

Monthly Trend - March 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-Mar-01	24	60,1	57,9	56,1	60,8	59	56,3	54,3	53	48,6	49,1	45,6	46,6
2022-Mar-02	29	61,8	58,7	59	60,5	57,8	57,2	56,7	53,7	53,7	53,3	49,7	50,9
2022-Mar-03	29	60,9	56,9	58,8	60,5	57,1	57,9	56,1	54,2	51,6	51,4	44,7	50,5
2022-Mar-04	24	60,7	57,7	57,8	59,9	56,5	57,3	59,7	57,6	55,7	47,7	42	46,3
2022-Mar-05	31	68	63,6	66,1	63,1	58,5	61,2	66,3	63,1	63,6	59,5	54	58,3
2022-Mar-06	35	67,5	63,3	65,6	63,3	58,5	61,7	65,3	59	64,2	59,3	56,2	56,4
2022-Mar-07	26	61,3	58,9	57,7	60,2	55,3	58,5	58,8	58,3	49	51,2	48,9	47,5
2022-Mar-08	32	62,6	60,5	58,3	61,1	56,6	59,3	59,8	58,7	52,9	53,2	52,3	46,2
2022-Mar-09	34	60,9	58,7	56,9	61,1	59,3	56,4	57	55,8	50,9	49,8	45,3	48
2022-Mar-10	21	64,1	61,5	60,7	61,2	55,8	59,7	60,4	58,9	55,3	55,9	53,7	51,9
2022-Mar-11	30	60,9	58,4	57,5	59,6	56,7	56,5	58,9	57,3	53,8	50,5	47	48
2022-Mar-12	21	62,1	59,3	58,8	60,1	55,4	58,3	60,4	58,9	55,1	51,8	49	48,6
2022-Mar-13	22	62,1	59,7	58,5	58,2	54,5	55,8	60,4	58,8	55,3	53,3	50,7	50,1
2022-Mar-14	21	62,3	60,6	57,4	60,2	56,6	57,7	58,4	57,6	51	53,6	52,3	47,6
2022-Mar-15	16	60,3	54,8	58,9	59,1	54,4	57,4	55,9	54,8	49,5	51,4	0	51,4
2022-Mar-16	17	61,4	55,2	60,2	60,3	55,4	58,6	58,8	54,6	56,8	51,1	30,9	51,1
2022-Mar-17	20	63	60,1	60	60,3	53,7	59,3	59,9	58,8	53,6	54,6	51,8	51,3
2022-Mar-18	22	61,7	57,2	59,8	62,3	58,1	60,2	56	48,7	55,1	51,1	47	49
2022-Mar-19	23	61,6	57,5	59,5	61,7	56,4	60,2	60	57,6	56,4	47,4	40,4	46,5
2022-Mar-20	26	63,3	60,6	60	59,7	54,7	58	62,6	60,2	58,8	53,4	51,2	49,5
2022-Mar-21	38	61,9	58,5	59,4	62,8	59,2	60,5	58,5	56,8	53,7	48,3	41,3	47,4
2022-Mar-22	29	66,2	62,9	63,8	60,8	56,9	58,7	61,3	59,1	57,4	59,4	55,8	57,1
2022-Mar-23	31	62,2	57,7	60,4	63,4	58,8	61,5	55,3	52,2	52,4	51	45,3	49,6
2022-Mar-24	32	62,5	59,5	59,5	59,3	55,1	57,2	58,3	55,6	55	54,8	52,1	51,5
2022-Mar-25	35	61	57	58,6	60,7	56,6	58,3	58,5	56,2	54,8	49,2	41,6	48,4
2022-Mar-26	25	60,9	57,6	58,2	59,5	54,5	57,9	54,7	48,7	53,5	52,9	51	48,4
2022-Mar-27	19	61,4	56	59,9	58,9	54,5	56,9	57,6	54,5	54,8	53,2	45	52,4
2022-Mar-28	35	63,1	60,4	59,8	60,3	56,5	58	62,8	60,6	58,9	51,8	49,3	48,3
2022-Mar-29	31	62,6	58,6	60,5	61,6	57,7	59,3	60,1	56,8	57,3	52,4	47,3	50,9
2022-Mar-30	27	63,9	61,3	60,4	62,1	59,1	59,2	63,2	61,6	57,9	52,2	47,6	50,4
2022-Mar-31	25	67	61,6	65,6	64,2	57,9	63	62,9	56	62	59,9	55,6	58

