

Andamento delle notifiche di malattie
infettive prevenibili da vaccino “Epatite A,
Epatite B, Meningite meningococcica,
Morbillo, Parotite, Pertosse, Rosolia,
Varicella”
Puglia, anni 1996 - 2015

Dal sistema regionale routinario di sorveglianza delle malattie infettive

A cura di: Iulia Adelina Turiac, Domenico Martinelli, Maria Giovanna Cappelli, Giovanni Caputi, Giulia Del Matto, Francesca Fortunato, Rosa Prato

e dei Referenti aziendali Malattie Infettive: Raffaele Angelillis, Valerio Aprile, Marcello Antonazzo, Rosita Cipriani, Michele Conversano, Zaccaria Di Taranto, Pasquale Drago, Alberto Fedele, Marisa Ferraro, Giovanni Iannucci, Vera Laforgia, Domenico Lagravinese, Riccardo Matera, Stefania Menolascina, Giuseppina Moffa, Francesco Nardulli, Maria Nesta, Rita Olivieri, Innocenzo Pagano, Onofrio Pagone, Pasquale Domenico Pedote, Antonio Pesare, Giacomo Scalzo, Rosella Squicciarini, Stefano Termite, Giuseppa Lucia Turco



Osservatorio Epidemiologico Regione Puglia



Regione Puglia

Il passaggio dal Sistema Informativo Malattie Infettive (SIMI), adottato in Puglia nel 1996, al nuovo Sistema Informativo Sanitario regionale Edotto nel 2013 ha richiesto una lunga fase di assestamento con ritardi nell'aggiornamento dei dati, ormai in fase di superamento grazie all'impegno dei referenti aziendali delle malattie infettive. Questo resoconto sull'andamento temporale delle notifiche di alcune malattie prevenibili da vaccino fa riferimento ai dati consolidati di 20 anni di sorveglianza routinaria.

Epatite A

Figura 1. Tasso di notifica (x100.000) di epatite A. Puglia, 1996 - 2015

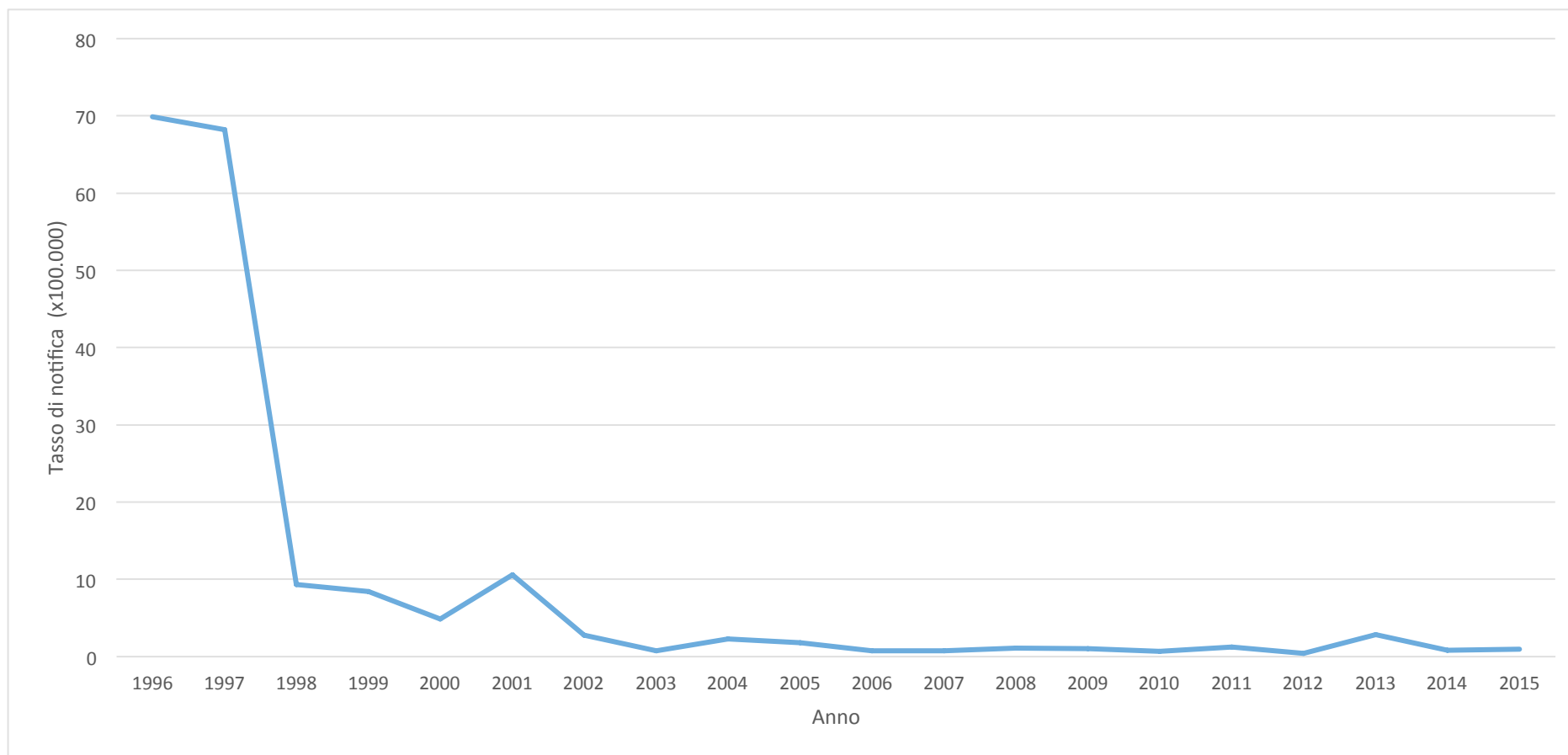


Tabella 1. Numero di casi notificati e tasso di notifica (x100.000) di epatite A, per ASL di segnalazione. Puglia, 1996-2015

ASL	1996		1997		1998		1999		2000		2001		2002		2003		2004		2005	
	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso
BA	665	54,60	519	42,59	98	8,05	175	14,36	113	9,28	196	16,09	74	6,06	16	1,30	19	1,52	15	1,20
BR	512	124,67	470	114,78	70	17,17	66	16,28	27	6,69	34	8,46	4	1	2	0,50	2	0,50	6	1,49
BT	149	39,61	132	34,91	21	5,54	6	1,58	2	0,52	42	10,96	14	3,64	5	1,29	33	8,51	21	5,41
FG	222	33,78	245	37,35	10	1,53	24	3,68	20	3,07	29	4,47	6	0,93	6	0,93	18	2,79	20	3,11
LE	583	72,64	609	76,05	178	22,32	54	6,80	28	3,54	81	10,28	10	1,26	0	0	12	1,49	9	1,11
TA	701	118,96	787	133,90	0	0	16	2,74	7	1,20	43	7,42	4	0,69	1	0,17	8	1,38	1	0,17
Puglia	2.832	69,86	2.762	68,18	377	9,32	341	8,45	197	4,89	425	10,57	112	2,78	30	0,74	92	2,26	72	1,76

