

PMR Operational Report

Operation Number	HA-X1014	Chief of Operations Validation Date	03/28/18
Year- PMR Cycle	Second period Jan-Dec 2017	Division Chief Validation Date	03/28/18
Last Update	03/28/18	Country Representative Validation Date	03/28/18
PMR Validation Stage	Validated by Representative		

Basic Data

Operation Profile

Operation Name	Rural Water and Sanitation Program (II)	Loan Number	GRT/WS-12147-HA
Executing Agency	Direction Nationale de l'Eau Potable et de l'Assainissement	Sector/Subsector	AS - WATER AND SANITATION
Team Leader	MATTHIEUSSENT ROMAIN, SARAH C.	Overall Stage	Disbursing (From eligibility until all the Operations are closed)
Operation Type	Investment Grants	Country	HAITI
Lending Instrument		Convergence related Operation(s)	
Borrower			

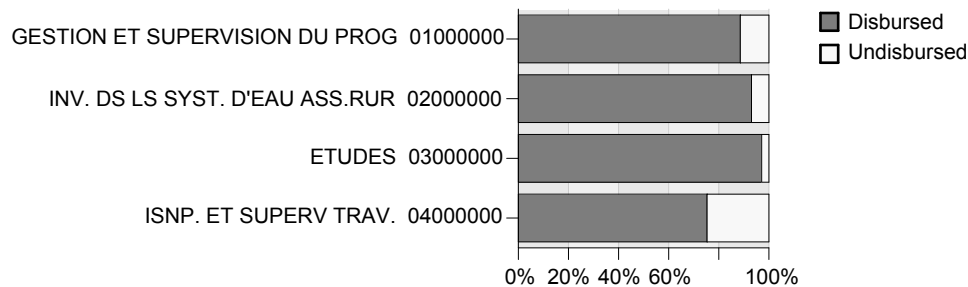
Environmental and Social Safeguards

Impacts Category	B	Was/Were the objective(s) of this operation reformulated?	NO
Safeguard Performance Rating		Date of approval	
Safeguard Performance Rating - Rationale			

Financial Data

Item	Total Cost and Source					Available Funds (US\$)			
	Original IDB	Current IDB	Local Counterpart	Co-Financing / Country	Total Original Cost	Current IDB	Disb. Amount to Date	% Disb	Undisbursed Amount
HA-X1014	10,000,000	10,000,000	0	0	10,000,000	10,000,000	9,969,232.36	99.69%	30,767.64
Aggregated	10,000,000	10,000,000	0	0	10,000,000	10,000,000	9,969,232.36	99.69%	30,767.64

Expense Categories by Loan Contract (cumulative values)



Please note that the Overall Stage represents the stage of the operation at the time of this report's publication, which might not necessarily match the stage of the operation during the PMR Cycle to which the report pertains. Please also note that inactive indicators and outputs are not displayed; totals in the actual cost table may not match the sum of the cost of the outputs displayed, due to the cost of inactive outputs.

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

IMPACTS

No information available for this section

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

OUTCOMES

Outcome Nbr. 1: Nuevos consumidores que reciben servicios de agua potable a través de sistemas nuevos o rehabilitados

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	EOP 2017
1.1	3.2.1 Hogares con sistemas de suministro de agua nuevos o mejorados	Households (#)	0.00	2010	P			5,000.00	10,000.00			10,000.00
					P(a)	3,400.00	4,200.00	2,000.00	1,800.00	600.00		12,000.00
					A	3,350.00	4,500.00	666.00	2,735.00	1,203.00	0.00	12,454.00

Details

Means of verification: Recepcion obras civiles

Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No							
	Afro-descendant				P							
					P(a)							0.00
					A						0.00	0.00
	Indigenous				P							
					P(a)							0.00
					A						0.00	0.00

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	EOP 2017
1.2	Establecimiento Educativo y/o Mercado Publico beneficiado con nuevo acceso o acceso mejorado a agua potable	Establecimiento	0.00	2010	P							
					P(a)			5.00	4.00	0.00		9.00
					A		0.00	1.00	6.00	0.00	0.00	9.00

Details

Means of verification: Informes Semestrales, informes de seguimiento

Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No							
-------------------	--	----	----------------------	--	----	--	--	--	--	--	--	--

Outcome Nbr. 2: Nuevos consumidores que reciben servicios de saneamiento a través de sistemas nuevos o rehabilitados

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	EOP 2017
2.0	Personas Beneficiadas en los centros educativos y centros de salud	Personas	0.00	2010	P							
					P(a)	0.00	0.00	900.00	900.00	0.00		1,800.00
					A			1,874.00	200.00	0.00	1,526.00	3,600.00

Details

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

OUTCOMES

Means of verification: Informes de la Unidad Ejecutora

Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No							
Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	EOP 2017
2.1	Establecimientos educativos y/o mercados publicos beneficiados con acceso nuevo o mejorado a saneamiento por redes o con nueva solución individual de saneamiento adecuada	Establecimiento Educativo	0.00	2010	P							
					P(a)			5.00	4.00	2.00		11.00
					A			6.00	1.00	0.00	2.00	9.00

Details

Means of verification: Informes Semestrales e informes de seguimiento

Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No							
------------	--	----	---------------	--	----	--	--	--	--	--	--	--

Outcome Nbr. 3: Metodología para la realización de Proyectos rurales (diseño, construcción, operación y mantenimiento).

