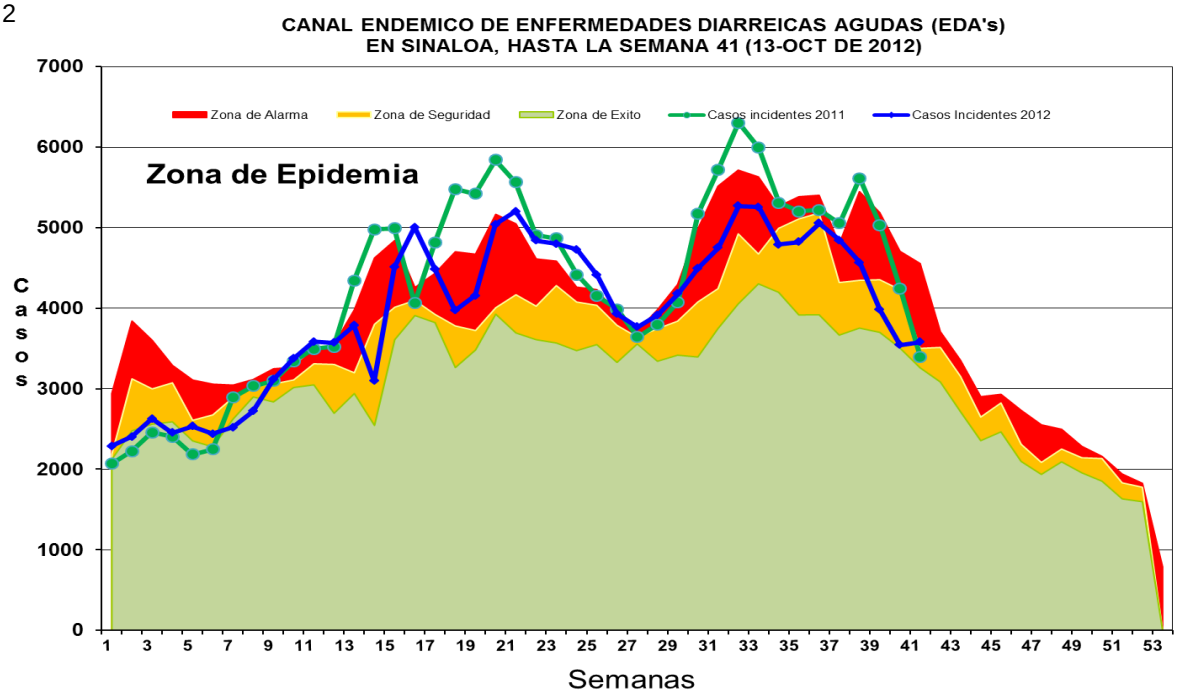
Boletín Epidemiológico

COMITÉ ESTATAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

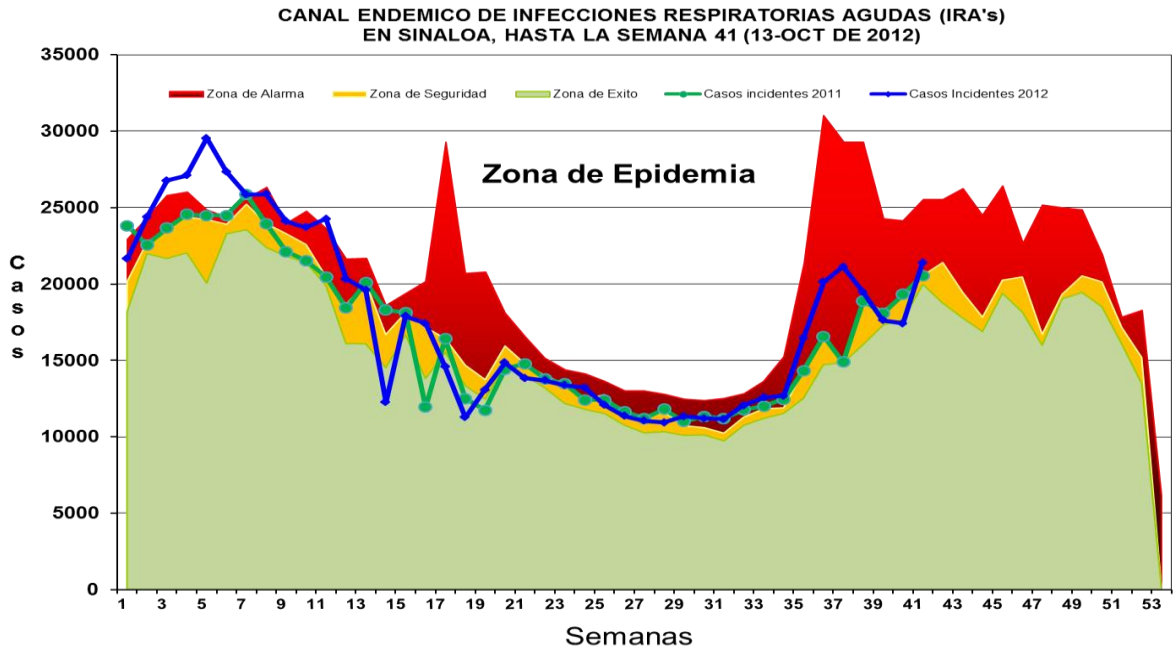
Número 02 Volumen 5 Semana 41 (HASTA EL 13 DE OCTUBRE DEL 2012)

CONTENIDO **PAGINA**

* Canal Endémico EDA's - IRA's Pág. 2
* Enfermedades de Notificación Inmediata Pág. 3
* Enfermedades de Notificación Semanal Pág. 4
* Enfermedades Prevenibles por Vacunación Pág. 5
* Enfermedades Infecciosas y Parasitarias del Aparato Digestivo Pág. 9
* Enfermedades Infecciosas del Aparato Respiratorio Pág. 12
* Enfermadades de Transmisión Sexual Pág. 14
* Enfermedades Transmisibles por Vector Pág. 15
* Enfermedades Zoonóticas Pág. 17
* Otras Enfermedades Exantematicas Pág. 18
* Enfermedades Transmisibles Pág. 19
* Enfermedades no Transmisibles Pág. 22
* Accidentes Pág. 24
* Defectos de Tubo Neural Pág. 25
* Coberturas Estatales Pág. 27
* Directorio Pág. 28



El comportamiento de las Enfermedades Diarreicas Agudas (EDA's) con el inicio de la temporada de calor presenta una franca tendencia ascendente, colocandose en la zona de alarma desde la semana 15, con descenso en la semana 27 y luego un incremento con pico máximo en las semanas 32 y 33. Se espera uns descenso de las EDA's en los próximos meses.



