

Covid-19 BOLIVIA

Confirmados

910,228

Hoy: 91

Decesos

21,544

Hoy: 0

Recuperados

872,446

Hoy: 389

Activos

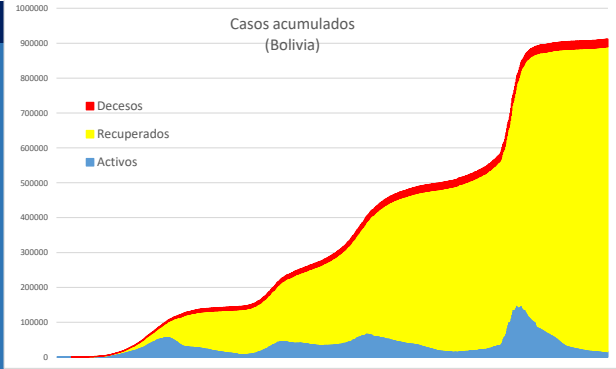
16,238

Hoy: -29.5

Descartados

3,454,035

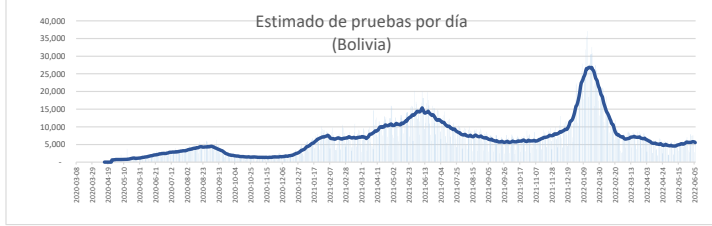
Hoy: 5.594



PRUEBAS

Estimado de pruebas realizadas

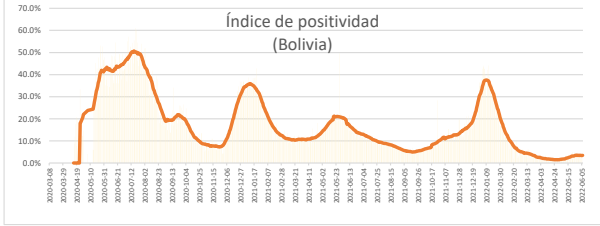
Hoy	Pico	Fecha del pico
5,594	37,125	2022-01-14



POSITIVIDAD

Estimado del índice de positividad

Hoy	Pico	Fecha del pico
0.0%	61.0%	2020-07-18

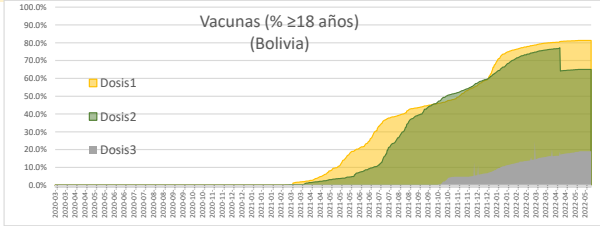
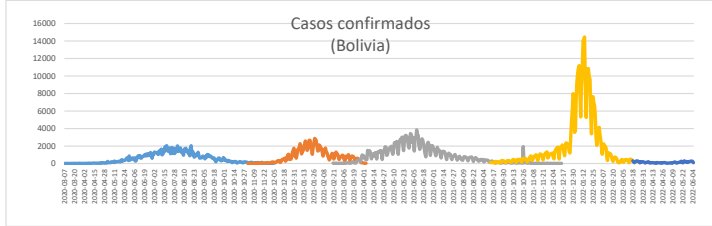


CASOS CONFIRMADOS

	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Casos acumulados (por ola)	143,687	122,983	236,067	398,323	11,011
Casos por día (PICO)	2,036	2,866	3,839	14,461	307
Casos por día (promedio)	526	793	790	2,142	138
Promedio de los últimos 5 días			223.6		
Promedio de los últimos 10 días			209.1		
Promedio de los últimos 30 días			162.4		

VACUNAS

	Dosis 1	Dosis 2	Dosis 3
Cantidad	6,193,555	5,881,745	2,930,200
% sobre la población total	4340.8%	4122.3%	2053.7%
% sobre la población >= 18 años	620.2%	589.0%	293.4%
% sobre la población >= 12 años	52.3%	49.7%	24.7%
% sobre la población >= 18 años (Ministerio de Salud)	86.3%	81.9%	40.8%

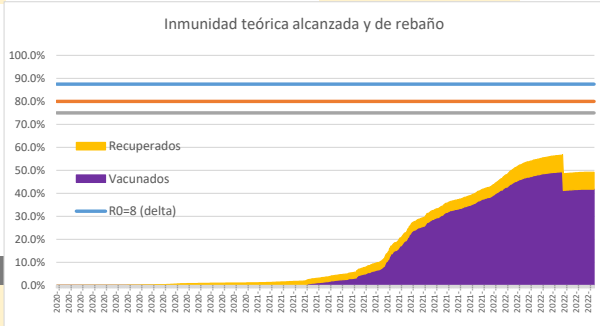
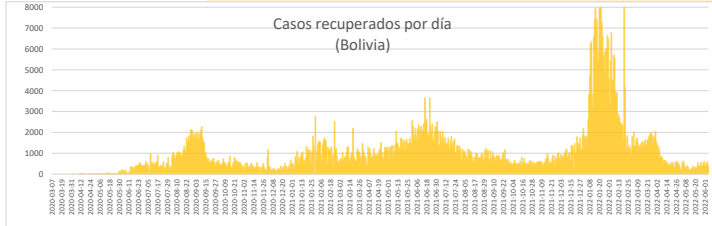


RECUPERADOS

	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Tasa de recuperación por ola	58.9%	79.8%	84.7%	87.7%	94.3%
Tasa de recuperación media			86.3%		
Casos recuperados por ola	120,211	95,416	251,558	349,068	58,036
Totalidad de casos recuperados			874,289		

ANÁLISIS DE INMUNIDAD

	Cantidad	Porcentaje
Proyección de contagios según estudios privados	137,636	96.5%
Personas con vacunas completas	4,954,792	41.8%
Personas inmunizadas (mínimo teórico)	4,954,792	96.5%
Personas inmunizadas (máximo teórico)	11,841,955	100.0%



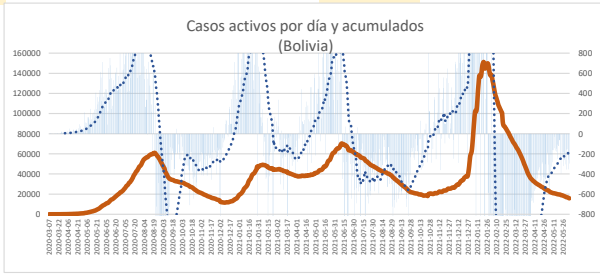
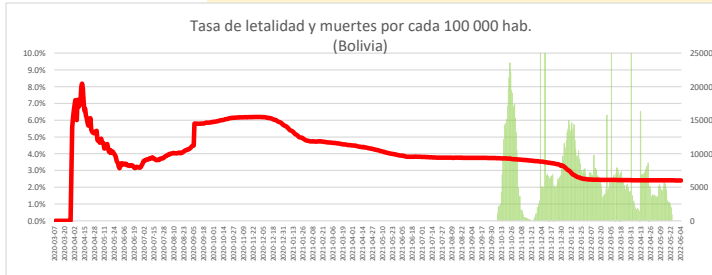
DECESOS

	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Tasa de letalidad por ola	6.2%	2.7%	2.8%	0.8%	0.6%
Tasa de letalidad media			2.4%		
Muertes registradas por ola	8,840	3,307	6,560	3,181	64
Muertes por covid-19 (TOTAL)			21888		

