



Operation Number: **BO-L1013**
Year- PMR Cycle: **Second period Jan-Dec 2013**
Last Update: **5/29/2014**
PMR Validation Stage: **Validated by Representative**

Chief of Operations validation date: **05/30/2014**
Division Chief validation date: **06/06/2014**
Country Representative validation date: **06/06/2014**

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

Operation Profile

Basic Data

| | | | |
|------------------------|---|-----------------------------------|--|
| Operation name: | Small Community Water Program | Loan Number: | 1927/BL-BO,1927/OC-BO-DE,1927/SF-BO-DE |
| Executing Agency (EA): | FND NAC.DE INVER. PRODUCTIVA Y SOCIAL ,FND NAC.DE INVER. PRODUCTIVA Y SOCIAL ,FND NAC.DE INVER. PRODUCTIVA Y SOCIAL | | |
| Team Leader: | Orellana Arevalo,Edgar R. | Sector/Subsector: | AS |
| Operation Type: | Loan Operation | Overall Stage: | Closed (All the loans are closed). |
| Lending Instrument: | Investment Loan | Country: | BOLIVIA |
| Borrower: | REPUBLICA DE BOLIVIA ,REPUBLICA DE BOLIVIA ,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-L1013 | \$21,000,000.00 | \$21,000,000.00 | \$3,500,000.00 | \$0.00 | \$24,500,000.00 |

Available Funds (US\$)

| | Current IDB | Disb. Amount to Date | % Disbursed | Undisbursed Balance |
|----------|-----------------|----------------------|-------------|---------------------|
| BO-L1013 | \$21,000,000.00 | \$20,490,176.28 | 97.57% | \$509,823.72 |

