

TRUJILLO, 04 de abril de 2023

INFORME No 00268-2023-SUNARP/ZRV/UA/ABA

A : **LIC. CARLOS MANUEL HOLGUIN NACARINO**
Jefe de la Unidad de Administración (e)

ASUNTO : **Directiva N° 004-2009-SUNARP-GAF/GG - Medidas de Ecoeficiencia Mes Marzo 2023.**

Mediante el presente me dirijo a usted para saludarlo, y a la vez remitir la información de Reporte de avance del plan de implementación de las medidas de Ecoeficiencia correspondiente al **mes de Marzo 2023**, los mismos que son publicados por la Sede Central en la WEB - SUNARP y reportados al Ministerio del Medio Ambiente; en cumplimiento con la Directiva N° 004-2009-SUNARP-GAF/GG.

Firmado digitalmente
LIC. JESSY DÍAZ QUINTANA
ESPECIALISTA EN ABASTECIMIENTOS
ZONA REGISTRAL N° V – SEDE TRUJILLO – SUNARP

JDQ/seja.

ANEXO N° 01

FORMATOS PARA EL REPORTE DE RESULTADOS DE LA IMPLEMENTACION DE LAS MEDIDAS DE ECOEFICIENCIA

CONSUMO DE AGUA POTABLE LOCAL: ZONA REGISTRAL N° V - SEDE TRUJILLO AÑO: 2023			
TIPO DE TARIFA: C 01		TIPO DE FACTURACION:	
MES	N° DE TRABAJADORES	CONSUMO DE AGUA M ³	IMPORTE S/.
ENERO	271	374	S/. 5,177.70
FEBRERO	271	436	S/. 6,035.95
MARZO	257	435	S/. 5,551.92

CONSUMO DE ENERGIA ELECTRICA LOCAL: ZONA REGISTRAL N° V - SEDE TRUJILLO BT3				
TIPO DE TARIFA: AÑO: 2023		IMPORTE S/.	CONSUMO DE ENERGIA (KWH)	
MES	N° DE TRABAJADORES		HORA PUNTA	FUERA DE PUNTA
ENERO	271	S/. 14,038.60	3,769.09	20,820.89
FEBRERO	271	S/. 14,633.50	3,793.63	21,216.34
MARZO	257	S/. 15,742.20	3,725.45	15,742.20

CONSUMO DE PAPEL Y MATERIALES CONEXOS LOCAL: ZONA REGISTRAL N° V - SEDE TRUJILLO AÑO: 2023							
MES	N° DE PERSONAS	PAPEL BOND		OTROS PAPELES Y SOBRES		CARTUCHOS DE TINTA DE IMPRESORA Y TONERS	
		MILLARES	IMPORTE S/.	UNIDAD	IMPORTE S/.	UNIDAD	IMPORTE S/.
ENERO	271	210	S/. 8,296.76	1305	S/. 1,302.90	16	S/. 16,063.51
FEBRERO	271	108	S/. 4,191.39	700	S/. 514.59	9	S/. 5,517.30
MARZO	257	813	S/. 13,599.12	2180	S/. 2,326.85	30	S/. 27,802.12

NOTA:	NOTA:	Papel Bond:	Otros Papeles:	Cartucho y tinta de impresora:
		A-4	PAPEL TERMICO	TODOS EN GENERAL
		OFICIO	SOBRES A4	
		A3	SOBRES EXTRAOFICIO	
			SOBRES OFICIO	

COMBUSTIBLE LOCAL: ZONA REGISTRAL N° V - SEDE TRUJILLO AÑO: 2023						
MES	GASOHOL 97 PLUS		DIESEL B5		GLP	
	GLS.	IMPORTE S/.	GLS.	IMPORTE S/.	GLS.	IMPORTE S/.
ENERO			90.11	S/. 1,931.95		
FEBRERO			54.06	S/. 1,158.97		
MARZO			110.95	S/. 2,378.82		



Firmado digitalmente por:
DIAZ QUINTANA Jessy FAU
20176360497 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 03/04/2023 14:16:25-0500

