

Weekly Disease Report For The Week Ending March 9, 2013 (MMWR Week 10)

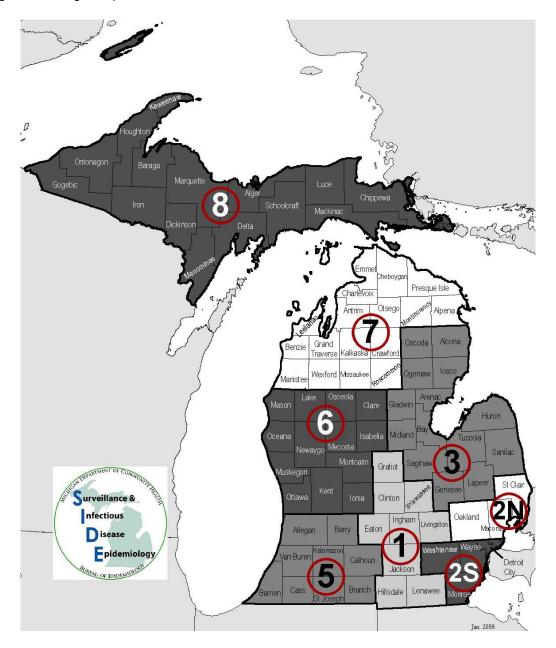
The Michigan Disease Surveillance System (MDSS) has revolutionized communicable disease reporting in Michigan; and subsequently, has transformed the Weekly Disease Report. The advent of the MDSS allows immediate communication among disease reporting authorities, local health departments, and the Michigan Department of Community Health (MDCH) regarding investigations into possible cases of communicable disease. Information on these possible cases is available in MDSS regardless of whether they are suspected, probable, or confirmed cases of disease.

The data in the Weekly Disease Report are provisional, based on current reports to MDCH by local health departments. The MDSS is a dynamic, continually active system: counts of disease are constantly changing as cases are investigated, confirmed as cases, or ruled out as not meeting the case definition. The Weekly Disease Report reflects this constant activity as the numbers slightly fluctuate each week. Therefore, it should be kept in mind that numbers in the Weekly Disease Report are NOT final and should be used only to generally monitor trends over time. Please contact your local health department for definitive numbers to be used for research or reporting purposes. To find your local health department, please visit http://www.malph.org.

Clarification of terms used in the Weekly Disease Report:

MMWR Week: This week (established by the Centers for Disease Control and Prevention) runs from Sunday to Saturday and is assigned a sequentially increasing number from the first week containing a Wednesday in January. For example: 38-2010 is the 38th week in 2010 and corresponds to the week ending September 25, 2010.

<u>Region</u>: Michigan is divided into 8 Emergency Preparedness Regions. To determine which counties belong in which regions, please see below.



Questions regarding the content of the Weekly Disease Report should be referred to the Surveillance and Infectious Disease Epidemiology Section at 517-335-8165.

		Cases R	eported In	The Last 4	Weeks**	Total Case	es Reported	d In Each C	of The Last	5 Years***
	Reportable Condition	7-2013	8-2013	9-2013	10-2013	2009	2010	2011	2012	2013
HIV/AIDS ****	HIV/AIDS	7	14	1	21	644	351	50	659	109
Foodborne	Amebiasis	0	0	0	1	27	29	17	17	1
	Botulism - Foodborne	0	0	0	0	0	2	0	2	0
	Campylobacter	11	15	11	11	936	1,302	1,257	1,206	112
	Cryptosporidiosis	6	3	4	3	291	316	359	351	34
	Escherichia coli 0157:H7	0	0	0	0	61	0	0	0	1
	Giardiasis	16	7	6	8	675	691	552	538	62
	Listeriosis	1	0	0	0	28	33	37	23	3
	Norovirus +	5	4	6	11	14	126	218	214	99
	Salmonellosis	10	11	13	29	952	937	855	999	125
	Shiga toxin, E. Coli, Non O157*	0	0	0	0	33	0	0	1	0
	Shiga toxin, E. Coli, Unsp*	0	0	0	0	44	0	0	1	0
	Shiga toxin-producing E. coli (STEC)	1	0	2	2	2	157	192	301	15
	Shigellosis	3	4	2	3	216	263	194	248	36
	Typhoid Fever	0	0	0	1	11	6	6	9	2
	Yersinia enteritis	0	0	2	1	22	16	26	17	9
	Subtotal	53	44	46	70	3,312	3,878	3,713	3,927	499
Influenza	Flu Like Disease*	14,853	13,669	8,676	4,450	702,654	382,000	409,457	389,482	144,329
	Influenza	282	268	285	228	5,631	209	3,344	3,048	3,453
	Influenza, 2009 Novel	0	0	0	0	9,893	516	0	0	0
	Influenza, Novel	0	0	0	0	1,514	1	0	12	0
	Subtotal	15,135	13,937	8,961	4,678	719,692	382,726	412,801	392,542	147,782
Meningitis	Meningitis - Aseptic	12	10	14	11	832	910	909	904	92
	Meningitis - Bacterial Other	1	3	3	3	342	145	112	137	29
	Meningococcal Disease	0	1	1	0	22	22	12	15	3
	Streptococcus pneumoniae, Inv	7	20	15	13	659	697	677	559	142
	Subtotal	20	34	33	27	1,855	1,774	1,710	1,615	266
Other	Anthrax	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Blastomycosis	0	1	1	2	17	12	13	12	5
	Botulism - Infant	0	0	0	0	0	0	0	2	0
	Botulism - Other	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	Brucellosis	1	0	0	0	10	4	1	2	3
	Cholera	0	0	0	0	1	0	1	0	0
	Coccidioidomycosis	0	1	0	3	27	23	37	37	6
	Creutzfeldt-Jakob Disease	0	2	0	4	18	17	17	14	8
	Cryptococcosis	0	0	0	2	56	50	48	40	7

		Ossas D					D	-	V That is t	T \/+++
Diagons Orse	Departable Condition		eported In				es Reported			
וטוsease Group	Reportable Condition	7-2013	8-2013	9-2013	10-2013	2009	2010	2011	2012	2013
	Cyclosporiasis	0	0	0	0	3	6	7	0	0
	Encephalitis, Post Chickenpox	0	0	0	0	1	0	2	1	0
	Encephalitis, Post Mumps	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Encephalitis, Post Other	1	0	0	0	12	11	23	21	3
	Encephalitis, Primary	0	0	0	0	10	20	24	21	0
	Gastrointestinal Illness +	2,602	1,916	1,673	574	5,098	27,865	45,994	61,797	23,878
	Guillain-Barre Syndrome	6	0	1	0	75	59	77	65	10
	Hantavirus	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Hantavirus, Other	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Hantavirus, Pulmonary	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Hemolytic Uremic Syndrome	0	0	0	0	8	13	9	6	1
	Hemorrhagic Fever	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Hepatitis - Unspecified	0	0	1	2	1	2	4	2	3
	Histoplasmosis	4	7	6	8	63	89	153	169	39
	Kawasaki	4	5	2	0	73	77	74	56	23
	Legionellosis	3	6	3	1	180	197	195	186	23
	Leprosy	0	0	0	0	1	0	0	1	0
	Leptospirosis	0	0	0	0	0	0	1	0	0
	Melioidosis ++	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Plague	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Psittacosis	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	Q Fever*	2	0	1	0	1	4	7	3	12
	Q Fever Acute	0	0	0	0	0	3	1	0	0
	Q Fever Chronic	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	Rabies Human	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	Reye Syndrome	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Rheumatic Fever	0	0	0	0	2	6	1	2	0
	Rubella - Congenital	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Staphylococcus Aureus Infect.*	0	0	0	0	5	1	1	7	0
	Streptococcal Dis, Inv, Grp A	4	6	3	11	160	180	294	227	49
	Streptococcal Toxic Shock	0	3	0	0	0	2	6	9	4
	Strep Pneumo, Drug Resistant	1	0	5	2	26	52	55	114	17
	Toxic Shock	0	0	0	0	7	10	5	7	0
	Trachoma	0	0	0	0	1	3	1	0	0
	Trichinosis	0	0	0	0	1	0	1	1	0
	Tularemia	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	VISA	0	0	0	0	5	4	5	10	1

		Cases R	eported In	The Last 4	Weeks**	Total Case	es Reported	d In Each C	of The Last	5 Years***
Disease Group	Reportable Condition	7-2013	8-2013	9-2013	10-2013	2009	2010	2011	2012	2013
	VRSA	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	Vibriosis - Non Cholera	0	0	0	0	2	9	10	7	1
	Subtotal	2,628	1,948	1,696	609	5,867	28,720	47,067	62,819	24,094
Rabies	Rabies Animal	0	0	0	0	66	72	65	60	2
	Subtotal	0	0	0	0	66	72	65	60	2
STD	Chancroid	0	0	0	0	0	0	1	2	0
	Chlamydia (Genital)	1,002	921	779	850	46,537	47,962	49,149	47,538	8,076
	Gonorrhea	276	176	168	239	14,560	13,195	12,819	12,565	2,085
	Granuloma Inguinale	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	Lymphogranuloma venereum	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	Syphilis - Congenital	0	1	0	1	10	2	3	19	2
	Syphilis - Early Latent	2	1	3	2	232	129	134	153	28
	Syphilis - Late Latent	0	0	0	0	110	152	173	124	8
	Syphilis - Late with Manifestations	0	0	0	0	36	14	23	13	1
	Syphilis - Latent of Unknown Duration	15	13	14	56	608	245	148	200	139
	Syphilis - Primary	5	3	3	0	85	60	91	67	23
	Syphilis - Secondary	2	1	2	2	206	192	197	228	39
	Subtotal	1,302	1,116	969	1,150	62,385	61,952	62,738	60,909	10,401
Tuberculosis	Mycobacterium - Other	20	15	17	12	144	242	881	886	157
	Tuberculosis	6	4	9	14	147	178	173	151	46
	Subtotal	26	19	26	26	291	420	1,054	1,037	203
VPD	Chickenpox (Varicella)	10	10	11	18	1,887	1,439	1,031	971	134
	Diphtheria	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	H. influenzae Disease - Inv.	0	0	1	3	25	36	78	84	12
	Measles	0	0	0	0	0	0	2	1	1
	Mumps	0	0	0	0	22	48	20	24	3
	Pertussis	11	16	14	12	900	1,577	669	843	82
	Polio	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Rubella	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	Shingles	7	5	1	2	140	193	205	308	41
	Tetanus	0	0	0	0	0	2	4	2	0
	VZ Infection, Unspecified	2	3	1	6	65	119	106	115	21
	Subtotal	30	34	28	42	3,039	3,414	2,115	2,348	295
Vectorborne	Dengue Fever	0	0	2	1	6	9	6	9	6
	Ehrlichiosis*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ehrlichiosis, Anaplasma phagocytophilum	0	0	1	1	0	5	4	6	2
	Ehrlichiosis, Ehrlichia chaffeensis	0	0	0	0	6	2	4	2	0

