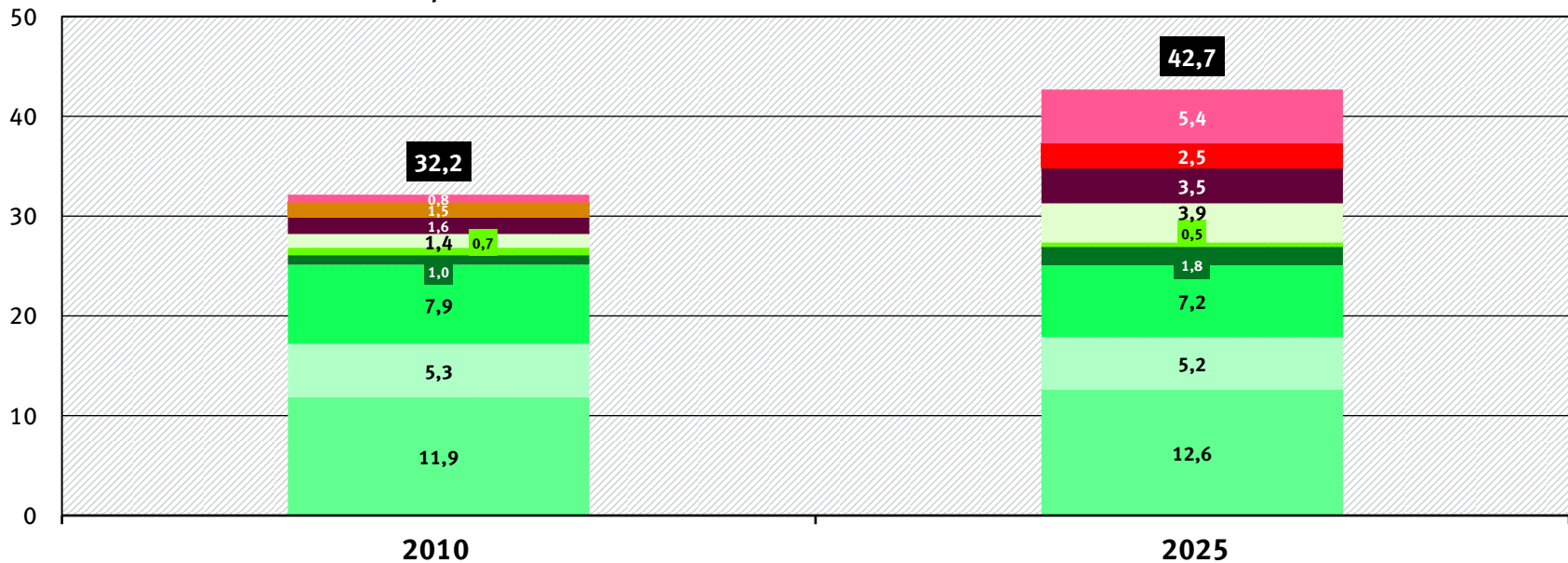


Wärmesektor: Vermiedene Treibhausgas-Emissionen durch die Nutzung erneuerbarer Energien

Millionen Tonnen Kohlendioxid-Äquivalente



Feste Biomasse (Holz) (Haushalte)

Feste Biomasse (Holz) (GHD**)

Feste Biomasse (Holz) (Industrie)

Feste Biomasse (Holz) (Heizwerke, -kraftwerke)

Flüssige Biomasse

biogene Gase

Abfall

Solarthermie

Geothermie & Umweltwärme

* GHD: Gewerbe, Handel, Dienstleistungen

Hinweis: Biogene CO₂-Emissionen bei energetischer Nutzung von holzbasierter fester Biomasse werden im Rahmen der Bilanzierung nicht berücksichtigt.

Quelle: Umweltbundesamt (UBA) auf Basis UBA, AGEE-Stat: "Zeitreihen zur Entwicklung der erneuerbaren Energien in Deutschland" (Stand 02/2026)