



Statistische Berichte Baden-Württemberg

Artikel-Nr. 3662 20001

Umwelt

Q III 1 - j/20

Fachauskünfte: (0711) 641-20 02

07.03.2023

Umweltschutzinvestitionen der Betriebe im Produzierenden Gewerbe in Baden-Württemberg 2020

Auf Grundlage des Gesetzes über Umweltstatistiken werden jährlich bei Unternehmen und Betrieben des Produzierenden Gewerbes Daten über Investitionen für den Umweltschutz (Abfallwirtschaft, Abwasserwirtschaft, Lärm- und Erschütterungsschutz, Luftreinhaltung sowie Arten- und Landschaftsschutz und Schutz und Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächenwasser.) erhoben. Ab dem Jahr 2006 werden auch Investitionen in den Klimaschutz (Verringerung von Treibhausgasen, Nutzung erneuerbarer Energien, Energieeffizienz) einbezogen.

Berichtspflichtig sind die Unternehmen des Bergbaus, der Gewinnung von Steinen und Erden und des Verarbeitenden Gewerbes mit im Allgemeinen 20 und mehr Beschäftigten sowie alle zugehörigen Betriebe. Bei der Energieversorgung sind sämtliche Unternehmen mit zugehörigen Betrieben und bei der Wasserversorgung Unternehmen mit einer jährlichen Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr mit zugehörigen Betrieben meldepflichtig. Ab dem Berichtsjahr 2008 sind aufgrund der Umstellung auf die neue Wirtschaftszweiggliederung (WZ 2008) erstmalig Betriebe des Entsorgungssektors (Abfall- und Abwasserentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen) enthalten. Diese sind ab einer Abschneidegrenze von 200 000 m³ entsorgten Abwassers bzw. 1 Million (Mill.) Euro jährlichen Umsatzes meldepflichtig.

Erfragt werden additive und seit dem Berichtsjahr 2003 auch integrierte Umweltschutzinvestitionen.

Additive (oder End-of-Pipe) Maßnahmen sind in der Regel separate, vom übrigen Produktionsprozess getrennte Anlagen. Sie können dem Produktionsprozess vor- oder nachgeschaltet sein, um entstandene Emissionen zu verringern. Die **integrierten Maßnahmen** sind vor allem dadurch gekennzeichnet, dass sie Emissionen erst gar nicht oder in geringerem Umfang entstehen lassen (vorsorgender Umweltschutz). Beispiele sind die Kreislaufführung von Stoffen oder die Nutzung von Reaktionswärme (Wärmetauscher). Integrierte Anlagen stellen in der Regel einen nicht klar definierbaren, oft nur durch Schätzung bezifferbaren, Teil einer größeren Anlage dar. Ab Berichtsjahr 2020 werden Investitionen in Elektromobilität als integrierte Maßnahmen im Bereich der Luftreinhaltung erfasst.

Insgesamt 2 739 Betriebe des Produzierenden Gewerbes haben im Jahr 2020 rund 1 411 Mill. Euro in additive und integrierte Umweltschutzmaßnahmen investiert. Das entspricht 9,3 % der insgesamt durchgeführten Investitionen. Im Vorjahr lag der Anteil bei 7,4 %. Von den 1 411 Mill. Euro wurden mit knapp 488 Mill. Euro rund 35 % im Umweltbereich Klimaschutz getätigt. Weitere 29 % flossen in Maßnahmen zur Abwasserwirtschaft (412 Mill. Euro). Die restlichen Anteile verteilen sich auf die Umweltschutzbereiche Abfallwirtschaft, Lärm- und Erschütterungsschutz, Luftreinhaltung sowie Arten- und Landschaftsschutz und Schutz und Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächenwasser.

Zeichenerklärung: X = Tabellenfach gesperrt, da Aussage nicht sinnvoll

– = Nichts vorhanden (genau null)

. = Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten (aber in der Gesamtsumme enthalten)

0 = Mehr als nichts, jedoch weniger als die Hälfte der kleinsten verwendeten Einheit

... = Angabe fällt später an

1. Umweltschutzinvestitionen und Investitionen im Produzierenden Gewerbe*) in Baden-Württemberg seit 2008

Jahr	Gesamtinvestitionen	Investitionen für den Umweltschutz		Davon im Wirtschaftsbereich					
				Verarbeitendes Gewerbe ¹⁾ (VG)		Energieversorgung (EV)		Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen (WvuE)	
				Mill. EUR	% an Gesamtinvestitionen	Mill. EUR	% an Gesamtinvestitionen (VG)	Mill. EUR	% an Gesamtinvestitionen (EV)	Mill. EUR	% an Gesamtinvestitionen (WvuE)
2008	13 017,9	746,0	5,7	343,7	3,1	94,1	7,8	308,1	55,8
2009	10 546,9	893,2	8,5	334,6	3,9	250,4	16,7	308,3	61,7
2010	11 285,3	752,6	6,7	277,7	3,2	148,3	7,0	326,5	63,5
2011	12 133,4	836,7	6,9	272,8	2,7	200,5	12,4	363,4	62,5
2012	12 973,8	816,1	6,3	296,4	2,7	158,3	10,8	361,5	63,3
2013	13 317,8	849,6	6,4	331,4	3,0	121,5	8,0	396,7	60,9
2014	13 312,6	907,7	6,8	355,4	3,2	138,4	9,0	413,9	54,5
2015	14 138,7	996,0	7,0	399,8	3,4	163,6	10,6	432,6	60,1
2016	15 160,8	983,1	6,5	403,3	3,1	132,9	8,4	446,9	62,5
2017	15 831,2	974,0	6,2	411,0	3,0	116,4	7,9	446,6	61,3
2018	17 369,8	1 243,9	7,2	464,4	3,2	170,5	9,6	609,0	67,1
2019	17 511,7	1 299,4	7,4	465,8	3,2	177,4	9,2	656,1	67,0
2020	15 206,2	1 410,9	9,3	459,1	3,8	240,7	11,1	711,0	69,1

*) Ohne Baugewerbe. – 1) Einschließlich Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden.

