

Regione Emilia-Romagna - Assessorato alla Sanità

Coperture vaccinali nell'infanzia



Anno 2001

A cura di:

Cristina Ancarani - Luisella Grandori – Alba Carola Finarelli

Servizio Sanità Pubblica – Direzione Generale Sanità e Politiche Sociali - Regione Emilia-Romagna

INDICE

Coperture vaccinali per l'infanzia – Dati 2001

Copertura vaccinale polio (al 12° e 24° mese)

Polio – Residenti non vaccinati o con vaccinazione incompleta (al 12° e 24° mese)

Copertura vaccinale difto-tetano (al 12° e 24° mese)

Difto-tetano – Residenti non vaccinati o con vaccinazione incompleta (al 12° e 24° mese)

Copertura vaccinale epatite B (al 12° e 24° mese)

Epatite B – Residenti non vaccinati o con vaccinazione incompleta (al 12° e 24° mese)

Copertura per vaccinazioni obbligatorie (al 12° e 24° mese)

Vaccinazioni obbligatorie – Residenti non vaccinati o con vaccinazioni incomplete (al 12° e 24° mese)

Soggetti totalmente inadempienti all'obbligo vaccinale (al 12° mese)

Copertura vaccinale epatite B (a 13 anni)

Epatite B – Residenti non vaccinati o con vaccinazione incompleta (a 13 anni)

Copertura vaccinale pertosse (al 12° e 24° mese)

Copertura vaccinale morbillo (al 24° mese)

Copertura vaccinale morbillo (a 13 anni)

Copertura vaccinale morbillo-parotite-rosolia (al 24° mese)

Copertura vaccinale rosolia (femmine a 13 anni)

Copertura vaccinale rosolia (maschi a 13 anni)

Copertura vaccinale rosolia (maschi e femmine a 13 anni)

Copertura vaccinale rosolia (maschi e femmine al 24° mese)

Copertura vaccinale parotite (al 24° mese)

Copertura vaccinale Haemophilus influenzae tipo b (al 12° e 24° mese)

Copertura vaccinale per le vaccinazioni obbligatorie nell'infanzia
per Azienda USL nel periodo 1996-2001

Copertura vaccinale per alcune vaccinazioni raccomandate nell'infanzia
per Azienda USL nel periodo 1996-2001

Copertura vaccinale per le vaccinazioni obbligatorie e raccomandate nella popolazione infantile residente nella regione Emilia-Romagna nel periodo 1996-20

Copertura vaccinale (in %) per alcune vaccinazioni obbligatorie e raccomandate nella popolazione
infantile residente nella regione Emilia-Romagna 1996-2001

COPERTURE VACCINALI PER L'INFANZIA DATI 2001

Il consueto rapporto sulle coperture vaccinali è stato sostituito quest'anno da una relazione complessiva sui risultati di salute ottenuti con le vaccinazioni, che analizza, oltre alle coperture, l'andamento delle malattie infettive, l'obiezione e gli eventi avversi segnalati.

Questo documento si limita quindi alla descrizione dei dati di copertura suddivisi per distretto e per Azienda USL e alla sintesi di alcuni aspetti organizzativi e di prestazione che si riportano di seguito.

L'analisi dei dati relativi alla tipologia delle **Unità Operative** che provvedono all'esecuzione e, quasi sempre corrispondentemente, alla gestione delle vaccinazioni infantili, conferma quanto già emerso negli anni precedenti: nelle fasce di età 0-5 e 6-13 anni le vaccinazioni sono appannaggio quasi esclusivo della Pediatria di Comunità.

Infatti su 44 distretti esistenti nel 2001 la situazione è la seguente:

- per la fascia di età 0-5 anni, in 42 distretti le vaccinazioni vengono eseguite solo dalla Pediatria di Comunità; nei rimanenti 2 distretti collaborano sia i Servizi di Igiene e Sanità Pubblica che i Pediatri di libera scelta;
- per la fascia di età 6-13 anni, in 43 distretti le vaccinazioni vengono eseguite solo dalla Pediatria di Comunità, in 1 distretto collaborano anche i Servizi di Igiene e Sanità Pubblica e i Pediatri di libera scelta;
- per la fascia di età 14-17 anni, in 38 distretti le vaccinazioni vengono eseguite solo dalla Pediatria di Comunità e in 6 solo dai Servizi di Igiene e Sanità Pubblica.

A detta configurazione distrettuale corrisponde una situazione speculare, quando ci si riferisce al numero delle **dosi vaccinali** somministrate, che risultano così suddivise:

Pediatria di Comunità	n° dosi	517.962 = 93,05 %
Pediatria di Base	n° dosi	8.121 = 1,45 %
Igiene Pubblica	n° dosi	30.522 = 5,48 %
Totale	n° dosi	556.605

Copertura vaccinale Polio

Azienda USL	Distretto	al 12° mese			al 24° mese		
		vaccinati	totale residenti	% vaccinati	vaccinati	totale residenti	% vaccinati
PIACENZA	Val Tidone C.S.Giovanni	419	420	99,8	399	399	100,0
	Distr. Urbano e della montagna	1.075	1.081	99,4	1.047	1.053	99,4
	Val d'Arda Fiorenzuola	608	610	99,7	523	527	99,2
	Totale Ausl Piacenza	2.102	2.111	99,6	1.969	1.979	99,5
PARMA	Parma	1.681	1.716	98,0	1.628	1.643	99,1
	Fidenza	795	799	99,5	708	709	99,9
	Valtaro e Valceno	314	315	99,7	338	339	99,7
	Sud est	565	571	98,9	565	572	98,8
	Totale Ausl Parma	3.355	3.401	98,6	3.239	3.263	99,3
REGGIO EMILIA	Montecchio	548	553	99,1	525	532	98,7
	Reggio Emilia	2.038	2.086	97,7	1.919	1.976	97,1
	Guastalla	612	633	96,7	570	590	96,6
	Correggio	446	453	98,5	461	468	98,5
	Scandiano	676	697	97,0	630	644	97,8
	Castelnuovo Monti	269	275	97,8	243	250	97,2
	Totale Ausl Reggio Emilia	4.589	4.697	97,7	4.348	4.460	97,5
MODENA	Carpi	897	914	98,1	764	773	98,8
	Mirandola	678	693	97,8	694	721	96,3
	Modena	1.510	1.557	97,0	1.466	1.509	97,2
	Sassuolo	1.163	1.167	99,7	1.117	1.120	99,7
	Pavullo nel Frignano	320	334	95,8	310	311	99,7
	Vignola	725	735	98,6	641	650	98,6
	Castelfranco Emilia	618	619	99,8	582	582	100,0
	Totale Ausl Modena	5.911	6.019	98,2	5.574	5.666	98,4
BOLOGNA SUD	Casalecchio di Reno	1.122	1.137	98,7	994	1.008	98,6
	S. Lazzaro di Savena	666	672	99,1	563	578	97,4
	Porretta Terme	434	436	99,5	470	479	98,1
	Totale Ausl Bologna Sud	2.222	2.245	99,0	2.027	2.065	98,2
IMOLA	Totale Ausl Imola	964	966	99,8	935	943	99,2

Copertura vaccinale Polio

Azienda USL	Distretto	al 12° mese			al 24° mese		
		vaccinati	totale residenti	% vaccinati	vaccinati	totale residenti	% vaccinati
BOLOGNA NORD	Pianura Est	1.437	1.448	99,2	1.348	1.358	99,3
	Pianura Ovest	455	461	98,7	451	456	98,9
	Totale Ausl Bologna Nord	1.892	1.909	99,1	1.799	1.814	99,2
CITTA' DI BOLOGNA	Saragozza Porto	488	494	98,8	443	455	97,4
	S.Donato S.Vitale	583	588	99,1	497	507	98,0
	Savena S.Stefano	749	761	98,4	752	768	97,9
	Borgo Panigale Reno	403	409	98,5	407	411	99,0
	Navile	492	503	97,8	464	478	97,1
	Totale Ausl Bologna Città	2.715	2.755	98,5	2.563	2.619	97,9
FERRARA	Cento	389	391	99,5	365	365	100,0
	Ferrara	972	976	99,6	876	877	99,9
	Portomaggiore	197	197	100,0	236	237	99,6
	Codigoro	451	453	99,6	414	416	99,5
	Copparo	186	186	100,0	201	201	100,0
	Totale Ausl Ferrara	2.195	2.203	99,6	2.092	2.096	99,8
RAVENNA	Ravenna	1.404	1.413	99,4	1.336	1.347	99,2
	Lugo	747	749	99,7	682	688	99,1
	Faenza	665	679	97,9	647	657	98,5
	Totale Ausl Ravenna	2.816	2.841	99,1	2.665	2.692	99,0
FORLI'	Totale Ausl Forlì	1.356	1.367	99,2	1.230	1.240	99,2
CESENA	Cesena - Valle del Savio	912	930	98,1	818	836	97,8
	Rubicone - Mare	741	752	98,5	691	707	97,7
	Totale Ausl Cesena	1.653	1.682	98,3	1.509	1.543	97,8
RIMINI	Rimini	1.507	1.602	94,1	1.515	1.598	94,8
	Riccione	912	930	98,1	873	888	98,3
	Totale Ausl Rimini	2.419	2.532	95,5	2.388	2.486	96,1
Totale Regione		34.189	34.728	98,4	32.338	32.866	98,4

Polio - Residenti non vaccinati o con vaccinazione incompleta

Azienda USL	Distretto	al 12° mese										al 24° mese								
		totale	di cui								totale	di cui								
			domiciliati all'estero	nomadi	immigrati	obiettori	ritardi	esoneri	irreperibili	altro		domiciliati all'estero	nomadi	immigrati	obiettori	ritardi	esoneri	irreperibili	altro	
PIACENZA	Val Tidone C.S.Giovanni	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Distr. Urbano e della montagna	6	2	0	0	4	0	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	0	0
	Val d'Arda Fiorenzuola	2	0	0	1	1	0	0	0	0	4	0	0	1	2	1	0	0	0	0
	Totale Ausl Piacenza	9	3	0	1	5	0	0	0	0	10	0	0	1	8	1	0	0	0	0
PARMA	Parma	35	2	1	0	18	12	0	2	0	15	0	0	0	2	12	0	0	0	1
	Fidenza	4	0	0	0	2	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	Valtaro e Valceno	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	Sud est	6	0	0	0	1	4	0	0	1	7	1	0	0	2	2	0	0	0	2
	Totale Ausl Parma	46	2	1	0	22	18	0	2	1	24	1	0	0	6	14	0	0	0	3
REGGIO EMILIA	Montecchio	5	2	0	1	1	0	0	1	0	7	2	1	0	0	4	0	0	0	0
	Reggio Emilia	48	28	1	0	6	5	0	8	0	57	23	3	5	2	7	0	17	0	0
	Guastalla	21	0	1	15	0	4	1	0	0	20	5	2	7	0	4	1	1	0	0
	Correggio	7	0	1	1	3	2	0	0	0	7	0	2	3	1	1	0	0	0	0
	Scandiano	21	5	0	9	0	6	0	0	1	14	5	0	4	0	2	0	2	1	1
	Castelnuovo Monti	6	0	0	2	1	2	0	1	0	7	0	0	6	0	0	0	1	0	0
	Totale Ausl Reggio Emilia	108	35	3	28	11	19	1	10	1	112	35	8	25	3	18	1	21	1	1
MODENA	Carpi	17	0	0	0	8	3	1	5	0	9	3	0	3	3	0	0	0	0	0
	Mirandola	15	6	0	4	5	0	0	0	0	27	12	0	4	8	3	0	0	0	0
	Modena	47	0	1	10	10	24	0	2	0	43	3	0	3	2	25	3	7	0	0
	Sassuolo	4	0	0	0	4	0	0	0	0	3	1	0	0	1	1	0	0	0	0
	Pavullo nel Frignano	14	0	0	0	0	13	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	Vignola	10	1	0	0	7	1	0	0	1	9	1	0	0	2	6	0	0	0	0
	Castelfranco Emilia	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Totale Ausl Modena	108	7	1	14	35	41	2	7	1	92	20	0	10	16	35	3	7	1	1
BOLOGNA SUD	Casalecchio di Reno	15	1	0	4	4	1	0	5	0	14	2	0	7	0	3	0	2	0	0
	S. Lazzaro di Savena	6	0	0	0	4	1	0	1	0	15	1	0	0	1	10	0	3	0	0
	Porretta Terme	2	0	0	0	1	0	1	0	0	9	1	0	0	4	3	1	0	0	0
	Totale Ausl Bologna Sud	23	1	0	4	9	2	1	6	0	38	4	0	7	5	16	1	5	0	0
IMOLA	Totale Ausl Imola	2	1	0	0	1	0	0	0	8	1	0	4	3	0	0	0	0	0	