ASL	2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		Totale
	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	
BA	3	0,24	3	0,24	22	1,76	13	1,04	9	0,72	36	2,89	11	0,88	97	7,69	22	1,74	21	1,66	2.127
BR	1	0,25	0	0	6	1,49	3	0,74	1	0,25	4	1	2	0,50	7	1,74	0	0	0	0	1.217
BT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	1,77	10	2,54	442
FG	21	3,28	18	2,81	8	1,17	11	1,72	10	1,56	5	0,80	1	0,16	3	0,47	1	0,16	4	0,63	682
LE	6	0,74	9	1,11	5	0,62	15	1,84	7	0,86	5	0,62	2	0,25	5	0,62	3	0,37	2	0,25	1.623
TA	1	0,17	2	0,34	5	0,86	0	0	1	0,17	0	0	1	0,17	4	0,68	0	0	2	0,34	1.584
Puglia	32	0,78	32	0,78	46	1,12	42	1,02	28	0,68	50	1,23	17	0,41	116	2,86	33	0,80	39	0,95	7.675

Epatite B

Figura 2. Tasso di notifica (x100.000) di epatite B. Puglia, 1996 - 2015

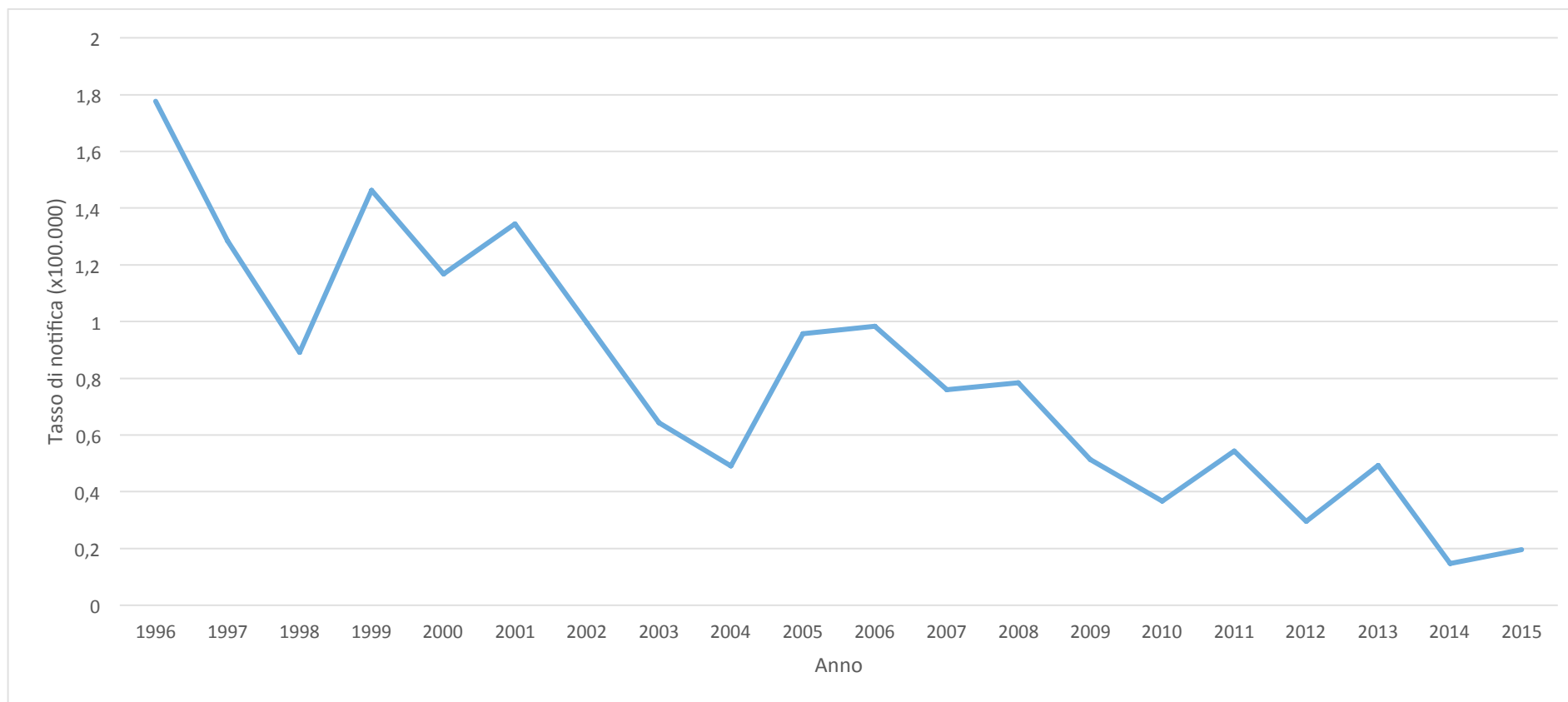


Tabella 2. Numero di casi notificati e tasso di notifica (x100.000) di epatite B, per ASL di segnalazione. Puglia, 1996-2015

ASL	1996		1997		1998		1999		2000		2001		2002		2003		2004		2005	
	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso
BA	20	1,64	4	0,33	8	0,66	12	0,98	10	0,82	9	0,74	4	0,33	9	0,73	6	0,48	6	0,48
BR	7	1,70	6	1,47	9	2,21	6	1,48	8	1,98	8	1,99	4	1	4	1	0	0	4	0,99
BT	3	0,80	1	0,26	1	0,26	4	1,05	0	0	8	2,09	4	1,04	3	0,78	1	0,26	3	0,77
FG	14	2,13	15	2,29	3	0,46	14	2,14	10	1,54	6	0,92	8	1,24	5	0,77	4	0,62	7	1,09
LE	19	2,37	16	2	15	1,88	14	1,76	12	1,52	18	2,29	18	2,28	1	0,12	3	0,37	4	0,50
TA	9	1,53	10	1,70	0	0	9	1,54	7	1,20	5	0,86	2	0,35	4	0,69	6	1,03	15	2,58
Puglia	72	1,77	52	1,28	36	0,89	59	1,46	47	1,16	54	1,34	40	0,99	26	0,64	20	0,49	39	0,95

