

DB50

重庆市地方标准

DB 50/T 1589—2024

地理标志产品 万县胭脂鱼

地方标准信息服务平台

2024-04-11 发布

2024-07-11 实施

重庆市市场监督管理局 发布

目 次

前言.....	II
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 地理标志产品保护范围.....	1
5 自然环境.....	2
5.1 地理环境.....	2
5.2 水质.....	2
6 养殖.....	2
7 质量要求.....	2
7.1 外部形态特征.....	2
7.2 感官要求.....	2
7.3 理化指标.....	2
7.4 安全指标.....	3
8 检验方法.....	3
8.1 感官检验.....	3
8.2 理化检验.....	3
8.3 安全卫生指标.....	3
9 检验规则.....	3
9.1 组批规则和抽样方法.....	3
9.2 检验分类.....	3
9.3 交收验收.....	4
9.4 判定规则.....	4
10 标志、包装、运输、暂养.....	4
10.1 标志、标签.....	4
10.2 包装.....	4
10.3 运输.....	4
10.4 暂养.....	4
11 追溯要求.....	4
附录 A （规范性） 万县胭脂鱼地理标志产品保护范围.....	5
附录 B （规范性） 池塘养殖技术规则.....	6

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由重庆市农业农村委员会提出、归口并组织实施。

本文件起草单位：重庆市万州区水产研究所（重庆市万州区水产技术推广站）。

本文件主要起草人：杨家贵、颜忠、刘本祥、唐秀锋。

地方标准信息服务平台

地理标志产品 万县胭脂鱼

1 范围

本文件规定了地理标志产品 万县胭脂鱼的保护范围、自然环境、养殖、质量要求、检验方法、检验规则及标志、包装、运输、暂养等。

本文件适用于地理标志产品 万县胭脂鱼养殖和销售。

2 规范性引用文件

下列文件的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB 2762	食品安全国家标准	食品中污染物限量
GB 2763	食品安全国家标准	食品中农药最大残留限量
GB 5009.5	食品安全国家标准	食品中蛋白质的测定
GB 5009.6	食品安全国家标准	食品中脂肪的测定
GB 5009.124	食品安全国家标准	食品中氨基酸的测定
GB 11607	渔业水质标准	
GB/T 27638	活鱼运输技术规范	
GB/T 29568	农产品追溯要求	水产品
GB/T 30891	水产品抽样规范	
GB 31650	食品安全国家标准	食品中兽药最大残留限量
NY 5071	无公害食品	渔用药物使用准则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

万县胭脂鱼 Chinese sucker of Wanxian (*Myxocyprinus asiaticus*)

在地理标志产品保护范围内，采用人工繁育的子二代及其后代，养殖而成的胭脂鱼。

4 地理标志产品保护范围

限于东径107° 55' 22 " -108° 53' 25 "，北纬30° s24' 25"-31° 14' 58 "，具体分布范围为万州区境内高粱镇、李河镇、九池街道、长岭镇、分水镇、新乡镇、恒合土家族乡、罗田镇、弹子镇、武陵

镇、甘宁镇、龙沙镇、余家镇、高峰街道、熊家镇、天城街道、新田镇、走马镇、灆渡镇、龙都街道、五桥街道。共21个镇乡、街道行政区划。见附录A。

5 自然环境

5.1 地理环境

养殖场产地环境需通风向阳，水源充足，无污染源，交通便利。

5.2 水质

应符合 GB 11607 要求。

6 养殖

6.1 苗种来源

种源来源于长江万州段，苗种为人工繁育的子二代及其后代。

6.2 池塘养殖技术规程

见附录B。

7 质量要求

7.1 外部形态特征

万县胭脂鱼头短、吻钝圆。口小，下位，呈马蹄形。唇发达，富肉质，呈吸盘状。无须。眼侧上位。背部自背鳍起点前显著隆起，向后平缓下倾。背部狭窄，腹部平直。背鳍基部长，末端接近尾鳍。尾柄细长，尾鳍叉形。鳞大。侧线完全。

体型、体色随生长而变化。幼鱼体高而侧扁，略呈纺锤形，背鳍特高，全体呈银灰色或淡紫色，体侧有3条黑褐色横纹，尾鳍上叶灰白色，下叶黑灰色，内缘灰白色，其他各鳍浅红色，其上布有大小不等的深黑色斑点。随个体长大，体色呈灰褐色，并杂以红紫色彩晕，体侧斑块不明显。成鱼体延长，粗壮，背部隆起减缓，背鳍低；全身呈黄褐色、胭脂红色、淡红或青紫色，鱼体两侧各有一条猩红色纵条，从鳃孔上角直达尾鳍基。性成熟雄鱼体侧呈胭脂红色，颜色鲜艳，背鳍变小，体延长，背部隆起变小。性成熟雌鱼体侧呈青紫色，颜色暗淡，背鳍、尾鳍均为淡红色，背鳍变小，体延长，背部隆起变小。

