



# CHOIVA S.L.

FÁBRICA: Taboeiros S/N Sisán · 36638 RIBADUMIA (Pontevedra) Spain

DIRECCIÓN POSTAL: Apdo.33 36630 CAMBADOS (Pontevedra)

TELÉFONOS: +(34) 986 710 211 · +(34) 986 710 297 · Fax. +(34) 986 710 475

E-MAIL: admin@choiva.es www.choiva.es



## DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD PARA MATERIALES U OBJETOS DESTINADOS A ENTRAR EN CONTACTO CON ALIMENTOS

Con la presente se realiza la declaración de conformidad del siguiente material destinados a entrar en contacto directo con alimentos, siendo;

**Fabricante:**  
CHOIVA S.L.  
TABOEIROS S/N SISAN / DP. APDO.33  
ES-36630 Cambados  
Pontevedra

**Material:** CALIDAD AL

**Fecha:** 17/02/2016

Los materiales empleados en la fabricación del artículo cumplen con la legislación de materiales en contacto con alimentos según el Reglamento (CE) 1935/2004 de forma que en las condiciones normales o previsibles de empleo, no transfieran sus componentes a los alimentos en cantidades que puedan:

- representar un peligro para la salud humana
- provocar una modificación inaceptable de la composición de los alimentos
- provocar una alteración de las características organolépticas de éstos

Los materiales han sido fabricados de acuerdo a las buenas prácticas en fabricación de materiales, en lo relativo al sistema de aseguramiento y control de calidad, según el Reglamento (CE) 2023/2006.

Las sustancias empleadas están incluidas en las Listas Positivas de la Legislación de materiales plásticos en contacto con alimentos según el Reglamento (CE) 10/2011.

El material han sido sometido a las correspondientes pruebas de migración según los requisitos establecidos en el Reglamento (UE) N° 10/2011 de la Comisión de 14 de enero de 2011, sobre materiales y objetos plásticos destinados a entrar en contacto con alimentos teniendo en cuenta sus posteriores modificaciones.

| Ensayos de migración           | Condiciones y simulantes | Resultado                    |
|--------------------------------|--------------------------|------------------------------|
| Migración Global en Etanol 50% | 2h a 40°C (uso repetido) | 1,4 ± 0,2 mg/dm <sup>2</sup> |

La conformidad de los materiales se ha comprobado simulando las condiciones de uso más desfavorables previsibles, analizando la cara exterior del material. A fin de demostrar la conformidad con el límite de migración global **para alimentos acuosos, alcohólicos y lácteos, con un pH superior a 4.5.**

Esta declaración es válida a partir de la fecha indicada y será sustituida, en el momento que se produzcan cambios sustanciales en la producción del material, capaces de modificar los requisitos esenciales establecidos, o bien modificación de la legislación aplicable.

Para que así conste, firmo la presente Declaración de conformidad:

Fdo. Juan Carlos Trigo Núñez



# CHOIVA S.L.

FÁBRICA: Taboeiros S/N Sisán · 36638 RIBADUMIA (Pontevedra) Spain  
DIRECCIÓN POSTAL: Apdo.33 36630 CAMBADOS (Pontevedra)  
TELÉFONOS: +(34) 986 710 211 · +(34) 986 710 297 · Fax. +(34) 986 710 475  
E-MAIL: admin@choiva.es www.choiva.es



## INFORME DE ENSAYO / TEST REPORT

Nº **2015TM0704**

FECHA RECEPCIÓN  
DATE OF RECEPTION

21/12/2015

FECHA ENSAYOS  
DATE TEST

Inicio / Starting: 28/12/2015  
Finalización / Ending: 08/02/2016

SOLICITANTE / APPLICANT

CHOIVA S.L.  
TABOEIROS S/N SISAN / DP. APDO.33  
ES-36630 Cambados  
Pontevedra

Att. JUAN CARLOS TRIGO

DESCRIPCIÓN  
E IDENTIFICACIÓN  
DE LAS MUESTRAS

DESCRIPTION AND  
IDENTIFICATION OF  
SAMPLES

MUESTRAS REFERENCIADAS / SAMPLES REFERENCED:

-“TEJIDO PVC REFERENCIA AL”.

