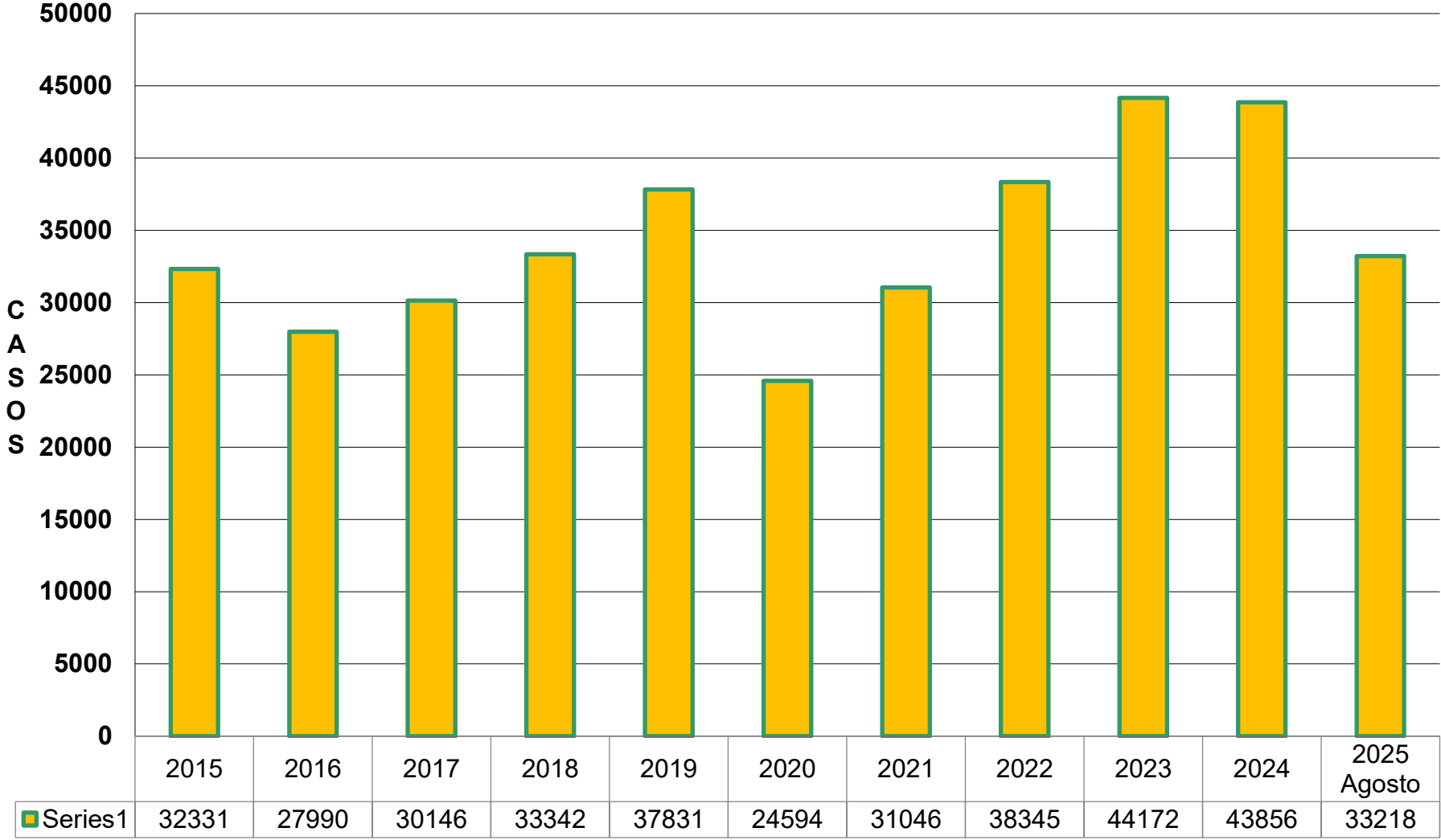


**SERVICIO DEPARTAMENTAL DE SALUD
COCHABAMBA**

**SITUACION
EPIDEMIOLOGICA
PROGRAMA ITS/VIH/SIDA**

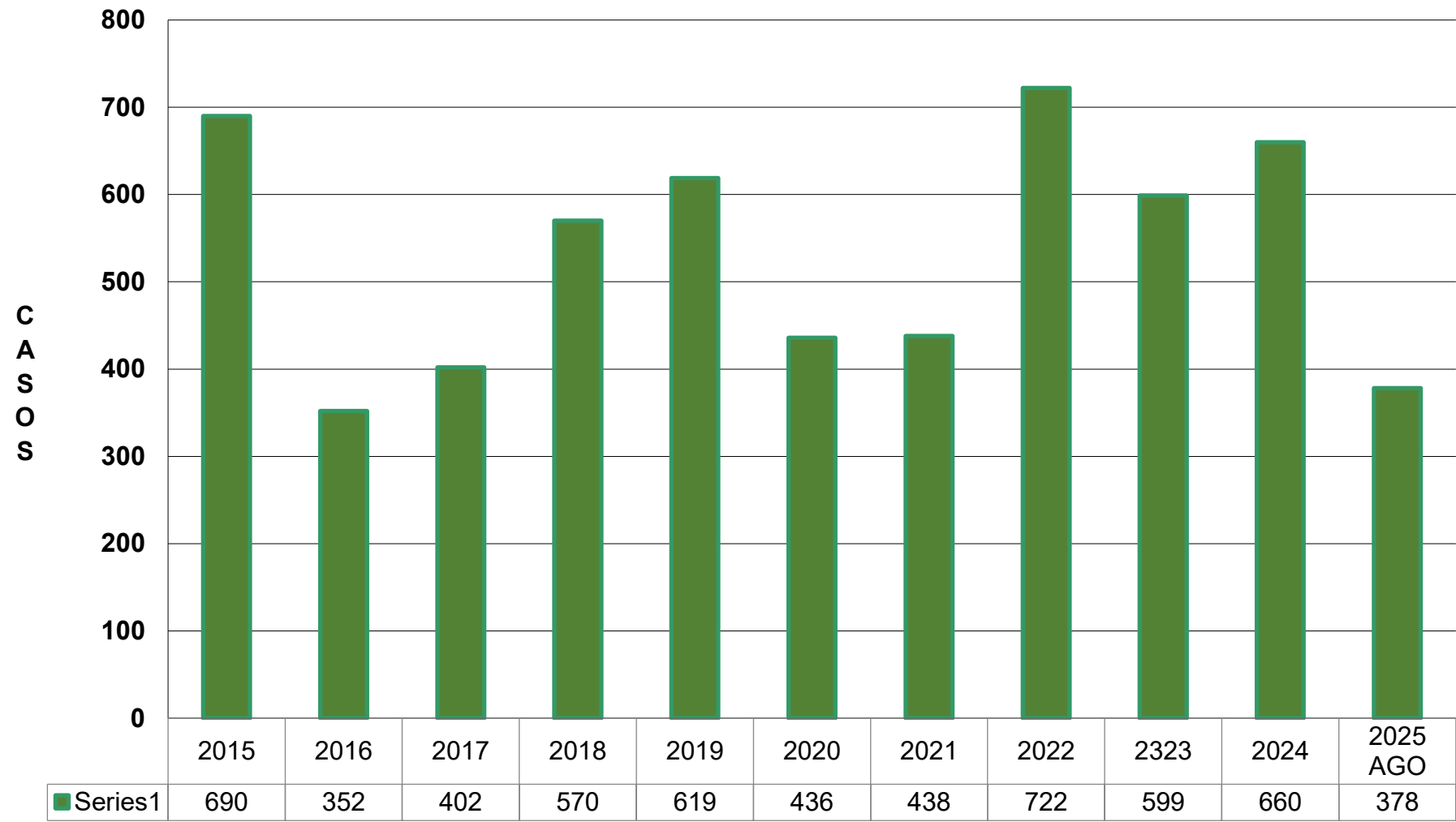
Lic. Miriam C. Maldonado Aguilar
RESPONSABLE PROGRAMA ITS/VIH/SIDA

CASOS DE FLUJO (URETRAL / VAGINAL) **SEDES COCHABAMBA AÑOS 2015 - 2025 (Agosto)**



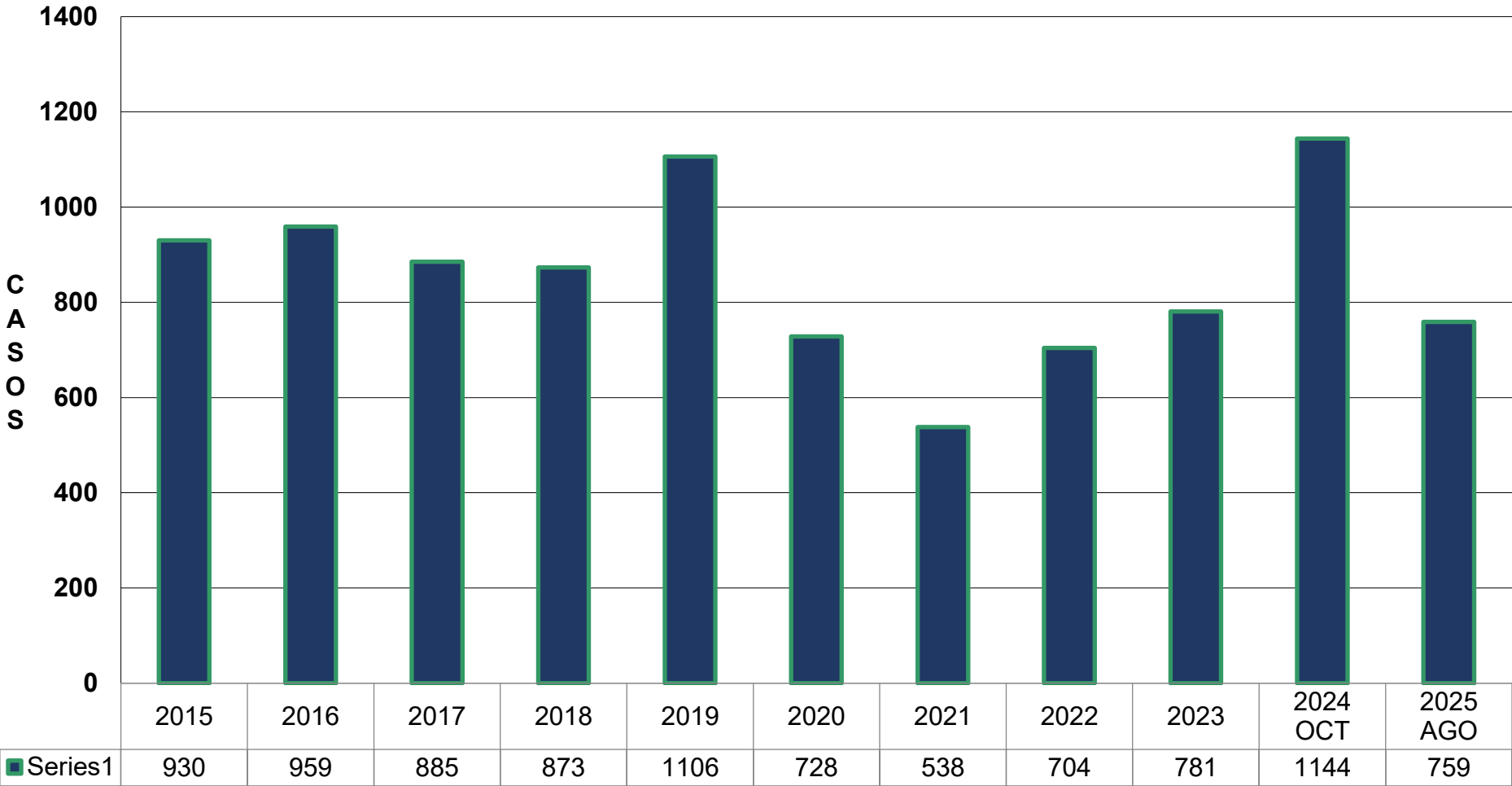
Fuente SNIS - VIGILANCIA

CASOS DE GONORREA
SEDES COCHABAMBA AÑOS 2015 - 2025 AGO



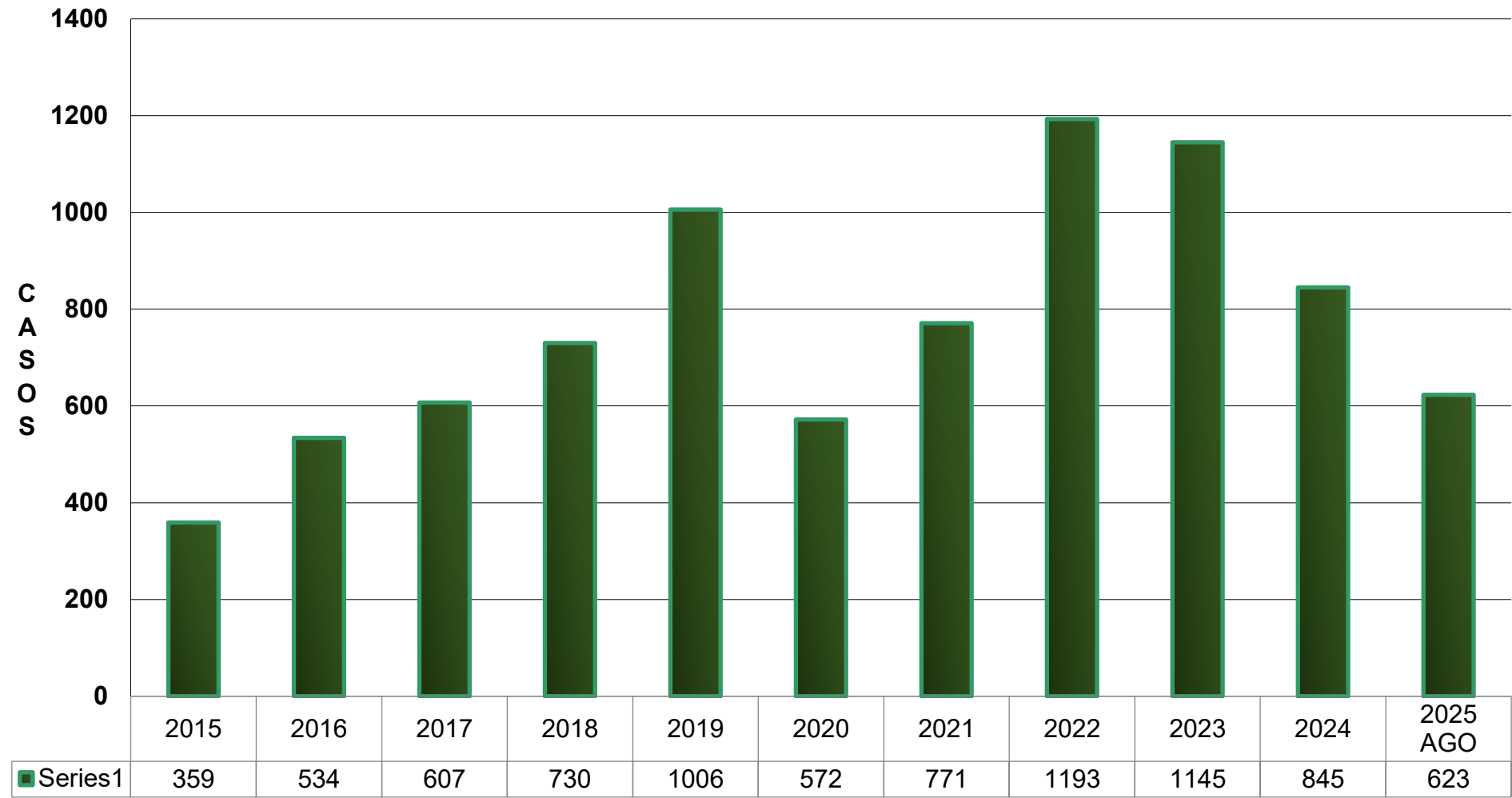
Fuente SNIS - VIGILANCIA

**CASOS DE ULCERA GENITAL
SEDES COCHABAMBA AÑOS 2015 - 2025 AGO**



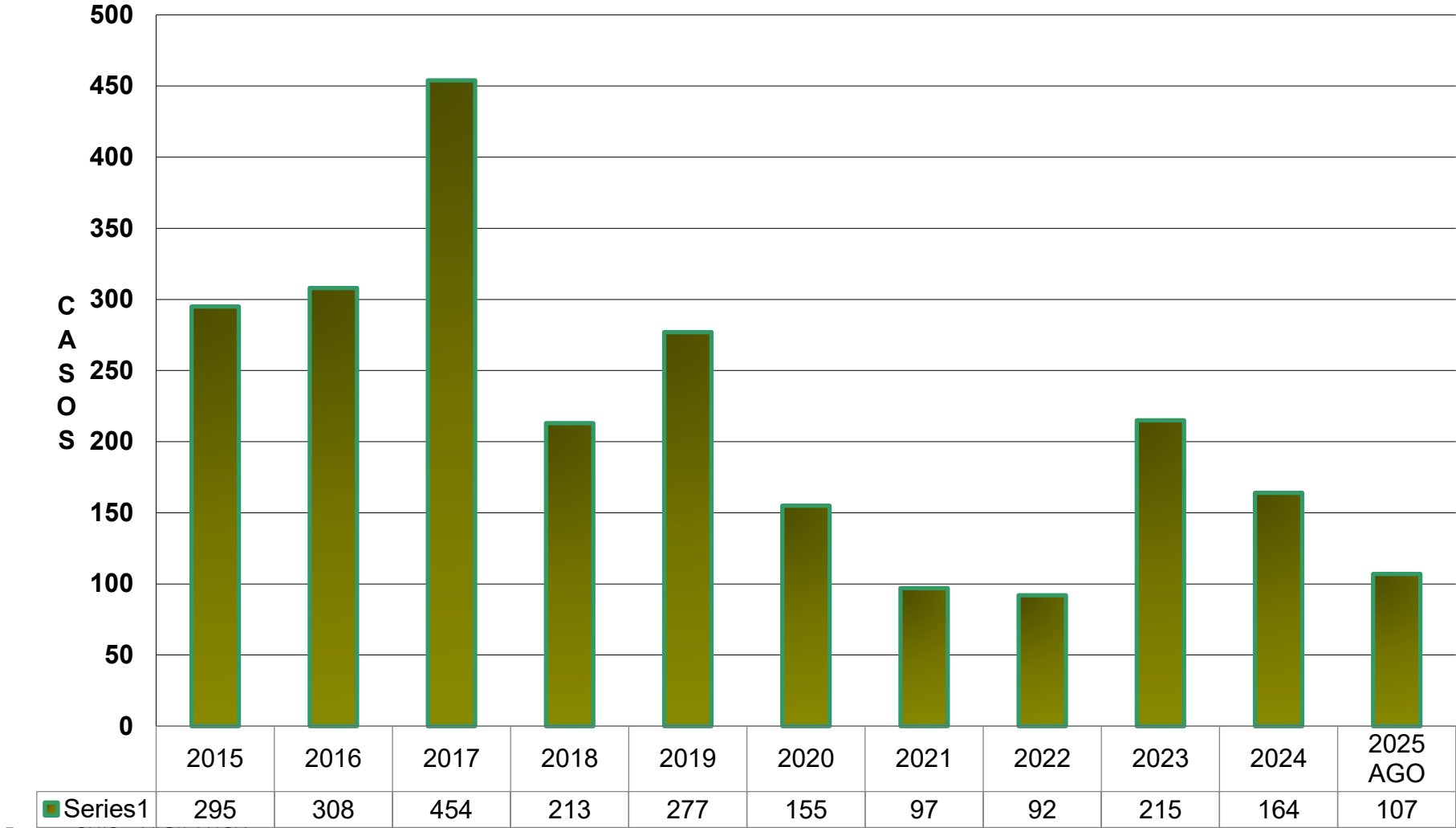
Fuente SNIS - VIGILANCIA

CASOS NOTIFICACION DE VERRUGA GENITAL
SEDES COCHABAMBA AÑOS 2017 - 2025 AGO



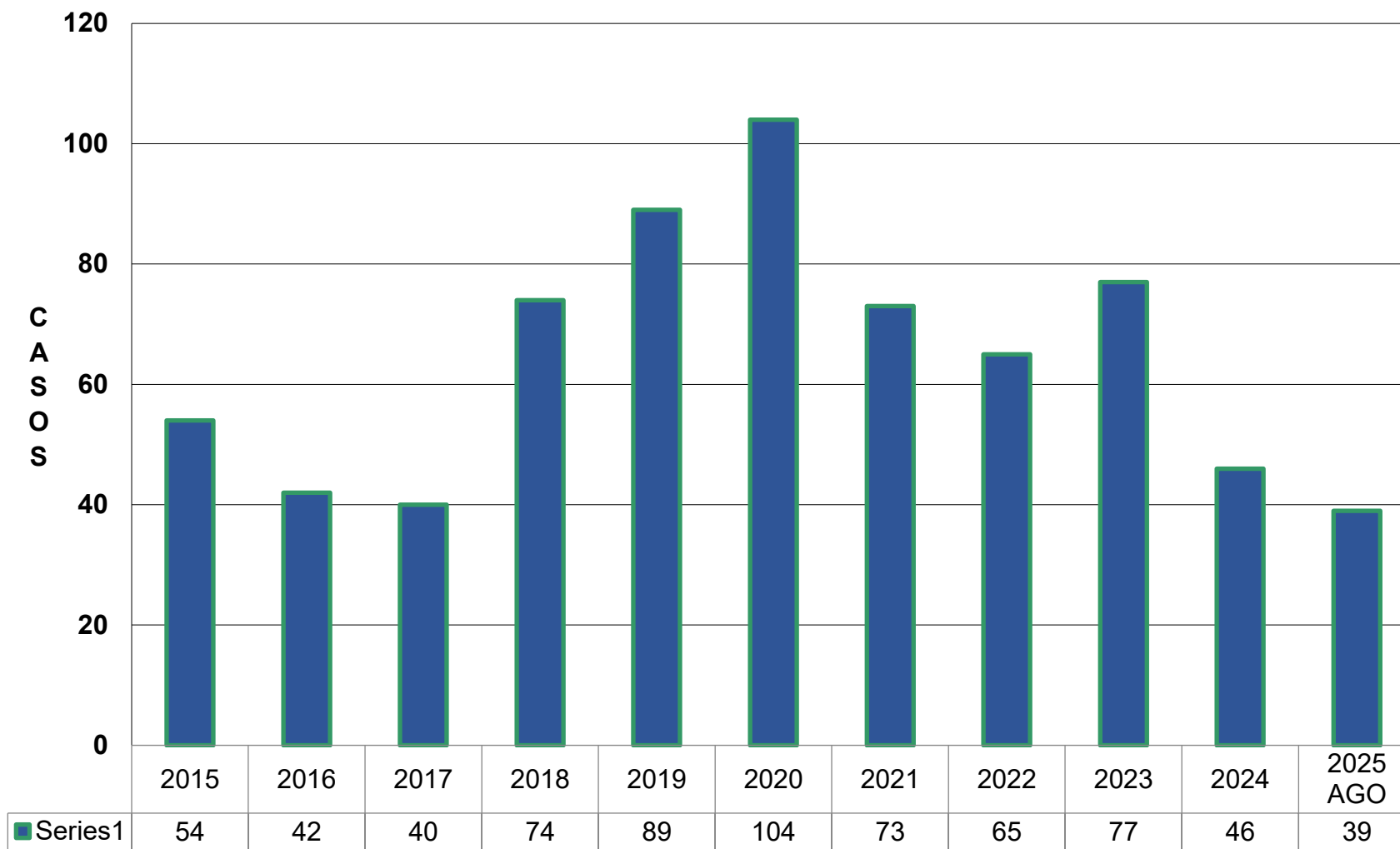
Fuente SNIS - VIGILANCIA

CASOS DE SIFILIS EN MUJER EMBARAZADA
SEDES COCHABAMBA AÑOS 2015 - 2025 AGO



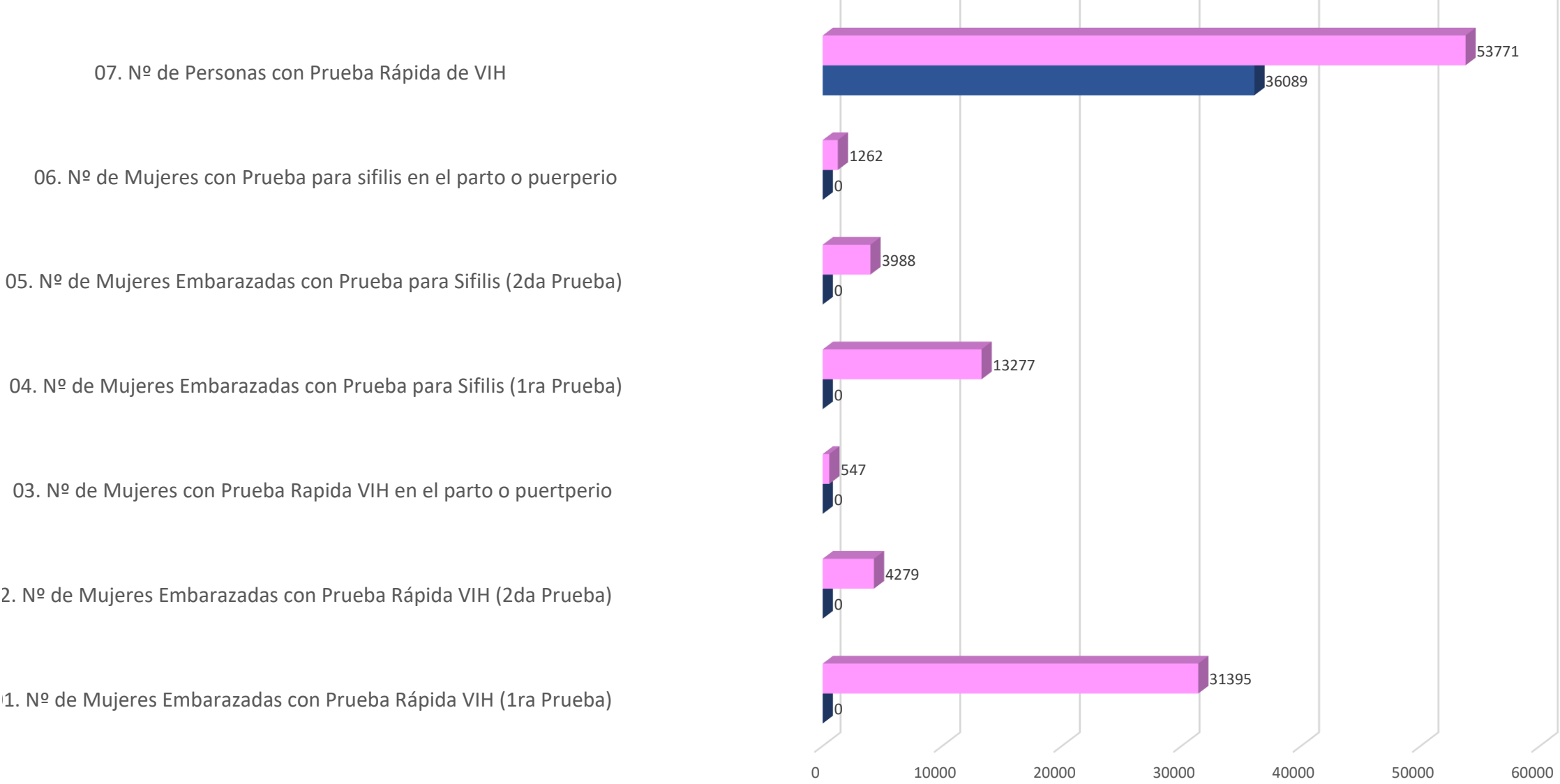
Fuente SNIS - VIGILANCIA

CASOS DE SIFILIS CONGENITA **SEDES COCHABAMBA AÑOS 2015 - 2025 AGO**

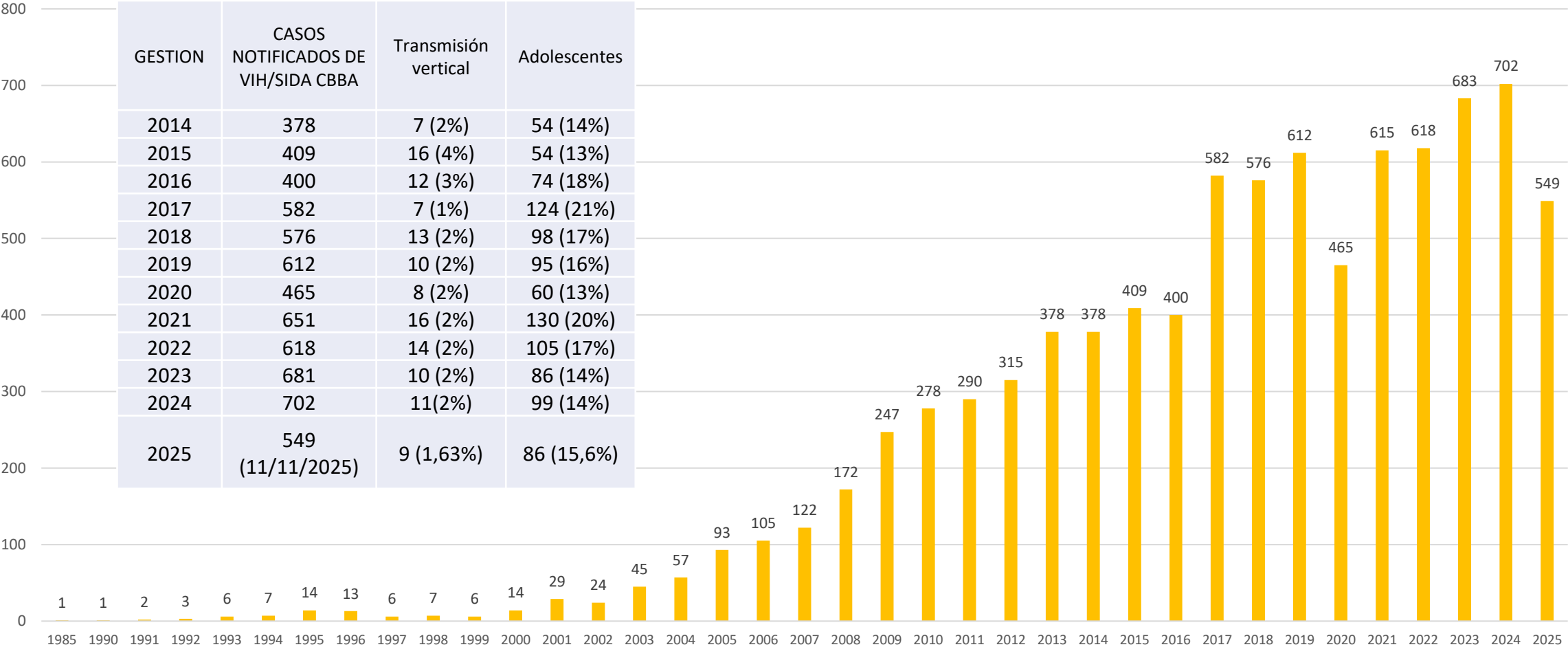


Fuente SNIS - VIGILANCIA

PRUEBAS RÁPIDAS DE VIH Y SÍFILIS REALIZADAS 2025 ENE - AGO

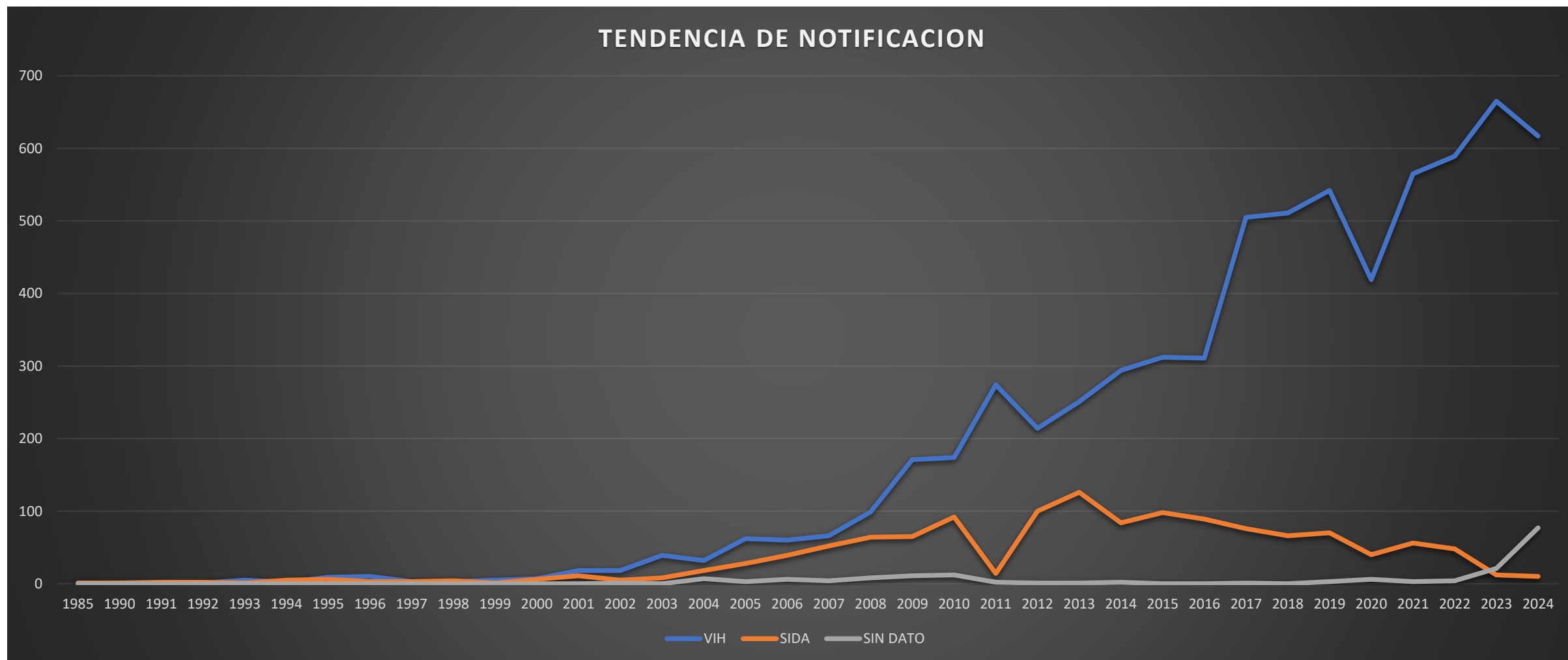


CASOS HISTORICOS NOTIFICADOS DE VIH 1985 A 2025 (ENE – 13 NOV)





SITUACIÓN DEL VIH AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024 DEPARTAMENTO: COCHABAMBA





PRODUCCION DE PRUEBAS PROGRAMA ITS/VIH/SIDA PARA SEGUIMIENTO DEPARTAMENTO: COCHABAMBA

GESTION 2025	LABORATORIO	Carga Viral	ELISA	Prueba rápida	Subpoblaciones Linfocitarias	Western Blott
Población en general	ESCUELA TÉCNICA DE SALUD BOLIVIANO JAPONES	2924	435	551	2033	45
Población en general	HOSP. MIZQUE	23	2	593	0	0
Población en general	HOSP. QUILLACOLLO	24	12	3596	0	3
Población en general	HOSP. SACABA MEXICO	0	27	2486	0	5
Población en general	HOSPITAL COLCAPIRHUA	227	24	865	0	0
Población en general	LAB. IVIRGARZAMA	0	0	8	0	0
Población en general	LAB. HOSPITAL DEL SUD	0	0	2616	0	0
Población en general	LABOGEN S.R.L.	7	0	229	0	80
Mujeres embarazadas	ESCUELA TÉCNICA DE SALUD BOLIVIANO JAPONES	90	7	116	11	0
Mujeres embarazadas	HOSP. MIZQUE	0	1	346	0	0
Mujeres embarazadas	HOSP. QUILLACOLLO	0	0	1983	0	0
Mujeres embarazadas	HOSP. SACABA MEXICO	2	0	1725	0	1
Mujeres embarazadas	HOSPITAL COLCAPIRHUA	1	5	418	0	0
Mujeres embarazadas	LAB. HOSPITAL DEL SUD	0	0	1211	0	0
Mujeres embarazadas	LABOGEN S.R.L.	0	0	3	0	0
	TOTAL	3298	513		2044	134



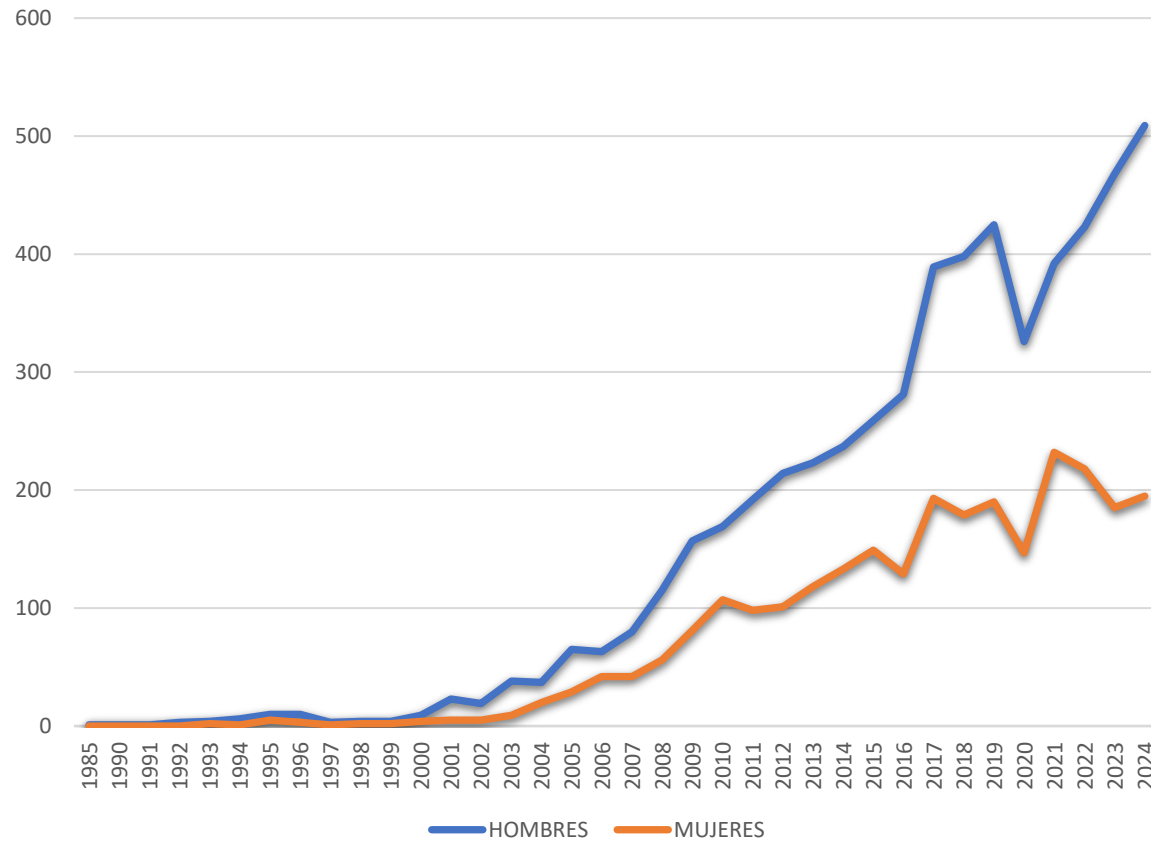
Número de establecimientos que ofertan tratamiento ARV en el Departamento (Listado de establecimientos)

Redes de Salud	MUNICIPIO	No	ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	Redes de Salud	MUNICIPIO	No	ESTABLECIMIENTOS DE SALUD	Redes de Salud	MUNICIPIO	No	ESTABLECIMIENTOS DE SALUD				
Red de Salud I Cercado	Cochabamba		HOSPITAL CLINICO VIEDMA	Red de Salud I Cercado	SEGUROS A CORTO PLAZO	1	SEGURO UNIVERSITARIO DE SALUD	Red de Salud II Punata	Punata	45	H.G. MANUEL ASCENCIO VILLARROEL - PUNATA	Red de Salud VI Sacaba	Sacaba	73	H.G. MEXICO
		7	Penales				46			CS. PUNATA	74			H.G. SOLOMON KLEIN	
			Hospital del Niño Manuel Ascencio Villarroel				47			C.S. NUESTRA SEÑORA DE LAS ANGUSTIAS - TIRAQUE	75			C.S. COLOMI	
		1	H.G. HOSPITAL DEL NORTE				48			C.S. ARANI	Red de Salud VII Capinota		Capinota	76	H.B. JOSE DE LA REZA - CAPINOTA
		2	H.G. HOSPITAL DEL SUD			49	C.S. SAN BENITO		77	C.S. SICAYA					
		3	HOSPITAL COCHABAMBA			50	C.S. VILLA GUALBERTO		78	C.S. TACOPAYA					
		4	C.I.S. SEBASTIAN PAGADOR			51	C.S. VILLA RIVERO		79	C.S. SANTIBAÑEZ					
		5	C.I.S. TICTI NORTE			52	C.S. VACAS		Red de Salud VIII Totora	Arque	80		C.S. ARQUE		
		6	C.S. CHAVEZ RANCHO			53	HOSPITAL VILLA TUNARI III N.				81		H.G. DR AURELIO MELEAN - TOTORA		
		7	C.S. INTEGRAL 1 DE MAYO			54	H.B. SAN FRANCISCO DE ASIS - VILLA TUNARI				82		C.S. POJO		
		8	C.S. ALALAY			55	C.S. SHINAHOTA		Red de Salud IX Omereque Pasorapa	Pocona	83		C.S. CONDA BAJA		
		9	C.S. CHIMBA			56	H.G. IVIRGARZAMA				84		P.S. QHOPY		
		10	C.S. ROJAS MEJIA			57	C.S. SAN JUAN DE DIOS - CHIMORE				85		C.S. AMBULATORIO AIQUILE		
		11	C.S.I. SARCOBAMBA			58	H.G. ENTRE RIOS		Red de Salud X Mizque	Mixque	86		H.B. CARMEN LOPEZ - AIQUILE		
		12	C.S.I. PUCARITA			59	C.S. ENTRE RIOS				87		C.S. OMEREQUE		
		13	C.S. ALTO COCHABAMBA			60	H.B. BENIGNO SANCHEZ - QUILLACOLLO				88		CS.PASORAPA		
		14	C.S. BEATO SALOMON			61	CSI EL PASO	Red de Salud XI Independencia	Independencia	89	H.B. AUGUSTO MORALES ASUA - MIZQUE				
		15	C.S. VILLA ISRAEL			62	CSI VILLA MARIA			90	C.S. INDEPENDENCIA				
		16	C.S. TEMPORAL			63	CSI CALVARIO			91	H.B. MARIA AUXILIADORA - KAMI				
		17	C.S.I. EDGAR MONTAÑO			64	CSI DISTITO III			Red de Salud XIII Tarata	Cliza	92	H.G. CLIZA		
		18	C.S. CERRO VERDE			65	CSI IRONCOLLO	93	C.S. TARATA						
		19	C.S. KARA KARA			66	CS. KAUSAY	94	C.S. ARBIETO						
		20	C.S. VALLE HERMOSO			67	C.S.I. COLCAPIRHUA	95	C.S. TOLATA						
		21	C.S. KANATA			68	H.G. HOSPITAL VINTO	96	C.S. TACACHI						
		22	C.S.I. CONDEBAMBA			69	HOSPITAL ANOCARAIRE	97	CS. SACABAMBA						
		23	C.S. PACATA			70	C.S. SEÑOR DE LOS MILAGROS - SIPE SIPE	POTOSI	Sacabamba			Potosi	1	C.S. CON INTERNACION - ACASIO	
		24	C.S. LACMA			71	H.G. TIQUIPAYA			Potosi	2	C.S. SAN PEDRO DE BUENA VISTA			
		25	C.S. JAIHUAYCO			72	CS EL CHORO			Potosi	3	C.S. TORO TORO			
		26	C.S. VILLA VENEZUELA												
		27	CS. ESPAÑA												
		28	C.S. GLORIA												
		29	C.S. MINERO SAN JUAN												
		30	C.S. MAICA CENTRAL												
		31	C.S. MAICA QUENAMARI												
		32	C.S. ALTO PAGADOR												
		33	C.S. SENNFELD												

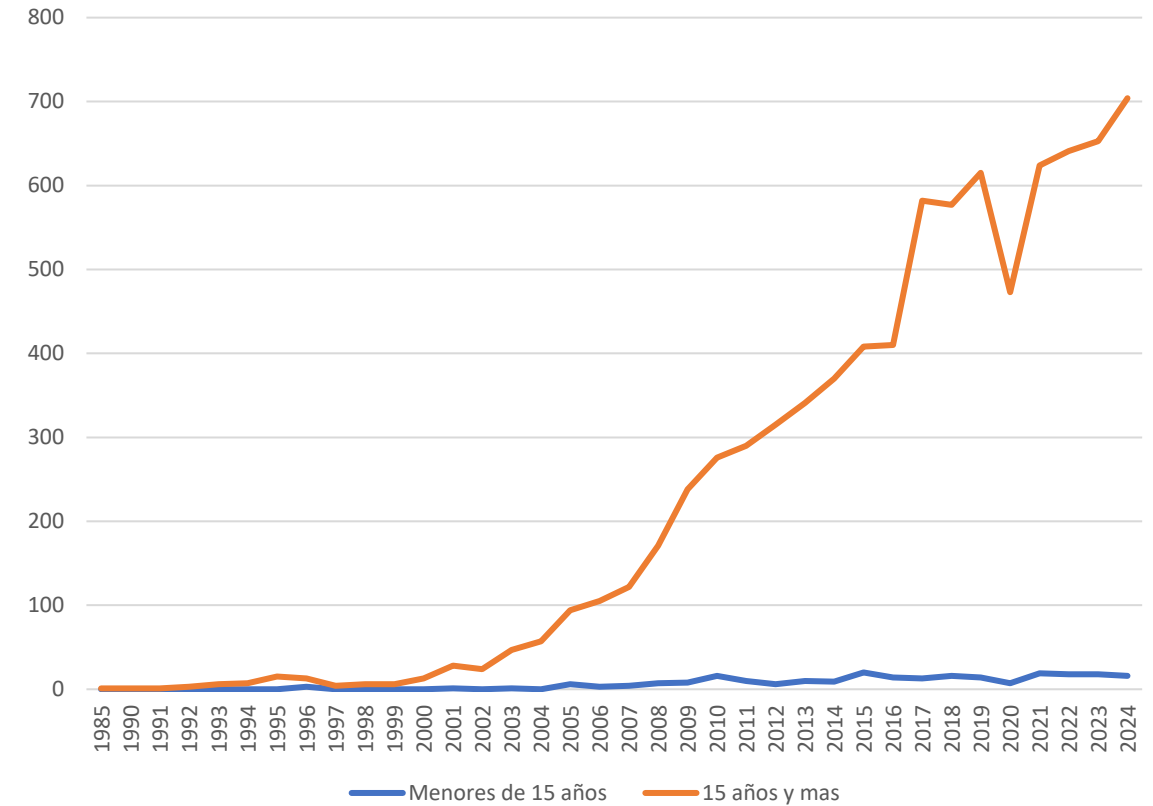


DISTRIBUCIÓN DE CASOS NOTIFICADOS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO 1984-2024 DEPARTAMENTO: COCHABAMBA

DISTRIBUCIÓN POR SEXO



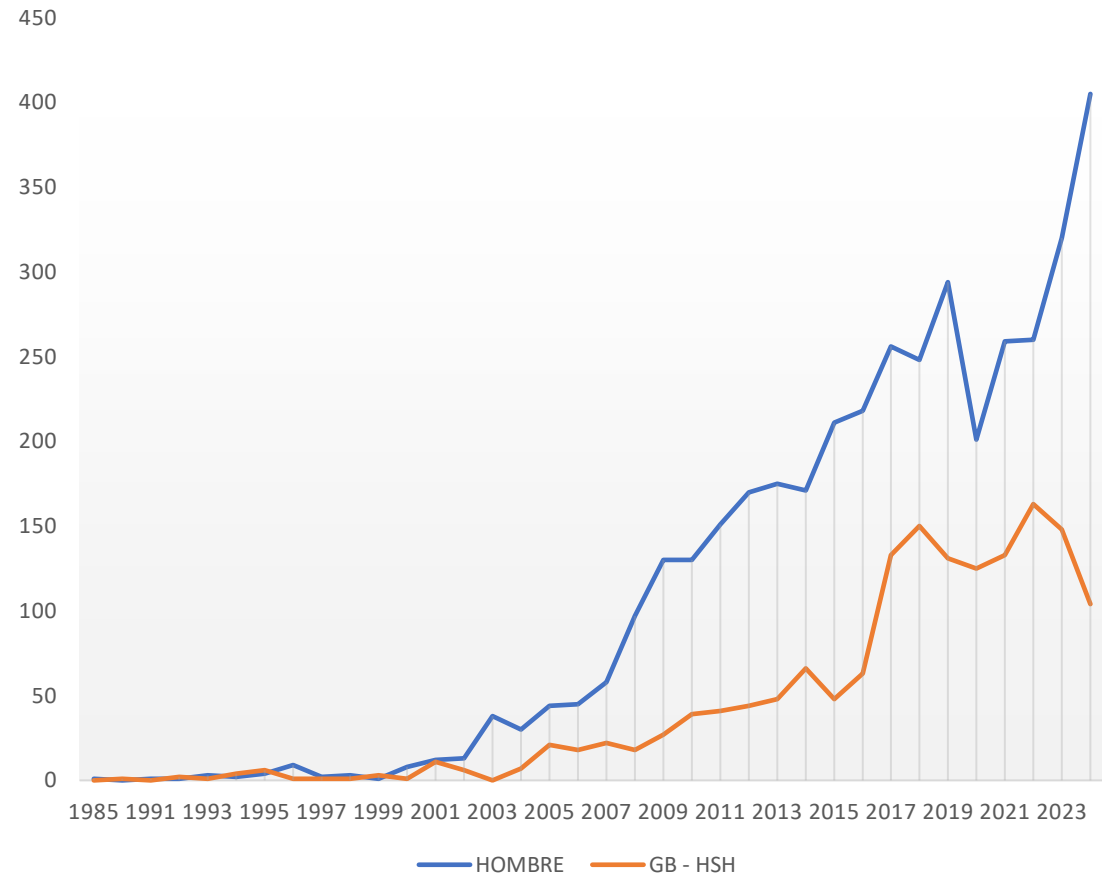
DISTRIBUCIÓN POR EDAD



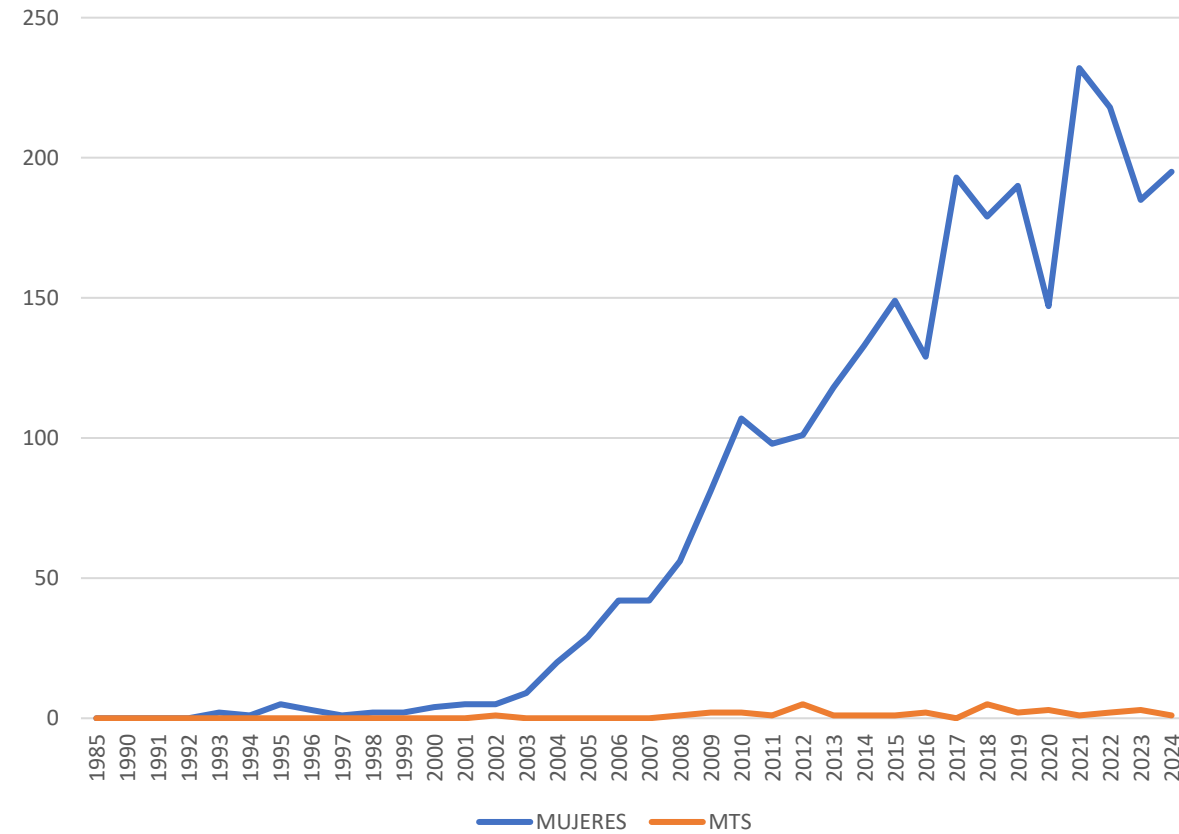


DISTRIBUCIÓN DE CASOS NOTIFICADOS POR GRUPO POBLACIONAL EN PERSONAS DE 15 AÑOS Y MÁS, 1984-2024 DEPARTAMENTO: COCHABAMBA

Hombres de 15 años y mas



Mujeres de 15 años y mas





ANÁLISIS DE BRECHAS Y SOLUCIONES

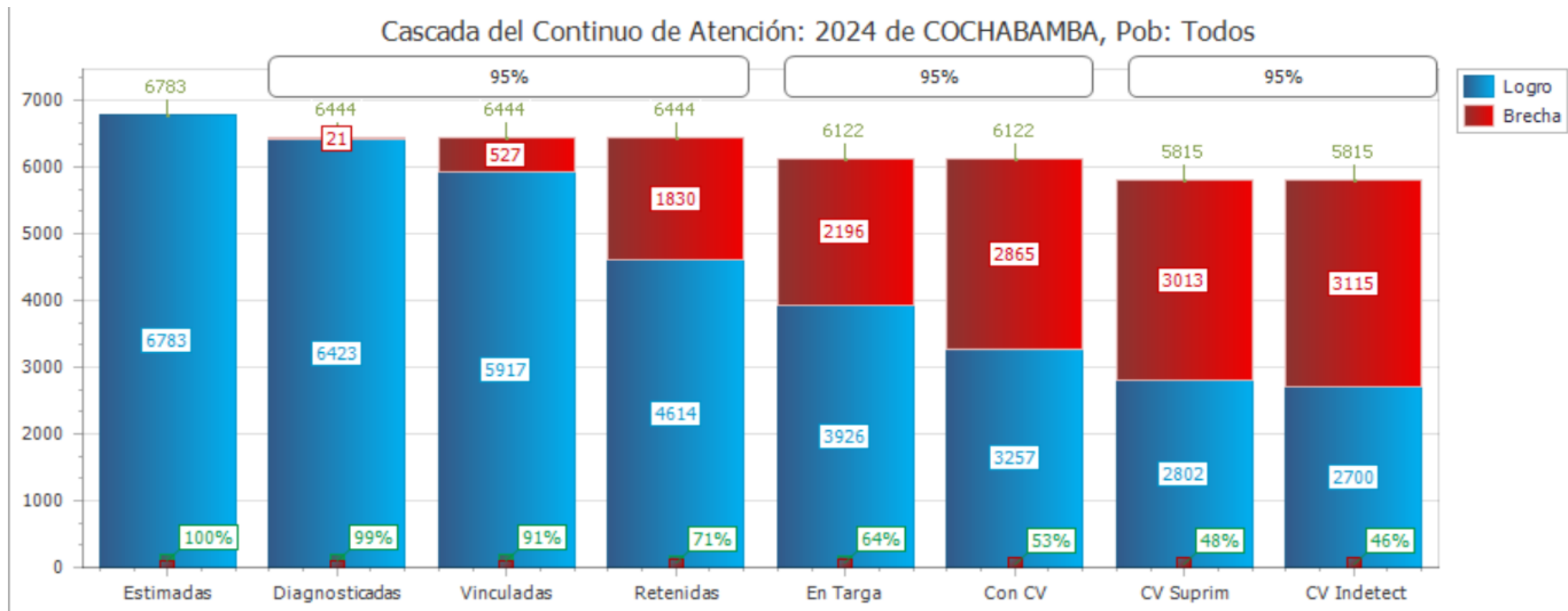
BRECHAS	PROPUESTAS DE SOLUCIÓN
SUB REGISTRO DE MORTALIDAD	GESTION PARA OBTENER INFORMACION DE DEUNCIONES DE HECHOS VITALES.
OFERTA DE LA PRUEBA RAPIDA DE VIH Y SÍFILIS EN POBLACIÓN GENERAL.	SEGUIMIENTO A CUMPLIMIENTO DE NORMATIVA. GESTIÓN EN LA ADQUISICIÓN DE LAS PRUEBAS RÁPIDAS PARA VIH Y SÍFILIS.
FALTA DE SEGUIMIENTO A LOS ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DESCONCENTRADOS EN RELACION AL REGISTRO DE INFORMACION EN SIMONE.	CONTINUAR CON LA GESTION DE USUARIO SIMONE PARA LOS ESTABLECIMIENTOS DE SALUD



CONTINUO DE LA ATENCIÓN DEL VIH

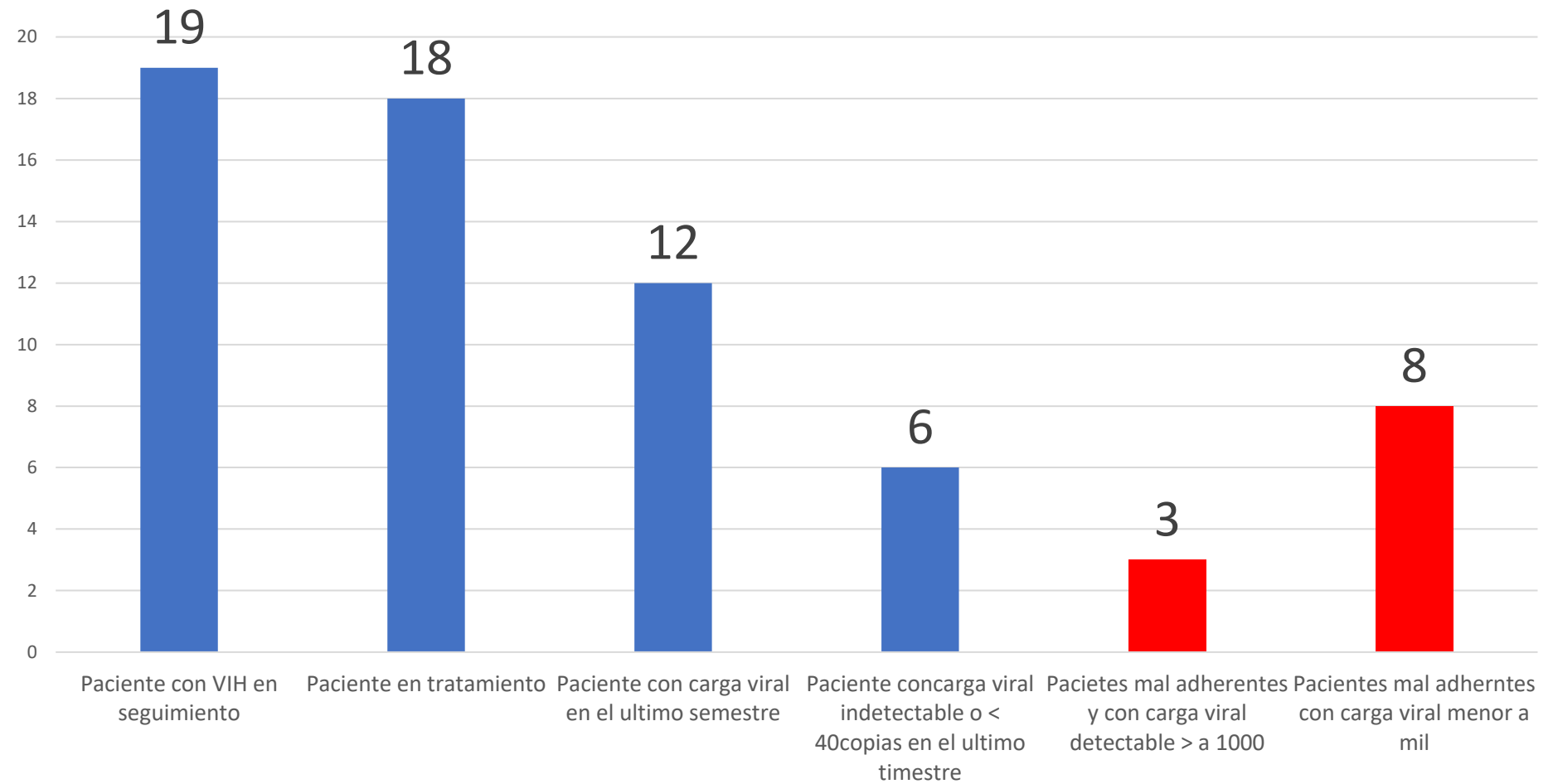


CASCADA DEL CONTINUO DE LA ATENCION DEL VIH GESTION 2024 DEPARTAMENTO: COCHABAMBA



Fuente : Programa Nacional de Enfermedades Infectocontagiosas: Componente ITS/VIH/SIDA-HV

