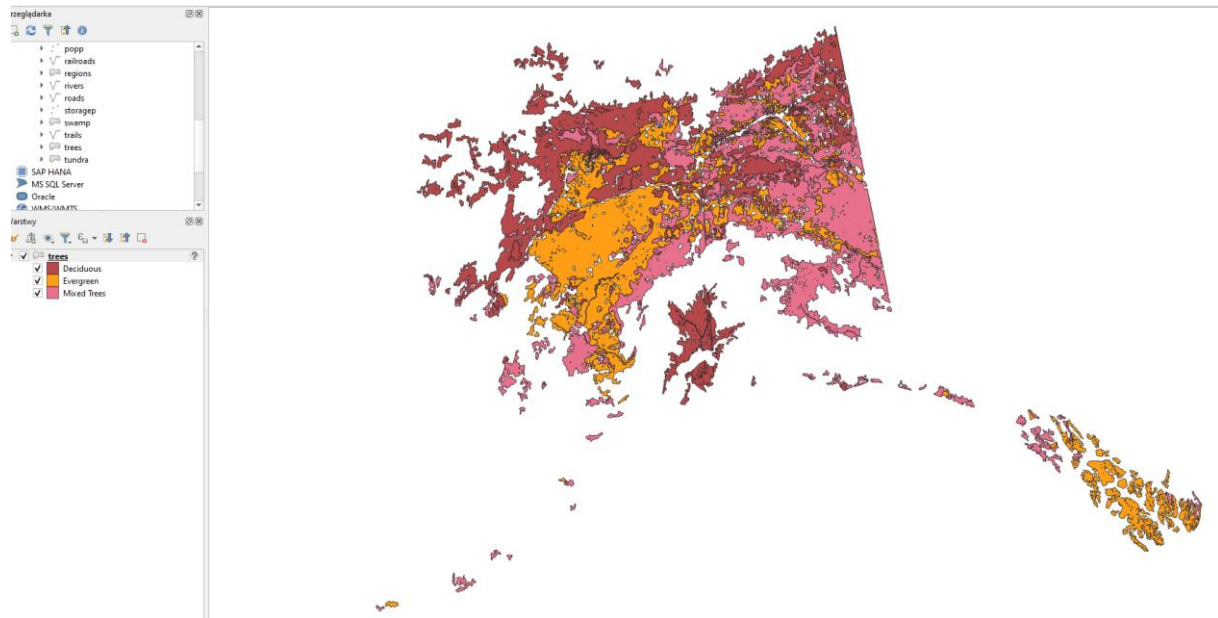


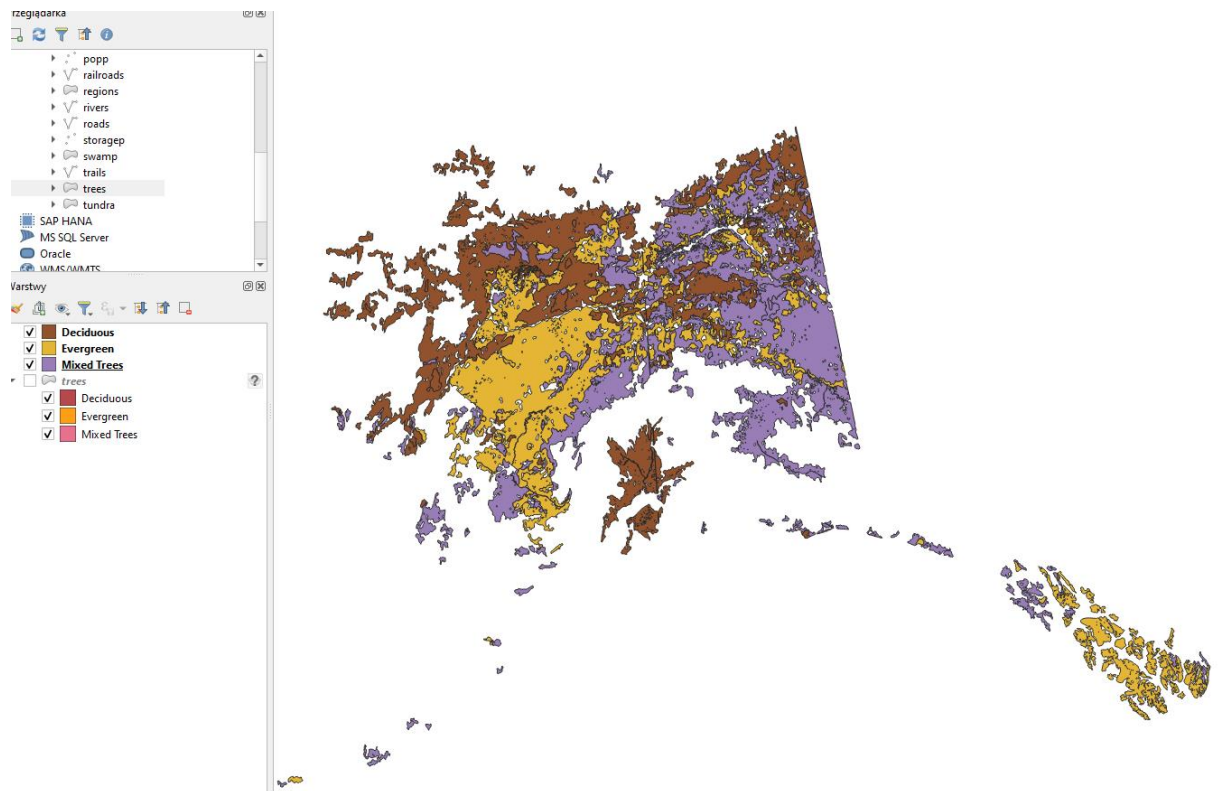
BOGUSŁAWA ŚRENIAWSKA – LAB 4

402818

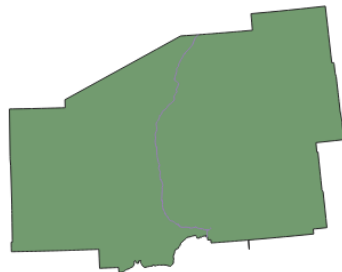
EX1



EX2



EX3



Analizowane pole: length
 Liczba: 22
 Unikalnych wartości: 22
 Brakujących danych (NULL): 0
 Wartość minimalna: 3334.3852931648707
 Wartość maksymalna: 155781.18761818533
 Zakres: 152446.80232502046
 Suma: 880923.7543681661
 Wartość średnia: 40041.98883491664
 Mediana: 26301.06083734778
 Odchylenie standardowe: 38617.50806841882
 Współczynnik zmienności: 0.964425324317166
 Filtr mniejszościowy (wartość najrzadziej występująca): 3334.3852931648707
 Filtr większościowy (wartość najczęściej występująca): 3334.3852931648707
 Pierwszy kwartył: 13542.297260107889
 Trzeci kwartył: 52548.308713032675
 Rozstęp ćwiartkowy (IQR): 39006.01145292479

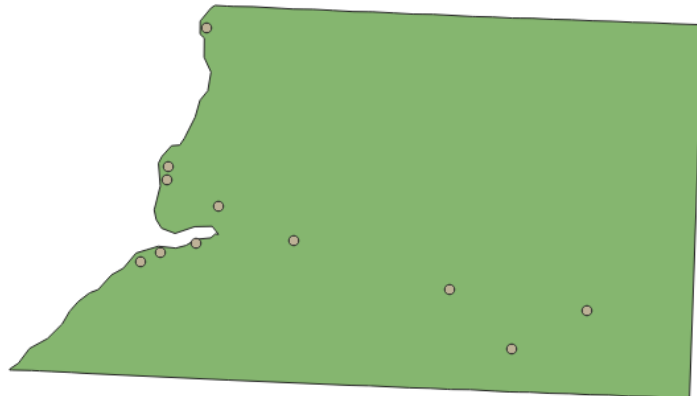
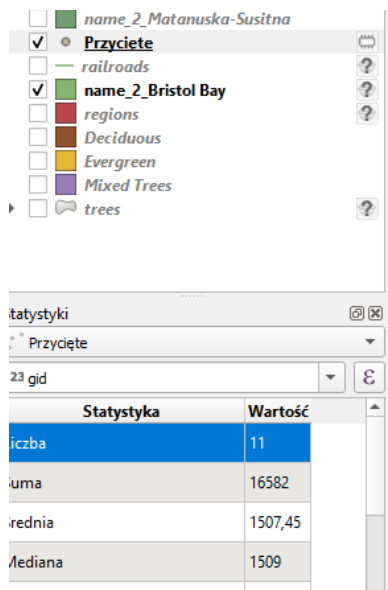
EX4

Statystyki						
airports						
mean("elev", "use", "use" = 'Military')						
Statystyka	Wartość					
Liczba	8					
Suma	4746					
Średnia	593,25					
Mediana	593,25					
Odchylenie standardowe (pop)	0					
Odchylenie standardowe (sample)	0					

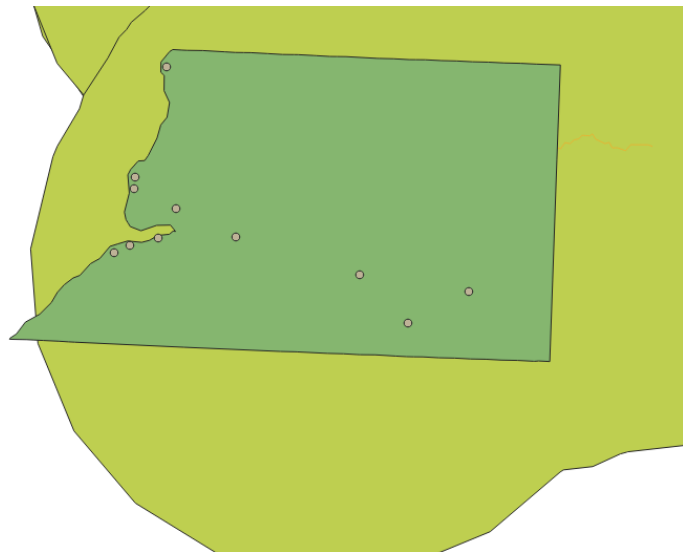
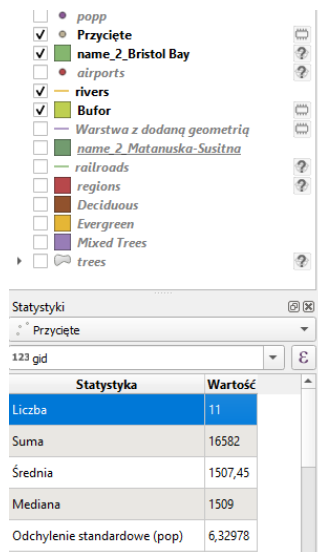
Statystyka	Wartość					
Liczba	8					
Suma	4746					
Średnia	593,25					
Mediana	593,25					
Odchylenie standardowe (pop)	0					

15	15	15	16	33	NOME	Civilian/Public
16	16	16	26	1461	KALAKAKET CR...	Military
17	17	17	16	18	UNALAKLEET	Other

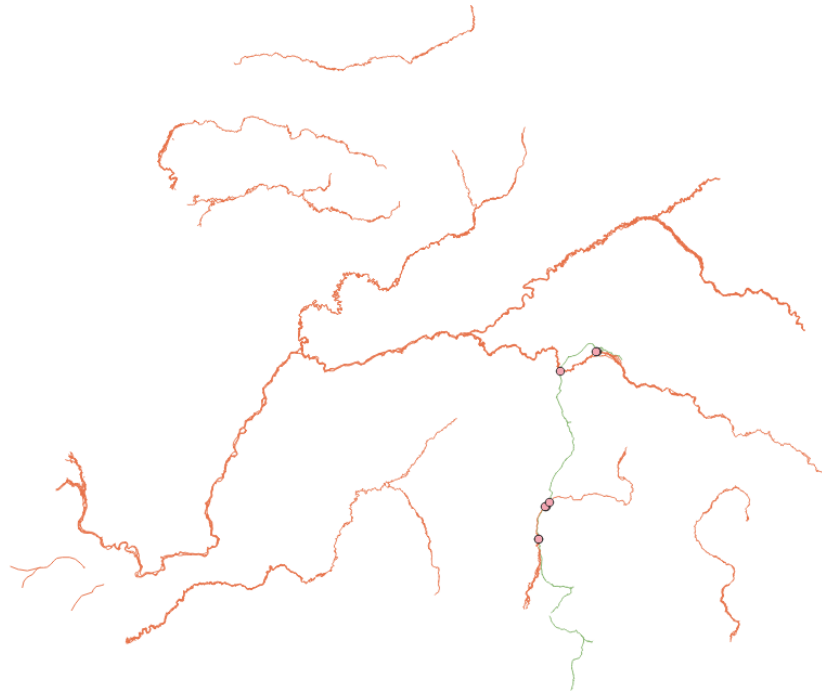
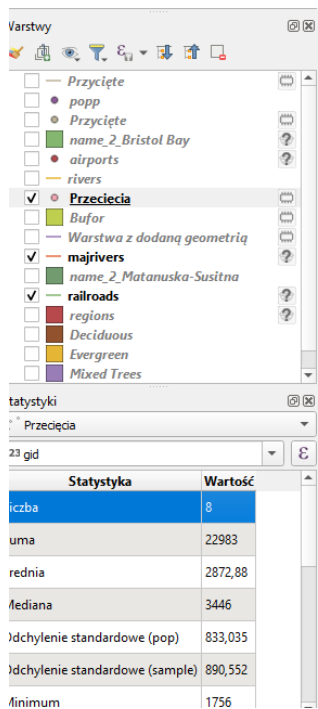
EX5



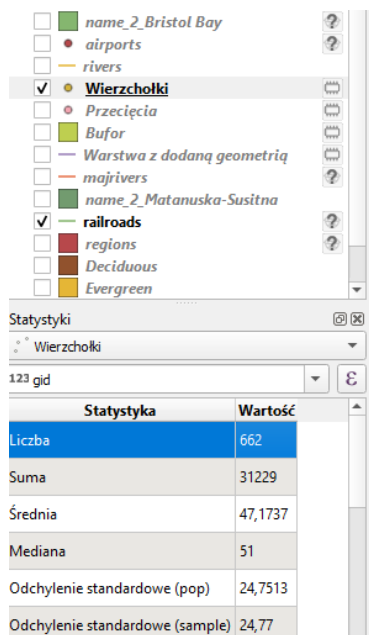
EX6



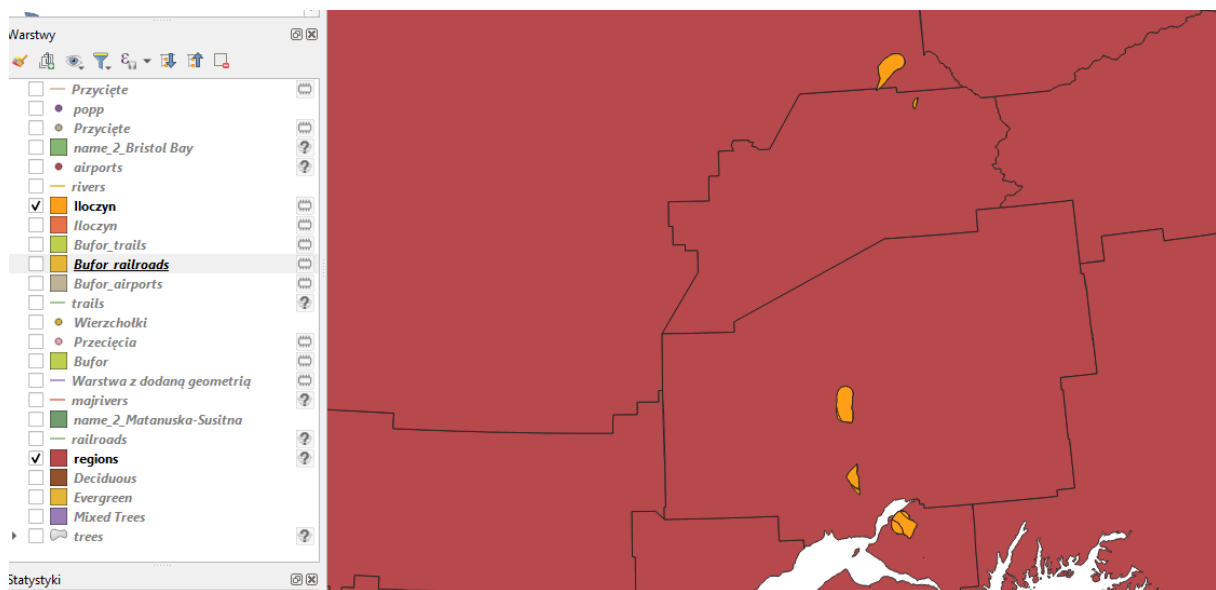
EX7



EX8



EX9



EX10

PRZED UPROSZCZENIEM:

Warstwy		Warstwy	
<input type="checkbox"/>	Bufor_trails	<input type="checkbox"/>	Bufor_trails
<input checked="" type="checkbox"/>	Wierzchołki_swamp	<input checked="" type="checkbox"/>	Wierzchołki_swamp
<input checked="" type="checkbox"/>	swamp	<input checked="" type="checkbox"/>	swamp
<input type="checkbox"/>	Bufor_railroads	<input type="checkbox"/>	Bufor_railroads

Statystyki		Statystyki	
swamp		Wierzchołki_swamp	
1.2 areakm2		123 gid	
Statystyka	Wartość	Statystyka	Wartość
Liczba	69	Liczba	7469
Suma	24719,8	Suma	296781
Średnia	358,257	Średnia	39,735
Mediana	207,046	Mediana	48
Odchylenie standardowe (pop)	463,808	Odchylenie standardowe (pop)	20,356
Odchylenie standardowe (sample)	467,206	Odchylenie standardowe (sample)	20,3573
Minimum	104,141	Minimum	1
Maksimum	2679,68	Maksimum	69
Zakres	2575,54	Zakres	68
Mniejszość	104,141	Mniejszość	12
Większość	104,141	Większość	57
Różnorodność	69	Różnorodność	69
Q1	133,403	Q1	23

PO UPROSZCZENIU:

Warstwy

☒ Wierzcholki_swamp_uproszczone
☒ Uproszczona geometria_swamp
☐ swamp

Statystyki

Uproszczona geometria_swamp

1.2 aream2

Statystyka	Wartość
Liczba	69
Suma	24719,8
Średnia	358,257
Mediana	207,046
Odchylenie standardowe (pop)	463,808
Odchylenie standardowe (sample)	467,206
Minimum	104,141
Maksimum	2679,68
Zakres	2575,54
Mniejszość	104,141
Większość	104,141
Różnorodność	69
Q1	133,403

Warstwy

☒ Wierzcholki_swamp_uproszczone
☒ Uproszczona geometria_swamp
☐ swamp

Statystyki

Wierzcholki_swamp_uproszczone

123 gid

Statystyka	Wartość
Liczba	6661
Suma	265508
Średnia	39,8601
Mediana	49
Odchylenie standardowe (pop)	20,3573
Odchylenie standardowe (sample)	20,3589
Minimum	1
Maksimum	69
Zakres	68
Mniejszość	20
Większość	57
Różnorodność	69
Q1	23