Comune di Pisa

Piano Strutturale

Carta della Pericolosità
Scala 1:10.000

COMUNE DI PISA P.R.G.

COMUNE DI PISA UFFICIO P.R.G.

REGIONE TOSCANA
VISTI NELLA CONFERENZA DEI SERVIZI
DEL 28 LUG. 1998
Il Responsabile Regionale del Procedimento

Classe 2 - PERICOLOSITA' BASSA: zone morfologicamente favorevoli (quote ~~maggiori o uguali a 4m s.l.m.~~ superiori a 2m rispetto al ciglio di sponda o piede esterno dell'argine), poste in situazioni tecniche apparentemente stabili (sulle quali permangono dubbi che potranno essere chiariti dopo un'indagine geognostica a supporto della progettazione edilizia); zone per le quali non ci sono notizie storiche di inondazioni.

Classe 3 - PERICOLOSITA' MEDIA: In questa classe sono comprese aree in cui sono assenti fenomeni attivi; sono protette da opere idrauliche ed esistono notizie storiche di esondazioni dell'Arno, sono poste a quote inferiori a 2 m rispetto al piede esterno dell'argine o in mancanza, dal ciglio di sponda del corso d'acqua corrispondente e ricadente nel sistema della bonifica, per il quale esistono notizie storiche di allagamenti causati da crisi del suddetto sistema.

Questa classe si suddivide in tre sottoclassi:

Classe 3a - PERICOLOSITA' MEDIO-BASSA: Zone in cui il tetto delle argille compressibili e' posto a profondita' superiori a 2 m dal p.c.

Classe 3b - PERICOLOSITA' MEDIA: Zone in cui il tetto delle argille compressibili e' posto a profondita' compresa tra 1m e 2m dal p.c., oppure zone soggette ad allagamenti per difficolta' di drenaggio in caso di eventi piovosi intensi.

Classe 3c - PERICOLOSITA' MEDIO-ELEVATA: Zone soggette ~~ad allagamenti per~~ a frequenti ~~esondazioni~~ allagamenti e tracimazioni dei canali di bonifica; zone nelle quali le argille compressibili sono poste a profondita' minori di 1m dal p.c.

Classe 4 - PERICOLOSITA' ELEVATA: Fascia costiera interessata da fenomeni di erosione o sedimentazione; zone poste a quote inferiori al livello del mare (< 0m s.l.m.); aree non protette da opere idrauliche, per le quali sussistono notizie storiche di esondazioni e sono situate a quote altimetriche inferiori a 2m rispetto al ciglio di sponda; aree depresse permanentemente allagate.

Ambito A1 - Alvei; golene d'Arno; argini; zone comprese nelle due fasce della larghezza di 10m adiacenti ai corsi d'acqua, misurate a partire dal piede esterno dell'argine oppure, ove mancante, dal ciglio di sponda. (D.C.R. 230/94 art.2 comma 1 punto 1.1)

Ambito B - Aree poste a quote altimetriche inferiori a 2m rispetto al piede esterno dell'argine o, in mancanza, dal ciglio di sponda. Il limite di tale ambito, misurato perpendicolarmente all'asse del corso d'acqua, non potra' superare la distanza di 300m dal piede esterno dell'argine o dal ciglio di sponda. (D.C.R. 230/94 art. 5 comma 1)

NOTA: nel territorio comunale di Pisa sono assenti aree che ricadono nella Classe di pericolosita' 1 cosi' come definita dalla Del. 94/85 punto 3.1, Classe 1 e dalla D.C.R 230/94 art.7 comma 6.1

