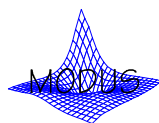


# Kleinräumige Bevölkerungsprojektion im Landkreis Erlangen-Höchstadt 2017

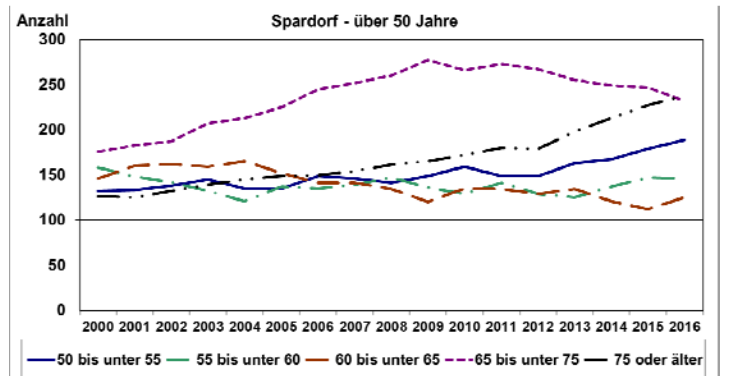
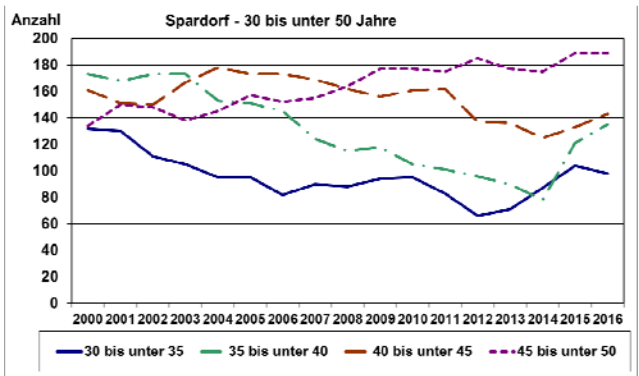
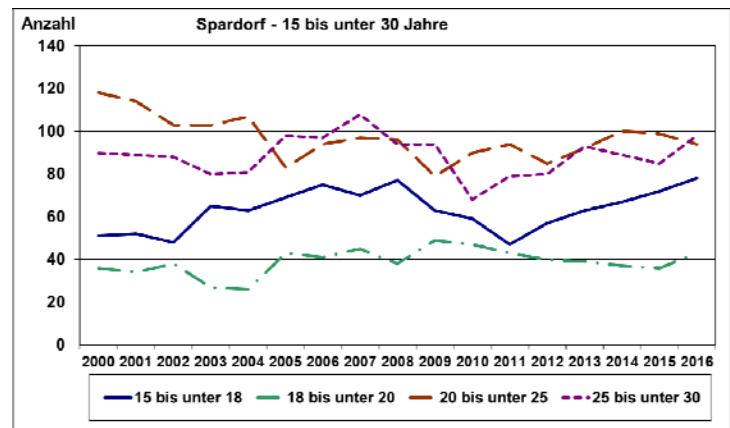
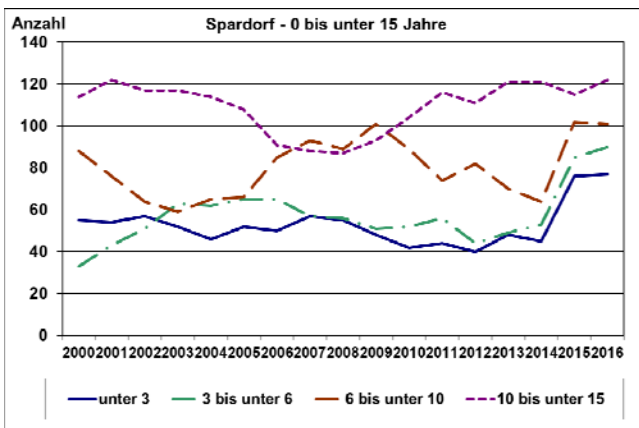
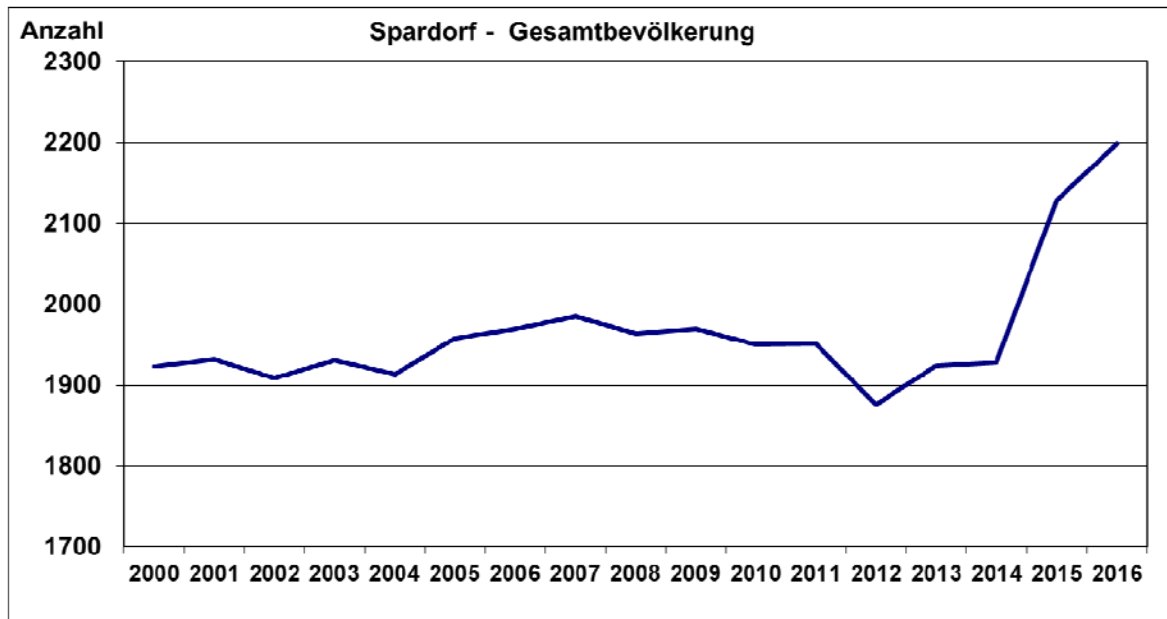
## Spardorf

