

ANEJO Nº 3:

**FICHAS DE CARACTERIZACIÓN DE
MEDIDAS**



ÍNDICE

1	INTRODUCCIÓN	2
2	FICHAS MEDIDAS	3

1 INTRODUCCIÓN

En este anejo se representan las fichas que caracterizan las medidas a adoptar en cada uno de los diferentes escenarios de seca planteados.

2 FICHAS MEDIDAS

FICHA MEDIDA			
ESCENARIO:	NORMALIDAD		
Número de Medida:	1		
Denominación Medida:	REVISIÓN RED. DETECCIÓN DE FUGAS		
Descripción Medida:	Trabajos para la revisión el estado de la red de abastecimineto municipal y labores de detección temprana de fugas.		
Horizonte Temporal			
Total:	Anual		
Fecha inicio prevista:	Junio	Fecha fin prevista:	Junio
Plazo previsto para entrar en funcionamiento:	Inicio inmediato		
Costes			
Costes estructurales:	5.000 €/año		
Fuentes de financiación:	Fondos propios del concello		
Estimación volumen de agua ahorrada:	5% anual		

FICHA MEDIDA			
ESCENARIO:	NORMALIDAD		
Número de Medida:	2		
Denominación Medida:	Inventario redes de abastecimiento vecinales		
Descripción Medida:	Asistencia técnica para la realización de un inventario de las redes de abastecimiento y estructuras vecinales existentes en el concello de Gondomar.		
Horizonte Temporal			
Total:	3 años		
Fecha inicio prevista:	Enero del año 2022	Fecha fin prevista:	Diciembre del año 2024
Plazo previsto para entrar en funcionamiento:	Inicio inmediato		
Costes			
Costes estructurales:	10.000 €/año		
Fuentes de financiación:	Fondos propios del concello		
Estimación volumen de agua ahorrada:	N/A		

FICHA MEDIDA			
ESCENARIO:	NORMALIDAD		
Número de Medida:	3		
Denominación Medida:	Gestión supramunicipal del agua		
Descripción Medida:	Gestiones para aumentar las relaciones con el resto de municipios del entorno para acometer el compartir la disponibilidad del agua		
Horizonte Temporal			
Total:	5 años		
Fecha inicio prevista:	Enero del año 2022	Fecha fin prevista:	Diciembre del año 2027
Plazo previsto para entrar en funcionamiento:	Inicio inmediato		
Costes			
Costes estructurales:	3.000 €/año		
Fuentes de financiación:	Fondos propios del concello		
Estimación volumen de agua ahorrada:	N/A		

FICHA MEDIDA			
ESCENARIO:	NORMALIDAD		
Número de Medida:	4		
Denominación Medida:	Concurso concesión servicio gestión del abastecimiento y saneamiento		
Descripción Medida:	Realizar las gestiones y establecer los pliego para Licitación la concesión del servicio de gestión del abastecimiento y saneamiento del concello		
Horizonte Temporal			
Total:	1 año		
Fecha inicio prevista:	Enero del año 2022	Fecha fin prevista:	Diciembre del año 2022
Plazo previsto para entrar en funcionamiento:	Inicio inmediato		
Costes			
Costes estructurales:	N/A		
Fuentes de financiación:	Fondos propios del concello		
Estimación volumen de agua ahorrada:	N/A		

