

เอกสารแนบที่ 2

คำร้องขอต่ออายุใบอนุญาตโรงแรม

ที่ ๒๕ / ๒๕๖๕



ที่ว่าการอำเภอเมืองภูเก็ต
ถนนแม่หลวน ภก ๘๓๐๐๐

หนังสือรับรอง

ด้วยอำเภอเมืองภูเก็ต ได้รับแบบคำขอต่ออายุใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรมของบริษัท มาย บีช กรุ๊ป จำกัด (โดยนางสาวसानฝัน จิตต์มิตรภาพ) ผู้ได้รับอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม ชื่อว่า โรงแรม มายบีช รีสอร์ท ภูเก็ต (My Beach Resort Phuket) โรงแรมประเภท ๒ จำนวนห้องพัก ๘๒ ห้อง สถานที่ตั้งอยู่เลขที่ ๑๐๕ หมู่ที่ ๘ ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ขอให้รับรองว่า บริษัท มาย บีช กรุ๊ป จำกัด ได้ยื่นคำขอต่ออายุใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม ชื่อว่า โรงแรม มายบีช รีสอร์ท ภูเก็ต (My Beach Resort Phuket) ไว้แล้ว ซึ่งขณะนี้อยู่ระหว่างดำเนินการตามพระราชบัญญัติโรงแรม พ.ศ. ๒๕๔๗

จึงออกหนังสือรับรองฉบับนี้ให้ไว้เพื่อเป็นสำคัญ

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕



ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)
ปฏิบัติราชการแทนนายอำเภอเมืองภูเก็ต



ทะเบียนเลขที่ ๕๘ /๒๕๖๐

ใบอนุญาตเลขที่ ๕๘ /๒๕๖๐

กระทรวงมหาดไทย

ใบอนุญาตประกอบธุรกิจโรงแรม

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า บริษัท มายบีช กรุ๊ป จำกัด.....

ได้รับอนุญาตให้ประกอบธุรกิจโรงแรมตามมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติ
โรงแรม พ.ศ. ๒๕๔๗ โดยใช้ชื่อภาษาไทยว่า โรงแรม มายบีช รีสอร์ท ภูเก็ต.....

ชื่อภาษาต่างประเทศ (ถ้ามี)..... My Beach Resort Phuket.....

โรงแรมประเภท..... ๒..... จำนวนห้องพัก..... ๘๒..... ห้อง

สถานที่ตั้ง..... ๑๐๕ หมู่ที่ ๘ ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต.....

ตั้งแต่วันที่ ๕ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ถึง วันที่ ๕ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ออกให้ ณ วันที่ ๕ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐



ประทับตราประจำตำแหน่งเป็นสำคัญ

เอกสารแนบที่ 3

หนังสือรับรองบริษัท

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

300

301

302

303

304

305

306

307

308

309

310

311

312

313

314

315

316

317

318

319

320

321

322

323

324

325

326

327

328

329

330

331

332

333

334

335

336

337

338

339

340

341

342

343

344

345

346

347

348

349

350

351

352

353

354

355

356

357

358

359

360

361

362

363

364

365

366

367

368

369

370

371

372

373

374

375

376

377

378

379

380

381

382

383

384

385

386

387

388

389

390

391

392

393

394

395

396

397

398

399

400

401

402

403

404

405

406

407

408

409

410

411

412

413

414

415

416

417

418

419

420

421

422

423

424

425

426

427

428

429

430

431

432

433

434

435

436

437

438

439

440

441

442

443

444

445

446

447

448

449

450

451

452

453

454

455

456

457

458

459

460

461

462

463

464

465

466

467

468

469

470

471

472

473

474

475

476

477

478

479

480

481

482

483

484

485

486

487

488

489

490

491

492

493

494

495

496

497

498

499

500

501

502

503

504

505

506

507

508

509

510

511

512

513

514

515

516

517

518

519

520

521

522

523

524

525

526

527

528

529

530

531

532

533

534

535

536

537

538

539

540

541

542

543

544

545

546

547

548

549

550

551

552

553

554

555

556

557

558

559

560

561

562

563

564

565

566

567

568

569

570

571

572

573

574

575

576

577

578

579

580

581

582

583

584

585

586

587

588

589

590

591

592

593

594

595

596

597

598

599

600

601

602

603

604

605

606

607

608

609

610

611

612

613

614

615

616

617

618

619

620

621

622

623

624

625

626

627

628

629

630

631

632

633

634

635

636

637

638

639

640

641

642

643

644

645

646

647

648

649

650

651

652

653

654

655

656

657

658

659

660

661

662

663

664

665

666

667

668

669

670

671

672

673

674

675

676

677

678

679

680

681

682

683

684

685

686

687

688

689

690

691

692

693

694

695

696

697

698

699

700

701

702

703

704

705

706

707

708

709

710

711

712

713

714

715

716

717

718

719

720

721

722

723

724

725

726

727

728

729

730

731

732

733

734

735

736

737

738

739

740

741

742

743

744

745

746

747

748

749

750

751

752

753

754

755

756

757

758

759

760

761

762

763

764

765

766

767

768

769

770

771

772

773

774

775

776

777

778

779

780

781

782

783

784

785

786

787

788

789

790

791

792

793

794

795

796

797

798

799

800

801

802

803

804

805

806

807

808

809

810

811

812

813

814

815

816

817

818

819

820

821

822

823

824

825

826

827

828

829

830

831

832

833

834

835

836

837

838

839

840

841

842

843

844

845

846

847

848

849

850

851

852

853

854

855

856

857

858

859

860

861

862

863

864

865

866

867

868

869

870

871

872

873

874

875

876

877

878

879

880

881

882

883

884

885

886

887

888

889

890

891

892

893

894

895

896

897

898

899

900

901

902

903

904

905

906

907

908

909

910

911

912

913

914

915

916

917

918

919

920

921

922

923

924

925

926

927

928

929

930

931

932

933

934

935

936

937

938

939

940

941

942

943

944

945

946

947

948

949

950

951

952

953

954

955

956

957

958

959

960

961

962

963

964

965

966

967

968

969

970

971

972

973

974

975

976

977

978

979

980

981

982

983

984

985

986

987

988

989

990

991

992

993

994

995

996

997

998

999

1000

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

300

301

302

303

304

305

306

307

308

309

310

311

312

313

314

315

316

317

318

319

320

321

322

323

324

325

326

327

328

329

330

331

332

333

334

335

336

337

338

339

340

341

342

343

344

345

346

347

348

349

350

351

352

353

354

355

356

357

358

359

360

361

362

363

364

365

366

367

368

369

370

371

372

373

374

375

376

377

378

379

380

381

382

383

384

385

386

387

388

389

390

391

392

393

394

395

396

397

398

399

400

401

402

403

404

405

406

407

408

409

410

411

412

413

414

415

416

417

418

419

420

421

422

423

424

425

426

427

428

429

430

431

432

433

434

435

436

437

438

439

440

441

442

443

444

445

446

447

448

449

450

451

452

453

454

455

456

457

458

459

460

461

462

463

464

465

466

467

468

469

470

471

472

473

474

475

476

477

478

479

480

481

482

483

484

485

486

487

488

489

490

491

492

493

494

495

496

497

498

499

500

501

502

503

504

505

506

507

508

509

510

511

512

513

514

515

516

517

518

519

520

521

522

523

524

525

526

527

528

529

530

531

532

533

534

535

536

537

538

539

540

541

542

543

544

545

546

547

548

549

550

551

552

553

554

555

556

557

558

559

560

561

562

563

564

565

566

567

568

569

570

571

572

573

574

575

576

577

578

579

580

581

582

583

584

585

586

587

588

589

590

591

592

593

594

595

596

597

598

599

600

601

602

603

604

605

606

607

608

609

610

611

612

613

614

615

616

617

618

619

620

621

622

623

624

625

626

627

628

629

630

631

632

633

634

635

636

637

638

639

640

641

642

643

644

645

646

647

648

649

650

651

652

653

654

655

656

657

658

659

660

661

662

663

664

665

666

667

668

669

670

671

672

673

674

675

676

677

678

679

680

681

682

683

684

685

686

687

688

689

690

691

692

693

694

695

696

697

698

699

700

701

702

703

704

705

706

707

708

709

710

711

712

713

714

715

716

717

718

719

720

721

722

723

724

725

726

727

728

729

730

731

732

733

734

735

736

737

738

739

740

741

742

743

744

745

746

747

748

749

750

751

752

753

754

755

756

757

758

759

760

761

762

763

764

765

766

767

768

769

770

771

772

773

774

775

776

777

778

779

780

781

782

783

784

785

786

787

788

789

790

791

792

793

794

795

796

797

798

799

800

801

802

803

804

805

806

807

808

809

810

811

812

813

814

815

816

817

818

819

820

821

822

823

824

825

826

827

828

829

830

831

832

833

834

835

836

837

838

839

840

841

842

843

844

845

846

847

848

849

850

851

852

853

854

855

856

857

858

859

860

861

862

863

864

865

866

867

868

869

870

871

872

873

874

875

876

877

878

879

880

881

882

883

884

885

886

887

888

889

890

891

892

893

894

895

896

897

898

899

900

901

902

903

904

905

906

907

908

909

910

911

912

913

914

915

916

917

918

919

920

921

922

923

924

925

926

927

928

929

930

931

932

933

934

935

936

937

938

939

940

941

942

943

944

945

946

947

948

949

950

951

952

953

954

955

956

957

958

959

960

961

962

963

964

965

966

967

968

969

970

971

972

973

974

975

976

977

978

979

980

981

982

983

984

985

986

987

988

989

990

991

992

993

994

995

996

997

998

999

1000

เอกสารแนบที่ 4

Daily Log sheet ตรวจสอบระบบของโรงแรม



Daily log sheet

Date 26 / 6 / 23

1. Electric meters (มิเตอร์ไฟฟ้า)

เวลา 08.00 น. A 408.50 B 302.86 C 966.55

หมายเหตุ

2. Groundwater meter (มิเตอร์น้ำบาดาล)

เวลา 08.00 น. 126929

หมายเหตุ

3. MDB Room (ห้องMDB)

3.1 Status MDB Cabinets (สถานะตู้ MDB)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

3.2 Status SDB1 Cabinets (สถานะตู้ SDB หลังติด)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

3.3 Cleaness (ความสะอาด)

เวลา 08.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ

4. Electricity Generator (เครื่องกำเนิดไฟฟ้า)

4.1 Generator status (สถานะเครื่องกำเนิดไฟฟ้า)

เวลา 08.00 น.	☒ Auto	☐ Fault	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ Auto	☐ Fault	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ Auto	☐ Fault	หมายเหตุ

เวลา 15.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ

6. SDB2 Room (ห้องSDB2 ช่างออฟฟิศ FB.)

6.1 Status SDB Cabinets (สถานะตู้ SDB)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

6.2 Cleaness (ความสะอาด)

เวลา 08.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ

7. Pump Room B1 (ห้องปั๊มสระน้ำ B1)

7.1 Status of control cabinet (สถานะของตู้ควบคุม)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

7.2 Status of the pump (สถานะของปั๊มกรอง)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

7.3 ค่า CL & PH

เวลา 21.00 น. CL 1.5 PH 7.2 7.00 น. CL 1.5 PH 4.2

หมายเหตุ

7.4 Jacuzzi pump 1 status (สถานะของปั๊ม Jacuzzi 1)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

7.5 Jacuzzi pump 2 status (สถานะของปั๊ม Jacuzzi 2)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
9.2 Status of the pump(สถานะของปั๊มกรอง)				
เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

9.3 ค่า CL & PH

เวลา 21.00 น. CL 1.5 PH 7.2 CL 1.5 PH 7.2

หมายเหตุ

9.4 Fountain Pump Status(สถานะของปั๊มน้ำพุ)

เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☐ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

9.6 Cleanness (ความสะอาด)

เวลา	08.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ

10. Pump room main Pool (ห้องปั๊มสระเมน)

10.1 Status of control cabinet (สถานะของตู้ควบคุม)

เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

10.2 Chlorine Feeder (เครื่องฟีดคลอรีน น้ำ 500 ลิตร)

เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

10.3 ปริมาณคลอรีน

เวลา 08.00 น. 1.5 ลิตร 15.00 น. 1.5 ลิตร 24.00 น. 1.5 ลิตร

หมายเหตุ

10.4 ค่า CL & PH

เวลา 21.00 น. CL 1.5 PH 7.8 CL 1.5 PH 7.8

หมายเหตุ

10.14 Jacuzzi pump status Room 1105 (สถานะของปั๊ม Jacuzzi ห้อง 1105)				
เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

10.15 Jacuzzi pump status Room 1106 (สถานะของปั๊ม Jacuzzi ห้อง 1106)

เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

10.16 Cleanness (ความสะอาด)

เวลา	08.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ

11. Waste Water pump control 1 (ตู้ควบคุมปั๊มน้ำเสียทางหลังทางเดินครัว 1)

11.1 Status of control cabinet (สถานะของตู้ควบคุม)

เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

11.2 Status of the pump 4 (สถานะของปั๊ม 4)

เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

12. Waste Water pump control 2 (ตู้ควบคุมปั๊มน้ำเสียทางหลังทางเดินครัว 2)

12.1 Status of control cabinet (สถานะของตู้ควบคุม)

เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

12.2 Status of the pump (สถานะของปั๊ม)

เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ



Daily log sheet

Date 27 / 6 / 23

1. Electric meters (มิเตอร์ไฟฟ้า)

เวลา 08.00 น. A 450.58 B 300.31 C 366.55

หมายเหตุ

2. Groundwater meter (มิเตอร์น้ำบาดาล)

เวลา 08.00 น. 1749.6

หมายเหตุ

3. MDB Room (ห้องMDB)

3.1 Status MDB Cabinets (สถานะตู้ MDB)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

3.2 Status SDB1 Cabinets (สถานะตู้ SDB หลังติด)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

3.3 Cleanness (ความสะอาด)

เวลา 08.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ

4. Electricity Generator (เครื่องกำเนิดไฟฟ้า)

4.1 Generator status (สถานะเครื่องกำเนิดไฟฟ้า)

เวลา 08.00 น.	☒ Auto	☐ Fault	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ Auto	☐ Fault	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ Auto	☐ Fault	หมายเหตุ

เวลา 15.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☐ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ

6. SDB2 Room (ห้องSDB 2 ข้างออฟฟิศ FB.)

6.1 Status SDB Cabinets (สถานะตู้ SDB)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

6.2 Cleanness (ความสะอาด)

เวลา 08.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ

7. Pump Room B1 (ห้องปั๊มน้ำ B1)

7.1 Status of control cabinet (สถานะของตู้ควบคุม)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

7.2 Status of the pump (สถานะของปั๊มกรอง)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

7.3 ค่า CL & PH

เวลา 21.00 น. CL 4.5 PH 7.2 7.00 น. CL 4.5 PH 7.2

หมายเหตุ

7.4 Jacuzzi pump 1 status (สถานะของปั๊ม Jacuzzi 1)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

7.5 Jacuzzi pump 2 status (สถานะของปั๊ม Jacuzzi 2)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
9.2 Status of the pump(สถานะของปั๊มกรอง)				
เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

9.3 ค่า CL & PH						
เวลา	21.00 น.	CL 1.5	PH 7.0	07.00 น.	CL 1.5	PH 7.2
หมายเหตุ						
9.4 Fountain Pump Status(สถานะของปั๊มน้ำพุ)						
เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ		
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ		

9.6 Cleaness (ความสะอาด)				
เวลา	08.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ

10. Pump room main Pool (ห้องปั๊มน้ำสระเมน)				
10.1 Status of control cabinet (สถานะของตู้ควบคุม)				
เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

10.2 Chlorine Feeder (เครื่องฟีดคลอรีน น้ำ 500 ลิตร)				
เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

10.3 ปริมาณคลอรีน						
เวลา	08.00 น.	๕๐๐ ลิตร	15.00 น.	๒๐๐ ลิตร	24.00 น.	๒๐๐ ลิตร
หมายเหตุ						
10.4 ค่า CL & PH						
เวลา	21.00 น.	CL 1.๖	PH 7.8	7.00 น.	CL 1.๐	PH 7.8
หมายเหตุ						

10.14 Jacuzzi pump status Room 1105 (สถานะของปั๊ม Jacuzzi ห้อง 1105)				
เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

10.15 Jacuzzi pump status Room 1106 (สถานะของปั๊ม Jacuzzi ห้อง 1106)				
เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

10.16 Cleaness (ความสะอาด)				
เวลา	08.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ

11. Waste Water pump control 1 (ตู้ควบคุมปั๊มน้ำเสียหลังทางเดินครัว ตู้ 1)				
11.1 Status of control cabinet (สถานะของตู้ควบคุม)				
เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

11.2 Status of the pump 4 (สถานะของปั๊ม 4)				
เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

12. Waste Water pump control 2 (ตู้ควบคุมปั๊มน้ำเสียหลังทางเดินครัว ตู้ 2)				
12.1 Status of control cabinet (สถานะของตู้ควบคุม)				
เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

12.2 Status of the pump (สถานะของปั๊ม)				
เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ



Daily log sheet

Date 28 / 6 / 23

1. Electric meters (มิเตอร์ไฟฟ้า)

เวลา 08.00 น. A 452.78 B 305.73 C 366.55

หมายถึง

2. Groundwater meter (มิเตอร์น้ำบาดาล)

เวลา 08.00 น. 175025

หมายถึง

3. MDB Room (ห้องMDB)

3.1 Status MDB Cabinets (สถานะตู้ MDB)

เวลา 08.00 น.	☒	ปกติ	หมายถึง
เวลา 15.00 น.	☒	ปกติ	หมายถึง
เวลา 24.00 น.	☒	ปกติ	หมายถึง

3.2 Status SDB1 Cabinets (สถานะตู้ SDB หลังติดD)

เวลา 08.00 น.	☒	ปกติ	หมายถึง
เวลา 15.00 น.	☒	ปกติ	หมายถึง
เวลา 24.00 น.	☒	ปกติ	หมายถึง

3.3 Cleanness (ความสะอาด)

เวลา 08.00 น.	☒	สะอาด	หมายถึง
เวลา 15.00 น.	☒	สะอาด	หมายถึง
เวลา 24.00 น.	☒	สะอาด	หมายถึง

4. Electricity Generator (เครื่องกำเนิดไฟฟ้า)

4.1 Generator status (สถานะเครื่องกำเนิดไฟฟ้า)

เวลา 08.00 น.	☒	Auto	หมายถึง
เวลา 15.00 น.	☒	Auto	หมายถึง
เวลา 24.00 น.	☒	Auto	หมายถึง

เวลา 15.00 น.	☒	สะอาด	หมายถึง
เวลา 24.00 น.	☒	สะอาด	หมายถึง

6. SDB2 Room (ห้องSDB 2ข้างออฟฟิศ FB.)

6.1 Status SDB Cabinets (สถานะตู้ SDB)

เวลา 08.00 น.	☒	ปกติ	หมายถึง
เวลา 15.00 น.	☒	ปกติ	หมายถึง
เวลา 24.00 น.	☒	ปกติ	หมายถึง

6.2 Cleanness (ความสะอาด)

เวลา 08.00 น.	☒	สะอาด	หมายถึง
เวลา 15.00 น.	☒	สะอาด	หมายถึง
เวลา 24.00 น.	☒	สะอาด	หมายถึง

7. Pump Room B1 (ห้องปั้มน้ำ B1)

7.1 Status of control cabinet (สถานะของตู้ควบคุม)

เวลา 08.00 น.	☒	ปกติ	หมายถึง
เวลา 15.00 น.	☒	ปกติ	หมายถึง
เวลา 24.00 น.	☒	ปกติ	หมายถึง

7.2 Status of the pump (สถานะของปั้มนํ้ากรอง)

เวลา 08.00 น.	☒	ปกติ	หมายถึง
เวลา 15.00 น.	☒	ปกติ	หมายถึง
เวลา 24.00 น.	☒	ปกติ	หมายถึง

7.3 ค่า CL & PH

เวลา 21.00 น. CL 1.5 PH 2.2 CL 1.5 PH 2.2

หมายถึง

7.4 Jacuzzi pump 1 status (สถานะของปั้มน้ำ Jacuzzi 1)

เวลา 08.00 น.	☒	ปกติ	หมายถึง
เวลา 15.00 น.	☒	ปกติ	หมายถึง
เวลา 24.00 น.	☒	ปกติ	หมายถึง

7.5 Jacuzzi pump 2 status (สถานะของปั้มน้ำ Jacuzzi 2)

เวลา 08.00 น.	☒	ปกติ	หมายถึง
เวลา 15.00 น.	☒	ปกติ	หมายถึง
เวลา 24.00 น.	☒	ปกติ	หมายถึง

เวลา 24.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 08.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 15.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 24.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

9.2 Status of the pump(สถานะของปั้มกรอง)

เวลา 08.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 15.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 24.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

9.3 ค่า CL & PH

เวลา 21.00 น.

CL

1.5

PH

7.2

07.00 น.

CL

1.5

PH

7.2

หมายเหตุ

9.4 Fountain Pump Status(สถานะของปั้มน้ำพุ)

เวลา 08.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 15.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 24.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

9.6 Cleaness (ความสะอาด)

เวลา 08.00 น.

☒

สะอาด

☐

ไม่สะอาด

หมายเหตุ

เวลา 15.00 น.

☒

สะอาด

☐

ไม่สะอาด

หมายเหตุ

เวลา 24.00 น.

☒

สะอาด

☐

ไม่สะอาด

หมายเหตุ

10. Pump room main Pool (ห้องปั้มสระเมน)

เวลา 08.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 15.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 24.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

10.1 Status of control cabinet (สถานะของตู้ควบคุม)

เวลา 08.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 15.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 24.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

10.2 Chlorine Feeder (เครื่องฟีดคลอรีน น้ำ 500 ลิตร)

เวลา 08.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 15.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 24.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

10.3 ปริมาณคลอรีน

เวลา 08.00 น.

1.8

ลิตร

15.00 น.

1.8

ลิตร

24.00 น.

1.8

ลิตร

หมายเหตุ

10.4 ค่า CL & PH

เวลา 21.00 น.

CL

1.2

PH

7.8

7.00 น.

CL

1.0

PH

7.8

หมายเหตุ

10.14 Jacuzzi pump status Room 1105 (สถานะของปั้ม Jacuzzi ห้อง 1105)

เวลา 08.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 15.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 24.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

10.15 Jacuzzi pump status Room 1106 (สถานะของปั้ม Jacuzzi ห้อง 1106)

เวลา 08.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 15.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 24.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

10.16 Cleaness (ความสะอาด)

เวลา 08.00 น.

☒

สะอาด

☐

ไม่สะอาด

หมายเหตุ

เวลา 15.00 น.

☒

สะอาด

☐

ไม่สะอาด

หมายเหตุ

เวลา 24.00 น.

☒

สะอาด

☐

ไม่สะอาด

หมายเหตุ

11. Waste Water pump control 1 (ตู้ควบคุมปั้มน้ำเสียหลังทางเดินครัว ตู้ 1)

เวลา 08.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 15.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 24.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

11.1 Status of control cabinet (สถานะของตู้ควบคุม)

เวลา 08.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 15.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 24.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

11.2 Status of the pump 4 (สถานะของปั้ม 4)

เวลา 08.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 15.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 24.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

12. Waste Water pump control 2 (ตู้ควบคุมปั้มน้ำเสียหลังทางเดินครัว ตู้ 2)

เวลา 08.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 15.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 24.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

12.1 Status of control cabinet (สถานะของตู้ควบคุม)

เวลา 08.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 15.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 24.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

12.2 Status of the pump (สถานะของปั้ม 2)

เวลา 08.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ

เวลา 15.00 น.

☒

ปกติ

☐

ไม่ปกติ

หมายเหตุ



Daily log sheet

Date 29 / 6 / 23

1. Electric meters (มิเตอร์ไฟฟ้า)

เวลา 08.00 น. A 454.96 B 707.12 C 966.55

หมายเหตุ

2. Groundwater meter (มิเตอร์น้ำบาดาล)

เวลา 08.00 น. 195.105

หมายเหตุ

3. MDB Room (ห้องMDB)

3.1 Status MDB Cabinets (สถานะตู้ MDB)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

3.2 Status SDB1 Cabinets (สถานะตู้ SDB หลังคิงด)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

3.3 Cleaness (ความสะอาด)

เวลา 08.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ

4. Electricity Generator (เครื่องกำเนิดไฟฟ้า)

4.1 Generator status (สถานะเครื่องกำเนิดไฟฟ้า)

เวลา 08.00 น.	☒ Auto	☐ Fault	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ Auto	☐ Fault	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ Auto	☐ Fault	หมายเหตุ

เวลา 15.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ

6. SDB2 Room (ห้องSDB 2 ข้างออฟฟิศ FB.)

6.1 Status SDB Cabinets (สถานะตู้ SDB)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

6.2 Cleaness (ความสะอาด)

เวลา 08.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ

7. Pump Room B1 (ห้องปั๊มน้ำ B1)

7.1 Status of control cabinet (สถานะของตู้ควบคุม)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

7.2 Status of the pump (สถานะของปั๊มกรอง)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

7.3 ค่า CL & PH

เวลา 21.00 น. CL 1.5 PH 7.2 CL 1.5 PH 7.2

หมายเหตุ

7.4 Jacuzzi pump 1 status (สถานะของปั๊มจากชุดที่ 1)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

7.5 Jacuzzi pump 2 status (สถานะของปั๊มจากชุดที่ 2)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
9.2 Status of the pump(สถานะของปั๊มกรอง)				
เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

9.3 ค่า CL & PH
เวลา 21.00 น. CL 1.5 PH 7.2 07.00 น. CL 1.5 PH 7.2

9.4 Fountain Pump Status(สถานะของปั๊มน้ำพุ)				
เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

9.6 Cleanness (ความสะอาด)				
เวลา	08.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ

10. Pump room main Pool (ห้องปั๊มน้ำสระเมน)				
10.1 Status of control cabinet (สถานะของตู้ควบคุม)				
เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

10.2 Chlorine Feeder (เครื่องฟีดคลอรีน น้ำ 500 ลิตร)				
เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

10.3 ปริมาณคลอรีน
เวลา 08.00 น. 150 ลิตร 15.00 น. 150 ลิตร 24.00 น. 150 ลิตร

หมายเหตุ				
10.4 ค่า CL & PH				
เวลา	21.00 น. CL 1.0 PH 7.8	7.00 น. CL 1.0 PH 7.8		
หมายเหตุ				

10.14 Jacuzzi pump status Room 1105 (สถานะของปั๊มจากูซซี่ห้อง 1105)				
เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

10.15 Jacuzzi pump status Room 1106 (สถานะของปั๊มจากูซซี่ห้อง 1106)				
เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

10.16 Cleanness (ความสะอาด)				
เวลา	08.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ

11. Waste Water pump control 1 (ตู้ควบคุมปั๊มน้ำเสียหลังทางเดินครัว 1)				
11.1 Status of control cabinet (สถานะของตู้ควบคุม)				
เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

11.2 Status of the pump 4 (สถานะของปั๊ม 4)				
เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

12. Waste Water pump control 2 (ตู้ควบคุมปั๊มน้ำเสียหลังทางเดินครัว 2)				
12.1 Status of control cabinet (สถานะของตู้ควบคุม)				
เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

12.2 Status of the pump (สถานะของปั๊ม)				
เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ



Daily log sheet

Date 30 / 6 / 23

1. Electric meters (มิเตอร์ไฟฟ้า)

เวลา 08.00 น. A 456.48 B 308.51 C 366.55

หมายเหตุ

2. Groundwater meter (มิเตอร์น้ำบาดาล)

เวลา 08.00 น. 135150

หมายเหตุ

3. MDB Room (ห้องMDB)

3.1 Status MDB Cabinets (สถานะตู้ MDB)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

3.2 Status SDB1 Cabinets (สถานะตู้ SDB หลังคิงด)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

3.3 Cleanness (ความสะอาด)

เวลา 08.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ

4. Electricity Generator (เครื่องกำเนิดไฟฟ้า)

4.1 Generator status (สถานะเครื่องกำเนิดไฟฟ้า)

เวลา 08.00 น.	☒ Auto	☐ Fault	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ Auto	☐ Fault	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ Auto	☐ Fault	หมายเหตุ

เวลา 15.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ

6. SDB2 Room (ห้องSDB 2 ข้างออฟฟิศ FB.)

6.1 Status SDB Cabinets (สถานะตู้ SDB)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

6.2 Cleanness (ความสะอาด)

เวลา 08.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ

7. Pump Room B1 (ห้องปั๊มน้ำ B1)

7.1 Status of control cabinet (สถานะของตู้ควบคุม)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

7.2 Status of the pump (สถานะของปั๊มกรอง)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

7.3 ค่า CL & PH

เวลา 21.00 น. CL 1.5 PH 7.2 7.00 น. CL 1.5 PH 7.2

หมายเหตุ

7.4 Jacuzzi pump 1 status (สถานะของปั๊ม Jacuzzi 1)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

7.5 Jacuzzi pump 2 status (สถานะของปั๊ม Jacuzzi 2)

เวลา 08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา 24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
9.2 Status of the pump(สถานะของปั๊มกรอง)				
เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

9.3 ค่า CL & PH

เวลา	21.00 น.	CL	1.5	PH	7.2	CL	1.5	PH	7.2
หมายเหตุ									

9.4 Fountain Pump Status(สถานะของปั๊มน้ำพุ)

เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

9.6 Cleanness (ความสะอาด)

เวลา	08.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ

10. Pump room main Pool (ห้องปั๊มน้ำสระเมน)

10.1 Status of control cabinet (สถานะของตู้ควบคุม)

เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

10.2 Chlorine Feeder (เครื่องฟีดคลอรีน น้ำ 500 ลิตร)

เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

10.3 ปริมาณคลอรีน

เวลา	08.00 น.	150ลิตร	15.00 น.	130ลิตร	24.00 น.	150 ลิตร
หมายเหตุ						

10.4 ค่า CL & PH

เวลา	21.00 น.	CL	1.0	PH	7.8	CL	1.0	PH	7.8
หมายเหตุ									

10.14 Jacuzzi pump status Room 1105 (สถานะของปั๊ม Jacuzzi ห้อง 1105)

เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

10.15 Jacuzzi pump status Room 1106 (สถานะของปั๊ม Jacuzzi ห้อง 1106)

เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

10.16 Cleanness (ความสะอาด)

เวลา	08.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ สะอาด	☐ ไม่สะอาด	หมายเหตุ

11. Waste Water pump control 1 (ตู้ควบคุมปั๊มน้ำเสียหลังทางเดินครัว ตู้ 1)

11.1 Status of control cabinet (สถานะของตู้ควบคุม)

เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

11.2 Status of the pump 4 (สถานะของปั๊ม)

เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

12. Waste Water pump control 2 (ตู้ควบคุมปั๊มน้ำเสียหลังทางเดินครัว ตู้ 2)

12.1 Status of control cabinet (สถานะของตู้ควบคุม)

เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	24.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

12.2 Status of the pump (สถานะของปั๊ม)

เวลา	08.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ
เวลา	15.00 น.	☒ ปกติ	☐ ไม่ปกติ	หมายเหตุ

เอกสารแนบที่ 5

ใบเสร็จรับเงินสิ่งปลูกสร้างและ
สัญญาจ้างบริษัทเอกชนและใบอนุญาตเก็บขยะ

Phuket Lucky Transport Ltd., Part. (Head Office)
51 M.7 Sakdidad Rd., Tambol Vichid Amper Muang Phuket 83000
Tel: - Mobile: 081-978-3321 Fax: - E-mail: phuket_lktravel@hotmail.com
Tax Payer No.: 083 354 700 1415

INVOICE			
MESSRS: บริษัท มานูมิท จำกัด	Tax: 0835558003190	INVOICE NO: IT2023000048	DATE: 09 Feb 2023
ADDRESS: 105 ม.8 ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000	Tel: 083 354 700 1415	DUE DATE: 20 Feb 2023	

DATE		Description		AMOUNT	
06 Feb 2023	06 Feb 2023	TRSF/TOUR	PAX	VAN NO.	VCH NO.
		รถตู้ 1 คัน @ 4000 บาท	0		13/01
		(four thousand)			Total
					4,000.00

09 Feb 2023	09 Feb 2023	RECEIVED BY	DATE
Please Examine This Statement. If no error is reported within seven days the the account will be considered correct. Please make your cheque cross "A/C Payee Only" and made payable to "PHUKET LUCKY TRANSPORT CO.,LTD." ACCOUNT 482 2 357 39			
9 KASIKORN BANK Centra Festival Phuket			

Phuket Lucky Transport Ltd., Part. (Head Office)
51 M.7 Sakdidad Rd., Tambol Vichid Amper Muang Phuket 83000
Tel: - Mobile: 081-978-3321 Fax: - E-mail: phuket_lktravel@hotmail.com
Tax Payer No.: 083 354 700 1415

INVOICE			
MESSRS: บริษัท มานูมิท จำกัด	Tax: 0835558003190	INVOICE NO: IT2023000077	DATE: 04 Mar 2023
ADDRESS: 105 ม.8 ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000	Tel: 083 354 700 1415	DUE DATE: 15 Mar 2023	

DATE		Description		AMOUNT	
01 Mar 2023	01 Mar 2023	TRSF/TOUR	PAX	VAN NO.	VCH NO.
		รถตู้ 1 คัน @ 5000x1= 5000 บาท	0		13/17
		(five thousand)			Total
					5,000.00

04 Mar 2023	04 Mar 2023	RECEIVED BY	DATE
Please Examine This Statement. If no error is reported within seven days the the account will be considered correct. Please make your cheque cross "A/C Payee Only" and made payable to "PHUKET LUCKY TRANSPORT CO.,LTD." ACCOUNT 482 2 357 39			
9 KASIKORN BANK Centra Festival Phuket			

Phuket Lucky Transport Ltd., Part. (Head Office)
51 M.7 Sakdidad Rd., Tambol Vichid Amper Muang Phuket 83000
Tel: - Mobile: 081-978-3321 Fax: - E-mail: phuket_lkravel@hotmail.com
Tax Payer No.: 0833547001415

INVOICE			
MESSRS: บริษัท มายบีช กรุ๊ป จำกัด Tax.0835558003190		INVOICE NO: IT2023000120	
ADDRESS: 105 ม.8 ต.332 อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 Tel./// Fax./// Email:mybeach@gmail.com		DATE: 04 May 2023	
		DUE DATE: 25 May 2023	

Description			
DATE	TRSF/TOUR	PAX	AMOUNT
16 Apr 2023	กรุ๊ปทัวร์ 1 คัน @ 5000 บาท	0	5,000.00
Beht	(five thousand)	Total	5,000.00

SEND BY	DATE	RECEIVED BY	DATE
	04 May 2023		05.05.23
Please Examine This Statement. If no error is reported within seven days the the account will be considered correct. Please make your cheque cross "A/C Payee Only" and made payable to "PHUKET LUCKY TRANSPORT Ltd.,Part. " ACCOUNT 482 2 357 39 9 KASIKORN BANK Centra Festival Phuket			

Phuket Lucky Transport Ltd., Part. (Head Office)
51 M.7 Sakdidad Rd., Tambol Vichid Amper Muang Phuket 83000
Tel: - Mobile: 081-978-3321 Fax: - E-mail: phuket_lkravel@hotmail.com
Tax Payer No.: 0833547001415

INVOICE			
MESSRS: บริษัท มายบีช กรุ๊ป จำกัด Tax.0835558003190		INVOICE NO: IT2023000158	
ADDRESS: 105 ม.8 ต.332 อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000 Tel./// Fax./// Email:mybeach@gmail.com		DATE: 13 Jun 2023	
		DUE DATE: 25 Jun 2023	

Description			
DATE	TRSF/TOUR	PAX	AMOUNT
13 May 2023	กรุ๊ปทัวร์ 1 คัน @ 5000 บาท	0	5,000.00
Beht	(five thousand)	Total	5,000.00

SEND BY	DATE	RECEIVED BY	DATE
	13 Jun 2023		
Please Examine This Statement. If no error is reported within seven days the the account will be considered correct. Please make your cheque cross "A/C Payee Only" and made payable to "PHUKET LUCKY TRANSPORT Ltd.,Part. " ACCOUNT 482 2 357 39 9 KASIKORN BANK Centra Festival Phuket			



5/2565

ใบอนุญาต

ประกอบกิจการเก็บ ขนถ่ายมูลฝอย

เลขที่ 1 เลขที่ 5/ 2565

☒ รายใหม่ ☐ ต่ออายุ

อนุญาตให้ () บุคคลธรรมดา () นิติบุคคล ชื่อ นายณัฏฐ์ พรหมแก้ว อายุ 22 ปี
สัญชาติ ไทย เลขประจำตัวประชาชนเลขที่ 1-8399-00604-41-6 อยู่บ้านเลขที่ 9/515
หมู่ที่ 1 ต.รอก/ชอย ถนน ตำบล/แขวง เขต/อำเภอ เมืองหลวง จังหวัดภูเก็ต รหัสไปรษณีย์ 83110
โทรศัพท์ 061-2650641 โทรสาร

ข้อ 1) ประกอบกิจการเก็บ ขนถ่ายมูลฝอย โดยใช้ชื่อสถานประกอบการว่า บริษัท เก็นทรัมย์
เชอริล จำกัด อยู่บ้านเลขที่ 52/266 หมู่ที่ 2 ต.รอก/ชอยถนน หมู่บ้านภูเก็ตวิลล่า 2 ซอย 11
ตำบล/แขวง จิตติ เขต/อำเภอ เมืองภูเก็ต จังหวัด ภูเก็ต รหัสไปรษณีย์ 83000
โทรศัพท์ 061-2650641 โทรสาร มีพื้นที่ประกอบการ ตารางเมตร
จำนวนคนงาน 1 คน ทั้งนี้ได้เสียค่าธรรมเนียมใบอนุญาต 5,000 บาท (ห้าพันบาทถ้วน)
ใบเสร็จรับเงินเลขที่ RCPT-03258/65 ลงวันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565

ข้อ 2) ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขที่กำหนดใน เทศบัญญัติ
เทศบาลตำบลวิชิตเรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย พ.ศ. 2551

ข้อ 3) หากปรากฏในภายหลังว่าการประกอบกิจการที่ได้รับอนุญาตนี้เป็นการขัดต่อกฎหมายอื่น
ที่เกี่ยวข้อง โดยมีอรรถาธิบายได้ เจ้าพนักงานท้องถิ่นอาจพิจารณาให้เพิกถอนการอนุญาตนี้ได้

ข้อ 4) ผู้ได้รับใบอนุญาต ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขเฉพาะ ดังต่อไปนี้

4.1) รถขนถ่ายมูลฝอยทะเบียน ก-1445 ภูเก็ต อนุญาตให้จัดเก็บมูลฝอยทั่วไป เฉพาะ โรงแรม
มอริส รีสอร์ท, โรงแรม V Villas Phuket เท่านั้น

4.2) การเก็บขนถ่ายมูลฝอยให้นำข้อสั่งการงานเขตแผนขยะมูลฝอยให้หลีกเลี่ยงช่วงเวลาเร่งด่วน
ช่วงเวลาตั้งแต่ 07.00 - 09.00 น. และช่วงบ่ายเวลา 16.00 - 19.00 น.