ASL	2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		Totale
	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	
BA	24	1,92	17	1,36	12	0,96	7	0,56	6	0,48	11	0,88	2	0,16	8	0,63	0	0	4	0,32	179
BR	3	0,74	1	0,25	1	0,25	2	0,50	2	0,50	2	0,50	2	0,50	2	0,50	1	0,25	0	0	72
BT	1	0,26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0,51	1	0,25	0	0	32
FG	5	0,78	7	1,09	7	1,03	5	0,78	2	0,31	2	0,32	3	0,48	4	0,63	1	0,16	2	0,32	124
LE	2	0,25	4	0,49	4	0,49	4	0,49	3	0,37	5	0,62	2	0,25	4	0,50	1	0,12	0	0	149
TA	5	0,86	2	0,34	8	1,38	3	0,52	2	0,34	2	0,34	3	0,51	0	0	2	0,34	2	0,34	96
Puglia	40	0,98	31	0,76	32	0,78	21	0,51	15	0,36	22	0,54	12	0,29	20	0,49	6	0,14	8	0,19	652

Meningite meningococcica

Figura 3. Tasso di notifica (x100.000) di meningite meningococcica. Puglia, 1996 - 2015

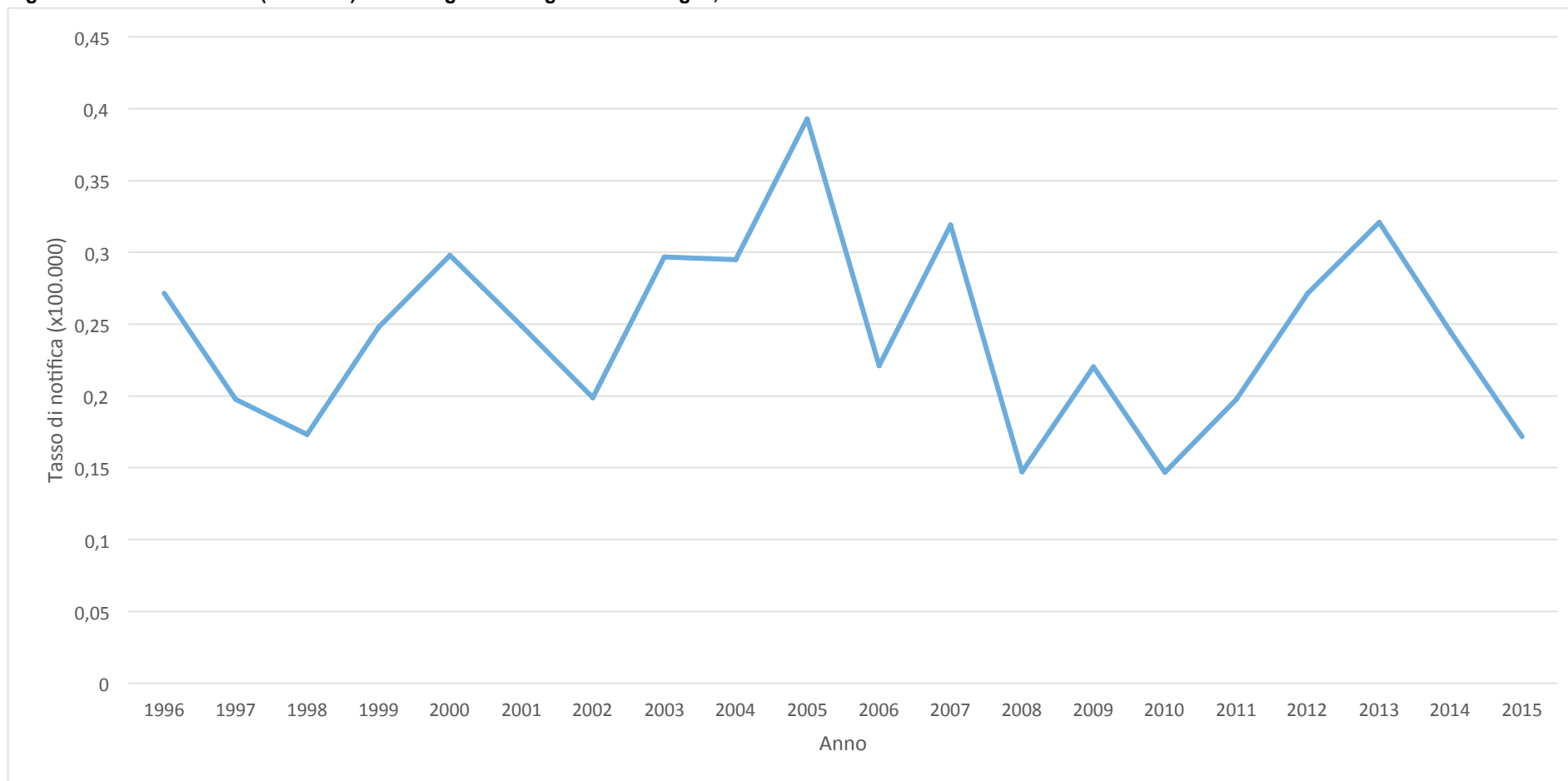


Tabella 3. Numero di casi notificati e tasso di notifica (x100.000) di meningite meningococcica, per ASL di segnalazione. Puglia, 1996-2015

ASL	1996		1997		1998		1999		2000		2001		2002		2003		2004		2005	
	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso
BA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,08	1	0,08	0	0	3	0,24	1	0,08	4	0,32
BR	5	1,22	4	0,98	2	0,49	4	0,99	1	0,25	1	0,25	2	0,50	1	0,25	3	0,75	4	0,99
BT	0	0	0	0	0	0	1	0,26	4	1,05	1	0,26	1	0,26	2	0,52	2	0,52	1	0,26
FG	2	0,30	2	0,30	1	0,15	1	0,15	4	0,61	0	0	0	0	1	0,15	1	0,15	0	0
LE	3	0,37	1	0,12	4	0,50	4	0,50	2	0,25	5	0,63	2	0,25	0	0	0	0	3	0,37
TA	1	0,17	1	0,17	0	0	0	0	0	0	2	0,35	3	0,52	5	0,86	5	0,86	4	0,69
Puglia	11	0,27	8	0,19	7	0,17	10	0,24	12	0,29	10	0,24	8	0,19	12	0,29	12	0,24	16	0,39

