

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8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)	87.5	78.4	75.1	78.8	75.2	93.5	87.9	91.6	91.2	91.6	74.3	69.2	69.7	63.3	65.9	67.6
		174	443	130	129	51	189	108	97	90	98	60	26	50	18	37	42
2	個人宅 (宮崎県児湯郡新富町)	66.2	58.7	54.5	59.3	56.4	73	69.8	69.2	76.7	69.1	50.8	--	--	55.2	45.3	55.7
		30	3	4	6	4	98	58	76	32	59	2	0	0	1	1	2
3	個人宅 (宮崎県西都市)	75.5	--	--	--	--	86.7	79.1	76.9	75.8	77.9	--	--	--	--	50.6	--
		28	0	0	0	0	128	57	71	40	64	0	0	0	0	1	0
4	個人宅 (宮崎県西都市)	75.3	74.4	50	48.8	--	74.4	72.1	71	73	73.3	59.4	53.4	53.9	--	54.8	65.8
		44	204	2	2	0	118	66	101	79	92	15	7	6	0	7	12

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)	86.2	64.9	56.8	86.5	91.3	87.2	89.2	87.9	49.7	54.2	88.8	89	88.1	84	67.5
		40	25	13	100	157	74	119	55	2	1	163	65	78	119	18
2	個人宅 (宮崎県児湯郡新富町)	61.1	53.8	56.8	68.6	74.1	72	72.9	70.4	--	55.5	73.2	69.3	70.7	70.7	64.4
		2	1	1	44	119	66	108	53	0	1	142	46	62	91	12
3	個人宅 (宮崎県西都市)	62.2	--	--	70	84.5	82.6	84.4	76.1	47.9	--	88.6	83	87.7	90	81.6
		2	0	0	46	129	75	122	55	2	0	154	84	78	90	14
4	個人宅 (宮崎県西都市)	67.2	55.5	58.2	69	72.2	72.4	71.9	67.2	48.8	48.6	73.5	72.9	72.4	74.1	68.5
		3	2	3	50	104	67	121	58	1	2	127	72	72	83	14

※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