ANEXO N° 02

CUADRO COMPARATIVO DEL AHORRO DEL CONSUMO POR MEDIDAS DE ECOEFICIENCIA

CONSUMO DE AGUA POTABLE

LOCAL: ZONA REGISTRAL N° V - SEDE TRUJILLO

COMPARATIVO 2022-2023

TIPO DE TARIFA: C 01

TIPO DE FACTURACION:

MES	CONSUMO DE AGUA M ³ AÑO 2022	CONSUMO DE AGUA M ³ AÑO 2023	AHORRO DE CONSUMO DE AGUA M ³	IMPORTE AÑO 2022	IMPORTE AÑO 2023	AHORRO EN IMPORTE S/.
ENERO	377	374	-3	S/. 4,255.84	S/. 5,177.70	S/. 921.86
FEBRERO	263	436	173	S/. 3,309.05	S/. 6,035.95	S/. 2,726.90
MARZO	435	290	-145	S/. 5,551.92	S/. 3,240.05	S/. -2,311.87

CONSUMO DE ENERGIA

LOCAL: ZONA REGISTRAL N° V - SEDE TRUJILLO

TIPO DE TARIFA: BT3

COMPARATIVO 2022-2023

MES	AÑO 2022				AÑO 2023				AHORRO COMPARACIÓN	
	N° TRABAJADORES	SUB TOTAL DEL MES S/.	CONSUMO DE ENERGIA		N° TRABAJADORES	SUB TOTAL DEL MES S/.	CONSUMO DE ENERGIA			
			HORA PUNTA	FUERA DE PUNTA			HORA PUNTA	FUERA DE PUNTA	EN S/.	EN KWH
ENERO	259	S/. 23,209.30	3,444.54	19,000.89	271	S/. 14,038.60	3,769.09	20,820.89	S/. -9,170.70	1,820
FEBRERO	259	S/. 23,021.50	3,393.63	18,836.34	271	S/. 14,633.50	3,793.63	21,216.34	S/. -8,388.00	2,380
MARZO	259	S/. 22,590.50	3,413.63	18,026.35	257	S/. 15,742.20	3,725.45	15,742.20	S/. -6,848.30	-2,284



Firmado digitalmente por:
 DIAZ QUINTANA Jessy FAU
 20176360497 hard
 Motivo: Soy el autor del documento
 Fecha: 03/04/2023 14:16:31-0500

ANEXO N° 02

CUADRO COMPARATIVO DEL AHORRO DEL CONSUMO POR MEDIDAS DE ECOEFICIENCIA

CONSUMO DE PAPEL Y MATERIALES CONEXOS LOCAL: ZONA REGISTRAL N° V SEDE TRUJILLO																				
MES	N° PERSONAS	AÑO 2022						N° PERSONAS	AÑO 2023						COMPARACIÓN 2022-2023					
		PAPEL BOND		OTROS PAPELES Y SOBRES		TONERS			PAPEL BOND		OTROS PAPELES Y SOBRES		TONERS		PAPEL BOND		OTROS PAPELES Y SOBRES		TONERS	
		MILLARES	S/.	UNIDADES	S/.	UNIDAD	S/.		MILLAR	S/.	UNIDAD	S/.	UNIDAD	S/.	MILLAR	S/.	UNIDAD	S/.	UNIDAD	S/.
ENERO	259	75	S/. 2,520.92	285	S/. 464.38	14	S/. 8,955.13	271	210	S/. 8,296.76	1305	S/. 1,302.90	16	S/. 16,063.51	135.00	5775.84	1020.00	838.52	2.00	7108.38
FEBRERO	259	415	S/. 13,797.00	745	S/. 779.12	23	S/. 18,622.89	271	108	S/. 4,191.39	700	S/. 514.59	9	S/. 5,517.30	-307.00	-9605.61	-45.00	-264.53	-14.00	-13105.59
MARZO	257	813	S/. 13,599.12	2180	S/. 2,326.85	30	S/. 27,802.12	259	274	S/. 9,087.94	1425	S/. 1,203.28	13	S/. 11,545.39	-539.00	-4511.18	-755.00	-1123.57	-17.00	-16256.73



Firmado digitalmente por:
 DIAZ QUINTANA Jessy FAU
 20176360497 hard
 Motivo: Soy el autor del
 documento
 Fecha: 03/04/2023 14:16:39-0500

