

(ILAC) امراتاربال تی حالص دیئات وللملانیب هؤداحتا

15189 وزیا

یبط راتاربال هب یهدرابتعا



global trust
Testing – Calibration – Inspection

15189 رای عم ربارب رد یبط راوتاربال یهدرابتعا (ISO) دردن تس یلملانیب نامزاس

تیلباق و یئانوت دیأت یارب یاهلیسو : یهدرابتعا ندوب نیئمطم و عقومب ، قیق د نیمضت و یبط یاهراوتاربال اهن آراک چیاتن

لماش اهن آتامدخ. دراد ناضیرم تحص یبایزرا و صیخشت رد یساسا شقن ، یبط یاهراوتاربال تامدخ ، لقن و لمح ، [لپمس ای] هنومن یروآعمج ، ضیرم یئاسانش ، ضیرم یزاسمدام ، تساوخرد یارب یتابیترت ، مرصبت ، هجیتن نییعت ، نآبیقعت هب زین و ، یکی نیلک یاهنومن شیمزآ و سسورپ ، هریخذ لنوسرپ ، ناضیرم یاهترورض اب دیاب یبط یاهراوتاربال تامدخ ءانب. دشابیم هروشم و یهدشرازگ دشاب قبطنم و راگزاس لخدیی بن اوج رئیس و ناضیرم زا تبقارم تبسق رد لویسم

لالخ رد مطوبرم ضیرم اب مطبار رد چیاتن نیاهئارا مکلب ، قیق د چیاتن هئارا اهن تن راوتاربال فده قباطم ، بسانم یاهراوتاربال یاهرجیسورپ زا هدافتسا اب و ، یکی نیلک تییریدم ظاحل زا لوقعم ینازتدم دشابیم ضیرم تینوصم و تیرجم لصا ، یقالخ نویش اب



global trust
Testing – Calibration – Inspection

راوتاربال کی یگتسیاش یسانش تیمسر هب

وزی امانرابتعا دنناوتیم، ناشتامدخ ندوب ریذپن انیمطا و تیفیک تابثا تهج یبط یامراوتاربال کی مک دنروآ تسدب ارتیلباق و تیفیک صاخ تامازلا - یبط یامراوتاربال ناونع تحت 15189 تابثا تهج یصیخشت یامراوتاربال یارب مزال تامازلا یواح و هدوب یلملان یب هدشمتفریذپ دردنتس دشابیم تیفیکاب و نیئمتم تامدخ هئارا تهج ناشیئانوت و تیلباق

و، ناشتامدخ تیفیک تابثا تهج یبط یامراوتاربال یارب یساسا تاخوضوم هدنریگربرد، 15189 وزی روبزم دردنتس اب قباطم و ربتعم یکینخت ظاحل زاناشجیاتن مک دشابیم یتاشیامزآ ماچنا زین نیدب، هدیدرگ بیترت یکینیلک و یملع، یبط هعماج کیذزن یرایمه اب مک هدربمان دردنتس دشاب ناشیئانوت ظفح و ناشیتریدم یامتسیس حرط ضرغ نآزا یبط یامراوتاربال مک هدش حرط روطنم تیلباق دییات ای قیدصت تهج نآزا زین (accreditation bodies) یهدرابتعا ایدامن و؛ دنریگ مرهب دنیمان هدافتسا یهدرابتعا هسورپ قیرطزا امراوتاربال نیا



یبط راوتاربال یهدرابتعا

و یفرطیب، تیلباق نییعت روطنمب راوتاربال کی لقتسم شچنس زا دعب 15189 وزی امانرابتعا رودص
یراوتاربال یاھشیامزآ رد لیخد لنوسرپ یلعف تیلباق و اھییان اوت بدریگیم تروص نآ یراک تابت
لیاسم، یلیحت و یلیحت-ش-پ لم اوع، داوم و (reagents) اھ فرعم، تازیہجت، راوتاربال لحم، یبط
راق یررب دروم روبزم یهدرابتعا سورپ یط، یلیحت-اسپ لم اوع و، تیفیکی نی مضت ہب طوبرم
بدریگیم

لم اوع امامت، طوبرم یاھنیمز رد صصخت و ہبرجت نتشاد اب، صصختم یکی نیلک و یملع نارگشچنس
راق لمک یبایزرا دروم ار دن تسہ رانگریثأت یشیامزآ تامولعم و مقرر ادیلوت رب مک راوتاربال ہب طوبرم
زا دن ترابع روبزم لم اوع دھدی

