punto luce – sorgente luminosa - PL\_SL

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
PL_ID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07081101 - id punto luce - PL_ID
PL_SL_AP	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07081108 - id apparecchio - PL_SL_AP
PL_SL_FLU	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081104 - flusso luminoso caratteristico della sorgente luminosa (lampada o modulo provvisto di attacco – intercambiabile) (lm) - PL_SL_FLU

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
PL_SL_ID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07081100 - id sorgente luminosa - PL_SL_ID
PL_SL_MAR	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07081105 - marca sorgente luminosa - PL_SL_MAR
PL_SL_MOD	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07081106 - modello sorgente luminosa - PL_SL_MOD
PL_SL_POW	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081103 - potenza caratteristica della sorgente luminosa (lampada o modulo provvisto di attacco - intercambiabile) (w) - PL_SL_POW
PL_SL_TEMP	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081107 - temperatura correlata di colore cct [k] - PL_SL_TEMP
PL_SL_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07081102 - tipologia sorgente luminosa - PL_SL_TY
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

### CLASSE: Pod – anagrafica del punto di prelievo dell'elettricità

File: POD\_A

Classe 070802 - Pod – anagrafica del punto di prelievo dell'elettricità - POD\_A

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
POD_A_CLIE	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07080210 - codice cliente - POD_A_CLIE
POD_A_MAN	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07080209 - stato di conservazione del manufatto contenente il pod - POD_A_MAN
POD_A_N_Q	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07080206 - numero quadri elettrici - POD_A_N_Q
POD_A_N_QR	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07080208 - numero quadri elettrici da ricondizionare - POD_A_N_QR
POD_A_N_QS	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07080207 - numero quadri elettrici da sostituire - POD_A_N_QS
POD_A_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 070802101 - Posizione - POD_A_POS della classe 070802 - Pod – anagrafica del punto di prelievo dell'elettricità - POD_A
POD_A_PR	Booleano	N (2, 0)	Attributo semplice 07080205 - promiscuità - POD_A_PR

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
POD_A_RIF	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice 07080203 - riferimento localizzazione - POD_A_RIF
POD_A_RIL	Data	D	Attributo semplice 07080204 - data del rilievo - POD_A_RIL
POD_A_TOP	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice 07080202 - toponimo stradale pod - POD_A_TOP
POD_COD	Stringa (14)	C (14)	Attributo semplice 07080201 - codice pod - POD_COD
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

## CLASSE: Pod - consumi

File: POD\_C

Classe 070803 - Pod - consumi - POD\_C

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
POD_COD	Stringa (14)	C (14)	Attributo semplice 07080301 - codice pod - POD_COD
POD_C_CIG	Stringa (40)	C (40)	Attributo semplice 07080313 - cig di gara - POD_C_CIG
POD_C_CN_A	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080311 - consumo annuale (anno attuale) - POD_C_CN_A
POD_C_CON	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080307 - consumo annuale (anno precedente) - POD_C_CON
POD_C_COS	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080308 - costo annuale (anno precedente) per la sola fornitura di energia elettrica per pubblica illuminazione - POD_C_COS
POD_C_COST	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080310 - cos tipico - POD_C_COST
POD_C_CS_A	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080312 - costo annuale (anno attuale), per la sola fornitura di energia elettrica per pubblica illuminazione - POD_C_CS_A
POD_C_DAT	Data	D	Attributo semplice 07080302 - anno di riferimento consumi - POD_C_DAT
POD_C_DIS	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07080304 - denominazione del distributore - POD_C_DIS

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
POD_C_FOR	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07080305 - denominazione del fornitore - POD_C_FOR
POD_C_KWC	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080309 - potenza contrattuale impegnata - POD_C_KWC
POD_C_KWI	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080306 - potenza installata - POD_C_KWI
POD_C_OREQ	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080315 - ore equivalente di funzionamento - POD_C_OREQ
POD_C_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07080303 - tipologia contratto - POD_C_TY
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: POD\_C\_POD\_C\_CTEE\_T

DataType 84 - Consumo mensile (periodo precedente alla riqualificazione) - CTEE dell'attributo 07080314 - consumo mensile (periodo precedente alla riqualificazione) - POD\_C\_CTEE della classe 070803 - POD\_C - Pod - consumi

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CONS_M	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice di DataType 01 - consumo - CONS_M del DataType84 - Consumo mensile (periodo precedente alla riqualificazione) - CTEE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070803 - POD_C - Pod - consumi
RIF_MES_AN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - mese anno di riferimento - RIF_MES_AN del DataType84 - Consumo mensile (periodo precedente alla riqualificazione) - CTEE

## CLASSE: Quadro elettrico anagrafica

File: QE\_A

Classe 070805 - Quadro elettrico anagrafica - QE\_A

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
QE_A_ARM	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07080509 - stato di conservazione armadio - QE_A_ARM
QE_A_CAR_E	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07080516 - carichi esogeni elettrici - QE_A_CAR_E



NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
QE_A_CHIU	Booleano	N (2, 0)	Attributo semplice 07080507 - chiusura a chiave dell'involucro - QE_A_CHIU
QE_A_CONS	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07080508 - stato di conservazione - QE_A_CONS
QE_A_COS	Data	D	Attributo semplice 07080505 - anno di costruzione - QE_A_COS
QE_A_KW	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080510 - potenza installata - QE_A_KW
QE_A_NAPNP	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07080515 - numero di punti luce non di proprietà - QE_A_NAPNP
QE_A_NAPP	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07080514 - numero di punti luce di proprietà - QE_A_NAPP
QE_A_NAPT	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07080513 - numero totale di punti luce - QE_A_NAPT
QE_A_N_LA	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07080518 - numero linee aeree - QE_A_N_LA
QE_A_N_SO	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07080520 - numero sostegni - QE_A_N_SO
QE_A_PE_LA	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080519 - percentuale di linee aeree sul totale delle linee - QE_A_PE_LA
QE_A_POD	Stringa (14)	C (14)	Attributo semplice 07080502 - codice pod a cui afferisce il quadro elettrico - QE_A_POD
QE_A_POS	GU_POINT3D	POINTZ	Attributo geometrico 070805101 - Posizione - QE_A_POS della classe 070805 - Quadro elettrico anagrafica - QE_A
QE_A_PR	Booleano	N (2, 0)	Attributo semplice 07080504 - quadro misto - QE_A_PR
QE_A_RIF	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice 07080521 - riferimento localizzazione quadro elettrico - QE_A_RIF
QE_A_RIL	Data	D	Attributo semplice 07080503 - data del rilievo quadro elettrico - QE_A_RIL
QE_A_STAT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07080511 - stato funzionamento - QE_A_STAT
QE_A_ST_IM	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07080512 - stato dell'impianto elettrico da riqualificare - QE_A_ST_IM
QE_A_ST_RQ	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07080517 - sostegni da riqualificare - QE_A_ST_RQ
QE_A_TIP	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07080506 - tipologia accessibilità - QE_A_TIP
QE_ID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07080501 - id quadro elettrico - QE_ID
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

CLASSE: Dati tecnici quadro elettrico



File: QE\_DT

Classe 070806 - Dati tecnici quadro elettrico - QE\_DT

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
QE_DT_CIR	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07080603 - numero circuiti in uscita dal quadro elettrico - QE_DT_CIR
QE_DT_FASI	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07080602 - numero fasi - QE_DT_FASI
QE_DT_IP13	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07080607 - indice ipei (cam 2013) - QE_DT_IP13
QE_DT_IP18	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07080608 - indice ipei* (cam 2018) - QE_DT_IP18
QE_DT_MT	Booleano	N (2, 0)	Attributo semplice 07080613 - presenza impianto in media tensione - QE_DT_MT
QE_DT_NSQ	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07080606 - numero sottoquadri - QE_DT_NSQ
QE_DT_PROT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07080604 - tipo di protezione generale - QE_DT_PROT
QE_DT_PW_T	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080611 - potenza del trasformatore - QE_DT_PW_T
QE_DT_SPD	Booleano	N (2, 0)	Attributo semplice 07080614 - presenza di spd - QE_DT_SPD
QE_DT_TEN	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07080605 - tensione nominale del quadro elettrico - QE_DT_TEN
QE_DT_TER	Booleano	N (2, 0)	Attributo semplice 07080615 - presenza di impianto di terra - QE_DT_TER
QE_DT_TRAS	Booleano	N (2, 0)	Attributo semplice 07080610 - presenza di trasformatore di tensione in cabina elettrica - QE_DT_TRAS
QE_DT_TY_I	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07080612 - tipo di impianto - QE_DT_TY_I
QE_DT_TY_L	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07080609 - tipo di linea - QE_DT_TY_L
QE_ID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07080601 - id quadro elettrico - QE_ID
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

CLASSE: Dati funzionamento e gestione del quadro elettrico

File: QE\_FG

Classe 070807 - Dati funzionamento e gestione del quadro elettrico - QE\_FG

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
QE_FG_ACC	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07080702 - tipo di accensione - QE_FG_ACC
QE_FG_CLME	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07080714 - classe del meter - QE_FG_CLME
QE_FG_IDME	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07080713 - id meter - QE_FG_IDME
QE_FG_ORE	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07080703 - ore di accensione dell'impianto (ore/anno) - QE_FG_ORE
QE_FG_PAR	Booleano	N (2, 0)	Attributo semplice 07080704 - parzializzazione accensione tutta notte – mezza notte - QE_FG_PAR
QE_FG_PARD	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080705 - durata accensione parzializzata (ore/anno) - QE_FG_PARD
QE_FG_POW	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080715 - percentuale di riduzione della potenza - QE_FG_POW
QE_FG_REGF	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07080709 - tipo di regolazione del flusso luminoso - QE_FG_REGF
QE_FG_RID	Booleano	N (2, 0)	Attributo semplice 07080706 - riduzione del flusso luminoso - QE_FG_RID
QE_FG_RIDD	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080707 - durata di riduzione del flusso luminoso (ore/anno) - QE_FG_RIDD
QE_FG_RIDP	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080708 - valore medio di riduzione del flusso luminoso (%) - QE_FG_RIDP
QE_FG_RIMP	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080716 - percentuale di riduzione media della potenza. - QE_FG_RIMP
QE_FG_TELG	Booleano	N (2, 0)	Attributo semplice 07080710 - sistema di telegestione (gestione real-time) - QE_FG_TELG
QE_FG_TELQ	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 07080711 - telecontrollo su quadro elettrico - QE_FG_TELQ
QE_FG_TELR	Booleano	N (2, 0)	Attributo semplice 07080712 - sistema di telediagnosi remota - QE_FG_TELR
QE_ID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07080701 - id quadro elettrico - QE_ID
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

## CLASSE: Quadro elettrico manutenzione

File: QE\_M

Classe 070808 - Quadro elettrico manutenzione - QE\_M

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
QE_ID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07080801 - codice quadro elettrico - QE_ID
QE_M_AF	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07080804 - tipologia di contratto - QE_M_AF
QE_M_APM	Booleano	N (2, 0)	Attributo semplice 07080808 - approvvigionamento materiali - QE_M_APM
QE_M_AT	Stringa (40)	C (40)	Attributo semplice 07080806 - attività - QE_M_AT
QE_M_DAF	Stringa (40)	C (40)	Attributo semplice 07080805 - denominazione affidatario - QE_M_DAF
QE_M_DAT	Data	D	Attributo semplice 07080802 - anno di riferimento manutenzione - QE_M_DAT
QE_M_IMO	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080809 - importo manutenzione ordinaria annua per impianti di proprietà laddove disponibile (anno precedente) - QE_M_IMO
QE_M_IMS	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080811 - importo manutenzione straordinaria annua (anno precedente) - QE_M_IMS
QE_M_IONPA	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080813 - importo manutenzione ordinaria annua per impianti non di proprietà (anno attuale) - QE_M_IONPA
QE_M_IONPP	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080810 - importo manutenzione ordinaria annua per impianti non di proprietà (anno precedente) - QE_M_IONPP
QE_M_IOPA	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080812 - importo manutenzione ordinaria annua per impianti di proprietà (anno attuale) - QE_M_IOPA
QE_M_ISA	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07080814 - importo manutenzione straordinaria annua (anno attuale) - QE_M_ISA
QE_M_REM	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07080807 - remunerazione - QE_M_REM
QE_M_SP	Stringa (40)	C (40)	Attributo semplice 07080803 - voce di spesa - QE_M_SP
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

## CLASSE: Zone omogenee

File: ZO

Classe 070812 - Zone omogenee - ZO

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ZO_A_DS	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07081220 - altra distribuzione degli apparecchi - ZO_A_DS
ZO_CAL_ILL	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07081233 - denominazione calcolo illuminotecnico - ZO_CAL_ILL
ZO_CS_CI	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07081205 - categoria illuminotecnica di progetto - ZO_CS_CI
ZO_DIS_AP	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081221 - distanza longitudinale tra gli apparecchi (m) - ZO_DIS_AP
ZO_DS_S	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07081218 - distribuzione stradale degli apparecchi - ZO_DS_S
ZO_EXT	GU_CPSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 070812102 - Zona omogenea estensione - ZO_EXT della classe 070812 - Zone omogenee - ZO
ZO_ID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07081200 - identificativo univoco zona omogenea - ZO_ID
ZO_LARG	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081211 - larghezza del reticolo di riferimento (m) - ZO_LARG
ZO_LARG_CA	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081231 - larghezza della carreggiata (m) - ZO_LARG_CA
ZO_LUNG	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081210 - lunghezza del reticolo di riferimento (m) - ZO_LUNG
ZO_LUNG_CA	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081232 - lunghezza della carreggiata (m) - ZO_LUNG_CA
ZO_MAR	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07081216 - presenza di marciapiede - ZO_MAR
ZO_MAR_LA2	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081225 - larghezza altro marciapiede (m) - ZO_MAR_LA2
ZO_MAR_LAR	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081217 - larghezza marciapiede (m) - ZO_MAR_LAR
ZO_NC_PCAR	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07081214 - numero di corsie prima carreggiata - ZO_NC_PCAR
ZO_NC_SCAR	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07081215 - numero di corsie seconda carreggiata - ZO_NC_SCAR