Monthly Trend - March 2022

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

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-Mar-01	25	61,7	58,2	59,2	61,6	59,2	57,9	56,9	53,5	54,4	51,8	45,9	50,5
2022-Mar-02	29	64,3	59,3	62,8	61,4	57,5	59,3	61,3	53,5	60,9	55,8	51,3	53,9
2022-Mar-03	31	62	56,3	60,7	61,6	56,7	60	56,7	53,3	54,2	52,6	43,7	52,1
2022-Mar-04	21	61,2	57,4	59	60,9	55,7	59,5	59,7	57,7	55,5	48,3	42,5	47
2022-Mar-05	31	65	60,7	63,1	61	55,8	59,5	63	60,1	60,1	56,3	51	54,8
2022-Mar-06	32	64,9	60,4	63,1	60,6	54,7	59,4	62,4	58,3	60,5	56,8	52,6	54,9
2022-Mar-07	26	62,7	58,9	60,4	61,2	55,1	60,1	59,3	58,1	53,2	53,5	49,2	51,6
2022-Mar-08	31	63,3	60,2	60,5	62	56,6	60,7	59,4	57,5	55	54,2	51,9	50,5
2022-Mar-09	33	62,9	58,4	61,2	61,7	59,1	58,2	58,1	55,5	54,6	54,3	44,5	54
2022-Mar-10	22	63,4	60,1	60,7	59,8	52,1	59,1	59,3	56,9	55,6	55,8	53,1	52,4
2022-Mar-11	31	61,5	57,9	59,2	60,3	56,2	58,3	59,3	57	55,8	51,2	46,5	49,4
2022-Mar-12	23	62,9	60,1	59,7	59,9	53,5	58,9	60,8	59	56,2	53,9	51,7	49,9
2022-Mar-13	21	62,7	59,2	60,3	59,5	53,4	58,4	60,3	58,9	54,8	54,1	49,8	52,2
2022-Mar-14	24	62,9	60,5	59,1	61,1	56,3	59,5	58,5	57,5	51,8	54,4	52,7	49,5
2022-Mar-15	14	59,9	54,1	58,7	59,7	53,9	58,5	56,1	54,1	51,8	49,5	0	49,6
2022-Mar-16	16	61,3	54,6	60,3	61	55	59,8	58,7	53,9	57	49,8	0	49,8
2022-Mar-17	20	62,2	59,5	59	60,2	56	58,3	60	58,4	54,8	52,7	50	49,4
2022-Mar-18	24	60,8	54,8	59,6	59,7	54,3	58,3	55,4	45,4	55	52,2	46,6	50,8
2022-Mar-19	22	61,4	56,3	59,9	60,1	53,6	59,1	59,6	57,2	55,9	50,8	40,1	50,4
2022-Mar-20	26	62,1	58,5	59,7	58,6	50,4	57,9	59,3	56,7	55,8	53,9	50,8	51
2022-Mar-21	33	61,4	57,6	59,2	61,1	56,7	59,3	58,6	57,4	52,6	50,3	41,9	49,7
2022-Mar-22	29	62,6	58,1	60,7	59,3	55	57,4	57,6	54	55,1	55,1	50,3	53,4
2022-Mar-23	32	60,1	55	58,6	61	56,7	59,1	53	47,7	51,5	49,5	42,2	48,7
2022-Mar-24	34	63,1	59,2	61	59,9	54,7	58,3	59,7	56,2	57,1	55,1	51,3	52,8
2022-Mar-25	41	62	56,8	60,5	61,5	56,4	59,9	59,7	56,1	57,3	50,8	41,3	50,3
2022-Mar-26	25	61,6	57,7	59,4	60,6	54,7	59,3	56,8	48,9	56,1	52,8	51	47,9
2022-Mar-27	20	62,3	55,7	61,3	59,7	54,7	58,2	59,7	54	58,5	53,5	44,6	53
2022-Mar-28	32	62,3	58,3	60,3	60,8	56,4	58,8	60,6	58,2	57	51,9	45,1	51
2022-Mar-29	30	63,4	58,5	61,8	61,7	57,3	59,7	60,9	56,4	58,9	53,8	47,9	52,8
2022-Mar-30	27	64	60,6	61,4	62,3	58,9	59,6	62,4	59,9	58,9	53,5	48,7	51,8
2022-Mar-31	22	64,2	57,2	63,2	61,3	54,4	60,4	60	52,5	59,3	57,2	50,5	56,2

