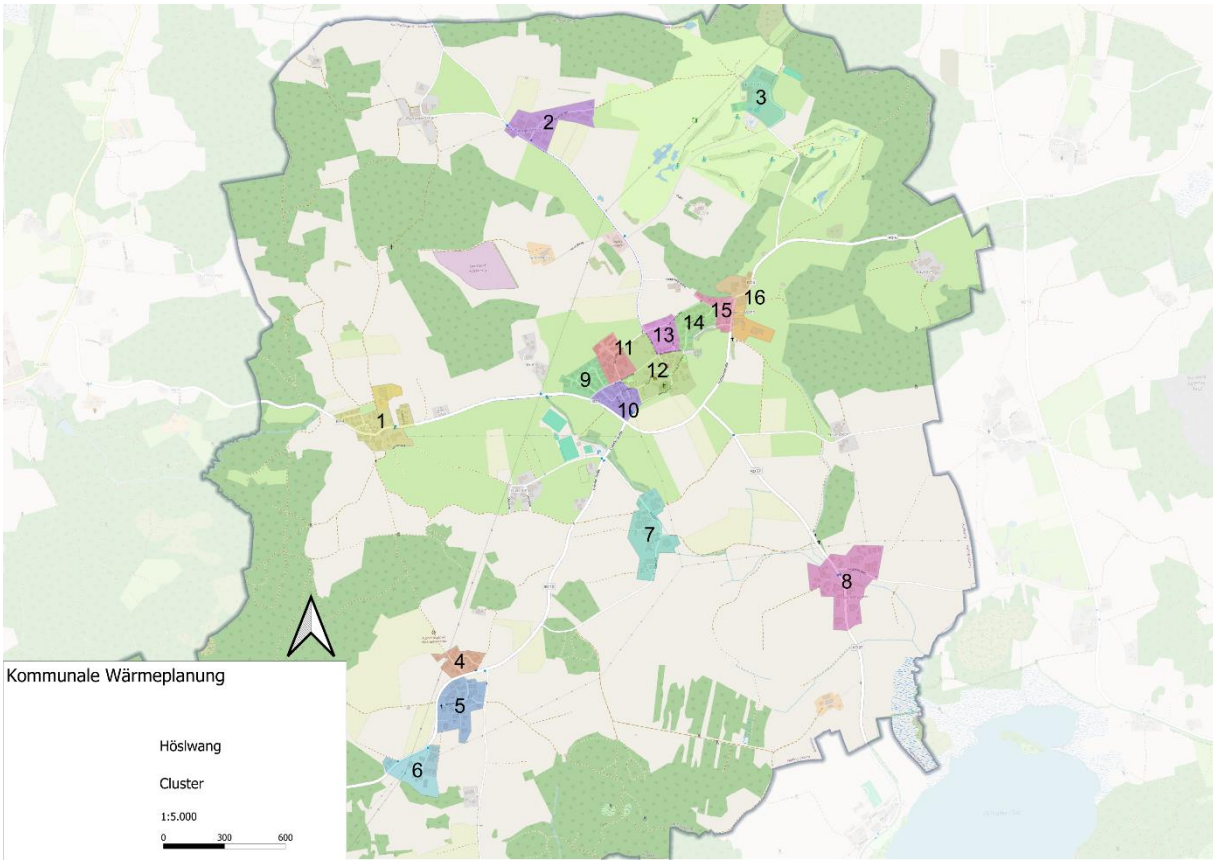
Clustersteckbriefe – Gemeinde Höslwang

Übersicht



1	Sonnering
2	Obergebertsham
3	Kronberg
4	Almertsham Nord
5	Almerstham
6	Almertsham Gewerbe
7	Zunham
8	Gachensolden
9	Höslwang West
10	Höslwang Süd
11	Höslwang Mischgebiet Ortsmitte
12	Höslwang Ortsmitte
13	Höslwang Nord
14	Höslwang Am Buchenhain
15	Unterhöslwang West
16	Unterhöslwang Ost

Inhalte der Clustersteckbriefe

Gebäudebestand und Altersklassen: Aufteilung des Gebäudealters, das über die spezifische Heizlast in den Wärmebedarf einfließt

Beurteilung des Clusters: Wärmedichte und Flächendichte als erste grobe Einschätzung des Clusters. Diese wird weiteren Verlauf detaillierter betrachtet und bewertet

Gebäudeklassen: Aufteilung der Kennwerte Anzahl, beheizte Fläche, geschätzte Heizlast, geschätzter Wärmebedarf auf die Gebäudeklassen Wohngebäude, öffentliche Gebäude, Gewerbegebäude

Geschätzte Heizlast: Aufsummierung der Heizlast der einzelnen Gebäude

Geschätzter Wärmebedarf: Aufsummierung des Wärmebedarfs der einzelnen Gebäude

Geschätzter CO2-Ausstoß: Aufsummierung aller Gebäude abhängig vom Energieträger

Energieträger: Aufteilung der einzelnen Energieträger der Heizung auf Basis der Zensus-Auswertungen

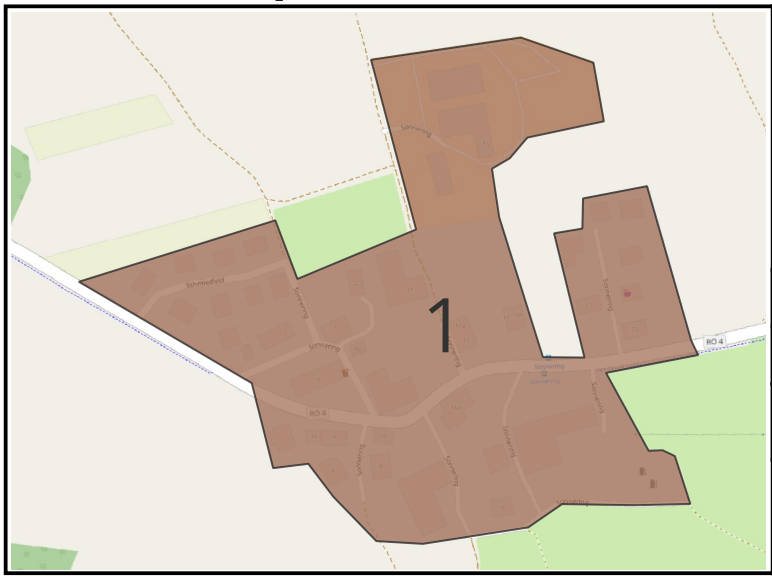
Kennzahlen: Heizlast, Wärmebedarf und CO2-Austoß bezogen auf die beheizte Fläche der Gebäude

Hinweis: teilweise sind aus Datenschutzgründen die Informationen in den Steckbriefen eingeschränkt.

Clustersteckbrief

Bezeichnung des Clusters: 1 Sonnering

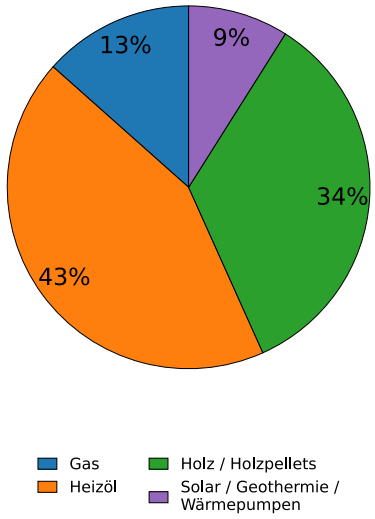
Bestandsanalyse



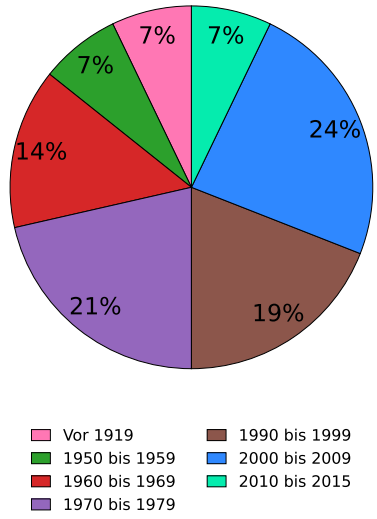
Fläche des Clusters	
m²	64.315
ha	6,4
Gebäudebestand	
Vorwiegende Baualtersklasse	2000 bis 2009
Anteil fossile Heizung	57%
Beurteilung des Clusters	
Wärmedichte [MWh/ha*a]	242
Flächendichte [MW/km²]	13,4

Gebäudeklasse	Anzahl	beheizte Fläche [m²]	Heizlast [kW]	Wärmebedarf [MWh/a]	CO_2 Ausstoß [t/a]
Wohngebäude	39	8.429	864	1.555	307
öffentliche Gebäude	0	0	0	0	0
Gewerbegebäude	0	0	0	0	0
Gesamt	**39**	**8.429**	**864**	**1.555**	**307**

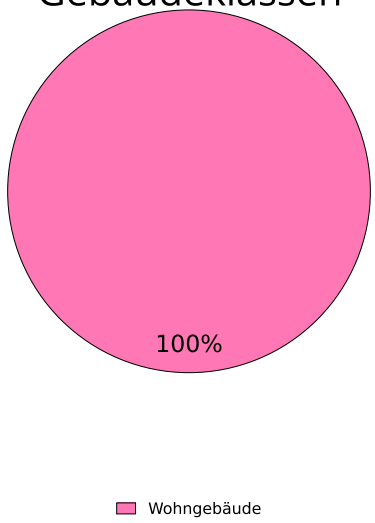
Aufteilung Energieträger



Aufteilung Altersklassen



Aufteilung Gebäudeklassen

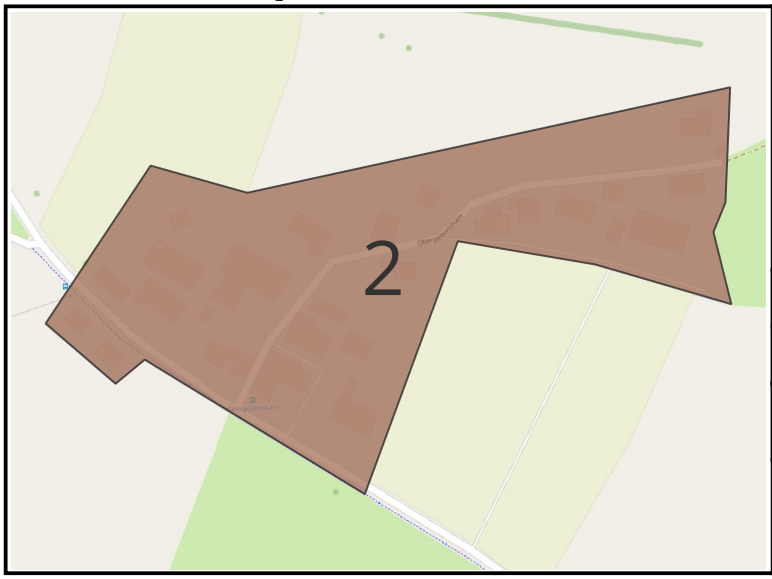


Heizlast bezogen auf beh. Fläche [W/m²]	Wärmebedarf bezogen auf beh. Fläche [kWh/a*m²]	CO_2-Ausstoß bezogen auf beh. Fläche [kg/a*m²]
103	185	36

