



INFORME DE RESULTADOS DE ANÁLISIS

CLIENTE: OFICINA OPERADORA
AV. 4 # 8 COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-106'22
FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022
HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA: TOMA DOMICILIARIA
CALLE 22 Y 24 S/N.
CUITLÁHUAC, MPIO. M.N., VER.

TIPO DE MUESTRA: AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-106'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-017'22	
HORA DEL MUESTREO:	12:30	
PERIODO DE ANALISIS:	DEL 10 DE ENERO AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	15.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	20.00	N/A	N/A
Cloro residual libre	ppm	NMX-AA-108-SCFI-2001 / DPD	1.0	0,2 - 1,5	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE

OBSERVACIONES:
EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: HEBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZO POR SIGNATARIOS I.Q. SARA DAN ELA AGUILAR VARGAS, QFB DMAR TONATIUH ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCÍA
INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM 008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO

QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA



Av. Lázaro Cárdenas N° 295
Col. El Mirador
C.P. 91170, Xalapa VZ
T 01 228 814 9889
caev.gob.mx
laboratoriocaev@hotmail.com



INFORME DE RESULTADOS DE ANÁLISIS

CLIENTE: OFICINA OPERADORA
AV. 4 # 8 COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-107'22
FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022
HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA: TOMA DOMICILIARIA
CALLE 16 S/N.(ENTRE AV. 6 Y 7)
CUITLÁHUAC, MPIO. M.N., VER.
TIPO DE MUESTRA: AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-107'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-017'22	
HORA DEL MUESTREO:	12:35	
PERIODO DE ANÁLISIS:	DEL 10 DE ENERO AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

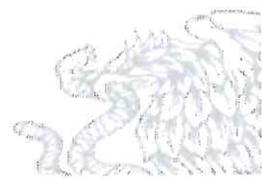
PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	15.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	20.00	N/A	N/A
Cloro residual libre	ppm	NMX-AA-108-SCFI-2001 / DPD	1.0	0,2 - 1,5	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE

OBSERVACIONES:
EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: HEBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZO POR SIGNATARIOS I.Q. SARA DANIELA AGUILAR VARGAS, QFB OMAR TONATIUH ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCÍA
INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO
QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA

Av. Lázaro Cárdenas N° 295
Col. El Mirador
C.P. 91170, Xalapa VZ
T 01 228 814 9889
caev.gob.mx
laboratoriocaev@hotmail.com





INFORME DE RESULTADOS DE ANÁLISIS

CLIENTE: OFICINA OPERADORA
AV. 4 # 8 COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-108'22
FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022
HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA: TOMA DOMICILIARIA
AV. 3 Y CALLE 14
CUITLÁHUAC, MPIO. M.N., VER.

TIPO DE MUESTRA: AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-107'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-017'22	
HORA DEL MUESTREO:	12:40	
PERIODO DE ANALISIS:	DEL 10 DE ENERO AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	15.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	19.00	N/A	N/A
Cloro residual libre	ppm	NMX-AA-108-SCFI-2001 / DPD	1.0	0,2 - 1,5	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE

OBSERVACIONES:
EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: HEBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZO POR SIGNATARIOS I. Q. SARA DANIELA AGUILAR VARGAS, OFB OMAR TONATIUH ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCÍA
INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO 
QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA



Av. Lázaro Cárdenas N° 295
Col. El Mirador
C.P. 91170, Xalapa VZ
T 01 228 814 9889
caev.gob.mx
laboratoriocaev@hotmail.com



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SEFIPLAN
Secretaría de Finanzas
y Planeación



CAEV
Comisión del Agua del
Estado de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

INFORME DE RESULTADOS DE ANÁLISIS

CLIENTE: **OFICINA OPERADORA**
AV. 4 # 8 COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-109'22

FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022

HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA: **TOMA DOMICILIARIA**
CALLE 2 S/N. (ENTRE AV. 1 Y 2)
CUITLÁHUAC, MPIO. M.N., VER.

TIPO DE MUESTRA: **AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO**

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-109'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-017'22	
HORA DEL MUESTREO:	12:45	
PERIODO DE ANÁLISIS:	DEL 10 DE ENERO AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	14.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	19.00	N/A	N/A
Cloro residual libre	ppm	NMX-AA-108-SCFI-2001 / DPD	1.0	0,2 - 1,5	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE

OBSERVACIONES:

EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: HERBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZÓ POR SIGNATARIOS (L. SARA DANIELA AGUILAR VARGAS, QFB OMAR TONATLHUACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCÍA
INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO

QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA



Av. Lázaro Cárdenas N° 295
Col. El Mirador
C.P. 91170, Xalapa VZ
T 01 228 814 9889
caev.gob.mx
laboratoriocaev@hotmail.com



INFORME DE RESULTADOS DE ANÁLISIS

CLIENTE: OFICINA OPERADORA
AV. 4 # 8 COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-110'22
FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022
HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA: TOMA DOMICILIARIA
CALLE 4 S/N. (AV. 4)
CUITLÁHUAC, MPIO. M.N., VER.

TIPO DE MUESTRA: AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-110'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-017'22	
HORA DEL MUESTREO:	12:50	
PERIODO DE ANÁLISIS:	DEL 10 DE ENERO AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	14.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	19.00	N/A	N/A
Cloro residual libre	ppm	NMX-AA-108-SCFI-2001 / DPD	1.0	0,2 - 1,5	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE

OBSERVACIONES:
EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: HEBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZO POR SIGNATARIOS L.Q. SARA DANIELA AGUILAR VARGAS, QFB OMAR TONATIUH ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCÍA
INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO

QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA



Av. Lázaro Cárdenas N° 295
Col. El Mirador
C.P. 91170, Xalapa VZ
T 01 228 814 9889
caev.gob.mx
laboratoriocaev@hotmail.com



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SEFIPLAN
Secretaría de Finanzas
y Planeación



CAEV
Comisión del Agua del
Estado de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

INFORME DE RESULTADOS DE ANÁLISIS

CLIENTE: OFICINA OPERADORA
AV. 4 # 8 COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-111'22

FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022

HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA:

TOMA DOMICILIARIA
CALLE 1 S/N. (AV. 4 Y 6)
CUITLÁHUAC, MPIO. M.N., VER.

TIPO DE MUESTRA:

AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-111'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-017'22	
HORA DEL MUESTREO:	13:00	
PERIODO DE ANÁLISIS:	DEL 10 DE ENERO AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	15.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	20.00	N/A	N/A
Cloro residual libre	ppm	NMX-AA-108-SCFI-2001 / DPD	1.0	0,2 - 1,5	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE

OBSERVACIONES:

EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: HEBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZÓ POR SIGNATARIOS I.Q. SARA DANIELA AGUILAR VARGAS, QFB OMAR TONATLHUAC ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCÍA.
INTERPRETAR LA CDMA (J) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISÓ Y APROBO

QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA



Av. Lázaro Cárdenas N° 295
Col. El Mirador
C.P. 91170, Xalapa VZ
T 01 228 814 9889
caev.gob.mx
laboratoriocaev@hotmail.com



INFORME DE RESULTADOS DE ANÁLISIS

CLIENTE: OFICINA OPERADORA
AV. 4 # 8 COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-112'22
FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022
HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA: TOMA DOMICILIARIA
CALLE 3 S/N. (AV. 3 Y 5)
CUITLÁHUAC, MPIO. M.N., VER.