Polio - Residenti non vaccinati o con vaccinazione incompleta

Azienda USL	Distretto	al 12° mese									al 24° mese								
		totale	di cui								totale	di cui							
			domiciliati all'estero	nomadi	immigrati	obiettori	ritardi	esoneri	irreperibili	altro		domiciliati all'estero	nomadi	immigrati	obiettori	ritardi	esoneri	irreperibili	altro
BOLOGNA NORD	Pianura Est	11	0	0	0	2	0	1	3	5	10	0	0	2	2	3	1	1	1
	Pianura Ovest	6	2	0	2	1	0	0	1	0	5	3	0	1	0	1	0	0	0
	Totale Ausl Bologna Nord	17	2	0	2	3	0	1	4	5	15	3	0	3	2	4	1	1	1
CITTA' DI BOLOGNA	Saragozza Porto	6	0	0	0	1	4	0	1	0	12	0	0	0	4	7	0	1	0
	S.Donato S.Vitale	5	0	0	0	2	1	0	2	0	10	0	0	2	1	1	2	4	0
	Savena S.Stefano	12	0	1	1	6	3	0	1	0	16	0	3	0	6	4	0	3	0
	Borgo Panigale Reno	6	0	0	0	3	3	0	0	0	4	0	0	0	3	1	0	0	0
	Navile	11	0	0	5	2	0	0	4	0	14	0	2	3	1	6	0	2	0
Totale Ausl Bologna Città	40	0	1	6	14	11	0	8	0	56	0	5	5	15	19	2	10	0	
FERRARA	Cento	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ferrara	4	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	Portomaggiore	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
	Codigoro	2	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0
	Copparo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Totale Ausl Ferrara	8	0	0	0	3	1	0	0	4	4	0	0	1	2	0	0	0	0	
RAVENNA	Ravenna	9	3	0	1	4	0	0	0	1	11	3	0	1	5	0	0	2	0
	Lugo	2	0	0	1	1	0	0	0	0	6	1	1	0	4	0	0	0	0
	Faenza	14	6	1	0	6	1	0	0	0	10	3	1	0	5	0	0	0	1
Totale Ausl Ravenna	25	9	1	2	11	1	0	0	1	27	7	2	1	14	0	0	2	1	
FORLI'	Totale Ausl Forli	11	1	0	2	5	1	0	2	0	10	0	1	0	3	6	0	0	0
CESENA	Cesena - Valle del Savio	18	1	0	0	14	3	0	0	0	18	1	0	0	8	9	0	0	0
	Rubicone - Mare	11	2	0	0	7	2	0	0	0	16	4	0	0	6	6	0	0	0
	Totale Ausl Cesena	29	3	0	0	21	5	0	0	0	34	5	0	0	14	15	0	0	0
RIMINI	Rimini	95	2	0	0	56	27	10	0	0	83	0	0	0	20	57	6	0	0
	Riccione	18	0	0	1	16	1	0	0	0	15	0	0	0	13	2	0	0	0
	Totale Ausl Rimini	113	2	0	1	72	28	10	0	0	98	0	0	0	33	59	6	0	0
Totale Regione		539	66	7	60	212	127	15	39	13	528	76	16	57	124	187	14	46	8

Copertura vaccinale Difto-tetano

Azienda USL	Distretto	al 12° mese			al 24° mese		
		vaccinati	totale residenti	% vaccinati	vaccinati	totale residenti	% vaccinati
PIACENZA	Val Tidone C.S.Giovanni	419	420	99,8	399	399	100,0
	Distr. Urbano e della montagna	1.075	1.081	99,4	1.047	1.053	99,4
	Val d'Arda Fiorenzuola	608	610	99,7	523	527	99,2
	Totale Ausl Piacenza	2.102	2.111	99,6	1.969	1.979	99,5
PARMA	Parma	1.680	1.716	97,9	1.628	1.643	99,1
	Fidenza	795	799	99,5	708	709	99,9
	Valtaro e Valceno	314	315	99,7	338	339	99,7
	Sud est	565	571	98,9	565	572	98,8
	Totale Ausl Parma	3.354	3.401	98,6	3.239	3.263	99,3
REGGIO EMILIA	Montecchio	550	553	99,5	525	532	98,7
	Reggio Emilia	2.038	2.086	97,7	1.919	1.976	97,1
	Guastalla	612	633	96,7	570	590	96,6
	Correggio	446	453	98,5	461	468	98,5
	Scandiano	676	697	97,0	630	644	97,8
	Castelnuovo Monti	269	275	97,8	247	250	98,8
	Totale Ausl Reggio Emilia	4.591	4.697	97,7	4.352	4.460	97,6
MODENA	Carpi	897	914	98,1	765	773	99,0
	Mirandola	678	693	97,8	694	721	96,3
	Modena	1.516	1.557	97,4	1.470	1.509	97,4
	Sassuolo	1.165	1.167	99,8	1.117	1.120	99,7
	Pavullo nel Frignano	320	334	95,8	310	311	99,7
	Vignola	720	735	98,0	640	650	98,5
	Castelfranco Emilia	618	619	99,8	582	582	100,0
	Totale Ausl Modena	5.914	6.019	98,3	5.578	5.666	98,4
BOLOGNA SUD	Casalecchio di Reno	1.122	1.137	98,7	994	1.008	98,6
	S. Lazzaro di Savena	662	672	98,5	568	578	98,3
	Porretta Terme	434	436	99,5	470	479	98,1
	Totale Ausl Bologna Sud	2.218	2.245	98,8	2.032	2.065	98,4
IMOLA	Totale Ausl Imola	964	966	99,8	935	943	99,2

Copertura vaccinale Difto-tetano

Azienda USL	Distretto	al 12° mese			al 24° mese		
		vaccinati	totale residenti	% vaccinati	vaccinati	totale residenti	% vaccinati
BOLOGNA NORD	Pianura Est	1.439	1.448	99,4	1.348	1.358	99,3
	Pianura Ovest	455	461	98,7	451	456	98,9
	Totale Ausl Bologna Nord	1.894	1.909	99,2	1.799	1.814	99,2
CITTA' DI BOLOGNA	Saragozza Porto	489	494	99,0	443	455	97,4
	S.Donato S.Vitale	583	588	99,1	500	507	98,6
	Savena S.Stefano	748	761	98,3	752	768	97,9
	Borgo Panigale Reno	403	409	98,5	407	411	99,0
	Navile	495	503	98,4	473	478	99,0
	Totale Ausl Bologna Città	2.718	2.755	98,7	2.575	2.619	98,3
FERRARA	Cento	390	391	99,7	365	365	100,0
	Ferrara	971	976	99,5	876	877	99,9
	Portomaggiore	197	197	100,0	236	237	99,6
	Codigoro	451	453	99,6	414	416	99,5
	Copparo	186	186	100,0	201	201	100,0
	Totale Ausl Ferrara	2.195	2.203	99,6	2.092	2.096	99,8
RAVENNA	Ravenna	1.404	1.413	99,4	1.336	1.347	99,2
	Lugo	747	749	99,7	682	688	99,1
	Faenza	665	679	97,9	647	657	98,5
	Totale Ausl Ravenna	2.816	2.841	99,1	2.665	2.692	99,0
FORLI'	Totale Ausl Forli	1.356	1.367	99,2	1.231	1.240	99,3
CESENA	Cesena - Valle del Savio	912	930	98,1	818	836	97,8
	Rubicone - Mare	741	752	98,5	691	707	97,7
	Totale Ausl Cesena	1.653	1.682	98,3	1.509	1.543	97,8
RIMINI	Rimini	1.507	1.602	94,1	1.515	1.598	94,8
	Riccione	912	930	98,1	873	888	98,3
	Totale Ausl Rimini	2.419	2.532	95,5	2.388	2.486	96,1
Totale Regione		34.194	34.728	98,5	32.364	32.866	98,5

Difto-tetano - Residenti non vaccinati o con vaccinazione incompleta

Azienda USL	Distretto	al 12° mese										al 24° mese								
		totale	di cui								totale	di cui								
			domiciliati all'estero	nomadi	immigrati	obiettori	ritardi	esoneri	irreperibili	altro		domiciliati all'estero	nomadi	immigrati	obiettori	ritardi	esoneri	irreperibili	altro	
PIACENZA	Val Tidone C.S.Giovanni	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Distr. Urbano e della montagna	6	2	0	0	4	0	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	0	0
	Val d'Arda Fiorenzuola	2	0	0	1	1	0	0	0	0	4	0	0	1	2	1	0	0	0	0
	Totale Ausl Piacenza	9	3	0	1	5	0	0	0	0	10	0	0	1	8	1	0	0	0	0
PARMA	Parma	36	2	1	0	19	12	0	2	0	15	0	0	0	2	12	0	0	0	1
	Fidenza	4	0	0	0	2	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	Valtaro e Valceno	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	Sud est	6	0	0	0	1	4	0	0	1	7	1	0	0	2	2	0	0	0	2
	Totale Ausl Parma	47	2	1	0	23	18	0	2	1	24	1	0	0	6	14	0	0	0	3
REGGIO EMILIA	Montecchio	3	0	0	1	1	0	0	1	0	7	2	1	0	0	4	0	0	0	0
	Reggio Emilia	48	28	1	0	6	5	0	8	0	57	23	3	5	2	7	0	17	0	0
	Guastalla	21	0	1	15	0	4	1	0	0	20	5	2	7	0	4	1	1	0	0
	Correggio	7	0	1	1	3	2	0	0	0	7	0	2	3	1	1	0	0	0	0
	Scandiano	21	5	0	9	0	6	0	0	1	14	5	0	4	0	2	0	2	1	1
	Castelnuovo Monti	6	0	0	2	1	2	0	1	0	3	0	0	2	0	0	0	0	1	0
	Totale Ausl Reggio Emilia	106	33	3	28	11	19	1	10	1	108	35	8	21	3	18	1	21	1	1
MODENA	Carpi	17	0	0	0	8	3	1	5	0	8	3	0	3	2	0	0	0	0	0
	Mirandola	15	6	0	4	5	0	0	0	0	27	12	1	4	7	3	0	0	0	0
	Modena	41	0	1	10	8	20	0	2	0	39	3	0	3	2	23	1	7	0	0
	Sassuolo	2	0	0	0	2	0	0	0	0	3	1	0	0	1	1	0	0	0	0
	Pavullo nel Frignano	14	0	0	0	0	13	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	Vignola	15	1	0	0	7	6	0	0	1	10	1	0	0	2	7	0	0	0	0
	Castelfranco Emilia	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Totale Ausl Modena	105	7	1	14	31	42	2	7	1	88	20	1	10	15	34	1	7	0	0
BOLOGNA SUD	Casalecchio di Reno	15	1	0	4	4	1	0	5	0	14	2	0	7	0	3	0	2	0	0
	S. Lazzaro di Savena	10	0	0	0	4	4	0	2	0	10	1	0	0	1	5	0	3	0	0
	Porretta Terme	2	0	0	0	1	0	1	0	0	9	1	0	0	4	3	1	0	0	0
	Totale Ausl Bologna Sud	27	1	0	4	9	5	1	7	0	33	4	0	7	5	11	1	5	0	0
IMOLA	Totale Ausl Imola	2	1	0	0	1	0	0	0	8	1	0	4	3	0	0	0	0	0	

Difto-tetano - Residenti non vaccinati o con vaccinazione incompleta

Azienda USL	Distretto	al 12° mese										al 24° mese								
		totale	di cui								totale	di cui								
			domiciliati all'estero	nomadi	immigrati	obiettori	ritardi	esoneri	irreperibili	altro		domiciliati all'estero	nomadi	immigrati	obiettori	ritardi	esoneri	irreperibili	altro	
BOLOGNA NORD	Pianura Est	9	1	0	0	2	0	1	3	2	10	0	0	2	2	3	1	1	1	1
	Pianura Ovest	6	2	0	2	1	0	0	1	0	5	3	0	1	0	1	0	0	0	0
	Totale Ausl Bologna Nord	15	3	0	2	3	0	1	4	2	15	3	0	3	2	4	1	1	1	1
CITTA' DI BOLOGNA	Saragozza Porto	5	0	0	0	1	4	0	0	0	12	0	0	0	4	7	0	1	0	0
	S.Donato S.Vitale	5	0	0	0	2	1	0	2	0	7	0	0	2	0	0	2	3	0	0
	Savena S.Stefano	13	0	1	1	7	3	0	1	0	16	0	3	0	6	4	0	3	0	0
	Borgo Panigale Reno	6	0	0	0	3	3	0	0	0	4	0	0	0	3	1	0	0	0	0
	Navile	8	0	0	5	0	2	0	1	0	5	0	2	1	0	0	0	2	0	0
	Totale Ausl Bologna Città	37	0	1	6	13	13	0	4	0	44	0	5	3	13	12	2	9	0	0
FERRARA	Cento	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ferrara	5	0	0	1	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	Portomaggiore	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	Codigoro	2	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0
	Copparo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Totale Ausl Ferrara	8	0	0	1	3	0	0	0	4	4	0	0	1	2	0	0	0	0	1
RAVENNA	Ravenna	9	3	0	1	4	0	0	0	1	11	3	0	1	5	0	0	2	0	0
	Lugo	2	0	0	1	1	0	0	0	0	6	1	1	0	4	0	0	0	0	0
	Faenza	14	6	1	0	6	1	0	0	0	10	3	1	0	5	0	0	0	0	1
	Totale Ausl Ravenna	25	9	1	2	11	1	0	0	1	27	7	2	1	14	0	0	2	1	1
FORLI'	Totale Ausl Forli	11	1	0	2	5	1	0	2	0	9	0	0	0	3	6	0	0	0	
CESENA	Cesena - Valle del Savio	18	1	0	0	14	3	0	0	0	18	1	0	0	8	9	0	0	0	0
	Rubicone - Mare	11	2	0	0	7	2	0	0	0	16	4	0	0	6	6	0	0	0	0
	Totale Ausl Cesena	29	3	0	0	21	5	0	0	0	34	5	0	0	14	15	0	0	0	
RIMINI	Rimini	95	2	0	0	56	27	10	0	0	83	0	0	0	20	57	6	0	0	0
	Riccione	18	0	0	1	16	1	0	0	0	15	0	0	0	13	2	0	0	0	0
	Totale Ausl Rimini	113	2	0	1	72	28	10	0	0	98	0	0	0	33	59	6	0	0	
Totale Regione		534	65	7	61	208	132	15	36	10	502	76	16	51	121	174	12	45	7	

