2024

Diagnoza delimitacyjna i wyznaczenie obszaru zdegradowanego i obszaru rewitalizacji gminy Hańsk

19.03.2024

Spis treści

Spis treści ... 3

Wprowadzenie ... 4

Ogólna charakterystyka gminy Hańsk ... 6

Procedura delimitacji obszaru zdegradowanego ... 8

Wyznaczenie jednostek analitycznych ... 9

Analiza zróżnicowania natężenia zjawisk kryzysowych na obszarze gminy ... 11

Diagnoza delimitacyjna ... 15

Diagnoza koncentracji negatywnych zjawisk społecznych ... 15

BEZROBOCIE ... 15
UBÓSTWO ... 26
OSOBY ZE SZCZEGÓLNYMI POTRZEBAMI ... 33
PRZESTĘPCZOŚĆ ... 39
AKTYWNOŚĆ SPOŁECZNA ... 48

Analiza występowania negatywnych zjawisk w pozostałych sferach ... 53

SFERA GOSPODARCZA ... 54
Podsumowanie diagnozy koncentracji negatywnych zjawisk gospodarczych ... 67

SFERA ŚRODOWISKOWA ... **Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.**
Podsumowanie diagnozy koncentracji negatywnych zjawisk środowiskowych ... 75

SFERA TECHNICZNA ... 77
Podsumowanie diagnozy koncentracji negatywnych zjawisk w sferze technicznej ... 82

SFERA FUNKCJONALNO – PRZESTRZENNA ... 84
Podsumowanie diagnozy koncentracji negatywnych zjawisk w sferze funkcjonalno - przestrzennej ... 90

Delimitacja obszaru zdegradowanego ... 92

Delimitacja obszaru rewitalizacji ... 94

Spis tabel ... 96

Spis rysunków ... 98

Wprowadzenie

Celem niniejszej diagnozy jest określenie obszaru zdegradowanego oraz obszaru rewitalizacji gminy Hańsk.

Rewitalizacja to proces wyprowadzania ze stanu kryzysowego obszarów zdegradowanych, prowadzony w sposób kompleksowy, poprzez zintegrowane działania na rzecz lokalnej społeczności, przestrzeni i gospodarki, skoncentrowane terytorialnie, prowadzone przez interesariuszy rewitalizacji na podstawie gminnego programu rewitalizacji (art. 2 ustawy z dnia 9 października 2015 r.). Z uwagi na konieczność zachowania zasady koncentracji terytorialnej podejmowanych działań rewitalizacja powinna być prowadzona na obszarach najbardziej tego potrzebujących, pogrążonych w najgłębszym kryzysie w stosunku do pozostałych części jednostki.

Obszar zdegradowany to obszar gminy, który znajduje się w stanie kryzysowym z powodu koncentracji negatywnych zjawisk społecznych współwystępujących z negatywnymi zjawiskami w co najmniej jednej z następujących sfer: gospodarczej, środowiskowej, przestrzenno-funkcjonalnej, technicznej.

Do negatywnych zjawisk społecznych zaliczamy m.in. bezrobocie, ubóstwo, przestępczość, wysoką liczbę mieszkańców będących osobami ze szczególnymi potrzebami (o których mowa w ustawie z dnia 19 lipca 2019 r. o zapewnianiu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami), niski poziom edukacji lub kapitału społecznego, a także niewystarczający poziom uczestnictwa w życiu publicznym i kulturalnym.

Z kolei w pozostałych sferach negatywne zjawiska obejmują np.:

- w sferze gospodarczej – niski stopień przedsiębiorczości, słabą kondycję lokalnych przedsiębiorstw;
- w sferze środowiskowej – przekroczenia standardów jakości środowiska, obecności odpadów stwarzających zagrożenie dla życia, zdrowia ludzi lub stanu środowiska,
- w sferze przestrzenno-funkcjonalnej – niewystarczające wyposażenie w infrastrukturę techniczną i społeczną lub jej zły stan techniczny, brak dostępu do podstawowych usług lub ich niska jakość, niedostosowanie rozwiązań urbanistycznych do zmieniających się funkcji obszaru, niedostosowanie infrastruktury do potrzeb osób ze szczególnymi potrzebami, niski poziom obsługi komunikacyjnej, niedobór lub niska jakość terenów publicznych;
- w sferze technicznej – degradację stanu technicznego obiektów budowlanych, w tym o przeznaczeniu mieszkaniowym oraz brak funkcjonowania rozwiązań technicznych umożliwiających efektywne korzystanie z obiektów budowlanych, w szczególności w zakresie energooszczędności, ochrony środowiska i zapewniania dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami.

Warunkiem obligatoryjnym, by dany obszar mógł zostać uznany za obszar zdegradowany jest występowanie zjawisk kryzysowych w sferze społecznej.

Poziom degradacji powinien być określany w procesie porównywania wewnątrzgminnego zróżnicowania, na podstawie analizy cząstkowych oraz syntetycznych wskaźników degradacji. Tak przeprowadzone badania powinny ujawnić obszary znajdujące się w najgorszej sytuacji w skali gminy, w obrębie których zidentyfikowano występowanie wieloaspektowego kryzysu. Gdy wskaźnik

syntetyczny zbudowany na podstawie zaprezentowanych wskaźników cząstkowych osiąga wartości mniej korzystne niż średnia dla całej gminy wówczas identyfikowany jest kryzys w danej jednostce analitycznej obszaru gminy.

Z kolei obszar rewitalizacji to obszar obejmujący całość lub część obszaru zdegradowanego, który cechuje się szczególną koncentracją negatywnych zjawisk, i na którym z uwagi na istotne znaczenie dla rozwoju lokalnego gmina zamierza prowadzić rewitalizację. Zgodnie z wymogiem ustawowym obszar rewitalizacji nie może być większy niż 20% powierzchni gminy oraz zamieszkały przez więcej niż 30% liczby jej mieszkańców.

Zatem aby rozpoznać problemy degradacji i deprywacji należy przeprowadzić badania przestrzennego rozkładu zjawisk, których kumulacja może świadczyć o zaistnieniu sytuacji kryzysowej. Diagnoza taka obejmuje obowiązkowo cały obszar gminy i stanowi podstawę wyznaczenia granic (delimitacji) obszaru zdegradowanego, a w kolejnym kroku określenia obszaru rewitalizacji. Diagnozę tę przeprowadza się na podstawie danych i analiz pokazujących realne zróżnicowanie zjawisk, procesów i problemów, które to analizy są prowadzone w obrębie zestandaryzowanych, możliwe homogennych (jednorodnych pod względem funkcjonalnym, fizjonomicznym oraz społecznym) jednostek analitycznych.

Ogólna charakterystyka gminy Hańsk

Gmina Hańsk jest gminą wiejską leżącą w powiecie włodawskim w środkowo – wschodniej części województwa lubelskiego. Od strony północnej graniczy z gminą Włodawa i Wyryki, od strony zachodniej z gminą Stary Brus i Urszulin, od południowej z gminą Wierzbica i Sawin i od strony wschodniej z gminą Wola Uhruska.

Obszar gminy (179,43 km^2) w 2022 r. zamieszkiwało 3 629 osób, z czego 49% to kobiety. Wśród siedmiu gmin wiejskich powiatu włodawskiego gmina Hańsk plasuje się na 4. miejscu pod względem gęstości zaludnienia czy liczby mieszkańców. Siedziba władz gminnych – Hańsk Pierwszy – oddalona jest od najbliższych miast: Włodawy - o 19 km, Chełma – o 30,5 km, Łęcznej – o 37 km, Parczewa – o 43,5 km, zaś od stolicy województwa o 62 km.

Sieć osadniczą stanowi 17 miejscowości, które tworzą 16 sołectw: Bukowski Las, Dubeczno, Hańsk Pierwszy, Hańsk-Kolonia, Hańsk Drugi, Konstantynówka, Kulczyn, Kulczyn-Kolonia, Macoszyn Mały, Osowa, Rudka Łowiecka, Stary Majdan, Szcześniki, Wojciechów, Ujazdów, Żdżarka.

Biorąc pod uwagę regionalizację fizyko – geograficzną gmina Hańsk leży na obszarze mezoregionu Pojezierza Łęczyńsko – Włodawskiego. Jest to obszar nizinny, bardzo słabo urozmaicony pod względem konfiguracji terenu. Ok. 45% terenu gminy zajmują gospodarstwa rolne, zaś 39,9% lasy i zadrzewienia.

Obszar gminy Hańsk charakteryzuje się wysokimi walorami biotycznymi, które są związane głównie z ekosystemami wodno-torfowiskowymi o dużym nagromadzeniu gatunków chronionych i rzadkich flory torfowiskowej. W celu ochrony stanowisk cennych zbiorowisk roślinnych oraz zagrożonych gatunków roślin i zwierząt na terenie gminy Hańsk znajdują się następujące obszary i obiekty chronione:

- Poleski Park Narodowy - część północna Bagna Bubnów i Bagna Staw (ochrona jednego z najlepiej zachowanych na terenie Lubelszczyzny torfowisk niskich),
- Rezerwat przyrody „Żółwiowe Błota" - część o powierzchni 142,7 ha (kompleks śródleśnych jezior i stawów, a także torfowiska i lasy),
- Sobiborski Park Krajobrazowy (ekosystemy wodno-torfowiskowe oraz leśne z rzadkimi gatunkami roślin i zwierząt).
- Obszary Chronionego Krajobrazu (łączna powierzchnia 9 812 ha): Poleski Obszar Chronionego Krajobrazu, Chełmski Obszar Chronionego Krajobrazu,
- 5 użytków ekologicznych o łącznej powierzchni 441,8 ha.

Prawie cała gmina znajduje się w granicach rezerwatu Biosfery „Polesie Zachodnie", który UNESCO utworzyło w kwietniu 2002 r. uznając tym samym międzynarodowe znaczenie Polesia.

W strukturze użytków rolnych, których obszar 7 017,47 ha stanowi 39,9% terenu gminy, 40% stanowią grunty pod zasiewami (2 779,79 ha), zaś 53% to łąki trwałe (3 681,44 ha). Podstawowymi kompleksami przydatności rolniczej zajmującymi największe obszary w gminie są: IV – żytni bardzo dobry, V – żytni dobry, VI – żytni słaby oraz VII – pastewny mocny. Praktycznie wszystkie wydzielone na terenie gminy Hańsk kompleksy przydatności rolniczej wskazują na ograniczone możliwości uprawy roślin. Główna przyczyna tych ograniczeń tkwi w lekkim składzie granulometrycznym gleb a

tym samym braku możliwości magazynowania składników pokarmowych oraz ograniczonego zapasu wody potrzebnym roślinom.

Szkielet układu komunikacyjnego Gminy Hańsk tworzą drogi wojewódzkie: nr 819 relacji Parczew – Wola Uhruska oraz nr 812 relacji Krasnystaw – Biała Podlaska. Droga wojewódzka nr 812 stanowi bezpośrednie połączenie z drogą krajową nr 2 (Warszawa - Siedlce - Terespol - granica państwa Białoruś), będącą polską częścią międzynarodowego szlaku komunikacyjnego E30 oraz drogą krajową nr 63. 11 odcinków dróg powiatowych zapewnia powiązanie gminy z sąsiednimi gminami, a także lokalne powiązanie wewnątrz gminy obszarów wzajemnie oddalonych. Z kolei bezpośrednią obsługę komunikacyjną wsi i kolonii zapewniają drogi gminne. Drogi gminne umożliwiają wywóz płodów rolnych z pól uprawnych sprzętem rolniczym a także dojazd środkami lokomocji do miejsca zamieszkania.

Dominującą rolę w rozwoju kultury w gminie Hańsk odgrywa Gminny Ośrodek Kultury w Hańsku, który prowadzi działalność w trzech placówkach:

- Gminnym Ośrodku Kultury w Hańsku
- Domu Kultury w Dubecznie
- Bibliotece Publicznej Gminy Hańsk.

Podstawowym celem działalności Gminnego Ośrodka Kultury w Hańsku jest animowanie działań kulturalnych, tworzenie przestrzeni na rzecz integracji społecznej, a także upowszechnianie kultury.

Procedura delimitacji obszaru zdegradowanego

Zaproponowana przez zespół autorów publikacji „Delimitacja krok po kroku" (zrealizowane przez Instytut Rozwoju Miast na zlecenie Ministerstwa Infrastruktury i Budownictwa, Departamentu Polityki Przestrzennej opracowanie merytoryczne z zakresu diagnozy i delimitacji obszarów zdegradowanych) metodologia składa się z pięciu niezbędnych kroków, które pozwolą dojść do przyjęcia przez radę gminy uchwały w sprawie wyznaczenia obszaru zdegradowanego i obszaru rewitalizacji:

1. Przygotowanie do analizy wskaźnikowej – dobór pól podstawowych (jednostek agregacji danych)

W celu wytypowania obszarów kryzysowych w gminie niezbędna jest analiza zróżnicowania wewnętrznego różnorodnych zjawisk w niej zachodzących. Do takiej analizy konieczny jest podział przestrzeni gminy na jednostki podstawowe, dla których przeprowadzana będzie agregacja danych.

2. Analiza zróżnicowania natężenia zjawisk kryzysowych na obszarze gminy

Analiza zróżnicowania zjawisk społecznych, a także gospodarczych, środowiskowych, przestrzenno-funkcjonalnych czy technicznych w skali wewnątrzgminnej na podstawie uzyskanych informacji z wielu różnych źródeł danych, a następnie takiego ich przetworzenia, by możliwe było zbudowanie wskaźników syntetycznych, obrazujących skalę kryzysu w poszczególnych fragmentach obszaru gminy.

3. Wyznaczenie obszaru zdegradowanego

Na podstawie zebranych informacji wskazuje się obszary w gminie będące w stanie kryzysowym z powodu koncentracji negatywnych zjawisk w sferze społecznej oraz w co najmniej jednej z pozostałych sfer, tj.: gospodarczej, środowiskowej, przestrzenno-funkcjonalnej lub technicznej. Tym samym wskazane tereny zalicza się do obszaru zdegradowanego.

4. Wyznaczenie obszaru rewitalizacji

Na wskazanych terenach zdegradowanych wyznacza się obszar rewitalizacji, który nie może być większy niż 20% powierzchni gminy, a ludność go zamieszkująca nie może przekraczać 30% wszystkich mieszkańców gminy. Wybór takiego obszaru podyktowany jest dwoma zasadniczymi kryteriami. Z jednej strony teren ten musi cechować się szczególną koncentracją negatywnych zjawisk, z drugiej zaś powinien być istotny dla rozwoju lokalnego gminy.

5. Przyjęcie uchwały o wyznaczeniu obszaru zdegradowanego i obszaru rewitalizacji

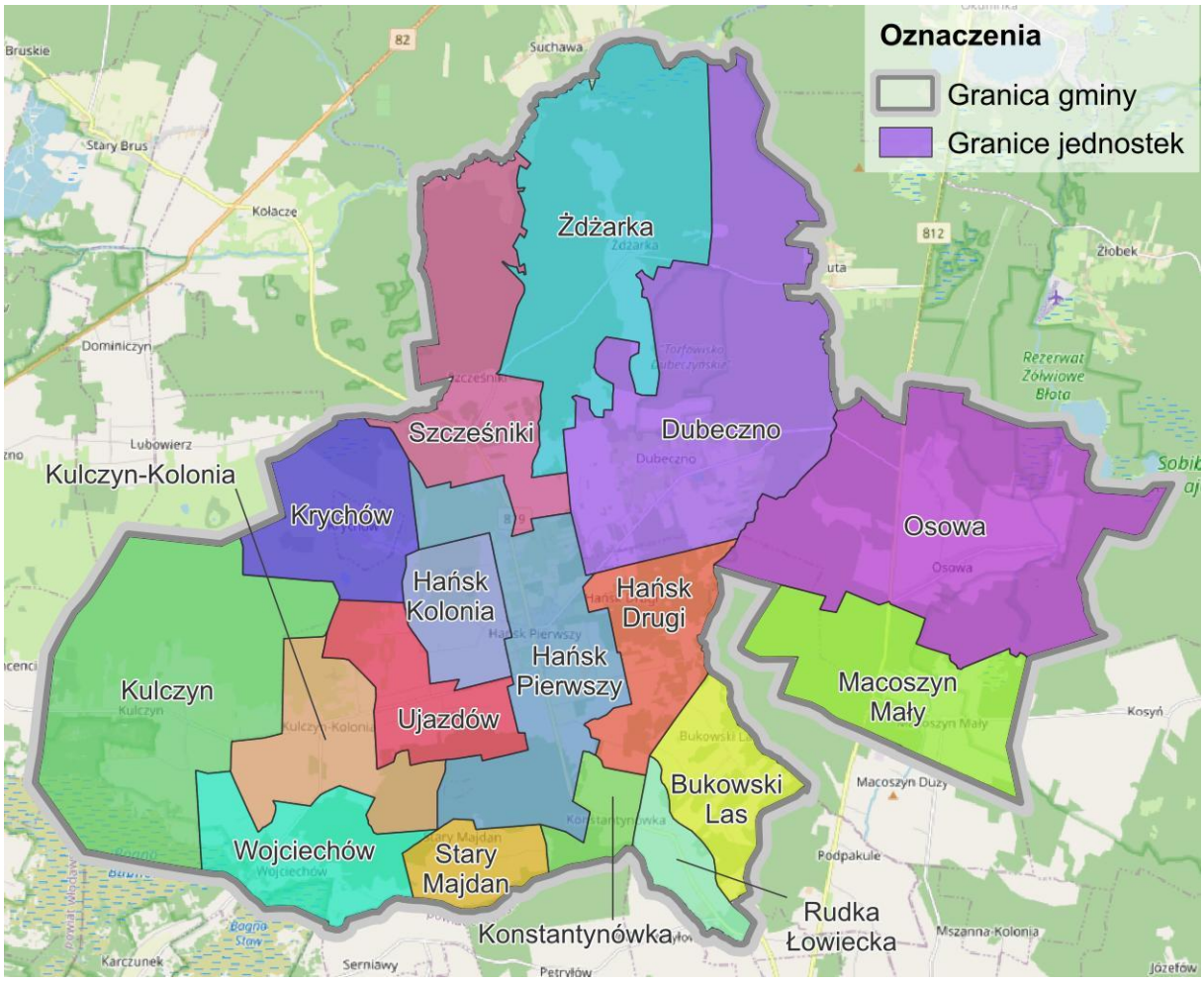
Po dokonaniu czynności analitycznych pozwalających na wyznaczenie obszaru zdegradowanego i obszaru rewitalizacji następuje ich formalne wskazanie w drodze uchwały rady gminy, stanowiącej akt prawa miejscowego. Następuje to w partycypacyjnym procesie angażującym lokalną społeczność.

Wyznaczenie jednostek analitycznych

W Gminie Hańsk analizy zostaną przeprowadzone dla 17 jednostek podstawowych, którymi są sołectwa gminy: Bukowski Las, Dubeczno, Hańsk Pierwszy, Hańsk Drugi, Hańsk Kolonia, Kulczyn, Kulczyn Kolonia, Konstantynówka, Macoszyn Mały, Osowa, Rudka Łowiecka, Stary Majdan, Szcześniki, Ujazdów, Wojciechów, Żdżarka oraz miejscowość Krychów. Są to naturalne jednostki podstawowe funkcjonujące w gminie Hańsk wykorzystywane w procesie prowadzenia i kreowania lokalnej polityki rozwoju. Podziału terenu gminy na jednostki analityczne dokonano w oparciu o punkty adresowe.

Tabela 1 Jednostki analityczne Gminy Hańsk

Jednostka analityczna	Powierzchnia (ha)	Udział w powierzchni gminy (%)	Liczba mieszkańców (osoby)	Udział w liczbie mieszkańców gminy (%)
Żdżarka	1922,50	11%	51	1%
Wojciechów	727,07	4%	43	1%
Ujazdów	605,73	3%	186	5%
Szcześniki	1202,14	7%	89	2%
Stary Majdan	336,27	2%	49	1%
Rudka Łowiecka	281,80	2%	95	3%
Osowa	2406,20	13%	240	7%
Macoszyn Mały	1024,38	6%	134	4%
Konstantynówka	222,82	1%	94	3%
Krychów	780,10	4%	40	1%
Kulczyn-Kolonia	751,23	4%	212	6%
Kulczyn	2139,31	12%	250	7%
Hańsk Kolonia	449,65	3%	191	5%
Hańsk Pierwszy	1323,79	7%	876	24%
Hańsk Drugi	650,36	4%	58	2%
Dubeczno	2572,21	14%	954	26%
Bukowski Las	547,44	3%	67	2%
RAZEM:	**17 943,00**	**100,0%**	**3 629**	**100%**



Rysunek 1 Podział gminy Hańsk na jednostki analityczne

Analiza zróżnicowania natężenia zjawisk kryzysowych na obszarze gminy

Zgodnie z definicją ustawową obszar zdegradowany to obszar gminy, na którym zidentyfikowano stan kryzysowy polegający na koncentracji przede wszystkim negatywnych zjawisk społecznych, a w szczególności:

- bezrobocia,
- ubóstwa,
- przestępczości,
- wysokiej liczby mieszkańców będących osobami ze szczególnymi potrzebami, o których mowa w ustawie z dnia 19 lipca 2019 r. o zapewnianiu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami,
- niskiego poziomu edukacji lub kapitału społecznego,
- niewystarczającego poziomu uczestnictwa w życiu publicznym i kulturalnym.

Ponadto na obszarze zdegradowanym występują negatywne zjawiska w co najmniej z jednej z następujących sfer: gospodarczej, środowiskowej, przestrzenno-funkcjonalnej lub technicznej. Zgodnie z tą definicją diagnoza delimitacyjna, która prowadzić ma do wyznaczenia obszaru zdegradowanego i obszaru rewitalizacji, jest przeprowadzana w dwóch etapach:

- diagnoza koncentracji negatywnych zjawisk społecznych;
- diagnoza występowania negatywnych zjawisk w sferach: gospodarczej, środowiskowej, przestrzenno-funkcjonalnej oraz technicznej.

Analizy porównawcze wyznaczonych jednostek analitycznych oparto na zestawie wskaźników cząstkowych oraz syntetycznych wskaźników degradacji, które pozwalają na obiektywne określenie stopnia zróżnicowania zjawisk kryzysowych na terenie gminy. W celu opracowania diagnozy służącej wyznaczeniu obszaru zdegradowanego i obszaru rewitalizacji wykorzystano obiektywne i weryfikowalne mierniki oraz metody badawcze dostosowane do lokalnych uwarunkowań.

Do oceny rozkładu empirycznego badanego zjawiska wykorzystano wskaźniki liczbowe, które mają charakter liczb bezwzględnych albo względnych. Mierniki o wartościach bezwzględnych bezpośrednio charakteryzują wielkość zjawisk społeczno-gospodarczych w danej jednostce analitycznej. Z kolei mierniki o wartościach względnych zastosowano w celu opisu stopnia rozpowszechnienia lub rozwoju danego zjawiska. Wskaźniki budowano na podstawie danych ilościowych pozyskanych z Urzędu Gminy Hańsk, Gminnego Ośrodka Pomocy Społecznej w Hańsku, Powiatowego Urzędu Pracy we Włodawie, Komisariatu Policji w Urszulinie oraz ogólnodostępnych baz danych (dane Państwowej Komisji Wyborczej).

Zestawienie wskaźników dla poszczególnych sfer przedstawia poniższa tabela.

Tabela 2 Zestaw wskaźników opisujących zjawiska kryzysowe w poszczególnych sferach

Sfera	Zjawisko	Nazwa wskaźnika	Rodzaj wskaźnika
SPOŁECZNA	Bezrobocie	Liczba zarejestrowanych osób bezrobotnych na 100 mieszkańców	destymulanta
		Liczba osób bezrobotnych z wykształceniem gimnazjalnym i poniżej na 100 mieszkańców	destymulanta
		Liczba osób długotrwale bezrobotnych na 100 mieszkańców	destymulanta

		Liczba osób długotrwale bezrobotnych pozostających bez pracy 12 miesięcy i dłużej na 100 mieszkańców	destymulanta
		Liczba osób bezrobotnych poniżej 35 roku życia na 100 mieszkańców	destymulanta
		Liczba osób bezrobotnych powyżej 55 roku życia na 100 mieszkańców	destymulanta
	Ubóstwo	Liczba osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej na 100 mieszkańców	destymulanta
		Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z powodu ubóstwa na 100 mieszkańców	destymulanta
		Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z powodu bezrobocia na 100 mieszkańców	destymulanta
	Przestępczość	Liczba popełnionych przestępstw na 100 mieszkańców	destymulanta
		Liczba popełnionych przestępstw kryminalnych na 100 mieszkańców	destymulanta
		Liczba wydanych niebieskich kart (do punktu adresowego) na 100 mieszkańców	destymulanta
		Liczba przeprowadzonych interwencji Policji na 100 mieszkańców	destymulanta
	Osoby ze szczególnymi potrzebami	Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z powodu niepełnosprawności na 100 mieszkańców	destymulanta
		Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z powodu długotrwałej choroby na 100 mieszkańców	destymulanta
		Liczba osób w wieku poprodukcyjnym na 100 mieszkańców	destymulanta
	Aktywność społeczna	Liczba organizacji pozarządowych na 100 mieszkańców	stymulanta
		Frekwencja w wyborach - wskaźnik uzupełniający	analiza przestrzenna
GOSPODARCZA	Przedsiębiorczość mieszkańców	Liczba osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym	stymulanta
		Liczba nowo zarejestrowanych osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym	stymulanta
		Liczba osób fizycznych, które zawiesiły działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym	destymulanta
		Liczba osób fizycznych, które wykreśliły działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym	destymulanta
		Liczba aktywnych podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON na 100 mieszkańców	stymulanta
		Liczba nowo zarejestrowanych podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON na 100 mieszkańców	stymulanta
		Liczba podmiotów gospodarczych wykreślonych z rejestru REGON na 100 mieszkańców	destymulanta
		Liczba podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON, które zawiesiły działalność na 100 mieszkańców	destymulanta

ŚRODOWISKOWA	Jakość środowiska naturalnego	Liczba budynków pokrytych azbestem	destymulanta
		Liczba zakładów przemysłowych i produkcyjnych	destymulanta
	Ochrona środowiska i występowanie zagrożeń naturalnych	Powierzchnia obszarów ochrony przyrody położonych na terenie jednostki analitycznej (ha)	stymulanta
		Powierzchnia obszarów zagrożonych ryzykiem powodzi na terenie jednostki analitycznej (ha)	destymulanta
PRZESTRZENNO-FUNKCJONALNA	Dostęp do podstawowych usług	Liczba obiektów infrastruktury kulturalnej	analiza przestrzenna
		Liczba obiektów infrastruktury sportowej	analiza przestrzenna
		Liczba obiektów infrastruktury rekreacyjnej	analiza przestrzenna
		Liczba placówek opieki zdrowotnej	analiza przestrzenna
TECHNICZNA	Stan techniczny obiektów budowlanych	Udział liczby lokali komunalnych wymagających termomodernizacji w liczbie lokali komunalnych	destymulanta
		Liczba budynków użyteczności publicznej wymagających głębokich prac termomodernizacyjnych lub modernizacyjnych	destymulanta
		Liczba budynków użyteczności publicznej niedostosowanych do potrzeb osób z różnego rodzaju niepełnosprawnościami	destymulanta
	Obecność obiektów wymagających specjalnej ochrony	Liczba obiektów zabytkowych wpisanych do rejestru zabytków	analiza przestrzenna

Porównanie stopnia natężenia zjawisk kryzysowych w poszczególnych jednostkach analitycznych przeprowadzono za pomocą wskaźnika syntetycznego opracowanego przy użyciu metody Perkala. W pierwszym kroku budowy wskaźnika syntetycznego wartości poszczególnych zmiennych poddano normalizacji by sprowadzić je do porównywalnej skali - tzw. skali niemianowanej - niezwiązanej z jednostką miary. Czynność ta polegała na odjęciu od zmiennych ich średnich arytmetycznych, a następnie podzieleniu otrzymanej różnicy przez odchylenie standardowe, według poniższego wzoru:

$$t_{ij} = \frac{x_{ij} - \overline{x}_j}{s_j}$$

gdzie:

t_{ij} – wartość znormalizowanego wskaźnika j dla jednostki analitycznej i,
x_{ij} – wartość wskaźnika j dla jednostki analitycznej i,
$\overline{x}_j$ – średnia arytmetyczna wskaźnika j,
s_j – odchylenie standardowe wskaźnika j.

W następnym kroku określono charakter wskaźnika tzn. czy dany wskaźnik jest stymulantą (wysokie wartości wskaźnika powodują rozwój danej jednostki analitycznej), czy destymulantą (wysokie wartości wskaźnika prowadzą do kryzysu). W przypadku, gdy dany wskaźnik był stymulantą, otrzymane w procesie normalizacji wartości przekształcono zgodnie ze wzorem:

$$z_{ij} = x_{ij} \cdot (-1)$$

gdzie:

z_{ij} – wartość wskaźnika (stymulanty) po przekształceniu,
x_{ij} – wartość wskaźnika j dla jednostki analitycznej i.

W przypadku, gdy dany wskaźnik był destymulantą, otrzymane w procesie normalizacji wartości pozostawiono bez zmian.

Ostatnim etapem – w analizie negatywnych zjawisk w sferze społecznej – było wyznaczenie jednej wartości wskaźnika syntetycznego, który stanowi sumę ważoną wszystkich wskaźników cząstkowych wykorzystanych do określenia negatywnych zjawisk. Wysokie wartości wskaźnika (powyżej zera) świadczą o dużym kryzysie, natomiast niskie ukazują pozytywny obraz zjawisk społecznych. Wartość wskaźnika syntetycznego uzyskano posługując się wzorem:

$$P_i = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^{n} t_{ij} \, x \, z_{ij}$$

gdzie:

P_i – syntetyczny wskaźnik negatywnych zjawisk,
n – liczba wskaźników (cech),
t_{ij} – wartość wskaźnika j dla jednostki analitycznej i,
z_{ij} - współczynnik wagi wskaźnika j dla jednostki analitycznej i.

Rozkład przestrzenny analizowanych zjawisk przedstawiono na rysunkach wykorzystując metodę równych przedziałów klasowych.

Przy analizie negatywnych zjawisk w sferze gospodarczej również posłużono się wskaźnikiem syntetycznym, natomiast w pozostałych sferach: środowiskowej, funkcjonalno-przestrzennej oraz technicznej zrezygnowano z obliczania tego wskaźnika. Zgodnie z przyjętą metodyką, jeśli w danej jednostce analitycznej zidentyfikowano przynajmniej jeden wskaźnik cząstkowy będący destymulantą wyższy niż 0 dotyczący danej sfery to uznano, że w tej jednostce występują negatywne zjawiska w analizowanej sferze. Ponadto z uwagi na fakt, że niektóre negatywne zjawiska są bardzo trudne lub nawet niemożliwe do parametryzacji, obok wskaźników ilościowych, kryzys w sferach gospodarczej, środowiskowej, funkcjonalno-przestrzennej oraz technicznej identyfikowano także jakościowo, jako opis pewnych problemów i zjawisk kryzysowych.

Diagnoza delimitacyjna

Diagnoza koncentracji negatywnych zjawisk społecznych

BEZROBOCIE

Sytuacja na lokalnym rynku pracy jest jednym z ważniejszych czynników kształtujących potencjał społeczno-gospodarczy. Wpływa na atrakcyjność inwestycyjną i osiedleńczą obszaru, a przede wszystkim determinuje jakość życia jego mieszkańców. Zjawisko bezrobocia - szczególnie bezrobocia długotrwałego - stanowi kluczową barierę i zagrożenie dla rozwoju społeczno-gospodarczego lokalnych społeczności.

Zjawisko bezrobocia analizowano na podstawie sześciu wskaźników:

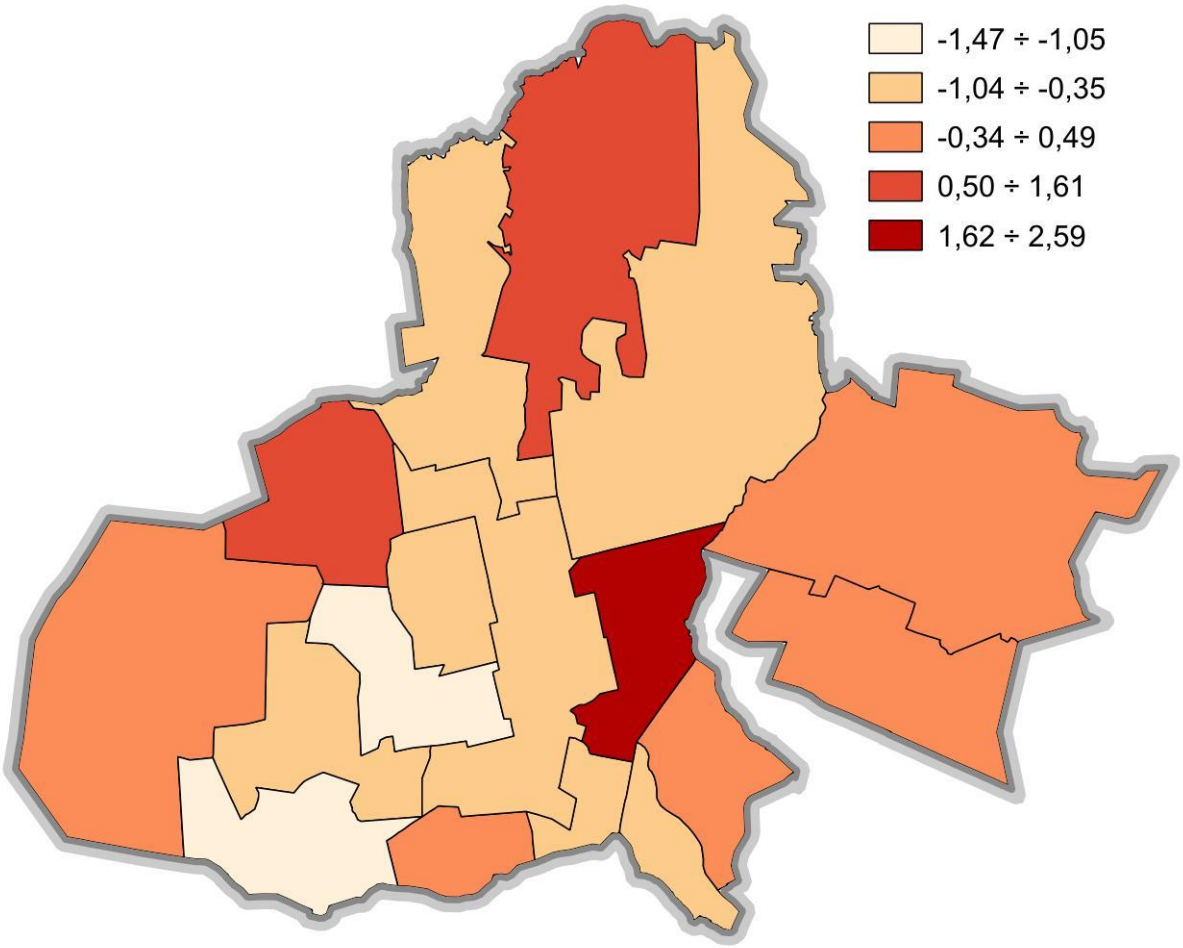
- liczba zarejestrowanych osób bezrobotnych na 100 mieszkańców,
- liczba osób bezrobotnych z wykształceniem gimnazjalnym i poniżej na 100 mieszkańców,
- liczba osób bezrobotnych poniżej 35 roku życia na 100 mieszkańców,
- liczba osób bezrobotnych powyżej 55 roku życia na 100 mieszkańców,
- liczba osób długotrwale bezrobotnych na 100 mieszkańców,
- liczba osób długotrwale bezrobotnych pozostających bez pracy 12 miesiące i dłużej na 100 mieszkańców.

Bezpośrednim wskaźnikiem pozwalającym na ocenę lokalnego rynku pracy jest udział bezrobotnych zarejestrowanych w ogólnej licznie mieszkańców. Według danych Powiatowego Urzędu Pracy we Włodawie na koniec 2023 r. na terenie gminy zarejestrowanych było 161 bezrobotnych, zatem wskaźnik bezrobocia – mierzony stosunkiem liczby osób bezrobotnych do liczby mieszkańców – wyniósł 4,4%.

Tabela 3 Liczba zarejestrowanych bezrobotnych na 100 mieszkańców

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców	Liczba zarejestrowanych osób bezrobotnych	Liczba zarejestrowanych osób bezrobotnych na 100 mieszkańców	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	51	6	11,8	**1,61**
Wojciechów	43	0	0,0	-1,47
Ujazdów	186	3	1,6	-1,05
Szcześniki	89	3	3,4	-0,59
Stary Majdan	49	3	6,1	**0,13**
Rudka Łowiecka	95	3	3,2	-0,64
Osowa	240	12	5,0	-0,16
Macoszyn Mały	134	10	7,5	**0,49**
Konstantynówka	94	4	4,3	-0,35
Krychów	40	4	10,0	**1,15**
Kulczyn-Kolonia	212	8	3,8	-0,48
Kulczyn	250	15	6,0	**0,10**
Hańsk Kolonia	191	7	3,7	-0,51
Hańsk Pierwszy	876	34	3,9	-0,45
Hańsk Drugi	58	9	15,5	**2,59**
Dubeczno	954	36	3,8	-0,48
Bukowski Las	67	4	6,0	**0,09**

Nominalnie najwięcej zarejestrowanych osób bezrobotnych zamieszkiwało w miejscowościach: Dubeczno (36 osób, co stanowi 3,7% mieszkańców) oraz Hańsk Pierwszy (34 osób, co stanowi 3,8%). Patrząc jednak na wskaźnik zrelatywizowany wobec liczby mieszkańców najtrudniejsza sytuacja dotyczyła miejscowości: Hańsk Drugi (15,5 osób bezrobotnych na 100 mieszkańców), Żdżarka (11,8 osób bezrobotnych na 100 mieszkańców) oraz Krychów (10 bezrobotnych na 100 mieszkańców). Poza tymi miejscowościami sytuacja kryzysowa w zakresie liczby osób bezrobotnych występuje również w: Macoszynie Małym, Starym Majdanie, Kulczynie i Bukowskim Lesie.



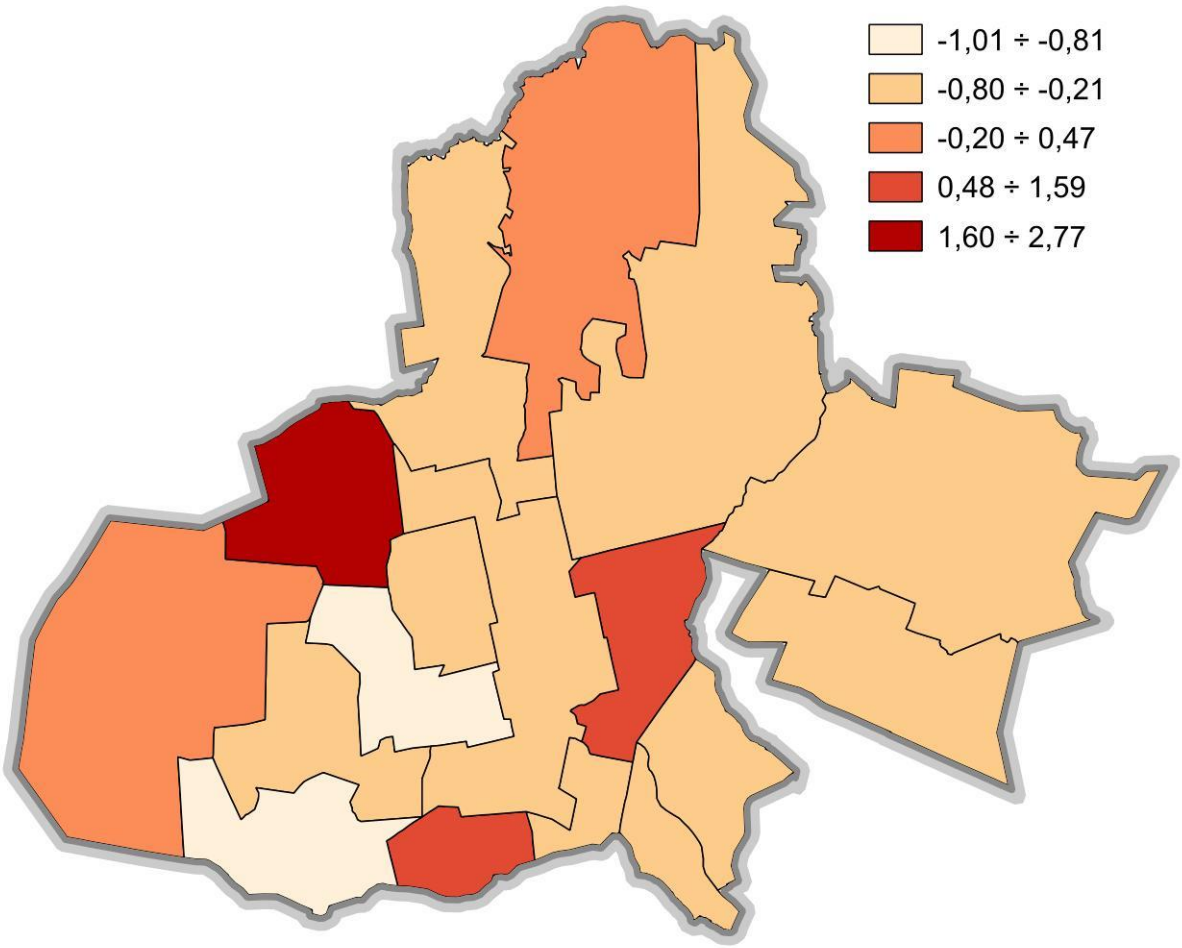
Rysunek 2 Liczba zarejestrowanych bezrobotnych na 100 mieszkańców

Aż 39,1% osób bezrobotnych w gminie Hańsk to osoby co najwyższej z wykształceniem gimnazjalnym. W strukturze bezrobotnych jest to grupa wymagająca dodatkowego wsparcia w zakresie podnoszenia swoich kompetencji by zwiększyć szanse na znalezienie pracy.

Tabela 4 Liczba zarejestrowanych bezrobotnych z wykształceniem gimnazjalnym lub niższym na 100 mieszkańców

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców	Liczba zarejestrowanych osób bezrobotnych z wykształceniem gimnazjalnym lub niższym	Liczba zarejestrowanych osób bezrobotnych z wykształceniem gimnazjalnym lub niższym na 100 mieszkańców	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	51	2	3,9	**0,47**
Wojciechów	43	0	0,0	-1,01
Ujazdów	186	1	0,5	-0,81
Szcześniki	89	1	1,1	-0,59
Stary Majdan	49	3	6,1	**1,30**
Rudka Łowiecka	95	1	1,1	-0,62
Osowa	240	4	1,7	-0,38
Macoszyn Mały	134	2	1,5	-0,45
Konstantynówka	94	2	2,1	-0,21
Krychów	40	4	10,0	**2,77**
Kulczyn-Kolonia	212	4	1,9	-0,30
Kulczyn	250	8	3,2	**0,20**
Hańsk Kolonia	191	3	1,6	-0,42
Hańsk Pierwszy	876	13	1,5	-0,45
Hańsk Drugi	58	4	6,9	**1,59**
Dubeczno	954	10	1,0	-0,62
Bukowski Las	67	1	1,5	-0,45

Nominalnie najwięcej osób bezrobotnych z maksymalnie gimnazjalnym wykształceniem to mieszkańcy Hańska Pierwszego (13 osób, co stanowi 38,2% zarejestrowanych bezrobotnych) oraz Dubeczna (10 osób, co stanowi 27,7% zarejestrowanych bezrobotnych). Jednak odnosząc te wartości do liczby mieszkańców najtrudniejszą sytuację obserwujemy w miejscowościach: Krychów (10 osób bezrobotnych z wykształceniem co najwyżej gimnazjalnym na 100 mieszkańców), Hańsk Drugi (6,9 osób bezrobotnych z wykształceniem co najwyżej gimnazjalnym na 100 mieszkańców), Stary Majdan (6,1 osób bezrobotnych z wykształceniem co najwyżej gimnazjalnym na 100 mieszkańców), Żdżarka (3,9 osób bezrobotnych z wykształceniem co najwyżej gimnazjalnym na 100 mieszkańców) oraz Kulczyn (3,2 osób bezrobotnych z wykształceniem co najwyżej gimnazjalnym na 100 mieszkańców).



Rysunek 3 Liczba zarejestrowanych osób bezrobotnych z wykształceniem gimnazjalnym lub niższym na 100 mieszkańców

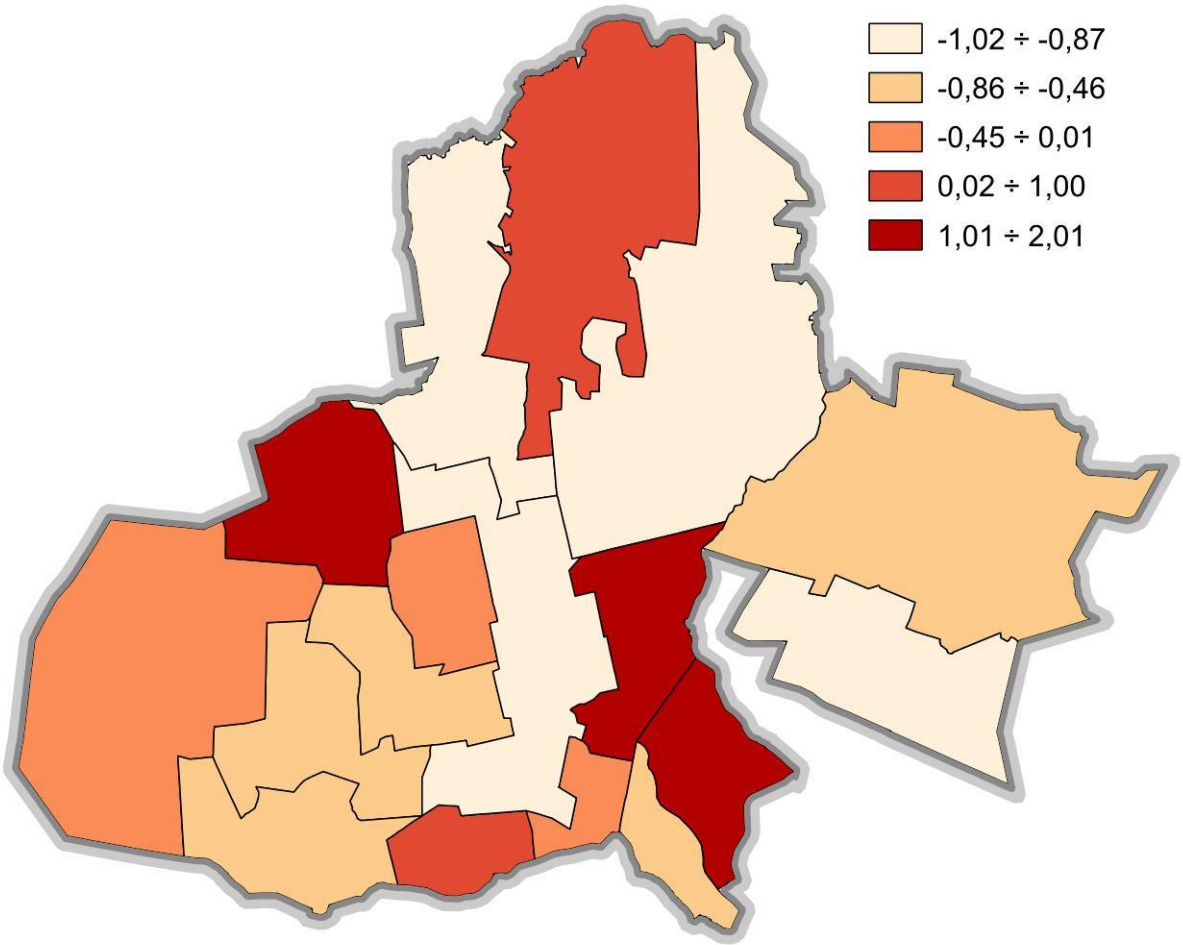
W strukturze bezrobocia gminy Hańsk wyróżniają się również osoby młode - do 35 roku życia (50,9% zarejestrowanych bezrobotnych) oraz po 55 roku życia (17,4% zarejestrowanych bezrobotnych). Bezrobocie ludzi młodych związane jest przede wszystkim z brakiem doświadczenia, specjalistycznej wiedzy oraz umiejętności ogólnych, natomiast co ważniejsze może skutkować emigracją za pracą do dużych miast.

Tabela 5 Liczba zarejestrowanych bezrobotnych poniżej 35 roku życia na 100 mieszkańców

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców	Liczba zarejestrowanych osób bezrobotnych poniżej 35 roku życia	Liczba zarejestrowanych osób bezrobotnych poniżej 35 roku życia na 100 mieszkańców	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	51	3	5,9	**0,90**
Wojciechów	43	1	2,3	-0,53
Ujazdów	186	4	2,2	-0,60
Szcześniki	89	1	1,1	-1,02
Stary Majdan	49	3	6,1	**1,00**
Rudka Łowiecka	95	2	2,1	-0,62
Osowa	240	6	2,5	-0,46
Macoszyn Mały	134	2	1,5	-0,87

Konstantynówka	94	3	3,2	-0,18
Krychów	40	3	7,5	**1,56**
Kulczyn-Kolonia	212	4	1,9	-0,71
Kulczyn	250	8	3,2	-0,18
Hańsk Kolonia	191	7	3,7	**0,01**
Hańsk Pierwszy	876	11	1,3	-0,97
Hańsk Drugi	58	5	8,6	**2,01**
Dubeczno	954	14	1,5	-0,88
Bukowski Las	67	5	7,5	**1,54**

Nominalnie najwięcej młodych bezrobotnych zarejestrowanych było w miejscowościach: Dubeczno (14 osób, co stanowi 38,8% zarejestrowanych bezrobotnych) oraz Hańsk Pierwszy (11 osób, co stanowi 32,3% zarejestrowanych bezrobotnych). Natomiast w odniesieniu do liczby mieszkańców najtrudniejsza sytuacja w kontekście bezrobocia osób do 35 roku życia obserwujemy w: Hańsku Drugim (8,6 młodych bezrobotnych na 100 mieszkańców), Bukowskim Lesie i Krychowie (po 7,5 młodych bezrobotnych na 100 mieszkańców), Starym Majdanie (6,1 młodych bezrobotnych na 100 mieszkańców), Żdżarce (5,9 młodych bezrobotnych na 100 mieszkańców) oraz Hańsku Kolonii (3,7 młodych bezrobotnych na 100 mieszkańców).



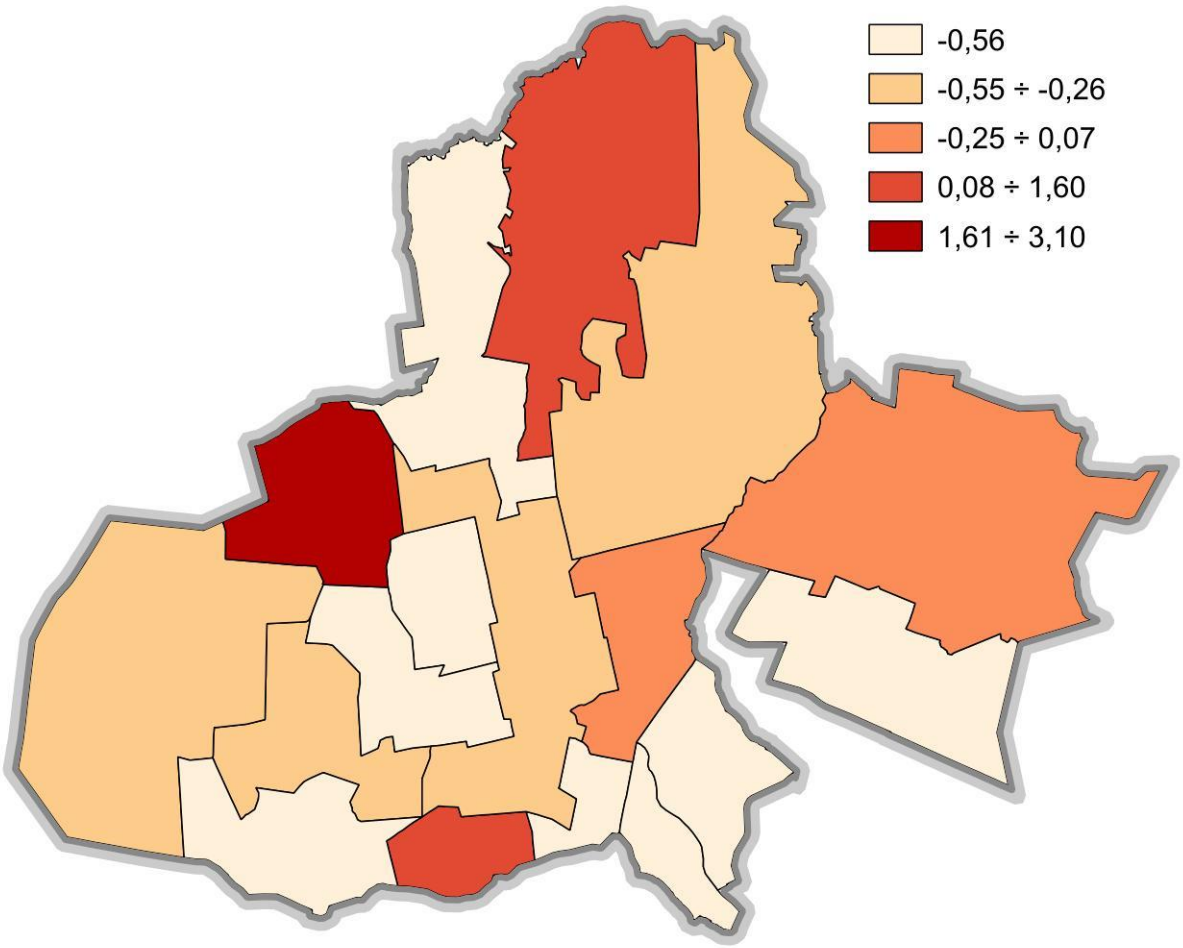
Rysunek 4 Liczba zarejestrowanych osób bezrobotnych poniżej 35 roku życia na 100 mieszkańców

Osobom bezrobotnym powyżej 55 roku życia trudniej znaleźć pracę z uwagi na cechy charakteryzujące osoby starsze: niskie wykształcenie, nieznajomość języków obcych, brak umiejętności obsługi komputera, stan zdrowia. Dodatkowymi czynnikami są dyskryminacja i stereotypowe postrzeganie osób starszych jako mniej atrakcyjnych pracowników, jeśli chodzi o elastyczność i możliwości adaptacyjne na rynku pracy.

Tabela 6 Liczba zarejestrowanych osób bezrobotnych powyżej 55 roku życia na 100 mieszkańców

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców	Liczba zarejestrowanych osób bezrobotnych powyżej 55 roku życia	Liczba zarejestrowanych osób bezrobotnych powyżej 55 roku życia na 100 mieszkańców	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	51	3	5,9	**1,60**
Wojciechów	43	0	0,0	-0,56
Ujazdów	186	0	0,0	-0,56
Szcześniki	89	0	0,0	-0,56
Stary Majdan	49	2	4,1	**0,94**
Rudka Łowiecka	95	0	0,0	-0,56
Osowa	240	4	1,7	**0,05**
Macoszyn Mały	134	0	0,0	-0,56
Konstantynówka	94	0	0,0	-0,56
Krychów	40	4	10,0	**3,10**
Kulczyn-Kolonia	212	1	0,5	-0,38
Kulczyn	250	2	0,8	-0,26
Hańsk Kolonia	191	0	0,0	-0,56
Hańsk Pierwszy	876	6	0,7	-0,31
Hańsk Drugi	58	1	1,7	**0,07**
Dubeczno	954	5	0,5	-0,36
Bukowski Las	67	0	0,0	-0,56

Nominalnie najwięcej bezrobotnych osób po 55 roku życia zamieszkuje w Hańsku Pierwszym (6 osób, co stanowi 17,6% zarejestrowanych bezrobotnych) oraz Dubecznie (5 osób, co stanowi 13,8% bezrobotnych). Jednakże w odniesieniu do liczby mieszkańców relatywnie niekorzystna sytuacja w tym obszarze dotyczy miejscowości: Krychów (10 bezrobotnych po 55 roku życia na 100 mieszkańców), Żdżarka (5,9 bezrobotnych po 55 roku życia na 100 mieszkańców), Stary Majdan (4,1 bezrobotnych po 55 roku życia na 100 mieszkańców), Osowa i Hańsk Drugi (po 1,7 bezrobotnych po 55 roku życia na 100 mieszkańców).



Rysunek 5 Liczba zarejestrowanych osób bezrobotnych powyżej 55 roku życia na 100 mieszkańców

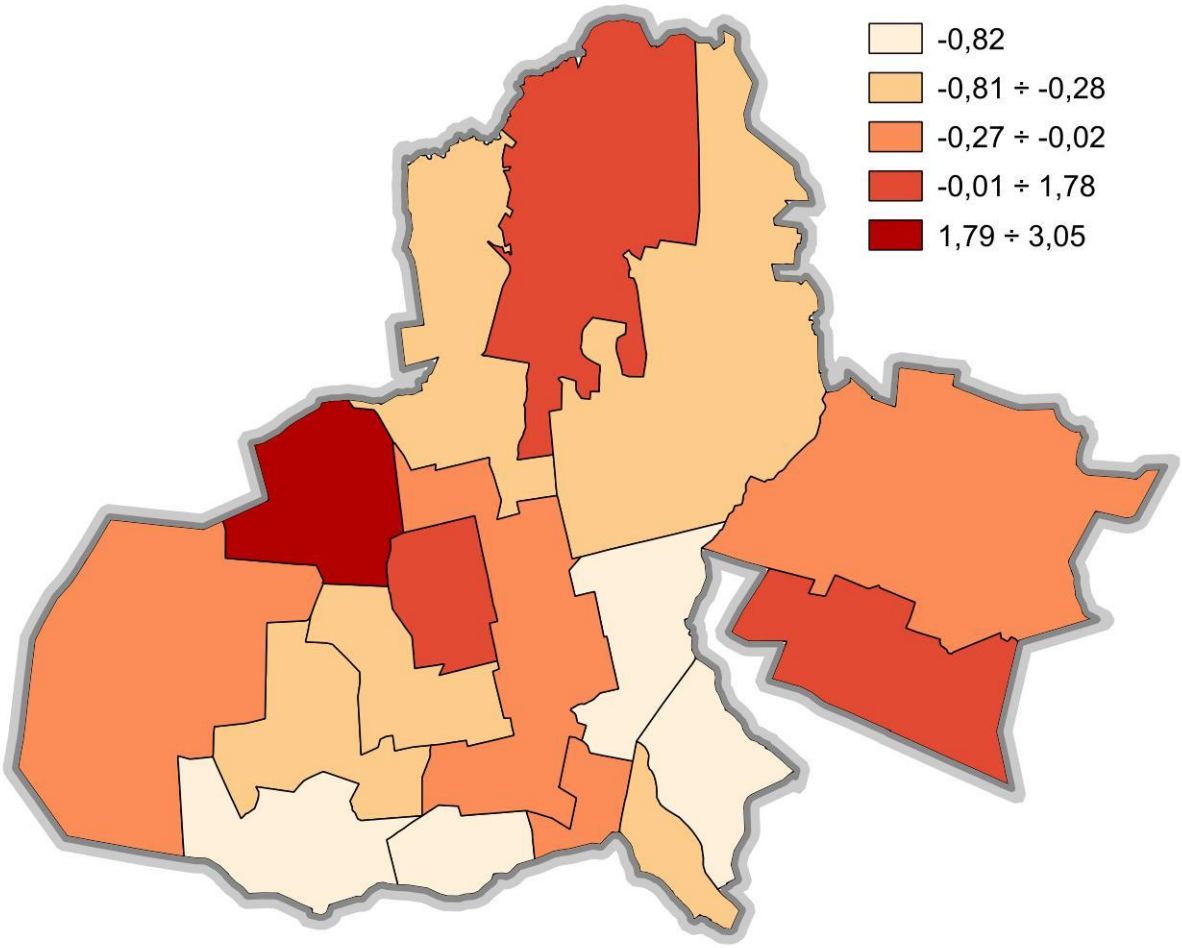
Najbardziej niekorzystnym zjawiskiem na rynku pracy jest bezrobocie długotrwałe. W gminie Hańsk w 2023 r. liczba długotrwale bezrobotnych stanowiła 71,4% zarejestrowanych bezrobotnych ogółem, zaś liczba osób pozostających bez pracy co najmniej 12 miesięcy - 61,7% wszystkich zarejestrowanych bezrobotnych.

Tabela 7 Liczba osób długotrwale bezrobotnych na 100 mieszkańców

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców	Liczba osób długotrwale bezrobotnych	Liczba osób długotrwale bezrobotnych na 100 mieszkańców	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	51	6	11,8	**1,77**
Wojciechów	43	0	0,0	-0,97
Ujazdów	186	3	1,6	-0,59
Szcześniki	89	2	2,2	-0,44
Stary Majdan	49	2	4,1	-0,02
Rudka Łowiecka	95	2	2,1	-0,48
Osowa	240	8	3,3	-0,19
Macoszyn Mały	134	7	5,2	**0,25**
Konstantynówka	94	3	3,2	-0,22
Krychów	40	7	17,5	**3,10**
Kulczyn-Kolonia	212	5	2,4	-0,42

Kulczyn	250	9	3,6	-0,13
Hańsk Kolonia	191	9	4,7	**0,13**
Hańsk Pierwszy	876	24	2,7	-0,33
Hańsk Drugi	58	2	3,4	-0,16
Dubeczno	954	26	2,7	-0,33
Bukowski Las	67	0	0,0	-0,97

Nominalnie najwięcej osób długotrwale bezrobotnych zamieszkiwało w Dubecznie (26 osób, co stanowi 72,2% bezrobotnych) i Hańsku Pierwszym (24 osoby, co stanowi 70,5% zarejestrowanych bezrobotnych). Natomiast odnosząc się do liczby mieszkańców sytuacja kryzysowa dotyczy miejscowości: Krychów (17,5 długotrwale bezrobotnych na 100 mieszkańców), Żdżarka (11,8 długotrwale bezrobotnych na 100 mieszkańców), Macoszyn Mały (5,2 długotrwale bezrobotnych na 100 mieszkańców) oraz Hańsk Kolonia (4,7 długotrwale bezrobotnych na 100 mieszkańców).



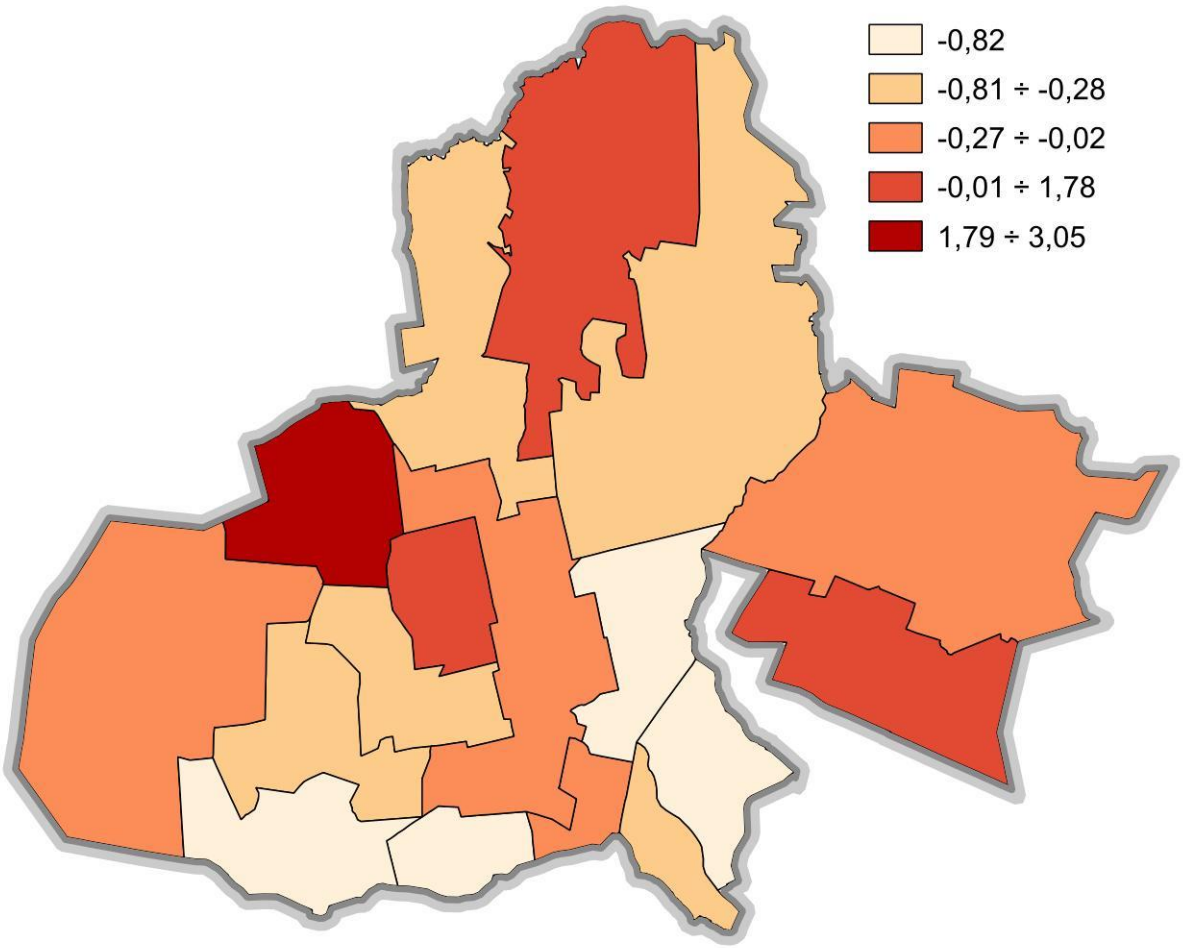
Rysunek 6 Liczba osób długotrwale bezrobotnych na 100 mieszkańców

Podobnie sytuacja przedstawia się w odniesieniu do liczby osób pozostających bez pracy 12 miesięcy i dłużej – ich odsetek w liczbie zarejestrowanych bezrobotnych jest niemal identyczny w poszczególnych miejscowościach gminy Hańsk.

Tabela 8 Liczba osób długotrwale bezrobotnych pozostających bez pracy 12 miesięcy i dłużej na 100 mieszkańców

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców	Liczba osób długotrwale bezrobotnych pozostających bez pracy 12 miesięcy i dłużej	Liczba osób długotrwale bezrobotnych pozostających bez pracy 12 miesięcy i dłużej na 100 mieszkańców	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	51	6	11,8	**1,78**
Wojciechów	43	0	0,0	-0,82
Ujazdów	186	3	1,6	-0,46
Szcześniki	89	2	2,2	-0,32
Stary Majdan	49	0	0,0	-0,82
Rudka Łowiecka	95	2	2,1	-0,35
Osowa	240	8	3,3	-0,08
Macoszyn Mały	134	7	5,2	**0,34**
Konstantynówka	94	3	3,2	-0,11
Krychów	40	7	17,5	**3,05**
Kulczyn-Kolonia	212	5	2,4	-0,30
Kulczyn	250	9	3,6	-0,02
Hańsk Kolonia	191	9	4,7	**0,23**
Hańsk Pierwszy	876	24	2,7	-0,21
Hańsk Drugi	58	0	0,0	-0,82
Dubeczno	954	23	2,4	-0,28
Bukowski Las	67	0	0,0	-0,82

Choć nominalnie najwięcej długotrwale bezrobotnych pozostających bez pracy powyżej 12 miesięcy mieszka w Hańsku Pierwszym (24 osoby) i Dubecznie (23 osoby), to relatywnie sytuacja kryzysowa dotyczy miejscowości: Krychów, Żdżarka, Macoszyn Mały oraz Hańsk Kolonia.



Rysunek 7 Liczba osób długotrwale bezrobotnych pozostających bez pracy 12 miesięcy i dłużej na 100 mieszkańców

Analizowane powyżej zjawiska dotyczą różnych aspektów bezrobocia - odnoszą się zarówno do jego poziomu jak i struktury, z tego powodu przy sumowaniu wskaźników cząstkowych przyznano im równe wagi.

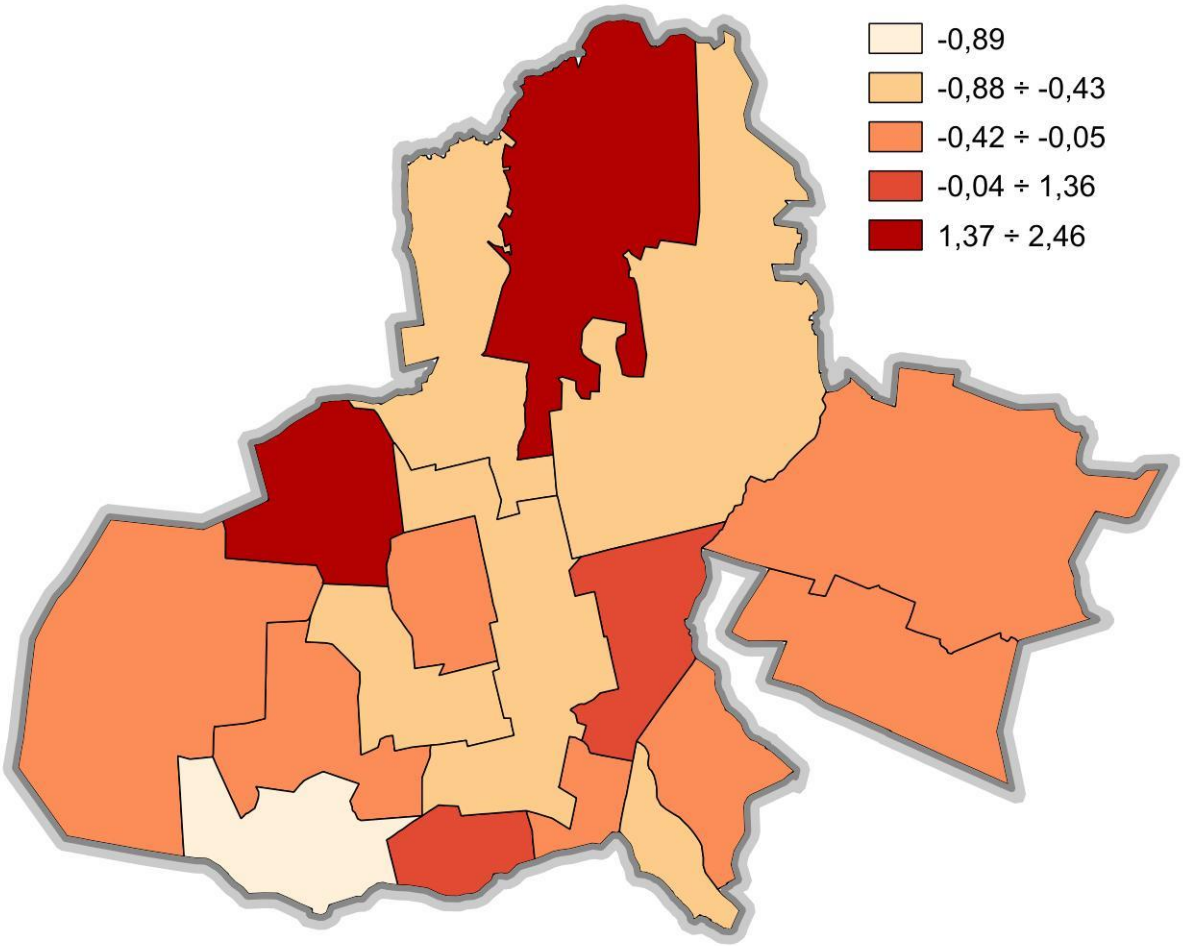
Tabela 9 Bezrobocie – wskaźnik zestandaryzowany

Jednostka analityczna	Zestandaryzowane wskaźniki cząstkowe						Bezrobocie – wskaźnik zestandaryzowany
	Liczba zarejestrowanych osób bezrobotnych	Liczba osób bezrobotnych z wykształceniem gimnazjalnym i poniżej	Liczba osób bezrobotnych poniżej 35 roku życia	Liczba osób bezrobotnych powyżej 55 roku życia	Liczba osób długotrwale bezrobotnych	Liczba osób długotrwale bezrobotnych pozostających bez pracy 12 miesięcy i dłużej	
Żdżarka	**1,61**	**0,47**	**0,90**	**1,60**	**1,77**	**1,78**	**1,36**
Wojciechów	-1,47	-1,01	-0,53	-0,56	-0,97	-0,82	-0,89
Ujazdów	-1,05	-0,81	-0,60	-0,56	-0,59	-0,46	-0,68
Szcześniki	-0,59	-0,59	-1,02	-0,56	-0,44	-0,32	-0,59
Stary Majdan	**0,13**	**1,30**	**1,00**	**0,94**	-0,02	-0,82	**0,42**
Rudka Łowiecka	-0,64	-0,62	-0,62	-0,56	-0,48	-0,35	-0,54
Osowa	-0,16	-0,38	-0,46	**0,05**	-0,19	-0,08	-0,20

Macoszyn Mały	**0,49**	-0,45	-0,87	-0,56	**0,25**	**0,34**	-0,13
Konstantynówka	-0,35	-0,21	-0,18	-0,56	-0,22	-0,11	-0,27
Krychów	**1,15**	**2,77**	**1,56**	**3,10**	**3,10**	**3,05**	**2,46**
Kulczyn-Kolonia	-0,48	-0,30	-0,71	-0,38	-0,42	-0,30	-0,43
Kulczyn	**0,10**	**0,20**	-0,18	-0,26	-0,13	-0,02	-0,05
Hańsk Kolonia	-0,51	-0,42	**0,01**	-0,56	**0,13**	**0,23**	-0,19
Hańsk Pierwszy	-0,45	-0,45	-0,97	-0,31	-0,33	-0,21	-0,45
Hańsk Drugi	**2,59**	**1,59**	**2,01**	**0,07**	-0,16	-0,82	**0,88**
Dubeczno	-0,48	-0,62	-0,88	-0,36	-0,33	-0,28	-0,49
Bukowski Las	**0,09**	-0,45	**1,54**	-0,56	-0,97	-0,82	-0,19

Niekorzystne, dodatnie wartości syntetycznego wskaźnika bezrobocia, czyli powyżej średniej dla gminy odnotowano w 4 jednostkach: Krychów (2,46), Żdżarka (1,36), Hańsk Drugi (0,88) i Stary Majdan (0,42). Z kolei najlepsza sytuacja cechuje jednostki: Wojciechów (-0,89) oraz Ujazdów (-0,68).

Na poniższym rysunku przedstawiono przestrzenny rozkład syntetycznego wskaźnika bezrobocia dla jednostek analitycznych, obliczonego jako sumę ważoną zestandaryzowanych wartości wskaźników cząstkowych.



Rysunek 8 Bezrobocie – wskaźnik zestandaryzowany

UBÓSTWO

Zjawisko ubóstwa jest najważniejszym wyznacznikiem kryzysu w sferze społecznej na danym terenie. Jest ono związane z brakiem zaspokojenia podstawowych potrzeb jednostki i rodziny, lecz ponadto dużej mierze może wpływać na wzrost przestępczości, wywoływać sytuacje konfliktowe w rodzinie, ograniczać aktywność obywatelską i ekonomiczną, a także doprowadzić do nierówności w dostępie do systemu edukacji. Do czynników zwiększających ryzyko nasilenia się zjawiska ubóstwa należą przede wszystkim bezrobocie, niski poziom wykształcenia, niepełnosprawność oraz wielodzietność lub niepełność rodziny.

Zjawisko ubóstwa analizowano na podstawie trzech wskaźników cząstkowych:

- liczba osób korzystających z pomocy społecznej na 100 mieszkańców;
- liczba osób korzystających z pomocy społecznej z powodu ubóstwa na 100 mieszkańców;
- liczba osób korzystających z pomocy społecznej z powodu bezrobocia na 100 mieszkańców.

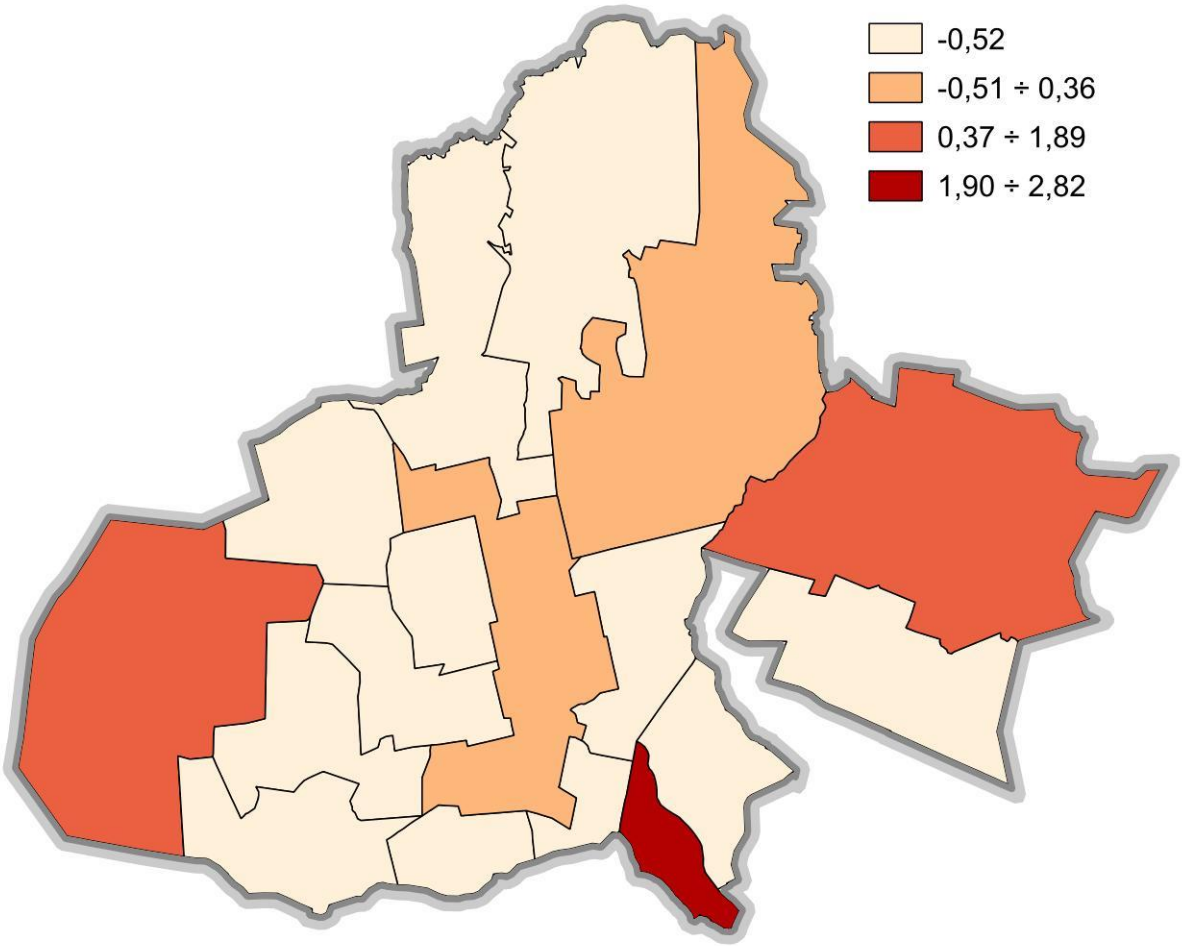
Zgodnie z danymi udostępnionymi przez Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej w Hańsku w 2023 r. z pomocy społecznej skorzystało 251 mieszkańców gminy. Najczęstszymi przyczynami udzielenia pomocy były: bezrobocie, ubóstwo oraz niepełnosprawność. Zasięg korzystania z pomocy społecznej, czyli udział beneficjentów pomocy społecznej w ogólnej liczbie ludności na terenie gminy wyniósł 6,9%.

Tabela 10 Liczba osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej na 100 mieszkańców

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców	Liczba osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej	Liczba osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej na 100 mieszkańców	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	51	0	0,0	-0,52
Wojciechów	43	0	0,0	-0,52
Ujazdów	186	0	0,0	-0,52
Szcześniki	89	0	0,0	-0,52
Stary Majdan	49	0	0,0	-0,52
Rudka Łowiecka	95	29	30,5	**2,82**
Osowa	240	53	22,1	**1,89**
Macoszyn Mały	134	0	0,0	-0,52
Konstantynówka	94	0	0,0	-0,52
Krychów	40	0	0,0	-0,52
Kulczyn-Kolonia	212	0	0,0	-0,52
Kulczyn	250	35	14,0	**1,01**
Hańsk Kolonia	191	0	0,0	-0,52
Hańsk Pierwszy	876	71	8,1	**0,36**
Hańsk Drugi	58	0	0,0	-0,52
Dubeczno	954	63	6,6	**0,20**
Bukowski Las	67	0	0,0	-0,52

Nominalnie ze świadczeń pomocy społecznej korzystało najwięcej mieszkańców Hańska Pierwszego (71 osób, co stanowi 8,1% mieszkańców) oraz Dubeczna (63 osoby, co stanowi 6,6% mieszkańców). Natomiast odnosząc ten wskaźnik do liczby mieszkańców poszczególnych miejscowości najbardziej kryzysową sytuację obserwujemy w Rudce Łowieckiej (30,5 osób korzystających ze świadczeń

pomocy społecznej na 100 mieszkańców), Osowie (22,1 osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej na 100 mieszkańców) oraz Kulczynie (14 osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej na 100 mieszkańców).



Rysunek 9 Liczba osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej na 100 mieszkańców

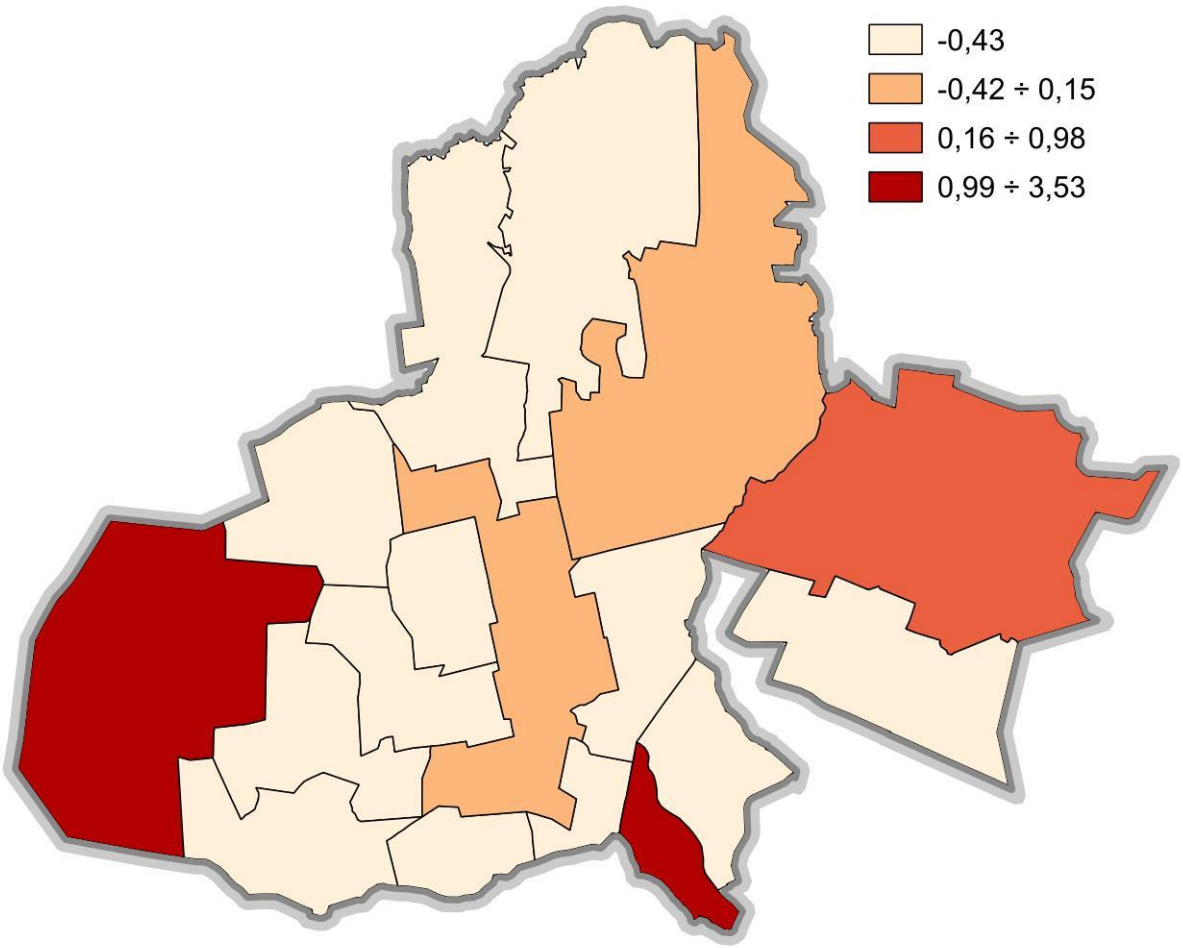
27,5% osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej w gminie Hańsk pobierają świadczenia z powodu ubóstwa.

Tabela 11 Liczba osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu ubóstwa na 100 mieszkańców

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców	Liczba osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu ubóstwa	Liczba osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu ubóstwa na 100 mieszkańców	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	51	0	0,0	-0,43
Wojciechów	43	0	0,0	-0,43
Ujazdów	186	0	0,0	-0,43
Szcześniki	89	0	0,0	-0,43
Stary Majdan	49	0	0,0	-0,43
Rudka Łowiecka	95	15	15,8	**3,53**

Osowa	240	10	4,2	**0,62**
Macoszyn Mały	134	0	0,0	-0,43
Konstantynówka	94	0	0,0	-0,43
Krychów	40	0	0,0	-0,43
Kulczyn-Kolonia	212	0	0,0	-0,43
Kulczyn	250	14	5,6	**0,98**
Hańsk Kolonia	191	0	0,0	-0,43
Hańsk Pierwszy	876	20	2,3	**0,15**
Hańsk Drugi	58	0	0,0	-0,43
Dubeczno	954	10	1,0	-0,16
Bukowski Las	67	0	0,0	-0,43

Najwięcej mieszkańców Hańska Pierwszego korzystało ze świadczeń pomocy społecznej z powodu ubóstwa (20 osób). Biorąc pod uwagę wskaźnik zrelatywizowany wobec liczby mieszkańców ogółem sytuacja kryzysowa w tej sferze dotyczy miejscowości: Rudka Łowiecka (15,8 osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu ubóstwa na 100 mieszkańców), Kulczyn (5,6 osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu ubóstwa na 100 mieszkańców), Osowa (4,2 osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu ubóstwa na 100 mieszkańców) oraz wspomniany wyżej Hańsk Pierwszy (2,3 osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu ubóstwa na 100 mieszkańców).



Rysunek 10 Liczba osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu ubóstwa na 100 mieszkańców

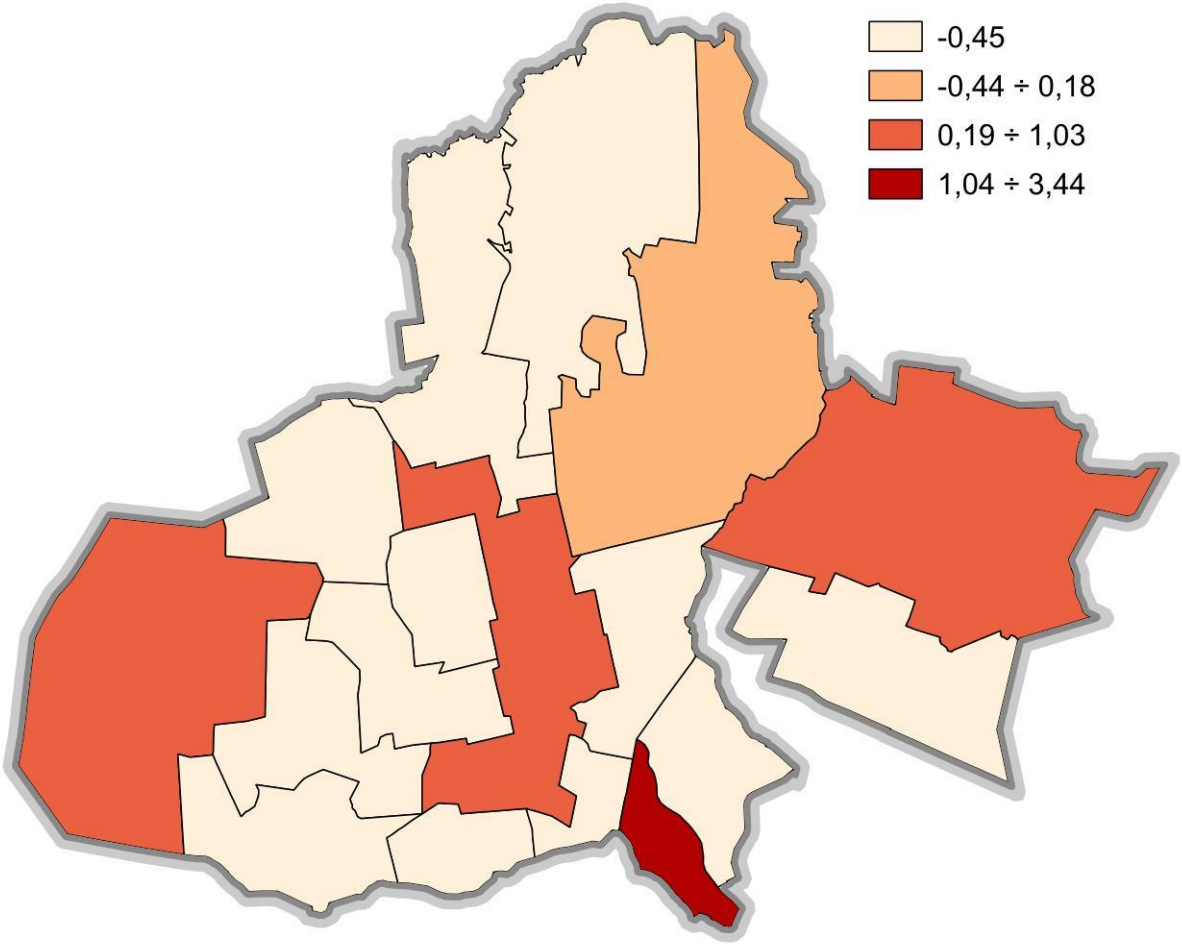
Dla 31 mieszkańców gminy Hańsk powodem do korzystania ze świadczeń pomocy społecznej jest bezrobocie. Jest to grupa 12,4% osób korzystających z tych świadczeń ogółem.

Tabela 12 Liczba osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu bezrobocia na 100 mieszkańców

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców	Liczba osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu bezrobocia	Liczba osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu bezrobocia na 100 mieszkańców	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	51	0	0,0	-0,45
Wojciechów	43	0	0,0	-0,45
Ujazdów	186	0	0,0	-0,45
Szcześniki	89	0	0,0	-0,45
Stary Majdan	49	0	0,0	-0,45
Rudka Łowiecka	95	6	6,3	**3,44**
Osowa	240	5	2,1	**0,83**
Macoszyn Mały	134	0	0,0	-0,45
Konstantynówka	94	0	0,0	-0,45
Krychów	40	0	0,0	-0,45
Kulczyn-Kolonia	212	0	0,0	-0,45

Kulczyn	250	6	2,4	**1,03**
Hańsk Kolonia	191	0	0,0	-0,45
Hańsk Pierwszy	876	9	1,0	**0,18**
Hańsk Drugi	58	0	0,0	-0,45
Dubeczno	954	5	0,5	-0,12
Bukowski Las	67	0	0,0	-0,45

Spośród osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu bezrobocia najwięcej zamieszkiwało Hańsk Pierwszy (9 osób). Odnosząc liczbę takich osób do ogólnej liczby mieszkańców sytuacja kryzysowa występuje w miejscowościach: Rudka Łowiecka (6,3 osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu bezrobocia na 100 mieszkańców), Kulczynie (2,4 osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu bezrobocia na 100 mieszkańców), Osowie (2,1 osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu bezrobocia na 100 mieszkańców) oraz Hańsku Pierwszym (1 osoba korzystająca ze świadczeń pomocy społecznej z powodu bezrobocia na 100 mieszkańców).



Rysunek 11 Liczba osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu bezrobocia na 100 mieszkańców

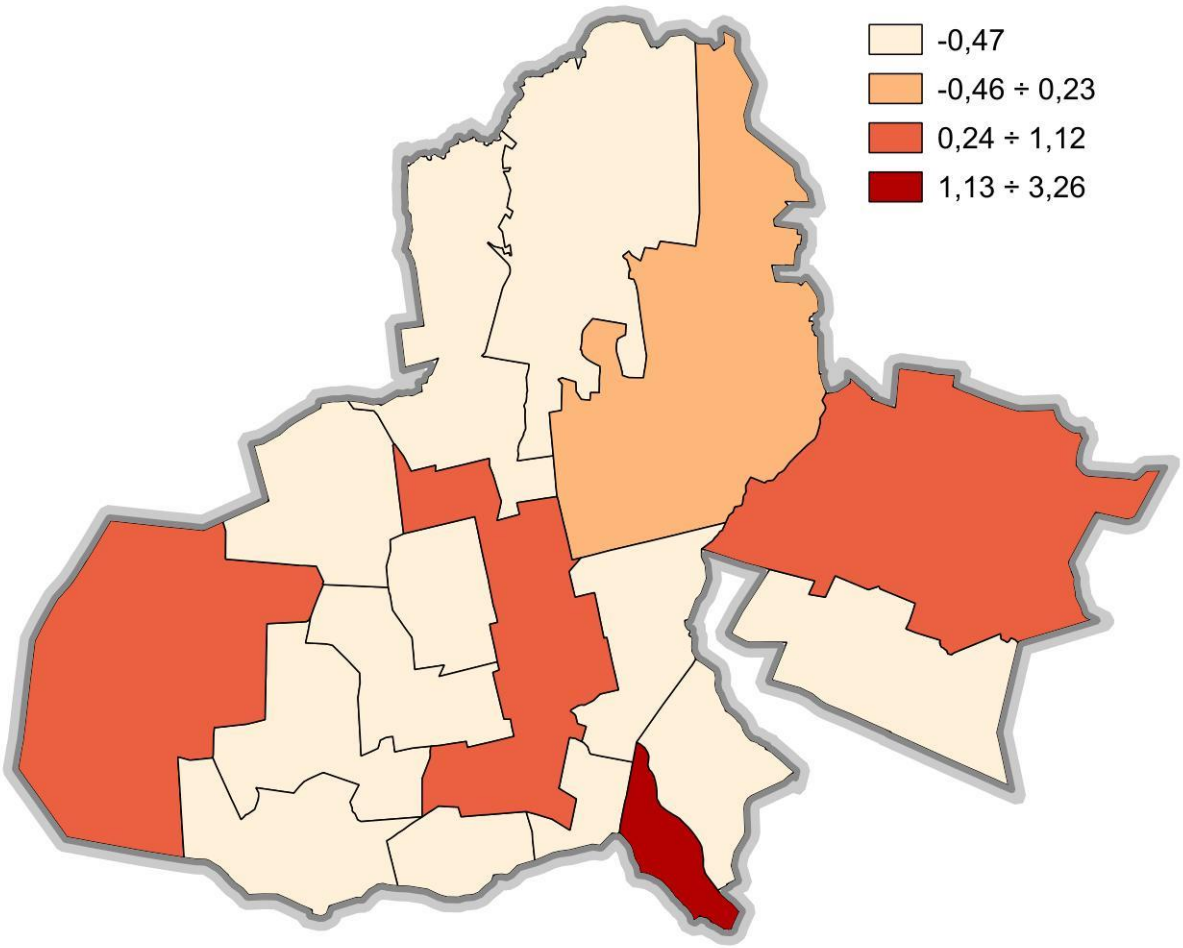
Analizowane zjawiska dotyczą różnych aspektów ubóstwa i obrazują odrębne problemy społeczne mieszkańców jednostek, dlatego też przy sumowaniu wskaźników cząstkowych przyznano im równe wagi.

Tabela 13 Ubóstwo – wskaźnik zestandaryzowany

Jednostka analityczna	Zestandaryzowane wskaźniki cząstkowe			Ubóstwo – wskaźnik zestandaryzowany
	Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z powodu	Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z powodu ubóstwa	Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z powodu bezrobocia	
Żdżarka	-0,52	-0,43	-0,45	-0,47
Wojciechów	-0,52	-0,43	-0,45	-0,47
Ujazdów	-0,52	-0,43	-0,45	-0,47
Szcześniki	-0,52	-0,43	-0,45	-0,47
Stary Majdan	-0,52	-0,43	-0,45	-0,47
Rudka Łowiecka	**2,82**	**3,53**	**3,44**	**3,26**
Osowa	**1,89**	**0,62**	**0,83**	**1,12**
Macoszyn Mały	-0,52	-0,43	-0,45	-0,47
Konstantynówka	-0,52	-0,43	-0,45	-0,47
Krychów	-0,52	-0,43	-0,45	-0,47
Kulczyn-Kolonia	-0,52	-0,43	-0,45	-0,47
Kulczyn	**1,01**	**0,98**	**1,03**	**1,00**
Hańsk Kolonia	-0,52	-0,43	-0,45	-0,47
Hańsk Pierwszy	**0,36**	**0,15**	**0,18**	**0,23**
Hańsk Drugi	-0,52	-0,43	-0,45	-0,47
Dubeczno	**0,20**	-0,16	-0,12	-0,03
Bukowski Las	-0,52	-0,43	-0,45	-0,47

Niekorzystne, dodatnie wartości syntetycznego wskaźnika ubóstwa, czyli powyżej średniej dla gminy odnotowano w 4 jednostkach analitycznych: Rudka Łowiecka (3,26), Osowa (1,12), Kulczyn (1,00) oraz Hańsk Pierwszy (0,23). W pozostałych miejscowościach nie zidentyfikowano sytuacji kryzysowej.

Na poniższym rysunku przedstawiono przestrzenny rozkład syntetycznego wskaźnika ubóstwa dla jednostek analitycznych, obliczonego jako sumę ważoną zestandaryzowanych wartości wskaźników składowych.



Rysunek 12 Ubóstwo – wskaźnik zestandaryzowany

OSOBY ZE SZCZEGÓLNYMI POTRZEBAMI

Osoby ze szczególnymi potrzebami to osoby, które ze względu na swoje cechy albo okoliczności, w których się znajdują nie mogą brać udziału bądź mają utrudniony udział w różnych sferach życia na równi z innymi, i które, muszą w związku z tym podjąć dodatkowe działania w celu przezwyciężenia tych barier. Są to więc m.in. osoby niepełnosprawne, ale też inne osoby niesamodzielne, osoby starsze, kobiety w ciąży czy rodzice z dziećmi w wózkach dziecięcych.

W analizie zjawiska dotyczącego wysokiej liczby mieszkańców będących osobami ze szczególnymi potrzebami, o których mowa w ustawie z dnia 19 lipca 2019 r. o zapewnianiu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami, wykorzystano trzy wskaźniki:

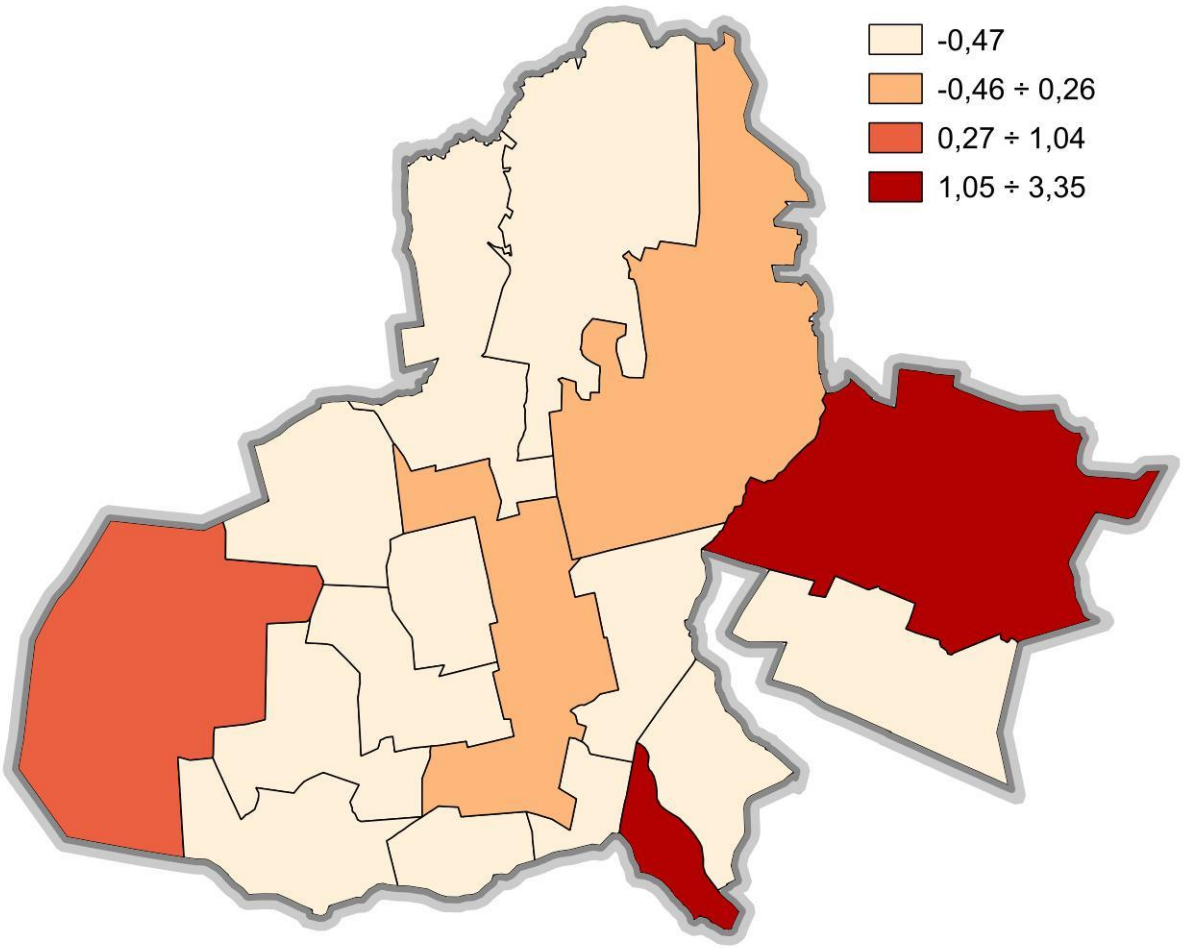
- liczba osób korzystających z pomocy społecznej z powodu niepełnosprawności na 100 mieszkańców,
- liczba osób korzystających z pomocy społecznej z powodu długotrwałej choroby na 100 mieszkańców,
- liczba osób w wieku poprodukcyjnym na 100 mieszkańców.

Zgodnie z danymi udostępnionymi przez Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej w Hańsku w 2023 r. ze świadczeń pomocy społecznej z powodu niepełnosprawności skorzystało 24 mieszkańców gminy.

Tabela 14 Liczba osób korzystająca ze świadczeń pomocy społecznej z powodu niepełnosprawności na 100 mieszkańców

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców	Liczba osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu niepełnosprawności	Liczba osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu niepełnosprawności na 100 mieszkańców	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	51	0	0,0	-0,47
Wojciechów	43	0	0,0	-0,47
Ujazdów	186	0	0,0	-0,47
Szcześniki	89	0	0,0	-0,47
Stary Majdan	49	0	0,0	-0,47
Rudka Łowiecka	95	4	4,2	**3,35**
Osowa	240	4	1,7	**1,04**
Macoszyn Mały	134	0	0,0	-0,47
Konstantynówka	94	0	0,0	-0,47
Krychów	40	0	0,0	-0,47
Kulczyn-Kolonia	212	0	0,0	-0,47
Kulczyn	250	4	1,6	**0,98**
Hańsk Kolonia	191	0	0,0	-0,47
Hańsk Pierwszy	876	7	0,8	**0,26**
Hańsk Drugi	58	0	0,0	-0,47
Dubeczno	954	5	0,5	**0,01**
Bukowski Las	67	0	0,0	-0,47

W pięciu miejscowościach gminy Hańsk mieszkały osoby korzystające ze świadczeń pomocy społecznej z powodu niepełnosprawności: Rudka Łowiecka, Osowa, Kulczyn, Hańsk Pierwszy oraz Dubeczno. W tych też miejscowościach na podstawie dodatnich wartości znormalizowanego wskaźnika można stwierdzić zaistnienie sytuacji kryzysowej w tym obszarze.



Rysunek 13 Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z powodu niepełnosprawności na 100 mieszkańców

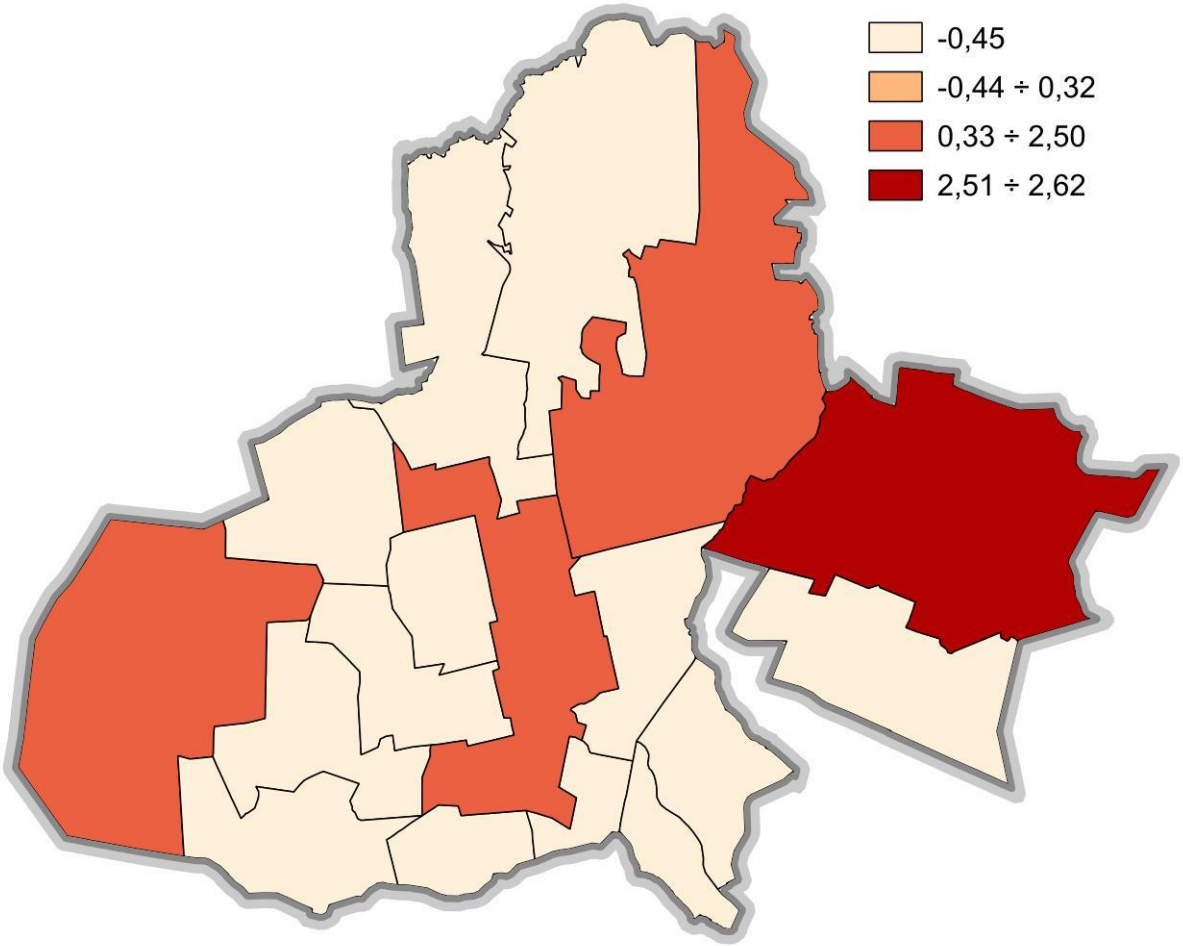
Podobnie jak niepełnosprawność tak długotrwała choroba może skutkować trwałą lub okresową niezdolnością do wypełniania ról społecznych z powodu długotrwałego naruszenia sprawności organizmu, w szczególności powodującą niezdolność do pracy. Wg danych Gminnego Ośrodka Pomocy Społecznej w Hańsku w 2023 r. 0,1% mieszkańców gminy korzystała ze świadczeń pomocy społecznej z powodu długotrwałej choroby.

Tabela 15 Liczba osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu długotrwałej choroby na 100 mieszkańców

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców	Liczba osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu długotrwałej choroby	Liczba osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu długotrwałej choroby na 100 mieszkańców	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	51	0	0,0	-0,45
Wojciechów	43	0	0,0	-0,45
Ujazdów	186	0	0,0	-0,45
Szcześniki	89	0	0,0	-0,45
Stary Majdan	49	0	0,0	-0,45
Rudka Łowiecka	95	0	0,0	-0,45

Osowa	240	1	0,4	**2,62**
Macoszyn Mały	134	0	0,0	-0,45
Konstantynówka	94	0	0,0	-0,45
Krychów	40	0	0,0	-0,45
Kulczyn-Kolonia	212	0	0,0	-0,45
Kulczyn	250	1	0,4	**2,50**
Hańsk Kolonia	191	0	0,0	-0,45
Hańsk Pierwszy	876	1	0,1	**0,39**
Hańsk Drugi	58	0	0,0	-0,45
Dubeczno	954	1	0,1	**0,32**
Bukowski Las	67	0	0,0	-0,45

W czterech miejscowościach gminy Hańsk pojedyncze osoby korzystały ze świadczeń pomocy społecznej z powodu długotrwałej choroby: Osowa, Kulczyn, Hańsk Kolonia, Dubeczno. W pozostałych miejscowościach nie odnotowano takich osób – stąd brak sytuacji kryzysowej w tej sferze.



Rysunek 14 Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z powodu długotrwałej choroby na 100 mieszkańców

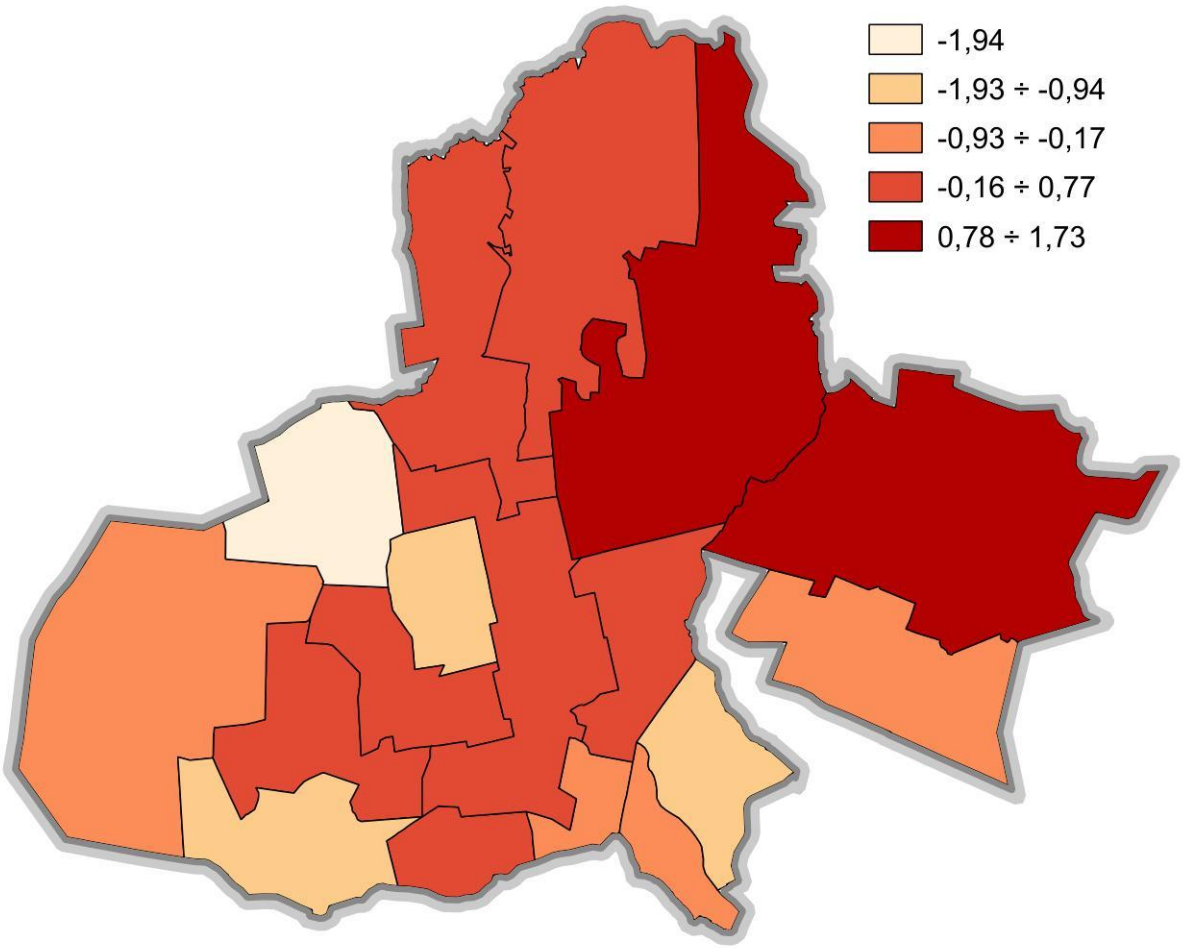
Z uwagi na proces starzenia się społeczeństwa obserwowany również w gminie Hańsk coraz większą grupą osób wymagającą opieki i uwagi są osoby starsze w wieku emerytalnym. Wysoki udział osób w wieku poprodukcyjnym nakłada na gminę obowiązek realizacji skutecznych działań ukierunkowanych na rozwiązywanie problemów, z którymi borykają się osoby starsze, a są to problemy związane są zarówno z pogorszeniem stanu zdrowia (choroby, niepełnosprawność, kłopoty w radzeniu sobie w codziennych sprawach), jak również z osłabieniem więzi społecznych (ograniczenie kontaktów, wycofanie się z życia społecznego, samotność). Odczuwalnym problemem dla osób starszych są również bariery architektoniczne ograniczające dostęp do przestrzeni publicznej, czy miejsc integracji społecznej.

W 2023 r. aż 20,1% mieszkańców gminy Hańsk to osoby w wieku poprodukcyjnym.

Tabela 16 Liczba mieszkańców w wieku poprodukcyjnym na 100 mieszkańców

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców	Liczba mieszkańców w wieku poprodukcyjnym	Liczba mieszkańców w wieku poprodukcyjnym na 100 mieszkańców	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	51	10	19,6	**0,48**
Wojciechów	43	6	14,0	-0,94
Ujazdów	186	37	19,9	**0,55**
Szcześniki	89	18	20,2	**0,63**
Stary Majdan	49	10	20,4	**0,68**
Rudka Łowiecka	95	14	14,7	-0,75
Osowa	240	59	24,6	**1,73**
Macoszyn Mały	134	21	15,7	-0,51
Konstantynówka	94	16	17,0	-0,17
Krychów	40	4	10,0	-1,94
Kulczyn-Kolonia	212	42	19,8	**0,53**
Kulczyn	250	38	15,2	-0,63
Hańsk Kolonia	191	25	13,1	-1,16
Hańsk Pierwszy	876	182	20,8	**0,77**
Hańsk Drugi	58	11	19,0	**0,32**
Dubeczno	954	226	23,7	**1,50**
Bukowski Las	67	9	13,4	-1,07

Nominalnie najwięcej osób starszych zamieszkuje Dubeczno (226) oraz Hańsk Pierwszy (182). Jednak odnosząc liczbę osób w wieku poprodukcyjnym do liczby mieszkańców ogółem najtrudniejszą sytuację obserwujemy w miejscowości Osowa (24,6 osób w wieku poprodukcyjnym na 100 mieszkańców) oraz Dubeczno (23,7 osób w wieku poprodukcyjnym na 100 mieszkańców). Biorąc pod uwagę dodatnie wartości znormalizowanego wskaźnika sytuacja kryzysowa (tj. powyżej średniej dla gminy) dotyczy również kolejnych siedmiu miejscowości: Hańsk Pierwszy, Stary Majdan, Szcześniki, Ujazdów, Kulczyn – Kolonia, Żdżarka oraz Hańsk Drugi.



Rysunek 15 Liczba osób w wieku poprodukcyjnym na 100 mieszkańców

Analizowane zjawiska dotyczą różnych kategorii osób ze szczególnymi potrzebami, dlatego też przy sumowaniu wskaźników cząstkowych przyznano im równe wagi.

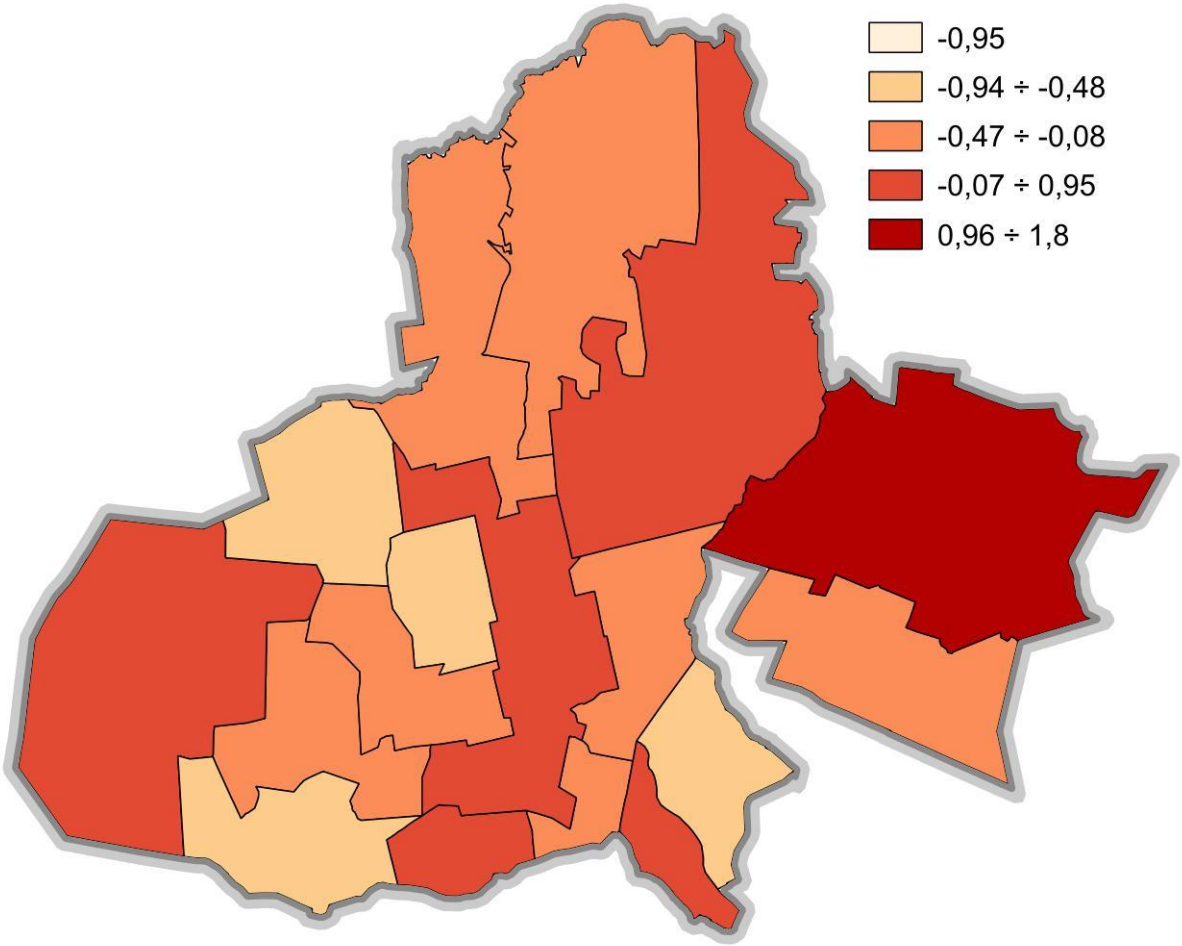
Tabela 17 Osoby ze specjalnymi potrzebami – wskaźnik zestandaryzowany

Jednostka analityczna	Zestandaryzowane wskaźniki cząstkowe			Osoby ze szczególnymi potrzebami – wskaźnik zestandaryzowany
	Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z powodu niepełnosprawności	Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z powodu długotrwałej choroby	Liczba mieszkańców w wieku poprodukcyjnym	
Żdżarka	-0,47	-0,45	**0,48**	-0,15
Wojciechów	-0,47	-0,45	-0,94	-0,62
Ujazdów	-0,47	-0,45	**0,55**	-0,12
Szcześniki	-0,47	-0,45	**0,63**	-0,10
Stary Majdan	-0,47	-0,45	**0,68**	-0,08
Rudka Łowiecka	**3,35**	-0,45	-0,75	**0,72**
Osowa	**1,04**	**2,62**	**1,73**	**1,80**
Macoszyn Mały	-0,47	-0,45	-0,51	-0,48
Konstantynówka	-0,47	-0,45	-0,17	-0,36
Krychów	-0,47	-0,45	-1,94	-0,95
Kulczyn-Kolonia	-0,47	-0,45	**0,53**	-0,13
Kulczyn	**0,98**	**2,50**	-0,63	**0,95**

Hańsk Kolonia	-0,47	-0,45	-1,16	-0,69
Hańsk Pierwszy	**0,26**	**0,39**	**0,77**	**0,47**
Hańsk Drugi	-0,47	-0,45	**0,32**	-0,20
Dubeczno	**0,01**	**0,32**	**1,50**	**0,61**
Bukowski Las	-0,47	-0,45	-1,07	-0,66

Niekorzystne, dodatnie wartości syntetycznego wskaźnika osób ze specjalnymi potrzebami, czyli powyżej średniej dla gminy odnotowano w 5 jednostkach analitycznych: Osowa (1,80), Kulczyn (0,95), Rudka Łowiecka (0,72), Dubeczno (0,61) oraz Hańsk Pierwszy (0,47). W pozostałych miejscowościach nie zidentyfikowano sytuacji kryzysowej.

Na poniższym rysunku przedstawiono przestrzenny rozkład syntetycznego wskaźnika osób ze specjalnymi potrzebami dla jednostek analitycznych, obliczonego jako sumę ważoną zestandaryzowanych wartości wskaźników składowych.



Rysunek 16 Osoby ze specjalnymi potrzebami – wskaźnik zestandaryzowany

PRZESTĘPCZOŚĆ

Przestępczość stanowi jeden z ważniejszych czynników wpływających na jakość życia mieszkańców. Poczucie bezpieczeństwa jako jedna z podstawowych potrzeb każdego człowieka, decyduje o funkcjonowaniu społeczności i stanowi podstawowe kryterium oceny obszaru, w którym się żyje. Na obniżenie poziomu bezpieczeństwa i porządku publicznego wpływają w największej mierze zdarzenia, które związane są z naruszeniem prawa lub powszechnie przyjętych norm.

Zjawisko przestępczości analizowano na podstawie pięciu wskaźników cząstkowych:

- liczba popełnionych przestępstw na 100 mieszkańców,
- liczba popełnionych przestępstw kryminalnych na 100 mieszkańców,
- liczba wykroczeń na 100 mieszkańców,
- liczba przeprowadzonych interwencji na 100 mieszkańców,
- liczba wydanych niebieskich kart do punktu adresowego na 100 mieszkańców.

Na stan bezpieczeństwa i porządku publicznego wpływa przede wszystkim poziom zagrożenia przestępczością a także zakres występowania różnego rodzaju patologii społecznych (w tym także w rodzinie).

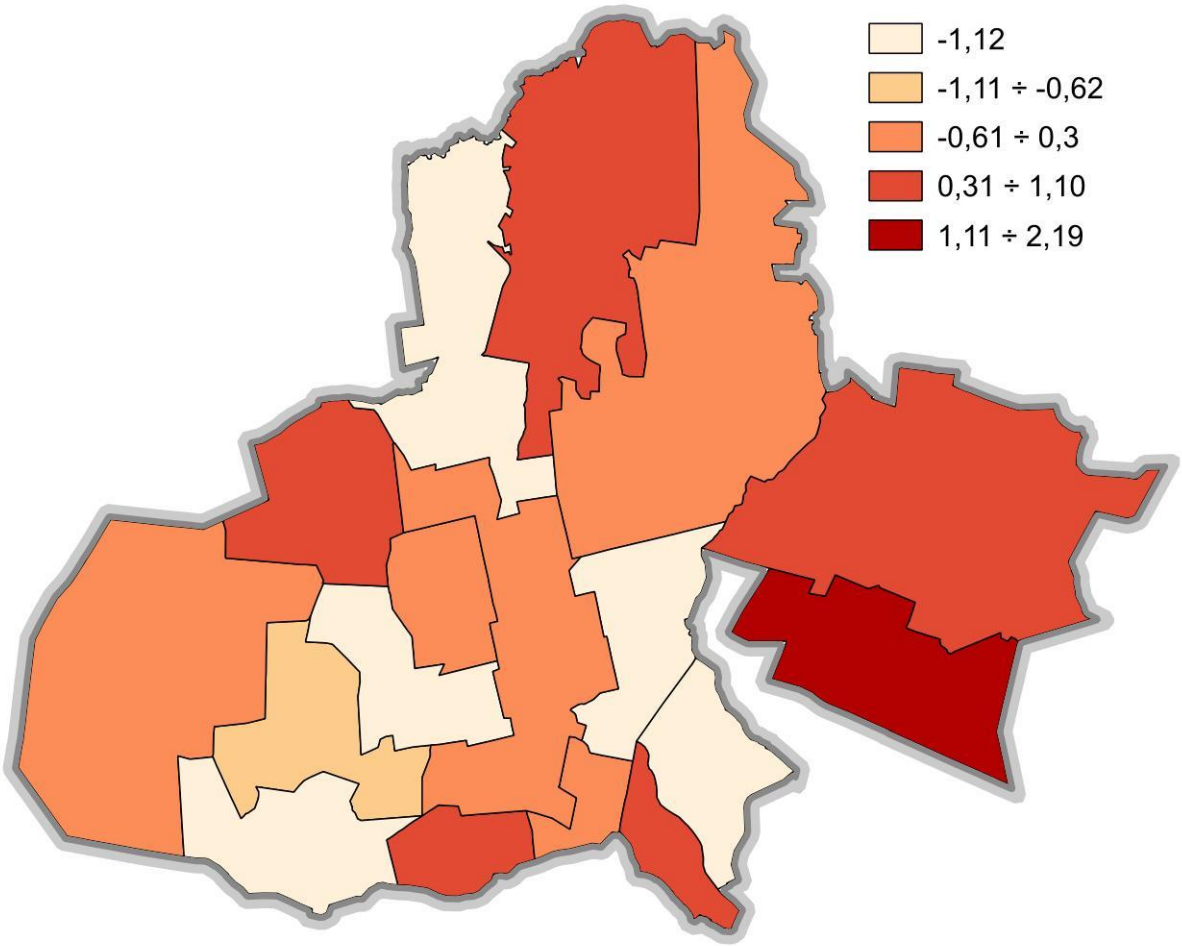
Zgodnie z informacjami przekazanymi przez Komisariat Policji w Urszulinie w 2022 r. na terenie gminy popełniono 43 przestępstwa.

Tabela 18 Liczba popełnionych przestępstw na 100 mieszkańców

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców	Liczba popełnionych przestępstw	Liczba popełnionych przestępstw na 100 mieszkańców	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	51	1	2,0	**0,62**
Wojciechów	43	0	0,0	-1,12
Ujazdów	186	0	0,0	-1,12
Szcześniki	89	0	0,0	-1,12
Stary Majdan	49	1	2,0	**0,69**
Rudka Łowiecka	95	2	2,1	**0,75**
Osowa	240	6	2,5	**1,10**
Macoszyn Mały	134	5	3,7	**2,19**
Konstantynówka	94	1	1,1	-0,18
Krychów	40	1	2,5	**1,10**
Kulczyn-Kolonia	212	1	0,5	-0,70
Kulczyn	250	4	1,6	**0,30**
Hańsk Kolonia	191	3	1,6	**0,27**
Hańsk Pierwszy	876	5	0,6	-0,62
Hańsk Drugi	58	0	0,0	-1,12
Dubeczno	954	13	1,4	**0,09**
Bukowski Las	67	0	0,0	-1,12

Nominalnie najwięcej przestępstw popełniono w Dubecznie. Natomiast w przeliczeniu na liczbę mieszkańców relatywnie najwyższa liczbę przestępstw odnotowano w miejscowościach: Macoszyn Mały (3,7 przestępstw na 100 mieszkańców) oraz Osowa i Krychów (po 2,5 przestępstw na 100 mieszkańców). Biorąc pod uwagę wskaźnik znormalizowany sytuacja kryzysowa (powyżej średniej dla

gminy) dotyczy łącznie dziewięciu miejscowości – poza ww. również Rudki Łowieckiej, Starego Majdanu, Żdżarki, Kulczyna i Hańska Kolonii.



Rysunek 17 Liczba przestępstw na 100 mieszkańców

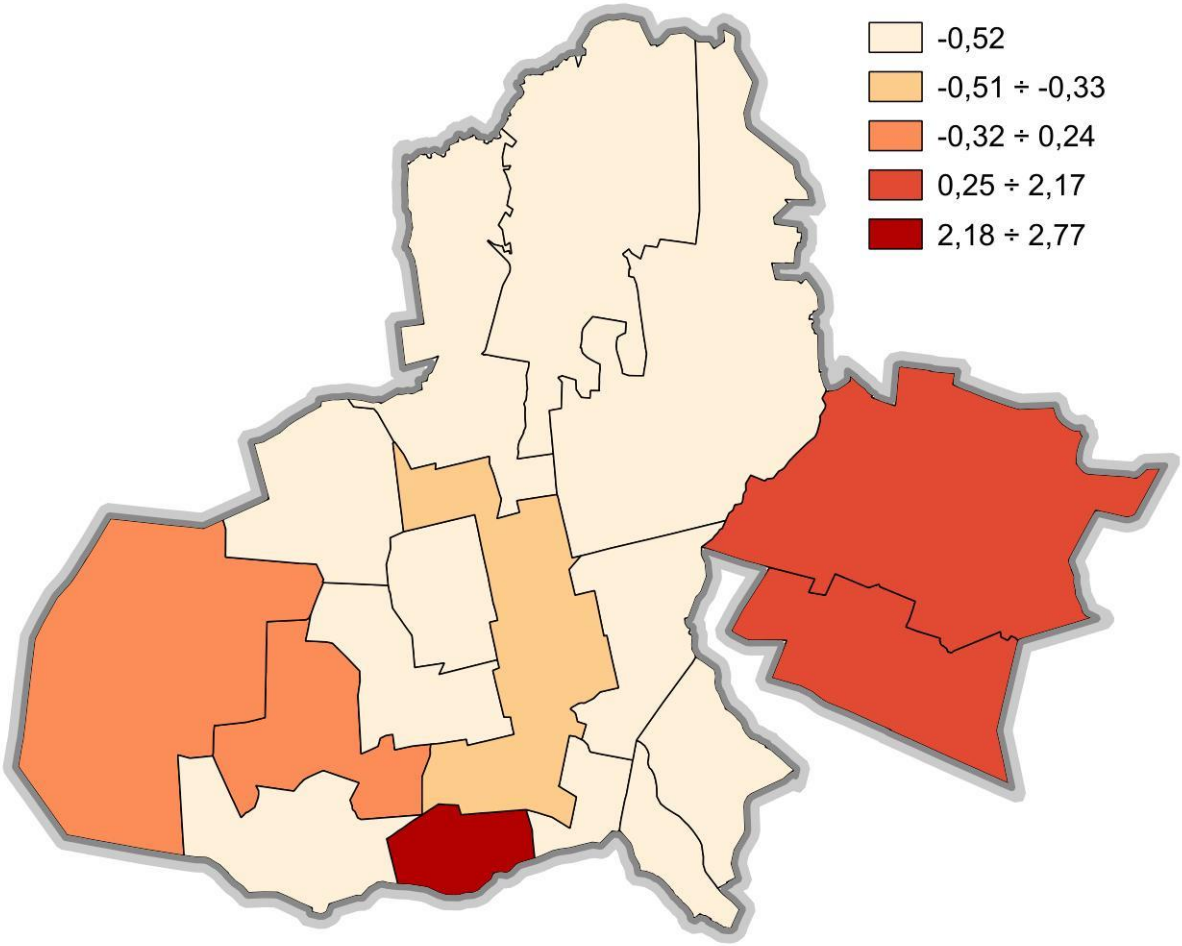
Spośród popełnionych przestępstw w gminie Hańsk 21% były to przestępstwa kryminalne.

Tabela 19 Liczba popełnionych przestępstw kryminalnych na 100 mieszkańców

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców	Liczba popełnionych przestępstw kryminalnych	Liczba popełnionych przestępstw kryminalnych na 100 mieszkańców	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	51	0	0,0	-0,52
Wojciechów	43	0	0,0	-0,52
Ujazdów	186	0	0,0	-0,52
Szcześniki	89	0	0,0	-0,52
Stary Majdan	49	1	2,0	**2,77**
Rudka Łowiecka	95	0	0,0	-0,52
Osowa	240	4	1,7	**2,17**
Macoszyn Mały	134	1	0,7	**0,69**
Konstantynówka	94	0	0,0	-0,52
Krychów	40	0	0,0	-0,52
Kulczyn-Kolonia	212	1	0,5	**0,24**

Kulczyn	250	1	0,4	**0,13**
Hańsk Kolonia	191	0	0,0	-0,52
Hańsk Pierwszy	876	1	0,1	-0,33
Hańsk Drugi	58	0	0,0	-0,52
Dubeczno	954	0	0,0	-0,52
Bukowski Las	67	0	0,0	-0,52

Najwięcej przestępstw kryminalnych popełniono w Osowie (4). W kolejnych 4 miejscowościach (Stary Majdan, Macoszyn Mały, Kulczyn-Kolonia, Kulczyn) dodatnie wartości wskaźnika znormalizowanego świadczą o występowaniu sytuacji kryzysowej w tym obszarze.



Rysunek 18 Liczba przestępstw kryminalnych na 100 mieszkańców

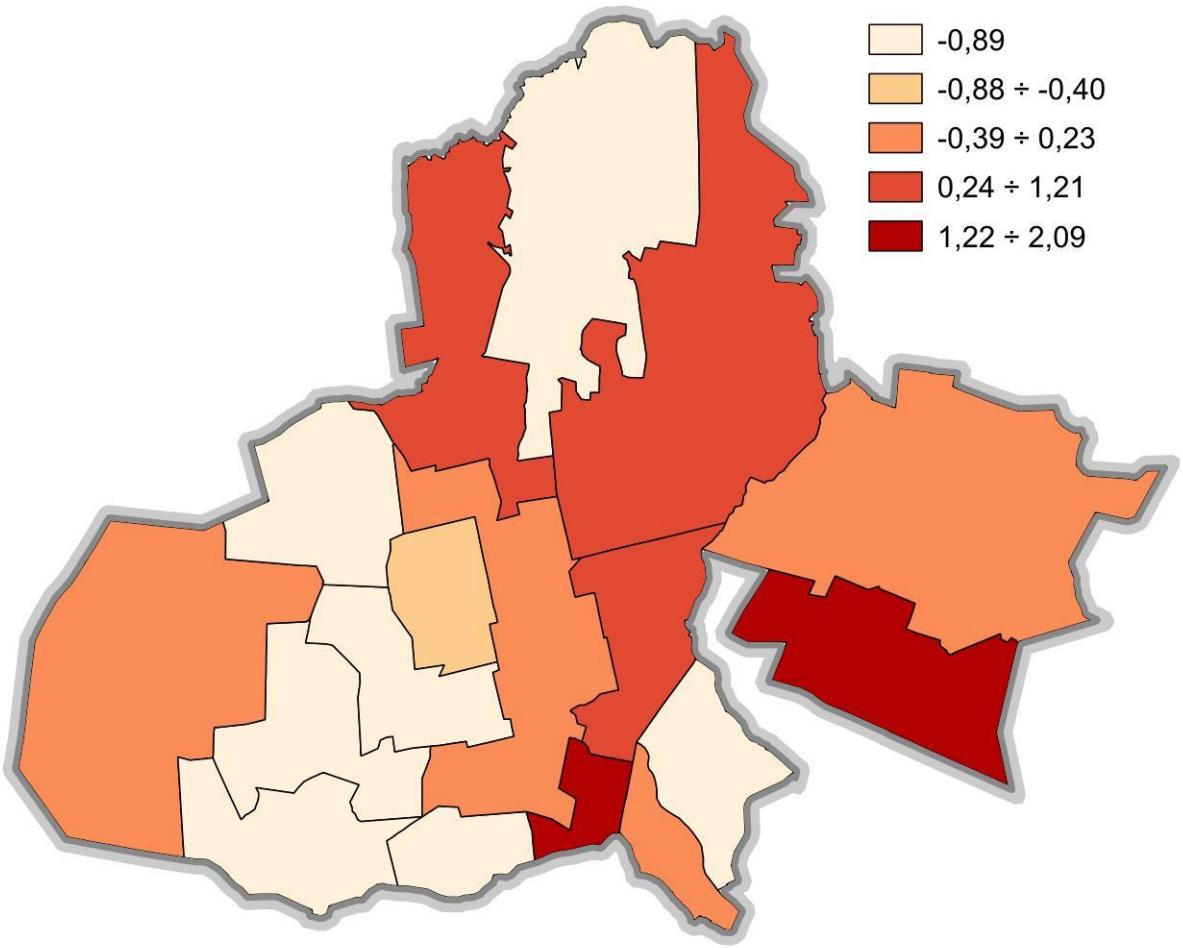
Kolejnym wyznacznikiem bezpieczeństwa jest liczba wykroczeń. W gminie Hańsk w 2022 r. zanotowano łącznie 40 wykroczeń.

Tabela 20 Liczba wykroczeń na 100 mieszkańców

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców	Liczba wykroczeń	Liczba wykroczeń na 100 mieszkańców	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	51	0	0,00	-0,89
Wojciechów	43	0	0,00	-0,89

Ujazdów	186	0	0,00	-0,89
Szcześniki	89	2	2,25	**1,21**
Stary Majdan	49	0	0,00	-0,89
Rudka Łowiecka	95	1	1,05	**0,09**
Osowa	240	2	0,83	-0,11
Macoszyn Mały	134	4	2,99	**1,90**
Konstantynówka	94	3	3,19	**2,09**
Krychów	40	0	0,00	-0,89
Kulczyn-Kolonia	212	0	0,00	-0,89
Kulczyn	250	3	1,20	**0,23**
Hańsk Kolonia	191	1	0,52	-0,40
Hańsk Pierwszy	876	9	1,03	**0,07**
Hańsk Drugi	58	1	1,72	**0,72**
Dubeczno	954	14	1,47	**0,48**
Bukowski Las	67	0	0,00	-0,89

Nominalnie najwięcej wykroczeń odnotowano w Dubecznie (14). Natomiast odnosząc ich liczbę do liczby mieszkańców najmniej korzystna sytuacja dotyczy miejscowości: Konstantynówka (3,19 wykroczeń na 100 mieszkańców), Macoszyn Mały (2,99 wykroczeń na 100 mieszkańców) oraz Szcześniki (2,25 wykroczeń na 100 mieszkańców). Ponadto dodatnie wartości wskaźnika zestandaryzowanego wskazują o kryzysowej sytuacji w: Hańsku Drugim, Dubecznie, Kulczynie, Rudce Łowieckiej i Hańsku Pierwszym.



Rysunek 19 Liczba wykroczeń na 100 mieszkańców

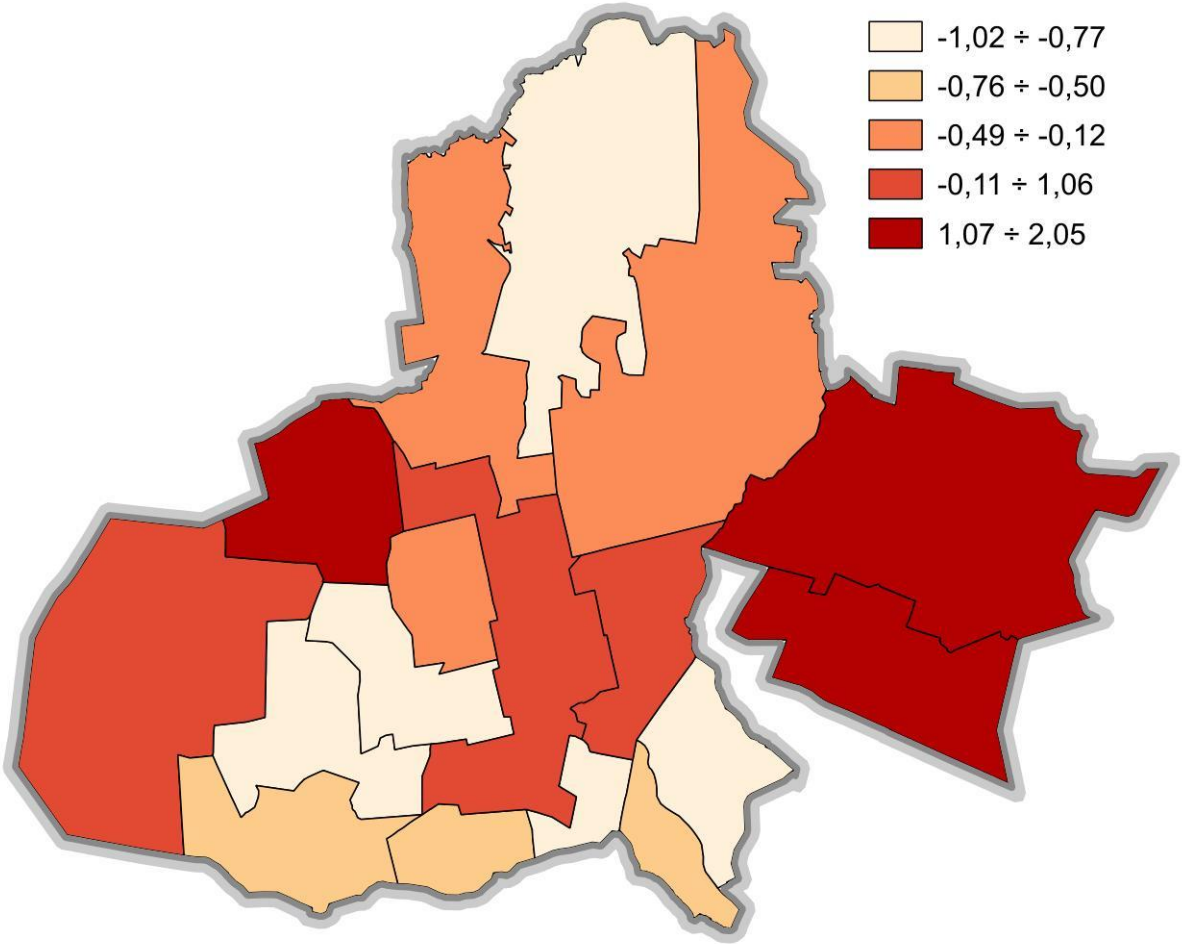
Poziom bezpieczeństwa mieszkańców można scharakteryzować również za pomocą wskaźnika dotyczącego liczby przeprowadzonych interwencji przez funkcjonariuszy Policji. Wg danych przekazanych przez Komisariat Policji w Urszulinie w 2022 r. w gminie Hańsk Policja interweniowała 302 razy.

Tabela 21 Liczba interwencji Policji na 100 mieszkańców

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców	Liczba interwencji Policji	Liczba interwencji Policji na 100 mieszkańców	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	51	1	2,0	-0,89
Wojciechów	43	2	4,7	-0,50
Ujazdów	186	2	1,1	-1,02
Szcześniki	89	6	6,7	-0,20
Stary Majdan	49	2	4,1	-0,59
Rudka Łowiecka	95	4	4,2	-0,57
Osowa	240	46	19,2	**1,58**
Macoszyn Mały	134	30	22,4	**2,05**
Konstantynówka	94	2	2,1	-0,87
Krychów	40	8	20,0	**1,70**
Kulczyn-Kolonia	212	6	2,8	-0,77
Kulczyn	250	22	8,8	**0,09**

Hańsk Kolonia	191	14	7,3	-0,12
Hańsk Pierwszy	876	90	10,3	**0,31**
Hańsk Drugi	58	9	15,5	**1,06**
Dubeczno	954	57	6,0	-0,31
Bukowski Las	67	1	1,5	-0,96

Nominalnie najwięcej interwencji Policji odnotowano w Hańsku Pierwszym (90). Natomiast odnosząc ich liczbę do liczby mieszkańców najtrudniejsza sytuacja dotyczy miejscowości: Macoszyn Mały (22,4 interwencje Policji na 100 mieszkańców), Krychów (20 interwencje Policji na 100 mieszkańców), Osowa (19,2 interwencje Policji na 100 mieszkańców), Hańsk Drugi (15,5 interwencje Policji na 100 mieszkańców), wspomniany wyżej Hańsk Pierwszy (10,3 interwencje Policji na 100 mieszkańców) oraz Kulczyn (8,8 interwencje Policji na 100 mieszkańców). Po zestandaryzowaniu wskaźnika to w tych miejscowościach można zidentyfikować sytuację kryzysową.



Rysunek 20 Liczba interwencji Policji na 100 mieszkańców

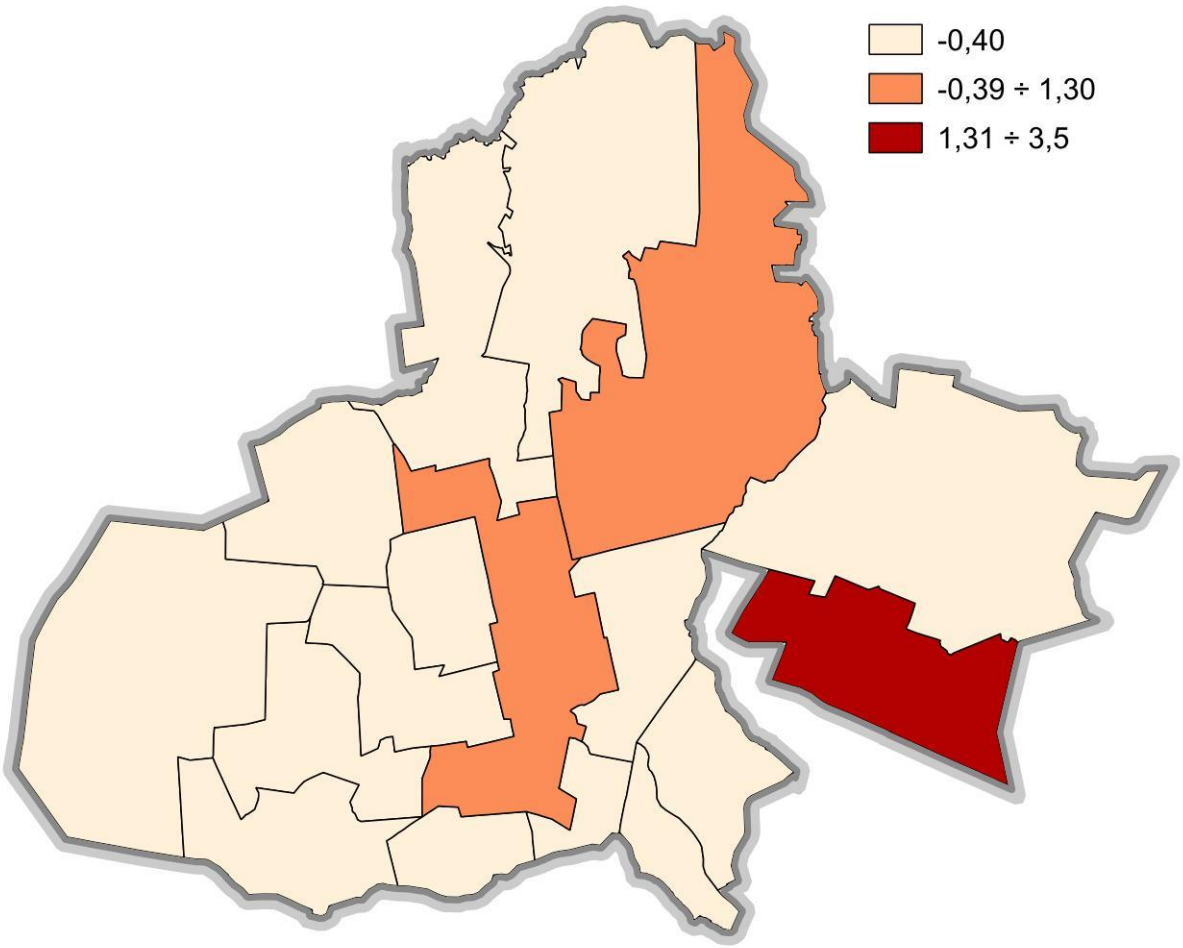
Przemoc w rodzinie jest czynnikiem zaburzającym poczucie bezpieczeństwa, który wpływa na osobisty i społeczny komfort życia osób nią dotkniętych. Jej źródła poza psychologicznymi przyczynami mogą również leżeć w kryzysowej sytuacji społeczno-ekonomicznej danej rodziny. W

2022 r. w gminie Hańsk Policja wydała łącznie 5 niebieskich kart dla punktów adresowych, gdzie istniało uzasadnione podejrzenie stosowania przemocy w rodzinie.

Tabela 22 Liczba wydanych niebieskich kart na 100 mieszkańców

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców	Liczba wydanych niebieskich kart	Liczba wydanych niebieskich kart na 100 mieszkańców	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	51	0	0,0	-0,36
Wojciechów	43	0	0,0	-0,36
Ujazdów	186	0	0,0	-0,36
Szcześniki	89	0	0,0	-0,36
Stary Majdan	49	0	0,0	-0,36
Rudka Łowiecka	95	0	0,0	-0,36
Osowa	240	0	0,0	-0,36
Macoszyn Mały	134	1	0,7	**3,53**
Konstantynówka	94	0	0,0	-0,36
Krychów	40	0	0,0	-0,36
Kulczyn-Kolonia	212	0	0,0	-0,36
Kulczyn	250	0	0,0	-0,36
Hańsk Kolonia	191	0	0,0	-0,36
Hańsk Pierwszy	876	1	0,1	**0,24**
Hańsk Drugi	58	0	0,0	-0,36
Dubeczno	954	3	0,3	**1,28**
Bukowski Las	67	0	0,0	-0,36

Pojedyncze niebieskie karty wydano w Macoszynie Małym i Hańsku Pierwszym, natomiast w Dubecznie tych kart wydano 3. Są to miejscowości, w których dodatnie wartości zestandaryzowanego wskaźnika świadczą o zaistnieniu sytuacji kryzysowej w obszarze przemocy w rodzinie.



Rysunek 21 Liczba wydanych Niebieskich Kart na 100 mieszkańców

Analizowane zjawiska dotyczą różnych aspektów przestępczości oraz poczucia bezpieczeństwa mieszkańców jednostek, dlatego też przy sumowaniu wskaźników cząstkowych przyznano im równe wagi.

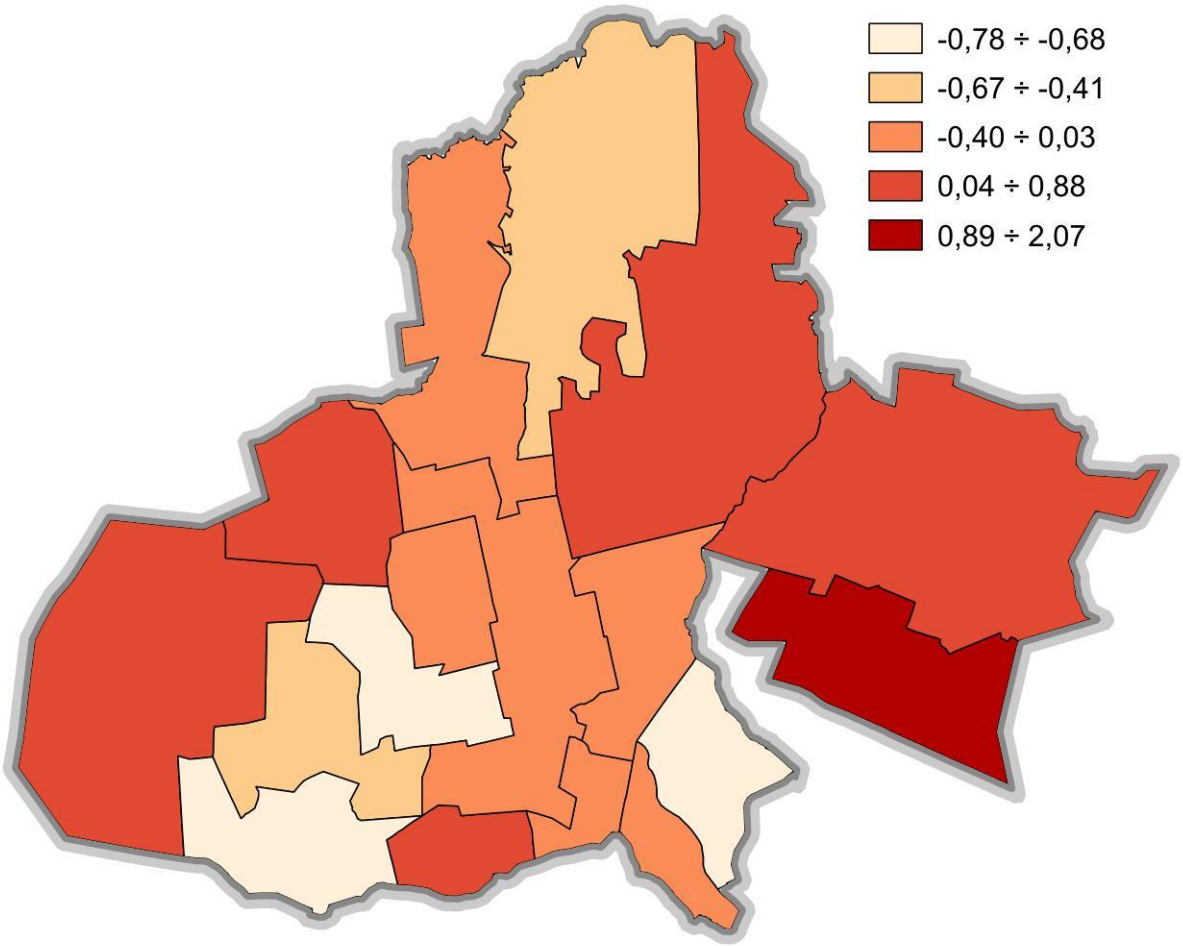
Tabela 23 Przestępczość – wskaźnik zestandaryzowany

Jednostka analityczna	Zestandaryzowane wskaźniki cząstkowe					Przestępczość – wskaźnik zestandaryzowany
	Liczba popełnionych przestępstw	Liczba popełnionych przestępstw kryminalnych	Liczba popełnionych wykroczeń	Liczba przeprowadzonych interwencji Policji	Liczba wydanych niebieskich kart	
Żdżarka	**0,62**	-0,52	-0,89	-0,89	-0,36	-0,41
Wojciechów	-1,12	-0,52	-0,89	-0,50	-0,36	-0,68
Ujazdów	-1,12	-0,52	-0,89	-1,02	-0,36	-0,78
Szcześniki	-1,12	-0,52	**1,21**	-0,20	-0,36	-0,20
Stary Majdan	**0,69**	**2,77**	-0,89	-0,59	-0,36	**0,32**
Rudka Łowiecka	**0,75**	-0,52	**0,09**	-0,57	-0,36	-0,12
Osowa	**1,10**	**2,17**	-0,11	**1,58**	-0,36	**0,88**
Macoszyn Mały	**2,19**	**0,69**	**1,90**	**2,05**	**3,53**	**2,07**

Konstantynówka	-0,18	-0,52	**2,09**	-0,87	-0,36	**0,03**
Krychów	**1,10**	-0,52	-0,89	**1,70**	-0,36	**0,21**
Kulczyn-Kolonia	-0,70	**0,24**	-0,89	-0,77	-0,36	-0,50
Kulczyn	**0,30**	**0,13**	**0,23**	**0,09**	-0,36	**0,08**
Hańsk Kolonia	**0,27**	-0,52	-0,40	-0,12	-0,36	-0,23
Hańsk Pierwszy	-0,62	-0,33	**0,07**	**0,31**	**0,24**	-0,07
Hańsk Drugi	-1,12	-0,52	**0,72**	**1,06**	-0,36	-0,04
Dubeczno	**0,09**	-0,52	**0,48**	-0,31	**1,28**	**0,20**
Bukowski Las	-1,12	-0,52	-0,89	-0,96	-0,36	-0,77

Dodatnie wartości wskaźnika dotyczącego przestępczości odnotowano w 7 miejscowościach. Najwyższa wartość dotyczy miejscowości Macoszyn Mały (2,07). Niekorzystne wartości wskaźnika przestępczości charakteryzują również jednostki: Osowa (0,88), Stary Majdan (0,32), Krychów (0,21), Dubeczno (0,20), Kulczyn (0,08) oraz Konstantynówka (0,03).

Na poniższym rysunku przedstawiono przestrzenny rozkład wskaźnika przestępczości dla jednostek analitycznych, obliczonego jako sumę ważoną zestandaryzowanych wartości wskaźników składowych.



Rysunek 22 Przestępczość – wskaźnik zestandaryzowany

AKTYWNOŚĆ SPOŁECZNA

Rozwój obszaru jest ściśle powiązany z lokalnym kapitałem społecznym, którego niski poziom oznacza osłabienie więzi społecznych, brak zaufania do instytucji i organizacji, a także bierność i brak zaangażowania w sprawy społeczności lokalnej – brak aktywności społecznej. Aktywność społeczna mieszkańców przekłada się na uczestnictwo w życiu publicznym i kulturalnym gminy.

Poziom aktywności społecznej analizowano na podstawie jednego wskaźnika cząstkowego:

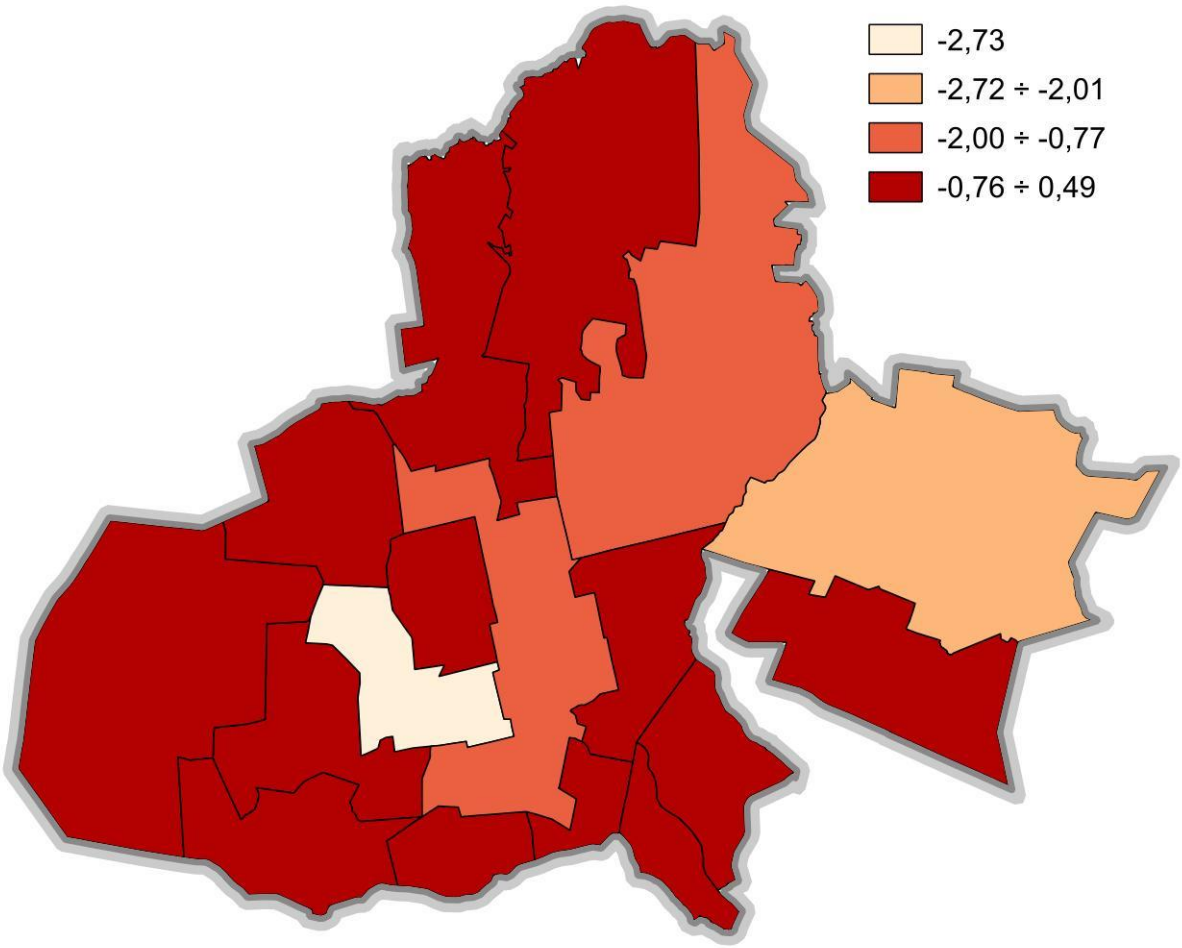
- liczba organizacji pozarządowych na 100 mieszkańców.

Wg danych przekazanych przez gminę Hańsk w 2023 r. na jej terenie funkcjonowało 6 organizacji pozarządowych.

Tabela 24 Liczba organizacji pozarządowych na 100 mieszkańców

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców	Liczba organizacji pozarządowych	Liczba organizacji pozarządowych na 100 mieszkańców	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	51	0	0,0	**0,49**
Wojciechów	43	0	0,0	**0,49**
Ujazdów	186	1	0,5	-2,73
Szcześniki	89	0	0,0	**0,49**
Stary Majdan	49	0	0,0	**0,49**
Rudka Łowiecka	95	0	0,0	**0,49**
Osowa	240	1	0,4	-2,01
Macoszyn Mały	134	0	0,0	**0,49**
Konstantynówka	94	0	0,0	**0,49**
Krychów	40	0	0,0	**0,49**
Kulczyn-Kolonia	212	0	0,0	**0,49**
Kulczyn	250	0	0,0	**0,49**
Hańsk Kolonia	191	0	0,0	**0,49**
Hańsk Pierwszy	876	2	0,2	-0,88
Hańsk Drugi	58	0	0,0	**0,49**
Dubeczno	954	2	0,2	-0,77
Bukowski Las	67	0	0,0	**0,49**

Organizacje pozarządowe były zarejestrowane w 4 miejscowościach: Ujazdów, Osowa, Hańsk Pierwszy oraz Dubeczno. Zatem w pozostałych 13 miejscowościach można stwierdzić o zaistnieniu sytuacji kryzysowej w obszarze aktywności społecznej.



Rysunek 23 Liczba organizacji pozarządowych na 100 mieszkańców

O aktywności społecznej świadczy również frekwencja wyborcza. Z uwagi na fakt, iż dane dotyczące frekwencji dostępne są jedynie na poziomie Obwodowych Komisji Wyborczych obejmujących co najmniej dwie miejscowości nie ma możliwości skonstruowania wskaźnika zestandaryzowanego, który obrazowałby poziom zaangażowania w życie społeczne w poszczególnych jednostkach analitycznych. Dlatego też dla frekwencji wyborczej przeprowadzono opisową analizę jakościową.

Tabela 25 Frekwencja wyborcza

Nr Obwodowej Komisji Wyborczej	Miejscowości	Frekwencja w wyborach prezydenckich	Frekwencja w wyborach parlamentarnych	Frekwencja w wyborach samorządowych
1.	Dubeczno, Żdżarka	52,84%	33,95%	50,11%
2.	Macoszyn Mały, Osowa	60,06%	40,99%	51,67%
3.	Hańsk Pierwszy, Szcześniki, Hańsk-Kolonia, Krychów, Stary Majdan, Ujazdów, Bukowski Las, Hańsk Drugi, Konstantynówka, Rudka Łowiecka	57,33%	37,89%	59,30%
4.	Kulczyn, Kulczyn – Kolonia, Wojciechów	47,80%	32,85%	54,57%
RAZEM		**55,02%**	**36,41%**	**53,65%**

Na obszarze gminy Hańsk funkcjonują 4 Obwodowe Komisje Wyborcze: dwie (pierwsza i druga) obejmują mieszkańców dwóch miejscowości, jedna (czwarta) – mieszkańców trzech miejscowości, zaś jedna (trzecia) mieszkańców aż dziesięciu miejscowości. Frekwencja w wyborach prezydenckich na poziomie całej gminy wyniosła 55,02% - niższą zanotowano w Obwodowej Komisji Wyborczej nr 1. i 4. Podobna sytuacja miała miejsce w wyborach parlamentarnych – gdy w tych samych Obwodowych Komisjach Wyborczych frekwencja była niższa niż frekwencja w całej gminie (36,41%). Z kolei w wyborach samorządowych poniżej frekwencji dla gminy (53,65%) zanotowano frekwencję w dwóch pierwszych Obwodowych Komisjach Wyborczych. We wszystkich trzech analizowanych wyborach w pierwszej Obwodowej Komisji Wyborczej obejmującej mieszkańców miejscowości Dubeczno i Żdżarka odnotowano frekwencję niższą niż w całej gminie. W czwartej Obwodowej Komisji Wyborczej obejmującej mieszkańców miejscowości Kulczyn, Kulczyn – Kolonia i Wojciechów, niższą niż w gminie frekwencję zanotowano w wyborach prezydenckich i parlamentarnych. Z kolei w drugiej Obwodowej Komisji Wyborczej obejmującej miejscowości jedynie w wyborach samorządowych frekwencja była niższa niż na poziomie gminy.

Z uwagi na fakt, iż jedynym policzalnym i porównywalnym wskaźnikiem dla aktywności społecznej w jednostkach analitycznych gminy Hańsk jest wskaźnik Liczba organizacji pozarządowych na 100 mieszkańców – jego wartości zestandaryzowane są jednocześnie wartościami wskaźnika aktywności społecznej ogółem.

PODSUMOWANIE DIAGNOZY KONCENTRACJI NEGATYWNYCH ZJAWISK SPOŁECZNYCH

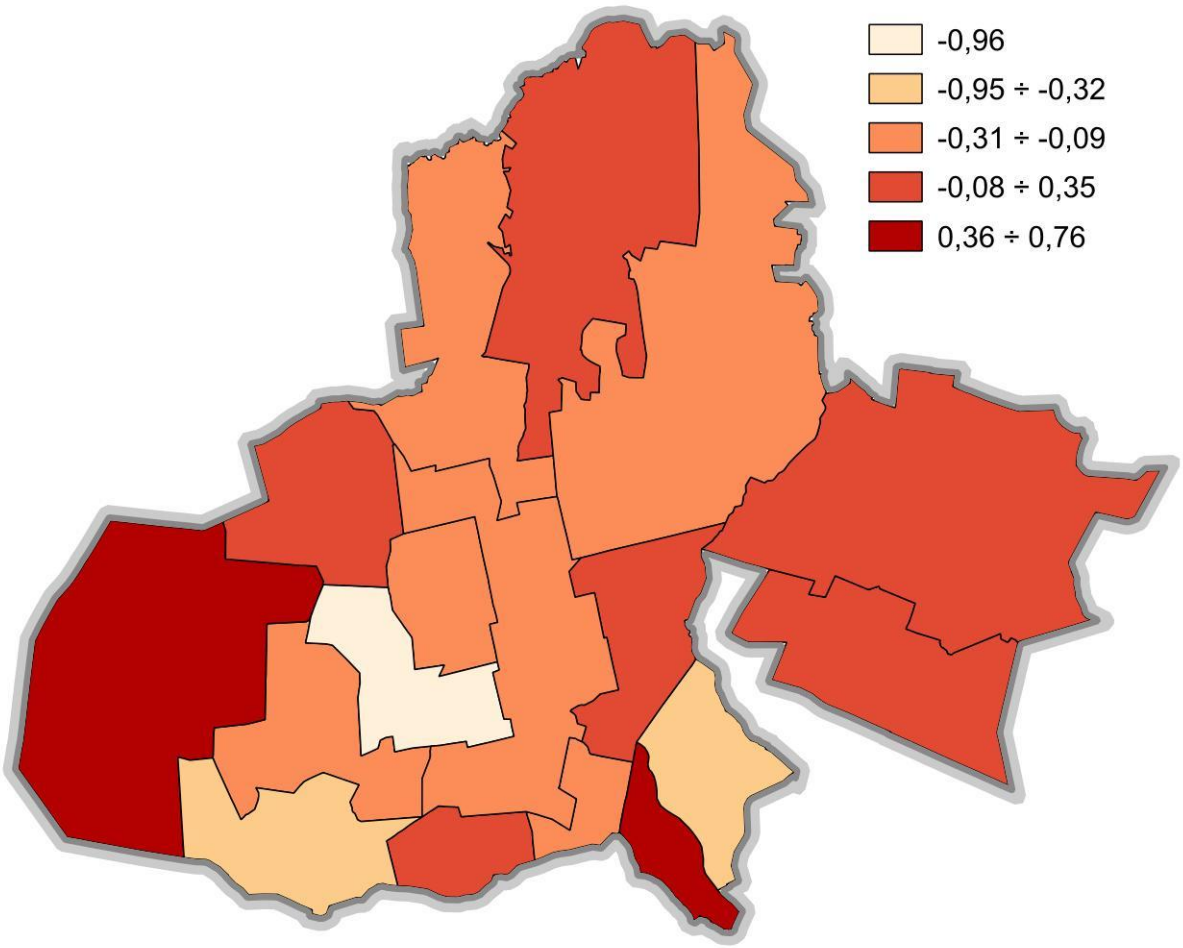
Aby móc stwierdzić, że na danym terenie występuje kumulacja zjawisk kryzysowych, dokonano uśrednienia wskaźników dotyczących koncentracji poszczególnych zjawisk, otrzymując syntetyczny wskaźnik społeczny. Wartość tego wskaźnika pozwala określić natężenie zjawisk kryzysowych na terenie danej jednostki analitycznej - im wyższa wartość wskaźnika tym większe natężenie zjawisk kryzysowych.

Tabela 26 Syntetyczny wskaźnik społeczny

Jednostka analityczna	Bezrobocie	Ubóstwo	Osoby ze szczególnymi potrzebami	Przestępczość	Aktywność społeczna	Syntetyczny wskaźnik społeczny
Żdżarka	**1,36**	-0,47	-0,15	-0,41	**0,49**	**0,17**
Wojciechów	-0,89	-0,47	-0,62	-0,68	**0,49**	-0,43
Ujazdów	-0,68	-0,47	-0,12	-0,78	-2,73	-0,96
Szcześniki	-0,59	-0,47	-0,10	-0,20	**0,49**	-0,17
Stary Majdan	**0,42**	-0,47	-0,08	**0,32**	**0,49**	**0,14**
Rudka Łowiecka	-0,54	**3,26**	**0,72**	-0,12	**0,49**	**0,76**
Osowa	-0,20	**1,12**	**1,80**	**0,88**	-2,01	**0,32**
Macoszyn Mały	-0,13	-0,47	-0,48	**2,07**	**0,49**	**0,30**
Konstantynówka	-0,27	-0,47	-0,36	**0,03**	**0,49**	-0,12
Krychów	**2,46**	-0,47	-0,95	**0,21**	**0,49**	**0,35**
Kulczyn-Kolonia	-0,43	-0,47	-0,13	-0,50	**0,49**	-0,21
Kulczyn	-0,05	**1,00**	**0,95**	**0,08**	**0,49**	**0,49**
Hańsk Kolonia	-0,19	-0,47	-0,69	-0,23	**0,49**	-0,22
Hańsk Pierwszy	-0,45	**0,23**	**0,47**	-0,07	-0,88	-0,14
Hańsk Drugi	**0,88**	-0,47	-0,20	-0,04	**0,49**	**0,13**
Dubeczno	-0,49	-0,03	**0,61**	**0,20**	-0,77	-0,09
Bukowski Las	-0,19	-0,47	-0,66	-0,77	**0,49**	-0,32

Niekorzystne dodatnie wartości wskaźnika syntetycznego zanotowano dla ośmiu miejscowości (w kolejności malejącej wartości wskaźnika): Rudka Łowiecka (0,76), Kulczyn (0,49), Krychów (0,35), Osowa (0,32), Macoszyn Mały (0,30), Żdżarka (0,17), Stary Majdan (0,14) oraz Hańsk Drugi (0,13).

Zgodnie z zapisami ustawy z dnia 9 października 2015 r. o rewitalizacji, przedsięwzięcia rewitalizacyjne prowadzi się na terenach charakteryzujących się występowaniem stanu kryzysowego, na którym mamy do czynienia z koncentracją negatywnych zjawisk społecznych, w szczególności bezrobocia, ubóstwa, przestępczości, wysokiej liczby mieszkańców będących osobami ze szczególnymi potrzebami, niskiego poziomu edukacji lub kapitału społecznego, a także niewystarczającego poziomu uczestnictwa w życiu publicznym i kulturalnym. W wyniku przeprowadzonej analizy wskaźnikowej zjawisk społecznych jako obszary z kumulacją zjawisk kryzysowych należy uznać te jednostki, dla których syntetyczny wskaźnik społeczny przyjmuje wartości dodatnie, co świadczy o szczególnym natężeniu negatywnych zjawisk społecznych.



Rysunek 24 Syntetyczny wskaźnik społeczny

W związku z powyższym za obszary gminy z kumulacją zjawisk kryzysowych w sferze społecznej należy uznać tereny jednostek: Rudka Łowiecka, Kulczyn, Krychów, Osowa, Macoszyn Mały, Żdżarka, Stary Majdan oraz Hańsk Drugi.

Tabela 27 Jednostki analityczne z kumulacją zjawisk kryzysowych w sferze społecznej

Jednostka analityczna	Syntetyczny wskaźnik społeczny	Powierzchnia (ha)	Udział w powierzchni gminy (%)	Liczba mieszkańców (osoby)	Udział w liczbie mieszkańców gminy (%)
Rudka Łowiecka	0,76	281,8	2%	95	3%
Kulczyn	0,49	2139,31	12%	250	7%
Krychów	0,35	780,1	4%	40	1%
Osowa	0,32	2406,2	13%	240	7%
Macoszyn Mały	0,30	1024,38	6%	134	4%
Żdżarka	0,17	1922,5	11%	51	1%
Stary Majdan	0,14	336,27	2%	49	1%
Hańsk Drugi	0,13	650,36	4%	58	2%
RAZEM		9540,92	54%	917	26%

Analiza występowania negatywnych zjawisk w pozostałych sferach

Zgodnie z przepisami ustawowymi, obszar gminy, na którym występuje kumulacja negatywnych zjawisk społecznych, czyli znajdujący się w stanie kryzysowym można wyznaczyć jako obszar zdegradowany w przypadku występowania na nim ponadto co najmniej jednego z negatywnych zjawisk (art. 9 ust. 1 ustawy o rewitalizacji):

- gospodarczych, w szczególności niskiego stopnia przedsiębiorczości, słabej kondycji lokalnych przedsiębiorstw,
- środowiskowych, w szczególności przekroczenia standardów jakości środowiska, obecności odpadów stwarzających zagrożenie dla życia, zdrowia ludzi lub stanu środowiska,
- przestrzenno-funkcjonalnych, w szczególności niewystarczającego wyposażenia w infrastrukturę techniczną i społeczną lub jej złego stanu technicznego, braku dostępu do podstawowych usług lub ich niskiej jakości, niedostosowania rozwiązań urbanistycznych do zmieniających się funkcji obszaru, niedostosowania infrastruktury do potrzeb osób ze szczególnymi potrzebami, o których mowa w ustawie z dnia 19 lipca 2019 r. o zapewnianiu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami, niskiego poziomu obsługi komunikacyjnej, niedoboru lub niskiej jakości terenów publicznych,
- technicznych, w szczególności degradacji stanu technicznego obiektów budowlanych, w tym o przeznaczeniu mieszkaniowym oraz niefunkcjonowaniu rozwiązań technicznych umożliwiających efektywne korzystanie z obiektów budowlanych, w szczególności w zakresie energooszczędności, ochrony środowiska i zapewniania dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami, o których mowa w ustawie z dnia 19 lipca 2019 r. o zapewnianiu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami.

Przy analizie negatywnych zjawisk w sferach środowiskowej oraz technicznej zrezygnowano z obliczania wskaźnika syntetycznego. Wskaźnik syntetyczny obliczono dla sfery gospodarczej oraz funkcjonalno-przestrzennej z uwagi na dostępność policzalnych i porównywalnych na poziomie poszczególnych jednostek analitycznych danych. W pozostałych obszarach zgodnie z przyjętą metodyką, jeśli w danej jednostce analitycznej zidentyfikowano przynajmniej jeden wskaźnik cząstkowy wyższy niż 0 dotyczący danej sfery to uznano, że w tej jednostce występują negatywne zjawiska w tej sferze. Ponadto z uwagi na fakt, że niektóre negatywne zjawiska są bardzo trudne lub nawet niemożliwe do parametryzacji, obok wskaźników ilościowych, kryzys w sferach gospodarczej, środowiskowej, funkcjonalno-przestrzennej oraz technicznej identyfikowano także jakościowo, jako opis pewnych problemów i zjawisk kryzysowych.

SFERA GOSPODARCZA

Przedsiębiorczość jest istotnym czynnikiem decydującym o lokalnym rozwoju społecznym i gospodarczym. Należy podkreślić, że obie sfery: gospodarcza i społeczna są ze sobą silnie powiązane. Zachodzące w niej zjawiska, tj. zmiany w liczbie przedsiębiorstw (liczba zawieszonych i wykreślonych podmiotów) czy możliwość uzyskania pomocy związanej z założeniem własnej działalności wpływają na lokalny rynek pracy i w konsekwencji na aktywność zawodową mieszkańców. Kluczowymi wskaźnikami obrazującymi sytuację gospodarczą Gminy Hańsk są dane dotyczące osób fizycznych oraz podmiotów ogółem prowadzących działalność gospodarczą. Do przeprowadzenia analizy w sferze gospodarczej wybrano osiem wskaźników:

- liczba osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym (STYMULANTA),
- liczba nowo zarejestrowanych osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym (STYMULANTA),
- liczba osób fizycznych, które zawiesiły działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym (DESTYMULANTA),
- liczba osób fizycznych, które wykreśliły działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym (DESTYMULANTA),
- liczba aktywnych podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON na 100 mieszkańców (STYMULANTA),
- liczba nowo zarejestrowanych podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON na 100 mieszkańców (STYMULANTA),
- liczba podmiotów gospodarczych wykreślonych z rejestru REGON na 100 mieszkańców (DESTYMULANTA),
- liczba podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON, które zawiesiły działalność na 100 mieszkańców (DESTYMULANTA).

Cztery pierwsze wskaźniki dotyczące osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą odniesiono do liczby mieszkańców w wieku produkcyjnym jako do grupy osób uprawionych do prowadzenia działalności gospodarczej. Kolejne cztery wskaźniki dotyczące podmiotów gospodarczych w rejestrze REGON odniesiono do liczby mieszkańców ogółem. Ponieważ policzalne dane w zakresie gospodarki są dostępne dla każdej jednostki analitycznej w analizie wykorzystano wskaźniki znormalizowane, dzięki którym policzono ogólny wskaźnik syntetyczny dla całej sfery, analogicznie jak w przypadku sfery społecznej. Dane do analizy pozyskano z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej raportem z dnia 5 czerwca 2023 r.

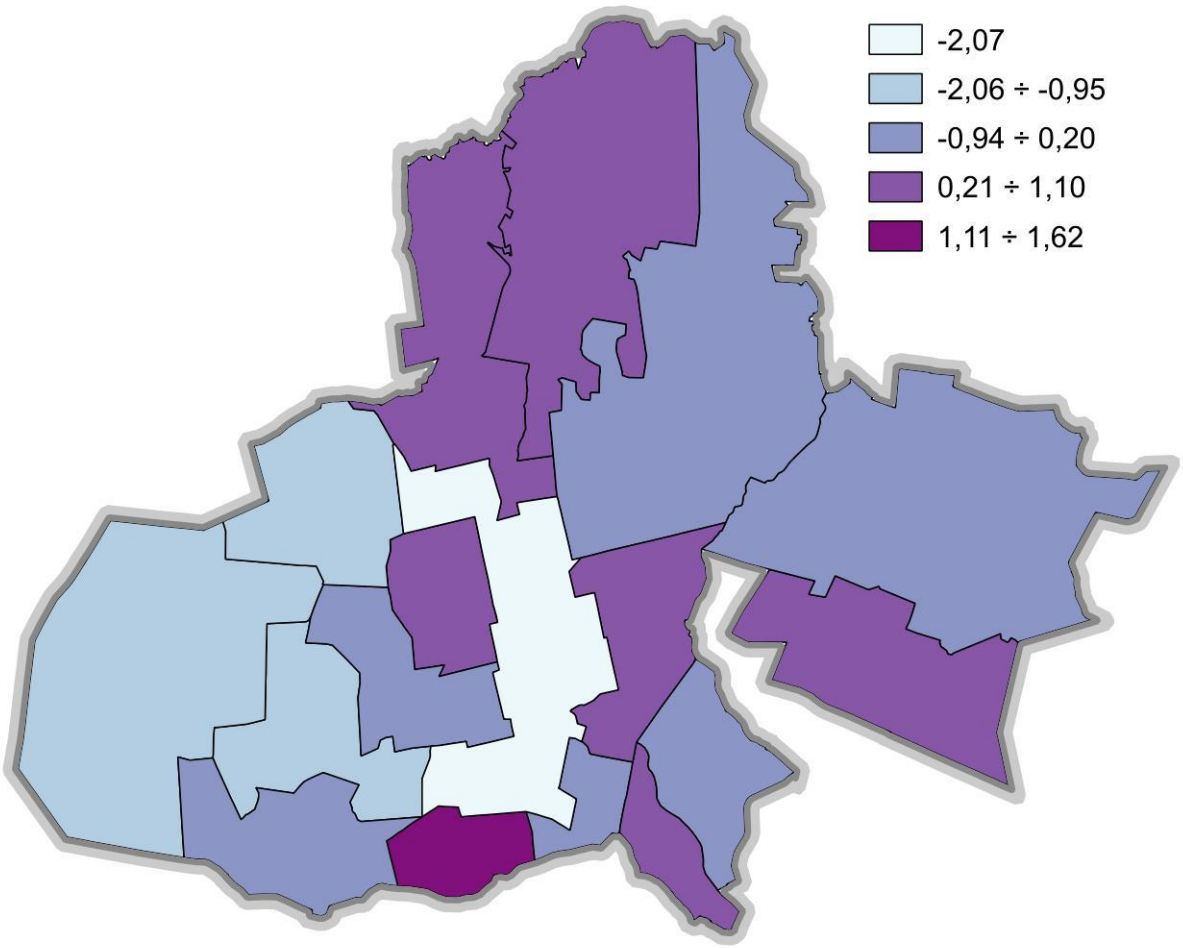
Zgodnie z danymi CEiDG w gminie Hańsk łącznie 108 osób fizycznych prowadziło działalność gospodarczą.

Tabela 28 Liczba osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców w wieku produkcyjnym	Liczba osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą	Liczba osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	34	1	2,9	**0,36**
Wojciechów	24	1	4,2	-0,17
Ujazdów	108	4	3,7	**0,03**

Szcześniki	53	1	1,9	**0,81**
Stary Majdan	32	0	0,0	**1,62**
Rudka Łowiecka	58	1	1,7	**0,88**
Osowa	150	6	4,0	-0,10
Macoszyn Mały	82	1	1,2	**1,10**
Konstantynówka	59	2	3,4	**0,17**
Krychów	27	2	7,4	-1,56
Kulczyn-Kolonia	115	8	7,0	-1,36
Kulczyn	167	10	6,0	-0,95
Hańsk Kolonia	113	2	1,8	**0,86**
Hańsk Pierwszy	547	47	8,6	-2,07
Hańsk Drugi	37	1	2,7	**0,46**
Dubeczno	574	19	3,3	**0,20**
Bukowski Las	45	2	4,4	-0,29

Nominalnie najwięcej osób fizycznych prowadziło działalność gospodarczą w Hańsku Pierwszym. Należy jednak zauważyć, iż wskaźnik ma charakter stymulanty zatem o kryzysowej sytuacji będą świadczyły niskie nominalne i względne wartości tego wskaźnika zaś dodatnie znormalizowane wartości wskaźnika. Po obliczeniu znormalizowanej wartości wskaźnika sytuacja kryzysowa dotyczy miejscowości: Stary Majdan (1,62), Macoszyn Mały (1,10), Rudka Łowiecka (0,88), Hańsk Kolonia (0,86), Szcześniki (0,81), Hańsk Drugi (0,46), Żdżarka (0,36), Dubeczno (0,20), Konstantynówka (0,17) oraz Ujazdów (0,03).



Rysunek 25 Liczba osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym

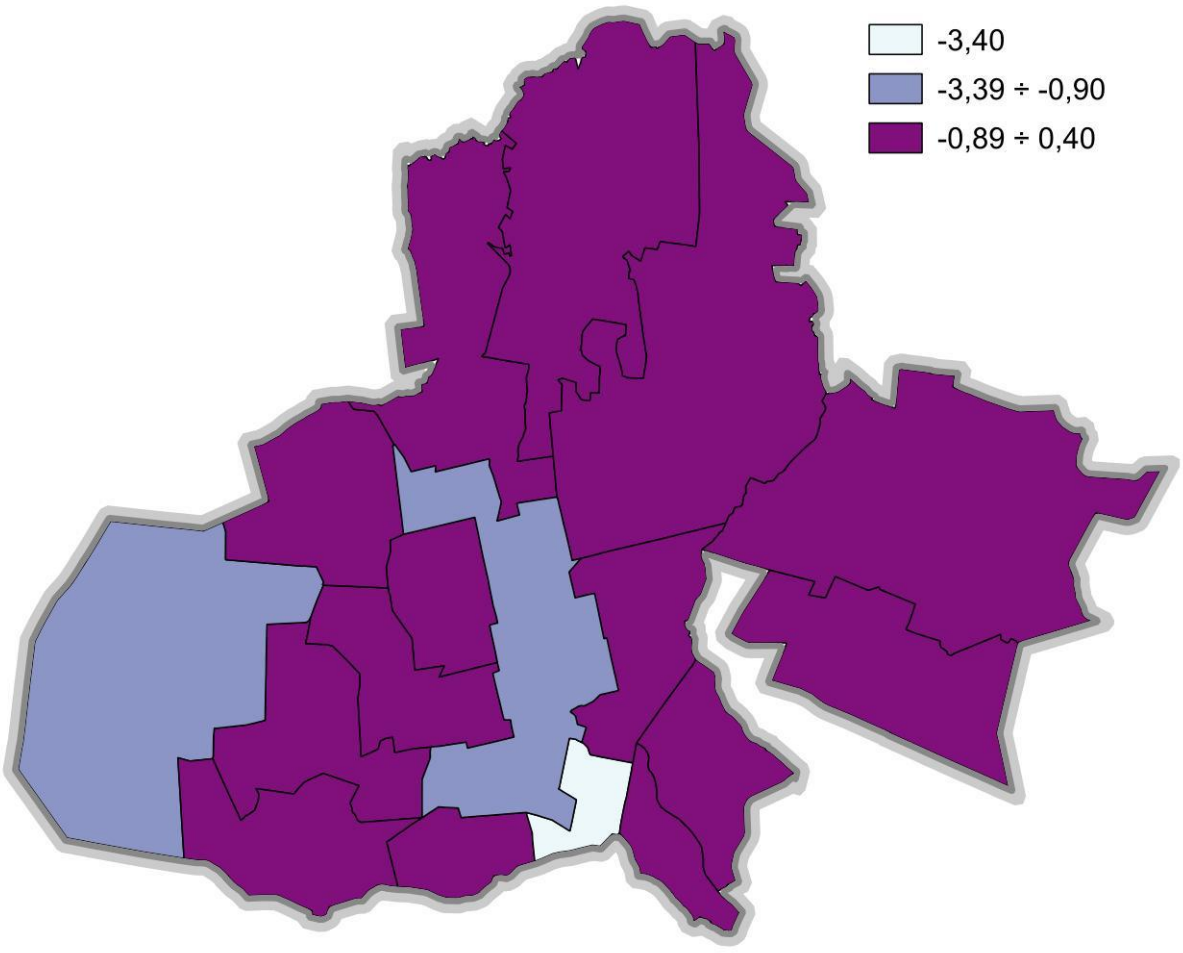
Wg stanu na 5 czerwca 2023 r. w gminie Hańsk było 6 nowo zarejestrowanych osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą w trzech miejscowościach: Konstantynówka (1), Kulczyn (1), Hańsk Pierwszy (4).

Tabela 29 Liczba nowo zarejestrowanych osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców w wieku produkcyjnym	Liczba nowo zarejestrowanych osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą	Liczba nowo zarejestrowanych osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	34	0	0,0	**0,40**
Wojciechów	24	0	0,0	**0,40**
Ujazdów	108	0	0,0	**0,40**
Szcześniki	53	0	0,0	**0,40**
Stary Majdan	32	0	0,0	**0,40**
Rudka Łowiecka	58	0	0,0	**0,40**

Osowa	150	0	0,0	**0,40**
Macoszyn Mały	82	0	0,0	**0,40**
Konstantynówka	59	1	1,7	-3,38
Krychów	27	0	0,0	**0,40**
Kulczyn-Kolonia	115	0	0,0	**0,40**
Kulczyn	167	1	0,6	-0,94
Hańsk Kolonia	113	0	0,0	**0,40**
Hańsk Pierwszy	547	4	0,7	-1,23
Hańsk Drugi	37	0	0,0	**0,40**
Dubeczno	574	0	0,0	**0,40**
Bukowski Las	45	0	0,0	**0,40**

W pozostałych trzynastu miejscowościach dodatnie znormalizowane wartości wskaźnika świadczą o wystąpieniu sytuacji kryzysowej w zakresie nowo zarejestrowanych osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą.



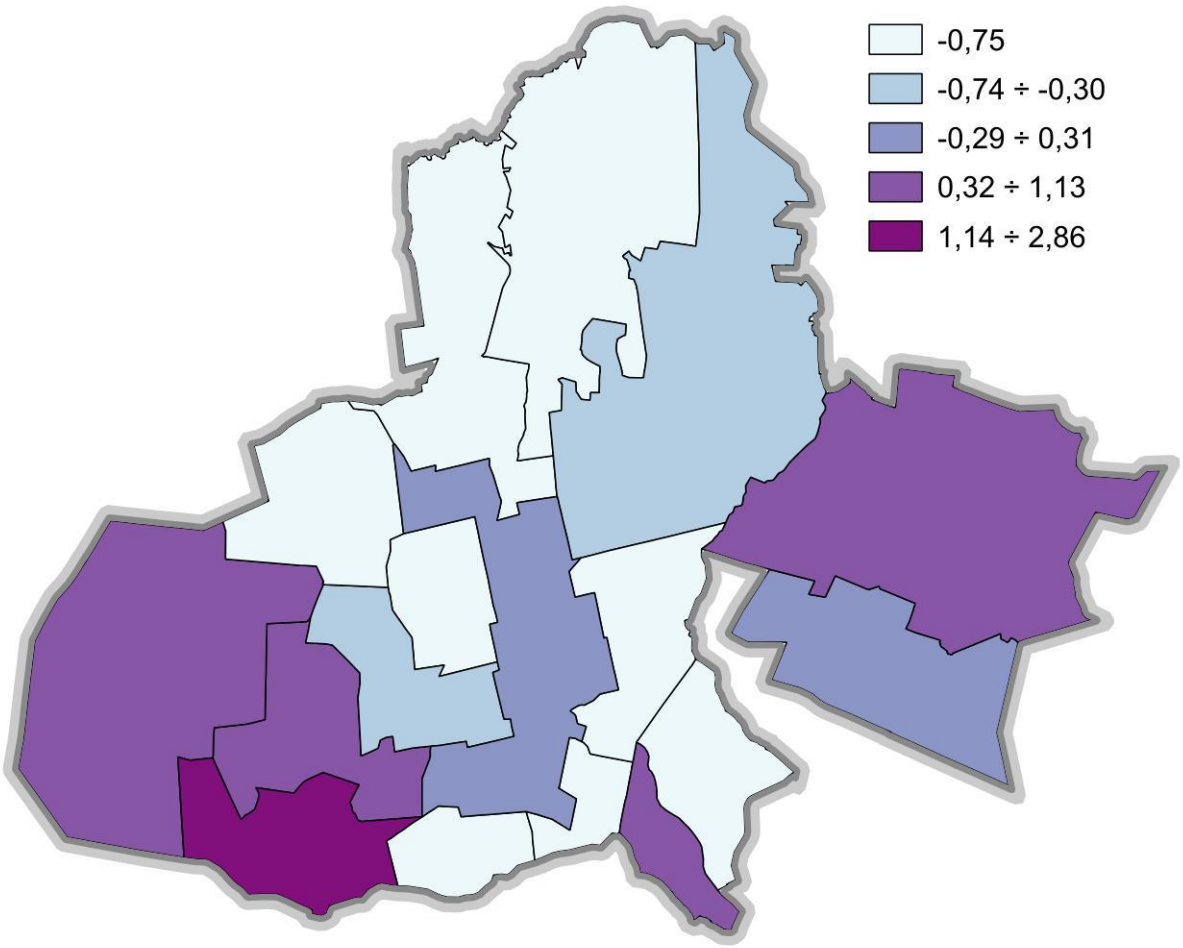
Rysunek 26 Liczba nowo zarejestrowanych osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym

Do 5 czerwca 2023 r. w gminie Hańsk łącznie 40 osób fizycznych zawiesiło prowadzoną przez siebie działalność gospodarczą.

Tabela 30 Liczba osób fizycznych, które zawiesiły działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców w wieku produkcyjnym	Liczba osób fizycznych, które zawiesiły działalność gospodarczą	Liczba osób fizycznych, które zawiesiły działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	34	0	0,0	-0,75
Wojciechów	24	2	8,3	**2,86**
Ujazdów	108	1	0,9	-0,35
Szcześniki	53	0	0,0	-0,75
Stary Majdan	32	0	0,0	-0,75
Rudka Łowiecka	58	2	3,4	**0,74**
Osowa	150	5	3,3	**0,69**
Macoszyn Mały	82	2	2,4	**0,31**
Konstantynówka	59	0	0,0	-0,75
Krychów	27	0	0,0	-0,75
Kulczyn-Kolonia	115	5	4,3	**1,13**
Kulczyn	167	6	3,6	**0,81**
Hańsk Kolonia	113	0	0,0	-0,75
Hańsk Pierwszy	547	11	2,0	**0,12**
Hańsk Drugi	37	0	0,0	-0,75
Dubeczno	574	6	1,0	-0,30
Bukowski Las	45	0	0,0	-0,75

Nominalnie najwięcej osób fizycznych zawiesiło swoją działalność gospodarczą w Hańsku Pierwszym. Natomiast w odniesieniu do populacji osób w wieku produkcyjnym sytuację kryzysową można zaobserwować w miejscowościach: Wojciechów (wartość znormalizowana - 2,86), Kulczyn – Kolonia (wartość znormalizowana – 1,13), Kulczyn (wartość znormalizowana – 0,81), Rudka Łowiecka (wartość znormalizowana – 0,74), Osowa (wartość znormalizowana – 0,69), Macoszyn Mały (wartość znormalizowana – 0,31) oraz wspomniany wyżej Hańsk Pierwszy (wartość znormalizowana – 0,12).



Rysunek 27 Liczba osób fizycznych, które zawiesiły działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym

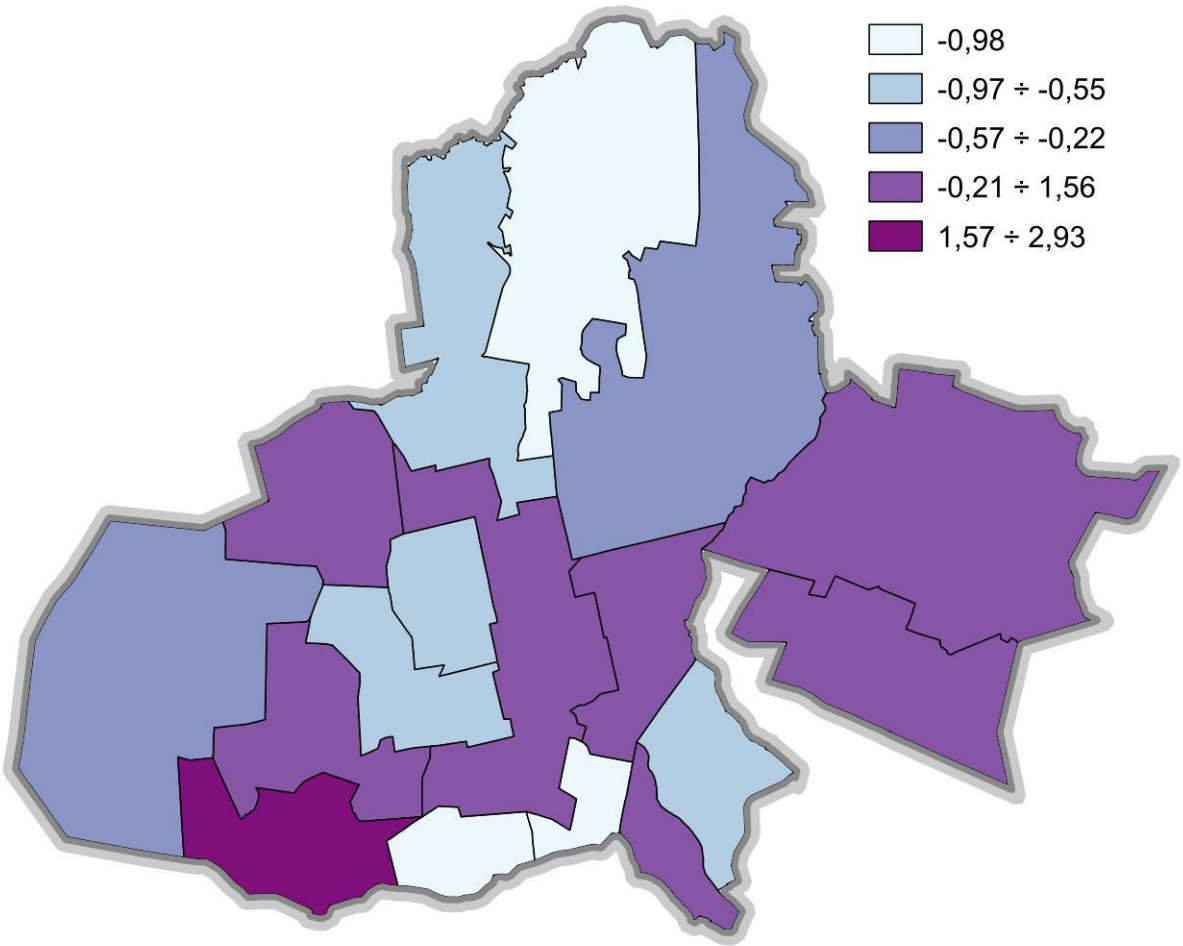
Z kolei aż 142 osoby fizyczne w gminie Hańsk całkowicie wykreśliły swoją działalność gospodarczą – zrezygnowały z prowadzenia własnego przedsiębiorstwa.

Tabela 31 Liczba osób fizycznych, które wykreśliły działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców w wieku produkcyjnym	Liczba osób fizycznych, które wykreśliły działalność gospodarczą	Liczba osób fizycznych, które wykreśliły działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	34	0	0,0	-0,98
Wojciechów	24	6	25,0	**2,93**
Ujazdów	108	3	2,8	-0,55
Szcześniki	53	1	1,9	-0,69
Stary Majdan	32	0	0,0	-0,98
Rudka Łowiecka	58	4	6,9	**0,10**
Osowa	150	12	8,0	**0,27**
Macoszyn Mały	82	6	7,3	**0,16**
Konstantynówka	59	0	0,0	-0,98

Krychów	27	2	7,4	**0,18**
Kulczyn-Kolonia	115	8	7,0	**0,10**
Kulczyn	167	8	4,8	-0,23
Hańsk Kolonia	113	3	2,7	-0,57
Hańsk Pierwszy	547	54	9,9	**0,56**
Hańsk Drugi	37	6	16,2	**1,56**
Dubeczno	574	28	4,9	-0,22
Bukowski Las	45	1	2,2	-0,64

Nominalnie w Hańsku Pierwszym oraz Dubecznie najwięcej osób fizycznych wykreśliło działalność gospodarczą (odpowiednio 54 i 28 osób). Biorąc pod uwagę te wartości w odniesieniu do liczby mieszkańców w wieku produkcyjnym poddane następnie statystycznej normalizacji sytuację kryzysową zdiagnozowano w miejscowościach: Wojciechów (2,93), Hańsk Drugi (1,56), Hańsk Pierwszy (0,56), Osowa (0,27), Krychów (0,18), Macoszyn Mały (0,16), oraz Rudka Łowiecka i Kulczyn – Kolonia (0,10).



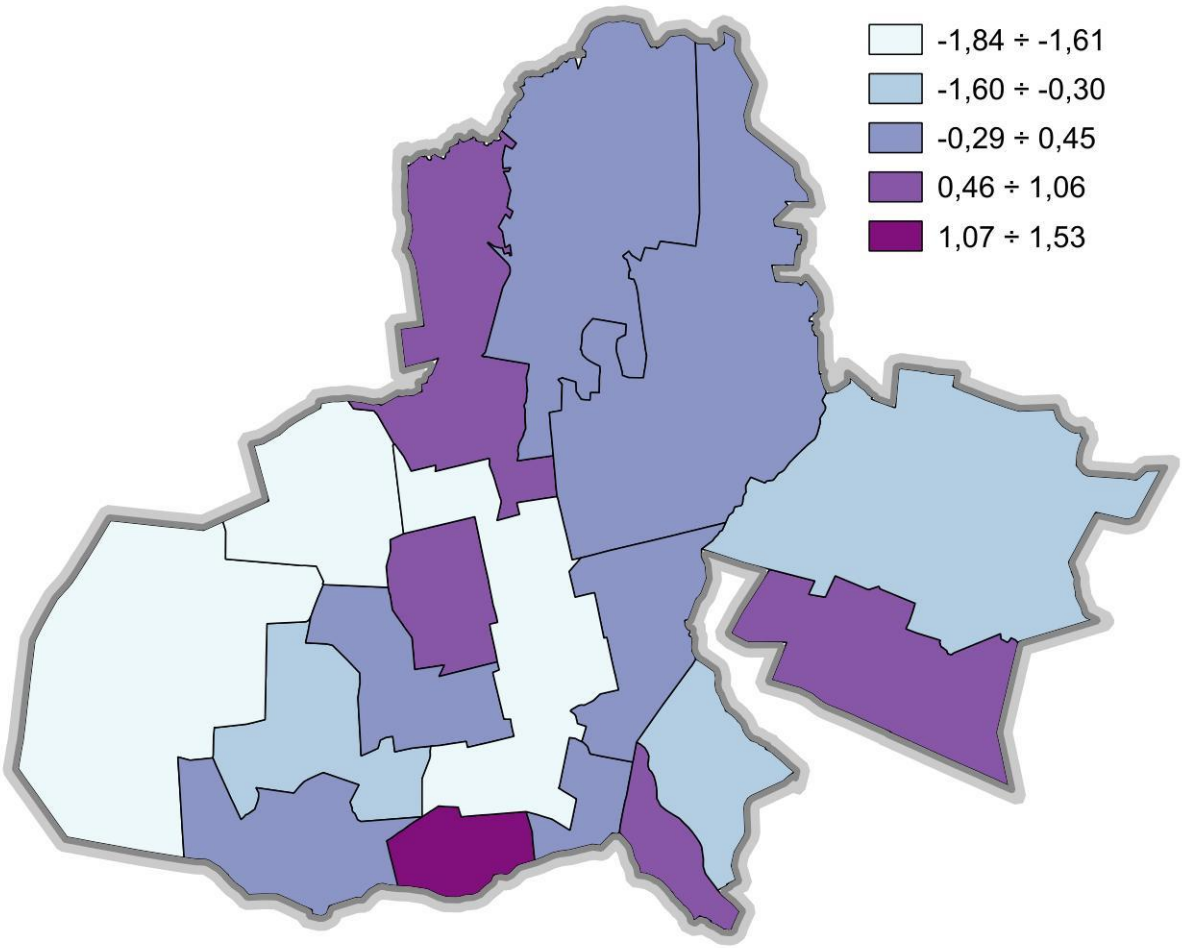
Rysunek 28 Liczba osób fizycznych, które wykreśliły działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym

Biorąc pod uwagę liczbę przedsiębiorstw ogółem – nie tylko osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą – w czerwcu 2023 r. w gminie Hańsk w rejestrze REGON znajdowało się 112 aktywnych podmiotów.

Tabela 32 Liczba aktywnych podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON na 100 mieszkańców

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców	Liczba aktywnych podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON	Liczba aktywnych podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON na 100 mieszkańców	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	51	1	2,0	**0,30**
Wojciechów	43	1	2,3	**0,07**
Ujazdów	186	4	2,2	**0,18**
Szcześniki	89	1	1,1	**0,83**
Stary Majdan	49	0	0,0	**1,53**
Rudka Łowiecka	95	1	1,1	**0,87**
Osowa	240	7	2,9	-0,30
Macoszyn Mały	134	1	0,7	**1,06**
Konstantynówka	94	2	2,1	**0,20**
Krychów	40	2	5,0	-1,61
Kulczyn-Kolonia	212	8	3,8	-0,84
Kulczyn	250	13	5,2	-1,73
Hańsk Kolonia	191	2	1,0	**0,87**
Hańsk Pierwszy	876	47	5,4	-1,84
Hańsk Drugi	58	1	1,7	**0,45**
Dubeczno	954	19	2,0	**0,28**
Bukowski Las	67	2	3,0	-0,34

Nominalnie najwięcej aktywnych podmiotów gospodarczych działało w Hańsku Pierwszym (47). Odnosząc liczbę aktywnych zarejestrowanych podmiotów gospodarczych do liczby mieszkańców ogółem dodatnie znormalizowane wartości tego wskaźnika świadczą o występowaniu sytuacji kryzysowej w miejscowościach: Stary Majdan (1,53), Macoszyn Mały (1,06), Hańsk Kolonia i Rudka Łowiecka (0,87), Szcześniki (0,83), Hańsk Drugi (0,45), Żdżarka (0,30), Dubeczno (0,28), Konstantynówka (0,20), Ujazdów (0,18) a także Wojciechów (0,07).



Rysunek 29 Liczba aktywnych podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON na 100 mieszkańców

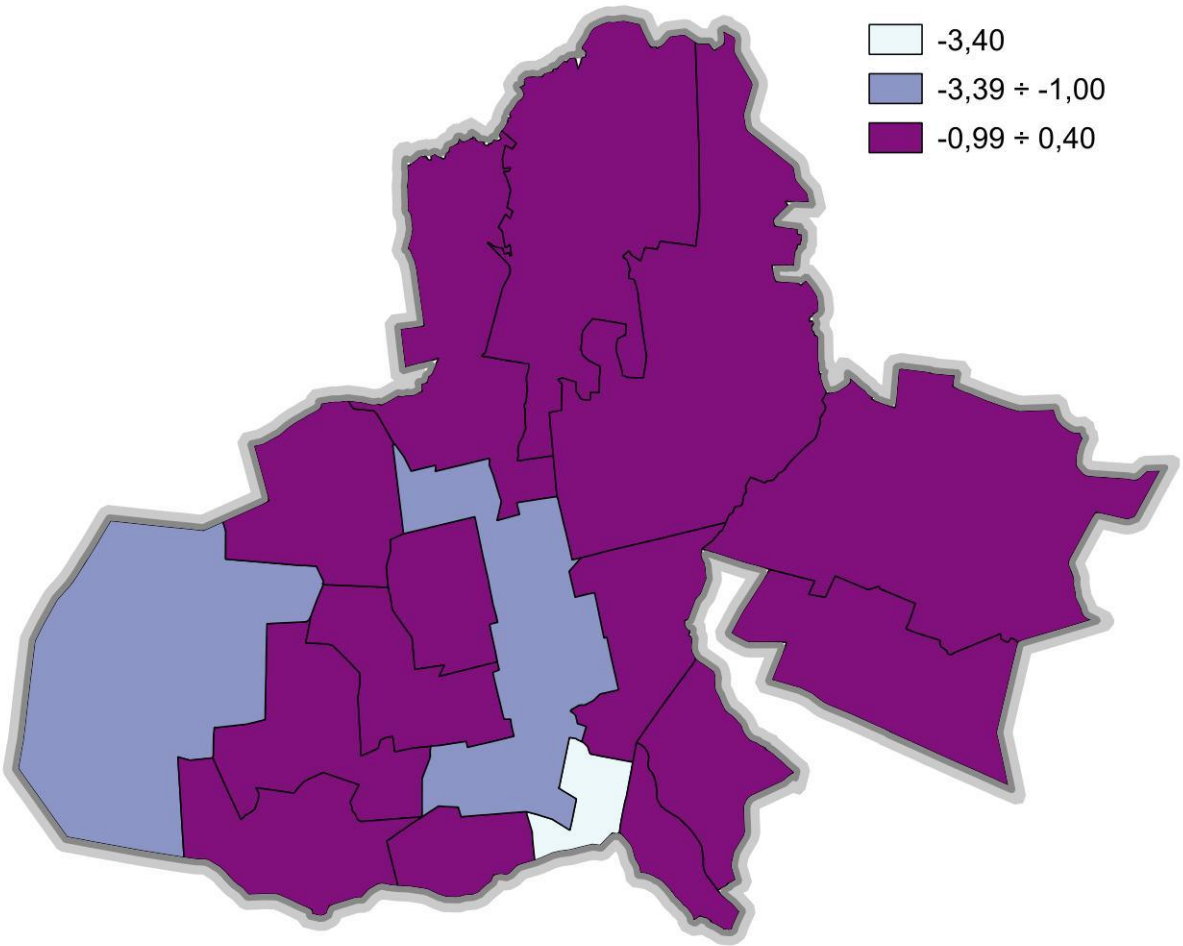
W przypadku pozostałych wskaźników nominalna liczba podmiotów gospodarczych nowo zarejestrowanych w rejestrze REGON, zawieszonych czy wykreślonych jest taka sama jak liczba osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą nowo zarejestrowanych, zawieszonych czy wykreślonych. Jednak z uwagi na inną grupę odniesienia (liczba mieszkańców ogółem) poniżej przedstawiono wyliczenia znormalizowanych wskaźników cząstkowych.

Tabela 33 Liczba nowo zarejestrowanych podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON na 100 mieszkańców

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców	Liczba nowo zarejestrowanych podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON	Liczba nowo zarejestrowanych podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON na 100 mieszkańców	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	51	0	0,0	**0,40**
Wojciechów	43	0	0,0	**0,40**
Ujazdów	186	0	0,0	**0,40**
Szcześniki	89	0	0,0	**0,40**
Stary Majdan	49	0	0,0	**0,40**
Rudka Łowiecka	95	0	0,0	**0,40**

Osowa	240	0	0,0	**0,40**
Macoszyn Mały	134	0	0,0	**0,40**
Konstantynówka	94	1	1,1	-3,36
Krychów	40	0	0,0	**0,40**
Kulczyn-Kolonia	212	0	0,0	**0,40**
Kulczyn	250	1	0,4	-1,01
Hańsk Kolonia	191	0	0,0	**0,40**
Hańsk Pierwszy	876	4	0,5	-1,21
Hańsk Drugi	58	0	0,0	**0,40**
Dubeczno	954	0	0,0	**0,40**
Bukowski Las	67	0	0,0	**0,40**

Pod względem nowo zarejestrowanych podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON jedynie w trzech miejscowościach gminy Hańsk (tam, gdzie zarejestrowano nowe firmy) nie stwierdzono sytuacji kryzysowej: Konstantynówka, Kulczyn, Hańsk Pierwszy.

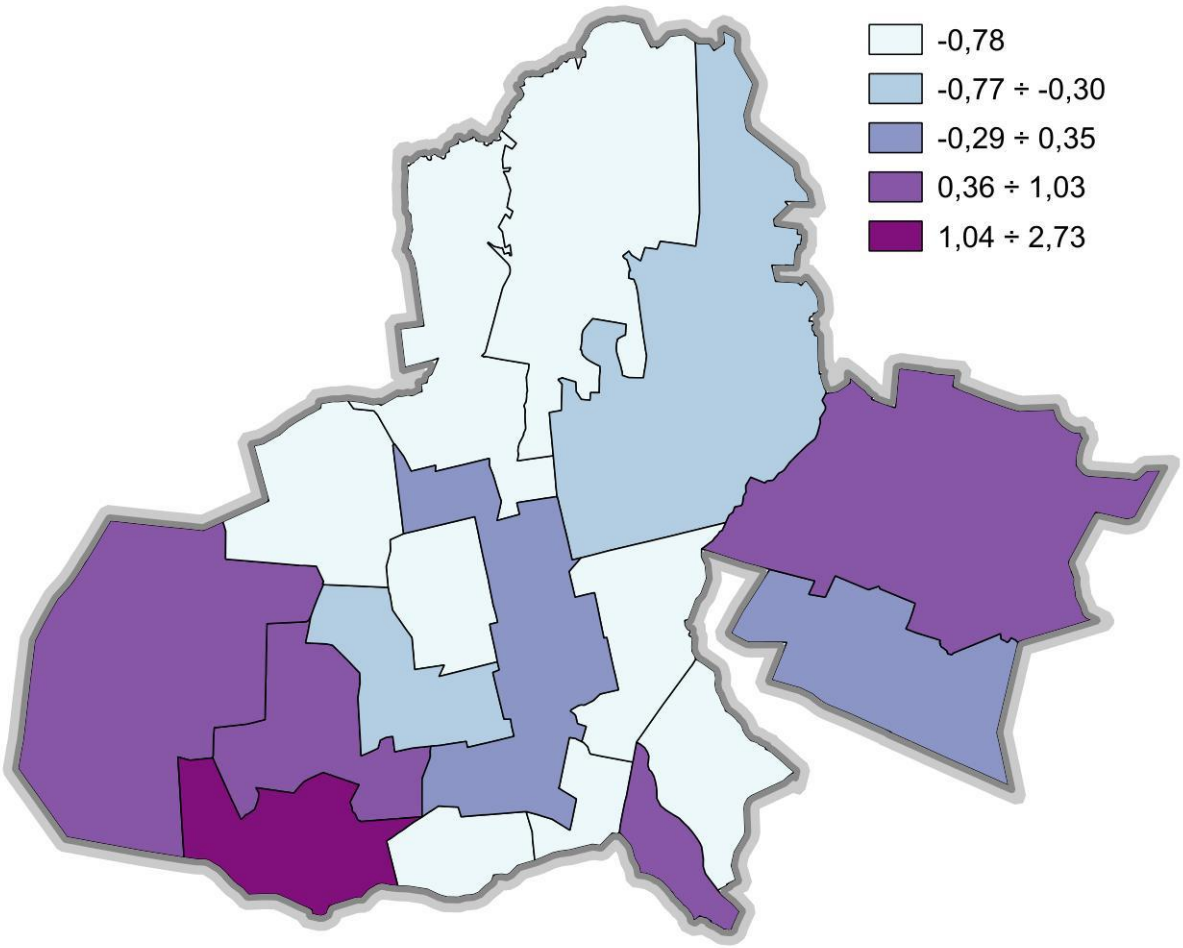


Rysunek 30 Liczba nowo zarejestrowanych podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON na 100 mieszkańców

Tabela 34 Liczba podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON, które zawiesiły działalność gospodarczą na 100 mieszkańców

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców	Liczba podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON, które zawiesiły działalność gospodarczą	Liczba podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON, które zawiesiły działalność gospodarczą na 100 mieszkańców	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	51	0	0,0	-0,78
Wojciechów	43	2	4,7	**2,73**
Ujazdów	186	1	0,5	-0,37
Szcześniki	89	0	0,0	-0,78
Stary Majdan	49	0	0,0	-0,78
Rudka Łowiecka	95	2	2,1	**0,81**
Osowa	240	5	2,1	**0,79**
Macoszyn Mały	134	2	1,5	**0,35**
Konstantynówka	94	0	0,0	-0,78
Krychów	40	0	0,0	-0,78
Kulczyn-Kolonia	212	5	2,4	**1,00**
Kulczyn	250	6	2,4	**1,03**
Hańsk Kolonia	191	0	0,0	-0,78
Hańsk Pierwszy	876	11	1,3	**0,17**
Hańsk Drugi	58	0	0,0	-0,78
Dubeczno	954	6	0,6	-0,30
Bukowski Las	67	0	0,0	-0,78

W zakresie zawieszania działalności podmiotów gospodarczych w siedmiu miejscowościach zdiagnozowano sytuację kryzysową: Wojciechów (2,73), Kulczyn (1,03), Kulczyn – Kolonia (1,00), Rudka Łowiecka (0,81), Osowa (0,79), Macoszyn Mały (0,35) oraz Hańsk Pierwszy (0,17).



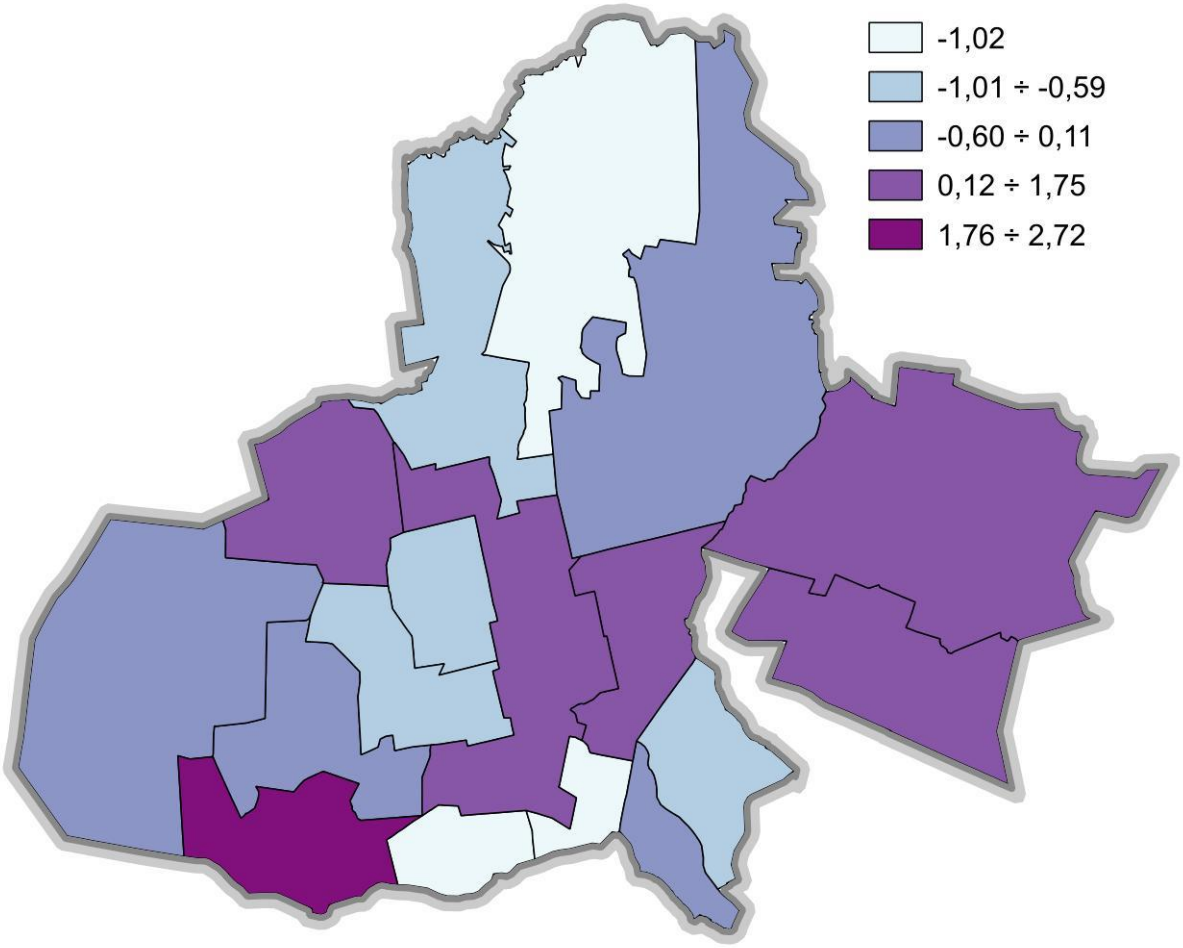
Rysunek 31 Liczba podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON, które zawiesiły działalność gospodarczą na 100 mieszkańców

Tabela 35 Liczba podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON, które wykreśliły działalność gospodarczą na 100 mieszkańców

Jednostka analityczna	Liczba mieszkańców	Liczba podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON działalność gospodarczą	Liczba podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON, które wykreśliły działalność gospodarczą na 100 mieszkańców	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	51	0	0,0	-1,02
Wojciechów	43	6	14,0	**2,72**
Ujazdów	186	3	1,6	-0,59
Szcześniki	89	1	1,1	-0,72
Stary Majdan	49	0	0,0	-1,02
Rudka Łowiecka	95	4	4,2	**0,11**
Osowa	240	12	5,0	**0,32**
Macoszyn Mały	134	6	4,5	**0,18**
Konstantynówka	94	0	0,0	-1,02
Krychów	40	2	5,0	**0,32**
Kulczyn-Kolonia	212	8	3,8	-0,01
Kulczyn	250	8	3,2	-0,17

Hańsk Kolonia	191	3	1,6	-0,60
Hańsk Pierwszy	876	54	6,2	**0,63**
Hańsk Drugi	58	6	10,3	**1,75**
Dubeczno	954	28	2,9	-0,24
Bukowski Las	67	1	1,5	-0,62

Również w siedmiu miejscowościach gminy Hańsk zdiagnozowano sytuację kryzysową z sferze wykreślenia z rejestru REGON podmiotów gospodarczych: Wojciechów (2,72), Hańsk Drugi (1,75), Hańsk Pierwszy (0,63), Osowa i Krychów (0,32), Macoszyn Mały (0,18) oraz Rudka Łowiecka (0,11).



Rysunek 32 Liczba podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON, które wykreśliły działalność gospodarczą na 100 mieszkańców

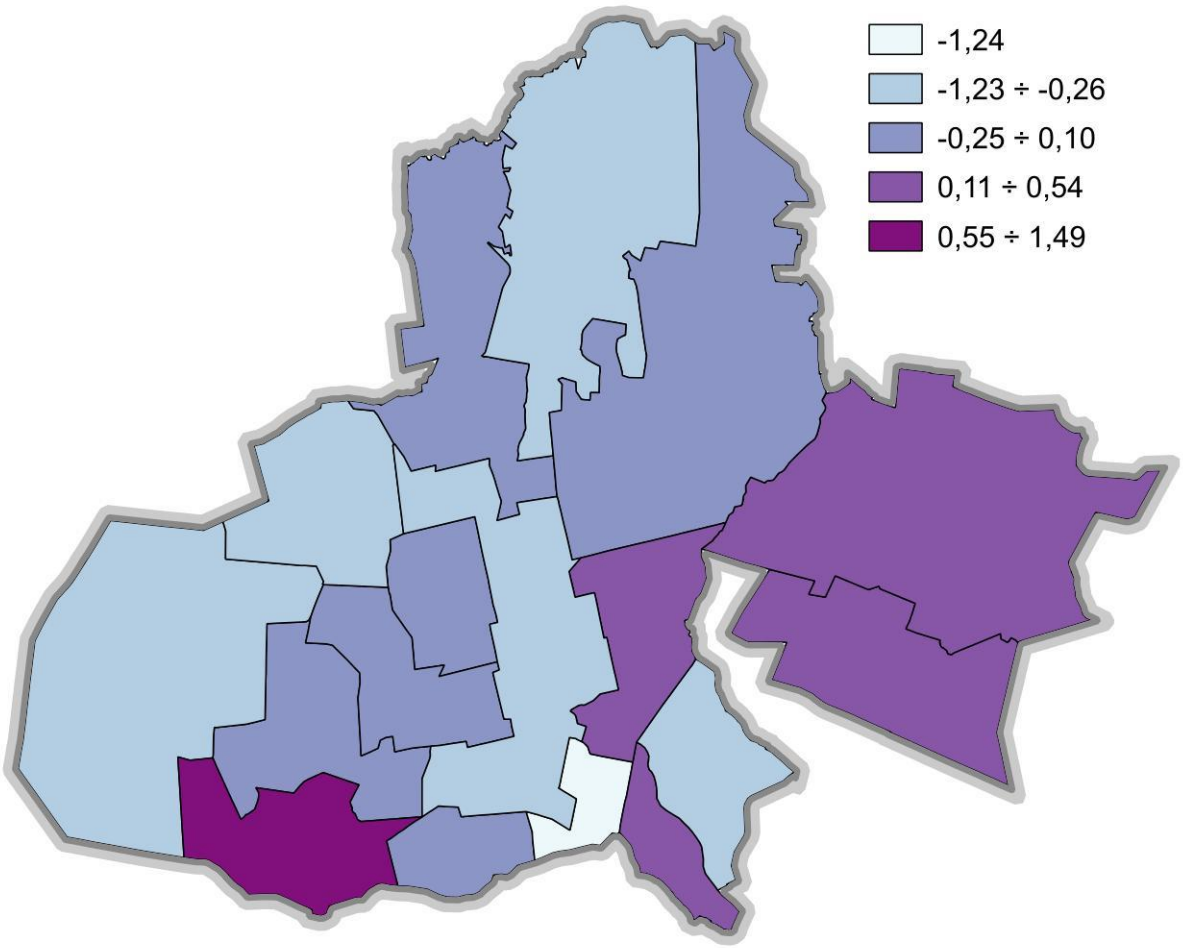
Podsumowanie diagnozy koncentracji negatywnych zjawisk gospodarczych

Aby móc stwierdzić, że na danym terenie występuje kumulacja zjawisk kryzysowych, dokonano uśrednienia poszczególnych wskaźników otrzymując syntetyczny wskaźnik gospodarczy. Wartość tego wskaźnika pozwala określić natężenie zjawisk kryzysowych na terenie danej jednostki analitycznej - im wyższa wartość wskaźnika tym większe natężenie zjawisk kryzysowych.

Tabela 36 Syntetyczny wskaźnik gospodarczy

Jednostka analityczna	Liczba osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą	Liczba nowo zarejestrowanych osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą	Liczba osób fizycznych, które zawiesiły działalność gospodarczą	Liczba osób fizycznych, które wykreśliły działalność gospodarczą	Liczba aktywnych podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w	Liczba nowo zarejestrowanych w rejestrze REGON	Liczba podmiotów gospodarczych, które zawiesiły działalność	Liczba podmiotów gospodarczych, które wykreśliły działalność	Syntetyczny wskaźnik gospodarczy
Żdżarka	**0,36**	**0,40**	-0,75	-0,98	**0,30**	**0,40**	-0,78	-1,02	-0,26
Wojciechów	-0,17	**0,40**	**2,86**	**2,93**	**0,07**	**0,40**	**2,73**	**2,72**	**1,49**
Ujazdów	**0,03**	**0,40**	-0,35	-0,55	**0,18**	**0,40**	-0,37	-0,59	-0,11
Szcześniki	**0,81**	**0,40**	-0,75	-0,69	**0,83**	**0,40**	-0,78	-0,72	-0,06
Stary Majdan	**1,62**	**0,40**	-0,75	-0,98	**1,53**	**0,40**	-0,78	-1,02	**0,05**
Rudka Łowiecka	**0,88**	**0,40**	**0,74**	**0,10**	**0,87**	**0,40**	**0,81**	**0,11**	**0,54**
Osowa	-0,10	**0,40**	**0,69**	**0,27**	-0,30	**0,40**	**0,79**	**0,32**	**0,31**
Macoszyn Mały	**1,10**	**0,40**	**0,31**	**0,16**	**1,06**	**0,40**	**0,35**	**0,18**	**0,49**
Konstantynówka	**0,17**	-3,38	-0,75	-0,98	**0,20**	-3,36	-0,78	-1,02	-1,24
Krychów	-1,56	**0,40**	-0,75	**0,18**	-1,61	**0,40**	-0,78	**0,32**	-0,43
Kulczyn-Kolonia	-1,36	**0,40**	**1,13**	**0,10**	-0,84	**0,40**	**1,00**	-0,01	**0,10**
Kulczyn	-0,95	-0,94	**0,81**	-0,23	-1,73	-1,01	**1,03**	-0,17	-0,40
Hańsk Kolonia	**0,86**	**0,40**	-0,75	-0,57	**0,87**	**0,40**	-0,78	-0,60	-0,02
Hańsk Pierwszy	-2,07	-1,23	**0,12**	**0,56**	-1,84	-1,21	**0,17**	**0,63**	-0,61
Hańsk Drugi	**0,46**	**0,40**	-0,75	**1,56**	**0,45**	**0,40**	-0,78	**1,75**	**0,44**
Dubeczno	**0,20**	**0,40**	-0,30	-0,22	**0,28**	**0,40**	-0,30	-0,24	**0,03**
Bukowski Las	-0,29	**0,40**	-0,75	-0,64	-0,34	**0,40**	-0,78	-0,62	-0,33

Niekorzystne dodatnie wartości wskaźnika syntetycznego zanotowano dla ośmiu miejscowości (w kolejności malejącej wartości wskaźnika): Wojciechów (1,49), Rudka Łowiecka (0,54), Macoszyn Mały (0,49), Hańsk Drugi (0,44), Osowa (0,31), Kulczyn - Kolonia (0,10), Stary Majdan (0,05) oraz Dubeczno (0,03).



Rysunek 33 Syntetyczny wskaźnik gospodarczy

W związku z powyższym za obszary gminy z kumulacją zjawisk kryzysowych w sferze gospodarczej należy uznać tereny jednostek: Wojciechów, Rudka Łowiecka, Macoszyn Mały, Hańsk Drugi, Osowa, Kulczyn - Kolonia, Stary Majdan oraz Dubeczno.

SFERA ŚRODOWISKOWA

Jednym z równie ważnych aspektów diagnozy obszarów zdegradowanych, wymagających działań interwencyjnych jest sfera środowiskowa. Kondycja środowiska naturalnego wpływa na jakość życia mieszkańców oraz stanowi o atrakcyjności i potencjale danego obszaru.

Diagnozy stanu sfery środowiskowej analizowano na podstawie czterech wskaźników:

- liczba budynków pokrytych azbestem (DESTYMULANTA),
- położenie na obszarach objętych formami ochrony przyrody (STYMULANTA),
- położenie na obszarach zagrożonych wystąpieniem powodzi (DESTYMULANTA),
- liczba zakładów przemysłowych i produkcyjnych (DESTYMULANTA).

Wśród wskaźników jest jedna stymulanta, czyli wskaźnik, którego wysokie wartości świadczą o korzystnej sytuacji w sferze środowiskowej w zakresie obszarów chronionych wpływających na jakość środowiska przyrodniczego. Trzy kolejne wskaźniki mają charakter destymulanty, czyli ich wysokie wartości świadczą o niekorzystnej sytuacji z sferze środowiskowej w zakresie: występowania azbestu na budynkach wpływającego na zdrowie wszystkich istot żywych, występowania zakładów przemysłowych i produkcyjnych wpływających na zagrożenie zanieczyszczeniem środowiska oraz zagrożenia powodziami wpływającymi zarówno na środowisko naturalne, jak i tkankę techniczną.

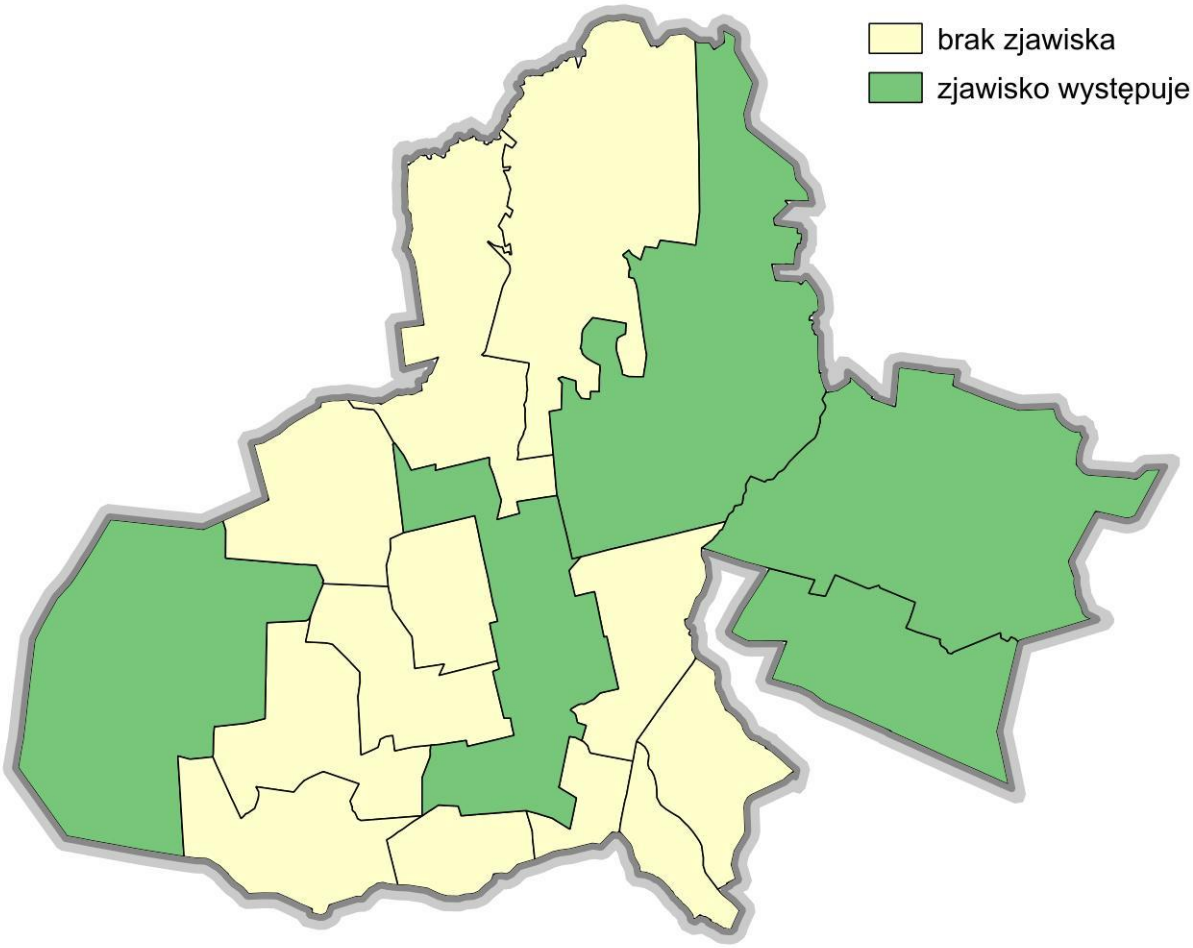
Wg przekazanych informacji w gminie Hańsk 1 593 budynki są pokryte azbestem.

Tabela 37 Liczba budynków pokrytych azbestem

Jednostka analityczna	Liczba budynków pokrytych azbestem	Liczba budynków pokrytych azbestem w odniesieniu do średniej dla jednostki analitycznej	Liczba budynków pokrytych azbestem – występowanie zjawiska
Żdżarka	62	-	-
Wojciechów	24	-	-
Ujazdów	90	-	-
Szcześniki	72	-	-
Stary Majdan	55	-	-
Rudka Łowiecka	64	-	-
Osowa	184	+	+
Macoszyn Mały	123	+	+
Konstantynówka	45	-	-
Krychów	0	-	-
Kulczyn-Kolonia	48	-	-
Kulczyn	108	+	+
Hańsk Kolonia	91	-	-
Hańsk Pierwszy	261	+	+
Hańsk Drugi	24	-	-
Dubeczno	269	+	+
Bukowski Las	73	-	-
średnia na jednostkę	94		

Dla celów dokonania analizy zróżnicowania wewnątrzgminnego natężenia zjawiska posłużono się średnią dla jednostki pomocniczej – wartości powyżej średniej świadczą o wysokim natężeniu

zjawiska, zaś poniżej o niskim natężeniu zjawiska. W konsekwencji w zakresie pokrycia azbestem budynków sytuację kryzysową zdiagnozowano w pięciu miejscowościach: Osowa, Macoszyn Mały, Kulczyn, Hańsk Pierwszy oraz Dubeczno.



Rysunek 34 Liczba budynków pokrytych azbestem

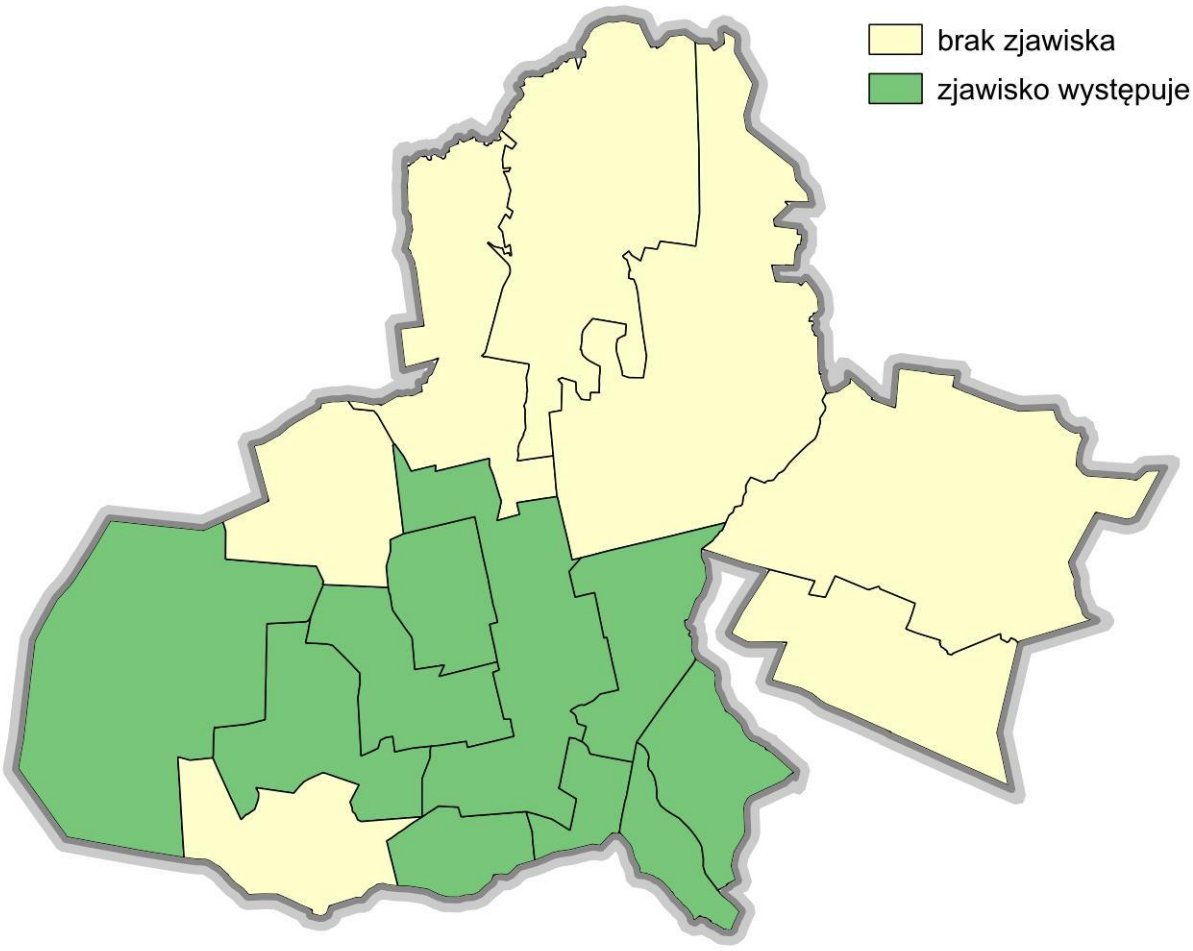
Na terenie gminy Hańsk położone są 32 formy ochrony przyrody. Łączna powierzchnia terenów objętych ochroną wynosi 11 185 ha co stanowi 62% powierzchni gminy.

Tabela 38 Udział powierzchni obszarów ochrony przyrody w powierzchni ogółem

Jednostka analityczna	Powierzchnia (ha)	Powierzchnia obszarów ochrony przyrody (ha)	Udział powierzchni obszarów ochrony przyrody w powierzchni ogółem	Udział powierzchni obszarów ochrony przyrody w powierzchni ogółem - wskaźnik znormalizowany	Występowanie zjawiska
Żdżarka	1922,50	1922,50	1,00	-1,40	-
Wojciechów	602,53	602,53	0,83	-0,95	-
Ujazdów	0,00	0,00	0,00	**1,24**	**+**
Szcześniki	1164,64	1164,64	0,97	-1,32	-
Stary Majdan	0,00	0,00	0,00	**1,24**	**+**
Rudka Łowiecka	0,00	0,00	0,00	**1,24**	**+**

Osowa	2406,20	2406,20	1,00	-1,40	-
Macoszyn Mały	877,96	877,96	0,86	-1,02	-
Konstantynówka	36,97	36,97	0,17	**0,80**	**+**
Krychów	596,05	596,05	0,76	-0,78	-
Kulczyn-Kolonia	185,68	185,68	0,25	**0,58**	**+**
Kulczyn	784,92	784,92	0,37	**0,27**	**+**
Hańsk Kolonia	184,07	184,07	0,41	**0,16**	**+**
Hańsk Pierwszy	187,62	187,62	0,14	**0,86**	**+**
Hańsk Drugi	122,63	122,63	0,19	**0,74**	**+**
Dubeczno	1964,21	1964,21	0,76	-0,78	-
Bukowski Las	149,02	149,02	0,27	**0,52**	**+**

Cały obszar dwóch jednostek pomocniczych objęty jest ochroną: Żdżarka oraz Osowa. Z uwagi na fakt, iż wskaźnik ma charakter stymulanty jego niskie wartości świadczą o występowaniu sytuacji niekorzystnej. Po normalizacji wartości wskaźnika sytuację kryzysową zdiagnozowano w dziesięciu miejscowościach: Ujazdów, Stary Majdan, Rudka Łowiecka, Konstantynówka, Kulczyn – Kolonia, Kulczyn, Hańsk Kolonia, Hańsk Pierwszy, Hańsk Drugi, Dubeczno, Bukowski Las.



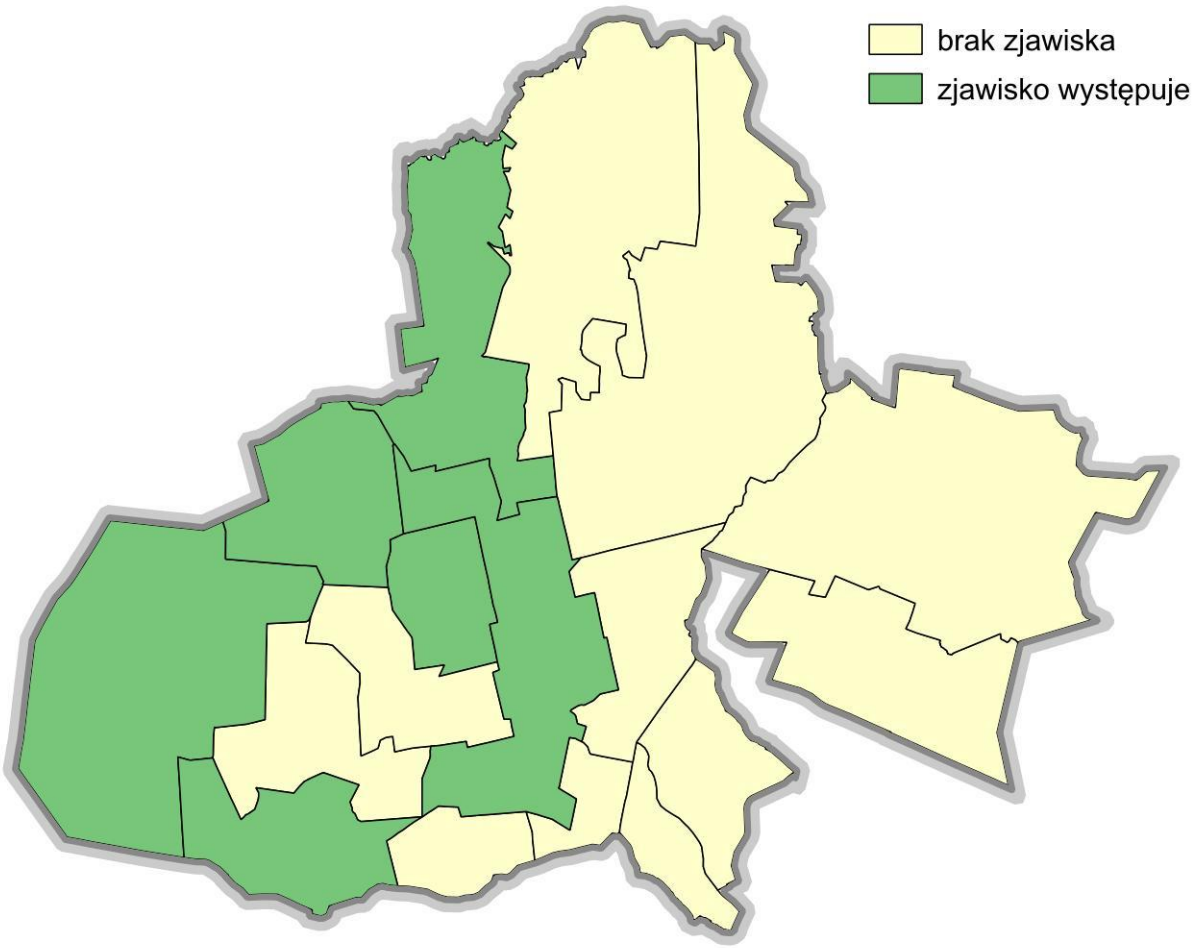
Rysunek 35 Udział powierzchni obszarów ochrony przyrody w powierzchni ogółem

Wg danych Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie dostępnych na stronie geoportalu 8% powierzchni gminy Hańsk to obszar, gdzie prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi wynosi 1% (raz na 100 lat).

Tabela 39 Udział powierzchni obszarów zagrożonych ryzykiem powodzi w powierzchni ogółem

Jednostka analityczna	Powierzchnia (ha)	Powierzchnia obszarów zagrożonych ryzykiem powodzi (ha)	Udział powierzchni obszarów zagrożonych ryzykiem powodzi w powierzchni ogółem	Udział powierzchni obszarów zagrożonych ryzykiem powodzi w powierzchni ogółem - wskaźnik znormalizowany	Występowanie zjawiska
Żdżarka	1922,50	65,15	0,03	-0,32	-
Wojciechów	602,53	72,22	0,10	**0,09**	**+**
Ujazdów	0,00	25,94	0,04	-0,26	-
Szcześniki	1164,64	149,78	0,12	**0,24**	**+**
Stary Majdan	0,00	0,00	0,00	-0,53	-
Rudka Łowiecka	0,00	0,00	0,00	-0,53	-
Osowa	2406,20	0,00	0,00	-0,53	-
Macoszyn Mały	877,96	0,00	0,00	-0,53	-
Konstantynówka	36,97	0,00	0,00	-0,53	-
Krychów	596,05	505,05	0,65	**3,49**	**+**
Kulczyn-Kolonia	185,68	0,00	0,00	-0,53	-
Kulczyn	784,92	431,73	0,20	**0,72**	**+**
Hańsk Kolonia	184,07	93,66	0,21	**0,76**	**+**
Hańsk Pierwszy	187,62	118,56	0,09	**0,03**	**+**
Hańsk Drugi	122,63	0,00	0,00	-0,53	-
Dubeczno	1964,21	0,00	0,00	-0,53	-
Bukowski Las	149,02	0,00	0,00	-0,53	-

Dodatnie wartości znormalizowanego wskaźnika udziału obszarów zagrożonych powodzią w powierzchni ogółem wskazują, Iż sytuacja kryzysowa występuje w sześciu miejscowościach: Wojciechowie, Szcześnikach, Krychowie, Kulczynie, Hańsku Kolonii oraz Hańsku Pierwszym.



Rysunek 36 Udział obszarów zagrożonych powodzią w powierzchni ogółem

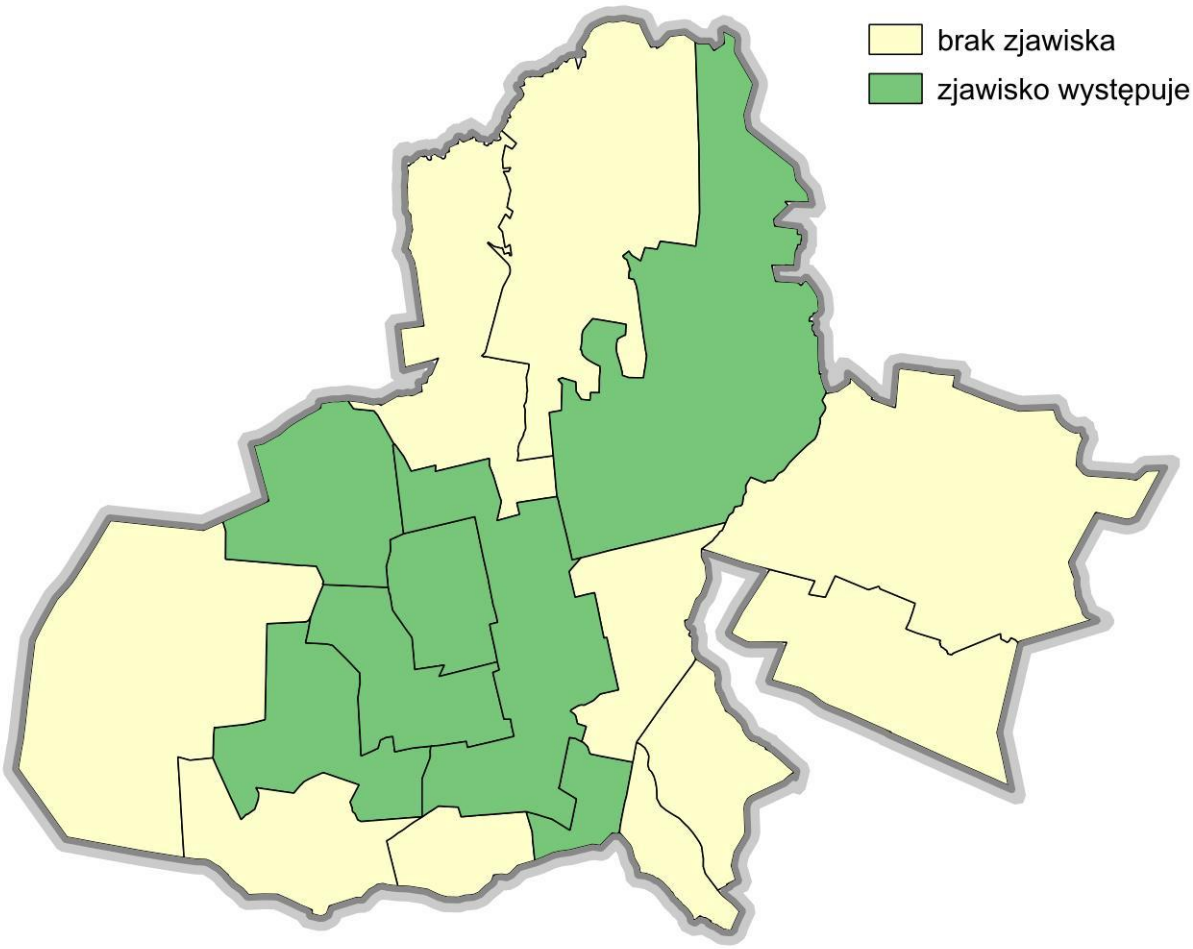
Wg przekazanych danych na terenie gminy Hańsk funkcjonuje 13 zakładów przemysłowych i produkcyjnych. Choć dla sfery gospodarczej ich istnienie jest korzystne dla sfery środowiskowej stanowi dodatkowe obciążenie, które może wiązać się z zagrożeniem wprowadzania zanieczyszczeń do powietrza, gleby czy wód gruntowych.

Tabela 40 Liczba zakładów przemysłowych i produkcyjnych na 1 km2

Jednostka analityczna	Powierzchnia (ha)	Liczba zakładów przemysłowych i produkcyjnych	Liczba zakładów przemysłowych i produkcyjnych na 1 km2	Liczba zakładów przemysłowych i produkcyjnych na 1 km2- wskaźnik znormalizowany	Występowanie zjawiska
Żdżarka	1922,50	0	0,00	-0,73	-
Wojciechów	602,53	0	0,00	-0,73	-
Ujazdów	0,00	1	0,17	**0,50**	**+**
Szcześniki	1164,64	0	0,00	-0,73	-
Stary Majdan	0,00	0	0,00	-0,73	-
Rudka Łowiecka	0,00	0	0,00	-0,73	-
Osowa	2406,20	0	0,00	-0,73	-
Macoszyn Mały	877,96	0	0,00	-0,73	-
Konstantynówka	36,97	1	0,45	**2,61**	**+**

Krychów	596,05	2	0,26	**1,18**	**+**
Kulczyn-Kolonia	185,68	2	0,27	**1,25**	**+**
Kulczyn	784,92	1	0,05	-0,38	-
Hańsk Kolonia	184,07	1	0,22	**0,92**	**+**
Hańsk Pierwszy	187,62	2	0,15	**0,39**	**+**
Hańsk Drugi	122,63	0	0,00	-0,73	-
Dubeczno	1964,21	3	0,12	**0,14**	**+**
Bukowski Las	149,02	0	0,00	-0,73	-

Dodatnie znormalizowane wartości wskaźnika świadczą o możliwym występowaniu dodatkowej presji środowiskowej w siedmiu miejscowościach: Ujazdów Konstantynówka. Krychów, Kulczyn – Kolonia, Hańsk Kolonia, Hańsk Pierwszy oraz Dubeczno.



Rysunek 37 Liczba zakładów przemysłowych i produkcyjnych na 1 km2

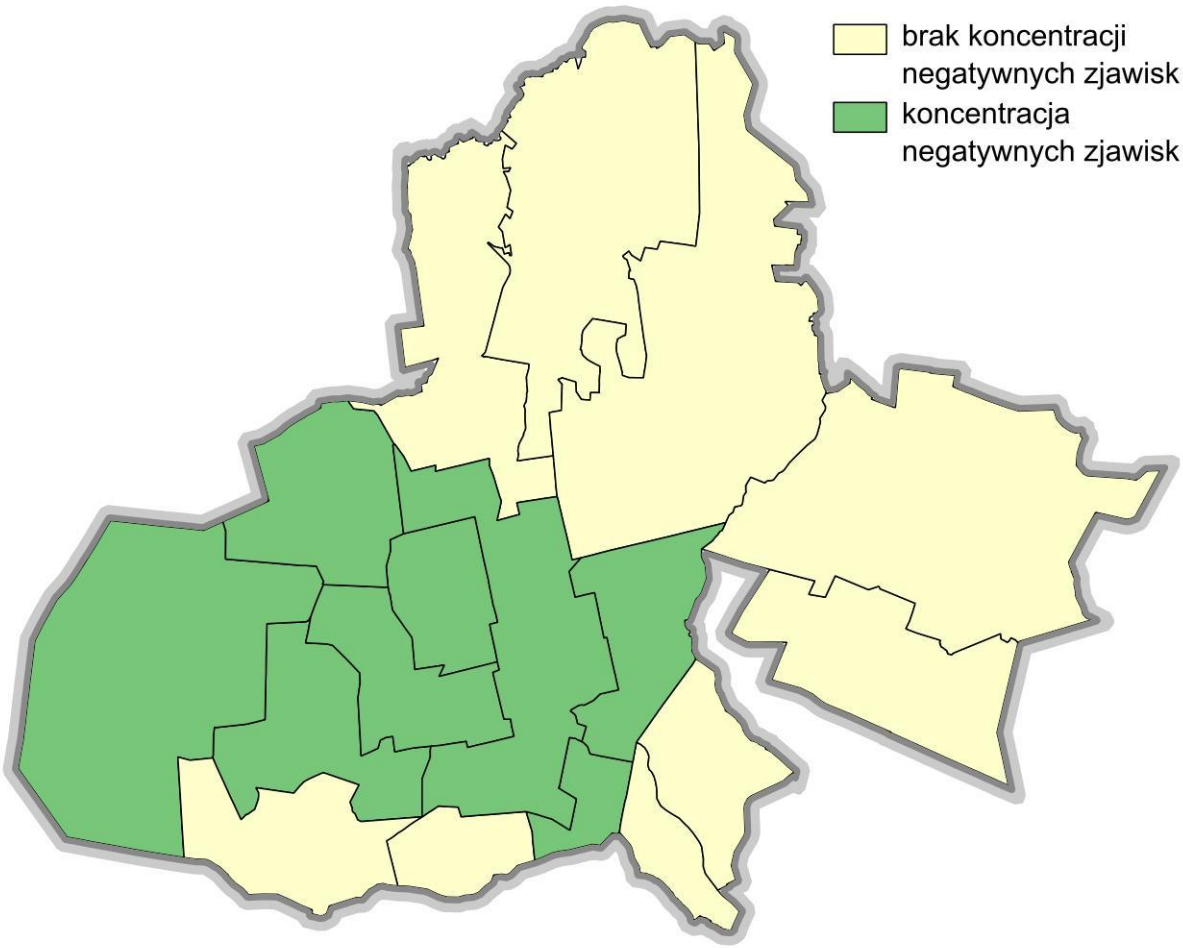
Podsumowanie diagnozy koncentracji negatywnych zjawisk środowiskowych

Aby móc stwierdzić, że na danym terenie występuje kumulacja zjawisk kryzysowych, dokonano agregacji poszczególnych wskaźników, tzn., jeśli choć w dwóch obszarach stwierdzono występowanie niekorzystnego zjawiska uznano, iż mamy do czynienia z koncentracją negatywnych zjawisk środowiskowych ogółem.

Tabela 41 Koncentracja negatywnych zjawisk środowiskowych

Jednostka analityczna	Liczba budynków pokrytych azbestem	Ochrona przyrody	Zagrożenie ryzykiem powodzi	Możliwa presja środowiskowa ze strony zakładów przemysłowych i produkcyjnych	Koncentracja negatywnych zjawisk środowiskowych
Żdżarka	-	-	-	-	-
Wojciechów	-	-	+	-	-
Ujazdów	-	+	-	+	+
Szcześniki	-	-	+	-	-
Stary Majdan	-	+	-	-	-
Rudka Łowiecka	-	+	-	-	-
Osowa	+	-	-	-	-
Macoszyn Mały	+	-	-	-	-
Konstantynówka	-	+	-	+	+
Krychów	-	-	+	+	+
Kulczyn-Kolonia	-	+	-	+	+
Kulczyn	+	+	+	-	+
Hańsk Kolonia	-	+	+	+	+
Hańsk Pierwszy	+	+	+	+	+
Hańsk Drugi	-	+	-	-	+
Dubeczno	+	-	-	-	-
Bukowski Las	-	+	-	-	-

Na podstawie przyjętej metodyki kumulację niekorzystnych zjawisk w sferze środowiskowej zdiagnozowano dla ośmiu miejscowości: Ujazdów, Konstantynówka, Krychów, Kulczyn – Kolonia, Kulczyn, Hańsk Kolonia, Hańsk Pierwszy oraz Hańsk Drugi.



Rysunek 38 Koncentracja negatywnych zjawisk w sferze środowiskowej

W związku z powyższym za obszary gminy z kumulacją zjawisk kryzysowych w sferze środowiskowej należy uznać tereny jednostek: Ujazdów, Konstantynówka, Krychów, Kulczyn – Kolonia, Kulczyn, Hańsk Kolonia, Hańsk Pierwszy oraz Hańsk Drugi.

SFERA TECHNICZNA

Do katalogu zjawisk (innych niż społeczne) uprawniających do wyznaczenia obszaru rewitalizacji zaliczyć można zagadnienia techniczne, dotyczące w szczególności degradacji stanu technicznego obiektów budowlanych, w tym o przeznaczeniu mieszkaniowym oraz niefunkcjonowaniu rozwiązań technicznych umożliwiających efektywne korzystanie z obiektów budowlanych (m.in. w zakresie energooszczędności, ochrony środowiska i zapewniania dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami).

Analiza negatywnych zjawisk technicznych w Gminie Hańsk rozpatrywana była na podstawie czterech wskaźników cząstkowych:

- udział lokali komunalnych wymagających głębokiej termomodernizacji w łącznej liczbie lokali komunalnych,
- liczba budynków użyteczności publicznej wymagających głębokich prac termomodernizacyjnych lub modernizacyjnych,
- liczba budynków użyteczności publicznej niedostosowanych do potrzeb osób z różnego rodzaju niepełnosprawnościami,
- liczba obiektów zabytkowych.

Szczególną rolę w lokalnym systemie mieszkaniowym pełnią zasoby komunalne oraz rozwiązania, które ułatwiają dostęp do mieszkań rodzinom o niższym statusie materialnym oraz osobom znajdującym się w trudnej sytuacji życiowej (np. osoby samotne i starsze). Działania zmierzające do poprawy jakości lokali komunalnych mogą nie tylko polepszyć jakość życia mieszkańców, lecz również pozytywnie wpłynąć na wizerunek całej gminy.

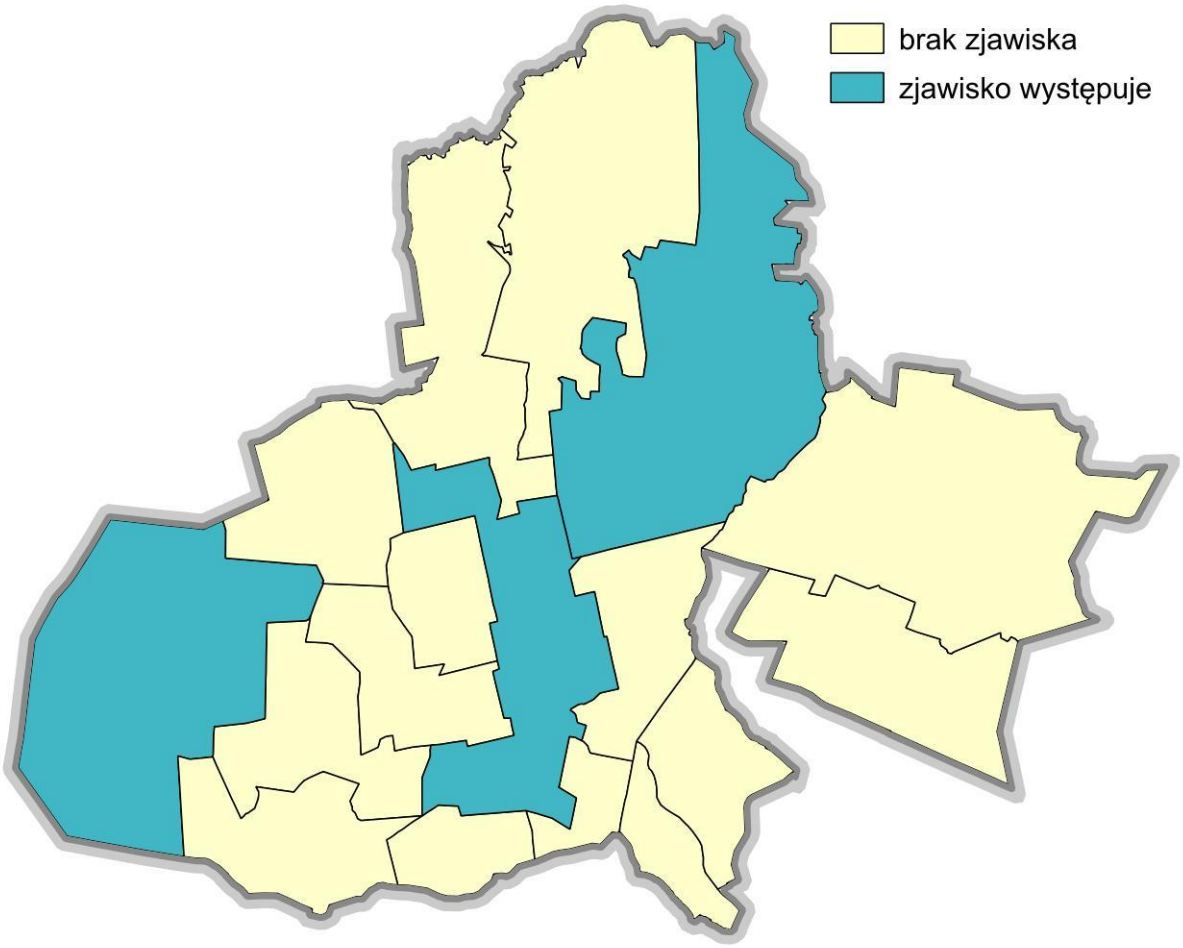
W gminie Hańsk na 17 lokali komunalnych 11 (tj. 65%) wymaga głębokich prac termomodernizacyjnych lub modernizacyjnych.

Tabela 42 Udział liczby lokali komunalnych wymagających termomodernizacji w liczbie lokali komunalnych ogółem

Jednostka analityczna	Liczba lokali komunalnych	Liczba lokali komunalnych wymagających głębokich prac termomodernizacyjnych lub modernizacyjnych	Udział liczby lokali komunalnych wymagających termomodernizacji w liczbie lokali komunalnych	Udział liczby lokali komunalnych wymagających termomodernizacji w liczbie lokali komunalnych - wskaźnik znormalizowany	Występowanie zjawiska
Żdżarka	0	0	0,00	-0,40	-
Wojciechów	0	0	0,00	-0,40	-
Ujazdów	0	0	0,00	-0,40	-
Szcześniki	0	0	0,00	-0,40	-
Stary Majdan	0	0	0,00	-0,40	-
Rudka Łowiecka	0	0	0,00	-0,40	-
Osowa	0	0	0,00	-0,40	-
Macoszyn Mały	0	0	0,00	-0,40	-
Konstantynówka	0	0	0,00	-0,40	-
Krychów	1	0	0,00	-0,40	-
Kulczyn-Kolonia	0	0	0,00	-0,40	-
Kulczyn	3	3	1,00	**2,60**	**+**
Hańsk Kolonia	0	0	0,00	-0,40	-

Hańsk Pierwszy	7	2	0,29	**0,45**	**+**
Hańsk Drugi	0	0	0,00	-0,40	-
Dubeczno	6	6	1,00	**2,60**	**+**
Bukowski Las	0	0	0,00	-0,40	-

Biorąc pod uwagę dodatnie wartości znormalizowanego wskaźnika udziału lokali komunalnych wymagających głębokich prac termomodernizacyjnych lub modernizacyjnych w liczbie lokali komunalnych ogółem sytuację kryzysową zdiagnozowano w trzech miejscowościach: Kulczyn, Hańsk Pierwszy oraz Dubeczno.



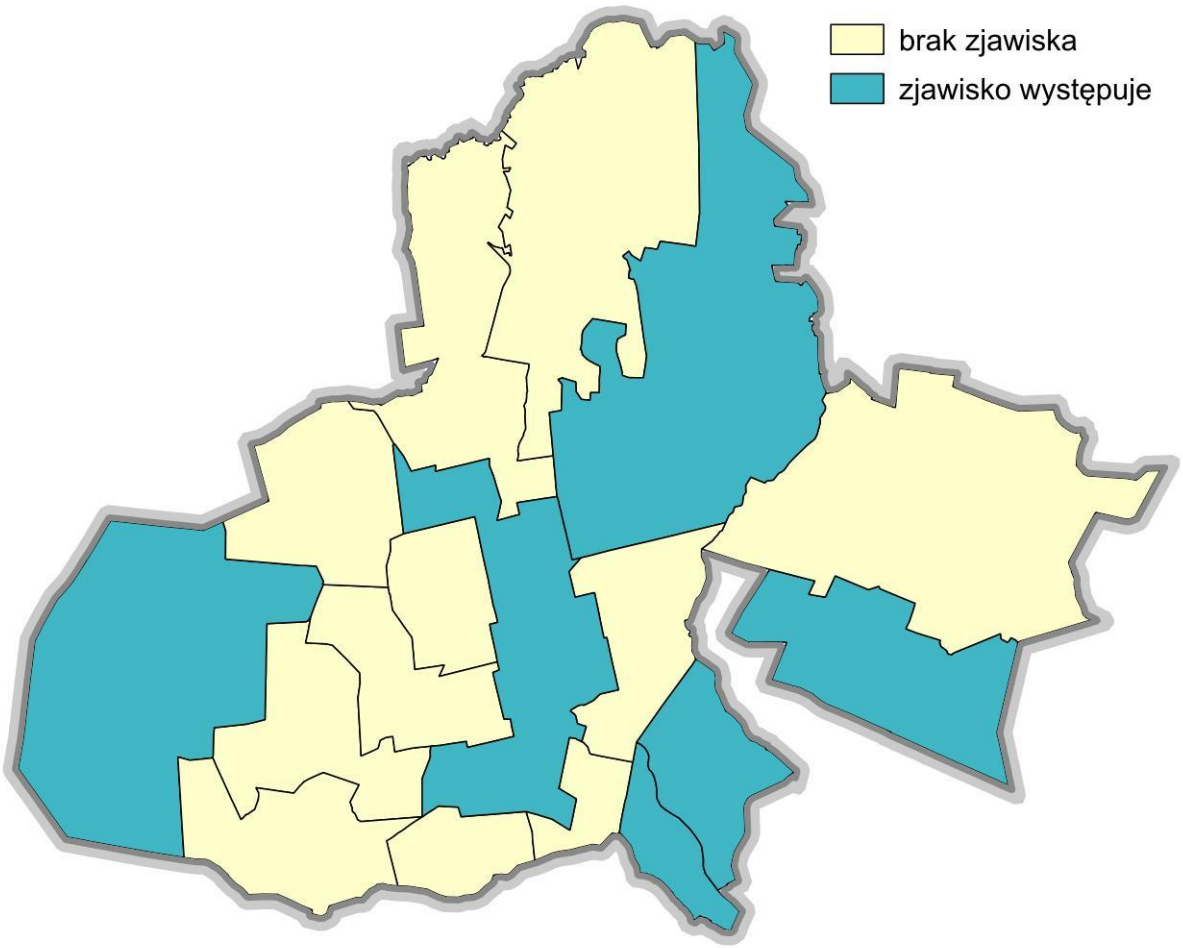
Rysunek 39 Udział lokali komunalnych wymagających głębokich prac termomodernizacyjnych lub modernizacyjnych w liczbie lokali komunalnych ogółem

W gminie Hańsk jest 7 budynków użyteczności publicznej, które wymagają głębokich prac termomodernizacyjnych lub modernizacyjnych. Wszystkie te budynki nie są dostosowane do potrzeb osób z niepełnosprawnościami.

Tabela 43 Liczba budynków użyteczności publicznej wymagających głębokich prac termomodernizacyjnych lub modernizacyjnych i niedostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami

Jednostka analityczna	Liczba budynków użyteczności publicznej wymagających głębokich prac termomodernizacyjnych lub modernizacyjnych	Liczba lokali komunalnych wymagających głębokich prac termomodernizacyjnych lub modernizacyjnych – występowanie zjawiska	Liczba budynków użyteczności publicznej niedostosowanych do potrzeb osób z różnego rodzaju niepełnosprawnościami	Liczba budynków użyteczności publicznej niedostosowanych do potrzeb osób z różnego rodzaju niepełno sprawnościami – występowanie zjawiska
Żdżarka	0	-	0	-
Wojciechów	0	-	0	-
Ujazdów	0	-	0	-
Szcześniki	0	-	0	-
Stary Majdan	0	-	0	-
Rudka Łowiecka	**1**	**+**	**1**	**+**
Osowa	0	-	0	-
Macoszyn Mały	**1**	**+**	**1**	**+**
Konstantynówka	0	-	0	-
Krychów	0	-	0	-
Kulczyn-Kolonia	0	-	0	-
Kulczyn	**2**	**+**	**2**	**+**
Hańsk Kolonia	0	-	0	-
Hańsk Pierwszy	**1**	**+**	**1**	**+**
Hańsk Drugi	0	-	0	-
Dubeczno	**1**	**+**	**1**	**+**
Bukowski Las	**1**	**+**	**1**	**+**

Sytuacja kryzysowa w zakresie stanu technicznego budynków użyteczności publicznej i ich dostosowania do potrzeb osób z niepełnosprawnościami dotyczy miejscowości: Rudka Łowiecka, Macoszyn Mały, Kulczyn, Hańsk Pierwszy, Dubeczno, Bukowski Las.



Rysunek 40 Budynki użyteczności publicznej wymagające głębokich prac termomodernizacyjnych lub modernizacyjnych i niedostosowane do potrzeb osób z niepełnosprawnościami

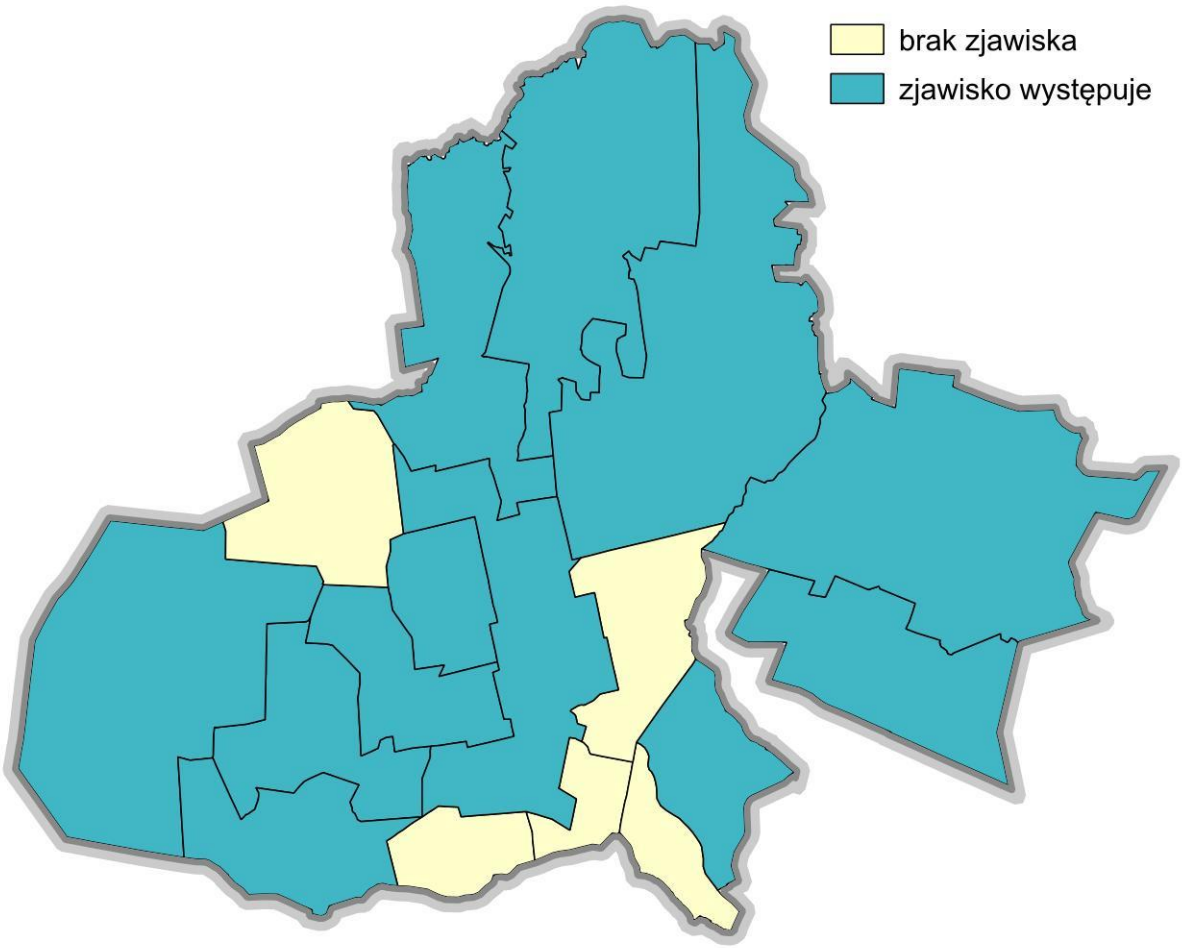
Na sferę techniczną obszaru wpływa również obecność obiektów wpisanych na listę zabytków, z tego względu, iż wymagają one specjalnej uwagi i nierzadko kosztownych zabiegów utrzymujących ich stan techniczny. Na obszarze gminy Hańsk znajduje się 36 obiektów wpisanych do wojewódzkiego rejestru zabytków oraz 25 wpisanych do gminnej ewidencji zabytków.

Tabela 44 Obiekty zabytkowe

Jednostka analityczna	Liczba obiektów zabytkowych wpisanych do wojewódzkiego rejestru zabytków	Liczba obiektów zabytkowych wpisanych do wojewódzkiego rejestru zabytków – występowanie zjawiska	Liczba obiektów zabytkowych wpisanych do gminnej ewidencji zabytków	Liczba obiektów zabytkowych wpisanych do gminnej ewidencji zabytków	Obiekty zabytkowe – występowanie zjawiska
Żdżarka	4	+	4	+	+
Wojciechów	1	+	0	-	+
Ujazdów	1	+	0	-	+
Szcześniki	1	+	1	+	+
Stary Majdan	0	-	0	-	-
Rudka Łowiecka	0	-	0	-	-
Osowa	14	+	11	+	+

Macoszyn Mały	6	+	1	+	+
Konstantynówka	0	-	0	-	-
Krychów	0	-	0	-	-
Kulczyn-Kolonia	2	+	1	+	+
Kulczyn	0	-	2	+	+
Hańsk Kolonia	1	+	0	-	+
Hańsk Pierwszy	4	+	5	+	+
Hańsk Drugi	0	-	0	-	-
Dubeczno	1	+	0	-	+
Bukowski Las	1	+	0	-	+

Jedynie na terenie pięciu miejscowości nie ma obiektów zabytkowych (Stary Majdan, Rudka Łowiecka, Konstantynówka, Krychów oraz Hańsk Drugi). W pozostałych jednostkach analitycznych sfera techniczna jest obciążona posiadaniem obiektów zabytkowych.



Rysunek 41 Występowanie obiektów zabytkowych

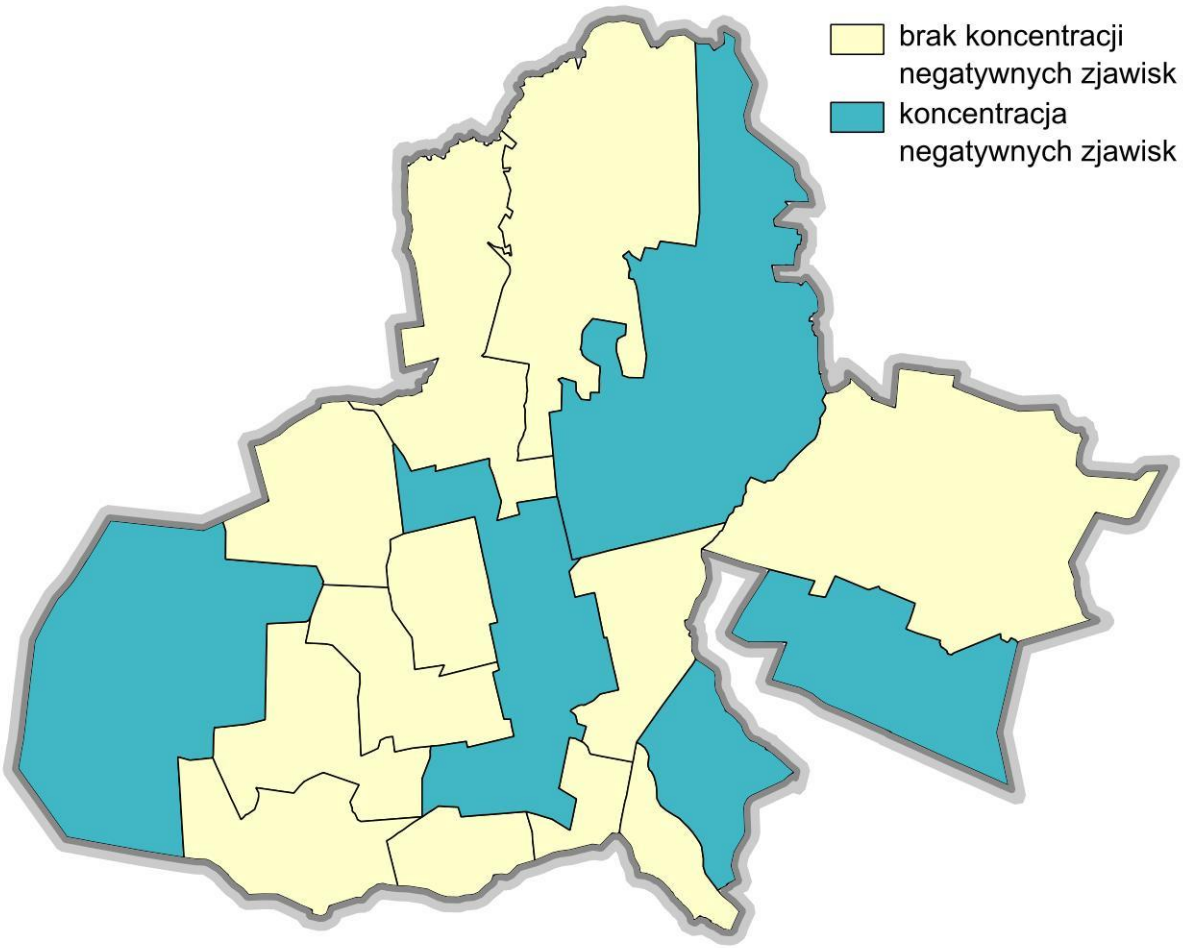
Podsumowanie diagnozy koncentracji negatywnych zjawisk w sferze technicznej

Aby móc stwierdzić, że na danym terenie występuje kumulacja zjawisk kryzysowych, dokonano agregacji poszczególnych wskaźników, tzn., jeśli choć w dwóch obszarach stwierdzono występowanie niekorzystnego zjawiska uznano, iż mamy do czynienia z koncentracją negatywnych zjawisk środowiskowych ogółem.

Tabela 45 Koncentracja negatywnych zjawisk w sferze technicznej

Jednostka analityczna	Lokale komunalne wymagające prac termomodernizacyjnych lub modernizacyjnych	Budynki użyteczności publicznej wymagających prac termomodernizacyjnych lub modernizacyjnych i niedostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami	Obiekty zabytkowe	Koncentracja negatywnych zjawisk w sferze technicznej
Żdżarka	-	-	+	-
Wojciechów	-	-	+	-
Ujazdów	-	-	+	-
Szcześniki	-	-	+	-
Stary Majdan	-	-	-	-
Rudka Łowiecka	-	+	-	-
Osowa	-	-	+	-
Macoszyn Mały	-	+	+	+
Konstantynówka	-	-	-	-
Krychów	-	-	-	-
Kulczyn-Kolonia	-	-	+	-
Kulczyn	+	+	+	+
Hańsk Kolonia	-	-	+	-
Hańsk Pierwszy	+	+	+	+
Hańsk Drugi	-	-	-	-
Dubeczno	+	+	+	+
Bukowski Las	-	+	+	+

Na podstawie przyjętej metodyki kumulację niekorzystnych zjawisk w sferze technicznej zdiagnozowano dla pięciu miejscowości: Macoszyn Mały, Kulczyn, Hańsk Pierwszy, Dubeczno, Bukowski Las.



Rysunek 42 Koncentracja negatywnych zjawisk w sferze technicznej

W związku z powyższym za obszary gminy z kumulacją zjawisk kryzysowych w sferze technicznej należy uznać tereny jednostek: Macoszyn Mały, Kulczyn, Hańsk Pierwszy, Dubeczno, Bukowski Las.

SFERA FUNKCJONALNO – PRZESTRZENNA

Zgodnie z ustawą o rewitalizacji za problemy przestrzenno-funkcjonalne uznaje się w szczególności: niewystarczające wyposażenie w infrastrukturę techniczną i społeczną lub jej zły stan techniczny, brak dostępu do podstawowych usług lub ich niską jakość, niedostosowanie rozwiązań urbanistycznych do zmieniających się funkcji obszaru, niski poziom obsługi komunikacyjnej, niedobór lub niskiej jakości tereny publiczne. Analiza negatywnych zjawisk przestrzenno-funkcjonalnych rozpatrywana była w zakresie oceny nagromadzenia zasobu dziedzictwa kulturowego oraz dostępności do wybranych usług i przestrzeni publicznych. Negatywne zjawiska w sferze przestrzenno-funkcjonalnej analizowano na podstawie czterech wskaźników:

- obecność obiektów infrastruktury kulturalnej,
- obecność obiektów infrastruktury sportowej,
- obecność obiektów infrastruktury rekreacyjnej,
- obecność placówek opieki zdrowotnej.

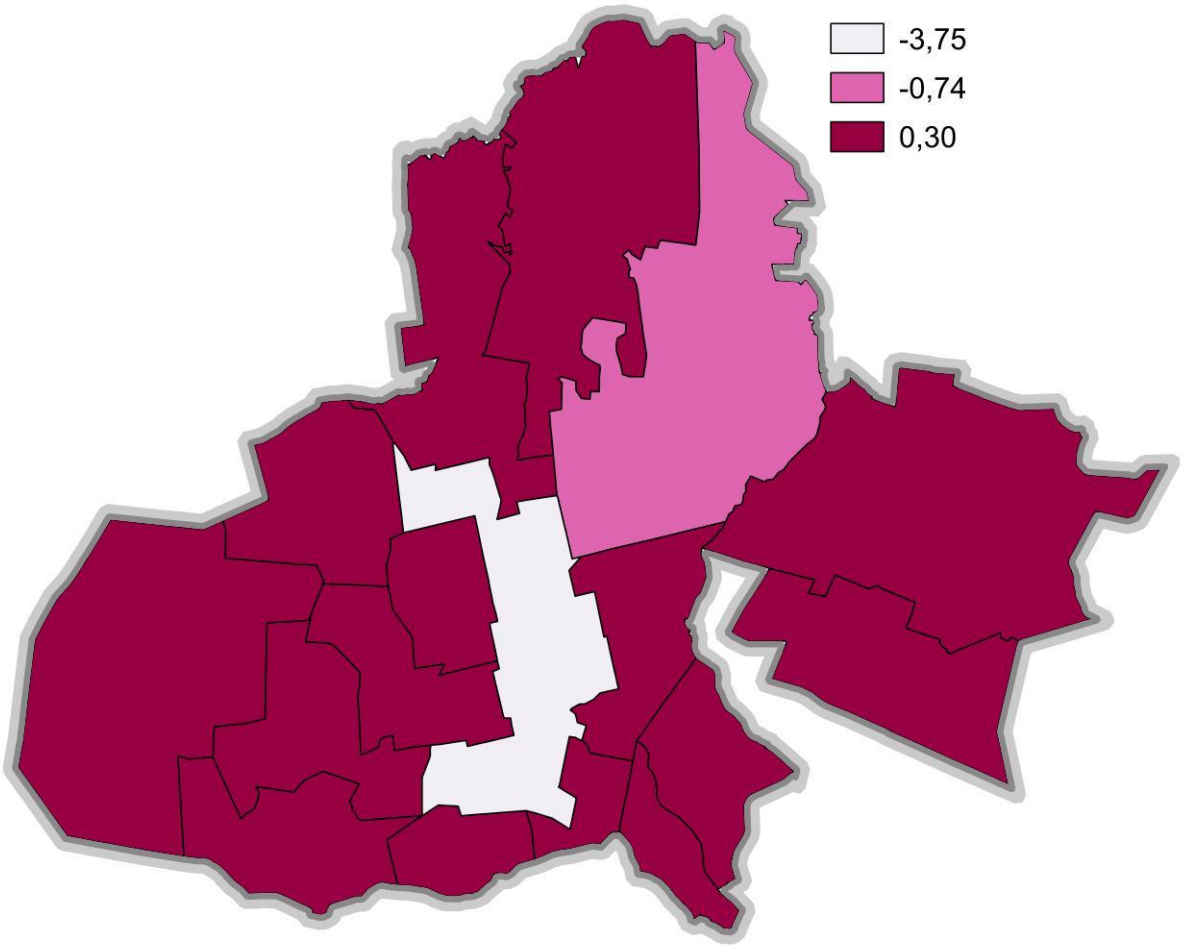
Ważnym elementem wpływającym na zwiększanie się jakości życia jest dobra dostępność do miejsc świadczących usługi kulturalne. W placówkach kulturalnych organizowane są wydarzenia i prowadzona jest działalność o charakterze edukacyjnym, plastycznym, muzycznym. Oddalenie od miejsc realizacji oferty kulturalnej ma negatywny wpływ na częstotliwość korzystania z różnorodnych zajęć i wydarzeń.

W gminie Hańsk znajdują się trzy obiekty infrastruktury kulturalnej: biblioteka i muzeum w Hańsku Pierwszym oraz GOK w Dubecznie.

Tabela 46 Liczba obiektów infrastruktury kulturalnej na 1 km2

Jednostka analityczna	Powierzchnia (ha)	Liczba obiektów infrastruktury kulturalnej	Liczba obiektów infrastruktury kulturalnej na 1 km2	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	1922,50	0	0,0	**0,30**
Wojciechów	727,07	0	0,0	**0,30**
Ujazdów	605,73	0	0,0	**0,30**
Szcześniki	1202,14	0	0,0	**0,30**
Stary Majdan	336,27	0	0,0	**0,30**
Rudka Łowiecka	281,80	0	0,0	**0,30**
Osowa	2406,20	0	0,0	**0,30**
Macoszyn Mały	1024,38	0	0,0	**0,30**
Konstantynówka	222,82	0	0,0	**0,30**
Krychów	780,10	0	0,0	**0,30**
Kulczyn-Kolonia	751,23	0	0,0	**0,30**
Kulczyn	2139,31	0	0,0	**0,30**
Hańsk Kolonia	449,65	0	0,0	**0,30**
Hańsk Pierwszy	1323,79	2	0,2	-3,75
Hańsk Drugi	650,36	0	0,0	**0,30**
Dubeczno	2572,21	1	0,0	-0,74
Bukowski Las	547,44	0	0,0	**0,30**

Pod względem dostępności do obiektów kulturalnych jedynie w dwóch miejscowościach nie stwierdzono sytuacji kryzysowej: Hańsk Pierwszy oraz Dubeczno. W pozostałych miejscowościach brak jest obecności obiektów kulturalnych.



Rysunek 43 Liczba obiektów infrastruktury kulturalnej na 1 km2

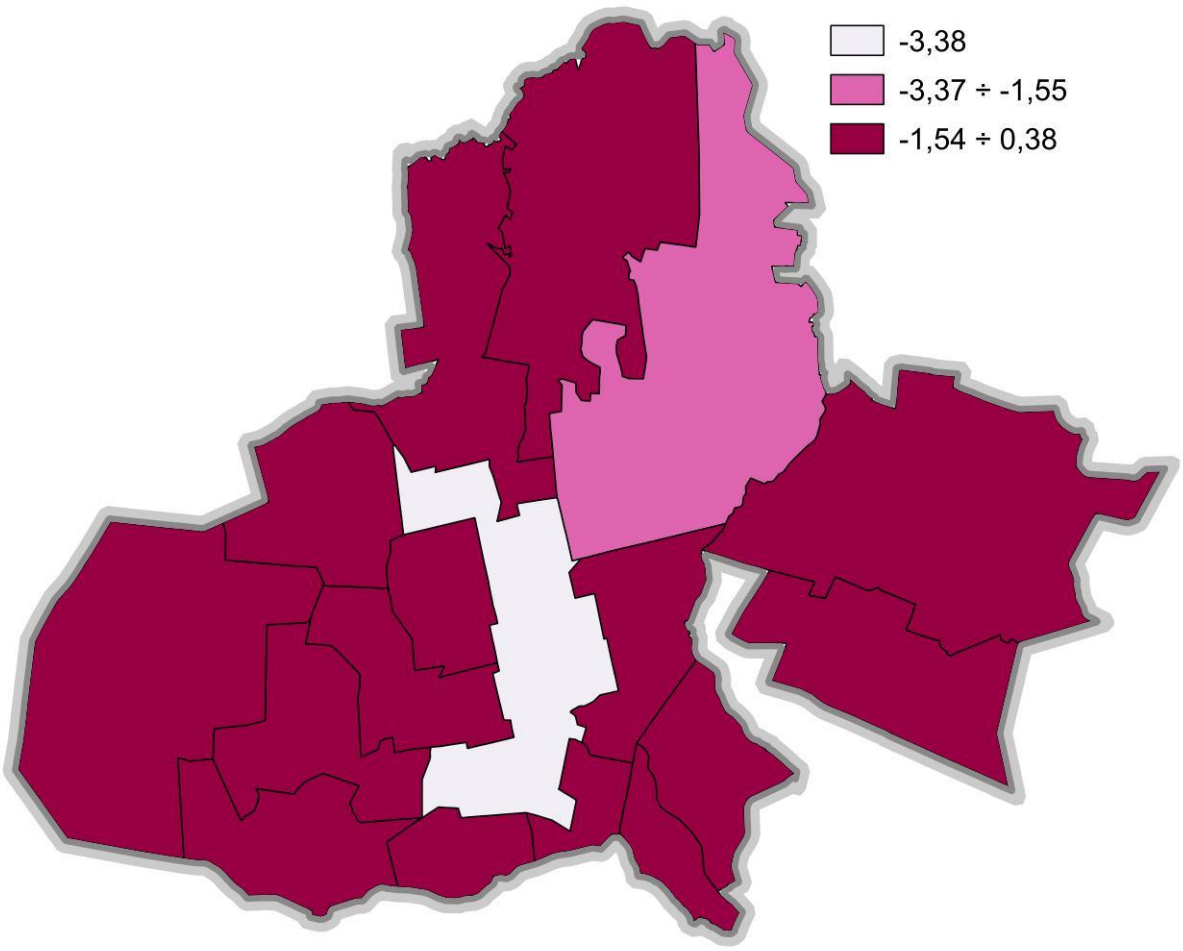
W gminie Hańsk jest odrobinę więcej obiektów infrastruktury sportowej – 7: otwarta strefa aktywności w Kulczynie, orlik, hala sportowa i strzelnica w Hańsku Pierwszym oraz stadion gminny, boisko przy szkole oraz strefa aktywności w Dubecznie.

Tabela 47 Liczba obiektów infrastruktury sportowej na 1 km2

Jednostka analityczna	Powierzchnia (ha)	Liczba obiektów infrastruktury sportowej	Liczba obiektów infrastruktury sportowej na 1 km2	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	1922,50	0	0,0	**0,38**
Wojciechów	727,07	0	0,0	**0,38**
Ujazdów	605,73	0	0,0	**0,38**
Szcześniki	1202,14	0	0,0	**0,38**
Stary Majdan	336,27	0	0,0	**0,38**
Rudka Łowiecka	281,80	0	0,0	**0,38**
Osowa	2406,20	0	0,0	**0,38**

Macoszyn Mały	1024,38	0	0,0	**0,38**
Konstantynówka	222,82	0	0,0	**0,38**
Krychów	780,10	0	0,0	**0,38**
Kulczyn-Kolonia	751,23	0	0,0	**0,38**
Kulczyn	2139,31	1	0,0	-0,39
Hańsk Kolonia	449,65	0	0,0	**0,38**
Hańsk Pierwszy	1323,79	3	0,2	-3,38
Hańsk Drugi	650,36	0	0,0	**0,38**
Dubeczno	2572,21	3	0,1	-1,55
Bukowski Las	547,44	0	0,0	**0,38**

W pozostałych czternastu miejscowościach w obszarze dostępności obiektów infrastruktury sportowej zdiagnozowano sytuację kryzysową.



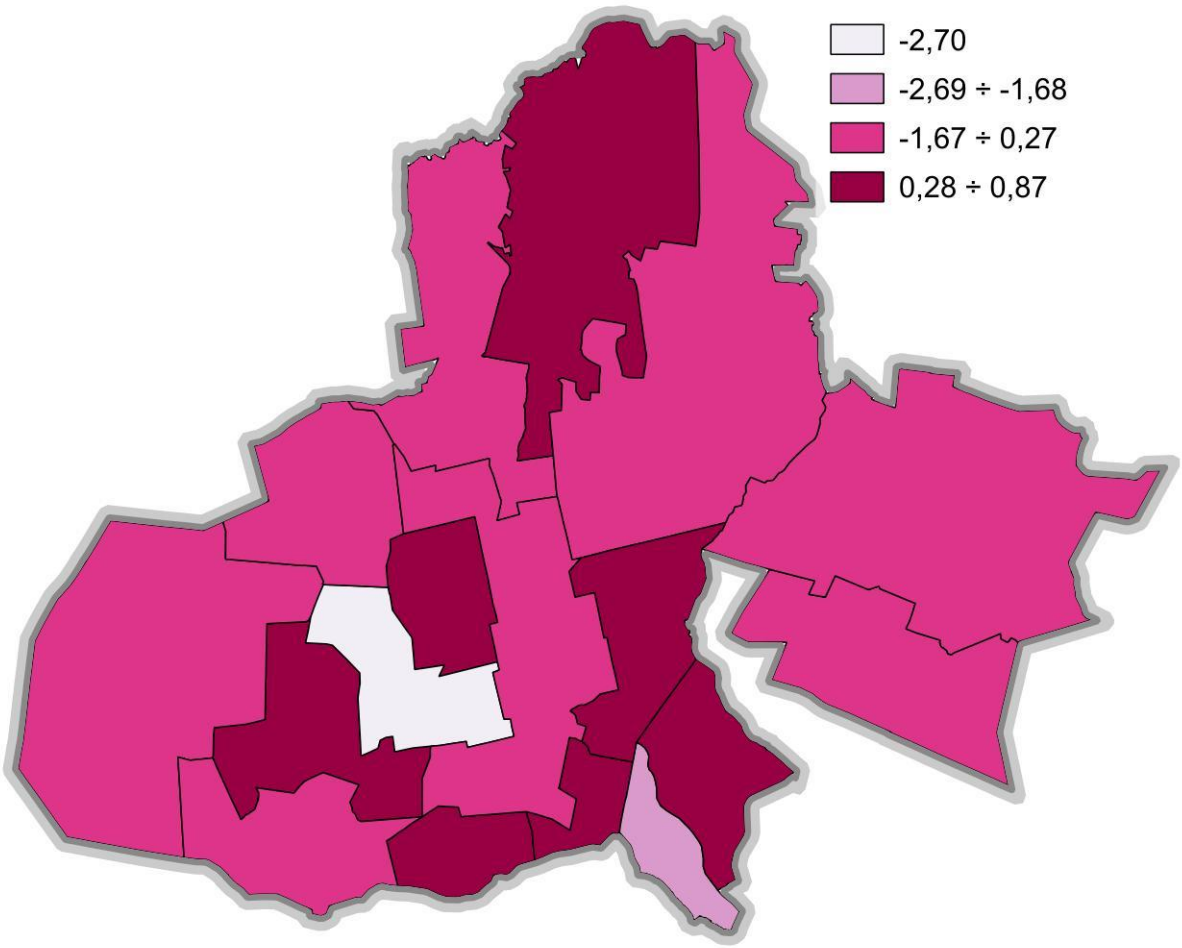
Rysunek 44 Liczba obiektów infrastruktury sportowej na 1 km2

Wg przekazanych danych na obszarze gminy Hańsk znajduje się 22 obiektów infrastruktury rekreacyjnej.

Tabela 48 Liczba obiektów infrastruktury rekreacyjnej na 1 km2

Jednostka analityczna	Powierzchnia (ha)	Liczba obiektów infrastruktury rekreacyjnej	Liczba obiektów infrastruktury rekreacyjnej na 1 km2	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	1922,50	1	0,1	**0,49**
Wojciechów	727,07	1	0,1	-0,12
Ujazdów	605,73	3	0,5	-2,70
Szcześniki	1202,14	1	0,1	**0,27**
Stary Majdan	336,27	0	0,0	**0,87**
Rudka Łowiecka	281,80	1	0,4	-1,68
Osowa	2406,20	2	0,1	**0,27**
Macoszyn Mały	1024,38	2	0,2	-0,54
Konstantynówka	222,82	0	0,0	**0,87**
Krychów	780,10	1	0,1	-0,05
Kulczyn-Kolonia	751,23	0	0,0	**0,87**
Kulczyn	2139,31	3	0,1	-0,14
Hańsk Kolonia	449,65	0	0,0	**0,87**
Hańsk Pierwszy	1323,79	3	0,2	-0,76
Hańsk Drugi	650,36	0	0,0	**0,87**
Dubeczno	2572,21	4	0,2	-0,25
Bukowski Las	547,44	0	0,0	**0,87**

W zakresie dostępności do infrastruktury rekreacyjnej sytuacja w gminie Hańsk jest nieco bardziej zróżnicowana. Na podstawie dodatnich znormalizowanych wartości wskaźnika należy stwierdzić, iż sytuacja kryzysowa dotyczy dziewięciu miejscowości: Bukowski Las, Hańsk Drugi, Hańsk Kolonia, Kulczyn – Kolonia, Konstantynówka, Stary Majdan, Żdżarka, Szcześniki i Osowa.



Rysunek 45 Liczba obiektów infrastruktury rekreacyjnej na 1 km2

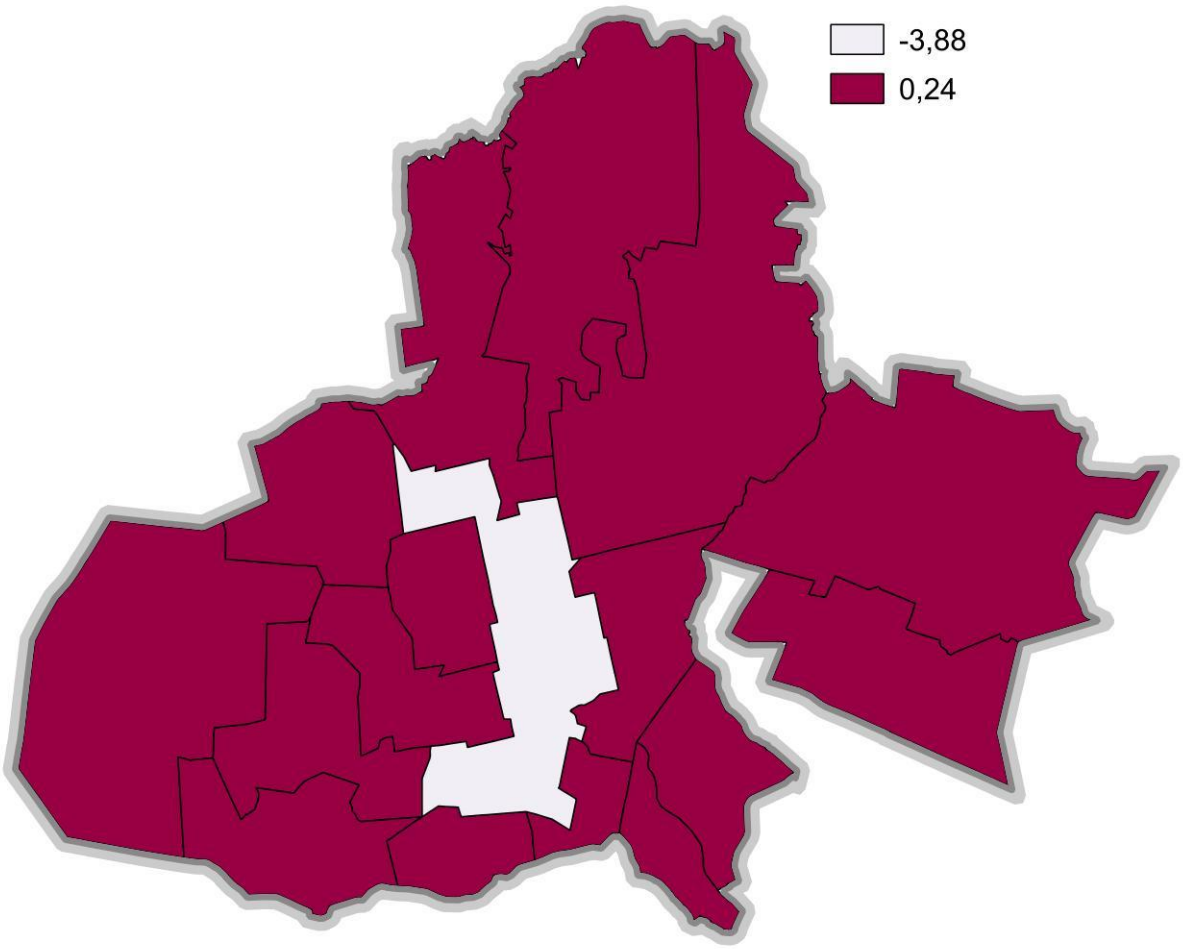
Najtrudniejsza sytuacja dotyczy obecności obiektów opieki zdrowotnej – w gminie Hańsk znajduje się jeden taki obiekt w Hańsku Pierwszym. Natomiast na potrzeby budowy wskaźnika syntetycznego dla sfery funkcjonalno – przestrzennej wyliczono znormalizowane wartości wskaźnika cząstkowego dotyczącego obiektów opieki zdrowotnej.

Tabela 49 Liczba placówek opieki zdrowotnej na 1 km2

Jednostka analityczna	Powierzchnia (ha)	Liczba placówek opieki zdrowotnej	Liczba placówek opieki zdrowotnej na 1 km2	Znormalizowany wskaźnik cząstkowy
Żdżarka	1922,50	0	0,0	**0,24**
Wojciechów	727,07	0	0,0	**0,24**
Ujazdów	605,73	0	0,0	**0,24**
Szcześniki	1202,14	0	0,0	**0,24**
Stary Majdan	336,27	0	0,0	**0,24**
Rudka Łowiecka	281,80	0	0,0	**0,24**
Osowa	2406,20	0	0,0	**0,24**
Macoszyn Mały	1024,38	0	0,0	**0,24**
Konstantynówka	222,82	0	0,0	**0,24**
Krychów	780,10	0	0,0	**0,24**
Kulczyn-Kolonia	751,23	0	0,0	**0,24**

Kulczyn	2139,31	0	0,0	**0,24**
Hańsk Kolonia	449,65	0	0,0	**0,24**
Hańsk Pierwszy	1323,79	1	0,1	-3,88
Hańsk Drugi	650,36	0	0,0	**0,24**
Dubeczno	2572,21	0	0,0	**0,24**
Bukowski Las	547,44	0	0,0	**0,24**

We wszystkich miejscowościach poza Hańskiem Pierwszym zdiagnozowano sytuację kryzysową w zakresie dostępności do placówek opieki zdrowotnej.



Rysunek 46 Liczba placówek opieki zdrowotnej na 1 km2

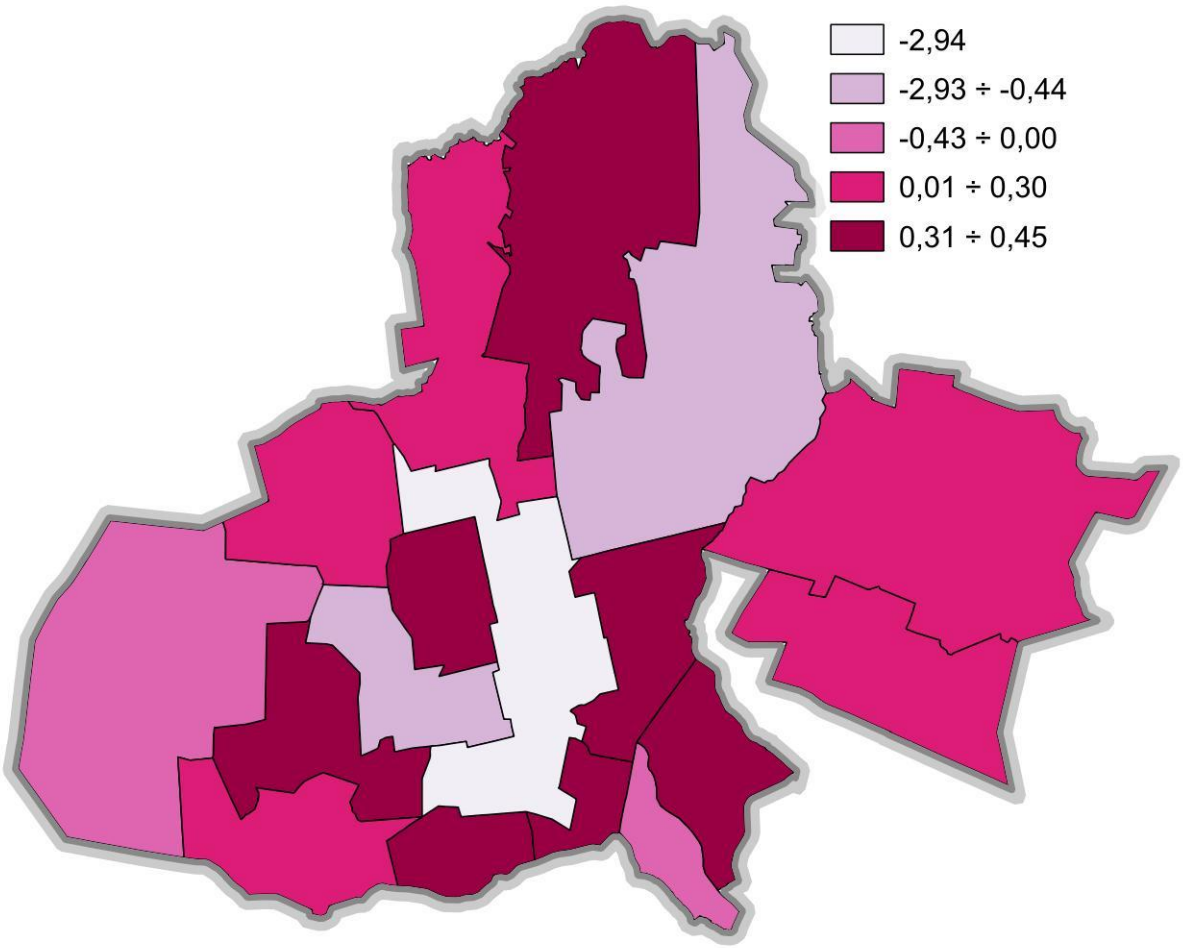
Podsumowanie diagnozy koncentracji negatywnych zjawisk w sferze funkcjonalno - przestrzennej

Aby móc stwierdzić, że na danym terenie występuje kumulacja zjawisk kryzysowych, dokonano uśrednienia poszczególnych wskaźników otrzymując syntetyczny wskaźnik gospodarczy. Wartość tego wskaźnika pozwala określić natężenie zjawisk kryzysowych na terenie danej jednostki analitycznej - im wyższa wartość wskaźnika tym większe natężenie zjawisk kryzysowych.

Tabela 50 Syntetyczny wskaźnik funkcjonalno - przestrzenny

Jednostka analityczna	Liczba obiektów infrastruktury kulturalnej	Liczba obiektów infrastruktury sportowej	Liczba obiektów infrastruktury rekreacyjnej	Liczba placówek opieki zdrowotnej	Syntetyczny wskaźnik funkcjonalno - przestrzenny
Żdżarka	**0,30**	**0,38**	**0,49**	**0,24**	**0,35**
Wojciechów	**0,30**	**0,38**	-0,12	**0,24**	**0,20**
Ujazdów	**0,30**	**0,38**	-2,70	**0,24**	-0,44
Szcześniki	**0,30**	**0,38**	**0,27**	**0,24**	**0,30**
Stary Majdan	**0,30**	**0,38**	**0,87**	**0,24**	**0,45**
Rudka Łowiecka	**0,30**	**0,38**	-1,68	**0,24**	-0,19
Osowa	**0,30**	**0,38**	**0,27**	**0,24**	**0,30**
Macoszyn Mały	**0,30**	**0,38**	-0,54	**0,24**	**0,10**
Konstantynówka	**0,30**	**0,38**	**0,87**	**0,24**	**0,45**
Krychów	**0,30**	**0,38**	-0,05	**0,24**	**0,22**
Kulczyn-Kolonia	**0,30**	**0,38**	**0,87**	**0,24**	**0,45**
Kulczyn	**0,30**	-0,39	-0,14	**0,24**	0,00
Hańsk Kolonia	**0,30**	**0,38**	**0,87**	**0,24**	**0,45**
Hańsk Pierwszy	-3,75	-3,38	-0,76	-3,88	-2,94
Hańsk Drugi	**0,30**	**0,38**	**0,87**	**0,24**	**0,45**
Dubeczno	-0,74	-1,55	-0,25	**0,24**	-0,58
Bukowski Las	**0,30**	**0,38**	**0,87**	**0,24**	**0,45**

Dodatnie wartości syntetycznego wskaźnika świadczą o kumulacji niekorzystnych zjawisk w sferze funkcjonalno – przestrzennej w dwunastu miejscowościach (kolejność wg malejącej wartości wskaźnika): Stary Majdan (0,45), Konstantynówka (0,45), Kulczyn - Kolonia (0,45), Hańsk Kolonia (0,45), Hańsk Drugi (0,45), Bukowski Las (0,45), Żdżarka (0,35), Szcześniki (0,30), Osowa (0,30), Krychów (0,22), Wojciechów (0,20) oraz Macoszyn Mały (0,10).



Rysunek 47 Sfera funkcjonalno – przestrzenna – wskaźnik syntetyczny

W związku z powyższym za obszary gminy z kumulacją zjawisk kryzysowych w sferze funkcjonalno - przestrzennej należy uznać tereny jednostek: Stary Majdan, Konstantynówka, Kulczyn - Kolonia, Hańsk Kolonia, Hańsk Drugi, Bukowski Las, Żdżarka, Szcześniki, Osowa, Krychów, Wojciechów oraz Macoszyn Mały.

Delimitacja obszaru zdegradowanego

Zgodnie z przepisami ustawy o rewitalizacji jako obszar zdegradowany można wskazać obszar znajdujący się w stanie kryzysowym z powodu koncentracji negatywnych zjawisk społecznych, w przypadku występowania na nim ponadto co najmniej jednego z negatywnych zjawisk w sferach: gospodarczej, środowiskowej, przestrzenno-funkcjonalnej i technicznej. Zgodnie z przyjętą metodyką, za obszar zdegradowany uznano jednostki analityczne, dla których zdiagnozowano wysoką koncentrację negatywnych zjawisk w sferze społecznej (wyrażoną dodatnią wartością syntetycznego wskaźnika społecznego), oraz dla których zidentyfikowano kumulację negatywnych zjawisk w przynajmniej jednej z 4 sfer wskazanych w art. 9 ust. 1 pkt 1-4 ustawy o rewitalizacji.

Tabela 51 Koncentracja negatywnych zjawisk w sferze: społecznej, gospodarczej, środowiskowej, funkcjonalno – przestrzennej i technicznej

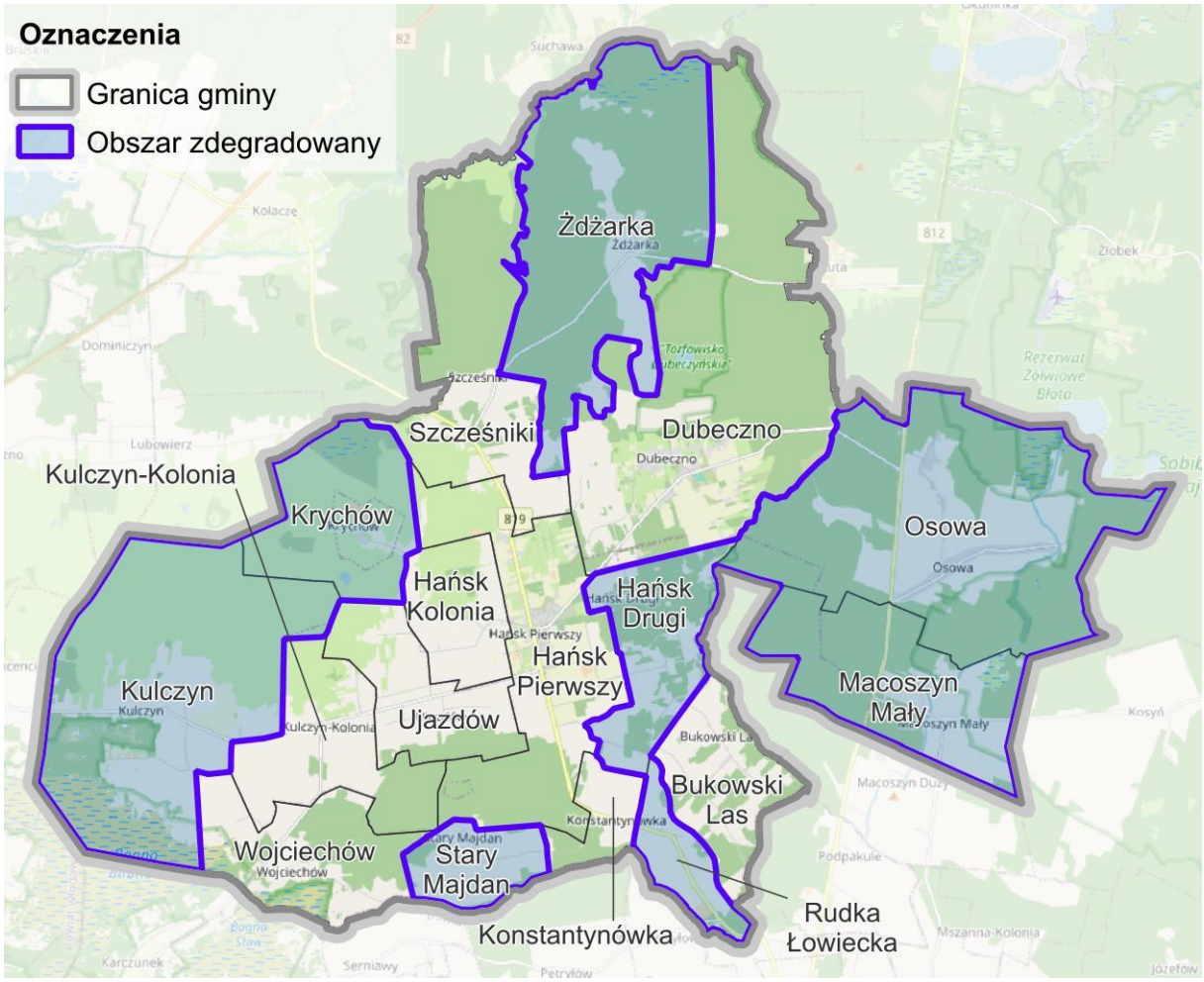
Jednostka analityczna	Syntetyczny wskaźnik społeczny	Syntetyczny wskaźnik gospodarczy	Negatywne zjawiska w sferze środowiskowej	Syntetyczny wskaźnik funkcjonalno-przestrzenny	Negatywne zjawiska w sferze technicznej
Żdżarka	**0,17**	-0,26	-	**0,35**	-
Wojciechów	-0,43	**1,49**	-	**0,20**	-
Ujazdów	-0,96	-0,11	+	-0,44	-
Szcześniki	-0,17	-0,06	-	**0,30**	-
Stary Majdan	**0,14**	**0,05**	-	**0,45**	-
Rudka Łowiecka	**0,76**	**0,54**	-	-0,19	-
Osowa	**0,32**	**0,31**	-	**0,30**	-
Macoszyn Mały	**0,30**	**0,49**	-	**0,10**	+
Konstantynówka	-0,12	-1,24	+	**0,45**	-
Krychów	**0,35**	-0,43	+	**0,22**	-
Kulczyn-Kolonia	-0,21	**0,10**	+	**0,45**	-
Kulczyn	**0,49**	-0,40	+	0,00	+
Hańsk Kolonia	-0,22	-0,02	+	**0,45**	-
Hańsk Pierwszy	-0,14	-0,61	+	-2,94	+
Hańsk Drugi	**0,13**	**0,44**	+	**0,45**	-
Dubeczno	-0,09	**0,03**	-	-0,58	+
Bukowski Las	-0,32	-0,33	-	**0,45**	+

W związku z powyższym jako obszar zdegradowany Gminy Hańsk należy wskazać tereny jednostek: Hańsk Drugi, Kulczyn, Krychów, Macoszyn Mały, Osowa, Rudka Łowiecka, Stary Majdan, Żdżarka.

Tabela 52 Obszar zdegradowany Gminy Hańsk

Jednostka analityczna	Syntetyczny wskaźnik społeczny	Powierzchnia (ha)	Udział w powierzchni gminy (%)	Liczba mieszkańców (osoby)	Udział w liczbie mieszkańców gminy (%)
Rudka Łowiecka	0,76	281,8	2%	95	3%
Kulczyn	0,49	2139,31	12%	250	7%
Krychów	0,35	780,1	4%	40	1%
Osowa	0,32	2406,2	13%	240	7%

Macoszyn Mały	0,30	1024,38	6%	134	4%
Żdżarka	0,17	1922,5	11%	51	1%
Stary Majdan	0,14	336,27	2%	49	1%
Hańsk Drugi	0,13	650,36	4%	58	2%
RAZEM		9540,92	54%	917	26%



Rysunek 48 Obszar zdegradowany Gminy Hańsk

Delimitacja obszaru rewitalizacji

Zgodnie z art. 10 ustawy o rewitalizacji jako obszar rewitalizacji wyznacza się obszar gminy obejmujący całość lub część obszaru zdegradowanego, który:

- cechuje się szczególną koncentracją negatywnych zjawisk ze sfery społecznej, gospodarczej, środowiskowej, przestrzenno-funkcjonalnej i technicznej,
- posiada istotne znaczenie dla rozwoju lokalnego i na którym gmina zamierza prowadzić rewitalizację,
- nie przekracza 20% powierzchni gminy,
- jest zamieszkiwany przez nie więcej niż 30% ogólnej liczby mieszkańców gminy.

W procesie delimitacyjnym jako obszar zdegradowany wskazano obszar składający się z jednostek: Hańsk Drugi, Kulczyn, Krychów, Macoszyn Mały, Osowa, Rudka Łowiecka, Stary Majdan, Żdżarka. Cały obszar zdegradowany zamieszkuje 26% mieszkańców gminy, a pod względem powierzchniowym obszar ten obejmuje 54% powierzchni całej gminy, co znacznie przekracza ustawowo dopuszczalny wskaźnik 20%.

Przy określaniu granic obszaru rewitalizacji kierowano się zasadami:

- zwartości i ciągłości obszaru, polegającej na unikaniu wyłączania z granic obszaru pojedynczych działek oraz dzielenia działek niezgodnie z ich granicami ewidencyjnymi (wyjątkiem w tym wypadku były działki pod drogami i rzekami ze względu na ich fizjonomię), mającą na celu wskazanie granic obszar charakteryzującego się zwartą strukturą funkcjonalno-przestrzenną,
- podejścia zintegrowanego i zróżnicowanego terytorialnie polegającą na uwzględnieniu w procesie delimitacji polityki przestrzennej oraz fizjonomii krajobrazu w taki sposób, aby obszar rewitalizacji obejmował kluczowe dla rozwoju gminy tereny wspierając w ten sposób procesy synergii rozwoju lokalnego.

W kontekście znaczenia poszczególnych jednostek analitycznych dla rozwoju lokalnego gminy oraz planowanych działań rewitalizacyjnych, warto podkreślić konieczność zachowania ciągłości rozpoczętych procesów rewitalizacyjnych. Należy pamiętać, że rewitalizacja jest procesem wieloaspektowym i długotrwałym, wymagającym zachowania konsekwencji.

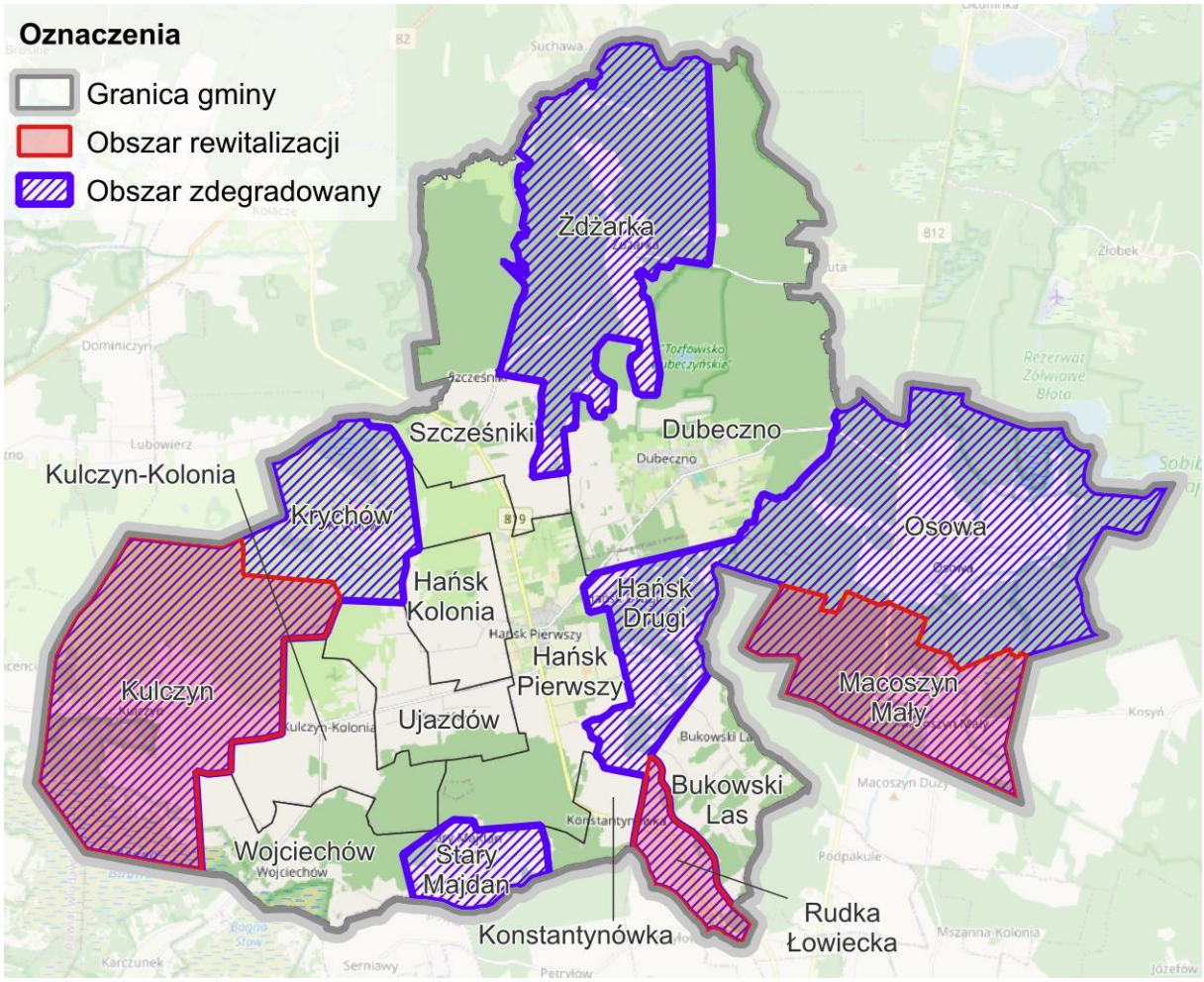
Uwzględniając wyniki diagnozy delimitacyjnej (przede wszystkim skalę natężenia negatywnych zjawisk sfery społecznej), dane dotyczące liczby osób zamieszkujących poszczególne jednostki analityczne, jak również kierując się skalą potrzeb rewitalizacyjnych, rolą poszczególnych jednostek w strukturze gminy, z obszaru rewitalizacji usunięto jednostki analityczne: Żdżarka, Stary Majdan i Hańsk Drugi. Jednostki te charakteryzują się najniższymi wartościami syntetycznego wskaźnika społecznego (odpowiednio 0,17; 0,14 i 0,13), co wskazuje na relatywnie najlepszą sytuację spośród wszystkich jednostek obszaru zdegradowanego. Następnie z obszaru rewitalizacji wykluczono jednostkę: Osowa, ze względu na niewystępowanie sytuacji kryzysowej w zakresie aktywności społecznej (ujemna wartość wskaźnika cząstkowego) a także Krychów, ze względu na małą liczbę ludności zamieszkałej, a tym samym niski wskaźnik zaludnienia, co uniemożliwia, a co najmniej zdecydowanie ogranicza prowadzenie skutecznej i skoncentrowanej terytorialne interwencji w ramach rewitalizacji.

Biorąc pod uwagę powyższe, tj.: wytyczne wynikające z ustawy o rewitalizacji, strukturę funkcjonalno-przestrzenną, znaczenie poszczególnych terenów dla rozwoju społeczno-gospodarczego gminy, rozkład przestrzenny terenów zurbanizowanych, granice ewidencyjne działek, a także

zamierzenia rewitalizacyjne gminy wskazuje się obszar rewitalizacji składający się z trzech podobszarów położonych w granicach jednostek: Rudka Łowiecka (podobszar PR 1), Macoszyn Duży (podobszar PR 2) oraz Kulczyn (podobszar PR 3). Tak zdelimitowany obszar rewitalizacji zamieszkuje 14% ogólnej liczby mieszkańców gminy (479 osób), a jego powierzchnia obejmuje 20% powierzchni gminy (3 445,49 ha).

Tabela 53 Obszar rewitalizacji Gminy Hańsk

Podobszar rewitalizacji	Powierzchnia (ha)	Udział w powierzchni gminy (%)	Liczba mieszkańców (osoby)	Udział w liczbie mieszkańców gminy (%)
Podobszar rewitalizacji nr 1 Rudka Łowiecka	281,8	2%	95	3%
Podobszar rewitalizacji nr 2 Macoszyn Mały	1024,38	6%	134	4%
Podobszar rewitalizacji nr 3 Kulczyn	2139,31	12%	250	7%
Razem	**3 445,49**	**20%**	**479**	**14%**



Rysunek 49 Obszar rewitalizacji Gminy Hańsk

Spis tabel

Tabela 1 Jednostki analityczne Gminy Hańsk 9
Tabela 2 Zestaw wskaźników opisujących zjawiska kryzysowe w poszczególnych sferach 11
Tabela 3 Liczba zarejestrowanych bezrobotnych na 100 mieszkańców 15
Tabela 4 Liczba zarejestrowanych bezrobotnych z wykształceniem gimnazjalnym lub niższym na 100 mieszkańców 17
Tabela 5 Liczba zarejestrowanych bezrobotnych poniżej 35 roku życia na 100 mieszkańców 18
Tabela 6 Liczba zarejestrowanych osób bezrobotnych powyżej 55 roku życia na 100 mieszkańców .. 20
Tabela 7 Liczba osób długotrwale bezrobotnych na 100 mieszkańców 21
Tabela 8 Liczba osób długotrwale bezrobotnych pozostających bez pracy 12 miesięcy i dłużej na 100 mieszkańców 23
Tabela 9 Bezrobocie – wskaźnik zestandaryzowany 24
Tabela 10 Liczba osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej na 100 mieszkańców 26
Tabela 11 Liczba osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu ubóstwa na 100 mieszkańców 27
Tabela 12 Liczba osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu bezrobocia na 100 mieszkańców 29
Tabela 13 Ubóstwo – wskaźnik zestandaryzowany 31
Tabela 14 Liczba osób korzystająca ze świadczeń pomocy społecznej z powodu niepełnosprawności na 100 mieszkańców 33
Tabela 15 Liczba osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu długotrwałej choroby na 100 mieszkańców 34
Tabela 16 Liczba mieszkańców w wieku poprodukcyjnym na 100 mieszkańców 36
Tabela 17 Osoby ze specjalnymi potrzebami – wskaźnik zestandaryzowany 37
Tabela 18 Liczba popełnionych przestępstw na 100 mieszkańców 39
Tabela 19 Liczba popełnionych przestępstw kryminalnych na 100 mieszkańców 40
Tabela 20 Liczba wykroczeń na 100 mieszkańców 41
Tabela 21 Liczba interwencji Policji na 100 mieszkańców 43
Tabela 22 Liczba wydanych niebieskich kart na 100 mieszkańców 45
Tabela 23 Przestępczość – wskaźnik zestandaryzowany 46
Tabela 24 Liczba organizacji pozarządowych na 100 mieszkańców 48
Tabela 25 Frekwencja wyborcza 49
Tabela 26 Syntetyczny wskaźnik społeczny 51
Tabela 27 Jednostki analityczne z kumulacją zjawisk kryzysowych w sferze społecznej 52
Tabela 28 Liczba osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym 54
Tabela 29 Liczba nowo zarejestrowanych osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym 56
Tabela 30 Liczba osób fizycznych, które zawiesiły działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym 58
Tabela 31 Liczba osób fizycznych, które wykreśliły działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym 59
Tabela 32 Liczba aktywnych podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON na 100 mieszkańców 61

Tabela 33 Liczba nowo zarejestrowanych podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON na 100 mieszkańców 62
Tabela 34 Liczba podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON, które zawiesiły działalność gospodarczą na 100 mieszkańców 64
Tabela 35 Liczba podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON, które wykreśliły działalność gospodarczą na 100 mieszkańców 65
Tabela 36 Syntetyczny wskaźnik gorpodarczy 67
Tabela 37 Liczba budynków pokrytych azbestem 69
Tabela 38 Udział powierzchni obszarów ochrony przyrody w powierzchni ogółem 70
Tabela 39 Udział powierzchni obszarów zagrożonych ryzykiem powodzi w powierzchni ogółem 72
Tabela 40 Liczba zakładów przemysłowych i produkcyjnych na 1 km2 73
Tabela 41 Koncentracja negatywnych zjawisk środowiskowych 75
Tabela 42 Udział liczby lokali komunalnych wymagających termomodernizacji w liczbie lokali komunalnych ogółem 77
Tabela 43 Liczba budynków użyteczności publicznej wymagających głębokich prac termomodernizacyjnych lub modernizacyjnych i niedostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami 79
Tabela 44 Obiekty zabytkowe 80
Tabela 45 Koncentracja negatywnych zjawisk w sferze technicznej 82
Tabela 46 Liczba obiektów infrastruktury kulturalnej na 1 km2 84
Tabela 47 Liczba obiektów infrastruktury sportowej na 1 km2 85
Tabela 48 Liczba obiektów infrastruktury rekreacyjnej na 1 km2 87
Tabela 49 Liczba placówek opieki zdrowotnej na 1 km2 88
Tabela 50 Syntetyczny wskaźnik funkcjonalno - przestrzenny 90
Tabela 51 Koncentracja negatywnych zjawisk w sferze: społecznej, gospodarczej, środowiskowej, funkcjonalno – przestrzennej i technicznej 92
Tabela 52 Obszar zdegradowany Gminy Hańsk 92
Tabela 53 Obszar rewitalizacji Gminy Hańsk 95

Spis rysunków

Rysunek 1 Podział gminy Hańsk na jednostki analityczne 10
Rysunek 2 Liczba zarejestrowanych bezrobotnych na 100 mieszkańców 16
Rysunek 3 Liczba zarejestrowanych osób bezrobotnych z wykształceniem gimnazjalnym lub niższym na 100 mieszkańców 18
Rysunek 4 Liczba zarejestrowanych osób bezrobotnych poniżej 35 roku życia na 100 mieszkańców . 19
Rysunek 5 Liczba zarejestrowanych osób bezrobotnych powyżej 55 roku życia na 100 mieszkańców 21
Rysunek 6 Liczba osób długotrwale bezrobotnych na 100 mieszkańców 22
Rysunek 7 Liczba osób długotrwale bezrobotnych pozostających bez pracy 12 miesięcy i dłużej na 100 mieszkańców 24
Rysunek 8 Bezrobocie – wskaźnik zestandaryzowany 25
Rysunek 9 Liczba osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej na 100 mieszkańców 27
Rysunek 10 Liczba osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu ubóstwa na 100 mieszkańców 29
Rysunek 11 Liczba osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej z powodu bezrobocia na 100 mieszkańców 30
Rysunek 12 Ubóstwo – wskaźnik zestandaryzowany 32
Rysunek 13 Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z powodu niepełnosprawności na 100 mieszkańców 34
Rysunek 14 Liczba osób korzystających z pomocy społecznej z powodu długotrwałej choroby na 100 mieszkańców 35
Rysunek 15 Liczba osób w wieku poprodukcyjnym na 100 mieszkańców 37
Rysunek 16 Osoby ze specjalnymi potrzebami – wskaźnik zestandaryzowany 38
Rysunek 17 Liczba przestępstw na 100 mieszkańców 40
Rysunek 18 Liczba przestępstw kryminalnych na 100 mieszkańców 41
Rysunek 19 Liczba wykroczeń na 100 mieszkańców 43
Rysunek 20 Liczba interwencji Policji na 100 mieszkańców 44
Rysunek 21 Liczba wydanych Niebieskich Kart na 100 mieszkańców 46
Rysunek 22 Przestępczość – wskaźnik zestandaryzowany 47
Rysunek 23 Liczba organizacji pozarządowych na 100 mieszkańców 49
Rysunek 24 Syntetyczny wskaźnik społeczny 52
Rysunek 25 Liczba osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym 56
Rysunek 26 Liczba nowo zarejestrowanych osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym 57
Rysunek 27 Liczba osób fizycznych, które zawiesiły działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym 59
Rysunek 28 Liczba osób fizycznych, które wykreśliły działalność gospodarczą na 100 mieszkańców w wieku produkcyjnym 60
Rysunek 29 Liczba aktywnych podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON na 100 mieszkańców 62
Rysunek 30 Liczba nowo zarejestrowanych podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON na 100 mieszkańców 63

Rysunek 31 Liczba podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON, które zawiesiły działalność gospodarczą na 100 mieszkańców..... 65
Rysunek 32 Liczba podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON, które wykreśliły działalność gospodarczą na 100 mieszkańców..... 66
Rysunek 33 Syntetyczny wskaźnik gospodarczy..... 68
Rysunek 34 Liczba budynków pokrytych azbestem..... 70
Rysunek 35 Udział powierzchni obszarów ochrony przyrody w powierzchni ogółem..... 71
Rysunek 36 Udział obszarów zagrożonych powodzią w powierzchni ogółem..... 73
Rysunek 37 Liczba zakładów przemysłowych i produkcyjnych na 1 km2..... 74
Rysunek 38 Koncentracja negatywnych zjawisk w sferze środowiskowej..... 76
Rysunek 39 Udział lokali komunalnych wymagających głębokich prac termomodernizacyjnych lub modernizacyjnych w liczbie lokali komunalnych ogółem..... 78
Rysunek 40 Budynki użyteczności publicznej wymagające głębokich prac termomodernizacyjnych lub modernizacyjnych i niedostosowane do potrzeb osób z niepełnosprawnościami..... 80
Rysunek 41 Występowanie obiektów zabytkowych..... 81
Rysunek 42 Koncentracja negatywnych zjawisk w sferze technicznej..... 83
Rysunek 43 Liczba obiektów infrastruktury kulturalnej na 1 km2..... 85
Rysunek 44 Liczba obiektów infrastruktury sportowej na 1 km2..... 86
Rysunek 45 Liczba obiektów infrastruktury rekreacyjnej na 1 km2..... 88
Rysunek 46 Liczba placówek opieki zdrowotnej na 1 km2..... 89
Rysunek 47 Sfera funkcjonalno – przestrzenna – wskaźnik syntetyczny..... 91
Rysunek 48 Obszar zdegradowany Gminy Hańsk..... 93
Rysunek 49 Obszar rewitalizacji Gminy Hańsk..... 95