

## Scheda del Corso di Studio - 29/06/2019

Denominazione del CdS	Medicina e chirurgia
Città	FERRARA
Codizione	0380107304200001
Ateneo	Università degli Studi di FERRARA
Statale o non statale	Statale
Tipo di Ateneo	Tradizionale
Area geografica	NORD-EST
Classe di laurea	LM-41
Interclasse	-
Tipo	Laurea Magistrale Ciclo Unico
Erogazione	Convenzionale
Durata normale	6 anni

	2018	2017	2016	2015	2014
Programmazione Nazionale	Si	Si	Si	Si	Si
Programmazione Locale	No	No	No	No	No
Nessuna Programmazione	No	No	No	No	No

	2018	2017	2016	2015	2014
Nr. di altri CdS della stessa classe nell'Ateneo	0	0	0	0	0
Nr. di altri CdS della stessa classe in atenei non telematici nell'area geografica	8	8	7	7	7
Nr. di altri CdS della stessa classe in atenei non telematici in Italia	62	61	58	58	57

Indicatore		Anno	CdS	Ateneo	Area Geografica non telematici	Atenei NON Telematici
iC00a	Avvii di carriera al primo anno* (L; LMCU; LM)	2014	<b>223</b>	-	262,9	215,6
		2015	<b>78</b>	-	124,1	121,4
		2016	<b>113</b>	-	138,0	125,4
		2017	<b>134</b>	-	141,3	124,1
		2018	<b>121</b>	-	128,3	129,6

iC00b	Immatricolati puri ** (L; LMCU)	2014	<b>139</b>	-	183,4	152,4
		2015	<b>91</b>	-	136,0	103,0
		2016	<b>104</b>	-	136,8	97,4
		2017	<b>89</b>	-	113,0	85,3
		2018	<b>73</b>	-	104,4	84,3
iC00c	Se LM, Iscritti per la prima volta a LM	Non disponibile				
iC00d	Iscritti (L; LMCU; LM)	2014	<b>1263</b>	-	1.444,8	1.158,0
		2015	<b>1324</b>	-	1.537,8	1.204,0
		2016	<b>1389</b>	-	1.563,3	1.240,1
		2017	<b>1388</b>	-	1.379,7	1.192,3
		2018	<b>1366</b>	-	1.359,7	1.179,1
iC00e	Iscritti Regolari ai fini del CSTD (L; LMCU; LM)	2014	<b>1211</b>	-	1.345,8	1.054,5
		2015	<b>1175</b>	-	1.364,9	1.046,5
		2016	<b>1169</b>	-	1.342,1	1.043,0
		2017	<b>1152</b>	-	1.157,3	984,4
		2018	<b>1127</b>	-	1.145,7	964,5
iC00f	Iscritti Regolari ai fini del CSTD, immatricolati puri ** al CdS in oggetto (L; LMCU; LM)	2014	<b>557</b>	-	760,4	571,5
		2015	<b>564</b>	-	803,8	583,5
		2016	<b>589</b>	-	820,9	592,5
		2017	<b>597</b>	-	728,6	563,0
		2018	<b>587</b>	-	727,7	550,5

## Gruppo A - Indicatori Didattica (DM 987/2016, allegato E)

Indicatore	Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici			
		Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	
iC01	Percentuale di studenti iscritti entro la durata normale del CdS che abbiano acquisito almeno 40 CFU nella.s.	2014	625	1.211	<b>51,6%</b>	-	-	-	911,3	1.345,8	67,7%	558,1	1.054,5	52,9%
		2015	573	1.175	<b>48,8%</b>	-	-	-	932,3	1.364,9	68,3%	562,9	1.046,5	53,8%
		2016	596	1.169	<b>51,0%</b>	-	-	-	956,3	1.342,1	71,2%	602,5	1.043,0	57,8%
		2017	668	1.152	<b>58,0%</b>	-	-	-	856,9	1.157,3	74,0%	582,8	984,4	59,2%
		2015	48	62	<b>77,4%</b>	-	-	-	75,5	111,5	67,7%	62,6	94,2	66,4%
		2016	56	94	<b>59,6%</b>	-	-	-	84,8	146,1	58,0%	67,3	116,0	58,0%

