



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Organismo de Evaluación y
Fiscalización Ambiental - OEFA

Dirección de Evaluación

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

ANEXO D3

REGISTRO FOTOGRÁFICO

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 1 HID-RChon 1					
Fecha y hora: 29/05/2017 09:38 horas					
Este (m): 311 828					
Norte (m): 9 047 095					
Altitud (m s.n.m.): 1538					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Margen izquierda del río Chontayacu.				
Fotografía N° 2 HID-RChon 1					
Fecha y hora: 29/05/2017 09:38 horas					
Este (m): 311 828					
Norte (m): 9 047 095					
Altitud (m s.n.m.): 1538					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de perifiton en el río Chontayacu.				

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017

HIDROBIOLOGÍA

Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 3 HID-RChon 1					
Fecha y hora: 29/05/2017 09:38 horas					
Este (m): 311 828					
Norte (m): 9 047 095					
Altitud (m s.n.m.): 1538					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de macrobentos en el río Chontayacu.				
Fotografía N° 4 HID-RSust 1					
Fecha y hora: 29/05/2017 10:35 horas					
Este (m): 312 476					
Norte (m): 9 047 252					
Altitud (m s.n.m.): 1529					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Ambas márgenes del río Susto.				

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 5 HID-RSust 1					
Fecha y hora: 29/05/2017 10:35 horas					
Este (m): 312 476					
Norte (m): 9 047 252					
Altitud (m s.n.m.): 1529					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de perifiton en el río Susto.				
Fotografía N° 6 HID-RSust 1					
Fecha y hora: 29/05/2017 10:35 horas					
Este (m): 312 476					
Norte (m): 9 047 252					
Altitud (m s.n.m.): 1529					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de macrobentos en el río Susto.				

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 7 HID-RSust 1					
Fecha y hora: 29/05/2017 10:35 horas					
Este (m): 312 476					
Norte (m): 9 047 252					
Altitud (m s.n.m.): 1529					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de peces con red de arrastre en el río Susto.				
Fotografía N° 8 HID-RChon 2					
Fecha y hora: 29/05/2017 11:50 horas					
Este (m): 313 311					
Norte (m): 9 047 400					
Altitud (m s.n.m.): 1514					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Margen izquierda del río Chontayacu.				

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017

HIDROBIOLOGÍA

Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 9 HID-RChon 2					
Fecha y hora: 29/05/2017 11:50 horas					
Este (m): 313 311					
Norte (m): 9 047 400					
Altitud (m s.n.m.): 1514					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de perifiton en el río Chontayacu.				
Fotografía N° 10 HID-RChon 2					
Fecha y hora: 29/05/2017 11:50 horas					
Este (m): 313 311					
Norte (m): 9 047 400					
Altitud (m s.n.m.): 1514					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de macrobentos en el río Chontayacu.				

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 11 HID-RChon 2					
Fecha y hora: 29/05/2017 11:50 horas					
Este (m): 313 311					
Norte (m): 9 047 400					
Altitud (m s.n.m.): 1514					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de peces en el río Chontayacu con red atarraya.				
Fotografía N° 12 HID-ROso 1					
Fecha y hora: 29/05/2017 12:40 horas					
Este (m): 313 647					
Norte (m): 9 047 305					
Altitud (m s.n.m.): 1529					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Río Oso, tributario al río Chontayacu por la margen izquierda.				



PERÚ

Ministerio del Ambiente

Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental - OEFA

Dirección de Evaluación

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017

HIDROBIOLOGÍA

Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 13 HID-ROso 1					
Fecha y hora: 29/05/2017 12:40 horas					
Este (m): 313 647					
Norte (m): 9 047 305					
Altitud (m s.n.m.): 1529					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de perifiton en el río Oso.				
Fotografía N° 14 HID-ROso 1					
Fecha y hora: 29/05/2017 12:40 horas					
Este (m): 313 647					
Norte (m): 9 047 305					
Altitud (m s.n.m.): 1529					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de macrobentos en el río Oso.				



PERÚ

Ministerio del Ambiente

Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental - OEFA

Dirección de Evaluación

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017

HIDROBIOLOGÍA

Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 15 HID-ROso 1					
Fecha y hora: 29/05/2017 12:40 horas					
Este (m): 313 647					
Norte (m): 9 047 305					
Altitud (m s.n.m.): 1529					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de peces (carachama) en el río Oso.				
Fotografía N° 16 HID-REspe 1					
Fecha y hora: 29/05/2017 13:25 horas					
Este (m): 314 883					
Norte (m): 9 048 151					
Altitud (m s.n.m.): 1514					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Río Esperanza, tributario al río Chontayacu por la margen izquierda.				