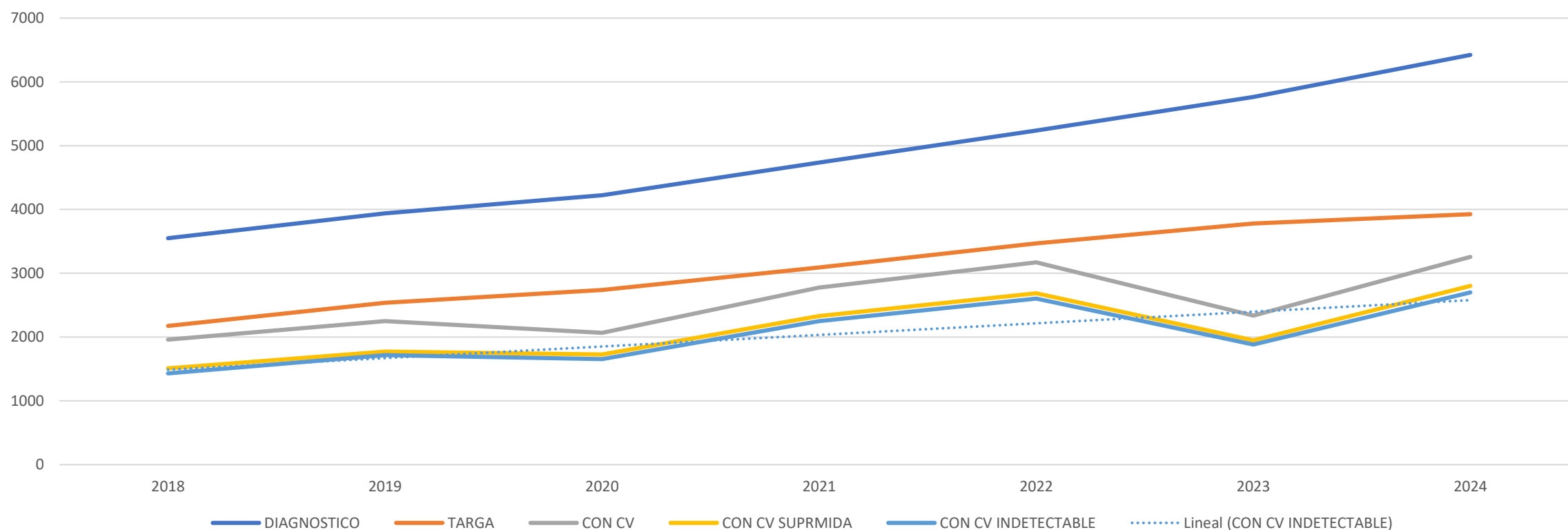
SEGUIMIENTO DE PACIENTES CON VIH CENTRO DE SALUD ALTO COCHABAMBA





TENDENCIA DEL CONTINUO DE LA ATENCION DEL VIH 2018-2024 DEPARTAMENTO: COCHABAMBA

Tendencia del continuo de la atención



Fuente : Programa Nacional de Enfermedades Infectocontagiosas: Componente ITS/VIH/SIDA-HV



ANÁLISIS DE BRECHAS Y SOLUCIONES

BRECHAS	PROPUESTAS DE SOLUCIÓN
36% DE PERSONAS DIAGNOSTICADAS SIN ACCESO A TAR EN LA GESTION 2024.	ESTAMOS EN PROCESO DE MEJORAR LA SITUACION Y NECITAMOS SE HABILITE EN EL SIMONE LOS CENTROS DESCONCENTRADOS PARA IDENTIFICAR EL ES.
11% DE LAS PERSONAS EN TAR SIN ACCESO A CARGA VIRAL EN LA GESTION 2024.	GESTION PARA ENVIO DE MUESTRAS DESDE ES. DESCONCENTRADOS CON EL APOYO DE PROGAA TELESALUD.
18% SE LAS PERSONAS EN TAR Y SIN CARGA VIRAL INDETECTABLE.	MEJORAR EL SEGUIMIENTO DE LA ATENCION EN ES. DESCONCENTRADOS.
EXISTE DIFICULTADES PARA EL REPORTE DE SEGUIMIENTO DE TAR.	GESTION DE USUARIO Y CONTRASEÑA SIMONE PARA PERSONAL DE ES DESCOCENTRADOS.
EXISTE DIFICULTADES EN LA SOLICITUD DE CONTROL DE CARGA VIRAL POR MEDICOS TRATANTES.	REFORZAR EL CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA VIGENTE.
LOS PACIENTES NO REALIZAN EL CONTROL DE CARGA VIRAL SOLICITADO.	TRABAJAR CON LOS PROMOTORES PARES Y COORDIAR CON LA SOCIEDAD CIVIL.



TRANSMISIÓN VERTICAL



PRUEBAS RAPIDAS EN MUJERES GESTANTE EN RELACION A CONTROL PRENATALES NUEVOS ENERO A AGOSTO 2025

REDES DE SALUD	MUNICIPIOS	Mujeres Embarazadas con Prueba Rápida VIH (1ra Prueba)	Mujeres Embarazadas con Prueba Rápida VIH (2da Prueba)	Mujeres con Prueba Rapida VIH en el parto o puertperio	Nuevas en el 1er trimestre de embarazo	Nuevas en el 2do trimestre de embarazo	Nuevas en el 3er trimestre de embarazo	TOTAL CPN NUEVAS	DIFERENCIA
RED I CERCADO	1	12539	388	0	5149	4100	4771	14020	1481
RED II PUNATA	7	1057	5	0	830	225	97	1152	95
RED III VILLA TUNARI	2	2179	269	100	1306	360	131	1797	-382
RED IV IVIRGARZAMA	3	3282	1019	72	1406	607	271	2284	-998
RED V QUILLACOLLO	7	6091	1611	149	2718	1281	385	4384	-1707
RED VI SACABA	2	3655	415	37	1115	706	321	2142	-1513
RED VII CAPINOTA	6	407	258	0	230	137	50	417	10
RED VIII TOTORA	3	522	112	5	201	134	67	402	-120
RED IX AIQUILE	3	240	76	55	184	58	32	274	34
RED X MIZQUE	3	274	83	114	158	78	41	277	3
RED XI INDEPENDENCIA	1	157	5	8	144	72	24	240	83
RED XII TAPACARI	1	98	16	0	70	67	29	166	68
RED XIII CLIZA	7	812	14	0	431	145	67	643	-169
RED XIV INDIGENA	0	82	8	7	62	35	12	109	27
TOTAL	47	31395	4279	547	14004	8005	6298	28307	-3088



Número de establecimientos que ofertan prueba de VIH por municipio en el Departamento: COCHABAMBA

Redes de Salud	MUNICIPIO	Numero de ES con Laboratorio
Red de Salud I Cercado	Cochabamba	49
Red de Salud II Punata	Punata	1
	Tiraque	1
	Arani	1
	San Benito	1
	Villa Rivero	1
	Villa Gualberto Villarroel	0
	Vacas	1
Red de Salud III Villa Tunari	Villa Tunari	8
	Shinahota	2
Red de Salud IV Ivirgazama	Puerto Villarroel	11
	Chimore	1
	Entre Ríos	3
Red de Salud V Quillacollo	Quillacollo	7
	Colcapirhua	2
	Vinto	1
	Sipe Sipe	3
	Tiquipaya	1
	Cocapata	1
	Morochata	0
Red de Salud VI Sacaba	Sacaba	7
	Colomi	1

