

---

## ANEXOS

Tabla No. 1: Suelos de la Región del Lago de Yojoa

<b>Nombre</b>	<b>Suelo</b>	<b>Profundidad</b>	<b>Drenaje</b>	<b>pH</b>	<b>Pendiente</b>
Chandala	Rendzina	Delgado	Bien		> 50%
Chimbo	Litosol	Delgado	Bien	6	40 %
Chimizales	Podzol rojo-amarillo	Profundo	Bien	6	> 50%
Cocona	Litosol	Delgado	Bien	5-5.5	30-60%
Milile	Andosol	< 30 cm	Bien	6	30%
Naranjito	Podzol rojo-amarillo	Profundo	Bien	6	> 50%
Ojojona	Litosol	Delgado	Bien	6.3	30-50%
Suelos de los valles	----	Profundo	Mod. Bien	----	< 30 %
Sulaco	Rendzina	Delgado	Bien	7	> 60 %
Urupas	Lavas volcánicas		Mod. Bien	6	< 30 %
Yojoa	Andosol	50 cm	Bien	5	< 20 %

Fuente: House *et.al*, 2003

Tabla No. 2: Concentraciones de Nutrientes en el Lago de Yojoa

Variable	Fecha			
	1979-1981 <sup>1</sup>	1995 <sup>2</sup>	2001 <sup>3</sup>	2004 <sup>4</sup>
Ortofosfato disuelto (microg/L)	3	-----	80	8
Fosfato Total	----	----	----	30
Nitrato-nitrogeno (microg/L)	32	100	40	----
Amoniaco. Nitrogeno (microg/L)	20	----	90	2000
Nitrogeno total	----	----	----	530

<sup>1</sup>Goldman y Vaux (1984); <sup>2</sup>Borjas et.al, (1999); <sup>3</sup>Sandoval (2003); <sup>4</sup>Aquafinca SA para el 27 de mayo del 2004

Fuente: Boyd, 2004