ASL	2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		Totale
	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	
BA	2	0,16	2	0,16	3	0,24	4	0,32	2	0,16	0	0	4	0,32	2	0,16	5	0,39	0	0	34
BR	1	0,25	2	0,50	2	0,50	1	0,25	0	0	3	0,75	4	1	6	1,49	0	0	0	0	46
BT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
FG	1	0,16	3	0,47	0	0	0	0	4	0,62	3	0,48	2	0,32	3	0,47	3	0,47	4	0,63	35
LE	0	0	3	0,37	0	0	3	0,37	0	0	2	0,25	1	0,12	1	0,12	0	0	2	0,25	36
TA	5	0,86	3	0,52	1	0,17	1	0,17	0	0	0	0	0	0	1	0,17	2	0,34	1	0,17	35
Puglia	9	0,22	13	0,31	6	0,14	9	0,22	6	0,14	8	0,19	11	0,27	13	0,32	10	0,24	7	0,17	198

Morbillo

Figura 4. Tasso di notifica (x100.000) di morbillo. Puglia, 1996 - 2015

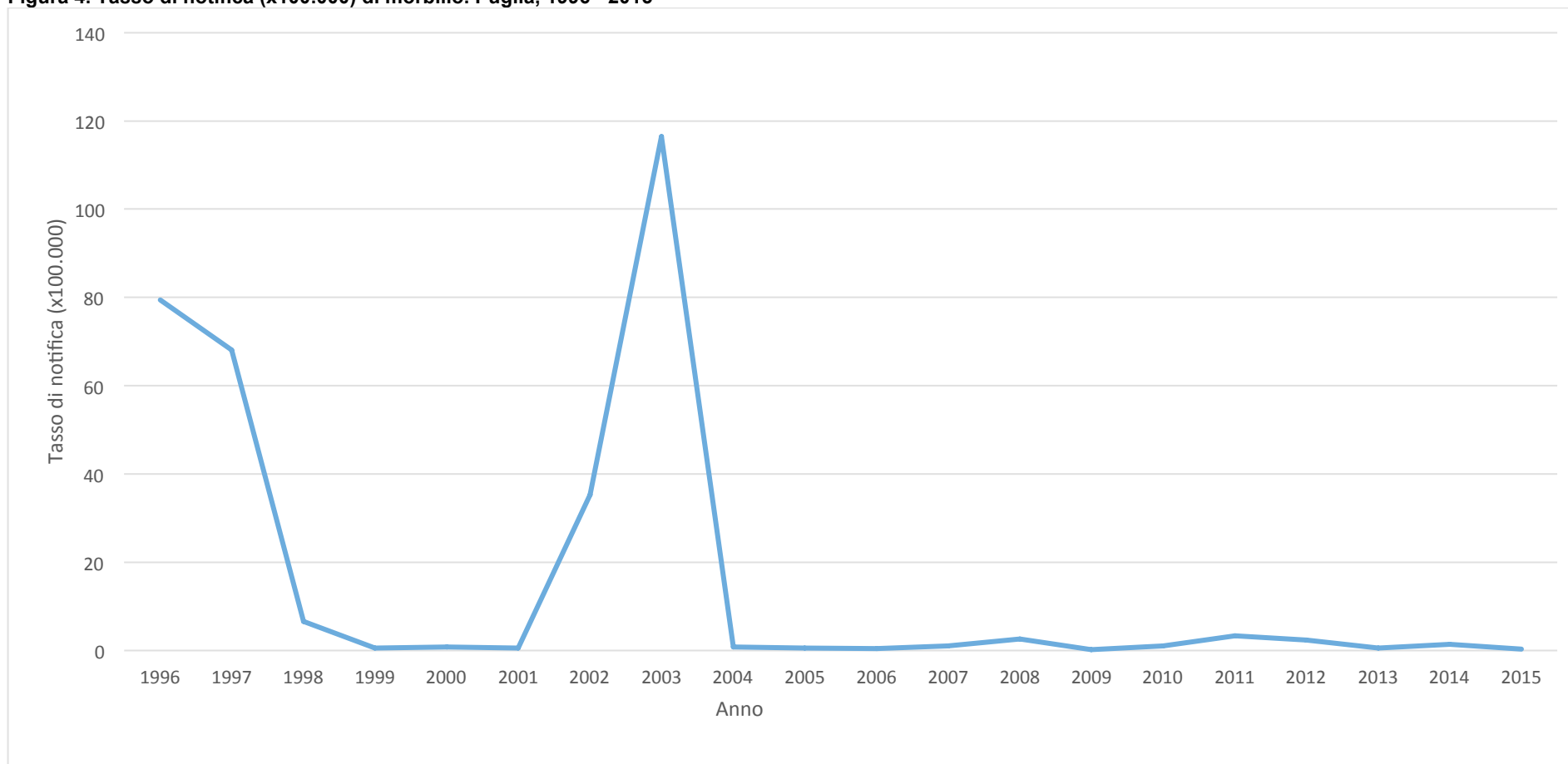


Tabella 4. Numero di casi notificati e tasso di notifica (x100.000) di morbillo, per ASL di segnalazione. Puglia, 1996-2015

ASL	1996		1997		1998		1999		2000		2001		2002		2003		2004		2005	
	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso
BA	878	72,09	43	3,53	5	0,41	9	0,74	18	1,48	14	1,15	666	54,53	2.737	223,10	19	1,52	16	1,28
BR	201	48,94	602	147,02	69	16,92	4	0,99	1	0,25	0	0	8	2,00	175	43,69	0	0	0	0
BT	469	124,69	128	33,86	10	2,64	5	1,31	2	0,52	2	0,52	63	16,39	409	105,82	6	1,55	3	0,77
FG	392	59,65	1510	230,20	5	0,76	3	0,46	5	0,77	1	0,15	406	62,70	202	31,25	2	0,31	4	0,62
LE	218	27,16	353	44,08	176	22,07	1	0,13	2	0,25	3	0,38	32	4,05	125	15,60	4	0,50	0	0
TA	1.062	180,23	121	20,59	0	0	3	0,51	2	0,34	5	0,86	247	42,63	1.056	182,16	3	0,52	1	0,17
Puglia	3.220	79,43	2.757	68,06	265	6,55	25	0,61	30	0,74	25	0,62	1.422	35,33	4.704	116,40	34	0,83	24	0,58

