



PANORAMA EPIDEMIOLÓGICO DEL ESTADO DE JALISCO

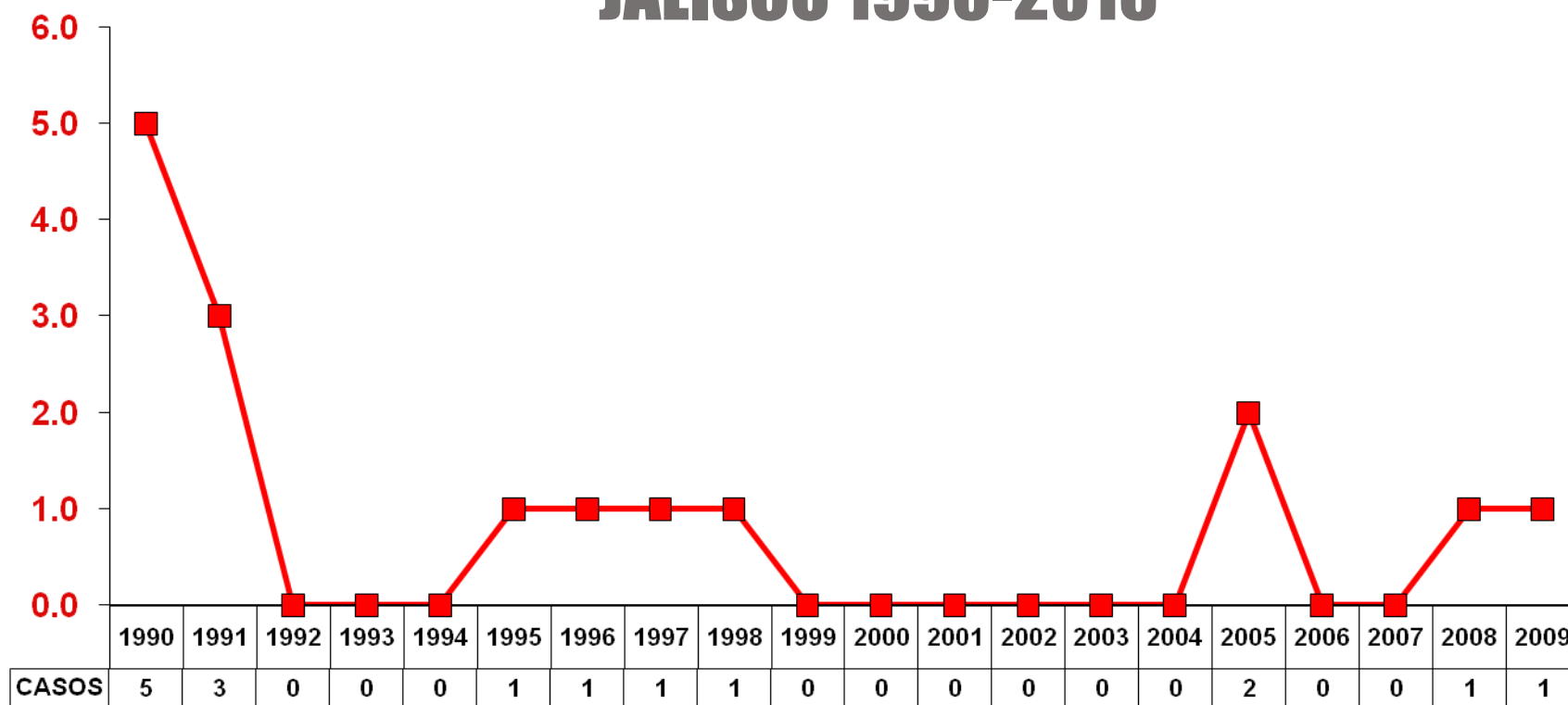


- Dr. Aarón Medina Sánchez
- Jefe del departamento de Vectores y Zoonosis del estado de Jalisco