iC02	Percentuale di laureati (L; LM; LMCU) entro la durata normale del corso*	2017	68	142	<b>47,9%</b>	-	-	-	112,9	191,3	59,0%	78,6	145,6	54,0%
		2018	108	192	<b>56,3%</b>	-	-	-	116,0	223,0	52,0%	80,6	154,8	52,1%
iC03	Percentuale di iscritti al primo anno (L, LMCU) provenienti da altre Regioni*	2014	141	223	<b>63,2%</b>	-	-	-	121,9	262,9	46,4%	74,5	215,6	34,5%
		2015	62	78	<b>79,5%</b>	-	-	-	64,5	124,1	52,0%	52,5	121,4	43,2%
		2016	91	113	<b>80,5%</b>	-	-	-	79,5	138,0	57,6%	60,1	125,4	48,0%
		2017	86	134	<b>64,2%</b>	-	-	-	75,0	141,3	53,1%	60,5	124,1	48,8%
		2018	84	121	<b>69,4%</b>	-	-	-	72,9	128,3	56,8%	61,0	129,6	47,1%
iC04	Percentuale iscritti al primo anno (LM) laureati in altro Ateneo*	Non disponibile												
iC05	Rapporto studenti regolari/docenti (professori a tempo indeterminato, ricercatori a tempo indeterminato, ricercatori di tipo a e tipo b)*	2014	1.211	104	<b>11,6</b>	-	-	-	1.345,8	139,3	9,7	1.109,7	136,3	8,1
		2015	1.175	113	<b>10,4</b>	-	-	-	1.364,9	145,0	9,4	1.105,1	137,3	8,1
		2016	1.169	110	<b>10,6</b>	-	-	-	1.342,1	147,8	9,1	1.104,7	140,8	7,8
		2017	1.152	110	<b>10,5</b>	-	-	-	1.157,3	129,8	8,9	1.064,0	139,2	7,6
		2018	1.127	111	<b>10,2</b>	-	-	-	1.145,7	134,1	8,5	1.045,0	139,0	7,5
iC06	Percentuale di Laureati occupati a un anno dal Titolo (L) - Laureati che dichiarano di svolgere unattività lavorativa o di formazione retribuita (es. dottorato con borsa, specializzazione in medicina, ecc.)	Non disponibile												
iC06BIS	Percentuale di Laureati occupati a un anno dal Titolo (L) - laureati che dichiarano di svolgere unattività lavorativa e regolamentata da un contratto, o di svolgere attività di formazione retribuita (es. dottorato con borsa, specializzazione in medicina, ecc.)	Non disponibile												
iC06TER	Percentuale di Laureati occupati a un anno dal Titolo (L) Laureati non impegnati in formazione non retribuita che dichiarano di svolgere unattività lavorativa e regolamentata da un contratto	Non disponibile												
iC07	Percentuale di Laureati occupati a tre anni dal Titolo (LM; LMCU) - Laureati che dichiarano di svolgere unattività lavorativa o di formazione retribuita (es. dottorato con borsa, specializzazione in medicina, ecc.)	2018	36	42	<b>85,7%</b>	-	-	-	76,3	81,8	93,3%	59,0	64,6	91,4%
iC07BIS	Percentuale di Laureati occupati a tre anni dal Titolo (LM; LMCU) - laureati che dichiarano di svolgere unattività lavorativa e	2018	35	42	<b>83,3%</b>	-	-	-	76,2	81,8	93,1%	61,3	67,3	91,1%

