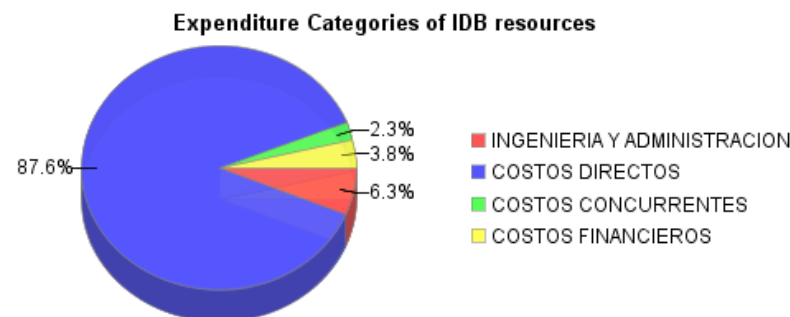
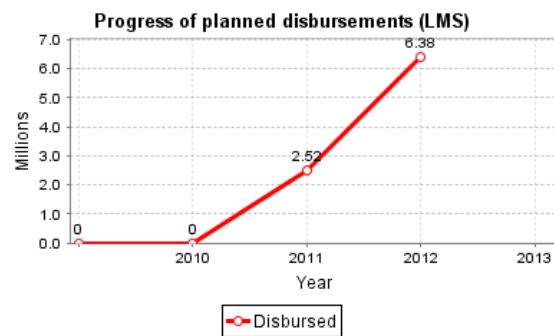
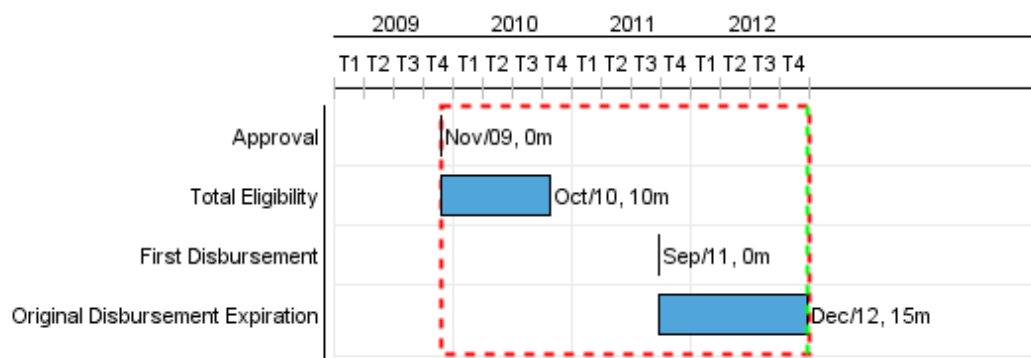


