



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

Estrazione dati cartografici

Formato SHP (shape) – Descrizione contenuto dei files

Per ogni file output viene descritta:

- la topologia (POLYGON per poligonale, LINE per lineare, POINT per puntuale);
- lo stato (“vl” = Validato)
- i campi (nome, caratteristiche e descrizione del campo).

1. xxx_grid.shp		Griglia dei fogli di mappa (taglio 1:1000)
Topologia	POLYGON	
Campi	FM_CODE (C)	codice sezione del foglio 1: 1000
	FM_NUMFOG (N3)	numero del foglio nei tagli al 1000
	FM_CCAT(N3)	Codice Comune catastale
2. xxx_vl_boundary.shp		Confine Comune Catastale
Topologia	POLYGON	
Campi	BD_PZ(C5)	indica se il poligono è un rilievo ex-novo (PC2) o una digitalizzazione (NTF)..
	BD_PUB(C3)	indica se il poligono è pubblicabile (YES/NO).
	BD_PUB_IT (C254)	indica se il poligono è un rilievo ufficiale o non ufficiale (RILIEVO UFFICIALE/RILIEVO NON UFFICIALE)
		oppure se deriva da digitalizzazione (UFFICIALE).
	BD_PUB_DE(C254)	indica se il poligono è un rilievo ufficiale o non ufficiale (RILIEVO UFFICIALE/RILIEVO NON UFFICIALE)
		oppure se deriva da digitalizzazione (UFFICIALE).
	BD_CCAT(C254)	Codice Comune catastale
	BD_NAME_DE,C,80	Nome Comune catastale tedesco
	BD_NAME_IT,C,20	Nome Comune catastale italiano
	BD_ISTAT,N,5,0	Codice ISTAT
	BD_ADM_DE,C,80	Comune amministrativo in tedesco
	BD_ADM_IT,C,80	Comune amministrativo in italiano
	BD_SUMPART,N,10,0	Numero particelle
3. xxx_vl_boundary_line.shp		
Topologia	LINEAR	
Campi	BL_CCAT,N,3,0	Codice Comune catastale
	BL_ISTAT,N,9,0	Codice ISTAT comune amministrativo
	BL_TYPE_DE,C,254	Tipologia di confine in tedesco
	BL_TYPE_IT,C,254	Tipologia di confine in italiano
	BL_TYPE_V,C,80	Tipo linea per la simbolizzazione
4. xxx_vl_parcel_poly.shp		Particelle validate + annotazioni
Topologia	POLYGON	
Campi	PT_TYPE,C,16	tipo particella (P = principale, C = pertinenza)
	PT_CODE,C,14	numero delle particelle
	PT_FABB,C,1	indica se il poligono è un fabbricato/tettoia/rudere
		(S = fabbricato, T = tettoia/rudere, N = nessuno)



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

	PT_CCAT,N,3,0	indica il codice del Comune Catastale
	PT_PUB,C,3	Indica se il poligono appartiene ad un'area pubblicizzabile o meno (YES, NO)
5. xxx_vl_parcel_line.shp		Linee particelle validate
Topologia	LINE	
Campi	PL_NFR,C,13	numero tipo frazionamento (AAAA-NNNN-BBB)
	PL_COLOR,C,1	colore della linea (R = rosso, N = nero)
	PL_CCAT,N,3,0	indica il codice del Comune Catastale
	PL_PUB,C,3	Indica se la linea appartiene ad un'area pubblicizzabile o meno (YES, NO)
6. xxx_vl_right_poly.shp		Poligoni diritti superficie
Topologia	POLYGON	
Campi	RP_TYPE,N,1,0	codice di rappresentazione del poligono (1 = sopra, 2 = sotto, 3 = particella interrata)
	RP_CCAT,N,3,0	indica il codice del Comune Catastale
	RP_NFR,C,13	numero tipo frazionamento (AAAA-NNNN-BBB) per ora non valorizzato
	RP_CODE,C,21	indica il codice del Comune Catastale
	RP_PUB,C,3	Indica se il poligono appartiene ad un'area pubblicizzabile o meno (YES, NO)
7. xxx_vl_right_line.shp		Poligoni diritti superficie
Topologia	LINE	
Campi	DL_ISTAT,N,5,0	Codice ISTAT del Comune catastale
	DL_CCAT,N,3,0	indica il codice del Comune Catastale
	DL_NFR,C,49	numero tipo frazionamento (AAAA-NNNN-BBB) per ora non valorizzato
	DL_TYPE_V,C,80	Valore del tipo linea
	DL_TYPE_DE,C,254	Testo del tipo della linea in tedesco
	DL_TYPE_IT,C,254	Testo del tipo della linea in italiano
	DL_QUAL_V,C,80	Valore di qualifica della linea
	DL_QUAL_DE,C,254	Qualifica della linea in tedesco
	DL_QUAL_IT,C,254	Qualifica della linea in italiano
	DL_DIV_V,N,1,0	Valore di esistenza della linea
	DL_DIV_DE,C,15	Testo esplicativo di esistenza in tedesco
	DL_DIV_IT,C,15	Testo esplicativo di esistenza in italiano
	DL_ORIG_V,C,80	Valore di origine della linea
	DL_ORIG_DE,C,254	Testo esplicativo di origine in tedesco
	DL_ORIG_IT,C,254	Testo esplicativo di origine in italiano
	DL_SPOS_V,N,1,0	Valore di spostamento della linea
	DL_SPOS_DE,C,16	Testo esplicativo dello spostamento in tedesco
	DL_SPOS_IT,C,16	Testo esplicativo dello spostamento in italiano



