

**Modello dati di base degli strumenti urbanistici attuativi
elaborati secondo la LR24/17 in assenza di un
Piano Urbanistico Generale (PUG)**

Introduzione

Come noto l'atto di coordinamento tecnico approvato con DGR 2134/2019 ha definito le specifiche tecniche e organizzative per predisporre gli elaborati di piano in formato digitale, così da consentirne un'agevole "trasmissione, utilizzazione e conservazione" degli strumenti urbanistici di ciascun Comune.

Per trasmettere tali elaborati alle strutture regionali competenti che curano la pubblicazione sul BURERT di tutti gli avvisi che riguardano la conclusione dei diversi procedimenti e che costituiscono condizione per l'acquisizione dell'efficacia degli atti stessi, è stato realizzato dal Polo archivistico della Regione Emilia-Romagna un applicativo (PING) al quale possono accedere tutti i tecnici comunali abilitati.

E' in questa cornice che si è colta l'occasione di inserire all'interno di questo flusso di informazioni la possibilità di ottenere in maniera organizzata i dati vettoriali (SHAPEFILE) dei diversi strumenti urbanistici così da garantire la qualità e la completezza delle informazioni necessarie per aggiornare sia il quadro conoscitivo della pianificazione urbanistica sia il dato del consumo di suolo della pianificazione come richiesto dalla LR 24/17.

Il versamento in conservazione dello strumento urbanistico approvato ai fini della pubblicazione sul BURERT comporta la contestuale trasmissione alla Regione Emilia-Romagna dei dati a carattere vettoriale (SHAPEFILE) dello stesso.

Le informazioni trasmesse devono essere organizzate secondo il modello dati condiviso, approvato con DGR 731/2020, necessario per la costruzione e la successiva gestione ordinaria del relativo sistema informativo territoriale che costituisce, insieme alle altre banche dati, sempre più una fonte di conoscenza dinamica fondamentale non solo per la nuova pianificazione urbanistica, ma anche per il complesso delle politiche degli Enti Locali.

Il modello dati rappresenta l'organizzazione delle informazioni vettoriali sia dei Piani Urbanistici Generali, sia degli strumenti urbanistici attuativi definiti dalla LR24/17, ovvero: accordi operativi, piani attuativi di iniziativa pubblica, accordi di programma e procedimenti unici.

L'organizzazione dei vettoriali di questi strumenti attuativi è stata definita non solo per monitorare il consumo del suolo, ma anche e soprattutto per conoscere lo sviluppo nel tempo dei Piani Urbanistici Generali una volta approvati.

Dal momento che anche in assenza di un PUG è comunque consentito elaborare strumenti urbanistici attuativi ai sensi della LR 24/17 si è ritenuto utile proporre un documento che del modello dati approvato metta in evidenza le informazioni vettoriali da fornire in sede di versamento in PING.

Il presente documento, pertanto non comporta alcuna modifica alla struttura dati di cui alla DGR 731/2020, ma si limita a porre in evidenza quali dati è necessario produrre in formato vettoriale in sede di versamento in PING per la trasmissione alla Regione Emilia-Romagna dello strumento urbanistico approvato per la pubblicazione dell'avviso sul BURERT.

Schema di sintesi del modello dati del PUG con evidenziati i dati geometrici che interessano gli strumenti urbanistici attuativi:

