



Senasica

**DIRECCION GENERAL DE SALUD ANIMAL**  
**DIRECCION DE EPIDEMIOLOGIA Y ANALISIS DE RIESGO**  
**SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA**  
**INFORME SEMANAL SOBRE ENFERMEDADES Y PLAGAS DE REPORTE OBLIGATORIO INMEDIATO**  
 Para uso oficial



FECHA 31-oct-13

I. NOTIFICACION DE FOCOS SEMANA No. **44**

DEL 27 DE OCTUBRE AL 2 DE NOVIEMBRE DE 2013

**FIEBRE PORCINA CLASICA**

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE AFECTADA	POBLACION			NUMERO DE MUESTRAS			TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA		FOCOS ACUMULADOS			
					TOTAL	ENFERMOS	MUERTOS	TOTAL	(+)	(-)		N.T.	2013	2012	2013	2012	
SIN REPORTE DE FOCOS														0	0	0	0

**ENFERMEDAD DE AUJESZKY**

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE AFECTADA	POBLACION			NUMERO DE MUESTRAS			TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA		FOCOS ACUMULADOS		
					TOTAL	ENFERMOS	MUERTOS	TOTAL	(+)	(-)		N.T.	2013	2012	2013	2012
48504	CENASA	JALISCO	TEPATITLAN DE MORELOS	SUI	2488	0	0	2	1	1	0	ELISA-SN	0	0	21	51

**ENFERMEDAD DE NEWCASTLE**

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE AFECTADA	POBLACION			NUMERO DE MUESTRAS			TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA		FOCOS ACUMULADOS			
					TOTAL	ENFERMOS	MUERTOS	TOTAL	(+)	(-)		N.T.	2013	2012	2013	2012	
SIN REPORTE DE FOCOS														0	0	1	4

**SALMONELOSIS AVIAR <sup>1/</sup>**

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE AFECTADA	POBLACION			NUMERO DE MUESTRAS			TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA		FOCOS ACUMULADOS			
					TOTAL	ENFERMOS	MUERTOS	TOTAL	(+)	(-)		N.T.	2013	2012	2013	2012	
SIN REPORTE DE FOCOS														0	0	4	0

<sup>1/</sup> Corresponde a aislamiento y tipificación de *Salmonella gallinarum*

**INFLUENZA AVIAR SUBTIPO H5N2 (BAJA PATOGENICIDAD)**

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE AFECTADA	POBLACION			NUMERO DE MUESTRAS			TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA		FOCOS ACUMULADOS			
					TOTAL	ENFERMOS	MUERTOS	TOTAL	(+)	(-)		N.T.	2013	2012	2013	2012	
SIN REPORTE DE FOCOS														0	0	169	24

**INFLUENZA AVIAR SUBTIPO H7N3**

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE AFECTADA	POBLACION			NUMERO DE MUESTRAS			TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA		FOCOS ACUMULADOS			
					TOTAL	ENFERMOS	MUERTOS	TOTAL	(+)	(-)		N.T.	2013	2012	2013	2012	
SIN REPORTE DE FOCOS														0	0	79	46

**RABIA PARALITICA BOVINA**

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE AFECTADA	POBLACION			NUMERO DE MUESTRAS			TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA		FOCOS ACUMULADOS		
					TOTAL	ENFERMOS	MUERTOS	TOTAL	(+)	(-)		N.T.	2013	2012	2013	2012
CPA-37344-13	CPA-LBS3	CHIAPAS	PIJUJAPAN	BOV	27	1	1	1	1	0	0	IF	7	2	148	186
CPA-36816-13	CPA-LBS3	VERACRUZ-Llave	TEPETZINTLA	BOV	22	1	1	1	1	0	0	IF				
CPA-37089-13	CPA-LBS3	CHIAPAS	PIJUJAPAN	BOV	70	1	1	1	1	0	0	IF				
CPA-37176-13	CPA-LBS3	NAYARIT	AHUACATLAN	BOV	50	1	1	1	1	0	0	IF				
48006	CENASA	VERACRUZ-Llave	MISANTLA	BOV	0	0	0	1	1	0	0	IF				
48010	CENASA	VERACRUZ-Llave	EMILIANO ZAPATA	BOV	0	0	0	1	1	0	0	IF				
48148	CENASA	VERACRUZ-Llave	FILOMENO MATA	BOV	1	1	1	1	1	0	0	IF				

