Zu langem geschlossenen [u:] angehoben wurde der meist lange o-Laut in den folgenden oberhessischen Wörtern:

blús [ɸlu:s] (bloß), Brúd [ɸru:ɖ] (Brot), dúd [ɖu:ɖ] (tot), Flú [flu:] (Floh), grús [gru:s] (groß), húch [hu:x] (hoch), Lú [lu:] (Lohn), lús [lu:s] (los), Mú [mu:] (Mond), Núd [nu:ɖ] (Not), rú [ru:] (roh), rúd [ru:ɖ] (rot), Rúse [ru:-zə] (Rosen), Rúst [ru:sɖ] (Herdrost), Schlús f [ʃlu:s] (Schloße/Regensch.), schún [ʃu:n] (schonen), Schús [ʃu:s] (Schoß), Štrú [ʃɖru:] (Stroh), Sú [zu:] (Sohn), Trúst [ɖru:sɖ] (Trost), Úer [u:ə] (Ohr), úne [u:-nə] (ohne), Ústen [u:s-ɖən] (Ostern), wú [vu:] (wo)

Im Wissenbacher Wörterbuch von 1915 steht die Schreibweise *brūd* (Brot). Es handelt sich hier um keinen Diphthong, sondern um einen Hiatus mit kaum zu hörendem Schwa. Akustisch wahrnehmbar ist ein übrig gebliebener Glottalstopp: Brúd [ɸru:ʔɖ] (Brot), dúd [ɖu:ʔɖ] (tot), grús [gru:ʔs] (groß), Núd [nu:ʔɖ] (Not), rúd [ru:ʔɖ] (rot), Trúst [ɖru:ʔsɖ] (Trost)

Eine regionale Kürzung betraf die Wörter <Bun> [ɸun] (Bohnen), <schun> [ʃun] (schon), <stusse> [ʃɖusə] (stoßen). Für die Hebung des kurzen o-Lautes zum kurzen offenen u-Laut [u] ausfindig zu machen sind bloß drei Nomen, in denen die alte vokalische Kürze weiterlebt: <Burrem> [ɸurəm] (Boden), <Huwel> [huvəl] (Hobel), <Vuchel> [fuxəl] (Vogel)

Die dargestellte mittelhess. Hebung der e- und o-Laute tritt nicht isoliert auf. Auch in Köln können die <Rúse rúd> sein. Wie schon die Beschreibung der hessischen Dialekträume aufzeigt, erfolgte statt der Hebung eine Diphthongierung der betroffenen e- und o-Laute im ländlichen Südhessisch (Odenwald/Ried): <gëin> [gɛin] (gehen), <Broud> [ɸrouɖ] (Brot)

In Grundmundarten des gesamten deutschen Sprachgebietes fand eine Hebung des a-Lautes in örtlich unterschiedlichem Ausmaß statt. Besonders ausgeprägt wirkte sie sich im mittelhessischen Großdialekt aus. Hier entstanden durch Hebung des kurzen oder langen a-Lautes nicht nur der kurze und lange offene o-Laut im Zuge der Verdampfung, sondern auch geschlossene lange o- und u-Laute. Ungewöhnlich dabei ist die Tatsache, dass die angehobenen Vokale des Öfteren als zentrierende Diphthonge auftreten. Nachstehende oberhessische Wörter enthalten jedenfalls nur solche Doppellaute, die einer r-Vokalisierung entstammten oder der Darstellung des r-haltigen Vokals vor erhalten gebliebenem r-Laut dienen. Die anderen zentrierenden Diphthonge sind auf der nächsten Seite bei den Diphthongierungen zu finden.

Aus kurzem oder langem a-Laut bildete sich durch Hebung der kurze offene o-Laut [ɔ] in folgenden Wörtern heraus: Blott [ɸlɔɖ] (Blatt), Boedí [ɸəɖ'ði:] (Partie), borwes [ɸɔr-vəs] (barfuß), Dogs [ɖəɖs] (Dachs), Dorm [ɖɔrm] (Darm), dorwe [ɖɔr-və] (darben), Forb [fɔrb] (Farbe), Forrem [fɔrəm] (Faden), glott [gɔlɔɖ] (glatt), Goescht [gəɖʃɖ] (garstiger Mensch), Gorb [gɔrb] (Garbe), Gowel [gəvəl] (Gabel), hot [hɔɖ] (hat), Hower f [hɔvər] (Hafer), Jochd [jɔxɖ] (Jagd), korç [kɔrɕ] (karg), Korrer [kɔrər] (Kater), krowen [grɔvən] (krabbeln), losse [lɔsə] (lassen), Mork [mɔrɖ] (Mark), Nowel [nɔvəl] (Nabel), ocht [ɔxɖ] (acht), org [ɔrɖ] (arg), ower [ɔvər] (aber), Procht [ɸrɔxɖ] (Pracht), schlochte [ʃlɔx-ɖə] (schlachten), schnorçhe [ʃnɔr-ɕə] (schnarchen), Schnowel [ʃnɔvəl] (Schnabel), schorb [ʃɔrb] (scharf), schorre [ʃɔrə] (schaden), schwotz [ʃvɔɖʃ] (schwarz), Schworm [ʃvɔrm] (Schwarm), sesomme [zə-'zɔmə] (zusammen), Trocht [ɖrɔxɖ] (Tracht), Votter [fɔɖər] (Vater), Wocht [vɔxɖ] (Wacht), woedte [vɔɖə] (warten), Wogs [vɔɖs] (Wachs), wosche [vɔʃə] (waschen)

