

Tagduda Tazzayrit Tamagdayt Tayerfant
Aylif n Uselmed Unnig d Unadi Ussnan
Tasedawit Abderrahman Mira n Bgayet



Tamezdeyt n Tsekliwin d Tutlayin

Tasga n Tutlayt dYidles n Tmaziyt

Tazrawt n Master

Tayult: Tutlayt d Yidles n Tmaziyt

Tuzzigt: Tutlayt, Asmeskel d Usmagnu

Asentel:

Tismidegt n yiwet n taddart : (Iẓer Lqebla)

Tayiwant n Tmezrit ayir n Bgayet

Tasleḍt: Tasnalyamkant.

Syur :

+ KHERIB Tinhinane

+ ISMAIL Siham

S Imendad :

MASSA: SAID MIRIA

Aseggas asdawan: 2020-2021

Asnemmer

*Di tazwara ad nini tanemmirt tameqqrant i yimawlan-
nney i nhemel atas, i yenettaben fella-nney, imi d wid
nettaf yer yidis-nney deg yal tagnit.*

*Tanemmirt tameqqrant i Massa SAID MIRIA i d-yellan yer
tama-nney di tazwara alma d taggara n tezrawt-a.*

*Ad nini tanemmirt i yiegalen n tesqamut n tutlayt d
yidles n tmaziyt.*

*Tanemmirt, i kra n win yellan yer yidis-nney, i kra n win
iy d-yefkan afus n lemawna, ama d aselmad ney d
anelmad ney d amsufya; almi neswwed yer wayen neya.*



Tinhinane , Siham -

Abuddu

Ad buddex leqdic-a:

*I yimawlan-iw ezizen fell-i atas, i yemma ezizen, d tacemaet n tudert-iw, i baba ezizen, d netta i d lsas n tudert-iw; saramex-
asen teyzi leemer.*

I yissetma tiezizin: Meriem d Sarah; zgant yer yidis-iw.

*I wayetma ezizen: Menad d Younes, d Zakaria akked d
umectuh-nnex Hucine i d-yerran acmmumax deg uxxam.*

*I lejdud-iw: ama seg tama n vava (jeddi Lhucin at yerhem
Rebbi, d jidda Hnifa as-yetwel Rebbi leemer), ama seg tama n
yemma (jeddi Leid d yemma Nouara akked d jidd-as n yemma
(yemma Wawa) saramex-asen teyzi leemer).*

*I xwali d xwalti, akked d emumi d emumtti, d warraw-nsen
merra. Yal yiwen s yisem-is.*

*I twacult-iw tis snat: Tamxart-iw (Dalila), d umyar-iw
(Mhammed) ezizen, as-nitwel rebbi g leemer-nsen, d tlusati-iw
(Cylia), d urgaz-iw aeziz (Salem) i yezgan yer yidis-iw deg lqerh
d lferh.*

*I temdukal-iw themley atas: Ndjima, Ounissa, Salma, Nawel,
Hafssa, Sabrina, bla ma ttuy wid d wachu ixedmey (Nassim,
Hucine, Salim, Rida, Meriem).*

I tin d wacu carkey leqdic-a tamdakelt-iw Siham d twacult-is.



- Tinhinane-

Abuddu

Ad buddey leqdic-a:

*I yimawalan-íw ezizen fell-í atas, í baba at yarhem Rebbi
akked d yemma attiherz Rebbi s-yes í sawdey ad leheqey ar
da.*

I wayetma ezizen Nacir d Billal.

I ysetma Cylia d Sarah.

*I wargaz-íw aeziz Naim í ydimuden tabest í wakken ad
kemmley leqraya-w, akked ad beddey ar tezrawt-a, bla ma
ttuy imawlan-ís tamart-íw d wemyar-íw.*

*I temdakelt-íw Tinhinane í yicawnen deg yal tama, tin d wacu
cerkey leqdic-ayi.*