		Cases R	eported In	The Last 4	Weeks**	Total Case	es Reported	d In Each C	of The Last	5 Years***
Disease Group	Reportable Condition	7-2013	8-2013	9-2013	10-2013	2009	2010	2011	2012	2013
	Ehrlichiosis, Ehrlichia ewingii	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ehrlichiosis, human granulocytic*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ehrlichiosis, human monocytic*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ehrlichiosis, human other/undetermined	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	Ehrlichosis human, other, unsp*	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Encephalitis, California	0	0	0	0	0	2	1	0	0
	Encephalitis, Eastern Equine	0	0	0	0	0	3	0	0	0
	Encephalitis, Powassan	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Encephalitis, St. Louis	0	1	0	0	0	2	0	1	1
	Encephalitis, Western Equine	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Lyme Disease	1	4	6	10	104	96	105	99	22
	Malaria	1	0	0	0	32	34	35	26	4
	Rocky Mt Spotted Fever	0	0	0	0	5	2	4	3	0
	Typhus	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	West Nile Virus	0	1	0	0	1	29	35	203	3
	Yellow Fever	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Subtotal	2	6	9	12	154	185	194	350	38
Viral Hepatitis	Hepatitis A	3	3	9	7	91	82	64	112	32
	Hepatitis B, Acute	2	2	3	7	169	135	96	79	32
	Hepatitis B, Chronic	45	32	39	46	1,839	1,588	1,352	1,436	339
	Hepatitis B, Perinatal	0	0	0	0	0	0	1	2	0
	Hepatitis C, Acute	14	22	22	43	41	56	35	85	138
	Hepatitis C, Chronic	149	141	139	138	7,722	7,200	8,004	7,964	1,285
	Hepatitis C, Unknown*	1	0	0	1	0	11	11	1	2
	Hepatitis D	0	0	0	0	0	4	3	1	0
	Hepatitis E	0	0	0	0	8	8	15	7	2
	Hepatitis Non A Non B	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Subtotal	214	200	212	242	9,870	9,084	9,581	9,687	1,830

^{*} Indicates disease no longer reported into the MDSS on an individual cases basis.

^{**} Data for cases reported in the last 4 weeks is based on the date the case was referred.

^{***} Data for cases reported in the last 5 years is for the entire year except for the current year which is year to date.

^{****} Complete HIV/AIDS statisitics can be found at: http://www.michigan.gov/mdch/0,1607,7-132-2944_5320_5331---,00.html

⁺ Indicates Disease added to MDSS in October 2009

⁺⁺ Indicates Disease added to MDSS in February 2012

Disease	Alco	na	Alge	er	Alle	gan	Alp	ena	Ant	rim	Are	nac	Bara	ana	B	arry	В	ay	Ber	zie	Ber	rien
Diodado	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD
AIDS, Aggregate	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	1	2
Amebiasis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Anthrax	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Blastomycosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Botulism - Foodborne	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Botulism - Infant	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Botulism - Other	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brucellosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campylobacter	-	-	-	-	-	5	-	1	-	_	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	8
Chancroid	-	-	-	-	-	-	-	<u> </u>	-	-	-	-	-	-	-	<u>:</u>	-	-			-	
Chickenpox (Varicella)	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	1
Chlamydia (Genital)	-	3	-	1	10	64	1	10	1	4	1	3	1	3	2	31	5	70	-	6	12	170
Cholera	-	-	_		-	-		-				-		-		-	-	-	-	-	-	-
Coccidioidomycosis	-	-	_	-	-	-	-		_		-		-					-	-	-	-	
Creutzfeldt-Jakob Disease	-	-		-		-	-	-	-	-	-		-	-		-	_		-	_		
Cryptococcosis	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cryptosporidiosis	-	-			_				-		-	2	-			1		2	-	-	-	2
Cyclosporiasis Dengue Fever		<u> </u>											-								-	-
Dengue Fever													-								-	
Diphtheria	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Ehrlichiosis*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ehrlichiosis, Anaplasma phagocytophilum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ehrlichiosis, Ehrlichia chaffeensis	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ehrlichiosis, Ehrlichia ewingii	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ehrlichiosis, human granulocytic*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ehrlichiosis, human monocytic*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ehrlichiosis, human other/undetermined	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ehrlichosis human, other, unsp*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, California	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, Eastern Equine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, Post Chickenpox	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, Post Mumps	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, Post Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, Powassan	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, Primary	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, St. Louis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, Western Equine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Escherichia coli 0157:H7*	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flu Like Disease*	-	-	-	10	-	1,163	109	518	-	311	-	164	-	10	7	1,673	1	1,769	36	474	-	1,370
Gastrointestinal Illness	-	-	-	-	-	699	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	9	-	1,778
Giardiasis	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2
Gonorrhea	-	-	-	-	3	10	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3	-	5	-	1	8	47
Granuloma Inquinale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guillain-Barre Syndrome	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
H. influenzae Disease - Inv.	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hantavirus	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hantavirus, Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hantavirus, Pulmonary	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hemolytic Uremic Syndrome	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Hemorrhagic Fever	-	-		-	-			-												-	-	
Hepatitis - Unspecified			- -											- -					<u> </u>			
Hepatitis A	-							- -					- -							- -		
Hepatitis B, Acute				-			1	2														- -
						1				1											3	4
Hepatitis B, Chronic										<u> </u>			-	-							3	- 4
Hepatitis B, Perinatal		-		-			-	-		-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	

Disease	Alcor	na	Alg	jer	Alleg	an	Alpe	na	Antr	rim	Arer	nac	Bara	ıga	Bar	ry	Ва	y	Ben	zie	Berr	ien
	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD								
Hepatitis C, Acute	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2
Hepatitis C, Chronic	-	2	-	1	1	6	1	2	-	1	-	-	1	1	-	2	1	12	-	2	1	10
Hepatitis C, Unknown*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis Non A Non B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Histoplasmosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Influenza	_	3	-	-	1	20	6	32	_	5	_	3	_	1	_	5	2	6	_	16	_	3
Influenza, 2009 Novel*	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Influenza, Novel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kawasaki	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	1	-	-	-	1
Legionellosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Leprosy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Leptospirosis	-	-	_	-	-	-			_		-		-				-		-	-	-	
Listeriosis	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lyme Disease										1								1				2
Lymphogranuloma venereum										<u> </u>												-
Malaria		÷				÷																-
Measles																						
Melioidosis																						-
																						2
Meningitis - Aseptic	-			-				1				-								1		
Meningitis - Bacterial Other Meningococcal Disease		-		-	-	-	-				-		-	-	-					1 -	-	
	-			-	-			-					-				-				-	
Mumps	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
Mycobacterium - Other	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1
Norovirus	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-		-	-	-	
Pertussis	-	-	-	-	-	2		-	-	-		-	-	-		-	-	1	-	-	-	2
Plague	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Psittacosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q Fever Acute	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q Fever Chronic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q Fever*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rabies Animal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rabies Human	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reye Syndrome	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rheumatic Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rickettsial Disease - Spotted Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rickettsial Disease - Typhus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rubella	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rubella - Congenital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salmonellosis	-	-	1	1	-	2	1	1	-	-	-	-	-	-	1	2	2	2	-	-	-	3
Shiga toxin, E. Coli, Non O157*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Shiga toxin, E. Coli, Unsp*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Shiga toxin-producing Escherichia coli	_	_	_	_	-	_	-	_	-	_	_	_	-	-	_	1	_	_	_	_	_	_
(STEC)	-															'						
Shigellosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3
Shingles	-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	3	-	-	-	
Staphylococcus Aureus Infect.*	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
Streptococcal Dis, Inv, Grp A	-	-	-	-	1	2		-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	1	3
Streptococcal Toxic Shock	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
Streptococcus pneumoniae, Drug Resistant	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Streptococcus pneumoniae, Inv		_		_	-	1		2								2	1	4	-		_	3
Syphilis - Congenital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
Syphilis - Congenital Syphilis - Early Latent																						
Syphilis - Late Latent																						- -
Syphilis - Late Laterit Syphilis - Late with Manifestations																						- -
Syphilis - Late with Marinestations Syphilis - Latent of Unknown Duration						3															1	1
Syphilis - Primary						-														-		1
Оургініз - г ппату	-	-			-	-	-		-		-				-		-		-		-	

