

Baustatistik

2. Quartal 2015





Herausgeber und Vertrieb Amt für Statistik

Äulestrasse 51 9490 Vaduz Liechtenstein T +423 236 68

T +423 236 68 76 F +423 236 69 36

www.as.llv.li

Auskunft Harry Winkler T +423 236 68 90

info.as@llv.li

Gestaltung Brigitte Schwarz

Thema 4 Volkswirtschaft Erscheinungsweise Vierteljährlich

Copyright Wiedergabe unter Angabe des Herausgebers gestattet.

© Amt für Statistik

A Einführung in die Ergebnisse

1 Vorwort

Zweck der vierteljährlichen Baustatistik ist es, aktuell über die im vergangenen Quartal bewilligten Bauprojekte zu berichten sowie die Entwicklung im Baubereich aufzuzeigen.

Die Quartalspublikation der Baustatistik enthält Angaben zu den vom Amt für Bau und Infrastruktur erteilten Baubewilligungen bzw. zu den Freigaben im Anzeigeverfahren. Die bewilligten oder freigegebenen Bauprojekte sind dabei gegliedert nach Art der Auftraggeber, Art der Arbeiten und Art der Bauwerke sowie nach Gemeinden. Die Gliederungen lehnen sich an die Definitionen des schweizerischen Bundesamts für Statistik an, um Ländervergleiche zu erleichtern.

Die Baustatistik - 2. Quartal 2015 umfasst alle Bauvorhaben, die vom Amt für Bau und Infrastruktur im Berichtsquartal bewilligt oder freigegeben wurden, sowie

für Vergleichszwecke Angaben zum Vorjahresquartal und Zeitreihen. Angaben zu tatsächlich ausgeführten Bauprojekten enthält die Baustatistik nicht.

Die Daten der vierteljährlichen Baustatistik haben provisorischen Charakter. Nachträgliche Korrekturen sind möglich. Die definitiven Daten werden in der jährlichen Baustatistik publiziert.

Gesetzliche Grundlage der Baustatistik ist das Statistikgesetz vom 17. September 2008, LGBI. 2008 Nr. 271, sowie das Baugesetz vom 11. Dezember 2008, LGBI. 2009 Nr. 44.

Wir danken den Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern des Amts für Bau und Infrastruktur für die sorgfältige Erfassung der Daten, die für diese Statistik erforderlich sind.

Diese Publikation und weitere Statistiken finden Sie im Internet unter www.as.llv.li.

Vaduz, 4. August 2015

AMT FÜR STATISTIK FÜRSTENTUM LIECHTENSTEIN

2 Hauptergebnisse

Mehr Baubewilligungen im 2. Quartal 2015

Das Amt für Bau und Infrastruktur hat im Berichtsquartal 152 Baubewilligungen ausgestellt. Davon betrafen zehn Bauprojekte Infrastrukturbauten, 132 Wohnbauten, sechs Industrie- oder Dienstleistungsbauten und vier Land- oder Forstwirtschaftsbauten. 55 Baubewilligungen wurden für Neubauprojekte und 97 für Veränderungsbauprojekte erteilt.

Gegenüber dem 2. Quartal 2014 erhöhte sich die Zahl der bewilligten Bauprojekte um sieben Bauprojekte. Die Zunahme ist ausschliesslich auf den Bereich Wohnen zurückzuführen. In diesem Bereich wurden 132 Bauprojekte bzw. 21 mehr als im gleichen Quartal des Vorjahres bewilligt.

Die bewilligten Neubauprojekte stiegen gegenüber dem Vorjahresquartal von 40 auf 55 Neubauprojekte. Bei den Veränderungsbauprojekten wurde ein Rückgang von 105 auf 97 Bauprojekte verzeichnet.

