GOBIERNO AUTÓNOMO MUNICIPAL DE ARANI
Primera Sección – Provincia Arani

D.M.S.B.

DIRECCION MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BÁSICO

"Araní capital del pan y del viento ahora con agua y saneamiento"



INFORME TÉCNICO SOCIAL
DMSB 1er SEMESTRE 2017

water for people
the current of change
BOLIVIA
Monitoreo y Evaluación

RECURSOS DMSB-ARANI SEGÚN POA 2017

CATEGORIA PROGRAMATICA	DESCRIPCION CATEGORIA PROGRAMATICA	PRESUPUESTO EJECUCION FINANCIERA Bs.	EJECUCION FINANCIERA (Bs.)	PORCENTAJE EJECUTADO (%)	SALDO (Bs.)
11 0000 01	FUNCIONAMIENTO DE LA DIRECCION MUNICIPAL DE SANEAMIENTO BASICO	210.000,00	67.439,19	32,11	142.560,81
11 0001 00	MEJORAMIENTO SISTEMA DE AGUA POTABLE CAPELLANIA	27.000,00	26.995,80	99,98	4,20
11 0002 00	CONST. PERFORACION POZO PARA AGUA POTABLE VILLA FLORES	27.000,00	0,00	0,00	27.000,00
11 0003 00	CONST. PERFORACION POZO PARA AGUA POTABLE COLLPA I, PAJCHAPATA, CIACO-SIVINGANI Y CATACHILLA	55.000,00	0,00	0,00	55.000,00
12 0005 00	CONST. PERFORACION POZO PARA RIEGO VILLA SURUMI	48.000,00	0,00	0,00	48.000,00
21 0099 00	CONSTRUCCION AULAS UNIDAD EDUCATIVA GUALBERTO VILLARROEL	2’615.812,65	2’222.277,08	84,96	393.535,57
TOTALES		**2’982.812,65**	**2’316.712,07**	**77,67**	**666.100,58**

PROYECTOS DMSB - ARANI 2017

1. FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

- Funcionamiento de la Dirección Municipal de Saneamiento Basico y Proyectos DESCOM

2. SISTEMAS DE AGUA

- Mejoramiento sistema de agua potable Capellanía.
- Construcción perforación pozo agua potable Villa Flores.
- Construcción perforación pozo para agua potable Collpa I, Pajchapata, Ciaco-Sivingani y Catachilla.
- Const. perforación pozo para riego Villa Surumi.

PROYECTOS DE CONTINUIDAD SALDOS CAJA BANCO

- Construcción sistema de agua potable para la comunidad de Kumo Kewiña.
- Mejoramiento sistema de agua potable por gravedad Puca Huasi.
- Construcción de agua potable Linde Chico - Linde Grande.
- Mejoramiento sistema de agua potable Villa Carmen.
- Construcción sistema de agua potable Serrano Alto.

PROYECTOS DMSB-ARANI 2017

3. SANEAMIENTO

- Refacción de baños U. E. "Nemesio Mariscal, German Prado y Sócrates G. Torrico"

4. OTROS

- Construcción aulas Unidad Educativa Gualberto Villarroel.

5. DESCOM – HIGIENE

- DESCOM en cada uno de los proyectos como componente social vital para cada uno de estos, así también se realiza la coordinación con el sector de Salud, Educación así mismo la Dirección de Desarrollo Productivo a través de la Unidad de Medio Ambiente y la Dirección de Desarrollo Humano.

1.- Funcionamiento de la Dirección Municipal de Saneamiento Basico y Proyectos DESCOM"

Proyecto de convenio con APP

Apertura programática	Presupuesto en Bs.						Avance			Resultados y/o Observaciones
	Aprobado		Ejecutado		Saldo		Financ.		Físico	
	GAMA	APP	GAMA	APP	GAMA	APP	GAMA	APP		
11 0000 01	210.000 POA 2017	54.520	67.439,19	24.000	142.560,81	30.520	32,11 %	44,02 %		El presente proyecto corresponde a gastos de servicios profesionales, componente social de cada uno de los proyectos tanto de sistemas de agua y saneamiento, monitoreo Flow, Gastos operacionales, material de escritorio, equipamiento, operación y mantenimiento de vehículo DMSB.