ACTIVOS

Cantidad

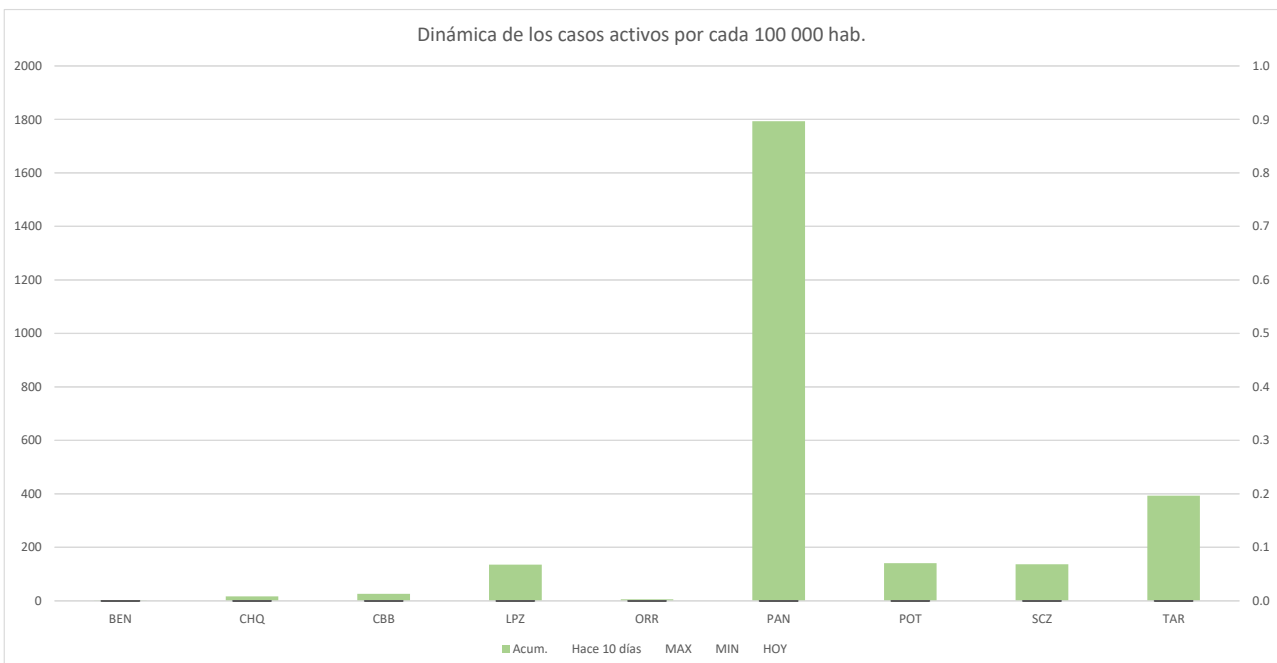
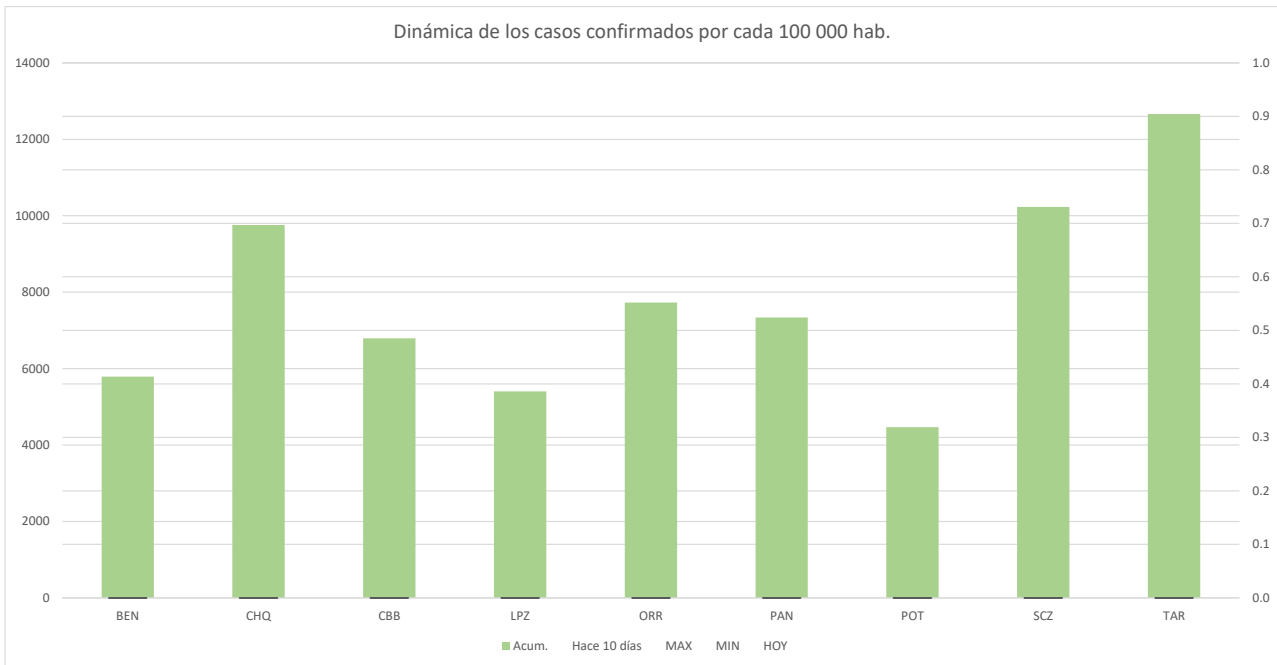
Pico más alto: 151,235



Datos para comparar

	Bolivia	Beni	Chuquisaca	Cochabamba	La Paz	Oruro	Pando	Potosi	Santa Cruz	Tarija
	BOL	BEN	CHQ	CBB	LPZ	ORR	PAN	POT	SCZ	TAR
Población total	11,841,955	507,095	654,035	2,086,930	3,023,791	548,537	158,676	907,686	3,363,377	591,828
Mayores de 18 años	7,617,519	289,183	415,816	1,351,321	2,023,824	364,201	94,901	563,712	2,126,338	388,223
Mayores de 12 años	9,008,858	358,432	496,112	1,597,518	2,364,263	427,302	114,105	680,394	2,516,006	454,726
Casos confirmados acumulados	910,228	29,372	63,838	141,743	163,450	42,402	11,641	40,539	344,149	74,937
Confirmados por cada 100 000 hab.	7,686.5	5,792.2	9,760.6	6,791.9	5,405.5	7,730.0	7,336.3	4,466.2	10,232.2	12,662.0
Casos nuevos hoy	94	0	6	29	27	1	0	1	29	1
Casos nuevos por cada 100 000 hab.	0.79	0.00	0.92	1.39	0.89	0.18	0.00	0.11	0.86	0.17
Decesos acumulados	21,544	984	1567	3121	3120	1626	352	925	8918	1339
Decesos por cada 100 000 hab.	181.9	194.0	239.6	149.5	103.2	296.4	221.8	101.9	265.2	226.2
Decesos hoy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Recuperados acumulados	872,446	28,383	62,160	138,075	156,237	40,745	8,443	38,338	330,639	71,269
Recuperados por cada 100 000 hab.	7,367	5,597	9,504	6,616	5,167	7,428	5,321	4,224	9,831	12,042
Recuperados hoy	389	0	42	25	208	0	3	0	111	0
Casos activos	16,238	5	111	547	4,093	31	2,846	1,276	4,592	2,329
Activos por cada 100 000 hab.	137.1	1.0	17.0	26.2	135.4	5.7	1,793.6	140.6	136.5	393.5
Activos hoy	-295	0	-36	4	-181	1	-	3	1	-82

Análisis de los últimos diez días



Beni

Confirmados
29,372

Hoy: 0

Decesos
984

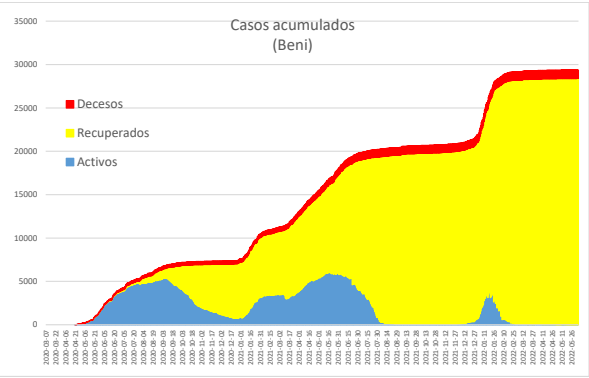
Hoy: 0

Recuperados
28,383

Hoy: 0

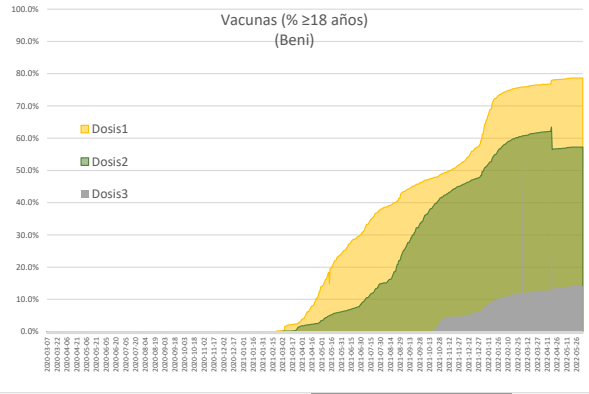
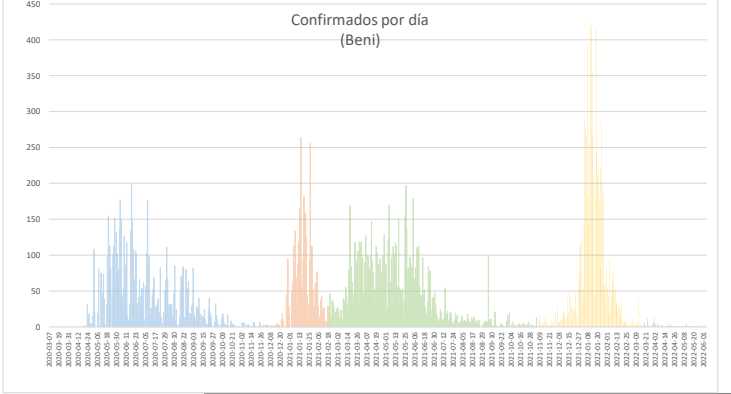
Activos
5

Hoy: 0



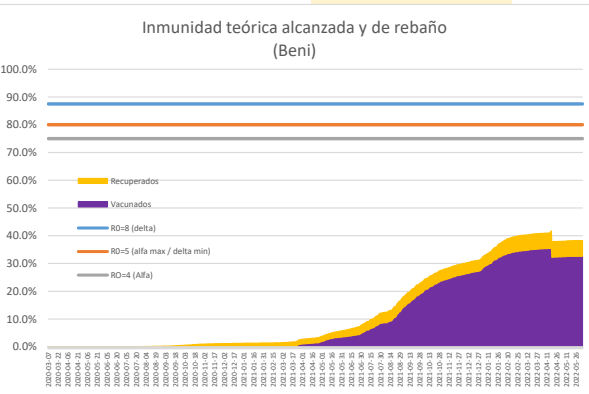
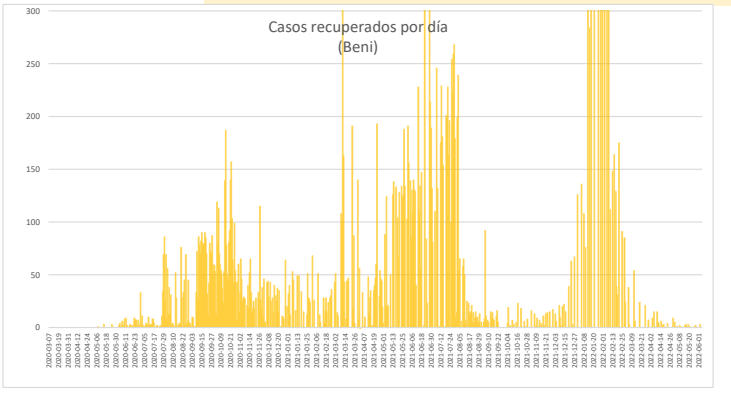
VACUNAS			
	Dosis 1	Dosis 2	Dosis 3
Cantidad	227,472	183,467	163,286
% sobre la población total	0.0%	14311.0%	12736.8%
% sobre la población >= 18 años	1127.2%	909.1%	809.1%
% sobre la población >= 12 años	44.9%	36.2%	32.2%

CASOS CONFIRMADOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Casos acumulados (por ola)	7,344	3,666	9,724	8,519	119
Casos por día (PICO)	198	264	197	424	12
Casos por día (promedio)	27	46	38	65	1
Promedio de los últimos 5 días			0.4		
Promedio de los últimos 10 días			0.6		
Promedio de los últimos 30 días			0.7		



