

平成27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	117	3.9	1454	48.5	181	6.0	33	1.1	1785	59.5	76.0	68.2	60.7	100.6	82.6	29	96.7
5	31	172	5.5	1167	37.6	200	6.5	42	1.4	1581	51.0	75.6	68.0	60.2	98.1	81.9	28	90.3
6	30	192	6.4	1595	53.2	279	9.3	72	2.4	2138	71.3	80.3	70.8	62.9	106.3	85.1	30	100.0
7	31	165	5.3	1461	47.1	224	7.2	84	2.7	1934	62.4	77.7	68.7	61.0	102.8	83.7	28	90.3
8	31	90	2.9	1249	40.3	208	6.7	44	1.4	1591	51.3	76.2	68.8	61.5	100.1	83.1	28	90.3
9	30	58	1.9	1196	39.9	198	6.6	37	1.2	1489	49.6	76.2	66.1	57.6	101.7	84.2	27	90.0
10	31	113	3.6	1710	55.2	166	5.4	27	0.9	2016	65.0	77.9	66.5	57.8	100.5	84.4	27	87.1
11	30	148	4.9	1690	56.3	281	9.4	64	2.1	2183	72.8	80.8	70.4	62.4	100.9	86.0	28	93.3
12	31	64	2.1	1842	59.4	214	6.9	27	0.9	2147	69.3	79.3	67.9	58.6	100.8	86.1	29	93.5
1	31	90	2.9	2047	66.0	247	8.0	43	1.4	2427	78.3	80.7	68.9	58.9	103.4	86.5	26	83.9
2	29	114	3.9	1915	66.0	224	7.7	41	1.4	2294	79.1	81.9	69.6	60.0	105.3	87.9	26	89.7
3	31	199	6.4	1765	56.9	375	12.1	72	2.3	2411	77.8	84.9	71.3	61.0	105.2	89.7	29	93.5
合計	366	1522		19091		2797		586		23996							335	
年間平均										65.6		79.9	69.0	60.5		86.0		91.5
月間最大		199	6.4	2047	66.0	375	12.1	84	2.7	2427	79.1	84.9	71.3	62.9	106.3	89.7	30	100.0
月間最小		58	1.9	1167	37.6	166	5.4	27	0.9	1489	49.6	75.6	66.1	57.6	98.1	81.9	26	83.9

※比率はN時間における一日当たりの騒音発生回数を表す。

比率＝N時間における騒音発生回数÷測定日数

※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。

平成28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	232	7.7	1448	48.3	233	7.8	62	2.1	1975	65.8	84.3	71.1	63.7	104.4	88.7	30	100.0
5	31	180	5.8	1545	49.8	167	5.4	68	2.2	1960	63.2	78.4	69.1	61.6	100.2	83.9	30	96.8
6	30	167	5.6	1613	53.8	256	8.5	91	3.0	2127	70.9	80.7	69.9	62.3	99.8	85.7	30	100.0
7	31	137	4.4	1225	39.5	207	6.7	66	2.1	1635	52.7	77.7	68.6	61.1	100.9	83.9	31	100.0
8	31	125	4.0	1327	42.8	210	6.8	56	1.8	1718	55.4	80.0	67.2	58.4	102.6	86.5	29	93.5
9	30	159	5.3	1104	36.8	240	8.0	59	2.0	1562	52.1	76.2	66.2	58.1	101.3	82.2	27	90.0
10	31	203	6.5	1580	51.0	270	8.7	65	2.1	2118	68.3	80.9	70.9	63.7	101.6	85.8	30	96.8
11	30	96	3.2	1888	62.9	175	5.8	41	1.4	2200	73.3	80.8	68.0	59.1	102.7	87.0	29	96.7
12	31	110	3.5	2027	65.4	194	6.3	40	1.3	2371	76.5	82.2	69.5	60.8	103.1	87.9	29	93.5
1	31	115	3.7	1605	51.8	230	7.4	27	0.9	1977	63.8	80.8	69.3	60.3	101.4	87.3	26	83.9
2	28	55	2.0	1344	48.0	194	6.9	26	0.9	1619	57.8	79.4	64.7	46.5	103.6	86.9	18	64.3
3	31	132	4.3	1258	40.6	207	6.7	47	1.5	1644	53.0	80.7	65.3	51.8	102.4	87.3	25	80.6
合計	365	1711		17964		2583		648		22906							334	
年間平均											62.8	80.6	68.7	60.6		86.4		91.5
月間最大		232	7.7	2027	65.4	270	8.7	91	3.0	2371	76.5	84.3	71.1	63.7	104.4	88.7	31	100.0
月間最小		55	2.0	1104	36.8	167	5.4	26	0.9	1562	52.1	76.2	64.7	46.5	99.8	82.2	18	64.3

※比率はN時間における一日当たりの騒音発生回数を表す。

比率=N時間における騒音発生回数÷測定日数

※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。

平成29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	82	2.7	1188	39.6	261	8.7	47	1.6	1578	52.6	78.4	63.5	52.3	103.3	85.5	21	70.0
5	31	152	4.9	1523	49.1	217	7.0	59	1.9	1951	62.9	78.6	63.1	51.6	100.9	84.7	21	67.7
6	30	189	6.3	1807	60.2	249	8.3	69	2.3	2314	77.1	83.9	68.3	57.5	105.0	88.9	26	86.7
7	31	96	3.1	1363	44.0	176	5.7	47	1.5	1682	54.3	82.5	66.6	55.4	103.4	89.8	26	83.9
8	31	54	1.7	1382	44.6	213	6.9	46	1.5	1695	54.7	81.0	63.6	47.2	103.8	88.3	23	74.2
9	30	74	2.5	1045	34.8	187	6.2	48	1.6	1354	45.1	77.9	61.5	47.3	103.0	85.9	16	53.3
10	31	33	1.1	1301	42.0	185	6.0	16	0.5	1535	49.5	77.2	61.8	45.7	103.6	85.7	18	58.1
11	30	92	3.1	1982	66.1	188	6.3	25	0.8	2287	76.2	82.3	67.5	56.3	103.6	88.5	24	80.0
12	31	46	1.5	1688	54.5	175	5.6	8	0.3	1917	61.8	81.2	65.0	45.5	103.1	88.9	21	67.7
1	31	43	1.4	1348	43.5	283	9.1	17	0.5	1691	54.5	80.8	65.6	46.3	102.9	88.3	21	67.7
2	28	38	1.4	1524	54.4	206	7.4	22	0.8	1790	63.9	82.8	67.5	52.4	104.5	90.2	19	67.9
3	31	49	1.6	2170	70.0	239	7.7	32	1.0	2490	80.3	82.5	67.3	48.5	104.5	89.0	25	80.6
合計	365	948		18321		2579		436		22284							261	
年間平均												81.2	65.6	52.4		88.2		71.5
月間最大		189	6.3	2170	70.0	283	9.1	69	2.3	2490	80.3	83.9	68.3	57.5	105.0	90.2	26	86.7
月間最小		33	1.1	1045	34.8	175	5.6	8	0.3	1354	45.1	77.2	61.5	45.5	100.9	84.7	16	53.3

※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。

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												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とする。

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																		
9																		
10																		
11																		
12																		
1																		
2																		
3																		
合計	109	90		1919		172		68		2249							48	
年間平均												72.2	58.3	47.5		83.9		44.0
月間最大		27	1.1	669	22.3	61	2.0	28	0.9	762	25.4	73.7	59.8	50.0	96.8	84.9	18	58.1
月間最小		17	0.7	240	10.0	25	1.0	4	0.2	296	12.3	66.5	55.7	44.4	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。