

## TABELLE CODICI PER ELEMENTI LINEARI E PUNTIFORMI

campo	nome tabella	descrizione
-------	--------------	-------------

FEATURE_ID_Tipologia di rete		
ID	FEATURE_ID	
1	E405	Approvvigionamento acqua lineare
2	E406	Approvvigionamento acqua puntiforme
3	E407	Smaltimento acqua lineare
4	E408	Smaltimento acqua puntiforme
5	H101	Elettricità lineare
6	H102	Elettricità puntiforme
7	H201	Gas metano lineare
8	H202	Gas metano puntiforme
9	H301	Teleriscaldamento lineare
10	H302	Teleriscaldamento puntiforme
11	H501	Telecomunicazione lineare
12	H502	Telecomunicazione puntiforme

TPS_Tipo punto smaltimento		
ID	TPS	TIPLOG
1	Impianto di depurazione	1 - Punto di "perdita" delle acque, non può bloccare il flusso
2	Fossa biologica	1 - Punto di "perdita" delle acque, non può bloccare il flusso
3	Vasca di decantazione	3 - Elemento multiplo, a più ingressi e uscite, non può bloccare il flusso
4	Bacino artificiale	3 - Elemento multiplo, a più ingressi e uscite, non può bloccare il flusso
5	Pozzetto di ispezione	3 - Elemento multiplo, a più ingressi e uscite, non può bloccare il flusso
6	Disoleatore	3 - Elemento multiplo, a più ingressi e uscite, non può bloccare il flusso
7	Caditoia	3 - Elemento multiplo, a più ingressi e uscite, non può bloccare il flusso
8	Pompa	5 - Impianti di sollevamento
9	Griglia	3 - Elemento multiplo, a più ingressi e uscite, non può bloccare il flusso
10	Saracinesca	2 - Tipo di elemento che può essere aperto o chiuso
11	Valvola	2 - Tipo di elemento che può essere aperto o chiuso
12	Riduttore	3 - Elemento multiplo, a più ingressi e uscite, non può bloccare il flusso
13	Riduttore a "T"	3 - Elemento multiplo, a più ingressi e uscite, non può bloccare il flusso
14	Connessione semplice	3 - Elemento multiplo, a più ingressi e uscite, non può bloccare il flusso
15	Connessione a "T"	3 - Elemento multiplo, a più ingressi e uscite, non può bloccare il flusso
16	Connessione a "X"	3 - Elemento multiplo, a più ingressi e uscite, non può bloccare il flusso
17	Allacciamento	3 - Elemento multiplo, a più ingressi e uscite, non può bloccare il flusso
18	Pozzetto di ispezione privato	3 - Elemento multiplo, a più ingressi e uscite, non può bloccare il flusso
19	Vasca di troppopieno	3 - Elemento multiplo, a più ingressi e uscite, non può bloccare il flusso
20	Sfioratoio	3 - Elemento multiplo, a più ingressi e uscite, non può bloccare il flusso
21	Sifone	3 - Elemento multiplo, a più ingressi e uscite, non può bloccare il flusso
22	Stacco per allacciamento	6 - Elemento di snodo per allacciamento
23	Contatore	1 - Punto di "perdita" delle acque, non può bloccare il flusso
24	Pozzetto di drenaggio	1 - Punto di "perdita" delle acque, non può bloccare il flusso
25	Altro	.....

FARM_Ditta posatrice dell'elemento o rilevatore dell'elemento		
ID	FARM	CF/PI
1	Ignoto	CF/PI
2	Comune	CF/PI
3	Ditta .....	CF/PI
4	Ditta .....	CF/PI
5	Ditta .....	CF/PI

POS_Posizione dell'elemento	
ID	POS
1	Sopraelevato
2	A raso
3	Interrato

campo	nome tabella	descrizione
-------	--------------	-------------

TOLL_ Tolleranza della misura effettuata	
ID	TOLL
1	toll <= 0.02 m
2	0.02 m <toll< 0.05 m
3	0.05 m <toll< 0.20 m
4	0.20 m <toll< 0.40 m
5	0.40 m <toll< 0.80 m
6	0.80 m <toll< 2.00 m
7	2.00 m <toll< 5.00 m
8	toll > 5.00 m
9	ignoto

INTTER_ Ambito di interesse territoriale	
ID	INTTER
1	Comunale
2	Sovracomunale
3	Provinciale
4	Regionale
5	Nazionale

GEST_ Ente gestore dell'elemento		
ID	GEST	CF/PI
1	Ignoto	CF/PI
2	Comune	CF/PI
3	Ente gestore .....	CF/PI
4	Ente gestore .....	CF/PI
5	Ente gestore .....	CF/PI