2. Struktur der Betriebe mit Umweltschutzinvestitionen und Investitionen im Produzierenden Gewerbe*) in Baden-Württemberg seit 2008

Jahr	Betriebe mit Investitionen			Davon Betriebe im Wirtschaftsbereich								
	insgesamt	für den Umweltschutz	Anteil ¹⁾	Verarbeitendes Gewerbe, Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden			Energieversorgung			Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen		
				mit Investitionen		Anteil ¹⁾	mit Investitionen		Anteil ¹⁾	mit Investitionen		Anteil ¹⁾
				insgesamt	für den Umweltschutz		insgesamt	für den Umweltschutz		insgesamt	für den Umweltschutz	
Anzahl		%	Anzahl		%	Anzahl		%	Anzahl		%	
2008	8 125	1 613	19,9	6 947	1 136	16,4	262	71	27,1	916	406	44,3
2009	7 934	1 521	19,2	6 731	1 004	14,9	277	79	28,5	926	438	47,3
2010	7 958	1 633	20,5	6 734	1 103	16,4	291	88	30,2	933	442	47,4
2011	8 043	1 754	21,8	6 863	1 221	17,8	267	101	37,8	913	432	47,3
2012	8 149	1 769	21,7	6 943	1 233	17,8	297	115	38,7	909	421	46,3
2013	8 240	2 055	24,9	6 981	1 437	20,6	337	157	46,6	922	461	50,0
2014	8 406	2 169	25,8	7 036	1 490	21,2	356	144	40,4	1 014	535	52,8
2015	8 429	2 204	26,1	7 052	1 535	21,8	353	134	38,0	1 024	535	52,2
2016	8 481	2 200	25,9	7 091	1 490	21,0	350	143	40,9	1 040	567	54,5
2017	8 557	2 259	26,4	7 138	1 549	21,7	358	142	39,7	1 061	568	53,5
2018	8 599	2 427	28,2	7 194	1 633	22,7	308	138	44,8	1 097	656	59,8
2019	8 741	2 573	29,4	7 282	1 708	23,5	316	160	50,6	1 143	705	61,7
2020	8 584	2 739	31,9	7 102	1 824	25,7	322	184	57,1	1 160	731	63,0

*) Ohne Baugewerbe. – 1) Anteil der Betriebe mit Investitionen für den Umweltschutz an den Betrieben mit Gesamtinvestitionen.

3. Umweltschutzinvestitionen im Produzierenden Gewerbe*) Baden-Württembergs seit 1977 nach Umweltbereichen

Jahr	Umweltschutzinvestitionen ¹⁾		Davon im Bereich					
	Betriebe	Investitions- summe	Abfall- wirtschaft	Abwasser- wirtschaft	Lärm- und Erschütterungs- schutz	Luft- reinhaltung ²⁾	Arten- und Landschafts- schutz und Schutz und Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächen- wasser	Klimaschutz
	Anzahl	Mill. EUR						
1977	1 438	140,7	15,6	61,7	9,3	54,1	.	.
1978	1 294	169,1	18,2	44,2	9,6	97,1	.	.
1979	1 366	142,9	13,4	68,4	11,0	50,0	.	.
1980	1 302	167,8	12,7	75,5	11,9	67,7	.	.
1981	1 183	169,4	18,8	79,0	12,0	59,6	.	.
1982	914	263,7	30,2	113,7	17,5	102,2	.	.
1983	921	300,8	29,9	99,0	15,3	156,6	.	.
1984	957	318,5	22,1	89,8	15,3	191,3	.	.
1985	1 066	323,4	16,5	74,9	12,9	219,2	.	.
1986	1 143	486,4	25,6	102,8	13,0	345,0	.	.
1987	1 132	442,6	24,6	112,9	14,7	290,4	.	.
1988	1 323	458,7	36,8	145,5	12,9	263,5	.	.
1989	1 364	386,5	38,8	155,3	10,5	182,0	.	.
1990	1 484	461,7	45,9	155,7	20,8	239,3	.	.
1991	1 421	417,2	30,1	137,1	14,3	235,7	.	.
1992	1 402	477,3	47,0	153,2	24,0	253,2	.	.
1993	1 148	353,5	46,4	109,1	10,4	187,6	.	.
1994	1 060	276,0	34,7	88,1	7,3	145,9	.	.
1995	1 082	221,8	40,0	79,0	14,4	88,5	.	.
1996	986	214,6	30,0	82,3	9,3	89,6	3,4	.
1997	1 048	248,6	35,6	83,0	9,7	117,7	2,6	.
1998	1 077	216,7	42,2	75,7	12,9	78,8	7,0	.
1999	1 042	168,8	32,1	64,8	7,5	61,5	3,0	.
2000	1 105	185,4	33,2	64,8	10,4	63,1	13,9	.
2001	1 010	239,7	29,3	60,0	16,4	131,1	2,8	.
2002	976	214,7	46,9	69,0	10,2	85,3	3,4	.
2003	938	232,3	44,5	79,9	13,7	89,6	4,6	.
2004	817	238,0	42,7	65,5	18,7	108,4	2,6	.
2006	1 293	290,6	47,3	56,1	15,2	85,4	4,4	82,2
2007	1 215	351,3	31,6	54,1	13,1	93,2	8,1	151,3
2008	1 613	746,0	114,3	289,6	18,4	148,4	11,9	163,5
2009	1 521	893,2	81,3	301,9	17,7	167,1	12,9	312,3
2010	1 633	752,6	105,1	290,1	14,9	117,3	13,2	212,0
2011	1 754	836,7	114,2	316,4	13,7	71,9	13,1	307,4
2012	1 769	816,1	123,8	318,1	16,4	85,7	21,0	251,2
2013	2 055	849,6	110,6	344,6	18,5	70,7	17,2	288,0
2014	2 169	907,7	156,8	347,4	21,6	90,4	21,3	270,2
2015	2 204	996,0	180,6	336,0	23,7	70,3	18,1	367,4
2016	2 200	983,1	198,8	336,9	17,6	85,4	24,2	320,2
2017	2 259	974,0	190,4	349,9	20,6	94,2	24,5	294,4
2018	2 427	1 243,9	319,2	375,3	14,0	78,9	33,8	422,7
2019	2 573	1 299,4	348,8	385,0	15,7	86,8	33,9	429,3
2020	2 739	1 410,9	365,0	411,8	10,2	110,5	25,4	487,9

*) Von 1986 bis 1994 ohne Bergbau; ab 1996 ohne Baugewerbe. – 1) Ab 1996 einschließlich der Umweltbereiche Naturschutz und Landschaftspflege sowie Bodensanierung. Umfasst additive sowie erstmalig 2003 integrierte Umweltschutzinvestitionen. 2006 erstmals auch Investitionen für den Klimaschutz. Ab 2008 inklusive der Wirtschaftszweige Abfall- und Abwasserentsorgung sowie Beseitigung von Umweltverschmutzungen. Ab 2020 Umweltbereich Luftreinhaltung inklusive Maßnahmen in Elektromobilität. Vergleiche mit den jeweiligen Vorjahren sind deshalb nur eingeschränkt möglich. 2) 2020: davon 46,6 Mill. EUR für Maßnahmen in Elektromobilität.

