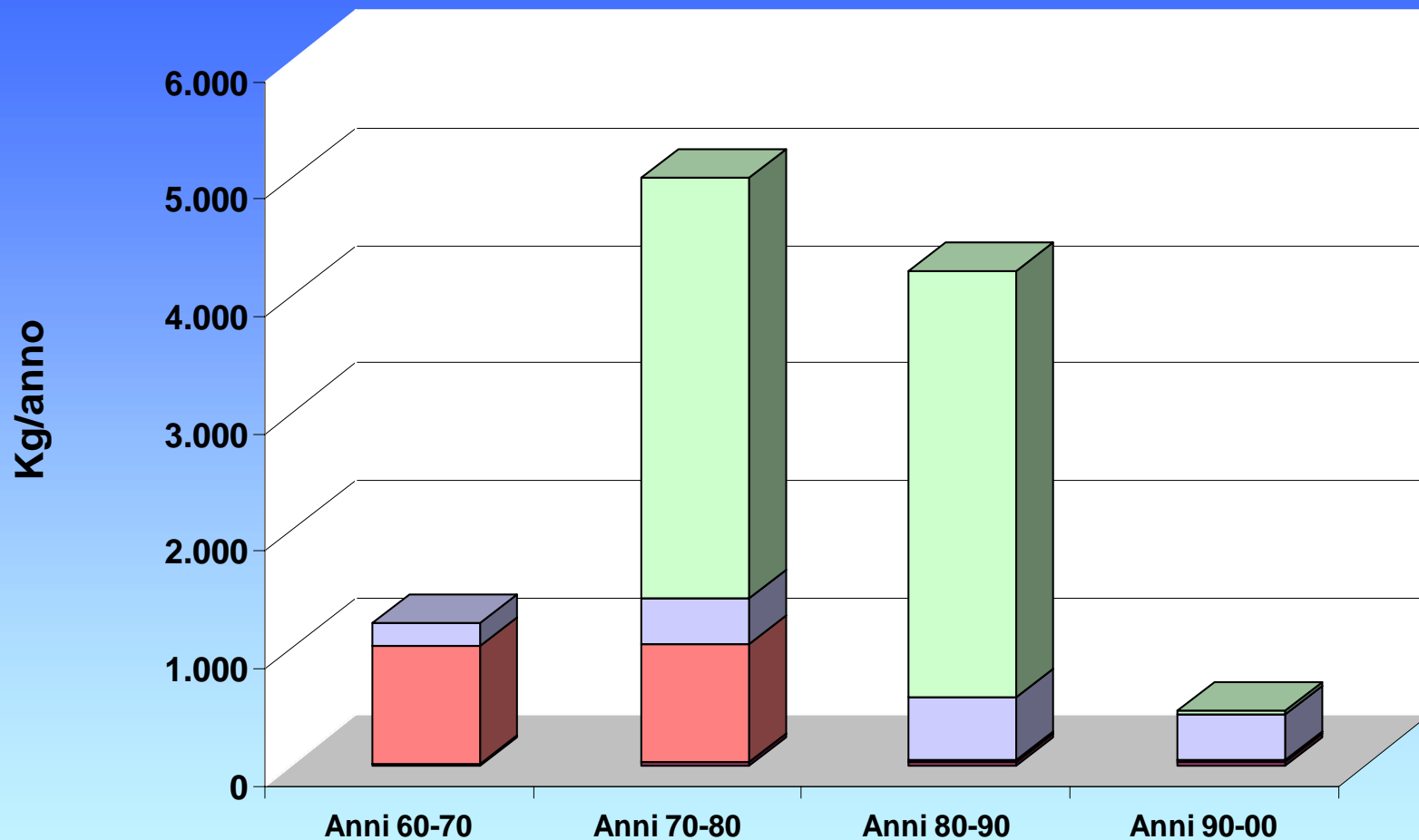




Emissioni di PIOMBO kg/anno

| REPARTO | ANNI 60-70 | ANNI 70-80 | ANNI 80-90 | ANNI 90-00 |
|-----------------------------|--------------|--------------|--------------|------------|
| Raffineria | 8,54 | 25,64 | 25,5 | 31,75 |
| Cracking | non presente | 5,09 | 1,94 | 3,10 |
| Inceneritore CS28 (linea 1) | non presente | 0,14 | 0,14 | 0,14 |
| Inceneritore CS28 (linea 2) | non presente | 0,14 | 0,14 | 0,14 |
| Pvc compounds (CV 5/15) | 999 | 999 | 20 | fermato |
| Pvc compounds (Sicron 1) | non presente | non presente | non presente | 12 |
| Edison Marghera levante | non presente | non presente | non presente | 6,53 |
| Edison Marghera azotati | non presente | non presente | non presente | 2,76 |
| Enel Marghera | 96,8 | 96,8 | 88,4 | 75,6 |
| Enel Fusina | 90,7 | 181,4 | 408,8 | 279,7 |
| Frene Marghera Sud | dati n.d. | 41,3 | 18,3 | 18,6 |
| Alumix Fusina | 20,3 | 20,3 | 20,3 | fermato |
| Allumina Fusina | non presente | 47,3 | fermato | fermato |
| Inceneritore Sacca Fisola | non presente | 3.589 | 3.589 | fermato |
| Inceneritore fanghi SG31 | non presente | non presente | 28,8 | 28,8 |
| TOTALE - kg/anno | 1.215 | 5.006 | 4.201 | 459 |

