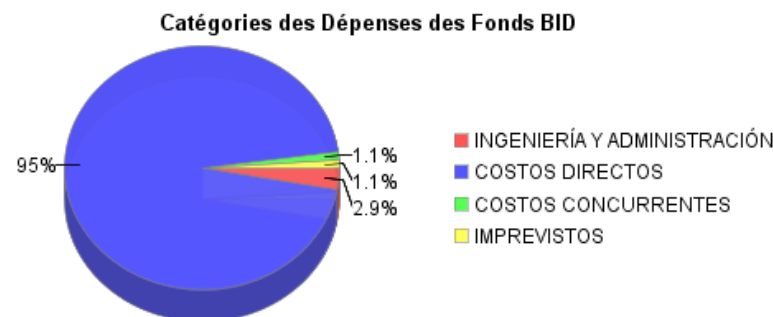
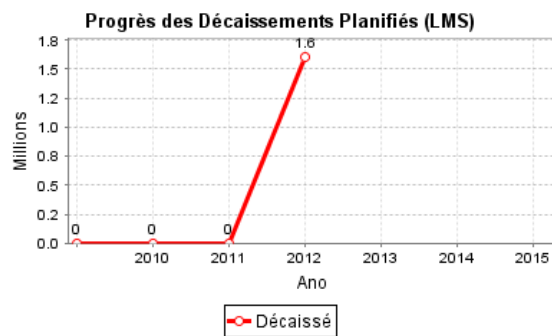
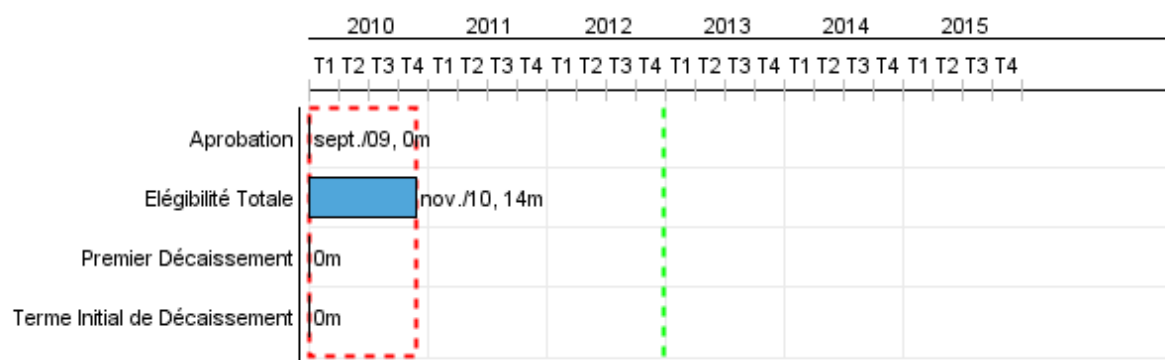


