

験体別成分分析試験結果比較

2003/01現在

分析試験項目	結果 (100g中)		
	活蚕ハナサナギタケ (原料)	AHCC	アガリクス
タンパク質	61,000 mg	8,700 mg	37,400 mg
脂質	6,400 mg	100 mg	3,400 mg
灰分	6,100 mg	5,300 mg	6,100 mg
糖質	600 mg	100 mg	45,000 mg
食物繊維	18,300 mg	公表無し	4,700 mg
サイアミン (ビタミンB <sub>1</sub> )	1.22 mg	公表無し	0.84 mg
リボフラビン (ビタミンB <sub>2</sub> )	1.36 mg	公表無し	3.38 mg
ビタミンB <sub>6</sub>	0.57 mg	公表無し	公表無し
総トコフェノール	0.20 mg	公表無し	公表無し
β-グルカン	5,400 mg	公表無し	公表無し
抗腫瘍性多糖類	500 μg/ml	公表無し	公表無し
エルゴステロール	406 mg	公表無し	公表無し
マンニトール	1,010 mg	公表無し	公表無し
カリウム	1,850 mg	1,400 mg	2.52 mg
マグネシウム	376 mg	260 mg	76.30 mg
亜鉛	17.20 mg	公表無し	7.42 mg
銅	1.33 mg	公表無し	5.64 mg
マンガン	1.79 mg	公表無し	638 μg
セレン	160 μg	公表無し	公表無し
アルギニン	3,590 mg	390 mg	1,370 mg
リジン	1,860 mg	290 mg	1,390 mg
ヒスチジン	780 mg	230 mg	650 mg
フェニルアラニン	970 mg	240 mg	950 mg
チロシン	3,080 mg	210 mg	680 mg
ロイシン	1,650 mg	320 mg	1,620 mg
イソロイシン	920 mg	200 mg	960 mg
メチオニン	510 mg	96 mg	340 mg
バリン	1,380 mg	350 mg	1,160 mg
アラニン	1,680 mg	460 mg	1,530 mg
グリシン	1,720 mg	410 mg	1,140 mg
プロリン	3,370 mg	380 mg	1,060 mg
グルタミン酸	3,570 mg	1,370 mg	4,860 mg
セリン	1,510 mg	250 mg	1,070 mg
スレオニン	1,500 mg	270 mg	1,100 mg
アスパラギン酸	2,680 mg	800 mg	2,090 mg
トリプトファン	450 mg	20 mg	340 mg
シスチン	500 mg	93 mg	320 mg
TNF-α	1,300~1,500 pg/ml	公表無し	公表無し
スーパーオキシド消去活性	5.6×1000単位/g	公表無し	公表無し

※ データソース：活蚕ハナサナギタケとアガリクスは社団法人日本食品分析センター  
AHCCは財団法人 北海道薬剤師会公衆衛生検査センター