	<b>Sistema Integrado de Gestión</b>		
	<b>Gestión Contractual</b>		
	<b>FORMATO ACTA PARCIAL</b>		
<b>Nivel Central</b>	<b>Código: GC-F006</b>	<b>Versión: 01</b>	<b>Página: 1 de 1</b>

CIUDAD Y FECHA	DUITAMA JULIO 01 DE 2025
TIPO Y No. DEL CONTRATO O CONVENIO	ORDEN DE COMPRA No. 20250006 (OC 143352)
ACTA No.	001 PRIMER PAGO SEGÚN ACUERDO
OBJETO	SERVICIO DE CONECTIVIDAD A INTERNET CENTRO ADMINISTRATIVO DEL MUNICIPIO DE DUITAMA Y CANAL DE DATOS DE LA SECRETARÍA DE TRÁNSITO Y SERVICIO DE CONECTIVIDAD A INTERNET DE LAS AULAS ENRÉDATE INNOVANDO, PUNTO VIVE DIGITAL Y ZONAS WI-FI
DEPENDENCIA	OFICINA ASESORA TIC
CONTRATISTA	SEEDNET SAS
C.C. No.	900.895.717 - 7
RUBRO PRESUPUESTAL	2.1.2.02.02.008.13.01 Servicio de telecomunicaciones a través de internet / RP libre destinación 2.3.1.23.01.0400.0001/01 Servicio de acceso y uso de tecnologías de la información y las comunicaciones / RP libre destinación
VALOR DEL CONTRATO	\$148.364.740,38
DURACIÓN DEL CONTRATO	SEIS (6) MESES
FECHA SUSCRIPCIÓN CONTRATO	14 DE MARZO DE 2025
FECHA DE INICIO	08 DE ABRIL DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN	07 DE OCTUBRE DE 2025
SEGURIDAD SOCIAL Y/O PARAFISCALES	SI
NOMBRE DEL SUPERVISOR	OSCAR ORLANDO ORTEGA CORREDOR
*CUMPLIMIENTO	T

(F: Cumple totalmente actividades pactadas) (P: Cumple parcialmente las actividades pactadas) (N: No cumple las actividades pactadas)

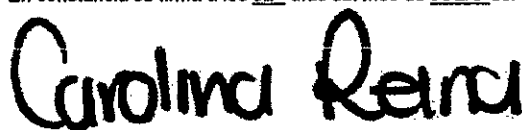
Nota: Si el contrato fue objeto de adiciones y/o prorrogas o suspensiones, agregar más filas para complementar la información

#### ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO

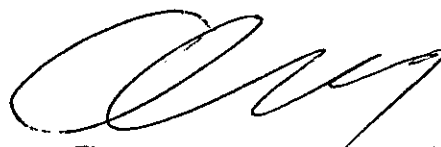
TEM	DETALLE	VALORES (Cifra en pesos colombianos)
1	VALOR INICIAL	\$148.364.740,38
	* APOORTE ALCALDIA	N/A
	* APOORTE ENTIDAD CONVENIENTE	N/A
2	VALOR ADICIONADO	N/A
3	VALOR TOTAL (1+2)	\$148.364.740,38
4	VALOR PRESENTE ACTA	\$49.454.912,50
5	VALOR TOTAL PAGOS EFECTUADOS	\$0
6	VALOR EJECUTADO (4 +5)	\$49.454.912,50
7	SALDO POR EJECUTAR (3-6)	\$98.909.827,88

\* Aplica solo para convenios.

En constancia se firma a los 02 días del mes de JULIO del año 2025.



NOMBRE SEEDNET SAS  
C.C - NIT 900.895.717 - 7  
CONTRATISTA



NOMBRE OSCAR ORLANDO ORTEGA CORREDOR  
C.C  
SUPERVISOR

	Elaboró	Revisó	Aprobó
Fecha:	17-10-2023	18-10-2023	20-10-2023
Cargo:	Secretaria General	Secretaria General	Alcalde Municipal



**SEEDNET SAS**  
 NIT 900.895.717-7  
 Cra. 58 No. 127 - 20 Int. 5 Ofic. 120  
 Tel: (031) 4616681  
 Bogotá - Colombia  
 administrativa@seednets.com  
 www.seednets.com



Factura electrónica de venta  
 No. 1233

<b>Señores</b>	Boyacá - Alcaldía de Duitama		
<b>NIT</b>	891.855.138-1	<b>Teléfono</b>	(608) 3142996631 - Ext. 000
<b>Dirección</b>	Cl 13 15 15	<b>Ciudad</b>	Duitama - Colombia

Fecha y hora Factura	
<b>Generación</b>	18/06/2025, 22:18
<b>Expedición</b>	18/06/2025, 22:18
<b>Vencimiento</b>	20/06/2025

Item	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
1	Servicio Recurrente Canal 400Mbps - Plan Bronce - Cantidad 1	2.00	1,888,314.00	4,494,187.32
2	Servicio Recurrente Canal 1Gb - Plan Bronce - Cantidad 1	2.00	2,609,858.00	6,211,462.04
3	Servicio Recurrente Zonas WiFi Outdoor - Plan Plata - Cantidad 31	2.00	5,454,346.00	12,981,343.48
4	Servicio Recurrente Zonas WiFi Indoor - Plan Plata - Cantidad 13	2.00	6,152,865.00	14,643,818.70
5	Servicios complementarios Periodos del 08-Abr-25 al 07-May-25 y del 08-May-25 al 07-Jun-25	2.00	4,673,992.00	11,124,100.96

**Total items:** 5

**Valor en Letras:**

Cuarenta y nueve millones cuatrocientos cincuenta y cuatro mil novecientos doce pesos m/cte con cincuenta cent.

**Forma de pago:**

Crédito

**Medio de pago:**

Transferencia Crédito Bancario - Pago a Credito - Cuota No. 001 \$ 49,454,912.50  
 vence el 2025-06-20 por

<b>Total Bruto</b>	41,558,750.00
<b>IVA 19%</b>	7,896,162.50
<b>Total a Pagar</b>	<b>49,454,912.50</b>

**Observaciones:**

FAVOR CONSIGNAR EN LA CUENTA DE AHORROS No. 634-497852-17 DE BANCOLOMBIA A NOMBRE DE SEEDNET SAS.

"LOS PERIODOS FACTURADOS CORRESPONDEN :

Del 08-Abr-25 al 07-May-25 y

Del 08-May-25 al 07-Jun-25

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. Número Autorización Electrónica 18764086038746 aprobado en 20241226 prefijo desde el número 1198 al 1250. Vigencia: 12 Meses  
 Responsable de IVA - Actividad Económica 4290. Construcción de obras-obras de ingeniería civil Tarifa 6.9  
 CUFÉ: 6162dcf2176d3141b95f4d9ad42da032fd5e7ea00e6a7171838f7fc7337db6e0cc809170f4bfa39951668baa074ff4a4

Fabricante Software y Proveedor Tecnológico: Sigo SAS - Nit 830.048.145-B. Nombre Software: Sigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

ALCALDIA DE DUITAMA.  
INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025

**ALCALDIA DE DUITAMA**  
INFORME MENSUAL No. 1  
OC 143352

**PERIODO: DEL 08-04-2025 AL 07-05-2025**

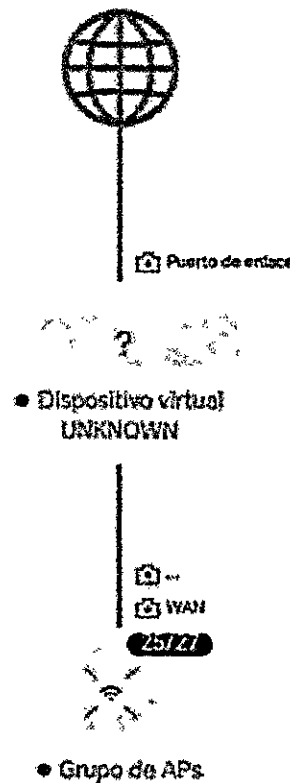
29 Folios

**ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025**

**OBJETO :** “Servicio de conectividad a internet centro administrativo del municipio de Duitama y canal de datos de la secretaría de tránsito y servicio de conectividad a internet de las aulas enrédete innovando, punto vive digital y zonas wi-fi”.

En el presente informe se refleja la actividad de los servicios contratados y que corresponden a los códigos **S2-D-CT-01-46** Enlaces Dedicados a Internet - **S2-D-CT-02-44** Enlaces Dedicados entre Puntos - **S2-D-SC-12-1** Zonas de Acceso Público a Internet Inalámbrico Plus In - **S2-D-SC-12-2** Zonas de Acceso Público a Internet Inalámbrico Plus Out

**1. TOPOLOGIA DE LA RED:**



ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025

**2. INSTITUCIONES RELACIONADAS:** cnt04 – Servicios complementarios – Zonas de acceso público a Internet inalámbrico Plus – Departamento – Plata – Indoor - Outdoor – 100Mbps – 100Mbps – Hasta 100 usuarios – Mes – CANTIDAD: 44:

No	NOMBRE DE LA SEDE	MEDIO	ANCHO DE BANDA	DISPONIBILIDAD
1	SEDE BARRIO SAN JUAN GRANDE	FIBRA OPTICA	100	100%
2	SEDE BARRIO MARIA AUXILIADORA	FIBRA OPTICA	100	100%
3	SEDE BARRIO SAN FERNANDO	FIBRA OPTICA	100	100%
4	SEDE BARRIO SAN PEDRO	FIBRA OPTICA	100	100%
5	SEDE BARRIO SANTANDER	FIBRA OPTICA	100	100%
6	SEDE VEREDA AVENDAÑOS 1	SATELITAL	100	100%
7	SEDE VEREDA AVENDAÑOS 2	SATELITAL	100	100%
8	SEDE VEREDA LA TRINIDAD	FIBRA OPTICA	100	100%
9	SEDE VEREDA LOS TOBALES	RADIO	100	100%
10	SEDE SAN ANTONIO SUR - Sector 11 de Mayo	FIBRA OPTICA	100	100%
11	SEDE VEREDA SAN LORENZO ABAJO	FIBRA OPTICA	100	100%
12	SEDE VEREDA SANTA LUCIA	RADIO	100	100%
13	SEDE VEREDA TOCOGUA	FIBRA OPTICA	100	100%
14	SEDE BARRIO SAN JUAN GRANDE	FIBRA OPTICA	100	100%
15	SEDE BARRIO MARIA AUXILIADORA	FIBRA OPTICA	100	100%
16	SEDE BARRIO SAN FERNANDO	FIBRA OPTICA	100	100%
17	SEDE BARRIO SAN PEDRO	FIBRA OPTICA	100	100%
18	SEDE BARRIO SANTANDER	FIBRA OPTICA	100	100%
19	SEDE VEREDA AVENDAÑOS 1	SATELITAL	100	100%
20	SEDE VEREDA AVENDAÑOS 2	SATELITAL	100	100%
21	SEDE VEREDA LA TRINIDAD	FIBRA OPTICA	100	100%
22	SEDE VEREDA LOS TOBALES	RADIO	100	100%
23	SEDE SAN ANTONIO SUR - Sector 11 de Mayo	FIBRA OPTICA	100	100%
24	SEDE VEREDA SAN LORENZO ABAJO	FIBRA OPTICA	100	100%
25	SEDE VEREDA SANTA LUCIA	RADIO	100	100%
26	SEDE VEREDA TOCOGUA	FIBRA OPTICA	100	100%
27	SEDE BARRIO HIGUERAS	FIBRA OPTICA	100	100%
28	SEDE CASA DE LA MUJER	FIBRA OPTICA	100	100%
29	SEDE COGOLLO	FIBRA OPTICA	100	100%
30	SEDE CULTURAMA	FIBRA OPTICA	100	100%
31	SEDE LOS LAURELES	FIBRA OPTICA	100	100%
32	SEDE PARQUE DE LAS AMERICAS	FIBRA OPTICA	100	100%

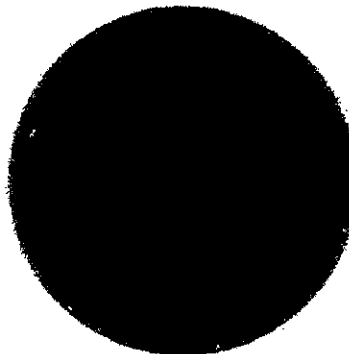
ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025

33	SEDE PLAZA DE TODOS	FIBRA OPTICA	100	100%
34	SEDE PLAZA LOS LIBERTADORES	FIBRA OPTICA	100	100%
35	SEDE ROBLEDAJES 2	FIBRA OPTICA	100	100%
36	SEDE SANTA ANA	FIBRA OPTICA	100	100%
37	SEDE SIMON BOLIVAR	FIBRA OPTICA	100	100%
38	SEDE TERMINAL ANTIGUO	FIBRA OPTICA	100	100%
39	SEDE VEREDA EL ROSAL	FIBRA OPTICA	100	100%
40	SEDE VEREDA LA PRADERA SECTOR LA ESPERANZA	FIBRA OPTICA	100	100%
41	SEDE VEREDA QUEBRADA BECERRAS	FIBRA OPTICA	100	100%
42	SEDE VEREDA SAN LUIS	FIBRA OPTICA	100	100%
43	SEDE VEREDA SITARA	FIBRA OPTICA	100	100%
44	SEDE PUNTO VIVE DIGITAL - PLAZA DE MERCADO	FIBRA OPTICA	100	100%

3. GRAFICO DE DISPONIBILIDAD DE LA RED

Indicador	Promedio durante el periodo
Disponibilidad	100%
Latencia	10ms
Velocidad de transferencia	100
Efectividad en la instalación	100%

Online status



■ Online now 46 (100%)  
 Total: 46

ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025

#### 4. ESTADISTICA CONSOLIDADA DE LA MESA DE AYUDA

Número de tickets generados durante el periodo	1
<b>Número de tickets creados de acuerdo al origen</b>	
Monitoreo automático	1
Solicitud de servicio	0
PQR	0
Requerimientos de usuario	0
<b>Número de requerimientos atendidos</b>	
Cerrados	1
Pendientes	0
En Gestión	0

SEDE	TICKET GENERADO EN LA MESA DE AYUDA	DIAGNOSTICO
SEDE VEREDA AVENDAÑOS 2	Se llama al sitio ya que al monitorear la sede se advierte que el equipo no presenta actividad.	El encargado informa que han desconectado los equipos para evitar daños de los mismos por cambios de voltaje.

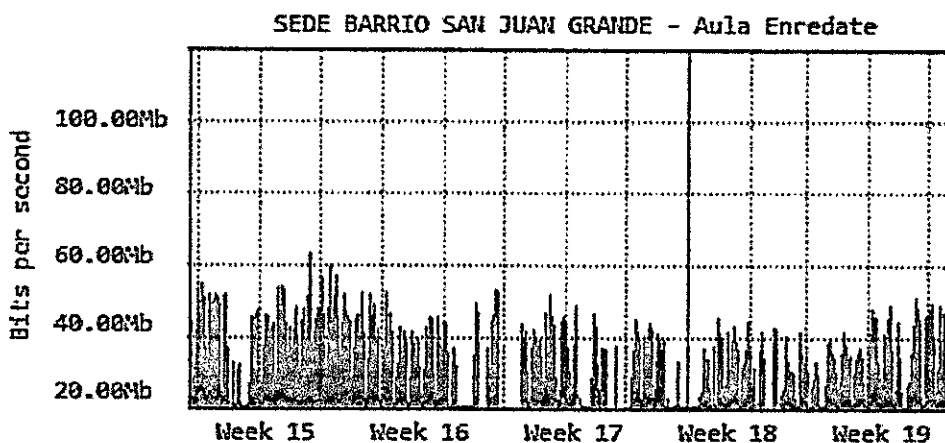
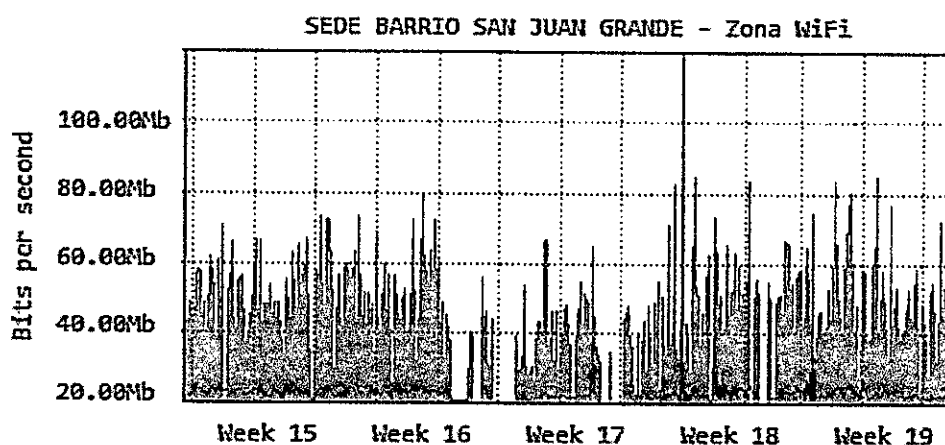
#### 5. GRAFICAS DE CONSUMO POR SEDE

##### EVIDENCIAS PRESTACIÓN DE SERVICIO:

En el presente informe relacionamos las gráficas para cada servicio instalado en el periodo de ejecución, para los servicios que no se evidencia tráfico, se evidencia prueba realizada en la instalación, teniendo en cuenta que el servicio no tuvo consumo y no tuvo reportes a la mesa de ayuda.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025

1. SEDE BARRIO SAN JUAN GRANDE Zona WiFi y Aula Enredate Innovando: En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

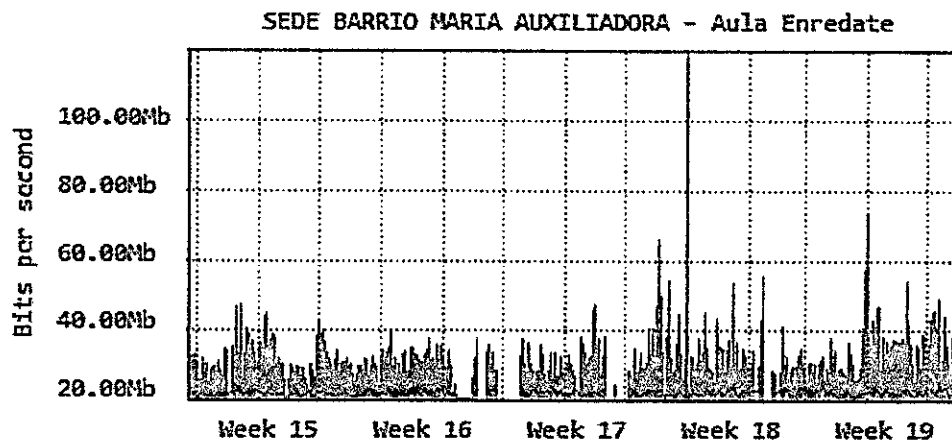
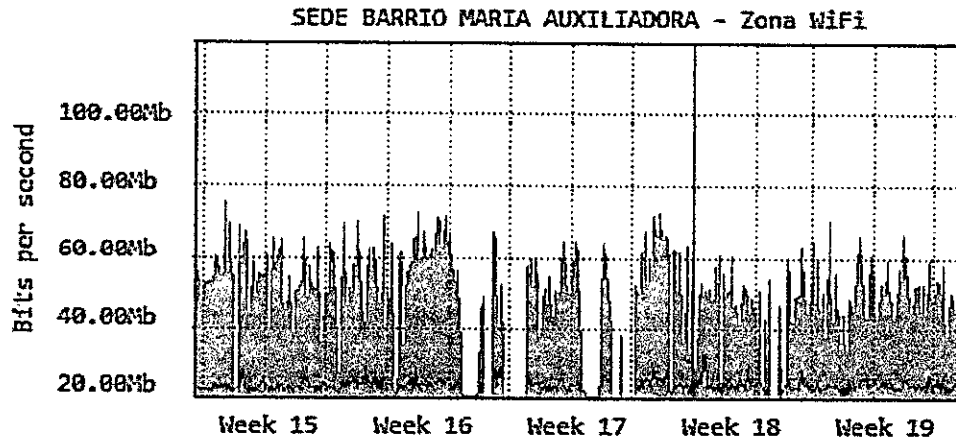


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que las Zonas Wifi y el Aula Enredate entregadas en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, están abiertas al público

**SUGERENCIA:** En el Aula Enredate se sugiere que todos los equipos conectados a la red, estén cableados para el aprovechamiento total del ancho de banda y para una mayor fluidez en su navegación.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025

2. SEDE BARRIO MARIA AUXILIADORA Zona WiFi y Aula Enredate Innovando: En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

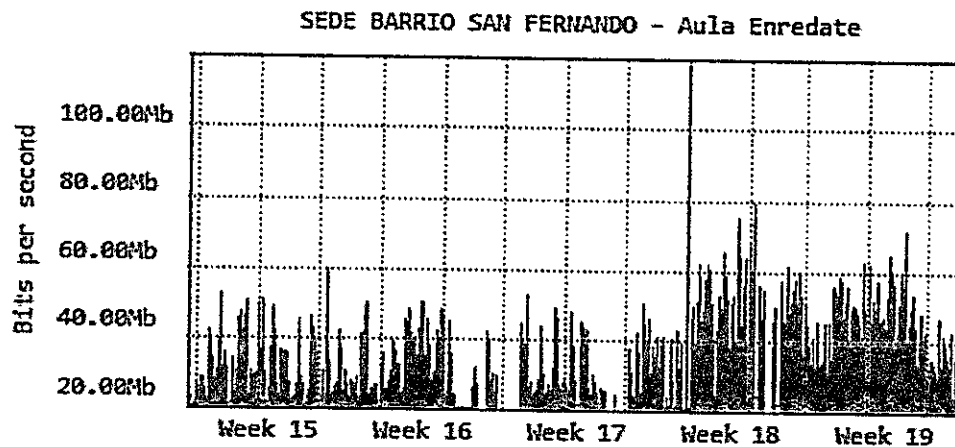
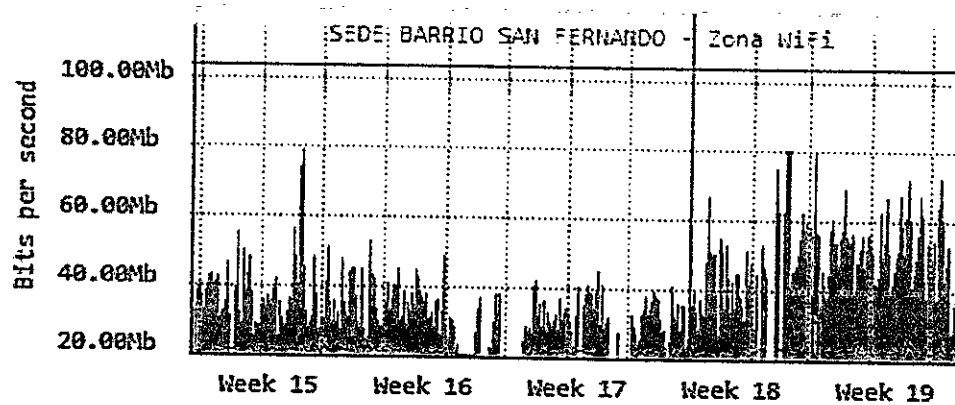


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que las Zonas Wifi y el Aula Enredate entregadas en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, están abiertas al público

**SUGERENCIA:** En el Aula Enredate se sugiere que todos los equipos conectados a la red, estén cableados para el aprovechamiento total del ancho de banda y para una mayor fluidez en su navegación.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025

3. SEDE BARRIO SAN FERNANDO Zona Wifi y Aula Enredate Innovando: En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.