1 (Classe 4) - Fascia litorale: processi dinamici attivi
2 (Classe 3c) - Zone soggette ad alluvionamenti e tracimazioni del F. Morto Vecchio
3 (Classe 3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); soggetta alle Direttive D.C.R. 230/94 perche' inserita in ambito B. Non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
4 (Classe 3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
5 (Classe3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); soggetta alle Direttive D.C.R. 230/94 perche' inserita in ambito B. Non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
6 (Classe3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); soggetta alle Direttive D.C.R. 230/94 perche' inserita in ambito B. Non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
7 (Classe 3b) - Zona in cui il tetto delle argille compressibili e' posto a profondita' comprese fra 1 e 2m dal p.c.
8 (Classe 3b) - Zona in cui il tetto delle argille compressibili e' posto a profondita' comprese fra 1 e 2m dal p.c.
9 (Classe 3b) - Zona in cui il tetto delle argille compressibili e' posto a profondita' comprese fra 1 e 2m dal p.c.
10 (Classe 3c) - Zona in cui il tetto delle argille compressibili e' posto a profondita' comprese fra 1 e 2m dal p.c.
11 (Classe 3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
12 (Classe 3b) - Zona in cui il tetto delle argille compressibili e' posto a profondita' comprese fra 1 e 2m dal p.c.
13 (Classe 3c) - Zona in cui il tetto delle argille compressibili e' posto a profondita' comprese fra 1 e 2m dal p.c.
14 (Classe 3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); soggetta alle Direttive D.C.R. 230/94 perche' inserita in ambito B. Non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
15 (Classe 4) - Zona in cui il tetto delle argille compressibili e' posto a profondita' inferiori a 1m dal p.c.
16 (Classe 3b) - Zona soggetta a ristagni in occasione di piovosita' intense; presenza di ostacoli morfologici al deflusso (strade etc.)
17 (Classe 4) - Zona in cui il tetto delle argille compressibili e' posto a profondita' comprese fra 1 e 2m dal p.c.; frequenti alluvionamenti
18 (Classe 3c) - Zona soggetta a ristagni in occasione di piovosita' intensa e con problemi di tracimazione del collettore di bonifica
19 (Classe 4) - Zona soggetta a dinamica costiera, vaste aree al di sotto del livello del mare, non protetta da opere idrauliche (Arno)
20 (Classe 3c) - Zona soggetta ad alluvionamenti
21 (Classe 3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); soggetta alle Direttive D.C.R. 230/94 perche' inserita in ambito B. Non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
22 (Classe 3b) - Zona soggetta a ristagni in occasione di piovosita' intense; presenza di ostacoli morfologici al deflusso (strade etc.)
23 (Classe 3b) - Zona soggetta a ristagni in occasione di piovosita' intense; presenza di ostacoli morfologici al deflusso (strade etc.)
24 (Classe 3b) - Zona soggetta a ristagni in occasione di piovosita' intense; presenza di ostacoli morfologici al deflusso (strade etc.)
25 (Classe 3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); soggetta alle Direttive D.C.R. 230/94 perche' inserita in ambito B. Non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
26 (Classe 3b) - Zona soggetta a ristagni in occasione di piovosita' intense; presenza di ostacoli morfologici al deflusso (strade etc.)
27 (Classe 3b) - Zona soggetta a ristagni in occasione di piovosita' intense; presenza di ostacoli morfologici al deflusso (strade etc.) al margine di un'area depressa
28 (Classe 3b) - Zona in cui il tetto delle argille compressibili e' a profondita' di 1-2m dal p.c.
29 (Classe 3b) - Zona in cui il tetto delle argille compressibili e' posto a profondita' comprese fra 1 e 2m dal p.c.
30 (Classe 3b) - Zona soggetta a ristagni in occasione di piovosita' intense per insufficiente capacita' di smaltimento delle acque da parte del sistema che dipende, idraulicamente, dal Fosso Tedaldo
31 (Classe 4) - Area bonificata meccanicamente, soggetta a frequenti allagamenti sia per ristagno delle acque, sia per tracimazioni del F. Morto
32 (Classe 3c) - Area con problemi geotecnici dovuti all'affioramento o subaffioramento delle argille compressibili (profondita' del tetto delle argille compressibili inferiore a 1m dal p.c.)
33 (Classe 3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
34 (Classe 4) - Area bonificata meccanicamente, soggetta a frequenti allagamenti perche' depressa.
35 (Classe 3b) - Area con problemi geotecnici legati alla presenza, a profondita' variabili fra 1 e 2m, di argille compressibili (profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.)
36 (Classe 3c) - Area con forti problemi geotecnici dovuti all'affioramento delle argille compressibili (profondita' del tetto delle argille compressibili inferiore a 1m dal p.c.)
37 (Classe 3b) - Area con problemi geotecnici legati alla presenza, a profondita' variabili fra 1 e 2m, di argille compressibili (profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.)
38 (Classe 3b) - Area soggetta a frequenti allagamenti per ristagno delle acque sia perche' depressa, sia perche' il deflusso e' ostacolato da barriere morfologiche (strade etc.)
39 (Classe 3c) - Area con forti problemi geotecnici dovuti all'affioramento delle argille compressibili (profondita' del tetto delle argille compressibili inferiore a 1m dal p.c.)
40 (Classe 4) - Golena destra dell'Arno a valle di Pisa. Zona soggetta a frequenti inondazioni, non protetta da opere idrauliche
41 (Classe 4) - Golena sinistra dell'Arno a valle di Pisa. Zona soggetta a frequenti inondazioni, non protetta da opere idrauliche
42 (Classe 3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
43 (Classe 3b) - Area soggetta a frequenti allagamenti per ristagno delle acque sia perche' depressa, sia perche' il deflusso e' ostacolato da barriere morfologiche (strade etc.)
