

Monthly Trend - June 2022

Monitor W1: 920m west of RWY 09

Date	Airport Events	LDEN (00:00-23:59), dB			LDay (07:00-18:59), dB			LEvening (19:00-22:59), dB			LNight (23:00-06:59), dB		
		Total LDEN	Aircraft LDEN	Commun. LDEN	Total Leq	Aircraft Leq	Commun. Leq	Total Leq	Aircraft Leq	Commun. Leq	Total Leq	Aircraft Leq	Commun. Leq
2022-Jun-01	60,5	63,6	60,5	60,7	60,6	57,2	58	63,7	60,9	60,6	51,5	48,4	48,6
2022-Jun-02	59,5	63,2	59,5	60,8	63,4	60,4	60,4	62	58,3	59,7	47	0	47
2022-Jun-03	60,6	64,3	60,6	61,9	64,2	61,9	60,5	63,1	58,5	61,3	49	0	49,1
2022-Jun-04	61,3	63,8	61,3	60,2	62	58,8	59,1	61,1	57,2	58,9	54,3	53,1	48,4
2022-Jun-05	62,2	65,7	62,2	63,1	62,3	59	59,7	62,3	58,5	60	57,6	54,3	55,1
2022-Jun-06	59,9	63,9	59,9	61,7	63,4	59,6	61,1	60,5	57,7	57,2	53,6	48	52,1
2022-Jun-07	60,6	64,3	60,6	61,9	63,6	59,5	61,4	62,6	59,3	59,9	52,4	48,7	50
2022-Jun-08	64,4	68,3	64,4	65,2	67,7	61,4	65	67	63,4	64,6	55,2	54,3	46,9
2022-Jun-09	61,6	66,2	61,6	64,3	66,2	60,2	65	64,9	61,3	62,4	50,7	48	47,2
2022-Jun-10	62,3	64,8	62,3	61,1	63,9	60,4	61,5	61,7	60,5	55,6	54,6	52,3	50,8
2022-Jun-11	63,2	65,9	63,2	62,6	62	58,9	59,2	64,3	60	62,3	57	55,5	51,7
2022-Jun-12	60,6	63,2	60,6	59,8	62,8	61	58,2	62,7	59,9	59,5	46,7	0	46,8
2022-Jun-13	60,4	64,2	60,4	61,8	64,2	60	62,1	62,4	60,6	57,9	50,6	0	50,6
