



Operation Number: **BO-L1067**
Year- PMR Cycle: **Second period Jan-Dec 2015**
Last Update: **3/31/2016**
PMR Validation Stage: **Validated by Representative**

Chief of Operations validation date: **03/29/2016**
Division Chief validation date: **04/01/2016**
Country Representative validation date: **04/24/2016**

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

Operation Profile

Basic Data

Operation name:	Strengthening of Integrated Health Networks in the Department of Potosi	Loan Number:	2614/BL-BO,2614/BL-BO-1,2614/BL-BO-2
Executing Agency (EA):	MINISTERIO DE PREVISION SOCIAL Y SALUD PUBLICA,MINISTERIO DE PREVISION SOCIAL Y SALUD PUBLICA,FND NAC.DE INVER. PRODUCTIVA Y SOCIAL		
Team Leader:	Buscarons Cuesta,Luis	Sector/Subsector:	HEALTH SERVICES
Operation Type:	Loan Operation	Overall Stage:	Disbursing (From eligibility until all the loans are closed).
Lending Instrument:	Investment Loan	Country:	BOLIVIA
Borrower:	REPUBLICA DE BOLIVIA	Convergence related Operation(s):	

Total Cost and Source

	Original IDB	Current Active IDB	Local Counterpart	Co-Financing/Country	Total operation cost - Original Estimate
BO-L1067	\$35,000,000.00	\$35,000,000.00	\$7,270,000.00	\$0.00	\$42,270,000.00

Available Funds (US\$)

	Current IDB	Disb. Amount to Date	% Disbursed	Undisbursed Balance
BO-L1067	\$35,000,000.00	\$9,226,285.85	26.36%	\$25,773,714.15

