



Vivienda

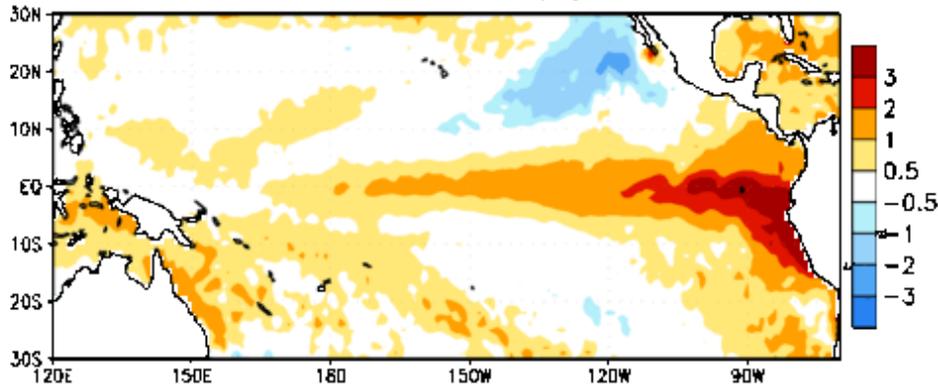
**MESA DE TRABAJO
DEPARTAMENTO DE NARIÑO**

**SOCIALIZACIÓN DE LA
ESTRATEGIA DEL SECTOR
AGUA Y SANEAMIENTO
BÁSICO FRENTE A
IMPACTOS DEL FENÓMENO
EL NIÑO 2023-2024**



Se espera que El Niño persista (con una probabilidad superior al **95%**) al menos hasta primer trimestre de 2024

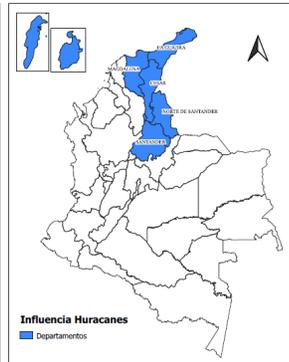
Week centered on 12 JUL 2023
SST Anomalies (°C)



Año	DJF	JFM	FMA	mamá	AMJ	mjj	JJA	JAS	ASO	HIJO	OND	NDJ
2020	0,5	0,5	0,4	0,2	-0,1	-0,3	-0,4	-0,6	-0,9	-1,2	-1,3	-1,2
2021	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,5	-0,4	-0,4	-0,5	-0,7	-0,8	-1,0	-1,0
2022	-1,0	-0,9	-1,0	-1,1	-1,0	-0,9	-0,8	-0,9	-1,0	-1,0	-0,9	-0,8
2023	-0,7	-0,4	-0,1	0,2	0,5	0,8	1,1	1,3				

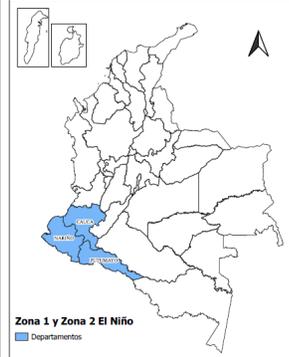
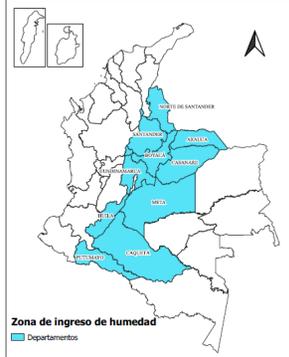


Se alcanza el umbral de fenómeno El Niño al presentarse un mínimo de 5 temporadas (meses) consecutivas con incremento de temperaturas superiores al 0,5 grados.



