

Informe Nacional del Índice de Riesgo de la Calidad del Agua Potable – IRCA urbano y rural por municipio 2020-2023*

Elaborado el 18-dic-2023 por:

Paula Andrea Gardeazábal Acuña
Instituto Nacional de Salud
Dirección Redes en Salud Pública - SIVICAP

Liliana Rojas Rodriguez
Ministerio de Salud y Protección Social
Subdirección de Salud Ambiental

Revisó:

Tomas Gilberto Prasca Cepeda
Instituto Nacional de Salud
Dirección Redes en Salud Pública
Director Técnico

Aprobó

Luis Alberto Carreño Buitrago
Ministerio de Salud y Protección Social
Subdirección de Salud Ambiental
Subdirector (E)

#OrgullosamenteINS



@INSColombia



@insaludcolombia



Instituto Nacional de Salud de Colombia

Avenida Calle 26 # 51 - 20 / Bogotá, Colombia • PBX: (601) 220 77 00 exts. 1101 - 1214



**INSTITUTO
NACIONAL DE
SALUD**

Fe de erratas: se actualiza la tabla del departamento de Vichada dado que en la versión anterior de este informe se encontraba los municipios de Vaupés

Contenido

Contenido.....	2
Introducción.....	4
Amazonas	5
Antioquia	5
Arauca.....	9
Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina	10
Atlántico	10
Bogotá, D.C.....	11
Bolívar.....	11
Boyacá	13
Caldas.....	17
Caquetá.....	18
Casanare.....	19
Cauca.....	20
Cesar	22
Chocó.....	23
Córdoba	24
Cundinamarca.....	25
Guainía.....	29
Guaviare.....	29
Huila	30
La Guajira.....	31
Magdalena	32
Meta	33

Nariño	34
Norte de Santander	36
Putumayo	38
Quindío.....	39
Risaralda	39
Santander.....	40
Sucre.....	43
Tolima	44
Valle del Cauca	46
Vaupés	48
Vichada	48
Conclusiones.....	49
Recomendaciones	49

Introducción

El Índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano – IRCA, es el grado de riesgo de ocurrencia de enfermedades relacionadas con el no cumplimiento de las características físicas, químicas y microbiológicas del agua para consumo humano, el cual cuenta con la siguiente clasificación:

Clasificación del nivel de riesgo en salud según el IRCA

Clasificación IRCA (%)	Nivel de Riesgo	IRCA por muestra (Notificaciones que adelantará la autoridad sanitaria de manera inmediata)	IRCA mensual (Acciones)
80.1 - 100	INVARIABLE SANITARIAMENTE	Informar a la persona prestadora, al COVE, Alcalde, Gobernador, SSPD, MPS, INS, MAVDT, Contraloría General y Procuraduría General.	Agua no apta para consumo humano, gestión directa de acuerdo a su competencia de la persona prestadora, alcaldes, gobernadores y entidades del orden nacional.
35.1 - 80	ALTO	Informar a la persona prestadora, COVE, Alcalde, Gobernador y a la SSPD.	Agua no apta para consumo humano, gestión directa de acuerdo a su competencia de la persona prestadora y de los alcaldes y gobernadores respectivos.
14.1 - 35	MEDIO	Informar a la persona prestadora, COVE, Alcalde y Gobernador.	Agua no apta para consumo humano, gestión directa de la persona prestadora.
5.1 - 14	BAJO	Informar a la persona prestadora y al COVE.	Agua no apta para consumo humano, susceptible de mejoramiento.
0 - 5	SIN RIESGO	Continuar el control y la vigilancia.	Agua apta para consumo humano. Continuar la vigilancia.

Fuente: Resolución 2115 de 2007

De acuerdo con la información generada y analizada por el Instituto Nacional de Salud, como administrador del Sistema de Información de la Vigilancia de la Calidad de Agua Potable – SIVICAP, en este informe encontrará los resultados de los IRCA por municipio desagregado por zona urbana y rural, para los años 2020, 2021, 2022 y 2023 parcial (el cierre de información para este año se realizó 15 de noviembre de 2023), los resultados de los IRCA corresponden solo a información de vigilancia sanitaria de la calidad de agua para consumo humano de **personas prestadoras del servicio público de acueducto**.

Esta información constituirá un valioso insumo para la planificación territorial, gestión efectiva y la implementación de intervenciones inmediatas en el ámbito de vigilancia de la calidad del agua durante el año 2024. El propósito principal es informar la situación de la vigilancia sanitaria de la calidad del agua con el fin de que se definan desde cada territorio acciones correctivas necesarias con el fin de prevenir riesgos para la salud asociados al consumo de agua no apta. A continuación, se presentan las tablas que reflejan el Índice de Riesgo de Calidad del Aire (IRCA) en las zonas urbanas y rurales de cada municipio del país durante el periodo 2020-2023*. Es importante señalar que los valores del IRCA y los datos que se evidencian en este informe están condicionados a la calidad de la información notificada por las autoridades sanitarias en el SIVICAP.

#OrgullosamenteINS

Amazonas

Amazonas								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Leticia	s.n.m.	12.6	s.n.m.	16.1	s.n.m.	13	s.n.m.	19.9
Puerto Nariño	s.n.m.	41.9	s.n.m.	46.1	s.n.m.	44.2	s.n.m.	33

Antioquia

Antioquia								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Abejorral	s.n.m.	0.5	s.n.m.	1.7	s.n.m.	0.1	s.n.m.	0.6
Abriaquí	s.n.m.	1.8	s.n.m.	3	s.n.m.	6.5	s.n.m.	12.2
Aleandría	s.n.m.	0.8	s.n.m.	1.1	s.n.m.	1.5	s.n.m.	0.9
Amagá	57.6	1.8	66.8	3.5	64.9	1.9	61.6	0.9
Amalfi	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Andes	4.2	0.5	0	2	1.4	0.3	0	0.4
Angelópolis	97.7	0.5	82.8	3.3	78.7	0	74.9	0.9
Angostura	10	0	29.9	4.2	27.7	0.7	14.9	0
Anorí	0.9	0	0	0.1	0	1.2	0.9	0.3
Anzá	97.4	0	s.n.m.	0.8	87.3	0.5	89.5	1.8
Apartadó	0	4.1	8.6	0	11.2	0	0	0
Arboletes	s.n.m.	10.9	s.n.m.	1.7	s.n.m.	0.4	s.n.m.	1.2
Argelia	38.9	24.3	2.4	1.8	1.6	0	0	1.1
Armenia	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Barbosa	42.9	0.9	54.4	1.8	39.9	0	49.3	0.1
Bello	s.n.m.	0.2	s.n.m.	0.3	s.n.m.	0.4	s.n.m.	0
Belmira	75	0.9	54.1	3.4	24	0.4	37.5	0.4
Betania	s.n.m.	0.1	14.1	2.6	12.5	2.7	11.9	0.3
Betulia	s.n.m.	0.6	s.n.m.	2.8	13.1	1.4	22.4	0
Briceño	s.n.m.	0	s.n.m.	0.8	s.n.m.	3.5	s.n.m.	3.1

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Antioquia								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Buriticá	75.2	0.1	78.9	2.4	s.n.m.	0	s.n.m.	2
Cáceres	96.4	1.6	97.4	1.1	97.4	2.9	70.8	0
Caicedo	100	1.5	100	2.4	68.8	0.7	68.8	0.8
Caldas	5.4	1.7	11	2.8	6.5	8.5	s.n.m.	0
Campamento	s.n.m.	4.9	s.n.m.	1	s.n.m.	5.2	s.n.m.	0.1
Cañasgordas	s.n.m.	2.4	s.n.m.	1.3	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Caracolí	s.n.m.	0.3	s.n.m.	2.3	s.n.m.	0	s.n.m.	0.3
Caramanta	s.n.m.	0	s.n.m.	1.4	86.2	1.8	96.9	0
Carepa	s.n.m.	0.2	s.n.m.	2.6	s.n.m.	0.4	s.n.m.	0.7
Carolina	s.n.m.	1.7	s.n.m.	2.1	s.n.m.	2.5	s.n.m.	0
Caucasia	s.n.m.	0.8	s.n.m.	0.5	s.n.m.	0.2	s.n.m.	0.7
Chigorodó	s.n.m.	0.1	s.n.m.	0.5	s.n.m.	1.5	s.n.m.	0
Cisneros	s.n.m.	59.2	s.n.m.	53.8	s.n.m.	51.1	s.n.m.	46.3
Ciudad Bolívar	3	3.1	5.3	4.1	18.6	3.6	22	3
Cocorná	46.7	6.1	55	3.7	48	5.1	14.2	0.1
Concepción	s.n.m.	0.1	s.n.m.	1.4	s.n.m.	0.7	s.n.m.	0.9
Concordia	s.n.m.	0.1	96.4	1.9	70.8	0.5	s.n.m.	0
Copacabana	9.8	1.3	6.5	0	22	0.9	15.3	0.4
Dabeiba	s.n.m.	0.1	s.n.m.	0.9	s.n.m.	0.9	s.n.m.	0.1
Donmatías	100	0	100	1.2	100	0.7	98.2	0.9
Ebéjico	97.4	0	79.2	0	80.3	1.5	49.5	1.9
El Bagre	48.7	0.5	9	3.4	s.n.m.	1.1	98.1	0.4
El Carmen de Viboral	2.1	0	5.5	0.1	8.7	0	7.2	0
El Santuario	s.n.m.	0	s.n.m.	1	s.n.m.	0	s.n.m.	0.1
Entrerriós	15.3	13.6	14.8	19.4	11.3	8.5	21.9	1.1
Envigado	10.3	0.8	8.4	1.6	7.8	2.2	5.6	0.7
Fredonia	0	0	0	0	64	0	0	0.1
Frontino	s.n.m.	1	s.n.m.	2.2	s.n.m.	0	s.n.m.	1.3
Giraldo	23	0	25	2.3	s.n.m.	5.2	48.7	0.9
Girardota	20.4	0.7	23.2	2.5	26.8	0.6	24.5	0
Gómez Plata	s.n.m.	7.6	0	9.8	0	3	0	13.4

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Antioquia								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Granada	s.n.m.	0.6	s.n.m.	0.7	s.n.m.	0	s.n.m.	1.3
Guadalupe	s.n.m.	0.1	s.n.m.	2.3	0	2.8	0	1.3
Guarne	0.2	0	5.1	0.1	4.2	0.1	11.7	8.3
Guatapé	0	0	s.n.m.	0	0	0.4	24	1.5
Heliconia	s.n.m.	0	64.9	4.5	79.7	3.7	64.9	0
Hispania	43.3	0.3	38.3	1.1	24.6	0	29.8	1
Itagüí	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	1	22.5	1.1	19.9	0.5
Ituango	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Jardín	s.n.m.	0	0	0	13.2	0	4.8	0
Jericó	s.n.m.	0	26.6	1	38.5	0	98.1	0
La Ceja	48.9	0.8	46.5	0.5	59.1	0.4	s.n.m.	0
La Estrella	s.n.m.	s.n.m.	0	0.6	12.5	18.2	3.5	2.1
La Pintada	s.n.m.	2.6	s.n.m.	1.6	s.n.m.	0	s.n.m.	2.8
La Unión	s.n.m.	0.1	s.n.m.	1.3	31.8	0	18.2	0
Liborina	96.9	0	88	0	50.1	0	80	0
Maceo	53.1	1.4	66.3	2.8	49.4	1.5	44.2	0.6
Marinilla	2.8	0.3	7.7	0	6.3	2.2	0.6	0.3
Medellín	3.3	1.3	4.2	1.3	6.8	1.9	3.2	1
Montebello	s.n.m.	3.8	s.n.m.	8.9	s.n.m.	20.1	s.n.m.	14.9
Mutatá	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	3.9	s.n.m.	1.8
Nariño	s.n.m.	0.3	s.n.m.	1.8	s.n.m.	1.6	s.n.m.	1.2
Nechí	s.n.m.	1.1	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Necoclí	0	29.8	0	30.8	0	9.1	s.n.m.	4.5
Olaya	3.2	0.6	s.n.m.	0	0	0	s.n.m.	0.1
Peñol	7	0.1	13.6	1.1	13.3	0	12	1.8
Peque	s.n.m.	0	s.n.m.	1.2	s.n.m.	2	s.n.m.	0
Pueblorrico	s.n.m.	1.7	s.n.m.	2.5	s.n.m.	0.7	s.n.m.	1.7
Puerto Berrío	s.n.m.	0	s.n.m.	5.1	s.n.m.	2.7	s.n.m.	1
Puerto Nare	s.n.m.	1.9	3.2	8	s.n.m.	6.6	0	1.5
Puerto Triunfo	3.9	1.9	7.5	3.7	6	1.4	27.2	2.5
Remedios	2.9	0.6	2.1	5.7	0	3.6	1.3	1.9