ASL	2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		Totale
	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	
BA	7	0,56	19	1,52	30	2,40	6	0,48	8	0,64	6	0,48	7	0,56	4	0,32	3	0,24	1	0,08	4.496
BR	1	0,25	1	0,25	3	0,74	0	0	1	0,25	27	6,74	6	1,50	13	3,24	33	8,24	1	0,25	1.146
BT	1	0,26	18	4,62	5	1,28	0	0	0	0	2	0,51	1	0,25	0	0	1	0,25	1	0,25	1.126
FG	3	0,47	1	0,16	31	4,54	1	0,16	22	3,43	35	5,59	4	0,64	1	0,16	0	0	2	0,32	2.630
LE	4	0,49	1	0,12	19	2,34	0	0	11	1,35	64	7,99	77	9,61	6	0,74	21	2,60	7	0,87	1.124
TA	2	0,34	1	0,17	17	2,93	1	0,17	3	0,52	0	0	2	0,34	0	0	1	0,17	0	0	2.527
Puglia	18	0,44	41	1	105	2,57	8	0,19	45	1,09	134	3,30	97	2,39	24	0,59	59	1,44	12	0,29	13.049

Parotite epidemica

Figura 5. Tasso di notifica (x100.000) di parotite epidemica. Puglia, 1996 - 2015

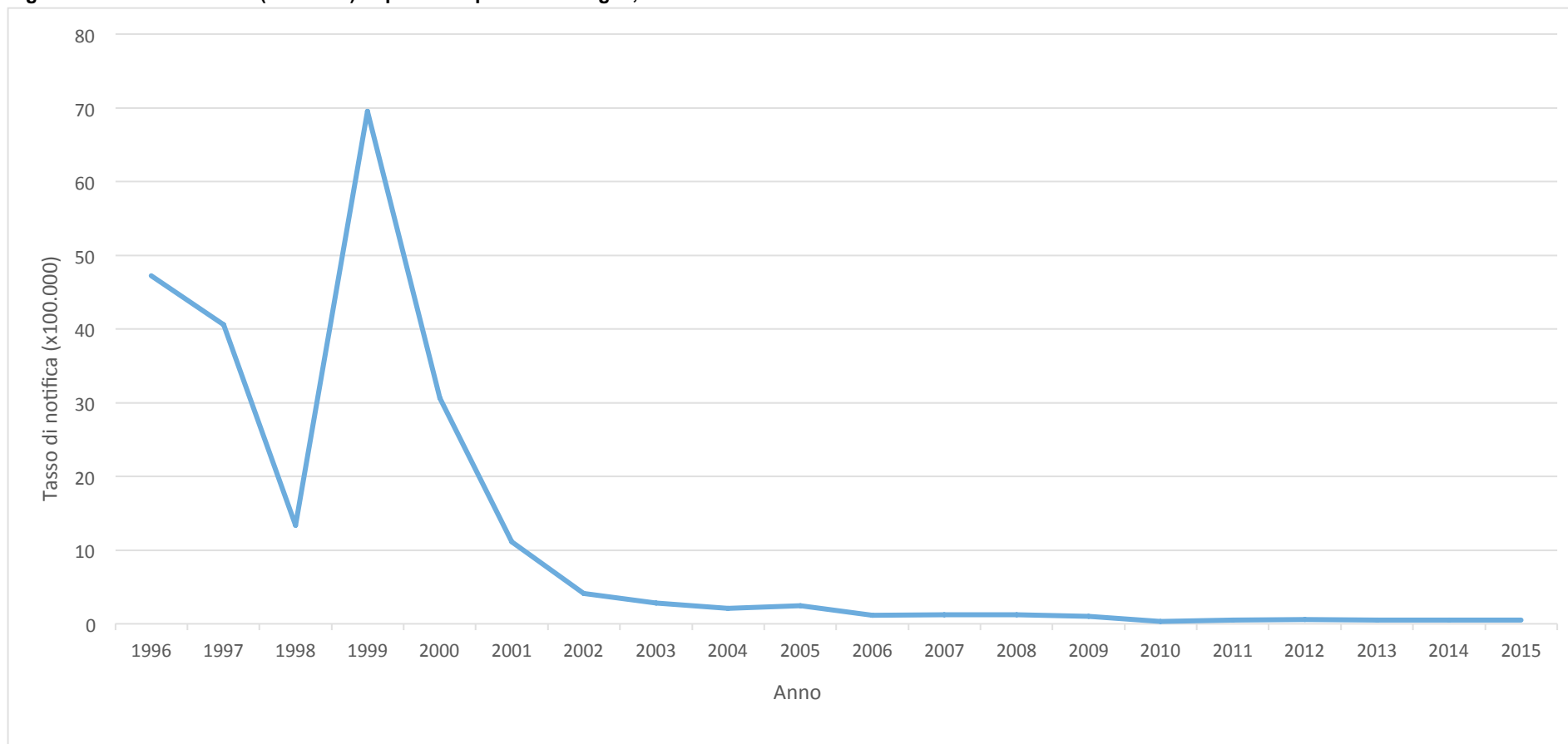


Tabella 5. Numero di casi notificati e tasso di notifica (x100.000) di parotite epidemica, per ASL di segnalazione. Puglia, 1996-2015

ASL	1996		1997		1998		1999		2000		2001		2002		2003		2004		2005	
	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso
BA	141	11,58	522	42,84	257	21,10	1.005	82,49	515	42,29	240	19,70	53	4,34	60	4,89	33	2,64	41	3,28
BR	51	12,42	456	111,36	41	10,05	206	50,81	40	9,91	6	1,49	5	1,25	4	1	0	0	2	0,50
BT	276	73,38	466	123,25	24	6,33	23	6,05	44	11,53	90	23,49	11	2,86	15	3,88	16	4,13	24	6,19
FG	301	45,80	24	3,66	6	0,92	286	43,82	292	44,86	85	13,10	19	2,93	12	1,86	10	1,55	12	1,87
LE	650	80,99	104	12,99	212	26,59	190	23,94	149	18,85	14	1,78	63	7,97	13	1,62	7	0,87	12	1,49
TA	495	84	72	12,25	0	0	1.096	187,76	193	33,19	11	1,90	15	2,59	9	1,55	18	3,10	10	1,72
Puglia	1.914	47,21	1.644	40,58	540	13,35	2.806	69,55	1.233	30,62	446	11,09	166	4,12	113	2,79	84	2,06	101	2,48