2022-Jun-14	59	62,4	59	59,8	62,2	58,9	59,5	60,6	56,4	58,5	50,5	47,7	47,3
2022-Jun-15	60,1	64,6	60,1	62,7	62,5	57	61,1	62,6	59,8	59,4	54,5	48,4	53,3
2022-Jun-16	62,9	67	62,9	64,9	63,1	58,7	61,2	64	58,4	62,5	59,3	55,8	56,6
2022-Jun-17	60,7	64	60,7	61,4	63	60,5	59,5	61,8	57,5	59,9	53,4	49,8	50,9
2022-Jun-18	62,5	64,8	62,5	61	63,3	60,5	60,1	62,9	60,2	59,7	54,2	52,9	48,6
2022-Jun-19	58,9	63,9	58,9	62,2	61,4	58,1	58,8	63,7	59,3	61,6	51,8	0	51,8
2022-Jun-20	59,8	62,9	59,8	59,8	62,2	59,5	58,9	61	57,9	58	50,7	47,2	48,1
2022-Jun-21	60	62,9	60	59,9	62,9	60,1	59,8	59,7	54,7	58,1	51,6	50,1	46,7
2022-Jun-22	61,3	63,3	61,3	59	61,3	58,5	58,2	60,8	58,3	57,3	54	52,9	47,5
2022-Jun-23	59,5	63,7	59,5	61,7	64	60,8	61,2	61,6	57,5	59,5	50,2	0	50,2
2022-Jun-24	62,3	64,3	62,3	59,8	62,8	60,4	59	60,1	56,9	57,2	55,5	54,3	49,3
2022-Jun-25	59,9	63,1	59,9	60,3	62,2	59,7	58,7	60,2	57,2	57,2	52,9	48,3	51
2022-Jun-26	61,8	64,1	61,8	60,3	62,9	59,8	60	62,2	59,9	58,5	53,3	52	47,7
2022-Jun-27	59,3	63,2	59,3	60,9	61,4	55	60,2	62,7	59,4	59,9	51,2	48,4	47,8
2022-Jun-28	57,2	63	57,2	61,7	63,6	58,5	62	60,5	54	59,4	46,9	0	46,9
2022-Jun-29	60,4	64,5	60,4	62,3	63,3	56,9	62,2	63,5	60,1	60,9	52,3	49,9	48,6
2022-Jun-30	62,8	65,1	62,8	61,2	64,5	60,8	62,1	62,2	60,9	56,4	54,1	53	47,4



