

23 衛 生

185. 学 校 衛 生

A 体 位

年令別	身 長 (cm)				体 重 (kg)				胸 囲 (cm)				座 高 (cm)			
	男		女		男		女		男		女		男		女	
	奈良県	全 国	奈良県	全 国	奈良県	全 国	奈良県	全 国	奈良県	全 国	奈良県	全 国	奈良県	全 国	奈良県	全 国
幼 5才	110.4	110.4	109.7	109.6	19.0	19.0	18.4	18.6	55.8	56.3	54.3	55.0	62.5	62.5	61.9	62.0
小 6	116.4	115.9	115.2	115.2	21.1	20.9	20.4	20.5	57.7	57.6	56.2	56.3	65.2	65.0	64.6	64.5
7	122.1	121.5	120.9	120.8	23.6	23.3	22.8	22.8	59.8	59.7	58.1	58.2	67.8	67.5	67.2	67.1
8	126.9	127.0	126.3	126.3	25.8	26.1	25.7	25.6	61.8	62.0	60.5	60.5	70.0	69.9	69.6	69.5
9	132.3	132.2	131.9	132.0	28.8	29.1	28.3	28.8	64.0	64.2	62.4	63.0	72.2	72.1	72.0	72.0
10	137.6	137.3	138.4	138.3	32.4	32.3	32.2	32.6	66.7	66.7	65.8	66.2	74.5	74.2	74.9	74.9
11	143.2	142.8	145.2	145.0	35.9	36.1	37.5	37.4	69.2	69.3	70.1	70.0	76.6	76.5	78.1	78.2
12	150.1	149.8	150.8	150.6	41.7	41.4	42.2	42.5	72.4	72.5	73.8	74.3	79.7	79.8	81.5	81.4
中 13	157.8	157.3	154.4	154.2	46.8	47.1	46.5	46.5	75.4	76.0	76.8	77.1	83.6	83.5	83.5	83.3
14	163.3	163.6	156.3	156.0	52.0	52.6	49.4	49.5	78.9	79.6	78.9	79.3	86.8	86.8	84.6	84.3
15	167.9	167.1	156.9	156.6	57.1	57.1	51.3	51.7	81.8	82.6	80.5	81.0	89.6	89.1	85.3	85.0
高 16	169.6	169.2	157.5	157.3	59.2	59.4	52.3	52.5	83.9	84.4	81.6	81.6	90.6	90.2	85.5	85.1
17	170.3	170.1	157.4	157.3	60.2	60.9	51.7	52.4	84.7	85.9	81.1	81.9	90.9	90.8	85.3	85.0

資料： 県調査課「学校保健統計調査」

(注) 本表は、57年4月～6月の健康診断の結果に基づき作成したものである。年齢は、昭和57年4月1日現在の満年齢である。

B. 疾 病 異 常 被 患 率

疾 病 名	幼 稚 園		小 学 校		中 学 校		高 等 学 校	
	奈良県	全 国	奈良県	全 国	奈良県	全 国	奈良県	全 国
視 力 1.0 未 満	14.54	16.64	14.62	18.23	37.64	35.39	52.66	53.49
色 覚 異 常	...	...	1.84	1.70	1.75	1.88	2.46	1.84
難 聴	...	...	0.65	0.67	0.59	0.58	0.21	0.62
ト ラ コ マ	-	0.01	-	0.00	-	0.02	-	0.01
結 膜 炎	2.73	1.32	1.76	2.33	1.54	2.01	0.78	1.34
そ の 他 の 眼 疾 ・ 異 常	0.52	0.98	1.66	1.91	0.66	2.16	0.76	2.70
中 耳 炎	-	0.25	0.07	0.20	0.00	0.10	0.05	0.08
そ の 他 の 耳 疾 ・ 異 常	-	1.01	0.58	2.78	0.15	1.52	0.05	0.69
慢 性 副 鼻 腔 炎	-	0.37	0.05	0.98	0.01	0.62	0.02	0.46
ア デ ノ イ ド	-	0.13	0.01	0.11	-	0.01	0.04	0.01
へ ん と う 肥 大	8.17	7.68	5.16	3.70	2.14	1.81	1.28	1.05
鼻 ・ い ん 頭 炎	0.23	2.25	1.80	5.61	0.98	3.63	0.35	2.11
そ の 他 の 鼻 ・ い ん 頭 疾 患 ・ 異 常	0.56	1.06	0.24	1.73	0.29	1.27	-	1.32
う 歯 処 置 完 了 者	15.01	15.71	23.04	25.45	35.70	36.82	39.20	34.96
う 歯 未 処 置 歯 の 有 る 者	69.21	66.71	67.12	67.61	52.41	56.15	55.86	60.77
そ の 他 の 歯 疾 ・ 異 常	0.50	1.34	5.96	8.70	2.16	4.60	3.29	3.98
結 核	...	...	-	0.01	-	0.01	0.19	0.03
蛋 白 検 出 の 者	1.26	0.66	1.87	0.82	4.24	2.19	4.53	1.79
寄 生 虫 卵 保 有 者	1.49	3.51	1.09	3.16	...	...	...	...
栄 養 不 良	-	0.07	0.03	0.15	0.19	0.10	0.03	0.12
肥 満 傾 向	0.18	0.46	1.60	1.52	0.95	1.04	0.40	0.77
せ き 柱 ・ 胸 郭 異 常	0.70	0.71	1.19	0.80	1.03	1.13	1.32	0.54
伝 染 性 皮 膚 疾 患	0.51	0.56	0.38	0.31	0.01	0.14	0.02	0.05
心 臓 疾 患 ・ 異 常	0.31	0.52	0.36	0.46	0.42	0.40	0.62	0.68
せ ん 息	0.03	0.49	0.36	0.53	0.18	0.36	0.27	0.18
腎 臓 疾 患	-	0.03	0.14	0.11	0.22	0.14	0.20	0.15
寄 生 虫 病	0.13	0.06	0.03	0.07	-	0.00	-	0.00
脳 性 小 児 麻 痺	-	0.02	0.05	0.02	-	0.01	-	0.00
運 動 機 能 障 害	-	0.04	0.01	0.05	-	0.05	0.10	0.05
身 体 虚 弱	-	0.01	-	0.02	-	0.01	-	0.01
言 語 障 害	0.13	0.13	0.11	0.09	0.02	0.03	-	0.01
精 神 薄 弱	-	0.03	0.05	0.08	0.02	0.07	-	-
そ の 他 の 疾 病 ・ 異 常	0.10	0.42	0.44	0.67	0.24	0.59	1.52	0.82