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017

HIDROBIOLOGÍA

Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 17 HID-REspe 1					
Fecha y hora: 29/05/2017 13:25 horas					
Este (m): 314 883					
Norte (m): 9 048 151					
Altitud (m s.n.m.): 1514					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:					
Fotografía N° 18 HID-REspe 1					
Fecha y hora: 29/05/2017 13:25 horas					
Este (m): 314 883					
Norte (m): 9 048 151					
Altitud (m s.n.m.): 1514					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de macrobentos en el río Esperanza.				

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 19 HID-RChon 4					
Fecha y hora: 30/05/2017 11:20 horas					
Este (m): 316 141					
Norte (m): 9 048 347					
Altitud (m s.n.m.): 1414					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Margen izquierda del río Chontayacu.				
Fotografía N° 20 HID-RChon 4					
Fecha y hora: 30/05/2017 11:20 horas					
Este (m): 316 141					
Norte (m): 9 048 347					
Altitud (m s.n.m.): 1414					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de perifiton en el río Chontayacu.				

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017

HIDROBIOLOGÍA

Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 21 HID-RChon 4					
Fecha y hora: 30/05/2017 11:20 horas					
Este (m): 316 141					
Norte (m): 9 048 347					
Altitud (m s.n.m.): 1414					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de macrobentos en el río Chontayacu.				
Fotografía N° 22 HID-RChon 4					
Fecha y hora: 30/05/2017 11:20 horas					
Este (m): 316 141					
Norte (m): 9 048 347					
Altitud (m s.n.m.): 1414					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de peces con red atarraya en el río Chontayacu.				

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 23 HID-RArag 1					
Fecha y hora: 30/05/2017 12:10 horas					
Este (m): 316 987					
Norte (m): 9 048 655					
Altitud (m s.n.m.): 1402					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Río Aragán, afluente del margen izquierdo del río Chontayacu.				
Fotografía N° 24 HID-RArag 1					
Fecha y hora: 30/05/2017 12:10 horas					
Este (m): 316 987					
Norte (m): 9 047 095					
Altitud (m s.n.m.): 1538					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de perifiton en el río Aragán.				

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 25 HID-RARag 1					
Fecha y hora: 30/05/2017 12:10 horas					
Este (m): 316 987					
Norte (m): 9 047 095					
Altitud (m s.n.m.): 1538					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de macrobentos en el río Aragón.				
Fotografía N° 26 HID-RSanti 1					
Fecha y hora: 30/05/2017 13:45 horas					
Este (m): 318 259					
Norte (m): 9 048 862					
Altitud (m s.n.m.): 1371					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Río Santillán, afluente del río Chontayacu por la margen izquierda.				

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017

HIDROBIOLOGÍA

Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 27 HID-RSanti 1					
Fecha y hora: 30/05/2017 13:45 horas					
Este (m): 318 259					
Norte (m): 9 048 862					
Altitud (m s.n.m.): 1371					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de perifiton en el río Santillán.				
Fotografía N° 28 HID-RSanti 1					
Fecha y hora: 30/05/2017 13:45 horas					
Este (m): 318 259					
Norte (m): 9 048 862					
Altitud (m s.n.m.): 1371					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de macrobentos en el río Santillán.				

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 29 HID-RSanti 1					
Fecha y hora: 30/05/2017 13:45 horas					
Este (m): 318 259					
Norte (m): 9 048 862					
Altitud (m s.n.m.): 1371					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de peces (anchoveta) en el río Santillán.				
Fotografía N° 30 HID-RSanti 1					
Fecha y hora: 30/05/2017 13:45 horas					
Este (m): 318 259					
Norte (m): 9 048 862					
Altitud (m s.n.m.): 1371					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Presencia de algas en el río Santillán.				

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 31 HID-RYana 1					
Fecha y hora: 31/05/2017 09:20 horas					
Este (m): 321 126					
Norte (m): 9 047 235					
Altitud (m s.n.m.): 1239					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Río Yanajanca, afluente al río Chontayacu por la margen derecha. Se cruzó con oroya.				
Fotografía N° 32 HID-RYana 1					
Fecha y hora: 31/05/2017 09:20 horas					
Este (m): 321 126					
Norte (m): 9 047 235					
Altitud (m s.n.m.): 1538					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de peces con red atarraya en el río Yanajanca.				

