



WWW.EPIBAZA.GOV.PL

## Struktura logiczna programu Epibaza i zakres gromadzonych danych

Jacek Postupolski

Andrzej Starski

Marta Dmitruk

Joanna Kowalska

Katarzyna Kucharek

Monika Stasiak

**NARODOWY INSTYTUT ZDROWIA PUBLICZNEGO • PAŃSTWOWY ZAKŁAD HIGIENY**

# Plan prezentacji

*Prezentacja dotyczy działania i funkcjonalności programu EpiBaza przewidzianych dla pracowników Państwowej Inspekcji Sanitarnej w zakresie bezpieczeństwa żywności*

## Tematy

- Zakres gromadzonych danych
- Struktura logiczna programu i przegląd zakresu informacyjnego
- Obieg danych wprowadzanych do systemu

# Podstawowy zakres gromadzonych danych

## Rodzaje danych

- Dane dotyczące kontroli
- Dane dotyczące produktu i próbki
- Dane dotyczące wyniku

## Korzyści

- Jednolity system gromadzenia danych w zakresie bezpieczeństwa żywności i przedmiotów użytku dla całej Państwowej Inspekcji Sanitarnej
- Ułatwienie w komunikacji pomiędzy jednostkami w zakresie prowadzonych postępowań/badań
- Zwiększenie dostępności danych
- Uproszczenie raportowania danych

# Podstawowy zakres gromadzonych danych

## Domeny danych

- Pestycydy
- Zanieczyszczenia chemiczne
- Dodatki
- Mikrobiologia
- Antybiotykooporność
- Migracja globalna i specyficzna
- GMO
- Weterynaryjne środki medyczne

**Domena:** tu zbiór danych o podobnej specyfice – wiąże się z ogólnym kierunkiem badania

# Struktura programu EpiBaza

## Co zawiera program EpiBaza:

- **System formularzowy** do wprowadzania danych i gromadzenia danych
- **Funkcjonalności:**
  - wyszukiwanie, filtrowania i wyświetlanie danych,
  - przechowywanie załączników (dokumentów) i komentarzy
  - reguły poprawności i wymagalności danych,
  - algorytm podpowiadania o potrzebie pobrania próbki w kontroli granicznej,
  - moduł tworzenia raportów,
  - moduł planowania i oceny realizacji Planu urzędowej kontroli żywności i monitoringu,
  - eksport danych (w tym w standardzie SSD2/EFSA)
- Istotnym elementem jest **moduł klasyfikacji żywności** zgodnie z systemem **FoodEx2**



Kontrola graniczna

Kontrola krajowa

Laboratorium



Dodaj kontrolę

Otwórz kontrolę

Eksportuj listę

Filtruj

Status

Jednostka kontrolująca/  
pobierająca próbki

Pełna nazwa jednostki  
dokonującej kontroli

Typ jednostki  
dokonującej kontroli

Systemowy numer  
kontroli

Nr kontroli

Data kontroli (od)

Data kontroli (do)

Rodzaj kontroli

Rodzaj kontroli

Status

w trakcie

w trakcie

nieaktywny

anulowano

nieaktywny

w trakcie

nieaktywny

nieaktywny

nieaktywny

nieaktywny

nieaktywny

nieaktywny

nieaktywny

nieaktywny

nieaktywny

nieaktywny

nieaktywny

nieaktywny

anulowano

Jednostka kontrolująca

PSSE Aleksandrów Kujawski

PSSE Aleksandrów Kujawski

NIZP-PZH

PSSE Gliwice

PSSE Starogard Gdański

NIZP-PZH

GSSE GDYNIA

PSSE Gliwice

PSSE Gliwice

NIZP-PZH

PSSE Gliwice

PSSE Gliwice

PSSE Gliwice

PSSE Gliwice

GSSE GDYNIA

PSSE Gliwice

PSSE Starogard Gdański

PSSE Starogard Gdański

NIZP-PZH

Typ jednostki kontrolującej

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny

Jednostka naukowo-badawcza

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny

GSSE GDYNIA

PSSE Gliwice

PSSE Gliwice

NIZP-PZH

PSSE Gliwice

PSSE Gliwice

PSSE Gliwice

PSSE Gliwice

GSSE GDYNIA

PSSE Gliwice

PSSE Starogard Gdański

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny

Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny

Systemowy

UKZ-0201-20

UKZ-0201-20

UKZ-1465-20

UKZ-1207-20

UKZ-2213-20

UKZ-1465-20

UKZ-2262-20

UKZ-1207-20

UKZ-1207-20

UKZ-1465-20

UKZ-1207-20

UKZ-1207-20

UKZ-1207-20

UKZ-1207-20

UKZ-2262-20

UKZ-1207-20

UKZ-2213-20

UKZ-2213-20

UKZ-1465-20

# Struktura programu EpiBaza

## 1. Podstawowe elementy formularzy

## 2. Struktura logiczna:

Wzajemne powiązanie tabel danych zawierających różnego rodzaju informacje

Tabele danych (baza danych) tworzone i edytowane są za pomocą formularzy

## 3. Przegląd niektórych informacji gromadzonych w poszczególnych

Podstawowe wytyczne w zakresie gromadzenia danych

*Szczegółowego przeglądu dokonamy podczas ćwiczeń, w drugiej części dzisiejszego szkolenia*



Kontrola graniczna

Kontrola krajowa

Laboratorium

**Menu**

Dane partii | Pozostałe partie | Próbkę | Załączniki | Komentarze

**Elementy  
nawigacyjne**

Dane kontroli | Wszystkie partie

Zapisz partię

Przejdź do sekcji

**Podpowiedź**

Data, do której prawidłowo przechowywany lub transportowany środek spożywczy zachowuje swoje właściwości fizyczne, chemiczne, mikrobiologiczne i organoleptyczne. Data powinna być poprzedzona określeniem "Najlepiej spożyć przed" albo określeniem "Najlepiej spożyć przed końcem".