Disease	Alco	ona	Alg	ger	Alle	gan	Alp	ena	Ant	rim	Are	nac	Bara	aga	Ba	rry	Ba	ıy	Ber	zie	Ber	rrien
	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD
Syphilis - Secondary	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tetanus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toxic Shock	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trachoma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trichinosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tuberculosis	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Tularemia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Typhoid Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unusual Outbreak or Occurrence	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Vibriosis - Non Cholera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VISA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VRSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VZ Infection, Unspecified	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
West Nile Virus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yellow Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yersinia enteritis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	0	10	1	13	16	1,981	119	575	1	326	1	178	2	15	11	1,727	14	1,886	37	510	30	3,422

Disease	Bra	nch	Call	houn	Ca	iss	Charl	evoix	Cheb	ovgan	Chipp	newa	Cla	ire	Cli	nton	Crav	vford	De	lta	Detro	it City
Discuss	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD
AIDS, Aggregate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	9	34
Amebiasis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Anthrax	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Blastomycosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Botulism - Foodborne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Botulism - Infant	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Botulism - Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brucellosis	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
Campylobacter	1	3	-	3	-	1	-	-	-	-	_	-	_	1	-	1	-	1	_	1	1	4
Chancroid	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chickenpox (Varicella)	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	_	-	1	2
Chlamydia (Genital)	3	28	17	138	-	17	-	10	-	9	3	30	3	10	6	41	1	3	2	7	254	2,000
Cholera	-				-		-		-		-		-	-:-			-		-			-,,,,,,
Coccidioidomycosis	_	-		-			-	-	-	-	_		-	-	_	-	-		-		-	
Creutzfeldt-Jakob Disease	_	-	1	1			-	-	-	-	_		-	-	_	-	-		-		-	
Cryptococcosis	-	-			-	-	-	-	-	-		-	-	-	1	1	-	-		-	-	
Cryptosporidiosis	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	-		-	_	_	1	1	-	1
Cyclosporiasis											<u> </u>									-		
Dengue Fever																						
Diphtheria 5 to 1 to 2		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-					-					
Ehrlichiosis*		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-					-					
Ehrlichiosis, Anaplasma phagocytophilum	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	1	-	
Ehrlichiosis, Ehrlichia chaffeensis	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	
Ehrlichiosis, Ehrlichia ewingii	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ehrlichiosis, human granulocytic*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ehrlichiosis, human monocytic*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ehrlichiosis, human other/undetermined	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ehrlichosis human, other, unsp*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, California	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Encephalitis, Eastern Equine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, Post Chickenpox	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, Post Mumps	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, Post Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, Powassan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, Primary	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, St. Louis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Encephalitis, Western Equine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Escherichia coli 0157:H7*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flu Like Disease*	57	558	11	3,067	-	520	-	872	44	351	13	191	-	310	-	1,633	16	101	-	336	7	163
Gastrointestinal Illness	95	781	-	1,890	-	449	-	-	-	-	-	56	-	89	-	664	6	48	-	-	-	-
Giardiasis	-	1	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	5
Gonorrhea	-	-	1	55	-	9	-	-	-	2	-	1	-	1	-	3	-	1	-	-	125	736
Granuloma Inquinale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guillain-Barre Syndrome	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H. influenzae Disease - Inv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hantavirus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hantavirus, Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Hantavirus, Pulmonary	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-
Hemolytic Uremic Syndrome	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Hemorrhagic Fever	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	
Hepatitis - Unspecified			- -	1	- -	- -														- -		
Hepatitis A																				- -		3
Hepatitis B, Acute			2	3		1										1				1		2
Hepatitis B, Chronic				8								2				<u>'</u>					7	43
Hepatitis B, Perinatal				- 6																		43
riopaillo D, Fellialai		-			-							-		-	-	-		-		-	-	<u> </u>

Disease	Brar	nch	Calh	noun	Cas		Charle		Chebo		Chipp		Cla	re	Clint	on	Craw	/ford	De		Detroi	
	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD
Hepatitis C, Acute	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3	8	38
Hepatitis C, Chronic	-	4	2	13	1	2	-	3	-	5	-	15	-	4	2	7	-	1	-	7	25	197
Hepatitis C, Unknown*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis D	-	-	-	-	-	-	-	-	1-	-	-	-	-	-	-	-	1-	-	-	-	-	-
Hepatitis E	-	-	-	-	-	-	-	-	1-	-	-	-	-	-	-	-	1-	-	-	-	-	-
Hepatitis Non A Non B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Histoplasmosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Influenza	1	9	1	20	-	6	-	5	-	-	-	-	-	1	1	11	1	4	-	1	6	139
Influenza, 2009 Novel*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Influenza, Novel	-	-	-	-	-	-	-	-	1-1	-	-	-	-	-	-	-	1-1	-	-	-	-	-
Kawasaki	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Legionellosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Leprosy	-	-	_	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-
Leptospirosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Listeriosis	-	-	_	-	-		-	-	-	-	_	-	-		_	-	_	-	_	-	-	-
Lyme Disease	-	-	_	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Lymphogranuloma venereum	-					- -									-	<u> </u>						-
Malaria				- -		- -		- -						- -		- -						- -
Measles																						
Melioidosis																						
				2														1	1	1	2	
Meningitis - Aseptic Meningitis - Bacterial Other		-	-			-				-				-						<u> </u>	1	14 3
					-					-								-				
Meningococcal Disease	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Mumps	-	-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Mycobacterium - Other	-		11	6	-	-		-	-	-		-	-	-		2	-	-		-	1	23
Norovirus	-	3	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
Pertussis	-	-	2	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Plague	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Psittacosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q Fever Acute	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q Fever Chronic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q Fever*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rabies Animal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rabies Human	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reye Syndrome	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rheumatic Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rickettsial Disease - Spotted Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rickettsial Disease - Typhus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rubella	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rubella - Congenital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salmonellosis	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Shiga toxin, E. Coli, Non O157*	-	-	_	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-
Shiga toxin, E. Coli, Unsp*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Shiga toxin-producing Escherichia coli																						
(STEC)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Shigellosis	-			3	_		-	-		-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	7
Shingles																						1
Staphylococcus Aureus Infect.*																						
Streptococcal Dis, Inv, Grp A		-	-			-										1				-	1	7
Streptococcal Toxic Shock	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Streptococcus pneumoniae, Drug Resistant	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Streptococcus pneumoniae, Inv	-	1	1	3	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	11
Syphilis - Congenital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Syphilis - Early Latent	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
Syphilis - Late Latent	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Syphilis - Late with Manifestations	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Syphilis - Latent of Unknown Duration	-	2	-	3	_	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	3	-	-	-	-	26	54
Syphilis - Primary	-			-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
																						<u> </u>

Disease	Brai	nch	Calh	noun	Ca	SS	Charle	evoix	Chebo	ygan	Chipp	ewa	Cla	are	Clin	iton	Craw	ford	De	lta	Detro	t City
	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD
Syphilis - Secondary	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	19
Tetanus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toxic Shock	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trachoma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trichinosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tuberculosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	17
Tularemia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Typhoid Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unusual Outbreak or Occurrence	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vibriosis - Non Cholera	-	-	-	1	-	-	-	-	1-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VISA	-	-	-	-	-	-	-	-	1-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VRSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VZ Infection, Unspecified	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
West Nile Virus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yellow Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yersinia enteritis	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Total	157	1,392	41	5,227	2	1,007	0	891	46	375	17	303	3	417	12	2,372	24	161	6	361	491	3,558

Disease	Dicki	inson	Fa	aton	Emr	met	Gen	nesee	Glad	lwin	Gog	ehic	Grand T	raverse	Gra	atiot	Hillso	tale	Houg	hton	Hur	on.
Disease	Current	YTD	Current		Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD
AIDS, Aggregate	<u>-</u>		1	1	-		- Current	4	<u>-</u>	- 110	- Current	- 1110	<u>-</u>		- Current		- Current	1	- Ourion		- Current	1
Amebiasis		-			-	-				-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	
Anthrax	-	-			-				-			-	-			-	-	-	-		-	
Blastomycosis														- -						- -		
Botulism - Foodborne															-							
Botulism - Infant																						-
Botulism - Other																						
																			-			-
Brucellosis						_																
Campylobacter	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
Chancroid	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
Chickenpox (Varicella)	-	-	-	3	-	6	-	3	-	-	-	-	2	3	1	6	1	2	<u> </u>	-	-	3
Chlamydia (Genital)	-	8	11	56		10	44	490	-	9	-	3	3	39	1	13	-	10	4	13	-	6
Cholera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coccidioidomycosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Creutzfeldt-Jakob Disease	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cryptococcosis	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cryptosporidiosis	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cyclosporiasis	-		-	-	-		-				-		-	-	-			-	-		-	
Dengue Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diphtheria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ehrlichiosis*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ehrlichiosis, Anaplasma phagocytophilum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ehrlichiosis, Ehrlichia chaffeensis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ehrlichiosis, Ehrlichia ewingii	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
Ehrlichiosis, human granulocytic*	_				_	-	-	-	-	-	-		-				-		-	-	-	
Ehrlichiosis, human monocytic*	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ehrlichiosis, human other/undetermined	-	-	-	-	-	-		-				-	-	-	-	-	-	-		-	-	
Ehrlichosis human, other, unsp*			-		-	-		-	-	-	-	-				-		-	-		-	
Encephalitis, California			-		-	-			-		-				-	-			-		-	
Encephalitis, Eastern Equine																						
Encephalitis, Post Chickenpox														- -								
Encephalitis, Post Chickenpox Encephalitis, Post Mumps		_ <u>-</u> -												- -								- -
Encephalitis, Post Mulrips Encephalitis, Post Other					- -				-	- -												
Encephalitis, Post Other Encephalitis, Powassan																						
	-																				-	
Encephalitis, Primary																						
Encephalitis, St. Louis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Encephalitis, Western Equine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Escherichia coli 0157:H7*	-		-	-	-	- 4 407	-	-	-	-		-	-	-	-	- 4 400	-	-	-	-	-	-
Flu Like Disease*	2	1,147	-	2,760	9	1,127	2	12,395	18	334	1	254	58	1,666	-	1,466	31	456	-	657	16	396
Gastrointestinal Illness	-	502	-	-	-	-	-	6,146	35	105	-	2	-	-	-	574	58	437	-	44	-	-
Giardiasis	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Gonorrhea	-	-	1	17	-	4	14	200	-	1	-	-	1	3	-	1	-	1	-	-	-	11
Granuloma Inguinale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guillain-Barre Syndrome	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
H. influenzae Disease - Inv.	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hantavirus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Hantavirus, Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hantavirus, Pulmonary	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hemolytic Uremic Syndrome	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hemorrhagic Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis - Unspecified	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis A	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis B, Acute	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis B. Chronic	-	-	-	8	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	
Hepatitis B, Perinatal	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	
Tropanio D, i orinata	_		_	_	_		_					_			_	_		-				

