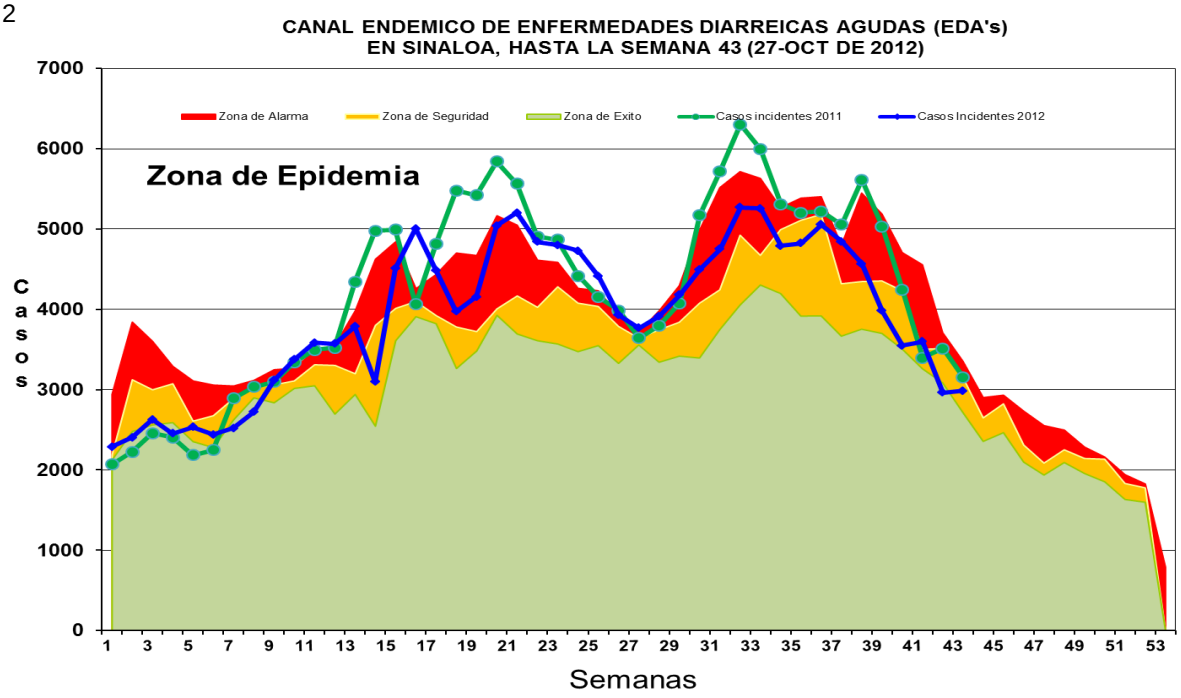
Boletín Epidemiológico

COMITÉ ESTATAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

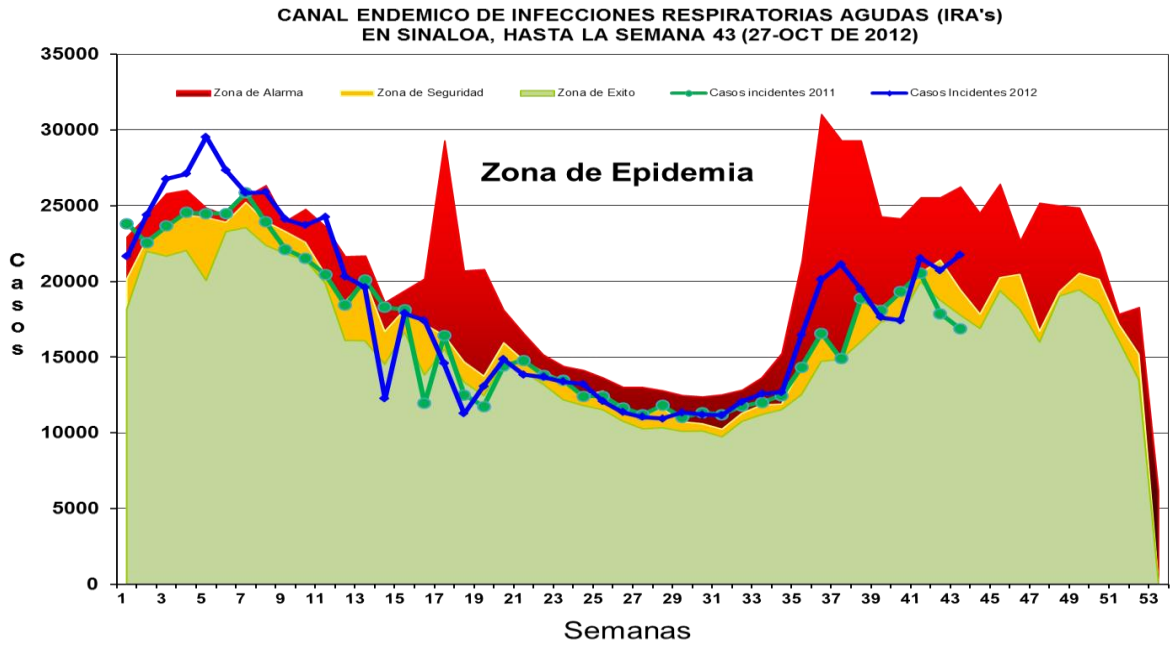
Número 04 Volumen 5 Semana 43 (HASTA EL 27 DE OCTUBRE DEL 2012)