Investitionen fast ausschliesslich im Bereich Wohnen

Die projektierten Baukosten der im 2. Quartal 2015 bewilligten Bauprojekte erhöhten sich gegenüber dem Vorjahresquartal um CHF 19.5 Mio. auf CHF 94.0 Mio. Die geplanten Ausgaben für Neubauprojekte betrugen im Berichtsquartal CHF 81.3 Mio. gegenüber CHF 58.8 Mio. im Vorjahr. Für Veränderungsbauprojekte wurden Baukosten

von CHF 12.7 Mio. bzw. CHF 3.0 Mio. weniger als im Vorjahresquartal vorgesehen.

Im Bereich Wohnen wurden Bauprojekte mit geplanten Baukosten von insgesamt CHF 88.2 Mio. bewilligt, verglichen mit CHF 48.0 Mio. im gleichen Quartal des Vorjahres. In allen anderen Bereichen wurden Rückgänge zwischen 68.1% und 97.7% verzeichnet. Der Anteil der Baukosten im Bereich Wohnen belief sich auf 94% der gesamten Investitionen.

Bauvolumen gestiegen

Im Berichtsquartal betrug das projektierte Bauvolumen 109 800 m³ bzw. 5.0% mehr als im Vorjahresquartal.

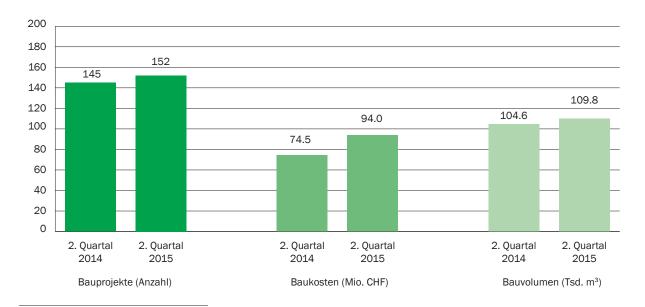
Rückläufige Investitionen der öffentlichen Auftraggeber

Für öffentliche Aufraggeber wurden im Berichtsquartal sechs Bauprojekte mit geplanten Baukosten von CHF 5.8 Mio. bewilligt. Im Vorjahresquartal waren es noch 15 Bauprojekte mit Investionen von CHF 7.4 Mio. gewesen.

Privaten Auftraggebern wurden 146 Bauprojekte (2. Quartal 2014: 130 Bauprojekte) mit projektierten Baukosten von CHF 88.2 Mio. (CHF 67.1 Mio.) bewilligt.

Bewilligte Bauprojekte, Baukosten und Bauvolumen

2. Quartal 2015 im Vergleich zum Vorjahr



B Tabellenteil

Bewilligte Bauprojekte, Baukosten und Bauvolumen im Vergleich zum Vorjahr - 2. Quartal 2015

Tabelle 1

	Bauprojekt	е		Baukosten	l		Bauvolumen			
	2. Quartal 2. Quartal 2014 2015		Verän- derung	2. Quartal 2014	2. Quartal 2015	Verän- derung	2. Quartal 2014			
	Anzahl		%	in Mio. CHI	=	%	in Tsd. m ³		%	
Total	145	152	4.8	74.5	94.0	26.1	104.6	109.8	5.0	
Infrastruktur	16	10	-37.5	17.0	5.4	-68.1	40.6	16.0	-60.6	
Wohnen	111	132	18.9	48.0	88.2	83.6	45.6	92.9	103.6	
Industrie, Dienstleistungen	14	6	-57.1	8.9	0.2	-97.7	15.7	0.5	-96.6	
Land- und Forstwirtschaft	4	4	-	0.6	0.1	-74.6	2.7	0.4	-86.2	
Neubauprojekte	40	55	37.5	58.8	81.3	38.3	86.3	101.6	17.8	
Infrastruktur	7	5	-28.6	13.6	2.2	-83.7	33.6	16.0	-52.3	
Wohnen	28	47	67.9	39.9	79.0	98.2	42.0	85.1	102.4	
Industrie, Dienstleistungen	3	2	-33.3	4.9	0.1	-98.6	8.1	0.3	-95.8	
Land- und Forstwirtschaft	2	1	-50.0	0.5	0.0	-95.3	2.5	0.2	-93.1	
Veränderungsbauprojekte	105	97	-7.6	15.7	12.7	-19.3	18.3	8.2	-55.4	
Infrastruktur	9	5	-44.4	3.5	3.2	-7.3	7.0	-	-100.0	
Wohnen	83	85	2.4	8.2	9.2	12.7	3.6	7.8	119.0	
Industrie, Dienstleistungen	11	4	-63.6	4.0	0.1	-96.7	7.5	0.2	-97.5	
Land- und Forstwirtschaft	2	3	50.0	0.1	0.1	113.4	0.2	0.2	9.4	
Öffentliche Auftraggeber	15	6	-60.0	7.4	5.8	-21.8	5.8	4.6	-21.1	
Private Auftraggeber	130	146	12.3	67.1	88.2	31.4	98.7	105.2	6.5	