2. Sistemas de Agua Potable

2.1 Mejoramiento sistema de agua potable Capellanía

Proyecto de convenio con APP

Apertura programática	Presupuesto en Bs.						Avance		
	Aprobado		Ejecutado		Saldo		Financ.		Físico
	GAMA	APP	GAMA	APP	GAMA	APP	GAMA	APP	
11 0001 00	27.000 POA 2017	50.000,00	26.995,80	0,00	4,20	50.000,00	99.98%	0.00%	15%

Resultados y/o Observaciones

El presente proyecto esta contemplado dentro el convenio interinstitucional entre WATER FOR PEOPLE y el GAMA, este proyecto se esta ejecutando de acuerdo a las políticas y el accionar de WATER FOR PEOPLE, entre sus componentes se tienen:

Parte Técnica: Pre inversión

Obras que se ejecutaran: Construcción cerco perimetral del tanque y del pozo artesiano, construcción de cámaras para medidores, construcción de pedestales para lavanderías domiciliarias.

Obras que se ejecutaron: Tendido de la red de Impulsión del pozo nuevo al tanque de almacenamiento mas su automatización del sistema de bombeo.

Parte Social: Fortalecimiento Institucional.

OBSERVACIONES: Proyecto en Ejecución, familias que se beneficiaran 46.

MEJORAMIENTO SISTEMA DE AGUA POTABLE CAPELLANIA









MEJORAMIENTO SISTEMA DE AGUA POTABLE CAPELLANIA









2.2 Construcción de sistema de agua potable Kumo Kewiña

Proyecto de convenio con APP

Apertura programática	Presupuesto en Bs.						Avance		
	Aprobado		Ejecutado		Saldo		Financ.		Físico
	GAMA	APP	GAMA	APP	GAMA	APP	GAMA	APP	
11 0006 00	14.007,00 POA 2016		0,00		14.007,00 Cancelación de mano de obra calificada		0.00 %		100.00 %

Resultados y/o Observaciones

El presente proyecto esta contemplado dentro el convenio interinstitucional entre WATER FOR PEOPLE y el GAMA, este proyecto se esta ejecutando de acuerdo a las políticas y el accionar de WATER FOR PEOPLE, entre sus componentes ejecutados se tienen:

Parte Técnica: Pre inversión

Obras que se ejecutaron: Construcción Obra de Toma y captación, red de aducción, Tanque de Almacenamiento de Agua Potable, implementación de medidores, construcción de cámaras de medidores, construcción de pedestales para lavandería mas instalación hidrosanitaria. (detalle fotográfico anexado)

Parte Social: Talleres de capacitación, organización y liderazgo, higiene personal y de vivienda, administración, lectura de medidores, estatutos y reglamentos.

OBSERVACIONES: Proyecto ya se concluyo, familias a beneficiadas 25, proyecto **sujeto a inscripción por el MEFP al POA 2017.**

CONSTRUCCION DE SISTEMA DE AGUA KUMO KEWIÑA









CONSTRUCCION DE SISTEMA DE AGUA KUMO KEWIÑA









2.3 Mejoramiento sistema de agua potable por gravedad Puka Huasi

Proyecto de convenio con APP

Apertura programática	Presupuesto en Bs.						Avance		
	Aprobado		Ejecutado		Saldo		Financ.		Físico
	GAMA	APP	GAMA	APP	GAMA	APP	GAMA	APP	
11 0007 00	44.649,99 POA 2016		0,00		44.649,99 Cancelación de mano de obra calificada		0.00 %		100 %

Resultados y/o Observaciones

El presente proyecto esta contemplado dentro el convenio interinstitucional entre WATER FOR PEOPLE y el GAMA, este proyecto se esta ejecutando de acuerdo a las políticas y el accionar de WATER FOR PEOPLE, entre sus componentes se tienen:

Parte Técnica: Pre inversión

Obras que se ejecutaron: Mejoramiento Obra de Toma, red de aducción, Tanque de Almacenamiento de FºCº y cerco perimetral al TªAº. Red de distribución, implementación de medidores, const. de 62 cámaras de medidores, instalaciones domiciliarias lavanderías. (detalle fotográfico anexado)

- **Parte Social:** Talleres de capacitación, organización y liderazgo, higiene personal y de vivienda, administración, lectura de medidores, estatutos y reglamentos.

