

**SORVEGLIANZA DELLE MALATTIE
INFETTIVE
ANNO 2014**

SOMMARIO

INTRODUZIONE	1
EPIDEMIOLOGIA	2
CLASSE I, II E III	2
CLASSE IV.....	13
CLASSE V.....	14
DATI DI ATTIVITÀ.....	15

INTRODUZIONE

Questa pubblicazione fornisce una sintesi dei casi confermati di malattia infettiva notificati al sistema di sorveglianza passivo delle malattie infettive che raccoglie le notifiche obbligatorie previste dal Decreto ministeriale del 15/12/90 ed è affiancato da altri sistemi di sorveglianza speciali cui si accenna nella presente pubblicazione.

Il sistema di notifica prevede la segnalazione di tutte le malattie infettive diagnosticate in Piemonte anche se in persone residenti altrove. Pertanto i casi di residenti piemontesi notificati in altre regioni non risultano. Per ovviare a ciò vengono effettuati periodici confronti con i database degli organi centrali. La presente pubblicazione non comprende tali integrazioni, a meno che ciò non sia esplicitamente indicato.

I dati presentati illustrano la provenienza delle notifiche (luogo di diagnosi), la loro distribuzione temporale e il luogo di residenza delle persone cui è riferita la notifica.

Per mantenere la continuità con precedenti rappresentazioni geografiche, la distribuzione delle notifiche è inoltre illustrata, oltre che per ASL, anche secondo la vecchia organizzazione delle ASL, corrispondente a quella attuale dei Nodi SIMI (Nodi del Sistema Informativo Malattie Infettive) dei Servizi di Igiene e Sanità Pubblica.

La gestione delle notifiche e dei flussi informativi è stata attuata a livello locale (Nodi SIMI delle ASL) e regionale (SeREMI) tramite la nuova piattaforma web regionale: Sistema informativo per la Gestione delle Malattie Infettive (GeMIInI).

