Galaktický disk

Galaktické halo se smršťovalo a z něho se vyčlenila látka, která se soustřeďovala ke galaktické rovině. Po galaktickém halu se tak vytvořil galaktický disk (galaktická složka nebo též přechodná složka). V galaktickém disku a galaktickém halu probíhal vznik hvězd z mezihvězdné látky - během první miliardy let po vzniku Galaxie vznikla asi polovina dnešního počtu hvězd naší hvězdné soustavy.

© Encyklopedie Fyziky (http://fyzika.jreichl.com); Jaroslav Reichl, Martin Všetička
Licence http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/ zakazuje úpravy a komerční distribuci.