E-krew dokumentacja bazy krdk\_xsd

2021

Spis treści

[1. Dane osobowe 3](#_Toc95486318)

[2. Dane adresowe 17](#_Toc95486319)

[3. Donacje 25](#_Toc95486320)

[4. Składniki krwi 36](#_Toc95486321)

[5. Preparatyka 53](#_Toc95486322)

[6. Badania 65](#_Toc95486323)

[7. Dyskwalifikacje 96](#_Toc95486324)

[8. Jednostki organizacyjne 103](#_Toc95486325)

[9. Dane urządzeń 112](#_Toc95486326)

[10. Dane wizyt 114](#_Toc95486327)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr wersji** | **Data** | **Treść zmian** |
| 1.0 | 2021-09-15 | Utworzenie dokumentu |
| 2.0 | 2022-02-11 | Modyfikacja dokumentu |
|  |  |  |
|  |  |  |

# Dane osobowe

Obszar danych osobowych obejmuje tabele, które przechowują podstawowe informacje o osobach (dawcach, biorcach, pracownikach, pacjentach i operatorach) wraz ze słownikami występującymi w tym obszarze.

**osoba**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idosoby | true | bigint |  | NO | Identyfikator systemowy osoby. |
| idrodzajudokumentu | false | bigint |  | YES | Rodzaj dokumentu tożsamości. Słownik: srodzdoktoz |
| imie | false | character varying | 50 | YES | Imię. |
| drugieimie | false | character varying | 50 | YES | Drugie imię. |
| nazwisko | false | character varying | 100 | YES | Nazwisko. |
| pesel | false | character varying | 50 | YES | Numer PESEL. W przypadku obcokrajowców nr identyfikacyjny w kraju pochodzenia. |
| plec | false | character | 1 | YES | Płeć. |
| dataurodzenia | false | date |  | YES | Data urodzenia. |
| mianoprzeciwcial | false | integer |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| miejsceurodzenia | false | character varying | 120 | YES | Miejsce urodzenia. |
| imieojca | false | character varying | 50 | YES | Imię ojca. |
| imiematki | false | character varying | 50 | YES | Imię matki. |
| nazwiskorodowe | false | character varying | 100 | YES | Nazwisko rodowe. |
| nrdoktoz | false | character varying | 160 | YES | Numer dokumentu tożsamości. |
| nazwadoktozsamosciinne | false | character varying | 200 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| nrteldom | false | character varying | 80 | YES | Numer telefonu domowego. |
| nrtelsluzbowy | false | character varying | 80 | YES | Numer telefonu służbowego. |
| nrtelkom | false | character varying | 80 | YES | Numer telefonu komórkowego. |
| email | false | character varying | 100 | YES | Adres e-mail. |
| zgodarodzicowlubopiekunowprawnych | false | character | 1 | YES | Zgoda rodziców lub opiekunów prawnych. |
| datarejestracji | false | timestamp without time zone |  | YES | Data rejestracji. |
| miejscerejestracji | false | character varying | 5 | YES | Miejsce rejestracji osoby (nr FIN placówki) |
| obcokrajowiec | false | character | 1 | YES | Informacja, czy osoba jest obcokrajowcem. |
| idkrajupochodzenia | false | bigint |  | YES | Id kraju pochodzenia. Słownik: skraj |
| status | false | integer |  | YES | status wewnętrzny danych (zweryfikowane, niezweryfikowane itp.) |
| fenotyphla | false | character varying | 150 | YES | Fenotyp HLA |
| fenotyphpa | false | character varying | 150 | YES | Fenotyp HPA |
| genotyphla | false | character varying | 50 | YES | Genotyp HLA |
| genotyphpa | false | character varying | 50 | YES | Genotyp HPA |
| fenotyphpadawca | false | character varying | 150 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| fenotyphpabiorca | false | character varying | 150 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| sptestingkrwcz1 | false | character varying | 250 | YES | Niepotwierdzony fenotyp krwinek czerwonych |
| sptestingkrwcz2 | false | character varying | 250 | YES | Potwierdzony fenotyp krwinek czerwonych |
| sptestingkrwbial1 | false | character varying | 200 | YES | Niepotwierdzony fenotyp leukocytarny. |
| sptestingkrwbial2 | false | character varying | 200 | YES | Potwierdzony fenotyp leukocytarny. |
| przeciwciala1 | false | character varying | 4,000 | YES | Wynik badań obecności przeciwcial. Wynik niepotwierdzony. |
| przeciwciala2 | false | character varying | 500 | YES | Wynik badań obecności przeciwcial. Wynik potwierdzony. |
| specialtestinghlaaba | false | character varying | 18 | YES | Wynik badania "Specjalne badanie: Typowanie Alleli HLA-A oraz HLA-B" zakodowany w  kodzie ISBT128. Model: 16 cyfr np, "1102300000000000" |
| specialtestinghladrba | false | character varying | 18 | YES | Wynik badania "Specjalne badanie: Typowanie Alleli HLA-DRB1" zakodowany w kodzie  ISBT128. Model: 16 cyfr np, "1102300000000000". |
| specialtestingphlapsa | false | character varying | 18 | YES | Wynik badania "Specjalne badanie: Antygeny HLA i HPA" zakodowany w kodzie ISBT128. Model: 16  cyfr np, "1102300000000000". |
| specialtestingrbcageneral2 | false | character varying | 18 | YES | Wynik potwierdzony badania "Specjalne badanie - Fenotyp Krwinek Czerwonych"  zakodowany w kodzie ISBT128. Model: 16 cyfr np, "1102300000000000". |
| specialtestingrbcageneral | false | character varying | 18 | YES | Wynik niepotwierdzony badania "Specjalne badanie - Fenotyp Krwinek Czerwonych"  zakodowany w kodzie ISBT128. Model: 16 cyfr np, "1102300000000000". |
| numerksiegiglownejszpitala | false | character varying | 200 | YES | Nr ksiegi glownej szpitala (dotyczy biorcy/pacjenta). |
| grupakrwirh | false | character varying | 5 | YES | Swoistość antygenu D z ukladu Rh |
| grupakrwiab0 | false | character varying | 20 | YES | Grupa krwi z ukladu ABO |
| graborh1 | false | character varying | 50 | YES | Grupa krwi z ukladu ABO i obecności antygenu D z ukladu Rh, np: O Rh+ (dodatni).  Wynik niepotwierdzony. |
| graborh2 | false | character varying | 50 | YES | Grupa krwi z ukladu ABO i obecności antygenu D z ukladu Rh, np: O Rh+ (dodatni).  Wynik potwierdzony. |
| dawcagrkrwiab0 | false | character varying | 20 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| dawcagrkrwirh | false | character varying | 5 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| dawcagrkrwiszab0 | false | character varying | 20 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| dawcagrkrwiszrh | false | character varying | 5 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| innefenotypyrbcageneral | false | character varying | 250 | YES | Fenotypy nie uwzględnione w ISBT 128 badane w  badaniu ogólnym. |
| innefenotypyrbcageneral2 | false | character varying | 250 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| osobazdyskwalifikowana | false | character | 1 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| deklargrkrwiab0 | false | character varying | 20 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| deklargrkrwirh | false | character varying | 5 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| numerksiegioddzialu | false | character varying | 200 | YES | Nr ksiegi oddzialu (dotyczy biorcy/pacjenta). |
| szpital | false | character varying | 200 | YES | Nazwa szpitala (dotyczy biorcy/pacjenta). |
| uwagi | false | character varying | 500 | YES | Uwagi do osoby. |
| przeciwlimfocytotoksyczne | false | character varying | 500 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| przeciwprzeciwplytkowe | false | character varying | 500 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| przeciwantygranulocytarne | false | character varying | 500 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| przeciwpolekowe | false | character varying | 500 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| dawcaautogrkrwiab0 | false | character varying | 20 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| dawcaautogrkrwirh | false | character varying | 5 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| zabiegilecznicze | false | character | 1 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| typosoby | false | character varying | 10 | YES | Typosoby. Przyjmuje wartości: kc - Kobieta ciężarna | kpp - Kobieta po porodzie |  p - plod | n - noworodek | kc,kpp - kobieta ciężarna, kobieta po porodzie |
| datakordocentezy | false | date |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| dawca | false | character | 1 | NO | Czy dawca? |
| pacjent | false | character | 1 | NO | Czy pacjent? |
| biorca | false | character | 1 | NO | Czy biorca? |
| nazwamiejscowoscizam | false | character varying | 120 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| biorcann | false | character | 1 | YES | Czy biorca NN? |
| validpesel | false | boolean |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| uuid | false | character varying | 50 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| idosobyrejestrujacej | false | bigint |  | NO | Identyfikator osoby rejestrującej (klucz obcy do operatora). |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**pracownik**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| column\_name | is\_pk | data\_type | max\_length | nullable | description |
| idpracownika | true | bigint |  | NO | Identyfikator systemowy pracownika. |
| iddzialu | false | bigint |  | NO | Identyfikator działu w jednostce (klucz obcy do dzial). |
| idwyksztalcenia | false | bigint |  | YES | Identyfikator wykształcenia pracownika. Słownik: swyksztalcenie. |
| idoperatora | false | bigint |  | YES | Identyfikator operatora (klucz obcy do konta operatora pracownika). |
| imie | false | character varying | 25 | NO | Imię pracownika |
| drugieimie | false | character varying | 50 | YES | Drugie imię pracownika. |
| nazwisko | false | character varying | 100 | NO | Nazwisko pracownika |
| kodpracownika | false | character varying | 11 | YES | Kod pracownika |
| telefon | false | character varying | 12 | YES | Telefon |
| dataurodzenia | false | timestamp without time zone |  | YES | Data urodzenia |
| pesel | false | character varying | 50 | NO | PESEL pracownika |
| tytul | false | character varying | 60 | YES | Tytuł naukowy pracownika. |
| podpis | false | bytea |  | YES | <pole techniczne> |
| aktywny | false | character | 1 | YES | Informacja, czy pracownik jest aktywny. |
| informacjedodatkowe | false | character varying | 250 | YES | Informacje dodatkowe |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**dawca**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idosoby | true | bigint |  | NO | Identyfikator systemowy dawcy (osoby) |
| idtypudawcy | false | bigint |  | NO | Identyfikator typu dawcy. Słownik: stypdawcy. |
| immunizowany | false | character | 1 | YES | Czy dawca immunizowany. |
| dataostatniejdonacji | false | date |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| miejscepracy | false | character varying | 200 | YES | Miejsce pracy. |
| nrklubuhdk | false | character varying | 40 | YES | Numer Klubu Honorowych Dawców Krwi. wynika z Dz.U. 2005 Nr 109 poz. 918 |
| nazwaklubuhdk | false | character varying | 100 | YES | Nazwa Klubu Honorowych Dawców Krwi. |
| zdyskwalifikowany | false | character | 1 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| ilosczabiegowodpoczatkuroku | false | integer |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| iloscoddlitrwprzelnakrewpelna | false | integer |  | YES | Ilość oddanej krwi w przeliczeniu na krew pełną. |
| iloscoddjednosoczodpoczroku | false | integer |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| iloscoddjednkrwipelnodpoczroku | false | integer |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| iloscoddjednkkpodpoczroku | false | integer |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| iloscoddjednkkczodpoczroku | false | integer |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| iloscdniprzed | false | integer |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| zaproszenienadonacjesms | false | character | 1 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| zaproszenienadonacjelist | false | character | 1 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| zaproszenienadonacjeemail | false | character | 1 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| przypomnienieodonacjilist | false | character | 1 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| przypomnienieodonacjisms | false | character | 1 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| przypomnienieodonacjiemail | false | character | 1 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| podziekowaniezadonacjlist | false | character | 1 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| podziekowaniezadonacjesms | false | character | 1 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| podziekowaniezadonacjeemail | false | character | 1 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| objetoscprzed1995 | false | integer |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| status | false | integer |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| idklubuhdk | false | bigint |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| datawystawienia | false | timestamp without time zone |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| datapotwierdzenia | false | timestamp without time zone |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| nrdawcy | false | character varying | 30 | YES | Numer dawcy. |
| uwagi | false | character varying | 250 | YES | Uwagi n/t dawcy. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**stypdawcy**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idtypudawcy | true | bigint |  | NO | Identyfikator systemowy typu dawcy |
| kodtypudawcy | false | character varying | 10 | NO | Kod typu dawcy |
| nazwatypudawcy | false | character varying | 50 | NO | Nazwa typu dawcy |
| aktywny | false | character | 1 | YES | Informacja czy rodzaj urządzenia chłodniczego jest aktywny. |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**pacjent**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idosoby | true | bigint |  | NO | Identyfikator systemowy pacjenta (osoby) |
| skazakrwotoczna | false | character | 1 | YES | Informacja, czy pacjent jest chory na skazę krwotoczną. |
| status | false | integer |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| numerpacjenta | false | character varying | 100 | YES | Numer pacjenta. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**operator**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| column\_name | is\_pk | data\_type | max\_length | nullable | description |
| idoperatora | true | bigint |  | NO | Identyfikator systemowy operatora |
| idorganizacji | false | bigint |  | YES | Identyfikator organizacji (klucz obcy do organizacja). |
| aktywny | false | character | 1 | NO | Informacja, czy operator jest aktywny. |
| isbtstafmemberidnumber | false | character varying | 11 | YES | Numer ISBT dla pracownika nadawany przy pierwszym wpisie na podstawie FIN i stafMemberIdNumber. |
| iddzialu | false | bigint |  | YES | Identyfikator dzialu operatora (klucz obcy do dzial). |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**srodzdoktoz**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idrodzajudokumentu | true | bigint |  | NO | Identyfikator systemowy rodzaju dokumentu tożsamości. |
| kod | false | character varying | 4 | NO | Kod rodzaju dokumentu tożsamości. |
| nazwa | false | character varying | 30 | NO | Nazwa rodzaju dokumentu tożsamości. |
| aktywny | false | character | 1 | YES | Czy rodzaj dokumentu tożsamości jest aktywny. |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**swyksztalcenie**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idwyksztalcenia | true | bigint |  | NO | Identyfikator systemowy rodzaju wykształcenia |
| nazwa | false | character varying | 50 | NO | Nazwa rodzaju wykształcenia |
| aktywny | false | character | 1 | YES | Czy wykształcenie jest aktywny. |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

