

## Bollettino nitrati e aria

**n. 15/2023-2024 Emissione di mercoledì 3 gennaio 2024  
valido da giovedì 4 gennaio 2024 a venerdì 5 gennaio 2024**

*Il prossimo Bollettino nitrati uscirà il giorno venerdì 5 gennaio 2024*

Il bollettino nitrati stabilisce i giorni, nei mesi di novembre, gennaio e febbraio, nei quali è possibile o è vietata la distribuzione dei fertilizzanti azotati, in considerazione dell'andamento meteorologico, ai sensi del Regolamento regionale n.3/2017. Dal 1° ottobre 2023 al 30 aprile 2024 la distribuzione dei fertilizzanti azotati è soggetta anche ai vincoli previsti dalle misure emergenziali per la qualità dell'aria (D.G.R. n. 33 del 13/01/2021). In particolare, nei giorni individuati dal bollino rosso sul [Bollettino Liberiamolaria](https://www.arpae.it/it/temi-ambientali/aria/liberiamo-laria/bollettino-misure-emergenziali) vige il divieto di spandimento di liquami e digestato non palabile in tutti i comuni di pianura, con eccezione delle tecniche dell'interramento immediato, dell'iniezione diretta al suolo e tecniche assimilate (**Si eco**). Link al Bollettino qualità dell'aria: <https://www.arpae.it/it/temi-ambientali/aria/liberiamo-laria/bollettino-misure-emergenziali>

**Il presente bollettino riporta delle indicazioni specifiche esclusivamente per le zone ordinarie (ZO) definendo i giorni del mese di gennaio in cui il divieto di distribuzione dei liquami e del digestato non palabile su prati e medicaia dal terzo anno d'impianto è sospeso. Per tutti i restanti casi, si applicano i divieti di cui al Regolamento Regionale n. 3/2017 riportati nel quadro sinottico allegato.**

