



COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PUBLICOS DE TIJUANA
Subdirección Técnica
Coordinación de Control de Calidad
RESULTADOS BACTERIOLÓGICOS DE LOS MUESTREOS DE LA ZONA COSTERA 2023



AÑO 2022

PARAMETRO (NMP/100 ml de muestra)	FRACC. PLAYAS DE TIJUANA FRENTE A RAMPA DE ACCESO A PLAYA (S3)																									
	Enero					Febrero				Marzo				Abril				Mayo				Junio				
	03	10	17	24	31	07	14	21	28	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27
Coliformes Totales	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	1100	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	1100	93	≥2400	460	210	≥2400	≥2400	93	≥2400	≥2400	460	1100	1100	≥2400	460	93	<3
Coliformes Fecales	≥2400	460	1100	≥2400	460	1100	≥2400	1100	≥2400	1100	15	≥2400	240	75	≥2400	≥2400	21	≥2400	≥2400	240	1100	460	≥2400	150	<3	<3
Enterococos	833	420	8704	640	748	591	355	285	24196	160	10	15531	<10	31	2613	161	<10	3873	752	96	166	10	189	31	<10	<10

PARAMETRO (NMP/100 ml de muestra)	FRACC. PLAYAS DE TIJUANA EL VIGIA (S2)																									
	Enero					Febrero				Marzo				Abril				Mayo				Junio				
	03	10	17	24	31	07	14	21	28	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27
Coliformes Totales	1100	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	1100	7	≥2400	43	1100	1100	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	460	7	460	≥2400	<3	<3	<3
Coliformes Fecales	1100	≥2400	1100	≥2400	1100	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	460	7	≥2400	23	460	210	1100	1100	≥2400	≥2400	240	4	460	≥2400	<3	<3	<3
Enterococos	703	1126	12997	243	798	246	11199	2014	309	84	<10	5475	<10	31	192	20	717	96	63	120	<10	31	250	10	<10	<10

PARAMETRO (NMP/100 ml de muestra)	PLAYA BLANCA Km. 20 CARR. ESCENICA ENSENADA (S0)																									
	Enero					Febrero				Marzo				Abril				Mayo				Junio				
	03	10	17	24	31	07	14	21	28	07	14	21	28	04	11	18	25	03	09	16	23	30	06	13	20	27
Coliformes Totales	≥2400	≥2400	≥2400	1100	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	460	≥2400	23	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400
Coliformes Fecales	1100	≥2400	≥2400	460	≥2400	460	≥2400	1100	240	≥2400	9	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	1100	≥2400	≥2400	210	≥2400	460	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400
Enterococos	723	1145	1483	52	201	1251	1785	405	497	1296	10	>24196	1119	10	1553	2851	933	8664	1616	41	75	152	2098	1723	432	691

PARAMETRO (NMP/100 ml de muestra)	PLAYA EL BEBE ((DESCARGA DE ROSARITO NORTE)																									
	Enero					Febrero				Marzo				Abril				Mayo				Junio				
	03	10	17	24	31	07	14	21	28	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27
Coliformes Totales	1100	≥2400	≥2400	460	≥2400	≥2400	240	240	93	1100	≥2400	≥2400	460	≥2400	93	240	240	460	240	≥2400	1100	1100	≥2400	≥2400	460	460
Coliformes Fecales	332	1100	≥2400	150	1625	≥2400	240	43	23	460	≥2400	≥2400	460	1100	93	93	240	150	93	1100	460	1100	≥2400	≥2400	460	240
Enterococos	274	457	1414	630	134	1439	96	52	10	109	641	4884	41	573	31	31	57	801	<10	613	231	52	6488	759	20	<10

PARAMETRO (NMP/100 ml de muestra)	PLAYAS DE ROSARITO (ARROYO HUAHUATAY LITR-600N) 600 m al norte de Arroyo, aprox. 100 m al sur de C. Martires de Chicago.																									
	Enero					Febrero				Marzo				Abril				Mayo				Junio				
	03	10	17	24	31	07	14	21	28	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27
Coliformes Totales	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	1100	240	240	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	1100	210	1100	≥2400	1100	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	240	≥2400
Coliformes Fecales	≥2400	≥2400	332	1100	≥2400	≥2400	460	93	93	≥2400	1100	≥2400	≥2400	240	210	460	≥2400	460	≥2400	1100	460	≥2400	≥2400	≥2400	240	≥2400
Enterococos	5794	158	2043	399	1670	1989	145	31	63	200	700	>24196	3930	545	3255	10	14136	1259	3448	309	295	1529	1723	676	63	216

