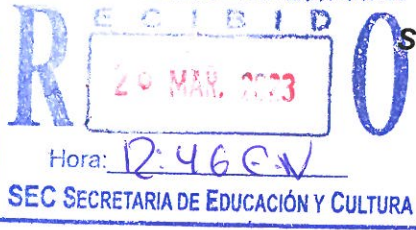




GOBIERNO
DE SONORA

SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN
Y CULTURA

DIRECCIÓN GENERAL DE ECONOMÍA Y FINANZAS
DIRECCIÓN DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS



SUBSECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE INFORMÁTICA
OFICIO No. DGI. 0058/2023
Hermosillo, Sonora. Enero 31 de 2023

MTRO. ARMANDO ANDRADE MÁRQUEZ
DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS,
P R E S E N T E.-

AT'N: Lic. Luz Verónica Valdez García
Directora de Servicios Administrativos

Por este medio hago entrega de informe de actividades del Servicio por contratación de conectividad de internet y comunicación a 537 Planteles Educativos y Oficinas Regionales distribuidas en el Estado de Sonora, correspondiente al mes de enero de 2023, así como su validación por esta Dirección General de Informática, área que se encuentra en coordinación con el proveedor EMPRESA TELEFONIA POR CABLE, S.A. DE C.V. De acuerdo en lo establecido en el contrato No. SEC/CPS02/2023, siendo el servicio prestado satisfactorio.

Sin otro particular, reciba un cordial saludo.

Atentamente:

Ing. Luis Guillermo Sau González
Director General de Informática

C.c.p. Expediente 2023.

GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

SEC



SUBSECRETARÍA DE
PLANEACIÓN Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE INFORMÁTICA

000314

HERMOSILLO, SONORA A 31 DE ENERO DE 2023.

PARA: ING. LUIS GUILLERMO SAU GONZÁLEZ
DIRECTOR GENERAL DE INFORMÁTICA

DE: ING. OMAR JESUS GUTIÉRREZ GALAZ
DIRECTOR DE SISTEMAS OPERATIVOS Y COMUNICACIONES

A TRAVÉS DE ESTE MEDIO, ME PERMITO INFORMAR A USTED QUE ESTA DIRECCIÓN DE SISTEMAS OPERATIVOS Y COMUNICACIONES, TUVO A BIÉN VALIDAR Y RECIBIR DE CONFORMIDAD EL REPORTE MENSUAL Y FACTURA CORRESPONDIENTE AL MES DE ENERO DEL 2023, POR EL PROVEEDOR DE LA EMPRESA TELEFONÍA POR CABLE, SA. DE CV. SEGÚN CONTRATO No. SEC/CPS02/2023, QUE COMPRENEN LOS SERVICIOS DE CONECTIVIDAD DE INTERNET Y COMUNICACIONES A 537 PLANTELES EDUCATIVOS Y OFICINAS REGIONALES EN EL ESTADO DE SONORA, DISTRIBUIDOS MEDIANTE 12 RADIO BASES DE COMUNICACIONES.

FACTURA No. TCAM 0576374	\$ 286,750.00
IVA	45,880.00
TOTAL:	332,630.00

ATENTAMENTE

ING. OMAR JESUS GUTIÉRREZ GALAZ
GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA



SUBSECRETARÍA DE
PLANEACIÓN Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE INFORMÁTICA



Gobierno del Estado Sonora:

001-630720-2

Plazo de tiempo de informe: 01/01/2023 12:00:00 a. m. – 31/01/2023 11:59:59 p. m.

Horas de informe: 24 / 7

Tipo de sensor: Tráfico (SNMP) 64bit (60 s Intervalo)

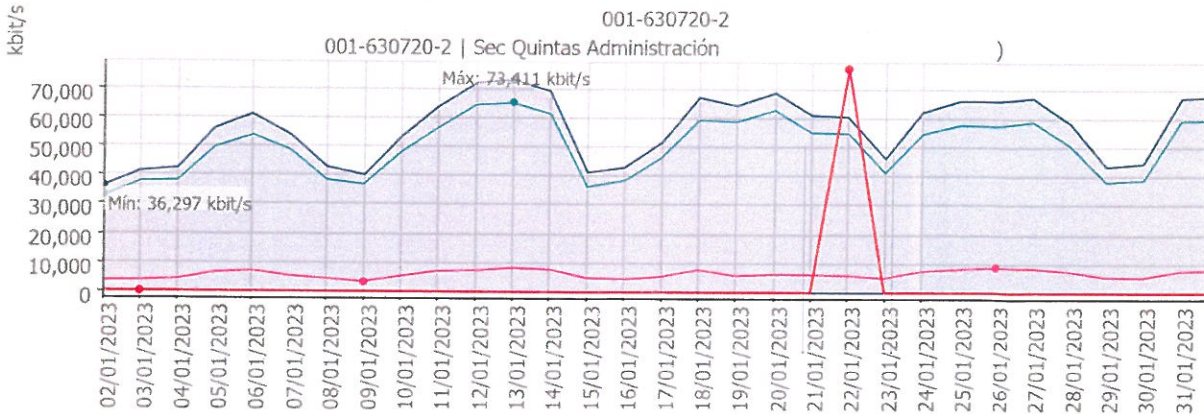
Sonda, grupo, dispositivo: Sonda local > 001-630720-2 | Sec Quintas Administración

Estadísticas de tiempo disponible: OK: 99.863 % [30d 00h 24m 51s] Fallo: 0.137 % [59m 15s]

Estadísticas de petición: Bueno: 99.91 % [43117] Fallo: 0.09 % [39]

Promedio (Tráfico suma): 56,389 kbit/s

Total (Tráfico suma): 17,846,938,727 KB



■ Tiempo de inactividad (%) ■ Tráfico suma (kbit/s) ■ Tráfico entrante (kbit/s)

■ Tráfico saliente (kbit/s)

GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA



SUBSECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE INFORMÁTICA

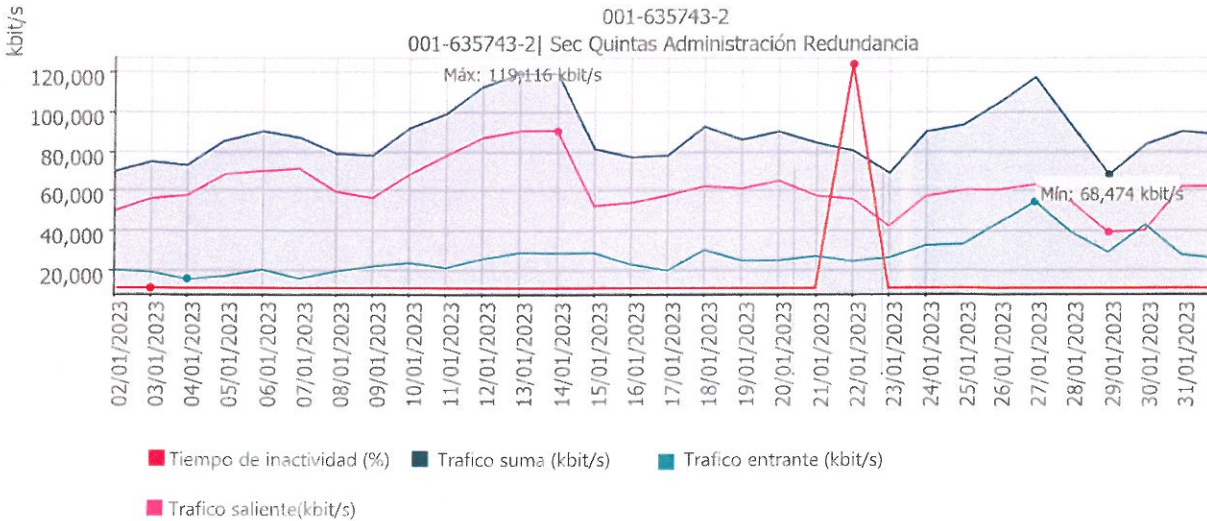
Subana



Gobierno del Estado Sonora:

001-635743-2

Plazo de tiempo de informe:	01/01/2023 12:00:00 a. m. – 31/01/2023 11:59:59 p. m.			
Horas de informe:	24 / 7			
Tipo de sensor:	Tráfico (SNMP) 64bit (60 s Intervalo)			
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > 001-635743-2 Sec Quintas Administración Redundancia			
Estadísticas de tiempo disponible:	OK:	99.86 %	[30d 00h 21m 31s]	Fallo: 0.14 % [01h 00m 46s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	99.907 %	[43121]	Fallo: 0.093 % [40]
Promedio (Tráfico suma):	88,837 kbit/s			
Total (Tráfico suma):	28,119,189,186 KB			



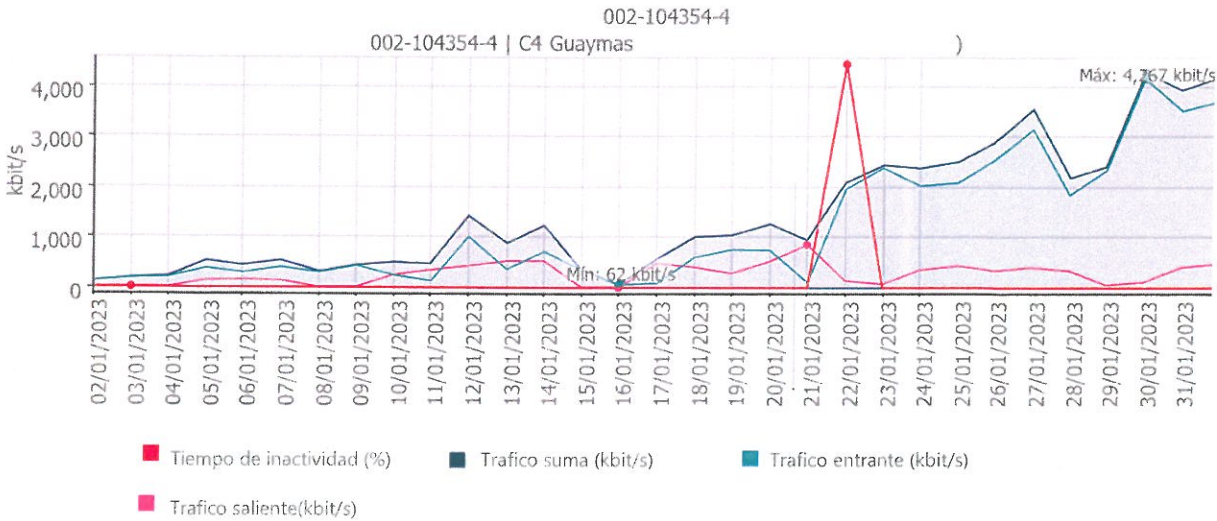
Saban



Gobierno del Estado Sonora:

002-104354-4

Plazo de tiempo de informe:	01/01/2023 12:00:00 a. m. – 31/01/2023 11:59:59 p. m.			
Horas de informe:	24 / 7			
Tipo de sensor:	Tráfico (SNMP) 64bit (60 s Intervalo)			
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > 002-104354-4 C4 Guaymas			
Estadísticas de tiempo disponible:	OK:	99.86 %	[30d 00h 19m 42s]	Fallo: 0.14 % [01h 00m 48s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	99.907 %	[43119]	Fallo: 0.093 % [40]
Promedio (Tráfico suma):	1,464 kbit/s			
Total (Tráfico suma):	463,246,029 KB			

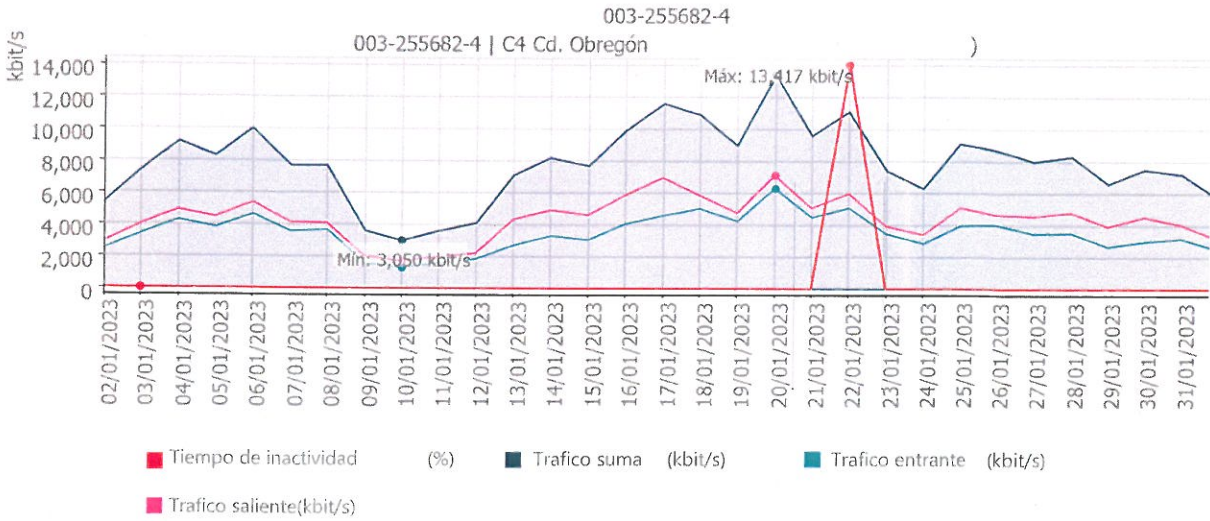




Gobierno del Estado Sonora:

003-255682-4

Plazo de tiempo de informe:	01/01/2023 12:00:00 a. m. – 31/01/2023 11:59:59 p. m.			
Horas de informe:	24 / 7			
Tipo de sensor:	Tráfico (SNMP) 64bit (60 s Intervalo)			
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > 003-255682-4 C4 Cd. Obregón			
Estadísticas de tiempo disponible:	OK:	99.86 %	[30d 00h 20m 40s]	Fallo: 0.14 % [01h 00m 46s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	99.907 %	[43114]	Fallo: 0.093 % [40]
Promedio (Tráfico suma):	7,769 kbit/s			
Total (Tráfico suma):	2,458,742,601 KB			