# Dane adresowe

Dane adresowe zawierają adresy jednostek, kontrahentów, dawców, pracowników, biorców wraz ze słownikami opisującymi kraj, gminę, powiat, miejscowość, województwo, rodzaj miejscowości.

**adres**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idadresu | true | bigint |  | NO | Identyfikator adresu |
| idkraju | false | bigint |  | YES | Identyfikator kraju. Słownik: skraj |
| ulica | false | character varying | 255 | YES | Nazwa ulicy lub miejscowości wynika z Dz.U. 2005 Nr 109 poz. 918 (dotyczy adresu typu Z i K) |
| numerdomu | false | character varying | 24 | YES | Numer domu. |
| numerlokalu | false | character varying | 8 | YES | Numer lokalu. |
| kodpocztowy | false | character varying | 14 | YES | Kod pocztowy wynika z Dz.U. 2005 Nr 109 poz. 918 (dotyczy adresu typu Z i K) |
| typadresu | false | character | 1 | YES | Typ adresu (Z - zameldowania, P - zamieszkania, K - korespondencji). |
| idmiejscowosci | false | bigint |  | YES | Identyfikator miejscowości. Słownik: smiejscowosc |
| miejscowoscobca | false | character varying | 120 | YES | Inna nazwa miejscowości (gdy nie ma miejscowości w slowniku smiejscowosc). |
| idosoby | false | bigint |  | YES | Identyfikator osoby. |
| idjednostkiorg | false | bigint |  | YES | Identyfikator jednostki organizacyjnej (klucz obcy do organizacja). |
| idodbiorcy | false | bigint |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| status | false | integer |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| iddzialu | false | bigint |  | YES | Identyfikator działu (klucz obcy do dzial). |
| idkontrahenta | false | bigint |  | YES | Identyfikator kontrahenta (klucz obcy do kontrahent). |
| idpracownika | false | bigint |  | YES | Identyfikator pracownika (klucz obcy do pracownik). |
| iduczestnikaszkolenia | false | bigint |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| idklubuhdk | false | bigint |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**skraj**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idkraju | true | bigint |  | NO | Identyfikator kraju |
| kodkraju | false | character varying | 5 | NO | Kod kraju |
| nazwakraju | false | character varying | 80 | NO | Nazwa kraju |
| aktywny | false | character | 1 | YES | Informacja czy aktywny |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**sgmina**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idgminy | true | bigint |  | NO | Identyfikator gminy |
| nazwagminy | false | character varying | 50 | NO | Nazwa gminy |
| kodterytorialny | false | character varying | 10 | YES | Kod terytorialny |
| idpowiatu | false | bigint |  | YES | Identyfikator powiatu, w którym znajduje się gmina (klucz obcy do słownika Spowiat). |
| rodzajgminy | false | character | 1 | YES | Rodzaj gmin.  1 - gmina miejska  2 - gmina wiejska  3 - gmina miejsko-wiejska  4 - miasto w gminie miejsko-wiejskiej  5 - obszar wiejski gminy miejsko-wiejskiej  8 - dzielnicaw m. st. Warszawa  9 - delegatury miast: Kraków, Łódź, Poznań i Wrocław. |
| stanna | false | date |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| aktywny | false | character | 1 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**spowiat**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idpowiatu | true | bigint |  | NO | Identyfikator powiatu |
| kodpowiatu | false | character | 4 | NO | Kod powiatu |
| nazwapowiatu | false | character varying | 60 | NO | Nazwa powiatu |
| idwojewodztwa | false | bigint |  | NO | Identyfikator województwa, do którego należy powiat (klucz obcy do słownika Swojewodztwo). |
| aktywny | false | character | 1 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| stanna | false | date |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**smiejscowosc**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idmiejscowosci | true | bigint |  | NO | Identyfikator miejscowości |
| nazwamiejscowosci | false | character varying | 60 | NO | Nazwa miejscowości |
| kodpocztowyogolny | false | character varying | 7 | YES | Kod pocztowy |
| idgminy | false | bigint |  | YES | Identyfikator gminy w jakiej znajduje się miejscowość. Relacja do tabeli Sgmina. |
| aktywny | false | character | 1 | YES | Informacja o tym, czy miejscowość istnieje. |
| czynazwazwyczajowa | false | character | 1 | NO | Flaga informująca o tym, czy dla danej miejscowości występuje nazwa zwyczajowa: (0 - nie, 1 - tak).  Uwaga: w dokumentacji TERYT 0 oznacza, że występuje nazwa zwyczajowa, 1 - brak nazwy zwyczajowej (0 - tak, 1 - nie). |
| kodmiejscowosci | false | character varying | 7 | NO | Identyfikator (symbol) miejscowości. |
| kodmiejscowoscipodstawowej | false | character varying | 7 | YES | Identyfikator (symbol) miejscowości podstawowej. Dla części miejscowości wiejskich - identyfikator miejscowości,  do której dana część należy, dla części miast - identyfikator danego miasta (w miastach posiadających dzielnice/delegatury - identyfikator tej jednostki). |
| stanna | false | date |  | YES | Data aktualizacji danych w podsystemie SIMC. |
| idrodzajumiejscowosci | false | bigint |  | YES | Identyfikator kodu rodzaju miejscowosci. |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**swojewodztwo**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idwojewodztwa | true | bigint |  | NO | Identyfikator województwa (klucz główny tablicy). |
| kodwojewodztwa | false | character | 3 | NO | Kod województwa |
| nazwawojewodztwa | false | character varying | 30 | NO | Nazwa województwa |
| aktywny | false | character | 1 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| stanna | false | date |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dany wpis jest usuniety z db ("0" - wpis aktualny, "1" - wpis usunięty) |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**srodzajmiejscowosci**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idrodzajumiejscowosci | true | bigint |  | NO | Identyfikator rodzaju miejscowości |
| kodrodzajumiejscowosci | false | character | 2 | NO | Kod rodzaju miejscowości |
| nazwa | false | character varying | 200 | YES | Opis rodzaju miejscowości |
| stanna | false | date |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| aktywny | false | character | 1 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

# Donacje

Obszar przechowuje informacje o donacjach wraz z dokładnym określeniem co to rodzaj donacji i jakie są jej definicje.

