



Ministerio de Salud y Acción Social
Secretaría de Programas de Salud

Sres. POLYCHACO SAIC
Sgo. del Estero 1162
1075-BUENOS AIRES-ARGENTINA

De mi mayor consideración:

Con la presente informamos que se han procesado aproximadamente 205.000 determinaciones de la Prueba de Hemoaglutinación Indirecta Polychaco para el Diagnóstico Serológico de la Enfermedad de Chagas (Técnica Averbach-Yanovsky) y aproximadamente 205.000 determinaciones de Biozima Chagas Biótica con muestras de sangre entera conservada con el Serokit Biótica Polychaco. Los resultados fueron satisfactorios en los estudios de campo realizados en el período 93/97 por el Servicio Nacional de Chagas.

Adjuntamos documentación en poder de nuestro Servicio con los estudios realizados en niños de 0 a 14 años de áreas endémicas cuyos resultados fueron remitidos por la Red de Laboratorios de los Programas Provinciales de Chagas.

Se extiende la presente a pedido del interesado y para ser presentada ante las autoridades del Instituto Nacional de Medicamentos, expediente N° 1-47-7631/98-3.

Sin otro particular lo saluda muy atentamente.


Dra. SONIA B. BLANCO
JEFA AC SERVICIO NACIONAL de CHAGAS
COORDINADORA NACIONAL
de CONTROL de VECTORES

NOTA N° 199/98
JEFATURA
CORDOBA, 1° de Diciembre de 1998

INDICADOR SEROLOGICO PARA LA INFECCION POR T. CRUZI
REPUBLICA ARGENTINA **PERIODO: 1993**

PROVINCIAS	AREA DE ESTUDIO	GRUPO DE EDAD ESTUDIADOS			REACTIVOS					
		0-4 ANOS	5-9 ANOS	10-14 ANOS	0-4 ANOS	%	5-9 ANOS	%	10-14 ANOS	%
CATAMARCA	RURAL	0	0	0	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	PERI-URBAN	0	0	0	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	URBANA	800	0	0	8	1.00	0	0.00	0	0.00
FORMOSA	RURAL	312	788	1674	1	0.00	7	0.89	31	1.85
	PERI-URBAN	0	0	0	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	URBANA	0	0	0	0	0.00	0	0.00	0	0.00
JUJUY	RURAL	0	0	2200	0	0.00	0	0.00	45	2.05
	PERI-URBAN	0	0	0	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	URBANA	0	0	0	0	0.00	0	0.00	0	0.00
LA RIOJA	RURAL	0	0	204	0	0.00	0	0.00	12	5.88
	PERI-URBAN	0	0	0	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	URBANA	6200	0	0	32	0.50	0	0.00	0	0.00
SAN LUIS	RURAL	0	0	5040	0	0.00	0	0.00	888	13.81
	PERI-URBAN	0	0	0	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	URBANA	0	0	0	0	0.00	0	0.00	0	0.00
RIO NEGRO	RURAL	195	252	198	0	0.00	0	0.00	24	12.12
	PERI-URBAN	0	0	0	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	URBANA	0	0	0	0	0.00	0	0.00	0	0.00
SGO. DEL ESTERO	RURAL	195	252	198	5	2.58	7	2.78	10	5.05
	PERI-URBAN	0	5720	1985	0	0.00	0	0.00	175	3.10
	URBANA	0	0	0	0	0.00	0	0.00	0	0.00
TUCUMAN	RURAL	0	214	1984	0	0.00	0	0.00	8	0.30
	PERI-URBAN	0	0	0	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	URBANA	0	0	0	0	0.00	0	0.00	0	0.00
TOTALES		7702	7228	13483	48	0.60	14	0.19	989	7.34
TOTALES GENERALES:		28411			TOTALES DE REACTIVOS:			1049		
					TOTALES DE PORCENTAJE:			3.69		