Clustersteckbrief

Bezeichnung des Clusters: 2 Obergebertsham

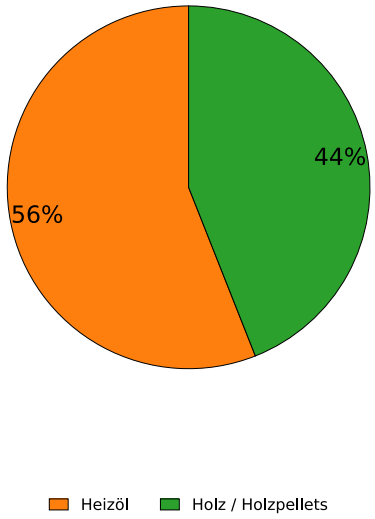
Bestandsanalyse



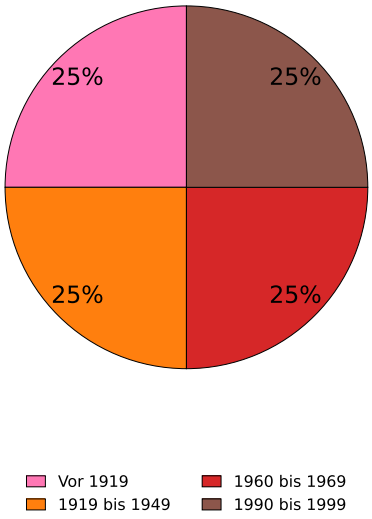
Fläche des Clusters	
m²	52.304
ha	5,2
Gebäudebestand	
Vorwiegende Baualtersklasse	Vor 1919
Anteil fossile Heizung	56%
Beurteilung des Clusters	
Wärmedichte [MWh/ha*a]	198
Flächendichte [MW/km²]	11

Gebäudeklasse	Anzahl	beheizte Fläche [m²]	Heizlast [kW]	Wärmebedarf [MWh/a]	CO_2 Ausstoß [t/a]
Wohngebäude	18	4.134	575	1.035	100
öffentliche Gebäude	0	0	0	0	0
Gewerbegebäude	0	0	0	0	0
Gesamt	**18**	**4.134**	**575**	**1.035**	**100**

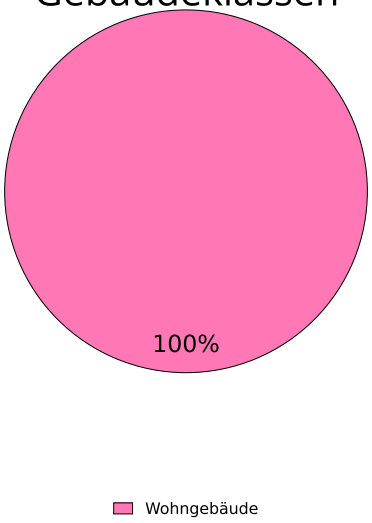
Aufteilung Energieträger



Aufteilung Altersklassen



Aufteilung Gebäudeklassen

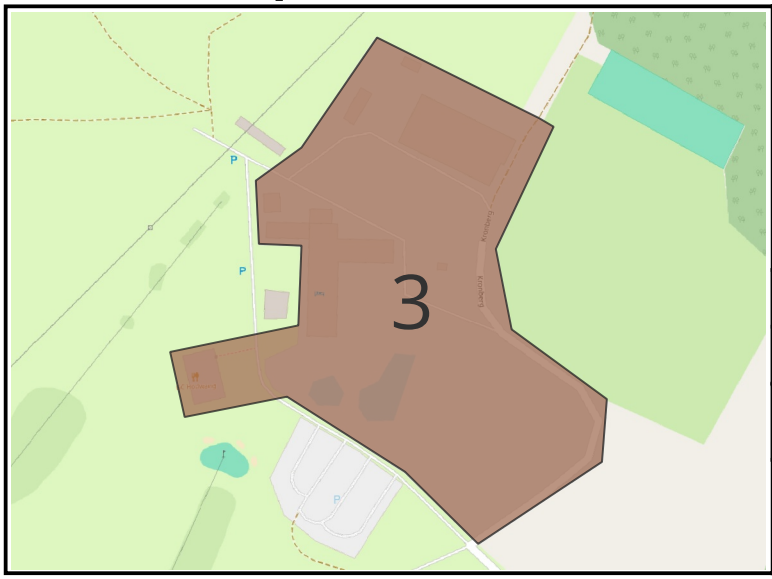


Heizlast bezogen auf beh. Fläche [W/m²]	Wärmebedarf bezogen auf beh. Fläche [kWh/a*m²]	CO_2-Ausstoß bezogen auf beh. Fläche [kg/a*m²]
139	250	24

Clustersteckbrief

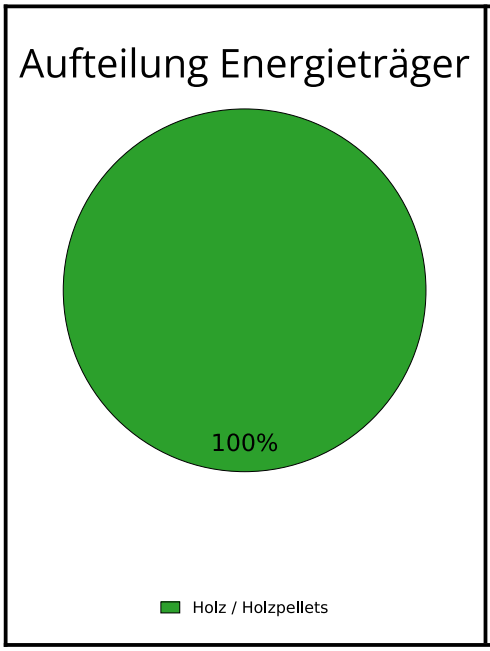
Bezeichnung des Clusters: 3 Kronberg

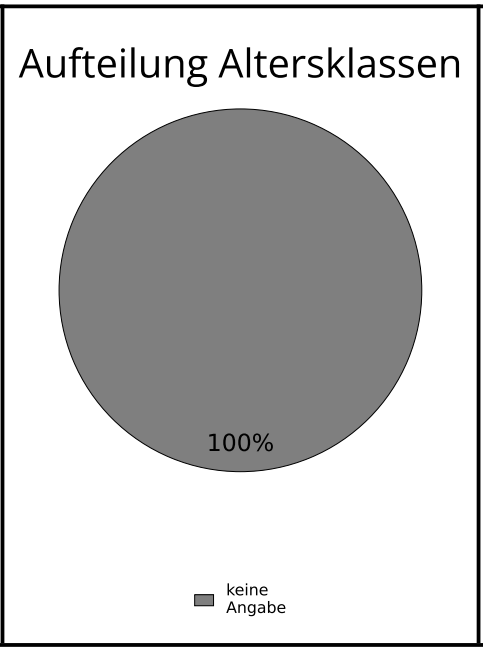
Bestandsanalyse

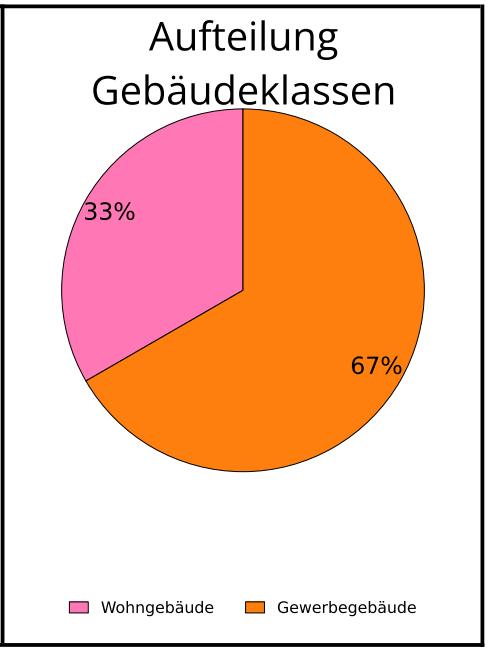


Fläche des Clusters	
m²	41.796
ha	4,2
Gebäudebestand	
Vorwiegende Baualtersklasse	k.A.
Anteil fossile Heizung	0%
Beurteilung des Clusters	
Wärmedichte [MWh/ha*a]	138
Flächendichte [MW/km²]	9,3

Gebäudeklasse	Anzahl	beheizte Fläche [m²]	Heizlast [kW]	Wärmebedarf [MWh/a]	CO_2 Ausstoß [t/a]
Wohngebäude	2	838	86	155	29
öffentliche Gebäude	0	0	0	0	0
Gewerbegebäude	4	2.926	301	422	74
Gesamt	**6**	**3.764**	**387**	**577**	**103**