OBSERVACIONES: Proyecto ya se concluyo, familias beneficiadas 62, proyecto **sujeto a inscripción por el MEFP al POA 2017**

MEJORAMIENTO DE SISTEMA DE AGUA POTABLE PUKA HUASI









MEJORAMIENTO DE SISTEMA DE AGUA POTABLE PUKA HUASI









2.4 Construcción Sistema de Agua Potable Linde chico – Linde Grande

Proyecto de convenio con APP

Apertura programática	Presupuesto en Bs.						Avance		
	Aprobado		Ejecutado		Saldo		Financ.		Físico
	GAMA	APP	GAMA	APP	GAMA	APP	GAMA	APP	
11 0010 00	29.434,30 POA 2016		0,00		29.434,30 Cancelación de mano de obra calificada		0.00 %		100 %

Resultados y/o Observaciones

El presente proyecto esta contemplado dentro el convenio interinstitucional entre WATER FOR PEOPLE y el GAMA, este proyecto se esta ejecutando de acuerdo a las políticas y el accionar de WATER FOR PEOPLE, entre sus componentes se tienen:

Parte Técnica: Pre inversión

Obras que se ejecutaron: Const. Caseta de bombeo, cerco perimetral para el pozo y la torre hidroneumática, tendido de la red de distribución principal y secundaria, Instalación de medidores mas su respectivas cámaras, cámaras de válvulas de regulación y construcción de pedestales para piletas domiciliarias.(detalle fotográfico anexado)

- **Parte Social:** Talleres de capacitación, organización y liderazgo, higiene personal y de vivienda, administración, lectura de medidores, estatutos y reglamentos.

OBSERVACIONES: Proyecto ya se concluyo, familias beneficiadas 51, proyecto **sujeto a inscripción por el MEFP al POA 2017**

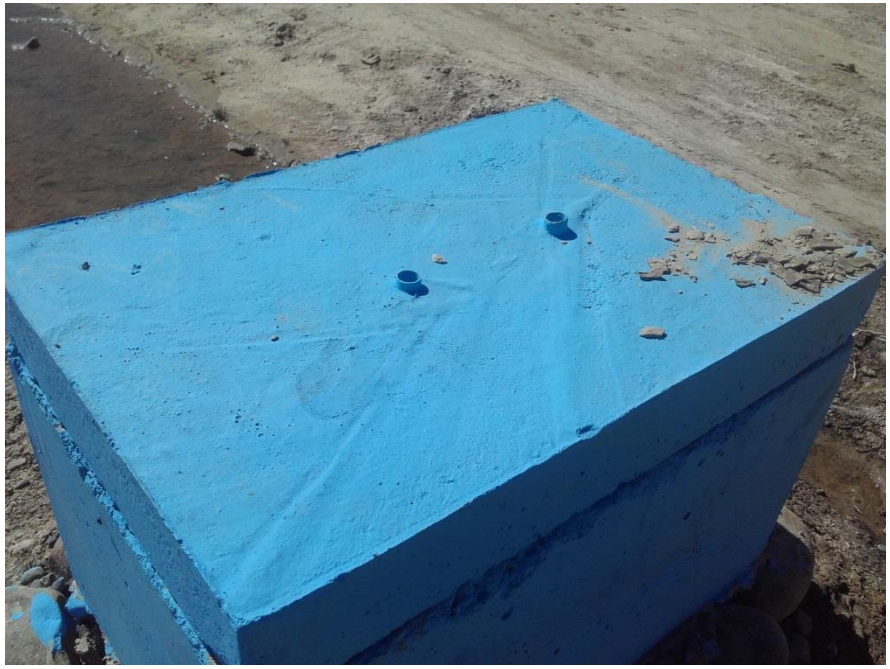
















2.5 Mejoramiento Sistema de Agua Potable Villa Carmen

Proyecto de convenio con APP

Apertura programática	Presupuesto en Bs.						Avance		
	Aprobado		Ejecutado		Saldo		Financ.		Físico
	GAMA	APP	GAMA	APP	GAMA	APP	GAMA	APP	
11 0008 00	24.852,94 POA 2016		0,00		24.852,94 Cancelación de mano de obra calificada		0.00 %		95 %