Monthly Trend - June 2022

Monitor W2: 18, Gr. Tzambalak Str., 106 School

AIRPORT

Date	Airport Events	LDEN (00:00-23:59), dB			LDay (07:00-18:59), dB			LEvening (19:00-22:59), dB			LNight (23:00-06:59), dB		
		Total LDEN	Aircraft LDEN	Commun. LDEN	Total Leq	Aircraft Leq	Commun. Leq	Total Leq	Aircraft Leq	Commun. Leq	Total Leq	Aircraft Leq	Commun. Leq
2022-Jun-01	32	63,2	59,6	60,9	61,1	57	59,2	62	58,8	59,1	52,8	48,8	50,6
2022-Jun-02	28	63,4	58,9	61,6	62,9	59,3	60,5	62,3	58,3	60,2	49,8	0	49,8
2022-Jun-03	35	63,5	59,5	61,3	63,7	60,6	61,1	61,6	57,9	59,2	49,3	32,6	49,2
2022-Jun-04	29	64,2	61	61,4	63,3	58,6	61,7	60	55,3	58,3	54,9	53,4	49,5
2022-Jun-05	32	65,6	61,9	63,3	62,2	58,9	59,4	62,6	58,2	60,7	57,5	53,8	55,1
2022-Jun-06	29	64,2	60,4	62	63,4	60,2	60,7	61	58	57,9	54,3	48,5	53
2022-Jun-07	33	62,7	58,1	60,8	62,2	58,1	60	60,8	56,4	59	50,6	44,4	49,4
2022-Jun-08	43	67,3	63,4	64	67,1	59,9	64,5	64,8	61,7	62	55,6	54,5	48,9
2022-Jun-09	33	64,5	59,2	63,1	65,6	59,2	64,5	61,1	58	58,3	49,8	43,6	48,6
2022-Jun-10	32	64,8	61,8	61,7	63,6	59,9	61,3	62,1	60,2	57,8	55,1	52,3	51,8
2022-Jun-11	32	66	63	63	62	58,5	59,5	64,4	59,5	62,7	57,2	55,4	52,5
2022-Jun-12	34	64,2	60,4	61,8	62,8	60,6	58,8	63,4	59,9	60,8	51,8	0	51,8
2022-Jun-13	31	64	59,9	61,9	63,2	58,9	61,1	62,7	60,4	58,9	51,5	0	51,5
2022-Jun-14	34	63,5	58,7	62	62,8	58,9	60,8	60,4	54,6	59,1	53,4	47,8	52,1
2022-Jun-15	28	64,5	59,9	62,7	62,4	56,1	61,3	63	60,3	59,8	54,3	48	53,1
2022-Jun-16	36	64,4	60,3	62,3	61,9	58,2	59,6	61	57,4	58,5	56	51,3	54,1
2022-Jun-17	32	64,4	60,3	62,2	63	60,2	59,8	62,2	56,9	60,8	54,2	49,5	52,4
2022-Jun-18	32	64	61,4	60,5	61,8	59,2	58,4	61,5	57	59,5	54,8	53,2	49,7
2022-Jun-19	21	62,1	55,2	61,2	59,1	54,1	57,5	61,2	55,9	59,8	52	0	52
2022-Jun-20	31	62,5	59,1	59,9	60,7	57,7	57,7	61,5	58	58,9	51,3	47,5	49
2022-Jun-21	39	63,5	59,8	61,2	63	59,8	60,5	60,3	54,2	59,1	53	50,1	49,9
2022-Jun-22	42	63,9	61,2	60,6	61,1	57,4	59	61,6	58,5	59	54,8	53	49,9
2022-Jun-23	42	64,1	59,3	62,4	63,9	60,6	61,2	62	57,2	60,3	51,7	0	51,7
2022-Jun-24	40	64,5	62,2	60,7	62,6	60,1	59,1	60,7	57,2	58,2	55,9	54,3	51
2022-Jun-25	32	62,8	58,5	60,9	61,7	58,6	58,8	59,5	54,6	57,8	53,3	47,8	51,9
2022-Jun-26	40	64,3	61,7	60,9	62,7	59,1	60,1	62,7	60,1	59,4	53,8	52	48,9
2022-Jun-27	19	63,7	59,6	61,6	61,1	55,9	59,6	63	59,4	60,5	53,1	49	50,9
2022-Jun-28	25	62,2	55,9	61,1	61,8	56,8	60,2	60,5	54,4	59,2	49,9	0	49,9
2022-Jun-29	35	63,1	59,1	61	60,9	55,5	59,5	60,9	57,2	58,7	53,8	50,4	51,2
2022-Jun-30	34	63,6	60,5	60,8	62	59,1	59	61,2	58,3	58	54,1	50,3	51,7