- Síham -

Agbur

ASNEMMER

ABUDDU

AGBUR

Isegzal d yizamulen

TAZWART TAMATUT 11

IFERDISEN N TESNARRAYT 13

1. Asissen n usentel 14

2. Asissen n temnađt 14

3. Asissen n yimsulya 14

4. Asissen n wammud 15

5. Tarrayt n tegmert n wammud 15

6. Tarrayt n tesleđt 16

AĤRIC N TEZRI 17

Tazwart..... 18

1. Tasnisemt..... 18

1.1. Tagmuzart n tesnisemt 18

1.2. Tabadut n tesnisemt: 18

2. Tasmidegt 19

2.1. Tagmuzart n tesmidegt..... 19

2.2. Tabadut n tesmidegt 19

2.3. Azal n tesmidegt..... 20

2.3.1. Tasnismident..... 21

2.3.2. Tasmadrart 22

2.3.3. Tasmidegmzit 22

2.4. Tussniwin i yesean assay d tesmidegt 23

2.4.1. Amezruy 23

2.4.2. Tasnalest 23

2.4.3. Tasenzikt..... 24

2.4.4. Tarakalt 24

2.4.5. Tasnilest 24

2.4.6. Tasnawalt 24

A. Azar 25

B. Amawal 25

C. Asiley n umawal..... 25

Agbur

D. Asuddem	25
E. Asuddes	26
F. Arettal.....	27
3. Tasnalya.....	27
3.1. Tabadut n tesnalya	27
3.2. Isem.....	28
3.3. Tiraḍ tigejdanin n yisem.....	28
3.3.1. Tawsit	28
A. Amalay	28
B. Unti.....	28
3.3.2. Amḍan.....	29
A. Asuf.....	29
B. Asget	30
3.3.3. Addad.....	30
A. Addad ilelli.....	30
4. Tasnamka.....	31
4.1. Tabadut n tesnamka	31
4.2. Iswi n tesnamka.....	31
4.3. Tabadut n tbadut.....	31
4.3.1. Tabadut s tmegdiwt.....	32
4.3.2. Tabadut s tenmezla:	32
4.3.3. Tabadut n tesnalyamkant:	32
4.3.4. Timegdiwt.....	32
4.3.5. Tanmegla	33
4.3.6. Tagetnamka.....	33
4.3.7. Taynamka	34
4.3.8. Taynisemt	34
4.3.9. Tumnayt.....	34
4.4. Aneflisem	35
AḤRIC N TESLEDT	36
1. Tasleḍt Tasnalyamkant n yismidgen n taddart n iyzer lqebila	37
Tazwart.....	37
1.1. Tasleḍt n yismidgen iḥerfiyen.....	37
1.2. Tasleḍt n yismawen uddisen:	51

Agbur

Taggrayt	87
ASIDNAWAL	88
1. Tasiɗnawalt n yismidgen iherfiyen d wuddisen d yisuddimen, ilmend n wammud	89
2. Tasiɗnawalt ilmend n yismawen iherfiyen d uddisen akked d isuddimen	90
2.1. Ismawen iherfiyen:.....	90
2.2. Ismawen uddisen.....	90
2.3. Ismawen isuddimen:	90
3. Assismel n yismidgen iherfiyen ilmend n taggayin-nsen:.....	91
4. Asissmel n yismidgen uddisen ilmend n taggayin-nsen:.....	92
TAGGRAYT TAMATUT.....	94
AMAWAL	96
UMUƳ N YIDLISEN	98
TIJENTAD	101

Isegzal d yizamulen

Isegzal d yizamulen

K. B: BOUAMARA. (k).

J. M. D: DALLET. (J.M).

M-A. H: HADDADOU (M-A).

M. T: TAIFI. (M).

M. TI: TIDJET. (M).

Md: Amedya

ML: Amalay

SF: Asuf

SG: Asget

IL: Ilelli

AM: Amaruz

Sb: Asebtar

√: Aẓar

/: Ulac

X: Awalen-nni yemmal-d anect-nni.

«»: Tabadut n wawalen akken i ten-nufa deg yidlisen d yisegzawalen.

ϕ : Awalen ur yur-sen ara asegi.

✓ : Ismidgen iherfiyen d uddisen, d isuddimen.

Tazwart tamatut

Tazwart tamatut

Tamaziyt d yiwet n tutlayt i d-yefyen seg timawit yer tira, aya yella-d ilmend n leqdicat i d-yellan fell-as, ama d inadiyen, ama d tizrawin deg yihricen yemgaraden: amezruy, tasekla, tasnalest, tasnilest.

