

Cliente / Proyecto :

AL6008-19

Programa de monitoreo:

Area / Lugar: SOLEN

Punto Muestreo: NORIA CARDONA /

Bateria de Análisis:

ETFA : ☐ SI ☐ NO | Instrumento Ambiental :

Matriz

☐ A. Superficial ☒ A. Subterránea ☐ A. Servida ☐ RIL
☐ A. Potable ☐ A. Residual ☐ Otra

Responsable Monitoreo

HUGO CONTRERAS

Envases Laboratorios HL: Hidrolab, AGO, Dictuc: DT, Anam: AM, Algoritmo: ALG,

Ecogestión: EGT, EULA: EUL

*En caso de ser OTRO, indique nombre

Mediciones In Situ

<input checked="" type="checkbox"/> Puntual <input type="checkbox"/> Compuesta	Fecha Monitoreo: 17-06-18	Puntual
	Hora Muestreo: 13:30	
Inicio Monitoreo (Fecha/Hora)	Termino Monitoreo (Fecha/Hora)	
Formación de la muestra (Fecha/Hora)	T° Medida / T° Corregida	
T° 1° Muestra (Termino Monitoreo)	/	
T° Muestra Compuesta	/	
Parámetros in situ microbiológicos		
Fecha	pH(UPH)	
Hora	T (°C)	

Tipo	Preservante	Cantidad	Volumen	LAB	Lote Envase	Parámetro	Unidad	Valor
P	V	S/P	0,5 1			pH	upH	
P	V	S/P	0,5 1			Temperatura (Medida/Corregida)	°C	/
<input checked="" type="checkbox"/> V	V	HNO3	0,5 1			Conductividad Especifica	µS/cm	
P	V	H2SO4	0,5 1			Oxígeno Disuelto	mg/L	
P	V	H2SO4	0,5 1			Potencial Redox (ORP)	mV	
P	V	H2SO4 exento Hg	0,5 1			Nivel Freático /Estático	m	
P	V	NaOH	0,5 1			Nivel Freático /Dinámico	m	
P	V	HCl	0,5 1			Caudal	L/s	
V.	V.	Na2SO4 EDTA S/P	0,5 1			Turbiedad	NTU	
V.	V.	S/P HNO3 HCl	0,5 1			Cloro Libre Residual	mg/L	
P	V	S/P	0,5 1			Cloro Total Residual	mg/L	
P	V	S/P	0,5 1			Instrumentos Utilizados		
P	V	S/P	0,5 1			Multiparámetro :		
P	V	S/P	0,5 1			Pozómetro :		
P	V	S/P	0,5 1			Bomba :		
P	V	HNO3	0,5 1			Colorímetro :		
P	V	HNO3	0,5 1			Sonda Caudal :		
P	V	H2SO4	0,5 1			Equipo Automático :		
						Otro :		

Transporte de Muestras

Transporte: ☐ Aéreo ☒ Terrestre

Destino : ALCOANTAS

Detalle Transporte - Ruta de Muestra				Preservación de Muestras	
Fecha	Hora	Empresa	Firma	Hielo	Heat pack
1				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Observaciones

86-Ca-Cu-Zn

Apariencia de Muestra (Color / Olor)

Recepción de la Muestra (Uso exclusivo Laboratorio)

Temperatura (°C) Recepción de Muestra			Llegada a Laboratorio	
	Factor de Corrección (°C)	T° Corregida	Fecha	Hora
P			Responsables Entrega/Recepción	
V			Nombre	Firma
Control T° (°C) Testigo Plástico		<input type="checkbox"/> Cumple <input type="checkbox"/>	Entrega	
Control T° (°C) Testigo Vidrio		<input type="checkbox"/> Cumple <input type="checkbox"/>		
Control Preservación		<input type="checkbox"/> Cumple <input type="checkbox"/>		
Aceptación Muestras		<input type="checkbox"/> Acepta <input type="checkbox"/>	Recepción	

Autorización Muestreo			Algoritmos	
Cliente		Firma	Nombre	Firma
			HUGO CONTRERAS O.	HUGO CONTRERAS

Cliente / Proyecto :

AL6008-18

Programa de monitoreo :

Area / Lugar :

SELENER

Punto Muestreo :

LAS CERCAJEMES

Bateria de Análisis :

ETFA : ☐ SI ☐ NO | Instrumento Ambiental : _____

Matriz

☒ A. Superficial ☐ A. Subterránea ☐ A. Servida ☐ RIL
☐ A. Potable ☐ A. Residual ☐ Otra _____

Responsable Monitoreo

HUGO CONTRERAS O.