STRADA_ Sito dell'elemento		
ID	STRADA	CODECO
1	Non su strada .....	Codice ecografico
2	Strada .....	Codice ecografico
3	Strada .....	Codice ecografico
4	Strada .....	Codice ecografico
5	Strada .....	Codice ecografico

UTE_ Utenza servita dall'elemento	
ID	UTE
1	Domestica
2	Industriale
3	Agricola
4	Mista
5	Suolo pubblico

STATUS_ Stato dell'elemento	
ID	STATUS
1	Esistente
2	Presumibilmente esistente
3	In progetto
4	Fuori servizio
5	Riempito
6	Demolito - Non più esistente
7	Ignoto

SUPPOSA_ Superficie su cui posa l'elemento	
ID	SUPPOSA
1	Terra
2	Asfalto
3	Cemento
4	Pietra
5	Altro...

campo	nome tabella	descrizione
-------	--------------	-------------

<b>FORM_ Forma dell'elemento</b>	
ID	FORM
1	ignoto
2	cerchio
3	quadrato
4	rettangolo
5	ovale
6	semi ovale
7	triangolare

<b>CARICO_ Carico sopportabile</b>	
ID	CARICO
1	ignoto
2	carico <= 15kN
3	15 N < carico <= 125 kN
4	125 kN < carico <= 250 kN
5	250 kN < carico <= 400 KN
6	carico > 400 kN

<b>MAT Materiale costituente l'elemento</b>	
ID	MAT
1	Ignoto
2	Muratura
3	Gres ceramico
4	Ghisa
5	Ghisa grigia (con grafite lamellare)
6	Ghisa sferoidale
7	Acciaio
8	Acciaio verniciato
9	Acciaio plastificato
10	Acciaio zincato
11	Acciaio inossidabile
12	Acciaio legato
13	Ottone
14	Cemento amianto
15	Fibrocemento
16	Cemento/ghisa
17	Cemento non armato
18	Cemento armato impastato sul posto
19	Cemento armato precompresso
20	Cemento armato centrifugato
21	Cemento armato polimero
22	Calcestruzzo di poliestere
23	Resina di poliestere
24	Poliestere
25	Polietilene
26	Polipropilene
27	Cloruro di polivinile
28	Cloruro di polivinile forte
29	Resina termoindurente rinforzata con fibre vetro
30	Miscela di materiali diversi
31	Legno

<b>TIPFOND_ Forma del fondo del pozzetto</b>	
ID	TIPFOND
1	piatto
2	sagomato
3	ribassato
4	tubo tagliato superiormente
5	altro

campo	nome tabella	descrizione
-------	--------------	-------------

<b>POSRET_Posizione della caditoia rispetto alla rete</b>	
ID	POSRET
1	soprastante la rete
2	laterale alla rete
3	in testa alla rete
4	altro

<b>ALLCAD_Tipo di allaccio della caditoia</b>	
ID	ALLCAD
1	non sifonato
2	sifonato
3	altro

<b>TLS_Tipo lineare smaltimento</b>	
ID	TLS
1	Tratta principale
2	Tratta collettrice - di raccolta
3	Tratta di allacciamento

<b>TIPLINIDR_Importanza idraulica della tratta</b>	
ID	TIPLINIDR
1	Ignoto
2	Tubo normale
3	Tubo di drenaggio
4	Condotta a pelo libero
5	Tubo in pressione
6	Tubo di dispersione

<b>TIPFOG_Tipo di fognatura</b>	
ID	TIPFOG
1	Ignoto
2	Bianca
3	Nera
4	Mista

<b>FORSEZ_Forma della sezione della tratta</b>	
ID	FORSEZ
1	Ignoto
2	Circolare
3	Ellittica
4	A uovo (alt/larg=3/2)
5	A bocca (alt/larg=1.66/2)
6	Rettangolare
7	Trapezoidale
8	Cunicolo a volta
9	Altro

<b>TIPPRO_Tipo di protezione dell'elemento</b>	
ID	TIPPRO
1	Ignoto
2	Nessuna
3	A base bituminosa
4	A base bituminosa, con armatura in feltro di vetro impregnato e pellicola di finitura in idrato di calcio
5	A base bituminosa, armata in feltro di vetro impregnato, pellicola di finitura in idrato di calcio rinforzato con tessuto di vetro impregnato
6	A base di zincatura a caldo
7	A base di zinco, con successivo rivestimento bituminoso o sintetico
8	A base di argilla

<b>campo</b>	<b>nome tabella</b>	<b>descrizione</b>
9	A base di gres ceramico	
10	A base di malta cementizia	
11	A base di fibrocemento	
12	A base di catrame	
13	A base di epossido catramico	
14	A base di epossido	
15	A base di resine acriliche	
16	A base di polietilene	
17	A base di cloruro di polivinile	
18	A base di poliuretano	
19	A base di elastomero	
20	Mediante cristallizzazione	