**4. Umweltschutzinvestitionen im Verarbeitenden Gewerbe, Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden*)
in Baden-Württemberg seit 1977 nach Umweltbereichen**

Jahr	Umweltschutzinvestitionen ¹⁾		Davon im Bereich					
	Betriebe	Investitions- summe	Abfall- wirtschaft	Abwasser- wirtschaft	Lärm- und Erschütterungs- schutz	Luft- reinhaltung ²⁾	Arten- und Landschafts- schutz und Schutz und Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächen- wasser	Klimaschutz
	Anzahl	Mill. EUR						
1977	1 263	130,3	11,8	59,5	7,6	51,4	.	.
1978	1 142	154,4	13,7	42,8	7,6	90,3	.	.
1979	1 172	121,8	12,4	61,1	8,4	39,8	.	.
1980	1 125	148,1	11,9	71,4	9,0	55,8	.	.
1981	1 055	143,9	17,6	72,8	6,9	46,6	.	.
1982	805	170,6	28,6	93,8	7,2	41,1	.	.
1983	801	200,4	21,9	90,8	9,7	78,0	.	.
1984	830	164,9	14,9	69,3	5,3	75,4	.	.
1985	931	152,5	14,0	62,4	6,6	69,4	.	.
1986	1 002	187,6	23,4	72,5	6,4	85,4	.	.
1987	1 016	201,1	22,7	96,4	6,1	75,9	.	.
1988	1 175	254,2	30,4	120,1	8,5	95,3	.	.
1989	1 212	299,4	35,2	147,2	7,6	109,4	.	.
1990	1 349	361,4	33,9	142,1	19,0	166,4	.	.
1991	1 261	316,8	27,1	132,4	9,3	148,1	.	.
1992	1 239	333,9	43,7	138,2	8,5	143,6	.	.
1993	1 008	238,5	44,8	95,7	8,3	89,7	.	.
1994	939	215,6	31,0	80,7	6,1	97,8	.	.
1995	949	188,6	34,4	71,1	13,4	69,7	.	.
1996	961	196,8	28,3	80,5	7,7	77,6	2,7	.
1997	1 022	180,4	35,2	80,0	9,6	53,5	2,1	.
1998	1 052	198,6	41,5	73,2	12,9	64,2	6,8	.
1999	1 021	164,9	31,8	63,5	7,5	59,8	2,3	.
2000	1 079	170,2	32,9	63,0	10,3	60,2	3,8	.
2001	993	234,7	28,9	58,0	16,3	129,3	2,2	.
2002	957	183,4	30,5	66,9	10,0	73,6	2,4	.
2003	916	218,2	39,4	78,6	13,7	82,0	4,5	.
2004	784	186,6	32,8	54,5	17,9	79,1	2,3	.
2005	601	167,1	23,6	63,5	14,2	64,4	1,3	.
2006	1 245	244,6	30,2	53,0	15,2	76,3	4,3	65,7
2007	1 162	286,2	31,2	52,6	13,1	85,7	7,5	96,2
2008	1 136	343,7	32,7	64,3	13,2	112,1	7,2	114,3
2009	1 004	334,6	16,4	53,9	16,7	114,4	6,8	126,3
2010	1 103	277,7	20,9	46,3	13,5	71,1	8,3	117,7
2011	1 221	272,8	22,5	43,6	13,4	53,2	8,9	131,2
2012	1 233	296,4	32,4	41,7	15,7	53,9	12,0	140,8
2013	1 437	331,4	26,7	47,8	18,4	61,3	12,4	164,8
2014	1 490	355,4	35,3	52,5	19,5	73,3	12,9	161,8
2015	1 535	399,8	34,4	64,6	22,4	58,4	13,1	206,8
2016	1 490	403,3	31,8	57,1	15,6	78,9	15,4	204,4
2017	1 549	411,0	34,8	67,7	17,7	88,9	17,3	184,6
2018	1 633	464,4	42,0	48,6	10,8	73,7	26,9	262,3
2019	1 708	465,8	31,6	56,9	12,9	80,2	24,6	259,7
2020	1 824	459,1	28,8	43,1	8,2	78,1	16,0	284,9

*) Von 1986 bis 1994 ohne Bergbau. – 1) Ab 1996 einschließlich der Umweltbereiche Naturschutz und Landschaftspflege sowie Bodensanierung. Umfasst additive sowie erstmalig für 2003 integrierte Umweltschutzinvestitionen. 2006 erstmals auch Investitionen für den Klimaschutz. Ab 2020 Umweltbereich Luftreinhaltung inklusive Maßnahmen in Elektromobilität. Vergleiche mit den jeweiligen Vorjahren sind deshalb nur eingeschränkt möglich. – 2) 2020: davon 22,9 Mill. EUR für Maßnahmen in Elektromobilität.

5. Umweltschutzinvestitionen im Bereich der Energieversorgung in Baden-Württemberg seit 2006 nach Umweltbereichen

Jahr	Umweltschutzinvestitionen ¹⁾		Davon im Bereich					
	Betriebe	Investitions- summe	Abfall- wirtschaft	Abwasser- wirtschaft	Lärm- und Erschütterungs- schutz	Luft- reinhaltung ²⁾	Arten- und Landschafts- schutz und Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächen- wasser	Klimaschutz
	Anzahl	Mill. EUR						
2006	35	53,4	17,1	1,4	0,0	9,2	0,1	25,6
2007	38	63,8	0,4	1,1	0,1	7,5	0,6	54,1
2008	71	94,1	1,5	4,6	5,1	35,5	4,1	43,4
2009	79	250,4	0,9	10,9	0,9	52,6	5,3	179,9
2010	88	148,3	2,6	12,1	0,1	45,6	3,4	84,5
2011	101	200,5	7,8	9,6	0,1	18,7	3,9	160,4
2012	115	158,3	10,6	8,4	0,7	31,5	6,0	101,3
2013	157	121,5	3,0	7,5	0,0	7,5	3,1	100,5
2014	144	138,4	2,1	12,0	2,1	16,7	7,8	97,8
2015	134	163,6	1,4	8,8	1,2	9,3	3,7	139,2
2016	143	132,9	3,4	11,5	.	.	5,9	105,0
2017	142	116,4	6,9	4,2	.	.	5,4	92,3
2018	138	170,5	7,5	5,0	3,2	5,2	5,9	143,7
2019	160	177,4	3,2	4,5	.	6,3	7,8	153,0
2020	184	240,7	12,1	3,1	.	31,8	7,9	183,8

1) Ab 2020 Umweltbereich Luftreinhaltung inklusive Maßnahmen in Elektromobilität. Vergleiche mit den Vorjahren sind deshalb nur eingeschränkt möglich. – 2) 2020: davon 23,5 Mill. EUR für Maßnahmen in Elektromobilität.

