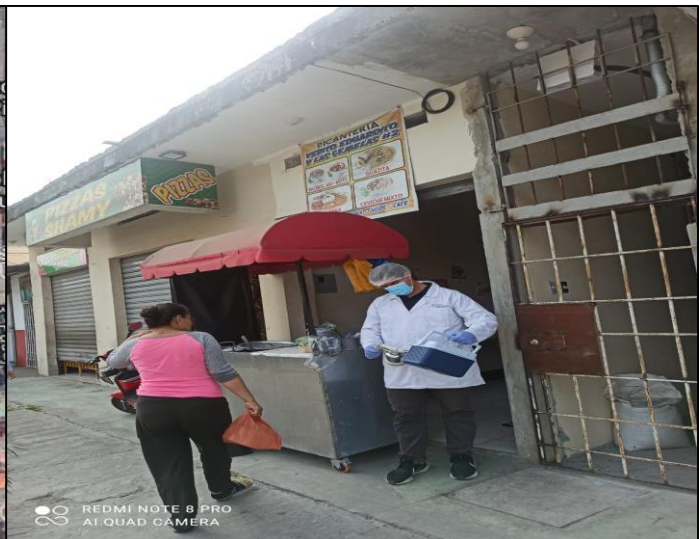


FECHA: 2024/12/9

Código de muestra	Hora	Temperatura °C	Sitio de recolección de muestra / Coordenadas geográficas
Espol.RAP.0113	8:57:00	26,7	ESTEROS POPULARES CALLE 49 SO MZ 2197 SL 16 - SRA. ANGELA ALCIVAR (Lat. -2,24115085; Long. -79,90650114)

Análisis microbiológico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Coliformes totales*	UFC/100ml	< 1.0	-	Standard Methods 24rd 9222 AB* ²
Coliformes Fecales*	UFC/100ml	< 1.0 (Ausencia)	Ausencia	Standard Methods 24rd 9222 ABD*
Bacterias Aerobias*	UFC (unidades formadoras de colonias)/100ml	1.0 x 10 ¹	-	Standard Methods 24rd 9215 D*
Análisis Físico Químico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Cloro libre residual*	mg/L	0,98	0,3 - 1,5	NTE INEN 977:1982*
Turbiedad*	UNT	1,03	Máx 5	NTE INEN-ISO 7027*
Conductividad*	µS/cm	97,30	-	Standard Métodos 24rd Edition 2510-B*
pH	Unidades de pH	6,92 ± 0,14	6,5 - 8	Standard Methods 24TH Edition 4500-H+B (ME12-PG20-PO02-7.2 FQ)
Olor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*
Sabor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*



FECHA: 2024/12/9

Código de muestra	Hora	Temperatura °C	Sitio de recolección de muestra / Coordenadas geográficas
Espol.RAP.0114	9:03:00	28,3	ESTEROS POPULARES CALLE NOBOA NARANJA Y AV. LOS ESTEROS (Lat. -2,24521229; Long. -79,90473121)

Análisis microbiológico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Coliformes totales*	UFC/100ml	< 1.0	-	Standard Methods 24rd 9222 AB* ¹⁰
Coliformes Fecales*	UFC/100ml	< 1.0 (Ausencia)	Ausencia	Standard Methods 24rd 9222 ABD*
Bacterias Aerobias*	UFC (unidades formadoras de colonias)/100ml	2.0 x 10 ¹	-	Standard Methods 24rd 9215 D*
Análisis Físico Químico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Cloro libre residual*	mg/L	0,95	0,3 - 1,5	NTE INEN 977:1982*
Turbiedad*	UNT	0,84	Máx 5	NTE INEN-ISO 7027*
Conductividad*	µS/cm	98,80	-	Standard Métodos 24rd Edition 2510-B*
pH	Unidades de pH	6,89 ± 0,14	6,5 - 8	Standard Methods 24TH Edition 4500-H+B (ME12-PG20-PO02-7.2 FQ)
Olor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*
Sabor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*



FECHA: 2024/12/9

Código de muestra	Hora	Temperatura °C	Sitio de recolección de muestra / Coordenadas geográficas
Espol.RAP.0115	9:14:00	27,9	COOP. SANTIAGO ROLDOS CALLE 54 MZ 1215 SL 15 - SR. JULIO AVILES (ASADERO "A DAMARIS") (Lat. -2,25457972; Long. -79,90384843)