Resultados y/o Observaciones

El presente proyecto esta contemplado dentro el convenio interinstitucional entre WATER FOR PEOPLE y el GAMA, este proyecto se esta ejecutando de acuerdo a las políticas y el accionar de WATER FOR PEOPLE, entre sus componentes se tienen:

Parte Técnica: Pre inversión

Obras que se ejecutaron: Const. Caseta de bombeo, cerco perimetral para el pozo y la caseta, instalación de una bomba sumergible de 3HP mas su automatización, red de impulsión al tanque antiguo, pintura interior con recuplast impermeabilización del tanque antiguo, pintura exterior del tanque antiguo, Const. de cámaras de válvulas de regulación, instalación de 118 medidores mas sus respectivas cámaras de hormigón. (detalle fotográfico anexado)

OBSERVACIONES: Proyecto en ejecución, familias beneficiadas 118, proyecto **sujeto a inscripción por el MEFP al POA 2017**

















2.6 Construcción sistema de agua potable Serrano Alto

Proyecto de convenio con APP

Apertura programática	Presupuesto en Bs.						Avance		
	Aprobado		Ejecutado		Saldo		Financ.		Físico
	GAMA	APP	GAMA	APP	GAMA	APP	GAMA	APP	
11 0011 00	14.524,15 POA 2016		0,00		14.524,15		0,00 %		100%

Resultados y/o Observaciones

El presente proyecto esta contemplado dentro el convenio interinstitucional entre WATER FOR PEOPLE y el GAMA, este proyecto será ejecutado de acuerdo a las políticas y el accionar de WATER FOR PEOPLE, entre sus componentes ejecutados se tienen:

Parte Técnica: Pre inversión

Obras que se ejecutaron: Obra de toma tipo ladera mas cerco perimetral, red de aducción, tanque de almacenamiento de 5m³ mas cerco perimetral, red de aducción, red de distribución de agua, cámaras de regulación de válvulas, implementación de medidores mas sus respectivas cámaras(12 pzas), instalaciones domiciliarias mas pedestales para lavanderías(12 pzas). (detalle fotográfico anexado)

Parte Social: Talleres de capacitación, organización y liderazgo, higiene personal y de vivienda, administración, lectura de medidores, estatutos y reglamentos.

OBSERVACIONES: Proyecto ya se concluyo, familias beneficiadas 12, proyecto sujeto a inscripción por el **MEFP al POA 2017**

















3.1 Refacción de baños U. E. “Nemesio Mariscal, German Prado, Sócrates G. Torrico”

Apertura programática	Presupuesto en Bs.			Avance	
	Aprobado	Ejecutado	Saldo	Financ.	Físico
	GAMA	GAMA	GAMA	GAMA	
21 000 05 Mantenimiento y refacción de Unidades Educativas	18.995,57 POA 2017	18.995,57	0,00	100,00%	100,00%

Resultados y/o Observaciones

El presente proyecto refacción de baños ha sido ejecutado por la modalidad de obra vendida, entre sus componentes ejecutados se tienen:

Parte Técnica: se culmino la etapa de **pre inversión**.

Ítems generales que se ejecutaron: Cambio de inodoros, cambio de grifos, cambio de batería de inodoros, cambio de mochilas de tanque alto, ajuste y pintado de puertas, cambio de rejillas de piso, cambio de llaves de paso, excavación de zanja y conexión de agua sistema nuevo, colocado de picaportes y otros. (detalle fotográfico anexado)

Parte Social: Campañas de limpieza, higiene personal, lavado de manos, uso adecuado de los baños.

OBSERVACIONES: Se realizaron campañas de limpieza conjuntamente con las porteras de cada U.E. y se conformo comisiones de limpieza.

“REFACCIÓN DE BAÑOS DE U.E. NEMESIO A. MARISCAL”





MASILLADO DE LAVAMANOS, SELLADO DE INODOROS Y COLOC . DE LUMINARIAS





LIMPIEZA Y PINTURA GENERAL DE MUROS

“REFACCIÓN DE BAÑOS DE U.E. GERMAN PRADO”