<input checked="" type="checkbox"/> Puntual <input type="checkbox"/> Compuesta	Fecha Monitoreo: 17.06.18	Puntual
	Hora Muestreo: 13:40	
	Inicio Monitoreo (Fecha/Hora)	Termino Monitoreo (Fecha/Hora)
	Formación de la muestra (Fecha/Hora)	
	T° 1° Muestra (Termino Monitoreo)	T° Medida / T° Corregida
	T° Muestra Compuesta	/
Parámetros in situ microbiológicos		
Fecha	pH (upH)	
Hora	T (°C)	

Envases Laboratorios HL: Hidrolab, AGQ, Dictuc: DT, Anam: AM, Algoritmo: ALG, Ecogestión: EGT, EULA: EUL

*En caso de ser OTRO, indique nombre

Mediciones In Situ

Tipo	Preservante	Cantidad	Volumen	LAB	Lote Envase	Parámetro	Unidad	Valor
P V	S/P		0,5 1			pH	upH	
P V	S/P		0,5 1			Temperatura (Medida/Corregida)	°C	/
P V	HNO3		0,5 1			Conductividad Específica	µS/cm	
P V	H2SO4		0,5 1			Oxígeno Disuelto	mg/L	
P V	H2SO4		0,5 1			Potencial Redox (ORP)	mV	
P V	H2SO4 exento Hg		0,5 1			Nivel Freático /Estático	m	
P V	NaOH		0,5 1			Nivel Freático /Dinámico	m	
P V	HCl		0,5 1			Caudal	L/s	
V.	Na2SO4 EDTA S/P		0,5 1			Turbiedad	NTU	
V.	S/P HNO3 HCl		0,5 1			Cloro Libre Residual	mg/L	
P V	S/P		0,5 1			Cloro Total Residual	mg/L	
P V	S/P		0,5 1			Instrumentos Utilizados		
P V	HNO3		0,5 1			Multiparámetro :		
P V	HNO3		0,5 1			Pozómetro :		
P V	H2SO4		0,5 1			Bomba :		
						Colorímetro :		
						Sonda Caudal :		
						Equipo Automático :		
						Otro :		

Transporte de Muestras

Transporte:

☐ Aéreo

☒ Terrestre

Destino :

ALGORITMOS

Detalle Transporte - Ruta de Muestra

Fecha	Hora	Empresa	Firma	Nombre	Preservación de Muestras
1					<input type="checkbox"/> Hielo <input type="checkbox"/> Heat pack
2					
3					<input type="checkbox"/> Gel pack <input type="checkbox"/> Otro

Observaciones

PB-CD-Cu-Zn

Punto de muestreo NO tiene flujo constante y aminorar de agua

Apariencia de Muestra (Color / Olor)

Recepción de la Muestra (Uso exclusivo Laboratorio)

Temperatura (°C) Recepción de Muestra			Llegada a Laboratorio		
	Factor de Corrección (°C)	T° Corregida	Fecha	Hora	
P					
V					
Control T° (°C) Testigo Plástico			Responsables Entrega/Recepción		
Control T° (°C) Testigo Vidrio			Nombre		
Control Preservación			Firma		
Aceptación Muestras			Recepción		

Autorización Muestreo		Algoritmos	
Nombre	Firma	Nombre	Firma
		HUGO CONTRERAS O.	

Cliente / Proyecto :

AL6008-1P

Programa de monitoreo:

Area / Lugar:

SOLENOR

Punto Muestreo:

POZO EL PETTERILLO

Bateria de Análisis:

ETFA : ☐ SI ☐ NO | Instrumento Ambiental :

Matriz

☐ A. Superficial ☒ A. Subterránea ☐ A. Servida ☐ RIL
☐ A. Potable ☐ A. Residual ☐ Otra

Responsable Monitoreo

HUGO CONTRERAS O.