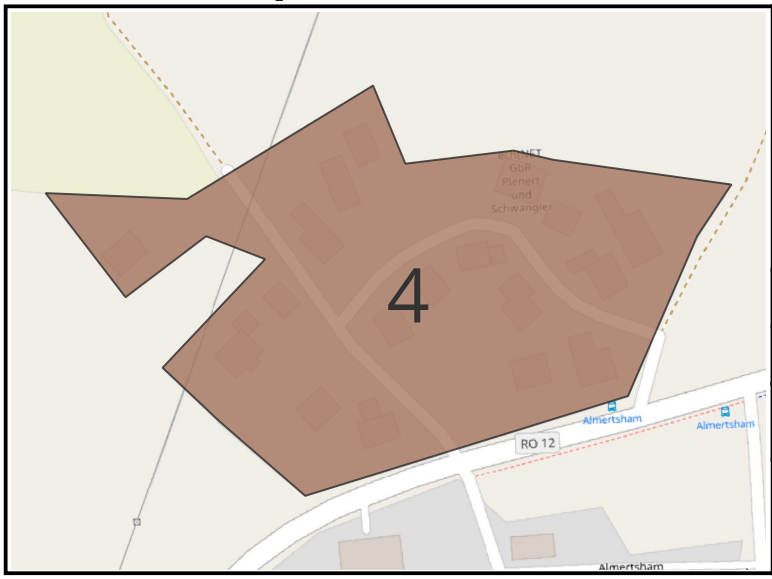


Heizlast bezogen auf beh. Fläche [W/m²]	Wärmebedarf bezogen auf beh. Fläche [kWh/a*m²]	CO_2-Ausstoß bezogen auf beh. Fläche [kg/a*m²]
103	153	27

Clustersteckbrief

Bezeichnung des Clusters: 4 Almertsham Nord

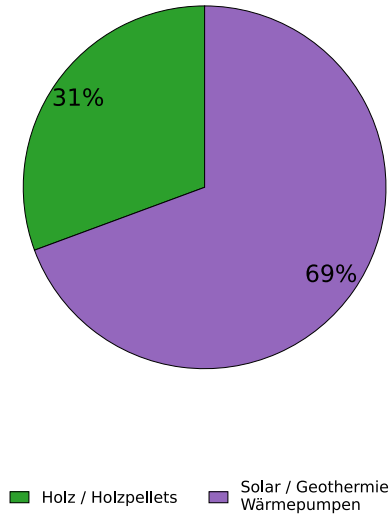
Bestandsanalyse



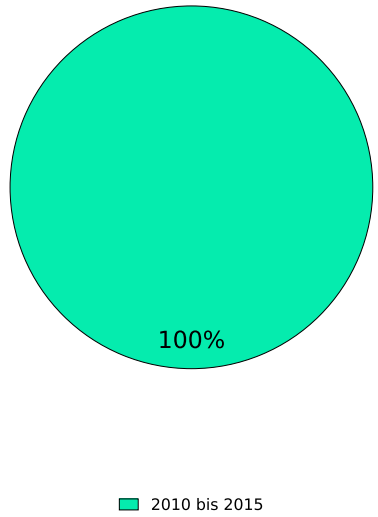
Fläche des Clusters	
m²	22.396
ha	2,2
Gebäudebestand	
Vorwiegende Baualtersklasse	2010 bis 2015
Anteil fossile Heizung	0%
Beurteilung des Clusters	
Wärmedichte [MWh/ha*a]	225
Flächendichte [MW/km²]	12,5

Gebäudeklasse	Anzahl	beheizte Fläche [m²]	Heizlast [kW]	Wärmebedarf [MWh/a]	CO_2 Ausstoß [t/a]
Wohngebäude	17	2.720	280	504	76
öffentliche Gebäude	0	0	0	0	0
Gewerbegebäude	0	0	0	0	0
Gesamt	**17**	**2.720**	**280**	**504**	**76**

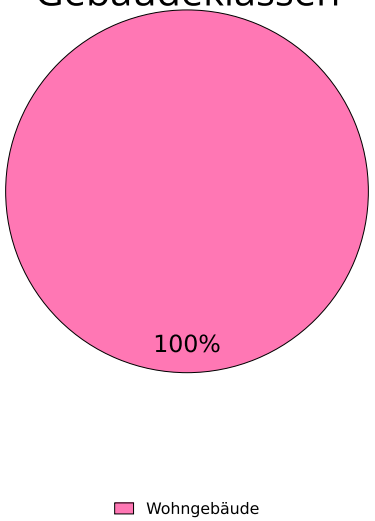
Aufteilung Energieträger



Aufteilung Altersklassen



Aufteilung Gebäudeklassen

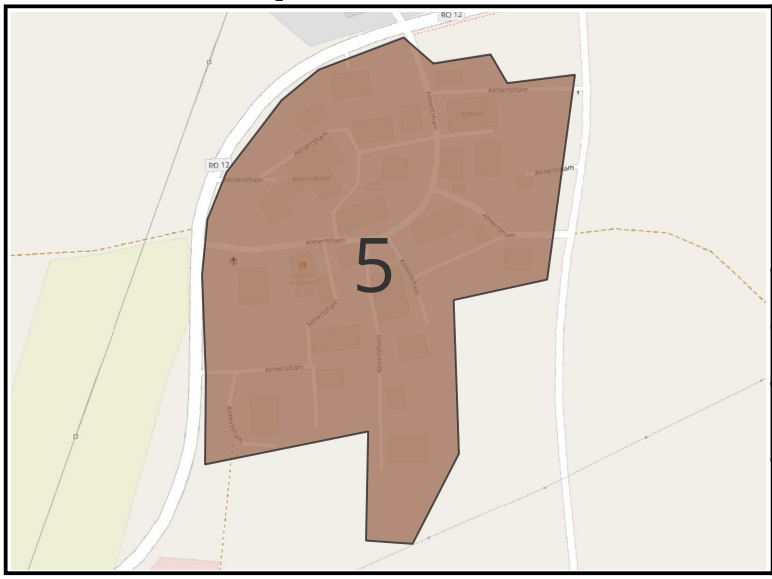


Heizlast bezogen auf beh. Fläche [W/m²]	Wärmebedarf bezogen auf beh. Fläche [kWh/a*m²]	CO_2-Ausstoß bezogen auf beh. Fläche [kg/a*m²]
103	185	28

Clustersteckbrief

Bezeichnung des Clusters: 5 Almerstham

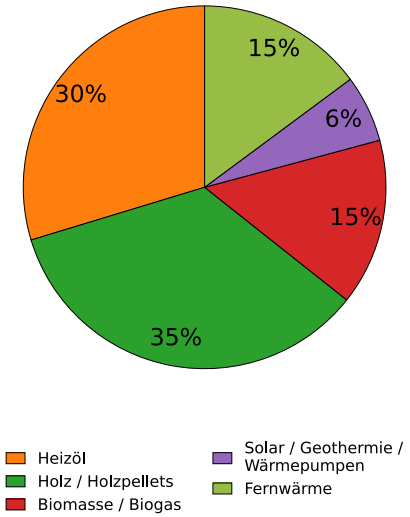
Bestandsanalyse



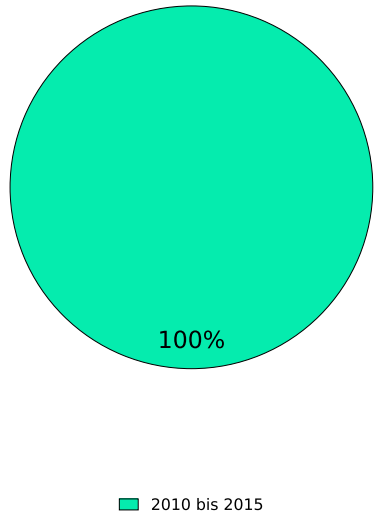
Fläche des Clusters	
m²	50.008
ha	5
Gebäudebestand	
Vorwiegende Baualtersklasse	2010 bis 2015
Anteil fossile Heizung	30%
Beurteilung des Clusters	
Wärmedichte [MWh/ha*a]	201
Flächendichte [MW/km²]	11,2

Gebäudeklasse	Anzahl	beheizte Fläche [m²]	Heizlast [kW]	Wärmebedarf [MWh/a]	CO_2 Ausstoß [t/a]
Wohngebäude	19	5.424	558	1.005	152
öffentliche Gebäude	1	2	0	0	0
Gewerbegebäude	0	0	0	0	0
Gesamt	**20**	**5.426**	**559**	**1.005**	**152**

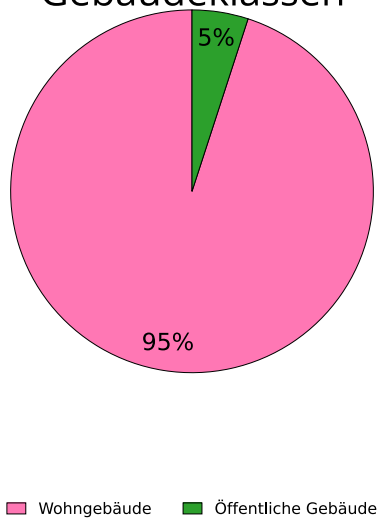
Aufteilung Energieträger



Aufteilung Altersklassen



Aufteilung Gebäudeklassen

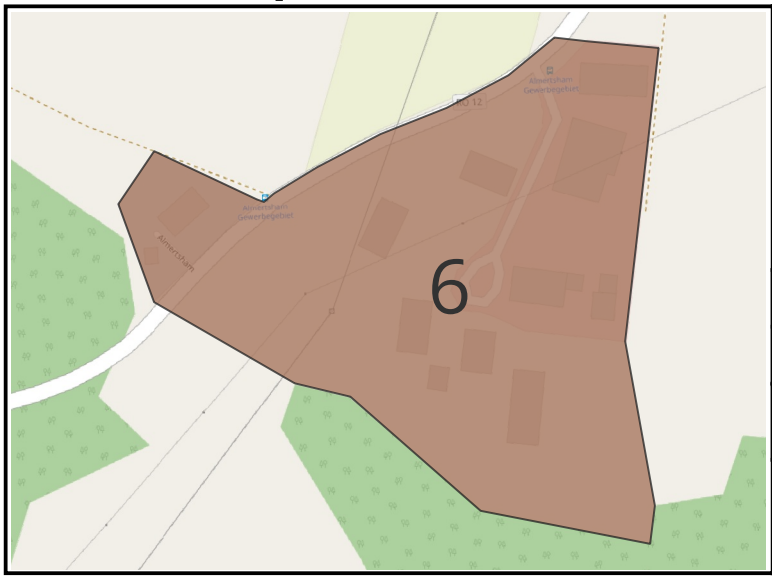


Heizlast bezogen auf beh. Fläche [W/m²]	Wärmebedarf bezogen auf beh. Fläche [kWh/a*m²]	CO_2-Ausstoß bezogen auf beh. Fläche [kg/a*m²]
103	185	28