MODUS – Wirtschafts- und Sozialforschung GmbH

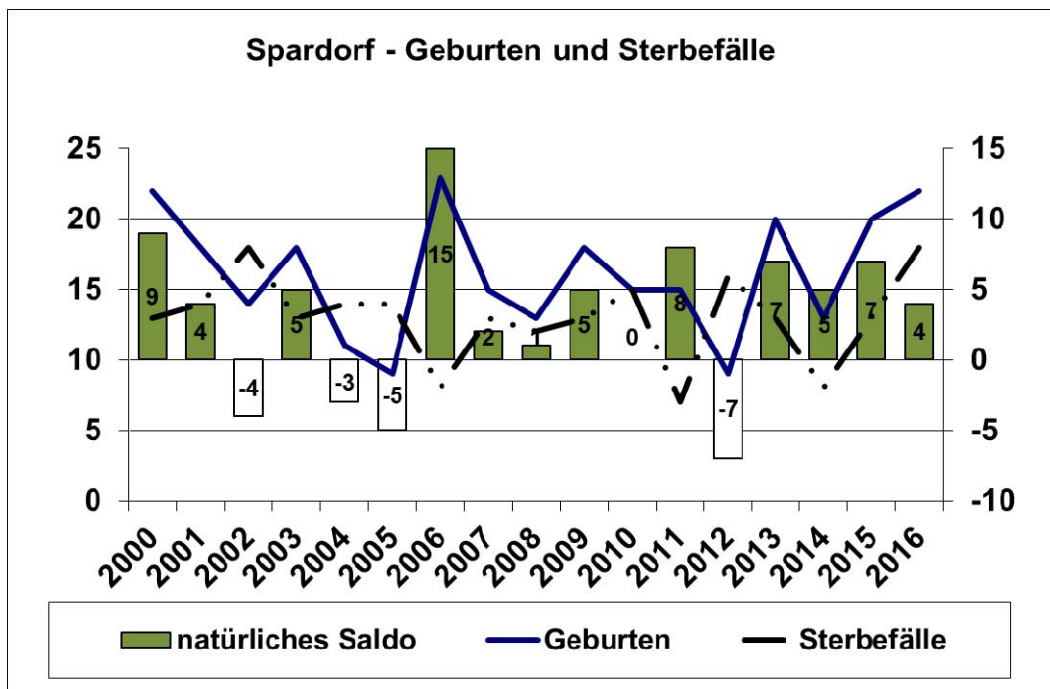


- Schillerplatz 6, D-96047 Bamberg
- Tel.: (0951) 26772, Fax: (0951) 26864
- Internet: [www.modus-bamberg.de](http://www.modus-bamberg.de)
- Email: [info@modus-bamberg.de](mailto:info@modus-bamberg.de)

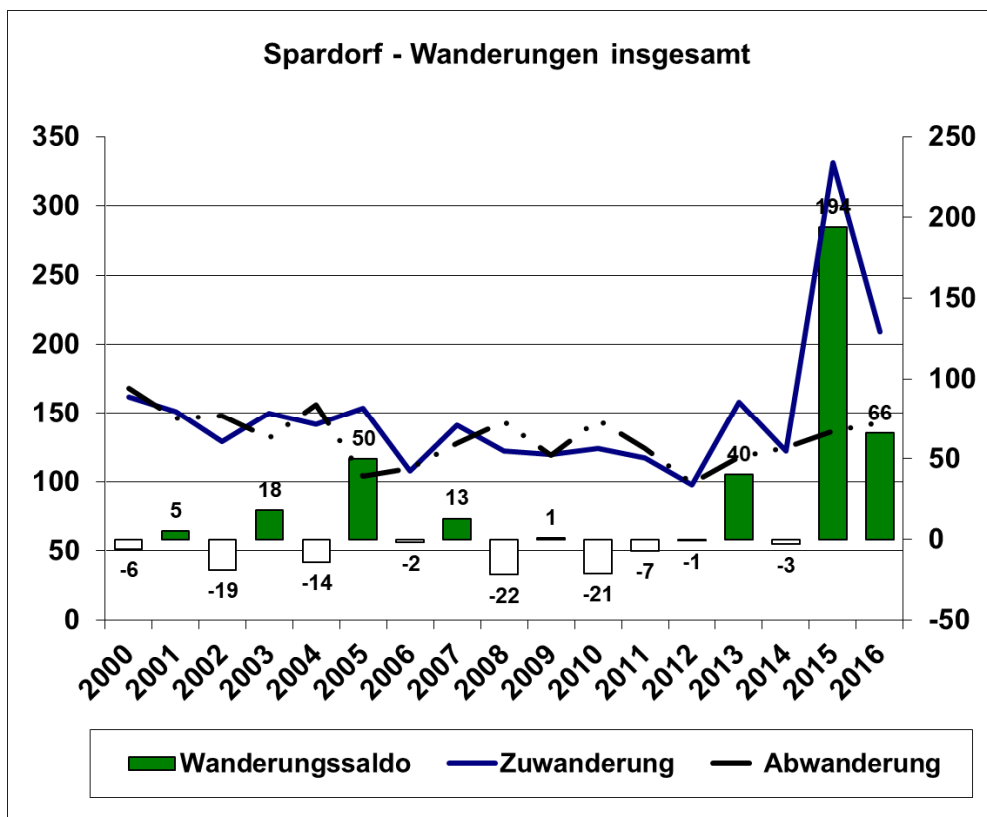
# 1. Entwicklung der Bevölkerung 2000 bis 2016