		STRATI CARTOGRAFICI	NOME STRATO	TABELLE COLLEGATE
PIANO URBANISTICO GENERALE (PUG)	Aspetti strutturali	Territorio urbanizzato all'1/1/2018	U_UR3_PL (poly)	
		Classificazione territorio	U_TER_PL (poly)	
		Piano dell'arenile	U_ARE_PL (poly)	
		Sistema insediativo storico	U_STO_PL (poly)	
	Strategia per la qualità urbana ed ecologico-ambientale	Griglia degli elementi strutturali	U_GES_PL (poly) U_GES_LI (line) U_GES_PT (point)	
		Obiettivi della strategia	U_OBS_PL (poly)	U_OBSQUA
		Disciplina regolativa ordinaria	U_DRO_PL (poly)	U_DROQUA U_DROICP
		Disciplina Accordi Operativi	U_DAO_PL (poly)	U_DAOQUA U_DAOICP
		Dotazioni territoriali	U_DOT_PL (poly) U_DOT_LI (line) U_DOT_PT (point)	
	Tavola dei vincoli	Rispetti	V_ZRI_PL (poly) V_ZRI_LI (line) V_ZRI_PT (point)	
		Tutele paesaggistico ambientali	V_TPA_PL (poly) V_TPA_LI (line) V_TPA_PT (point)	
		Tutele storico culturali archeologiche	V_TSC_PL (poly) V_TSC_LI (line) V_TSC_PT (point)	
		Rischi naturali, industriali e sicurezza	V_RNS_PL (poly) V_RNS_LI (line) V_RNS_PT (point)	
		Vincoli paesaggistici	V_VPA_PL (poly) V_VPA_PT (point)	
		Monitoraggio della strategia	Aree trasformate	M_ATR_PL (poly)
	Interventi per la qualità urbana ed ecologico-ambientale		M_IQU_PL (poly) M_IQU_LI (line) M_IQU_PT (point)	
	Dati Amministrativi	Dati amministrativi PUG		U_AMMINI
		Dati amministrativi Monitoraggio PUG		U_AMMONI

Modello logico degli strumenti urbanistici attuativi elaborati secondo la LR 24/17 in assenza di un PUG approvato

Il presente modello logico deriva da quello allegato all'atto di coordinamento tecnico approvato con DGR n.731 del 2020 e mette in evidenza le informazioni vettoriali che qualificano uno strumento urbanistico attuativo elaborato ai sensi della LR 24/17 al netto di quelle che possono essere fornite solamente in caso di un PUG approvato.

Siamo quindi nella condizione in cui il Comune non ha ancora aggiornato il proprio strumento urbanistico generale alla nuova legge urbanistica, ma elabora strumenti urbanistici attuativi ai sensi della LR 24/17.

1.1 Cosa va conferito nella cartella “Dati Geografici” in fase di versamento in PING.

Una singola consegna di uno strumento urbanistico approvato contiene i dati relativi ad un accordo operativo (AO), a un piano attuativo di iniziativa pubblica (PAIP), a un procedimento unico (PU) o a un accordo di programma (AP).

La consegna del pacchetto di queste informazioni è accompagnata dai dati amministrativi, dai quali è deducibile lo strumento attuativo che ha determinato gli interventi.

Devono pertanto essere caricati nella cartella “Dati geografici”:

- il dato geometrico denominato <M_ATR_PL>
- gli eventuali dati geometrici <M_IQU_PL>; <M_IQU_LI>;<M_IQU_PT>
- la tabella che raccoglie i dati amministrativi dello strumento urbanistico approvato.

1.2 Convenzione utilizzata nella rappresentazione delle voci da compilare nella tabella degli attributi dei livelli cartografici.

Negli schemi che descrivono gli attributi dei dati geometrici il testo ~~barrato~~ individua le voci che è possibile compilare solamente con un PUG approvato.

1.3 Aree Trasformate <M_ATR_PL>

Il dato geometrico denominato <M_ATR_PL> è lo strato di cartografia di tipo poligonale che identifica il perimetro del comparto dello strumento urbanistico approvato.

Aree trasformate - POLIGONI
COD_ISTAT
COD_TRAS
PROG_TRAS
STER
SP
IND_TRE
STER_TRE
COD_DEST

Nome esteso strato	Aree trasformate
Topologia	poly
Nome	M_ATR_PL

Attributo	Descrizione	Tipo	Obblig.	Chiave
COD_ISTAT	Codice Istat del Comune	Testo (6)	M	PK
COD_TRAS	Codice area trasformata cui il poligono appartiene	Testo (20)	M	PK
PROG_TRAS	Progressivo del poligono dell'area trasformata	Intero	M	PK
STER	Superficie territoriale (mq) all'interno del poligono	Reale	M	
SP	Superficie permeabile (mq) all'interno del poligono	Reale	M	
IND_TRE	Indicatore se l'area incide nella quota complessiva del consumo di suolo ammissibile	Booleano (Si/no)	M	
STER_TRE	Superficie territoriale (mq) che incide sulla quota del 3%	Reale	C	
COD_DEST	Destinazione d'uso del poligono dell'area trasformata.	Testo (3)	M	

Domini

COD_DEST

RES	Residenziale
RIC	Turistico/Ricettivo
PRO	Produttivo
DIR	Direzionale
COM	Commerciale
OPP	Usi e Opere Pubbliche

1.4 Interventi per la qualità urbana ed ecologico ambientale <M_IQU_PL>; <M_IQU_LI>;<M_IQU_PT>

Questo livello restituisce la rappresentazione cartografica delle eventuali dotazioni territoriali realizzate attraverso l'attuazione di un accordo operativo, di un piano attuativo di iniziativa pubblica, di un procedimento unico o di un accordo di programma.