- ؛ن انکراک یکیختی یان اوت
- یرو اعمج دن نام، لیلحت زا دعب و لبق رصانع و ازجا لومشب، یشیامزآ یاھشور بسانت و رابتعا
؛یھش رازگ و نومن
- و یترد ظفح تھج ضیرم لاقنتا و ییاجباج، ییاسانش لومشب (sample) نومن تیفیکی
؛نومن ندوب ءاکتالباق
- رد متفرگم اجنا یکی نیلک یاصیخت و ضیرم یاھشیامزآ یلبق جیاتن ہچخیرات یررب
؛ھتشدگ
- یصصخت یشیامزآ زکارم لاثم روطب "عجرم یامراوتاربال" زا ہدافتسا ہب طوبرم یاملعمل از رط
؛مژیو ضارما یارب
- ؛طوبرم یاھردن تساب اھیدنب ہجرد و اھیریگ مزادن قباطت ای (traceability) یباید ر تیلباق
- ؛شیامزآ تازیہجت و لیاسو ظفح و ہجرد میظنت، ندوب بسانم
- ؛شیامزآ طیحم
- ؛شیامزآ زالصاح تامولعم تیفیکی نی مضت
- ؛اھشیامزآ اجنا یارب لوبق لباق تعرس
- بسانم یقالخ یاھشزرا تیاعر

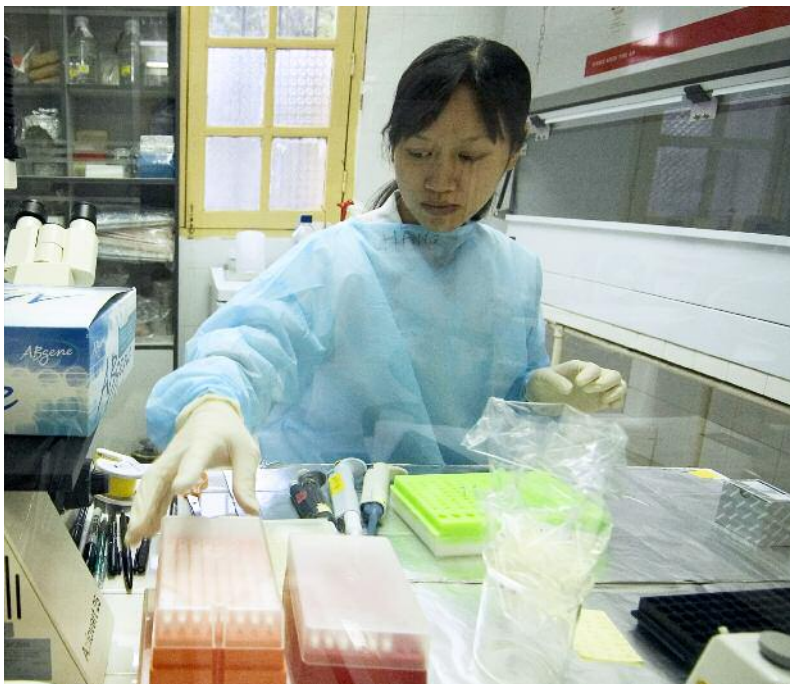


دراد همادا) یبط راوتاربال یهدرابتعا

(یدنب هچرد و یشیامزآ یامراوتاربال تیلباق یارب یلک تامازلا) ISO/IEC 17025 یانبم رب 15189 وزی و رصانع دردنتس نیانآربانب بتسا راوتسا (تامازلا - یفیک تیری دم یامتسیس) 9001 وزی و کی یلک طیارش و تامازلا زین و 9001 وزی ممانق یدصت رد متفایرکذت یفیک یامتسیس یازجا ، یفاضل رای عم چنپ (ISO) دردنتس یللملانیب نجازس 15189 رابتعا دشابیم یشیامزآ راوتاربال "دیامن عم عضو یبط یامراوتاربال یور ار ملیذ یامرای عم لومشپ

- ؛ مزال شیمزآ و نمون عون زیوجت
- مک یحص نادنمراک اب ات راوتاربال هب تیلوئیسیم یرانگاو طسوت یحص نادنمراک هب لماعت
- ؛دنیم رارقرب طابتراندنیم لاسرا راوتاربال هب شیمزآ تهج ار ضیرم یاه نمون
- ؛ضیرم تبقرام و صیخشت هب طابترارد شیمزآ چیاتن نوماریپ تایرظن هئارا
- و ؛نمون مچ و نمون فرط، یروآ عم ج یاه لمعل از رط نوماریپ تامول عم هئارا مه ای و ،اه نمون یروآ عم ج
- ؛دنوش راتفر ضیرم کی دننام ضیرم اب دیاب دیاب مک تنس نیانیتس خن ففیظو - یقالخالوصا
- ؛یرتشم کی دننام ن