Monthly Trend - June 2022

Monitor W3: 51 Plakalnica Str. City Hall

Date	Airport Events	LDEN (00:00-23:59), dB			LDay (07:00-18:59), dB			LEvening (19:00-22:59), dB			LNight (23:00-06:59), dB		
		Total LDEN	Aircraft LDEN	Commun. LDEN	Total Leq	Aircraft Leq	Commun. Leq	Total Leq	Aircraft Leq	Commun. Leq	Total Leq	Aircraft Leq	Commun. Leq
2022-Jun-01	33	61,6	56,9	59,9	58,8	53,1	57,5	59,9	56,4	57,5	52,2	46,6	50,9
2022-Jun-02	29	61,5	55,5	60,4	60,8	56,3	59	59,6	54,2	58,2	50,1	0	50,1
2022-Jun-03	36	61,5	56,8	59,8	60,9	57,4	58,5	59,5	56	57	50	0	50
2022-Jun-04	29	61,4	57,6	59	58,7	54,4	56,7	57,5	50,2	56,7	53,3	50,7	49,9
2022-Jun-05	31	63,6	57,9	62,3	59,3	55,6	56,9	59,8	55,8	57,7	56	48,4	55,4
2022-Jun-06	31	62	56,2	60,7	61,1	57	59,1	58,4	53,6	56,8	52,3	41,8	51,9
2022-Jun-07	35	61,3	55,2	60,1	60,5	55,3	59,1	58,1	53,4	56,5	51,2	41,5	50,7
2022-Jun-08	43	65,1	60,7	62,9	64,9	56,5	63,6	62,2	58,8	59,7	53,8	52,1	49,3
2022-Jun-09	34	62,6	56,4	61,6	63,1	55,7	62,3	59,4	55,9	57	50,3	41,1	49,8
2022-Jun-10	34	63,3	58,9	61,4	61,8	56,9	60,4	59,7	56,4	57	54,2	49,5	52,4
2022-Jun-11	31	63,2	59,5	60,8	59,4	54,7	57,7	61,4	55,9	60,1	54,3	52,1	50,5
2022-Jun-12	35	61,6	57,5	59,5	60,4	57,8	57,1	60,5	56,9	58,2	49,5	0	49,5
2022-Jun-13	31	61,6	56	60,3	61	55,9	59,5	59,6	55,8	57,3	50,1	0	50,1
2022-Jun-14	37	61,7	56	60,6	61,3	55,4	60,2	58	53,2	56,8	51,6	45,2	50,5
2022-Jun-15	28	62,3	56	61,2	60,1	52,4	59,3	60,5	56	58,6	52,6	44,7	51,8
2022-Jun-16	40	63	57,2	61,8	61,4	55,2	60,4	59	54	57,4	54,3	48,2	53,1
2022-Jun-17	33	62	56,8	60,5	60,5	56,2	58,6	59,3	53,8	58	52,3	46,2	51,1
2022-Jun-18	33	61,8	58,2	59,5	59,2	56,1	56,4	59,3	53,6	58	53	50	50
2022-Jun-19	27	60,8	55,5	59,3	57,6	52,1	56,2	58,9	53,9	57,2	51,8	46,4	50,4
2022-Jun-20	33	60,9	55,8	59,5	59,3	54,8	57,6	59,1	54,3	57,4	50,7	44,3	49,6
2022-Jun-21	38	61,4	57,4	59,4	60,7	57,1	58,4	57,2	49,7	56,4	52,1	48,6	49,6
2022-Jun-22	39	61,1	57	59,1	58,8	53,2	57,5	58,9	55,7	56,3	51,8	47,9	49,6
2022-Jun-23	42	61,8	55,2	60,8	61,4	56,7	59,8	58,5	52,8	57,3	51,2	0	51,3
2022-Jun-24	38	62,2	58,2	60,1	60,1	56,3	57,9	58	53,3	56,3	54	50,1	51,6
2022-Jun-25	33	61,2	56,1	59,7	59,3	55,1	57,3	57,8	54	55,4	52,4	45,4	51,5
2022-Jun-26	40	61,7	58	59,4	59,9	56	57,7	59,8	56,9	56,6	51,7	47,1	49,9
2022-Jun-27	19	62	55,9	60,8	59,4	52,3	58,6	59,7	54,3	58,2	52,9	46,9	51,7
2022-Jun-28	27	61,4	52,7	60,9	60	53,5	58,9	60,3	51,6	59,8	50	0	50,1
2022-Jun-29	36	61,3	56,2	59,8	59,4	53	58,3	58,7	54,7	56,7	51,9	46,6	50,5
2022-Jun-30	35	61,6	56,9	59,8	59,9	55,5	58,1	58,6	54,1	56,8	52,4	47,2	50,8