ANEXO N° 02

CUADRO COMPARATIVO DEL AHORRO DEL CONSUMO POR MEDIDAS DE ECOEFICIENCIA

COMBUSTIBLES						
LOCAL: ZONA REGISTRAL N° V - SEDE TRUJILLO						
AÑO 2023						
MES	GASOHOL 97 PLUS Y DIESEL B5					
	AÑO 2022 GLS.	AÑO 2023 GLS.	AHORRO EN GLS.	AÑO 2022 S/.	AÑO 2023 S/.	AHORRO EN S/.
ENERO	56.25	90.11	33.8564	S/. 869.67	S/. 1,931.95	S/. 1,062.28
FEBRERO	101.53	54.06	-47.4700	S/. 1,618.86	S/. 1,158.97	S/. -459.89
MARZO	109.40	110.95	1.5565	S/. 1,919.30	S/. 2,378.82	S/. 459.52



Firmado digitalmente por:
 DIAZ QUINTANA Jessy FAU
 20176360497 hard
 Motivo: Soy el autor del
 documento
 Fecha: 03/04/2023 14:16:47-0500

ANEXO 3

FORMATOS PARA EL REPORTE MENSUAL
RESULTADOS IMPLEMENTACIÓN MEDIDAS DE ECOEFICIENCIA

CONSUMO DE AGUA POTABLE LOCAL: ZONA REGISTRAL N° V - SEDE TRUJILLO AÑO: 2023				
TIPO DE TARIFA: C01		TIPO DE FACTURACION		
MES	N° TRABAJADORES	CONSUMO DE M³	IMPORTE S/.	
ENERO	271	374	S/.	5,177.70
FEBRERO	271	436	S/.	6,035.95
MARZO	257	435	S/.	5,551.92

CONSUMO DE ENERGIA LOCAL: ZONA REGISTRAL N° V - SEDE TRUJILLO TIPO DE TARIFA: BT3 AÑO: 2023				
MES	N° DE TRABAJADORES	IMPORTE S/.	CONSUMO DE ENERGIA (KWH)	
			HORA PUNTA	FUERA DE PUNTA
ENERO	271	S/.	14,036.60	20,820.89
FEBRERO	271	S/.	14,633.50	21,216.34
MARZO	257	S/.	15,742.20	15,742.20

CONSUMO DE PAPEL Y MATERIALES CONEXOS LOCAL: ZONA REGISTRAL N° V - SEDE TRUJILLO AÑO: 2023							
MES	N° DE PERSONAS	PAPEL BOND		OTROS PAPELES Y SOBRES		CARTUCHOS DE TINTA DE IMPRESORA Y TONERS	
		MILLARES	IMPORTE S/.	UNIDAD	IMPORTE S/.	UNIDAD	IMPORTE S/.
ENERO	271	210	S/.	8,296.76	1305	S/.	1,302.90
FEBRERO	271	108	S/.	4,191.39	700	S/.	514.59
MARZO	257	813	S/.	13,599.12	2180	S/.	2,326.85

NOTA:	Papel Bond:	Otros Papeles:	Cartucho y tinta de impresora:
	A-4	PAPEL TERMICO	TODOS EN GENERAL
	OFICIO	SOBRES A4	
	A3	SOBRES EXTRAOFICIO	
		SOBRES OFICIO	

COMBUSTIBLE LOCAL: ZONA REGISTRAL N° V - SEDE TRUJILLO AÑO: 2023						
MES	GASOHOL 97 PLUS		DIESEL B5		GLP	
	GLS.	IMPORTE S/.	GLS.	IMPORTE S/.	GLS.	IMPORTE S/.
ENERO			90.11	S/.	1,931.95	
FEBRERO			54.06	S/.	1,158.97	
MARZO			110.95	S/.	2,378.82	



Firmado digitalmente por:
DIAZ QUINTANA Jessy FAU
20176360497 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 03/04/2023 14:16:54-0500