CASOS DE RABIA HUMANA

JALISCO 1990-2016





CASOS DE RABIA HUMANA

JALISCO 1990-2016

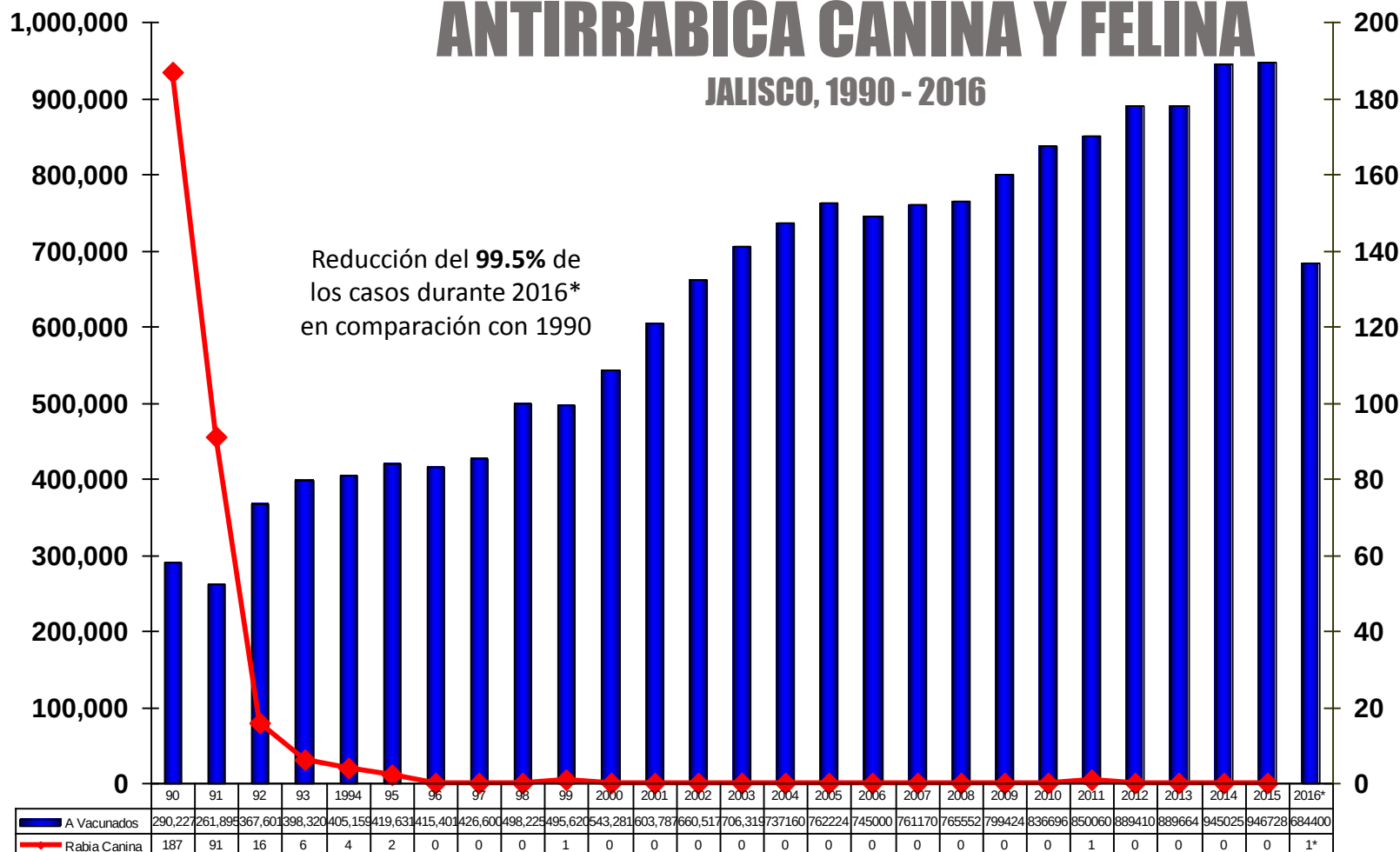
AÑO	EDAD	SEXO	LOCALIDAD	AGRESION	INICIO CLINICO	RIP	ESPECIE TRANSMISORA
1990	2	M	TESISTAN	01-mar	23-mar	10-abr	PERRO
1990	3	M	HOSTOTIPAQUILLO	03-abr	01-may	05-ago	QUIROPTERO
1990	48	M	NVO. MEXICO	18-may	15-jun	25-jun	PERRO
1990	18	M	CUAUTITLAN	01-jun	09-jul	18-jul	QUIROPTERO
1990	41	F	TLAQUEPAQUE	09-jul	19-jul	27-jul	GATO
1991	12	M	TLAQUEPAQUE	15-ene	15-mar	19-jul	PERRO
1991	4	F	CONSTITUCION ZAP	28-mar	27-may	04-jun	PERRO
1991	7	M	ZAPOTITLAN	18-jul	23-jul	25-jul	PERRO
1995	10	M	LAGOS DE MORENO	23-sep		11-ene	PERRO
1996	57	M	MEZQUITIC	15-jun		10-ago	QUIROPTERO
1997	5	F	MEZQUITIC	05-jul		03-jun	QUIROPTERO
1998	33	M	TEPATITLAN	02-abr		20-may	ZORRILLO
2005	62	F	SN. MARTIN DE BOLAÑOS	02-sep	29-sep	10-oct	QUIROPTERO
2005	4	F	BOLAÑOS	09-dic	26-oct	09-nov	QUIROPTERO
2008	4	M	PALMILLA DE MACEDO (SSO)	01-0ct	29-dic	02 01 09	QUIROPTERO
2009	64	M	LA VENTA DE MOCHITILTIC (Hosto)	13-abr	11-may	17-may	PROBABLE BOVINO