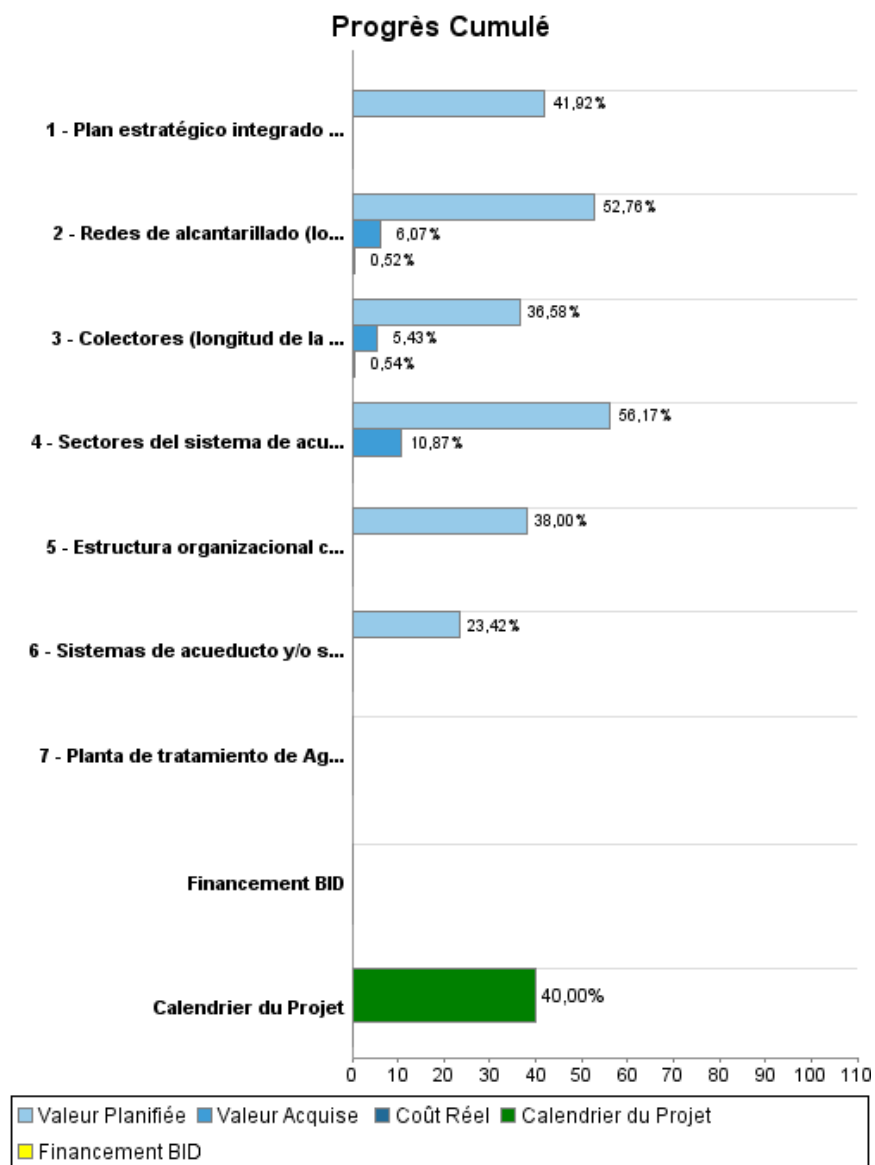
## Rapport Résumé

Données Générales		Fonds Disponibles (US\$)	Coût Total et Source de Financement
Agence d' Exécution (EA):	Empresa de Obra Sanitaria de Pasto		
Secteur:	WATER AND SANITATION		
Numéro(s) de Prêt(s):	2183/OC-CO	Montant Courant Approuvé:	27.800.000,00
Étape:	Approved	Montant Décaissé à ce Jour:	Initial BID: 27.800.000,00
Type d' Opération:	INV - Investissement	% Décaissé:	Courant BID: 27.800.000,00
Opération(s) Connexe(s):	CO-T1069, RG-P1374	Solde:	Pari Passu: 63,00
Sous-Type de l'Opération:	GOM - Global of Multiple Works Operation		Cofinancement/Pays: 16.200.000,00
			Estimation Initiale: 44.000.000,00
			Période d'Amortissement (mois): 222

Catégorie d'Impact Environnemental et Social du Projet	Reformulation	Validation
Catégorie d'Impact Environnemental et Social du Projet: B	( ) Les objectifs du projet ont-ils été reformulés?	Validé par le Chef de Division: 26-sep-2012
		Validé par le Représentant: 26-sep-2012



## Progrès Cumulé à 2012



## Résultats

**Résultat:** Calidad del Río Pasto (medida en la estación Club de Tenis) mejorada

Indicateur	Unité de Mesure	Ligne de Base	Année Ligne de Base		2009	2010	Fin du Projet
Nivel de Caudal del Río Pasto (Estación Club de Tenis)	m3/seg	1.61	2006	P A			1.86
Calidad del Agua del Río Pasto (Estación Club de Tenis) - Demanda Biológica de Oxígeno (DBO5)	mg/l	210.00	2006	P A			160.00
Calidad del Agua del Río Pasto (Estación Club de Tenis) - Oxígeno Disuelto (OD)	mg/l	0.60	2006	P A			1.51
Calidad del Agua del Río Pasto (Estación Club de Tenis) -Coliformes	NMP/ 100ml	4.50	2006	P A			3.20
Descargas (descoles) directas a los cuerpos de agua (rio pasto y afluentes) de aguas residuales	Número	6.00	2006	P A			
Reportes año por inundaciones y/o rebosamientos de aguas residuales (negras)	Número	10.00	2011	P A			5.00