ZONA DE INFLUENCIA POSIBILIDAD DE AFECTACIÓN FENÓMENO EL NIÑO 2023

ZONA DE INFLUENCIA POR HURACANES

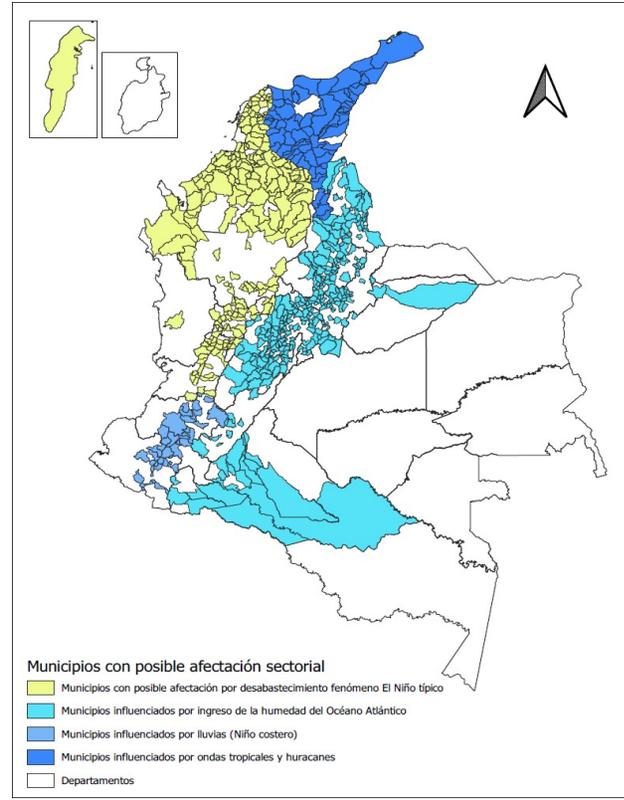


ZONA DE INGRESO DE HUMEDAD DE LA ORINOQUÍA Y AMAZONÍA

ZONA DE INFLUENCIA REGIONES 1 Y 2 EL NIÑO



DEPARTAMENTOS CON POSIBLE AFECTACIÓN POR DESABASTECIMIENTO FENÓMENO EL NIÑO



ZONA DE INFLUENCIA POSIBILIDAD DE AFECTACIÓN SECTORIAL 2023

CRITERIOS DE AMENAZA (70%)

1 **390** municipios - base de seguimiento del MVCT



2 **207** municipios susceptibles a desabastecimiento - ENA 2022

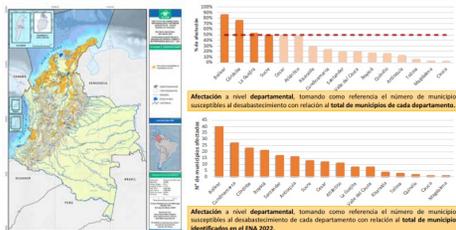
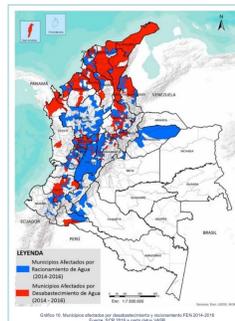


Figura 259. Distribución de los 207 municipios susceptibles al desabastecimiento en temporada seca. Período 2017-2021

3 **533** municipios afectados por desabastecimiento y racionamiento Niño 2014-2016 - UNGRD



4 **392** municipios riesgo sequía - PDA PGRS (*401)



Planes Departamentales de Agua

CRITERIOS DE VULNERABILIDAD (30%)

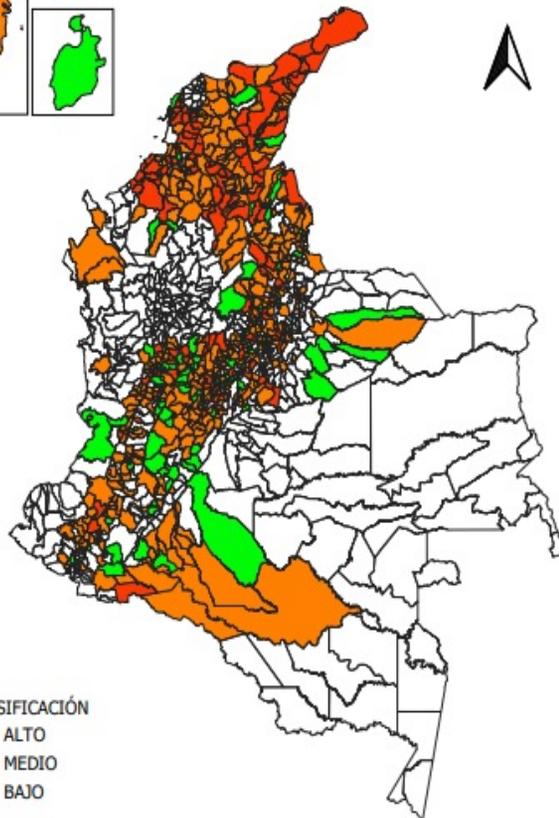
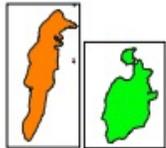
5 Índice de riesgo ajustado a capacidades (DNP)



6 INBI - DANE (componente servicios)



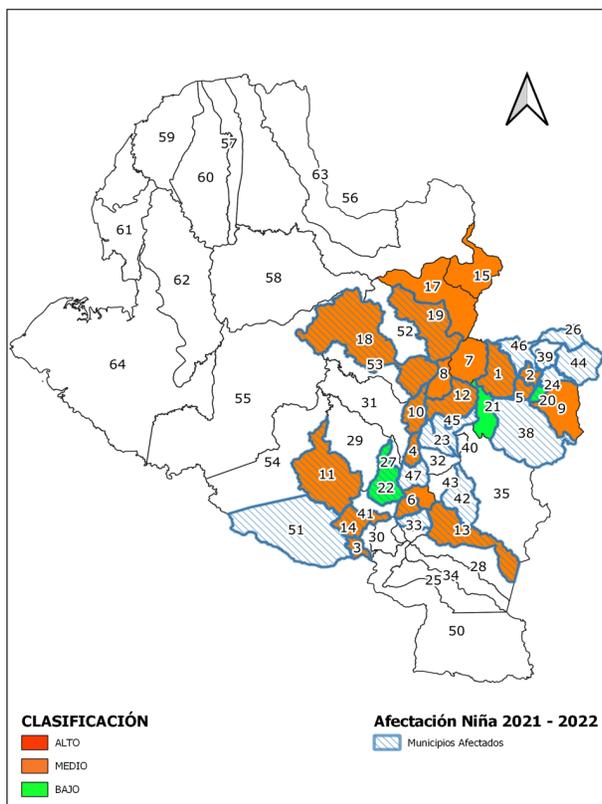
Municipios con mayor posibilidad de sufrir afectaciones en agua y saneamiento básicos por fenómeno El Niño



CLASIFICACIÓN
■ ALTO
■ MEDIO
■ BAJO

DEPARTAMENTO	ALTO	MEDIO	BAJO	SIN	TOTAL MUNICIPIOS	MUNICIPIOS (ALTO Y MEDIO)	PORCENTAJE (ALTO Y MEDIO)
La Guajira	9	6		0	15	15	100%
Bolívar	32	13	1	0	46	45	98%
Magdalena	1	27	1	1	30	28	93%
Cesar	13	10	2	0	25	23	92%
Sucre	7	16	1	2	26	23	88%
Córdoba	12	14	1	3	30	26	87%
Risaralda	3	8	3	0	14	11	79%
Caquetá		12	3	1	16	12	75%
Cundinamarca	19	66	17	15	117	85	73%
Atlántico	4	12	2	5	23	16	70%
Tolima	1	31	15	0	47	32	68%
Quindío		8	4	0	12	8	67%
Caldas	8	9	10	0	27	17	63%
Norte de Santander	1	24	4	11	40	25	63%
Santander	14	40	9	24	87	54	62%
Valle del Cauca	5	20	4	13	42	25	60%
Cauca	4	19	3	16	42	23	55%
San Andrés y Providencia		1	1	0	2	1	50%
Putumayo	1	5	2	5	13	6	46%
Bovacá	23	33	6	61	123	56	46%
Nariño		19	3	42	64	19	30%
Antioquia	4	31	38	52	125	35	28%
Huila	1	8	7	21	37	9	24%
Casanare		4	5	10	19	4	21%
Chocó		4		26	30	4	13%
Amazonas				11	11	0	0%
Arauca				7	7	0	0%
Guainía				8	8	0	0%
Guaviare				4	4	0	0%
Meta				29	29	0	0%
Vaupés				6	6	0	0%
Vichada				4	4	0	0%
Total general	162	440	142	377	1121	602	54%

POSIBILIDAD DE AFECTACIÓN POR FENÓMENO EL NIÑO EN EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO



**MUNICIPIOS PRIORIZADOS POR POSIBLES
IMPACTOS DEL FENÓMENO EL NIÑO - NARIÑO**

No.	MUNICIPIO	NIVEL DE POSIBILIDAD DE AFECTACIÓN	AFECTACIÓN F.NIÑA 2022
1	SAN LORENZO	MEDIO	SI
2	SAN PEDRO DE CARTAGO	MEDIO	SI
3	CUASPUD CARLOSAMA	MEDIO	SI
4	ANCUYA	MEDIO	SI
5	ARBOLEDA	MEDIO	SI
6	OSPINA	MEDIO	SI
7	TAMINANGO	MEDIO	NO
8	EL PEÑOL	MEDIO	NO
9	EL TABLÓN DE GÓMEZ	MEDIO	NO
10	LINARES	MEDIO	SI
11	MALLAMA	MEDIO	SI
12	EL TAMBO	MEDIO	SI
13	FUNES	MEDIO	SI
14	GUACHUCAL	MEDIO	SI
15	LEIVA	MEDIO	NO
16	IMUÉS	MEDIO	NO
17	EL ROSARIO	MEDIO	NO
18	LOS ANDES	MEDIO	SI
19	POLICARPA	MEDIO	SI
20	ALBÁN	BAJO	SI
21	CHACHAGÜÍ	BAJO	NO
22	TÚQUERRES	BAJO	SI



Propuestas



1. PDA – CDGRD – C.A. Regionales

- Desde el orden regional y departamental avanzar en la línea base para identificar como está el territorio para afrontar el Fenómeno El Niño (cuencas susceptibles, posible población afectada, posibles áreas de prestación afectadas, otros usos en cuencas, disponibilidad de agua subterránea, posibles impactos por lluvias, entre otros)

2. Todos los actores

- Fortalecer la articulación interinstitucional

3. Todos los actores

- Avanzar en el análisis de necesidades y capacidades

4. PDA – CDGRD -municipios - prestadores

- Revisión de instrumentos para la atención de las emergencias y medidas de reducción del riesgo

5. CDGRD – PDA – VASB – demás actores involucrados

- Reunión en el marco del Consejo Departamental de Gestión del Riesgo de Desastres (CDGRD) en las próximas tres semanas

6. CDGRD – PDA – VASB - demás actores involucrados

- Delegar un profesional por departamento para el acompañamiento en la construcción de la estrategia de respuesta territorial sectorial.

7. CDGRD – PDA - demás actores involucrados

- Realizar estrategia de comunicación y articulación en el departamento.

