

令和2年度航空機騒音測定結果 年報(月別)

調査地点名: 嘉手納(ロータリープラザ)

月	測定日数	騒音発生回数								計	日平均 (回/日)	月平均 WECPNL	月平均 Lden [dB]	月平均 Lnight [dB]	月間 最大ピーク レベル dB(A)	月間 平均ピーク レベル dB(A)	月間 環境基準	
		N1 00~07時		N2 07~19時		N3 19~22時		N4 22~24時									超過日数	超過率(%)
		回数	比率※	回数	比率	回数	比率	回数	比率									
4									0									
5									0									
6									0									
7									0									
8									0									
9									0									
10									0									
11	15	53	3.5	807	53.8	96	6.4	51	3.4	1007	67.1	76.7	66.6	57.8	94.5	82.5	9	60.0
12	31	65	2.1	1259	40.6	192	6.2	82	2.6	1598	51.5	77.5	67.1	56.9	98.3	84.4	21	67.7
1	31	58	1.9	1211	39.1	165	5.3	39	1.3	1473	47.5	76.7	64.8	52.5	98.5	84.5	16	51.6
2	28	99	3.5	1426	50.9	165	5.9	56	2.0	1746	62.4	77.2	66.8	56.7	97.5	83.6	17	60.7
3	31	99	3.2	1585	51.1	239	7.7	130	4.2	2053	66.2	77.7	67.1	57.8	98.5	83.2	21	67.7
合計	136	374		6288		857		358		7877							84	
年間平均											57.9	77.2	66.6	56.6		83.7		61.8
月間最大		99	3.5	1585	53.8	239	7.7	130	4.2	2053	67.1	77.7	67.1	57.8	98.5	84.5	21	67.7
月間最小		53	1.9	807	39.1	96	5.3	39	1.3	1007	47.5	76.7	64.8	52.5	94.5	82.5	9	51.6

※月間環境基準超過日数は、各月ごとに各日のLden値が環境基準値を超過した日数を表す。

※Lnightは、22時から翌朝7時まで観測された個々の航空機騒音の単発騒音レベル(LAE)をエネルギー加算し、夜間9時間の平均をとってレベル表示したものとする。

令和3年度航空機騒音測定結果 年報(月別)

調査地点名:嘉手納(ロータリープラザ)

月	測定日数	騒音発生回数										月平均WECPNL	月平均Lden [dB]	月平均Lnight [dB]	月間最大ピークレベル [dB(A)]	月間平均ピークレベル [dB(A)]	月間環境基準	
		N1 00~07時		N2 07~19時		N3 19~22時		N4 22~24時		計	日平均(回/日)						超過日数	超過率(%)
		回数	比率※	回数	比率	回数	比率	回数	比率									
4	30	123	4.1	1415	47.2	195	6.5	85	2.8	1818	60.6	78.3	67.7	57.2	98.5	84.3	21	70.0
5	31	91	2.9	941	30.4	150	4.8	87	2.8	1269	40.9	75.3	65.2	51.4	98.5	82.6	20	64.5
6	30	119	4.0	807	26.9	127	4.2	85	2.8	1138	37.9	74.1	67.8	60.7	96.4	80.8	17	56.7
7	30	88	2.9	864	28.8	113	3.8	62	2.1	1127	37.6	74.4	63.7	51.6	94.4	82.1	14	46.7
8	31	112	3.6	1053	34.0	157	5.1	122	3.9	1444	46.6	76.4	64.1	52.5	96.9	82.8	19	61.3
9	30	72	2.4	858	28.6	175	5.8	90	3.0	1195	39.8	74.9	64.1	55.2	96.7	82.0	14	46.7
10	31	79	2.5	1112	35.9	113	3.6	83	2.7	1387	44.7	75.5	64.2	53.8	96.9	82.6	18	58.1
11	30	69	2.3	1265	42.2	109	3.6	65	2.2	1508	50.3	75.7	64.7	55.0	98.6	83.0	17	56.7
12	31	43	1.4	1399	45.1	132	4.3	65	2.1	1639	52.9	76.7	64.9	50.5	97.3	84.1	17	54.8
1	31	74	2.4	1240	40.0	136	4.4	61	2.0	1511	48.7	76.1	65.5	56.2	96.6	83.3	17	54.8
2	28	104	3.7	1065	38.0	167	6.0	117	4.2	1453	51.9	79.0	67.5	59.3	102.0	84.4	20	71.4
3	31	170	5.5	1210	39.0	177	5.7	105	3.4	1662	53.6	78.9	65.8	55.7	97.4	84.4	20	64.5
合計	364	1144		13229		1751		1027		17151							214	
年間平均											47.1	76.6	65.7	56.0		83.3		58.8
月間最大		170	5.5	1415	47.2	195	6.5	122	4.2	1818	60.6	79.0	67.8	60.7	102.0	84.4	21	71.4
月間最小		43	1.4	807	26.9	109	3.6	61	2.0	1127	37.6	74.1	63.7	50.5	94.4	80.8	14	46.7

