

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y SANEAMIENTO**
**Indicador del porcentaje nacional de agua desinfectada (INDES)**

Porcentaje de desinfección del agua para uso y consumo 2019														INDES
ESTADO:BAJA CALIFORNIA SUR													Fecha de reporte: 31 DE DICIEMBRE DE 2019	
Clave ID INEGI (9 dígitos)	Municipio	Localidad	Grado de marginación	Población (Hab.)			Caudal (l /s)		Porcentaje de Eficiencia de desinfección (Ef <sub>d</sub> )*	Número de equipos de desinfección			Tipo de Desinfección	Observaciones
				2019 Actual	Con red de abastecimiento de agua	Con agua desinfectada (P <sub>des</sub> )	Producido (Q <sub>prod</sub> )	Desinfectado (Q <sub>des</sub> )		Instalados, rehabilitados o repuestos	Operando	Almacenados		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
030030001	LA PAZ	LA PAZ	MUY BAJO	266,472	204,425	203,607	1,121.14	1,116.66	99.6%	10	10		GAS-CLORO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030030277	LA PAZ	SAN PEDRO	MEDIO	568	511	511	15.00	15.00		1	1		GAS-CLORO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030030371	LA PAZ	ÁLVARO OBREGÓN	BAJO	66	60	60	5.00	5.00		1	1		HIPOCLORITO DE CALCIO	PASTILLAS DIRECTA AL POZO
030030911	LA PAZ	EL TRIUNFO	BAJO	321	289	289	3.00	3.00		1	1		GAS-CLORO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030030771	LA PAZ	SAN BARTOLO	MEDIO	395	356	356	15.00	15.00		1	1		GAS-CLORO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030030392	LA PAZ	LOS BARRILES	BAJO	1,174	1,057	1,057	35.00	35.00		1	1		GAS-CLORO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030031424	LA PAZ	EL CARDONAL	ALTO	216	194	194	3.00	3.00		2	2		RÚSTICO PASTILLAS	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030030849	LA PAZ	SANTA RITA	MUY BAJO	173	156	156	12.00	12.00		1	1		GAS-CLORO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030030219	LA PAZ	LAS POCITAS	ALTO	345	310	310	5.00	5.00		1	1		GAS-CLORO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030031499	LA PAZ	LEY FEDERAL DE REFORMA AGRARIA 2	ALTO	117	105	105	10.00	10.00		1	1		GAS-CLORO	SE PROGRAMARÁ REPOSICIÓN DE CLORADOR 2020
030030985	LA PAZ	NCE CONQUISTA AGRARIA	BAJO	160	144	144	15.00	15.00		1	1		GAS-CLORO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030031500	LA PAZ	LEY FEDERAL DE REFORMA AGRARIA NÚMERO 1	BAJO	71	64	64	12.00	12.00		1	1		GAS-CLORO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030030945	LA PAZ	ALFREDO V. BONFIL	MEDIO	129	116	116	8.00	8.00		1	1		GAS-CLORO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030030092	LA PAZ	EL CENTENARIO	BAJO	7,346	4,696	4,696	31.00	31.00		3	3		GAS-CLORO/ HIPOCLORITO DE SODIO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030030108	LA PAZ	CHAMETLA	BAJO	3,234	2,178	2,178	15.00	15.00		1	1		GAS-CLORO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030030143	LA PAZ	LA HUERTA	ALTO	46	28	28	1.00	1.00		1	1		HIPOCLORITO DE CALCIO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030030309	LA PAZ	TINIALES	ALTO	44	31	31	2.00	2.00		1	1		HIPOCLORITO DE CALCIO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030031050	LA PAZ	EL ANCÓN	ALTO	83	58	58	2.00	2.00		1	1		HIPOCLORITO DE CALCIO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y SANEAMIENTO**
**Indicador del porcentaje nacional de agua desinfectada (INDES)**