6. Umweltschutzinvestitionen im Bereich der Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallbeseitigung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen in Baden-Württemberg seit 2008 nach Umweltbereichen

Jahr	Umweltschutzinvestitionen ¹⁾		Davon im Bereich					
	Betriebe	Investitions- summe	Abfall- wirtschaft	Abwasser- wirtschaft	Lärm- und Erschütterungs- schutz	Luft- reinhaltung	Arten- und Landschafts- schutz und Schutz und Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächen- wasser	Klimaschutz
	Anzahl	Mill. EUR						
2008	406	308,1	80,1	220,7	0,1	0,9	0,6	5,7
2009	438	308,3	64,1	237,0	0,1	0,2	0,8	6,1
2010	442	326,5	81,6	231,7	1,3	0,6	1,6	9,7
2011	432	363,4	83,8	263,2	0,2	0,0	0,3	15,8
2012	421	361,5	80,8	268,1	0,1	0,3	3,0	9,1
2013	461	396,7	80,9	289,3	0,1	2,0	1,7	22,7
2014	535	413,9	119,4	282,9	0,1	0,3	0,6	10,6
2015	535	432,6	144,7	262,6	0,1	2,5	1,3	21,4
2016	567	446,9	163,6	268,3	.	.	2,9	10,8
2017	568	446,6	148,7	278,0	.	.	1,7	17,5
2018	656	609,0	X	X	–	–	X	X
2019	705	656,1	X	X	.	X	X	X
2020	731	711,0	X	X	.	X	X	X

1) Die Ergebnisse in den WZ 37-39 basieren ab 2018 auf der Allg. Investitionserhebung und sind daher nur bedingt aussagekräftig.

**7. Umweltschutzinvestitionen im Verarbeitenden Gewerbe, Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden*)
in Baden-Württemberg seit 1980**

Jahr	Betriebe			Investitionssumme				
	mit Investitionen insgesamt	mit Umweltschutzinvestitionen insgesamt ¹⁾		mit gemieteten und gepachteten Anlagen für den Umweltschutz	Investitionen insgesamt	Umweltschutzinvestitionen insgesamt ¹⁾		Wert der gemieteten und gepachteten Sachanlagen für den Umweltschutz
		Anzahl	%			Anzahl	Mill. EUR		%	Mill. EUR
1980	8 460	1 125	13,3	.	4 919,2	148,1	3,0	.
1985	7 915	931	11,8	.	6 163,7	152,5	2,5	.
1990	8 639	1 349	15,6	68	9 525,2	361,4	3,8	9,8
1995	7 410	949	12,8	59	7 032,6	188,6	2,7	5,7
2000	7 434	1 079	14,5	67	9 004,0	170,2	1,9	8,9
2002	7 236	957	13,2	55	8 924,9	183,4	2,1	7,2
2003	7 044	916	13,0	50	9 181,3	218,2	2,4	13,4
2004	7 009	784	11,2	54	9 015,1	186,6	2,1	7,7
2005	7 119	601	8,4	30	7 992,5	167,1	2,1	3,0
2006	7 129	1 245	17,5	74	9 312,8	244,6	2,6	11,4
2007	7 320	1 162	15,9	92	10 399,3	286,2	2,8	13,0
2008	6 947	1 136	16,4	88	11 253,3	343,7	3,1	10,3
2009	6 731	1 004	14,9	71	8 545,9	334,6	3,9	18,6
2010	6 734	1 103	16,4	60	8 655,8	277,7	3,2	8,6
2011	6 863	1 221	17,8	56	9 936,0	272,8	2,7	13,9
2012	6 943	1 233	17,8	56	10 940,3	296,4	2,7	15,0
2013	6 981	1 437	20,6	66	11 156,2	331,4	3,0	11,1
2014	7 036	1 490	21,2	60	11 012,0	355,4	3,2	24,8
2015	7 052	1 535	21,8	56	11 879,5	399,8	3,4	14,4
2016	7 091	1 490	21,0	69	12 867,2	403,3	3,1	17,5
2017	7 138	1 549	21,7	73	13 631,4	411,0	3,0	11,1
2018	7 194	1 633	22,7	76	14 684,9	464,4	3,2	17,6
2019	7 282	1 708	23,5	94	14 608,1	465,8	3,2	8,1
2020	7 102	1 824	25,7	166	12 009,6	459,1	3,8	22,4

*) Von 1986 bis 1994 ohne Bergbau. – 1) Ab 1996 einschließlich der Umweltbereiche Naturschutz und Landschaftspflege sowie Bodenansanierung. Umfasst additive sowie erstmalig für 2003 integrierte Umweltschutzinvestitionen. Ab 2006 erstmals auch Investitionen für den Klimaschutz. Vergleiche mit den jeweiligen Vorjahren sind deshalb nur eingeschränkt möglich.