Fuente:: REGISTRO DE CASOS OFICINAS CENTRALES SECRETARIA DE SALUD JALISCO



IMPACTO DE LA VACUNACIÓN ANTIRRÁBICA CANINA Y FELINA

JALISCO, 1990 - 2016





COBERTURAS DE VACUNACIÓN ANTIRRÁBICA CANINA Y FELINA JALISCO 2016*

Región Sanitaria	Meta Anual	Logros de VACyF	% de Logro
I.-Colotlán	29,160	20,701	71
II.-Lagos de Moreno	63,190	62,842	99
III.-Tepatitlán	54,698	30,780	56
IV.-La Barca	92,500	64,011	69
V.-Tamazula	31,009	23,455	76
VI.-Cd. Guzmán	55,259	52,903	96
VII.-Autlán	63,704	36,538	57
VIII.-Puerto Vallarta	43,061	35,012	81
IX.-Ameca	71,135	38,634	54
X.-Zapopan Centro	117,325	74,567	64
XI.-Tonala Centro	110,423	88,823	80
XII.-Tlaquepaque	108,600	86,668	80
XIII.- Guadalajara	121,102	118,737	98
Total	961,166	733,671	76

De acuerdo a la OMS/OPS se requiere una cobertura mínima del 85% para evitar la circulación del virus rábico en animales domésticos.