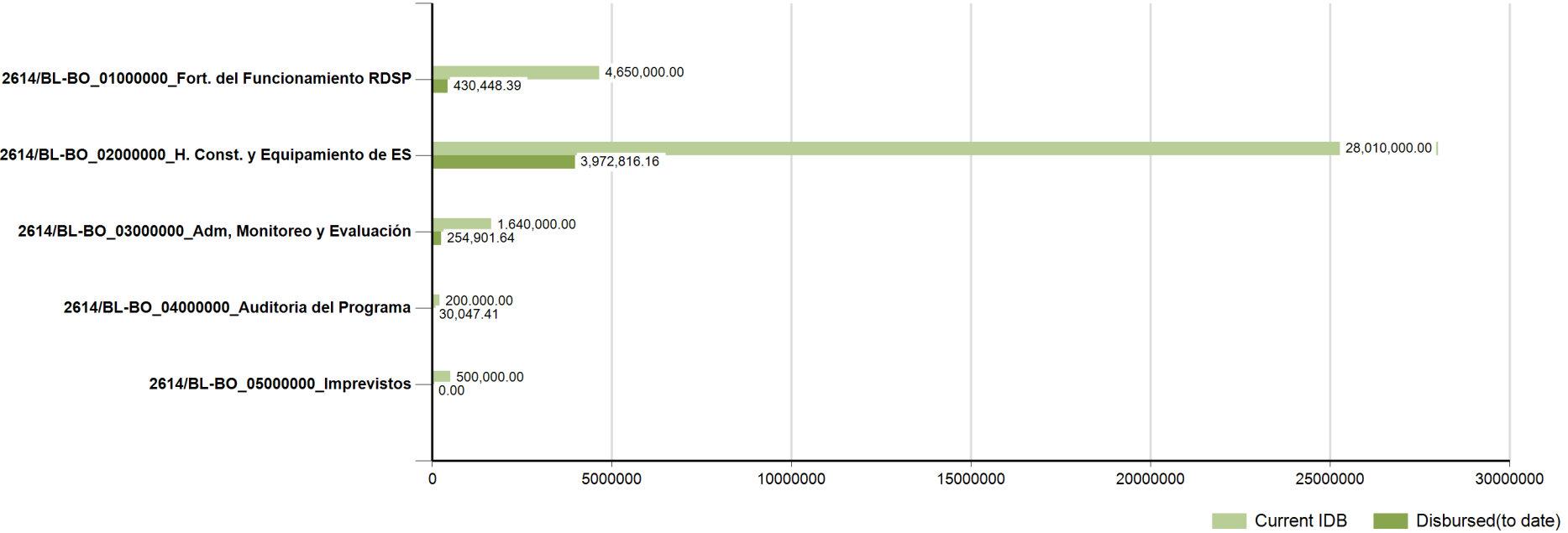
Environmental and Social Safeguards

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

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:	1 Mortalidad materno infantil en el Departamento de Potosi reducida							
Observation:								
Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	EOP	
1.1 Tasa de mortalidad infantil por 1000 NV		por 1000 NV	50.00	2003	Encuesta Nacional de Demografia y Salud		P	30.00
							P(a)	30.00
							A	
1.2 Razon de Mortalidad materna en el Departamento de Potosi		Razon	310.00	2008	Encuesta Nacional de Demografia y Salud	Existe discrepancias entre las cifras de fuentes nacionales (Ministerio de Salud) e internacionales (OMS/OPS) para este indicador, siendo los internacionales en el rango de 350 - 400 para Potosí. Adicionalmente, es probable que en los primeros años de ejecución, se registrarán más muertes por mejoras en el registro. (2015, esta por publicarse un estudio específico sobre mortalidad materna a partir del levantamiento de información en puestos "Centinela")	P	100.00
							P(a)	100.00
							A	
1.3 Tasa de Mortalidad neonatal		por 1000 NV	27.00	2003	Encuesta Nacional de Demografia y Salud		P	0.00
							P(a)	11.18
							A	

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

Outcomes

Outcome:	1 Acceso a servicios de salud de calidad en el Departamento de Potosi mejorado
Observation:	

Indicators	Flags*	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Means of verification	Observations	2013		2014		2015		2016		2017		EOP
1.1 Cobertura de Parto Institucional		porcentaje	36.00	2010	SNIS Departamental (Potosí)		P									55.00	
	P(a)													55.00			
		A															
1.2 Mujeres con complicación obstétrica atendidas en Hospital		Porcentaje	56.00	2010	Registros hospitalarios	El proyecto deberá establecer un sistema de monitoreo específico para este indicador.	P									80.00	
	P(a)													80.00			
		A															
1.3 Disponibilidad de mantenimiento de equipos médicos y no médicos por nivel de establecimientos de salud		Porcentaje	10.00	2011	Informes específicos del proyecto.		P									50.00	
	P(a)													50.00			
		A															
1.4 Establecimientos de Salud que cumplan con las normas de caracterización del Ministerio de Salud y Deportes en cuanto a infraestructura, equipo y Recursos Humanos		Número	0.00	2011	Informes de Servicio Departamental de Salud, al final del proyecto se puede verificar con el Estudio de Brechas		P									200.00	
	P(a)													13.00			
		A															
1.5 Recursos Humanos con capacitación CONE por tipo de establecimiento de salud		Personas	50.00	2011	Informe específico del proyecto.		P									200.00	
	P(a)													200.00			
		A															
1.6 Personas Atendidas por un paquete básico de servicios de salud, que incluye parto institucional (madre y niño)	RF	Personas	1,902.00	2013	Registro del Bono Juana Azurduy	Se considerará al binomio Madre - Hijo que ha recibido atención al parto y atención post-parto	P	0.00	500.00	1,000.00	1,500.00	2,000.00	5,000.00				
							P(a)	0.00	500.00	1,000.00	1,500.00	2,000.00	5,000.00				
		A		0.00	0.00												