ANEXO N°4

INDICADORES DE RESULTADOS - IMPLEMENTACION DE MEDIDAS DE ECOEFICIENCIA

DIRECTIVA N° 003-2014-SUNARP-GAF/GG

ZONA REGISTRAL N° V - SEDE TRUJILLO

AÑO 2023

TIPO DE CONSUMO: POR TRABAJADOR

COMPONENTES	INDICADOR	UNIDAD/ PARAMETRO	Dec-22	Jan-23	Feb-23	Mar-23	FUENTE	EVALUACION DEL IMPACTO DE ECOEFICIENCIA	EVALUACION DEL IMPACTO DE ECOEFICIENCIA	EVALUACION DEL IMPACTO DE ECOEFICIENCIA
Trabajador			266	271	271	257		ENERO	FEBRERO	MARZO
AGUA	Consumo de agua por persona	M³	1.34	1.38	1.61	1.69	Recibos de la empresa que suministra el servicio de Agua Potable	Se aprecia que existió un aumento de 0.04 M3 en el mes de Enero del 2023 en comparación con el mes de Diciembre 2022, debido al cambio de estación.	Se aprecia un aumento de 0.23 M3 en el mes de Febrero del 2023 en comparación con el mes de Enero 2023, esto se debe a los protocolos de seguridad de la entidad respecto al lavado de manos	Se aprecia un aumento de 0.08 M3 en el mes de Marzo del 2023 en comparación con el mes de Marzo 2023, esto se debe a los protocolos de seguridad de la entidad respecto al lavado de manos.
ENERGIA (TARIFA ESTATAL)	Consumo de energía eléctrica por persona	KWS	85.02	90.74	92.29	75.75	Recibos de la Empresa que suministra el servicio de Electricidad	Se aprecia un aumento de 5.71 KWS en el mes de Enero 2023 en comparación con el mes de Diciembre 2022 esto se debe al encendido de equipos de aire acondicionado por la estación.	Se aprecia un aumento de 1.55 KWS en el mes de Febrero 2023 en comparación con el mes de Enero 2023 esto se debe al mayor uso de aires acondicionados por la temporada de calor.	Se aprecia una disminución de 16.54 KWS en el mes de Marzo 2023 en comparación con el mes de Febrero 2023 esto se debe al apagado y supervisión diaria de equipos informáticos, ventiladores y aires acondicionados
PAPEL Y MATERIALES CONEXOS	Consumo de Papel Bond por persona	MILLAR	1.50	0.77	0.40	3.16	Area de Abastecimiento (Ordenes de compra)	Se aprecia que en el mes de Enero 2023 no hubo adquisición papel bond y útiles varios de oficina dado que el almacén se abasteció en diciembre 2022.	Se aprecia que en el mes de Febrero 2023 no hubo adquisición papel bond, sobres y toners dado que el almacén se abasteció en diciembre 2022	Se aprecia que en el mes de Marzo 2023 hubo adquisición de toners por falta de stock en almacén.
	Consumo de otros papeles y sobres por persona	UNIDAD	7.73	4.82	2.58	8.48	Area de Abastecimiento (Ordenes de servicio)			
	Consumo de cartucho de tintas de impresora y toners por persona	UNIDAD	0.08	0.06	0.03	0.12	Area de Abastecimiento (Ordenes de compra)			
COMBUSTIBLE DIESEL B5	Consumo de combustible mensual	GALON	0.26	0.33	0.20	0.43	Area de Abastecimiento (Ordenes de compra) y guías de remisión de la empresa proveedora	Se aprecia un aumento de 0.07 en el mes de Enero 2023 en comparación con el mes de Diciembre 2022 de combustible debido a la reducción de comisiones fuera de la ciudad.	Se aprecia una disminución de 0.13 en el mes de Febrero 2023 en comparación con el mes de Enero 2023 de combustible debido a la reducción de comisiones fuera de la ciudad.	Se aprecia un aumento de 0.23 en el mes de Marzo 2023 en comparación con el mes de Febrero 2023 de combustible debido a la reducción de comisiones dentro de la ciudad.
*PAPELES Y CARTONES	Residuo de papel y cartón por persona	KILOS	0.00	0.00	0.00	0.00	Actualmente se realiza de forma directa con la empresa prestadora de servicio de Residuos Sólidos - RAE (Comunidad Traperos de Emaús Trujillo)	A partir del mes de Marzo del 2010 hasta Marzo del 2014, se suscribió contrato con la Empresa Recicladora de Residuos Traperos de Emaús Trujillo. Actualmente se realiza de forma directa por ser empresa prestadora de Servicio de Residuos Sólidos - RAE (Ley N°27314)	A partir del mes de Marzo del 2010 hasta Marzo del 2014, se suscribió contrato con la Empresa Recicladora de Residuos Traperos de Emaús Trujillo. Actualmente se realiza de forma directa por ser empresa prestadora de Servicio de Residuos Sólidos - RAE (Ley N°27314)	A partir del mes de Marzo del 2010 hasta Marzo del 2014, se suscribió contrato con la Empresa Recicladora de Residuos Traperos de Emaús Trujillo. Actualmente se realiza de forma directa por ser empresa prestadora de Servicio de Residuos Sólidos - RAE (Ley N°27314)
*VIDRIOS		KILOS	0.00	0.00	0.00	0.00				
*PLASTICOS	Residuo de plástico por persona	ROLLO	0.00	0.00	0.00	0.00				
*CARTUCHO DE TINTA Y TONER	Residuo de cartucho de tintas y toner por persona	UNIDAD	0.00	0.00	0.00	0.00				
*ALUMINIO Y OTROS METALES		KG.	0.00	0.00	0.00	0.00				