Monthly Trend - March 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-Mar-01													
2022-Mar-02													
2022-Mar-03													
2022-Mar-04	Липса на данни поради технически проблем												
2022-Mar-05													
2022-Mar-06													
2022-Mar-07	16	62,8	57,7	61,3	59,8	52,1	59,1	57,9	55,3	54,4	53,7	47,5	52,6
2022-Mar-08	32	62,1	57,2	60,4	59,9	53,9	58,8	58,3	55,1	55,7	53,5	48,5	52
2022-Mar-09	31	61,2	55,8	59,8	59,5	55,7	57,3	57,5	53,1	55,6	52,5	44	51,8
2022-Mar-10	24	61,9	56,9	60,4	58,2	51,6	57,2	57,6	54,2	55,1	54,4	49,3	52,9
2022-Mar-11	28	61,2	55,9	59,7	58,9	53,2	57,6	58	54,3	55,8	52,5	46,3	51,3
2022-Mar-12	24	62,1	58,2	59,9	58,4	50,4	57,7	59,3	56,8	55,6	54,1	50,3	51,7
2022-Mar-13	20	61	55,8	59,4	56,3	49,2	55,4	58,3	56,3	54	53,1	45,3	52,3
2022-Mar-14	26	61,5	57,1	59,6	59,2	52,4	58,3	56,3	52,4	54,1	53,6	50,1	51,3
2022-Mar-15	15	59,5	51,3	58,8	58,4	51	57,6	55,7	51,4	53,8	50,1	0	50,2
2022-Mar-16	15	60,7	51,6	60,2	59,4	51,8	58,6	58	51,3	57	50,9	0	50,9
2022-Mar-17	23	61,6	56	60,3	59,5	52,2	58,7	58,5	55,6	55,5	52,8	45,9	51,8
2022-Mar-18	26	61,5	51,3	61,1	59	52,4	58,1	55	41,7	54,8	54	40,8	53,8
2022-Mar-19	25	60,6	53,9	59,6	58,5	51,3	57,6	58,5	55,1	55,9	51,1	34	51,1
2022-Mar-20	28	60,8	56	59,1	56	48,2	55,3	57,7	54	55,3	53,2	48,5	51,5
2022-Mar-21	33	60,7	55,1	59,4	59,5	54,6	57,9	57,1	54,6	53,6	51,5	39,1	51,3
2022-Mar-22	29	61,8	56,7	60,3	58,7	52	57,7	57	51,5	55,7	54,2	49,8	52,4
2022-Mar-23	31	60,1	52,1	59,5	59,4	53,5	58,2	54,3	45,3	53,8	51,4	39,6	51,1
2022-Mar-24	32	60,8	55,5	59,4	58,3	49,2	57,8	58	53,9	56	52,1	47,5	50,3
2022-Mar-25	35	60,4	54	59,3	59	53,1	57,8	57,5	53,6	55,3	50,7	39,3	50,4
2022-Mar-26	22	60,8	54,1	59,9	58,7	51,4	57,9	54,6	45,4	54,1	53,4	47,3	52,2
2022-Mar-27	19	60,4	54,1	59,3	57,4	51,6	56,2	56,7	52,5	54,6	52,3	44,3	51,7
2022-Mar-28	29	60,8	55	59,6	60	53,6	59	58,1	54,5	55,7	50,4	42,1	49,7
2022-Mar-29	30	61,5	55,8	60,2	60,2	54,5	59	58,1	52,3	56,9	51,9	46,3	50,6
2022-Mar-30	24	61,3	57	59,4	60,2	54,3	59	58,9	56,5	55,4	51	46	49,5
2022-Mar-31	25	63	55,3	62,3	60,5	52,1	59,9	57,6	50,8	56,7	56,3	48,7	55,5