AIRPORT

Monthly Trend - June 2022

Monitor W4: 1, Han Sevar Str., 74 DG

Date	Airport Events	LDEN (00:00-23:59), dB			LDay (07:00-18:59), dB			LEvening (19:00-22:59), dB			LNight (23:00-06:59), dB		
		Total LDEN	Aircraft LDEN	Commun. LDEN	Total Leq	Aircraft Leq	Commun. Leq	Total Leq	Aircraft Leq	Commun. Leq	Total Leq	Aircraft Leq	Commun. Leq
2022-Jun-01	31	61,7	57,4	59,7	59,7	52	59,1	61,1	58,6	57,7	49,8	44,5	48,2
2022-Jun-02	29	61	54,2	60,1	61,6	55,8	60,5	57,4	51,5	56,1	48,7	0	48,8
2022-Jun-03	34	61,8	57,1	60,1	61,6	57,1	59,8	60,2	56,9	57,4	48,9	0	48,9
2022-Jun-04	28	60,8	56,9	58,6	58,4	54,1	56,5	58,4	53,2	56,8	51,8	48,8	48,8
2022-Jun-05	30	62,7	56,2	61,7	57,7	53,7	55,5	58,7	54,8	56,5	55,4	46,2	55
2022-Jun-06	29	61	54,3	60	60,6	55,1	59,2	57,6	52,1	56,3	50,6	38,5	50,3
2022-Jun-07	36	62,6	58,7	60,3	62	57,5	60,2	60,7	57,5	57,9	50,7	46,9	48,3
2022-Jun-08	44	65,4	60,4	63,2	65,6	56,9	64,1	63	59,4	60,7	52,4	50,7	47,8
2022-Jun-09	36	63,5	59,1	61,6	63,2	55,1	62,5	62,4	60	58,7	49,5	45,6	47,1
2022-Jun-10	33	62	57	60,5	61,1	55,1	60	58,1	54,3	55,9	52,6	47,7	50,9
2022-Jun-11	32	61,9	58	59,6	58,8	54,2	57,1	59,6	54,1	58,2	53,1	50,4	49,8
2022-Jun-12	35	60,2	56,1	58,1	59	56	56,1	59,5	56	56,9	47,4	0	47,4
2022-Jun-13	30	60,5	55,2	59,1	61,1	55,9	59,6	57,7	54,2	55,1	47,3	0	47,3
2022-Jun-14	34	60,9	54,1	60	60,6	54,1	59,7	57,3	50,9	56,3	50,4	43	49,6
2022-Jun-15	27	60,4	54	59,4	59,1	50,3	58,6	58,2	53,8	56,3	50,1	43,2	49,2
2022-Jun-16	37	64,5	60,5	62,4	60,2	54,2	59	61	57,6	58,4	56,9	53,1	54,6
2022-Jun-17	29	60,6	55,1	59,3	58,9	54,5	57	58,3	52,7	56,9	51	44,1	50
2022-Jun-18	33	61,4	58,1	58,7	59,8	56,5	57,1	59,7	56,1	57,3	51	47,9	48
2022-Jun-19	28	61,2	58,2	58,3	59	55,8	56,2	61,1	58,8	57,4	48,9	43,6	47,4
2022-Jun-20	30	59,8	55,6	57,7	59,8	56,4	57,2	56,8	51,9	55	48,3	42,5	47
2022-Jun-21	39	60,3	55,4	58,8	60,1	54,8	58,6	56	48,1	55,3	50,4	46,8	47,9
2022-Jun-22	38	60,6	55,2	59,2	58,8	51	58,1	57,9	53,8	56	51,3	46,3	49,6
2022-Jun-23	33	60,5	53,4	59,7	61,3	55,3	60,3	56,4	49,8	55,3	48,4	0	48,4
2022-Jun-24	37	60,2	56,4	57,9	58,5	54,3	56,6	56,7	51,8	55,1	51,1	48,2	48,1
2022-Jun-25	31	60	56,2	57,8	57,7	54,6	54,9	57,6	55,4	53,8	50,9	44,2	49,8
2022-Jun-26	35	59,8	56,1	57,5	58,2	54,1	56,1	58	55,2	54,8	49,5	44,8	47,8
2022-Jun-27	17	59,2	53,4	57,9	57,9	49,9	57,2	57,1	50,6	56	48,8	45,3	46,3
2022-Jun-28	26	60,4	53,8	59,4	61,3	55,6	59,9	57,4	50,5	56,4	46,3	0	46,3
2022-Jun-29	36	62,1	58,5	59,8	59,6	53,9	58,3	62,4	59,7	59,2	48,9	44,2	47,2
2022-Jun-30	36	61,8	58,9	58,7	61,1	57	59	58,8	57,1	54	51,4	48,8	47,8