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 43 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)	-	4	7	-	4	1	
Poliomielitis aguda, (A80)	-	-	-	-	-	-	
Difteria, (A36)	-	-	-	-	-	-	
Enfermedad febril exantemática, (S/C)	-	38	32	-	41	30	
Sarampión, (B05)	-	-	-	-	-	-	
Síndrome coqueluchoide, (S/C)	2	40	37	1	30	23	
Tos ferina, (A37)	-	-	-	-	3	3	
Tétanos neonatal, (A33)	-	-	-	-	-	-	
Tétanos, (A34, A35)	-	-	-	-	-	1	
Rabia, (A82)	-	-	-	-	-	-	
Fiebre por dengue, (A90) *	1	25	23	-	29	39	
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)	2 365	60 324	76 944	2 416	66 662	83 131	
Infecciones respiratorias agudas, (J00-J06, J20, J21 excepto J02.0 y J03.0)	21 643	329 638	435 784	16 813	312 466	412 662	
Hepatitis B, (B16)	1	22	20	2	44	23	
Paludismo por plasmodium vivax, (B51)	1	22	9	2	53	24	
Tuberculosis respiratoria, (A15-A16)	19	485	238	25	471	235	
Sifilis adquirida, (A51-A53)	4	66	92	13	99	131	
Sifilis congénita, (A50)	-	5	4	3	12	6	
Varicela, (B01)	49	2 642	2 642	43	4 852	4 597	
Hepatitis aguda tipo A, (B15)	49	748	646	42	495	493	
Diabetes mellitus no insulinodependiente (Tipo I), (E11-E14)	13	204	303	11	218	376	
Diabetes mellitus insulinodependiente (Tipo II), (E10)	348	6 146	9 107	348	5 603	8 096	
Hipertensión arterial, (I10-I15)	590	9 225	15 651	580	8 488	14 317	
Tumor maligno de mama, (C50)	12	8	284	5	6	291	
Tumor maligno del cuello del útero, (C53)	3		80	-		94	
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	-	-	-	-	-	-	-	6
Elota	-	-	-	-	-	-	-	-
Escuinapa	-	-	-	-	-	-	-	-
El Fuerte	-	-	-	-	-	-	-	-
Guasave	-	-	-	-	-	-	-	-
Mazatlán	-	-	-	-	-	-	-	-
Mocorito	-	-	-	-	-	-	-	-
Navolato	-	-	-	-	-	-	-	-
El Rosario	-	-	-	-	-	-	-	-
S. Alvarado	-	-	-	-	-	-	-	-
San Ignacio	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	6

