

BUENOS AIRES PROVINCIA

BA

Informe preliminar de casuística de TRIQUINOSIS
Año 2012

MINISTERIO DE ASUNTOS AGRARIOS

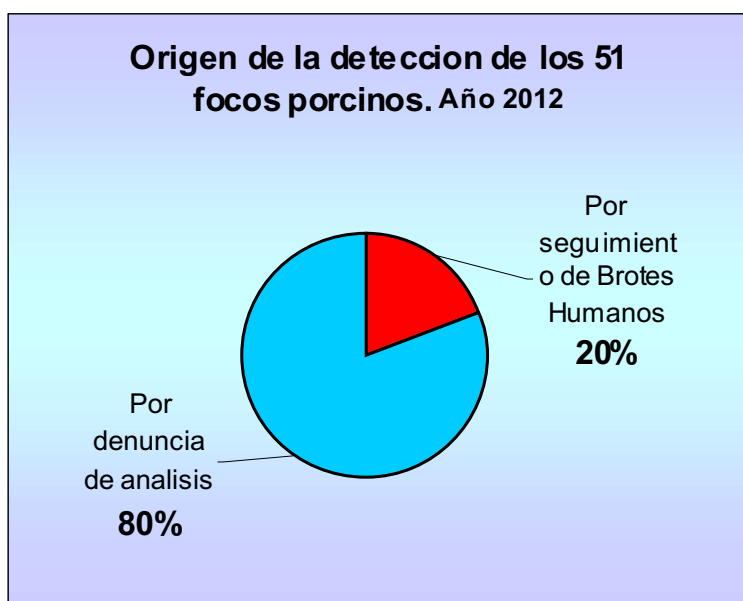
BUENOS AIRES AGRO

BA

Informe preliminar de casuística de TRIQUINOSIS - Año 2012:

Durante el Año 2012, en la provincia de Buenos Aires se registraron **51** Focos Porcinos distribuidos en 26 partidos, y **21** Brotes Humanos originados en 17 partidos. Como parte de la investigación de estos Brotes se arribó a 10 de los Focos mencionados. **(Cuadro 1 y mapa)**

A los **51** focos porcinos de Provincia de Buenos Aires, se arribó a partir del seguimiento epidemiológico de **41** (80%) denuncias de cerdos triquinosos detectados antes del consumo, y a **10** (20%) por la investigación de brotes humanos.

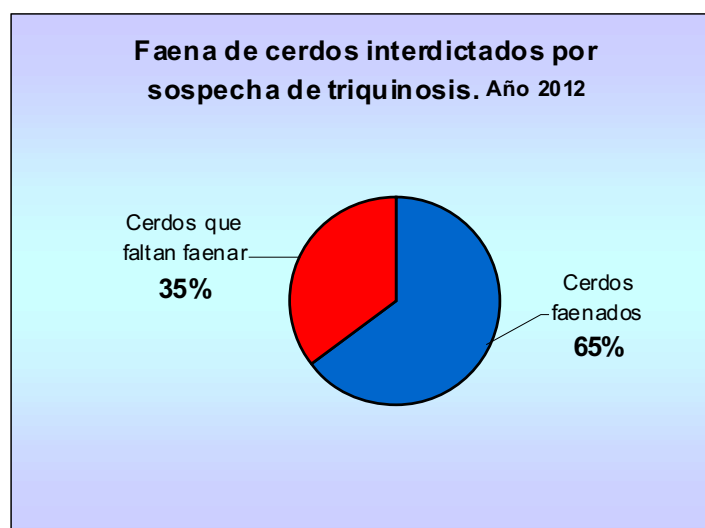


Las 41 denuncias de cerdos detectados antes del consumo, corresponden a 51 porcinos con triquinosis.