**8. Umweltschutzinvestitionen im Verarbeitenden Gewerbe, Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden
in Baden-Württemberg seit 2005 nach Art der Investition**

Jahr	Umweltschutzinvestitionen insgesamt	Davon							
		Klimaschutz zusammen		andere Umweltbereiche					
				zusammen		davon			
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	additiv		integriert	
1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%		
2005	167 086	.	.	167 086	100	100 674	60,3	66 413	39,7
2006	244 639	65 729	26,9	178 911	73,1	92 645	51,8	86 265	48,2
2007	286 165	96 194	33,6	189 972	66,4	113 356	59,7	76 616	40,3
2008	343 734	114 344	33,3	229 390	66,7	152 776	66,6	76 614	33,4
2009	334 554	126 297	37,8	208 257	62,2	107 565	51,7	100 692	48,3
2010	277 742	117 728	42,4	160 014	57,6	108 749	68,0	51 266	32,0
2011	272 785	131 172	48,1	141 613	51,9	98 598	69,6	43 015	30,4
2012	296 377	140 764	47,5	155 613	52,5	97 781	62,8	57 832	37,2
2013	331 367	164 809	49,7	166 558	50,3	104 896	63,0	61 662	37,0
2014	355 357	161 813	45,5	193 545	54,5	126 630	65,4	66 915	34,6
2015	399 770	206 825	51,7	192 945	48,3	111 536	57,8	81 408	42,2
2016	403 268	204 438	50,7	198 830	49,3	107 067	53,8	91 763	46,2
2017	411 048	184 624	44,9	226 424	55,1	139 534	61,6	86 890	38,4
2018	464 376	262 343	56,5	202 033	43,5	117 794	58,3	84 238	41,7
2019	465 844	259 732	55,8	206 111	44,2	121 636	59,0	84 475	41,0
2020	459 147	284 865	62,0	174 284	38,0	93 339	53,6	80 945	46,4

9. Umweltschutzinvestitionen und Investitionen insgesamt im Produzierenden Gewerbe in Baden-Württemberg 2020 nach Wirtschaftsabschnitten

Wirtschaftsabschnitte und Wirtschaftsabteilungen	Betriebe				Investitionen		
	insgesamt	mit Investitionen	mit Umweltschutzinvestitionen (UI)	Anteil der Betriebe mit UI an den Betrieben mit Investitionen insgesamt	Investitionen insgesamt	Umweltschutzinvestitionen insgesamt (UI)	Anteil der UI an den Investitionen insgesamt
	Anzahl		%		1 000 EUR		%
B Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	126	112	24	21,4	122 651	4 416	3,6
C Verarbeitendes Gewerbe	8 335	6 990	1 800	25,8	11 886 916	454 731	3,8
10 Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	842	686	130	19,0	373 236	26 898	7,2
11 Getränkeherstellung	89	81	26	32,1	130 502	5 168	4,0
12 Tabakverarbeitung	3	3	.	.	3 411	.	.
13 Herstellung von Textilien	123	113	26	23,0	51 431	3 426	6,7
14 Herstellung von Bekleidung	41	35	10	28,6	13 312	1 357	10,2
15 Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	16	11	.	.	.	.	.
16 Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	179	155	33	21,3	105 477	11 398	10,8
17 Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	163	142	44	31,0	602 649	70 607	11,7
18 Herstellung von Druck- erzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	192	139	23	16,5	42 879	3 505	8,2
19 Kokerei und Mineralöl- verarbeitung	6	6	3	50,0	.	.	.
20 Herstellung von chemischen Erzeugnissen	211	195	89	45,6	459 807	21 123	4,6
21 Herstellung von pharma- zeutischen Erzeugnissen	48	46	17	37,0	651 415	17 113	2,6
22 Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	549	477	157	32,9	441 176	35 525	8,1
23 Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	336	268	69	25,7	220 849	19 603	8,9
24 Metallerzeugung und -bearbeitung	130	112	40	35,7	141 625	9 950	7,0
25 Herstellung von Metallerzeugnissen	1 681	1 355	376	27,7	872 598	38 974	4,5
26 Herstellung von Datenver- arbeitungsgeräten, elektro- nischen und optischen Erzeugnissen	429	366	88	24,0	666 963	12 839	1,9
27 Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	548	460	121	26,3	761 184	12 577	1,7
28 Maschinenbau	1 549	1 340	348	26,0	2 008 147	49 277	2,5
29 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	294	264	75	28,4	3 798 304	93 752	2,5

Noch: **9. Umweltschutzinvestitionen und Investitionen insgesamt im Produzierenden Gewerbe in Baden-Württemberg 2020 nach Wirtschaftsabschnitten**

Wirtschaftsabschnitte und Wirtschaftsabteilungen	Betriebe				Investitionen		
	insgesamt	mit Investitionen	mit Umwelt- schutz- investitionen (UI)	Anteil der Betriebe mit UI an den Betrieben mit Investitionen insgesamt	Investitionen insgesamt	Umwelt- schutz- investi- tionen insge- samt (UI)	Anteil der UI an den Investitionen insgesamt
	Anzahl			%	1 000 EUR		%
30 Sonstiger Fahrzeugbau	45	41	11	26,8	53 550	1 994	3,7
31 Herstellung von Möbeln	163	129	25	19,4	63 923	1 562	2,4
32 Herstellung von sonstigen Waren	391	338	65	19,2	265 165	9 983	3,8
33 Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	307	228	21	9,2	38 139	1 015	2,7
D Energieversorgung	421	322	184	57,1	2 168 178	240 689	11,1
E Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	1 325	1 160	731	63,0	1 028 494	711 030	69,1
Insgesamt	10 207	8 584	2 739	31,9	15 206 241	1 410 866	9,3

10. Investitionen in den Klimaschutz im Produzierenden Gewerbe in Baden-Württemberg 2020 nach Wirtschaftsabschnitten

Wirtschaftsabschnitte und Wirtschaftsabteilungen	Umwelt- schutz- investitionen insgesamt	Darunter							
		Klimaschutz zusammen		davon					
				Maßnahmen zur Vermeidung und Verminderung der Emission von Kyoto- Treibhausgasen		Maßnahmen zur Nutzung erneuerbarer Energien		Energieeffizienz steigernde Maßnahmen und Energiesparmaßnahme n	
				1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
B Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	4 416	1 470	33,3	.	.	.	.	728	49,5
C Verarbeitendes Gewerbe	454 731	283 395	62,3	11 593	4,1	66 529	23,5	205 273	72,4
10 Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	26 898	15 973	59,4	1 999	12,5	1 290	8,1	12 684	79,4
11 Getränkeherstellung	5 168	3 421	66,2	618	18,1	306	8,9	2 497	73,0
12 Tabakverarbeitung	.	-	-	-	-	-	-	-	-
13 Herstellung von Textilien	3 426	2 249	65,6	.	.	.	.	1835	81,6
14 Herstellung von Bekleidung	1 357	1 018	75,0	.	.	.	.	899	88,3
15 Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	.	.	.	-	-	-	-	.	.
16 Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	11 398	9 874	86,6	-	-	7 085	71,8	2 790	28
17 Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	70 607	59 131	83,7	.	.	.	.	32 775	55,4
18 Herstellung von Druck- erzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	3 505	571	16,3	.	.	.	.	274	48,0
19 Kokerei und Mineralöl- verarbeitung	.	.	.	.	.	-	-	.	.
20 Herstellung von chemischen Erzeugnissen	21 123	6 208	29,4	2 038	32,8	1 205	19,4	2 965	47,8
21 Herstellung von pharma- zeutischen Erzeugnissen	17 113	5 445	31,8	.	.	.	.	4 992	91,7
22 Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	35 525	23 413	65,9	836	3,6	4 336	18,5	18 241	77,9
23 Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	19 603	9 603	49,0	195	2,0	3 437	35,8	5 971	62,2
24 Metallerzeugung und -bearbeitung	9 950	6 248	62,8	.	.	.	.	5 168	82,7
25 Herstellung von Metallerzeugnissen	38 974	23 717	60,9	780	3,3	8 304	35,0	14 634	61,7
26 Herstellung von Datenver- arbeitungsgeräten, elektro- nischen und optischen Erzeugnissen	12 839	9 084	70,8	209	2,3	1 071	11,8	7 804	85,9
27 Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	12 577	6 263	49,8	204	3,3	1 209	19,3	4 850	77,4
28 Maschinenbau	49 277	26 765	54,3	3 622	13,5	6 455	24,1	16 688	62,4
29 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	93 752	63 391	67,6	61	0,1	2 412	3,8	60 918	96,1

