FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Bofedal Pajablanca
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 3
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	M37
Descripción:	Bofedal Pajablanca
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Aguas de humedal en cuenca alta de quebrada Chamcas
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	Se puede notar la presencia de una estructura de captación

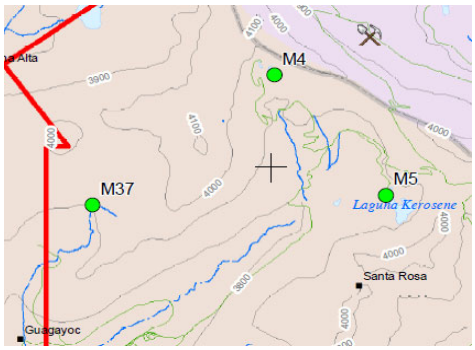
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Guagayoc

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9227270	Zona	17	
Este (m)	794005	Altitud	3913	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 27/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Guagayoc, captación de agua para consumo doméstico
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 1-A1
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S12
Descripción:	Recibe aguas de captación de manantial ubicado en la margen derecha de la quebrada Chamcas
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Agua de manantial para consumo doméstico
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

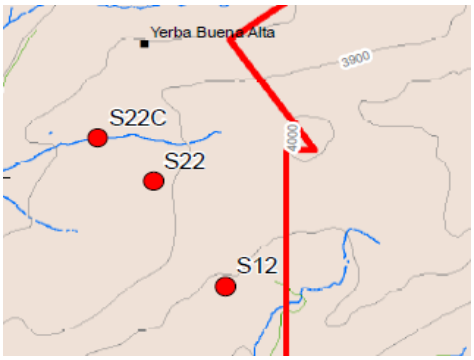
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Guagayoc

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9227024	Zona	17	
Este (m)	793481	Altitud	3930	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 27/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Yerba Buena Alta, tanque de agua para consumo doméstico #2.
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 1-A1
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S22C
Descripción:	Recibe aguas de captación de manantial ubicado en la margen izquierda de la quebrada Hierbabuena
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Agua de manantial para consumo doméstico
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

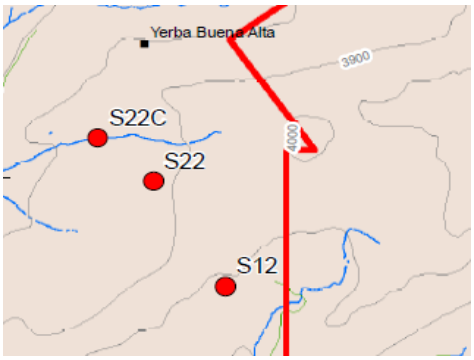
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Yerba Buena Alta

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9227478	Zona	17	
Este (m)	793192	Altitud	3936	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 27/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Yerba Buena Alta, tanque de agua para consumo doméstico
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 1-A1
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S22
Descripción:	Recibe aguas de captación de manantial ubicado en la margen izquierda de la quebrada Hierbabuena
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Agua de manantial para consumo doméstico
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

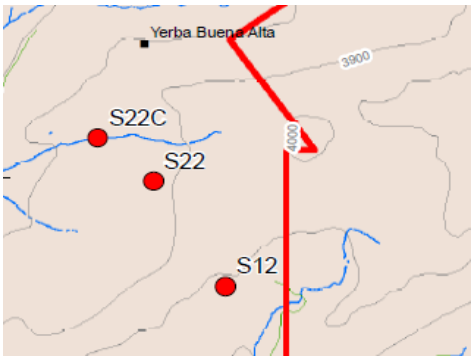
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Yerba Buena Alta

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9227677	Zona	17	
Este (m)	792958	Altitud	3833	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 27/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	El Porvenir, tanque de agua para consumo doméstico
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 1-A1
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S23
Descripción:	Se ubica en la quebrada Pilucnioc. Zona denominada La Huachina. Muestra en el nuevo sistema
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Agua de manantial para consumo doméstico
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

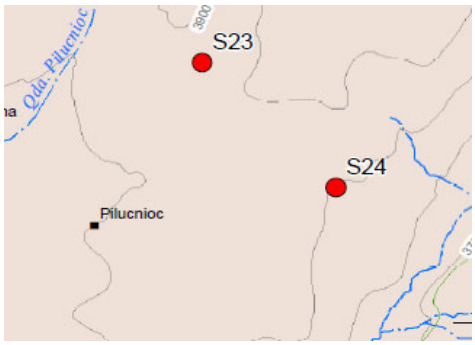
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: El Porvenir de Yerba Buena