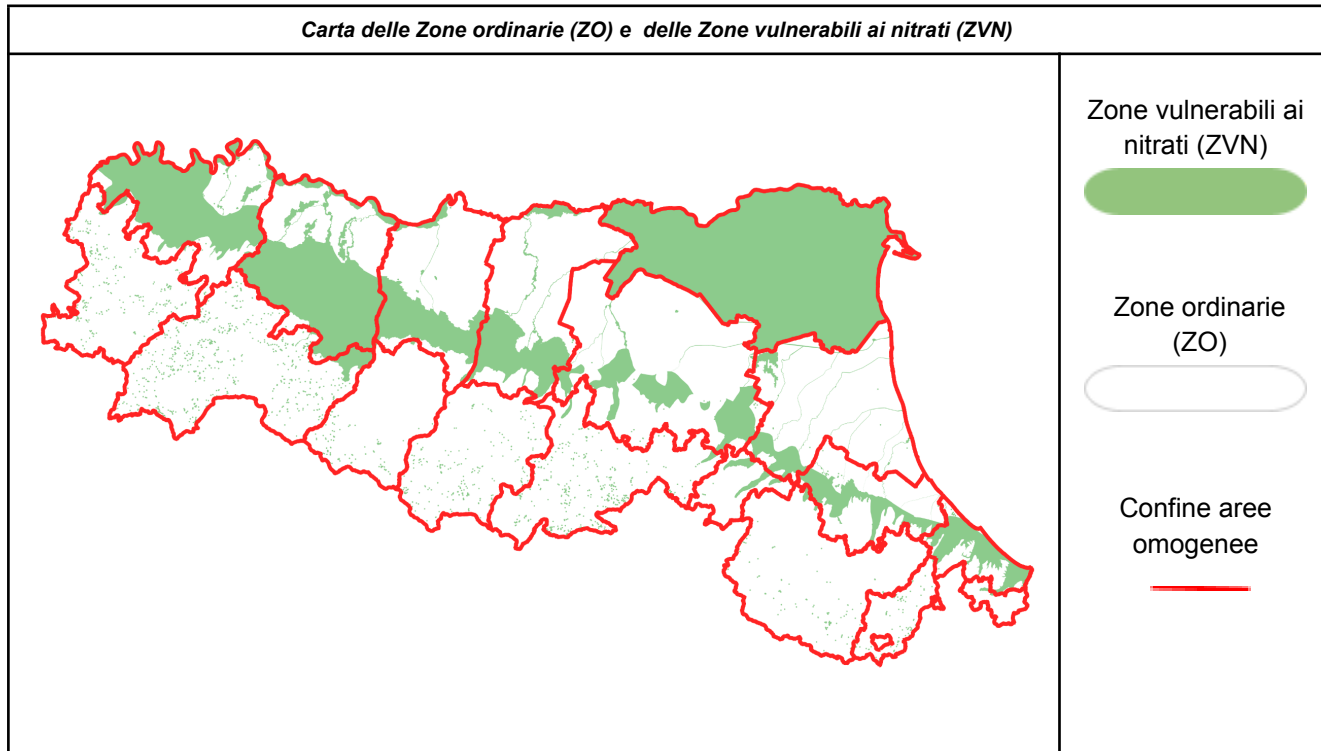
<b>Si= DISTRIBUZIONE AMMESSA (*)</b> <b>No= DISTRIBUZIONE VIETATA</b> <b>Si Eco= DISTRIBUZIONE AMMESSA CON RISERVA (*)</b> <b>--- = NESSUN VINCOLO (*)</b>		
ZONE ORDINARIE (ZO)	gio	ven
	4 gen	5 gen
Rimini - Pianura	<b>Si</b>	<b>Si</b>
Rimini - Appennino	<b>Si</b>	<b>No</b>
Forlì-Cesena - Pianura	<b>Si</b>	<b>No</b>
Forlì-Cesena - Appennino	<b>Si</b>	<b>No</b>
Ravenna - Pianura	<b>Si</b>	<b>No</b>
Ravenna - Appennino	<b>Si</b>	<b>No</b>
Ferrara - Pianura	<b>No (l'intero territorio è ZVN con divieto di spandimento)</b>	
Bologna - Pianura	<b>Si</b>	<b>No</b>
Bologna - Appennino	<b>Si</b>	<b>No</b>
Modena - Pianura	<b>Si</b>	<b>No</b>
Modena - Appennino	<b>Si</b>	<b>No</b>
Reggio Emilia - Pianura	<b>Si</b>	<b>No</b>
Reggio Emilia - Appennino	<b>Si</b>	<b>No</b>
Parma - Pianura	<b>Si</b>	<b>No</b>
Parma - Appennino	<b>No</b>	<b>No</b>
Piacenza - Pianura	<b>Si</b>	<b>No</b>
Piacenza - Appennino	<b>No</b>	<b>No</b>

(\*) Resta salvo il divieto di utilizzazione agronomica di tutti i fertilizzanti sui terreni gelati, innevati, con falda acquifera affiorante, con frane in atto e su terreni saturi d'acqua e nei giorni di pioggia.

Nelle zone ordinarie (ZO) l'indicazione Si vale per il mese di gennaio per i seguenti materiali:

- liquami e del digestato non palabile su prati e medicai dal terzo anno d'impianto

**Si eco:** comprende tutte le indicazioni riportate nel Si, ad eccezione dello spandimento dei liquami e del digestato non palabile la cui distribuzione sia in ZO che in ZVN è ammessa esclusivamente con interrimento immediato o iniezione diretta al suolo o tecniche assimilate (vedi riquadro Misure per la qualità dell'aria).



La tabella di corrispondenza tra comuni e aree omogenee è riportata in fondo al bollettino.

Ad integrazione delle indicazioni sopra riportate, segue prospetto con il dettaglio di tutti i periodi di divieto previsti dal Regolamento Regionale n. 3 del 15/12/2017.