EPIDEMIOLOGIA

CLASSE I, II E III

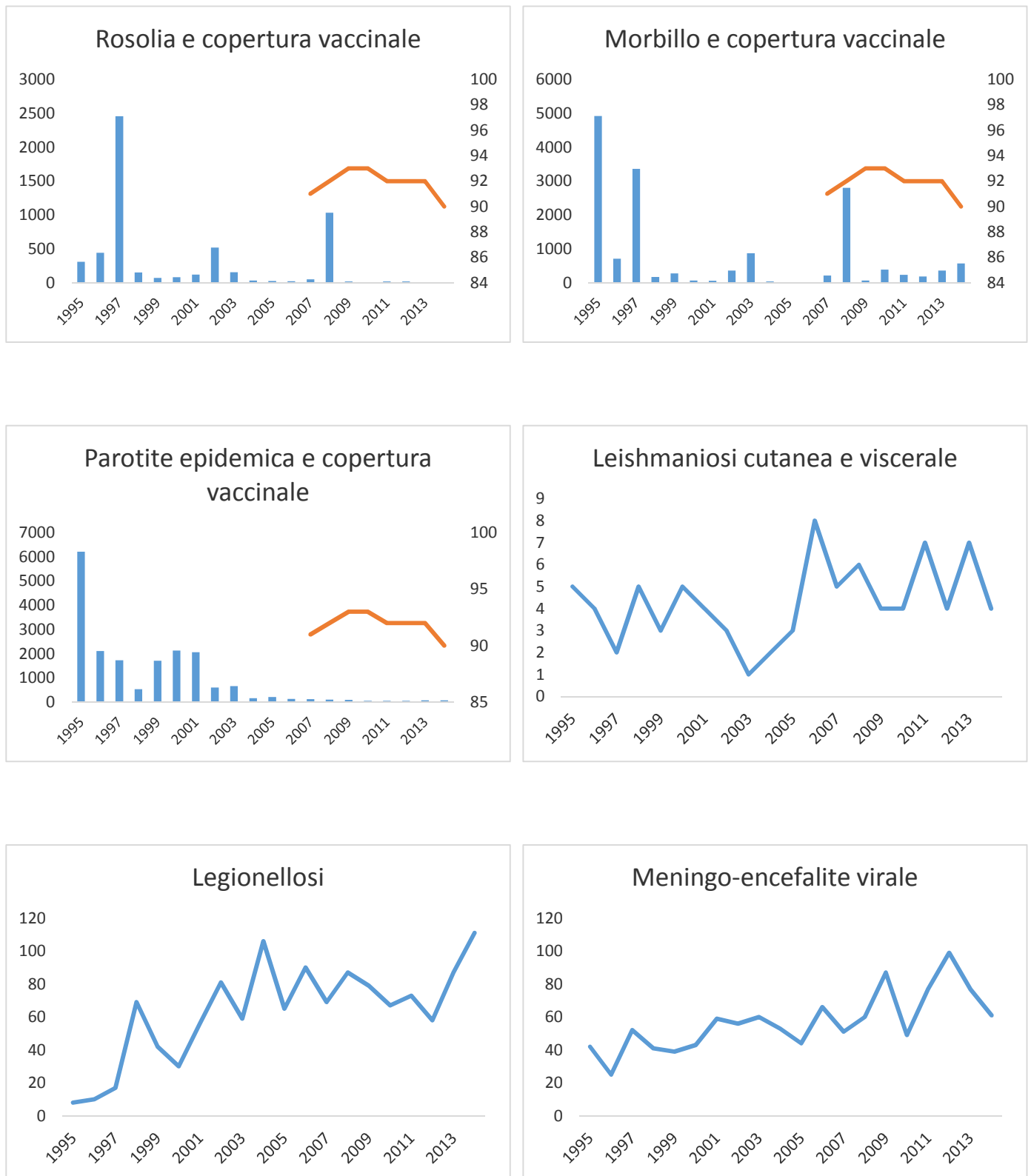
TABELLA 1

Numero di casi notificati e rispettivi tassi grezzi

	Casi notificati	Casi residenti	Tasso di incidenza x 100'000
<i>Classe I</i>			
Influenza con isolamento virale	17	17	0.390
Tetano	5	5	0.115
Dengue	5	4	0.092
Chikungunya	1	1	0.023
Botulismo	1	0	0.000
<i>Classe II</i>			
Blenorragia	136	129	2.96
Brucellosi	2	1	0.023
Diarrea infettiva	75	75	1.721
Epatite A	49	48	1.102
Epatite B	48	45	1.033
Epatite NANB	10	9	0.207
Epatite virale non specificata	0	0	0
Febbre tifoide	3	3	0.069
Legionellosi	111	105	2.41
Leishmaniosi cutanea	0	0	0
Leishmaniosi viscera	4	4	0.092
Leptosirosi	2	2	0.046
Listeriosi	22	22	0.505
Meningite meningococcica	7	7	0.161
Meningo-encefalite virale	61	61	1.4
Morbillo	573	568	13.035
Parotite epidemica	77	76	1.744
Pertosse	29	29	0.665
Rickettsiosi	1	1	0.023
Rosolia	3	3	0.069
Salmonellosi non tifoidea	406	395	9.064
Scarlattina	1080	1073	24.623
Sifilide	90	86	1.974
Tularemia	0	0	0
Varicella	5233	5198	119.284
<i>Classe III</i>			
Malaria	95	93	2.134
Tb. polmonare	234	230	5.278
Tb. extra polmonare	94	94	2.157
Micobatteriosi non tb.	43	42	0.964

FIGURA 1

Numero di casi di alcune malattie infettive per anno di notifica



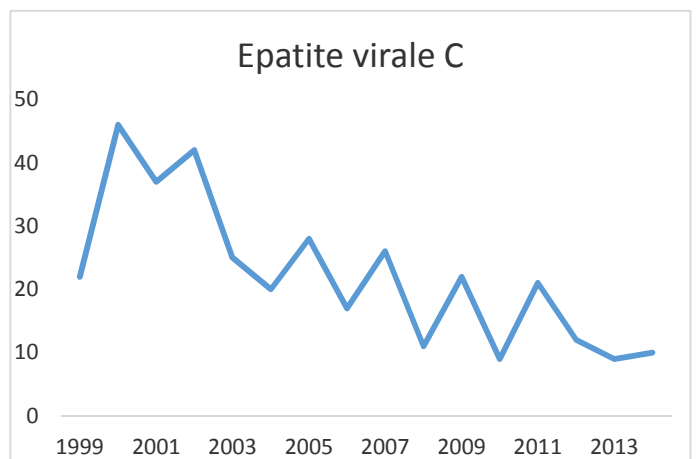
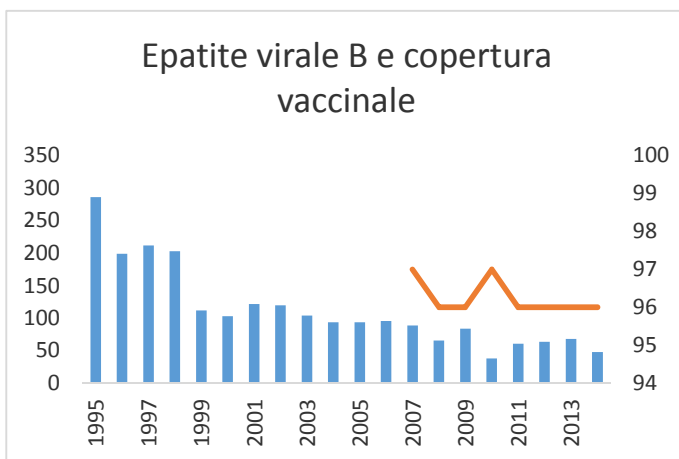
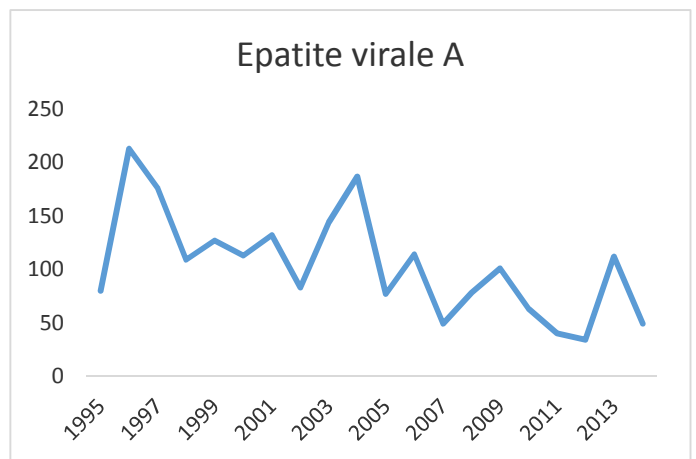
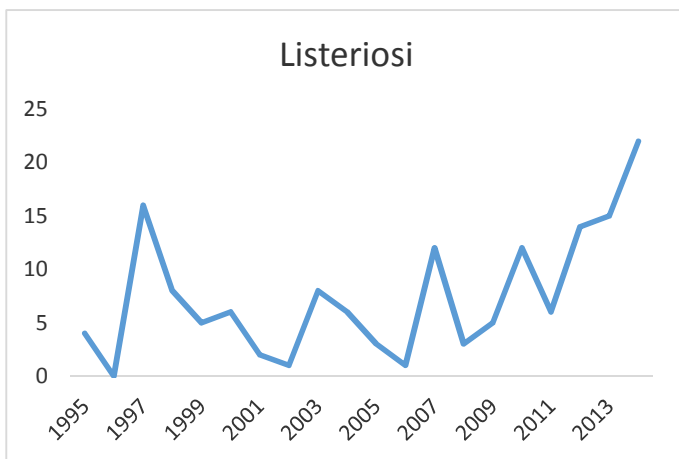
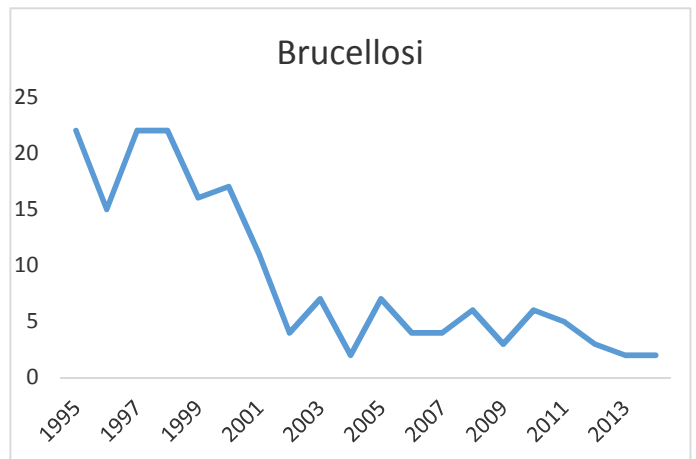
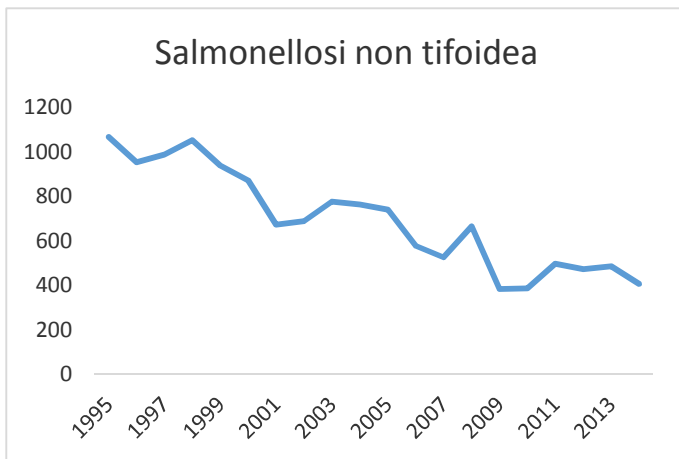