## 2. Entwicklung der Geburten und Sterbefälle 2000 bis 2016



## 3. Wanderungen insgesamt 2000 bis 2016



## 1. Wanderungsanalyse von 2000 bis 2016

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Mittel 2000- 2016
<b>LK Erlangen-Höchstadt</b>																		
Familienwanderung	5,7	4,2	4,8	3,2	1,6	1,7	6,9	5,0	7,3	6,0	9,1	13,2	10,9	15,0	14,1	21,7	21,8	9,0
Bildungswanderung	-8,2	10,7	-6,3	-6,6	-15,6	-21,1	-17,5	-20,2	-22,1	-30,5	-22,0	-22,4	-25,6	-19,0	-11,3	13,4	-18,7	-14,3
Wanderung zu Beginn der 2. Lebenshälfte	0,8	0,4	0,6	-2,0	-3,2	-3,2	0,0	-1,6	-1,0	-3,7	0,9	-1,5	0,1	-2,8	0,1	-2,7	-2,1	-1,2
Alterswanderung	0,1	3,2	11,0	5,1	2,5	1,1	-0,4	1,4	0,1	2,3	2,0	2,2	1,2	0,1	-2,2	1,6	-1,1	1,8
Arbeitswanderung	4,8	10,9	4,5	-0,3	-8,7	-4,6	5,7	-6,2	2,7	3,2	9,7	11,0	20,7	5,1	18,6	10,9	-12,0	4,5
<b>Spardorf</b>																		
Familienwanderung	3,2	6,3	-2,2	24,5	-1,1	43,8	3,3	6,6	11,2	30,0	3,4	1,2	2,4	43,6	11,0	199,6	192,6	34,1
Bildungswanderung	13,0	-13,5	-99,3	23,1	60,2	0,0	37,0	49,3	-37,3	-109,4	-43,8	-7,3	-64,0	15,3	43,8	-22,2	0,0	-9,1
Wanderung zu Beginn der 2. Lebenshälfte	-6,9	0,0	4,5	-20,6	0,0	21,2	0,0	9,4	-9,5	-14,8	2,4	-9,4	7,4	0,0	-30,6	20,5	19,6	-0,4
Alterswanderung	-26,5	-6,5	-12,5	17,3	-22,3	-5,3	-15,2	-22,2	-11,9	-9,0	-16,0	-6,6	-9,0	-13,2	-17,3	-8,4	-21,3	-12,1
Arbeitsorientierungs- wanderung	0,0	33,7	-11,4	-62,5	160,5	20,4	-41,2	46,3	191,5	-21,3	-176,5	0,0	75,0	86,0	33,7	-82,4	30,6	-24,8

### Erläuterung:

*Familienwanderung:* Wanderungssaldo unter 18 Jahre und 30- bis 49-Jährige bezogen auf 1000 Einwohner in diesen Altersgruppen. Positiver Wert: Hohe Attraktivität der Gemeinde für Familien.

*Bildungswanderung:* Wanderungssaldo 18- bis 24-Jährige bezogen auf 1000 Einwohner in dieser Altersgruppe. Positiver Wert: Hohe Attraktivität der Gemeinde für Auszubildende und Studierende.

*Wanderung zu Beginn der 2. Lebenshälfte:* Wanderungssaldo 50- bis 64-Jährige bezogen auf 1000 Einwohner in dieser Altersgruppe. Positiver Wert: Hohe Attraktivität der Gemeinde als Lebensort nach der Familienphase.

*Alterswanderung:* Wanderungssaldo 65- bis 99-Jährige bezogen auf 1000 Einwohner in dieser Altersgruppe. Positiver Wert: Hohe Attraktivität der Gemeinde als Alterswohnsitz.

*Arbeitsorientierungswanderung:* Wanderungssaldo 25- bis 29-Jährige bezogen auf 1000 Einwohner in dieser Altersgruppe. Positiver Wert: Hohe Attraktivität der Gemeinde zum Arbeitsbeginn nach Ausbildung oder Studium.

