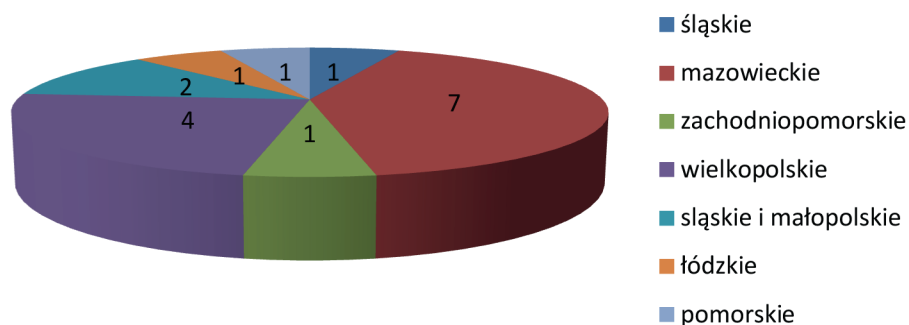
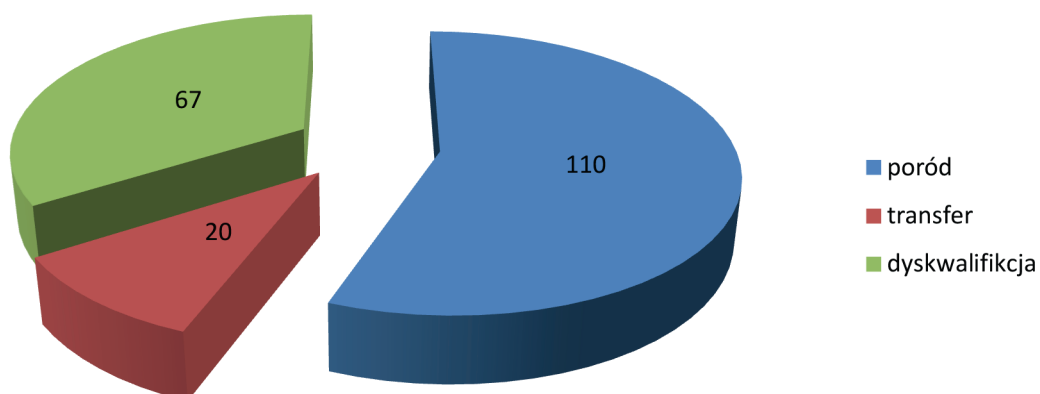


**Liczba położnych przyjmujących porody w poszczególnych województwach
(w stowarzyszeniu DU)**



Powyżej przedstawiono wykres obrazujący geograficzny rozkład położnych prowadzących działalność na terenie danego województwa. Na rycinie 1 widać, że najwięcej położnych pracuje w województwie mazowieckim i wielkopolskim. Wyjaśnić należy, że w województwie śląskim pracuje jedna położna, ale kolejne dwie przyjmują porody na terenie województwa śląskiego i małopolskiego.

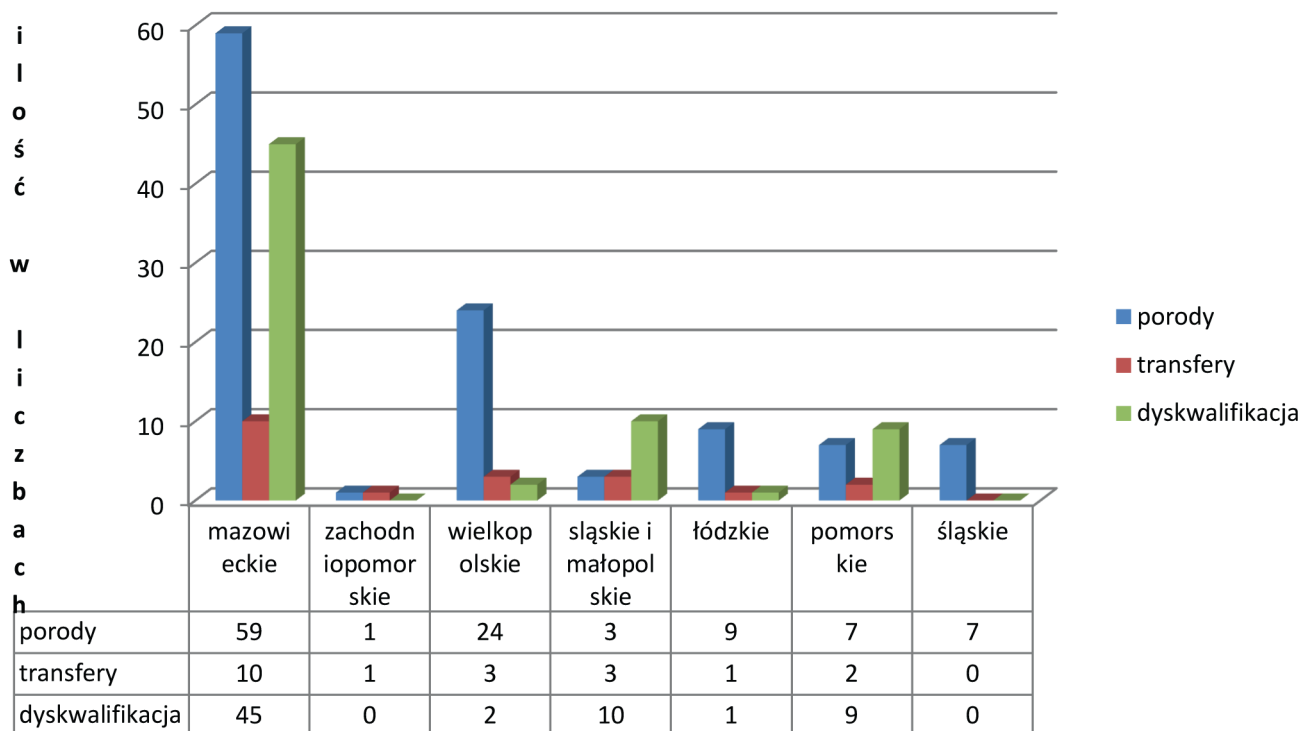
Liczba porodów, transferów i dyskwalifikacji w 2011 roku