TABELLA 2

Disaggregazione per mese di notifica

	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
<i>Classe I</i>												
Influenza con isolamento virale	0	8	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Tetano	0	0	0	0	0	2	0	2	0	1	0	0
Dengue	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	0
Chikungunia	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
<i>Classe II</i>												
Blenorragia	5	10	13	3	5	4	20	11	9	15	14	20
Brucellosi	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Diarrea infettiva	21	36	2	5	3	0	3	0	0	3	0	2
Epatite A	5	5	3	4	1	0	3	4	8	8	4	3
Epatite B	7	0	3	3	9	6	3	1	1	4	6	2
Epatite NANB	0	1	1	0	3	0	1	0	1	1	0	1
Febbre tifoide	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
Legionellosi	4	6	5	2	8	6	17	19	5	10	12	11
Leishmaniosi viscera	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0	0	0
Leptosirosi	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
Listeriosi	2	5	2	1	0	1	0	2	2	3	3	1
Meningite meningococcica	1	1	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0
Meningo-encefalite virale	4	3	3	5	7	6	9	6	2	6	2	8
Morbillo	286	129	80	36	3	14	5	4	1	5	4	1
Parotite epidemica	6	5	6	14	2	4	12	4	5	2	9	7
Pertosse	2	1	0	3	2	0	8	5	2	1	1	4
Rickettsiosi	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Rosolia	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Salmonellosi non tifoidea	41	28	21	32	56	26	32	30	26	40	38	25
Scarlattina	150	209	163	126	91	64	48	12	6	34	59	111
Sifilide	7	4	4	3	5	5	17	4	10	9	10	8
Varicella	626	548	518	640	624	635	692	138	63	92	206	416
<i>Classe III</i>												
Malaria	12	7	4	6	8	8	12	5	14	6	5	
Tb. Polmonare	17	27	15	22	25	22	26	14	14	20	13	15
Tb. Extra Polmonare	10	12	8	7	3	7	14	5	7	9	5	7
Micobatteriosi Non Tb.	4	1	0	4	9	1	3	1	6	7	2	4

TABELLA 3

Disaggregazione per Nodi SIMI (EX A.S.L.) di residenza

	Ex ASL 1-4		Ex ASL 5		Ex ASL 6		Ex ASL 7		Ex ASL 8		Ex ASL 9		Ex ASL 10	
	Casi	Tasso X 100'000	Casi	Tasso X 100'000	Casi	Tasso X 100'000	Casi	Tasso X 100'000	Casi	Tasso X 100'000	Casi	Tasso X 100'000	Casi	Tasso X 100'000
<i>Classe I</i>														
Influenza con isolamento virale	4	0.46	2	0.529	0	0	0	0	2	0.656	0	0	0	0
Tetano	1	0.115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dengue	3	0.345	0	0	0	0	1	0.492	0	0	0	0	0	0
Chikungunia	1	0.115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Classe II</i>														
Blenorragia	89	10.238	12	3.173	5	2.7	3	1.476	6	1.967	2	1.051	1	0.744
Brucellosi	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.328	0	0	0	0
Diarrea infettiva	3	0.345	1	0.264	0	0	0	0	0	0	53	27.843	18	13.387
Epatite A	14	1.61	2	0.529	1	0.54	2	0.984	1	0.328	7	3.677	0	0
Epatite B	12	1.38	4	1.058	0	0	2	0.984	2	0.656	1	0.525	3	2.231
Epatite NANB	2	0.23	1	0.264	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Febbre tifoide	1	0.115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Legionellosi	24	2.761	15	3.966	1	0.54	4	1.968	11	3.607	2	1.051	4	2.975
Leishmaniosi viscera	2	0.23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.744
Leptosirosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Listeriosi	3	0.345	0	0	0	0	0	0	3	0.984	0	0	0	0
Meningite meningococcica	1	0.115	0	0	2	1.08	0	0	2	0.656	0	0	0	0
Meningo-encefalite virale	17	1.956	3	0.793	0	0	8	3.935	5	1.639	7	3.677	3	2.231
Morbillo	22	2.531	8	2.115	3	1.62	7	3.443	27	8.852	2	1.051	7	5.206
Parotite epidemica	20	2.301	18	4.759	1	0.54	0	0	2	0.656	0	0	4	2.975
Pertosse	3	0.345	1	0.264	1	0.54	3	1.476	0	0	0	0	2	1.487
Rickettsiosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rosolia	2	0.23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salmonellosi non tifoidea	24	2.761	24	6.345	7	3.78	8	3.935	42	13.77	9	4.728	21	15.618
Scarlattina	68	7.822	58	15.334	1	0.54	9	4.427	26	8.525	9	4.728	30	22.312
Sifilide	53	6.097	3	0.793	2	1.08	0	0	6	1.967	4	2.101	3	2.231
Varicella	519	59.702	580	153.34	10	5.4	43	21.153	169	55.41	213	111.898	61	45.367
<i>Classe III</i>														
Malaria	39	4.486	6	1.586	1	0.54	3	1.476	1	0.328	1	0.525	1	0.744
Tb. Polmonare	83	9.548	7	1.851	7	3.78	4	1.968	9	2.951	8	4.203	2	1.487
Tb. Extra Polmonare	37	4.256	9	2.379	0	0	2	0.984	7	2.295	0	0	0	0
Micobatteriosi Non Tb.	9	1.035	2	0.529	0	0	3	1.476	3	0.984	1	0.525	0	0