## 2. Bevölkerungsentwicklung in Spardorf von 2016 bis 2036 nach Altersgruppen – Variante 1

Personen	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
Geburten	21	19	19	19	19	19	19	18	19	19	19	20	20	21	21	22	22	22	22	21	21
1 bis u. 3	57	49	41	39	39	38	38	37	37	38	38	39	40	41	42	43	43	44	44	44	44
3 bis u. 6	93	92	88	80	70	62	60	59	58	58	57	58	58	59	60	62	63	64	66	66	67
6 bis u. 10	102	114	123	126	125	123	112	102	93	84	82	81	80	79	79	80	81	82	84	86	88
10 bis u. 14	102	93	92	105	105	117	126	129	128	126	115	105	96	87	85	84	83	82	83	83	84
14 bis u. 18	100	109	107	94	105	96	95	108	108	120	129	132	131	129	118	108	99	90	88	87	86
18 bis u. 21	72	75	74	79	79	84	78	73	76	72	80	76	88	96	101	100	99	96	87	78	69
21 bis u. 27	161	155	156	155	145	154	152	155	159	158	153	160	152	154	153	161	177	178	189	196	197
27 bis u. 45	522	520	516	514	519	506	517	516	513	504	491	495	502	496	506	512	498	510	512	512	516
45 bis u. 65	721	726	728	745	758	759	758	753	753	763	774	767	753	743	730	710	697	683	667	658	653
65 bis u. 75	243	239	248	231	231	241	237	244	255	259	265	272	281	305	323	333	353	363	369	376	381
75 bis u. 80	136	132	123	127	113	105	107	105	95	102	100	95	105	100	94	102	104	101	115	123	121
80 u.ä.	114	127	139	147	156	166	172	173	180	175	174	179	176	172	172	169	168	173	165	159	164
Gesamt	2444	2450	2456	2461	2465	2469	2472	2473	2475	2476	2478	2479	2481	2482	2484	2485	2487	2488	2489	2490	2490

In %	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
Geburten	0,9%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,7%	0,7%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,9%	0,9%	0,9%	0,9%	0,9%	0,9%	0,9%
1 bis u. 3	2,3%	2,0%	1,7%	1,6%	1,6%	1,5%	1,5%	1,5%	1,5%	1,5%	1,5%	1,6%	1,6%	1,6%	1,7%	1,7%	1,7%	1,8%	1,8%	1,8%	1,7%
3 bis u. 6	3,8%	3,7%	3,6%	3,2%	2,9%	2,5%	2,4%	2,4%	2,4%	2,3%	2,3%	2,3%	2,3%	2,4%	2,4%	2,5%	2,5%	2,6%	2,6%	2,7%	2,7%
6 bis u. 10	4,2%	4,6%	5,0%	5,1%	5,1%	5,0%	4,5%	4,1%	3,7%	3,4%	3,3%	3,3%	3,2%	3,2%	3,2%	3,2%	3,3%	3,3%	3,4%	3,4%	3,5%
10 bis u. 14	4,2%	3,8%	3,8%	4,3%	4,3%	4,7%	5,1%	5,2%	5,2%	5,1%	4,7%	4,2%	3,9%	3,5%	3,4%	3,4%	3,3%	3,3%	3,3%	3,3%	3,4%
14 bis u. 18	4,1%	4,4%	4,4%	3,8%	4,3%	3,9%	3,9%	4,4%	4,4%	4,8%	5,2%	5,3%	5,3%	5,2%	4,8%	4,4%	4,0%	3,6%	3,5%	3,5%	3,5%
18 bis u. 21	2,9%	3,1%	3,0%	3,2%	3,2%	3,4%	3,2%	3,0%	3,1%	2,9%	3,2%	3,1%	3,5%	3,9%	4,1%	4,0%	4,0%	3,8%	3,5%	3,1%	2,8%
21 bis u. 27	6,6%	6,3%	6,4%	6,3%	5,9%	6,3%	6,1%	6,3%	6,4%	6,4%	6,2%	6,5%	6,1%	6,2%	6,2%	6,5%	7,1%	7,2%	7,6%	7,9%	7,9%
27 bis u. 45	21,4%	21,2%	21,0%	20,9%	21,1%	20,5%	20,9%	20,8%	20,7%	20,4%	19,8%	20,0%	20,2%	20,0%	20,4%	20,6%	20,0%	20,5%	20,6%	20,6%	20,7%
45 bis u. 65	29,5%	29,7%	29,6%	30,3%	30,8%	30,7%	30,7%	30,5%	30,4%	30,8%	31,2%	30,9%	30,3%	29,9%	29,4%	28,6%	28,0%	27,4%	26,8%	26,4%	26,2%
65 bis u. 75	9,9%	9,7%	10,1%	9,4%	9,4%	9,7%	9,6%	9,9%	10,3%	10,4%	10,7%	11,0%	11,3%	12,3%	13,0%	13,4%	14,2%	14,6%	14,8%	15,1%	15,3%
75 bis u. 80	5,6%	5,4%	5,0%	5,2%	4,6%	4,3%	4,3%	4,2%	3,8%	4,1%	4,0%	3,8%	4,2%	4,0%	3,8%	4,1%	4,2%	4,1%	4,6%	4,9%	4,8%
80 u.ä.	4,7%	5,2%	5,6%	6,0%	6,3%	6,7%	7,0%	7,0%	7,3%	7,1%	7,0%	7,2%	7,1%	6,9%	6,9%	6,8%	6,7%	6,9%	6,6%	6,4%	6,6%
Gesamt	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Quelle: Berechnungen von MODUS 2017 nach Daten der Gemeinde und des BLSD