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9228701	Zona	17	
Este (m)	791362	Altitud	3864	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 23/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	San Juan de Yerba Buena, nuevo tanque de agua para consumo doméstic
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 1-A1
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S24T
Descripción:	Se ubica en la margen derecha de la quebrada Hierbabuena. Recibe aguas de manantial.
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Agua de manantial para consumo doméstico
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

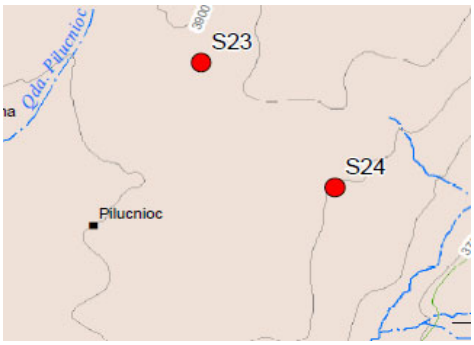
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: San Juan de Yerba Buena

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9227904	Zona	17	
Este (m)	792009	Altitud	3770	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 23/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Piezómetro artesiano en quebrada Hierbabuena
Clasificación del cuerpo de agua	Subterránea
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	P11
Descripción:	Piezómetro artesiano. Se ubica en la margen derecha de la quebrada Hierbabuena, aguas arriba del cruce de la quebrada con la carretera.
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Agua subterránea en quebrada Hierbabuena
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

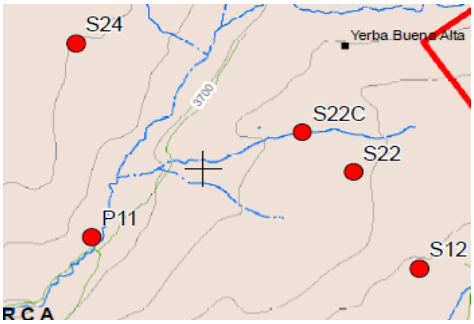
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: San Juan de Yerba Buena

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9227158	Zona	17	
Este (m)	791992	Altitud	3645	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 23/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Quebrada Hierbabuena
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 3
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	M17
Descripción:	Quebrada Hierbabuena, aguas arriba del cruce con la carretera Toldopata - San Juan
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Curso medio de la quebrada Hierbabuena
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

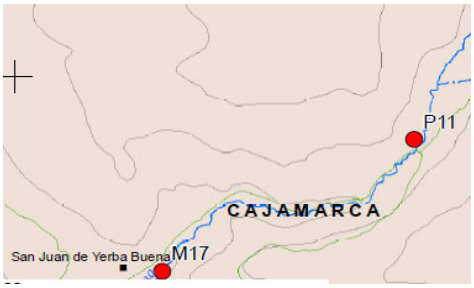
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: San Juan de Yerba Buena

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9226450	Zona	17	
Este (m)	790736	Altitud	3512	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 23/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Río Grande
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 3
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	M21
Descripción:	Río Grande, aguas abajo de su confluencia con la quebrada Yanacocha
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Tramo del río grande aguas abajo de confluencia con quebrada Yanacoha
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

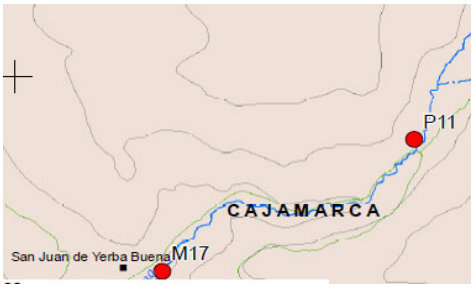
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Río Grande

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9222394	Zona	17
Este (m)	791571	Altitud	- (msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 23/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Caja de reunión de agua del Proyecto PIASAA
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 1-A1
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	PIA-1
Descripción:	Caja de reunión de las aguas de 8 captaciones de manantial (S1 a S8)
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno hasta vivienda de Sr. Rosario Chaupe
Representatividad:	Agua de manantial para consumo doméstico
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

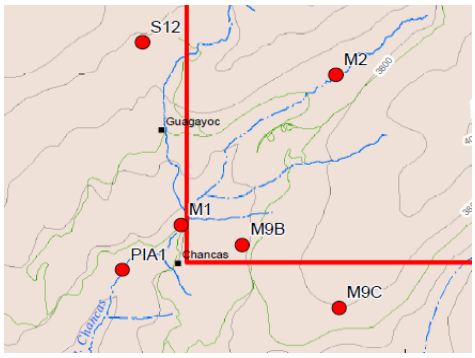
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Guagayoc

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9225583	Zona	17	
Este (m)	793377	Altitud	3554	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 25/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Manantial Uñigan - Proyecto PIASAA
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 1-A1
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S7
Descripción:	Manantial Uñigan. Se ubica en la margen derecha de la quebrada Chamcas.
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Agua de manantial para consumo doméstico
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