**Résultat:** Cobertura del servicio de acueducto mejorada

Indicateur	Unité de Mesure	Ligne de Base	Année Ligne de Base		2009	2010	Fin du Projet
Hogares atendidos por EMPOPASTO con servicio de acueducto	Hogares	62,500.00	2009	P A	63,700.00	65,000.00	68,000.00
Hogares en los estratos 1 y 2 del área urbana atendidos por EMPOPASTO con el servicio de acueducto	Hogares	37,625.00	2008	P A	38,347.00	39,130.00	40,936.00

**Résultat:** Nivel de riesgo financiero de EMPOSPASTO mantenido a un nivel bajo

Indicateur	Unité de Mesure	Ligne de Base	Année Ligne de Base		2009	2010	Fin du Projet
Razón de Liquidez (Activo corriente/ Pasivo corriente)	Ratio	1.00	2009	P A			1.00
Endeudamiento financiero (Deuda Financiera/Pasivo Total)	Porcentaje	40.00	2009	P A			40.00
Eficiencia Comercial (Monto recaudado en un año / Monto facturado en un año)	Porcentaje	85.00	2009	P A			85.00
Cobertura de Intereses (Utilidad operativa / Gastos financieros)	Ratio	1.50	2009	P A			1.50
EBITDA (Resultado del año antes de Depreciación, Amortización e Intereses) / Ingresos Operacionales del Servicio	Porcentaje	20.00	2009	P A			20.00

## RAPPORT DE SUIVI

CO-L1028 - Water and Sanitation Program for the Municipio of Pasto  
2012 1º período con cierre al (30-sept.-2012)

Banque Interaméricaine de Développement - BID

Bureau de la planification stratégique et de l'efficacité du développement  
Dernière Mise à Jour: 24/09/2012

<b>Résultat:</b>	Nuevos hogares con acceso a servicios de saneamiento mejorado en la zona rural
------------------	--

Indicateur	Unité de Mesure	Ligne de Base	Année Ligne de Base		2009	2010	Fin du Projet
Hogares rurales con acceso a servicios mejorados de agua potable y saneamiento	Hogares		2009	P A			6,200.00
Sostenibilidad financiera sistemas rurales construidos - Razón de liquidez (Activo Corriente/Pasivo Corriente)	Ratio		2011	P A			1.00
Eficiencia comercial de los sistemas rurales construidos - Recaudo (Monto Facturado/Monto Recaudado en un año)	Porcentaje		2011	P A			85.00

<b>Résultat:</b>	Eficiencia operativa de EMPOPASTO mejorada
------------------	--

Indicateur	Unité de Mesure	Ligne de Base	Année Ligne de Base		2009	2010	Fin du Projet
Eficiencia Energética	KWH/m3		2011	P A			
Índice de Agua no Contabilizada (m3 facturados en el año/ m3 producidos en el año)*100	Porcentaje	42.20	2009	P A			37.00

**Produites: Progrès Physique et Financier Annuel 2012**

Description	Unité de Mesure	Physique				Financier			
		Planifié	Réel	Unités Cumulées	Unités FDP	Planifié	Réel	Coûts Cumulées	Coûts FDP
<b>Obras de Agua Potable</b>									
Planta de tratamiento de Agua Potable construida	Planta de tratamiento				1,00				7.278.000,00
Sectores del sistema de acueducto con obras de control de agua no contabilizada (macro y micromedidores, válvulas) instaladas	Sectores	4,00			13,00	1.188.000,00			3.450.000,00
<b>Obras de Alcantarillado</b>									
Colectores (longitud de la vía intervenida) construidos y funcionando	km	1,99	0,50		7,86	3.326.000,00	83.613,81		15.378.000,00
Redes de alcantarillado (longitud vía intervenida) construidos y funcionando	km	1,64	0,26		6,01	2.119.000,00	28.537,80		5.533.000,00
<b>Fortalecimiento Empresarial</b>									
Plan estratégico integrado a hechos y propósitos	Plan estratégico				1,00	140.000,00			334.000,00
Estructura organizacional con enfoque por procesos implementada	Estructura organizacional				1,00	190.000,00			500.000,00
<b>Agua para el Campo</b>									
Sistemas de acueducto y/o saneamiento rural construidos y/o mejorados	sistemas	1,00			10,00	890.000,00			3.800.000,00
<b>Costos Administrativos</b>									
Costos administrativos	N/A					1.682.000,00	61.507,40		7.727.000,00
<b>TOTAL</b>						<b>9.535.000,00</b>	<b>173.659,01</b>		<b>44.000.000,00</b>