Análisis microbiológico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Coliformes totales*	UFC/100ml	< 1.0	-	Standard Methods 24rd 9222 AB* ²
Coliformes Fecales*	UFC/100ml	< 1.0 (Ausencia)	Ausencia	Standard Methods 24rd 9222 ABD*
Bacterias Aerobias*	UFC (unidades formadoras de colonias)/100ml	1.2 x 10 ²	-	Standard Methods 24rd 9215 D*
Análisis Físico Químico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Cloro libre residual*	mg/L	0,91	0,3 - 1,5	NTE INEN 977:1982*
Turbiedad*	UNT	0,88	Máx 5	NTE INEN-ISO 7027*
Conductividad*	µS/cm	107,60	-	Standard Métodos 24rd Edition 2510-B*
pH	Unidades de pH	6,87 ± 0,14	6,5 - 8	Standard Methods 24TH Edition 4500-H+B (ME12-PG20-PO02-7.2 FQ)
Olor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*
Sabor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*



FECHA: 2024/12/9

Código de muestra	Hora	Temperatura °C	Sitio de recolección de muestra / Coordenadas geográficas
Espol.RAP.0116	9:18:00	26,7	COOP. SANTIAGO ROLDOS LUIS CABANILLA LAMILLA MZ 1222 - SR. LUIS ORTEGA (Lat. -2,25403967; Long. -79,90497932)

Análisis microbiológico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Coliformes totales*	UFC/100ml	< 1.0	-	Standard Methods 24rd 9222 AB* [®]
Coliformes Fecales*	UFC/100ml	< 1.0 (Ausencia)	Ausencia	Standard Methods 24rd 9222 ABD*
Bacterias Aerobias*	UFC (unidades formadoras de colonias)/100ml	6.0 x 10 ¹	-	Standard Methods 24rd 9215 D*
Análisis Físico Químico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Cloro libre residual*	mg/L	0,86	0,3 - 1,5	NTE INEN 977:1982*
Turbiedad*	UNT	1,00	Máx 5	NTE INEN-ISO 7027*
Conductividad*	µS/cm	113,20	-	Standard Métodos 24rd Edition 2510-B*
pH	Unidades de pH	7,17 ± 0,14	6,5 - 8	Standard Methods 24TH Edition 4500-H+B (ME12-PG20-PO02-7.2 FQ)
Olor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*
Sabor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*



FECHA: 2024/12/9

Código de muestra	Hora	Temperatura °C	Sitio de recolección de muestra / Coordenadas geográficas
Espol.RAP.0117	9:26:00	29,3	AHORA LE TOCA AL PUEBLO MZ 4051 SL 3-A - SR. LUIS ROBLES (ASADERO "SAZON MANABITA") (Lat. -2,25108214; Long. -79,90442444)

