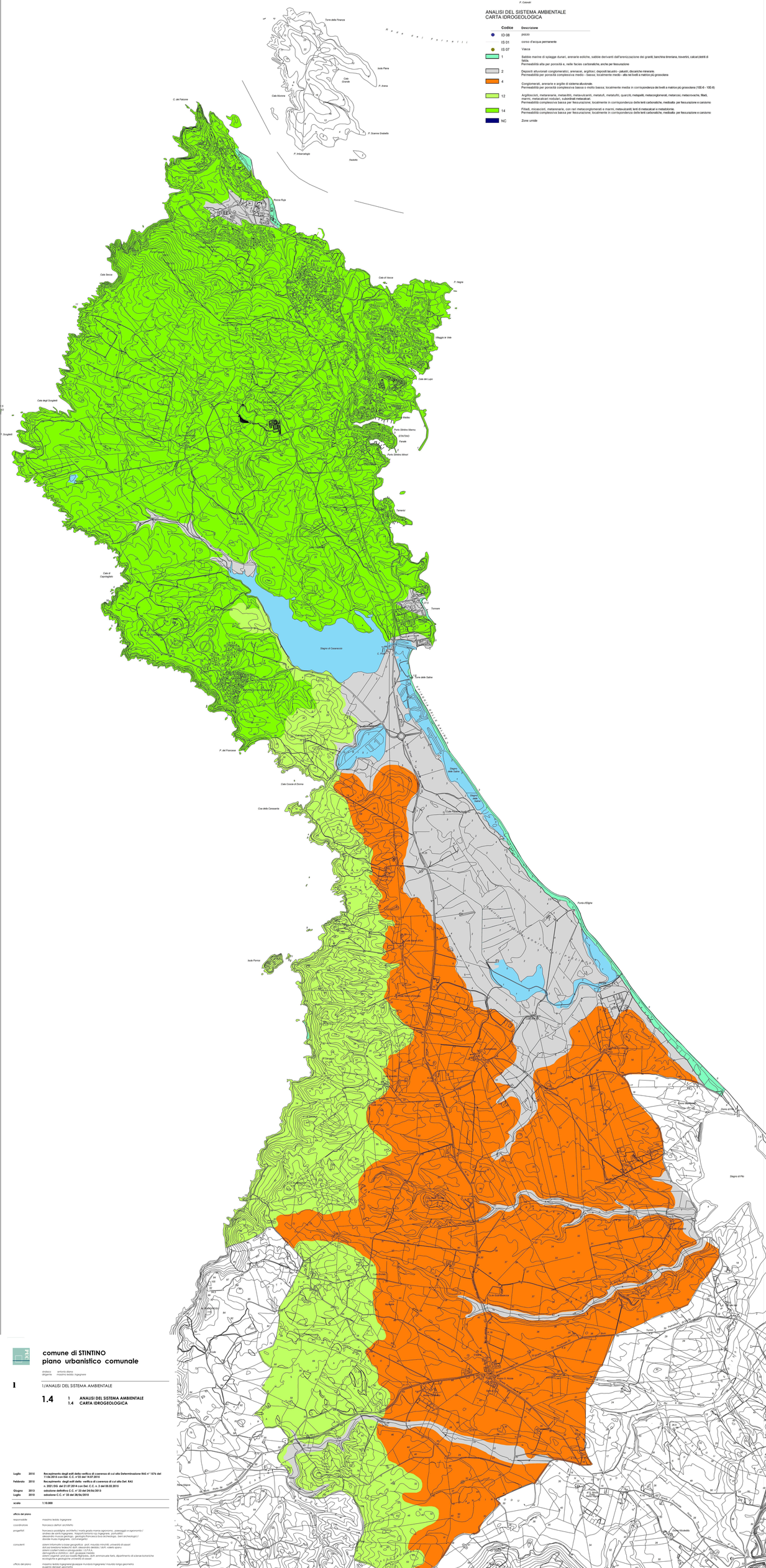
P. Colonili

# ANALISI DEL SISTEMA AMBIENTALE
# CARTA IDROGEOLOGICA

| Codice | Descrizione |
|---|---|
| ID 08 | pozzo |
| IS 01 | corso d'acqua permanente |
| IS 07 | Vasca |
| 1 | Sabbie marine di spiagge dunari, arenarie eoliche, sabbie derivanti dall'arenizzazione dei graniti, banchina tirreniana, travertini, calcari/detriti di falda.<br>Permeabilità alta per porosità e, nelle facies carbonatiche, anche per fessurazione |
| 2 | Depositi alluvionali conglomeratici, arenacei, argillosi; depositi lacustri – palustri, dilavatiche minerarie.<br>Permeabilità per porosità complessiva medio - bassa, localmente medio - alta nei livelli a matrice più grossolana |
| 4 | Conglomerati, arenarie e argille di sistema alluvionale.<br>Permeabilità per porosità complessiva bassa e molto bassa; localmente media in corrispondenza dei livelli a matrice più grossolana (10E-6 - 10E-8) |
| 12 | Argilloscisti, metarenarie, metasiltiti, metavulcaniti, metatufi, metatufiti, quarziti, metapeliti, metaconglomerati, metacrosi, metaovinache, filladi, marmi, metacalcari noduliari, subordinati metacalcari.<br>Permeabilità complessiva bassa per fessurazione; localmente in corrispondenza delle lenti carbonatiche, mediocrità per fessurazione e carsismo |
| 14 | Filladi, micascisti, metarenarie, con rari metaconglomerati e marmi, metavulcaniti; lenti di metacalcari e metadolomie.<br>Permeabilità complessiva bassa per fessurazione; localmente in corrispondenza delle lenti carbonatiche, mediocrità per fessurazione e carsismo |
| NC | Zone umide |




