

41 phonèmes (au lieu des 45 (44) du bulgare littéraire) dont 6 voyelles (*a, e, y, ъ, u, e*) et 35 consonnes. Du point de vue de l'articulation, la majorité des phonèmes coïncide avec les phonèmes de la langue littéraire. On n'y rencontre pas les phonèmes *x, x', ѳ'*, et *s'*; quant à *z'*, on ne l'a enregistré que dans le mot *зепз'одъден*. A la différence de la langue littéraire, les consonnes *ж, ѱ, ш* et *ѱ* du parler en cause sont des palatales.

Les caractéristiques de ce parler sont l'alternance *'a—e* (< *ѳ*); le passage des voyelles ouverts non accentués *a, o, e* à *ѳ (a), y (o), u*; l'emploi de la voyelle *o* comme article pour les substantifs masculins singuliers; la désinence à chez les substantifs féminins au singulier et à la 1^{ère} personne du singulier des verbes de la 1^{ère} et de la II^e conjugaisons; l'alternance *'a—e* (< *ѳ*); un petit nombre de consonnes palatales à fin du mot; le caractère dur des consonnes qui précèdent la désinence verbale à la première personne du singulier du présent des verbes de la II^e conjugaison; l'emploi de la voyelle *e* comme désinence du pluriel des substantifs polysyllabiques masculins; la diphthongaison de *o* initial accentué en; le passage de la consonne *x* à *ѳ*, *ѱ* ou *ѱ* lorsqu'elle ne disparaît pas etc.

L'alternance *'a—e* (< *ѳ*) et le passage des voyelles *a, o, e*, à *ѳ, y, u* permettent d'identifier le parler de la commune de Chiajna comme étant un parler bulgare du Nord-Est. Le mélange dans cette localité de populations venues des diverses régions du Nord-Est de la Bulgarie explique pourquoi on rencontre dans ce parler certains éléments caractéristiques des parlers mésiens ou des parlers balkaniques de la région de Sliven.