**sdefinicjapreparatyki**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| iddefinicji | true | bigint |  | NO | Identyfikator definicji |
| nazwa | false | character varying | 100 | NO | Nazwa definicji preparatyki. |
| opis | false | character varying | 510 | YES | Opis definicji preparatyki. |
| rodzajmechanizmu | false | bigint |  | NO | Identyfikator rodzaju mechanizmu preparatyki (klucz obcy do slownika srodzajmechanizmu). |
| idprocedury | false | bigint |  | NO | Identyfikator procedury preparatyki (klucz obcy do slownika sprocedurapreparatyki). |
| idmetody | false | bigint |  | YES | Identyfikator metody preparatyki (klucz obcy do slownika smetodapreparatyki). |
| czysystemowa | false | character | 1 | NO | <Kolumna niewykorzystywana> |
| typskladnika | false | character | 1 | NO | Typ skladnika: E - krew i składniki krwi; S- komórki macierzyste |
| czyprocesrownolegly | false | character | 1 | NO | <Kolumna niewykorzystywana> |
| czyroznerodzskl | false | character | 1 | NO | Czy różne rodzaje składników wejściowych (np. napromieniowanie). |
| idorganizacji | false | bigint |  | NO | Identyfikator organizacji, ktorej dotyczy definicja zabiegu/preparatyki (klucz obcy do organizacji). |
| iloscjednostek | false | integer |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| dopuszczilosczabdlakobiet | false | integer |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| dopuszczilosczabdlamezczyzn | false | integer |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| przelicznikkrwityp | false | character | 1 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| przelicznikkrwiobjwe | false | integer |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| przelicznikkrwiobjwy | false | integer |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| aktywny | false | character | 1 | NO | Informacja, czy definicja preparatyki jest aktywna. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**donacja**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| iddonacji | true | bigint |  | NO | Identyfikator donacji |
| idwizyty | false | bigint |  | YES | Identyfikator wizyty dawcy (klucz obcy do wizytadawcy). |
| numerdonacji | false | character varying | 20 | NO | Numer donacji w standardzie ISBT128. |
| numerporzadkowydonacji | false | integer |  | YES | Obecnie obowiązujący numer donacji w RCKiK (unikalny w ramach roku). |
| dataczasdonacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas donacji. Wynika z Dz.U. 2005 Nr 109 poz. 918 |
| nieprawidlowosci | false | character varying | 255 | YES | Nieprawidłowości podczas donacji. |
| iloscoddanychjednostek | false | integer |  | NO | Ilość oddanych jednostek. |
| zawartosckomorek | false | integer |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| czastrwaniadonacji | false | integer |  | NO | Czas trwania donacji. |
| objetoscdonacji | false | integer |  | NO | Objętość donacji. |
| objetosckrwipelnej | false | integer |  | YES | Objętość krwi pełnej. |
| dataczaszakonczeniadonacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i godzina zakończenia donacji. |
| typdonacji | false | character | 1 | NO | Kod typu donacji wg klasyfikacji ISBT128 (RT008). |
| iddawcyosoby | false | bigint |  | NO | Identyfikator osoby (klucz obcy do osoba). |
| status | false | integer |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| kwestionariuszwypelniony | false | character | 1 | YES | Informacja, czy wypełniono kwestionariusz. |
| kwestionariuszuwagi | false | character varying | 250 | YES | Uwagi do kwestionariusza |
| czyzakwalifikowano | false | character | 1 | NO | Czy zakwalifikowano donację. T - tak, N - nie |
| uwagikwalifikacji | false | character varying | 250 | YES | uwagi do kwalifikacji |
| idprocedury | false | bigint |  | NO | Identyfikator zabiegu, do jakiego został zakwalifikowany dawca (klucz obcy do słownika sprocedurapreparatyki). |
| idmetody | false | bigint |  | YES | Identyfikator metody, do jakiej został zakwalifikowany dawca (klucz obcy do słownika smetodapreparatyki). |
| grupakrwiabo | false | character varying | 20 | YES | Grupa krwi z ukladu ABO |
| grupakrwirh | false | character varying | 5 | YES | Swoistość antygenu D z układu Rh |
| idadresu | false | bigint |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| iddefinicji | false | bigint |  | NO | Identyfikator definicji preparatyki (klucz obcy do sdefinicjapreparatyki). |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**srodzajmechanizmu**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idmechanizmu | true | bigint |  | NO | Identyfikator rodzaju mechanizmu |
| kod | false | character varying | 3 | NO | 3-znakowy kod rodzaju mechanizmu |
| nazwa | false | character varying | 50 | NO | Nazwa rodzaju mechanizmu |
| aktywny | false | character | 1 | NO | Informacja, czy rodzaj mechanizmu jest aktywny. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**smetodapreparatyki**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idmetody | true | bigint |  | NO | Identyfikator metody |
| nazwa | false | character varying | 50 | NO | Nazwa słownikowa metody preparatyki. |
| opis | false | character varying | 255 | YES | Opis metody preparatyki. |
| aktywny | false | character | 1 | NO | Informacja, czy metoda jest aktywna. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**typurzadzeniawdefprep**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idtypuurzadzenia | true | bigint |  | NO | Identyfikator w systemie. Słownik: stypurzadzenia. |
| iddefinicji | true | bigint |  | NO | Identyfikator definicji preparatyki (klucz obcy do sdefinicjapreparatyki). |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**definicjaproduktuwyjsciowego**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| iddefprodwy | true | bigint |  | NO | Identyfikator definicji produktu wyjściowego |
| nazwa | false | character varying | 100 | NO | Nazwa definicji produktu wyjsciowego. |
| opis | false | character varying | 255 | YES | Opis definicji produktu wyjsciowego. |
| namecode | false | character varying | 5 | YES | Kod klasy składnika. |
| iddefinicji | false | bigint |  | NO | Identyfikator definicji preparatyki (klucz obcy do sdefinicjapreparatyki). |
| objetoscmin | false | integer |  | YES | Objetosc min. |
| objetoscmax | false | integer |  | YES | Objetosc max. |
| czybadbakteriologiczne | false | character | 1 | YES | Informacja, czy wykonać badanie bakteriologiczne. |
| liczbaminutwaznosci | false | integer |  | YES | Termin waznosci po wykonaniu preparatyki - wyrazona w minutach |
| czyoddatyprodukcji | false | character | 1 | NO | odDatyProdukcji czy odDatyPobrania donacji - związane z liczbaMinutPrzydatnosci |
| idtypukontenerasju | false | bigint |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| kodklasyskladnika | false | character varying | 5 | YES | Kod klasy składnika zgodny z ISBT 128, np. C0004 -> Osocze. Para kodklasyskladnika  i kodmodyfikatora musi być zgodna z listą kombinacji modyfikatorów klasy ISBT 128. |
| kodmodyfikatora | false | character varying | 5 | YES | Kod modyfikatora zgodny z IBST 128, np. M0013 -> Płynny z aferezy. Para  kodklasyskladnika i kodmodyfikatora musi być zgodna z listą kombinacji modyfikatorów klasy ISBT 128. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**definicjaproduktuwejsciowego**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| iddefprodwe | true | bigint |  | NO | Identyfikator definicji produktu wejściowego |
| nazwa | false | character varying | 100 | NO | Nazwa definicji produktu wejsciowego. |
| opis | false | character varying | 255 | YES | Opis definicji produktu wejsciowego. |
| namecode | false | character varying | 5 | YES | Kod klasy składnika. |
| iddefinicji | false | bigint |  | NO | Identyfikator definicji preparatyki (klucz obcy do sdefinicjapreparatyki). |
| objetoscmin | false | integer |  | YES | Objetosc min. |
| objetoscmax | false | integer |  | YES | Objetosc max. |
| liczbaminutprzydatnosci | false | integer |  | YES | Przydatnosc do uzycia w danej preparatyce - wyrazona w minutach. |
| czyoddatyprodukcji | false | character | 1 | NO | odDatyProdukcji czy odDatyPobrania donacji - związane z liczbaMinutPrzydatnosci |
| czynumerdonwrekon | false | character | 1 | NO | Określa, że numer donacji jest przepisywany ze składnika wejściowego dla procedury rekonstytucji. |
| kodklasyskladnika | false | character varying | 5 | YES | Kod klasy składnika zgodny z ISBT 128, np. C0014 -> Zlewane osocze. Para  kodklasyskladnika i kodmodyfikatora musi być zgodna z listą kombinacji modyfikatorów klasy ISBT 128. |
| kodmodyfikatora | false | character varying | 5 | YES | Kod modyfikatora zgodny z IBST 128, np. M0009 -> Rozmrożony z aferezy. Para  kodklasyskladnika i kodmodyfikatora musi być zgodna z listą kombinacji modyfikatorów klasy ISBT 128. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

# Składniki krwi

Obszar zawiera informacje o składnikach krwi (produkt) oraz słowniki ISBT opisujące dany składnik krwi.