<b>Quadro sinottico dei periodi di divieto fissi e specificati dai bollettini</b> Regolamento Regionale n. 3 del 15/12/2017				
Riga	Materiale	Zone vulnerabili ai nitrati (ZVN)		
		Divieto (gg)	Periodo	Colture
1	Letame bovino, ovicaprino e di equidi Ammendante compostato verde, misto con N < 2,5% (D.Lgs 75/2010)	30	15 dic. – 15 gen.	Prati, pre-impianto orticole
2	Materiali di riga 1	90	1 nov.– 28 feb. (1)	Colture diverse da riga 1
3	Letami diversi da riga 1, Digestato palabile	90	1 nov.– 28 feb. (1)	
4	Liquami e digestato non palabile	90	1 nov. – 28 feb. (1)	Prati, cereali, arboree inerbite, semine anticipate (2)
5	Liquami e digestato non palabile	120	1 nov. – 28 feb.	Colture diverse da riga 4 Assenza colture o con residui colturali
6	Avicunicole essiccate	120	1 nov. – 28 feb.	
7	Concimi azotati, ammendanti organici e correttivi da materiali biologici	90	1 nov. – 28 feb. (1)	
<p>1) Di tali 90 gg, 62 continuativi tra il 1 dicembre ed il 31 gennaio e i restanti 28, definiti in funzione dell'andamento meteorologico nei mesi di novembre e febbraio.</p> <p>2) Per semine anticipate si intendono quelle effettuate entro il mese di febbraio.</p>				

<b>Quadro sinottico dei periodi di divieto fissi e specificati dai bollettini</b> Regolamento Regionale n. 3 del 15/12/2017				
Riga	Materiale	Zone ordinarie (ZO)		
		Divieto (gg)	Periodo	Colture
1	Letame bovino, ovicaprino e di equidi e digestato palabile Ammendante compostato verde, misto con N < 2,5%	0		Prati, arboree inerbite, pre impianto orticole e per semine anticipate (*)
2	Letame bovino, ovicaprino e di equidi e digestato palabile	62	1 dic. – 31 gen.	Assenza di colture o colture/situazioni diverse di quelle indicate alla riga 1
3	Letami diversi da quelle elencati nella riga 1	62	1 dic. – 31 gen.	
4	Liquami e digestato non palabile	62	1 dic. – 31 gen. (***)	Prati, cereali, arboree inerbite, semine anticipate (*)
5	Liquami e digestato non palabile	92	1 nov. – 31 gen. (**)	Colture diverse da riga 4. Assenza colture o con residui colturali
6	Avicunicole essiccate	92	1 nov. – 31 gen.	
7	Concimi ed ammendanti D.Lgs 75/2010	0		

(\*) I terreni in preparazione per la semina primaverile anticipata (entro il mese di febbraio)  
 (\*\*) Nel mese di novembre il divieto può essere sospeso sulla base delle indicazioni del bollettino agrometeo  
 (\*\*\*) Nel mese di gennaio su prati e medicaia dal terzo anno d'impianto il divieto può essere sospeso sulla base delle indicazioni del bollettino nitrati.

<b>Misure per la qualità dell'aria</b> (D.G.R. n. 1412 del 25/09/2017, n. 33 del 13/01/2021, Circolare prot. 948466 del 12/10/2021)	
<p>Le misure emergenziali per la qualità dell'aria scattano in caso di previsione di superamento dei limiti per il PM10 nel giorno di controllo (lunedì, mercoledì e venerdì) e nei due giorni successivi. Entrano in vigore dal giorno seguente a quello di controllo, fino al successivo giorno di controllo compreso. Le misure emergenziali prevedono il divieto di spandimento di liquami e digestato non palabile in tutti i comuni di pianura, con eccezione della tecnica dell'interramento immediato, dell'iniezione diretta al suolo e delle tecniche assimilate (fertirrigazione con liquami s.s.&lt; 2% in microirrigazione e subirrigazione; spandimento a bande, operato da barre orizzontali provviste di tubi rigidi terminanti con scarpetta metallica di distribuzione a contatto con la superficie del suolo, cd. trailing shoe; su colture in atto, inclusi i prati, iniezione superficiale a solchi aperti e a solchi chiusi, con solchi realizzati da erpici a denti o a dischi e liquame distribuito all'interno dei solchi; iniezione diretta a solchi chiusi a profondità superiore ai 10 cm).</p>	