**TUBERCULOSIS BOVINA <sup>3/</sup>**

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE AFECTADA	POBLACION			NUMERO DE MUESTRAS			TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA		FOCOS ACUMULADOS		
					TOTAL	ENFERMOS	MUERTOS	TOTAL	(+)	(-)		N.T.	2013	2012	2013	2012
44521	CENASA	MORELOS	AXOCHIAPAN	BOV	0	0	0	1	1	0	0	TIPIF	4	1	580	864
44527	CENASA	MORELOS	AXOCHIAPAN	BOV	0	0	0	1	1	0	0	TIPIF				
45101	CENASA	MORELOS	PUENTE DE IXTLA	BOV	0	0	0	1	1	0	0	TIPIF				
47849	CENASA	DURANGO	GOMEZ PALACIO	BOV	0	0	0	1	1	0	0	PCR				

<sup>3/</sup> Corresponde a aislamiento y tipificación de *Mycobacterium bovis*

**BRUCELOSIS BOVINA**

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE	POBLACION			NUMERO DE MUESTRAS			TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA		FOCOS ACUMULADOS		
				AFECTADA	TOTAL	ENFERMOS	MUERTOS	TOTAL	(+)	(-)		N.T.	2013	2012	2013	2012
47835	CENASA	COAHUILA DE ZARAGOZA	MATAMOROS	BOV	0	0	0	4	4	0	0	FC	1	0	109	2469

**BRUCELOSIS OVINA**

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE	POBLACION			NUMERO DE MUESTRAS			TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA		FOCOS ACUMULADOS	
				AFECTADA	TOTAL	ENFERMOS	MUERTOS	TOTAL	(+)	(-)		N.T.	2013	2012	2013
SIN REPORTE DE FOCOS												0	0	8	85

**BRUCELOSIS CAPRINA**

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE	POBLACION			NUMERO DE MUESTRAS			TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA		FOCOS ACUMULADOS	
				AFECTADA	TOTAL	ENFERMOS	MUERTOS	TOTAL	(+)	(-)		N.T.	2013	2012	2013
SIN REPORTE DE FOCOS												0	0	17	135

**ESTOMATITIS VESICULAR**

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE	POBLACION			NUMERO DE MUESTRAS			TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA		FOCOS ACUMULADOS	
				AFECTADA	TOTAL	ENFERMOS	MUERTOS	TOTAL	(+)	(-)		N.T.	2013	2012	2013
SIN REPORTE DE FOCOS												0	0	4	1

**IXODIDOSIS**

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE	POBLACION			NUMERO DE MUESTRAS			TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA		FOCOS ACUMULADOS		
				AFECTADA	TOTAL	ENFERMOS	MUERTOS	TOTAL	(+)	(-)		N.T.	2013	2012	2013	2012
13-0003211	CENAPA	COAHUILA DE ZARAGOZA	VILLA UNION	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX	49	0	673	786
13-00033055	CENAPA	ZACATECAS	IGNACIO ALLENDE	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033056	CENAPA	NUEVO LEON	LAMPAZOS DE NARANJO	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-P0033046	CENAPA	CAMPECHE	CARMEN	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-P0033047	CENAPA	CAMPECHE	CARMEN	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-P0033049	CENAPA	CAMPECHE	CARMEN	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-P0033050	CENAPA	CAMPECHE	CARMEN	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-P0033051	CENAPA	CAMPECHE	CARMEN	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-P0033052	CENAPA	CAMPECHE	CARMEN	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-P0033054	CENAPA	CAMPECHE	CARMEN	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033723	CENAPA	CAMPECHE	CAMPECHE	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033724	CENAPA	CAMPECHE	TENABO	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033726	CENAPA	CAMPECHE	CAMPECHE	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033727	CENAPA	CAMPECHE	CAMPECHE	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033799	CENAPA	JALISCO	TEOCALTICHE	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033801	CENAPA	JALISCO	VILLA GUERRERO	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033804	CENAPA	JALISCO	EL GRULLO	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033805	CENAPA	JALISCO	TEOCALTICHE	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033818	CENAPA	COAHUILA DE ZARAGOZA	SD	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033366	CENAPA	NUEVO LEON	LINARES	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033728	CENAPA	NUEVO LEON	GENERAL TERAN	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033798	CENAPA	NAYARIT	AHUACATLAN	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033800	CENAPA	NAYARIT	COMPOSTELA	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033806	CENAPA	NAYARIT	TEPIC	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033807	CENAPA	NAYARIT	AHUACATLAN	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033808	CENAPA	NAYARIT	ACAPONETA	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033809	CENAPA	NAYARIT	ACAPONETA	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033810	CENAPA	OAXACA	PINOTEPA NACIONAL	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00034228	CENAPA	PUEBLA	SAN FELIPE TEPATLAN	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033236	CENAPA	QUINTANA ROO	OTHON P. BLANCO	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033237	CENAPA	QUINTANA ROO	OTHON P. BLANCO	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033238	CENAPA	QUINTANA ROO	OTHON P. BLANCO	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033239	CENAPA	QUINTANA ROO	OTHON P. BLANCO	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033244	CENAPA	QUINTANA ROO	OTHON P. BLANCO	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033245	CENAPA	QUINTANA ROO	OTHON P. BLANCO	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033246	CENAPA	QUINTANA ROO	OTHON P. BLANCO	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033247	CENAPA	QUINTANA ROO	OTHON P. BLANCO	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033248	CENAPA	QUINTANA ROO	OTHON P. BLANCO	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
13-00033249	CENAPA	QUINTANA ROO	OTHON P. BLANCO	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				