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 33 HID-RYana 1					
Fecha y hora: 31/05/2017 09:20 horas					
Este (m): 321 126					
Norte (m): 9 047 235					
Altitud (m s.n.m.): 1538					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Muestras de peces (anchoveta) con red atarraya en el río Yanajanca.				
Fotografía N° 34 HID-RChon 6					
Fecha y hora: 31/05/2017 10:50 horas					
Este (m): 321 046					
Norte (m): 9 047 585					
Altitud (m s.n.m.): 1245					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Río Chontayacu, antes de la confluencia con el río Yanajanca				

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 35 HID-RChon 6					
Fecha y hora: 31/05/2017 10:50 horas					
Este (m): 321 046					
Norte (m): 9 047 585					
Altitud (m s.n.m.): 1245					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta e macrobentos en el río Chontayacu.				
Fotografía N° 36 HID-RChon 6					
Fecha y hora: 31/05/2017 10:50 horas					
Este (m): 321 046					
Norte (m): 9 047 585					
Altitud (m s.n.m.): 1245					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de perifiton en el río Chontayacu.				

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 37 HID-RChon 6					
Fecha y hora: 31/05/2017 10:50 horas					
Este (m): 321 046					
Norte (m): 9 047 585					
Altitud (m s.n.m.): 1245					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de peces con red de arrastre en el río Chontayacu.				
Fotografía N° 38 HID-RChon 6					
Fecha y hora: 31/05/2017 10:50 horas					
Este (m): 321 046					
Norte (m): 9 047 585					
Altitud (m s.n.m.): 1245					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de peces (anchoveta, carachama y julilla) en el río Chontayacu.				

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017

HIDROBIOLOGÍA

Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 39 HID-RChon 7					
Fecha y hora: 31/05/2017 12:20 horas					
Este (m): 323 344					
Norte (m): 9 047 364					
Altitud (m s.n.m.): 1193					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Margen izquierda del río Chontayacu.				
Fotografía N° 40 HID-RChon 7					
Fecha y hora: 31/05/2017 12:20 horas					
Este (m): 323 344					
Norte (m): 9 047 364					
Altitud (m s.n.m.): 1193					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de macrobentos en el río Chontayacu.				

“Año del Buen Servicio al Ciudadano”

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017

HIDROBIOLOGÍA

Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 41 HID-RChon 7					
Fecha y hora: 31/05/2017 12:20 horas					
Este (m): 323 344					
Norte (m): 9 047 364					
Altitud (m s.n.m.): 1193					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de perifiton en el río Chontayacu.				
Fotografía N° 42 HID-ROlla 1					
Fecha y hora: 31/05/2017 13:00 horas					
Este (m): 323 620					
Norte (m): 9 047 530					
Altitud (m s.n.m.): 1200					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Río Olla, afluente de la margen derecha del río Chontayacu.				

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 43 HID-ROlla 1					
Fecha y hora: 29/05/2017 09:38 horas					
Este (m): 323 620					
Norte (m): 9 047 530					
Altitud (m s.n.m.): 1200					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de perifiton en el río Olla.				
Fotografía N° 44 HID-ROlla 1					
Fecha y hora: 29/05/2017 09:38 horas					
Este (m): 323 620					
Norte (m): 9 047 530					
Altitud (m s.n.m.): 1200					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de macrobentos en el río Olla.				

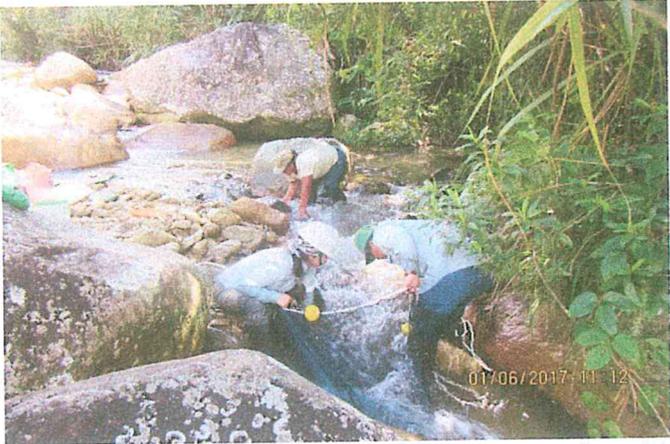
EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017

HIDROBIOLOGÍA

Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
------------------	--------	-------------------	---------	----------------------	---------

Fotografía N° 45 HID-RSAna 1	
Fecha y hora: 01/06/2017 10:15 horas	
Este (m): 326 359	
Norte (m): 9 048 903	
Altitud (m s.n.m.): 1043	
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L	

Descripción: Río Santa Ana, afluente de la margen derecha del río Chontayacu.