Firmado digitalmente por:
 DIAZ QUINTANA Jessy FAU
 20176360497 hard
 Motivo: Soy el autor del documento
 Fecha: 03/04/2023 14:17:02-0500

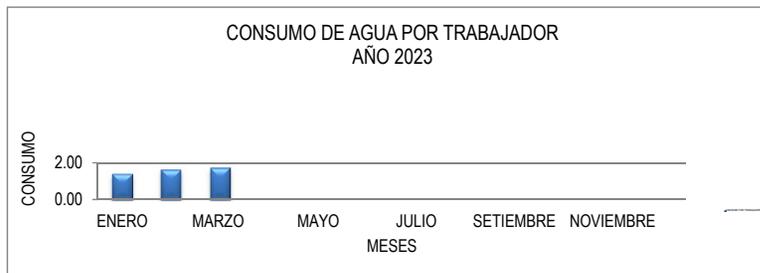
CUADRO COMPARATIVO DEL AHORRO DE CONSUMO POR
MEDIDAS DE ECOEFICIENCIA

GENERACION DE RESIDUOS															
ZONA REGISTRAL N° V - SEDE TRUJILLO															
Mes	PAPELES Y CARTONES			VIDRIOS			PLÁSTICOS			CARTUCHO DE TINTAS E IMPRESORAS			ALUMINIO Y OTROS METALES		
	2022 Kg.	2023 Kg.	COMPARATIVO	2022 Kg.	2023 Kg.	COMPARATIVO	2022 Kg.	2023 Kg.	COMPARATIVO	2022 Kg.	2023 Kg.	COMPARATIVO	2022 Kg.	2023 Kg.	COMPARATIVO
ENERO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FEBRERO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MARZO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

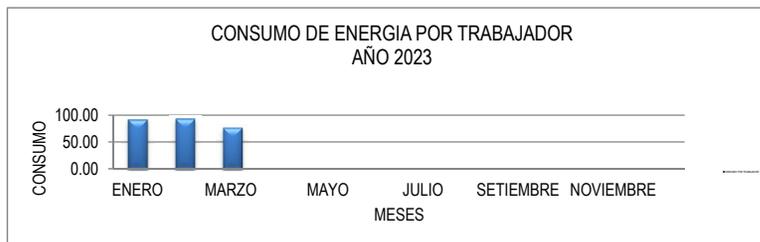


Firmado digitalmente por:
DIAZ QUINTANA Jessy FAU
20176360497 hard
Motivo: Soy el autor del
documento
Fecha: 03/04/2023 14:17:13-0500

CONSUMO DE AGUA POTABLE			
LOCAL: ZONA REGISTRAL N° V - SEDE TRUJILLO			
AÑO 2023			
TIPO DE TARIFA: C 01		TIPO DE FACTURACION:	
MES	N° DE TRABAJADORES	CONSUMO DE AGUA M³	CONSUMO POR TRABAJADOR
ENERO	271	374	1.38
FEBRERO	271	436	1.61
MARZO	257	435	1.69
ABRIL			
MAYO			
JUNIO			
JULIO			
AGOSTO			
SETIEMBRE			
OCTUBRE			
NOVIEMBRE			
DICIEMBRE			