Monthly Trend - March 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-Mar-01	24	59,4	53,7	58,1	59,2	53,6	57,9	54	49,5	52	49,9	43,3	48,9
2022-Mar-02	25	61,6	55,5	60,4	59,4	52,2	58,5	56,2	49,6	55,1	53,6	48,1	52,2
2022-Mar-03	28	58,5	50,8	57,7	57,5	51,4	56,4	53,8	48,5	52,3	49,5	36,2	49,3
2022-Mar-04	24	59,4	52,5	58,4	58,7	50,8	58	55,7	52,4	53	49,6	38,7	49,2
2022-Mar-05	33	65,2	61,7	62,7	60,9	57,3	58,5	64	61,1	61	56,2	52	54,1
2022-Mar-06	34	65,3	62,3	62,2	61,6	57	59,8	62,8	59,9	59,9	56,9	54,6	53,1
2022-Mar-07	25	61,1	55,1	59,9	59	50,6	58,4	56,6	54,4	52,7	52,9	45,7	52
2022-Mar-08	30	62,1	55,9	61	59,1	52	58,2	58,4	54,1	56,4	54,1	47	53,2
2022-Mar-09	30	61,4	54,2	60,6	59	53,8	57,6	57,4	51,6	56,1	53,3	43,3	52,8
2022-Mar-10	27	61,1	57,5	58,6	59,5	55,2	57,6	58,3	56,1	54,2	51,6	47,5	49,5
2022-Mar-11	26	59,4	54,1	58	57,9	51,1	56,9	56,1	52,5	53,7	50,3	44,9	48,9
2022-Mar-12	25	60	56,8	57,3	57,5	52,7	55,7	57,3	54,6	54,1	51,3	48,4	48
2022-Mar-13	19	58,2	53,5	56,5	54,4	47,3	53,5	56,4	53,8	53,1	49,5	43,3	48,3
2022-Mar-14	21	59,8	54,1	58,5	59,1	49,9	58,6	54,5	50,3	52,6	50,7	46,6	48,6
2022-Mar-15	11	59	49,1	58,6	59,2	48,6	58,9	54	49,3	52,2	48,7	0	48,7
2022-Mar-16	15	59,7	50,2	59,2	59,3	50,2	58,7	56,6	49,9	55,6	49,1	0	49,2
2022-Mar-17	19	61,1	56,5	59,2	59,4	51,1	58,7	57	54,5	53,6	52,4	48,4	50,2
2022-Mar-18	27	60,2	54,3	59	61,1	56,6	59,3	54,9	45,2	54,4	48,6	38	48,2
2022-Mar-19	25	59,6	54,4	58,2	59,3	53,7	58	57,6	54,6	54,6	47,6	30,3	47,5
2022-Mar-20	27	60,7	57,1	58,3	57,6	52,6	56	59,8	57,2	56,3	50,8	46,4	48,8
2022-Mar-21	35	60,9	55,8	59,3	61,5	56,9	59,7	55,5	52,9	52,2	49,8	39,2	49,5
2022-Mar-22	28	63,9	60,5	61,3	60,4	53,7	59,5	58,2	55,2	55,2	56,7	54	53,4
2022-Mar-23	31	61,1	55,8	59,6	62,3	57,9	60,4	53,8	49	52,1	49,7	38,7	49,4
2022-Mar-24	27	60,5	53,5	59,6	58,7	47,4	58,4	57,1	51,6	55,7	51,6	45,5	50,4
2022-Mar-25	29	60,2	52,6	59,4	60	51,5	59,4	56,1	52,2	53,9	49,9	38,4	49,6
2022-Mar-26	20	61	52,5	60,4	56,5	49,4	55,6	53,2	43,8	52,7	54,8	45,9	54,2
2022-Mar-27	17	59,1	52,3	58,1	55,9	49,1	54,9	55,1	51,1	53	51,3	42,7	50,6
2022-Mar-28	27	60,9	56,7	58,8	59,5	51,4	58,9	59,4	56,9	56	49,8	46,3	47,2
2022-Mar-29	26	60,7	53,7	59,8	60,5	52,3	60	55,7	49,1	54,7	50,9	45	49,6
2022-Mar-30	22	60,9	56,8	58,8	60,4	52,2	59,7	59	57,4	54,1	49,2	45,3	46,8
2022-Mar-31	25	65,1	60,3	63,4	63	56,5	62	60,5	55,5	59	57,7	54	55,4

Monthly Trend - March 2022

Monitor W5: 62,Iskar Str., NC "Acad.A.Stoyanov"



