GOBERNACION del Valle del Cauca — Departamento del Valle del Cauca	FORMATO (MB-FQ) PROGRAMACION DE MUETRAS DE AREAS ATENCION AL AMBIENTE	Código: FO-SP-M3-P2-01-119
		Versión: 02
		Fecha de aprobación: 05/05/2025
		Página 1 de 1

TIPO DE MUESTRA: AGUA PARA CONSUMO HUMANO **MES:** ABRIL **AÑO:** 2026

PROCEDENCIA ENTIDAD QUE TOMA LA MUESTRA	GRUPO DE MUESTRA	DESCRIPCION DE MUESTRA	Semana No. __2__												Semana No. __3__												Semana No. __4__												Semana No. __5__												TOTAL MUESTRAS SEGÚN ANUARIO			
			L06				M07				M08				L13				M14				M15				L20				M21				M22				L27				M28				M29							
			MB	FQ	AA	RC	MB	FQ	AA	RC	MB	FQ	AA	RC	MB	FQ	AA	RC	MB	FQ	AA	RC	MB	FQ	AA	RC	MB	FQ	AA	RC	MB	FQ	AA	RC	MB	FQ	AA	RC	MB	FQ	AA	RC	MB	FQ	AA	RC	MB	FQ	AA	RC	MB	FQ	AA	RC
UES Valle	AGUA DE RED VIGILANCIA RUTINARIA	URBANO	10	10			15	15			13	13			4	4			20	20			3	3			11	11			5	5							8	8			5	5							92	92	0	0
		RURAL	21	21			13	13			10	10			2	2			10	10			10	10			15	15			15	15			20	20			13	13			15	15							148	148	0	0
		TOC URBANO																																																			0	0	0	0
		TOC RURAL																																																			0	0	0	0
	VIGILANCIA MAPAS DE RIESGO	Metales (HIERRO+COBRE+MAGNECIO+ MANGANESO+ZINC)			8												8												5											4												0	0	25	0
	MAPAS DE RIESGO	Giardia y Cryptosporidium	2				2																				2				2								1												9	0	0	0
		Metales (HIERRO+COBRE+MAGNECIO+ MANGANESO+ZINC)							8												8												9																		0	0	25	0
SSD Buenaventura	AGUA DE RED VIGILANCIA RUTINARIA	URBANO													5	5																			5	5			5	5											15	15	0	0
		RURAL													2	2																			2	2															4	4	0	0
SSD Cali	AGUA DE RED VIGILANCIA RUTINARIA	URBANO	10	10											10	10							10	10			9	9																							39	39	0	0
		RURAL									6	6							6	6															7	7							6	6			7	7			32	32	0	0
	VIGILANCIA MAPAS DE RIESGO	Giardia y Cryptosporidium																	4																								2								6	0	0	0
		Metales (HIERRO+COBRE+MAGNESIO+ MANGANESO+ZINC)																			5																								5						0	0	10	0
SSM Candelaria	AGUA DE RED VIGILANCIA RUTINARIA	URBANO					5	5							5	5											4	4											3	3											17	17	0	0
		RURAL													3	3											4	4																							6	6	0	0
SSM Buga	AGUA DE RED VIGILANCIA RUTINARIA	URBANO																																															4	4	0	0
		RURAL									4	4			6	6											4	4											4	4											18	18	0	0
SSM Yumbo	AGUA DE RED VIGILANCIA RUTINARIA	URBANO					7	7																																												7	7	0	0
		RURAL									7	7			7	7							7	7							7	7											7	7							35	35	0	0
SSM Palmira	AGUA DE RED VIGILANCIA RUTINARIA	URBANO					7	7																																												7	7	0	0
		RURAL	6	6											5	5																			5	5															16	16	0	0
SSM Tulua	AGUA DE RED VIGILANCIA RUTINARIA	URBANO	2	2											7	7							7	7			7	7															7	7							35	35	0	0
		RURAL																													7	7															8	8			15	15	0	0
	VIGILANCIA MAPAS DE RIESGO	Metales (HIERRO+COBRE+MAGNESIO+ MANGANESO+ZINC)							5																																										0	0	5	0
SSM Jamundi	AGUA DE RED VIGILANCIA RUTINARIA	URBANO					6	6							5	5											5	5			6	6																			22	22	0	0
		RURAL																																					6	6											6	6	0	0
	VIGILANCIA MAPAS DE RIESGO	Metales (HIERRO+COBRE+MAGNECIO+ MANGANESO+ZINC)																								2																									0	0	2	0
SSM Cartago	AGUA DE RED VIGILANCIA RUTINARIA	URBANO																																															5	5	5	5	0	0
TOTALES			60	58	8	0	55	53	13	0	40	40	0	0	60	60	8	0	40	36	13	0	37	37	0	0	61	59	7	0	42	40	9	0	39	39	0	0	38	37	4	0	42	40	5	0	24	24	0	0	**TOTAL MES**			
																																																			538	523	67	0

NOTA : Las columnas y filas de SIBWAIA y de DAS van a cambiar según el mes que se este trabajando // **SIMBOLOS:** MB: Microbiologia de Alimentos y Aguas; FQ: Fisicoquimico de Alimentos y Aguas; AA: Fisicoquimico de Absorcion atomica (metales) RC: Fisicoquimico de Residuos y Contaminantes Quimicos

RECOMENDACIONES DE MUESTREO	**MB**	Aguas para Consumo Humano Acueducto: Frasco o Bolsa esteril con Tiosulfato volumen 250 mL. Muestras de mapa de riesgo para Giardia y Cryptosporidium. Recipiente de 10 litros Plástico o de polipropileno con desinfección previa (buen enjuague final)
	FQ	A) Aguas para Consumo Humano Acueducto: Frasco volumen 1 L lleno hasta el tope. B) si se desea realizar los analisis de Color Aparente y turbiedad se debe traer la muestra de aguas para consumo humano de acueducto en las siguientes condiciones: opción 1: Cubra el recipiente de fisicoquimico rutina de 1L en su totalidad con papel aluminio para impedir el paso de la luz. Opción 2. Traer la muestra en un frasco ámbar de 1 L lleno hasta el tope. Opción 3: Traer mnimo 100 ml muestra en un recipiente ámbar plástico o vidrio independiente al recipiente de fisicoquímico rutina. Para este mes se recibirán 2 unidades de muestra para análisis fisicoquímico de rutina: 1 de 1 litro acidificada para Dureza y calcio (hasta el cuello) y 1 de 1 litro para rutina hasta el tope (hasta la tapa) **Nota: Seleccionar Rutina 1 y 2 en el aplicativo**
	AA	Los frascos deben ser acidificados y rotulados por el LSPD y deben de venir llenos hasta el cuello de la botella.
	RC	NA
OBSERVACIONES		Solo se realizaran cambios en la programacion hasta antes de la fecha de inicio de muestreo. NO SE REALIZARAN REPROGRAMACIONES DURANTE EL MUESTREO.

Realizado o Elaborado por:_____ Aprobado Por:_____