Noch: **10. Investitionen in den Klimaschutz im Produzierenden Gewerbe in Baden-Württemberg 2020 nach Wirtschaftsabschnitten**

Wirtschaftsabschnitte und Wirtschaftsabteilungen ¹⁾	Umwelt- schutz- investitionen insgesamt	Darunter							
		Klimaschutz zusammen		davon					
				Maßnahmen zur Vermeidung und Verminderung der Emission von Kyoto- Treibhausgasen		Maßnahmen zur Nutzung erneuerbarer Energien		Energieeffizienz steigernde Maßnahmen und Energiesparmaßnahme n	
		1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%	1 000 EUR	%
30 Sonstiger Fahrzeugbau	1 994	1 891	94,8	.	.	.	.	1 582	83,7
31 Herstellung von Möbeln	1 562	247	15,8	.	.	.	.	65	26,3
32 Herstellung von sonstigen Waren	9 983	6 323	63,3	.	.	.	.	5 319	84,1
33 Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	1 015	275	27,1	.	.	.	.	138	50,2
D Energieversorgung	240 689	183 821	76,4	28 961	15,8	84 594	46,0	70 267	38,2
E Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	711 030	X	X	X	X	X	X	X	X
Insgesamt	1 410 866	487 892	34,6	46 409	9,5	155 540	31,9	285 943	58,6

1) Die Ergebnisse in den WZ 37-39 basieren im Jahr 2020 auf der Allg. Investitionserhebung und sind daher nur bedingt aussagekräftig.

11. Umweltschutzinvestitionen im Produzierenden Gewerbe in Baden-Württemberg 2020 nach Wirtschaftsabschnitten und Umweltbereichen

Wirtschaftsabschnitte und Wirtschaftsabteilungen	Umweltschutzinvestitionen insgesamt	Davon im Bereich					
		Abfallwirtschaft	Abwasserwirtschaft	Lärm- und Erschütterungsschutz	Luftreinhaltung	Arten- und Landschaftsschutz und Schutz und Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächenwasser	Klimaschutz
1 000 EUR							
B Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	4 416	.	.	.	2 585	336	1 470
C Verarbeitendes Gewerbe	454 731	28 794	43 127	8 197	75 526	15 692	283 395
10 Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	26 898	469	461	1 135	8 561	301	15 973
11 Getränkeherstellung	5 168	399	.	.	296	45	3 421
12 Tabakverarbeitung	.	-	.	-	-	-	-
13 Herstellung von Textilien	3 426	346	204	-	595	32	2 249
14 Herstellung von Bekleidung	1 357	.	.	-	297	.	1 018
15 Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	.	-	-	-	.	-	.
16 Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	11 398	144	.	.	871	419	9 874
17 Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	70 607	372	8 049	328	1 518	1 209	59 131
18 Herstellung von Druck- erzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	3 505	.	18	.	869	.	571
19 Kokerei und Mineralöl- verarbeitung	.	.	.	-	.	-	.
20 Herstellung von chemischen Erzeugnissen	21 123	1 786	6 245	127	3 701	3 056	6 208
21 Herstellung von pharma- zeutischen Erzeugnissen	17 113	2 354	4 363	.	.	497	5 445
22 Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	35 525	5 647	525	152	5 498	290	23 413
23 Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	19 603	1 166	1 288	894	5 777	876	9 603
24 Metallerzeugung und -bearbeitung	9 950	1 138	281	637	1 616	29	6 248
25 Herstellung von Metallerzeugnissen	38 974	2 805	1 807	498	8 759	1 388	23 717
26 Herstellung von Datenver- arbeitungsgeräten, elektro- nischen und optischen Erzeugnissen	12 839	212	1 480	22	1 990	50	9 084
27 Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	12 577	2 030	.	.	2 199	1 248	6 263
28 Maschinenbau	49 277	3 548	3 234	630	11 086	4 013	26 765
29 Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	93 752	3 456	8 483	3 362	12 937	2 123	63 391

Noch: 11. Umweltschutzinvestitionen im Produzierenden Gewerbe in Baden-Württemberg 2020 nach Wirtschaftsabschnitten und Umweltbereichen

Wirtschaftsabschnitte und Wirtschaftsabteilungen ¹⁾	Umwelt- schutz- investitionen insgesamt	Davon im Bereich					
		Abfall- wirtschaft	Abwasser- wirtschaft	Lärm- und Erschütterungs- schutz	Luft- reinhaltung	Arten- und Landschafts- schutz und Schutz und Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächen- wasser	Klimaschutz
1 000 EUR							
30 Sonstiger Fahrzeugbau	1 994	.	.	.	.	-	1 891
31 Herstellung von Möbeln	1 562	302	.	.	938	39	247
32 Herstellung von sonstigen Waren	9 983	418	284	39	2 865	53	6 323
33 Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	1 015	.	.	.	568	.	275
D Energieversorgung	240 689	12 104	3 077	1 985	31 785	7 917	183 821
E Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	711 030	X	X	.	X	X	X
Insgesamt	1 410 866	364 992	411 790	10 249	110 539	25 403	487 892

1) Die Ergebnisse in den WZ 37-39 basieren im Jahr 2020 auf der Allg. Investitionserhebung und sind daher nur bedingt aussagekräftig.