	Ex ASL 11		Ex ASL 12		Ex ASL 13		Ex ASL 14		Ex ASL 15		Ex ASL 16	
	Casi	Tasso x 100'000	Casi	Tasso x 100'000	Casi	Tasso x 100'000	Casi	Tasso x 100'000	Casi	Tasso x 100'000	Casi	Tasso x 100'000
<i>Classe I</i>												
Influenza con isolamento virale	0	0	0	0	0	0	1	0.586	0	0	0	0
Tetano	0	0	0	0	1	0.291	0	0	1	0.623	0	0
Dengue	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chikungunia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Classe II</i>												
Blenorragia	1	0.575	0	0	0	0	1	0.586	1	0.623	0	0
Brucellosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Diarrea infettiva	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Epatite A	1	0.575	2	1.155	7	2.038	1	0.586	0	0	0	0
Epatite B	2	1.15	0	0	4	1.165	1	0.586	1	0.623	1	1.148
Epatite NANB	0	0	2	1.155	1	0.291	0	0	0	0	0	0
Febbre tifoide	0	0	0	0	0	0	1	0.586	0	0	0	0
Legionellosi	2	1.15	4	2.31	7	2.038	6	3.515	2	1.246	0	0
Leishmaniosi viscera	0	0	0	0	1	0.291	0	0	0	0	0	0
Leptosirosi	1	0.575	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Listeriosi	0	0	2	1.155	8	2.33	0	0	1	0.623	0	0
Meningite meningococcica	0	0	0	0	1	0.291	0	0	1	0.623	0	0
Meningo-encefalite virale	1	0.575	0	0	2	0.582	0	0	1	0.623	0	0
Morbillo	2	1.15	1	0.577	1	0.291	2	1.172	189	117.772	176	202.078
Parotite epidemica	2	1.15	1	0.577	0	0	2	1.172	7	4.362	2	2.296
Pertosse	0	0	0	0	1	0.291	2	1.172	0	0	1	1.148
Rickettsiosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rosolia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salmonellosi non tifoidea	21	12.073	18	10.394	23	6.698	15	8.789	7	4.362	17	19.519
Scarlattina	11	6.324	123	71.024	34	9.901	54	31.639	156	97.208	12	13.778
Sifilide	0	0	3	1.732	1	0.291	0	0	1	0.623	0	0
Varicella	82	47.14	248	143.202	388	112.988	144	84.37	1076	670.489	120	137.781
<i>Classe III</i>												
Malaria	1	0.575	0	0	14	4.077	2	1.172	6	3.739	2	2.296
Tb. Polmonare	4	2.3	5	2.887	19	5.533	2	1.172	10	6.231	1	1.148
Tb. Extra Polmonare	2	1.15	1	0.577	6	1.747	6	3.515	7	4.362	5	5.741
Micobatteriosi Non Tb.	1	0.575	2	1.155	2	0.582	0	0	1	0.623	1	1.148

	Ex ASL 17		Ex ASL 18		Ex ASL 19		Ex ASL 20		Ex ASL 21		Ex ASL 22	
	Casi	Tasso x 100'000	Casi	Tasso x 100'000	Casi	Tasso x 100'000	Casi	Tasso x 100'000	Casi	Tasso x 100'000	Casi	Tasso x 100'000
<i>Classe I</i>												
Influenza con isolamento virale	0	0	0	0	4	1.951	1	0.543	3	2.686	0	0
Tetano	0	0	0	0	2	0.975	0	0	0	0	0	0
Dengue	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chikungunia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Classe II</i>												
Blenorragia	3	1.77	2	1.182	2	0.975	0	0	1	0.895	0	0
Brucellosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Diarrea infettiva	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Epatite A	2	1.18	2	1.182	1	0.488	3	1.63	0	0	2	1.393
Epatite B	2	1.18	1	0.591	2	0.975	6	3.26	1	0.895	0	0
Epatite NANB	0	0	0	0	1	0.488	1	0.543	1	0.895	0	0
Febbre tifoide	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.696
Legionellosi	6	3.54	9	5.32	1	0.488	1	0.543	3	2.686	3	2.089
Leishmaniosi viscera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leptosirosi	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.895	0	0
Listeriosi	1	0.59	0	0	0	0	1	0.543	2	1.791	1	0.696
Meningite meningococcica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Meningo-encefalite virale	1	0.59	1	0.591	5	2.439	5	2.717	0	0	2	1.393
Morbillo	70	41.299	23	13.596	25	12.193	1	0.543	1	0.895	1	0.696
Parotite epidemica	6	3.54	0	0	5	2.439	4	2.173	1	0.895	1	0.696
Pertosse	1	0.59	8	4.729	5	2.439	0	0	0	0	1	0.696
Rickettsiosi	1	0.59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rosolia	0	0	0	0	0	0	1	0.543	0	0	0	0
Salmonellosi non tifoidea	16	9.44	64	37.831	26	12.681	21	11.41	20	17.909	12	8.356
Scarlattina	144	84.959	100	59.111	122	59.503	21	11.41	28	25.072	67	46.652
Sifilide	4	2.36	1	0.591	0	0	0	0	4	3.582	1	0.696
Varicella	315	185.847	720	425.602	108	52.675	129	70.09	99	88.648	174	121.156
<i>Classe III</i>												
Malaria	6	3.54	2	1.182	5	2.439	2	1.087	0	0	1	0.696
Tb. Polmonare	11	6.49	9	5.32	12	5.853	25	13.583	5	4.477	7	4.874
Tb. Extra Polmonare	2	1.18	3	1.773	4	1.951	0	0	3	2.686	0	0
Micobatteriosi Non Tb.	2	1.18	0	0	1	0.488	7	3.803	4	3.582	3	2.089