Segue elenco comuni e area di appartenenza.

**Comune**

AGAZZANO  
ALBARETO  
ALBINEA  
ALFONSINE  
ALSENSO  
ALTA VAL TIDONE  
ALTO RENO TERME  
ANZOLA DELL'EMILIA  
ARGELATO  
ARGENTA  
BAGNACAVALLLO  
BAGNARA DI ROMAGNA  
BAGNO DI ROMAGNA  
BAGNOLO IN PIANO  
BAISO  
BARDI  
BARICELLA  
BASTIGLIA  
BEDONIA  
BELLARIA - IGEA MARINA  
BENTIVOGLIO  
BERCETO  
BERTINORO  
BESENZONE  
BETTOLA  
BIBBIANO  
BOBBIO  
BOLOGNA  
BOMPORTO  
BONDENO  
BORE  
BORETTO  
BORGHI  
BORGO TOSSIGNANO  
BORGO VAL DI TARO  
BORGONOVO VAL TIDONE  
BRESCELLO  
BRISIGHELLA  
BUDRIO  
BUSSETO  
CADELBOSCO DI SOPRA  
CADEO  
CALDERARA DI RENO  
CALENDASCO  
CALESTANO  
CAMPAGNOLA EMILIA  
CAMPEGINE  
CAMPOGALLIANO  
CAMPOSANTO  
CAMUGNANO  
CANOSSA  
CAORSO  
CARPANETO PIACENTINO  
CARPI  
CARPINETI  
CASALECCHIO DI RENO  
CASALFUMANESE  
CASALGRANDE  
CASINA  
CASOLA VALSENIO  
CASTEL BOLOGNESE  
CASTEL D'AIANO  
CASTEL DEL RIO  
CASTEL DI CASIO  
CASTEL GUELFO DI BOLOGNA  
CASTEL MAGGIORE  
CASTEL SAN GIOVANNI  
CASTEL SAN PIETRO TERME  
CASTELDELICI  
CASTELFRANCO EMILIA  
CASTELLARANO  
CASTELL'ARQUATO  
CASTELLO D'ARGILE  
CASTELNOVO DI SOTTO  
CASTELNOVO NE' MONTI  
CASTELNUOVO RANGONE  
CASTELVETRO DI MODENA  
CASTELVETRO PIACENTINO  
CASTENASO  
CASTIGLIONE DEI PEPOLI  
CASTROCARO TERME E TERRA DEL SOLE  
CATTOLICA

