



المميز

Al Mumayaz

لاختبارات التربة ومواد البناء

For Soil & Building Materials Tests

٠٥٨٢٨٧٧٧٦٦



٠١١٤١٥٧٤٦١



الرياض - حي اليرموك - شارع النجاح
امام محطة لنيتر



info@almumayaz.sa



مقدمه INTRODUCTION

مختبر المميز مختبر متخصص في فحص مواد الإنشاء مثل التربة، الركام، الخرسانة، المياه المضافة المحسنة بالإضافة إلى الخدمات الهندسية وخدمات معايرة أجهزة القياس.

تأسس مختبر المميز عام ١٤٣٦ هـ ومقره الرئيسي الرياض - المملكة العربية السعودية، المختبر مسجل تجارياً بموجب السجل التجاري رقم (١٠١٠٤٢٩٦٩٣) ، وكذلك بموجب الترخيص النهائي رقم ٧٦ ، صادر من وزارة التجارة والصناعة.

يشرف على تشغيل المختبر طاقم عمل مؤهل وذو خبرة عالية من المهندسين والفنيين، ويلتزم المختبر بمعايير الدقة حيث تم تجهيزه بأحدث المعدات المتخصصة في اختبار المواد.

Al Mumayaz is the independent material testing and equipment calibration laboratory. The laboratory is specialized in testing construction materials such as soil, aggregate, concrete, asphalt, water and additives.

Al Mumayaz was established in 1436 H and is located in Riyadh, KSA. It is a registered establishment with commercial registration number 1010429693 permanent license no. 76 issued by ministry of commerce and industry.

It has been licensed to offer consulting services by the Council of Saudi Engineers. The laboratory is operated by qualified and experienced engineers and technicians. It is committed to accuracy and percision. It is equipped with the state of the art equipment in material testing and calibration

الرؤية VISION

أسس مختبر المميز بناءً على رؤية واضحة استناداً إلى خبرة عملية واسعة في مجال التصميم والتنفيذ واختبار المواد في كلا القطاعين العام والخاص بالمملكة، كما إن هذه الخبرة العلمية الواسعة مستمدة من معرفة عميقة بأصول المهنة وإيمان بأهمية ضبط النوعية وتأكيد جودة المواد بالإضافة إلى المراقبة الميدانية وضبط جودة التنفيذ.

Al Mumayaz Lab was conceived based on an extensive experience in design, construction, material testing and equipment calibration which created a realization and appreciation of the importance for the quality material testing, construction quality control and inspection.



الأهداف والخدمات OBJECTIVES & SERVICES

Our main objective is achieving excellence in providing high quality services to the highway and buildings industry in Saudi Arabia and the Gulf region in the following areas:

- 1- Subsoil investigations.
- 2- Material characterization through testing.
- 3- Calibration of testing instruments, machines and plants.
- 4- Instrumentation.
- 5- Basic material research.
- 6- Condition surveys for pavements and structures.
- 7- Structural assessment of roads and structures.
- 8- Training and certifying material engineers and technicians.
- 9- Operation and maintenance of public and private laboratories.
- 10- Field quality control and inspection.

هدفنا الرئيسي هو تحقيق التميز في تقديم الخدمات لإنشاء الطرق والمباني في المملكة ومنطقة الخليج العربي في المجالات التالية:

- ١- الدراسات الجيوتقنية.
- ٢- تحديد خواص المواد بالاختبار والخلطات التصميمية.
- ٣- معايرة الأجهزة والمعدات.
- ٤- تركيب المجسات والحساسات.
- ٥- الدراسات والأبحاث.
- ٦- تقييم الحالة الإنشائية للطرق والجسور والمنشآت.
- ٧- تقييم الحالة الخدمية للرصيفات والجسور.
- ٨- تدريب وتأهيل مهندسي وفنيي المواد.
- ٩- تشغيل وصيانة المختبرات العامة والخاصة.
- ١٠- مراقبة التفتيش الميداني ومراقبة الجودة.

مفهوم العمل BUSINESS CONCEPT

Al Mumayaz Lab is committed to rendering quality services to the construction industry in compliance with national and international standards by implementing and maintaining a quality management system meeting the requirements of ISO/IEC 17025 and ISO 9001.