44 (Classe 3c) - Area con forti problemi geotecnici dovuti all'affioramento delle argille compressibili (profondita' del tetto delle argille compressibili inferiore a 1m dal p.c.)
45 (Classe 3b) - Area soggetta a ristagno perche' localizzata su terreni impermeabili e morfologicamente depressi (Lame)
46 (Classe 3b) - Area soggetta a frequenti allagamenti per ristagno delle acque sia perche' depressa, sia perche' il deflusso e' ostacolato da barriere morfologiche (strade etc.)
47 (Classe 4) - Golena destra dell'Arno a monte di Pisa (ansa di Cisanello). Zona soggetta a frequenti inondazioni, non protetta da opere idrauliche
48 (Classe 3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); soggetta alle Direttive D.C.R. 230/94 perche' inserita in ambito B. Non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
49 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare
50 (Classe 4) - Golena destra dell'Arno a monte di Pisa (La Cella-Le Bocchette). Zona soggetta a frequenti inondazioni, non protetta da opere idrauliche
51 (Classe 3b) - Area soggetta a ristagno perche' localizzata su terreni impermeabili e morfologicamente depressi (Lame)
52 (Classe 3b) - Area soggetta a frequenti allagamenti perche' il canale che smaltisce le acque (Scolo di Pisa) e' insufficiente
53 (Classe 3b) - Area con problemi geotecnici legati alla presenza, a profondita' variabili fra 1 e 2m, di argille compressibili (profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.)
54 (Classe 3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
55 (Classe 3c) - Area con forti problemi geotecnici dovuti all'affioramento delle argille compressibili (profondita' del tetto delle argille compressibili inferiore a 1m dal p.c.)
56 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare
57 (Classe 3b) - Area soggetta a ristagno perche' localizzata su terreni impermeabili e morfologicamente depressi (Lame)
58 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare
59 (Classe 3c) - Area soggetta a frequenti allagamenti dovuti sia sia alla presenza di barriere morfologiche che ostacolano il deflusso (strade etc.), sia alla vicinanza di aree depresse
60 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare
61 (Classe 3c) - Area soggetta a frequenti allagamenti sia per la vicinanza di zone depresse, sia per inefficienza del sistema di scolo; ricade in parte in ambito B
62 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare
63 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare
64 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare
65 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare
66 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare
67 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare
68 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare
69 (Classe 3b) - Area con problemi geotecnici legati alla presenza, a profondita' variabili fra 1 e 2m, di argille compressibili (profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.)
70 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare
71 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare
72 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare
73 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare
74 (Classe 3b) - Area con problemi geotecnici legati alla presenza, a profondita' variabili fra 1 e 2m, di argille compressibili (profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.)
75 (Classe 3c) - Frequenti alluvionamenti dovuti all'intensa trasformazione
76 (Classe3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); soggetta alle Direttive D.C.R. 230/94 perche' inserita in ambito B. Non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
77 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare
78 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare
79 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
80 (Classe 4) - Zona depressa sotto del livello del mare, prosciugata meccanicamente, sede preferenziale di allagamenti
81 (Classe 3b) - Frequenti ristagni
82 (Classe3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); soggetta alle Direttive D.C.R. 230/94 perche' inserita in ambito B. Non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
83 (Classe 3b) - Area con problemi geotecnici legati alla presenza, a profondita' variabili fra 1 e 2m, di argille compressibili (profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.)
84 (Classe 3b) - Area con problemi geotecnici legati alla presenza, a profondita' variabili fra 1 e 2m, di argille compressibili (profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.)
85 (Classe 3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
86 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
87 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
88 (Classe 3b) - Area con problemi geotecnici legati alla presenza, a profondita' variabili fra 1 e 2m, di argille compressibili (profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.)
89 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
90 (Classe 3c) - Frequenti allagamenti; locali problemi geotecnici; argille con scadenti caratteristiche geotecniche subaffioranti nella parte orientale (prof.del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.)
91 (Classe 4) - Processi dinamici attivi (erosione e sedimentazione, linea di costa)
92 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
94 (Classe 3b) - Zone di ristagno
95 (Classe 3b) - Area con problemi geotecnici legati alla presenza, a profondita' variabili fra 1 e 2m, di argille compressibili (profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.);zona soggetta alle Direttive della D.C.R. 230/94 perche' inserita in ambito B
96 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