Durch Hebung des langen oder kurzen a-Lautes entstand der lange offene o-Laut [ɔ:] in den Wörtern:

Aldòer [al-'ɖɔ:ər] (Altar), bðer [ɸɔ:ər] (bar), Dòch [ɖɔ:x] (Tag), fðen [fɔ:ən] (fahren), Fðwel [fɔ:-vəl] (Fabel), gðb [gɔ:b] (gab), gewðere [gə-'vɔ:ə-rə] (gewahr), Gðede [gɔ:ə-ɖə] (Garten), Gðen [gɔ:ən] (Garn), gðer [gɔ:ər] (gar), grðwe [grɔ:-və] (graben), Grðf [grɔ:f] (Graf), Hðchel [hɔ:-xəl] (Hagel), Hðge [hɔ:-gə] (Haken), jð [jɔ:] (ja), Krðch [grɔ:x] (Kragen), lðere [lɔ:ə-rə] (laden), Mðche [mɔ:-xə] (Magen), mðcher [mɔ:-xər] (mager), Mðere [mɔ:ə-rə] (Maden), Mðersté ['mɔ:ər-ʃɖə:] (Markstein), nðche [nɔ:-xə] (nagen), Nðcht [nɔ:xɖ] (Nacht), Nðering ['nɔ:ə-rɪŋ] (Nahrung), òchte [ɔ:x-ɖə] (achten), Òed [ɔ:əɖ] (Art), òem [ɔ:əm] (arm), Pðer [pɔ:ər] (Paar), Rðb [rɔ:b] (Rabe), Schlð f [ʃlɔ:] (schwerer Hammer), Schlðch [ʃlɔ:x] (Schlag), Schnðg [ʃnɔ:g] (Schnake), Schðer [ʃɔ:ər] (Schar), schðwe [ʃɔ:-və] (schaben), Schwðed [ʃvɔ:əɖ] (Schwarte), Spðer f [ʃɸɔ:ər] (Spaten), Štðb [ʃɖɔ:b] (Stab), wðem [vɔ:əm] (warm), wðer [vɔ:ər] (war), Wðer [vɔ:ər] (Ware)

Der lange oder kurze a-Laut wurde in den nachstehenden Wörtern zum langen geschlossenen o-Laut [ɔ:] angehoben:

Bó [ɸɔ:] (Bahn), Bóed [ɸɔ:əɖ] (Bart), bróch [ɸrɔ:x] (brach -Adj-), brócht [ɸrɔ:xɖ] (brachte), dócht [ɖɔ:xɖ] (dachte), dó [ɖɔ:] (da), Fróch [fɔrɔ:x] (Frage), Hómel [hɔ:-məl] (Hammel), Hómer [hɔ:-mər] (Hammer), kóm [kɔ:m] (kam), Lóch [lɔ:x] (Lage), lóm [lɔ:m] (lahm), nó [nɔ:] (nahe), nóch [nɔ:x] (nach), nóm [nɔ:m] (nahm), Nóme [nɔ:-mə] (Name), ó [ɔ:] (an), Ófang ['ɔ:-fan] (Anfang), Ówed [ɔ:-vəɖ] (Abend), Plóch [ɸlɔ:x] (Plage), Róme [rɔ:-mə] (Rahmen), schló [ʃlɔ:] (schlagen), schlófe [ʃlɔ:-fə] (schlafen), Schóf [ʃɔ:f] (Schaf), Schwócher [ʃvɔ:-xər] (Schwager), Sómed [zɔ:-məɖ] (Samt), sómen [zɔ:-mən] (sammeln), Šróch [ʃɸrɔ:x] (Sprache), štrófe [ʃɖrɔ:-fə] (strafen), Wóch [vɔ:x] (Waage), wóche [vɔ:-xə] (wagen)

Die Hebung des meist langen a-Lautes brachte den langen geschlossenen u-Laut [u:] in folgenden Wörtern hervor: brúere [ɸru:ə-rə] (braten), Gefúer [gə-'fu:ər] (Gefahr), hú [hu:] (haben), Húer [hu:ər] (Haar), Júer [ju:ər] (Jahr), júmen [ju:-mən] (jammern), klúer [gɸlu:ər] (klar), rúere [ru:ə-rə] (raten), Súme [zu:-mə] (Samen), Úerem [u:ə-rəm] (Atem), Úerer [u:ə-rər] (Ader), wúer [vu:ər] (wahr), Wúered [vu:ə-rəɖ] (Wahrheit), Zú [ɖsu:] (Zahn)