



ESTUDIO	CULTIVO MICROBIOLÓGICO .	FECHA:13/09/2024
PRODUCTO	AGUA	
PROCEDENCIA:	CASA QUE VE AL MAR	
RECEPCION DE MUESTRA	11/09/2024.	REGISTRO:20240901.
INFORME DE RESULTADO:	13/09/2024.	

PRODUCTO	MESOFILICOS AEROBIOS	COLIFORMES TOTALES	COLIFORME FECALES	CRITERIO
DEPTO 502 A	Menor a 100	Menor a 2	Ausente	Acceptable.
CISTERNA CAPAZ	Menor a 100	Menor a 2	Ausente	Acceptable.

NOM-127-SSA1-1994.Salud ambiental ,agua para uso y consumo humano.  
 Limites permisibles de calidad y tratamientos a que debe someterse el agua para su  
 para su potabilizacion.  
 Modificación a la NOM-127-SSA1-2001

LIMITES PERMISIBLES:

MESOFILICOS AEROBIOS	Menor a 100 UFC/ML
COLIFORMES TOTALES	Menor a 2 NMP/ML
COLIFORMES FECALES	AUSENTES

QFB. IBETH SOLANO MARTÍNEZ  
 RESPONSABLE  
 CED. PROF. 2427860



ESTUDIO: FISICOQUIMICO DE AGUA  
PRODUCTO: CISTERNA CAPAZ.  
PROCEDENCIA: CASA QUE VE AL MAR.  
RECEPCION DE MUESTRA: 11/09/2024.  
INFORME DE RESULTADO: 13/09/2024.  
FECHA: 13/09/2024.  
REGISTRO: 20240902.

PARAMETROS	RESULTADO	LIMITE PERMISIBLE	UNIDADES
DUREZA TOTAL	200	0-500	mg/l
ALCALINIDAD TOTAL	250	0-400	mg/l
FIERRO	0.1	0-0,3	mg/l
MANGANESO	<0.3	0-0.15	mg/l
CONDUCTIVIDAD	610	No aplica	US
SOLIDOS DISUELTOS	400	0-1000	mg/l
PH	7.4	6.5-8.5	
CLORUROS	< 50	0-250	mg/l
TEMPERATURA	27.5		° C

NOM-127-SSA1-1994 SALUD AMBIENTAL, AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO.  
LIMITES PERMISIBLES DE CALIDAD Y TRATAMIENTOS A QUE DEBE SOMETERSE  
EL AGUA PARA SU POTABILIZACION.

  
QFB. IBETH SOLANO MARTINEZ  
RESPONSABLE  
CED. PROF 2427860



ESTUDIO FISICOQUIMICO DE AGUA FECHA:13/09/2024.  
PRODUCTO AGUA DEPTO. 502 A  
PROCEDENCIA: CASA QUE VE AL MAR.  
RECEPCION DE MUESTRA 11/09/2024.  
INFORME DE RESULTADO: 13/09/2024. REGISTRO:20240901

PARAMETROS	RESULTADO	LIMITE PERMISIBLE	UNIDADES
DUREZA TOTAL	110	0-500	mg/l
ALCALINIDAD TOTAL	200	0-400	mg/l
FIERRO	0.1	0-0,3	mg/l
MANGANESO	0	0-0.15	mg/l
CONDUCTIVIDAD	1010	No aplica	US
SOLIDOS DISUELTOS	650	0-1000	mg/l
PH	7.1	6.5-8.5	
CLORUROS	175	0-250	mg/l
TEMPERATURA	27.4		°C

NOM-127-SSA1-1994 SALUD AMBIENTAL, AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO.  
LIMITES PERMISIBLES DE CALIDAD Y TRATAMIENTOS A QUE DEBE SOMETERSE  
EL AGUA PARA SU POTABILIZACION.

  
QFB. IBETH SOLANO MARTÍNEZ  
RESPONSABLE  
CED. PROF. 2427860