

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20年2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
1	個人宅 (宮崎県児湯郡新富町)	88.4	46.2	43.7	80.9	89.8	84.9	83.5	88.4	56.5	70.2	49	82.8	88.2	83.6	80.7
		113	2	1	179	160	106	167	121	3	134	3	207	182	126	108
2	個人宅 (宮崎県児湯郡新富町)	78.3	59.9	54.8	78.9	77.6	78.1	75.8	77.9	53.2	64.6	61.5	78.1	74.9	74.5	75.5
		126	5	2	137	141	74	101	119	5	7	9	158	120	82	55
3	個人宅 (宮崎県西都市)	85.7	--	--	88.3	88.6	87.6	86.6	84.2	--	--	--	90.2	86	86.8	86.6
		107	0	0	70	113	49	104	105	0	0	0	90	101	83	51
4	個人宅 (宮崎県西都市)	77.2	51.6	49.6	78.1	78.8	75.8	77.5	76.7	--	57.1	65.4	79.2	77.5	78.6	77.3
		131	2	2	88	132	67	115	113	0	6	24	108	137	95	60

No.	測定地点(場所)	16日	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
1	個人宅 (宮崎県児湯郡新富町)	52.7	--	90	86.2	85	86.5	72.8	56.7	58	88.1	65.8	85.6	84.2	72.4
		6	0	200	128	80	86	46	6	4	131	17	157	115	22
2	個人宅 (宮崎県児湯郡新富町)	52.8	51.9	78.3	78.7	76	76	73.9	62.4	54.7	75.1	60.3	76.1	75.3	58.5
		1	1	157	133	73	89	35	4	1	141	11	123	109	6
3	個人宅 (宮崎県西都市)	--	--	84.1	87	85.5	85.2	84.9	--	--	84.2	80.6	85.8	85.8	54.9
		0	0	113	100	81	83	33	0	0	110	9	80	95	3
4	個人宅 (宮崎県西都市)	--	49.5	75.5	77.2	73.3	73.4	73.5	--	--	74.3	67.7	76.1	74.6	61.1
		0	3	132	104	79	94	28	0	0	138	9	100	116	7

※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