W 2011 roku na terenie wymienionych wyżej województw na świat przyszło 110 zdrowo urodzonych noworodków. Na 130 porodów rozpoczętych w domu, 20 zakończyło się transferem do szpitala. Transfer oznacza śródporodową konieczność przewiezienia kobiety rodzącej do szpitala, gdyż położna prowadząca poród rozpoznała zaburzenie procesu fizjologii porodu.

W roku 2011 chęć odbycia porodu w domu zgłosiło 187 kobiet ciężarnych. Na etapie kwalifikacji do porodu poza szpitalem zostało zdyskwalifikowanych 67 kobiet. Powody dyskwalifikacji dotyczyły stanu zdrowia matki i dziecka, czynników emocjonalnych lub rezygnacji klientki bądź jej rodziny z porodu domowego.

Liczba porodów i transferów w poszczególnych województwach



Przyczyny transferów w 2011r.

przyczyny transferów	wartość liczbową
zielony płyn owodniowy w I okresie porodu	4
brak postępu porodu w I okresie porodu powyżej 12 godz. bez czynności skurczowej	1
brak postępu porodu w I okresie porodu, PROM	2
III okres porodu – patologia łożyska	2
osłabienie czynności skurczowej oraz wzrost temperatury	2
zaburzenia FHR w I okresie porodu	2
potrzeba farmakologicznej redukcji bólu porodowego	2
zaburzenia FHR w II okresie porodu	1
brak postępu porodu ze względu na nieprawidłowe ułożenie główki	2
poród w domu bez położnej	1
zielony płyn owodniowy w II okresie porodu	1

Dodatkowe informacje do porodów w domu

w porodach domowych (na 110):	
porody lotosowe	4
położenie miednicowe (w trakcie kwalifikacji do PD- dziecko w położeniu główkowym)	1
GBS +	12

W 2011 odbył się jeden poród z położenia miednicowego. Na etapie kwalifikacji do porodu w domu dziecko było w położeniu główkowym. Rodząca była wieloródką (to był 4 poród, wszystkie poprzednie porody fizjologiczne oraz w położeniu główkowym). Dziecko urodziło się w dobrym stanie na 10 pkt Apgar, jest zdrowe, rozwija się prawidłowo.

Wśród wszystkich porodów w domu, u 12 kobiet stwierdzono nosicielstwo paciorkowca beta hemolizującego w drogach rodnych (GBS+). Jeden noworodek był hospitalizowany z powodu infekcji przez 7 dni. Otrzymywał antybiotyk. U wszystkich noworodków wykonano badania po porodzie- morfologię z rozmazem, CRP oraz bilirubinę całkowitą, po porodzie pobrano posiew z ucha.

Obrażenia poporodowe dróg rodnych u kobiet które urodziły w domu w poszczególnych województwach

obrażenia krocza/ województwo	pomorskie	łódzkie	śląskie	wielkopolskie	zachodnio- pomorskie	mazowieckie	ogółem
bez obrażeń	0	4	6	16	1	27	54
I st	3	1	4	3	0	24	35
II st	1	1	0	0	0	0	2
III st	0	0	0	0	0	0	0
IV st	0	0	0	0	0	0	0
nacięcie krocza	0	1	0	0	0	1	2
śluzówka pochwy	3	1	0	4	0	4	12
uszkodzenie wargi sromowej	0	1	0	1	0	4	6

Przeanalizowana dokumentacja medyczna pozwoliła zbadać liczbę obrażeń poporodowych. 54 kobiety urodziły bez obrażeń. U 35 rodzących położne oceniły urazy w postaci pęknięcia krocza I stopnia (dotyczy przerwania ciągłości skóry i śluzówki pochwy). II stopień pęknięcia krocza rozpoznano u 2 kobiet (uraz ten obejmuje przerwanie ciągłości skóry, śluzówki pochwy oraz mięśni- jest tożsamy z nacięciem krocza). Nie było urazów w postaci pęknięcia krocza III lub IV stopnia.