Clustersteckbrief

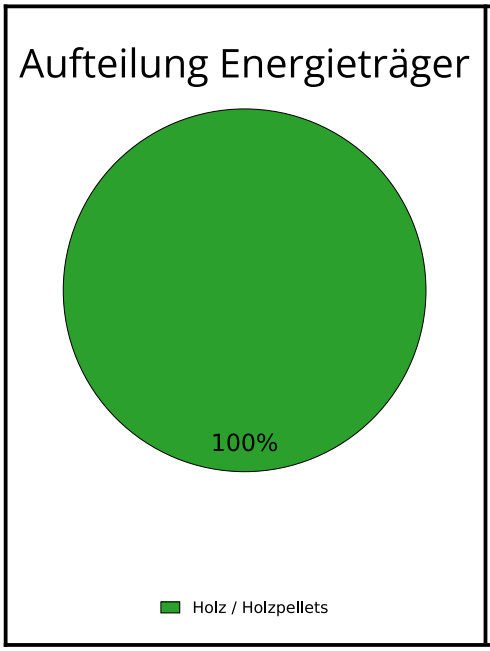
Bezeichnung des Clusters: 6 Almertsham Gewerbe

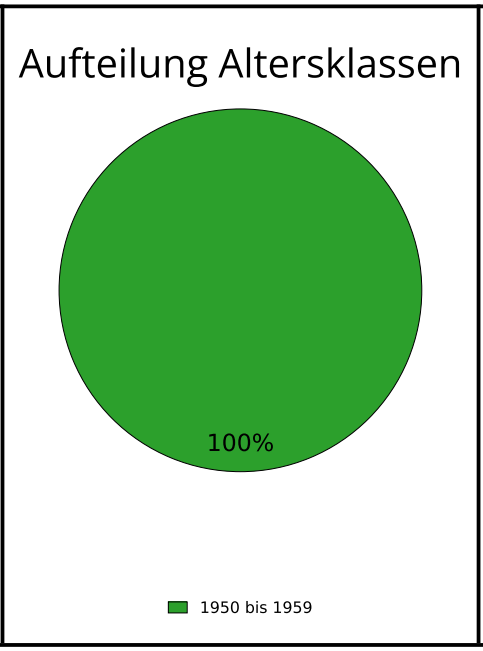
Bestandsanalyse

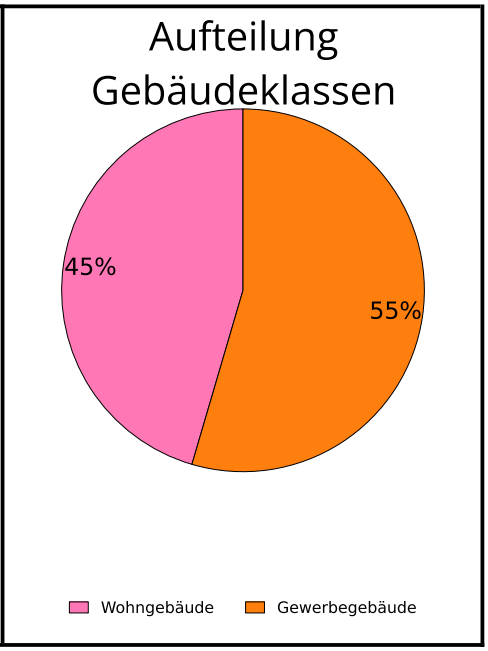


Fläche des Clusters	
m²	42.369
ha	4,2
Gebäudebestand	
Vorwiegende Baualtersklasse	1950 bis 1959
Anteil fossile Heizung	0%
Beurteilung des Clusters	
Wärmedichte [MWh/ha*a]	172
Flächendichte [MW/km²]	11,4

Gebäudeklasse	Anzahl	beheizte Fläche [m²]	Heizlast [kW]	Wärmebedarf [MWh/a]	CO_2 Ausstoß [t/a]
Wohngebäude	5	1.258	130	233	23
öffentliche Gebäude	0	0	0	0	0
Gewerbegebäude	6	3.446	355	497	50
Gesamt	**11**	**4.705**	**484**	**730**	**73**





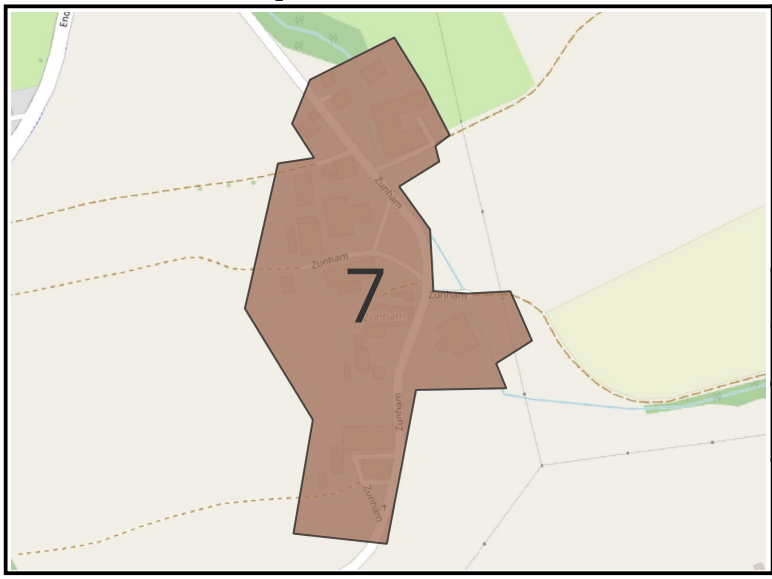


Heizlast bezogen auf beh. Fläche [W/m²]	Wärmebedarf bezogen auf beh. Fläche [kWh/a*m²]	CO_2-Ausstoß bezogen auf beh. Fläche [kg/a*m²]
103	155	16

Clustersteckbrief

Bezeichnung des Clusters: 7 Zunham

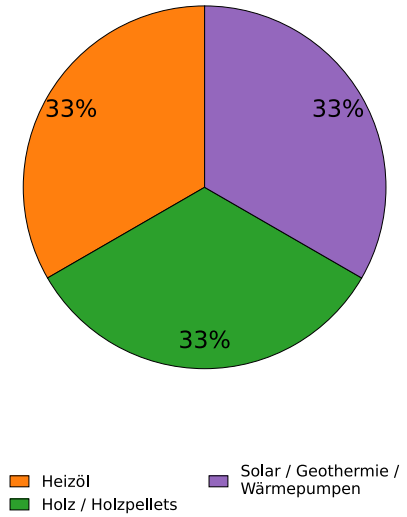
Bestandsanalyse



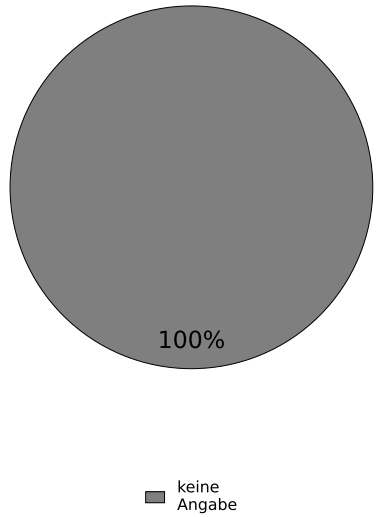
Fläche des Clusters	
m²	59.549
ha	6
Gebäudebestand	
Vorwiegende Baualtersklasse	k.A.
Anteil fossile Heizung	33%
Beurteilung des Clusters	
Wärmedichte [MWh/ha*a]	93
Flächendichte [MW/km²]	5,2

Gebäudeklasse	Anzahl	beheizte Fläche [m²]	Heizlast [kW]	Wärmebedarf [MWh/a]	CO_2 Ausstoß [t/a]
Wohngebäude	9	2.860	308	555	131
öffentliche Gebäude	0	0	0	0	0
Gewerbegebäude	0	0	0	0	0
Gesamt	**9**	**2.860**	**308**	**555**	**131**

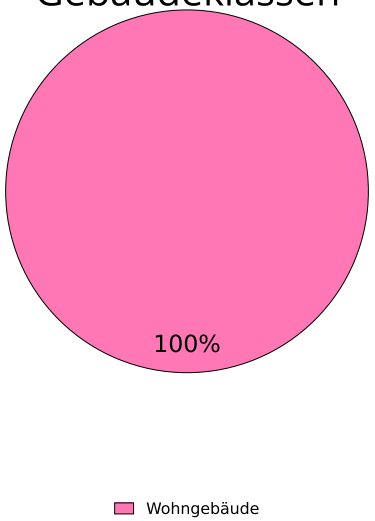
Aufteilung Energieträger



Aufteilung Altersklassen



Aufteilung Gebäudeklassen

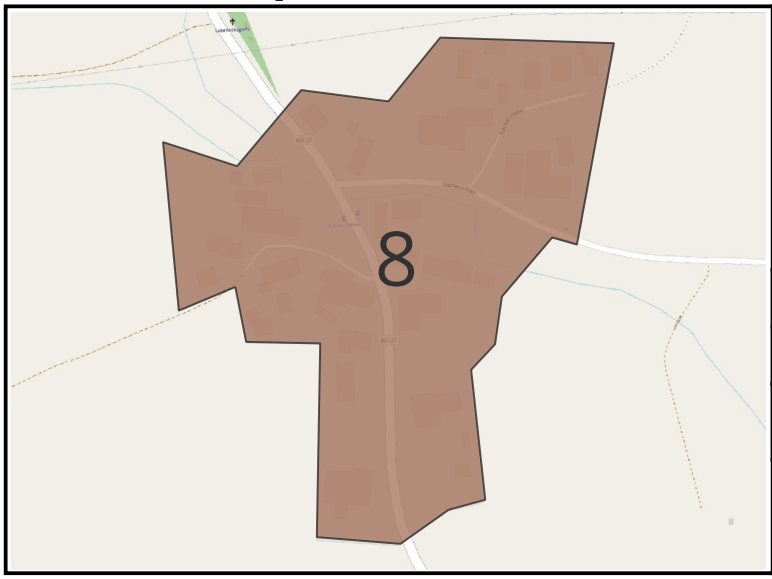


Heizlast bezogen auf beh. Fläche [W/m²]	Wärmebedarf bezogen auf beh. Fläche [kWh/a*m²]	CO_2-Ausstoß bezogen auf beh. Fläche [kg/a*m²]
108	194	46

