

Annual Average NO ₂ Concentration (µg/m ³) 1991-2010 (not bias adjusted)																					
Site Code	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Air Quality Objective 40µg/m ³
RUT 01			39	46	43	42	36	42	38	37	41	35	50	51	50	63	55	64	62	66	40
RUT 02			39	39	41	37	37	35	34	29	55	65	106	110	118	110	104	113	123	100	40
RUT 03			33	32	30	29	28	27	27	25	25	26	34	30	33	42	29	35	31	30	40
RUT 04			29	33	30	32	28	25	28	26	22	21	30	32	30	38	29	30	30	28	40
1										31	36	33	48	45	48	51	50	55	53	48	40
2										32	29	27	33	34	38	43	34	39	39	37	40
3										32	33	33	45	44	45	49	43	47	44	42	40
4										30	35	33	48	46	47	53	45	50	29	37	40
5										26	31	31	36	35	41	44	32	36	37	36	40
6			32	30	30	30				35	32	34	44	48	50	50	53	45	47	45	40
7			30	26	27	25				25	31	38	70	62	68	88	74	66	69	65	40
8			48	30	28	32				25	28	26	36	38	39	42	38	38	38	34	40
9			32	34	31	31				41	32	36	49	52	52	60	54	60	57	52	40
10			31	39	38	41				30	29	27	42	42	43	53	42	49	45	45	40
11				54	50	47				38	32	30	45	41	46	53	46	43	50	49	40
12										27	30	28	41	45	51	56	51	57	49	49	40
13										34	33	30	49	45	44	60	45	54	50	50	40
14										34	35	32	47	34	48	58	51	53	54	46	40
15										33	33	31	48	50	49	65	44	58	55	50	40
16										34	34	32	45	44	47	49	44	50	49	46	40
17										27	26	24	28	28	30	41	30	31	31	75	40
18										39	40	45	64	67	62	76	53	67	64	66	40
19										44	39	44	61	59	58	61	53	57	60	69	40
20										41	39	34	53	48	49	59	50	57	56	51	40
21										38	32	33	45	43	43	56	46	49	47	44	40
22										34	35	32	50	50	61	71	57	67	60	52	40
23										36	28	30	38	35	42	49	40	44	44	40	40
24										31	32	28	43	37	39	50	44	43	42	40	40
25										25	29	38	53	53	45	53	46	46	46	39	40
26										37	37	32	48	45	48	56	46	51	54	44	40
27										34	32	34	45	43	43	52	44	51	46	42	40
28										20	19	21	24	24	24	32	25	24	23	23	40
29										30	32	30	42	39	42	52	40	50	45	36	40
30												26	37	33	38	35	38	43	41	40	40
31												41	56	57	61	70	63	63	60	56	40
32												51	78	86	91	119	105	107	110	97	40
33												33	54	45	50	67	58	44	54	60	40
34												25	39	40	40	46	43	56	63	40	40
35												27	58	51	54	51	54	65	38	53	40
36												44	72	70	76	81	59	65	61	57	40
37												22	28	27	29	36	27	28	30	26	40
38												28	41	37	41	45	37	40	41	38	40
39												42	60	63	64	73	66	70	73	66	40
40												29	41	40	42	53	40	44	41	29	40

41													33	45	41	49	52	46	48	48	46	40
42													41	60	55	63	73	57	61	60	65	40
43													41	55	55	62	78	55	62	81	77	40
44													33	50	47	51	60	56	53	53	46	40
45													37	48	44	47	65	52	51	49	46	40
46													27	43	37	37	44	40	42	47	45	40
47													29	39	43	46	54	49	48	47	46	40
48													32	42	46	48	57	48	52	52	51	40
49													35	50	47	47	60	48	51	49	47	40
50													33	57	54	63	67	65	67	69	60	40
51													38	39	37	39	48	37	41	37	37	40
52													38	51	53	54	64	62	68	70	67	40
53														47	33	38	52	37	47	47	52	40
54																			61	62	57	40
55																			58	56	60	40
56																						39
57																						33
RM31	54	39																				
RM32	37	36																				
RM33	58	42																				
RM34	63	43																				
RM35	46	36																				
RM36	68	42																				
1) During 1997-1999 NO2 was monitored at only 4 sites																						
2) Monitoring at site 53 started in 2003																						
3) Monitoring at sites 54 & 55 commenced in October 2007 and 56 & 57 commenced in February 2010.																						
4) Numbers in bold indicate an exceedence of the air quality objective																						