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	-	-	-	-	-	16	8	29
Angostura	-	-	-	-	-	3	3	4
Badiraguato	-	-	-	-	-	3	-	1
Choix	-	-	-	-	-	2	-	4
Concordia	-	-	-	-	-	-	-	1
Cosala	-	-	-	-	-	-	-	1
Culiacán	-	-	-	-	-	54	34	87
Elota	-	-	-	-	-	6	2	14
Escuinapa	-	-	-	-	1	5	4	10
El Fuerte	-	-	-	-	-	8	2	14
Guasave	-	-	-	-	1	16	3	30
Mazatlán	-	-	-	1	1	29	18	40
Mocorito	-	-	-	-	-	2	-	6
Navolato	-	-	-	1	-	6	5	12
El Rosario	-	-	-	-	-	4	-	13
S. Alvarado	-	-	-	-	-	3	4	13
San Ignacio	-	-	-	-	-	-	-	1
Sinaloa	-	-	-	-	-	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	1	4	4	12	-	-	-	-
Angostura	-	-	-	-	-	-	-	-
Badiraguato	-	1	-	-	-	-	-	-
Choix	-	-	1	-	-	-	-	-
Concordia	-	-	-	-	-	-	-	-
Cosala	-	-	-	-	-	-	-	-
Culiacán	-	13	11	34	-	-	-	-
Elota	-	-	-	2	-	-	-	-
Escuinapa	-	-	-	-	-	-	-	-
El Fuerte	-	-	-	2	-	-	-	-
Guasave	-	2	1	5	-	-	-	-
Mazatlán	-	2	3	7	-	-	-	-
Mocorito	-	-	-	1	-	-	-	-
Navolato	-	-	-	3	-	-	-	-
El Rosario	-	-	-	-	-	-	-	-
S. Alvarado	-	-	-	1	-	-	-	-
San Ignacio	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	1	22	20	67	-	-	-	-

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	-	-	-	-	2	118	404	512	7	156	382	452
Angostura	-	-	-	-	12	207	611	712	2	40	132	211
Badiraguato	-	-	-	1	2	61	235	225	-	12	21	16
Choix	-	-	-	-	1	21	37	55	1	8	15	20
Concordia	-	-	-	-	15	86	299	541	-	12	23	47
Cosala	-	-	-	-	-	5	24	30	-	-	4	13
Culiacán	-	-	1	-	36	328	####	1 738	24	210	648	####
Elota	-	-	-	-	7	61	235	197	1	41	90	86
Escuinapa	-	-	1	-	7	73	187	257	1	14	43	42
El Fuerte	-	-	-	-	6	53	133	284	1	17	30	36
Guasave	-	-	-	-	37	515	####	1 661	28	402	920	####
Mazatlán	-	-	-	-	34	488	####	1 462	17	126	397	629
Mocorito	-	-	-	-	2	68	296	430	4	37	81	101
Navolato	-	-	-	-	13	102	335	388	2	79	252	177
El Rosario	-	-	-	-	3	63	130	202	-	6	10	20
S. Alvarado	-	-	-	-	11	124	395	147	7	87	254	197
San Ignacio	-	-	-	-	4	49	158	131	1	8	23	21
Sinaloa	-	-	-	-	13	166	511	442	1	13	54	30
TOTAL	-	-	2	1	205	2588	7663	9414	97	1268	3379	4476

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	361	8 799	11 243	20 970
Angostura	-	-	2	1	63	1 505	1 936	3 710
Badiraguato	-	-	-	1	20	733	885	1 726
Choix	-	1	-	5	16	709	833	1 653
Concordia	-	-	2	4	26	771	941	2 005
Cosala	-	2	-	4	9	258	381	869
Culiacán	-	8	7	9	817	19 037	24 797	47 345
Elota	-	1	2	1	35	1 576	1 762	3 357
Escuinapa	-	2	1	8	62	1 346	1 803	3 814
El Fuerte	-	3	2	3	53	1 792	2 130	4 053
Guasave	-	10	11	16	252	7 208	9 318	18 272
Mazatlán	-	9	9	9	348	7 432	9 704	19 675
Mocorito	-	2	-	2	35	1 332	1 464	2 903
Navolato	1	16	18	33	116	3 387	4 087	7 999
El Rosario	-	4	3	3	51	973	1 274	2 849
S. Alvarado	-	-	-	-	25	898	1 139	4 020
San Ignacio	-	-	1	2	21	625	777	1 297
Sinaloa	-	2	6	15	55	1 943	2 470	3 276
Total	1	67	81	125	2 365	60 324	76 944	149 793

