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

I. NOTIFICACION DE FOCOS **SEMANA No.** 30 **DEL 21 AL 25 DE JULIO DE 2014** **FECHA** 22-jul-14

FIEBRE PORCINA CLASICA

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE AFECTADA	POBLACION TOTAL	POBLACION ENFERMOS	POBLACION MUERTOS	NUMERO DE MUESTRAS TOTAL	NUMERO DE MUESTRAS (+)	NUMERO DE MUESTRAS (-)	NUMERO DE MUESTRAS N.T.	TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA 2014	FOCOS EN LA SEMANA 2013	FOCOS ACUMULADOS 2014	FOCOS ACUMULADOS 2013
SIN REPORTE DE FOCOS													0	0	0	0

ENFERMEDAD DE AUJESZKY

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE AFECTADA	POBLACION TOTAL	POBLACION ENFERMOS	POBLACION MUERTOS	NUMERO DE MUESTRAS TOTAL	NUMERO DE MUESTRAS (+)	NUMERO DE MUESTRAS (-)	NUMERO DE MUESTRAS N.T.	TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA 2014	FOCOS EN LA SEMANA 2013	FOCOS ACUMULADOS 2014	FOCOS ACUMULADOS 2013
SIN REPORTE DE FOCOS													0	0	9	27

ENFERMEDAD DE NEWCASTLE

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE AFECTADA	POBLACION TOTAL	POBLACION ENFERMOS	POBLACION MUERTOS	NUMERO DE MUESTRAS TOTAL	NUMERO DE MUESTRAS (+)	NUMERO DE MUESTRAS (-)	NUMERO DE MUESTRAS N.T.	TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA 2014	FOCOS EN LA SEMANA 2013	FOCOS ACUMULADOS 2014	FOCOS ACUMULADOS 2013
SIN REPORTE DE FOCOS													0	0	0	0

SALMONELOSIS AVIAR [1/]

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE AFECTADA	POBLACION TOTAL	POBLACION ENFERMOS	POBLACION MUERTOS	NUMERO DE MUESTRAS TOTAL	NUMERO DE MUESTRAS (+)	NUMERO DE MUESTRAS (-)	NUMERO DE MUESTRAS N.T.	TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA 2014	FOCOS EN LA SEMANA 2013	FOCOS ACUMULADOS 2014	FOCOS ACUMULADOS 2013
SIN REPORTE DE FOCOS													0	0	1	4

[1/] 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 TOTAL	POBLACION ENFERMOS	POBLACION MUERTOS	NUMERO DE MUESTRAS TOTAL	NUMERO DE MUESTRAS (+)	NUMERO DE MUESTRAS (-)	NUMERO DE MUESTRAS N.T.	TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA 2014	FOCOS EN LA SEMANA 2013	FOCOS ACUMULADOS 2014	FOCOS ACUMULADOS 2013
SIN REPORTE DE FOCOS													0	0	0	159

INFLUENZA AVIAR H7N3 (ALTA PATOGENICIDAD)

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE AFECTADA	POBLACION TOTAL	POBLACION ENFERMOS	POBLACION MUERTOS	NUMERO DE MUESTRAS TOTAL	NUMERO DE MUESTRAS (+)	NUMERO DE MUESTRAS (-)	NUMERO DE MUESTRAS N.T.	TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA 2014	FOCOS EN LA SEMANA 2013	FOCOS ACUMULADOS 2014	FOCOS ACUMULADOS 2013
SIN REPORTE DE FOCOS													0	0	0	76

RABIA PARALITICA BOVINA

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE AFECTADA	POBLACION TOTAL	POBLACION ENFERMOS	POBLACION MUERTOS	NUMERO DE MUESTRAS TOTAL	NUMERO DE MUESTRAS (+)	NUMERO DE MUESTRAS (-)	NUMERO DE MUESTRAS N.T.	TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA 2014	FOCOS EN LA SEMANA 2013	FOCOS ACUMULADOS 2014	FOCOS ACUMULADOS 2013
CPA-24271-14	CPA-LBS3	VERACRUZ	CHINAMPA DE GOROSTIZA	BOV	27	1	1	1	1	0	0	IF	3	1	148	84
59563	CENASA	VERACRUZ	TANTOYUCA	BOV	1	1	1	1	1	0	0	IF				
59998	CENASA	COLIMA	MINATITLAN	BOV	1	1	1	1	1	0	0	IF				

TUBERCULOSIS BOVINA [3/]

No. CASO DEL LABORATORIO	NOMBRE DEL LABORATORIO	ESTADO	MUNICIPIO	ESPECIE AFECTADA	POBLACION TOTAL	POBLACION ENFERMOS	POBLACION MUERTOS	NUMERO DE MUESTRAS TOTAL	NUMERO DE MUESTRAS (+)	NUMERO DE MUESTRAS (-)	NUMERO DE MUESTRAS N.T.	TECNICA DE LABORATORIO	FOCOS EN LA SEMANA 2014	FOCOS EN LA SEMANA 2013	FOCOS ACUMULADOS 2014	FOCOS ACUMULADOS 2013
SIN REPORTE DE FOCOS													0	4	141	298