Fotografía N° 46 HID-RSAna 1	
Fecha y hora: 01/06/2017 10:15 horas	
Este (m): 326 359	
Norte (m): 9 048 903	
Altitud (m s.n.m.): 1043	
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L	

Descripción: Intento de pesca con red de arrastre en el río Santa Ana.

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

EVALUACION AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 47 HID-RSAna 1					
Fecha y hora: 01/06/2017 10:15 horas					
Este (m): 326 359					
Norte (m): 9 048 903					
Altitud (m s.n.m.): 1043					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de macrobentos en el río Santa Ana.				
Fotografía N° 48 HID-RAj1					
Fecha y hora: 01/06/2017 12:50 horas					
Este (m): 328 425					
Norte (m): 9 050 550					
Altitud (m s.n.m.): 925					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Río Ají, afluente del río Chontayacu por la margen derecha.				

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017

HIDROBIOLOGÍA

Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 49 HID-RAjí1					
Fecha y hora: 01/06/2017 12:50 horas					
Este (m): 311 828					
Norte (m): 9 047 095					
Altitud (m s.n.m.): 1538					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Presencia de algas en el río Ají.				
Fotografía N° 50 HID-RAjí1					
Fecha y hora: 01/06/2017 12:50 horas					
Este (m): 312 476					
Norte (m): 9 047 252					
Altitud (m s.n.m.): 1529					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Ambas márgenes del río Susto.				

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 51 HID-RAj1					
Fecha y hora: 01/06/2017 12:50 horas					
Este (m): 311 828					
Norte (m): 9 047 095					
Altitud (m s.n.m.): 1538					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Intento de pesca con red de arrastre en el río Aji.				
Fotografía N° 52 HID-RSAnt 1					
Fecha y hora: 01/06/2017 14:25 horas					
Este (m): 329 705					
Norte (m): 9 052 283					
Altitud (m s.n.m.): 968					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Río San Antonio (margen izquierda), afluente del río Chontayacu por la margen derecha.				



PERÚ

Ministerio del Ambiente

Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental - OEFA

Dirección de Evaluación Ambiental

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017

HIDROBIOLOGÍA

Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 53 HID-RSant 1					
Fecha y hora: 01/06/2017 14:25 horas					
Este (m): 329 705					
Norte (m): 9 052 283					
Altitud (m s.n.m.): 968					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de macrobentos en el río Chontayacu.				
Fotografía N° 54 HID-RSant 1					
Fecha y hora: 01/06/2017 14:25 horas					
Este (m): 329 705					
Norte (m): 9 052 283					
Altitud (m s.n.m.): 968					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Ambas márgenes del río Susto.				



PERÚ

Ministerio del Ambiente

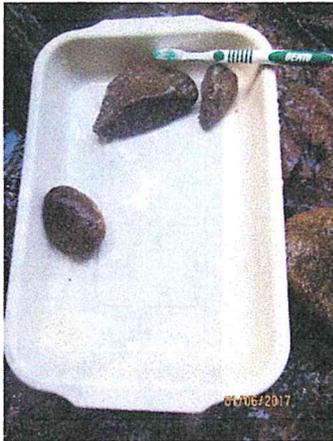
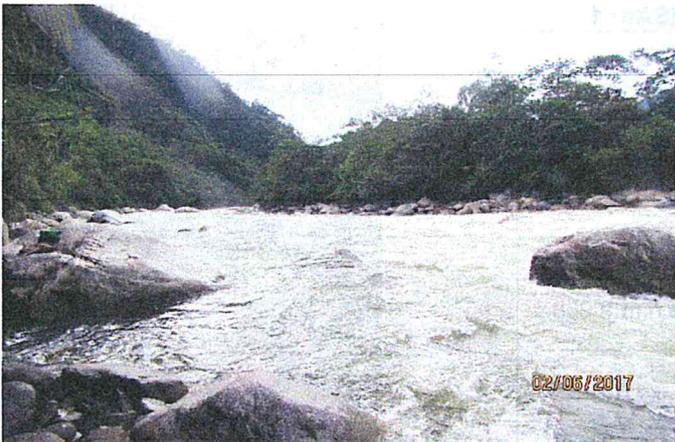
Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental - OEFA