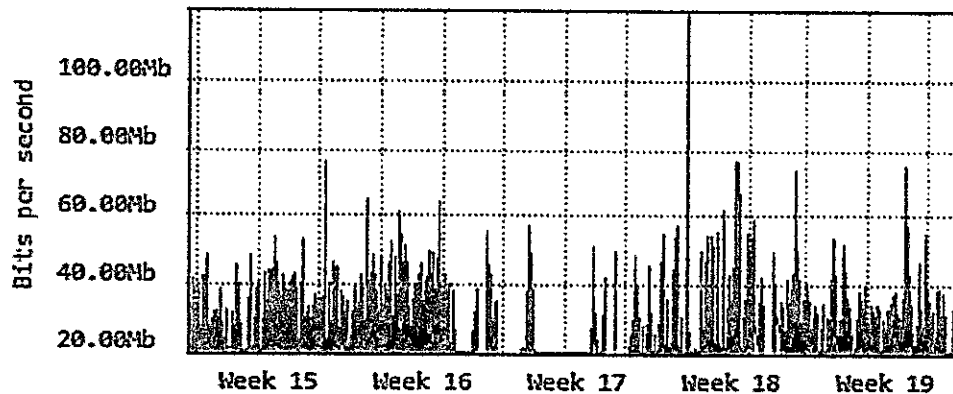
**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que las Zonas Wifi y el Aula Enredate entregadas en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, están abiertas al público

**SUGERENCIA:** En el Aula Enredate se sugiere que todos los equipos conectados a la red, estén cableados para el aprovechamiento total del ancho de banda y para una mayor fluidez en su navegación.

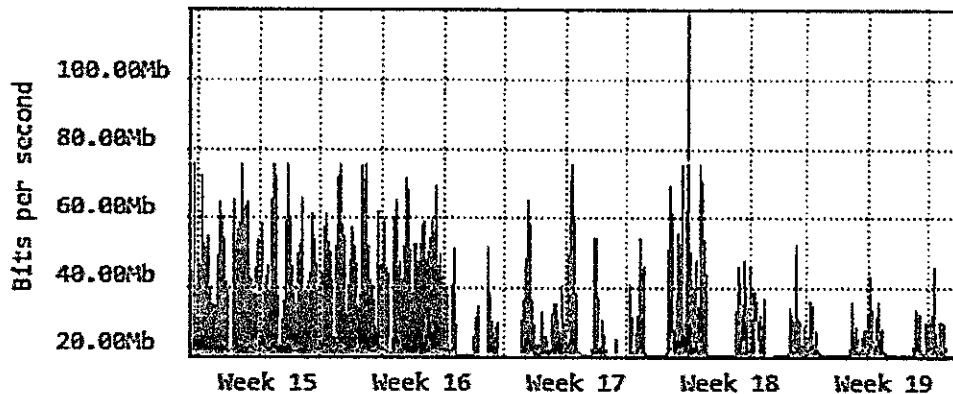
ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025

4. SEDE BARRIO SAN PEDRO Zona WIFI y Aula Enredate Innovando: En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

SEDE BARRIO SAN PEDRO - Zona WiFi



SEDE BARRIO SAN PEDRO - Aula Enredate

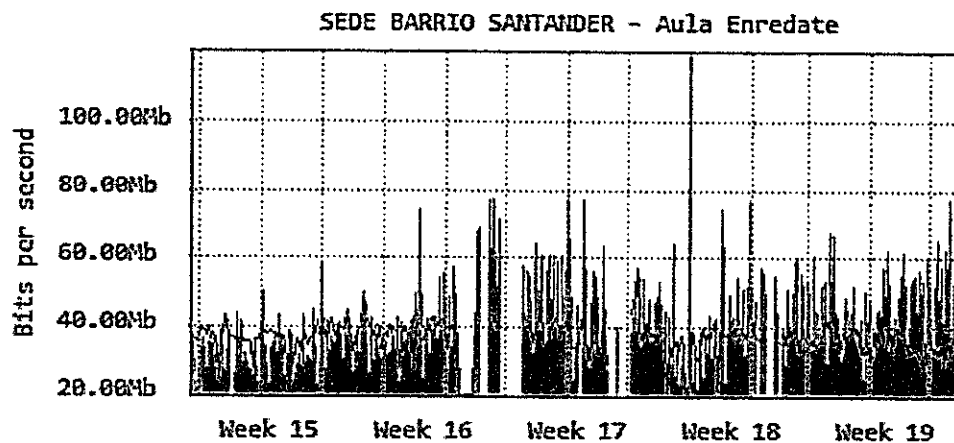
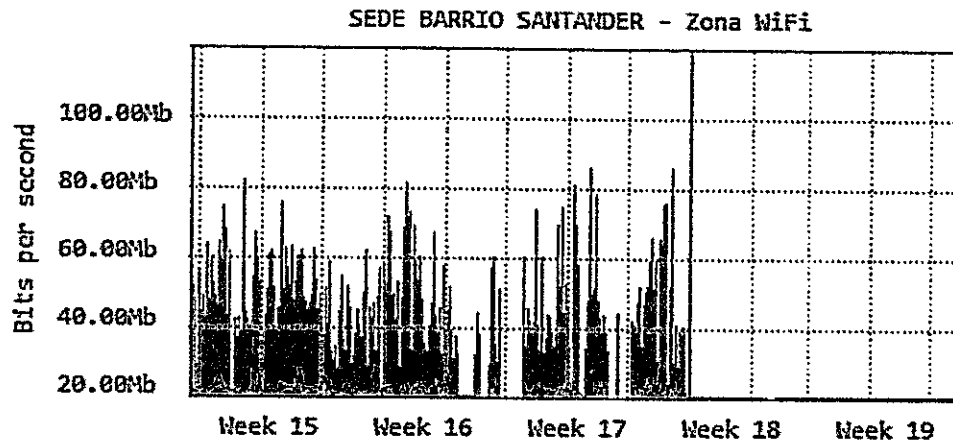


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que las Zonas Wifi y el Aula Enredate entregadas en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, están abiertas al público

**SUGERENCIA:** En el Aula Enredate se sugiere que todos los equipos conectados a la red, estén cableados para el aprovechamiento total del ancho de banda y para una mayor fluidez en su navegación.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025

5. SEDE BARRIO SANTANDER Zona WiFi y Aula Enredate Innovando: En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.



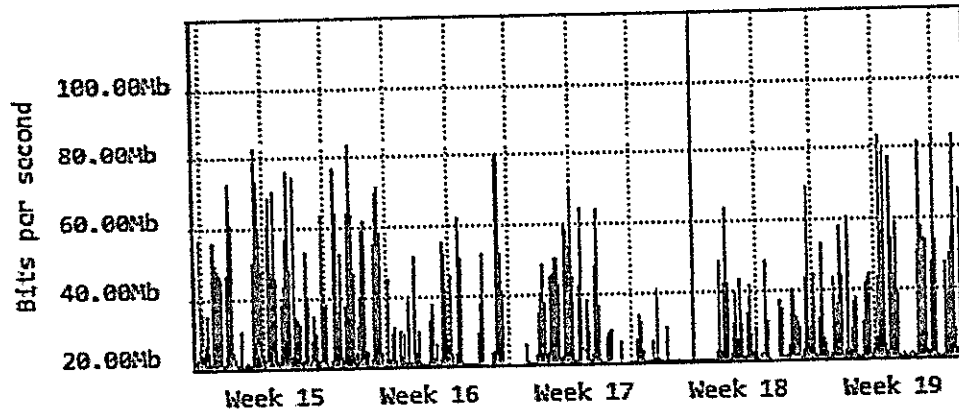
**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que las Zonas Wifi y el Aula Enredate entregadas en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, están abiertas al público

**SUGERENCIA:** En el Aula Enredate se sugiere que todos los equipos conectados a la red, estén cableados para el aprovechamiento total del ancho de banda y para una mayor fluidez en su navegación.

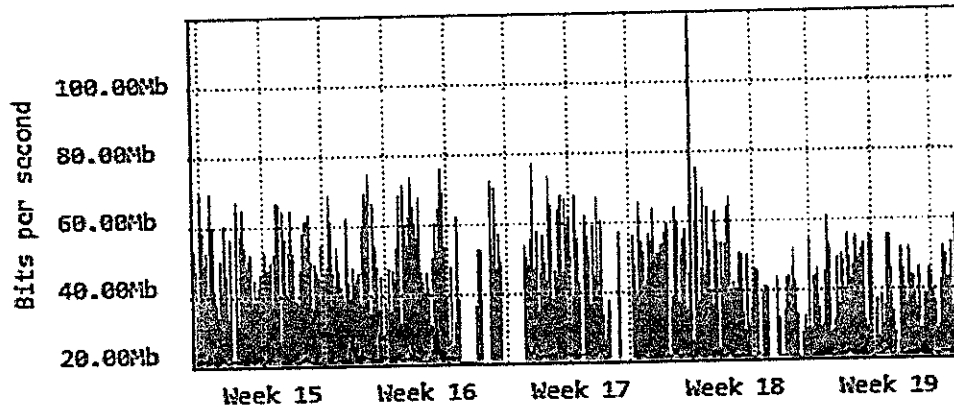
ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025

6. SEDE VEREDA AVENDAÑOS 1 Zona WiFi y Aula Enredate Innovando: En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

SEDE VEREDA AVENDAÑOS 1 - Zona WiFi



SEDE VEREDA AVENDAÑOS 1 - Aula Enredate

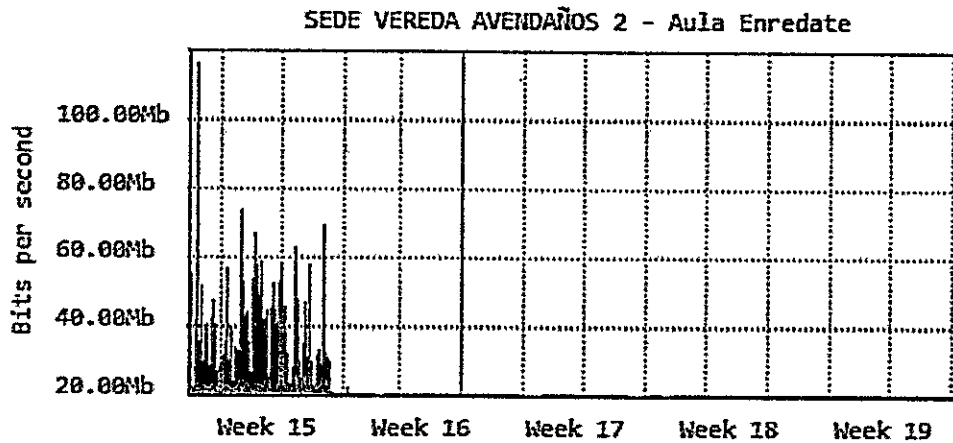
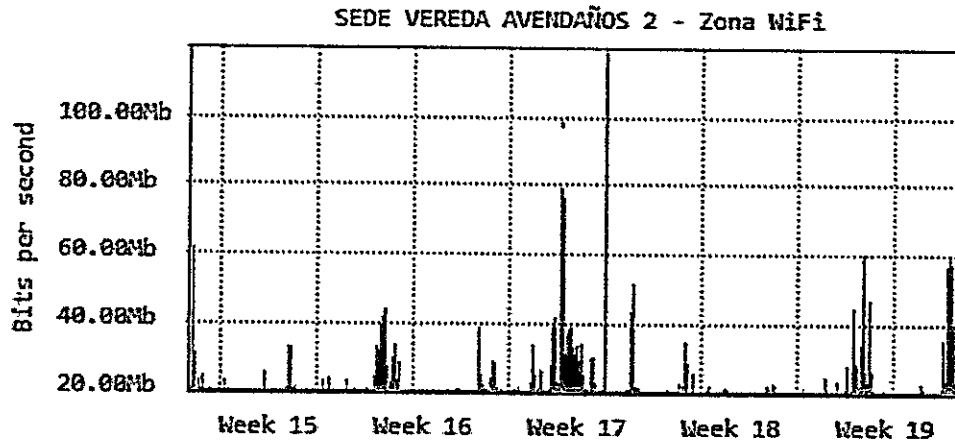


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que las Zonas Wifi y el Aula Enredate entregadas en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, están abiertas al público

**SUGERENCIA:** En el Aula Enredate se sugiere que todos los equipos conectados a la red, estén cableados para el aprovechamiento total del ancho de banda y para una mayor fluidez en su navegación.

**ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025**

**7. SEDE VEREDA AVENDAÑOS 2 Zona WiFi y Aula Enredate Innovando:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.



**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que las Zonas Wifi y el Aula Enredate entregadas en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, están abiertas al público

**SUGERENCIA:** En el Aula Enredate se sugiere que todos los equipos conectados a la red, estén cableados para el aprovechamiento total del ancho de banda y para una mayor fluidez en su navegación.

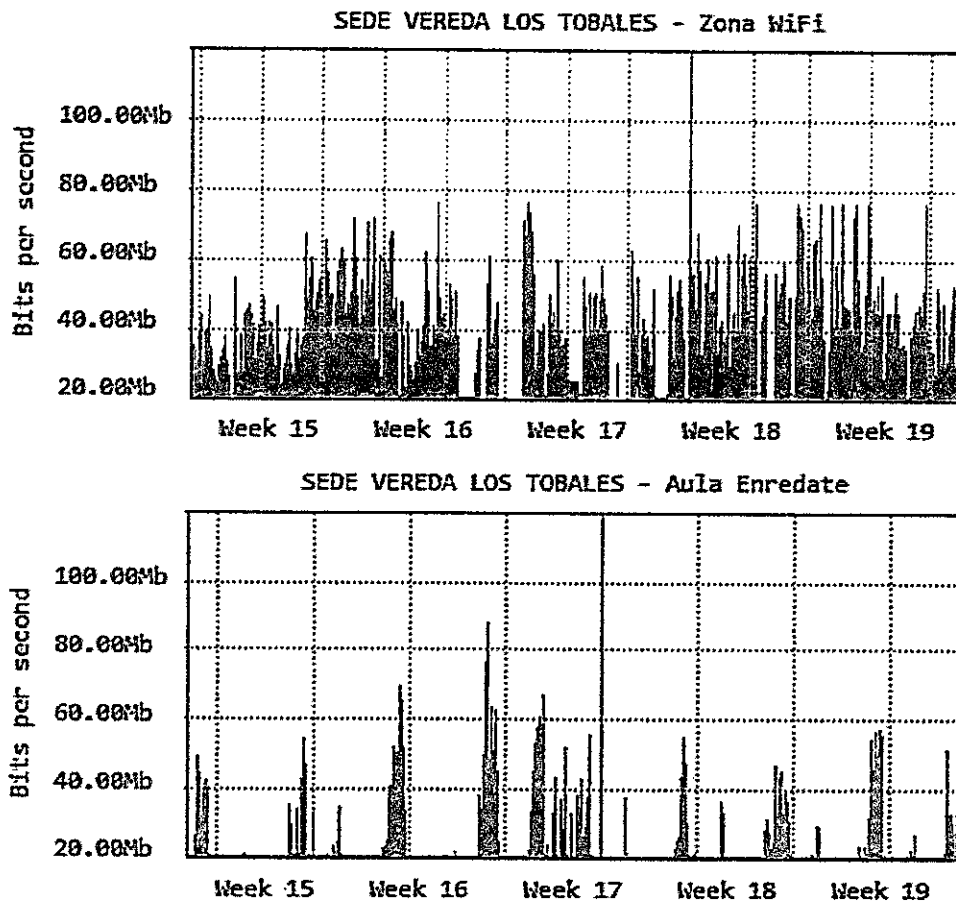
**ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025**

**8. SEDE VEREDA LA TRINIDAD Zona WiFi y Aula Enredate Innovando:**

Este punto sigue pendiente de poner en marcha ya que el presidente de la junta de acción comunal está a la espera que la alcaldía le informe de manera formal sobre la instalación de este servicio.

**SUGERENCIA:** Se reitera lo manifestado en el acta No. 001\_080425 en la que SeedNet propone que este equipo sea trasladado a la Plaza Los Libertadores para de esta manera dar una mayor cobertura a este sitio y optimizar el servicio en dicho punto.

**9. SEDE VEREDA LOS TOBALES Zona WiFi y Aula Enredate Innovando:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

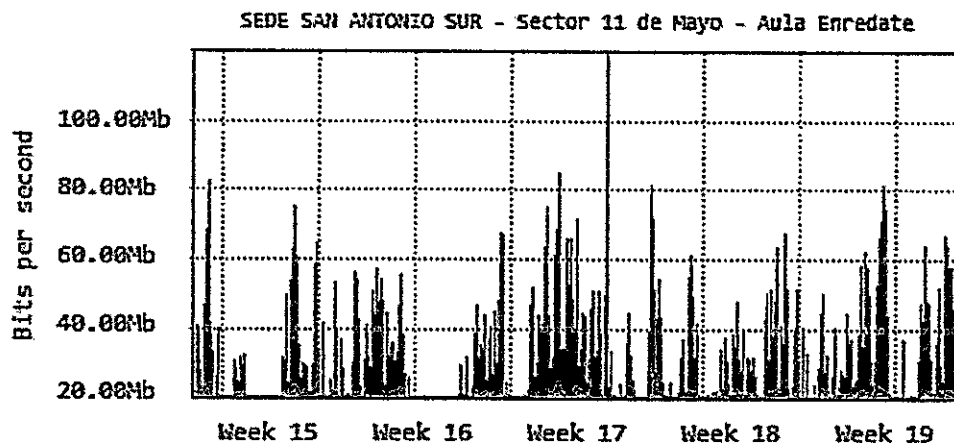
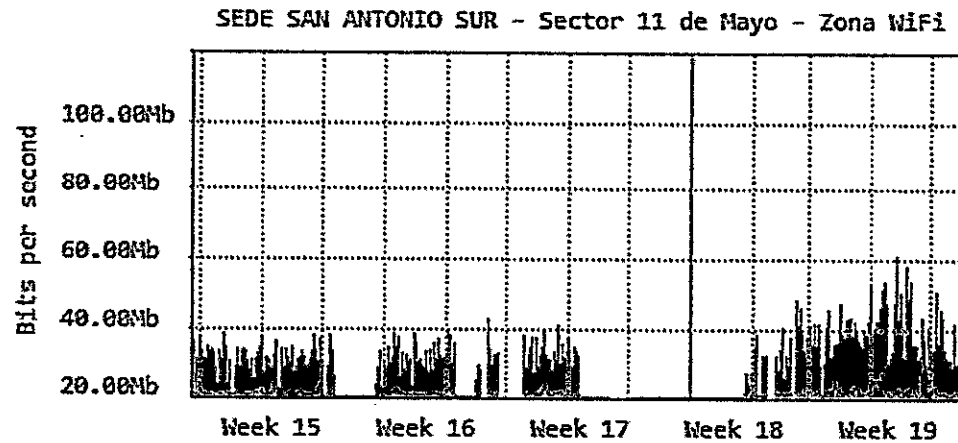


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que las Zonas Wifi y el Aula Enredate entregadas en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, están abiertas al público

**SUGERENCIA:** En el Aula Enredate se sugiere que todos los equipos conectados a la red, estén cableados para el aprovechamiento total del ancho de banda y para una mayor fluidez en su navegación.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025