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Antioquia								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Retiro	s.n.m.	1.5	14.8	0.6	20.5	0	s.n.m.	s.n.m.
Rionegro	5.9	0	7	0	7.9	0	3.5	0
Sabanalarga	s.n.m.	1.3	s.n.m.	1.3	s.n.m.	4.8	s.n.m.	1.8
Sabaneta	2.2	0.5	14.9	0.7	1.3	1	s.n.m.	1.3
Salgar	s.n.m.	1.5	s.n.m.	3.1	s.n.m.	1.3	s.n.m.	3.9
San Andrés de Cuerquía	s.n.m.	2.1	s.n.m.	8.2	s.n.m.	7.8	s.n.m.	2.3
San Carlos	s.n.m.	3.2	s.n.m.	1.6	s.n.m.	0	s.n.m.	0
San Francisco	s.n.m.	1.9	s.n.m.	5.3	0	1.9	0	1.5
San Jerónimo	56.4	0	35.5	0.8	38.8	0	53.1	1.5
San José de La Montaña	s.n.m.	0	s.n.m.	0.2	s.n.m.	4.8	s.n.m.	0
San Juan de Urabá	s.n.m.	6.2	s.n.m.	12.2	s.n.m.	8.2	s.n.m.	6.9
San Luis	66.7	1.1	53.1	1.1	53.1	0.6	42	0.5
San Pedro de Los Milagros	31.7	0.6	25.7	0.3	31.8	0.8	12	0.9
San Pedro de Urabá	s.n.m.	3	s.n.m.	1.3	s.n.m.	0.4	s.n.m.	2.1
San Rafael	s.n.m.	0	s.n.m.	6.1	s.n.m.	0.6	s.n.m.	0
San Roque	93.2	0	92.1	1.1	96.4	1.6	s.n.m.	0.6
San Vicente Ferrer	0	0	0	0	7.6	0	17.3	0.1
Santa Bárbara	1.6	0	8.3	0	9.1	1.2	14.7	0.6
Santa Fé de Antioquia	10.8	0.1	96.4	1.4	s.n.m.	0	8.8	0.1
Santa Rosa de Osos	22.3	0	23.6	0.1	0	0.9	12.6	0
Santo Domingo	s.n.m.	0.8	s.n.m.	1.5	s.n.m.	2.7	s.n.m.	0.9
Segovia	s.n.m.	1.1	s.n.m.	4.9	s.n.m.	0.5	s.n.m.	s.n.m.
Sonsón	0	0.5	14.6	0.1	100	0	70.8	0.7
Sopetrán	5.2	0	6.3	2.2	3	0.9	0	0.1
Támesis	57.2	1.7	48.2	3.2	54	1.5	52.3	0
Tarazá	0	0.1	1.8	0	0	1.9	0	0.9
Tarso	s.n.m.	0	s.n.m.	2.1	0	0	0	0
Titiribí	72	0	78	0.6	85.1	0	96.9	0.3
Toledo	s.n.m.	4.1	s.n.m.	10.7	s.n.m.	2	s.n.m.	12.2
Turbo	0.9	1.6	1.6	1.6	0	0.6	4	1.5
Uramita	s.n.m.	9.3	s.n.m.	9.2	s.n.m.	4.9	s.n.m.	3.3

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Antioquia								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Urrao	s.n.m.	0	s.n.m.	1.9	96.4	1	85.4	2.3
Valdivia	s.n.m.	3.1	s.n.m.	2.8	s.n.m.	3.9	s.n.m.	0.9
Valparaíso	s.n.m.	0	s.n.m.	0.9	s.n.m.	0	s.n.m.	0.6
Vegachí	0	0	48.2	0.6	18.8	0	27.3	0
Venecia	2	0.5	0	1.5	6	0.8	0	0
Yalí	s.n.m.	1	s.n.m.	0.7	s.n.m.	1.7	s.n.m.	0
Yarumal	0	0	14.6	0.6	14.3	1.2	29	0.1
Yolombó	s.n.m.	0.7	s.n.m.	0.1	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Yondó	34.3	2.5	82.6	0.6	97.4	1.5	88	2
Zaragoza	s.n.m.	47.4	s.n.m.	50.6	s.n.m.	88.6	s.n.m.	90.5

Municipios de Antioquia sin reporte en
SIVICAP de muestras de vigilancia de la calidad
del agua de prestadores durante los 4 años

Murindó

Vigía del Fuerte

Arauca

Arauca								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Arauca	s.n.m.	2.7	11.9	1.9	20.9	1.3	s.n.m.	0.8
Araquita	s.n.m.	3.2	20.5	1.3	26.1	1.9	11.5	23.5
Cravo Norte	s.n.m.	2.2	s.n.m.	19	s.n.m.	3.9	s.n.m.	0.3
Fortul	s.n.m.	0.8	s.n.m.	0.5	s.n.m.	2.4	s.n.m.	1.2
Puerto Rondón	s.n.m.	1.2	s.n.m.	2	s.n.m.	0.6	s.n.m.	0.1
Saravena	0.1	0.5	52.2	0	47.8	1.5	16.5	0
Tame	s.n.m.	4	s.n.m.	0.6	s.n.m.	13.5	s.n.m.	6.2

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

#OrgullosamenteINS



Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina

Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Providencia	41.5	s.n.m.	18.2	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
San Andrés	8.6	2.3	3.7	1.3	4.4	1.6	6.5	0.8

Atlántico

Atlántico								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Baranoa	37	0	35.1	0	38.6	0	34.1	0
Barranquilla	0	0	0	0.2	0	0.6	0	0
Campo de La Cruz	17.2	0	4.1	0.4	1.8	0.6	0	0
Candelaria	0	0.7	0.8	0.4	0	0	0	0
Galapa	1.8	0	1.2	0	0	1.1	0	0
Juan de Acosta	0	0	0	0	0	0	0	0
Luruaco	11	7.1	11.5	12.3	7.2	3.7	6.8	1.9
Malambo	57.6	1	35.2	0	40.4	0.3	32.3	2.5
Manatí	8.6	0.7	0	1.2	0	0	0	0.8
Palmar de Varela	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Piojó	0	0	2.2	0	0	0	0	0
Polonuevo	0	0	0	0	0	0	0	0
Ponedera	8.4	0	8.6	0	4	0	9.4	0
Puerto Colombia	0	0	0	0	0	0	0	0
Repelón	26.1	0.1	20.8	1.2	19.6	2.5	21.9	0.9
Sabanagrande	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Sabanalarga	13.5	0	12.6	0	16.9	0	14.8	0
Santa Lucía	0	0	2.3	0	0	0	0	0
Santo Tomás	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Soledad	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Atlántico								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Suan	s.n.m.	1.6	s.n.m.	1.8	s.n.m.	11.9	s.n.m.	16.1
Tubará	11.2	0	9.9	0	9.6	0	0	0
Usiacurí	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0

Bogotá, D.C.

Bogotá, D.C.								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Bogotá, D.C.	18	0.7	21.7	0.7	17.5	0.5	16.4	18.4

Bolívar

Bolívar								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Achí	s.n.m.	38.3	s.n.m.	41.4	s.n.m.	15.9	s.n.m.	18.4
Altos del Rosario	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	76.7	s.n.m.	76.7	s.n.m.	61.8
Arenal	s.n.m.	26.3	s.n.m.	67.9	s.n.m.	24	s.n.m.	0
Arjona	s.n.m.	0	s.n.m.	1.3	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Arroyohondo	29.1	68.8	11	10.7	33.3	75	6.3	12.5
Barranco de Loba	s.n.m.	s.n.m.	20	59.4	0.8	0	0	0
Calamar	s.n.m.	20.4	s.n.m.	0.4	s.n.m.	0.5	s.n.m.	0
Cantagallo	s.n.m.	7.5	s.n.m.	0	s.n.m.	4	s.n.m.	0
Cartagena de Indias	s.n.m.	s.n.m.	0	0	0	0.4	0	0.5
Cicuco	s.n.m.	25.1	s.n.m.	25	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Clemencia	s.n.m.	81.6	s.n.m.	59	s.n.m.	41	s.n.m.	37.7
Córdoba	s.n.m.	62.4	s.n.m.	45.6	s.n.m.	13.4	s.n.m.	28.1

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Bolívar								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
El Carmen de Bolívar	s.n.m.	5	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0
El Guamo	s.n.m.	51.8	s.n.m.	36.9	s.n.m.	39	0	39.8
Hatillo de Loba	s.n.m.	75.3	s.n.m.	73.3	s.n.m.	47.4	s.n.m.	74.2
Magangué	s.n.m.	0	s.n.m.	1.1	s.n.m.	0	s.n.m.	0.4
Mahates	24.7	45.8	46.1	16.3	27.8	12.4	42.1	19.5
Margarita	s.n.m.	76.1	s.n.m.	75	s.n.m.	56.5	s.n.m.	71.4
María La Baja	8.9	34.7	0	0	12.8	18.8	25	50
Montecristo	100	80	100	48.9	67.2	50.4	s.n.m.	s.n.m.
Morales	s.n.m.	44.4	s.n.m.	8	s.n.m.	12.5	s.n.m.	7.9
Norosí	s.n.m.	40.6	s.n.m.	19	s.n.m.	7.5	s.n.m.	3.7
Pinillos	s.n.m.	51.7	s.n.m.	31.1	s.n.m.	17.2	s.n.m.	8.1
Regidor	s.n.m.	46.1	s.n.m.	15.3	s.n.m.	3.5	s.n.m.	8.8
San Cristóbal	s.n.m.	16.5	s.n.m.	11	s.n.m.	3.4	s.n.m.	10.5
San Estanislao	s.n.m.	61.1	s.n.m.	62.2	s.n.m.	25.4	s.n.m.	11.8
San Fernando	s.n.m.	55.7	37.5	39	s.n.m.	34.9	s.n.m.	45.8
San Jacinto	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	66.7	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
San Juan Nepomuceno	50	100	39.6	100	0	s.n.m.	18.8	s.n.m.
San Pablo	s.n.m.	9.4	s.n.m.	0	s.n.m.	1.3	s.n.m.	0
Santa Catalina	s.n.m.	77.7	s.n.m.	49.1	s.n.m.	25.5	s.n.m.	34.1
Santa Cruz de Mompox	s.n.m.	60.7	s.n.m.	37.8	s.n.m.	20.5	s.n.m.	13.5
Santa Rosa	s.n.m.	37.5	s.n.m.	37.5	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Santa Rosa del Sur	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Simití	s.n.m.	4.7	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Soplaviento	s.n.m.	66.7	s.n.m.	0	s.n.m.	20.8	s.n.m.	38.8
Talaigua Nuevo	s.n.m.	12.5	s.n.m.	6.3	s.n.m.	8.5	s.n.m.	2.3
Tiquisio	s.n.m.	67.4	s.n.m.	72.7	s.n.m.	72.6	s.n.m.	71.4
Turbaco	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	s.n.m.
Turbana	24.1	34.4	12	17.2	10.4	27.5	13.3	27.5
Villanueva	12.5	7.5	0	25	7.7	23.8	9.4	18.8
Zambrano	s.n.m.	32.5	s.n.m.	20	18.8	18.8	18.8	0

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Municipios de Bolívar sin reporte en SIVICAP de muestras de vigilancia de la calidad del agua de prestadores durante los 4 años

El Peñón
Río Viejo
San Jacinto del Cauca
San Martín de Loba

Boyacá

Boyacá								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Almeida	47.7	2.2	23.4	1.1	2.8	0	35.9	2.3
Aquitania	0	0	0	0.5	0	1.7	0	2.3
Arcabuco	s.n.m.	0	s.n.m.	1.7	s.n.m.	0.3	s.n.m.	0.7
Belén	s.n.m.	1.7	s.n.m.	2.6	s.n.m.	0.3	s.n.m.	10.3
Berbeo	79.1	4.8	84.4	4.5	76	7.2	80	13.3
Betéitiva	0	0.7	s.n.m.	7.4	20.7	22.1	0	8.5
Boavita	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	7.7	s.n.m.	0
Boyacá	s.n.m.	0.6	s.n.m.	1	s.n.m.	0.7	s.n.m.	17.7
Briceño	74.8	14.3	83.6	3.5	90.4	13.1	65.2	1.8
Buenavista	s.n.m.	0	s.n.m.	2.8	s.n.m.	7.1	s.n.m.	11.1
Busbanzá	s.n.m.	6.7	1.9	0	11.2	5.1	6.8	7.9
Caldas	93.4	22.3	93.9	38.9	93.5	25.8	87.2	10.3
Campohermoso	0	4.4	6.8	4.4	0	10.7	13.4	30.2
Cerinza	s.n.m.	9.5	s.n.m.	0	s.n.m.	2.5	s.n.m.	4.8
Chinavita	s.n.m.	1	s.n.m.	9.4	s.n.m.	13.3	s.n.m.	0.5
Chiquinquirá	s.n.m.	0.3	s.n.m.	1.7	s.n.m.	3.2	0	4.1
Chíquiza	6.3	s.n.m.	5.7	s.n.m.	5.3	s.n.m.	0.8	s.n.m.
Chiscas	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0.3	s.n.m.	5.4
Chita	17.7	0.3	35.5	0	19.8	0	16.7	1.1
Chitaraque	13.9	7.4	50.4	5.2	5.4	8	8.6	3.5
Chivatá	4.8	0.1	1.4	0	3.5	0.1	1.7	0
Chivor	s.n.m.	10.9	s.n.m.	1.6	s.n.m.	4.6	s.n.m.	1.9
Ciénega	s.n.m.	9.9	s.n.m.	3.2	s.n.m.	14.3	s.n.m.	8.7

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Boyacá								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Cómbita	s.n.m.	2.5	s.n.m.	6.8	s.n.m.	17.8	s.n.m.	22.5
Coper	68.7	1	71.7	0	28.4	0	41.1	0
Corrales	14.3	14.6	37.9	20	26.8	13.6	20.3	28.3
Covarachía	s.n.m.	30.8	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Cubará	73.4	0	73.3	0	64.7	9.8	69	0
Cucaita	26.4	3.2	26.4	32.3	90.2	27.7	80.2	18.1
Cúitva	5.3	1.9	5	1.9	3.6	0	1.7	7.1
Duitama	0.8	0.3	3.1	0.6	5.4	1.6	2	1.3
El Cocuy	1.2	0.8	0.6	7.2	1.8	0.8	0.6	0.8
El Espino	s.n.m.	0	s.n.m.	4.1	s.n.m.	9.4	s.n.m.	5.3
Firavitoba	s.n.m.	0	s.n.m.	4.7	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Floresta	8.1	17.7	20.9	11.1	21.7	14.4	39.1	7.7
Gachantivá	s.n.m.	1.7	s.n.m.	2.4	s.n.m.	5.9	s.n.m.	2.8
Gámeza	s.n.m.	17.3	s.n.m.	20.8	s.n.m.	25.8	s.n.m.	37.3
Garagoa	s.n.m.	2.1	s.n.m.	2.3	s.n.m.	2.4	s.n.m.	1.4
Guacamayas	s.n.m.	0.5	s.n.m.	0.4	s.n.m.	3.1	s.n.m.	0.2
Guateque	s.n.m.	3.9	s.n.m.	9.6	s.n.m.	8.6	s.n.m.	3.9
Guayatá	0	0	13.4	26	28.1	20	27.1	19.4
Güicán de La Sierra	s.n.m.	2.2	s.n.m.	2.6	s.n.m.	0	s.n.m.	3.2
Iza	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Jenesano	s.n.m.	1	s.n.m.	1.2	s.n.m.	5.6	s.n.m.	2.4
Jericó	68.6	11.1	93.3	2.3	s.n.m.	7.3	54.3	0
La Capilla	s.n.m.	13	s.n.m.	0.3	s.n.m.	0	s.n.m.	0
La Uvita	s.n.m.	5.5	s.n.m.	3.8	s.n.m.	23.7	s.n.m.	13.7
La Victoria	2.7	2.5	0	12.5	1.8	5.4	5.9	0
Labranzagrande	58.6	1.8	68.2	0	67.5	0	65.9	0.3
Macanal	s.n.m.	7.6	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0.2
Maripí	4.8	0	12.5	0	15.2	0	0.8	0
Miraflores	s.n.m.	1.8	s.n.m.	9.4	s.n.m.	5.1	s.n.m.	2.8
Mongua	s.n.m.	2.3	s.n.m.	21.9	s.n.m.	22.7	s.n.m.	21.3
Monguí	s.n.m.	7.5	s.n.m.	13.6	s.n.m.	19.3	s.n.m.	23.5

