

LEGENDA

ALLUVIONI FLUVIALI (a) Recenti e attuali. Costoli cartacei di dimensioni variabili in matrice sabbioso-limosa giallo-brunstra.

DETRITO DI FALDA (df) Pleistocene superiore - Olocene. Breccie ad elementi carbonatici con matrice carbonatica e granometria sabbiosa.

DEPOSITI PALUSTRI ANTICHI (p) Pleistocene superiore. Argille e limi bruno-giallastri con livelli di torba. Spessori di alcuni metri.

TERRAZZI FLUVIALI (tf) Pleistocene medio-Olocene. Alluvioni fluviali terrazzate, distribuite in vari ordini, in costoli carbonatici arrotondati in matrice sabbiosa. Spessori oltre 10 metri.

F.NE TELLARO (Mm) Serravallese - Tortunense superiore. Marne grigio-azzurre a fratture subconcasse. Spessore variabile da poche decine a alcune centinaia di metri.

F.NE RAGUSA M.BO IRMINIO (Mmc) Langitane. Marne biancastre a fratture concorde alternate a strati calcareo-marnosi grigiastri. Spessore intorno a 50-60 metri.

F.NE RAGUSA M.BO IRMINIO (Mcm) Burdigaliano sup. - Langitane inf. calcareniti grigie alternate a strati calcareo-marnosi. Spessore fino a 80 metri.

F.NE RAGUSA M.BO IRMINIO (Mc) Aquilano - Burdigaliano inf. Calcareniti e calcinoli bianco-grigiastri in banchi di spessore fino a 10 metri separati da sottili livelli marnoso-sabbiosi.

F.NE RAGUSA M.BO LEONARDO (Ocm) Oligocene superiore. Alternanza di calcarelli e marne e calcari marnosi. Spessore non inferiore a 100 metri.


Foglie () trattini indicano la parte ribassata

Foglie presunte () trattini indicano la parte ribassata

giaciture orizzontali

giaciture 10° - 45°

COMUNE DI RAGUSA



PIANO REGOLATORE DI RAGUSA

SOGGETTI ATTUATORI:
COMUNE DI RAGUSA

IL TECNICO INCARICATO
GEOL. SARO DI RAIMONDO

STUDIO GEOLOGICO ELABORATO AI SENSI DELLA CIRCOLARE
A.R.T.A. SICILIA N°.3 DEL 20/06/2014

UBICAZIONE:
AREE RICADENTI NELLA C.T.R. 645140

TAVOLA

FASE PRELIMINARE (A1)
CARTOGRAFIE DI ANALISI (A1c)

N15

ELABORATO :
CARTA GEOLOGICA

SCALA 1:10000

C.T.R. 1:10.000 n° 645140 "Giarratana"

