

Statistische Berichte

des Statistischen Landesamts Baden-Württemberg

Stuttgart, Neckarstraße 18B

XX 1771



Sozialstatistik

NI 1/S

1. September 1958

Auswirkungen der Reform der Verdienststatistik im Februar 1957

(Vergleich zwischen alten und neuen Ergebnissen)

Bei der im Februar 1957 erfolgten Umstellung der laufenden Verdienststatistik trat die Frage auf, ob ein Vergleich der bis dahin ermittelten lohnstatistischen Ergebnisse mit den von Februar 1957 an auf neuer Erhebungsgrundlage ermittelten Ergebnissen noch möglich sei. Auf Grund einer Sonderaufbereitung der für den Umstellungsmonat Februar 1957 angefallenen Zahlen konnten die Februarergebnisse des neuen Firmenkreises denen des alten Firmenkreises gegenübergestellt und das Ausmaß der durch die Umstellung verursachten Änderungen auf die lohnstatistischen Ergebnisse ermittelt werden. Da zwischen den beiden Ergebnissen zum Teil noch recht beachtliche Unterschiede aufgetreten sind, die vor allem auf den Verschiebungen des Kreises der erfaßten Betriebe hinsichtlich der Betriebsgrößenklassen beruhen, mußte auch nach einer Regelung für den Übergang von den bisherigen lohnstatistischen Reihen zu den neuen Reihen gesucht werden.

Für den Monat Februar 1957 werden nun jeweils zwei lohnstatistische Ergebnisse mitgeteilt, und zwar eines für den alten und eines für den neuen Berichtskreis und dazu das Verhältnis, in dem die beiden Ergebnisse zueinander stehen. Auf diese Weise können die Ergebnisse für die Zeit bis November 1956 durch Multiplikation mit den angegebenen Verhältniszahlen auf ein Niveau umgerechnet werden, das einen Vergleich mit den Zahlen von Februar 1957 an erlaubt. Hierbei wird allerdings unterstellt, daß die Ergebnisse bis November 1956 bei Berücksichtigung des neuen Berichtskreises in demselben Maße über oder unter den damals festgestellten Werten gelegen haben, in dem die Ergebnisse nach dem neuen Berichtskreis im Februar 1957 die Februarwerte auf Grund des alten Berichtskreises über- oder unterschritten. Hierdurch wird erreicht, daß die bis November 1956 veröffentlichten lohnstatistischen Ergebnisse nicht geändert zu werden brauchen. Es ist lediglich die vorhin beschriebene Umrechnung zu beachten, wenn die alten Zahlenreihen über den Februar 1957 hinaus verlängert und mit den jetzt festgestellten Zahlen auf der neuen Erhebungsgrundlage verglichen werden sollen. Ganz befriedigend ist diese Lösung insofern nicht, als für die Umrechnung der Zahlen von der alten Erhebungsgrundlage auf die neue nur Verhältniszahlen für die alte Gliederung nach Gewerbegruppen errechnet werden konnten. Des weiteren mußte auch auf eine Umrechnung der Werte für die Leistungsgruppen verzichtet werden, da gerade hier die Statistik so grundlegend geändert wurde, daß ein Vergleich der neuen Ergebnisse mit den früheren überhaupt nicht mehr zu vertreten ist. Für die Praxis dürfte jedoch das dargelegte Verfahren ausreichen.

Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet.

XX 1771

1. Die Abweichungen in den Ergebnissen der Verdiensterhebung vom Februar 1957 nach dem alten und dem neuen Berichtskreis
im Durchschnitt aller männlichen Arbeiter in Baden-Württemberg