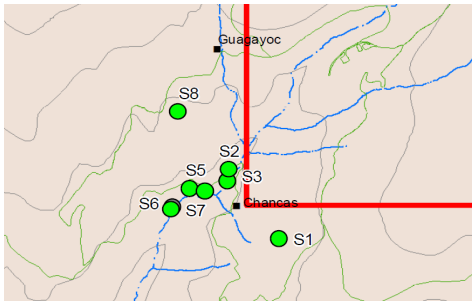
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Guagayoc

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9225602	Zona	17	
Este (m)	793380	Altitud	3556	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 25/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Manantial El Derrumbe - Proyecto PIASAA
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 1-A1
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S8
Descripción:	Manantial El Derrumbo. Se ubica en la margen derecha de la quebrada Chamcas. En las cercanías de la escuela de Guagayoc.
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Agua de manantial para consumo doméstico
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

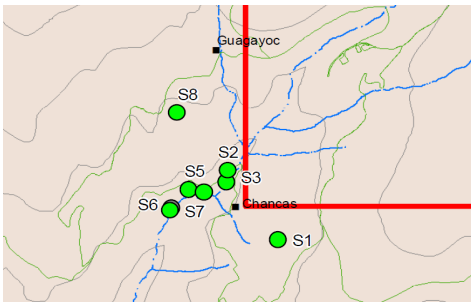
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Guagayoc

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9226125	Zona	17	
Este (m)	793414	Altitud	3692	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 25/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Manantial El Suro - Proyecto PIASAA
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 1-A1
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S6
Descripción:	Manantial El Suro. Ubicado en la margen izquierda de la quebrada Chamcas.
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Agua de manantial para consumo doméstico
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

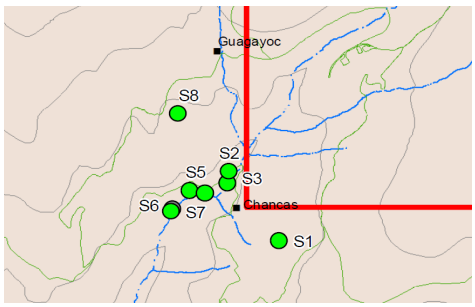
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Guagayoc

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9225615	Zona	17
Este (m)	793387	Altitud	- (msnm)



Seco

Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 25/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Manantial La Chilca - Proyecto PIASAA
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 1-A1
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S5
Descripción:	Manantial La Chilca. Se ubica en la margen derecha de la quebrada Chamcas.
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Agua de manantial para consumo doméstico
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

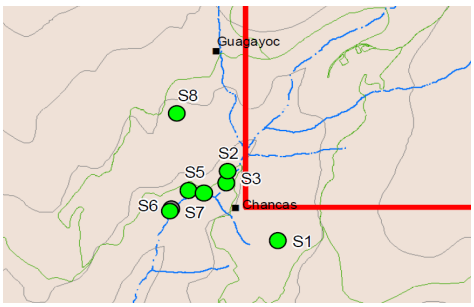
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Guagayoc

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9225714	Zona	17	
Este (m)	793472	Altitud	3593	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 25/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Manantial La Peña Mala - Proyecto PIASAA
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 1-A1
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S4
Descripción:	Captación de Manantial La Peña Mala. Se ubica en la margen derecha de la quebrada Chamcas.
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Agua de manantial para consumo doméstico
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

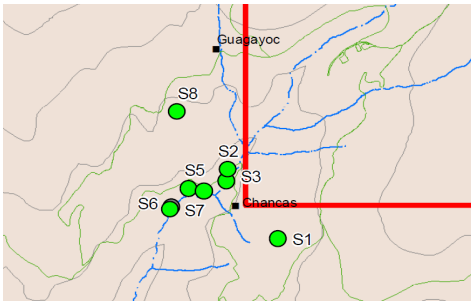
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Guagayoc

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9225701	Zona	17	
Este (m)	793545	Altitud	3593	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 25/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Manantial El Moro - Proyecto PIASAA
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 1-A1
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S3
Descripción:	Captación de Manantial El Moro. Ubicado en la margen izquierda de la quebrada Chamcas.
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Agua de manantial para consumo doméstico
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

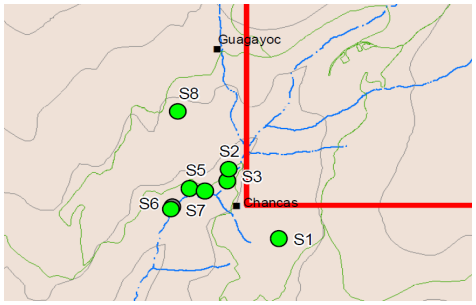
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Guagayoc