ASL	2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		Totale
	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	
BA	28	2,24	24	1,92	27	2,16	26	2,07	6	0,48	11	0,88	11	0,88	7	0,55	12	0,95	6	0,47	3.025
BR	1	0,25	0	0	1	0,25	1	0,25	0	0	0	0	0	0	1	0,25	0	0	0	0	815
BT	3	0,77	9	2,31	6	1,53	6	1,53	2	0,51	4	1,02	1	0,25	5	1,27	3	0,76	3	0,76	1.031
FG	7	1,09	7	1,09	6	0,88	5	0,78	4	0,62	5	0,80	6	0,96	2	0,31	2	0,32	6	0,95	1.097
LE	1	0,12	7	0,86	4	0,49	1	0,12	1	0,12	0	0	0	0	2	0,25	3	0,37	3	0,37	1.436
TA	6	1,03	3	0,52	7	1,21	2	0,34	0	0	0	0	4	0,69	2	0,34	2	0,34	2	0,34	1.947
Puglia	46	1,13	50	1,22	51	1,25	41	1	13	0,31	20	0,49	22	0,54	19	0,46	22	0,53	20	0,49	9.351

Pertosse

Figura 6. Tasso di notifica (x100.000) di pertosse. Puglia, 1996 - 2015

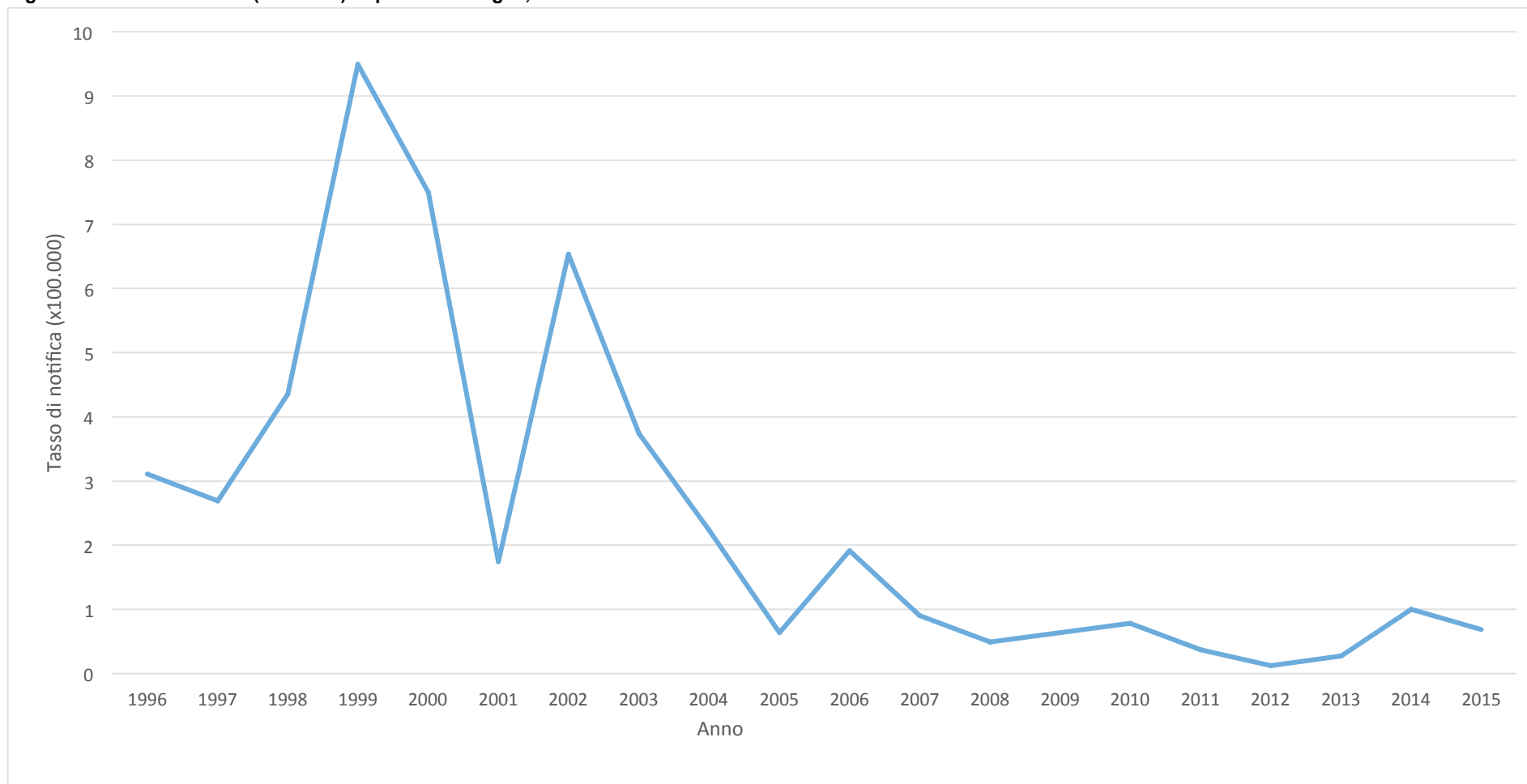


Tabella 6. Numero di casi notificati e tasso di notifica (x100.000) di pertosse, per ASL di segnalazione. Puglia, 1996-2015

ASL	1996		1997		1998		1999		2000		2001		2002		2003		2004		2005	
	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso
BA	22	1,81	20	1,64	37	3,04	128	10,51	184	15,11	49	4,02	128	10,48	70	5,71	54	4,33	11	0,88
BR	14	3,41	12	2,93	12	2,94	35	8,63	19	4,71	2	0,50	9	2,24	3	0,75	2	0,50	0	0,00
BT	3	0,80	13	3,44	30	7,91	4	1,05	5	1,31	2	0,52	37	9,63	36	9,31	13	3,35	1	0,26
FG	36	5,48	24	3,66	24	3,67	107	16,39	27	4,15	6	0,92	38	5,87	28	4,33	13	2,01	7	1,09
LE	26	3,24	23	2,87	73	9,16	73	9,20	30	3,80	6	0,76	45	5,69	0	0,00	2	0,25	3	0,37
TA	25	4,24	17	2,89	0	0	36	6,17	37	6,36	5	0,86	6	1,04	14	2,42	7	1,21	4	0,69
Puglia	126	3,10	109	2,69	176	4,35	383	9,49	302	7,50	70	1,74	263	6,53	151	3,73	91	2,23	26	0,63

ASL	2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		Totale
	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	
BA	37	2,96	21	1,68	5	0,40	12	0,96	3	0,24	5	0,40	4	0,32	8	0,63	19	1,50	14	1,11	831
BR	1	0,25	0	0	2	0,50	0	0	3	0,74	1	0,25	0	0	0	0	8	2	2	0,50	125
BT	22	5,67	2	0,51	0	0	4	1,02	19	4,84	0	0	0	0	1	0,25	12	3,04	5	1,27	209
FG	16	2,50	4	0,62	4	0,59	7	1,09	6	0,94	2	0,32	0	0	0	0	0	0	6	0,95	355
LE	1	0,12	4	0,49	1	0,12	3	0,37	1	0,12	6	0,75	1	0,12	2	0,25	2	0,25	1	0,12	303
TA	1	0,17	6	1,03	8	1,38	0	0	0	0	1	0,17	0	0	0	0	0	0	0	0	167
Puglia	78	1,91	37	0,90	20	0,49	26	0,63	32	0,78	15	0,37	5	0,12	11	0,27	41	1	28	0,68	1.990