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้ถึงวันที่ 18 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2566

ออกให้ ณ วันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565

(ลงชื่อ)

นายกเทศมนตรี

นายกเทศมนตรี

เจ้าพนักงานท้องถิ่น



การดำเนินการตามข้อบัญญัติเทศบาลเมืองภูเก็ตฉบับที่ 17 พฤษภาคม 2566

โดยจะออกชำระค่าบริการ 20%

สัญญาจ้าง

สัญญาเลขที่ 3/2566

วันที่ทำสัญญา 6 ธันวาคม 2565

ทำที่ บริษัท นาย บิช กรุป จำกัด

หนังสือสัญญาจ้างงานฉบับนี้ จัดทำขึ้นระหว่าง บริษัท นาย บิช กรุป จำกัด (โรงแรมนายบิช รีสอร์ท ภูเก็ต) เลขที่ผู้เสียภาษี 0835558003190 สำนักงานเลขที่ใหญ่ 105 หมู่ที่ 8 ถนนอ่าววน ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000 ซึ่งต่อไปในสัญญาจะเรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ฝ่ายหนึ่งกับ บริษัท เก็นทรัลพี ซีเคอร์วิส จำกัด โดย นายภิรมย์ พรหมแก้ว เลขที่ผู้เสียภาษี 0835565004856 ที่อยู่ 52/266 หมู่ที่ 2 หมู่บ้านภูเก็ต วิลล่า 2 ซอย 11 ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต รหัสไปรษณีย์ 83000 โทรศัพท์ 087 - 0809895 ซึ่งต่อไปในสัญญาจะเรียกว่า “ผู้รับจ้าง” อีกฝ่ายหนึ่ง ทั้งสองฝ่ายตกลงทำสัญญาจ้างเป็นหนังสือ มีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ผู้ว่าจ้างตกลงจ้าง ให้ผู้รับจ้างปฏิบัติงานจัดเก็บขยะของ โรงแรมนายบิช รีสอร์ท ภูเก็ต เริ่มปฏิบัติงาน ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2566 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2566 (จำนวน 12 เดือน) จัดเก็บขยะประเภท ขยะทั่วไป (ไม่รวมขยะชิ้นใหญ่ ขยะก่อสร้าง)

ข้อ 2 ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน 96,000.00 บาท (-เก้าหมื่นหกพัน บาทถ้วน-) ผู้ว่าจ้าง สามารถหัก ณ ที่จ่ายจากค่าจ้างนี้ได้ตามกฎหมาย

กำหนดการจ่ายเงินเป็นงวดๆ ดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงิน 8,000.00 บาท (-แปดพันบาทถ้วน-) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้างจัดเก็บขยะ ตั้งแต่วันที่ 1 - 31 มกราคม 2566 ให้แล้วเสร็จ โดยชำระเงินให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 5-10 ของเดือนถัดไป

งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงิน 8,000.00 บาท (-แปดพันบาทถ้วน-) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้างจัดเก็บขยะ ตั้งแต่วันที่ 1 - 28 กุมภาพันธ์ 2566 ให้แล้วเสร็จ โดยชำระเงินให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 5-10 ของเดือนถัดไป

งวดที่ 3 เป็นจำนวนเงิน 8,000.00 บาท (-แปดพันบาทถ้วน-) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้างจัดเก็บขยะ ตั้งแต่วันที่ 1 - 31 มีนาคม 2566 ให้แล้วเสร็จ โดยชำระเงินให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 5-10 ของเดือนถัดไป

งวดที่ 4 เป็นจำนวนเงิน 8,000.00 บาท (-แปดพันบาทถ้วน-) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้างจัดเก็บขยะ ตั้งแต่วันที่ 1 - 30 เมษายน 2566 ให้แล้วเสร็จโดยชำระเงินให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 5-10 ของเดือนถัดไป

งวดที่ 5 เป็นจำนวนเงิน 8,000.00 บาท (-แปดพันบาทถ้วน-) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้างจัดเก็บขยะ ตั้งแต่วันที่ 1 - 31 พฤษภาคม 2566 ให้แล้วเสร็จ โดยชำระเงินให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 5-10 ของเดือนถัดไป

งวดที่ 6 เป็นจำนวนเงิน 8,000.00 บาท (-แปดพันบาทถ้วน-) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้างจัดเก็บขยะ ตั้งแต่วันที่ 1 - 30 มิถุนายน 2566 ให้แล้วเสร็จโดยชำระเงินให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 5-10 ของเดือนถัดไป

งวดที่ 7 เป็นจำนวนเงิน 8,000.00 บาท (-แปดพันบาทถ้วน-) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้างจัดเก็บขยะ ตั้งแต่วันที่ 1 - 31 กรกฎาคม 2566 ให้แล้วเสร็จ โดยชำระเงินให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 5-10 ของเดือนถัดไป

งวดที่ 8 เป็นจำนวนเงิน 8,000.00 บาท (-แปดพันบาทถ้วน-) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้างจัดเก็บขยะ ตั้งแต่วันที่ 1 - 31 สิงหาคม 2566 ให้แล้วเสร็จ โดยชำระเงินให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 5-10 ของเดือนถัดไป

งวดที่ 9 เป็นจำนวนเงิน 8,000.00 บาท (-แปดพันบาทถ้วน-) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้างจัดเก็บขยะ ตั้งแต่วันที่ 1 - 30 กันยายน 2566 ให้แล้วเสร็จ โดยชำระเงินให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 5-10 ของเดือนถัดไป

งวดที่ 10 เป็นจำนวนเงิน 8,000.00 บาท (-แปดพันบาทถ้วน-) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้างจัดเก็บขยะ ตั้งแต่วันที่ 1 – 31 ตุลาคม 2566 ให้แล้วเสร็จ โดยชำระเงินให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 5-10 ของเดือนถัดไป

งวดที่ 11 เป็นจำนวนเงิน 8,000.00 บาท (-แปดพันบาทถ้วน-) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้างจัดเก็บขยะ ตั้งแต่วันที่ 1 – 30 พฤศจิกายน 2566 ให้แล้วเสร็จ โดยชำระเงินให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 5-10 ของเดือนถัดไป

งวดที่ 12 เป็นจำนวนเงิน 8,000.00 บาท (-แปดพันบาทถ้วน-) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานจ้างจัดเก็บขยะ ตั้งแต่วันที่ 1 – 31 ธันวาคม 2566 ให้แล้วเสร็จ โดยชำระเงินให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 5-10 ของเดือนถัดไป

ข้อ 3 ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาต ซึ่งเป็นเหตุให้บริษัทได้รับความเสียหายไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อมก็ตาม ผู้รับจ้างยอมชดเชยค่าเสียหายให้แก่บริษัทโดยครบถ้วน

ข้อ 4 ในกรณีที่มีเหตุจำเป็นหรือมีความเหมาะสม บริษัทมีสิทธิ์เปลี่ยนแปลงวันเวลาทำงานของผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างตกลงยินยอมปฏิบัติตามโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น

ข้อ 5 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา จะต้องแจ้งให้ ผู้รับจ้างทราบเป็นลายลักษณ์อักษรโดยยื่นเอกสารบอกเลิกสัญญาจ้างล่วงหน้า 30 วัน

ทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความในสัญญานี้โดยตลอดแล้ว เห็นว่าถูกต้องตามความประสงค์ จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน

ลงชื่อ ผู้ว่าจ้าง
(Mrs.Yulia Tribl)

ลงชื่อ พยาน
(นางสาวมะลิวรรณ จุลตากร)

ลงชื่อ พยาน
(นางสาวสุนาริน แซ่ก้อกุล)

ลงชื่อ
(นายกัมภักดิ์ พรหมเสถียร)

ลงชื่อ
(นางสาวพรอุษา อัครธิตกุล)



เอกสารแนบที่ 6

เอกสารตรวจสอบระบบป้องกันอัคคีภัย



PREVENTIVE MAINTENANCE CHECK LIST

Fire Extinguisher

Month June 2023

DESCRIPTION	Code	Size (P)	Result	Remark
รายละเอียด	ชนิด	ขนาด	ผล	หมายเหตุ
Fire Extinguisher				
FES-024 Corridor In front หน้าพร้อม	Dry	15P	/	
FES-025 Corridor In front ดึก C โซน 1-2	Dry	15P	/	
FES-026 Corridor In front ดึก C โซน 3-4	Dry	15P	/	
FES-027 Corridor In front ดึก C โซน 5-6	Dry	15P	/	
FES-028 Corridor In front หน้าห้องคนสวน	Dry	15P	-	มีของ FB ติดอยู่
FES-029 Corridor In front หน้าห้องบ่มสระ B1	Dry	15P	X	INDMN
FES-030 Corridor In front หน้าห้องบ่มสระเมน	Dry	15P	/	
FES-031 Corridor In front ห้อง sever	Dry	10P	/	
FES-032 Corridor In front บ่อน้ำ	Dry	10P	X	INDMN
FES-033 Corridor In front 1101-1102	Dry	10P	/	
FES-034 Corridor In front 1105-1106	Dry	10P	/	
FES-035 Corridor In front 2103	Dry	15P	/	
FES-036 Corridor In front 3103	Dry	15P	/	
FES-037 Corridor In front บ่อน้ำ	Dry	10P	X	15P
FES-038 Corridor In front My lounge	Dry	15P	/	
FES-039 Corridor In front	Dry			
FES-040 Corridor In front	Dry			
FES-041 Corridor In front	Dry			
FES-042 Corridor In front	Dry			
FES-043 Corridor In front	Dry			
FES-044 Corridor In front	Dry			
FES-045 Corridor In front	Dry			
FES-046 Corridor In front	Dry			
Check by : Saharat				

Acknowledge :

Signature



PREVENTIVE MAINTENANCE CHECK LIST

Fire Extinguisher

Month June 2023

DESCRIPTION		Code	Size (P)	Result	Remark
รายละเอียด		ชนิด	ขนาด	ผล	หมายเหตุ
Fire Extinguisher					
FES-01	Corridor In front 5101	Dry	15P	✓	
FES-02	Corridor In front 5201	Dry	15P	✓	
FES-03	Corridor In front ในแดนหิน 1		10P	✓	
FES-04	Corridor In front ในแดนหิน 2	Dry	10P	✓	
FES-05	Corridor In front ห้องMDB	Dry	15P	-	
FES-06	Corridor In front 2106	Dry	15P	✓	
FES-07	Corridor In front ที่ล้างจานครัวเมน		10P	✓	
FES-08	Corridor In front เตาแก๊สทำอาหาร		10P	✓	
FES-09	Corridor In front หน้าถังแก๊ส1 (ครัวเมน)	Dry	15P	X	1507ก
FES-10	Corridor In front หน้าถังแก๊ส2 (ครัวเมน)	Dry	15P	✓	
FES-11	Corridor In front 5301	Dry	15P	✓	
FES-12	Corridor In front ถังแก๊สแดนหิน	Dry	15P	✓	
FES-13	Corridor In front ที่จอดรถบักกี้	Dry	10P	✓	
FES-14	Corridor In front ออฟฟิศ นายรัช	Dry	15P	✓	
FES-15	Corridor In front 2102	Dry	10P	✓	
FES-16	Corridor In front 3102	Dry	15P	✓	
FES-17	Corridor In front 3106	Dry	15P	✓	
FES-18	Corridor In front 5111	Dry	15P	✓	
FES-19	Corridor In front 5210	Dry	15P	✓	
FES-20	Corridor In front 5310	Dry	15P	✓	
FES-21	Corridor In front ใต้ตึก C (ที่สูบบุหรี่)	Dry	10P	✓	
FES-22	Corridor In front หน้าห้อง Booter Pump	Dry	15P	✓	
FES-23	Corridor In front ออฟฟิศ FO	Dry	15P	✓	
		Check by :			

Acknowledge :



PREVENTIVE MAINTENANCE CHECK LIST

Emergency light

Month

	DESCRIPTION รายละเอียด	Clean ทำ ความ สะอาด	Battery แบตเตอรี่	Lamp หลอดไฟ	Result ผล	Remark หมายเหตุ
M	Emergency light "Building A"					
	EM-01	Building 5301	✓	✓	✓	
	EM-02	Building 5201	✓	✓	✓	
	EM-03	Store Bell	✓	✓	✓	
	EM-04	Sever	✓	✓	✓	
	EM-05	Building 5101	✓	✓	✓	
	EM-06					
	EM-07					
	EM-08					
	EM-09					
	EM-10					
	Comment / ข้อสังเกต					
		Check by :				

W = Weekly / สัปดาห์

M = Monthly / เดือน

Acknowledge :

.....
Chief Engineer



SUMMIT COMMUNICATION SYSTEM TECH CO., LTD.

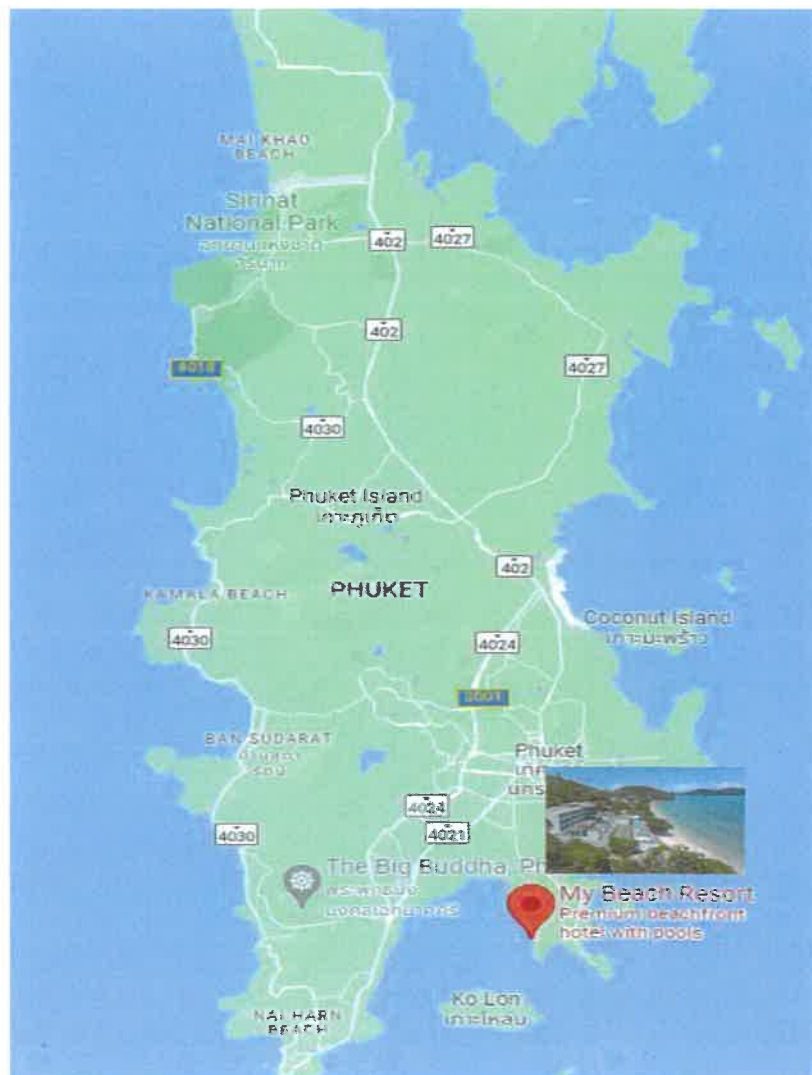
บริษัท ซัมมิต คอมมูนิเคชั่น ซิสเต็ม เทคโนโลยี จำกัด

รายงาน

การตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ [สุ่มเทศ]

PROJECT: บริษัท มายบีช กรุ๊ป จำกัด

(*My Beach Resort*)



Summit Communication System Tech Co., Ltd.

229/7 Moo 5 , Srisunthon Sub-district , Thalang District , Phuket 83110 Tel : 083-591-4658,080-692-3538

email : summit.scst@gmail.com

คำนำ

อัคคีภัยก่อให้เกิดความสูญเสียทั้งชีวิตและทรัพย์สิน สาเหตุส่วนใหญ่มาจากขณะที่เริ่มเกิดเหตุเพลิงไหม้จะไม่มีใครอยู่ในบริเวณที่เกิดเหตุ หรือเกิดในบริเวณที่ไม่มีคนเห็น จุดอัคคีภัยซึ่งกว่าจะรู้ตัวเพลิงก็ลุกลามจนเกินกำลังที่จะแก้ไขได้ทันเหตุการณ์ ดังนั้นจึงจำเป็นต้องมีระบบสัญญาณเตือนอัคคีภัย ติดตั้งไว้ภายในตัวอาคารเพื่อให้สามารถรับรู้เหตุการณ์รวมถึงอุปกรณ์ช่วยในการดับเพลิงขนาดเล็ก อาทิถังดับเพลิงทั่วไป หรือถังดับเพลิงสารเคมีเฉพาะอยู่ภายในอาคารจะทำการสกัดการลุกลามของไฟได้ล่วงหน้าก่อนที่ไฟจะลุกลามจนควบคุมไม่ได้

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อประกอบการตรวจเช็คและ ทดสอบระบบสัญญาณเตือนแจ้งเหตุเพลิงไหม้(Fire Alarm System)

ขอบเขตการตรวจเช็คและทดสอบโดยได้ปฏิบัติงานตรวจสอบอุปกรณ์ประกอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ทั้งหมด อาทิเช่น อุปกรณ์ตัวจับควัน (Smoke Detector) , อุปกรณ์ตัวจับ-ความร้อน (Heat Detector) , อุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ (Manual Station) , อุปกรณ์แสดงพื้นที่ เกิดเหตุ (ANN) และตู้ Fire Alarm Control Panel (FCP) นั้นอยู่ในสถานะพร้อมใช้งานหรือไม่ และนำเสนอผลการตรวจสอบเป็นรายงานต่อผู้ควบคุมงาน

บริษัท ชัมมิต คอมมูนิเคชั่น ซีเอสดีเอ็ม เทคโนโลยี จำกัด
คณะผู้จัดทำ

ระบบสัญญาณเตือนอัคคีภัย (Fire Alarm System)

อัคคีภัยก่อให้เกิดความสูญเสียทั้งชีวิตและทรัพย์สิน สาเหตุส่วนใหญ่มาจากขณะที่เริ่มเกิดเพลิงไหม้จะไม่มีใครอยู่หรือเกิดในบริเวณที่ไม่มีคนเห็น กว่าที่รู้ตัวเพลิงก็ลุกลามจนเกินกำลังที่คนไม่ก็คนหรืออุปกรณ์ดับเพลิงขนาดเล็ก ที่มีอยู่ภายในอาคารจะทำการสกัดไฟได้ ดังนั้นจึงจำเป็นต้องมีระบบสัญญาณเตือนอัคคีภัย ติดตั้งไว้ในอาคาร เพื่อให้สามารถรับรู้เหตุการณ์ล่วงหน้าก่อนที่ไฟจะลุกลามจนควบคุมไม่ได้

ส่วนประกอบของระบบสัญญาณเตือนอัคคีภัย

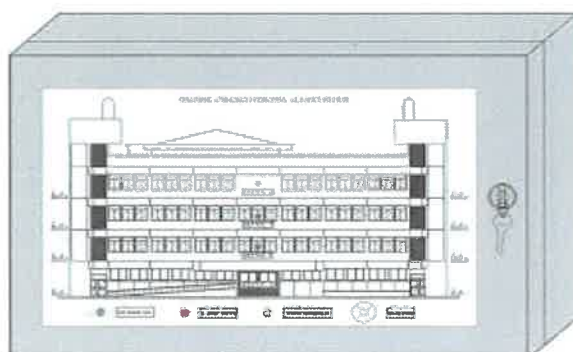
1. แผงควบคุม (Fire Alarm Control Panel)

เป็นส่วนควบคุมและตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์และส่วนต่างๆในระบบทั้งหมดจะประกอบด้วยวงจรควบคุมและรับสัญญาณจากอุปกรณ์เริ่มสัญญาณ , วงจรทดสอบการทำงาน , วงจรป้องกันระบบ , วงจรสัญญาณแจ้งการทำงานในสภาวะปกติ และภาวะขัดข้อง เช่น สายไฟจากอุปกรณ์ตรวจจับขาด , แบตเตอรี่ต่ำ หรือไฟจ่ายตู้แผงควบคุมโดนตัดขาด เป็นต้น ตู้แผงควบคุม(FCP)จะมีสัญญาณไฟและเสียงแสดงสถานะต่างๆบนหน้าตู้



2. ตู้แผงภาพโชว์จุดเกิดเหตุ (GRAPHIC ANNUNCIATOR)

หลังจากอุปกรณ์เริ่มสัญญาณทำงานโดยส่งสัญญาณมายังตู้ควบคุม(FCP) แล้ว FCP จะส่งสัญญาณมาที่ภาพกราฟฟิกเพื่อให้เราทราบตำแหน่งของอุปกรณ์



- สวิตช์ LAMP TEST สำหรับทดสอบหลอดไฟ
- สวิตช์ STOP BUZZER สำหรับปิดเสียง บี๊ตเตอร์
- LED ตำแหน่งโซนแจ้งเหตุ
- LED POWER ON แสดงการทำงานของระบบไฟ
- BUZZER บี๊ตเตอร์

3. อุปกรณ์ตรวจจับควันชนิดโฟโตอิเล็กทริก (Photoelectric Smoke Detector)

เหมาะสำหรับใช้ตรวจจับสัญญาณควันในระยะที่มีอนุภาคของควันที่ใหญ่ขึ้น Photoelectric Smoke Detector ทำงานโดยใช้หลักการสะท้อนของแสง เมื่อมีควันเข้ามาในตัวตรวจจับควันจะไปกระทบกับแสงที่ออกมาจาก Photoemitter ซึ่งไม่ได้ส่องตรงไปยังอุปกรณ์รับแสง Photo receptor แต่แสงดังกล่าวบางส่วนจะสะท้อนอนุภาคควันและหักเหเข้าไปที่ Photo receptor ทำให้วงจรตรวจจับของตัวตรวจจับควันส่งสัญญาณแจ้ง Alarm



4. อุปกรณ์ตรวจจับความร้อนชนิดจับอัตราการเพิ่มของอุณหภูมิ (Rate-of-Rise Heat Detector)

อุปกรณ์ชนิดนี้จะทำงานเมื่อมีอัตราการเพิ่มของอุณหภูมิเปลี่ยนแปลงไปตั้งแต่ 10 องศาเซลเซียส ใน 1 นาที ส่วนลักษณะการทำงาน อากาศในส่วนด้านบนของส่วนรับความร้อนเมื่อถูกความร้อน จะขยายตัวอย่างรวดเร็วมากจนอากาศที่ขยายไม่สามารถเล็ดลอดออกมาในช่องระบายได้ ทำให้เกิดความดันสูงมากขึ้นและไปดันแผ่นไดอะแฟรมให้ ดันขา คอนแทคแตะกัน ทำให้อุปกรณ์ตรวจจับความร้อน นี้ส่งสัญญาณไปยังตู้ควบคุม



6. อุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือ (Manual Station)

สถานีแจ้งสัญญาณเตือนอัคคีภัยแบบใช้มือกด (Manual Push Station) เริ่มทำงานโดยอาศัยการกระตุ้นจากบุคคล โดยการดึงหรือทุบกระจกให้แตก อุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือปกติ จะมีเครื่องหมายแสดงไว้ที่มองเห็นและเข้าใจง่าย การปรับตั้ง ค่าใหม่หลังจากใช้งานแล้ว จะทำได้โดยการไขกุญแจ หรือเปลี่ยนกระจกใหม่



7. อุปกรณ์แจ้งสัญญาณด้วยเสียง (Audible Alarm Devices)

หลังจากอุปกรณ์เริ่มสัญญาณทางาน โดยส่งสัญญาณมายังตู้ควบคุม (FCP) แล้ว (FCP) จึงส่งสัญญาณออกมา โดยผ่านอุปกรณ์ กระดิ่ง เพื่อให้ผู้อยู่อาศัย, ผู้รับผิดชอบหรือเจ้าหน้าที่ดับเพลิงได้ทราบว่ามีเหตุเพลิงไหม้เกิดขึ้น



รายงานการตรวจสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้

ชื่อโครงการ : บริษัท มายบิซ กรุ๊ป จำกัด

ที่อยู่ : 105 หมู่ 8 ตำบลลิซิด อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000

วันที่ปฏิบัติการตรวจสอบ :....8-9 มิถุนายน 2566.....

ผู้ดูแลการตรวจสอบ :

[.....]

Customer Sign Contract

รายชื่อผู้ปฏิบัติการตรวจสอบ :

1. นายยงยุทธ สุตทองคง
2. นายกรกต เอื้อเฟื้อ
3. นายศิวกร จุลแก้ว

บริษัทที่ทำการตรวจสอบ :

บริษัท : SUMMIT COMMUNICATION SYSTEM TECH CO., LTD.

ที่อยู่ : 229/7 Moo 5 , Srisunthon Sub-district , Thalang District , Phuket 83110

โทร. 083-591-4658,080-692-3538 email : summit.scst@gmail.com

รายละเอียดการทำงาน

ตามที่เจ้าหน้าที่และทีมงานของ บริษัท ซัมมิต คอมมูนิเคชั่น ซีสเต็ม เทคโนโลยี จำกัด ได้เข้าทำการตรวจสอบ ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ซึ่งมีรายละเอียดของอุปกรณ์ที่ต้องตรวจสอบดังนี้

1. ตู้ Fire Alarm Control Panel (FACP)

- ตรวจสอบฟังก์ชันการทำงานของ FACP
- ตรวจสอบชุด Charger Battery 24 VDC
- ตรวจสอบ Battery Backup 24 VDC
- ตรวจสอบการทำงานของปุ่มกดต่าง ๆ ของ FACP
- ตรวจสอบ Buzzer ของตู้ FACP
- ตรวจสอบ Graphic Annunciator

2. อุปกรณ์ Detector และ อุปกรณ์เสียง (Bell)

- ตรวจสอบ Smoke Detector
- ตรวจสอบ Heat Detector
- ตรวจสอบ Manual Call Point
- ตรวจสอบ Bell

1 ตู้ Fire Alarm Control Panel (FACP)

1.1 Fire Alarm Control Panel (FACP)

Brand FACP :	NOTIFIER	Model FACP :	Notifier NFS-320E
System	√ Conventional Zone	20	Building
	Semi-Multiplexer	1	Loop

1.2 สถานะตู้ FACP ขณะถึงหน้างาน

ตู้ FACP	เปิดระบบ	สาเหตุที่ปิด :
	ปิดระบบ	
ตู้ FACP แจ้ง Alarm	√ ไม่มี Alarm	จำนวน :
	มี Alarm	
ตู้ FACP แจ้ง Fault	√ ไม่มี Fault	จำนวน :
	มี Fault	6

1.3 การทำงานของ Fire Alarm Control Panel (FACP)

No.	ตรวจสอบสภาพตู้ปัจจุบัน	สถานะการทำงาน		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	
1	ตรวจสอบฟังก์ชันการทำงานตู้			
	- สวิตช์ปิดเสียงตู้	√		
	- สวิตช์ปิดเสียงกระดิ่ง	√		
	- หลอดแสดงผล Alarm	√		
	- หลอดแสดงผล Trouble	√		
	- เสียง Buzzer ของตู้ FACP	√		
2	ตรวจสอบ Charger Battery & Battery	√		
	- ตรวจสอบสภาพ Battery			อายุของแบตเตอรี่มากกว่า 7 ปีควรเปลี่ยนใหม่
	- แรงดัน : Charger 24.00 Vdc			
	- แรงดัน : Battery 24.0 Vdc			
	- ตรวจสอบขณระดับไฟ Main 220Vac	√		
3	การทำงานของอุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้			
	- อุปกรณ์หน่วงเวลาก่อนแจ้งเหตุ (Timer)	√		
	- ระบบแจ้งเหตุเฉพาะโซนที่เกิดเหตุ (Ring By Zone)	√		
	- ระบบแจ้งเหตุระหว่างชั้นและชั้นที่เกิดเหตุ (Sandwiches)	√		
	- ระบบแจ้งเหตุพร้อมกันทุกโซนที่มี (General Alarm)	√		
4	รายการตรวจเช็คอื่น ๆ (โปรดระบุ)			
	- ทำความสะอาดตู้ FACP	√		
	- Terminal และจุดเชื่อมต่อต่าง ๆ	√		
5	การทำงานของ Power Supply			
	- แรงดัน : Charger [24] Vdc	√		
	- แรงดัน : Battery [24] Vdc	√		
6	รายการตรวจเช็คอื่น ๆ (โปรดระบุ)			
	-			
	-			
	-			
	-			
	-			

Recommendation / Remarks

อายุของแบตเตอรี่ใช้งานมานานมากกว่า 7 ปีควรเปลี่ยนใหม่

1.4.1 Graphic Annunciator (GNN.)

[...√] Semi-Multiplexer 10

ตัว GNN	[	✓	เปิดระบบ
	]		ปิดระบบ
ตัว GNN แจ้ง Alarm		✓	ไม่มี Alarm
			มี Alarm
ตัว GNN แจ้ง Fault	[		ไม่มี Fault
	]	✓	มี Fault

จำนวน: _____

No.	ตรวจสอบสภาพตู้ปัจจุบัน	สถานะการทำงาน		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	
1	ตรวจสอบฟังก์ชันการทางานตู้			
	- สวิตช์ปิดเสียงตู้	✓		
	- สวิตช์ปิดเสียงกระดิ่ง	✓		
	- หลอดแสดงผล Alarm	✓		
	- หลอดแสดงผล Trouble	✓		
	- เสียง Buzzer ของตู้ GNN	✓		
2	ตรวจสอบ Charger Battery & Battery			
	- ตรวจแรงดัน Power ที่จ่ายบอร์ดตู้ Gann. 24 Vdc	✓		
3	รายการตรวจเช็คอื่น ๆ (โปรดระบุ)			
	- ทำความสะอาดตู้ Graphic Annunciator	✓		
	- Terminal ต่าง ๆ	✓		

2. ตารางตรวจเช็คค่าอุปกรณ์

2.1 ตารางตรวจเช็คค่าอุปกรณ์ Detector for Guest Room

โครงการMy Beach Resort.....