Copertura vaccinale Epatite B

Azienda USL	Distretto	al 12° mese			al 24° mese		
		vaccinati	totale residenti	% vaccinati	vaccinati	totale residenti	% vaccinati
PIACENZA	Val Tidone C.S.Giovanni	419	420	99,8	399	399	100,0
	Distr. Urbano e della montagna	1.075	1.081	99,4	1.045	1.053	99,2
	Val d'Arda Fiorenzuola	606	610	99,3	522	527	99,1
	Totale Ausl Piacenza	2.100	2.111	99,5	1.966	1.979	99,3
PARMA	Parma	1.679	1.716	97,8	1.624	1.643	98,8
	Fidenza	795	799	99,5	708	709	99,9
	Valtaro e Valceno	314	315	99,7	338	339	99,7
	Sud est	563	571	98,6	565	572	98,8
	Totale Ausl Parma	3.351	3.401	98,5	3.235	3.263	99,1
REGGIO EMILIA	Montecchio	549	553	99,3	523	532	98,3
	Reggio Emilia	2.029	2.086	97,3	1.895	1.976	95,9
	Guastalla	610	633	96,4	566	590	95,9
	Correggio	446	453	98,5	458	468	97,9
	Scandiano	676	697	97,0	628	644	97,5
	Castelnuovo Monti	268	275	97,5	245	250	98,0
	Totale Ausl Reggio Emilia	4.578	4.697	97,5	4.315	4.460	96,7
MODENA	Carpi	896	914	98,0	765	773	99,0
	Mirandola	675	693	97,4	693	721	96,1
	Modena	1.487	1.557	95,5	1.457	1.509	96,6
	Sassuolo	1.163	1.167	99,7	1.117	1.120	99,7
	Pavullo nel Frignano	323	334	96,7	308	311	99,0
	Vignola	718	735	97,7	640	650	98,5
	Castelfranco Emilia	616	619	99,5	578	582	99,3
	Totale Ausl Modena	5.878	6.019	97,7	5.558	5.666	98,1
BOLOGNA SUD	Casalecchio di Reno	1.120	1.137	98,5	992	1.008	98,4
	S. Lazzaro di Savena	665	672	99,0	564	578	97,6
	Porretta Terme	434	436	99,5	466	479	97,3
	Totale Ausl Bologna Sud	2.219	2.245	98,8	2.022	2.065	97,9
IMOLA	Totale Ausl Imola	961	966	99,5	932	943	98,8

Copertura vaccinale Epatite B

Azienda USL	Distretto	al 12° mese			al 24° mese		
		vaccinati	totale residenti	% vaccinati	vaccinati	totale residenti	% vaccinati
BOLOGNA NORD	Pianura Est	1.437	1.448	99,2	1.346	1.358	99,1
	Pianura Ovest	455	461	98,7	449	456	98,5
	Totale Ausl Bologna Nord	1.892	1.909	99,1	1.795	1.814	99,0
CITTA' DI BOLOGNA	Saragozza Porto	484	494	98,0	432	455	94,9
	S.Donato S.Vitale	571	588	97,1	489	507	96,4
	Savena S.Stefano	732	761	96,2	742	768	96,6
	Borgo Panigale Reno	401	409	98,0	406	411	98,8
	Navile	487	503	96,8	459	478	96,0
	Totale Ausl Bologna Città	2.675	2.755	97,1	2.528	2.619	96,5
FERRARA	Cento	388	391	99,2	361	365	98,9
	Ferrara	971	976	99,5	873	877	99,5
	Portomaggiore	197	197	100,0	235	237	99,2
	Codigoro	451	453	99,6	414	416	99,5
	Copparo	186	186	100,0	201	201	100,0
	Totale Ausl Ferrara	2.193	2.203	99,5	2.084	2.096	99,4
RAVENNA	Ravenna	1.404	1.413	99,4	1.336	1.347	99,2
	Lugo	746	749	99,6	682	688	99,1
	Faenza	662	679	97,5	646	657	98,3
	Totale Ausl Ravenna	2.812	2.841	99,0	2.664	2.692	99,0
FORLI'	Totale Ausl Forli	1.355	1.367	99,1	1.227	1.240	99,0
CESENA	Cesena - Valle del Savio	908	930	97,6	816	836	97,6
	Rubicone - Mare	736	752	97,9	687	707	97,2
	Totale Ausl Cesena	1.644	1.682	97,7	1.503	1.543	97,4
RIMINI	Rimini	1.491	1.602	93,1	1.514	1.598	94,7
	Riccione	911	930	98,0	870	888	98,0
	Totale Ausl Rimini	2.402	2.532	94,9	2.384	2.486	95,9
Totale Regione		34.060	34.728	98,1	32.213	32.866	98,0

Epatite B - Residenti non vaccinati o con vaccinazione incompleta

Azienda USL	Distretto	al 12° mese										al 24° mese								
		totale	di cui								totale	di cui								
			domiciliati all'estero	nomadi	immigrati	obiettori	ritardi	esoneri	irreperibili	altro		domiciliati all'estero	nomadi	immigrati	obiettori	ritardi	esoneri	irreperibili	altro	
PIACENZA	Val Tidone C.S.Giovanni	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Distr. Urbano e della montagna	6	2	0	0	4	0	0	0	0	8	0	0	1	7	0	0	0	0	0
	Val d'Arda Fiorenzuola	4	0	0	2	2	0	0	0	0	5	0	0	1	3	1	0	0	0	0
	Totale Ausl Piacenza	11	3	0	2	6	0	0	0	0	13	0	0	2	10	1	0	0	0	0
PARMA	Parma	37	2	1	0	20	12	0	2	0	19	0	0	0	6	12	0	0	0	1
	Fidenza	4	0	0	0	2	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	Valtaro e Valceno	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	Sud est	8	0	0	0	2	5	0	0	1	7	1	0	0	2	2	0	0	0	2
	Totale Ausl Parma	50	2	1	0	25	19	0	2	1	28	1	0	0	10	14	0	0	0	3
REGGIO EMILIA	Montecchio	4	0	0	1	2	0	0	1	0	9	2	1	0	2	4	0	0	0	0
	Reggio Emilia	57	28	1	7	7	6	0	8	0	81	23	3	16	9	8	5	17	0	0
	Guastalla	23	0	1	15	0	6	1	0	0	24	5	2	7	0	8	1	1	0	0
	Correggio	7	0	1	1	3	2	0	0	0	10	0	2	4	1	3	0	0	0	0
	Scandiano	21	5	0	9	0	6	0	0	1	16	6	0	4	0	3	0	2	1	1
	Castelnuovo Monti	7	0	0	2	1	3	0	1	0	5	0	0	3	0	0	1	1	0	0
	Totale Ausl Reggio Emilia	119	33	3	35	13	23	1	10	1	145	36	8	34	12	26	7	21	1	0
MODENA	Carpi	18	0	0	0	8	4	1	5	0	8	3	0	3	2	0	0	0	0	0
	Mirandola	18	6	0	4	7	1	0	0	0	28	12	1	4	8	3	0	0	0	0
	Modena	70	0	1	10	41	12	4	2	0	52	3	0	3	12	16	11	7	0	0
	Sassuolo	4	0	0	0	4	0	0	0	0	3	1	0	0	1	1	0	0	0	0
	Pavullo nel Frignano	11	0	0	0	11	0	0	0	0	3	0	0	0	2	1	0	0	0	0
	Vignola	17	1	0	0	8	7	1	0	0	10	1	0	0	2	7	0	0	0	0
	Castelfranco Emilia	3	0	0	0	3	0	0	0	0	4	2	0	0	2	0	0	0	0	0
	Totale Ausl Modena	141	7	1	14	82	24	6	7	0	108	22	1	10	29	28	11	7	0	0
BOLOGNA SUD	Casalecchio di Reno	17	1	0	4	6	1	0	5	0	16	2	0	7	3	2	0	2	0	0
	S. Lazzaro di Savena	7	0	0	0	4	1	0	2	0	14	1	0	0	1	10	0	2	0	0
	Porretta Terme	2	0	0	0	1	0	1	0	0	13	2	0	0	7	3	1	0	0	0
	Totale Ausl Bologna Sud	26	1	0	4	11	2	1	7	0	43	5	0	7	11	15	1	4	0	0
IMOLA	Totale Ausl Imola	5	2	0	0	3	0	0	0	11	2	0	5	4	0	0	0	0	0	

Epatite B - Residenti non vaccinati o con vaccinazione incompleta

Azienda USL	Distretto	al 12° mese									al 24° mese								
		totale	di cui								totale	di cui							
			domiciliati all'estero	nomadi	immigrati	obiettori	ritardi	esoneri	irreperibili	altro		domiciliati all'estero	nomadi	immigrati	obiettori	ritardi	esoneri	irreperibili	altro
BOLOGNA NORD	Pianura Est	11	1	0	0	5	0	0	1	4	12	0	0	4	3	1	1	0	3
	Pianura Ovest	6	2	0	2	1	0	0	1	0	7	3	0	2	1	1	0	0	0
	Totale Ausl Bologna Nord	17	3	0	2	6	0	0	2	4	19	3	0	6	4	2	1	0	3
CITTA' DI BOLOGNA	Saragozza Porto	10	0	0	0	7	2	0	1	0	23	0	0	0	8	14	0	1	0
	S.Donato S.Vitale	17	0	0	0	12	3	0	2	0	18	0	0	3	4	4	2	5	0
	Savena S.Stefano	29	3	1	1	16	4	3	1	0	26	1	3	0	13	5	1	3	0
	Borgo Panigale Reno	8	0	0	0	4	4	0	0	0	5	0	0	0	4	1	0	0	0
	Navile	16	0	0	5	4	2	2	3	0	19	0	2	7	4	4	0	2	0
	Totale Ausl Bologna Città	80	3	1	6	43	15	5	7	0	91	1	5	10	33	28	3	11	0
FERRARA	Cento	3	1	0	1	1	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	0	0
	Ferrara	5	0	0	1	0	0	0	0	4	4	0	0	1	0	0	0	0	3
	Portomaggiore	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0
	Codigoro	2	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0
	Copparo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Totale Ausl Ferrara	10	1	0	2	3	0	0	0	4	12	0	0	5	4	0	0	0	3
RAVENNA	Ravenna	9	3	0	1	4	0	0	0	1	11	3	0	1	5	0	0	2	0
	Lugo	3	0	0	1	2	0	0	0	0	6	1	1	0	4	0	0	0	0
	Faenza	17	6	1	1	7	1	0	0	1	11	3	1	0	6	0	0	0	1
	Totale Ausl Ravenna	29	9	1	3	13	1	0	0	2	28	7	2	1	15	0	0	2	1
FORLI'	Totale Ausl Forli	12	1	0	2	6	1	0	2	0	13	0	0	4	3	6	0	0	0
CESENA	Cesena - Valle del Savio	22	1	0	0	17	3	1	0	0	20	1	0	0	16	3	0	0	0
	Rubicone - Mare	16	2	0	0	11	2	1	0	0	20	4	0	0	10	6	0	0	0
	Totale Ausl Cesena	38	3	0	0	28	5	2	0	0	40	5	0	0	26	9	0	0	0
RIMINI	Rimini	111	2	0	0	71	27	11	0	0	84	0	0	0	20	58	6	0	0
	Riccione	19	0	0	1	17	1	0	0	0	18	0	0	1	15	2	0	0	0
	Totale Ausl Rimini	130	2	0	1	88	28	11	0	0	102	0	0	1	35	60	6	0	0
Totale Regione		668	70	7	71	327	118	26	37	12	653	82	16	85	196	189	29	45	11

Copertura per vaccinazioni obbligatorie
(difterite, tetano, polio, epatite B)

Azienda USL	Distretto	al 12° mese			al 24° mese		
		vaccinati	totale residenti	% vaccinati	vaccinati	totale residenti	% vaccinati
PIACENZA	Val Tidone C.S.Giovanni	419	420	99,8	399	399	100,0
	Distr. Urbano e della moi	1.075	1.081	99,4	1.045	1.053	99,2
	Val d'Arda Fiorenzuola	606	610	99,3	522	527	99,1
	Totale Ausl Piacenza	2.100	2.111	99,5	1.966	1.979	99,3
PARMA	Parma	1.679	1.716	97,8	1.624	1.643	98,8
	Fidenza	795	799	99,5	708	709	99,9
	Valtaro e Valceno	314	315	99,7	338	339	99,7
	Sud est	563	571	98,6	565	572	98,8
	Totale Ausl Parma	3.351	3.401	98,5	3.235	3.263	99,1
REGGIO EMILIA	Montecchio	547	553	98,9	523	532	98,3
	Reggio Emilia	2.029	2.086	97,3	1.895	1.976	95,9
	Guastalla	610	633	96,4	566	590	95,9
	Correggio	446	453	98,5	458	468	97,9
	Scandiano	676	697	97,0	628	644	97,5
	Castelnuovo Monti	268	275	97,5	245	250	98,0
	Totale Ausl Reggio Em	4.576	4.697	97,4	4.315	4.460	96,7
MODENA	Carpi	896	914	98,0	764	773	98,8
	Mirandola	675	693	97,4	693	721	96,1
	Modena	1.487	1.557	95,5	1.457	1.509	96,6
	Sassuolo	1.163	1.167	99,7	1.117	1.120	99,7
	Pavullo nel Frignano	320	334	95,8	308	311	99,0
	Vignola	718	735	97,7	640	650	98,5
	Castelfranco Emilia	615	619	99,4	578	582	99,3
	Totale Ausl Modena	5.874	6.019	97,6	5.557	5.666	98,1
BOLOGNA SUD	Casalecchio di Reno	1.118	1.137	98,3	989	1.008	98,1
	S. Lazzaro di Savena	662	672	98,5	564	578	97,6
	Porretta Terme	434	436	99,5	466	479	97,3
	Totale Ausl Bologna St	2.214	2.245	98,6	2.019	2.065	97,8
IMOLA	Totale Ausl Imola	961	966	99,5	935	943	99,2