Gewerbegruppe	Durchschnittliche								
	bezahlte Wochenstunden		alter Berichtskreis = 100	Bruttostundenverdienste		alter Berichtskreis = 100	Bruttowochenverdienste		alter Berichtskreis = 100
	alter	neuer		alter	neuer		alter	neuer	
	Berichtskreis Std			Berichtskreis Pf			Berichtskreis DM		
Gesamtindustrie (einschl. Bergbau)	47,0	47,0	100,0	220,0	215,6	98,0	103,39	101,42	98,1
Gesamtindustrie (ohne Bergbau)	47,0	47,0	100,0	220,0	215,6	98,0	103,39	101,43	98,1
Steine und Erden	49,7	48,1	96,8	202,3	198,2	98,0	100,53	95,37	94,9
Eisenschaffende Industrie	47,7	44,2	92,7	237,2	235,6	99,3	113,23	104,17	92,0
Gießereiindustrie	47,3	47,2	99,8	248,8	247,4	99,4	117,73	116,85	99,3
NE-Metallindustrie	47,5	47,4	99,8	224,0	223,4	99,7	106,35	105,83	99,5
Metallverarbeitende Industrie	46,2	46,0	99,6	235,0	226,6	96,4	108,59	104,12	95,9
davon:									
Stahlbau	47,4	47,3	99,8	219,2	223,2	101,8	103,97	105,58	101,5
Maschinenbau	47,1	47,1	100,0	237,4	230,0	96,9	111,91	108,45	96,9
Schiffbau	45,5	46,2	101,5	227,6	231,0	101,5	103,57	106,69	103,0
Straßen- und Luftfahrzeugbau	43,8	42,8	97,7	256,0	246,4	96,2	112,16	105,43	94,0
Elektrotechnik	45,9	46,0	100,2	234,6	222,5	94,8	107,70	102,31	95,0
Feinmechanik und Optik	46,2	46,2	100,0	218,3	213,7	97,9	100,93	98,84	97,9
Eisen-, Stahl-, Blech- und Metallwarengewerbe	47,3	47,0	99,4	218,6	206,9	94,6	103,31	97,37	94,3
Chemische Industrie (ohne Kunstfasererzeugung)	49,0	49,0	100,0	207,4	202,6	97,7	101,55	99,31	97,8
Kunststoffverarbeitung	47,6	48,4	101,7	223,6	199,4	89,2	106,39	96,61	90,8
Herstellung von feinkeramischen Erzeugnissen	49,1	48,4	98,6	209,0	203,7	97,5	102,74	98,61	96,0
Glasindustrie	49,1	49,3	100,4	199,7	205,3	102,8	98,04	101,30	103,3
Säge- und Hobelwerke	47,2	47,3	100,2	172,1	173,7	100,9	81,19	82,27	101,3
Holzverarbeitung	46,6	46,9	100,6	197,1	195,8	99,3	91,80	91,87	100,1
Papierherzeugung	51,9	52,9	101,9	207,7	204,3	98,4	107,75	108,17	100,4
Papierverarbeitung (einschl. Papierveredelung)	49,4	49,0	99,2	191,1	190,3	99,6	94,46	93,15	98,6
Druckereigewerbe	47,6	48,0	100,8	246,3	248,7	101,0	117,16	119,48	102,0
Lederherzeugung	49,4	49,2	99,6	210,5	206,6	98,1	103,90	101,72	97,9
Herstellung von Lederwaren (einschl. Lederhandschuhen)	47,0	46,9	99,8	202,5	200,0	98,8	95,09	93,84	98,7
Schuhindustrie	46,9	46,5	99,1	206,2	201,1	97,5	96,76	93,61	96,7
Textilgewerbe (ohne Zellwoll- und Kunstseidenherstellung)	48,9	48,9	100,0	183,8	187,0	101,7	89,86	91,41	101,7
Bekleidungsgewerbe	47,9	47,1	98,3	188,5	187,2	99,3	90,27	88,16	97,7
Herstellung von Musikinstrumenten, Spielwaren, Turn- und Sport- geräten, Schmuckwaren und Bearbeitung von Edelsteinen	47,5	47,9	100,8	198,8	203,6	102,4	94,34	97,46	103,3
Nahrungs- und Genußmittelindustrie	51,8	50,2	96,9	192,3	195,1	101,5	99,59	97,89	98,3
Brauerei und Mälzerei	52,0	51,7	99,4	222,6	223,3	100,3	115,69	115,55	99,9
Hoch-, Tief- und Ingenieurbau	45,5	45,8	100,7	212,0	213,4	100,7	96,45	97,67	101,3

im Durchschnitt aller weiblichen Arbeiter in Baden-Württemberg

[illegible]

3. Die Abweichungen in den Ergebnissen der Verdiensterhebung vom Februar 1957 nach dem alten und dem neuen Berichtskreis
im Durchschnitt aller Arbeiter in Baden-Württemberg