FICHA MEDIDA			
ESCENARIO:	NORMALIDAD		
Número de Medida:	5		
Denominación Medida:	ASISTENCIA TÉCNICA PARA LA REDACCIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS		
Descripción Medida:	<p>Asistencia Técnica para la redacción de Estudios Valorados y Proyectos Constructivos para la Ampliación de la red municipal de abastecimiento a la población no incluida en la actual red municipal de abastecimiento, mediante la realización de una nueva conexión al Embalse de Zamáns para dar servicio a una ETAP de nueva construcción en la zona norte del concello. Incluyendo la ejecución de nuevos Depósitos de Abastecimiento en las parroquias de Vincios, Vilaza (ampliando el actual), Chain, Morgadáns, Peitieiros y Couso.</p>		
Horizonte Temporal			
Total:	8 años		
Fecha inicio prevista:	Enero del año 2022	Fecha fin prevista:	Diciembre del año 2030
Plazo previsto para entrar en funcionamiento:	Progresivo, en función de finalización de documento y disponibilidad d fondos		
Costes			
Costes estructurales:	<ul style="list-style-type: none"> * Estudios Valorados: 400.000 euros * Proyectos Constructivos: 1.000.000 euros 		
Fuentes de financiación:	<ul style="list-style-type: none"> * Fondos propios del concello * Fondos de la Diputación de Pontevedra * Fondos de Augas de Galicia, Xunta de Galicia * Fondos europeos 		
Estimación volumen de agua ahorrada:	N/A		

FICHA MEDIDA			
ESCENARIO:	NORMALIDAD		
Número de Medida:	6		
Denominación Medida:	AMPLIACIÓN DE RED MUNICIPAL DE ABASTECIMIENTO DE GONDOMAR		
Descripción Medida:	<p>Ampliación de la red municipal de abastecimiento a la población no incluida en la actual red municipal de abastecimiento, mediante la realización de una nueva conexión al Embalse de Zamás para dar servicio a una ETAP de nueva construcción en la zona norte del concello. Incluyendo la ejecución de nuevos Depósitos de Abastecimiento en las parroquias de Vincios, Vilaza (ampliando el actual), Chain, Morgadán, Peitieiros y Couso</p>		
Horizonte Temporal			
Total:	8 años		
Fecha inicio prevista:	Enero del año 2024	Fecha fin prevista:	Diciembre del año 2032
Plazo previsto para entrar en funcionamiento:	Progresivo, en función la ejecución de cada una de las fases		
Costes			
Costes estructurales:	<ul style="list-style-type: none"> * Captación y ETAP: 3,5 Millones de Euros * Red Alta: 2,5 millones de Euros * Depósitos: 150.000 €/depósito * Redes de Distribución: 1,1 millones de Euros/parroquia 		
Fuentes de financiación:	<ul style="list-style-type: none"> * Fondos propios del concello * Fondos de la Diputación de Pontevedra * Fondos de Augas de Galicia, Xunta de Galicia * Fondos europeos 		
Estimación volumen de agua ahorrada:	N/A		

FICHA MEDIDA			
ESCENARIO:	PREALERTA		
Número de Medida:	7		
Denominación Medida:	Comunicación telemática del aforo		
Descripción Medida:	Establecer las medidas para poner disponer de los datos instantáneos del aforo del río Miñor y establecer nuevos sistemas de medida de aforo en el punto de captación		
Horizonte Temporal			
Total:	1 año		
Fecha inicio prevista:	Enero del año 2022	Fecha fin prevista:	Diciembre del año 2022
Plazo previsto para entrar en funcionamiento:	Inicio inmediato		
Costes			
Costes estructurales:	10.000 €		
Fuentes de financiación:	Fondos propios del concello		
Estimación volumen de agua ahorrada:	N/A		

FICHA MEDIDA			
ESCENARIO:	PREALERTA		
Número de Medida:	8		
Denominación Medida:	Campaña concienciación ciudadana		
Descripción Medida:	Establecer un modelo de actuación y comunicación para establecer campañas de concienciación de ahorro de agua		
Horizonte Temporal			
Total:	En función de la activación del escenario		
Fecha inicio prevista:	N/A	Fecha fin prevista:	N/A
Plazo previsto para entrar en funcionamiento:	Inicio inmediato		
Costes			
Costes estructurales:	5.000 €		
Fuentes de financiación:	Fondos propios del concello		
Estimación volumen de agua ahorrada:	Consumos no indispensables: 50%		