Copertura per vaccinazioni obbligatorie
(difterite, tetano, polio, epatite B)

Azienda USL	Distretto	al 12° mese			al 24° mese		
		vaccinati	totale residenti	% vaccinati	vaccinati	totale residenti	% vaccinati
BOLOGNA NORD	Pianura Est	1.438	1.448	99,3	1.346	1.358	99,1
	Pianura Ovest	455	461	98,7	449	456	98,5
	Totale Ausl Bologna Nc	1.893	1.909	99,2	1.795	1.814	99,0
CITTA' DI BOLOGNA	Saragozza Porto	484	494	98,0	432	455	94,9
	S.Donato S.Vitale	571	588	97,1	489	507	96,4
	Savena S.Stefano	732	761	96,2	742	768	96,6
	Borgo Panigale Reno	401	409	98,0	406	411	98,8
	Navile	487	503	96,8	459	478	96,0
	Totale Ausl Bologna Ci	2.675	2.755	97,1	2.528	2.619	96,5
FERRARA	Cento	387	391	99,0	361	365	98,9
	Ferrara	972	976	99,6	876	877	99,9
	Portomaggiore	197	197	100,0	233	237	98,3
	Codigoro	451	453	99,6	414	416	99,5
	Copparo	186	186	100,0	201	201	100,0
	Totale Ausl Ferrara	2.193	2.203	99,5	2.085	2.096	99,5
RAVENNA	Ravenna	1.404	1.413	99,4	1.336	1.347	99,2
	Lugo	746	749	99,6	682	688	99,1
	Faenza	662	679	97,5	646	657	98,3
	Totale Ausl Ravenna	2.812	2.841	99,0	2.664	2.692	99,0
FORLI'	Totale Ausl Forli	1.355	1.367	99,1	1.226	1.240	98,9
CESENA	Cesena - Valle del Savio	908	930	97,6	816	836	97,6
	Rubicone - Mare	736	752	97,9	687	707	97,2
	Totale Ausl Cesena	1.644	1.682	97,7	1.503	1.543	97,4
RIMINI	Rimini	1.491	1.602	93,1	1.514	1.598	94,7
	Riccione	911	930	98,0	870	888	98,0
	Totale Ausl Rimini	2.402	2.532	94,9	2.384	2.486	95,9
Totale Regione		34.050	34.728	4,1	32.212	32.866	98,0

Vaccinazioni obbligatorie - Residenti non vaccinati o con vaccinazioni incomplete

Azienda USL	Distretto	al 12° mese									al 24° mese								
		totale	di cui								totale	di cui							
			domiciliati all'estero	nomadi	immigrati	obiettori	ritardi	esoneri	irreperibili	altro		domiciliati all'estero	nomadi	immigrati	obiettori	ritardi	esoneri	irreperibili	altro
PIACENZA	Val Tidone C.S.Giovanni	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Distr. Urbano e della montagna	6	2	0	0	4	0	0	0	0	8	0	0	1	7	0	0	0	0
	Val d'Arda Fiorenzuola	4	0	0	2	2	0	0	0	0	5	0	0	1	3	1	0	0	0
	Totale Ausl Piacenza	11	3	0	2	6	0	0	0	0	13	0	0	2	10	1	0	0	0
PARMA	Parma	37	2	1	0	20	12	0	2	0	19	0	0	0	6	12	0	0	1
	Fidenza	4	0	0	0	2	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
	Valtaro e Valceno	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
	Sud est	8	0	0	0	2	5	0	0	1	7	1	0	0	2	2	0	0	2
	Totale Ausl Parma	50	2	1	0	25	19	0	2	1	28	1	0	0	10	14	0	0	3
REGGIO EMILIA	Montecchio	6	2	0	1	2	0	0	1	0	9	2	1	0	2	4	0	0	0
	Reggio Emilia	57	28	1	7	7	6	0	8	0	81	23	3	16	9	8	5	17	0
	Guastalla	23	0	1	15	0	6	1	0	0	24	5	2	7	0	8	1	1	0
	Correggio	7	0	1	1	3	2	0	0	0	10	0	2	4	1	3	0	0	0
	Scandiano	21	5	0	9	0	6	0	0	1	16	6	0	4	0	3	0	2	1
	Castelnuovo Monti	7	0	0	2	1	3	0	1	0	5	0	0	3	0	0	1	1	0
	Totale Ausl Reggio Emilia	121	35	3	35	13	23	1	10	1	145	36	8	34	12	26	7	21	1
	MODENA	Carpi	18	0	0	0	8	4	1	5	0	9	3	0	3	3	0	0	0
Mirandola		18	6	0	4	7	1	0	0	0	28	12	1	4	7	4	0	0	0
Modena		70	0	1	10	41	12	4	2	0	52	3	0	3	12	16	11	7	0
Sassuolo		4	0	0	0	4	0	0	0	0	3	1	0	0	1	1	0	0	0
Pavullo nel Frignano		14	0	0	0	0	13	1	0	0	3	0	0	0	2	1	0	0	0
Vignola		17	1	0	0	8	7	0	0	1	10	1	0	0	2	7	0	0	0
Castelfranco Emilia		4	0	0	0	4	0	0	0	0	4	2	0	0	2	0	0	0	0
Totale Ausl Modena		145	7	1	14	72	37	6	7	1	109	22	1	10	29	29	11	7	0
BOLOGNA SUD	Casalecchio di Reno	19	0	0	4	9	1	0	5	0	19	2	0	7	4	4	0	2	0
	S. Lazzaro di Savena	10	0	0	0	4	4	0	2	0	14	1	0	0	1	10	0	2	0
	Porretta Terme	2	0	0	0	1	0	1	0	0	13	2	0	0	7	3	1	0	0
	Totale Ausl Bologna Sud	31	0	0	4	14	5	1	7	0	46	5	0	7	12	17	1	4	0
IMOLA	Totale Ausl Imola	5	2	0	0	3	0	0	0	8	1	0	4	3	0	0	0	0	

Vaccinazioni obbligatorie - Residenti non vaccinati o con vaccinazioni incomplete

Azienda USL	Distretto	al 12° mese									al 24° mese								
		totale	di cui								totale	di cui							
			domiciliati all'estero	nomadi	immigrati	obiettori	ritardi	esoneri	irreperibili	altro		domiciliati all'estero	nomadi	immigrati	obiettori	ritardi	esoneri	irreperibili	altro
BOLOGNA NORD	Pianura Est	10	1	0	0	2	1	2	1	3	12	0	0	4	3	1	1	0	3
	Pianura Ovest	6	2	0	2	1	0	0	1	0	7	3	0	2	1	1	0	0	0
	Totale Ausl Bologna Nord	16	3	0	2	3	1	2	2	3	19	3	0	6	4	2	1	0	3
CITTA' DI BOLOGNA	Saragozza Porto	10	0	0	0	7	2	0	1	0	23	0	0	0	8	14	0	1	0
	S.Donato S.Vitale	17	0	0	0	12	3	0	2	0	18	0	0	3	4	4	2	5	0
	Savena S.Stefano	29	3	1	1	16	4	3	1	0	26	1	3	0	13	5	1	3	0
	Borgo Panigale Reno	8	0	0	0	4	4	0	0	0	5	0	0	0	4	1	0	0	0
	Navile	16	0	0	5	4	2	2	3	0	19	0	2	7	4	4	0	2	0
	Totale Ausl Bologna Città	80	3	1	6	43	15	5	7	0	91	1	5	10	33	28	3	11	0
FERRARA	Cento	4	1	0	1	1	1	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	0	0
	Ferrara	4	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	Portomaggiore	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	2	2	0	0	0	0
	Codigoro	2	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0
	Copparo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Totale Ausl Ferrara	10	1	0	1	3	1	0	0	4	11	0	0	6	4	0	0	0	1
RAVENNA	Ravenna	9	3	0	1	4	0	0	0	1	11	3	0	1	5	0	0	2	0
	Lugo	3	0	0	1	2	0	0	0	0	6	1	1	0	4	0	0	0	0
	Faenza	17	6	1	1	7	1	0	0	1	11	3	1	0	6	0	0	0	1
	Totale Ausl Ravenna	29	9	1	3	13	1	0	0	2	28	7	2	1	15	0	0	2	1
FORLI'	Totale Ausl Forli	12	1	0	2	6	1	0	2	0	14	0	1	4	3	6	0	0	0
CESENA	Cesena - Valle del Savio	22	1	0	0	17	3	1	0	0	20	1	0	0	16	3	0	0	0
	Rubicone - Mare	16	2	0	0	11	2	1	0	0	20	4	0	0	10	6	0	0	0
	Totale Ausl Cesena	38	3	0	0	28	5	2	0	0	40	5	0	0	26	9	0	0	0
RIMINI	Rimini	111	2	0	0	71	27	11	0	0	84	0	0	0	20	58	6	0	0
	Riccione	19	0	0	1	17	1	0	0	0	18	0	0	1	15	2	0	0	0
	Totale Ausl Rimini	130	2	0	1	88	28	11	0	0	102	0	0	1	35	60	6	0	0
Totale Regione		678	71	7	70	317	136	28	37	12	654	81	17	85	196	192	29	45	9

Soggetti totalmente inadempienti all'obbligo vaccinale
(che non hanno fatto alcuna vaccinazione al 12° mese)

Azienda USL	Distretto	numero inadempienti	totale residenti	% inadempienti
PIACENZA	Val Tidone C.S.Giovanni	1		
	Distr. Urbano e della montagna	6		
	Val d'Arda Fiorenzuola	1		
	Totale Ausl Piacenza	8	2.111	0,4
PARMA	Parma	18		
	Fidenza	2		
	Valtaro e Valceno	1		
	Sud est	1		
	Totale Ausl Parma	22	3.401	0,6
REGGIO EMILIA	Montecchio	1		
	Reggio Emilia	31		
	Guastalla	0		
	Correggio	4		
	Scandiano	12		
	Castelnuovo Monti	1		
	Totale Ausl Reggio Emilia	49	4.697	1,0
MODENA	Carpi	13		
	Mirandola	6		
	Modena	10		
	Sassuolo	4		
	Pavullo nel Frignano	0		
	Vignola	7		
	Castelfranco Emilia	0		
	Totale Ausl Modena	40	6.019	0,7
BOLOGNA SUD	Casalecchio di Reno	3		
	S. Lazzaro di Savena	2		
	Porretta Terme	2		
	Totale Ausl Bologna Sud	7	2.245	0,3
IMOLA	Totale Ausl Imola	2	966	0,2

Soggetti totalmente inadempienti all'obbligo vaccinale
 (che non hanno fatto alcuna vaccinazione al 12° mese)

Azienda USL	Distretto	numero inadempienti	totale residenti	% inadempienti
BOLOGNA NORD	Pianura Est	3		
	Pianura Ovest	6		
	Totale Ausl Bologna Nord	9	1.909	0,5
CITTA' DI BOLOGNA	Saragozza Porto	1		
	S.Donato S.Vitale	4		
	Savena S.Stefano	8		
	Borgo Panigale Reno	2		
	Navile	2		
	Totale Ausl Bologna Città	17	2.755	0,6
FERRARA	Cento	0		
	Ferrara	4		
	Portomaggiore	0		
	Codigoro	0		
	Copparo	0		
	Totale Ausl Ferrara	4	2.203	0,2
RAVENNA	Ravenna	2		
	Lugo	0		
	Faenza	6		
	Totale Ausl Ravenna	8	2.841	0,3
FORLI'	Totale Ausl Forlì	5	1.367	0,4
CESENA	Cesena - Valle del Savio	18		
	Rubicone - Mare	11		
	Totale Ausl Cesena	29	1.682	1,7
RIMINI	Rimini	56		
	Riccione	15		
	Totale Ausl Rimini	71	2.532	2,8
Totale Regione		271	34.728	0,8

Copertura vaccinale epatite B (a 13 anni)

Azienda USL	Distretto	vaccinati	immuni naturali	totale residenti	% immuni
PIACENZA	Val Tidone C.S.Giovanni	361	0	364	99,2
	Distr. Urbano e della montagna	992	1	1.007	98,6
	Val d'Arda Fiorenzuola	580	0	586	99,0
	Totale Ausl Piacenza	1.933	1	1.957	98,8
PARMA	Parma	1.314	1	1.404	93,7
	Fidenza	777	1	782	99,5
	Valtaro e Valceno	304	0	307	99,0
	Sud est	482	2	504	96,0
	Totale Ausl Parma	2.877	4	2.997	96,1
REGGIO EMILIA	Montecchio	480	0	488	98,4
	Reggio Emilia	1.516	15	1.617	94,7
	Guastalla	466	0	478	97,5
	Correggio	356	6	378	95,8
	Scandiano	571	1	599	95,5
	Castelnuovo Monti	245	0	256	95,7
	Totale Ausl Reggio Emilia	3.634	22	3.816	95,8
MODENA	Carpi	700	0	715	97,9
	Mirandola	624	1	639	97,8
	Modena	1.132	8	1.309	87,1
	Sassuolo	1.022	0	1.026	99,6
	Pavullo nel Frignano	209	0	217	96,3
	Vignola	530	0	566	93,6
	Castelfranco Emilia	458	2	468	98,3
	Totale Ausl Modena	4.675	11	4.940	94,9
BOLOGNA SUD	Casalecchio di Reno	814	2	843	96,8
	S. Lazzaro di Savena	472	0	497	95,0
	Porretta Terme	383	0	400	95,8
	Totale Ausl Bologna Sud	1.669	2	1.740	96,0
IMOLA	Totale Ausl Imola	761	2	783	97,4

