

### HPLCによる女性の尿中アドレナリン標準値(単位は pmol/mg Creatinine)

		勤務日					休日				
		起床時	10:00	11:40	14:00	16:00	起床時	10:00	11:40	14:00	16:00
女性 全体	平均	64.3	101.2	140.2	104.7	87.9	123.6	180.5	154.5	167.4	157.2
	SD	58.0	68.6	88.8	59.7	58.1	203.8	277.9	159.9	158.8	170.5
	n	79	79	79	79	79	80	80	80	79	80
女性 20代	平均	63.7	90.2	143.3	98.9	80.5	159.6	243.7	150.5	185.7	181.3
	SD	70.2	56.9	95.6	51.0	49.9	303.9	408.6	120.1	185.0	227.1
	n	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
女性 30代	平均	46.5	88.6	137.2	97.1	76.0	99.5	127.4	158.0	142.8	126.5
	SD	27.3	56.3	96.5	52.0	40.4	123.9	149.1	215.6	151.4	127.1
	n	28	28	28	28	28	28	28	28	27	28
女性 40代	平均	79.7	136.1	144.6	132.0	123.8	45.9	95.5	123.5	92.3	107.6
	SD	74.9	105.1	75.8	98.5	90.8	28.9	113.5	161.4	89.1	111.1
	n	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
女性 50代	平均	97.1	131.5	135.8	115.2	106.0	154.3	217.3	182.0	239.3	209.7
	SD	51.1	76.0	68.5	55.3	70.9	70.0	152.7	92.0	121.7	117.8
	n	11	11	11	11	11	12	12	12	12	12

許可済み引用元: 阿部恒之 (2002). ストレスと化粧の社会生理心理学 フレグランスジャーナル社.

### HPLCによる女性の尿中ノルアドレナリン標準値(単位は pmol/mg Creatinine)

		勤務日					休日				
		起床時	10:00	11:40	14:00	16:00	起床時	10:00	11:40	14:00	16:00
女性 全体	平均	183.6	313.1	325.9	314.5	253.2	156.3	236.5	245.8	244.9	256.7
	SD	155.2	299.0	255.7	257.5	226.8	78.9	141.5	222.8	129.9	278.3
	n	79	79	79	79	79	80	80	80	79	80
女性 20代	平均	163.9	266.5	321.6	295.6	232.6	129.0	206.8	187.6	216.4	259.5
	SD	115.7	195.2	246.6	235.3	233.5	50.4	112.7	98.4	134.0	413.7
	n	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
女性 30代	平均	151.1	270.7	286.5	267.9	224.4	143.6	201.6	276.2	235.1	227.1
	SD	78.6	126.7	158.9	121.2	156.6	49.7	98.2	339.2	117.5	149.1
	n	28	28	28	28	28	28	28	28	27	28
女性 40代	平均	149.7	292.1	269.9	279.0	249.3	149.6	230.6	228.2	211.6	221.3
	SD	74.3	188.8	159.0	155.0	153.8	55.1	115.1	111.4	80.1	150.2
	n	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
女性 50代	平均	350.6	567.4	488.9	516.9	385.9	259.6	397.2	335.3	366.2	348.5
	SD	302.5	654.4	453.7	491.7	364.4	123.9	205.4	133.5	122.1	139.7
	n	11	11	11	11	11	12	12	12	12	12

許可済み引用元: 阿部恒之 (2002). ストレスと化粧の社会生理心理学 フレグランスジャーナル社.

HPLCによる女性の尿中ドーパミン標準値(単位は pmol/mg Creatinine)

		勤務日					休日				
		起床時	10:00	11:40	14:00	16:00	起床時	10:00	11:40	14:00	16:00
女性 全体	平均	2081.4	1917.2	2194.1	1996.5	1740.3	1745.8	1620.6	1831.6	1761.7	1542.9
	SD	1525.5	1463.3	1456.5	1181.7	1191.9	1573.9	1061.9	3678.6	1655.1	1084.4
	n	79	79	79	79	79	80	80	80	79	80
女性 20代	平均	2141.2	1877.5	2272.5	2030.6	1722.1	1162.8	1231.6	1163.8	1052.2	985.9
	SD	1219.2	889.7	1351.2	1087.2	1103.2	923.1	1030.7	1339.4	1125.0	898.4
	n	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
女性 30代	平均	1693.4	1644.5	2047.0	1766.1	1549.6	2201.2	1650.6	2558.5	2423.3	1820.3
	SD	691.8	698.0	1186.3	561.0	880.0	2252.1	688.9	5985.8	2249.5	1036.1
	n	28	28	28	28	28	28	28	28	27	28
女性 40代	平均	1644.4	1621.7	1709.7	1752.8	1647.6	1945.7	1886.9	1788.7	1692.3	1980.3
	SD	663.1	1033.1	746.8	938.9	848.1	653.7	869.1	778.0	397.2	1168.5
	n	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
女性 50代	平均	3303.0	2988.4	2794.9	2711.2	2359.5	1974.2	2301.3	1840.7	2104.4	1923.5
	SD	3144.7	3250.9	2498.1	2246.8	2068.8	1093.8	1590.6	1205.8	1190.6	1091.7
	n	11	11	11	11	11	12	12	12	12	12

許可済み引用元: 阿部恒之 (2002). ストレスと化粧の社会生理心理学 フレグランスジャーナル社.