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	-	25	23	83	382	9 608	12 746	23 239
Angostura	-	5	4	16	83	1 900	2 876	4 938
Badiraguato	-	15	13	24	27	941	1 315	2 515
Choix	-	5	2	52	21	872	1 027	2 041
Concordia	1	27	37	43	47	1 066	1 591	3 162
Cosala	-	-	-	2	9	306	467	1 052
Culiacán	-	150	175	244	945	21 054	28 728	53 476
Elota	2	22	29	69	52	1 851	2 341	3 940
Escuinapa	5	24	31	120	84	1 660	2 327	4 740
El Fuerte	-	47	57	46	65	2 087	2 551	4 896
Guasave	3	24	21	80	385	9 223	12 740	23 790
Mazatlán	8	263	314	604	448	9 262	13 184	25 428
Mocorito	-	8	7	29	47	1 616	2 035	3 839
Navolato	-	4	1	29	157	4 102	5 308	9 923
El Rosario	2	20	29	94	69	1 319	1 752	3 602
S. Alvarado	-	-	1	6	46	1 174	1 954	4 537
San Ignacio	1	26	39	80	35	760	1 071	1 688
Sinaloa	-	10	12	59	81	2 274	3 283	4 414
TOTAL	22	675	795	1680	2 983	71 075	97 296	181220

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	2	101	45	113	2 907	44 489	59 052	95 663
Angostura	-	-	1	3	627	8 267	10 675	19 448
Badiraguato	-	1	1	8	294	5 664	6 956	12 763
Choix	1	5	5	3	160	4 155	5 469	8 709
Concordia	-	-	-	2	238	5 466	7 178	10 325
Cosala	-	-	-	-	139	1 956	2 658	4 752
Culiacán	6	180	75	223	6 618	90 728	115 947	200 249
Elota	-	6	1	4	610	8 737	10 434	15 121
Escuinapa	-	10	6	15	658	9 778	12 785	20 493
El Fuerte	1	5	8	12	763	10 945	14 020	22 703
Guasave	-	30	19	93	2 858	45 502	62 111	99 112
Mazatlán	6	97	53	178	2 157	35 057	48 654	83 785
Mocorito	-	-	2	-	552	7 445	10 584	18 156
Navolato	1	20	14	24	1 310	22 485	28 882	48 195
El Rosario	2	13	2	13	346	6 810	8 960	16 887
S. Alvarado	-	9	5	4	529	7 796	11 692	20 496
San Ignacio	-	1	1	2	219	3 513	4 404	8 254
Sinaloa	-	7	-	9	658	10 845	15 323	20 017
TOTAL	19	485	238	706	21643	329638	435784	725128

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	4	130	132	234	-	12	21	12
Angostura	1	16	13	16	-	1	1	-
Badiraguato	2	11	7	46	-	-	-	-
Choix	-	13	11	34	-	-	-	-
Concordia	-	27	18	93	-	-	-	-
Cosala	-	-	-	10	-	-	-	-
Culiacán	46	577	550	1 276	5	89	89	45
Elota	4	10	7	16	-	-	-	-
Escuinapa	2	42	46	156	-	1	2	1
El Fuerte	-	24	31	33	-	6	8	3
Guasave	6	154	148	196	-	39	60	37
Mazatlán	11	277	309	483	-	19	33	157
Mocorito	1	17	17	26	-	-	-	-
Navolato	-	26	21	77	-	3	2	7
El Rosario	2	17	12	9	-	1	1	1
S. Alvarado	1	14	14	13	-	2	-	1
San Ignacio	-	12	11	11	-	-	-	-
Sinaloa	1	11	11	66	-	-	-	-
TOTAL	81	1378	1358	2795	5	173	217	264

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	-	-	-	2	-	5	11	26	-	1	2	5
Angostura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Badiraguato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Choix	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Concordia	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Cosala	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-
Culiacán	-	3	3	5	2	27	25	54	-	7	1	15
Elota	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	7	-
Escuinapa	-	1	-	-	2	5	8	25	-	4	3	-
El Fuerte	-	-	-	1	-	1	1	8	-	-	-	-
Guasave	-	-	1	3	-	2	3	10	-	-	1	2
Mazatlán	-	1	-	6	-	22	23	79	-	4	5	15
Mocorito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Navolato	-	-	-	-	-	-	1	2	-	1	-	-
El Rosario	-	-	-	1	-	2	13	25	-	1	-	1
S. Alvarado	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	1
San Ignacio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	5	4	18	4	66	92	230	-	21	20	40