Interventi qualità urbana - POLIGONI	Interventi qualità urbana - LINEE	Interventi qualità urbana - PUNTI
COD_ISTAT COD_TRAS COD_DOT TIPO_INT PRO_PUB OBS_QUA	COD_ISTAT COD_TRAS COD_DOT TIPO_INT PRO_PUB OBS_QUA	COD_ISTAT COD_TRAS COD_DOT TIPO_INT PRO_PUB OBS_QUA

Descrizione

3 strati di cartografia (puntuale, lineare o poligonale) che individuano gli elementi riconducibili al tema delle Dotazioni Territoriali che sono stati oggetto di intervento (nuova realizzazione, intervento su esistente o eliminazione).

Tutti gli interventi che vengono realizzati sul territorio, siano nuove edificazioni, interventi su esistente o demolizioni, devono essere riportati in uno dei tre livelli cartografici, e devono fare riferimento ad una specifica Anagrafica Aree trasformate.

Nome esteso strato	Interventi per la qualità urbana ed ecologico ambientale
Topologia	poly,line,point
Nome	M_IQU_PL M_IQU_LI M_IQU_PT

Attributo	Descrizione	Tipo	Obbligat.	Chiave
COD_ISTAT	Codice Istat del Comune	Testo (6)	M	
COD_TRAS	Codice area trasformata cui l'intervento fa riferimento	Testo (20)	M	
COD_DOT	Tipo di dotazione territoriale	Testo (4)	M	
TIPO_INT	Tipo di intervento realizzato	Testo (1)	M	
PRO_PUB	Indicatore se la dotazione territoriale è di proprietà pubblica o privata	Testo (2)	M	
OBS_QUA	Obiettivo della strategia per la qualità urbana prevalente perseguito dall'intervento.	Testo (4)	M	

Domini

TIPO_INT

N	Intervento di nuova realizzazione
S	Intervento di demolizione/sostituzione
E	Intervento su esistente

PRO_PUB

PU	Dotazione di proprietà pubblica
PR	Dotazione di proprietà privata

COD_DOT

DO01	Impianti e le opere di prelievo, trattamento e distribuzione dell'acqua
DO02	Rete fognante, gli impianti di depurazione e la rete di canalizzazione delle acque meteoriche
DO03	Spazi e impianti per la raccolta e lo smaltimento dei rifiuti solidi
DO04	Pubblica illuminazione, la rete ed impianti di distribuzione dell'energia elettrica, di gas e di altre forme di energia
DO05	Impianti, stazioni le reti del sistema delle comunicazioni e telecomunicazioni
DO06	Infrastrutture verdi urbane con prevalente funzione ecologica ambientale
DO07	Spazi e percorsi pedonali
DO08	Piste ciclabili
DO09	Interventi di desigillazione – perimetro di rimozione dell'impermeabilizzazione del suolo
DO10	Strade
DO11	Fermate e stazioni del sistema dei trasporti collettivi
DO12	Parcheggi pubblici
DO13	Nodi intermodali
DO14	Istruzione
DO15	Assistenza e i servizi sociali e igienico sanitari
DO16	Pubblica amministrazione, la sicurezza pubblica e la protezione civile
DO17	Attività culturali, associative e politiche
DO18	Culto
DO19	Spazi aperti attrezzati a verde per il gioco, la ricreazione, il tempo libero e le attività sportive
DO20	Altri spazi aperti di libera fruizione per usi pubblici collettivi
DO21	Aree destinate a edilizia residenziale sociale
ALT	<i>Altra tipologia di dotazione territoriale</i>

1.5 Dati amministrativi degli strumenti urbanistici attuativi approvati secondo la LR 24/17

I dati amministrativi accompagnano ciascun versamento in PING nella cartella “*Dati geografici*” dei dati relativi agli strumenti urbanistici elaborati secondo la LR 24/17 dai Comuni che ancora non hanno un PUG approvato.

