

別紙 各地点別の調査結果

調査地点 木曾岬町東部地区クリーンセンター
調査期間 平成20年6月13日～6月19日

調査日	航空機騒音 の最大値 dB	航空機騒音 の平均値 dB	観測機数 (計)※2	WECPNL ※3
6月13日(金)	70	64	75	57
6月14日(土)	63	61	7	42
6月15日(日)	71	64	122	61
6月16日(月)	69	64	98	59
6月17日(火)	73	64	105	60
6月18日(水)	71	64	118	60
6月19日(木)	73	64	116	59
平均		63	92	59
最高	73	64	122	61
最低	63	61	7	42

調査地点 桑名市長島町総合支所
調査期間 平成20年6月13日～6月19日

調査日	航空機騒音 の最大値 dB	航空機騒音 の平均値 dB	観測機数 (計)※2	WECPNL ※3
6月13日(金)	64	60	11	46
6月14日(土)	61	59	3	37
6月15日(日)	70	63	33	53
6月16日(月)	70	63	27	53
6月17日(火)	70	63	18	53
6月18日(水)	69	63	18	51
6月19日(木)	69	62	15	47
平均		62	18	51
最高	70	63	33	53
最低	61	59	3	37

調査地点 伊勢市社会福祉協議会二見支所
調査期間 平成20年11月20日～11月26日

調査日	航空機騒音 の最大値 dB	航空機騒音 の平均値 dB	観測機数 (計)※2	WECPNL ※3
11月20日(木)	68	62	24	51
11月21日(金)	70	63	40	55
11月22日(土)	71	63	26	53
11月23日(日)	65	60	23	48
11月24日(月)	63	62	3	40
11月25日(火)	66	62	32	55
11月26日(水)	68	62	10	50
平均		62	23	52
最高	71	63	40	55
最低	63	60	3	40

別紙 各地点別の調査結果

調査地点 鳥羽市答志公民館
 調査期間 平成20年11月20日～11月26日

調査日	航空機騒音 の最大値 dB	航空機騒音 の平均値 dB	観測機数 (計)※2	WECPNL ※3
11月20日(木)	69	60	35	52
11月21日(金)	78	65	30	58
11月22日(土)	68	62	18	52
11月23日(日)	68	62	19	52
11月24日(月)	55	55	1	28
11月25日(火)	63	59	14	47
11月26日(水)	60	55	18	46
平均		61	19	52
最高	78	65	35	58
最低	55	55	1	28

(注)

※1 「航空機騒音の平均値(dB)」は1日の全ての航空機騒音のピークレベルをパワー平均した物であり、WECPNLを算出する式(※3)のdB(A)に相当します。

※2 「観測機数(計)」は、航空機騒音以外の騒音よりも10dB以上大きい航空機騒音のみを対象としているため、実際に飛行した飛行機よりも少なくなります。

※3 $WECPNL = dB(A) + 10 \log_{10} N - 27$

$N: N_2 + 3N_3 + 10(N_1 + N_4)$

N_1 : 午前0時から午前7時までの間の航空機の機数

N_2 : 午前7時から午後7時までの間の航空機の機数

N_3 : 午後7時から午後10時までの間の航空機の機数

N_4 : 午後10時から午後12時までの間の航空機の機数

なお、WECPNLの平均値は、1日のWECPNLの値をパワー平均したものです。