Disease	Dicki	inson	Fa	aton	Em	met	Gen	esee	Glad	lwin	Gog	ehic	Grand T	raverse	Gra	tiot	Hills	ماداء	Houg	hton	Hu	ron
Disease	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD
Hepatitis C, Acute	-	-	-		-	1	1	1	-		-	2	-		-	1	-		-	-	-	
Hepatitis C, Chronic	-	3	2	20	-	2	4	61	_	5	-	1	1	14	-	6	-	2	-	1	-	2
Hepatitis C. Unknown*	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
Hepatitis D	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis E	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis Non A Non B	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Histoplasmosis	-	-	1	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	
Influenza	-	-		30	-	1	4	132	-	-	-	5	1	25	-	5	-	19	1	6	1	23
Influenza, 2009 Novel*	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
Influenza, Novel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Kawasaki	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Legionellosis	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leprosy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Listeriosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lyme Disease	-	-	-	-	-	-	-	-	1-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lymphogranuloma venereum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malaria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Measles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melioidosis	-				-								-			-	-			-	-	-
Meningitis - Aseptic	-	-	-	1	-	-	-	4	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Meningitis - Bacterial Other	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Meningococcal Disease	-	-	-	-	-	-	-	-	1-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mumps	-	-	-	-	-	-	-	-	1-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mycobacterium - Other	-	-	-	1	-	-	-	5	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Norovirus	-	-	-	9	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pertussis	-	-	-	2	-	2	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Plague	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polio	-	-	-	-	-	-	-	-	1-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Psittacosis	-	-	-	-	-	-	-	-	1-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q Fever Acute	-	-	-	-	-	-	-	-	1-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q Fever Chronic	-	-	-	-	-	-	-	-	1-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q Fever*	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rabies Animal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rabies Human	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reye Syndrome	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rheumatic Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rickettsial Disease - Spotted Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rickettsial Disease - Typhus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rubella	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rubella - Congenital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salmonellosis	-	-		-	-	-	1	5	1-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Shiga toxin, E. Coli, Non O157*	-	-		-	-	-	-	-	1-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Shiga toxin, E. Coli, Unsp*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Shiga toxin-producing Escherichia coli				_	_	_	1	2				_	_			_		_	_	1		
(STEC)							'	2						-								
Shigellosis	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Shingles	-	-	-	-	-		1	3	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	1
Staphylococcus Aureus Infect.*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Streptococcal Dis, Inv, Grp A	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Streptococcal Toxic Shock	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Streptococcus pneumoniae, Drug Resistant	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Streptococcus pneumoniae, Inv	-	-	-	1	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Syphilis - Congenital	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Syphilis - Early Latent	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Syphilis - Late Latent	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Syphilis - Late with Manifestations	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Syphilis - Latent of Unknown Duration	-	-	-	-	-	-	5	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Syphilis - Primary	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Disease	Dicki	nson	Eat	ion	Em	met	Gen	esee	Glad	dwin	Goge	ebic	Grand T	raverse	Gra	tiot	Hillso	dale	Houg	hton	Hu	iron
	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD
Syphilis - Secondary	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tetanus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toxic Shock	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trachoma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trichinosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tuberculosis	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Tularemia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-
Typhoid Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unusual Outbreak or Occurrence	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Vibriosis - Non Cholera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VISA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VRSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VZ Infection, Unspecified	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
West Nile Virus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yellow Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yersinia enteritis	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	2	1,660	18	2,916	9	1,157	79	19,503	54	463	1	267	66	1,763	3	2,074	90	929	5	723	17	433

ADS. Appreciatio	Disease	Ingh	nam	lo	nia	lose	20	Iror	1	Isab	ella	Jack	kson	Kalar	nazoo	Kalk	aska	Ke	ent	Kewe	enaw	la	ke
AIGS Agreement 1 7 1	Disease																						YTD
Americases	AIDS, Aggregate	1	7	-		-		-		-	-							1					-
Addisonary Foodbords		_	-	-	-	_	-	_	-	_	-	1	1	-	-	-	-	_	-	_	-	-	-
Blastemyropies		_	-	-	-	_	-	_	-	_	-	_	-	-	-	-	-	_	-	_	-	-	-
Solution Fooddome	Blastomycosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Southern Inferred		-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Description		-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Camproindester	Botulism - Other	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Charmodid	Brucellosis	-	3	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Charmodid	Campylobacter	-	1	-	1	-	-	-	-		-		-	-	4	-	-	4	8	-	-	-	-
Chickengos (Vancella) 1		-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chairpaig (Gentlaty) 30 331 2 25 1 5 1 3 34 16 111 33 331 3 5 90 687		1	1	-	-	-	1	-	-		1	1	6	-	1	-	-	2	8	-	-	-	-
Cholering		30	331	2	25	1	5	-	1	3	34	16		33	331	3	5			-	-	-	3
Concented Conc						-		-								-				-	-		
Creative Substitute Subst		-	-		-	-		-	-	-	-	-			-	_		_	-	-			-
Cryptosportidois	,		-		-	-		-	-	-	-	1	1		-	_		_	-	-			
Cryptoprofidosis			-	-	-		-	-	-	-	-				-	-	-	-	-	-	-		-
Cyclosporials																							-
Dengue Fover																							
Dipthriera																							-
Ehrlichiosis																							
Entichiosis, Anaplasma phagocytophilum Finichiosis, Entichia chaffeensis Finichiosis, Entichia chaffeensis Finichiosis, Entichia chaffeensis Finichia																							
Ehrlichoiasi, Eurifichia envinorii																							
Enfichiosis, Enfichia enwigi Enfichiosis, human ornocytic*			-				-	-	-		_					-			-		-	-	-
Ehrlichiosis, human granulocytic*	·						-	-	-							-					-	-	-
Ehrlichoisis, human omorcyric* Ehrlichoisis, human other Jundetermined Ehrlichoisia, human other Jundetermined Ehrli			-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-
Ehrlichoisis, human other/undetermined			-	-	-		-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	-			-
Enciphalitis, Eastern Equine Fincephalitis, Eastern Equine Fincephalitis, Eastern Equine Fincephalitis, Fost Chickenpox Finc								-								-							-
Encephalitis, California																							-
Encephalitis, Eastern Equine																							-
Encephalitis, Post Chickenpox			-				-	-			-				-	-			-				-
Encephalitis, Post Mumps			-				-	-			-				-	-			-				-
Encephalitis, Powassan																-							-
Encephalitis, Primary																-							-
Encephalitis, Primary Fine phalitis, St. Louis Fine phalitis, Western Equine Fine phalitis A Fine Phalitis, Western Equine Fine Phalitis, Western Eq																							-
Encephalitis, St. Louis									-								-						-
Encephalitis, Western Equine		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Escherichia coli 0157:H7*																							-
Flu Like Disease*		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gastrointestinal Illness - 210 161 40 293 189 3 Giardiasis 1 4 161 40 293 189 3 Giardiasis 1 4 161 40 293 189 3 Gandiasis 1 4																							
Giardiasis 1 4 1 1 1 14				64	464	-	50	-				-	1,443		3,101	-		-	16,627	-	2		81
Gonorrhea 7 98 - 4 4 1 5 3 54 - 7 104 Grauloma Inquinale 4 1 5 3 54 - 7 104 Grauloma Inquinale																							28
Granuloma Inquinale		-																					-
Guillain-Barre Syndrome -		7	98	-	4	-	-	-	-	-	4	1	5	3	54	-	-	7	104	-	-	-	-
H. influenzae Disease - Inv.																							-
Hantavirus		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Hantavirus, Other		1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Hantavirus, Pulmonary		-	-	-		-		-	_	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-
Hemolytic Uremic Syndrome - <td></td> <td>-</td>		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hemorrhagic Fever -	Hantavirus, Pulmonary	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis - Unspecified -	Hemolytic Uremic Syndrome		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis A 1 1	Hemorrhagic Fever	-		-			-	-			-	-	-	-	-	-	_	-		-	-		-
	Hepatitis - Unspecified	-			-	_		-					-										-
Henatitis B Acute	Hepatitis A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 opanio Syriono	Hepatitis B, Acute	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Hepatitis B, Chronic 3 21 - 2 1 - 5 4 22		3	21	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	5	-	-	4	22	-	-	-	-
Hepatitis B, Perinatal				-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-