97 (Classe 3b) - Zona di ristagno
98 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate affioramento delle argille compressibili
99 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
100 (Classe 3b) - Zone di ristagno
101 (Classe 3c) - Frequenti allagamenti, profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.
102 (Classe 3b) - Zona di ristagno
103 (Classe 3b) - Zona di ristagno
104 (Classe 3c) - Frequenti allagamenti, profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.
105 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
106 (Classe 3b) - Zona di ristagno
107 (Classe 3c) - Frequenti allagamenti, profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.
108 (Classe 3c) - Frequenti allagamenti, profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.
109 (Classe 3c) - Paleoalveo (Arnino):andamento del tratto finale dell'Arno; zona depressa soggetta a ristagno delle acque
110 (Classe 3b) - Zone di ristagno
111 (Classe 4) - Zona depressa all'interno del paleoalveo di Arnino, al di sotto del l.d.m., con zone permanentemente allagate
112 (Classe 3c) - Frequenti allagamenti, profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.
113 (Classe 3b) - Area con problemi geotecnici legati alla presenza, a profondita' variabili fra 1 e 2m, di argille compressibili (profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.)
114 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
115 (Classe 3b) - Zona depressa soggetta a ristagno, anche per la presenza di terreni impermeabili (Lama)
116 (Classe 3c) - Frequenti allagamenti, profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c. soggetta alle Direttive della D.C.R. 230/94 perche' inserita in ambito B
117 (Classe 3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
118 (Classe 3c) - Frequenti allagamenti, profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.
119 (Classe 4) - Zona depressa all'interno del paleoalveo di Arnino, al di sotto del l.d.m., con depressioni permanentemente allagate
120 (Classe 3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); soggetta alle Direttive D.C.R. 230/94 perche' inserita in ambito B. Non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
121 (Classe 3b) - Zone di ristagno
122 (Classe 3b) - Zone di ristagno
123 (Classe 3c) - Frequenti allagamenti, profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.
124 (Classe 3c) - Frequenti allagamenti, profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.
125 (Classe 3c) - Frequenti allagamenti, profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.
126 (Classe 3b) - Zona di ristagno
127 (Classe 3c) - Frequenti allagamenti, profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.
128 (Classe 3c) - Frequenti allagamenti, profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.
129 (Classe 3c) - Zona depressa soggetta a ristagno, anche per la presenza di terreni impermeabili, attraversata da un corso d'acqua (Lama)
130 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
131 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
132 (Classe 3c) - Frequenti allagamenti, profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.
133 (Classe 3b) - Zona soggetta a ristagno
134 (Classe 3c) - Frequenti allagamenti, profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.
135 (Classe 3c) - Frequenti allagamenti, profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.
136 (Classe 3c) - Frequenti allagamenti, profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.
137 (Classe 3b) - Zona soggetta a ristagno
138 (Classe 3c) - Frequenti allagamenti, profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.
139 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
140 (Classe 2) - Zona che non presenta particolari problematiche nè legate al rischio idraulico (essendo in posizione di alto morfologico -Duna di Castagnolo) nè legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni (sabbie); dal punto di vista della vulnerabilità idrogeologica tali terreni (a media permeabilita') rappresentano una delle zone di ricarica dell'acquifero e, quindi, con un discreto grado di vulnerabilita'
141 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
142 (Classe 3b) - Zona soggetta a ristagno
143 (Classe 3c) - Frequenti allagamenti, profondita' tetto delle argille compressibili 1-2m dal p.c.
144 (Classe3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); soggetta alle Direttive D.C.R. 230/94 perche' inserita in ambito B. Non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
145 (Classe 3b) - Area con problemi geotecnici legati alla presenza, a profondita' variabili fra 1 e 2m, di argille compressibili (profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.)
146 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
147 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
148 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
149 (Classe 3b) - Zona soggetta a ristagno
150 (Classe 3c) - Zona depressa soggetta a ristagno, anche per la presenza di terreni impermeabili, attraversata da un corso d'acqua (Lama)
151 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
152 (Classe 3b) - Zona soggetta a ristagno
153 (Classe 3b) - Zona soggetta a ristagno
154 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
155 (Classe 3c) - Frequenti allagamenti, profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.
156 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
157 (Classe 3b) - Zona soggetta a ristagno
158 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
159 (Classe 3c) - Frequenti allagamenti, profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.
160 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
161 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
162 (Classe 3b) - Zona soggetta a ristagno