	regolamentata da un contratto, o di svolgere attività di formazione retribuita (es. dottorato con borsa, specializzazione in medicina, ecc.)													
iC07TER	Percentuale di Laureati occupati a tre anni dal Titolo (LM; LMCU) - Laureati non impegnati in formazione non retribuita che dichiarano di svolgere un'attività lavorativa e regolamentata da un contratto	2018	35	42	<b>83,3%</b>	-	-	-	76,2	80,5	94,6%	61,3	66,2	92,6%
iC08	Percentuale dei docenti di ruolo che appartengono a settori scientifico-disciplinari (SSD) di base e caratterizzanti per corso di studio (L; LMCU; LM), di cui sono docenti di riferimento	2014	34	34	<b>100,0%</b>	-	-	-	38,7	38,7	100,0%	35,4	35,4	100,0%
		2015	41	41	<b>100,0%</b>	-	-	-	47,2	47,2	100,0%	42,1	42,1	100,0%
		2016	43	45	<b>95,6%</b>	-	-	-	44,6	44,8	99,5%	41,2	41,3	99,9%
		2017	53	54	<b>98,1%</b>	-	-	-	56,1	56,2	99,8%	51,2	51,3	99,9%
		2018	55	56	<b>98,2%</b>	-	-	-	57,0	57,1	99,8%	51,5	51,5	99,9%
iC09	Valori dell'indicatore di Qualità della ricerca dei docenti per le lauree magistrali (QRDLM) (valore di riferimento: 0,8)	2014	Non Disponibile											
		2015	Non Disponibile											

## Gruppo B - Indicatori Internazionalizzazione (DM 987/2016, allegato E)

Indicatore	Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici		
		Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind
iC10	2014	342	46.403	<b>7,4‰</b>	-	-	-	1.307,8	60.957,6	21,5‰	604,1	41.897,5	14,4‰
	2015	576	43.875	<b>13,1‰</b>	-	-	-	1.692,9	62.790,6	27,0‰	738,6	42.072,3	17,6‰
	2016	944	45.243	<b>20,9‰</b>	-	-	-	2.208,8	64.884,7	34,0‰	931,7	44.312,3	21,0‰
	2017	1.172	48.869	<b>24,0‰</b>	-	-	-	1.974,9	57.039,9	34,6‰	1.016,2	42.195,4	24,1‰
iC11	2015	9	48	<b>187,5‰</b>	-	-	-	15,0	75,5	198,7‰	9,2	62,6	147,7‰
	2016	7	56	<b>125,0‰</b>	-	-	-	17,5	84,8	206,5‰	10,7	67,3	159,6‰
	2017	19	68	<b>279,4‰</b>	-	-	-	27,5	112,9	243,6‰	14,7	78,6	186,6‰
	2018	24	108	<b>222,2‰</b>	-	-	-	31,5	116,0	271,6‰	15,6	82,0	190,2‰
iC12	2014	2	223	<b>9,0‰</b>	-	-	-	6,6	262,9	25,2‰	5,2	215,6	23,9‰
	2015	1	78	<b>12,8‰</b>	-	-	-	4,5	124,1	36,3‰	6,0	121,4	49,7‰
	2016	1	113	<b>8,8‰</b>	-	-	-	10,0	138,0	72,5‰	8,9	125,4	70,9‰
	2017	2	134	<b>14,9‰</b>	-	-	-	10,1	141,3	71,5‰	10,3	124,1	82,6‰
	2018	3	121	<b>24,8‰</b>	-	-	-	10,8	128,3	84,0‰	11,9	129,6	92,0‰