Discoso	Ingh	am	Ic	onia	los	.00	Iro	nn.	Isab	olla	laci	kson	Kalan	22200	Kalka	neka	Ke	nt	Kewe	onaw	Lak	' 0
Disease	Current	YTD	Current		Current	YTD	Current	YTD		YTD		YTD		YTD		YTD	Current	YTD		YTD	Current	YTD
Hamatitia C. Aauta	Current	3	Current		Current	1	Current	עוץ	Current	עוז	Current	2	Current 1	1 1	Current	TIU	<u>Current</u>	1	Current	<u> </u>	Current	<u> </u>
Hepatitis C, Acute			2	5 9			-	-		2					1							
Hepatitis C, Chronic	5	45			-	11	-	3	-		-	68	5	18		2	2	36	-	-	-	
Hepatitis C, Unknown*	1	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	
Hepatitis D		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Hepatitis E	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	
Hepatitis Non A Non B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Histoplasmosis	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	13	-	-	-	-
Influenza	2	99	1	4	-	1	-	-	2	47	2	28	3	73	-	1	4	107	-	-	-	3
Influenza, 2009 Novel*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Influenza, Novel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kawasaki	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Legionellosis	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Leprosy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Listeriosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Lyme Disease	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lymphogranuloma venereum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malaria	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Measles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Melioidosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Meningitis - Aseptic	1	4	_	1	-	-	-	-	-	2	-	1	-	2	-	-	-	3	-	-	-	
Meningitis - Ageptic Meningitis - Bacterial Other	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	
Meningococcal Disease														- i -	-			-			-	
Mumps														-	-		-				-	
Mycobacterium - Other	1	9		1								6		2				13				
Norovirus		4								2		2						11				<u> </u>
						-								-		-						<u> </u>
Pertussis	-	-	-	-	1	11	-	-	-	11	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	
Plague			-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-		-	-			-	
Polio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Psittacosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Q Fever Acute	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Q Fever Chronic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q Fever*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rabies Animal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rabies Human	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reye Syndrome	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rheumatic Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rickettsial Disease - Spotted Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rickettsial Disease - Typhus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rubella	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rubella - Congenital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salmonellosis	1	4	-	1	-			-	-	1	-	1	-	4	-	-	6	15	-	-	-	-
Shiga toxin, E. Coli, Non O157*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Shiga toxin, E. Coli, Unsp*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Shiga toxin-producing Escherichia coli																						
(STEC)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Shigellosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	1	-	-	-	1	-	-	-	
Shingles	-	1	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	1	-	-	-	-	-	
Staphylococcus Aureus Infect.*	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	
Streptococcal Dis, Inv, Grp A									1	1			1	2	-		1	6			-	
Streptococcal Toxic Shock														-				-				-
•								-													•	
Streptococcus pneumoniae, Drug Resistant	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Streptococcus pneumoniae, Inv	-	4	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1	1	4	-	-	2	14	-	-	-	
Syphilis - Congenital	-	-		-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Syphilis - Early Latent	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-
Syphilis - Late Latent	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Syphilis - Late with Manifestations	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Syphilis - Latent of Unknown Duration	2	4		_				-		1	2	2		3	-	-	2	6			-	
Syphilis - Primary		1												-				1				
Оургініз - г Іппагу				-				-									-					

Disease	Ingl	ham	Ior	nia	los	co	Iro	on	Isat	ella	Jacl	kson	Kalar	nazoo	Kalka	aska	Ke	nt	Kewe	enaw	La	ake
	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD
Syphilis - Secondary		1		-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-		-	-	-	-	
Tetanus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toxic Shock	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Trachoma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trichinosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tuberculosis	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Tularemia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Typhoid Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Unusual Outbreak or Occurrence	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	
Vibriosis - Non Cholera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VISA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VRSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VZ Infection, Unspecified	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
West Nile Virus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Yellow Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yersinia enteritis		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	70	2,082	69	520	2	60	0	454	159	2,143	25	1,696	67	3,618	4	355	133	17,733	0	2	16	115

Disease	Lap	eer	l eel	anau	Lena	wee	Living	neton	Luc	ce	Mack	rinac	Maco	nmh	Mani	istee	Marq	uette	Ma	son	Mec	osta
Disease	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD
AIDS, Aggregate	<u>-</u>	- 110	- Ourion	- 110	1	1	- Current		-		- Current		2	6	- Current		- Current	- 110			- Ourront	-
Amebiasis	-	-	-	-				-	-	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-	
Anthrax	-				-			-					-	-		-	-	-		-	-	
Blastomycosis						-								- -						1		1
Botulism - Foodborne																				<u> </u>		-
Botulism - Infant																						-
Botulism - Other																						
						-								-							-	
Brucellosis														-		_						
Campylobacter	-	-	-	-	-	3	-	1	11	11	-	-	-	2	-	3	-	-	-	-	-	1
Chancroid	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Chickenpox (Varicella)	-	2	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-		1
Chlamydia (Genital)	2	29	-	2	-	32	-	44	-	2	1	6	34	362	-	2	2	45	-	11	1	35
Cholera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coccidioidomycosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Creutzfeldt-Jakob Disease	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cryptococcosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Cryptosporidiosis	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cyclosporiasis	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	
Dengue Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diphtheria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ehrlichiosis*	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ehrlichiosis, Anaplasma phagocytophilum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ehrlichiosis, Ehrlichia chaffeensis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ehrlichiosis, Ehrlichia ewingii	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-
Ehrlichiosis, human granulocytic*	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-		_		_	-	-	-	-	
Ehrlichiosis, human monocytic*	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	
Ehrlichiosis, human other/undetermined	-	-	-	-	-	-		-		-		-	-	-		-	_	-	-	-	-	
Ehrlichosis human, other, unsp*	-			-	-			-		-	-	_	_			-	-	-	-	-	-	
Encephalitis, California	-			-	-						-		_		-	-	-		-	-	-	
Encephalitis, Eastern Equine																						
Encephalitis, Post Chickenpox	-	-		-	-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Encephalitis, Post Chickenpox Encephalitis, Post Mumps						-								- -								- -
Encephalitis, Post Mulrips Encephalitis, Post Other										- -				1		- -						
Encephalitis, Post Other Encephalitis, Powassan																						
													-								-	- -
Encephalitis, Primary																						
Encephalitis, St. Louis		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Encephalitis, Western Equine		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Escherichia coli 0157:H7*	-	-		-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
Flu Like Disease*	2	1,311	1	809	47	772	374	5,171	-	26	7	99	2,570	17,981	-	441	1	759	59	716	-	636
Gastrointestinal Illness	-	-	-	-	108	946	188	2,431	-	-	-	-	1-	-	-	128	-	-	24	329	-	206
Giardiasis	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	
Gonorrhea	-	3	-	-	2	5	-	2	-	-	-	-	14	108	-	-	-	5	-	1	-	11
Granuloma Inguinale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Guillain-Barre Syndrome	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-
H. influenzae Disease - Inv.	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Hantavirus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Hantavirus, Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hantavirus, Pulmonary	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hemolytic Uremic Syndrome	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hemorrhagic Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis - Unspecified	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis B, Acute	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis B. Chronic	-	-	-	-	-	3	-	4	-	-	-	-	7	28	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis B, Perinatal	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	
. Topaciao D ₁ i Official																						

Disease	Lape	oor	امم ا	anau	Lena	wee	Livin	gston	Luc	20	Mack	rinac	Maco	nmh	Mani	etaa	Maro	uette	Ma	son	Mec	osta
Disease	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD
Hepatitis C, Acute	1	1	Current	110	1	4	1	2	<u>ourient</u>	1	- Current	110	Current	4	<u>Current</u>	1	<u>Current</u>	3	Ourient	110	Current	- 110
Hepatitis C. Chronic	2	16		4	1	14	4	21				1	17	107		9		9	-	2	-	2
Hepatitis C. Unknown*	-	-				- 1-7		-		-		-	- ''	-	-	-		-	-	-	-	-
Hepatitis D																						
Hepatitis E																						
Hepatitis Non A Non B	-				-			-				-								-	-	-
Histoplasmosis								1												1		-
Influenza		16		9	4	29	7	229		1		2	12	15		2	2	20		6		3
Influenza, 2009 Novel*		- 10		-	-							-	- 12	- 13				- 20		-		
Influenza, Novel																						
Kawasaki														5		- -						
														3								
Legionellosis																						
Leprosy	-	-	-	-		-	-			<u> </u>	-	-	-	<u> </u>	-	-			-	-		-
Leptospirosis		-											-								-	
Listeriosis				-	-		-	-						1	-			-				
Lyme Disease														<u> </u>							-	-
Lymphogranuloma venereum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-
Malaria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Measles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Melioidosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
Meningitis - Aseptic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		4	-	-	-	1	-	-	-	-
Meningitis - Bacterial Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Meningococcal Disease	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mumps	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mycobacterium - Other	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1
Norovirus	1	2	-	-	2	2	-	3	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	
Pertussis	-	1	-	-	2	2	1	11	-	-	-	-	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Plague	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Psittacosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q Fever Acute	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q Fever Chronic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q Fever*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rabies Animal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Rabies Human	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reye Syndrome	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rheumatic Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rickettsial Disease - Spotted Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rickettsial Disease - Typhus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rubella	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rubella - Congenital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salmonellosis	-	1			-		1	7	-		-	-	7	6	-	-	-	5	-	-	-	-
Shiga toxin, E. Coli, Non O157*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Shiga toxin, E. Coli, Unsp*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Shiga toxin-producing Escherichia coli																						
(STEC)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Shigellosis	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
Shingles	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	5	-	1	-	-	-	-	-	-
Staphylococcus Aureus Infect.*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Streptococcal Dis, Inv, Grp A	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Streptococcal Toxic Shock	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	_	-	-	-	_	-	-	-	-	-
Streptococcus pneumoniae, Drug Resistant	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	_	1	3	-	-	-	-		_	-	
Streptococcus pneumoniae, Inv		2				2		7					1	12								
		3	-	-		3	-			-	-		1	12	-		-	-	-			-
Syphilis - Congenital			-	-			-							1	-		-					
Syphilis - Early Latent	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
Syphilis - Late Latent	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Syphilis - Late with Manifestations	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Syphilis - Latent of Unknown Duration	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	4	-	-	-	-	-	-	-	
Syphilis - Primary	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-

