

APÉNDICE AIV
FORMULARIOS PARA DATOS DE MUESTREO

PROYECTO ALTO CHICAMA HOJA DE CAMPO PARA EL MUESTREO DE AGUA (SUITE A)				
Punto de Monitoreo:		<input style="width: 150px; height: 20px;" type="text"/>	Fecha:	<input style="width: 80px; height: 20px;" type="text"/>
			Hora:	<input style="width: 80px; height: 20px;" type="text"/>
Calibración del Instrumento:		Fecha:	N° Hoja de Calibración:	
		<input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/>	<input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/>	
MUESTREO, MÉTODO Y DESTINO:				
Muestreo:	Rutinario <input type="checkbox"/>	Método:	Manual <input type="checkbox"/>	Destino (Lab):
	Especial <input type="checkbox"/>		Bombeo <input type="checkbox"/>	CEPIS <input type="checkbox"/>
				PROCESOS <input type="checkbox"/>
				Otro <input type="checkbox"/>
TIPO DE MUESTRA:				
Superficial:	Poza <input type="checkbox"/>	Arroyo <input type="checkbox"/>	Quebrada <input type="checkbox"/>	Ojo de agua <input type="checkbox"/>
				Laguna <input type="checkbox"/>
Subterránea:	Taladro:	Vertical <input type="checkbox"/>	Otros <input type="checkbox"/>	Profundidad del pozo (m) <input type="text"/>
		Horizontal <input type="checkbox"/>		Nivel de agua en el pozo (m) <input type="text"/>
CONDICIONES DEL CLIMA Y OBSERVACIONES DE CAMPO:				
Temp. Ambiental (°C):	<input style="width: 80px;" type="text"/>	Cielo:	Soleado <input type="checkbox"/>	Lluvia: SI <input type="checkbox"/>
			Nublado <input type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>
Apariencia del agua:	<input style="width: 150px;" type="text"/>		Otros:	<input style="width: 150px;" type="text"/>
PARÁMETROS DE CAMPO:				
Temp. Agua (°C):	<input style="width: 80px;" type="text"/>	pH:	<input style="width: 80px;" type="text"/>	TDS <input style="width: 80px;" type="text"/>
			Turbidez <input style="width: 80px;" type="text"/>	Flujo(l/s): <input style="width: 80px;" type="text"/>
Conductividad (uS):	<input style="width: 80px;" type="text"/>	OD (ppm):	<input style="width: 80px;" type="text"/>	Presión <input style="width: 80px;" type="text"/>
			Salinidad <input style="width: 80px;" type="text"/>	Otro: <input style="width: 80px;" type="text"/>
ESPECIFICACIONES DE LA MUESTRA:				
Grupo de Ensayos	Suite	Material del frasco	Capacidad del frasco (ml)	Preservación
Físico / Químico	A	Plastico	1000	Refrigerado
Nutrientes				
Sulfuros				
Metales (Totales)	A	Plastico	1000	HNO ₃
Metales (Disueltos)	A	Plastico	1000	HNO ₃
Cianuro				
Colif. Totales y Fecales	A	VIDRIO	250	Refrigerado
DBO	A	Plastico	1000	Refrigerado
Fenoles				
PCB y Pesticidas				
Aceites y grasas				
Hidrocarburos				
MEH	A	VIDRIO AMBAR	1000	HCN
SAAM				
Iones Principales	A	Plastico	1000	Refrigerado
OBSERVACIONES GENERALES:				
RESPONSABLE:				
Responsable(s):	Nombre(s)	<input style="width: 450px; height: 20px;" type="text"/>		
	Firma(s)	<input style="width: 450px; height: 20px;" type="text"/>		

PROYECTO ALTO CHICAMA
HOJA DE CAMPO PARA EL MUESTREO DE AGUA (SUITE B)

Punto de Monitoreo: **Fecha:** **Hora:**

Calibración del Instrumento: **Fecha:** **N° Hoja de Calibración:**

MUESTREO, MÉTODO Y DESTINO:

Muestreo: Rutinario Especial **Método:** Manual Bombeo **Destino (Lab):** CEPIS PROCESOS Otro

TIPO DE MUESTRA:

Superficial: Poza Arroyo Quebrada Ojo de agua Laguna
Subterránea: Taladro: Vertical Horizontal Otros Profundidad del pozo (m)
 Nivel de agua en el pozo (m)

CONDICIONES DEL CLIMA Y OBSERVACIONES DE CAMPO:

Temp. Ambiental (°C): **Cielo:** Soleado Nublado **Lluvia:** SI NO
Apariencia del agua: **Otros:**

PARÁMETROS DE CAMPO:

Temp. Agua (°C): **pH:** **TDS:** **Turbidez:** **Flujo(l/s):**
Conductividad (uS): **OD (ppm):** **Presión:** **Salinidad:** **Otro:**

ESPECIFICACIONES DE LA MUESTRA:

Grupo de Ensayos	Suite	Material del frasco	Capacidad del frasco (ml)	Preservación
Físico / Químico	B	Plastico	1000	Refrigerado
Nutrientes	B	Plastico	500	H ₂ SO ₄
Sulfuros	B	VIDRIO	250	ZnCOOH
Metales (Totales)	B	Plastico	2000	HNO ₃
Metales (Disueltos)	B	Plastico	2000	HNO ₃
Cianuro				
Colif. Totales y Fecales	B	VIDRIO	250	Refrigerado
DBO	B	Plastico	1000	Refrigerado
Fenoles	B	VIDRIO	500	H ₂ SO ₄
PCB y Pesticidas	B	VIDRIO	1000	Refrigerado
Aceites y grasas				
Hidrocarburos				
MEH	B	VIDRIO AMBAR	1000	HCN
SAAM				
Iones Principales	B	Plastico	1000	Refrigerado

OBSERVACIONES GENERALES:

RESPONSABLE:

Responsable(s): **Nombre(s)**
Firma(s)

PROYECTO ALTO CHICAMA
HOJA DE CAMPO PARA EL MUESTREO DE AGUA (SUITE C)

Punto de Monitoreo: Fecha: Hora:

Calibración del Instrumento: Fecha: N° Hoja de Calibración:

MUESTREO, MÉTODO Y DESTINO:

Muestreo: Rutinario Especial Método: Manual Bombeo Destino (Lab): CEPIS PROCESOS Otro

TIPO DE MUESTRA:

Superficial: Poza Arroyo Quebrada Ojo de agua Laguna
 Subterránea: Taladro: Vertical Horizontal Otros Profundidad del pozo (m)
 Nivel de agua en el pozo (m)

CONDICIONES DEL CLIMA Y OBSERVACIONES DE CAMPO:

Temp. Ambiental (°C): Cielo: Soleado Nublado Lluvia: SI NO
 Apariencia del agua: Otros:

PARÁMETROS DE CAMPO:

Temp. Agua (°C): pH: TDS Turbidez Flujo(l/s):
 Conductividad (uS): OD (ppm): Presión Salinidad Otro:

ESPECIFICACIONES DE LA MUESTRA:

Grupo de Ensayos	Suite	Material del frasco	Capacidad del frasco (ml)	Preservación
Físico / Químico	C	Plastico	1000	Refrigerado
Sulfuros				
Metales (Totales)	C	Plastico	2000	HNO₃
Metales (Disueltos)	C	Plastico	2000	HNO₃
Cianuro	C	Plastico	1000	NaOH
Colif. Totales y Fecales	C	VIDRIO	250	Refrigerado
DBO	C	Plastico	1000	Refrigerado
Fenoles				
PCB y Pesticidas				
Aceites y grasas				
Hidrocarburos				
MEH	C	VIDRIO AMBAR	1000	HCN
Boro	C	Plastico	1000	
Iones Principales	C	Plastico	1000	Refrigerado

OBSERVACIONES GENERALES:

RESPONSABLE:

Responsable(s): Nombre(s)
 Firma(s)

PROYECTO ALTO CHICAMA
HOJA DE CAMPO PARA EL MUESTREO DE AGUA (SUITE D)

Punto de Monitoreo: Fecha: Hora:

Calibración del Instrumento: Fecha: N° Hoja de Calibración:

MUESTREO, MÉTODO Y DESTINO:

Muestreo: Rutinario Especial Método: Manual Bombeo Destino (Lab): CEPIS PROCESOS Otro

TIPO DE MUESTRA:

Superficial: Poza Arroyo Quebrada Ojo de agua Laguna
 Subterránea: Taladro: Vertical Horizontal Otros Profundidad del pozo (m)
 Nivel de agua en el pozo (m)

CONDICIONES DEL CLIMA Y OBSERVACIONES DE CAMPO:

Temp. Ambiental (°C): Cielo: Soleado Nublado Lluvia: SI NO
 Apariencia del agua: Otros:

PARÁMETROS DE CAMPO:

Temp. Agua (°C): pH: TDS Turbidez Flujo(l/s):
 Conductividad (uS): OD (ppm): Presión Salinidad Otro:

ESPECIFICACIONES DE LA MUESTRA:

Grupo de Ensayos	Suite	Material del frasco	Capacidad del frasco (ml)	Preservación
Físico / Químico	D	Plastico	1000	Refrigerado
Nutrientes	D	Plastico	500	H2SO4
Sulfuros	D	VIDRIO	250	ZnCOOH
Metales (Totales)	D	Plastico	2000	HNO ₃
Metales (Disueltos)	D	Plastico	2000	HNO ₃
Cianuro	D	Plastico	1000	NaOH
Colif. Totales y Fecales	D	VIDRIO	250	Refrigerado
DBO	D	Plastico	1000	Refrigerado
Fenoles	D	VIDRIO	500	H2SO4
PCB y Pesticidas	D	VIDRIO	1000	Refrigerado
Aceites y grasas				
Hidrocarburos				
MEH	D	VIDRIO AMBAR	1000	HCN
Boro	D	Plastico	1000	Refrigerado
Iones Principales	D	Plastico	1000	Refrigerado

OBSERVACIONES GENERALES:

RESPONSABLE:

Responsable(s): Nombre(s)
 Firma(s)

PROYECTO ALTO CHICAMA
HOJA DE CAMPO PARA EL MUESTREO DE AGUA (SUITE E)

Punto de Monitoreo: Fecha: Hora:

Calibración del Instrumento: Fecha: N° Hoja de Calibración:

MUESTREO, MÉTODO Y DESTINO:

Muestreo: Rutinario Especial Método: Manual Bombeo Destino (Lab): CEPIS PROCESOS Otro

TIPO DE MUESTRA:

Superficial: Poza Arroyo Quebrada Ojo de agua Laguna
 Subterránea: Taladro: Vertical Horizontal Otros Profundidad del pozo (m)
 Nivel de agua en el pozo (m)

CONDICIONES DEL CLIMA Y OBSERVACIONES DE CAMPO:

Temp. Ambiental (°C): Cielo: Soleado Nublado Lluvia: SI NO
 Apariencia del agua: Otros:

PARÁMETROS DE CAMPO:

Temp. Agua (°C): pH: TDS Turbidez Flujo(l/s):
 Conductividad (uS): OD (ppm): Presión Salinidad Otro:

ESPECIFICACIONES DE LA MUESTRA:

Grupo de Ensayos	Suite	Material del frasco	Capacidad del frasco (ml)	Preservación
Físico / Químico	E	Plastico	1000	Refrigerado
Nutrientes	E	Plastico	500	H2SO4
Sulfuros				
Metales (Totales)				
Metales (Disueltos)	E	Plastico	2000	HNO ₃
Cianuro				
Colif. Totales y Fecales	E	VIDRIO	250	Refrigerado
DBO				
Fenoles				
PCB y Pesticidas				
Aceites y grasas				
Hidrocarburos				
MEH	E	VIDRIO AMBAR	1000	HCN
Boro	E	Plastico	1000	Refrigerado
Iones Principales	E	Plastico	1000	Refrigerado

OBSERVACIONES GENERALES:

RESPONSABLE:

Responsable(s): Nombre(s)
 Firma(s)

PROYECTO ALTO CHICAMA
HOJA DE CAMPO PARA EL MUESTREO DE AGUA (SUITE F)

Punto de Monitoreo: **Fecha:** **Hora:**

Calibración del Instrumento: **Fecha:** **N° Hoja de Calibración:**

MUESTREO, MÉTODO Y DESTINO:

Muestreo: Rutinario Especial **Método:** Manual Bombeo **Destino (Lab):** CEPIS PROCESOS Otro

TIPO DE MUESTRA:

Superficial: Poza Arroyo Quebrada Ojo de agua Laguna
Subterránea: Taladro: Vertical Horizontal Otros Profundidad del pozo (m)
 Nivel de agua en el pozo (m)

CONDICIONES DEL CLIMA Y OBSERVACIONES DE CAMPO:

Temp. Ambiental (°C): Cielo: Soleado Nublado Lluvia: SI NO
 Apariencia del agua: Otros:

PARÁMETROS DE CAMPO:

Temp. Agua (°C): pH: TDS Turbidez Flujo(l/s):
 Conductividad (uS): OD (ppm): Presión Salinidad Otro:

ESPECIFICACIONES DE LA MUESTRA:

Grupo de Ensayos	Suite	Material del frasco	Capacidad del frasco (ml)	Preservación
Físico / Químico	F	Plastico	1000	Refrigerado
Nutrientes	F	Plastico	500	H2SO4
Sulfuros				
Metales (Totales)				
Metales (Disueltos)	F	Plastico	2000	HNO ₃
Cianuro	F	Plastico	1000	NaOH
Colif. Totales y Fecales	F	VIDRIO	250	Refrigerado
DBO	F	Plastico	1000	Refrigerado
Fenoles	F	VIDRIO	500	H2SO4
PCB y Pesticidas	F	VIDRIO	1000	Refrigerado
Aceites y grasas				
Hidrocarburos				
MEH	F	VIDRIO AMBAR	1000	HCN
Boro	F	Plastico	1000	Refrigerado
Iones Principales	F	Plastico	1000	Refrigerado

OBSERVACIONES GENERALES:

RESPONSABLE:

Responsable(s): Nombre(s)
 Firma(s)

PROYECTO ALTO CHICAMA					
HOJA DE CAMPO PARA EL MUESTREO DE AGUA (SUITE G)					
Punto de Monitoreo:	<input style="width: 100%;" type="text"/>	Fecha:	<input style="width: 100%;" type="text"/>	Hora:	<input style="width: 100%;" type="text"/>
Calibración del Instrumento:	Fecha:	N° Hoja de Calibración:		<input style="width: 100%;" type="text"/>	
MUESTREO, MÉTODO Y DESTINO:					
Muestreo:	Rutinario <input type="checkbox"/> Especial <input type="checkbox"/>	Método:	Manual <input type="checkbox"/> Bombeo <input type="checkbox"/>	Destino (Lab):	CEPIS <input type="checkbox"/> PROCESOS <input type="checkbox"/> Otro <input type="checkbox"/>
TIPO DE MUESTRA:					
Superficial:	Poza <input type="checkbox"/>	Arroyo <input type="checkbox"/>	Quebrada <input type="checkbox"/>	Ojo de agua <input type="checkbox"/>	Laguna <input type="checkbox"/>
Subterránea:	Taladro: Vertical <input type="checkbox"/> Horizontal <input type="checkbox"/>	Otros <input type="checkbox"/>	Profundidad del pozo (m) <input type="text"/> Nivel de agua en el pozo (m) <input type="text"/>		
CONDICIONES DEL CLIMA Y OBSERVACIONES DE CAMPO:					
Temp. Ambiental (°C):	<input type="text"/>	Cielo: Soleado <input type="checkbox"/> Nublado <input type="checkbox"/>	Lluvia: SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>		
Apariencia del agua:	<input style="width: 100%;" type="text"/>		Otros:	<input style="width: 100%;" type="text"/>	
PARÁMETROS DE CAMPO:					
Temp. Agua (°C):	<input type="text"/>	pH: <input type="text"/>	TDS <input type="text"/>	Turbidez <input type="text"/>	Flujo(l/s): <input type="text"/>
Conductividad (uS):	<input type="text"/>	OD (ppm): <input type="text"/>	Presión <input type="text"/>	Salinidad <input type="text"/>	Otro: <input type="text"/>
ESPECIFICACIONES DE LA MUESTRA:					
Grupo de Ensayos	Suite	Material del frasco	Capacidad del frasco (ml)	Preservación	
Físico / Químico	G	Plastico	1000	Refrigerado	
Nutrientes	G	Plastico	500	H2SO4	
Sulfuros					
Metales (Totales)					
Metales (Disueltos)	G	Plastico	2000	HNO ₃	
Cianuro					
Colif. Totales y Fecales	G	VIDRIO	250	Refrigerado	
DBO					
Fenoles					
PCB y Pesticidas					
Aceites y grasas					
Hidrocarburos					
MEH	G	VIDRIO AMBAR	1000	HCN	
Boro	G	Plastico	1000	Refrigerado	
Iones Principales	G	Plastico	1000	Refrigerado	
OBSERVACIONES GENERALES:					
RESPONSABLE:					
Responsable(s):	Nombre(s)	<input style="width: 100%;" type="text"/>			
	Firma(s)	<input style="width: 100%;" type="text"/>			