Clustersteckbrief

Bezeichnung des Clusters: 8 Gachensolden

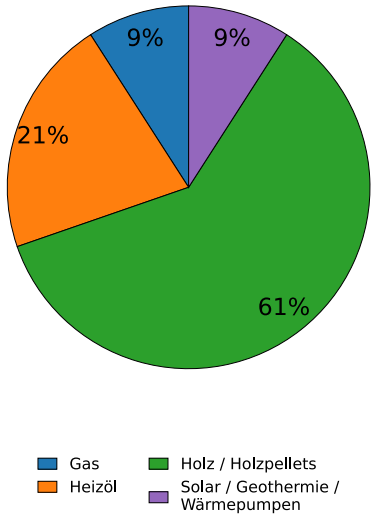
Bestandsanalyse



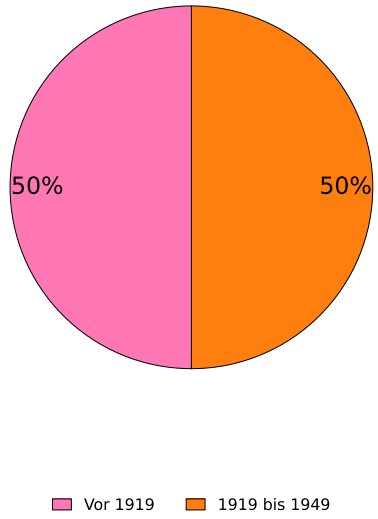
Fläche des Clusters	
m²	87.833
ha	8,8
Gebäudebestand	
Vorwiegende Baualtersklasse	Vor 1919
Anteil fossile Heizung	30%
Beurteilung des Clusters	
Wärmedichte [MWh/ha*a]	114
Flächendichte [MW/km²]	6,3

Gebäudeklasse	Anzahl	beheizte Fläche [m²]	Heizlast [kW]	Wärmebedarf [MWh/a]	CO_2 Ausstoß [t/a]
Wohngebäude	19	5.392	555	999	104
öffentliche Gebäude	0	0	0	0	0
Gewerbegebäude	0	0	0	0	0
Gesamt	**19**	**5.392**	**555**	**999**	**104**

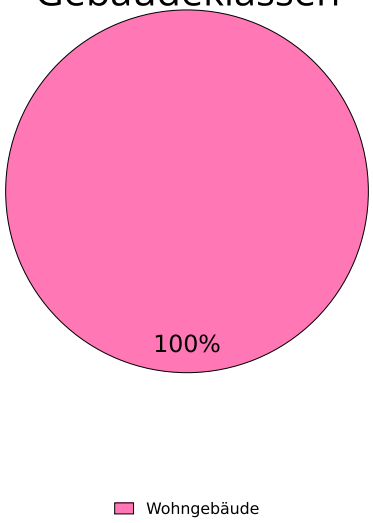
Aufteilung Energieträger



Aufteilung Altersklassen



Aufteilung Gebäudeklassen

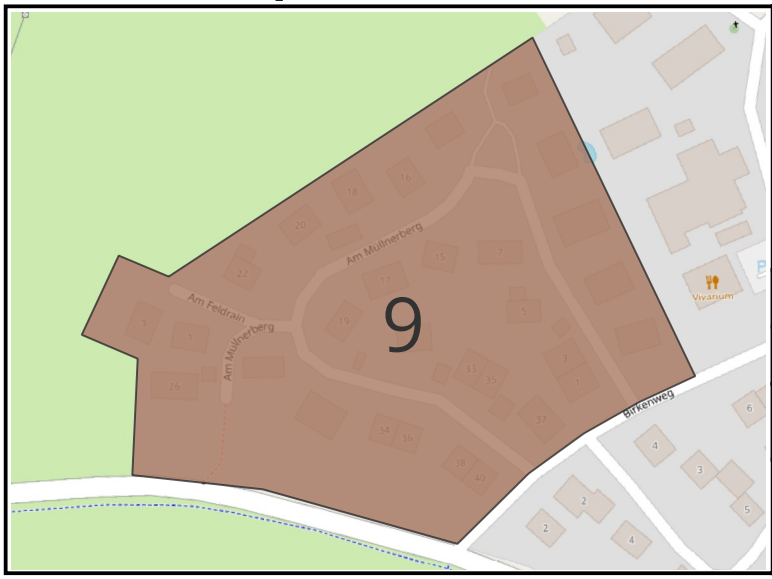


Heizlast bezogen auf beh. Fläche [W/m²]	Wärmebedarf bezogen auf beh. Fläche [kWh/a*m²]	CO_2-Ausstoß bezogen auf beh. Fläche [kg/a*m²]
103	185	19

Clustersteckbrief

Bezeichnung des Clusters: 9 Höslwang West

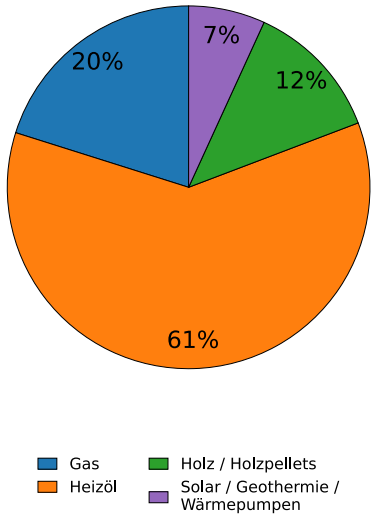
Bestandsanalyse



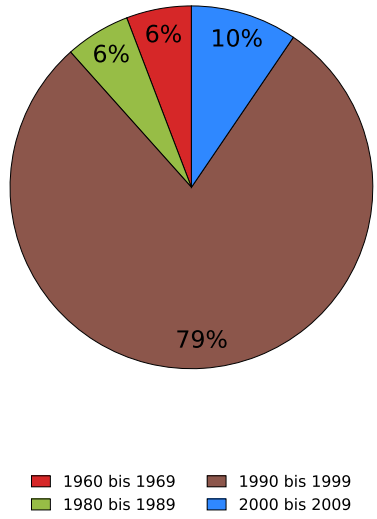
Fläche des Clusters	
m²	28.052
ha	2,8
Gebäudebestand	
Vorwiegende Baualtersklasse	1990 bis 1999
Anteil fossile Heizung	81%
Beurteilung des Clusters	
Wärmedichte [MWh/ha*a]	287
Flächendichte [MW/km²]	16

Gebäudeklasse	Anzahl	beheizte Fläche [m²]	Heizlast [kW]	Wärmebedarf [MWh/a]	CO_2 Ausstoß [t/a]
Wohngebäude	33	6.056	448	806	210
öffentliche Gebäude	0	0	0	0	0
Gewerbegebäude	0	0	0	0	0
Gesamt	**33**	**6.056**	**448**	**806**	**210**

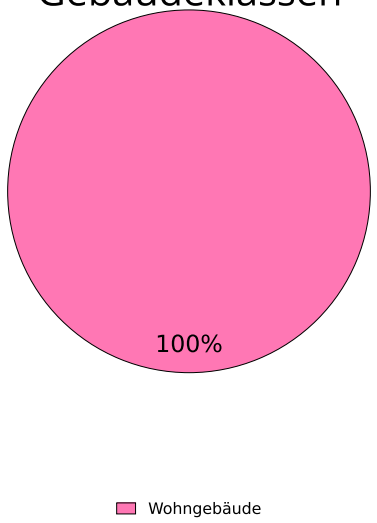
Aufteilung Energieträger



Aufteilung Altersklassen



Aufteilung Gebäudeklassen

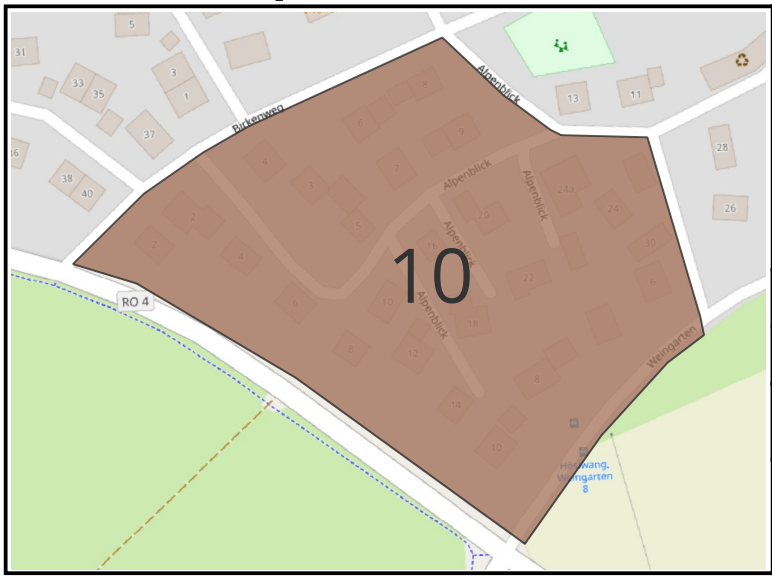


Heizlast bezogen auf beh. Fläche [W/m²]	Wärmebedarf bezogen auf beh. Fläche [kWh/a*m²]	CO_2-Ausstoß bezogen auf beh. Fläche [kg/a*m²]
74	133	35