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9225755	Zona	17	
Este (m)	793657	Altitud	3599	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 25/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Manantial Puente Viejo - Proyecto PIASAA
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 1-A1
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S2
Descripción:	Captación de Manantial Puente Viejo. Ubicado en la margen derecha de la quebrada Chamcas.
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Agua de manantial para consumo doméstico
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

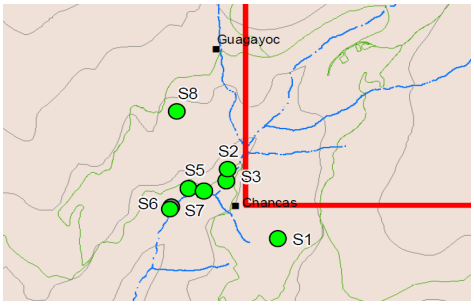
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Guagayoc

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9225816	Zona	17	
Este (m)	793663	Altitud	3594	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 25/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Manantial El Ojo del Peje - Proyecto PIASAA
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 1-A1
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S1
Descripción:	Captación de manantial El Ojo del Peje. Ubicado en la margen izquierda de la quebrada Chamcas.
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Agua de manantial para consumo doméstico
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

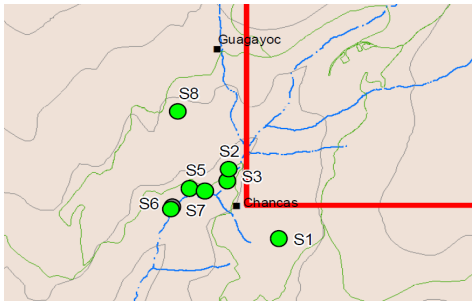
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Chamcas

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9225445	Zona	17	
Este (m)	793911	Altitud	3661	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 25/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Sogorón Alto, tanque de agua para consumo doméstico
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 1-A1
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S30A
Descripción:	Tanque de abastecimiento. Recibe las aguas de captaciones ubicadas en la cuenca alta, margen izquierda, de la quebrada Yanacocha.
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Agua de manantial para consumo doméstico
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

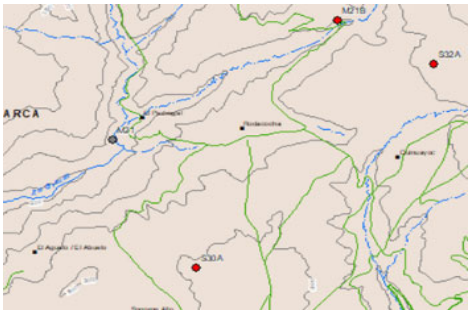
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Sogorón Alto

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9221146	Zona	17	
Este (m)	792294	Altitud	3609	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 28/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Manantial S30B
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 1-A1
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S30B
Descripción:	Captación de agua para consumo doméstico de Sogorón Alto. Se ubica en la quebrada Yanacocha, en la cuenca alta del afluente por la margen izquierda.
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Agua de manantial para consumo doméstico
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

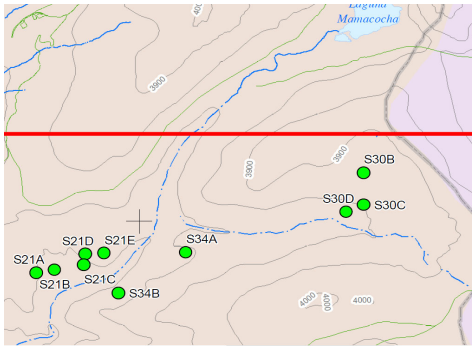
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Sogorón alto

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9225343	Zona	17	
Este (m)	796489	Altitud	3858	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 28/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Manantial S30C
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 1-A1
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S30C
Descripción:	Captación de agua para consumo doméstico de Sogorón Alto. Se ubica en la quebrada Yanacocha, en la cuenca alta del afluente por la margen izquierda.
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Agua de manantial para consumo doméstico
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

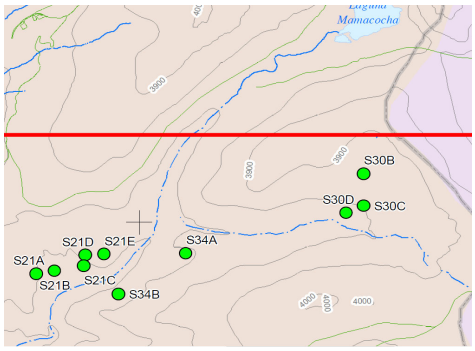
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Sogorón alto