Ihi, leqdic-a d win icudden yer tayult n tesnilest, asentel-is: tismidegt n yiwet n taddart deg tyiwant n Tmezrit ayir n Bgayet.

Tismidegt d yiwet n tfurkect seg tesnisemt, taneggarut-a s umata telha-d d uzraw n yismawen imazlayen (ismawen n yimdanen akked yismawen n yidgan). D tin yettaken azal meqqren i tadra-nse, ma d tismidegt d tussna izerwen ismawen n yidgan tettnadi yef yinumak d tegmuzart n yismawen-a.

Tasmidegt d tussna i d-irnun atas i umawal, d tin izerwen ismawen n yidgan ilmend n taggayin-is, ama d ayen yerzan tasmadrart, tasnismiddent akk d tasmamant, yef waya asentel n tezrawt-a yerza tagmert n yismawen n yidgan n yiwet n taddart " Iyzer Lqebla " i d-yezgan deg wayir n Bgayet, s yin akkin ad as-nexdem tasleđt tasnalyamkant.

Iswi n tezrawt-a ad nissin timental i yeğgan imezwura-ney akken ad fken ismawen i yidgan yeenan taddart-nni, akken ad ten-idafen lejyal i d-iteddun.

Ihi, yal asastan yessefk ad yesseu assay d wayen yettnadi, yef waya:

Dacu-t unamek n yal ismideg i nezmer ad naf deg taddart-a " Iyzer Lqebla "? Yer wacu ccuden ney anta tarrayt isemrasen yimezwura-ney akken ad fken isem i kra n wadeg?.

Tazrawt-a, terza tasleđt tasnalyamkant n yismawen n yidgan, tebda yef sin n yihricen:

Tazwart tamatut

Aħric amezwaru: d win n tezri, deg-s ad d-nefk kra n tbadutin ilaqen akked tussniwin i ycudden yer usentel-a i yef i d-newwi ameslay.

Ad nemmeslay yef tesnisemt d tesmidegt akked d taggayin-is, syin akkin ad d-nemmeslay yef tussniwin i tseqdac tesmidegt, wa ad d-nebder tasnalya d tesnamka.

Ma d aħric wis sin: ad yili yef tesleđt, anda deg-s ad nexdem tasleđt tasnalyamkant i wammud i d-negmer.

Iferdisen n tesnarrayt

1. Asissen n usentel

Tazrawt-a, terza yiwen n uḥric seg yiḥricen n tesnilest, aḥric-a d tismidegt, d tifurkect tagejdant seg tesnisemt (d tussna i izerwen ismawen imazlayen wid n yimdanen akked wid n yidgan). Asentel n tezrawt-a yeena tasleḍt tasnalyamkant n yismawen n yidgan n taddart " Iyzer Lqebbla " i yellan deg temnaḍt n Tmezrit, deg wayir n Bgayet.

2. Asissen n temnaḍt

Taddart iyef nga tazrawt-a d tin i d-yezgan deg temnaḍt n Tmezrit.

Iyzer Lqebbla : yesea azal n 900 n yimezdy. Deg unzul yettqabal-it-id Iyil Gemur, deg ugafa Tawwirt Eelwac, ama deg tamma n umalu Iecuren d Melulit akked d Jimae, ma deg usammar El-ḥed d Tiinsert, Tillilit.

Akken i nwala taddart-a d tin i yettabaʿen tayiwant n Tmezrit i d-yezgan deg wayir n Bgayet, tebed fell-as azal n 45Km, tesea azal n 30 n tuddar, yur-s azal n 2564 n yimezday, tiyzi n tlisas 38.08 km², itt-qabal-it-id:

- **Deg ugafa:** Sidi Eic akked d Fenaya, Ilmaten.
- **Deg usammar:** tayiwant n Semeun.
- **Deg umalu:** Sidi Ayyad.
- **Deg unzul:** tayiwant n Msissna d Beni Ḡelil.

3. Asissen n yimsulya

Menhu ney anwa i-nesteqsa ?

Tafelwit-a i d-iteddun teskan-ay-d s umata menhu i d-yefkan ayen i yessen d wayen yesea d tamussni, dayen deg-s ad nebdar tanekwa d yismawen-nsen, tawsit-nsen, leemert-nsen akked d umahil-nsen.