**Area**

Piacenza - Appennino  
Parma - Appennino  
Reggio Emilia - Pianura  
Ravenna - Pianura  
Piacenza - Pianura  
Piacenza - Appennino  
Bologna - Appennino  
Bologna - Pianura  
Bologna - Pianura  
Ferrara - Pianura  
Ravenna - Pianura  
Ravenna - Pianura  
Forlì-Cesena - Appennino  
Reggio Emilia - Pianura  
Reggio Emilia - Appennino  
Parma - Appennino  
Bologna - Pianura  
Modena - Pianura  
Parma - Appennino  
Rimini - Pianura  
Bologna - Pianura  
Parma - Appennino  
Forlì-Cesena - Pianura  
Piacenza - Pianura  
Piacenza - Appennino  
Reggio Emilia - Pianura  
Piacenza - Appennino  
Bologna - Pianura  
Modena - Pianura  
Ferrara - Pianura  
Parma - Appennino  
Reggio Emilia - Pianura  
Forlì-Cesena - Appennino  
Bologna - Appennino  
Parma - Appennino  
Piacenza - Pianura  
Reggio Emilia - Pianura  
Ravenna - Appennino  
Bologna - Pianura  
Parma - Pianura  
Reggio Emilia - Pianura  
Piacenza - Pianura  
Bologna - Pianura  
Piacenza - Pianura  
Parma - Appennino  
Reggio Emilia - Pianura  
Reggio Emilia - Pianura  
Modena - Pianura  
Modena - Pianura  
Bologna - Appennino  
Reggio Emilia - Appennino  
Piacenza - Pianura  
Modena - Pianura  
Piacenza - Pianura  
Reggio Emilia - Appennino  
Bologna - Pianura  
Bologna - Pianura  
Piacenza - Pianura  
Bologna - Pianura  
Rimini - Appennino  
Modena - Pianura  
Reggio Emilia - Pianura  
Piacenza - Pianura  
Bologna - Appennino  
Reggio Emilia - Pianura  
Reggio Emilia - Appennino  
Modena - Pianura  
Modena - Pianura  
Piacenza - Pianura  
Bologna - Pianura  
Bologna - Appennino  
Forlì-Cesena - Appennino  
Rimini - Pianura

**Comune**

CAVEZZO  
CAVRIAGO  
CENTO  
CERIGNALE  
CERVIA  
CESENA  
CESENATICO  
CIVITELLA DI ROMAGNA  
CODIGORO  
COLI  
COLLECCHIO  
COLORNO  
COMACCHIO  
COMPIANO  
CONCORDIA SULLA SECCHIA  
CONSELICE  
COPPARO  
CORIANO  
CORNIGLIO  
CORREGGIO  
CORTE BRUGNATELLA  
CORTEMAGGIORE  
COTIGNOLA  
CREVALCORE  
DOVADOLA  
DOZZA  
FABBRICO  
FAENZA  
FANANO  
FARINI  
FELINO  
FERRARA  
FERRIERE  
FIDENZA  
FINALE EMILIA  
FIORANO MODENESE  
FIORENUOLA D'ARDA  
FISCAGLIA  
FIUMALBO  
FONTANELICE  
FONTANELLATO  
FONTEVIVO  
FORLÌ  
FORLIMPOPOLI  
FORMIGINE  
FORNOVO DI TARO  
FRASSINORO  
FUSIGNANO  
GAGGIO MONTANO  
GALEATA  
GALLIERA  
GAMBETTOLA  
GATTATICO  
GATTEO  
GAZZOLA  
GEMMANO  
GORO  
GOSSOLENGO  
GRAGNANO TREBBIENSE  
GRANAROLO DELL'EMILIA  
GRIZZANA MORANDI  
GROPPARELLO  
GUALTIERI  
GUASTALLA  
GUGLIA  
IMOLA  
JOLANDA DI SAVOIA  
LAGOSANTO  
LAMA MOCOGNO  
LANGHIRANO  
LESIGNANO DE' BAGNI  
LIZZANO IN BELVEDERE  
LOIANO  
LONGIANO  
LUGAGNANO VAL D'ARDA  
LUGO  
LUZZARA  
MAIOLO  
MALALBERGO  
MARANELLO  
MARANO SUL PANARO  
MARZABOTTO

