



TITULO: CONTROL Y MANTENIMIENTO DE ARQUETAS

**CONTROL Y MANTENIMIENTO DE ARQUETAS
Procedimiento PC-RED-010**

ÍNDICE

- 1.- Objeto
- 2.- Alcance
- 3.- Documentación de referencia
- 4.- Definiciones
- 5.- Realización
- 5.1.- Flujograma
- 6.- Formatos/ registros/ documentos
- 7.- Indicadores

CUADRO DE ELABORACIÓN, REVISIÓN, APROBACIÓN Y ACTUALIZACIÓN			
Elaborado por: BASE RECURSOS DIRECTIVOS Fecha:15/03/2013		Revisado por: JESÚS CHAZARRA Fecha:15/03/2013 Revisado por: ESTHER ESQUILAS Fecha: 14/10/2013	
Aprobado por: Fecha:		Copia nº: Asignada a:	
Control de cambios			
Fecha:	Rev.	Modificaciones realizadas	Responsable revisión
15/03/2013	00	Creación inicial	BASE R.D.
22/05/2013	01	Revisión procedimiento	Encargados de Zona
29/05/2013	02	Revisión procedimiento	Jefes de Zona
15/04/2014	03	Revisión procedimiento	Reunión Explotación

 Mancomunidad de los Canales del Taibilla		PROCEDIMIENTOS RED DE DISTRIBUCIÓN		PC-RED-010
		Edición: 03	Fecha:15/04/2014	Página 2 de 6
TITULO: CONTROL Y MANTENIMIENTO DE ARQUETAS				

1.- OBJETO

El objeto de este procedimiento es describir el proceso de control y mantenimiento periódico de cada una de las arquetas en la MANCOMUNIDAD DE LOS CANALES DEL TAIBILLA.

2.- ALCANCE

El alcance de este procedimiento abarca a todos los Encargados de Zona, Personal de Guardería y Brigada.

3.- DOCUMENTACIÓN DE REFERENCIA

- Ley 31/1995, de 8 de noviembre de Prevención de Riesgos Laborales.

NOTA: Toda la documentación referente a la seguridad de los trabajadores se encuentra disponible y actualizada en el Servicio de Prevención de la MCT.

4.- DEFINICIONES

Arqueta. Elemento estructural constructivo con cualquier material, habitualmente enterrado o semienterrado, geoméricamente paralelepípedo, con características de estanqueidad, cuyo acceso suele ser por la parte superior y destinado a albergar elementos tales como válvulas, ventosas, manómetros, etc.

 Mancomunidad de los Canales del Taibilla		PROCEDIMIENTOS RED DE DISTRIBUCIÓN		PC-RED-010
		Edición: 03	Fecha:15/04/2014	Página 3 de 6
TITULO: CONTROL Y MANTENIMIENTO DE ARQUETAS				

5.- REALIZACIÓN

Con el mantenimiento preventivo se llevan a cabo una serie de revisiones, comprobaciones, ajustes y reparaciones que permitirán tener a punto cualquier elemento, asegurando el correcto funcionamiento de las instalaciones.

Independientemente de la localización de la arqueta, el control de la misma es responsabilidad del Personal de Guardería, periódicamente se recorren todas las localizaciones donde se sitúen las arquetas de la zona, para controlar los siguientes elementos y mantener su estado óptimo:

a) Respecto al estado de conservación

- Acceso a ubicación.
- Perímetro de arqueta
- Cubierta
- Acceso a arqueta
- Paramentos interiores
- Paramentos exteriores
- Ventilación lateral
- Ventilación superior
- Pates / escalera
- Existencia de condensación o humedad
- Fugas en mecanismos

b) Respecto a elementos internos

Las arquetas pueden disponer de los siguientes elementos (la revisión de cada uno de estos elementos está descrita en sus procedimientos concretos):

- Ventosas
- Válvulas
- Juntas de unión de carretes
- Manómetros



TÍTULO: CONTROL Y MANTENIMIENTO DE ARQUETAS

- Contadores
- Elementos de telecontrol
- Sistemas de cloración
- Filtros
- Otros

En todos estos controles, solo se avisa al Encargado de Zona en el caso de que se detecte alguna anomalía y se rellenará el parte de incidencias.

Las arquetas se deberán revisar al menos una vez al mes.

Se realizarán campañas de mantenimiento por parte de la brigada cuya periodicidad se marcará por el estado general.