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Boyacá								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Moniquirá	s.n.m.	0.5	s.n.m.	1.7	s.n.m.	0.6	s.n.m.	0.9
Motavita	64.1	33.8	23.4	20	20.3	25.7	8.7	14
Muzo	73.9	1.2	77.5	6.2	60.7	6.8	72.3	20.5
Nobsa	3.2	0	1.3	0	1.6	0.1	3.8	0.7
Nuevo Colón	s.n.m.	4.5	s.n.m.	2.4	s.n.m.	0	s.n.m.	8.1
Oicatá	22.2	5.2	5.1	2.5	6	2.6	3.4	4
Otanche	s.n.m.	11.9	s.n.m.	5.6	s.n.m.	7.6	s.n.m.	3.1
Pachavita	53	1.3	75.7	2.4	87.4	4.2	92.9	7.6
Páez	s.n.m.	0	s.n.m.	12.4	s.n.m.	2.7	s.n.m.	0
Paipa	4.4	0.9	5.9	1.4	16.5	1.1	5.4	1.5
Pajarito	10.3	1.5	2.7	0	3.5	3.3	0	0.7
Panqueba	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	3.5	s.n.m.	6
Pauna	85.5	0.5	71.5	3.7	78.1	14.5	78.7	0
Paya	4	0.6	2.4	1.2	7.5	4.9	1.5	0.3
Paz de Río	s.n.m.	0	s.n.m.	7.3	s.n.m.	2.4	s.n.m.	5.4
Pesca	s.n.m.	1.2	s.n.m.	1.5	s.n.m.	23.1	s.n.m.	27.8
Pisba	25.3	5	0	3	2.3	0	1.8	1.8
Puerto Boyacá	s.n.m.	1.2	s.n.m.	2	s.n.m.	1.8	s.n.m.	7.6
Quípama	26.9	0	13.6	16.1	8.6	6	22.1	5.7
Ramiriquí	0.6	0.7	1.2	1	0.6	0.4	0	0.6
Ráquira	s.n.m.	11.5	s.n.m.	25.1	s.n.m.	28.3	s.n.m.	13.3
Rondón	s.n.m.	2.4	s.n.m.	3.3	s.n.m.	2	s.n.m.	0.9
Saboyá	s.n.m.	4.3	s.n.m.	19.4	s.n.m.	19.6	s.n.m.	18.5
Sáchica	s.n.m.	4.6	s.n.m.	7.6	s.n.m.	11.3	s.n.m.	18.3
Samacá	s.n.m.	1.3	s.n.m.	11.4	s.n.m.	5.8	s.n.m.	2.6
San Eduardo	75.7	6	77.9	9.7	78.9	0	80.7	2.4
San José de Pare	s.n.m.	12.1	s.n.m.	0.7	s.n.m.	3.1	s.n.m.	3.5
San Luis de Gaceno	s.n.m.	6.5	s.n.m.	12.3	s.n.m.	0.2	s.n.m.	0.7
San Mateo	s.n.m.	17.5	s.n.m.	15.3	s.n.m.	20.9	s.n.m.	39.2
San Miguel de Sema	s.n.m.	4.1	s.n.m.	7.2	s.n.m.	5.9	s.n.m.	1.1
San Pablo de Borbur	89.2	2.7	0	2.2	6.2	7.5	18.1	28

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Boyacá								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Santa María	3.6	0	4.4	6.2	6	6.5	6	10.8
Santa Rosa de Viterbo	17	2.1	9.1	0.3	6	13.7	31.1	26
Santa Sofía	s.n.m.	1.7	s.n.m.	6.6	s.n.m.	14.9	s.n.m.	5
Santana	s.n.m.	0	s.n.m.	4.5	s.n.m.	6.7	s.n.m.	6.7
Sativanorte	s.n.m.	4.3	s.n.m.	2	s.n.m.	6.4	s.n.m.	4.3
Sativasur	8.9	2.7	2.4	4.6	12.1	17.9	6.6	12.3
Siachoque	60.7	0.3	66.2	0.2	22.3	3.3	94.3	1
Soatá	s.n.m.	0.3	s.n.m.	11.1	s.n.m.	7.2	s.n.m.	8
Socha	s.n.m.	3.7	s.n.m.	10	s.n.m.	3.3	s.n.m.	7.3
Socotá	s.n.m.	6.1	s.n.m.	2	s.n.m.	15.5	s.n.m.	8.6
Sogamoso	1	0	4.3	0.9	0	0.3	0	0
Somondoco	77.7	1.1	79	1.4	63.9	0.5	95.7	19.2
Sora	23.1	1.4	20.9	1.9	45.8	5.4	20.8	9.9
Soracá	23.3	0.5	32.2	20.1	13.7	6.5	7.4	2.9
Sotaquirá	s.n.m.	0	s.n.m.	0.1	s.n.m.	2.2	s.n.m.	7.9
Susacón	s.n.m.	4.9	s.n.m.	9.5	s.n.m.	29.1	s.n.m.	19.7
Sutamarchán	91	35.4	94.7	26.3	93.9	23.7	88.9	7.6
Sutatenza	27.9	1.2	20.1	10.6	51.8	5.6	31.4	1.8
Tasco	s.n.m.	3.6	s.n.m.	5	s.n.m.	11.7	s.n.m.	3.7
Tenza	s.n.m.	11.7	s.n.m.	4.4	s.n.m.	6.4	s.n.m.	1.1
Tibaná	6.1	0	0	1.9	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Tibasosa	s.n.m.	0	s.n.m.	2.3	s.n.m.	1.4	s.n.m.	3.4
Tinjacá	s.n.m.	9.5	s.n.m.	19.6	s.n.m.	21.8	s.n.m.	13.6
Tipacoque	52.4	0	66.8	7.4	56.6	4.1	80.1	1.2
Toca	s.n.m.	14.9	s.n.m.	19.1	s.n.m.	36.8	s.n.m.	0
Togüí	s.n.m.	1.8	s.n.m.	7.5	s.n.m.	6.1	s.n.m.	1.7
Tópaga	33.5	18.3	42.3	2.9	36.2	10.3	21.9	19.2
Tota	11.1	0	12.8	0	12.1	0	42.6	0
Tunja	12.9	0.6	10.6	0.8	12.7	0.5	9.7	0.5
Tununguá	s.n.m.	0	s.n.m.	16.4	s.n.m.	3.8	s.n.m.	1.9
Tuta	s.n.m.	6.3	s.n.m.	1.5	s.n.m.	11.7	s.n.m.	10.6

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Boyacá								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Tutazá	24	0	35.5	14.5	24.2	7.2	36.1	0
Úmbita	s.n.m.	0.8	s.n.m.	0.8	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Ventaquemada	s.n.m.	1.6	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	2.5
Villa de Leyva	6.2	0.5	6.8	0.6	10.3	4.5	21.5	1.8
Viracachá	16.7	1.1	15.9	12.2	35.4	12.6	25	48.2
Zetaquirá	s.n.m.	10.8	s.n.m.	10.6	s.n.m.	5.6	s.n.m.	3

Municipios de Boyacá sin reporte en SIVICAP de muestras de vigilancia de la calidad del agua de prestadores durante los 4 años

Turmeque

Caldas

Caldas								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Aguadas	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0.7
Anserma	82.6	0.8	86.1	0	63.8	0	55.2	1.3
Aranzazu	85.2	0	85.8	0	71	1.4	97.6	0
Belalcázar	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Chinchiná	88.4	0.1	67.2	0.5	77.4	0.5	79.5	1.6
Filadelfia	84.5	0	60.2	0.1	38.7	0	71	0
La Dorada	17.6	3.3	11.1	3.8	10	3.6	9.2	0.5
La Merced	73.6	2.6	63.4	1.5	86.5	7.8	59.5	0.8
Manizales	10.3	0.7	13.3	0.7	13.4	0.3	9.1	0
Manzanares	71	0.9	71	0	71	0.8	59.5	0
Marmato	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	3.2	s.n.m.	0

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Caldas								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Marquetalia	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Marulanda	s.n.m.	1.2	s.n.m.	0.5	s.n.m.	2.1	s.n.m.	1.4
Neira	24.5	0	25	0	46.5	0	17.5	0.6
Norcasia	71.9	4.5	71	1.5	71	0	59.5	0
Pácora	77.4	0.6	93.5	0	89.4	0	93	0
Palestina	82.5	4.3	83.2	0	57.3	4.3	54.1	3.7
Pensilvania	67.7	0	74.7	0	67.1	5.4	63.6	0
Riosucio	75.2	0	72.6	0	69.1	1.4	68.6	0.4
Risaralda	71.6	0	67	0.2	58.7	0	70.8	0
Salamina	77.1	0	67.1	0	71.1	0	72.9	0
Samaná	68.9	14.7	74.2	9.9	65.8	12.5	69.3	7.6
San José	65.2	0	77.8	0.1	73.7	0	76.4	0
Supía	80.8	0	87	0	87.7	0	84.4	0.8
Victoria	55.4	0	60.1	0	51.9	0	44.9	0
Villamaría	76.2	0	81.2	2.8	75.4	1.3	68.4	1.3
Viterbo	79.5	0	85.8	0.1	88.9	0.8	79.4	1

Caquetá

Caquetá								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Albania		2.2		6.6		0	s.n.m.	s.n.m.
Belén de Los Andaquíes		14.4		3.2		0	s.n.m.	s.n.m.
Cartagena del Chairá	9.7	14.8	44.2	20.3	36.8	22.8	s.n.m.	s.n.m.
Curillo		22.9		16.4		10.8	s.n.m.	s.n.m.
El Doncello	9.7	0	0	1.3	6	5.9	s.n.m.	s.n.m.
El Paujíl	0	2.8	7	0	3.2	0	s.n.m.	s.n.m.
Florencia	0	0.9		0.7		0	s.n.m.	s.n.m.

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Caquetá								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
La Montañita	0	3.7		26.3		31.9	s.n.m.	s.n.m.
Milán	9.7	5.3	9.7	7.3	0	0	s.n.m.	s.n.m.
Morelia		70.7		96.6		93.2	s.n.m.	s.n.m.
Puerto Rico	0	0	9.7	6.6	23.7	12.4	s.n.m.	s.n.m.
San José del Fragua		4.7		0		5.8	s.n.m.	s.n.m.
San Vicente del Caguán		1.2		2.1		2.4	s.n.m.	s.n.m.
Solano		3.2		6.5		26	s.n.m.	s.n.m.
Solita	21.3	33	42	30.8	23.2	33.5	s.n.m.	s.n.m.
Valparaíso		0.7		3.5		7.9	s.n.m.	s.n.m.

Casanare

Casanare								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Chámeza	s.n.m.	17.1	s.n.m.	8.1	s.n.m.	3.1	s.n.m.	10.9
Hato Corozal	92.4	6.7	s.n.m.	2.1	s.n.m.	4.2	50.2	3.6
La Salina	s.n.m.	4.5	s.n.m.	14.2	s.n.m.	14.3	s.n.m.	7.1
Maní	s.n.m.	6.9	s.n.m.	1.5	s.n.m.	2.8	s.n.m.	6.1
Monterrey	s.n.m.	10	s.n.m.	7.5	s.n.m.	3	s.n.m.	1.5
Nunchía	1.2	2.1	5.4	0	0.3	2.2	21.6	2.7
Orocué	39	0.1	21	13.6	40.1	6.8	26.1	9.5
Paz de Ariporo	s.n.m.	4.5	s.n.m.	1.4	s.n.m.	1.7	s.n.m.	5.5
Pore	s.n.m.	2	s.n.m.	6	s.n.m.	9.5	s.n.m.	1.9
Sabanalarga	0	10.5	0.9	1.8	s.n.m.	1.9	27	4.6
Sácama	s.n.m.	20.4	s.n.m.	0	s.n.m.	6.9	s.n.m.	8.8
San Luis de Palenque	53.6	7.1	14.4	10.4	6.9	13.7	11.1	7.4
Támara	s.n.m.	16.8	s.n.m.	24.3	s.n.m.	19.7	s.n.m.	19.7
Tauramena	11.2	1.4	22.8	2.5	12.7	2.6	26.9	1.5

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Casanare								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Trinidad	1.9	7.4	s.n.m.	15.5	s.n.m.	3.5	0	3.9
Villanueva	s.n.m.	0.2	19.2	0.9	0	0.6	1.2	0.4
Yopal	1.9	1.4	1.8	1.6	1.6	0.6	1.4	0.5

Municipios de Casanare sin reporte en SIVICAP de muestras de vigilancia de la calidad del agua de prestadores durante los 4 años