Outputs: Annual Physical and Financial Progress

Fortalecimiento de la Red Departamental de Potosi		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure	2015		EOP	2015		EOP
Diagnosticos del sector salud realizados.	Estudio	P		3.00	P		100,000.00
		P(a)	1.00	3.00	P(a)	80,000.00	128,305.14
		A	1.00	3.00	A	77,576.14	128,305.14
Plan de promoción de salud implementado	Plan	P	1.00	1.00	P	500,000.00	1,018,000.00
		P(a)		1.00	P(a)	118,000.00	650,000.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	0.00
Obstetricas incorporadas al sistema de salud	Personas	P	10.00	30.00	P	60,000.00	210,000.00
		P(a)	10.00	30.00	P(a)	73,294.00	224,558.04
		A	10.00	20.00	A	107,297.04	107,297.04
Personal de los centros de primer nivel capacitado	Personas	P	150.00	200.00	P	160,000.00	200,000.00
		P(a)		200.00	P(a)	90,000.00	200,000.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	0.00
Sistema de Comunicación de referencias y urgencias implementado	Sistema	P	1.00	1.00	P	300,000.00	500,000.00
		P(a)		1.00	P(a)	81,151.00	1,522,365.95
		A	0.00	0.00	A	91,005.95	91,005.95
Protocolo de referencia y retorno elaborado y/o adecuado	Documento	P	1.00	1.00	P	15,000.00	75,000.00
		P(a)	1.00	1.00	P(a)	75,000.00	15,000.00
		A	1.00	1.00	A	0.00	0.00
Unidad de transporte para referencias y urgencias incorporada	Unidad	P	1.00	1.00	P	300,000.00	450,000.00
		P(a)		1.00	P(a)	410,897.00	450,061.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	39,164.00
Estrategia de Gestión Institucional de la Red Departamental implementada	Estrategia	P		1.00	P	500,000.00	1,314,000.00
		P(a)		1.00	P(a)	500,000.00	1,118,914.00
		A		0.00	A	75,483.00	75,483.00
Personas capacitadas en mantenimiento de equipo médico-industrial, gestión financiera-administrativa y/o gestión de infraestructura y personal	Personas	P	35.00	90.00	P	90,000.00	280,000.00
		P(a)		90.00	P(a)	50,000.00	393,000.00
		A	0.00	0.00	A	0.00	0.00
Sistema de Gestión de Medicamentos implementado	Sistema	P		1.00	P	30,000.00	68,000.00
		P(a)		1.00	P(a)	15,000.00	177,000.00
		A		0.00	A	0.00	0.00
Inversiones en infraestructura y equipamiento		Physical Progress			Financial Progress		
Outputs	Unit of Measure	2015		EOP	2015		EOP
Hospital "Madre Obrera" de Llallagua diseñado	Hospital	P		1.00	P		310,000.00
		P(a)	1.00	1.00	P(a)	226,214.85	452,429.71
		A	1.00	1.00	A	226,214.85	452,429.71
Hospital "Madre Obrera" de Llallagua construido	Hospital	P	1.00	1.00	P	5,830,000.00	6,730,000.00
		P(a)		1.00	P(a)	1,607,500.00	12,307,324.75
		A	0.00	0.00	A	0.00	0.00
Hospital "Madre Obrera" de Llallagua equipado	Hospital	P		1.00	P		2,106,000.00
		P(a)		1.00	P(a)		1,544,736.71
		A		0.00	A		0.00
Hospital Ocuri construido	Hospital	P	1.00	1.00	P	3,600,000.00	4,200,000.00
		P(a)		1.00	P(a)	1,222,000.00	6,048,545.33
		A	0.00	0.00	A	0.00	0.00