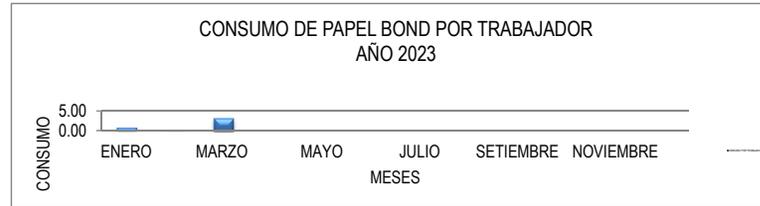


CONSUMO DE ENERGIA			
LOCAL: ZONA REGISTRAL N° V - SEDE TRUJILLO			
AÑO 2023			
TIPO DE TARIFA: BT3		CONSUMO DE ENERGIA(KW/H)	
MES	N° DE TRABAJADORES	CONSUMO DE ENERGIA KW	CONSUMO POR TRABAJADOR
ENERO	271	24,589.98	90.74
FEBRERO	271	25,009.97	92.29
MARZO	257	19,467.65	75.75
ABRIL			
MAYO			
JUNIO			
JULIO			
AGOSTO			
SETIEMBRE			
OCTUBRE			
NOVIEMBRE			
DICIEMBRE			

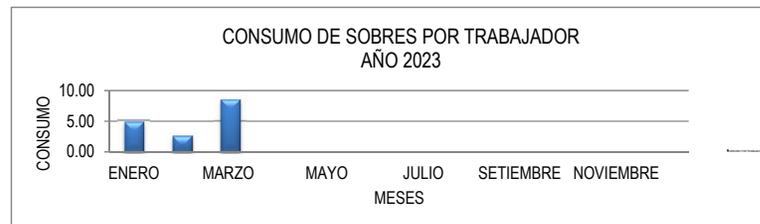


Firmado digitalmente por:
 DIAZ QUINTANA Jessy FAU
 20176360497 hard
 Motivo: Soy el autor del documento
 Fecha: 03/04/2023 14:17:21-0500

CONSUMO DE PAPEL Y MATERIALES CONEXOS			
LOCAL: ZONA REGISTRAL N° V - SEDE TRUJILLO			
AÑO 2023	PAPEL BOND		
MES	N° DE TRABAJADORES	CONSUMO EN MILLARES	CONSUMO POR TRABAJADOR
ENERO	271	210	0.77
FEBRERO	271	108	0.40
MARZO	257	813	3.16
ABRIL			
MAYO			
JUNIO			
JULIO			
AGOSTO			
SETIEMBRE			
OCTUBRE			
NOVIEMBRE			
DICIEMBRE			

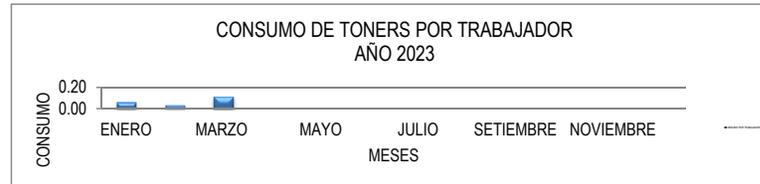


CONSUMO DE PAPEL Y MATERIALES CONEXOS			
LOCAL: ZONA REGISTRAL N° V - SEDE TRUJILLO			
AÑO 2023	SOBRES U OTROS PAPELES		
MES	N° DE TRABAJADORES	CONSUMO EN UNIDADES	CONSUMO POR TRABAJADOR
ENERO	271	1,305	4.82
FEBRERO	271	700	2.58
MARZO	257	2,180	8.48
ABRIL			
MAYO			
JUNIO			
JULIO			
AGOSTO			
SETIEMBRE			
OCTUBRE			
NOVIEMBRE			
DICIEMBRE			