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9225116	Zona	17	
Este (m)	796496	Altitud	3818	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 28/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Manantial S30D
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 1-A1
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S30D
Descripción:	Captación de agua para consumo doméstico de Sogorón Alto. Se ubica en la quebrada Yanacocha, en la cuenca alta del afluente por la margen izquierda.
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Agua de manantial para consumo doméstico
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

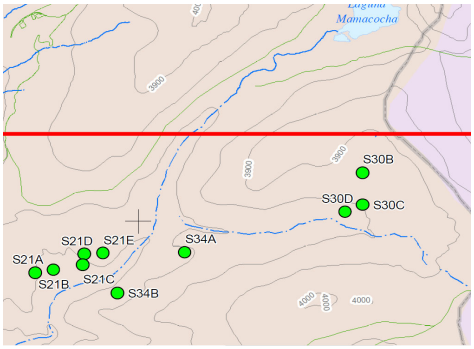
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Sogorón alto

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9225063	Zona	17	
Este (m)	796373	Altitud	3783	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 28/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Captación de agua para riego en El Pedregal
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 3
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S34A
Descripción:	Manantial ubicado en la margen izquierda de la quebrada Yanacocha
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Manantial en margen izquierda de quebrada Yanacocha
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

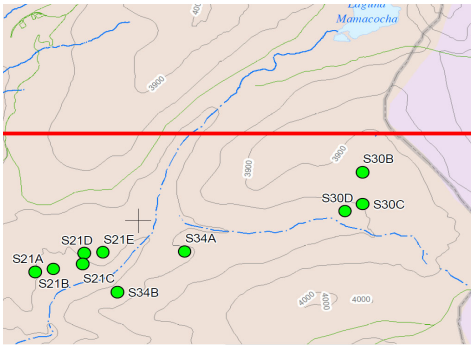
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: El Pedregal

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9224771	Zona	17	
Este (m)	795311	Altitud	3693	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 28/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Captación de agua para consumo doméstico, abastece a S34 (El Pedregal
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 1-A1
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S34B
Descripción:	Manantial ubicado en la margen izquierda de la quebrada Yanacocha
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Agua de manantial para consumo doméstico
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

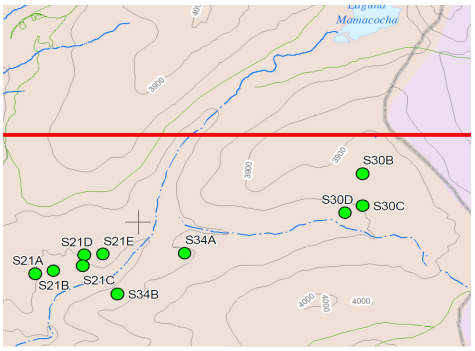
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: El Pedregal

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9224496	Zona	17	
Este (m)	794865	Altitud	3641	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 28/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Rodacocha, tanque de agua para consumo doméstico
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 1-A1
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S32A
Descripción:	Tanque de abastecimiento. Recibe las aguas de dos captaciones de manantial.
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Agua de manantial para consumo doméstico
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

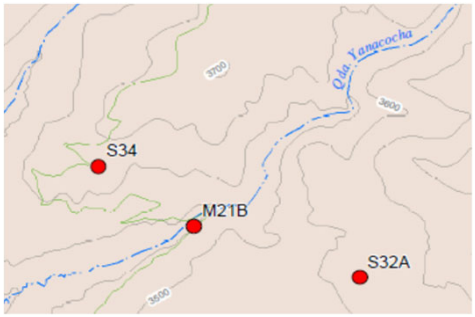
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Rodacocha

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9223170	Zona	17	
Este (m)	794470	Altitud	3647	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 28/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Quebrada Yanacocha
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 3
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	M21B
Descripción:	Quebrada Yanacocha, en el cruce con la carretera Chamcas - Rodacocha
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Tramo en cuenca media de quebrada Yanacocha
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	Sección estable aguas arriba del puente.

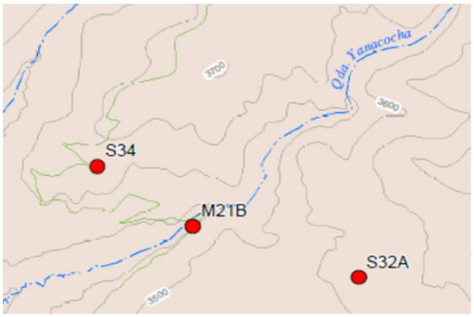
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: El Pedregal

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9223606	Zona	17	
Este (m)	793585	Altitud	3418	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 29/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	El Pedregal, tanque de agua para consumo doméstico
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 1-A1
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S34
Descripción:	Tanque de abastecimiento. Recibe las aguas de una captación de manantial ubicada en la margen izquierda de la quebrada Yanacocha.
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Agua de manantial para consumo doméstico
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	En talud superior de carretera