Copertura vaccinale epatite B (a 13 anni)

Azienda USL	Distretto	vaccinati	immuni naturali	totale residenti	% immuni
BOLOGNA NORD	Pianura Est	1.060	0	1.089	97,3
	Pianura Ovest	402	1	405	99,5
	Totale Ausl Bologna Nord	1.462	1	1.494	97,9
CITTA' DI BOLOGNA	Saragozza Porto	376	1	393	95,9
	S.Donato S.Vitale	416	7	449	94,2
	Savena S.Stefano	646	1	673	96,1
	Borgo Panigale Reno	294	0	297	99,0
	Navile	367	2	376	98,1
	Totale Ausl Bologna Città	2.099	11	2.188	96,4
FERRARA	Cento	347	0	355	97,7
	Ferrara	843	1	847	99,6
	Portomaggiore	259	0	268	96,6
	Codigoro	451	0	457	98,7
	Copparo	237	2	241	99,2
	Totale Ausl Ferrara	2.137	3	2.168	98,7
RAVENNA	Ravenna	1.213	2	1.234	98,5
	Lugo	629	3	637	99,2
	Faenza	573	2	578	99,5
	Totale Ausl Ravenna	2.415	7	2.449	98,9
FORLI'	Totale Ausl Forli	1.226	3	1.253	98,1
CESENA	Cesena - Valle del Savio	856	3	882	97,4
	Rubicone - Mare	605	1	625	97,0
	Totale Ausl Cesena	1.461	4	1.507	97,2
RIMINI	Rimini	1.241	0	1.450	85,6
	Riccione	816	1	838	97,5
	Totale Ausl Rimini	2.057	1	2.288	89,9
Totale Regione		28.406	72	29.580	96,3

Epatite B - Residenti non vaccinati o con vaccinazione incompleta (a 13 anni)

Azienda USL	Distretto	totale	di cui							
			domiciliati all'estero	nomadi	immigrati	obiettori	ritardi	esoneri	irreperibili	altro
PIACENZA	Val Tidone C.S.Giovanni	3	0	0	0	1	1	1	0	0
	Distr. Urbano e della montagna	14	2	0	0	4	3	1	4	0
	Val d'Arda Fiorenzuola	6	0	0	2	0	3	1	0	0
	Totale Ausl Piacenza	23	2	0	2	5	7	3	4	0
PARMA	Parma	89	0	0	2	28	51	8	0	0
	Fidenza	4	0	0	0	1	1	2	0	0
	Valtaro e Valceno	3	0	0	1	0	0	0	0	2
	Sud est	20	2	0	0	4	10	4	0	0
	Totale Ausl Parma	116	2	0	3	33	62	14	0	2
REGGIO EMILIA	Montecchio	8	1	0	2	2	3	0	0	0
	Reggio Emilia	86	4	4	26	6	29	0	17	0
	Guastalla	12	0	0	4	0	8	0	0	0
	Correggio	16	0	2	5	5	4	0	0	0
	Scandiano	27	1	0	10	2	14	0	0	0
	Castelnuovo Monti	11	0	0	5	1	5	0	0	0
	Totale Ausl Reggio Emilia	160	6	6	52	16	63	0	17	0
MODENA	Carpi	15	0	0	5	3	3	2	2	0
	Mirandola	14	1	0	2	4	6	0	0	1
	Modena	169	4	0	8	8	75	13	5	56
	Sassuolo	4	0	0	0	4	0	0	0	0
	Pavullo nel Frignano	8	0	0	1	1	6	0	0	0
	Vignola	36	3	0	0	8	21	0	0	4
	Castelfranco Emilia	8	0	0	1	0	5	0	0	2
	Totale Ausl Modena	254	8	0	17	28	116	15	7	63
BOLOGNA SUD	Casalecchio di Reno	27	4	0	5	7	4	2	4	1
	S. Lazzaro di Savena	25	0	0	0	5	19	1	0	0
	Porretta Terme	17	1	0	1	2	12	1	0	0
	Totale Ausl Bologna Sud	69	5	0	6	14	35	4	4	1
IMOLA	Totale Ausl Imola	20	0	0	4	2	9	4	1	0

Epatite B - Residenti non vaccinati o con vaccinazione incompleta (a 13 anni)

Azienda USL		totale	di cui							
Distretto	domiciliati all'estero		nomadi	immigrati	obiettori	ritardi	esoneri	irreperibili	altro	
BOLOGNA NORD	Pianura Est	29	5	0	1	5	3	6	2	7
	Pianura Ovest	2	0	0	0	1	1	0	0	0
	Totale Ausl Bologna Nord	31	5	0	1	6	4	6	2	7
CITTA' DI BOLOGNA	Saragozza Porto	16	0	0	0	0	14	0	0	2
	S.Donato S.Vitale	26	0	0	5	3	11	2	5	0
	Savena S.Stefano	26	0	0	2	5	7	7	5	0
	Borgo Panigale Reno	3	0	0	0	2	0	0	0	1
	Navile	7	0	0	2	0	3	2	0	0
	Totale Ausl Bologna Città	78	0	0	9	10	35	11	10	3
FERRARA	Centò	8	1	0	2	1	4	0	0	0
	Ferrara	3	0	0	0	0	0	1	0	2
	Portomaggiore	9	2	1	0	0	5	1	0	0
	Codigoro	6	0	0	0	5	1	0	0	0
	Copparo	2	0	0	0	1	1	0	0	0
	Totale Ausl Ferrara	28	3	1	2	7	11	2	0	2
RAVENNA	Ravenna	19	0	0	3	8	4	0	0	4
	Lugo	5	0	0	0	1	4	0	0	0
	Faenza	3	0	0	0	1	2	0	0	0
	Totale Ausl Ravenna	27	0	0	3	10	10	0	0	4
FORLI'	Totale Ausl Forli	24	0	0	5	9	8	2	0	0
CESENA	Cesena - Valle del Savio	23	1	0	0	3	19	0	0	0
	Rubicone - Mare	19	0	0	0	1	18	0	0	0
	Totale Ausl Cesena	42	1	0	0	4	37	0	0	0
RIMINI	Rimini	209	0	0	0	81	122	6	0	0
	Riccione	21	0	0	1	15	4	0	0	1
	Totale Ausl Rimini	230	0	0	1	96	126	6	0	1
Totale Regione		1.102	32	7	105	240	523	67	45	83

Copertura vaccinale Pertosse

Azienda USL	Distretto	al 12° mese			al 24° mese		
		vaccinati	totale residenti	% vaccinati	vaccinati	totale residenti	% vaccinati
PIACENZA	Val Tidone C.S.Giovanni	417	420	99,3	397	399	99,5
	Distr. Urbano e della montagna	1.069	1.081	98,9	1.023	1.053	97,2
	Val d'Arda Fiorenzuola	604	610	99,0	521	527	98,9
	Totale Ausl Piacenza	2.090	2.111	99,0	1.941	1.979	98,1
PARMA	Parma	1.675	1.716	97,6	1.619	1.643	98,5
	Fidenza	788	799	98,6	702	709	99,0
	Valtaro e Valceno	312	315	99,0	337	339	99,4
	Sud est	559	571	97,9	564	572	98,6
	Totale Ausl Parma	3.334	3.401	98,0	3.222	3.263	98,7
REGGIO EMILIA	Montecchio	542	553	98,0	518	532	97,4
	Reggio Emilia	2.018	2.086	96,7	1.892	1.976	95,7
	Guastalla	630	633	99,5	560	590	94,9
	Correggio	434	453	95,8	451	468	96,4
	Scandiano	669	697	96,0	621	644	96,4
	Castelnuovo Monti	265	275	96,4	239	250	95,6
	Totale Ausl Reggio Emilia	4.558	4.697	97,0	4.281	4.460	96,0
MODENA	Carpi	885	914	96,8	750	773	97,0
	Mirandola	675	693	97,4	694	721	96,3
	Modena	1.456	1.557	93,5	1.409	1.509	93,4
	Sassuolo	1.160	1.167	99,4	1.113	1.120	99,4
	Pavullo nel Frignano	333	334	99,7	307	311	98,7
	Vignola	717	735	97,6	618	650	95,1
	Castelfranco Emilia	610	619	98,5	575	582	98,8
	Totale Ausl Modena	5.836	6.019	97,0	5.466	5.666	96,5
BOLOGNA SUD	Casalecchio di Reno	1.121	1.137	98,6	982	1.008	97,4
	S. Lazzaro di Savena	664	672	98,8	566	578	97,9
	Porretta Terme	425	436	97,5	459	479	95,8
	Totale Ausl Bologna Sud	2.210	2.245	98,4	2.007	2.065	97,2
IMOLA	Totale Ausl Imola	947	966	98,0	923	943	97,9

Copertura vaccinale Pertosse

Azienda USL	Distretto	al 12° mese			al 24° mese		
		vaccinati	totale residenti	% vaccinati	vaccinati	totale residenti	% vaccinati
BOLOGNA NORD	Pianura Est	1.426	1.448	98,5	1.335	1.358	98,3
	Pianura Ovest	454	461	98,5	446	456	97,8
	Totale Ausl Bologna Nord	1.880	1.909	98,5	1.781	1.814	98,2
CITTA' DI BOLOGNA	Saragozza Porto	472	494	95,5	413	455	90,8
	S.Donato S.Vitale	569	588	96,8	493	507	97,2
	Savena S.Stefano	741	761	97,4	735	768	95,7
	Borgo Panigale Reno	403	409	98,5	401	411	97,6
	Navile	478	503	95,0	443	478	92,7
	Totale Ausl Bologna Città	2.663	2.755	96,7	2.485	2.619	94,9
FERRARA	Cento	390	391	99,7	365	365	100,0
	Ferrara	970	976	99,4	875	877	99,8
	Portomaggiore	195	197	99,0	234	237	98,7
	Codigoro	448	453	98,9	408	416	98,1
	Copparo	186	186	100,0	199	201	99,0
	Totale Ausl Ferrara	2.189	2.203	99,4	2.081	2.096	99,3
RAVENNA	Ravenna	1.362	1.413	96,4	1.296	1.347	96,2
	Lugo	735	749	98,1	676	688	98,3
	Faenza	648	679	95,4	625	657	95,1
	Totale Ausl Ravenna	2.745	2.841	96,6	2.597	2.692	96,5
FORLI'	Totale Ausl Forli	1.339	1.367	98,0	1.197	1.240	96,5
CESENA	Cesena - Valle del Savio	902	930	97,0	816	836	97,6
	Rubicone - Mare	726	752	96,5	684	707	96,7
	Totale Ausl Cesena	1.628	1.682	96,8	1.500	1.543	97,2
RIMINI	Rimini	1.507	1.602	94,1	1.493	1.598	93,4
	Riccione	877	930	94,3	856	888	96,4
	Totale Ausl Rimini	2.384	2.532	94,2	2.349	2.486	94,5
Totale Regione		33.803	34.728	97,3	31.830	32.866	96,8

Copertura vaccinale morbillo al 24° mese

Azienda USL	Distretto	totale vaccinati	totale residenti	% vaccinati
PIACENZA	Val Tidone C.S.Giovanni	369	399	92,5
	Distr. Urbano e della montagna	909	1.053	86,3
	Val d'Arda Fiorenzuola	508	527	96,4
	Totale Ausl Piacenza	1.786	1.979	90,2
PARMA	Parma	1.426	1.643	86,8
	Fidenza	646	709	91,1
	Valtaro e Valceno	316	339	93,2
	Sud est	522	572	91,3
	Totale Ausl Parma	2.910	3.263	89,2
REGGIO EMILIA	Montecchio	514	532	96,6
	Reggio Emilia	1.820	1.976	92,1
	Guastalla	537	590	91,0
	Correggio	437	468	93,4
	Scandiano	572	644	88,8
	Castelnuovo Monti	185	250	74,0
	Totale Ausl Reggio Emilia	4.065	4.460	91,1
MODENA	Carpi	722	773	93,4
	Mirandola	666	721	92,4
	Modena	1.288	1.509	85,4
	Sassuolo	1.096	1.120	97,9
	Pavullo nel Frignano	282	311	90,7
	Vignola	615	650	94,6
	Castelfranco Emilia	552	582	94,8
	Totale Ausl Modena	5.221	5.666	92,1
BOLOGNA SUD	Casalecchio di Reno	948	1.008	94,0
	S. Lazzaro di Savena	550	578	95,2
	Porretta Terme	417	479	87,1
	Totale Ausl Bologna Sud	1.915	2.065	92,7
IMOLA	Totale Ausl Imola	910	943	96,5