10. SEDE SAN ANTONIO SUR Zona WIFI y Aula Enredate Innovando: En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

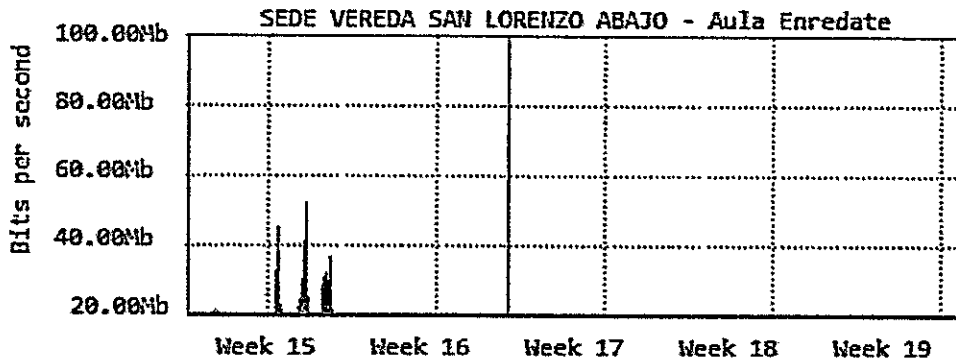
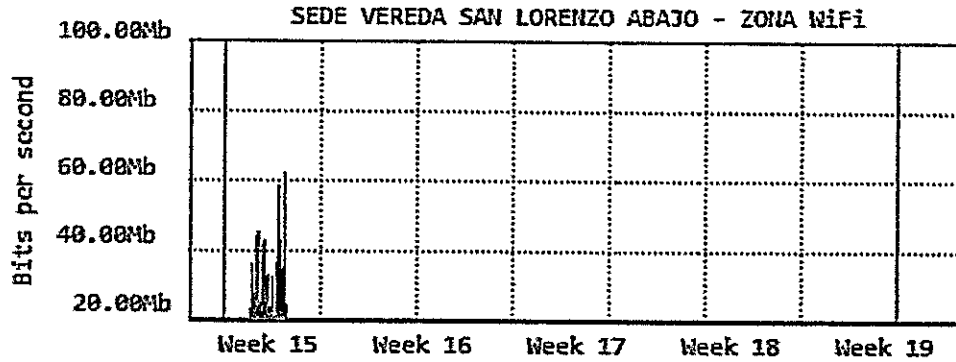


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que las Zonas Wifi y el Aula Enredate entregadas en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, están abiertas al público

**SUGERENCIA:** En el Aula Enredate se sugiere que todos los equipos conectados a la red, estén cableados para el aprovechamiento total del ancho de banda y para una mayor fluidez en su navegación.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025

11. SEDE VEREDA SAN LORENZO ABAJO Zona WiFi y Aula Enredate Innovando: En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

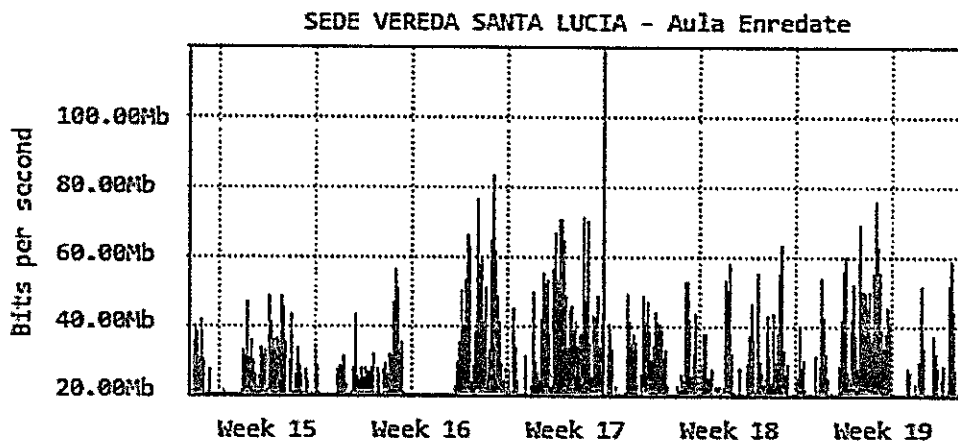
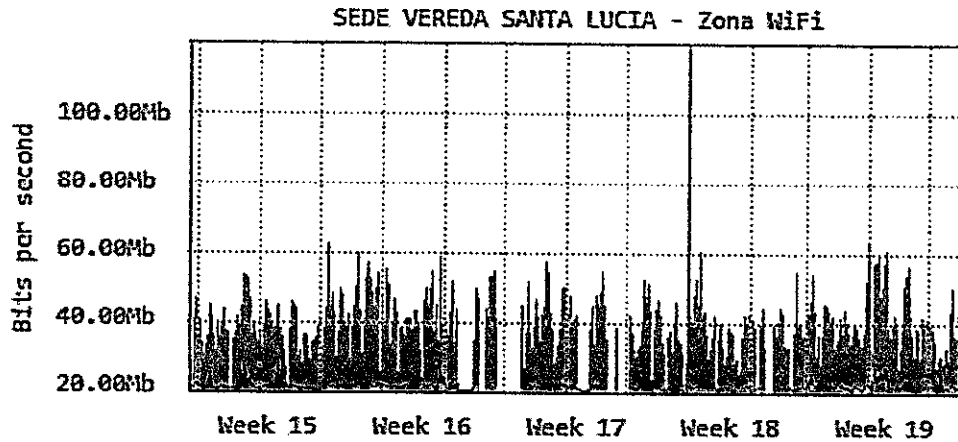


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que las Zonas Wifi y el Aula Enredate entregadas en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, están abiertas al público

**SUGERENCIA:** En el Aula Enredate se sugiere que todos los equipos conectados a la red, estén cableados para el aprovechamiento total del ancho de banda y para una mayor fluidez en su navegación.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025

12. SEDE VEREDA SANTA LUCIA Zona Wifi y Aula Enredate Innovando: En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

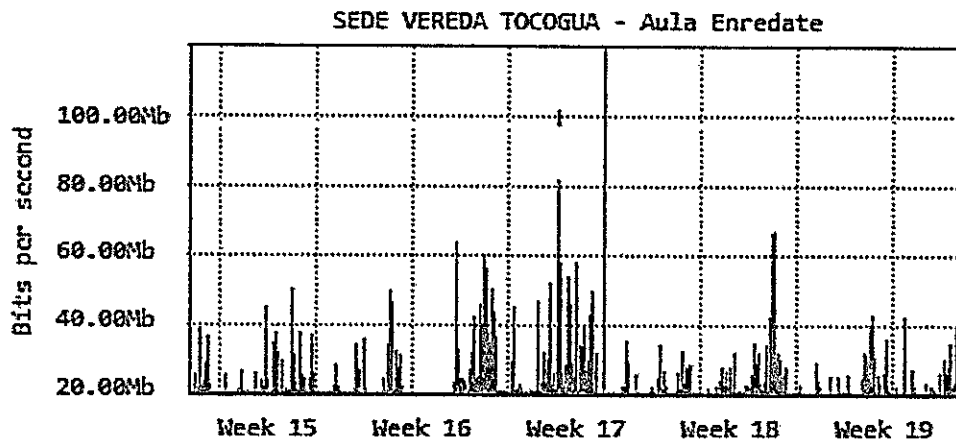
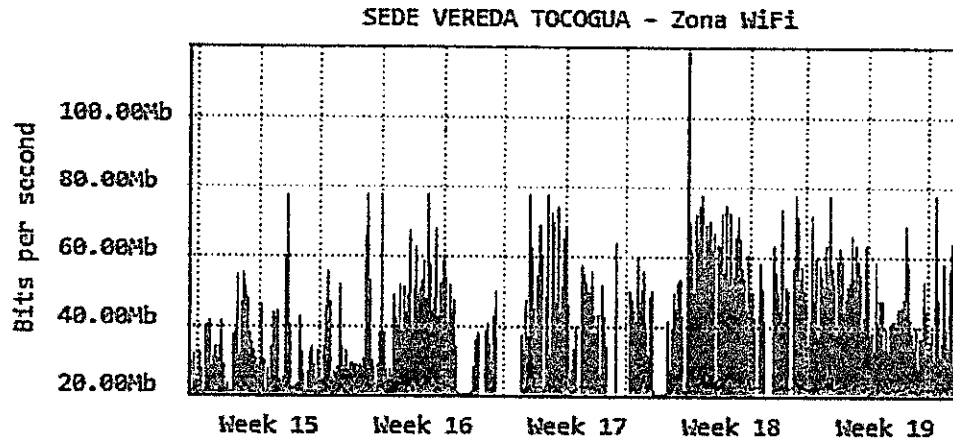


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que las Zonas Wifi y el Aula Enredate entregadas en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, están abiertas al público

**SUGERENCIA:** En el Aula Enredate se sugiere que todos los equipos conectados a la red, estén cableados para el aprovechamiento total del ancho de banda y para una mayor fluidez en su navegación.

**ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025**

**13. SEDE VEREDA TOCOGUA Zona WiFi y Aula Enredate Innovando:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

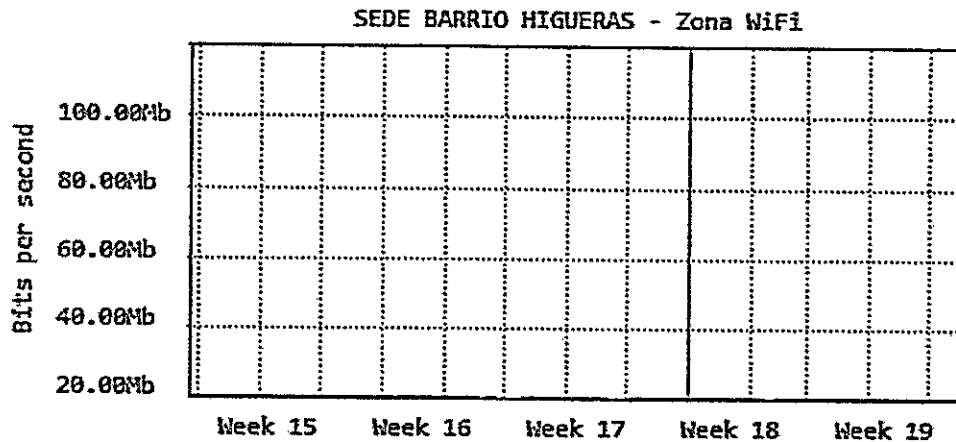


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que las Zonas Wifi y el Aula Enredate entregadas en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, están abiertas al público

**SUGERENCIA:** En el Aula Enredate se sugiere que todos los equipos conectados a la red, estén cableados para el aprovechamiento total del ancho de banda y para una mayor fluidez en su navegación.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025

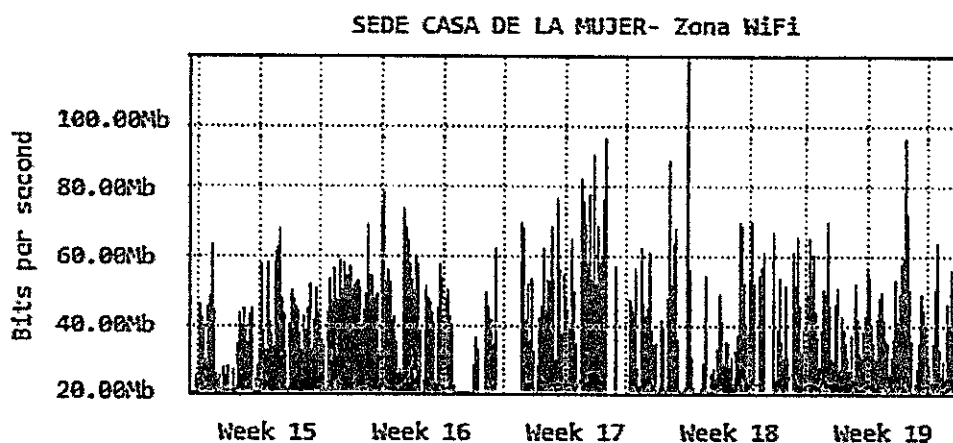
**14. SEDE BARRIO HIGUERAS:** Aunque esta sede se encuentra instalada, no se ha podido poner en funcionamiento ya que el sitio no cuenta con energía, estamos a la espera que la alcaldía subsane este requerimiento o que se adopte la medida sugerida en el acta No. 001\_082425 de reubicación en Plaza Los Libertadores, con lo que se podría dar una mayor cobertura a este sitio y optimización del servicio.



**OBSERVACION:** Teniendo en cuenta que no existe fluido eléctrico en la sede, el presidente de la junta sugiere el traslado de ese punto a casa vecinas para aprovechamiento del servicio en el sector.

**SEGERENCIA:** Instalar el fluido eléctrico para la instalación del servicio en la sede o realizar común acuerdo entre las partes para realizar el traslado a una casa vecina.

**15. SEDE CASA DE LA MUJER:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

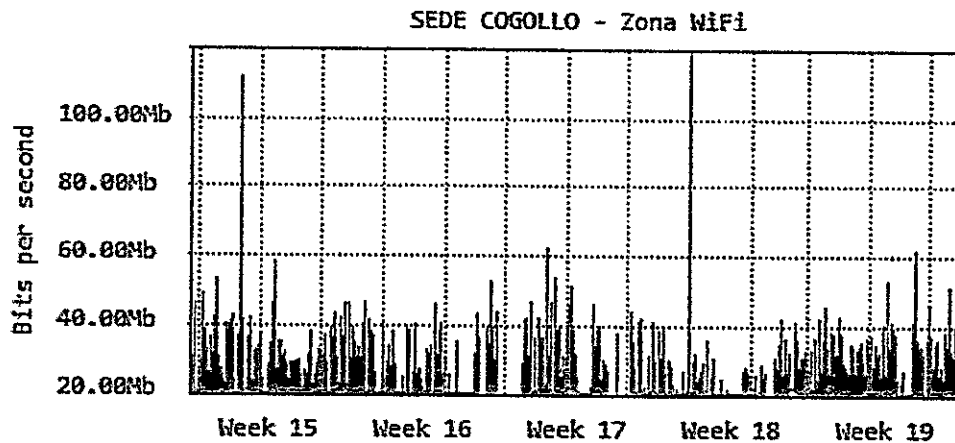


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025

SUGERENCIA: No aplica.

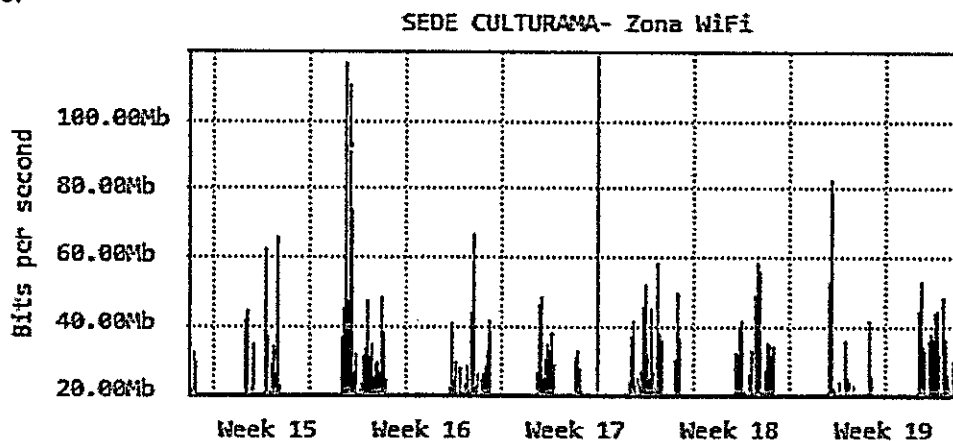
**16. SEDE COGOLLO:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.



**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público

**SUGERENCIA:** Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

**17. SEDE CULTURAMA:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

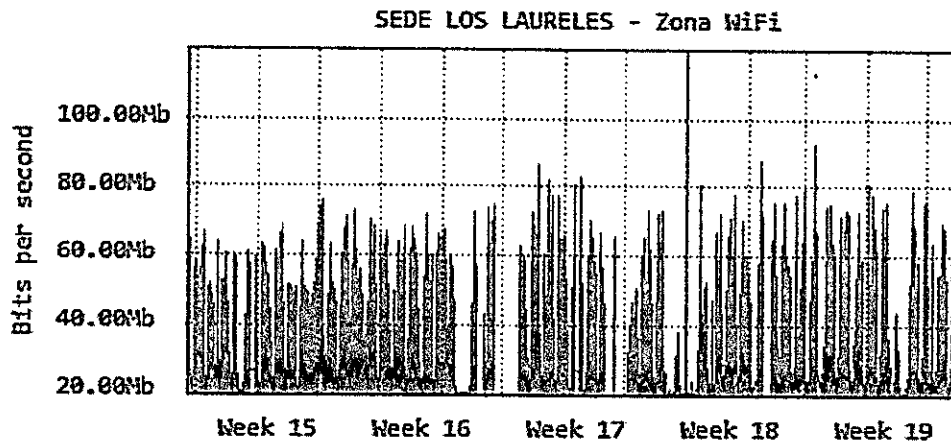


**ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025**

**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, esta abierta al público

**SUGERENCIA:** Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

**18. SEDE LOS LAURELES:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.



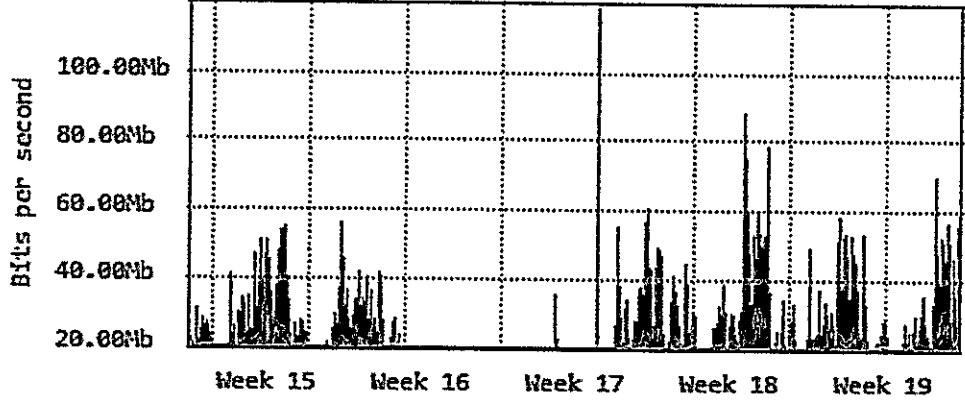
**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

**SUGERENCIA:** Instalar torre o cercha para aumentar su altura y así ganar rango de alcance de la zona wifi. Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

**19. SEDE PARQUE DE LAS AMERICAS:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025

SEDE PARQUE DE LAS AMERICAS- Zona WiFi

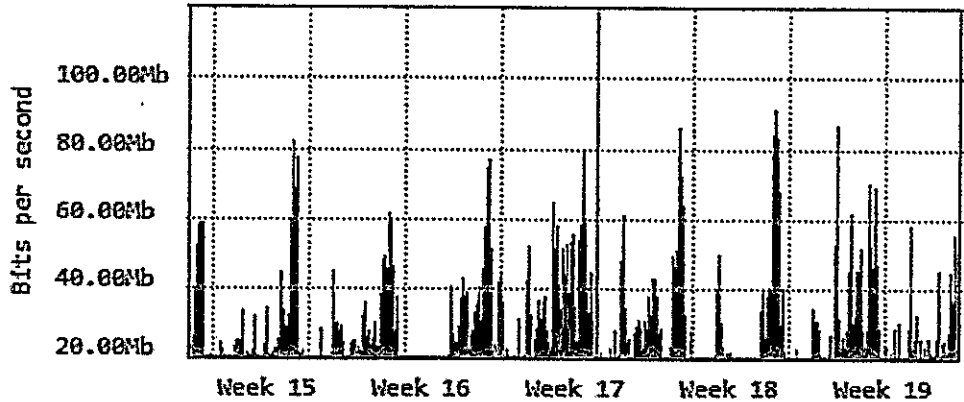


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

**SUGERENCIA:** Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

**20. SEDE PLAZA DE TODOS:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

SEDE PALZA DE TODOS - Zona WiFi

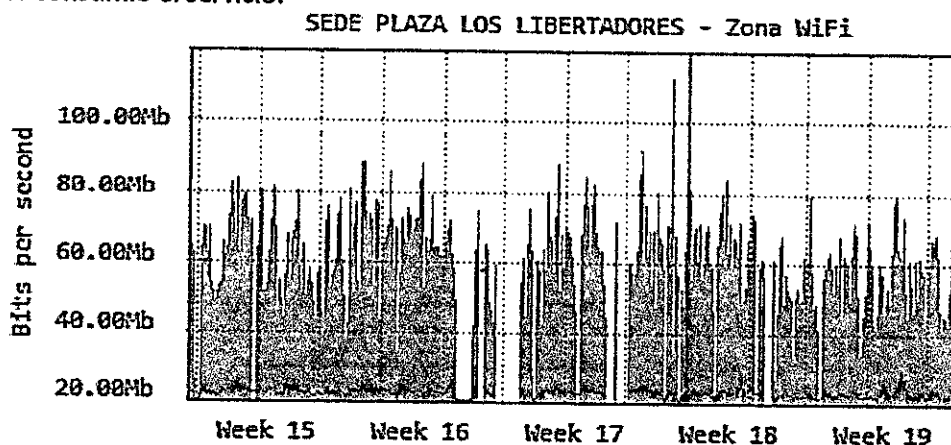


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

**SUGERENCIA:** Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025

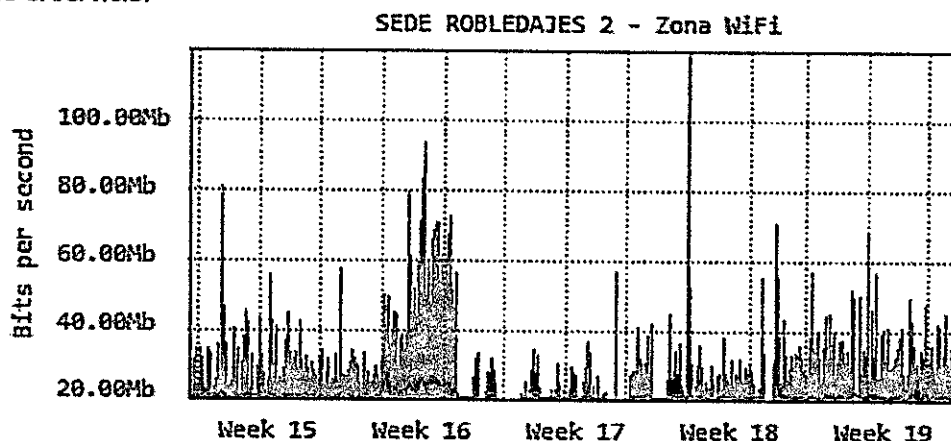
**21. SEDE PLAZA LOS LIBERTADORES:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.



