

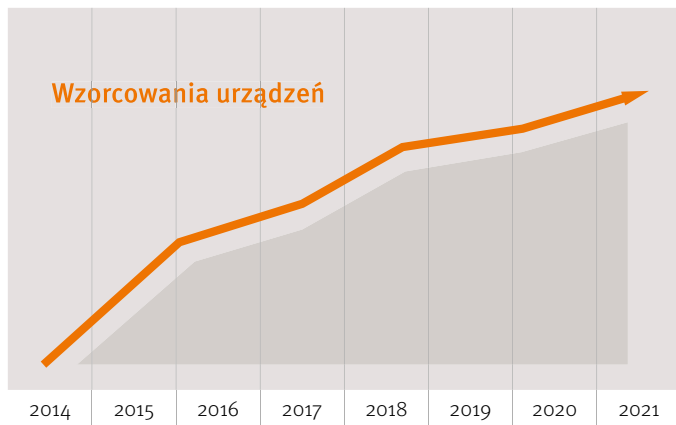
Laboratorium

Aparatury Pomiarowej EMC

Akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji, wzorcuje urządzenia stosowane do pomiarów EMC zgodnie z wymaganiami Dyrektywy EMC.

Pierwsze tego rodzaju laboratorium w Polsce, całkowicie niezależne od producentów sprzętu pomiarowego.

Spełniamy wymagania normy
PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02



- Nasze kompetencje potwierdza PCA
- Cyklicznie rozszerzamy akredytację
- Zatrudniamy specjalistów o najwyższych kwalifikacjach
- Stosujemy nowoczesny sprzęt pomiarowy
- Nasze pomiary są zautomatyzowane
- Współpracujemy z ośrodkami w Polsce i za granicą
- Pomagamy dobrać zakres wzorcowania
- Wystawiamy świadectwa w języku polskim i angielskim

Akredytacja
Polskiego Centrum Akredytacji
od 1999 roku



AP 016



PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
Instytut Łączności



@Instytut.Laczności

@IL-PIB

www.il-pib.pl

Jako jedyni w Polsce:

- wzorujemy odbiorniki w pełnym zakresie normy **PN-EN 55016-1-1**
- wyznaczamy współczynniki antenowe według **SAE ARP 958** oraz **PN-EN 55016-1-6**

Wzorujemy:

- odbiorniki pomiarowe / mierniki zaburzeń radioelektrycznych
- generatory impulsów wzorcowych
- analizatory zaburzeń krótkotrwałych
- sieci sztuczne / ISN
- cęgi absorpcyjne MDS
- sondy napięciowe
- sondy prądowe / sondy Pearsona
- mierniki mocy
- układy CDN
- generatory ESD
- generatory EFT/B
- generatory udarów SURGE
- generatory zaników i zapadów napięcia
- anteny pomiarowe
- układy pasywne





Absorbery komory bezodbićowej do badań EMC

Badania EMC?

Polecamy usługi:

Laboratorium Badań EMC

Laboratorium jest akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji. Wykonujemy:

- badania EMC sprzętu wymienionego w Dyrektywie EMC, zgodnie z normami PN-EN oraz sprzętu wojskowego, zgodnie z normami NO
- badania anten zgodnie z normami PN-T
- badania kabli koncentrycznych zgodnie z normą IEC 1196-1
- pomiary pola elektromagnetycznego w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnych i w środowisku pracy zgodnie z polskimi przepisami
- pomiary skuteczności ekranowania, zgodnie z wojskowymi normami NO
- pomiary współczynnika NSA / Rozkładu pola (VSWR) w zakresie: (30 – 1000) MHz / (1 – 18) GHz komór bezodbićowych, zgodnie z normą PN-EN 55016-1-4

lb-emc@il-pib.pl

tel.: [+48] 71 36 99 853

Akredytacja
Polskiego Centrum Akredytacji
od 2006 roku



AB 666



Co jeszcze robimy?



AB 666

Akredytowane przez PCA Laboratorium Badań EMC wykonuje m.in. badania EMC sprzętu wymienionego w Dyrektywie EMC, zgodnie z normami PN-EN oraz sprzętu wojskowego, zgodnie z normami NO.



AB 121

Akredytowane przez PCA Laboratorium Badań Urządzeń Telekomunikacyjnych bada m.in. zgodność wykonania urządzeń z wymaganiami dyrektyw RED, EMC i LVD.



AP 015

Akredytowane przez PCA Laboratorium Metrologii Elektrycznej Elektronicznej i Optoelektronicznej wzorcuje przyrządy do pomiaru wielkości elektrycznych, optoelektronicznych, czasu i częstotliwości, w.cz., ciśnienia, temperatury i wilgotności.



PT 001

Akredytowana przez PCA Jednostka do spraw Porównań Międzylaboratoryjnych organizuje badania bieguści i porównania międzylaboratoryjne w dziedzinie wielkości elektrycznych i innych.



Laboratorium Oceny Bezpieczeństwa Produktów Teleinformatycznych bada zgodność urządzeń i systemów z wymaganiami norm Common Criteria.



Przygotowujemy fachowe ekspertyzy, oferujemy doradztwo techniczne i usługi projektowania sieci, opracowujemy unikalne urządzenia i rozwiązania informatyczne.



Organizujemy profesjonalne szkolenia techniczne i biznesowe; posiadamy status Centre of Excellence Międzynarodowego Związku Telekomunikacyjnego (ITU).

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
Instytut Łączności



@Instytut.Laczności

@IL-PIB

www.il-pib.pl

Masz pytania? Skontaktuj się z nami!

Zakład Kompatybilności Elektromagnetycznej
Laboratorium Aparatury Pomiarowej EMC
ul. Swojczycka 38
51-501 Wrocław
tel.: [+48] 71 36 99 849
tel.: [+48] 71 36 99 824
kom.: [+48] 509 830 227
lap-emc@il-pib.pl

Instytut Łączności – PIB
ul. Szachowa 1
04-894 Warszawa
tel.: [+48] 22 51 28 100
info@il-pib.pl
www.il-pib.pl

 @Instytut.Laczności

 @IL-PIB

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
Instytut Łączności