Data minimalnej trwałości  Termin przydatności do spożycia

Calendarz

lipiec

P	W	Ś	C	P	S	N
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11

2018 2019 2020

**Wymagane  
formatowanie**

**Pole do  
zaznaczenia**

**Pole do  
wprowadzenia  
danych**

**Sekcja =  
Tabela  
danych**

**Kalendarz**

Dodatkowe informacje dotyczące pobierania próbek do umieszczenia w danych w standardzie SSD2



# Słowniki hierarchiczne i wielokrotnego wyboru

**Pole wymagane**

Próbka

Numer próbki pobierającego  Numer protokołu pobrania próbki  Data pobrania próbki  Godzina pobrania próbki

Zamierzony szczegółowy kierunek badania próbki

Zamierzony kierunek	Akcje
Rtęć całkowita	<input type="button" value="x"/>
Ołów	<input type="button" value="x"/>
Kadm	<input type="button" value="x"/>

# Słowniki hierarchiczne i wielokrotnego wyboru

Próbka

Numer próbki pobierającego: dsfsdf

Numer protokołu pobrania próbki: [pusty]

Data pobrania próbki: 2019-05-16

Godzina pobrania próbki: [pusty]

Cel pobrania próbki: Monitoring

Zamierzony szczegółowy kierunek badania próbki

**Zamierzony kierunek**

Rtęć

Dodaj pozycję

**Dodanie zamierzonego kierunku badań próbki**

Zamierzony szczegółowy kierunek badania próbki

[pusty pole tekstowe]

Zapamiętaj Anuluj

# Słowniki hierarchiczne i wielokrotnego wyboru

Słownik hierarchiczny

Wprowadź kod  Wprowadź nazwę

... ROOT / Pierwiastki / Metale

	Kod	Nazwa
<input type="checkbox"/> <input type="button" value="→"/>	CONT-11010	Arsen
<input type="checkbox"/> <input type="button" value="→"/>	CONT-11020	Kadm
<input type="checkbox"/> <input type="button" value="→"/>	CONT-11030	Ołów
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="button" value="→"/>	CONT-11040	Rtęć
<input type="checkbox"/> <input type="button" value="→"/>	CONT-11050	Cyna
<input type="checkbox"/> <input type="button" value="→"/>	CONT-11060	Nikiel
<input type="checkbox"/> <input type="button" value="→"/>	CONT-11070	Chrom
<input type="checkbox"/> <input type="button" value="→"/>	CONT-11080	Glin
<input type="checkbox"/> <input type="button" value="→"/>	CONT-11090	Żelazo
<input type="checkbox"/> <input type="button" value="→"/>	CONT-11100	Miedź
<input type="checkbox"/> <input type="button" value="→"/>	CONT-11110	Cynk
<input type="checkbox"/> <input type="button" value="→"/>	CONT-11120	Mangan
<input type="checkbox"/> <input type="button" value="→"/>	CONT-11130	Magnez

# Struktura programu EpiBaza

## Struktura logiczna i przegląd zakresu informacyjnego

Struktura EpiBazy zawiera poziomy:

- Kontrola

- Partia

- Próbką

- Podpróbka

- Wynik

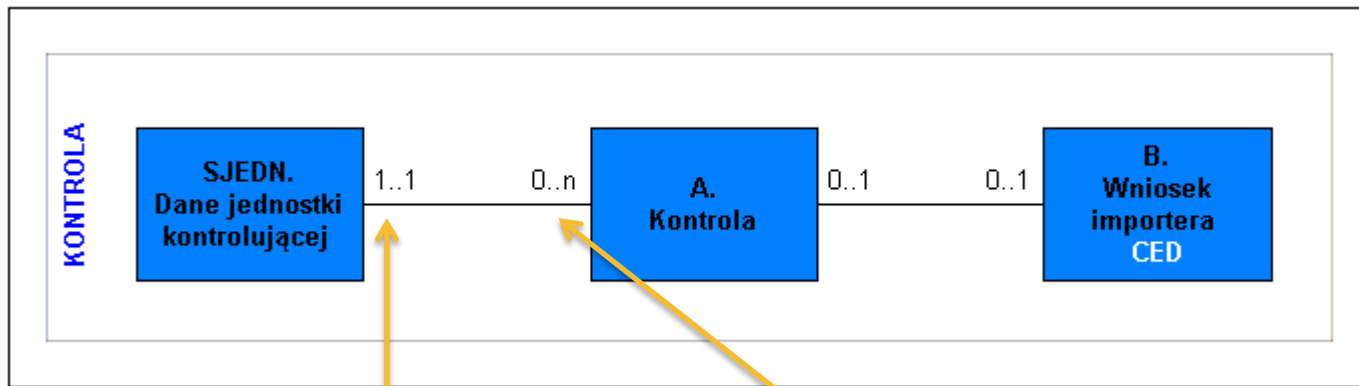
Nadzór

Laboratorium

Każdy poziom zawiera sekcje (odrębne zakresy informacyjne)

# Struktura programu EpiBaza

## Poziom I: Kontrola



To znaczy: Każdej **kontroli** przypisana jest co najmniej **JEDNA jednostka** kontrolująca i co najwyżej **JEDNA** jednostka kontrolująca

To znaczy: Każdej **jednostce kontrolującej** przypisanych jest co najmniej **ZERO** kontroli i co najwyżej **WIELE** (n) kontroli