## Gruppo E - Ulteriori Indicatori per la valutazione della didattica (DM 987/2016, allegato E)

Indicatore		Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici		
			Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind
iC13	Percentuale di CFU conseguiti al I anno su CFU da conseguire**	2014	44,7	60,0	<b>74,5%</b>	-	-	-	44,7	60,0	74,5%	36,3	59,9	60,5%
		2015	52,2	60,0	<b>86,9%</b>	-	-	-	47,6	60,0	79,3%	40,7	58,1	70,0%
		2016	49,3	60,0	<b>82,1%</b>	-	-	-	48,3	60,0	80,5%	41,9	57,9	72,4%
		2017	53,3	60,0	<b>88,9%</b>	-	-	-	48,9	60,0	81,5%	43,2	57,8	74,8%
iC14	Percentuale di studenti che proseguono nel II anno nello stesso corso di studio**	2014	131	139	<b>94,2%</b>	-	-	-	177,6	183,4	96,9%	144,3	152,4	94,6%
		2015	89	91	<b>97,8%</b>	-	-	-	133,1	136,0	97,9%	98,6	103,0	95,8%
		2016	98	104	<b>94,2%</b>	-	-	-	133,1	136,8	97,3%	93,6	97,4	96,1%
		2017	87	89	<b>97,8%</b>	-	-	-	110,1	113,0	97,4%	81,9	85,3	96,0%
iC15	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 20 CFU al I anno**	2014	121	139	<b>87,1%</b>	-	-	-	164,0	183,4	89,4%	123,2	152,4	80,8%
		2015	86	91	<b>94,5%</b>	-	-	-	129,1	136,0	94,9%	92,0	103,0	89,3%
		2016	95	104	<b>91,3%</b>	-	-	-	129,6	136,8	94,8%	87,4	97,4	89,7%
		2017	86	89	<b>96,6%</b>	-	-	-	105,9	113,0	93,7%	77,4	85,3	90,7%
iC15BIS	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 1/3 dei CFU previsti al I anno **	2014	121	139	<b>87,1%</b>	-	-	-	164,0	183,4	89,4%	123,8	152,4	81,2%
		2015	86	91	<b>94,5%</b>	-	-	-	129,1	136,0	94,9%	93,3	103,0	90,6%
		2016	95	104	<b>91,3%</b>	-	-	-	129,6	136,8	94,8%	88,9	97,4	91,2%
		2017	86	89	<b>96,6%</b>	-	-	-	105,9	113,0	93,7%	78,5	85,3	92,1%
iC16	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 40 CFU al I anno**	2014	97	139	<b>69,8%</b>	-	-	-	136,8	183,4	74,6%	69,3	152,4	45,4%
		2015	77	91	<b>84,6%</b>	-	-	-	106,6	136,0	78,4%	56,2	103,0	54,5%
		2016	79	104	<b>76,0%</b>	-	-	-	113,0	136,8	82,6%	59,3	97,4	60,8%
		2017	78	89	<b>87,6%</b>	-	-	-	97,1	113,0	85,9%	56,4	85,3	66,1%
iC16BIS	Percentuale di studenti che proseguono al II anno nello stesso corso di studio avendo acquisito almeno 2/3 dei CFU previsti al I anno **	2014	97	139	<b>69,8%</b>	-	-	-	136,8	183,4	74,6%	72,3	152,4	47,4%
		2015	77	91	<b>84,6%</b>	-	-	-	106,6	136,0	78,4%	62,8	103,0	61,0%
		2016	79	104	<b>76,0%</b>	-	-	-	113,0	136,8	82,6%	65,1	97,4	66,9%
		2017	78	89	<b>87,6%</b>	-	-	-	97,1	113,0	85,9%	61,5	85,3	72,1%
iC17	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che si laureano entro un anno oltre la durata normale del corso nello stesso corso di studio**	2015	51	78	<b>65,4%</b>	-	-	-	82,7	122,0	67,8%	69,4	106,0	65,5%
		2016	48	77	<b>62,3%</b>	-	-	-	85,1	121,3	70,2%	67,8	101,2	67,1%
		2017	45	74	<b>60,8%</b>	-	-	-	100,1	127,8	78,4%	72,4	99,9	72,5%
		2015	41	61	<b>67,2%</b>	-	-	-	65,8	101,2	65,1%	53,8	78,5	68,5%

iC18	Percentuale di laureati che si iscriverebbero di nuovo allo stesso corso di studio	2016	52	93	<b>55,9%</b>	-	-	-	87,1	134,3	64,9%	71,2	105,4	67,5%
		2017	80	140	<b>57,1%</b>	-	-	-	118,9	177,8	66,9%	90,0	133,3	67,5%
		2018	115	178	<b>64,6%</b>	-	-	-	134,4	206,6	65,0%	94,6	142,7	66,3%
iC19	Percentuale ore di docenza erogata da docenti assunti a tempo indeterminato sul totale delle ore di docenza erogata	2014	2.940	3.276	<b>89,7%</b>	-	-	-	3.915,8	4.217,9	92,8%	3.964,3	4.458,0	88,9%
		2015	3.255	3.711	<b>87,7%</b>	-	-	-	4.030,6	4.428,4	91,0%	4.044,3	4.688,8	86,3%
		2016	3.646	4.040	<b>90,2%</b>	-	-	-	4.275,6	4.682,2	91,3%	4.111,1	4.830,7	85,1%
		2017	3.858	4.279	<b>90,2%</b>	-	-	-	4.330,9	4.835,1	89,6%	4.202,9	5.078,3	82,8%
		2018	4.357	4.814	<b>90,5%</b>	-	-	-	4.400,0	5.003,4	87,9%	4.133,7	5.074,8	81,5%