ENSAYOS  
REALIZADOS  
TESTS CARRIED OUT

- DETERMINACIÓN DE LA MIGRACIÓN GLOBAL EN ETANOL 50 % (v/v)  
DETERMINATION OF THE OVERALL MIGRATION IN ETHANOL 50 % (v/v)

ENAC es firmante del Acuerdo Multilateral (MLA), (Acuerdo de Reconocimiento Mutuo MRA) de la European Cooperation for Accreditation (EA) y de la International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC), en materia de ensayos. / ENAC is a signatory to the Multilateral Agreement (MLA), (MRA Mutual Recognition Agreement) of the European Cooperation for Accreditation (EA) and the International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC), in testing.

SE ADJUNTAN  
ATTACHED



MUESTRA(S)  
SAMPLE(S)

LACRADA(S)  
SEALED

PÁG.  
PAGE

1

DE  
OF

9



# CHOIVA S.L.

FÁBRICA: Taboeiros S/N Sisán · 36638 RIBADUMIA (Pontevedra) Spain

DIRECCIÓN POSTAL: Apdo.33 36630 CAMBADOS (Pontevedra)

TELÉFONOS: +(34) 986 710 211 · +(34) 986 710 297 · Fax. +(34) 986 710 475

E-MAIL: admin@choiva.es www.choiva.es

**INFORME Nº 2015TM0704**  
**REPORT Nº**



## DESCRIPCIÓN DE MUESTRAS / DESCRIPTION OF SAMPLES



**Referencia / Reference:** TEJIDO PVC REFERENCIA AL

**Nº Lote / Batch number:** ---

**Descripción proporcionada por el cliente / Description according to the customer:**

Tejido de 87% PVC – 13% poliéster, calidad AL suministrado por Choiva S.L.: Material utilizado para la fabricación de delantales, chaquetas, manguitos y pantalones. Material reutilizable.

*Fabric of 87% PVC - 13% polyester, quality AL provided by Choiva S.L. Intended to manufacture aprons, jackets, sleeves and pants. Reusable fabric.*

**Observaciones / Remarks:**

Según el cliente las muestras se toman de forma aleatoria de un lote de producción.

Los ensayos de migración global se han realizado por la cara externa del tejido porque es la zona destinada a entrar en contacto con los alimentos en su uso real.

Las condiciones de ensayo acordadas con el cliente son 2 horas a 40°C siguiendo las recomendaciones de la Comisión Europea EUR 23814 EN 2009 'Guidelines on testing conditions for articles in contact with foodstuffs' como las condiciones más estrictas previsibles de uso.

*According to customer samples are taken at random from a production batch.*

*Global migration assays were performed on the palm of the glove because it is the area intended for contact with food in actual use.*

*The test conditions are agreed with the client: 2 hours at 40 °C, following the recommendations of the European Commission EUR 23814 EN 2009 'Guidelines for articles on testing conditions in contact with foodstuffs' as severe the foreseeable conditions of use.*



## RESULTADOS / RESULTS

### DETERMINACIÓN DE LA MIGRACIÓN GLOBAL EN ETANOL 50 % (v/v) DETERMINATION OF THE OVERALL MIGRATION IN ETHANOL 50 % (v/v)

Norma / Standard: UNE-EN 1186-5:2002

Fecha / Date: 14.01.16 – 15.01.15

Forma de contacto / Contact form: Celda / Cell

Tiempo exposición / Exposition time: 2 horas / 2 hours (Uso repetido / Repeat use)

Temperatura / Temperature: 40 °C

Simulante / Simulant: Etanol 50 % (v/v) / Ethanol 50 % (v/v)

Número de probetas ensayadas / Number of samples tested: 3

Resultados 3ª Migración / 3<sup>rd</sup> Migration Results:

| Referencia de la muestra<br>Sample reference | Valores individuales<br>Migración global<br>Individual values of<br>Overall Migration<br>(mg/dm <sup>2</sup> ) | Valor medio<br>Migración global <sup>(1)</sup><br>Average value<br>Overall Migration<br>(mg/dm <sup>2</sup> ) |
|--|--|---|
| TEJIDO PVC REFERENCIA AL                     | 1,4  | <b>1,4 ± 0,2</b>  |
|  | 1,6  |   |
|  | 1,3  |   |

Notas / Remarks:

- Artículo destinado a uso repetido. La conformidad del material se controlará sobre la base del nivel de migración que se encuentre en el tercer ensayo. / Article intended for repeat use. The compliance of the material is checked on the basis of the level of the migration found in the third test.