Nacięcie krocza wykonano u 2 kobiet. Pośród rodzących u 12 kobiet stwierdzono uraz samej śluzówki pochwy, a u 6 rodzących uszkodzenie wargi sromowej mniejszej. Każdy z urazów krocza był zaopatrzony chirurgicznie przez położną prowadzącą poród.

Finalna pozycja do porodu

	kolankowo- łokciowa	stojąca	kuczna	klęk podparty	do wody	stołek porodowy	na boku
pomorskie	1	0	0	2	1	2	1
mazowieckie	8	10	6	17	9	7	1
zachodnio- pomorskie	0	0	1	0	0	0	0
wielkopolskie	2	0	3	0	1	17	1
śląskie i małopolskie	0	0	0	10	0	0	0
łódzkie	4	1	2	1	0	0	0
razem	15	11	12	30	11	26	3

Tabela powyżej przedstawia finalną pozycję w porodzie. Wszystkie to pozycje wertykalne. Najczęściej kobiety rodziły w klęku podpartym- 30 kobiet lub na stołku porodowym (pozycja siedząca)- 26 kobiet. Inne pozycje przedstawia wykres powyżej.

Ilość całkowitej utraty krwi po porodzie w domu

utrata krwi/ województwo	śląskie i małopolskie	mazowieckie	łódzkie	pomorskie	zachodnio- pomorskie	wielkopolskie	razem
do 200ml	3	16	1	6	1	1	28
200-350	0	23	8	0	0	21	52
360-400	0	4	0	0	0	1	5
powyżej 400	0	5	0	1	0	1	7
nie podano	7	11	0	0	0	0	18

Oceniono również ilość utraconej krwi po porodzie. Analiza wykazała, że u 80 kobiet łączna utrata krwi po porodzie obejmowała ilość od 200-350 ml. U 7 kobiet oceniono utratę krwi na ponad 400ml. W zebranych materiałach nie było informacji o utracie krwi u 18 podopiecznych.

Wiek rodzących w domu

wiek/ województwo	śląskie i małopolskie	mazowieckie	łódzkie	wielkopolskie	zachodnio- pomorskie	pomorskie	razem
poniżej 20	0	0	0	0	0	0	0
20-25	0	5	0	1	0	1	7
26-30	1	11	4	17	1	1	35
31-36	8	14	4	5	0	4	35
37-40	1	2	1	1	0	1	6
powyżej 40	0	0	0	0	0	0	0
nie podano							27

Najwięcej kobiet, które zdecydowały się na poród w domu, to rodzące w wieku 26-30 lat oraz 31-36 lat. Nie podano wieku u 27 kobiet. Rozkład wieku w poszczególnych województwach przedstawiono w tabeli. Wśród wszystkich kobiet, które urodziły w domu 26 było pierwiastkami, 84 rodzące to wieloródki.

Wykształcenie rodzących w domu

Wykształcenie /województwo	śląskie i małopolskie	mazowieckie	łódzkie	wielkopolskie	zachodnio- pomorskie	pomorskie	razem
podstawowe	0	0	0	0	0	0	0
średnie	0	4	0	5	0	3	12
wyższe	10	48	9	19	1	4	91
student	0	0	0	0	0	0	0
nie podano							7

Najczęściej na poród w domu decydowały się kobiety z wyższym wykształceniem. U 7 badanych nie podano wykształcenia. Tabela przedstawia dokładny rozkład wykształcenia rodzących kobiet w domu.

Punktacja wg skali Apgar dzieci urodzonych w domu w 2011r.

	ilość porodów	10 pkt Apg	9/10 pkt Apg	8-9-10 pkt Apg	6-9-10pkt Apg
mazowieckie	59	53	3	2	1
zachodnio-pomorskie	1	1	0	0	0
wielkopolskie	24	24	0	0	0
śląskie i małopolskie	10	9	1	0	0
łódzkie	9	6	3	0	0
pomorskie	7	7	0	0	0

ogółem noworodków urodzonych w domu	110	
hospitalizacje noworodków	3	
w tym z przyczyn:		
hiperbilirubinemia	1	
zbyt mały przyrost wagi dziecka	1	
dodatny wynik posiewu z ucha – GBS	1	