Las Infecciones Respiratorias Agudas (IRA's) durante las semanas 3 a la 6 del año 2012 presentan una incidencia superior al 75% de lo esperado, durante primavera y verano fueron los casos esperados, sin embargo en las semanas 37 y 41 se presenta un repunte importante, por lo que se debe fortalecer la vigilancia de Influenza y Neumonias.

CUADRO 1. *Casos nuevos de enfermedades de notificación inmediata*

Enfermedad	2012			2011			Mediana Sem
	Sem	Acum.		Sem	Acum.		
		M	F		M	F	
Cólera, (A00)	-	-	2	-	-	1	
Paralisis flácida aguda, (S/C)	1	4	7	-	4	1	
Poliomielitis aguda, (A80)	-	-	-	-	-	-	
Difteria, (A36)	-	-	-	-	-	-	
Enfermedad febril exantemática, (S/C)	2	38	32	1	37	30	
Sarampión, (B05)	-	-	-	-	-	-	
Síndrome coqueluchoide, (S/C)	1	36	36	-	28	23	
Tos ferina, (A37)	-	-	-	-	2	3	
Tétanos neonatal, (A33)	-	-	-	-	-	-	
Tétanos, (A34, A35)	-	-	-	-	-	1	
Rabia, (A82)	-	-	-	-	-	-	
Fiebre por dengue, (A90) *	1	25	21	-	27	38	
Fiebre hemorrágica por dengue, (A91) *	1	8	3	-	6	12	
Paludismo por plasmodium falciparum, (B50)	-	-	-	-	-	-	
Tuberculosis meningea, (A17.0) **	-	-	-	-	2	2	
Meningitis meningocóccica, (A39.0)	-	1	-	-	-	-	
Fiebre del Oeste del Nilo, (A92.3)	-	-	-	-	-	-	

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar.*

* Casos confirmados por LESP.

** Incluye casos de todos las edades.

Nota: Algunos casos de 2011 aún falta su confirmación.

CUADRO 2. *Casos nuevos de enfermedades de notificación semanal*

Enfermedad	2012			2011			Mediana Sem
	En la semana	Acum.		En la semana	Acum.		
		M	F		M	F	
Infecciones intestinales por otros organismos y las mal definidas, (A04, A08-A09)	2 867	58 289	74 257	2 664	64 400	80 219	
Infecciones respiratorias agudas, (J00-J06, J20, J21 excepto J02.0 y J03.0)	21 329	311 138	411 865	20 454	297 301	393 233	
Hepatitis B, (B16)	-	21	20	3	43	21	
Paludismo por plasmodium vivax, (B51)	-	22	7	11	46	24	
Tuberculosis respiratoria, (A15-A16)	23	461	225	18	442	220	
Sifilis adquirida, (A51-A53)	5	63	90	10	88	115	
Sifilis congénita, (A50)	-	5	4	-	9	5	
Varicela, (B01)	51	2 601	2 601	48	4 806	4 555	
Hepatitis aguda tipo A, (B15)	70	695	594	60	461	449	
Diabetes mellitus no insulinodependiente (Tipo I), (E11-E14)	16	195	286	17	206	362	
Diabetes mellitus insulinodependiente (Tipo II), (E10)	321	5 866	8 687	352	5 329	7 651	
Hipertensión arterial, (I10-I15)	570	8 816	14 869	602	8 106	13 550	
Tumor maligno de mama, (C50)	15	8	267	9	4	280	
Tumor maligno del cuello del útero, (C53)	5		76	4		91	
Defectos del tubo nueral, (Q00 y Q01)	-	-	-	-	**3**	**6**	

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar.* Procesó: DE.

CUADRO 3. ***Casos de Enfermedades Prevenibles por vacunación***

MUNICIPIOS	Meningitis tuberculosa CIE-10ª REV. A17.0				Tétanos CIE-10ª REV. A34, A35			
	2012			2011	2012			2011
	Sem.	Acum.		Acum.	Sem.	Acum.		Acum.
		M	F			M	F	
Ahome	-	-	-	-	-	-	-	1
Angostura	-	-	-	-	-	-	-	-
Badiraguato	-	-	-	-	-	-	-	-
Choix	-	-	-	-	-	-	-	-
Concordia	-	-	-	-	-	-	-	-
Cosala	-	-	-	-	-	-	-	-
Culiacán	-	-	-	2	-	-	-	-
Elota	-	-	-	-	-	-	-	-
Escuinapa	-	-	-	1	-	-	-	-
El Fuerte	-	-	-	1	-	-	-	-
Guasave	-	-	-	-	-	-	-	-
Mazatlán	-	-	-	-	-	-	-	-
Mocorito	-	-	-	-	-	-	-	-
Navolato	-	-	-	-	-	-	-	-
El Rosario	-	-	-	-	-	-	-	-
S. Alvarado	-	-	-	-	-	-	-	-
San Ignacio	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	4	-	-	-	1

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. *Información preliminar.* Procesó: DGE.

CUADRO 3.1 *Casos de* ***Enfermedades Prevenibles por vacunación***

MUNICIPIOS	**T**étanos neonatal **CIE-10ª REV. A33**				**T**os ferina **CIE-10ª REV. A37**			
	2012			**2011**	**2012**			**2011**
	Sem.	**Acum.**		**Acum.**	**Sem.**	**Acum.**		**Acum.**
		M	**F**			**M**	**F**	
Ahome	-	-	-	-	-	-	-	-
Angostura	-	-	-	-	-	-	-	-
Badiraguato	-	-	-	-	-	-	-	-
Choix	-	-	-	-	-	-	-	-
Concordia	-	-	-	-	-	-	-	-
Cosala	-	-	-	-	-	-	-	-
Culiacán	-	-	-	-	-	-	-	5
Elota	-	-	-	-	-	-	-	-
Escuinapa	-	-	-	-	-	-	-	-
El Fuerte	-	-	-	-	-	-	-	-
Guasave	-	-	-	-	-	-	-	-
Mazatlán	-	-	-	-	-	-	-	-
Mocorito	-	-	-	-	-	-	-	-
Navolato	-	-	-	-	-	-	-	-
El Rosario	-	-	-	-	-	-	-	-
S. Alvarado	-	-	-	-	-	-	-	-
San Ignacio	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	5