資料： 県調査課「学校保健統計調査」 (注) 本表は、57年4～6月の健康診断の結果にもとづき作成したものである。

B 特定死因別、死亡者数及び死亡率

年次別	全結核	悪性新生物	脳血管疾患	心疾患	高血圧症	肺炎及び気管支炎	肝硬変	老衰	不慮の事故	自殺
昭和55年	62	1,765	1,585	1,327	175	343	165	366	291	204
56	50	1,799	1,651	1,276	177	332	178	366	291	209
	死 亡 率 (10万につき)									
昭和55年	5.1	146.7	131.8	110.3	14.5	28.5	13.7	30.4	24.2	16.9
56	4.0	146.8	134.7	112.4	14.4	27.0	14.4	29.8	23.7	17.0

資料: 県医務課

C 悪性新生物部位別死亡者数

年次別	総 数		胃の悪性新生物		肺及び気管支の悪性新生物		乳房の悪性新生物		子宮の悪性新生物		白血病		肝臓の悪性新生物		その他	
	死亡者数	比率	死亡者数	比率	死亡者数	比率	死亡者数	比率	死亡者数	比率	死亡者数	比率	死亡者数	比率	死亡者数	比率
	%		%		%		%		%		%		%		%	
昭和52年	1,607	100.0	627	39.6	193	12.0	43	2.7	77	4.8	50	3.1	95	5.9	522	32.5
53	1,616	100.0	616	38.1	184	11.4	32	2.0	71	4.4	38	2.4	145	9.0	530	32.8
54	1,687	100.0	618	36.6	196	11.6	35	2.1	64	3.8	51	3.0	179	10.6	544	32.2
55	1,765	100.0	645	36.5	207	11.7	39	2.2	69	3.9	42	2.3	184	10.4	579	32.8
56	1,799	100.0	574	31.9	245	13.6	68	3.8	64	3.6	45	2.5	180	10.0	623	34.6

資料: 県医務課

187. 病院、病床数

年次及び病院別	総 数				国 立 病 院				公
	病院数	病床数	在院患者延数(年間)	外来患者延数(年間)	病院数	病床数	在院患者延数(年間)	外来患者延数(年間)	病院数
昭和56年12月末	58	10,665	3,066,112	3,291,180	3	1,030	312,442	140,241	11
精神病院	3	1,004	404,353	23,553	—	—	—	—	—
結核療養所	1	67	14,898	—	—	—	—	—	—
伝染病院	2	48	69	—	—	—	—	—	2
その他の病院	52	9,546	2,646,792	3,267,627	3	1,030	312,442	140,241	9

資料: 県医務課

188. 結核予防法による健康診断状況

年次別	ツベルクリン反応		B・C・G 接種者数	間 接 撮影者数	直 接 撮影者数	発 見 患者数	結核発病のお それがあると 診断された者
	被注射者数	陽性者数					
昭和 52 年	54,461	20,833	19,589	158,126	6,012	141	898
53	61,668	23,580	24,268	159,873	6,033	106	930
54	62,019	20,113	26,016	164,110	5,852	100	977
55	59,565	16,860	26,792	162,253	6,190	90	751
56	62,193	23,109	23,405	160,426	6,464	70	754

