

OBSERVACIONES GENERALES

AV : Agua UltraPura





# CADENA DE CUSTODIA - MUESTRAS DE AGUA Y SUELO

05-22-4371  
CC-22-35302  
1E-22-16439

DATOS GENERALES				DATOS DEL MUESTREO				CÓDIGO DE ACCIÓN N°: 0001-9-2022-447								
Nombre o razón social	ORGANISMO DE EVALUACIÓN Y FISCALIZACIÓN AMBIENTAL			TIPO DE MUESTRA (Marcar con X)				RS/ TDR N°: 1619-2022								
Dirección	Av. Faustino Sánchez Carrión N° 603, 607, 615 - Jesús María			Líquido	<input checked="" type="checkbox"/>	Semisólida	<input type="checkbox"/>	Sólido	<input type="checkbox"/>	DATOS DEL ENVÍO						
Personal de contacto	Steven Bendezo Bendezo			UBICACIÓN				Enviado por: Steven Bendezo								
Teléfono/Anexo	943 466 364			Departamento: Apurímac				Fecha: 18-09-2022								
Correo(s) Electrónico(s)	Steven.bendezo.bendezo@gmail.com			Provincia: Cotabambas y Grau				(DD-MM-AAAA)								
Referencia				Distrito: Chayabambas, Cuyllurqui, Tambobamba y Progreso				Hora: 14:00								
				MUESTRAS (marcar con una x)				Medio de envío								
CÓDIGO DE LABORATORIO	CÓDIGO DEL PUNTO DE MUESTREO	FILTRADA (Marcar con X)														
		PRESERVANTE QUÍMICO (Marcar con X)	Ácido Nítrico	HNO <sub>3</sub>	<input checked="" type="checkbox"/>											
			Ácido Sulfúrico	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>												
			Hidróxido de Sodio	NaOH												
			Acetato de Zinc	Zn(CH <sub>3</sub> COO) <sub>2</sub>												
			Sulfato de Amonio	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>												
		PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS Y/O BIOLÓGICOS										OBSERVACIONES				
		FECHA DE MUESTREO (DD-MM-AAAA)	HORA DE MUESTREO (24 h)	TIPO DE MATRIZ (*)	N° ENVASES (**)											
					P	V	E									
		M-22-50021	BKE-2	16-09-2022	14:20	AV	1	-	-	X						

## OBSERVACIONES GENERALES

AV: Agua UltraPura

LÍDER DE EQUIPO/ JEFE DE EQUIPO		FIRMA:		TIPO DE MATRIZ (*)		CONTROL DE CALIDAD		SECCION PARA SER REGISTRADA POR EL ÁREA DE RECEPCIÓN DEL LABORATORIO					
Steven Bendezo Bendezo				AGUA (Ref.: NTP 214.042)	SUELO	BKC: Blanco de campo BKV: Blanco viajero DUP: Duplicado		CONDICIONES DE RECEPCIÓN (MUESTRAS)		CONFORMIDAD DE RECEPCIÓN DE MUESTRAS		OBSERVACIONES	
RESPONSABLE 1		FIRMA:		Agua Natural: ASR: Agua Superficial de Río ASL: Agua Superficial de Lago/Laguna ASBM: Agua Subterránea de Manantial ASBT: Agua Subterránea Termal	SU: Suelo	Otros: _____		Envases adecuados y en buen estado	SI NO	Fecha de recepción:	ANALYTICAL LABORATORY E.I.R.L. RECEPCION DE MUESTRAS 21 SEP 2022 Hora:..... "CALLAO"		
Erwin Pinzo Pizarro				Agua Residual: ARD: Agua Residual Doméstica ARI: Agua Residual Industrial	SED: Sedimento			Preservantes adecuados ***	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	21/09/22			
RESPONSABLE 2		FIRMA:		Agua Salina: AMAR: Agua de Mar AREI: Agua de Reinyección	LODO			Refrigeradas	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	15:50			
				ASAL: Agua Salobre SAL: Salmuera	LD: Lodo	TIPO DE ENVASE		Dentro del plazo de perecibilidad	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Recibido por: Arba Palos			
				Agua de Proceso: AP: Agua purificada ACE: Agua de circulación o enfriamiento	AGUA	(**) P = Plástico; V = Vidrio; E = Esterilizado		***Marcar en caso aplique					