**Area**

Modena - Pianura  
Reggio Emilia - Pianura  
Ferrara - Pianura  
Piacenza - Appennino  
Ravenna - Pianura  
Forlì-Cesena - Pianura  
Forlì-Cesena - Pianura  
Forlì-Cesena - Appennino  
Ferrara - Pianura  
Piacenza - Appennino  
Parma - Pianura  
Parma - Pianura  
Ferrara - Pianura  
Parma - Appennino  
Modena - Pianura  
Ravenna - Pianura  
Ferrara - Pianura  
Rimini - Pianura  
Parma - Appennino  
Reggio Emilia - Pianura  
Piacenza - Appennino  
Piacenza - Pianura  
Ravenna - Pianura  
Bologna - Pianura  
Forlì-Cesena - Appennino  
Bologna - Pianura  
Reggio Emilia - Pianura  
Ravenna - Pianura  
Modena - Appennino  
Piacenza - Appennino  
Parma - Pianura  
Ferrara - Pianura  
Piacenza - Appennino  
Modena - Pianura  
Piacenza - Pianura  
Forlì-Cesena - Pianura  
Forlì-Cesena - Pianura  
Modena - Pianura  
Parma - Pianura  
Modena - Appennino  
Ravenna - Pianura  
Bologna - Appennino  
Forlì-Cesena - Appennino  
Bologna - Pianura  
Forlì-Cesena - Pianura  
Reggio Emilia - Pianura  
Forlì-Cesena - Pianura  
Piacenza - Pianura  
Rimini - Appennino  
Ferrara - Pianura  
Piacenza - Pianura  
Piacenza - Pianura  
Bologna - Pianura  
Bologna - Appennino  
Piacenza - Appennino  
Reggio Emilia - Pianura  
Reggio Emilia - Pianura  
Modena - Appennino  
Bologna - Pianura  
Ferrara - Pianura  
Ferrara - Pianura  
Modena - Appennino  
Parma - Pianura  
Parma - Pianura  
Bologna - Appennino  
Bologna - Appennino  
Forlì-Cesena - Pianura  
Piacenza - Pianura  
Ravenna - Pianura  
Reggio Emilia - Pianura  
Rimini - Appennino  
Bologna - Pianura  
Modena - Pianura  
Modena - Pianura  
Modena - Appennino  
Bologna - Appennino



Regione Emilia Romagna

**Comune**

MASI TORELLO  
MASSA LOMBARDA  
MEDESANO  
MEDICINA  
MEDOLLA  
MELDOLA  
MERCATO SARACENO  
MESOLA  
MINERBIO  
MIRANDOLA  
MISANO ADRIATICO  
MODENA  
MODIGLIANA  
MOLINELLA  
MONCHIO DELLE CORTI  
MONDAINO  
MONGHIDORO  
MONTE SAN PIETRO  
MONTECCHIO EMILIA  
MONTECHIARUGOLO  
MONTECOPIOLO  
MONTECRETO  
MONTEFIORE CONCA  
MONTEFIORINO  
MONTEGRIDOLFO  
MONTERENZIO  
MONTESCUDO - MONTECOLOMBO  
MONTESE  
MONTIANO  
MONTICELLI D'ONGINA  
MONZUNO  
MORCIANO DI ROMAGNA  
MORDANO  
MORFASSO  
NEVIANO DEGLI ARDUINI  
NOCETO  
NONANTOLA  
NOVAFELTRIA  
NOVELLARA  
NOVI DI MODENA  
OSTELLATO  
OTTONE  
OZZANO DELL'EMILIA  
PALAGANO  
PALANZANO  
PARMA  
PAVULLO NEL FRIGNANO  
PELLEGRINO PARMENSE  
PENNABILLI  
PIACENZA  
PIANELLO VAL TIDONE  
PIANORO  
PIEVE DI CENTO  
PIEVEPELAGO  
PIOZZANO  
PODENZANO  
POGGIO RENATICO  
POGGIO TORRIANA\_N  
POGGIO TORRIANA\_S  
POLESINE ZIBELLO  
POLINAGO  
PONTE DELL'OLIO  
PONTENURE  
PORTICO E SAN BENEDETTO  
PORTOMAGGIORE  
POVIGLIO  
PREDAPPIO  
PREMILCUORE  
PRIGNANO SULLA SECCHIA  
QUATTRO CASTELLA  
RAVARINO  
RAVENNA  
REGGIO NELL'EMILIA  
REGGIOLO  
RICCIONE  
RIMINI  
RIO SALICETO  
RIOLO TERME  
RIOLUNATO  
RIVA DEL PO  
RIVERGARO  
ROCCA SAN CASCIANO  
ROCCABIANCA  
ROLO

