

参考〔ラスパイレス指数の算出方法〕

国家公務員行（一）の俸給月額を100とした場合の地方公務員一般行政職の給与水準。

職員構成を学歴別、経験年数別に区分し、地方公共団体の職員構成が国の職員構成と同一と仮定して算出するものであり、地方公共団体の仮定給料総額（地方公共団体の学歴別、経験年数別の平均給料月額に国の職員数を乗じて得た総和）を国の実俸給総額で除して得る加重平均。

【計算例】

（大学卒）

経験年数	職員数(人) 国 A	平均俸給(給料)月額(百円)		A × B (百円) D	A × C (百円) E
		国 B	対象団体 C		
1年未満	1,799	1,780	1,774	3,202,220	3,191,426
1年以上2年未満	2,448	1,838	1,844	4,499,424	4,514,112
2年以上3年未満	3,128	1,907	1,902	5,965,096	5,949,456
3年以上5年未満	6,217	2,025	1,998	12,589,425	12,421,566
5年以上7年未満	6,063	2,227	2,219	13,502,301	13,453,797
7年以上10年未満	9,186	2,537	2,496	23,304,882	22,928,256
10年以上15年未満	13,167	3,083	2,844	40,593,861	37,446,948
15年以上20年未満	10,423	3,643	3,347	37,970,989	34,885,781
20年以上25年未満	8,010	4,155	4,000	33,281,550	32,040,000
25年以上30年未満	5,563	4,481	4,176	24,927,803	23,231,088
30年以上35年未満	2,498	4,574	4,482	11,425,852	11,196,036
35年以上	492	4,725	4,736	2,324,700	2,330,112
計	68,994			F 213,588,103	G 203,588,578

（短大卒）

計	16,340			H 52,853,492	I 53,244,685
---	--------	--	--	-----------------	-----------------

（高校卒）

計	84,127			J 290,391,773	K 287,320,943
---	--------	--	--	------------------	------------------

（中学卒）

計	236			L 543,840	M 600,336
---	-----	--	--	--------------	--------------

$$\begin{aligned}
 \text{ラスパイレス指数} &= \frac{G + I + K + M}{F + H + J + L} \times 100 \\
 &= \frac{(203,588,578) + (53,244,685) + (287,320,943) + (600,336)}{(213,588,103) + (52,853,492) + (290,391,773) + (543,840)} \times 100 \\
 &= 97.73 = 97.7 \text{ (小数点以下第2位四捨五入)}
 \end{aligned}$$