In questo caso il pacchetto di dati scambiati riguarda una singola Area trasformata ed il dettaglio delle eventuali dotazioni territoriali che descrivono le trasformazioni del territorio.

Descrizione

Dati amministrativi relativi alla consegna di un'area trasformata

Nome entità	Dati amministrativi monitoraggio PUG (interscambio)
Tabella	U_AMMONI

Attributo	Descrizione	Tipo	Obblig.	Chiave
COD_ISTAT	Codice Istat del Comune	Testo (6)	M	PK
COD_PUG	Codice del PUG precedentemente conferito alla Regione cui l'Area Trasformata si riferisce	Testo (20)	M	PK
COD_TRAS	Codice Area trasformata cui i dati amministrativi si riferiscono.	Testo (20)	M	PK
TIPO_STR	Tipo strumento urbanistico cui i dati amministrativi si riferiscono.	Testo (4)	M	
N_DEL_AS	Numero delibera assunzione dello strumento (solo per PAIP)	Testo (50)	C	
DT_DEL_AS	Data delibera assunzione dello strumento (solo per PAIP)	Date	C	
N_ATT_AD	Numero atto apertura/adozione/proposta dello strumento	Testo (50)	O	
DT_ATT_AD	Data atto apertura/adozione/proposta dello strumento	Date	O	
N_ATT_AP	Numero atto chiusura/approvazione/stipula dello strumento	Testo (50)	M	
DT_ATT_AP	Data atto chiusura/approvazione/stipula dello strumento	Date	M	
N_BUR	Numero del Bollettino Ufficiale Telematico della Regione Emilia Romagna	Intero (3)	Ø	
DT_BUR	Data di pubblicazione del Bollettino Ufficiale Telematico della Regione Emilia Romagna	Date	Ø	
DT_CERT_UF	Data di certificazione della unità di fornitura caricata in banca dati	Date	Ø	

Domini

TIPO_STR

AC	Accordo di programma – art 59 LR 24/17
PU_a	Procedimento Unico – art 53 c.1 lett.a) LR 24/17
PU_b	Procedimento Unico – art 53 c.2 lett.b) LR 24/17
AO	Accordo Operativo – art 38 LR 24/17
PAIP	Piano Attuativo di Iniziativa Pubblica – art 38 LR 24/17

1.6 Glossario dei termini

Superficie territoriale

Superficie reale di una porzione di territorio oggetto di intervento di trasformazione urbanistica. Comprende la superficie fondiaria e le aree per dotazioni territoriali ivi comprese quelle esistenti.

(fonte DGR 922/2017 – DTU Definizioni Tecniche Uniformi)

Superficie permeabile

Porzione di superficie territoriale o fondiaria priva di pavimentazione o di altri manufatti permanenti, entro o fuori terra, che impediscano alle acque meteoriche di raggiungere naturalmente la falda acquifera. Rientrano nella quantificazione delle superfici permeabili anche le aree pavimentate con autobloccanti cavi o altri materiali che garantiscano analoghi effetti di permeabilità. La superficie permeabile, in questi casi, sarà computata con riferimento a specifici valori percentuali definiti dal regolamento edilizio RUE, in relazione alla tipologia dei materiali impiegati.

(fonte DGR 922/2017 – DTU Definizioni Tecniche Uniformi)

1.7 Modello dati regionale di interscambio degli strumenti urbanistici attuativi

Per comodità si riporta uno stralcio del documento che definisce il formato fisico dei file di scambio approvato con DGR 731/2020 e che riguarda i dati precedentemente descritti.