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	1	3
Angostura	-	-	-	-	-	-	-	-
Badiraguato	-	-	-	-	-	-	-	4
Choix	-	-	-	-	-	1	-	24
Concordia	-	-	-	-	-	2	-	1
Cosala	-	-	-	-	-	-	-	-
Culiacán	-	-	-	-	1	1	2	3
Elota	-	-	-	-	-	-	-	-
Escuinapa	-	-	-	-	-	-	1	8
El Fuerte	-	-	-	-	-	1	-	2
Guasave	-	-	-	-	-	-	-	-
Mazatlán	-	-	-	-	-	3	-	8
Mocorito	-	-	-	-	-	-	-	-
Navolato	-	-	-	-	-	-	-	-
El Rosario	-	-	-	-	-	1	1	14
S. Alvarado	-	-	-	-	-	-	-	-
San Ignacio	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	11	4	10
Total	-	-	-	-	1	22	9	77

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	1	3	15	1	-	-	1
Angostura	-	1	1	1	-	-	-	-
Badiraguato	-	-	-	1	-	1	-	1
Choix	-	-	-	-	-	1	-	-
Concordia	2	-	-	-	-	-	-	-
Cosala	-	-	-	-	-	-	-	-
Culiacán	5	9	4	10	3	3	1	10
Elota	-	-	-	1	-	-	-	-
Escuinapa	-	1	2	-	-	-	-	-
El Fuerte	-	-	-	2	-	-	-	-
Guasave	-	2	3	11	-	1	-	4
Mazatlán	9	7	7	15	5	2	2	2
Mocorito	-	-	-	-	-	-	-	-
Navolato	1	-	-	1	-	-	-	-
El Rosario	1	1	1	6	-	-	-	-
S. Alvarado	1	3	1	4	-	-	-	-
San Ignacio	-	-	1	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	1	-	-	-	-
Total	20	25	23	68	9	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	-	23	82	136	1	6	3	1	-	-	-	-
Angostura	-	1	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Badiraguato	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Choix	1	11	26	21	-	-	-	-	-	-	-	-
Concordia	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Cosala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Culiacán	1	8	23	79	4	12	20	24	-	-	-	-
Elota	-	-	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Escuinapa	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
El Fuerte	-	13	30	41	-	-	-	-	-	-	-	-
Guasave	1	10	13	86	-	2	1	6	-	-	-	-
Mazatlán	1	5	23	37	-	5	6	5	-	-	-	-
Mocorito	-	-	1	7	-	-	-	-	-	-	-	-
Navolato	-	2	3	19	-	-	-	-	-	-	-	-
El Rosario	-	-	2	5	-	-	-	-	-	-	-	-
S. Alvarado	-	-	5	33	-	-	-	-	-	-	-	-
San Ignacio	-	1	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	4	75	211	483	5	25	30	36	-	-	-	-

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	382	350	1 175	-	2	-	5
Angostura	-	1	1	1	1	43	42	204	-	-	-	1
Badiraguato	-	-	-	2	1	35	45	115	-	1	-	-
Choix	-	-	-	9	-	15	17	72	-	-	-	1
Concordia	-	-	-	-	1	21	22	48	-	-	-	-
Cosala	-	-	-	-	-	25	27	9	-	-	-	-
Culiacán	1	4	7	26	14	849	730	3 577	-	22	24	32
Elota	-	1	-	-	-	123	91	165	-	-	-	-
Escuinapa	-	-	1	8	4	39	57	437	-	-	1	-
El Fuerte	-	-	-	-	-	91	63	182	-	-	-	1
Guasave	-	2	-	7	15	338	314	869	-	5	3	9
Mazatlán	-	1	-	4	2	281	241	1 404	-	7	4	10
Mocorito	-	7	2	2	-	81	80	117	-	-	-	-
Navolato	-	-	-	3	-	147	149	542	-	-	-	9
El Rosario	-	-	1	1	1	31	42	179	-	-	-	-
S. Alvarado	-	-	2	-	2	73	54	200	-	-	-	2
San Ignacio	-	-	-	-	2	10	10	35	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	1	-	1	58	72	119	-	1	-	1
TOTAL	1	17	19	69	49	2642	2406	9449	-	38	32	71

