

DATOS DE CAMPO DE AIRE

EXPEDIENTE:			
CUE:	2020-02-0002	CÓDIGO DE ACCIÓN:	0003-4-2021-412
PUNTO DE MUESTREO:	CA-SB-01	FECHA DE INICIO:	22 / 04 / 2021 HORA DE INICIO: 17:20 Hrs
DESCRIPCIÓN:			
COORDENADAS UTM WGS 84	ZONA: 18L ESTE: 361188 NORTE: 8819605	ALTITUD (m s.n.m):	4258 PRECISIÓN: ±3

ALTO VOLUMEN : MATERIAL PARTICULADO <input type="checkbox"/> PM _{2.5} <input checked="" type="checkbox"/> PM ₁₀								
N.º de medición	Período de medición inicial		Período de medición final		Flujo (L/min)		Presión (in H ₂ O)	
	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)	Inicial	Final	Inicial	Final
1	22/04/2021	17:20	23/04/2021	15:20			8.2	10.9
2	23/04/2021	15:35	24/04/2021	13:35			10.2	11.2
3	24/04/2021	13:48	25/04/2021	11:48			12.4	13.1
4	25/04/2021	11:55	26/04/2021	09:55			13.2	13.2
5	26/04/2021	11:35	27/04/2021	09:35			13.7	13.7
6								

BAJO VOLUMEN : MATERIAL PARTICULADO <input type="checkbox"/> PM _{2.5} <input type="checkbox"/> PM ₁₀							
N.º de medición	Período de medición inicial		Período de medición final		Volumen	Presión	Temperatura
	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)			
1							
2							
3							
4							
5							
6							

DESCRIPCIÓN DE EQUIPOS EMPLEADOS				
N.º	EQUIPOS	MARCA	MODELO	SERIE
1	Muestreador de Material Particulado < 10 micras	Thermo Scientific	G10557	
2	Muestreador de Material Particulado < 2,5 micras			
3	Motor Venturi	Thermo Scientific	HiVol	P9327X
4	Manómetro	Traceable	2645	ss
5	Estación meteorológica	Davis Instruments	Vantage Pro 2	BE181010012
6	Variflow	Tish Environmental	TE-5028	2966

OBSERVACIONES GENERALES

Responsable de grupo de trabajo	Rulman Raphael Aliaga Martinez	Firma	
Responsable de la toma de muestra	Rulman Raphael Aliaga Martinez	Firma	

DATOS DE CAMPO DE AIRE

EXPEDIENTE:			
CUE:	2020-02-0002	CÓDIGO DE ACCIÓN:	0004-5-2021-412
PUNTO DE MUESTREO:	CA-SB-01	FECHA DE INICIO:	25 / 05 / 2021
		HORA DE INICIO:	17:43 Hrs
DESCRIPCIÓN:			
COORDENADAS UTM WGS 84	ZONA: 18L ESTE: 361188 NORTE: 8819605		ALTITUD (m s.n.m): 4258 PRECISIÓN: ±3

ALTO VOLUMEN : MATERIAL PARTICULADO								
<input type="checkbox"/> PM _{2.5} <input checked="" type="checkbox"/> PM ₁₀								
N.º de medición	Periodo de medición inicial		Periodo de medición final		Flujo (L/min)		Presión (in H ₂ O)	
	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)	Inicial	Final	Inicial	Final
1	25/05/2021	17:43	26/05/2021	16:54			13.6	13.9
2	26/05/2021	17:23	27/05/2021	16:55			13.5	14.2
3	27/05/2021	17:03	28/05/2021	16:53			13.8	14.1
4	28/05/2021	17:04	29/05/2021	16:19			13.8	14.4
5	29/05/2021	16:31	30/05/2021	16:31			14.1	14.1
6								

BAJO VOLUMEN: MATERIAL PARTICULADO							
<input type="checkbox"/> PM _{2.5} <input type="checkbox"/> PM ₁₀							
N.º de medición	Periodo de medición inicial		Periodo de medición final		Volumen	Presión	Temperatura
	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)			
1							
2							
3							
4							
5							
6							