BUIL	FLOOR	AREAR	TYPE ADD	NORMAL ปกติ	WASTE เสีย	Remark
A	A1	Room No. 1101	Smoke	✓		
	A2	Room No. 1102	Smoke	✓		
	A3	Room No. 1201	Smoke			
	A4	Room No. 1202	Smoke	✓		
		Manual Call Point	MC	✓		
		Alarm Bell	MB	✓		
	A5	Room No. 1103	Smoke	✓		
	A6	Room No. 1104	Smoke	✓		
	A7	Room No. 1203	Smoke			
	A8	Room No. 1204	Smoke	✓		
		Manual Call Point	MC	✓		
		Alarm Bell	MB	✓		
	A9	Room No. 1105	Smoke	✓		
	A10	Room No. 1106	Smoke	✓		
	A11	Room No. 1205	Smoke			
	A12	Room No. 1206	Smoke	✓		
B		Manual Call Point	MC	✓		
		Alarm Bell	MB	✓		
	B1	Room No. 2101	Smoke			
	B2	Room No. 2201	Smoke			
		Manual Call Point	MC			
	B3	Room No. 2103	Smoke			
	B4	Room No. 2203	Smoke			
		Manual Call Point	MC			
	B5	Room No. 2105	Smoke	✓		
	B6	Room No. 2205	Smoke	✓		
		Manual Call Point	MC	✓		
		Alarm Bell	MB	✓		
	B7	Room No. 3101	Smoke	✓		
	B8	Room No. 3201	Smoke			
		Manual Call Point	MC	✓		
	B9	Room No. 3103	Smoke	✓		
	B10	Room No. 3203	Smoke	✓		
		Manual Call Point	MC	✓		
	B11	Room No. 3105	Smoke	✓		
	B12	Room No. 3205	Smoke	✓		
		Manual Call Point	MC	✓		
		Alarm Bell	MB	✓		
	B13	Room No. 2102	Smoke			
	B14	Room No. 2202	Smoke			
		Manual Call Point	MC	✓		
		Alarm Bell	MB	✓		
	B15	Room No. 2104	Smoke			
	B16	Room No. 2204	Smoke			
		Manual Call Point	MC	✓		

2.1 ตารางตรวจเช็คค่าอุปกรณ์ Detector for Guest Room (ต่อ)

โครงการMy Beach Resort.....

BUIL	FLOOR	AREAR	TYPE ADD	NORMAL ปกติ	WASTE เสีย	Remark
B	B17	Room No. 2106	Smoke			
	B18	Room No. 2206	Smoke			
		Manual Call Point	MC	✓		
	B19	Room No. 3102	Smoke	✓		
	B20	Room No. 3202	Smoke	✓		
		Manual Call Point	MC	✓		
		Alarm Bell	MB	✗		สายBelไม่มีปัญหา (เซนเซอร์ติดตั้งใหม่หน้า3102)
	B21	Room No. 3104	Smoke	✓		
	B22	Room No. 3204	Smoke			
		Manual Call Point	MC	✓		
	B23	Room No. 3106	Smoke			
	B24	Room No. 3206	Smoke			
C		Manual Call Point	MC	✓		
	C1	Room No. 4101	Smoke	✓		
	C2	Room No. 4102	Smoke	✓		
		Manual Call Point	MC	✓		
	C3	Room No. 4201	Smoke			
	C4	Room No. 4202	Smoke	✓		
		Manual Call Point	MC	✓		
		Alarm Bell	MB	✓		
	C5	Room No. 4301	Smoke			
	C6	Room No. 4302	Smoke	✓		
		Manual Call Point	MC	✓		
	C7	Room No. 4103	Smoke	✓		
	C8	Room No. 4104	Smoke	✓		
		Manual Call Point	MC	✓		
	C9	Room No. 4203	Smoke			
	C10	Room No. 4204	Smoke			
		Manual Call Point	MC	✓		
		Alarm Bell	MB	✓		
	C11	Room No. 4303	Smoke			
	C12	Room No. 4304	Smoke			
		Manual Call Point	MC	✓		
	C13	Room No. 4105	Smoke			
	C14	Room No. 4106	Smoke	✓		
		Manual Call Point	MC	✓		
	C15	Room No. 4205	Smoke			
	C16	Room No. 4206	Smoke			
		Manual Call Point	MC	✓		
		Alarm Bell	MB	✓		
	C17	Room No. 4305	Smoke			
	C18	Room No. 4306	Smoke			
		Manual Call Point	MC	✓		

2.1 ตารางตรวจเช็คค่าอุปกรณ์ Detector for Guest Room (ต่อ)

โครงการMy Beach Resort.....

BUIL	FLOOR	AREAR	TYPE ADD	NORMAL ปกติ	WASTE เสีย	Remark
D	FL.1	Room No. 5101	Smoke	✓		
		Room No. 5103	Smoke	✓		
		Room No. 5105	Smoke	✓		
		Room No. 5107	Smoke	✓		
		Room No. 5109	Smoke	✓		
		Room No. 5111	Smoke	✓		
		Corridor	Smoke #1	✓		
			Smoke #2	✓		
			Smoke #3	✓		
			Smoke #4	✓		
			Smoke #5	✓		
		Manual Call Point	MC	✓		
		Alarm Bell	MB	✓		
	FL.2	Room No. 5201	Smoke	✓		
		Room No. 5203	Smoke	✓		
		Room No. 5205	Smoke	✓		
		Room No. 5207	Smoke	✓		
		Room No. 5209	Smoke	✓		
		Room No. 5211	Smoke	✓		
		Corridor	Smoke #1	✗		ทางออกไป panta 1
			Smoke #2	✓		
			Smoke #3	✓		
			Smoke #4	✓		
			Smoke #5	✓		
		Panta 1	Smoke	✗		ไม่มีกระแสไฟต้องเอาไฟจากห้อง 5211มาจ่าย
		Panta 1	Smoke	✗		ไม่มีกระแสไฟต้องเอาไฟจากห้อง 5211มาจ่าย
		Panta 2	Smoke	✗		ไม่มีกระแสไฟต้องเอาไฟจากห้อง 5211มาจ่าย
		Panta 2	Smoke	✗		ไม่มีกระแสไฟต้องเอาไฟจากห้อง 5211มาจ่าย
		Manual Call Point Panta1	MC	✗		ไม่มีกระแสไฟต้องเอาไฟจากห้อง 5211มาจ่าย
		Manual Call Point Panta2	MC	✗		ไม่มีกระแสไฟต้องเอาไฟจากห้อง 5211มาจ่าย
		Manual Call Point	MC	✗		ไม่มีกระแสไฟต้องเอาไฟจากห้อง 5211มาจ่าย
		Alarm Bell Panta 1	MB	✗		ไม่มีกระแสไฟต้องเอาไฟจากห้อง 5211มาจ่าย
		Alarm Bell Panta 2	MB	✗		ไม่มีกระแสไฟต้องเอาไฟจากห้อง 5211มาจ่าย
		Alarm Bell	MB	✓		
	FL.3	Room No. 5301	Smoke	✓		
		Room No. 5302	Smoke	✓		
		Room No. 5303	Smoke	✓		
		Room No. 5304	Smoke	✓		
		Room No. 5305	Smoke	✓		
		Room No. 5306	Smoke	✓		
		Room No. 5307	Smoke	✓		
		Room No. 5308	Smoke	✓		
		Room No. 5309	Smoke	✓		
		Room No. 5310	Smoke	✓		
		Room No. 5311	Smoke	✓		
		Corridor	Smoke #1	✓		
			Smoke #2	✓		
			Smoke #3	✓		
			Smoke #4	✓		
			Smoke #5	✓		
		Manual Call Point	MC	✓		

		Alarm Bell	MB	✓		
--	--	------------	----	---	--	--

2.2 ตารางตรวจเช็คค่าอุปกรณ์ Detector for Corridor & Central Work System

โครงการMy Beach Resort.....

BUILDING	AREAR	TYPE ADD	NORMAL ปกติ	WASTE เสีย	Remark
LOBBY	Server room FL.1	Smoke	✓		
	Spa room FL.1	Smoke	✓		
	Manual Call Point FL.1	MC	✗		ไม่ทำงาน เสียงดังไม่ดีควรเปลี่ยนใหม่
	Alarm Bell FL.1	MB	✗		
	Front	Smoke	✓		
	Front Office	Smoke	✓		
	Manual Call Point FL.2	MC	✓		
	Alarm Bell FL.2	MB	✓		
	Bar FL.3	Haet	✓		
	VIP FL.3	Smoke	✓		
	Manual Call Point FL.3	MC	✓		
	Alarm Bell FL.3	MB	✓		
RESTAURANT	ทางเข้ามาจากห้องช่าง	Smoke	✓		
	ห้องตู้แช่	Smoke	✓		
	Cool	Smoke	✓		
	Bakery	Haet	✓		
	ครัวร้อน	Haet	✓		
	Store HK	Smoke	✓		
	Store HK	Smoke	✗		ถอดหัว smoke ออกน้ำรั่ว ไม่ทำงาน
	Store HK	Smoke	✗		
	Manual Call Point	MC	✓		
	Alarm Bell	MB	✓		

2.2 ตารางตรวจเช็คค่าอุปกรณ์ Detector for Corridor & Central Work System (ต่อ)

โครงการMy Beach Resort.....

BUILDING	AREAR	TYPE ADD	NORMAL ปกติ	WASTE เสีย	Remark
OFFICE BASEMENT	SM Office	Smoke	✓		
	FC Office	Smoke	✓		
	FC Office	Smoke	✓		
	FC Store	Smoke	✓		
	Meeting	Smoke	✓		
	HR Office	Smoke	✓		
	HR Store	Smoke	✓		
	HK Store	Smoke	✓		
	Corridor	Smoke	✓		
	Corridor	Smoke	✓		
	Corridor	Smoke	✓		
	Manual Call Point SM	MC	✓		
	Alarm Bell SM	MB	✓		
	Manual Call Point HK	MC	✓		
	Alarm Bell HK	MB	✓		

1 ตู้ Fire Alarm Control Panel (FACP)

1.1 Fire Alarm Control Panel (FACP)

Brand FACP : NOTIFIER

Model FACP : Notifier NFS-320E

System	✓	Conventional Zone	20	Building
		Semi-Multiplexer	1	Loop

1.2 สถานะตู้ FACP ขณะถึงหน้างาน

ตู้ FACP		เปิดระบบ	สาเหตุที่ปิด :
		ปิดระบบ	
ตู้ FACP แจ้ง Alarm	✓	ไม่มี Alarm	จำนวน :
		มี Alarm	
ตู้ FACP แจ้ง Fault		ไม่มี Fault	
	✓	มี Fault	จำนวน : 6

1.3 การทำงานของ Fire Alarm Control Panel (FACP)

No.	ตรวจสอบสภาพตู้ปัจจุบัน	สถานะการทำงาน		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	
1	ตรวจสอบฟังก์ชันการทำงานตู้			
	- สวิตช์ปิดเสียงตู้	✓		
	- สวิตช์ปิดเสียงกระดิ่ง	✓		
	- หลอดแสดงผล Alarm	✓		
	- หลอดแสดงผล Trouble	✓		
	- เสียง Buzzer ของตู้ FACP	✓		
2	ตรวจสอบ Charger Battery & Battery	✓		
	- ตรวจสอบสภาพ Battery			อายุของแบตเตอรี่มากกว่า 7 ปีควรเปลี่ยนใหม่
	- แรงดัน : Charger 24.00 Vdc			
	- แรงดัน : Battery 24.0 Vdc			
	- ตรวจสอบขณระดับไฟ Main 220Vac	✓		
3	การทำงานอุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้			
	- อุปกรณ์หน่วงเวลาก่อนแจ้งเหตุ (Timer)	✓		
	- ระบบแจ้งเหตุเฉพาะโซนที่เกิดเหตุ (Ring By Zone)	✓		
	- ระบบแจ้งเหตุระหว่างชั้นและชั้นที่เกิดเหตุ (Sandwiches)	✓		
	- ระบบแจ้งเหตุพร้อมกันทุกโซนที่มี (General Alarm)	✓		
4	รายการตรวจเช็คอื่น ๆ (โปรดระบุ)			
	- ทำความสะอาดตู้ FACP	✓		
	- Terminal และจุดเชื่อมต่อต่าง ๆ	✓		
5	การทำงานของ Power Supply			
	- แรงดัน : Charger [24] Vdc	✓		
	- แรงดัน : Battery [24] Vdc	✓		
6	รายการตรวจเช็คอื่นๆ [โปรดระบุ]			
	-			
	-			
	-			
	-			
	-			

Recommendation / Remarks

อายุของแบตเตอรี่ใช้งานมานานมากกว่า 7 ปีควรเปลี่ยนใหม่

1.4 តួ Graphic Annunciator

1.4.1 Graphic Annunciator (GNN.)

บอร์ด Ann [.....] Conventional Zone :

[.....] **Semi-Multiplexer** :

1.4.2 สถานะตู้ FACP ขณะถึงหน้างาน

ตัว GNN $\begin{bmatrix} \sqrt{} & \text{เปิดระบบ} \\ & \text{ปิดระบบ} \end{bmatrix}$

สาเหตุที่ปิด : _____

ត្រូវ GNN ឆ្លើយ Alarm	✓	មិនដឹង Alarm ដឹង Alarm
-----------------------	---	---------------------------

จำนวน : _____

ถ้า GNN แจ้ง Fault [] ไม่มี Fault
 √ มี Fault

จำนวน : _____

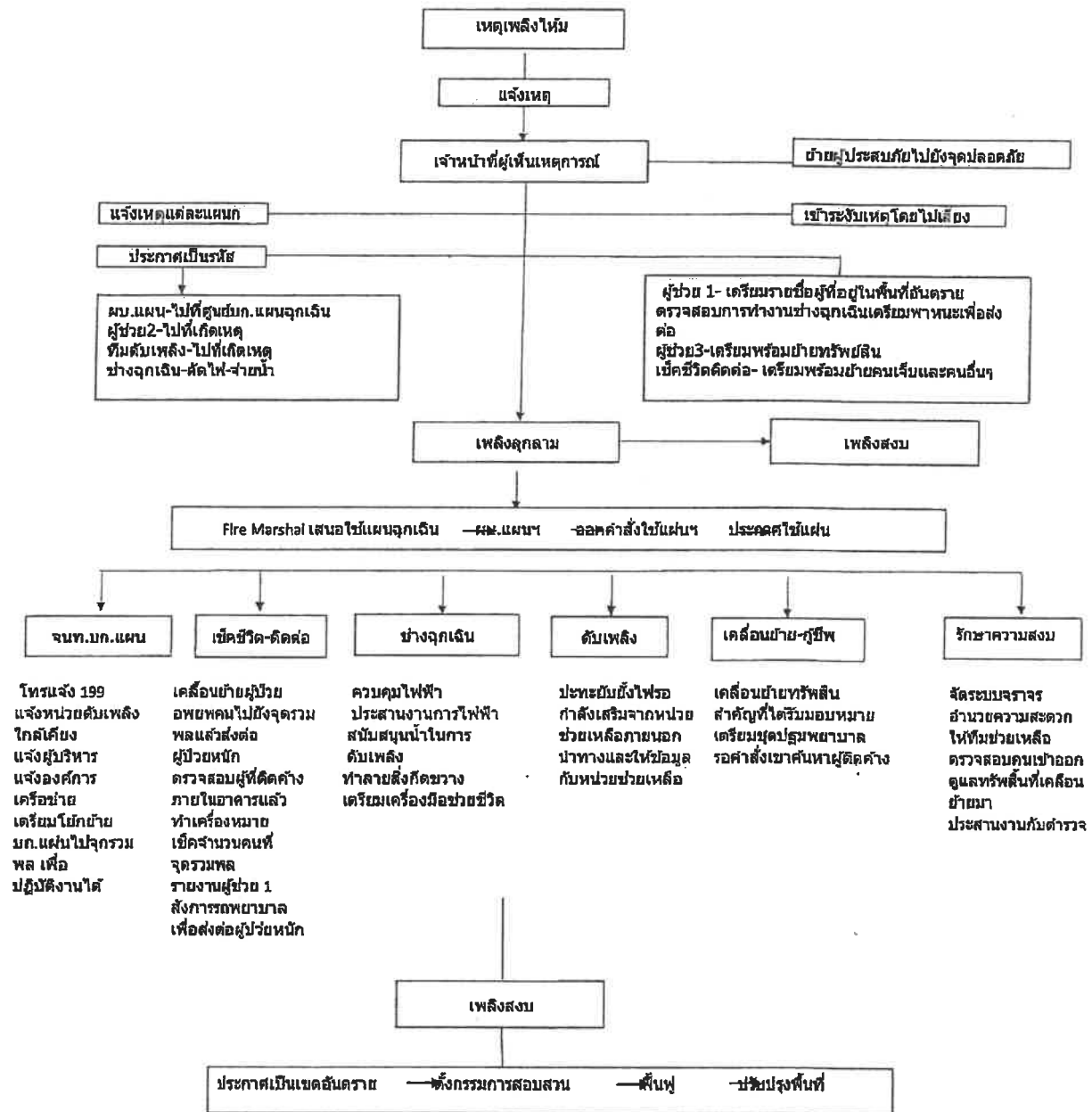
1.4.3 การทำงานของ Graphic Annunciator (GNN.)

No.	ตรวจสอบสภาพตู้ปัจจุบัน	สถานะการทำงาน		หมายเหตุ
		ปกติ	ไม่ปกติ	
1	ตรวจสอบฟังก์ชันการทำงานตู้			
	- สวิตช์ปิดเสียงตู้	✓		
	- สวิตช์ปิดเสียงกระดิ่ง	✓		
	- หลอดแสดงผล Alarm	✓		
	- หลอดแสดงผล Trouble	✓		
	- เสียง Buzzer ของตู้ GNN	✓		
2	ตรวจสอบ Charger Battery & Battery			
	- ตรวจสอบแรงดัน Power ที่จ่ายบอร์ดตู้ Gann. 24 Vdc	✓		
3	รายการตรวจเช็คอื่น ๆ (โปรดระบุ)			
	- ทำความสะอาดตู้ Graphic Annunciator	✓		
	- Terminal ต่าง ๆ	✓		

Recommendation / Remarks

เอกสารแนบที่ 7

แผนปฏิบัติการฉุกเฉิน



เอกสารแนบที่ 8

เอกสารจัดตั้งคณะกรรมการ จป.

คำสั่ง/ประกาศ บริษัท มาย บีช กรุป จำกัด

ที่ HR. 013/2563

เรื่อง การแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร

ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร และการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549 ลงวันที่ 16 พฤษภาคม 2549 กำหนดให้นายจ้างแต่งตั้งลูกจ้างระดับบริหารงานทุกคน ซึ่งมีคุณสมบัติเฉพาะตามที่กำหนดในกฎกระทรวง เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหารของสถานประกอบการ ดังนั้น บริษัท มาย บีช กรุป จำกัด จึงขอแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร ดังนี้

- | | | | |
|------------------|------------|---------|----------------------|
| 1. นางสาวดวงใจ | ชมชื่น | ตำแหน่ง | ผู้จัดการฝ่ายแม่บ้าน |
| 2. นางสาวสุมาริน | แข่งก่อกุล | ตำแหน่ง | ผู้จัดการฝ่ายบุคคล |

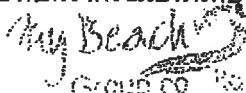
ให้ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งดังกล่าวมีหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. กำกับ ดูแล เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานทุกระดับ ซึ่งอยู่ในบังคับบัญชาของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร
2. เสนอแผนงาน โครงการด้านความปลอดภัยในการทำงาน ในหน่วยงานที่รับผิดชอบต่อนายจ้าง
3. ส่งเสริม สนับสนุน และติดตามการดำเนินงานเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน ให้เป็นไปตามแผนงานโครงการเพื่อให้มีการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงาน ที่เหมาะสมกับสถานประกอบการ
4. กำกับ ดูแล และติดตามให้มีการแก้ไขข้อบกพร่องเพื่อความปลอดภัยของลูกจ้าง ตามที่ได้รับรายงานหรือตามข้อเสนอแนะของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน คณะกรรมการ หรือหน่วยงานความปลอดภัย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2563

(ประทับตรากรณีเป็นนิติบุคคล)



ลงชื่อ.....นายจ้าง

(Mrs. Yulia Tribi)

ผู้จัดการทั่วไป

MY BEACH RESORT PHUKET

105 Aow Yon Road, Moo 8, Tambon Vichit, Amphur Muang, Phuket 83000 Thailand

T: +66 (0)76 305 066 to 069 F: +66 (0)76 305 064

E: info@mybeachphuket.com W: www.mybeachphuket.com



จป.บท.5604890

สภาองค์การนายจ้างแห่งประเทศไทย

Employers' Confederation of Thailand

ได้รับการจดทะเบียนจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานที่มีเลขที่ จป.๕๓-๐๑๘

ขอเชิญบัตรนี้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวสมาริน แซ่ก้อกุล

ได้สำเร็จแล้ว

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับ บริษัท

ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย

อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.๒๕๔๕

ระยะเวลาฝึกอบรม 12 ชั่วโมง

วันที่ 7-8 พฤษภาคม 2556

มีความรู้ ความเข้าใจ ทักษะ ความสามารถ และสัมฤทธิ์ผล ตามมาตรฐานแห่งหลักสูตรประการ

ได้ไว้ ณ วันที่ 8 พฤษภาคม 2556

สมาน สิมานนท์

สรวิน ร่มฉัตรทอง
เลขาธิการ

สมาน สิมานนท์

อเนกชัย คุณาธิปกุล
ประธานสมาคมการช่างแห่งประเทศไทย



จป.บท.5606398

สมาคมการจ้างงานแห่งประทศไทย

Employers' Confederation of Thailand

ได้รับการขึ้นทะเบียนจากรกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานเลขทะเบียนที่ จป.๕๖-๐๓๑

มอบวุฒิบัตรนี้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวดวงใจ ขมชื่น

ได้สำเนาหลักฐาน

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับ บริษัท

ตามกฎหมายว่าด้วยการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัย

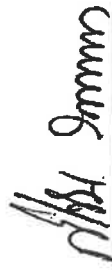
อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๕

ระยะเวลาฝึกอบรม 12 ชั่วโมง

วันที่ 6-7 ตุลาคม 2556

มีควมรู้ ความเข้าใจ ทักษะ ความสามารถ และสัมฤทธิ์ผล ตามมาตรฐานแห่งหลักสูตร

ได้ไว้ ณ วันที่ 7 ตุลาคม 2556



สรวัณ ร่มฉัตรทอง

เลขาธิการ

อนันตชัย คุณานันทกุล
ประธานสภาองค์การนายจ้างแห่งประเทศไทย



ที่ ภก ๐๐๓๐/๒๕๖๕

สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดภูเก็ต
๓๘/๓๖๖ ถ.รัตนโกสินทร์ ๒๐๐ ปี ภก ๘๓๐๐๐

๙ กันยายน ๒๕๖๕

เรื่อง การรับขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท มาย บีช กรุ๊ป จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท บริษัท มาย บีช กรุ๊ป จำกัด ลงวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๖๕

ตามหนังสือที่อ้างถึงบริษัท มาย บีช กรุ๊ป จำกัด ได้แจ้งชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานมายังสำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดภูเก็ต เพื่อขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน นั้น

สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดภูเก็ต ได้รับขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานให้แก่สถานประกอบกิจการของท่านเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

๑.เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน

นายชัยวุฒิ บุญสุข

เลขทะเบียน 01-283-2565-000049

๒.เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร

๑. นางสาวสุมาริน ช่างก่อกุล

เลขทะเบียน 02-283-2565-000009

๒. นางสาวดวงใจ ชมชื่น

เลขทะเบียน 02-283-2565-000010

กรณีที่ท่านแจ้งขึ้นทะเบียน นายตุลา ฤทธิสร เพื่อแต่งตั้งเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิคขั้นสูง นั้น ปรากฏว่า นายตุลา ฤทธิสร มิได้มีคุณสมบัติตามข้อ 18(1) ตามกฎกระทรวงการจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานบุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2565 จึงไม่สามารถแจ้งขึ้นทะเบียนต่อกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานได้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ ทั้งนี้ เพื่อความปลอดภัยในการทำงานของลูกจ้างในบริษัทฯ ขอให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานทุกระดับปฏิบัติตามอำนาจหน้าที่ตามคำสั่งอย่างเคร่งครัดด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(นายธนพงศ์ อรชร)

สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดภูเก็ต

กลุ่มงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน พื้นที่ ๒

งานความปลอดภัยในการทำงาน

โทร/โทรสาร ๐-๗๖๒๑-๑๙๙๕, ๐-๗๖๒๒-๐๗๖๐



บริษัท เซฟตี้ เซ็นเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด

ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เลขทะเบียนที่ จป. ๖๑-๐๑๐

ขอมอบประกาศนียบัตรฉบับนี้เพื่อแสดงว่า

นายชัยยุทธ นุญสุท

ได้รับการฝึกอบรมและผ่านการสอบหลักสูตร

“เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับหัวหน้างาน”

ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๔๙

เมื่อวันที่ ๖ และวันที่ ๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ ระยะเวลาการฝึกอบรม ๑๒ ชั่วโมง

ให้ไว้ ณ วันที่ ๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

นายโสฬส เมื่อนก

กรรมการผู้จัดการ

สุวิทย์

*** กรรมการผู้จัดการ

Certificate No. SCT 2018 / 0892

เอกสารแนบที่ 9

เอกสาร Contact การกำจัดสัตว์ก่อโรค



Service No.	50 ม. เสริม
การทำบริการครั้งที่	

Customer Name (ชื่อลูกค้า)	Date of service (วันที่บริการ) : 9/06/66	Time of service (เวลาที่บริการ) : 23:00						
ม. เสริม	Type of pest (ชนิดของสัตว์รบกวน)	Termite ปลวก	Cockroach แมลงสาบ	Mosquitoes ยุง	Files แมลงวัน	Ant มด	Rodent หนู	Other อื่นๆ (ระบุ)

NO.	Location	Application Method (วิธีบริการ)								
จุดที่	สถานที่	Spraying ฉีดพ่น	Fogging อบควัน	Misting พ่นละออง	Gel หยอดเจล	Monitor วางสถานี	Baiting เหยื่อ	Trapping กับดักหนู	Drilling อัดน้ำยา	Other อื่นๆ
1	พ. 19/06/2565									

สารเคมีที่ใช้: Spraying ☐ Senterraplus (1 L : น้ำ 200 L) ☐ Pestgspac (100 ml : น้ำ 8 L) ☐ Temprid SC (15 cc : น้ำ 4 lit)

Fogging ☐ เกล็ดตาไซค์ (1 lit : ดีเซล 79 lit) ☐ S-Biota (1 Lit : ดีเซล 79 L) ☐ ฟิปปอร์ซ เพาเดอร์ (พร้อมใช้)

Misting ☐ อะควา เจ (100 ml : น้ำ 4 lit) ☒ Zypertac 10mc (1 L : น้ำ 100L) ☐ ทราเยเบท (พร้อมใช้)

Baiting/Gel ☐ Maxforce Quantum (พร้อมใช้) ☐ Maxforce Forte (พร้อมใช้) ☐ โบรมาดิโอการ์ด (พร้อมใช้)

☐ BentacidePro 10 (50 ml : น้ำ 5 lit) ☐ Fara 250EW (1 L : น้ำ 100 Lit) ☐ Termatrix Bait (เหยื่อปลวก) ☐ Termatrix Foam (พร้อมใช้)

Service details (รายละเอียดการทำบริการ)

- ได้เข้าดำเนินการตามแผนงานในห้องอาหารที่โรงแรม

* เมื่อมองภาพและภาพตามแผนงานแล้ว *

Recommendation (ข้อเสนอแนะ)

Service Supervisor Name (หัวหน้างาน)	Technican Signature (ลายเซ็นพนักงาน)	Customer Signature (ลายเซ็นลูกค้า)
อ. เสริม	อ. เสริม + อ. เสริม	อ. เสริม
Date (วันที่) 9/06/66	Date (วันที่) 9/06/66	Date (วันที่) 9/6/23

Satisfaction level	1	2	3	4	5	6	7	8	9
ระดับความพึงพอใจ		Poor		Average		Good		Excellent	
		ปรับปรุง		พอใช้		ดี		ดีมาก	

Customer Name (ชื่อลูกค้า)	Date of service (วันที่บริการ) : 22/6/66			Time of service (เวลาที่บริการ) : 10.00				
Ant ไม้	Type of pest (ชนิดของสัตว์รบกวน)	Termite ปลวก	Cockroach แมลงสาบ	Mosquitoes ยุง	Flies แมลงวัน	Ant มด	Rodent หนู	Other อื่นๆ(ระบุ)
		✓						

NO.	Location	Application Method (วิธีบริการ)								
จุดที่	สถานที่	Spraying ฉีดพ่น	Fogging อบควัน	Misting พ่นละออง	Gel หยอดเจล	Monitor วางสถานี	Baiting เหยื่อ	Trapping กับดักหนู	Drilling อัดน้ำยา	Other อื่นๆ
1.	ห้อง A-C-D								✓	

สารเคมีที่ใช้: Spraying

☒ Senterraplus (1 L : น้ำ 200 L)☐ Pestgspac (100 ml : น้ำ 8 L)☐ Temprid SC (15 cc : น้ำ 4 lit)

Fogging

☐ เคลตาไธด์ (1 lit: ดีเซล 79 lit)☐ S-Biota (1 Lit : ดีเซล 79 L)☐ ฟิฟพอร์ช เพาเดอร์ (พร้อมใช้)

Misting

☐ อะควา เจ (100 ml: น้ำ 4 lit)☐ Zypertac 10mc (1 L: น้ำ 100L)☐ ทราเยอะเบท (พร้อมใช้)

Baiting/Gel

☐ Maxforce Quantum (พร้อมใช้)☐ Maxforce Forte (พร้อมใช้)☐ โบรมาดิโอการ์ด (พร้อมใช้)☐ BentacidePro 10 (50 ml: น้ำ 5 lit)☐ Fara 250EW (1 L : น้ำ 100 Lit)☐ Termatrix Bait (เหยื่อปลวก)☐ Termatrix Foam (พร้อมใช้)

Service details (รายละเอียดการให้บริการ)

ทำบริการกำจัดยุงลายและกำจัดปลวก และฉีดพ่นยาฆ่าแมลง

ห้อง A-C-D เป็นห้องประชุมและทำงาน

Recommendation (ข้อเสนอแนะ)

Service Supervisor Name (หัวหน้างาน)	Technican Signature (ลายเซ็นพนักงาน)					Customer Signature (ลายเซ็นลูกค้า)			
	ชื่อนางสาว - สมชาย					นางสาว			
Date (วันที่)	Date (วันที่) 22/6/66					Date (วันที่) 22/6/66			
Satisfaction level	1	2	3	4	5	6	7	8	9
ระดับความพึงพอใจ	Poor ปรับปรุง			Average พอใช้		Good ดี		Excellent ดีมาก	

Service Report (รายงานการบริการ)

PEST EXPERT

Service No.

การทำบริการครั้งที่

Customer Name (ชื่อลูกค้า)	Date of service (วันที่บริการ): 23/6/66			Time of service (เวลาที่บริการ): 10.30				
นาง นริศร รักษ์	Type of pest (ชนิดของศัตรูรบกวน)	Termite ปลวก	Cockroach แมลงสาบ	Mosquitoes ยุง	Flies แมลงวัน	Ant มด	Rodent หนู	Other อื่นๆ(ระบุ)
		✓						

NO.	Location	Application Method (วิธีการ)								
จุดที่	สถานที่	Spraying ฉีดพ่น	Fogging อบควัน	Misting พ่นละออง	Gel หยอดเจล	Monitor วางสถานี	Baiting เหยื่อ	Trapping กับดักหนู	Drilling อัดน้ำยา	Other อื่นๆ
1	ที่ B								✓	
2	ทางออกโรง								✓	

สารเคมีที่ใช้: Spraying ☒ Senterraplus (1 L : น้ำ 200 L) ☐ Pestgspac (100 ml : น้ำ 8 L) ☐ Temprid SC (15 cc : น้ำ 4 lit)

Fogging ☐ เดลตาไฮด์ (1 lit: ดีเซล 79 lit) ☐ S-Biota (1 Lit : ดีเซล 79 L) ☐ ฟิพฟอร์ช เพาเดอร์ (พร้อมใช้)

Misting ☐ อะควา เค (100 ml: น้ำ 4 lit) ☐ Zypertac 10mc (1 L: น้ำ 100L) ☐ ทราโยเบท (พร้อมใช้)

Baiting/Gel ☐ Maxforce Quantum (พร้อมใช้) ☐ Maxforce Forte (พร้อมใช้) ☐ โบรมาดิโอการ์ด (พร้อมใช้)

☐ BentacidePro 10 (50 ml: น้ำ 5 lit) ☐ Fara 250EW (1 L : น้ำ 100 Lit) ☐ Termatrix Bait (เหยื่อปลวก) ☐ Termatrix Foam (พร้อมใช้)

Service details (รายละเอียดการทำบริการ)

ทำบริการกำจัดปลวกตามคำขอของลูกค้า ลงวันที่ 23/6/66 ณ บ้านเลขที่ 10 หมู่ 10 ตำบล...

บริษัท นริศร รักษ์ B 10 หมู่ 10 ตำบล...

