

令和2年度航空機騒音測定結果 年報(月別)

調査地点名: 屋良

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	32	1.1	754	25.1	104	3.5	14	0.5	904	30.1	74.8	58.8	44.1	100.3	85.0	18	60.0
5	31	33	1.1	604	19.5	187	6.0	10	0.3	834	26.9	71.7	56.9	42.7	97.0	82.0	9	29.0
6	30	35	1.2	814	27.1	201	6.7	74	2.5	1124	37.5	74.0	59.8	48.4	97.8	82.0	21	70.0
7	31	67	2.2	725	23.4	122	3.9	25	0.8	939	30.3	73.0	62.2	53.9	95.7	82.4	24	77.4
8	31	23	0.7	566	18.3	100	3.2	23	0.7	712	23.0	72.1	56.1	42.4	99.6	83.1	11	35.5
9	30	41	1.4	560	18.7	72	2.4	12	0.4	685	22.8	73.5	56.8	43.9	100.4	84.7	13	43.3
10	29	28	1.0	739	25.5	68	2.3	14	0.5	849	29.3	72.7	56.9	44.6	98.8	83.3	12	41.4
11	30	47	1.6	1257	41.9	168	5.6	17	0.6	1489	49.6	75.9	61.7	51.1	100.0	84.1	13	43.3
12	31	14	0.5	966	31.2	115	3.7	14	0.5	1109	35.8	76.5	61.0	44.0	99.4	86.5	17	54.8
1	31	13	0.4	1081	34.9	121	3.9	14	0.5	1229	39.6	77.2	61.4	41.3	102.5	86.9	19	61.3
2	28	31	1.1	1114	39.8	136	4.9	18	0.6	1299	46.4	76.9	61.8	47.1	100.2	85.7	17	60.7
3	31	44	1.4	1352	43.6	195	6.3	28	0.9	1619	52.2	77.7	63.6	52.1	100.3	85.5	22	71.0
合計	363	408		10532		1589		263		12792							196	
年間平均										35.2		75.1	60.4	48.3		84.8		54.0
月間最大		67	2.2	1352	43.6	201	6.7	74	2.5	1619	52.2	77.7	63.6	53.9	102.5	86.9	24	77.4
月間最小		13	0.4	560	18.3	68	2.3	10	0.3	685	22.8	71.7	56.1	41.3	95.7	82.0	9	29.0

※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である。

令和3年度航空機騒音測定結果 年報(月別)

調査地点名:屋良

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	53	1.8	1165	38.8	138	4.6	33	1.1	1389	46.3	77.5	62.3	51.9	100.9	85.6	23	76.7
5	31	35	1.1	585	18.9	102	3.3	32	1.0	754	24.3	74.5	58.1	45.6	100.3	84.8	13	41.9
6	30	64	2.1	368	12.3	58	1.9	21	0.7	511	17.0	70.7	57.3	48.1	97.1	81.8	15	50.0
7	31	60	1.9	610	19.7	50	1.6	11	0.4	731	23.6	74.4	60.7	51.1	99.3	85.0	20	64.5
8	31	83	2.7	891	28.7	119	3.8	52	1.7	1145	36.9	77.3	60.8	47.5	102.4	85.5	22	71.0
9	30	40	1.3	636	21.2	122	4.1	36	1.2	834	27.8	73.7	57.7	44.5	99.7	84.1	13	43.3
10	31	61	2.0	884	28.5	79	2.5	14	0.5	1038	33.5	74.3	59.5	50.1	98.1	83.7	13	41.9
11	30	44	1.5	927	30.9	60	2.0	22	0.7	1053	35.1	75.3	59.8	47.9	99.9	85.0	21	70.0
12	31	26	0.8	1116	36.0	84	2.7	17	0.5	1243	40.1	76.4	61.0	45.0	98.7	85.9	17	54.8
1	31	31	1.0	856	27.6	91	2.9	10	0.3	988	31.9	74.3	57.8	41.9	101.2	84.6	12	38.7
2	28	35	1.3	872	31.1	110	3.9	31	1.1	1048	37.4	77.4	61.6	46.6	100.8	86.5	13	46.4
3	31	80	2.6	1026	33.1	136	4.4	35	1.1	1277	41.2	78.3	62.7	51.8	102.3	86.5	18	58.1
合計	365	612		9936		1149		314		12011							200	
年間平均											32.9	75.8	60.3	48.7		85.3		54.8
月間最大		83	2.7	1165	38.8	138	4.6	52	1.7	1389	46.3	78.3	62.7	51.9	102.4	86.5	23	76.7
月間最小		26	0.8	368	12.3	50	1.6	10	0.3	511	17.0	70.7	57.3	41.9	97.1	81.8	12	38.7