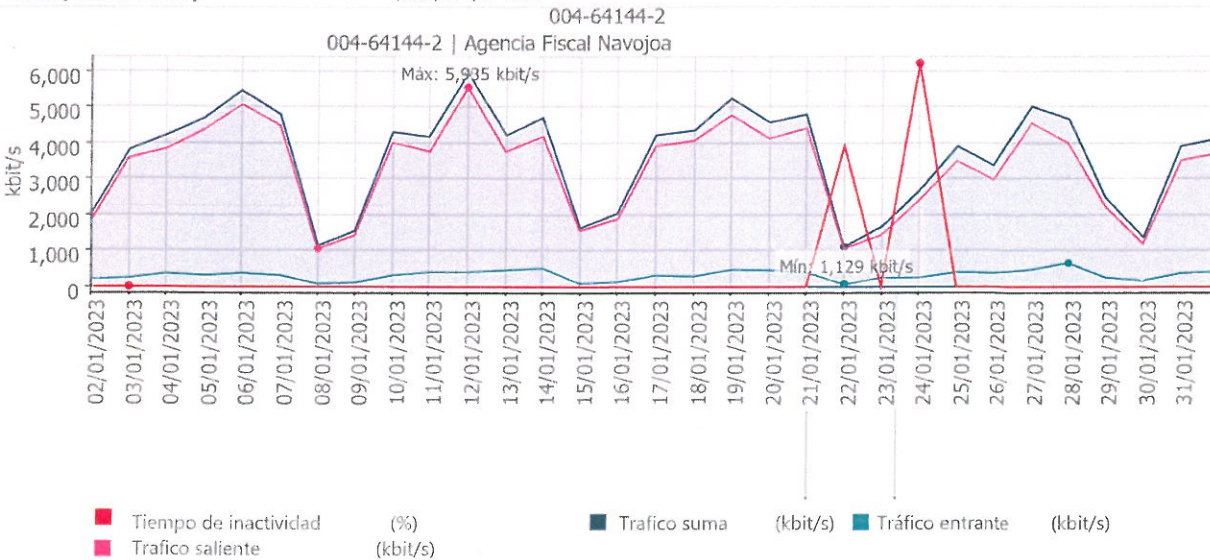
Sabini

MONITOREO **ho1a.** MetroCarrier.

Gobierno del Estado Sonora:

004-64144-2

Plazo de tiempo de informe:	01/01/2023 12:00:00 a. m. – 31/01/2023 11:59:59 p. m.			
Horas de informe:	24 / 7			
Tipo de sensor:	Tráfico (SNMP) 64bit (60 s Intervalo)			
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > 004-64144-2 Agencia Fiscal			
Estadísticas de tiempo disponible:	OK:	99.432 %	[29d 21h 15m 06s]	Fallo: 0.568 % [04h 06m 02s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	99.465 %	[42929]	Fallo: 0.535 % [231]
Promedio (Tráfico suma):	3,646 kbit/s			
Total (Tráfico suma):	1,148,611,271 KB			



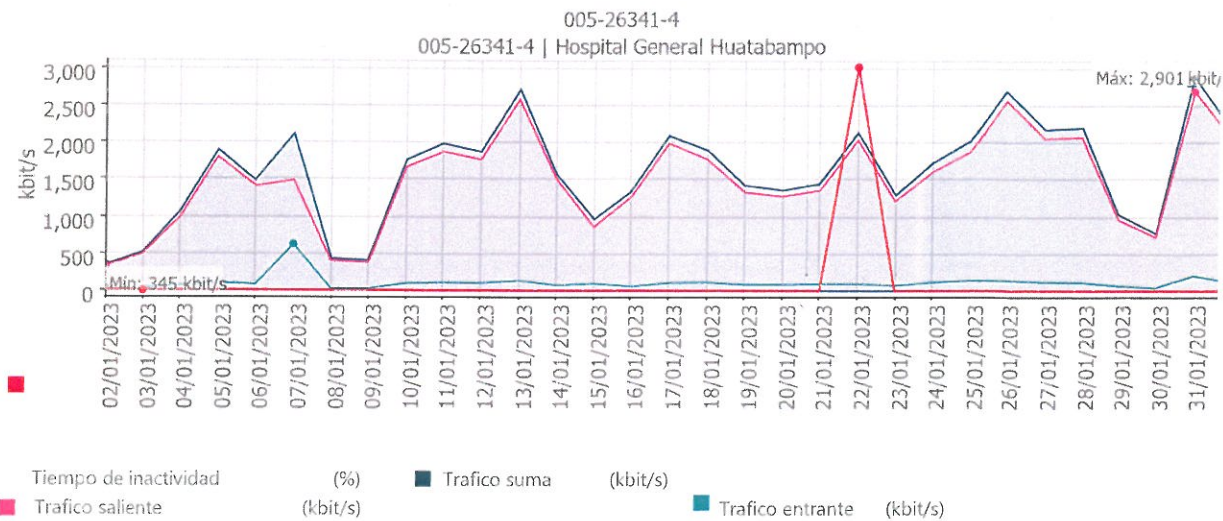
Suhani



Gobierno del Estado Sonora:

005-26341-4

Plazo de tiempo de informe:	01/01/2023 12:00:00 a. m. – 31/01/2023 11:59:59 p. m.		
Horas de informe:	24 / 7		
Tipo de sensor:	Tráfico (SNMP) 64bit (60 s Intervalo)		
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > 005-26341-4 Hospital General Huatabampo		
Estadísticas de tiempo disponible:	OK: 99.863 % [30d 00h 22m 32s]	Fallo: 0.137 % [59m 09s]	
Estadísticas de petición:	Bueno: 99.905 % [43113]	Fallo: 0.095 % [41]	
Promedio (Tráfico suma):	1,602 kbit/s		
Total (Tráfico suma):	507,052,027 KB		





Gobierno del Estado Sonora:

217-23827-4

Plazo de tiempo de informe: 01/01/2023 12:00:00 a. m. – 31/01/2023 11:59:59 p. m.