Recommendation (ข้อเสนอแนะ)

Service Supervisor Name (หัวหน้างาน)		Technican Signature (ลายเซ็นพนักงาน)					Customer Signature (ลายเซ็นลูกค้า)			
		[Signature]					[Signature]			
Date (วันที่)		Date (วันที่) 23/6/66					Date (วันที่)			
Satisfaction level	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
ระดับความพึงพอใจ	Poor		Average			Good		Excellent		
	ปรับปรุง		พอใช้			ดี		ดีมาก		

Customer Name (ชื่อลูกค้า)	Date of service (วันที่บริการ) : 13/06/66			Time of service (เวลาที่บริการ) : 12:30				
มาชัย	Type of pest (ชนิดของสัตว์รบกวน)	Termite ปลวก	Cockroach แมลงสาบ	Mosquitoes ยุง	Files แมลงวัน	Ant มด	Rodent หนู	Other อื่นๆ(ระบุ)
		/	/	/		/	/	

NO.	Location	Application Method (วิธีบริการ)								
จุดที่	สถานที่	Spraying ฉีดพ่น	Fogging อบควัน	Misting พ่นละออง	Gel หยอดเจล	Monitor วางสถานี	Baiting เหยื่อ	Trapping กับดักหนู	Drilling อัดน้ำยา	Other อื่นๆ
1	พื้นที่ห้องพัก	/	/							
2	พื้นที่รอบนอก	/	/							
3	พื้นที่สนามกลาง	/	/							
4	พื้นที่จอดรถ		/							

สารเคมีที่ใช้: Spraying

Fogging

Misting

Baiting/Gel

☐ BentacidePro 10(50 ml:น้ำ 5 lit)☐ Senterraplus(1 L : น้ำ 200 L)☒ เดลตาไซค์ (1 lit: คีเซต 79 lit)☐ อะควา เค (100 ml: น้ำ 4 lit)☐ Maxforce Quantum (พร้อมใช้)☐ Fara 250EW (1 L : น้ำ 100 Lit)☐ Pestgspac (100 ml : น้ำ 8 L)☐ S-Biota (1 Lit : คีเซต 79 L)☒ Zypertac 10mc (1 L:น้ำ100L)☐ Maxforce Forte (พร้อมใช้)☐ Termatrix Bait (เหยื่อปลวก)☐ Temprid SC (15 cc : น้ำ 4 lit)☐ ฟิปปอร์ซ เพาเดอร์ (พร้อมใช้)☐ ทราเยเบท (พร้อมใช้)☐ โบรมาดิโอการ์ด(พร้อมใช้)☐ Termatrix Foam (พร้อมใช้)

Service details (รายละเอียดการให้บริการ)

- ได้เข้าทำการฉีดพ่นสเปรย์เดลตาไซค์บริเวณห้องพัก-รอบนอก-
 ห้องครัว-และตามจุดต่างๆของพื้นที่บริเวณที่พัก-พื้นที่รอบนอก-พื้นที่สนาม
 - ได้เข้าทำการฉีดพ่นแมลงสาบและยุงบริเวณ-รอบนอก-และตามจุดต่างๆ
 และตามจุดต่างๆของพื้นที่รอบนอกของอาคาร-พื้นที่จอดรถ
 * เมื่อมีปลวกและแมลงสาบ-มด-ยุง *

Recommendation (ข้อเสนอแนะ)

Service Supervisor Name (หัวหน้างาน)	Technican Signature (ลายเซ็นพนักงาน)	Customer Signature (ลายเซ็นลูกค้า)
Date(วันที่) 13/06/66	Date(วันที่) 13/06/66	Date(วันที่) 13/6/66

Satisfaction level	1	2	3	4	5	6	7	8	9
ระดับความพึงพอใจ	Poor ปรับปรุง		Average พอใช้		Good ดี		Excellent ดีมาก		

Customer Name (ชื่อลูกค้า)	Date of service (วันที่บริการ) : 23/06/66				Time of service (เวลาที่บริการ) : 22:00			
นางขมิณ ไชยธรรม	Type of pest (ชนิดของสัตว์รบกวน)	Termite ปลวก	Cockroach แมลงสาบ	Mosquitoes ยุง	Files แมลงวัน	Ant มด	Rodent หนู	Other อื่นๆ(ระบุ)
			/		/	/	/	

NO.	Location	Application Method (วิธีบริการ)								
จุดที่	สถานที่	Spraying ฉีดพ่น	Fogging อบควัน	Misting พ่นละออง	Gel หยอดเจล	Monitor วางสถานี	Baiting เหยื่อ	Trapping กับดักหนู	Drilling อัดน้ำยา	Other อื่นๆ
1	ชั้นที่ 1 ห้องครัว	/				/		/		
2	ชั้นที่ 6 ห้องครัว	/				/				
3	ชั้นที่ 6 ห้องครัว	/								

สารเคมีที่ใช้: Spraying

☐ Senterraplus (1 L : น้ำ 200 L)☐ Pestgspac (100 ml : น้ำ 8 L)☐ Temprid SC (15 cc : น้ำ 4 lit)

Fogging

☐ เคลตาไซค์ (1 lit : ดีเซล 79 lit)☐ S-Biota (1 Lit : ดีเซล 79 L)☐ ฟิพฟอร์ช เพาเดอร์ (พร้อมใช้)

Misting

☐ อะควาเค (100 ml : น้ำ 4 lit)☒ Zypertac 10mc (1 L : น้ำ 100L)☐ ทรายอะเบท (พร้อมใช้)

Baiting/Gel

☐ Maxforce Quantum (พร้อมใช้)☐ Maxforce Forte (พร้อมใช้)☐ โบรมาคีโอการ์ด (พร้อมใช้)☐ BentacidePro 10 (50 ml : น้ำ 5 lit)☐ Fara 250EW (1 L : น้ำ 100 Lit)☐ Termatrix Bait (เหยื่อปลวก)☐ Termatrix Foam (พร้อมใช้)

Service details (รายละเอียดการให้บริการ)

- ได้เข้าทำบริการฉีดพ่นสารเคมีกำจัดปลวกและแมลงสาบ - ยุงในห้องครัว - ห้องครัวของแม่ครัว - ห้องครัวของแม่ครัว - ห้องครัวของแม่ครัว

- ได้เข้าทำบริการวางสถานีวางเจลและเหยื่อ - วางเจลและเหยื่อในห้องครัว - วางเจลและเหยื่อในห้องครัว - วางเจลและเหยื่อในห้องครัว

* เสร็จเรียบร้อยแล้ว - 23-06-66 *

Recommendation (ข้อเสนอแนะ)

Service Supervisor Name (หัวหน้างาน)	Technician Signature (ลายเซ็นพนักงาน)					Customer Signature (ลายเซ็นลูกค้า)			
นางขมิณ ไชยธรรม	นางสาว + ขมิณ					นางสาว			
Date (วันที่) 23/06/66	Date (วันที่) 23/06/66					Date (วันที่) 23/6/66			
Satisfaction level	1	2	3	4	5	6	7	8	9
ระดับความพึงพอใจ	Poor ปรับปรุง			Average พอใช้		Good ดี		Excellent ดีมาก	

Customer Name (ชื่อลูกค้า)	Date of service (วันที่บริการ) : 27/06/66	Time of service (เวลาที่บริการ) : 13:00						
ม.ช.ช.ช.	Type of pest (ชนิดของสัตว์รบกวน)	Termite ปลวก	Cockroach แมลงสาบ	Mosquitoes ยุง	Files มด	Ant มด	Rodent หนู	Other อื่นๆ (ระบุ)
		/	/	/	/	/	/	

NO.	Location	Application Method (วิธีบริการ)								
จุดที่	สถานที่	Spraying ฉีดพ่น	Fogging อบควัน	Misting พ่นละออง	Gel หอยอดเจล	Monitor วางสถานี	Baiting เหยื่อ	Trapping กับดักหนู	Drilling อัดน้ำยา	Other อื่นๆ
1	บริเวณรอบนอก		/							
2	พื้นที่คอกหมู	/								
3	มีดักไวโอลิน		/							

สารเคมีที่ใช้: Spraying

☐ Senterraplus (1 L : น้ำ 200 L)☐ Pestgspac (100 ml : น้ำ 8 L)☐ Temprid SC (15 cc : น้ำ 4 lit)

Fogging

☒ เคลตาไซค์ (1 lit : ดีเซล 79 lit)☐ S-Biota (1 Lit : ดีเซล 79 L)☐ ฟิพฟอร์ช เพาเดอร์ (พร้อมใช้)

Misting

☐ อะควา เจ (100 ml : น้ำ 4 lit)☒ Zypertac 10mc (1 L : น้ำ 100 L)☐ ทราโยเบท (พร้อมใช้)

Baiting/Gel

☐ Maxforce Quantum (พร้อมใช้)☐ Maxforce Forte (พร้อมใช้)☐ โบรมาดิโอการ์ด (พร้อมใช้)☐ BentacidePro 10 (50 ml : น้ำ 5 lit)☐ Fara 250EW (1 L : น้ำ 100 Lit)☐ Termatrix Bait (เหยื่อปลวก)☐ Termatrix Foam (พร้อมใช้)

Service details (รายละเอียดการทำบริการ)

- ได้เข้าทำบริการฉีดพ่น และอบควันบริเวณพื้นที่คอกหมู และบริเวณรอบนอกคอกหมู

- ได้เข้าทำบริการฉีดพ่น และอบควันบริเวณพื้นที่คอกหมู และบริเวณรอบนอกคอกหมู

- ได้เข้าทำบริการฉีดพ่น และอบควันบริเวณพื้นที่คอกหมู และบริเวณรอบนอกคอกหมู

* 6 มีมอสกัวและกิ้งกือ - กิ้งกือและกิ้งกือ - มด - ยุง

Recommendation (ข้อเสนอแนะ)

Service Supervisor Name (หัวหน้างาน)	Technican Signature (ลายเซ็นพนักงาน)	Customer Signature (ลายเซ็นลูกค้า)
27/06/66	27/06/66	27/06/66
Date (วันที่) 27/06/66	Date (วันที่) 27/06/66	Date (วันที่) 27/06/66
Satisfaction level	1 2 3 4 5	6 7 8 9
ระดับความพึงพอใจ	Poor Average	Good Excellent
	ปรับปรุง พอใช้	ดี ดีมาก

ผลการตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียตามแบบผลการบันทึก ทส.1 และ ทส.2

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรมมายบิซริสอร์ท

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 105

หมู่ที่ : 8

ซอย : -

ถนน : -

แขวง/ตำบล : วิจิตร

เขต/ตำบล : เมืองภูเก็ต

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076305046-9

โทรสาร : 076305046

มี : นางสาวसानฝัน จิตต์มิตรภาพ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 จำนวนห้อง : 77

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 58/2560

ออกให้โดย : เทศบาลวิจิตร

หมดอายุ : 08/10/2565

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นางสาวसानฝัน จิตต์มิตรภาพ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 18 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุด)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[] เครื่องสูบน้ำ [X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย [] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละกอน [] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

- (4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ลำรางระบายน้ำเทศบาล
- (5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 5,796.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 205,700.000-ลบ.ม. 
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 1,645,600.000-ลบ.ม. 
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ระบายทุกวัน ☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน ☐ ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. Em 200.000 ลิตร
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- ระบบบำบัดน้ำเสีย ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- ระบบเติมอากาศ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข เติม Em ในบ่อบำบัดน้ำเสีย

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรมมายบีชรีสอร์ท

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 105

หมู่ที่ : 8

ซอย : -

ถนน : -

แขวง/ตำบล : วิจิตร

เขต/ตำบล : เมืองภูเก็ต

จังหวัด : ภูเก็ต

โทรศัพท์ : 076305046-9

โทรสาร : 076305046

มี : นางสาวसानฝัน จิตต์มิตรภาพ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 จำนวนห้อง : 77

สังกัด : เอกชน

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 58/2560

ออกให้โดย : เทศบาลวิจิตร

หมดอายุ : 08/10/2565

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566 ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นางสาวसानฝัน จิตต์มิตรภาพ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 18 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) ลำรางระบายน้ำเทศบาล

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)

5,796.000 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)

1,736.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)

1,384.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ระบายทุกวัน

☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย)

วัน

☐ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

ปริมาณ หน่วย

1. Em

200.000 ลิตร

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

ระบบเติมอากาศ

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข เติม Em ในบ่อบำบัดน้ำเสีย

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน

ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน

โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน

หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗



หน่วยงานหลัก
วันที่รับรายงาน ทส.2
รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
แก้ไขข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษ
เปลี่ยนทรัพย์สิน (Passivator)
ข้อมูลการรวม

แบบสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย(ทส.2)

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อผู้ใช้ : โรงแรมมายบีชรีสอร์ท แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 105 ซอย : - แขวง/ตำบล : วิจิตร จังหวัด : ภูเก็ต โทรศัพท์ : 076305046-9	แหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรมมายบีชรีสอร์ท หมู่ที่ : 8 ถนน : - เขต/อำเภอ : เมืองภูเก็ต รหัสไปรษณีย์ : 83000 โทรสาร : 076305046 อีเมล : en@mybeachphuket.com เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
---	--

โดยมี : นางสาวसानฝัน จิตต์มิตรภาพ
 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น : เทศบาลตำบลวิจิตร
 ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม
 ประเภทย่อย ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 ห้อง
 สังกัด : เอกชน

ในกรณีที่ต้องการใช้ข้อมูล ทส.2 ในอดีต กรุณาเลือก เดือน: มีนาคม ▼ พ.ศ. 2566

ค้นหาข้อมูล

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. < ระบบบำบัด >	ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย
1. < ระบบบำบัด >	70 ลบ.บ./วัน
2. < ระบบบำบัด >	ลบ.บ./วัน
3. < ระบบบำบัด >	ลบ.บ./วัน
4. < ระบบบำบัด >	ลบ.บ./วัน
5. < ระบบบำบัด >	ลบ.บ./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ แบบต่อเนื่อง 18 ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ):

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

- | | |
|--|--|
| ☐ เครื่องสูบน้ำ | ☒ เครื่องเติมอากาศ |
| ☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี |
| ☐ เครื่องสูบลำโพง | ☐ อื่นๆ |

เพิ่มรายการ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) **สร้างระบบบำบัดน้ำเสีย**

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย 5796 หน่วย (กิโลวัตต์ชั่วโมง ; kWh)

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ

2095 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

1675.8 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ระบายทุกวัน☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวัน ที่ระบาย)

วัน

☐ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

ปริมาณ

หน่วย

1. Em

200

ลิตร



2.

0

กิโลกรัม



3.

0

กิโลกรัม



เพิ่มรายการ

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ปกติ☐ ผิดปกติ

เครื่องเติมอากาศ

☒ ปกติ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสีย ที่นำไปกำจัด

0

กิโลกรัม



(8) ปัญหา อปสรรด และแนวทางแก้ไข เดิม Em ในบ่อบำบัดน้ำเสีย

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ

เดือน: มีนาคม พ.ศ. 2566

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

ลงชื่อ

นางสาวसानฝัน จิตต์มิตรภาพ

* เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

บันทึกรายงาน ทส.2

ระบบฐานข้อมูลเพื่อการปฏิบัติงานพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
 โดยกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
 รองรับ เบ้าบราวเซอร์ Internet Explorer 11 ขึ้นไป



หน้าหลัก
พิมพ์รายงาน ทส.2
รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
แก้ไขข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษ
เปลี่ยนรหัสผ่าน (Pass-word)
ออกจากระบบ

8Feb23 **แบบสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย(ทส.2)**

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อผู้ใช้ : โรงแรมมายบีชรีสอร์ท	แหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรมมายบีชรีสอร์ท
แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 105	หมู่ที่ : 8
ชื่อย่อ : -	ถนน : -
แขวง/ตำบล : วิจิตร	เขต/อำเภอ : เมืองภูเก็ต
จังหวัด : ภูเก็ต	รหัสไปรษณีย์ : 83000
โทรศัพท์ : 076305046-9	โทรศัพท์ : 076305046
	อีเมล : en@mybeachphuket.com
โดยมี : นางสาวसानฝัน จิตต์มิตรภาพ	เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น : เทศบาลตำบลวิจิตร	
ประกอบกิจการประเภท : โรงแรม	
ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 ห้อง	จำนวนห้อง 77
สังกัด : เอกชน	

ในกรณีที่ต้องการใช้ข้อมูล ทส.2 ในอดีต กรุณาเลือก เดือน: เมษายน ▼ พ.ศ. 2566

ค้นหาข้อมูล

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

	ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย
1. < ระบบบำบัด >	▼ 70 ลบ.ม./วัน
2. < ระบบบำบัด >	▼ ลบ.ม./วัน
3. < ระบบบำบัด >	▼ ลบ.ม./วัน
4. < ระบบบำบัด >	▼ ลบ.ม./วัน
5. < ระบบบำบัด >	▼ ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

- | | |
|--|--|
| ☐ เครื่องสูบน้ำ | ☒ เครื่องเติมอากาศ |
| ☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำ | ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี |
| ☐ เครื่องสูบลม | ☐ อื่นๆ |

เพิ่มรายการ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) สร้างระบายน้ำเทศบาล

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย

5796 หน่วย (กิโลวัตต์ชั่วโมง ; kWh)

(2) ปริมาณน้ำใช้ในท่อกักเก็บของแหล่งกำเนิดมลพิษ

2147

ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

1717.6

ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ระบายทุกวัน☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวัน ที่ระบาย)

วัน

☐ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

ปริมาณ

หน่วย

1. Em

200

ลิตร

▼

2.

0

กิโลกรัม

▼

3.

0

กิโลกรัม

▼

เพิ่มรายการ

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ปกติ☐ ผิดปกติ

เครื่องเติมอากาศ

☒ ปกติ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสีย ที่นำไปกำจัด

0

กิโลกรัม

▼

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข เติมน้ำในบ่อบำบัดน้ำเสีย

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ

เดือน: เมษายน พ.ศ. 2566

ตามที่กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

ลงชื่อ

นางสาวसानฝัน จิตต์มิตรภาพ

* เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

บันทึกรายงาน ทส.2

ระบบฐานข้อมูลเพื่อการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

โดยกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

รองรับ เบราว์เซอร์ Internet Explorer 11 ขึ้นไป



หน้าหลัก
บัญชีรายการ ทส.2
รายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
แก้ไขข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษ
เปลี่ยนรหัสผ่าน (Password)
ออกจากระบบ

8Feb23 แบบสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย(ทส.2)

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อผู้ใช้ : โรงแรมมายบีชรีสอร์ท	แหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรมมายบีชรีสอร์ท
แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 105	หมู่ที่ : 8
ชื่อย่อ : -	ถนน : -
แขวง/ตำบล : วิจิตร	เขต/อำเภอ : เมืองภูเก็ต
จังหวัด : ภูเก็ต	รหัสไปรษณีย์ : 83000
โทรศัพท์ : 076305046-9	โทรสาร : 076305046
	อีเมล : en@mybeachphuket.com
โดยมี : นางสาวसानฝัน จิตต์มิตรภาพ	เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น : เทศบาลตำบลวิจิตร	
ประเภทกิจการประเภท : โรงแรม	
ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 ห้อง	จำนวนห้อง : 77
สังกัด : เอกชน	

ในกรณีที่ต้องการใช้ข้อมูล ทส.2 ในอดีต กรุณาเลือก เดือน: พฤษภาคม ▼ พ.ศ. 2566

ค้นหาข้อมูล

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย	
1. < ระบบบำบัด >	▼ 70 ลบ.ม./วัน
2. < ระบบบำบัด >	▼ ลบ.ม./วัน
3. < ระบบบำบัด >	▼ ลบ.ม./วัน
4. < ระบบบำบัด >	▼ ลบ.ม./วัน
5. < ระบบบำบัด >	▼ ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

- ☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบบ)
- ☐ เครื่องสูบน้ำ ☒ เครื่องเติมอากาศ
- ☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำ ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี
- ☐ เครื่องสูบลดก่อน ☐ อื่นๆ

เพิ่มรายการ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) สํารองระบายนํ้าเทศบาล

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย

5796 หน่วย (กิโลวัตต์ชั่วโมง ; kWh)

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ

1580 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

1264 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ระบายทุกวัน☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวัน ที่ระบาย)

วัน

☐ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

ปริมาณ

หน่วย

1. Em

200

ลิตร



2.

0

กิโลกรัม



3.

0

กิโลกรัม



เพิ่มรายการ

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ปกติ☐ ผิดปกติ

เครื่องเติมอากาศ

☒ ปกติ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสีย ที่นำไปกำจัด

กิโลกรัม



(8) ปัญหา อุปกรณ์ และแนวทางแก้ไข เดิม Em ในบ่อบำบัดน้ำเสีย

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ

เดือน: พฤษภาคม พ.ศ. 2566

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

ลงชื่อ

นางสาวसानฝัน จิตต์มิตรภาพ

* เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

บันทึกรายงาน ทส.2

ระบบฐานข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

โดยกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

รองรับ เว็บเบราว์เซอร์ Internet Explorer 11 ขึ้นไป



หน้าหลัก

ดัชนีรายการทส.2

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

แก้ไขข้อมูลสารสนเทศเดิม

เปลี่ยนรหัสผ่าน (Password)

ออกจากระบบ

8Feb23

แบบสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย(ทส.2)

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อผู้ใช้ : โรงแรมมายบีชรีสอร์ท

แหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงแรมมายบีชรีสอร์ท

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 105

หมู่ที่ 8

ซอย : -

ถนน : -

แขวง/ตำบล : วิจิตร

เขต/อำเภอ : เมืองภูเก็ต

จังหวัด : ภูเก็ต

รหัสไปรษณีย์ : 83000

โทรศัพท์ : 076305046-9

โทรสาร : 076305046

อีเมล : en@mybeachphuket.com

เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

โดยมี : นางสาวसानฝัน จิตต์มิตรภาพ

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น : เทศบาลตำบลวิจิตร

ประเภทกิจการประเภท : โรงแรม

ประเภทย่อย : ประเภท ข ตั้งแต่ 60 ห้องแต่ไม่เกิน 200 ห้อง

จำนวนห้อง 77

สังกัด : เอกชน

ในกรณีที่ต้องการใช้ข้อมูล ทส.2 ในอดีต กรุณาเลือก

เดือน: มิถุนายน

▼

พ.ศ. 2566

ค้นหาข้อมูล

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบบำบัดน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. < ระบบบำบัด >	▼	70	ลบ.ม./วัน
2. < ระบบบำบัด >	▼		ลบ.ม./วัน
3. < ระบบบำบัด >	▼		ลบ.ม./วัน
4. < ระบบบำบัด >	▼		ลบ.ม./วัน
5. < ระบบบำบัด >	▼		ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ แบบต่อเนื่อง

18

ชั่วโมง/วัน

☐ แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบบ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

☐ เครื่องสูบน้ำ☒ เครื่องเติมอากาศ☐ เครื่องกวน/ผสมน้ำ☐ เครื่องกวน/ผสมสารเคมี☐ เครื่องสูบลม☐ อื่นๆ

เพิ่มรายการ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบบ) : ส้วมระบายน้ำเทศบาล

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย

5,796.000

หน่วย (กิโลวัตต์ชั่วโมง ; kWh)

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ

1,580.000 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย

1,264.000 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ระบายทุกวัน☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวัน ที่ระบาย)

วัน

☐ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

ปริมาณ

หน่วย

1. Em

200.00

กิโลกรัม

▼

2.

0.00

กิโลกรัม

▼

3.

0.00

กิโลกรัม

▼

เพิ่มรายการ

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ปกติ☐ ผิดปกติ

เครื่องเติมอากาศ

☒ ปกติ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสีย ที่นำไปกำจัด

กิโลกรัม

▼

(8) ปัญหา อปสรรค และแนวทางแก้ไข เติม Em ในบ่อบำบัดน้ำเสีย

ในการนี้ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ

เดือน: มิถุนายน พ.ศ. 2566

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

ลงชื่อ

นางสาวसानฝัน จิตต์มิตรภาพ

* เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

บันทึกรายงาน ทส.2

ระบบฐานข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

โดยกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

รองรับ เว็บเบราว์เซอร์ Internet Explorer 11 ขึ้นไป

เอกสารแนบที่ 11

ผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทะเล



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ นายวิช ธิสธรร (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310415

Date Received : Jan 31, 2023

Date Reported : Feb 23, 2023

Report Number : 2561264-1

Page 1 of 2

Sample Number	2310415-1
Sampled Date	Jan 30, 2023 11:16 AM
Sample Description	Seawater
Location	น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ 47N 432306 863978
Date Analysis Commenced	Jan 31, 2023
Condition of Sample	Contained in two BOD bottles and three plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
Fecal Coliform	CFU/100mL	-	-	6	≤100	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9222 D	Songkhla
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	7.8	≤1000	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Songkhla
Water Testing							
Ammonia Nitrogen	mg/L	-	0.06	0.58	≤0.2	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NH3 (B, F)	Bangkok
Dissolved Oxygen	mg/L	-	0.1	7.8	≥4	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-O (C)	Songkhla
Nitrate as N	mg/L	0.003	0.02	<0.02	≤0.06	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NO3 E	Bangkok
pH at 25 degree C		-	-	8.1	7.0-8.5	In-house method : STM 13-001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Songkhla
Phosphate as P	mg/L	0.005	0.01	Not Detected	≤0.015	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-P (E)	Bangkok
Salinity	ppt	-	-	31.4	Change from lower salinity not more than 10%	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2520 B	Songkhla
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	7	≤13	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Scientist (4)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ รีสอร์ท (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310415

Date Received : Jan 31, 2023

Date Reported : Feb 23, 2023

Report Number : 2561264-1

Page 2 of 2

Guideline : Notification of the National Environmental Board, B.E.2564 : Coastal Water Quality Standard (Class 4)

Note : This Analysis test report is reissued to supersede report No.2561264-1, Date Reported : Feb 07, 2023 due to revise guideline/specification

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Scientist (4)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ติดตั้งและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310415

Date Received : Jan 31, 2023

Date Reported : Feb 23, 2023

Report Number : 2561265-1

Page 1 of 2

Sample Number	2310415-2
Sampled Date	Jan 30, 2023 11:23 AM
Sample Description	Seawater
Location	น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 47N 432244 864001
Date Analysis Commenced	Jan 31, 2023
Condition of Sample	Contained in two BOD bottles and three plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
Fecal Coliform	CFU/100mL	-	-	2	≤100	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9222 D	Songkhla
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	7.8	≤1000	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Songkhla
Water Testing							
Ammonia Nitrogen	mg/L	-	0.06	0.54	≤0.2	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NH3 (B, F)	Bangkok
Dissolved Oxygen	mg/L	-	0.1	7.6	≥4	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-O (C)	Songkhla
Nitrate as N	mg/L	0.003	0.02	<0.02	≤0.06	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NO3 E	Bangkok
pH at 25 degree C		-	-	8.0	7.0-8.5	In-house method : STM 13-001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Songkhla
Phosphate as P	mg/L	0.005	0.01	Not Detected	≤0.015	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-P (E)	Bangkok
Salinity	ppt	-	-	32.0	Change from lower salinity not more than 10%	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2520 B	Songkhla
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	6	≤8.2	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Scientist (4)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310415

Date Received : Jan 31, 2023

Date Reported : Feb 23, 2023

Report Number : 2561265-1

Page 2 of 2

Guideline : Notification of the National Environmental Board, B.E.2564 : Coastal Water Quality Standard (Class 4)

Note : This Analysis test report is reissued to supersede report No.2561264-1, Date Reported : Feb 07, 2023 due to revise guideline/specification

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Scientist (4)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ นายวิช ธิสธร (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310438

Date Received : Feb 17, 2023

Date Reported : Mar 09, 2023

Report Number : 2576866-1 Rev. No.1

Page 1 of 2

Sample Number	2310438-1
Sampled Date	Feb 16, 2023 11:10 AM
Sample Description	Seawater
Location	น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ 47N 432306 863978
Date Analysis Commenced	Feb 17, 2023
Condition of Sample	Contained in two BOD bottles and three plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
Fecal Coliform	CFU/100mL	-	-	<1	≤100	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9222 D	Songkhla
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	7.8	≤1000	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Songkhla
Water Testing							
Ammonia Nitrogen *	mg/L	-	0.06	0.49	≤0.2	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NH3 (B, F)	Bangkok
Dissolved Oxygen *	mg/L	-	0.1	7.5	≥4	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-O (C)	Songkhla
Nitrate as N *	mg/L	0.003	0.02	Not Detected	≤0.06	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NO3 E	Bangkok
pH at 25 degree C *		-	-	8.0	7.0-8.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Songkhla
Phosphate as P *	mg/L	0.005	0.01	0.02	≤0.015	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-P (E)	Bangkok
Salinity *	ppt	-	-	31.5	Change from lower salinity not more than 10%	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2520 B	Songkhla
Total Suspended Solids *	mg/L	-	2	13	≤25	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Scientist (4)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ รีสอร์ท (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310438

Date Received : Feb 17, 2023

Date Reported : Mar 09, 2023

Report Number : 2576866-1 Rev. No.1

Page 2 of 2

Guideline : Notification of the National Environmental Board, B.E.2564 : Coastal Water Quality Standard (Class 4)

Note : This Analysis test report is reissued to supersede report No.2576866-1, Date Reported : Feb 23, 2023 due to revise analytical information.

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Scientist (4)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Lot ID: 2310438

Date Received : Feb 17, 2023

Date Reported : Mar 09, 2023

Report Number : 2576867-1 Rev. No.1

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.

125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ติดตั้งและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Page 1 of 2

Sample Number	2310438-2
Sampled Date	Feb 16, 2023 11:25 AM
Sample Description	Seawater
Location	น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 47N 432244 864001
Date Analysis Commenced	Feb 17, 2023
Condition of Sample	Contained in two BOD bottles and three plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
Fecal Coliform	CFU/100mL	-	-	13	≤100	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9222 D	Songkhla
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	23.0	≤1000	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Songkhla
Water Testing							
Ammonia Nitrogen *	mg/L	-	0.06	0.45	≤0.2	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NH3 (B, F)	Bangkok
Dissolved Oxygen *	mg/L	-	0.1	7.4	≥4	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-O (C)	Songkhla
Nitrate as N *	mg/L	0.003	0.02	Not Detected	≤0.06	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NO3 E	Bangkok
pH at 25 degree C *		-	-	8.0	7.0-8.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Songkhla
Phosphate as P *	mg/L	0.005	0.01	Not Detected	≤0.015	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-P (E)	Bangkok
Salinity *	ppt	-	-	31.3	Change from lower salinity not more than 10%	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2520 B	Songkhla
Total Suspended Solids *	mg/L	-	2	13	≤18	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Scientist (4)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายมิช รีสอร์ท (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ขวงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310438

Date Received : Feb 17, 2023

Date Reported : Mar 09, 2023

Report Number : 2576867-1 Rev. No.1

Page 2 of 2

Guideline : Notification of the National Environmental Board, B.E.2564 : Coastal Water Quality Standard (Class 4)

Note : This Analysis test report is reissued to supersede report No.2576867-1, Date Reported : Feb 23, 2023 due to revise analytical information.

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Scientist (4)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ นายวิช ธิธรรพ์ (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2321925

Date Received : Mar 24, 2023

Date Reported : Apr 06, 2023

Report Number : 2608145-1

Page 1 of 2

Sample Number	2321925-1
Sampled Date	Mar 23, 2023 10:50 AM
Sample Description	Seawater
Location	น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ 47N 432306 863978
Date Analysis Commenced	Mar 24, 2023
Condition of Sample	Contained in two BOD bottles and three plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
Fecal Coliform	CFU/100mL	-	-	3	≤100	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9222 D	Songkhla
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	7.8	≤1000	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Songkhla
Water Testing							
Ammonia Nitrogen *	mg/L	-	0.06	0.49	≤0.2	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NH3 (B, F)	Bangkok
Dissolved Oxygen *	mg/L	-	0.1	6.5	≥4	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-O (C)	Songkhla
Nitrate as N *	mg/L	0.003	0.02	<0.02	≤0.06	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NO3 E	Bangkok
pH at 25 degree C *		-	-	8.1	7.0-8.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Songkhla
Phosphate as P *	mg/L	0.005	0.01	Not Detected	≤0.015	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-P (E)	Bangkok
Salinity *	ppt	-	-	31.7	Change from lower salinity not more than 10%	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2520 B	Songkhla
Total Suspended Solids *	mg/L	-	2	7	≤8.76	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ข้างดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2321925

Date Received : Mar 24, 2023

Date Reported : Apr 06, 2023

Report Number : 2608145-1

Page 2 of 2

Guideline : Notification of the National Environmental Board, B.E.2564 : Coastal Water Quality Standard (Class 4)

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ ริสอร์ท (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2321925

Date Received : Mar 24, 2023

Date Reported : Apr 06, 2023

Report Number : 2608146-1

Page 1 of 2

Sample Number	2321925-2
Sampled Date	Mar 23, 2023 10:55 AM
Sample Description	Seawater
Location	น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 47N 432244 864001
Date Analysis Commenced	Mar 24, 2023
Condition of Sample	Contained in two BOD bottles and three plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
Fecal Coliform	CFU/100mL	-	-	4	≤100	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9222 D	Songkhla
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	33.0	≤1000	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Songkhla
Water Testing							
Ammonia Nitrogen *	mg/L	-	0.06	0.59	≤0.2	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NH3 (B, F)	Bangkok
Dissolved Oxygen *	mg/L	-	0.1	6.6	≥4	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-O (C)	Songkhla
Nitrate as N *	mg/L	0.003	0.02	Not Detected	≤0.06	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NO3 E	Bangkok
pH at 25 degree C *		-	-	8.1	7.0-8.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Songkhla
Phosphate as P *	mg/L	0.005	0.01	Not Detected	≤0.015	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-P (E)	Bangkok
Salinity *	ppt	-	-	31.9	Change from lower salinity not more than 10%	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2520 B	Songkhla
Total Suspended Solids *	mg/L	-	2	11	≤11.42	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายมิช รีสอร์ท (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2321925

Date Received : Mar 24, 2023

Date Reported : Apr 06, 2023

Report Number : 2608146-1

Page 2 of 2

Guideline : Notification of the National Environmental Board, B.E.2564 : Coastal Water Quality Standard (Class 4)

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING

No.0166

Lot ID: 2330396

Date Received : Apr 21, 2023

Date Reported : Apr 27, 2023

Report Number : 2634418-1

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.