- <sup>(1)</sup> Valor medio (n=3) ± U (incertidumbre expandida) / Average value (n = 3) ± U (extended uncertainty)

- Límite de detección (LDD) / Limit of Detection (LOD) = 1 mg/dm<sup>2</sup>

- Límite máximo de migración global según el Reglamento (UE) n° 10/2011 de la comisión de 14 de Enero de 2011: 60 ± 6 mg/Kg ó 10 ± 1 mg/dm<sup>2</sup> / Maximum overall migration limit according to Regulation (EU) n° 10/2011 of the Commission of 14 January 2011: 60 ± 6 mg/Kg or 10 ± 1 mg/dm<sup>2</sup>.



## CONCLUSIONES / CONCLUSIONS

La siguiente tabla resume los resultados obtenidos / The following table summarizes the results obtained:

Referencia / Reference: TEJIDO PVC REFERENCIA AL

| <u>ENSAYO</u><br>TEST   | <u>NORMA</u><br>STANDARD | <u>RESULTADO</u><br>RESULT<br>(mg/dm <sup>2</sup> ) |
|---|--------------------------|---|
| MIGRACIÓN GLOBAL EN ETANOL 50% (Simulante D1)<br>GLOBAL MIGRATION IN ETHANOL 50 % (Simulant D1) | UNE-EN 1186-5:2002       | 1,4 ± 0,2   |

### Observaciones / Notes:

- Límite máximo de migración global según el Reglamento (UE) nº 10/2011 de la comisión de 14 de Enero de 2011: 60 mg/Kg ó 10 mg/dm<sup>2</sup>/

*Maximum global migration limit according to Regulation (EU) No 10/2011 of the Commission of 14 January 2011: 60 mg/Kg or 10 mg/dm<sup>2</sup>.*

- A fin de demostrar la conformidad con el límite de migración global **para alimentos acuosos, alcohólicos y lácticos, con un pH superior a 4.5**, se han realizado ensayos en los simulantes alimentarios D1.

*In order to demonstrate compliance with the overall migration limit for aqueous, alcoholic and lactic foods, with a pH higher than 4.5, the tests have been performed in food simulant D1.*

- De acuerdo con el Reglamento 10/2011, la asignación de estos simulantes se corresponde a las siguientes categorías de alimentos: ver Anexo.

*In accordance with Regulation 10/2011, the assignment of these simulants is according to the following food categories: see Annex.*



# CHOIVA S.L.

FÁBRICA: Taboeiros S/N Sisán · 36638 RIBADUMIA (Pontevedra) Spain  
DIRECCIÓN POSTAL: Apdo.33 36630 CAMBADOS (Pontevedra)  
TELÉFONOS: +(34) 986 710 211 · +(34) 986 710 297 · Fax. +(34) 986 710 475  
E-MAIL: admin@choiva.es www.choiva.es

**INFORME N° 2015TM0704**  
**REPORT N°**



## ANEXO / ANNEX

### 01 Bebidas

01.01 Bebidas no alcohólicas o bebidas alcohólicas con un grado alcohólico inferior o igual al 6 % vol:

A. Bebidas claras: Aguas, sidras, zumos de frutas o de hortalizas claros, simples o concentrados, néctares de frutas, limonadas, jarabes, biter, infusiones, café, té, cervezas, bebidas sin alcohol, bebidas energéticas y similares, aguas aromatizada, extracto de café líquido, con un pH superior a 4.5.

B. Bebidas turbias: Zumos, néctares y bebidas sin alcohol que contengan pulpa de frutas, mostos que contengan pulpa de frutas, chocolate líquido, con un pH superior a 4.5.

01.02 Bebidas alcohólicas de grado alcohólico comprendido entre 6 % y 20 % vol

01.03 Bebidas alcohólicas de grado alcohólico superior a 20 % y todos los licores cremosos

### 01 Beverages

01.01 Non-alcoholic beverages or alcoholic beverages of an alcoholic strength lower than or equal to 6 % vol.:

A. Clear drinks: Water, ciders, clear fruit or vegetable juices of normal strength or concentrated, fruit nectars, lemonades, syrups, bitters, infusions, coffee, tea, beers, soft drinks, energy drinks and the like, flavoured water, liquid coffee extract, with a pH higher than 4.5.