Porcentaje de desinfección del agua para uso y consumo 2019														INDES
ESTADO:BAJA CALIFORNIA SUR														Fecha de reporte: 31 DE DICIEMBRE DE 2019
Clave ID INEGI (9 dígitos)	Municipio	Localidad	Grado de marginación	Población (Hab.)			Caudal (l /s)		Porcentaje de Eficiencia de desinfección (Ef <sub>d</sub> ) *	Número de equipos de desinfección			Tipo de Desinfección	Observaciones
				2019 Actual	Con red de abastecimiento de agua	Con agua desinfectada (P <sub>des</sub> )	Producido (Q <sub>prod</sub> )	Desinfectado (Q <sub>des</sub> )		Instalados, rehabilitados o repuestos	Operando	Almacenados		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
030031020	LA PAZ	GENERAL JUAN DOMÍNGUEZ COTA	MEDIO	801	641	641	8.00	8.00		1	1		GAS-CLORO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030030697	LA PAZ	SAN JUAN DE LOS PLANES	BAJO	902	722	722	12.00	12.00		1	1		GAS-CLORO	SE PROGRAMARA INSTALACION EQI
030030336	LA PAZ	AGUA AMARGA	MEDIO	382	306	306	6.00	6.00		1	1		GAS-CLORO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030030458	LA PAZ	EL CARRIZAL	ALTO	618	556	556	7.50	7.50		1	1		GAS-CLORO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030030944	LA PAZ	MELITÓN ALBAÑEZ	ALTO	2,680	1,429	1,429	6.00	6.00		1	1		GAS-CLORO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030030003	LA PAZ	TODOS SANTOS (LAS QUINTAS, EL MANGUITO Y SAN IGNACIO)	MUY BAJO	7,691	4,891	4,891	80.00	80.00		1	1		GAS-CLORO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030030684	LA PAZ	EL PESCADERO	MEDIO	3,946	1,870	1,870	20.00	20.00		1	1		GAS-CLORO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030030482	LA PAZ	PLUTARCO ELÍAS CALLES	MEDIO	102	71	71	5.00	5.00		1	1		HIPOCLORITO DE CALCIO	DIRECTO AL POZO
030030756	LA PAZ	EL SALTITO DE LOS GARCÍA	ALTO	26	26	26	3.00	3.00		1	1		HIPOCLORITO DE CALCIO	DIRECTO AL POZO
030030745	LA PAZ	EL ROSARIO UNO, DOS Y TRES	BAJO	101	83	83	17.00	17.00		1	1		HIPOCLORITO DE CALCIO	DIRECTO AL POZO
030030766	LA PAZ	SAN ANTONIO	BAJO	463	350	350	2.00	2.00		1	1		ÓSMOSIS, RAYOS Y UV	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030030778	LA PAZ	SAN EVARISTO	ALTO	73	73	73	0.23	0.23		1	1		ÓSMOSIS, RAYOS Y UV	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030030224	LA PAZ	PUERTO CHALE	ALTO	373	345	345	0.46	0.46		1	1		ÓSMOSIS, RAYOS Y UV	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030030306	LA PAZ	LA SOLEDAD	ALTO	15	15	15	1.00	1.00		1	1		HIPOCLORITO DE CALCIO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030030906	LA PAZ	LA TRINIDAD	ALTO	245	201	201	20.00	20.00		1	1		GAS-CLORO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030031630	LA PAZ	EL SARGENTO	BAJO	958	912	912	25.00	25.00		1	1		GAS-CLORO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030030258	LA PAZ	SAN HILARIO	ALTO	51	42	42	12.00	12.00					GAS-CLORO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL
030030421	LA PAZ	LAS ÁNIMAS	ALTO	89	89	89	2.00	2.00		1	1		HIPOCLORITO DE CALCIO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL

**SUBDIRECCIÓN GENERAL DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y SANEAMIENTO**

Indicador del porcentaje nacional de agua desinfectada (INDES)