Dirección de Evaluación Ambiental

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017

HIDROBIOLOGÍA

Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 55 HID-RSant 1					
Fecha y hora: 01/06/2017 14:25 horas					
Este (m): 329 705					
Norte (m): 9 052 283					
Altitud (m s.n.m.): 968					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de macrobentos en el río Chontayacu.				
Fotografía N° 56 HID-RChon 10					
Fecha y hora: 2/06/2017 9:10 horas					
Este (m): 329 085					
Norte (m): 9 050 345					
Altitud (m s.n.m.): 866					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Río Chontayacu, después de la confluencia con el río San Antonio.				

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017

HIDROBIOLOGÍA

Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 57 HID-RChon 10					
Fecha y hora: 2/06/2017 10:10 horas					
Este (m): 329 942					
Norte (m): 9 051 224					
Altitud (m s.n.m.): 848					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de macrobentos en el río Chontayacu.				
Fotografía N° 58 HID-RChon 10					
Fecha y hora: 2/06/2017 9:10 horas					
Este (m): 329 085					
Norte (m): 9 050 345					
Altitud (m s.n.m.): 866					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Ambas márgenes del río Susto.				

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 59 HID-RChon 10					
Fecha y hora: 2/06/2017 9:10 horas					
Este (m): 329 085					
Norte (m): 9 050 345					
Altitud (m s.n.m.): 866					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Intento de pesca con red atarraya en el río Chontayacu.				
Fotografía N° 60 HID-RPAle 1					
Fecha y hora: 2/06/2017 10:10 horas					
Este (m): 329 942					
Norte (m): 9 051 224					
Altitud (m s.n.m.): 848					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Río Puerto Alegre, afluente del río Chontayacu por la margen izquierda.				

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 61 HID-RPAle 1					
Fecha y hora: 2/06/2017 10:10 horas					
Este (m): 329 942					
Norte (m): 9 051 224					
Altitud (m s.n.m.): 848					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de macrobentos en el río Chontayacu.				
Fotografía N° 62 HID-RPAle 1					
Fecha y hora: 2/06/2017 10:10 horas					
Este (m): 329 942					
Norte (m): 9 051 224					
Altitud (m s.n.m.): 848					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de perifiton en el río Puerto Alegre.				

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 63 HID-RPAle 1					
Fecha y hora: 2/06/2017 10:10 horas					
Este (m): 329 942					
Norte (m): 9 051 224					
Altitud (m s.n.m.): 848					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Intento de pesca con red de arrastre en el río Puerto Alegre.				
Fotografía N° 64 HID-RPAle 1					
Fecha y hora: 2/06/2017 10:10 horas					
Este (m): 329 942					
Norte (m): 9 051 224					
Altitud (m s.n.m.): 848					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de peces (carachama) con red de arrastre.				

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017

HIDROBIOLOGÍA

Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 65 HID-RPAle 1					
Fecha y hora: 2/06/2017 10:10 horas					
Este (m): 329 942					
Norte (m): 9 051 224					
Altitud (m s.n.m.): 848					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Evidencia de uso de barbasco en el río Puerto Alegre.				
Fotografía N° 66 HID-RPAle 1					
Fecha y hora: 2/06/2017 10:10 horas					
Este (m): 329 942					
Norte (m): 9 051 224					
Altitud (m s.n.m.): 848					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Presencia de algas en el río Puerto Alegre.				

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 67 HID-RChon 13					
Fecha y hora: 2/06/2017 14:15 horas					
Este (m): 332 382					
Norte (m): 9 053 919					
Altitud (m s.n.m.): 746					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de macrobentos en el río Chontayacu.				
Fotografía N° 68 HID-RChon 13					
Fecha y hora: 2/06/2017 14:15 horas					
Este (m): 332 382					
Norte (m): 9 053 919					
Altitud (m s.n.m.): 746					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de perifiton en el río Chontayacu.				