B. Cloudy drinks: juices and nectars and soft drinks containing fruit pulp, musts containing fruit pulp, liquid chocolate, with a pH higher than 4.5.

01.02 Alcoholic beverages of an alcoholic strength of between 6 %vol and 20 %.

01.03 Alcoholic beverages of an alcoholic strength above 20 % and all cream liquors

### 03 Chocolates, azúcares y sus derivados Productos de confitería

03.02 Productos de confitería:

B. En forma de pasta:  
II. Húmedos

03.03 Azúcares y derivados:

B. Melazas, jarabes de azúcar, miel y similares

### 03 Chocolate, sugar and products thereof Confectionery products

03.02 Confectionery products:

B. In paste form:  
II. Moist

03.03 Sugar and sugar products

B. Molasses, sugar syrups, honey and the like



# CHOIVA S.L.

FÁBRICA: Taboeiros S/N Sisán · 36638 RIBADUMIA (Pontevedra) Spain  
DIRECCIÓN POSTAL: Apdo.33 36630 CAMBADOS (Pontevedra)  
TELÉFONOS: +(34) 986 710 211 · +(34) 986 710 297 · Fax. +(34) 986 710 475  
E-MAIL: admin@choiva.es www.choiva.es

**INFORME N° 2015TM0704**  
**REPORT N°**



## ANEXO / ANNEX

### 04 Frutas, hortalizas y sus derivados

04.01 Frutas enteras, frescas o refrigeradas, sin pelar

04.02 Frutas transformadas:

B. Frutas en purés, conservas, pastas, en su jugo o en almibar (mermeladas, compotas y similares), con un pH superior a 4.5.

C. Frutas conservadas en un medio líquido:

II. En un medio alcohólico

04.04 Hortalizas enteras, frescas o refrigeradas, sin pelar

04.05 Hortalizas transformadas:

B. Hortalizas frescas, peladas o cortadas

C. Hortalizas en purés, conservas, pastas o en su jugo (incluidas las encurtidas o en salmuera), con un pH superior a 4.5.

D. Hortalizas en conserva:

II. En un medio alcohólico

### 04 Fruit, vegetables and products thereof

04.01 Whole fruit, fresh or chilled, unpeeled

04.02 Processed fruit:

B. Fruit in the form of purée, preserves, pastes or in its own juice or in sugar syrup (jams, compote, and similar products), with a pH higher than 4.5.

C. Fruit preserved in a liquid medium:

II. In an alcoholic medium

04.04 Whole vegetables, fresh or chilled, unpeeled

04.05 Processed vegetables:

B. Fresh vegetables, peeled or cut

C. Vegetables in the form of purée, preserves, pastes or in its own juice (including pickled and in brine), with a pH higher than 4.5.

D. Preserved vegetables:

II. In an alcoholic medium



# CHOIVA S.L.

FÁBRICA: Taboeiros S/N Sisán · 36638 RIBADUMIA (Pontevedra) Spain  
DIRECCIÓN POSTAL: Apdo.33 36630 CAMBADOS (Pontevedra)  
TELÉFONOS: +(34) 986 710 211 · +(34) 986 710 297 · Fax. +(34) 986 710 475  
E-MAIL: admin@choiva.es www.choiva.es