Envases Laboratorios HL: Hidrolab, AGO, Dictuc: DT, Anam: AM, Algoritmo: ALG,

Ecogestión: EGT, EULA: EUL

*En caso de ser OTRO, indique nombre

Mediciones In Situ

<input checked="" type="checkbox"/> Puntual <input type="checkbox"/> Compuesta	
Fecha Monitoreo:	17-06-18
Hora Muestreo:	14:10
Inicio Monitoreo (Fecha/Hora)	Termino Monitoreo (Fecha/Hora)
T° 1ª Muestra (Termino Monitoreo)	/
T° Muestra Compuesta	/
Parámetros in situ microbiológicos	
Fecha	pH (upH)
Hora	T (°C)

Tipo	Preservante	Cantidad	Volumen	LAB	Lote Envase	Parámetro	Unidad	Valor
P	V	S/P	0,5 1			pH	upH	
P	V	S/P	0,5 1			Temperatura (Medida/Corregida)	°C	/
P	V	HNO3	0,5 1			Conductividad Específica	µS/cm	
P	V	H2SO4	0,5 1			Oxígeno Disuelto	mg/L	
P	V	H2SO4	0,5 1			Potencial Redox (ORP)	mV	
P	V	H2SO4 exento Hg	0,5 1			Nivel Freático /Estático	m	
P	V	NaOH	0,5 1			Nivel Freático /Dinámico	m	
P	V	HCl	0,5 1			Caudal	L/s	
V.	Na2SO4 EDTA S/P		0,5 1			Turbiedad	NTU	
V.	S/P HNO3 HCl		0,5 1			Cloro Libre Residual	mg/L	
P	V	S/P	0,5 1			Cloro Total Residual	mg/L	
P	V	S/P	0,5 1			Instrumentos Utilizados		
P	V	HNO3	0,5 1			Multiparámetro :		
P	V	H2SO4	0,5 1			Pozómetro :		
						Bomba :		
						Colorímetro :		
						Sonda Caudal :		
						Equipo Automático :		
						Otro :		

Transporte de Muestras

Transporte: ☐ Aéreo ☒ Terrestre

Destino : ALGORITMO

Detalle Transporte - Ruta de Muestra				Preservación de Muestras	
Fecha	Hora	Empresa	Firma	Hielo	Heat pack
1					
2					
3				<input type="checkbox"/> Gel pack	<input type="checkbox"/> Otro

Observaciones

PB - CD - CU - ZN

Apariencia de Muestra (Color / Olor)

Recepción de la Muestra (Uso exclusivo Laboratorio)

Temperatura (°C) Recepción de Muestra			Llegada a Laboratorio		
T° Leída	Factor de Corrección (°C)	T° Corregida	Fecha	Nombre	Firma
P					
V					
Control T° (°C) Testigo Plástico			Entrega		
Control T° (°C) Testigo Vidrio			Recepción		
Control Preservación			Responsables Entrega/Recepción		
Aceptación Muestras			Recepción		

Autorización Muestreo			Algoritmos	
Nombre	Firma	Nombre	Firma	
		HUGO CONTRERAS O.		

Cliente / Proyecto :

AL 6009-1P

Programa de monitoreo:

Area / Lugar:

Soleador

Punto Muestreo:

POZO FUNDICIÓN

Bateria de Análisis:

ETFA : ☐ SI ☐ NO | Instrumento Ambiental :

Matriz

☐ A. Superficial ☒ A. Subterránea ☐ A. Servida ☐ RIL
☐ A. Potable ☐ A. Residual ☐ Otra

Responsable Monitoreo

HUGO CONTRERAS O.