# CADENA DE CUSTODIA - MUESTRAS DE AGUA Y SUELO

OS-22-4371  
CC-22-35305  
IE-22-16441

DATOS GENERALES				DATOS DEL MUESTREO				CÓDIGO DE ACCIÓN N°: 0001-9-2022-417							
Nombre o razón social	ORGANISMO DE EVALUACIÓN Y FISCALIZACIÓN AMBIENTAL			TIPO DE MUESTRA (Marcar con X)				RS) TDR N°: 1619-2022							
Dirección	Av. Faustino Sánchez Carrión N° 603, 607, 615 - Jesús María			Líquido	<input checked="" type="checkbox"/>	Semisólida	<input type="checkbox"/>	Sólido	<input type="checkbox"/>	DATOS DEL ENVIO					
Personal de contacto	Steven Bendezu Bendezu			UBICACIÓN				Enviado por: Steven Bendezu							
Teléfono/Anexo	993 456 364			Departamento: Apurímac				Fecha: 18-09-2022							
Correo(s) Electrónico(s)	Steven.bendezu.bendezu@gmail.com			Provincia: Cotabambas y Grau				(DD-MM-AAAA)							
Referencia				Distrito: Chalhuanacho, Coyllurqui, Tambobamba y Progreso				Hora: 14:00							
CÓDIGO DE LABORATORIO	CÓDIGO DEL PUNTO DE MUESTREO	FILTRADA (Marcar con X)		MUESTRAS (marcar con una x)											
		PRESERVANTE QUÍMICO (Marcar con X)	Ácido Nítrico	HNO <sub>3</sub>	<input checked="" type="checkbox"/>										
			Ácido Sulfúrico	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>											
			Hidróxido de Sodio	NaOH											
				Acetato de Zinc	Zn(CH <sub>3</sub> CO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>										
	Sulfato de Amonio	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>													
PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS Y/O BIOLÓGICOS															
FECHA DE MUESTREO (DD-MM-AAAA)	HORA DE MUESTREO (24 h)	TIPO DE MATRIZ (*)	N° ENVASES (**)			Metodo	Lugares	Sustancias							
			P	V	E										
M-22-50027	PM-1A	16-09-2022	12:20	ASB	2	-	-	X	X						
M-22-50028	PM-2A	16-09-2022	14:20	ASB	2	-	-	X	X						
M-22-50029	PM-3A	16-09-2022	17:55	ASB	2	-	-	X	X						
M-22-50030	PM-4	16-09-2022	9:00	ASB	2	-	-	X	X						
M-22-50031	PM-5	16-09-2022	10:20	ASB	2	-	-	X	X						

ASB: Agua Subterránea de Piezometro

LIDER DE EQUIPO/ JEFE DE EQUIPO	FIRMA:	TIPO DE MATRIZ (*)		CONTROL DE CALIDAD	SECCION PARA SER REGISTRADA POR EL ÁREA DE RECEPCIÓN DEL LABORATORIO		
Steven Bendezu Bendezu		AGUA (Ref.: NTP 214.042)	SUELO	BKC: Blanco de campo BKV: Blanco viajero DUP: Duplicado	CONDICIONES DE RECEPCIÓN (MUESTRAS)	CONFORMIDAD DE RECEPCIÓN DE MUESTRAS	OBSERVACIONES
RESPONSABLE 1	FIRMA:	SEDIMENTO	SED: Sedimento	Otros: _____	Envases adecuados y en buen estado	Fecha de recepción: 21/09/22	
Erslim Pinzres Palomino		LODO	LD: Lodo		Preservantes adecuados ***	Hora de recepción: 15:50	
RESPONSABLE 2	FIRMA:	AGUA	AGUA de Proceso: Cont... AAC: Agua de alimentación para calderas AL: Agua de lixiviación AC: Agua de caldera AIR: Agua de inyección y reinyección	(**) P = Plástico; V = Vidrio; E = Esterilizado	Refrigeradas	Recibido por: Arbel Pano	
					Dentro del plazo de perecibilidad		