Hospital de Ocurí equipado	Hospital	P		1.00	P		1,180,000.00
		P(a)		1.00	P(a)		1,200,000.00
		A		0.00	A		0.00
Hospitales de Ocurí y Llalagua operando	Hospital	P		0.00	P		4,220,000.00
		P(a)		2.00	P(a)		4,220,000.00
		A		0.00	A		0.00
Centro de coordinación de urgencias construido	Centro	P		1.00	P		450,000.00
		P(a)	1.00	1.00	P(a)	667,000.00	955,012.18
		A	1.00	1.00	A	773,011.09	773,011.09
Establecimientos de salud ampliados y/o remodelados	Establecimiento	P		1.00	P	800,000.00	2,800,000.00
		P(a)		7.00	P(a)	382,794.93	2,777,825.04
		A		6.00	A	479,622.44	1,756,744.14
Establecimientos de salud construidos	Establecimiento	P		2.00	P	500,000.00	1,800,000.00
		P(a)		2.00	P(a)	243,300.00	2,032,558.57
		A		0.00	A	213,680.72	213,680.72
Establecimientos de salud equipados	Establecimiento	P	2.00	8.00	P	1,520,000.00	8,549,185.00
		P(a)	6.00	11.00	P(a)	632,601.70	2,106,427.52
		A	6.00	6.00	A	702,039.59	702,039.59
Administracion y Monitoreo							

Other Cost		2015	Cost
Administración y/o fortalecimiento institucional MSD y SEDES	P	\$30,000.00	\$740,000.00
	P(a)	\$166,443.00	\$699,999.96
	A	\$201,094.00	\$372,275.00
Auditorías	P	\$50,000.00	\$200,000.00
	P(a)	\$20,000.00	\$200,000.00
	A	\$22,075.00	\$30,047.00
Imprevistos	P		\$995,000.00
	P(a)		\$0.00
	A		\$0.00
Monitoreo y evaluación	P		\$1,100,000.00
	P(a)	\$75,000.00	\$980,796.00
	A	\$0.00	\$0.00
Administración y/o fortalecimiento institucional FPS	P	\$210,000.00	\$2,674,815.00
	P(a)	\$292,748.97	\$1,865,140.10
	A	\$627,891.67	\$723,249.70
Total Cost		2015	Total Cost
	P	\$14,495,000.00	\$42,270,000.00
	P(a)	\$7,028,945.45	\$42,270,000.00
	A	\$3,596,991.49	\$5,464,732.08

Changes to the Matrix

Section		Name	Type of Change	Reasons	Entered in the System	Agreed with Executing Agency
Impact		Razon de Mortalidad materna en el Departamento de Potosi	Modify Means of Verification	No se realizó ningun cambio al medio de verificación, únicamente se incluyó un comentario en observaciones.	3/21/2016	3/2/2016
Impact		Tasa de mortalidad infantil por 1000 NV	Modify Means of Verification	No se realizó ninguna modificación al medio de verificación.	3/17/2016	3/2/2016