Envases Laboratorios HL: Hidrolab, AGQ, Dictuc: DT, Anam: AM, Algoritmo: ALG,

Ecogestión: EGT, EULA: EUL

*En caso de ser OTRO, indique nombre

Tipo	Preservante	Cantidad	Volumen	LAB	Lote Envase	Mediciones In Situ	
P	V	S/P	0,5 1			pH	Unidad Valor
P	V	S/P	0,5 1			Temperatura (Medida/Corregida)	°C /
P	V	HNO3	0,5 1			Conductividad Específica	µS/cm
P	V	H2SO4	0,5 1			Oxígeno Disuelto	mg/L
P	V	H2SO4	0,5 1			Potencial Redox (ORP)	mV
P	V	H2SO4 exento Hg	0,5 1			Nivel Freático /Estático	m
P	V	NaOH	0,5 1			Nivel Freático /Dinámico	m
P	V	HCl	0,5 1			Caudal	L/s
V.	Na2SO4 EDTA S/P		0,5 1			Turbiedad	NTU
V.	S/P HNO3 HCl		0,5 1			Cloro Libre Residual	mg/L
P	V	S/P	0,5 1			Cloro Total Residual	mg/L
P	V	S/P	0,5 1			Instrumentos Utilizados	
P	V	HNO3	0,5 1			Multiparámetro :	
P	V	H2SO4	0,5 1			Pozómetro :	
						Bomba :	
						Colorímetro :	
						Sonda Caudal :	
						Equipo Automático :	
						Otro :	

Transporte de Muestras

Transporte: ☐ Aéreo ☒ Terrestre

Destino : ALBOZITOS

Detalle Transporte - Ruta de Muestra				Preservación de Muestras	
Fecha	Hora	Empresa	Firma	Hielo	Heat pack
1				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Observaciones

PB - CD - CU - ZN
Apariencia de Muestra (Color / Olor)

Recepción de la Muestra (Uso exclusivo Laboratorio)

Temperatura (°C) Recepción de Muestra			Llegada a Laboratorio		
T° Leída	Factor de Corrección (°C)	T° Corregida	Fecha	Nombre	Firma
P					
V					
Control T° (°C) Testigo Plástico			<input type="checkbox"/> Cumple	<input type="checkbox"/>	
Control T° (°C) Testigo Vidrio			<input type="checkbox"/> Cumple	<input type="checkbox"/>	
Control Preservación			<input type="checkbox"/> Cumple	<input type="checkbox"/>	
Aceptación Muestras			<input type="checkbox"/> Acepta	<input type="checkbox"/>	
			Recepción	Nombre	Firma

Autorización Muestreo

Cliente		Algoritmos	
Nombre	Firma	Nombre	Firma
		HUGO CONTRERAS O.	

Cliente / Proyecto :

AL 6008 -1P

Programa de monitoreo:

Area / Lugar: SOLENOZ

Punto Muestreo: FRANQUE 2

Bateria de Análisis:

ETFA : ☐ SI ☐ NO | Instrumento Ambiental :

Matriz

☒ A. Superficial ☐ A. Subterránea ☐ A. Servida ☐ RIL
☐ A. Potable ☐ A. Residual ☐ Otra

Responsable Monitoreo

HUGO CONTRERAS O.

<input checked="" type="checkbox"/> Puntual <input type="checkbox"/> Compuesta	
Fecha Monitoreo: 17-06-18	Puntual
Hora Muestreo: 14:30	
Inicio Monitoreo (Fecha/Hora)	Termino Monitoreo (Fecha/Hora)
Formación de la muestra (Fecha/Hora)	
T° Medida / T° Corregida	
T° 1° Muestra (Termino Monitoreo)	
T° Muestra Compuesta	
Parámetros in situ microbiológicos	
Fecha	pH (upH)
Hora	T (°C)

Envases Laboratorios HL: Hidrolab, AGO, Dictuc: DT, Anam: AM, Algoritmo: ALG,
Ecogestión: EGT, EULA: EUL

*En caso de ser OTRO, indique nombre

Mediciones In Situ

Tipo	Preservante	Cantidad	Volumen	LAB	Lote Envase	Parámetro	Unidad	Valor
P V	S/P		0,5 1			pH	upH	
P V	S/P		0,5 1			Temperatura (Medida/Corregida)	°C	/
P V	HNO3		0,5 1			Conductividad Específica	µS/cm	
P V	H2SO4		0,5 1			Oxígeno Disuelto	mg/L	
P V	H2SO4		0,5 1			Potencial Redox (ORP)	mV	
P V	H2SO4 exento Hg		0,5 1			Nivel Freático /Estático	m	
P V	NaOH		0,5 1			Nivel Freático /Dinámico	m	
P V	HCl		0,5 1			Caudal	L/s	
V.	Na2SO4 EDTA S/P		0,5 1			Turbiedad	NTU	
V.	S/P HNO3 HCl		0,5 1			Cloro Libre Residual	mg/L	
P V	S/P		0,5 1			Cloro Total Residual	mg/L	
P V	S/P		0,5 1			Instrumentos Utilizados		
P V	HNO3		0,5 1			Multiparámetro :		
P V	HNO3		0,5 1			Pozómetro :		
P V	HNO3		0,5 1			Bomba :		
P V	HNO3		0,5 1			Colorímetro :		
P V	HNO3		0,5 1			Sonda Caudal :		
P V	H2SO4		0,5 1			Equipo Automático :		
						Otro :		