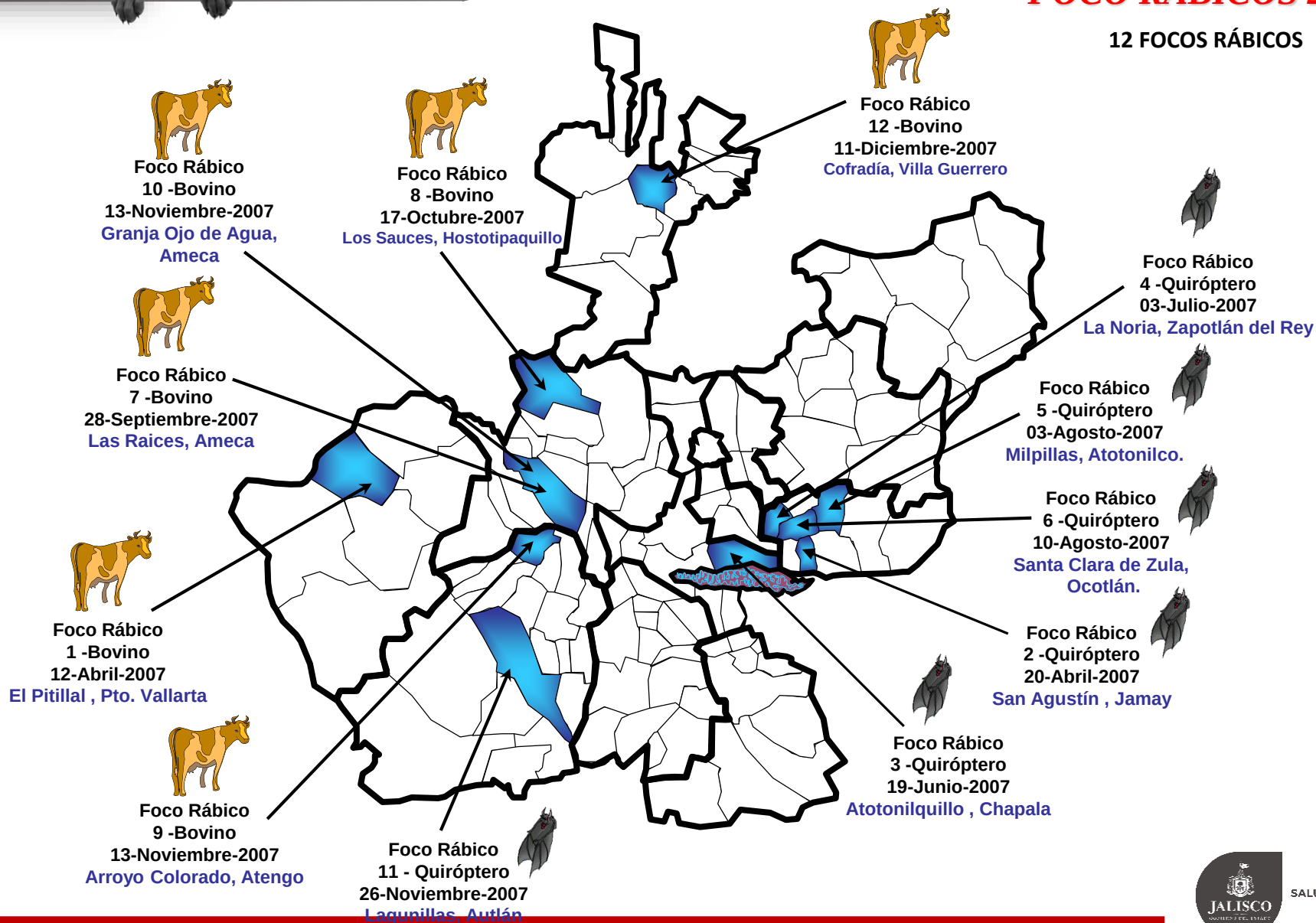
**ACTUALMENTE ESTAMOS
EN UN ALTO RIESGO DE
PRESENTAR CASOS DE
RABIA HUMANA**

Fuente: Sistema de Información en Salud (SIS) enero-septiembre 2016



FOCO RÁBICOS 2007

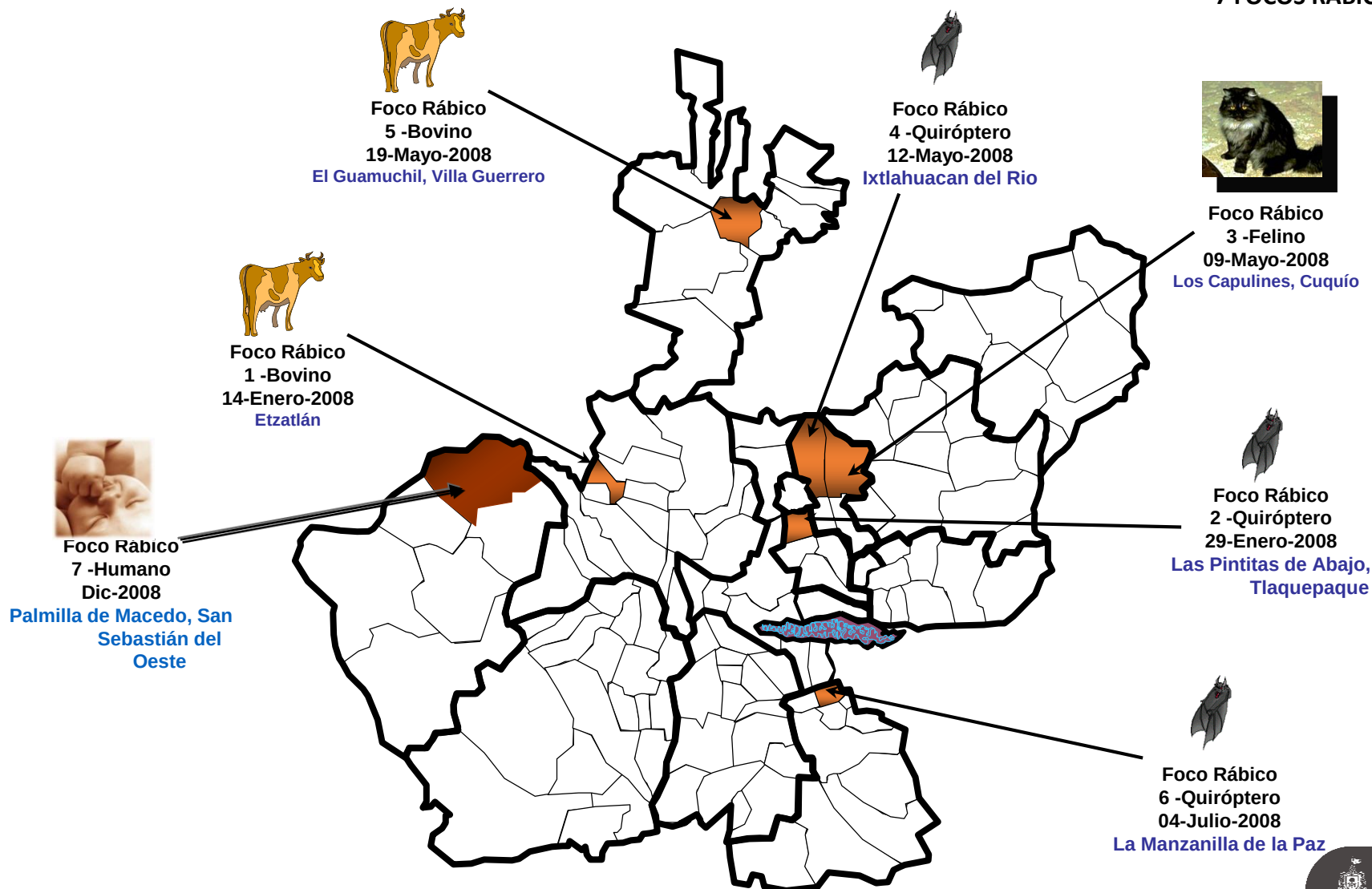
12 FOCOS RÁBICOS





FOCOS RÁBICOS 2008

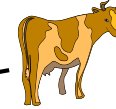
7 FOCOS RÁBICOS



FOCOS RÁBICOS 2009

16 FOCOS RÁBICOS

SALUD



Foco Rábico 1 -Humano
17-Mayo-2009
La Venta de Mochitiltic,
Hostotipaquillo

Foco Rábico 2 -Bovino
25-Marzo-2009
Colotlán

Foco Rábico 10-Bovino
11-Septiembre-2009
Colotlán

Foco Rábico 16 -Bovino