Clustersteckbrief

Bezeichnung des Clusters: 10 Höslwang Süd

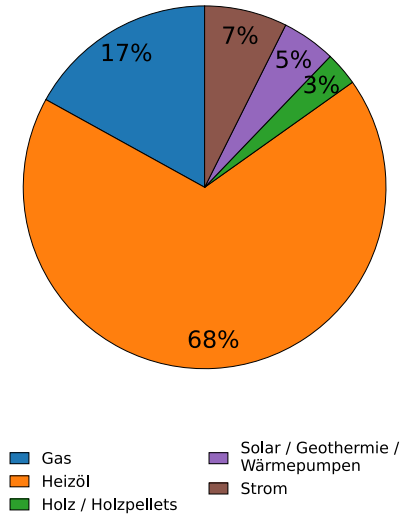
Bestandsanalyse



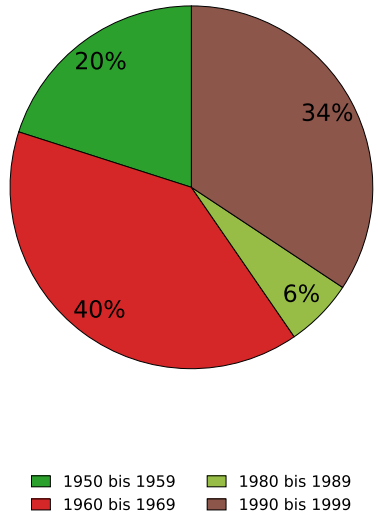
Fläche des Clusters	
m²	26.636
ha	2,7
Gebäudebestand	
Vorwiegende Baualtersklasse	1960 bis 1969
Anteil fossile Heizung	85%
Beurteilung des Clusters	
Wärmedichte [MWh/ha*a]	404
Flächendichte [MW/km²]	22,5

Gebäudeklasse	Anzahl	beheizte Fläche [m²]	Heizlast [kW]	Wärmebedarf [MWh/a]	CO_2 Ausstoß [t/a]
Wohngebäude	26	4.918	598	1.077	281
öffentliche Gebäude	0	0	0	0	0
Gewerbegebäude	0	0	0	0	0
Gesamt	**26**	**4.918**	**598**	**1.077**	**281**

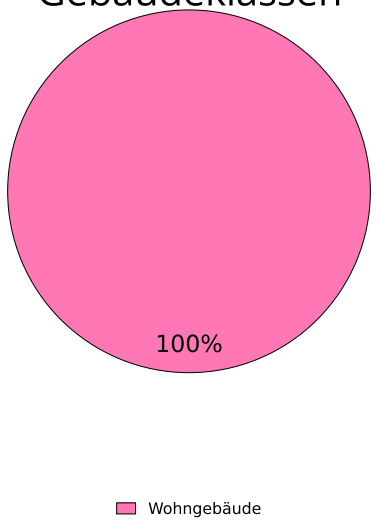
Aufteilung Energieträger



Aufteilung Altersklassen



Aufteilung Gebäudeklassen

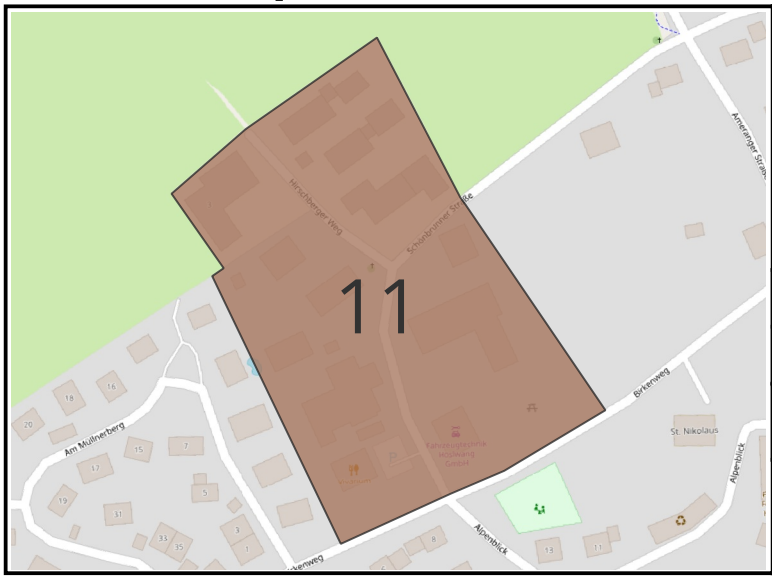


Heizlast bezogen auf beh. Fläche [W/m²]	Wärmebedarf bezogen auf beh. Fläche [kWh/a*m²]	CO_2-Ausstoß bezogen auf beh. Fläche [kg/a*m²]
122	219	57

Clustersteckbrief

Bezeichnung des Clusters: 11 Höslwang Mischgebiet Ortsmitte

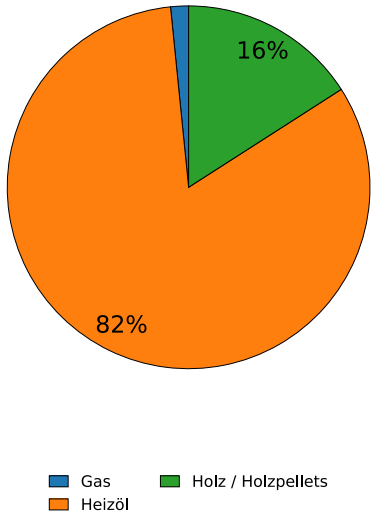
Bestandsanalyse



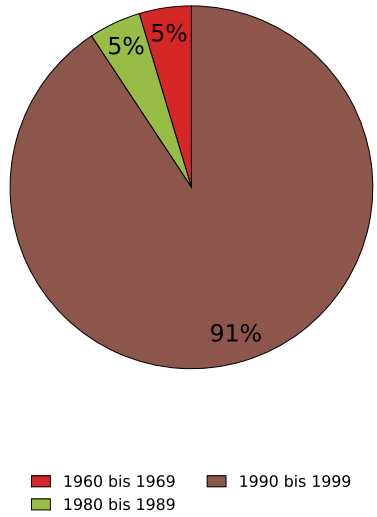
Fläche des Clusters	
m²	29.332
ha	2,9
Gebäudebestand	
Vorwiegende Baualtersklasse	1990 bis 1999
Anteil fossile Heizung	84%
Beurteilung des Clusters	
Wärmedichte [MWh/ha*a]	219
Flächendichte [MW/km²]	14,5

Gebäudeklasse	Anzahl	beheizte Fläche [m²]	Heizlast [kW]	Wärmebedarf [MWh/a]	CO_2 Ausstoß [t/a]
Wohngebäude	7	1.670	120	216	56
öffentliche Gebäude	0	0	0	0	0
Gewerbegebäude	12	4.289	305	427	111
Gesamt	**19**	**5.958**	**425**	**643**	**168**

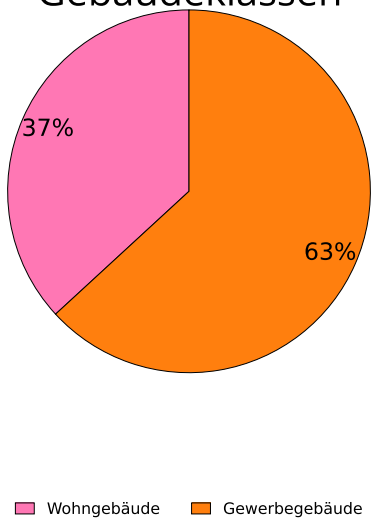
Aufteilung Energieträger



Aufteilung Altersklassen



Aufteilung Gebäudeklassen

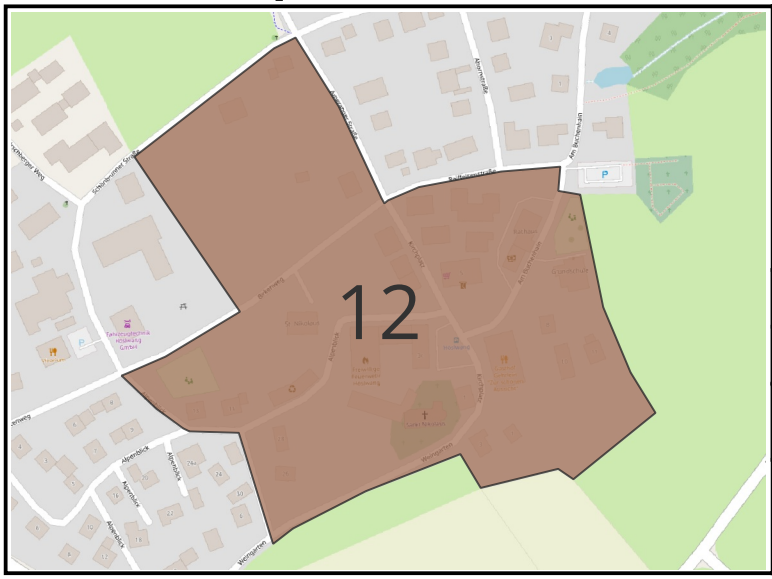


Heizlast bezogen auf beh. Fläche [W/m²]	Wärmebedarf bezogen auf beh. Fläche [kWh/a*m²]	CO_2-Ausstoß bezogen auf beh. Fläche [kg/a*m²]
71	108	28

Clustersteckbrief

Bezeichnung des Clusters: 12 Höslwang Ortsmitte

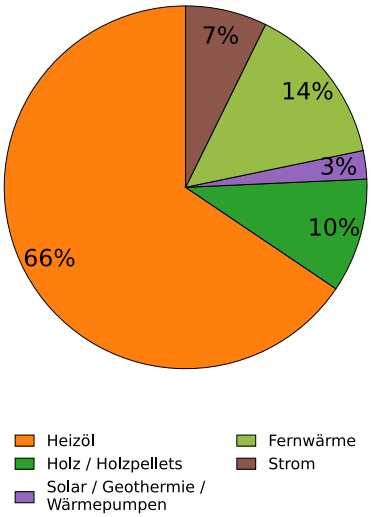
Bestandsanalyse



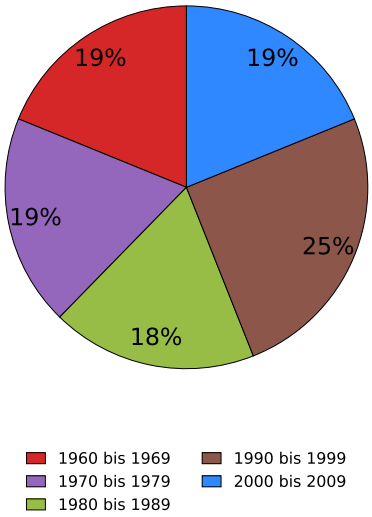
Fläche des Clusters	
m²	71.366
ha	7,1
Gebäudebestand	
Vorwiegende Baualtersklasse	1990 bis 1999
Anteil fossile Heizung	66%
Beurteilung des Clusters	
Wärmedichte [MWh/ha*a]	245
Flächendichte [MW/km²]	15,6