TIPO DE MUESTRA: AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-112'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-017'22	
HORA DEL MUESTREO:	13:10	
PERIODO DE ANALISIS:	DEL 10 DE ENERO AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	15.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	20.00	N/A	N/A
Cloro residual libre	ppm	NMX-AA-108-SCFI-2001 / DPD	1.0	0,2 - 1,5	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE

OBSERVACIONES:
EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: HERBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZO POR: SIGNATARIOS LQ, SARA DANIELA AGUILAR VARGAS, QFB OMAR TONATIUH ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC, ANTONIO GARRIDO GARCÍA
INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO

QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA



Av. Lázaro Cárdenas N° 295
Col. El Mirador
C.P. 91170, Xalapa VZ
T 01 228 814 9889
caev.gob.mx
laboratoriocaev@hotmail.com



INFORME DE RESULTADOS DE ANÁLISIS

CLIENTE: OFICINA OPERADORA
AV. 4 #8 COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-113'22
FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022
HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA: TOMA DOMICILIARIA
CALLE 7 S/N (AV. 8 y 10)
CUITLÁHUAC, MPIO. M.N., VER.

TIPO DE MUESTRA: AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-113'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-017'22	
HORA DEL MUESTREO:	13:20	
PERIODO DE ANALISIS:	DEL 10 DE ENERO AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	13.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	17.00	N/A	N/A
Cloro residual libre	ppm	NMX-AA-108-SCFI-2001 / DPD	1.0	0,2 - 1,5	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE

OBSERVACIONES:
EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: HEBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZO POR SIGNATARIOS I.Q. SARA DANIELA AGUILAR VARGAS, QFB OMAR TONATIUH ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCÍA
INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO

QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA



Av. Lázaro Cárdenas N° 295
Col. El Mirador
C.P. 91170, Xalapa VZ
T 01 228 814 9889
caev.gob.mx
laboratoriocaev@hotmail.com

CLIENTE: OFICINA OPERADORA
AV. 4 #8, COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

 CLAVE DE REPORTE: HR-115'22
FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022
HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA: POZO ARROYO AZUL
UBICACIÓN CONOCIDA
CUITLÁHUAC, MPIO. M. N., VER.

TIPO DE MUESTRA: AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-115'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-017'22	
HORA DEL MUESTREO:	08:15	
PERIODO DE ANALISIS:	DEL 10 AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	11.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	25.00	N/A	N/A
Olor		NMX-AA-083-1982/Medición Directa	AGRADABLE	AGRADABLE	NO EXCEDE
Color	Pt/Co	NMX-AA-045-SCFI-2001/Comparación visual	2.50	20	NO EXCEDE
Turbiedad	UTN	NMX-AA-038-SCFI-2001/Medición Directa	0.10	5.00	NO EXCEDE
Temperatura	°C	PROY-NMX-AA-007-SCFI-2011/Medición Directa	21.5	N/A	N/A
Conductividad en el laboratorio	µS/cm	PROY-NMX-AA-093-SCFI-2009/Medición Directa	338.3	N/A	N/A
pH	Unidades	PROY-NMX-AA-008-SCFI-2011/Potenciométrico	7.58	6,5 - 8,5	NO EXCEDE
Sólidos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	320.00	N/A	N/A
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	3.00	N/A	N/A
Sólidos Disueltos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	317.00	1000	NO EXCEDE
Sólidos Sedimentables	mL/L	PROY-NMX-AA-004-SCFI-2008/Gravimétrico	< 0.1	N/A	N/A
Cloruros	mg/L	NMX-AA-073-SCFI-2001/Volumétrico	6.40	250	NO EXCEDE
Dureza de magnesio	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/Volumétrico	87.30	N/A	N/A
Dureza de calcio	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/Volumétrico	70.70	N/A	N/A
Dureza total	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/ Volumétrico	158.00	500	NO EXCEDE
Hierro total	mg/L	Métodos Estandarizados	0.03	0.3	NO EXCEDE
Fluoruros	mg/L	NMX-AA-077-SCFI-2001/Espectrofotométrico	0.67	1.5	NO EXCEDE
Manganeso total	mg/L	STD METH 3500-Mg-D/Espectrofotométrico	0.07	0.15	NO EXCEDE
Nitrógeno de Nitratos	mg/L	NMX-AA-079-SCFI-2001/Espectrofotométrico	3.27	10.00	NO EXCEDE
Nitrógeno de Nitritos	mg/L	NMX-AA-099-SCFI-2006/Espectrofotométrico	0.000	1.00	NO EXCEDE
Sulfatos	mg/L	PROY-NMX-AA-074-SCFI-2010/Espectrofotométrico	15.26	400	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	PRESENCIA	AUSENCIA	EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	PRESENCIA	AUSENCIA	EXCEDE

OBSERVACIONES:

 EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: AUX. HEBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZÓ POR: SIGNATARIOS I.Q. SARA DANIELA AGUILAR VARGAS, QFB OMAR TONATLHU ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCÍA
 INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

 EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
 ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO


QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
 JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA


**Laboratorio de
Control de
Calidad**

 Av. Lázaro Cárdenas N° 295
 Col. El Mirador
 C.P. 91170, Xalapa VZ
 T 01 228 814 9889
 caev.gob.mx
 laboratoriocaeval@hotmail.com




INFORME DE RESULTADOS DE ANÁLISIS

CLIENTE: OFICINA OPERADORA
AV. 4 #8 COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-118'22
FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022
HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA: TOMA DOMICILIARIA
AV. 1 S/N (ESQ. CALLE 1)
LOC. ARROYO AZUL, MPIO. CUITLÁHUAC, VER.

TIPO DE MUESTRA: AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-118'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-018'22	
HORA DEL MUESTREO:	09:20	
PERÍODO DE ANÁLISIS:	DEL 10 DE ENERO AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	11.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	22.00	N/A	N/A
Cloro residual libre	ppm	NMX-AA-108-SCFI-2001 / DPD	1.0	0,2 - 1,5	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE

OBSERVACIONES:
EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: HERBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZO POR SIGNATARIOS I.Q. SARA DANIELA AGUILAR VARGAS, QFB OMAR TONATIUH ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCIA.
INTERPRETAR LA CODMA (L) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO 
QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA



Av. Lázaro Cárdenas N° 295
Col. El Mirador
C.P. 91170, Xalapa VZ
T 01 228 814 9889
caev.gob.mx
laboratoriocaev@hotmail.com



INFORME DE RESULTADOS DE ANÁLISIS

CLIENTE: OFICINA OPERADORA
AV. 4 #8 COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-119'22
FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022
HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA: TOMA DOMICILIARIA
DOS CAMINOS S/N
LOC. MATA DE CAÑA, MPIO. CUITLÁHUAC, VER.