FICHA MEDIDA			
ESCENARIO:	ALERTA		
Número de Medida:	9		
Denominación Medida:	Reducción riego jardines		
Descripción Medida:	Eliminación del riego de jardines, parques y valdeos que no sean indispensables		
Horizonte Temporal			
Total:	En función de la activación del escenario		
Fecha inicio prevista:	N/A	Fecha fin prevista:	N/A
Plazo previsto para entrar en funcionamiento:	Inicio inmediato		
Costes			
Costes estructurales:	N/A		
Fuentes de financiación:	N/A		
Estimación volumen de agua ahorrada:	50 % consumos en riegos		

FICHA MEDIDA			
ESCENARIO:	ALERTA		
Número de Medida:	10		
Denominación Medida:	Conexión con red abastecimiento Baiona		
Descripción Medida:	Establecer la conexión con la red municipal de abastecimiento de Baiona mediante el enlace existente en la parroquia de Borreiros		
Horizonte Temporal			
Total:	En función de la activación del escenario		
Fecha inicio prevista:	N/A	Fecha fin prevista:	N/A
Plazo previsto para entrar en funcionamiento:	Inmediato		
Costes			
Costes estructurales:	N/A		
Fuentes de financiación:	N/A		
Estimación volumen de agua ahorrada:	N/A		

FICHA MEDIDA			
ESCENARIO:	ALERTA		
Número de Medida:	11		
Denominación Medida:	Restriciones de usos del agua		
Descripción Medida:	Reducir los usos del agua que no sean imprescindibles y no prioritarios		
Horizonte Temporal			
Total:	En función de la activación del escenario		
Fecha inicio prevista:	N/A	Fecha fin prevista:	N/A
Plazo previsto para entrar en funcionamiento:	Inmediato		
Costes			
Costes estructurales:	N/A		
Fuentes de financiación:	N/A		
Estimación volumen de agua ahorrada:	N/A		

FICHA MEDIDA			
ESCENARIO:	EMERGENCIA		
Número de Medida:	12		
Denominación Medida:	Conexiones con las redes vecinales		
Descripción Medida:	Establecer conexiones con las redes de abastecimiento vecinales existentes en el concello		
Horizonte Temporal			
Total:	En función de la activación del escenario y del Inventario y caracterización		
Fecha inicio prevista:	N/A	Fecha fin prevista:	N/A
Plazo previsto para entrar en funcionamiento:	Inmediato		
Costes			
Costes estructurales:	100.000 €/conexion		
Fuentes de financiación:	<ul style="list-style-type: none"> * Fondos propios del concello * Fondos de Augas de Galicia, Xunta de Galicia 		
Estimación volumen de agua ahorrada:	N/A		

FICHA MEDIDA			
ESCENARIO:	EMERGENCIA		
Número de Medida:	13		
Denominación Medida:	Absatecimiento con camiones cisterna		
Descripción Medida:	Realización de suministro de agua potable mediante camiones cisterna a los depósitos de abastecimiento.		
Horizonte Temporal			
Total:	En función de la activación del escenario y del inventario y caracterización		
Fecha inicio prevista:	N/A	Fecha fin prevista:	N/A
Plazo previsto para entrar en funcionamiento:	Inmediato		
Costes			
Costes estructurales:	300.000 €		
Fuentes de financiación:	Fondos propios del concello		
Estimación volumen de agua ahorrada:	N/A		

FICHA MEDIDA			
ESCENARIO:	EMERGENCIA		
Número de Medida:	14		
Denominación Medida:	Ampliación de las Captaciones		
Descripción Medida:	Realización de nuevas captaciones mediante pozos de barrena y bombeo a los depósitos de abastecimiento y ETAP		
Horizonte Temporal			
Total:	En función de la activación del escenario y del Inventario y caracterización		
Fecha inicio prevista:	N/A	Fecha fin prevista:	N/A
Plazo previsto para entrar en funcionamiento:	Inmediato		
Costes			
Costes estructurales:	250.000 €		
Fuentes de financiación:	Fondos propios del concello		
Estimación volumen de agua ahorrada:	N/A		