



# Sistema de Comunicación Transporte - Distribución

## Manual de Usuario de Inspecciones para la Comercializadora /Cliente Cualificado

14 Junio 2010

Referencia: SCTDmu002/1

Atos Origin  
Avda. Diagonal, 210-218  
08018 Barcelona



© Copyright Atos Origin, Sociedad Anónima Española

Este documento ha sido generado por Atos Origin sae para uso exclusivo de **SEDIGAS** y su contenido es confidencial. Este documento no puede ser difundido a terceros, ni utilizado para otros propósitos que los que han originado su entrega, sin el previo permiso escrito de Atos Origin. En el caso de ser entregado en virtud de un contrato, su utilización y difusión estarán limitadas a lo expresamente autorizado en dicho contrato. Atos Origin no podrá ser considerada responsable de eventuales errores u omisiones en la edición del documento. Atos Origin es una marca registrada.

# Control de documentación

---

## Histórico de versiones

<b>Versión</b>	<b>Fecha</b>	<b>Documentos sustituidos / descripción / detalles</b>
1	13-06-2007	Primera versión
2	14-06-2010	Actualización de menús

## Cambios desde la última versión

Actualización de menús

## Control de difusión

Propietario:

Aprobado por:

Firma:

Fecha: 14 Junio 2010

Distribución:

## Referencias de archivo

Atos Origin – Avda. Diagonal, 210-218 - 08018 Barcelona

# Contenido

---

<b>1</b>	<b>INTRODUCCIÓN</b>	<b>4</b>
1.1	RESUMEN	4
1.2	PROPÓSITO	4
1.3	GLOSARIO	4
1.4	DOCUMENTOS RELACIONADOS	4
<b>2</b>	<b>INSPECCIONES</b>	<b>5</b>
2.1	ACCESO	5
2.2	CONSULTA	5
2.3	DESCARGA	7
2.4	GENERALIDADES	9
2.4.1	<i>Paginación</i>	9

# 1 Introducción

---

## 1.1 Resumen

Desde el SCTD la Distribuidora puede gestionar el Servicio de Inspección y Revisión de las instalaciones de los clientes.

El SCTD actúa como sistema comunicador recibiendo mensajes con la información de las inspecciones de los sistemas propios, y enviando las respuestas tras el procesamiento de las validaciones acordadas en el SCTD.

La **Comercializadora/CC** podrá consultar la información acerca de las inspecciones realizadas a través de las pantallas detalladas en este documento.

## 1.2 Propósito

Este documento desarrolla el Manual de Usuario del módulo de Inspecciones para los **Comercializadores y/o Clientes Cualificados** para el Sistema de Comunicación Transporte – Distribución (SCTD).

## 1.3 Glosario

Nomenclatura	Descripción
SCTD	Sistema de Comunicación Transporte-Distribución
COM/CLI	Comercializador/Cliente Cualificado
PS	Punto de Suministro
SSPP	Sistemas Propios
DIST	Distribuidora
GRE	Grupo Empresarial

## 1.4 Documentos Relacionados

- SCTDef\_ND\_52.doc - Inspecciones
- SCTDef601.doc - Interfases

## 2 Inspecciones

### 2.1 Acceso

Para acceder al Módulo de Inspecciones con la finalidad de consultar las inspecciones periódicas que se han cargado a través de la distribuidora: menú principal *Inspecciones* -> *Consulta*.

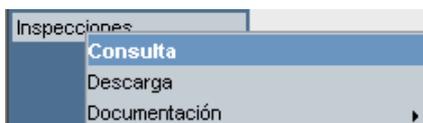


Figura 2.1.a Facturación -> Consulta -> Facturas.

Para acceder al Módulo de Inspecciones con la finalidad de descargarse los mensajes A32 con las inspecciones periódicas que se han enviado a su comercializadora: menú principal *Inspecciones* -> *Consulta*.

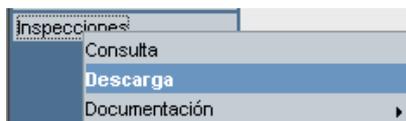


Figura 2.1.b Facturación -> Consulta -> Facturas.