CUADRO 3.2 Casos por municipios de Enfermedades Prevenibles
por Vacunación

MUNICIPIOS	**R**ubéola **CIE-10ª REV. B06**				**P**arotiditis infecciosa **CIE-10ª REV. B26**			
	2012			**2011**	**2012**			**2011**
	Sem.	**Acum.**		**Acum.**	**Sem.**	**Acum.**		**Acum.**
		M	**F**			**M**	**F**	
Ahome	-	-	-	-	1	16	8	28
Angostura	-	-	-	-	-	3	3	4
Badiraguato	-	-	-	-	-	3	-	1
Choix	-	-	-	-	-	2	-	4
Concordia	-	-	-	-	-	-	-	1
Cosala	-	-	-	-	-	-	-	1
Culiacán	-	-	-	-	1	52	33	86
Elota	-	-	-	-	-	6	2	14
Escuinapa	-	-	-	-	-	5	3	10
El Fuerte	-	-	-	-	1	8	2	13
Guasave	-	-	-	-	-	15	3	29
Mazatlán	-	-	-	1	1	28	18	40
Mocorito	-	-	-	-	-	2	-	6
Navolato	-	-	-	1	1	6	5	11
El Rosario	-	-	-	-	-	4	-	13
S. Alvarado	-	-	-	-	-	3	4	13
San Ignacio	-	-	-	-	-	-	-	1
Sinaloa	-	-	-	-	1	1	2	11

CUADRO 3.3 Casos por municipios de Enfermedades Prevenibles
por Vacunación

MUNICIPIOS	**H**epatitis aguda tipo **B** **CIE-10ª REV.** **B16**				**R**ubéola congénita **CIE-10ª REV.** **P35.0**			
	2012			**2011**	**2012**			**2011**
	Sem.	**Acum.**		**Acum.**	**Sem.**	**Acum.**		**Acum.**
		M	**F**			**M**	**F**	
Ahome	-	3	4	12	-	-	-	-
Angostura	-	-	-	-	-	-	-	-
Badiraguato	-	1	-	-	-	-	-	-
Choix	-	-	1	-	-	-	-	-
Concordia	-	-	-	-	-	-	-	-
Cosala	-	-	-	-	-	-	-	-
Culiacán	-	13	11	32	-	-	-	-
Elota	-	-	-	2	-	-	-	-
Escuinapa	-	-	-	-	-	-	-	-
El Fuerte	-	-	-	2	-	-	-	-
Guasave	-	2	1	4	-	-	-	-
Mazatlán	-	2	3	7	-	-	-	-
Mocorito	-	-	-	1	-	-	-	-
Navolato	-	-	-	3	-	-	-	-
El Rosario	-	-	-	-	-	-	-	-
S. Alvarado	-	-	-	1	-	-	-	-
San Ignacio	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	21	20	64	-	-	-	-

CUADRO 4. Casos por municipios de Enfermedades Infecciosas y Parasitarias
del Aparato Digestivo

MUNICIPIOS	**C**ólera **CIE-10ª REV. A00**				**F**iebre tifoidea **CIE-10ª REV. A01.0**				**P**aratifoidea y otras salmonelosis **CIE-10ª REV. A01.1-A02**			
	2012			**2011**	**2012**			**2011**	**2012**			**2011**
	Sem.	**Acum.**		**Acum.**	**Sem.**	**Acum.**		**Acum.**	**Sem.**	**Acum.**		**Acum.**
		M	**F**			**M**	**F**			**M**	**F**	
Ahome	-	-	-	-	11	118	398	485	11	152	372	427
Angostura	-	-	-	-	20	200	585	685	3	40	130	203
Badiraguato	-	-	-	1	3	58	230	210	-	12	21	16
Choix	-	-	-	-	1	21	35	53	-	8	13	19
Concordia	-	-	-	-	9	82	274	509	-	11	23	47
Cosala	-	-	-	-	3	5	24	28	-	-	4	13
Culiacán	-	-	1	-	35	315	####	1 633	22	200	607	####
Elota	-	-	-	-	11	59	225	186	2	41	89	82
Escuinapa	-	-	1	-	3	68	174	242	2	13	41	41
El Fuerte	-	-	-	-	8	50	124	270	1	16	28	34
Guasave	-	-	-	-	37	488	####	1 573	25	391	885	####
Mazatlán	-	-	-	-	50	472	####	1 385	14	121	377	600
Mocorito	-	-	-	-	11	67	285	401	-	35	77	99
Navolato	-	-	-	-	18	98	312	372	3	76	251	166
El Rosario	-	-	-	-	1	62	124	186	-	5	10	20
S. Alvarado	-	-	-	-	3	122	377	145	8	83	245	186
San Ignacio	-	-	-	-	7	47	155	126	1	8	22	19
Sinaloa	-	-	-	-	26	160	497	411	4	13	51	25
TOTAL	-	-	2	1	257	2492	7340	8900	96	1225	3246	4272

FUENTE: Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica. Información preliminar. Procesó: DGE.

CUADRO 4.1 Casos por municipios de Enfermedades Infecciosas y Parasitarias
del Aparato Digestivo

MUNICIPIOS	**S**higelosis **CIE-10ª REV. A03**				**I**nfección intestinal debida a virus y otros organismos, y las mal definidas **CIE-10ª REV. A04, A08-A09**			
	2012			**2011**	**2012**			**2011**
	Sem.	**Acum.**		**Acum.**	**Sem.**	**Acum.**		**Acum.**
		M	**F**			**M**	**F**	
Ahome	-	7	17	9	551	8 524	10 816	20 251
Angostura	-	-	2	1	83	1 441	1 863	3 569
Badiraguato	-	-	-	1	15	712	859	1 682
Choix	-	1	-	5	17	696	817	1 622
Concordia	-	-	2	4	28	745	917	1 935
Cosala	-	2	-	4	8	249	374	848
Culiacán	-	8	7	8	802	18 345	23 864	45 667
Elota	-	1	2	1	48	1 538	1 719	3 214
Escuinapa	-	2	1	7	99	1 288	1 720	3 582
El Fuerte	1	3	1	2	80	1 748	2 072	3 933
Guasave	-	10	11	16	337	6 982	9 053	17 772
Mazatlán	-	9	9	9	411	7 145	9 323	18 850
Mocorito	-	2	-	2	43	1 308	1 432	2 821
Navolato	2	15	18	33	177	3 282	3 925	7 718
El Rosario	-	4	3	3	39	923	1 211	2 771
S. Alvarado	-	-	-	-	52	877	1 110	3 937
San Ignacio	-	-	1	2	17	599	756	1 257
Sinaloa	-	2	6	15	60	1 887	2 426	3 190
Total	3	66	80	122	2 867	58 289	74 257	144 619

CUADRO 4.2 Casos por municipios de Enfermedades Infecciosas y Parasitarias
del Aparato Digestivo