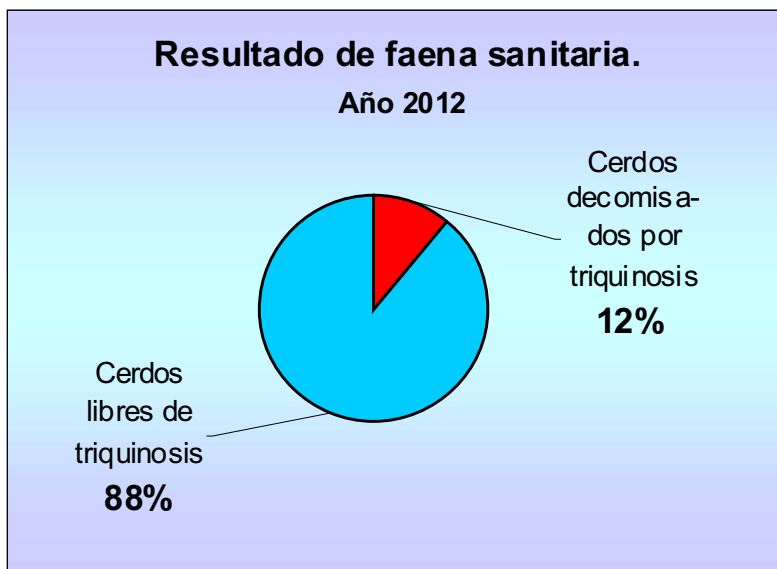
Las **41** denuncias de cerdos positivos las realizaron diferentes servicios de Diagnóstico, de los cuales: **11** (27%) fueron de Laboratorios Municipales, **8** (20%) de Frigorífico o Matadero, **14** (34%) de Laboratorios Privados y **8** (20%) de Veterinarios Privados.



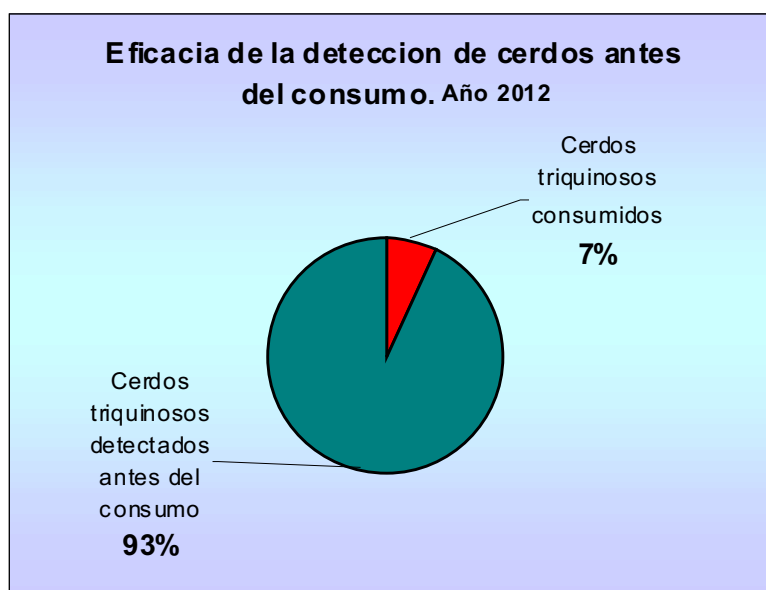
Como parte de las medidas de control de los 51 focos de la provincia de Buenos Aires se interdictaron **2886** cerdos, de los cuales hasta la fecha se realizó la faena sanitaria de **1863 (65%)**, faltando faenarse aun **1023 (35%)** porcinos. **(Cuadro 1)**