13-00033242	CENAPA	QUINTANA ROO	OTHON P. BLANCO	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX
13-00033251	CENAPA	QUINTANA ROO	OTHON P. BLANCO	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX
13-00033252	CENAPA	QUINTANA ROO	OTHON P. BLANCO	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX
13-00033241	CENAPA	QUINTANA ROO	OTHON P. BLANCO	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX
13-00033242	CENAPA	QUINTANA ROO	OTHON P. BLANCO	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX
13-00033243	CENAPA	QUINTANA ROO	OTHON P. BLANCO	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX
13-00033253	CENAPA	QUINTANA ROO	BACALAR	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX
13-00033253	CENAPA	QUINTANA ROO	BACALAR	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX
13-00033253	CENAPA	QUINTANA ROO	BACALAR	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX
13-00033240	CENAPA	QUINTANA ROO	LAZARO CARDENAS	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX

4/ Identificación taxonómica de garrapata *Boophilus sp*

#### VARROOSIS

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE AFECTADA	POBLACION			NUMERO DE MUESTRAS			TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA		FOCOS ACUMULADOS	
					TOTAL	ENFERMOS	MUERTOS	TOTAL	(+)	(-)		N.T.	2013	2012	2013
SIN REPORTE DE FOCOS												0	0	399	351

#### ACARIOSIS

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE AFECTADA	POBLACION			NUMERO DE MUESTRAS			TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA		FOCOS ACUMULADOS	
					TOTAL	ENFERMOS	MUERTOS	TOTAL	(+)	(-)		N.T.	2013	2012	2013
SIN REPORTE DE FOCOS												0	0	0	2

#### NOSEMOSIS

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE AFECTADA	POBLACION			NUMERO DE MUESTRAS			TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA		FOCOS ACUMULADOS	
					TOTAL	ENFERMOS	MUERTOS	TOTAL	(+)	(-)		N.T.	2013	2012	2013
SIN REPORTE DE FOCOS												0	0	31	28

#### ENCEFALOPATIA ESPONGIFORME BOVINA

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE AFECTADA	POBLACION			NUMERO DE MUESTRAS			TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA		FOCOS ACUMULADOS	
					TOTAL	ENFERMOS	MUERTOS	TOTAL	(+)	(-)		N.T.	2013	2012	2013
SIN REPORTE DE FOCOS												0	0	0	0

#### GUSANO BARRENADOR DEL GANADO

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE AFECTADA	POBLACION			NUMERO DE MUESTRAS			TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA		FOCOS ACUMULADOS	
					TOTAL	ENFERMOS	MUERTOS	TOTAL	(+)	(-)		N.T.	2013	2012	2013
SIN REPORTE DE FOCOS												0	0	0	0

#### ENFERMEDAD DE LAS MANCHAS BLANCAS

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE AFECTADA	POBLACION			NUMERO DE MUESTRAS			TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA		FOCOS ACUMULADOS	
					TOTAL	ENFERMOS	MUERTOS	TOTAL	(+)	(-)		N.T.	2013	2012	2013
SIN REPORTE DE FOCOS												0	24	77	57

#### ENFERMEDAD DE LA CABEZA AMARILLA

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE AFECTADA	POBLACION			NUMERO DE MUESTRAS			TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA		FOCOS ACUMULADOS	
					TOTAL	ENFERMOS	MUERTOS	TOTAL	(+)	(-)		N.T.	2013	2012	2013
SIN REPORTE DE FOCOS												0	0	0	0

#### SINDROME DE TAURA

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE AFECTADA	POBLACION			NUMERO DE MUESTRAS			TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA		FOCOS ACUMULADOS	
					TOTAL	ENFERMOS	MUERTOS	TOTAL	(+)	(-)		N.T.	2013	2012	2013
SIN REPORTE DE FOCOS												0	0	0	0

#### MIONECCROSIS INFECCIOSA

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE AFECTADA	POBLACION			NUMERO DE MUESTRAS			TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA		FOCOS ACUMULADOS	
					TOTAL	ENFERMOS	MUERTOS	TOTAL	(+)	(-)		N.T.	2013	2012	2013
SIN REPORTE DE FOCOS												0	0	0	0