**12. Umweltschutzinvestitionen und Investitionen insgesamt im Produzierenden Gewerbe
in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 2020**

Kreis Region Regierungsbezirk Land	Betriebe				Investitionen insgesamt		
	insgesamt	mit Investitionen	mit Umweltschutz- investitionen (UI)	Anteil der Betriebe mit UI an den Betrieben mit Investitionen insgesamt	Investitionen insgesamt	Umweltschutz- investitionen insgesamt (UI)	Anteil der UI an den Investitionen insgesamt
	Anzahl			%	1 000 EUR		%
Stadtkreis							
Stuttgart, Landeshauptstadt	191	156	58	37,2	2 024 169	123 717	6,1
Landkreise							
Böblingen	253	221	69	31,2	1 193 303	42 468	3,6
Esslingen	471	398	110	27,6	446 262	35 117	7,9
Göppingen	285	228	67	29,4	187 876	22 798	12,1
Ludwigsburg	477	397	139	35,0	905 865	63 574	7,0
Rems-Murr-Kreis	405	334	100	29,9	407 530	35 586	8,7
Region Stuttgart	2 082	1 734	543	31,3	5 165 005	323 260	6,3
Stadtkreis							
Heilbronn	90	77	25	32,5	234 037	26 935	11,5
Landkreise							
Heilbronn	385	324	106	32,7	700 683	73 798	10,5
Hohenlohekreis	145	129	39	30,2	175 841	7 378	4,2
Schwäbisch Hall	258	219	57	26,0	232 661	14 145	6,1
Main-Tauber-Kreis	162	132	42	31,8	145 709	13 502	9,3
Region Heilbronn-Franken	1 040	881	269	30,5	1 488 931	135 758	9,1
Landkreise							
Heidenheim	151	124	48	38,7	164 817	13 639	8,3
Ostalbkreis	293	242	75	31,0	1 051 750	26 279	2,5
Region Ostwürttemberg	444	366	123	33,6	1 216 567	39 918	3,3
Regierungsbezirk Stuttgart	3 566	2 981	935	31,4	7 870 504	498 936	6,3
Stadtkreise							
Baden-Baden	34	31	14	45,2	33 320	2 004	6,0
Karlsruhe	116	96	32	33,3	292 218	37 423	12,8
Landkreise							
Karlsruhe	385	330	118	35,8	424 014	90 415	21,3
Rastatt	216	185	59	31,9	380 876	43 354	11,4
Region Mittlerer Oberrhein	751	642	223	34,7	1 130 428	173 196	15,3
Stadtkreise							
Heidelberg	62	54	11	20,4	128 138	13 547	10,6
Mannheim	187	156	62	39,7	494 326	105 948	21,4
Landkreise							
Neckar-Odenwald-Kreis	163	143	38	26,6	109 402	10 989	10,0
Rhein-Neckar-Kreis	373	302	93	30,8	309 060	37 220	12,0
Region Rhein-Neckar¹⁾	785	655	204	31,1	1 040 926	167 704	16,1
Stadtkreis							
Pforzheim	117	94	29	30,9	130 439	31 091	23,8
Landkreise							
Calw	134	113	43	38,1	110 849	13 264	12,0
Enzkreis	332	272	69	25,4	182 425	36 214	19,9
Freudenstadt	159	138	40	29,0	136 590	13 457	9,9
Region Nordschwarzwald	742	617	181	29,3	560 303	94 026	16,8
Regierungsbezirk Karlsruhe	2 278	1 914	608	31,8	2 731 656	434 927	15,9

Noch: **12. Umweltschutzinvestitionen und Investitionen insgesamt im Produzierenden Gewerbe in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 2020**

Kreis Region Regierungsbezirk Land	Betriebe				Investitionen insgesamt		
	insgesamt	mit Investitionen	mit Umweltschutz- investitionen (UI)	Anteil der Betriebe mit UI an den Betrieben mit Investitionen insgesamt	Investitionen insgesamt	Umweltschutz- investitionen insgesamt (UI)	Anteil der UI an den Investitionen insgesamt
	Anzahl			%	1 000 EUR		%
Stadtkreis							
Freiburg im Breisgau	100	82	32	39,0	196 252	40 690	20,7
Landkreise							
Breisgau-Hochschwarzwald	237	214	70	32,7	142 561	22 375	15,7
Emmendingen	176	155	47	30,3	126 690	21 406	16,9
Ortenaukreis	507	445	146	32,8	475 555	46 638	9,8
Region Südlicher Oberrhein	1 020	896	295	32,9	941 058	131 109	13,9
Landkreise							
Rottweil	222	179	67	37,4	212 221	16 142	7,6
Schwarzwald-Baar-Kreis	307	248	70	28,2	226 693	19 867	8,8
Tuttlingen	302	252	72	28,6	241 197	16 780	7,0
Region Schwarzwald-Baar-Heuberg	831	679	209	30,8	680 111	52 789	7,8
Landkreise							
Konstanz	205	164	50	30,5	214 280	27 962	13,0
Lörrach	210	186	69	37,1	255 199	47 158	18,5
Waldshut	147	128	50	39,1	133 603	18 233	13,6
Region Hochrhein-Bodensee	562	478	169	35,4	603 082	93 353	15,5
Regierungsbezirk Freiburg	2 413	2 053	673	32,8	2 224 250	277 251	12,5
Landkreise							
Reutlingen	289	226	79	35,0	333 013	28 585	8,6
Tübingen	169	140	51	36,4	144 985	13 221	9,1
Zollernalbkreis	234	203	59	29,1	211 012	16 757	7,9
Region Neckar-Alb	692	569	189	33,2	689 010	58 563	8,5
Stadtkreis							
Ulm	94	79	29	36,7	323 824	30 976	9,6
Landkreise							
Alb-Donau-Kreis	225	182	54	29,7	160 483	21 893	13,6
Biberach	251	214	63	29,4	447 750	34 191	7,6
Region Donau-Iller ¹⁾	570	475	146	30,7	932 057	87 060	9,3
Landkreise							
Bodenseekreis	200	170	49	28,8	272 650	13 733	5,0
Ravensburg	298	265	88	33,2	357 190	30 657	8,6
Sigmaringen	190	157	51	32,5	128 922	9 740	7,6
Region Bodensee-Oberschwaben	688	592	188	31,8	758 762	54 130	7,1
Regierungsbezirk Tübingen	1 950	1 636	523	32,0	2 379 830	199 752	8,4
Baden-Württemberg	10 207	8 584	2 739	31,9	15 206 241	1 410 866	9,3

1) Soweit Land Baden-Württemberg.