 SOFIA INTERNATIONAL 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-Mar-01	8	58,6	37,6	58,8	58,3	37,2	58,5	55,3	34,5	55,5	48,2	27,1	48,2
2022-Mar-02	7	58	41,4	58	57,5	35,5	57,7	55,7	34,6	55,8	46,7	35	46,4
2022-Mar-03	3	56,5	33,4	56,4	54,7	25,2	54,8	54,9	35,8	54,8	46	0	46
2022-Mar-04	3	57,5	29,5	57,6	57,1	26,6	57,2	55	31	55,2	46,2	0	46,2
2022-Mar-05	41	61,5	57,5	59,2	57,5	52,7	55,8	59,6	56,9	56,2	52,8	48,1	51,1
2022-Mar-06	40	61,1	57,3	58,7	58	51,8	57	59,2	55,2	57	51,9	49,4	48,4
2022-Mar-07	4	59,2	38,6	59,5	59,2	31,6	59,6	56,3	34,4	56,5	47,8	31,9	47,6
2022-Mar-08	11	59,1	40,8	59,3	59,5	37,3	59,8	55,2	38,8	55,3	47,6	32,1	47,6
2022-Mar-09	6	57,8	36,7	58	58,1	36	58,3	54,2	32	54,2	46,5	27,5	46,4
2022-Mar-10	22	58,6	50	58,1	58,5	50,2	58	55,4	49,5	54,1	47,7	27,7	47,6
2022-Mar-11	8	58,5	39	58,6	58,7	36,6	58,9	53,5	0	53,6	48,2	32,4	48,2
2022-Mar-12	14	57,1	44,4	56,8	55,3	46,5	54,8	54,8	34,8	54,8	47,3	30,5	47,2
2022-Mar-13	5	56,1	36,9	56	53,6	0	53,6	54,4	38,5	54,3	46,4	25,5	46,3
2022-Mar-14	3	58,5	35,3	58,5	57,8	36,1	58	55,3	0	55,3	48,2	26,2	48,2
2022-Mar-15	0	57,3	0	57,4	57,2	0	57,4	55,5	0	55,5	44,6	0	44,6
2022-Mar-16	4	58,4	29,7	58,5	58,6	32,8	58,7	55,4	0	55,5	46,3	0	46,3
2022-Mar-17	11	59	49,2	58,6	58,6	43	58,8	55,4	45	55	48,6	42,3	47,3
2022-Mar-18	33	59,1	50,2	58,7	59,8	52,9	59,1	55,2	42,1	55,2	46,8	0	46,8
2022-Mar-19	25	57,2	47,7	56,7	56,9	49,1	56,2	54,1	45,5	53,4	46,3	0	46,3
2022-Mar-20	29	56,6	50,5	55,4	54,9	48,5	53,8	55,2	51,4	52,8	46	29,4	45,9
2022-Mar-21	28	58,1	48	57,8	58,7	50,9	58,2	54,8	35,2	54,8	45,3	0	45,3
2022-Mar-22	28	60,2	54,6	58,9	58,5	48,3	58,3	57,5	50,5	56,7	50,6	47,6	47,5
2022-Mar-23	34	58,7	50,5	58,1	59,6	53	58,7	55	43,8	54,7	45,6	0	45,6
2022-Mar-24	2	58,7	33,7	58,8	58,8	0	59,1	53,5	32,6	53,6	48,4	26,3	48,4
2022-Mar-25	1	57,9	33,5	58	57,4	36,5	57,5	54,9	0	54,9	47,4	0	47,3
2022-Mar-26	2	56,9	34,2	56,9	56,6	24,1	56,7	52,9	0	52,9	46,9	29,2	46,8
2022-Mar-27	3	55,9	32,8	55,9	53,8	31,9	53,8	54,1	33,4	54,2	45,9	0	45,9
2022-Mar-28	14	58,8	51,5	58,1	58,5	38,4	58,7	56,6	51,9	54,8	47,1	42,3	45,3
2022-Mar-29	3	58	28,1	58,1	57,9	31,1	58,1	54,1	0	54,1	47,5	0	47,5
2022-Mar-30	4	58,5	51,2	57,7	57,9	29,4	58	57,2	54	54,4	46	0	46
2022-Mar-31	30	61,8	55,8	60,7	60,3	51,8	59,9	58,8	53,6	57,3	52,9	48,2	51