PROYECTO ALTO CHICAMA
HOJA DE CAMPO PARA EL MUESTREO DE AGUA (SUITE H)

Punto de Monitoreo: **Fecha:** **Hora:**

Calibración del Instrumento: **Fecha:** **N° Hoja de Calibración:**

MUESTREO, MÉTODO Y DESTINO:

Muestreo: Rutinario Especial **Método:** Manual Bombeo **Destino (Lab):** CEPIS PROCESOS Otro

TIPO DE MUESTRA:

Superficial: Poza Arroyo Quebrada Ojo de agua Laguna
Subterránea: Taladro: Vertical Horizontal Otros Profundidad del pozo (m)
 Nivel de agua en el pozo (m)

CONDICIONES DEL CLIMA Y OBSERVACIONES DE CAMPO:

Temp. Ambiental (°C): Cielo: Soleado Nublado Lluvia: SI NO
 Apariencia del agua: Otros:

PARÁMETROS DE CAMPO:

Temp. Agua (°C): pH: TDS Turbidez Flujo(l/s):
 Conductividad (uS): OD (ppm): Presión Salinidad Otro:

ESPECIFICACIONES DE LA MUESTRA:

Grupo de Ensayos	Suite	Material del frasco	Capacidad del frasco (ml)	Preservación
Físico / Químico	H	Plastico	1000	Refrigerado
Nutrientes	H	Plastico	500	H2SO4
Sulfuros				
Metales (Totales)				
Metales (Disueltos)	H	Plastico	2000	HNO ₃
Cianuro	H	Plastico	1000	NaOH
Colif. Totales y Fecales	H	VIDRIO	250	Refrigerado
DBO	H	Plastico	1000	Refrigerado
Fenoles				
Boro	H	Plastico	1000	Refrigerado
PCB y Pesticidas				
Aceites y grasas				
Hidrocarburos				
MEH	H	VIDRIO AMBAR	1000	HCN
SAAM				
Iones Principales	H	Plastico	1000	Refrigerado

OBSERVACIONES GENERALES:

RESPONSABLE:

Responsable(s): Nombre(s)