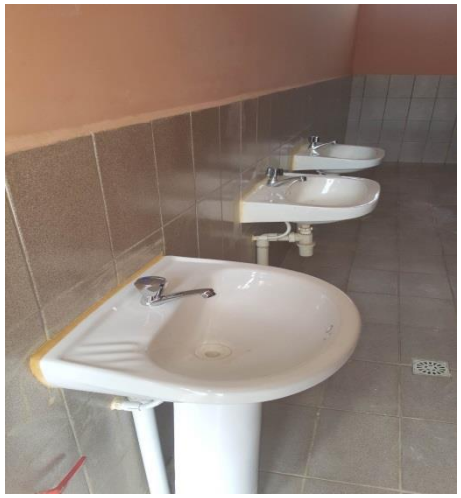


PINTURA GENERAL, ARREGLO DE LUMINARIAS Y AJUSTE DE MOCHILAS E INODOROS



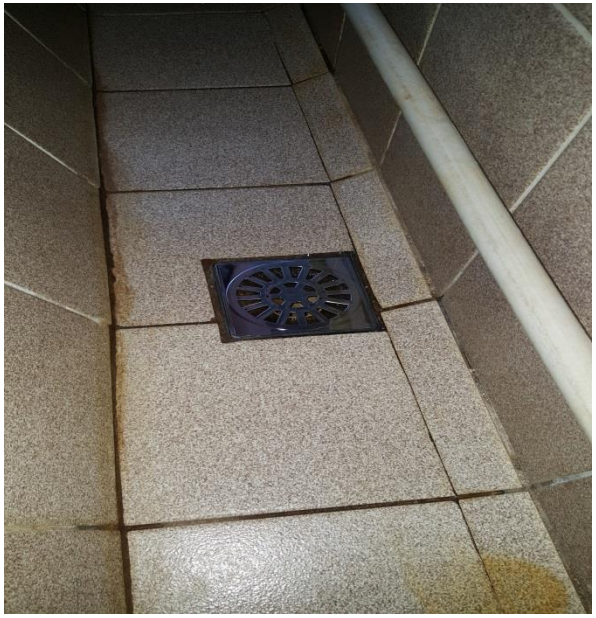


“REFACCIÓN DE BAÑOS DE U.E. SÓCRATES G. TORRICO”





COLOCADO DE LAVAMANOS, REPOSICION DE CERAMICA EN LAVAMANOS Y URINARIO





REPOSICION DE REJILLAS CAMBIO DE MOCHILAS Y PINTURA EN GENERAL

4.1 Construcción Aulas Unidad Educativa Gualberto Villarroel

Proyecto de convenio con UPRE

Apertura programática	Presupuesto en Bs.						Avance		
	Aprobado		Ejecutado		Saldo		Financ.		Físico
	GAMA	UPRE	GAMA	UPRE	GAMA		GAMA	UPRE	
21 0099 00 Proyecto de continuidad gestión 2017		SEGÚN CONVENIO 4.356.491,24 SEGUN POA 2017 2.615.812,65		2.222.277,08		393.535,57		84,96 %	100 %

Resultados y/o Observaciones

El presente proyecto esta contemplado dentro el convenio intergubernativo de financiamiento suscrito entre UPRE (dependiente de Ministerio de la Presidencia) y el GAMA, este proyecto esta siendo ejecutado de acuerdo a las políticas y el accionar de la UPRE, entre sus componentes ejecutados se tienen:

Parte Técnica: pre inversión

Obras que se ejecutaron: El proyecto está constituido por bloque de aulas y auditórium comedor, el cual consta con área de administración, 12 aulas con capacidad para albergar 30 estudiantes del nivel primario, 4 aulas con capacidad para albergar 30 estudiantes del nivel inicial, batería de baños nivel inicial y primario, sala de arte, sala de música, el bloque auditórium comedor es un ambiente constituida de una sola planta para albergar de 88 a 96 comensales que tiene su cocina y los ambientes para almacenar los alimentos.

OBSERVACIONES: Este proyecto ya se concluyo, próximo a la entrega definitiva.