TABELLA 4

Disaggregazione per Nodi SIMI (EX A.S.L.) di residenza

	ASL TO1-2		ASL TO3		ASL TO4		ASL TO5		ASL VC		ASL BI	
	Casi	Tasso x 100'000	Casi	Tasso x 100'000	Casi	Tasso x 100'000	Casi	Tasso x 100'000	Casi	Tasso x 100'000	Casi	Tasso x 100'000
<i>Classe I</i>												
Influenza con isolamento virale	4	0.46	2	0.346	0	0	2	0.656	0	0	0	0
Tetano	1	0.115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dengue	3	0.345	0	0	1	0.195	0	0	0	0	0	0
Chikungunia	1	0.115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Classe II</i>												
Blenorragia	89	10.238	13	2.251	10	1.945	6	1.967	1	0.575	0	0
Brucellosi	0	0	0	0	0	0	1	0.328	0	0	0	0
Diarrea infettiva	3	0.345	19	3.291	53	10.309	0	0	0	0	0	0
Epatite A	14	1.61	2	0.346	10	1.945	1	0.328	1	0.575	2	1.155
Epatite B	12	1.38	7	1.212	3	0.584	2	0.656	2	1.15	0	0
Epatite NANB	2	0.23	1	0.173	0	0	0	0	0	0	2	1.155
Febbre tifoide	1	0.115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Legionellosi	24	2.761	19	3.291	7	1.362	11	3.607	2	1.15	4	2.31
Leishmaniosi viscera	2	0.23	1	0.173	0	0	0	0	0	0	0	0
Leptosirosi	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.575	0	0
Listeriosi	3	0.345	0	0	0	0	3	0.984	0	0	2	1.155
Meningite meningococcica	1	0.115	0	0	2	0.389	2	0.656	0	0	0	0
Meningo-encefalite virale	17	1.956	6	1.039	15	2.918	5	1.639	1	0.575	0	0
Morbillo	22	2.531	15	2.598	12	2.334	27	8.852	2	1.15	1	0.577
Parotite epidemica	20	2.301	22	3.81	1	0.195	2	0.656	2	1.15	1	0.577
Pertosse	3	0.345	3	0.52	4	0.778	0	0	0	0	0	0
Rickettsiosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rosolia	2	0.23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salmonellosi non tifoidea	24	2.761	45	7.793	24	4.668	42	13.77	21	12.073	18	10.394
Scarlattina	68	7.822	88	15.241	19	3.696	26	8.525	11	6.324	123	71.024
Sifilide	53	6.097	6	1.039	6	1.167	6	1.967	0	0	3	1.732
Varicella	519	59.702	641	111.014	266	51.739	169	55.41	82	47.14	248	143.202
<i>Classe III</i>												
Malaria	39	4.486	7	1.212	5	0.973	1	0.328	1	0.575	0	0
Tb. Polmonare	83	9.548	9	1.559	19	3.696	9	2.951	4	2.3	5	2.887
Tb. Extra Polmonare	37	4.256	9	1.559	2	0.389	7	2.295	2	1.15	1	0.577
Micobatteriosi Non Tb.	9	1.035	2	0.346	4	0.778	3	0.984	1	0.575	2	1.155

Disaggregazione per A.S.L. di residenza

	ASL NO		ASL VCO		ASL CN1		ASL CN2		ASL AT		ASL AL	
	Casi	Tasso x 100'000	Casi	Tasso x 100'000	Casi	Tasso x 100'000	Casi	Tasso x 100'000	Casi	Tasso x 100'000	Casi	Tasso x 100'000
<i>Classe I</i>												
Influenza con isolamento virale	0	0	1	0.586	0	0	0	0	4	1.951	4	0.91
Tetano	1	0.291	0	0	1	0.24	0	0	2	0.975	0	0
Dengue	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chikungunia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Classe II</i>												
Blenorragia	0	0	1	0.586	4	0.959	2	1.182	2	0.975	1	0.228
Brucellosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Diarrea infettiva	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Epatite A	7	2.038	1	0.586	2	0.48	2	1.182	1	0.488	5	1.138
Epatite B	4	1.165	1	0.586	4	0.959	1	0.591	2	0.975	7	1.593
Epatite NANB	1	0.291	0	0	0	0	0	0	1	0.488	2	0.455
Febbre tifoide	0	0	1	0.586	0	0	0	0	0	0	1	0.228
Legionellosi	7	2.038	6	3.515	8	1.918	9	5.32	1	0.488	7	1.593
Leishmaniosi viscera	1	0.291	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leptosirosi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.228
Listeriosi	8	2.33	0	0	2	0.48	0	0	0	0	4	0.91
Meningite meningococcica	1	0.291	0	0	1	0.24	0	0	0	0	0	0
Meningo-encefalite virale	2	0.582	0	0	2	0.48	1	0.591	5	2.439	7	1.593
Morbillo	1	0.291	2	1.172	435	104.299	23	13.596	25	12.193	3	0.683
Parotite epidemica	0	0	2	1.172	15	3.597	0	0	5	2.439	6	1.366
Pertosse	1	0.291	2	1.172	2	0.48	8	4.729	5	2.439	1	0.228
Rickettsiosi	0	0	0	0	1	0.24	0	0	0	0	0	0
Rosolia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.228
Salmonellosi non tifoidea	23	6.698	15	8.789	40	9.591	64	37.831	26	12.681	53	12.063
Scarlattina	34	9.901	54	31.639	312	74.808	100	59.111	122	59.503	116	26.403
Sifilide	1	0.291	0	0	5	1.199	1	0.591	0	0	5	1.138
Varicella	388	112.988	144	84.37	1511	362.29	720	425.602	108	52.675	402	91.5
<i>Classe III</i>												
Malaria	14	4.077	2	1.172	14	3.357	2	1.182	5	2.439	3	0.683
Tb. Polmonare	19	5.533	2	1.172	22	5.275	9	5.32	12	5.853	37	8.422
Tb. Extra Polmonare	6	1.747	6	3.515	14	3.357	3	1.773	4	1.951	3	0.683
Micobatteriosi Non Tb.	2	0.582	0	0	4	0.959	0	0	1	0.488	14	3.187