**Area**

Ferrara - Pianura  
Ravenna - Pianura  
Parma - Pianura  
Bologna - Pianura  
Modena - Pianura  
Forlì-Cesena - Pianura  
Forlì-Cesena - Appennino  
Ferrara - Pianura  
Bologna - Pianura  
Modena - Pianura  
Rimini - Pianura  
Modena - Pianura  
Forlì-Cesena - Appennino  
Bologna - Pianura  
Parma - Appennino  
Rimini - Appennino  
Bologna - Appennino  
Bologna - Appennino  
Reggio Emilia - Pianura  
Parma - Pianura  
Rimini - Appennino  
Modena - Appennino  
Rimini - Appennino  
Modena - Appennino  
Rimini - Appennino  
Bologna - Appennino  
Rimini - Appennino  
Modena - Appennino  
Forlì-Cesena - Appennino  
Piacenza - Pianura  
Bologna - Appennino  
Rimini - Pianura  
Bologna - Pianura  
Piacenza - Appennino  
Bologna - Pianura  
Modena - Appennino  
Piacenza - Appennino  
Bologna - Pianura  
Modena - Appennino  
Piacenza - Appennino  
Bologna - Pianura  
Modena - Appennino  
Piacenza - Appennino  
Bologna - Pianura  
Modena - Appennino  
Piacenza - Appennino  
Ferrara - Pianura  
Rimini - Pianura  
Rimini - Appennino  
Parma - Pianura  
Modena - Appennino  
Piacenza - Pianura  
Piacenza - Pianura  
Forlì-Cesena - Appennino  
Ferrara - Pianura  
Reggio Emilia - Pianura  
Forlì-Cesena - Appennino  
Forlì-Cesena - Appennino  
Modena - Appennino  
Reggio Emilia - Pianura  
Modena - Pianura  
Ravenna - Pianura  
Reggio Emilia - Pianura  
Reggio Emilia - Pianura  
Rimini - Pianura  
Rimini - Pianura  
Reggio Emilia - Pianura  
Ravenna - Appennino  
Modena - Appennino  
Ferrara - Pianura  
Piacenza - Appennino  
Modena - Appennino  
Piacenza - Appennino  
Ferrara - Pianura  
Piacenza - Pianura  
Forlì-Cesena - Appennino  
Parma - Pianura  
Reggio Emilia - Pianura