Iferdisen n tesnarrayt

Taddart	Imsulya Tanekwa/Isem	Tawsit	Leemer	Amahil-is
Iyzer Lqebbla	B. Mouhend Ouremtan	D awtem	68 iseggasen	/
	K. Rehya	D tawtemt	84 yiseggasen	/
	B. Lekhdar	D awtem	73 iseggasen	D anehhar
	M. Boubkar	D awtem	49 iseggasen	D afellaḥ
	B. BAYA	D tawtemt	89 iseggasen	/
	K. Omar	D awtem	58 iseggasen	D aselmad

4. Asissen n wammud

Tazrawt-nney akken nwala d tin yeqnen yet tayult n tasmidegt, imi ammud-ntey yerza ismawen n yidgan.

Ayen i ay-yeğgan ad nextir asentel-a imi: d tamenadt n yiwet deg-ntey, ad naf yal yiwen deg-nney yesea awnef akken ad yissin tasmidegt yedsen yur-s, s wanect-a ara yegzu amezruy d lasel n yismawen n yimukan anda yettidir.

5. Tarrayt n tegmert n wammud

Mi ara nuḃal yer tsastanin d tezrawin i d yellan yakan deg yiseggasen yezrin, ad naf d akken yal yiwet deg-sent anitta tarrayt ay t-seqdec deg ugmmar n wammud-is, ihi nkenti deg tezrawt-nney nseqdec tarrayt n tsastant imi nerza yer yimezday n taddart "Iyzer Lqebbla" nefka-yasen kra n yisteqsiyen yef yidgan i yellan dina d unamek-nsen.

Tallit n ugmar n wammud tella-d deg tazwara n yebrir almi d taggara n yunyu; nessawed ad negmer (azal n 70 n yismawen) gar-asen tuddar, igran, tiliwa, iyezrawen akked tyaltin d yiherqan.

Gar yisteqsiyen-a:

- D acu-ten yismawen n yidgan ney n yimukan i yellan deg taddart-a?.
- Yer wacu iwalan iwakken as fken isem-a?.
- Taddart-a tesa tiliwa d yiyezrawen?.
- D acu i d anamek n umkan-a?.

6. Tarrayt n tesledt

Deg uhric-a, nga tasledt tasnalyamkant i yismawen n yidgan i yellan deg wammud-nney, seld nessasmel-iten ilmend n ugemmay n tutlayt n tmaziyt, syin akkin ad nefk i yal asmideg issalen n tjerrumt, ama d tawsit, amdan, ney addad, syin akkin ad d-nebder tabadut-nsen ilmend n yimsulya, wa ad nennadi yef yinumak-nsen zdaxel n yisegzawalen n tutlayt, anda ad d-nefk talya-nsen, d uzar-nsen, akked usebtar..

Ahríc n tezrí

Tazwart

Deg uħric-a, ad d- nawwi awal yef tesnisemt, imi deg-s ay d-tefruri tesmidegt, syin akin ad d-nemmeslay yef tesmidegt s timmad-is, anda ara d-nefk tabadut-is, azal-is akked d taggayin-is, syin akin ad nzer tussniwin i teseqdac.

1. Tasnisemt

1.1.Tagmuzart n tesnisemt

"Tasnisemt", d awal uddis yebna yef sin wawalen: « ussna » akked « isem ».

Ilmend n **BERKAI (A); (2009: 128)**: «*Onomastique (n): onomastics: tasnisemt (te) s tmaziyt* ».

1.2.Tabadut n tesnisemt:

Tasnisemt d yiwet n tayult i d yefrurin seg tesnawalt, s umata telha-d d uzraw n yismawen imazlayen, ama wid n yemdanen ney wid n yidgan, d tin yettaken azal d lqima meqqren i tadra-nsen.

Yer DUBOIS (J), d wiyad; (2012: 334) : « Tasnisemt d aħric deg tesnawalt, i d yelhan d uzraw n yismawen imazlayen, nbeđu tikwal tazrawt-a yef sin n yifurak tasnismiddent (terza ismawen n yimdanen), akked tesmidegt (terza ismawen n yidgan) »¹.