دردنتس مکنیازانانیمطالوصح تهج ،مظنم تروصب ربتعم یامراوتاربال ،موادم یریذپ تعاطا روظنم هب امراوتاربال نیایارب نکمم بدنرگیم یسررب آدجم ،دنا دومن یرادمگن تسرد تروصب ارش یوخ ینف یاه ای تیفیک یچراخ نیمضت یاه ممانرب مانب مک) تیرشو م شیمزآ مظنم یاه ممانرب رد مک دوش متسناند مزال دنزرو کارتشا ،ینف یگتسیاش رتشیب تابثا روظنم هب (دنوش یم مدیمان EQAS



رد راوراربال یهدرابتعا (ISO) وزیا 15189 رای عم وزیا 9001 همانقیدصت لباقم

یبایزرا تهج یتامدخ و یدیلولت تارادا رد هدرتسگ تروصب دردنننس یلللملان یب نامزاس 9001 رای عم قیدصت ادها فده. بریگ یم رارق هداقتسا دروم تارادانیا تامدخ ای دیلولت تیفیک تییریدم یارب هتس یس زاترابع، دردنننس یلللملان یب نامزاس 9001 رای عم لباقم رد مرادا کی تیفیک تییریدم هتس یس هب هئیراد راوراربال کی نکمم مکیلاح رد. دشاب یم رای عم نی لباقم رد روکذم تییریدم هتس یس تقباطم دییات یارب همانقیدصت نینچ رگم، دشاب دردنننس یلللملان یب نامزاس 9001 رای عم یارب همانقیدصت. بتسین یفاک راوراربال ینف یگتس یاش

لومش ب، ینف یگتس یاش یس انش تیمسر یبط راوراربال هب رگی فرط زایا 15189 یهدرابتعا وزیا 9001 ربارب رد نکمم یبط یاوراراربال هب دن اوتیم مکیلاح رد. دهد یم، ینف لمعو تییریدم هتس یس شیوخ ششوپ تحت ار راوراربال کی ینف یگتس یاش همانقیدصت نینچ اما، دشاب هداد همانقیدصت دهدین رارق.



global trust
Testing – Calibration – Inspection

دنا مادک یهدرابتعا یایازم؟

یب، روح ضیرم مک؛ تسای حص تیریدم یلصا عزج کی و بوختیفیک یارب لیسو کی یهدرابتعا دایز یایازم یاراد یهدرابتعا. دیامن یم تیلعاف یسررب لباق (لدوم) حرط بوچراچ رد و هوب دنمفده، فرط لیذ یایازم لومش ب، تسای

یحص تببقارم ناگدنک میظنت یارب

یارب دمعلصا کی، دشاب تیرثوم و تیرمشم یراد مک، ناضیرم یارب تیفیکاب یحص تامدخ هئارا زایامح یارب لیسو کی تهج یهدرابتعا. دوش یم متشادنپ یحص تببقارم تامدخ ناگدنک میظنت زا و دنارابتعا لباق و نویصم، هتسایش ینف رظن زا مک یحص راوتاربال تامدخ تاخصشم ای تیلعاف: دن اوتیم متفرگرارق هدافتسا دروم، دیامن یم مهارف تلوس ضیرم هب لیذ دراوم قیرط

- هئارا یگنوگچ هب نوماریپ میمصت مک تینویصم و تیفیک یارب لقتسم نیمضت نیمات؛ دیامن یم تیا مح ار ناضیرم یارب یحص تببقارم یاه شزرا و تامدخ
- ؛ تیفیک دوب هب یریگ مزادنا یارب مزیناکیم هت
- و؛ یحص تببقارم تیفیک رد تابث زایامح
- یروا ون قیوشت

ناضیرم یارب

ضیرم یبط تیریدم هب طابترارد ارشایمازاتیما و شزرا مک دزاس یم مزلم ار راوتاربال کی یهدرابتعا، لیذ دراوم دییات اب یللملانیب یامرایعم اب، راه راوتاربال مک تسنی هدند ناشن رمانی. دیامن یبایزرا دیامن یم تقباطم