TABELLA 5

Disaggregazione per classe d'età e sesso

	Casi notificati tra i residenti							
	0 - 14 anni		15 - 24 anni		25 - 64 anni		oltre i 65 anni	
	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine
<i>Classe I</i>								
Influenza con isolamento virale	0	1	0	0	5	5	4	2
Tetano	0	0	0	0	0	0	1	4
Dengue	0	0	1	0	1	2	0	0
Chikungunia	0	0	0	0	1	0	0	0
<i>Classe II</i>								
Blenorragia	0	0	19	6	95	7	2	0
Brucellosi	0	0	0	0	0	1	0	0
Diarrea infettiva	26	15	0	0	6	5	8	15
Epatite A	14	8	1	0	10	11	1	3
Epatite B	0	0	0	0	32	9	4	0
Epatite NANB	0	1	1	1	4	1	0	1
Febbre tifoide	0	0	0	0	1	2	0	0
Legionellosi	1	0	0	0	39	15	30	20
Leishmaniosi viscera	0	0	0	0	3	0	1	0
Leptosirosi	0	0	0	0	1	0	0	1
Listeriosi	1	1	0	1	2	1	10	6
Meningite meningococcica	0	1	0	0	1	3	0	2
Meningo-encefalite virale	4	3	4	3	23	10	6	8
Morbillo	85	104	117	104	72	85	1	0
Parotite epidemica	30	21	3	8	7	4	1	2
Pertosse	8	20	0	0	0	1	0	0
Rickettsiosi	0	0	0	0	0	1	0	0
Rosolia	0	1	1	0	1	0	0	0
Salmonellosi non tifoidea	121	92	9	5	30	24	60	54
Scarlattina	555	506	3	0	2	7	0	0
Sifilide	0	0	3	1	77	5	0	0
Varicella	2480	2297	42	30	190	145	6	8
<i>Classe III</i>								
Malaria	4	8	2	1	44	33	0	1
Tb. Polmonare	6	3	20	13	103	45	27	13
Tb. Extra Polmonare	1	3	8	3	27	23	13	16
Micobatteriosi Non Tb.	1	3	0	0	9	4	10	15

Tassi di incidenza per fasce di età e sesso

Classe II e III	Tasso x 100'000							
	0 - 14 anni		15 - 24 anni		25 - 64 anni		oltre i 65 anni	
	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine	Maschi	Femmine
<i>Classe I</i>								
Influenza con isolamento virale	0	0.364	0	0	0.422	0.414	0.923	0.339
Tetano	0	0	0	0	0	0	0.231	0.678
Dengue	0	0	0.517	0	0.084	0.166	0	0
Chikungunia	0	0	0	0	0.084	0	0	0
<i>Classe II</i>								
Blenorragia	0	0	9.824	3.257	8.019	0.58	0.462	0
Bruellosi	0	0	0	0	0	0.083	0	0
Diarrea infettiva	8.95	5.46	0	0	0.506	0.414	1.846	2.543
Epatite A	4.819	2.912	0.517	0	0.844	0.911	0.231	0.509
Epatite B	0	0	0	0	2.701	0.746	0.923	0
Epatite NANB	0	0.364	0.517	0.543	0.338	0.083	0	0.17
Febbre tifoide	0	0	0	0	0.084	0.166	0	0
Legionellosi	0.344	0	0	0	3.292	1.243	6.924	3.39
Leishmaniosi viscera	0	0	0	0	0.253	0	0.231	0
Leptosirosi	0	0	0	0	0.084	0	0	0.17
Listeriosi	0.344	0.364	0	0.543	0.169	0.083	2.308	1.017
Meningite meningococcica	0	0.364	0	0	0.084	0.249	0	0.339
Meningo-encefalite virale	1.377	1.092	2.068	1.628	1.942	0.829	1.385	1.356
Morbillo	29.259	37.853	60.492	56.454	6.078	7.043	0.231	0
Parotite epidemica	10.327	7.643	1.551	4.343	0.591	0.331	0.231	0.339
Pertosse	2.754	7.279	0	0	0	0.083	0	0
Rickettsiosi	0	0	0	0	0	0.083	0	0
Rosolia	0	0.364	0.517	0	0.084	0	0	0
Salmonellosi non tifoidea	41.651	33.485	4.653	2.714	2.532	1.989	13.848	9.154
Scarlattina	191.043	184.169	1.551	0	0.169	0.58	0	0
Sifilide	0	0	1.551	0.543	6.5	0.414	0	0
Varicella	853.671	836.042	21.715	16.285	16.039	12.014	1.385	1.356
<i>Classe III</i>								
Malaria	1.377	2.912	1.034	0.543	3.714	2.734	0	0.17
Tb. Polmonare	2.065	1.092	10.341	7.057	8.695	3.728	6.231	2.204
Tb. Extra Polmonare	0.344	1.092	4.136	1.628	2.279	1.906	3	2.712
Micobatteriosi Non Tb.	0.344	1.092	0	0	0.76	0.331	2.308	2.543

CLASSE IV

TABELLA 6

Focolai epidemici notificati nella Regione Piemonte per A.S.L. di notifica.

Classe IV	ASL di Notifica													Totale
	ASL TO1-TO2	ASL TO 3	ASL TO4	ASL TO5	ASL VC	ASL BI	ASL NO	ASL VCO	ASL CN1	ASL CN2	ASLAT	ASLAL		
Diarrea infettiva														
<i>n.focolai</i>			2	1										3
<i>n.casi</i>			56	2										58
Epatite virale A														
<i>n.focolai</i>	4		2				1			1				8
<i>n.casi</i>	9		5				3			3				20
Epatite virale B														
<i>n.focolai</i>	2													2
<i>n.casi</i>	4													4
Epatite virale C														
<i>n.focolai</i>						1								1
<i>n.casi</i>						2								2
Febbre Q														
<i>n.focolai</i>										1				1
<i>n.casi</i>										3				3
Morbillo														
<i>n.focolai</i>	4	4	2	3					39	6	3			61
<i>n.casi</i>	8	9	4	9					277	15	15			337
Pediculosi														
<i>n.focolai</i>	1				1	1	1							4
<i>n.casi</i>	7				4	3	4							18
Pertosse														
<i>n.focolai</i>										2	1			3
<i>n.casi</i>										5	3			8
Salmonellosi non tifoidea														
<i>n.focolai</i>	1		1	4		1		1	1	1	1	2		13
<i>n.casi</i>	2		2	8		43		2	2	2	2	4		69
Scabbia														
<i>n.focolai</i>	15		3		1	1	11		5	1	4	9		50
<i>n.casi</i>	43		11		14	3	26		31	2	9	24		163
Scarlattina														
<i>n.focolai</i>	1						2				3	3		9
<i>n.casi</i>	2						5				8	11		15
Tubercolosi														
<i>n.focolai</i>	4			1				1	2	1	1	6		16
<i>n.casi</i>	9			2				2	4	2	2	13		21
Varicella														
<i>n.focolai</i>	7						44				5	8		64
<i>n.casi</i>	14						135				11	95		255
Totale focolai	38	5	7	12	3	4	60	1	51	18	18	28		248
Totale casi	98	9	78	21	18	51	175	2	277	32	50	147		973

