

	<b>BUSQUEDA DE ENSAYOS DE APTITUD EN BASE DE DATOS EPTIS</b>	DA-I07
		Página 1 de 6

## 1 OBJETIVO Y ALCANCE

1.1 Este documento tiene como finalidad entregar las acciones que se deben realizar para buscar programas de ensayos de aptitud en la base de datos EPTIS ([www.eptis.bam.de](http://www.eptis.bam.de) o [www.eptis.org](http://www.eptis.org)).

1.2 Este documento aplica a todos los OEC postulantes y OEC acreditados dentro del Sistema Nacional de Acreditación del INN, en particular para los Laboratorios de ensayo, Laboratorios de calibración, Laboratorios clínicos y a los Organismos de inspección (cuando corresponda) en relación a las actividades de evaluación de la conformidad que estos realizan.

## 2 REFERENCIAS

INN-R401	Reglamento para la acreditación de organismos de evaluación de la conformidad
ILAC-P9:06/2014	ILAC Policy for Participation in Proficiency Testing Activities
DA-D01	Directrices para la participación en ensayos de aptitud y otras comparaciones para laboratorios
ISO/IEC 17043:2010	Evaluación de la conformidad - Requisitos generales para los ensayos de aptitud

## 3 EPTIS

El Sistema Europeo de Información de ensayos de aptitud, EPTIS (European PT Information System), fue el nombre de un proyecto de la Unión Europea que tenía como objetivo hacer un inventario de los esquemas de ensayos de aptitud regularmente operados en los países participantes. Los participantes del proyecto eran importantes laboratorios e institutos nacionales. El proyecto dio como resultado una base de datos con 590 esquemas de ensayos de aptitud llamado base de datos EPTIS, la cual se puso en línea en el año 2000. Después de que el proyecto había terminado, los 16 participantes acordaron continuar el desarrollo sobre una base voluntaria y sin fines de lucro. Establecieron las reglas de su cooperación en un protocolo conjunto e invitaron a otras organizaciones a unirse. En la actualidad, un gran número de organizaciones ha seguido su invitación. Hoy, la base de datos de EPTIS cuenta con alrededor de 3.000 esquemas de ensayos de aptitud de alrededor de 40 países en todo el mundo, y sigue creciendo.

Preparado por: División Acreditación	Revisado por: División Acreditación	Aprobado por: Jefe División Acreditación
Versión original Fecha: 2017.09.29	Versión: 01	Fecha: 2017.09.29

	<b>BUSQUEDA DE ENSAYOS DE APTITUD EN BASE DE DATOS EPTIS</b>	DA-I07
		Página 2 de 6

## **4 DISPOSICIONES GENERALES**

### **4.1 Requisitos aplicables**

4.1.1 La Directriz DA-D01 especifica los requisitos a cumplir por los Laboratorios de ensayo, Laboratorios de calibración, Laboratorios clínicos y los Organismos de inspección (cuando corresponda), en relación a su participación en Ensayos de Aptitud.

4.1.2 Los Laboratorios de ensayo, Laboratorios de calibración, Laboratorios clínicos y los Organismos de inspección (cuando corresponda), deben asegurarse que el proveedor de Ensayo de Aptitud cumpla con los requisitos de la norma ISO/IEC 17043:2010.

### **4.2 Métodos de búsqueda**

#### **4.2.1 Búsqueda en EPTIS DATABASE**

4.2.1.1 La búsqueda en EPTIS DATABASE permite encontrar, a través, de palabras claves el programa de ensayo de aptitud requerido. La(s) palabra(s) clave(s) ingresada(s), en adelante la palabra clave, puede ser en idioma inglés o alemán (se recomienda inglés). La palabra clave debe corresponder al nombre o descripción del ensayo, nombre del instrumento o magnitud física, nombre del examen clínico, nombre o descripción del tipo de inspección (cuando corresponda), o de acuerdo con la descripción o nombre empleado en las normas técnicas o publicaciones reconocidas en idioma inglés.

4.2.1.2 En algunos casos la palabra clave para la búsqueda corresponde a la descripción o nombre adoptado por el uso en el tiempo o a una descripción coloquial, y no necesariamente al definido en las normas técnicas o publicaciones reconocidas.