## Indicatori di Approfondimento per la Sperimentazione - Percorso di studio e regolarità delle carriere

Indicatore	Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici			
		Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	
iC21	Percentuale di studenti che proseguono la carriera nel sistema universitario al II anno**	2014	135	139	<b>97,1%</b>	-	-	-	181,5	183,4	99,0%	149,5	152,4	98,1%
		2015	90	91	<b>98,9%</b>	-	-	-	135,3	136,0	99,4%	101,3	103,0	98,3%
		2016	104	104	<b>100,0%</b>	-	-	-	135,4	136,8	99,0%	95,7	97,4	98,2%
		2017	87	89	<b>97,8%</b>	-	-	-	111,9	113,0	99,0%	83,9	85,3	98,3%
iC22	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che si laureano, nel CdS, entro la durata normale del corso**	2014	40	78	<b>51,3%</b>	-	-	-	68,3	122,0	56,0%	55,3	106,0	52,2%
		2015	38	77	<b>49,4%</b>	-	-	-	72,0	121,3	59,4%	55,5	101,2	54,9%
		2016	33	74	<b>44,6%</b>	-	-	-	86,9	127,8	68,0%	60,3	99,9	60,3%
		2017	62	102	<b>60,8%</b>	-	-	-	79,9	117,9	67,8%	59,5	96,6	61,6%
iC23	Percentuale di immatricolati (L; LM; LMCU) che proseguono la carriera al secondo anno in un differente CdS dell'Ateneo **	2014	0	139	<b>0,0%</b>	-	-	-	1,5	183,4	0,8%	2,1	152,4	1,4%
		2015	0	91	<b>0,0%</b>	-	-	-	0,6	136,0	0,5%	0,8	103,0	0,7%
		2016	0	104	<b>0,0%</b>	-	-	-	0,5	136,8	0,4%	0,5	97,4	0,6%
		2017	0	89	<b>0,0%</b>	-	-	-	0,4	113,0	0,4%	0,4	85,3	0,5%
iC24	Percentuale di abbandoni del CdS dopo N+1 anni**	2015	10	78	<b>12,8%</b>	-	-	-	15,2	122,0	12,4%	13,1	106,0	12,4%
		2016	12	77	<b>15,6%</b>	-	-	-	13,4	121,3	11,0%	12,8	101,2	12,7%
		2017	7	74	<b>9,5%</b>	-	-	-	9,5	127,8	7,4%	9,8	99,9	9,8%
		2018	19	102	<b>18,6%</b>	-	-	-	11,1	117,9	9,4%	11,1	96,6	11,4%

## Indicatori di Approfondimento per la Sperimentazione - Soddisfazione e Occupabilità

										Media Area Geografica	Media Atenei NON
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------	------------------