**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

**SUGERENCIA:** Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

**22. SEDE ROBLEDAJES 2:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

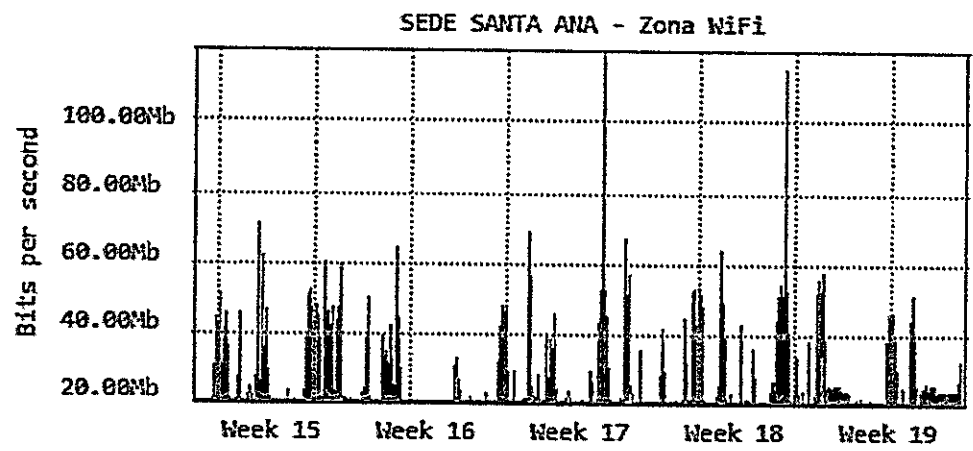


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

**SUGERENCIA:** Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025

**23. SEDE SANTA ANA:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.



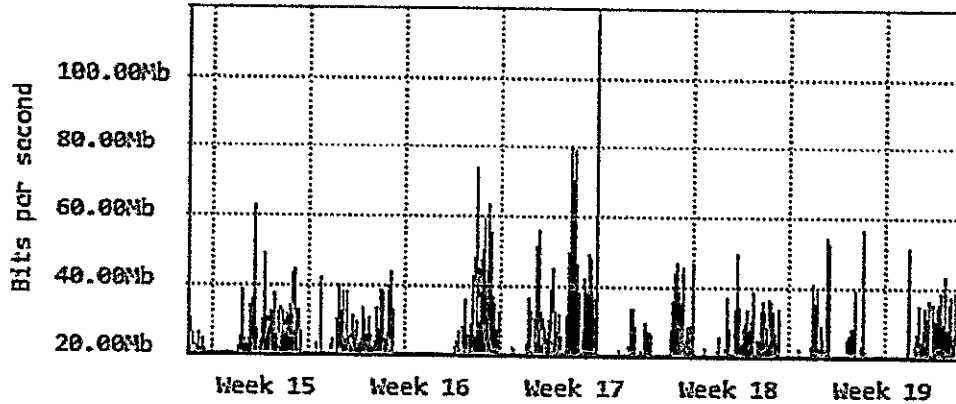
**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

**SUGERENCIA:** Teniendo en cuenta que su ubicación es muy alta y queda sensibilidad a descargas eléctricas por rayos, se sugiere Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

**24. SEDE SIMON BOLIVAR:** Aunque esta sede se encuentra instalada, no se ha podido poner en funcionamiento ya que el sitio no cuenta con energía, estamos a la espera que la alcaldía subsane este requerimiento o que se adopte la medida sugerida en el acta No. 001\_082425 de reubicación en Plaza Los Libertadores, con lo que se podría dar una mayor cobertura a este sitio y optimización del servicio.

**25. SEDE TERMINAL ANTIGUO:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

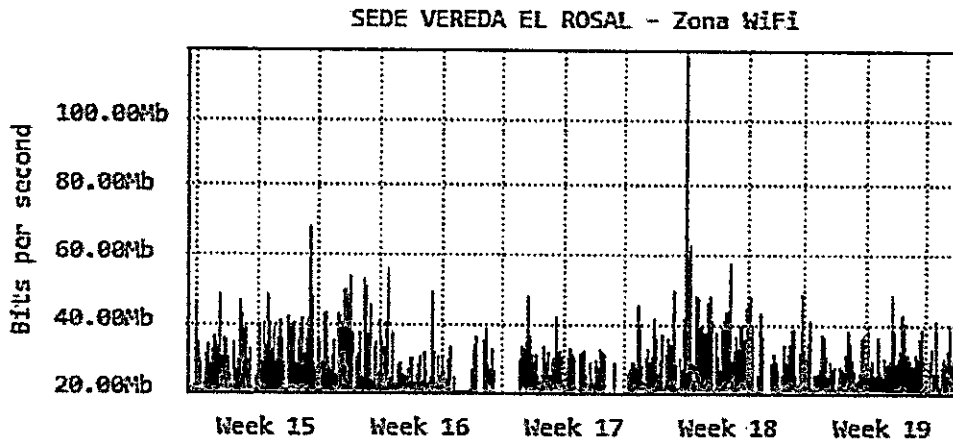
**ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025  
 SEDE TERMINAL ANTIGUO - Zona Wifi**



**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

**SUGERENCIA:** Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

**26. SEDE VEREDA EL ROSAL:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

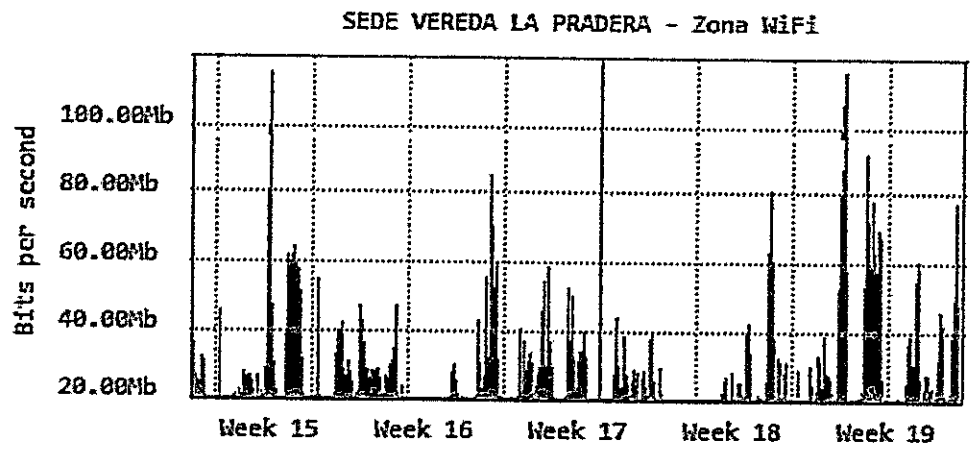


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

**SUGERENCIA:** Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025

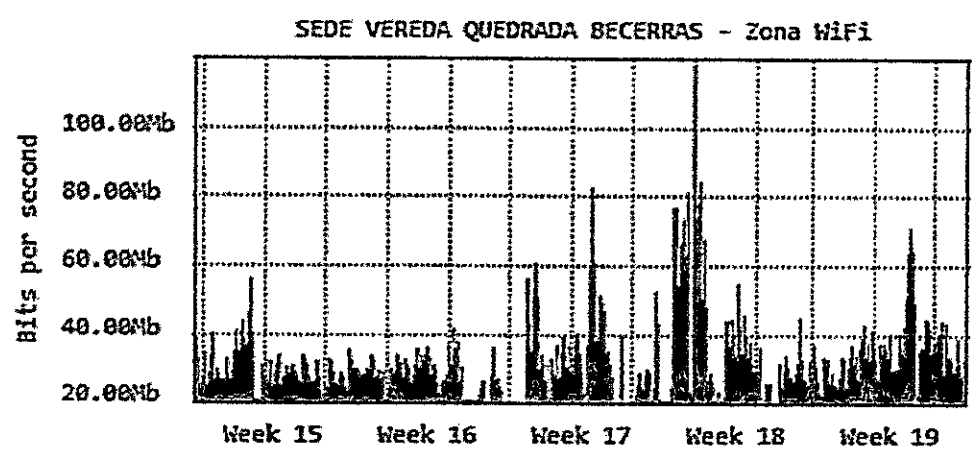
**27. SEDE VEREDA LA PRADERA SECTOR LA ESPERANZA:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.



**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

**SUGERENCIA:** Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

**28. SEDE VEREDA QUEBRADA BECERRAS:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

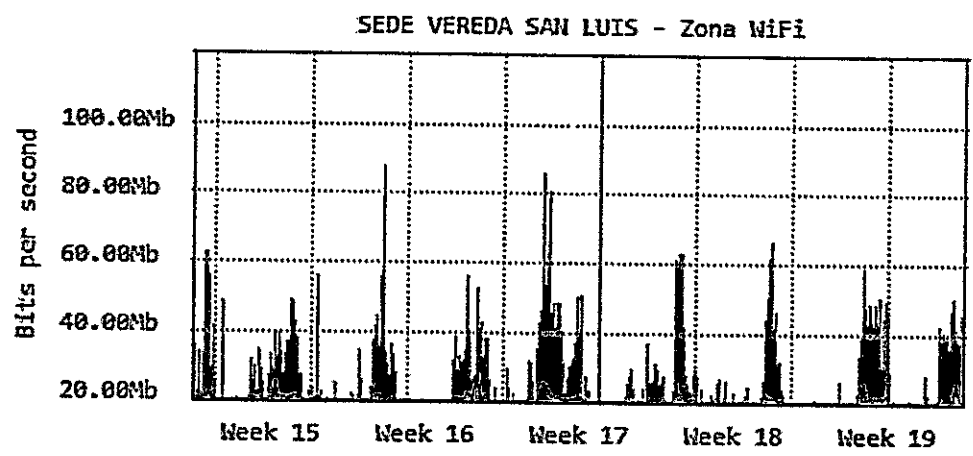


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público

ALCALDIA DE DUITAMA.  
INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025

**SUGERENCIA:** Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

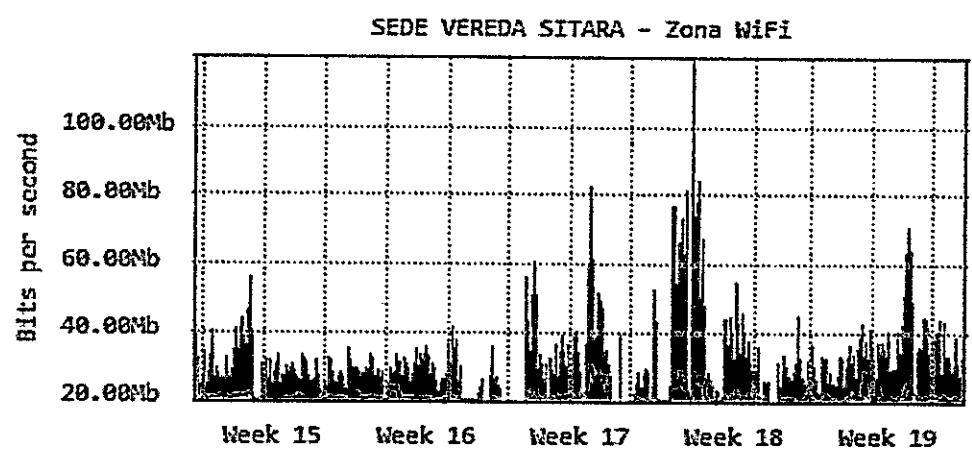
**29. SEDE VEREDA SAN LUIS:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.



**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

**SUGERENCIA:** Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

**30. SEDE VEREDA SITARA:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

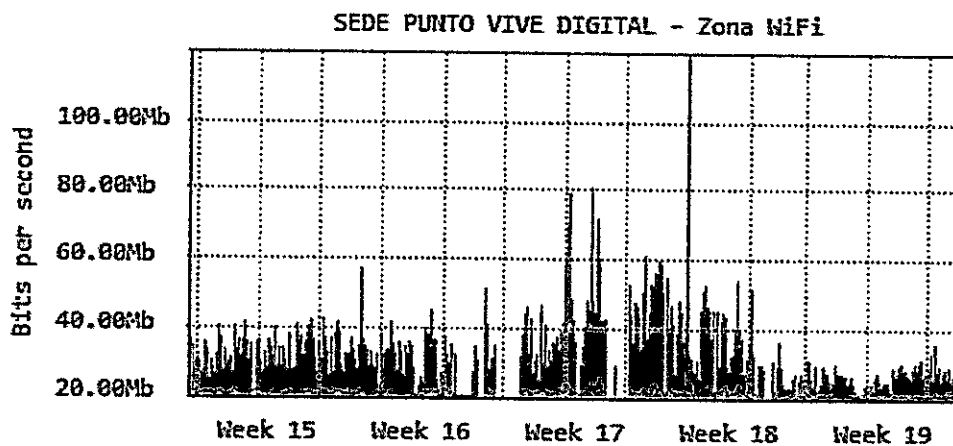


ALCALDIA DE DUITAMA.  
INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025

**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

**SUGERENCIA:** Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

**31. SEDE PUNTO VIVE DIGITAL – PLAZA DE MERCADO:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

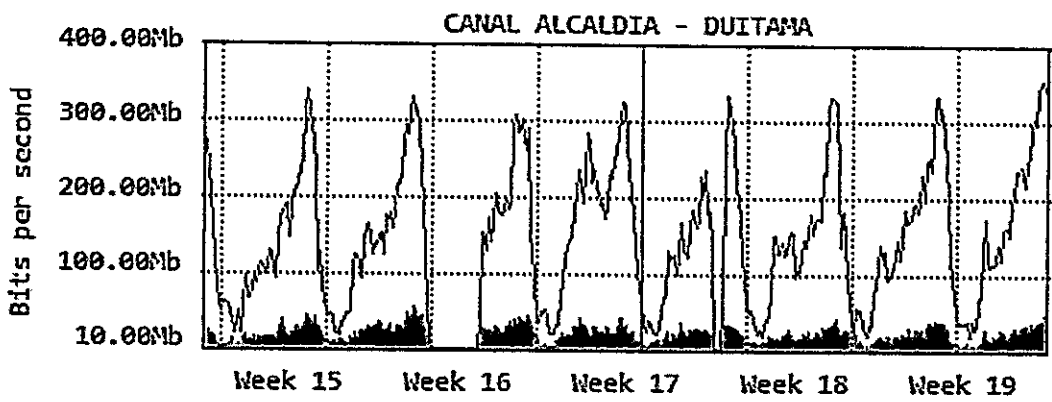


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

**SUGERENCIA:** Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025

**6. ENLACES RELACIONADOS:** cnt04 – Enlace de Conectividad Terrestre – Enlaces Dedicados a Internet – Departamento – Bronce – Alta – 400Mbps – 400Mbps – Reuso: 1:1 – Simétrico – Mes – CANTIDAD: 1



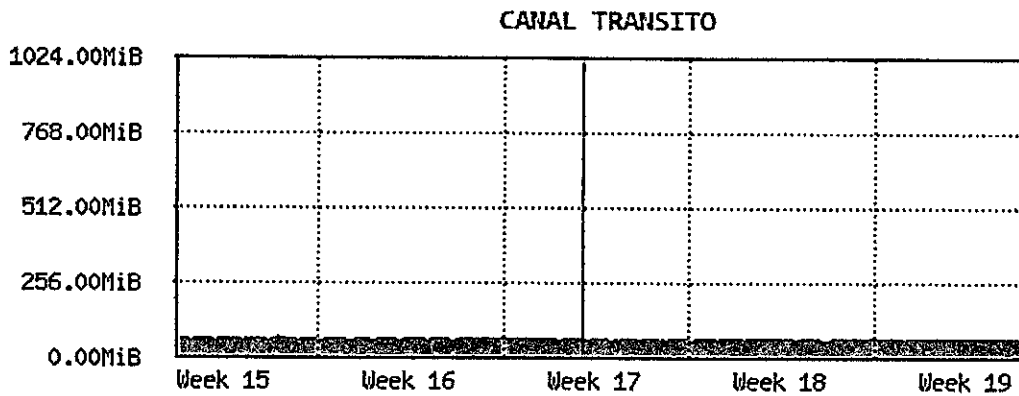
**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color azul) y consumo de carga (color verde), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos.

**SUGERENCIA:** Suprimir la red wifi y realizar el cableado a todos los equipos dentro del edificio municipal minimizando el riesgo de intrusos a través de la red wifi y delimitar una zona exclusiva de invitados para el uso del wifi.



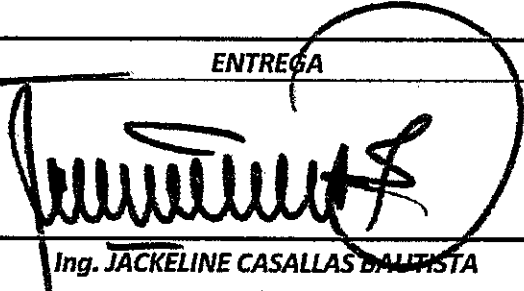
ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE ABRIL AL 07 DE MAYO DEL 2025

**7. ENLACES RELACIONADOS:** cnt04 – Enlace de Conectividad Terrestre – Enlaces Dedicados entre puntos – Departamento – Bronce – Alta – 1Gbps – 1Gbps – Reuso: 1:1 – Simétrico – Mes – CANTIDAD: 1



**OBSERVACION:** Red Gpon entre la alcaldía y la red LAN de la secretaria de tránsito y transporte mediante de un hilo, es decir no comparten acceso a internet. Se identifica muy bajo consumo del ancho de banda.

**SUGERENCIA:** Mejorar las conexiones eléctricas y de red LAN.

ENTREGA	RECIBE
	
<p><b>Ing. JACKELINE CASALLAS BAUTISTA</b>                      Director Administrativo                      SeedNet SAS                      Nit 900.895.717 - 7</p>	<p><i>Supervisor OC 143352</i>  <b>Municipio de Duitama</b>                      Alcaldía</p>

ALCALDIA DE DUITAMA.  
INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025



**ALCALDIA DE DUITAMA**  
INFORME MENSUAL No. 2  
OC 143352

***PERIODO: DEL 08-05-2025 AL 07-06-2025***

28 FOLIOS

**ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025**

**OBJETO :** “Servicio de conectividad a internet centro administrativo del municipio de Duitama y canal de datos de la secretaría de tránsito y servicio de conectividad a internet de las aulas enrédete innovando, punto vive digital y zonas wi-fi”.