**produkt**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idproduktu | true | bigint |  | NO | Identyfikator produktu |
| produniquekey | false | character varying | 24 | NO | Unikalny id produktu donacyjnego: productCode + "|" + donationNumber |
| idorganizacji | false | bigint |  | NO | Identyfikator organizacji (klucz obcy do organizacja). |
| proddescripcode | false | character varying | 5 | NO | Kod produktu wg ISBT128. |
| bloodgraborhd | false | character varying | 2 | YES | Grupa krwi wg klasyfikacji ISBT128 obejmująca klasyfikację ABO i RhD (RT005). |
| bloodgrrhkellmiltphen | false | character | 1 | NO | Grupa krwi wg klasyfikacji ISBT128 obejmująca klasyfikację fenotypów Rh, Kell i Miltenberger (RT007). |
| collectiondatetime | false | timestamp without time zone |  | YES | Data i czas pobrania donacji |
| idartykulupojemnika | false | bigint |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| idpodgrupytowarupojemnika | false | bigint |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| contlotnumber | false | character varying | 50 | YES | Numer serii pojemnika (Container Lot Number) - 10-znakowy kod kreskowy. |
| contmancatnumber | false | character varying | 50 | YES | Wytwórca pojemnika i numer katalogowy (Container Manufacturer and Catalog Number) - 10-znakowy kod kreskowy. |
| contexpirationdatetime | false | timestamp without time zone |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| czyproduktzostalpodzielony | false | character | 1 | YES | Informacja, czy produkt zostal podzielony. |
| donationidentnumber | false | character varying | 15 | NO | Numer donacji. |
| donoridennumber | false | character varying | 21 | YES | Numer dawcy zgodny z ISBT 128. |
| expirationdatetime | false | timestamp without time zone |  | YES | Data i czas ważności. Zdefiniowane zostało, że dzień zaczyna się o godzinie 00:00, a kończy o  23:59. Jeśli nie została podana godzina, powinna automatycznie zostać ustawiona na 23:59 (koniec dnia). |
| otheritem | false | character | 11 | YES | Informacja, czy przedmiot inny niż "container". Inny algorytm odczytywania numeru serii i numeru katalogowego. |
| productcode | false | character varying | 8 | NO | Kod składnika zbudowany według konwencji  ISBT128: 1) pięć początkowych znaków kodu składnika (jedna litera i cztery cyfry, np.  E4078) odnosi się do ciągu kodów identyfikujących rodzaj składnika krwi i danych  dotyczących preparatyki - to samo co w atrybucie  prodDescripCode; 2) znak na pozycji 6 - typ donacji (np. V - ochotnik) - to samo co w  atrybucie typeOfDonationOrCollection; 3) pozycje 7-8 to informacje o podziale składnika (np. 00). |
| objetosc | false | integer |  | YES | Objętość składnika w ml (mililitrach) |
| waga | false | integer |  | YES | Waga składnika w gramach. |
| liczbawydruketykietgl | false | integer |  | NO | <Kolumna niewykorzystywana> |
| productiondatetime | false | timestamp without time zone |  | YES | Data i godzina wytworzenia składnika. |
| specialtestinggeneral | false | character varying | 5 | YES | Wynik niepotwierdzony badania "Specjalne badanie - Fenotyp Krwinek Czerwonych" zakodowany w  kodzie ISBT128. Model: 16 cyfr np, "1102300000000000". |
| specialtestinghlaaba | false | character varying | 18 | YES | Wynik badania "Specjalne badanie: Typowanie Alleli HLA-A oraz HLA-B" zakodowany w kodzie  ISBT128. Model: 16 cyfr np, "1102300000000000" |
| specialtestinghladrba | false | character varying | 18 | YES | Wynik badania "Specjalne badanie: Typowanie Alleli HLA-DRB1" zakodowany w kodzie ISBT128.  Model: 16 cyfr np, "1102300000000000". |
| specialtestingphlapsa | false | character varying | 18 | YES | Wynik badania "Specjalne badanie: Antygeny HLA i HPA" zakodowany w kodzie ISBT128. Model: 16  cyfr np, "1102300000000000". |
| specialtestingrbcafinnish | false | character varying | 18 | YES | Wynik badania "Specjalne badanie - Fenotyp Krwinek Czerwonych" zakodowany w kodzie ISBT128.  Model: 16 cyfr np, "1102300000000000". |
| specialtestingrbcageneral | false | character varying | 18 | YES | Wynik badania "Specjalne badanie - Fenotyp Krwinek Czerwonych" zakodowany w kodzie ISBT128.  Model: 16 cyfr np, "1102300000000000". |
| idoperatorazwalniajacego | false | bigint |  | YES | Identyfikator operatora, który zwolnił składnik do użycia (klucz obcy do operator). |
| typeofdonationorcollection | false | bigint |  | NO | Typ donacji wg klasyfikacji ISBT128 (RT008). |
| innefenotypyrbcageneral | false | character varying | 250 | YES | Fenotypy nie uwzględnione w ISBT 128 badane w badaniu ogólnym. |
| innefenotypydbcafinnish | false | character varying | 250 | YES | Fenotypy nie uwzględnione w ISBT 128 badane w badaniu końcowym. |
| dataostzmianystatkwal | false | timestamp without time zone |  | YES | Data i czas ostatniej zmiany statusu kwalifikacji składnika. |
| idstatusupreparatyki | false | bigint |  | NO | Status preparatyki. Słownik: sstatuspreparatyki |
| idstatuskwalprzedtraceback | false | bigint |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| idstatuskwalprzeddoprkrwzor | false | bigint |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| idmagazynuprzedkrwzor | false | bigint |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| idmiejscaskladuprzedkrwzor | false | bigint |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| idstatusukwalifikacji | false | bigint |  | NO | Status kwalifikacji. Słownik: sstatuskwalifikacji |
| iddonacji | false | bigint |  | YES | Identyfikator donacji, w ramach ktorej powstal produkt (klucz obcy do donacja). |
| idfinew | false | character varying | 14 | NO | <Kolumna niewykorzystywana> |
| idfenotypukcz | false | bigint |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| komentarz | false | character varying | 500 | YES | Komentarz do produktu. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**statuskwalifikacji**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idstatusukwalifikacji | true | bigint |  | NO | Identyfikator statusu kwalifikacji |
| nazwa | false | character varying | 50 | YES | Nazwa statusu kwalifikacji |
| kod | false | character varying | 3 | NO | Unikalny kod |
| aktywny | false | character | 1 | NO | Czy status kwalifikacji jest aktywny |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**isbt\_bloodgraborhd**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| code | true | character varying | 2 | NO | Kod grupy krwi (2 znaki). |
| nameabo | false | character varying | 11 | YES | Nazwa w układzie ABO - możliwe wartości:  - "A"  - "B"  - "O"  - "AB"  - "para-Bombay"  - "Bombay" |
| namerh | false | character varying | 10 | YES | Kod w RhD - możliwe wartości:  - "+" - RhD dodatni  - "-" - RhD ujemny  - " " |
| idtypeofdonationcollection | false | bigint |  | YES | Typ donacji lub inModelcja o zastosowaniu. |
| isspecialmessage | false | character | 1 | NO | wartosc logiczna określająca czy grupa krwii jest opisywana jako interpretacja. |
| interpretation | false | character varying | 50 | YES | Interpretacja. |
| nazwa | false | character varying | 60 | YES | Nazwa grupy krwi w Modelcie: AB Rh+ (plus) |
| nazwad | false | character varying | 60 | YES | Nazwa grupy krwi w Modelcie: AB RhD+ (plus) |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**isbt\_bloodgrrhkellmiltphen**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| code | true | character | 1 | NO | Kod wartości |
| antikell | false | character | 1 | YES | "+" - pozytywny  "-" - negatywny  " " - nie testowany lub nie ma zastosowania |
| rh\_anti\_c\_capital | false | character | 1 | YES | "+" - pozytywny  "-" - negatywny  " " - nie testowany lub nie ma zastosowania |
| rh\_anti\_c | false | character | 1 | YES | "+" - pozytywny  "-" - negatywny  " " - nie testowany lub nie ma zastosowania |
| rh\_anti\_e\_capital | false | character | 1 | YES | "+" - pozytywny  "-" - negatywny  " " - nie testowany lub nie ma zastosowania |
| rh\_anti\_e | false | character | 1 | YES | "+" - pozytywny  "-" - negatywny  " " - nie testowany lub nie ma zastosowania |
| mi\_mur | false | character | 1 | YES | "+" - pozytywny  "-" - negatywny  " " - nie testowany lub nie ma zastosowania |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**isbt\_productdescription**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| proddescripcode | true | character varying | 5 | NO | Key field that uniquely identifies the product |
| proddescrip0 | false | character varying | 254 | YES | Text description of the product including Modifier(s), Class and Attribute Value(s) |
| codedate | false | date |  | YES | Date the product was entered into the database. Format is DD MMM YYYY |
| proddescrippl | false | character varying | 254 | YES | Key field that uniquely identifies the product PL |
| proddescripcodeform | false | character varying | 65 | YES | Identyfikator pełny |
| namecode | false | character varying | 5 | YES | Kod klasy składnika. |
| volume | false | integer |  | YES | Objętość w ml |
| aktywny | false | character | 1 | NO | Informacja czy aktywny. |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**isbt\_typeofdonationorcollection**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| id | true | bigint |  | NO | Identyfikator typu |
| code | false | character | 1 | NO | Kod typu donacji lub kolekcji. |
| name | false | character varying | 75 | YES | Nazwa typu donacji lub kolekcji. |
| namepl | false | character varying | 70 | NO | Nazwa typu donacji lub kolekcji PL |
| codepl | false | character varying | 10 | NO | Kod typu donacji lub kolekcji PL |
| aktywny | false | character | 1 | YES | Informacja czy aktywny. |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**isbt\_typeofdonationorcollection2**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| id | true | bigint |  | NO | Identyfikator typu donacji lub kolekcji |
| name | false | character varying | 75 | YES | Nazwa typu donacji lub kolekcji |
| namepl | false | character varying | 150 | YES | Nazwa typu donacji lub kolekcji PL |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**isbt\_specialtestinggeneral**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| ncode | true | character varying | 5 | NO | Unique ISBT 128 special testing code. |
| interpretation | false | character varying | 200 | YES | Interpretacja |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**isbt\_attrforproduct**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| attrform | true | character varying | 8 | NO | Atrybut składnika |
| proddescripcode | true | character varying | 5 | NO | Kod produktu wg ISBT128. |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**isbt\_attribute**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| attrform | true | character varying | 8 | NO | Unique attrform |
| attrname | false | character varying | 50 | NO | Nazwa atrybutu |
| attrnamepl | false | character varying | 60 | YES | Nazwa atrybutu PL |
| groupid | false | character varying | 4 | NO | Identyfikator grupy atrybutów, klucz obcy do słownika isbt\_groupattribute |
| isgroup | false | character | 1 | NO | Czy atrybut jest grupą: 0/1 |
| aktywny | false | character | 1 | NO | Informacja czy aktywny |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**isbt\_attrib2rodzajskladkrwi**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| attrform | true | character varying | 8 | NO | Unique attrform |
| idrodzajuskladnikakrwi | true | bigint |  | NO | Identyfikator rodzaju składnika krwi |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**isbt\_groupattribute**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| groupid | true | character varying | 8 | NO | Unique attrform |
| groupname | false | character varying | 50 | NO | Nazwa grupy |
| groupnamepl | false | character varying | 60 | YES | Nazwa grupy PL |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**isbt\_class**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| namecode | true | character varying | 5 | NO | Kod klasy składnika. |
| clas | false | character varying | 36 | NO | Nazwa klasy |
| name | false | character varying | 75 | NO | Nazwa klasy z modyfikatorem |
| modifer | false | character varying | 35 | YES | Nazwa modyfikatora |
| classpl | false | character varying | 60 | YES | Nazwa klasy PL |
| namepl | false | character varying | 100 | YES | Nazwa klasy z modyfikatorem PL |
| modiferpl | false | character varying | 100 | YES | Nazwa modyfikatora PL |
| aktywny | false | character | 1 | NO | Informacja czy aktywny |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**isbt\_modifier**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| modifiername | true | character varying | 35 | NO | Nazwa modyfikatora |
| modifiernamepl | false | character varying | 80 | YES | Nazwa modyfikatora PL |
| aktywny | false | character | 1 | NO | Informacja, czy aktywny |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**srodzajskladnikakrwi**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idrodzajuskladnikakrwi | true | bigint |  | NO | Identyfikator rodzaju składnika krwi |
| namecode | false | character varying | 5 | YES | Kod klasy składnika. |
| nazwa | false | character varying | 200 | NO | Nazwa |
| obiektkontrolijakosci | false | character | 1 | YES | Obiekt kontroli jakości |
| aktywny | false | character | 1 | YES | Informacja, czy aktywny |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

# Preparatyka

Obszar przechowuje informacje na temat wykonanej preparatyki, procedur, wykonanych produktów i powiązanych słowników preparatyki.

**wykonanapreparatyka**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idwykprep | true | bigint |  | NO | Identyfikator systemowy wykonanej preparatyki |
| idrodzajudzialania | false | bigint |  | NO | Identyfikator rodzaju dzialania. Słownik: srodzajdzialania |
| dataczasrozpoczecia | false | timestamp without time zone |  | YES | Data i czas rozpoczecia preparatyki. |
| dataczaszakonczenia | false | timestamp without time zone |  | YES | Data i czas zakonczenia preparatyki. |
| idoperatora | false | bigint |  | NO | Identyfikator operatora, który zakonczyl lub anulował proces (klucz obcy do  operator). |
| idlekarzakwalifikujacego | false | bigint |  | YES | Wypełniane jedynie dla Pobierania! identyfikator lekarza kwalifikującego (klucz  obcy do operator). |
| iddawcy | false | bigint |  | YES | Wypelniane tylko w Pobieraniu Krwi! Identyfikator dawcy (klucz obcy do dawca). |
| czyanulowana | false | character | 1 | NO | Informacja, czy proces preparatyki został anulowany. |
| przyczynaanulowania | false | character varying | 255 | YES | Przyczyna anulowania preparatyki. |
| numerdonacji | false | character varying | 15 | YES | Wypelniane tylko w Pobieraniu Krwi! Numer donacji dla której wykonywany byl  zabieg. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**sprocedurapreparatyki**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idprocedury | true | bigint |  | NO | Identyfikator systemowy procedury preparatyki |
| kod | false | character varying | 3 | NO | Skrócone oznaczenie identyfikujące procedurę preparatyki. |
| nazwa | false | character varying | 60 | NO | Pełna nazwa procedury preparatyki. |
| opis | false | character varying | 255 | YES | Opis procedury preparatyki. |
| czyzabieg | false | character | 1 | NO | Informacja o tym, czy procedura preparatyki jest zabiegiem. |
| czyzabiegleczniczy | false | character | 1 | NO | Informacja o tym, czy procedura preparatyki jest zabiegiem leczniczym. |
| czyprocesrownolegly | false | character | 1 | NO | Informacja o tym, czy preparatyka stanowi proces równoległy. |
| typskladnika | false | character | 1 | NO | Informacja o typie składnika wykorzystywanym w procedurze preparatyki. E - krew i  składniki krwi; S- komórki macierzyste |
| aktywny | false | character | 1 | NO | Czy procedura preparatyki jest aktywna. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**srodzajdzialania**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idrodzajudzialania | true | bigint |  | NO | Identyfikator systemowy rodzaju działania |
| kod | false | character varying | 3 | NO | kod działania:  PRE - preparatyka  ZAB - zabieg  MAS - preparatyka masowa  POD - podział składnika |
| nazwa | false | character varying | 50 | NO | Pełna nazwa rodzaju działania. |
| aktywny | false | character | 1 | NO | Czy rodzaj działania jest aktywny. |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**uzyteurzadzeniawpreparatyce**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idwykprep | true | bigint |  | NO | Identyfikator w systemie (klucz obcy do wykonanapreparatyka). |
| idurzadzenia | true | bigint |  | NO | Identyfikator urządzenia użytego w preparatyce (klucz obcy do kartotekaurzadzen). |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**wykonanyprodukt**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idproduktu | true | bigint |  | NO | Identyfikator w systemie produktu (klucz obcy do produkt). |
| idwykprep | false | bigint |  | YES | Identyfikator wykonanej preparatyki (klucz obcy do wykonanapreparatyka). |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**uzytyprodwejscwprep**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idwykprep | true | bigint |  | NO | Identyfikator w systemie (klucz obcy do wykonanapreparatyka). |
| idproduktu | true | bigint |  | NO | Identyfikator produktu wejściowego użytego w preparatyce (klucz obcy do produkt). |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**uzytedefinicjeprep**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idwykprep | true | bigint |  | NO | Identyfikator w systemie. Identyfikator wykonanej preparatyki (klucz obcy do  wykonanapreparatyka). |
| iddefinicji | true | bigint |  | NO | Identyfikator definicji preparatyki (klucz obcy do sdefinicjapreparatyki). |
| lp | false | integer |  | NO | Liczba porządkowa - pozycjonująca wybraną definicję preparatyki. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**parametrypreparatyki**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idparprep | true | bigint |  | NO | Identyfikator systemowy parametru preparatyki |
| idwykprep | false | bigint |  | NO | Identyfikator wykonanej preparatyki (klucz obcy do wykonanapreparatyka). |
| idurzadzenia | false | bigint |  | YES | Identyfikator urzadzenia (klucz obcy do kartotekaurzadzen). |
| numerdonacji | false | character varying | 24 | YES | NumerDonacji dla Pobierania lub productUniqueKey dla preparatyki. |
| dataczasrozpoczecia | false | timestamp without time zone |  | YES | Data i czas rozpoczecia preparatyki. |
| dataczaszakonczenia | false | timestamp without time zone |  | YES | Data i czas zakonczenia preparatyki. |
| czastrwania | false | integer |  | YES | Czas trwania preparatyki w minutach. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**rekordparametrupreparatyki**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idrekparprep | true | bigint |  | NO | Identyfikator systemowy rekordu parametru preparatyki |
| idparprep | false | bigint |  | NO | Identyfikator parametru wykonanej preparatyki (klucz obcy do  parametrypreparatyki). |
| wartosc | false | character varying | 255 | NO | Wartość wyniku preparatyki. |
| iddefskladowejwyniku | false | bigint |  | NO | Identyfikator składowej wyniku (klucz obcy do słownika sdefinicjaskladowejwyniku). |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | <Kolumna niewykorzystywana> |