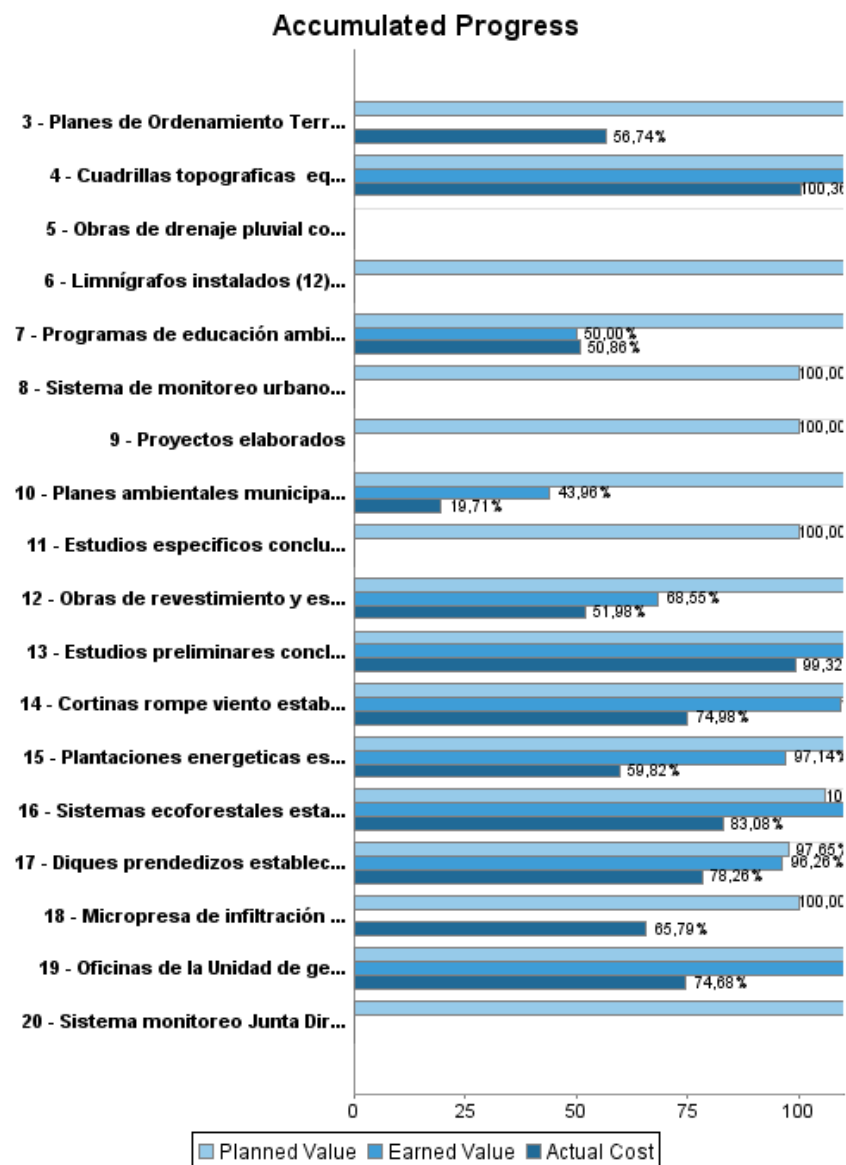
Summary Report

Basic Data		Available Funds (US\$)		Total Cost and Source	
Executing Agency (EA):	ALCALDIA DE MANAGUA				
Sector:	URBAN DEVELOPMENT AND HOUSING-NEIGHBORHOOD UPGRADING				
Loan Number(s):	2243/BL-NI	Current Approved Amount:	13.000.000,00	Original IDB:	13.000.000,00
Stage:	Approved	Disbursed Amount to Date:	5.837.997,85	Current IDB:	13.000.000,00
Operation Type:	INV - Investment	% Disbursed:	44,91	Pari-passu:	66,00
Related Operation(s):	NI-P1013, NI-T1042, NI-T1047	Balance:	7.162.002,15	Co-Financing/Country:	6.797.600,00
Operation Subtype:	ESP - Specific Investment Operation			Original Estimate:	19.797.600,00
				Amortization Period (months):	287

Project Environmental and Social Impact Category	Reformulation	Validation
Project Environmental and Social Impact Category: B	() Was the objective(s) of this project reformulated?	Validated by Division Chief: 27-sep-2012 Validated by Country Representative: 28-sep-2012