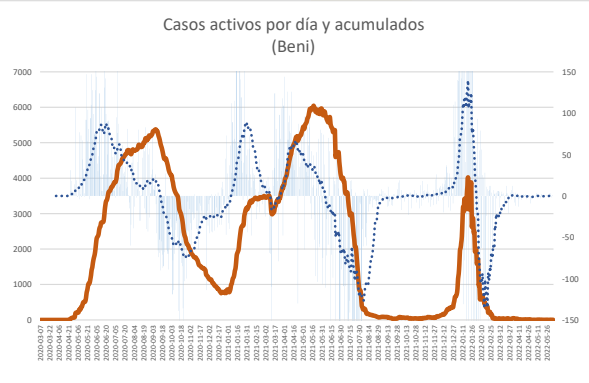
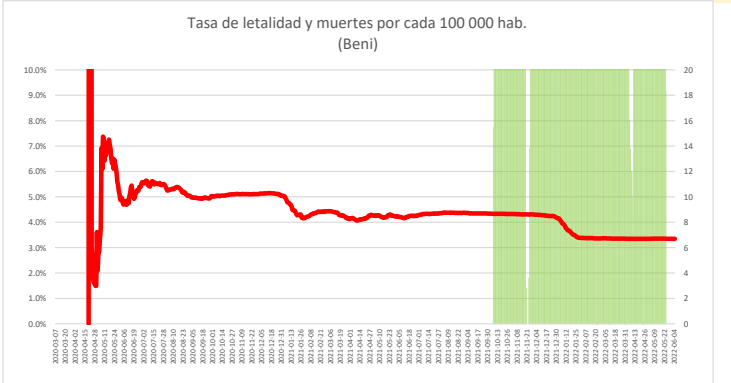
RECUPERADOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Tasa de recuperación por ola	58.9%	79.8%	84.7%	87.7%	94.3%
Tasa de recuperación media			86.3%		
Casos recuperados por ola	120,211	95,416	251,558	349,068	58,036
Totalidad de casos recuperados			874,289		

ANÁLISIS DE INMUNIDAD		
	Cantidad	Porcentaje
Personas recuperadas	28,383	5.6%
Personas con vacunas completas	165,435	32.6%
Personas inmunizadas (mínimo teórico)	165,435	32.6%
Personas inmunizadas (máximo teórico)	193,818	38.2%



DECESOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Tasa de letalidad por ola	5.1%	3.0%	4.2%	1.0%	1.7%
Tasa de letalidad media			3.4%		
Muertes registradas por ola	376	110	410	86	2
Muertes por covid-19 (TOTAL)			982		

ACTIVOS	Cantidad
Pico más alto	6,045



Chuquisaca

Confirmados
63,838

Hoy: 6

Decesos
1,567

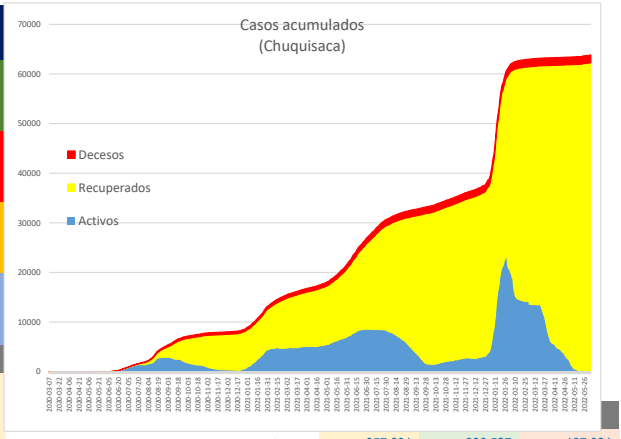
Hoy: 0

Recuperados
62,160

Hoy: 42

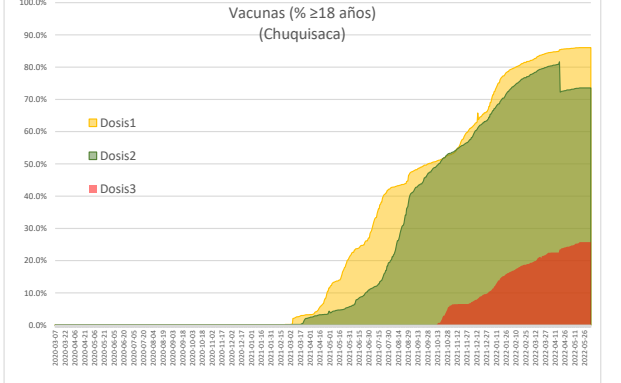
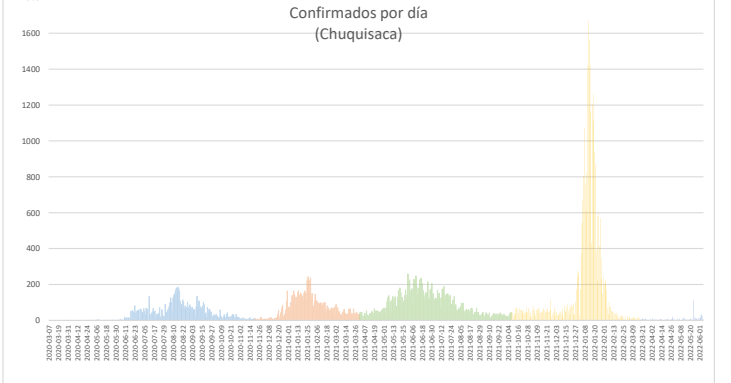
Activos
111

Hoy: -36



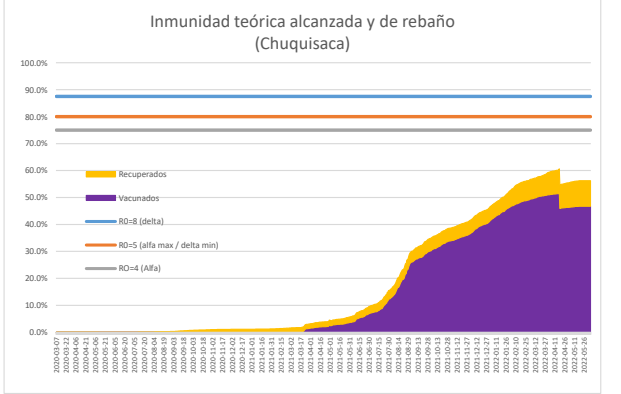
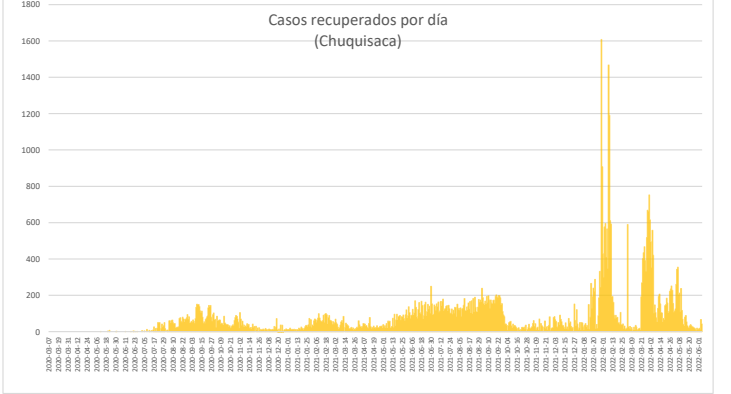
	Cantidad	357,831	339,527	107,024
% sobre la población total		0.0%	2304.8%	726.5%
% sobre la población >= 18 años		912.0%	865.3%	272.8%
% sobre la población >= 12 años		54.7%	51.9%	16.4%

CASOS CONFIRMADOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Casos acumulados (por ola)	7,960	8,781	16,721	29,716	660
Casos por día (PICD)	185	243	259	1,671	112
Casos por día (promedio)	31	67	88	185	8
Promedio de los últimos 5 días			50.4		
Promedio de los últimos 10 días			52.0		
Promedio de los últimos 30 días			78.7		



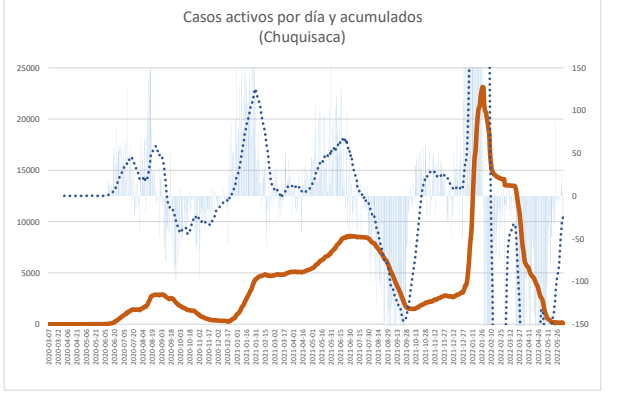
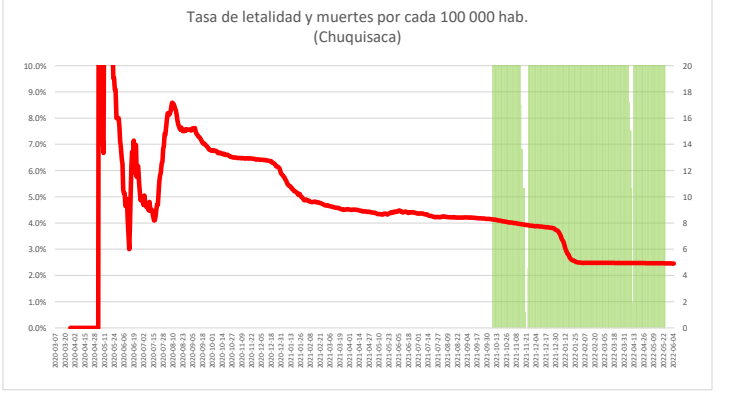
RECUPERADOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Tasa de recuperación por ola	59.8%	70.8%	71.8%	78.7%	91.0%
Tasa de recuperación media			78.8%		
Casos recuperados por ola	7,018	3,870	19,685	17,536	14,051
Totalidad de casos recuperados			62,160		

ANÁLISIS DE INMUNIDAD	Cantidad	Porcentaje
Personas recuperadas	62,160	9.5%
Personas con vacunas completas	305,774	46.8%
Personas inmunizadas (mínimo teórico)	305,774	46.8%
Personas inmunizadas (máximo teórico)	367,934	56.3%



DECESOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Tasa de letalidad por ola	6.5%	2.7%	3.8%	0.6%	0.3%
Tasa de letalidad media			2.5%		
Muertes registradas por ola	515	241	629	180	2
Muertes por covid-19 (TOTAL)			1565		

ACTIVOS	Cantidad
Pico más alto	23,106



Cochabamba

Confirmados
141,743

Hoy: 29

Decesos
3,121

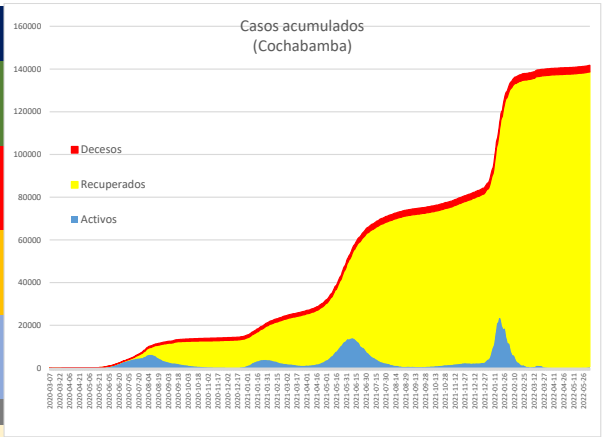
Hoy: 0

Recuperados
138,075

Hoy: 25

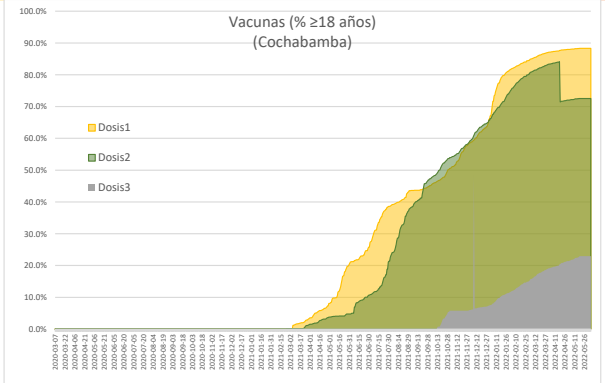
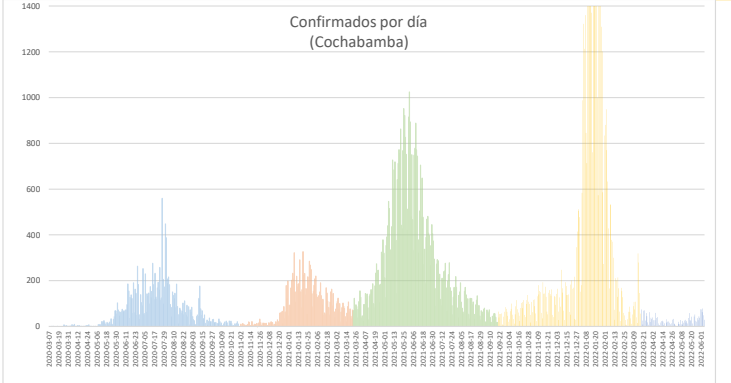
Activos
547

Hoy: 4



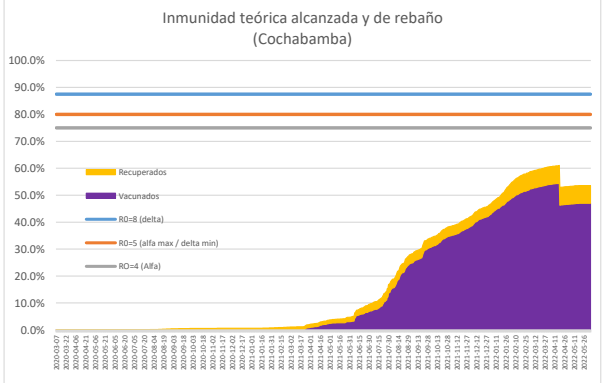
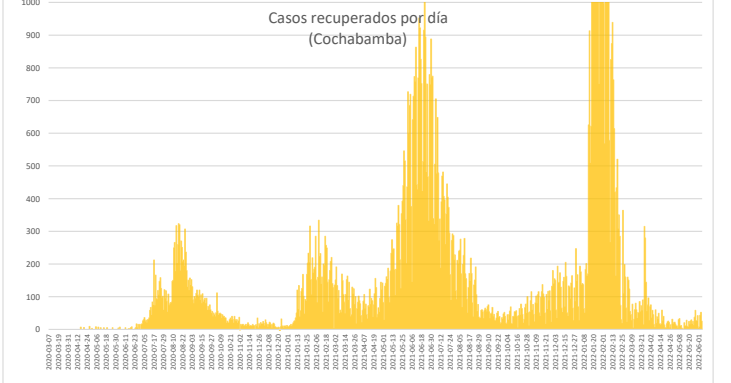
CASOS CONFIRMADOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Casos acumulados (por ola)	13,977	12,102	48,772	64,658	2,234
Casos por día (PICO)	560	327	1,025	2,929	78
Casos por día (promedio)	58	85	269	361	28
Promedio de los últimos 5 días			58.4		
Promedio de los últimos 10 días			51.2		
Promedio de los últimos 30 días			34.1		

VACUNAS	Dosis 1	Dosis 2	Dosis 3
Cantidad	1,193,457	1,136,933	652,002
% sobre la población total	0.0%	3509.3%	2012.5%
% sobre la población >= 18 años	695.2%	662.3%	379.8%
% sobre la población >= 12 años	57.2%	54.5%	31.2%



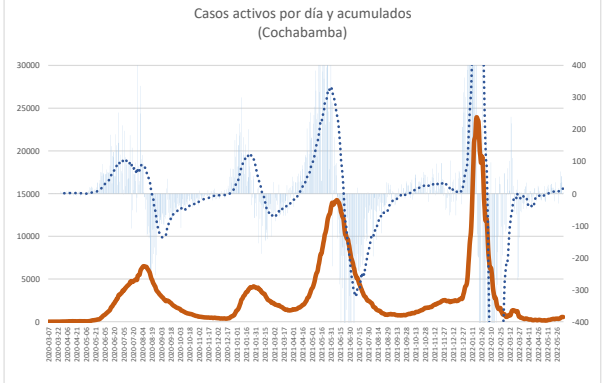
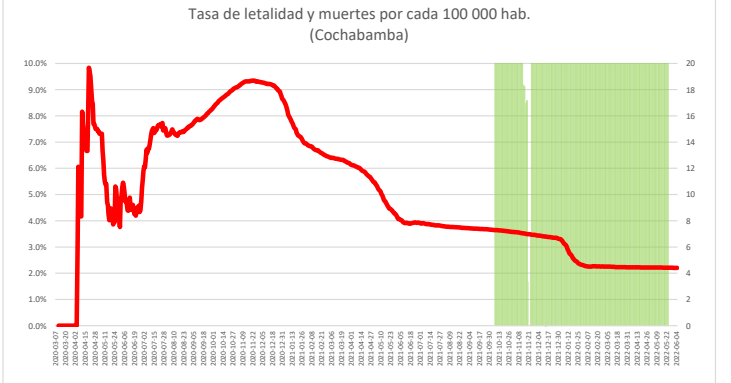
RECUPERADOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Tasa de recuperación por ola	59.9%	82.8%	86.7%	92.4%	97.5%
Tasa de recuperación media			90.8%		
Casos recuperados por ola	12,083	10,936	48,339	63,710	3,007
Totalidad de casos recuperados			138,075		

ANÁLISIS DE INMUNIDAD	Cantidad	Porcentaje
Personas recuperadas	138,075	6.6%
Personas con vacunas completas	980,563	47.0%
Personas inmunizadas (mínimo teórico)	980,563	47.0%
Personas inmunizadas (máximo teórico)	1,118,638	53.6%



DECESOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Tasa de letalidad por ola	9.1%	3.1%	2.3%	0.6%	0.1%
Tasa de letalidad media			2.2%		
Muertes registradas por ola	1,270	375	1,116	357	3
Muertes por covid-19 (TOTAL)			3118		

ACTIVOS	Cantidad
Pico más alto	23,933



La Paz

Confirmados
Hoy: 27

163,450

Decesos
Hoy: 0

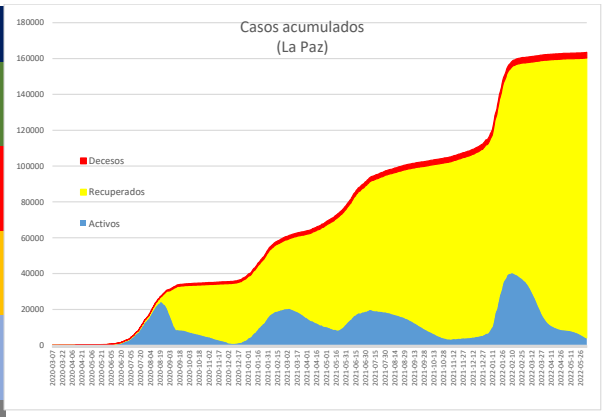
3,120

Recuperados
Hoy: 208

156,237

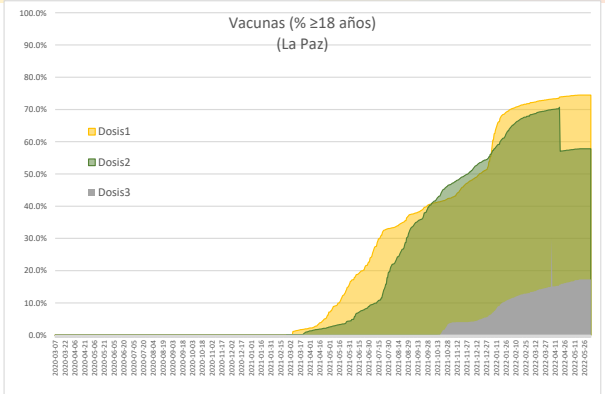
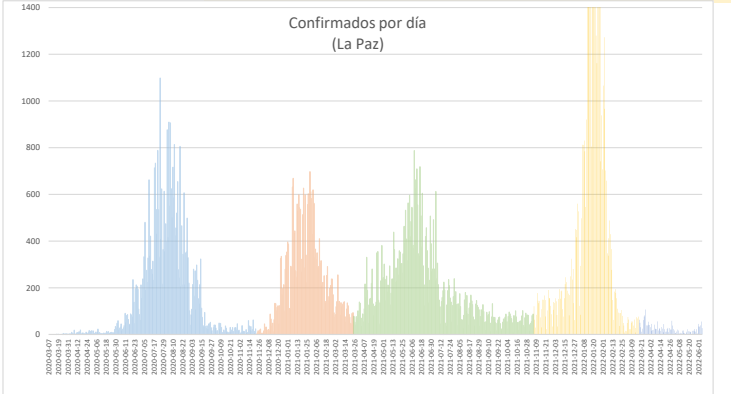
Activos
Hoy: -181