# Struktura programu EpiBaza

## Poziom I. Przegląd zakresu informacyjnego

### A. KONTROLA

A.03 Systemowy numer kontroli: unikatowy numer w skali kraju nadawany automatycznie, użytkownik nie ma może go zmodyfikować

Struktura numeru: **GKS/UKZ-TTTT-RRRR-KKKK-PTnn-PRnnn-PPnn-Wnnn**

Legenda: GKS → Graniczna kontrola sanitarna; UKZ → Urzędowa kontrola żywności  
TTTT → Kod TERYT powiatu; RRRR → Rok kontroli; KKKK → numer kolejny kontroli  
PTnn → PT = partia, nn – numer kolejny partii  
PRnn → PR = próbka, nn – numer kolejny próbki  
PPnn → PP = podpróbka, nn – numer kolejny podpróbki  
Wnnn → W= wynik, nnn – numer kolejny wyniku

# Struktura programu EpiBaza

**A.08 Typ punktu kontroli/pobrania próbki**: Określa poziom łańcucha obrotu żywnością, na którym pobrano próbkę/dokonano kontroli

**A.11 Podjęte czynności**:

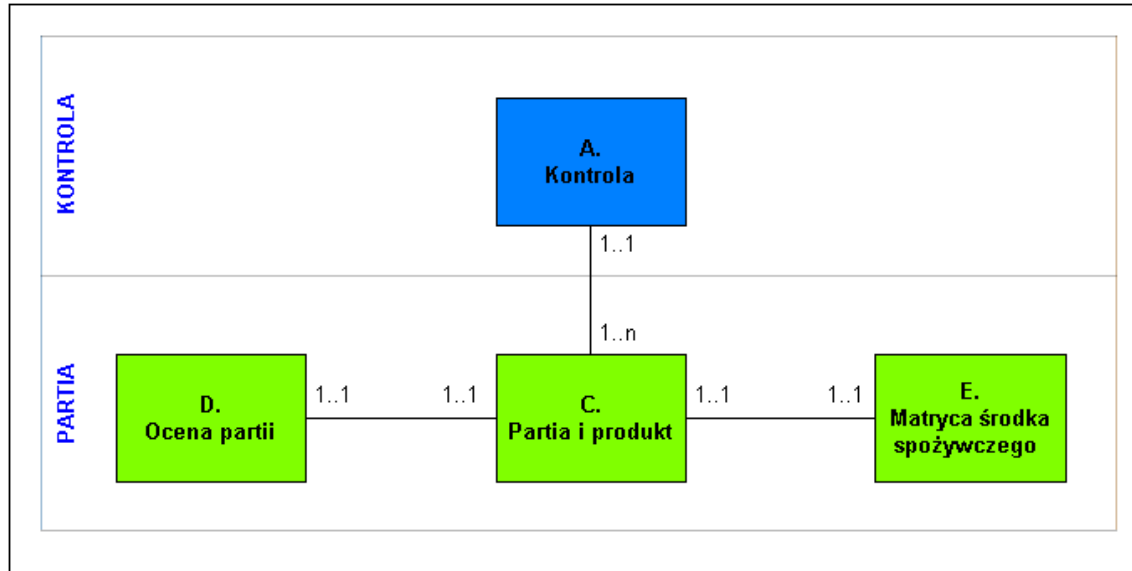
- Tylko dla GKS (Granicznej Kontroli Sanitarnej): określają rodzaj prowadzonej kontroli

**B. Dokument CED** – zakres informacyjny zgodny z formularzem CED  
wg rozp. (WE) nr 669/2009

**Dane jednostki kontrolującej** – wprowadzane są na podstawie logowania zarejestrowanego użytkownika

# Struktura programu EpiBaza

## Poziom II: Partia





# Struktura programu EpiBaza

## Poziom II. Przegląd zakresu informacyjnego

### C. PARTIA i PRODUKT

C.03 Typ zbiorowości, z której pobrano próbki: możliwy wybór *partia (cała)* albo *partia (fragment)*, jeśli nie wiadomo należy wybrać *Partia*

C.06 Data minimalnej trwałości, C.07 Termin przydatności do spożycia, C.08 Okres przydatności produktu do spożycia, C.09 Jednostka okresu przydatności, C.10 Producent nie podał daty ... trwałości

- Termin przydatności/trwałości może być określona na wiele sposobów, formularz umożliwia rozróżnienie rodzaju informacji.
- Możliwe formaty wprowadzenia daty to DD-MM-RRRR, MM-RRRR, w uzasadnionych przypadkach RRRR.
- Należy zwrócić uwagę, że w przypadku **mikrobiologii** udokumentowana data podjęcia badań przed upływem terminu przydatności jest elementem potwierdzającym prawidłowość postępowania.
- W przypadku braku jakiegokolwiek informacji należy zaznaczyć pole Producent nie podał...

