

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。

【平成19年1月】

上段:単位(WECPNL)
下段:騒音発生回数

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)	55.8	--	--	47.7	85.9	66.4	50.1	53.4	85.4	87.4	89.5	83.7	51.6	44.5	88.6	81.3
		1	0	0	2	57	4	3	3	135	160	130	78	4	1	131	144
2	個人宅 (宮崎県児湯郡新富町)	58.7	57.5	56.5	61.5	72.2	64	49.8	48.3	75.2	77.7	78	74.9	55.4	54	77.5	77
		2	1	1	13	63	3	2	1	100	154	138	64	1	1	127	118
3	個人宅 (宮崎県西都市)	--	--	--	--	84	--	--	--	86.7	89.3	88.2	87.6	47.1	--	87	88.4
		0	0	0	0	53	0	0	0	73	115	103	61	1	0	107	78
4	個人宅 (宮崎県西都市)	54.4	--	--	59	73.2	--	--	--	74.6	78.5	77.9	76	56.4	58	76	75.5
		1	0	0	14	57	0	0	0	82	129	124	62	6	4	130	90

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)	88.1	84.5	86.2	44.1	56	86.8	84.4	88.2	84.6	58	52.3	--	86.7	79.9	81.4
		131	116	88	1	1	157	84	90	111	9	4	0	149	163	136
2	個人宅 (宮崎県児湯郡新富町)	75.8	75.9	74	57.7	51.8	81.2	75.6	73.9	76.2	59.8	51.3	69.9	77.2	78.5	76.4
		88	120	93	4	2	181	80	106	106	6	3	4	146	131	104
3	個人宅 (宮崎県西都市)	86	87.4	85.1	--	46.8	87.7	84.6	83.3	87.9	60.3	--	--	87.3	87.5	87.6
		70	79	71	0	2	134	82	94	99	3	0	0	100	82	65
4	個人宅 (宮崎県西都市)	76.5	76.4	73.5	52.1	63.1	77.8	74.5	74.9	76.6	64.1	--	50.7	78.4	78.3	76.1
		79	85	83	5	11	139	87	108	115	4	0	3	142	99	77

※数値は、速報値です。

WECPNLとは？

WECPNLは、「Weighted Equivalent Continuous Perceived Noise Level」(加重等価連続感覚騒音基準)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、環境省告示の「航空機騒音に係る環境基準について」(昭和48年環境省告示第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
福岡防衛施設局 事業部 施設対策第三課
092-483-8824