4.2.1.3 Se pueden obtener resultados negativos por desconocimiento de la palabra clave. (Búsqueda frustrada).

4.2.1.4 Ejemplos para la consulta de la base de datos:

- Salmonella and listeria in meat
- Determination of fat and protein in milk powder for infant formula
- Volumetric apparatus
- Albumin
- IR pyrometer
- Determination of particle size distribution
- Compressive strenght concrete

4.2.1.5 Los pasos a seguir para utilizar este modo de búsqueda están descritos en el numeral 5.1 de este documento.

#### **4.2.2 Búsqueda en PT CALENDAR**

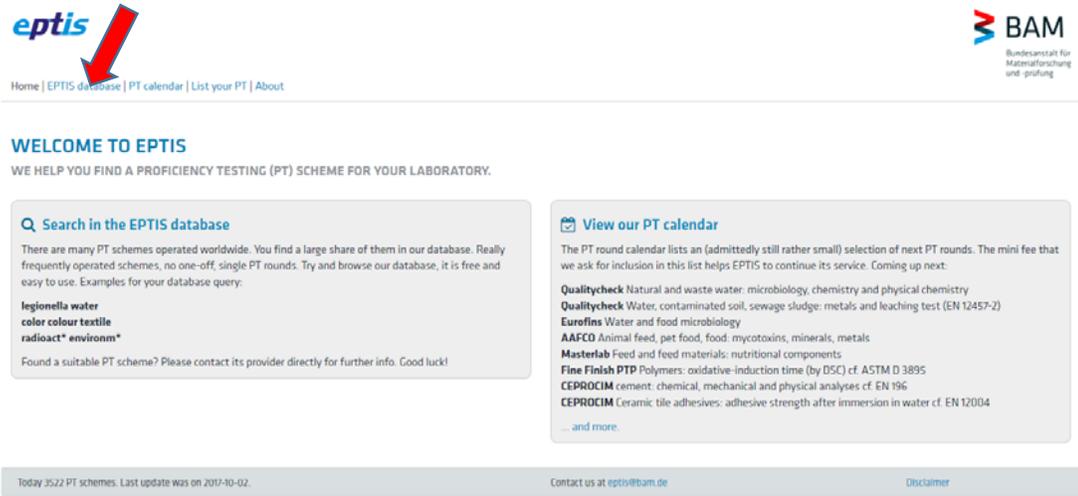
4.2.2.1 El calendario de programas de ensayos de aptitud enumera una selección de las próximas rondas de ensayos de aptitud, enumeradas de manera cronológica.

4.2.2.2 Los pasos a seguir para utilizar este modo de búsqueda están descritos en el numeral 5.2 de este documento.

## 5 DESCRIPCIÓN DEL PROCESO

### 5.1 Busca en EPTIS DATABASE

#### 5.1.1 Seleccionar **EPTIS database** - PASO 1



Home | **EPTIS database** | PT calendar | List your PT | About

**WELCOME TO EPTIS**  
WE HELP YOU FIND A PROFICIENCY TESTING (PT) SCHEME FOR YOUR LABORATORY.

**Q Search in the EPTIS database**  
There are many PT schemes operated worldwide. You find a large share of them in our database. Really frequently operated schemes, no one-off, single PT rounds. Try and browse our database, it is free and easy to use. Examples for your database query:  
**legionella water**  
**color colour textile**  
**radioact\* environm\***  
Found a suitable PT scheme? Please contact its provider directly for further info. Good luck!

**View our PT calendar**  
The PT round calendar lists an (admittedly still rather small) selection of next PT rounds. The mini fee that we ask for inclusion in this list helps EPTIS to continue its service. Coming up next:  
**Qualitycheck** Natural and waste water: microbiology, chemistry and physical chemistry  
**Qualitycheck** Water, contaminated soil, sewage sludge: metals and leaching test (EN 12457-2)  
**Eurofins** Water and food microbiology  
**AAFCO** Animal feed, pet food, food: mycotoxins, minerals, metals  
**Masterlab** Feed and feed materials: nutritional components  
**Fine Finish PTP** Polymers: oxidative-induction time (by DSC) cf. ASTM D 3895  
**CEPROCIM** cement: chemical, mechanical and physical analyses cf. EN 196  
**CEPROCIM** Ceramic tile adhesives: adhesive strength after immersion in water cf. EN 12004  
... and more

Today 3522 PT schemes. Last update was on 2017-10-02. Contact us at [eptis@bam.de](mailto:eptis@bam.de) Disclaimer

#### 5.1.2 Buscar el ensayo de aptitud requerido en la base de datos – PASO 2



LANGUAGE: ENGLISH

**BAM**  
Bundesanstalt für  
Materialforschung  
und -prüfung

Search a Proficiency Testing (PT) scheme in the database

Salmonella and listeria in meat **SEARCH** **RESET**

**COUNTRY** - **TESTING FIELDS** - **PRODUCT GROUPS** - **ACCREDITATION** -

### 5.1.3 Seleccionar el esquema de ensayo de aptitud – PASO 3



LANGUAGE: ENGLISH 



---

Search a Proficiency Testing (PT) scheme in the database ?