# Struktura programu EpiBaza

C.16 Dodatkowe informacje dotyczące partii: Podobne pola wprowadzono w każdej sekcji, aby umożliwić przekazanie przez użytkownika, niestandardowych, istotnych informacji dodatkowych

## E. Matryca środka spożywczego

**E.02 Nazwa produktu (środka spożywczego): Nazwa jest podstawą dla prawidłowej klasyfikacji produktu.**

- Nazwa powinna zawierać **precyzyjne określenie czym jest produkt** (niezależnie od tego jak został on nazwany przez producenta), np. *chleb pszenno-żytni* zamiast *chleb biały* albo *rodzinny*, jeżeli jednak nazwa zwyczajowa jest oczywista, to jest ona wystarczająca np. *chleb baltonowski*
- Informację o istotnych surowcach** np. *musztarda miodowa, chleb razowy żytni, kasza jęczmienna, sól morską, miodowe kółeczka – płatki pszenne ekstrudowane*
- Nazwę **podaną przez producenta**, w tym również nazwę własną jeżeli występuje, np. *czekolada mleczna z nadzieniem malinowym Finezja malinowa*
- Istotną **informację o przetworzeniu** (np. z nadzieniem, niepasteryzowany, pasteryzowany, dmuchany, średniorozdrobniona, parzona, wędzona) przetworzeniu **lub jakościową** (4% tłuszczu, bezglutenowy, 12% vol. alk.), którą producent podał jako element nazwy produktu

# Struktura programu EpiBaza

E.03 Kod CN: Tylko w przypadku GKS lub, gdy jest on istotny dla rozróżnienia produktu

E.05 Kod środka spożywczego FoodEx2: → system klasyfikacji środków spożywczych

E.06 Dodatkowa klasyfikacja środka spożywczego: W przypadku  **dodatków** wymagana zawsze, dla  **mikrobiologii** o ile ma zastosowanie (rozp. (WE) 2073/2005), dla  **akrylamidu** wymagana zawsze, dla  **toksyn T-2 i HT-2** zalecana

E.07 Produkt gotowy do spożycia?: Pole ważne dla  **mikrobiologii** , należy zaznaczyć, aby wskazać produkty gotowe do bezpośredniego spożycia, nie dotyczy to produktów, które z natury przeznaczone są do bezpośredniego spożycia

E.08 Produkt jednorazowego użytku?: Pole ważne dla  **materiałów i wyrobów do kontaktu z żywnością**

# Struktura programu EpiBaza

**E.09 Państwo pochodzenia produktu:** Możliwe jest wskazanie wielu państw pochodzenia produktu  
np. w przypadku mieszanek orzechów

**E.11 Państwo przetworzenia produktu:** Wprowadzono nowe pole pozwalające na rozróżnienia państwa pochodzenia od państwa przetworzenia produktu

**E.13 Strefa połowu ryb:** Tę informację należy podać w przypadku **zanieczyszczeń**, o ile jest ona dostępna, w przypadku ryb sprzedawanych luzem taką informację należy pobrać w czasie kontroli

**E.15 Podmiot odpowiedzialny za produkt:** Pole złożone zawiera możliwość wskazania rodzaju podmiotu  
np. Podmiot odpowiedzialny, Producent, Zakład produkcyjny, Importer, Dystrybutor

**E.17 Skład:** Pole złożone. Skład należy wprowadzić zgodnie z informacją na etykiecie, podając również informacje ilościowe, jeżeli zostały udzielone. Nie jest wymagane szczegółowe podawanie składników wzbogacających preparatów do początkowego i następnego żywienia niemowląt oraz suplementów diety zawierających mieszaniny minerałów lub witamin

# Struktura programu EpiBaza

**E.18 Zastosowane substancje dodatkowe:** Pole złożone. Informacje o zastosowanych substancji dodatkowych oraz jeżeli jest znana ich funkcji technologicznych należy wprowadzić w przypadku badań w kierunku **substancji dodatkowych**. Można pominąć w przypadku innych kierunków badań

**E.19 Sezon zbioru:** Wymagany dla badań w kierunku **azotanów**, określenie powinno jednoznacznie identyfikować okres zbioru z wymaganiem zawartym w rozporządzeniu (WE) nr 1881/2006. Cenną informacją jest sezon zbioru (rok) w przypadku ziarna zbóż pobieranego do badań

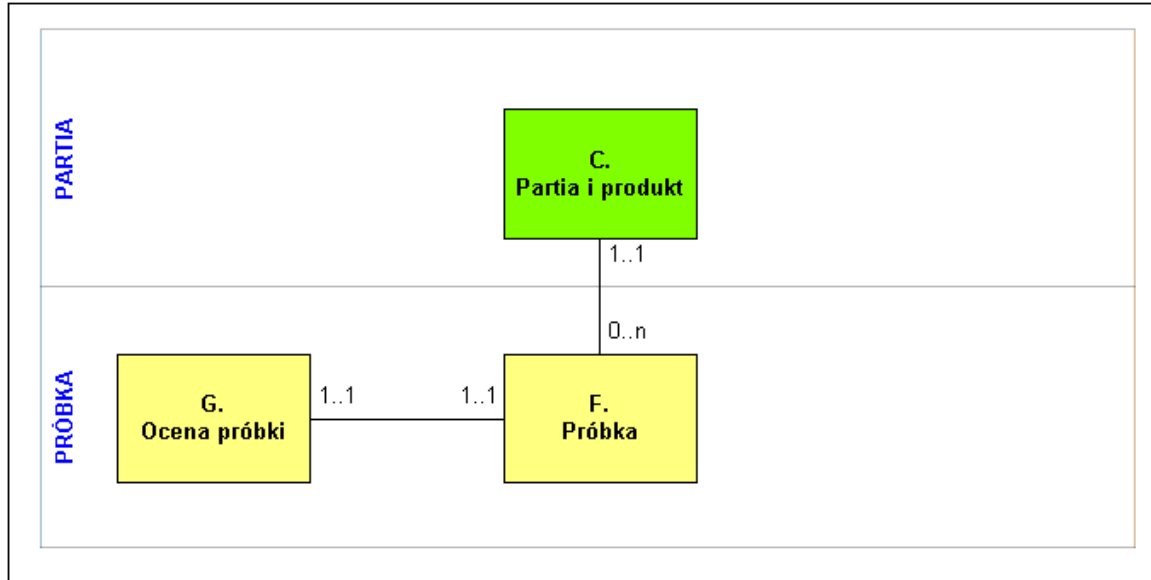
## **D. OCENA PARTII**

**D.03 Podjęte działania:** Pole dotyczy UKŻ i monitoringu

**D.06 Działania podjęte w wyniku niezatwierdzenia dokumentów, D.12 Decyzja dotycząca zatwierdzenia przesyłki:** Pole dotyczy GKS