※月間環境基準超過日数は、各月ごとに各日のLden値が環境基準値を超過した日数を表す。

※Lnightは、22時から翌朝7時までには観測された個々の航空機騒音の単発騒音レベル(LAE)をエネルギー加算し、夜間9時間の平均をとってレベル表示したものとする。

令和4年度航空機騒音測定結果 年報(月別)

調査地点名:嘉手納(ロータリープラザ)

月	測定日数	騒音発生回数										月平均 WECPNL	月平均 Lden [dB]	月平均 Lnight [dB]	月間 最大ピーク レベル dB(A)	月間 平均ピーク レベル dB(A)	月間 環境基準		
		N1 00~07時		N2 07~19時		N3 19~22時		N4 22~24時		計	日平均 (回/ 日)						超過日数	超過率(%)	
		回数	比率※	回数	比率	回数	比率	回数	比率										
4	30	69	2.3	1010	33.7	194	6.5	80	2.7	1353	45.1	75.9	63.8	53.6	97.9	83.3	15	50.0	
5	31	74	2.4	737	23.8	157	5.1	71	2.3	1039	33.5	73.9	62.5	50.2	97.8	81.8	13	41.9	
6	30	143	4.8	1479	49.3	190	6.3	92	3.1	1904	63.5	77.9	66.1	56.6	102.7	83.3	19	63.3	
7	31	43	1.4	1237	39.9	169	5.5	85	2.7	1534	49.5	76.2	63.6	53.4	97.8	83.5	15	48.4	
8	31	107	3.5	1230	39.7	155	5.0	73	2.4	1565	50.5	76.7	63.9	53.2	96.4	83.4	14	45.2	
9	30	19	0.6	554	18.5	68	2.3	45	1.5	686	22.9	71.1	58.9	48.3	94.3	81.8	5	16.7	
10	31	32	1.0	752	24.3	55	1.8	39	1.3	878	28.3	72.1	57.6	44.6	94.4	82.4	3	9.7	
11	30	42	1.4	1143	38.1	149	5.0	62	2.1	1396	46.5	75.9	62.7	51.9	99.2	83.5	14	46.7	
12	31	20	0.6	1295	41.8	78	2.5	54	1.7	1447	46.7	76.3	61.6	47.3	97.1	84.7	13	41.9	
1										0									
2										0									
3										0									
合計	275	549		9437		1215		601		11802								111	
年間平均											42.9	75.6	62.9	52.3		83.3			40.4
月間最大		143	4.8	1479	49.3	194	6.5	92	3.1	1904	63.5	77.9	66.1	56.6	102.7	84.7	19	63.3	
月間最小		19	0.6	554	18.5	55	1.8	39	1.3	686	22.9	71.1	57.6	44.6	94.3	81.8	3	9.7	

※月間環境基準超過日数は、各月ごとに各日のLden値が環境基準値を超過した日数を表す。

※Lnightは、22時から翌朝7時までに観測された個々の航空機騒音の単発騒音レベル(LAE)をエネルギー加算し、夜間9時間の平均をとってレベル表示したものとする。