Horas de informe: 24 / 7

Tipo de sensor: Tráfico (SNMP) 64bit (60 s Intervalo)

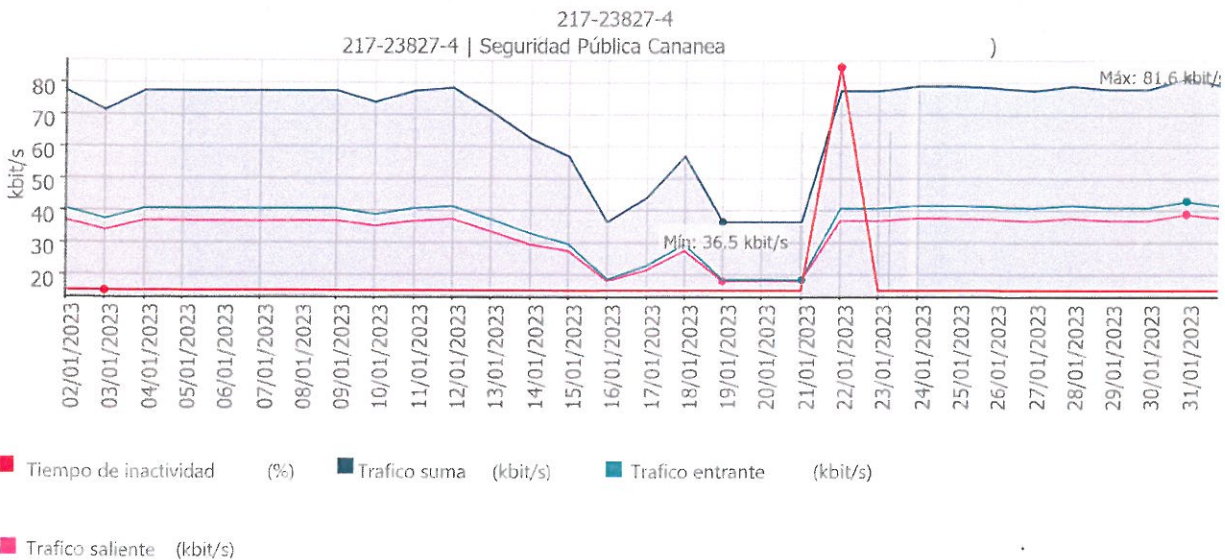
Sonda, grupo, dispositivo: Sonda local > 217-23827-4 | Seguridad Pública Cananea

Estadísticas de tiempo disponible: OK: 99.86 % [30d 00h 20m 31s] Fallo: 0.14 % [01h 00m 42s]

Estadísticas de petición: Bueno: 99.907 % [43120] Fallo: 0.093 % [40]

Promedio (Tráfico suma): 70 kbit/s

Total (Tráfico suma): 22,021,081 KB





Gobierno del Estado Sonora:

206-196947

Plazo de tiempo de informe: 01/01/2023 12:00:00 a. m. – 31/01/2023 11:59:59 p. m.

Horas de informe: 24 / 7

Tipo de sensor: Tráfico (SNMP) 64bit (60 s intervalo)

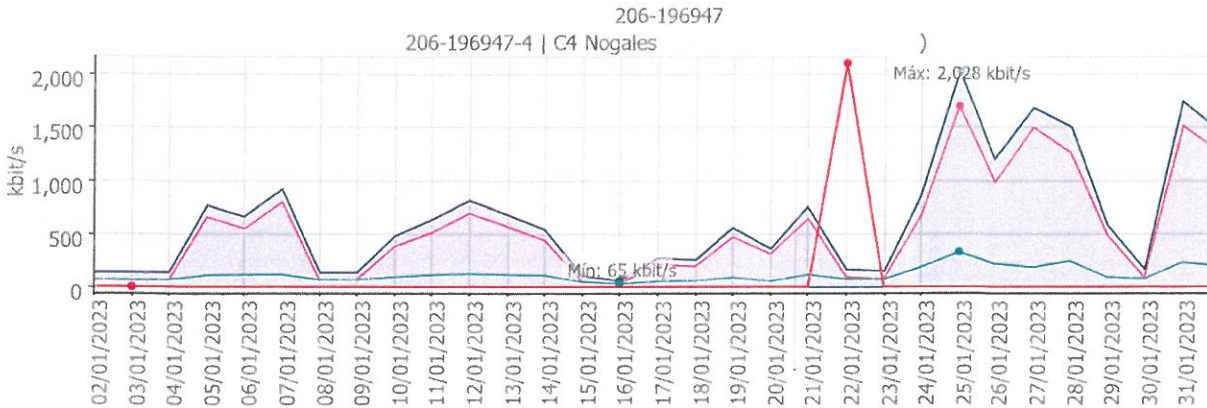
Sonda, grupo, dispositivo: Sonda local > 206-196947-4 | C4 Nogales

Estadísticas de tiempo disponible: OK: 99.859 % [30d 00h 19m 51s] Fallo: 0.141 % [01h 00m 52s]

Estadísticas de petición: Bueno: 99.907 % [43120] Fallo: 0.093 % [40]

Promedio (Tráfico suma): 656 kbit/s

Total (Tráfico suma): 207,771,136 KB



■ Tiempo de inactividad (%) ■ Tráfico suma (kbit/s)
■ Tráfico saliente (kbit/s) ■ Tráfico entrante (kbit/s)



Gobierno del Estado Sonora:

220-41983-4

Plazo de tiempo de informe: 01/01/2023 12:00:00 a. m. – 31/01/2023 11:59:59 p. m.

Horas de informe: 24 / 7

Tipo de sensor: Tráfico (SNMP) 64bit (60 s Intervalo)

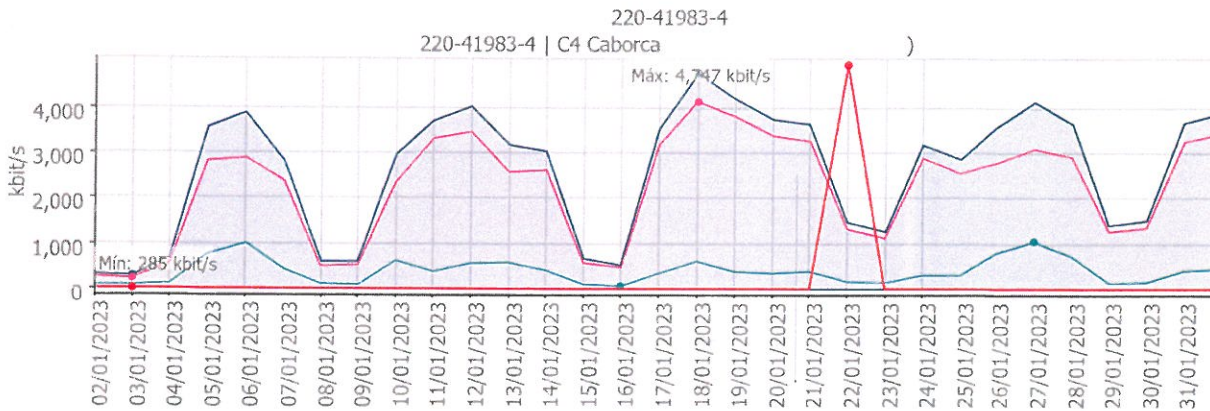
Sonda, grupo, dispositivo: Sonda local > 220-41983-4 | C4 Caborca

Estadísticas de tiempo disponible: OK: 99.863 % [30d 00h 21m 32s] Fallo: 0.137 % [59m 12s]

Estadísticas de petición: Bueno: 99.91 % [43120] Fallo: 0.09 % [39]

Promedio (Tráfico suma): 2,625 kbit/s

Total (Tráfico suma): 830,975,416 KB



■ Tiempo de inactividad (%) ■ Tráfico suma (kbit/s)
 ■ Tráfico saliente (kbit/s) ■ Tráfico entrante (kbit/s)

GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA



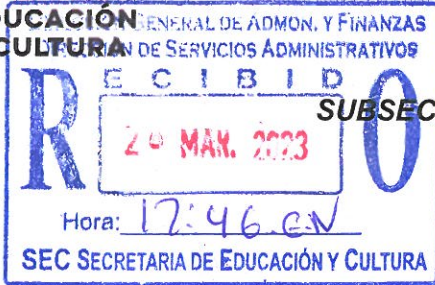
SUBSECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y ADMINISTRACIÓN
 DIRECCIÓN GENERAL DE INFORMÁTICA

Sabani



GOBIERNO DE SONORA

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN Y CULTURA
GENERAL DE ADMON. Y FINANZAS
DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS



SUBSECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y ADMINISTRACIÓN

DIRECCIÓN GENERAL DE INFORMÁTICA

OFICIO No. DGI. 0109/2023

Hermosillo, Sonora. Febrero 28 de 2023

MTRO. ARMANDO ANDRADE MÁRQUEZ
DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS,
PRESENTE.-

AT'N: Lic. Luz Verónica Valdez García
Directora de Servicios Administrativos

Por este medio hago entrega de informe de actividades del Servicio por contratación de conectividad de internet y comunicación a 537 Planteles Educativos y Oficinas Regionales distribuidas en el Estado de Sonora, correspondiente al mes de febrero de 2023. así como su validación por esta Dirección General de Informática, área que se encuentra en coordinación con el proveedor EMPRESA TELEFONIA POR CABLE, S.A. DE C.V. De acuerdo en lo establecido en el contrato No. SEC/CPS02/2023, siendo el servicio prestado satisfactorio.

Sin otro particular, reciba un cordial saludo.

Atentamente:

Ing. Luis Guillermo Sau González
Director General de Informática

GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

SEC



SUBSECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE INFORMÁTICA

C.c.p. Expediente 2023.

000316

HERMOSILLO, SONORA A 28 DE FEBRERO DE 2023.

PARA: ING. LUIS GUILLERMO SAU GONZÁLEZ
DIRECTOR GENERAL DE INFORMÁTICA

DE: ING. OMAR JESUS GUTIÉRREZ GALAZ
DIRECTOR DE SISTEMAS OPERATIVOS Y COMUNICACIONES

A TRAVÉS DE ESTE MEDIO, ME PERMITO INFORMAR A USTED QUE ESTA DIRECCIÓN DE SISTEMAS OPERATIVOS Y COMUNICACIONES, TUVO A BIÉN VALIDAR Y RECIBIR DE CONFORMIDAD EL REPORTE MENSUAL Y FACTURA CORRESPONDIENTE AL MES DE FEBRERO DEL 2023, POR EL PROVEEDOR DE LA EMPRESA TELEFONÍA POR CABLE, SA. DE CV. SEGÚN CONTRATO No. SEC/CPS02/2023, QUE COMPRENDEN LOS SERVICIOS DE CONECTIVIDAD DE INTERNET Y COMUNICACIONES A 537 PLANTELES EDUCATIVOS Y OFICINAS REGIONALES EN EL ESTADO DE SONORA, DISTRIBUIDOS MEDIANTE 12 RADIO BASES DE COMUNICACIONES.

FACTURA No. TCAM 0576375	\$ 286,750.00
IVA	45,880.00
TOTAL:	332,630.00

ATENTAMENTE

ING. OMAR JESUS GUTIÉRREZ GALAZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA

SEC



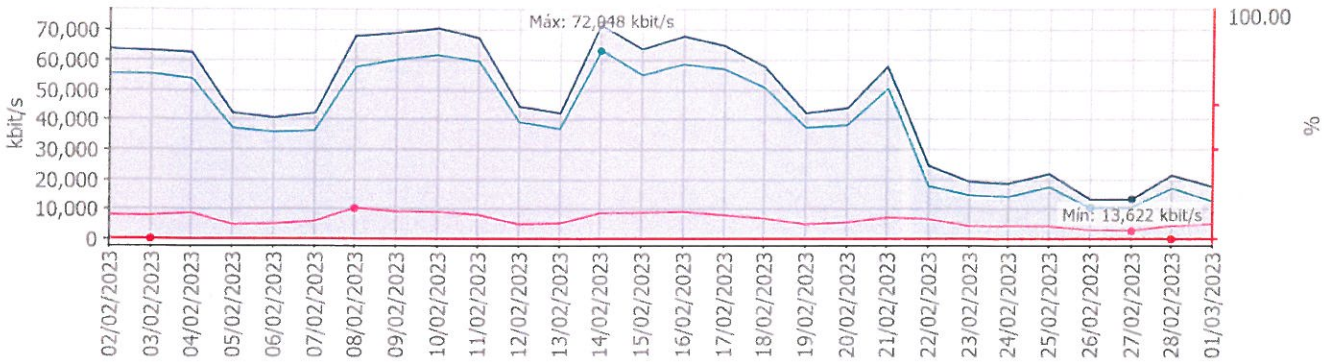
SUBSECRETARÍA DE
PLANEACIÓN Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE INFORMÁTICA

MONITOREO **ho1a** MetroCarrier.

Gobierno del Estado Sonora:

001-630720-2

Plazo de tiempo de informe:	01/02/2023 12:00:00 a. m. -- 28/02/2023 11:59:59 p. m.		
Horas de informe:	24 / 7		
Tipo de sensor:	Tráfico (SNMP) 64bit (60 s Intervalo)		
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > 001-630720-2 Sec Quintas Administración		
Estadísticas de tiempo disponible:	OK:	100 % [27d 23h 59m 13s]	Fallo: 0 % [00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	100 % [40205]	Fallo: 0 % [0]
Promedio (Tráfico suma):	46,394 kbit/s		
Total (Tráfico suma):	13,697,822,402 KB		



■ Tiempo de inactividad (%) ■ Tráfico suma (kbit/s) ■ Tráfico entrante (kbit/s) ■ Tráfico saliente (kbit/s)

Gobierno del Estado de Sonora



SUBSECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE INFORMÁTICA

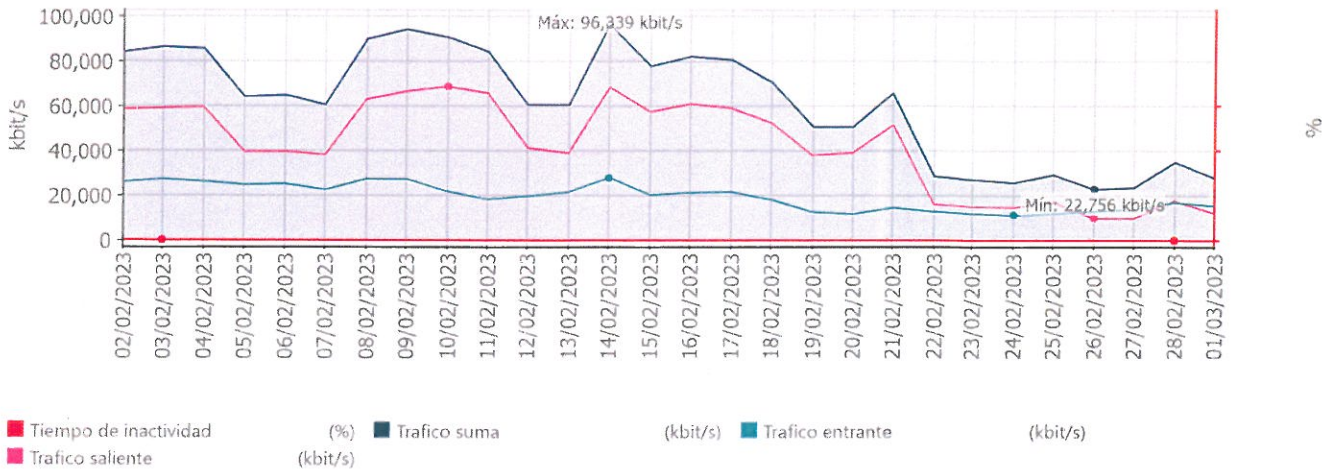


Gobierno del Estado Sonora:

001-635743

Plazo de tiempo de informe:	01/02/2023 12:00:00 a. m. - 28/02/2023 11:59:59 p. m.			
Horas de informe:	24 / 7			
Tipo de sensor:	Tráfico (SNMP) 64bit (60 s Intervalo)			
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > 001-635743-2 Sec Quintas Administración Redundancia			
Estadísticas de tiempo disponible:	OK:	100 %	[27d 23h 59m 22s]	Fallo: 0 % [00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	100 %	[40210]	Fallo: 0 % [0]
Promedio (Tráfico suma):	61,490 kbit/s			
Total (Tráfico suma):	18,157,344,247 KB			

001-635743-2
001-635743-2 | Sec Quintas Administración Redundancia

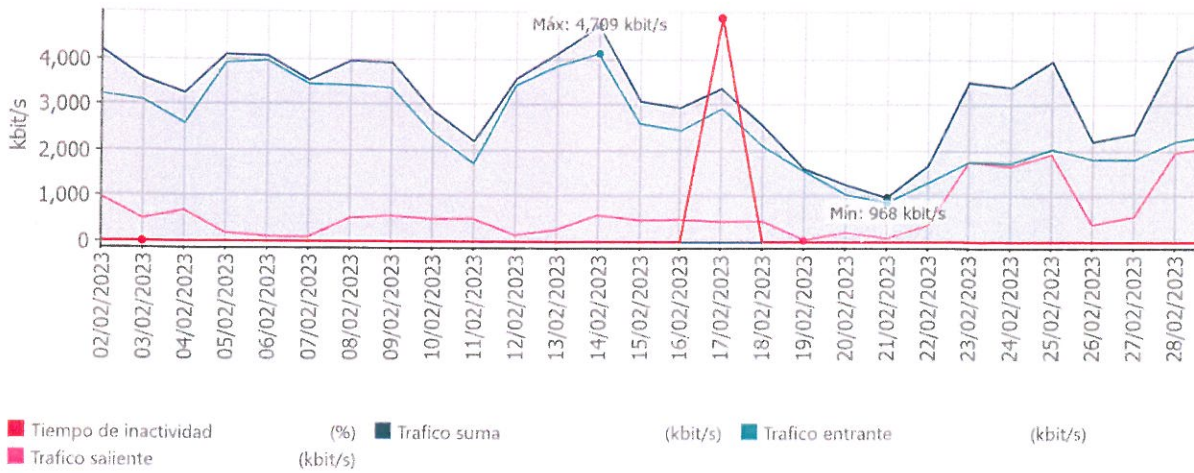


MONITOREO **ho1a** MetroCarrier

Gobierno del Estado Sonora:

002-104354-4

Plazo de tiempo de informe:	01/02/2023 12:00:00 a. m. - 28/02/2023 11:59:59 p. m.			
Horas de informe:	24 / 7			
Tipo de sensor:	Tráfico (SNMP) 64bit (60 s Intervalo)			
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > 002-104354-4 C4 Guaymas			
Estadísticas de tiempo disponible:	OK:	99.998 %	[27d 23h 58m 35s]	Fallo: 0.002 % [01m 00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	99.983 %	[40203]	Fallo: 0.017 % [7]
Promedio (Tráfico suma):	3,202 kbit/s			
Total (Tráfico suma):	945,215,032 KB			

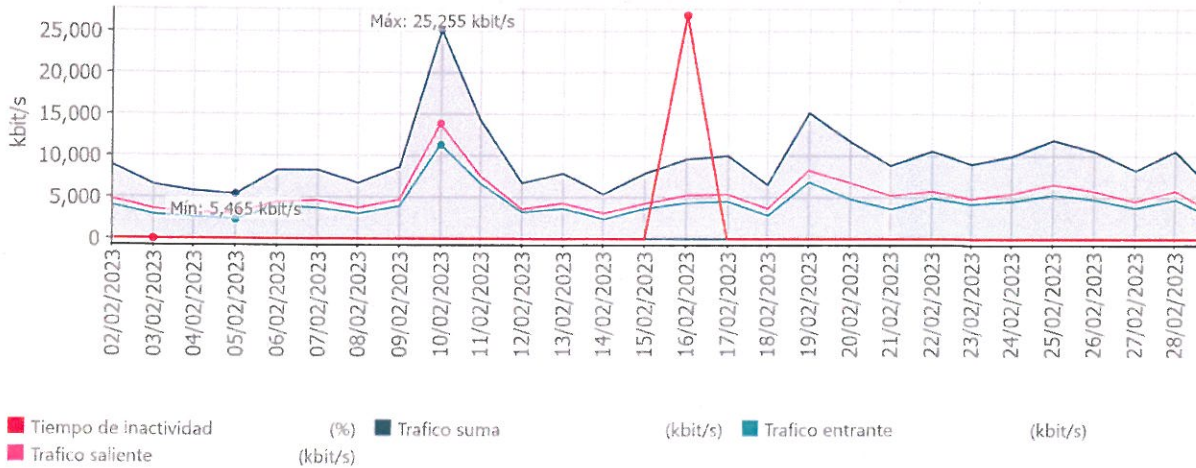


Sobani

MONITOREO ho1a. MetroCarrier.

003-255682-4

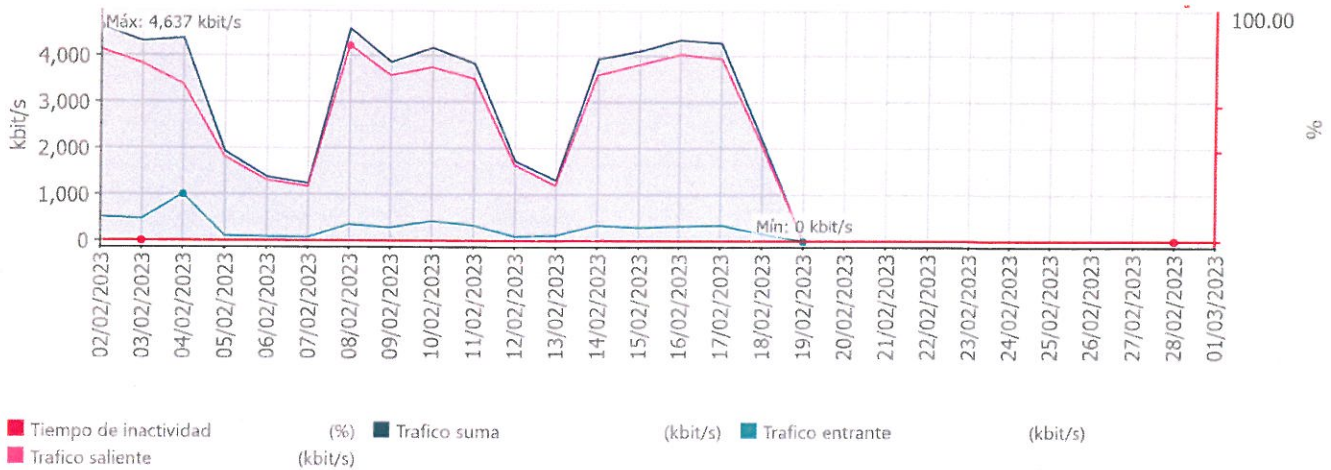
Plazo de tiempo de informe:	01/02/2023 12:00:00 a. m. - 28/02/2023 11:59:59 p. m.			
Horas de informe:	24 / 7			
Tipo de sensor:	Tráfico (SNMP) 64bit (60 s Intervalo)			
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > 003-255682-4 C4 Cd. Obregón			
Estadísticas de tiempo disponible:	OK:	99.998 %	[27d 23h 58m 30s]	Fallo: 0.002 % [01m 00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	99.95 %	[40185]	Fallo: 0.05 % [20]
Promedio (Tráfico suma):	9,477 kbit/s			
Total (Tráfico suma):	2,796,765,948 KB			



MONITOREO **ho1a** MetroCarrier

004-64144-2

Plazo de tiempo de informe:	01/02/2023 12:00:00 a. m. - 28/02/2023 11:59:59 p. m.		
Horas de informe:	24 / 7		
Tipo de sensor:	Tráfico (SNMP) 64bit (60 s Intervalo)		
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > 004-64144-2 Agencia Fiscal Navojoa		
Estadísticas de tiempo disponible:	OK:	100 % [27d 23h 59m 16s]	Fallo: 0 % [00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	99.993 % [40207]	Fallo: 0.007 % [3]
Promedio (Tráfico suma):	2,009 kbit/s		
Total (Tráfico suma):	593,213,023 KB		

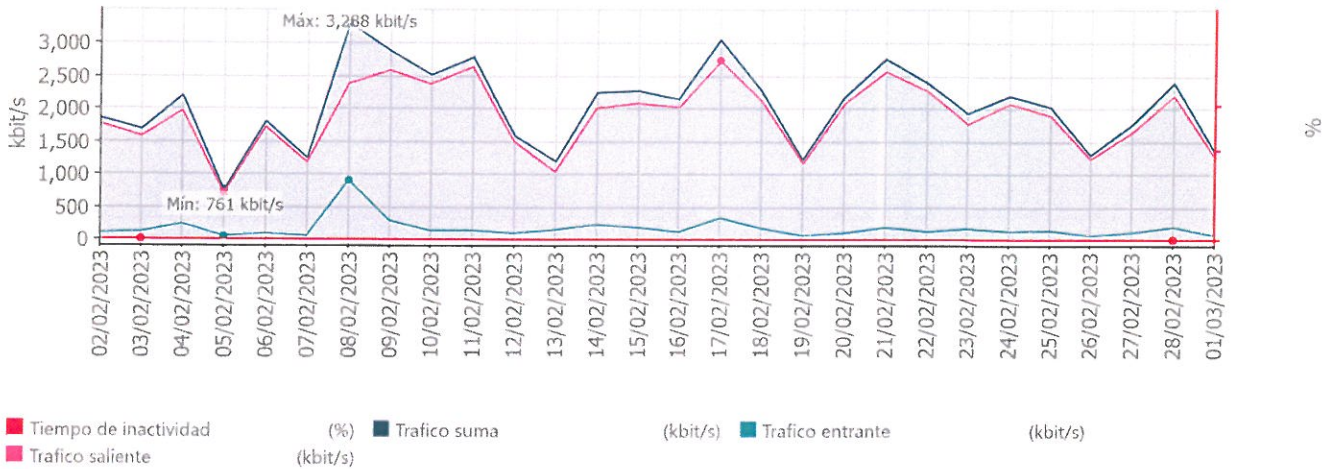


MONITOREO **ho1a. MetroCarrier.**

005-26341-4

Plazo de tiempo de informe:	01/02/2023 12:00:00 a. m. - 28/02/2023 11:59:59 p. m.		
Horas de informe:	24 / 7		
Tipo de sensor:	Tráfico (SNMP) 64bit (60 s Intervalo)		
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > 005-26341-4 Hospital General Huatabampo		
Estadísticas de tiempo disponible:	OK:	100 % [27d 23h 59m 51s]	Fallo: 0 % [00s]
Estadísticas de petición:	Bueno:	99.975 % [40195]	Fallo: 0.025 % [10]
Promedio (Tráfico suma):	2,047 kbit/s		
Total (Tráfico suma):	604,208,469 KB		

005-26341-4
005-26341-4 | Hospital General Huatabampo

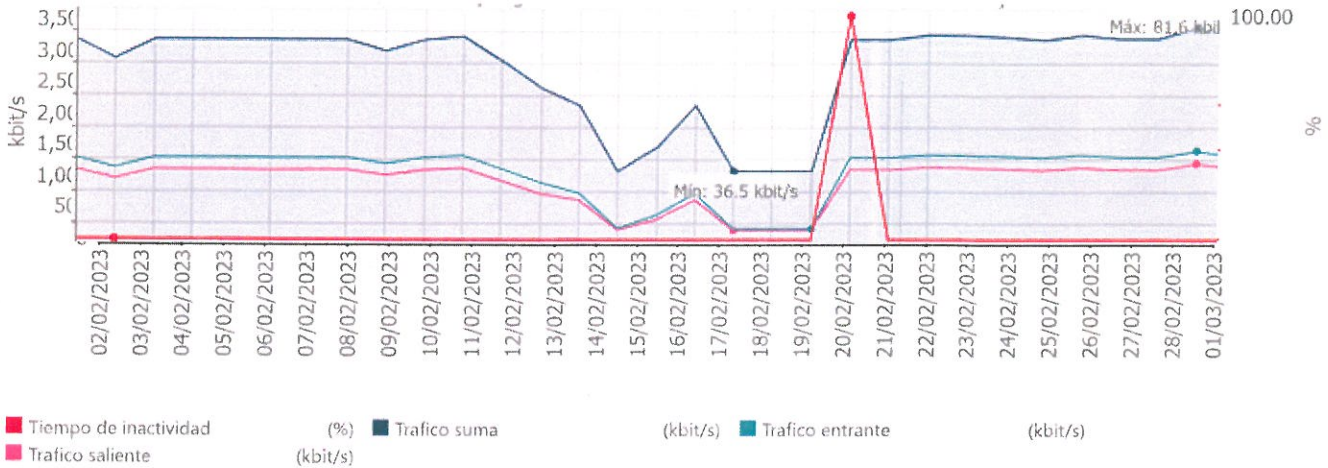


Sahani

MONITOREO **ho1a** MetroCarrier.