Copertura vaccinale morbillo al 24° mese

Azienda USL	Distretto	totale vaccinati	totale residenti	% vaccinati
BOLOGNA NORD	Pianura Est	1.262	1.358	92,9
	Pianura Ovest	448	456	98,2
	Totale Ausl Bologna Nord	1.710	1.814	94,3
CITTA' DI BOLOGNA	Saragozza Porto	373	455	82,0
	S.Donato S.Vitale	463	507	91,3
	Savena S.Stefano	666	768	86,7
	Borgo Panigale Reno	357	411	86,9
	Navile	403	478	84,3
	Totale Ausl Bologna Città	2.262	2.619	86,4
FERRARA	Cento	344	365	94,2
	Ferrara	836	877	95,3
	Portomaggiore	229	237	96,6
	Codigoro	402	416	96,6
	Copparo	191	201	95,0
	Totale Ausl Ferrara	2.002	2.096	95,5
RAVENNA	Ravenna	1.271	1.347	94,4
	Lugo	664	688	96,5
	Faenza	601	657	91,5
	Totale Ausl Ravenna	2.536	2.692	94,2
FORLI'	Totale Ausl Forli	1.120	1.240	90,3
CESENA	Cesena - Valle del Savio	771	836	92,2
	Rubicone - Mare	653	707	92,4
	Totale Ausl Cesena	1.424	1.543	92,3
RIMINI	Rimini	1.207	1.598	75,5
	Riccione	750	888	84,5
	Totale Ausl Rimini	1.957	2.486	78,7
Totale Regione		29.818	32.866	90,7

Copertura vaccinale morbillo a 13 anni

Azienda USL	Distretto	totale vaccinati	totale residenti	% vaccinati
PIACENZA	Val Tidone C.S.Giovanni	349	364	95,9
	Distr. Urbano e della montagna	638	1.007	63,4
	Val d'Arda Fiorenzuola	551	586	94,0
	Totale Ausl Piacenza	1.538	1.957	78,6
PARMA	Parma	1.136	1.404	80,9
	Fidenza	693	782	88,6
	Valtaro e Valceno	280	307	91,2
	Sud est	445	504	88,3
	Totale Ausl Parma	2.554	2.997	85,2
REGGIO EMILIA	Montecchio	450	488	92,2
	Reggio Emilia	1.459	1.617	90,2
	Guastalla	461	478	96,4
	Correggio	361	378	95,5
	Scandiano	489	599	81,6
	Castelnuovo Monti	129	256	50,4
	Totale Ausl Reggio Emilia	3.349	3.816	87,8
MODENA	Carpi	623	715	87,1
	Mirandola	593	639	92,8
	Modena	975	1.309	74,5
	Sassuolo	956	1.026	93,2
	Pavullo nel Frignano	184	217	84,8
	Vignola	404	566	71,4
	Castelfranco Emilia	402	468	85,9
	Totale Ausl Modena	4.137	4.940	83,7
BOLOGNA SUD	Casalecchio di Reno	774	843	91,8
	S. Lazzaro di Savena	393	497	79,1
	Porretta Terme	333	400	83,3
	Totale Ausl Bologna Sud	1.500	1.740	86,2
IMOLA	Totale Ausl Imola	729	783	93,1

Copertura vaccinale morbillo a 13 anni

Azienda USL	Distretto	totale vaccinati	totale residenti	% vaccinati
BOLOGNA NORD	Pianura Est	943	1.089	86,6
	Pianura Ovest	394	405	97,3
	Totale Ausl Bologna Nord	1.337	1.494	89,5
CITTA' DI BOLOGNA	Saragozza Porto	346	393	88,0
	S.Donato S.Vitale	385	449	85,7
	Savena S.Stefano	624	673	92,7
	Borgo Panigale Reno	273	297	91,9
	Navile	344	376	91,5
	Totale Ausl Bologna Città	1.972	2.188	90,1
FERRARA	Cento	340	355	95,8
	Ferrara	689	847	81,3
	Portomaggiore	261	268	97,4
	Codigoro	435	457	95,2
	Copparo	235	241	97,5
	Totale Ausl Ferrara	1.960	2.168	90,4
RAVENNA	Ravenna	1.123	1.234	91,0
	Lugo	594	637	93,2
	Faenza	522	578	90,3
	Totale Ausl Ravenna	2.239	2.449	91,4
FORLI'	Totale Ausl Forlì	1.110	1.253	88,6
CESENA	Cesena - Valle del Savio	844	882	95,7
	Rubicone - Mare	583	625	93,3
	Totale Ausl Cesena	1.427	1.507	94,7
RIMINI	Rimini	1.237	1.450	85,3
	Riccione	753	838	89,9
	Totale Ausl Rimini	1.990	2.288	87,0
Totale Regione		25.842	29.580	87,4

Copertura vaccinale morbillo-parotite-rosolia al 24° mese

Azienda USL	Distretto	totale vaccinati	totale residenti	% vaccinati
PIACENZA	Val Tidone C.S.Giovanni	369	399	92,5
	Distr. Urbano e della montagna	909	1.053	86,3
	Val d'Arda Fiorenzuola	508	527	96,4
	Totale Ausl Piacenza	1.786	1.979	90,2
PARMA	Parma	1.421	1.643	86,5
	Fidenza	646	709	91,1
	Valtaro e Valceno	316	339	93,2
	Sud est	519	572	90,7
	Totale Ausl Parma	2.902	3.263	88,9
REGGIO EMILIA	Montecchio	512	532	96,2
	Reggio Emilia	1.790	1.976	90,6
	Guastalla	537	590	91,0
	Correggio	437	468	93,4
	Scandiano	569	644	88,4
	Castelnuovo Monti	183	250	73,2
	Totale Ausl Reggio Emilia	4.028	4.460	90,3
MODENA	Carpi	706	773	91,3
	Mirandola	665	721	92,2
	Modena	1.266	1.509	83,9
	Sassuolo	1.091	1.120	97,4
	Pavullo nel Frignano	281	311	90,4
	Vignola	611	650	94,0
	Castelfranco Emilia	551	582	94,7
	Totale Ausl Modena	5.171	5.666	91,3
BOLOGNA SUD	Casalecchio di Reno	947	1.008	93,9
	S. Lazzaro di Savena	546	578	94,5
	Porretta Terme	416	479	86,8
	Totale Ausl Bologna Sud	1.909	2.065	92,4
IMOLA	Totale Ausl Imola	905	943	96,0

Copertura vaccinale morbillo-parotite-rosolia al 24° mese

Azienda USL	Distretto	totale vaccinati	totale residenti	% vaccinati
BOLOGNA NORD	Pianura Est	1.246	1.358	91,8
	Pianura Ovest	444	456	97,4
	Totale Ausl Bologna Nord	1.690	1.814	93,2
CITTA' DI BOLOGNA	Saragozza Porto	358	455	78,7
	S.Donato S.Vitale	460	507	90,7
	Savena S.Stefano	665	768	86,6
	Borgo Panigale Reno	355	411	86,4
	Navile	392	478	82,0
	Totale Ausl Bologna Città	2.230	2.619	85,1
FERRARA	Centò	342	365	93,7
	Ferrara	836	877	95,3
	Portomaggiore	229	237	96,6
	Codigoro	401	416	96,4
	Copparo	191	201	95,0
	Totale Ausl Ferrara	1.999	2.096	95,4
RAVENNA	Ravenna	1.248	1.347	92,7
	Lugo	660	688	95,9
	Faenza	600	657	91,3
	Totale Ausl Ravenna	2.508	2.692	93,2
FORLI'	Totale Ausl Forlì	1.116	1.240	90,0
CESENA	Cesena - Valle del Savio	770	836	92,1
	Rubicone - Mare	645	707	91,2
	Totale Ausl Cesena	1.415	1.543	91,7
RIMINI	Rimini	1.207	1.598	75,5
	Riccione	746	888	84,0
	Totale Ausl Rimini	1.953	2.486	78,6
Totale Regione		29.612	32.866	90,1

Copertura vaccinale rosolia (femmine a 13 anni)

Azienda USL	Distretto	vaccinate	Rubeo Test positivo (immuni naturali)	totale residenti	% vaccinate	% immuni
PIACENZA	Val Tidone C.S.Giovanni	93	n.c.	180	51,7	-
	Distr. Urbano e della montagna	424	n.c.	474	89,5	-
	Val d'Arda Fiorenzuola	250	n.c.	269	92,9	-
	Totale Ausl Piacenza	767	-	923	83,1	-
PARMA	Parma	537	12	681	78,9	80,6
	Fidenza	298	36	374	79,7	89,3
	Valtaro e Valceno	136	12	156	87,2	94,9
	Sud est	204	2	246	82,9	83,7
	Totale Ausl Parma	1.175	62	1.457	80,6	84,9
REGGIO EMILIA	Montecchio	222	1	241	92,1	92,5
	Reggio Emilia	701	0	784	89,4	89,4
	Guastalla	202	0	208	97,1	97,1
	Correggio	146	2	164	89,0	90,2
	Scandiano	222	0	257	86,4	86,4
	Castelnuovo Monti	81	0	130	62,3	62,3
	Totale Ausl Reggio Emilia	1.574	3	1.784	88,2	88,4
MODENA	Carpi	300	n.c.	337	89,0	-
	Mirandola	294	13	317	92,7	96,8
	Modena	468	25	643	72,8	76,7
	Sassuolo	448	17	487	92,0	95,5
	Pavullo nel Frignano	95	n.c.	110	86,4	-
	Vignola	165	n.c.	267	61,8	-
	Castelfranco Emilia	175	6	213	82,2	85,0
	Totale Ausl Modena	1.945	-	2.374	81,9	-
BOLOGNA SUD	Casalecchio di Reno	316	n.c.	444	71,2	-
	S. Lazzaro di Savena	166	5	237	70,0	72,2
	Porretta Terme	148	n.c.	204	72,5	-
	Totale Ausl Bologna Sud	630	-	885	71,2	-
IMOLA	Totale Ausl Imola	347	3	383	90,6	91,4

Copertura vaccinale rosolia (femmine a 13 anni)

Azienda USL	Distretto	vaccinate	Rubeo Test positivo (immuni naturali)	totale residenti	% vaccinate	% immuni
BOLOGNA NORD	Pianura Est	467	10	558	83,7	85,5
	Pianura Ovest	202	0	209	96,7	96,7
	Totale Ausl Bologna Nord	669	10	767	87,2	88,5
CITTA' DI BOLOGNA	Saragozza Porto	131	0	183	71,6	71,6
	S.Donato S.Vitale	155	0	223	69,5	69,5
	Savena S.Stefano	279	0	324	86,1	86,1
	Borgo Panigale Reno	124	0	143	86,7	86,7
	Navile	147	0	178	82,6	82,6
	Totale Ausl Bologna Città	836	0	1.051	79,5	79,5
FERRARA	Cento	173	0	179	96,6	96,6
	Ferrara	362	2	447	81,0	81,4
	Portomaggiore	130	0	132	98,5	98,5
	Codigoro	204	0	215	94,9	94,9
	Copparo	108	0	120	90,0	90,0
	Totale Ausl Ferrara	977	2	1.093	89,4	89,6
RAVENNA	Ravenna	504	16	582	86,6	89,3
	Lugo	291	10	326	89,3	92,3
	Faenza	251	1	272	92,3	92,6
	Totale Ausl Ravenna	1.046	27	1.180	88,6	90,9
FORLI'	Totale Ausl Forli	484	11	578	83,7	85,6
CESENA	Cesena - Valle del Savio	379	9	403	94,0	96,3
	Rubicone - Mare	291	4	308	94,5	95,8
	Totale Ausl Cesena	670	13	711	94,2	96,1
RIMINI	Rimini	471	n.c.	708	66,5	-
	Riccione	278	6	358	77,7	79,3
	Totale Ausl Rimini	749	-	1.066	70,3	-
Totale Regione		11.869	-	14.252	83,3	-

Copertura vaccinale rosolia (maschi a 13 anni)

Azienda USL	Distretto	vaccinati	totale residenti	% vaccinati
PIACENZA	Val Tidone C.S.Giovanni	24	184	13,0
	Distr. Urbano e della montagna	144	533	27,0
	Val d'Arda Fiorenzuola	258	317	81,4
	Totale Ausl Piacenza	426	1.034	41,2
PARMA	Parma	386	723	53,4
	Fidenza	225	408	55,1
	Valtaro e Valceno	122	151	80,8
	Sud est	164	258	63,6
	Totale Ausl Parma	897	1.540	58,2
REGGIO EMILIA	Montecchio	202	247	81,8
	Reggio Emilia	584	833	70,1
	Guastalla	257	270	95,2
	Correggio	186	214	86,9
	Scandiano	180	342	52,6
	Castelnuovo Monti	18	126	14,3
	Totale Ausl Reggio Emilia	1.427	2.032	70,2
MODENA	Carpi	245	378	64,8
	Mirandola	220	322	68,3
	Modena	217	666	32,6
	Sassuolo	452	539	83,9
	Pavullo nel Frignano	89	107	83,2
	Vignola	135	299	45,2
	Castelfranco Emilia	134	255	52,5
	Totale Ausl Modena	1.492	2.566	58,1
BOLOGNA SUD	Casalecchio di Reno	298	399	74,7
	S. Lazzaro di Savena	135	260	51,9
	Porretta Terme	97	196	49,5
	Totale Ausl Bologna Sud	530	855	62,0
IMOLA	Totale Ausl Imola	293	400	73,3

Copertura vaccinale rosolia (maschi a 13 anni)

Azienda USL	Distretto	vaccinati	totale residenti	% vaccinati
BOLOGNA NORD	Pianura Est	368	531	69,3
	Pianura Ovest	184	196	93,9
	Totale Ausl Bologna Nord	552	727	75,9
CITTA' DI BOLOGNA	Saragozza Porto	154	210	73,3
	S.Donato S.Vitale	155	226	68,6
	Savena S.Stefano	261	349	74,8
	Borgo Panigale Reno	115	154	74,7
	Navile	143	198	72,2
	Totale Ausl Bologna Città	828	1.137	72,8
FERRARA	Cento	154	176	87,5
	Ferrara	330	400	82,5
	Portomaggiore	108	136	79,4
	Codigoro	210	242	86,8
	Copparo	105	121	86,8
	Totale Ausl Ferrara	907	1.075	84,4
RAVENNA	Ravenna	247	652	37,9
	Lugo	134	311	43,1
	Faenza	187	306	61,1
	Totale Ausl Ravenna	568	1.269	44,8
FORLI'	Totale Ausl Forlì	473	675	70,1
CESENA	Cesena - Valle del Savio	429	479	89,6
	Rubicone - Mare	259	317	81,7
	Totale Ausl Cesena	688	796	86,4
RIMINI	Rimini	419	742	56,5
	Riccione	352	480	73,3
	Totale Ausl Rimini	771	1.222	63,1
Totale Regione		9.852	15.328	64,3