**INFORME N° 2015TM0704**  
**REPORT N°**



## ANEXO / ANNEX

### 06 Productos de origen animal y huevos

06.01 Pescados:

B. Pescados en conserva:

II. En un medio acuoso, con un pH superior a 4.5.

06.02 Crustáceos y moluscos (incluidos ostras, mejillones y caracoles)

A. Frescos, en sus conchas

B. Sin conchas, transformados, conservados o cocidos con la concha

II. En un medio acuoso, con un pH superior a 4.5.

06.04 Carnes en conserva:

B. En un medio acuoso, con un pH superior a 4.5.

06.05 Huevos enteros, yemas y claras de huevos

B. Líquidos o cocido

### 06 Animal products and eggs

06.01 Fish:

B. Preserved fish:

II. In an aqueous medium, with a pH higher than 4.5.

06.02 Crustaceans and molluscs (including oysters, mussels, snails)

A. Fresh within the shell

B. Shell removed, processed, preserved or cooked with the shell

II. In an aqueous medium, with a pH higher than 4.5.

06.04 Preserved meat:

B. In an aqueous medium, with a pH higher than 4.5.

06.05 Whole eggs, egg yolk, egg white

B. Liquid and cooked

### 07 Productos lácteos

07.01 Leche

A. Leche y bebidas a base de leche enteras, parcialmente deshidratadas y desnatadas o parcialmente desnatadas

07.02 Leche fermentada, como el yogur, la leche batida y productos similares, con un pH superior a 4.5.

07.03 Nata y nata ácida, con un pH superior a 4.5.

07.04 Quesos:

C. Quesos transformados (queso fresco, queso cottage y similares), con un pH superior a 4.5.

D. Quesos en conserva:

II. En un medio acuoso (feta, mozzarella y similares), con un pH superior a 4.5.





# CHOIVA S.L.

FÁBRICA: Taboeiros S/N Sisán · 36638 RIBADUMIA (Pontevedra) Spain  
DIRECCIÓN POSTAL: Apdo.33 36630 CAMBADOS (Pontevedra)  
TELÉFONOS: +(34) 986 710 211 · +(34) 986 710 297 · Fax. +(34) 986 710 475  
E-MAIL: admin@choiva.es www.choiva.es

**INFORME N° 2015TM0704**  
**REPORT N°**



## ANEXO / ANNEX

### 07 Milk products

#### 07.01 Milk

A. Milk and milk based drinks whole, partly dried and skimmed or partly skimmed

07.02 Fermented milk such as yoghurt, buttermilk and similar products, with a pH higher than 4.5.

07.03 Cream and sour cream, with a pH higher than 4.5.

#### 07.04 Cheeses:

C. Processed cheese (soft cheese, cottage cheese and similar), with a pH higher than 4.5.

D. Preserved cheese:

II. In an aqueous medium (feta, mozzarella, and similar), with a pH higher than 4.5.

### 08 Productos diversos

08.03 Preparaciones para sopas, caldos o salsas en forma líquida, sólida o en polvo (extractos, concentrados); preparaciones alimenticias compuestas homogeneizadas; platos preparados, incluidos levaduras y gasificantes

B. En otras formas distintas de en polvo o secos:

II. Otros, con un pH superior a 4.5.

#### 08.04 Salsas:

A. De tipo acuoso, con un pH superior a 4.5.

#### 08.07 Helados

08.10 Extractos concentrados con un grado alcohólico inferior o igual al 6 % vol, con un pH superior a 4.5.

### 08 Miscellaneous products

08.03 Preparations for soups, broths, sauces, in liquid, solid or powder form (extracts, concentrates); homogenised composite food preparations, prepared dishes including yeast and raising agents

B. any other form than powdered or dried:

II. Other, with a pH higher than 4.5.

#### 08.04 Sauces:

A. With aqueous character, with a pH higher than 4.5.

#### 08.07 Ice-creams

08.10 Concentrated extracts of an alcoholic strength equal to or exceeding 6 % vol, with a pH higher than 4.5.



# CHOIVA S.L.

FÁBRICA: Taboeiros S/N Sisán · 36638 RIBADUMIA (Pontevedra) Spain  
DIRECCIÓN POSTAL: Apdo.33 36630 CAMBADOS (Pontevedra)  
TELÉFONOS: +(34) 986 710 211 · +(34) 986 710 297 · Fax. +(34) 986 710 475  
E-MAIL: admin@choiva.es www.choiva.es

**INFORME Nº 2015TM0704**  
**REPORT Nº**



Isabel Soriano  
Jefa Área Innovación  
Chief of Innovation Area

Digitally signed by MARIA ISABEL  
SORIANO SARRIO - NIF:52716426N  
Date: 2016.02.10 08:50:21 +01:00  
Reason: Responsable  
Location: Alcoy



