

# Tutorial para la comunicación de incidencias a través del Portal AtoN.

Subdirección de Ayudas a la Navegación Marítima de Puertos del Estado.



Para acceder al Portal AtoN lo haremos a través del siguiente enlace:

<http://portalaton.puertos.es/portalAton/app/seguridad/login.jsp>

Utilizaremos las claves que previamente hemos solicitado a la Subdirección de Ayudas a la Navegación de Puertos del Estado. Si no lo hemos hecho aún, podemos solicitarlas escribiendo un correo a [aton@puertos.es](mailto:aton@puertos.es)

Puertos del Estado

Portal-AtoN

GOBIERNO DE ESPAÑA  
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

**Acceso Usuario No Registrado**

**Acceso Usuario Registrado**

Portal Aton

Usuario

Contraseña






Aceptar

**PORTEL**  
LOGISTIC TECHNOLOGIES

Como ejemplo vamos a comunicar la baja del servicio (apagada) de la señal nº 02570 del Puerto de Luarca (Avilés).

Para ello vamos a la carpeta “Modificaciones e incidencias” y seleccionamos “Gestión de incidencias”

The screenshot shows a web application interface for 'Gestión de Incidencias'. At the top, there is a navigation bar with icons for 'Inicio', 'Inventario', 'Agenda', 'Histórico', 'Modificaciones e Incidencias', 'Gestión de Usuarios', and 'Trámite'. Below this, there are sub-menus for 'Sesión C.F.', 'Expedientes', 'Servicios Web', and 'Tablas Maestras'. The 'Modificaciones e Incidencias' menu is expanded, showing options: 'Gestión de alarmas', 'Actu. posición, tipo, foto y categoría', 'Gestión Incidencias' (highlighted), 'Listado de incidencias programadas', 'Gestión Gráfica Incidencias', and 'Nueva, supresión y otras modif.'. Below the navigation, there is a search section titled 'Gestión de Incidencias' with 'Datos de búsqueda' fields: 'Balizamiento' (dropdown), 'Número Nacional' (input), 'Autoridad Portuaria' (dropdown), 'Motivo' (dropdown), 'Enviar a la Red AIS' (checkbox), 'Nombre de Emplazamiento' (input), 'Tipo Ayuda' (dropdown), and 'Estado Actual' (dropdown). There are 'Limpiar' and 'Buscar' buttons. Below the search section, there is a table titled 'Resultados ( 10 )' with columns: 'Número Nacional', 'Nombre', 'Código de Balizamiento', 'Nombre', 'Ayudas Existentes', and 'Detalle'. The table contains four rows of data.

Número Nacional	Nombre	Código de Balizamiento	Nombre	Ayudas Existentes	Detalle
08790-f	BOYA Nº 3	HU.24.21	Tubería Recinto N4 - Obra Dragado Decal (Huelva)	 	<a href="#">Detalle del servicio</a>
10545	BOYA Nº 2	CA.65.03	CAÑO DE LA CARRACA (PUERTO DE CADIZ)	 	<a href="#">Detalle del servicio</a>
33126	PANTALAN.- EXTREMO NW	IB.70.03	Instalaciones REPSOL en el Puerto de Alcudia.		<a href="#">Detalle del servicio</a>
03595	PANTALAN Nº 3.- EXTREMO	CO.60.00	PUERTO DE A CORUÑA		<a href="#">Detalle del servicio</a>

En el caso de no conocer el número nacional de la señal, abrimos el desplegable y seleccionamos el “Balizamiento” que proceda (en este caso, el Puerto de Luarca). A continuación pulsamos el botón “Buscar”.

Aparecerán las señales que componen ese balizamiento.

Seleccionamos la señal nº 02570 pinchando en el icono de la señal luminosa que debe ser de color verde (en servicio).

Si hubiese que comunicar un alta del servicio de una señal, el icono de la señal luminosa sería de color rojo (baja del servicio).

The screenshot shows a web application interface for 'Gestión de Incidencias'. At the top, there is a navigation bar with icons for Inicio, Inventario, Agenda, Histórico, Modificaciones e Incidencias, Gestión de Usuarios, Trámite, Sesión C.F., Expedientes, Servicios Web, and Tablas Maestras. Below this is a header for 'Gestión de Incidencias' and a section for 'Datos de búsqueda'. The search filters include: Balizamiento (AV.32.00 - PUERTO DE LUARCA), Número Nacional (empty), Autoridad Portuaria (SELECCIONE), Motivo (SELECCIONE), Enviar a la Red AIS (checkbox), Nombre de Emplazamiento (empty), Tipo Ayuda (SELECCIONE), and Estado Actual (SELECCIONE). There are 'Limpiar' and 'Buscar' buttons. Below the search filters is a table titled 'Resultados ( 5 )' with columns: Número Nacional, Nombre, Código de Balizamiento, Nombre, Ayudas Existentes, and Detalle. The table contains five rows of data, each with a lightbulb icon in the 'Ayudas Existentes' column. The third row (02570) has a red dot next to its lightbulb icon.