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	EOP 2017
3.1	Metodología publicada	Metodología	0.00	2010	P	1.00						1.00
					P(a)	1.00		0.00	1.00	0.00		1.00
					A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Details

Means of verification: Publicacion del manual.

Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No							
------------	--	----	---------------	--	----	--	--	--	--	--	--	--

Outcome Nbr. 4: Sistemas en Operacion

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	EOP 2017
4.1	Sistemas financieramente sostenibles (ingresos > costos de administración, operación y mantenimiento)	Sistema	0.00	2010	P							
					P(a)			28.00	15.00	5.00		48.00
					A		0.00	36.00	23.00	0.00	0.00	59.00

Details

Means of verification: Informes semestrales. Seguimiento de los indices de funcionamiento del sistema. Evaluacion final

Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No							
------------	--	----	---------------	--	----	--	--	--	--	--	--	--

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	EOP 2017
-----------	--	-----------------	----------	---------------	--	------	------	------	------	------	------	----------

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

OUTCOMES

4.1	Sistemas operando y en mantenimiento según especificaciones técnicas de diseño (Poblaciones entre 1.000 y 10.000 hab)	Sistema	0.00	2010	P							
					P(a)	1.00	1.00	2.00	1.00	0.00		5.00
					A	1.00	1.00	4.00	0.00	0.00	0.00	6.00

Details

Means of verification: Informes semestrales, Seguimiento de indices de operacion, Evaluacion final.

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No
-------------------	----	----------------------	----

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	EOP 2017
4.2	Sistemas operando y en mantenimiento según especificaciones técnicas de diseño (Poblaciones menores de 1.000 hab)	Sistema	0.00	2010	P						
					P(a)	30.00	22.00	2.00	0.00	0.00	55.00
					A	30.00	23.00	3.00	0.00	0.00	56.00

Details

Means of verification: Informes semestrales, seguimiento de los indices de operacion, evaluacion final

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No
-------------------	----	----------------------	----

Outcome Nbr. 5: Refuerzo Institucional

Observation:

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	EOP 2017
5.1	Entidades Rurales Departamentales siguiendo las directrices de la metodología elaborada (URD)	Entidad	0.00	2010	P						
					P(a)		0.00	1.00	0.00		1.00
					A		0.00	1.00	1.00	1.00	1.00

Details

Means of verification: Informes del DMR (Departamento Medio Rural) DINEPA

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No
-------------------	----	----------------------	----

Outcome Nbr. 6: Poblacion afectada por geohelminthos.

Observation: Durante el año 2013, el MSPP ha realizado una sola campaña de desparasitado (#38797863) que se realizó en Junio. Esta campaña se reporta en los outputs. En el documento « Evaluation de la prévalence des helminthiases intestinales chez les enfants de 6 à 15 ans scolarisés en Haïti, Octobre 2013 » (#38797769). Se indica que la prevalencia de parásitos en el Departamento del Artibonite es del 4.3%. La población seleccionada ha sido los niños entre 5 a 15 años.

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	EOP 2017
6.1	Población de las comunidades beneficiarias del programa infectada por geohelminthos en Artibonite	Porcentaje	33.00	2003	P	25.00	20.00	15.00	10.00		10.00
					P(a)	25.00	20.00	15.00	10.00	10.00	10.00

PMR Operational Report

RESULTS MATRIX

OUTCOMES

6.1	Población de las comunidades beneficiarias del programa infectada por geohelminths en Artibonite	Porcentaje	33.00	2003	A	29.00	4.30	4.30	4.30	0.00	0.00	10.00
Details												
Means of verification: Informe anual del Ministerio de Salud Pública / Estudio especial suministrado por la división de helmintos transmitidos por el contacto con el suelo												
Pro-Gender		No			Pro-Ethnicity		No					

Outcome Nbr. 7: Rentabilidad Interna del Proyecto

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2012	2013	2014	2015	2016	2017	EOP 2017
7.1	Tasa Interna de rentabilidad Economica	Porcentaje	12.00	2010	P				12.00			12.00
					P(a)				12.00	12.00		12.00
					A				0.00	0.00	0.00	0.00
Details												
Means of verification: Antes/Despues de la evaluacion. Base de referencia en funcion de la evaluacion economica.												
Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No							

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 1 Inversiones en Sistemas de agua y saneamiento en el medio rural