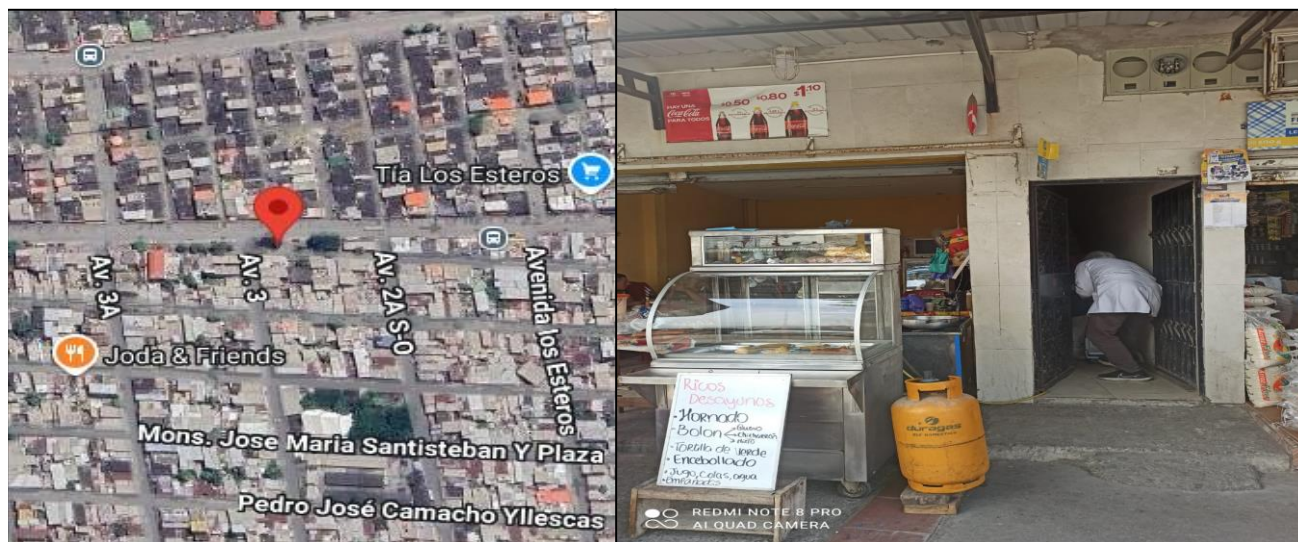
Análisis microbiológico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Coliformes totales*	UFC/100ml	< 1.0	-	Standard Methods 24rd 9222 AB* ²
Coliformes Fecales*	UFC/100ml	< 1.0 (Ausencia)	Ausencia	Standard Methods 24rd 9222 ABD*
Bacterias Aerobias*	UFC (unidades formadoras de colonias)/100ml	3.0 x 10 ⁰	-	Standard Methods 24rd 9215 D*
Análisis Físico Químico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Cloro libre residual*	mg/L	0,88	0,3 - 1,5	NTE INEN 977:1982*
Turbiedad*	UNT	0,94	Máx 5	NTE INEN-ISO 7027*
Conductividad*	µS/cm	99,30	-	Standard Métodos 24rd Edition 2510-B*
pH	Unidades de pH	6,98 ± 0,14	6,5 - 8	Standard Methods 24TH Edition 4500-H+B (ME12-PG20-PO02-7.2 FQ)
Olor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*
Sabor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*



FECHA: 2024/12/9

Código de muestra	Hora	Temperatura °C	Sitio de recolección de muestra / Coordenadas geográficas
Espol.RAP.0118	9:35:00	26,9	COOP. SANTIAGO ROLDOS MZ 1172 SL 6 - SR. JONNY CHILA (Lat. -2,25114881; Long. -79,90129329)

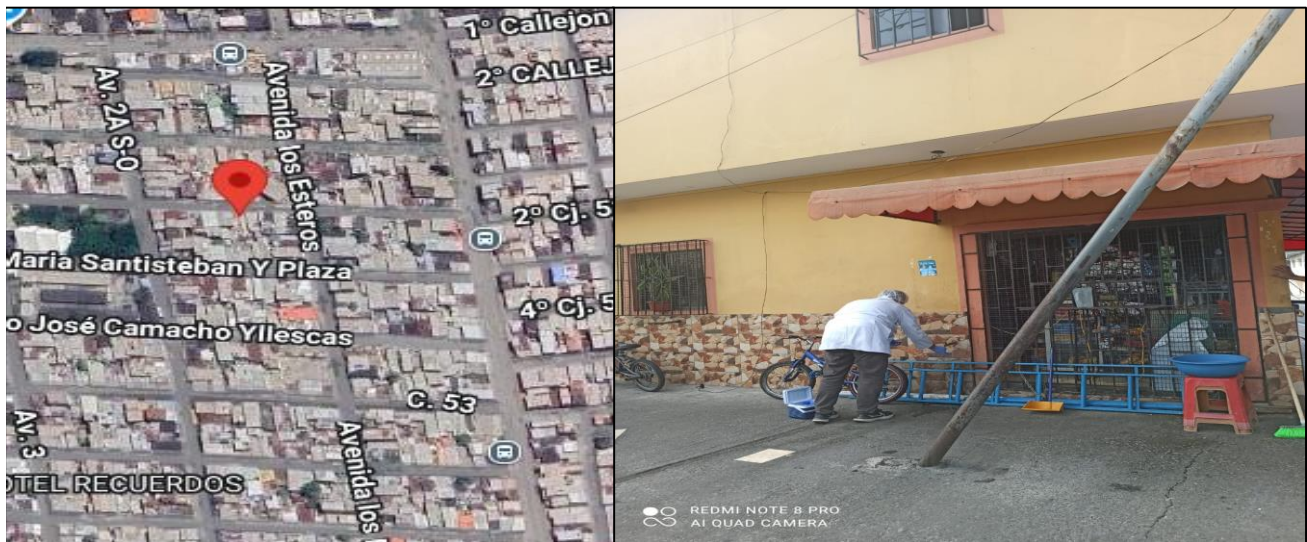
Análisis microbiológico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Coliformes totales*	UFC/100ml	< 1.0	-	Standard Methods 24rd 9222 AB* ¹
Coliformes Fecales*	UFC/100ml	< 1.0 (Ausencia)	Ausencia	Standard Methods 24rd 9222 ABD*
Bacterias Aerobias*	UFC (unidades formadoras de colonias)/100ml	1.2 x 10 ⁴ 1	-	Standard Methods 24rd 9215 D*
Análisis Físico Químico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Cloro libre residual*	mg/L	0,77	0,3 - 1,5	NTE INEN 977:1982*
Turbiedad*	UNT	0,89	Máx 5	NTE INEN-ISO 7027*
Conductividad*	µS/cm	107,80	-	Standard Métodos 24rd Edition 2510-B*
pH	Unidades de pH	7,2 ± 0,14	6,5 - 8	Standard Methods 24TH Edition 4500-H+B (ME12-PG20-PO02-7.2 FQ)
Olor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*
Sabor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*