Emissioni complessive PIOMBO per tipo di produzione



■ Raffineria

■ Clorosoda e clorurati

■ Centrali elettriche e termiche

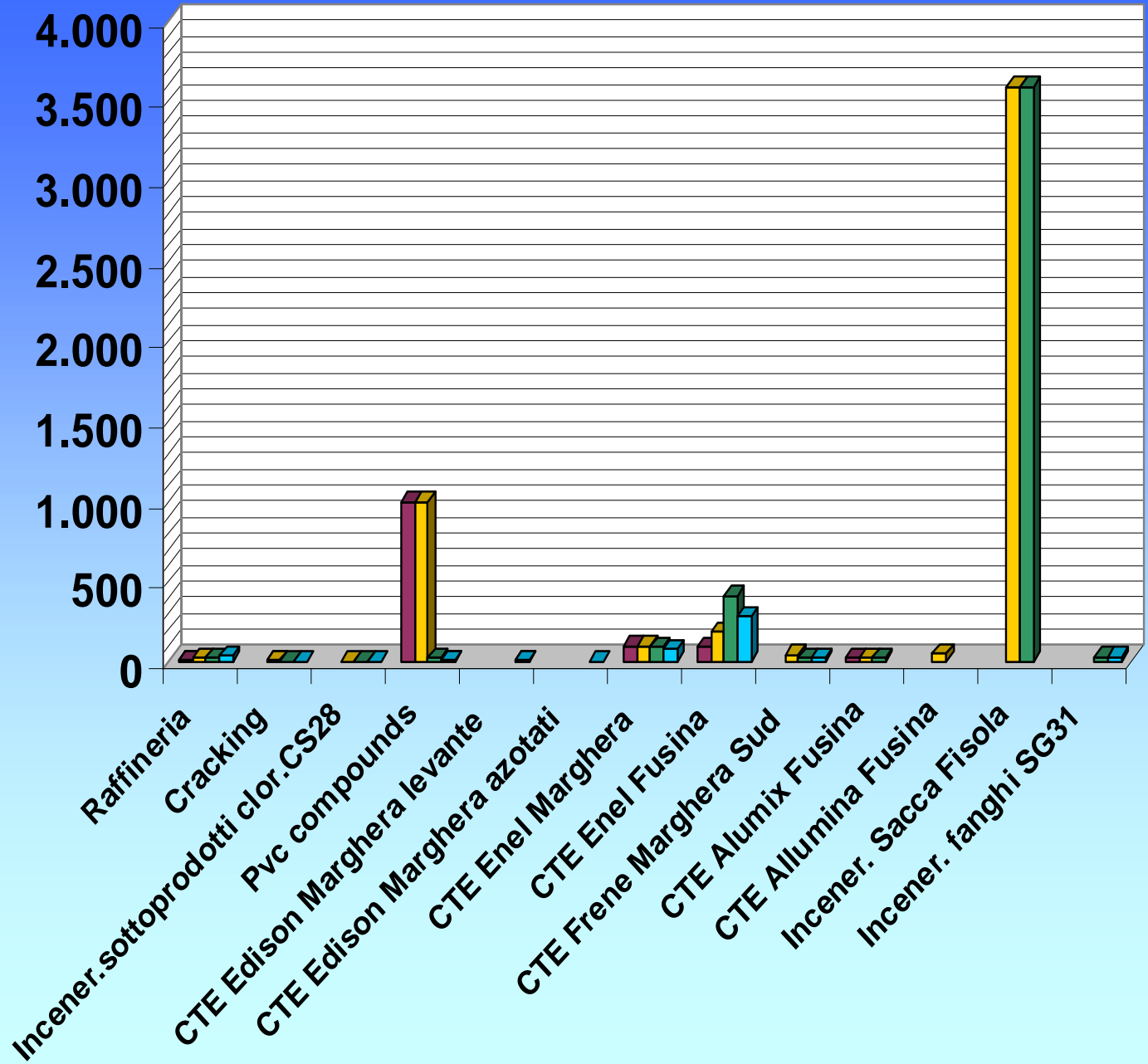
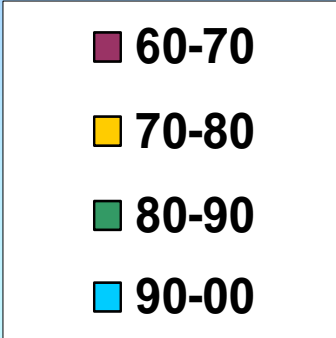
■ Olefine, aromatici e butadiene