TIPO DE MUESTRA: AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-119'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-018'22	
HORA DEL MUESTREO:	09:45	
PERIODO DE ANALISIS:	DEL 10 DE ENERO AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	13.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	25.00	N/A	N/A
Cloro residual libre	ppm	NMX-AA-108-SCFI-2001 / DPD	0.5	0,2 - 1,5	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE

OBSERVACIONES:
EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: HEBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZO POR: SIGNATARIOS I.Q. SARA DANIELA AGUILAR VARGAS, QFB OMAR TONATLHUH ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCÍA.
INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO

QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA



Av. Lázaro Cárdenas N° 295
Col. El Mirador
C.P. 91170, Xalapa VZ
T 01 228 814 9889
caev.gob.mx
laboratoriocaev@hotmail.com



INFORME DE RESULTADOS DE ANÁLISIS

CLIENTE: OFICINA OPERADORA
AV. 4 #8 COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-120'22
FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022
HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA: TOMA DOMICILIARIA
CARRETERA CORDOBA S/N (UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA)
LOC. MATA DE CAÑA, MPIO. CUITLÁHUAC, VER.

TIPO DE MUESTRA: AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-120'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-018'22	
HORA DEL MUESTREO:	09:50	
PERIODO DE ANALISIS:	DEL 10 DE ENERO AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	13.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	25.00	N/A	N/A
Cloro residual libre	ppm	NMX-AA-108-SCFI-2001 / DPD	0.5	0,2 - 1,5	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE

OBSERVACIONES:
EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: HEBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZO POR SIGNATARIOS I.Q. SARA DANIELA AGUILAR VARGAS, QFB OMAR TONATLIH ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCÍA
INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO

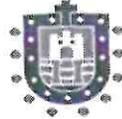
QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA



Av. Lázaro Cárdenas N° 295
Col. El Mirador
C.P. 91170, Xalapa VZ
T 01 228 814 9889
caev.gob.mx
laboratoriocaev@hotmail.com



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SEFIPLAN
Secretaría de Finanzas
y Planeación



CAEV
Comisión del Agua del
Estado de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

INFORME DE RESULTADOS DE ANÁLISIS

CLIENTE: OFICINA OPERADORA
AV. 4 #8 COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-121'22

FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022

HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA:

TOMA DOMICILIARIA
DOMICILIO CONOCIDO (ESC. PRIMARIA)
LOC. MATA DE CAÑA, MPIO. CUITLÁHUAC, VER.

TIPO DE MUESTRA:

AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-121'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-018'22	
HORA DEL MUESTREO:	09:55	
PERIODO DE ANALISIS:	DEL 10 DE ENERO AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	13.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	25.00	N/A	N/A
Cloro residual libre	ppm	NMX-AA-108-SCFI-2001 / DPD	0.5	0,2 - 1,5	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE

OBSERVACIONES:

EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: HERBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZO POR SIGNATARIOS I.Q. SARA DANIELA AGUILAR VARGAS, QFB OMAR TONATIUH ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCÍA
INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO

QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA



Av. Lázaro Cárdenas N° 295
Col. El Mirador
C.P. 91170, Xalapa VZ
T 01 228 814 9889
caev.gob.mx
laboratoriocaev@hotmail.com

CLIENTE: **OFICINA OPERADORA
AV. 4 #8, COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.**

CLAVE DE REPORTE: HR-124'22
FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022
HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA: POZO
UBICACIÓN CONOCIDA
MATA NARANJO, MPIO. CUITLÁHUAC, VER.

TIPO DE MUESTRA: AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-124'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-018'22	
HORA DEL MUESTREO:	10:30	
PERIODO DE ANÁLISIS:	DEL 10 AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	15.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	23.00	N/A	N/A
Olor		NMX-AA-083-1982/Medición Directa	AGRADABLE	AGRADABLE	NO EXCEDE
Color	Pt/Co	NMX-AA-045-SCFI-2001/Comparación visual	2.50	20	NO EXCEDE
Turbiedad	UTN	NMX-AA-038-SCFI-2001/Medición Directa	0.20	5.00	NO EXCEDE
Temperatura	°C	PROY-NMX-AA-007-SCFI-2011/Medición Directa	21.4	N/A	N/A
Conductividad en el laboratorio	µS/cm	PROY-NMX-AA-093-SCFI-2009/Medición Directa	254.0	N/A	N/A
pH	Unidades	PROY-NMX-AA-008-SCFI-2011/Potenciométrico	7.60	6,5 - 8,5	NO EXCEDE
Sólidos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	247.00	N/A	N/A
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	2.00	N/A	N/A
Sólidos Disueltos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	245.00	1000	NO EXCEDE
Sólidos Sedimentables	ml/L	PROY-NMX-AA-004-SCFI-2008/Gravimétrico	< 0.1	N/A	N/A
Cloruros	mg/L	NMX-AA-073-SCFI-2001/Volumétrico	3.49	250	NO EXCEDE
Dureza de magnesio	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/Volumétrico	52.50	N/A	N/A
Dureza de calcio	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/Volumétrico	56.60	N/A	N/A
Dureza total	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/ Volumétrico	109.10	500	NO EXCEDE
Fierro total	mg/L	Métodos Estandarizados	0.06	0.3	NO EXCEDE
Fluoruros	mg/L	NMX-AA-077-SCFI-2001/Espectrofotométrico	0.59	1.5	NO EXCEDE
Manganeso total	mg/L	STD METH 3500-Mg-D /Espectrofotométrico	0.00	0.15	NO EXCEDE
Nitrógeno de Nitratos	mg/L	NMX-AA-079-SCFI-2001/Espectrofotométrico	2.97	10.00	NO EXCEDE
Nitrógeno de Nitritos	mg/L	NMX-AA-099-SCFI-2006/Espectrofotométrico	0.000	1.00	NO EXCEDE
Sulfatos	mg/L	PROY-NMX-AA-074-SCFI-2010/Espectrofotométrico	9.00	400	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	PRESENCIA	AUSENCIA	EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	PRESENCIA	AUSENCIA	EXCEDE

OBSERVACIONES:

EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: AUX, HEBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZÓ POR: SIGHARTARIOS I.L. SARA DANIELA AGUILAR VARGAS, QFB OMAR TONATIUH ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCÍA
INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO

 QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA


**Laboratorio de
Control de
Calidad**


CLIENTE: **OFICINA OPERADORA**
AV. 4 #8, COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-125'22
 FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022
 HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA: **POZO**
UBICACIÓN CONOCIDA
RINCON ZAPOTE, MPIO. CUITLÁHUAC., VER.