**sdefinicjapreparatyki**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| iddefinicji | true | bigint |  | NO | Identyfikator definicji |
| nazwa | false | character varying | 100 | NO | Nazwa definicji preparatyki. |
| opis | false | character varying | 510 | YES | Opis definicji preparatyki. |
| rodzajmechanizmu | false | bigint |  | NO | Identyfikator rodzaju mechanizmu preparatyki (klucz obcy do slownika srodzajmechanizmu). |
| idprocedury | false | bigint |  | NO | Identyfikator procedury preparatyki (klucz obcy do slownika sprocedurapreparatyki). |
| idmetody | false | bigint |  | YES | Identyfikator metody preparatyki (klucz obcy do slownika smetodapreparatyki). |
| czysystemowa | false | character | 1 | NO | <Kolumna niewykorzystywana> |
| typskladnika | false | character | 1 | NO | Typ skladnika: E - krew i składniki krwi; S- komórki macierzyste |
| czyprocesrownolegly | false | character | 1 | NO | <Kolumna niewykorzystywana> |
| czyroznerodzskl | false | character | 1 | NO | Czy różne rodzaje składników wejściowych (np. napromieniowanie). |
| idorganizacji | false | bigint |  | NO | Identyfikator organizacji, ktorej dotyczy definicja zabiegu/preparatyki (klucz obcy do organizacji). |
| iloscjednostek | false | integer |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| dopuszczilosczabdlakobiet | false | integer |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| dopuszczilosczabdlamezczyzn | false | integer |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| przelicznikkrwityp | false | character | 1 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| przelicznikkrwiobjwe | false | integer |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| przelicznikkrwiobjwy | false | integer |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| aktywny | false | character | 1 | NO | Informacja, czy definicja preparatyki jest aktywna. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**historiaproduktu**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idprodwe | true | bigint |  | NO | Identyfikator w systemie produktu wejściowego (klucz obcy do produkt). |
| idprodwy | true | bigint |  | NO | Identyfikator produktu wyjściowego (klucz obcy do produkt). |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**sstatuspreparatyki**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idstatusupreparatyki | true | bigint |  | NO | Identyfikator systemowy statusu preparatyki |
| kod | false | character varying | 3 | NO | Kod statusu preparatyki:  wyt - Wytworzony  prz - Przetworzony  wtr - W trakcie procedury preparatyki |
| nazwa | false | character varying | 50 | YES | Pełna nazwa statusu preparatyki |
| aktywny | false | character | 1 | NO | Czy status preparatyki jest aktywny. |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

# Badania

Obszar zawiera informacje o wykonanych badaniach, wynikach oraz powiązanych z badaniem urządzeniach, próbkach i słownikach dedykowanych dla tego zakresu danych.

**badanie**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idbadania | true | bigint |  | NO | Identyfikator badania. |
| idpakietu | false | bigint |  | YES | Identyfikator pakietu badań, w ramach którego wykonano badanie (klucz obcy do pakietbadania). |
| numerbadania | false | character varying | 40 | YES | Numer badania. |
| wynikzbiorczy | false | character varying | 255 | YES | Opis wyniku zbiorczego. |
| datawykonaniabadania | false | timestamp without time zone |  | NO | Data wykonania badania. |
| czyodplatne | false | character | 1 | NO | Flaga określająca czy badanie jest odpłatne. |
| status | false | character | 1 | NO | Kolumna niewykorzystywana. |
| iddonacji | false | bigint |  | YES | Identyfikator donacji, w ramach której wykonano badanie (klucz obcy do donacja). |
| idosoby | false | bigint |  | YES | Identyfikator osoby. |
| idzlecenia | false | bigint |  | YES | Identyfikator zlecenia. |
| idbadaniapowtorzenie | false | bigint |  | YES | Kolumna niewykorzystywana. |
| iddefinicjibadania | false | bigint |  | NO | Identyfikator definicji badania (klucz obcy do definicjabadania). |
| czywwynikukoncowym | false | character | 1 | YES | Informacja czy dane powtórzenie (jeśli takowe zaistniało) zostało wykorzystane dowyznaczania wyniku końcowego. |
| datawystawienia | false | timestamp without time zone |  | YES | Kolumna niewykorzystywana. |
| datapotwierdzenia | false | timestamp without time zone |  | YES | Kolumna niewykorzystywana. |
| iddzialu | false | bigint |  | YES | Identyfikator działu, w którym wykonano badanie (klucz obcy do dzial). |
| idwizyty | false | bigint |  | YES | Identyfikator wizyty, w ramach której wykonano badanie (klucz obcy do wizytadawcy). |
| pochodzeniebadania | false | character | 1 | YES | Kolumna niewykorzystywana. |
| numerdonacji | false | character varying | 20 | YES | Numer donacji. |
| czysapowtorzenia | false | character | 1 | YES | Kolumna niewykorzystywana. |
| zaakceptowane | false | character | 1 | YES | Czy badanie zostało zaakceptowane. |
| czyustalonywynikkoncowy | false | character | 1 | YES | Kolumna niewykorzystywana. |
| dataczasprzeprbadnaurz | false | timestamp without time zone |  | YES | Data oraz czas przeprowadzenia badania na urządzeniu. |
| uzytkownikprzeprbadnaurz | false | bigint |  | YES | Identyfikator operatora, który przeprowadził badanie na urządzeniu (klucz obcy do operator). |
| dataczaswprbadzurz | false | timestamp without time zone |  | YES | Data oraz czas wprowadzenia badania z urządzenia. |
| uzytkownikwprbadzurz | false | bigint |  | YES | Identyfikator operatora, który wprowadził badanie z urządzenia (klucz obcy do operator). |
| dataczasopracwynik | false | timestamp without time zone |  | YES | Data oraz czas opracowania wyniku. |
| uzytkownikopracwynik | false | bigint |  | YES | Identyfikator operatora, który opracował wynik (klucz obcy do operator). |
| dataczasakcwynik | false | timestamp without time zone |  | YES | Data oraz czas autoryzacji wyniku. |
| uzytkownikakcwynik | false | bigint |  | YES | Identyfikator operatora, który autoryzował wynik (klucz obcy do operator). |
| dataczaswydaniawyn | false | timestamp without time zone |  | YES | Data oraz czas wydania wyniku. |
| uzytkownikwydaniawyn | false | bigint |  | YES | Identyfikator operatora, który wydał wynik (klucz obcy do operator). |
| dokwynikubadania | false | bytea |  | YES | Kolumna niewykorzystywana. |
| podpisdokwynikubadania | false | bytea |  | YES | Kolumna niewykorzystywana. |
| statuskontroli | false | character | 1 | YES | Kolumna niewykorzystywana. |
| produniquekey | false | character varying | 24 | YES | Kolumna niewykorzystywana. |
| idfinew | false | character varying | 14 | NO | Kolumna niewykorzystywana. |
| idpary | false | bigint |  | YES | Kolumna niewykorzystywana. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Identyfikator procesu. |

**badaniespecjalne**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idbadaniaspecjalnego | true | bigint |  | NO | Identyfikator badania specjalnego. |
| typ | false | character varying | 4 | YES | Typ badania specjalnego. |
| databadania | false | timestamp without time zone |  | YES | Data badania. |
| idbadania | false | bigint |  | YES | Identyfikator badania serologicznego, którego wynik jest przechowywany w ramach tej struktury (klucz obcy do badanie). |
| idosoby | false | bigint |  | YES | Identyfikator osoby, której wykonano badanie serologiczne (klucz obcy do osoba). |
| aktualne | false | character varying | 5 | YES | Informacja o tym, czy dane badanie serologiczne jest ostatnim badaniem danej osoby (czy jest aktualne). |
| skl\_0 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_1 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_2 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_3 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_4 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_5 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_6 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_7 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_8 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_9 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_10 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_11 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_12 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_13 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_14 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_15 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_16 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_17 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_18 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_19 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_20 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_21 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_22 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_23 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_24 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_25 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_26 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_27 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_28 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_29 | false | integer |  | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_str\_0 | false | character varying | 500 | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_str\_1 | false | character varying | 500 | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_str\_2 | false | character varying | 500 | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_str\_3 | false | character varying | 500 | YES | Kolumna techniczna. |
| skl\_str\_4 | false | character varying | 100 | YES | Kolumna techniczna. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Identyfikator procesu. |

**urzadzeniewbadaniu**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idurzadzenia | true | bigint |  | NO | Identyfikator urządzenia wykorzystanego w badaniu (klucz obcy do kartotekaurzadzenia). |
| idbadania | true | bigint |  | NO | Identyfikator badania, w którym wykorzystano urządzenie (klucz obcy do badanie). |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Identyfikator procesu. |

**probka**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idprobki | true | bigint |  | NO | Identyfikator próbki. |
| identyfikatorprobki | false | character varying | 30 | NO | Identyfikator próbki zgodny z ISBT - numer donacji, z oznaczeniem flagi odpowiednim dla próbki. |
| nrprobki | false | character varying | 100 | YES | Numer próbki na zleceniu, lub numer zlecenia powiązanego z próbką. |
| idrodzajuprob | false | bigint |  | NO | Rodzaj próbki: 1 - Próbka od osoby, 2 - Próbka ze składnika, 3 - Próbka do kontroli bieżącej. |
| czyprobkapilotujaca | false | character | 1 | YES | Informacja, czy dana próbka jest próbką pilotującą. |
| dataczaspobrania | false | timestamp without time zone |  | NO | Data oraz czas pobrania próbki. |
| idoperatorapobierajacego | false | bigint |  | YES | Identyfikator operatora, który pobrał próbkę (klucz obcy do operator). |
| dataprzyjecia | false | timestamp without time zone |  | YES | Data i godzina przyjęcia próbki na stan pracowni. |
| miejscepobrania | false | character varying | 250 | YES | Miejsce pobrania próbki. |
| idosoby | false | bigint |  | YES | Identyfikator osoby. |
| iddonacji | false | bigint |  | YES | Identyfikator donacji. |
| idproduktu | false | bigint |  | YES | Identyfikator produktu. |
| idzrodla | false | bigint |  | YES | Identyfikator źródła próbki. Słownik: zrodlopochodzeniaprobki, np. Próbka od dawcy. |
| iddzialu | false | bigint |  | NO | Identyfikator działu, który przyjął próbkę na stan w celach badania (klucz obcy do dzial). |
| idprzeznaczprob | false | bigint |  | YES | Identyfikator przeznaczenia próbki. Słownik: sprzeznaczenieprobki. |
| idtypubadania | false | bigint |  | YES | Identyfikator typu badania, do którego przeznaczona jest próbka. Słownik: stypbadania. |
| status | false | integer |  | NO | Status próbki. Przyjmuje wartości: 0 - nowa, 1 - przekazana, 2 - w trakcie przekazania, 3 - deaktywowana, 7 - wymagana w procesie, 8 - zarchiwizowana, 9 - przyjęta. |
| nrprobkipsk | false | character varying | 30 | YES | Kolumna niewykorzystywana. |
| informacjedodatkowe | false | character varying | 500 | YES | Informacje dodatkowe |
| idfinew | false | character varying | 14 | NO | Kolumna niewykorzystywana. |
| nrprobkizewnetrznej | false | character varying | 30 | YES | Numer próbki zewnętrznej. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Identyfikator procesu. |

**zrodlopochodzeniaprobki**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idzrodla | true | bigint |  | NO | Identyfikator źródła pochodzenia. |
| kodzrodla | false | character varying | 10 | NO | Kod źródła pochodzenia. |
| zrodlo | false | character varying | 255 | NO | Nazwa źródła pochodzenia. |
| aktywny | false | character | 1 | NO | Czy pozycja aktywna. |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**probkawbadaniu**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idbadania | true | bigint |  | NO | Identyfikator w systemie badania (klucz obcy do badanie). |
| idprobki | true | bigint |  | NO | Identyfikator próbki (klucz obcy do próbki). |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Identyfikator procesu. |

**srodzajprobki**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idrodzajuprobki | true | bigint |  | NO | Identyfikator rodzaju próbki. |
| kod | false | character varying | 3 | NO | Kod rodzaju próbki. |
| rodzaj | false | character varying | 40 | NO | Nazwa rodzaju próbki. |
| aktywny | false | character | 1 | NO | Czy pozycja aktywna |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu.. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**wynikbadania**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idwynikubadania | true | bigint |  | NO | Identyfikator wyniku badania. |
| datawydaniawyniku | false | date |  | YES | Data wydania badania. |
| wartoscwyniku | false | character varying | 500 | YES | Pole techniczne. |
| wartoscwynikukod | false | character varying | 500 | YES | Wartość wyniku badania. |
| wartoscwynikuhtml | false | text |  | YES | Wartość wyniku badania. |
| wartoscwynikublob | false | character varying | 2,048 | YES | Wartość wyniku badania. |
| idbadania | false | bigint |  | NO | Identyfikator badania. |
| idrodzajuskladowej | false | bigint |  | NO | Identyfikator definicji składowej. (klucz obcy do sdefinicjaskladowejwyniku) |
| zaakceptowany | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały zaakceptowane. |
| uwagi | false | character varying | 250 | YES | Uwagi. |
| czywartosckoncowa | false | character | 1 | NO | Czy wartość końcowa wyniku. |
| czywwynikukoncowym | false | character | 1 | YES | Informacja czy dana składowa była wykorzystana do określania wyniku końcowego. |
| metodaustaleniawartkoncowej | false | character varying | 5 | YES | W jaki sposób ustalono wartość końcową. |
| idnormyskldlaurz | false | bigint |  | YES | Identyfikator normy składowej dla urządzenia. (klucz obcy do normaskladowejdlaurzadzenia) |
| kolejnosc | false | integer |  | YES | Pole techniczne. |
| wartoscnormy | false | character varying | 700 | YES | Pole techniczne. |
| czywnormie | false | character | 1 | YES | Informacja, czy wynik badania mieści się w zakresie normy. |
| czywidocznanawydruku | false | character | 1 | NO | Informacja, czy wynik widoczny na wydruku. |
| czywidocznawgl | false | character | 1 | NO | Pole techniczne. |
| czywidocznawkartotece | false | character | 1 | YES | Informacja, czy wynik widoczny w kartotece. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Identyfikator procesu. |

**definicjabadania**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| column\_name | is\_pk | data\_type | max\_length | nullable | description |
| iddefinicjibadania | true | bigint |  | NO | Identyfikattor definicji badania. |
| kod | false | character varying | 10 | NO | Skrócone oznaczenie definicji badania w postaci łańcucha znakowego, pozwalające na rozpoznanie biznesowych cech definicji badania np. MORF\_PEŁ dla definicji badania "Morfologia pełna". |
| nazwa | false | character varying | 255 | NO | Pełna nazwa definicji badania. |
| idmetodybadania | false | bigint |  | NO | Identyfikator metody badania (klucz obcy do smetodabadania). |
| idrodzajubadania | false | bigint |  | NO | Identyfikator rodzaju badania (klucz obcy do srodzajbadania). |
| iddefskladowejwyniku | false | bigint |  | YES | Identyfikator definicji składowej wyniku. |
| idorganizacji | false | bigint |  | NO | Identyfikator organizacji przeprowadzającego badania według tej definicji badania (klucz obcy do organizacja). |
| idzrodlapochodzeniaprobki | false | bigint |  | YES | Identyfikator źródła pochodzenia próbki. Słownik: zrodlopochodzeniaprobki. |
| idprzeznaczprob | false | bigint |  | YES | Identyfikator przeznaczenia próbki. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Identyfikator procesu. |

**typurzadzeniawdefbadania**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idtypuurzadzenia | true | bigint |  | NO | Identyfikator typu urządzenia. |
| iddefinicjibadania | true | bigint |  | NO | Identyfikator definicji badania. |
| czywiadacytypurzadz | false | character | 1 | YES | Informacja, czy wiodący typ urządzenia. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Identyfikator procesu. |

**defskladowejwynikuwdefbad**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| iddefskladowejwyniku | true | bigint |  | NO | Identyfikator definicji składowej wyniku w definicji badania. |
| iddefinicjibadania | true | bigint |  | NO | Identyfikator definicji badania. |
| kolejnosc | false | integer |  | NO | Pole techniczne. |
| czywidocznanawydruku | false | character | 1 | NO | Informacja, czy widoczna na wydruku. |
| czywidocznawgl | false | character | 1 | YES | Pole techniczne. |
| czywidocznawkartotece | false | character | 1 | YES | Informacja, czy widoczna w kartotece badań. |
| idpodgrupytowaru | false | bigint |  | YES | Identyfikator podgrupy towaru. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Identyfikator procesu. |

**sdefinicjaskladowejwyniku**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| column\_name | is\_pk | data\_type | max\_length | nullable | description |
| iddefskladowejwyniku | true | bigint |  | NO | Identyfikator definicji składowej wyniku. |
| kodskladowejwyniku | false | character varying | 10 | NO | Kod składowej wyniku badania. |
| nazwaskladowejwyniku | false | character varying | 100 | NO | Nazwa składowej wyniku badania. |
| idjednostkimiary | false | bigint |  | YES | Identyfikator jednostki miary składowej wyniku badania. |
| idtypuwartosci | false | bigint |  | NO | Identyfikator typu wartości składowej wyniku badania. |
| widocznawkartotece | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dana składowa może określać wynik zbiorczy badania lub pakietu badań. |
| nazwasekcji | false | character varying | 255 | YES | Nazwa sekcji po której bedą grupowane składowe na formularzu. |
| nrwsekcji | false | integer |  | YES | Numer kolejny w sekcji. |
| idslownikadefobs | false | bigint |  | YES | Identyfikator definicji słownika (klucz obcy do definicjaslownika). |
| czystalapreparatyki | false | character | 1 | NO | Informacja, czy stała składowa związana jest z Zabiegiem/Preparatyką czy z Badaniami. |
| idwynskldlaosoby | false | bigint |  | YES | Pole techniczne. |
| czyporownanie | false | character | 1 | NO | Informacja, czy składowa wyniku jest wartością porównania dwóch innych wyników. |
| idtypuwielkosci | false | bigint |  | YES | Identyfikator typu wielkości. Grupuje składowe, które są wartością tego samego parametru ale są mierzone z wykorzystaniem innych jednostek miary (klucz obcy do stypwielkosci). |
| idportypuwielkosci | false | bigint |  | YES | Identyfikator typu wielkości (klucz obcy do stypwielkosci). |
| czynormowana | false | character | 1 | YES | Pole techniczne. |
| wartoscniezgodnaznorma | false | character varying | 250 | YES | Pole techniczne. |
| wartosczgodnaznorma | false | character varying | 250 | YES | Pole techniczne. |
| aktywny | false | character | 1 | YES | Czy pozycja aktywna. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Identyfikator procesu. |

**definicjaslownika**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| column\_name | is\_pk | data\_type | max\_length | nullable | description |
| idslownika | true | bigint |  | NO | Identyfikator definicji słownika. |
| typslownika | false | character | 1 | NO | Typ słownika: D-dynamiczny, S-statyczny. |
| nazwatabeli | false | character varying | 31 | NO | Nazwa tabeli słownikowej. |
| nazwa | false | character varying | 255 | NO | Nazwa definicji słownika. |
| opis | false | character varying | 255 | NO | Opis definicji słownika. |
| kolumnacombo | false | character varying | 100 | YES | Określa, z jakiej kolumny będą wyświetlane wartości dla comboboxa. |
| kolumnacomboname | false | character varying | 250 | YES | Nazwa kolumny comboboxa. |
| aktywny | false | character | 1 | NO | Czy pozycja aktywna. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | YES | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Identyfikator procesu. |

**srodzajbadania**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idrodzajubadania | true | bigint |  | NO | Identyfikator rodzaju badania. |
| kodrodzajubadania | false | character varying | 3 | NO | Kod rodzaju badania. |
| idtypubadania | false | bigint |  | NO | Identyfikator typu badania (klucz obcy do stypbadania). |
| nazwarodzajubadania | false | character varying | 100 | NO | Nazwa rodzaju badania. |
| aktywny | false | character | 1 | YES | Czy pozycja aktywna. |
| plikszablonuwydruku | false | character varying | 250 | YES | Pole techniczne. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Identyfikator procesu. |

**smetodabadania**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idmetodybadania | true | bigint |  | NO | Identyfikator metody badania. |
| kodmetodybadania | false | character varying | 3 | YES | Kod metody badania. |
| nazwametodybadania | false | character varying | 50 | NO | Nazwa metody badania. |
| aktywny | false | character | 1 | YES | Czy pozycja aktywna. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Identyfikator procesu. |

**normaskladowejdlaurzadzenia**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idnormyskldlaurz | true | bigint |  | NO | Identyfikator normy składowej dla urządzenia. |
| idurzadzenia | false | bigint |  | YES | Identyfikator urządzenia (klucz obcy do kartotekaurzadzen). |
| iddefskladowejwyniku | false | bigint |  | NO | Identyfikator definicji składowej wyniku (klucz obcy do sdefinicjaskladowejwyniku). |
| odkobietadawca | false | character varying | 250 | YES | Wartość parametru. |
| dokobietadawca | false | character varying | 250 | YES | Wartość parametru. |
| odzamknkobietadawca | false | character | 1 | YES | Wartość parametru. |
| dozamknkobietadawca | false | character | 1 | YES | Wartość parametru. |
| odmezczdawca | false | character varying | 250 | YES | Wartość parametru. |
| domezczdawca | false | character varying | 250 | YES | Wartość parametru. |
| odzamknmezczdawca | false | character | 1 | YES | Wartość parametru. |
| dozamknmezczdawca | false | character | 1 | YES | Wartość parametru. |
| odmezczpacjent | false | character varying | 250 | YES | Wartość parametru. |
| domezczpacjent | false | character varying | 250 | YES | Wartość parametru. |
| odmezczzamknpacjent | false | character | 1 | YES | Wartość parametru. |
| domezczzamknpacjent | false | character | 1 | YES | Wartość parametru. |
| odkobietapacjent | false | character varying | 250 | YES | Wartość parametru. |
| dokobietapacjent | false | character varying | 250 | YES | Wartość parametru. |
| odkobietazamknpacjent | false | character | 1 | YES | Wartość parametru. |
| dokobietazamknpacjent | false | character | 1 | YES | Wartość parametru. |
| zaleznaodwieku | false | character | 1 | YES | Informacja, czy wartość normy zależna od wieku. |
| zaleznaodgrupy | false | character | 1 | YES | Informacja, czy wartość normy zależna od grupy. |
| niezalezna | false | character | 1 | YES | Informacja, czy wartość nie jest zależna. |
| idkobietadawca | false | bigint |  | YES | Identyfikator wartości normy dla dawczyń - kobiet (klucz obcy do tabeli wartoscnormy). |
| idmezczdawca | false | bigint |  | YES | Identyfikator wartości normy dla dawców - mężczyzn (klucz obcy do tabeli wartoscnormy). |
| idkobietapacjent | false | bigint |  | YES | Identyfikator wartości normy dla pacjentek - kobiet (klucz obcy do tabeli wartoscnormy). |
| idmezczpacjent | false | bigint |  | YES | Identyfikator wartości normy dla pacjentów - mężczyzn (klucz obcy do tabeli wartoscnormy). |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Identyfikator procesu. |

**wartoscnormy**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idwartoscinormy | true | bigint |  | NO | Identyfilator wartości normy. |
| wartoscod | false | character varying | 50 | YES | Wartość normy "od". |
| wartoscodwlacznie | false | character | 1 | YES | Wartość normy "od" (włącznie). |
| wartoscdo | false | character varying | 50 | YES | Wartość normy "do". |
| wartoscdowlacznie | false | character | 1 | YES | Wartość normy "do" (włącznie). |
| norma | false | character varying | 110 | YES | Norma. |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**definicjapakietubadania**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| iddefinicjipakietu | true | bigint |  | NO | Identyfikator definicji pakietu badania. |
| kod | false | character varying | 5 | NO | Kod definicji pakietu badania. |
| nazwa | false | character varying | 255 | NO | Nazwa definicji pakietu badania. |
| aktywny | false | character | 1 | NO | Czy pozycja aktywna. |
| plikszablonuwydruku | false | character varying | 250 | YES | Pole techniczne. |
| idzrodla | false | bigint |  | YES | Identyfikator źródła (klucz obcy do zrodlopochodzeniaprobki). |
| czygentylezlecenilejestprobek | false | character | 1 | YES | Informacja, czy generować zlecenia zgodnie z ilością próbek. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Identyfikator procesu. |

**pakietbadania**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idpakietu | true | bigint |  | NO | Identyfikator pakietu badania. |
| iddefinicjipakietu | false | bigint |  | NO | Identyfikator definicji pakietu badania (klucz obcy do definicjapakietubadania). |
| idpakietuzbiorczego | false | bigint |  | YES | Identyfikator pakietu zbiorczego. |
| zalecenia | false | character varying | 1,000 | YES | Zalecenia. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| dataczasakcwynik | false | timestamp without time zone |  | YES | Data i czas akceptacji wyniku. |
| uzytkownikakcwynik | false | bigint |  | YES | Id operatora akceptującego wynik (klucz obcy do operator). |
| dataczaswydaniawyn | false | timestamp without time zone |  | YES | Data i czas wydania wyniku. |
| uzytkownikwydaniawyn | false | bigint |  | YES | Id operatora wydającego wynik (klucz obcy do operator). |
| dokwynikubadania | false | bytea |  | YES | Dokument wyniku badania. |
| podpisdokwynikubadania | false | bytea |  | YES | Podpis wyniku badania. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| idzlecenia | false | bigint |  | YES | Identyfikator zlecenia. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Identyfikator procesu. |

**stypwartosci**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idtypuwarosci | true | bigint |  | NO | Identyfikator typu wartości. |
| kodtypuwartosci | false | character varying | 50 | NO | Kod typu wartości. |
| opistypuwartosci | false | character varying | 255 | NO | Opis typu wartości. |
| aktywny | false | character | 1 | NO | Czy pozycja aktywna. |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**sjednostkamiary**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idjednostkimiary | true | bigint |  | NO | Identyfikator jednostki miary. |
| kodjednostkimiary | false | character varying | 20 | NO | Kod jednostki miary. |
| nazwajednostki | false | character varying | 60 | YES | Nazwa jednostki miary. |
| aktywny | false | character | 1 | YES | Czy pozycja aktywna. |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**stypwielkosci**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idtypuwielkosci | true | bigint |  | NO | Identyfikator typu wielkości. |
| kod | false | character varying | 10 | NO | Kod typu wielkości. |
| nazwa | false | character varying | 100 | NO | Nazwa typu wielkości. |
| aktywny | false | character | 1 | YES | Czy pozycja aktywna. |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**salloprzeciwciala**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| column\_name | is\_pk | data\_type | max\_length | nullable | description |
| idalloprzeciwciala | true | bigint |  | NO | Identyfikator przeciwciał. |
| kod | false | character varying | 10 | YES | Kod grupowania przeciwciał. |
| kod\_opis | false | character varying | 100 | YES | Opis kodu grupowania przeciwciał. |
| nazwa | false | character varying | 50 | YES | Nazwa przeciwciał. |

**santygenfkcz**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idantygenufkcz | true | bigint |  | NO | Identyfikator antygenu FKCz |
| nazwa | false | character varying | 50 | YES | Nazwa antygenu FKCz. |

**santygenhla**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idantygenuhla | true | bigint |  | NO | Identyfikator antygenu HLA |
| nazwa | false | character varying | 50 | YES | Nazwa antygenu HLA. |

**santygenhpa**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idantygenuhpa | true | bigint |  | NO | Identyfikator antygenu HPA |
| nazwa | false | character varying | 50 | YES | Nazwa antygenu HPA. |

**stypbadania**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idtypubadania | true | bigint |  | NO | Identyfikator typu badania. |
| nazwatypubadania | false | character varying | 50 | NO | Nazwa typu badania. |
| kodtypubadania | false | character varying | 3 | YES | Kod typu badania. |
| aktywny | false | character | 1 | YES | Czy pozycja aktywna. |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

# Dyskwalifikacje

Obszar zawiera informacje o dyskwalifikacjach nakładanych przez CKiKi/dyskwalifikacjach z sanepidu, ich rodzajach i przyczynach.

**srodzajdyskwalifikacji**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idrodzajudyskwalifikacji | true | bigint |  | NO | Identyfikator rodzaju dyskwalifikacji. |
| kodrodzajudyskwalifikacji | false | character varying | 3 | NO | Kod rodzaju dyskwalifikacji. |
| nazwarodzajudyskwalifikacji | false | character varying | 50 | NO | Nazwa rodzaju dyskwalifikacji. |
| aktywny | false | character | 1 | YES | Czy pozycja aktywna |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**srodzajzakazenia**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idrodzajuzakazenia | true | bigint |  | NO | Identyfikator rodzaju zakażenia. |
| typzakazenia | false | character varying | 200 | NO | Typ zakażenia. |
| aktywny | false | character | 1 | NO | Czy pozycja aktywna |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**dyskwalifikacja**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| iddyskwalifikacji | true | bigint |  | NO | Identyfikator dyskwalifikacji. |
| iddawcyosoby | false | bigint |  | NO | Identyfikator dawcy. |
| idrodzajudyskwalifikacji | false | bigint |  | NO | Identyfikator rodzaju dyskwalifikacji. Słownik: srodzajdyskwalifikacji |
| dataod | false | date |  | NO | Data rozpoczęcia okresu dyskwalifikacji. Wynika z Dz.U. 2005 Nr 109 poz. 918 |
| datado | false | date |  | YES | Data zakończenia okresu dyskwalifikacji. Wynika z Dz.U. 2005 Nr 109 poz. 918 |
| potwierdzeniezakazenia | false | character | 1 | YES | Czy zakażenie zostało potwierdzone. |
| datapotwierdzenia | false | date |  | YES | Data potwierdzienia zakażenia. |
| datawystapieniaincydentu | false | timestamp without time zone |  | YES | Data wystąpienia incydentu. |
| status | false | integer |  | YES | Informacja, czy dyskwalifikacja obecnie obowiązuje. T - obowiązuje, N - zdjęta |
| idrodzajuzakazenia | false | bigint |  | YES | Identyfikator rodzaju zakazenia. Słownik: srodzajzakazenia |
| uwagi | false | character varying | 250 | YES | Uwagi do dyskwalifikacji |
| zrodloinformacji | false | character varying | 250 | YES | Źródło informacji o dyskwalifikacji |
| numerdonacji | false | character varying | 20 | YES | Numer donacji. |
| automatycznezniesienie | false | character | 1 | YES | Czy automatyczne zniesienie dyskwalifikacji. |
| uzytkowniknalozyldyskw | false | bigint |  | YES | Identyfikator operatora nakładającego dyskwalifikację (klucz obcy do operator). |
| uzytkownikzdjeciadyskw | false | bigint |  | YES | Identyfikator operatora zdejmującego dyskwalifikację (klucz obcy do operator). |
| dataczaszdjeciadyskw | false | timestamp without time zone |  | YES | Data zdjęcia dyskwalifikacji. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Identyfikator procesu. |

**przyczynydyskwalifikacji**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| iddyskwalifikacji | true | bigint |  | NO | Identyfikator dyskwalifikacji. |
| idprzyczyny | true | bigint |  | NO | Identyfikator przyczyny dyskwalifikacji. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Identyfikator procesu. |

**sprzyczynadyskwalifikacji**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idprzyczyny | true | bigint |  | NO | Identyfikator przyczyny dyskwalifikacji. |
| kodprzyczyny | false | character varying | 10 | NO | Kod przyczyny dyskwalifikacji. |
| kodopisowy | false | character varying | 20 | YES | Kod opisowy przyczyny dyskwalifikacji. |
| idrodzajudyskwalifikacji | false | bigint |  | YES | Identyfikator rodzaju dyskwalifikacji. |
| nazwa | false | character varying | 300 | NO | Nazwa przyczyny dyskwalifikacji. |
| dawcaautologiczny | false | character | 1 | YES | Czy przyczyna dyskwalifikacji powinna być widoczna dla dawców autologicznych. |
| aktywny | false | character | 1 | NO | Czy pozycja aktywna |
| idgrupyprzyczyn | false | bigint |  | YES | Identyfikator grupy przyczyn dyskwalifikacji. |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**listaosobzdyskwalifikowanych**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idosobyzdyskwalifikowanej | true | bigint |  | NO | Identyfikator osoby zdyskwalifikowanej. |
| imie | false | character varying | 60 | NO | Imię osoby zdyskwalifikowanej. |
| drugieimie | false | character varying | 50 | YES | Drugie imię osoby zdyskwalifikowanej. |
| nazwisko | false | character varying | 100 | NO | Nazwisko osoby zdyskwalifikowanej. |
| dataurodzenia | false | date |  | YES | Data urodzenia osoby zdyskwalifikowanej. |
| pesel | false | character varying | 11 | YES | PESEL osoby zdyskwalifikowanej. |
| azulica | false | character varying | 255 | YES | Ulica z adresu zamieszkania. |
| aznumerdomu | false | character varying | 12 | YES | Numer domu z adresu zamieszkania. |
| aznumerlokalu | false | character varying | 4 | YES | Numer lokalu z adresu zamieszkania. |
| azkodpocztowy | false | character varying | 7 | YES | Kod pocztowy z adresu zamieszkania. |
| idgminy | false | bigint |  | YES | Identyfikator gminy z adresu zamieszkania (klucz obcy do słownika sgmina). |
| azmiejscowosc | false | character varying | 60 | YES | Miejscowość z adresu zamieszkania. |
| koddyskwalifikacji | false | character varying | 50 | YES | Kod dyskwalifikacji |
| imieojca | false | character varying | 60 | YES | Imię ojca osoby zdyskwalifikowanej. |
| imiematki | false | character varying | 60 | YES | Imię matki osoby zdyskwalifikowanej. |
| grupakrwi | false | character varying | 20 | YES | Kolumna niewykorzystywana. |
| datazgloszeniazachorowania | false | date |  | YES | Data zgłoszenia zachorowania. |
| uwagi | false | character varying | 250 | YES | Uwagi dotyczące dyskwalifikacji. |
| dataaktualizacji | false | date |  | YES | Data ostatniej aktualizacji o dyskwalifikacji. |
| status | false | integer |  | YES | Kolumna niewykorzystywana. |
| datawystawienia | false | timestamp without time zone |  | YES | Kolumna niewykorzystywana. |
| datapotwierdzenia | false | timestamp without time zone |  | YES | Kolumna niewykorzystywana. |
| zrodloinformacji | false | character varying | 250 | YES | Kolumna niewykorzystywana |
| zrodlodyskwalifikacji | false | character varying | 100 | YES | Źródło dyskwalifikacji. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Identyfikator procesu. |

# Jednostki organizacyjne

Obszar przechowuje informacje o jednostkach (CKiK, OT, Ekip Wyjazdowych) ich strukturze organizacyjnej, kontrahentach i dedykowanych słownikach.

**organizacja**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idorganizacji | true | bigint |  | NO | Identyfikator organizacji |
| kodorganizacji | false | character varying | 20 | NO | Kod organizacji. |
| nazwa | false | character varying | 100 | NO | Nazwa organizacji. |
| isbtfinnumber | false | character varying | 5 | NO | Numer ISBT jednostki org. |
| aktywny | false | character | 1 | YES | Informacja, czy organizacja jest aktywna. |
| idrckikdomyslny | false | bigint |  | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| idkontrahenta | false | bigint |  | YES | Identyfikator kontrahenta jednostki org. (klucz obcy do kontrahent). |
| operatorsystemowy | false | bigint |  | YES | Operator systemowy |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**dzial**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| iddzialu | true | bigint |  | NO | Identyfikator działu |
| iddzialunadrzednego | false | bigint |  | YES | Identyfikator dzialu nadrzednego (klucz obcy do dzial). |
| idtypudzialu | false | bigint |  | NO | Identyfikator typu dzialu (klucz obcy do typdzialu). |
| idorganizacji | false | bigint |  | NO | Identyfikator organizacji (klucz obcy do organizacji). |
| aktywny | false | character | 1 | YES | Informacja, czy dział jest aktywny. |
| nazwadzialu | false | character varying | 250 | NO | Nazwa dzialu. |
| nrtelefonu | false | character varying | 20 | YES | Nr telefonu dzialu. |
| czybankkrwi | false | character | 1 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**kontrahent**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idkontrahenta | true | bigint |  | NO | Identyfikator kontrahenta |
| idorganizacji | false | bigint |  | YES | Identyfikator organizacji (klucz obcy do organizacja). |
| kodkontrahenta | false | character varying | 40 | YES | Kod kontrahenta. |
| nip | false | character varying | 13 | YES | Nr NIP kontrahenta. |
| regon | false | character varying | 14 | YES | Nr REGON kontrahenta. |
| nazwa | false | character varying | 100 | YES | Nazwa kontrahenta. |
| telefon | false | character varying | 20 | YES | Nr telefonu kontrahenta. |
| fax | false | character varying | 20 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| email | false | character varying | 60 | YES | Adres email kontrahenta. |
| aktywny | false | character | 1 | YES | Informacja, czy kontrahent jest aktywny. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**kontrahent2parent**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idkontrahenta | true | bigint |  | NO | Identyfikator w systemie. Identyfikator kontrahenta bazowego (np. Oddział Terenowy) (klucz obcy do kontrahent). |
| idparent | true | bigint |  | NO | Identyfikator parenta - np RCKiK dla Oddzialu Terenowego lub RCKiK dla Dostawcy (klucz obcy do kontrahent). |
| kontekst | true | character | 1 | NO | Kontekst powiązania: O - Oddział Terenowy powiązany z RCKiK; A - Aktywność kontrahenta dla danej organizacji. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**rodzaj2kontrahent**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idkontrahenta | true | bigint |  | NO | Identyfikator kontrahenta |
| idrodzkontr | true | bigint |  | NO | Identyfikator rodzaju kontrahenta |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**typdzialu**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idtypudzialu | true | bigint |  | NO | Identyfikator typu działu |
| kod | false | character varying | 3 | NO | Kod typu działu. |
| nazwa | false | character varying | 250 | NO | Nazwa typu działu. |
| ikonka | false | character varying | 50 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| aktywny | false | character | 1 | YES | <Kolumna niewykorzystywana> |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Typ prosty: identyfikator procesu wymiany danych |

**isbt\_fin**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| fin | true | character varying | 5 | NO | Numer identyfikacyjny placówki |
| firmname | false | character varying | 100 | NO | Nazwa placówki |
| city | false | character varying | 60 | YES | Miasto |
| stateprovince | false | character varying | 60 | YES | Prowincja |
| country | false | character varying | 60 | YES | Kraj |
| postalcode | false | character varying | 10 | YES | Kod pocztowy |
| website | false | character varying | 100 | YES | Strona WWW |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

**srodzajkontrahenta**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idrodzkontr | true | bigint |  | NO | Identyfikator rodzaju kontrahenta |
| kod | false | character varying | 6 | NO | Kod rodzaju kontrahenta |
| nazwa | false | character varying | 250 | NO | Nazwa rodzaju kontrahenta |
| aktywny | false | character | 1 | YES | Informacja, czy aktywny. |
| nieusuwalneprzyporz | false | character | 1 | NO | Określa, czy przyporządkowanie kontrahenta do danego rodzaju jest usuwalne, czy też nieusuwalne:  "1" - przyporządkowanie kotrahenta do danego rodzaju lub usuwanie tego przyporządkowania jest niemożliwe z poziomu aplikacji (dotyczy tylko pozycji o nazwie "IHiT", "RCKiK", "otoczenie KRDK", "oddział terenowy", "moduł łączący KRDK"),  "0" - przyporządkowanie kotrahenta do danego rodzaju lub usuwanie tego przyporządkowania jest możliwe z poziomu aplikacji. |
| systemowy | false | character | 1 | NO | Określa, czy pozycja słownikowa jest systemowa (zastrzeżona), to znaczy niemożliwa do usunięcia:  "1" - pozycja systemowa  "0" - pozycja dodana do słownika z poziomu aplikacji. |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

# Dane urządzeń

Dane urządzeń zawierają wykaz urządzeń stosowanych w badaniach i preparatyce wraz z informacja o ich typie i lokalizacji. W ramach tego obszaru pojawiają się również szczegółowe informacje na temat urządzeń chłodniczych i ich rodzaju.

**kartotekaurzadzen**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idurzadzenia | true | bigint |  | NO | Identyfikator kartoteki urządzeń |
| kodurzadzenia | false | character varying | 25 | NO | Kod urzadzenia. |
| nazwaurzadzenia | false | character varying | 50 | NO | Nazwa urządzenia. |
| numerseryjny | false | character varying | 50 | NO | Numer seryjny urzadzenia. |
| nazwaproducenta | false | character varying | 100 | NO | Nazwa producenta urzadzenia. |
| iddostawcy | false | bigint |  | YES | Identyfikator dostawcy urzadzenia. |
| idfirmyserwisujacej | false | bigint |  | YES | Identyfikator firmy serwisującej. |
| lokalizacja | false | character varying | 60 | YES | Miejsce lokalizacji urządzenia w CKiK |
| datakwalifikacjidouzycia | false | date |  | NO | Data kwalifikacji do uzycia danego urzadzenia. |
| zakwalifikowanedouzycia | false | integer |  | YES | Informacja, czy urzadzenie zakwalifikowane do uzycia. |
| idtypuurzadzenia | false | bigint |  | NO | Identyfikator typu urzadzenia. Słownik: stypurzadzenia. |
| iddzialu | false | bigint |  | YES | Identyfikator dzialu, w którym jest urzadzenie. |
| czytransmisja | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane urządzenie dokonuje transmisji parametrów. |
| datakoncagwarancji | false | date |  | YES | Data konca gwarancji. |
| status | false | character varying | 50 | YES | Status urządzenia: planowane, do kwalifikacji operacyjnej, dopuszczone, uszkodzone, wyłączone, archiwalne. |
| aktualnawersjaoprogramowania | false | character varying | 20 | YES | Aktualna wersja oprogramowania. |
| datanastepnejkwalifikacji | false | date |  | YES | Data rozpoczęcia okresu dyskwalifikacji - wynika z Dz.U. 2005 Nr 109 poz. 918 |
| dataprzegladutechnicznego | false | date |  | YES | Data przeglądu technicznego. |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu. |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO |  |

**stypurzadzenia**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **column\_name** | **is\_pk** | **data\_type** | **max\_length** | **nullable** | **description** |
| idtypuurzadzenia | true | bigint |  | NO | Identyfikator systemowy typu urządzenia. |
| nazwatypuurzadzenia | false | character varying | 70 | NO | Nazwa typu urządzenia |
| kod | false | character varying | 15 | NO | Kod typu urządzenia |
| czytransmisjarownolegla | false | character | 1 | NO | Określa czy urządzenie danego typu transmituje dane w sposób równoległy. 1 - równoległy, 0 - pojedyncza transmisja |
| aktywny | false | character | 1 | YES | Informacja czy rodzaj urządzenia chłodniczego jest aktywny. |
| isbtstafmemberno | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora utworzenia rekordu. |
| isbtstafmembernomodyf | false | character varying | 11 | NO | Identyfikator ISBT operatora modyfikacji rekordu. |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |

# Dane wizyt

Dane wizyt zaplanowanych oraz tych, które się odbyły wraz z celami wizyt.

**wizytadawcy**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| column\_name | is\_pk | data\_type | max\_length | nullable | description |
| idwizyty | true | bigint |  | NO | Identyfikator wizyty |
| numerdonacji | false | character varying | 20 | YES | Numer donacji zgodnie z ISBT 128. |
| idosoby | false | bigint |  | YES | Identyfikator osoby. |
| datawizyty | false | timestamp without time zone |  | YES | Data wizyty. |
| miejscewizyty | false | character varying | 100 | YES | Miejsce wizyty. Uzupełnić jeśli wizyta miała miejsce w ekipie wyjazdowej. |
| uwagi | false | character varying | 500 | YES | Uwagi do wizyty. |
| zakwadozabiegu | false | character | 1 | YES | Informacja, czy zakwalifikowano do zabiegu. |
| zakwadozabidrodzzabiegu | false | bigint |  | YES | Identyfikator rodzaju zabiegu, do jakiego został zakwalifikowany dawca (klucz obcy do słownika sprocedurapreparatyki). |
| zakwadozabidmetody | false | bigint |  | YES | Identyfikator metody zabiegu, do ktorego zostal zakwalifikowany dawca (klucz obcy do slownika smetodapreparatyki). |
| zakwadozabidtypdonacji | false | character | 1 | YES | Kod typu donacji wg klasyfikacji ISBT128 (RT008). |
| externalid | false | character varying | 40 | YES | Identyfikator w systemie zewnętrznym. |
| idoperatorautworzenia | false | bigint |  | NO | Id operatora utworzenia rekordu (klucz obcy do operator). |
| idoperatoramodyfikacji | false | bigint |  | YES | Id operatora modyfikacji rekordu (klucz obcy do operator). |
| dataczasutworzenia | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas utworzenia rekordu. |
| dataczasmodyfikacji | false | timestamp without time zone |  | NO | Data i czas modyfikacji rekordu. |
| usunieto | false | character | 1 | NO | Informacja, czy dane zostały usunięte. |
| lokalizacjafin | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki utworzenia rekordu. |
| lokalizacjafinmodyf | false | character varying | 5 | NO | Nr FIN placówki modyfikacji rekordu. |
| processid | false | character varying | 60 | NO | Identyfikator procesu. |