PARAMETRO (NMP/100 ml de muestra)	PLAYAS DE ROSARITO (ARROYO HUAHUATAY LITR-600S) 600 m al sur de Arroyo, entre C. Cipres y Alamos																									
	Enero					Febrero				Marzo				Abril				Mayo				Junio				
	03	10	17	24	31	07	14	21	28	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27
Coliformes Totales	≥2400	≥2400	1100	93	460	≥2400	≥2400	460	1100	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	≥2400	43	1100	≥2400	1100	≥2400	460	2200	23	≥2400	9	≥2400	≥2400
Coliformes Fecales	1100	≥2400	28	93	460	≥2400	≥2400	460	1100	≥2400	210	≥2400	≥2400	460	43	1100	≥2400	1100	≥2400	75	460	9	460	9	≥2400	≥2400
Enterococos	813	826	2098	310	1488	1935	504	41	231	315	63	>24196	7701	245	776	197	2481	1211	3076	10	313	<10	132	10	146	231

NR: Fuera de controles de calidad de OLAR, NM: No muestra

VALORES OBTENIDOS DE LOS INFORMES DE PRUEBAS DEL LABORATORIO DE AGUAS RESIDUALES - CESPT
ACREDITADO ANTE LA ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACION, A.C. - AG-0958-094/18



AÑO 2022

PARAMETRO (NMP/100 ml de muestra)	FRACC. PLAYAS DE TIJUANA FRENTE A RAMPA DE ACCESO A PLAYA (S3)																								
	Julio				Agosto				Septiembre				Octubre				Noviembre				Diciembre				
	04	11	18	25	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19
Coliformes Totales	4	7	3	240	460	240																			
Coliformes Fecales	4	7	<3	240	460	240																			
Enterococos	<10	<10	194	20	<10	97																			

PARAMETRO (NMP/100 ml de muestra)	FRACC. PLAYAS DE TIJUANA EL VIGIA (S2)																								
	Julio				Agosto				Septiembre				Octubre				Noviembre				Diciembre				
	04	11	18	25	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19
Coliformes Totales	<3	<3	<3	<3	≥2400	4																			
Coliformes Fecales	<3	<3	<3	<3	≥2400	4																			
Enterococos	<10	<10	213	<10	63	<10																			

PARAMETRO (NMP/100 ml de muestra)	PLAYA BLANCA Km. 20 CARR. ESCENICA ENSENADA																								
	Julio				Agosto				Septiembre				Octubre				Noviembre				Diciembre				
	04	11	18	25	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19
Coliformes Totales	≥2400	≥2400	1100	≥2400	≥2400	43																			
Coliformes Fecales	1100	≥2400	460	≥2400	≥2400	9																			
Enterococos	457	269	10	2224	1396	<10																			

PARAMETRO (NMP/100 ml de muestra)	PLAYA EL BEBE (DESCARGA DE ROSARITO NORTE)																								
	Julio				Agosto				Septiembre				Octubre				Noviembre				Diciembre				
	04	11	18	25	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19
Coliformes Totales	460	93	≥2400	≥2400	≥2400	15																			
Coliformes Fecales	460	43	≥2400	≥2400	≥2400	9																			
Enterococos	<10	<10	<10	2755	1872	20																			

PARAMETRO (NMP/100 ml de muestra)	PLAYAS DE ROSARITO (ARROYO HUAHUATAY LITR-600N) 600 m al norte de Arroyo, aprox. 100 m al sur de C. Martires de Chicago.																								
	Julio				Agosto				Septiembre				Octubre				Noviembre				Diciembre				
	04	11	18	25	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19
Coliformes Totales	≥2400	≥2400	1100	≥2400	≥2400	≥2400																			
Coliformes Fecales	≥2400	≥2400	93	≥2400	≥2400	≥2400																			
Enterococos	2481	454	285	2755	3654	399																			

PARAMETRO (NMP/100 ml de muestra)	PLAYAS DE ROSARITO (ARROYO HUAHUATAY LITR-600S) 600 m al sur de Arroyo, entre C. Cipres y Alamos																								
	Julio				Agosto				Septiembre				Octubre				Noviembre				Diciembre				
	04	11	18	25	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19
Coliformes Totales	9	<3	460	93	240	<3																			
Coliformes Fecales	9	<3	240	93	43	<3																			
Enterococos	10	10	<10	97	31	<10																			

NR: Fuera de controles de calidad de OIAR, NM: No muestra

VALORES OBTENIDOS DE LOS INFORMES DE PRUEBAS DEL LABORATORIO DE AGUAS RESIDUALES - CESPT
ACREDITADO ANTE LA ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACION, A.C. -AG-0958-094/18