Porcentaje de desinfección del agua para uso y consumo 2019														INDES	
ESTADO:BAJA CALIFORNIA SUR														Fecha de reporte: 31 DE DICIEMBRE DE 2019	
Clave ID INEGI (9 dígitos)	Municipio	Localidad	Grado de marginación	Población (Hab.)			Caudal (l /s)		Porcentaje de Eficiencia de desinfección (Ef <sub>d</sub> ) *	Número de equipos de desinfección			Tipo de Desinfección	Observaciones	
				2019 Actual	Con red de abastecimiento de agua	Con agua desinfectada (P <sub>des</sub> )	Producido (Q <sub>prod</sub> )	Desinfectado (Q <sub>des</sub> )		Instalados, rehabilitados o repuestos	Operando	Almacenados			
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	
030031116	LA PAZ	LA MATANZA	MUY ALTO	124	102	0	12.00	12.00		1	1		HIPOCLORITO DE CALCIO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL	
030030351	LA PAZ	EL AGUAJE	ALTO	10	10	10	3.00	3.00		1	1		HIPOCLORITO DE CALCIO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL	
030010049	COMONDÚ	LAS BARRANCAS	BAJO	420	402	402	4.00	4.00		1	1		HIPOCLORITO DE CALCIO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL	
030010035	COMONDÚ	BENITO JUÁREZ	MEDIO	900	874	874	7.00	7.00		1	1		HIPOCLORITO DE CALCIO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL	
030010055	COMONDÚ	CARAMBUCHE	ALTO	140	130	130	3.00	1.00		1	1		ÓSMOSIS INVERSA	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL	
030010001	COMONDÚ	CIUDAD CONSTITUCIÓN	BAJO	48,260	37,110	36,887	205.00	203.77	99.4%	4	4		GAS-CLORO E HIPOCLORITO DE CALCIO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL	
030010133	COMONDÚ	CIUDAD INSURGENTES	BAJO	12,690	8,573	7,433	62.00	53.75	86.7%	3	3		HIPOCLORITO DE CALCIO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL	
030010367	COMONDÚ	VILLA IGNACIO ZARAGOZA	MEDIO	1,846	1,120	1,120	16.00	16.00		1	1		HIPOCLORITO DE CALCIO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL	
030010162	COMONDÚ	MARÍA AUXILIADORA	BAJO	121	108	0	4.00	4.00					SURTE POZO ZARAGOZA	SE PROGRAMARÁ INSTALACIÓN DE EQUIPO.	
030010112	COMONDÚ	FRANCISCO VILLA	MEDIO	48	40	40	2.00	0.00						SE PROGRAMARÁ REPOSICIÓN DE EQUIPO.	
030010397	COMONDÚ	JOSEFA ORTIZ DE DOMÍNGUEZ	ALTO	115	108	108	2.00	2.00		1	1		HIPOCLORITO DE CALCIO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL	
030010390	COMONDÚ	LEY FEDERAL DE AGUAS NÚMERO 1	MEDIO	505	480	0	13.00	0.00		1				SISTEMAS QUE NO SON ADMINISTRADOS POR EL ORGANISMO OPERADOR, LA POBLACIÓN NO QUIERE QUE EL AGUA SEA CLORADA.	
030010391	COMONDÚ	LEY FEDERAL DE AGUAS NÚMERO 2	BAJO	309	300	0	16.00	0.00		1					
030010392	COMONDÚ	LEY FEDERAL DE AGUAS NÚMERO 3	BAJO	238	221	0	14.00	0.00							
030010393	COMONDÚ	LEY FEDERAL DE AGUAS NÚMERO 4	MEDIO	356	330	0	14.00	0.00		1					
030010394	COMONDÚ	LEY FEDERAL DE AGUAS NÚMERO 5	MEDIO	328	312	0	12.00	0.00		1					
030010193	COMONDÚ	PALO BOLA	ALTO	292	280	280	6.00	6.00		1	1		HIPOCLORITO DE CALCIO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL	
030010224	COMONDÚ	LA POZA GRANDE	BAJO	434	434	434	5.00	5.00		1			HIPOCLORITO DE CALCIO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL	
030010003	COMONDÚ	PUERTO ADOLEO LÓPEZ MATEOS	BAJO	2,212	2,110	2,110	22.00	22.00		1	1		HIPOCLORITO DE CALCIO	CAUDAL PRODUCIDO REPORTADO POR EL ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL	