Normalizacja danych polega na przekształceniu danych 'surowych' do postaci numerycznej, tak aby przedziały zmienności dla poszczególnych atrybutów były zbliżone.

Number of States	Normalizacja	Po normalizacji				
51	2 * nr stanu	2 - 102	AK ma war	tość 2, itd		
Number of sex	Normalizacja	Po normalizacji				
2	1*50; 2*50	50, 100	F ma warto	ść 1, M ma	wartość 2	
Number of year	Normalizacja	Po normalizacji				
102	rok-1910	0 - 102	różnica mie	dzy podany	/m rokiem, a	a rokiem 19
Number of names	Normalizacja	Po normalizacji				
85	position of name	1 - 85	F mają poz	ycję 1-56;		
			M mają po	zycje 57-96		
Number of events	Normalizacja	Po normalizacji		-		
9 - 7000	0,02 * liczba zdarzeń	0,18 - 140,0	Wartość nu	ımeryczna z	miennopoz	ycyjna
			proporcjon	alna do liczl	by zdarzeń	

	1	
10		
10		