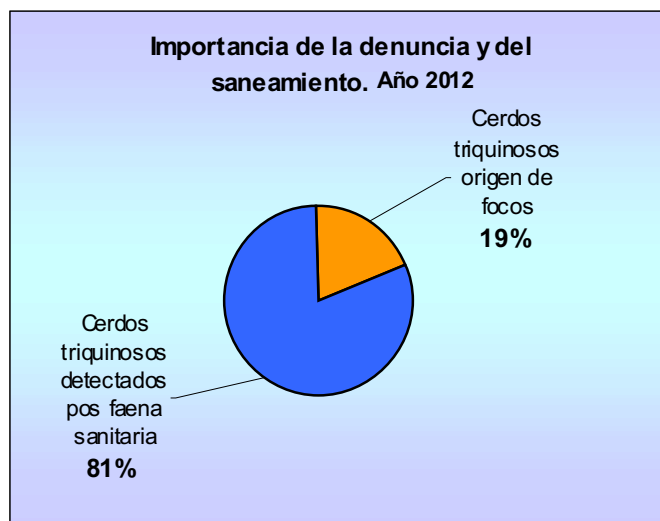
Como resultado de la faena sanitaria de los 1863 cerdos se decomisaron **218** (12%) cerdos triquinosos, en los restantes 1645 porcinos (88%) no se hallaron larvas de *Triquinella* Spp.



El total de cerdos positivos registrados, hasta la fecha, es **290**; de los cuales **269 (93%)** fueron detectados antes del consumo y **21 (7%)** fueron los cerdos triquinosos consumidos, en los brotes humanos.
(se considero 1 cerdo positivo por cada brote humano)



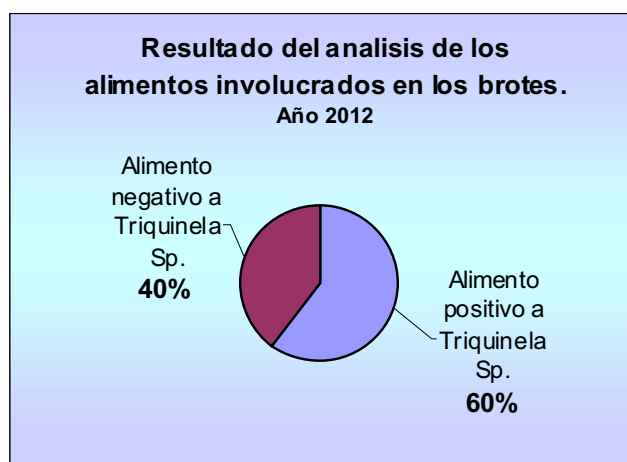
De los **269** cerdos triquinosos detectados antes del consumo, **51 (19%)** dieron origen a focos y **218 (81%)** se detectaron en la faena sanitaria de los animales interdictados, en los 48 focos. (cuadro1)



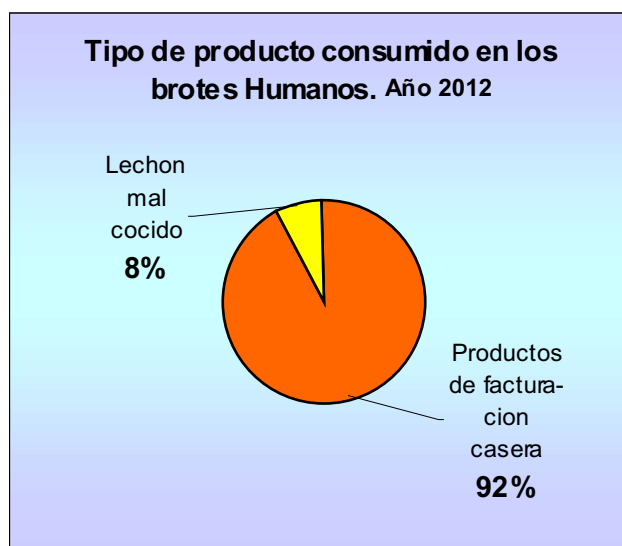
En este periodo se registraron en la Provincia, **21 Brotes humanos, en 17 partidos**, con 186 casos confirmados, según información suministrada por el Ministerio de Salud.

En la investigación de estos **21 Brotes**, en **10 (48 %)** de ellos se llegó al foco porcino.