資料：県医務課

189. 病院数及び医療関係者数

年次および市郡別	病 院 数		医 療 薬 従 事 者 数			医 療 従 事 者		
	病 院		医 師	歯科医師	薬 剤 師	保 健 婦	助 産 婦	看 護 婦 (准看護婦 を含む)
	病院数	病床数						
昭和 55 年	55	10,112	1,780	610	1,735	142	228	3,715
56	58	10,665	1,844	648	1,824	156	216	4,091
奈良市	15	3,032	677	201	556	42	47	1,177
大和高田郡	4	557	74	29	70	18	12	281
天理市	6	861	84	28	97	19	9	342
橿原市	6	1,379	133	26	86	5	24	578
桜井市	5	830	223	57	198	6	27	435
五條市	3	398	60	26	67	19	6	199
御所市	1	140	28	13	39	11	7	85
生駒市	2	560	34	20	79	1	2	126
添上郡	5	560	152	78	129	6	11	197
山辺郡	—	—	—	—	—	1	—	1
生駒郡	—	—	5	4	3	—	5	—
磯城郡	2	801	58	23	94	6	15	250
宇陀郡	—	—	41	22	69	1	4	16
高市郡	2	253	38	15	31	2	13	66
北葛城郡	—	—	14	6	53	—	3	8
吉野郡	3	715	159	65	187	7	14	165
	4	577	64	35	66	12	17	165

資料：県医務課 (注) 医師・歯科医師・薬剤師については、各市郡に住所する数である。

及び年間患者数

立 病 院			法 人 立 病 院				そ の 他 の 病 院			
病床数	在院患者 延数 (年間)	外来患者 延数 (年間)	病院数	病床数	在院患者 延数 (年間)	外来患者 延数 (年間)	病院数	病床数	在院患者 延数 (年間)	外来患者 延数 (年間)
	2,505	672,875			1,161,893	29			5,641	1,736,979	1,495,309	15	1,489	343,816	493,737
—	—	—	2	823	337,317	7,275	1	181	67,036	16,278
—	—	—	1	67	14,898	—	—	—	—	—
48	69	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2,457	672,806	1,161,893	26	4,751	1,384,764	1,488,034	14	1,308	276,780	477,459

190. 法定、届出

年次および市郡別	法定伝染病							
	赤痢	腸チフス	パラチフス	しょう紅熱	ジフテリア	流行性脳脊髄膜炎	日本脳炎	急性灰白髄炎
昭和55年	3	4	1	58	-	1	-	-
56	15	3	1	39	-	-	-	-
奈良市	5	1	-	37	-	-	-	-
大和高田市	1	-	-	-	-	-	-	-
大和郡山	3	-	-	-	-	-	-	-
天理市	3	-	-	-	-	-	-	-
橿原市	-	2	-	1	-	-	-	-
桜井市	-	-	-	-	-	-	-	-
五條市	2	-	-	-	-	-	-	-
御所市	-	-	-	-	-	-	-	-
生駒市	1	-	-	-	-	-	-	-
添上郡	-	-	-	-	-	-	-	-
山辺郡	-	-	-	1	-	-	-	-
生駒郡	-	-	-	-	-	-	-	-
磯城郡	-	-	-	-	-	-	-	-
宇陀郡	-	-	-	-	-	-	-	-
高市郡	-	-	-	-	-	-	-	-
北葛城郡	-	1	-	-	-	-	-	-
吉野郡	-	-	-	-	-	-	-	-
他府県在住者	-	-	1	-	-	-	-	-

資料：県医務課

191. 食品衛生許可

年次別	総数	飲食店 営業	喫茶店 営業	製 造 業									
				菓子 （パン を含む）	アイス クリーム 類	乳処理	乳製品	魚肉ね り製品	清涼 飲料水	氷雪	ソース みそ 油	酒類	豆腐
昭和52年度末	16,854	7,982	255	722	164	5	8	51	32	13	57	75	299
53	17,907	8,726	414	725	175	5	8	57	33	13	56	76	299
54	18,299	9,094	479	726	167	5	8	60	33	11	55	75	278
55	18,396	9,183	511	740	159	5	9	57	33	11	54	73	275
56	18,707	9,434	600	747	152	5	9	54	34	10	54	74	262

資料：県環境衛生課 (注) 喫茶店には普通喫茶のほか氷雪喫茶、簡易喫茶も含まれる

192. 食品衛生届出業態別営業施設数

年次別	総数	食品 製造業	野菜 果物 販売業	そうざ い販売 業	菓子 販売業 （パン を含む）	食品 販売業 （左記 以外の もの）	添加物器具 容器包装 （左記 以外の もの） 製造業	乳さく 取業	集 団 給 食 施 設				
									計	学校給 食施設	工場事 業場給 食施設	病院給 食施設	その他 給食施 設
昭和52年度末	12,570	478	1,856	1,017	3,765	3,719	426	447	862	301	181	86	294
53	13,130	493	1,957	1,070	3,915	3,949	443	433	870	295	188	86	301
54	12,076	208	1,849	837	3,336	4,061	657	254	874	292	191	87	304
55	12,732	193	1,997	920	3,305	4,468	684	254	911	300	195	93	323
56	13,070	222	2,006	1,005	3,561	4,422	714	206	934	296	198	97	343

