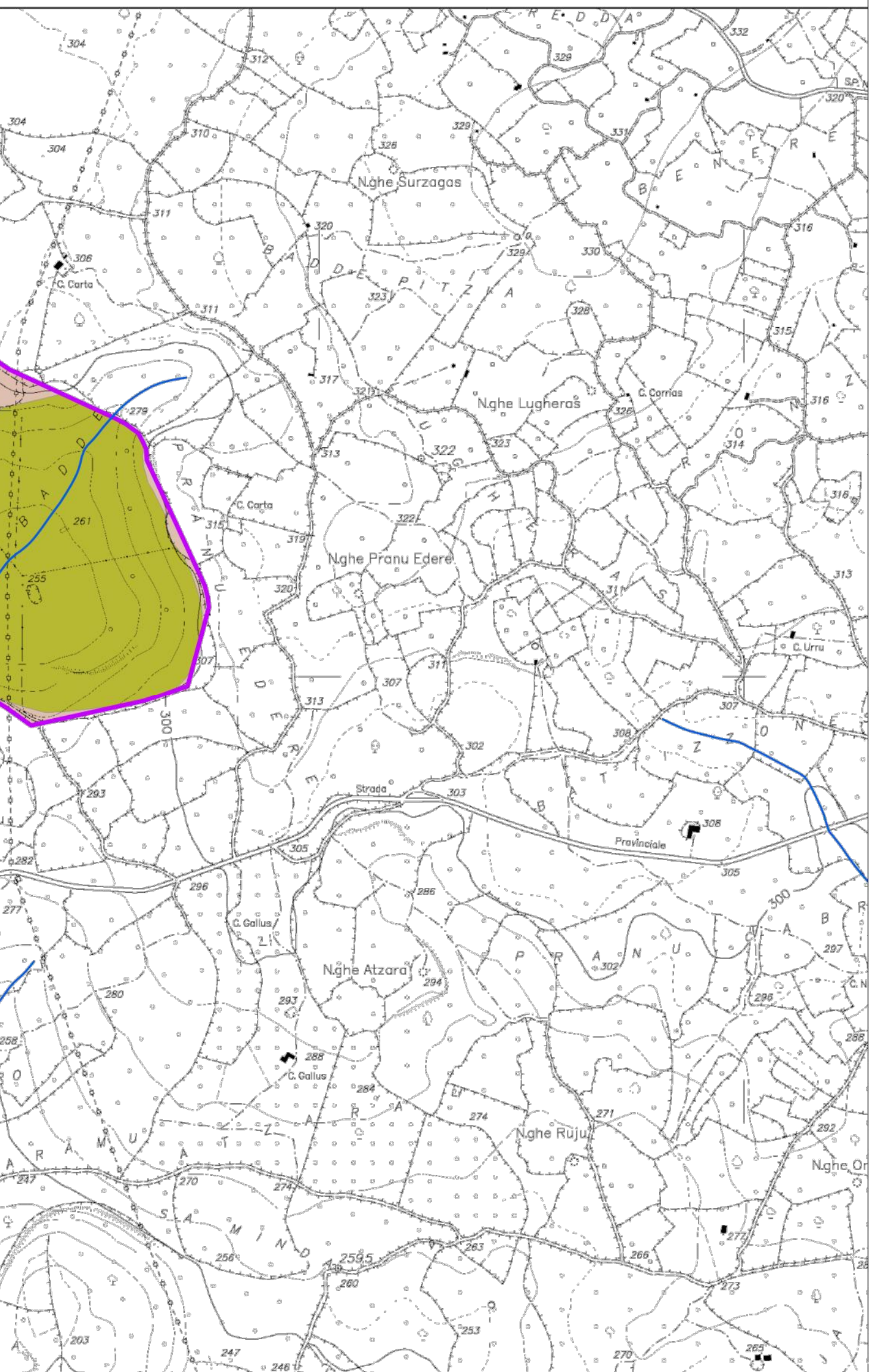


LEGENDA

- Depositi di versante. Detriti con clasti angolari, talora parzialmente cementati (OLOCENE).
- Depositi alluvionali. Ghiaie e ciottoli basaltici sub arrotondati in matrice limoso sabbiosa (OLOCENE).
- Unità di Monte Rassu. Basalti alcalini, trachibasalti, hawaiiiti, a noduli peridotitici e gabbrici, con intercalazioni scorie, con di scorie, tufi e fiori (PLIO-PLEISTOCENE).
- Unità di Nuraghe Genna Uda. Andesiti basaltiche sub alcaline (PLIO-PLEISTOCENE).
- Unità di Santa Lussurgiu. Trachiti, trachiti fonolitici e fonoliti in cupole di riagno e colate; depositi proclastici stratificati e breccia vulcaniche (PLIO-PLEISTOCENE).
- Unità di Scano Montiferno. Basalti inferiori ad analcima, fortemente porfirici per megacristalli di cpx e talora bt con noduli gabbrici (PLIO-PLEISTOCENE).
- Subunità di Funtana di Pedru Oe. Basalti debolmente alcalini e trachibasalti, a grana minuta, porfiri per fenocristalli di pl, ol, px; in estese colate (PLIOCENE SUP).
- Formazione di Nuraghe Casteddu. Conglomerati e arenarie, con ciottoli di quarzo e metamorfiti subarrotondate, di ambiente fluvio-deltizio (PLIOCENE MEDIO).
- Subunità di Dualchi. Andesiti basaltiche subalcaline, porfiriche per fenocristalli di Pl, Cpx, Opx, Ol e trachibasalti e basalti debolmente alcalini, porfiri per fenocristalli di Pl, Ol, Cpx; in estesi espandimenti (PLIOCENE MEDIO-SUP. - PLEISTOCENE INF.).
- Idrografia superficiale
- Limite del comune di Bonarcado
- Limiti comunali



COMUNE DI BONARCADO
PROVINCIA DI ORISTANO

PIANO URBANISTICO COMUNALE

Oggetto:
LA CONOSCENZA DEL TERRITORIO COMUNALE
Carta geolitologica

| | | |
|---|---|--|
| Responsabile Ufficio Tecnico Ing. Sara Olla | Il Sindaco Francesco Pinna | Data AGOSTO 2010 |
| Gruppo di lavoro Arch. Giovanna Pira Ing. Francesco Fais Geom. Antonio Vacca Geom. Giovanni Demartis Arch. J. Pietro Sassu | Collaboratori esterni Assetto Archeologico Dott. Giuseppe Maisola Assetto Geologico Geol. Nicola Demurtas Assetto Agronomico Dott. For. Salvatore Pes Dott. For. Luisella Madau Assetto Idrologico Ing. Italo Frau | Agg. AGOSTO 2016 |
| | | Elaborato C.8 SCALA 1:25000 |