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

EVALUACION AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 69 HID-RChon 13					
Fecha y hora: 2/06/2017 14:15 horas					
Este (m): 332 382					
Norte (m): 9 053 919					
Altitud (m s.n.m.): 746					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de macrobentos en el río Chontayacu.				
Fotografía N° 70 HID-RChon 13					
Fecha y hora: 2/06/2017 14:15 horas					
Este (m): 332 382					
Norte (m): 9 053 919					
Altitud (m s.n.m.): 746					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de peces (anchoveta) en el río Chontayacu.				



PERÚ

Ministerio del Ambiente

Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental - OEFA

Dirección de

Protección

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017

HIDROBIOLOGÍA

Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 71 HID-RChon 13					
Fecha y hora: 2/06/2017 14:15 horas					
Este (m): 332 382					
Norte (m): 9 053 919					
Altitud (m s.n.m.): 746					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de peces (julilla) en el río Chontayacu.				
Fotografía N° 72 HID-RBlan 1					
Fecha y hora: 2/06/2017 15:10 horas					
Este (m): 332 517					
Norte (m): 9 054 841					
Altitud (m s.n.m.): 739					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Río Blanco, afluente del río Chontayacu por la margen izquierda.				

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 73 HID-RBlan 1					
Fecha y hora: 2/06/2017 15:10 horas					
Este (m): 332 517					
Norte (m): 9 054 841					
Altitud (m s.n.m.): 739					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de macrobentos en el río Blanco.				
Fotografía N° 74 HID-RBlan 1					
Fecha y hora: 2/06/2017 15:10 horas					
Este (m): 332 517					
Norte (m): 9 054 841					
Altitud (m s.n.m.): 739					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Intento de pesca en el río Blanco.				



PERÚ

Ministerio del Ambiente

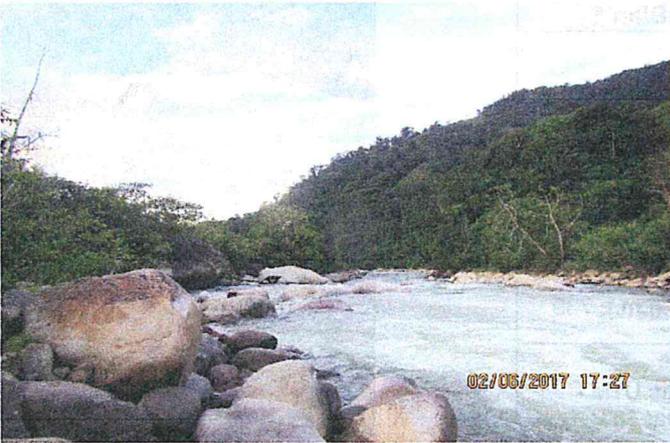
Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental - OEFA

Dirección de Evaluación

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017

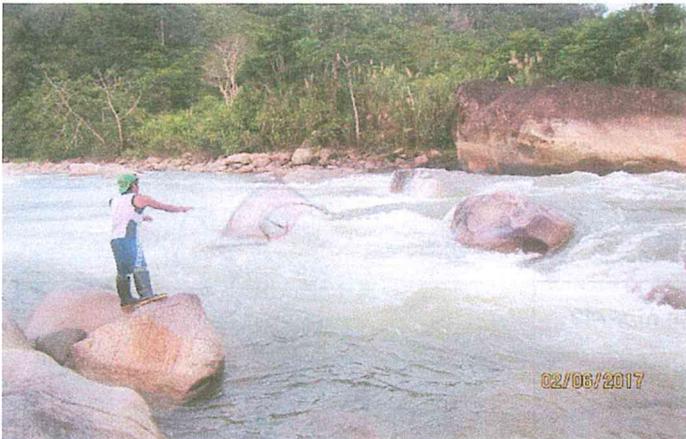
HIDROBIOLOGÍA

Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 75 HID-RChon 15					
Fecha y hora: 2/06/2017 17:30 horas					
Este (m): 333 810					
Norte (m): 9 055 880					
Altitud (m s.n.m.): 714					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Margen izquierda del río Chontayacu.				
Fotografía N° 76 HID-RChon 15					
Fecha y hora: 2/06/2017 17:30 horas					
Este (m): 333 810					
Norte (m): 9 055 880					
Altitud (m s.n.m.): 714					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de perifiton en el río Chontayacu.				