**comune di STINTINO**
**piano urbanistico comunale**

sindaco: antonio diana
ufficio tecnico: massimo testa ingegnere

I

I/ANALISI DEL SISTEMA AMBIENTALE

**1.4** I ANALISI DEL SISTEMA AMBIENTALE
1.4 CARTA IDROGEOLOGICA

| | | |
|---|---|---|
| Luglio | 2015 | Recepimento degli esiti della verifica di coerenza di cui alla Determinazione RAS n° 1574 del 11.06.2015 con Det. C.C. n°22 del 14.07.2015 |
| Febbraio | 2015 | Recepimento degli esiti della verifica di coerenza di cui alla Det. RAS n. 2021/DG del 31.07.2014 con Det. C.C. n. 2 del 05.02.2015 |
| Giugno | 2013 | adozione definitiva C.C. n° 23 del 24/06/2013 |
| Luglio | 2010 | adozione C.C. n° 33 del 28/06/2010 |

**scala** 1:10.000

**ufficio del piano**

responsabile: massimo testa ingegnere

coordinatore: francesco defiori architetto

progettisti: francesco pavaloiglie architetto / maria grazia mamia agronomo, paesaggio e ingegneria / andrea de ianifa ingegnere, trasporti/ambiente/ag.ingegnere, portualità/ ingegneria/ambiente/ag.ingegnere / francesco bua archeologo, beni archeologici / davide muzio ingegnere, cad ingegneria

consulenti: *sistemi informativi a base geografica:* prof. mauro minutti, università di cassari
*dati ed banche tematiche:* dott. alessandro deidda / dott. valerio spano
*sistemi costieri turistici e idrogeologici:* I.S.P.A.A.
*sistemi costieri naturali e ambientali:* ecoteam
*sistemi vegetali:* prof.ssa rosella filigheddu, dott. emmanuele farris, dipartimento di scienze botaniche ecologiche e geologiche università di cassari

ufficio del piano: massimo testa ingegnere/paesaggio mundula ingegnere/ mauriziò longu geometra eugenio deriegni geometra