217-23827-4

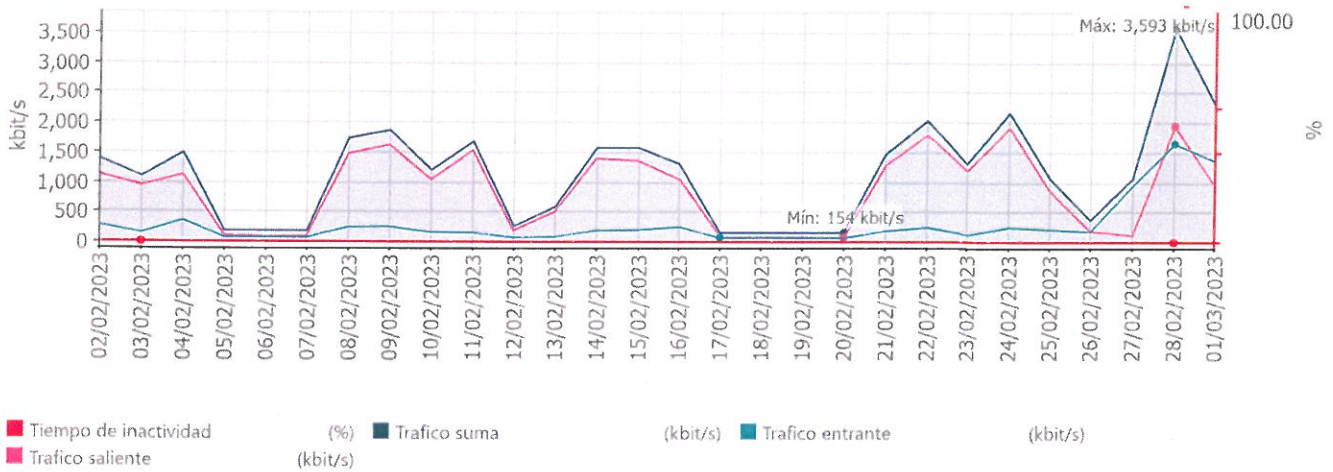
Plazo de tiempo de informe:	01/02/2023 12:00:00 a. m. - 28/02/2023 11:59:59 p. m.		
Horas de informe:	24 / 7		
Tipo de sensor:	Tráfico (SNMP) 64bit (60 s Intervalo)		
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > 217-23827-4 Seguridad Pública Cananea		
Estadísticas de tiempo disponible:	OK: 100 %	[27d 23h 59m 19s]	Fallo: 0 % [00s]
Estadísticas de petición:	Bueno: 99.99 %	[40206]	Fallo: 0.01 % [4]
Promedio (Tráfico suma):	199 kbit/s		
Total (Tráfico suma):	58,611,556 KB		



MONITOREO **ho1a** MetroCarrier

206-196947

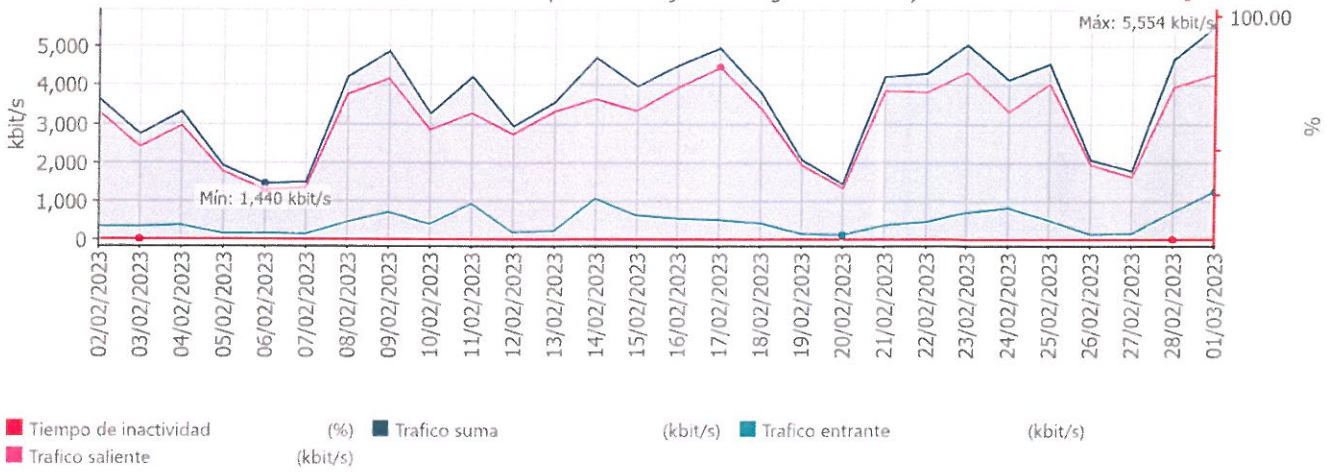
Plazo de tiempo de informe:	01/02/2023 12:00:00 a. m. - 28/02/2023 11:59:59 p. m.			
Horas de informe:	24 / 7			
Tipo de sensor:	Tráfico (SNMP) 64bit (60 s Intervalo)			
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > 206-196947-4 C4 Nogales			
Estadísticas de tiempo disponible:	OK:	100 %	[27d 23h 59m 34s]	Fallo: 0 % [00s]
Estadísticas de petición:	Buena:	99.993 %	[40207]	Fallo: 0.007 % [3]
Promedio (Tráfico suma):	1,157 kbit/s			
Total (Tráfico suma):	341,559,738 KB			



MONITOREO **ho1a** MetroCarrier

220-41983

Plazo de tiempo de informe:	01/02/2023 12:00:00 a. m. - 28/02/2023 11:59:59 p. m.		
Horas de informe:	24 / 7		
Tipo de sensor:	Tráfico (SNMP) 64bit (60 s Intervalo)		
Sonda, grupo, dispositivo:	Sonda local > 220-41983-4 C4 Caborca		
Estadísticas de tiempo disponible:	OK:	<input type="checkbox"/>	Fallo: <input type="checkbox"/>
Estadísticas de petición:	Bueno:	<input type="checkbox"/>	Fallo: <input type="checkbox"/>



GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA
SEC
 SUBSECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y ADMINISTRACIÓN
 DIRECCIÓN GENERAL DE INFORMÁTICA