Accumulated Progress as of 2012

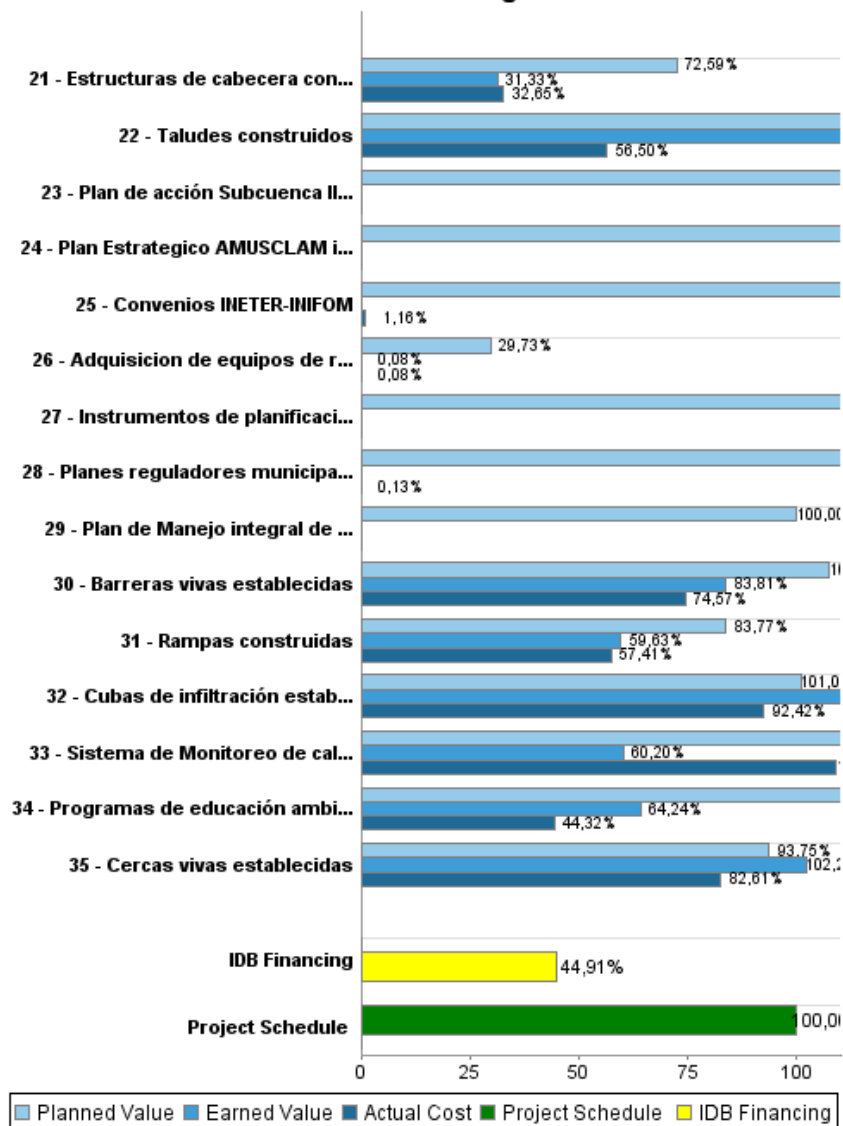


PROGRESS MONITORING REPORT

NI-L1010 - Stormwater Drainage and Development Management SubWatershed III
Managua
2012 1º period with closure up to (30-sep-2012)

Last Update: 26/09/2012

Accumulated Progress



Outcomes

Outcome: Habitantes en riesgo de inundación reducido

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2010	2011	2012	End of project
Habitantes en riesgo de inundación	Habitantes	600.00	2009	P A				

Outcome: Área de cauce recuperada (m2)

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2010	2011	2012	End of project
Área de cauce	metros cuadrados		2009	P A			12,800.00	12,800.00

Outcome: Extensión de la mancha de inundación en la parte baja del Cauce 31 de Diciembre para un evento de lluvia con periodo de retorno de 25 años (Hectáreas) reducida

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2010	2011	2012	End of project
Extensión de la mancha de inundación (periodo de retorno 25 años)	hectáreas	177.00	2009	P A				