4,093



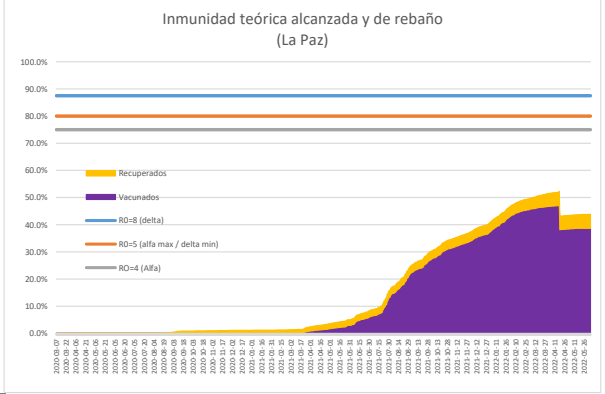
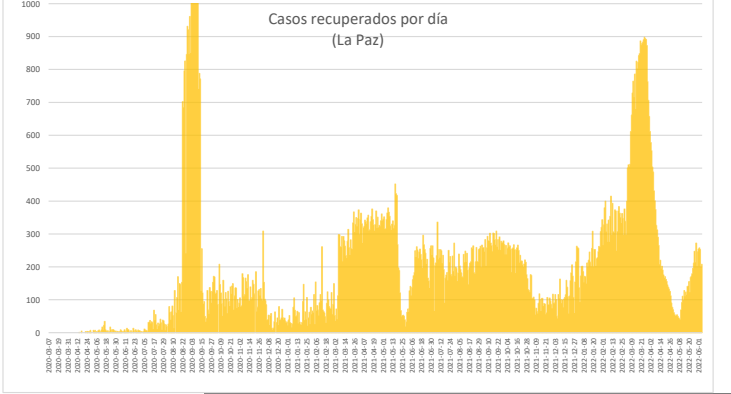
CASOS CONFIRMADOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Casos acumulados (por ola)	35,413	27,789	41,688	56,487	2,073
Casos por día (PICO)	1,098	697	787	2,315	107
Casos por día (promedio)	136	228	184	428	26
Promedio de los últimos 5 días			37.6		
Promedio de los últimos 10 días			28.4		
Promedio de los últimos 30 días			16.3		

VACUNAS	Dosis 1	Dosis 2	Dosis 3
Cantidad	1,507,064	1,431,036	604,795
% sobre la población total	0.0%	3551.5%	1501.0%
% sobre la población >= 18 años	542.0%	514.6%	217.5%
% sobre la población >= 12 años	49.8%	47.3%	20.0%



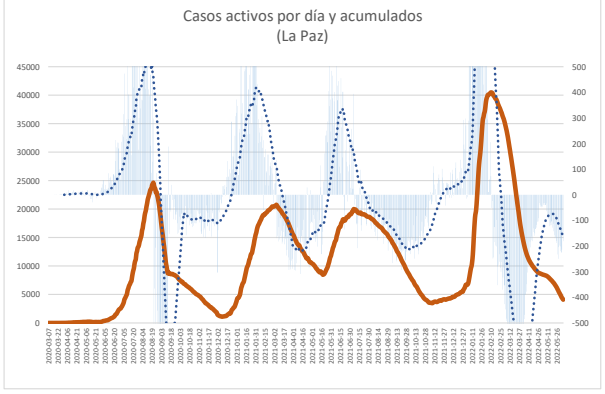
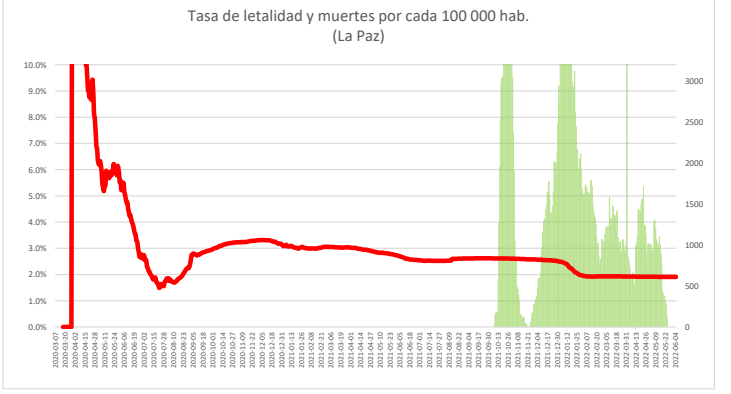
RECUPERADOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Tasa de recuperación por ola	58.3%	74.2%	82.4%	83.3%	91.4%
Tasa de recuperación media			82.2%		
Casos recuperados por ola	31,653	12,107	54,864	32,830	24,783
Totalidad de casos recuperados			156,237		

ANÁLISIS DE INMUNIDAD	Cantidad	Porcentaje
Personas recuperadas	156,237	5.2%
Personas con vacunas completas	1,169,489	38.7%
Personas inmunizadas (mínimo teórico)	1,169,489	38.7%
Personas inmunizadas (máximo teórico)	1,325,726	43.8%



DECESOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Tasa de letalidad por ola	3.3%	2.7%	1.9%	0.7%	0.3%
Tasa de letalidad media			1.9%		
Muertes registradas por ola	1,162	754	811	387	6
Muertes por covid-19 (TOTAL)			3114		

ACTIVOS	Cantidad
Pico más alto	40,490



Oruro

Confirmados
42,402

Hoy: 1

Decesos
1,626

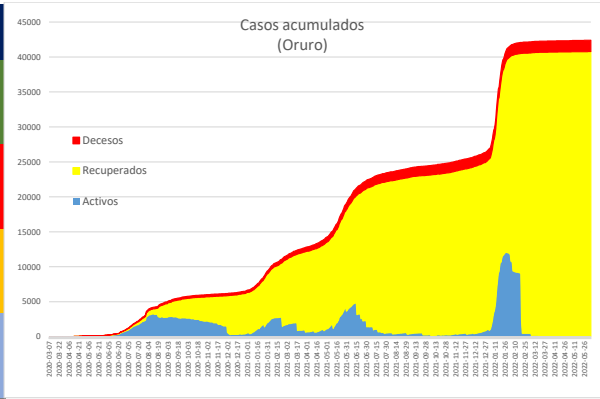
Hoy: 0

Recuperados
40,745

Hoy: 0

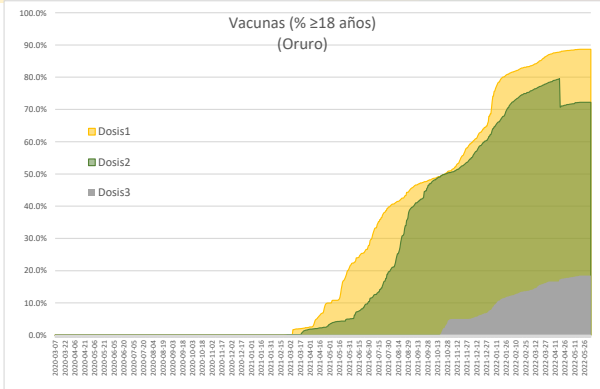
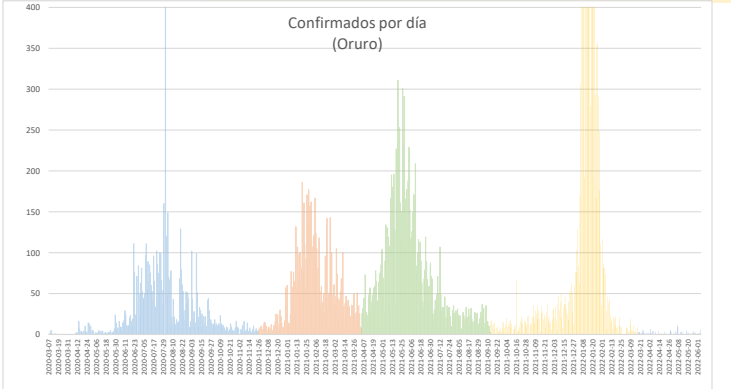
Activos
31

Hoy: 1



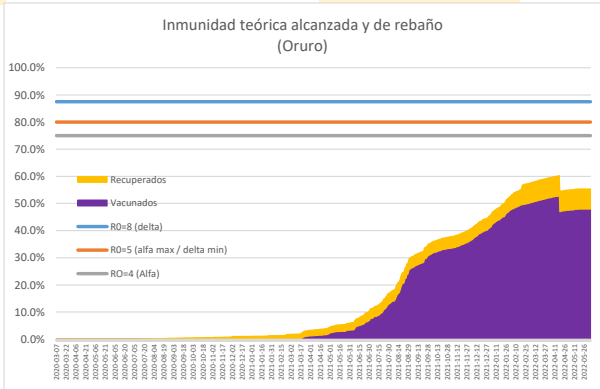
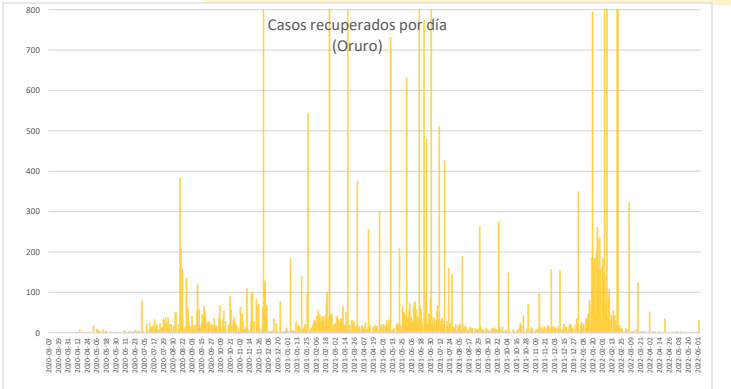
CASOS CONFIRMADOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Casos acumulados (por ola)	6,141	6,731	11,394	17,983	153
Casos por día (PICO)	500	186	311	1,220	11
Casos por día (promedio)	23	52	70	97	2
Promedio de los últimos 5 días			2.2		
Promedio de los últimos 10 días			1.6		
Promedio de los últimos 30 días			1.8		