FECHA: 2024/12/9

Código de muestra	Hora	Temperatura °C	Sitio de recolección de muestra / Coordenadas geográficas
Espol.RAP.0119	9:42:00	27,9	COOP. SANTIAGO ROLDOS MZ 18 SL 322 - SR. CARLOS RUIZ (Lat. -2,25224431; Long. -79,90005109)

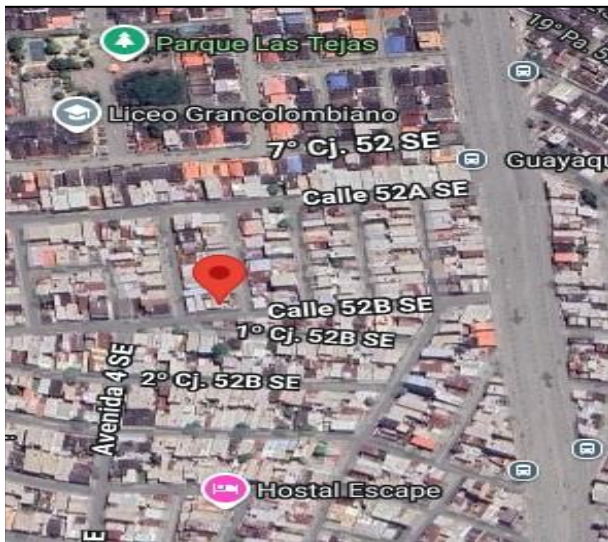
Análisis microbiológico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Coliformes totales*	UFC/100ml	< 1.0	-	Standard Methods 24rd 9222 AB* [®]
Coliformes Fecales*	UFC/100ml	< 1.0 (Ausencia)	Ausencia	Standard Methods 24rd 9222 ABD*
Bacterias Aerobias*	UFC (unidades formadoras de colonias)/100ml	< 1.0	-	Standard Methods 24rd 9215 D*
Análisis Físico Químico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Cloro libre residual*	mg/L	1,00	0,3 - 1,5	NTE INEN 977:1982*
Turbiedad*	UNT	0,83	Máx 5	NTE INEN-ISO 7027*
Conductividad*	µS/cm	97,00	-	Standard Métodos 24rd Edition 2510-B*
pH	Unidades de pH	7 ± 0,14	6,5 - 8	Standard Methods 24TH Edition 4500-H+B (ME12-PG20-PO02-7.2 FQ)
Olor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*
Sabor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*



FECHA: 2024/12/9

Código de muestra	Hora	Temperatura °C	Sitio de recolección de muestra / Coordenadas geográficas
Espol.RAP.0120	9:54:00	27,5	CDLA. LAS TEJAS MZ 2 SL 5 - SR. FELIPE MORENO (Lat. -2,25508492; Long. -79,8911532)

