

新田原飛行場周辺の航空機騒音状況

新田原飛行場周辺に設置している自動騒音測定装置で測定した各測定点の日ごとのWECPNL及び騒音発生回数は次のとおりです。

上段:単位(WECPNL)
下段:騒音発生回数

【平成19年10月】

No.	測定地点(場所)	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日
1	個人宅 (宮崎県児湯郡新富町)	91.4	91.8	89	90.4	88.8	--	71.9	46.9	80	85	85.9	86.4	57.7	--	90.8	89.4
		128	138	104	89	61	0	2	2	108	60	55	109	2	0	127	132
2	個人宅 (宮崎県児湯郡新富町)	72.7	75.4	73.9	71.6	70.9	57.5	56.9	55.3	72.7	71.6	71.6	73.4	58.4	--	76.4	77.4
		115	133	125	98	79	4	5	1	88	24	66	88	3	0	162	142
3	個人宅 (宮崎県西都市)	82.3	84.3	83.5	79.9	82.6	44.6	58.3	--	88.6	87.2	89.3	86.7	59	--	82.7	89.4
		123	120	115	103	70	1	3	0	72	34	74	89	6	0	138	129
4	個人宅 (宮崎県西都市)	74.1	75.5	73.3	70.8	74.2	62.6	59.9	--	74.8	71.7	71.9	71	45.6	--	72.4	75.9
		106	152	104	89	76	6	15	0	84	35	70	78	1	0	138	160

No.	測定地点(場所)	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1	個人宅 (宮崎県児湯郡新富町)	87.7	89	80.4	54.6	49.2	89.2	90.3	90.6	90.7	76.4	43.4	--	86.7	--	--
		94	97	110	1	3	155	101	64	110	50	1	0	154	0	0
2	個人宅 (宮崎県児湯郡新富町)	76.7	75.7	74.6	61	55.4	77.4	76.7	69.9	75	68.4	--	--	75.7	75.3	71.2
		104	98	78	5	2	123	80	44	63	27	0	0	156	93	86
3	個人宅 (宮崎県西都市)	88.5	87.1	89.2	49	--	88.2	88.1	80	70.9	85.4	45.8	--	90.9	85.3	85.9
		109	113	75	1	0	122	48	67	54	27	1	0	140	88	73
4	個人宅 (宮崎県西都市)	78.2	74.7	74	--	--	79.9	75.6	77.5	73.1	--	--	--	--	--	--
		96	104	72	0	0	118	65	68	80	0	0	0	0	0	0

※数値は速報値です。

WECPNLとは？

WECPNLは、「Weighted Equivalent Continuous Perceived Noise Level」(加重等価継続感覚騒音基準)の略で、音響の強度(dB(A):デシベル)、ひん度、継続時間、発生時間帯などの諸要素により、多数の航空機から受ける騒音の総量(総暴露量)を1日の平均として総合的に評価する基準で、ICAO(国際民間航空機構)で提案された航空機騒音の「うるささ」を表す単位です。

この評価方法は、環境庁 告示の「航空機騒音に係る環境基準について」(昭和48年環境庁告示第154号)において、同単位を用いて環境基準を定めています。

お問い合わせ先
九州防衛局 企画部 住宅防音課
092-483-8824