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2017	EOP 2017	2017	EOP 2017
1.1	Sistemas comunales de agua potable construidos o rehabilitados (poblaciones entre 1.000 y 10.000 personas)	Sistema	P		12		5,263,000
			P(a)		7		4,273,845.74
			A	1	7	1,114,487.84	4,506,769.13
1.2	Bloques sanitarios construidos y operativos en escuelas públicas y mercados publicos	Bloques Sanitarios	P		10		268,000
			P(a)		9		426,465.71
			A	1	9	49,874	427,384.27
1.3	Entrega de los datos del Inventario para el Departamento (del Artibonite)	Inventario	P		0		0
			P(a)		1		198,250.5
			A	0	1	0	198,250.5
1.4	Sistemas Comunitarios de agua potable construidos o rehabilitados (Poblaciones inferiores a 1.000 personas)	Sistemas	P		0		0
			P(a)		56		969,360.27
			A	0	56	0	919,360.27

Component Nbr. 2 Promoción, extensión comunitaria e iniciación y seguimiento de proyectos

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2017	EOP 2017	2017	EOP 2017
2.1	Campañas de sensibilización e información	Campaña	P		15		165,000
			P(a)		4		246,109.39
			A	1	5	78,796.77	261,840.88
2.2	Organizaciones Comunitarias para la prestacion de servicios de agua y saneamiento (Poblaciones entre 1.000 y 10.0000 personas)	Organizacion	P		0		0
			P(a)		10		32,000
			A	1	10	0	29,856.74
2.3	Organizaciones Comunitarias para la prestacion de servicios de agua y saneamiento (Poblaciones inferiores a 1.000 personas)	Organizacion	P		0		0
			P(a)		56		32,000
			A	0	56	0	22,000
2.4	Organizaciones Comunitarias para la prestacion de servicios de agua y saneamiento reconocidas (Poblaciones entre 1.000 y 10.0000 personas)	Organizacion	P		0		0
			P(a)		10		32,000
			A	0	9	0	29,856.24
2.5	Organizaciones Comunitarias para la prestacion de servicios de agua y saneamiento reconocidas (Poblaciones inferiores a 1.000 personas)	Organizacion	P		0		0
			P(a)		56		32,000
			A	0	56	0	22,000
2.6	Talleres de Formacion	Taller	P		0		0
			P(a)		7		63,589.35
			A	0	7	15,265	76,952.2

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 3 Fortalecimiento institucional

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2017	EOP 2017	2017	EOP 2017
3.1	Entidad Gubernamental sub-nacional equipadas	Entidad	P		0		11,837
			P(a)		2		222,215.45
			A	0	3	27,632.11	244,733.02
3.2	Entidades gubernamentales sub-nacionales en operacion y haciendo el seguimiento de las actividades programadas y de los Consultores de apoyo	Entidad	P		0		0
			P(a)		5		438,434.44
			A	1	6	12,794.91	416,127.29
3.3	Manual de Gestion de sistemas rurales elaborado	Manual	P		0		0
			P(a)		1		26,297.79
			A	0	0	0	41,348.55
3.4	Manual de Reglamento de tarifas de sistemas rurales elaborado	Reglamento	P		0		0
			P(a)		0		10,000
			A	0	0	0	0
3.5	Pago de las facturas de Lyonnaise des Eaux y EDH (en compensacion del pago de la evaluacion final y la auditoria - HA-L1075)	contrato	P		0		0
			P(a)		0		0
			A	1	1	234,118.12	234,118.12

Component Nbr. 4 Erradicacion de helmintos transmitidos por el contacto con el suelo

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2017	EOP 2017	2017	EOP 2017
4.1	Campaña anual de deparasitación (de geohelmintos) realizada.	Campaña	P		6		560,000
			P(a)		7		500,000
			A	0	7	0	500,000

Other Cost

	Imprevistos	P					
		P(a)					200,000
		A				0	0
	Auditorias	P					
		P(a)					311,050.93
		A				17,632.11	252,610
	Administracion	P					60,760
		P(a)					1,238,065.21
		A				179,801.49	1,311,240.86

Total Cost

	Total Cost	P					10,213,597
		P(a)					9,540,548.43
		A				1,730,402.35	9,783,311.72

PMR Operational Report

CHANGES TO THE MATRIX

Section	Name	Type of Change	Reasons	Entered in the System	Agreed with Executing Agency
Output	Gestión de las facturas de Lyonnaise des Eaux y EDH	Create Output	In order to facilitate the closure of the GRT/WS-12147-HA programme, DINEPA and IDB decided that certain payments that should be made on 2946/GR-HA would be made on the GRT/WS-12147-HA operation and vice versa.(EZSHARE-1412477799-9 ; EZSHARE-144237259-2)	03/17/2018	05/26/2017
Output	Pago de las facturas de Lyonnaise des Eaux y EDH (en compensacion del pago de la evaluacion final y la auditoria - HA-L1075)	Modify Output	In order to facilitate the closure of the GRT/WS-12147-HA programme, DINEPA and IDB decided that certain payments that should be made on 2946/GR-HA would be made on the GRT/WS-12147-HA operation and vice versa.(EZSHARE-1412477799-9 ; EZSHARE-144237259-2)	03/26/2018	05/26/2017