125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ นายบิษริศอรุณ (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Page 1 of 2

Sample Number	2330396-1
Sampled Date	Apr 20, 2023 1:20 PM
Sample Description	Seawater
Location	น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ 47N 432306 863978
Date Analysis Commenced	Apr 21, 2023
Condition of Sample	Contained in two BOD bottles and three plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
Fecal Coliform	CFU/100mL	-	-	140	≤100	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9222 D	Songkhla
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	240.0	≤1000	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Songkhla
Water Testing							
Ammonia Nitrogen *	mg/L	-	0.06	0.58	≤0.2	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NH3 (B, F)	Bangkok
Dissolved Oxygen *	mg/L	-	0.1	7.0	≥4	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-O (C)	Songkhla
Nitrate as N *	mg/L	0.003	0.02	Not Detected	≤0.06	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NO3 E	Bangkok
pH at 25 degree C *		-	-	8.0	7.0-8.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Songkhla
Phosphate as P *	mg/L	0.005	0.01	0.02	≤0.015	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-P (E)	Bangkok
Salinity *	ppt	-	-	30.1	Change from lower salinity not more than 10%	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2520 B	Songkhla
Total Suspended Solids *	mg/L	-	2	19		Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Supervisor

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ รีสอร์ท (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2330396

Date Received : Apr 21, 2023

Date Reported : Apr 27, 2023

Report Number : 2634418-1

Page 2 of 2

Guideline : Notification of the National Environmental Board, B.E.2564 : Coastal Water Quality Standard (Class 4)

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Supervisor

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ รีสอร์ท (ติดตั้งและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2330396

Date Received : Apr 21, 2023

Date Reported : Apr 27, 2023

Report Number : 2634419-1

Page 1 of 2

Sample Number	2330396-2
Sampled Date	Apr 20, 2023 1:26 PM
Sample Description	Seawater
Location	น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 47N 432244 864001
Date Analysis Commenced	Apr 21, 2023
Condition of Sample	Contained in two BOD bottles and three plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
Fecal Coliform	CFU/100mL	-	-	71	≤100	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9222 D	Songkhla
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	130.0	≤1000	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Songkhla
Water Testing							
Ammonia Nitrogen *	mg/L	-	0.06	0.49	≤0.2	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NH3 (B, F)	Bangkok
Dissolved Oxygen *	mg/L	-	0.1	6.9	≥4	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-O (C)	Songkhla
Nitrate as N *	mg/L	0.003	0.02	Not Detected	≤0.06	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NO3 E	Bangkok
pH at 25 degree C *		-	-	8.0	7.0-8.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Songkhla
Phosphate as P *	mg/L	0.005	0.01	<0.01	≤0.015	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - P (E)	Bangkok
Salinity *	ppt	-	-	29.8	Change from lower salinity not more than 10%	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2520 B	Songkhla
Total Suspended Solids *	mg/L	-	2	15		Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Supervisor

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068

ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายมิช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ขวงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2330396

Date Received : Apr 21, 2023

Date Reported : Apr 27, 2023

Report Number : 2634419-1

Page 2 of 2

Guideline : Notification of the National Environmental Board, B.E.2564 : Coastal Water Quality Standard (Class 4)

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Supervisor

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายมิช รีสอร์ท (ติดตั้งและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2344323

Date Received : May 26, 2023

Date Reported : Jun 01, 2023

Report Number : 2629376-1

Page 1 of 8

Sample Number	2344323-1
Sampled Date	May 25, 2023 2:30 PM
Sample Description	Seawater
Location	น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ
Date Analysis Commenced	47N 432306 863978 May 26, 2023
Condition of Sample	Contained in two BOD bottles and three plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
Fecal Coliform	CFU/100mL	-	-	370	≤100	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9222 D	Songkhla
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	790.0	≤1000	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Songkhla
Water Testing							
Ammonia Nitrogen *	mg/L	-	0.06	0.46	≤0.2	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NH3 (B, F)	Bangkok
Dissolved Oxygen *	mg/L	-	0.1	6.7	≥4	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-O (C)	Songkhla
Nitrate as N *	mg/L	0.003	0.02	Not Detected	≤0.06	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NO3 E	Bangkok
pH at 25 degree C *		-	-	8.0	7.0-8.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Songkhla
Phosphate as P *	mg/L	0.005	0.01	0.01	≤0.015	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-P (E)	Bangkok
Salinity *	ppt	-	-	31.2	Change from lower salinity not more than 10%	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2520 B	Songkhla

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Tuanjai Thangkang
Manager

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING

No.0166

Lot ID: 2344323

Date Received : May 26, 2023

Date Reported : Jun 01, 2023

Report Number : 2629376-1

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.

125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายมิช รีสอร์ท (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ข่งดำเนินการ

Project Location :

Page 2 of 8

Sample Number	2344323-1
Sampled Date	May 25, 2023 2:30 PM
Sample Description	Seawater
Location	น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ
Date Analysis Commenced	47N 432306 863978 May 26, 2023
Condition of Sample	Contained in two BOD bottles and three plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Water Testing							
Total Suspended Solids *	mg/L	-	2	54		Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Guideline : Notification of the National Environmental Board, B.E.2564 : Coastal Water Quality Standard (Class 4)

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Tuanjai Thangklang
Manager

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068

ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายมิช ริสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2344323

Date Received : May 26, 2023

Date Reported : Jun 01, 2023

Report Number : 2629376-1

Page 3 of 8

Sample Number	2344323-2
Sampled Date	May 25, 2023 2:42 PM
Sample Description	Seawater
Location	น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ
Date Analysis Commenced	47N 432244 864001 May 26, 2023
Condition of Sample	Contained in two BOD bottles and three plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
Fecal Coliform	CFU/100mL	-	-	430	≤100	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9222 D	Songkhla
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	790.0	≤1000	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Songkhla
Water Testing							
Ammonia Nitrogen *	mg/L	-	0.06	0.53	≤0.2	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NH3 (B, F)	Bangkok
Dissolved Oxygen *	mg/L	-	0.1	6.8	≥4	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-O (C)	Songkhla
Nitrate as N *	mg/L	0.003	0.02	Not Detected	≤0.06	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NO3 E	Bangkok
pH at 25 degree C *		-	-	8.0	7.0-8.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Songkhla
Phosphate as P *	mg/L	0.005	0.01	Not Detected	≤0.015	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-P (E)	Bangkok
Salinity *	ppt	-	-	30.9	Change from lower salinity not more than 10%	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2520 B	Songkhla

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Tuanjai Thangklang
Manager

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายมิช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2344323

Date Received : May 26, 2023

Date Reported : Jun 01, 2023

Report Number : 2629376-1

Page 4 of 8

Sample Number	2344323-2
Sampled Date	May 25, 2023 2:42 PM
Sample Description	Seawater
Location	น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ
Date Analysis Commenced	47N 432244 864001 May 26, 2023
Condition of Sample	Contained in two BOD bottles and three plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Water Testing							
Total Suspended Solids *	mg/L	-	2	44		Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Guideline : Notification of the National Environmental Board, B.E.2564 : Coastal Water Quality Standard (Class 4)

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Tuanjai Thangklang
Manager

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2361274

Date Received : Jun 23, 2023

Date Reported : Jun 29, 2023

Report Number : 2701495-1

Page 1 of 2

Sample Number	2361274-1
Sampled Date	Jun 22, 2023 11:05 AM
Sample Description	Seawater
Location	น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ 47N 432306 863978
Date Analysis Commenced	Jun 23, 2023
Condition of Sample	Contained in two BOD bottles and three plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
Fecal Coliform	CFU/100mL	-	-	<1	≤100	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9222 D	Songkhla
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.8	≤1000	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Songkhla
Water Testing							
Ammonia Nitrogen *	mg/L	-	0.06	0.47	≤0.2	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NH3 (B, F)	Bangkok
Dissolved Oxygen *	mg/L	-	0.1	8.1	≥4	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-O (C)	Songkhla
Nitrate as N *	mg/L	0.003	0.02	<0.02	≤0.06	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NO3 E	Bangkok
pH at 25 degree C *		-	-	7.9	7.0-8.5	In-house method : STM 13-001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Songkhla
Phosphate as P *	mg/L	0.005	0.01	Not Detected	≤0.015	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-P (E)	Bangkok
Salinity *	ppt	-	-	32.0	Change from lower salinity not more than 10%	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2520 B	Songkhla
Total Suspended Solids *	mg/L	-	2	3	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Supervisor

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2361274

Date Received : Jun 23, 2023

Date Reported : Jun 29, 2023

Report Number : 2701495-1

Page 2 of 2

Guideline : Notification of the National Environmental Board, B.E.2564 : Coastal Water Quality Standard (Class 4)

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Supervisor

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2361274

Date Received : Jun 23, 2023

Date Reported : Jun 29, 2023

Report Number : 2701496-1

Page 1 of 2

Sample Number	2361274-2
Sampled Date	Jun 22, 2023 11:12 AM
Sample Description	Seawater
Location	น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ 47N 432244 864001
Date Analysis Commenced	Jun 23, 2023
Condition of Sample	Contained in two BOD bottles and three plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
Fecal Coliform	CFU/100mL	-	-	<1	≤100	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9222 D	Songkhla
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	4.5	≤1000	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Songkhla
Water Testing							
Ammonia Nitrogen *	mg/L	-	0.06	0.35	≤0.2	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NH3 (B, F)	Bangkok
Dissolved Oxygen *	mg/L	-	0.1	7.0	≥4	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-O (C)	Songkhla
Nitrate as N *	mg/L	0.003	0.02	<0.02	≤0.06	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-NO3 E	Bangkok
pH at 25 degree C *		-	-	8.0	7.0-8.5	In-house method : STM 13-001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Songkhla
Phosphate as P *	mg/L	0.005	0.01	Not Detected	≤0.015	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-P (E)	Bangkok
Salinity *	ppt	-	-	32.2	Change from lower salinity not more than 10%	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2520 B	Songkhla
Total Suspended Solids *	mg/L	-	2	5	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Supervisor

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2361274

Date Received : Jun 23, 2023

Date Reported : Jun 29, 2023

Report Number : 2701496-1

Page 2 of 2

Guideline : Notification of the National Environmental Board, B.E.2564 : Coastal Water Quality Standard (Class 4)

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * Is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Supervisor

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310416

Date Received : Feb 01, 2023

Date Reported : Feb 03, 2023

Report Number : 2553904-1

Page 1 of 6

Sample Number 2310416-1
Sampled Date Jan 31, 2023 12:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 00.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Feb 01, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	4	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sutthirak Tiprat
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310416

Date Received : Feb 01, 2023

Date Reported : Feb 03, 2023

Report Number : 2553904-1

Page 2 of 6

Sample Number 2310416-2
Sampled Date Jan 31, 2023 4:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 04.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Feb 01, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	2	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sutthirak Tiprat
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310416

Date Received : Feb 01, 2023

Date Reported : Feb 03, 2023

Report Number : 2553904-1

Page 3 of 6

Sample Number 2310416-3
Sampled Date Jan 31, 2023 8:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 08.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Feb 01, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	2	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sutthirak Tiprat
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310416

Date Received : Feb 01, 2023

Date Reported : Feb 03, 2023

Report Number : 2553904-1

Page 4 of 6

Sample Number 2310416-4
Sampled Date Jan 31, 2023 12:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 12.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Feb 01, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sutthirak T.

Sutthirak Tiprat
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310416

Date Received : Feb 01, 2023

Date Reported : Feb 03, 2023

Report Number : 2553904-1

Page 5 of 6

Sample Number 2310416-5
Sampled Date Jan 31, 2023 4:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 16.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Feb 01, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	4	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sutthirak T.

Sutthirak Tiprat
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310416

Date Received : Feb 01, 2023

Date Reported : Feb 03, 2023

Report Number : 2553904-1

Page 6 of 6

Sample Number 2310416-6
Sampled Date Jan 31, 2023 8:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 20.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Feb 01, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sutthirak Tiprat
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310439

Date Received : Feb 18, 2023

Date Reported : Feb 22, 2023

Report Number : 2553926-1

Page 1 of 6

Sample Number 2310439-1
Sampled Date Feb 17, 2023 12:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 00.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Feb 21, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310439

Date Received : Feb 18, 2023

Date Reported : Feb 22, 2023

Report Number : 2553926-1

Page 2 of 6

Sample Number 2310439-2
Sampled Date Feb 17, 2023 4:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 04.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Feb 21, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	18	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.

125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310439

Date Received : Feb 18, 2023

Date Reported : Feb 22, 2023

Report Number : 2553926-1

Page 3 of 6

Sample Number	2310439-3
Sampled Date	Feb 17, 2023 8:00 AM
Sample Description	Seawater
Location	น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 08.00น. 47N 432306 863978
Date Analysis Commenced	Feb 21, 2023
Condition of Sample	Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	<2	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310439

Date Received : Feb 18, 2023

Date Reported : Feb 22, 2023

Report Number : 2553926-1

Page 4 of 6

Sample Number 2310439-4
Sampled Date Feb 17, 2023 12:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 12.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Feb 21, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	2	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310439

Date Received : Feb 18, 2023

Date Reported : Feb 22, 2023

Report Number : 2553926-1

Page 5 of 6

Sample Number 2310439-5
Sampled Date Feb 17, 2023 4:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 16.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Feb 21, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	27	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310439

Date Received : Feb 18, 2023

Date Reported : Feb 22, 2023

Report Number : 2553926-1

Page 6 of 6

Sample Number 2310439-6
Sampled Date Feb 17, 2023 8:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 20.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Feb 21, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	25	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2321926

Date Received : Mar 25, 2023

Date Reported : Mar 29, 2023

Report Number : 2578850-1

Page 1 of 6

Sample Number 2321926-1
Sampled Date Mar 24, 2023 12:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 00.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Mar 25, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	2	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2321926

Date Received : Mar 25, 2023

Date Reported : Mar 29, 2023

Report Number : 2578850-1

Page 2 of 6

Sample Number 2321926-2
Sampled Date Mar 24, 2023 4:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 04.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Mar 25, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	3	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2321926

Date Received : Mar 25, 2023

Date Reported : Mar 29, 2023

Report Number : 2578850-1

Page 3 of 6

Sample Number 2321926-3
Sampled Date Mar 24, 2023 8:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 08.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Mar 25, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	3	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2321926

Date Received : Mar 25, 2023

Date Reported : Mar 29, 2023

Report Number : 2578850-1

Page 4 of 6

Sample Number 2321926-4
Sampled Date Mar 24, 2023 12:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 12.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Mar 25, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.

125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2321926

Date Received : Mar 25, 2023

Date Reported : Mar 29, 2023

Report Number : 2578850-1

Page 5 of 6

Sample Number	2321926-5
Sampled Date	Mar 24, 2023 4:00 PM
Sample Description	Seawater
Location	น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 16.00น. 47N 432306 863978
Date Analysis Commenced	Mar 25, 2023
Condition of Sample	Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	9	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2321926

Date Received : Mar 25, 2023

Date Reported : Mar 29, 2023

Report Number : 2578850-1

Page 6 of 6

Sample Number 2321926-6
Sampled Date Mar 24, 2023 8:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 20.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Mar 25, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	10	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2330397

Date Received : Apr 22, 2023

Date Reported : Apr 26, 2023

Report Number : 2597673-1

Page 1 of 6

Sample Number 2330397-1
Sampled Date Apr 21, 2023 12:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 00.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Apr 22, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	3	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2330397

Date Received : Apr 22, 2023

Date Reported : Apr 26, 2023

Report Number : 2597673-1

Page 2 of 6

Sample Number 2330397-2
Sampled Date Apr 21, 2023 4:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 04.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Apr 22, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	6	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2330397

Date Received : Apr 22, 2023

Date Reported : Apr 26, 2023

Report Number : 2597673-1

Page 3 of 6

Sample Number 2330397-3
Sampled Date Apr 21, 2023 8:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 08.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Apr 22, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	8	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2330397

Date Received : Apr 22, 2023

Date Reported : Apr 26, 2023

Report Number : 2597673-1

Page 4 of 6

Sample Number 2330397-4
Sampled Date Apr 21, 2023 12:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 12.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Apr 22, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	10	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2330397

Date Received : Apr 22, 2023

Date Reported : Apr 26, 2023

Report Number : 2597673-1

Page 5 of 6

Sample Number 2330397-5
Sampled Date Apr 21, 2023 4:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 16.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Apr 22, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	30	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2330397

Date Received : Apr 22, 2023

Date Reported : Apr 26, 2023

Report Number : 2597673-1

Page 6 of 6

Sample Number 2330397-6
Sampled Date Apr 21, 2023 8:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 20.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Apr 22, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	36	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2344326

Date Received : May 27, 2023

Date Reported : May 31, 2023

Report Number : 2629385-1

Page 1 of 6

Sample Number 2344326-1
Sampled Date May 26, 2023 12:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 00.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced May 29, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	40	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2344326

Date Received : May 27, 2023

Date Reported : May 31, 2023

Report Number : 2629385-1

Page 2 of 6

Sample Number 2344326-2
Sampled Date May 26, 2023 4:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 04.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced May 29, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	16	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2344326

Date Received : May 27, 2023

Date Reported : May 31, 2023

Report Number : 2629385-1

Page 3 of 6

Sample Number 2344326-3
Sampled Date May 26, 2023 8:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 08.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced May 29, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	67	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2344326

Date Received : May 27, 2023

Date Reported : May 31, 2023

Report Number : 2629385-1

Page 4 of 6

Sample Number 2344326-4
Sampled Date May 26, 2023 12:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 12.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced May 29, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	62	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2344326

Date Received : May 27, 2023

Date Reported : May 31, 2023

Report Number : 2629385-1

Page 5 of 6

Sample Number 2344326-5
Sampled Date May 26, 2023 4:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 16.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced May 29, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	52	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2344326

Date Received : May 27, 2023

Date Reported : May 31, 2023

Report Number : 2629385-1

Page 6 of 6

Sample Number 2344326-6
Sampled Date May 26, 2023 8:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 20.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced May 29, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	111	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2361275

Date Received : Jun 24, 2023

Date Reported : Jun 28, 2023

Report Number : 2663669-1

Page 1 of 6

Sample Number 2361275-1
Sampled Date Jun 23, 2023 12:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 00.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Jun 26, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	<2	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.

125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2361275

Date Received : Jun 24, 2023

Date Reported : Jun 28, 2023

Report Number : 2663669-1

Page 2 of 6

Sample Number	2361275-2
Sampled Date	Jun 23, 2023 4:00 AM
Sample Description	Seawater
Location	น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 04.00น. 47N 432306 863978
Date Analysis Commenced	Jun 26, 2023
Condition of Sample	Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	<2	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.

125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2361275

Date Received : Jun 24, 2023

Date Reported : Jun 28, 2023

Report Number : 2663669-1

Page 3 of 6

Sample Number	2361275-3
Sampled Date	Jun 23, 2023 8:00 AM
Sample Description	Seawater
Location	น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 08.00น. 47N 432306 863978
Date Analysis Commenced	Jun 26, 2023
Condition of Sample	Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	10	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2361275

Date Received : Jun 24, 2023

Date Reported : Jun 28, 2023

Report Number : 2663669-1

Page 4 of 6

Sample Number 2361275-4
Sampled Date Jun 23, 2023 12:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 12.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Jun 26, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	10	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2361275

Date Received : Jun 24, 2023

Date Reported : Jun 28, 2023

Report Number : 2663669-1

Page 5 of 6

Sample Number 2361275-5
Sampled Date Jun 23, 2023 4:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 16.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Jun 26, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2361275

Date Received : Jun 24, 2023

Date Reported : Jun 28, 2023

Report Number : 2663669-1

Page 6 of 6

Sample Number 2361275-6
Sampled Date Jun 23, 2023 8:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณหน้าโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 20.00น.
47N 432306 863978
Date Analysis Commenced Jun 26, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	7	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310417

Date Received : Feb 01, 2023

Date Reported : Feb 03, 2023

Report Number : 2553914-1

Page 1 of 6

Sample Number 2310417-1
Sampled Date Jan 31, 2023 12:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 00.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Feb 01, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	4	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sutthirak Tiprat
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310417

Date Received : Feb 01, 2023

Date Reported : Feb 03, 2023

Report Number : 2553914-1

Page 2 of 6

Sample Number 2310417-2
Sampled Date Jan 31, 2023 4:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 04.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Feb 01, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	<2	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sutthirak Tiprat
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310417

Date Received : Feb 01, 2023

Date Reported : Feb 03, 2023

Report Number : 2553914-1

Page 3 of 6

Sample Number 2310417-3
Sampled Date Jan 31, 2023 8:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 08.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Feb 01, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sutthirak Tiprat
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310417

Date Received : Feb 01, 2023

Date Reported : Feb 03, 2023

Report Number : 2553914-1

Page 4 of 6

Sample Number 2310417-4
Sampled Date Jan 31, 2023 12:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 12.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Feb 01, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	7	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sutthirak T.

Sutthirak Tiprat
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310417

Date Received : Feb 01, 2023

Date Reported : Feb 03, 2023

Report Number : 2553914-1

Page 5 of 6

Sample Number 2310417-5
Sampled Date Jan 31, 2023 4:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 16.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Feb 01, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	3	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sutthirak T.

Sutthirak Tiprat
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310417

Date Received : Feb 01, 2023

Date Reported : Feb 03, 2023

Report Number : 2553914-1

Page 6 of 6

Sample Number 2310417-6
Sampled Date Jan 31, 2023 8:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 20.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Feb 01, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	10	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sutthirak T.

Sutthirak Tiprat
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310440

Date Received : Feb 18, 2023

Date Reported : Feb 22, 2023

Report Number : 2553933-1

Page 1 of 6

Sample Number 2310440-1
Sampled Date Feb 17, 2023 12:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 00.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Feb 21, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	7	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310440

Date Received : Feb 18, 2023

Date Reported : Feb 22, 2023

Report Number : 2553933-1

Page 2 of 6

Sample Number 2310440-2
Sampled Date Feb 17, 2023 4:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 04.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Feb 21, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	8	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310440

Date Received : Feb 18, 2023

Date Reported : Feb 22, 2023

Report Number : 2553933-1

Page 3 of 6

Sample Number 2310440-3
Sampled Date Feb 17, 2023 8:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 08.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Feb 21, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	<2	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310440

Date Received : Feb 18, 2023

Date Reported : Feb 22, 2023

Report Number : 2553933-1

Page 4 of 6

Sample Number 2310440-4
Sampled Date Feb 17, 2023 12:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 12.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Feb 21, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	3	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310440

Date Received : Feb 18, 2023

Date Reported : Feb 22, 2023

Report Number : 2553933-1

Page 5 of 6

Sample Number 2310440-5
Sampled Date Feb 17, 2023 4:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 16.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Feb 21, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	21	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310440

Date Received : Feb 18, 2023

Date Reported : Feb 22, 2023

Report Number : 2553933-1

Page 6 of 6

Sample Number 2310440-6
Sampled Date Feb 17, 2023 8:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 20.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Feb 21, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	18	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2321929

Date Received : Mar 25, 2023

Date Reported : Mar 29, 2023

Report Number : 2578852-1

Page 1 of 6

Sample Number 2321929-1
Sampled Date Mar 24, 2023 12:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 00.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Mar 25, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	4	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2321929

Date Received : Mar 25, 2023

Date Reported : Mar 29, 2023

Report Number : 2578852-1

Page 2 of 6

Sample Number 2321929-2
Sampled Date Mar 24, 2023 4:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 04.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Mar 25, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2321929

Date Received : Mar 25, 2023

Date Reported : Mar 29, 2023

Report Number : 2578852-1

Page 3 of 6

Sample Number 2321929-3
Sampled Date Mar 24, 2023 8:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 08.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Mar 25, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2321929

Date Received : Mar 25, 2023

Date Reported : Mar 29, 2023

Report Number : 2578852-1

Page 4 of 6

Sample Number 2321929-4
Sampled Date Mar 24, 2023 12:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 12.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Mar 25, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	8	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2321929

Date Received : Mar 25, 2023

Date Reported : Mar 29, 2023

Report Number : 2578852-1

Page 5 of 6

Sample Number 2321929-5
Sampled Date Mar 24, 2023 4:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 16.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Mar 25, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	9	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2321929

Date Received : Mar 25, 2023

Date Reported : Mar 29, 2023

Report Number : 2578852-1

Page 6 of 6

Sample Number 2321929-6
Sampled Date Mar 24, 2023 8:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 20.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Mar 25, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	14	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2330399

Date Received : Apr 22, 2023

Date Reported : Apr 26, 2023

Report Number : 2597674-1

Page 1 of 6

Sample Number 2330399-1
Sampled Date Apr 21, 2023 12:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 00.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Apr 22, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	4	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2330399

Date Received : Apr 22, 2023

Date Reported : Apr 26, 2023

Report Number : 2597674-1

Page 2 of 6

Sample Number 2330399-2
Sampled Date Apr 21, 2023 4:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 04.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Apr 22, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	4	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2330399

Date Received : Apr 22, 2023

Date Reported : Apr 26, 2023

Report Number : 2597674-1

Page 3 of 6

Sample Number 2330399-3
Sampled Date Apr 21, 2023 8:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 08.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Apr 22, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	13	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2330399

Date Received : Apr 22, 2023

Date Reported : Apr 26, 2023

Report Number : 2597674-1

Page 4 of 6

Sample Number 2330399-4
Sampled Date Apr 21, 2023 12:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 12.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Apr 22, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	8	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2330399

Date Received : Apr 22, 2023

Date Reported : Apr 26, 2023

Report Number : 2597674-1

Page 5 of 6

Sample Number 2330399-5
Sampled Date Apr 21, 2023 4:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 16.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Apr 22, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	12	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2330399

Date Received : Apr 22, 2023

Date Reported : Apr 26, 2023

Report Number : 2597674-1

Page 6 of 6

Sample Number 2330399-6
Sampled Date Apr 21, 2023 8:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 20.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Apr 22, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	19	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2344329

Date Received : May 27, 2023

Date Reported : May 31, 2023

Report Number : 2629390-1

Page 1 of 6

Sample Number 2344329-1
Sampled Date May 26, 2023 12:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 00.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced May 29, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	27	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2344329

Date Received : May 27, 2023

Date Reported : May 31, 2023

Report Number : 2629390-1

Page 2 of 6

Sample Number 2344329-2
Sampled Date May 26, 2023 4:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 04.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced May 29, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	27	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2344329

Date Received : May 27, 2023

Date Reported : May 31, 2023

Report Number : 2629390-1

Page 3 of 6

Sample Number 2344329-3
Sampled Date May 26, 2023 8:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 08.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced May 29, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	39	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2344329

Date Received : May 27, 2023

Date Reported : May 31, 2023

Report Number : 2629390-1

Page 4 of 6

Sample Number 2344329-4
Sampled Date May 26, 2023 12:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 12.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced May 29, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	77	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2344329

Date Received : May 27, 2023

Date Reported : May 31, 2023

Report Number : 2629390-1

Page 5 of 6

Sample Number 2344329-5
Sampled Date May 26, 2023 4:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 16.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced May 29, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	54	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2344329

Date Received : May 27, 2023

Date Reported : May 31, 2023

Report Number : 2629390-1

Page 6 of 6

Sample Number 2344329-6
Sampled Date May 26, 2023 8:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 20.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced May 29, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	82	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2361276

Date Received : Jun 24, 2023

Date Reported : Jun 28, 2023

Report Number : 2663670-1

Page 1 of 6

Sample Number 2361276-1
Sampled Date Jun 23, 2023 12:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 00.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Jun 26, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	<2	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2361276

Date Received : Jun 24, 2023

Date Reported : Jun 28, 2023

Report Number : 2663670-1

Page 2 of 6

Sample Number 2361276-2
Sampled Date Jun 23, 2023 4:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 04.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Jun 26, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	<2	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2361276

Date Received : Jun 24, 2023

Date Reported : Jun 28, 2023

Report Number : 2663670-1

Page 3 of 6

Sample Number 2361276-3
Sampled Date Jun 23, 2023 8:00 AM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 08.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Jun 26, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	9	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.

125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2361276

Date Received : Jun 24, 2023

Date Reported : Jun 28, 2023

Report Number : 2663670-1

Page 4 of 6

Sample Number	2361276-4
Sampled Date	Jun 23, 2023 12:00 PM
Sample Description	Seawater
Location	น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 12.00น. 47N 432244 864001
Date Analysis Commenced	Jun 26, 2023
Condition of Sample	Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	7	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2361276

Date Received : Jun 24, 2023

Date Reported : Jun 28, 2023

Report Number : 2663670-1

Page 5 of 6

Sample Number 2361276-5
Sampled Date Jun 23, 2023 4:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 16.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Jun 26, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2361276

Date Received : Jun 24, 2023

Date Reported : Jun 28, 2023

Report Number : 2663670-1

Page 6 of 6

Sample Number 2361276-6
Sampled Date Jun 23, 2023 8:00 PM
Sample Description Seawater
Location น้ำทะเลบริเวณจุดระบายน้ำทิ้งของโครงการ เก็บตัวอย่างช่วงเวลา 20.00น.
47N 432244 864001
Date Analysis Commenced Jun 26, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Method	Testing Location
Water Testing						
Total Suspended Solids	mg/L	-	2	9	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER

ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายมิช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310415

Date Received : Jan 31, 2023

Date Reported : Feb 23, 2023

Report Number : 2561266-1

Page 1 of 2

Sample Number	2310415-3
Sampled Date	Jan 30, 2023 10:58 AM
Sample Description	Wastewater
Location	ปอดตรวจคุณภาพน้ำหลังเข้ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ 47N 432333 864005
Date Analysis Commenced	Jan 31, 2023
Condition of Sample	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	1300000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Songkhla
Water Testing							
BOD *	mg/L	-	2	17.8	≤30	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5210 B	Songkhla
Oil & Grease	mg/L	-	3	<3	≤20	In-house method : STM 13-006 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 B	Songkhla
pH at 25 degree C		-	-	7.7	5.0-9.0	In-house method : STM 13-001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Songkhla
Settleable Solid *	mL/L/hr	-	0.1	0.1	≤0.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 F	Songkhla
Sulfide *	mg/L	-	0.5	0.8	≤1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-S2 (C, F)	Songkhla
Total Dissolved Solids Dried at 103-105 degree C *	mg/L	-	5	484	(1)	In-house method : STM 04-010 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Songkhla
Total Kjeldahl Nitrogen as N *	mg/L	0.15	1.0	45.0	≤35	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-Norg (C)	Bangkok

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Scientist (4)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Lot ID: 2310415

Date Received : Jan 31, 2023

Date Reported : Feb 23, 2023

Report Number : 2561266-1

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.

125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ รีสอร์ท (ติดตั้งและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Page 2 of 2

Sample Number	2310415-3
Sampled Date	Jan 30, 2023 10:58 AM
Sample Description	Wastewater
Location	ปอดตรวจคุณภาพน้ำหลังเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ 47N 432333 864005
Date Analysis Commenced	Jan 31, 2023
Condition of Sample	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Water Testing							
Total Suspended Solids	mg/L	-	5	20	≤40	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Guideline : Notification of Ministry of Natural Resources and Environment November,7 ,B.E. 2548 on Effluent Control Standard from Types and Sized of Buildings, Type B.

(1) : The values are in addition to the Total Dissolved Solids of the water used not more than 500 mg/L.

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Scientist (4)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310415

Date Received : Jan 31, 2023

Date Reported : Feb 23, 2023

Report Number : 2561267-1

Page 1 of 1

Sample Number	2310415-4
Sampled Date	Jan 30, 2023 11:08 AM
Sample Description	Consumption Water
Location	น้ำในห้องพักแขก (Room 3201) 47N 432309 863986
Date Analysis Commenced	Feb 01, 2023
Condition of Sample	Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Water Testing							
Total Dissolved solids Dried at 180 degree C	mg/L	-	5	280	≤1000	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Songkhla

Guideline : Water quality standards of the Provincial Waterworks Authority B.E.2565

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Sutthirak Tiprat
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310438

Date Received : Feb 17, 2023

Date Reported : Mar 09, 2023

Report Number : 2576868-1

Page 1 of 2

Sample Number	2310438-3
Sampled Date	Feb 16, 2023 10:50 AM
Sample Description	Wastewater
Location	ปอดตรวจคุณภาพน้ำหลังเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ 47N 432333 864005
Date Analysis Commenced	Feb 17, 2023
Condition of Sample	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	130000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Songkhla
Water Testing							
BOD *	mg/L	-	2	5.2	≤30	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5210 B	Songkhla
Oil & Grease	mg/L	-	3	3	≤20	In-house method : STM 13-006 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 B	Songkhla
pH at 25 degree C		-	-	7.9	5.0-9.0	In-house method : STM 13-001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Songkhla
Settleable Solid *	mL/L/hr	-	0.1	0.1	≤0.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 F	Songkhla
Sulfide *	mg/L	-	0.5	0.6	≤1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-S2 (C, F)	Songkhla
Total Dissolved Solids Dried at 103-105 degree C *	mg/L	-	5	412	(1)	In-house method : STM 04-010 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Songkhla
Total Kjeldahl Nitrogen as N *	mg/L	0.15	1.0	50.5	≤35	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-Norg (C)	Bangkok

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Scientist (4)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310438

Date Received : Feb 17, 2023

Date Reported : Mar 09, 2023

Report Number : 2576868-1

Page 2 of 2

Sample Number	2310438-3
Sampled Date	Feb 16, 2023 10:50 AM
Sample Description	Wastewater
Location	ปอดตรวจคุณภาพน้ำหลังเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ 47N 432333 864005
Date Analysis Commenced	Feb 17, 2023
Condition of Sample	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Water Testing							
Total Suspended Solids	mg/L	-	5	28	≤40	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Guideline : Notification of Ministry of Natural Resources and Environment November, 7, B.E. 2548 on Effluent Control Standard from Types and Sized of Buildings, Type B.

(1) : The values are in addition to the Total Dissolved Solids of the water used not more than 500 mg/L.

Note : This Analysis test report is reissued to supersede report No.2576870-1, Date Reported : Feb 23, 2023 due to revise analytical information.