30-noviembre-2009
Villa Guerrero

Foco Rábico 11 -Bovino
21-Septiembre-2009
Colotlán

Foco Rábico 3 -Bovino
24-Abril-2009
Temastlán

Foco Rábico 15 -Quiróptero
21-Octubre-2009
Hostotipaquillo

Foco Rábico 12 -Quiróptero
14-Octubre-2009
Mexicacán

Foco Rábico 5 -Quiróptero
25-Mayo-2009
Zapotlán del Rey

Foco Rábico 8 -Bovino
03-Junio-2009
Talpa de Allende

Foco Rábico 1 -Bovino
06-Febrero-2009
El Limón

Foco Rábico 7 -Bovino
03-Junio-2009
Tamazula

Foco Rábico 9-Bovino
26-Junio-2009
Tuxpan

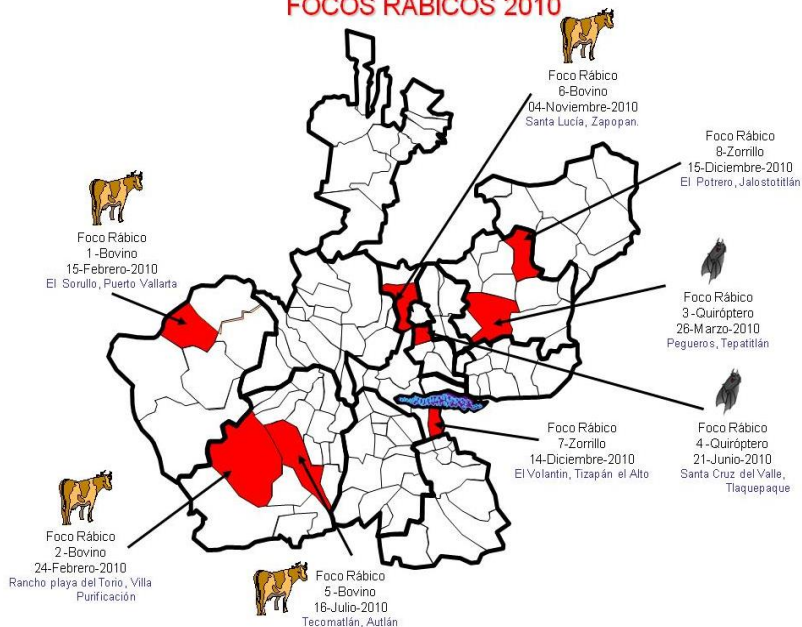
Foco Rábico 6 -Bovino
03-Junio-2009
Pihuamo