# Struktura programu EpiBaza

## Poziom III: Próbką



# Struktura programu EpiBaza

## Poziom III. Przegląd zakresu informacyjnego

### F. PRÓBKA

F.06 Numer protokołu pobrania próbki: Podawany jest dopiero na etapie pobrania próbki, nie zaś kontroli, mogą wystąpić sytuacje, gdy w ramach jednej kontroli pobrano próbki wypełniając (i nadając numer) więcej niż jeden protokół pobrania próbek

F.07 Cel pobrania próbki: Możliwość wyboru tylko jednego celu!

F.08 Ogólny kierunek badań, F.09 Zamierzony szczegółowy kierunek badań: pola służą informacji w jakim kierunku laboratorium powinno zbadać próbkę (stąd laboratorium dowiaduje się w jakim kierunku badać próbkę)

F.14 Laboratorium badające próbkę: Wybór laboratorium z listy czyni próbkę „widzialną” dla wybranego laboratorium

# Struktura programu EpiBaza

**F.10 Podstawa prawna dla pobrania próbki:** Podstawą do pobrania próbki są w pierwszej kolejności rozporządzenia o zwiększonej kontroli granicznej, następnie dokument zawierający parametry pozwalające na ocenę próbki/wyniku, następnie ogólne przepisy prawa żywnościowego (rozporządzenie (WE) nr 178/2002), a w dalszej kolejności rozporządzenia o urzędowej kontroli żywności (rozp. (WE) nr 882/2004, rozp. (UE) nr 625/2017), rozporządzenie (WE) nr 852/2004 i inne. Podstawą nie są rozporządzenia zawierające wyłącznie metodyki pobierania próbek.

**F13. Podstawa prawna metodyki pobrania próbki:** Należy wybrać rozporządzenie szczegółowe określające metodykę pobierania próbek, jeżeli brak takiego rozporządzenia to bardziej ogólne przepisy (np. dla mikrobiologii będzie to rozporządzenie (WE) nr 2073/2005)



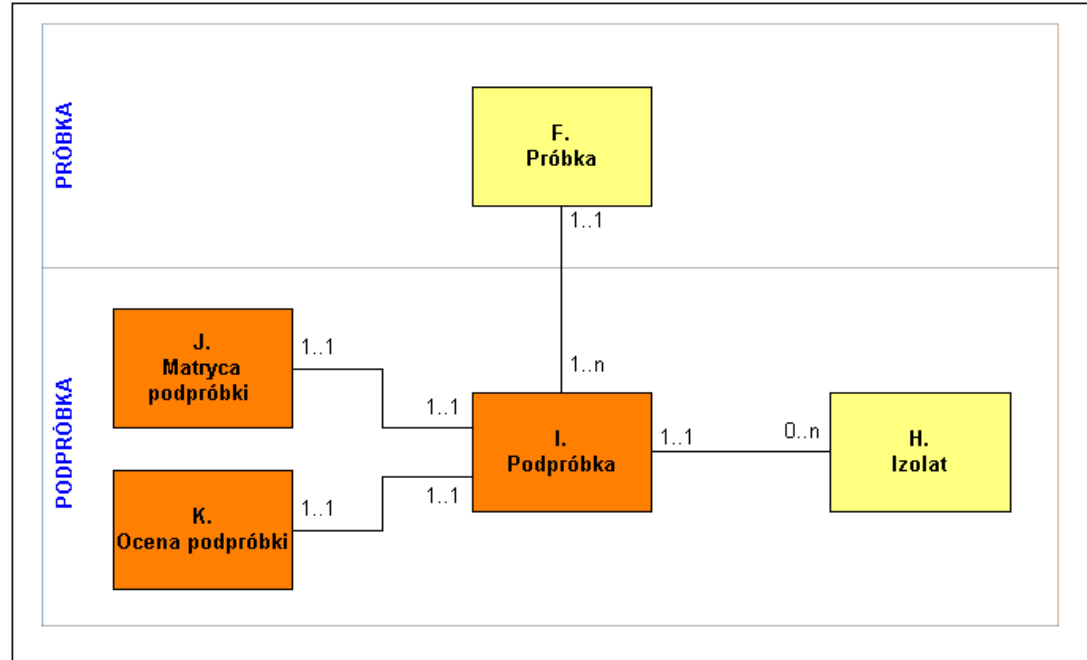
**Nadzór**



**Laboratorium**

# Struktura programu EpiBaza

## Poziom IV: Podróbka



# Struktura programu EpiBaza

## Poziom IV. Przegląd zakresu informacyjnego

### I. PODPRÓBKA

**Dane o podpróbce i jej matrycy są automatycznie**, domyślnie **uzupełniane** danymi wprowadzonymi dla próbki i matrycy produktu (partii)

**I.04 Numer próbki/podpróbki nadany w laboratorium**: Może różnić się od numeru nadanego przez pobierającego próbkę

**I.05 Ogólny kierunek badań**: Laboratorium może zmienić kierunek ogólny nadany przez nadzór. Wybór w tym polu definiuje wygląd i terminologię w sekcji M. Wynik

