

1995年可吸入懸浮粒子中微粒種類的濃度

監測站	RSP	As	Be	Cd	Ni	Pb	Cr	Al	Mn	Fe	Ca	Mg	V	Zn	Ba	Cu	Hg	Na+	K+	Cl-	Br-	SO4=	BAP	NH4+	NO3-
觀塘	61.74	4.7	0.06	1.23	2.8	73	2.4	356	29.4	718	981	307	7	137	15	66	0.18	1616	670	1250	11	9510	0.19	2226	2922
沙田	50.15	5.3	0.06	1.08	2.8	77	2.0	326	26.3	706	764	255	7	97	20	26	0.38	1266	744	699	11	9748	0.19	2401	2536
大埔	55.76	5.5	0.06	1.25	2.8	78	3.2	386	28.6	782	893	307	6	113	20	49	0.19	1316	800	966	13	9950	0.21	2594	2848
元朗	75.23	9.2	0.06	1.91	3.5	119	3.0	572	45.0	913	1549	280	7	187	17	48	0.19	915	1312	734	13	11539	0.47	3090	4050
深水埗	60.44	4.9	0.06	1.10	3.8	74	1.9	344	27.3	633	920	279	9	106	14	36	0.19	1542	687	1105	10	9683	0.20	2348	2911
中西區	59.11	5.1	0.06	1.24	3.4	70	1.8	415	31.4	679	1106	424	8	123	14	44	0.19	2317	717	2160	13	10617	0.17	2501	3652
荃灣	62.17	5.1	0.06	1.18	3.2	75	1.8	359	26.5	648	962	310	8	113	15	25	0.19	1492	738	1151	11	9954	0.21	2502	3109
葵涌	52.03	5.1	0.06	1.36	4.2	72	2.1	364	26.2	628	1074	297	11	111	13	33	0.19	1346	728	969	10	9994	0.17	2458	3034
旺角	75.29	4.6	0.06	1.09	4.2	76		432	36.3	923	1293	365	8	124	19	31	0.19	1796	694	1615	12	9794	0.37	2381	3550

備註：

1. 除可吸入懸浮粒子(RSP)的濃度單位為微克 / 立方米( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )外，所有其他濃度單位均為毫微克 / 立方米( $\text{ng}/\text{m}^3$ )。
2. 所有數值均為全年算術平均值。
3. 各種微粒種類的濃度是透過把空氣中的可吸入懸浮粒子樣本進行化學成分分析得出，而可吸入懸浮粒子的樣本是以高流量採樣器收集。

4. 微粒種類：
- |        |              |
|--------|--------------|
| As - 砷 | Zn - 鋅       |
| Be - 鈹 | Ba - 鋇       |
| Cd - 鎘 | Cu - 銅       |
| Ni - 鎳 | Hg - 汞       |
| Pb - 鉛 | Na+ - 鈉離子    |
| Cr - 鉻 | K+ - 鉀離子     |
| Al - 鋁 | Cl- - 氯離子    |
| Mn - 錳 | Br- - 溴離子    |
| Fe - 鐵 | SO4= - 硫酸根離子 |
| Ca - 鈣 | BAP - 苯并芘    |
| Mg - 鎂 | NH4+ - 銨離子   |
| V - 釩  | NO3- - 硝酸根離子 |