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Scientist (4)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายมิช รีสอร์ท (ติดตั้งและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310438

Date Received : Feb 17, 2023

Date Reported : Mar 09, 2023

Report Number : 2576869-1

Page 1 of 1

Sample Number	2310438-4
Sampled Date	Feb 16, 2023 11:00 AM
Sample Description	Consumption Water
Location	น้ำใช้ห้องพักแขก Room.1204 47N 432307 863951
Date Analysis Commenced	Feb 20, 2023
Condition of Sample	Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Water Testing							
Total Dissolved solids Dried at 180 degree C	mg/L	-	5	275	≤1000	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Songkhla

Guideline : Water quality standards of the Provincial Waterworks Authority B.E.2565

Note : This Analysis test report is reissued to supersede report No.2576866-1, Date Reported : Feb 23, 2023 due to revise analytical information.

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING

No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ นายบิษ ธิสอร์ท (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2321925

Date Received : Mar 24, 2023

Date Reported : Apr 06, 2023

Report Number : 2608147-1

Page 1 of 2

Sample Number	2321925-3
Sampled Date	Mar 23, 2023 10:35 AM
Sample Description	Wastewater
Location	ปอดตรวจคุณภาพน้ำหลังเข้ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ 47N 432333 864005
Date Analysis Commenced	Mar 24, 2023
Condition of Sample	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	240000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Songkhla
Water Testing							
BOD *	mg/L	-	2	37.0	≤30	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5210 B	Songkhla
Oil & Grease	mg/L	-	3	<3	≤20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 B	Songkhla
pH at 25 degree C		-	-	7.7	5.0-9.0	In-house method : STM 13-001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Songkhla
Settleable Solid *	mL/L/hr	-	0.1	0.1	≤0.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 F	Songkhla
Sulfide *	mg/L	-	0.5	2.8	≤1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-S2 (C, F)	Songkhla
Total Dissolved Solids Dried at 103-105 degree C *	mg/L	-	5	452	(1)	In-house method : STM 04-010 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Songkhla
Total Kjeldahl Nitrogen as N *	mg/L	0.15	1.0	48.2	≤35	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-Norg (C)	Bangkok

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ รีสอร์ท (ติดตั้งและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ
Project Location :

Lot ID: 2321925

Date Received : Mar 24, 2023

Date Reported : Apr 06, 2023

Report Number : 2608147-1

Page 2 of 2

Sample Number	2321925-3
Sampled Date	Mar 23, 2023 10:35 AM
Sample Description	Wastewater
Location	plot ตรวจสอบภาพน้ำหลังเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ 47N 432333 864005
Date Analysis Commenced	Mar 24, 2023
Condition of Sample	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Water Testing							
Total Suspended Solids	mg/L	-	5	38	≤40	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Guideline : Notification of Ministry of Natural Resources and Environment November, 7, B.E. 2548 on Effluent Control Standard from Types and Sized of Buildings, Type B.

(1) : The values are in addition to the Total Dissolved Solids of the water used not more than 500 mg/L.

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายมิช ริสอร์ท (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2321925

Date Received : Mar 24, 2023

Date Reported : Apr 06, 2023

Report Number : 2608148-1

Page 1 of 1

Sample Number	2321925-4
Sampled Date	Mar 23, 2023 10:42 AM
Sample Description	Consumption Water
Location	ก๊อกน้ำข้างป้ายโรงแรม 47N 432354 864035
Date Analysis Commenced	Mar 25, 2023
Condition of Sample	Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Water Testing							
Total Dissolved solids Dried at 180 degree C	mg/L	-	5	324	≤1000	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Songkhla

Guideline : Water quality standards of the Provincial Waterworks Authority B.E.2565

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2330396

Date Received : Apr 21, 2023

Date Reported : Apr 27, 2023

Report Number : 2634420-1

Page 1 of 2

Sample Number	2330396-3
Sampled Date	Apr 20, 2023 1:05 PM
Sample Description	Wastewater
Location	ปอดตรวจคุณภาพน้ำหลังเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ 47N 432333 864005
Date Analysis Commenced	Apr 21, 2023
Condition of Sample	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	7900000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Songkhla
Water Testing							
BOD *	mg/L	-	2	47.7	≤30	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5210 B	Songkhla
Oil & Grease	mg/L	-	3	4	≤20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 B	Songkhla
pH at 25 degree C		-	-	7.8	5.0-9.0	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Songkhla
Settleable Solid *	mL/L/hr	-	0.1	0.9	≤0.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 F	Songkhla
Sulfide *	mg/L	-	0.5	2.2	≤1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-S2 (C, F)	Songkhla
Total Dissolved Solids Dried at 103-105 degree C *	mg/L	-	5	520	(1)	In-house method : STM 04-010 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Songkhla
Total Kjeldahl Nitrogen as N *	mg/L	0.15	1.0	46.2	≤35	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-Norg (C)	Bangkok

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Supervisor

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายมิช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2330396

Date Received : Apr 21, 2023

Date Reported : Apr 27, 2023

Report Number : 2634420-1

Page 2 of 2

Sample Number	2330396-3
Sampled Date	Apr 20, 2023 1:05 PM
Sample Description	Wastewater
Location	บ่อตรวจคุณภาพน้ำหลังเขาระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ 47N 432333 864005
Date Analysis Commenced	Apr 21, 2023
Condition of Sample	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Water Testing							
Total Suspended Solids	mg/L	-	5	68	≤40	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Guideline : Notification of Ministry of Natural Resources and Environment November, 7, B.E. 2548 on Effluent Control Standard from Types and Sized of Buildings, Type B.

(1) : The values are in addition to the Total Dissolved Solids of the water used not more than 500 mg/L.

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Supervisor

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2330396

Date Received : Apr 21, 2023

Date Reported : Apr 27, 2023

Report Number : 2634421-1

Page 1 of 1

Sample Number 2330396-4
Sampled Date Apr 20, 2023 1:10 PM
Sample Description Consumption Water
Location ก้อนน้ำข้างป้ายโรงแรม
47 432354 864035
Date Analysis Commenced Apr 22, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Water Testing							
Total Dissolved solids Dried at 180 degree C	mg/L	-	5	394	≤1000	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Songkhla

Guideline : Water quality standards of the Provincial Waterworks Authority B.E.2565

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ ริสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2344323

Date Received : May 26, 2023

Date Reported : Jun 01, 2023

Report Number : 2629376-1

Page 5 of 8

Sample Number	2344323-3
Sampled Date	May 25, 2023 2:05 PM
Sample Description	Wastewater
Location	ปอดตรวจคุณภาพน้ำหลังเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ
Date Analysis Commenced	47N 432333 864005 May 26, 2023
Condition of Sample	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	4900.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Songkhla
Water Testing							
BOD *	mg/L	-	2	4.1	≤30	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5210 B	Songkhla
Oil & Grease	mg/L	-	3	<3	≤20	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 B	Songkhla
pH at 25 degree C		-	-	7.2	5.0-9.0	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Songkhla
Settleable Solid *	mL/L/hr	-	0.1	<0.1	≤0.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 F	Songkhla
Sulfide *	mg/L	-	0.5	0.8	≤1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-S2 (C, F)	Songkhla
Total Dissolved Solids Dried at 103-105 degree C *	mg/L	-	5	104	(1)	In-house method : STM 04-010 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Songkhla
Total Kjeldahl Nitrogen as N *	mg/L	0.15	1.0	1.2	≤35	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-Norg (C)	Bangkok

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Tuanjai Thangklang
Manager

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ รีสอร์ท (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2344323

Date Received : May 26, 2023

Date Reported : Jun 01, 2023

Report Number : 2629376-1

Page 6 of 8

Sample Number	2344323-3
Sampled Date	May 25, 2023 2:05 PM
Sample Description	Wastewater
Location	ปอดตรวจคุณภาพน้ำหลังเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ
Date Analysis Commenced	47N 432333 864005 May 26, 2023
Condition of Sample	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Water Testing							
Total Suspended Solids	mg/L	-	5	<5	≤40	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Guideline : Notification of Ministry of Natural Resources and Environment November, 7, B.E. 2548 on Effluent Control Standard from Types and Sized of Buildings, Type B.

(1) : The values are in addition to the Total Dissolved Solids of the water used not more than 500 mg/L.

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Tuanjai Thangklang
Manager

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ นายบิษ ธิสอรุห์ (ติดตั้งและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2344323

Date Received : May 26, 2023

Date Reported : Jun 01, 2023

Report Number : 2629376-1

Page 7 of 8

Sample Number	2344323-4
Sampled Date	May 25, 2023 2:12 PM
Sample Description	Consumption Water
Location	กักน้ำข้างป้ายโรงแรม
	47N 432354 864035
Date Analysis Commenced	May 29, 2023
Condition of Sample	Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Water Testing							
Total Dissolved solids Dried at 180 degree C	mg/L	-	5	408	≤1000	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Songkhla

Guideline : Water quality standards of the Provincial Waterworks Authority B.E.2565

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Tuanjai Thangklang
Manager

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ รีสอร์ท (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2361274

Date Received : Jun 23, 2023

Date Reported : Jun 29, 2023

Report Number : 2701497-1

Page 1 of 2

Sample Number	2361274-3						
Sampled Date	Jun 22, 2023 10:36 AM						
Sample Description	Wastewater						
Location	plot ตรวจคุณภาพน้ำหลังเขาระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ 47N 432333 864005						
Date Analysis Commenced	Jun 23, 2023						
Condition of Sample	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)						
Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	330000.0	No Standard	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Songkhla
Water Testing							
BOD *	mg/L	-	2	31.3	≤30	Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5210 B	Songkhla
Oil & Grease	mg/L	-	3	<3	≤20	In-house method : STM 13-006 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 5520 B	Songkhla
pH at 25 degree C		-	-	7.4	5.0-9.0	In-house method : STM 13-001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500 - H (B)	Songkhla
Settleable Solid *	mL/L/hr	-	0.1	<0.1	≤0.5	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 F	Songkhla
Sulfide *	mg/L	-	0.5	2.6	≤1	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-S2 (C, F)	Songkhla
Total Dissolved Solids Dried at 103-105 degree C *	mg/L	-	5	556	(1)	In-house method : STM 04-010 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Songkhla
Total Kjeldahl Nitrogen as N *	mg/L	0.15	1.0	31.6	≤35	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-Norg (C)	Bangkok

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Supervisor

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ รีสอร์ท (ติดตั้งและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2361274

Date Received : Jun 23, 2023

Date Reported : Jun 29, 2023

Report Number : 2701497-1

Page 2 of 2

Sample Number	2361274-3
Sampled Date	Jun 22, 2023 10:36 AM
Sample Description	Wastewater
Location	ปลดตรวจคุณภาพน้ำหลังเข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวมของโครงการ 47N 432333 864005
Date Analysis Commenced	Jun 23, 2023
Condition of Sample	Contained in one amber glass bottle and five plastic bottles, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Water Testing							
Total Suspended Solids	mg/L	-	5	27	≤40	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D	Songkhla

Guideline : Notification of Ministry of Natural Resources and Environment November, 7, B.E. 2548 on Effluent Control Standard from Types and Sized of Buildings, Type B.

(1) : The values are in addition to the Total Dissolved Solids of the water used not more than 500 mg/L.

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Supervisor

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายมิช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2361274

Date Received : Jun 23, 2023

Date Reported : Jun 29, 2023

Report Number : 2701498-1

Page 1 of 1

Sample Number	2361274-4
Sampled Date	Jun 22, 2023 10:35 AM
Sample Description	Consumption Water
Location	น้ำในห้องพักแขก Room.2101 47N 432318 863939
Date Analysis Commenced	Jun 26, 2023
Condition of Sample	Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Water Testing							
Total Dissolved solids Dried at 180 degree C	mg/L	-	5	364	≤1000	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 C	Songkhla

Guideline : Water quality standards of the Provincial Waterworks Authority B.E.2565

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Ananta B.

Ananta Boonphet
Scientist (2)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER

ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายนํ้า



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (จัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310415

Date Received : Jan 31, 2023

Date Reported : Feb 23, 2023

Report Number : 2561268-1

Page 1 of 1

Sample Number	2310415-5
Sampled Date	Jan 30, 2023 11:11 AM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำของโครงการ (Main Pool) 47N 432292 863963
Date Analysis Commenced	Jan 31, 2023
Condition of Sample	Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
Fecal Coliform	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Songkhla
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Songkhla

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในท่านอนเดียวกัน

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Scientist (4)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2310438

Date Received : Feb 17, 2023

Date Reported : Mar 09, 2023

Report Number : 2576870-1

Page 1 of 1

Sample Number	2310438-5
Sampled Date	Feb 16, 2023 11:05 AM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำของโครงการ Main Pool 47N432292 863963
Date Analysis Commenced	Feb 17, 2023
Condition of Sample	Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
Fecal Coliform	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Songkhla
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Songkhla

Guideline : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Note : This Analysis test report is reissued to supersede report No.2576866-1, Date Reported : Feb 23, 2023 due to revise analytical information.

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Scientist (4)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบิซ รีสอร์ทฯ (ติดตั้งและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2321925

Date Received : Mar 24, 2023

Date Reported : Apr 06, 2023

Report Number : 2608149-1

Page 1 of 1

Sample Number	2321925-5
Sampled Date	Mar 23, 2023 10:47 AM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำของโครงการ (Main Pool) 47N 432292 863963
Date Analysis Commenced	Mar 24, 2023
Condition of Sample	Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
Fecal Coliform	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Songkhla
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Songkhla

Guideline : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Scientist (4)

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายบีช รีสอร์ท (ดัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2330396

Date Received : Apr 21, 2023

Date Reported : Apr 27, 2023

Report Number : 2634422-1

Page 1 of 1

Sample Number	2330396-5
Sampled Date	Apr 20, 2023 1:15 PM
Sample Description	Swimming Pool
Location	สระว่ายน้ำของโครงการ (Main Pool) 47N 432292 863963
Date Analysis Commenced	Apr 21, 2023
Condition of Sample	Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
Fecal Coliform	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Songkhla
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Songkhla

Guideline : ค่าแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในท่านองเดียวกัน

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Supervisor

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.
125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ นายมีช ธีรสาร (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Lot ID: 2344323

Date Received : May 26, 2023

Date Reported : Jun 01, 2023

Report Number : 2629376-1

Page 8 of 8

Sample Number 2344323-5
Sampled Date May 25, 2023 2:20 PM
Sample Description Swimming Pool
Location สระว่ายน้ำของโครงการ (Main Pool)
47N 432292 863963
Date Analysis Commenced May 26, 2023
Condition of Sample Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)

Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
Fecal Coliform *	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Songkhla
Total Coliform *	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Songkhla

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Tuanjai Thangklang
Manager

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER



Analysis / Test Report

TESTING
No.0166

Lot ID: 2361274

Date Received : Jun 23, 2023

Date Reported : Jun 29, 2023

Report Number : 2701499-1

Client : Phuket Environmental Services Co., Ltd.

125/512 M.5, T.Rasada, A.Muang, Phuket Thailand 83000

P/O :

Project Name : โครงการ มายมิช รีสอร์ท (ตัดแปลงและเปลี่ยนการใช้อาคาร) ช่วงดำเนินการ

Project Location :

Page 1 of 1

Sample Number	2361274-5						
Sampled Date	Jun 22, 2023 11:01 AM						
Sample Description	Swimming Pool						
Location	สระว่ายน้ำของโครงการ (Main Pool) 47N 432292 863963						
Date Analysis Commenced	Jun 23, 2023						
Condition of Sample	Contained in one plastic bottle, sample containers comply to pretreatment - preservation standards (APHA, USEPA)						
Analyte	Unit	LOD	LOQ (LOR)	Result	Guideline / Specification	Method	Testing Location
Microbiological Testing							
Fecal Coliform	in 100 mL	-	-	Not Detected	Not Detected	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B, E	Songkhla
Total Coliform	MPN/100mL	-	-	<1.1	<10	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 9221 B	Songkhla

Guideline : คำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

Sampling By : Yuttapong Rattana , Thaksin Aintrom

Remark :

- LOD : Limit of Detection
- "<" : Lower than LOQ (Limit of Quantitation) / LOR (Limit of Reporting)
- Analyte(s) marked * is/are not included in scope of Accreditation ISO/IEC 17025.
- The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.

The above results are valid only for the analyzed/tested sample(s) as indicated in this report. No part of this report or certificate may be reproduced in any form without written consent from the Laboratory. ALS Laboratory Group (Thailand) strongly recommends that this report is not reproduced except in full.

Approved by

Chompoonuch F.

Chompoonuch Funtha
Supervisor

ADDRESS 114/1 Moo 8 Karnchanawanich Road T. Ban Phru A. Hat Yai Songkhla 90250 Thailand | PHONE +66 0 7489 5060 | FAX +66 0 7489 5068
ALS LABORATORY GROUP (THAILAND) CO., LTD. An ALS Limited Company

Life Sciences

www.alsglobal.com

RIGHT SOLUTIONS RIGHT PARTNER

THE BEST CHEMICALS AND ENGINEERING CO., LTD.

58/8 MAHA RAT ROAD, TAMBON KRABI YAI, AMPHOE MUEANG KRABI, KRABI 81000 THAILAND

TEL : (075) 855254, (095) 4160555, FAX: (075) 855246

CUSTOMER SERVICE REPORT

CUSTOMER : นายบิษ		DATE : 16/7/66	TIME : 13:52 - 14:40
ATTN : หัวหน้าช่าง		CC :	

LOCATION			REMARK
OPERRATION & EQUIPMENT	SWIMMING POOL	SWIMMING POOL	
1. WATER FEEDING PUMP			
1.1 BRAND	Hayward		T-CHLOR
- PUMP	On = 1		ตั้ง 20 ถึง
- PUMP	Off = 1		มืออยู่ 1 ถึง
- PUMP			เดิม 6 ถึง
2. FILTER			คงเหลือ 15 ถึง
2.1 BRAND	Hayward		
- FILTER	On = 1		
- FILTER	Off = 1		
- FILTER			
- RESIDUAL CHLORINE			
3. METERRING PUMP			
3.1 FEED. NO.1	Prominent		T-CLEAR
- FREQUENCY	75 %		ตั้ง 4 ถึง
- STROKE	60 %		มืออยู่ 3 ถึง
4. WATER ANALYSIS			เดิม - ถึง
4.1 PH	7.2		คงเหลือ 7 ถึง
4.2 RESIDUAL CHLORINE	0.2		
4.3 APPEARANCE			
5. TIMER SWITCH			
5.1	5:00 - 9:00		
5.2	13:00 - 15:00		
COMMENT	19:00 - 20:15		

SWIMMING POOL A: ตรวจสอบสภาพน้ำสระว่ายนน้ำเบื้องต้น พบว่า ค่าคลอรีนอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐาน สูงกว่า ต่ำกว่า

: ค่า PH อยู่ในเกณฑ์ มาตรฐาน สูงกว่า ต่ำกว่า

: ตรวจสอบ PUMP FEED เดิม T-CHLOR & T-CLEAR พบว่า ปกติ ผิดปกติ

: เดิม T-CHLOR ก่อนเดิม 125 ลิตร จำนวน 6 ถึง เติมคงเหลือ 200 ลิตร + ถึง

: เดิม T-CLEAR จำนวน - ถึง เติมคงเหลือ ลิตร + 7 ถึง

SWIMMING POOL B: ตรวจสอบสภาพน้ำสระว่ายนน้ำเบื้องต้น พบว่า ค่าคลอรีนอยู่ในเกณฑ์

: ค่า PH อยู่ในเกณฑ์

: ตรวจสอบ PUMP FEED เดิม T-CHLOR & T-CLEAR พบว่า

: เดิม T-CHLOR จำนวน ถึง เติมคงเหลือ ลิตร + ถึง

: เดิม T-CLEAR จำนวน ถึง เติมคงเหลือ ลิตร + ถึง

CHECKED BY : CUSTOMER SIGNATURE :

58/8 MAHA RAT ROAD, TAMBON KRABI YAI, AMPHOE MUEANG KRABI, KRABI 81000 THAILAND

CUSTOMER SERVICE REPORT

CUSTOMER : นายป๊อ		DATE : 1/02/66		TIME : 13:38 - 14:25		
ATTN : หัวหน้าช่าง		CC :				
LOCATION				REMARK		
OPERATION & EQUIPMENT	SWIMMING POOL	SWIMMING POOL				
1. WATER FEEDING PUMP						
1.1 BRAND	Hayward			T-CHLOR		
- PUMP	On = 1			ตั้ง	20 ถึง	
- PUMP	Off = 1			มีอยู่	2 ถึง	
- PUMP				เติม	7 ถึง	
2. FILTER				คงเหลือ	15 ถึง	
2.1 BRAND	Hayward					
- FILTER	On = 1					
- FILTER	Off = 1					
- FILTER						
- RESIDUAL CHLORINE						
3. METERRING PUMP						
3.1 FEED NO.1	Prominent			T-CLEAR		
- FREQUENCY	75 %			ตั้ง	4 ถึง	
- STROKE	60 %			มีอยู่	1 ถึง	
4. WATER ANALYSIS				เติม	- ถึง	
4.1 PH	7.7			คงเหลือ	5 ถึง	
4.2 RESIDUAL CHLORINE	0.8					
4.3 APPEARANCE						
5. TIMER SWITCH						
5.1	5:00 - 9:00					
5.2	10:00 - 15:00					
COMMENT	19:00 - 20:15					
SWIMMING POOL A: ตรวจเช็คสภาพน้ำสระว่ายน้ำเบื้องต้น พบว่า ค่าคลอรีนอยู่ในเกณฑ์				มาตรฐาน	สูงกว่า	ต่ำกว่า
: ค่า PH อยู่ในเกณฑ์				มาตรฐาน	สูงกว่า	ต่ำกว่า
: ตรวจเช็ค PUMP FEED เติม T-CHLOR & T-CLEAR พบว่า				ปกติ	ผิดปกติ	
: เติม T-CHLOR ก่อนเติม 75 ลิตร จำนวน 7 ถึง				เคมีคงเหลือ	200 ลิตร +	15 ถึง
: เติม T-CLEAR จำนวน - ถึง				เคมีคงเหลือ	- ลิตร +	5 ถึง
SWIMMING POOL B: ตรวจเช็คสภาพน้ำสระว่ายน้ำเบื้องต้น พบว่า ค่าคลอรีนอยู่ในเกณฑ์						
: ค่า PH อยู่ในเกณฑ์						
: ตรวจเช็ค PUMP FEED เติม T-CHLOR & T-CLEAR พบว่า						
: เติม T-CHLOR จำนวน ถึง						
: เติม T-CLEAR จำนวน ถึง						
: เติม T-CHLOR จำนวน ถึง						
: เติม T-CLEAR จำนวน ถึง						
CHECKED BY : CUSTOMER SIGNATURE :						

THE BEST CHEMICALS AND ENGINEERING CO., LTD.

58/8 MAHA RAT ROAD, TAMBON KRABI YAI, AMPHOE MUEANG KRABI, KRABI 81000 THAILAND

TEL : (075) 855254, (095) 4160555, FAX: (075) 855246

CUSTOMER SERVICE REPORT

CUSTOMER : นายบ๊วย		DATE : 15/2/66		TIME : 13:57 - 14:55	
ATTN : หัวหน้าช่าง		CC :			
LOCATION				REMARK	
OPERRATION & EQUIPMENT		SWIMMING POOL		SWIMMING POOL	
1. WATER FEEDING PUMP					
1.1 BRAND		Hayward		T-CHLOR	
- PUMP		On = 1		ตั้ง 20 ถัง	
- PUMP		Off = 1		มีอยู่ 1 ถัง	
- PUMP				เติม 6 ถัง	
2. FILTER				คงเหลือ 15 ถัง	
2.1 BRAND		Hayward			
- FILTER		On = 1			
- FILTER		Off = 1			
- FILTER					
- RESIDUAL CHLORINE					
3. METERRING PUMP					
3.1 FEED NO.1		Prominent		T-CLEAR	
- FREQUENCY		75 %		ตั้ง 4 ถัง	
- STROKE		60 %		มีอยู่ 1 ถัง	
4. WATER ANALYSIS				เติม - ถัง	
4.1 PH		7.6		คงเหลือ 5 ถัง	
4.2 RESIDUAL CHLORINE		0.2			
4.3 APPEARANCE					
5. TIMER SWITCH					
5.1		5:00 - 9:00			
5.2		13:00 - 15:00			
COMMENT		19:00 - 20:15			
SWIMMING POOL A: ตรวจเช็คสภาพน้ำสระว่ายน้ำเบื้องต้น พบว่า ค่าคลอรีนอยู่ในเกณฑ์					
: ค่า PH อยู่ในเกณฑ์		มาตรฐาน		สูงกว่า (ต่ำกว่า)	
: ตรวจเช็ค PUMP FEED เติม T-CHLOR & T-CLEAR พบว่า		มาตรฐาน		สูงกว่า (ต่ำกว่า)	
: เติม T-CHLOR ก่อนเติม 95 ลิตร		จำนวน 6 ถัง		เติมคงเหลือ 195 ลิตร + 15 ถัง	
: เติม T-CLEAR		จำนวน - ถัง		เติมคงเหลือ 5 ลิตร + 5 ถัง	
SWIMMING POOL B: ตรวจเช็คสภาพน้ำสระว่ายน้ำเบื้องต้น พบว่า ค่าคลอรีนอยู่ในเกณฑ์					
: ค่า PH อยู่ในเกณฑ์					
: ตรวจเช็ค PUMP FEED เติม T-CHLOR & T-CLEAR พบว่า					
: เติม T-CHLOR		จำนวน ถัง		เติมคงเหลือ ลิตร + ถัง	
: เติม T-CLEAR		จำนวน ถัง		เติมคงเหลือ ลิตร + ถัง	
CHECKED BY :		CUSTOMER SIGNATURE :			

THE BEST CHEMICALS AND ENGINEERING CO., LTD.

58/8 MAHA RAT ROAD, TAMBON KRABI YAI, AMPHOE MUEANG KRABI, KRABI 81000 THAILAND

TEL : (075) 855254, (095) 4160555, FAX: (075) 855246

CUSTOMER SERVICE REPORT

CUSTOMER : นายบ๊วย		DATE : 17/3/66	TIME : 12:43 -
ATTN : หัวหน้าช่าง		CC :	
LOCATION			REMARK
OPERRATION & EQUIPMENT	SWIMMING POOL	SWIMMING POOL	ส่งมอบ 15/3/66
1. WATER FEEDING PUMP			กดรีด 5 ครั้ง
1.1 BRAND	Hayward		T-CHLOR
- PUMP	On = 1		ส่ง 15 ถึง
- PUMP	Off = 1		มืออยู่ - ถึง
- PUMP			เติม 9 ถึง
2. FILTER			คงเหลือ 6 ถึง
2.1 BRAND	Hayward		
- FILTER	On = 1		
- FILTER	Off = 1		
- FILTER			
- RESIDUAL CHLORINE			
3. METERRING PUMP			
3.1 FEED NO.1	Prominent		T-CLEAR
- FREQUENCY	75 %		ส่ง 4 ถึง
- STROKE	60 %		มืออยู่ 1 ถึง
4. WATER ANALYSIS			เติม - ถึง
4.1 PH	6.8		คงเหลือ 5 ถึง
4.2 RESIDUAL CHLORINE	1.3		
4.3 APPEARANCE			
5. TIMER SWITCH			
5.1	8:00-9:00		
5.2	13:00-15:00		
COMMENT	19:00-20:15		
SWIMMING POOL A: ตรวจเช็คสภาพน้ำสระว่ายนน้ำเบื้องต้น พบว่า ค่าคลอรีนอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐาน สูงกว่า (ต่ำกว่า)			
: ค่า PH อยู่ในเกณฑ์ มาตรฐาน สูงกว่า (ต่ำกว่า)			
: ตรวจเช็ค PUMP FEED เติม T-CHLOR & T-CLEAR พบว่า (ปกติ) ผิดปกติ			
: เติม T-CHLOR ก่อนเติม 40 ลิตร จำนวน 9 ถัง เติมคงเหลือ 190 ลิตร + 6 ถัง			
: เติม T-CLEAR จำนวน - ถัง เติมคงเหลือ - ลิตร + 5 ถัง			
SWIMMING POOL B: ตรวจเช็คสภาพน้ำสระว่ายนน้ำเบื้องต้น พบว่า ค่าคลอรีนอยู่ในเกณฑ์			
: ค่า PH อยู่ในเกณฑ์			
: ตรวจเช็ค PUMP FEED เติม T-CHLOR & T-CLEAR พบว่า			
: เติม T-CHLOR จำนวน ถัง เติมคงเหลือ ลิตร + ถัง			
: เติม T-CLEAR จำนวน ถัง เติมคงเหลือ ลิตร + ถัง			
CHECKED BY : CUSTOMER SIGNATURE :			

THE BEST CHEMICALS AND ENGINEERING CO., LTD.

58/8 MAHA RAT ROAD, TAMBON KRABI YAI, AMPHOE MUEANG KRABI, KRABI 81000 THAILAND

TEL : (075) 855254, , (095) 4160555, FAX: (075) 855246

CUSTOMER SERVICE REPORT

CUSTOMER : นายนิช		DATE : 23/3/66		TIME : 14:15 - 14:45	
ATTN : หัวหน้าช่าง		CC :			
LOCATION				REMARK	
OPERRATION & EQUIPMENT		SWIMMING POOL		SWIMMING POOL	
1. WATER FEEDING PUMP					
1.1 BRAND		Hayward		T-CHLOR	
- PUMP		On = 1		ตั้ง 20 ถึง	
- PUMP		Off = 1		มีอยู่ 2 ถึง	
- PUMP				เติม 7 ถึง	
2. FILTER				คงเหลือ 15 ถึง	
2.1 BRAND		Hayward			
- FILTER		On = 1			
- FILTER		Off = 1			
- FILTER					
- RESIDUAL CHLORINE					
3. METERRING PUMP					
3.1 FEED NO.1		Prominent		T-CLEAR	
- FREQUENCY		75 %		ตั้ง 2 ถึง	
- STROKE		60 %		มีอยู่ 3 ถึง	
4. WATER ANALYSIS				เติม - ถึง	
4.1 PH		7.2		คงเหลือ 5 ถึง	
4.2 RESIDUAL CHLORINE		1.3			
4.3 APPEARANCE					
5. TIMER SWITCH					
5.1		5:00 - 9:00			
5.2		13:00 - 15:00			
COMMENT		19:00 - 20:15			
SWIMMING POOL A: ตรวจเช็คสภาพน้ำสระว่ายน้ำเบื้องต้น พบว่า ค่าคลอรีนอยู่ในเกณฑ์					
: ค่า PH อยู่ในเกณฑ์					
: ตรวจเช็ค PUMP FEED เติม T-CHLOR & T-CLEAR พบว่า					
: เติม T-CHLOR ก่อนเติม 75 ลิตร จำนวน 7 ถึง เติมคงเหลือ ลิตร + 15 ถึง					
: เติม T-CLEAR จำนวน ถึง เติมคงเหลือ ลิตร + 5 ถึง					
SWIMMING POOL B: ตรวจเช็คสภาพน้ำสระว่ายน้ำเบื้องต้น พบว่า ค่าคลอรีนอยู่ในเกณฑ์					
: ค่า PH อยู่ในเกณฑ์					
: ตรวจเช็ค PUMP FEED เติม T-CHLOR & T-CLEAR พบว่า					
: เติม T-CHLOR จำนวน ถึง เติมคงเหลือ ลิตร + ถึง					
: เติม T-CLEAR จำนวน ถึง เติมคงเหลือ ลิตร + ถึง					
CHECKED BY : 1/6/66 CUSTOMER SIGNATURE : 87.					

THE BEST CHEMICALS AND ENGINEERING CO., LTD.

58/8 MAHA RAT ROAD, TAMBON KRABI YAI, AMPHOE MUEANG KRABI, KRABI 81000 THAILAND

TEL : (075) 855254, (095) 4160555, FAX: (075) 855246

CUSTOMER SERVICE REPORT

CUSTOMER : นายบ๊วย		DATE : 9/4/66		TIME : 14:40 - 15:15	
ATTN : หัวหน้าช่าง		CC :			
LOCATION				REMARK	
OPERRATION & EQUIPMENT		SWIMMING POOL		SWIMMING POOL	
1. WATER FEEDING PUMP					
1.1 BRAND		Hayward		T-CHLOR	
- PUMP		On = 1		ตั้ง 20 ถึง	
- PUMP		Off = 1		มืออยู่ 6 ถึง	
- PUMP				เติม 6 ถึง	
2. FILTER				คงเหลือ 20 ถึง	
2.1 BRAND		Hayward			
- FILTER		On = 1			
- FILTER		Off = 1			
- FILTER					
- RESIDUAL CHLORINE					
3. METERRING PUMP					
3.1 FEED NO.1		Prominent		T-CLEAR	
- FREQUENCY		75 Hz %		ตั้ง 4 ถึง	
- STROKE		60 Hz %		มืออยู่ 2 ถึง	
4. WATER ANALYSIS				เติม - ถึง	
4.1 PH		6.8		คงเหลือ 6 ถึง	
4.2 RESIDUAL CHLORINE		1.3			
4.3 APPEARANCE					
5. TIMER SWITCH					
5.1		5:00-9:00			
5.2		13:00-15:00			
COMMENT		19:00-20:00			
SWIMMING POOL A: ตรวจเช็คสภาพน้ำสระว่ายน้ำเบื้องต้น พบว่า ค่าคลอรีนอยู่ในเกณฑ์					
: ค่า PH อยู่ในเกณฑ์					
: ตรวจเช็ค PUMP FEED เติม T-CHLOR & T-CLEAR พบว่า					
: เติม T-CHLOR ก่อนเติม 100 ลิตร จำนวน 6 ถึง เติมคงเหลือ 200 ลิตร + 20 ถึง					
: เติม T-CLEAR จำนวน ถึง เติมคงเหลือ ลิตร + 6 ถึง					
SWIMMING POOL B: ตรวจเช็คสภาพน้ำสระว่ายน้ำเบื้องต้น พบว่า ค่าคลอรีนอยู่ในเกณฑ์					
: ค่า PH อยู่ในเกณฑ์					
: ตรวจเช็ค PUMP FEED เติม T-CHLOR & T-CLEAR พบว่า					
: เติม T-CHLOR จำนวน ถึง เติมคงเหลือ ลิตร + ถึง					
: เติม T-CLEAR จำนวน ถึง เติมคงเหลือ ลิตร + ถึง					
CHECKED BY : <u>Intersat/na</u> CUSTOMER SIGNATURE : <u>rsobhro</u>					

THE BEST CHEMICALS AND ENGINEERING CO., LTD.