II. DISTRIBUCION DE FOCOS ACUMULADOS A LA SEMANA N° 44

		AGUASCALIENTES	BAJA CALIFORNIA	BAJA CALIFORNIA SUR	CAMPECHE	CHIAPAS	CHIHUAHUA	COAHUILA DE ZARAGOZA	COLIMA	DISTRITO FEDERAL	DURANGO	GUANAJUATO	GUERRERO	HIDALGO	JALISCO	MEXICO	MICHOACAN DE OCAMPO	MORELOS	NAYARIT	NUEVO LEON	OAXACA	PUEBLA	QUERETARO DE ARTEAGA	QUINTANA ROO	REGION LAGUNERA	SAN LUIS POTOSI	SINALOA	SONORA	TABASCO	TAMAULIPAS	TLAXCALA	VERACRUZ-Llave	YUCATAN	ZACATECAS	TOTAL			
FIEBRE PORCINA CLASICA	2013	S																																		0		
	A																																					0
ENFERMEDAD DE AUJESZKY	2012	S																																			0	
	A																																					0
ENFERMEDAD DE NEWCASTLE (CEPA VELOGENICA O IPIC ≥ 0.7)	2013	S																																			0	
	A																																					1
SALMONELOSIS AVIAR <sup>1/</sup>	2012	S																																			0	
	A																																					4
INFLUENZA AVIAR <sup>2/</sup>	2013	S																																			0	
	A																																					169
INFLUENZA AVIAR H7	2012	S																																			0	
	A																																					24
RABIA PARALITICA BOVINA	2013	S																																			0	
	A																																					79
TUBERCULOSIS BOVINA <sup>3/</sup>	2012	S																																			0	
	A																																					46
BRUCELOSIS BOVINA	2013	S																																				0
	A																																					109
BRUCELOSIS OVINA	2012	S																																				0
	A																																					2469
BRUCELOSIS CAPRINA	2013	S																																				0
	A																																					17
ESTOMATITIS VESICULAR	2012	S																																				0
	A																																					135

II. DISTRIBUCION DE FOCOS ACUMULADOS A LA SEMANA N° 44

			AGUASCALIENTES	BAJA CALIFORNIA	BAJA CALIFORNIA SUR	CAMPECHE	CHIAPAS	CHIHUAHUA	COAHUILA DE ZARAGOZA	COLIMA	DISTRITO FEDERAL	DURANGO	GUANAJUATO	GUERRERO	HIDALGO	JALISCO	MEXICO	MICHOACAN DE OCAMPO	MORELOS	NAYARIT	NUEVO LEON	OAXACA	PUEBLA	QUERETARO DE ARTEAGA	QUINTANA ROO	REGION LAGUNERA	SAN LUIS POTOSI	SINALOA	SONORA	TABASCO	TAMAULIPAS	TLAXCALA	VERACRUZ-Llave	YUCATAN	ZACATECAS	TOTAL
IXODIDOSIS <sup>4/</sup>	2013	S				11		2							4				6	3	1	1		20										1	49	
		A		9	51	8	16	13	8		4		18	8	92	30	67	121	39	11	9	16		50		3	56	1	5	1			1	36	673	
VARROOSIS	2012	S																																		0
		A	1	26	10	99	2	40	113		3		36		104		48		26	35	16				1		1	70	3	43	1		80	1	27	786
ACARIOSIS	2013	S																																		0
		A	2				2								3		1	47			3				305	2		26	2				6		399	
NOSEMOSIS	2012	S																																		0
		A	1					1				1		1	3		81		1	1				239			19					3			351	
ENCEFALOPATIA ESPONGIFORME BOVINA	2013	S																																		0
		A																																		0
GUSANO BARRENADOR DEL GANADO	2012	S																																		0
		A																																		0
ENFERMEDAD DE LAS MANCHAS BLANCAS	2013	S																																		0
		A		9																13								16	39							77
ENFERMEDAD DE LA CABEZA AMARILLA	2012	S																																		0
		A																		31								1	25							57
SINDROME DE TAURA	2013	S																																		0
		A																																		0
MIONECSIS INFECCIOSA	2012	S																																		0
		A																																		0

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS:

<sup>1/</sup> Aislamiento y tipificación de *Salmonella gallinarum*

<sup>2/</sup> Focos de influenza aviar de baja patogenicidad (Subtipo H5N2)

<sup>3/</sup> Aislamiento y tipificación de *Mycobacterium bovis*

<sup>4/</sup> Identificación taxonómica de garrapata *Boophilus sp*

A=Acumulado

S=Semana