De los 21 brotes se obtuvieron muestras de alimentos en 10 (48%). Como resultado del análisis de estas 10 muestras se aislaron larvas de triquinilla spp. en 6 (60%) de las mismas (considerando 10 = 100%), no observándose larvas en las 4 (40%) restantes; aunque en estas últimas hay que tener en cuenta que el muestreo no siempre es específico del alimento consumido.



Con respecto al tipo producto consumido de los 21 brotes solo se obtuvieron datos en **13 (62%)** de ellos. Tomando en cuenta estos 13 brotes, en **12 (92%)** el producto fue facturación casera, principalmente chorizo seco, y en el brote restante (**8%**) se habría consumido lechón mal cocido.



En relación al origen de los productos, solo se logró recabar datos en 15 de los brotes. En **8 (53%)** de los 15 brotes los chacinados fueron elaborados por los mismos damnificados y obsequiados entre sus allegados. En **7 (47%)** la mercadería parasitada fue adquirida en un comercio (carnicería, supermercado, almacén).



No se registraron casos humanos a partir de chacinados elaborados en fábricas habilitadas por el MAA y/o SENASA.

Cuadro 1: Focos Porcinos de triquinosis Prov. de Bs.As.

Nº de foco por orden de notificación	Fecha de diagnostico / notificación	Partido	Cerdos positivos origen de foco	Cerdos positivos consumidos	Cerdos Interdic-tados	Faena sanitaria total	Cerdos positivos pos faena	Cerdos positivos totales	Corres-ponde a Brote Nº
1	10/02	Cnel Suarez	1		347	347	6	7	
2	03/04	Chascomus	1		1	1	1	2	
3	16/04	Campana	1		40	30	12	13	
4	17/04	Ayacucho	1		9	9	5	6	
5	17/04	Loberia		1	38	38	5	6	3
6	20/04	Cnel Suarez	1		22			1	
7	11/05	Cnel Suarez	1		5	4		1	
8	07/05	Chascomus	2		0	0	0	2	
9	07/06	Azul	1		83	48	1	2	
10	08/06	A. Alsina	1		0	0	0	1	
11	12/06	Cnel. Rosales	1		0	0	0	1	
12	14/06	Tandil	1		0	0	0	1	
13	18/06	Dolores	1		0	0	0	1	
14	19/06	Dolores	1		9	9		1	
15	20/6	Gonzales Chavez	1		0	0	0	1	
16	21/06	Adolfo Alsina	1		19	19	18	19	
17	05/07	Gral Lavalle		1	28			1	10
18	05/07	Gral Lavalle	1		0	0	0	1	
19	10/07	Tandil	1		47	47	20	21	
20	10/07	Bahia Blanca	10		133	133	117	127	
21	27/07	San Pedro	1		8	5		1	
22	29/07	San Pedro		1	3	3	1	2	13
23	13/07	Azul	1		14	7		1	
24	20/07	Torquinst	1		0	0	0	1	
25	26/07	Florencio Varela		1	30	30	5	6	14
26	31/07	Cnel. Pringles	1		14			1	
27	07/08	Pila	1					1	
28	03/08	San Vicente		1	43	43	11	12	18
29	07/08	Tandil	1		49	19		1	
30	10/08	Gral Belgrano	1		43	23		1	

(continuación del Cuadro 1)

