



Operation Number: **HO-L1039**
Year- PMR Cycle: **First period Jan-Jun 2014**
Last Update: **10/21/2014**
PMR Validation Stage: **Validated by Representative**

Chief of Operations validation date: **10/27/2014**
Division Chief validation date: **11/10/2014**
Country Representative validation date: **11/10/2014**

Inter-American Development Bank - IDB
Office of Strategic Planning and Development Effectiveness

Operation Profile

Basic Data

Operation name:	Support for the Integration of Honduras in the Regional Electricity Market	Loan Number:	3103/BL-HO
Executing Agency (EA):	EMPRESA NACIONAL DE ENERGIA ELECTRICA		
Team Leader:	Jacome Montenegro,Carlos Alberto	Sector/Subsector:	EN
Operation Type:	Loan Operation	Overall Stage:	Disbursing (From eligibility until all the loans are closed).
Lending Instrument:	Investment Loan	Country:	HONDURAS
Borrower:	REPUBLICA DE HONDURAS	Convergence related Operation(s):	

Total Cost and Source

	Original IDB	Current Active IDB	Local Counterpart	Co-Financing/Country	Total operation cost - Original Estimate
HO-L1039	\$22,930,000.00	\$22,930,000.00	\$0.00	\$0.00	\$22,930,000.00

Available Funds (US\$)

	Current IDB	Disb. Amount to Date	% Disbursed	Undisbursed Balance
HO-L1039	\$22,930,000.00	\$0.00	0.00%	\$22,930,000.00

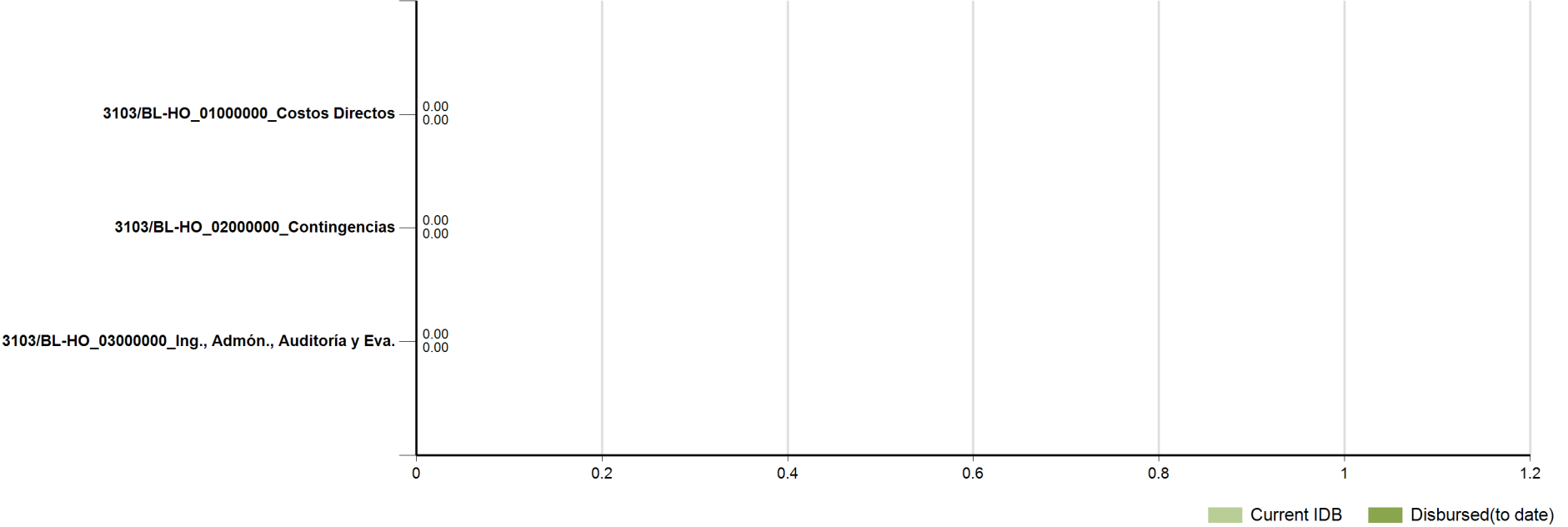
Environmental and Social Safeguards

Main Operation	
Impacts Category:	B
Safeguard Performance Rating:	
Safeguard Performance Rating - Rationale:	