163 (Classe 3b) - Area con problemi geotecnici legati alla presenza, a profondita' variabili fra 1 e 2m, di argille compressibili (profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.)
164 (Classe 3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
165 (Classe 3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); soggetta alle Direttive D.C.R. 230/94 perche' inserita in ambito B. Non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
166 (Classe 3b) - Area con problemi geotecnici legati alla presenza, a profondita' variabili fra 1 e 2m, di argille compressibili (profondita' del tetto delle argille compressibili fra 1 e 2m dal p.c.)
167 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
168 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
169 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
170 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
171 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
172 (Classe 3c) - Area soggetta a frequenti allagamenti sia per la vicinanza di zone depresse, sia per inefficienza del sistema di scolo
173 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
174 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
175 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
176 (Classe 3c) - Area soggetta a frequenti allagamenti sia per la vicinanza di zone depresse, sia per inefficienza del sistema di scolo
177 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
178 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
179 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
180 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
181 (Classe 3c) - Area soggetta a frequenti allagamenti sia per la vicinanza di zone depresse, sia per in del sistema di scolo
182 (Classe 3c) - Area soggetta a frequenti allagamenti sia per la vicinanza di zone depresse, sia per in del sistema di scolo
183 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
184 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
185 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
186 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
187 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
188 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
189 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
190 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
191 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
192 (Classe 3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
193 (Classe 3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); soggetta alle Direttive D.C.R. 230/94 perche' inserita in ambito B. Non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
194 (Classe 3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); soggetta alle Direttive D.C.R. 230/94 perche' inserita in ambito B. Non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
195 (Classe 3c) - Area soggetta a frequenti allagamenti sia per la vicinanza di zone depresse, sia per inefficienza del sistema di scolo
196 (Classe 3c) - Area soggetta a frequenti allagamenti sia per la vicinanza di zone depresse, sia per inefficienza del sistema di scolo
197 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
198 (Classe 3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); soggetta alle Direttive D.C.R. 230/94 perche' inserita in ambito B. Non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
199 (Classe 3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); soggetta alle Direttive D.C.R. 230/94 perche' inserita in ambito B. Non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
200 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
201 (Classe 3c) - Area soggetta a frequenti allagamenti sia per la vicinanza di zone depresse, sia per inefficienza del sistema di scolo
202 (Classe 3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
203 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
204 (Classe 2) - Zona che non presenta particolari problematiche nè legate al rischio idraulico (essendo in posizione di alto morfologico - Duna di Coltano) nè legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni (sabbie); dal punto di vista della vulnerabilità idrogeologica tali terreni (a media permeabilita') rappresentano una delle zone di ricarica dell'acquifero e, quindi, con un discreto grado di vulnerabilita'
205 (Classe 3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); soggetta alle Direttive D.C.R. 230/94 perche' inserita in ambito B. Non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
206 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
207 (Classe 3c) - Area soggetta a frequenti allagamenti sia per la vicinanza di zone depresse, sia per in del sistema di scolo
208 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
209 (Classe 3a) - Zona morfologicamente in situazione sfavorevole dal punto di vista idraulico (quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a 2m sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, del ciglio di sponda); soggetta alle Direttive D.C.R. 230/94 perche' inserita in ambito B. Non presenta particolari problematiche legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni
210 (Classe 3c) - Area soggetta a frequenti allagamenti sia per la vicinanza di zone depresse, sia per in del sistema di scolo
211 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate
212 (Classe 2) - Zona che non presenta particolari problematiche nè legate al rischio idraulico (essendo in posizione di alto morfologico) nè legate alle caratteristiche geotecniche dei terreni (sabbie); dal punto di vista della vulnerabilità idrogeologica tali terreni (a media permeabilita') rappresentano una delle zone di ricarica dell'acquifero e, quindi, con un discreto grado di vulnerabilita'
213 (Classe 4) - Zona posta al di sotto del livello del mare e con depressioni permanentemente allagate