Outcome: Incremento de recolección de residuos solidos en 4 municipios

Outputs: Annual Physical and Financial Progress 2012

Description	Unit of Measure	Physical				Financial			
		Planned	Actual	Accumulated units	EOP units	Planned	Actual	Accumulated costs	EOP costs
Drenaje pluvial y gestión de residuos sólidos									
Micropresa de infiltración y regulación construida	Micropresa	1,00			1,00	1.678.917,00	1.104.640,00		1.678.917,00
Obras de revestimiento y estabilizacion del cauce contruidas	metros lineales	2.458,00	1.802,00		3.072,00	4.490.227,00	2.257.180,00		4.802.000,00
Limnógrafos instalados (12) y de reposición (2)	limnigrafos	14,00			14,00	300.000,00			300.000,00
Plan de Manejo integral de gestión desechos sólidos mancomunado en 4 municipios implementado	plan				1,00	150.000,00			350.000,00
Adquisicion de equipos de recolección de residuos sólidos para los municipios subcuenca III	Equipos				14,00	300.000,00	830,00		1.009.000,00
Obras de drenaje pluvial complementarias	Glb				1,00				2.850.000,00
Fortalecimiento Institucional									
Sistema monitoreo Junta Directiva AMUSCLAM implementado	Sistema	1,00			1,00	5.000,00			5.000,00
Plan Estrategico AMUSCLAM implementado	Plan				1,00	8.025,00			16.000,00
Oficinas de la Unidad de gestión ambiental (UGAM) implementadas	Oficinas	1,00			4,00	74.000,00	5.000,00		314.000,00
Sistema gerencial AMUSCLAM implementado	sistema				1,00	19.000,00			42.000,00
Sistema de Monitoreo de calidad ambiental implementado	sistema	1,00	1,00		1,00	6.020,00	6.940,00		10.000,00
Reducción y control de erosión									
Cubas de infiltración establecidas	Cubas	2.636,00	2.535,00		9.850,00	79.348,00	53.690,00		335.000,00
Barreras vivas establecidas	metros lineales	108.420,00	33.772,00		412.500,00	69.000,00	19.150,00		251.000,00
Cortinas rompe viento establecidas	metros lineales	47.295,00	14.654,00		101.000,00	29.000,00	3.550,00		125.000,00
Diques prendedizos establecidos	metros lineales	1.994,00	1.747,00		7.550,00	75.000,00	40.720,00		309.000,00
Rampas construidas	unidades	13,00			50,00	140.000,00	21.670,00		555.000,00
Taludes construidos	metros cuadrados (m2)	2.037,00			3.300,00	346.000,00	56.470,00		862.000,00
Estructuras de cabecera construidas	unidades	11,00			35,00	49.000,00	5.220,00		222.000,00
Cercas vivas establecidas	metros lineales	31.939,00	28.756,00		100.000,00	20.000,00	9.050,00		79.000,00
Sistemas ecoforestales establecidos	hectáreas	52,00	3,00		100,00	78.000,00	27.860,00		293.000,00
Plantaciones energeticas establecidas	hectáreas	114,00	5,00		200,00	106.000,00	7.940,00		245.000,00
Programas de educación ambiental formal implementados	programa	1,00			4,00	131.000,00	44.370,00		288.000,00
Programas de educación ambiental no formal implementados	Programa	1,00			4,00	73.000,00	26.470,00		180.000,00

PROGRESS MONITORING REPORT

NI-L1010 - Stormwater Drainage and Development Management SubWatersed III
Managua
2012 1º period with closure up to (30-sep-2012)

Inter-American Development Bank - IDB

Office of Strategic Planning and Development Effectiveness

Last Update: 26/09/2012

Description	Unit of Measure	Physical				Financial			
		Planned	Actual	Accumulated units	EOP units	Planned	Actual	Accumulated costs	EOP costs
Programas educación ambiental informal implementados	programa	1,00			4,00	80.000,00			85.000,00
Planificación territorial y ambiental									
Planes ambientales municipales elaborados e implementados	Planes	5,00			9,00	72.000,00	9.880,00		78.000,00
Planes de Ordenamiento Territorial aprobados	Planes	5,00			5,00	123.000,00	47.720,00		174.000,00
Planes reguladores municipales aprobados	Planes	5,00			5,00	108.000,00			108.000,00
Convenios INETER-INIFOM	convenios	1,00			4,00	30.000,00			30.000,00
Estudios preliminares concluidos	estudios	22,00	27,00		50,00	69.777,00	69.070,00		136.000,00
Plan de acción Subcuenca III aprobado	plan	1,00			1,00	10.000,00			10.000,00
Estudios específicos concluidos	estudios	10,00			10,00	100.000,00			100.000,00
Proyectos elaborados	proyectos	20,00			20,00	100.000,00			100.000,00
Instrumentos de planificación divulgados	instrumentos	11,00			11,00	50.000,00			50.000,00
Sistema de monitoreo urbano implementado	sistema	1,00			1,00	50.000,00			50.000,00
Cuadrillas topograficas equipada y capacitadas	cuadrillas				7,00				50.000,00
Coordinación & Administración, Auditoría y Evaluación, Gastos Financieros									
Coordinación y administración	N/A					745.000,00	407.060,00		1.654.000,00
Ingeniería	N/A								181.000,00
Auditoría y evaluación	N/A					32.000,00			175.000,00
Gastos Financieros	N/A					200.000,00			517.000,00
Sin asignación	N/A								1.178.683,00
TOTAL						9.996.314,00	4.224.480,00		19.797.600,00