7.2 感官要求

应符合表1的规定。

表1 感官要求

项目	要求
体表	完整无损伤、无畸形
鳃	鳃丝清晰，呈鲜红色
眼球	眼球饱满，角膜清晰
气味	无异味
组织	肌肉坚实，富有弹性
活力	鱼体健康，游动活泼

7.3 理化指标

应符合表2的规定。

表2 理化指标

项目	指标
蛋白质 g/100 g \geq	17.40
脂肪含量 g/100 g \leq	2.00
谷氨酸 Glu(g/kg) \geq	26.40
天冬氨酸 Asp(g/kg) \geq	18.03
甘氨酸 Gly(g/kg) \geq	9.30
丙氨酸 Ala(g/kg) \geq	10.25

7.4 安全指标

污染物限量应符合GB 2762的规定，农药最大残留限量应符合GB 2763 的规定，兽药最大残留限量应符合GB 31650的规定。

8 检验方法

8.1 感官检验

在光线充足，无异味的环境中，对鲜活鱼体进行目测、按压、嗅闻判定本文件7.2感官要求。

8.2 理化检验

8.2.1 蛋白质按GB/T 5009.5的规定执行。

8.2.2 脂肪按GB/T 5009.6的规定执行。

8.2.3 谷氨酸、天冬氨酸、甘氨酸、丙氨酸按GB/T 5009.124的规定执行。

8.3 安全卫生检验

污染物限量应按照GB 2762对应的检测方法标准执行，农药最大残留限量应按照GB 2763 对应的检测方法标准执行，兽药最大残留限量应按照GB 31650对应的检测方法标准执行。