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ZO_NUM_AP	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 07081223 - numero totale apparecchi - ZO_NUM_AP
ZO_RIL	Data	D	Attributo semplice 07081202 - data del rilievo zona omogenea - ZO_RIL
ZO_SUP	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081212 - superficie area del reticolo di calcolo (mq) - ZO_SUP
ZO_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07081203 - tipologia di area illuminata - ZO_TY
ZO_TY_A	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07081204 - sotto tipologia di area illuminata - ZO_TY_A
ZO_TY_CAR	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07081213 - tipo carreggiata - ZO_TY_CAR
ZO_TY_MS	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07081206 - tipologia manto stradale - ZO_TY_MS
ZO_TY_MS_A	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 07081207 - altra tipologia di manto stradale - ZO_TY_MS_A
ZO_TY_PUT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 07081224 - classificazione stradale da piano urbano del traffico - ZO_TY_PUT
ZO_VAL_EM	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081229 - valore del livello di illuminamento di progetto (lx) - ZO_VAL_EM
ZO_VAL_LM	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice 07081230 - valore di luminanza di progetto (cd/m2) - ZO_VAL_LM

File: ZO\_PL\_AP\_ID

Attributo multivalore 07081201 - id apparecchio - PL\_AP\_ID della classe 070812 - ZO - Zone omogenee

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070812 - ZO - Zone omogenee
PL_AP_ID	Stringa (40)	C (40)	Attributo semplice 07081201 - id apparecchio - PL_AP_ID

File: ZO\_ZO\_EXT\_SR

Sottoaree minime dell'attributo geometrico 070812102 - Zona\_omogenea\_estensione - ZO\_EXT della classe 070812 - ZO - Zone omogenee

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070812 - ZO - Zone omogenee
SubRegID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
ZO_AI_ID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice Sottoarea 07081226 - Id area illuminata - ZO_AI_ID dell'attributo geometrico 070812102 - Zona_omogenea_estensione - ZO_EXT della classe 070812 - Zone omogenee - ZO

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ZO_AI_UB	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice Sottoarea 07081228 - Nome area illuminata - ZO_AI_UB dell'attributo geometrico 070812102 - Zona_omogenea_estensione - ZO_EXT della classe 070812 - Zone omogenee - ZO
ZO_ID	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice Sottoarea 07081227 - Id zona omogenea - ZO_ID dell'attributo geometrico 070812102 - Zona_omogenea_estensione - ZO_EXT della classe 070812 - Zone omogenee - ZO
geometry	GU_CPSURFACE2D	POLYGON	Geometria

File: ZO\_ZO\_SUB\_T

DataType 85 - Zona omogenea subordinata - ZO\_SUB dell'attributo 07081285 - zona omogenea subordinata - ZO\_SUB della classe 070812 - ZO - Zone omogenee

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 070812 - ZO - Zone omogenee
ZO_SUB_ILL	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice di DataType 04 - valore del livello di illuminamento di progetto (lx) - ZO_SUB_ILL del DataType85 - Zona omogenea subordinata - ZO_SUB
ZO_SUB_NOM	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice di DataType 01 - nominativo del gruppo di zone omogenea subordinata (della stessa tipologia) - ZO_SUB_NOM del DataType85 - Zona omogenea subordinata - ZO_SUB
ZO_SUB_NUM	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice di DataType 02 - numero di zone subordinate di questa tipologia associate alla zona omogenea principale - ZO_SUB_NUM del DataType85 - Zona omogenea subordinata - ZO_SUB
ZO_SUB_SUP	Reale	N (10, 3)	Attributo semplice di DataType 05 - superficie area del reticolo di calcolo (mq) - ZO_SUB_SUP del DataType85 - Zona omogenea subordinata - ZO_SUB
ZO_SUB_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 03 - tipologia di zona subordinata - ZO_SUB_TY del DataType85 - Zona omogenea subordinata - ZO_SUB

STRATO: Località significative e scritte cartografiche

TEMA: Località significative

CLASSE: Localita' significative

File: LOC_SG			
Classe 080101 - Localita' significative - LOC_SG			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
LOC_SG_POS	GU_CXPOINT2D	MULTIPOINT	Attributo geometrico 080101101 - Riferimento - LOC_SG_POS della classe 080101 - Localita' significative - LOC_SG
LOC_SG_SGN	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 08010108 - significatività - LOC_SG_SGN
LOC_SG_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 08010101 - tipo - LOC_SG_TY
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: LOC\_SG\_LOC\_SG\_TOP\_T

DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 08010107 - toponimo - LOC\_SG\_TOP della classe 080101 - LOC\_SG - Localita' significative

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 080101 - LOC_SG - Localita' significative
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

TEMA: Scritte cartografiche

CLASSE: Scritta cartografica

File: SCR_CR			
Classe 080201 - Scritta cartografica - SCR_CR			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST



NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCR_CR_DS	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 08020102 - denominatore scala - SCR_CR_DS
SCR_CR_LI	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 08020103 - lingua - SCR_CR_LI
SCR_CR_TE	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice 08020101 - testo - SCR_CR_TE
SCR_CR_UT	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 08020105 - utilizzo - SCR_CR_UT

File: SCR\_CR\_BOUNDXSCR

Attributo geometrico 080201101 - Boundaryxscritta - BOUNDXSCR della classe 080201 - SCR\_CR - Scritta cartografica

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
BOUNDXSCR	GU_CPSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 080201101 - Boundaryxscritta - BOUNDXSCR della classe 080201 - Scritta cartografica - SCR_CR
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 080201 - SCR_CR - Scritta cartografica

File: SCR\_CR\_LINEAXSCR

Attributo geometrico 080201103 - Lineaxscritta - LINEAXSCR della classe 080201 - SCR\_CR - Scritta cartografica

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 080201 - SCR_CR - Scritta cartografica
LINEAXSCR	GU_CPCURVE2D	ARC	Attributo geometrico 080201103 - Lineaxscritta - LINEAXSCR della classe 080201 - Scritta cartografica - SCR_CR

File: SCR\_CR\_SFONDAXSCR

Attributo geometrico 080201102 - Sfondoxxscritta - SFONDAXSCR della classe 080201 - SCR\_CR - Scritta cartografica

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 080201 - SCR_CR - Scritta cartografica
SFONDAXSCR	GU_CPSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 080201102 - Sfondoxxscritta - SFONDAXSCR della classe 080201 - Scritta cartografica - SCR_CR



STRATO: Ambiti amministrativi

TEMA: Ambiti amministrativi

CLASSE: Comune

File: COMUNE Classe 090101 - Comune - COMUNE			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AVDICM	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 09010177 - Avdicm - AVDICM --> riferimento alle classi 090103 - Città metropolitana - CT_MET, 090105 - Provincia - PROVIN
COMUNE_BEL	Stringa (6)	C (6)	Attributo semplice 09010103 - codice catastale comune - COMUNE_BEL
COMUNE_EXT	GU_CXSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 090101102 - Estensione - COMUNE_EXT della classe 090101 - Comune - COMUNE
COMUNE_IST	Stringa numerica (16)	C (16)	Attributo semplice 09010101 - codice istat comune - COMUNE_IST
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
MNDICM	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 09010173 - Mndicm - MNDICM --> riferimento alla classe 090112 - Comunità montana - CM_MON
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: COMUNE_COMUNE_NOM_T DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 09010102 - nome comune - COMUNE_NOM della classe 090101 - COMUNE - Comune			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 090101 - COMUNE - Comune
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

CLASSE: Limite comunale

File: LIM_COM			
Classe 090102 - Limite comunale - LIM_COM			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CMDILIMDUE	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 09010272 - Cmdilimdue - CMDILIMDUE --> riferimento alla classe 090101 - Comune - COMUNE
CMDILIMUNO	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 09010271 - Cmdilimuno - CMDILIMUNO --> riferimento alla classe 090101 - Comune - COMUNE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
LIM_COM_CN	GU_CXCURVE2D	ARC	Attributo geometrico 090103101 - Linea di confine - LIM_COM_CN della classe 090102 - Limite comunale - LIM_COM
LIM_COM_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 09010201 - tipo limite - LIM_COM_TY
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

#### CLASSE: Città metropolitana

File: CT_MET			
Classe 090103 - Città metropolitana - CT_MET			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AR_VST_EXT	GU_CXSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 090181101 - Estensione - AR_VST_EXT della classe 090181 - Ente di area vasta - AR_VAST
CT_MET_IST	Stringa numerica (16)	C (16)	Attributo semplice 09010301 - codice istat città metropolitana - CT_MET_IST
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
RGDIAB	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 09018171 - Rgdiab - RGDIAB --> riferimento alla classe 090106 - Regione - REGION

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: CT\_MET\_CT\_MET\_NOM\_T

DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 09010302 - nome città metropolitana - CT\_MET\_NOM della classe 090103 - CT\_MET - Città metropolitana

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 090103 - CT_MET - Città metropolitana
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

## CLASSE: Provincia

File: PROVIN

Classe 090105 - Provincia - PROVIN

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AR_VST_EXT	GU_CXSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 090181101 - Estensione - AR_VST_EXT della classe 090181 - Ente di area vasta - AR_VAST
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
PROVIN_IST	Stringa numerica (16)	C (16)	Attributo semplice 09010501 - codice istat provincia - PROVIN_IST
RGDIAV	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 09018171 - Rgdiav - RGDIAV --> riferimento alla classe 090106 - Regione - REGION
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File:    PROVIN_PROVIN_NOM_T DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 09010502 - nome provincia - PROVIN_NOM della classe 090105 - PROVIN - Provincia			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 090105 - PROVIN - Provincia
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

CLASSE: Regione

File:    REGION Classe 090106 - Regione - REGION			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
REGION_EXT	GU_CXSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 090106101 - Estensione - REGION_EXT della classe 090106 - Regione - REGION
REGION_IST	Stringa numerica (16)	C (16)	Attributo semplice 09010601 - codice istat regione - REGION_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File:    REGION_REGION_NOM_T DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 09010602 - nome regione - REGION_NOM della classe 090106 - REGION - Regione			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 090106 - REGION - Regione
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

CLASSE: Acqua territoriale

File: ACQ_TER			
Classe 090107 - Acqua territoriale - ACQ_TER			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ACQ_TER_ES	GU_CPSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 090107101 - Acqua_territoriale - ACQ_TER_ES della classe 090107 - Acqua territoriale - ACQ_TER
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: ACQ_TER_ACQ_TER_NM_T			
DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 09010701 - nome acqua territoriale - ACQ_TER_NM della classe 090107 - ACQ_TER - Acqua territoriale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 090107 - ACQ_TER - Acqua territoriale
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

## CLASSE: Acqua interna

File: ACQ_IN			
Classe 090108 - Acqua interna - ACQ_IN			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ACQ_IN_EXT	GU_CPSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 090108101 - Acqua_interna - ACQ_IN_EXT della classe 090108 - Acqua interna - ACQ_IN
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: ACQ\_IN\_ACQ\_IN\_NOM\_T

DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 09010801 - nome acqua interna - ACQ\_IN\_NOM della classe 090108 - ACQ\_IN - Acqua interna

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 090108 - ACQ_IN - Acqua interna
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

## CLASSE: Stato

File: STATO

Classe 090109 - Stato - STATO

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: STATO\_STATO\_EXT

Attributo geometrico 090109102 - Estensione - STATO\_EXT della classe 090109 - STATO - Stato

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 090109 - STATO - Stato
STATO_EXT	GU_CXSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 090109102 - Estensione - STATO_EXT della classe 090109 - Stato - STATO

File: STATO_STATO_LIM Attributo geometrico 090109101 - Confine - STATO_LIM della classe 090109 - STATO - Stato			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 090109 - STATO - Stato
STATO_LIM	GU_CPCURVE2D	ARC	Attributo geometrico 090109101 - Confine - STATO_LIM della classe 090109 - Stato - STATO

File: STATO_STATO_LIM_SG Tratti minimi dell'attributo geometrico 090109101 - Confine - STATO_LIM della classe 090109 - STATO - Stato			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 090109 - STATO - Stato
STATO_CONF	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice Tratto 09010902 - Stato confinante - STATO_CONF dell'attributo geometrico 090109101 - Confine - STATO_LIM della classe 090109 - Stato - STATO
SegmentID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPCURVE2D	ARC	Geometria

File: STATO_STATO_NOM_T DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 09010901 - nome stato - STATO_NOM della classe 090109 - STATO - Stato			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 090109 - STATO - Stato
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