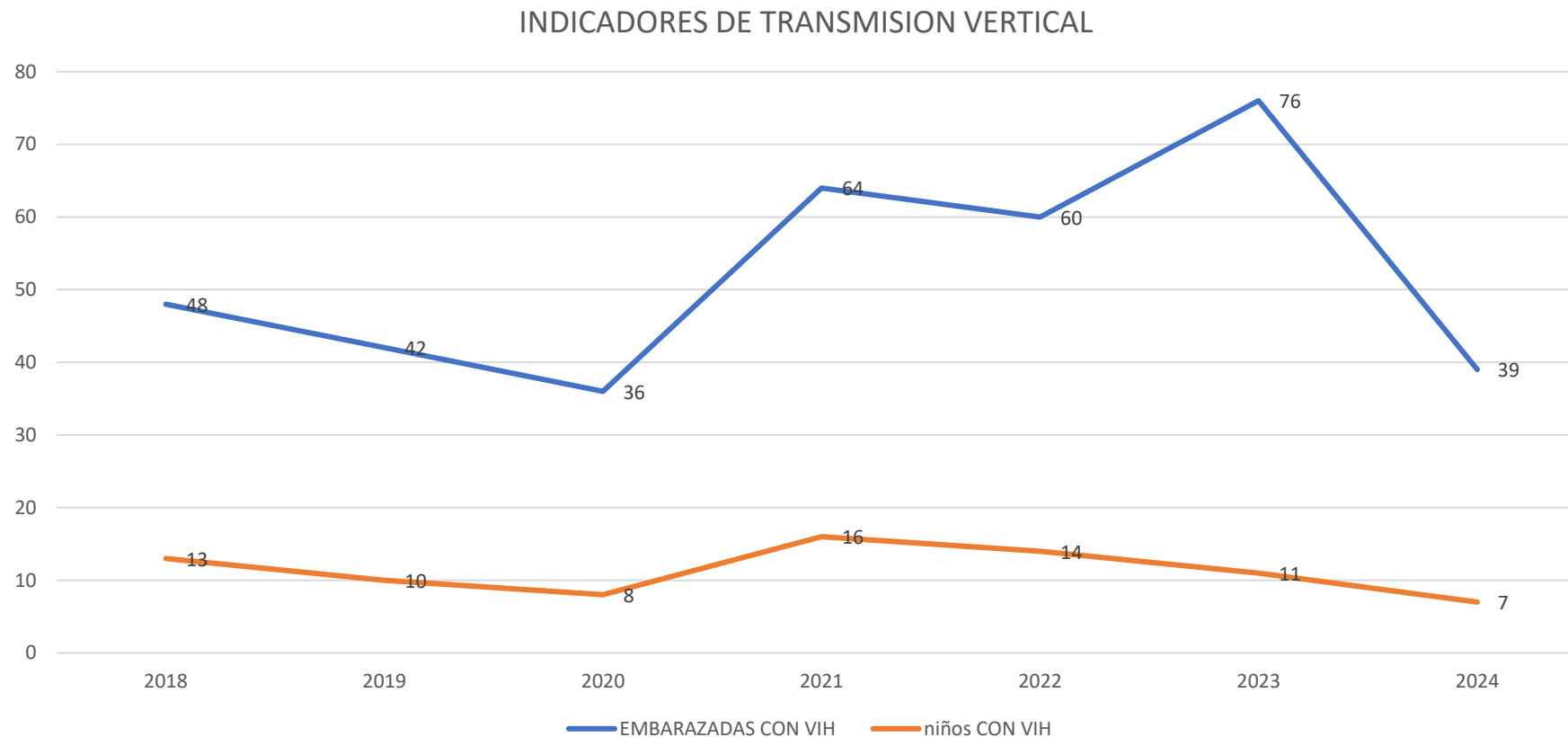
129

Redes de Salud	MUNICIPIO	Numero de ES con Laboratorio
Red de Salud VII Capinota	Capinota	1
	Sicaya	1
	Tacopaya	2
	Bolivar	1
	Santivañez	1
	Arque	1
Red de Salud VIII Totora	Totora	1
	Pojo	1
	Pocona	1
Red de Salud IX	Aiquile	1
	Omereque	1
	Pasorapa	1
Red de Salud X Mizque	Mixque	1
	Vila Vila	1
	Alalay	0
Red de salud XI Independencia	Independencia	2
Red de Salud Tapacari	Tapacari	3
Red de Salud XIII Tarata	Cliza	1
	Tarata	1
	Arbieto	1
	Tolata	1
	Tacachi	0
	Sacabamba	1
	Toco	1



NÚMERO DE CASOS DE VIH EN MUJERES EMBARAZADAS Y CASOS DE VIH POR TRANSMISIÓN VERTICAL GESTION 2018-2024

DEPARTAMENTO:



SEGÚN SIMONE
2025
8 CASOS DE VIH
TRANSMISION
VERTICAL



ANÁLISIS DE BRECHAS Y SOLUCIONES

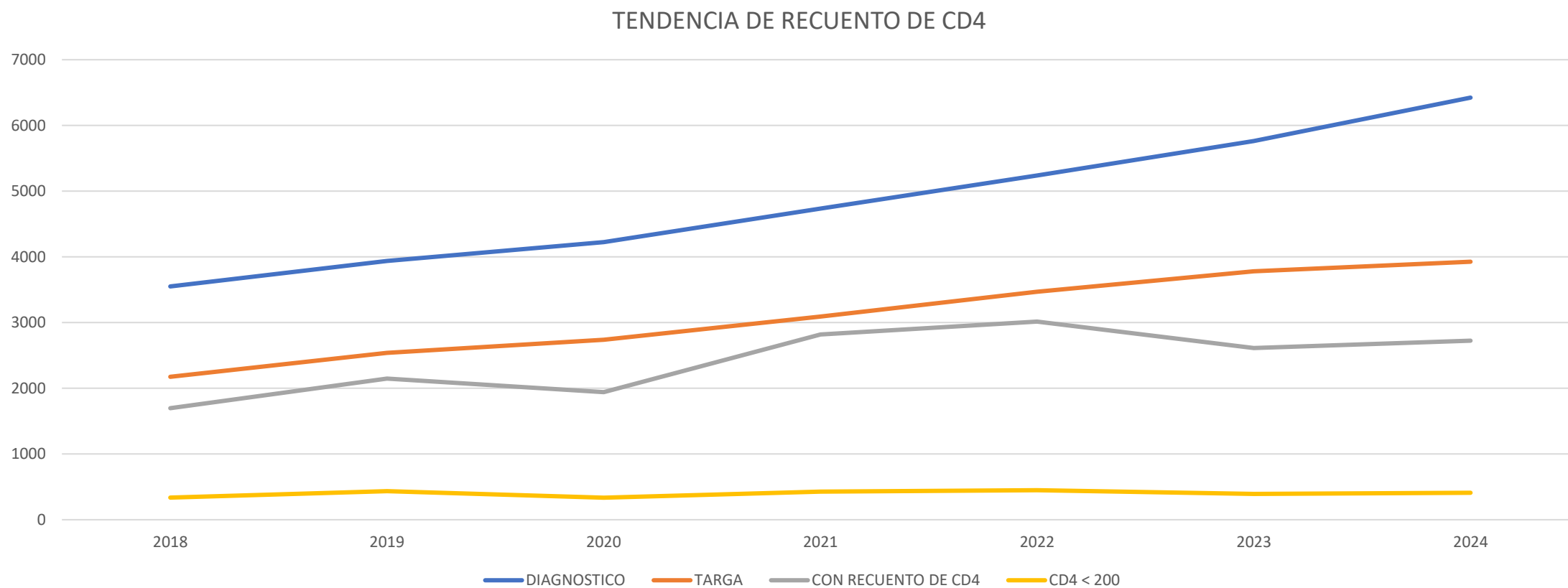
BRECHAS	PROPUESTAS DE SOLUCIÓN
SE TUVO PROBLEMAS PARA LA ADQUISICION DE PRUEBAS RÀPIDAS PARA VIH Y SÌFILIS PARA MUJERES GESTANTES.	GESTION PARA CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVA VIGENTE.
PRUEBAS RAPIDAS EN PUNTO DE ATENCION PARA MUJERES GESTANTES, NO ACUDEN A LOS LABORATORIOS DE REFERENCIA.	CONTAR CON PRUEBAS RAPIDAS EN PUNTO DE ATENCIÓN.



ENFERMEDAD AVANZADA



TENDENCIA DEL RECUENTO DE CD4 2018-2024 DEPARTAMENTO: COCHABAMBA



Fuente : Programa Nacional de Enfermedades Infectocontagiosas: Componente ITS/VIH/SIDA-HV



NÚMERO DE PPV CON INFECCIONES OPORTUNISTAS 2020-2024 DEPARTAMENTO:

	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Criptococosis				18	11	
Histoplasmosis						
Tuberculosis	38	43	46	65	68	
Coccidioidomicosis						
Neumonía por Pneumocystis jirovecii				5	2	
Toxoplasmosis				6	6	9
Citomegalovirus				1	3	13
Hepatitis B (Acumulado de	2	11	9	12	19	28
Hepatitis C					3	2

LAS GESTION 2025 SE SOLICITO AL PNEI MSyD: 9 TRATAMIENTOS DE VALGANCICLOVIR CON UN COSTO BS. 117720 PARA TRATMIENTO CITIMEGALOVIRUS

Fuente : Programa Nacional de Enfermedades Infectocontagiosas: Componente ITS/VIH/SIDA-HV

PACIENTE COINFECTADOS TB/VIH

Nº	Edad	Localizacion_anatomica_de_la_TB	Fecha_de_inicio_de_tratamiento	Esquema_de_tratamiento	Tipo_de_Esquema	Antecedentes_Tratamiento_TB	codigo	diagnostico	RELACION CON DIAGNOSTICO TB/VIH
1	43	PULMONAR	10/7/2025	TB Sensible	Corto DPL	Nuevo	HVC150482	30/6/2025	Dx Tardio de VIH
2	26	PULMONAR	25/7/2025	TB Sensible	Segunda Linea	Nuevo	BCC011098	3/10/2018	Abandono de TX para VIH
3	44	PULMONAR	31/7/2025	TB Sensible	Corto DPL	Nuevo	JMH281281	10/6/2025	Dx Tardio de VIH
4	45	PULMONAR	9/7/2025	TB Sensible	Corto DPL	Nuevo	MSF271079	10/5/2013	mala adherencia VIH
5	35	PULMONAR	9/7/2025	TB Sensible	Corto DPL	Nuevo			
6	26	PULMONAR	25/6/2025	TB Sensible	Corto DPL	Nuevo	JQA080998	22/5/2025	Dx Tardio de VIH
7	57	PULMONAR	17/7/2025	TB Sensible	Corto DPL	Nuevo	MVC270568	29/6/2025	Dx Tardio de VIH
8	36	PULMONAR	18/8/2025	TB Sensible	Corto DPL	Nuevo	APV101188	3/7/2025	Dx Tardio de VIH
9	66	PULMONAR	12/8/2025	TB Sensible	Corto DPL	Nuevo	OOP190958	15/11/2024	SIN TX PARA VIH
10	40	EXTRAPULMONAR	27/7/2025	TB Sensible	Modificado DPL	Nuevo	JT011284	6/4/2023	Abandono de TX para VIH
11	75	PULMONAR	12/8/2025	TB Sensible	Corto DPL	Nuevo	JCA260850	27/3/2025	Dx Tardio de VIH
12	25	EXTRAPULMONAR	22/8/2025	TB Sensible	Modificado DPL	Nuevo	PAM021299	4/6/2025	Dx Tardio de VIH
13	17	EXTRAPULMONAR	3/9/2025	TB Sensible	Corto DPL	Nuevo	MIS131207	28/8/2025	Dx Tardio de VIH
14	47	EXTRAPULMONAR	19/9/2025	TB Sensible	Corto DPL	Previo	FCV240578	28/1/2025	Dx Tardio de VIH



ANÁLISIS DE BRECHAS Y SOLUCIONES

BRECHAS	PROPUESTAS DE SOLUCIÓN
ALGUNOS PROFESIONALES MEDICOS NO REALIZAN EL DESTARTE DE TUBERCULOSIS PRESUNTIVA EN LAS PERSONAS CON VIH.	MEJORAR EL SEGUIMIENTO Y REGISTRO DEL DESCARTE DE TUBERCULOSIS PRESUNTIVA EN EL EXPEDIENTE CLINICO Y EN RECIBO RECETARIO PARA EL REORTE EN EL SIMONE.
FALTA DE UN MODULO PARA EL REGISTRO DE INFECCIONES OPORTUNISTAS EN EL SIMONE.	CONSIDERAR PROPUESTA PARA IMPLEMENTAR UN MODULO DE INFECCIONES OPORTUNISTAS
	CONSIDERAR LA IMPLEMENTACION DE UN MODULO DE REGISTRO DE ENFERMEDADES CRONICAS.

GRACIAS !!!

Bolivia Libre de Estigma y Discriminación