Nº de foco por orden de notificación	Fecha de diagnostico / notificación	Partido	Cerdos positivos origen de foco	Cerdos positivos consumidos	Cerdos Interdictados	Faena sanitaria total	Cerdos positivos pos faena	Cerdos positivos totales	Corresponde a Brote N°
31	13/08	Gral Pueyrredon		1	4	4		1	15
32	27/07	Madariaga	1		9			1	
33	18/07	Saliquelo		1	86	86	4	5	12
34	10/09	Adolfo Alsina	1		10	10	7	8	
35	06/09	Cnel Suarez	1		3	3		1	
36	11/09	Tandil	1		96	27		1	
37	17/09	Loberia	1		20	20	1	2	
38	10/08	Castelli	1		400	300		1	
39	28/08	Dolores	1		2	2	0	1	
40	09/10	Tandil		1	1	1	1	2	20
41	09/10	Gral Pueyrredon	1		492	492		1	
42	10/10	Ayacucho	1		64	3	1	2	
43	18/10	Gral Belgrano	1		0	0		1	
44	25/09	Gral Pueyrredon	1		0	0		1	
45	05/09	Gral Pueyrredon	1		3	3		1	
46	21/10	Salto		1	600			1	19
47	07/12	Azul		1	14			1	21
48	19/09	S. M del Monte	1		90	90		1	
49	20/07	Cnel. Suarez	1		2	2	1	2	
50	20/07	Cnel. Suarez	1		1	1		1	
51	20/05	Cnel. Suarez	1		4	4	1	2	
Total 51		26	51	10	2886	1863	218	279	

Cuadro 2: Brotes humanos de triquinosis Prov. de Bs.As.

N° de brote por orden de notificación	Fecha de notific.	Partidos	Alimento consumido	Origen de la mercadería	Muestra del alimento	Total de afectados/confirmados	Corresp. a Foco porcino N°
1	14/02	Alberti	Chorizo seco	Desconocido (caseros y comerciales)	negativa	8/1	
2	15/02	Chascomus	S/D	S/D	¿?	1/1	
3	17/04	Lobería	Chorizo seco	Familiar	positiva	5/4	5
4	27/03	San Miguel	Salamines caseros/ sandwiches	Comercial (Varios Comercios)	No hay	7/6	
5	17/04	Moreno	S/D	S/D	No hay	1/1	
6	28/05	Salto	S/D	Comercial Camicería	negativa	3/3	
7	22/06	Lincoln	Salame casero/ asado de cerdo	Familiar	No hay	5/3	
8	21/06	Salto	chorizo	Comercial Supermercado	¿?	5/1	
9	25/06	Junín	S/D	S/D		¿2/1	
10	16/07	Gral Lavalle/ la costa	Chorizo seco	Familiar	negativa	2/1	17
11	03/07	La Costa	panceta	Familiar	positiva	16/?	
12	16/07	Saliqueló, Tres tomas	Chorizo seco	Comercial	Negativa	10/2	33
13	29/07	San Pedro	Chorizo seco	Familiar	positiva	94/22	22
14	26/07	Florencio Varela	Chorizo seco	Comercial carnicería	positiva	60/?	25
15	08/08	Gral Pueyrredón	Bondiola , Chorizo seco, jamon	Comercial almacen	positiva	8/?	31
16	21/08	Chivilcoy	S/D	Familiar		12/8	
17		La Matanza	S/D			3/3	
18	30/08	San Vicente Cañuelas, Ezeiza	S/D	Familiar	No hay	11/1	28
19	05/09	Salto	S/D			4/4	46
20	08/10	Tandil	Chorizo seco	Elaboración familiar y VENTA	positiva	59/1	40
21	05/12	Azul	Lechon mal cocido	Familiar		7/2	47
Total 21		17					