**I.06 Cel wydzielenia próbki/podpróbki**: Należy obowiązkowo wskazać jeżeli są dwie lub więcej podpróbek, jeżeli jest jedna podpróbka (czyli *de facto* nie wydzielono podpróbki z próbki) to pole to pozostaje puste

# Struktura programu EpiBaza

## Poziom IV. Przegląd zakresu informacyjnego

### J. MATRYCA PODPRÓBK

Może różnić się od matrycy badanej partii produktu, należy zatem ponownie ją określić w polach:

J.01 Nazwa próbki, cechy wyróżniające: Należy wskazać nazwę próbki oraz cechy wyróżniające (o ile występują) w porównaniu z matrycą próbki (domyślnie kopiowana jest wartość E.02 Nazwa produktu)

J.02 Kod środka spożywczego FoodEx2: domyślnie kopiowana jest wartość E.05 Kod środka spożywczego FoodEx2, jeżeli matryca próbki różni się od matrycy próbki to należy dokonać modyfikacji kodu

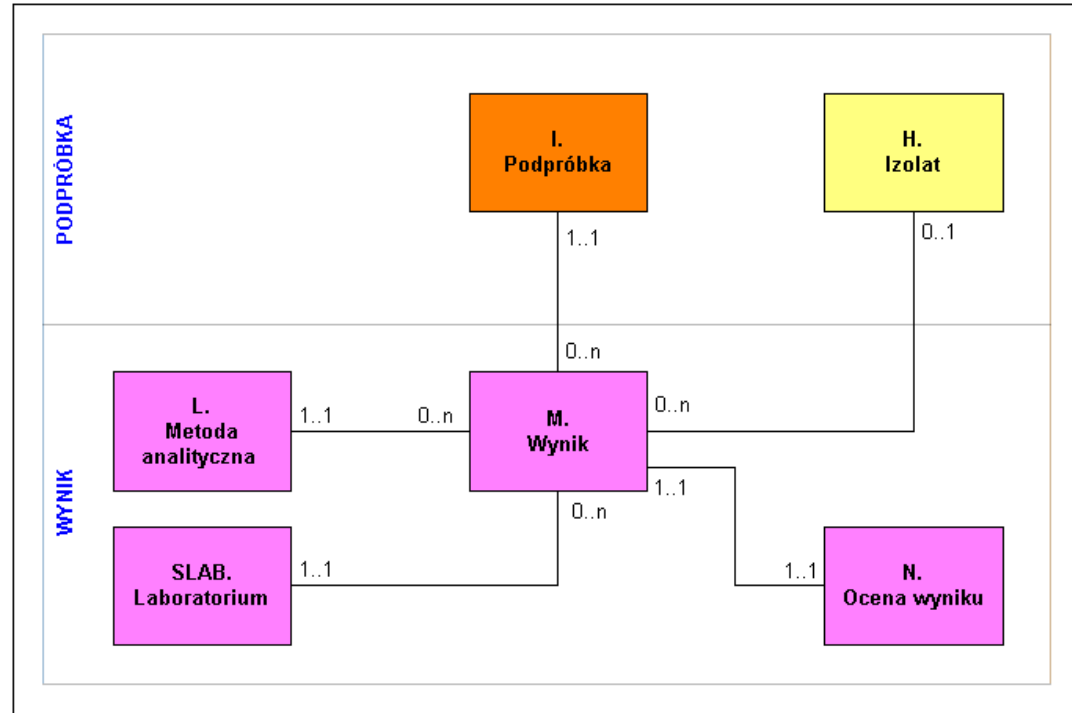
# Struktura programu EpiBaza

## Kiedy należy wydzielić podpróbkę?

Domena danych	Cel wydzielenia próbki
Zanieczyszczenia	<b>Partie o dużej masie</b> zgodnie z wymaganiami rozp. (WE) nr 401/2006, np. partia 20 ton w kontroli granicznej orzechów laskowych → 2 próbki
Dodatki	Gdy dla jednej próbki realizowane są <b>różne kierunki badań</b> w wydzielonych, różnych od siebie częściach tej próbki Dla złożonych środków spożywczych, jeżeli <b>do możliwych do wydzielenia części stosują się odrębne przepisy</b>
Pestycydy	<i>Nie wydzielamy próbek</i>
Mikrobiologia	
Materiału do kontaktu z żywnością	

# Struktura programu EpiBaza

## Poziom V: Wynik



# Struktura programu EpiBaza

## Poziom V. Przegląd zakresu informacyjnego

### **L. METODA ANALITYCZNA**

**L.04 Akredytacja/walidacja metody**: Należy wprowadzić informację o akredytacji metody, nie oznacza to, że wynik jest akredytowany (informacja o wydaniu akredytowanego wyniku znajduje się w polu M.28 Wynik akredytowany)

### **M. WYNIK**

**M.06 Rodzaj parametru**: informacja o specyficznym rodzaju wyniku np. pełna definicja pozostałości (**pestycydy**), zawartość przeliczona na TEQ (**dioksyny**), zawartość przeliczona na dwutlenek siarki (**dodatki**)

**M.07 Postać produktu badanego**: ważne dla **zanieczyszczeń i dodatków**, tam gdzie wymagania podane są w odniesieniu do produktu odtworzonego, a pobrano produkt wymagający odtworzenia. Należy udzielić ALBO informacji **M.08 Współczynnik rozcieńczenia produktu** ALBO informacji **M.09 Masa produktu do rozcieńczenia**, **M.10 Objętość wody użytej do rozcieńczenia**

Dla wyników ilościowych przeznaczono **M.26 Dolny zakres roboczy metody**, **M.27 Górny zakres roboczy metody**