¹ « L'onomastique est une branche de la lexicographie étudiant l'origine des nom propres. On divise parfois cette étude en *anthroponymie* (concernant les noms propre de personnes) et *toponymie* (concernant les noms de lieux) ».

2. Tasmidegt

2.1. Tagmuzart n tesmidegt

Tasmidegt, s tutlayt n tefransist qqaren-as "*la toponymie*", awal-a lasel-is yekka-d seg tegrigit, s talya = isem + n + adeg; s uyelluy n tenzeyt (n). Asmideg + ticređt tugzimt n wunti (t—t) i d-yemmalen isem akmam; aya yefka-d i wumi neqqar tasmidegt.

- "*Topos*" anamek-is s tutlayt n tefransist "*Lieu*".
- "*Onoma*", anamek-is s tutlayt n tefransist "*Nom*".

Ilmend n **BERKAI (A); (2009: 161)**: «*Toponymie: Toponymy*: tismidegt (te) [*t-t: mod. du fém. Du nom concert* (vs n.a.v), isem- :*nom* (PB), -ideg, adeg: *lieu* (L.S) < ideg (v. *Étym.*)] ».

2.2. Tabadut n tesmidegt

Tasmidegt d tussna i d-yelhan d uzraw n yismawen n yidgan, d tin yettnadin yef tadra d yinumak n yismidgen-a, d umezruy-nsen ilmend n taggayin-nsen d wassayen-nsen di tutlayin n tmurt-nney, ney di tutlayin n tmura tibaraniyin, ney tutlayen yettwatun.

Yer DUBOIS (J), d wiyad; (2012: 485): « Tismidegt tzerrew tadra n yisawen n yidgan, d wassay-nsen d tutlayt n tmurt, d tutlayin n tmura-nniđen ney d tutlayin yejlan, s umata tussn-a tebđa ilmend n trakalt, llan yimazzagen n yismawen n yisaffen dayen i wumi nsema (tasmamant); n yismawen n yidurar (tasmadrart)»¹.

Akken dayen i d-yenna **ATOUI (B); (1996: 30)**: « *tasmidegt, tzerrew isem n wadeg ilmend n umezruy, temmal-ay-d assayen i yellan gar yisem n wadeg d tegnit-ines, tettak-ay-d amussu aqbur n yegduden, d yinigen d*

¹ « La toponymie est l'étude de l'origine des noms de lieux, de leurs rapports avec la langue du pays, les langues d'autres pays ou des langues disparues. La matière est généralement divisée selon la géographie il existe des spécialistes des noms de fleuves (hydronymie), des noms de montagnes (oronymie)».

tajumma yiyerfan deg ucangu, deg tamiwin gar ugraw d wayed ġġant-d deg tesnilest tamririn-nsent, akken dayen tettɛawan-aɣ yef tririt d usebbed n yismawen n yimyan i yellan deg kra n temnaɗin, ad d-fek afrin n tizgin-ines d usideg n tutlayin n zik»¹.

2.3. Azal n tasmidegt

Ilmend n **DAUZAT (A); (1939: 9)**: « *Tisemidegt d aħric s wazal-is deg teklisent tinemttit, tesselmad-aɣ amek i ttsemmin ilmend n talliyin d idgan, i tuddar d temdinin, tayulin d yigran, isaffen d yidurar, tessegzay-aɣ-d iman aɣerfan, timuyliwin-is akked wallalen-is deg usenfali»².*

Tasmidegt azal-is meqqar maci d kra, imi s-yes nezmer ad negzu amezruy d tadra n yal isem n wadeg.

Ma ilmend n **CHERIGUEN (F); (2008: 41)**, yettwali dakken isem n wadeg: « yezmer dayen ad d-yesken agraw n yemdanen i izedyen deg yiwet n temnaɗt ney wid yellan zedyen deg-s yakan»³. Dayi nezmer ad-nini tasmidegt d allal i d-yesbanayen tadra n tmurt.

Ilmend n **ATOUI (B); (1996:34)**: « isem n wadeg, yettawi-d s umata issalen yesseen assay ama d tuddsa n wadeg, amek yemmug wakal, amli n tmurt, tawsit n yedles... , tinneggit tarakalant, asnan n yisudaf imaynuten... . Timeggit n umezruy tarakalant ama d amhaz n temsislit, timeggit n tesnilest»⁴.