Aguazul

Cauca

Cauca								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Almaguer	s.n.m.	6.6	s.n.m.	7.4	4	2.7	s.n.m.	0
Argelia	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Balboa	s.n.m.	0	s.n.m.	2	s.n.m.	3.4	s.n.m.	s.n.m.
Buenos Aires	s.n.m.	9.4	s.n.m.	9.7	s.n.m.	13.9	0	0
Cajibío	7.8	s.n.m.	3.5	s.n.m.	8.8	s.n.m.	0	s.n.m.
Caldono	7.5	12.1	8.4	3.1	10.2	4.1	s.n.m.	s.n.m.
Caloto	s.n.m.	4.9	s.n.m.	10.2	s.n.m.	5.3	s.n.m.	0
Corinto	s.n.m.	0	0	1.6	0	2.1	0	0
El Tambo	0	7.8	s.n.m.	15	s.n.m.	9.9	s.n.m.	0
Florencia	s.n.m.	1.2	s.n.m.	7.3	s.n.m.	5.4	s.n.m.	0
Guachené	7.9	11.9	3	5.7	4.7	9.9	10.4	s.n.m.
Guapi	0	0	93.2	50.9	s.n.m.	5	s.n.m.	s.n.m.
Inzá	8.9	0	2.2	5.4	13.9	4.2	0	s.n.m.
La Sierra	0	3.4	8.5	3.1	3.6	3.6	s.n.m.	0
La Vega	71.7	67.8	47.7	51.1	37.2	53.3	57.3	58.2

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Cauca								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Mercaderes	s.n.m.	15.2	s.n.m.	35.3	s.n.m.	28.9	s.n.m.	1.8
Miranda	s.n.m.	0	s.n.m.	4.6	s.n.m.	2.4	s.n.m.	0
Morales	0	5.5	4	10.9	0	3.5	s.n.m.	0
Padilla	2.5	0	2	9	5.7	13.4	0	0
Patía	s.n.m.	1.6	s.n.m.	6.7	s.n.m.	5.8	s.n.m.	s.n.m.
Piamonte	s.n.m.	100	33.2	45	18.8	19.4	s.n.m.	0
Piendamó - Tunía	0	3.9	7.7	8.2	0	1.2	0	0
Puerto Tejada	6.5	4.6	17.4	10.1	9.6	9.6	0.6	0
Puracé	s.n.m.	0	22.1	0	s.n.m.	6	s.n.m.	0
Rosas	s.n.m.	0	s.n.m.	7.7	s.n.m.	0.3	s.n.m.	s.n.m.
Santa Rosa	s.n.m.	12.2	s.n.m.	4.8	s.n.m.	3.7	s.n.m.	1.8
Santander de Quilichao	9.9	0.9	9.1	6.3	4	4.3	s.n.m.	0
Silvia	s.n.m.	3.6	s.n.m.	4	s.n.m.	4.3	s.n.m.	0
Sotaró Paispamba	s.n.m.	3.3	s.n.m.	3.5	s.n.m.	1.2	s.n.m.	0
Suárez	s.n.m.	11.1	s.n.m.	14.8	s.n.m.	10.8	s.n.m.	0
Sucre	s.n.m.	0	s.n.m.	6.6	s.n.m.	2.9	s.n.m.	0
Timbío	s.n.m.	0	s.n.m.	1.7	1.7	3.9	0	s.n.m.
Timbiquí	s.n.m.	10.8	s.n.m.	12.9	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Toribío	s.n.m.	5	s.n.m.	5.8	s.n.m.	5.6	s.n.m.	s.n.m.
Totoró	s.n.m.	2.1	s.n.m.	3.5	s.n.m.	3.6	s.n.m.	0.2
Villa Rica	s.n.m.	12.6	14.9	16.7	18.4	6	0	31.9

Municipios de Cauca sin reporte en SIVICAP de muestras de vigilancia de la calidad del agua de prestadores durante los 4 años

Bolívar
Jámbalo
López de Micay
Páez
Popayán
San Sebastián

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Cesar

Cesar								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Aguachica	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0.2	s.n.m.	1
Agustín Codazzi	s.n.m.	8.7	s.n.m.	2.4	s.n.m.	2.1	s.n.m.	3.5
Astrea	s.n.m.	56.1	67.5	45.7	s.n.m.	56.4	s.n.m.	51.3
Becerril	13.5	14.2	3.7	4.8	43.1	28.4	41.5	30.4
Bosconia	s.n.m.	76.6	s.n.m.	66.3	s.n.m.	77.1	s.n.m.	55.3
Chimichagua	s.n.m.	19.6	38.7	23.5	85	29.7	s.n.m.	20.4
Chiriguaná	s.n.m.	56.4	s.n.m.	29.7	s.n.m.	67	s.n.m.	32
Curumaní	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	3.9	s.n.m.	0
El Copey	s.n.m.	5.1	s.n.m.	6.5	s.n.m.	1.3	s.n.m.	5.8
El Paso	s.n.m.	58.7	48.9	47.4	s.n.m.	56	s.n.m.	40.4
Gamarra	100	83.7	0	20.3	27.6	19.6	22.2	11.1
González	s.n.m.	2.6	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	11.1
La Gloria	s.n.m.	23.8	s.n.m.	12.3	s.n.m.	33.2	s.n.m.	20.4
La Jagua de Ibirico	s.n.m.	3.1	s.n.m.	0.7	s.n.m.	1.1	s.n.m.	9.7
La Paz	s.n.m.	9	s.n.m.	9	s.n.m.	9.6	s.n.m.	0
Manaure Balcón del Cesar	s.n.m.	51.9	s.n.m.	47.2	s.n.m.	19.2	s.n.m.	36.1
Pailitas	s.n.m.	9.3	s.n.m.	4.4	s.n.m.	7.2	s.n.m.	s.n.m.
Pelaya	s.n.m.	5.3	s.n.m.	15.4	s.n.m.	7.4	s.n.m.	3.2
Pueblo Bello	s.n.m.	5.1	s.n.m.	11.8	s.n.m.	0	s.n.m.	4.4
Río de Oro	s.n.m.	1.4	s.n.m.	2.6	s.n.m.	3.1	s.n.m.	0
San Alberto	s.n.m.	5.1	s.n.m.	7.9	27.6	6.6	s.n.m.	2
San Diego	s.n.m.	9.8	s.n.m.	0	s.n.m.	4.7	s.n.m.	0
San Martín	s.n.m.	10.8	s.n.m.	15.1	s.n.m.	0	s.n.m.	3.7
Tamalameque	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	15.1	s.n.m.	0	s.n.m.	22.2
Valledupar	s.n.m.	2.7	s.n.m.	3.4	s.n.m.	0.1	s.n.m.	1

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Chocó

Chocó								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Atrato	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Condoto	s.n.m.	0	s.n.m.	9.2	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
El Carmen de Atrato	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	84.6	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Medio Atrato	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	70.8	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Quibdó	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	6.4	s.n.m.	0
Tadó	s.n.m.	62.6	s.n.m.	49.7	s.n.m.	70.5	s.n.m.	s.n.m.

Municipios de Chocó sin reporte en SIVICAP de muestras de vigilancia de la calidad del agua de prestadores durante los 4 años

Acandí
Alto Baudó
Bagadó
Bahía Solano
Bajo Baudó
Bojayá
El Cantón del San Pablo
Carmen del Darién
Cértegui
El Litoral del San Juan
Istmina
Juradó
Lloró
Medio Baudó
Medio San Juan
Nóvita
Nuquí
Río Iró
Río Quito
Riosucio
San José del Palmar
Sipí
Tadó
Unguía
Unión Panamericana

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

#OrgullosamenteINS



@INSColombia



@insaludcolombia



Instituto Nacional de Salud de Colombia

Córdoba

Córdoba								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Ayapel	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	16.4	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	43.2
Cereté	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	0	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	3.6
Chimá	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	13.5	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	28.6
Chinú	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	0.7	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	5.5
Ciénaga de Oro	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	4.2	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	0.2
Cotorra	s.n.m.	s.n.m.	82.7	39.2	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	
La Apartada	s.n.m.	s.n.m.	1.5	38.1	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	59.2
Lorica	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	0.9	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	12.4
Los Córdoba	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	28.6	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	84
Momil	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	0	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	25.9
Montelíbano	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	0	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	7.2
Moñitos	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	15.3	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	27.6
Planeta Rica	s.n.m.	s.n.m.	0	0.9	s.n.m.	s.n.m.	31.6	3.8
Pueblo Nuevo	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	1.2	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	1.4
Puerto Escondido	s.n.m.	s.n.m.	60.2	5.6	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	81
Puerto Libertador	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	9	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	25.3
Purísima de La Concepción	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	0	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	38.8
Sahagún	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	5.1	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	6
San Andrés de Sotavento	s.n.m.	s.n.m.	0	5.6	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	28.6
San Antero	s.n.m.	s.n.m.	4.5	2.3	s.n.m.	s.n.m.	5.1	2.6
San Bernardo del Viento	s.n.m.	s.n.m.	21.1	9	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	12.2
San Carlos	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	0	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	0
San José de Uré	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	15.3	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	55.8
San Pelayo	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	25.3	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	40.7
Tierralta	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	20.5	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	27.2
Tuchín	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	4.5	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	49
Valencia	s.n.m.	s.n.m.	22.6	16.9	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	54.4

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Municipios de Córdoba sin reporte en SIVICAP de muestras de vigilancia de la calidad del agua de prestadores durante los 4 años

Buenavista

Canalete

Cundinamarca

Cundinamarca								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Agua de Dios	0.4	0	0	1.3	0	0.2	0	0
Albán	0	13.9	6.1	11.6	3	10.1	12.6	4.2
Anapoima	17.6	5.9	7.7	11.9	2.2	15.5	4.6	16.1
Anolaima	17.2	15.9	25.4	9.4	10.7	9	29.3	18.3
Apulo	s.n.m.	16.2	s.n.m.	15.2	s.n.m.	12	s.n.m.	20.3
Arbeláez	0	19.6	4.6	11.3	0	6.5	18.2	1.7
Beltrán	0	4.1	11.7	7.1	6.5	7.3	9.3	4.2
Bituima	s.n.m.	3.4	s.n.m.	5.9	s.n.m.	12	66.7	6.2
Bojacá	s.n.m.	2.3	s.n.m.	0	s.n.m.	11.5	s.n.m.	0
Cabrera	s.n.m.	8	s.n.m.	4.2	s.n.m.	7.7	0	5.5
Cachipay	5.1	2.9	17.1	3.3	15.5	3.1	11.4	s.n.m.
Cajicá	0	0	1.1	0	0.5	1.6	1.6	0.1
Caparrapí	s.n.m.	7.6	s.n.m.	10.1	s.n.m.	6.5	s.n.m.	3.7
Cáqueza	s.n.m.	18.1	s.n.m.	3.7	s.n.m.	13	s.n.m.	4.5
Carmen de Carupa	0	5.7	s.n.m.	5.2	s.n.m.	4.1	18.2	1.8
Chaguaní	s.n.m.	21.7	s.n.m.	11.9	s.n.m.	13.3	s.n.m.	12.8
Chía	2.4	0	0.1	4.7	0.5	1.6	1.4	0.4
Chipaque	8.1	4.3	9.3	0.6	18.1	0.3	26	3.4
Choachí	s.n.m.	0	s.n.m.	4.5	s.n.m.	5.5	s.n.m.	3.6
Chocontá	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	6.5	s.n.m.	1.9
Cogua	36.3	2.5	17.4	5.9	25.5	6.8	9.4	6.4
Cota	12.9	3.1	7.5	3.7	12.8	2.2	3.4	0
Cucunubá	s.n.m.	10.8	9.3	4.3	3.2	9.8	5.1	11.9
El Colegio	5.4	1.1	3.7	0.7	6.3	1.6	9.2	6.2

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Cundinamarca								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
El Peñón	13.6	4.3	0	21.9	0	14	25	16.7
El Rosal	s.n.m.	0.9	0	1.6	0	1.4	0	0
Facatativá	0	0.8	0	2.5	0	4.3	0	2.5
Fómeque	18.3	0	4.2	0.3	14.8	7.9	6.4	3.6
Funza	0	2.2	0.1	0.5	0	0.6	0	1.9
Fusagasugá	1.7	2.8	3.2	1.4	3	1.1	2.8	1
Gachalá	s.n.m.	5.6	s.n.m.	19.7	s.n.m.	0	s.n.m.	4.8
Gachancipá	s.n.m.	16.6	8.1	4.9	40.1	4.2	21.9	5.5
Gachetá	s.n.m.	0	s.n.m.	2.2	s.n.m.	9.1	s.n.m.	8.3
Gama	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0.1	s.n.m.	1.6
Girardot	0	0	0	1.3	0	1.2	0	1
Granada	0	1.8	3.8	5.6	0.5	3.6	2.9	5.6
Guachetá	s.n.m.	0	8	4.9	0.5	6.4	5.1	1.8
Guaduas	27.2	6.4	8.2	6.2	5.4	3	2	1.9
Guasca	6.4	9.6	8.3	5.1	5.9	2.1	10.8	1.6
Guataquí	0	0	0	1.8	0.7	3.3	0	0
Guatavita	s.n.m.	6	s.n.m.	7.2	s.n.m.	9.8	s.n.m.	10.9
Guayabal de Siquima	0	7.7	0	9	9.1	3.7	0	4.6
Guayabetal	s.n.m.	0	0	4.9	18.2	3.3	18.4	6.9
Gutiérrez	s.n.m.	0	s.n.m.	3.5	s.n.m.	5.1	s.n.m.	10.4
Jerusalén	12	6.8	2.4	10.5	2.6	0.6	7.5	0.6
Junín	18.6	13.7	0	0	9.1	20.7	0	5.5
La Calera	31.2	0.9	12.7	2.4	16.3	1.5	14.4	0.3
La Mesa	9.1	7.8	14.4	8.4	18.8	9.1	18.4	8.7
La Palma	s.n.m.	18.5	s.n.m.	18.2	s.n.m.	4.2	s.n.m.	4.2
La Peña	s.n.m.	0	s.n.m.	3.5	s.n.m.	0	s.n.m.	3.3
La Vega	9.1	0	3.6	0	0	3.7	0	0
Lenguazaque	s.n.m.	9	20.1	3.2	84.9	13.3	43	14.6
Machetá	s.n.m.	19.3	19	21.7	40.8	23	10.9	20.7
Madrid	5.6	0.7	0	0.5	5.4	1.1	6.1	0.5
Manta	s.n.m.	3.2	s.n.m.	7.7	s.n.m.	9.8	s.n.m.	9.1