# Struktura programu EpiBaza

## N. OCENA WYNIKU

N.01. Typ limitu: Rodzaj zastosowanego wymagania (limitu) w zależności dla specyficznej terminologii określonej w rozporządzeniach

N.03 . Wyższa wartość stosowanego limitu, N.04 Niższa wartość stosowanego limitu: te wartości stosujemy dla wymagań trójprzedziałowych (mikrobiologia rozporządzenie (WE) nr 2073/2005), dla pozostałych domen danych uzupełniamy N.02 Wartość NDP lub innego limitu

N.05 Nazwa kategorii, dla której ustanowiono wymaganie: Należy wybrać z rozporządzenia odpowiednią kategorię produktów, do której odnosi się wymaganie

N.06 Czy zastosowano wymaganie w okresie przejściowym?: Zaznaczyć jeżeli do znajdującego się w obrocie produktu zastosowanie ma wymaganie wcześniejsze niż obecnie obowiązujące. Dzieje się tak np. przy wprowadzaniu do i obrotu środków spożywczych o długich terminach przydatności do spożycia

N.08 Współczynnik przetworzenia: Istotny dla pestycydów oraz zanieczyszczeń jeżeli zastosowano przepisy artykułu 2 rozp. (WE) nr 1881/2006 dotyczące produktów rozcieńczonych, zatężonych i złożonych

Dane **LABORATORIUM** automatycznie na podstawie logowania



# Omówienie niektórych słowników

## Słownik ocen

- D.01 Ocena partii
- D.05 Wynik kontroli dokumentów
- D.09 Kontrola identyfikacyjne
- D.10 Kontrola bezpośrednia
- D.11 Badanie laboratoryjne
- G.01 Ocena próbki
- K.01 Ocena podpróbki
- N.11 Ocena wyniku

- ▲ Ocena partii [EVL100][NOT REPORTABLE]
  - Zdyskwalifikowana [EVL110]
  - Niedzyskwalifikowana [EVL120]
- ▲ Ocena przesyłki na granicy [EVL200][NOT REPORTABLE]
  - Wynik zadowalający [EVL210]
  - Wynik niezadowalający [EVL220]
  - Nie dokonano kontroli [EVL230]
- ▲ Ocena próbki [EVL300][NOT REPORTABLE]
  - Zgodna z wymaganiami [EVL310]
  - Nie zgodna z wymaganiami [EVL320]
  - Nie oceniono [EVL330]
  - Brak wymagań [EVL340]
- ▲ Ocena wyniku [EVL400][NOT REPORTABLE]
  - Zgodny [EVL410]
  - Nie zgodny [EVL420]
  - Nie oceniono [EVL430]
  - Brak wymagań [EVL440]

**Nie oceniono:** gdy istnieje wymaganie ale oceny nie dokonano

**Brak wymagań:** gdy brak wymagań szczegółowych

Proszę zwrócić uwagę, że partia może zostać **zdyskwalifikowana** na mocy innych przepisów szczegółowych lub przepisów ogólnych (art. 14 rozp. (WE) nr 178/2002)

# Omówienie niektórych słowników

## Słownik sposobów wyrażenia wyniku

### M.11 Sposób wyrażenia wyniku

na całkowitą masę prod. [EXP100]  
na suchą masę [EXP110]  
na masę tłuszczu [EXP120]  
na 100% alkoholu (obj.) [EXP130]  
na 40% suchej masy [EXP190]  
w płynie modelowym [EXP200]  
na fragment wyrobu [EXP210]  
na wyrób [EXP220]  
na jednostkę powierzchni wyrobu [EXP230]

Konieczne jest podanie informacji o zawartości w polu M.31 Zawartość suchej masy/tłuszczu...

**Uwaga!** W przypadku produktów sypkich: całkowita masa produktu  $\neq$  sucha masa

# Obieg informacji czyli „statusy”

Informacja przekazywana jest „wzdłuż” struktury (poziomów)  
z góry na dół, aby ocenić próbkę,  
a następnie z dołu do góry, aby podjąć działania

- Kontrola
- Partia
- Próbka
- Podpróbka
- Wynik



Nadzór

Laboratorium

# Obieg informacji czyli „statusy”

- ❖ Pole **STATUS** pozwala na określenie bieżącego **stanu pracy**
- ❖ Określa „**widzialność**” wprowadzonych danych
- ❖ Decyduje o zakresie pól **wymagalnych**