Número Nacional	Nombre	Código de Balizamiento	Nombre	Ayudas Existentes	Detalle
02560	LUZ ANTERIOR.- ENFILACION 170°	AV.32.00	PUERTO DE LUARCA		<a href="#">Detalle del servicio</a>
02561	LUZ POSTERIOR A 41 M. DE LA ANTERIOR	AV.32.00	PUERTO DE LUARCA		<a href="#">Detalle del servicio</a>
02570	DIQUE DEL CANOUCO.- EXTREMO	AV.32.00	PUERTO DE LUARCA		<a href="#">Detalle del servicio</a>
02580	DIQUE DE LA ENCORONADA.- EXTREMO	AV.32.00	PUERTO DE LUARCA		<a href="#">Detalle del servicio</a>
02585	MUELLE DEL PASO.- EXTREMO	AV.32.00	PUERTO DE LUARCA		<a href="#">Detalle del servicio</a>



Rellenamos todos los campos:

- ✓ Fecha y hora de la incidencia (podéis utilizar el icono del calendario disponible a la derecha).
- ✓ Motivo.
- ✓ Tiempo estimado de reposición (opcional)
- ✓ Descripción (opcional).

A continuación pulsamos el botón “Enviar”.

**Alta de Incidencia**

**Emplazamiento**

Número Nacional	02570	Número Internacional	D-1647	Nombre	DIQUE DEL CANOUCO.- EXTREMO
Nombre Local		Longitud	006° 32.147' W	Latitud	43° 32.924' N
Tipo de Emplazamiento	MARCA LATERAL DE BABOR	Identificador Red AIS	0	Balizamiento	PUERTO DE LUARCA

**Ayuda Luminosa**

Tipo de Luz	Baliza	Color	ROJO	Ritmo	GpD(2)
Característica (L+Oc)	L 0 5 oc 1 5 L 0 5 oc 4 5	Periodo (s)	7	Altura soporte (m)	13.00
Elevación del plano focal (m)	21	Alcance día (M)		Alcance noche (M)	5

**Estado actual**

Estado Actual: Fuera de servicio

Fecha de Incidencia:

Notificado por Fax:

Tiempo estimado de reposición (días):

Descripción:

Motivo:  **SELECCIONE**

- Sin Especificar/Not defined
- A la deriva/Adrift
- Apagada/Unlit
- Desaparecida/Missing
- Desplazada/Altered in position
- Destruída/Destroyed
- Fuera de posición/Off station
- Hundida/Sunk
- Irregular/Light unreliable
- Retirada/Withdrawn
- Ritmo incorrecto/Incorrect rhythm
- Sin Especificar/Not defined

Crear Incidencia Programada Visualizar **Enviar** Volver Salir

Descarga R... puertos.es Aviso legal y uso Manual Formularios en papel Portal AtoN (v2.15-25-10-2021)

Si lo hemos realizado bien, saldrá el mensaje “Enviado correctamente”.

 Enviado correctamente ●

### Gestión de Incidencias

Datos de búsqueda

Balizamiento	SELECCIONE		
Número Nacional	02570	Nombre de Emplazamiento	
Autoridad Portuaria	SELECCIONE	Tipo Ayuda	SELECCIONE
Motivo	SELECCIONE	Estado Actual	SELECCIONE
Enviar a la Red AIS	<input type="checkbox"/>		

Limpiar | Buscar

Si ahora buscamos el estado del servicio de la señal nº 02570 en “Gestión de Incidencias”, el icono de la señal luminosa será de color rojo (baja del servicio).

Cuando la señal esté reparada, comunicaremos su puesta en servicio siguiendo el mismo procedimiento, es decir, pinchando en el icono de la señal luminosa (que será de color rojo), rellenando los campos y pulsando el botón “Enviar”.

**Gestión de Incidencias**

Datos de búsqueda

Balizamiento: SELECCIONE

Número Nacional: 02570

Autoridad Portuaria: SELECCIONE

Motivo: SELECCIONE

Enviar a la Red AIS:

Nombre de Emplazamiento:


Tipo Ayuda: SELECCIONE

Estado Actual: SELECCIONE

Limpiar | Buscar

---

Resultados ( 1 )

Número Nacional	Nombre	Código de Balizamiento	Nombre	Ayudas Existentes	Detalle
02570	DIQUE DEL CANOUCO.- EXTREMO	AV.32.00	PUERTO DE LUARCA	 ←	<a href="#">Detalle del servicio</a>

«« « » »»



El Portal AtoN genera de forma automática una comunicación de cambio de estado del servicio de la señal, mediante un email, al responsable, gestor e inspector del balizamiento (Autoridad Portuaria).

Simultáneamente envía comunicaciones al Instituto Hidrográfico de la Marina (IHM), a Salvamento Marítimo (SASEMAR) y a la Subdirección de Ayudas a la Navegación Marítima de Puertos del Estado, por tanto NO ES NECESARIO REALIZAR NADA MÁS.

Para cualquier duda, por favor enviar un correo a [aton@puertos.es](mailto:aton@puertos.es)

Gracias por vuestra colaboración.

#### Comunicación de cambio de estado del servicio de Ayudas a la Navegación Marítima.

**Id-Incidencia:** 7340  
**Balizamiento:** PUERTO DE LUARCA  
**Número nacional:** 02570  
**Número identificador de radioayuda:**  
**Nombre:** DIQUE DEL CANOUCO.- EXTREMO  
**Tipo de Ayuda:** Ayuda Luminosa  
**Latitud:** 043° 32.924' N  
**Longitud:** 006° 32.147' W

**Fecha y hora:** 15/11/2021 12:00  
**Estado actual:** Fuera de servicio  
**Motivo:** Apagada/Unlit

**Tiempo estimado de reposición (días):** 0.00

**Detalles:** INCIDENCIA NO VÁLIDA (TUTORIAL).

**Notificada por:** Puertos del Estado

Puertos del Estado  
Área de Ayudas a la Navegación Marítima  
[aton@puertos.es](mailto:aton@puertos.es)

NOTA: Este es un mensaje automático que no requiere contestación.