# CADENA DE CUSTODIA - MUESTRAS DE AGUA Y SUELO

OS-22-4371  
CC-22-35315  
IE-22-18449

DATOS GENERALES				DATOS DEL MUESTREO				CÓDIGO DE ACCIÓN N°: 0001-9-2022-447							
Nombre o razón social: ORGANISMO DE EVALUACIÓN Y FISCALIZACIÓN AMBIENTAL				TIPO DE MUESTRA (Marcar con X) Líquido <input checked="" type="checkbox"/> Semisólida <input type="checkbox"/> Sólido <input type="checkbox"/>				RS/TDR N°: 1619-2022							
Dirección: Av. Faustino Sánchez Carrión N° 603, 607, 615 - Jesús María				UBICACIÓN				DATOS DEL ENVÍO							
Personal de contacto: Steven Bendezo Bendezo				Departamento: APURIMAC				Enviado por: Steven Bendezo							
Teléfono/Anexo: 993 466 364				Provincia: COTABAMBAS y GRU				Fecha: 18-09-2022							
Correo(s) Electrónico(s): Steven.bendezo.bendezo@gmail.com				Distrito: Chalhuancho, Cayllorqui, Tambobambas y Progreso				(DD-MM-AAAA)							
Referencia:				MUESTRAS (marcar con una x)				Hora: 14:00							
CÓDIGO DE LABORATORIO	CÓDIGO DEL PUNTO DE MUESTREO	FILTRADA (Marcar con X)													
		PRESERVANTE QUÍMICO (Marcar con X)	Ácido Nítrico	HNO <sub>3</sub>	<input checked="" type="checkbox"/>										
			Ácido Sulfúrico	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>											
			Hidróxido de Sodio	NaOH											
			Acetato de Zinc	Zn(CH <sub>3</sub> CO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>											
Sulfato de Amonio	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>														
PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS Y/O BIOLÓGICOS															
FECHA DE MUESTREO (DD-MM-AAAA)	HORA DE MUESTREO (24 h)	TIPO DE MATRIZ (*)	N° ENVASES (**)												
			P	V	E										
M-22-50052	BKV-1	05-09-2022 9:00	AU	1	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>								

## OBSERVACIONES GENERALES

AU: Agua Ultra pura

LÍDER DE EQUIPO/ JEFE DE EQUIPO	FIRMA:	TIPO DE MATRIZ (*)	CONTROL DE CALIDAD	SECCION PARA SER REGISTRADA POR EL ÁREA DE RECEPCIÓN DEL LABORATORIO			
Steven Bendezo Bendezo		AGUA (Ref.: NTP 214.042)	SUELO	CONDICIONES DE RECEPCIÓN (MUESTRAS)	CONFORMIDAD DE RECEPCIÓN DE MUESTRAS	OBSERVACIONES	
		AGUA Natural: ASR: Agua Superficial de Río ASL: Agua Superficial de Lago/Laguna ASBM: Agua Subterránea de Manantial ASBT: Agua Subterránea Termal AGUA Residual: ARD: Agua Residual Doméstica ARI: Agua Residual Industrial AGUA Salina: AMAR: Agua de Mar AREI: Agua de Reinyección ASAL: Agua Salobre SAL: Salmuera AGUA de Proceso: AP: Agua purificada ACE: Agua de circulación o enfriamiento	SU: Suelo  SEDIMENTO  LODO  LD: Lodo  AGUA  AGUA de Proceso: Cont... AAC: Agua de alimentación para calderas AL: Agua de lixiviación AC: Agua de caldera AIR: Agua de inyección y reinyección	BKC: Blanco de campo BKV: Blanco viajero DUP: Duplicado  Otros: _____  TIPO DE ENVASE  (**) P = Plástico; V = Vidrio; E = Esterilizado	SI NO Envases adecuados y en buen estado <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Preservantes adecuados *** <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Refrigeradas <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Dentro del plazo de perecibilidad <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>  ***Marcar en caso aplique	Fecha de recepción: 21-09-22 Hora de recepción: 15:50 Recibido por: Jose Morales	
RESPONSABLE 1	FIRMA:						
Ersim Pinaraj Palomino							
RESPONSABLE 2	FIRMA:						