資料：県環境衛生課 (注) 添加物器具容器包装又はおもちゃの製造又は販売業では、食品衛生法第7条第1項により規格の定められたものを製造する製造業を除く。

伝 染 病 患 者 数

届 出 伝 染 病										
ましん	百日ぜき	破傷風	伝染性 下痢症	トラホーム	結 核	ら い	食中毒	インフル エン ザ	つづが虫病	マラリア
152	28	-	-	-	734	-	626	802	-	-
559	20	-	-	-	645	-	432	307	-	-
180	2	-	-	-	196	-	18	138	-	-
28	4	-	-	-	40	-	1	-	-	-
25	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-
75	-	-	-	-	33	-	11	20	-	-
16	-	-	-	-	47	-	19	79	-	-
2	-	-	-	-	19	-	100	-	-	-
-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-
7	4	-	-	-	18	-	-	-	-	-
61	2	-	-	-	44	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	10	-	-	62	-	-
45	-	-	-	-	30	-	20	-	-	-
11	1	-	-	-	23	-	15	2	-	-
32	-	-	-	-	17	-	10	-	-	-
2	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-
39	3	-	-	-	55	-	41	6	-	-
1	1	-	-	-	36	-	197	-	-	-
5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-

業 態 別 営 業 施 設 数

めん類	かん詰 又はひ ん詰 食 品	製 造 業									販 売 業					
		乳酸菌 飲料	食肉 製品	あん類	食品の 冷凍・ 冷蔵業	そうざ い製造 業	食 肉 処 理 業	納 豆 製 造	食用油 脂製造 業	食品添 加物 製造業	乳類	食肉	魚介類	集乳	氷雪	魚介類 せり 売 業 その他
226	17	2	4	9	15	132	25	1	2	17	2,625	1,896	2,160	9	40	11
226	18	2	6	9	15	130	24	2	2	17	2,706	1,941	2,163	9	40	10
223	19	2	7	9	16	107	27	2	2	18	2,726	1,961	2,133	6	41	9
233	16	2	7	9	14	92	32	2	1	18	2,734	1,959	2,117	4	39	7
216	14	2	7	11	13	80	34	2	1	18	2,751	1,964	2,111	4	38	6

193. 環 境 衛 生 関 係 業 態 別 施 設 数

年 次 別	総 数	旅 館 そ の 他	公 衆 浴 場		興 行 場 所 の 他		理 容 所	美 容 所	ク リ ー ニ ン グ 所	そ の 他
			私 営	公 営	常 設	臨 時 又 は そ の 他				
昭和52年度末	4,395	964	148	55	30	-	958	1,011	730	499
53	4,478	976	150	66	29	-	974	1,041	765	477
54	4,573	977	148	69	29	-	988	1,084	802	476
55	4,405	971	155	75	25	-	988	1,122	862	207
56	4,499	956	151	77	21	1	993	1,163	930	207

資料: 県環境衛生課 (注) 1.公衆浴場は、常時営業のもののみである。また興行場は年度間に許可したものの数値である。
2.その他には、獣処理場・火葬場を含め、墓地は含まない。

194. 降 下 ば い

区 分	昭 和 55 年 度			昭 和				
	平 均	最 高	最 底	平 均	最 高	最 底	4 月	5
奈 良 市	3.75	6.43	1.96	2.6	3.9	1.6	3.1	3.8
大 和 高 田 市	2.49	5.99	1.37	1.6	3.0	0.8	2.6	1.5
大 和 郡 山 市	2.64	4.45	1.15	2.1	4.6 以上	0.8	2.8	2.9
天 理 市	3.20	5.25	1.98	2.0	3.1	1.1	3.0	2.9
橿 原 市	3.07	4.48	1.55	2.1	3.9	1.3	3.9	3.0
桜 井 市	3.34	7.15	1.72	1.8	4.0	1.0	2.9	2.6
五 條 市	2.79	4.53	1.16	1.7	3.5	1.0	2.4	1.8
御 所 市	3.63	5.91	1.64	1.9	4.5	1.2	2.4	2.1
生 駒 市	3.44	7.57	1.54	2.2	4.7	0.9	2.7	3.4
王 寺 町	3.41	6.17	1.69	2.2	3.9	0.8	3.4	2.3

資料： 県公害課 (注) 降下ばいじんとは、大気中の粉じんのうち比較的粒径が大きく、自重により自然降下あるいは、雨水への吸着により降下する粒子のことをいい、デポジット・ケージ法で測定したものである。