VACUNAS	Dosis 1	Dosis 2	Dosis 3
Cantidad	322,900	289,895	67,316
% sobre la población total	0.0%	5480.1%	1272.5%
% sobre la población >= 18 años	988.8%	887.7%	206.1%
% sobre la población >= 12 años	58.9%	52.8%	12.3%



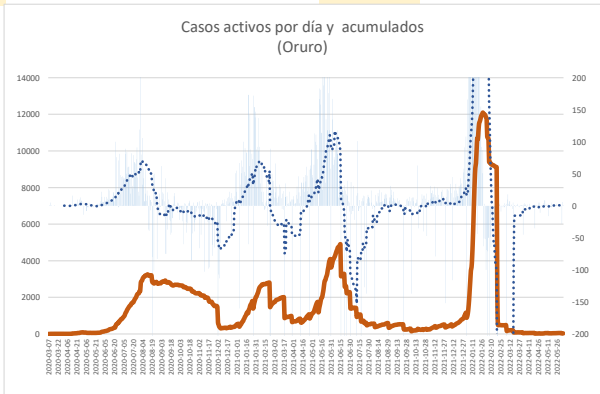
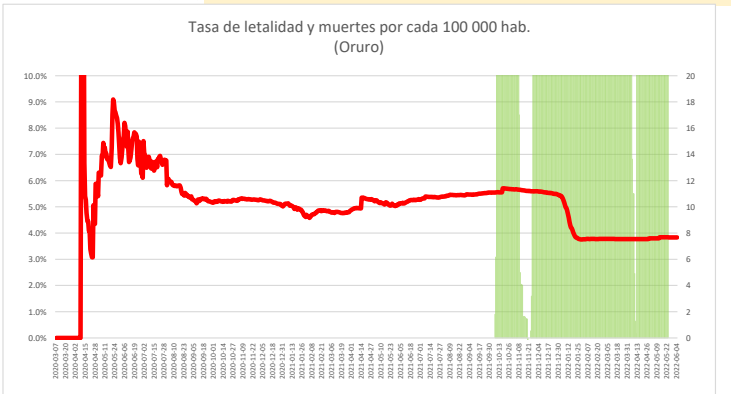
RECUPERADOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Tasa de recuperación por ola	43.7%	81.0%	87.0%	86.9%	96.1%
Tasa de recuperación media			86.5%		
Casos recuperados por ola	4,222	7,328	10,883	18,019	293
Totalidad de casos recuperados			40,745		

ANÁLISIS DE INMUNIDAD	Cantidad	Porcentaje
Personas recuperadas	40,745	7.4%
Personas con vacunas completas	262,945	47.9%
Personas inmunizadas (mínimo teórico)	262,945	47.9%
Personas inmunizadas (máximo teórico)	303,690	55.4%



DECESOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Tasa de letalidad por ola	5.3%	4.6%	6.1%	1.5%	20.9%
Tasa de letalidad media			3.8%		
Muertes registradas por ola	324	310	695	265	32
Muertes por covid-19 (TOTAL)			1626		

ACTIVOS	Cantidad
Pico más alto	12,097



Pando

Confirmados
11,641

Hoy: 0

Decesos
352

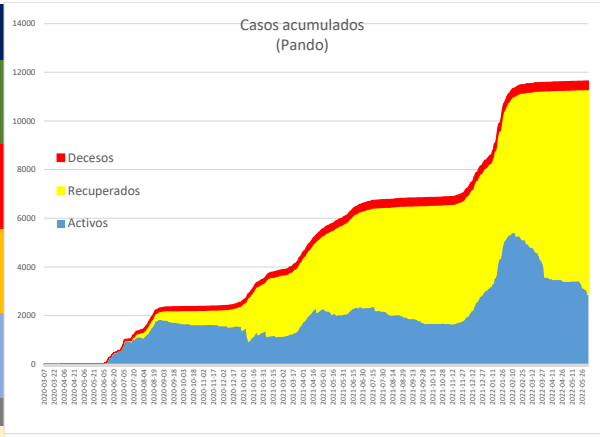
Hoy: 0

Recuperados
8,443

Hoy: 3

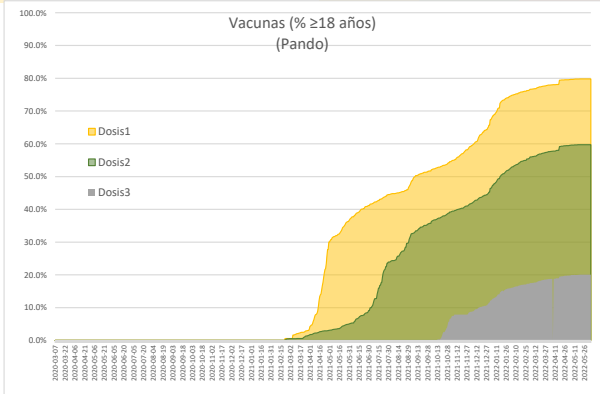
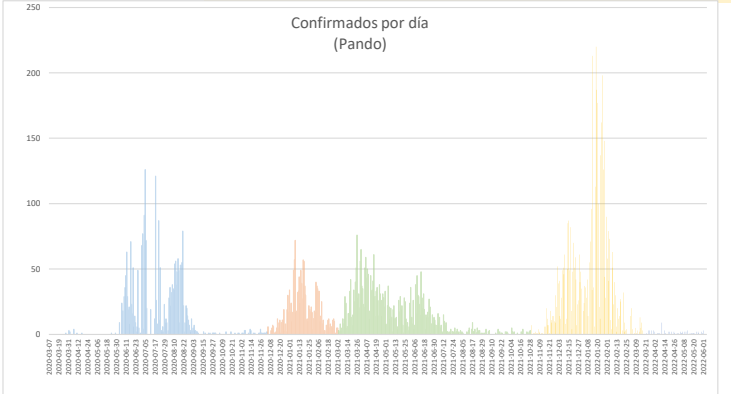
Activos
2,846

Hoy: -3



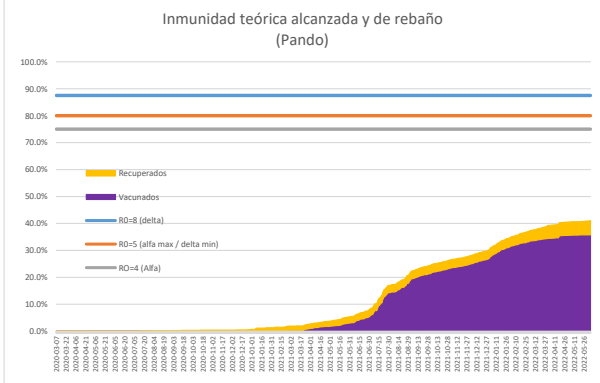
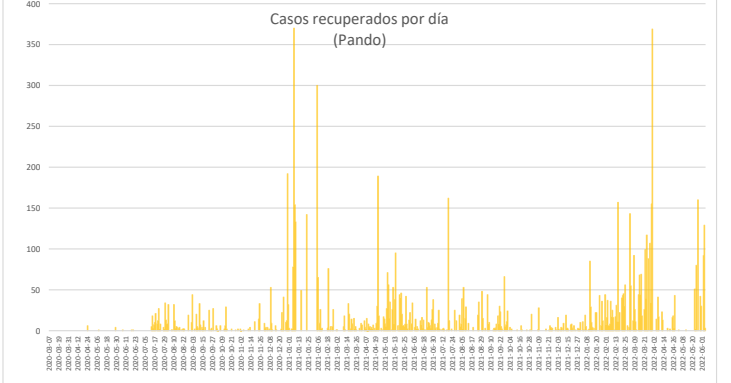
CASOS CONFIRMADOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Casos acumulados (por ola)	2,407	1,482	2,981	4,700	71
Casos por día (PICO)	126	72	76	220	9
Casos por día (promedio)	9	17	12	34	1
Promedio de los últimos 5 días			0.6		
Promedio de los últimos 10 días			0.6		
Promedio de los últimos 30 días			0.8		

VACUNAS	Dosis 1	Dosis 2	Dosis 3
Cantidad	75,729	56,675	19,045
% sobre la población total	0.0%	5382.2%	1808.6%
% sobre la población >= 18 años	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
% sobre la población >= 12 años	47.7%	35.7%	12.0%



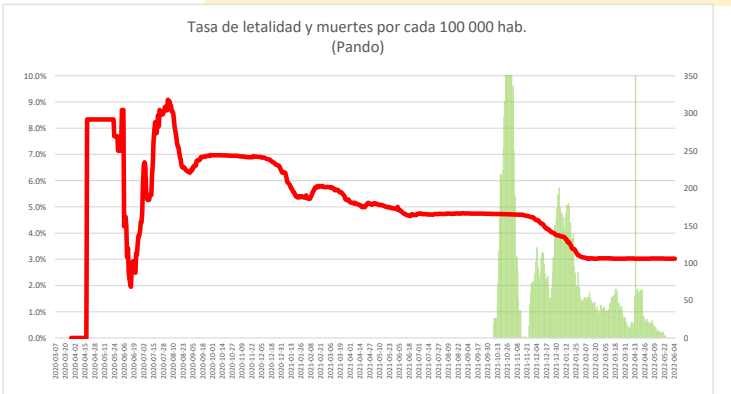
RECUPERADOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Tasa de recuperación por ola	19.2%	52.4%	62.9%	58.5%	66.4%
Tasa de recuperación media			58.3%		
Casos recuperados por ola	667	1,844	2,349	1,745	1,838
Totalidad de casos recuperados			8,443		

ANÁLISIS DE INMUNIDAD	Cantidad	Porcentaje
Personas recuperadas	8,443	5.3%
Personas con vacunas completas	56,675	35.7%
Personas inmunizadas (mínimo teórico)	56,675	35.7%
Personas inmunizadas (máximo teórico)	65,118	41.0%



DECESOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Tasa de letalidad por ola	6.9%	3.9%	3.4%	0.6%	2.8%
Tasa de letalidad media			3.0%		
Muertes registradas por ola	166	58	100	26	2
Muertes por covid-19 (TOTAL)			352		

