COMUNE DI GAVORRANO
Provincia di Grosseto

PIANO STRUTTURALE

g. Quadro Conoscitivo

Tav.2.01 - Carta litotecnica e dati di base

quadrante nord-est — scala 1:10.000

Sindaco:
Andrea Biondi

Giunta Comunale:
Francesca Bargiacchi
Claudio Saragosa
Daniele Tonini
Stefania Ulivieri

Responsabile del Procedimento:
Massimo Padellini

Garante dell'Informazione e della Partecipazione:
Stefania Pepi

Progettisti:
Stefano Giommoni
Rita Monaci
Pietro Pettini

Indagini geologiche:
Sandro Ricci

Indagini idrauliche:
Mario Di Felice

Collaboratori:
Giovanna Pessina
Riccardo Rossi

Gavorrano-2.0
Piano Strutturale Comunale - Piano Operativo Comunale

PS
PO

Novembre 2019

Legenda

Confine Comunale

Sondaggi e Pozzi

- Piezometrico
- Pozzo Idrico
- Sondaggio Geotecnico
- Sondaggio Minerario

Litologico Tecnica

- Discariche minerarie (d) e di Cava
- Litotipi lapidei massicci (filone di Castel di Pietra fCP, quarzomonzonite, filoni di microgranito tormalinifero, diabase, calcare massiccio cm, calcare cavernoso CAV)
- Litotipi lapidei scistosi (verrucano VEU e filladi di Boccheggiano fb)
- Litotipi lapidei stratificati (macigno m, maiolica G, marne a Posidonia mPo, calcare selcifero cs, calcare rosso ammonitico cra, calcare a Rhaetaviculа contorta cRh)
- Litotipi lapidei stratificati ed intensamente fratturati (brecce diasprigne br, diaspri D, calcare cristallino CC)
- Successioni conglomeratiche-sabbiose-argillose (alluvioni antiche at, conglomerati e sabbie q)
- Successioni conglomeratiche-sabbiose-argillose-cementate (conglomerati pliocenici Pc, conglomerati miocenici Mc, sabbie e ghiaie rosse Ms)
- Successioni di litotipi lapidei ed argilloscistosi con prevalenza dei litotipi argilloscistosi (argille con calcari palombini ap, scaglia toscana ce)
- Successioni di litotipi lapidei ed argilloscistosi con prevalenza dei litotipi lapidei (flysch di Poggio Palone fPP)
- Successioni ghiaiose-sabbiose-argillose (detrito dt, alluvioni attuali a, travertini attuali recenti e antichi tr)
- Successioni marnose-argillose (marne ed argille del Pliocene Pa, marne ed argille del Miocene Ma)
- Terreni di bonifica (tb) e argille lacustri (al)