[3/] Corresponde a aislamiento y tipificación de *Mycobacterium bovis*

AHZ/ ALC / JVP / TDRH

BRUCELOSIS 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.		2014	2013	2014	2013
59580	CENASA	CHIAPAS	TUXTLA GUTIERREZ	BOV	11	0	0	11	11	0	0	FC	3	3	724	30
59587	CENASA	CHIAPAS	OCOZOCOAUTLA DE ESPINOSA	BOV	3	0	0	3	2	1	0	FC				
59557	CENASA	MEXICO	CUAUTITLAN IZCALLI	BOV	12	0	0	12	4	8	0	FC				

BRUCELOSIS OVINA

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.		2014	2013	2014	2013
59582	CENASA	CHIAPAS	CINTALAPA	OVI	12	0	0	12	4	8	0	FC	7	1	31	4
59755	CENASA	HIDALGO	HUEJUTLA DE REYES	OVI	23	0	0	1	1	8	0	ID				
59845	CENASA	HIDALGO	CALNALI	OVI	10	0	0	1	1	8	0	ID				
59807	CENASA	VERACRUZ	VILLA ALDAMA	OVI	3	0	0	3	2	1	0	FC				
59844	CENASA	VERACRUZ	VILLA ALDAMA	OVI	7	0	0	7	4	3	0	FC				
59846	CENASA	VERACRUZ	VILLA ALDAMA	OVI	2	0	0	2	2	0	0	FC				
59886	CENASA	VERACRUZ	VILLA ALDAMA	OVI	2	0	0	2	2	0	0	FC				

BRUCELOSIS CAPRINA

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.		2014	2013	2014	2013
59574	CENASA	TLAXCALA	TERRENATE	CAP	3	0	0	3	1	2	0	FC	4	0	62	6
59849	CENASA	VERACRUZ	VILLA ALDAMA	CAP	1	0	0	1	1	0	0	FC				
59884	CENASA	VERACRUZ	VILLA ALDAMA	CAP	4	0	0	4	3	1	0	FC				
59887	CENASA	VERACRUZ	VILLA ALDAMA	CAP	20	0	0	20	16	4	0	FC				

ESTOMATITIS VESICULAR

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.		2014	2013	2014	2013
CPA-24825-14	CPA-LBS3	JALISCO	ATEMAJAC DE BRIZUELA	BOV	17	4	0	1	1	0	0	ELISA	2	0	15	3
CPA-24838-14	CPA-LBS3	JALISCO	ATEMAJAC DE BRIZUELA	BOV	50	12	0	2	2	0	0	ELISA				

IXODIDOSIS

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.		2014	2013	2014	2013
14-00030908	CENAPA	GUERRERO	TECPAN DE GALEANA	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX	20	11	339	348
14-00030907	CENAPA	NAYARIT	SANTIAGO IXCUINTLA	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
14-00030842	CENAPA	NUEVO LEON	CADEREYTA	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
14-00030840	CENAPA	NUEVO LEON	CERRALVO	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
14-00030851	CENAPA	NUEVO LEON	CERRALVO	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
14-00030843	CENAPA	NUEVO LEON	PARAS	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
14-00030849	CENAPA	NUEVO LEON	PESQUERIA	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
14-00030850	CENAPA	NUEVO LEON	PESQUERIA	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
14-00030844	CENAPA	NUEVO LEON	RAYONES	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
14-00030845	CENAPA	NUEVO LEON	RAYONES	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
14-00030846	CENAPA	NUEVO LEON	RAYONES	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
14-00030847	CENAPA	NUEVO LEON	RAYONES	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
14-00030848	CENAPA	NUEVO LEON	RAYONES	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
14-00030838	CENAPA	NUEVO LEON	SABINAS VICTORIA	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
14-00030841	CENAPA	NUEVO LEON	SABINAS VICTORIA	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
14-00030901	CENAPA	SINALOA	AHOME	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
14-00030902	CENAPA	SINALOA	AHOME	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
14-00030903	CENAPA	SINALOA	AHOME	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
14-00030904	CENAPA	SINALOA	AHOME	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				
14-00030905	CENAPA	SINALOA	AHOME	BOV	0	0	0	1	1	0	0	ITAX				

4/ Identificación taxonómica de garrapata *Boophilus sp*

AHZ/ ALC / JVP / TDRH

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.		2014	2013	2014	2013
SIN REPORTE DE FOCOS													0	0	308	301

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.		2014	2013	2014	2013
SIN REPORTE DE FOCOS													0	0	0	0

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.		2014	2013	2014	2013
SIN REPORTE DE FOCOS													0	0	21	10

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.		2014	2013	2014	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.		2014	2013	2014	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.		2014	2013	2014	2013
SIN REPORTE DE FOCOS													0	3	3	38