SEARCH
RESET

COUNTRY ▾

TESTING FIELDS ▾

PRODUCT GROUPS ▾

ACCREDITATION ▾

← Previous    Page 1 of 3 (Hits 1 to 20 of 50)    Next →

ID	COUNTRY	PT PROVIDER	PT SCHEME	LAST CHANGED
122358	United States	 ADAC International	 ADAC International Proficiency Testing Program: Salmonella and Listeria in Meat	2011-07-25
		PT name Test item Tested property	(ADAC International Proficiency Testing Program: Salmonella and Listeria in Meat) (Meat product (homogenized)) (Meat, processed) (Salmonella) (Listeria monocytogenes)	

### 5.1.4 Despliegue de los datos de contacto del proveedor – PASO 4

Fees and frequency	
Participation fee	Contact provider
Regularly operated	Yes (Mar, Jun, Sep, Dec)
Year of first operation	
Contact details of the PT provider	
Provider	Contact person
ADAC International 481 North Frederick Avenue 20877-2417 Gaithersburg, Maryland United States  Phone: +1-301-924-7077 Fax: +1-301-924-7089 Web: <a href="http://www.aaac.org">http://www.aaac.org</a>	Director Testing Programs Arlene Fox Phone: +1-301-924-7077 x 143 Fax: +1-301-924-7089 Email: <a href="mailto:afox@aaac.org">afox@aaac.org</a>

If you find any mistakes please contact the responsible EPTIS coordinator in United States, Mr George W. Latimer, Jr.

Disclaimer
Any questions or problems? Please contact us at [eptis@bam.de](mailto:eptis@bam.de)
Application version: 138

### 5.1.5 Especificación de requerimientos

Una vez obtenido los datos de contacto del proveedor de ensayos de aptitud, el OEC debe consultar por disponibilidad y analizar si es adecuado el programa de ensayo de aptitud para su requerimiento.

Se recomienda que los OEC soliciten al menos la siguiente información:

- Acreditación en la norma ISO/IEC17043, o evidencia de cumplimiento con la norma ISO/IEC17043 vigente, en caso de no contar con acreditación
- Descripción del ítem a ensayar, ensayo, consideraciones para el embalaje y transporte del ítem a ensayar
- Fecha de realización del programa
- Costos asociados al programa
- Consideraciones para la internación del ítem a Chile y/o envío fuera de Chile

### 5.1.6 Use el botón back para no perder la búsqueda previa – PASO 5



**eptis** LANGUAGE: ENGLISH 

  
Bundesanstalt  
Materialforschung  
und -prüfung

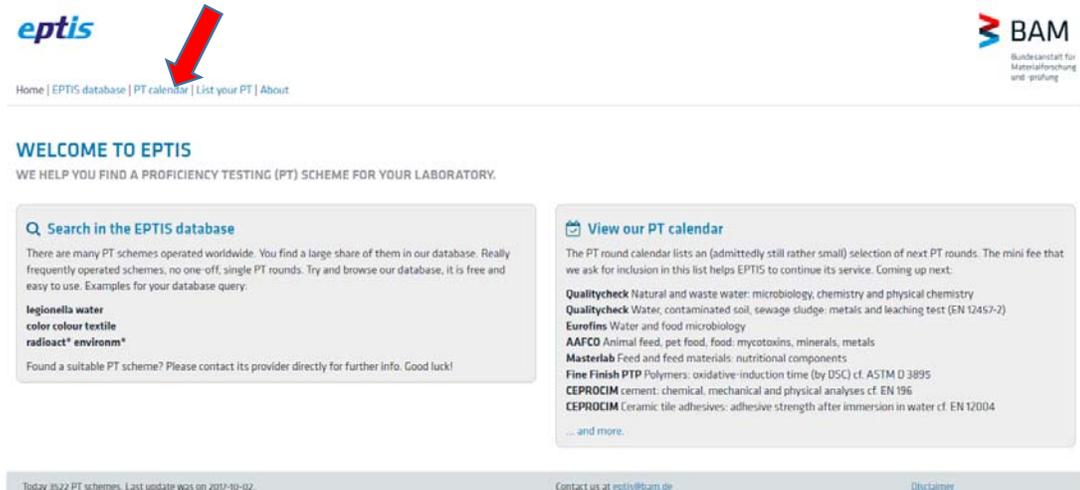
**BACK**

**ADAC International Proficiency Testing Program: Salmonella and Listeria in Meat**

EPTIS factsheet 122358 | Last revision 2011-07-25 | URL: <https://www.eptis.bam.de/jps122358>