TIPO DE MUESTRA: **AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO**

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-125'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-018'22	
HORA DEL MUESTREO:	10:50	
PERIODO DE ANÁLISIS:	DEL 10 AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	16.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	22.00	N/A	N/A
Olor		NMX-AA-083-1982/Medición Directa	AGRADABLE	AGRADABLE	NO EXCEDE
Color	Pt/Co	NMX-AA-045-SCFI-2001/Comparación visual	2.50	20	NO EXCEDE
Turbiedad	UTN	NMX-AA-038-SCFI-2001/Medición Directa	0.30	5.00	NO EXCEDE
Temperatura	°C	PROY-NMX-AA-007-SCFI-2011/Medición Directa	21.5	N/A	N/A
Conductividad en el laboratorio	µS/cm	PROY-NMX-AA-093-SCFI-2009/Medición Directa	524.0	N/A	N/A
pH	Unidades	PROY-NMX-AA-008-SCFI-2011/Potenciométrico	7.49	6,5 - 8,5	NO EXCEDE
Sólidos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	225.00	N/A	N/A
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	2.00	N/A	N/A
Sólidos Disueltos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	223.00	1000	NO EXCEDE
Sólidos Sedimentables	mL/L	PROY-NMX-AA-004-SCFI-2008/Gravimétrico	< 0.1	N/A	N/A
Cloruros	mg/L	NMX-AA-073-SCFI-2001/Volumétrico	0.00	250	NO EXCEDE
Dureza de magnesio	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/Volumétrico	64.00	N/A	N/A
Dureza de calcio	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/Volumétrico	68.50	N/A	N/A
Dureza total	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/ Volumétrico	132.50	500	NO EXCEDE
Hierro total	mg/L	Métodos Estandarizados	0.04	0.3	NO EXCEDE
Fluoruros	mg/L	NMX-AA-077-SCFI-2001/Espectrofotométrico	0.54	1.5	NO EXCEDE
Manganeso total	mg/L	STD METH 3500-Mg-D /Espectrofotométrico	0.02	0.15	NO EXCEDE
Nitrógeno de Nitratos	mg/L	NMX-AA-079-SCFI-2001/Espectrofotométrico	1.66	10.00	NO EXCEDE
Nitrógeno de Nitritos	mg/L	NMX-AA-099-SCFI-2006/Espectrofotométrico	0.000	1.00	NO EXCEDE
Sulfatos	mg/L	PROY-NMX-AA-074-SCFI-2010/Espectrofotométrico	16.70	400	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	PRESENCIA	AUSENCIA	EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	PRESENCIA	AUSENCIA	EXCEDE

OBSERVACIONES:

EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: AUX. HEBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZO POR: SIGNATARIOS IQ, SARA DANIELA AGUILAR VARGAS, QFB OMAR TONATIUH ACOSTA VEGA, TECISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCIA.
 INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
 ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO



QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA



CLIENTE: **OFICINA OPERADORA**
AV. 4 #8, COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-126'22
 FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022
 HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA: **POZO**
UBICACIÓN CONOCIDA
DOS CAMINOS, MPIO. CUITLÁHUAC., VER.

TIPO DE MUESTRA: **AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO**

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-126'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-019'22	
HORA DEL MUESTREO:	11:00	
PERIODO DE ANÁLISIS:	DEL 10 AL 17 DE FEBRERO DEL 2022.	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	16.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	22.00	N/A	N/A
Olor		NMX-AA-083-1982/Medición Directa	AGRADABLE	AGRADABLE	NO EXCEDE
Color	Pt/Co	NMX-AA-045-SCFI-2001/Comparación visual	2.50	20	NO EXCEDE
Turbiedad	UTN	NMX-AA-038-SCFI-2001/Medición Directa	0.20	5.00	NO EXCEDE
Temperatura	°C	PROY-NMX-AA-007-SCFI-2011/Medición Directa	21.6	N/A	N/A
Conductividad en el laboratorio	µS/cm	PROY-NMX-AA-093-SCFI-2009/Medición Directa	270.0	N/A	N/A
pH	Unidades	PROY-NMX-AA-008-SCFI-2011/Potenciométrico	7.40	6,5 - 8,5	NO EXCEDE
Sólidos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	239.00	N/A	N/A
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	2.00	N/A	N/A
Sólidos Disueltos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	237.00	1000	NO EXCEDE
Sólidos Sedimentables	ml/L	PROY-NMX-AA-004-SCFI-2008/Gravimétrico	< 0.1	N/A	N/A
Cloruros	mg/L	NMX-AA-073-SCFI-2001/Volumétrico	4.74	250	NO EXCEDE
Dureza de magnesio	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/Volumétrico	37.90	N/A	N/A
Dureza de calcio	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/Volumétrico	82.30	N/A	N/A
Dureza total	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/ Volumétrico	120.20	500	NO EXCEDE
Hierro total	mg/L	Métodos Estandarizados	0.14	0.3	NO EXCEDE
Fluoruros	mg/L	NMX-AA-077-SCFI-2001/Espectrofotométrico	0.53	1.5	NO EXCEDE
Manganeso total	mg/L	STD METH 3500-Mg-D /Espectrofotométrico	0.02	0.15	NO EXCEDE
Nitrógeno de Nitratos	mg/L	NMX-AA-079-SCFI-2001/Espectrofotométrico	2.15	10.00	NO EXCEDE
Nitrógeno de Nitritos	mg/L	NMX-AA-099-SCFI-2006/Espectrofotométrico	0.000	1.00	NO EXCEDE
Sulfatos	mg/L	PROY-NMX-AA-074-SCFI-2010/Espectrofotométrico	11.09	400	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	PRESENCIA	AUSENCIA	EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	PRESENCIA	AUSENCIA	EXCEDE

OBSERVACIONES:

EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: AUX. HERBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZÓ POR: SIGNATARIOS LQ, SARA DANIELA AGUILAR VARGAS, GFB OMAR TONATIHU ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCÍA.
 INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
 ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO



QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEIRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA



CLIENTE: OFICINA OPERADORA
AV. 4 #8, COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