PROYECTO ALTO CHICAMA				
HOJA DE CAMPO PARA EL MUESTREO DE AGUA (SUITE I)				
Punto de Monitoreo:	<input style="width: 95%;" type="text"/>	Fecha:	<input style="width: 95%;" type="text"/>	Hora: <input style="width: 95%;" type="text"/>
Calibración del Instrumento:	Fecha: <input style="width: 95%;" type="text"/>	N° Hoja de Calibración:	<input style="width: 95%;" type="text"/>	
MUESTREO, MÉTODO Y DESTINO:				
Muestreo:	Rutinario <input type="checkbox"/> Especial <input type="checkbox"/>	Método:	Manual <input type="checkbox"/> Bombeo <input type="checkbox"/>	Destino (Lab): CEPIS <input type="checkbox"/> PROCESOS <input type="checkbox"/> Otro <input type="checkbox"/>
TIPO DE MUESTRA:				
Superficial:	Poza <input type="checkbox"/>	Arroyo <input type="checkbox"/>	Quebrada <input type="checkbox"/>	Ojo de agua <input type="checkbox"/> Laguna <input type="checkbox"/>
Subterránea:	Taladro: Vertical <input type="checkbox"/> Horizontal <input type="checkbox"/>	Otros <input type="checkbox"/>	Profundidad del pozo (m) <input style="width: 95%;" type="text"/> Nivel de agua en el pozo (m) <input style="width: 95%;" type="text"/>	
CONDICIONES DEL CLIMA Y OBSERVACIONES DE CAMPO:				
Temp. Ambiental (°C):	<input style="width: 95%;" type="text"/>	Cielo: Soleado <input type="checkbox"/> Nublado <input type="checkbox"/>	Lluvia: SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
Apariencia del agua:	<input style="width: 95%;" type="text"/>		Otros:	<input style="width: 95%;" type="text"/>
PARÁMETROS DE CAMPO:				
Temp. Agua (°C):	<input style="width: 95%;" type="text"/>	pH: <input style="width: 95%;" type="text"/>	TDS <input style="width: 95%;" type="text"/>	Turbidez <input style="width: 95%;" type="text"/> Flujo(l/s): <input style="width: 95%;" type="text"/>
Conductividad (uS):	<input style="width: 95%;" type="text"/>	OD (ppm): <input style="width: 95%;" type="text"/>	Presión <input style="width: 95%;" type="text"/>	Salinidad <input style="width: 95%;" type="text"/> Otro: <input style="width: 95%;" type="text"/>
ESPECIFICACIONES DE LA MUESTRA:				
Grupo de Ensayos	Suite	Material del frasco	Capacidad del frasco (ml)	Preservación
Físico / Químico	I	Plástico	1000	Refrigerado
Nutrientes				
Sulfuros				
Metales (Totales)				
Metales (Disueltos)	I	Plástico	2000	HNO ₃
Cianuro	I	Plástico	1000	NaOH
Colif. Totales y Fecales				
DBO				
Fenoles				
Boro				
PCB y Pesticidas				
Aceites y grasas				
Hidrocarburos				
MEH				
SAAM				
Iones Principales				
OBSERVACIONES GENERALES:				
RESPONSABLE:				
Responsable(s):	Nombre(s) <input style="width: 95%;" type="text"/>			

PROYECTO ALTO CHICAMA
HOJA DE CAMPO PARA EL MUESTREO DE AGUA (SUITE J)

Punto de Monitoreo: Fecha: Hora:

Calibración del Instrumento: Fecha: N° Hoja de Calibración:

MUESTREO, MÉTODO Y DESTINO:

Muestreo: Rutinario Especial Método: Manual Bombeo Destino (Lab): CEPIS PROCESOS Otro

TIPO DE MUESTRA:

Superficial: Poza Arroyo Quebrada Ojo de agua Laguna
 Subterránea: Taladro: Vertical Otros Profundidad del pozo (m)
 Horizontal Nivel de agua en el pozo (m)

CONDICIONES DEL CLIMA Y OBSERVACIONES DE CAMPO:

Temp. Ambiental (°C): Cielo: Soleado Lluvia: SI
 Nublado NO
 Apariencia del agua: Otros:

PARÁMETROS DE CAMPO:

Temp. Agua (°C): pH: TDS Turbidez Flujo(l/s):
 Conductividad (uS): OD (ppm): Presión Salinidad Otro:

ESPECIFICACIONES DE LA MUESTRA:

Grupo de Ensayos	Suite	Material del frasco	Capacidad del frasco (ml)	Preservación
Físico / Químico				
Nutrientes				
Sulfuros				
Metales (Totales)				
Metales (Disueltos)				
Cianuro				
Colif. Totales y Fecales	J	VIDRIO	250	Refrigerado
DBO				
Fenoles				
PCB				
Aceites y grasas				
Hidrocarburos				
Pesticidas				
MEH				
SAAM				

OBSERVACIONES GENERALES:

RESPONSABLE:

Responsable(s): Nombre(s)
 Firma(s)

PROYECTO ALTO CHICAMA
HOJA DE CAMPO PARA EL MUESTREO DE AGUA (MUESTREO ESPECIAL)

Punto de Monitoreo: Fecha: Hora:

Calibración del Instrumento: Fecha: N° Hoja de Calibración:

MUESTREO, MÉTODO Y DESTINO:

Muestreo: Rutinario Especial Método: Manual Bombeo Destino (Lab): CEPIS PROCESOS Otro

TIPO DE MUESTRA:

Superficial: Poza Arroyo Quebrada Ojo de agua Laguna

Subterránea: Taladro: Vertical Horizontal Otros Profundidad del pozo (m) Nivel de agua en el pozo (m)

CONDICIONES DEL CLIMA Y OBSERVACIONES DE CAMPO:

Temp. Ambiental (°C): Cielo: Soleado Nublado Lluvia: SI NO

Apariencia del agua: Otros:

PARÁMETROS DE CAMPO:

Temp. Agua (°C): pH: TDS Turbidez Flujo(l/s):

Conductividad (uS): OD (ppm): Presión Salinidad Otro:

ESPECIFICACIONES DE LA MUESTRA:

Grupo de Ensayos	Suite	Material del frasco	Capacidad del frasco (ml)	Preservación
Físico / Químico	Especial	Plastico	1000	Refrigerado
Nutrientes				
Sulfuros				
Metales (Totales)				
Metales (Disueltos)				
Cianuro				
Colif. Totales y Fecales	Especial	Vidrio	250	Refrigerado
DBO	Especial	Plastico	1000	Refrigerado
Fenoles				
PCB				
Aceites y grasas				
Hidrocarburos				
Pesticidas				
MEH				
SAAM				

OBSERVACIONES GENERALES:

RESPONSABLE:

Responsable(s): Nombre(s)

Firma(s)

CONTROL DE MEDICIÓN DE BALDES EN EL BOMBEO

Profundidad total del pozo:

Profundidad del nivel de agua:

Total columna de agua:

Profundidad en que se ubica la bomba:

Total litros de la columna:

Total litros a remover (x3):

Total baldes:

Total Hz. del controlador:

Total baldes:

Nro Correlat.	Nro de Balde Medido	Tiempo llenado balde	Profund. medida	pH	CC	OD	TDS	T	PB	T. Amb.	Hora
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
25											
30											
35											
40											
45											
50											
55											
60											
65											
70											
75											
80											
85											
90											

A un minuto=

A dos minutos=

A tres minutos=

A cuatro minutos=

A cinco minutos=

PROYECTO ALTO CHICAMA
HOJA DE CALIBRACIÓN DE INSTRUMENTO

N° Hoja de Calibración: Fecha: Hora:

Lugar: Oficina: Campo:

CONDICIONES DEL CLIMA (CALIBRACIÓN EN EL CAMPO) :

Temp. Ambiental (°C): Dirección del viento (°):
 Cobertura de nubes (%): Cielo: Lluvia: SI
 NO
 Otros:

LECTURA DEL INSTRUMENTO:

pH=4.01 Verificación **pH=7** Verificación **pH=10** Verificación

Cond. 84.0 uS Verificación **Cond. 700 uS** Verificación **Cond. 3,900 uS** Verificación **Cond. 30,100 uS** Verificación

Comprobación:

Fecha	Hora	Responsable	4.01	7.00	10.00

OBSERVACIONES GENERALES:

RESPONSABLE:

Responsable:

Nombre	Firma
<input type="text"/>	<input type="text"/>

PROYECTO ALTO CHICAMA
HOJA DE CALIBRACIÓN DE INSTRUMENTO

N° Hoja de Calibración: Fecha: Hora:

Lugar: Oficina: Campo:

CONDICIONES DEL CLIMA (CALIBRACIÓN EN EL CAMPO) :

Temp. Ambiental (°C): Dirección del viento (°):
Cobertura de nubes (%): Cielo: Lluvia: SI
NO
Otros:

LECTURA DEL INSTRUMENTO:

NTU=20 **NTU=100** **NTU=800**
Verificación Verificación Verificación

OBSERVACIONES GENERALES:

RESPONSABLE:

Responsable:

Nombre	Firma
E. Solórzano	

PROYECTO ALTO CHICAMA
HOJA DE CAMPO PARA EL MUESTREO DE AGUA (TSS)

Punto de Monitoreo: Fecha: Hora Ini.