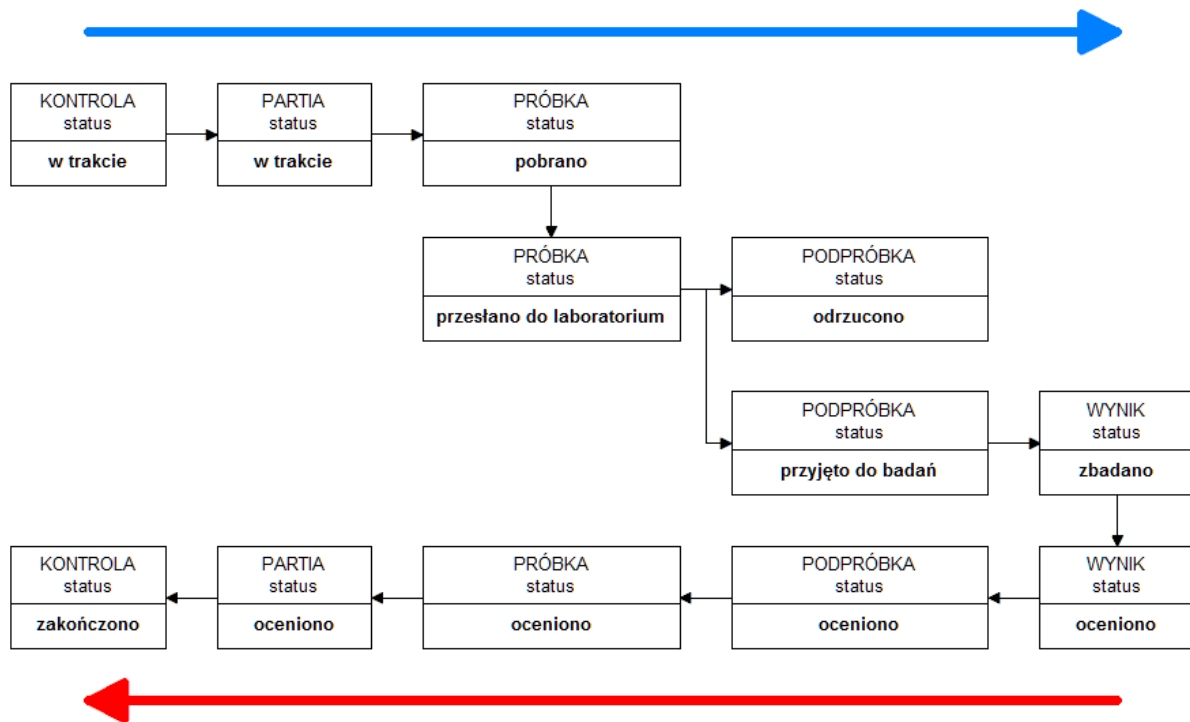
- ▣ Kontrola [STA100][NOT REPORTABLE]
  - nieaktywny [STA110]
  - w trakcie [STA120]
  - zakończono [STA130]
  - anulowano [STA190]
- ▣ Partia [STA200][NOT REPORTABLE]
  - nieaktywny [STA210]
  - w trakcie [STA220]
  - oceniono [STA230]
  - anulowano [STA290]
- ▣ Próbka [STA300][NOT REPORTABLE]
  - nieaktywny [STA310]
  - pobrano [STA320]
  - przesłano do laboratorium [STA330]
  - oceniono [STA340]
  - anulowano [STA390]
- ▣ Podpróbka [STA400][NOT REPORTABLE]
  - nieaktywny [STA410]
  - przyjęto do badań [STA420]
  - odrzucono [STA430]
  - oceniono [STA440]
  - anulowano [STA490]
- ▷ Izolat [STA500][NOT REPORTABLE]
- ▣ Wynik [STA600][NOT REPORTABLE]
  - nieaktywny [STA610]
  - zbadano [STA620]
  - oceniono [STA630]
  - anulowano [STA690]

# Obieg informacji czyli „statusy”

- ❖ Status **NIEAKTYWNY** – ustawiamy, gdy aktualnie pracujemy nad sprawą, stan jest roboczy, jednak wprowadzone dane nie powinny być na danym etapie prac udostępniane dalej, takie dane mogą być niepoprawne lub niekompletne
- ❖ Status **ANULOWANO** – ustawiamy, aby „skasować” próbkę, choć pozostanie ona nadal w bazie danych

- ▣ Kontrola [STA100][NOT REPORTABLE]
  - nieaktywny [STA110]
  - w trakcie [STA120]
  - zakończono [STA130]
  - anulowano [STA190]
- ▣ Partia [STA200][NOT REPORTABLE]
  - nieaktywny [STA210]
  - w trakcie [STA220]
  - oceniono [STA230]
  - anulowano [STA290]
- ▣ Próbką [STA300][NOT REPORTABLE]
  - nieaktywny [STA310]
  - pobrano [STA320]
  - przesłano do laboratorium [STA330]
  - oceniono [STA340]
  - anulowano [STA390]
- ▣ Podpróbka [STA400][NOT REPORTABLE]
  - nieaktywny [STA410]
  - przyjęto do badań [STA420]
  - odrzucono [STA430]
  - oceniono [STA440]
  - anulowano [STA490]
- ▷ Izolat [STA500][NOT REPORTABLE]
- ▣ Wynik [STA600][NOT REPORTABLE]
  - nieaktywny [STA610]
  - zbadano [STA620]
  - oceniono [STA630]
  - anulowano [STA690]

# Obieg informacji czyli „statusy”



- ▣ Kontrola [STA100][NOT REPORTABLE]
  - nieaktywny [STA110]
  - w trakcie [STA120]
  - zakończono [STA130]
  - anulowano [STA190]
- ▣ Partia [STA200][NOT REPORTABLE]
  - nieaktywny [STA210]
  - w trakcie [STA220]
  - oceniono [STA230]
  - anulowano [STA290]
- ▣ Próbka [STA300][NOT REPORTABLE]
  - nieaktywny [STA310]
  - pobrano [STA320]
  - przesłano do laboratorium [STA330]
  - oceniono [STA340]
  - anulowano [STA390]
- ▣ Podpróbka [STA400][NOT REPORTABLE]
  - nieaktywny [STA410]
  - przyjęto do badań [STA420]
  - odrzucono [STA430]
  - oceniono [STA440]
  - anulowano [STA490]
- ▷ Izolat [STA500][NOT REPORTABLE]
- ▣ Wynik [STA600][NOT REPORTABLE]
  - nieaktywny [STA610]
  - zbadano [STA620]
  - oceniono [STA630]
  - anulowano [STA690]

# Dziękujemy za uwagę

Jacek Postupolski  
Andrzej Starski (astarski@pzh.gov.pl)  
Marta Dmitruk  
Joanna Kowalska  
Katarzyna Kucharek  
Monika Stasiak

wersja 03/07/2019



**EPI  
BAZA**