MUNICIPIOS	**I**ntoxicación alimentaria bacteriana **CIE-10ª REV. A05**				**E**nfermedades infecciosas intestinales **CIE-10ª REV. A01-A03, A04, A05, A06.1-A06.3, A06.9, A07.0-A07.2, A07.9, A08-A09**			
	2012			**2011**	**2012**			**2011**
	Sem.	**Acum.**		**Acum.**	**Sem.**	**Acum.**		**Acum.**
		M	**F**			**M**	**F**	
Ahome	-	24	21	76	588	9 310	12 279	22 373
Angostura	-	5	4	13	110	1 823	2 768	4 746
Badiraguato	1	15	13	24	24	910	1 280	2 445
Choix	-	5	2	52	19	857	1 003	1 996
Concordia	-	26	37	43	50	1 031	1 536	3 027
Cosala	-	-	-	2	11	297	459	1 024
Culiacán	1	150	174	233	955	20 283	27 624	51 502
Elota	1	22	27	68	68	1 804	2 279	3 773
Escuinapa	5	23	27	102	121	1 588	2 211	4 451
El Fuerte	1	47	57	46	97	2 036	2 473	4 736
Guasave	1	21	21	73	459	8 902	12 332	23 038
Mazatlán	4	256	307	559	544	8 919	12 642	24 338
Mocorito	-	8	7	29	61	1 584	1 985	3 708
Navolato	-	4	1	29	231	3 964	5 088	9 572
El Rosario	-	19	26	90	46	1 256	1 669	3 485
S. Alvarado	-	-	1	5	66	1 147	1 895	4 435
San Ignacio	7	24	38	74	33	726	1 036	1 633
Sinaloa	1	10	12	59	97	2 205	3 205	4 272
TOTAL	22	659	775	1577	3 580	68 642	93 764	174554

CUADRO 5. Casos por municipios de Enfermedades Infecciosas
del Aparato Respiratorio

MUNICIPIOS	**T**uberculosis respiratoria **CIE-10ª REV. A15-A16**				**I**nfecciones respiratorias agudas **CIE-10ª REV. J00-J06, J20, J21** excepto **J02, J03.0**			
	2012			**2011**	**2012**			**2011**
	Sem.	**Acum.**		**Acum.**	**Sem.**	**Acum.**		**Acum.**
		M	**F**			**M**	**F**	
Ahome	11	94	42	108	3 302	41 922	55 681	91 177
Angostura	-	-	1	3	487	7 744	10 087	18 574
Badiraguato	-	1	1	8	246	5 387	6 573	11 946
Choix	-	4	5	3	194	4 005	5 247	8 334
Concordia	-	-	-	2	333	5 211	6 853	9 702
Cosala	-	-	-	-	165	1 825	2 505	4 466
Culiacán	7	172	73	206	6 120	85 067	108 985	190 737
Elota	-	6	-	4	397	8 260	9 845	14 219
Escuinapa	-	10	6	14	672	9 167	12 039	19 535
El Fuerte	-	5	7	10	831	10 289	13 204	21 692
Guasave	2	30	19	84	2 877	43 067	58 914	94 604
Mazatlán	-	91	48	169	1 935	33 361	46 299	79 503
Mocorito	-	-	2	-	609	7 024	9 984	17 279
Navolato	2	19	14	23	1 477	21 391	27 347	46 108
El Rosario	-	12	1	13	258	6 427	8 485	16 138
S. Alvarado	-	9	5	4	486	7 362	11 117	19 668
San Ignacio	-	1	1	2	186	3 337	4 155	7 837
Sinaloa	1	7	-	9	754	10 292	14 545	19 015
TOTAL	23	461	225	662	21329	311138	411865	690534

CUADRO 5.1 Casos por municipios de Enfermedades Infecciosas del Aparato Respiratorio

MUNICIPIOS	**N**eumonías y bronconeumonías **CIE-10ª REV. J12-J18** excepto **J18.2**				**I**nfluenza **CIE-10ª REV. J10-J11**			
	2012			**2011**	**2012**			**2011**
	Sem.	**Acum.**		**Acum.**	**Sem.**	**Acum.**		**Acum.**
		M	**F**			**M**	**F**	
Ahome	9	125	129	222	-	12	21	12
Angostura	-	15	13	14	-	1	1	-
Badiraguato	-	8	6	40	-	-	-	-
Choix	1	13	11	34	-	-	-	-
Concordia	-	26	16	93	-	-	-	-
Cosala	-	-	-	10	-	-	-	-
Culiacán	32	540	514	1 215	-	81	85	41
Elota	1	8	4	16	-	-	-	-
Escuinapa	1	39	44	145	-	1	2	1
El Fuerte	3	23	31	31	-	6	8	2
Guasave	10	147	140	187	1	39	60	37
Mazatlán	14	269	296	465	-	19	33	154
Mocorito	1	16	13	26	-	-	-	-
Navolato	-	26	19	73	-	3	2	7
El Rosario	-	16	10	9	-	1	1	1
S. Alvarado	-	14	13	11	-	2	-	1
San Ignacio	-	12	11	9	-	-	-	-
Sinaloa	3	11	10	66	-	-	-	-
TOTAL	75	1308	1280	2666	1	165	213	256

CUADRO 6. Casos por municipios de Enfermedades de trasmisiín sexual

MUNICIPIOS	**S**ífilis congénita **CIE-10ª REV. A50**				**S**ífilis adquirida **CIE-10ª REV. A51-A53**				**I**nfección gonocócica genitourinaria **CIE-10ª REV. A54.0-A54.2**			
	2012			**2011**	**2012**			**2011**	**2012**			**2011**
	Sem.	**Acum.**		**Acum.**	**Sem.**	**Acum.**		**Acum.**	**Sem.**	**Acum.**		**Acum.**
		M	**F**			**M**	**F**			**M**	**F**	
Ahome	-	-	-	1	-	5	11	25	-	1	2	5
Angostura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Badiraguato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Choix	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Concordia	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Cosala	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-
Culiacán	-	3	3	3	4	25	24	50	-	7	1	15
Elota	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	7	-
Escuinapa	-	1	-	-	1	4	7	24	-	4	3	-
El Fuerte	-	-	-	1	-	1	1	7	-	-	-	-
Guasave	-	-	1	3	-	2	3	10	-	-	1	2
Mazatlán	-	1	-	5	-	22	23	62	-	4	5	11
Mocorito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Navolato	-	-	-	-	-	-	1	2	-	1	-	-
El Rosario	-	-	-	1	-	2	13	22	-	1	-	1
S. Alvarado	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	1
San Ignacio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	5	4	14	5	63	90	203	-	21	20	36