1.7.1 M_ATR_PL

Controlli realizzati sui dati conferiti

- Non è ammessa sovrapposizione tra i poligoni tranne che sulla loro frontiera
- Ogni elemento cartografico deve far riferimento ad un elemento di tabella presente in M_ATRASF
- Tutti i poligoni devono far riferimento ad una sola Anagrafica Area Trasformata (stesso COD_TRAS e COD_ISTAT)
- Se l'area incide nella quota complessiva del consumo di suolo ammissibile (IND_TRE è 1) deve essere inserito un valore > 0 nel campo STER_TRE

Notes:	Aree trasformate - Livello cartografico POLIGONALE
Number of columns:	9
Primary key:	1. GEO_ID
Unique index:	1. COD_ISTAT
	2. COD_TRAS
	3. PROG_TRAS

Columns	Data type	Allow NULLs	Value/Range
GEO_ID	LONG	Not allowed	
COD_ISTAT (FK)	TEXT(6)	Not allowed	'COD_ISTAT'
COD_TRAS (FK)	TEXT(20)	Not allowed	
PROG_TRAS	SHORT	Not allowed	
STER	DOUBLE	Not allowed	
SP	DOUBLE	Not allowed	
IND_TRE	BIT	Not allowed	
STER_TRE	DOUBLE	Allowed	
COD_DEST	TEXT(3)	Not allowed	'COD_DEST'

Column details

1. GEO ID

Physical data type: LONG
Allow NULLs: Not allowed
Notes: Identificativo cartografico

2. COD ISTAT (FK)

Physical data type: TEXT(6)
Allow NULLs: Not allowed
Value/Range: 'COD_ISTAT'
Notes: Codice Istat del Comune

3. COD TRAS (FK)

Physical data type: TEXT(20)
Allow NULLs: Not allowed
Notes: Codice Area trasformata cui il poligono appartiene

4. PROG TRAS

Physical data type: SHORT
Allow NULLs: Not allowed
Notes: Progressivo del poligono dell'area trasformata

5. STER

Physical data type: DOUBLE
Allow NULLs: Not allowed
Notes: Superficie territoriale (mq) all'interno del poligono

6. SP

Physical data type: DOUBLE
Allow NULLs: Not allowed
Notes: Superficie permeabile (mq) all'interno del poligono

7. IND TRE

Physical data type: BIT
Allow NULLs: Not allowed
Notes: Indicatore se l'area incide nella quota complessiva del consumo di suolo ammissibile:
 1 = incide
 0 = non incide

8. STER TRE

Physical data type: DOUBLE
Allow NULLs: Allowed
Notes: Superficie territoriale (mq) che incide sulla quota del 3%

9. COD DEST

Physical data type: TEXT(3)
Allow NULLs: Not allowed
Value/Range: 'COD_DEST'
Notes: Destinazione d'uso del poligono dell'area trasformata

1.7.2 M_IQU_LI

Controlli realizzati sui dati conferiti

- Tutti i poligoni devono far riferimento ad una sola Anagrafica Area Trasformata, quella indicata in M_ATRASF

Notes: Interventi per la qualità urbana - Livello cartografico LINEARE
Number of columns: 7
Primary key: GEO_ID

Columns	Data type	Allow NULLs	Value/Range
GEO_ID	LONG	Not allowed	
COD_ISTAT (FK)	TEXT(6)	Not allowed	'COD_ISTAT'
COD_TRAS (FK)	TEXT(20)	Not allowed	
COD_DOT	TEXT(4)	Not allowed	'COD_DOT'
TIPO_INT	TEXT(1)	Not allowed	'TIPO_INT'
PRO_PUB	TEXT(2)	Not allowed	'PRO_PUB'
OBS_QUA	TEXT(4)	Not Allowed	'OBS_QUA'

Column details

1. GEO_ID

Physical data type: LONG
Allow NULLs: Not allowed
Notes: Identificativo cartografico

2. COD_ISTAT (FK)

Physical data type: TEXT(6)
Allow NULLs: Not allowed
Value/Range: 'COD_ISTAT'
Notes: Codice Istat del Comune

3. COD_TRAS (FK)

Physical data type: TEXT(20)
Allow NULLs: Not allowed
Notes: Codice area trasformata cui l'intervento fa riferimento

4. COD_DOT

Physical data type: TEXT(4)
Allow NULLs: Not allowed
Value/Range: 'COD_DOT'
Notes: Tipo di dotazione territoriale

5. TIPO_INT

Physical data type: TEXT(1)
Allow NULLs: Not allowed
Value/Range: 'TIPO_INT'
Notes: Tipo di intervento realizzato