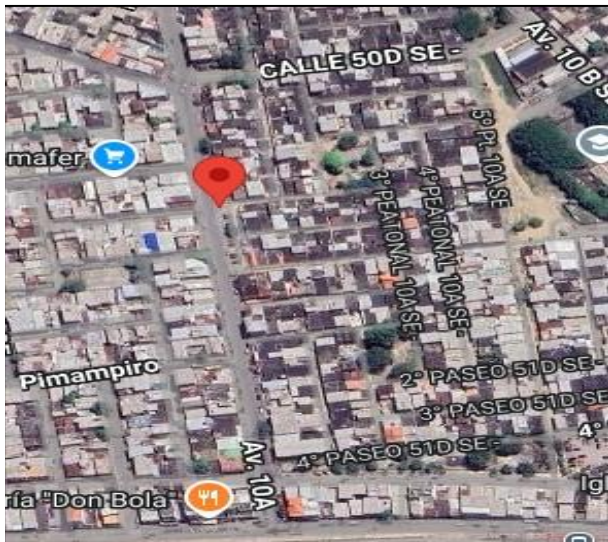
Análisis microbiológico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Coliformes totales*	UFC/100ml	< 1.0	-	Standard Methods 24rd 9222 AB* ¹
Coliformes Fecales*	UFC/100ml	< 1.0 (Ausencia)	Ausencia	Standard Methods 24rd 9222 ABD*
Bacterias Aerobias*	UFC (unidades formadoras de colonias)/100ml	1.0 x 10 ⁴	-	Standard Methods 24rd 9215 D*
Análisis Físico Químico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Cloro libre residual*	mg/L	0,68	0,3 - 1,5	NTE INEN 977:1982*
Turbiedad*	UNT	0,78	Máx 5	NTE INEN-ISO 7027*
Conductividad*	µS/cm	99,00	-	Standard Métodos 24rd Edition 2510-B*
pH	Unidades de pH	7,06 ± 0,14	6,5 - 8	Standard Methods 24TH Edition 4500-H+B (ME12-PG20-PO02-7.2 FQ)
Olor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*
Sabor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*



FECHA: 2024/12/9

Código de muestra	Hora	Temperatura °C	Sitio de recolección de muestra / Coordenadas geográficas
Espol.RAP.0121	10:07:00	28,8	FLORESTA 2 MZ 122 SL 10 - CARWASH "ZONA LIMPIA" (Lat. -2,24833298; Long. -79,88775853)

Análisis microbiológico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Coliformes totales*	UFC/100ml	< 1.0	-	Standard Methods 24rd 9222 AB* ²
Coliformes Fecales*	UFC/100ml	< 1.0 (Ausencia)	Ausencia	Standard Methods 24rd 9222 ABD*
Bacterias Aerobias*	UFC (unidades formadoras de colonias)/100ml	2.4 x 10 ¹	-	Standard Methods 24rd 9215 D*
Análisis Físico Químico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Cloro libre residual*	mg/L	0,44	0,3 - 1,5	NTE INEN 977:1982*
Turbiedad*	UNT	0,94	Máx 5	NTE INEN-ISO 7027*
Conductividad*	µS/cm	107,40	-	Standard Métodos 24rd Edition 2510-B*
pH	Unidades de pH	7,22 ± 0,14	6,5 - 8	Standard Methods 24TH Edition 4500-H+B (ME12-PG20-PO02-7.2 FQ)
Olor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*
Sabor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*



FECHA: 2024/12/9

Código de muestra	Hora	Temperatura °C	Sitio de recolección de muestra / Coordenadas geográficas
Espol.RAP.0122	10:11:00	28,3	FLORESTA 2 MZ 123 SL 1 - SRA. ROSALIA LINDAO (Lat. -2,24735172; Long. -79,88763984)