FUENTE: Informe de la Red de Laboratorios de Chagas


Dra. SONIA B. BLANCO
 JEFA A/C SERVICIO NACIONAL de CHAGAS
 COORDINADORA NACIONAL
 de CONTROL de VECTORES


**INDICADOR SEROLOGICO PARA LA INFECCION POR T. CRUZI
REPUBLICA ARGENTINA ANO 1994**

PROVINCIAS	GRUPOS DE EDAD ESTUDIADOS				REACTIVOS				
	0 - 4	5 - 9	10 - 14	0 - 4	%	5 - 9	%	10 - 14	%
	CATAMARCA	2911	3385	4458	97	3,33	275	8,10	107
CORDOBA	355	56	161	20	5,60	10	17,90	10	6,20
FORMOSA	351	1039	996	6	1,71	10	0,96	15	1,50
JUJUY	99	676	4511	16	16,60	90	13,20	12	2,60
LA PAMPA	1636	S/D	S/D	28	1,70	S/D	S/D	S/D	S/D
MENDOZA	S/D	1260	74	S/D	S/D	173	13,70	4	5,40
RIO NEGRO	S/D	62	992	S/D	S/D	9	14,50	4	0,40
SALTA	694	294	758	86	12,40	23	7,70	34	4,50
SAN JUAN	S/D	S/D	331	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
SAN LUIS	1710	S/D	S/D	27	1,57	S/D	S/D	S/D	S/D
SANTA FE	1100	S/D	S/D	110	10,09	S/D	S/D	S/D	S/D
SGO. DEL ESTERO	1742	1652	1187	155	8,89	309	18,70	143	12,08
TOTALES	10598	8424	13468	545	5,14	899	10,60	364	2,70

TOTALES: 32.490 REACTIVOS: 1.808 PORCENTAJES: 5.56

SNCH-DE-LEC-SEROL94
CORDOBA, 240497

FUENTE: Informe de la Red de Laboratorios de Chagas


 Dra. SONIA B. BLANCO
 IFA AC SERVICIO NACIONAL de CHAGAS
 COORDINADORA NACIONAL
 de CONTROL de VECTORES

**INDICADOR SEROLOGICO PARA LA INFECCION POR T. CRUZI
REPUBLICA ARGENTINA
1995**

PROVINCIAS	GRUPOS DE EDAD ESTUDIADO				REACTIVOS					
	0 - 4	5 - 9	10 - 14		0 - 4	%	5 - 9	%	10 - 14	%
CATAMARCA	3149	4712	4464		137	4,32	171	3,67	207	4,64
CORDOBA	338	10	S/D		5	1,50	3	30,0	S/D	S/D
FORMOSA	268	3554	3324		1	0,37	5	0,15	8	0,24
JUJUY	294	1481	9143		5	1,70	24	1,60	82	0,90
LA PAMPA	1397	S/D	S/D		10	0,70	S/D	S/D	S/D	S/D
LA RIOJA	1109	2894	3022		34	3,10	84	2,90	90	3,0
RIO NEGRO	S/D	S/D	2503		S/D	S/D	S/D	S/D	70	2,80
SALTA	1251	719	5898		134	10,70	20	2,80	71	1,20
SAN JUAN	83	451	397		1	1,20	14	3,10	6	1,50
SANTA FE	1036	2608	2616		38	3,70	81	3,10	12	4,50
SGO. DEL ESTERO	2284	5826	5290		112	4,90	402	6,90	418	7,90
TUCUMAN	876	722	637		27	3,10	15	2,10	22	3,50
TOTALES	12085	22977	37294		505	4,17	819	3,56	986	2,64