**13. Umweltschutzinvestitionen im Produzierenden Gewerbe in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 2020
nach Umweltbereichen**

Kreis Region Regierungsbezirk Land	Umweltschutz- investitionen insgesamt	Davon im Bereich				
		Abfall- wirtschaft	Abwasser- wirtschaft	Lärm- und Erschütterungs- schutz und Arten- und Landschafts- schutz und Schutz und Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächen- wasser	Luft- reinhaltung	Klimaschutz
1 000 EUR						
Stadtkreis						
Stuttgart, Landeshauptstadt	123 717	4 035	58 044	4 069	14 269	43 300
Landkreise						
Böblingen	42 468	6 559	15 347	1 747	4 721	14 094
Esslingen	35 117	3 581	7 234	201	3 413	20 688
Göppingen	22 798	7 537	6 912	1 129	1 737	5 482
Ludwigsburg	63 574	10 580	17 839	2 662	6 785	25 708
Rems-Murr-Kreis	35 586	14 194	11 122	431	1 667	8 172
Region Stuttgart	323 260	46 486	116 498	10 239	32 592	117 444
Stadtkreis						
Heilbronn	26 935	2 601	8 317	1 247	3 715	11 056
Landkreise						
Heilbronn	73 798	49 477	11 306	336	4 241	8 438
Hohenlohekreis	7 378	1 329	1 560	402	1 727	2 360
Schwäbisch Hall	14 145	3 067	4 108	1 455	1 014	4 501
Main-Tauber-Kreis	13 502	1 501	4 436	89	2 332	5 144
Region Heilbronn-Franken	135 758	57 975	29 727	3 529	13 029	31 499
Landkreise						
Heidenheim	13 639	3 940	2 116	863	690	6 030
Ostalbkreis	26 279	7 735	10 279	1 183	1 139	5 943
Region Ostwürttemberg	39 918	11 675	12 395	2 046	1 829	11 973
Regierungsbezirk Stuttgart	498 936	116 136	158 621	15 814	47 450	160 916
Stadtkreise						
Baden-Baden	2 004	.	.	.	543	440
Karlsruhe	37 423	.	.	.	3 408	23 423
Landkreise						
Karlsruhe	90 415	68 030	14 354	1 350	2 311	4 369
Rastatt	43 354	3 840	15 150	829	1 351	22 185
Region Mittlerer Oberrhein	173 196	76 190	36 273	2 702	7 613	50 417
Stadtkreise						
Heidelberg	13 547	.	.	.	.	8 929
Mannheim	105 948	41 895	21 723	2 083	3 293	36 955
Landkreise						
Neckar-Odenwald-Kreis	10 989	.	.	.	.	1 311
Rhein-Neckar-Kreis	37 220	12 486	18 936	545	1 587	3 666
Region Rhein-Neckar ¹⁾	167 704	61 933	46 141	2 786	5 984	50 861
Stadtkreis						
Pforzheim	31 091	5 677	.	.	1 044	16 045
Landkreise						
Calw	13 264	2 788	8 263	41	635	1 537
Enzkreis	36 214	899	3 181	1 039	7 255	23 841
Freudenstadt	13 457	2 346	.	.	405	6 734
Region Nordschwarzwald	94 026	11 710	23 370	1 450	9 339	48 157
Regierungsbezirk Karlsruhe	434 927	149 832	105 784	6 940	22 936	149 436

Noch: 13. Umweltschutzinvestitionen im Produzierenden Gewerbe in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 2020
nach Umweltbereichen

Kreis Region Regierungsbezirk Land	Umweltschutz- investitionen insgesamt	Davon im Bereich				
		Abfall- wirtschaft	Abwasser- wirtschaft	Lärm- und Erschütterungs- schutz und Arten- und Landschafts- schutz und Schutz und Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächen- wasser	Luft- reinhaltung	Klimaschutz
1 000 EUR						
Stadtkreis						
Freiburg im Breisgau	40 690	18 462	.	.	486	8 468
Landkreise						
Breisgau-Hochschwarzwald	22 375	7 446	.	.	1 201	9 496
Emmendingen	21 406	2 512	14 113	38	722	4 022
Ortenaukreis	46 638	10 555	10 970	2 726	2 762	19 625
Region Südlicher Oberrhein	131 109	38 975	41 797	3 557	5 171	41 611
Landkreise						
Rottweil	16 142	2 692	8 384	146	928	3 993
Schwarzwald-Baar-Kreis	19 867	2 563	7 511	488	1 015	8 291
Tuttlingen	16 780	864	5 553	359	1 442	8 562
Region Schwarzwald-Baar-Heuberg	52 789	6 119	21 448	993	3 385	20 846
Landkreise						
Konstanz	27 962	6 639	4 017	523	1 624	15 159
Lörrach	47 158	8 745	11 109	2 204	2 081	23 018
Waldshut	18 233	4 835	355	99	1 082	11 862
Region Hochrhein-Bodensee	93 353	20 219	15 481	2 826	4 787	50 039
Regierungsbezirk Freiburg	277 251	65 312	78 725	7 376	13 343	112 495
Landkreise						
Reutlingen	28 585	2 617	21 071	160	1 280	3 457
Tübingen	13 221	339	5 639	32	1 971	5 240
Zollernalbkreis	16 757	4 191	5 111	158	1 265	6 032
Region Neckar-Alb	58 563	7 147	31 821	350	4 516	14 729
Stadtkreis						
Ulm	30 976	9 556	.	81	.	7 692
Landkreise						
Alb-Donau-Kreis	21 893	2 400	.	2 417	.	6 695
Biberach	34 191	7 501	7 305	1 414	7 543	10 429
Region Donau-Iller ¹⁾	87 060	19 457	21 771	3 912	17 104	24 816
Landkreise						
Bodenseekreis	13 733	1 087	3 415	427	1 196	7 608
Ravensburg	30 657	4 104	9 539	537	2 442	14 036
Sigmaringen	9 740	1 918	2 115	297	1 551	3 858
Region Bodensee-Oberschwaben	54 130	7 109	15 069	1 261	5 189	25 502
Regierungsbezirk Tübingen	199 752	33 712	68 660	5 524	26 810	65 045
Baden-Württemberg	1 410 866	364 992	411 790	35 652	110 539	487 892

1) Soweit Land Baden-Württemberg.