

A Plútó Charon nevű holdja a Plútóról nézve mindig ugyanott látszik („plútóstationárius” hold). A Plútón két egymást követő napkelte között 6 földi nap és 9 óra telik el. A Charon keringési pályasugara kb. 8,5-szer akkora, mint a Plútó bolygó átmérője.

Adjunk becslést a Plútó sűrűségére!