CUADRO 7. Casos por municipios de Enfermedades Trasmisibles por Vector, Paludismo *por* P. falciparum *y Paludismo por* P. vivax

MUNICIPIOS	**P**aludismo por *P. falciparum* **CIE-10ª REV. B50**				**P**aludismo por *P. vivax* **CIE-10ª REV. B51**			
	2012			**2011**	**2012**			**2011**
	Sem.	**Acum.**		**Acum.**	**Sem.**	**Acum.**		**Acum.**
		M	**F**			**M**	**F**	
Ahome	-	-	-	-	-	2	-	3
Angostura	-	-	-	-	-	-	-	-
Badiraguato	-	-	-	-	-	-	-	4
Choix	-	-	-	-	-	1	-	20
Concordia	-	-	-	-	-	2	-	-
Cosala	-	-	-	-	-	-	-	-
Culiacán	-	-	-	-	-	1	1	2
Elota	-	-	-	-	-	-	-	-
Escuinapa	-	-	-	-	-	-	1	8
El Fuerte	-	-	-	-	-	1	-	2
Guasave	-	-	-	-	-	-	-	-
Mazatlán	-	-	-	-	-	3	-	7
Mocorito	-	-	-	-	-	-	-	-
Navolato	-	-	-	-	-	-	-	-
El Rosario	-	-	-	-	-	1	1	14
S. Alvarado	-	-	-	-	-	-	-	-
San Ignacio	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	11	4	10
Total	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	22	7	70

CUADRO 7.1 Casos por municipios de Enfermedades Trasmisibles por Vector

MUNICIPIOS	Fiebre por dengue CIE-10ª REV. A90				Fiebre hemorrágica por dengue CIE-10ª REV. A91			
	2012			2011	2012			2011
	En Estudio	Confirmados		Confir.	En Estudio	Confirmados		Confir.
	Sem.	M	F		Sem.	M	F	
Ahome	-	1	3	15	-	-	-	1
Angostura	-	1	1	1	-	-	-	-
Badiraguato	-	-	-	1	-	1	-	1
Choix	-	-	-	-	-	1	-	-
Concordia	-	-	-	-	-	-	-	-
Cosala	-	-	-	-	-	-	-	-
Culiacán	4	9	4	9	2	3	1	10
Elota	-	-	-	1	-	-	-	-
Escuinapa	2	1	2	-	-	-	-	-
El Fuerte	2	-	-	1	-	-	-	-
Guasave	4	2	3	11	-	1	-	4
Mazatlán	8	7	5	15	2	2	2	2
Mocorito	-	-	-	-	-	-	-	-
Navolato	3	-	-	1	-	-	-	-
El Rosario	1	1	1	6	-	-	-	-
S. Alvarado	1	3	1	3	-	-	-	-
San Ignacio	-	-	1	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	1	-	-	-	-
Total	25	25	21	65	4	8	3	18

CUADRO 8. Casos por municipios de Enfermedades Zoonóticas

MUNICIPIOS	**B**rucelosis **CIE-10ª REV. A23**				**L**eptospirosis **CIE-10ª REV. A27**				**R**abia[&] **CIE-10ª REV. A82**			
	2012			**2011**	**2012**			**2011**	**2012**			**2011**
	Sem.	**Acum.**		**Acum.**	**Sem.**	**Acum.**		**Acum.**	**Sem**	**Acum.**		**Acum.**
		M	**F**			**M**	**F**			**M**	**F**	
Ahome	4	23	78	132	1	5	3	1	-	-	-	-
Angostura	-	1	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Badiraguato	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Choix	-	11	24	18	-	-	-	-	-	-	-	-
Concordia	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Cosala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Culiacán	-	8	22	70	2	11	16	21	-	-	-	-
Elota	-	-	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Escuinapa	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
El Fuerte	3	13	29	38	-	-	-	-	-	-	-	-
Guasave	-	9	12	84	-	2	1	6	-	-	-	-
Mazatlán	-	5	22	32	1	5	6	5	-	-	-	-
Mocorito	-	-	1	7	-	-	-	-	-	-	-	-
Navolato	-	2	3	19	-	-	-	-	-	-	-	-
El Rosario	-	-	2	5	-	-	-	-	-	-	-	-
S. Alvarado	-	-	4	30	-	-	-	-	-	-	-	-
San Ignacio	-	1	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	7	74	200	452	4	23	26	33	-	-	-	-

CUADRO 9. Casos por municipios de Otras Enfermedades Exantemáticas

MUNICIPIOS	**E**scarlatina **CIE-10ª REV. A38**				**V**aricela **CIE-10ª REV. B01**				**E**nfermedad febril exantemática **CIE-10ª REV. S/C**			
	2012			**2011**	**2012**			**2011**	**2012**			**2011**
	Sem.	**Acum.**		**Acum.**	**Sem.**	**Acum.**		**Acum.**	**Sem.**	**Acum.**		**Acum.**
		M	**F**			**M**	**F**			**M**	**F**	
Ahome	-	1	4	6	5	377	345	1 159	1	2	-	4
Angostura	-	1	1	1	2	42	42	202	-	-	-	1
Badiraguato	-	-	-	2	-	34	44	112	-	1	-	-
Choix	-	-	-	9	-	15	17	72	-	-	-	1
Concordia	-	-	-	-	3	20	20	48	-	-	-	-
Cosala	-	-	-	-	-	25	27	9	-	-	-	-
Culiacán	1	4	6	26	19	832	709	3 539	1	22	24	30
Elota	-	1	-	-	1	123	91	163	-	-	-	-
Escuinapa	-	-	1	8	1	38	54	437	-	-	1	-
El Fuerte	-	-	-	-	-	91	63	182	-	-	-	1
Guasave	-	2	-	7	13	333	301	857	-	5	3	8
Mazatlán	-	1	-	4	5	275	236	1 401	-	7	4	10
Mocorito	-	7	2	2	-	81	80	114	-	-	-	-
Navolato	-	-	-	3	-	146	148	541	-	-	-	9
El Rosario	-	-	1	1	1	31	41	177	-	-	-	-
S. Alvarado	-	-	2	-	1	71	54	194	-	-	-	2
San Ignacio	-	-	-	-	-	10	8	35	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	1	-	-	57	72	119	-	1	-	1
TOTAL	1	17	18	69	51	2601	2352	9361	2	38	32	67