Bewilligte Bauprojekte, Baukosten und Bauvolumen im Vergleich zum Vorjahr - 1.-2. Quartal 2015

Tabelle 2

	Bauproje	kte		Baukoste	n		Bauvolumen			
	12. Quartal 2014	12. Quartal 2015	Verän- derung	12. Quartal 2014	12. Quartal 2015	Verän- derung	12. Quartal 2014	12. Quartal 2015	Verän- derung	
	Anzahl		%	in Mio. CH	łF	%	in Tsd. m ³		%	
Total	279	302	8.2	178.9	204.0	14.0	222.4	240.1	7.9	
Infrastruktur	29	19	-34.5	24.1	7.3	-69.7	45.6	16.7	-63.5	
Wohnen	208	253	21.6	120.2	150.4	25.1	124.6	159.8	28.3	
Industrie, Dienstleistungen	30	21	-30.0	33.0	44.3	34.1	47.4	52.0	9.7	
Land- und Forstwirtschaft	12	9	-25.0	1.6	2.0	23.8	4.9	11.6	138.8	
Neubauprojekte	86	93	8.1	149.3	164.2	9.9	199.1	225.5	13.3	
Infrastruktur	11	6	-45.5	20.2	2.5	-87.5	38.4	16.7	-56.6	
Wohnen	63	80	27.0	105.4	134.0	27.2	117.1	146.6	25.2	
Industrie, Dienstleistungen	7	4	-42.9	23.0	26.0	13.0	39.2	51.3	30.8	
Land- und Forstwirtschaft	5	3	-40.0	0.8	1.7	116.0	4.4	10.9	147.5	
Veränderungsbauprojekte	193	209	8.3	29.6	39.8	34.5	23.3	14.5	-37.6	
Infrastruktur	18	13	-27.8	3.9	4.8	22.9	7.2	-	-100.0	
Wohnen	145	173	19.3	14.8	16.4	10.5	7.4	13.2	76.9	
Industrie, Dienstleistungen	23	17	-26.1	10.1	18.3	82.3	8.1	0.6	-92.4	
Land- und Forstwirtschaft	7	6	-14.3	0.8	0.3	-65.1	0.5	0.7	57.6	
Öffentliche Auftraggeber	30	20	-33.3	14.6	7.7	-46.9	10.9	4.7	-56.2	
Private Auftraggeber	249	282	13.3	164.4	196.2	19.4	211.6	235.3	11.2	