#### CLASSE: Suddivisione sub-comunale

File: A_SCOM Classe 090111 - Suddivisione sub-comunale - A_SCOM			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
A_SCOM_EXT	GU_CXSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 090111101 - Estensione - A_SCOM_EXT della classe 090111 - Suddivisione sub-comunale - A_SCOM
A_SCOM_FNT	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 090111104 - fonte - A_SCOM_FNT

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
A_SCOM_IST	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 09011103 - codice istat - A_SCOM_IST
A_SCOM_TY	Stringa (50)	C (50)	Attributo semplice 09011101 - tipo - A_SCOM_TY
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: A\_SCOM\_A\_SCOM\_NOM\_T

DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 09011102 - nome - A\_SCOM\_NOM della classe 090111 - A\_SCOM - Suddivisione sub-comunale

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 090111 - A_SCOM - Suddivisione sub-comunale
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

## CLASSE: Comunità montana

File: CM\_MON

Classe 090112 - Comunità montana - CM\_MON

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CM_MON_COD	Intero	N (9, 0)	Attributo semplice 09011201 - codice comunità montana - CM_MON_COD
CM_MON_EXT	GU_CXSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 090112101 - Estensione - CM_MON_EXT della classe 090112 - Comunità montana - CM_MON
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST



NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: CM\_MON\_CM\_MON\_NOM\_T

DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 09011202 - nome comunità montana - CM\_MON\_NOM della classe 090112 - CM\_MON - Comunità montana

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 090112 - CM_MON - Comunità montana
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

#### CLASSE: Sede amministrazione

File: SED\_AMM

Classe 090115 - Sede amministrazione - SED\_AMM

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SED_AMM_EN	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 09011501 - ente - SED_AMM_EN
SED_AMM_PO	GU_POINT2D	POINT	Attributo geometrico 090115101 - Sede - SED_AMM_PO della classe 090115 - Sede amministrazione - SED_AMM
SED_AMM_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 09011502 - tipo sede - SED_AMM_TY

STRATO: Aree di pertinenza

TEMA: Servizi per il trasporto

## CLASSE: Area a servizio stradale

File: SV_STR			
Classe 100101 - Area a servizio stradale - SV_STR			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SV_STR_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 10010103 - tipo - SV_STR_TY
SV_TRA_EXT	GU_CXSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 100181101 - Estensione - SV_TRA_EXT della classe 100181 - Area a servizio dei trasporti - SV_TRA

File: SV_STR_SV_STR_NOM_T			
DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 10010101 - nome - SV_STR_NOM della classe 100101 - SV_STR - Area a servizio stradale			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 100101 - SV_STR - Area a servizio stradale
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

## CLASSE: Area a servizio del trasporto su ferro

File: SV_FER			
Classe 100102 - Area a servizio del trasporto su ferro - SV_FER			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SV_FER_INF	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 10010202 - tipo infrastruttura su ferro - SV_FER_INF
SV_TRA_EXT	GU_CXSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 100181101 - Estensione - SV_TRA_EXT della classe 100181 - Area a servizio dei trasporti - SV_TRA

File: SV\_FER\_SV\_FER\_FUN

Attributo multivalore 10010203 - funzione - SV\_FER\_FUN della classe 100102 - SV\_FER - Area a servizio del trasporto su ferro

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 100102 - SV_FER - Area a servizio del trasporto su ferro
SV_FER_FUN	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 10010203 - funzione - SV_FER_FUN

File: SV\_FER\_SV\_FER\_NOM\_T

DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 10010201 - nome - SV\_FER\_NOM della classe 100102 - SV\_FER - Area a servizio del trasporto su ferro

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 100102 - SV_FER - Area a servizio del trasporto su ferro
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

## CLASSE: Area a servizio portuale

File: SV\_POR

Classe 100103 - Area a servizio portuale - SV\_POR

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SV_POR_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 10010302 - porto - SV_POR_TY
SV_TRA_EXT	GU_CXSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 100181101 - Estensione - SV_TRA_EXT della classe 100181 - Area a servizio dei trasporti - SV_TRA

File: SV\_POR\_SV\_POR\_NOM\_T

DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 10010301 - nome - SV\_POR\_NOM della classe 100103 - SV\_POR - Area a servizio portuale

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 100103 - SV_POR - Area a servizio portuale
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

File: SV\_POR\_SV\_POR\_USO

Attributo multivalore 10010303 - uso - SV\_POR\_USO della classe 100103 - SV\_POR - Area a servizio portuale

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 100103 - SV_POR - Area a servizio portuale
SV_POR_USO	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 10010303 - uso - SV_POR_USO

## CLASSE: Area a servizio aeroportuale

File: SV\_AER

Classe 100104 - Area a servizio aeroportuale - SV\_AER

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SV_TRA_EXT	GU_CXSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 100181101 - Estensione - SV_TRA_EXT della classe 100181 - Area a servizio dei trasporti - SV_TRA

File: SV\_AER\_SV\_AER\_NOM\_T

DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 10010401 - nome - SV\_AER\_NOM della classe 100104 - SV\_AER - Area a servizio aeroportuale

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 100104 - SV_AER - Area a servizio aeroportuale
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

File: SV\_AER\_SV\_AER\_TY

Attributo multivalore 10010403 - tipo - SV\_AER\_TY della classe 100104 - SV\_AER - Area a servizio aeroportuale

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 100104 - SV_AER - Area a servizio aeroportuale
SV_AER_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 10010403 - tipo - SV_AER_TY

File: SV\_AER\_SV\_AER\_USO

Attributo multivalore 10010402 - uso - SV\_AER\_USO della classe 100104 - SV\_AER - Area a servizio aeroportuale

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 100104 - SV_AER - Area a servizio aeroportuale
SV_AER_USO	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 10010402 - uso - SV_AER_USO

CLASSE: Altra area a servizio per il trasporto

File: SV_ATR			
Classe 100105 - Altra area a servizio per il trasporto - SV_ATR			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SV_ATR_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 10010502 - tipo - SV_ATR_TY
SV_TRA_EXT	GU_CXSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 100181101 - Estensione - SV_TRA_EXT della classe 100181 - Area a servizio dei trasporti - SV_TRA

File: SV_ATR_SV_ATR_NOM_T			
DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 10010501 - nome - SV_ATR_NOM della classe 100105 - SV_ATR - Altra area a servizio per il trasporto			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 100105 - SV_ATR - Altra area a servizio per il trasporto
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

TEMA: Pertinenze

CLASSE: Unita' insediativa

File: PE_UINS			
Classe 100201 - Unita' insediativa - PE_UINS			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
PE_UINS_ES	GU_CXSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 100201101 - Estensione - PE_UINS_ES della classe 100201 - Unita' insediativa - PE_UINS
PE_UINS_PA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato 10020103 - patrimonialità - PE_UINS_PA
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST

File: PE\_UINS\_PE\_UINS\_NM\_T

DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 10020102 - nome - PE\_UINS\_NM della classe 100201 - PE\_UINS - Unita' insediativa

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 100201 - PE_UINS - Unita' insediativa
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

File: PE\_UINS\_PE\_UINS\_TY

Attributo multivalore 10020101 - tipo - PE\_UINS\_TY della classe 100201 - PE\_UINS - Unita' insediativa

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 100201 - PE_UINS - Unita' insediativa
PE_UINS_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 10020101 - tipo - PE_UINS_TY

TEMA: Cave - discariche

CLASSE: Area estrattiva

File: CV\_AES

Classe 100302 - Area estrattiva - CV\_AES

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CV_AES_EXT	GU_CXSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 100302101 - Estensione - CV_AES_EXT della classe 100302 - Area estrattiva - CV_AES

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CV_AES_TY	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico 10030201 - tipo - CV_AES_TY
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: CV\_AES\_CV\_AES\_EXT\_SR

Sottoaree minime dell'attributo geometrico 100302101 - Estensione - CV\_AES\_EXT della classe 100302 - CV\_AES - Area estrattiva

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CV_AES_ZON	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato Sottoarea 10030202 - Zone - CV_AES_ZON dell'attributo geometrico 100302101 - Estensione - CV_AES_EXT della classe 100302 - Area estrattiva - CV_AES
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 100302 - CV_AES - Area estrattiva
SubRegID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CPSURFACE2D	POLYGON	Geometria

File: CV\_AES\_CV\_AES\_NOM\_T

DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 10030203 - nome - CV\_AES\_NOM della classe 100302 - CV\_AES - Area estrattiva

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 100302 - CV_AES - Area estrattiva
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

CLASSE: Discarica



File: CV_DIS			
Classe 100303 - Discarica - CV_DIS			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CV_DIS_EXT	GU_CXSURFACE2D	POLYGON	Attributo geometrico 100303101 - Estensione - CV_DIS_EXT della classe 100303 - Discarica - CV_DIS
ClassID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
DATA_FIN	Data	D	Attributo semplice di DataType 02 - fine validità del dato - DATA_FIN del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
DATA_INI	Data	D	Attributo semplice di DataType 01 - inizio validità del dato - DATA_INI del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
FONTE	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato gerarchico di DataType 03 - fonte del dato - FONTE del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
SCALA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 04 - scala - SCALA del DataType81 - Metadati di istanza - MET_IST
ScRil	Stringa (80)	C (80)	Livello di scala

File: CV_DIS_CV_DIS_NOM_T			
DataType 80 - Multilinguismo - MULTILING dell'attributo 10030301 - nome - CV_DIS_NOM della classe 100303 - CV_DIS - Discarica			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ClassREF	Stringa (70)	C (70)	Riferimento alla classe 100303 - CV_DIS - Discarica
LINGUA	Stringa (80)	C (80)	Attributo enumerato di DataType 02 - lingua - LINGUA del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING
NOME	Stringa (100)	C (100)	Attributo semplice di DataType 01 - nome - NOME del DataType80 - Multilinguismo - MULTILING

## ASSOCIAZIONI

File: A_ACC_INT_AEDIAI_ACC_PC Associazione N-N			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AEDIAI	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 03010571 - Aediai - AEDIAI --> riferimento alla classe 030104 - Accesso esterno/passaggio carrabile - ACC_PC
AIDIAE	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 03010472 - Aidiae - AIDIAE --> riferimento alla classe 030105 - Accesso interno - ACC_INT

File: A_ACC_PC_CVDIAE_CIVICO Associazione N-N			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
AEDICV	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 03010272 - Aedicv - AEDICV --> riferimento alla classe 030104 - Accesso esterno/passaggio carrabile - ACC_PC
CVDIAE	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 03010471 - Cvdiae - CVDIAE --> riferimento alla classe 030102 - Numero civico - CIVICO

File: A_AR_STR_ESDIAR_ES_AMM Associazione N-N			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ARDIES	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 03030171 - Ardies - ARDIES --> riferimento alla classe 010104 - Area stradale - AR_STR
ESDIAR	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 01010472 - Esdia - ESDIAR --> riferimento alla classe 030301 - Estesa amministrativa - ES_AMM

File: A_AR_STR_TPDIAR_TP_STR Associazione N-N			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
ARDITP	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 03010173 - Ardip - ARDITP --> riferimento alla classe 010104 - Area stradale - AR_STR
TPDIAR	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 01010471 - Tpdia - TPDIAR --> riferimento alla classe 030101 - Toponimo stradale - TP_STR

File: A_CR_EDF_PARTDICE_PART_CAT Associazione N-N			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
CEDIPART	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 02019071 - Cedipart - CEDIPART --> riferimento alle classi 020102 - Edificio - EDIFC, 020106 - Edificio minore - EDI_MIN

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
PARTDICE	Stringa (70)	C (70)	Ruolo 02018173 - Partdice - PARTDICE --> riferimento alla classe 020190 - Particella catastale - PART_CAT

## STRATI TOPOLOGICI

### STRATO TOPOLOGICO: Copertura globale del suolo

File: CSUOLO

Strato Topologico 800107 - Copertura globale del suolo - CSUOLO

NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
TopoID	Stringa (70)	C (70)	Identificativo univoco
geometry	GU_CXSURFACE2D	POLYGON	Geometria

## PARTE II - CORRISPONDENZA TRA GLI ATTRIBUTI ENUMERATI E I FILE DBF DEI DOMINI

La seguente tabella riporta l'elenco degli attributi di tipo enumerato della specifica con la struttura di appartenenza e il nome del corrispondente file di dominio; i file dei domini hanno un nome composto dal prefisso "D\_" (o "H\_" per gli enumerati gerarchici) seguito dal nome del dominio.

La struttura dei file di dominio e il loro contenuto non è descritto in questo documento; il contenuto dei file di dominio è visionabile con il GeoUMLcatalogue o aprendo direttamente i file di dominio dbf generati dal GeoUMLcatalogue e memorizzati nella sottocartella domini della cartella nella quale sono stati generati gli shapefile vuoti.

La struttura dei file di dominio semplice o gerarchico è sostanzialmente identica e prevede quattro attributi:

- "code" stringa(80) che riporta il codice dell'enumerato;
- "alphacode" stringa(80) che riporta il codice alfanumerico dell'enumerato;
- "definition" stringa(254) che riporta la descrizione estesa dell'enumerato;
- "name" stringa(160) negli attributi enumerati semplici (file D\_xx) e stringa(254) negli attributi enumerati gerarchici (file H\_xx) che riporta il nome assegnato all'enumerato

Nel caso di specifica con più livelli di scala e classi a istanza monoscala viene creato anche la tabella di dominio D\_LivelloScala che viene mostrata alla fine del documento e i cui lavori sono usati nell'attributo ScRil della struttura dati della classe.