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Cundinamarca								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Medina	s.n.m.	9.8	s.n.m.	16.6	s.n.m.	10	s.n.m.	26.1
Mosquera	s.n.m.	0	s.n.m.	0.1	s.n.m.	0.7	s.n.m.	0.1
Nariño	17.4	13.7	19.1	3.7	0	9.4	0	17.6
Nemocón	s.n.m.	6.1	0	5.5	9	8.3	6.9	3.9
Nilo	18	3.1	8.3	6.8	7.5	6.1	6.2	1.2
Nimaima	s.n.m.	6.1	0.8	1.7	1.5	3.3	3.7	6.2
Nocaima	s.n.m.	9.1	33.6	5.7	0	1.5	20.4	1.8
Pacho	2.6	2.1	0	1.8	0	3.9	0	0
Paime	s.n.m.	3.3	s.n.m.	8.5	s.n.m.	15.8	s.n.m.	6.7
Pandi	2.3	0	0.2	3.7	0.9	0.3	0	3.6
Paratebueno	0	5.6	s.n.m.	9	s.n.m.	1.5	s.n.m.	4.1
Pasca	33	5.3	31.5	0.6	0	1.6	8.1	7.3
Puerto Salgar	s.n.m.	3.2	s.n.m.	3.3	s.n.m.	4.3	s.n.m.	7.9
Pulí	s.n.m.	6.1	s.n.m.	11.8	s.n.m.	5.6	s.n.m.	0
Quebradanegra	26.8	18.3	12.3	9.5	10.9	3.7	5.9	5.6
Quetame	s.n.m.	18.2	s.n.m.	16.4	s.n.m.	14.1	s.n.m.	5
Quipile	s.n.m.	10.5	s.n.m.	5.7	s.n.m.	12.2	s.n.m.	10.4
Ricaurte	1.2	0	7.5	1.4	0.7	0	0	0.5
San Antonio del Tequendama	s.n.m.	1.9	3.6	0.4	0	5.8	12.1	3.4
San Bernardo	s.n.m.	0.2	s.n.m.	4.5	s.n.m.	0.1	s.n.m.	0
San Cayetano	s.n.m.	14	s.n.m.	6.6	s.n.m.	1.4	s.n.m.	3.7
San Francisco	1.2	0.6	16.8	1.8	9.4	1.9	0.5	0.1
San Juan de Rioseco	14.3	7	27.5	2.8	11.9	2.8	18.1	14.4
Sasaima	18	0	3.5	9.9	5.6	1.4	5.6	11.1
Sesquilé	17.2	0	25.5	0	16.8	2.8	23.8	4.1
Sibaté	40.9	0	17.2	0.1	24.2	1.6	6.6	0.1
Silvania	45.3	0.6	53.5	3.6	41.2	0	37.6	1.9
Simijaca	18.5	7.2	11.8	9.4	9.2	6.2	5.1	9.8
Soacha	12.8	0.8	6.8	1.5	7.4	0.3	10.9	2.2
Sopó	15.7	0	7.4	0.1	14.8	2.5	13.1	0.9
Subachoque	5.1	2.5	1.3	0.6	1	6.9	3.2	3.1

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Cundinamarca								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Suesca	13.4	0.6	4.8	0.1	6.9	9	14.2	0.2
Supatá	5.3	0	2.7	14.6	9	2.2	0.3	0
Susa	s.n.m.	0	s.n.m.	8.8	s.n.m.	11.3	s.n.m.	5.1
Sutatausa	6	4.5	4.7	0.6	7.7	0	8	12.2
Tabio	0	9	2.1	3.1	1.3	4	1.9	6
Tausa	0	0	3.1	1.8	10.8	4	6.1	7.4
Tena	8.8	4.7	14	7	25.8	6.3	26.8	6.7
Tenjo	2.2	3.4	5.3	1.6	5.2	2.2	1.6	5.9
Tibacuy	0	s.n.m.	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0
Tibirita	6.2	23	5.6	11.8	15.2	6.6	5.7	11.4
Tocaima	0	0.9	0	2.5	s.n.m.	2.7	s.n.m.	3.9
Tocancipá	1.2	1.6	1.8	0	1.1	0	0	0
Topaipí	s.n.m.	4.5	s.n.m.	31.4	s.n.m.	20	s.n.m.	7.3
Ubalá	s.n.m.	0	s.n.m.	7.5	s.n.m.	4.6	s.n.m.	7.8
Ubaque	s.n.m.	24.1	10.4	5	12.2	5.5	19.3	5.7
Une	9.2	5.3	0	1.6	0	0.1	18.9	1.7
Útica	s.n.m.	0	s.n.m.	5	s.n.m.	7	s.n.m.	5
Venecia	s.n.m.	6.1	s.n.m.	9.6	s.n.m.	19.7	s.n.m.	10.9
Vergara	s.n.m.	3.7	s.n.m.	0	s.n.m.	5	s.n.m.	5
Vianí	s.n.m.	10.6	s.n.m.	8.3	s.n.m.	3.1	s.n.m.	1.7
Villa de San Diego de Ubaté	10.3	2.3	6	0.5	8.2	1.4	1.7	2.3
Villagómez	s.n.m.	4.8	s.n.m.	3.1	s.n.m.	4.5	s.n.m.	5.1
Villapinzón	s.n.m.	0	11.5	1.4	16.5	0	0	0
Villeta	35.9	0.2	9.9	1.3	0.6	2.2	33.9	1.2
Viotá	s.n.m.	2.2	s.n.m.	4.4	s.n.m.	8	s.n.m.	3.3
Yacopí	33.2	24.4	31.9	30.7	s.n.m.	14	s.n.m.	31.8
Zipacón	45.8	3.1	54	12.6	47	4.6	58.1	2
Zipaquirá	0	0.4	6.1	0.8	0	0.7	0	0.1

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Municipios de Cundinamarca sin reporte en SIVICAP de muestras de vigilancia de la calidad del agua de prestadores durante los 4 años	Fosca
	Fúquene

Guainía

Guainía								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Inírida	s.n.m.	27.3	s.n.m.	49.9	s.n.m.	37.3	s.n.m.	s.n.m.

Municipios de Casanare sin reporte en SIVICAP de muestras de vigilancia de la calidad del agua de prestadores durante los 4 años	Barrancominas
--	---------------

Guaviare

Guaviare								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Calamar	25.3	19.2	s.n.m.	17.6	s.n.m.	23.2	s.n.m.	21.8
El Retorno	17.6	14.9	16.7	3.1	8.4	1.6	1.6	1.1
Miraflores	s.n.m.	0.6	s.n.m.	18.5	s.n.m.	12.6	s.n.m.	8.7
San José del Guaviare	0.3	2	s.n.m.	2.2	s.n.m.	1.4	s.n.m.	1

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Huila

Huila								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Acevedo	s.n.m.	0.6	s.n.m.	5	s.n.m.	1.9	s.n.m.	4.2
Agrado	s.n.m.	3.7	s.n.m.	15.9	66.3	12.8	60	11.6
Aipe	s.n.m.	2.5	s.n.m.	3	39.9	0	43.5	2.2
Algeciras	s.n.m.	0	s.n.m.	3.5	s.n.m.	1	s.n.m.	2.5
Altamira	s.n.m.	3.2	9.6	0	5.9	8.3	0	4.7
Baraya	s.n.m.	0	s.n.m.	3.4	s.n.m.	8.7	s.n.m.	0.2
Campoalegre	s.n.m.	0	s.n.m.	1.2	68	0	38	0.5
Colombia	s.n.m.	2.2	s.n.m.	5.3	s.n.m.	2	s.n.m.	2.4
Elías	s.n.m.	0.3	s.n.m.	4.7	s.n.m.	23.7	s.n.m.	20
Garzón	0	0	0	0	6.7	1.5	13.3	0
Gigante	s.n.m.	0.2	s.n.m.	0	50.4	1.1	18.4	1.2
Guadalupe	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Hobo	s.n.m.	8.3	s.n.m.	5.3	67.1	6.4	55	2.4
Íquira	s.n.m.	0	s.n.m.	1.8	s.n.m.	5.8	s.n.m.	0
Isnos	s.n.m.	0	s.n.m.	0	62.5	0	57.3	0
La Argentina	s.n.m.	0	s.n.m.	0	59.4	0	71.5	2.4
La Plata	s.n.m.	0	s.n.m.	0.7	71	3	64	4.5
Nátaga	s.n.m.	0.6	s.n.m.	0.3	90.7	6.9	57.3	0.4
Neiva	s.n.m.	0	27.9	3.7	24.3	1.4	23.2	1.4
Oporapa	s.n.m.	0	s.n.m.	0	51	2.1	73.6	2.6
Paicol	s.n.m.	0	s.n.m.	0	57.3	2.3	60.1	2
Palermo	s.n.m.	3.9	s.n.m.	3.5	16.6	3.2	30.1	0.1
Palestina	s.n.m.	0.7	0.6	0.3	47.7	1.1	28.1	1.8
Pital	s.n.m.	0.7	s.n.m.	4.2	54.5	4.4	63	2.2
Pitalito	s.n.m.	0	s.n.m.	0	69.8	0	s.n.m.	5.5
Rivera	0	0.1	0	7.1	0	0	21.3	3.4
Saladoblanco	1.1	9.5	0	2.9	30.9	11.6	29.2	7.5
San Agustín	s.n.m.	0	s.n.m.	4.8	50.6	1.1	36.8	0
Santa María	s.n.m.	0	s.n.m.	1.6	89.2	5.9	24	2.2

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Huila								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Suaza	s.n.m.	1.9	s.n.m.	3.5	s.n.m.	1.8	s.n.m.	4.3
Tarqui	s.n.m.	0	s.n.m.	0	37.7	2.1	73.6	0
Tello	s.n.m.	0	0	0	48	0.4	63.5	0
Teruel	s.n.m.	3.5	s.n.m.	6.6	93	6.7	32.5	3.3
Tesalia	s.n.m.	2.6	s.n.m.	2.8	36.9	6.7	35.2	3.4
Timaná	s.n.m.	0	s.n.m.	1	33.4	0	19.9	0
Villavieja	s.n.m.	4.6	s.n.m.	26.8	3.2	5.2	0	4.2
Yaguará	s.n.m.	2.7	s.n.m.	11.5	s.n.m.	8.6	s.n.m.	5.6

La Guajira

La Guajira								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Albania	4.6	15.4	3.6	11.9	5.1	12.3	4	24.8
Barrancas	0	13.1	s.n.m.	6.7	s.n.m.	0.9	s.n.m.	0
Dibulla	77.5	75.6	75.4	77.9	76.7	73.2	s.n.m.	53
Distracción	s.n.m.	6.2	s.n.m.	8.9	s.n.m.	1.6	s.n.m.	0
El Molino	s.n.m.	23.6	s.n.m.	15	s.n.m.	12.9	s.n.m.	0
Fonseca	s.n.m.	16.7	s.n.m.	10.2	s.n.m.	3.2	s.n.m.	0
Hatonuevo	s.n.m.	26.5	s.n.m.	21.9	s.n.m.	4.9	s.n.m.	2.9
La Jagua del Pilar	s.n.m.	26.9	s.n.m.	39.6	s.n.m.	31.6	s.n.m.	36.6
Maicao	s.n.m.	15.9	s.n.m.	16.1	26.1	4.2	s.n.m.	2.1
Manaure	42.5	5.3	18.6	5.4	12.4	1.5	0	0
Riohacha	s.n.m.	7.2	s.n.m.	5.2	s.n.m.	4	s.n.m.	6
San Juan del Cesar	s.n.m.	5.5	s.n.m.	3.1	s.n.m.	1.6	s.n.m.	0
Uribia	10.2	9.1	s.n.m.	10.3	s.n.m.	3.3	s.n.m.	2.6
Urumita	s.n.m.	18.7	s.n.m.	27.3	s.n.m.	5.5	s.n.m.	0
Villanueva	s.n.m.	12.3	s.n.m.	12.7	s.n.m.	3.4	s.n.m.	0

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Magdalena

Magdalena								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Algarrobo	s.n.m.	23.6	s.n.m.	0	s.n.m.	3.8	s.n.m.	6.8
Aracataca	s.n.m.	10.6	s.n.m.	8	0	8.4	s.n.m.	s.n.m.
Ariguaní	s.n.m.	31.7	s.n.m.	50.2	23.9	24.8	33.3	27.5
Cerro de San Antonio	s.n.m.	36.9	s.n.m.	26.7	s.n.m.	7.1	s.n.m.	8.7
Chivolo	s.n.m.	1.9	s.n.m.	23.2	s.n.m.	23.3	s.n.m.	38.6
Ciénaga	s.n.m.	13.6	6.2	5.1	12.5	7.4	s.n.m.	3.3
Concordia	s.n.m.	18.8	s.n.m.	2.3	s.n.m.	51.4	s.n.m.	0
El Banco	s.n.m.	12.5	s.n.m.	12.7	s.n.m.	16.3	s.n.m.	1.5
El Piñón	28.1	41.2	s.n.m.	15	s.n.m.	2.9	s.n.m.	2.7
El Retén	s.n.m.	18.1	s.n.m.	0	s.n.m.	6.2	s.n.m.	0
Fundación	11.4	12.2	3.1	13.7	0	0.2	0	6.3
Guamal	s.n.m.	58.8	s.n.m.	75.3	s.n.m.	38.2	s.n.m.	28.1
Nueva Granada	s.n.m.	36.4	s.n.m.	25.4	14.8	66.7	29.7	20
Pedraza	s.n.m.	28.4	s.n.m.	19.3	s.n.m.	28.6	s.n.m.	20
Pijiño del Carmen	s.n.m.	32.3	s.n.m.	46.9	s.n.m.	43.1	s.n.m.	16.7
Pivijay	s.n.m.	12.1	s.n.m.	10.2	s.n.m.	5.3	s.n.m.	s.n.m.
Plato	s.n.m.	7.7	s.n.m.	20.2	s.n.m.	23.4	s.n.m.	s.n.m.
Puebloviejo	34.5	37.7	12.9	21.9	23.4	15	s.n.m.	s.n.m.
Remolino	s.n.m.	64.4	s.n.m.	22.3	s.n.m.	29	s.n.m.	31.6
Sabanas de San Ángel	s.n.m.	23.4	s.n.m.	10.7	s.n.m.	6.9	0	9.4
Salamina	s.n.m.	13.1	22.2	10.4	10.1	11.8	3.4	2.3
San Sebastián de Buenavista	s.n.m.	20.5	30.6	19.9	53.5	27.3	0	26.6
San Zenón	s.n.m.	21.2	s.n.m.	21.4	s.n.m.	20.1	s.n.m.	s.n.m.
Santa Ana	s.n.m.	42.5	s.n.m.	31.9	s.n.m.	27.7	100	0
Santa Bárbara de Pinto	s.n.m.	56.1	s.n.m.	25	s.n.m.	28.1	s.n.m.	83.6
Santa Marta	3.8	7.9	16.5	2.8	26.6	6.4	s.n.m.	5.1
Sitionuevo	s.n.m.	19.9	s.n.m.	9.9	s.n.m.	54	s.n.m.	50
Tenerife	s.n.m.	7	s.n.m.	11.1	s.n.m.	12.6	s.n.m.	s.n.m.
Zapayán	0	16.1	s.n.m.	27.5	s.n.m.	100	0	39.1

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Magdalena								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Zona Bananera	12.8	5.2	2.7	34.4	0.5	5.3	s.n.m.	s.n.m.

