



REFERENCYJNE LABORATORIUM NASIENNE W POZNANIU



tel. 538 621 667



ul. Grunwaldzka 250 B
60-166 Poznań



rln@piorin.gov.pl



piorin.gov.pl

Zakres badań

1. Badania wykonywane w oparciu o metody badawcze wymienione w tabeli spełniają wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018, z wyjątkiem metod oznaczonych gwiazdką (*).
2. Badania objęte zakresem akredytacji wyróżniono pogrubioną czcionką, ze wskazaniem jednostki udzielającej akredytacji (Polskie Centrum Akredytacji - PCA, Międzynarodowy Związek Oceny Nasion - ISTA).
3. Obok metod uwzględnionych w stałym zakresie akredytacji AB 1204 w tabeli ujęto badania objęte zakresem elastycznym. Metody objęte elastycznym zakresem akredytacji są przedstawione również w aktualnej „Liście badań prowadzonych w ramach elastycznego zakresu akredytacji”, zwanej dalej „Listą”, stanowiącej załącznik do zakresu akredytacji.
4. Zakres akredytacji oraz aktualne „Listy” są dostępne na stronie internetowej <https://www.gov.pl/web/piorin/nasze-laboratoria> oraz w siedzibie Laboratorium. Wyjaśnienie dotyczące stosowania zakresu elastycznego przedstawiono we wzorach formularzy stanowiących podstawę wykonania badania (zlecenie, zapotrzebowanie, wniosek - w zależności co ma zastosowanie), dostępnych w zakładce „Materiały do pobrania”.
5. Badania niestandardowe (nieujęte w tabeli), które nie mogą być realizowane w ramach zakresu elastycznego będą wykonywane zgodnie z wytycznymi Referencyjnego Laboratorium Nasiennego (w obszarze nasiennym), w oparciu o International Rules for Seed Testing, po wcześniejszym uzgodnieniu z laboratorium.

Ocena nasion

Lp.	Badana cecha	Badany materiał	Metoda badawcza	Dokumenty odniesienia	Akredytacja
1.	Czystość nasion	Nasiona roślin	metoda wagowa	International Rules for Seed Testing ISTA 2025 – Rozdział 3	PCA ISTA
2.	Zawartość nasion innych roślin w sztukach		metoda makroskopowa	International Rules for Seed Testing ISTA 2025 – Rozdział 4	PCA ISTA
3.	Zdolność kiełkowania nasion		metoda makroskopowa	International Rules for Seed Testing ISTA 2025 – Rozdział 5	PCA ISTA
4.	Wilgotność nasion		metoda wagowa	International Rules for Seed Testing ISTA 2025 – Rozdział 9	PCA ISTA
5.	Masa 1000 nasion		metoda wagowa	International Rules for Seed Testing ISTA 2025 – Rozdział 10	PCA ISTA
6.	Zawartość nasion gorzkich w łubinach pastewnych		metoda biochemiczna	International Rules for Seed Testing ISTA 2025 – Rozdział 8, pkt. 8.8.2	PCA ISTA
7.	Żywotność nasion*		topograficzny test tetrazolinowy	International Rules for Seed Testing ISTA 2025 – Rozdział 6	ISTA
8.	<i>Botrytis cinerea</i>*	Nasiona słonecznika (<i>Helianthus annuus</i>)	metoda bibułowa 7-003	International Rules for Seed Testing ISTA 2025 – Rozdział 7	ISTA
9.	<i>Alternaria linicola</i>, <i>Botrytis cinerea</i>, <i>Colletotrichum lini</i>*	Nasiona lnu (<i>Linum usitatissimum</i>)	metoda agarowa 7-007		ISTA
10.	<i>Phomopsis complex</i>*	Nasiona soi (<i>Glycine max</i>)	metoda agarowa 7-016		ISTA

Ocena nasion

Lp.	Badana cecha	Badany materiał	Metoda badawcza	Dokumenty odniesienia	Akredytacja
11.	<i>Boeremia exigua</i> var. <i>linicola</i> *	Nasiona lnu (<i>Linum usitatissimum</i>)	metoda agarowa	PB-08.00.00, wydanie 7 z dnia 13.01.2025	-
12.	<i>Fusarium</i> spp.*		metoda agarowa		-
13.	Kalibraż nasion buraka i nasion otoczkowanych*	Nasiona roślin	analiza sitowa	International Rules for Seed Testing ISTA 2024 – Rozdział 16	-
14.	Zawartość pośladu*		analiza sitowa	PB-12.00.00, wydanie 2 z dnia 15.02.2022	-
15.	Zawartość nasion nietypowych w łubinach pastewnych*		metoda makroskopowa	PB-09.00.00, wydanie 3 z dnia 15.02.2022	-
16.	Zawartość nasion porośniętych, nasion o uszkodzonej okrywie nasiennej, wielokrotnych jednostek nasiennych*		metoda makroskopowa	PB-09.00.00, wydanie 3 z dnia 15.02.2022	-
17.	Oznaczanie wigoru nasion*		test elektroprzewodnictwa	PB-16.00.00, wydanie 3 z dnia 15.02.2022	-
18.	Skład gatunkowy mieszanki nasion*		oznaczenie składu procentowego	International Rules for Seed Testing ISTA 2025 – Rozdział 18	ISTA
19.	Czystość nasion mieszanki nasion		metoda wagowa	International Rules for Seed Testing ISTA 2025 – Rozdział 3	ISTA
20.	Zawartość nasion innych roślin w sztukach w mieszance nasion		metoda makroskopowa	International Rules for Seed Testing ISTA 2025 – Rozdział 4	ISTA
21.	Zdolność kiełkowania nasion mieszanki nasion		metoda makroskopowa	International Rules for Seed Testing ISTA 2025 – Rozdział 5	ISTA
22.	Masa 1000 nasion mieszanki nasion*		metoda wagowa	International Rules for Seed Testing ISTA 2025 – Rozdział 18	-