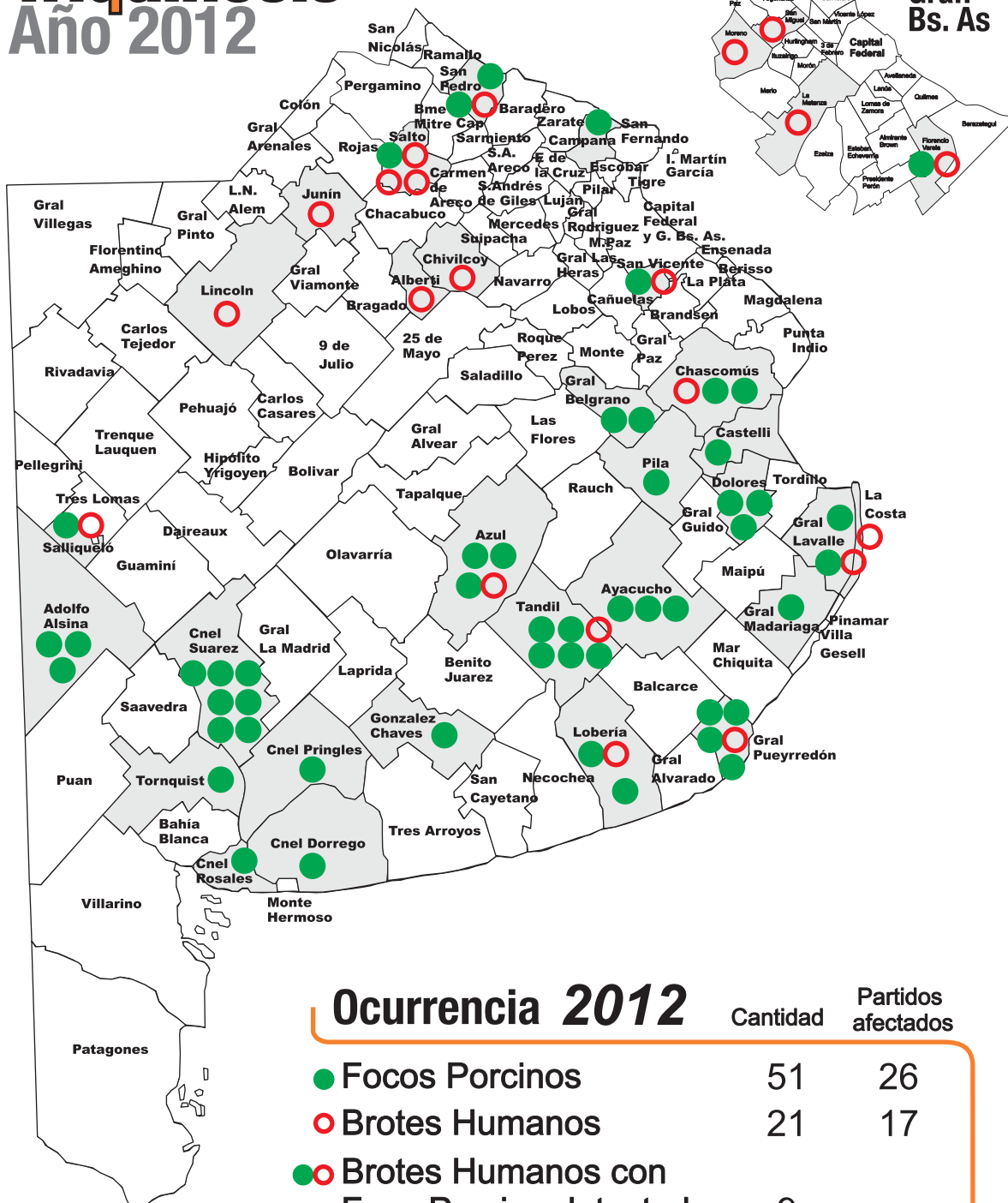
Fuente: Inspectores Zonales del Ministerio de Asuntos Agrarios, Ministerio de Salud, SENASA, Municipios, Establecimientos faenadores, Laboratorios de diagnostico veterinario, Veterinarios privados.

Gustavo Montali Med. Vet., Mariana Pouzo Med. Vet.
Laboratorio Central de Ganadería

La Plata, 5 de septiembre de 2013.-

Triquinosis

Año 2012



Ocurrencia 2012

	Cantidad	Partidos afectados
● Focos Porcinos	51	26
○ Brotes Humanos	21	17
○● Brotes Humanos con Foco Porcino detectado	9	
◆ Partidos con Triquinosis	33	

BUENOS AIRES AGRO

BA