58/8 MAHA RAT ROAD, TAMBON KRABI YAI, AMPHOE MUEANG KRABI, KRABI 81000 THAILAND

TEL : (075) 855254, , (095) 4160555, FAX: (075) 855246

CUSTOMER SERVICE REPORT

CUSTOMER : นายบ๊วย		DATE : 18/4/66		TIME : 18:30 - 19-04	
ATTN : หัวหน้าช่าง		CC :			
LOCATION				REMARK	
OPERRATION & EQUIPMENT		SWIMMING POOL		SWIMMING POOL	
1. WATER FEEDING PUMP					
1.1 BRAND		Hayward		T-CHLOR	
- PUMP		On = /		ส่ง 20 ถึง	
- PUMP		Off = /		มีอยู่ 9 ถึง	
- PUMP				เติม 9 ถึง	
2. FILTER				คงเหลือ 20 ถึง	
2.1 BRAND		Hayward			
- FILTER		On = /			
- FILTER		Off = /			
- FILTER					
- RESIDUAL CHLORINE					
3. METERRING PUMP					
3.1 FEED NO.1		Prominent		T-CLEAR	
- FREQUENCY		75 %		ส่ง 4 ถึง	
- STROKE		60 %		มีอยู่ 3 ถึง	
4. WATER ANALYSIS				เติม - ถึง	
4.1 PH		7.2		คงเหลือ 7 ถึง	
4.2 RESIDUAL CHLORINE		0.2			
4.3 APPEARANCE					
5. TIMER SWITCH					
5.1		5:00 - 9:00			
5.2		10:00 - 15:00			
COMMENT		19:00 - 20:15			
SWIMMING POOL A: ตรวจเช็คสภาพน้ำสระว่ายน้ำเบื้องต้น พบว่า ค่าคลอรีนอยู่ในเกณฑ์					
: ค่า PH อยู่ในเกณฑ์					
: ตรวจเช็ค PUMP FEED เติม T-CHLOR & T-CLEAR พบว่า					
: เติม T-CHLOR ก่อนเติม 50 ลิตร จำนวน 9 ถึง เติมคงเหลือ 20 ลิตร + 20 ถึง					
: เติม T-CLEAR จำนวน - ถึง เติมคงเหลือ 7 ลิตร + 7 ถึง					
SWIMMING POOL B: ตรวจเช็คสภาพน้ำสระว่ายน้ำเบื้องต้น พบว่า ค่าคลอรีนอยู่ในเกณฑ์					
: ค่า PH อยู่ในเกณฑ์					
: ตรวจเช็ค PUMP FEED เติม T-CHLOR & T-CLEAR พบว่า					
: เติม T-CHLOR จำนวน ถึง เติมคงเหลือ ลิตร + ถึง					
: เติม T-CLEAR จำนวน ถึง เติมคงเหลือ ลิตร + ถึง					
CHECKED BY : <u>นางสาวกัญญา</u> CUSTOMER SIGNATURE : <u>นายบ๊วย</u>					

THE BEST CHEMICALS AND ENGINEERING CO., LTD.

58/8 MAHA RAT ROAD, TAMBON KRABI YAI, AMPHOE MUEANG KRABI, KRABI 81000 THAILAND

TEL : (075) 855254, (095) 4160555, FAX: (075) 855246

CUSTOMER SERVICE REPORT

CUSTOMER : นายบ๊วย		DATE : 8/5/66		TIME : 14:15 - 14:45	
ATTN : หัวหน้าช่าง		CC :			
LOCATION				REMARK	
OPERRATION & EQUIPMENT		SWIMMING POOL		SWIMMING POOL	
1. WATER FEEDING PUMP					
1.1 BRAND		Hayward		T-CHLOR	
- PUMP		On = 1		ตั้ง 20 ถึง	
- PUMP		Off = 1		มืออยู่ — ถึง	
- PUMP				เติม 4 ถึง	
2. FILTER				คงเหลือ 16 ถึง	
2.1 BRAND		Hayward			
- FILTER		On = 1			
- FILTER		Off = 1			
- FILTER					
- RESIDUAL CHLORINE					
3. METERRING PUMP					
3.1 FEED NO.1		Prominent		T-CLEAR	
- FREQUENCY		75 %		ตั้ง 4 ถึง	
- STROKE		60 %		มืออยู่ — ถึง	
4. WATER ANALYSIS				เติม 2 ถึง	
4.1 PH		7.8		คงเหลือ 2 ถึง	
4.2 RESIDUAL CHLORINE		0.2			
4.3 APPEARANCE					
5. TIMER SWITCH					
5.1		5:00 - 9:00			
5.2		13:00 - 15:00			
COMMENT		19:00 - 20:15			
SWIMMING POOL A: ตรวจเช็คสภาพน้ำสระว่ายน้ำเบื้องต้น พบว่า ค่าคลอรีนอยู่ในเกณฑ์					
: ค่า PH อยู่ในเกณฑ์					
: ตรวจเช็ค PUMP FEED เติม T-CHLOR & T-CLEAR พบว่า					
: เติม T-CHLOR		ก่อนเติม 125 ลิตร	จำนวน 4 ถัง	เคมีคงเหลือ 200	ลิตร + 16 ถึง
: เติม T-CLEAR			จำนวน 2 ถัง	เคมีคงเหลือ —	ลิตร + 7 ถึง
SWIMMING POOL B: ตรวจเช็คสภาพน้ำสระว่ายน้ำเบื้องต้น พบว่า ค่าคลอรีนอยู่ในเกณฑ์					
: ค่า PH อยู่ในเกณฑ์					
: ตรวจเช็ค PUMP FEED เติม T-CHLOR & T-CLEAR พบว่า					
: เติม T-CHLOR		จำนวน	ถัง	เคมีคงเหลือ	ลิตร + ถึง
: เติม T-CLEAR		จำนวน	ถัง	เคมีคงเหลือ	ลิตร + ถึง
CHECKED BY : <u>วิจิตร งามดี</u> CUSTOMER SIGNATURE : <u>82</u>					

58/8 MAHA RAT ROAD, TAMBON KRABI YAI AMPHOE MUEANG KRABI KRABI 81000 THAILAND

CUSTOMER SERVICE REPORT

CUSTOMER : นายบ๊วย		DATE : 24/5/66		TIME : 17:08 - 17:38	
ATTN : หัวหน้าช่าง		CC :			
LOCATION				REMARK	
OPPERATION & EQUIPMENT		SWIMMING POOL		SWIMMING POOL	
1. WATER FEEDING PUMP					
1.1 BRAND		Hayward		T-CHLOR	
- PUMP		On = 1		ตั้ง 20 ถึง	
- PUMP		Off = 1		มีอยู่ 7 ถึง	
- PUMP				เติม 5 ถึง	
2. FILTER				คงเหลือ 22 ถึง	
2.1 BRAND		Hayward			
- FILTER		On = 1			
- FILTER		Off = 1			
- FILTER					
- RESIDUAL CHLORINE					
3. METERRING PUMP					
3.1 FEED NO.1		Prominent		T-CLEAR	
- FREQUENCY		75 %		ตั้ง 4 ถึง	
- STROKE		60 %		มีอยู่ 1 ถึง	
4. WATER ANALYSIS				เติม 2 ถึง	
4.1 PH		7.8		คงเหลือ 3 ถึง	
4.2 RESIDUAL CHLORINE		0.2			
4.3 APPEARANCE					
5. TIMER SWITCH					
5.1		5:00 - 9:00			
5.2		13:00 - 15:00			
COMMENT		19:00 - 20:15			
SWIMMING POOL A: ตรวจเช็คสภาพน้ำสระว่ายนน้ำเบื้องต้น พบว่า ค่าคลอรีนอยู่ในเกณฑ์					
: ค่า PH อยู่ในเกณฑ์		มาตรฐาน		สูงกว่า	
: ตรวจเช็ค PUMP FEED เติม T-CHLOR & T-CLEAR พบว่า		มาตรฐาน		สูงกว่า	
: เติม T-CHLOR ก่อนเติม 110 ลิตร		จำนวน 5 ถึง		เคมีคงเหลือ 200 ลิตร + 22 ถึง	
: เติม T-CLEAR		จำนวน 9 ถึง		เคมีคงเหลือ ลิตร + 3 ถึง	
SWIMMING POOL B: ตรวจเช็คสภาพน้ำสระว่ายนน้ำเบื้องต้น พบว่า ค่าคลอรีนอยู่ในเกณฑ์					
: ค่า PH อยู่ในเกณฑ์					
: ตรวจเช็ค PUMP FEED เติม T-CHLOR & T-CLEAR พบว่า					
: เติม T-CHLOR		จำนวน ถึง		เคมีคงเหลือ ลิตร + ถึง	
: เติม T-CLEAR		จำนวน ถึง		เคมีคงเหลือ ลิตร + ถึง	
CHECKED BY : นายบ๊วย CUSTOMER SIGNATURE : นายบ๊วย					

THE BEST CHEMICALS AND ENGINEERING CO., LTD.

58/8 MAHA RAT ROAD, TAMBON KRABI YAI, AMPHOE MUEANG KRABI, KRABI 81000 THAILAND

TEL : (075) 855254, (095) 4160555, FAX: (075) 855246

CUSTOMER SERVICE REPORT

CUSTOMER: นายจี		DATE: 1/6/5		TIME: 14.20 - 15.10	
ATTN : ทอชกร งาม		CC :			
LOCATION				REMARK	
OPERRATION & EQUIPMENT		SWIMMING POOL		SWIMMING POOL	
1. WATER FEEDING PUMP					
1.1 BRAND		Hayward		T-CHLOR	
- PUMP		on=2		ส่ง 20 ถึง	
- PUMP		off=1		มือย 8 ถึง	
- PUMP				เค็ม 7 ถึง	
2. FILTER				เกลือ 21 ถึง	
2.1 BRAND		Hayward			
- FILTER		on=2			
- FILTER		off=0			
- FILTER					
- RESIDUAL CHLORINE					
3. METERRING PUMP					
3.1 FEED NO.1		Prominent		T-CLEAR	
- FREQUENCY		75 %-		ส่ง 4 ถึง	
- STROKE		50 %-		เค็ม 2 ถึง	
4. WATER ANALYSIS				เกลือ 2 ถึง	
4.1 PH		7.8			
4.2 RESIDUAL CHLORINE		0.2			
4.3 APPEARANCE					
5. TIMER SWITCH					
5.1		5.00 - 9.00			
5.2		13.00 - 14.00			
COMMENT		19.00 - 20.00			
SIMMING POOL A: ตรวจเช็คสภาพน้ำสระว่ายน้ำเบื้องต้น พบว่า ค่าคลอรีนอยู่ในเกณฑ์ รำก่ำ ฆ่าจุลิน					
: ค่า PH อยู่ในเกณฑ์ รำก่ำ ฆ่าจุลิน					
: ตรวจเช็ค PUMP FEED เคมี T-CHLOR & T-CLEAR พบว่า ปกติ					
: เค็ม T-CHLOR ก่อนเค็ม 135 ลิตร จำนวน 7 ถึง เค็มคงเหลือ 200 ลิตร + ถึง					
: เค็ม T-CLEAR (ใส่ผงสระ 3 ถึง) จำนวน 2 ถึง เค็มคงเหลือ ลิตร + ถึง					
SIMMING POOL B: ตรวจเช็คสภาพน้ำสระว่ายน้ำเบื้องต้น พบว่า ค่าคลอรีนอยู่ในเกณฑ์					
: ค่า PH อยู่ในเกณฑ์					
: ตรวจเช็ค PUMP FEED เคมี T-CHLOR & T-CLEAR พบว่า					
: เค็ม T-CHLOR จำนวน ถึง เค็มคงเหลือ ลิตร + ถึง					
: เค็ม T-CLEAR จำนวน ถึง เค็มคงเหลือ ลิตร + ถึง					
HECKED BY : CUSTOMER SIGNATURE :					

THE BEST CHEMICALS AND ENGINEERING CO., LTD.

58/8 MAHA RAT ROAD, TAMBON KRABI YAI, AMPHOE MUEANG KRABI, KRABI 81000 THAILAND

TEL : (075) 855254, (095) 4160555, FAX: (075) 855246

CUSTOMER SERVICE REPORT

CUSTOMER : นายปัท		DATE : 5/6/66		TIME : 14:30 - 15:15	
ATTN : หัวหน้าช่าง		CC :			

LOCATION			REMARK
OPERRATION & EQUIPMENT	SWIMMING POOL	SWIMMING POOL	
1. WATER FEEDING PUMP			
1.1 BRAND	Hayward		T-CHLOR
- PUMP	On = 1		ส่ง 20 ถัง
- PUMP	Off = 1		มีอยู่ 16 ถัง
- PUMP			เติม 9 ถัง
2. FILTER			คงเหลือ 21 ถัง
2.1 BRAND	Hayward		
- FILTER	On = 1		
- FILTER	Off = 1		
- FILTER			
- RESIDUAL CHLORINE			
3. METERRING PUMP			
3.1 FEED NO.1	Prominent		T-CLEAR
- FREQUENCY	75 %		ส่ง 4 ถัง
- STROKE	60 %		มีอยู่ 1 ถัง
4. WATER ANALYSIS			เติม 2 ถัง
4.1 PH	8.2		คงเหลือ 3 ถัง
4.2 RESIDUAL CHLORINE	0.2		
4.3 APPEARANCE			
5. TIMER SWITCH			
5.1	5:00 - 9:00		
5.2	19:00 - 15:00		
COMMENT	19:00 - 20:15		

SWIMMING POOL A: ตรวจเช็คสภาพน้ำสระว่ายนํ้าเบื้องต้น พบว่า ค่าคลอรีนอยู่ในเกณฑ์				มาตรฐาน	สูงกว่า	ต่ำกว่า
: ค่า PH อยู่ในเกณฑ์				มาตรฐาน	สูงกว่า	ต่ำกว่า
: ตรวจเช็ค PUMP FEED เคมี T-CHLOR & T-CLEAR พบว่า				ปกติ	ผิดปกติ	
: เติมน T-CHLOR	ก่อนเติม 50 ลิตร	จำนวน 0 ถัง	เคมีคงเหลือ 200 ลิตร + 21 ถัง			
: เติมน T-CLEAR		จำนวน 2 ถัง	เคมีคงเหลือ 3 ลิตร + 3 ถัง			
SWIMMING POOL B: ตรวจเช็คสภาพน้ำสระว่ายนํ้าเบื้องต้น พบว่า ค่าคลอรีนอยู่ในเกณฑ์						
: ค่า PH อยู่ในเกณฑ์						
: ตรวจเช็ค PUMP FEED เคมี T-CHLOR & T-CLEAR พบว่า						
: เติมน T-CHLOR	จำนวน	ถัง	เคมีคงเหลือ	ลิตร +	ถัง	
: เติมน T-CLEAR	จำนวน	ถัง	เคมีคงเหลือ	ลิตร +	ถัง	
CHECKED BY : CUSTOMER SIGNATURE :						

THE BEST CHEMICALS AND ENGINEERING CO., LTD.

58/8 MAHA RAT ROAD, TAMBON KRABI YAI, AMPHOE MUEANG KRABI, KRABI 81000 THAILAND

TEL : (075) 855254, (095) 4160555, FAX: (075) 855246

CUSTOMER SERVICE REPORT

CUSTOMER : นายบ๊วย		DATE : 22/6/66		TIME : 12:50 - 13:40	
ATTN : หัวหน้าช่าง		CC :			
LOCATION				REMARK	
OPERRATION & EQUIPMENT		SWIMMING POOL		SWIMMING POOL	
1. WATER FEEDING PUMP					
1.1 BRAND		Hayward		T-CHLOR	
- PUMP		On = 1		ส่ง 20 ถึง	
- PUMP		Off = 1		มืออยู่ - ถึง	
- PUMP				เติม 10 ถึง	
2. FILTER				คงเหลือ 10 ถึง	
2.1 BRAND		Hayward			
- FILTER		On = 1			
- FILTER		Off = 1			
- FILTER					
- RESIDUAL CHLORINE					
3. METERRING PUMP					
3.1 FEED NO.1		Prominent		T-CLEAR	
- FREQUENCY		50%		ส่ง 4 ถึง	
- STROKE		75%		มืออยู่ - ถึง	
4. WATER ANALYSIS				เติม - ถึง	
4.1 PH		7.2		คงเหลือ 4 ถึง	
4.2 RESIDUAL CHLORINE		1.3			
4.3 APPEARANCE					
5. TIMER SWITCH					
5.1		5:00 - 9:00			
5.2		13:00 - 15:00			
COMMENT		19:00 - 20:15			
SWIMMING POOL A: ตรวจเช็คสภาพน้ำสระว่ายน้ำเบื้องต้น พบว่า ค่าคลอรีนอยู่ในเกณฑ์					
: ค่า PH อยู่ในเกณฑ์		มาตรฐาน		สูงกว่า (ต่ำกว่า)	
: ตรวจเช็ค PUMP FEED เติม T-CHLOR & T-CLEAR พบว่า		มาตรฐาน		สูงกว่า ต่ำกว่า	
: เติม T-CHLOR ก่อนเติม 30 ลิตร		จำนวน 10 ถึง		เติมคงเหลือ 190 ลิตร + 10 ถึง	
: เติม T-CLEAR		จำนวน - ถึง		เติมคงเหลือ - ลิตร + 4 ถึง	
SWIMMING POOL B: ตรวจเช็คสภาพน้ำสระว่ายน้ำเบื้องต้น พบว่า ค่าคลอรีนอยู่ในเกณฑ์					
: ค่า PH อยู่ในเกณฑ์					
: ตรวจเช็ค PUMP FEED เติม T-CHLOR & T-CLEAR พบว่า					
: เติม T-CHLOR		จำนวน	ถึง	เติมคงเหลือ	ลิตร + ถึง
: เติม T-CLEAR		จำนวน	ถึง	เติมคงเหลือ	ลิตร + ถึง
CHECKED BY : เกษมศักดิ์		CUSTOMER SIGNATURE : ธีร :			

เอกสารแนบที่ 12

เอกสารชี้ทะเบียนห้องปฏิบัติการ



ที่อก ๐๓๐๐(๑)/ ๑๐๖ ๕

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี
กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐
๒๔ มกราคม ๒๕๖๕

เรื่อง ต่ออายุหนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอแอลเอส แล็บราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารเคมีของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายชื่อผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑ แผน
๒. รายชื่อเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๕ แผน
๓. ขอบข่ายสารเคมีที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๓๑ แผน
ตามที่หนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอแอลเอส แล็บราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด ขอต่ออายุ
หนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๒๐๔ สภาที่ตั้งเลขที่ ๑๐๔
ขอพัฒนาการ ๔๐ ถนนพัฒนาการ แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร
ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท เอแอลเอส แล็บราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย)
จำกัด ต่ออายุหนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้
ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๖ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑
ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑๖๒ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒
ค. ขอบข่ายสารเคมีที่ได้รับขึ้นทะเบียนไว้วิเคราะห์ในน้ำเสีย จำนวน ๕๙ รายการ น้ำดื่ม
จำนวน ๑๖๖ รายการ อากาศเสีย ๑๖ รายการ สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน ๓๔ รายการ และดิน
จำนวน ๑๒๕ รายการ รวมทั้งสิ้นจำนวน ๓๖๓ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓

หนังสือฉบับนี้จะมีผลอายุในวันที่ ๒ กันยายน ๒๕๖๖ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอ
ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
เอกชน ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวจะรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

๐๒๒๒
(นายศิระ จันท์โอ๊ค)
ผู้อำนวยการโรงงานอุตสาหกรรม
ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพัฒนา
ปฏิบัติการและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ
โทร. ๐ ๒๖๐๒ ๔๑๕๖ ๐ ๒๖๐๒ ๔๐๐๒
โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๓๒๐๘ ๐ ๒๓๕๔ ๓๔๑๕

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เอแอลเอส แล็บราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
ที่อก ๐๓๐๐(๑)/ ลงวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๕ เลขทะเบียน ๖-๒๐๔

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๖ ราย
๑) นางสาวยุพพร จันท์ปลั่ง ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-ค-๔๗๐๐
๒) นางสาวชัชชัย โกมารกุล ณ นคร ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-ค-๔๗๐๑
๓) นายศรายุทธ จิตรานนท์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-ค-๔๗๐๒
๔) นางสาวนภกร เอนก ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-ค-๖๑๑๑
๕) นายสุวิสา สอนแก้ว ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-ค-๖๑๑๒
๖) นายวิชาญ ขุนพริต ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-ค-๖๑๑๓

๐๒๒๒

(นายศิระ จันท์โอ๊ค)
ผู้อำนวยการโรงงานอุตสาหกรรม
ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพัฒนา
ปฏิบัติการและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับข้ออุทธรณ์ทะเบียนต้องปฏิบัติตามการวิเคราะห์เอกสารที่เอกชน

บริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด

ที่ อท ๐๓๐๑(๑) / ๑๐๖๕ ลงวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๕

๗. เจ้าหน้าที่ที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑๖๒ ราย

- ๑) นางสาวจินดา ไชยธรรม ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๐๘
- ๒) นางสาวศิริพร น้อยแสง ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๐๙
- ๓) นางสาวณัฐพร อิมม ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๑๐
- ๔) นางสาวณัฐพร สายแสง ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๑๕
- ๕) นางสาวนันทิ สมบูรณ์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๑๖
- ๖) นางสาวศรีมา เอลิมฮาร์ก ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๑๗
- ๗) นางสาวศิริพร มงคลจิราวุฒิ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๑๘
- ๘) นางสาวศิริกมล พึ่งแพง ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๑๙
- ๙) นายพนธ์กร จันทพรหิษฐ์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๒๐
- ๑๐) นายบวรเศรษฐ์ โกมลย์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๒๑
- ๑๑) นายณิชา จิรายา ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๒๔
- ๑๒) นางสาวกานทิพร แก้วมัน ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๒๖
- ๑๓) นางสาวสุเมธ ชัยเรืองวุฒิ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๒๗
- ๑๔) นางสาวสุทธา ธรรมถาวร ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๒๘
- ๑๕) นางสาวปัทมา ชัยเดชมงคล ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๒๙
- ๑๖) นางสาวศศิธร พูลสวัสดิ์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๓๐
- ๑๗) นางสาวเสาวลักษณ์ ภูมิอาษาพร ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๓๑
- ๑๘) นายอภิสิทธิ์ สิงหา ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๓๒
- ๑๙) นายศักดิ์สิทธิ์ ไพศาลพิสุทธิ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๓๓
- ๒๐) ว่าที่ร้อยตรีหญิง พรรณิภา จำเจริญ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๓๔
- ๒๑) นางจิตตา คำแก้ว ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๓๕
- ๒๒) นางสาวอรพรรณ ภัยง ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๓๖
- ๒๓) นางสาวพรรัตน์ เข้มกราณต์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๓๗
- ๒๔) นายจุลเดช วารินทร์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๓๘
- ๒๕) นางสาวตาสุรัตน์ ร้องคำ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๓๙
- ๒๖) นายมงคล สุขเจริญ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๔๐
- ๒๗) นายบัญชา นามเขต ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๔๑
- ๒๘) นายพรมณ์ ศรีบัณฑิต ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๔๒
- ๒๙) นายอุทิศ ยืนนิม ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๔๓
- ๓๐) ว่าที่ร้อยตรี เอลิมเกียรติ อมรินทร์เสริม ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๔๔
- ๓๑) นางสาวริษา ศรีนา ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๔๕
- ๓๒) นายอนุพงศ์ รัตนประเสริฐ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๔๖
- ๓๓) นางสาวจุฑาภรณ์ โอนเณียงะ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๔๗
- ๓๔) นางสาวจตุรพรณิ พิมพ์ฉีกติยา ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๔๘

(นายศิริ จันทรีเลิศ)
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ วิศวกรรมการแพทย์
ผู้อำนวยการห้องปฏิบัติการเคมีคลินิกโรงพยาบาล

๓๕) นางสาวปราณีทิพย์...

- ๖ -

๓๕) นางสาวปราณีทิพย์ กิจไพศาลศักดิ์

- ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๔๙
- ๓๖) นางสาวเกตุใจ ทางกลาง ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๕๐
- ๓๗) นางสาวจิราพร ศิริเวช ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๕๑
- ๓๘) นายวรากร ชูภักดิ์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๕๒
- ๓๙) นายพนง วิริยะสภกิจ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๕๓
- ๔๐) นายณิชา เจริญ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๕๔
- ๔๑) นายคณิศร จำเพชร ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๕๕
- ๔๒) นายอรรคพล นิยมวิทยาพันธ์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๕๖
- ๔๓) นายภูววิษ พรหมเสนา ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๕๗
- ๔๔) นายณเดช โภคาพิพัฒน์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๕๘
- ๔๕) นายจุฑาภรณ์ วงษ์จันทร์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๕๙
- ๔๖) นายอภิเดช ศรีสน ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๖๐
- ๔๗) นายเจษฎาพร คงศักดิ์ไทย ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๖๑
- ๔๘) นายจรัส บุญยง ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๖๒
- ๔๙) นายณณัติ เอมก ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๖๓
- ๕๐) นายอภิวัฒน์ พุ่มพญ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๖๔
- ๕๑) นางสาวสุภาวัญญู มาก ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๖๕
- ๕๒) นางสาววิไลพร ขาวสมบุญ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๖๖
- ๕๓) นางสาวจิตมา บุญเพ็ง ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๖๗
- ๕๔) นางสาวกนกพร เข้มเพชร ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๖๘
- ๕๕) นางสาวพัชรียา หงษ์สมบัติ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๖๙
- ๕๖) นางสาวกานิดา สุวงศ์ศรีกุล ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๗๐
- ๕๗) นางสาวกานดา นามวัฒน์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๗๑
- ๕๘) นางสาวอุไรรัตน์ หิรัญเป็น ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๗๒
- ๕๙) นายธีรวัฒน์ ปวงสุข ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๗๓
- ๖๐) นายอภิพล ยงใส ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๗๔
- ๖๑) นายประพนธ์ วรรณพิชัย ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๗๕
- ๖๒) นายชยธร พงษ์ทิพย์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๗๖
- ๖๓) นางสาวกนกวรรณ จันทบาล ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๗๗
- ๖๔) นางสาวมากร หลักบุญ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๗๘
- ๖๕) นายสิทธิโชค ธงเงิน ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๗๙
- ๖๖) นางกสิกรารม ใจบุญ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๘๐
- ๖๗) นางสาวพรหมธิศา พุ่มแสง ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๘๑
- ๖๘) นางสาวศรณีย์ ยี่ทิ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๘๒
- ๖๙) นายณวัฒน์ ศรีวิริยะ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๘๓
- ๗๐) นายสุวิภา ทองอิน ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๘๔
- ๗๑) นายวิญญู บุญธรรมน้อย ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-๖-๕๗๘๕

(นายศิริ จันทรีเลิศ)
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ วิศวกรรมการแพทย์
ผู้อำนวยการห้องปฏิบัติการเคมีคลินิกโรงพยาบาล

๗๒) นายสมบุญ...

- ๑๔๖) นางสาวพุดาภรณ์ สุพรรณานัน
๑๔๗) นางสาวสุวิภา นนทประสา
๑๔๘) นางสาววิจิตร เนืองกลาง
๑๔๙) นางสาวกัญญรัตน์ ศรีนิลา
๑๕๐) นางสาวอัญชลี คำจันทร์
๑๕๑) นายอนุฤทธิ์ เอี่ยมเทศ
๑๕๒) นายธีรวัฒน์ พานิชย์
๑๕๓) นางสาวศุภรดา ปันมูรา
๑๕๔) นางสาวพาดิ คุณมาน
๑๕๕) นางสาวจิราเจต พงศา
๑๕๖) นางสาวกนกกรณ อูระ
๑๕๗) นางสาวอารยา มีชัย
๑๕๘) นางสาวจิตสุภา ประเวียงสุข
๑๕๙) นางสาวอริสา วิชัยดิธรรม
๑๖๐) นางสาววิพาดา นาคเจริญ
๑๖๑) นางสาวพนิดา ยอดอินทร์
๑๖๒) นางสาวนันทิยา จันทะกุล

- ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-จ-๕๒๓๕
ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-จ-๕๒๓๖
ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-จ-๕๒๓๗
ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-จ-๕๒๓๘
ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-จ-๕๒๓๙
ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-จ-๕๒๔๐
ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-จ-๕๒๔๑
ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-จ-๕๒๔๒
ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-จ-๕๒๔๓
ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-จ-๕๒๔๔
ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-จ-๕๒๔๕
ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-จ-๕๒๔๖
ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-จ-๕๒๔๗
ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-จ-๕๒๔๘
ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-จ-๕๒๔๙
ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-จ-๕๒๕๐
ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๔-จ-๕๒๕๑

๑๖๒.

(นายศิริ อัมพรเจ็ด)

ผู้ศึกษาและรับอนุญาตพิเศษ ศึกษาราชการ
ผู้ควบคุมการปฏิบัติงานและควบคุมงาน
ผู้ศึกษาและควบคุมงาน

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับคำขอขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เอนเอเอส แล็บราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด

เลขทะเบียน ๖-๒๐๔

ที่ อก ๐๓๑๐(๑) / ๑๐๖๕ ลงวันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๕

ขอขยายสามารถวิเคราะห์ที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๓๖๑ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 59 รายการ

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
1	Aldcarb	High-Performance Liquid Chromatographic Method ^(a)
2	Aldcarb Sulfone	High-Performance Liquid Chromatographic Method ^(a)
3	Aldcarb Sulfonide	High-Performance Liquid Chromatographic Method ^(a)
4	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(a)
5	Arsenic	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(a)
6	Barium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(a)
7	α-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(a)
8	β-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(a)
9	γ-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(a)
10	γ-BHC	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(a)
11	Biochemical Oxygen Demand	1) 5-Day BOD Test, Azide Modification Method ^(a) 2) 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method ^(a)
12	Carbaryl	High-Performance Liquid Chromatographic Method ^(a)
13	Carbofuran	High-Performance Liquid Chromatographic Method ^(a)
14	Cadmium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(a)
15	Chemical Oxygen Demand	1) Closed Reflux, Colorimetric Method ^(a) 2) Closed Reflux, Titrimetric Method ^(a)
16	Chlordane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(a)
17	Chromium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^(a)
18	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method

(นายศิริ อัมพรเจ็ด)

19 Copper...

ผู้ควบคุมการปฏิบัติงานและควบคุมงาน
และทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
19	Copper	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(a)
20	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method ^(a)
21	2,4'-DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(a)
22	4,4'-DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(a)
23	2,4'-DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(a)
24	4,4'-DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(a)
25	2,4'-DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(a)
26	4,4'-DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(a)
27	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(a)
28	Endosulfan Sulfate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(a)
29	Endosulfan I	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(a)
30	Endosulfan II	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(a)
31	Endrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(a)
32	Endrin Aldehyde	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(a)
33	Formaldehyde	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(a)
34	Free Chlorine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(a) Distillation, Colorimetric Method ^(a) 1) DPD Ferrous Titrimetric Method ^(a) 2) Iodometric Method ^(a)
35	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(a)
36	Heptachlor epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(a)
37	Hexavalent Chromium	Filtration, Colorimetric Method ^(a)
38	3-Hydroxycarbofuran	High-Performance Liquid Chromatographic Method ^(a)
39	Lead	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(a)
40	Manganese	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(a)
41	Mercury	Mass Spectrometric Method ^(a) 1) Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass spectrometric Method ^(a)
42	Methiocarb	High-Performance Liquid Chromatographic Method ^(a)
43	Methoxychlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(a)

วิมล
(นางสาววิมล จิตสงกุลโต)
ผู้อำนวยการแผนงานระบบวิทยาศาสตร์ห้องปฏิบัติการ
และระบบห้องปฏิบัติการ

44 Methomyl...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
44	Methomyl	High-Performance Liquid Chromatographic Method ^(a)
45	Nickel	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(a)
46	Oil & Grease	1) Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method ^(a) 2) Soxhlet Extraction Method ^(a)
47	Oxamyl	High-Performance Liquid Chromatographic Method ^(a)
48	Propoxur	High-Performance Liquid Chromatographic Method ^(a)
49	pH	Electrometric Method ^(a)
50	Phenols	1) Distillation, Chloroform Extraction Method ^(a) 2) Distillation, Direct Photometric Method ^(a)
51	Selenium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(a)
52	Sulfide	Iodometric Method ^(a)
53	Temperature	Laboratory and Field Methods ^(a)
54	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C ^(a)
55	Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro Kjeldahl Method ^(a)
56	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C ^(a)
57	Toxaphene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(a)
58	Trivalent Chromium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Colorimetric Method; Calculation ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method; Colorimetric Method; Calculation ^(a)
59	Zinc	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^(a)

น้ำใต้ดิน จำนวน 126 รายการ

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
1	Acenaphthene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
2	Acetone	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)

วิมล
(นางสาววิมล จิตสงกุลโต)
ผู้อำนวยการแผนงานระบบวิทยาศาสตร์ห้องปฏิบัติการ
และระบบห้องปฏิบัติการ

3 Aldrin...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีการตรวจ
3	Aldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
4	Anthracene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
5	Antimony	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(a)
6	Arsenic	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(a)
7	Atrazine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
8	Barium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(a)
9	Benzo(a)anthracene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
10	Benzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
11	Benzo(b)fluoranthene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
12	Benzo(k)fluoranthene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
13	Benzoic Acid	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
14	Benzo(a)pyrene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
15	Benzo(g,h,i)perylene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
16	Beryllium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(a)
17	Bis(2-chloroethyl)ether	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)

Signature

18 Bis(2-ethylhexyl)phthalate...

(นางสาวอุษณีย์ สัตตพรกุลวิไล)

ผู้อำนวยการศูนย์มาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบ
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีการตรวจ
18	Bis(2-ethylhexyl)phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
19	Bromodichloromethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
20	Bromoform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
21	Butanol	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
22	Butyl Benzyl Phthalate	Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
23	Cadmium	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a) 1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(a)
24	Carbazole	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
25	Carbon Disulfide	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
26	Carbon tetrachloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
27	Chlordane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
28	p-Chloroaniline	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
29	Chlorobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
30	Chlorodibromomethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
31	Chloroform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
32	2-Chlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
33	Chromium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(a)

Signature

34 Chromium (II)...

(นางสาวอุษณีย์ สัตตพรกุลวิไล)

ผู้อำนวยการศูนย์มาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบ
กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีการตรวจ
34	Chromium (III)	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Colorimetric Method; Calculation ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method; Colorimetric Method; Calculation ^(a) Colorimetric Method ^(a)
35	Chromium (VI)	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
36	Chrysene	Distillation, Colorimetric Method ^(a)
37	Cyanide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
38	2,4-D	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
39	DDD	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
40	DDE	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
41	DDT	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
42	Dibenz(a,h)anthracene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
43	Di-n-Butyl Phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
44	1,2-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
45	1,3-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
46	1,4-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
47	3,3-Dichlorobenzidine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
48	1,1-Dichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
49	1,2-Dichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
50	1,1-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)

51 cis-1,2-Dichloroethylene...