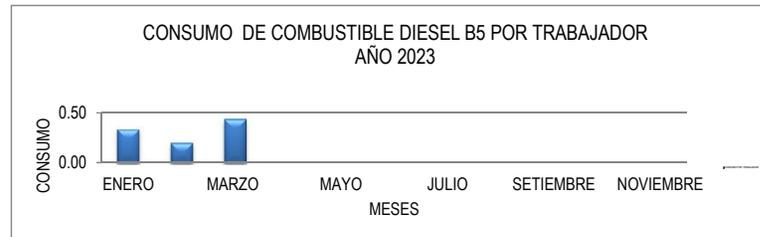


Firmado digitalmente por:
 DIAZ QUINTANA Jessy FAU
 20176360497 hard
 Motivo: Soy el autor del documento
 Fecha: 03/04/2023 14:17:32-0500

CONSUMO DE TONERS			
LOCAL: ZONA REGISTRAL N° V - SEDE TRUJILLO			
AÑO 2023	TONERS		
MES	N° DE TRABAJADORES	CONSUMO EN UNIDAD	CONSUMO POR TRABAJADOR
ENERO	271	16	0.06
FEBRERO	271	9	0.03
MARZO	257	30	0.12
ABRIL			
MAYO			
JUNIO			
JULIO			
AGOSTO			
SETIEMBRE			
OCTUBRE			
NOVIEMBRE			
DICIEMBRE			

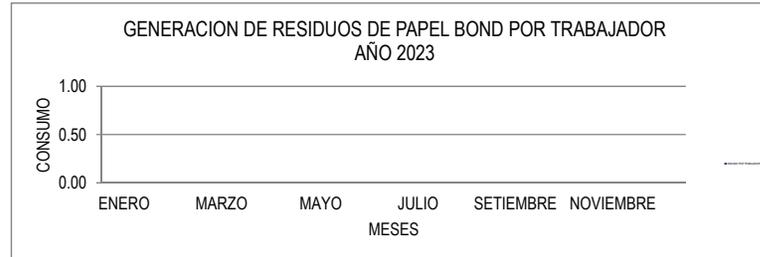


COMBUSTIBLES			
LOCAL: ZONA REGISTRAL N° V - SEDE TRUJILLO			
AÑO 2023	GASOHOL Y DIESEL B5		
MES	N° DE TRABAJADORES	CONSUMO EN GLS.	CONSUMO POR TRABAJADOR
ENERO	271	90.11	0.33
FEBRERO	271	54.06	0.20
MARZO	257	110.95	0.43
ABRIL			
MAYO			
JUNIO			
JULIO			
AGOSTO			
SETIEMBRE			
OCTUBRE			
NOVIEMBRE			
DICIEMBRE			



Firmado digitalmente por:
DIAZ QUINTANA Jessy FAU
20176360497 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 03/04/2023 14:17:43-0500

GENERACION DE RESIDUOS PAPEL Y CARTONES			
LOCAL: ZONA REGISTRAL N° V - SEDE TRUJILLO			
AÑO 2023	PAPEL Y CARTONES		
MES	N° DE TRABAJADORES	CONSUMO EN MILLARES	CONSUMO POR TRABAJADOR
ENERO	271	0.00	0.00
FEBRERO	271	0.00	0.00
MARZO	257	0.00	0.00
ABRIL			
MAYO			
JUNIO			
JULIO			
AGOSTO			
SETIEMBRE			
OCTUBRE			
NOVIEMBRE			
DICIEMBRE			



GENERACION DE RESIDUOS DE CARTUCHOS DE TINTA Y TONERS			
LOCAL: ZONA REGISTRAL N° V - SEDE TRUJILLO			
AÑO 2023	CARTUCHOS DE TINTA		
MES	N° DE TRABAJADORES	CONSUMO EN UNID.	CONSUMO POR TRABAJADOR
ENERO	271	0.00	0.00
FEBRERO	271	0.00	0.00
MARZO	257	0.00	0.00
ABRIL			
MAYO			
JUNIO			
JULIO			
AGOSTO			
SETIEMBRE			
OCTUBRE			
NOVIEMBRE			
DICIEMBRE			



A partir del mes Marzo del 2010, se ha firmado contrato con Emaus para la recoleccion de Residuos.



Firmado digitalmente por:
 DIAZ QUINTANA Jessy FAU
 20176360497 hard
 Motivo: Soy el autor del documento
 Fecha: 03/04/2023 14:17:53-0500