195. 大 気 汚 染 物

区 分	いおう酸化物 (SO ₂) ppm							浮 遊 粉 じ ん mg/m ³						
	奈良	生駒	王寺	大和高田	御所	桜井	天理	奈良	生駒	王寺	大和高田	御所	桜井	天理
昭和55年度	0.007	0.018	0.018	0.017	0.017	0.017	0.005	0.059	0.052	0.041	0.065	0.044	0.052	0.053
56	0.008	0.016	0.018	0.016	0.019	0.015	0.005	0.053	0.046	0.056	0.055	0.041	0.047	0.057
56年4月	0.008	0.015	0.018	0.018	0.021	0.016	0.006	0.053	0.050	0.043	0.056	0.041	0.046	0.048
5	0.008	0.018	0.020	0.021	0.020	0.017	0.007	0.050	0.049	0.046	0.056	0.040	0.042	0.048
6	0.006	0.018	0.019	0.022	0.024	0.019	0.004	0.058	0.054	0.069	0.074	0.049	0.055	0.051
7	0.005	0.019	0.021	0.020	0.025	0.016	0.004	0.049	0.049	0.051	0.062	0.037	0.049	0.046
8	0.006	0.017	0.020	0.017	0.026	0.015	0.003	0.049	0.047	0.065	0.061	0.041	0.050	0.055
9	0.006	0.015	0.017	0.013	0.022	0.015	0.003	0.038	0.035	0.045	0.057	0.036	0.036	0.046
10	0.006	0.013	0.014	0.017	0.017	0.014	0.004	0.050	0.043	0.051	0.045	0.041	0.051	0.052
11	0.009	0.017	0.016	0.011	0.018	0.011	0.006	0.066	0.054	0.074	0.067	0.053	0.062	0.075
12	0.011	0.018	0.021	0.015	0.017	0.016	0.007	0.074	0.061	0.084	0.062	0.051	0.058	0.085
57年1月	0.010	0.017	0.017	0.012	0.013	0.014	0.006	0.052	0.040	0.057	0.040	0.032	0.039	0.060
2	0.010	0.016	0.017	0.014	0.015	0.016	0.006	0.048	0.039	0.051	0.042	0.036	0.043	0.057
3	0.009	0.015	0.016	0.017	0.014	0.016	0.005	0.045	0.035	0.044	0.041	0.036	0.035	0.051

資料： 県公害課

じ ん 量

56 年 度									
6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
3.9	2.8	1.8	3.5 以上	1.6	1.6	1.6	2.3	1.8	3.3
2.4	1.2	0.8	1.1	2.6	0.8	1.0	1.2	0.9	3.0
1.9	3.2	2.7	4.6 以上	1.0	0.8	0.8	1.1	0.8	2.6
1.9	2.0	1.1	2.4 以上	1.4	1.4	1.4	2.0	1.7	3.1
2.6	1.4	1.4	2.2 以上	1.3	1.4	1.4	1.7	1.3	3.2
2.2	1.2	1.2	1.1 以上	1.0	1.2	1.4	1.4	1.3	4.0
1.4	2.0	1.0	1.5	1.9	1.0	1.1	1.4	1.4	3.5
1.7	1.7	1.2	1.2	1.9	1.5	1.5	2.1	1.5	4.5
4.2	1.8	1.4	1.5 以上	1.1	0.9	1.4	1.9	1.7	4.7
2.4	2.1	1.4	0.8	3.2	1.8	1.5	1.8	1.5	3.9

質 月 別 推 移

一酸化窒素 (NO) ppm							二酸化窒素 (NO ₂) ppm						
奈良	生駒	王寺	大和高田	御所	桜井	天理	奈良	生駒	王寺	大和高田	御所	桜井	天理
0.013	0.022	0.024	0.009	0.008	0.008	0.009	0.017	0.017	0.020	0.012	0.004	0.008	0.015
0.017	0.018	0.023	0.010	0.008	0.008	0.010	0.017	0.015	0.020	0.012	0.006	0.009	0.015
0.009	0.015	0.016	0.007	0.007	0.004	0.005	0.020	0.022	0.022	0.013	0.005	0.010	0.015
0.006	0.011	0.012	0.005	0.004	0.003	0.003	0.017	0.018	0.018	0.010	0.003	0.009	0.011
0.009	0.010	0.012	0.006	0.006	0.004	0.003	0.014	0.014	0.015	0.009	0.004	0.008	0.012
0.008	0.006	0.012	0.006	0.006	0.004	0.004	0.011	0.010	0.011	0.006	0.002	0.006	0.011
0.007	0.006	0.010	0.005	0.006	0.004	0.004	0.012	0.009	0.012	0.007	0.002	0.005	0.011
0.009	0.008	0.013	0.005	0.005	0.004	0.005	0.013	0.012	0.013	0.008	0.003	0.005	0.012
0.018	0.020	0.021	0.010	0.007	0.006	0.010	0.017	0.015	0.016	0.010	0.004	0.007	0.015
0.032	0.029	0.049	0.022	0.015	0.011	0.019	0.021	0.019	0.025	0.014	0.007	0.013	0.018
0.040	0.040	0.048	0.024	0.016	0.015	0.028	0.022	0.018	0.029	0.019	0.012	0.014	0.020
0.027	0.030	0.035	0.012	0.009	0.012	0.015	0.019	0.016	0.026	0.015	0.009	0.012	0.017
0.022	0.025	0.030	0.013	0.011	0.023	0.012	0.022	0.017	0.029	0.018	0.012	0.013	0.019
0.014	0.018	0.016	0.008	0.006	0.008	0.008	0.020	0.015	0.025	0.014	0.009	0.011	0.017