### 2.2 Consulta

La Comercializadora podrá consultar por pantalla los datos con los resultados de las Inspecciones Periódicas realizadas para la Comercializadora a la que pertenece el usuario conectado, través de la opción de menú lateral *Inspecciones* -> *Consulta*. Tras seleccionar el menú, se abrirá una pantalla como la siguiente:

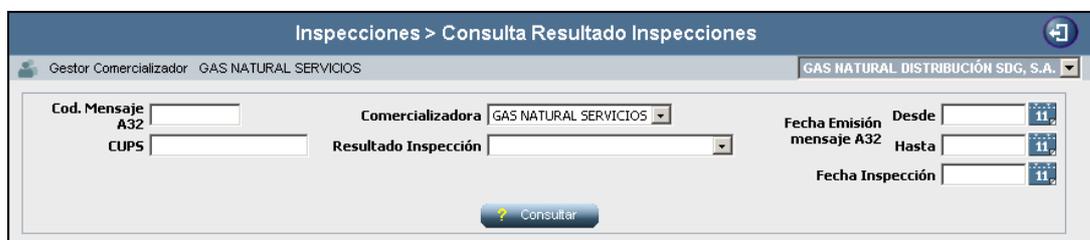
A screenshot of a web application interface. The title bar reads 'Inspecciones > Consulta Resultado Inspecciones'. Below the title bar, there is a header area with 'Gestor Comercializador GAS NATURAL SERVICIOS' on the left and 'GAS NATURAL DISTRIBUCIÓN SDG, S.A.' on the right. The main content area contains several input fields: 'Cod. Mensaje A32' and 'CUPS' are text boxes; 'Comercializadora' is a dropdown menu with 'GAS NATURAL SERVICIOS' selected; 'Resultado Inspección' is a dropdown menu; 'Fecha Emisión mensaje A32' is a date range selector with 'Desde' and 'Hasta' fields, each with a calendar icon; and 'Fecha Inspección' is a date field with a calendar icon. At the bottom center, there is a blue button with a lightning bolt icon and the text 'Consultar'.

Figura 2.2a Filtro para la consulta de las inspecciones realizadas

Para facilitar la consulta a la COM/CC existen una serie de filtros en la parte superior de la pantalla:

- Código mensaje A32: Código del mensaje A32 en el que se envió el mensaje a la comercializadora.
- CUPS: CUPS para el que se ha realizado la inspección.
- Comercializadora: Desplegable precargado sólo con la comercializadora asociada al usuario conectado.
- Resultado Inspección: Se presentará un desplegable con todos los valores definidos en la tabla maestra de Resultado Inspecciones.
- Fecha Emisión A32 : Se validará que la fecha desde sea inferior a la fecha hasta, que el intervalo entre ambas no sea superior a un mes y que el número de meses de la fecha desde con respecto a la fecha actual no supere el parámetro “**Número de meses de almacenamiento de inspecciones en la BD**”.
- Fecha Inspección: Optativo.

Una vez seleccionado los filtros deseados, mediante el botón  se muestra un listado de inspecciones que se correspondan con los valores del filtro anterior. En este listado se podrán apreciar los siguientes campos:



Fecha y Hora emisión A32	Cod Mensaje A32	Distribuidora	Cod. Inspección	CUPS	Fecha Inspección	Estado Inspección	Listado Defectos	Imp Inspe
2010-01-11 12:45:57.0	571950	GAS ANDALUCIA, S.A.	3954960	ES0218030007658833VR	2009-11-30 00:00:00.0	01 - Correcto		
2010-01-11 12:45:57.0	571950	GAS ANDALUCIA, S.A.	3954960	ES0218030007658833VR	2009-11-30 00:00:00.0	01 - Correcto		
2010-01-11 12:45:57.0	571950	GAS ANDALUCIA, S.A.	3954961	ES0218030007659033WV	2009-11-30 00:00:00.0	01 - Correcto		

Figura 2.1.2b Consulta de inspecciones.Registros varios (Inspecciones / Consulta)

- Fecha y hora emisión A32: fecha y hora del emisión del mensaje A32 para el comercializador.
- Código mensaje A32: código de mensaje A32 generado por el SCTD.
- Distribuidora: descripción de la distribuidora que ha generado el mensaje.
- Código Inspección: Código secuencial del distribuidor que identifica unívocamente el envío.
- CUPS: código único de punto de suministro.

- Fecha Inspección: fecha en la que el distribuidor realizó la inspección.
- Estado Inspección: código de estado de la inspección realizada (se concatenará el código y la descripción).
- Listado de defectos: se mostrará la lista de defectos encontrados en la inspección si los hubiera (se concatenará el código y la descripción).
- Importe Inspección: importe al que asciende la inspección realizada por el distribuidor.
- Observaciones (1-6): se mostrarán 6 campos con los comentarios recibidos del distribuidor.