TOTALES: 72.356 REACTIVOS: 2.310 PORCENTAJE: 3.19



Dra. SONIA B. BLANCO
JEFA AC SERVICIO NACIONAL de CHAGAS
COORDINADORA NACIONAL
de CONTROL de VECTORES

FUENTE: Informe de la Red de Laboratorios de Chagas
snch de serología

**INDICADOR SEROLOGICO PARA LA INFECCION POR T. CRUZI
REPUBLICA ARGENTINA
1996**

PROVINCIAS	GRUPO DE EDAD ESTUDIADOS				REACTIVOS					
	0 - 4	5 - 9	10 - 14		0 - 4	%	5 - 9	%	10 - 14	%
CATAMARCA	4581	4834	4626		188	4.10	188	3.90	213	4.60
CORDOBA	1247	383	161		11	0.88	1	0.26	S/D	S/D
FORMOSA	23	135	175		1	4.30	5	3.70	7	4.00
JUJUY	294	1481	9143		5	1.70	24	1.60	82	0.90
LA PAMPA	2115	127	S/D		14	0.66	3	2.36	S/D	2.40
LA RIOJA	1611	3258	3467		58	3.60	108	3.30	129	3.70
RIO NEGRO	S/D	S/D	2091		S/D	S/D	S/D	S/D	58	2.80
SALTA	524	3330	3291		8	1.50	43	1.30	40	1.20
SAN JUAN	876	497	471		93	10.60	37	7.40	91	19.30
SANTA FE	1232	3153	3180		52	4.22	99	3.13	151	4.74
SGO. DEL ESTERO	10083	17002	15836		602	5.97	1790	10.53	1941	12.26
TUCUMAN	1008	1463	1402		15	1.60	22	1.50	30	2.10
TOTALES	23594	35663	43843		1047	4.43	2320	6.54	2742	6.25

TOTAL 103.100	REACTIVOS: 6109	PORCENTAJES: 5,9
---------------	-----------------	------------------



FUENTE: Informe de la Red de Laboratorios de Chagas

Dra. SONIA B. BLANCO
JEFA AC SERVICIO NACIONAL de CHAGAS
COORDINADORA NACIONAL
de CONTROL de VECTORES

snch-de-ler-seroic96
cordoba, 2-3-97

INDICADOR SEROLOGICO PARA LA INFECCION POR T. CRUZI
 REPUBLICA ARGENTINA PERIODO: 1997


PROVINCIAS	AREA DE ESTUDIO	GRUPO DE EDAD ESTUDIADOS			REACTIVOS					
		0-4 AÑOS	5-9 AÑOS	10-14 AÑOS	0-4 AÑOS	%	5-9 AÑOS	%	10-14 AÑOS	%
CATAMARCA	RURAL	1.088	1.353	1.081	38	3,31	67	4,95	71	6,57
	PERI-URBANA	458	479	0	8	1,75	18	3,78	20	0,00
	URBANA	1.378	2.581	709	31	2,25	75	2,91	82	11,57
CORDOBA	RURAL	542	603	367	19	3,51	30	4,98	30	8,17
	PERI-URBANA	981	2.052	1.334	0	0,00	10	0,49	12	0,90
	URBANA	4.950	150	77	4	0,08	0	0,00	0	0,00
CORRIENTES	RURAL	1.092	3.429	1.636	0	0,00	2	0,06	0	0,00
	PERI-URBANA	360	1.114	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00
	URBANA	0	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00
FORMOSA	RURAL	153	57	52	0	0,00	1	1,75	6	11,54
	PERI-URBANA	0	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00
	URBANA	133	39	35	0	0,00	1	2,56	0	0,00
JUJUY	RURAL	1.820	4.128	4.284	12	0,66	33	0,80	32	0,75
	PERI-URBANA	0	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00
	URBANA	0	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00
LA PAMPA (*)	RURAL	10.479	0	6.378	15	0,14	0	0,00	9	0,14
	PERI-URBANA	0	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00
	URBANA	0	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00
LA RIOJA	RURAL	130	355	391	14	10,77	26	7,32	33	8,44
	PERI-URBANA	127	121	171	4	3,15	10	8,28	13	7,80
	URBANA	0	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00
RIO NEGRO	RURAL	35	822	786	0	0,00	1	0,12	2	0,28
	PERI-URBANA	0	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00
	URBANA	0	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00
SALTA	RURAL	7.381	9.078	9.254	1148	15,55	711	7,83	894	9,68
	PERI-URBANA	0	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00
	URBANA	0	6.378	6.020	0	0,00	34	0,53	58	0,98
SAN JUAN	RURAL	255	514	429	3	1,18	19	3,70	24	5,69
	PERI-URBANA	209	598	633	3	1,44	18	3,01	7	1,11
	URBANA	80	108	197	2	3,33	0	0,00	0	0,00
SAN LUIS	RURAL	301	318	504	1	0,33	4	1,26	3	0,80
	PERI-URBANA	88	127	178	2	2,27	2	1,57	6	3,41
	URBANA	300	453	431	2	0,67	11	2,43	7	1,62
SGO. DEL ESTERO	RURAL	659	1.345	1.579	38	5,46	98	7,29	144	9,12
	PERI-URBANA	0	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00
	URBANA	0	0	0	0	0,00	0	0,00	58	0,00
UCUMAN	RURAL	1.942	3.022	2.687	45	2,32	93	3,08	81	3,04
	PERI-URBANA	0	0	0	0	0,00	0	0,00	0	0,00
	URBANA	82	96	118	3	4,84	4	4,17	6	5,17
TOTALES		34.989	39.316	39.284	1.388	3,97	1.268	3,23	1.598	4,07
TOTALES GENERALES:		113.589			TOTALES DE REACTIVOS:			4.254		
					TOTALES DE PORCENTAJE:			3,75		