Gebäudeklasse	Anzahl	beheizte Fläche [m²]	Heizlast [kW]	Wärmebedarf [MWh/a]	CO_2 Ausstoß [t/a]
Wohngebäude	20	5.003	492	886	222
öffentliche Gebäude	8	4.686	437	612	152
Gewerbegebäude	6	1.870	180	253	63
Gesamt	**34**	**11.559**	**1.110**	**1.751**	**438**

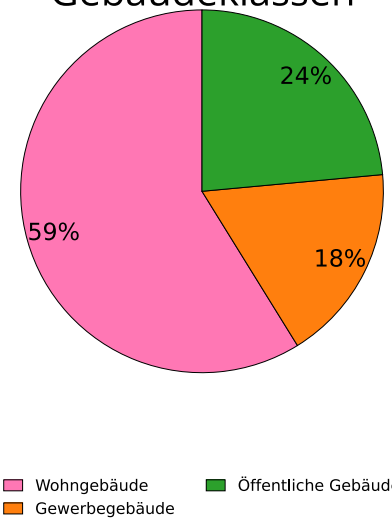
Aufteilung Energieträger



Aufteilung Altersklassen



Aufteilung Gebäudeklassen

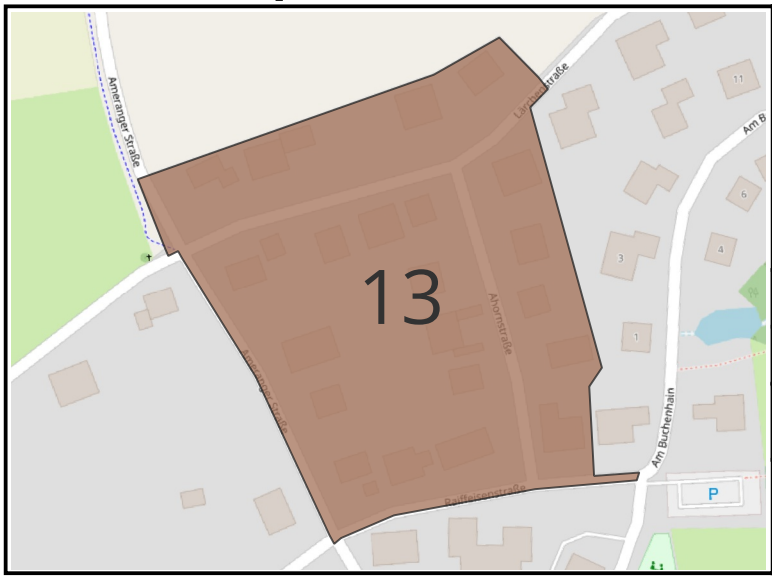


Heizlast bezogen auf beh. Fläche [W/m²]	Wärmebedarf bezogen auf beh. Fläche [kWh/a*m²]	CO_2-Ausstoß bezogen auf beh. Fläche [kg/a*m²]
96	151	38

Clustersteckbrief

Bezeichnung des Clusters: 13 Höslwang Nord

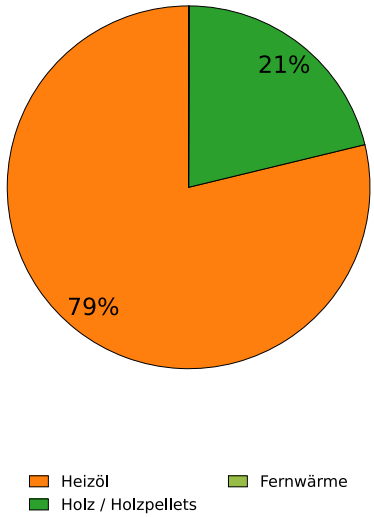
Bestandsanalyse



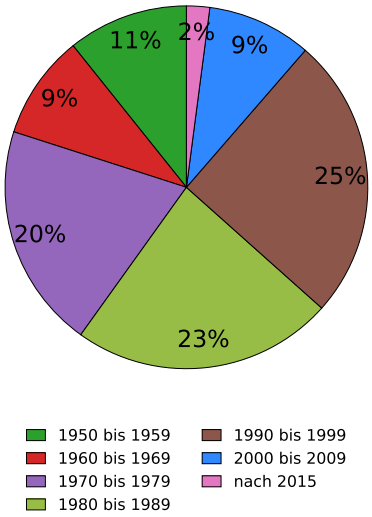
Fläche des Clusters	
m²	23.740
ha	2,4
Gebäudebestand	
Vorwiegende Baualtersklasse	1990 bis 1999
Anteil fossile Heizung	79%
Beurteilung des Clusters	
Wärmedichte [MWh/ha*a]	328
Flächendichte [MW/km²]	18,2

Gebäudeklasse	Anzahl	beheizte Fläche [m²]	Heizlast [kW]	Wärmebedarf [MWh/a]	CO_2 Ausstoß [t/a]
Wohngebäude	25	4.649	433	779	179
öffentliche Gebäude	0	0	0	0	0
Gewerbegebäude	0	0	0	0	0
Gesamt	**25**	**4.649**	**433**	**779**	**179**

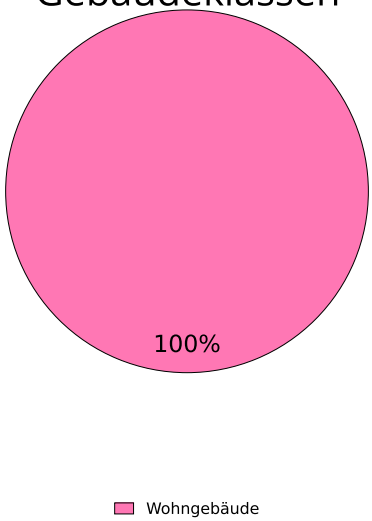
Aufteilung Energieträger



Aufteilung Altersklassen



Aufteilung Gebäudeklassen

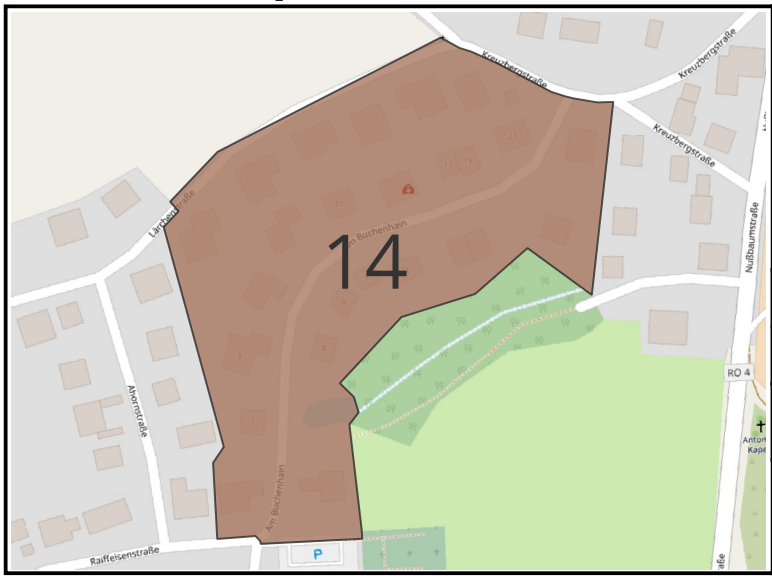


Heizlast bezogen auf beh. Fläche [W/m²]	Wärmebedarf bezogen auf beh. Fläche [kWh/a*m²]	CO_2-Ausstoß bezogen auf beh. Fläche [kg/a*m²]
93	168	38

Clustersteckbrief

Bezeichnung des Clusters: 14 Höslwang Am Buchenhain

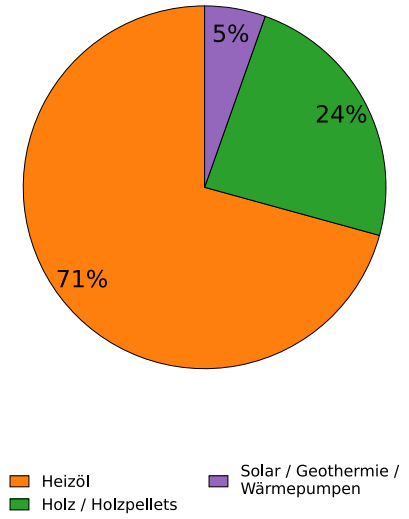
Bestandsanalyse



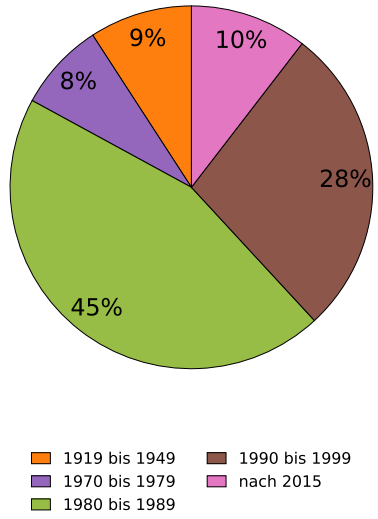
Fläche des Clusters	
m²	27.936
ha	2,8
Gebäudebestand	
Vorwiegende Baualtersklasse	1980 bis 1989
Anteil fossile Heizung	71%
Beurteilung des Clusters	
Wärmedichte [MWh/ha*a]	274
Flächendichte [MW/km²]	15,2

Gebäudeklasse	Anzahl	beheizte Fläche [m²]	Heizlast [kW]	Wärmebedarf [MWh/a]	CO_2 Ausstoß [t/a]
Wohngebäude	25	4.958	426	766	160
öffentliche Gebäude	0	0	0	0	0
Gewerbegebäude	0	0	0	0	0
Gesamt	**25**	**4.958**	**426**	**766**	**160**