DESCRIPCIÓN DE EQUIPOS EMPLEADOS				
N.º	EQUIPOS	MARCA	MODELO	SERIE
1	Muestreador de Material Particulado < 10 micras	Thermo Scientific	G10557	
2	Muestreador de Material Particulado < 2,5 micras			
3	Motor Venturi	Thermo Scientific	HiVol	P9327X
4	Manómetro	Traceable	2645	ss
5	Estación meteorológica	Davis Instruments	Vantage Pro 2	BE181010012
6	Variflow	Tish Environmental	TE-5028	2966

OBSERVACIONES GENERALES

Responsable de grupo de trabajo	Rulman Raphael Aliaga Martinez	Firma	
Responsable de la toma de muestra	James Manolo Támara Trinidad	Firma	

DATOS DE CAMPO DE AIRE

EXPEDIENTE:			
CUE:	2020-02-0002	CÓDIGO DE ACCIÓN:	0003-6-2021-412
PUNTO DE MUESTREO:	CA-SB-01	FECHA DE INICIO:	21 / 06 / 2021
		HORA DE INICIO:	16:43 Hrs
DESCRIPCIÓN:			
COORDENADAS UTM WGS 84	ZONA: <u>18L</u> ESTE: <u>361188</u> NORTE: <u>8819605</u>		ALTITUD (m s.n.m): <u>4258</u> PRECISIÓN: <u>±3</u>

ALTO VOLUMEN : MATERIAL PARTICULADO <input type="checkbox"/> PM _{2.5} <input checked="" type="checkbox"/> PM ₁₀								
N.º de medición	Período de medición inicial		Período de medición final		Flujo (L/min)		Presión (in H ₂ O)	
	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)	Inicial	Final	Inicial	Final
1	21/06/2021	16:43	22/06/2021	16:42			13.9	14.1
2	22/06/2021	17:39	23/06/2021	17:30			13.1	13.3
3	23/06/2021	17:47	24/06/2021	17:18			13	13.3
4	24/06/2021	17:34	25/06/2021	17:31			12.9	13.2
5	25/06/2021	17:51	26/06/2021	17:51			13	13.2
6								

BAJO VOLUMEN : MATERIAL PARTICULADO <input type="checkbox"/> PM _{2.5} <input type="checkbox"/> PM ₁₀							
N.º de medición	Período de medición inicial		Período de medición final		Volumen	Presión	Temperatura
	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)			
1							
2							
3							
4							
5							
6							

DESCRIPCIÓN DE EQUIPOS EMPLEADOS				
N.º	EQUIPOS	MARCA	MODELO	SERIE
1	Muestreador de Material Particulado < 10 micras	Thermo Scientific	G10557	
2	Muestreador de Material Particulado < 2,5 micras			
3	Motor Venturi	Thermo Scientific	HiVol	P9327X
4	Manómetro	Traceable	2645	ss
5	Estación meteorológica	Campbell Scientific	CR1000	30825
6	Variflow	Tish Environmental	TE-5028	2966

OBSERVACIONES GENERALES

Responsable de grupo de trabajo	Rulman Raphael Aliaga Martinez	Firma	
Responsable de la toma de muestra	James Manolo Támara Trinidad	Firma	

DATOS DE CAMPO DE AIRE

EXPEDIENTE:			
CUE:	2020-02-0002	CÓDIGO DE ACCIÓN:	0001-7-2021-412
PUNTO DE MUESTREO:	CA-SB-01	FECHA DE INICIO:	20 / 07 / 2021 HORA DE INICIO: 18:18 Hrs
DESCRIPCIÓN:			
COORDENADAS UTM WGS 84	ZONA: 18L ESTE: 361188 NORTE: 8819605	ALTITUD (m s.n.m):	4258 PRECISIÓN: ±3

ALTO VOLUMEN : MATERIAL PARTICULADO <input type="checkbox"/> PM _{2.5} <input checked="" type="checkbox"/> PM ₁₀								
N.º de medición	Período de medición inicial		Período de medición final		Flujo (L/min)		Presión (in H ₂ O)	
	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)	Inicial	Final	Inicial	Final
1	20/07/2021	18:18	21/07/2021	17:35			13.2	13.2
2	21/07/2021	17:48	22/07/2021	16:56			12.8	12.9
3	22/07/2021	17:10	23/07/2021	16:45			12.7	13.2
4	23/07/2021	16:55	24/07/2021	16:30			13	13.5
5	24/07/2021	16:40	25/07/2021	16:40			12.5	13
6								