Monthly Trend - June 2022

Monitor W5: 2, Prof. N. Raynov Str., Art School

AIRPORT

Date	Airport Events	LDEN (00:00-23:59), dB			LDay (07:00-18:59), dB			LEvening (19:00-22:59), dB			LNight (23:00-06:59), dB		
		Total LDEN	Aircraft LDEN	Commun. LDEN	Total Leq	Aircraft Leq	Commun. Leq	Total Leq	Aircraft Leq	Commun. Leq	Total Leq	Aircraft Leq	Commun. Leq
2022-Jun-01	14	59,2	49,9	59	58,8	41,8	59,3	57,6	52,2	56,3	46,7	24,2	46,6
2022-Jun-02	12	58,4	44,4	58,4	58,8	47,4	58,8	54,1	0	54,2	47,1	0	47,1
2022-Jun-03	23	60,3	51,3	60,1	60,3	48,7	60,5	58,3	51,2	57,6	47,4	39,2	46,6
2022-Jun-04	13	56,5	47,8	55,8	55	46,4	54,4	54,5	48,5	53,3	46,1	27,1	46
2022-Jun-05	7	61,3	42,2	61,4	54,1	39,8	54	55,2	42,8	54,9	55	27	55,1
2022-Jun-06	5	59,9	41,1	60,5	61,5	43,8	62,3	54,5	31,9	54,6	45,8	0	45,8
2022-Jun-07	35	61,1	53,4	60,8	61,3	51,5	61,6	57,6	52,6	56,1	49,7	42,2	48,8
2022-Jun-08	29	64	51,8	63,6	65,7	51,6	65,2	59,7	51,3	59,7	46,5	33,4	46,3
2022-Jun-09	20	60,7	53,5	60	60,4	45	60,6	58,4	54,9	56	49,1	41,2	48,3
2022-Jun-10	17	61,3	46,5	61,6	60,9	46,9	61,4	56,8	44,1	57	51,7	33,3	51,7
2022-Jun-11	12	57,1	42,1	57	56,3	40,6	56,3	54,4	39,7	54,3	46,7	32,2	46,5
2022-Jun-12	11	57,6	40	57,6	55	42,2	54,9	56,9	35,1	57,2	46,6	0	46,6
2022-Jun-13	13	60,4	46,1	60,7	61,7	48,9	62,1	53,2	35,3	53,1	48,6	0	48,6
2022-Jun-14	9	58,7	44	58,9	59,7	47	60,1	53,9	0	53,9	46,1	0	46,1
2022-Jun-15	4	59,8	32,4	60,2	60	32,8	60,7	55,3	31,8	55,3	49,2	0	49,2
2022-Jun-16	30	61,2	55,6	59,9	58,3	45,4	58,3	57,2	52,8	55,3	53,3	48,6	51,5
2022-Jun-17	15	59,6	45,9	59,7	59,6	42,8	60	55,2	47,4	54,6	49,1	0	49,1
2022-Jun-18	22	60,5	50,7	60,2	59	50,6	58,8	58,7	50,4	58,2	50,1	29,3	50,1
2022-Jun-19	30	59,2	52,9	58,4	59,2	51,2	58,9	57,7	53,9	55,5	45,3	0	45,3
2022-Jun-20	18	59,8	46,7	59,7	58,2	49,7	57,7	58,8	27,7	58,9	48,2	0	48,2
2022-Jun-21	8	58,6	39,8	58,8	58,5	39,8	58,9	55,5	0	55,7	47,2	31,5	47,1
2022-Jun-22	2	59,5	36,7	59,8	60,4	39,7	60,8	55,5	0	55,7	46,9	0	46,8
2022-Jun-23	16	60,4	44,1	60,4	60,2	47,1	60,2	57,6	0	57,6	49	0	49
2022-Jun-24	10	58,8	40,9	59	58,7	42,9	59,1	54,5	0	54,6	48,6	29	48,5
2022-Jun-25	17	57,8	47,9	57,6	57,2	46,6	57,3	54,8	48,3	53,8	47,3	29,6	47,2
2022-Jun-26	13	56,8	41,6	56,7	53,6	43,8	53,1	53,3	36,6	53,3	48,8	0	48,8
2022-Jun-27	5	60,7	41,2	61	62,3	42,7	62,6	55,5	0	55,5	46,5	30,4	46,3
2022-Jun-28	18	60,2	47,6	60,1	60,4	50,6	60,3	54,1	30,3	54,2	50,3	0	50,3
2022-Jun-29	38	60,8	54,3	60	60,5	49,6	60,6	58,9	56,3	55,6	48,3	25	48,3
2022-Jun-30	31	58,8	52,5	57,7	58,4	51,2	57,7	56,5	50,9	55,1	46,6	41	45