CUADRO 10. Casos por municipios de Enfermedades Trasmisibles

MUNICIPIOS	**H**epatitis aguda tipo **A** **CIE-10ª REV. B15**				**H**epatitis tipo **C** **CIE-10ª REV. B17.1,B18.2**				SIDA[&] **CIE-10ª REV. B20-B24**			
	2012			**2011**	**2012**			**2011**	**2012**			**2011**
	Sem.	**Acum.**		**Acum.**	**Sem.**	**Acum.**		**Acum.**	**Sem.**	**Acum.**		**Acum.**
		M	**F**			**M**	**F**			**M**	**F**	
Ahome	23	127	102	116	2	27	8	20	1	30	4	40
Angostura	-	3	7	13	-	-	-	-	-	-	-	-
Badiraguato	3	14	13	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Choix	1	15	7	33	-	-	-	-	-	-	-	1
Concordia	-	3	2	5	-	-	-	-	-	-	-	1
Cosala	-	-	1	14	-	-	-	-	-	-	-	-
Culiacán	17	201	171	290	3	66	30	67	1	27	3	60
Elota	1	14	27	17	-	-	-	1	-	-	-	-
Escuinapa	3	32	25	61	-	-	-	1	-	5	-	1
El Fuerte	1	40	32	59	-	-	-	1	-	1	-	-
Guasave	10	116	85	100	-	7	9	10	-	-	2	6
Mazatlán	5	63	62	58	1	20	19	36	-	31	14	63
Mocorito	1	7	19	20	-	-	-	-	-	-	-	-
Navolato	2	24	17	40	-	-	-	7	-	-	-	1
El Rosario	1	9	10	36	-	-	-	-	-	1	1	2
S. Alvarado	-	15	3	6	-	1	1	1	-	1	1	1
San Ignacio	-	-	2	3	-	1	-	-	-	-	-	1
Sinaloa	2	12	9	37	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	70	695	594	910	6	122	67	144	2	96	25	177

CUADRO 10.1 Casos por municipios de Enfermedades Trasmisibles

MUNICIPIOS	**C**onjuntivitis hemorrágica epidémica **CIE-10ª REV. B30.3**				**M**eningitis meningocócica **CIE-10ª REV. A 39.0**				**M**eningitis **CIE-10ª REV. G00-G03** excepto **A17.0, A39.0**			
	2012			**2011**	**2012**			**2011**	**2012**			**2011**
	Sem.	**Acum.**		**Acum.**	**Sem.**	**Acum.**		**Acum.**	**Sem.**	**Acum.**		**Acum.**
		M	**F**			**M**	**F**			**M**	**F**	
Ahome	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3	5	3
Angostura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Badiraguato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Choix	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-
Concordia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cosala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Culiacán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	6	53
Elota	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Escuinapa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
El Fuerte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Guasave	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2
Mazatlán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3
Mocorito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Navolato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
El Rosario	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S. Alvarado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Ignacio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	1	-	-	1	20	17	63

CUADRO 10.2 Casos por municipios de Enfermedades Trasmisibles

MUNICIPIOS	**P**arálisis flácida aguda **CIE-10ª REV. S/C**				**I**nfección asintomática por VIH **CIE-10ª REV. Z21**			
	2012			**2011**	**2012**			**2011**
	Sem.	**Acum.**		**Acum.**	**Sem.**	**Acum.**		**Acum.**
		M	**F**			**M**	**F**	
Ahome	1	2	2	1	-	11	4	5
Angostura	-	-	-	-	-	-	-	-
Badiraguato	-	-	-	-	-	-	-	-
Choix	-	-	-	-	-	-	-	-
Concordia	-	-	-	-	-	-	-	-
Cosala	-	-	-	-	-	-	-	-
Culiacán	-	2	4	2	1	19	15	37
Elota	-	-	-	-	-	-	1	1
Escuinapa	-	-	-	-	-	1	3	5
El Fuerte	-	-	1	1	-	-	-	2
Guasave	-	-	-	1	-	-	1	4
Mazatlán	-	-	-	-	-	15	4	29
Mocorito	-	-	-	-	-	-	-	-
Navolato	-	-	-	-	-	-	-	1
El Rosario	-	-	-	-	-	-	-	3
S. Alvarado	-	-	-	-	-	1	-	-
San Ignacio	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	1	4	7	5	1	47	28	87

CUADRO 11.Casos por municipios de Enfermedades no Trasmisibles

MUNICIPIOS	**F**iebre reumática aguda **CIE-10ª REV. I00-I02**				**I**ntoxicación por plaguicidas **CIE-10ª REV. T60**			
	2012			**2011**	**2012**			**2011**
	Sem.	**Acum.**		**Acum.**	**Sem.**	**Acum.**		**Acum.**
		M	**F**			**M**	**F**	
Ahome	-	1	2	9	4	16	8	6
Angostura	-	-	-	2	-	-	-	2
Badiraguato	-	-	-	-	-	6	2	11
Choix	-	-	-	-	-	2	-	1
Concordia	-	-	-	-	-	7	3	10
Cosala	-	-	-	-	-	2	-	1
Culiacán	-	4	3	7	1	39	13	44
Elota	-	-	-	2	-	6	-	5
Escuinapa	-	1	4	-	-	-	-	1
El Fuerte	-	-	1	3	1	4	2	-
Guasave	-	-	-	3	1	12	1	17
Mazatlán	-	4	8	8	2	2	7	12
Mocorito	-	1	1	-	-	1	-	4
Navolato	-	2	1	3	-	-	-	36
El Rosario	-	3	2	5	-	15	6	11
S. Alvarado	-	-	-	-	-	-	-	3
San Ignacio	-	1	-	-	-	1	-	3
Sinaloa	-	-	1	1	-	5	1	24
Total	-	17	23	43	9	118	43	191

CUADRO 11.1 Casos por municipios de Enfermedades no Trasmisibles

MUNICIPIOS	**I**ntoxicación por animales venenosos **CIE-10ª REV. T63 (**excepto **T63.2) X21, X23, X27**				**I**ntoxicación por veneno de escorpión **CIE-10ª REV. T63.2, X22**			
	2012			**2011**	**2012**			**2011**
	Sem.	**Acum.**		**Acum.**	**Sem.**	**Acum.**		**Acum.**
		M	**F**			**M**	**F**	
Ahome	7	132	136	307	4	39	68	79
Angostura	7	81	100	91	6	77	75	146
Badiraguato	-	23	19	52	2	44	40	61
Choix	-	9	6	41	1	24	59	103
Concordia	5	28	33	53	41	276	315	434
Cosala	-	6	3	10	-	24	23	59
Culiacán	23	401	350	748	61	556	777	1 548
Elota	4	40	25	64	8	76	94	186
Escuinapa	4	39	24	43	36	327	314	584
El Fuerte	2	48	43	95	3	58	93	203
Guasave	10	107	136	248	7	190	301	470
Mazatlán	12	298	216	469	88	1 002	1 175	2 140
Mocorito	3	19	17	30	5	37	35	70
Navolato	2	74	57	131	8	70	79	147
El Rosario	-	31	20	64	53	708	664	870
S. Alvarado	3	24	25	28	2	18	34	74
San Ignacio	2	19	10	27	9	114	97	173
Sinaloa	1	26	34	121	8	147	202	286
TOTAL	85	1405	1254	2622	342	3787	4445	7633