Transporte de Muestras

Transporte: ☐ Aéreo ☒ Terrestre

Destino : ALGORITMOS

Detalle Transporte - Ruta de Muestra				Preservación de Muestras			
Fecha	Hora	Empresa	Firma	Nombre	Hielo	Heat pack	
1							
2							
3					Gel pack		Otro

Observaciones

PB-CD-CO-ZN.

Apariencia de Muestra (Color / Olor)

Recepción de la Muestra (Uso exclusivo Laboratorio)

Recepción de la Muestra				Llegada a Laboratorio					
Temperatura (°C) Recepción de Muestra		T° Corregida		Fecha		Responsables Entrega/Recepción			
Factor de Corrección (°C)									
T° Leída									
P									
V									
Control T° (°C) Testigo Plástico				Entrega		Firma			
Control T° (°C) Testigo Vidrio									
Control Preservación									
Aceptación Muestras				Recepción					

Autorización Muestreo				Algoritmos			
Nombre		Firma		Nombre		Firma	
				HUGO CONTRERAS O.			

Cliente / Proyecto :

AL 6008 - 1P

Programa de monitoreo:

Area / Lugar: Solesmon

Punto Muestreo: + 78 m que 1

Bateria de Análisis:

ETFA : ☐ SI ☐ NO | Instrumento Ambiental : _____

Matriz

☒ A. Superficial ☐ A. Subterránea ☐ A. Servida ☐ RIL
☐ A. Potable ☐ A. Residual ☐ Otra _____

Responsable Monitoreo

HUGO CONTRERAS O.

<input checked="" type="checkbox"/> Puntual <input type="checkbox"/> Compuesta	Fecha Monitoreo: 17-06-18	Puntual
	Hora Muestreo: 14:45	
Inicio Monitoreo (Fecha/Hora)	Termino Monitoreo (Fecha/Hora)	
Formación de la muestra (Fecha/Hora)		
T° 1° Muestra (Termino Monitoreo)	T° Medida / T° Corregida	
T° Muestra Compuesta	/	
Parámetros in situ microbiológicos		
Fecha	pH (upH)	
Hora	T (°C)	

Envases Laboratorios HL: Hidrolab, AGQ, Dictuc: DT, Anam: AM, Algoritmo: ALG,
Ecogestión: EGT, EULA: EUL
*En caso de ser OTRO, indique nombre _____

Mediciones In Situ

Tipo	Preservante	Cantidad	Volumen	LAB	Lote Envase	Parámetro	Unidad	Valor
P V	S/P		0,5 1			pH	upH	
P V	S/P		0,5 1			Temperatura (Medida/Corregida)	°C	/
P V	HNO3	1	0,5 1			Conductividad Específica	µS/cm	
P V	H2SO4		0,5 1			Oxígeno Disuelto	mg/L	
P V	H2SO4		0,5 1			Potencial Redox (ORP)	mV	
P V	H2SO4 exento Hg		0,5 1			Nivel Freático /Estático	m	
P V	NaOH		0,5 1			Nivel Freático /Dinámico	m	
P V	HCl		0,5 1			Caudal	L/s	
V.	Na2SO4 EDTA S/P		0,5 1			Turbiedad	NTU	
V.	S/P HNO3 HCl		0,5 1			Cloro Libre Residual	mg/L	
P V	S/P		0,5 1			Cloro Total Residual	mg/L	
P V	S/P		0,5 1			Instrumentos Utilizados		
P V	HNO3		0,5 1			Multiparámetro :		
P V	HNO3		0,5 1			Pozómetro :		
P V	HNO3		0,5 1			Bomba :		
P V	HNO3		0,5 1			Colorímetro :		
P V	H2SO4		0,5 1			Sonda Caudal :		
						Equipo Automático :		
						Otro :		

