

平成30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	43	1.4	1472	49.1	196	6.5	49	1.6	1760	58.7	82.2	65.9	48.2	106.3	89.4	20	66.7
5	31	66	2.1	987	31.8	198	6.4	39	1.3	1290	41.6	78.5	62.0	50.4	101.6	86.4	19	61.3
6	30	142	4.7	1329	44.3	292	9.7	48	1.6	1811	60.4	81.4	66.8	56.5	102.1	87.0	22	73.3
7	31	64	2.1	1109	35.8	204	6.6	28	0.9	1405	45.3	75.9	63.1	54.4	99.7	83.5	18	58.1
8	31	55	1.8	806	26.0	198	6.4	52	1.7	1111	35.8	75.7	60.3	49.3	102.2	84.0	18	58.1
9	28	43	1.5	673	24.0	81	2.9	27	1.0	824	29.4	73.9	57.8	46.4	102.5	83.2	10	35.7
10	31	30	1.0	983	31.7	103	3.3	26	0.8	1142	36.8	76.1	63.7	52.7	101.4	86.0	16	51.6
11	30	32	1.1	1293	43.1	160	5.3	11	0.4	1496	49.9	77.6	62.3	40.2	102.2	56.2	18	60.0
12	31	28	0.9	824	26.6	150	4.8	14	0.5	1016	32.8	78.0	63.0	41.2	105.6	87.7	17	54.8
1	31	25	0.8	819	26.4	71	2.3	8	0.3	923	29.8	74.4	59.9	40.1	97.1	85.2	17	54.8
2	28	32	1.1	689	24.6	53	1.9	9	0.3	783	28.0	74.9	61.7	46.4	100.2	86.0	17	60.7
3	30	13	0.4	549	18.3	26	0.9	6	0.2	594	19.8	70.6	57.8	48.6	96.9	83.2	5	16.7
合計	362	573		11533		1732		317		14155							197	
年間平均											39.1	77.7	62.8	49.9		86.1		54.4
月間最大		142	4.7	1472	49.1	292	9.7	52	1.7	1811	60.4	82.2	66.8	56.5	106.3	89.4	22	73.3
月間最小		13	0.4	549	18.3	26	0.9	6	0.2	594	19.8	70.6	57.8	40.1	96.9	56.2	5	16.7

※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。

令和元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	21	0.7	669	22.3	44	1.5	28	0.9	762	25.4	73.7	58.5	44.4	95.8	84.6	16	53.3
5	24	27	1.1	240	10.0	25	1.0	4	0.2	296	12.3	66.5	55.7	47.9	94.0	79.6	3	12.5
6	24	17	0.7	460	19.2	42	1.8	14	0.6	533	22.2	71.4	57.5	44.5	96.8	83.1	11	45.8
7	31	25	0.8	550	17.7	61	2.0	22	0.7	658	21.2	73.4	59.8	50.0	96.6	84.9	18	58.1
8	31	13	0.4	358	11.5	38	1.2	10	0.3	419	13.5	69.8	54.6	40.9	94.1	84.1	9	29.0
9	30	21	0.7	670	22.3	139	4.6	6	0.2	836	27.9	75.8	60.1	38.9	100.5	86.6	15	50.0
10	31	22	0.7	1214	39.2	71	2.3	16	0.5	1323	42.7	76.0	60.1	44.5	98.3	85.3	18	58.1
11	30	25	0.8	981	32.7	88	2.9	6	0.2	1100	36.7	74.3	58.4	44.1	97.4	84.3	13	43.3
12	31	33	1.1	1096	35.4	143	4.6	5	0.2	1277	41.2	76.9	60.3	40.1	100.0	86.4	17	54.8
1	31	29	0.9	663	21.4	90	2.9	10	0.3	792	25.5	73.6	58.5	46.2	97.1	84.4	11	35.5
2	29	13	0.4	539	18.6	60	2.1	3	0.1	615	21.2	71.0	55.3	38.4	99.0	83.6	8	27.6
3	31	6	0.2	576	18.6	65	2.1	13	0.4	660	21.3	71.6	55.6	39.2	99.6	83.6	11	35.5
合計	353	252		8016		866		137		9271							150	
年間平均										26.3		73.7	58.3	44.7		84.9		42.5
月間最大		33	1.1	1214	39.2	143	4.6	28	0.9	1323	42.7	76.9	60.3	50.0	100.5	86.6	18	58.1
月間最小		6	0.2	240	10.0	25	1.0	3	0.1	296	12.3	66.5	54.6	38.4	94.0	79.6	3	12.5

※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										0									
2										0									
3										0									
合計	275	278		8200		764		213		9455								130	
年間平均										34.4		74.7	59.2	46.8		84.6			47.3
月間最大		61	2.0	1390	44.8	161	5.4	42	1.4	1475	47.6	77.4	61.9	52.7	101.8	86.6	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。