9 检验规则

9.1 组批规则和抽样方法

9.1.1 组批规则

同一生产单位作为一个批次。

9.1.2 抽样方法

按照GB 30891规范执行抽样。

9.2 检验分类

9.2.1 出场检验

每批产品应进行出场检验，出场检验由生产单位质量检验部门执行，检验项目为感官检验。

9.2.2 型式检验

申请使用“万县胭脂鱼”地理标志的产品，应对本文件规定的全部要求进行检验。有下列情形之一者应进行型式检验：

- a) 新建养殖场的产品；
- b) 养殖条件发生变化，可能影响产品质量时；
- c) 国家市场监管机构或主管部门提出型式检验要求。

9.3 交收验收

每批产品出场前，都应进行场地和生产过程检验，提供产品合格证和检测报告。

9.4 判定规则

9.4.1 感官检验结果判定按本文件7.2规定执行。

9.4.2 理化指标的检验结果中有一项及以上指标不合格，则判本批产品不合格，不得复检。

10 标志、包装、运输、暂养

10.1 标志、标签

包装箱上应标明产品名称（万县胭脂鱼）、数量、产地（养殖场名）、生产（捕捞）日期、生产者或经销者的名称、地址和联系方式。

10.2 包装

10.2.1 所用包装材料与容器应符合相关食品安全标准规定。

10.2.2 活鱼用活鱼箱、充氧氧气袋等；鲜鱼采用铝箔箱、纸箱、塑料桶、复合材料等无毒无异味材料密封包装。

10.3 运输

应符合GB/T 27638的规定。

10.4 暂养

10.4.1 活鱼在无毒、无异味的水体中充氧暂养，也可在网箱中暂养，用水应符合GB 11607的规定。

10.4.2 冰鲜鱼应存放在低温、洁净、无毒、无异味、无污染的环境中。

11 追溯要求

按GB/T 29568的规定执行。

附录A
(规范性)
万县胭脂鱼地理标志产品保护范围

万县胭脂鱼地理标志产品保护范围见图A.1。

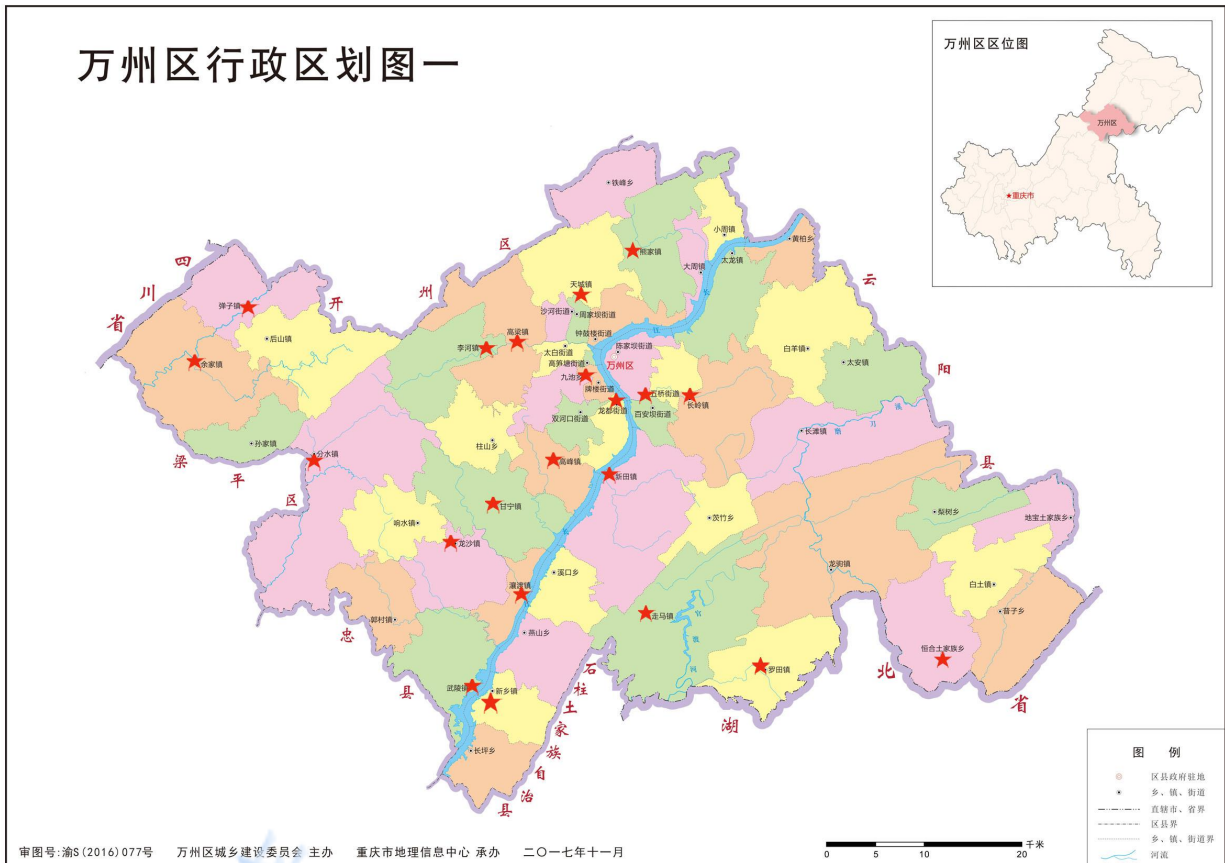


图 A.1 万县胭脂鱼地理标志产品保护范围示意图

附录B
(规范性)
池塘养殖技术规程

B.1 清塘消毒

放养前15天，池塘改底消毒。干塘时每667 m²用生石灰75~100 kg或漂白粉12~15 kg全池均匀泼洒；池塘水深为30~40 cm时，每667 m²用生石灰120~150 kg化水后均匀遍洒于水体中。

B.2 苗种要求

B.2.1 苗种规格

规格≥30 g/尾，规格整齐。

B.2.2 苗种消毒

下塘前用2%~3%的食盐水浸浴5 min~10 min。

B.3 苗种放养

B.3.1 放养时间

春、秋放养苗种，水温≥18℃。

B.3.2 放养密度

B.3.2.1 单养

800~1200尾/亩。

B.3.2.2 套养

30~50尾/亩。

B.4 投入品要求

B.4.1 饲料

投喂配合饲料，饲料粗蛋白含量在33%~37%。

B.4.2 渔药

用药应符合中华人民共和国农业农村部公告要求和NY 5071的规定

B.5 养殖管理

B.5.1 投饲管理

坚持定点、定质、定时、定量原则。

B.5.2 水质调控

保持水质清新，透明度在 30 cm~40 cm，pH 值在 7~8 之间。

B.5.3 日常管理

每天巡塘，记录投饲、天气、水温、摄食和活动情况等。

B.6 病害防控

预防为主，防治结合。