CUADRO 12. Casos por municipios de Accidentes

MUNICIPIOS	**M**ordeduras por perro **CIE-10ª REV. W54**				**M**ordeduras por otros mamíferos **CIE-10ª REV. W55**				**M**ordeduras por serpiente **CIE-10ª REV. X20**			
	2012			**2011**	**2012**			**2011**	**2012**			**2011**
	Sem.	**Acum.**		**Acum.**	**Sem.**	**Acum.**		**Acum.**	**Sem.**	**Acum.**		**Acum.**
		M	**F**			**M**	**F**			**M**	**F**	
Ahome	7	131	80	165	1	12	19	8	1	2	1	2
Angostura	-	3	3	11	-	-	-	-	-	-	-	-
Badiraguato	-	11	10	18	-	1	1	3	-	1	1	2
Choix	-	7	8	26	-	3	-	20	-	-	-	1
Concordia	-	13	5	10	-	3	-	2	-	-	-	-
Cosala	-	-	2	7	-	-	-	2	-	-	-	1
Culiacán	4	369	328	642	7	74	91	119	-	2	2	5
Elota	1	10	11	16	-	-	1	2	-	1	-	-
Escuinapa	1	36	21	63	-	2	2	7	-	4	3	5
El Fuerte	1	32	47	66	-	1	5	6	-	1	1	1
Guasave	2	83	87	87	-	3	-	9	-	1	-	2
Mazatlán	8	246	167	478	-	9	13	24	-	11	3	19
Mocorito	-	1	1	2	-	1	-	-	-	1	1	-
Navolato	2	21	24	24	-	2	-	2	-	1	1	1
El Rosario	1	22	23	56	-	4	2	6	-	4	1	3
S. Alvarado	-	5	2	2	-	1	-	1	-	-	-	-
San Ignacio	-	15	4	14	-	-	-	-	-	2	-	-
Sinaloa	2	23	24	44	-	2	1	5	-	-	1	2
TOTAL	29	1028	847	1731	8	118	135	216	1	31	15	44

CUADRO 12.1 Casos por municipios de Defectos del Tubo Neural

MUNICIPIOS	Anencefalia CIE-10ª REV. Q00				Defectos del tubo neural CIE-10ª REV. Q01			
	2012			2011	2012			2011
	Sem.	Acum.		Acum.	Sem.	Acum.		Acum.
		M	F			M	F	
Ahome	-	-	-	-	-	-	-	-
Angostura	-	-	-	-	-	-	-	
Badiraguato	-	-	-	-	-	1	-	-
Choix	-	-	-	-	-	-	-	-
Concordia	-	-	-	-	-	-	-	-
Cosala	-	-	-	-	-	-	-	-
Culiacán	-	-	-	4	-	-	-	-
Elota	-	-	-	-	-	-	-	-
Escuinapa	-	-	-	-	-	-	-	-
El Fuerte	-	-	-	-	-	-	-	-
Guasave	-	-	1	-	-	-	-	-
Mazatlán	-	-	-	-	-	-	-	-
Mocorito	-	-	-	-	-	-	-	-
Navolato	-	-	-	-	-	-	-	-
El Rosario	-	-	-	-	-	-	-	-
S. Alvarado	-	-	-	-	-	-	-	-
San Ignacio	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	1	4	-	1	-	-

CUADRO 12.2 Casos por municipios de Defectos del Tubo Neural

MUNICIPIOS	Enfefalocele CIE-10ª REV. Q01				Espinina bifida CIE-10ª REV. Q05			
	2012			2011	2012			2011
	Sem.	Acum.		Acum.	Sem.	Acum.		Acum.
		M	F			M	F	
Ahome	-	-	-	-	-	2	3	1
Angostura	-	-	-	-	-	-	-	-
Badiraguato	-	-	-	-	-	-	-	-
Choix	-	-	-	-	-	-	-	
Concordia	-	-	-	-	-	-	-	-
Cosala	-	-	-	-	-	-	-	-
Culiacán	-	-	-	-	-	-	1	1
Elota	-	-	-	-	-	-	-	-
Escuinapa	-	-	-	-	-	-	-	-
El Fuerte	-	-	-	-	-	-	-	-
Guasave	-	-	-	-	-	-	-	
Mazatlán	-	-	-	-	-	-	-	-
Mocorito	-	-	-	-	-	-	-	-
Navolato	-	-	-	-	-	-	-	-
El Rosario	-	-	-	-	-	1	-	-
S. Alvarado	-	-	-	-	-	-	-	
San Ignacio	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	3	4	2