Bewilligte Bauprojekte nach Gemeinde - 2. Quartal 2015

Tabelle 3

Liechten-	
stein	Gemeinde

	310111	acilicii	iac									
		Vaduz	Triesen		Triesen- berg	Schaan	Planken	Eschen	Mauren	Gamprin	Ruggell	Schellen- berg
Total	152	20	22	12	17	15	1	11			18	
Infrastruktur	10	2	-	2	-	2	-	-	1	-	2	1
Wohnen	132	14	20	10	17	13	1	9	12	12	16	8
Industrie, Dienstleistungen	6	2	1	-	-	-	-	2	-	1	-	-
Land- und Forstwirtschaft	4	2	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Neubauprojekte	55	7	6	4	5	6	-	4	7	7	6	3
Infrastruktur	5	1	-	1	-	1	-	-	-	-	1	1
Wohnen	47	4	6	3	5	5	-	4	7	6	5	2
Industrie, Dienstleistungen	2	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Land- und Forstwirtschaft	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veränderungsbauprojekte	97	13	16	8	12	9	1	7	6	7	12	6
Infrastruktur	5	1	-	1	-	1	-	-	1	-	1	-
Wohnen	85	10	14	7	12	8	1	5	5	6	11	6
Industrie, Dienstleistungen	4	1	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Land- und Forstwirtschaft	3	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Öffentliche Auftraggeber	6	2	-	_	1	1	-	-	1	-	1	-
Private Auftraggeber	146	18	22	12	16	14	1	11	12	14	17	9

Bauprojekte nach Art der Auftraggeber und Art der Bauwerke seit 2000

Tabelle 4

	Total	Art der Auftrag	geber	Art der Bauwerke			
Bewilligungsperiode		Öffentliche Auftraggeber	Private Auftrag- geber	Infrastruktur	Wohnen	Industrie, Dienstleistungen	Land- und Forstwirtschaft
2000	628	42	586	*	*	*	*
2001	563	36	527	*	*	*	*
2002	585	37	548	*	*	*	*
2003	530	32	498	*	*	*	*
2004	625	43	582	*	*	*	*
2005	558	44	514	*	*	*	*
2006	561	41	520	*	*	*	*
2007	595	38	557	*	*	*	*
2008	757	49	708	*	*	*	*
2009	921	36	885	*	*	*	*
2010	759	42	717	42	596	87	34
2011	694	50	644	39	539	89	27
2012	661	31	630	39	516	78	28
2013	602	46	556	56	440	81	25
2014	599	58	541	53	434	85	27
1. Quartal 2014	134	15	119	13	97	16	8
2. Quartal 2014	145	15	130	16	111	14	4
3. Quartal 2014	170	16	154	12	118	31	9
4. Quartal 2014	150	12	138	12	108	24	6
1. Quartal 2015	150	14	136	9	121	15	5
2. Quartal 2015	152	6	146	10	132	6	4

Erläuterung zur Tabelle:

Bis 2009 konnten die Bauprojekte nach Art der Bauwerke nicht ausgewiesen werden.

Baukosten nach Art der Auftraggeber und Art der Bauwerke seit 2000

Tabelle 5

	Total	Art der Auftrag	geber	Art der Bauwerke			
		Öffentliche Auftraggeber	Private Auftrag- geber	Infrastruktur	Wohnen	Industrie, Dienstleistungen	Land- und Forstwirtschaft
Bewilligungsperiode	in Mio. (CHF					
2000	513.0	57.4	455.6	*	*	*	*
2001	453.1	81.5	371.6	*	*	*	*
2002	390.3	28.2	362.1	*	*	*	*
2003	327.1	50.8	276.3	*	*	*	*
2004	484.8	90.3	394.5	*	*	*	*
2005	349.7	97.5	252.2	*	*	*	*
2006	349.2	103.4	245.9	*	*	*	*
2007	460.9	128.0	332.9	*	*	*	*
2008	420.0	90.5	329.5	*	*	*	*
2009	467.4	75.5	391.9	*	*	*	*
2010	427.8	29.1	398.7	13.2	271.3	134.4	8.9
2011	563.6	32.7	530.9	46.8	319.8	193.4	3.6
2012	500.5	19.8	480.7	42.7	315.9	138.4	3.4
2013	425.0	52.5	372.5	71.8	292.2	54.0	6.9
2014	435.6	42.7	392.9	42.5	277.6	113.1	2.3
1. Quartal 2014	104.4	7.2	97.2	7.1	72.2	24.1	1.0
2. Quartal 2014	74.5	7.4	67.1	17.0	48.0	8.9	0.6
3. Quartal 2014	167.4	26.2	141.3	17.8	87.2	62.0	0.4
4. Quartal 2014	89.2	2.0	87.3	0.6	70.2	18.1	0.4
1. Quartal 2015	110.0	2.0	108.0	1.9	62.2	44.1	1.8
2. Quartal 2015	94.0	5.8	88.2	5.4	88.2	0.2	0.1