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	8	137	108	125	-	28	8	20	-	31	4	41
Angostura	2	4	8	13	-	-	-	-	-	-	-	-
Badiraguato	1	15	14	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Choix	-	15	8	41	-	-	-	-	-	-	-	1
Concordia	-	3	2	5	-	-	-	-	-	-	-	1
Cosala	-	-	1	14	-	-	-	-	-	-	-	-
Culiacán	18	220	185	318	1	70	31	70	1	30	3	63
Elota	1	15	27	19	-	-	-	1	-	-	-	-
Escuinapa	2	33	29	65	-	-	-	1	-	5	-	4
El Fuerte	10	51	39	64	-	-	-	1	-	1	-	-
Guasave	3	122	95	103	-	8	9	10	-	-	2	6
Mazatlán	1	64	64	63	-	20	19	38	6	35	16	66
Mocorito	-	7	19	24	-	-	-	-	-	-	-	-
Navolato	-	24	19	44	-	-	-	7	-	-	-	1
El Rosario	-	9	10	39	-	-	-	-	-	1	1	2
S. Alvarado	1	16	3	6	-	1	1	1	-	1	1	1
San Ignacio	-	-	3	3	-	1	-	-	-	-	-	1
Sinaloa	2	13	12	39	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	49	748	646	988	1	128	68	149	7	104	27	187

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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	7	55
Elota	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Escuinapa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
El Fuerte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Guasave	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2
Mazatlán	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3
Mocorito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Navolato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
El Rosario	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S. Alvarado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
San Ignacio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	1	-	-	-	21	18	65

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	-	2	2	1	-	11	4	5
Angostura	-	-	-	-	-	-	-	-
Badiraguato	-	-	-	-	-	-	-	-
Choix	-	-	-	-	-	-	-	-
Concordia	-	-	-	-	-	-	-	-
Cosala	-	-	-	-	-	-	-	-
Culiacán	-	2	4	2	1	20	15	38
Elota	-	-	-	-	-	-	1	1
Escuinapa	-	-	-	-	-	1	3	5
El Fuerte	-	-	1	1	-	-	-	2
Guasave	-	-	-	1	-	-	1	5
Mazatlán	-	-	-	-	-	15	4	30
Mocorito	-	-	-	-	-	-	-	-
Navolato	-	-	-	-	-	-	-	1
El Rosario	-	-	-	-	-	-	-	3
S. Alvarado	-	-	-	-	-	1	-	-
San Ignacio	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinaloa	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	4	7	5	1	48	28	90

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	-	16	8	7
Angostura	-	-	-	2	-	-	-	2
Badiraguato	-	-	-	-	-	8	2	11
Choix	-	-	-	-	-	2	-	1
Concordia	-	-	-	-	-	7	3	12
Cosala	-	-	-	-	-	2	-	1
Culiacán	1	4	4	7	1	43	14	49
Elota	-	-	-	2	-	6	-	10
Escuinapa	-	1	4	-	1	-	1	1
El Fuerte	-	-	1	3	-	4	2	-
Guasave	-	-	-	3	-	12	3	17
Mazatlán	-	5	9	8	2	3	8	13
Mocorito	-	1	1	-	-	1	-	4
Navolato	-	2	1	4	-	-	-	36
El Rosario	-	3	2	5	-	18	8	11
S. Alvarado	-	-	-	-	-	-	-	3
San Ignacio	-	1	-	-	-	2	-	3
Sinaloa	-	-	1	1	-	5	1	24
Total	1	18	25	44	4	129	50	205

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	139	145	322	4	42	73	82
Angostura	5	86	106	91	5	82	81	154
Badiraguato	-	26	20	52	2	48	45	63
Choix	-	9	6	44	1	24	61	110
Concordia	3	32	39	53	29	299	348	451
Cosala	-	6	3	10	2	27	23	60
Culiacán	20	414	374	797	69	601	848	1 648
Elota	6	49	29	73	8	83	101	207
Escuinapa	1	41	25	50	23	343	342	645
El Fuerte	4	52	48	109	5	63	100	211
Guasave	4	110	141	258	5	196	310	496
Mazatlán	25	318	230	499	65	1 060	1 259	2 317
Mocorito	1	21	17	32	2	41	40	76
Navolato	4	79	59	141	1	72	86	157
El Rosario	4	35	22	68	55	776	718	979
S. Alvarado	3	26	26	35	-	19	37	83
San Ignacio	1	20	11	30	10	120	105	195
Sinaloa	-	27	34	122	12	159	213	301
TOTAL	88	1490	1335	2786	298	4055	4790	8235