¹ « La toponymie, étudiée sous l'angle de l'histoire, nous indique la relation qu'il y a entre un nom de lieu et sa situation, elle nous renseigne sur les mouvements anciens des peuples, les migrations, les aires de peuplement, de reconstituer la végétation de certains milieux, à préciser la perception d'un lieu par ses occupants, à repérer la localisation d'anciennes langues».

² « La toponymie constitue d'abord un chapitre précieux de psychologie sociale, en nous enseignant comment on a désigné, suivant les époques et les milieux, les villes et les villages, les domaines et les champs, les rivières et les montagnes, elle nous fait mieux comprendre l'âme populaire, ses tendances mythique ou réalisation, ses moyennes d'expressions».

³ « Il peut aussi désigner le groupe humain qui y habite ou a habité»

⁴ « Ainsi un nom de lieu véhicule essentiellement des informations, qui rapportent soit à l'organisation de l'espace, nature de sol, appropriation de la terre, type de culture... etc. Fait géographique, soit aux étapes de celle-ci, les invasions, les applications de lois nouvelles... etc. Fait historique soit à la variation de la couverture végétale tributaire de l'occupation humaine, fait géographique-historique ou encore soit à telle évolution phonétique, fait linguistique».

2.4. Taggayin n tesmidegt

Tasmidegt d yiwet n tafurkt i d-yefrurxen seg tesnisemt, anda yur-s atas n taggayin.

Yenna-d **TIDJET (M); (2013: 23)**: « *Tismidegt d yiwen ufurek i d-yelhan d tezrawt n yismawen n yidgan (ismideg), ula d nettat s timmad-is tebda yef taggayin... »¹.*

Ilmend n **CHERIGUEN (F); (1993: 130-131)**, tasmidegt tamaziyt tettwassen ney tebda yef semmus (05) n taggayin:

- Adrar: awrir, tawrirt, agemmun, iyil, tiyilt; d ayen yesean assay d yidurar, d ayen yessawnen.
- Iger: alma, iger, tigert, tigrin; dayen i yesean assay d yigran.
- Isem n waman: tala, iyzer; d ayen i ycudden yer waman.
- Tamezduyt: leezib, taddart; dayen yesean assay d yidgan n tmezduyt.
- Amdan: d idgan i yettwasmman ilmend n yismawen n yemdanen i ten-izdyen, aya yettili-d s tmerna n uzwir i yismidgen "At".

2.3.1. Tasnismident

- Awal tasnisemt; d awal uddis (isem+ amdan).
- D tussna i yzerwen ismawen n yemdanen.
- Yer **DUBOIS (J); (1999: 39)**: « *tasnismident d aħric seg tesnisemt, i yzerwen tagmuzart d umezruy n yemdanen*»².

¹ « La toponymie qui est la broche qui s'occupe de l'étude des noms de lieux (toponymes), qui sont elle-même subdivisée en plusieurs sous-branches... ».

² « C'est la partie de l'onomastique qui étudie l'étymologie et l'histoire des noms de personne ».

2.4.2. Tasmamant

D tin i d-yelhan d uzraw n yismawen n teybula n waman. D awal uddis (isem+aman). Ilmend n **BERKAI (A); (2009: 101):** « *Hydronymie: Tismmamant (te) [t-t: mod. Du fém. Du n.c, -isem: nom, -aman: eau (PB)]*».

Yer **ATOUI (B); (1996: 87)**, yenna-d dakken: « *ismaman d isem amazlay ittunefk i yidgan i yesεan dima ney tiswiεin aman, s talya yuzlen ney tadyert*»¹.

2.3.2. Tasmadrart

Tasmadrart d tazrawt n yismawen n yidurar d tyaltin, d ayen i yerzan idurar d wayen yessawnen, ihi, ilmend n **BERKAI (A); (2009: 129):** « *Oronymy: tismudrart (te) [t-t: mod. Du fém. Comme discrimi-nant (vs *ismudrar: oroyme), -isem- : nom (PB), (n) udrar: (de la) montagne (PB)]*».

Ma nuyal yer udlis n **HADDADOU (M-A), (2011: 02):** « *Tismudrart: d ismidgen id-yeskanayen tiqacac: idurar, tiwririn, izuɣar, igemunen d wayen elayen am idurar n Tasili n Lezzayer...* »².

