
Appendix 5.2N

**Construction Noise Levels from the
Concurrent Projects**

Appendix 5.2N - Construction Noise Levels from the Concurrent Projects

NSR	Noise Criteria, dB(A)	Max	SPL, dB(A)																							
			2017												2018											
			Q1			Q2			Q3			Q4			Q1			Q2			Q3			Q4		
M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10	M11	M12	M13	M14	M15	M16	M17	M18	M19	M20	M21	M22	M23	M24			
CN1	75	67	67	67	67	67	67	67	64	64	64	64	64	65	65	64	64	63	65	64	64	63	64	64		
CN2	75	71	71	71	71	71	71	71	69	69	69	69	69	69	68	68	68	68	69	68	68	69	69	68		
CN3	75	73	73	73	73	73	73	73	70	70	70	70	70	71	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70		
CN4	75	70	70	70	70	70	70	70	67	67	67	67	67	67	66	66	66	66	66	66	67	67	67	67		
CN5	75	74	74	74	74	73	73	73	64	64	64	64	64	65	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63		
CN6	75	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	59	59	59	59	58	58	58	58	58	58		
CN7	75	81	81	81	81	81	81	81	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67		
CN8	75	82	82	82	82	82	82	82	68	68	68	68	68	68	67	67	67	67	67	67	68	68	68	68		
CN9	75	69	69	69	69	69	69	68	66	66	66	66	66	66	64	64	64	63	63	63	63	63	63	63		
CN10	75	66	66	66	66	66	66	66	64	64	64	64	64	64	63	62	62	61	61	61	61	61	61	61		
CN11	75	65	65	65	65	65	65	65	64	64	64	64	64	64	62	62	62	61	61	61	61	61	61	61		
CN12	75	69	69	69	69	69	69	69	68	68	68	68	68	68	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66		
CN13	75	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76		

NSR	Noise Criteria, dB(A)	Max	SPL, dB(A)																							
			2019												2020											
			Q1			Q2			Q3			Q4			Q1			Q2			Q3			Q4		
M25	M26	M27	M28	M29	M30	M31	M32	M33	M34	M35	M36	M37	M38	M39	M40	M41	M42	M43	M44	M45	M46	M47	M48			
CN1	75	67	65	65	61	61	61	61	61	57	56	56	56	55	55	55	58	58	56	56	57	58	55	55		
CN2	75	71	62	62	56	56	56	56	56	53	52	52	52	51	51	51	53	53	51	51	52	53	50	50		
CN3	75	73	62	62	56	56	56	56	55	53	52	52	52	50	50	50	52	52	51	51	51	52	49	49		
CN4	75	70	59	59	54	54	54	54	53	51	50	49	50	47	47	47	50	50	48	48	49	49	47	47		
CN5	75	74	57	57	54	54	54	54	50	49	47	47	47	44	44	44	46	46	45	45	46	46	44	44		
CN6	75	72	54	54	51	51	51	52	51	51	49	49	49	38	38	38	40	40	39	39	40	41	38	38		
CN7	75	81	61	61	55	55	55	55	54	53	51	51	51	48	48	48	50	50	49	49	50	50	48	48		
CN8	75	82	58	58	54	54	54	54	51	50	48	48	48	45	45	45	47	47	46	46	47	47	45	45		
CN9	75	69	58	58	56	56	56	56	51	50	48	48	48	43	43	43	45	45	44	44	45	45	43	43		
CN10	75	66	57	57	55	55	55	55	51	50	48	48	48	42	42	42	44	44	43	43	44	44	42	42		
CN11	75	65	55	55	52	52	52	52	51	51	49	49	49	40	40	40	42	42	41	41	42	43	40	40		
CN12	75	69	56	56	53	53	53	53	52	52	50	50	50	40	40	40	42	42	41	41	41	42	40	40		
CN13	75	77	60	60	58	58	58	58	58	58	56	56	56	41	41	41	43	43	42	42	42	43	41	41		