区	分	類型	達成期間	水素イオン濃度 P _H		溶存酸素量 D _O (mg/ℓ)				
				最小	最大	最小	最大	平均		
大	大和川上流	初瀬取水口	A	イ	7.6	8.0	8.4	13	10	
	大和川中流	出河口	C	ハ	6.8	7.6	8.1	11	9.9	
	"	上太田橋	C	ハ	7.4	9.7	8.2	11	10	
	"	幸大橋	C	ハ	7.1	7.9	4.1	9.3	7.5	
	"	藤井橋	C	ハ	6.2	7.8	1.4	9.2	6.6	
	"	井末橋	C	ハ	7.3	7.9	3.7	9.0	7.2	
	布留川	みどり川	A	イ	7.4	7.8	8.5	12	10	
	"	布留川	C	ハ	7.1	7.6	4.9	10	7.7	
	佐保川(1)	三条高橋	B	ロ	7.0	7.7	5.6	13	10	
	佐保川(2)	額田部高橋	C	ロ	7.4	7.8	6.4	10	8.3	
	菩提川	菩提川	C	ハ	7.1	7.8	1.4	10	6.5	
	秋篠川	秋篠川	C	ハ	7.3	7.9	6.1	9.7	7.7	
	寺川	吐田橋	C	ハ	7.2	8.5	5.1	10	8.1	
	和	飛鳥川	神道橋	A(B)	ハ	7.4	8.4	8.4	14	11
"		神保橋	C	ハ	7.0	7.8	6.6	9.9	7.9	
曾我川(1)		曾我川	C	イ	7.2	8.1	6.0	14	9.7	
曾我川(2)		小保柳橋	C	ハ	7.2	9.3	5.8	8.5	7.3	
"		小保橋	C	ハ	7.4	8.9	5.3	8.2	7.0	
高取川		高取橋	C	ハ	7.5	7.7	7.4	8.2	7.7	
葛城川		枯木橋	C	ハ	7.4	7.9	4.3	10	7.5	
土庫川		土庫川	C	ハ	7.4	7.6	3.3	5.6	4.4	
高田川		里合川	C	ハ	7.4	7.7	6.7	9.7	8.0	
富雄川		岡崎川	C	ハ	7.1	7.3	2.8	9.2	6.4	
紀	富雄川	芝鳥橋	ハ	イ	6.9	7.5	8.9	11	9.8	
	"	大芝鳥橋	ハ	イ	7.3	9.4	7.0	15	10	
	竜田川	竜田大橋	ハ	ハ	7.4	8.4	9.6	11	10	
	葛下川	だるま橋	ハ	ハ	7.5	8.0	6.1	9.5	8.1	
	紀の川(1)	榎井不動橋	AA	イ	7.4	7.7	8.8	13	11	
	紀の川(2)	桜井不動橋	A	イ	7.5	8.0	8.8	14	11	
	"	干架山寺橋	A	イ	7.7	8.3	8.8	14	11	
	"	大蔵川橋	A	イ	7.6	8.1	8.7	13	11	
	"	大蔵川橋	A	イ	7.5	8.5	8.7	13	11	
	"	大蔵川橋	A	イ	7.3	8.1	6.1	13	10	
木	宇陀川上流	新大東橋	AA	イ	7.2	7.6	8.3	13	11	
	宇陀川下流	小大橋	A	イ	7.2	7.8	8.3	12	9.9	
	"	小大橋	A	イ	7.0	7.8	8.1	13	10	
	"	丹高倉橋	A	イ	7.4	7.9	8.7	14	11	
	"	高室寺橋	A	イ	6.4	8.9	7.9	13	10	
	"	生堂橋	A	イ	7.6	8.1	8.0	13	11	
	"	生堂橋	A	イ	7.5	8.2	8.8	14	11	
	室生ダム湖	泉管上水道取水口	湖沼	イ	7.4	8.8	8.4	15	11	
	笠間川	笠間橋	湖沼	イ	7.2	7.2	7.9	12	9.7	
	遅瀬川	金比羅橋	湖沼	イ	7.3	7.7	7.5	13	10	
津	布目川	鷺千代橋	湖沼	イ	7.2	7.4	8.1	13	10	
	打滝川	今川橋	湖沼	イ	7.2	7.4	7.2	12	9.8	
	白砂川	坂原小橋	湖沼	イ	7.2	7.5	7.9	13	10	
	前川	須川大橋	湖沼	イ	7.5	8.7	10	12	11	
	新宮川上流	上野原地	AA	イ	7.0	7.3	8.5	12	10	
	"	小野原橋	AA	イ	7.2	7.6	8.3	11	9.6	
	新宮川下流	二津野ダム取水口	A	ロ	7.1	8.6	9.3	11	10	
	北山川上流	北山大橋	AA	イ	7.4	8.0	9.2	12	11	
	北山川下流	小口橋	AA	ロ	6.9	7.5	7.9	10	9.1	
	洞川	持影橋	AA	ロ	7.4	8.0	9.5	10	9.9	
湖	川原樋川	川原樋取水口	AA	イ	7.3	7.5	8.3	12	10	
	猿谷ダム湖	猿谷ダム湖取水口	湖沼	AA	ロ	7.2	8.1	7.6	12	9.6
	風屋ダム湖	風谷ダム湖取水口	湖沼	AA	ロ	7.0	9.0	9.6	11	10
	池原ダム湖	池原ダム湖取水口	湖沼	AA	ロ	6.9	7.8	7.9	10	8.9
	坂本ダム湖	坂本ダム湖取水口	湖沼	AA	ロ	6.7	7.4	7.9	10	8.8