## 5.2 Buscar en PT calendar

### 5.2.1 Seleccionar PT calendar – PASO 1



**eptis**

  
Bundesanstalt für  
Materialforschung  
und -prüfung

Home | [EPTIS database](#) | [PT calendar](#) | [List your PT](#) | [About](#)

**WELCOME TO EPTIS**  
WE HELP YOU FIND A PROFICIENCY TESTING (PT) SCHEME FOR YOUR LABORATORY.

**Q Search in the EPTIS database**

There are many PT schemes operated worldwide. You find a large share of them in our database. Really frequently operated schemes, no one-off, single PT rounds. Try and browse our database, it is free and easy to use. Examples for your database query:

**legionella water**  
**color colour textile**  
**radioact\* environm\***

Found a suitable PT scheme? Please contact its provider directly for further info. Good luck!

**📅 View our PT calendar**

The PT round calendar lists an (admittedly still rather small) selection of next PT rounds. The mini fee that we ask for inclusion in this list helps EPTIS to continue its service. Coming up next:

**Qualitycheck** Natural and waste water: microbiology, chemistry and physical chemistry  
**Qualitycheck** Water, contaminated soil, sewage sludge: metals and leaching test (EN 12457-2)  
**Eurofins** Water and food microbiology  
**AAFCO** Animal feed, pet food, food: mycotoxins, minerals, metals  
**Masterlab** Feed and feed materials: nutritional components  
**Fine Finish PTP** Polymers: oxidative-induction time (by DSC) cf. ASTM D 3895  
**CEPROCIM** cement: chemical, mechanical and physical analyses cf. EN 196  
**CEPROCIM** Ceramic tile adhesives: adhesive strength after immersion in water cf. EN 12004  
... and more.

Today 3522 PT schemes. Last update was on 2017-10-02. Contact us at [epstb@bam.de](mailto:epstb@bam.de) Disclaimer

## 5.2.2 Se despliega una selección de programas que estarán prontamente disponibles – PASO 2



[Home](#) | [EPTIS database](#) | [PT calendar](#) | [List your PT](#) | [About](#)

### PT CALENDAR A SELECTION OF ROUNDS COMING UP:

REGISTER BY	PT TOPIC	PT ORGANIZER
08-Sep-2017	<b>Natural waters and wastewater</b> Microbiological, chemical and physical-chemical parameters	<b>Qualitycheck</b> (Italy) <a href="#">website</a>
22 Sep 2017	<b>Waters, contaminated soils and sewage sludges</b> Metals and Leaching test (EN 12457-2)	<b>Qualitycheck</b> (Italy) <a href="#">website</a>
23 Sep 2017	<b>Food</b> Microbiology	<b>Eurofins Food &amp; Agro Testing</b> (Norway) <a href="#">details</a>   <a href="#">invitation</a>
06 Oct 2017	<b>Waters and contaminated soils</b> Pesticides, Volatile Organic Compounds (VOCs), Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs), Hydrocarbon oil index (ISO 9377-2)	<b>Qualitycheck</b> (Italy) <a href="#">website</a>
20 Oct 2017	<b>Water</b> Microbiology	<b>Eurofins Food &amp; Agro Testing</b> (Norway) <a href="#">details</a>   <a href="#">invitation</a>
01 Nov 2017	<b>Animal feed / pet food</b> Mycotoxins	<b>AAFCO PTP</b> (USA) <a href="#">website</a>   <a href="#">brochure</a>
01 Nov 2017	<b>Animal feed / pet food / food</b> Minerals and metals	<b>AAFCO PTP</b> (USA) <a href="#">website</a>   <a href="#">brochure</a>
30 Nov 2017	<b>Polymers</b> Oxidative-induction time (by DSC) cf. ASTM D 3895	<b>Fine Finish PTP</b> (India) <a href="#">website</a>   <a href="#">PT calendar</a>
30 Nov 2017	<b>Cement</b> Chemical, mechanical and physical analyses cf. EN 196	<b>CEPROCIM</b> (Romania) <a href="#">flyer</a>   <a href="#">details</a>
31 Jan 2018	<b>Adhesives for ceramic tiles</b> Initial and tensile adhesive strength after immersion in water cf. EN 12004 (ex-1348)	<b>CEPROCIM</b> (Romania) <a href="#">flyer</a>   <a href="#">details</a>

Announce your upcoming PT rounds here? Read [further](#).