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	6	135	85	176	2	14	21	9	-	2	1	3
Angostura	-	3	3	11	-	-	-	-	-	-	-	-
Badiraguato	1	13	10	18	-	1	1	4	1	1	2	2
Choix	1	7	9	27	-	3	-	20	-	-	-	1
Concordia	-	13	5	12	-	3	-	2	-	-	-	-
Cosala	-	-	2	7	-	-	-	2	-	-	-	1
Culiacán	10	380	340	673	2	75	96	128	-	2	2	5
Elota	1	10	12	16	-	-	1	3	-	1	-	-
Escuinapa	-	36	21	68	-	2	2	7	-	4	3	5
El Fuerte	3	35	47	70	1	1	6	7	-	1	1	1
Guasave	-	84	88	90	1	3	1	9	-	2	-	2
Mazatlán	6	251	172	492	1	9	14	26	-	11	3	19
Mocorito	-	1	1	2	-	1	-	-	-	1	1	-
Navolato	2	23	26	24	1	3	-	2	-	1	1	1
El Rosario	1	22	24	57	-	4	2	6	-	4	1	3
S. Alvarado	1	5	3	2	-	1	-	1	-	-	-	-
San Ignacio	-	15	4	15	-	-	-	-	-	2	-	-
Sinaloa	2	24	25	46	-	2	1	6	-	-	1	2
TOTAL	34	1057	877	1806	8	122	145	232	1	32	16	45