Outcome	Personas Atendidas por un paquete básico de servicios de salud, que incluye parto institucional (madre y niño)	Modify Means of Verification	No se tenía claramente identificado el medio de verificación, por lo tanto en este ciclo se determinó que será el "Registro del Bono Juana Azurduy".	3/17/2016	3/2/2016
Outcome	Recursos Humanos con capacitación CONE por tipo de establecimiento de salud	Modify Means of Verification	Se concretó de manera más específica el medio de verificación para los datos del indicador. Antes se indicaba que el medio de verificación sería el "Estudio de Brechas, Encuesta realizada por el MSD", ahora se precisa que el informe será uno elaborado por el Proyecto directamente.	3/17/2016	3/2/2016
Outcome	Disponibilidad de mantenimiento de equipos médicos y no médicos por nivel de establecimientos de salud	Modify Means of Verification	Se concretó de manera más específica el medio de verificación para los datos del indicador. Antes se indicaba que el medio de verificación sería la "Encuesta antes y después del Ministerio de Salud y Deportes, se llama Estudio de Brechas", ahora se precisa que el informe será uno elaborado por el Proyecto directamente.	3/17/2016	3/2/2016
Outcome	Mujeres con complicación obstétrica atendidas en Hospital	Modify Means of Verification	Se concretó de manera más específica el medio de verificación para los datos del indicador. Antes se indicaba que el medio de verificación sería "Informes del Ministerio de Salud y Deportes, los datos para la línea de base y al final del proyecto se pueden verificar con el Estudio de Brechas", ahora se precisa que serán los registros hospitalarios.	3/17/2016	3/2/2016
Outcome	Cobertura de Parto Institucional	Modify Means of Verification	Se concretó de manera más específica el medio de verificación para los datos del indicador. Antes se indicaba que el medio de verificación sería "Informes del Ministerio de Salud y Deportes, para la línea de base y al final del proyecto se puede verificar con el Estudio de Brechas", ahora se precisa que serán los reportes del SNIS Depratamental (Potosi).	3/17/2016	3/2/2016
Outcome	Personas Atendidas por un paquete básico de servicios de salud, que incluye parto institucional (madre y niño)	Update Baseline and/or Baseline Year (when there was a previous value)	En base a un estudio realizado con información certera se pudo definir el valor real de la línea base. Ver IDBDOCS#39273085	3/17/2016	3/2/2016
Impact	Tasa de Mortalidad neonatal	Modify Means of Verification	No se realizó ninguna modificación al medio de verificación.	3/17/2016	3/2/2016
Output	Establecimientos de salud equipados	Modify Financial P(a) value	De acuerdo al dimensionamiento de equipamiento requerido para cada centro de salud, y de acuerdo a una actualización de los precios de mercado, se recalculó el monto necesario para el logro de este producto.	3/16/2016	3/2/2016
Output	Establecimientos de salud ampliados y/o remodelados	Modify Financial P(a) value	A la fecha se cuenta con todos los contratos de obra sucritos, como resultado de lo antes indicado se vio la necesidad de modificar el presupuesto inicialmente planificado para el logro del producto.	3/16/2016	3/2/2016
Output	Centro de coordinación de urgencias construido	Modify Financial P(a) value	Este producto fue entregado durante la gestión 2015 y se prevee realizar algunos pagos pendientes de la obra. Sin embargo como resultado de la licitación y adjudicación de la obra se definió la necesidad de reasignar presupuesto para el logro del proyecto. Toda vez que el precio inicialmente previsto era insuficiente para la magnitud de la obra diseñada.	3/16/2016	3/2/2016
Output	Sistema de Comunicación de referencias y urgencias implementado	Modify Financial P(a) value	En consistencia con el dimensionamiento tecnológico que se prevé para la implementación efectiva del Centro de Urgencias y Emergencias Médicas, se vio la necesidad de incrementar el presupuesto inicialmente previsto.	3/16/2016	3/2/2016
Output	Obstetricas incorporadas al sistema de salud	Modify Financial P(a) value	Como resultado del incremento salarial, se hizo necesario incrementar el presupuesto inicialmente previsto.	3/16/2016	3/2/2016
Output	Sistema de Gestión de Medicamentos implementado	Modify Financial P(a) value	Como resultado de la adjudicación de una consultoría grande que engloba varios productos del componente 1 (1.2, 1.4, 1.8, 1.9 y 1.10) se pudo reasignar el monto real asociado a cada uno de los productos. En tanto esta reasignación de costos refleja el presupuesto real que será destinado al logro de este producto.	3/14/2016	3/2/2016
Output	Personas capacitadas en mantenimiento de equipo médico-industrial, gestión financiera-administrativa y/o gestión de infraestructura y personal	Modify Financial P(a) value	Como resultado de la adjudicación de una consultoría grande que engloba varios productos del componente 1 (1.2, 1.4, 1.8, 1.9 y 1.10) se pudo reasignar el monto real asociado a cada uno de los productos. En tanto esta reasignación de costos refleja el presupuesto real que será destinado al logro de este producto.	3/14/2016	3/2/2016
Output	Estrategia de Gestión Institucional de la Red Departamental implementada	Modify Financial P(a) value	Como resultado de la adjudicación de una consultoría grande que engloba varios productos del componente 1 (1.2, 1.4, 1.8, 1.9 y 1.10) se pudo reasignar el monto real asociado a cada uno de los productos. En tanto esta reasignación de costos refleja el presupuesto real que será destinado al logro de este producto.	3/14/2016	3/2/2016