#### CLAUSULAS DE RESPONSABILIDAD

- 1.- AITEX responde únicamente de los resultados sobre los métodos de análisis empleados, consignados en el informe y referidos exclusivamente a los materiales o muestras que se indican en el mismo y que queden en su poder, limitando a éstos la responsabilidad profesional y jurídica del Centro. Salvo mención expresa, las muestras han sido libremente elegidas y enviadas por el solicitante.
- 2.- AITEX no se hace responsable en ningún caso del mal uso de los materiales ensayados ni de la interpretación o uso indebido que pueda hacerse de este documento.
- 3.- El informe original emitido se guarda en AITEX. Al cliente se le proporciona una copia electrónica que conserva el valor de original, y será válida siempre que no se vulneren las propiedades de seguridad del documento. Una copia impresa con el logotipo de AITEX marcado con el cuño seco en todas las páginas, conserva el valor de original.
- 4.- Los resultados se consideran propiedad del solicitante y, sin autorización previa, AITEX se abstendrá de comunicarlos a un tercero. Transcurrido un mes, AITEX podrá utilizar los resultados con fines estadísticos o científicos.
- 5.- Ninguna de las indicaciones formuladas en este informe puede tener el carácter de garantía para las marcas comerciales que en su caso se citen.
- 6.- Ante posibles discrepancias entre informes, se procederá a una comprobación dirimente en la sede central de AITEX. Asimismo, el solicitante se obliga a notificar a AITEX cualquier reclamación que reciba con causa en el informe, eximiendo a este Centro de toda responsabilidad en caso de no hacerlo así, y considerando los plazos de conservación de las muestras.
- 7.- AITEX podrá incluir en sus informes, análisis, resultados, etc., cualquier otra valoración que juzgue necesaria, aún cuando ésta no hubiere sido expresamente solicitada.
- 8.- Si no están indicadas, las incertidumbres estimadas de los ensayos acreditados por ENAC se encuentran a disposición del cliente en AITEX.
- 9.- Los materiales originales, o muestras sobrantes no sometidas a ensayo, se conservarán en AITEX durante los DOCE MESES posteriores a la emisión del informe, por lo que toda comprobación o reclamación que, en su caso, deseara efectuar el solicitante, se deberá ejercer en el plazo indicado.
- 10.- Este informe sólo puede enviarse o entregarse en mano al solicitante o a la persona debidamente autorizada por él.
- 11.- Los resultados de los ensayos y la declaración de cumplimiento con la especificación en este informe se refieren solamente a la muestra de ensayo tal como ha sido analizada/ensayada y no a la muestra/ítem del cual se ha sacado la muestra de ensayo.
- 12.- Los laboratorios de AITEX se encuentran en Alcoy.

#### LIABILITY CLAUSES

- 1.- AITEX is liable only for the results of the methods of analysis used, as expressed in the report and referring exclusively to the materials or samples indicated in the same which are in its possession, the professional and legal liability of the Centre being limited to these. Unless otherwise stated, the samples were freely chosen and sent by the applicant.
- 2.- AITEX shall not be liable in any case of misuse of the test materials nor for undue interpretation or use of this document
- 3.- The original test report is kept in AITEX. An electronic copy of it is delivered to the customer which keeps the value from the original one as far as the security properties of the document are not violated. A hard copy of this report with the AITEX logotype sealed in all the pages, keeps the original value.
- 4.- The results are considered to be the property of the applicant, and AITEX will not communicate them to third parties without prior permission. After one month, AITEX may use the results for statistical or scientific purposes.
- 5.- None of the indications made in this report may be considered as being a guarantee for the trade marks mentioned herein.
- 6.- In the eventuality of discrepancies between reports, a check to settle the same will be carried out in the head offices of AITEX. Also, the applicants undertake to notify AITEX of any complaint received by them as a result of the report, exempting this Centre from all liability if such is not done, the periods of conservation of the samples being taken into account.
- 7.- AITEX may include in its reports, analyses, results, etc., any other evaluation which it considers necessary, even when it has not been specifically requested.
- 8.- If not are included, the estimated uncertainties in the tests accredited by ENAC are at the client's disposal in AITEX.
- 9.- The original materials and rests of samples, not subject to test, will be retained in AITEX during the twelve months following the issuance of the report, so that any check or claim which, in his case, wanted to make the applicant, should be exercised within the period indicated.
- 10.- This report may only be sent or delivered by hand to the applicant or to a person duly authorised by the same.
- 11.- The results of the tests and the statement of compliance with the specification in this report refer only to the test sample as it has been analyzed / tested and not the sample / item which has taken the test sample.
- 12.- AITEX laboratories are placed in Alcoy.