En el presente informe se refleja la actividad de los servicios contratados y que corresponden a los códigos **S2-D-CT-01-46** Enlaces Dedicados a Internet - **S2-D-CT-02-44** Enlaces Dedicados entre Puntos - **S2-D-SC-12-1** Zonas de Acceso Público a Internet Inalámbrico Plus In - **S2-D-SC-12-2** Zonas de Acceso Público a Internet Inalámbrico Plus Out

**1. TOPOLOGIA DE LA RED:**



ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD -- 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025

**2. INSTITUCIONES RELACIONADAS:** cnt04 – Servicios complementarios – Zonas de acceso público a Internet inalámbrico Plus – Departamento – Plata – Indoor - Outdoor – 100Mbps – 100Mbps – Hasta 100 usuarios – Mes – CANTIDAD: 44:

No	NOMBRE DE LA SEDE	MEDIO	ANCHO DE BANDA	DISPONIBILIDAD
1	SEDE BARRIO SAN JUAN GRANDE	FIBRA OPTICA	100	100%
2	SEDE BARRIO MARIA AUXILIADORA	FIBRA OPTICA	100	100%
3	SEDE BARRIO SAN FERNANDO	FIBRA OPTICA	100	100%
4	SEDE BARRIO SAN PEDRO	FIBRA OPTICA	100	100%
5	SEDE BARRIO SANTANDER	FIBRA OPTICA	100	100%
6	SEDE VEREDA AVENDAÑOS 1	SATELITAL	100	100%
7	SEDE VEREDA AVENDAÑOS 2	SATELITAL	100	100%
8	SEDE VEREDA LA TRINIDAD	FIBRA OPTICA	100	100%
9	SEDE VEREDA LOS TOBALES	RADIO	100	100%
10	SEDE SAN ANTONIO SUR - Sector 11 de Mayo	FIBRA OPTICA	100	100%
11	SEDE VEREDA SAN LORENZO ABAJO	FIBRA OPTICA	100	100%
12	SEDE VEREDA SANTA LUCIA	RADIO	100	100%
13	SEDE VEREDA TOCOGUÁ	FIBRA OPTICA	100	100%
14	SEDE BARRIO SAN JUAN GRANDE	FIBRA OPTICA	100	100%
15	SEDE BARRIO MARIA AUXILIADORA	FIBRA OPTICA	100	100%
16	SEDE BARRIO SAN FERNANDO	FIBRA OPTICA	100	100%
17	SEDE BARRIO SAN PEDRO	FIBRA OPTICA	100	100%
18	SEDE BARRIO SANTANDER	FIBRA OPTICA	100	100%
19	SEDE VEREDA AVENDAÑOS 1	SATELITAL	100	100%
20	SEDE VEREDA AVENDAÑOS 2	SATELITAL	100	100%
21	SEDE VEREDA LA TRINIDAD	FIBRA OPTICA	100	100%
22	SEDE VEREDA LOS TOBALES	RADIO	100	100%
23	SEDE SAN ANTONIO SUR - Sector 11 de Mayo	FIBRA OPTICA	100	100%
24	SEDE VEREDA SAN LORENZO ABAJO	FIBRA OPTICA	100	100%
25	SEDE VEREDA SANTA LUCIA	RADIO	100	100%
26	SEDE VEREDA TOCOGUA	FIBRA OPTICA	100	100%
27	SEDE BARRIO HIGUERAS	FIBRA OPTICA	100	100%
28	SEDE CASA DE LA MUJER	FIBRA OPTICA	100	100%
29	SEDE COGOLLO	FIBRA OPTICA	100	100%
30	SEDE CULTURAMA	FIBRA OPTICA	100	100%
31	SEDE LOS LAURELES	FIBRA OPTICA	100	100%
32	SEDE PARQUE DE LAS AMERICAS	FIBRA OPTICA	100	100%

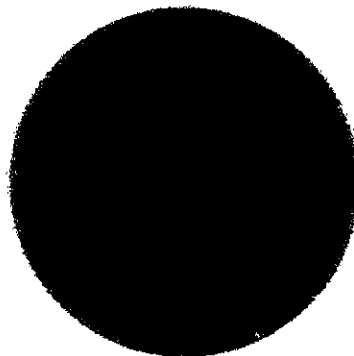
ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025

33	SEDE PLAZA DE TODOS	FIBRA OPTICA	100	100%
34	SEDE PLAZA LOS LIBERTADORES	FIBRA OPTICA	100	100%
35	SEDE ROBLEDAJES 2	FIBRA OPTICA	100	100%
36	SEDE SANTA ANA	FIBRA OPTICA	100	100%
37	SEDE SIMON BOLIVAR	FIBRA OPTICA	100	100%
38	SEDE TERMINAL ANTIGUO	FIBRA OPTICA	100	100%
39	SEDE VEREDA EL ROSAL	FIBRA OPTICA	100	100%
40	SEDE VEREDA LA PRADERA SECTOR LA ESPERANZA	FIBRA OPTICA	100	100%
41	SEDE VEREDA QUEBRADA BECERRAS	FIBRA OPTICA	100	100%
42	SEDE VEREDA SAN LUIS	FIBRA OPTICA	100	100%
43	SEDE VEREDA SITARA	FIBRA OPTICA	100	100%
44	SEDE PUNTO VIVE DIGITAL - PLAZA DE MERCADO	FIBRA OPTICA	100	100%

### 3. GRAFICO DE DISPONIBILIDAD DE LA RED

Indicador	Promedio durante el periodo
Disponibilidad	100%
Latencia	10ms
Velocidad de transferencia	100
Efectividad en la instalación	100%

### Online status



■ Online now 46 (100%)  
 Total: 46

ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025

#### 4. ESTADISTICA CONSOLIDADA DE LA MESA DE AYUDA

<b>Número de tickets generados durante el periodo</b>	<b>1</b>
<b>Número de tickets generados durante el periodo</b>	
Monitoreo Automático	0
Solicitud de servicio	1
POR	0
Requerimientos de usuario	0
<b>Número de requerimientos atendidos</b>	
Cerrados	1
Pendientes	0
En Gestión	0

SEDE	TICKET GENERADO	FECHA DEL REPORTE	DIAGNOSTICO	FECHA DE CIERRE
SEDE PUNTO VIVE DIGITAL- PLAZA DE MERCADO	Reportan daño en el sitio y falta de Internet. Realizado por Oscar Ortega	3-Jun-25	Se realiza monitoreo a los equipos y se activan protocolos de soporte remoto sin éxito. Se programa visita en sitio y se observa rotura de FO, por lo que se procede a cambiar el tramo afectado y se restablece el servicio.	4-jun-25

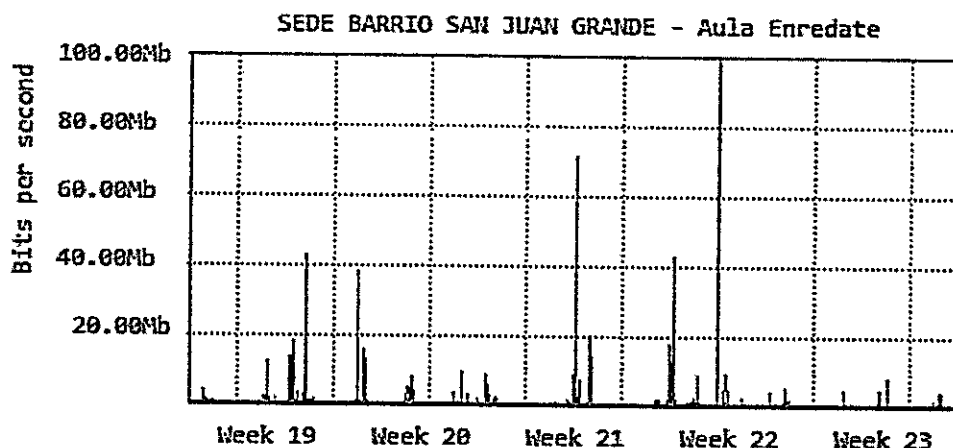
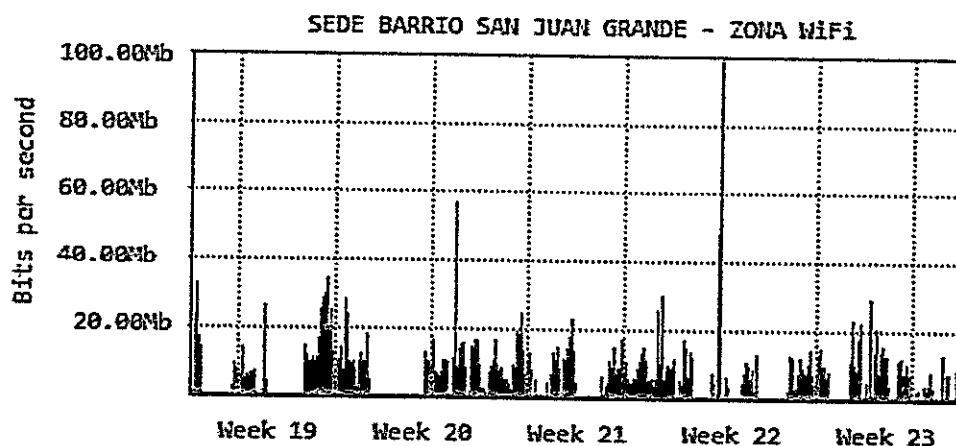
#### 5. GRAFICAS DE CONSUMO POR SEDE

##### EVIDENCIAS PRESTACIÓN DE SERVICIO:

En el presente informe relacionamos las gráficas para cada servicio instalado en el periodo de ejecución, para los servicios que no se evidencia tráfico, se evidencia prueba realizada en la instalación, teniendo en cuenta que el servicio no tuvo consumo y no tuvo reportes a la mesa de ayuda.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025

1. SEDE BARRIO SAN JUAN GRANDE Zona WiFi y Aula Enredate Innovando: En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

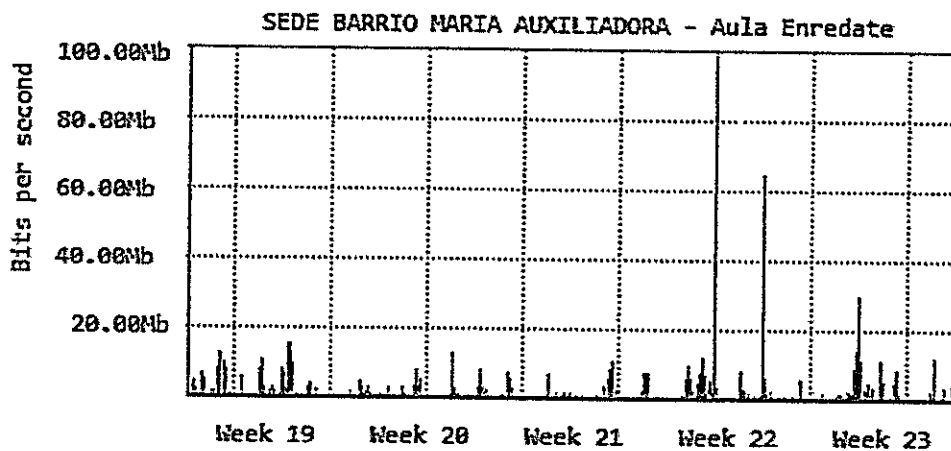
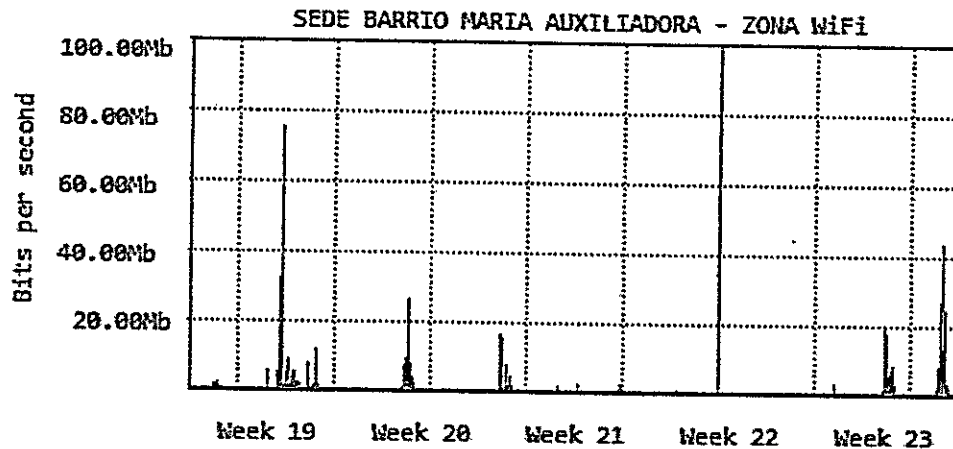


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que las Zonas Wifi y el Aula Enredate entregadas en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, están abiertas al público

**SUGERENCIA:** En el Aula Enredate se sugiere que todos los equipos conectados a la red, estén cableados para el aprovechamiento total del ancho de banda y para una mayor fluidez en su navegación.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025

2. SEDE BARRIO MARIA AUXILIADORA Zona WiFi y Aula Enredate Innovando: En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

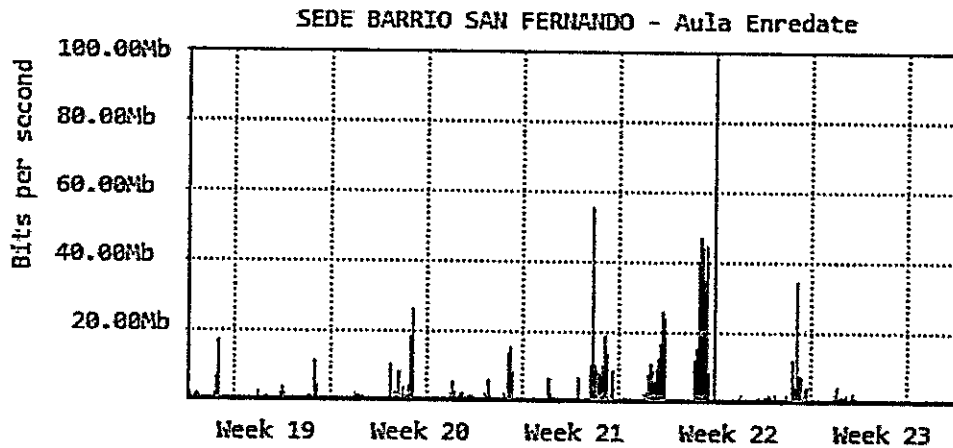
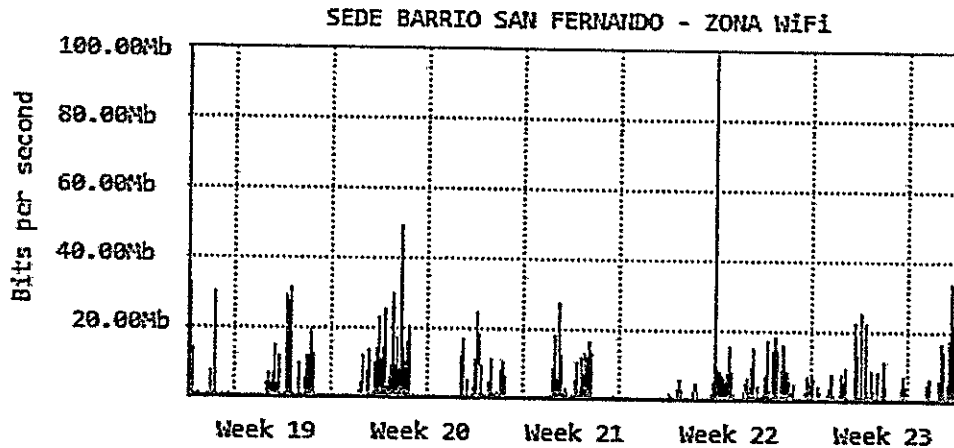


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que las Zonas Wifi y el Aula Enredate entregadas en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, están abiertas al público

**SUGERENCIA:** En el Aula Enredate se sugiere que todos los equipos conectados a la red, estén cableados para el aprovechamiento total del ancho de banda y para una mayor fluidez en su navegación.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025

3. SEDE BARRIO SAN FERNANDO Zona WiFi y Aula Enredate Innovando: En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

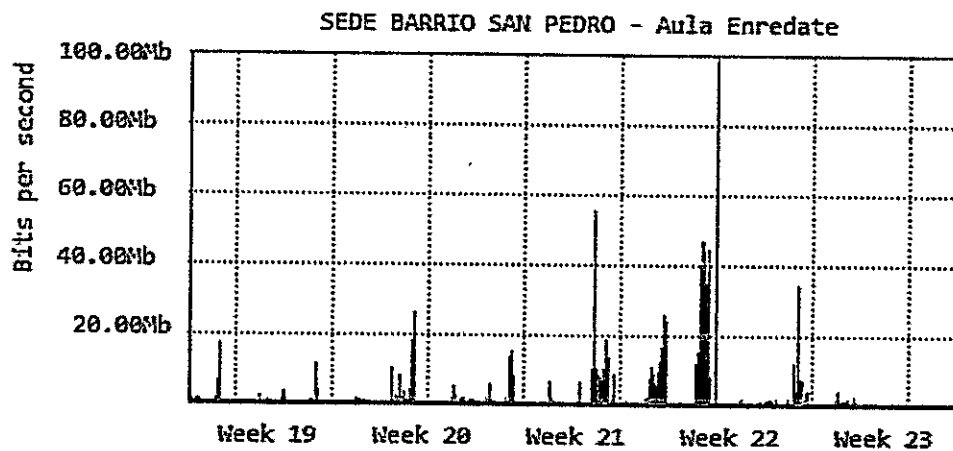
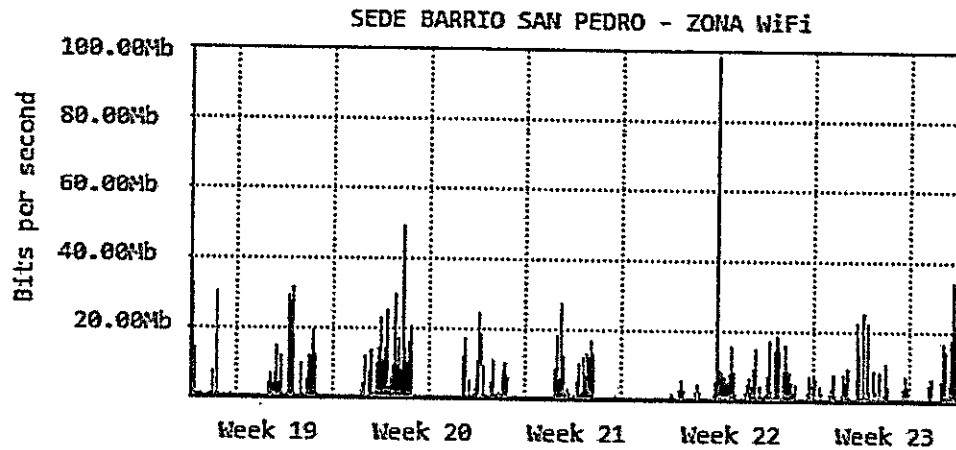


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que las Zonas Wifi y el Aula Enredate entregadas en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, están abiertas al público

**SUGERENCIA:** En el Aula Enredate se sugiere que todos los equipos conectados a la red, estén cableados para el aprovechamiento total del ancho de banda y para una mayor fluidez en su navegación.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025

4. SEDE BARRIO SAN PEDRO Zona WiFi y Aula Enredate Innovando: En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

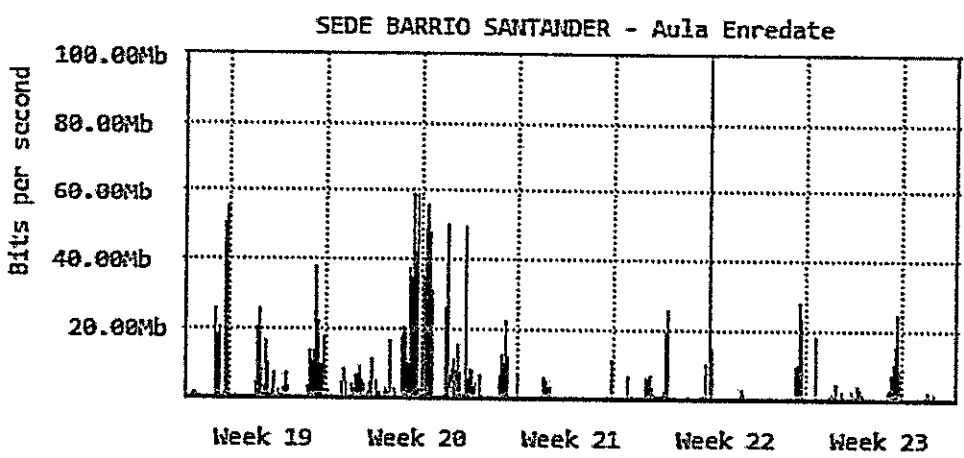
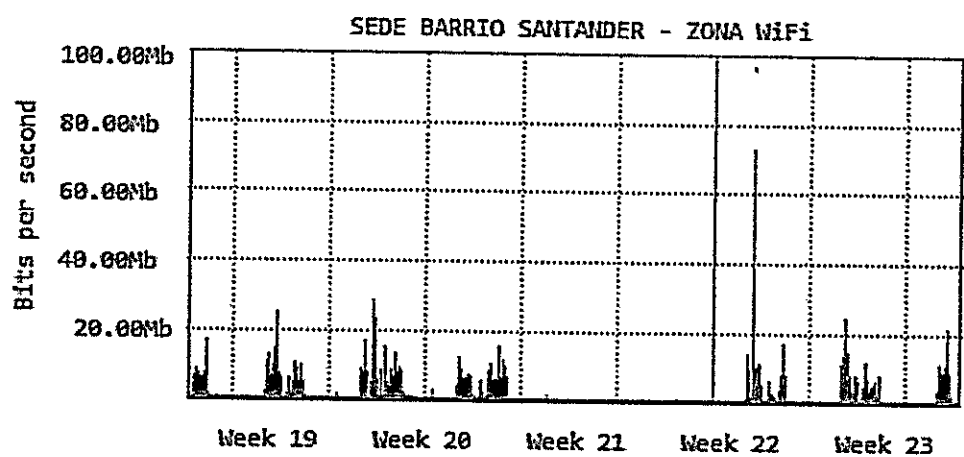


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que las Zonas Wifi y el Aula Enredate entregadas en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, están abiertas al público

**SUGERENCIA:** En el Aula Enredate se sugiere que todos los equipos conectados a la red, estén cableados para el aprovechamiento total del ancho de banda y para una mayor fluidez en su navegación.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025