Copertura vaccinale rosolia (maschi e femmine a 13 anni)

Azienda USL	Distretto	vaccinati	totale residenti	% vaccinati
PIACENZA	Val Tidone C.S.Giovanni	117	364	32,1
	Distr. Urbano e della montagna	568	1.007	56,4
	Val d'Arda Fiorenzuola	508	586	86,7
	Totale Ausl Piacenza	1.193	1.957	61,0
PARMA	Parma	923	1404	65,7
	Fidenza	523	782	66,9
	Valtaro e Valceno	258	307	84,0
	Sud est	368	504	73,0
	Totale Ausl Parma	2.072	2.997	69,1
REGGIO EMILIA	Montecchio	424	488	86,9
	Reggio Emilia	1.285	1.617	79,5
	Guastalla	459	478	96,0
	Correggio	332	378	87,8
	Scandiano	402	599	67,1
	Castelnuovo Monti	99	256	38,7
	Totale Ausl Reggio Emilia	3.001	3.816	78,6
MODENA	Carpi	545	715	76,2
	Mirandola	514	639	80,4
	Modena	685	1.309	52,3
	Sassuolo	900	1026	87,7
	Pavullo nel Frignano	184	217	84,8
	Vignola	300	566	53,0
	Castelfranco Emilia	309	468	66,0
	Totale Ausl Modena	3.437	4.940	69,6
	BOLOGNA SUD	Casalecchio di Reno	614	843
S. Lazzaro di Savena		301	497	60,6
Porretta Terme		245	400	61,3
Totale Ausl Bologna Sud		1160	1.740	66,7
IMOLA	Totale Ausl Imola	640	783	81,7

Copertura vaccinale rosolia (maschi e femmine a 13 anni)

Azienda USL	Distretto	vaccinati	totale residenti	% vaccinati
BOLOGNA NORD	Pianura Est	835	1089	76,7
	Pianura Ovest	386	405	95,3
	Totale Ausl Bologna Nord	1.221	1.494	81,7
CITTA' DI BOLOGNA	Saragozza Porto	285	393	72,5
	S.Donato S.Vitale	310	449	69,0
	Savena S.Stefano	540	673	80,2
	Borgo Panigale Reno	239	297	80,5
	Navile	290	376	77,1
	Totale Ausl Bologna Città	1.664	2.188	76,1
FERRARA	Cento	327	355	92,1
	Ferrara	692	847	81,7
	Portomaggiore	238	268	88,8
	Codigoro	414	457	90,6
	Copparo	213	241	88,4
	Totale Ausl Ferrara	1.884	2.168	86,9
RAVENNA	Ravenna	751	1234	60,9
	Lugo	425	637	66,7
	Faenza	438	578	75,8
	Totale Ausl Ravenna	1.614	2.449	65,9
FORLI'	Totale Ausl Forli	957	1.253	76,4
CESENA	Cesena - Valle del Savio	808	882	91,6
	Rubicone - Mare	550	625	88,0
	Totale Ausl Cesena	1.358	1.507	90,1
RIMINI	Rimini	890	1450	61,4
	Riccione	630	838	75,2
	Totale Ausl Rimini	1.520	2.288	66,4
Totale Regione		21.721	29.580	73,4

Copertura vaccinale rosolia (maschi e femmine al 24° mese)

Azienda USL	Distretto	totale vaccinati	totale residenti	% vaccinati
PIACENZA	Val Tidone C.S.Giovanni	369	399	92,5
	Distr. Urbano e della montagna	909	1.053	86,3
	Val d'Arda Fiorenzuola	508	527	96,4
	Totale Ausl Piacenza	1.786	1.979	90,2
PARMA	Parma	1.421	1.643	86,5
	Fidenza	646	709	91,1
	Valtaro e Valceno	316	339	93,2
	Sud est	520	572	90,9
	Totale Ausl Parma	2.903	3.263	89,0
REGGIO EMILIA	Montecchio	512	532	96,2
	Reggio Emilia	1.790	1.976	90,6
	Guastalla	537	590	91,0
	Correggio	437	468	93,4
	Scandiano	569	644	88,4
	Castelnuovo Monti	183	250	73,2
	Totale Ausl Reggio Emilia	4.028	4.460	90,3
MODENA	Carpì	706	773	91,3
	Mirandola	660	721	91,5
	Modena	1.266	1.509	83,9
	Sassuolo	1.091	1.120	97,4
	Pavullo nel Frignano	281	311	90,4
	Vignola	611	650	94,0
	Castelfranco Emilia	551	582	94,7
	Totale Ausl Modena	5.166	5.666	91,2
BOLOGNA SUD	Casalecchio di Reno	947	1.008	93,9
	S. Lazzaro di Savena	546	578	94,5
	Porretta Terme	416	479	86,8
	Totale Ausl Bologna Sud	1.909	2.065	92,4
IMOLA	Totale Ausl Imola	906	943	96,1

Copertura vaccinale rosolia (maschi e femmine al 24° mese)

Azienda USL	Distretto	totale vaccinati	totale residenti	% vaccinati
BOLOGNA NORD	Pianura Est	1.245	1.358	91,7
	Pianura Ovest	443	456	97,1
	Totale Ausl Bologna Nord	1.688	1.814	93,1
CITTA' DI BOLOGNA	Saragozza Porto	365	455	80,2
	S.Donato S.Vitale	460	507	90,7
	Savena S.Stefano	665	768	86,6
	Borgo Panigale Reno	355	411	86,4
	Navile	398	478	83,3
	Totale Ausl Bologna Città	2.243	2.619	85,6
FERRARA	Cento	342	365	93,7
	Ferrara	836	877	95,3
	Portomaggiore	231	237	97,5
	Codigoro	401	416	96,4
	Copparo	191	201	95,0
	Totale Ausl Ferrara	2.001	2.096	95,5
RAVENNA	Ravenna	1.248	1.347	92,7
	Lugo	661	688	96,1
	Faenza	600	657	91,3
	Totale Ausl Ravenna	2.509	2.692	93,2
FORLI'	Totale Ausl Forli	1.116	1.240	90,0
CESENA	Cesena - Valle del Savio	770	836	92,1
	Rubicone - Mare	645	707	91,2
	Totale Ausl Cesena	1.415	1.543	91,7
RIMINI	Rimini	1.205	1.598	75,4
	Riccione	742	888	83,6
	Totale Ausl Rimini	1.947	2.486	78,3
Totale Regione		29.617	32.866	90,1

Copertura vaccinale parotite (al 24° mese)

Azienda USL	Distretto	totale vaccinati	totale residenti	% vaccinati
PIACENZA	Val Tidone C.S.Giovanni	369	399	92,5
	Distr. Urbano e della montagna	909	1.053	86,3
	Val d'Arda Fiorenzuola	508	527	96,4
	Totale Ausl Piacenza	1.786	1.979	90,2
PARMA	Parma	1.421	1.643	86,5
	Fidenza	646	709	91,1
	Valtaro e Valceno	316	339	93,2
	Sud est	519	572	90,7
	Totale Ausl Parma	2.902	3.263	88,9
REGGIO EMILIA	Montecchio	512	532	96,2
	Reggio Emilia	1.790	1.976	90,6
	Guastalla	537	590	91,0
	Correggio	437	468	93,4
	Scandiano	569	644	88,4
	Castelnuovo Monti	183	250	73,2
	Totale Ausl Reggio Emilia	4.028	4.460	90,3
MODENA	Carpi	706	773	91,3
	Mirandola	661	721	91,7
	Modena	1.265	1.509	83,8
	Sassuolo	1.091	1.120	97,4
	Pavullo nel Frignano	281	311	90,4
	Vignola	611	650	94,0
	Castelfranco Emilia	551	582	94,7
	Totale Ausl Modena	5.166	5.666	91,2
BOLOGNA SUD	Casalecchio di Reno	947	1.008	93,9
	S. Lazzaro di Savena	546	578	94,5
	Porretta Terme	416	479	86,8
	Totale Ausl Bologna Sud	1.909	2.065	92,4
IMOLA	Totale Ausl Imola	906	943	96,1

Copertura vaccinale parotite (al 24° mese)

Azienda USL	Distretto	totale vaccinati	totale residenti	% vaccinati
BOLOGNA NORD	Pianura Est	1.250	1.358	92,0
	Pianura Ovest	444	456	97,4
	Totale Ausl Bologna Nord	1.694	1.814	93,4
CITTA' DI BOLOGNA	Saragozza Porto	358	455	78,7
	S.Donato S.Vitale	460	507	90,7
	Savena S.Stefano	665	768	86,6
	Borgo Panigale Reno	355	411	86,4
	Navile	392	478	82,0
	Totale Ausl Bologna Città	2.230	2.619	85,1
FERRARA	Cento	342	365	93,7
	Ferrara	836	877	95,3
	Portomaggiore	231	237	97,5
	Codigoro	401	416	96,4
	Copparo	191	201	95,0
	Totale Ausl Ferrara	2.001	2.096	95,5
RAVENNA	Ravenna	1.253	1.347	93,0
	Lugo	660	688	95,9
	Faenza	600	657	91,3
	Totale Ausl Ravenna	2.513	2.692	93,4
FORLI'	Totale Ausl Forlì	1.116	1.240	90,0
CESENA	Cesena - Valle del Savio	770	836	92,1
	Rubicone - Mare	645	707	91,2
	Totale Ausl Cesena	1.415	1.543	91,7
RIMINI	Rimini	1.200	1.598	75,1
	Riccione	746	888	84,0
	Totale Ausl Rimini	1.946	2.486	78,3
Totale Regione		29.612	32.866	90,1

Copertura vaccinale Haemophilus influenzae tipo b

Azienda USL	Distretto	al 12° mese			al 24° mese		
		vaccinati	totale residenti	% vaccinati	vaccinati	totale residenti	% vaccinati
PIACENZA	Val Tidone C.S.Giovanni	413	420	98,3	294	399	73,7
	Distr. Urbano e della montagna	1.007	1.081	93,2	876	1.053	83,2
	Val d'Arda Fiorenzuola	587	610	96,2	496	527	94,1
	Totale Ausl Piacenza	2.007	2.111	95,1	1.666	1.979	84,2
PARMA	Parma	1.594	1.716	92,9	1.103	1.643	67,1
	Fidenza	767	799	96,0	500	709	70,5
	Valtaro e Valceno	314	315	99,7	258	339	76,1
	Sud est	517	571	90,5	426	572	74,5
	Totale Ausl Parma	3.192	3.401	93,9	2.287	3.263	70,1
REGGIO EMILIA	Montecchio	529	553	95,7	506	532	95,1
	Reggio Emilia	2.002	2.086	96,0	1.892	1.976	95,7
	Guastalla	609	633	96,2	558	590	94,6
	Correggio	438	453	96,7	460	468	98,3
	Scandiano	666	697	95,6	586	644	91,0
	Castelnuovo Monti	262	275	95,3	226	250	90,4
	Totale Ausl Reggio Emilia	4.506	4.697	95,9	4.228	4.460	94,8
MODENA	Carpi	865	914	94,6	704	773	91,1
	Mirandola	673	693	97,1	689	721	95,6
	Modena	1.447	1.557	92,9	1.423	1.509	94,3
	Sassuolo	1.158	1.167	99,2	1.101	1.120	98,3
	Pavullo nel Frignano	328	334	98,2	299	311	96,1
	Vignola	707	735	96,2	592	650	91,1
	Castelfranco Emilia	616	619	99,5	574	582	98,6
	Totale Ausl Modena	5.794	6.019	96,3	5.382	5.666	95,0
BOLOGNA SUD	Casalecchio di Reno	1.100	1.137	96,7	962	1.008	95,4
	S. Lazzaro di Savena	658	672	97,9	566	578	97,9
	Porretta Terme	415	436	95,2	439	479	91,6
	Totale Ausl Bologna Sud	2.173	2.245	96,8	1.967	2.065	95,3
IMOLA	Totale Ausl Imola	920	966	95,2	888	943	94,2