# CADENA DE CUSTODIA - MUESTRAS DE AGUA Y SUELO

05-22-4371  
CC-22-35321  
1E-22-16457

DATOS GENERALES				DATOS DEL MUESTREO												CÓDIGO DE ACCIÓN N°: 0001-9-2022-47		
Nombre o razón social	ORGANISMO DE EVALUACIÓN Y FISCALIZACIÓN AMBIENTAL			TIPO DE MUESTRA (Marcar con X)												TDR N°: 1619-2022		
Dirección	Av. Faustino Sánchez Carrión N° 603, 607, 615 - Jesús María			Líquido	<input checked="" type="checkbox"/>				Semisólida	<input type="checkbox"/>				Sólido	<input type="checkbox"/>			
Personal de contacto	Steven Bendezo Bendezo			UBICACIÓN												Enviado por: Steven Bendezo		
Teléfono/Anexo	993 416 364			Departamento: Apurimac												Fecha: 18-09-2022		
Correo(s) Electrónico(s)	Steven.bendezo.bendezo@gmail.com			Provincia: COTABAMBA Y GRAU												(DD-MM-AAAA)		
Referencia				Distrito: Chalhuanahuacho, Coyllurqui, Tambobamba y Progreso												Hora: 14:00		
CÓDIGO DE LABORATORIO	CÓDIGO DEL PUNTO DE MUESTREO	MUESTRAS (marcar con una x)												Medio de envío				
		FILTRADA (Marcar con X)																
		PRESERVANTE QUÍMICO (Marcar con X)	Ácido Nítrico	HNO <sub>3</sub>	<input checked="" type="checkbox"/>													
			Ácido Sulfúrico	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>														
			Hidróxido de Sodio	NaOH														
Acetato de Zinc	Zn(CH <sub>3</sub> CO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>																	
	Sulfato de Amonio	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>																
PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS Y/O BIOLÓGICOS														OBSERVACIONES				
FECHA DE MUESTREO (DD-MM-AAAA)	HORA DE MUESTREO (24 h)	TIPO DE MATRIZ (*)	N° ENVASES (**)															
			P	V	E													
M-22-50069	DUP-1	16-09-2022	10:20	ASB	1	-	-	X										

## OBSERVACIONES GENERALES

ASB: Agua Subterránea de Piezometro

LÍDER DE EQUIPO/ JEFE DE EQUIPO	FIRMA:	TIPO DE MATRIZ (*)	CONTROL DE CALIDAD	SECCION PARA SER REGISTRADA POR EL ÁREA DE RECEPCIÓN DEL LABORATORIO			
Steven Bendezo Bendezo		AGUA (Ref.: NTP 214.042)	SUELO	CONDICIONES DE RECEPCIÓN (MUESTRAS)	CONFORMIDAD DE RECEPCIÓN DE MUESTRAS		OBSERVACIONES
		SEDIMENTO	BKC: Blanco de campo BKV: Blanco viajero DUP: Duplicado	Envases adecuados y en buen estado	SI <input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>	Fecha de recepción: 21-09-22
RESPONSABLE 1	FIRMA:	SED: Sedimento	Otros: _____	Preservantes adecuados ***	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hora de recepción: 15:30
Ersdim Pinarej Patomiro		LODO		Refrigeradas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Recibido por: Jose Morales
RESPONSABLE 2	FIRMA:	LD: Lodo	TIPO DE ENVASE	Dentro del plazo de perecibilidad	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		AGUA		***Marcar en caso aplique			
		Agua de Proceso: Cont... AAC: Agua de alimentación para calderas AL: Agua de lixiviación AC: Agua de caldera AIR: Agua de inyección y reinyección	(**) P = Plástico; V = Vidrio; E = Esterilizado				