- ؛ تسای دوچوم یحص تببقارم تیفیک رد تابث
- نیرتهب یاه هویش رد اه کی نکت و اه لمعل از رط و متفرگ تروص دیدج یژولانکت طسوت تامدخ و؛ ددرگ یم سک عنم ناهج
- . دنراد یگتسایش شیوخ فیاطو ماجنا یارب تامدخ هئارا نادنمراک

یبظ یاه راوتاربال یارب

دزاس یم مهارف، دیامن یم تقباطم نیرتهب یاه هویش اب راوتاربال هکنی یارب ار کردم یهدرابتعا ار یریگ مزادنا ای صخشتم لیلحت مک راوتاربال کی یگتسایش یارب قشوم نیمضت نانچمه یهدرابتعا: یهدرابتعا. دزاس یم مهارف، دد یم ماجنا ربتعم یاه دوتیم هب قباطم

- ؛ دزاس یم مهارف راوتاربال کی یاه تیلعاف یجراخ یاه هبنج نوماریپ ار تصرف
- هتس اوخ هندنک میظنت یاه دامن یوس زا مک تاأرجا نوماریپ تامولعم یروا عمج رد راکت زادن اوتیم؛ دیامن یریگولج، دوش یم
- ؛ دیامن یم قیوشت ار اه هویش نیرتهب کیوشت
- ؛ دیامن یم قیوشت ار یروا ون
- و؛ دد یم شاهک ار رطخ
- . دزاس یم مهارف ار یللملانیب یسانش تیمسر



میبایردار ربتعم راوتاربال کی هنوگچ

یاراد وزیا 15189 رای عم ربارب رد مک دن ا دوچوم ناهج رسارس رد یبط راوتاربال 2200 دودح رد رضاح لاح رد یاراد مک دنیامن یم هیئارا ارش یوخ شیمیایی و تانیاعم یاه شرازگ اومع امر اوتاربال نی. دن تسه رابتعا نایرتشم هب. بتسا، دشاب یم ناشی رابتعا نتشاد رگنیامن مک، مدن درابتعا ناگرا قیدصت ای لوبمس یاه شیمیایی ای تانیاعم مادک هب مکنی نوماریپ مک دنیامن اضاقت راوتاربال زا مک دوش یم هیصوت مدن درابتعا یاه ناگرا زا یرایسب. برادب هیئارا تامولعم، بتسا مدیرگ ادها رابتعا انآ مب یدح هچ ات صخشتم سامت تامولعم یواح مک، دنیامن یم رشتنم ارش یوخ ربتعم یامر اوتاربال یامن رباتک ای تسرف کی دین اوتی امش، دشاب جزال رگا. دشاب یم اه راوتاربال نی تانیاعم تیلباق نوماریپ تامولعم و اه راوتاربال یداصتقا متسیس مکنی دروم رد. دیوش سامت رد رتشیب تامولعم بسک تهج مدن درابتعا یاه ناگرا اب ءحفص هب، ریخ ای دراد یبط یاه راوتاربال یدرابتعا یارب مدن درابتعا یاه ناگرا دنچ ای کی امش (روشک) زا و متفر www.ilac.org سردا هب (ILAC) امر اوتاربال تیحالص دیئات وللملانیب یداحتا یتینرتنا دییامن مدافتسا، بتسا سرتسد لبقا روبزم ءحفص رد مک امر اوتاربال مدن درابتعا یاه ناگرا یامن رباتک نی آرد زین امروشک رگی یداصتقا متسیس ربتعم یامر اوتاربال یامن ربتک هب دین اوتی نانچمه امش. دشاب متشاد سرتسد ءحفص



یللملان یب تخانش

ار یللملان یب رابتعا کی ربتعم ی امراتاربال، یللملان یب یاه ممانتقفافوم متسیس کی طسوت چراخ یاه رازاب رد یناسا هب یتارداص لاوم هب طوبرم ماقرا مک دد یم مزاجا رمان ینچ مک، دنیمان یم بسک هبناچود تخانش یاه ممانتقفافوم مان هب، یللملان یب یاه ممانتقفافوم نینچ. دنوش هتفریذپ روشک زا یداصتقا یاه متسیس نیب شیمپ و تانایعم ماقرا شریذپ یارب و، دنوش یم هدیمان (MRAS) بسا تیمها زیاح ناهج فلتمخ یامروشک.

