

**DZIAŁ LABORATORYJNY WSSE W ŁODZI**

**ODDZIAŁ LABORATORYJNY**  
**DS. KRAJOWEJ KONTROLI SUBSTANCJI SZKODLIWYCH**  
**W WYROBACH TYTONIOWYCH**

***Oferta badań laboratoryjnych na rok 2026***

| <b>Przedmiot badań</b> | <b>Rodzaj działalności/<br/>badane cechy/ metoda</b>                                                                                                       | <b>Dokumenty odniesienia</b> |          |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------|
| <b>Papierosy</b>       | Zawartość nikotyny w kondensacie dymu<br>Zakres: (0,1 – 1,8) mg/papieros<br>Metoda chromatografii gazowej<br>z detekcją płomieniowo – jonizacyjną (GC-FID) | PN-ISO 10315:2017-02         | <b>A</b> |
|                        | Zawartość substancji smolistych<br>w kondensacie dymu<br>Zakres: (1,0 – 19,0) mg/papieros<br>( z obliczeń)                                                 | PN-ISO 4387:2003             | <b>A</b> |
|                        | Zawartość wody w kondensacie dymu<br>Zakres: (0,3 – 5,0) mg/papieros<br>Metoda chromatografii gazowej<br>z detekcją termo-konduktometryczną (GC-TCD)       | PN-ISO 10362-1:2003          | <b>A</b> |
|                        | Zawartość tlenu węgla w fazie gazowej dymu<br>papierosowego<br>Zakres: (1 – 15) mg/papieros<br>Metoda spektrometrii w podczerwieni (NDIR)                  | PN- ISO 8454:2007            | <b>A</b> |

**A** – badanie akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji w Warszawie,  
 ujęte w Zakresie Akredytacji Nr AB 538 ( wydanie nr 32 z dnia 11.06.2025r.),  
 będącym załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 538 z dnia 24 września 2020r.