Monthly Trend - March 2022

Monitor W6: 48, Bregalnitza 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-Mar-01	0	53,1	0	53,1	53,6	0	53,7	45,3	0	45,3	43,3	0	43,3
2022-Mar-02	0	51,7	0	51,7	50,4	0	50,4	46,6	0	46,6	43	0	43
2022-Mar-03	0	50,8	0	50,8	47,3	0	47,3	46	0	46	43,3	0	43,3
2022-Mar-04	1	51,1	33,6	51	49,9	36,6	49,7	46	0	46	42,4	0	42,4
2022-Mar-05	40	58,7	55,8	55,5	53,6	50,6	50,5	57,4	55,3	53,3	50	46,3	47,5
2022-Mar-06	38	57,8	55,1	54,5	54,5	50,3	52,5	55,3	52,5	52	49,3	47,2	45,2
2022-Mar-07	0	52,6	0	52,6	51,6	0	51,7	45,5	0	45,5	44,3	0	44,3
2022-Mar-08	0	53,5	0	53,5	50,4	0	50,4	46,2	0	46,2	46,4	0	46,4
2022-Mar-09	0	53	0	53	52	0	52	47	0	47	44,4	0	44,4
2022-Mar-10	18	53,3	46,6	52,2	52	47,1	50,3	49,4	45,9	46,9	44,2	0	44,2
2022-Mar-11	0	50,9	0	50,9	49,4	0	49,4	45,7	0	45,7	42,7	0	42,7
2022-Mar-12	8	51,1	40,2	50,7	49,4	43,2	48,2	45,4	0	45,4	43	0	43
2022-Mar-13	0	49,6	0	49,6	45,6	0	45,6	45	0	45	42,3	0	42,3
2022-Mar-14	0	51,3	0	51,3	50,5	0	50,5	45,4	0	45,4	42,7	0	42,7
2022-Mar-15	0	55	0	55,1	56,4	0	56,5	45,9	0	46	43,6	0	43,6
2022-Mar-16	0	54,5	0	54,6	55,7	0	55,8	47	0	47	43,1	0	43,1
2022-Mar-17	6	54,3	46,5	53,5	52,2	41,2	51,9	47,3	39,4	46,5	46,8	40	45,7
2022-Mar-18	29	52,5	48,1	50,5	53,9	50,6	51,1	46,9	41,1	45,5	39,6	0	39,6
2022-Mar-19	21	50,6	45,1	49,2	51	47	48,7	47,1	41,2	45,7	39	0	39
2022-Mar-20	30	52,4	48	50,3	50,1	45,9	47,9	51,1	49,3	46,4	42,1	0	42,1
2022-Mar-21	22	52,5	45,2	51,6	52,4	48,2	50,4	46,4	0	46,4	43,1	0	43
2022-Mar-22	29	55,9	53,7	51,8	51,9	46	50,6	51,3	48	48,6	48,5	47,3	42,3
2022-Mar-23	29	54,9	48	54	56,5	50,5	55,4	47	41,1	45,6	42,2	0	42,2
2022-Mar-24	0	55,4	0	55,6	57,5	0	57,7	45,3	0	45,3	42	0	42
2022-Mar-25	0	54,8	0	54,3	57,4	0	56,8	45,9	0	45,9	40,4	0	40,4
2022-Mar-26	0	49,5	0	49,5	47	0	47	45,3	0	45,3	41,7	0	41,7
2022-Mar-27	0	49,9	0	49,9	46,3	0	46,3	45,3	0	45,3	42,4	0	42,4
2022-Mar-28	9	55,9	48,5	55,3	56,8	0	57,1	51,8	49,2	48,1	43,4	39,1	41,3
2022-Mar-29	1	56,4	31,9	56,6	58,7	34,9	59	45,1	0	45,1	41,3	0	41,3
2022-Mar-30	1	54,2	41,7	54,2	55,6	0	55,8	47,4	44,5	46,1	42	0	42
2022-Mar-31	31	58,3	53,9	56,4	55,6	50,3	54,1	54,5	48,5	53,2	51	47,7	48,3

