



**REPORTES DE EVALUACIÓN EX ANTE DE PROGRAMAS PÚBLICOS
FORMULACIÓN PRESUPUESTARIA 2020**

**MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE OBRAS HIDRÁULICAS**

**DEPARTAMENTO DE ASISTENCIA TÉCNICA
DIVISIÓN DE CONTROL DE GESTIÓN PÚBLICA**

DIPRES

2019

Reporte Evaluación Ex Ante de Diseño 2020

Infraestructura Hidráulica Agua Potable Rural (APR)
DIRECCIÓN DE OBRAS HIDRÁULICAS
Revisión de Diseño - Recomendado Favorablemente

I.- ANTECEDENTES

1. Descripción

El Programa de Agua Potable Rural, es administrado por la Dirección de Obras Hidráulicas (DOH) del Ministerio de Obras Públicas, a través de la Subdirección de Agua Potable Rural y las Direcciones Regionales respectivas, apoyadas por las Unidades Técnicas (Empresas Sanitarias), y comprende dos grandes funciones: gestión técnica y administrativa para la ejecución de estudios, diseños y obras de APR. supervisión y asesoría comunitaria, técnica y administrativa-contable a las organizaciones de APR.

II.- DISEÑO DEL PROGRAMA

1. Propósito

Población residente en localidades rurales concentradas y semi concentradas accede a un sistema de agua potable rural que provee un servicio en cantidad, calidad y continuidad, en conformidad a la normativa vigente.

2. Componentes

Componente	Unidad de medida de Producción	Gasto estimado 2020 (Miles de \$ (2019))	Producción estimada 2020 (Unidad)	Gasto unitario estimado 2020 (Miles de \$ (2019))
Infraestructura de agua potable entregada a localidades rurales que no cuentan con un servicio de APR	Número de obras	16.000.000	30	533.333
Mejoramiento, ampliación y conservación de infraestructura de APR	Número de obras	26.000.000	45	577.778

Evaluación Ex Ante de Diseño – Proceso de Formulación Presupuestaria 2020

Comités y Cooperativas, ambas entidades responsables de la administración, operación y mantenimiento de los Sistemas de APR	Número de comités y/o cooperativas	4.300.000	1.902	2.261
Gasto Administrativo		Sin información		
Total		46.300.000		
Porcentaje gasto administrativo		Sin información		

3. Población

I. Descripción y cuantificación de la población potencial

Corresponde a 599.951 viviendas de localidades rurales concentradas, semi concentradas y dispersas.

II. Criterios de focalización para determinar población objetivo

Variable	Criterio
Localidades semiconcentradas sin sistema de Agua Potable Rural.	Zonas cuya densidad habitacional es superior a 8 viviendas por kilómetro de futura red.
Comunidades organizadas.	Comunidades que conformen Comités y/o Cooperativas de agua potable rural.
Localidades cuyo Sistema de Agua Potable Rural presente deficiencias.	Sistemas con deficiencias en la entrega de agua potable en cantidad, calidad y continuidad.

III. Población y cobertura

Concepto	2020	2021	2022	2023
Población Objetivo	471.114	471.114	471.114	471.114
Población Beneficiaria	21.924	26.807	18.749	23.814
Cobertura (Beneficiaria/Potencial)	3,7%	4,5%	3,1%	4%
Cobertura (Beneficiaria/Objetivo)	4,7%	5,7%	4%	5%

4. Seguimiento (indicador de propósito y fórmula de cálculo)

Nombre del Indicador	Fórmula de Cálculo	2018 (Efectivo)	2019 (Estimado)	2020 (Estimado)
Porcentaje de Sistemas de Agua Potable Rural (APR) que no presentan corte de suministro al menos una vez en el período	$(\text{N}^\circ \text{ de sistemas APR que no presentan emergencia por corte del suministro en el período} / \text{N}^\circ \text{ total de sistemas APR en el período}) * 100$	92%	93%	93%
Porcentaje acumulado de localidades semiconcentradas con APR instalados, pertenecientes al universo de 545 localidades catastradas	$(\text{N}^\circ \text{ de localidades con APR instalados al año t y pertenecientes al universo de 545 localidades} / \text{N}^\circ \text{ total de localidades semiconcentradas pertenecientes al universo de 545 localidades}) * 100$	38%	43%	48%

III.- EVALUACIÓN EX ANTE (OBSERVACIONES DIPRES)

Calificación final:	Recomendado Favorablemente	
Pilar evaluado	Revisión	Cumple con mínimo del pilar
Comentario General	El programa cumple con requisitos mínimos de diseño.	
Diagnóstico del problema	El programa identifica adecuadamente el problema central que corresponde a la carencia de agua potable en las zonas consideradas rurales.	S
Población	Se identifica y cuantifica adecuadamente su población potencial, esto es aquella que efectivamente presenta el problema.	S
Objetivos y seguimiento	El propósito se plantea como un cambio o efecto directo en la población objetivo, derivado de la entrega de los componentes y corresponde a la solución del problema principal planteado en el diagnóstico. En el propósito se resaltan características de continuidad, calidad y cantidad del servicio que reciben los beneficiarios, sin embargo, por ahora sólo se puede medir continuidad en el servicio. El programa debe avanzar en el desarrollo de indicadores y su medición periódica que den cuenta de los otros dos atributos.	S
Estrategia y componentes	El programa describe adecuadamente su estrategia de intervención y los componentes (servicios) que provee. Sin embargo, debe mejorar la descripción de la modalidad de producción éstos, señalando el modo de contratación de las empresas sanitarias para la realización de las obras.	S
Calificación diseño		RF

I: Insuficiente, S: Suficiente, RF: Recomendado Favorablemente, OT: Objetado Técnicamente.

Versión ¹	Nº7
----------------------	-----

¹ Este dato indica el número de iteraciones con el Servicio proponente para lograr esta calificación.