6. PRO_PUB

Physical data type: TEXT(2)
Allow NULLs: Not allowed
Value/Range: 'PRO_PUB'
Notes: Indicatore se la dotazione territoriale è di proprietà pubblica o privata

7. OBS_QUA

Physical data type: TEXT(4)
Allow NULLs: Allowed
Value/Range: 'OBS_QUA'
Notes: Obiettivo della strategia per la qualità urbana prevalente perseguito dall'intervento

1.7.3 M_IQU_PL

Controlli realizzati sui dati conferiti

- Tutti i poligoni devono far riferimento ad una sola Anagrafica Area Trasformata, quella indicata in M_ATRASF

Notes: Interventi per la qualità urbana - Livello cartografico POLIGONALE
Number of columns: 7
Primary key: GEO_ID

Columns	Data type	Allow NULLs	Value/Range
GEO_ID	LONG	Not allowed	
COD_ISTAT (FK)	TEXT(6)	Not allowed	'COD_ISTAT'
COD_TRAS (FK)	TEXT(20)	Not allowed	
COD_DOT	TEXT(4)	Not allowed	'COD_DOT'
TIPO_INT	TEXT(1)	Not allowed	'TIPO_INT'
PRO_PUB	TEXT(2)	Not allowed	'PRO_PUB'
OBS_QUA	TEXT(4)	Not Allowed	'OBS_QUA'

Column details

1. GEO ID

Physical data type: LONG
Allow NULLs: Not allowed
Notes: Identificativo cartografico

2. COD ISTAT (FK)

Physical data type: TEXT(6)
Allow NULLs: Not allowed
Value/Range: 'COD_ISTAT'
Notes: Codice Istat del Comune

3. COD TRAS (FK)

Physical data type: TEXT(20)
Allow NULLs: Not allowed
Notes: Codice area trasformata cui l'intervento fa riferimento

4. COD DOT

Physical data type: TEXT(4)
Allow NULLs: Not allowed
Value/Range: 'COD_DOT'
Notes: Tipo di dotazione territoriale

5. TIPO INT

Physical data type: TEXT(1)
Allow NULLs: Not allowed
Value/Range: 'TIPO_INT'
Notes: Tipo di intervento realizzato

6. PRO PUB

Physical data type: TEXT(2)
Allow NULLs: Not allowed
Value/Range: 'PRO_PUB'
Notes: Indicatore se la dotazione territoriale è di proprietà pubblica o privata

7. OBS QUA

Physical data type: TEXT(4)
Allow NULLs: Not Allowed
Value/Range: 'OBS_QUA'
Notes: Obiettivo della strategia per la qualità urbana prevalente perseguito dall'intervento

1.7.4 M_IQU_PT

Controlli realizzati sui dati conferiti

- Tutti i poligoni devono far riferimento ad una sola Anagrafica Area Trasformata, quella indicata in M_ATRASF

Notes: Interventi per la qualità urbana - Livello cartografico PUNTUALE
Number of columns: 7
Primary key: GEO_ID

Columns	Data type	Allow NULLs	Value/Range
GEO_ID	LONG	Not allowed	
COD_ISTAT (FK)	TEXT(6)	Not allowed	'COD_ISTAT'
COD_TRAS (FK)	TEXT(20)	Not allowed	
COD_DOT	TEXT(4)	Not allowed	'COD_DOT'
TIPO_INT	TEXT(1)	Not allowed	'TIPO_INT'
PRO_PUB	TEXT(2)	Not allowed	'PRO_PUB'
OBS_QUA	TEXT(4)	Not Allowed	'OBS_QUA'

Column details

1. GEO ID

Physical data type: LONG
Allow NULLs: Not allowed
Notes: Identificativo cartografico

2. COD ISTAT (FK)

Physical data type: TEXT(6)
Allow NULLs: Not allowed
Value/Range: 'COD_ISTAT'
Notes: Codice Istat del Comune

3. COD TRAS (FK)

Physical data type: TEXT(20)
Allow NULLs: Not allowed
Notes: Codice area trasformata cui l'intervento fa riferimento

4. COD DOT

Physical data type: TEXT(4)
Allow NULLs: Not allowed
Value/Range: 'COD_DOT'
Notes: Tipo di dotazione territoriale

5. TIPO INT

Physical data type: TEXT(1)
Allow NULLs: Not allowed
Value/Range: 'TIPO_INT'
Notes: Tipo di intervento realizzato