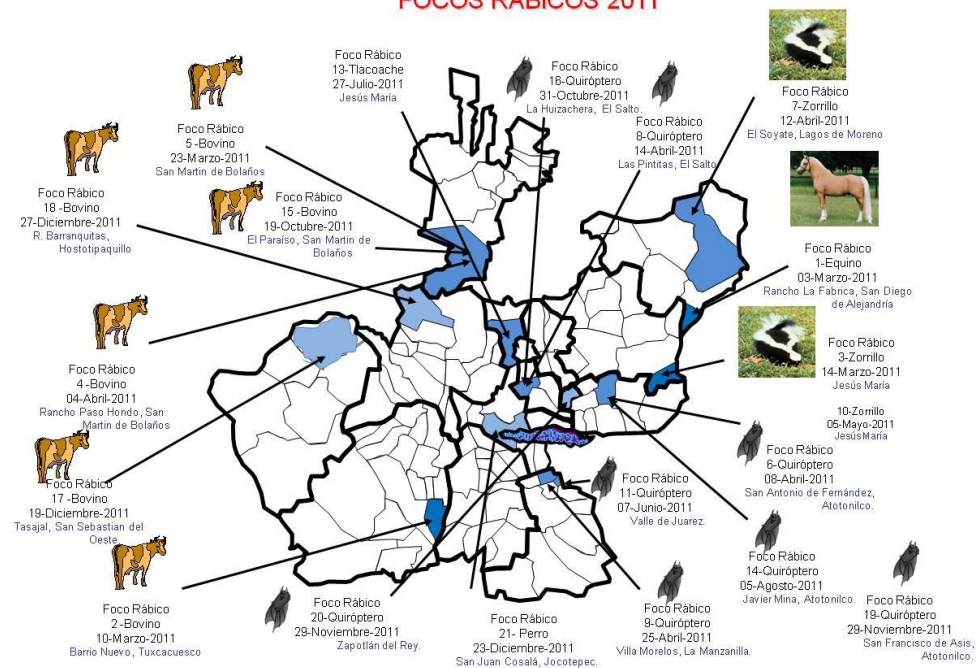
SALUD



FOCOS RÁBICOS 2010

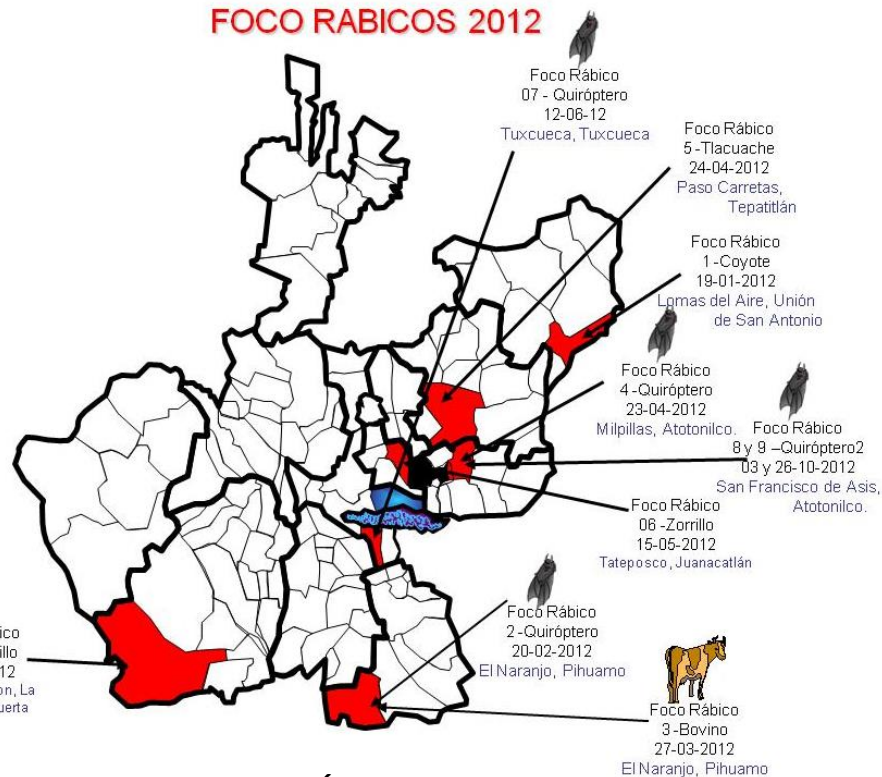


FOCOS RÁBICOS 2011





FOCO RÁBICOS 2012



10 FOCOS RÁBICOS

FOCO RÁBICOS 2013



08 FOCOS RÁBICOS



FOCOS RÁBICOS 2014

No. Foco rábico	Especie	Región Sanitaria	Municipio	Fecha de emisión de resultado	No. de Contactos	Inicio de Tratamiento	Termino de Tratamiento
1	Tejón	IV.- LA BARCA	Tuxcueca	16/01/2014	3	06/01/2014	02/02/2014
2	Bovino	IX.- AMECA	Hostotipaquillo	16/01/2014	0	---	---
3	Equino	IV.- LA BARCA	Jocotepec	06/02/2014	0	---	---
4	Bovino	V.- TAMAZULA	Tamazula	24/02/2014	1	Refuerzo 21/02/2014	---
5	Zorrillo	III..- TEPATITLAN	Acatic	24/02/2014	0	---	---
6	Zorrillo	III..- TEPATITLAN	Jesús María	10/03/2014	0	---	---
7	Zorrillo	III..- TEPATITLAN	Mexticacán	14/04/2014	0	---	---
8	Zorrillo	III..- TEPATITLAN	Jesús María	02/05/2014	1	21/04/2014	18/05/2014
9	Bovino	I.- COLOTLAN	Villa Guerrero	08/05/2014	5	02/05/2014	31/05/2014
10	Bovino	V.- TAMAZULA	Tecalitlán	05/06/2014	1	12/06/2014	10/07/2014
11	Bovino	I.- COLOTLAN	Villa Guerrero	05/06/2014	4	05/06/2014	03/07/2014
12	Quiróptero	XIII.- GUADALAJARA	Guadalajara	06/06/2014	1	04/06/2014	01/07/2014
13	Bovino	I.-COLOTLAN	Villa Guerrero	04/07/2014	4	05/07/2014	02/08/2014



FOCOS RÁBICOS 2014

No. Foco rábico	Especie	Región Sanitaria	Municipio	Fecha de emisión de resultado	No. de Contactos	Inicio de Tratamiento	Termino de Tratamiento
14	Quiróptero	IV.- LA BARCA	Poncitlán	14/07/2014	0	---	---
15	Quiróptero	VII.- AUTLÁN	Tonaya	15/07/2014	1	Refuerzo 25/07/2014	---
16	Bovino	VI.- CD. GUZMAN	Tuxpan	16/07/2014	3	17/07/2014	13/08/2014
17	Quiróptero	III.- TEPATITLÁN	Mexticacán	18/07/2014	0	---	---
18	Quiróptero	IV.- LA BARCA	La Barca	11/08/2014	0	---	---
19	Quiróptero	IV.- LA BARCA	La Barca	11/08/2014	0	---	---
20	Quiróptero	IV.- LA BARCA	La Barca	11/08/2014	0	---	---
21	Quiróptero	IV.- LA BARCA	La Barca	11/08/2014	0	---	---
22	Bovino	V.- TAMAZULA	Pihuamo	27/08/2014	2	25/08/2014	22/09/2014
23	Bovino	I.- COLOTLÁN	Villa Guerrero	06/10/2014	3	01/10/2014	07/11/2014
24	Bovino	V.- TAMAZULA	Pihuamo	27/10/2014	1	21/10/2014	18/11/2014
25	Quiróptero	IV.- LA BARCA	La Barca	24/10/2014	0	---	---
26	Bovino	I.- COLOTLÁN	Villa Guerrero	18/11/2014	4	07/11/2014	05/12/2014
27	Quiróptero	VIII.- PUERTO VALLARTA	Tomatlán	08/12/2014	2	Previo, vigente	Previo, vigente