Rosolia

Figura 7. Tasso di notifica (x100.000) di rosolia. Puglia, 1996 - 2015

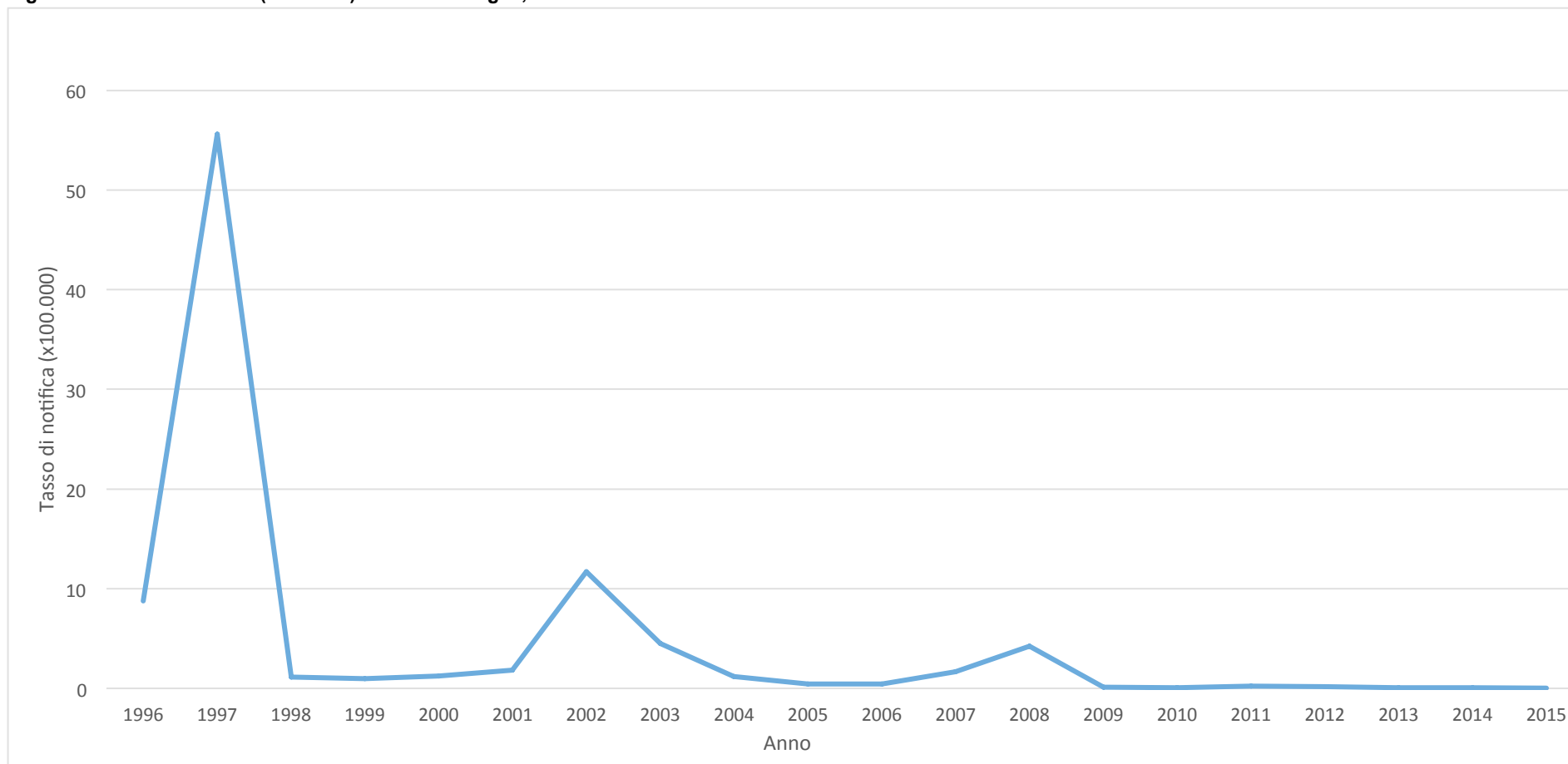


Tabella 7. Numero di casi notificati e tasso di notifica (x100.000) di rosolia, per ASL di segnalazione. Puglia, 1996-2015

ASL	1996		1997		1998		1999		2000		2001		2002		2003		2004		2005	
	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso
BA	13	1,07	65	5,33	4	0,33	11	0,90	17	1,40	18	1,48	46	3,77	58	4,73	24	1,92	5	0,40
BR	83	20,21	572	139,69	8	1,96	1	0,25	2	0,50	1	0,25	1	0,25	1	0,25	0	0	0	0
BT	22	5,85	31	8,20	8	2,11	4	1,05	4	1,05	4	1,04	8	2,08	52	13,45	15	3,87	7	1,80
FG	40	6,09	122	18,60	2	0,31	3	0,46	9	1,38	27	4,16	315	48,65	58	8,97	6	0,93	4	0,62
LE	93	11,59	528	65,94	23	2,88	4	0,50	9	1,14	6	0,76	55	6,96	2	0,25	2	0,25	1	0,12
TA	104	17,65	934	158,91	0	0	16	2,74	9	1,55	17	2,93	45	7,77	11	1,90	1	0,17	0	0
Puglia	355	8,75	2.252	55,59	45	1,11	39	0,96	50	1,24	73	1,81	470	11,68	182	4,50	48	1,17	17	0,41

ASL	2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		Totale
	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	
BA	6	0,48	24	1,92	24	1,92	1	0,08	1	0,08	3	0,24	6	0,48	0	0	1	0,08	0	0	327
BR	0	0	1	0,25	2	0,50	0	0	1	0,25	1	0,25	0	0	1	0,25	0	0	0	0	675
BT	1	0,26	4	1,03	4	1,02	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	164
FG	8	1,25	0	0	7	1,03	2	0,31	1	0,16	2	0,32	1	0,16	0	0	2	0,32	0	0	609
LE	1	0,12	3	0,37	9	1,11	1	0,12	0	0	4	0,50	1	0,12	0	0	0	0	0	0	742
TA	1	0,17	35	6,03	127	21,88	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,17	0	0	1	0,17	1.302
Puglia	17	0,41	67	1,64	173	4,24	4	0,09	3	0,07	10	0,24	8	0,19	2	0,04	3	0,07	1	0,02	3.819