5. SEDE BARRIO SANTANDER Zona WiFi y Aula Enredate Innovando: En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

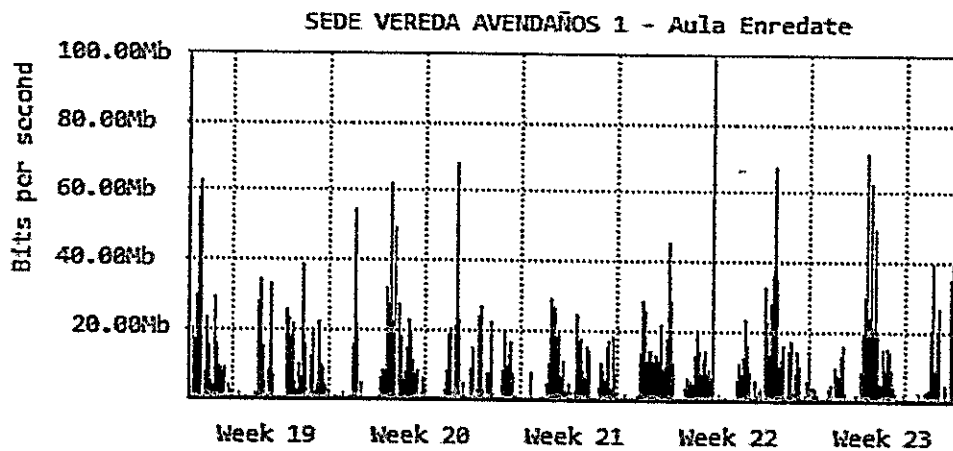
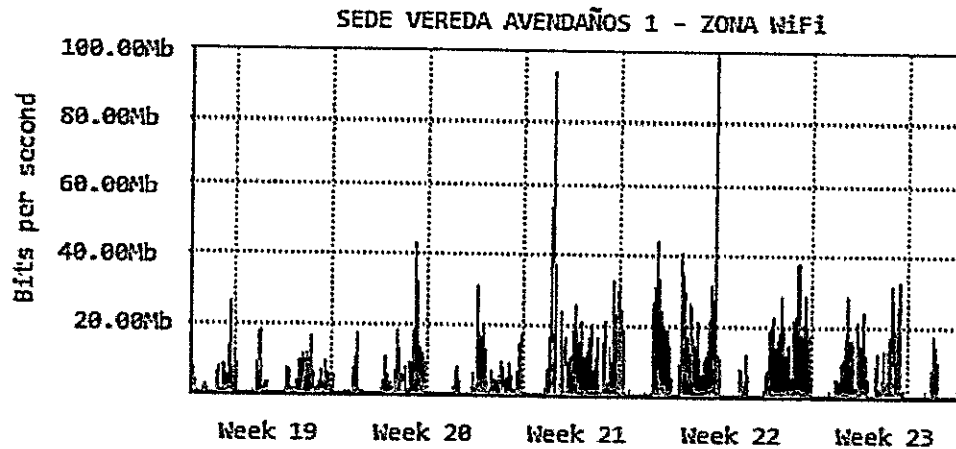


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que las Zonas Wifi y el Aula Enredate entregadas en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, están abiertas al público

**SUGERENCIA:** En el Aula Enredate se sugiere que todos los equipos conectados a la red, estén cableados para el aprovechamiento total del ancho de banda y para una mayor fluidez en su navegación.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025

6. SEDE VEREDA AVENDAÑOS 1 Zona WiFi y Aula Enredate Innovando: En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

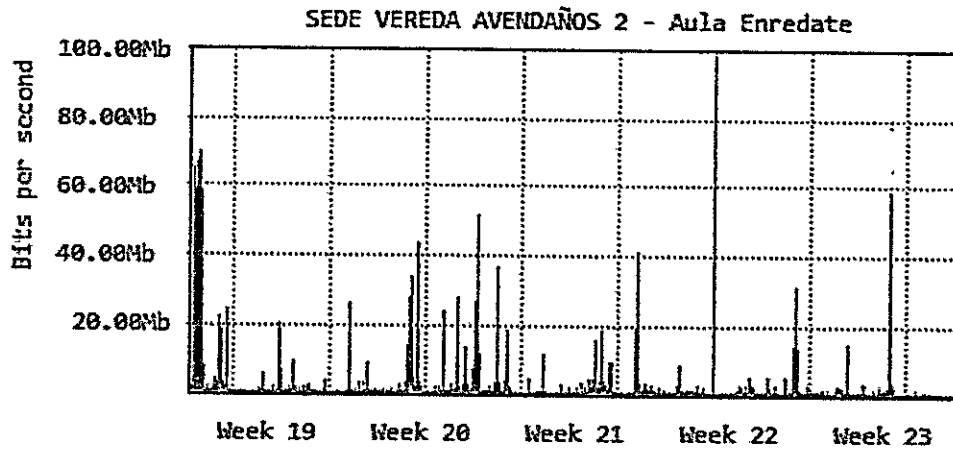
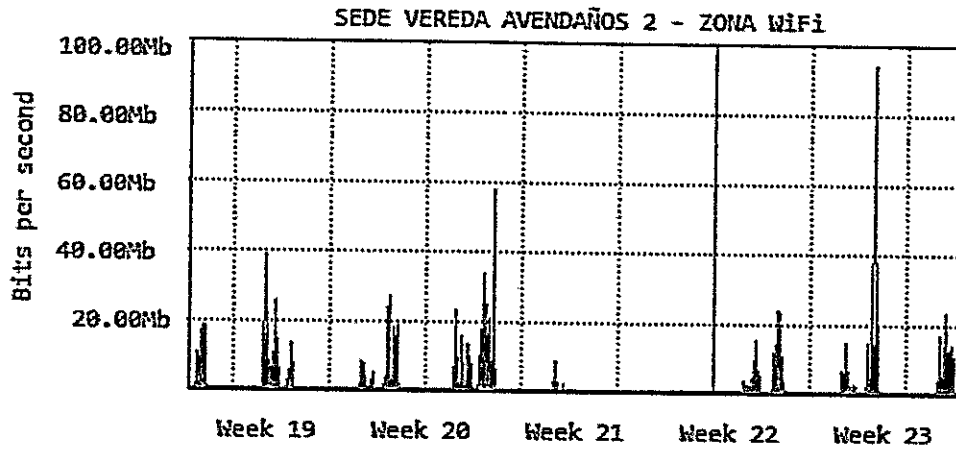


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que las Zonas Wifi y el Aula Enredate entregadas en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, están abiertas al público

**SUGERENCIA:** En el Aula Enredate se sugiere que todos los equipos conectados a la red, estén cableados para el aprovechamiento total del ancho de banda y para una mayor fluidez en su navegación.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025

7. SEDE VEREDA AVENDAÑOS 2 Zona WIFI y Aula Enredate Innovando: En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.



**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que las Zonas Wifi y el Aula Enredate entregadas en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, están abiertas al público

**SUGERENCIA:** En el Aula Enredate se sugiere que todos los equipos conectados a la red, estén cableados para el aprovechamiento total del ancho de banda y para una mayor fluidez en su navegación.

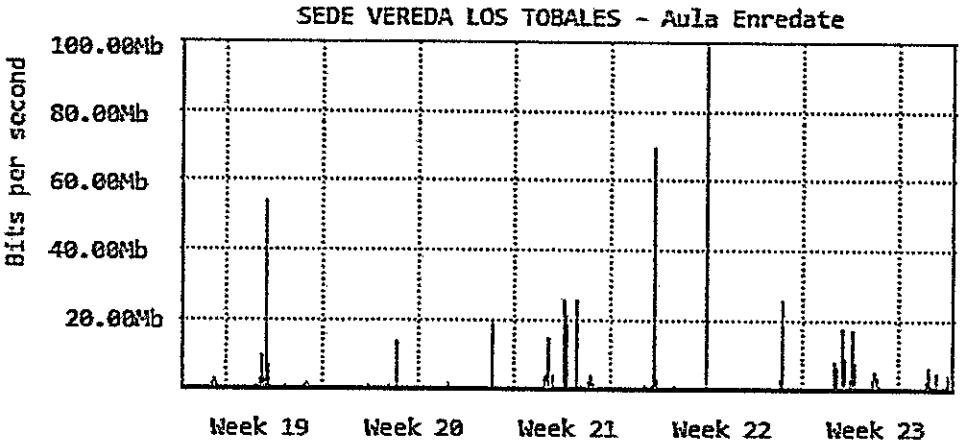
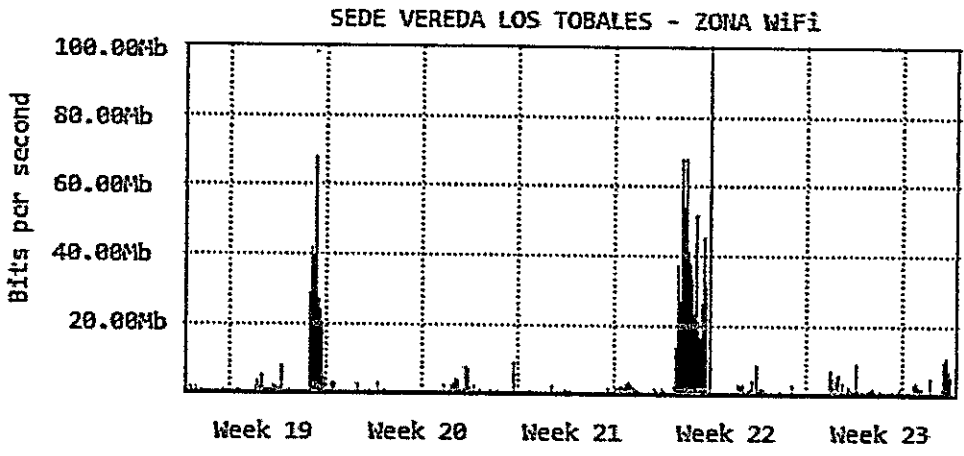
ALCALDIA DE DUITAMA.  
INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025

**8. SEDE VEREDA LA TRINIDAD Zona WiFi y Aula Enredate Innovando:**

Este punto sigue pendiente de poner en marcha ya que el presidente de la junta de acción comunal está a la espera que la alcaldía le informe de manera formal sobre la instalación de este servicio.

**SUGERENCIA:** Se reitera lo manifestado en el acta No. 001\_080425 en la que SeedNet propone que este equipo sea trasladado a la Plaza Los Libertadores para de esta manera dar una mayor cobertura a este sitio y optimizar el servicio en dicho punto.

**9. SEDE VEREDA LOS TOBALES Zona WiFi y Aula Enredate Innovando:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

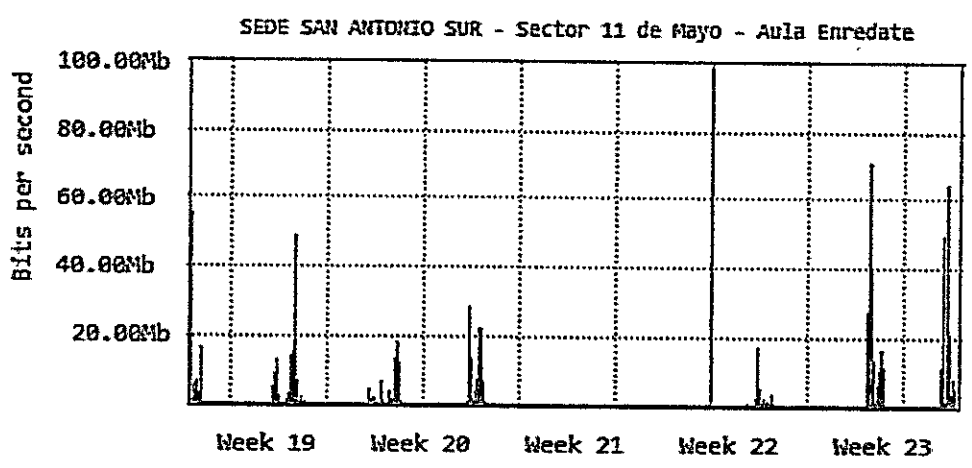
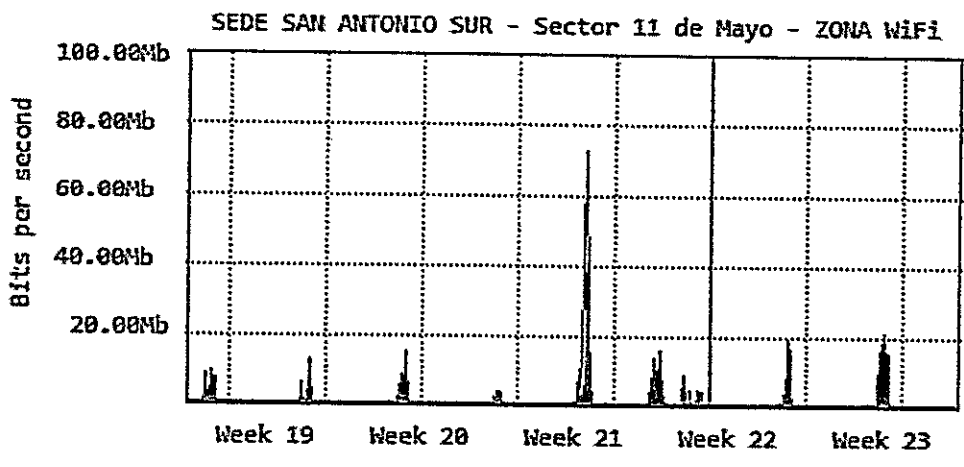


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que las Zonas Wifi y el Aula Enredate entregadas en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, están abiertas al público

**SUGERENCIA:** En el Aula Enredate se sugiere que todos los equipos conectados a la red, estén cableados para el aprovechamiento total del ancho de banda y para una mayor fluidez en su navegación.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025

10. SEDE SAN ANTONIO SUR Zona WiFi y Aula Enredate Innovando: En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

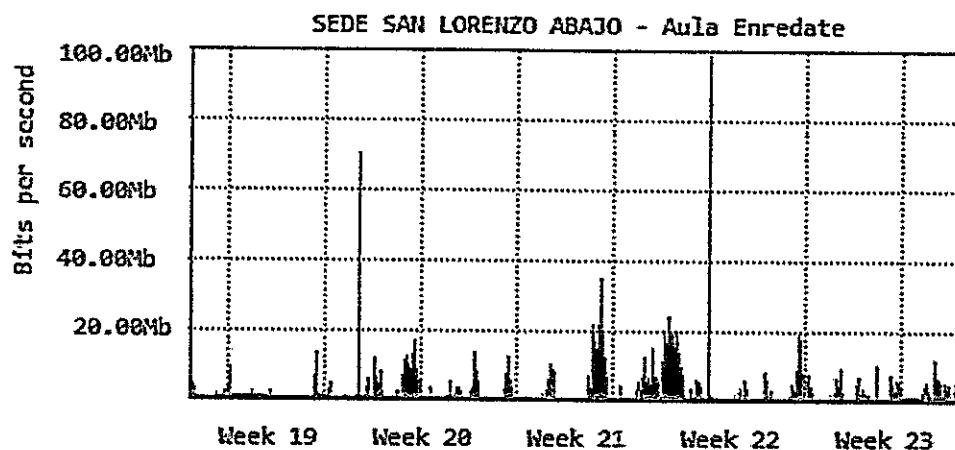
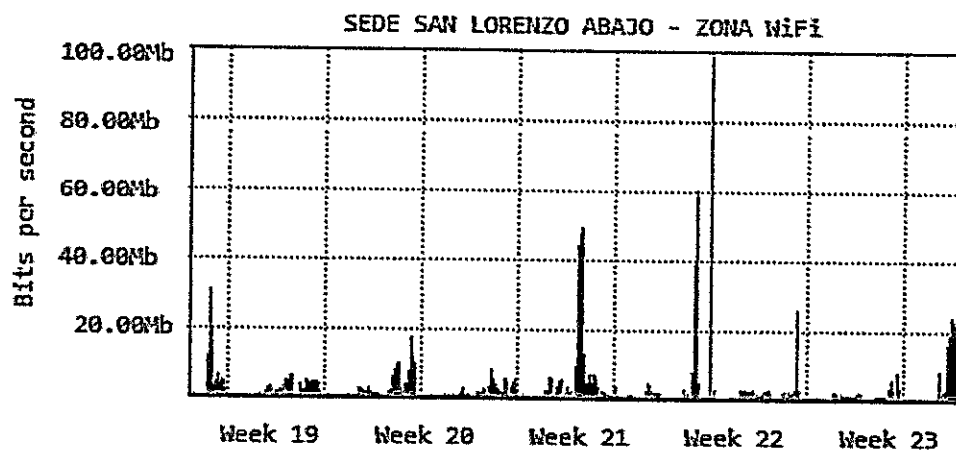


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que las Zonas Wifi y el Aula Enredate entregadas en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, están abiertas al público

**SUGERENCIA:** En el Aula Enredate se sugiere que todos los equipos conectados a la red, estén cableados para el aprovechamiento total del ancho de banda y para una mayor fluidez en su navegación.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025

11. SEDE VEREDA SAN LORENZO ABAJO Zona WiFi y Aula Enredate Innovando: En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

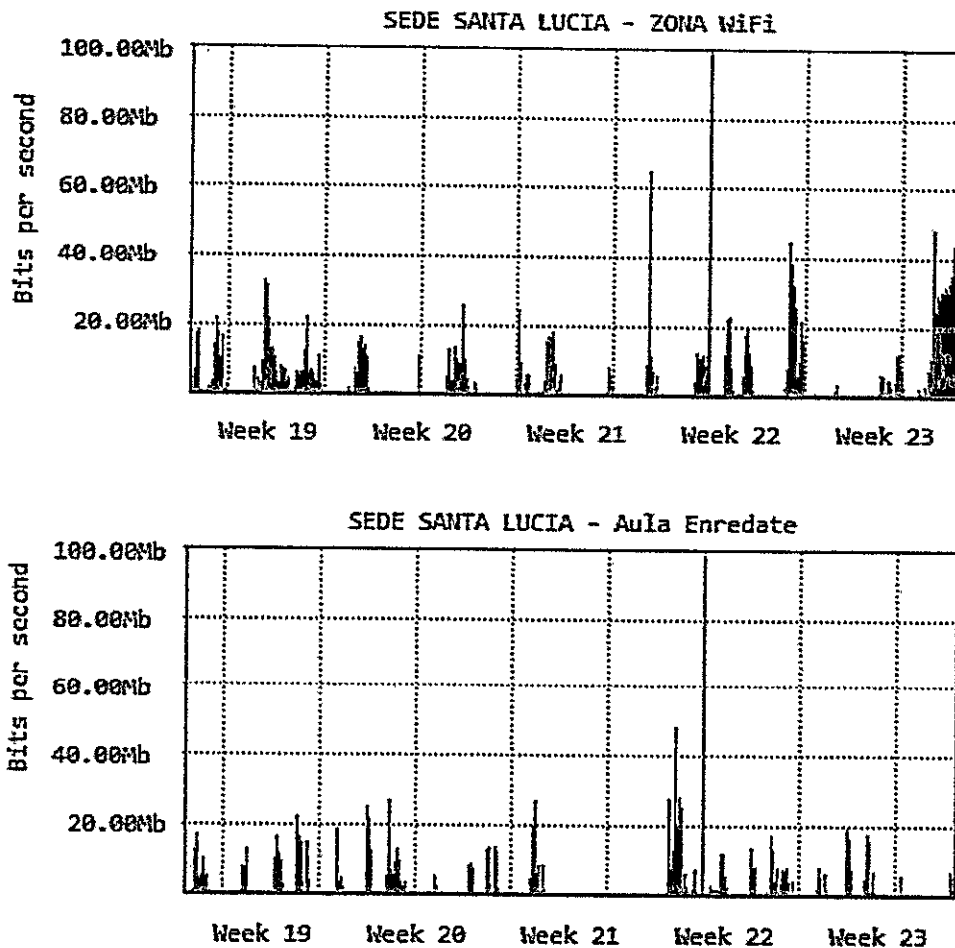


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que las Zonas Wifi y el Aula Enredate entregadas en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, están abiertas al público

**SUGERENCIA:** En el Aula Enredate se sugiere que todos los equipos conectados a la red, estén cableados para el aprovechamiento total del ancho de banda y para una mayor fluidez en su navegación.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025

12. SEDE VEREDA SANTA LUCIA Zona WiFi y Aula Enredate Innovando: En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

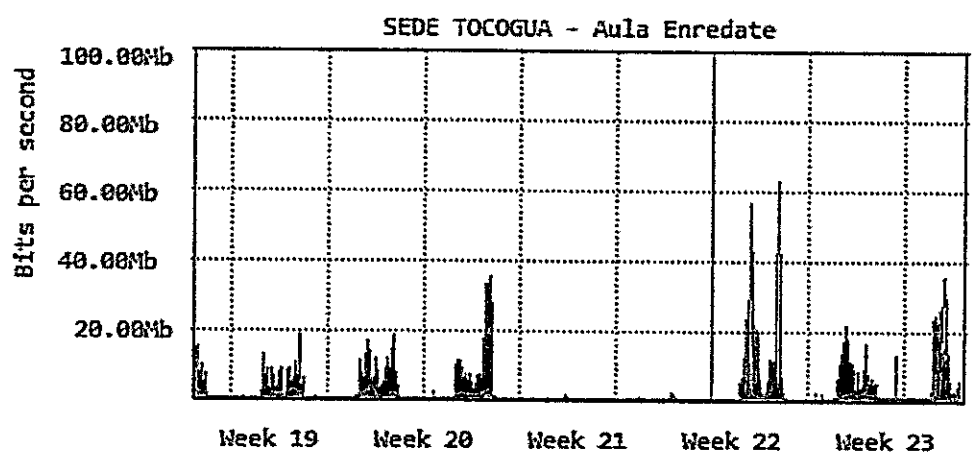
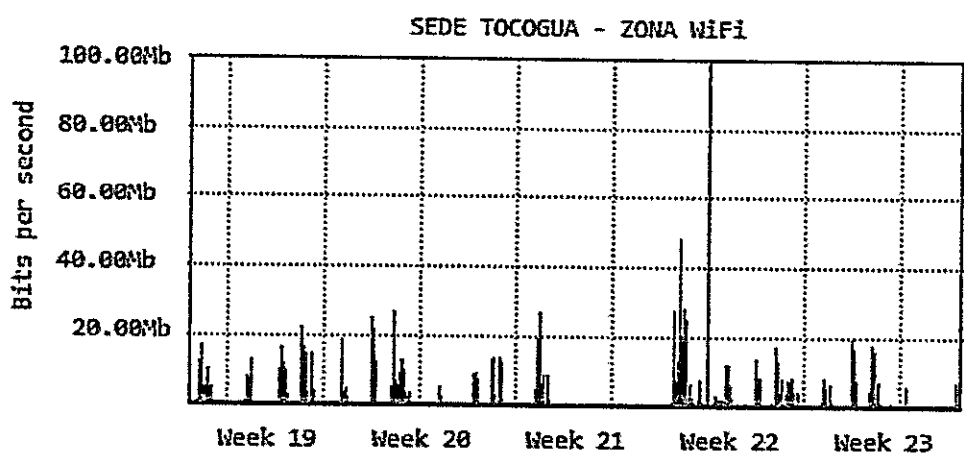


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que las Zonas Wifi y el Aula Enredate entregadas en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, están abiertas al público

**SUGERENCIA:** En el Aula Enredate se sugiere que todos los equipos conectados a la red, estén cableados para el aprovechamiento total del ancho de banda y para una mayor fluidez en su navegación.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025

13. SEDE VEREDA TOCOGUA Zona WiFi y Aula Enredate Innovando: En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.



**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que las Zonas Wifi y el Aula Enredate entregadas en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, están abiertas al público

**SUGERENCIA:** En el Aula Enredate se sugiere que todos los equipos conectados a la red, estén cableados para el aprovechamiento total del ancho de banda y para una mayor fluidez en su navegación.

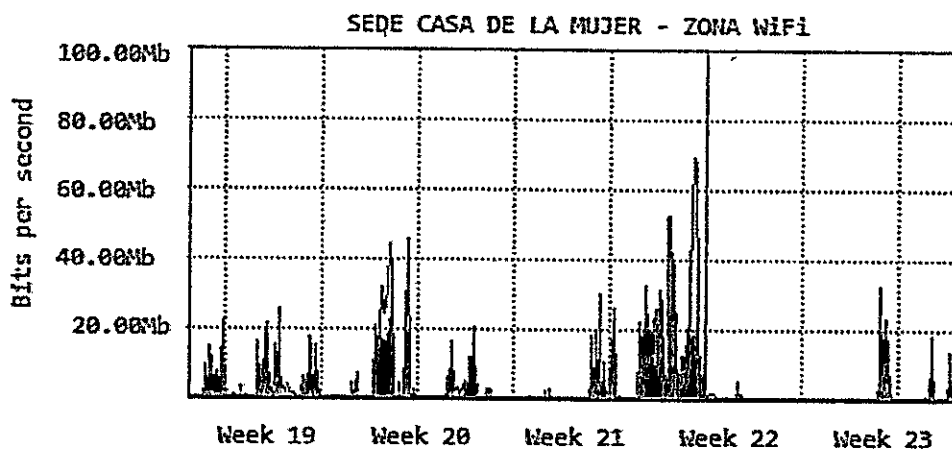
ALCALDIA DE DUITAMA,  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025

**14. SEDE BARRIO HIGUERAS:** Aunque esta sede se encuentra instalada, no se ha podido poner en funcionamiento ya que el sitio no cuenta con energía, estamos a la espera que la alcaldía subsane este requerimiento o que se adopte la medida sugerida en el acta No. 001\_082425 de reubicación en Plaza Los Libertadores, con lo que se podría dar una mayor cobertura a este sitio y optimización del servicio.

**OBSERVACION:** Teniendo en cuenta que no existe fluido eléctrico en la sede, el presidente de la junta sugiere el traslado de ese punto a casa vecinas para aprovechamiento del servicio en el sector.

**SEGERENCIA:** Instalar el fluido eléctrico para la instalación del servicio en la sede o realizar común acuerdo entre las partes para realizar el traslado a una casa vecina.

**15. SEDE CASA DE LA MUJER:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

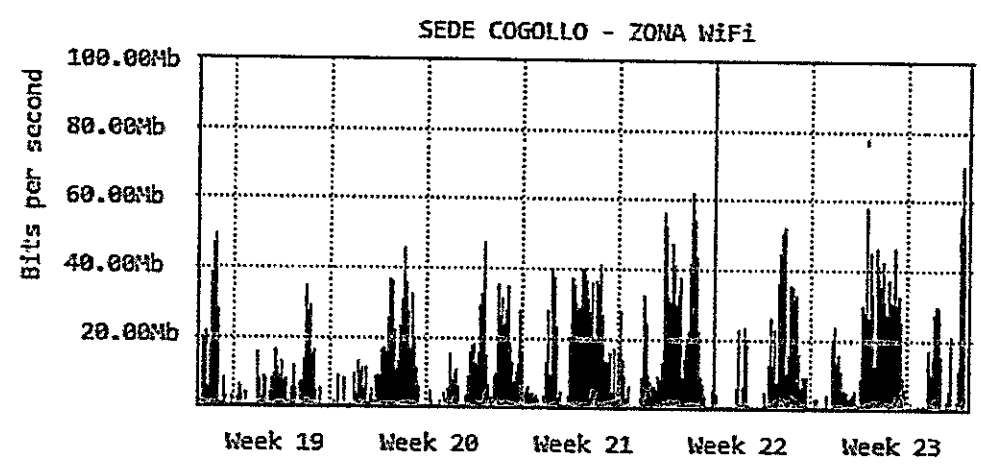


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

**SUGERENCIA:** No aplica.

**16. SEDE COGOLLO:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

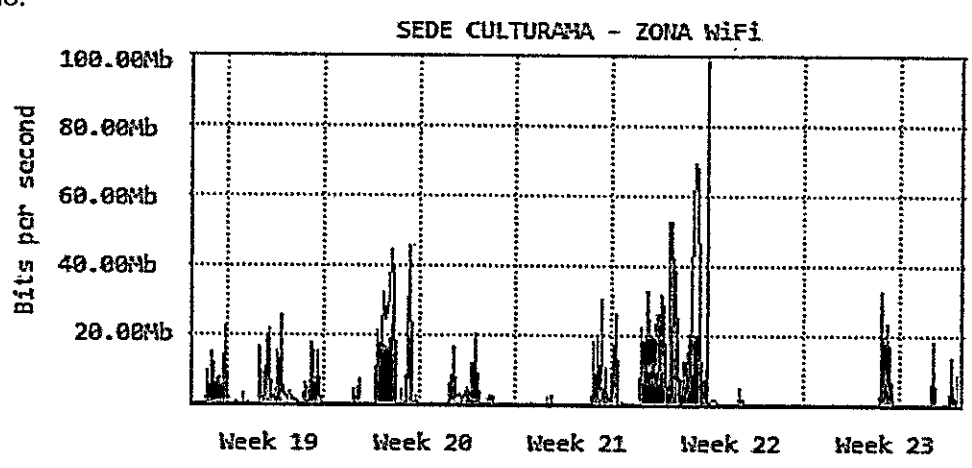
ALCALDIA DE DUITAMA.  
INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025



**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público

**SUGERENCIA:** Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

**17. SEDE CULTURAMA:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

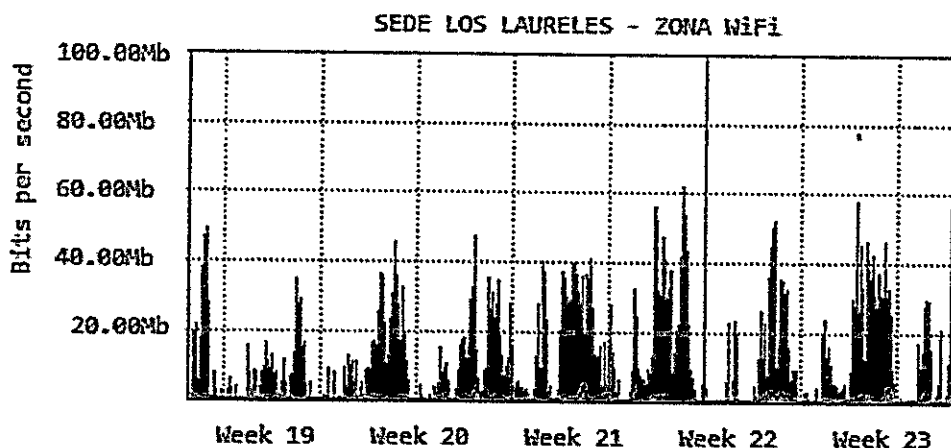


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, esta abierta al público

**SUGERENCIA:** Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025

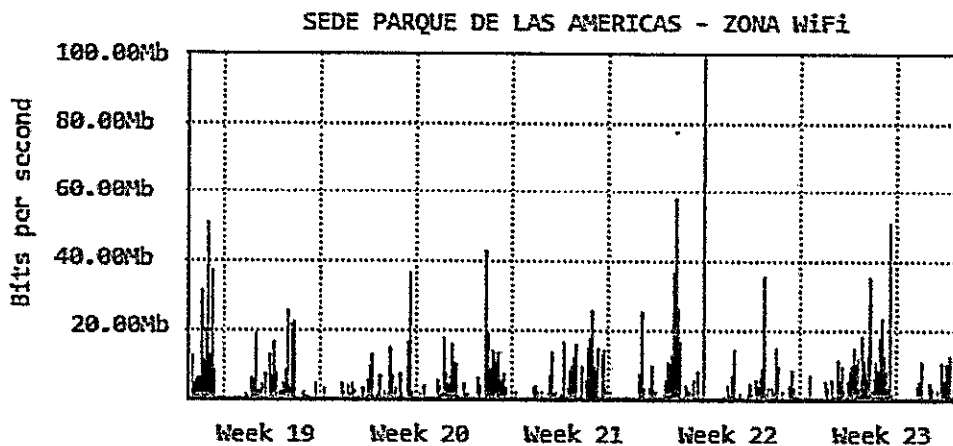
**18. SEDE LOS LAURELES:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.



**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

**SUGERENCIA:** Instalar torre o cercha para aumentar su altura y así ganar rango de alcance de la zona wifi. Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

**19. SEDE PARQUE DE LAS AMERICAS:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.



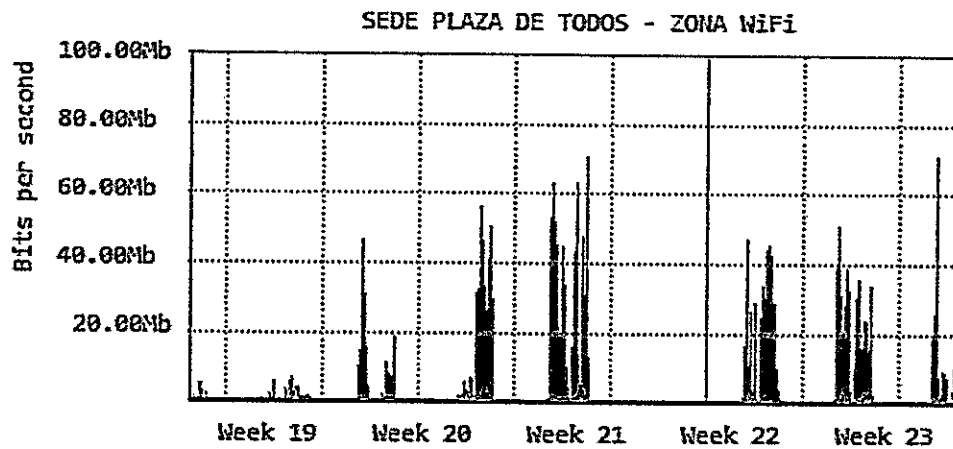
**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir,

**ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025**

apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

**SUGERENCIA:** Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

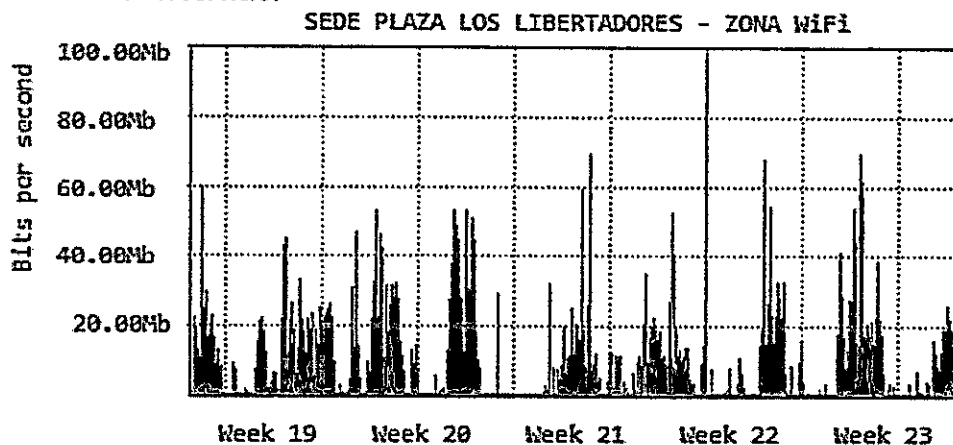
**20. SEDE PLAZA DE TODOS:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.



**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

**SUGERENCIA:** Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

**21. SEDE PLAZA LOS LIBERTADORES:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

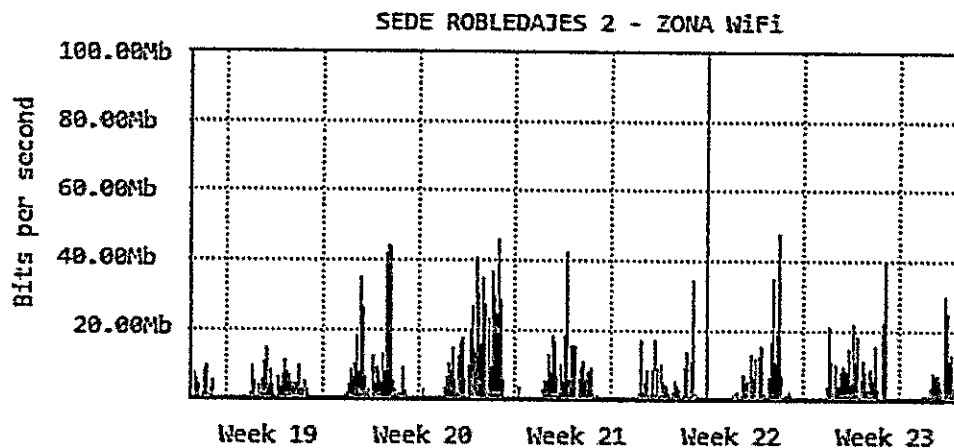


ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025

**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

**SUGERENCIA:** Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

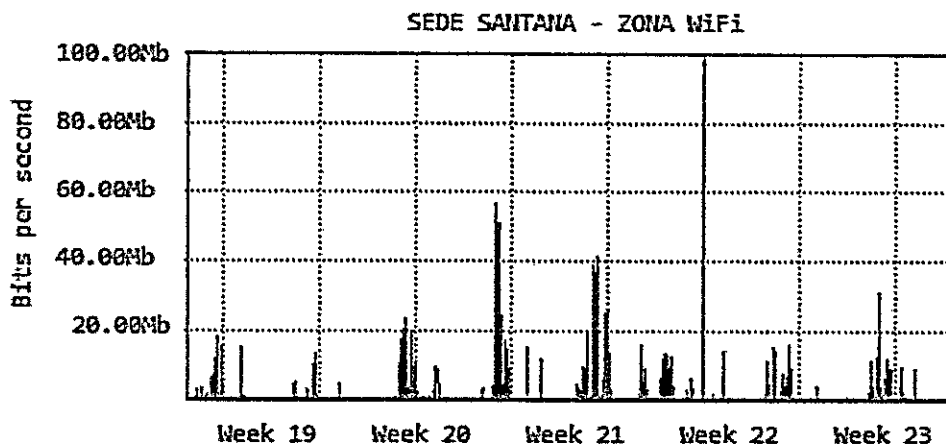
**22. SEDE ROBLEDAJES 2:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.



**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

**SUGERENCIA:** Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

**23. SEDE SANTA ANA:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.



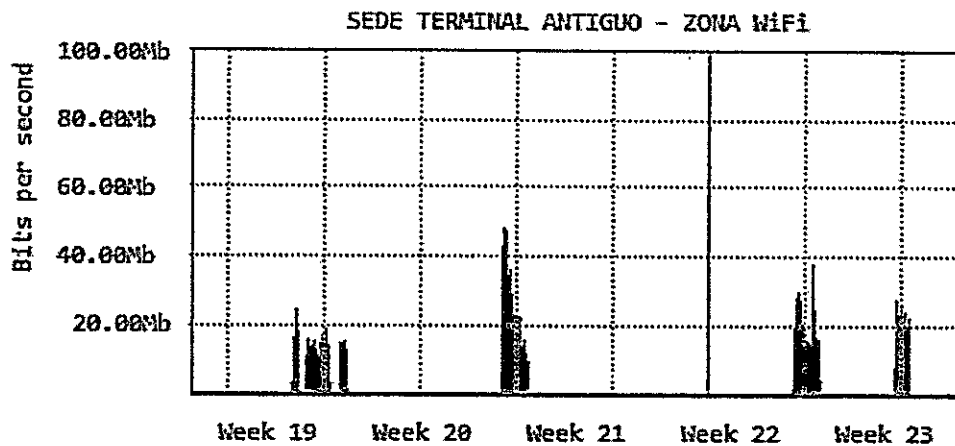
ALCALDIA DE DUITAMA.  
INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025

**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

**SUGERENCIA:** Teniendo en cuenta que su ubicación es muy alta y queda sensibilidad a descargas eléctricas por rayos, se sugiere Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

**24. SEDE SIMON BOLIVAR:** Aunque esta sede se encuentra instalada, no se ha podido poner en funcionamiento ya que el sitio no cuenta con energía, estamos a la espera que la alcaldía subsane este requerimiento o que se adopte la medida sugerida en el acta No. 001\_082425 de reubicación en Plaza Los Libertadores, con lo que se podría dar una mayor cobertura a este sitio y optimización del servicio.

**25. SEDE TERMINAL ANTIGUO:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

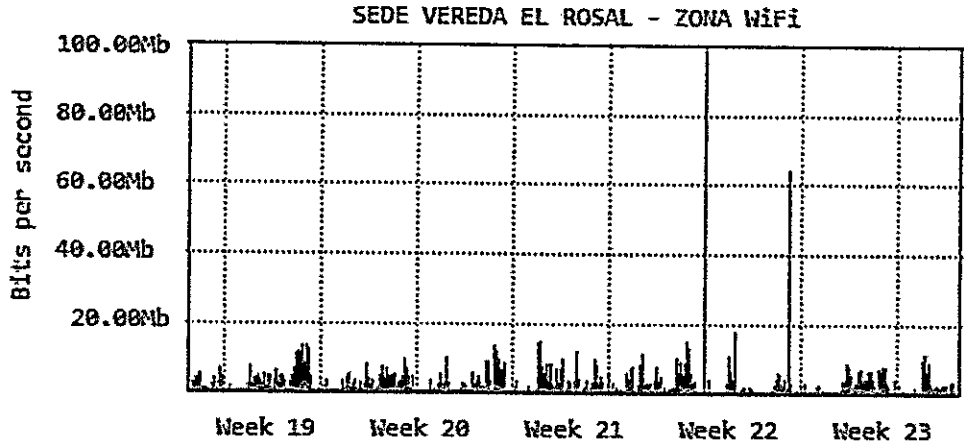


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

**SUGERENCIA:** Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

**26. SEDE VEREDA EL ROSAL:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

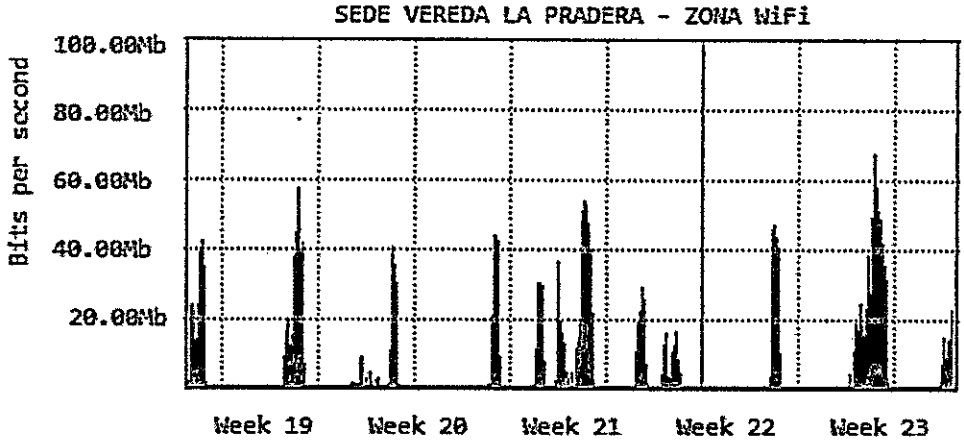
ALCALDIA DE DUITAMA.  
INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025



**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

**SUGERENCIA:** Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

**27. SEDE VEREDA LA PRADERA SECTOR LA ESPERANZA:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

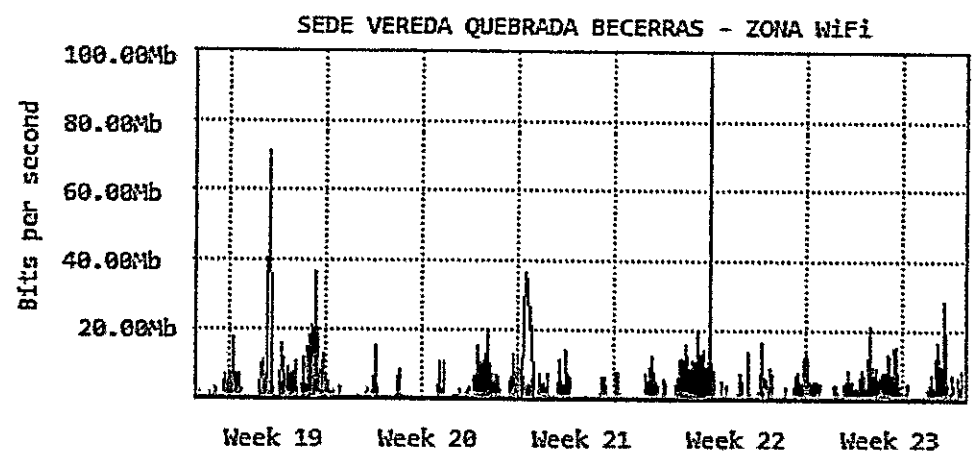


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

**SUGERENCIA:** Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

ALCALDIA DE DUITAMA,  
INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025

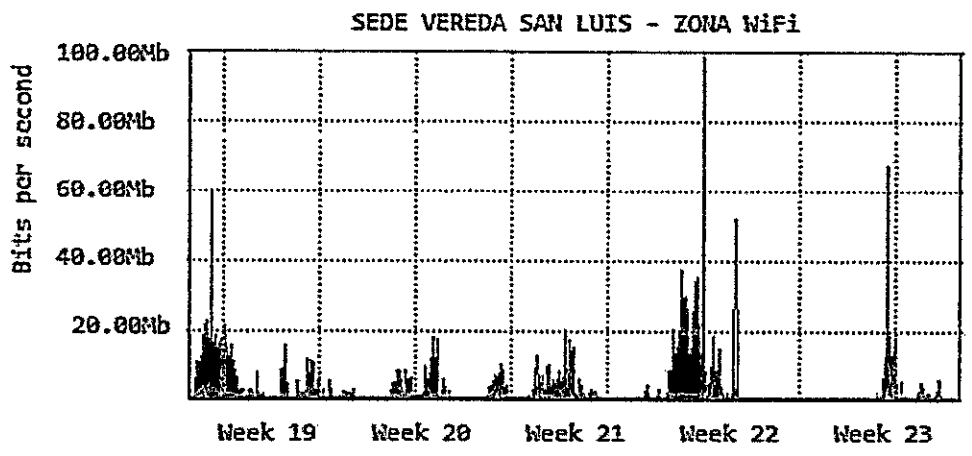
**28. SEDE VEREDA QUEBRADA BECERRAS:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.