※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: 屋良

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	42	1.4	972	32.4	161	5.4	31	1.0	1206	40.2	76.1	60.2	48.4	99.7	84.8	21	70.0
5	31	48	1.5	458	14.8	85	2.7	36	1.2	627	20.2	73.1	56.9	46.3	101.8	83.3	10	32.3
6	30	61	2.0	1168	38.9	106	3.5	42	1.4	1377	45.9	75.9	60.4	48.1	98.8	83.9	19	63.3
7	31	27	0.9	1063	34.3	140	4.5	30	1.0	1260	40.6	74.7	61.9	52.7	95.1	83.6	20	64.5
8	31	40	1.3	1046	33.7	75	2.4	22	0.7	1183	38.2	73.7	57.8	45.4	98.5	83.1	15	48.4
9	30	8	0.3	432	14.4	35	1.2	6	0.2	481	16.0	70.0	53.5	37.1	99.0	83.5	5	16.7
10	31	24	0.8	658	21.2	41	1.3	13	0.4	736	23.7	71.9	56.1	36.1	97.5	83.6	5	16.1
11	30	12	0.4	1013	33.8	67	2.2	18	0.6	1110	37.0	75.3	59.4	42.2	99.6	85.4	17	56.7
12	31	16	0.5	1390	44.8	54	1.7	15	0.5	1475	47.6	77.4	60.9	36.3	101.5	86.6	18	58.1
1	31	19	0.6	1644	53.0	123	4.0	20	0.6	1806	58.3	79.0	62.9	42.9	99.7	87.3	18	58.1
2	28	20	0.7	1030	36.8	69	2.5	17	0.6	1136	40.6	78.1	62.0	41.3	102.9	87.8	17	60.7
3	31	43	1.4	1193	38.5	141	4.5	24	0.8	1401	45.2	80.4	64.2	43.9	102.6	89.0	21	67.7
合計	365	360		12067		1097		274		13798							186	
年間平均											37.8	76.4	60.6	46.1		86.0		51.0
月間最大		61	2.0	1644	53.0	161	5.4	42	1.4	1806	58.3	80.4	64.2	52.7	102.9	89.0	21	70.0
月間最小		8	0.3	432	14.4	35	1.2	6	0.2	481	16.0	70.0	53.5	36.1	95.1	83.1	5	16.1

※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である。

令和5年度航空機騒音測定結果 年報(月別)

調査地点名: 屋良

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	47	1.6	1124	37.5	46	1.5	34	1.1	1251	41.7	81.4	63.5	44.6	104.7	90.5	20	66.7
5	31	26	0.8	1296	41.8	193	6.2	30	1.0	1545	49.8	82.3	66.5	42.9	106.3	90.7	18	58.1
6	30	45	1.5	708	23.6	79	2.6	30	1.0	862	28.7	78.5	61.4	45.9	101.5	88.2	15	50.0
7	31	66	2.1	1259	40.6	102	3.3	33	1.1	1460	47.1	81.3	65.7	54.0	105.7	89.5	26	83.9
8	31	9	0.3	826	26.6	41	1.3	12	0.4	888	28.6	77.3	61.2	39.6	103.2	88.7	17	54.8
9	30	17	0.6	929	31.0	47	1.6	7	0.2	1000	33.3	80.0	63.4	42.2	104.7	90.6	19	63.3
10	31	5	0.2	1240	40.0	24	0.8	18	0.6	1287	41.5	78.9	62.4	38.3	101.2	89.0	21	67.7
11	30	13	0.4	804	26.8	28	0.9	8	0.3	853	28.4	78.6	62.0	41.9	103.8	90.1	14	46.7
12	31	13	0.4	816	26.3	24	0.8	6	0.2	859	27.7	78.1	61.5	39.1	102.7	89.7	16	51.6
1	31	8	0.3	1008	32.5	16	0.5	7	0.2	1039	33.5	77.4	61.2	42.9	100.8	88.5	17	54.8
2	29	4	0.1	629	21.7	23	0.8	6	0.2	662	22.8	75.9	59.9	37.5	100.1	88.7	16	55.2
3	31	26	0.8	664	21.4	47	1.5	24	0.8	761	24.5	78.0	61.8	47.8	103.0	89.2	16	51.6
合計	366	279		11303		670		215		12467							215	
年間平均										34.1		79.4	63.0	46.1		89.6		58.7
月間最大		66	2.1	1296	41.8	193	6.2	34	1.1	1545	49.8	82.3	66.5	54.0	106.3	90.7	26	83.9
月間最小		4	0.1	629	21.4	16	0.5	6	0.2	662	22.8	75.9	59.9	37.5	100.1	88.2	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である。

令和6年度航空機騒音測定結果 年報(月別)

調査地点名: 屋良

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	32	1.1	971	32.4	51	1.7	19	0.6	1073	35.8	77.8	61.4	42.0	102.4	88.1	15	50.0
5	31	10	0.3	675	21.8	34	1.1	5	0.2	724	23.4	72.5	56.9	38.7	97.0	85.3	13	41.9
6	30	19	0.6	611	20.4	18	0.6	8	0.3	656	21.9	72.3	56.2	41.6	102.1	84.7	11	36.7
7	31	4	0.1	586	18.9	34	1.1	3	0.1	627	20.2	68.5	54.8	41.5	93.4	81.7	7	22.6
8	31	2	0.1	516	16.6	55	1.8	8	0.3	581	18.7	71.6	55.6	34.8	100.7	85.0	8	25.8
9	30	4	0.1	357	11.9	12	0.4	1	0.0	374	12.5	67.9	52.5	29.8	95.8	83.4	3	10.0
10	31	10	0.3	358	11.5	8	0.3	0	0.0	376	12.1	66.4	51.8	38.9	93.2	80.8	1	3.2
11	30	10	0.3	678	22.6	12	0.4	6	0.2	706	23.5	69.1	55.3	46.1	93.6	81.5	6	20.0
12	31	0	0.0	796	25.7	11	0.4	1	0.0	808	26.1	69.8	54.5	27.2	94.1	82.5	10	32.3
1	31	0	0.0	548	17.7	16	0.5	2	0.1	566	18.3	69.5	54.3	30.1	93.8	83.0	7	22.6
2	28	0	0.0	386	13.8	5	0.2	1	0.0	392	14.0	65.5	50.5	32.1	90.9	80.6	0	0.0
3										0								
合計	334	91		6482		256		54		6883							81	
年間平均										20.6		71.5	55.8	39.9		84.5		24.3
月間最大		32	1.1	971	32.4	55	1.8	19	0.6	1073	35.8	77.8	61.4	46.1	102.4	88.1	15	50.0
月間最小		0	0.0	357	11.5	5	0.2	0	0.0	374	12.1	65.5	50.5	27.2	90.9	80.6	0	0.0

※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。