Meta

Meta								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Acacías	0	2.1	0.3	3.4	24.4	1.4	30.7	0
Barranca de Upía	s.n.m.	0.3	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	5.6	s.n.m.	13.9
Cabuyaro	s.n.m.	9.1	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Castilla La Nueva	s.n.m.	1.7	0	0	s.n.m.	0.1	s.n.m.	0.1
Cubarral	s.n.m.	75	s.n.m.	61	s.n.m.	74.2	s.n.m.	58.3
Cumaral	s.n.m.	0.1	s.n.m.	0.2	s.n.m.	1.6	s.n.m.	6.7
El Calvario	s.n.m.	61.6	s.n.m.	19.9	s.n.m.	31.5	s.n.m.	9.1
El Castillo	s.n.m.	2.9	s.n.m.	5	s.n.m.	7.7	0	9.1
El Dorado	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	1.9
Fuente de Oro	s.n.m.	4.6	s.n.m.	10.6	s.n.m.	11.3	s.n.m.	12.1
Granada	s.n.m.	27.1	s.n.m.	29.7	s.n.m.	13.5	s.n.m.	10.7
Guamal	s.n.m.	4.6	s.n.m.	8	s.n.m.	9.9	s.n.m.	0.1
La Macarena	s.n.m.	3.6	s.n.m.	2.7	s.n.m.	3.7	s.n.m.	3.1
Lejanías	s.n.m.	44.7	s.n.m.	50.9	s.n.m.	74.3	s.n.m.	76
Mapiripán	s.n.m.	0.8	s.n.m.	7.2	s.n.m.	19.9	s.n.m.	31.5
Mesetas	s.n.m.	68.6	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Puerto Concordia	s.n.m.	4.1	s.n.m.	0	s.n.m.	0.7	s.n.m.	1.6
Puerto Gaitán	s.n.m.	0.2	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0.1
Puerto Lleras	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0.4	s.n.m.	0
Puerto López	s.n.m.	49	s.n.m.	54.4	s.n.m.	47.2	s.n.m.	28
Puerto Rico	s.n.m.	0.3	s.n.m.	0.5	s.n.m.	0.7	s.n.m.	2.2
Restrepo	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	3.6	s.n.m.	2.8

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Meta								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
San Carlos de Guaroa	s.n.m.	0	s.n.m.	8.5	s.n.m.	10.7	s.n.m.	2
San Juan de Arama	s.n.m.	3.3	s.n.m.	19.7	s.n.m.	5.9	s.n.m.	0.1
San Juanito	s.n.m.	44	s.n.m.	11.1	s.n.m.	23.6	s.n.m.	5.4
San Martín	s.n.m.	13.1	s.n.m.	10.7	s.n.m.	16.1	s.n.m.	4.2
Uribe	s.n.m.	0	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	20.2	s.n.m.	4.2
Villavicencio	22.2	6.9	0	5.7	0	5	21	4.9

Municipios de Meta sin reporte en SIVICAP de muestras de vigilancia de la calidad del agua de prestadores durante los 4 años

Vista Hermosa

Nariño

Nariño								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Albán	0	26.3	15.1	9.6	15.4	3.8	4.8	25.5
Aldana	27.5	5.9	15.7	8.3	18	13.5	23.2	13
Ancuya	50.4	2.7	61.1	15.2	65.8	11	57.3	14.8
Arboleda	58.1	16.7	72	17.5	83.5	9.6	72.5	22.5
Belén	s.n.m.	45	s.n.m.	36.3	s.n.m.	41.3	s.n.m.	55.5
Buesaco	s.n.m.	14.8	s.n.m.	18.6	s.n.m.	15.2	s.n.m.	s.n.m.
Chachagüí	28.1	29.2	22.2	9.5	21.8	11.4	28.3	17.7
Consacá	s.n.m.	0	s.n.m.	4.7	3.7	0	s.n.m.	12.9
Contadero	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	4.8	s.n.m.	14.8
Córdoba	s.n.m.	24	19	20.9	24.2	30.6	27.1	26.1
Cuaspué Carlosama	32.9	32.9	30.6	36.1	24.8	41.1	40.5	26.4
Cumbal	s.n.m.	9.6	0	20.6	6.4	7.8	0	3.2

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Nariño								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Cumbitara	0	0	s.n.m.	4.9	s.n.m.	0	18.4	0
El Peñol	21.9	29.8	13.4	39.7	35.2	31.9	79.8	40.7
El Tablón de Gómez	s.n.m.	24.5	s.n.m.	5	s.n.m.	14.3	s.n.m.	19.2
El Tambo	s.n.m.	42.8	s.n.m.	53.5	s.n.m.	48	s.n.m.	s.n.m.
Funes	s.n.m.	2.4	s.n.m.	0.7	s.n.m.	0	s.n.m.	2.6
Guachucal	s.n.m.	5.8	s.n.m.	10.3	s.n.m.	0	s.n.m.	7.3
Guaitarilla	s.n.m.	8.5	52.1	19.4	72.1	26.6	50.3	15.5
Gualmatán	20.1	30.1	15.7	14	9.3	9.7	8.4	27.1
Iles	s.n.m.	21.6	s.n.m.	28.2	s.n.m.	32.3	s.n.m.	s.n.m.
Imués	21.6	16.3	0	0	s.n.m.	6.4	s.n.m.	0
Ipiales	60.8	17	60.6	2.4	67.7	2.3	73.3	0
La Cruz	s.n.m.	2.6	s.n.m.	12.7	s.n.m.	6.6	s.n.m.	s.n.m.
La Florida	s.n.m.	5.5	0	0	9.6	8.2	0	2.4
La Llanada	s.n.m.	0	s.n.m.	9.5	s.n.m.	3.2	s.n.m.	9.6
La Unión	s.n.m.	4.4	58.4	14.8	72.4	13.5	76	23.9
Leiva	s.n.m.	29	s.n.m.	38.9	s.n.m.	66.4	s.n.m.	59
Linares	s.n.m.	11.4	84.4	14.5	80	10.3	s.n.m.	s.n.m.
Los Andes	s.n.m.	12.1	s.n.m.	2.2	s.n.m.	11.2	s.n.m.	8.8
Magüí	21.6	43.1	84.1	39.1	s.n.m.	60.5	s.n.m.	44.8
Mallama	58.4	65.7	48.4	47.6	63.1	57	12	s.n.m.
Nariño	5.8	18.1	0	4.4	8.1	10	4.7	11.3
Ospina	s.n.m.	5.2	s.n.m.	13.8	s.n.m.	14.8	s.n.m.	s.n.m.
Pasto	0	0	0	0.7	0	0.2	0	0
Policarpa	s.n.m.	40.9	s.n.m.	47.9	s.n.m.	39.1	s.n.m.	9.6
Potosí	s.n.m.	22.8	s.n.m.	3.5	s.n.m.	16.1	s.n.m.	21.7
Providencia	s.n.m.	0	s.n.m.	11.7	s.n.m.	13.1	s.n.m.	0
Pupiales	39.3	14.8	s.n.m.	16.2	s.n.m.	1.3	s.n.m.	7.1
Ricaurte	69.1	61.6	50.1	38.6	54.5	49.8	65.3	46.1
Samaniego	65.7	66.4	72.5	81.7	76.9	72	72.4	55.1
San Andrés de Tumaco	16.3	7.2	0	7.5	20.1	9.6	20.8	29.2
San Bernardo	s.n.m.	3.1	s.n.m.	0	s.n.m.	28.7	s.n.m.	29.9

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Nariño								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
San Lorenzo	s.n.m.	51.5	s.n.m.	57.4	s.n.m.	47.2	s.n.m.	16
San Pedro de Cartago	s.n.m.	0	s.n.m.	12.8	s.n.m.	19.7	s.n.m.	28.7
Sandoná	0	0	3	5.4	5.8	3.1	5.5	1.3
Santa Bárbara	s.n.m.	41.3	s.n.m.	21.1	s.n.m.	58.2	s.n.m.	58.8
Santacruz	s.n.m.	0	s.n.m.	8.5	s.n.m.	26.6	s.n.m.	17.5
Sapuyes	s.n.m.	19.6	s.n.m.	6.4	s.n.m.	2.9	s.n.m.	7.2
Taminango	s.n.m.	20.1	s.n.m.	10.1	s.n.m.	13	s.n.m.	s.n.m.
Tangua	19.4	26.2	45.7	42.8	19.1	44.7	46.5	39.4
Túquerres	s.n.m.	0	s.n.m.	3.4	s.n.m.	4.1	s.n.m.	4.4
Yacuanquer	s.n.m.	25.6	2.5	21.3	s.n.m.	21.9	s.n.m.	22.8

Municipios de Nariño sin reporte en SIVICAP de muestras de vigilancia de la calidad del agua de prestadores durante los 4 años

Barbacoas
Colón
El Charco
El Rosario
La Tola
Mosquera
Olaya Herrera
Francisco Pizarro
Puerres
Roberto Payán
San Pablo

Norte de Santander

Norte de Santander								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Ábrego	s.n.m.	0.2	s.n.m.	2.5	s.n.m.	6.7	s.n.m.	4.7
Arboledas	s.n.m.	0	s.n.m.	4.2	s.n.m.	4.7	s.n.m.	7.2

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Norte de Santander								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Bochalema	42	10.7	32.1	13.1	s.n.m.	0.9	s.n.m.	0
Bucarasica	79.2	7.7	80	3.1	82.3	0	88.5	12.2
Cáchira	30.5	0	9.1	14.2	17.2	4.6	0	1.5
Cácota	0	3.8	s.n.m.	5.3	s.n.m.	1.9	s.n.m.	1.8
Chinácota	81.3	0.8	94.1	2.2	87	0.4	79.2	0.2
Chitagá	s.n.m.	0	s.n.m.	2.9	s.n.m.	4.9	s.n.m.	0
Convención	s.n.m.	5.1	s.n.m.	2.1	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Cucutilla	0	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0.3	s.n.m.	2.3
Durania	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0
El Carmen	0	11.1	1.5	0	5.3	0	s.n.m.	0
El Tarra	s.n.m.	11.7	s.n.m.	6.9	s.n.m.	7.9	s.n.m.	0
El Zulia	76.9	0.1	79.2	1.4	38.5	0.5	22.4	0.2
Gramalote	s.n.m.	3.3	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Hacarí	79.2	0	91.1	5.4	94.9	0	s.n.m.	0
Herrán	s.n.m.	4.6	s.n.m.	3.8	s.n.m.	0.3	s.n.m.	0.3
La Esperanza	0	12.2	0	34.5	9	18.5	22.4	3
La Playa	s.n.m.	1.1	s.n.m.	0.4	s.n.m.	0.3	s.n.m.	0
Labateca	s.n.m.	0	s.n.m.	4.6	s.n.m.	5	s.n.m.	2.3
Los Patios	s.n.m.	0.4	s.n.m.	3	s.n.m.	1.1	s.n.m.	2.8
Lourdes	79.2	6.5	s.n.m.	0.9	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Mutiscua	s.n.m.	0	s.n.m.	11.7	s.n.m.	14.9	s.n.m.	1.9
Ocaña	s.n.m.	3.3	s.n.m.	0	s.n.m.	0.2	s.n.m.	0
Pamplona	0	0	s.n.m.	0.1	s.n.m.	1.1	s.n.m.	0
Pamplonita	0	0	0	0	9	0	0	0
Puerto Santander	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	2	s.n.m.	0
Ragonvalia	s.n.m.	2.3	s.n.m.	0.3	s.n.m.	11.7	s.n.m.	8.9
Salazar	s.n.m.	16.5	s.n.m.	3.8	s.n.m.	0.3	s.n.m.	1.5
San Calixto	s.n.m.	25.1	s.n.m.	5.3	s.n.m.	9.4	s.n.m.	18.6
San Cayetano	4.5	2.6	9.2	1.3	0	0.8	3	0
San José de Cúcuta	0	0	4.6	0	0	0.2	0	0.2
Santiago	s.n.m.	2.6	s.n.m.	6.1	s.n.m.	6.2	s.n.m.	6.9