# CADENA DE CUSTODIA - MUESTRAS DE AGUA Y SUELO

OS-22-4371  
CC-22-~~3527~~ 35327  
IE-22-16463

DATOS GENERALES				DATOS DEL MUESTREO				CÓDIGO DE ACCIÓN N°: 0001-9-2022-417													
Nombre o razón social	ORGANISMO DE EVALUACIÓN Y FISCALIZACIÓN AMBIENTAL			TIPO DE MUESTRA (Marcar con X)				RS TDR N°: 1619-2022													
Dirección	Av. Faustino Sánchez Carrión N° 603, 607, 615 - Jesús María			Líquido	<input checked="" type="checkbox"/>	Semisólida	<input type="checkbox"/>	Sólido	<input type="checkbox"/>	DATOS DEL ENVIO											
Personal de contacto	Steven Bendezo Bendezo			UBICACIÓN				Enviado por: Steven Bendezo													
Teléfono/Anexo	993 416 364			Departamento: A Purimac				Fecha: 18-09-2022													
Correo(s) Electrónico(s)	Steven.bendezo.bendezo@gmail.com			Provincia: Cotabambas y Grau				(DD-MM-AAAA)													
Referencia				Distrito: Chulinwanocho, Coyllurqui, Tambobambaz y Progreso				Hora: 14:00													
CÓDIGO DE LABORATORIO	CÓDIGO DEL PUNTO DE MUESTREO	FILTRADA (Marcar con X)		MUESTRAS (marcar con una x)																	
		PRESERVANTE QUÍMICO (Marcar con X)	Ácido Nítrico	HNO <sub>3</sub>	<input checked="" type="checkbox"/>																
			Ácido Sulfúrico	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>																	
			Hidróxido de Sodio	NaOH																	
			Acetato de Zinc	Zn(CH <sub>3</sub> CO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>																	
			Sulfato de Amonio	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>																	
		PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS Y/O BIOLÓGICOS										OBSERVACIONES									
		FECHA DE MUESTREO (DD-MM-AAAA)	HORA DE MUESTREO (24 h)	TIPO DE MATRIZ (*)	N° ENVASES (**)																
					P	V	E														
M-22-50083	BKC-1	16-09-2022	16:20	AU	1	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>													

## OBSERVACIONES GENERALES

AU: Agua UltraPura

LÍDER DE EQUIPO/ JEFE DE EQUIPO	FIRMA:	TIPO DE MATRIZ (*)		CONTROL DE CALIDAD	SECCION PARA SER REGISTRADA POR EL ÁREA DE RECEPCIÓN DEL LABORATORIO				
Steven Bendezo Bendezo		AGUA (Ref.: NTP 214.042)	SUELO	BKC: Blanco de campo BKV: Blanco viajero DUP: Duplicado	CONDICIONES DE RECEPCIÓN (MUESTRAS)		CONFORMIDAD DE RECEPCIÓN DE MUESTRAS	OBSERVACIONES	
RESPONSABLE 1	FIRMA:	AGUA Natural: ASR: Agua Superficial de Río ASL: Agua Superficial de Lago/Laguna ASBM: Agua Subterránea de Manantial ASBT: Agua Subterránea Termal AGUA Residual: ARD: Agua Residual Doméstica ARI: Agua Residual Industrial AGUA Salina: AMAR: Agua de Mar AREI: Agua de Reinyección ASAL: Agua Salobre SAL: Salmuera AGUA de Proceso: AP: Agua purificada ACE: Agua de circulación o enfriamiento	SU: Suelo  SEDIMENTO  LODO  AGUA	Otros: _____	Envases adecuados y en buen estado	SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	Fecha de recepción: 21-09-22		
Grasm Pinarg Patomino					Preservantes adecuados ***	SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	Hora de recepción: 15:50		
RESPONSABLE 2	FIRMA:				Refrigeradas	SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	Recibido por: Jael Manab		
					Dentro del plazo de perecibilidad	SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>			
					***Marcar en caso aplique				