Monthly Trend - March 2022

Monitor E1: 960m east of RWY 27

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-Mar-01	15	78	66,1	78,6	76,1	68,7	75,7	71	46,7	71,2	70,4	49,2	71,4
2022-Mar-02	23	79,4	63,9	80,1	74	61,3	74,7	72,8	57,1	73,4	72,7	56,4	73,5
2022-Mar-03	26	81	66,4	81,9	76,7	59,8	77,9	72,1	62,2	72,3	74,5	59,5	75,4
2022-Mar-04	27	80	65,8	81,1	76,9	62,7	77,9	74,4	60,9	75,2	72,7	58,2	73,8
2022-Mar-05	17	78,2	59,9	78,8	71,5	53,4	71,8	68,8	40,1	68,9	72,2	54,2	72,9
2022-Mar-06	14	77,9	59,7	78,5	76,4	58,6	76,9	72,3	53,2	72,7	69,8	51,4	70,4
2022-Mar-07	3	75,4	55,2	75,7	69,7	51,5	69,7	67,7	0	67,8	69,1	48,9	69,5
2022-Mar-08	8	76	55,8	76,4	70	42,8	70,1	70,6	55,1	70,8	69,4	47,9	69,9
2022-Mar-09	13	78,2	62,8	79,1	71,2	53,9	71,3	70,6	55,4	70,7	72,1	56,9	73,2
2022-Mar-10	12	75,3	56,5	75,4	72,2	59,4	72,3	69,9	40,7	70	67,9	0	67,9
2022-Mar-11	3	74	48,4	74	71	51,5	71,2	67,3	0	67,4	66,7	0	66,7
2022-Mar-12	5	73,2	49,2	73,2	69,4	47,2	69,5	69,1	50,4	69,1	65,7	0	65,7
2022-Mar-13	13	75,1	58,1	75,5	70,9	57,4	71	68,2	0	68,3	68,4	50,4	68,8
2022-Mar-14	21	78,2	61,4	78,9	74,6	60,7	75,7	73,2	59,2	73,9	70,9	50,5	71,3
2022-Mar-15	18	78,5	62,8	79,8	73,4	58,2	74,2	72,7	53,1	73,8	71,8	56,4	73,2
2022-Mar-16	35	78,9	65	80,2	74,1	58	74,7	72,9	59,5	73,7	72,1	58,5	73,7
2022-Mar-17	25	78,5	60,6	79,9	72,5	55,2	73	71,5	53,8	71,9	72,1	54,1	73,7
2022-Mar-18	20	75,5	56,9	75,8	73,2	59,1	73,9	68,9	49,8	68,9	68	40,2	68,1
2022-Mar-19	16	77,2	56,8	78,1	72,8	55,9	73,5	70,8	48,2	71	70,4	48,6	71,5
2022-Mar-20	13	77,7	55,7	78,8	73,9	55,8	74,5	70,9	49,4	71,2	70,9	46,1	72,1
2022-Mar-21	28	78	61,9	78,7	76,9	62,5	77,6	71,6	52	72,4	69,7	52,5	70,2
2022-Mar-22	31	79,2	63,9	80,2	77,5	65,2	78,4	74,4	61,3	76	70,8	43,3	71,6
2022-Mar-23	9	75,1	49,7	75,3	71,6	51,2	72,2	70,4	42,1	70,6	67,6	37,8	67,7
2022-Mar-24	19	78,5	62,3	79,3	74	58	74,9	72,6	60,3	73,3	71,6	53,9	72,4
2022-Mar-25	28	85,6	72,7	87,7	87,6	75,1	89,8	73,2	56,6	74,6	72,6	58,2	74,4
2022-Mar-26	34	77,3	63,6	78	77,1	66,2	78,2	70,2	0	70,4	68,5	46,2	68,7
2022-Mar-27	31	79,3	64,5	80,1	78,9	65,7	79,5	73,4	59	74,8	70,1	52,3	70,9
2022-Mar-28	40	80,6	66,8	83	74,8	63	76,4	74,9	64,7	76,8	74	58,2	76,6
2022-Mar-29	43	77,3	65,7	78,1	76,4	66,7	77,7	71,3	55,4	71,7	68,7	55,5	69
2022-Mar-30	40	80,1	68,5	81,1	73,8	62,3	74,7	72,8	60,9	73,9	73,8	62,3	74,8
2022-Mar-31	17	78,9	65,5	79,4	78,6	67,3	79	73,3	57,8	73,5	70	44,4	70,7