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Norte de Santander								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Sardinata	79.2	15.6	79.2	14.1	82.5	27.3	s.n.m.	17.4
Silos	s.n.m.	1.4	s.n.m.	5	s.n.m.	5.4	s.n.m.	3.7
Teorama	s.n.m.	3.3	s.n.m.	5	91.1	17.3	s.n.m.	1.8
Tibú	s.n.m.	1.3	s.n.m.	2.5	s.n.m.	2.5	s.n.m.	2.4
Toledo	0	7.7	9.2	5.5	2.2	5.9	s.n.m.	4.2
Villa Caro	s.n.m.	5.1	s.n.m.	3.1	s.n.m.	4.7	s.n.m.	1.3
Villa del Rosario	0	3.3	s.n.m.	4.1	s.n.m.	1.9	s.n.m.	1.1

Putumayo

Putumayo								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Colón	7	25	10.5	16.1	s.n.m.	17	s.n.m.	17.8
Mocoa	40.3	20.2	10.5	13.7	0	11.6	2.6	2
Orito	s.n.m.	75.5	s.n.m.	47.4	s.n.m.	40.9	s.n.m.	34.9
Puerto Asís	5.5	16	55.9	56.2	90.2	91.5	64	74.2
Puerto Caicedo	0	0	0	0	0	0	2.7	0.6
Puerto Guzmán	0.3	2.9	0.2	1.3	3.9	0.5	2.1	0
Puerto Leguísimo	7	3.6	10.5	5.6	7	0	s.n.m.	2.5
San Francisco	21	22	0	11.8	s.n.m.	44.6	s.n.m.	26.5
San Miguel	42	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	69.7	s.n.m.	97.9	s.n.m.
Santiago	s.n.m.	10.4	s.n.m.	0.1	s.n.m.	0	s.n.m.	15.4
Sibundoy	32.2	53.2	37.3	27.3	18.9	18.6	s.n.m.	24.7
Valle del Guamuez	s.n.m.	10.8	s.n.m.	11	s.n.m.	19.7	s.n.m.	11.8
Villagarzón	s.n.m.	4.9	s.n.m.	2.8	s.n.m.	7.4	s.n.m.	0

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Quindío

Quindío								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Armenia	1.7	0.1	1.1	0.8	3	0.8	0.5	0.1
Buenavista	s.n.m.	1.7	s.n.m.	0	s.n.m.	1.6	s.n.m.	1.4
Calarcá	0	0.9	0	0	1.8	1	0	0.2
Circasia	s.n.m.	2.2	s.n.m.	8.4	s.n.m.	0.9	s.n.m.	1.6
Córdoba	s.n.m.	3.8	s.n.m.	0	s.n.m.	2.1	s.n.m.	0
Filandia	s.n.m.	6.5	s.n.m.	3	s.n.m.	3.4	s.n.m.	6.6
Génova	s.n.m.	3.5	s.n.m.	1.6	s.n.m.	2	s.n.m.	2.5
La Tebaida	4.1	4.7	s.n.m.	2.8	3.3	1.2	12.9	0.4
Montenegro	s.n.m.	7.8	s.n.m.	3.7	s.n.m.	2.8	s.n.m.	3.7
Pijao	s.n.m.	7	s.n.m.	3.9	s.n.m.	5.6	s.n.m.	1.6
Quimbaya	0	3.2	0	0.1	0	4.2	s.n.m.	2.2
Salento	s.n.m.	7.3	s.n.m.	4.1	s.n.m.	3.3	s.n.m.	4.4

Risaralda

Risaralda								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Apía	s.n.m.	1.6	s.n.m.	2.6	s.n.m.	1.9	71	2.5
Balboa	s.n.m.	0	86.4	0	55.2	0	69.8	0
Belén de Umbría	2.1	0	18	0	11.1	0	20.4	0
Dosquebradas	0	4.3	61.9	2.5	92.1	3.3	35.5	4.3
Guática	s.n.m.	4.6	71	4	71.7	2.5	81	3.4
La Celia	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0
La Virginia	0	0	s.n.m.	0.2	0	0.2	s.n.m.	0.3
Marsella	0	0	3.5	0	3.5	0	5.4	0
Mistrató	0	0	6.3	0	0	0	5.8	0
Pereira	17.2	0	20.1	0	23.1	0	24	0

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Risaralda								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Pueblo Rico	s.n.m.	1.1	s.n.m.	2.8	s.n.m.	6.5	s.n.m.	3.9
Quinchía	s.n.m.	0	s.n.m.	1.1	75.5	0	57.2	0
Santa Rosa de Cabal	0	2.7	4.2	2.5	0	1.5	0	0.4
Santuario	78.7	0	56.4	0.1	60	0	59.1	1.7

Santander

Santander								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Aguada	s.n.m.	20	s.n.m.	3.8	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Albania	s.n.m.	0	s.n.m.	7.5	s.n.m.	9.3	s.n.m.	0.2
Aratoca	31.9	s.n.m.	s.n.m.	5.9	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Barbosa	11.8	14.6	0.7	1.1	20.9	3	24.4	4.8
Barichara	0	s.n.m.	s.n.m.	5	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Barrancabermeja	0.4	0	s.n.m.	1.6	s.n.m.	2.6	s.n.m.	3.8
Betulia	0	s.n.m.	s.n.m.	2.1	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Bolívar	s.n.m.	0	s.n.m.	15.9	s.n.m.	18.5	s.n.m.	11.3
Bucaramanga	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0.1	s.n.m.	0.4
Cabrera	0	s.n.m.	s.n.m.	9.5	s.n.m.	8.7	s.n.m.	0
California	3.9	s.n.m.	s.n.m.	5.1	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Capitanejo	5.6	s.n.m.	s.n.m.	31.7	s.n.m.	6.5	s.n.m.	7
Carcasí	2.1	s.n.m.	s.n.m.	21.2	s.n.m.	7.3	s.n.m.	0
Cepitá	0	s.n.m.	s.n.m.	0.6	s.n.m.	1	s.n.m.	0
Cerrito	2.9	s.n.m.	s.n.m.	1.7	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Charalá	0	s.n.m.	s.n.m.	0	s.n.m.	0.7	s.n.m.	0.9
Charta	51	s.n.m.	s.n.m.	22.7	s.n.m.	22.3	s.n.m.	17.7
Chima	0	s.n.m.	s.n.m.	0.2	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Santander								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Chipatá	s.n.m.	22.9	s.n.m.	13.3	s.n.m.	23.7	s.n.m.	10.7
Cimitarra	s.n.m.	0	s.n.m.	4.6	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Concepción	22	s.n.m.	s.n.m.	1	s.n.m.	12.5	s.n.m.	1.9
Confinés	7.6	s.n.m.	s.n.m.	2.4	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Contratación	15.8	s.n.m.	s.n.m.	1.7	s.n.m.	7.3	s.n.m.	s.n.m.
Coromoro	7.5	s.n.m.	s.n.m.	20.7	s.n.m.	3.1	s.n.m.	0
Curití	14	s.n.m.	0	0	15.9	s.n.m.	0	s.n.m.
El Carmen de Chucurí	0	4.6	0	3.6	56.3	9	63.5	0
El Guacamayo	28.5	s.n.m.	s.n.m.	27.9	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
El Peñón	s.n.m.	14.6	s.n.m.	33.7	s.n.m.	39	s.n.m.	s.n.m.
El Playón	80	s.n.m.	s.n.m.	42.8	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Encino	0	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Enciso	3.8	s.n.m.	s.n.m.	0.2	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Florián	21.4	s.n.m.	s.n.m.	16.5	s.n.m.	13.4	s.n.m.	s.n.m.
Floridablanca	0.3	s.n.m.	0	0	s.n.m.	s.n.m.	0	0
Galán	2.5	s.n.m.	s.n.m.	9.6	s.n.m.	10.9	s.n.m.	s.n.m.
Gámbita	27.1	s.n.m.	s.n.m.	10.8	s.n.m.	21.1	s.n.m.	9.7
Girón	0.2	s.n.m.	1.4	0.4	0	0.3	1.1	0
Guaca	12.5	s.n.m.	s.n.m.	34.4	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Guadalupe	0	s.n.m.	s.n.m.	0.1	s.n.m.	3.2	s.n.m.	4.9
Guapotá	20.6	s.n.m.	s.n.m.	10.7	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Guavatá	s.n.m.	7.7	s.n.m.	0.1	s.n.m.	3.4	s.n.m.	8.8
Güepso	s.n.m.	20	s.n.m.	0.4	s.n.m.	6.3	s.n.m.	0
Hato	0	s.n.m.	s.n.m.	3	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Jesús María	s.n.m.	18.3	s.n.m.	19.5	s.n.m.	0.5	s.n.m.	s.n.m.
Jordán	63.6	s.n.m.	s.n.m.	29.6	92.4	s.n.m.	97.6	s.n.m.
La Belleza	0	7.5	s.n.m.	14.8	s.n.m.	17.9	s.n.m.	22.4
La Paz	s.n.m.	0	s.n.m.	2.2	s.n.m.	7.1	s.n.m.	8.1
Landázuri	0	s.n.m.	s.n.m.	0	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Lebrija	1.1	s.n.m.	s.n.m.	2.6	s.n.m.	9	s.n.m.	0
Los Santos	5.4	s.n.m.	s.n.m.	2	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Santander								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Macaravita	26.5	s.n.m.	s.n.m.	9.3	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Málaga	3.1	s.n.m.	s.n.m.	1.5	s.n.m.	1.7	s.n.m.	2
Matanza	3.1	s.n.m.	s.n.m.	5	s.n.m.	13.3	s.n.m.	s.n.m.
Mogotes	30.2	s.n.m.	s.n.m.	2.1	s.n.m.	2.7	s.n.m.	0
Molagavita	38.4	s.n.m.	s.n.m.	23.9	s.n.m.	26.6	s.n.m.	17.5
Ocamonte	0	0	s.n.m.	10	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Oiba	7.5	s.n.m.	s.n.m.	0.2	s.n.m.	6.8	s.n.m.	8
Onzaga	0	0	s.n.m.	4.2	s.n.m.	10.1	s.n.m.	8
Palmar	4.4	s.n.m.	s.n.m.	8.7	s.n.m.	22.4	s.n.m.	17
Palmas del Socorro	44	0.1	20.3	10.2	36.8	14.6	31	s.n.m.
Páramo	0.4	28	s.n.m.	5.6	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Piedecuesta	1.7	1.6	1.1	0.9	4.3	0.5	1.8	0.1
Pinchote	0	s.n.m.	s.n.m.	6.1	s.n.m.	6.4	s.n.m.	5.8
Puente Nacional	33.3	0	s.n.m.	0	s.n.m.	1.9	s.n.m.	0
Puerto Parra	s.n.m.	49.4	s.n.m.	25.7	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Puerto Wilches	17.5	s.n.m.	s.n.m.	41.3	s.n.m.	29.8	s.n.m.	s.n.m.
Rionegro	11.1	0	s.n.m.	0	62.5	7.3	77.7	2.5
Sabana de Torres	3.4	s.n.m.	s.n.m.	0.4	s.n.m.	4.4	s.n.m.	s.n.m.
San Andrés	0	s.n.m.	s.n.m.	2.5	s.n.m.	4.2	s.n.m.	2.4
San Benito	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	49.3	s.n.m.	25.2	s.n.m.	72.2
San Gil	1.2	s.n.m.	s.n.m.	3.6	s.n.m.	0.7	s.n.m.	s.n.m.
San Joaquín	6.7	s.n.m.	s.n.m.	2	s.n.m.	7.7	s.n.m.	4.2
San José de Miranda	11.1	37.5	s.n.m.	0.2	s.n.m.	13	s.n.m.	38
San Miguel	21	s.n.m.	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0
San Vicente de Chucurí	58	1.4	28.9	25.1	31.7	s.n.m.	35.1	s.n.m.
Santa Bárbara	0	s.n.m.	s.n.m.	0	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Santa Helena del Opón	5.4	s.n.m.	s.n.m.	5.4	s.n.m.	5.8	s.n.m.	26.4
Simacota	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Socorro	1.8	s.n.m.	s.n.m.	0.1	s.n.m.	1.9	s.n.m.	2.1
Suaita	0	s.n.m.	48.6	23.5	31.6	s.n.m.	33.1	s.n.m.
Sucre	s.n.m.	49.5	s.n.m.	50.9	s.n.m.	26.9	s.n.m.	s.n.m.

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Santander								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Suratá	5.4	s.n.m.	s.n.m.	5.3	s.n.m.	0	s.n.m.	s.n.m.
Tona	0	s.n.m.	s.n.m.	2.1	s.n.m.	9.2	s.n.m.	21.3
Valle de San José	5.3	s.n.m.	s.n.m.	16.6	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Vélez	0	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	1.7
Vetas	0	0	s.n.m.	23.2	s.n.m.	51.7	s.n.m.	58.4
Villanueva	0	s.n.m.	s.n.m.	7.1	53.7	5.6	95.3	s.n.m.
Zapatoca	0	s.n.m.	s.n.m.	10	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.