Infine il documento riporta per il valore nullo di default o le singole interpretazioni del valore nullo la sequenza dei valori da usare negli attributi e nei domini come valore sostitutivo.

NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
AAC_GRAF	FONTE	H_FONTE
AAC_GRAF	SCALA	D_SCALA
AATT	AATT_TY	D_AATT_TIPO
AATT	FONTE	H_FONTE
AATT	SCALA	D_SCALA
AATT_AATT_SUP_SG	AATT_CONT	D_AATT_TIPO_CONTORNO
AB_CDA	FONTE	H_FONTE
AB_CDA	SCALA	D_SCALA
AB_CDA_AB_CDA_SUP_SG	AB_CDA_SPO	D_AB_CDA_TIPO_SPONDA
AB_CDA_AB_CDA_SUP_SR	AB_CDA_LIV	D_AB_CDA_LIVELLO
AB_CDA_AB_CDA_SUP_SR	AB_CDA_SED	D_AB_CDA_SEDE
ACC_INT	FONTE	H_FONTE
ACC_INT	SCALA	D_SCALA
ACC_PC	FONTE	H_FONTE
ACC_PC	SCALA	D_SCALA
ACC_PC_ACC_PC_TY	ACC_PC_TY	D_ACC_PC_TIPO
ACQ_IN	FONTE	H_FONTE
ACQ_IN	SCALA	D_SCALA
ACQ_IN_ACQ_IN_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA
ACQ_TER	FONTE	H_FONTE

NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
ACQ_TER	SCALA	D_SCALA
ACQ_TER_ACQ_TER_NM_T	LINGUA	D_LINGUA
AC_CIC	AC_CIC_POS	D_AC_CIC_POSIZIONE
AC_CIC	AC_CIC_TY	D_AC_CIC_TIPO
AC_CIC	FONTE	H_FONTE
AC_CIC	SCALA	D_SCALA
AC_CIC_AC_CIC_SUP_SG	AC_CIC_CON	D_AC_CIC_TIPO_CONTORNO
AC_CIC_AC_CIC_SUP_SR	AC_CIC_FON	D_AC_CIC_FONDO
AC_CIC_AC_CIC_SUP_SR	AC_CIC_LIV	D_AC_CIC_LIVELLO
AC_CIC_AC_CIC_SUP_SR	AC_CIC_SED	D_AC_CIC_SEDE
AC_PED	AC_PED_POS	D_AC_PED_POSIZIONE
AC_PED	FONTE	H_FONTE
AC_PED	SCALA	D_SCALA
AC_PED_AC_PED_SUP_SG	AC_PED_CON	D_AC_PED_TIPO_CONTORNO
AC_PED_AC_PED_SUP_SR	AC_PED_FON	D_AC_PED_FONDO
AC_PED_AC_PED_SUP_SR	AC_PED_LIV	D_AC_PED_LIVELLO
AC_PED_AC_PED_SUP_SR	AC_PED_SED	D_AC_PED_SEDE
AC_PED_AC_PED_SUP_SR	AC_PED_ZON	D_AC_PED_ZONA
AC_VEI	FONTE	H_FONTE
AC_VEI	SCALA	D_SCALA
AC_VEI_AC_VEI_SUP_SG	AC_VEI_CON	D_AC_VEI_TIPO_CONTORNO
AC_VEI_AC_VEI_SUP_SR	AC_VEI_FON	D_AC_VEI_FONDO
AC_VEI_AC_VEI_SUP_SR	AC_VEI_LIV	D_AC_VEI_LIVELLO
AC_VEI_AC_VEI_SUP_SR	AC_VEI_SED	D_AC_VEI_SEDE
AC_VEI_AC_VEI_SUP_SR	AC_VEI_ZON	H_AC_VEI_ZONA
AF_ACQ	AF_ACQ_TY	D_AF_ACQ_TIPO
AF_ACQ	FONTE	H_FONTE
AF_ACQ	SCALA	D_SCALA
AF_ACQ_AF_ACQ_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA
ALBERO	ALBERO_TY	D_ALBERO_TIPO
ALBERO	FONTE	H_FONTE
ALBERO	SCALA	D_SCALA

NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
ALVEO	FONTE	H_FONTE
ALVEO	SCALA	D_SCALA
ALVEO_A	FONTE	H_FONTE
ALVEO_A	SCALA	D_SCALA
ALVEO_ALVEO_SUP_SG_2D	ALVEO_LIM	H_ALVEO_TIPO_LIMITE
ALVEO_ALVEO_SUP_SR	ALVEO_AQTY	D_ALVEO_TIPO_DI_ACQUA
ALVEO_ALVEO_SUP_SR	ALVEO_REG	D_ALVEO_REGIME
ALVEO_A_ALVEO_A_SU_SG_2D	ALVEO_A_LM	H_ALVEO_A_TIPO_LIMITE
ALVEO_A_ALVEO_A_SU_SR	ALVEO_A_AQ	D_ALVEO_A_TIPO_DI_ACQUA
ALVEO_A_ALVEO_A_SU_SR	ALVEO_A_SE	D_ALVEO_A_SEDE
AN_IP	AN_IP_ANT	D_AN_IP_TIPOLOGIA_DI_RILEVAMENTO_DELLIMPIANTO_CENSITO
AN_IP	FONTE	H_FONTE
AN_IP	SCALA	D_SCALA
AN_IP_AN_IP_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA
ARGINE	ARGN_CLASS	D_ARGINE_CLASSIFICAZIONE_UFFICIALE
ARGINE	ARGN_MAT	D_ARGINE_MATERIALE
ARGINE	ARGN_TY	D_ARGINE_TIPO
ARGINE	FONTE	H_FONTE
ARGINE	SCALA	D_SCALA
ARGINE_ARGN_SUP_SG	ARGN_CONT	D_ARGINE_TIPO_CONTORNO
ARGINE_ARGN_SUP_SR	ARGN_EX	D_ARGINE_TIPO_ESTRUSIONE
ARGINE_ARGN_SUP_SR	ARGN_ZONA	D_ARGINE_ZONA
AR_INT	FONTE	H_FONTE
AR_INT	SCALA	D_SCALA
AR_MAR	FONTE	H_FONTE
AR_MAR	SCALA	D_SCALA
AR_MAR_AR_MAR_SUP_AR_MAR_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA
AR_MAR_AR_MAR_SUP_SR	AR_MAR_TY	D_AR_MAR_TIPO
AR_STR	FONTE	H_FONTE
AR_STR	SCALA	D_SCALA
AR_STR_AR_STR_SUP_SG	AR_STR_CON	D_AR_STR_TIPO_CONTORNO

NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
AR_STR_AR_STR_SUP_SR	AR_STR_CF	D_AR_STR_CLASSIFICA_TECNICO_FUNZIONALE
AR_STR_AR_STR_SUP_SR	AR_STR_LIV	D_AR_STR_LIVELLO
AR_STR_AR_STR_SUP_SR	AR_STR_SED	D_AR_STR_SEDE
AR_STR_AR_STR_SUP_SR	AR_STR_STA	D_AR_STR_STATO
AR_VMS	AR_VMS_TY	H_AR_VMS_TIPO
AR_VMS	FONTE	H_FONTE
AR_VMS	SCALA	D_SCALA
AR_VMS_AR_VMS_SUP_SG	AR_VMS_CON	D_AR_VMS_TIPO_CONTORNO
AR_VMS_AR_VMS_SUP_SR	AR_VMS_LIV	D_AR_VMS_LIVELLO
AR_VMS_AR_VMS_SUP_SR	AR_VMS_SED	D_AR_VMS_SEDE
AR_VRD	AR_VRD_PA	D_AR_VRD_PATRIMONIALITA
AR_VRD	AR_VRD_TY	H_AR_VRD_TIPO
AR_VRD	FONTE	H_FONTE
AR_VRD	SCALA	D_SCALA
AR_VRD_AR_VRD_SUP_SG	AR_VRD_CON	D_AR_VRD_TIPO_CONTORNO
ASTA_F	FONTE	H_FONTE
ASTA_F	SCALA	D_SCALA
ASTA_F_CS_ACQ_APP_T	LINGUA	D_LINGUA
ASTA_F_CS_ACQ_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA
ATTR_SP	ATTR_SP_EX	D_ATTR_SP_TIPO_ESTRUSIONE
ATTR_SP	ATTR_SP_TY	H_ATTR_SP_TIPO
ATTR_SP	FONTE	H_FONTE
ATTR_SP	SCALA	D_SCALA
ATTR_SP_ATTR_SP_SU_SG	ATTR_SP_CO	D_ATTR_SP_TIPO_CONTORNO
AT_NAV	AT_NAV_EX	D_AT_NAV_TIPO_ESTRUSIONE
AT_NAV	AT_NAV_TY	D_AT_NAV_TIPO
AT_NAV	FONTE	H_FONTE
AT_NAV	SCALA	D_SCALA
AT_NAV_AT_NAV_SUP_SG	AT_NAV_CON	D_AT_NAV_TIPO_CONTORNO
A_PVEG	A_PVEG_CAU	D_A_PVEG_CAUSE
A_PVEG	FONTE	H_FONTE



NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
A_PVEG	SCALA	D_SCALA
A_PVEG_A_PVEG_SUP_SG	A_PVEG_LIM	H_A_PVEG_TIPO_LIMITE
A_SCOM	FONTE	H_FONTE
A_SCOM	SCALA	D_SCALA
A_SCOM_A_SCOM_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA
A_TRAS	A_TRAS_TY	D_A_TRAS_TIPO_AREA
A_TRAS	FONTE	H_FONTE
A_TRAS	SCALA	D_SCALA
A_VOLO	FONTE	H_FONTE
A_VOLO	SCALA	D_SCALA
BI_IND	BI_IND_TY	D_BI_IND_TIPO
BI_IND	FONTE	H_FONTE
BI_IND	SCALA	D_SCALA
BOSCO	BOSCO_GOV	D_BOSCO_FORMA_DI_GOVERNO
BOSCO	BOSCO_TY	H_BOSCO_TIPO
BOSCO	FONTE	H_FONTE
BOSCO	SCALA	D_SCALA
BOSCO_BOSCO_SUP_SG	BOSCO_LIM	H_BOSCO_TIPO_LIMITE
BOSCO_BOSCO_SUP_SR	BOSCO_ESSZ	H_BOSCO_ESSENZE_NI
BRK_LN	BRK_LN_TY	D_BRK_LN_CATEGORIA
BRK_LN	FONTE	H_FONTE
BRK_LN	SCALA	D_SCALA
CANALE	FONTE	H_FONTE
CANALE	SCALA	D_SCALA
CANALE_CS_ACQ_APP_T	LINGUA	D_LINGUA
CANALE_CS_ACQ_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA
CAPOSD	CAPOSD_TY	D_CAPOSD_QUALIFICATORE
CAPOSD	FONTE	H_FONTE
CAPOSD	SCALA	D_SCALA
CASCATA	FONTE	H_FONTE
CASCATA	SCALA	D_SCALA
CASCATA_CASCATA_NM_T	LINGUA	D_LINGUA

NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
CIVICO	FONTE	H_FONTE
CIVICO	SCALA	D_SCALA
CL_AGR	CL_AGR_TY	H_CL_AGR_TIPO
CL_AGR	FONTE	H_FONTE
CL_AGR	SCALA	D_SCALA
CL_AGR_CL_AGR_SUP_SG_2D	CL_AGR_LIM	H_CL_AGR_TIPO_LIMITE
CM_MON	FONTE	H_FONTE
CM_MON	SCALA	D_SCALA
CM_MON_CM_MON_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA
COMUNE	FONTE	H_FONTE
COMUNE	SCALA	D_SCALA
COMUNE_COMUNE_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA
COM_GRAF	FONTE	H_FONTE
COM_GRAF	SCALA	D_SCALA
CONDOT	CONDOT_TY	D_CONDOT_CATEGORIA_DI_CONDOTTA
CONDOT	FONTE	H_FONTE
CONDOT	SCALA	D_SCALA
CONDOT_CONDOT_CL_SG	CONDOT_LIV	D_CONDOT_LIVELLO
CONDOT_CONDOT_CL_SG	CONDOT_SED	D_CONDOT_SEDE
CONDOT_CONDOT_CL_SG	CONDOT_TRT	D_CONDOT_TIPO_TRACCIATO
CPRESA	FONTE	H_FONTE
CPRESA	SCALA	D_SCALA
CS_AM	FONTE	H_FONTE
CS_AM	SCALA	D_SCALA
CS_BM	FONTE	H_FONTE
CS_BM	SCALA	D_SCALA
CS_EDI	FONTE	H_FONTE
CS_EDI	SCALA	D_SCALA
CS_EDI_CS_EDI_IS_SG	CS_EDI_CON	D_CS_EDI_TIPO_CONTORNO
CS_MAR	FONTE	H_FONTE
CS_MAR	SCALA	D_SCALA
CS_MAR_CS_MAR_LIN_CS_MAR_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA

NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
CS_MAR_CS_MAR_LIN_SG	CS_MAR_TY	H_CS_MAR_TIPO
CT_MET	FONTE	H_FONTE
CT_MET	SCALA	D_SCALA
CT_MET_CT_MET_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA
CV_AES	CV_AES_TY	H_CV_AES_TIPO
CV_AES	FONTE	H_FONTE
CV_AES	SCALA	D_SCALA
CV_AES_CV_AES_EXT_SR	CV_AES_ZON	D_CV_AES_ZONE
CV_AES_CV_AES_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA
CV_DIS	FONTE	H_FONTE
CV_DIS	SCALA	D_SCALA
CV_DIS_CV_DIS_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA
CV_LIV	CV_LIV_DT	D_CV_LIV_DETERMINAZIONE
CV_LIV	CV_LIV_TY	D_CV_LIV_TIPO
CV_LIV	FONTE	H_FONTE
CV_LIV	SCALA	D_SCALA
CV_LIV_CV_LIV_LIN_SG	CV_LIV_CER	D_CV_LIV_ATTENDIBILITA_CERTA
DD_C	CTX_LANG	D_LINGUA
DD_C	CTX_T_ZON	D_TIMEZONE
DD_C	FONTE	H_FONTE
DD_C	SCALA	D_SCALA
DD_CM	CTX_LANG	D_LINGUA
DD_CM	CTX_T_ZON	D_TIMEZONE
DD_CM	FONTE	H_FONTE
DD_CM	SCALA	D_SCALA
DIGA	DIGA_CLASS	D_DIGA_CLASSIFICAZIONE_UFFICIALE
DIGA	DIGA_TY	H_DIGA_TIPOLOGIA
DIGA	FONTE	H_FONTE
DIGA	SCALA	D_SCALA
DIGA_DIGA_SUP_SG	DIGA_CONT	D_DIGA_TIPO_CONTORNO
DIGA_DIGA_SUP_SR	DIGA_EX	D_DIGA_TIPO_ESTRUSIONE
DIGA_DIGA_SUP_SR	DIGA_ZONA	D_DIGA_ZONA

NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
DRE_SUP	DRE_SUP_TY	D_DRE_SUP_TIPO
DRE_SUP	FONTE	H_FONTE
DRE_SUP	SCALA	D_SCALA
EDIFC	EDIFC_STAT	D_EDIFC_STATO
EDIFC	EDIFC_TY	H_EDIFC_TIPOLOGIA_EDILIZIA
EDIFC	FONTE	H_FONTE
EDIFC	SCALA	D_SCALA
EDIFC_CR_EDF_IS_SG_2D	CR_EDF_TYC	D_EDIFC_TIPO_CONTORNO_DI_INGOMBRO_AL_SUOLO_NI
EDIFC_CR_EDF_ME_SR	CR_EDF_POR	D_EDIFC_TIPO_DI_PORZIONE
EDIFC_EDIFC_NOME_T	LINGUA	D_LINGUA
EDIFC_EDIFC_USO	EDIFC_USO	H_EDIFC_CATEGORIA_USO
EDI_MIN	EDI_MIN_ST	D_EDI_MIN_STATO
EDI_MIN	EDI_MIN_TY	D_EDI_MIN_TIPOLOGIA_EDILIZIA
EDI_MIN	FONTE	H_FONTE
EDI_MIN	SCALA	D_SCALA
EDI_MIN_CR_EDF_IS_SG_2D	CR_EDF_TYC	D_EDIFC_TIPO_CONTORNO_DI_INGOMBRO_AL_SUOLO_NI
EDI_MIN_CR_EDF_ME_SR	CR_EDF_POR	D_EDIFC_TIPO_DI_PORZIONE
EDI_MIN_EDI_MIN_NM_T	LINGUA	D_LINGUA
ELE_CP	ELE_CP_EX	D_ELE_CP_TIPO_ESTRUSIONE
ELE_CP	ELE_CP_TY	D_ELE_CP_TIPO_DI_COPERTURA
ELE_CP	FONTE	H_FONTE
ELE_CP	SCALA	D_SCALA
ELE_CP_ELE_CP_SUP_SG	ELE_CP_CON	D_ELE_CP_TIPO_CONTORNO
ELE_GRAF	FONTE	H_FONTE
ELE_GRAF	SCALA	D_SCALA
EL_ACQ	EL_ACQ_INF	D_EL_ACQ_TIPO_INFRASTRUTTURA
EL_ACQ	FONTE	H_FONTE
EL_ACQ	SCALA	D_SCALA
EL_ACQ_EL_ACQ_MOB	EL_ACQ_MOB	D_EL_ACQ_TIPO_MOBILITA
EL_ACQ_EL_ACQ_TRA_SG	EL_ACQ_TY	D_EL_ACQ_TIPO_VIA_ACQUA
EL_CIC	FONTE	H_FONTE

NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
EL_CIC	SCALA	D_SCALA
EL_CIC_EL_CIC_TRA_SG	EL_CIC_FON	D_EL_CIC_FONDO
EL_CIC_EL_CIC_TRA_SG	EL_CIC_LIV	D_EL_CIC_LIVELLO
EL_CIC_EL_CIC_TRA_SG	EL_CIC_POS	D_EL_CIC_POSIZIONE
EL_CIC_EL_CIC_TRA_SG	EL_CIC_SED	D_EL_CIC_SEDE
EL_DIV	EL_DIV_LIM	D_EL_DIV_ATTENDIBILITA
EL_DIV	EL_DIV_TY	D_EL_DIV_TIPO
EL_DIV	FONTE	H_FONTE
EL_DIV	SCALA	D_SCALA
EL_DIV_EL_DIV_TRA_SG	EL_DIV_EX	D_EL_DIV_TIPO_ESTRUSIONE
EL_FER	EL_FER_ELE	D_EL_FER_ELETTRIFICAZIONE
EL_FER	EL_FER_SCA	D_EL_FER_SCARTAMENTO
EL_FER	EL_FER_STA	D_EL_FER_STATO
EL_FER	EL_FER_TY	D_EL_FER_TIPO
EL_FER	FONTE	H_FONTE
EL_FER	SCALA	D_SCALA
EL_FER_EL_FER_TRA_SG	EL_FER_LIV	D_EL_FER_LIVELLO
EL_FER_EL_FER_TRA_SG	EL_FER_POS	D_EL_FER_POSIZIONE
EL_FER_EL_FER_TRA_SG	EL_FER_SED	D_EL_FER_SEDE
EL_FER_EL_FER_TRA_SG	EL_FER_TRZ	D_EL_FER_TIPO_TRAZIONE
EL_FNE	EL_FNE_STA	D_EL_FNE_STATO
EL_FNE	EL_FNE_TY	D_EL_FNE_TIPO
EL_FNE	FONTE	H_FONTE
EL_FNE	SCALA	D_SCALA
EL_FUN	EL_FUN_STA	D_EL_FUN_STATO
EL_FUN	EL_FUN_TRZ	D_EL_FUN_TIPO_TRAZIONE
EL_FUN	FONTE	H_FONTE
EL_FUN	SCALA	D_SCALA
EL_FUN_EL_FUN_TRA_SG	EL_FUN_LIV	D_EL_FUN_LIVELLO
EL_FUN_EL_FUN_TRA_SG	EL_FUN_SED	D_EL_FUN_SEDE
EL_IDR	FONTE	H_FONTE
EL_IDR	SCALA	D_SCALA

NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
EL_IDR_EL_IDR_TRA_SG	EL_IDR_ART	D_EL_IDR_STATO_ALVEO
EL_IDR_EL_IDR_TRA_SG	EL_IDR_LIV	D_EL_IDR_LIVELLO
EL_IDR_EL_IDR_TRA_SG	EL_IDR_NAT	D_EL_IDR_NATURA
EL_IDR_EL_IDR_TRA_SG	EL_IDR_PEN	D_EL_IDR_SEDE_PENSILE
EL_IDR_EL_IDR_TRA_SG	EL_IDR_TY	D_EL_IDR_TIPO_DI_ELEMENTO_IDRICO
EL_MET	EL_MET_STA	D_EL_MET_STATO
EL_MET	FONTE	H_FONTE
EL_MET	SCALA	D_SCALA
EL_MET_EL_MET_TRA_SG	EL_MET_LIV	D_EL_MET_LIVELLO
EL_MET_EL_MET_TRA_SG	EL_MET_SED	D_EL_MET_SEDE
EL_STR	FONTE	H_FONTE
EL_STR	SCALA	D_SCALA
EL_STR_EL_STR_TRA_SG	EL_STR_CF	D_EL_STR_CLASSIFICA_TECNICO_FUNZIONALE
EL_STR_EL_STR_TRA_SG	EL_STR_CL	D_EL_STR_CLASSE_DI_LARGHEZZA
EL_STR_EL_STR_TRA_SG	EL_STR_FON	D_EL_STR_FONDO
EL_STR_EL_STR_TRA_SG	EL_STR_LIV	D_EL_STR_LIVELLO
EL_STR_EL_STR_TRA_SG	EL_STR_SED	D_EL_STR_SEDE
EL_STR_EL_STR_TRA_SG	EL_STR_STA	D_EL_STR_STATO
EL_STR_EL_STR_TRA_SG	EL_STR_TY	H_EL_STR_TIPO
EL_TRV	EL_TRV_STA	D_EL_TRV_STATO
EL_TRV	FONTE	H_FONTE
EL_TRV	SCALA	D_SCALA
EL_TRV_EL_TRV_TRA_SG	EL_TRV_LIV	D_EL_TRV_LIVELLO
EL_TRV_EL_TRV_TRA_SG	EL_TRV_POS	D_EL_TRV_POSIZIONE
EL_TRV_EL_TRV_TRA_SG	EL_TRV_SED	D_EL_TRV_SEDE
EL_VMS	EL_VMS_TY	H_EL_VMS_TIPO
EL_VMS	FONTE	H_FONTE
EL_VMS	SCALA	D_SCALA
EL_VMS_EL_VMS_TRA_SG	EL_VMS_LIV	D_EL_VMS_LIVELLO
EL_VMS_EL_VMS_TRA_SG	EL_VMS_SED	D_EL_VMS_SEDE
ES_AMM	ES_AMM_CA	D_ES_AMM_CLASSIFICA_AMMINISTRATIVA

NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
ES_AMM	ES_AMM_CF	D_ES_AMM_CLASSIFICA_TECNICO_FUNZIONALE
ES_AMM	ES_AMM_PRO	D_ES_AMM_PROPRIETARIO
ES_AMM	FONTE	H_FONTE
ES_AMM	SCALA	D_SCALA
ES_AMM_ES_AMM_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA
FIL_AL	FIL_AL_ESS	H_FIL_AL_ESSENZE
FIL_AL	FIL_AL_FUN	D_FIL_AL_FUNZIONE
FIL_AL	FIL_AL_TY	D_FIL_AL_TIPO
FIL_AL	FONTE	H_FONTE
FIL_AL	SCALA	D_SCALA
FOR_PC	FONTE	H_FONTE
FOR_PC	FOR_PC_TY	H_FOR_PC_TIPO
FOR_PC	SCALA	D_SCALA
FOR_PC_FOR_PC_SUP_SG	FOR_PC_LIM	H_FOR_PC_TIPO_LIMITE
FOR_PC_FOR_PC_SUP_SR	FOR_PC_SOV	D_FOR_PC_SOVRAPPOSIZIONE
F_NTER	FONTE	H_FONTE
F_NTER	F_NTER_TY	H_F_NTER_TIPO
F_NTER	SCALA	D_SCALA
F_NTER_F_NTER_SU_SG	F_NTER_LIM	H_F_NTER_TIPO_LIMITE
GALLER	FONTE	H_FONTE
GALLER	GALLER_TY	D_GALLER_GALLER_TY
GALLER	SCALA	D_SCALA
GALLER_GALLER_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA
GALLER_GALLER_SUP_SG	GALLER_CON	D_GALLER_TIPO_CONTORNO
GALLER_GALLER_USO	GALLER_USO	D_GALLER_USO
GAS_GRAF	FONTE	H_FONTE
GAS_GRAF	SCALA	D_SCALA
GHI_NV	FONTE	H_FONTE
GHI_NV	GHI_NV_TY	D_GHI_NV_TIPO
GHI_NV	SCALA	D_SCALA
GHI_NV_GHI_NV_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA

NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
GHI_NV_GHI_NV_SUP_SG	GHI_NV_CON	D_GHI_NV_TIPO_CONTORNO
GZ_CIC	FONTE	H_FONTE
GZ_CIC	SCALA	D_SCALA
GZ_CIC_GZ_CIC_TY	GZ_CIC_TY	D_GZ_CIC_TIPO
GZ_FER	FONTE	H_FONTE
GZ_FER	SCALA	D_SCALA
GZ_FER_GZ_FER_TY	GZ_FER_TY	D_GZ_FER_TIPO
GZ_FUN	FONTE	H_FONTE
GZ_FUN	SCALA	D_SCALA
GZ_FUN_GZ_FUN_TY	GZ_FUN_TY	D_GZ_FUN_TIPO
GZ_MET	FONTE	H_FONTE
GZ_MET	SCALA	D_SCALA
GZ_MET_GZ_MET_TY	GZ_MET_TY	D_GZ_MET_TIPO
GZ_STR	FONTE	H_FONTE
GZ_STR	SCALA	D_SCALA
GZ_STR_GZ_STR_TY	GZ_STR_TY	D_GZ_STR_TIPO
GZ_TRV	FONTE	H_FONTE
GZ_TRV	SCALA	D_SCALA
GZ_TRV_GZ_TRV_TY	GZ_TRV_TY	D_GZ_TRV_TIPO
GZ_VMS	FONTE	H_FONTE
GZ_VMS	SCALA	D_SCALA
GZ_VMS_GZ_VMS_TY	GZ_VMS_TY	D_GZ_VMS_TIPO
INFR_RT	FONTE	H_FONTE
INFR_RT	INFR_RT_ST	D_STATO_1
INFR_RT	SCALA	D_SCALA
INFR_RT_INFR_RT_TR	INFR_RT_TR	D_INFR_RT_TIPO_DI_RETE_ALLOGGIATA
INFR_RT_INFR_RT_TY	INFR_RT_TY	D_INFR_RT_TIPO_DI_INFRASTRUTTURA
INVASO	FONTE	H_FONTE
INVASO	INVASO_ACQ	D_INVASO_TIPO_DI_ACQUA
INVASO	INVASO_TY	H_INVASO_TIPO
INVASO	SCALA	D_SCALA
INVASO_INVASO_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA



NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
INVASO_INVASO_SUP_SG	INVASO_SPO	D_INVASO_TIPO_SPONDA
IN_EST	FONTE	H_FONTE
IN_EST	SCALA	D_SCALA
IN_INT	FONTE	H_FONTE
IN_INT	SCALA	D_SCALA
IZ_STR	FONTE	H_FONTE
IZ_STR	SCALA	D_SCALA
IZ_STR_IZ_STR_TY	IZ_STR_TY	D_IZ_STR_TIPO
LIM_COM	FONTE	H_FONTE
LIM_COM	LIM_COM_TY	D_LIM_COM_TIPO_LIMITE
LIM_COM	SCALA	D_SCALA
LN_BTM	FONTE	H_FONTE
LN_BTM	LN_BTM_CER	D_LN_BTM_ATTENDIBILITA_CERTA
LN_BTM	LN_BTM_DET	H_LN_BTM_DETERMINAZIONE
LN_BTM	LN_BTM_TY	D_LN_BTM_TIPO
LN_BTM	SCALA	D_SCALA
LOC_SG	FONTE	H_FONTE
LOC_SG	LOC_SG_SGN	D_LOC_SG_SIGNIFICATIVITA
LOC_SG	LOC_SG_TY	H_LOC_SG_TIPO
LOC_SG	SCALA	D_SCALA
LOC_SG_LOC_SG_TOP_T	LINGUA	D_LINGUA
MAN_TR	FONTE	H_FONTE
MAN_TR	MAN_TR_EX	D_MAN_TR_TIPO_ESTRUSIONE
MAN_TR	MAN_TR_TY	D_MAN_TR_TIPO
MAN_TR	MAN_TR_VRD	D_MAN_TR_COPERTURA
MAN_TR	SCALA	D_SCALA
MAN_TR_MAN_TR_SUP_SG	MAN_TR_CON	D_MAN_TR_TIPO_CONTORNO
META	FONTE	H_FONTE
META	META_ES	D_META_TIPO_DI_ESTENSIONE
META	META_SC	D_META_SCALA
META	SCALA	D_SCALA
MN_ARR	FONTE	H_FONTE

NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
MN_ARR	MN_ARR_TY	H_MN_ARR_CATEGORIA
MN_ARR	SCALA	D_SCALA
MN_CON	FONTE	H_FONTE
MN_CON	MN_CON_TY	D_MN_CON_TIPO
MN_CON	SCALA	D_SCALA
MN_CON_MN_CON_SUP_SR	MN_CON_SED	D_MN_CON_SEDE
MN_IND	FONTE	H_FONTE
MN_IND	MN_IND_CPE	D_MN_IND_TIPO_ESTRUSIONE_COPERTURA
MN_IND	MN_IND_EX	D_MN_IND_TIPO_ESTRUSIONE_SUP_RIFERIMENTO
MN_IND	MN_IND_SO	D_MN_IND_SOTTERRANEO
MN_IND	MN_IND_SZE	D_MN_IND_TIPO_ESTRUSIONE_SEZIONE
MN_IND	MN_IND_TY	H_MN_IND_TIPO
MN_IND	SCALA	D_SCALA
MN_IND_MN_IND_SUP_SG	MN_IND_CON	D_MN_IND_TIPO_CONTORNO
MN_INT	FONTE	H_FONTE
MN_INT	MN_INT_TY	H_MN_INT_CATEGORIA
MN_INT	SCALA	D_SCALA
MN_INT_MN_INT_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA
MN_MAU	FONTE	H_FONTE
MN_MAU	MN_MAU_CPE	D_MN_MAU_TIPO_ESTRUSIONE_COPERTURA
MN_MAU	MN_MAU_EX	D_MN_MAU_TIPO_ESTRUSIONE_SUP_RIFERIMENTO
MN_MAU	MN_MAU_SZE	D_MN_MAU_TIPO_ESTRUSIONE_SEZIONE
MN_MAU	MN_MAU_TY	D_MN_MAU_TIPO
MN_MAU	SCALA	D_SCALA
MN_MAU_MN_MAU_SUP_SG	MN_MAU_CON	D_MN_MAU_TIPO_CONTORNO
MN_RTC	FONTE	H_FONTE
MN_RTC	MN_RTC_TY	H_MN_RTC_CATEGORIA
MN_RTC	SCALA	D_SCALA
MU_DIV	FONTE	H_FONTE
MU_DIV	MU_DIV_CPE	D_MU_DIV_TIPO_ESTRUSIONE_COPERTURA

NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
MU_DIV	MU_DIV_EX	D_MU_DIV_TIPO_ESTRUSIONE_SUP_RIFERIMENTO
MU_DIV	MU_DIV_LIM	D_MU_DIV_ATTENDIBILITA
MU_DIV	MU_DIV_SZE	D_MU_DIV_TIPO_ESTRUSIONE_SEZIONE
MU_DIV	MU_DIV_TY	H_MU_DIV_TIPO
MU_DIV	SCALA	D_SCALA
MU_DIV_MU_DIV_SUP_SG	MU_DIV_CON	D_MU_DIV_TIPO_CONTORNO
MU_SOS	FONTE	H_FONTE
MU_SOS	MSOS_TY	H_MU_SOS_TIPO
MU_SOS	SCALA	D_SCALA
MU_SOS_MSOS_SUP_SG	MSOS_CONT	D_MU_SOS_TIPO_CONTORNO
MU_SOS_MSOS_SUP_SR	MSOS_EX	D_MU_SOS_TIPO_ESTRUSIONE
MU_SOS_MSOS_SUP_SR	MSOS_ZONA	D_MU_SOS_ZONA
ND_AAC	FONTE	H_FONTE
ND_AAC	ND_AAC_PSU	D_POSIZIONE_RISPETTO ALLA SUPERFICIE
ND_AAC	P_MAT	H_MATERIALE
ND_AAC	P_STAT	D_STATO_1
ND_AAC	SCALA	D_SCALA
ND_AAC_ND_AAC_TY	ND_AAC_TY	H_ND_AAC_TIPO
ND_COM	FONTE	H_FONTE
ND_COM	ND_COM_PSU	D_POSIZIONE_RISPETTO ALLA SUPERFICIE
ND_COM	P_MAT	H_MATERIALE
ND_COM	P_STAT	D_STATO_1
ND_COM	SCALA	D_SCALA
ND_COM_ND_COM_TY	ND_COM_TY	H_ND_COM_TIPO
ND_ELE	FONTE	H_FONTE
ND_ELE	ND_ELE_PSU	D_POSIZIONE_RISPETTO ALLA SUPERFICIE
ND_ELE	P_MAT	H_MATERIALE
ND_ELE	P_STAT	D_STATO_1
ND_ELE	SCALA	D_SCALA
ND_ELE_ND_ELE_TY	ND_ELE_TY	H_ND_ELE_TIPO
ND_GAS	FONTE	H_FONTE

NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
ND_GAS	ND_GAS_PSU	D_POSIZIONE_RISPETTO_ALLA_SUPERFICIE
ND_GAS	P_MAT	H_MATERIALE
ND_GAS	P_STAT	D_STATO_1
ND_GAS	SCALA	D_SCALA
ND_GAS_ND_GAS_TY	ND_GAS_TY	D_ND_GAS_TIPO
ND_IDR	FONTI	H_FONTI
ND_IDR	SCALA	D_SCALA
ND_IDR_ND_IDR_TY	ND_IDR_TY	D_ND_IDR_TIPO_DI_NODO_IDRICO
ND_OLE	FONTI	H_FONTI
ND_OLE	ND_OLE_PSU	D_POSIZIONE_RISPETTO_ALLA_SUPERFICIE
ND_OLE	P_MAT	H_MATERIALE
ND_OLE	P_STAT	D_STATO_1
ND_OLE	SCALA	D_SCALA
ND_OLE_ND_OLE_TY	ND_OLE_TY	D_ND_OLE_TIPO
ND_SAC	FONTI	H_FONTI
ND_SAC	ND_SAC_PSU	D_POSIZIONE_RISPETTO_ALLA_SUPERFICIE
ND_SAC	P_MAT	H_MATERIALE
ND_SAC	P_STAT	D_STATO_1
ND_SAC	SCALA	D_SCALA
ND_SAC_ND_SAC_TY	ND_SAC_TY	H_ND_SAC_TIPO
ND_TLR	FONTI	H_FONTI
ND_TLR	ND_TLR_PSU	D_POSIZIONE_RISPETTO_ALLA_SUPERFICIE
ND_TLR	P_MAT	H_MATERIALE
ND_TLR	P_STAT	D_STATO_1
ND_TLR	SCALA	D_SCALA
ND_TLR_ND_TLR_TY	ND_TLR_TY	D_ND_TLR_TIPO
OLE_GRAF	FONTI	H_FONTI
OLE_GRAF	SCALA	D_SCALA
OP_POR	FONTI	H_FONTI
OP_POR	OPPR_TY	D_OP_POR_TIPO
OP_POR	SCALA	D_SCALA

NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
OP_POR_OPPr_SUP_SG	OPPr_CONT	D_OP_POR_TIPO_CONTORNO
OP_POR_OPPr_SUP_SR	OPPr_EX	D_OP_POR_TIPO_ESTRUSIONE
OP_POR_OPPr_SUP_SR	OPPr_ZONA	D_OP_POR_ZONA
OP_REG	FONTE	H_FONTE
OP_REG	OP_REG_CAT	D_OP_REG_CATEGORIA
OP_REG	OP_REG_TY	H_OP_REG_TIPO
OP_REG	SCALA	D_SCALA
OP_REG_OP_REG_SUP_SG	OP_REG_CON	D_OP_REG_TIPO_CONTORNO
OP_REG_OP_REG_SUP_SR	OP_REG_AFF	D_OP_REG_AFFIORANTE
OP_REG_OP_REG_SUP_SR	OP_REG_EX	D_OP_REG_TIPO_ESTRUSIONE
PALO	FONTE	H_FONTE
PALO	PALO_IMP	H_PALO_IMPIANTO
PALO	SCALA	D_SCALA
PART_CAT	FONTE	H_FONTE
PART_CAT	SCALA	D_SCALA
PAR_AR	FONTE	H_FONTE
PAR_AR	PAR_AR_EX	D_PAR_AR_TIPO_ESTRUSIONE
PAR_AR	PAR_AR_TY	D_PAR_AR_TIPO_PARTICOLARE
PAR_AR	SCALA	D_SCALA
PAR_AR_PAR_AR_SUP_SG	PAR_AR_CON	D_PAR_AR_TIPO_CONTORNO
PE_UINS	FONTE	H_FONTE
PE_UINS	PE_UINS_PA	D_PE_UINS_PATRIMONIALITA
PE_UINS	SCALA	D_SCALA
PE_UINS_PE_UINS_NM_T	LINGUA	D_LINGUA
PE_UINS_PE_UINS_TY	PE_UINS_TY	H_PE_UINS_TIPO
PL_AP	FONTE	H_FONTE
PL_AP	PL_AP_AGE	D_PL_AP_ETA_OPERATIVA_IN_IMPIANTO_DELLAPPARECCHIO ALLA DATA DEL_RILIEVO_NI
PL_AP	PL_AP_CHIU	D_PL_AP_TIPO_DI_CHIUSURA_DELLAPPARECCHIO_NI
PL_AP	PL_AP_IP13	D_PL_AP_INDICE_IPEA_CAM_2013_NI
PL_AP	PL_AP_IP18	D_PL_AP_INDICE_IPEA_CAM_2018_NI

NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
PL_AP	PL_AP_MAR	D_PL_AP_MARCA_DELLAPPARECCHIO_N I
PL_AP	PL_AP_PRO	D_PL_AP_PROPRIETA_DEL_PUNTO_LUC E_NI
PL_AP	PL_AP_ST	D_PL_AP_STATO_DELLAPPARECCHIO_A LLA_DATA_DEL_RILIEVO
PL_AP	PL_AP_TY	D_PL_AP_TIPOLOGIA_DI_APPARECCHIO
PL_AP	SCALA	D_SCALA
PL_IS	FONTE	H_FONTE
PL_IS	PL_IS_AEP	D_PL_IS_ISTALLAZIONE_ALTRI_ELEMEN TI_SUL_PALO_NI
PL_IS	PL_IS_AGE	D_PL_IS_ETA_SOSTEGNO_NI
PL_IS	PL_IS_MAT	D_PL_IS_MATERIALE_SOSTEGNO
PL_IS	PL_IS_SOS	H_PL_IS_TIPOLOGIA_INSTALLAZIONE
PL_IS	PL_IS_STS	D_PL_IS_STATO_DEL_SOSTEGNO
PL_IS	SCALA	D_SCALA
PL_IS_PL_IS_ELE	PL_IS_ELE	D_PL_IS_ALTRI_ELEMENTI_SUL_SOSTEG NO_NI
PL_SL	FONTE	H_FONTE
PL_SL	PL_SL_TY	D_PL_SL_TIPOLOGIA_SORGENTE_LUMIN OSA
PL_SL	SCALA	D_SCALA
POD_A	FONTE	H_FONTE
POD_A	POD_A_MAN	D_POD_A_STATO_DI_CONSERVAZIONE_ DEL_MANUFATTO_CONTENENTE_IL_PO D_NI
POD_A	SCALA	D_SCALA
POD_C	FONTE	H_FONTE
POD_C	POD_C_TY	D_POD_C_TIPOLOGIA_CONTRATTO
POD_C	SCALA	D_SCALA
PONTE	FONTE	H_FONTE
PONTE	PONTE_CAT	D_PONTE_CATEGORIA
PONTE	PONTE_CP	D_PONTE_COPERTO
PONTE	PONTE_LIV	D_PONTE_LIVELLO
PONTE	PONTE_SEEX	D_PONTE_TIPO_ESTRUSIONE_SEDE_NI
PONTE	PONTE_SOEX	D_PONTE_TIPO_ESTRUSIONE_SOSTEGN O
PONTE	PONTE_SPEX	D_PONTE_TIPO_ESTRUSIONE_SPALLET TE_NI

NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
PONTE	PONTE_STRU	H_PONTE_STRUTTURA
PONTE	PONTE_TY	D_PONTE_TIPO
PONTE	PONTE_VIE	D_PONTE_VIE
PONTE	SCALA	D_SCALA
PONTE_PONTE_MAT	PONTE_MAT	D_PONTE_MATERIALE
PONTE_PONTE_NOME_T	LINGUA	D_LINGUA
PONTE_PONTE_SEDE_PONTE_USO	PONTE_USO	D_PONTE_USO
PONTE_PONTE_SEDE_SG	PONTE_CONT	D_PONTE_TIPO_CONTORNO_SEDE
PONTE_PONTE_SOS_SG	PONTE_S_CN	D_PONTE_TIPO_CONTORNO_SOSTEGNO
PROVIN	FONTE	H_FONTE
PROVIN	SCALA	D_SCALA
PROVIN_PROVIN_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA
PS_INC	FONTE	H_FONTE
PS_INC	PS_INC_TY	H_PS_INC_TIPO
PS_INC	SCALA	D_SCALA
PS_INC_PS_INC_SUP_SG	PS_INC_LIM	H_PS_INC_TIPO_LIMITE
PT_BTM	FONTE	H_FONTE
PT_BTM	PT_BTM_DET	H_PT_BTM_DETERMINAZIONE
PT_BTM	PT_BTM_QMF	D_PT_BTM_QUALITA_MISURA_FONDALE
PT_BTM	SCALA	D_SCALA
PT_QUO	FONTE	H_FONTE
PT_QUO	PT_QUO_RIL	D_PT_QUO_TIPO_DI_ACQUISIZIONE
PT_QUO	PT_QUO_SCA	D_PT_QUO_SIGNIFICATIVITA_ALLA_SCALA
PT_QUO	PT_QUO_SED	H_PT_QUO_SEDE
PT_QUO	SCALA	D_SCALA
P_CCAT	FONTE	H_FONTE
P_CCAT	P_CCAT_DET	D_P_CCAT_DETERMINAZIONE
P_CCAT	P_CCAT_POC	D_P_CCAT_POSIZIONE_CATASTALE
P_CCAT	P_CCAT_SD	D_P_CCAT_SISTEMA_DI_DESTINAZIONE
P_CCAT	SCALA	D_SCALA
P_FCAT	FONTE	H_FONTE

NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
P_FCAT	P_FCAT_OQE	H_P_FCAT_ORIGINE_QUOTA_ELLISSOIDICA
P_FCAT	SCALA	D_SCALA
P_FTGR	FONTE	H_FONTE
P_FTGR	P_FTGR_OQE	H_P_FTGR_ORIGINE_QUOTA_ELLISSOIDICA
P_FTGR	P_FTGR_OQO	H_P_FTGR_ORIGINE_QUOTA_ORTOMETRICA
P_FTGR	SCALA	D_SCALA
P_TRAR	FONTE	H_FONTE
P_TRAR	P_TRAR_OQE	H_P_TRAR_ORIGINE_QUOTA_ELLISSOIDICA
P_TRAR	P_TRAR_OQO	H_P_TRAR_ORIGINE_QUOTA_ORTOMETRICA
P_TRAR	SCALA	D_SCALA
QE_A	FONTE	H_FONTE
QE_A	QE_A_ARM	D_QE_A_STATO_DI_CONSERVAZIONE_ARMADIO_NI
QE_A	QE_A_CAR_E	D_QE_A_CARICHI_ESOGENI_ELETTRICI_NI
QE_A	QE_A_CONS	D_QE_A_STATO_DI_CONSERVAZIONE_NI
QE_A	QE_A_STAT	D_QE_A_STATO_FUNZIONAMENTO
QE_A	QE_A_ST_IM	D_QE_A_STATO_DELLIMPIANTO_ELETTRICO_DA_RIQUALIFICARE_NI
QE_A	QE_A_ST_RQ	D_QE_A_SOSTEGNI_DA_RIQUALIFICARE_NI
QE_A	QE_A_TIP	D_QE_A_TIPOLOGIA_ACCESSIBILITA_NI
QE_A	SCALA	D_SCALA
QE_DT	FONTE	H_FONTE
QE_DT	QE_DT_FASI	D_QE_DT_NUMERO_FASI
QE_DT	QE_DT_IP13	D_QE_DT_INDICE_IPEI_CAM_2013_NI
QE_DT	QE_DT_IP18	D_QE_DT_INDICE_IPEI_CAM_2018_NI
QE_DT	QE_DT_PROT	D_QE_DT_TIPO_DI_PROTEZIONE_GENERALE
QE_DT	QE_DT_TY_I	D_QE_DT_TIPO_DI_IMPIANTO_NI
QE_DT	SCALA	D_SCALA
QE_FG	FONTE	H_FONTE
QE_FG	QE_FG_ACC	D_QE_FG_TIPO_ACCENSIONE
QE_FG	QE_FG_CLME	D_QE_FG_QE_FG_CLME_NI
QE_FG	QE_FG_REGF	D_QE_FG_TIPO_DI REGOLAZIONE_DEL_FLUSSO_LUMINOSO_NI



NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
QE_FG	QE_FG_TELQ	H_QE_FG_QE_FG_TELQ
QE_FG	SCALA	D_SCALA
QE_M	FONTE	H_FONTE
QE_M	QE_M_AF	D_QE_M_TIPOLOGIA_DI_CONTRATTO
QE_M	QE_M_REM	D_QE_M_RENUMERAZIONE_NI
QE_M	SCALA	D_SCALA
REGION	FONTE	H_FONTE
REGION	SCALA	D_SCALA
REGION_REGION_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA
RT_CIC	FONTE	H_FONTE
RT_CIC	SCALA	D_SCALA
RT_FER	FONTE	H_FONTE
RT_FER	SCALA	D_SCALA
RT_FUN	FONTE	H_FONTE
RT_FUN	SCALA	D_SCALA
RT_IDN	FONTE	H_FONTE
RT_IDN	SCALA	D_SCALA
RT_IDR	FONTE	H_FONTE
RT_IDR	SCALA	D_SCALA
RT_MET	FONTE	H_FONTE
RT_MET	SCALA	D_SCALA
RT_ST1	FONTE	H_FONTE
RT_ST1	SCALA	D_SCALA
RT_ST2	FONTE	H_FONTE
RT_ST2	SCALA	D_SCALA
RT_TRV	FONTE	H_FONTE
RT_TRV	SCALA	D_SCALA
RT_VMS	FONTE	H_FONTE
RT_VMS	SCALA	D_SCALA
SAC_GRAF	FONTE	H_FONTE
SAC_GRAF	SCALA	D_SCALA
SCARPT	FONTE	H_FONTE

NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
SCARPT	SCALA	D_SCALA
SCARPT_SCARPT_SUP_SG	SCARPT_CON	H_SCARPT_CONTORNO
SCR_CR	FONTE	H_FONTE
SCR_CR	SCALA	D_SCALA
SCR_CR	SCR_CR_DS	D_SCR_CR_DENOMINATORE_SCALA
SCR_CR	SCR_CR_LI	D_LINGUA
SCR_CR	SCR_CR_UT	D_SCR_CR_UTILIZZO
SC_DIS	FONTE	H_FONTE
SC_DIS	SCALA	D_SCALA
SC_DIS	SC_DIS_TY	D_SC_DIS_TIPO_AREA
SD_FER	FONTE	H_FONTE
SD_FER	SCALA	D_SCALA
SD_FER	SD_FER_TY	D_SD_FER_TIPO_DI TRASPORTO_SU_F ERRO
SD_FER_SD_FER_SUP_SG	SD_FER_CON	D_SD_FER_TIPO_CONTORNO
SD_FER_SD_FER_SUP_SR	SD_FER_FON	D_SD_FER_FONDO
SD_FER_SD_FER_SUP_SR	SD_FER_LIV	D_SD_FER_LIVELLO
SD_FER_SD_FER_SUP_SR	SD_FER_SED	D_SD_FER_SEDE
SED_AMM	FONTE	H_FONTE
SED_AMM	SCALA	D_SCALA
SED_AMM	SED_AMM_EN	D_SED_AMM_ENTE
SED_AMM	SED_AMM_TY	D_SED_AMM_TIPO
SP_ACQ	FONTE	H_FONTE
SP_ACQ	SCALA	D_SCALA
SP_ACQ	SP_ACQ_ACQ	D_SP_ACQ_TIPO_DI_ACQUA
SP_ACQ	SP_ACQ_TY	D_SP_ACQ_TIPO
SP_ACQ_SP_ACQ_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA
SP_ACQ_SP_ACQ_SUP_SG	SP_ACQ_SPO	D_SP_ACQ_TIPO_SPONDA
ST	FONTE	H_FONTE
ST	SCALA	D_SCALA
ST	ST_DUG	D_ST_DENOMINAZIONE_URBANISTICA_G ENERICA_DUG_NI
STATO	FONTE	H_FONTE

NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
STATO	SCALA	D_SCALA
STATO_STATO_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA
SV_AER	FONTE	H_FONTE
SV_AER	SCALA	D_SCALA
SV_AER_SV_AER_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA
SV_AER_SV_AER_TY	SV_AER_TY	D_SV_AER_TIPO
SV_AER_SV_AER_USO	SV_AER_USO	D_SV_AER_USO
SV_ATR	FONTE	H_FONTE
SV_ATR	SCALA	D_SCALA
SV_ATR	SV_ATR_TY	D_SV_ATR_TIPO
SV_ATR_SV_ATR_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA
SV_FER	FONTE	H_FONTE
SV_FER	SCALA	D_SCALA
SV_FER	SV_FER_INF	D_SV_FER_TIPO_INFRASTRUTTURA_SU_FERRO
SV_FER_SV_FER_FUN	SV_FER_FUN	D_SV_FER_FUNZIONE
SV_FER_SV_FER_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA
SV_POR	FONTE	H_FONTE
SV_POR	SCALA	D_SCALA
SV_POR	SV_POR_TY	D_SV_POR_PORTO
SV_POR_SV_POR_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA
SV_POR_SV_POR_USO	SV_POR_USO	D_SV_POR_USO
SV_STR	FONTE	H_FONTE
SV_STR	SCALA	D_SCALA
SV_STR	SV_STR_TY	H_SV_STR_TIPO
SV_STR_SV_STR_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA
S_CSED	FONTE	H_FONTE
S_CSED	SCALA	D_SCALA
S_CSED	S_CSED_OQE	H_S_CSED_ORIGINE_QUOTA_ELLISSOIDICA
S_CSED	S_CSED_OQO	H_S_CSED_ORIGINE_QUOTA_ORTOMETRICA
TLR_GRAF	FONTE	H_FONTE
TLR_GRAF	SCALA	D_SCALA

NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
TP_STR	FONTE	H_FONTE
TP_STR	SCALA	D_SCALA
TP_STR	TP_STR_TOP	D_TP_STR_TIPO_TOPONIMO
TP_STR_TP_STR_ALN_T	LINGUA	D_LINGUA
TP_STR_TP_STR_LOC_T	LINGUA	D_LINGUA
TP_STR_TP_STR_NOM_T	LINGUA	D_LINGUA
TRALIC	FONTE	H_FONTE
TRALIC	SCALA	D_SCALA
TRALIC	TRAL_IMP	D_TRALIC_IMPIANTO
TRALIC	TRAL_TY	H_TRALIC_TIPO_TRALICCIO
TR_AAC	ES_AMM_CF	D_CLASSIFICA_TECNICO_FUNZIONALE_ DELLAREA_STRADALE_NI
TR_AAC	FONTE	H_FONTE
TR_AAC	SCALA	D_SCALA
TR_AAC	TR_AAC_CAT	D_TR_AAC_PROTEZIONE_CATODICA
TR_AAC	TR_AAC_RIS	D_TR_AAC_TIPO_DI_RISANAMENTO
TR_AAC	TR_AAC_TY	D_TR_AAC_TIPO
TR_AAC	TR_AAC_TYP	D_TR_AAC_TIPO_DI_ACQUA TRASPORT ATA
TR_AAC	TR_AAC_TYR	D_TR_AAC_PRESENZA_RISANAMENTO
TR_AAC	TR_ACC_PSU	D_POSIZIONE_RISPETTO ALLA SUPERFI CIE
TR_AAC_TR_AAC_TRA_SG	TR_AAC_ALL	D_TIPOLOGIA_INFRASTRUTTURA_NI
TR_AAC_TR_AAC_TRA_SG	TR_AAC_MAT	H_MATERIALE
TR_AAC_TR_AAC_TRA_SG	TR_AAC_POS	H_POSIZIONE DELLELEMENTO_RISPETT O ALLA STRADA_NI
TR_AAC_TR_AAC_TRA_SG	TR_AAC_PRO	D_RANGE_DI_PROFONDITA_NI
TR_AAC_TR_AAC_TRA_SG	TR_AAC_SEG	D_TIPO_DI_SEGNALAZIONE_NI
TR_AAC_TR_AAC_TRA_SG	TR_AAC_STA	D_STATO_1
TR_COM	ES_AMM_CF	D_CLASSIFICA_TECNICO_FUNZIONALE_ DELLAREA_STRADALE_NI
TR_COM	FONTE	H_FONTE
TR_COM	SCALA	D_SCALA
TR_COM	TR_COM_PSU	D_POSIZIONE_RISPETTO ALLA SUPERFI CIE
TR_COM_TR_COM_TRA_SG	TR_COM_ALL	D_TIPOLOGIA_INFRASTRUTTURA_NI

NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
TR_COM_TR_COM_TRA_SG	TR_COM_MAT	H_MATERIALE
TR_COM_TR_COM_TRA_SG	TR_COM_PRO	D_RANGE_DI_PROFONDITA_NI
TR_COM_TR_COM_TRA_SG	TR_COM_SEG	D_TIPO_DI_SEGNALAZIONE_NI
TR_COM_TR_COM_TRA_SG	TR_COM_STA	D_STATO_1
TR_ELE	ES_AMM_CF	D_CLASSIFICA_TECNICO_FUNZIONALE_ DELLAREA_STRADALE_NI
TR_ELE	FONTE	H_FONTE
TR_ELE	SCALA	D_SCALA
TR_ELE	TR_ELE_PSU	D_POSIZIONE_RISPETTO_ALLA_SUPERFI CIE
TR_ELE	TR_ELE_TCN	D_TR_ELE_TIPO_DI_CONDUTTORE
TR_ELE	TR_ELE_TEN	D_TR_ELE_TIPOLOGIA_DI_TENSIONE
TR_ELE	TR_ELE_TY	D_TR_ELE_TIPO
TR_ELE_TR_ELE_TRA_SG	TR_ELE_ALL	D_TIPOLOGIA_INFRASTRUTTURA_NI
TR_ELE_TR_ELE_TRA_SG	TR_ELE_MAT	H_MATERIALE
TR_ELE_TR_ELE_TRA_SG	TR_ELE_PRO	D_RANGE_DI_PROFONDITA_NI
TR_ELE_TR_ELE_TRA_SG	TR_ELE_SEG	D_TIPO_DI_SEGNALAZIONE_NI
TR_ELE_TR_ELE_TRA_SG	TR_ELE_STA	D_STATO_1
TR_GAS	ES_AMM_CF	D_CLASSIFICA_TECNICO_FUNZIONALE_ DELLAREA_STRADALE_NI
TR_GAS	FONTE	H_FONTE
TR_GAS	SCALA	D_SCALA
TR_GAS	TR_GAS_CAT	D_TR_GAS_PROTEZIONE_CATODICA
TR_GAS	TR_GAS_PSU	D_POSIZIONE_RISPETTO_ALLA_SUPERFI CIE
TR_GAS	TR_GAS_TY	H_TR_GAS_TIPO
TR_GAS_TR_GAS_TRA_SG	TR_GAS_ALL	D_TIPOLOGIA_INFRASTRUTTURA_NI
TR_GAS_TR_GAS_TRA_SG	TR_GAS_MAT	H_MATERIALE
TR_GAS_TR_GAS_TRA_SG	TR_GAS_PRO	D_RANGE_DI_PROFONDITA_NI
TR_GAS_TR_GAS_TRA_SG	TR_GAS_SEG	D_TIPO_DI_SEGNALAZIONE_NI
TR_GAS_TR_GAS_TRA_SG	TR_GAS_STA	D_STATO_1
TR_GAS_TR_GAS_TRA_SG	TR_GAS_TYP	D_TIPO_DI_PRODOTTO TRASPORTATO_ NI
TR_OLE	ES_AMM_CF	D_CLASSIFICA_TECNICO_FUNZIONALE_ DELLAREA_STRADALE_NI
TR_OLE	FONTE	H_FONTE

NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
TR_OLE	SCALA	D_SCALA
TR_OLE	TR_OLE_PSU	D_POSIZIONE_RISPETTO ALLA SUPERFICIE
TR_OLE	TR_OLE_TY	D_TR_OLE_TIPO
TR_OLE_TR_OLE_TRA_SG	TR_OLE_ALL	D_TIPOLOGIA_INFRASTRUTTURA_NI
TR_OLE_TR_OLE_TRA_SG	TR_OLE_MAT	H_MATERIALE
TR_OLE_TR_OLE_TRA_SG	TR_OLE_PRO	D_RANGE_DI_PROFONDITA_NI
TR_OLE_TR_OLE_TRA_SG	TR_OLE_SEG	D_TIPO_DI_SEGNALAZIONE_NI
TR_OLE_TR_OLE_TRA_SG	TR_OLE_STA	D_STATO_1
TR_OLE_TR_OLE_TRA_SG	TR_OLE_TYP	D_TIPO_DI_PRODOTTO TRASPORTATO
TR_SAC	ES_AMM_CF	D_CLASSIFICA_TECNICO_FUNZIONALE DELLAREA STRADALE_NI
TR_SAC	FONTE	H_FONTE
TR_SAC	SCALA	D_SCALA
TR_SAC	TR_SAC_FOG	D_TR_SAC_TIPO_DI_FOGNATURA
TR_SAC	TR_SAC_PRI	D_TR_SAC_PRESENZA_RISANAMENTO
TR_SAC	TR_SAC_PSU	D_POSIZIONE_RISPETTO ALLA SUPERFICIE
TR_SAC	TR_SAC_TY	D_TR_SAC_TIPO
TR_SAC_RT_SAC_TRA_SG	TR_SAC_ALL	D_TIPOLOGIA_INFRASTRUTTURA_NI
TR_SAC_RT_SAC_TRA_SG	TR_SAC_MAT	H_MATERIALE
TR_SAC_RT_SAC_TRA_SG	TR_SAC_PRO	D_RANGE_DI_PROFONDITA_NI
TR_SAC_RT_SAC_TRA_SG	TR_SAC_SEG	D_TIPO_DI_SEGNALAZIONE_NI
TR_SAC_RT_SAC_TRA_SG	TR_SAC_STA	D_STATO_1
TR_STR	FONTE	H_FONTE
TR_STR	SCALA	D_SCALA
TR_STR_TR_STR_TRA_SG	CL_FUNZION	D_TR_STR_CLASSIFICA_FUNZIONALE
TR_STR_TR_STR_TRA_SG	SEDE_STR	D_TR_STR_SEDE
TR_STR_TR_STR_TRA_SG	TR_STR_CL	D_TR_STR_CLASSE_DI_LARGHEZZA
TR_STR_TR_STR_TRA_SG	TR_STR_STA	D_TR_STR_STATO
TR_STR_TR_STR_TRA_SG	TR_STR_TY	D_TR_STR_TIPO
TR_STR_TR_STR_TRA_SG	TY_LIVELLO	D_TR_STR_LIVELLO
TR_TLR	ES_AMM_CF	D_CLASSIFICA_TECNICO_FUNZIONALE DELLAREA STRADALE_NI
TR_TLR	FONTE	H_FONTE

NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
TR_TLR	SCALA	D_SCALA
TR_TLR	TR_TLR_PSU	D_POSIZIONE_RISPETTO ALLA SUPERFICIE
TR_TLR	TR_TLR_TY	D_TR_TLR_TIPO
TR_TLR	TR_TLR_TYP	D_TR_TLR_TIPO_DI_PRODOTTO TRASPORTATO_NI
TR_TLR_TR_TLR_TRA_SG	TR_TLR_ALL	D_TIPOLOGIA_INFRASTRUTTURA_NI
TR_TLR_TR_TLR_TRA_SG	TR_TLR_MAT	H_MATERIALE
TR_TLR_TR_TLR_TRA_SG	TR_TLR_PRO	D_RANGE_DI_PROFONDITA
TR_TLR_TR_TLR_TRA_SG	TR_TLR_SEG	D_TIPO_DI_SEGNALAZIONE_NI
TR_TLR_TR_TLR_TRA_SG	TR_TLR_STA	D_STATO_1
UN_VOL	FONTE	H_FONTE
UN_VOL	SCALA	D_SCALA
UN_VOL	UN_VOL_EX	D_UN_VOL_TIPO_ESTRUSIONE
UN_VOL	UN_VOL_POR	D_UN_VOL_TIPO_DI_PORZIONE
V_RETE	FONTE	H_FONTE
V_RETE	SCALA	D_SCALA
V_RETE	V_RETE_TY	D_V_RETE_QUALIFICATORE
ZO	FONTE	H_FONTE
ZO	SCALA	D_SCALA
ZO	ZO_CS_CI	D_ZO_CATEGORIA_ILLUMINOTECNICA_D I_PROGETTO_NI
ZO	ZO_DS_S	D_ZO_DISTRIBUZIONE_STRADALE_DEGLI APPARECCHI_NI
ZO	ZO_MAR	D_ZO_PRESENZA_DI_MARCIAPIEDE_NI
ZO	ZO_TY	D_ZO_TIPOLOGIA_DI_AREA_ILLUMINATA
ZO	ZO_TY_A	D_ZO_SPECIFICA LA TIPOLOGIA DI AREA_ILLUMINATA_NI
ZO	ZO_TY_CAR	D_ZO_TIPO_CARREGGIATA
ZO	ZO_TY_MS	D_ZO_TIPOLOGIA_MANTO_STRADALE
ZO	ZO_TY_PUT	D_ZO_CLASSIFICAZIONE_STRADALE_DAL PIANO_URBANO_DEL_TRAFFICO_NI
ZONA_R	FONTE	H_FONTE
ZONA_R	SCALA	D_SCALA
ZONA_R	ZONA_R_SN	D_ZONA_R_SCALA_NOMINALE
ZO_ZO_SUB_T	ZO_SUB_TY	D_ZO_SUB_TY_NI

NOME STRUTTURA DATI	NOME ATTRIBUTO	NOME FILE DI DOMINIO
Z_DEM	FONTE	H_FONTE
Z_DEM	SCALA	D_SCALA
Z_DEM	Z_DEM_LIV	D_Z_DEM_LIVELLO
Z_DEM	Z_DEM_TY	D_Z_DEM_TIPO
Z_FOTO	FONTE	H_FONTE
Z_FOTO	SCALA	D_SCALA
Z_TIN	FONTE	H_FONTE
Z_TIN	SCALA	D_SCALA
Z_TIN	Z_TIN_SCAL	D_Z_TIN_SCALA_NOMINALE
Z_TIN	Z_TIN_TY	D_Z_TIN_TIPO



## STRUTTURA FILE LIVELLI DI SCALA

File: D_LivelloScala			
Livelli di scala			
NOME	TIPO GEOUML	TIPO	DESCRIZIONE
code	Stringa (80)	C (80)	Codice
definition	Stringa (254)	C (254)	Descrizione

## INTERPRETAZIONE DEL VALORE NULLO

91 - Non conosciuto: valore supposto esistente ma non conosciuto in fase di raccolta dati

Interi	Reali	Stringhe	Stringhe Numeriche	Date	Date e tempi	Tempi	V/F*	Valori domini
-99991	-99991.0	-99991	-99991	25/01/0091	01/01/0091 00:00:00	00:00:01	91	-99991

93 - Non definito: valore non assegnato perché non è stato definito

Interi	Reali	Stringhe	Stringhe Numeriche	Date	Date e tempi	Tempi	V/F*	Valori domini
-99993	-99993.0	-99993	-99993	25/01/0093	01/01/0093 00:00:00	00:00:03	93	-99993

94 - Non applicabile: valore previsto dalla specifica ma non applicabile all'istanza (ad es. non è applicabile la categoria d'uso ad un edificio in costruzione)

Interi	Reali	Stringhe	Stringhe Numeriche	Date	Date e tempi	Tempi	V/F*	Valori domini
-99994	-99994.0	-99994	-99994	25/01/0094	01/01/0094 00:00:00	00:00:04	94	-99994

\*V/F - indica i valori booleani