BAJO VOLUMEN : MATERIAL PARTICULADO <input type="checkbox"/> PM _{2.5} <input type="checkbox"/> PM ₁₀							
N.º de medición	Período de medición inicial		Período de medición final		Volumen	Presión	Temperatura
	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)			
1							
2							
3							
4							
5							
6							

DESCRIPCIÓN DE EQUIPOS EMPLEADOS				
N.º	EQUIPOS	MARCA	MODELO	SERIE
1	Muestreador de Material Particulado < 10 micras	Thermo Scientific	G10557	
2	Muestreador de Material Particulado < 2,5 micras			
3	Motor Venturi	Thermo Scientific	HiVol	P9327X
4	Manómetro	Traceable	2645	ss
5	Estación meteorológica	Campbell Scientific	CR1000	30825
6	Variflow	Tish Environmental	TE-5028	2966

OBSERVACIONES GENERALES	

Responsable de grupo de trabajo	Rulman Raphael Aliaga Martínez	Firma	
Responsable de la toma de muestra	James Manolo Támara Trinidad	Firma	

DATOS DE CAMPO DE AIRE

EXPEDIENTE:			
CUE:	2020-02-0002	CÓDIGO DE ACCIÓN:	0002-8-2021-412
PUNTO DE MUESTREO:	CA-SB-01	FECHA DE INICIO:	23 / 08 / 2021
		HORA DE INICIO:	16:42 Hrs
DESCRIPCIÓN:			
COORDENADAS UTM WGS 84	ZONA: 18L ESTE: 361188 NORTE: 8819605		ALTITUD (m s.n.m): 4258 PRECISIÓN: ±3

ALTO VOLUMEN : MATERIAL PARTICULADO <input type="checkbox"/> PM _{2.5} <input checked="" type="checkbox"/> PM ₁₀								
N.º de medición	Periodo de medición inicial		Periodo de medición final		Flujo (L/min)		Presión (in H ₂ O)	
	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)	Inicial	Final	Inicial	Final
1	23/08/2021	16:42	24/08/2021	16:26			13,5	13,7
2	24/08/2021	16:37	25/08/2021	16:37			13,3	13,7
3	25/08/2021	16:50	26/08/2021	16:50			13,8	14,1
4	26/08/2021	17:19	27/08/2021	17:19			13,4	13,4
5	27/08/2021	18:18	28/08/2021	17:49			13,6	13,7
6								

BAJO VOLUMEN: MATERIAL PARTICULADO <input type="checkbox"/> PM _{2.5} <input type="checkbox"/> PM ₁₀							
N.º de medición	Periodo de medición inicial		Periodo de medición final		Volumen	Presión	Temperatura
	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)			
1							
2							
3							
4							
5							
6							

DESCRIPCIÓN DE EQUIPOS EMPLEADOS				
N.º	EQUIPOS	MARCA	MODELO	SERIE
1	Muestreador de Material Particulado < 10 micras	Thermo Scientific	G10557	
2	Muestreador de Material Particulado < 2,5 micras			
3	Motor Venturi	Thermo Scientific	HiVol	P9327X
4	Manómetro	Traceable	2645	ss
5	Estación meteorológica	Campbell Scientific	CR1000	30825
6	Variflow	Tish Environmental	TE-5028	2966

OBSERVACIONES GENERALES	

Responsable de grupo de trabajo	Rulman Raphael Aliaga Martinez	Firma	
Responsable de la toma de muestra	James Manolo Támara Trinidad	Firma	

DATOS DE CAMPO DE AIRE

EXPEDIENTE:			
CUE:	2020-02-0002	CÓDIGO DE ACCIÓN:	0002-9-2021-412
PUNTO DE MUESTREO:	CA-SB-01	FECHA DE INICIO:	20 / 09 / 2021 HORA DE INICIO: 18:00 Hrs
DESCRIPCIÓN:			
COORDENADAS UTM WGS 84	ZONA: 18L ESTE: 361188 NORTE: 8819605	ALTITUD (m s.n.m):	4258 PRECISIÓN: ±3