ALLUVIONI FLUVIALI

DEPOSITI PALUSTRI ANTICHI

F.NE TELLARO

F.NE RAGUSA M.BO IRMINIO

F.NE RAGUSA M.BO LEONARDO

Mm

Mmc

Mcm

Mc

Ocm

645140

645141

645142

645143

645144

645145

645146

645147

645148

645149

645150

645151

645152

645153

645154

645155

645156

645157

645158

645159

645160

645161

645162

645163

645164

645165

645166

645167

645168

645169

645170

645171

645172

645173

645174

645175

645176

645177

645178

645179

645180

645181

645182

645183

645184

645185

645186

645187

645188

645189

645190

645191

645192

645193

645194

645195

645196

645197

645198

645199

645200

645201

645202

645203

645204

645205

645206

645207

645208

645209

645210

645211

645212

645213

645214

645215

645216

645217

645218

645219

645220

645221

645222

645223

645224

645225

645226

645227

645228

645229

645230

645231

645232

645233

645234

645235

645236

645237

645238

645239

645240

645241

645242

645243

645244

645245

645246

645247

645248

645249

645250

645251

645252

645253

645254

645255

645256

645257

645258

645259

645260

645261

645262

645263

645264

645265

645266

645267

645268

645269

645270

645271

645272

645273

645274

645275

645276

645277

645278

645279

645280

645281

645282

645283

645284

645285

645286

645287

645288

645289

645290

645291

645292

645293

645294

645295

645296

645297

645298

645299

645300

645301

645302

645303

645304

645305

645306

645307

645308

645309

645310

645311

645312

645313

645314

645315

645316

645317

645318

645319

645320

645321

645322

645323

645324

645325

645326

645327

645328

645329

645330

645331

645332

645333

645334

645335

645336

645337

645338

645339

645340

645341

645342

645343

645344

645345

645346

645347

645348

645349

645350

645351

645352

645353

645354

645355

645356

645357

645358

645359

645360

645361

645362

645363

645364

645365

645366

645367

645368

645369

645370

645371

645372

645373

645374

645375

645376

645377

645378

645379

645380

645381

645382

645383

645384

645385

645386

645387

645388

645389

645390

645391

645392

645393

645394

645395

645396

645397

645398

645399

645400

645401

645402

645403

645404

645405

645406

645407

645408

645409

645410

645411

645412

645413

645414

645415

645416

645417

645418

645419

645420

645421

645422

645423

645424

645425

645426

645427

645428

645429

645430

645431

645432

645433

645434

645435

645436

645437

645438

645439

645440

645441

645442

645443

645444

645445

645446

645447

645448

645449

645450

645451

645452

645453

645454

645455

645456

645457

645458

645459

645460

645461

645462

645463

645464

645465

645466

645467

645468

645469

645470

645471

645472

645473

645474

645475

645476

645477

645478

645479

645480

645481

645482

645483

645484

645485

645486

645487

645488

645489

645490

645491

645492

645493

645494

645495

645496

645497

645498

645499

645500

645501

645502

645503

645504

645505

645506

645507

645508

645509

645510

645511

645512

645513

645514

645515

645516

645517

645518

645519

645520

645521

645522

645523

645524

645525

645526

645527

645528

645529

645530

645531

645532

645533

645534

645535

645536

645537

645538

645539

645540

645541

645542

645543

645544

645545

645546

645547

645548

645549

645550

645551

645552

645553

645554

645555

645556

645557

645558

645559

645560

645561

645562

645563

645564

645565

645566

645567

645568

645569

645570

645571

645572

645573

645574

645575

645576

645577

645578

645579

645580

645581

645582

645583

645584

645585

645586

645587

645588

645589

645590

645591

645592

645593

645594

645595

645596

645597

645598

645599

645600

645601

645602

645603

645604

645605

645606

645607

645608

645609

645610

645611

645612

645613

645614

645615

645616

645617

645618

645619

645620

645621

645622

645623

645624

645625

645626

645627

645628

645629

645630

645631

645632

645633

645634

645635

645636

645637

645638

645639

645640

645641

645642

645643

645644

645645

645646

645647

645648

645649

645650

645651

645652

645653

645654

645655

645656

645657

645658

645659

645660

645661

645662

645663

645664

645665

645666

645667

645668

645669

645670

645671

645672

645673

645674

645675

645676

645677

645678

645679

645680

645681

645682

645683

645684

645685

645686

645687

645688

645689

645690

645691

645692

645693

645694

645695

645696

645697

645698

645699

645700

645701

645702

645703

645704

645705

645706

645707

645708

645709

645710

645711

645712

645713

645714

645715

645716

645717

645718

645719

645720

645721

645722

645723

645724

645725

645726

645727

645728

645729

645730

645731

645732

645733

645734

645735

645736

645737

645738

645739

645740

645741

645742

645743

645744

645745

645746

645747

645748

645749

645750

645751

645752

645753

645754

645755

645756

645757

645758

645759

645760

645761

645762

645763

645764

645765

645766

645767

645768

645769

645770

645771

645772

645773

645774

645775

645776

645777

645778

645779

645780

645781

645782

645783

645784

645785

645786

645787

645788

645789

645790

645791

645792

645793

645794

645795

645796

645797

645798

645799

645800

645801

645802

645803

645804

645805

645806

645807

645808

645809

645810

645811

645812

645813

645814

645815

645816

645817

645818

645819

645820

645821

645822

645823

645824

645825

645826

645827

645828

645829

645830

645831

645832

645833

645834

645835

645836

645837

645838

645839

645840

645841

645842

645843

645844

645845

645846

645847

645848

645849

645850

645851

645852

645853

645854

645855

645856

645857

645858

645859

645860

645861

645862

645863

645864

645865

645866

645867

645868

645869

645870

645871

645872

645873

645874

645875

645876

645877

645878

645879

645880

645881

645882

645883

645884

645885

645886

645887

645888

645889

645890

645891

645892

645893

645894

645895

645896

645897

645898

645899

645900

645901

645902

645903

645904

645905

645906

645907

645908

645909

645910

645911

645912

645913

645914

645915

645916

645917

645918

645919

645920

645921

645922

645923

645924

645925

645926

645927

645928

645929

645930

645931

645932

645933

645934

645935

645936

645937

645938

645939

645940

645941

645942

645943

645944

645945

645946

645947

645948

645949

645950

645951

645952

645953

645954

645955

645956

645957

645958

645959

645960

645961

645962

645963

645964

645965

645966

645967

645968

645969

645970

645971

645972

645973

645974

645975

645976

645977

645978

645979

645980

645981

645982

645983

645984

645985

645986

645987

645988

645989

645990

645991

645992

645993

645994

645995

645996

645997

645998

645999

646000

646001

646002

646003

646004

646005

646006

646007

646008

646009

646010

646011

646012

646013

646014

646015

646016

646017

646018

646019

646020

646021

646022

646023

646024

646025

646026

646027

646028

646029

646030

646031

646032

646033

646034

646035

646036

646037

646038

646039

646040

646041

646042

646043

646044

646045

646046

646047

646048

646049

646050

646051

646052

646053

646054

646055

646056

646057

646058

646059

646060

646061

646062

646063

646064

646065

646066

646067

646068

646069

646070

646071

646072

646073

646074

646075

646076

646077

646078

646079

646080

646081

646082

646083

646084

646085

646086

646087

646088

646089

646090

646091

646092

646093

646094

646095

646096

646097

646098

646099

646100

646101

646102

646103

646104

646105

646106

646107

646108

646109

646110

646111

646112

646113

646114

646115

646116

646117

646118

646119

646120

646121

646122

646123

646124

646125

646126

646127

646128

646129

646130

646131

646132

646133

646134

646135

646136

646137

646138

646139

646140

646141

646142

646143

646144

646145

646146

646147

646148

646149

646150

646151

646152

646153

646154

646155

646156

646157

646158

646159

646160

646161

646162

646163

646164

646165

646166

646167

646168