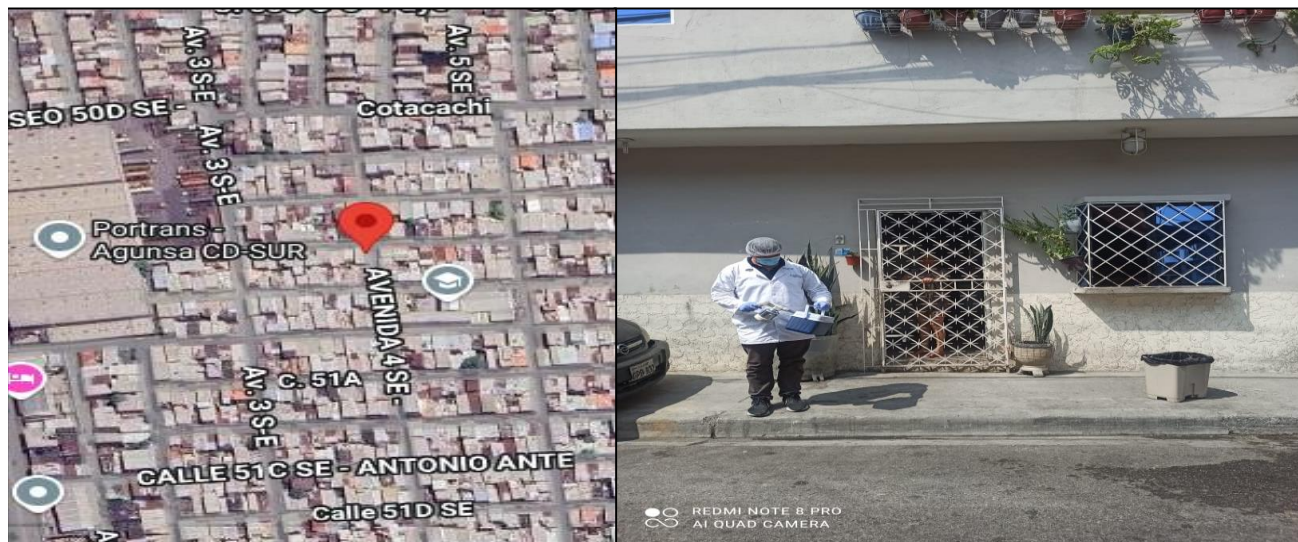
Análisis microbiológico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Coliformes totales*	UFC/100ml	< 1.0	-	Standard Methods 24rd 9222 AB* ²
Coliformes Fecales*	UFC/100ml	< 1.0 (Ausencia)	Ausencia	Standard Methods 24rd 9222 ABD*
Bacterias Aerobias*	UFC (unidades formadoras de colonias)/100ml	< 1.0	-	Standard Methods 24rd 9215 D*
Análisis Físico Químico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Cloro libre residual*	mg/L	0,95	0,3 - 1,5	NTE INEN 977:1982*
Turbiedad*	UNT	0,90	Máx 5	NTE INEN-ISO 7027*
Conductividad*	µS/cm	98,00	-	Standard Métodos 24rd Edition 2510-B*
pH	Unidades de pH	7,06 ± 0,14	6,5 - 8	Standard Methods 24TH Edition 4500-H+B (ME12-PG20-PO02-7.2 FQ)
Olor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*
Sabor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*



FECHA: 2024/12/9

Código de muestra	Hora	Temperatura °C	Sitio de recolección de muestra / Coordenadas geográficas
Espol.RAP.0123	10:29:00	28,2	COOP. 7 LAGOS MZ 22 SL 11 - SRA.ANA RODRIGUEZ (Lat. -2,24800232; Long. -79,8927746)

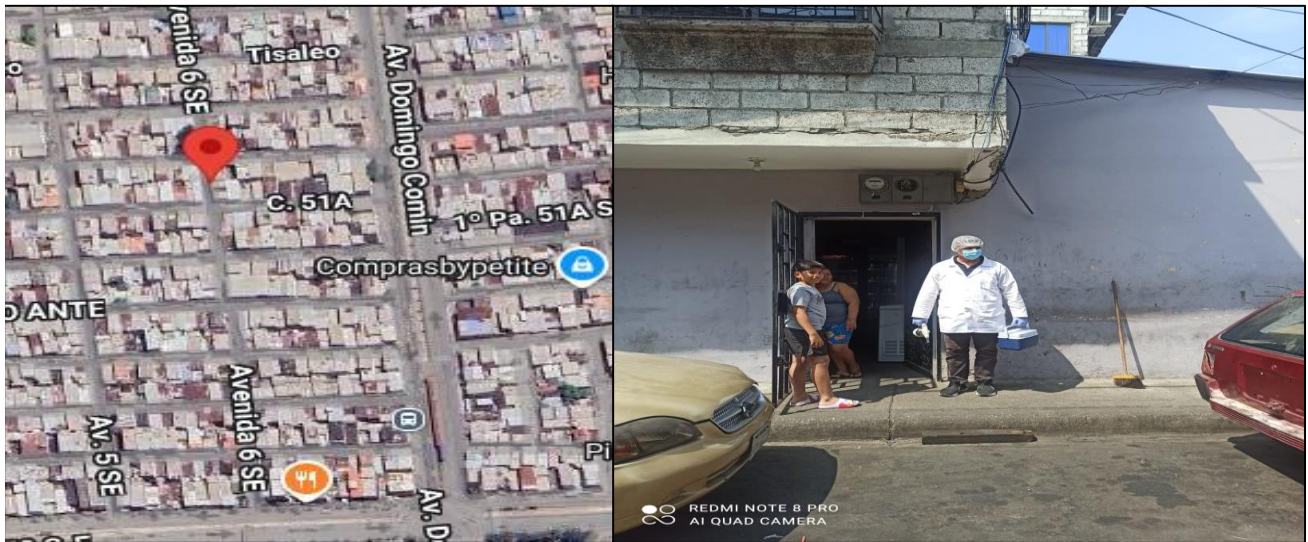
Análisis microbiológico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Coliformes totales*	UFC/100ml	< 1.0	-	Standard Methods 24rd 9222 AB* ¹
Coliformes Fecales*	UFC/100ml	< 1.0 (Ausencia)	Ausencia	Standard Methods 24rd 9222 ABD*
Bacterias Aerobias*	UFC (unidades formadoras de colonias)/100ml	< 1.0	-	Standard Methods 24rd 9215 D*
Análisis Físico Químico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Cloro libre residual*	mg/L	0,92	0,3 - 1,5	NTE INEN 977:1982*
Turbiedad*	UNT	0,80	Máx 5	NTE INEN-ISO 7027*
Conductividad*	µS/cm	98,10	-	Standard Métodos 24rd Edition 2510-B*
pH	Unidades de pH	7,1 ± 0,14	6,5 - 8	Standard Methods 24TH Edition 4500-H+B (ME12-PG20-PO02-7.2 FQ)
Olor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*
Sabor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*