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017

HIDROBIOLOGÍA

Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 77 HID-RChon 15					
Fecha y hora: 2/06/2017 17:30 horas					
Este (m): 333 810					
Norte (m): 9 055 880					
Altitud (m s.n.m.): 714					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Intento de pesca en el río Chontayacu.				
Fotografía N° 78 HID-RCamo 1					
Fecha y hora: 3/06/2017 16:40 horas					
Este (m): 333 544					
Norte (m): 9 055 269					
Altitud (m s.n.m.): 719					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Río Camote, afluente del río Chontayacu por la margen derecha.				

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 79 HID-RCamo 1					
Fecha y hora: 3/06/2017 16:40 horas					
Este (m): 333 544					
Norte (m): 9 055 269					
Altitud (m s.n.m.): 719					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de perifiton en el río Camote.				
Fotografía N° 80 HID-RCamo 1					
Fecha y hora: 3/06/2017 16:40 horas					
Este (m): 333 544					
Norte (m): 9 055 269					
Altitud (m s.n.m.): 719					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de macrobentos en el río Camote.				

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 81 HID-RCamo 2					
Fecha y hora: 4/06/2017 13:00 horas					
Este (m): 332 617					
Norte (m): 9 054 011					
Altitud (m s.n.m.): 736					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Río Camote, afluente del río Chontayacu por la margen derecha.				
Fotografía N° 82 HID-RCamo 2					
Fecha y hora: 4/06/2017 13:00 horas					
Este (m): 332 617					
Norte (m): 9 054 011					
Altitud (m s.n.m.): 736					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de perifiton en el río Camote.				

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017

HIDROBIOLOGÍA

Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 83 HID-RCamo 2					
Fecha y hora: 4/06/2017 13:00 horas					
Este (m): 332 617					
Norte (m): 9 054 011					
Altitud (m s.n.m.): 736					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de macrobentos en el río Camote.				
Fotografía N° 84 HID-RCamo 2					
Fecha y hora: 4/06/2017 13:00 horas					
Este (m): 332 617					
Norte (m): 9 054 011					
Altitud (m s.n.m.): 736					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Intento de pesca con red de arrastre en el río Camote.				

“Año del Buen Servicio al Ciudadano”

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 85 HID-RCamo 2					
Fecha y hora: 4/06/2017 13:00 horas					
Este (m): 332 617					
Norte (m): 9 054 011					
Altitud (m s.n.m.): 736					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Intento de pesca con red de atarraya en el río Camote.				
Fotografía N° 86 HID-RCamo 2					
Fecha y hora: 4/06/2017 13:00 horas					
Este (m): 332 617					
Norte (m): 9 054 011					
Altitud (m s.n.m.): 736					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Presencia de algas en la margen izquierda del río Camote.				

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 87 HID-RCris 1					
Fecha y hora: 4/06/2017 14:35 horas					
Este (m): 333 260					
Norte (m): 9 056 422					
Altitud (m s.n.m.): 723					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Río Crisnejas, afluente del río Chontayacu por la margen izquierda.				
Fotografía N° 88 HID-RCris 1					
Fecha y hora: 4/06/2017 14:35 horas					
Este (m): 333 260					
Norte (m): 9 056 422					
Altitud (m s.n.m.): 723					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de perifiton en el río Crisnejas.				

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 89 HID-RCris 1					
Fecha y hora: 4/06/2017 14:35 horas					
Este (m): 333 260					
Norte (m): 9 056 422					
Altitud (m s.n.m.): 723					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de macrobentos en el río Crisnejas.				
Fotografía N° 90 HID-RCris 1					
Fecha y hora: 4/06/2017 14:35 horas					
Este (m): 333 260					
Norte (m): 9 056 422					
Altitud (m s.n.m.): 723					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Intento de pesca con red de arrastre en el río Crisnejas.				

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017					
HIDROBIOLOGÍA					
Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 91 HID-RCris 1					
Fecha y hora: 4/06/2017 14:35 horas					
Este (m): 333 260					
Norte (m): 9 056 422					
Altitud (m s.n.m.): 723					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Intento de pesca con red atarraya en el río Crisnejas.				
Fotografía N° 92 HID-RCris 1					
Fecha y hora: 4/06/2017 14:35 horas					
Este (m): 333 260					
Norte (m): 9 056 422					
Altitud (m s.n.m.): 723					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de peces (julilla) en el río Crisnejas.				