## 2.3 Descarga

El usuario con perfil de comercializador puede acceder a descargarse los datos de las inspecciones periódicas seleccionando del menú principal *Inspecciones -> Descarga*

Figura 2.3a. Filtro de descarga de mensajes A32 de Inspecciones

Los criterios de filtrado serán los siguientes:

- Comercializadora: Desplegable precargado sólo con la comercializadora asociada al usuario conectado.
- Resultado Inspección: Se presentará un desplegable con todos los valores definidos en la tabla maestra de Resultado Inspecciones.
- Fecha Emisión A32: Se validará que la fecha desde sea inferior a la fecha hasta y que el intervalo entre ambas no sea superior a un mes.

Los filtros que al menos deben informarse son: Fecha Emisión mensaje A32.

Después de pulsar el botón  se muestra la siguiente pantalla.

**Inspecciones > Descarga Resultado Inspecciones**

Gestor Comercializador GAS NATURAL SERVICIOS GAS NATURAL DISTRIBUCIÓN SDG, S.A.

Comercializadora: GAS NATURAL SERVICIOS Fecha Emisión mensaje A32 Desde: 2010-07-01 11

Resultado Inspección:  Hasta: 2010-07-31 11

Cod. Mensaje A32	Fecha y Hora emisión A32	Descripción Fichero	Descarga
760472	2010-07-03 02:22:00.0	SCTD_A32_21_0224_0033_20100703022200(760472).xml	
760474	2010-07-03 02:22:03.0	SCTD_A32_21_0218_0033_20100703022203(760474).xml	
760479	2010-07-03 02:22:11.0	SCTD_A32_21_0222_0033_20100703022211(760479).xml	
760480	2010-07-03 02:22:16.0	SCTD_A32_21_0222_0033_20100703022216(760480).xml	
760490	2010-07-03 02:22:39.0	SCTD_A32_21_0230_0033_20100703022239(760490).xml	
760491	2010-07-03 02:22:43.0	SCTD_A32_21_0230_0033_20100703022243(760491).xml	
760501	2010-07-03 02:27:32.0	SCTD_A32_21_0221_0033_20100703022732(760501).xml	
760502	2010-07-03 02:27:37.0	SCTD_A32_21_0221_0033_20100703022737(760502).xml	
760506	2010-07-03 02:27:42.0	SCTD_A32_21_0220_0033_20100703022742(760506).xml	
760514	2010-07-03 02:28:34.0	SCTD_A32_21_0226_0033_20100703022834(760514).xml	

1 / 2

Figura 2.3a. Listado de los mensajes A32 de Inspecciones a descargar

El resultado de la consulta se mostrará en una rejilla y mostrará la siguiente información:

- Código mensaje A32: código de mensaje generado por el SCTD.
- Fecha y hora emisión A32: fecha y hora del envío del mensaje.
- Descripción fichero: nombre del fichero generado.
- Fichero: icono para descargar el fichero con el registro correspondiente:

También se dispone de un botón Descargar que permite descargar todos los ficheros asociados a los registros que aparecen en el listado de la parte inferior.

Al descargar el mensaje A32, aparecerá el siguiente cuadro de diálogo de la aplicación de compresión disponible por el usuario (winzip, winrar,...):

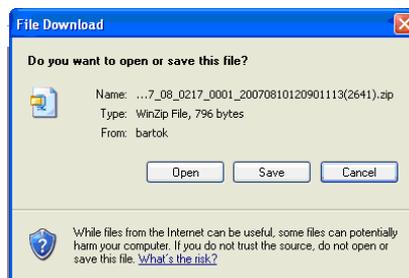


Figura 2.3c Facturación -> Descarga

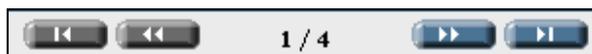
A través de ésta y pulsando el botón correspondiente se podrá abrir, salvar el fichero o cancelar la acción.

## 2.4 Generalidades

En este capítulo se describirán elementos comunes a todas las pantallas.

### 2.4.1 Paginación

En la tabla principal de cada pantalla se mostrarán los registros en bloques de 10 o 15 registros. Por tanto para ver los siguientes registros, la COM/CC podrá usar los botones de paginación situados en la parte inferior derecha:



*Figura 2.4.1 Paginación*