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.		2014	2013	2014	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.		2014	2013	2014	2013
SIN REPORTE DE FOCOS													0	0	0	0

MIONECROSIS 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.		2014	2013	2014	2013
SIN REPORTE DE FOCOS													0	0	0	0

AHZ/ ALC / JVP / TDRH

II. DISTRIBUCION DE FOCOS ACUMULADOS A LA SEMANA N° 30 2014

			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	2014	S																																			0
		A																																			0
	2013	S																																			0
		A																																			0
ENFERMEDAD DE AUJESZKY	2014	S																																			0
		A											2	6		1																					9
	2013	S																																			0
		A											3			7		13		1								3									27
ENFERMEDAD DE NEWCASTLE (CEPA VELOGENICA O IPIC ≥ 0.7)	2014	S																																			0
		A																																			0
	2013	S																																			0
		A																																			0
SALMONELOSIS AVIAR [1/]	2014	S																																			0
		A															1																				1
	2013	S																																			0
		A				3																		1													4
INFLUENZA AVIAR [2/]	2014	S																																			0
		A																																			0
	2013	S																																			0
		A	15			3				2			65		5	45						1	6	12			2						2		1		159
INFLUENZA AVIAR H7	2014	S																																			0
		A																																			0
	2013	S																																			0
		A											3			7		13		1								3									27
RABIA PARALITICA BOVINA	2014	S								1																							2				3
		A			1	4	5			4				6	21	4		6		4		7		2	12			1	1	6			36	25	3		148
	2013	S					1																											2			3
		A		4		5	12							1	11	1			4	3					5					2			15	21			84
TUBERCULOSIS BOVINA [3/]	2014	S																																			0
		A		12					2	1		12		1	4	52			21	4	7	2	2	1				12	3						5		141
	2013	S		2															2																		4
		A	2	13			24	34	22	2	2	18	17	35		46	1	26	23	1		8	2	8			2					5	5		2		298
BRUCELOSIS BOVINA	2014	S					2										1																				3
		A	1	1		7	49		127	1	1	129	28	33	47	81	19	31		14	2	6	2	25	20		8	9	8	8	3	2	49	3	10		724
	2013	S		1																1													1				3
		A		1			6								3		11			1						1	1						6				30
BRUCELOSIS OVINA	2014	S					1								2																		4				7
		A				4	2			2	1		3		2	1	4		1		6												4	1			31
	2013	S																		1																	1
		A																		2							1							1			4
BRUCELOSIS CAPRINA	2014	S																														1	3				4
		A								1			9			3		1			14		12				1		1			1	19				62
	2013	S																																			0
		A											4														1						1				6
ESTOMATITIS VESICULAR	2014	S														2																					2
		A						1						1	1	4		1	2			1											3		1		15
	2013	S																																			0
		A						1																									2				3

AHZ / ALC / JVP / TDRH

II. DISTRIBUCION DE FOCOS ACUMULADOS A LA SEMANA N° 30 2014

			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 [4/]	2014	S												1						1	13							5									20
		A				70	4	2	21	2		11		3		62	1	4		16	23	2	4		30		1	33	2	8	9		8	1	22		339
	2013	S				3								1						1			5								1						11
		A			6	6	5	16	9	6		4		13	2	68	22	21	77	14		8	11		4		3	34		1	1				17		348
VARROOSIS	2014	S																																			0
		A	1					1					1			2	1	1	49	1		4			231			9	4				3				308
	2013	S																																			0
		A	2					2								2		1	37			2			235			16	1				3				301
ACARIOSIS	2014	S																																			0
		A																																			0
	2013	S																																			0
		A																																			0
NOSEMOSIS	2014	S																																			0
		A	1										2					3	4	1		1			1			2	1				5				21
	2013	S																																			0
		A	1													1		3	2									1					2				10
ENCEFALOPATIA ESPONGIFORME BOVINA	2014	S																																			0
		A																																			0
	2013	S																																			0
		A																																			0
GUSANO BARRENADOR DEL GANADO	2014	S																																			0
		A																																			0
	2013	S																																			0
		A																																			0
ENFERMEDAD DE LAS MANCHAS BLANCAS	2014	S																																			0
		A																		3																	3
	2013	S																										3									3
		A			9															13								16									38
ENFERMEDAD DE LA CABEZA AMARILLA	2014	S																																			0
		A																																			0
	2013	S																																			0
		A																																			0
SINDROME DE TAURA	2014	S																																			0
		A																																			0
	2013	S																																			0
		A																																			0
MIONECROSIS INFECCIOSA	2014	S																																			0
		A																																			0
	2013	S																																			0
		A																																			0

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS:

[1/] Aislamiento y tipificación de *Salmonella gallinarum*

[2/] Focos de influenza aviar de baja patogenicidad (Subtipo *H5N2*)

[3/] Aislamiento y tipificación de *Mycobacterium bovis*

[4/] Identificación taxonómica de garrapata *Boophilus sp*

A=Acumulado

S=Semana

AHZ / ALC / JVP / TDRH