資料：県公害課 (注)※は、COD評価とする。

[参考] (1) 環境基準(河川)

	P _H	DO (mg/ℓ)	BOD (mg/ℓ)	SS (mg/ℓ)	大腸菌群数 MP N/100ml
AA	6.5以上8.5以下	7.5以上	1以下	25以下	50以下
A	"	"	2以下	"	1,000以下
B	"	5以上	3以下	"	5,000以下
C	"	"	5以下	50以下	-

水質状況

(昭和56年度)

生物化学的酸素要求量 (化学的酸素要求量) BOD (COD) mg/ℓ			浮遊物質量 S S (mg/ℓ)			大腸菌群数 (MPN/100 ml)		
最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均
< 0.5	1.2	0.7	< 1	63	15	7.8×10^2	4.6×10^4	1.2×10^4
0.6	1.3	1.0	2	9	6	1.3×10^4	1.7×10^5	7.1×10^4
3.5	14	6.3	9	79	21	4.9×10	9.2×10^5	9.5×10^4
6.7	78	19	13	24	17	3.3×10^4	2.4×10^6	4.6×10^5
3.2	25	13	12	81	45	2.4×10^4	1.3×10^6	3.0×10^5
5.5	29	13	9	210	41	2.4×10^4	4.9×10^5	1.5×10^5
< 0.5	2.6	1.2	< 1	76	19	2.0×10^0	2.4×10^4	6.8×10^3
2.3	9.6	5.3	6	44	18	1.3×10^3	7.9×10^5	1.4×10^5
1.3	9.8	3.4	5	160	39	3.4×10^3	1.3×10^6	4.5×10^5
7.2	20	14	19	59	30	4.9×10^4	5.4×10^5	2.2×10^5
6.8	100	27	9	91	30	3.3×10^4	1.6×10^7	3.0×10^6
7.8	26	14	7	130	28	1.1×10^4	7.0×10^5	2.8×10^5
3.6	110	17	8	110	23	1.7×10^4	4.9×10^5	1.4×10^5
0.9	2.4	1.8	< 1	120	16	4.8×10^3	1.7×10^5	5.8×10^4
2.9	50	11	6	250	48	1.3×10^4	4.9×10^5	1.8×10^5
1.9	6.8	3.9	8	83	30	2.6×10^4	7.9×10^5	2.4×10^5
2.5	50	13	3	59	17	7.0×10^3	2.4×10^5	7.1×10^4
3.9	25	11	5	920	100	2.4×10^4	9.2×10^5	1.9×10^5
2.0	13	7.6	6	11	9	1.1×10^5	2.4×10^5	1.6×10^5
2.8	14	7.7	6	180	41	7.9×10^4	5.4×10^6	8.2×10^5
4.1	22	13	7	39	19	1.7×10^5	5.4×10^6	1.7×10^6
2.5	18	9.7	2	190	40	3.3×10^4	3.5×10^6	5.2×10^5
2.2	9.6	7.7	11	260	91	7.0×10^3	1.8×10^5	7.3×10^4
0.9	2.8	1.9	2	7	4	1.7×10^4	1.1×10^5	4.4×10^4
7.0	13	9.5	21	64	38	7.8×10^3	3.3×10^6	8.8×10^5
1.9	14	7.5	5	27	18	2.2×10^4	7.9×10^4	4.6×10^4
7.3	27	15	12	88	55	1.3×10^5	7.9×10^5	4.4×10^5
< 0.5	1.6	0.8	1	3	2	1.3×10^2	3.3×10^3	7.3×10^2
0.7	1.3	1.0	< 1	4	2	1.7×10^2	3.3×10^4	8.1×10^3
0.9	1.3	1.0	2	32	8	4.9×10^3	4.9×10^4	1.9×10^4
0.6	1.8	1.0	2	8	5	3.3×10^2	6.4×10^4	1.3×10^4
0.6	2.5	1.4	2	18	7	4.9×10^3	7.9×10^4	3.3×10^4
< 0.5	2.2	1.1	2	16	6	1.3×10^3	3.3×10^4	1.1×10^4
0.6	1.6	1.0	1	4	2	3.3×10^3	9.5×10^5	1.8×10^5
2.4	10	4.7	1	40	9	1.7×10^4	4.6×10^5	1.8×10^5
0.7	3.1	1.7	2	970	89	4.9×10^3	1.1×10^5	3.4×10^4
1.2	3.4	2.2	1	70	15	4.9×10^3	3.5×10^5	6.3×10^4
0.5	6.9	3.6	2	520	18	1.7×10^4	1.3×10^6	1.6×10^5
0.6	2.0	1.2	1	17	6	1.3×10^2	3.5×10^4	5.1×10^3
0.7	2.4	1.4	1	41	8	1.3×10^3	1.3×10^5	1.8×10^4
※ 2.4	※ 3.9	※ 3.3	4	10	7	4.9×10^2	4.3×10^4	1.3×10^4
< 0.5	2.1	1.1	< 1	28	13	2.3×10^3	1.3×10^5	4.8×10^4
0.5	4.6	2.0	1	200	69	9.5×10^3	2.2×10^5	1.0×10^5
0.5	1.5	0.8	3	41	18	1.1×10^4	3.3×10^4	1.8×10^4
< 0.5	3.1	1.5	6	140	52	3.3×10^4	3.5×10^5	1.4×10^5
0.8	3.0	2.2	3	94	40	1.3×10^4	7.9×10^4	5.4×10^4
1.6	6.2	3.3	3	12	7	4.6×10	1.4×10^3	5.9×10^2
〰 0.5	〰 0.5	〰 0.5	〰 1	58	15	2.0×10^0	3.3×10^2	1.4×10^2
〰 0.5	< 0.5	< 0.5	〰 1	3	2	2.0×10^0	1.8×10^2	4.8×10
〰 0.5	1.3	0.9	7	22	14	3.3×10^0	1.7×10^3	5.4×10^2
〰 0.5	0.9	0.8	1	3	2	1.7×10^2	1.3×10^5	3.3×10^4
〰 0.5	2.1	1.0	1	3	2	7.8×10^0	5.4×10^5	1.4×10^5
〰 0.6	1.5	1.1	〰 1	1	1	3.3×10^2	3.3×10^4	9.5×10^3
< 0.5	2.4	1.4	< 1	20	6	7.0×10^0	7.9×10^2	2.7×10^2
※ 1.3	※ 3.5	※ 2.2	2	4	3	< 2.0×10^0	4.9×10^2	1.6×10^2
※ 1.1	※ 8.2	※ 3.1	5	19	13	2.0×10^0	9.5×10	3.4×10
※ 1.0	※ 2.2	※ 1.4	< 1	2	1	< 1.8×10^0	7.9×10	2.7×10
※ 0.8	※ 1.5	※ 1.2	1	2	1	7.8×10^0	3.1×10	1.8×10