■ Dicloroetano, cvm, polivinilcloruro

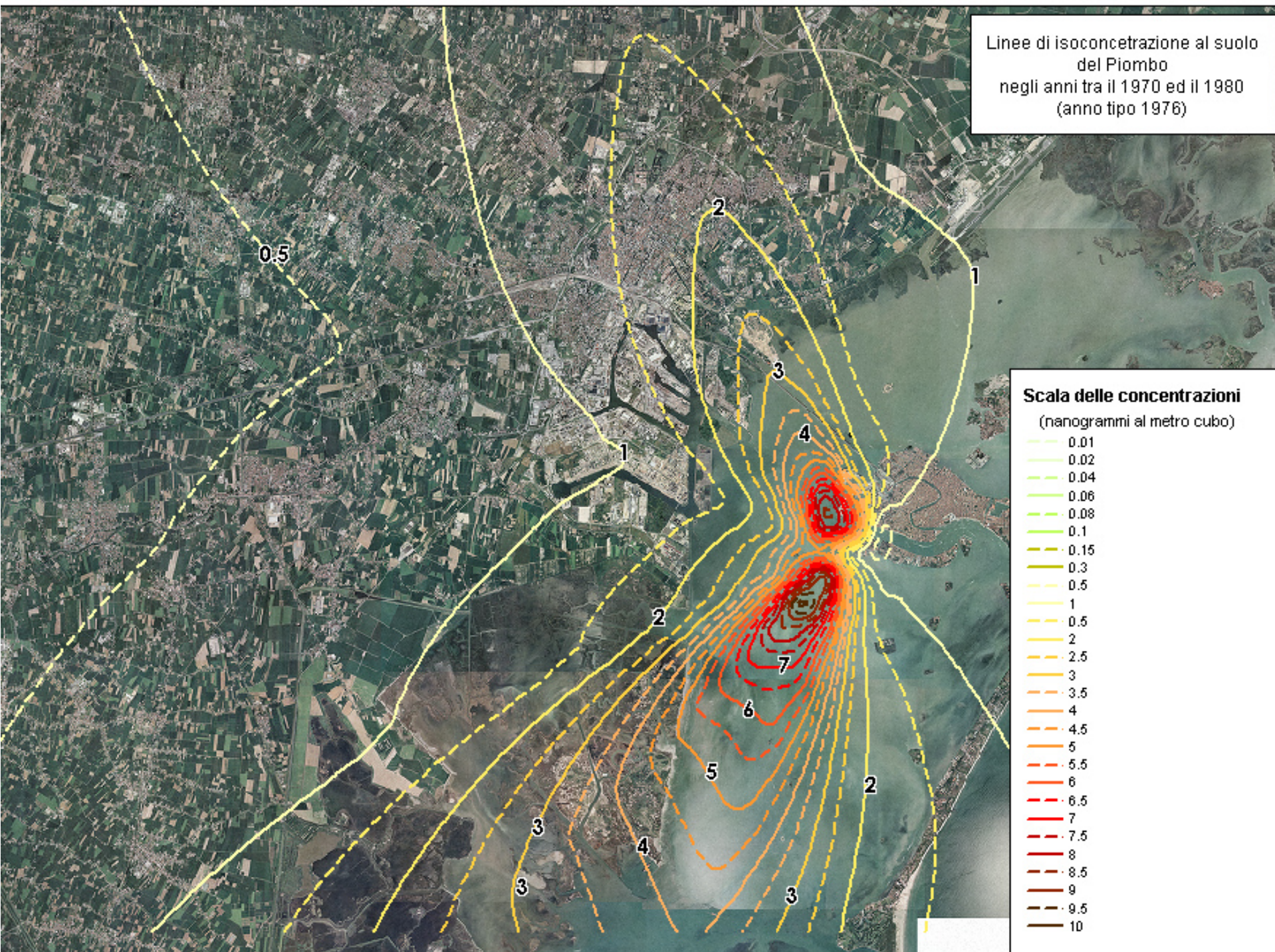
■ Impianti di incenerimento

Emissioni PIOMBO

Kg/anno



Linee di isoconcentrazione al suolo
del Piombo
negli anni tra il 1970 ed il 1980
(anno tipo 1976)



Scala delle concentrazioni

(nanogrammi al metro cubo)

- 0.01
- 0.02
- 0.04
- 0.06
- 0.08
- 0.1
- 0.15
- 0.3
- 0.5
- 1
- 0.5
- 2
- 2.5
- 3
- 3.5
- 4
- 4.5
- 5
- 5.5
- 6
- 6.5
- 7
- 7.5
- 8
- 8.5
- 9
- 9.5
- 10