CLASSE V

TABELLA 7

Numero di casi notificati nella Regione Piemonte suddivisi per A.S.L. di notifica ed agente eziologico.

Classe V	ASL TO1-2	ASL TO3	ASL TO4	ASL TO5	ASL VC	ASL BI	ASL NO	ASL VCO	ASL CN1	ASL CN2	ASL AT	ASL AL	TOTALE
Acariasi	63	2	1	5	2				2		2		77
Affezioni oculari	69												69
Amebiasi								1					1
Aspergillosi e altre micosi	14		1				1					2	18
Bartonellosi	2												2
Chlamydia	167						1					3	171
Coxsackiosi	20	12	13	11		15	1		8	72	2	1	155
Febbre Q											3		3
Giardiasi								1					1
Herpes simplex	1					3							4
Herpes zoster	43	8				7	8		5	8		5	84
Infezione intestinale da Campylobacter	43	1	8	41	4	12	8	5	4	47	1	2	176
Infezione intestinale da Escherichia coli							1					1	2
Altre infezioni intestinali e int. alimentari	145	6	44	42	3	25	29	56	2	1	15		368
Influenza senza isolamento virale	1	16											17
Linfogranuloma venereo	8		1										9
Malattia di Lyme(Borreliosi)		1				1			2				4
Malattie streptococciche		1		3		50	1					3	58
Meningite criptococcica	2												2
Altre meningiti non meningococciche	3	1	11				1		2			1	19
Mononucleosi infettiva	19	8	10	4	2	9	9		18	10	3	19	111
Parassitosi	1		2							1		1	5
Pediculosi e ftiriasi	29	23	1	1	5	8	31	4	18	5	14	1	140
Polmonite da emofilo	1		1						4				6
Polmonite pneumococcica	24	5					7	3	1		2		42
Altre polmoniti batteriche	7	2					1					4	14
Quarta e quinta malattia e altri esantemi virali	9	7	3	6		69	8		20	71			193
Scabbia	97	20	12	6	19	7	45	4	50	3	23	39	325
Schistosomiasi	1				1								2
Setticemie non meningococciche	3		2						1			3	9
Shigellosi											1		1
Tinea	1			2			3	1	1			10	18
Toxoplasmosi	1	1		1			1		1		1		6
TOTALE	774	114	110	122	36	181	152	48	193	219	53	110	2112

DATI DI ATTIVITÀ

TABELLA 8

Disaggregazione per Nodi SIMI (EX ASL) di notifica

	Ex ASL 1-4	Ex ASL 5	Ex ASL 6	Ex ASL 7	Ex ASL 8	Ex ASL 9	Ex ASL 10
<i>Classe I</i>							
Influenza con isolamento virale	5	0	0	0	2	0	0
Tetano	1	0	0	0	0	0	0
Dengue	5	0	0	0	0	0	0
Chikungunia	1	0	0	0	0	0	0
Botulismo	1	0	0	0	0	0	0
<i>Classe II</i>							
Blenorragia	131	0	0	2	0	0	0
Brucellosi	1	0	0	0	0	0	0
Diarrea infettiva	2	0	0	0	0	54	19
Epatite A	23	0	2	0	0	3	0
Epatite B	19	1	0	0	0	0	5
Epatite NANB	4	0	0	0	0	0	0
Febbre tifoide	1	0	0	0	0	0	0
Legionellosi	40	8	2	1	6	1	4
Leishmaniosi viscera	3	0	0	0	0	0	0
Leptosirosi	0	0	0	0	0	0	0
Listeriosi	4	0	0	0	3	0	0
Meningite meningococcica	3	0	1	0	1	0	0
Meningo-encefalite virale	29	0	0	5	2	6	1
Morbillo	22	8	3	7	27	3	7
Parotite epidemica	22	16	1	0	2	0	7
Pertosse	4	1	1	2	0	0	3
Rickettsiosi	0	0	0	0	0	0	0
Rosolia	2	0	0	0	0	0	0
Salmonellosi non tifoidea	37	18	10	6	44	6	21
Scarlattina	67	55	0	8	24	9	36
Sifilide	76	0	0	0	0	4	0
Varicella	552	565	7	34	169	209	65
<i>Classe III</i>							
Malaria	51	1	0	0	0	0	1
Tb. Polmonare	96	25	3	0	2	0	1
Tb. Extra Polmonare	52	4	0	0	0	0	0
Micobatteriosi Non Tb.	17	1	0	0	1	0	0

	Ex ASL 11	Ex ASL 12	Ex ASL 13	Ex ASL 14	Ex ASL 15	Ex ASL 16
<i>Classe I</i>						
Influenza con isolamento virale	0	0	0	1	0	0
Tetano	0	0	1	0	1	0
Dengue	0	0	0	0	0	0
Chikungunia	0	0	0	0	0	0
Botulismo	0	0	0	0	0	0
<i>Classe II</i>						
Blenorragia	0	0	0	0	1	0
Brucellosi	0	0	0	0	0	0
Diarrea infettiva	0	0	0	0	0	0
Epatite A	2	1	7	1	3	0
Epatite B	2	0	5	1	3	0
Epatite NANB	0	2	1	0	0	0
Febbre tifoide	0	0	0	1	0	0
Legionellosi	2	4	8	6	3	0
Leishmaniosi viscera	0	0	1	0	0	0
Leptosirosi	1	0	0	0	0	0
Listeriosi	0	2	7	0	1	0
Meningite meningococcica	0	0	1	0	1	0
Meningo-encefalite virale	1	0	2	0	0	0
Morbillo	3	1	1	2	189	181
Parotite epidemica	2	1	0	2	8	1
Pertosse	0	0	1	2	0	1
Rickettsiosi	0	0	0	0	0	0
Rosolia	0	0	0	0	0	0
Salmonellosi non tifoidea	20	19	26	16	5	21
Scarlattina	8	125	33	54	159	13
Sifilide	0	2	1	0	1	0
Varicella	77	250	397	145	1085	132
<i>Classe III</i>						
Malaria	0	0	16	2	12	0
Tb. Polmonare	3	5	21	2	15	0
Tb. Extra Polmonare	2	1	7	5	16	0
Micobatteriosi Non Tb.	1	1	2	0	3	0

