



# 中华人民共和国国家标准

~~GB 2746~2747-85~~  
~~GB 5408~5425-85~~

---

QB/T 3775~3781-99

## 乳、乳制品及其检验方法

Milk, milk products and their analytical methods

1985-09-28发布

1986-08-01

---

国家标准局 批准

# 目 录

<del>GB 5408—85</del>	消毒牛乳 .....	( 1 )
<del>GB 2746—85</del>	酸牛乳 .....	( 7 )
GB 5409—85	牛乳检验方法 .....	(10)
<del>GB 5410—85</del>	全脂乳粉 .....	( 24 )
<del>GB 5411—85</del>	脱脂乳粉 .....	( 30 )
<del>GB 5412—85</del>	全脂加糖乳粉 .....	( 33 )
<del>GB 5413—85</del>	乳粉检验方法 .....	( 37 )
GB 5414—85	稀奶油 .....	( 68 )
<del>GB 5415—85</del>	奶油 .....	( 71 )
GB 5416—85	奶油检验方法 .....	( 75 )
<del>GB 5417—85</del>	全脂加糖炼乳 (甜炼乳) .....	( 79 )
GB 5418—85	全脂加糖炼乳检验方法 .....	( 83 )
<del>GB 2747—85</del>	全脂无糖炼乳 (淡炼乳) .....	( 91 )
GB 5419—85	全脂无糖炼乳检验方法 .....	( 94 )
GB 5420—85	硬质干酪 .....	( 96 )
GB 5421—85	硬质干酪检验方法 .....	(101)
GB 5422—85	粗制乳糖 .....	(103)
GB 5423—85	粗制乳糖检验方法 .....	(105)
GB 5424—85	工业干酪素 .....	(108)
GB 5425—85	工业干酪素检验方法 .....	(110)
乳与乳制品卫生管理办法 .....		(113)
附件		
<del>GB 4789.1—84</del>	食品卫生微生物学检验 总则 .....	(117)
<del>GB 4789.2—84</del>	食品卫生微生物学检验 菌落总数测定 .....	(121)
<del>GB 4789.3—84</del>	食品卫生微生物学检验 大肠菌群测定 .....	(125)
<del>GB 4789.4—84</del>	食品卫生微生物学检验 沙门氏菌检验 .....	(130)
<del>GB 4789.5—84</del>	食品卫生微生物学检验 志贺氏菌检验 .....	(145)
<del>GB 4789.6—84</del>	食品卫生微生物学检验 病原性大肠艾希氏菌检验 .....	(149)
<del>GB 4789.7—84</del>	食品卫生微生物学检验 副溶血性弧菌检验 .....	(155)
<del>GB 4789.8—84</del>	食品卫生微生物学检验 小肠结肠炎耶尔森氏菌检验 .....	(158)
<del>GB 4789.9—84</del>	食品卫生微生物学检验 空肠弯曲菌检验 .....	(161)
<del>GB 4789.10—84</del>	食品卫生微生物学检验 葡萄球菌检验 .....	(165)
<del>GB 4789.11—84</del>	食品卫生微生物学检验 溶血性链球菌检验 .....	(168)
<del>GB 4789.12—84</del>	食品卫生微生物学检验 肉毒梭菌及肉毒毒素检验 .....	(171)
<del>GB 4789.13—84</del>	食品卫生微生物学检验 产气荚膜梭菌检验 .....	(175)
<del>GB 4789.14—84</del>	食品卫生微生物学检验 蜡样芽胞杆菌检验 .....	(178)
<del>GB 4789.15—84</del>	食品卫生微生物学检验 霉菌和酵母数测定 .....	(182)
<del>GB 4789.16—84</del>	食品卫生微生物学检验 常见产毒霉菌的鉴定 .....	(185)

GB 4789.17—84	食品卫生微生物学检验	肉与肉制品检验	(217)
GB 4789.18—84	食品卫生微生物学检验	乳与乳制品检验	(219)
GB 4789.19—84	食品卫生微生物学检验	蛋与蛋制品检验	(221)
GB 4789.20—84	食品卫生微生物学检验	水产食品检验	(224)
GB 4789.21—84	食品卫生微生物学检验	清凉饮料检验	(226)
GB 4789.22—84	食品卫生微生物学检验	调味品检验	(228)
GB 4789.23—84	食品卫生微生物学检验	冷食菜、豆制品检验	(230)
GB 4789.24—84	食品卫生微生物学检验	糖果、糕点、果脯检验	(232)
GB 4789.25—84	食品卫生微生物学检验	酒类检验	(234)
GB 4789.26—84	食品卫生微生物学检验	罐头检验	(236)
GB 4789.27—84	食品卫生微生物学检验	鲜乳中抗生素残留量检验	(239)
GB 4789.28—84	食品卫生微生物学检验	染色法、培养基和试剂	(242)
1 染色液配制及染色法			
1.1	美蓝染色法		(242)
1.2	革兰氏染色法		(242)
1.3	耐酸性染色法(萘-倪二氏法)		(243)
1.4	柯氏染色法		(243)
1.5	奥尔特氏荚膜染色法		(243)
1.6	瑞氏染色法		(243)
1.7	鞭毛染色法		(244)
1.8	碱性复红染色法		(244)
2 生化试验培养基和试剂			
2.1	Hugh-Leifson培养基(O/F试验用)		(244)
2.2	糖发酵管		(244)
2.3	ONPG培养基		(245)
2.4	缓冲葡萄糖蛋白胨水(MR和VP试验用)		(245)
2.5	西蒙氏柠檬酸盐培养基		(245)
2.6	克氏柠檬酸盐培养基		(246)
2.7	丙二酸钠培养基		(246)
2.8	葡萄糖铵培养基		(246)
2.9	马尿酸钠培养基		(247)
2.10	营养明胶		(247)
2.11	苯丙氨酸培养基		(247)
2.12	氨基酸脱羧酶试验培养基		(248)
2.13	蛋白胨水(靛基质试验用)		(248)
2.14	硫酸亚铁琼脂(硫化氢试验用)		(248)
2.15	尿素琼脂		(249)
2.16	氰化钾(KCN)培养基		(249)
2.17	硝酸盐培养基		(249)
2.18	氧化酶试验		(250)
2.19	细胞色素氧化酶试验		(250)
2.20	过氧化氢酶试验		(250)
2.21	过氧化物酶试验		(250)
2.22	磷酸盐缓冲液		(250)