 CLAVE DE REPORTE: HR-127'22
 FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022
 HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA:
POZO 1
UBICACIÓN CONOCIDA
CUITLÁHUAC, MPIO. M. N., VER.
TIPO DE MUESTRA:
AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-127'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-019'22	
HORA DEL MUESTREO:	11:20	
PERIODO DE ANÁLISIS:	DEL 10 AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	17.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	22.00	N/A	N/A
Olor		NMX-AA-083-1982/Medición Directa	AGRADABLE	AGRADABLE	NO EXCEDE
Color	Pt/Co	NMX-AA-045-SCFI-2001/Comparación visual	2.50	20	NO EXCEDE
Turbiedad	UTN	NMX-AA-038-SCFI-2001/Medición Directa	0.20	5.00	NO EXCEDE
Temperatura	°C	PROY-NMX-AA-007-SCFI-2011/Medición Directa	22.4	N/A	N/A
Conductividad en el laboratorio	µS/cm	PROY-NMX-AA-093-SCFI-2009/Medición Directa	269.7	N/A	N/A
pH	Unidades	PROY-NMX-AA-008-SCFI-2011/Potenciométrico	7.37	6,5 - 8,5	NO EXCEDE
Sólidos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	262.00	N/A	N/A
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	2.00	N/A	N/A
Sólidos Disueltos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	260.00	1000	NO EXCEDE
Sólidos Sedimentables	ml/L	PROY-NMX-AA-004-SCFI-2008/Gravimétrico	< 0.1	N/A	N/A
Cloruros	mg/L	NMX-AA-073-SCFI-2001/Volumétrico	4.66	250	NO EXCEDE
Dureza de magnesio	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/Volumétrico	54.80	N/A	N/A
Dureza de calcio	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/Volumétrico	74.90	N/A	N/A
Dureza total	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/ Volumétrico	129.70	500	NO EXCEDE
Fierro total	mg/L	Métodos Estandarizados	0.07	0.3	NO EXCEDE
Fluoruros	mg/L	NMX-AA-077-SCFI-2001/Espectrofotométrico	0.76	1.5	NO EXCEDE
Manganeso total	mg/L	STD METH 3500-Mg-D /Espectrofotométrico	0.07	0.15	NO EXCEDE
Nitrógeno de Nitratos	mg/L	NMX-AA-079-SCFI-2001/Espectrofotométrico	2.31	10.00	NO EXCEDE
Nitrógeno de Nitritos	mg/L	NMX-AA-099-SCFI-2006/Espectrofotométrico	0.000	1.00	NO EXCEDE
Sulfatos	mg/L	PROY-NMX-AA-074-SCFI-2010/Espectrofotométrico	6.91	400	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	PRESENCIA	AUSENCIA	EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	PRESENCIA	AUSENCIA	EXCEDE

OBSERVACIONES:

 EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: AUX. TEC HERIBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZO POR SIGNATARIOS I.Q. SARA DANIELA AGUILAR VARGAS, QFB OMAR TONATLH ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCÍA
 INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

 EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
 ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO


QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA


CLIENTE: **OFICINA OPERADORA**
AV. 4 #8, COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-128'22
FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022
HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA: POZO EL AGUACATE
UBICACIÓN CONOCIDA
CUITLÁHUAC, MPIO. M. N., VER.

TIPO DE MUESTRA: AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-128'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-019'22	
HORA DEL MUESTREO:	11:35	
PERIODO DE ANALISIS:	DEL 10 AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

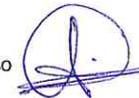
PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	14.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	22.00	N/A	N/A
Olor		NMX-AA-083-1982/Medición Directa	AGRADABLE	AGRADABLE	NO EXCEDE
Color	Pt/Co	NMX-AA-045-SCFI-2001/Comparación visual	2.50	20	NO EXCEDE
Turbiedad	UTN	NMX-AA-038-SCFI-2001/Medición Directa	0.30	5.00	NO EXCEDE
Temperatura	°C	PROY-NMX-AA-007-SCFI-2011/Medición Directa	22.1	N/A	N/A
Conductividad en el laboratorio	µS/cm	PROY-NMX-AA-093-SCFI-2009/Medición Directa	257.0	N/A	N/A
pH	Unidades	PROY-NMX-AA-008-SCFI-2011/Potenciométrico	7.27	6,5 - 8,5	NO EXCEDE
Sólidos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	220.00	N/A	N/A
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	2.00	N/A	N/A
Sólidos Disueltos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	218.00	1000	NO EXCEDE
Sólidos Sedimentables	mL/L	PROY-NMX-AA-004-SCFI-2008/Gravimétrico	< 0.1	N/A	N/A
Cloruros	mg/L	NMX-AA-073-SCFI-2001/Volumétrico	4.66	250	NO EXCEDE
Dureza de magnesio	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/Volumétrico	36.80	N/A	N/A
Dureza de calcio	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/Volumétrico	68.10	N/A	N/A
Dureza total	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/Volumétrico	104.90	500	NO EXCEDE
Hierro total	mg/L	Métodos Estandarizados	0.03	0.3	NO EXCEDE
Fluoruros	mg/L	NMX-AA-077-SCFI-2001/Espectrofotométrico	0.62	1.5	NO EXCEDE
Manganeso total	mg/L	STD METH 3500-Mg-D/Espectrofotométrico	0.07	0.15	NO EXCEDE
Nitrógeno de Nitratos	mg/L	NMX-AA-079-SCFI-2001/Espectrofotométrico	2.11	10.00	NO EXCEDE
Nitrógeno de Nitritos	mg/L	NMX-AA-099-SCFI-2006/Espectrofotométrico	0.000	1.00	NO EXCEDE
Sulfatos	mg/L	PROY-NMX-AA-074-SCFI-2010/Espectrofotométrico	4.96	400	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	PRESENCIA	AUSENCIA	EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	PRESENCIA	AUSENCIA	EXCEDE

OBSERVACIONES:

EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: AUX. TEC. HEBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZO POR: SIGNATARIOS IQ, SARA DANIELA AGUILAR VAIRGAS, QFB OMAR TONATHIUC ACOSTA VEGA, TEC GIBRIEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCÍA
INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-S01-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO



QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA



CLIENTE: OFICINA OPERADORA
AV. 4 # 8, COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-129'22
FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022
HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA: POZO 2
UBICACIÓN CONOCIDA
CUITLÁHUAC, MPIO. M. N., VER.
TIPO DE MUESTRA: AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-129'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-019'22	
HORA DEL MUESTREO:	11:50	
PERIODO DE ANÁLISIS:	DEL 10 AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	15.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	23.00	N/A	N/A
Olor		NMX-AA-083-1982/Medición Directa	AGRADABLE	AGRADABLE	NO EXCEDE
Color	Pt/Co	NMX-AA-045-SCFI-2001/Comparación visual	2.50	20	NO EXCEDE
Turbiedad	UTN	NMX-AA-038-SCFI-2001/Medición Directa	0.30	5.00	NO EXCEDE
Temperatura	°C	PROY-NMX-AA-007-SCFI-2011/Medición Directa	22.1	N/A	N/A
Conductividad en el laboratorio	µS/cm	PROY-NMX-AA-093-SCFI-2009/Medición Directa	273.0	N/A	N/A
pH	Unidades	PROY-NMX-AA-008-SCFI-2011/Potenciométrico	7.33	6,5 - 8,5	NO EXCEDE
Sólidos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	255.00	N/A	N/A
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	2.00	N/A	N/A
Sólidos Disueltos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	253.00	1000	NO EXCEDE
Sólidos Sedimentables	ml/L	PROY-NMX-AA-004-SCFI-2008/Gravimétrico	< 0.1	N/A	N/A
Cloruros	mg/L	NMX-AA-073-SCFI-2001/Volumétrico	4.99	250	NO EXCEDE
Dureza de magnesio	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/Volumétrico	56.40	N/A	N/A
Dureza de calcio	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/Volumétrico	76.40	N/A	N/A
Dureza total	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/ Volumétrico	132.80	500	NO EXCEDE
Fierro total	mg/L	Métodos Estandarizados	0.03	0.3	NO EXCEDE
Fluoruros	mg/L	NMX-AA-077-SCFI-2001/Espectrofotométrico	0.66	1.5	NO EXCEDE
Manganeso total	mg/L	STD METH 3500-Mg-D /Espectrofotométrico	0.00	0.15	NO EXCEDE
Nitrógeno de Nitratos	mg/L	NMX-AA-079-SCFI-2001/Espectrofotométrico	2.71	10.00	NO EXCEDE
Nitrógeno de Nitritos	mg/L	NMX-AA-099-SCFI-2006/Espectrofotométrico	0.000	1.00	NO EXCEDE
Sulfatos	mg/L	PROY-NMX-AA-074-SCFI-2010/Espectrofotométrico	10.17	400	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	PRESENCIA	AUSENCIA	EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	PRESENCIA	AUSENCIA	EXCEDE