Erläuterung zur Tabelle:

Bis 2009 konnten die Baukosten nach Art der Bauwerke nicht ausgewiesen werden.

Bauvolumen nach Art der Auftraggeber und Art der Bauwerke seit 2000

Tabelle 6

	Total	Art der Auftraggeber		Art der Bauwerke			
		Öffentliche Auftraggeber	Private Auftrag- geber	Infrastruktur	Wohnen	Industrie, Dienstleistungen	Land- und Forstwirtschaft
Bewilligungsperiode	in Tsd. m	1 ³					
2000	972.4	71.9	900.5	*	*	*	*
2001	894.0	111.8	782.2	*	*	*	*
2002	807.4	45.0	762.4	*	*	*	*
2003	677.5	115.3	562.2	*	*	*	*
2004	1648.5	730.7	917.8	*	*	*	*
2005	693.5	197.8	495.7	*	*	*	*
2006	500.6	114.8	385.9	*	*	*	*
2007	761.8	169.9	591.9	*	*	*	*
2008	780.2	148.2	632.0	*	*	*	*
2009	740.8	86.9	654.0	*	*	*	*
2010	590.1	30.9	559.2	12.1	317.8	231.9	28.3
2011	819.3	39.1	780.2	34.8	393.9	380.0	10.5
2012	748.7	20.4	728.3	92.8	372.3	267.7	15.9
2013	495.8	39.0	456.8	92.8	319.0	64.6	19.4
2014	593.1	40.0	553.1	69.5	294.3	223.9	5.4
1. Quartal 2014	117.8	5.0	112.8	5.0	79.0	31.7	2.2
2. Quartal 2014	104.6	5.8	98.7	40.6	45.6	15.7	2.7
3. Quartal 2014	252.4	26.4	226.0	22.6	88.4	140.8	0.6
4. Quartal 2014	118.3	2.7	115.6	1.2	81.3	35.7	
1. Quartal 2015	130.3	0.1	130.1	0.7	66.9	51.4	11.2
2. Quartal 2015	109.8	4.6	105.2	16.0	92.9	0.5	0.4

Erläuterung zur Tabelle:

Bis 2009 konnte das Bauvolumen nach Art der Bauwerke nicht ausgewiesen werden.