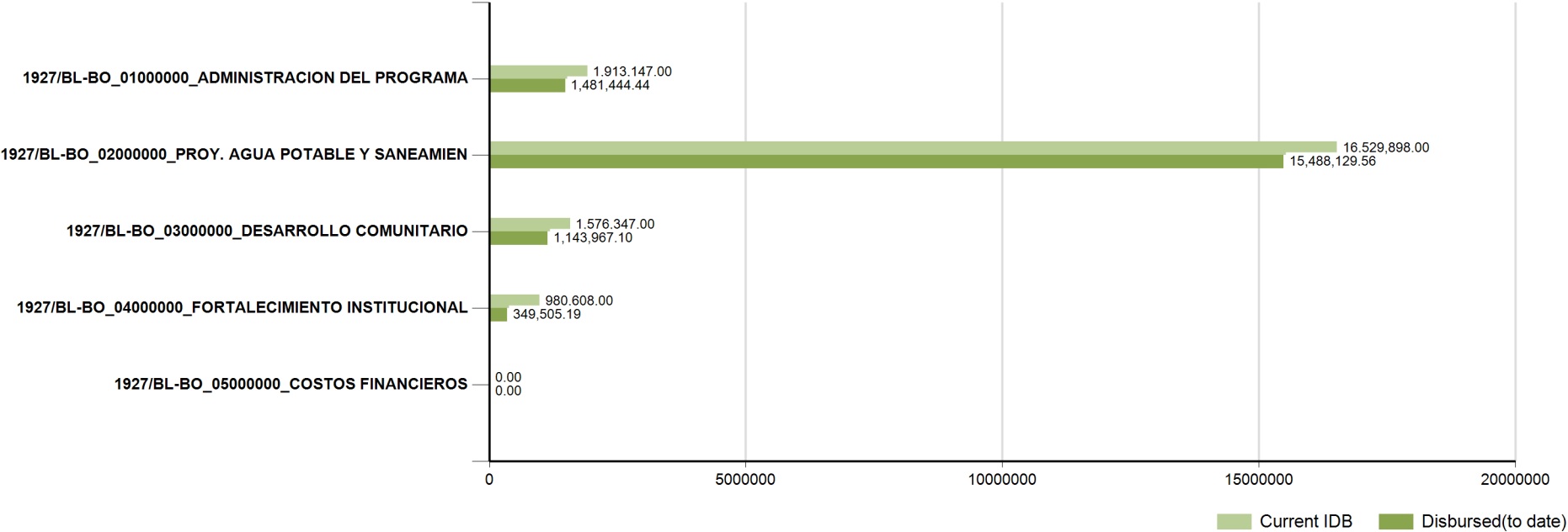
Environmental and Social Safeguards

| | |
|---|---|
| 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: | 1 Salud de la población mejorada | | | | | | | | |
| Observation: | El impacto inicial del programa es “Salud de la población mejorada” con su indicador “Incidencia de enfermedades transmitidas por el agua” medido a través del número de casos. El FPS ha realizado gestiones en el Ministerio de Salud y Deportes para obtener los datos del indicador; sin embargo, no fue posible obtener los datos oficiales para las áreas de intervención del Programa a nivel de localidad. Para medir el impacto del programa en la salud de la población beneficiada, es necesario realizar evaluaciones de impacto específicas (experimentales o cuasi experimentales), lo que requiere tiempo y recursos financieros que no están presupuestados en el proyecto 1927/BL-BO. Por lo tanto, se ha modificado el indicador de la siguiente manera: Impacto “Acceso de la población a los servicios básicos” con los siguientes indicadores: (i) Porcentaje de la población con acceso sostenible a agua potable, y (ii) Porcentaje de la población con acceso a servicios de Saneamiento Básico. La línea de base se ha obtenido del reporte Objetivos de Desarrollo del Milenio – PNUD 2007. En el informe 2/2013, adicionalmente el FPS planteará indicadores de cobertura del Programa, relacionandolos con la población del país para el segmento de 2000 a 10.000 habitantes, mismo que esta definido por el Ministerio de Medio Ambiente y Agua en el PDSB 2011-2015. Cabe señalar que estos indicadores utiliza WSA para medir el impacto de sus proyectos. (esto fue reportado como issue en el anterior ciclo) | | | | | | | | |
| Indicators | | Flags* | Unit of Measure | Baseline | Baseline Year | Means of verification | Observations | 2013 | EOP |
| 1.1 Incidencia de enfermedades transmitidas por el agua | | | Casos | | 2010 | Informes del proyecto | | P | |
| | | | | | | | | P(a) | |
| | | | | | | | | A | |
| Impact: | 2 Acceso de la población a Servicios Básicos | | | | | | | | |
| Observation: | | | | | | | | | |
| Indicators | | Flags* | Unit of Measure | Baseline | Baseline Year | Means of verification | Observations | 2013 | EOP |
| 2.1 Porcentaje de la población con acceso sostenible a Agua Potable | | | % | 74.60 | 2008 | Reportes del FPS sobre la ejecución del Programa APPC 1927 | El indicador de beneficio de la intervención del programa APPC establece que se debe beneficiar hasta una población de 100,000 habitantes. La medición del impacto de la inversión del Programa estará relacionada con los porcentajes de población que deben a | P | |
| | | | | | | | | P(a) | 75.34 |
| | | | | | | | | A | 75.34 |
| 2.2 Porcentaje de la población con acceso a servicios de saneamiento básico | | | % | 48.40 | 2008 | Reportes FPS APPC I | | P | |
| | | | | | | | | P(a) | 49.10 |
| | | | | | | | | A | 49.10 |

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

Outcomes

| | |
|-----------------|--|
| Outcome: | 1 Calidad de vida de los beneficiarios mejorada |
|-----------------|--|

| Observation: | | | | | | | | | | | |
|---|--|-----------------|----------|---------------|------------------------------|--|------|----------|----------|----------|----------|
| Indicators | Flags* | Unit of Measure | Baseline | Baseline Year | Means of verification | Observations | 2012 | | 2013 | 2014 | EOP |
| | | | | | | | | | | | |
| 1.1 Hogares con suministro de agua mejorado |  RF | Hogares | 0.00 | 2010 | Informes del proyecto | | P | | | | |
| | | | | | | | P(a) | | | 4,536.00 | 7,059.00 |
| | | | | | | | A | 2,160.00 | 3,647.00 | | |
| 1.2 Hogares con suministro de agua nuevo |  RF | Hogares | 0.00 | 2008 | Informes del proyecto | Al 2011 se han superado las metas planteadas inicialmente. | P | | | | |
| | | | | | | | P(a) | | | 2,276.00 | 2,930.00 |
| | | | | | | | A | 3,634.00 | 4,005.00 | | |
| 1.3 Hogares con conexiones sanitarias mejoradas |  RF | Hogares | 0.00 | 2008 | Informes del proyecto | | P | | | | |
| | | | | | | | P(a) | | | 815.00 | 4,751.00 |
| | | | | | | | A | 1,471.00 | 447.00 | | |
| 1.4 Hogares con conexiones sanitarias nuevas |  RF | Hogares | 0.00 | 2010 | Informes del proyecto | Al 2011 se han superado las metas planteadas inicialmente. | P | | | | |
| | | | | | | | P(a) | | | 1,170.00 | 7,056.00 |
| | | | | | | | A | 5,129.00 | 757.00 | | |
| 1.5 Hogares cuyas aguas residuales son tratadas | | Hogares | 0.00 | 2008 | Reporte de ejecución del FPS | | P | | | | |
| | | | | | | | P(a) | | | 1,985.00 | 7,179.00 |
| | | | | | | | A | | 5,194.00 | | |
| Outcome: | 2 Sostenibilidad del servicio de agua potable y alcantarillado mejorada | | | | | | | | | | |
| Observation: | | | | | | | | | | | |
| Indicators | Flags* | Unit of Measure | Baseline | Baseline Year | Means of verification | Observations | 2012 | | 2013 | 2014 | EOP |
| | | | | | | | | | | | |
| 2.1 Empresas con equilibrio financiero | | Empresas | 0.00 | 2010 | Estado de resultados | | P | | | | 34.00 |
| | | | | | | | P(a) | 14.00 | | 8.00 | 44.00 |
| | | | | | | | A | 16.00 | 20.00 | | |

