

POMIARY HAŁASU W ŚRODOWISKU OGÓLNYM

INSTALACJE, URZĄDZENIA I ZAKŁADY PRZEMYSŁOWE



Zakłady przemysłowe, na terenie których eksploatowane są urządzenia i instalacje emitujące hałas, zobligowane są do wykonywania okresowych pomiarów (raz na dwa lata) poziomu hałasu emitowanego do środowiska. Pomiary te służą ustalaniu i kontroli warunków korzystania ze środowiska zdefiniowanych w pozwoleniu zintegrowanym lub pozwoleniu na emitowanie hałasu czy decyzji o dopuszczalnym poziomie hałasu.

Sprawozdania z pomiarów hałasu stanowią również rzetelne źródło informacji, pozwalające podjąć odpowiednie decyzje odnośnie przedsięwzięć mających na celu ograniczenie emisji hałasu, który z uwagi na wrażliwość zmysłu słuchu jest dość uciążliwym zjawiskiem.

W ramach okresowych pomiarów hałasu w środowisku ogólnym wykonujemy:

- pomiary równoważnego poziomu dźwięku A

Sprawozdania z pomiarów hałasu wykonujemy w formie zgodnej z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych oraz terminów i sposobów ich realizacji (Dz.U. 2008 r. nr 215 poz. 1366).

Pomiary okresowe hałasu pochodzącego od instalacji, urządzeń i zakładów przemysłowych wykonujemy metodami referencyjnymi wg. wytycznych Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2008 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (Dz.U. 2008 r. nr 206 poz. 1291).

Nasze mobilne laboratorium wyposażone jest w najwyższej klasy sprzęt do wykonywania pomiarów okresowych hałasu w środowisku ogólnym:

- zestawy cyfrowych mierników dźwięku SVAN 955 (miernik klasy I, spełniający wymagania normy ICE 61672:2002)
- prepolaryzowane mikrofony pojemnościowe ½ ACO 7052 z przedwzmacniaczami SV 12L
- kalibrator akustyczny SV 30A klasy I
- stacja pogodowa WS 3650-IT

Całe wyposażenie pomiarowe wykorzystywane przy pomiarach okresowych posiada świadectwa wzorcowania wydane przez kompetentne, akredytowane laboratoria wzorcujące.