Varicella

Figura 8. Tasso di notifica (x100.000) di varicella. Puglia, 1996 - 2015

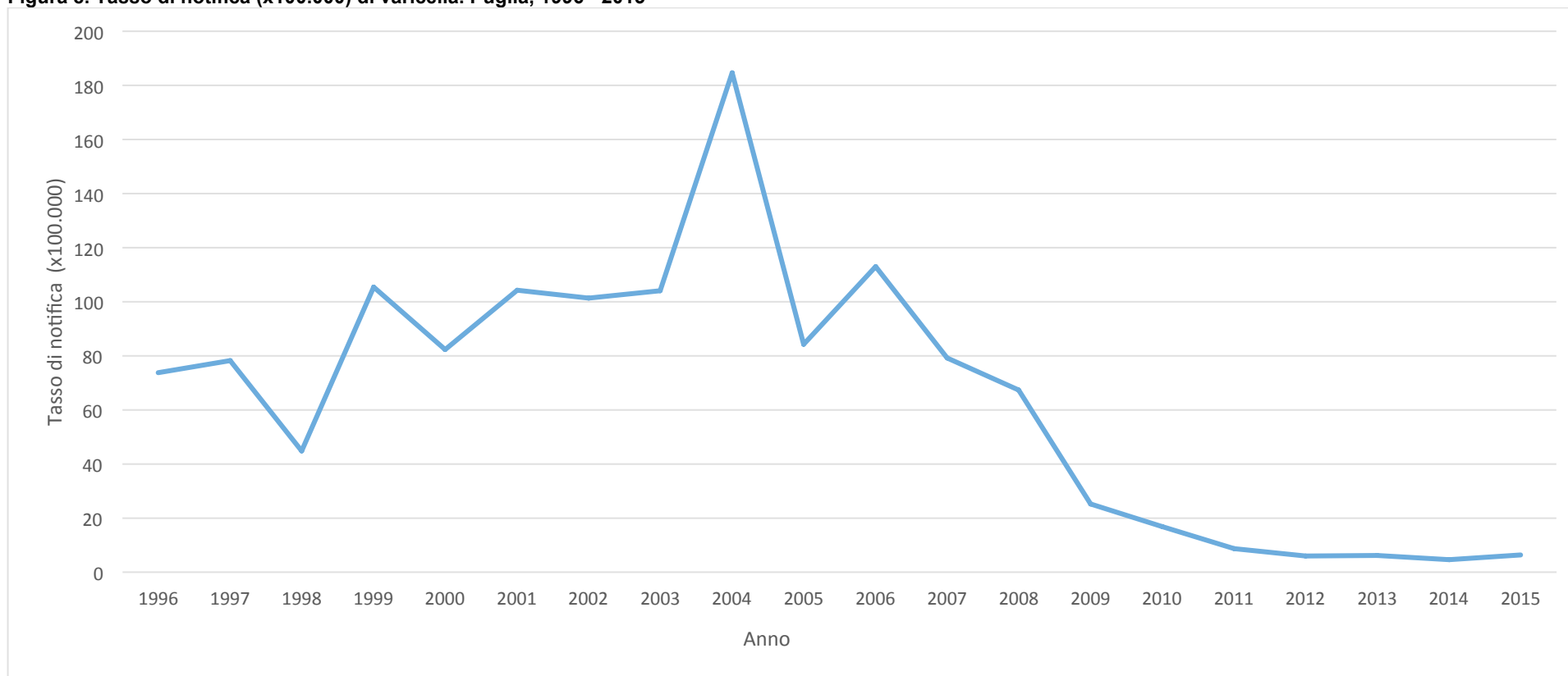


Tabella 8. Numero di casi notificati e tasso di notifica (x100.000) di varicella, per ASL di segnalazione. Puglia, 1996-2015

ASL	1996		1997		1998		1999		2000		2001		2002		2003		2004		2005	
	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso
BA	440	36,13	683	56,05	586	48,11	1.395	114,50	1.442	118,41	1.855	152,29	1.365	111,77	1.980	161,40	2.810	225,15	930	74,46
BR	206	50,16	235	57,39	218	53,46	226	55,75	207	51,28	115	28,60	115	28,68	141	35,20	603	150,29	83	20,56
BT	569	151,27	436	115,32	150	39,56	511	134,33	360	94,32	673	175,66	706	183,71	714	184,74	1.062	273,96	608	156,70
FG	426	64,82	656	100,01	197	30,11	546	83,65	259	39,79	379	58,39	793	122,47	485	75,03	915	141,81	819	127,43
LE	766	95,44	579	72,31	664	83,28	836	105,35	288	36,44	494	62,72	534	67,55	185	23,10	1.196	148,50	410	50,78
TA	587	99,62	584	99,36	0	0	736	126,09	756	130,01	678	116,99	563	97,17	703	121,27	927	159,67	583	100,40
Puglia	2.994	73,85	3.173	78,33	1.815	44,90	4.25	105,35	3.312	82,26	4.194	104,34	4.076	101,29	4.208	104,13	7.513	184,67	3.433	84,13

ASL	2006		2007		2008		2009		2010		2011		2012		2013		2014		2015		Totale
	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	N.	tasso	
BA	1.989	159,18	1.251	99,99	1.542	123,14	289	23,04	449	35,67	240	19,25	139	11,15	95	7,53	85	6,71	142	11,24	19.707
BR	171	42,45	144	35,73	31	7,69	53	13,15	62	15,38	13	3,25	18	4,50	25	6,22	15	3,74	16	4,01	2.697
BT	681	175,37	367	94,10	327	83,65	228	58,24	4	1,02	10	2,55	4	1,02	32	8,13	15	3,80	18	4,57	7.475
FG	407	63,59	654	102,07	262	38,40	133	20,75	90	14,04	47	7,51	33	5,25	52	8,18	23	3,63	31	4,91	7.207
LE	236	29,17	369	45,49	481	59,19	281	34,54	49	6,01	29	3,62	36	4,49	32	3,96	32	3,97	36	4,48	7.533
TA	1.115	192,18	446	76,83	102	17,57	43	7,41	38	6,55	17	2,91	9	1,54	13	2,20	19	3,23	14	2,39	7.933
Puglia	4.599	113	3.231	79,25	2.745	67,28	1.027	25,14	692	16,91	356	8,78	239	5,90	249	6,14	189	4,62	257	6,30	52.552