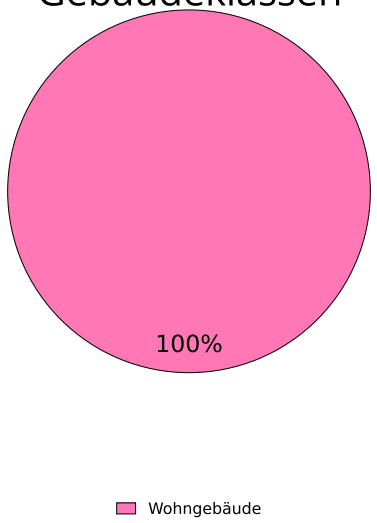
Aufteilung Energieträger



Aufteilung Altersklassen



Aufteilung Gebäudeklassen

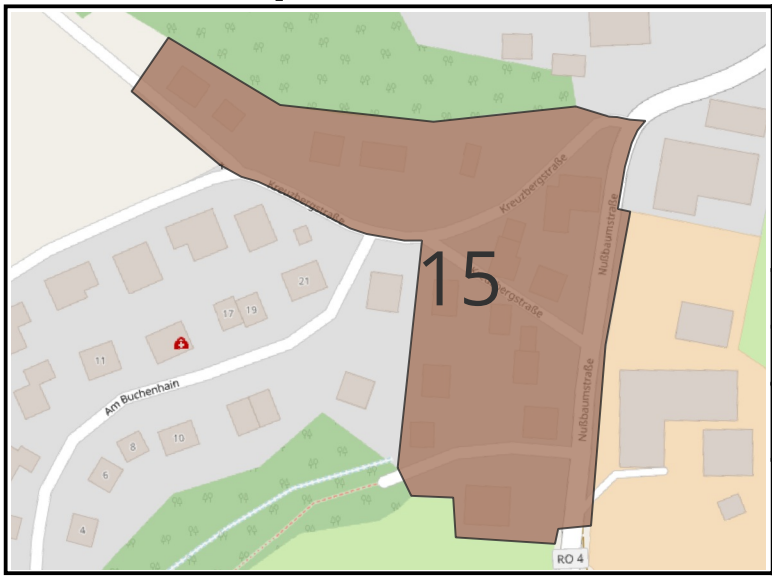


Heizlast bezogen auf beh. Fläche [W/m²]	Wärmebedarf bezogen auf beh. Fläche [kWh/a*m²]	CO_2-Ausstoß bezogen auf beh. Fläche [kg/a*m²]
86	155	32

Clustersteckbrief

Bezeichnung des Clusters: 15 Unterhöslwang West

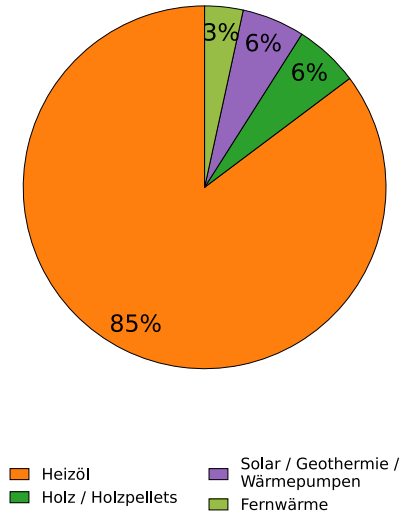
Bestandsanalyse



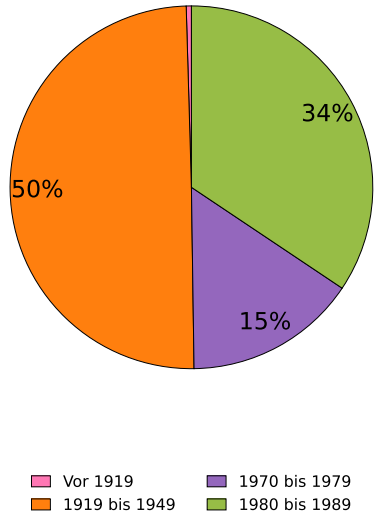
Fläche des Clusters	
m²	18.094
ha	1,8
Gebäudebestand	
Vorwiegende Baualtersklasse	1919 bis 1949
Anteil fossile Heizung	85%
Beurteilung des Clusters	
Wärmedichte [MWh/ha*a]	356
Flächendichte [MW/km²]	20,3

Gebäudeklasse	Anzahl	beheizte Fläche [m²]	Heizlast [kW]	Wärmebedarf [MWh/a]	CO_2 Ausstoß [t/a]
Wohngebäude	14	2.613	325	585	120
öffentliche Gebäude	0	0	0	0	0
Gewerbegebäude	1	326	43	60	12
Gesamt	**15**	**2.938**	**368**	**645**	**132**

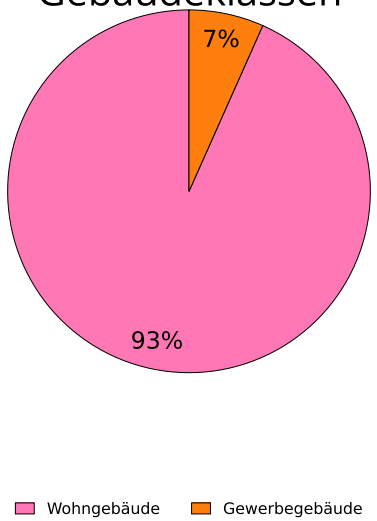
Aufteilung Energieträger



Aufteilung Altersklassen



Aufteilung Gebäudeklassen

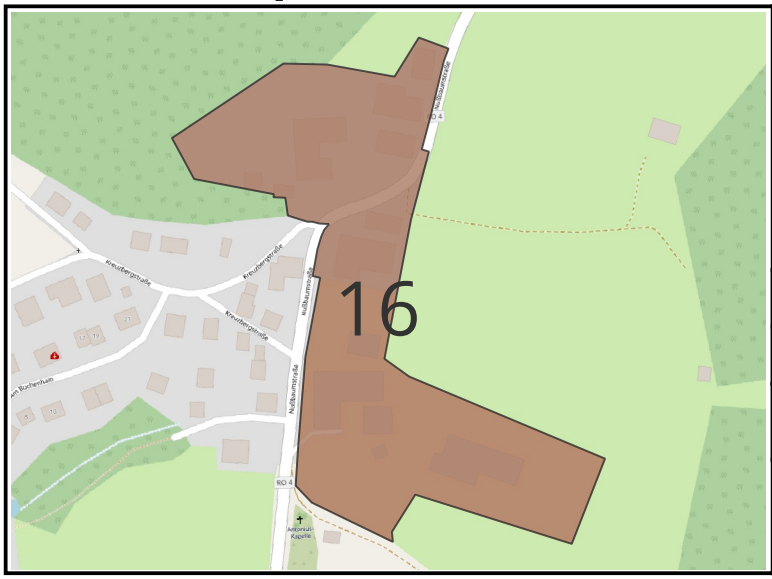


Heizlast bezogen auf beh. Fläche [W/m²]	Wärmebedarf bezogen auf beh. Fläche [kWh/a*m²]	CO_2-Ausstoß bezogen auf beh. Fläche [kg/a*m²]
125	219	45

Clustersteckbrief

Bezeichnung des Clusters: 16 Unterhöslwang Ost

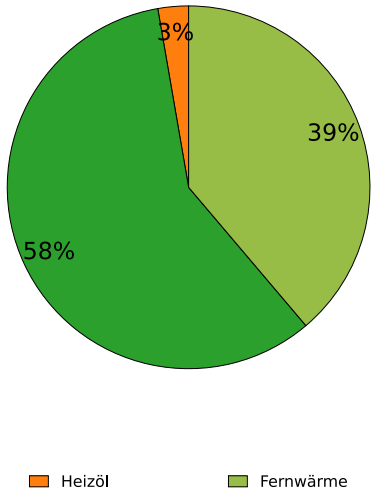
Bestandsanalyse



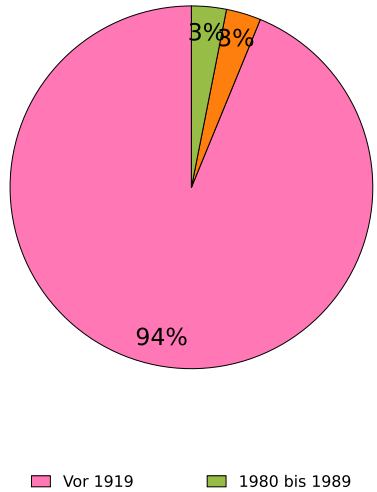
Fläche des Clusters	
m²	37.771
ha	3,8
Gebäudebestand	
Vorwiegende Baualtersklasse	Vor 1919
Anteil fossile Heizung	3%
Beurteilung des Clusters	
Wärmedichte [MWh/ha*a]	132
Flächendichte [MW/km²]	7,4

Gebäudeklasse	Anzahl	beheizte Fläche [m²]	Heizlast [kW]	Wärmebedarf [MWh/a]	CO_2 Ausstoß [t/a]
Wohngebäude	6	2.247	278	500	102
öffentliche Gebäude	0	0	0	0	0
Gewerbegebäude	0	0	0	0	0
Gesamt	**6**	**2.247**	**278**	**500**	**102**

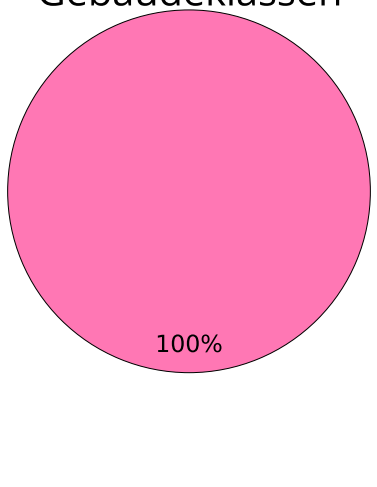
Aufteilung Energieträger



Aufteilung Altersklassen



Aufteilung Gebäudeklassen



Heizlast bezogen auf beh. Fläche [W/m²]	Wärmebedarf bezogen auf beh. Fläche [kWh/a*m²]	CO_2-Ausstoß bezogen auf beh. Fläche [kg/a*m²]
124	223	46