MUESTREO, MÉTODO Y DESTINO:

Muestreo: Rutinario Especial Método: Manual Destino (Lab): CEPIS
 CIIMM-PERU Otro

TIPO DE MUESTRA:

Superficial: Poza Arroyo Quebrada Ojo de agua Río

CONDICIONES DEL CLIMA Y OBSERVACIONES DE CAMPO:

Intensidad Lluvia: Baja Media
 Fuerte Muy Fuerte
 Apariencia del agua: Otros:

DATOS DE LLUVIA

Medición Inicial Pluviómetro
 Medición Final Pluviómetro

MUESTRAS Y HORA

MUESTRAS	HORA	Material del frasco	Capacidad del frasco (ml)	Observación Específica
		PVC	1000	
		PVC	1000	
		PVC	1000	
		PVC	1000	
		PVC	1000	
		PVC	1000	
		PVC	1000	
		PVC	1000	
		PVC	1000	
		PVC	1000	
		PVC	1000	
		PVC	1000	
		PVC	1000	
		PVC	1000	
		PVC	1000	
		PVC	1000	

OBSERVACIONES GENERALES:

RESPONSABLE:

Responsable(s): Nombre(s)
 Firma(s)

**PROYECTO ALTO CHICAMA
HOJA DE CAMPO PARA AFORADORES**

AFORADOR: ID: Fecha: Hora:
 Calibración del Instrumento: Fecha: N° Hoja de Calibración:

MUESTREO Y MÉTODO:

Muestreo: Rutinario Método de Flujo: Correntómetro: Balde: Flo-Mate

TIPO DE MUESTRA:

Superficial: Río: Arrollo: Quebrada: Ojo de agua: Laguna:

CONDICIONES DEL CLIMA y OBSERVACIONES DE CAMPO:

Temp. Ambiental (°C): Cielo: Soleado: Lluvia: SI NO
 Nublado: Apariencia del agua: Otros:

PARÁMETROS DE CAMPO:

ANTES DE RECOLECCIÓN DE DATOS		DESPUÉS DE RECOLECCIÓN DE DATOS	
Temp. Agua (°C):	<input type="text"/>	Temp. Agua (°C):	<input type="text"/>
pH:	<input type="text"/>	pH:	<input type="text"/>
Conductividad (uS/cm):	<input type="text"/>	Conductividad (uS/cm):	<input type="text"/>
TDS(mg/l):	<input type="text"/>	TDS(mg/l):	<input type="text"/>
Nivel (m):	<input type="text"/>	Nivel (m):	<input type="text"/>
Caudal (l/s):	<input type="text"/>	Caudal (l/s):	<input type="text"/>
Batería:	<input type="text"/>	Batería (V):	<input type="text"/>
Flujo(l/s):	<input type="text"/>	Flujo(l/s):	<input type="text"/>
Flujo(GPM):	<input type="text"/>	Flujo(GPM):	<input type="text"/>
Nivel de la Regla:	<input type="text"/>	Nivel de Regla:	<input type="text"/>
OffSet Encontrado:	<input type="text"/>	OffSet Final:	<input type="text"/>
Temp. Agua (°C):	<input type="text"/>	pH:	<input type="text"/>
Conductividad (uS):	<input type="text"/>	TDS(mg/l):	<input type="text"/>
		Turbidez:	<input type="text"/>
		OD (ppm):	<input type="text"/>
		PB(mmHg):	<input type="text"/>
		Salinidad:	<input type="text"/>

MEDICIONES:

CORRENTÓMETRO				BALDE				FLO - MATE							
Ancho (m):	Prof. (m)	Veloc. (m/s)		t (s)	V (l)	mts	Prof (m)	Veloc. (m/s)	mts	Prof (m)	loc. (m)	mts	V (l)	Veloc. (m/s)	
						0.0									
						0.5									
						1.0									
						1.5									
						2.0									
						2.5									
						3.0									
						3.5									
						4.0									
						4.5									
						5.0									
						5.5									
						6.0									

Q total (l/s): Q total (gal/min):

OBSERVACIONES GENERALES:

RESPONSABLE:

Responsable(s): Nombre(s)
 Firma(s)