TOTAL DEL PAIS	RURAL	25.875	23.325	29.385	1.329	5,14	1.085	4,65	1.329	4,52
	PERI-URBANA	2.233	4.491	2.314	17	0,00	58	0,00	58	0,00
	URBANA	6.881	9.652	7.585	42	0,00	125	1,30	211	2,78
TOTALES		34.989	37.468	39.284	1.388	3,97	1.268	3,38	1.598	4,07

NOTA: (*) - UNIFICO EL GRUPO DE 05 A 14 AÑOS

inch-ro-loc-seroto97-CBA130198

FUENTE: Informe de la Red de Laboratorios de Chagas


 Dra. SONIA B. BLANCO
 JEFA AC SERVICIO NACIONAL de CHAGAS
 COORDINADORA NACIONAL
 de CONTROL de VECTORES

**SEROPREVALENCIA PARA T. CRUZI EN NIÑOS DE 0 - 14 AÑOS -
ARGENTINA PERIODOS 1993-1994-1995-1996-1997**


PROVINCIA	0 - 4			5 - 9			10 - 14		
	Total	/	+	Total	/	+	Total	/	+
CATAMARCA	14361	/	498	16457	/	783	15338	/	674
CORDOBA	8422	/	59	3254	/	54	2100	/	52
CORRIENTES	1452	/	0	4543	/	2	1636	/	0
FORMOSA	1153	/	9	5612	/	29	6256	/	67
JUJUY	2640	/	36	7803	/	93	29315	/	245
LA PAMPA	15627	/	67	127	/	3	6376	/	9
LA RIOJA	8977	/	142	6628	/	228	7255	/	277
MENDOZA	0			1260	/	173	74	/	4
RIO NEGRO	0			884	/	10	7564	/	156
SALTA	11299		1615	19503	/	808	24403	/	1063
SAN JUAN	1483	/	102	2168	/	88	2458	/	128
SANTA FE	3368	/	201	5764	/	180	5889	/	228
SAN LUIS	2399	/	32	898	/	17	6151	/	702
SGO DEL ESTERO	14963	/	910	26077	/	2606	24090	/	2656
TUCUMAN	4113	/	100	5916	/	157	7037	/	166
TOTALES	90257	/	3771	106894	/	5231	145942	/	6427

PORCENTAJ
4.50

REACT. 0 - 14 AÑOS
15429

TOTAL DE 0 - 14 AÑOS
343093

SERVICIO NACIONAL DE CHAGAS
FUENTE: Informe de los Laboratorios de la Red de Laboratorios de Chagas
de los Programas Provinciales.


Dra. SONIA B. BLANCO
JEFA AC SERVICIO NACIONAL DE CHAGAS
COORDINADORA NACIONAL
de CONTROL de VECTORES