6. PRO PUB

Physical data type: TEXT(2)
Allow NULLs: Not allowed
Value/Range: 'PRO_PUB'
Notes: Indicatore se la dotazione territoriale è di proprietà pubblica o privata

7. OBS QUA

Physical data type: TEXT(4)
Allow NULLs: Not Allowed
Value/Range: 'OBS_QUA'
Notes: Obiettivo della strategia per la qualità urbana prevalente perseguito dall'intervento

1.7.5 U_AMMONI

Controlli realizzati sui dati conferiti

- In tabella deve essere presente una riga contenente i dati amministrativi della consegna, individuata da COD_ISTAT, COD_PUG e COD_TRAS

Notes: Dati amministrativi monitoraggio PUG
Number of columns: 13
Primary key: 1. COD_ISTAT
 2. COD_PUG
 3. COD_TRAS

Columns	Data type	Allow NULLs	Value/Range
COD_ISTAT (FK)	TEXT(6)	Not allowed	'COD_ISTAT'
COD_PUG	TEXT(20)	Not allowed	
COD_TRAS (FK)	TEXT(20)	Not allowed	
TIPO_STR	TEXT(4)	Not allowed	'TIPO_STR'
N_DEL_AS	TEXT(50)	Allowed	
DT_DEL_AS	DATETIME	Allowed	
N_ATT_AD	TEXT(50)	Allowed	
DT_ATT_AD	DATETIME	Allowed	
N_ATT_AP	TEXT(50)	Not allowed	
DT_ATT_AP	DATETIME	Not allowed	
N_BUR	SHORT	Allowed	
DT_BUR	DATETIME	Allowed	
DT_CERT_UF	DATETIME	Allowed	

Column details

1. COD_ISTAT (FK)

Physical data type: TEXT(6)
Allow NULLs: Not allowed
Value/Range: 'COD_ISTAT'
Notes: Codice Istat del Comune

2. COD_PUG

Physical data type: TEXT(20)
Allow NULLs: Not allowed
Notes: Codice del PUG precedentemente conferito alla Regione cui l'Area Trasformata si riferisce

3. COD_TRAS (FK)

Physical data type: TEXT(20)
Allow NULLs: Not allowed
Notes: Codice Area trasformata cui i dati amministrativi si riferiscono

4. TIPO_STR

Physical data type: TEXT(4)
Allow NULLs: Not allowed
Value/Range: 'TIPO_STR'
Notes: Tipo strumento urbanistico cui i dati amministrativi si riferiscono

5. N_DEL_AS

Physical data type: TEXT(50)

Allow NULLs:	Allowed
Notes:	Numero delibera assunzione dello strumento (solo per PAIP)
<u>6. DT DEL AS</u>	
Physical data type:	DATETIME
Allow NULLs:	Allowed
Notes:	Data delibera assunzione dello strumento (solo per PAIP)
<u>7. N ATT AD</u>	
Physical data type:	TEXT(50)
Allow NULLs:	Allowed
Notes:	Numero atto apertura/adozione/proposta dello strumento
<u>8. DT ATT AD</u>	
Physical data type:	DATETIME
Allow NULLs:	Allowed
Notes:	Data atto apertura/adozione/proposta dello strumento
<u>9. N ATT AP</u>	
Physical data type:	TEXT(50)
Allow NULLs:	Not allowed
Notes:	Numero atto chiusura/approvazione/stipula dello strumento
<u>10. DT ATT AP</u>	
Physical data type:	DATETIME
Allow NULLs:	Not allowed
Notes:	Data atto chiusura/approvazione/stipula dello strumento
<u>11. N BUR</u>	
Physical data type:	SHORT
Allow NULLs:	Allowed
Notes:	Numero del Bollettino Ufficiale Telematico della Regione Emilia-Romagna
<u>12. DT BUR</u>	
Physical data type:	DATETIME
Allow NULLs:	Allowed
Notes:	Data di pubblicazione del Bollettino Ufficiale Telematico della Regione Emilia-Romagna
<u>13. DT CERT UF</u>	
Physical data type:	DATETIME
Allow NULLs:	Allowed
Notes:	Data di certificazione della unità di fornitura caricata in banca dati