2.3.3. Tasmidegmzīt

D tussna i yzerwen ismawen n yidgan imezyanen.

Ilmend n **TIDJET (M); (2013: 23)**, yura-d: « *Tasmidegmzīt iswi-s d ismawen n yidgan imezyanen*»³.

¹ « Un hydronymie est un nom propre appliqué à un lieu caractérisé par la présence permanente ou temporaire de l'eau, sous forme liquide ou solide».

² « Oronyme : toponymes référant aux sommets : montagnes, collines, vallons, plaines, Tassili dans le Tassili algérien, ... ».

³ « La microtoponymie qui a comme objet les noms des lieux-dits».

2.4. Tussniwin i yesəan assay d tesmidegt

Yal tussna tesa assay d tussna-nniđen, i wakken ad tawed yer yiswi-s, ihi, tasmidegt d yiwet deg-sent, imi teseqdac atas n tussniwin tinemttiwin, dya tikwal d tussniwin-nniđen.

Ilmend n wayen i d-yebdar **CHERIGUEN (F); (1993: 19-23)**: amezruy, tasnalest, tarakalt akked d tasnilest, tasnamka, tasenzikt, asiđnawal.

2.4.1. Amezruy

Amezruy deg tesmidegt d win yuyen azal d ameqqran deg usegzi n kra n tegnatin, imi aya yettbined deg kra n yismidgen yeqnen yer tedianin yeđran deg-s, ladiya imi tamurt n tmazya d tin i d-ēddan yef waṭas n yimenekcamen.

Ilmend n **ATOUI (B); (1996: 32)**: « *mi ara tili yiwet n tmurt tesa aħric asnilsan d aguccil, ad d-naf ismawen n yidgan d ijenṭađ yef waya issefk fell-ay ad d-nennadi yef umezruy-is i wakken ad d-naf aḷar-nsen d umyelli-nsen* »¹.

Tasmidegt, d tin yeḷtan assay d umezruy, ad naf yettak-as tallelt; Am wakken i d-yenna **TOUJI (S); (2004:25)**: « *assay n tesmidegt, d umezruy iban yerna ilaq: ismidgen ttekkine deg yizri-nney, yes-sen tteeddin yiznan idelsanen* »².

2.4.2. Tasnalest

D amallal n tesmidegt, acku tetteki deg usiley n tuget n yismidgen, aya yerza aħric n wansayen, timarrewt akk d tesleđt,

¹ « L'orsque dans un pays appartenant à une espace linguistique déterminé on trouve des noms de lieux appartenant à d'autres langues cela nécessite une recherche historique afin de déterminer leur origine et leur Appartenance ».

²« La relation de toponymie avec l'histoire est évidente et indispensable : les toponymes constituent une composante précieuse de notre passé, à travers les quelles des messages culturels ».

2.4.3. Tasenzikt

Tasenzikt tettak afus n lemɛawna i tesmidegt, imi tesexdam tizrawin-is akken ad naweḍ yer tidet d lasel n yismideg. Aya yettak-d tallelt i tmussni n umhaz n tutlayt.

Ilmend n wayen i d-yenna **CHERIGUEN (F), (1993: 20)**, tasenzikt tettakk-d tallelt i tesmidegt, deg wayen i yeɛnan tira taqburt.

2.4.4. Tarakalt

Ad naf tuget n yismidgen, semman-asen ney fkan-asen ismawen n uglam n yidgan-nni, ney cudden yer trakalt.

Md: Iyil, axnaq, azru... .

2.4.5. Tasnilest

Tasnilest, d tussna tagejdant deg tesmidegt, d tussna n yiles, **(SAUSSURE) (F); (1915)**: d tussna i d-yelhan d tutlayt, tettnadi yef wayen yerzan aglam n tutlayt (deg yiwen n wakud, gar wakuden yemgaraden), deg-s teffey-d tesmidegt, yef waya tasmidegt terza tasnawalt: tamsislit, tasnalɣa, tasnamka,... .

