

## Hemigrammus armstrongi

Scritto da Andrea Perotti

Venerdì 11 Dicembre 2009 00:30 - Ultimo aggiornamento Venerdì 15 Gennaio 2010 10:44

---

*{qluetip title=[ [Hemigrammus armstrongi](#) ]}*



*{/qluetip}*

(Axelrod & Schultz, 1955)



## Hemigrammus armstrongi

Scritto da Andrea Perotti

Venerdì 11 Dicembre 2009 00:30 - Ultimo aggiornamento Venerdì 15 Gennaio 2010 10:44

---

Piccolo Caracide di branco, pacifico e robusto. Adatto anche al principiante. Può essere allevato in acquari anche di piccole dimensioni.

Difficoltà d'allevamento: ridotta, pesce consigliabile a Neofiti.



Nome Scientifico

*{qluetip title=[ [Hemigrammus armstrongi](#) ]}*



*{/qluetip}*

Nomi Comuni

Gold Tetra

Armstrongs Tetra

Brass Tetra

Famiglia

*Characidae*

Origine

Sud America (Guyana occidentale).

Morfologia

Corpo piccolo ed affusolato con pinne ben sviluppate e trasparenti. Solo i primi raggi di dorsale

## **Hemigrammus armstrongi**

Scritto da Andrea Perotti

Venerdì 11 Dicembre 2009 00:30 - Ultimo aggiornamento Venerdì 15 Gennaio 2010 10:44

---

ed anale appaiono color bianco avorio. La livrea è argentea, quasi trasparente in controluce, con riflessi metallici tendenti al verde/azzurro. La linea laterale è percorsa da tre bande parallele di tre differenti colori, tra le quali la più appariscente è sicuramente quella centrale, color turchese iridescente, quella superiore appare invece color oro/verde, mentre quella inferiore è grigia scura, ma tra le tre è la meno evidente, rilevabile solo nella parte ormai prossima al peduncolo caudale ove però si allarga a formare una macchia nera, adornata da iridescenze turchesi/verdi. Riflessi metallici turchesi e verdi anche dal contorno dell'iride.

### Dimorfismo Sessuale

Da adulte le femmine sono più massicce.

### Dimensioni Massime

4 cm.

### Ciclo Vitale

4 anni.

### Dimensioni Minime Acquario Allevamento

Almeno 50 litri netti per un gruppetto di 6 / 7 esemplari.  
80 litri netti per un gruppo di 15 esemplari.

### Valori Acquario Allevamento

PH: 6,5 / 7,5

GH: 5 / 18 °dGH

Temp.: 20 / 28 °C

### Allestimento Acquario Allevamento

Forte presenza di vegetazione con una parte centrale libera per il nuoto. Consigliate piante galleggianti che creino zone d'ombra. Buon filtraggio. Fondo non troppo scuro.

### Alimentazione

Onnivoro, accetta con voracità qualsiasi alimento.

## **Hemigrammus armstrongi**

Scritto da Andrea Perotti

Venerdì 11 Dicembre 2009 00:30 - Ultimo aggiornamento Venerdì 15 Gennaio 2010 10:44

---

Offrire dieta ricca e varia comprendente naupli di *Artemia salina* (vivi o liofilizzati).

Livello di Nuoto

Centrale

Comportamento

Pesce di branco, socievole e mediamente vivace. Va inserito in gruppi numerosi, mai meno di 6 / 7 esemplari, meglio se 15 o più. Appena inseriti in acquario tendono a stare compatti muovendosi "in formazione", ma dopo pochi giorni, se non ritengono presenti minacce in acquario, tendono a perdere questa loro coreografica abitudine iniziando a sparpagliarsi, per poi subito raggrupparsi alla prima avvisaglia di pericolo.

Biocenosi

Specie assolutamente pacifica, idonea a vasche comunitarie, preferibilmente assieme ad altri Caracidi di pari dimensioni.

## **La Riproduzione**

Difficoltà d'ottenimento della Riproduzione

Quasi impossibile da realizzare in cattività.

Avvenuta solo occasionalmente in acquario, non se ne conoscono i dettagli.

Modalita' Riproduttiva

Ovipara.

## **Hemigrammus armstrongi**

Scritto da Andrea Perotti

Venerdì 11 Dicembre 2009 00:30 - Ultimo aggiornamento Venerdì 15 Gennaio 2010 10:44

---

### Maturità Sessuale

Non si hanno dati certi in merito.

### Formazione della Coppia

Questa specie non forma coppie, le riproduzioni avvengono in acque aperte, durante fasi d'aggregazione in cui contemporaneamente vari esemplari del branco, maschi e femmine, rilasciano liquido seminale e uova. Non vi è alcuna cura parentale verso la prole che viene da subito abbandonata al suo destino e/o divorata dagli adulti stessi.