OBSERVACIONES:

EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: AUX, TEC. HERBERT JOSUE ANDRADE ABA Y SE ANALIZÓ POR: SIGNATARIOS I.O. SARIA DANIELA AGUILAR VARGAS, QFB OMAR TONATLH ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARIBO GARCÍA
INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO

QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA



CLIENTE: OFICINA OPERADORA
 AV. 4 #8, COL. CENTRO, C.P. 94915
 CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-130'22
 FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022
 HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA:

POZO
 UBICACIÓN CONOCIDA
 MATA CLARA, MPIO. CUITLÁHUAC, VER.

TIPO DE MUESTRA:

AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-130'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-019'22	
HORA DEL MUESTREO:	12:15	
PERIODO DE ANÁLISIS:	DEL 10 AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	15.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	23.00	N/A	N/A
Olor		NMX-AA-083-1982/Medición Directa	AGRADABLE	AGRADABLE	NO EXCEDE
Color	Pt/Co	NMX-AA-045-SCFI-2001/Comparación visual	2.50	20	NO EXCEDE
Turbiedad	UTN	NMX-AA-038-SCFI-2001/Medición Directa	0.20	5.00	NO EXCEDE
Temperatura	°C	PROY-NMX-AA-007-SCFI-2011/Medición Directa	22.0	N/A	N/A
Conductividad en el laboratorio	µS/cm	PROY-NMX-AA-093-SCFI-2009/Medición Directa	274.7	N/A	N/A
pH	Unidades	PROY-NMX-AA-008-SCFI-2011/Potenciométrico	7.31	6,5 - 8,5	NO EXCEDE
Sólidos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	262.00	N/A	N/A
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	2.00	N/A	N/A
Sólidos Disueltos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	260.00	1000	NO EXCEDE
Sólidos Sedimentables	mL/L	PROY-NMX-AA-004-SCFI-2008/Gravimétrico	< 0.1	N/A	N/A
Cloruros	mg/L	NMX-AA-073-SCFI-2001/Volumétrico	5.57	250	NO EXCEDE
Dureza de magnesio	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/Volumétrico	85.50	N/A	N/A
Dureza de calcio	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/Volumétrico	71.80	N/A	N/A
Dureza total	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/ Volumétrico	157.30	500	NO EXCEDE
Fierro total	mg/L	Métodos Estandarizados	0.05	0.3	NO EXCEDE
Fluoruros	mg/L	NMX-AA-077-SCFI-2001/Espectrofotométrico	0.74	1.5	NO EXCEDE
Manganeso total	mg/L	STD METH 3500-Mg-D /Espectrofotométrico	0.11	0.15	NO EXCEDE
Nitrógeno de Nitratos	mg/L	NMX-AA-079-SCFI-2001/Espectrofotométrico	2.74	10.00	NO EXCEDE
Nitrógeno de Nitritos	mg/L	NMX-AA-099-SCFI-2006/Espectrofotométrico	0.000	1.00	NO EXCEDE
Sulfatos	mg/L	PROY-NMX-AA-074-SCFI-2010/Espectrofotométrico	12.13	400	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	PRESENCIA	AUSENCIA	EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	PRESENCIA	AUSENCIA	EXCEDE

OBSERVACIONES:

EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: AUX. TEC. HEBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZO POR SIGNATARIOS IQ, SARA DANIELA AGUILAR VARGAS, GFB OMAR TOHATILU ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCÍA
 INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
 ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO



QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEIRA SALAZAR
 JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA



CLIENTE: OFICINA OPERADORA
AV. 4 #8, COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-131'22
FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022
HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA:

POZO
UBICACIÓN CONOCIDA
MATA DE CAÑA, MPIO. CUITLÁHUAC, VER.

TIPO DE MUESTRA:

AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-131'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-019'22	
HORA DEL MUESTREO:	12:40	
PERIODO DE ANÁLISIS:	DEL 10 AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	15.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	20.00	N/A	N/A
Olor		NMX-AA-083-1982/Medición Directa	AGRADABLE	AGRADABLE	NO EXCEDE
Color	Pt/Co	NMX-AA-045-SCFI-2001/Comparación visual	2.50	20	NO EXCEDE
Turbiedad	UTN	NMX-AA-038-SCFI-2001/Medición Directa	0.20	5.00	NO EXCEDE
Temperatura	°C	PROY-NMX-AA-007-SCFI-2011/Medición Directa	22.4	N/A	N/A
Conductividad en el laboratorio	µS/cm	PROY-NMX-AA-093-SCFI-2009/Medición Directa	253.0	N/A	N/A
pH	Unidades	PROY-NMX-AA-008-SCFI-2011/Potenciométrico	7.28	6,5 - 8,5	NO EXCEDE
Sólidos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	223.00	N/A	N/A
Sólidos Suspendidos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	2.00	N/A	N/A
Sólidos Disueltos Totales	mg/L	NMX-AA-034-SCFI-2001/Gravimétrico	221.00	1000	NO EXCEDE
Sólidos Sedimentables	ml/L	PROY-NMX-AA-004-SCFI-2008/Gravimétrico	< 0.1	N/A	N/A
Cloruros	mg/L	NMX-AA-073-SCFI-2001/Volumétrico	4.82	250	NO EXCEDE
Dureza de magnesio	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/Volumétrico	57.50	N/A	N/A
Dureza de calcio	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/Volumétrico	57.70	N/A	N/A
Dureza total	mg/L	NMX-AA-072-SCFI-2001/ Volumétrico	115.20	500	NO EXCEDE
Fierro total	mg/L	Métodos Estandarizados	0.05	0.3	NO EXCEDE
Fluoruros	mg/L	NMX-AA-077-SCFI-2001/Espectrofotométrico	0.56	1.5	NO EXCEDE
Manganeso total	mg/L	STD METH 3500-Mg-D /Espectrofotométrico	0.00	0.15	NO EXCEDE
Nitrógeno de Nitratos	mg/L	NMX-AA-079-SCFI-2001/Espectrofotométrico	2.17	10.00	NO EXCEDE
Nitrógeno de Nitritos	mg/L	NMX-AA-099-SCFI-2006/Espectrofotométrico	0.000	1.00	NO EXCEDE
Sulfatos	mg/L	PROY-NMX-AA-074-SCFI-2010/Espectrofotométrico	6.78	400	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	PRESENCIA	AUSENCIA	EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	PRESENCIA	AUSENCIA	EXCEDE