ACTIVOS	Cantidad
Pico más alto	5,423



Potosí

Confirmados
Hoy: 1

Decesos
Hoy: 0

Recuperados
Hoy: 0

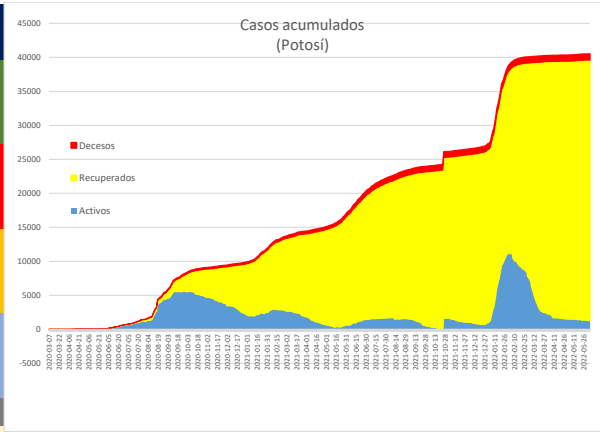
Activos
Hoy: 1

40,539

925

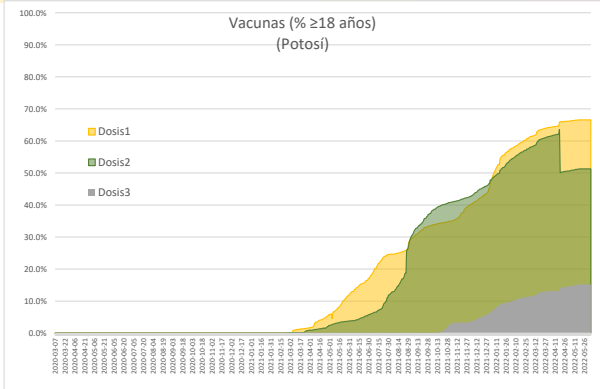
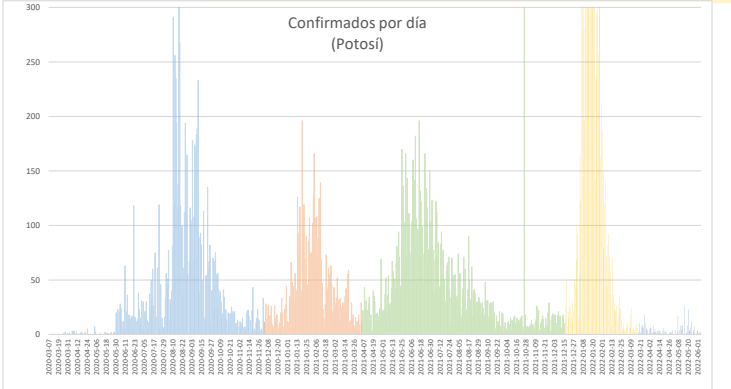
38,338

1,276



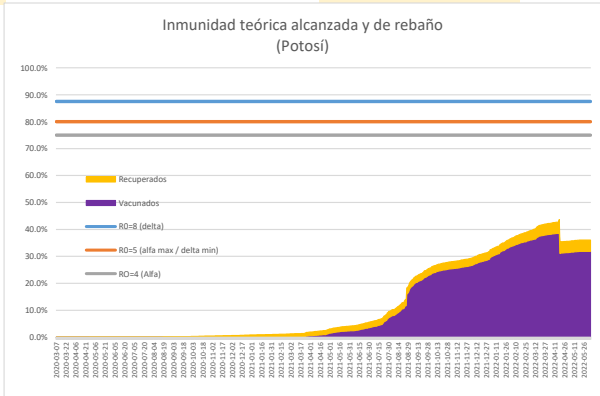
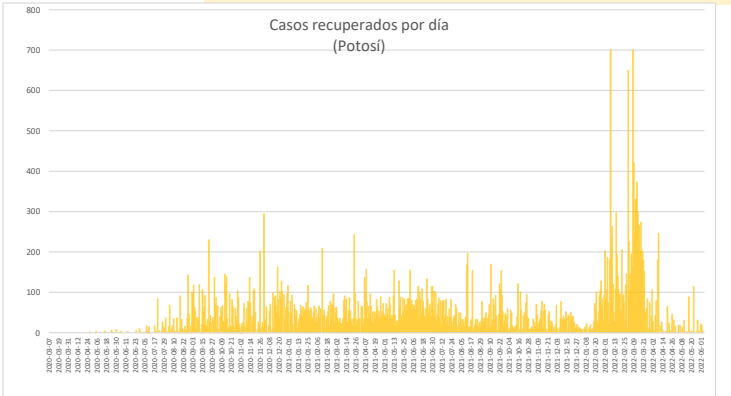
CASOS CONFIRMADOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Casos acumulados (por ola)	9,482	5,032	12,183	13,508	334
Casos por día (PICO)	861	196	1,852	742	26
Casos por día (promedio)	35	41	48	147	4
Promedio de los últimos 5 días			1.8		
Promedio de los últimos 10 días			2.4		
Promedio de los últimos 30 días			5.3		

VACUNAS	Dosis 1	Dosis 2	Dosis 3
Cantidad	375,208	358,498	85,649
% sobre la población total	0.0%	4404.7%	1052.3%
% sobre la población >= 18 años	490.4%	468.5%	111.9%
% sobre la población >= 12 años	41.3%	39.5%	9.4%



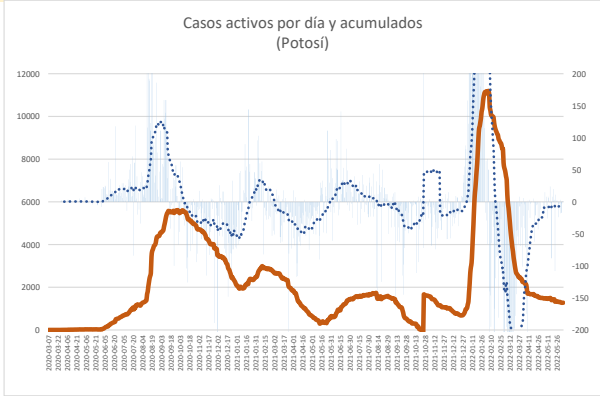
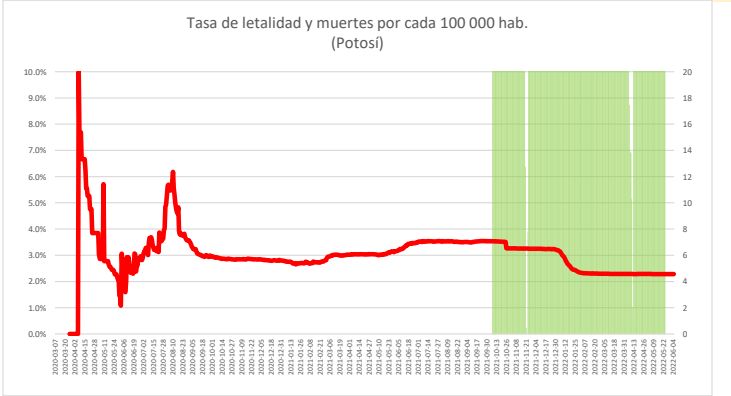
RECUPERADOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Tasa de recuperación por ola	35.5%	76.1%	91.7%	79.5%	93.3%
Tasa de recuperación media			84.0%		
Casos recuperados por ola	5,734	6,604	12,725	10,548	2,727
Totalidad de casos recuperados			38,338		

ANÁLISIS DE INMUNIDAD	Cantidad	Porcentaje
Personas recuperadas	38,338	4.2%
Personas con vacunas completas	288,870	31.8%
Personas inmunizadas (mínimo teórico)	288,870	31.8%
Personas inmunizadas (máximo teórico)	327,208	36.0%



DECESOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Tasa de letalidad por ola	2.8%	3.4%	3.5%	0.4%	1.2%
Tasa de letalidad media			2.3%		
Muertes registradas por ola	270	170	425	56	4
Muertes por covid-19 (TOTAL)			925		

ACTIVOS	Cantidad
Pico más alto	11,196



Santa Cruz

Confirmados
344,149

Hoy: 29

Decesos
8,918

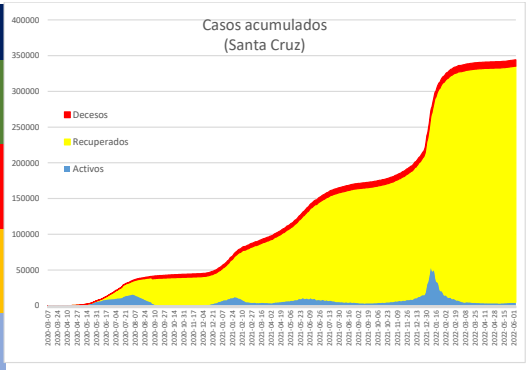
Hoy: 0

Recuperados
330,639

Hoy: 111

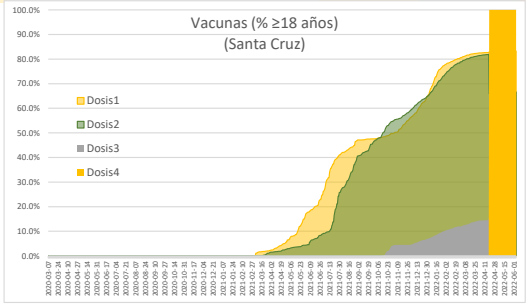
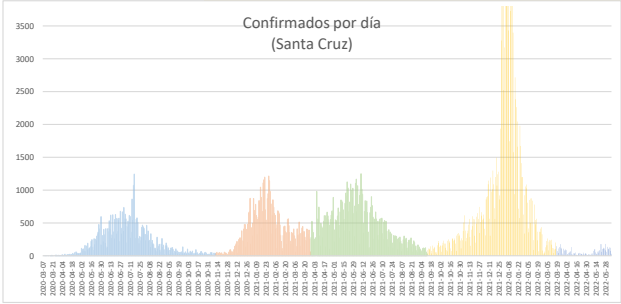
Activos
4,592