FOCOS RÁBICOS 2014

No. Foco rábico	Especie	Región Sanitaria	Municipio	Fecha de emisión de resultado	No. de Contactos	Inicio de Tratamiento	Termino de Tratamiento
28	Bovino	VIII.- PUERTO VALLARTA	Cabo Corrientes	22/12/2014	10	19/12/2014	S/D
29	Bovino	I.- COLOTLÁN	Bolaños	22/12/2014	4	S/D	S/D
30	Bovino	I.- COLOTLÁN	Bolaños	30/12/2014	3	S/D	S/D

Al cierre del año 2014 en el Estado se presentaron 30 Focos rábicos, de los cuales las especies predominantes son:

- 14 Bovinos.
- 10 Quirópteros
- 4 Zorrillos
- 1 Tejón
- 1 Equino



SITUACIÓN ACTUAL

CIRCULACIÓN DEL VIRUS RÁBICO EN JALISCO

2015
(39FR)

DSITRIBUCIÓN DE FOCOS RÁBICOS POR
ESPECIE Y REGIÓN SANITARIA

Región Sanitaria	Numero	Especie
I - Colotlán	7	Bovinos
III - Tepatitlán	5	4 Zorrillos, 1 quiróptero
IV - La Barca	4	Quirópteros
V - Tamazula	3	Bovinos
VI - Ciudad Guzmán	4	3 Bovinos, 1 quiróptero
VII - Autlán	9	8 Bovinos, 1 Equino
VIII - Puerto Vallarta	5	Bovinos
IX - Ameca	1	Quiróptero
XI - Tonalá	1	Bovino

FUENTE: Resultados del Laboratorio Estatal de Salud Pública

2016*
(24FR)

DSITRIBUCIÓN DE FOCOS RÁBICOS POR
ESPECIE Y REGIÓN SANITARIA

Región Sanitaria	Numero	Especie
I - Colotlán	6	5 Bovinos y 1 quiróptero.
III - Tepatitlán	3	1Quiróptero, 1 zorrillo y 1 felino
IV- La Barca	1	zorrillo
V - Tamazula	5	Bovinos
VII – Autlán	7	6 Bovinos y 1 equino.
VIII - Puerto Vallarta	2	Bovinos , quiróptero

FUENTE: Resultados del Laboratorio Estatal de Salud Pública.

*Con corte al 43 de abril del 2016.

**Después de 4 años, se presenta el Primer Foco
Rábico en animales domésticos**



AGRESIONES POR ANIMAL SOSPECHOSO A RABIA SEGÚN ESPECIE Y REGIÓN SANITARIA JALISCO 2015

Nº	JURISDICCION SANITARIA	PERSONAS AGREDIDAS POR:													NUMERO DE CASOS DE RABIA							
		TOTAL		PERRO		QUIROPTERO		GATO		PEQ. CARNIVOROS*		DOMESTICOS*		OTRAS ESPECIES***		EN HUMANOS	EN PERROS			OTRAS ESPECIES POR LABORATORIO (Especifique)		
																	CONFIRMADO LABORATORIO	EVIDENCIA CLINICA	DESAPARECIDO			
		No	SE INDICA VACUNAR	Nº	SE INDICA VACUNAR	Nº	SE INDICA VACUNAR	Nº	SE INDICA VACUNAR	Nº	SE INDICA VACUNAR	Nº	SE INDICA VACUNAR	Nº	SE INDICA VACUNAR		Nº	SE INDICA VACUNAR				
	COLOTLÁN	168	60	100	1	54	54	7	0	4	4	2	0	1	1		0	0	0	8	0	0
	LAGOS DE MORENO	355	4	333	3	0	0	3	0	1	1	2	0	16	0	0	0	0	0	0	0	
	TEPATITLÁN	171	11	157	6	0	0	4	1	4	4	2	0	4	0	0	0	0	0	2	3	
	LA BARCA	202	4	191	3	1	1	4	0	1	0	0	0	5	0	0	0	0	1	3	0	
	TAMAZULA	165	4	142	0	1	1	3	0	1	1	14	2	4	0	0	0	0	3	0	0	
	CD. GUZMÁN	300	21	277	11	0	0	12	2	3	3	5	5	3	0	0	0	0	3	1	0	
	AUTLÁN	369	64	300	8	14	14	7	2	3	3	30	30	15	7	0	0	0	7	0	0	
	PTO. VALLARTA	403	123	283	19	97	96	9	4	1	1	4	2	9	1	0	0	0	4	1	0	
	AMECA	250	12	235	5	8	7	6	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
	ZAPOPAN	465	42	443	33	4	4	11	1	1	1	0	0	6	3	0	0	0	0	0	0	
	TONALÁ	288	18	262	6	1	1	11	1	0	0	9	9	5	1	0	0	0	1	0	0	
	TLAQUEPAQUE	240	5	223	5	0	0	10	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	GUADALAJARA	673	21	643	17	1	1	19	1	3	2	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	
	TOTALES	4049	389	3589	117	181	179	106	12	30	20	68	48	75	13	0	0	0	27	8	3	