Indicatore		Anno	CdS			Media Ateneo			non telematici			Telematici		
			Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind
iC25	Percentuale di laureandi complessivamente soddisfatti del CdS	2015	53	61	<b>86,9%</b>	-	-	-	85,8	101,2	84,8%	66,0	78,5	84,1%
		2016	81	93	<b>87,1%</b>	-	-	-	111,8	134,3	83,2%	89,0	105,4	84,4%
		2017	114	140	<b>81,4%</b>	-	-	-	152,5	177,8	85,8%	114,4	133,3	85,8%
		2018	152	178	<b>85,4%</b>	-	-	-	177,3	206,6	85,8%	120,9	142,7	84,7%
iC26	Percentuale di Laureati occupati a un anno dal Titolo (LM; LMCU) - Laureati che dichiarano di svolgere un'attività lavorativa o di formazione retribuita (es. dottorato con borsa, specializzazione in medicina, ecc.)	2016	35	48	<b>72,9%</b>	-	-	-	61,2	94,2	65,0%	47,4	77,2	61,4%
		2017	46	80	<b>57,5%</b>	-	-	-	70,6	120,8	58,5%	49,1	92,4	53,2%
		2018	91	127	<b>71,7%</b>	-	-	-	115,5	161,3	71,6%	76,2	112,2	67,9%
iC26BIS	Percentuale di Laureati occupati a un anno dal Titolo (LM; LMCU) - laureati che dichiarano di svolgere un'attività lavorativa e regolamentata da un contratto, o di svolgere attività di formazione retribuita (es. dottorato con borsa, specializzazione in medicina, ecc.)	2016	34	48	<b>70,8%</b>	-	-	-	59,8	94,2	63,5%	47,7	79,5	60,0%
		2017	44	80	<b>55,0%</b>	-	-	-	68,1	120,8	56,4%	49,0	95,8	51,2%
		2018	90	127	<b>70,9%</b>	-	-	-	114,3	161,3	70,9%	78,4	116,4	67,3%
iC26TER	Percentuale di Laureati occupati a un anno dal Titolo (LM; LMCU) - Laureati non impegnati in formazione non retribuita che dichiarano di svolgere un'attività lavorativa e regolamentata da un contratto	2016	34	47	<b>72,3%</b>	-	-	-	59,8	89,2	67,1%	47,7	73,4	65,0%
		2017	44	78	<b>56,4%</b>	-	-	-	68,1	113,6	60,0%	49,0	88,0	55,7%
		2018	90	121	<b>74,4%</b>	-	-	-	114,3	153,5	74,4%	78,4	109,0	71,9%

## Indicatori di Approfondimento per la Sperimentazione - Consistenza e Qualificazione del corpo docente

Indicatore		Anno	CdS			Media Ateneo			Media Area Geografica non telematici			Media Atenei NON Telematici		
			Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind	Num	Den	Ind
iC27	Rapporto studenti iscritti/docenti complessivo (pesato per le ore di docenza)	2014	1.263	27,3	<b>46,3</b>	-	-	-	1.284,2	35,1	36,5	1.037,0	37,1	27,9
		2015	1.324	30,9	<b>42,8</b>	-	-	-	1.366,9	36,9	37,0	1.096,2	39,1	28,1
		2016	1.389	33,7	<b>41,3</b>	-	-	-	1.389,6	39,0	35,6	1.129,1	40,3	28,0
		2017	1.388	35,7	<b>38,9</b>	-	-	-	1.379,7	40,3	34,2	1.138,9	42,3	26,9
		2018	1.366	40,1	<b>34,1</b>	-	-	-	1.359,7	41,7	32,6	1.143,9	42,3	27,0
iC28	Rapporto studenti iscritti al primo anno/docenti degli insegnamenti del primo anno (pesato per le ore di docenza)	2014	276	4,2	<b>65,2</b>	-	-	-	279,6	5,9	47,1	252,1	5,8	43,4
		2015	155	7,2	<b>21,6</b>	-	-	-	190,6	9,0	21,1	156,8	6,9	22,8
		2016	179	7,2	<b>24,9</b>	-	-	-	185,3	10,0	18,5	152,2	7,2	21,2
		2017	179	6,8	<b>26,4</b>	-	-	-	191,2	10,4	18,5	148,4	7,5	19,7
		2018	185	6,9	<b>26,9</b>	-	-	-	194,6	10,5	18,5	154,5	8,0	19,3

iC29	Rapporto tutor in possesso di Dottorato di Ricerca / Iscritti (per i corsi di studio prevalentemente o integralmente a distanza, dato disponibile dal 2016/2017)	Non disponibile
------	--	-----------------

Breve commento

Utilizzo questa versione come scheda di monitoraggio annuale

Dati ANS aggiornati al **29/06/2019**

Elenco file con dati ANS [visualizza](#)