ALTO VOLUMEN : MATERIAL PARTICULADO <input type="checkbox"/> PM _{2.5} <input checked="" type="checkbox"/> PM ₁₀								
N.º de medición	Período de medición inicial		Período de medición final		Flujo (L/min)		Presión (in H ₂ O)	
	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)	Inicial	Final	Inicial	Final
1	20/09/2021	18:00	21/09/2021	16:30			9.1	11.6
2	21/09/2021	17:10	22/09/2021	17:01			12.6	13.4
3	22/09/2021	17:20	23/09/2021	17:12			13.5	13.6
4	23/09/2021	17:25	24/09/2021	17:08			13.2	13.6
5	24/09/2021	17:16	25/09/2021	16:26			13.3	13.8
6								

BAJO VOLUMEN : MATERIAL PARTICULADO <input type="checkbox"/> PM _{2.5} <input type="checkbox"/> PM ₁₀							
N.º de medición	Período de medición inicial		Período de medición final		Volumen	Presión	Temperatura
	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)			
1							
2							
3							
4							
5							
6							

DESCRIPCIÓN DE EQUIPOS EMPLEADOS				
N.º	EQUIPOS	MARCA	MODELO	SERIE
1	Muestreador de Material Particulado < 10 micras	Thermo Scientific	G10557	
2	Muestreador de Material Particulado < 2,5 micras			
3	Motor Venturi	Thermo Scientific	HiVol	P9327X
4	Manómetro	Traceable	2645	ss
5	Estación meteorológica	Campbell Scientific	CR1000	30825
6	Variflow	Tish Environmental	TE-5028	2966

OBSERVACIONES GENERALES

Responsable de grupo de trabajo	Rulman Raphael Aliaga Martinez	Firma	
Responsable de la toma de muestra	James Manolo Támara Trinidad	Firma	

DATOS DE CAMPO DE AIRE

EXPEDIENTE:			
CUE:	2020-02-0002	CÓDIGO DE ACCIÓN:	0003-10-2021-412
PUNTO DE MUESTREO:	CA-SB-01	FECHA DE INICIO:	27 / 10 / 2021
		HORA DE INICIO:	17:45 Hrs
DESCRIPCIÓN:			
COORDENADAS UTM WGS 84	ZONA: <u>18L</u> ESTE: <u>361188</u> NORTE: <u>8819605</u>		ALTITUD (m s.n.m.): <u>4258</u> PRECISIÓN: <u>±3</u>

ALTO VOLUMEN : MATERIAL PARTICULADO								
<input type="checkbox"/> PM _{2.5} <input checked="" type="checkbox"/> PM ₁₀								
N.º de medición	Periodo de medición inicial		Periodo de medición final		Flujo (L/min)		Presión (in H ₂ O)	
	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)	Inicial	Final	Inicial	Final
1	27/10/2021	17:45	28/10/2021	17:42	/	/	13,6	13,8
2	28/10/2021	17:55	29/10/2021	17:45			13,5	13,7
3	29/10/2021	17:58	30/10/2021	17:07			13,5	14
4	30/10/2021	17:19	31/10/2021	16:36			13,8	13,9
5	31/10/2021	16:47	01/11/2021	16:23			13,5	13,6
6								

BAJO VOLUMEN : MATERIAL PARTICULADO							
<input type="checkbox"/> PM _{2.5} <input type="checkbox"/> PM ₁₀							
N.º de medición	Periodo de medición inicial		Periodo de medición final		Volumen	Presión	Temperatura
	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)	Fecha (dd/mm/aa)	Hora (hh:mm)			
1	/						
2							
3							
4							
5							
6							

DESCRIPCIÓN DE EQUIPOS EMPLEADOS				
N.º	EQUIPOS	MARCA	MODELO	SERIE
1	Muestreador de Material Particulado < 10 micras	Thermo Scientific	G10557	—
2	Muestreador de Material Particulado < 2,5 micras	—	—	—
3	Motor Venturi	Thermo Scientific	HiVol	P9327X
4	Manómetro	Traceable	2645	ss
5	Estación meteorológica	Campbell Scientific	CR1000	30825
6	Variflow	Tish Environmental	TE-5028	2966

OBSERVACIONES GENERALES

Responsable de grupo de trabajo	Rulman Raphael Aliaga Martinez	Firma	
Responsable de la toma de muestra	James Manolo Támara Trinidad	Firma	