### 3. Bevölkerungsentwicklung in Spardorf von 2016 bis 2036 nach Altersgruppen – Variante 2

Personen	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
Geburten	21	20	20	20	20	20	20	20	20	20	21	21	22	22	23	23	24	24	24	24	24
1 bis u. 3	57	49	42	41	41	40	40	40	40	40	41	42	43	44	45	46	47	47	48	48	48
3 bis u. 6	93	92	88	80	71	64	63	62	62	62	62	62	63	64	65	66	68	70	71	72	73
6 bis u. 10	102	114	124	126	125	123	113	104	95	88	86	86	85	85	85	86	87	89	91	93	95
10 bis u. 14	102	93	93	105	105	117	127	130	129	126	116	107	99	91	90	89	89	89	89	90	91
14 bis u. 18	100	109	108	94	105	96	96	109	109	121	130	133	132	130	120	111	102	95	93	93	92
18 bis u. 21	72	75	74	79	79	84	79	73	76	73	80	77	89	97	102	101	100	97	88	80	72
21 bis u. 27	161	155	157	155	145	154	152	156	160	159	154	161	153	155	154	162	179	180	191	198	200
27 bis u. 45	522	521	517	516	521	509	521	520	517	509	496	501	508	502	512	518	505	517	520	520	525
45 bis u. 65	721	727	728	746	760	761	760	756	757	767	778	772	759	750	738	719	706	693	678	670	666
65 bis u. 75	243	239	249	232	233	242	238	246	257	261	267	274	283	307	325	336	355	366	372	380	384
75 bis u. 80	136	132	125	129	116	107	110	107	98	105	103	98	109	104	97	106	108	104	118	127	125
80 u.ä.	114	128	140	149	159	171	177	179	187	182	182	187	185	182	182	179	178	184	176	170	175
Gesamt	2444	2454	2464	2473	2481	2489	2496	2501	2507	2512	2517	2522	2527	2532	2538	2543	2549	2554	2559	2564	2569