Monthly Trend - June 2022

Monitor W6: 48, Bregalnitsa Str., 1 DG

Date	Airport Events	LDEN (00:00-23:59), dB			LDay (07:00-18:59), dB			LEvening (19:00-22:59), dB			LNight (23:00-06:59), dB		
		Total LDEN	Aircraft LDEN	Commun. LDEN	Total Leq	Aircraft Leq	Commun. Leq	Total Leq	Aircraft Leq	Commun. Leq	Total Leq	Aircraft Leq	Commun. Leq
2022-Jun-01	11	61,6	48,7	61,7	64,1	47,4	64,3	53,6	49,4	51,5	40,7	0	40,7
2022-Jun-02	7	57,6	40,9	57,6	59,5	43,9	59,5	47,2	0	47,2	44,8	0	44,8
2022-Jun-03	15	55	49,2	53,8	55,6	45,4	55,4	51,7	49,7	47,3	42,1	37,1	40,5
2022-Jun-04	12	51,8	46,2	50,4	49,8	44,3	48,4	50,7	47,3	48	40,9	0	40,9
2022-Jun-05	3	63,6	41,5	63,6	47,1	40,1	46,1	49,1	42,3	48	58,2	0	58,2
2022-Jun-06	1	54,1	34,8	54,1	55,9	37,8	55,9	44,9	0	44,9	41,3	0	41,2
2022-Jun-07	31	57,2	52,8	55,3	57,2	49,1	56,7	53,5	50,5	50,6	46,2	44,5	41,3
2022-Jun-08	23	60,8	51,5	59,8	62,7	51,4	61,7	56,7	51,4	55,3	40,6	0	40,6
2022-Jun-09	17	57,7	51,1	56,8	58	43,8	58,1	54,7	53,5	48,9	45,1	0	45,1
2022-Jun-10	7	57,2	44,4	57,1	58	41,5	58,1	50,5	45,9	48,7	46,5	0	46,5
2022-Jun-11	5	50,3	40,4	49,8	49,3	41,6	48,4	47,5	38,5	46,9	40,3	0	40,3
2022-Jun-12	1	51,5	34,4	51,4	47,9	37,4	47,5	50,1	0	50,1	42,3	0	42,3
2022-Jun-13	10	56	44	55,8	57,9	47	57,8	46,7	0	46,7	42,5	0	42,4
2022-Jun-14	8	59	40,2	59,2	61,4	43,2	61,6	46,9	0	46,9	43,4	0	43,4
2022-Jun-15	0	65,6	0	65,8	68,5	0	68,7	47	0	47	43,3	0	43,3
2022-Jun-16	30	58,6	54,6	56,7	57,9	45,1	58,1	53,9	51,2	50,6	49,4	47,8	44,1
2022-Jun-17	7	56,8	44,5	56,8	58,9	40,4	59,1	49,9	46,4	47,3	41,1	0	41,1
2022-Jun-18	15	53,8	49	52	53,1	48,2	51,5	51,9	49,5	48,2	42	0	42
2022-Jun-19	28	53,9	50,2	51,4	51	48,5	47,4	53,9	51,2	50,5	42	0	42
2022-Jun-20	14	60,9	43,8	61,1	63,6	46,9	63,8	46,1	0	46,1	43	0	43
2022-Jun-21	2	56,2	33,6	56,6	58,6	36,6	59,1	45,9	0	45,9	39,9	0	39,9
2022-Jun-22	0	55,1	0	55,2	57,3	0	57,4	45,6	0	45,6	40,5	0	40,5
2022-Jun-23	4	56,8	40,1	56,9	59,1	43,1	59,1	45,9	0	45,9	42,1	0	42,1
2022-Jun-24	3	58	34,7	59	60,7	37,7	61,7	46	0	46	39,5	0	39,5
2022-Jun-25	11	52,3	44,5	51,5	49,8	42,6	48,9	49,9	45,6	47,9	43,2	0	43,2
2022-Jun-26	6	49	39,4	48,5	47,2	42,4	45,4	45,9	0	45,9	39,9	0	39,9
2022-Jun-27	2	53,3	34,1	53,4	54,9	37,1	54,9	46,6	0	46,6	40,4	0	40,4
2022-Jun-28	17	55,5	45,3	55,2	57	48,3	56,6	51,5	0	51,6	39,3	0	39,3
2022-Jun-29	31	57,7	51,1	56,9	59,2	47,4	59,2	54,4	52,9	48,9	39,6	0	39,6
2022-Jun-30	26	57,5	50	56,8	59,1	48,3	58,9	50,7	49	46	42	38,1	39,7