OBSERVACIONES:

EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: AUX. TEC. HERBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZÓ POR: SIKHATARIOS I.Q. SARA DANIELA AGUILAR VARGAS, QFB OMAR TONATLHUAC ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCÍA
INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO

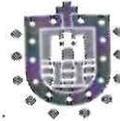
QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA

**Laboratorio de
Control de
Calidad**





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SEFIPLAN
Secretaría de Finanzas
y Planeación



CAEV
Comisión del Agua del
Estado de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

INFORME DE RESULTADOS DE ANÁLISIS

CLIENTE: **OFICINA OPERADORA**
AV. 4 #8 COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-132'22

FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022

HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA:

TOMA DOMICILIARIA
CALLE 24 S/N (AV.1)
CUITÁHUAC, MPIO. M. N., VER.

TIPO DE MUESTRA:

AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-132'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-019'22	
HORA DEL MUESTREO:	13:00	
PERIODO DE ANÁLISIS:	DEL 10 DE ENERO AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	15.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	21.00	N/A	N/A
Cloro residual libre	ppm	NMX-AA-108-SCFI-2001 / DPD	0.5	0,2 - 1,5	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE

OBSERVACIONES:

EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: HERBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZO POR SIGNATARIOS L.Q. SARA DANIELA AGUILAR VARGAS, QFB OMAR TONATLHU ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCÍA
INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO

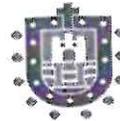
QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA



Av. Lázaro Cárdenas N° 295
Col. El Mirador
C.P. 91170, Xalapa VZ
T 01 228 814 9889
caev.gob.mx
laboratoriocaev@hotmail.com



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SEFIPLAN
Secretaría de Finanzas
y Planeación



CAEV
Comisión del Agua del
Estado de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

INFORME DE RESULTADOS DE ANÁLISIS

CLIENTE: OFICINA OPERADORA
AV. 4 #8 COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-133'22

FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022

HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA:

TOMA DOMICILIARIA
AV. 1 S/N (EL POLVORON)
CUITLÁHUAC, MPIO. M. N., VER.

TIPO DE MUESTRA:

AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-133'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-019'22	
HORA DEL MUESTREO:	13:10	
PERIODO DE ANALISIS:	DEL 10 DE ENERO AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	15.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	21.00	N/A	N/A
Cloro residual libre	ppm	NMX-AA-108-SCFI-2001 / DPD	0.5	0,2 - 1,5	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE

OBSERVACIONES:

EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: HEBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZO POR SIGNATARIOS I.Q. SARA DANIELA AGUILAR VARGAS, QFB OMAR TONATLHU ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC ANTONIO GARRIDO GARCÍA
INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO

QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA



Av. Lázaro Cárdenas N° 295
Col. El Mirador
C.P. 91170, Xalapa VZ
T 01 228 814 9889
caev.gob.mx
laboratoriocaev@hotmail.com



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SEFIPLAN
Secretaría de Finanzas
y Planeación



CAEV
Comisión del Agua del
Estado de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

INFORME DE RESULTADOS DE ANÁLISIS

CLIENTE: **OFICINA OPERADORA**
AV. 4 #8 COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-134'22

FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022

HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA:

TOMA DOMICILIARIA
AV. 1 S/N (CARRETERA NACIONAL)
CUITLÁHUAC, MPIO. M. N., VER.

TIPO DE MUESTRA:

AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-134'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-019'22	
HORA DEL MUESTREO:	13:15	
PERIODO DE ANÁLISIS:	DEL 10 DE ENERO AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	15.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	21.00	N/A	N/A
Cloro residual libre	ppm	NMX-AA-108-SCFI-2001 / DPD	0.5	0,2 - 1,5	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE

OBSERVACIONES:

EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: HERBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZÓ POR SIGNATARIOS (L). SARA DANIELA AGUILAR VARGAS, QFB OMAR TONATLHU ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCÍA
INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO

QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA



Av. Lázaro Cárdenas N° 295
Col. El Mirador
C.P. 91170, Xalapa VZ
T 01 228 814 9889
caev.gob.mx
laboratoriocaev@hotmail.com



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SEFIPLAN
Secretaría de Finanzas
y Planeación



CAEV
Comisión del Agua del
Estado de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

INFORME DE RESULTADOS DE ANÁLISIS

CLIENTE: **OFICINA OPERADORA**
AV. 4 #8 COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-135'22

FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022

HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA:

TOMA DOMICILIARIA
AV. 4 S/N (CALLE 14 Y 16)
CUITLÁHUAC, MPIO. M. N., VER.

TIPO DE MUESTRA:

AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-135'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-019'22	
HORA DEL MUESTREO:	13:20	
PERIODO DE ANÁLISIS:	DEL 10 DE ENERO AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	15.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	21.00	N/A	N/A
Cloro residual libre	ppm	NMX-AA-108-SCFI-2001 / DPD	0.5	0,2 - 1,5	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE

OBSERVACIONES:

EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: HEBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZÓ POR SIGNATARIOS I.Q. SARA DANIELA AGUILAR VARGAS, QFB OMAR TONATLIH ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCIA
INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-000-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO

QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA



Av. Lázaro Cárdenas N° 295
Col. El Mirador
C.P. 91170, Xalapa VZ
T 01 228 814 9889
caev.gob.mx
laboratoriocaev@hotmail.com



INFORME DE RESULTADOS DE ANÁLISIS

CLIENTE: OFICINA OPERADORA
 AV. 4 #8 COL. CENTRO, C.P. 94915
 CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-136'22
 FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022
 HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA: TOMA DOMICILIARIA
 CALLE 16 S/N
 CUITLÁHUAC, MPIO. M. N., VER.
 TIPO DE MUESTRA: AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-136'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-020'22	
HORA DEL MUESTREO:	13:30	
PERIODO DE ANÁLISIS:	DEL 10 DE ENERO AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

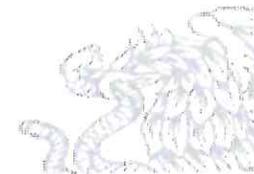
PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	15.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	21.00	N/A	N/A
Cloro residual libre	ppm	NMX-AA-108-SCFI-2001 / DPD	0.5	0,2 - 1,5	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE

OBSERVACIONES:
 EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: HERBERT JOSUÉ ANDRADE ALBA Y SE ANALIZÓ POR SIGNATARIOS I.Q. SARA DANIELA AGUILAR VARGAS, QFB OMAR TONATIUH ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCÍA
 INTERPRETAR LA CDMA (L) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
 ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO 
 QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
 JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA

Av. Lázaro Cárdenas N° 295
 Col. El Mirador
 C.P. 91170, Xalapa VZ
 T 01 228 814 9889
 caev.gob.mx
 laboratoriocaev@hotmail.com





INFORME DE RESULTADOS DE ANÁLISIS

CLIENTE: OFICINA OPERADORA
 AV. 4 #8 COL. CENTRO, C.P. 94915
 CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-137'22
 FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022
 HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA: TOMA DOMICILIARIA
 CALLE 12 S/N (AV. 1 Y 4)
 CUITLÁHUAC, MPIO. M. N., VER.