In %	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
Geburten	0,9%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,9%	0,9%	0,9%	0,9%	0,9%	0,9%	0,9%	0,9%	0,9%
1 bis u. 3	2,3%	2,0%	1,7%	1,7%	1,6%	1,6%	1,6%	1,6%	1,6%	1,6%	1,6%	1,7%	1,7%	1,7%	1,8%	1,8%	1,8%	1,9%	1,9%	1,9%	1,9%
3 bis u. 6	3,8%	3,7%	3,6%	3,2%	2,9%	2,6%	2,5%	2,5%	2,5%	2,5%	2,4%	2,5%	2,5%	2,5%	2,6%	2,6%	2,7%	2,7%	2,8%	2,8%	2,8%
6 bis u. 10	4,2%	4,6%	5,0%	5,1%	5,0%	4,9%	4,5%	4,2%	3,8%	3,5%	3,4%	3,4%	3,4%	3,4%	3,4%	3,4%	3,4%	3,5%	3,5%	3,5%	3,7%
10 bis u. 14	4,2%	3,8%	3,8%	4,3%	4,2%	4,7%	5,1%	5,2%	5,1%	5,0%	4,6%	4,3%	3,9%	3,6%	3,5%	3,5%	3,5%	3,5%	3,5%	3,5%	3,5%
14 bis u. 18	4,1%	4,4%	4,4%	3,8%	4,2%	3,9%	3,8%	4,4%	4,3%	4,8%	5,2%	5,3%	5,2%	5,1%	4,7%	4,3%	4,0%	3,7%	3,6%	3,6%	3,6%
18 bis u. 21	2,9%	3,1%	3,0%	3,2%	3,2%	3,4%	3,2%	2,9%	3,0%	2,9%	3,2%	3,0%	3,5%	3,8%	4,0%	4,0%	3,9%	3,8%	3,4%	3,1%	2,8%
21 bis u. 27	6,6%	6,3%	6,4%	6,3%	5,8%	6,2%	6,1%	6,2%	6,4%	6,3%	6,1%	6,4%	6,0%	6,1%	6,1%	6,4%	7,0%	7,0%	7,5%	7,7%	7,8%
27 bis u. 45	21,4%	21,2%	21,0%	20,9%	21,0%	20,5%	20,9%	20,8%	20,6%	20,3%	19,7%	19,9%	20,1%	19,8%	20,2%	20,4%	19,8%	20,3%	20,3%	20,3%	20,4%
45 bis u. 65	29,5%	29,6%	29,6%	30,2%	30,6%	30,6%	30,5%	30,2%	30,2%	30,5%	30,9%	30,6%	30,0%	29,6%	29,1%	28,3%	27,7%	27,1%	26,5%	26,1%	25,9%
65 bis u. 75	9,9%	9,7%	10,1%	9,4%	9,4%	9,7%	9,6%	9,8%	10,3%	10,4%	10,6%	10,9%	11,2%	12,1%	12,8%	13,2%	13,9%	14,3%	14,5%	14,8%	15,0%
75 bis u. 80	5,6%	5,4%	5,1%	5,2%	4,7%	4,3%	4,4%	4,3%	3,9%	4,2%	4,1%	3,9%	4,3%	4,1%	3,8%	4,2%	4,2%	4,1%	4,6%	5,0%	4,9%
80 u.ä.	4,7%	5,2%	5,7%	6,0%	6,4%	6,9%	7,1%	7,1%	7,5%	7,2%	7,2%	7,4%	7,3%	7,2%	7,2%	7,0%	7,0%	7,2%	6,9%	6,6%	6,8%
Gesamt	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Quelle: Berechnungen von MODUS 2017 nach Daten der Gemeinde und des BLSD

#### 4. Bevölkerungsentwicklung in Spardorf von 2016 bis 2036 nach Altersgruppen – Variante 3

Personen	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
Geburten	21	22	22	21	21	21	21	21	21	22	22	23	23	24	24	25	25	26	26	26	25
1 bis u. 3	57	49	43	44	43	43	43	42	43	43	44	44	45	46	48	49	50	51	52	52	52
3 bis u. 6	93	92	88	80	73	67	67	66	66	65	65	66	67	68	69	71	72	74	76	77	79
6 bis u. 10	102	114	124	127	126	124	113	106	99	92	92	91	91	91	91	92	93	95	97	99	101
10 bis u. 14	102	93	93	106	106	118	128	130	129	127	117	109	102	96	96	95	95	94	95	96	97
14 bis u. 18	100	109	108	95	106	97	97	109	109	121	131	134	133	131	121	113	106	100	100	99	99
18 bis u. 21	72	75	74	79	80	84	79	74	76	73	81	78	89	98	103	102	101	98	89	83	76
21 bis u. 27	161	155	157	155	145	155	152	156	160	159	155	162	154	156	155	164	180	182	193	200	202
27 bis u. 45	522	522	518	518	524	512	524	524	522	514	501	507	514	509	519	526	513	525	528	528	533
45 bis u. 65	721	727	729	747	761	762	762	759	760	771	783	777	765	757	746	727	716	704	690	682	679
65 bis u. 75	243	239	250	233	234	243	240	247	259	263	269	276	285	309	327	338	358	369	375	383	388
75 bis u. 80	136	133	126	131	118	110	112	110	100	108	107	102	112	107	101	110	111	108	122	132	129
80 u.ä.	114	128	141	151	163	175	183	185	195	190	190	196	194	191	192	190	189	196	188	182	187
Gesamt	2444	2458	2473	2486	2498	2510	2521	2530	2539	2548	2557	2566	2574	2583	2592	2601	2611	2620	2630	2639	2648