Monthly Trend - June 2022

Monitor E1: 960m east of RWY 27

AIRPORT

Date	Airport Events	LDEN (00:00-23:59), dB			LDay (07:00-18:59), dB			LEvening (19:00-22:59), dB			LNight (23:00-06:59), dB		
		Total LDEN	Aircraft LDEN	Commun. LDEN	Total Leq	Aircraft Leq	Commun. Leq	Total Leq	Aircraft Leq	Commun. Leq	Total Leq	Aircraft Leq	Commun. Leq
2022-Jun-01	27	80,1	65,6	82	72	55,6	72,5	71,8	53,8	72,4	74,2	59,9	76,2
2022-Jun-02	33	79,7	67,5	80,9	75,9	62,5	77,4	77,1	67,3	79,2	71,6	57,6	72
2022-Jun-03	31	81	65,7	82,7	77,8	65,5	78,8	74	59,9	75,1	74	56,2	76
2022-Jun-04	21	80,9	61,5	82,5	75,5	61,5	76,9	73,4	58,1	73,9	74,4	50,5	76,2
2022-Jun-05	35	78,5	64,6	79,6	75,1	62,5	76,8	73,4	60,1	74,7	71,1	56,3	71,9
2022-Jun-06	14	77,1	57,8	77,8	72,4	52,9	73,1	71,9	55,6	72,7	70,1	49,6	70,9
2022-Jun-07	21	80,1	63,2	81,3	72,8	55,7	73,7	77,2	64,2	78,9	72,9	52,1	74
2022-Jun-08	29	81,8	67,6	83,7	75,7	58,6	76,2	75,7	62,5	78	75,3	61,3	77,4
2022-Jun-09	24	79,5	63,8	80,2	76,5	61,2	77,7	73,7	56,4	73,9	72,1	56,6	72,6
2022-Jun-10	10	76,3	54,8	76,8	71,1	53,3	71,6	70,6	45,1	71	69,5	47,2	70,1
2022-Jun-11	13	78,2	60,1	79	71,6	49,8	72	71,8	53,4	72,2	71,8	54,2	72,7
2022-Jun-12	24	80	62,3	80,8	71,3	53,5	71,7	78,3	57,5	78,7	72,3	55,9	73,5
2022-Jun-13	12	76,3	57,6	76,8	75,5	60,1	76,5	70,2	0	70,6	67,5	42,8	67,8
2022-Jun-14	21	77,9	61	78,4	71,6	55,8	71,9	72	57	72,7	71,4	53,8	71,9
2022-Jun-15	19	75,7	56,9	76,2	74,1	58,7	75	67,9	51,3	67,9	68	41,2	68,4
2022-Jun-16	15	78,3	59	79	74,9	59,8	76	72,9	51	73,4	71	48,9	71,6
2022-Jun-17	26	80,6	63,3	82,4	75,8	60,7	77,3	74,1	60,5	75,7	73,9	54,6	75,8
2022-Jun-18	32	78,8	61,7	80,2	75,1	62	76,8	73,5	58	75,1	71,5	50,3	72,8
2022-Jun-19	24	77,2	63,3	78	74	54,9	75,6	73,9	64,5	74,5	69,2	52	69,6
2022-Jun-20	22	75,5	61,8	75,8	72,2	56,7	72,8	69,6	48,1	69,9	68,3	55,7	68,4
2022-Jun-21	27	79	67	79,5	73,5	67,6	72,9	73,3	60,5	74,5	72,3	56,6	72,9
2022-Jun-22	28	79,8	64,9	81,1	76,7	58,8	77,2	74,9	59,4	76,5	72,2	58,3	73,8
2022-Jun-23	30	77,7	61,1	78,7	73,4	60,1	74,6	71,1	53,9	71,3	70,9	52,9	72
2022-Jun-24	30	77,3	58,6	78,2	74,2	59	75,5	70,8	0	71	70,2	49,9	70,9
2022-Jun-25	31	76,8	62,5	77,4	73,7	61,4	74,6	70	46,1	70,2	69,7	55,1	70,2
2022-Jun-26	25	80,1	63,9	80,8	73,9	56,2	74,5	72,3	58,3	72,9	73,8	57,5	74,5
2022-Jun-27	17	76,3	56,1	76,8	73,7	53,7	74,4	71,9	56,3	72,6	68,4	42,5	68,7
2022-Jun-28	8	72,8	48	72,8	69,9	48,3	70	67,1	0	67,1	65,3	39,5	65,3
2022-Jun-29	9	72,1	55,2	72,1	70,2	49,7	70,4	69,7	57,1	69,8	62,5	36,1	62,5
2022-Jun-30	1	68,3	35,4	68,3	65,7	38	65,7	64,3	0	64,4	60,6	0	60,6