



中华人民共和国水产行业标准

SC 1038—2000

鳊

Mandarin fish

2000-02-22 发布

2000-04-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

前 言

为了鉴定鳊,鉴别鳊和其他物种,保护和保存鳊原种优良的性状及种质,避免苗种生产中种质混杂和性状退化,开展鳊种质的有效监测,特制定本标准。

本标准的附录 A 是提示的附录。

本标准由农业部渔业局提出。

本标准由中国水产科学研究院长江水产研究所归口。

本标准起草单位:华中农业大学水产学院。

本标准主要起草人:谢从新、熊传喜、周洁。

中华人民共和国水产行业标准

鳊

SC 1038—2000

Mandarin fish

1 范围

本标准给出了鳊(*Siniperca chuatsi* Basilewsky)的主要形态构造特征、生长与繁殖、遗传学特性,以及检测方法。

本标准适用于鳊的种质鉴定。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

SC 1037—2000 鲂

3 学名与分类

3.1 学名

鳊(*Siniperca chuatsi* Basilewsky)。

注:原名翘嘴鳊。

3.2 分类地位

鲈形目(Perciformes), 鲈科(Serranidae), 鳊属(*Siniperca*)。

4 主要形态构造特征

4.1 外部形态特征

4.1.1 外部形态

体较高而侧扁,背部隆起。口大,端位,口裂略倾斜。上颌骨延伸至眼后缘,下颌稍突出。上、下颌前部的小齿扩大成犬齿状。眼上侧位。前鳃盖骨后缘具4~5枚棘。鳃盖骨后部有2个平扁的棘。圆鳞,细小。背鳍长,前部为棘,后部为分枝软条。体黄绿色,腹部灰白色。体侧具有不规则的暗棕色斑点及斑块。自吻端经眼眶至背鳍基部前下方有一条狭长的黑色带纹,在背鳍的第6至第7枚棘的下方,有一条较宽的暗棕色垂直带纹。奇鳍上均有暗棕色的斑点连成带纹。

鳊的外部形态见图1。