(یاه ممانتقفافوم) تابیترت مانب مک ممانتقفافوم نینچ تخانش ممانتقفافوم دنمدرابتعا ناگرا 70 زارتشیب ممانتقفافوم لمکم تاییزج. دوش یم دای (ILAC) امراتاربال تیحوالص دیئات یللملان یب هیداحتا رد ممانتقفافوم نیا وضع یامروشک تسرف و (ILAC) امراتاربال تیحوالص دیئات یللملان یب هیداحتا دشاب یم سرتسد لباق www.ilac.org یتینرتنا هحفص



دیئات یللملانیب هی داحتا نوماریپ رتشیب تامولعم (ILAC) امراتاربال تی حالص^{1/2012}

امراتاربال رابتعا رودص یارب ددمع عجرم کی (ILAC) امراتاربال تی حالص دیئات یللملانیب هی داحتا مطوبرم یاه نامزاس ریاس و مدن درابتعا یاه ناگرا ناهج رسارس رد ار ممانتقف اوام نیاضع مک ،دشاب یم بدراد مدع هب ناهج رسارس رد ار لیذ یاه تی لویسم روبزم هی داحتا .بهدیم لیکشت

- امراتاربال یهدرابتعا یاه لمعل از رط و اه مویش هی هت
- تراجت لی هس ت لیس و کی ناونع هب رواتاربال یهدرابتعا جیورت
- هی درابتعا متسیس دیلوت فنیمز رد تدعاسم
- شیمایپ و تانیاعم یامراتاربال یسانش تیمسر و

فاده هب یبای تسد تهج نالاعف تروصب (ILAC) امراتاربال تی حالص دیئات یللملانیب هی داحتا دیامن یم یراکمه یللملانیب یاه ناگرا اب رکذلا قوف

یهدرابتعا تاعوضوم یور ار نیماضم نانچمه (ILAC) امراتاربال تی حالص دیئات یللملانیب هی داحتا نیایتینرتنا هحفص .دیامن یم رشتنم مطوبرم تاعوضوم ریاس و تراجت لی هس ت ،تانیاعم ماچنا رد نآ اضعاع تی عقوم و رواتاربال رابتعا نوماریپ ار هدرتسگ تامولعم (www.ilac.org) هی داحتا تی حالص دیئات یللملانیب هی داحتا "مان هب (روشورب) لاسر کی .دیامن یم مهارف ،ناهج رسارس لاسر مک ،دیامن یم مهارف تامولعم نآ تی لاعف و هی داحتا نیای مراب رد "تسا هچ (ILAC) امراتاربال .دشاب یم دوچوم هی داحتا نیایتینرتنا هحفص رد روبزم

دیوریگب سامت لیذ سردا هب رتشیب تامولعم یارب

(ILAC) امراتاربال تی حالص دیئات یللملانیب هی داحتا تی رترکس

7507 سکب تسپ

Silverwater

NSW 2128

ایلارتسا

بیسکف +61 2 9736 8373

ایکی نورتکیلا سردا ilac@nata.com.au

ییتینرتنا هحفص www.ilac.org

نیاشخب کی ای و شیوخ تاراشتننا زاجم ددجم دیلوت (ILAC) امراتاربال تی حالص دیئات یللملانیب هی داحتا ، 2010 رشن و عبط قح © فاده ریاس ایو رواتاربال رت هب یاه مویش ،یهدرابتعا ،یزاس دردنست ،فسراجم یاه شخب رد داوم نینچ هداقتسا ناهوخ مک تارادا هب ار تاراشتننا دیامن یم قیوشت و هیصوت ،دشاب یم (ILAC) امراتاربال تی حالص دیئات یللملانیب هی داحتا تی لاعف و هیصخت تاحاس هب طوبرم

ایسیور اب دیاب ،دنتسه (ILAC) امراتاربال تی حالص دیئات یللملانیب هی داحتا تاراشتننا ددجم دیلوت یارب تزاج بسک ناهوخ مک تارادا دیلوت یارب ILAC یوس زا مک همان مزاج .دنیمان رارقرب سامت لیمیا دننام یکی نورتکیلا قیروط زا ایو ممان قیروط زا هی داحتا نیای رترکس تساوخرد رد مک رگید دصقم کی یارب ار داوم رگا .تسا هتفای رکذت یلصا تساوخرد رد مک دشاب یم دودجم دح ات طقف ،ددرگ یم رداص داوم ددجم .دوش هتفرگ یفاضا تزاج ILAC زا راک نیای زالبق دیاب تروصنیار د ،دوش یم هداقتسا هدیدرگن رکذ یلصا