	Ex ASL 17	Ex ASL 18	Ex ASL 19	Ex ASL 20	Ex ASL 21	Ex ASL 22
<i>Classe I</i>						
Influenza con isolamento virale	0	0	6	2	1	0
Tetano	0	0	2	0	0	0
Dengue	0	0	0	0	0	0
Chikungunia	0	0	0	0	0	0
Botulismo	0	0	0	0	0	0
<i>Classe II</i>						
Blenorragia	0	1	0	0	1	0
Brucellosi	0	1	0	0	0	0
Diarrea infettiva	0	0	0	0	0	0
Epatite A	1	0	1	3	1	1
Epatite B	1	0	3	5	3	0
Epatite NANB	0	0	1	1	1	0
Febbre tifoide	0	0	0	1	0	0
Legionellosi	7	9	2	4	2	2
Leishmaniosi viscera	0	0	0	0	0	0
Leptosirosi	0	0	0	0	1	0
Listeriosi	1	0	1	3	0	0
Meningite meningococcica	0	0	0	0	0	0
Meningo-encefalite virale	2	0	7	5	0	1
Morbillo	68	20	28	1	1	1
Parotite epidemica	4	0	3	8	0	0
Pertosse	1	7	5	0	0	1
Rickettsiosi	1	0	0	0	0	0
Rosolia	0	0	0	1	0	0
Salmonellosi non tifoidea	13	63	23	39	16	3
Scarlattina	153	95	119	40	25	57
Sifilide	0	0	1	0	4	1
Varicella	315	719	108	159	94	151
<i>Classe III</i>						
Malaria	1	1	7	2	1	0
Tb. Polmonare	5	7	10	24	11	4
Tb. Extra Polmonare	0	1	3	2	1	0
Micobatteriosi Non Tb.	0	0	1	15	0	0

TABELLA 9

Disaggregazione per ASL di notifica

	ASL TO1-2	ASL TO3	ASL TO4	ASL TO5	ASL VC	ASL BI
<i>Classe I</i>						
Influenza con isolamento virale	5	0	0	2	0	0
Tetano	1	0	0	0	0	0
Dengue	4	0	0	0	0	0
Chikungunia	1	0	0	0	0	0
Botulismo	1	0	0	0	0	0
<i>Classe II</i>						
Blenorragia	131	0	2	0	0	0
Brucellosi	1	0	0	0	0	0
Diarrea infettiva	2	19	54	0	0	0
Epatite A	23	0	5	0	2	1
Epatite B	19	6	0	0	2	0
Epatite NANB	4	0	0	0	0	2
Febbre tifoide	1	0	0	0	0	0
Legionellosi	40	12	4	6	2	4
Leishmaniosi viscera	3	0	0	0	0	0
Leptospirosi	0	0	0	0	1	0
Listeriosi	4	0	0	3	0	2
Meningite meningococcica	3	0	1	1	0	0
Meningo-encefalite virale	29	1	11	2	1	0
Morbillo	22	15	13	27	3	1
Parotite epidemica	22	23	1	2	2	1
Pertosse	4	4	3	0	0	0
Rickettsiosi	0	0	0	0	0	0
Rosolia	2	0	0	0	0	0
Salmonellosi non tifoidea	37	39	22	44	20	19
Scarlattina	67	91	17	24	8	125
Sifilide	76	0	4	0	0	2
Varicella	552	630	250	169	77	250
<i>Classe III</i>						
Malaria	51	2	0	0	0	0
Tb. Polmonare	96	26	3	2	3	5
Tb. Extra Polmonare	52	4	0	0	2	1
Micobatteriosi Non Tb.	17	1	0	1	1	1

	ASL NO	ASL VCO	ASL CN ₁	ASL CN ₂	ASL AT	ASL AL
<i>Classe I</i>						
Influenza con isolamento virale	0	1	0	0	6	3
Tetano	1	0	1	0	2	0
Dengue	0	0	0	0	0	0
Chikungunia	0	0	0	0	0	0
Botulismo	0	0	0	0	0	0
<i>Classe II</i>						
Blenorragia	0	0	1	1	0	1
Brucellosi	0	0	0	1	0	0
Diarrea infettiva	0	0	0	0	0	0
Epatite A	7	1	4	0	1	5
Epatite B	5	1	4	0	3	8
Epatite NANB	1	0	0	0	1	2
Febbre tifoide	0	1	0	0	0	1
Legionellosi	8	6	10	9	2	8
Leishmaniosi viscera	1	0	0	0	0	0
Leptosirosi	0	0	0	0	0	1
Listeriosi	7	0	2	0	1	3
Meningite meningococcica	1	0	1	0	0	0
Meningo-encefalite virale	2	0	2	0	7	6
Morbillo	1	2	43 ⁸	20	28	3
Parotite epidemica	0	2	13	0	3	8
Pertosse	1	2	2	7	5	1
Rickettsiosi	0	0	1	0	0	0
Rosolia	0	0	0	0	0	1
Salmonellosi non tifoidea	26	16	39	63	23	58
Scarlattina	33	54	325	95	119	122
Sifilide	1	0	1	0	1	5
Varicella	397	145	153 ²	719	108	404
<i>Classe III</i>						
Malaria	16	2	13	1	7	3
Tb. Polmonare	21	2	20	7	10	39
Tb. Extra Polmonare	7	5	16	1	3	3
Micobatteriosi Non Tb.	2	0	3	0	1	15