In %	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
Geburten	0,9%	0,9%	0,9%	0,9%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,8%	0,9%	0,9%	0,9%	0,9%	0,9%	0,9%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%
1 bis u. 3	2,3%	2,0%	1,8%	1,8%	1,7%	1,7%	1,7%	1,7%	1,7%	1,7%	1,7%	1,7%	1,8%	1,8%	1,8%	1,9%	1,9%	1,9%	2,0%	2,0%	2,0%
3 bis u. 6	3,8%	3,7%	3,6%	3,2%	2,9%	2,7%	2,7%	2,6%	2,6%	2,6%	2,6%	2,6%	2,6%	2,6%	2,7%	2,7%	2,8%	2,8%	2,9%	2,9%	3,0%
6 bis u. 10	4,2%	4,6%	5,0%	5,1%	5,0%	4,9%	4,5%	4,2%	3,9%	3,6%	3,6%	3,6%	3,5%	3,5%	3,5%	3,5%	3,6%	3,6%	3,7%	3,7%	3,8%
10 bis u. 14	4,2%	3,8%	3,8%	4,3%	4,2%	4,7%	5,1%	5,2%	5,1%	5,0%	4,6%	4,3%	4,0%	3,7%	3,7%	3,7%	3,6%	3,6%	3,6%	3,6%	3,7%
14 bis u. 18	4,1%	4,4%	4,4%	3,8%	4,2%	3,8%	3,8%	4,3%	4,3%	4,8%	5,1%	5,2%	5,2%	5,1%	4,7%	4,4%	4,1%	3,8%	3,8%	3,8%	3,7%
18 bis u. 21	2,9%	3,1%	3,0%	3,2%	3,2%	3,4%	3,1%	2,9%	3,0%	2,9%	3,2%	3,0%	3,5%	3,8%	4,0%	3,9%	3,9%	3,7%	3,4%	3,1%	2,9%
21 bis u. 27	6,6%	6,3%	6,3%	6,2%	5,8%	6,2%	6,0%	6,2%	6,3%	6,3%	6,1%	6,3%	6,0%	6,0%	6,0%	6,3%	6,9%	6,9%	7,3%	7,6%	7,6%
27 bis u. 45	21,4%	21,2%	21,0%	20,8%	21,0%	20,4%	20,8%	20,7%	20,5%	20,2%	19,6%	19,7%	20,0%	19,7%	20,0%	20,2%	19,6%	20,0%	20,1%	20,0%	20,1%
45 bis u. 65	29,5%	29,6%	29,5%	30,0%	30,5%	30,4%	30,2%	30,0%	29,9%	30,3%	30,6%	30,3%	29,7%	29,3%	28,8%	28,0%	27,4%	26,9%	26,2%	25,9%	25,6%
65 bis u. 75	9,9%	9,7%	10,1%	9,4%	9,4%	9,7%	9,5%	9,8%	10,2%	10,3%	10,5%	10,8%	11,1%	12,0%	12,6%	13,0%	13,7%	14,1%	14,3%	14,5%	14,7%
75 bis u. 80	5,6%	5,4%	5,1%	5,3%	4,7%	4,4%	4,5%	4,4%	3,9%	4,2%	4,2%	4,0%	4,4%	4,2%	3,9%	4,2%	4,3%	4,1%	4,7%	5,0%	4,9%
80 u.ä.	4,7%	5,2%	5,7%	6,1%	6,5%	7,0%	7,3%	7,3%	7,7%	7,4%	7,4%	7,7%	7,5%	7,4%	7,4%	7,3%	7,2%	7,5%	7,1%	6,9%	7,1%
Gesamt	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Quelle: Berechnungen von MODUS 2017 nach Daten der Gemeinde und des BLSD