กรมวิชาการ
(นางสาวกัญจน์ นิตกรกุลวิไล)
ผู้อำนวยการศูนย์มาตรฐานวิธีการตรวจวิเคราะห์
และประเมินค่าเบี่ยงเบน

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีการตรวจ
51	cis-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
52	trans-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
53	2,4-Dichlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
54	1,2-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
55	1,3-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
56	1,3-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
57	Dieldrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
58	Diethyl Phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
59	2,4-Dimethylphenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
60	2,4-Dinitrophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
61	2,4-Dinitrotoluene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
62	2,6-Dinitrotoluene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
63	Di-n-Octyl Phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
64	Endosulfan	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
65	Endrin	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
66	Ethylbenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
67	Fluoranthene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)

68 Fluorene...

กรมวิชาการ
(นางสาวกัญจน์ นิตกรกุลวิไล)
ผู้อำนวยการศูนย์มาตรฐานวิธีการตรวจวิเคราะห์
และประเมินค่าเบี่ยงเบน

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
68	Fluorene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
69	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
70	Heptachlor epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
71	Hexachlorobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
72	Hexachloro-1,3-butadiene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
73	n-Hexane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
74	α -HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
75	β -HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
76	γ -HCH	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
77	Hexachlorocyclopentadiene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
78	Hexachloroethane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
79	Indeno(1,2,3-cd)pyrene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
80	Isophorone	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
81	Lead	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(a)
82	Manganese	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(a)
83	Mercury	1) Cold Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(a)

84 Methanol...

กรม
(นางสาวณัฐพร นัฏกุลสุโข)

ผู้ควบคุมการทดสอบในห้องปฏิบัติการวิเคราะห์พิษวิทยา

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
84	Methanol	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a) 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
85	Methoxychlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
86	Methyl Bromide	Mass Spectrometric Method ^(a)
87	Methylene Chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
88	2-Methylphenol	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
89	2-Methylnaphthalene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
90	Methyl tert-Butyl Ether	Mass Spectrometric Method ^(a)
91	Naphthalene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
92	Nickel	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(a)
93	Nitrobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
94	N-Nitrosodiphenylamine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
95	N-Nitrosodi-n-Propylamine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
96	Polychlorinated Biphenyls - PCB 1016 - PCB 1221 - PCB 1232 - PCB 1242 - PCB 1248 - PCB 1254 - PCB 1260	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)

กรม
(นางสาวณัฐพร นัฏกุลสุโข)

ผู้ควบคุมการทดสอบในห้องปฏิบัติการวิเคราะห์พิษวิทยา

97 Pentachlorophenol...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
97	Pentachlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
98	pH	Electrometric Method ^(a)
99	Phenanthrene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
100	Phenol	1) Distillation, Direct Photometric Method ^(a) 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
101	Pyrene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
102	Selenium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(a)
103	Silver	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(a)
104	Styrene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
105	1,1,2,2-Tetrachloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
106	Tetrachloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
107	Toluene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
108	Toxaphene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
109	TPH (C ₅ -C ₉)	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
110	TPH (C ₁₀ -C ₁₆)	Solvent Extraction, Gas Chromatographic Method ^(b,21)
111	TPH (C ₁₇ -C ₃₃)	Solvent Extraction, Gas Chromatographic Method ^(b,21)
112	1,2,4-Trichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
113	1,1,1-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)

Spring 114 1,1,2-Trichloroethane...

(นางสาวกัญจน์ จิตกรกุลวิไล)
ผู้อำนวยการศูนย์มาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบพืช
และสารปนเปื้อนในพืชผัก

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
114	1,1,2-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
115	Trichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
116	2,4,5-Trichlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
117	2,4,6-Trichlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
118	1,3,5-Trimethylbenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
119	Vanadium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(a)
120	Vinyl Acetate	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
121	Vinyl Chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
122	m-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
123	o-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
124	p-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
125	Xylene (Total)	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(a)
126	Zinc	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(a) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(a)

ขอทบทวน (ปล่องระบาย) จำนวน 16 รายการ

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Isokinetic, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(a)
2	Arsenic	Isokinetic, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(a)

Spring 3 Carbon Monoxide...

(นางสาวกัญจน์ จิตกรกุลวิไล)
ผู้อำนวยการศูนย์มาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบพืช
และสารปนเปื้อนในพืชผัก

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีการตรวจ
3	Carbon Monoxide	1) Sampling Bag Non-Dispersive Infrared Method ^[5] 2) Non-Dispersive Infrared Method ^[5] 3) Instrumental Analyzer Method ^[5]
4	Chlorine	1) Absorption Sampling, Ion Chromatographic Method ^[5]
5	Copper	2) Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method ^[5] Isokinetic, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
6	Dioxins	Isokinetic Sampling, Analysis by ISO/IEC 17025 Accredited Laboratory or Analysis by Department of Industrial Works Registered Laboratory (Dioxins/Furans Analysis Approved) ^[5]
7	Hydrogen Chloride	1) Absorption Sampling, Ion Chromatographic Method ^[5]
8	Hydrogen Sulfide	2) Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method ^[5]
9	Lead	Absorption Sampling, Iodometric Method ^[5] Isokinetic, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
10	Mercury	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[5]
11	Opacity	2) Isokinetic, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[5]
12	Oxides of Nitrogen	Ringelmann's Method ^[2] 1) Absorption Sampling, Phenoldisulfonic Acid Method ^[5]
13	Sulfur Dioxide	2) Chemiluminescence Method ^[5] 3) Instrumental Analyzer Method ^[5]
14	Sulfuric Acid	1) Absorption Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method ^[5] 2) UV Fluorescence Method ^[5] 3) Instrumental Analyzer Method ^[5]
15	Total Suspended Particulate	Isokinetic Sampling, Gravimetric Method ^[5]
16	Xylene	Adsorption Sampling, Gas Chromatographic Method ^[5]

สัญญา
(นางสาวกัญจน์ ฉัตรสุภาวดี)
ผู้อำนวยการศูนย์ฯ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งปลูกสร...

สิ่งปลูกสรหรือวัสดุที่ไม่ใช่แก้ว จำนวน 35 รายการ

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีการตรวจ
1	Aldrin	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[1,9,29] 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[10,29] 3) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[23,31]
2	Antimony	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[1,6,16] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[7,14]
3	Arsenic	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[1,6,16] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[7,14]
4	Barium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[1,6,16] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[7,14]
5	Beryllium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,13] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[1,6,16] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,13] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[7,14]

สัญญา
(นางสาวกัญจน์ ฉัตรสุภาวดี)
ผู้อำนวยการศูนย์ฯ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

6 Cadmium...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
6	Cadmium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1.6.13) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^(1.6.16) 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7.15) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^(7.16)
7	Chlordane	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1.9.23) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10.22) 3) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(12.31)
8	Chromium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1.6.13) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^(1.6.16) 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7.15) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^(7.16)
9	Chromium (III)	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Waste Extraction, Colorimetric Method; Calculation Method ^(1.6.15,17) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method; Waste Extraction, Colorimetric Method; Calculation Method ^(1.6.16,17) 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method ^(7.8,16,17) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method ^(7.8,16,17)
10	Chromium (VI)	1) Waste Extraction, Colorimetric Method ^(1.6.17) 2) Alkaline Digestion, Colorimetric Method ^(8.17)

Signature

(นางสาวสุภาวดี อัครสิทธิ์)

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยการวิเคราะห์ทางเคมี
กรมการสิ่งแวดล้อม

11 Cobalt...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
11	Cobalt	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1.6.13) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^(1.6.16) 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7.15) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^(7.16)
12	Copper	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1.6.13) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^(1.6.16) 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7.15) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^(7.16)
13	2,4-D	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1.9.23) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10.22) 3) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(12.31)
14	DDD	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1.9.23) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10.22) 3) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(12.31)
15	DDE	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1.9.23) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10.22) 3) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(12.31)
16	DDT	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1.9.23)

Signature

(นางสาวสุภาวดี อัครสิทธิ์)

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยการวิเคราะห์ทางเคมี
กรมการสิ่งแวดล้อม

2) Soxhlet...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
17	Dieldrin	2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[102] 3) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[223] 1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[19,23] 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[102] 3) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[223] 1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[19,23] 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[102] 3) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[223]
18	Endrin	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[19,23] 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[102] 3) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[223]
19	Heptachlor	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[19,23] 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[102] 3) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[223]
20	Lead	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,15] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[6,16] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,15] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[7,16] 1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[19,23] 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[102] 3) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[223]
21	Lindane	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[19,23] 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[102] 3) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[223]
22	Mercury	1) Waste Extraction, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,16]

วิธีวิเคราะห์
(นางสาวกัญจน์ อัครกุลวิไล)
ผู้อำนวยการศูนย์มาตรฐานการวัดและทดสอบ
กรมการมาตรฐานและควบคุมคุณภาพ
กระทรวงอุตสาหกรรม

2) Waste Extraction...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
23	Methoxychlor	2) Waste Extraction, Thermal Decomposition Amalgamation and Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1,6,19] 3) Waste Extraction, Digestion, Cold-Vapor Atomic Fluorescence Spectrometric Method ^[14,20] 4) Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[18] 5) Thermal Decomposition Amalgamation and Atomic Absorption Spectrometric Method ^[19] 6) Digestion, Cold-Vapor Atomic Fluorescence Spectrometric Method ^[20] 1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[19,23] 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[102] 3) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[223]
24	Mirex	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[19,23] 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[102] 3) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^[223]
25	Molybdenum	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1,6,15] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[6,16] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,15] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[7,16] 1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[14,15] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[14,16] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,15] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[7,16]
26	Nickel	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[14,15] 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[14,16] 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[7,15] 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[7,16]

วิธีวิเคราะห์
(นางสาวกัญจน์ อัครกุลวิไล)
ผู้อำนวยการศูนย์มาตรฐานการวัดและทดสอบ
กรมการมาตรฐานและควบคุมคุณภาพ
กระทรวงอุตสาหกรรม

27 Polychlorinated...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
27	Polychlorinated biphenyls (PCBs) - Aroclor 1016 - Aroclor 1221 - Aroclor 1232 - Aroclor 1242 - Aroclor 1248 - Aroclor 1254 - Aroclor 1260 - 2-Chlorobiphenyl - 2,3-Dichlorobiphenyl - 2,2',5-Trichlorobiphenyl - 2,4',5-Trichlorobiphenyl - 2,2',3,5'-Tetrachlorobiphenyl - 2,2',3,5,5'-Tetrachlorobiphenyl - 2,3',4,4'-Tetrachlorobiphenyl - 2,2',3,4,5-Pentachlorobiphenyl - 2,3,3',4',6-Pentachlorobiphenyl - 2,2',3,4,4',5-Hexachlorobiphenyl - 2,2',3,4,5,5'-Hexachlorobiphenyl - 2,2',3,5,5',6-Hexachlorobiphenyl Hexachlorobiphenyl - 2,2',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl Heptachlorobiphenyl - 2,2',3,3',4,4',5-Heptachlorobiphenyl - 2,2',3,4,4',5,5'-Heptachlorobiphenyl - 2,2',3,4,4',5',6-Heptachlorobiphenyl - 2,2',3,4',5,5',6-Heptachlorobiphenyl Nonachlorobiphenyl	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(1,9,23) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23) 3) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(22,31)

28 Pentachlorophenol...

Signature: 
(นางจิราญณ์ จิตตพรกุลกิจ)
ผู้อำนวยการศูนย์การวิจัยและพัฒนาทดสอบพิษ

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
28	Pentachlorophenol	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1,9,25) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23) 3) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(22,31) Electrometric Method ^(20,20) 1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,6,13) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^(1,6,16) 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,19) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^(7,16)
29	pH	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,6,13)
30	Selenium	2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^(1,6,16) 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,19) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^(7,16)
31	Silver	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,6,13) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^(1,6,16) 1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,6,13) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^(1,6,16) 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,19) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^(7,16)
32	Thallium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,6,13) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^(1,6,16) 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,19) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^(7,16)
33	Toxaphene	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(1,9,23) 2) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23) 3) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(22,31) 1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,6,13) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^(1,6,16) 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,19) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^(7,16)
34	Vanadium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(1,6,13) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^(1,6,16) 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,19)

Signature: 
(นางจิราญณ์ จิตตพรกุลกิจ)
ผู้อำนวยการศูนย์การวิจัยและพัฒนาทดสอบพิษ

4) Digestion...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
35	Zinc	4) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(7.16) 1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(14.20) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^(14.16) 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7.15) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(7.16)

ดิน จำนวน 125 รายการ

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
1	Acenaphthene	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25.31)
2	Acetone	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14.20)
3	Aldrin	1) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10.22) 2) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25.31)
4	Anthracene	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25.31)
5	Antimony	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7.15) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(7.16)
6	Arsenic	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7.15) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(7.16)
7	Atrazine	1) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10.22) 2) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25.31)
8	Barium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7.15) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(7.16)

9 Benz(a)anthracene...
(นางริการุญณ์ อัครกุลวิไล)
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยการวิเคราะห์ดิน

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
9	Benz(a)anthracene	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25.31)
10	Benzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14.20)
11	Benzobifluoranthene	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25.31)
12	Benzokfluoranthene	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25.31)
13	Benzoic acid	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25.31)
14	Benzo(a)pyrene	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25.31)
15	Benzog(h,i)perylene	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25.31)
16	Beryllium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7.15) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(7.16)
17	Bis(2-chloroethyl)ether	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25.31)
18	Bis(2-ethylhexyl)phthalate	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25.31)
19	Bromodichloromethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14.20)
20	Bromoform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14.20)
21	Butanol	Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(12.20)
22	Butyl Benzyl Phthalate	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25.31)
23	Cadmium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7.15) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(7.16)
24	Carbazole	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25.31)
25	Carbon Disulfide	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14.20)

26 Carbon tetrachloride...
(นางริการุญณ์ อัครกุลวิไล)
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยการวิเคราะห์ดิน

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
26	Carbon tetrachloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
27	Chlordane	1) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,22) 2) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
28	p-Chloroaniline	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
29	Chlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
30	Chlorodibromomethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
31	Chloroform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
32	2-Chlorophenol	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
33	Chromium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,15) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(7,16)
34	Chromium (III)	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method ^(7,15,17) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation Method ^(7,15,17)
35	Chromium (VI)	Alkaline Digestion, Colorimetric Method ^(8,17)
36	Chrysene	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
37	Cyanide	Extraction, Distillation, Colorimetric Method ^(26,27,28)
38	2,4-D	1) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,22) 2) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
39	DDD	1) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,22) 2) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)

40 DDE...

(นาง)วิภาดา บุญ...
ผู้ดำเนินการทดสอบในห้องปฏิบัติการ

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
40	DDE	1) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,22) 2) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
41	DDT	1) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,22) 2) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
42	Dibenz(a,h)anthracene	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
43	Di-n-Butyl Phthalate	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
44	1,2-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
45	1,3-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
46	1,4-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
47	3,3-Dichlorobenzidine	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
48	1,1-Dichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
49	1,2-Dichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
50	1,1-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
51	cis-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
52	trans-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
53	2,4-Dichlorophenol	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
54	1,2-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
55	1,3-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
56	1,3-Dichloropropene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)

57 Dieldrin...

(นาง)วิภาดา บุญ...
ผู้ดำเนินการทดสอบในห้องปฏิบัติการ

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
57	Dieldrin	1) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,22) 2) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
58	Diethyl Phthalate	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
59	2,4-Dimethylphenol	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
60	2,4-Dinitrophenol	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
61	2,4-Dinitrotoluene	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
62	2,6-Dinitrotoluene	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
63	Di-n-Octyl Phthalate	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
64	Endosulfan	1) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,22) 2) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
65	Endrin	1) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,22) 2) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
66	Ethylbenzene	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31) Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,24)
67	Fluoranthene	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
68	Fluorene	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
69	Heptachlor	1) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,22) 2) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
70	Heptachlor Epoxide	1) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,22) 2) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)

71 Hexachlorobenzene...

(นางธิภาณุพันธ์ อัครสุกุลกิจ)

ผู้อำนวยการศูนย์มาตรฐานวิธีวิเคราะห์กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
71	Hexachlorobenzene	1) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,22) 2) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
72	Hexachloro-1,3-butadiene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,24)
73	n-Hexane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,24)
74	α-HCH	1) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,22) 2) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
75	β-HCH	1) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,22) 2) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
76	γ-HCH	1) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,22) 2) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
77	Hexachlorocyclopentadiene	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
78	Hexachloroethane	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
79	Indeno(1,2,3-cd)pyrene	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
80	Isophorone	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
81	Lead	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,19) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(7,19)
82	Manganese	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,19) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(7,19)
83	Mercury	1) Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽¹⁶⁾

Spiny

(นางธิภาณุพันธ์ อัครสุกุลกิจ)

ผู้อำนวยการศูนย์มาตรฐานวิธีวิเคราะห์กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

www.gsis.go.th

2) Thermal...

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
101	Selenium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,15) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(7,16)
102	Silver	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,15) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(7,16)
103	Styrene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
104	1,1,2,2-Tetrachloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
105	Tetrachloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
106	Toluene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
107	Toxaphene	1) Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,22) 2) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
108	TPH (C ₅ -C ₆)	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
109	TPH (C ₇ -C ₁₀)	1) Solvent Extraction, Gas Chromatographic Method ^(11,21) 2) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(21,31)
110	TPH (C ₁₁ -C ₂₀)	1) Solvent Extraction, Gas Chromatographic Method ^(11,21) 2) Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic Method ^(21,31)
111	1,2,4-Trichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
112	1,1,1-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
113	1,1,2-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
114	Trichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
115	2,4,5-Trichlorophenol	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)

116 2,4,6-Trichlorophenol...

(นางจิรอุบล นิตยกุลกิจ)

ผู้อำนวยการศูนย์มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ทางเคมี

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
116	2,4,6-Trichlorophenol	Automated Soxhlet Extraction, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(25,31)
117	1,3,5-Trimethylbenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
118	Vanadium	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,15) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(7,16)
119	Vinyl Acetate	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
120	Vinyl Chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
121	m-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
122	o-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
123	p-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
124	Xylene (Total)	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method ^(14,20)
125	Zinc	1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,15) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/ Mass Spectrometric Method ^(7,16)

เอกสารอ้างอิง

1. กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2548. เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือ
วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว. ราชกิจจานุเบกษา. 25 มกราคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 113.
2. กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2549. เรื่อง กำหนดค่าปริมาณเพิ่ม
ค่าที่เจือปนในอากาศที่ระบายออกจากรถยนต์ของรถยนต์นั่งส่วนบุคคลที่ใช้แก๊สเป็นเชื้อเพลิง.
ราชกิจจานุเบกษา. 4 ธันวาคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 125.
3. สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย. คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ:
เรือนแก้วการพิมพ์, 2547.
4. APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and
Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.
5. United States Environmental Protection Agency. Standards of Performance for
New Stationary Sources. 40 CFR 60. Appendix A, 2019.
6. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation
Solid Waste Physical/Chemical Methods. SW-846, 1997.

(นางจิรอุบล นิตยกุลกิจ)

ผู้อำนวยการศูนย์มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ทางเคมี

7. United States...

7. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Acid Digestion of Sludges and Sediments and Solls. SW-846 Method 3050B, 1996.
8. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Alkaline Digestion for Hexavalent Chromium. SW-846 Method 3060A, 1996.
9. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. SW-846 Method 3510C, 1996.
10. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Soxhlet Extraction. SW-846 Method 3540C, 1996.
11. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Microscale Solvent Extraction (MSE). SW-846 Method 3570, 2002.
12. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Volatile Organic Compounds (VOCs) in Various Sample Matrices Using Equilibrium Headspace Analysis. SW-846 Method 5021A, 2014.
13. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Purge-and-Trap for Aqueous Samples. SW-846 Method 5030B, 1996.
14. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Closed-System Purge-and-Trap and Extraction for Volatile Organics in Soil and Waste Samples. SW-846 Method 5035, 1996.
15. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Inductively Coupled Plasma- Atomic Emission Spectrometry. SW-846 Method 6010B, 1996.
16. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Inductively Coupled Plasma-Mass Spectrometry. SW-846 Method 6020A, 2007.
17. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Chromium, Hexavalent (Colorimetric). SW-846 Method 7196A, 1992.
18. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Mercury In Solid or Semisolid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). SW-846 Method 7471B, 2007.
19. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Mercury in Solids and Solutions by Thermal Decomposition, Amalgamation, and Atomic Absorption Spectrophotometry. SW-846 Method 7473, 2007

ผู้สำรวจการพัฒนาศูนย์บริการวิชาการเพื่อตอบสนองท้องถิ่น
(นางวิภาญจน์ จักรสกุลวิไล)
คณะครูโรงเรียนปอแตงาก

20. United States...

นางสาวดาราทวี วัฒนศิริกุล (นางสาวดาราทวี วัฒนศิริกุล) ผู้ช่วยศาสตราจารย์
และหัวหน้างานวิชาการ

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทางเคมีเพื่อทดสอบผลิตภัณฑ์และทะเบียนการค้า ก่อวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์และทะเบียนการค้า กรมโรงงานอุตสาหกรรม โทร. ๐ ๒๒๖๒๒ ๙๐๐๖



ที่ อก ๐๓๐๐(๑)/ ๕ ๓ ๗ ๕

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท

เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๐ ๕ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอนเอเอส แลบริทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และขอปิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

ตามที่หนังสืออ้างอิงถึง บริษัท เอนเอเอส แลบริทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด ห้องปฏิบัติการ
วิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๒๐๐๔ สภามติตั้งแต่เลขที่ ๑๐๔ ขอຍพัฒนาการ ๔๐ อนุมัติพัฒนาการ แรงงพัฒนาการ
เขตสาทรหลวง กรุงเทพมหานคร ขอเปลี่ยนบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

๑. ให้อยกเลิกเจ้าหน้าที่ที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑๙ ราย

- | | |
|---------------------------------|-----------------------------|
| ๑) นายนคร สุขเจริญ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๐๔-จ-๖๑๒๒ |
| ๒) นายบัญชา บามขัตต์ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๐๔-จ-๖๑๒๓ |
| ๓) นายอรรถพล นิยมวิทย์พันธ์ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๐๔-จ-๗๐๘๗ |
| ๔) นางสาวพัชรียา หงษ์สมบัติ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๐๔-จ-๗๑๐๓ |
| ๕) นางสาวภาวิดา สว่างศรีตระกูล | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๐๔-จ-๗๑๐๔ |
| ๖) นางสาวศรณีย์ ยิ่งดี | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๐๔-จ-๗๑๐๕ |
| ๗) นายสมโภช วันสา | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๐๔-จ-๗๕๑๙ |
| ๘) นายณัฐนันท์ ปานประเสริฐ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๐๔-จ-๗๕๑๙ |
| ๙) ว่าที่ร้อยตรีภาณุพงศ์ แสนศรี | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๐๔-จ-๗๕๓๖ |
| ๑๐) นายณัฐนัย ฟูศิริ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๐๔-จ-๘๖๐๒ |
| ๑๑) นายณัฐนัย เจือละออง | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๐๔-จ-๘๖๐๗ |
| ๑๒) นางสาวกาญจนา คงคุณ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๐๔-จ-๘๖๒๙ |
| ๑๓) นางสาวรัชฎาภรณ์ เมียมกลาง | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๐๔-จ-๘๖๓๗ |
| ๑๔) นางสาวกาญจนาภรณ์ ศรีนิสา | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๐๔-จ-๘๖๓๘ |
| ๑๕) นายศิริวัฒน์ พานิชย์ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๐๔-จ-๘๖๓๑ |
| ๑๖) นางสาวกนกภรณ์ ธีระ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๐๔-จ-๘๖๔๕ |
| ๑๗) นางสาวจิตสุภา ประเทืองสุข | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๐๔-จ-๘๖๔๗ |
| ๑๘) นางสาวอรวิลา วิริยะดิตรม | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๐๔-จ-๘๖๔๘ |
| ๑๙) นางสาวพนิดา ยอดอินทร์ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๐๔-จ-๘๖๕๐ |

๒. ให้เพิ่มเจ้าหน้าที่...

-๒-

๒. ให้เพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๕ ราย

- | | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| ๑) นายกาญจน์พิศ กิตติคุณาภิษฐ์ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๐๔-จ-๐๐๐๑ |
| ๒) นายภัทรพล สว่างใจธรรม | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๐๔-จ-๐๐๐๒ |
| ๓) นายบรรณิปป เทือกชัยคำ | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๐๔-จ-๐๐๐๓ |
| ๔) นายศิริโชค พงษ์ประสม | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๐๔-จ-๐๐๐๔ |
| ๕) นายณัฐวุฒิ ดิวะแพง | ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๐๔-จ-๐๐๐๕ |

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ที่ อก ๐๓๐๐(๑)/๑๐๖๕ ลงวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๔ คือในวันที่ ๒ กันยายน ๒๕๖๖ ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอ
ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code ห้าหมื่นสี่ร้อย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้อำนวยการศูนย์ อุตสาหกรรม

วิทยาลัยการศึกษานานาชาติ กรุงเทพมหานคร

| ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

ปฏิบัติการการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๕๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๐๐๔-๕

โทรสาร ๐ ๒๕๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๐๐๔-๕

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์: srababak@pwh.go.th



“ลดสารเคมีอันตราย ปลอดภัยจากมลพิษ คุ้มครองสุขภาพคนไทย”



ที่ อภ ๐๓๑๐(๑)/ ๖ ๑ ๒ ๕



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอแอลเอส แลบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารเคมีของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ของ
ลงวันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอแอลเอส แลบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ของเอกชน เลขทะเบียน ๖-๒๐๕๔ สถานที่ตั้งเลขที่ ๑๐๔ ซอยพัฒนาการ ๔๐
ถนนพัฒนาการ แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการ
วิเคราะห์ ความละเอียดแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้เปลี่ยนแปลงชื่อเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการ
วิเคราะห์ จากเดิม นางสาวรัชต์ มงคลจิรัฐดี ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๕๔-๖-๔๓๑๕ เป็น นางสาวอัยยุธร มงคลจิรัฐดี
ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๕๔-๖-๔๓๑๕

ทั้งนี้ หากท่านมีความประสงค์จะยื่นคำขอใดๆ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์
ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code หายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ส.ร. ๑๖

-(นายประสม คำพงษ์)
ผู้อำนวยการกองวิจัยและพัฒนา
ปฏิบัติการกรมอนามัยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

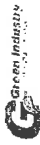
กองวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์โรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบผลิตภัณฑ์และทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๕๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๐๑๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๕๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๐๑๔

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@dlw.mail.go.th

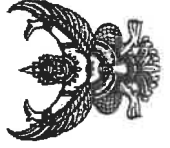


"อุตสาหกรรมไม่ทิ้งใครไว้ข้างหลัง" รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย พล.อ.ประยุทธ์ จันทร์โอชา

ขึ้นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์



ที่ อภ ๐๓๑๐(๕)/ ๑ ๑ ๖ ๑ ๖



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี
กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐

๑ ๕ ตุลาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ของเอกชน
เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอแอลเอส แลบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารเคมีของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ของ
ลงวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแบบท้ายหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ของเอกชน
บริษัท เอแอลเอส แลบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด จำนวน ๓ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอแอลเอส แลบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด ขอต่ออายุ
หนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ของเอกชน เลขทะเบียน ๖-๒๐๕๔ สถานที่ตั้งเลขที่ ๑๐๔/๑ หมู่ที่ ๘
ถนนพัฒนาการ ตำบลบ้านพรุ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา ต่อกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท เอแอลเอส แลบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย)
จำกัด ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ของเอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

นางสาวกนกัษฐา เหมประสาพร ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๕๔-๖-๒๖๒๖

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) นางสาวปรีติยา พงษ์ปาน ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๕๔-๖-๒๖๒๖

๒) นางสาวสุพัตรา ทิพย์รัตน์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๕๔-๖-๒๖๒๖

๓) นางสาวนริสา นฤมิตร ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๕๔-๖-๒๖๒๖

๔) นางสาวขวัญนาถ ภัคดี ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๕๔-๖-๒๖๒๖

๕) นายคุณชัย หวยเจริญ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๕๔-๖-๒๖๒๖

๖) นายเบญจสิริ รั้งยิ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๕๔-๖-๒๖๒๖

๗) นางสาวณลา บัวสิงห์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๕๔-๖-๒๖๒๖

๘) นายอภิวัฒน์ อัมพะ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๕๔-๖-๒๖๒๖

๙) นายศิริชัย เกสียงเกิด ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๕๔-๖-๒๖๒๖

๑๐) นายสมศักดิ์ จันทรวง ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๕๔-๖-๒๖๒๖

๑๑) นางสาวพิชญา ศุภรณนัท ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๕๔-๖-๒๖๒๖

๑๒) นายปัญญา เกียรติพิริทธิ์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๕๔-๖-๒๖๒๖

๑๓) นางสาวขวัญญา เพชรณัติโชติ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๕๔-๖-๒๖๒๖

๑๔) นางสาวศศิณิกาส์ สิ่งภาณุพงศ์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๕๔-๖-๒๖๒๖

๑๕) นางสาวสุติมา สุขสวัสดิ์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๕๔-๖-๒๖๒๖

๑๖) นางสาวจันทิมา คงทน ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๐๕๔-๖-๒๖๒๖

Green Indonesia

๑๗) นางสาวสมฤดี...

๑๓) นางสาวสมฤดี ชูบัว

ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๖๗-จ-๘๓๔๘

๑๔) นายสรวิทย์ ดีเลิศ

ทะเบียนเลขที่ ๖-๒๖๗-จ-๘๓๔๙

ค. ขอบข่ายสามารถศึกษาได้ขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย จำนวน ๒๖ รายการ
อากาศเสีย จำนวน ๑๒ รายการ รวมทั้งสิ้น ๓๘ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๖ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือขึ้น
ทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงาน
อุตสาหกรรมภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ซึ่งคำขอ
ต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ


/ นงจิตา เศษศรีทวี
ผู้อำนวยการกองวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมโรงงาน
ศูนย์วิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๑ จังหวัดระยอง

กองวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมโรงงาน
ศูนย์วิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑๑ จังหวัดระยอง
โทร. ๐ ๓๔๓๒ ๕๐๒๙ - ๓๓
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ rsw@dlw.mae.go.th

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด เลขทะเบียน ๖-๒๖๗
ที่อก ๐๓๐๐(๔)/ ๑ ๑ ๑ ๒ ลงวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๓

ขอบข่ายสามารถศึกษาได้ขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๓๘ รายการ
น้ำเสีย จำนวน ๒๖ รายการ

ลำดับที่	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
1	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[2]
2	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[2]
3	Biochemical Oxygen Demand	1) 5-Day BOD Test, Azide Modification Method ^[2] 2) 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method ^[2]
4	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[2]
5	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Colorimetric/Titrimetric Method ^[2]
6	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[2]
7	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method ^[2]
8	Copper	Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[2]
9	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method ^[2]
10	Formaldehyde	Distillation, Colorimetric Method ^[2]
11	Free Chlorine	DPD Ferrous Titrimetric Method ^[2]
12	Hexavalent Chromium	Filtration, Colorimetric Method ^[2]
13	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[2]
14	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[2]
15	Mercury	Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[2]

(นายพนรศักดิ์ ศรีวงศ์)
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อม
ภาคที่ ๑๑ ระยอง
16 Nickel...

-๒-

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
16	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[2]
17	Oil and Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method ^[2]
18	pH	Electrometric Method ^[2]
29	Phenol	Distillation, Direct Photometric Method ^[2]
20	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[2]
21	Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method ^[2]
22	Temperature	Laboratory and Field Methods ^[2]
23	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C ^[2]
24	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C ^[2]
25	Trivalent Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method, Colorimetric Method; Calculation ^[2]
26	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[2]

ภาคผนวก (ปล่องระบาย) จำนวน 12 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[3]
2	Arsenic	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[3]
3	Carbon Monoxide	Sampling Bag, Non-Dispersive Infrared Method ^[3]
4	Copper	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[3]
5	Dioxins	Isokinetic Sampling, Analysis by ISO/IEC 17025 Accredited Laboratory ^[3]
6	Hydrogen Sulfide	Absorption, Iodometric Method ^[3]
7	Lead	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method ^[3]

(นายบรรจง ศรีรงค์)
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย
มลพิษโรงงานภาคใต้
8 Opacity...

-๓-

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
8	Opacity	Ringelmann's Method ^[1]
9	Oxides of Nitrogen	Absorption Sampling, Phenoldisulfonic Acid Method ^[3]
10	Sulfur Dioxide	Absorption Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method ^[3]
11	Sulfuric Acid	Isokinetic Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method ^[3]
12	Total Suspended Particulate	Isokinetic Sampling, Gravimetric Method ^[3]

เอกสารอ้างอิง

1. กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2549. เรื่อง กำหนดค่าปริมาณเขม่าควันที่เจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องของหม้อน้ำโรงสีข้าวที่ใช้แก๊สเป็นเชื้อเพลิง. ราชกิจจานุเบกษา. 4 ธันวาคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนที่ 125ง.
2. APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.
3. United States Environmental Protection Agency. Standards of Performance for New Stationary Sources. 40 CFR 60. Appendix A, 2013.

(นายบรรจง ศรีรงค์)
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย
มลพิษโรงงานภาคใต้