

LOS LAGOS 2

El cuerpo de agua es un reservorio construido con fines agropecuarios dentro de fincas privadas hace años; actualmente son barriadas y quedaron alrededor del reservorio. Se le conoce con el nombre de Los Lagos 2 por los miembros de la comunidad, por ser el nombre del barrio (Alberto Pinto, 2005, comunicación personal). Se recomienda sea adoptado el nombre de Los Lagos 2 en forma oficial por el Instituto Geográfico Nacional "Ing. Tommy Guardia", siendo referenciado en la Hoja Cartográfica No. 4343 II que se emite de la República de Panamá. (Int. Geo. Nal. Tommy Guardia, 2004)

Se clasifica como reservorio, de acuerdo a la clasificación del PREPAC, cuenta con una superficie 0.0304 kilómetros cuadrados (30,400 m²) localizado en la comunidad de Paso Blanco (Barriada Los Lagos), corregimiento de Pacora, distrito de Panamá, provincia de Panamá, a los 09°05'52.8" de latitud norte y 79°13'32.5" de longitud oeste lo que representa en coordenadas UTM 1006100 N y 695000 E (Censo 2000; Int. Geo. Nal. Tommy Guardia, 2004;) (Fig. 1)

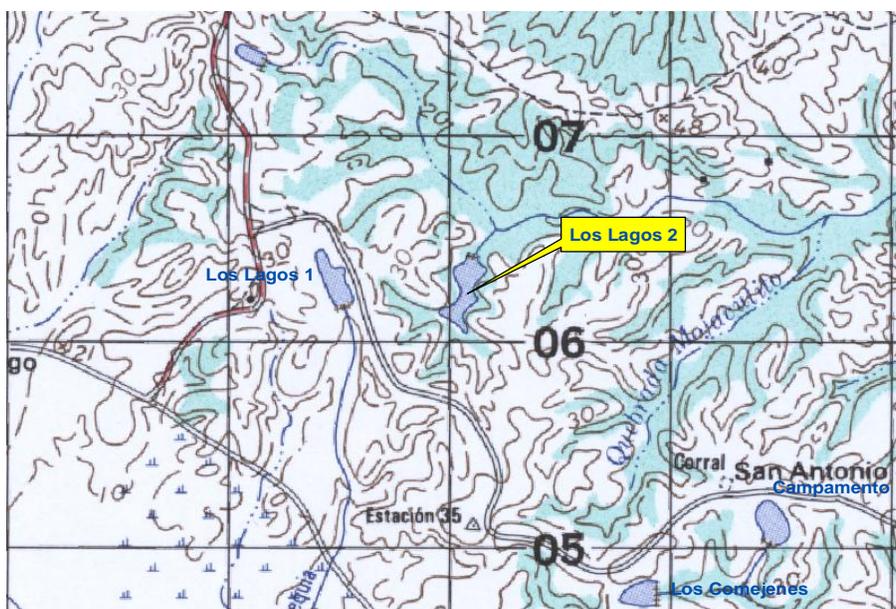


Fig. 1. Ubicación del reservorio Los Lagos 2

No se cuenta con referencia sobre la cuenca que alimenta al reservorio, ni de tierras fluctuantes.

No hay referencia de la profundidad promedio del reservorio ni de las características físico-químicas del agua (Fig. 2)



Fig. 2. Vista del reservorio Los Lagos 2

No se realiza pesca en este cuerpo de agua.

En la actualidad no existen proyectos de acuicultura en el reservorio o en su entorno.

Las especies de peces introducidas al cuerpo de agua son el *Oreochromis niloticus*. (tilapia). Entre la especies nativas de peces se pueden mencionar el *Hoplias malabaricus* (peje perro), *Hypostomus plecostomus* (chupapiedra), *Vieja tuyrensis* (mojarra), *Neoheterandria tridentiger* (parivivo) y crustáceos como el *Macrobrachium spp.* (camarón de agua dulce), reptiles como el *Caiman crocodilus fuscus* (babillo) y quelonios como el *Kinosternon angustipons* (galápago) (Alberto Pinto, 2005, comunicación personal).

No hay la presencia de infraestructuras pesqueras, ni acuícolas.

El principal uso del cuerpo de agua es para actividades pecuarias.

No hay instituciones con actividades en el reservorio.

La legislación sobre el reservorio implica leyes de carácter nacionales como la Ley 1 de 1994; Ley 30 de 1994; Ley 28 de 1995; Ley 24 de 1996; Ley 58 de 1995; Ley 41 de 1998, el Decreto Ley No.7 de 1959; No35 de 1966; y los Decretos Ejecutivos No.11 de 1997; No.58 de 1998; No.59 de 2000. (PREPAC b, 2004)

La comunidad de Paso Blanco a la cual pertenece la barriada Los Lagos cuenta con una población de 2,526 habitantes de los cuales 64.45 % son hombres y el 35.55 % son mujeres. La mediana del ingreso mensual de la población ocupada de 10 años o más es de US\$ 226.60 y el salario promedio para el área es de US\$

0.80 por hora (salario agropecuario). Siendo la población económicamente activa de 1,283 personas. (Censo, 2000; Gaceta Oficial N° 24101, Decreto No.59 del 19 de julio de 2000)

La comunidad presenta servicios de agua potable solamente. En cuanto a organizaciones grupales y actividades de género no se presentan registros de las mismas.

No se cuenta con referencias de las características ambientales del área.

Hay presencia de plantas acuáticas en el cuerpo de agua, tales como lirios acuáticos en un 40% y gramíneas alrededor del reservorio.

No hay referencia de sedimentación ni de contaminación.