Copertura vaccinale Haemophilus influenzae tipo b

Azienda USL	Distretto	al 12° mese			al 24° mese		
		vaccinati	totale residenti	% vaccinati	vaccinati	totale residenti	% vaccinati
BOLOGNA NORD	Pianura Est	1.415	1.448	97,7	1.297	1.358	95,5
	Pianura Ovest	452	461	98,0	447	456	98,0
	Totale Ausl Bologna Nord	1.867	1.909	97,8	1.744	1.814	96,1
CITTA' DI BOLOGNA	Saragozza Porto	467	494	94,5	409	455	89,9
	S.Donato S.Vitale	516	588	87,8	412	507	81,3
	Savena S.Stefano	723	761	95,0	680	768	88,5
	Borgo Panigale Reno	395	409	96,6	373	411	90,8
	Navile	463	503	92,0	402	478	84,1
	Totale Ausl Bologna Città	2.564	2.755	93,1	2.276	2.619	86,9
FERRARA	Cento	386	391	98,7	352	365	96,4
	Ferrara	968	976	99,2	851	877	97,0
	Portomaggiore	191	197	97,0	220	237	92,8
	Codigoro	446	453	98,5	401	416	96,4
	Copparo	182	186	97,8	198	201	98,5
	Totale Ausl Ferrara	2.173	2.203	98,6	2.022	2.096	96,5
RAVENNA	Ravenna	1.378	1.413	97,5	1.242	1.347	92,2
	Lugo	731	749	97,6	616	688	89,5
	Faenza	642	679	94,6	614	657	93,5
	Totale Ausl Ravenna	2.751	2.841	96,8	2.472	2.692	91,8
FORLI'	Totale Ausl Forlì	1.263	1.367	92,4	1.128	1.240	91,0
CESENA	Cesena - Valle del Savio	900	930	96,8	787	836	94,1
	Rubicone - Mare	724	752	96,3	652	707	92,2
	Totale Ausl Cesena	1.624	1.682	96,6	1.439	1.543	93,3
RIMINI	Rimini	1.445	1.602	90,2	1.507	1.598	94,3
	Riccione	822	930	88,4	786	888	88,5
	Totale Ausl Rimini	2.267	2.532	89,5	2.293	2.486	92,2
Totale Regione		33.101	34.728	95,3	29.792	32.866	90,6

**Copertura vaccinale per le vaccinazioni obbligatorie nell'infanzia per Azienda USL
nel periodo 1996 - 2001**

Azienda USL	Vaccinazioni obbligatorie al 24° mese*						Antipolio al 24° mese						Antiepatite a 13 anni					
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001
PIACENZA	99,8	99,6	99,3	99,3	99,7	99,3	99,8	99,6	99,3	99,4	99,8	99,5	99,8	99,2	99,0	98,9	98,3	98,8
PARMA	98,5	99,0	98,8	99,0	99,2	99,1	98,7	99,1	99,2	99,1	99,4	99,3	98,1	97,8	97,9	98,2	96,5	96,1
REGGIO EMILIA	98,6	98,3	98,3	98,2	97,0	96,7	99,0	98,4	98,6	98,3	97,3	97,5	98,4	98,0	96,6	96,3	95,3	95,8
MODENA	97,2	98,0	98,5	98,3	97,7	98,1	97,5	98,2	98,8	98,4	98,5	98,4	97,7	97,7	96,6	96,3	95,8	94,9
BOLOGNA SUD	96,3	97,9	98,3	97,2	98,2	97,8	98,8	97,9	98,5	97,6	98,7	98,2	97,3	97,0	98,0	95,6	96,4	96,0
IMOLA	99,3	99,4	99,3	99,8	98,9	99,2	99,9	99,4	99,3	99,7	99,3	99,2	97,0	98,5	97,1	98,7	97,7	97,4
BOLOGNA NORD	99,6	99,7	99,3	99,4	98,0	99,0	99,7	99,7	99,3	99,6	98,3	99,2	99,2	98,8	98,5	99,0	97,9	97,9
CITTA' DI BOLOGNA	94,7	94,6	94,6	95,9	96,6	96,5	96,1	97,4	95,9	97,0	97,7	97,9	92,5	94,4	95,5	95,6	96,5	96,4
FERRARA	99,9	98,8	99,0	99,2	99,0	99,5	99,8	99,4	99,0	99,2	99,3	99,8	99,5	98,4	98,4	98,0	97,8	98,7
RAVENNA	99,3	99,7	99,3	99,2	98,9	99,0	99,4	99,7	99,5	99,3	99,1	99,0	99,6	99,5	99,5	98,9	98,6	98,9
FORLI'	100,0	99,7	99,6	99,7	98,9	98,9	100,0	99,7	99,7	99,7	99,3	99,2	99,9	99,8	99,6	99,2	97,9	98,1
CESENA	99,5	99,6	98,6	98,5	98,0	97,4	99,7	99,8	99,2	98,8	98,9	97,8	98,9	99,0	98,5	97,3	97,2	97,2
RIMINI	99,1	99,6	98,3	96,8	97,2	95,9	99,5	99,6	98,4	97,2	98,2	96,1	99,2	98,4	98,9	91,1	91,4	89,9
TOTALE REGIONE	98,4	98,5	98,4	98,3	98,1	98,0	98,8	98,9	98,7	98,6	98,6	98,4	98,2	98,1	97,8	96,9	96,4	96,3

* bambini che sono stati vaccinati con almeno 3 dosi di ciascun vaccino obbligatorio (polio, difterite, tetano ed epatite B) entro il compimento del 24° mese di età.

**Copertura vaccinale per alcune vaccinazioni raccomandate nell'infanzia per Azienda USL
nel periodo 1996 - 2001**

Azienda USL	antipertosse**						antimorbillosa al 24° mese						anti Hib al 24° mese			
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1998	1999	2000	2001
PIACENZA	92,4	96,0	97,5	97,1	98,5	98,1	69,0*	87,1	88,2	88,7	91,8	90,2	55,5	69,1	74,0	84,2
PARMA	84,1	90,6	96,9	97,5	98,7	98,7	64,8	77,0	82,3	88,9	89,6	89,2	26,8	37,8	49,6	70,1
REGGIO EMILIA	87,8	93,7	96,2	95,7	96,1	96,0	86,3	87,0	89,8	88,8	89,4	91,1	39,5	75,0	88,8	94,8
MODENA	92,1	94,1	96,1	95,9	95,8	96,5	86,9	90,3	91,8	92,3	92,8	92,1	77,5	86,2	91,8	95,0
BOLOGNA SUD	88,7	95,1	96,4	94,6	96,9	97,2	88,7	87,7	89,0	87,7	91,3	92,7	50,4	63,8	84,0	95,3
IMOLA	95,1	97,6	98,4	97,1	97,8	97,9	93,3	95,7	94,8	96,6	96,7	96,5	nd	52,6	79,3	94,2
BOLOGNA NORD	94,4	95,2	97,9	97,6	97,6	98,2	91,6	94,4	92,2	91,5	93,3	94,3	42,8	57,5	88,8	96,1
CITTA' DI BOLOGNA	87,4	93,2	95,7	94,2	95,1	94,9	75,4	83,2	79,3	82,4	83,5	86,4	41,8	45,0	65,9	86,9
FERRARA	97,9	98,2	98,6	97,0	97,9	99,3	90,0	95,3	95,5	94,9	95,3	95,5	57,6	71,0	90,3	96,5
RAVENNA	94,4	96,5	97,2	96,4	95,8	96,5	93,4	93,5	94,3	94,7	94,9	94,2	47,9	60,2	76,2	91,8
FORLI'	74,4	95,4	96,4	95,5	97,1	96,5	78,7	76,9	78,4	81,7	88,3	90,3	43,7	74,9	82,9	91,0
CESENA	98,1	97,8	98,5	98,4	97,0	97,2	88,7	87,1	92,3	95,1	92,8	92,3	47,5	89,4	95,4	93,3
RIMINI	95,1	95,6	95,5	94,1	95,5	94,5	75,0	76,7	76,9	75,3	78,8	78,7	51,9	68,3	82,5	92,2
TOTALE REGIONE	90,8	94,8	96,4	96,1	96,7	96,8	82,7	86,9	88,1	89,1	90,4	90,7	50,6	66,8	81,0	90,6

* dati incompleti

** I dati dal 1996 al 1998 si riferiscono al 12° mese mentre i dati a partire dal 1999 si riferiscono al 24° mese

**Copertura vaccinale per alcune vaccinazioni raccomandate nell'infanzia per Azienda USL
nel periodo 1996 - 2001**

Azienda USL	antirosolia al 24° mese				antirosolia a 13 anni (femmine)						antirosolia a 13 anni (maschi+femmine)		
	1998	1999	2000	2001	1996	1997	1998	1999	2000	2001	1999	2000	2001
PIACENZA	85,3	86,8	91,8	90,2	84,9	83,7	84,0	82,8	79,2	83,1	46,8	-	61,0
PARMA	83,0	87,9	88,8	89,0	79,0	84,7	84,9	84,1	79,8	80,6	68,2	67,7	69,1
REGGIO EMILIA	88,1	88,3	88,4	90,3	90,4	88,3	86,0	81,5	83,3	88,2	68,1	72,5	78,6
MODENA	88,9	92,7	90,9	91,2	86,6	87,1	81,2	79,7	82,8	81,9	54,4	63,0	69,6
BOLOGNA SUD	87,5	87,1	90,2	92,4	82,7	71,0	76,9	76,0	66,4	71,2	50,2	59,8	66,7
IMOLA	93,5	96,3	96,0	96,1	79,2	86,1	87,0	86,4	88,3	90,6	80,1	81,9	81,7
BOLOGNA NORD	84,3	91,2	91,2	93,1	88,4	89,3	86,3	90,6	78,5	87,2	68,2	75,7	81,7
CITTA' DI BOLOGNA	77,2	78,6	83,4	85,6	100,0	80,6	84,7	81,8	78,8	79,5	49,9	72,6	76,1
FERRARA	95,4	94,7	95,2	95,5	92,0	86,6	88,1	85,8	91,5	89,4	83,0	86,3	86,9
RAVENNA	82,6	92,4	93,8	93,2	85,2	83,9	81,7	83,4	84,9	88,6	47,5	61,4	65,9
FORLI'	76,2	76,1	87,8	90,0	75,6	78,0	75,4	72,7	35,2	83,7	65,6	29,9	76,4
CESENA	91,0	94,4	91,5	91,7	93,3	89,6	93,0	93,3	94,1	94,2	-	-	90,1
RIMINI	73,9	74,3	77,7	78,3	73,0	67,2	70,4	60,9	56,1	70,3	51,4	56,0	66,4
TOTALE REGIONE	85,2	88,0	89,4	90,1	85,6	83,3	82,8	81,0	78,2	83,3	60,0	66,3	73,4

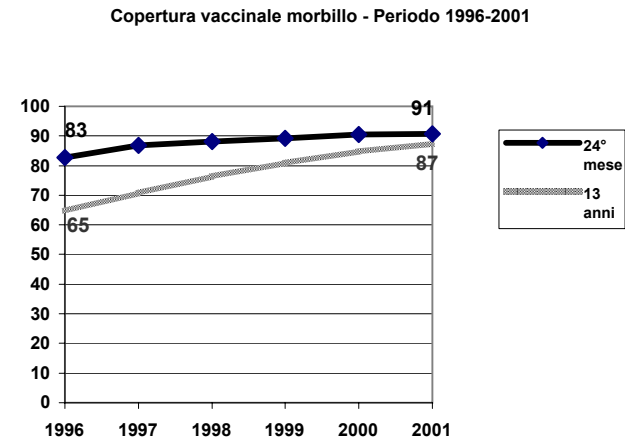
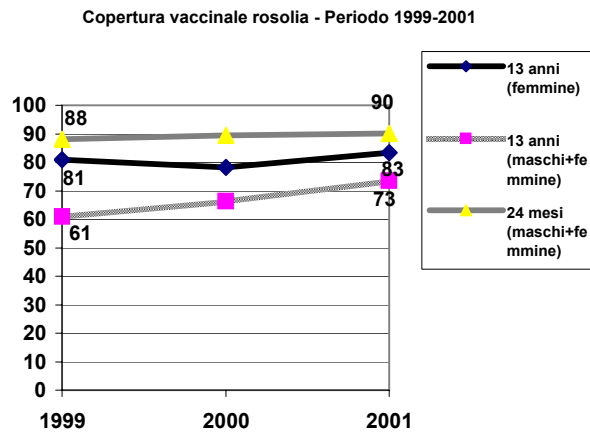
**Copertura vaccinale per le vaccinazioni obbligatorie e raccomandate nella
popolazione infantile residente nella Regione Emilia-Romagna
nel periodo 1996 - 2001**

	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Antipolio al 12° mese	99,1	98,9	98,9	98,7	98,7	98,4
Antipolio al 24° mese	98,8	98,9	98,7	98,6	98,6	98,4
Vaccinazioni obbligatorie al 12° mese (difterite-tetano-polio-epatite B)	98,9	98,8	98,7	98,4	98,4	98,1
Vaccinazioni obbligatorie al 24° mese (difterite-tetano-polio-epatite B)	98,4	98,5	98,4	98,3	98,1	98,0
Antiepatite B a 13 anni	98,2	98,1	97,8	96,9	96,4	96,3
Antipertosse*	90,8	94,8	96,4	96,1	96,7	96,8
Antimorbillo al 24° mese	82,7	86,9	88,1	89,1	90,4	90,7
Antimorbillo a 13 anni	64,8	70,8	76,5	80,9	84,9	87,4
Morbillo-parotite-rosolia**	77,0	78,4	82,6	87,9	90,5	90,1
Antirosolia a 13 anni (femmine)	85,6	83,3	82,8	81,0	78,2	83,3
Antirosolia a 13 anni (maschi+femmine)	-	-	-	60,8	66,3	73,4
Antirosolia a 24 mesi (maschi+femmine)	-	-	85,2	88,0	89,4	90,1
Anti Hib al 24° mese	-	-	50,6	66,8	81,0	90,6

* I dati dal 1996 al 1998 si riferiscono al 12° mese mentre i dati a partire dal 1999 si riferiscono al 24° mese

** I dati fino al 2000 si riferiscono al 36° mese mentre i dati del 2001 si riferiscono al 24° mese

Copertura vaccinale (in %) per alcune vaccinazioni raccomandate nella popolazione infantile residente nella Regione Emilia-Romagna nel periodo 1996 - 2001



Copertura vaccinale al 24° mese Hib - Periodo 1998-2001