Disease	Lap	eer	Leela	anau	Lena	wee	Living	gston	Lu	ce	Mack	kinac	Mac	omb	Manis	stee	Marqu	uette	Mas	son	Mec	osta
	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD
Syphilis - Secondary	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5		-	-	-	-	-	-	-
Tetanus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Toxic Shock	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trachoma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Trichinosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tuberculosis	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	
Tularemia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Typhoid Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unusual Outbreak or Occurrence	-	-	-	2	1	2	1	9	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Vibriosis - Non Cholera	-	-	-	-	-	-	-	-	1-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VISA	-	-	-	-	-	-	-	-	1-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VRSA	-	-	-	-	-	-	-	-	1-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VZ Infection, Unspecified	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
West Nile Virus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yellow Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Yersinia enteritis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total	10	1,391	1	827	170	1,824	579	7,950	1	31	8	108	2,671	18,706	0	588	5	849	83	1,068	2	887

Disease	Menor	minee	Mid	dland	Missa	aukee	Mo	nroe	Mon	tcalm	Montmo	orency	Musk	egon	New	aygo	Oak	land	Oce	ana	Oge	emaw
2.00000	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD
AIDS, Aggregate	-	-	1	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-
Amebiasis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-
Anthrax	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-
Blastomycosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Botulism - Foodborne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-
Botulism - Infant	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-
Botulism - Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-
Brucellosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campylobacter	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	9	-	-	-	-
Chancroid	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Chickenpox (Varicella)	-	-	-	2	-	-	3	8	-	-	-	-	-	1	-	-	3	43		-	-	-
Chlamydia (Genital)	1	6	2	31	-	5	3	60	1	34	-	4	28	264	4	30	54	637	2	16	-	2
Cholera				-	-				-	-	-					-:-		-			-	
Coccidioidomycosis	-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Creutzfeldt-Jakob Disease	-	-		-			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Cryptococcosis	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cryptosporidiosis	_	-	_	1	_	1	-	<u> </u>	-	-	-	_	-	2		1	-	3	_		-	
Cyclosporiasis				-										-		<u></u>		-				
Dengue Fever																		1				
Diphtheria																						-
Ehrlichiosis*																						— <u>:</u>
Ehrlichiosis, Anaplasma phagocytophilum																						
Ehrlichiosis, Ariapiasma phagocytophilum Ehrlichiosis, Ehrlichia chaffeensis																						- -
Ehrlichiosis, Ehrlichia evingii																						-
		-		-	-					-	-	-		-	-	-		-	-	-		
Ehrlichiosis, human granulocytic* Ehrlichiosis, human monocytic*	-																					
Ehrlichiosis, human other/undetermined Ehrlichosis human, other, unsp*	-																		-	-	-	-
Encephalitis, California																						
Encephalitis, California Encephalitis, Eastern Equine																						- -
Encephalitis, Post Chickenpox																						
Encephalitis, Post Chickenpox Encephalitis, Post Mumps															-							
Encephalitis, Post Other																		1				- -
Encephalitis, Powassan																						- -
Encephalitis, Primary																						- -
Encephalitis, St. Louis																		1				-
Encephalitis, Vestern Equine																						- -
Escherichia coli 0157:H7*																						- -
Flu Like Disease*	37	825	70	1,145	14	256		3,006		4,650		3		4,728		968	111	9,025		806		11
Gastrointestinal Illness	- -	023	-	52	46	234		3,000		954		-		4,720		299	- 1111	9,023		157		
Giardiasis		- 1		- 32	-	- 234				934	1	1				1		7		157		- -
Gonorrhea		-		3				14			-		6	73		-	13	187				-
Granuloma Inquinale																						
Granuloma Inguinale Guillain-Barre Syndrome					-	-			-		-				-		-	2	-	-		
				2														1				
H. influenzae Disease - Inv. Hantavirus				-	-						-			-			-	<u>'</u>	-	-	-	-
Hantavirus, Other														-				-				
Hantavirus, Pulmonary																		-				
Hemolytic Uremic Syndrome	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Hemorrhagic Fever	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Hepatitis - Unspecified	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	
Hepatitis A	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1	1	-	-		4	-	-	-	11
Hepatitis B, Acute	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	4	-	-	-	-
Hepatitis B, Chronic					-														-	-	-	-
Hepatitis B, Perinatal				3		-	5	8			-	1		2			5	51				

Disease	Menor	minee	Midl	land	Missa	ukee	Mor	roe	Mont	tcalm	Montmo	orency	Musk	egon	Newaygo	(Dakland	Oce	ana	Oge	maw
2.554.55	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current YTI			Current	YTD	Current	YTD
Hepatitis C, Acute		-	-	2	-	-	-	1	-	1	1	2	-	-		-	-	-		-	
Hepatitis C, Chronic	-	1	-	5	1	2	3	26	-	8	-	1	2	14	- 1	15	93	-	2	1	5
Hepatitis C, Unknown*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Hepatitis D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Hepatitis E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Hepatitis Non A Non B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Histoplasmosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-		-	4	-	-	-	-
Influenza	-	3	-	7	1	3	4	61	1	15	1	16	-	14	- 3	39	591	-	7	-	1
Influenza, 2009 Novel*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Influenza, Novel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Kawasaki	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	1	-	-	-	-
Legionellosis	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1		-	4	-	-	-	-
Leprosy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Listeriosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	1	-	-	-	-
Lyme Disease	1	1	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-		2	4	-	-	-	-
Lymphogranuloma venereum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-
Malaria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Measles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Melioidosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-	
Meningitis - Aseptic	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1		1	11	-	-	-	-
Meningitis - Bacterial Other	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	7	-	-	-	-
Meningococcal Disease	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Mumps	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	1	-	-	-	-
Mycobacterium - Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6	- 1	1	14	-	-	-	-
Norovirus	-	-	-	7	-	-	-	-	6	12	-	-	-	1		-	5	-	-	-	-
Pertussis	1	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	- 1	2	15	-	-	-	-
Plague	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Polio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Psittacosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Q Fever Acute	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	10	-	-	-	-
Q Fever Chronic	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Q Fever*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Rabies Animal	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Rabies Human	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Reye Syndrome	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Rheumatic Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Rickettsial Disease - Spotted Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Rickettsial Disease - Typhus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Rubella	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		1	1	-	-	-	-
Rubella - Congenital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Salmonellosis	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 2	2	12	-	-	-	-
Shiga toxin, E. Coli, Non O157*	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Shiga toxin, E. Coli, Unsp*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Shiga toxin-producing Escherichia coli																					
(STEC)			-	-	-			-		-	-	-	-	-		-	3	-	1	-	
Shigellosis	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-		- 1	-	-	-	-	-	-
Shingles	-	-	-	6	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Staphylococcus Aureus Infect.*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Streptococcal Dis, Inv, Grp A	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1		-	5	-	-	-	1
Streptococcal Toxic Shock	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3		-	-	-	-	-	-
Streptococcus pneumoniae, Drug Resistant	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		1	2	-	-	-	-
Streptococcus pneumoniae, Inv					1	1	_	2	_	1				2		1	10	_	1	_	
Syphilis - Congenital					<u> </u>	- -		-		<u> </u>						<u> </u>	- 10		-		
		-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-			7	-	-		
Syphilis - Early Latent		-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-				-	-		
Syphilis - Late Latent	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
Syphilis - Late with Manifestations	-	-	-	-	-	-					<u> </u>	-	-	-			-		-	-	-
Syphilis - Latent of Unknown Duration	-			2	-								-	2		4	14			-	-
Syphilis - Primary	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	4	-	-	-	-

Disease	Menoi	minee	Mid	land	Missa	aukee	Mor	roe	Mont	calm	Montm	orency	Musk	regon	Newa	aygo	Oakl	and	Oce	ana	Oger	maw
	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD										
Syphilis - Secondary	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-
Tetanus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toxic Shock	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trachoma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trichinosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tuberculosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Tularemia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Typhoid Fever	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unusual Outbreak or Occurrence	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
Vibriosis - Non Cholera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VISA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VRSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VZ Infection, Unspecified	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
West Nile Virus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Yellow Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yersinia enteritis	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Total	40	840	73	1,275	63	502	19	3,202	8	5,677	3	29	38	5,117	4	1,309	257	10,819	2	990	2	22

Disease	Onton	agon	Osc	eola	Osc	oda	Ots	sego	Ott	awa	Presqu	ıe İsle	Rosco	mmon	Sac	inaw	Sar	nilac	Schoo	olcraft	Shiaw	assee
Disease	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD
AIDS, Aggregate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Amebiasis	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Anthrax	-	-	_	-	-	-	_	-	-	-	_	-	_	-		-	-	-	_	-	-	
Blastomycosis	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Botulism - Foodborne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Botulism - Infant	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	
Botulism - Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Brucellosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campylobacter	-	-	-	-	-	-	-	3	1	9	-	-	-	-	-	-		_	-			1
Chancroid	-	-	-	-	-	-	-	-	<u>:</u>	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	
Chickenpox (Varicella)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	2	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chlamydia (Genital)	-	1	-	8	1	2	1	13	21	138	-	4	1	7	26	225	1	12	-	-	3	36
Cholera	-		_	-	-			-		-	-	-	-		-	-		-	-	-	-	-
Coccidioidomycosis	-		_		-				_	-	-	_	-	-	_				-		-	
Creutzfeldt-Jakob Disease	_		_		-				_	-	-	_	-	-	_				-		-	
Cryptococcosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cryptosporidiosis	-	-	-	-	-	-	-	1	_	1	-	1	_	-	_	1	-	-	-	-	-	
_ / · · ·																						
Cyclosporiasis Dengue Fever		-														1						
Diphtheria Ehrlichiosis*																						
Ehrlichiosis, Anaplasma phagocytophilum	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ehrlichiosis, Ehrlichia chaffeensis	-			-	-			-	-		-	-	-	-	-			-				
Ehrlichiosis, Ehrlichia ewingii	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ehrlichiosis, human granulocytic*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	
Ehrlichiosis, human monocytic*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ehrlichiosis, human other/undetermined	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-		
Ehrlichosis human, other, unsp*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, California	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Encephalitis, Eastern Equine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Encephalitis, Post Chickenpox	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, Post Mumps	-	-		-	-	-		-	-		-	-	-	-	-				-		-	
Encephalitis, Post Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Encephalitis, Powassan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, Primary	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, St. Louis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Encephalitis, Western Equine	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Escherichia coli 0157:H7*	-		-		-				-		-		-									
Flu Like Disease*	-	47	-	142	-	62	5	1,158	-	10,266	-	62	-	425	65	5,149	2	125	30	56	1	650
Gastrointestinal Illness	-	-	-	122	-	-	-		-		-	-	-	110	12	1,767	-		-	-	-	1
Giardiasis	-	-	-	-	-	-	-	11	-	2	-	-	-	1	-		-	1	-	-		1
Gonorrhea	-	-	-	-	-	-	-	-	2	25	-	-	-	2	4	37	-	-	-	-	1	3
Granuloma Inguinale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Guillain-Barre Syndrome	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H. influenzae Disease - Inv.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hantavirus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hantavirus, Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hantavirus, Pulmonary	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hemolytic Uremic Syndrome	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hemorrhagic Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis - Unspecified	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis A	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis B, Acute	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1
Hepatitis B, Chronic	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	-	1	-	-	1	5	-	-	-	-	1	1
Hepatitis B, Perinatal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-1																						