Reformulation Information

Main Operation	
Was/Were the objective(s) of this operation reformulated?	NO
Date of approval:	

Expense Categories by Loan Contract (cumulative values)



Results Matrix

Impacts

Impact:	0 Apoyar la entrada en operación comercial de uno de los tramos del SIEPAC y mejorar las condiciones de infraestructura física de Honduras que le permita una participación efectiva en el MER								
Observation:									
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations		2017	EOP
0.0 Activación definitiva de la operación comercial del tramo San Buenaventura (HO) – Panaluya (GU) en el SIEPAC		Operación	0.00	2014			P	1.00	
							P(a)	1.00	
							A		
Impact:	0 Apoyar la entrada en operación comercial de uno de los tramos del SIEPAC y mejorar las condiciones de infraestructura física de Honduras que le permita una participación efectiva en el MER								
Observation:									
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations		2017	EOP
0.0 Activación definitiva de la operación comercial del tramo San Buenaventura (HO) – Panaluya (GU) en el SIEPAC		Operación	0.00	2014			P	1.00	
							P(a)	1.00	
							A		

RF - RF Indicator SI - Sector Indicator CI - Country Indicator PG - Pro-Gender PE - Pro-Ethnicity

Outcomes

Output me:	0 Reestablecer las condiciones de operatividad de la única interconexión eléctrica del SIEPAC entre Guatemala y Honduras, uno de los ejes principales del SIEPAC									
Observation:										
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2017			EOP
0.0 Comercialización de energía en el MER		GWh	310.00	2012			P	1,000.00		
	P(a)						1,000.00			
	A									
0.1 Potencia instalada con fuentes renovables en Zona Occidental		MV	22.50	2012			P	84.00		
	P(a)						84.00			
	A									
0.2 Tiempo equivalente de interrupciones en la Zona de Occidente		horas/año	77.00	2012			P	25.00		
	P(a)						25.00			
	A									
0.3 Porcentaje promedio de sobrecarga en las subestaciones de Occidente		%	97.00	2012			P	60.00		
	P(a)						60.00			
	A									
Output me:	1 El fortalecimiento operativo y de gestión de la ENEE para maximizar los beneficios de comercialización de electricidad en el MER									
Observation:										

Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2017		EOP
1.0 Personal que conforma Unidad de Comercialización/ transacciones eléctricas en ENEE		Personas	0.00	2012			P	4.00	
							P(a)	4.00	
	A								

 RF - RF Indicator

 SI - Sector Indicator

 CI - Country Indicator

 PG - Pro-Gender

 PE - Pro-Ethnicity

Outputs: Annual Physical and Financial Progress

Componente I. Inversión en obras relacionadas con la integración de Honduras al SIEPAC		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure		2014	EOP		2014	EOP
Subestación La Entrada terminada	MVA	P		50.00	P		
		P(a)		50.00	P(a)		
		A		0.00	A		
Rehabilitación de líneas de distribución terminada	KM	P		18.00	P		
		P(a)		18.00	P(a)		
		A		0.00	A		
Nuevas líneas de distribución terminadas	KM	P		12.00	P		
		P(a)		12.00	P(a)		
		A		0.00	A		
Componente II. Fortalecimiento de ENEE en comercialización en el MER		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure		2014	EOP		2014	EOP
Unidad de Comercialización / Transacciones Eléctricas de la ENEE creada	UNIDAD	P		1.00	P		
		P(a)		1.00	P(a)		
		A		0.00	A		

Total Cost		2014	Total Cost
	P		
	P(a)		
	A		

Changes to the Matrix

No information related to this operation.

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.