

**PERÚ**Ministerio
de la Producción

Dirección General de Acuicultura

ESTADO SITUACIONAL DE LAS INFRAESTRUCTURAS ACUÍCOLAS

Nombre del Centro Acuícola : CENTRO PISCICOLA ECHARATE

Institución a cargo : DIRECCIÓN REGIONAL DE LA PRODUCCIÓN CUSCO

I. DATOS DE UBICACIÓN

Departamento	CUSCO	Provincia	LA CONVENCIÓN
Distrito	ECHARATE	Zona	PAN DE AZÚCAR

II. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

Latitud	12° 44' 17.76"	Longitud	72 33' 51.60"	Altura	941 msnm.
---------	----------------	----------	---------------	--------	-----------

III. SOBRE EL RECURSO HÍDRICO

Nombre recurso hídrico	Río Cocabambilla				
Caudal (lt/seg.)	Mínimo	860	Máximo	2,400	
Agua Subsuelo					

IV. ESPECIES ACUICOLAS

Nombre de especie acuícola cultivada	Nombre Científico
1) Paco	Piaractus brachypomus
2) Gamitana	Colossoma macropomun
3)	
4)	
5)	

V. INFORMACION CENTRO ACUICOLAOperativo ☒ No Operativo ☐

Especificar los principales problemas del centro acuícola

No se cuenta con asignación presupuestal para su funcionamiento.

Fecha de Inicio de Operación	1983	Caudal de agua que utiliza el Centro acuícola (lt/seg)	100
------------------------------	------	--	-----

Capacidad de Produccion anual:

Carne (TM)	10,00
Ovas	1'200,000
Larvas / post larvas	800,000
Alevinos	400,000
Juveniles	200,000

5.1 Infraestructura Hidraulica

a. Bocatoma ☒ Operativo ☐ Inoperativo

Estado de la Infraestructura Regular estado

b. Desarenador ☒ Operativo ☐ Inoperativo

Estado de la Infraestructura Regular estado

c. Sistema de Bombeo ☐ Operativo ☐ Inoperativo

d. Canales de abastecimiento ☒ Operativo ☐ Inoperativo

Estado de la Infraestructura Regular estado

De contar con otras infraestructuras especificar y detallar estado de operatividad y/o problemas

5.2. Infraestructura de Producción

Estanques ☒ Tanques ☐ Jaulas ☐ Otros ☐ Especifique _____

a. Unidad de producción de semillas (ovas, alevinos)

N° de artesas y/o incubadoras 20 Dimensiones (Largo, ancho, profundidad o diámetro) Artesas Material: Incubadora fibra de vidrio

Volumen total 120.00 L/seg. Area total

Estado de la Infraestructura: En buen estado

b. De reproducción

N° de Estanques o Tanques 2 Dimensiones (Largo, ancho, profundidad o diámetro) 30 m x 20 m x 1.50 m Material: seminaturalal con geomembrana

Altura o tirante de agua 1.50 m Area total 1,800

Estado de la Infraestructura: Regular estado

c. De alevinaje

N° de Estanques o Tanques 2 Dimensiones (Largo, ancho, profundidad o diámetro) 30 m x 20 m x 1.50 m Material seminatural

Altura o tirante de agua 1.50 m Area total 120 m2

Estado de la Infraestructura: En regular estado

d. De juveniles

N° de Estanques o Jaulas o Tanques Dimensiones (Largo, ancho, profundidad o diámetro) Material

Altura o tirante de agua Area total

Estado de la Infraestructura _____

e. Estanques o Tanques engorde

N° de Estanques o Jaulas o Tanques	10	Dimensiones (Largo, ancho, profundidad o diámetro)	30 m x 20 m x 1.50 m	Material fierro galvanizado
Altura o tirante de agua	1.50 m	Area total	1,200 m	

Estado de la Infraestructura : Regular estado.

f. Otras Infraestructuras (Especificar Estanque para producción de alimento vivo.)

N°	3	Dimensiones (Largo, ancho, profundidad o diámetro)		Material manposteria
Altura o tirante de agua	0.80 m	Area total	58.91 m2	

Estado de la Infraestructura : Mal estado

De ser el caso especificar problemas en la operatividad de la infraestructura Fuga de agua y filtraciones.

5.3 Otras infraestructuras

a. Laboratorio Operativo ☒ Inoperativo ☐

Detallar estado de la Infraestructura En buen estado

Especificar problemas Falta de equipamiento sobre todo para análisis microbiológico

b. Sala de Enseñanza Operativo ☒ Inoperativo ☐

Detallar estado de la Infraestructura En buen estado

Especificar problemas _____

De contar con otras infraestructuras especificar y detallar estado de operatividad y/o problemas

Dos (2) viviendas, una en mal estado y la otra nueva.

5.4 Materiales y equipamiento

Operativo	Inoperativo	Especificar problemas

5.5 Recursos humanos que operan en la infraestructura acuícola (actual)

N° de personal profesional (Biologo, Ingeniero)	N° Personal técnico	N° de Personal mujeres	Total de personal en la infraestructura
<u>1</u>	<u>1</u>	<u> </u>	<u>3</u>

5.6 Producción y Comercialización (últimos 10 años operativos)

A. Producción anual de semilla (larvas, post larvas, alevinos)

AÑO	PRODUCCION (N°)	DESTINO		
		VENTA		REPOBLAMIENTO (N°)
		UNIDADES (N°)	VALOR (S/.)	
2008				
2009				
2010				
2011				
2012				
2013	128 926	35,000		
2014				
2015				
2016				
2017				

B. Producción anual de carne (TM)

AÑO	PRODUCCION (TM)	DESTINO			
		VENTA		DONACION (TM)	OTROS (*) (TM)
		CANTIDAD (TM)	VALOR (S/.)		
2008					
2009					
2010					
2011					
2012	4,008.00	3,500.00	2,500.00	1,008	
2013	61.00	60.00	610.00		
2014	1,688.60	1,688.60	16,886.00		
2015	872.00	872.00	8,720.00		
2016	1,091.70	1,000.00	10,000.00	91.70	
2017					

(*) Especificar destino

5.7 Servicios de capacitación por la infraestructura acuícola

a.1 Total de eventos de capacitación ofrecidos en el centro (últimos 10 años): seminarios/talleres/cursos/charlas, etc)

AÑO	EVEN TO DE CAPACITACIÓN	AÑO	EVEN TO DE CAPACITACIÓN
2008		2013	
2009		2014	
2,010	En fase de construcción	2015	
2011	En fase de construcción	2016	
2012	En fase de construcción	2017	3

a.2 Total de productores e interesados que recibieron entrenamiento en el centro (últimos 10 años)

AÑO	N° PRODUCTORES E INTERESADOS	AÑO	N° PRODUCTORES E INTERESADOS
2008		2013	
2009		2014	
2,010		2015	
2011		2016	
2012		2017	80