GRAFICO DE COBERTURA OPORTUNA DE NOTIFICACION SEMANAL POR INSTITUCIONES, SEMANA 01 A 41 DE 2012

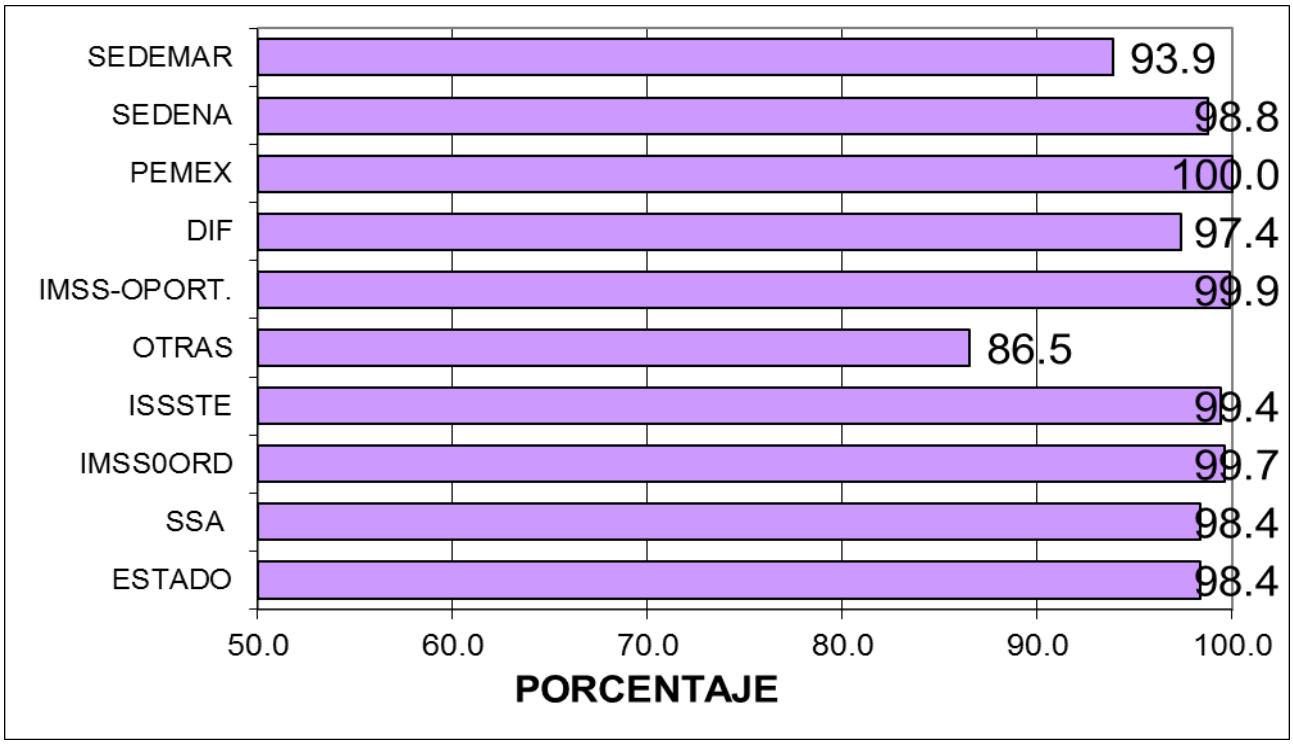
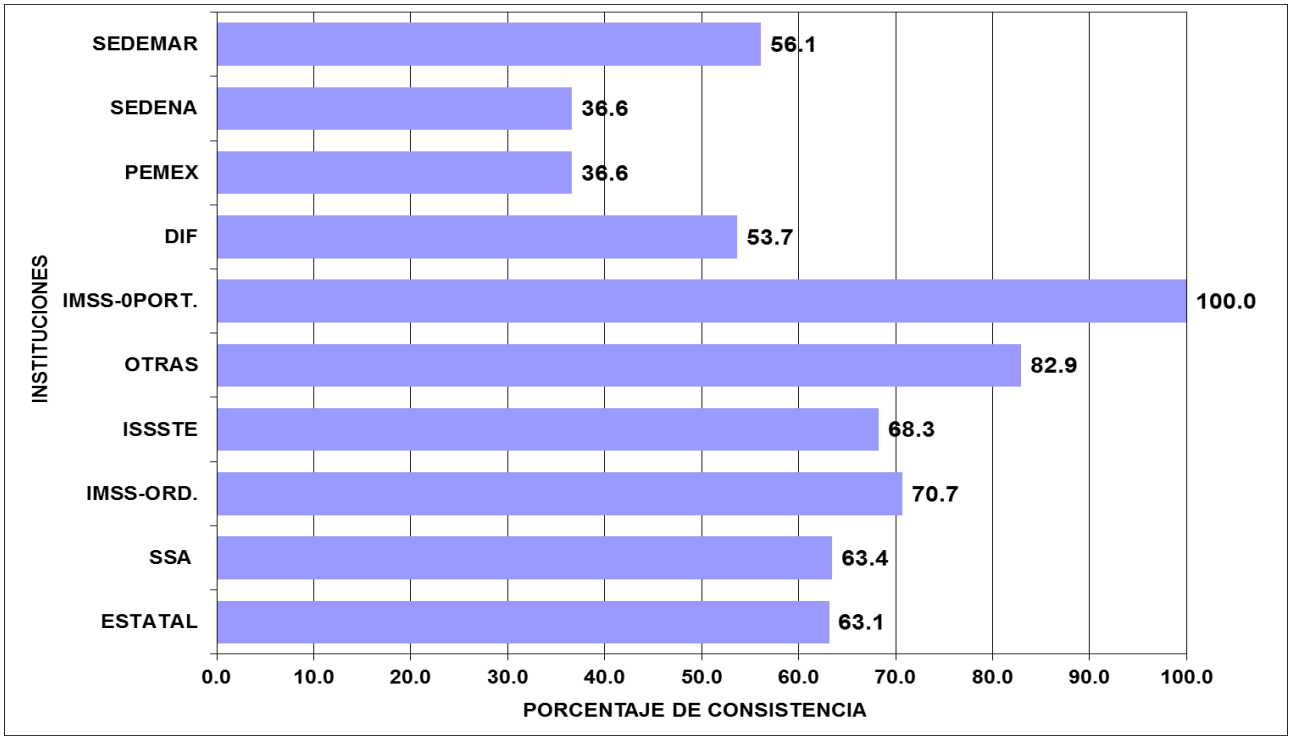


GRAFICO DE CONSISTENCIA DE NOTIFICACION SEMANAL POR INSTITUCIONES, SEMANA 01 A 41 DE 2012



SISTEMA ESTATAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

DIRECTORIO

Dr. Ernesto Echeverria Aíspuro
SECRETARIO DE SALUD

Dr. Julio Cesar Quintero Ledezma
SUBSECRETARIO DE SALUD PUBLICA

Lic. María Alejandra Gil Alvarez
DIRECTORA ADMINISTRATIVA

Dr. Alvaro M. Acosta Padilla
DIRECTOR DE DELEGACIONES SANITARIAS

Dr. José Humberto Valle Guerrero
JEFE DEL DEPTO. DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

L. I. Tamara C. Garcia Ovalles
DIRECTORA DE TECNOLOGIAS DE LA SALUD

L. I. Lourdes C. Chaidez Ochoa
JEFE DEL DEPTO. DE APOYO A USUARIOS

PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN Y DISEÑO
Dr. Carlos Robles Talavera

COLABORADORES

SECRETARIA DE SALUD:

Dr. José Humberto Valle Guerrero
Dr. Camilo A. Esquerra Aldana
Dr. Carlos Robles Talavera
Dr. David Zamora Valdez
Dr. Jesús Ramón Delgado Lugo
Dr. Rubén Shinagawa Acosta

SECTOR SALUD:

Dra. Orietta del Carmen Ríos Román (IMSS)
Dr. Juan José Villalobos Rodelo (ISSSTE)
Dr. Daniel Jacobo Yamada IMSS-OP
Dr. Jorge A. Inzunza Felix (IMSS_OP)
Dra. Ma. Lourdes Gutierrez Gaxiola (DIF)

Notificación de los Eventos Emergentes con Impacto Epidemiológico al (01 66 7)7 59 25 29
E-mail: epidesin@yahoo.com.mx