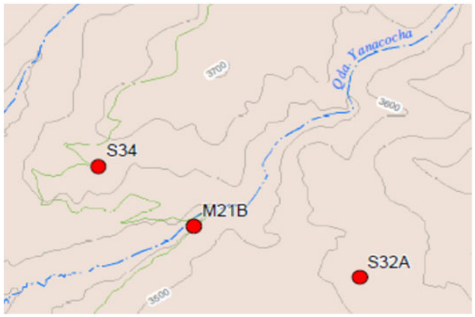
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: El Pedregal

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9223866	Zona	17	
Este (m)	792982	Altitud	3565	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 30/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Quebrada Chamcas
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 3
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	M1
Descripción:	Quebrada Chamcas, aguas arriba del cruce con la carretera Chamcas-Guagayoc
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Curso medio de la quebrada Chamcas
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

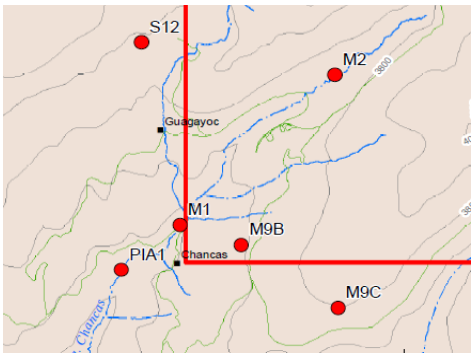
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Chamcas

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9225861	Zona	17	
Este (m)	793714	Altitud	3596	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 25/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Quebrada Kerosene
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 3
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	M2
Descripción:	Quebrada Kerosene, aguas arriba de la estructura de captación de agua para riego de Guagayoc
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Tramo en cuenca alta de la quebrada Chamcas
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	Sección estable aguas arriba de la estructura de captación

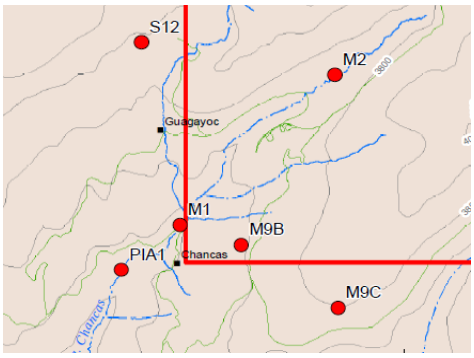
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Guagayoc

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9226800	Zona	17	
Este (m)	794581	Altitud	3768	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 27/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Laguna Cama de los Shingos
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 4
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	M4
Descripción:	Laguna Cama de los Shingos.
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Laguna Cama de los Shingos
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

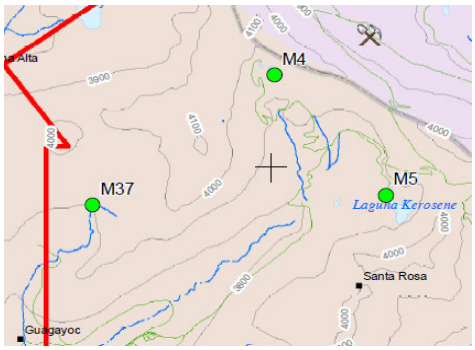
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Chamcas

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9228060	Zona	17	
Este (m)	795021	Altitud	3968	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 24/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Laguna Kerosene
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 4
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	M5
Descripción:	Orilla noroeste de la laguna Kerosene.
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Laguna Kerosene
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

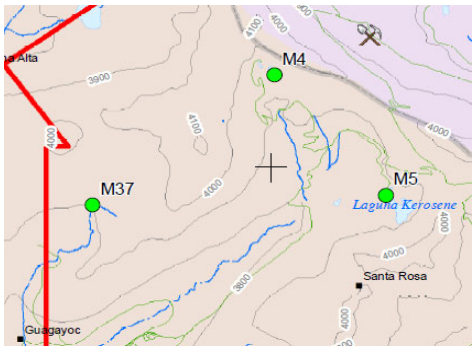
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Chamcas

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9227329	Zona	17	
Este (m)	795644	Altitud	3891	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 24/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Chamcas, agua para consumo doméstico - Tanque #1
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 1-A1
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	M9B
Descripción:	Caja de paso hacia Tanque #1 de Chamcas
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno.
Representatividad:	Agua de manantial para consumo doméstico
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

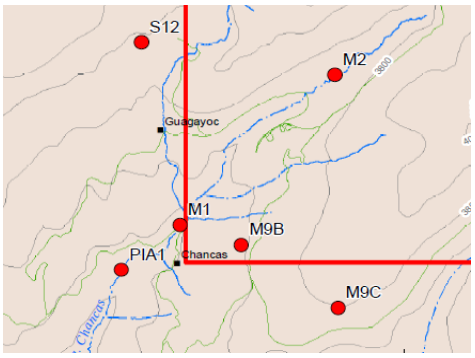
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Chamcas

