

Notyfikacja projektów norm własnych – Kwiecień 2019

1. prPN-Z-01339

Tytuł polski: Hałas ultradźwiękowy -- Wymagania dotyczące wykonywania pomiarów w środowisku pracy.

Tytuł angielski: Ultrasonic noise -- Requirements for measurements in the work environment.

Zakres: W niniejszej Polskiej Normie określono metodę pomiaru wielkości charakteryzujących hałas ultradźwiękowy w środowisku pracy oraz metodę wyznaczania równoważnych poziomów ciśnienia akustycznego hałasu ultradźwiękowego. Metodę pomiaru można stosować do wszystkich rodzajów hałasu ultradźwiękowego, bez względu na charakter jego zmienności w czasie. Niniejsza Polska Norma odnosi się do poziomów ciśnienia akustycznego w pasmach tercjowych o częstotliwościach środkowych od 10 kHz do 40 kHz. W niniejszej Polskiej Normie określono metodę uwzględniania poprawek związanych z wpływem charakterystyk metrologicznych aparatury pomiarowej oraz wpływem siatki ochronnej mikrofonu na wyniki pomiaru. Proces pomiarowy wymaga obserwacji i analizy warunków ekspozycji na hałas ultradźwiękowy tak, aby można było kontrolować jakość pomiarów. W związku z tym niniejsza Polska Norma umożliwia szacowanie niepewności pomiarów w celu określenia jakości pomiarów. Wyniki pomiarów przeprowadzonych zgodnie z niniejszą Polską Normą mogą dostarczyć informacji przydatnych dla oceny narażenia na hałas ultradźwiękowy w środowisku pracy.

ICS: 17.140.01

Numer TN: 157.0.1163

Sektor Zdrowia, Środowiska i Medycyny

Konsultant: Urszula Banaszekiewicz, tel.: 22 55 67 427

urszula.banaszkiewicz@pkn.pl

KT 157 ds. Zagrożeń Fizycznych w Środowisku Pracy

Data notyfikacji: 2019-04-17

Data zwolnienia: 2019-07-17

Zgłaszający propozycję nowego tematu:
**CIOP – Państwowy Instytut Badawczy
Warszawa**