"BOLIVIA CAMBIA EVO CUMPLE"



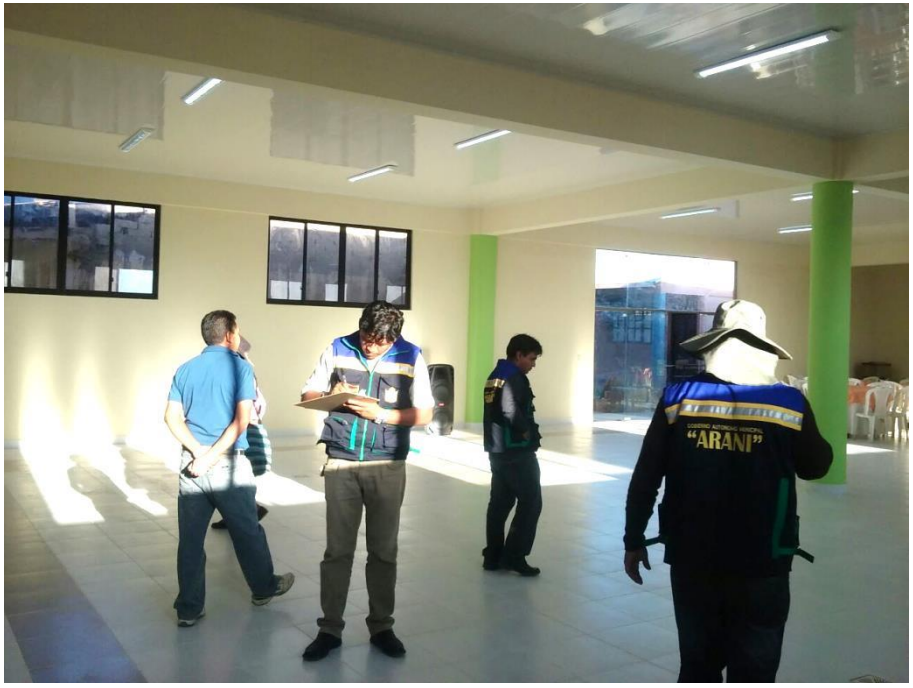



"ARANI"
"ARANI"








"ARANI"

5.- DESCOM – UNIDADES EDUCATIVAS

INTERVENCION SOCIAL EN U.E.s









TALLERES DE CAPACITACION EN LOS SAP QUE SE ESTAN INTERVINIENDO









DESARROLLO COMUNITARIO EN PROYECTOS PARA LA SOSTENIBILIDAD

30 CAPyS con enfoque de sostenibilidad con buenas practicas de administración, operación y mantenimiento, lectura de medidores y plomería









ASOCIACION DE COMITES DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO - ARANI





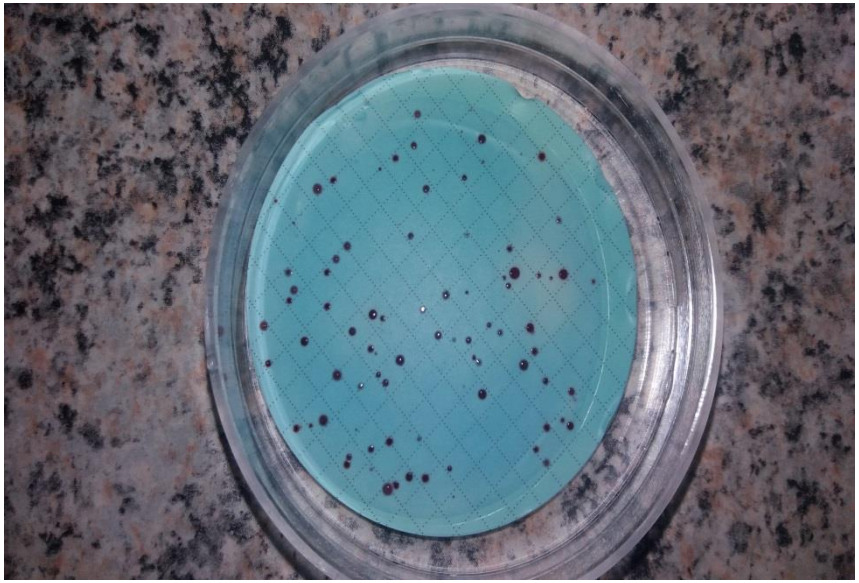


LABORATORIO MUNICIPAL DE CALIDAD DE AGUA









SISTEMA DE MONITOREO FLOW ENCARADO POR LA DMSB 2017

Vigilancia de Operaciones a Nivel de Campo (FLOW)



GAMA + water for people the current of change BOLIVIA Monitoreo y Evaluación +  = 

AGUA PARA EL PUEBLO

COMUNIDAD

AGUA POTABLE

FIN

GRACIAS POR SU ATENCIÓN