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 43 DE 2012

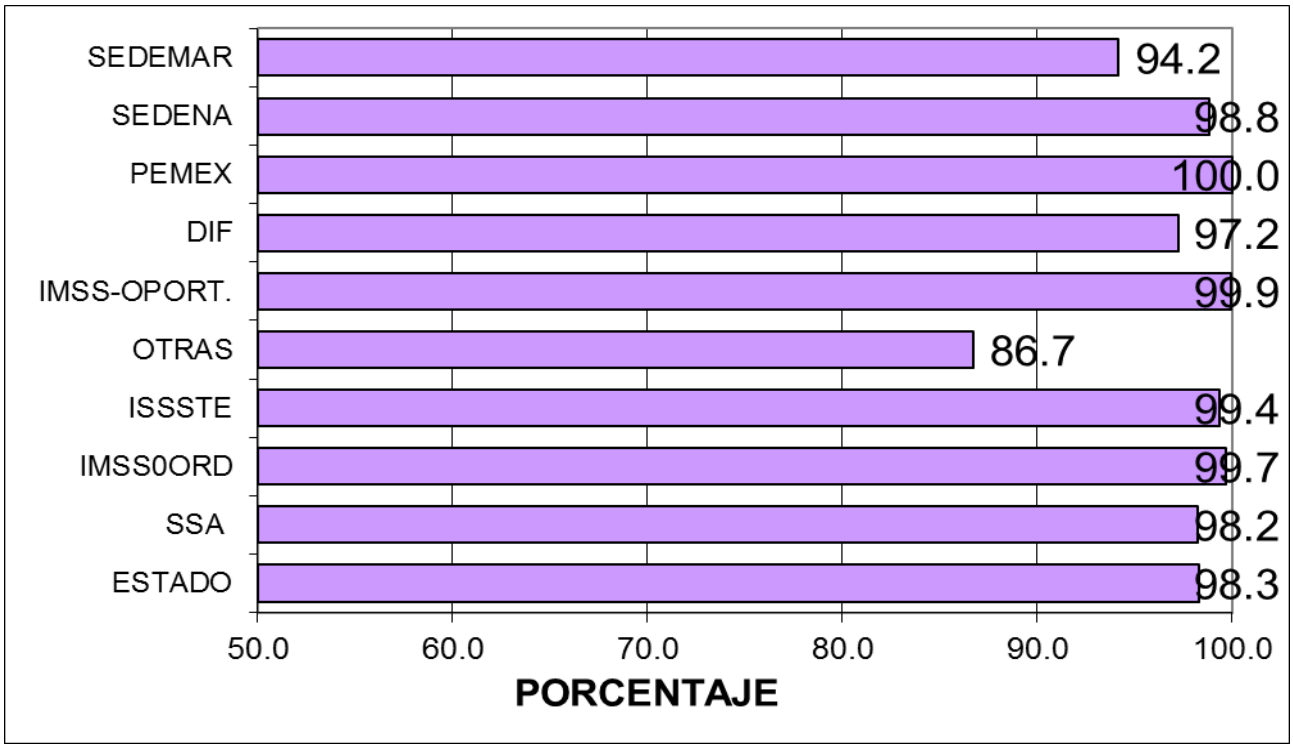
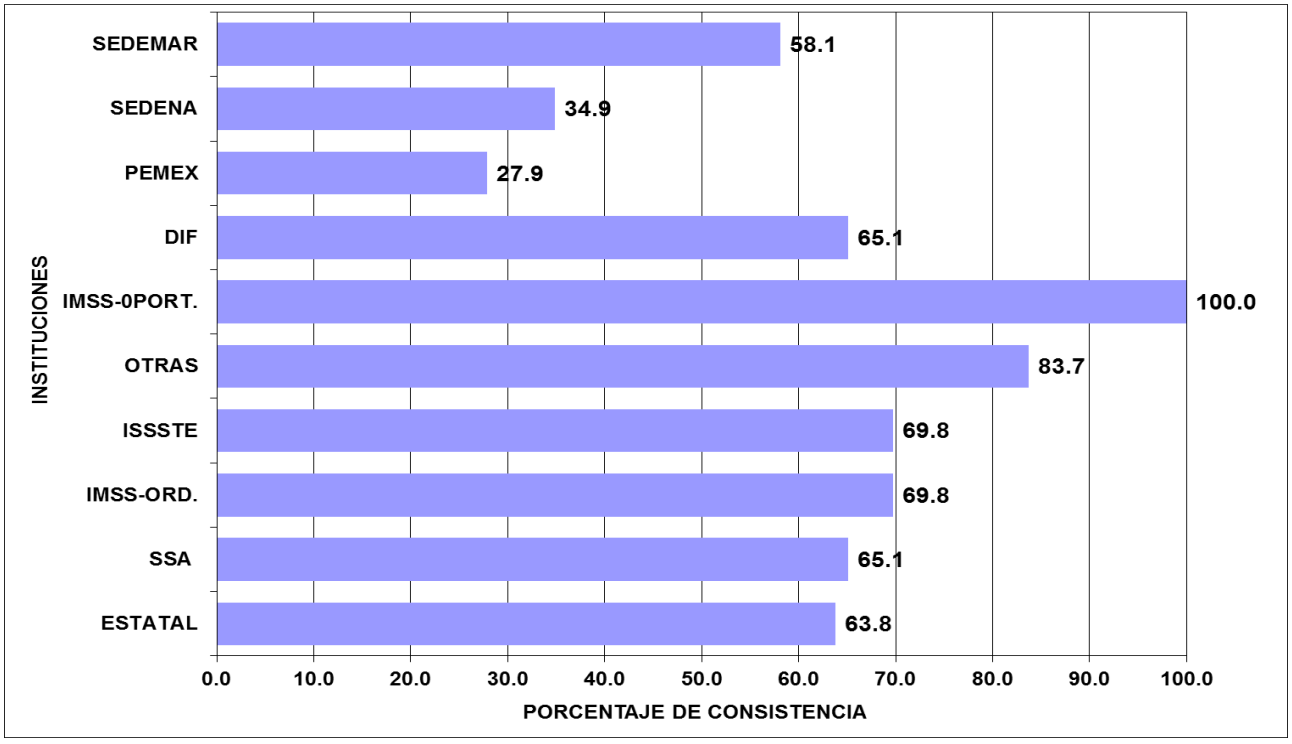


GRAFICO DE CONSISTENCIA DE NOTIFICACION SEMANAL POR INSTITUCIONES, SEMANA 01 A 43 DE 2012



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. José Pablo Güemez Alvarez
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