**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público

**SUGERENCIA:** instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

**29. SEDE VEREDA SAN LUIS:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

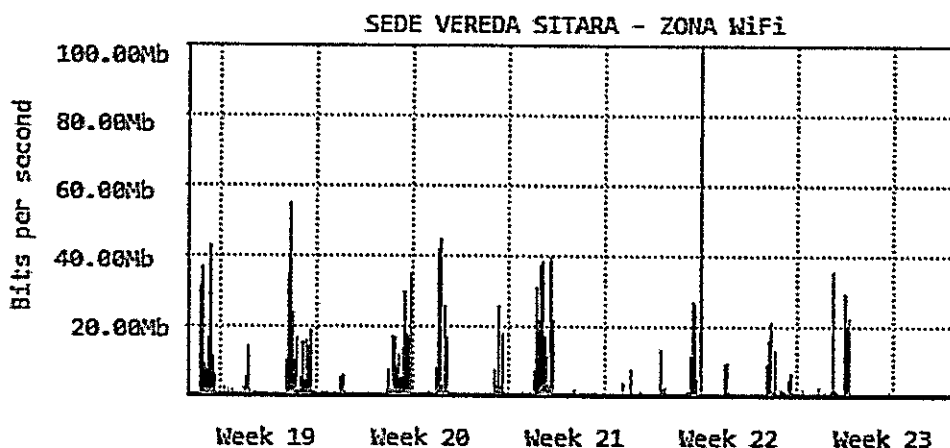


**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025

**SUGERENCIA:** Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

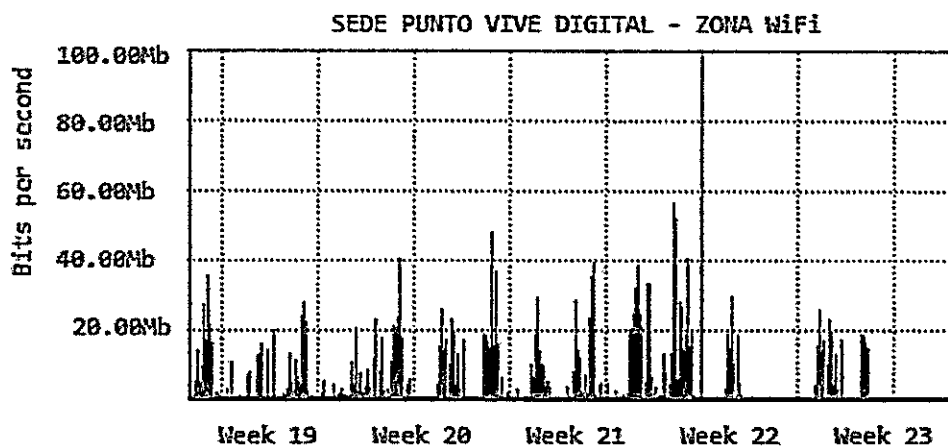
**30. SEDE VEREDA SITARA:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.



**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

**SUGERENCIA:** Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

**31. SEDE PUNTO VIVE DIGITAL – PLAZA DE MERCADO:** En las gráficas se muestran el consumo de internet que tuvo la sede en el periodo de ejecución, en la parte izquierda de las gráficas se detalla el ancho de banda que consumió el servicio.

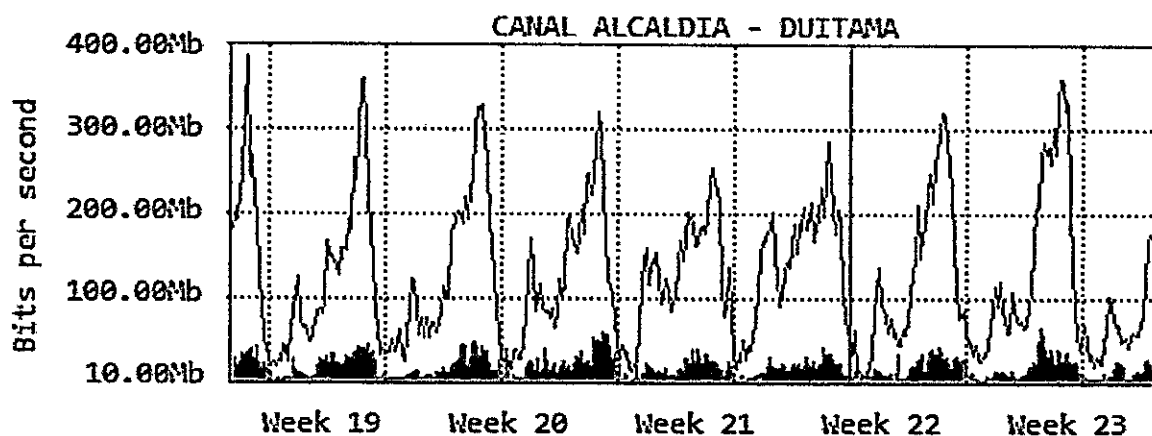


ALCALDIA DE DUITAMA.  
 INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
 VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025

**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color verde) y consumo de carga (color azul), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos, es decir, apagados en su totalidad. Es de aclarar que la Zona Wifi entregada en el sector no maneja ninguna contraseña, es decir, está abierta al público.

**SUGERENCIA:** Instalar reguladores o estabilizadores de voltaje con supresor de transientes, para protección y prevenir bloqueos de equipos por ruido en la red.

**6. ENLACES RELACIONADOS:** cnt04 – Enlace de Conectividad Terrestre – Enlaces Dedicados a Internet – Departamento – Bronce – Alta – 400Mbps – 400Mbps – Reuso: 1:1 – Simétrico – Mes – CANTIDAD: 1



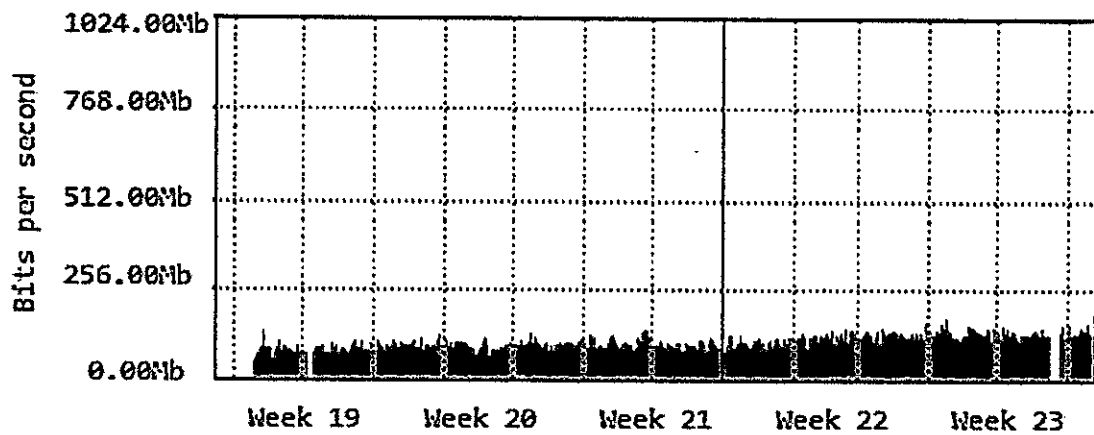
**OBSERVACION:** En la gráfica se identifica consumo de descarga (color azul) y consumo de carga (color verde), los espacios que no representan color (Blanco) manifiestan la desconexión física de los equipos.

**SUGERENCIA:** Suprimir la red wifi y realizar el cableado a todos los equipos dentro del edificio municipal minimizando el riesgo de intrusos a través de la red wifi y delimitar una zona exclusiva de invitados para el uso del wifi.

ALCALDIA DE DUITAMA.  
INFORME DE CONECTIVIDAD – 46 SEDES  
VIGENCIA: DEL 08 DE MAYO AL 07 DE JUNIO DEL 2025

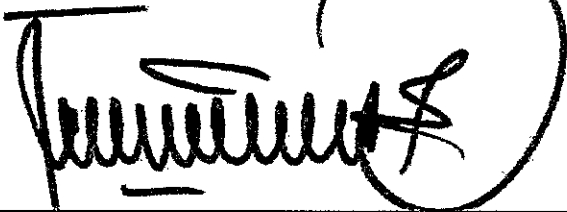
**7. ENLACES RELACIONADOS:** cnt04 – Enlace de Conectividad Terrestre – Enlaces Dedicados entre puntos – Departamento – Bronce – Alta – 1Gbps – 1Gbps – Reuso: 1:1 – Simétrico – Mes – CANTIDAD: 1

CANAL TRANSITO



**OBSERVACION:** Red Gpon entre la alcaldía y la red LAN de la secretaria de tránsito y transporte mediante de un hilo, es decir no comparten acceso a internet. Se identifica muy bajo consumo del ancho de banda.

**SUGERENCIA:** Mejorar las conexiones eléctricas y de red LAN.

ENTREGA	RECIBE
	
<p><b>Ing. JACKELINE CASALLAS BAUTISTA</b> Director Administrativo SeedNet SAS Nit 900.895.717 - 7</p>	<p><b>Ing. OSCAR ORLANDO ORTEGA CORREDOR</b> Supervisor OC 143352 Municipio de Duitama Alcaldía</p>

Duitama, Junio 18 de 2025

Señores  
SECRETARIA DE HACIENDA  
Duitama - Boyacá

En mi calidad de representante legal de la empresa SEEDNET SAS, con Nit 900.895.717 – 7 y firmada tal como aparece a pie de página, me permito solicitar a esta secretaria se sirva hacer la transferencia, de los recursos correspondientes al acta parcial número uno (1) fechada 18 de junio de 2025, que corresponde a la OC 20250006 (143352), a la cuenta de ahorros de Bancolombia número 63449785217 y que se encuentra a nombre de SEEDNET SAS.

Lo anterior con el objeto que el pago quede registrado mediante transferencia bancaria.

La presente autorización se expide por solicitud del municipio de Duitama los dieciocho (18) días del mes de Junio de 2025




**SHIRLY CAROLINA REINA ROJAS**

**Representante Legal**

**SeedNet SAS**

**Nit 900.895.717 – 7**

	<b>Sistema Integrado de Gestión</b>		
	<b>Gestión Contractual</b>		
	<b>FORMATO</b>		
<b>INFORME INTERVENTORES Y/O SUPERVISORES</b>			
<b>Nivel Central</b>	<b>Código: GC-F007</b>	<b>Versión: 01</b>	<b>Página: 1 de 1</b>

CIUDAD Y FECHA	Duitama, 01 de julio de 2025
TIPO Y No. DEL CONTRATO O CONVENIO	Orden de Compra 143352 (ODC-20250006)
OBJETO	Servicio de conectividad a Internet del Centro Administrativo Municipal, canal de datos de la Secretaría de Tránsito y servicio de conectividad a Internet de las Aulas Enrédete Innovando, Punto Vive Digital y Zonas Wi-Fi.
DEPENDENCIA	Oficina Asesora TIC – Alcaldía de Duitama
CONTRATISTA	SeedNet S.A.S
NIT	900.895.717-7
REPRESENTANTE LEGAL	Shirly Carolina Reina Rojas
C.C. No.	1024505936
NOMBRE DEL SUPERVISOR	Lic. Oscar Orlando Ortega Corredor, Jefe oficina asesora TIC

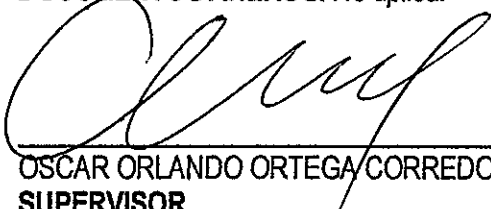
### DESCRIBIR LAS ACTIVIDADES REALIZADAS FRENTE A LOS SIGUIENTES ASPECTOS:

<p><b>ASPECTOS TECNICOS:</b></p> <p>Con el presente informe se deja constancia que el contratista cumple con el 33% del total del contrato y cumplió con el 100% de los aspectos técnicos pactados en la orden de compra para el avance del Acta Parcial 1.</p>
<p><b>ASPECTOS FINANCIEROS:</b></p> <p>Con el presente informe se cancelará la primera (1) acta, en la cual se evidencia el cumplimiento del 33,33%, del objeto del la orden de compra 143352 (ODC-20250006), Así:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ACTA PARCIAL de fecha 18 de junio por un monto de \$ \$ 49.454.912,50.00 m/l.</li> <li>• Para un valor por ejecutar de \$ 98.909.827,86.00 m/l.</li> </ul>
<p><b>ASPECTOS ADMINISTRATIVOS:</b></p> <p>Para el cumplimiento de contrato cuyo objeto es "Servicio de conectividad a Internet del Centro Administrativo Municipal, canal de datos de la Secretaría de Tránsito y servicio de conectividad a Internet de las Aulas Enrédete Innovando, Punto Vive Digital y Zonas Wi-Fi". Se realizaron supervisiones constantes sobre las obligaciones pactadas para verificar el avance y cumplimiento de las mismas, y del objeto para lo cual se contrató.</p> <p>Las obligaciones y actividades se desarrollaron de acuerdo a los parámetros convenidos; a la fecha no se ha presentado ninguna situación que altere o modifique la actividad contractual.</p> <p><b>ASPECTOS RELEVANTES</b></p> <p>• Para el pago parcial se presentó 1 primer informe de actividades de fecha (12-jun-2025) fue firmado por contratista • Quedan pendientes la reubicación de los puntos La Trinidad, Higueras y Simón Bolívar; SeedNet propuso reunión los días 19 y 20-jun-2025 para concertar cronograma y sitio definitivo.</p>

### OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y/ O SUGERENCIAS

1. Agilizar la concertación con las JAC de los tres puntos pendientes y definir fecha de entrada en servicio.
2. Mantener los reportes mensuales de tráfico y disponibilidad por sede.
3. Continuar verificando mensualmente la vigencia de los aportes a seguridad social y parafiscales.

**DOCUMENTOS ANEXOS:** No aplica.

  
 OSCAR ORLANDO ORTEGA CORREDOR  
 SUPERVISOR  
 C.C 1.052.388.619 DE DUITAMA

**Nota:** Todos los informes originales presentados por los supervisores e interventores deberán reposar en la carpeta contractual respectiva.

	Elaboró	Revisó	Aprobó
Fecha:	17-10-2023	18-10-2023	20-10-2023
Cargo:	Secretaría General	Secretaría General	Alcalde Municipal
Nombre:	Ángela Patricia García Cortés	Ángela Patricia García Cortés	Hernel David Ortega Gómez
Firma:			

**SeedNET**

CONECTANDO LO MEJOR DE NUESTRO PAÍS

**-EL CONTADOR DE SEEDNET S.A.S**  
**Nit 900.895.717 - 7**

**CERTIFICA QUE:**

SeedNet S.A.S identificada con **NIT 900.895.717 - 7**, a partir de la fecha de constitución incluyendo los últimos 6 meses (desde el 1 de Enero de 2025 al 5 de Junio de 2025), ha vinculado a su personal y ha cancelado cumplidamente sus parafiscales y seguridad social, por tanto se encuentra a paz y salvo con las obligaciones del pago de aportes de todos sus empleados provenientes del Sistema de Salud, Riesgos Laborales, Pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, de acuerdo con lo dispuesto en el decreto 2236 de 1999, decreto 1464 de 2005, decreto 1670 de 2007, artículo 50 de la ley 789 de 2002.

Adicionalmente ha realizado todos los pagos correspondientes a las obligaciones laborales, incluyendo las respectivas liquidaciones de prestaciones sociales por la finalización de los contratos de trabajo de los empleados que estuvieron vinculados a la empresa.

El último pago se realizó el día cinco (05) de Junio de 2025, para los aportes correspondientes a salud del mes de Junio de 2025 y para pensión, riesgos laborales y aportes parafiscales del mes de Mayo de 2025.

La presente certificación se expide a solicitud del interesado a los seis (06) días del mes de Junio de 2025

**MARIA ISABEL LARA SAIZ****TP - 166.336**

Contador

**SeedNet SAS****Nit 900.895.717 - 7**

Bogotá - Colombia  
Carrera 58 No. 127 - 20 Int. 5 - Oficina 120

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES



Certificado No:

75840702586475

LA REPUBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A: QUIEN INTERESE

Que el contador público MARIA ISABEL LARA SAIZ identificado con CEDULA DE CIUDADANÍA No 52068393 de BOGOTA, D.C. (BOGOTA D.C) Y Tarjeta Profesional No 166336-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS

EL CONTADOR PUBLICO HA CUMPLIDO CON LA OBLIGACION DE ACTUALIZAR EL REGISTRO

Dado en BOGOTA a los 30 días del mes de Mayo de 2025 con vigencia de (3) Meses contados a partir de la fecha de su expedición.

Sandra Milena Barrios Pulido
SANDRA MILENA BARRIOS PULIDO
DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado

República de Colombia  
Ministerio de Comercio Industria y Turismo

**JUNTA CENTRAL DE CONTADORES,  
TARJETA PROFESIONAL  
DE CONTADOR PUBLICO.**

**166336-T**

MARIA ISABEL  
LARA SAIZ  
C.C. 52068395

RESOLUCION INSERCIÓN - 092      FECHA 12/04/2012  
UNIVERSIDAD CORP. UNIV. IBEROAMERICANA

VALIDA UNICAMENTE PARA SEEDNET

DEPARTAMENTO PAVAS      178422




REPUBLICA DE COLOMBIA  
IDENTIFICACION PERSONAL  
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **52.068.393**

**LARA SAIZ**  
APELLIDOS

**MARIA ISABEL**  
NOMBRES

VALIDA UNICAMENTE PARA SEEDNET



INDICE DEREC-10

FECHA DE NACIMIENTO **19-MAR-1971**  
BOGOTA D.C.  
(CUNDINAMARCA)

LUGAR DE NACIMIENTO

**1.60**      **A+**      **F**  
ESTATURA      G.S. RH      SEXO

**06-OCT-1989** BOGOTA D.C.  
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

JOHAN NACIGAL  
12 NEG 09 LOPEZ

VALIDA UNICAMENTE PARA SEEDNET




**MODIFICACIÓN DE ÓRDENES DE COMPRA**

Tienda Virtual del Estado Colombiano

**Id Solicitud:** 1450413  
**Número de orden de compra a modificar:** 143352  
**Entidad compradora:** Boyacá - Alcaldía Municipio de Duitama  
**Nombre del solicitante:** Lina Paola García Gonzalez  
**Proveedor:** Seednet SAS  
**Mecanismo de agregación de demanda:** Conectividad IV  
**Tipo de Solicitud:** Aclaración de la Orden de Compra  
**Fecha:** 2025-06-05 17:38:06

**Campos a Actualizar**

Campo	Valor Actual	Nuevo Valor
Nombre del supervisor	David Fernando Manosalva Castañeda	OSCAR ORLANDO ORTEGA CORREDOR
Teléfono del supervisor	3163666668	314 2334622

**Detalle o justificación de la aclaración**

Mediante Resolución 293 del 7 de abril de 2025 se realizó cambio de supervisión, designándose al Arq. JUAN CARLOS GOMEZ, sin embargo mediante solicitud de este último, el ordenador del gasto designo a un nuevo supervisor, el Jefe de la Oficina Aseora TIC'S, Ing. OSCAR ORLANDO ORTEGA CORREDOR o quien haga sus veces; esto a través de Resolución No. 369 del 29 de mayo de 2025.


 Firma ordenador del gasto

Nombre: JULIAN GUILLERMO CAMARGO AMORTEGUI

Documento: 1.001.294.754


 Firma de proveedor

Nombre: SHIRLY CAROLINA REINA ROJAS

Documento: 1.024.505.936 de Bogotá

REPRESENTANTE LEGAL

SEEDNET SAS