

***Neocaridina cf. heteropoda* Liang, 2002**

**Bemerkungen:** Untersucht wurde eine frische Exuvie, leider eines weiblichen Exemplars. Durch den kurzen Stylozeriten gehört dieses Tier nicht in die Gruppe um *C. cantonensis*. Aufgrund des Dornes am Pterygostomialwinkel, der hohen Anzahl von Dornen an der Innenkante des 5. Dactylus und der wenigen Dornen an der Uropodenfalte kann das Tier zur Gattung *Neocaridina* gezählt werden. Das relativ lange Rostrum schließt dabei eine Reihe von Arten der Gattung aus. Es könnte sich hier um eine attraktive Farbform von *Neocaridina heteropoda* handeln. Allerdings ist auch die eng verwandte *Neocaridina gracilipoda* Liang 2004 nicht ganz auszuschließen, Rostrumform und teilweise Proportionen an den ersten beiden Beinpaaren deuten auf diese Art. Der Typusfundort von *N. gracilipoda* liegt dabei im vom Autor vermuteten bzw. durchaus in Frage kommenden Sammelgebiet in Südchina. Zur eindeutigen Zuordnung müssen jedoch männliche Exemplare untersucht werden. Bis dahin sollten die Tiere als *Neocaridina cf. heteropoda* bezeichnet werden.

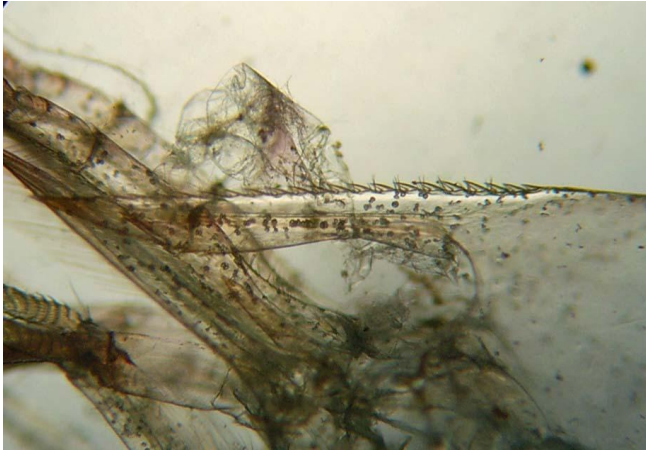
**Ermittelte Daten:**

|                   |  |
|-------------------|--|
| Datum             | September 09                                   |
| Herkunft          | AQ Dietzenbach<br>schwarze Hongkong<br>Garnele |
| Exemplare         |  |
| Körperlänge       |  |
| Geschlecht        | w  |
| Rostrumlänge      | Ende AB3                                       |
| Rostrumformel     | 4 + 16 / 7                                     |
| Stylocerit/AB1    | kürzer AB1                                     |
| Scaphocerit L/B   | #DIV/0!  |
| PW                | Dorn   |
| carpus P1 L/B     | 2,3  |
| chela P1 L/B      | 2,2  |
| D/P P1            | 1,0  |
| carpus P2 L/B     | 4,5  |
| chela P2 L/B      | 2,6  |
| D/P P2            | 1,2  |
| D/p P3            | 3,5  |
| Dornen DactylusP3 | 6+DK   |
| D/p P5            | 3,9  |
| Dornen DactylusP5 | 68   |
| Epipoden          | 1-4  |
| Telson dorsal     | 5P   |
| Telson distal     | 4P   |
| Mittelzahn        | x  |
| Uropodenfalte     | 11 / 13  |
| PL1 ai            |  |
| pre-anal Carina   |  |
| C/6S              | #DIV/0!  |
| 6S/C              | #DIV/0!  |
| 6S/5S             | #DIV/0!  |
| R/C               | #WERT!   |
| AP/C              | #DIV/0!  |



**Lebendfoto:** Rainer Masche

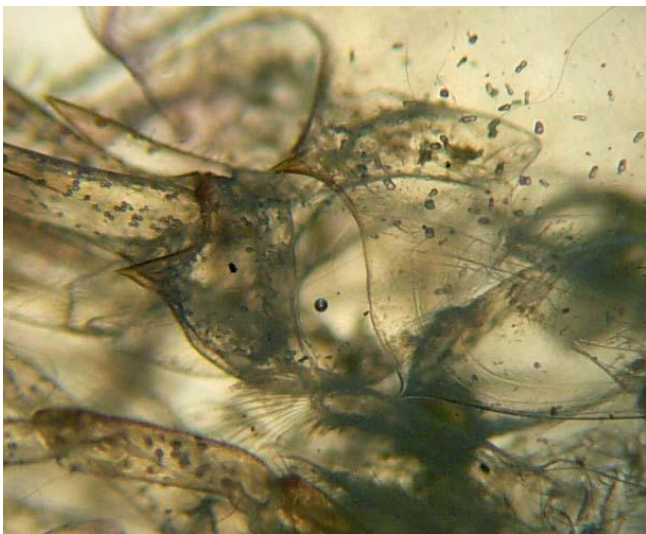
**Fotos**



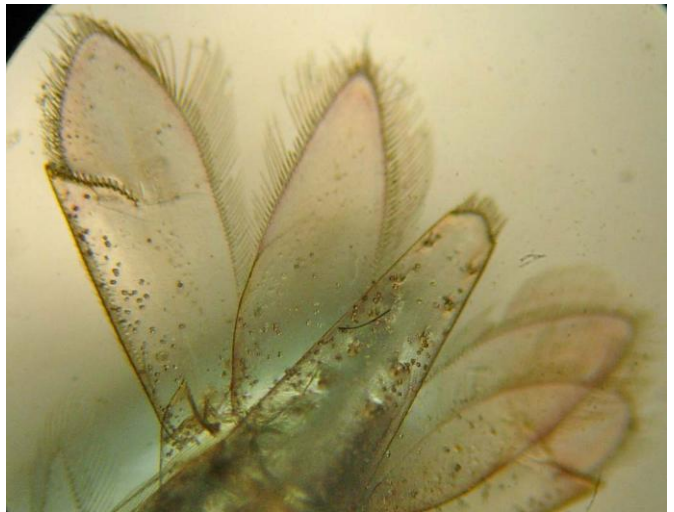
**Rostrum**



**normalkurzer Stylozerit**



**Dorn am Pterygostomialwinkel**



**Telson und Uropodenfalten**