FECHA: 2024/12/9

Código de muestra	Hora	Temperatura °C	Sitio de recolección de muestra / Coordenadas geográficas
Espol.RAP.0124	10:36:00	28,9	COOP. 7 LAGOS MZ 1445 SL 11 - SRA. MARIA MONTOYA (Lat. -2,24869715; Long. -79,89122897)

Análisis microbiológico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Coliformes totales*	UFC/100ml	< 1.0	-	Standard Methods 24rd 9222 AB* [®]
Coliformes Fecales*	UFC/100ml	< 1.0 (Ausencia)	Ausencia	Standard Methods 24rd 9222 ABD*
Bacterias Aerobias*	UFC (unidades formadoras de colonias)/100ml	< 1.0	-	Standard Methods 24rd 9215 D*
Análisis Físico Químico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Cloro libre residual*	mg/L	0,99	0,3 - 1,5	NTE INEN 977:1982*
Turbiedad*	UNT	0,82	Máx 5	NTE INEN-ISO 7027*
Conductividad*	µS/cm	99,20	-	Standard Métodos 24rd Edition 2510-B*
pH	Unidades de pH	7 ± 0,14	6,5 - 8	Standard Methods 24TH Edition 4500-H+B (ME12-PG20-PO02-7.2 FQ)
Olor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*
Sabor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*



FECHA: 2024/12/9

Código de muestra	Hora	Temperatura °C	Sitio de recolección de muestra / Coordenadas geográficas
Espol.RAP.0125	10:42:00	28,5	COOP. 7 LAGOS MZ 61 SL 12 - SR. GEOVANNY PILAY (PICANTERIA) (Lat. -2,24697616; Long. -79,89047494)

Análisis microbiológico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Coliformes totales*	UFC/100ml	< 1.0	-	Standard Methods 24rd 9222 AB* ²
Coliformes Fecales*	UFC/100ml	< 1.0 (Ausencia)	Ausencia	Standard Methods 24rd 9222 ABD*
Bacterias Aerobias*	UFC (unidades formadoras de colonias)/100ml	< 1.0	-	Standard Methods 24rd 9215 D*
Análisis Físico Químico				
Ensayos realizados	Unidad	Resultado	Requisito	Método
Cloro libre residual*	mg/L	0,98	0,3 - 1,5	NTE INEN 977:1982*
Turbiedad*	UNT	1,11	Máx 5	NTE INEN-ISO 7027*
Conductividad*	µS/cm	99,00	-	Standard Métodos 24rd Edition 2510-B*
pH	Unidades de pH	6,98 ± 0,14	6,5 - 8	Standard Methods 24TH Edition 4500-H+B (ME12-PG20-PO02-7.2 FQ)
Olor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*
Sabor*	Aceptable	Aceptable	Aceptable	Sensorial*