Gewerbegruppe	Durchschnittliche								
	bezahlte Wochenstunden		alter Berichtskreis = 100	Bruttostundenverdienste		alter Berichtskreis = 100	Bruttowochenverdienste		alter Berichtskreis = 100
	alter	neuer		alter	neuer		alter	neuer	
	Berichtskreis Std			Berichtskreis Pf			Berichtskreis DM		
Gesamtindustrie (einschl. Bergbau)	46,2	46,1	99,8	196,3	190,5	97,0	90,77	87,78	96,7
Gesamtindustrie (ohne Bergbau)	46,2	46,1	99,8	196,3	190,5	97,0	90,77	87,74	96,7
Steine und Erden	49,5	47,9	96,8	200,3	196,0	97,9	99,23	93,97	94,7
Eisenschaffende Industrie	47,8	44,2	92,5	231,6	230,7	99,6	110,68	102,06	92,2
Gießereiindustrie	47,2	47,1	99,8	244,8	243,4	99,4	115,43	114,67	99,3
NE-Metallindustrie	47,2	47,0	99,6	215,1	212,7	98,9	101,46	99,98	98,5
Metallverarbeitende Industrie	45,8	45,5	99,3	219,0	210,2	96,0	100,32	95,70	95,4
davon:									
Stahlbau	47,4	47,3	99,8	218,2	221,7	101,6	103,50	104,88	101,3
Maschinenbau	47,0	46,9	99,8	231,9	222,9	96,1	108,90	104,49	96,0
Schiffbau	45,4	46,2	101,8	222,6	230,0	103,3	101,10	106,29	105,1
Straßen- und Luftfahrzeugbau	43,7	42,7	97,7	251,2	241,7	96,2	109,70	103,15	94,0
Elektrotechnik	45,1	45,2	100,2	208,5	196,8	94,4	94,13	88,98	94,5
Feinmechanik und Optik	45,4	45,3	99,8	193,6	189,2	97,7	87,94	85,68	97,4
Eisen-, Stahl-, Blech- und Metallwarengewerbe	46,8	46,4	99,1	198,3	187,4	94,5	92,74	86,95	93,8
Chemische Industrie (ohne Kunstfasererzeugung)	48,1	47,9	99,6	190,3	185,2	97,3	91,48	88,65	96,9
Kunststoffverarbeitung	46,6	46,4	99,6	177,5	162,3	91,4	82,75	75,26	90,9
Herstellung von feinkeramischen Erzeugnissen	47,5	46,8	98,5	173,2	171,4	99,0	82,25	80,17	97,5
Glasindustrie	48,6	48,5	99,8	180,5	178,7	99,0	87,72	86,74	98,9
Säge- und Hobelwerke	46,8	47,2	100,9	168,0	171,3	102,0	78,69	80,81	102,7
Holzverarbeitung	46,1	46,3	100,4	183,7	183,4	99,8	84,73	84,84	100,1
Papierherzeugung	51,1	51,9	101,6	197,7	191,8	97,0	100,98	99,52	98,6
Papierverarbeitung (einschl. Papierveredelung)	47,3	46,4	98,1	157,9	149,5	94,7	74,75	69,42	92,9
Druckereigewerbe	47,1	47,4	100,6	214,9	215,6	100,3	101,18	102,29	101,1
Lederherzeugung	49,1	49,1	100,0	201,3	194,4	96,6	98,95	95,49	96,5
Herstellung von Lederwaren (einschl. Lederhandschuhen)	46,7	45,6	97,6	159,1	156,5	98,4	74,34	71,36	96,0
Schuhindustrie	46,4	46,0	99,1	175,5	171,5	97,7	81,34	78,89	97,0
Textilgewerbe (ohne Zellwoll- und Kunstseidenherstellung)	46,0	45,8	99,6	161,2	160,5	99,6	74,09	73,56	99,3
Bekleidungsgewerbe	45,4	44,1	97,1	136,2	133,1	97,7	61,89	58,75	94,9
Herstellung von Musikinstrumenten, Spielwaren, Turn- und Sport- geräten, Schmuckwaren und Bearbeitung von Edelsteinen	45,9	46,0	100,2	169,1	171,1	101,2	77,68	78,74	101,4
Nahrungs- und Genußmittelindustrie	45,4	45,0	99,1	139,4	144,9	103,9	63,34	65,20	102,9
Brauerei und Mälzerei	51,8	51,6	99,6	220,4	221,3	100,4	114,14	114,21	100,1
Hoch-, Tief- und Ingenieurbau	45,5	45,8	100,7	212,0	213,3	100,6	96,45	97,67	101,3