Disease	Ontor	nagon	Osc	eola	Osco	oda	Otse	ego	Otta	ıwa	Presqu	ie Isle	Roscor	nmon	Sagir	naw	San	ilac	Schoo	lcraft	Shiawa	assee
	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD
Hepatitis C, Acute	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	1
Hepatitis C, Chronic	-	-	-	2	-	1	-	9	-	6	-	2	1	3	3	32	1	3	1	2	1	8
Hepatitis C, Unknown*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Hepatitis D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis Non A Non B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Histoplasmosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-
Influenza	-	1	-	1	-	4	2	17	-	27	-	4	-	15	25	209	-	6	1	2	-	9
Influenza, 2009 Novel*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Influenza, Novel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1-	-	-	-	-	-
Kawasaki	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1-	-	-	-	-	-
Legionellosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leprosy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leptospirosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Listeriosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lyme Disease	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lymphogranuloma venereum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malaria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Measles													-								-	
Melioidosis	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
Meningitis - Aseptic	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Meningitis - Bacterial Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1-1	-	-	-	-	
Meningococcal Disease	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Mumps	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mycobacterium - Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2
Norovirus	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-	-	
Pertussis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Plague	_	-	_	-	-	-	-	-	_	-	_	-	_	-	_	-	_	-	-	-	_	
Polio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Psittacosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Q Fever Acute	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q Fever Chronic	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	_	-	-	-	-	-
Q Fever*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rabies Animal	_	-	_	-	-	-	-	-	_	-	_	-	_	-	_	-	_	-	-	-	_	
Rabies Human	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reye Syndrome	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	_	-	-	-	-	-
Rheumatic Fever	_	-	_	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	_	-	_	-	-	-	_	
Rickettsial Disease - Spotted Fever	_	-	_	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	_	-	_	-	-	-	_	
Rickettsial Disease - Typhus	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-
Rubella	_	-	_		_		_	-	-		_	-	-	_	-	-	_		-	_	-	-
Rubella - Congenital	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Salmonellosis	_	-	_	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	
Shiga toxin, E. Coli, Non O157*	_	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Shiga toxin, E. Coli, Unsp*															-	-						
Shiga toxin-producing Escherichia coli																						
(STEC)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Shigellosis	-		_	-	-			-		-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	
Shingles																						-
Staphylococcus Aureus Infect.*																						- -
Streptococcal Dis, Inv, Grp A									2	2					1	1						- -
Streptococcal Toxic Shock										1												
Streptococcar Toxic Shock		-				-		-		- 1				-		-				-		<u> </u>
Streptococcus pneumoniae, Drug Resistant	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Streptococcus pneumoniae, Inv	1	1	•	-	-	-		-	-	4	-	-	-	-	1	4		-	-	-	-	3
Syphilis - Congenital	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
Syphilis - Early Latent	-			-						-	-		-		-	3		-	-	-	-	-
Syphilis - Late Latent	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
Syphilis - Late with Manifestations	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Syphilis - Latent of Unknown Duration	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Syphilis - Primary	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		1	-	-	-	-	-	
																•						

Disease	Ontor	nagon	Osc	eola	Osc	oda	Ots	ego	Otta	awa	Presqu	ue Isle	Rosco	mmon	Sagi	naw	San	ilac	Schoo	lcraft	Shiaw	vassee
	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD
Syphilis - Secondary	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tetanus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toxic Shock	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trachoma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trichinosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tuberculosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tularemia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Typhoid Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unusual Outbreak or Occurrence	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vibriosis - Non Cholera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VISA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VRSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VZ Infection, Unspecified	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
West Nile Virus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Yellow Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yersinia enteritis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	3	52	0	276	2	73	9	1,203	28	10,505	1	75	2	565	140	7,449	4	154	32	60	7	721

Disease	St 0	Clair		seph	Tusc			Buren	Washt			yne		rford		otal
	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	
AIDS, Aggregate	-	-	-	-	-	1	-	-	1	8	1	8	-	-	21	109
Amebiasis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Anthrax	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Blastomycosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4
Botulism - Foodborne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Botulism - Infant	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Botulism - Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brucellosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Campylobacter	-	1	-	1	-	-	-	2	-	3	-	15	-	-	10	108
Chancroid	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Chickenpox (Varicella)	1	5	-	-	-	-		-	-	5	-	1	-	-	18	133
Chlamydia (Genital)	11	90	2	26	1	18	7	46	22	259	44	617	1	10	840	8,029
Cholera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Coccidioidomycosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	4
Creutzfeldt-Jakob Disease	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	-	-	4	8
Cryptococcosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	2	7
Cryptosporidiosis	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	2	-	-	3	34
Cyclosporiasis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dengue Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	1	6
Diphtheria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ehrlichiosis*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ehrlichiosis, Anaplasma phagocytophilum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	2
Ehrlichiosis, Ehrlichia chaffeensis	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ehrlichiosis, Ehrlichia ewingii	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ehrlichiosis, human granulocytic*	_	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ehrlichiosis, human monocytic*	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ehrlichiosis, human other/undetermined	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ehrlichosis human, other, unsp*	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, California	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, Eastern Equine	_	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, Post Chickenpox	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, Post Mumps	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, Post Other	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3
Encephalitis, Powassan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, Primary	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalitis, St. Louis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Encephalitis, Western Equine	_		-	-	-		-	-	_	-		_	-		-	-
Escherichia coli 0157:H7*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Flu Like Disease*	175	1,336	29	688	28	167	65	1,081	-	3,305	107	1,100	-	964	4,458	144,326
Gastrointestinal Illness	-	-,,	45	402	-	-	22	400	-	-	-	8	-	211	682	23,912
Giardiasis	-	1	-		-	-		-	-	1	2	5	-	1	8	62
Gonorrhea	1	6	-	2	-	2	-	3	6	48	16	170	-	-	236	2,075
Granuloma Inquinale		-	-		-		-	-	-	-	-	-	-		-	-
Guillain-Barre Syndrome	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	10
H. influenzae Disease - Inv.	-	-	-	-		-	-	-	-	-	1	2	-	-	3	12
Hantavirus											-	-			-	-
Hantavirus, Other										-						
Hantavirus, Pulmonary	-		-	-	-		-		-	-	-	-			-	-
Hemolytic Uremic Syndrome						- -		- -		- -	- -			- -		1
Hemorrhagic Fever																
Hepatitis - Unspecified											1	1			2	3
Hepatitis A										2	3	11			5	31
Hepatitis B, Acute										-	1	2			7	29
											•					334
Hepatitis B, Chronic	-	2	-	1	-	-	-	-	4	18	4	73	-	-	46	

