

表 1 2005 年-2006 年云南省烤烟主产区主要化学成分含量表

Table 1 The content of chemical ingredients of flue-cured tobacco leaf in different main production areas in yunnan from 2005 to 2006

等级 Grade	地点 Place	总糖 Total sugar	还原糖 Reduced sugar	两糖差 Margin of two sugars	烟碱 Nicotine	糖碱比 Ratio of sugar to nicotine	钾 Potassium	挥发酸 Volatile acid	挥发碱 Volatile alkali	石油醚提取物 Petroleum ether extract
		188%~22%	168%~20%	38%~5%	1.58%~3.5%	68%~108%	>2%	>0.3%	0.38%~0.6%	68%~8%
B2F	保山 Baoshan	30.35±5.00	22.94±3.47	7.42±2.29	3.25 ±0.97	10.54±4.69	1.75±0.41	0.08±0.02	0.29±0.08	5.58±0.54
	红河 Honghe	25.73±5.18	19.06 ±4.56	6.66±2.21	3.69±0.92	7.67 ±3.18	1.58±0.37	0.09±0.03	0.40 ±0.06	5.61±0.63
	昆明 Kunming	29.83±2.48	21.22±1.70	8.62±1.62	3.05 ±0.69	10.69±4.87	2.01 ±0.29	0.09±0.02	0.35 ±0.08	5.03±0.41
	曲靖 Qujing	28.00±4.60	20.05±3.33	7.95±2.10	3.11 ±0.69	9.83 ±4.30	1.24±0.40	0.11±0.04	0.35 ±0.07	5.54±0.85
	玉溪 Yuxi	30.95±4.55	23.60±3.71	7.35±2.01	3.55±0.94	9.52 ±3.28	1.53±0.33	0.07±0.01	0.36 ±0.09	5.37±0.39
	C3F	保山 Baoshan	33.22±6.24	23.51±4.46	9.71±3.00	2.25 ±0.83	16.10±5.87	2.00 ±0.73	0.11±0.09	0.22±0.08
红河 Honghe		29.13±5.57	21.06±4.80	8.07±2.09	2.66 ±0.59	11.58±4.09	1.73±0.38	0.18±0.07	0.29±0.06	6.28 ±1.09
昆明 Kunming		31.43±3.11	22.43±2.17	9.00±1.51	2.69 ±0.79	13.65±5.27	2.06 ±0.39	0.09±0.01	0.31 ±0.06	5.02±0.43
曲靖 Qujing		29.42±4.33	20.52±3.50	8.90±2.10	2.54 ±0.70	12.76±5.38	1.45±0.46	0.17±0.08	0.26±0.06	5.20±0.58
玉溪 Yuxi		32.87±3.89	25.50±3.40	7.37±1.80	2.71 ±0.91	13.97±6.45	1.76±0.43	0.13±0.06	0.28±0.09	5.05±0.74
X2F		保山 Baoshan	29.13±5.32	22.22±4.48	6.90±2.06	1.77 ±0.44	17.62±5.76	2.69 ±0.76	0.08±0.03	0.19±0.04
	红河 Honghe	26.38±6.14	20.04±5.65	6.34±1.98	2.01 ±0.62	14.54±6.10	2.06 ±0.55	0.08±0.02	0.19±0.09	4.74±0.43
	昆明 Kunming	31.68±3.05	24.57±2.95	7.12±1.33	1.66 ±0.40	20.00±4.63	2.66 ±0.56	0.09±0.01	0.19±0.05	4.55±0.12
	曲靖 Qujing	29.39±4.53	21.89±3.95	7.50±2.04	1.97 ±0.54	16.22±5.88	1.56±0.42	0.06±0.02	0.19±0.04	4.90±0.56
	玉溪 Yuxi	28.64±6.86	23.04±5.90	5.61±1.57	1.85 ±0.72	19.51±6.53	2.30 ±0.67	0.08±0.02	0.18±0.09	4.68±0.74

注: 加黑数字代表含量在适宜范围内

Note: The black numbers mean the content were of proper amounts