**Comune**

RONCOFREDDO  
ROTOFRENO  
RUBIERA  
RUSSI  
SALA BAGANZA  
SALA BOLOGNESE  
SALSOMAGGIORE TERME  
SALUDECIO  
SAN BENEDETTO VAL DI SAMBRO  
SAN CESARIO SUL PANARO  
SAN CLEMENTE  
SAN FELICE SUL PANARO  
SAN GIORGIO DI PIANO  
SAN GIORGIO PIACENTINO  
SAN GIOVANNI IN MARIIGNANO  
SAN GIOVANNI IN PERSICETO  
SAN LAZZARO DI SAVENA  
SAN LEO  
SAN MARTINO IN RIO  
SAN MAURO PASCOLI  
SAN PIETRO IN CASALE  
SAN PIETRO IN CERRO  
SAN POLO D'ENZA  
SAN POSSIDONIO  
SAN PROSPERO  
SAN SECONDO PARMENSE  
SANTA SOFIA  
SANT'AGATA BOLOGNESE  
SANT'AGATA FELTRIA  
SANT'AGATA SUL SANTERNO  
SANTARCANGELO DI ROMAGNA  
SANT'ILARIO D'ENZA  
SARMATO  
SARSINA  
SASSOFELTRIO  
SASSO MARCONI  
SASSUOLO  
SAVIGNANO SUL PANARO  
SAVIGNANO SUL RUBICONE  
SCANDIANO  
SERRAMAZZONI  
SESTOLA  
SISSA TRECASALI  
SOGLIANO AL RUBICONE  
SOLAROLO  
SOLIERA  
SOLIGNANO  
SORAGNA  
SORBOLO MEZZANI  
SPILAMBERTO  
TALAMELLO  
TERENZO  
TERRE DEL RENO  
TIZZANO VAL PARMA  
TOANO  
TORNOLO  
TORRILE  
TRAVERSETOLO  
TRAVO  
TREDOZIO  
TRESIGNANA  
VALMOZZOLA  
VALSAMOGGIA\_N  
VALSAMOGGIA\_S  
VARANO DE' MELEGARI  
VARSI  
VENTASSO  
VERGATO  
VERGHERETO  
VERNASCA  
VERUCCHIO  
VETTO  
VEZZANO SUL CROSTOLO  
VIANO  
VIGARANO MAINARDA  
VIGNOLA  
VIGOLZONE  
VILLA MINOZZO  
VILLANOVA SULL'ARDA  
VOGHIERA  
ZERBA  
ZIANO PIACENTINO  
ZOCCA  
ZOLA PREDOSA

**Area**

Forlì-Cesena - Appennino  
Piacenza - Pianura  
Reggio Emilia - Pianura  
Ravenna - Pianura  
Parma - Pianura  
Bologna - Pianura  
Parma - Pianura  
Rimini - Appennino  
Bologna - Appennino  
Modena - Pianura  
Rimini - Pianura  
Modena - Pianura  
Bologna - Pianura  
Piacenza - Pianura  
Rimini - Pianura  
Bologna - Pianura  
Bologna - Pianura  
Rimini - Appennino  
Reggio Emilia - Pianura  
Forlì-Cesena - Pianura  
Bologna - Pianura  
Reggio Emilia - Pianura  
Modena - Pianura  
Modena - Pianura  
Parma - Pianura  
Forlì-Cesena - Appennino  
Bologna - Pianura  
Rimini - Appennino  
Ravenna - Pianura  
Rimini - Pianura  
Reggio Emilia - Pianura  
Piacenza - Pianura  
Forlì-Cesena - Appennino  
Rimini - Appennino  
Bologna - Pianura  
Modena - Pianura  
Modena - Pianura  
Forlì-Cesena - Pianura  
Reggio Emilia - Pianura  
Modena - Appennino  
Modena - Appennino  
Parma - Pianura  
Forlì-Cesena - Appennino  
Ravenna - Pianura  
Modena - Pianura  
Parma - Appennino  
Parma - Pianura  
Modena - Pianura  
Rimini - Appennino  
Parma - Appennino  
Ferrara - Pianura  
Parma - Appennino  
Reggio Emilia - Appennino  
Parma - Appennino  
Parma - Appennino  
Forlì-Cesena - Appennino  
Ferrara - Pianura  
Parma - Appennino  
Bologna - Pianura  
Bologna - Appennino  
Parma - Appennino  
Parma - Appennino  
Reggio Emilia - Appennino  
Bologna - Appennino  
Forlì-Cesena - Appennino  
Piacenza - Pianura  
Rimini - Pianura  
Reggio Emilia - Appennino  
Reggio Emilia - Appennino  
Reggio Emilia - Appennino  
Ferrara - Pianura  
Modena - Pianura  
Piacenza - Pianura  
Reggio Emilia - Appennino  
Piacenza - Pianura  
Ferrara - Pianura  
Piacenza - Appennino  
Piacenza - Appennino  
Modena - Appennino  
Bologna - Pianura