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

Outputs: Annual Physical and Financial Progress

| Proyectos de agua potable y saneamiento básico | | Physical Progress | | | Financial Progress | | |
|--|-----------------|-------------------|-------|-------|--------------------|-----------------|--------------|
| Outputs | Unit of Measure | | 2013 | EOP | | 2013 | EOP |
| Proyectos de agua construidos hasta el final del programa | Proyectos | P | 3.00 | 17.00 | P | 229,090.00 | 9,138,856.35 |
| | | P(a) | 4.00 | 18.00 | P(a) | 822,057.00 | 6,903,355.04 |
| | | A | 3.00 | 16.00 | A | 1,035,692.00 | 6,663,695.02 |
| Proyectos de agua ampliados hasta el final del programa (incluye mejoramiento) | Proyectos | P | 2.00 | 11.00 | P | 33,067.00 | 1,493,447.46 |
| | | P(a) | 2.00 | 16.00 | P(a) | 879,967.00 | 3,350,400.12 |
| | | A | 3.00 | 14.00 | A | 1,097,149.00 | 2,991,776.44 |
| Proyectos de saneamiento construidos hasta el final del programa | Proyectos | P | 5.00 | 32.00 | P | 372,821.00 | 4,819,008.14 |
| | | P(a) | 3.00 | 26.00 | P(a) | 3,759,424.45 | 9,098,983.12 |
| | | A | 4.00 | 22.00 | A | 4,915,171.58 | 8,616,155.67 |
| Proyectos de saneamiento mejorados hasta el final del programa | Proyectos | P | | 2.00 | P | 10,127.00 | 462,814.15 |
| | | P(a) | | 3.00 | P(a) | 519,233.42 | 1,427,978.89 |
| | | A | 0.00 | 2.00 | A | 843,002.42 | 1,389,213.98 |
| Desarrollo Comunitario | | Physical Progress | | | Financial Progress | | |
| Outputs | Unit of Measure | | 2013 | EOP | | 2013 | EOP |
| Empresas Prestadoras de Servicios de Agua y Alcantarillado EPSAS con estado financiero | Empresas | P | 10.00 | 57.00 | P | 903,144.00 | 3,136,260.85 |
| | | P(a) | 0.00 | 44.00 | P(a) | 262,702.42 | 1,889,087.59 |
| | | A | 1.00 | 36.00 | A | 469,475.74 | 1,464,105.00 |
| Fortalecimiento institucional | | Physical Progress | | | Financial Progress | | |
| Outputs | Unit of Measure | | 2013 | EOP | | 2013 | EOP |
| Módulo en el Sistema Informático de administración de proyectos implementado | Módulo | P | | 1.00 | P | 30,000.00 | 1,080,624.89 |
| | | P(a) | | 1.00 | P(a) | 133,791.62 | 1,087,759.77 |
| | | A | 0.00 | 1.00 | A | 26,939.21 | 355,882.79 |
| Other Cost | | | | | 2013 | Cost | |
| Administración, evaluación, seguimiento y auditorías | | | | P | \$334,604.00 | \$1,773,827.19 | |
| | | | | P(a) | \$333,101.08 | \$1,916,864.72 | |
| | | | | A | \$460,571.00 | \$1,507,598.72 | |
| Total Cost | | | | | 2013 | Total Cost | |
| | | | | P | \$1,912,853.00 | \$21,904,839.03 | |
| | | | | P(a) | \$6,710,276.99 | \$25,674,429.25 | |
| | | | | A | \$8,848,000.95 | \$22,988,427.62 | |

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.