TIPO DE MUESTRA: AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-137'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-020'22	
HORA DEL MUESTREO:	13:35	
PERIODO DE ANALISIS:	DEL 10 DE ENERO AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	15.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	21.00	N/A	N/A
Cloro residual libre	ppm	NMX-AA-108-SCFI-2001 / DPD	0.5	0,2 - 1,5	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE

OBSERVACIONES:
 EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: HEBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZO POR SIGNIATARIOS (Q. SARA DAN-ELA AGUILAR VARGAS, QFB OMAR TONATIUH ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCÍA
 INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
 ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO

QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
 JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA



Av. Lázaro Cárdenas N° 295
 Col. El Mirador
 C.P. 91170, Xalapa VZ
 T 01 228 814 9889
 caev.gob.mx
 laboratoriocaev@hotmail.com



INFORME DE RESULTADOS DE ANÁLISIS

CLIENTE: OFICINA OPERADORA
AV. 4 #8 COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-138'22
FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022
HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA: TOMA DOMICILIARIA
CALLE 10 S/N (AV. 6)
CUITLÁHUAC, MPIO. M. N., VER.

TIPO DE MUESTRA: AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-138'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-020'22	
HORA DEL MUESTREO:	13:40	
PERIODO DE ANÁLISIS:	DEL 10 DE ENERO AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	15.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	21.00	N/A	N/A
Cloro residual libre	ppm	NMX-AA-108-SCFI-2001 / DPD	0.5	0,2 - 1,5	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE

OBSERVACIONES:
EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: HERBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZO POR: SIGNATARIOS I.Q. SARA DANIELA AGUILAR VARGAS, QFB OMAR TONATIUH ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCÍA
INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO

QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA



Av. Lázaro Cárdenas N° 295
Col. El Mirador
C.P. 91170, Xalapa VZ
T 01 228 814 9889
caev.gob.mx
laboratoriocaev@hotmail.com



INFORME DE RESULTADOS DE ANÁLISIS

CLIENTE: OFICINA OPERADORA
AV. 4 #8 COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-139'22
FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022
HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA: TOMA DOMICILIARIA
AV. 10 S/N (CALLE 3)
CUITLÁHUAC, MPIO. M. N., VER.

TIPO DE MUESTRA: AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-139'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-020'22	
HORA DEL MUESTREO:	13:50	
PERIODO DE ANALISIS:	DEL 10 DE ENERO AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	15.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	21.00	N/A	N/A
Cloro residual libre	ppm	NMX-AA-108-SCFI-2001 / DPD	0.5	0,2 - 1,5	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE

OBSERVACIONES:
EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: HEBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZÓ POR SIGNATARIOS L.Q. SARA DANIELA AGUI-LAR VARGAS, QFB OMAR TONATLHU ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCIA
INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO 
QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA

Av. Lázaro Cárdenas N° 295
Col. El Mirador
C.P. 91170, Xalapa VZ
T 01 228 814 9889
caev.gob.mx
laboratoriocaev@hotmail.com





INFORME DE RESULTADOS DE ANÁLISIS

CLIENTE: OFICINA OPERADORA
AV. 4 #8 COL. CENTRO, C.P. 94915
CUITLÁHUAC, VER.

CLAVE DE REPORTE: HR-140'22
FECHA DE EMISIÓN: jueves, 17 de febrero de 2022
HOJA No. 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA: TOMA DOMICILIARIA
AV. 8 S/N
CUITLÁHUAC, MPIO. M. N., VER.

TIPO DE MUESTRA: AGUA PARA USO Y CONSUMO HUMANO

TIPO DE MUESTREO:	SIMPLE	COMPARATIVO
FECHA DE MUESTREO:	martes, 8 de febrero de 2022	NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-127-SSA1-1994 Salud Ambiental. Agua para uso y consumo humano Límites permisibles de calidad y tratamiento a que debe someterse el agua para su potabilización.
FECHA DE RECEPCIÓN:	miércoles, 9 de febrero de 2022	
CLAVE DE LA MUESTRA:	LCC-140'22	
CLAVE DEL REGISTRO DE CAMPO:	RC-020'22	
HORA DEL MUESTREO:	13:55	
PERIODO DE ANALISIS:	DEL 10 DE ENERO AL 17 DE FEBRERO DEL 2022	

PARÁMETROS	UNIDADES	METODOLOGÍA DE ANÁLISIS	RESULTADO ANALÍTICO	LÍMITE PERMISIBLE	VALOR EXCEDENTE
Temperatura del agua en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	15.00	N/A	N/A
Temperatura ambiente en campo	°C	NMX-AA-007-SCFI-2000/Medición Directa	21.00	N/A	N/A
Cloro residual libre	ppm	NMX-AA-108-SCFI-2001 / DPD	0.5	0,2 - 1,5	NO EXCEDE
Coliformes Fecales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE
Coliformes Totales	NMP	PROY-NMX-AA-042-SCFI/1-2008	AUSENCIA	AUSENCIA	NO EXCEDE

OBSERVACIONES:
EL MUESTREO FUE REALIZADO POR PERSONAL DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE LA CAEV: HERBERT JOSUE ANDRADE ALBA Y SE ANALIZO POR SIGNATARIOS (L.D. SAIRA DANIELA AGUILAR VARGAS, QFB OMAR TONATLHU ACOSTA VEGA, TEC ISRAEL MENDOZA GONZALEZ Y TEC. ANTONIO GARRIDO GARCÍA
INTERPRETAR LA COMA (,) COMO SIGNO DECIMAL. REFERENCIA NOM-008-SCFI-2002.

EL PRESENTE INFORME SOLO AFECTA A LA(S) MUESTRA(S) SOMETIDA(S) A PRUEBA
ESTE INFORME NO DEBERA REPRODUCIRSE PARCIALMENTE SIN LA APROBACIÓN POR ESCRITO DEL LABORATORIO.

REVISO Y APROBO

QFB. LORENZO RAFAEL RIVADENEYRA SALAZAR
JEFE DE LA OFICINA DE CONTROL Y CALIDAD DEL AGUA



Av. Lázaro Cárdenas N° 295
Col. El Mirador
C.P. 91170, Xalapa VZ
T 01 228 814 9889
caev.gob.mx
laboratoriocaev@hotmail.com