Transporte de Muestras

Transporte: ☐ Aéreo ☒ Terrestre

Destino : Algoritmos

Detalle Transporte - Ruta de Muestra				Preservación de Muestras	
Fecha	Hora	Empresa	Firma	Hielo	Heat pack
1					
2					
3					

Observaciones

PB - CD - CU - ZN

Apariencia de Muestra (Color / Olor)

Recepción de la Muestra (Uso exclusivo Laboratorio)

Recepción de la Muestra			Llegada a Laboratorio	
T° Leída	Factor de Corrección (°C)	T° Corregida	Fecha	Hora
P			Responsables Entrega/Recepción	
V			Nombre	Firma
Control T° (°C) Testigo Plástico			Cumple	<input type="checkbox"/>
Control T° (°C) Testigo Vidrio			Cumple	<input type="checkbox"/>
Control Preservación			Cumple	<input type="checkbox"/>
Aceptación Muestras			Acepta	<input type="checkbox"/>
			Recepción	19-06-18 12:00 Valentina M.

Autorización Muestreo			Algoritmos	
Nombre	Firma	Nombre	Firma	
		HUGO CONTRERAS O.		

Cliente / Proyecto : AL 6009-18

Programa de monitoreo:

Area / Lugar: Solamor

Punto Muestreo: POZO NORIA CASAS PATRONALES

Bateria de Análisis:

ETFA : ☐ SI ☐ NO | Instrumento Ambiental :

Matriz

☐ A. Superficial ☒ A. Subterránea ☐ A. Servida ☐ RIL
☐ A. Potable ☐ A. Residual ☐ Otra

Responsable Monitoreo

HUGO CONTRERAS O.

<input checked="" type="checkbox"/> Puntual <input type="checkbox"/> Compuesta	
Fecha Monitoreo: 17-06-18	Puntual
Hora Muestreo: 15:10.	
Inicio Monitoreo (fecha/hora)	Termino Monitoreo (fecha/hora)
Formación de la muestra (fecha/hora)	
T° Medida / T° Corregida	
T° 1° Muestra (Termino Monitoreo)	
T° Muestra Compuesta	
Parámetros in situ microbiológicos	
Fecha	pH (upH)
Hora	T (°C)

Envases Laboratorios HL: Hidrolab, AGO, Dictuc: DT, Anam: AM, Algoritmo: ALG,
Ecogestión: EGT, EULA: EUL

Mediciones In Situ

Tipo	Preservante	Cantidad	Volumen	LAB	Lote Envase	Parámetro	Unidad	Valor
P V	S/P		0,5 1			pH	upH	
P V	S/P		0,5 1			Temperatura (Medida/Corregida)	°C	/
P V	HNO3		0,5 1			Conductividad Específica	µS/cm	
P V	H2SO4		0,5 1			Oxígeno Disuelto	mg/L	
P V	H2SO4		0,5 1			Potencial Redox (ORP)	mV	
P V	H2SO4 exento Hg		0,5 1			Nivel Freático /Estático	m	
P V	NaOH		0,5 1			Nivel Freático /Dinámico	m	
P V	HCl		0,5 1			Caudal	L/s	
V.	Na2SO4 EDTA S/P		0,5 1			Turbiedad	NTU	
V.	S/P HNO3 HCl		0,5 1			Cloro Libre Residual	mg/L	
P V	S/P		0,5 1			Cloro Total Residual	mg/L	
P V	S/P		0,5 1			Instrumentos Utilizados		
P V	HNO3		0,5 1			Multiparámetro :		
P V	HNO3		0,5 1			Pozómetro :		
P V	HNO3		0,5 1			Bomba :		
P V	HNO3		0,5 1			Colorímetro :		
P V	H2SO4		0,5 1			Sonda Caudal :		
P V	H2SO4		0,5 1			Equipo Automático :		
						Otro :		

Transporte de Muestras

Transporte: ☐ Aéreo ☒ Terrestre

Destino : ALBONITOS

Detalle Transporte - Ruta de Muestra				Preservación de Muestras	
Fecha	Hora	Empresa	Firma	Hielo	Heat pack
1					
2					
3				Gel pack	Otro

Observaciones

DB - CD - CU - ZN

Apariencia de Muestra (Color / Olor)

Recepción de la Muestra (Uso exclusivo Laboratorio)

Temperatura (°C) Recepción de Muestra			Llegada a Laboratorio	
T° Leída	Factor de Corrección (°C)	T° Corregida	Fecha	Hora
P			Responsables Entrega/Recepción	
V			Nombre	Firma
Control T° (°C) Testigo Plástico			Cumple	
Control T° (°C) Testigo Vidrio			Cumple	
Control Preservación			Cumple	
Aceptación Muestras			Acepta	
			Recepción	

Autorización Muestreo		Algoritmos	
Nombre	Firma	Nombre	Firma
		HUGO CONTRERAS O.	