Output	Protocolo de referencia y retorno elaborado y/o adecuado	Modify Financial P(a) value	Como resultado de la adjudicación de una consultoría grande que engloba varios productos del componente 1 (1.2, 1.4, 1.8, 1.9 y 1.10) se pudo reasignar el monto real asociado a cada uno de los productos. En tanto esta reasignación de costos refleja el presupuesto real que será destinado al logro de este producto.	3/14/2016	3/2/2016
Output	Personal de los centros de primer nivel capacitado	Modify Financial P(a) value	Como resultado de la adjudicación de una consultoría grande que engloba varios productos del componente 1 (1.2, 1.4, 1.8, 1.9 y 1.10) se pudo reasignar el monto real asociado a cada uno de los productos. En tanto esta reasignación de costos refleja el presupuesto real que será destinado al logro de este producto.	3/14/2016	3/2/2016
Output	Plan de promoción de salud implementado	Modify Financial P(a) value	Como resultado de la adjudicación de una consultoría grande que engloba varios productos del componente 1 (1.2, 1.4, 1.8, 1.9 y 1.10) se pudo reasignar el monto real asociado a cada uno de los productos. En tanto esta reasignación de costos refleja el presupuesto real que será destinado al logro de este producto.	3/14/2016	3/2/2016
Output	Establecimientos de salud construidos	Modify Financial P(a) value	Actualmente la obra de uno de los establecimientos de salud (C.S. Sagrada Familia) se encuentra en plena ejecución y adicionalmente se está iniciando el proceso de contratación del segundo centro de salud (Madre Obrera de Llallagua). En tanto en el primer caso ya se cuenta con el monto real para la ejecución de la obra y en el segundo caso se cuenta con un valor aproximado para la construcción de la obra. En tanto se definió la necesidad de incrementar el monto inicialmente previsto.	3/14/2016	3/2/2016
Output	Hospital Ocuri construido	Modify Financial P(a) value	Actualmente la obra se encuentra en plena fase de ejecución y por lo tanto se conoce el monto real requerido para la construcción del Hospital. Adicionalmente, se prevé que pudiera existir un leve incremento en los costos inicialmente previstos, motivo por el cual se han incluido recursos provenientes de saldos remanentes para cubrir este posible sobre costo.	3/14/2016	3/2/2016
Output	Hospital "Madre Obrera" de Llallagua equipado	Modify Financial P(a) value	En base a un dimensionamiento del equipamiento necesario para el Hospital y una actualización de los precios de mercado del equipamiento, se ha realizado una reasignación de recursos.	3/14/2016	3/2/2016
Output	Hospital "Madre Obrera" de Llallagua construido	Modify Financial P(a) value	Actualmente la obra se encuentra en plena fase de ejecución y por lo tanto se conoce el monto real requerido para la construcción del Hospital. Adicionalmente, se prevé que pudiera existir un leve incremento en los costos inicialmente previstos, motivo por el cual se han incluido recursos provenientes de saldos remanentes para cubrir este posible sobre costo.	3/14/2016	3/2/2016
Output	Hospital de Ocurí equipado	Modify Financial P(a) value	En base a un dimensionamiento del equipamiento necesario para el Hospital y una actualización de los precios de mercado del equipamiento, se ha realizado una reasignación de recursos.	3/11/2016	3/2/2016
Outcome	Establecimientos de Salud que cumplan con las normas de caracterización del Ministerio de Salud y Deportes en cuanto a infraestructura, equipo y Recursos Humanos	Modify EOP P(a)	En consistencia con el convenio modificadorio N°1, se procedió a ajustar la meta final para este indicador.	3/11/2016	3/2/2016
Impact	Tasa de Mortalidad neonatal	Modify EOP P(a)	Como resultado de un estudio realizado, se pudo definir la meta de fin de proyecto para el indicador. En tanto se introdujo en P(a) el valor de la meta. Ver IDBDOCS#39273085	3/11/2016	3/2/2016

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.