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9225738	Zona	17	
Este (m)	794068	Altitud	3735	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 25/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Chamcas, agua para consumo doméstico - Tanque #2
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 1-A1
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	M9C
Descripción:	Tanque de agua. La fuente se ubica en la margen derecha la quebrada Yanacocha
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno. Luego camino de herradura en dirección a laguna Mamacocha
Representatividad:	Agua de manantial para consumo doméstico
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

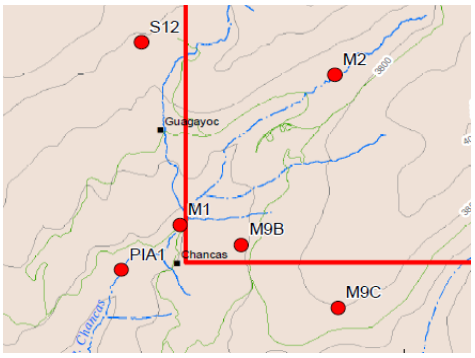
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Chamcas

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9225358	Zona	17	
Este (m)	794630	Altitud	3790	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 29/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Manantial en Chamcas (en terreno del Sr. Alcillades Cabrera)
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 3
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S21E
Descripción:	Ubicado en la margen derecha de la quebrada Yanacocha
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Manantial en margen derecha de quebrada Yanacocha
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

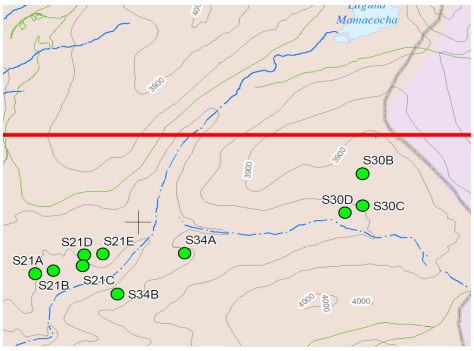
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Chamcas

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9224768	Zona	17	
Este (m)	794768	Altitud	3633	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 29/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Manantial en Chamcas (en terreno del Sr. Esmeregildo Lucano)
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 3
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S21D
Descripción:	Ubicado en la margen derecha de la quebrada Yanacocha
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Manantial en margen derecha de quebrada Yanacocha
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

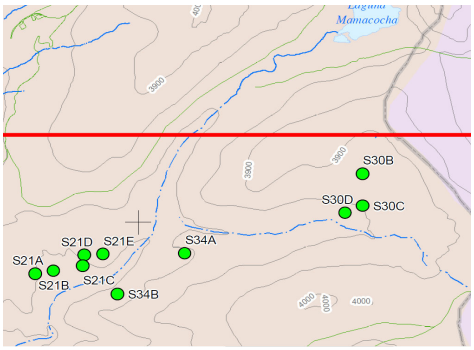
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Chamcas

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9224761	Zona	17	
Este (m)	794645	Altitud	3626	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 29/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Manantial en Chamcas (en terreno del Sr. Esmeregildo Lucano)
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 3
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S21C
Descripción:	Ubicado en la margen derecha de la quebrada Yanacocha
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Manantial en margen derecha de quebrada Yanacocha
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

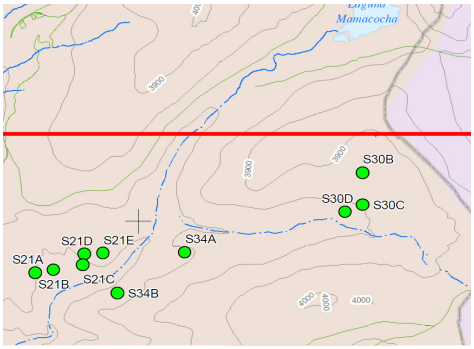
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Chamcas

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9224686	Zona	17	
Este (m)	794635	Altitud	3598	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 29/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Manantial en Chamcas (en terreno de Sra. María Lucano)
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 3
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S21B
Descripción:	Ubicado en la margen derecha de la quebrada Yanacocha
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Manantial en margen derecha de quebrada Yanacocha
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

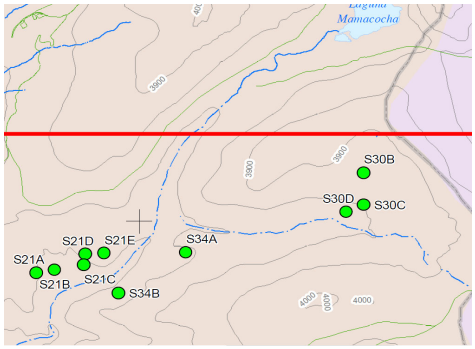
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Chamcas