Hoy: -82



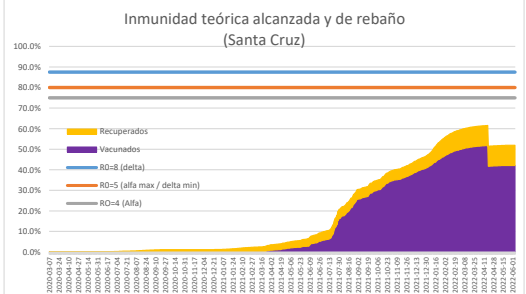
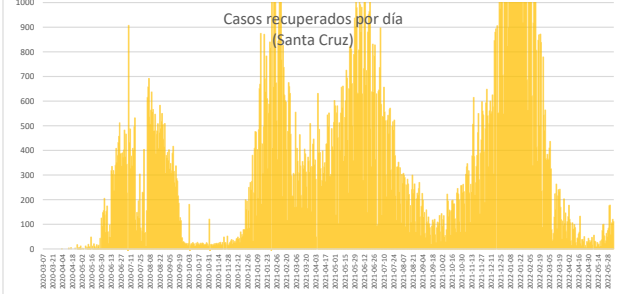
CASOS CONFIRMADOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Casos acumulados (por ola)	44,312	51,642	76,044	167,033	5,118
Casos por día (PICO)	1,245	1,213	1,251	6,286	180
Casos por día (promedio)	177	377	453	898	64
Promedio de los últimos 5 días			90.0		
Promedio de los últimos 10 días			101.3		
Promedio de los últimos 30 días			86.5		

VACUNAS	Dosis 1	Dosis 2	Dosis 3
Cantidad	1,771,015	1,743,464	373,310
% sobre la población total	0.0%	5680.5%	1216.3%
% sobre la población >= 18 años	517.3%	509.2%	109.0%
% sobre la población >= 12 años	52.7%	51.8%	11.1%



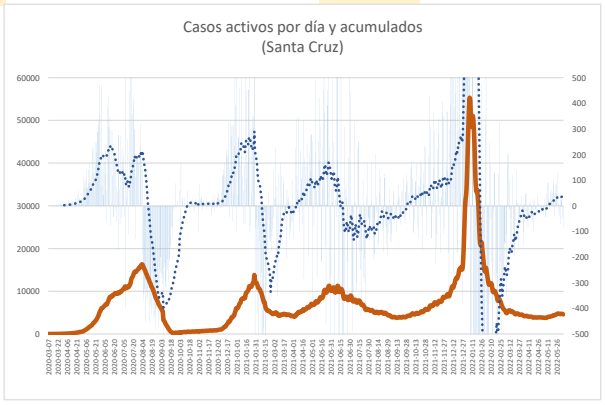
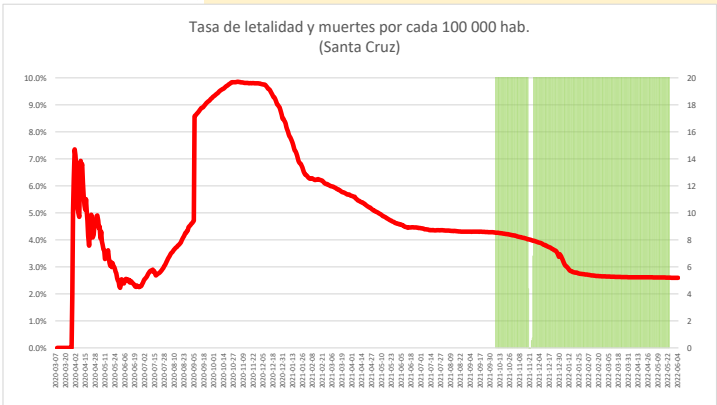
RECUPERADOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Tasa de recuperación por ola	72.4%	84.9%	90.5%	91.4%	96.1%
Tasa de recuperación media			90.9%		
Casos recuperados por ola	39,249	47,015	74,534	164,184	5,657
Totalidad de casos recuperados			330,639		

ANÁLISIS DE INMUNIDAD	Cantidad	Porcentaje
Personas recuperadas	330,639	9.8%
Personas con vacunas completas	1,416,619	42.1%
Personas inmunizadas (mínimo teórico)	1,416,619	42.1%
Personas inmunizadas (máximo teórico)	1,747,258	51.9%



DECESOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Tasa de letalidad por ola	9.8%	2.1%	2.6%	0.9%	0.2%
Tasa de letalidad media			2.6%		
Muertes registradas por ola	4,349	1,107	1,946	1,508	8
Muertes por covid-19 (TOTAL)			8918		

ACTIVOS	Cantidad
Pico más alto	55,320



Tarija

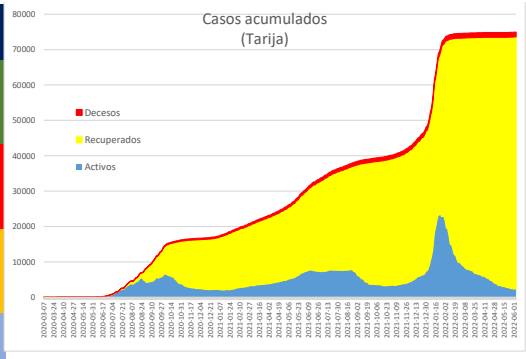
Confirmados
Hoy: 1
74,937

Decesos
Hoy: 0
1,339

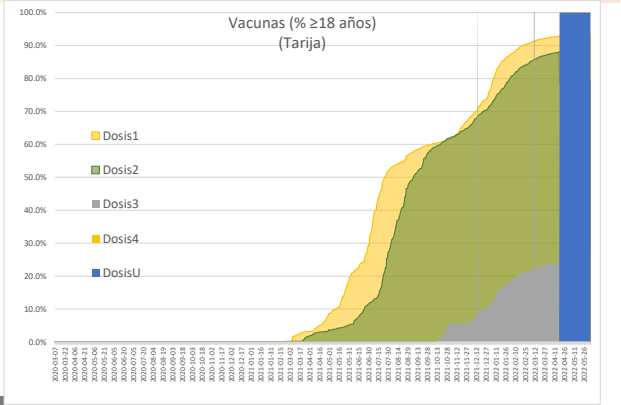
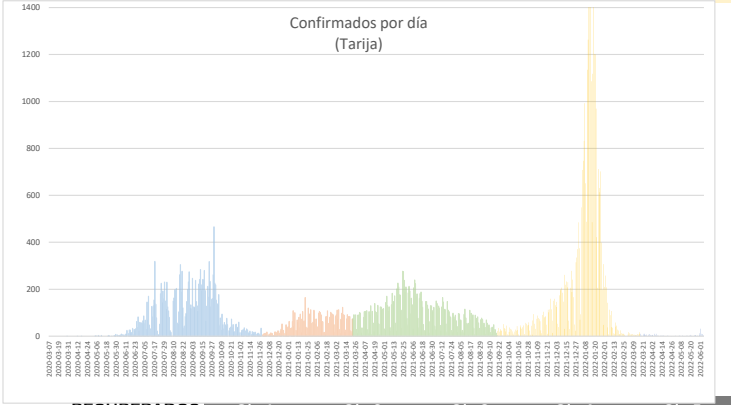
Recuperados
Hoy: 0
71,269

Activos
Hoy: 1
2,329

CASOS CONFIRMADOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Casos acumulados (por ola)	16,651	5,758	16,560	35,719	249
Casos por día (PICO)	466	165	277	1,879	32
Casos por día (promedio)	62	51	91	200	3
Promedio de los últimos 5 días			11.0		
Promedio de los últimos 10 días			7.4		
Promedio de los últimos 30 días			3.7		

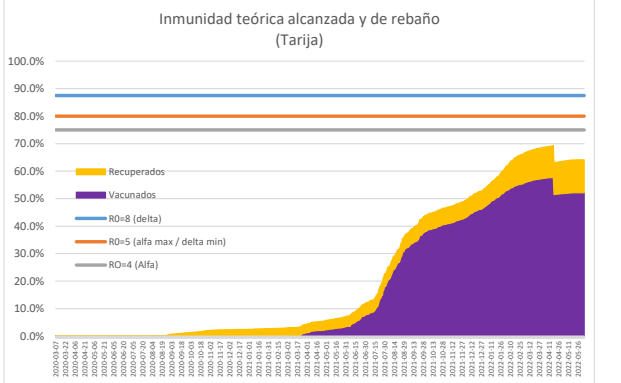
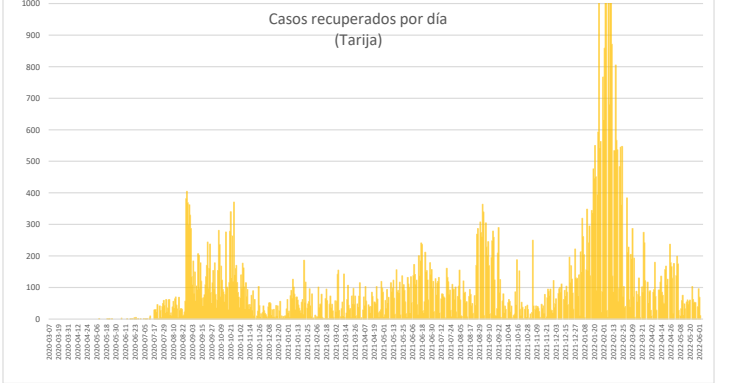


VACUNAS	Dosis 1	Dosis 2	Dosis 3
Cantidad	362,879	342,250	857,773
% sobre la población total	0.0%	3888.3%	9745.2%
% sobre la población >= 18 años	956.1%	901.7%	2259.9%
% sobre la población >= 12 años	61.3%	57.8%	144.9%



RECUPERADOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Tasa de recuperación por ola	58.4%	83.7%	77.7%	81.9%	92.2%
Tasa de recuperación media			82.1%		
Casos recuperados por ola	13,765	4,419	15,496	32,062	5,527
Totalidad de casos recuperados			71,269		

ANALISIS DE INMUNIDAD	Cantidad	Porcentaje
Personas recuperadas	71,269	12.0%
Personas con vacunas completas	308,422	52.1%
Personas inmunizadas (mínimo teórico)	308,422	52.1%
Personas inmunizadas (máximo teórico)	379,691	64.2%



DECESOS	Ola 1	Ola 2	Ola 3	Ola 4	Ola 5
Tasa de letalidad por ola	2.5%	3.2%	2.6%	0.9%	2.0%
Tasa de letalidad media			1.8%		
Muertes registradas por ola	408	182	428	316	5
Muertes por covid-19 (TOTAL)			1339		

ACTIVOS Cantidad
Pico más alto **23,629**