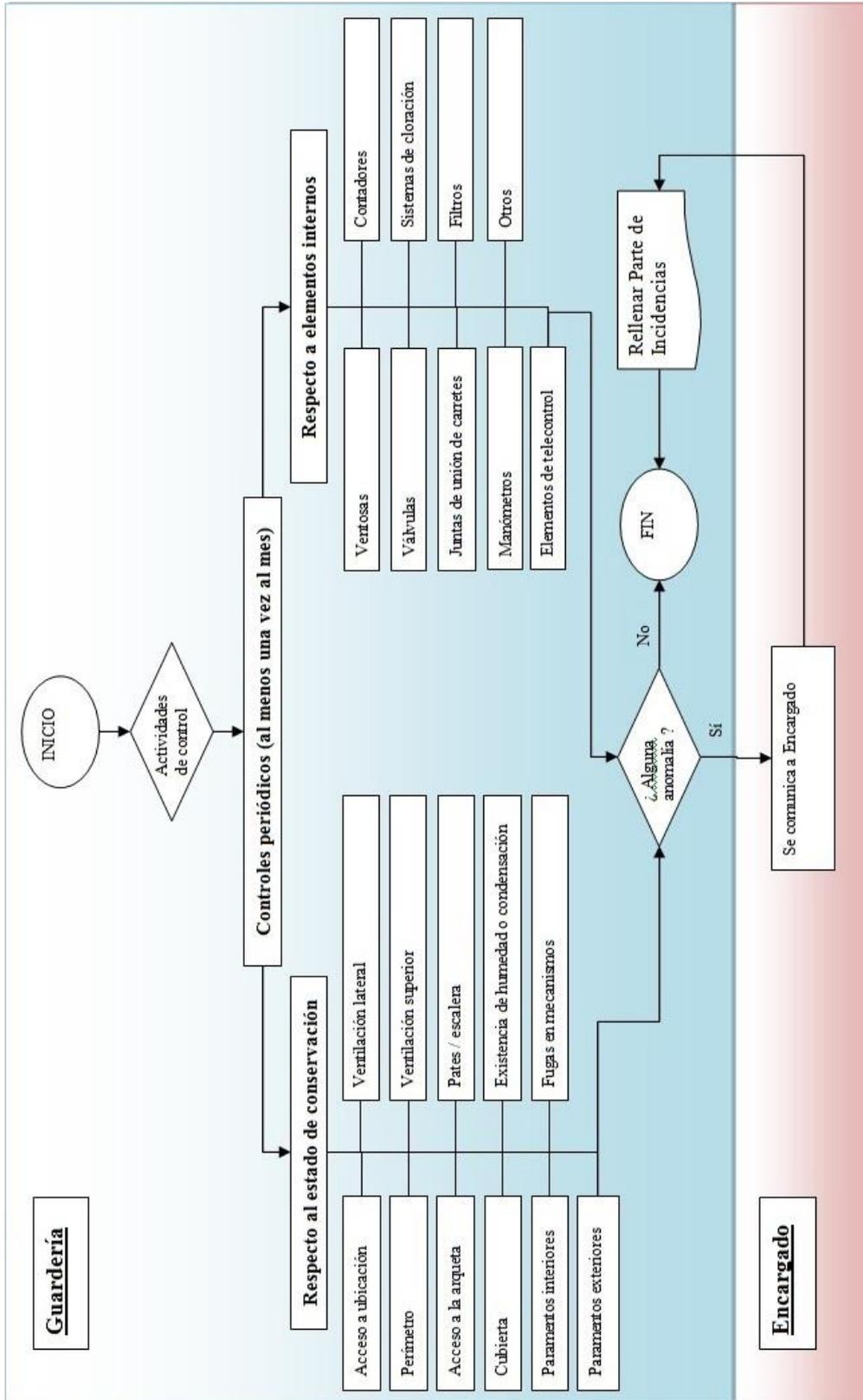
En todas las zonas existen EPIS, que serán utilizados por todos los operarios en los mantenimientos periódicos. Existe un servicio de prevención para consultar cualquier duda que se pueda presentar.

Procedimiento	Lista de funciones / responsabilidades	Correspondencia en la MCT puestos / equipos / comités
PC-RED-010	Control periódico de arquetas	Personal de Guardería
PC-RED-010	Supervisión	Encargado de Zona
PC-RED-010	Reparación / sustitución	Personal de Brigada



TITULO: CONTROL Y MANTENIMIENTO DE ARQUETAS

5.1- FLUJOGRAMA



 Mancomunidad de los Canales del Taibilla		PROCEDIMIENTOS RED DE DISTRIBUCIÓN		PC-RED-010
		Edición: 03	Fecha:15/04/2014	Página 6 de 6
TITULO: CONTROL Y MANTENIMIENTO DE ARQUETAS				

6.- FORMATOS / REGISTROS/ DOCUMENTOS

CÓDIGO	FORMATO / REGISTRO / DOCUMENTO
PC-RED-002.01	Parte de control del ramal

7.- INDICADORES

CODIGO	INDICADOR	FORMULA	PERIODICIDAD
In-01-PC-RED-010	Número de incidencias respecto al estado de conservación	$\Sigma(\text{incidencias estado conservación})$	TRIMESTRAL
In-02-PC-RED-010	Número de incidencias respecto a elementos internos	$\Sigma(\text{incidencias elementos internos})$	TRIMESTRAL
In-03-PC-RED-010	Número de actuaciones de brigada	$\Sigma(\text{actuaciones de brigada})$	TRIMESTRAL