FUENTE: Sistema de Información en Salud SIS / CUBOS

% de vacunación: 9.6%

% de agresiones por animales domésticos: 92.9%

% de agresiones por otras especies: 7.1%



SITUACIÓN ACTUAL

AGRESIONES POR ANIMAL SOSPECHOSO A RABIA SEGÚN ESPECIE Y REGIÓN SANITARIA JALISCO 2016*

REGIÓN SANITARIA	PERSONAS AGREDIDAS POR:													
	TOTAL		PERRO		QUIROPTERO		GATO		PEQ. CARNIVOROS*		DOMESTICOS**		OTRAS ESPECIES***	
	No	SE INDICA VACUNAR	Nº	SE INDICA VACUNAR	Nº	SE INDICA VACUNAR	Nº	SE INDICA VACUNAR	Nº	SE INDICA VACUNAR	Nº	SE INDICA VACUNAR	Nº	SE INDICA VACUNAR
COLOTLÁN	124	29	89	0	29	28	2	0	2	1	1	0	0	0
LAGOS DE MORENO	282	4	271	4	0	0	2	0	0	0	2	0	6	0
TEPATITLÁN	152	13	143	8	0	0	3	2	4	3	1	0	1	0
LA BARCA	202	7	197	5	1	1	3	0	1	1	0	0	0	0
TAMAZULA	132	4	115	1	0	0	5	0	0	0	9	3	3	0
CD. GUZMÁN	328	13	313	9	2	2	9	0	0	0	2	1	2	1
AUTLÁN	360	47	292	5	17	17	13	1	0	0	20	12	8	2
PTO. VALLARTA	333	50	272	4	42	42	10	2	1	1	2	0	11	1
AMECA	263	1	258	1	1	0	3	0	0	0	0	0	1	0
ZAPOPAN	404	25	388	22	0	0	13	2	0	0	1	0	2	1
TONALÁ	261	7	252	5	0	0	3	0	2	2	0	0	2	0
TLAQUEPAQUE	473	13	464	4	2	2	4	0	3	0	0	0	2	0
GUADALAJARA	436	7	415	4	2	2	6	0	0	0	0	0	9	0
TOTALES	3750	220	3469	72	96	94	76	7	13	8	38	16	47	5

FUENTE: Sistema de Información en Salud SIS / CUBOS

*Corte a semana epidemiológica No. 42

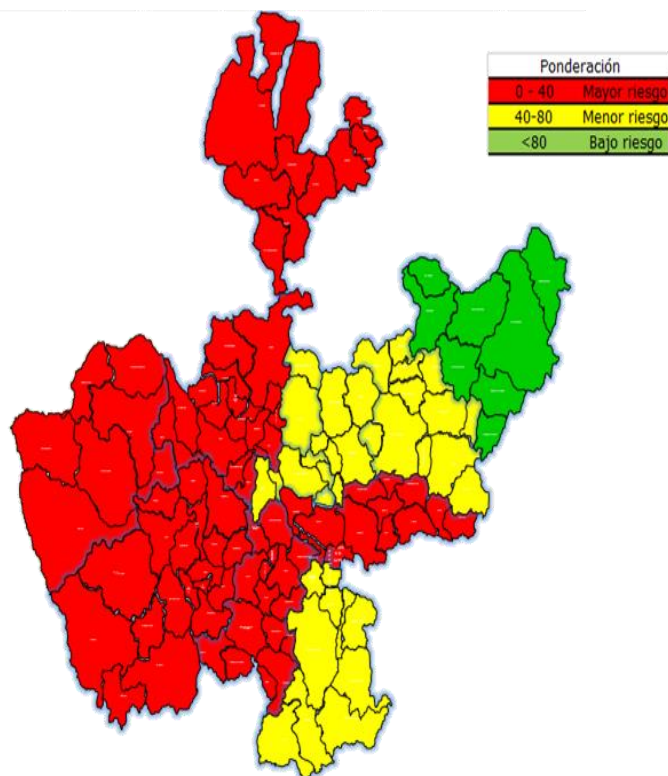
% de vacunación: 5.8%

% de agresiones por animales domésticos: 94.5%

% de agresiones por otras especies: 5.5%



MAPA DE RIESGO



Región Sanitaria	Agresiones por perros	Agresiones por otras especies	Focos Rábicos	Coberturas de vacunación	Índice de estabilización	Monitoreo de muestras	TOTAL DE POSICIÓN
I. COLOTLÁN	382	280	14	302	222	273	37
II. LAGOS DE MORENO	865	44	0	305	206	292	158
III. TEPATITLÁN	583	70	13	313	181	230	42
IV. LA BARCA	598	127	14	285	133	138	23
V. TAMAZULA	363	47	8	305	278	60	47
VI. CIUDAD GUZMÁN	875	80	5	316	180	150	37
VII. AUTLÁN	819	132	9	287	203	93	24
VIII. PUERTO VALLARTA	797	280	6	307	387	64	39
IX. AMECA	873	49	2	303	196	96	37
X. ZAPOPAN	1259	69	0	302	323	275	49
XI. TONALÁ	767	60	2	299	215	272	45
XII. TLAQUEPAQUE	1201	67	1	306	286	212	45
XIII. GUADALAJARA	1087	153	1	316	315	287	50

Fuente: SIS 2013 – Septiembre 2015, Resultados de LESP