تقديم خدمات متميزة لتلبية حاجة صناعة الإنشاء وفقا للمعايير الوطنية والدولية بتطوير وتطبيق وتحديث نظام إدارة جودة يحقق متطلبات المعايير.

الجهات الحكومية المؤهلون لديها

QUALIFIED FOR GOVERNMENT AGENCIES

We can evaluate testing and quality control services and set up complete site laboratories or provide equipment and technicians on a rental basis.

- 1 - Ministry of Transport.
- 2 - The Ministry of Municipal and Rural Affairs.
- 3 - Presidency of Civil Aviation.
- 4 - The Royal Commission in Jubail and Yanbu.
- 5 - Aramco.
- 6 - Ministry of commerce and Investment.
- 7 - Saudi Electricity Company.
- 8 - King Abdullah City for Atomic and Renewable Energy.
- 9 - Ministry of Housing.
- 10 - Ministry of Environment, Water and Agriculture.
- 11 - Riyadh Metro.
- 12 - Riyadh Municipality.

يمكننا تقييم خدمات الاختبار ومراقبة الجودة وإنشاء مختبرات موقع كاملة أو توفير المعدات والفنيين على أساس الإيجار، ومن أهم الجهات المؤهلون لديها:

- ١- وزارة النقل.
- ٢- وزارة الشؤون البلدية والقروية.
- ٣- رئاسة الطيران المدني.
- ٤- الهيئة الملكية بالجبيل وينبع.
- ٥- أرامكو.
- ٦- وزارة التجارة والاستثمار.
- ٧- شركة الكهرباء السعودية.
- ٨- مدينة الملك عبدالله للطاقة الذرية والمتجددة.
- ٩- وزارة الإسكان.
- ١٠- وزارة البيئة والمياه والزراعة.
- ١١- مترو الرياض.
- ١٢- أمانة الرياض.



وزارة النقل
TRANSPORT MINISTRY



وزارة التجارة والاستثمار
Ministry of Commerce and Investment



وزارة الشؤون
البلدية والقروية
Ministry of Municipal & Rural Affairs



وزارة البيئة والمياه والزراعة
Ministry of Environment Water & Agriculture
Kingdom of Saudi Arabia المملكة العربية السعودية



مدينة الملك عبد الله للطاقة
الذرية والمتجددة KACARE



الشركة السعودية للكهرباء
Saudi Electricity Company



الهيئة الملكية للجبيل وينبع
الهيئة الملكية بالجبيل



أرامكو السعودية
Saudi Aramco



GACA®
الهيئة العامة للطيران المدني
General Authority of Civil Aviation



وزارة الإسكان
MINISTRY OF HOUSING



الرياض

سابقة الاعمال للقطاع الحكومي والخاص

previous projects for the government and private sector

- ٢٨ تحسين التربة بعدد ٢ عبارة بالمدينة الاقتصادية بجازان - ارامكو
- ٢٩ الحائط الساند لمنزل A & B المدينة الاقتصادية بالدمام - مدن
- ٣٠ مشروع إسكان نجران - وزارة الاسكان
- ٣١ دراسة مقارنة كثافة التربة والاسفلت باستخدام جهاز مقياس الكثافة النووي - وزارة النقل
- ٣٢ الجاد- جي المنسية - خاص
- ٣٣ فورميولا E - فورميولا
- ٣٤ مدينة سدير الصناعية - مدن
- ٣٥ مشروع حورملة السكنى - وزارة الاسكان
- ٣٦ مترو الرياض (OBC, DEPOT, طريق الملك عبدالله) ADA-BACS
- ٣٨ عدد ٥ كوبري بعسير وزارة النقل
- ٣٩ كوبري صامطة وزارة النقل
- ٤٠ التحضير لتصميم خلطات مارشال للاسفلت امانة الرياض
- ٤١ خلطة اسفلت سوبريف حرس الحدود
- ٤٢ مترو الرياض - الخط ٣ ADA-ANM
- ٤٣ مصنع اسمنت اليمامة الجديد اسمنت اليمامة
- ٤٤ مشروع تصريف المياه امانة الرياض
- ٤٥ مصنع نادك نادك
- ٤٦ كوبري بيشه وزارة النقل
- ٤٧ مترو الرياض - الخط ٥&٦ ADA-FAST
- ٤٨ مشروع القدية SAPAC للمقاولات
- ٤٩ مشروع القدية SAJCO شركة شبة الجزيرة
- ٥٠ مشروع القدية شركة الكفاح للمقاولات
- ٥١ مشروع قاعدة الملك سلمان الجوية-صليبخ/مطار الملك خالد تحالف البوناني/شبة الجزيرة