Cliente / Proyecto : AL 6008-18

Programa de monitoreo:

Area / Lugar : Solemon

Punto Muestreo: pozo profundo

Bateria de Análisis:

ETFA : ☐ SI ☐ NO Instrumento Ambiental :

Matriz

☐ A. Superficial ☒ A. Subterránea ☐ A. Servida ☐ RIL
☐ A. Potable ☐ A. Residual ☐ Otra

Responsable Monitoreo

<input checked="" type="checkbox"/> Puntual <input type="checkbox"/> Compuesta	Fecha Monitoreo: 17.06.18	Puntual
	Hora Muestreo: 17.15	
	Inicio Monitoreo (Fecha/Hora)	Termino Monitoreo (Fecha/Hora)
	T° 1ª Muestra (Termino Monitoreo)	T° Medida / T° Corregida
	T° Muestra Compuesta	/
Parámetros in situ microbiológicos		
Fecha	pH (upH)	
Hora	T (°C)	

Envases Laboratorios HL: Hidrolab, AGQ, Dictuc: DT, Anam: AM, Algoritmo: ALG,
Ecogestión: EGT, EULA: EUL

*En caso de ser OTRO, indique nombre

Tipo	Preservante	Cantidad	Volumen	LAB	Lote Envase	Parámetro	Unidad	Valor
P V	S/P		0,5 1			pH	upH	
P V	S/P		0,5 1			Temperatura (Medida/Corregida)	°C	/
P V	HNO3		0,5 1			Conductividad Específica	µS/cm	
P V	H2SO4	1	0,5 1			Oxígeno Disuelto	mg/L	
P V	H2SO4		0,5 1			Potencial Redox (ORP)	mV	
P V	H2SO4 exento Hg		0,5 1			Nivel Freático /Estático	m	
P V	NaOH		0,5 1			Nivel Freático /Dinámico	m	
P V	HCl		0,5 1			Caudal	L/s	
V.	Na2SO4 EDTA S/P		0,5 1			Turbiedad	NTU	
V.	S/P HNO3 HCl		0,5 1			Cloro Libre Residual	mg/L	
P V	S/P		0,5 1			Cloro Total Residual	mg/L	
P V	S/P		0,5 1			Instrumentos Utilizados		
P V	HNO3		0,5 1			Multiparámetro :		
P V	HNO3		0,5 1			Pozómetro :		
P V	HNO3		0,5 1			Bomba :		
P V	H2SO4		0,5 1			Colorímetro :		
						Sonda Caudal :		
						Equipo Automático :		
						Otro :		

Transporte de Muestras

Transporte:

☐ Aéreo

☒ Terrestre

Destino : Algoritmos

Detalle Transporte - Ruta de Muestra				Preservación de Muestras	
Fecha	Hora	Empresa	Firma	Hielo	Heat pack
1					
2					
3				<input type="checkbox"/> Gel pack	<input type="checkbox"/> Otro

Observaciones

PB - CD - CU - ZN

Apariencia de Muestra (Color / Olor)

Recepción de la Muestra (Uso exclusivo Laboratorio)

Temperatura (°C) Recepción de Muestra			Llegada a Laboratorio		
T° Leída	Factor de Corrección (°C)	T° Corregida	Fecha	Hora	
P			Responsables Entrega/Recepción		
V				Nombre	Firma
Control T° (°C) Testigo Plástico			Entrega		
Control T° (°C) Testigo Vidrio					
Control Preservación					
Aceptación Muestras			Recepción		
			17-06-18 12:00		
			Identific. AL		

Autorización Muestreo			Algoritmos	
Nombre	Firma		Nombre	Firma
			HUGO CONTRERAS O	