PERÚ

Ministerio del Ambiente

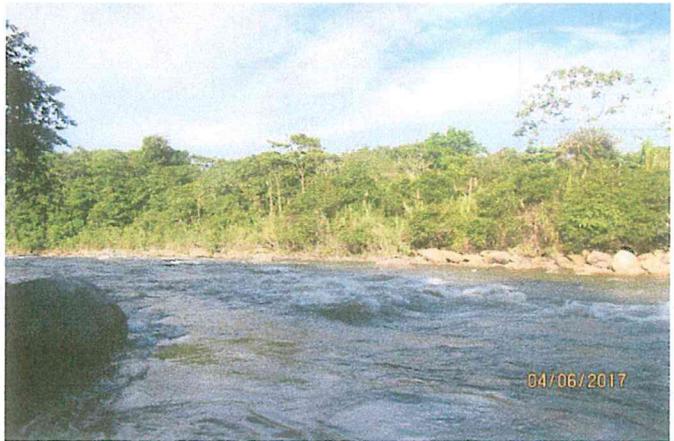
Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental - OEFA

Dirección de Evaluación

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017

HIDROBIOLOGÍA

Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 93 HID-RCris 1					
Fecha y hora: 4/06/2017 14:35 horas					
Este (m): 333 260					
Norte (m): 9 056 422					
Altitud (m s.n.m.): 723					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de peces (carachama) en el río Crisnejas.				
Fotografía N° 94 HID-RChon 16					
Fecha y hora: 4/06/2017 16:10 horas					
Este (m): 335 740					
Norte (m): 9 056 944					
Altitud (m s.n.m.): 648					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Margen izquierda del río Chontayacu, aguas abajo de la confluencia con el río Crisnejas				



PERÚ

Ministerio del Ambiente

Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental - OEFA

Dirección de Evaluación

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017

HIDROBIOLOGÍA

Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 95 HID-RChon 16					
Fecha y hora: 4/06/2017 16:10 horas					
Este (m): 335 740					
Norte (m): 9 056 944					
Altitud (m s.n.m.): 648					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de perifiton en el río Chontayacu.				
Fotografía N° 96 HID-RChon 16					
Fecha y hora: 4/06/2017 16:10 horas					
Este (m): 335 740					
Norte (m): 9 056 944					
Altitud (m s.n.m.): 648					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de macrobentos en el río Chontayacu.				



PERÚ

Ministerio del Ambiente

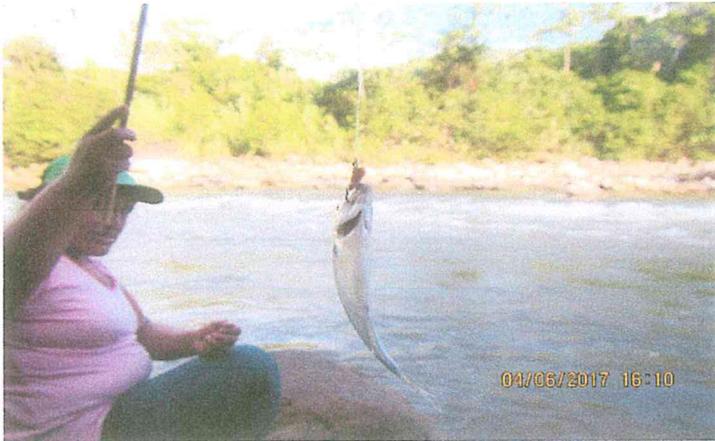
Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental - OEFA

Directorio de Evaluación

"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

EVALUACIÓN AMBIENTAL TEMPRANA EN EL FUTURO EMPLAZAMIENTO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO CHONTAYACU ALTO Y BAJO Y ZONAS ALEDAÑAS, EN EL DISTRITO DE CHOLÓN, PROVINCIA DE MARAÑÓN, DEPARTAMENTO DE HUÁNUCO, DEL 25 DE MAYO AL 7 DE JUNIO DE 2017

HIDROBIOLOGÍA

Distrito:	Cholón	Provincia:	Marañón	Departamento:	Huánuco
Fotografía N° 97 HID-RChon 16					
Fecha y hora: 4/06/2017 16:10 horas					
Este (m): 335 740					
Norte (m): 9 056 944					
Altitud (m s.n.m.): 648					
Coordenadas UTM - WGS84 Zona: 18 L					
Descripción:	Colecta de peces (anchoveta) con anzuelo en el río Chontayacu.				