- ١ مشروع إسكان نوان - وزارة الاسكان
- ٢ دراسة مقارنة كثافة التربة والاسفلت باستخدام جهاز مقياس الكثافة النووي - وزارة النقل
- ٣ التحقق من الخلطة الاسفلتية بطريقة السوبريف ومارشال - امانة الرياض
- ٤ مشروع إسكان ابوعريش - وزارة الاسكان
- ٥ مشروع إسكان بيش - وزارة الاسكان
- ٦ مشروع إسكان صامطة - وزارة الاسكان
- ٧ اختبارات الاسفلت المعدل - امانة الرياض
- ٨ مركز ابحاث البناء جامعة - الامام سعود
- ٩ إسكان ضاحية الملك عبدالله - وزارة الاسكان
- ١٠ نادك - نادك
- ١١ مستودع مبيعات شركة المرعي - المرعي
- ١٢ معسكر رقم ٥ بجازان - وزارة الداخلية
- ١٣ مول رواق قرطبة - السعودية اللبنانية
- ١٤ فيلا الامير مشعل - الخطيب
- ١٥ قيطاف بلازا - الخطيب
- ١٦ مشروع إسكان الدمام - وزارة الاسكان
- ١٧ الكلية التقنية للبنات بجازان - افراس
- ١٨ طرق حزام ابوعريش - بلدية ابوعريش
- ١٩ مشروع الثمانية (DSOP) ١٠&٩&٨ - ارامكو
- ٢٠ طريق JEC - المجموعة الخامسة - ارامكو
- ٢١ مشروع الصناعات الوسيطة - المجموعة التاسعة - ارامكو
- ٢٢ مشروع الصناعات الثقيلة - المجموعة العاشرة - ارامكو
- ٢٣ الاختبارات الشهرية للمواد الخام الخاصة بالاسفلت - ارامكو
- ٢٤ منزل كوبري C٢/C١ محطة ٧٩٩+٥٣ - المدينة - وزارة النقل
- ٢٥ كوبري المروج - طريق الملك فيصل - تبوك - وزارة النقل
- ٢٦ حائط ساند - كوبري الديرة - حائل - وزارة النقل
- ٢٧ مبني سكني - دجلة - شمال الرياض إعادة اختبار

الدراسات الجيو-تقنية

Geotechnical department

Geotechnical

1. Onsite and Lab tests.
2. Soil and rock Investigation.
3. Permeability.
4. plate load test.
5. CPT, SPT.
6. Teats pit.
7. Piezometer, etc.



Ground Engineering

1. Drilling.
2. Soil improvement.
3. Pilling, shoring.
4. Anchoring, & dewatering solutions...etc.



Geological Geotechnical engineering

1. Regional and detailed geological mapping.
2. Environmental.
3. Slope stability.
4. Bearing resistance...etc.

Hydrological and Hydrogeological studies

- 1 Feasibility study.
- 2 Assessment.
- 3 Monitoring and evaluation of surface and groundwater.