Neue Wohnungen nach Gemeinde seit 2000

Tabelle 7

Liechten-

stein Gemeinde

Bewilligungsperiode		Vaduz	Triesen	Balzers	Triesen- berg	Schaan	Planken	Eschen	Mauren	Gamprin	Ruggell	Schellen- berg
Dewningungsperiode		Vadaz	11103011	Baizers	DOIG	Ochdan	Tidriken	Locitori	Widdicii	dampiiii	Traggen	
2000	293	53	54	14	45	29	-	26	35	11	22	4
2001	295	40	32	16	10	32	12	64	41	29	15	4
2002	380	35	31	34	26	76	2	52	41	65	13	5
2003	304	61	33	31	16	46	4	13	62	14	12	12
2004	354	51	24	44	34	33	2	64	61	8	22	11
2005	344	37	44	22	27	42	7	36	60	30	22	17
2006	226	16	40	33	21	37	9	7	17	23	20	3
2007	291	42	35	67	15	32	2	28	40	7	15	8
2008	284	33	33	34	40	14	4	17	55	24	25	5
2009	228	69	26	5	18	46	1	28	13	11	9	2
2010	372	66	58	48	27	41	1	25	51	9	28	18
2011	473	164	31	64	30	36	2	58	40	12	22	14
2012	356	33	92	21	31	48	3	32	53	7	31	5
2013	352	76	39	35	37	28	5	24	48	23	35	2
2014	335	9	80	9	58	42	4	30	58	3	41	1
1. Quartal 2014	98	4	33	5	33	4	-	1	3	-	14	1
2. Quartal 2014	62	-	34	-	4	5	2	11	6	-	-	-
3. Quartal 2014	97	4	12	4	17	9	-	6	26	-	19	-
4. Quartal 2014	78	1	1	-	4	24	2	12	23	3	8	
1. Quartal 2015	62	6	2	6	2	8	-	10	4	7	16	1
2. Quartal 2015	143	26	8	9	4	6	-	6	74	5	4	1

C Glossar

1 Abkürzungen und Zeichenerklärungen

CHF Schweizer Franken

LGBI. Landesgesetzblatt

m³ Kubikmeter

Mio. Millionen

Tsd. Tausend

- Ein Strich an Stelle einer Zahl bedeutet Null (nichts).

0 oder 0.0 Eine Null an Stelle einer Zahl bedeutet eine Grösse, die kleiner als die Hälfte der verwen-

deten Zähleinheit ist.

* Ein Stern an Stelle einer Zahl bedeutet, dass die Angabe nicht erhältlich oder nicht erho-

ben ist oder aus anderen Gründen unterbleibt.

2 Begriffserklärungen

Auftraggeber

Als Auftraggeber wird die Bauherrschaft bezeichnet. Es handelt sich dabei meist um die Eigentümer des betroffenen Objekts. Bei Baugesuchen, die als Bauherrschaft bzw. Bevollmächtigte/n bspw. ein Planungs- oder Ingenieurbüro angeben, wird dieses als Auftraggeber registriert und in der Statistik entsprechend als Bau- und Immobiliengesellschaft kategorisiert.

Bauprojekt

Der Begriff "Bauprojekt", wie er in der Baustatistik verwendet wird, umfasst bewilligungs- oder anzeigepflichtige Bauvorhaben der öffentlichen und privaten Auftraggeber. Sind im Bauprojekt mehrere Bauten unterschiedlicher Kategorien enthalten, wird das Bauprojekt einer Hauptkategorie zugeteilt. So wird nur 1 Bauprojekt in der Baustatistik gezählt, wenn ein Baugesuch bspw. ein Wohngebäude und eine Solaranlage umfasst.

Neubauprojekte

Als Neubauprojekte werden Baubewilligungen für ganze Gebäude und Anlagen gezählt, die neu erstellt oder abgebrochen und neu erstellt werden.

Öffentliche Auftraggeber

Als öffentliche Auftraggeber gelten das Land Liechtenstein, die Gemeinden sowie öffentliche Unternehmen (z.B. Liechtensteinische Post AG, Wasserversorgung, usw.).

Private Auftraggeber

Private Auftraggeber sind Privatpersonen sowie Unternehmen, die nicht im Besitz des Landes Liechtenstein oder der Gemeinden sind.

Veränderungsbauprojekte

Baubewilligungen für Renovierungen, Erweiterungen, Sanierungen, Umbauten sowie Abbrüche bestehender Gebäude oder Anlagen gelten als Veränderungsbauprojekte.

Wohnung

Eine Wohnung ist ein Einfamilienhaus, ein Ferienhaus oder eine Wohnung in einem Mehrfamilienhaus oder in einem anderen Gebäude.

Amt für Statistik

Äulestrasse 51 9490 Vaduz Liechtenstein T +423 236 68 76 F +423 236 69 36 info.as@llv.li

www.as.llv.li