Sucre

Sucre								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Buenavista	s.n.m.	28.8	100	3.1	s.n.m.	0	100	15.9
Caimito	s.n.m.	20.8	s.n.m.	22.2	s.n.m.	52.9	s.n.m.	19.8
Chalán	s.n.m.	9.4	s.n.m.	21.4	s.n.m.	6.3	s.n.m.	11.3
Colosó	s.n.m.	0	s.n.m.	4.8	s.n.m.	34.2	s.n.m.	34.9
Corozal	s.n.m.	0	s.n.m.	1	s.n.m.	1.4	s.n.m.	1.9
Coveñas	s.n.m.	14.4	s.n.m.	0	s.n.m.	17.5	s.n.m.	9.5
El Roble	s.n.m.	2.7	s.n.m.	13.1	s.n.m.	16.1	s.n.m.	18.8
Galeras	s.n.m.	50	s.n.m.	13.1	s.n.m.	8.1	s.n.m.	4.4
Guaranda	s.n.m.	37.5	s.n.m.	89.8	s.n.m.	79.2	s.n.m.	58
La Unión	s.n.m.	48.1	s.n.m.	26.1	s.n.m.	30	s.n.m.	11.7
Los Palmitos	s.n.m.	17.6	s.n.m.	12.5	s.n.m.	14.6	s.n.m.	13.9
Majagual	s.n.m.	50	s.n.m.	57.3	s.n.m.	46.2	s.n.m.	28.3
Morroa	s.n.m.	23.6	s.n.m.	24.5	s.n.m.	27.7	s.n.m.	30.5
Ovejas	s.n.m.	55	s.n.m.	0	s.n.m.	13.2	s.n.m.	8.5
Palmito	s.n.m.	21.9	s.n.m.	2.7	s.n.m.	28.8	s.n.m.	8.2
Sampués	s.n.m.	8.7	s.n.m.	1	s.n.m.	12.1	s.n.m.	11.4

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Sucre								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
San José de Tolúviejo	s.n.m.	37.5	s.n.m.	30.2	s.n.m.	42.5	s.n.m.	28.7
San Juan de Betulia	s.n.m.	37.5	s.n.m.	56.7	s.n.m.	45.8	s.n.m.	46.4
San Luis de Sincé	s.n.m.	16.1	s.n.m.	9.2	s.n.m.	0	s.n.m.	0.7
San Marcos	s.n.m.	12.5	s.n.m.	1.3	s.n.m.	0	s.n.m.	3.9
San Onofre	s.n.m.	22.1	s.n.m.	0	s.n.m.	5	s.n.m.	60
San Pedro	s.n.m.	2.1	s.n.m.	0	s.n.m.	9.4	s.n.m.	9.9
Santiago de Tolú	s.n.m.	20.8	s.n.m.	11.1	s.n.m.	9.6	s.n.m.	23
Sincelejo	s.n.m.	0	s.n.m.	0.8	0	3.3	37.5	0.9
Sucre	s.n.m.	84.4	s.n.m.	37.5	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.

Municipios de Sucre sin reporte en SIVICAP de muestras de vigilancia de la calidad del agua de prestadores durante los 4 años

San Benito Abad

Tolima

Tolima								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Alpujarra	s.n.m.	17.1	s.n.m.	5.6	s.n.m.	0	s.n.m.	3.9
Alvarado	s.n.m.	37.4	s.n.m.	8.5	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Ambalema	s.n.m.	0	s.n.m.	14.3	s.n.m.	18.2	s.n.m.	26.9
Anzoátegui	s.n.m.	0.2	s.n.m.	14.7	s.n.m.	9.5	s.n.m.	0
Armero	s.n.m.	2.7	s.n.m.	2.5	s.n.m.	2.3	s.n.m.	4.2
Ataco	s.n.m.	64	s.n.m.	68.9	s.n.m.	78.6	s.n.m.	64.6
Cajamarca	s.n.m.	17.3	s.n.m.	11.7	s.n.m.	20.6	s.n.m.	14.6
Carmen de Apicalá	s.n.m.	6.8	s.n.m.	2.6	s.n.m.	15.7	s.n.m.	3.6
Casabianca	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	3.5

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

#OrgullosamenteINS



@INSColombia



@insaludcolombia



Instituto Nacional de Salud de Colombia

Tolima								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Chaparral	s.n.m.	1.5	s.n.m.	0.1	s.n.m.	4.1	s.n.m.	3.4
Coello	s.n.m.	22.2	s.n.m.	11.9	s.n.m.	8.4	s.n.m.	52.7
Coyaima	s.n.m.	40.5	s.n.m.	16.1	s.n.m.	3.7	s.n.m.	5.8
Cunday	s.n.m.	12.4	s.n.m.	3.5	s.n.m.	11.8	s.n.m.	43.2
Dolores	s.n.m.	14.4	s.n.m.	6.3	s.n.m.	5.3	s.n.m.	5.3
Espinal	s.n.m.	0.1	0	1.6	0	2.7	0	3.5
Falan	s.n.m.	4.7	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	6.1
Flandes	s.n.m.	1.1	s.n.m.	4.1	s.n.m.	10.4	s.n.m.	1.7
Fresno	s.n.m.	17.7	s.n.m.	1.6	0	4.4	s.n.m.	2.4
Guamo	s.n.m.	0.4	s.n.m.	1.3	s.n.m.	0.2	s.n.m.	5.3
Herveo	s.n.m.	0	0	18.9	0	3.1	18.2	1.8
Honda	s.n.m.	0	s.n.m.	2	s.n.m.	0	s.n.m.	1.2
Ibagué	27.3	30.8	49.5	23.2	56.8	33	0	24.9
Icononzo	s.n.m.	14.7	s.n.m.	21.3	s.n.m.	25.1	s.n.m.	13.3
Lérida	s.n.m.	10.8	s.n.m.	12	s.n.m.	5.5	s.n.m.	5.4
Líbano	s.n.m.	1.1	s.n.m.	1.3	s.n.m.	0.1	s.n.m.	1.2
Melgar	s.n.m.	11.3	s.n.m.	0.6	s.n.m.	3.4	s.n.m.	0.1
Murillo	s.n.m.	0	s.n.m.	4.8	s.n.m.	9.3	s.n.m.	8.3
Natagaima	s.n.m.	16	s.n.m.	6.6	s.n.m.	9.5	s.n.m.	0
Ortega	s.n.m.	5.7	s.n.m.	2.9	s.n.m.	10.8	s.n.m.	17.2
Palocabildo	s.n.m.	52.1	s.n.m.	64.3	s.n.m.	47.6	s.n.m.	6
Piedras	s.n.m.	13.8	1.9	11.6	s.n.m.	6	0	10.1
Planadas	s.n.m.	14.2	s.n.m.	4.4	s.n.m.	4	s.n.m.	13.5
Prado	s.n.m.	27.1	s.n.m.	27.3	s.n.m.	7.2	s.n.m.	4.5
Purificación	s.n.m.	3.2	s.n.m.	0	s.n.m.	0.2	s.n.m.	0
Rioblanco	s.n.m.	0	s.n.m.	9.9	s.n.m.	2.1	s.n.m.	0.1
Roncesvalles	s.n.m.	75	s.n.m.	76	s.n.m.	80	s.n.m.	67
Rovira	s.n.m.	75.4	s.n.m.	40.3	s.n.m.	0.9	s.n.m.	0
Saldaña	s.n.m.	11.3	s.n.m.	4.6	s.n.m.	4.6	s.n.m.	1.3
San Antonio	s.n.m.	8.8	s.n.m.	5.8	s.n.m.	4.4	s.n.m.	2.7
San Luis	s.n.m.	1.7	21.6	0.9	s.n.m.	0	21.4	1.1

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Tolima								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
San Sebastián de Mariquita	s.n.m.	3.9	s.n.m.	0.7	s.n.m.	2.9	s.n.m.	0
Santa Isabel	s.n.m.	15.2	s.n.m.	4.9	s.n.m.	0.5	s.n.m.	3.1
Suárez	s.n.m.	63.4	s.n.m.	53.9	s.n.m.	84.1	s.n.m.	66.6
Valle de San Juan	s.n.m.	71.8	s.n.m.	34.3	s.n.m.	11.9	s.n.m.	7.7
Venadillo	s.n.m.	8.4	s.n.m.	6.2	s.n.m.	0	s.n.m.	0.8
Villahermosa	s.n.m.	27.1	s.n.m.	2.5	s.n.m.	0.1	s.n.m.	11.9
Villarrica	s.n.m.	87.3	s.n.m.	89.4	s.n.m.	92.2	s.n.m.	68.7

Valle del Cauca

Valle del Cauca								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Alcalá	22	3.3	10.7	1.6	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Andalucía	11.4	0.8	30.7	0.1	0	0	0.1	0.1
Ansermanuevo	5.3	0	0.1	2.3	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Argelia	88.9	0	30.3	0	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Bolívar	27.1	0	22.9	0.7	0	0	0	2.3
Buenaventura	0	0	3.3	2.4	0	0	1	0.3
Bugalagrande	14.9	0	25.9	0	28.2	0.3	11.6	0.7
Caicedonia	32.1	0	28.7	0	0	0.1	0	0
Cali	s.n.m.	0.6	0	0.1	0	1	0	0.1
Calima	43.5	0.3	48.6	0.2	89	s.n.m.	85.3	s.n.m.
Candelaria	10.4	1.2	12.5	0.4	13.7	0.9	10.7	0
Cartago	s.n.m.	0	s.n.m.	0.1	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Dagua	4.9	0.2	5.9	0	25.9	s.n.m.	21.3	s.n.m.
El Águila	0	0	0	0	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
El Cairo	45.4	0.3	45.3	0	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Valle del Cauca								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
El Cerrito	2	0	0	0	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
El Dovio	79.4	0.2	53.9	0	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Florida	0	0.1	0	0	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Ginebra	15	0	0	0	86.5	s.n.m.	32.2	s.n.m.
Guacarí	19.2	0.3	50.9	0.1	35.2	s.n.m.	45.5	s.n.m.
Guadalajara de Buga	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Jamundí	17.1	1.5	19.7	0.8	21.8	1.9	20.2	1.2
La Cumbre	3.4	0	41.2	0	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
La Unión	2	0.4	0	0	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
La Victoria	35.3	0	28	1.1	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Obando	53.1	2.4	34.5	0	85.9	s.n.m.	87.8	s.n.m.
Palmira	3.4	0	4.1	0	8.6	0	7.8	0
Pradera	0	0.1	0	0.1	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Restrepo	48.4	0	57.8	0	0	0	0	0
Riofrío	27.6	0.4	43.3	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Roldanillo	0	0.4	0	0	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
San Pedro	22.5	0	59.2	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0.3
Sevilla	44.3	0.2	40.5	0.1	s.n.m.	0	s.n.m.	0
Toro	0.8	0	0	2.1	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Trujillo	36.5	0	56.5	0	s.n.m.	0	s.n.m.	0.2
Tuluá	2.7	0.2	5	0.3	3.1	0.1	2	2.7
Ulloa	s.n.m.	1.9	s.n.m.	0.5	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Versalles	47.1	s.n.m.	54.2	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Vijes	s.n.m.	1.2	s.n.m.	0.5	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.
Yotoco	43.7	0	57.4	0.2	39.2	0.2	30.6	0.2
Yumbo	16.6	1	9.8	0.6	0.6	2.1	12.9	6.8
Zarzal	2.8	1.4	9.2	0	0	0.1	0	0

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Vaupés

Vaupés								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Carurú	s.n.m.	39.2	s.n.m.	56.6	s.n.m.	82.3	s.n.m.	s.n.m.
Mitú	s.n.m.	32.6	s.n.m.	35.1	s.n.m.	78.3	s.n.m.	s.n.m.
Taraira	s.n.m.	18.7	s.n.m.	26.8	s.n.m.	10.9	s.n.m.	s.n.m.

Vichada

Vichada								
Municipios	IRCA							
	2020		2021		2022		2023*	
	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano
Cumaribo	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	4.4	s.n.m.	10.3	s.n.m.	s.n.m.
La Primavera	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	15.1	s.n.m.	9.3	s.n.m.	s.n.m.
Puerto Carreño	s.n.m.	3.6	s.n.m.	2.5	s.n.m.	2.4	s.n.m.	s.n.m.
Santa Rosalía	s.n.m.	s.n.m.	s.n.m.	24	s.n.m.	3.6	s.n.m.	s.n.m.

Nivel de riesgo	Sin riesgo	Bajo	Medio	Alto	Inviabile sanitariamente
2023* = Dato con corte al 15-nov-2023 s.n.m. = sin notificación de muestras en SIVICAP Fuente: SIVICAP-INS					

Conclusiones

- En el contexto nacional, se observa que la toma de muestras de vigilancia de la calidad del agua se concentra mayormente en zonas urbanas.
- Durante el periodo objeto de evaluación, se identificó que 57 municipios no llevaron a cabo la notificación de muestras de vigilancia de la calidad del agua provenientes de prestadores en el SIVICAP y a los cuales se les ha reiterado mediante oficio el cumplimiento de las acciones definidas en el Decreto 1575 de 2007 y las resoluciones reglamentarias.
- En relación con el departamento del Chocó, se enfrenta a la imposibilidad de calcular el Índice de Riesgo de la Calidad del Agua (IRCA) para 25 de sus municipios debido a la ausencia de notificaciones en el sistema de información correspondiente.
- En los años 2020 y 2022, se constata que el departamento de Córdoba no efectuó la notificación de muestras de vigilancia de la calidad del agua. De manera análoga, se evidencia una situación similar para el departamento de Caquetá en el año 2023.

Recomendaciones

- Mantener activos los espacios de gestión intersectorial de sus territorios, como parte fundamental de la gestión para el mejoramiento de la calidad de agua de los municipios que presentan nivel de riesgo alto e inviable sanitariamente, identificando actores claves del sector que puedan intervenir en la gestión para el mejoramiento de la calidad de agua como: alcaldes, Planes Departamentales de Agua - PDA, Gobernación, prestadores del servicio de acueducto, Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios - SSPD, Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA, Autoridades Ambientales, Procuraduría, entre otros.
- Elaborar un diagnóstico que permita identificar las causas que generan en las zonas urbanas y/o rurales niveles de riesgo alto e inviable sanitariamente, teniendo en cuenta todos los escenarios y actores que intervienen en el suministro de agua para consumo humano.
- Articular y concertar con cada uno de los actores clave del sector la formulación de un Plan intersectorial teniendo en cuenta las particularidades de cada caso y basado en el diagnóstico previamente construido, el cual defina actividades y compromisos claros y puntuales para cada uno de los actores dentro de sus competencias que procure por el mejoramiento de la calidad de agua para consumo humano.

- Garantizar el talento humano suficiente, idóneo y permanente para la vigilancia de la calidad del agua, dando cumplimiento a las acciones definidas en el Decreto 1575 de 2007.
- Fortalezca la capacidad operativa del Laboratorio de Salud Pública, insumos y equipos requeridos para la toma, análisis y el número de muestras de vigilancia de la calidad del agua.
- Notificar los resultados de los análisis de las muestras de vigilancia de calidad de agua potable, los cuales se deben hacer de manera oportuna al SIVICAP, es decir que se deben notificar las muestras de un mes, hasta el día 15 del mes siguiente.



#OrgullosamenteINS