(2) 環境基準 (湖沼)

	PH	DO (mg/ℓ)	BOD (mg/ℓ)	SS (mg/ℓ)	大腸菌群数 MPN/100ml
A	6.5以上8.5以下	7.5以上	COD (mg/ℓ) 3以下	5以下	1,000以下

(3) 達成期間

- ・「イ」は直ちに達成
- ・「ロ」は5年以内に可及的速やかに達成
- ・「ハ」は5年を越える期間で可及的速やかに達成

197. 公害種類別苦情受理件数

区分	昭和52年度		昭和53年度		昭和54年度		昭和55年度		昭和56年度	
	件数	構成比	件数	構成比	件数	構成比	件数	構成比	件数	構成比
総計	590	100.0	616	100.0	619	100.0	637	100.0	701	100.0
典型7公害										
大気汚染	53	8.9	70	11.4	93	15.0	83	13.0	62	8.9
水質汚濁	96	16.3	102	16.6	86	13.9	94	14.7	97	13.8
騒音	139	23.6	154	25.0	144	23.3	163	25.6	153	21.8
振動	19	3.2	31	5.0	21	3.4	24	3.8	17	2.4
悪臭	129	21.9	139	22.6	148	23.9	140	22.0	136	19.4
土壌汚染	11	1.9	5	0.8	4	0.6	3	0.5	5	0.7
地盤沈下	—	—	2	0.3	1	0.2	—	—	—	—
その他	143	24.2	113	18.3	122	19.7	130	20.4	231	33.0

資料：県公害課

198. 光化学スモッグ予報注意報発令状況

区分	予報発令回数			注意報発令回数			オキシダント濃度0.08ppm以上出現時間数(時間)						
	北部	中部	南部	北部	中部	南部	奈良	生駒	王寺	大和	高田	御所	桜井	天理
昭和54年度	1	—	—	—	—	—	41	24	5	11	4	3	27
55	5	5	6	1	1	—	140	25	74	31	18	59	44
56	2	1	—	—	—	—	56	33	44	58	10	54	29
56年4月	—	—	—	—	—	—	1	—	—	2	—	1	1
5	—	—	—	—	—	—	11	9	26	32	7	21	6
6	1	1	—	—	—	—	21	9	17	13	2	20	8
7	—	—	—	—	—	—	11	4	—	4	—	4	6
8	1	—	—	—	—	—	8	7	—	7	—	7	7
9	—	—	—	—	—	—	2	4	—	—	1	1	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57年1月	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	2	—	1	—	—	—	1

資料：県公害課 (注) 1. 予報は、測定地点におけるオキシダント濃度の1時間平均値が0.08ppm以上になり、気象条件からみてその濃度が悪化する恐れがあると認められるときに発令する。
 2. 注意報は測定地点におけるオキシダント濃度の1時間平均値が、0.12ppm以上になり、気象条件からみてその濃度が継続すると認められるときに発令する。