

Jean Moulin

JEAN + (73.44)

(72.62) +

(75.83) +

(71.71) +

FORAGE
Sol (72.00)
Ep. des remblais 8^m50
Expl. à C.O. ?

AVENUE
REUIL - SOUS - BOIS

6-12

2-4

École Maternelle
Jean Moulin

Bâtimens fondés
sur pieux ancrés
dans le calcaire
de Saint-Ouen

Parc des
Beaumonts

Sondage
Sol (74.50) env.
Profondeur 15^m70
Ep. des remblais 4^m60
G² à (65.30) expl.
G³ à (60.70)

FORAGE
Sol (75.90)
Profondeur 18^m10
Ep. des remblais 17^m70

FORAGE
Sol (74.00)
Profondeur 16^m00
Ep. des remblais 5^m20
G² à (63.20)
Expl. de (61.70) à (60.60)
G³ à (59.60)

Résidence des Ormes

(75.14) +

Partie de
carrière-remblayée
★ Puits à eau

Fenêtres volantes
de 1934

Monte charge
et 1936

(1987)

(75.35) +

(88.21) +

Carrière exploitée
vers 1842

31 bis

Rue des
Charmes

Ormes

Rue

des

1)

93

91

1 bis

3

5

7

9

11 bis

13

15

17

19

21

23

25

27

29

31

33

35

37

39

41

43

45

47

49

51

53

55

57

59

61

63

65

67

69

71

73

75

77

79

81

83

85

87

89

91

93

95

97

99

101

103

105

107

109

111

113

115

117

119

121

123

125

127

129

131

133

135

137

139

141

143

145

147

149

151

153

155

157

159

161

163

165

167

169

171

173

175

177

179

181

183

185

187

189

191

193

195

197

199

201

203

205

207

209

211

213

215

217

219

221

223

225

227

229

231

233

235

237

239

241

243

245

247

249

251

253

255

257

259

261

263

265

267

269

271

273

275

277

279

281

283

285

287

289

291

293

295

297

299

301

303

305

307

309

311

313

315

317

319

321

323

325

327

329

331

333

335

337

339

341

343

345

347

349

351

353

355

357

359

361

363

365

367

369

371

373

375

377

379

381

383

385

387

389

391

393

395

397

399

401

403

405

407

409

411

413

415

417

419

421

423

425

427

429

431

433

435

437

439

441

443

445

447

449

451

453

455

457

459

461

463

465

467

469

471

473

475

477

479

481

483

485

487

489

491

493

495

497

499

501

503

505

507

509

511

513

515

517

519

521

523

525

527

529

531

533

535

537

539

541

543

545

547

549

551

553

555

557

559

561

563

565

567

569

571

573

575

577

579

581

583

585

587

589

591

593

595

597

599

601

603

605

607

609

611

613

615

617

619

Notes explicatives

- (1) **Hague** : Mur à sec en moellons destiné à maintenir les terres de bourrage.
 (2) **Pilier à bras** : Pilier formé de blocs de pierre brute superposés.
 (3) **Fontis** : Vide en forme de cloche plus ou moins élevée, déterminé par l'effondrement du ciel de la carrière.

(4) *fr fr* Cloche de fontis remblayée par la surface; le puits foncé à cet effet est figuré dans l'emprise du fontis.

★PS Puits de service dont les caractéristiques sont indiquées en marge.

★★PS Puits de service dont la coupe géologique est figurée en marge de la feuille.

 Voûte de soutènement en maçonnerie exécutée sous un ciel de carrière.

 Les cercles gris ou grisés, suivant l'étage, représentent des puits comblés en terre.

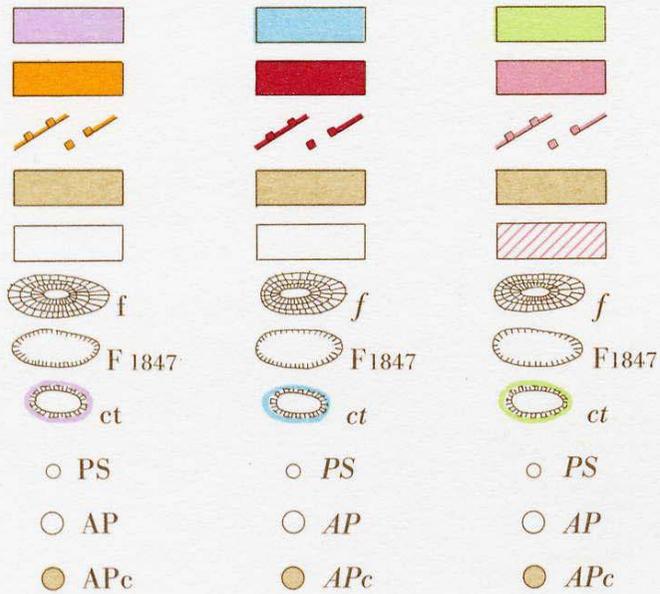
 Couleur des puits comblés en béton; la teinte correspondant à l'étage qui leur sert d'assise.

 Les parties blanches, sans figuration de bourrage, situées à l'intérieur de l'emprise d'une carrière souterraine connue et remblayée, ne signifient pas l'absence de carrière. Au contraire, elles indiquent la présence de zones de carrière comblées ou partiellement comblées, non levées.

Carrières souterraines

Carrières à ciel ouvert

Étage supérieur (Haute masse) Étage moyen (2^{ème} masse) Étage inférieur (3^{ème} et 4^{ème} masse)



Masse de gypse (pierre à plâtre).

Piliers et murs de consolidation.

Hagues (1) et piliers à bras (2).

Bourrages ou remblais en terre.

Bourrage par injection de mortier de ciment

Fontis (3). — fr fr Fontis remblayé (4).

Fontis venu à jour en 1847

Ciel tombé, début de fontis.

Puits de service. — ● PSc Puits de service comblé.

Ancien puits d'extraction.

Ancien puits d'extraction comblé.

Anciennes exploitations partiellement ou complètement remblayées