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9224647	Zona	17	
Este (m)	794441	Altitud	3575	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 29/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Manantial en Chamcas (en terreno del Sr. Elías Palacio Lucano)
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 3
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S21A
Descripción:	Ubicado en la margen derecha de la quebrada Yanacocha
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Manantial en margen derecha de quebrada Yanacocha
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

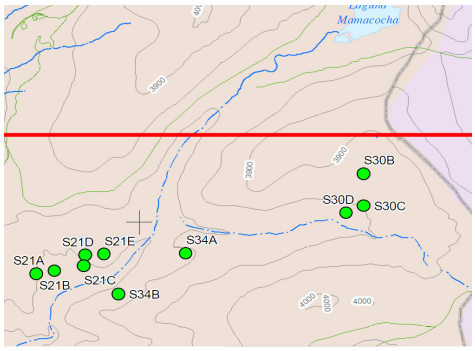
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Chamcas

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9224627	Zona	17	
Este (m)	794318	Altitud	3627	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 29/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Manantial en Chamcas (en terreno de la Sra. Margarita Chavez)
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 3
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S20A
Descripción:	Ubicado en la margen izquierda de la quebrada Chamcas
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno.
Representatividad:	Manantial en margen izquierda de quebrada Chamcas
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

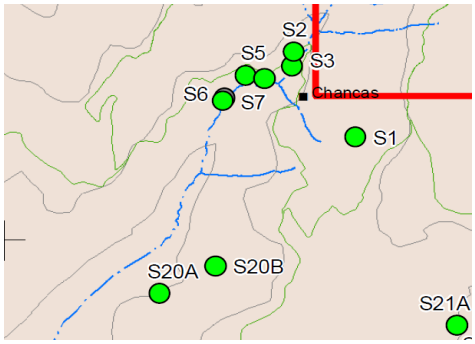
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Chamcas

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9224765	Zona	17	
Este (m)	793125	Altitud	3518	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 29/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Manantial en Chamcas (en en terreno del Sr. Genaro Ocas)
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 3
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	S20B
Descripción:	Ubicado en la margen izquierda de la quebrada Chamcas
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno
Representatividad:	Manantial en margen izquierda de quebrada Chamcas
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

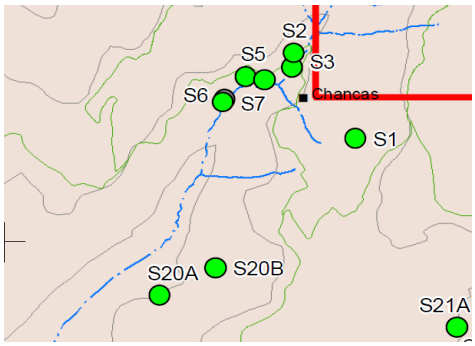
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Chamcas

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9224885	Zona	17	
Este (m)	793351	Altitud	3550	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 29/11/2019

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTO DE MONITOREO

Nombre del cuerpo de agua:	Laguna Mamacocha
Clasificación del cuerpo de agua	Categoría 4
Código y nombre de la cuenca	49898 Crisnejas

IDENTIFICACION DEL PUNTO

Codigo de Punto de Control :	M22
Descripción:	Laguna Mamacocha. Orilla norte.
Accesibilidad:	Trocha carrozable desde campamento El Galeno hasta cima de quebrada Chamcas. Luego acceso peatonal descendiendo por ladera
Representatividad:	Aguas de laguna Mamacocha, cuenca alta de qda. Yanacocha
Finalidad del monitoreo:	Vigilancia
Reconocimiento del entorno:	-

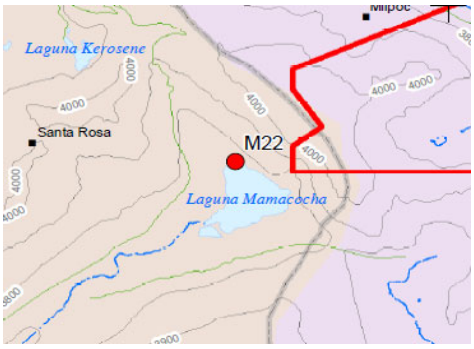
UBICACIÓN

Distrito :	Provincia :	Departamento :
La Encañada	Cajamarca	Cajamarca

Localidad: Chamcas

Coordenadas UTM (WGS84)

Norte (m)	9226652	Zona	17	
Este (m)	796527	Altitud	3756	(msnm)



Elaborado: Ing. Cecilia Peche

Fecha: 30/11/2019