

## METODYKA EKSPERTYZY OSMOLOGICZNEJ

### Streszczenie

Przedmiotem niniejszego artykułu jest zaprezentowanie obowiązującej metodyki ekspertyzy osmologicznej, wprowadzonej 14 sierpnia 2013 r. przez Centralne Laboratorium Kryminalistyczne Policji. Metodyka jest efektem wielu prac eksperymentalnych, zarówno krajowych, jak i zagranicznych, analizy praktyki oraz wypowiedzi przedstawicieli doktryny. Opracowanie wskazuje też na poprzednio obowiązujące metodyki badania osmologicznego, począwszy od pierwszych regulacji z 1992 r., które zapoczątkowały prace nad standaryzacją nowej metody badawczej. Szczególną uwagę zwrócono na kwestie związane z zabezpieczaniem materiału dowodowego, pobieraniem materiału porównawczego, materiałów kontrolnych i uzupełniających oraz przebiegiem badania śladów zapachowych. Artykuł zwraca również uwagę na aktualne dylematy związane z oceną dowodu z opinii osmologicznej.

**Słowa kluczowe:** ślady zapachowe; identyfikacja osmologiczna; materiał dowodowy; materiał porównawczy; opinia biegłego.

## THE METHODOLOGY OF OSMOLOGICAL EXAMINATION

### Summary

This article presents the current methodology of osmological (scent) examination, introduced on 14 August 2013 by the Central Forensic Laboratory of the Police. The methodology was developed on the basis of numerous experimental works, both Polish and foreign, the analysis of the practice, and the opinions of scholars. The article also indicates the previously applied methodology of osmological examination, starting with the first regulations of 1992, which marked the beginning of the standardisation of this novel test method. Particular attention was given to the issues concerning the preservation of evidence, the collection of reference material, and of control and supplementary material, and scrutiny of the scent-tracing procedure itself. The article also focuses on the still present dilemma of the treatment of evidence derived from osmological tests.

**Key words:** scent traces; osmological identification; evidence; reference material; expert testimony.