

專項食品調查 —— 肉類中的二氧化硫

食物環境衛生署
食物安全中心

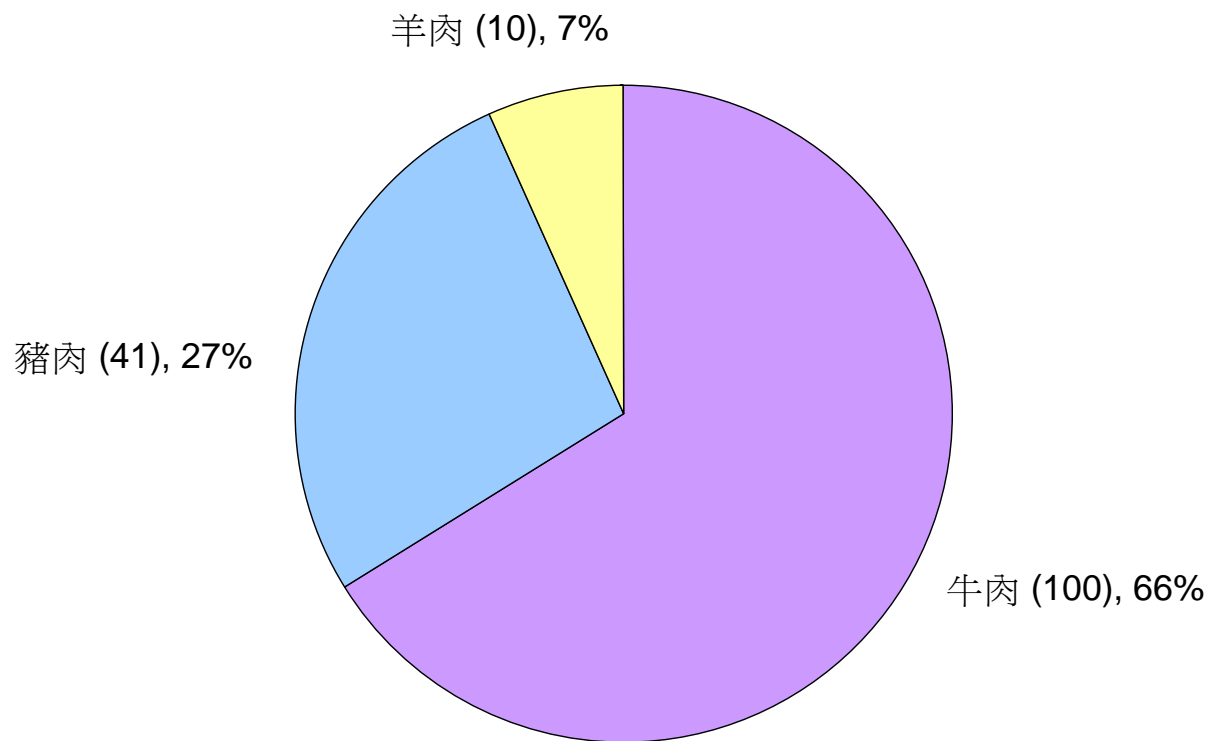
2010年4月

引言

- 二氧化硫是一種防腐劑，經常用於乾果、醃菜和香腸等不同種類的美食中。但根據法例，二氧化硫不得用於新鮮、冷凍或冷藏肉類。
- 由於肉類容易腐壞，有個別商販違法在肉類中添加二氧化硫，使肉類的色澤更鮮明。
- 食物安全中心(中心)近年多次在新鮮肉類樣本中檢出二氧化硫，故今年繼續進行專項調查，評估有關情況。

樣本種類

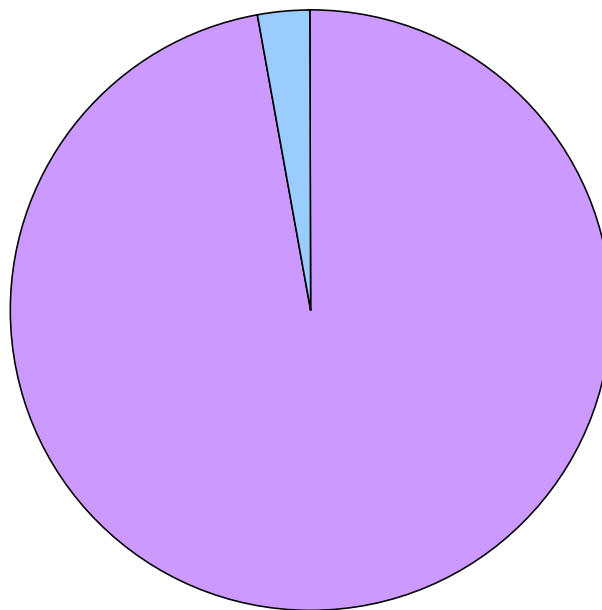
- 共抽取151個樣本作二氧化硫測試。
- 本調查的地點包括曾被檢出在肉類添加二氧化硫的肉檔。



整體結果

- 整體測試合格率为 97.4%。

不合格 2.6 %
(4 個樣本)



合格 97.4 %
(147個 樣本)

不合格樣本

- 共四個新鮮牛肉樣本被檢出含二氧化硫，含量由百萬分之110至3900。
- 當中共涉及四個肉檔，全部屬初犯個案。

跟進工作

- 發出警告信。
- 跟進調查，並再抽取樣本。
- 中心會繼續密切監察有關的情況。

給業界的建議

- 遵從法例規定，不可在新鮮、冰鮮及冷藏肉類使用二氧化硫。根據《食物內防腐劑規例》（第132章附屬法例），售賣含有二氧化硫的新鮮、冷凍或冷藏肉類即屬違法，一經定罪，最高可被判罰款五萬元及監禁六個月。
- 食物環境衛生署會按「違例記分制」對有關新鮮糧食店牌照記下指定的違例分數，亦會對屢犯者實施暫時吊銷或取消牌照的處分。
- 違例者如屬公眾街市檔戶，本署亦可按機制終止該攤檔的租約。

給公眾的建議

- 二氧化硫是一種低毒性的食物防腐劑，可溶於水中，清洗和烹煮可除去食物中大部分的二氧化硫。今次在肉類樣本被驗出的二氧化硫含量，在一般食用情況下，不會對人體健康造成不良影響。
- 對二氧化硫有過敏反應的人，則可能會出現氣喘、頭痛或噁心等徵狀。
- 向可靠的街市檔或新鮮糧食店購買肉類。
- 切勿購買或進食顏色異常鮮紅的肉類。
- 注意均衡飲食，以免因偏食而攝取過多的食物防腐劑。