Disease	St Clair			seph	Tuscola		Van E		Washt		Wa		Wexford			otal
	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	<u>YTD</u>	Current	YTD
Hepatitis C, Acute		1	-	2	-	-	1	3	6	14					24	117
Hepatitis C, Chronic	2	16	-	2	-	-	11	6	1	52	22	192	2	7	138	1,284
Hepatitis C, Unknown*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	2
Hepatitis D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis E	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Hepatitis Non A Non B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Histoplasmosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	-	1	8	37
Influenza	1	16	-	5	-	4	-	9	46	537	38	600	-	7	224	3,425
Influenza, 2009 Novel*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Influenza, Novel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kawasaki	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	_	4	-	-	_	23
Legionellosis	-		-	1	-	-	-		1	2	-	4	-	-	1	23
Leprosv	-	-	-		-	-	-	-			-		-	-		-
Leptospirosis		_			_									_		
						1		- -				- -				3
Listeriosis																
Lyme Disease						- -		-	1	-	3	5	-		10	22
Lymphogranuloma venereum	-		-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Malaria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	4
Measles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Melioidosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Meningitis - Aseptic	1	1	-	-	-	2	-	1	2	3	2	22	-	-	11	92
Meningitis - Bacterial Other	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	6	-	-	2	28
Meningococcal Disease	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Mumps	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3
Mycobacterium - Other	-	-	-	3	-	-	-	2	-	4	4	45	1	1	12	157
Norovirus	1	1	-	6	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	11	96
Pertussis	-	-	-	-	-	-	-	2	-	6	1	11	-	-	12	81
Plague	-	-	-	_		-				-	<u> </u>		-	-	- '-	-
Polio						- -		- -				- -				_ <u>-</u> -
Psittacosis																
Q Fever Acute		-	-	-	-				-	-	-	2		-		12
Q Fever Chronic	-	-		-	-	-		-	-	-		-	-	-	-	
Q Fever*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Rabies Animal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Rabies Human	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reye Syndrome	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rheumatic Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rickettsial Disease - Spotted Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rickettsial Disease - Typhus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rubella	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Rubella - Congenital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-		
Salmonellosis	-	1	-	-	-	3	-	-	1	5	4	17	-	1	29	122
Shiga toxin, E. Coli, Non O157*	_	<u> </u>			_	-		-		-					-	- 122
Shiga toxin, E. Coli, Non O137																
	-	-	-	-		-	-		-	-	-		-	-	-	
Shiga toxin-producing Escherichia coli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	2	15
(STEC)																
Shigellosis	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	11	6	-	-	3	36
Shingles	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	8	-	-	2	41
Staphylococcus Aureus Infect.*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Streptococcal Dis, Inv, Grp A	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	11	49
Streptococcal Toxic Shock	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Streptococcus pneumoniae, Drug Resistant	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	17
Streptococcus pneumoniae, Inv		2		3		2	-	2	1	4	1	12	-	-	13	142
Syphilis - Congenital		-		-	_	-		-		-	<u> </u>	-			1	2
										3		7			2	28
Syphilis - Early Latent					-						1					
Syphilis - Late Latent	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	8
Syphilis - Late with Manifestations	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Syphilis - Latent of Unknown Duration	-	1	-	-	1	1	-	-	2	3	7	13	-	-	56	135
Syphilis - Primary	-		-		-				-	2		5	-		-	23

Disease	St C	Clair	St Jo	seph	Tusc	cola	Van E	Buren	Wash	tenaw	Wa	yne	Wex	ford	To	otal
	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD	Current	YTD
Syphilis - Secondary	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	5	-	-	2	39
Tetanus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Toxic Shock	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Trachoma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Trichinosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tuberculosis	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	7	-	-	13	43
Tularemia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Typhoid Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	1	2
Unusual Outbreak or Occurrence	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	2	-	2	3	32
Vibriosis - Non Cholera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	1
VISA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
VRSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VZ Infection, Unspecified	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	4	-	-	6	17
West Nile Virus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Yellow Fever	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yersinia enteritis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	1	9
Total	193	1,485	76	1,144	30	202	96	1,559	98	4,302	269	3,023	4	1,205	6,953	185,437

Report 8: Epi-Curve Graph

Time Period: 03/09/2011 - 03/09/2013

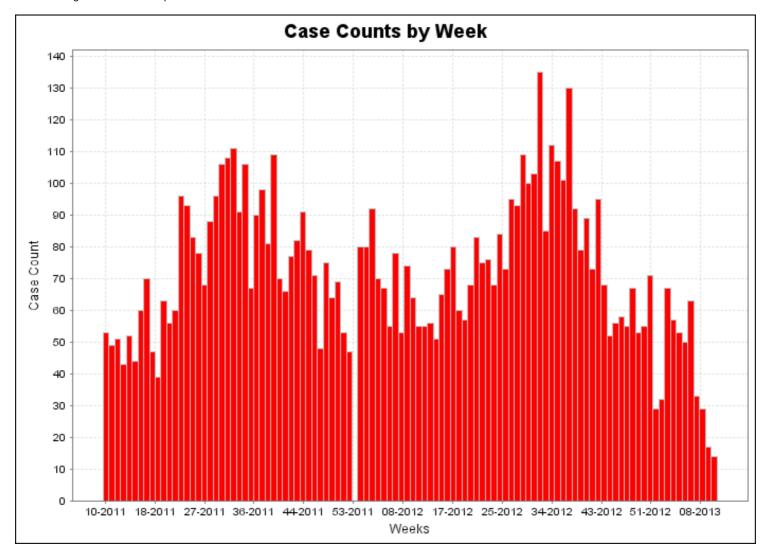
Time Breakdown: by Week
Disease Group: Foodborne

Case Status: Confirmed, Probable, Suspect

Investigation Status: Completed

Geographic Area: The State of Michigan

Case Types: Individual and Aggregate



Week	Total	Week	Total	Week	Total	Week	Total	Week	Total
10-2011	53	30-2011	106	50-2011	69	18-2012	60	38-2012	92
11-2011	49	31-2011	108	51-2011	53	19-2012	57	39-2012	79
12-2011	51	32-2011	111	52-2011	47	20-2012	68	40-2012	89
13-2011	43	33-2011	91	1-2012	80	21-2012	83	41-2012	73
14-2011	52	34-2011	106	2-2012	80	22-2012	75	42-2012	95
15-2011	44	35-2011	67	3-2012	92	23-2012	76	43-2012	68
16-2011	60	36-2011	90	4-2012	70	24-2012	68	44-2012	52
17-2011	70	37-2011	98	5-2012	67	25-2012	84	45-2012	56
18-2011	47	38-2011	81	6-2012	55	26-2012	73	46-2012	58
19-2011	39	39-2011	109	7-2012	78	27-2012	95	47-2012	55
20-2011	63	40-2011	70	8-2012	53	28-2012	93	48-2012	67
21-2011	56	41-2011	66	9-2012	74	29-2012	109	49-2012	53
22-2011	60	42-2011	77	10-2012	64	30-2012	100	50-2012	55
23-2011	96	43-2011	82	11-2012	55	31-2012	103	51-2012	71
24-2011	93	44-2011	91	12-2012	55	32-2012	135	52-2012	29
25-2011	83	45-2011	79	13-2012	56	33-2012	85	1-2013	32
26-2011	78	46-2011	71	14-2012	51	34-2012	112	2-2013	67
27-2011	68	47-2011	48	15-2012	65	35-2012	107	3-2013	57
28-2011	88	48-2011	75	16-2012	73	36-2012	101	4-2013	53
29-2011	96	49-2011	64	17-2012	80	37-2012	130	5-2013	50

03-11-2013 1 of 2

Week	Total
6-2013	63
7-2013	33
8-2013	29
9-2013	17
10-2013	14

03-11-2013 2 of 2

Report 8: Epi-Curve Graph

Time Period: 03/09/2011 - 03/09/2013

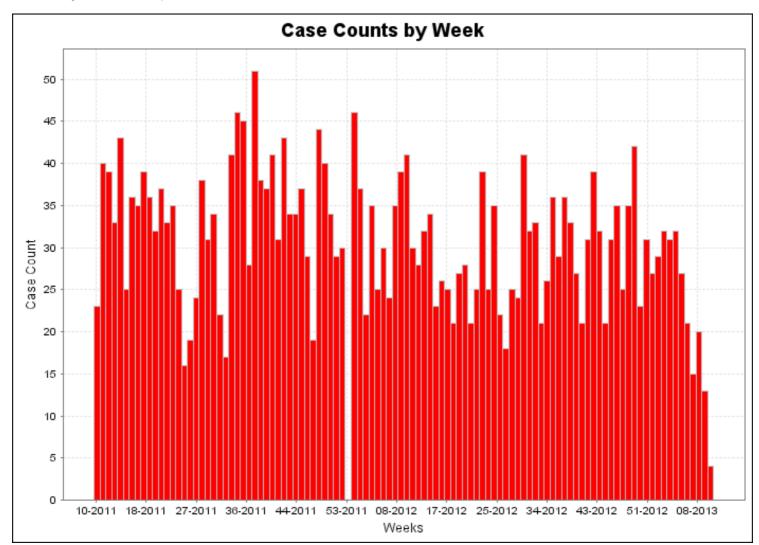
Time Breakdown: by Week Disease Group: Meningitis

Case Status: Confirmed, Probable, Suspect

Investigation Status: Completed

Geographic Area: The State of Michigan

Case Types: Individual and Aggregate



Week	Total	Week	Total	Week	Total	Week	Total	Week	Total
10-2011	23	30-2011	34	50-2011	34	18-2012	21	38-2012	33
11-2011	40	31-2011	22	51-2011	29	19-2012	27	39-2012	27
12-2011	39	32-2011	17	52-2011	30	20-2012	28	40-2012	21
13-2011	33	33-2011	41	1-2012	46	21-2012	21	41-2012	31
14-2011	43	34-2011	46	2-2012	37	22-2012	25	42-2012	39
15-2011	25	35-2011	45	3-2012	22	23-2012	39	43-2012	32
16-2011	36	36-2011	28	4-2012	35	24-2012	25	44-2012	21
17-2011	35	37-2011	51	5-2012	25	25-2012	35	45-2012	31
18-2011	39	38-2011	38	6-2012	30	26-2012	22	46-2012	35
19-2011	36	39-2011	37	7-2012	24	27-2012	18	47-2012	25
20-2011	32	40-2011	41	8-2012	35	28-2012	25	48-2012	35
21-2011	37	41-2011	31	9-2012	39	29-2012	24	49-2012	42
22-2011	33	42-2011	43	10-2012	41	30-2012	41	50-2012	23
23-2011	35	43-2011	34	11-2012	30	31-2012	32	51-2012	31
24-2011	25	44-2011	34	12-2012	28	32-2012	33	52-2012	27
25-2011	16	45-2011	37	13-2012	32	33-2012	21	1-2013	29
26-2011	19	46-2011	29	14-2012	34	34-2012	26	2-2013	32
27-2011	24	47-2011	19	15-2012	23	35-2012	36	3-2013	31
28-2011	38	48-2011	44	16-2012	26	36-2012	29	4-2013	32
29-2011	31	49-2011	40	17-2012	25	37-2012	36	5-2013	27

03-11-2013 1 of 2

Week	Total
6-2013	21
7-2013	15
8-2013	20
9-2013	13
10-2013	4

03-11-2013 2 of 2