قسم المعايرة Calibration department

Al-Mumayaz Calibration Laboratory

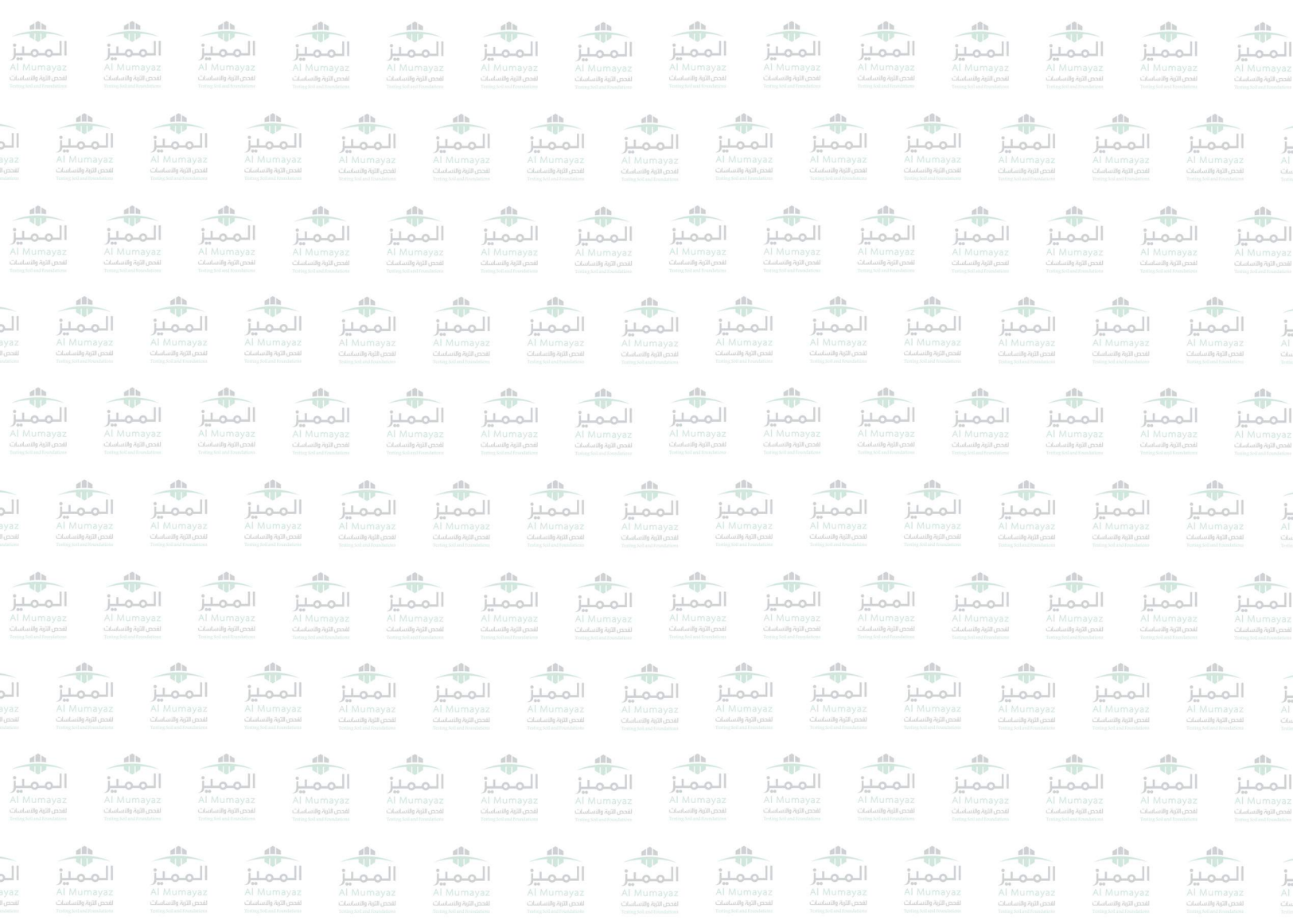
Temperature Calibration refers to the calibration to any device used in a system that measures temperature. We calibrate all the various types of temprature testers such as thermometers, thermocouples, RTDs, furnace, ovens, temperature bath, temperature recorder at low cost.



Dimensional Calibration

Al-Mumayaz is your source for all of your dimensional calibration needs whether it's a one-time of your equipment or an on-going annual dimensional calibration service agreement. Al-Mumayaz provides dimensional calibration services for a wide variety of equipment and all manufacturers such as calipers, micrometer, steel ruler, dial guage, levels, pin guage and many more.





العنوان: الرياض - اليرموك - شارع النجاح - أمام محطة ليرت

تليفون: ٠١١٤١٥٧٤٦٦

الايمل: info@almumayaz.sa

المركز الرئيسي بالرياض: ٥٨٢٨٧٧٧٦٦

فرع مكة المكرمة: ٥٨٠٧٦٦٦٩٩

فرع الدمام: ٥٩١٠٧٤١٥٦

فرع جيزان: ٥٨١٧٤٨٢٨٨