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

8. xxx_vl_symbols.shp		Simboli + graffe sulle linee di particella validata e sulle linee di vestizione
Topologia	POINT	
Campi	SM_TYPE,N,2,0	codice di rappresentazione dei simboli
	SM_ANGLE,N,18,15	angolo di rotazione del simbolo per ArcView3x
	SM_ANG_90,N,18,15	angolo di rotazione del simbolo per ArcGis
	SM_NFR,C,13	numero tipo frazionamento (AAAA-NNNN-BBB)
	SM_LEVEL,C,2	indica se è un simbolo (SM), una graffa delle particelle (PR) o una graffa delle linee di vestizione (LV).
	SM_CCAT,N,3,0	indica il codice del Comune Catastale
	SM_PUB,C,3	Indica se il simbolo appartiene ad un'area pubblicizzabile o meno (YES, NO)



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

9. xxx_fix_point.shp	Punti fiduciali del Comune
Topologia	POINT
Campi	FP_CCAT,N,3,0
	codice del Comune Catastale
	FP_CODE,N,3,0
	progressivo
	FP_CCODE,N,6,0
	codice Comune Catastale + progressivo (CCCCFF)
	FP_ATTEND,N,1,0
	attendibilità (1 ÷ 9)
	FP_Q_ORTO,N,18,15
	quota ortometrica
	FP_Q_ELLI,N,18,15
	altezza ellissoidica
	FP_UTM_E,N,18,15
	coordinata Est UTM-ETRF2000
	FP_UTM_N,N,18,15
	coordinata Nord UTM-ETRF2000
	FP_GEOG_FI,N,10,6
	longitudine
	FP_GEOG_LA,N,10,6
	latitudine
	FP_MATER,N,1,0
	materializzazione
	FP_QUALPLA,N,1,0
	codice qualità planimetrica
	FP_QUALORT,N,1,0
	codice qualità altimetrica
10. xxx_survey_line.shp	Piano rilievi
Topologia	LINE
Campi	SL_CCAT,N,3,0
	codice del Comune Catastale
	SL_NR_FRAZ,C,9
	codice frazionamento (AAAA-NNNN)
	SL_STATO,C,2
	VL = validato, PR = prenotato, SP = sospeso.
	SL_COLORE,C,1
	R = rosso, N = nero.
11. xxx_vl_dress_line.shp	Linee di vestizione validate
Topologia	LINE
Campi	DL_TYPE,N,2,0
	Tipo linea di vestizione (1 continua, 2 tratteggiata, 3 puntinata, ...)
	DL_NFR,C,13
	numero tipo frazionamento (AAAA-NNNN-BBB)
	DL_COLOR,C,1
	colore della linea (R = rosso, N = nero)
	DL_CCAT,N,3,0
	indica il codice del Comune Catastale
	DL_PUB,C,3
	Indica se la linea appartiene ad un'area pubblicizzabile o meno (YES, NO)
12. xxx_vl_dress_poly.shp	Poligoni di vestizione validati
Topologia	POLY
Campi	DP_TYPE,N,2,0
	Tipo linea di vestizione (1 continua, 2 tratteggiata, 3 puntinata, ...)



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

	DP_NFR,C,13	numero tipo frazionamento (AAAA-NNNN-BBB)
	DP_COLOR,C,1	colore della linea (R = rosso, N = nero)
	DP_CCAT,N,3,0	indica il codice del Comune Catastale
	DP_PUB,C,3	Indica se la linea appartiene ad un'area pubblicizzabile o meno (YES, NO)
13	xxx_local_name.shp	Toponimi
Topologia	Point	
Campi	LN_CCAT (I3)	Codice Comune catastale
	LN_LANG (C2)	Lingua del toponimo
	LN_TYPE (I2)	Categoria del toponimo 1 Località principali (Città, Paesi) 2 Località secondarie (Piccole frazioni Masi) 3 Comuni limitrofi 4 Descrittive varie (numeri cippi, edifici particolari, ecc.) 5 Strade principali (statali, prov., autostrade) 6 Strade secondarie (comunali principali ed extraurbane) 7 Vie, Piazze, Corsi, ecc. 8 Laghi 9 Fiumi, Torrenti 10 Rogge, fossi, rivi 11 Valli, località agricole 12 Nomi di montagne, dossi e cime
	LN_TEXT (C254)	Testo del toponimo
	LN_ANGLE (I18,15)	Angolo di rotazione del testo