2.4.6. Tasnawalt

Tasnawalt d awal uddis yebḍa yef sin yeħricen (tussna akked awal), d tin i izerwen amawal (ney aħric deg-s). Daxel usegzawal n **IDIR (A), d wiyad; (2020: 46-47)**: « *Tasnawalt, d tayult n tesnilest sdat n tayulin-nniḍen, tayawsa n tezrawt n tesnawalt, am wakken i t-id-yemmal yisem-is yakan, d awal [...], tasnawalt tella (tesɛa) ihi sin n yiswan seg tama, d asissen n wasyalen n tutlayt deg talya d unamek seg tama-nniḍen d asissen d usegzi n tudsa n umawal deg tutlayt s tezrawtn yigran n umawal ama deg talya ama deg unamek... ».*

2.5.6.1. Awal

Awal d aferdis utlayan anamkan, d win i yzemren ad yili d isem, d amyag ney d aferdis n tjerrunt. Deg usegzawal n **IDIR (A), d wiyad; (2020: 35)** yesegza-t-id: « *awal, d irem, ur yesei amkan deg tesnilest s umata, awal deg tesnawalt. D tayunt n tutlayt tamatut, tin i yettuseqdacen yall ass...* ».

A. Ażar

D adda n wawal yezdin yiwet n twacult tamawalant ur nqebbel ara asemzi d beṭtu. Ażar deg tmaziyt yeddes anagar s tergalin. Tirgalin tbeddilent agama, amdan ney amkan, deg usegzawal amezzyan n tesnilest n tmaziyt i yexdem **IDIR (A), d wiyad; (2020: 36)**: « Deg tesnilest n tmaziyt, s umata ażar d talya d unamek addayen deg kra n twacult n umawal».

B. Amawal

Amawal d tagruma n tayunin, i yesean anamek deg yiwet n tutlay ney deg yiwet n taɣult, ilmend n **MOUNIN (G); (1974: 203)**: « d agraw n tayunin tisnamkanin n yiwet n tutlayt i d-yettunefken deg yiwet n tallit n umezruy-is»¹.

C. Asiley n umawal

Deg tutlayt n tmaziyt s umata, yettil-id usiley n wawal s kraḍ (4) n yiberdan; asuddem, asuddes akked areṭtal.

D. Asuddem

Asuddem d yiwet n taggayt yesean azal d ameqran deg tutlayt n tmaziyt, d abrid n usiley n tayunin tinmawalin, yettil-id s usenteḍ n ulyac ajerruman yer uzar amawalan.

¹ « Ensemble des unités significatives d'une langue donnée à un moment donné de son histoire».

Yenna-d **CHAKER (S), (1991: 179)**: « *asuddem amyagan ugar anisem d yiwen n unagraw agejdan deg tdamsa tamatut n tutlayt. Ihi asuddem macci ula deg tseddast d yinaw amyagan* »¹.

Akken dayen i d-yenna **TIDJET (M), (1997: 73)**: « *asuddem n tjerrumt, d askim i d-ibanen yedder deg uyenkud, d aya i yeğgan inegmaren ad d-rren tamawt-nsen yur-s, deg tazwara n tezrawt-nsen deg tayult n tmaziyt* »².

Asuddem yebða yef sin:

a. Asuddem ajerruman: d asuddem anda awal yettbedil taggayt taseddasant-ines.

Yer **MAHROUCHE (L), (2001: 58)**: « *d asemli gar tamawalant d walyac akken ad d-nessiley tayunt tamawalant* »³.

b. Asuddem anfan: asuddem-a yettil-id s usdukkel n uljac anfan yer wawal, yettħaz anamek, ur yettbedil ara taggayt taseddasant i wawal.

E. Asuddes

Asuddes d ttawil wis sin n usnulfu n tayunin timawalin, yettili-d s usdukkel n tayunin ta yer ta i yettilin s lmendad n yilugan n tseddast.

Ilmend n **TIDJET (M), (1997: 104)**: « *D abrid n tseddast i usiley n umawal iyerzan asdukkel n tayunin, ilmend n yilugan n tseddast i usnulfu n tayunin timaynutin* »⁴.

Asuddes yebða yef sin: asuddes aduklan d usuddes asduklan.

¹ « La dérivation tante verbale que normal, constitue un système essentiel dans l'économie générale de la langue. La dérivation est le pivot, non seulement du lexique, mais aussi de la syntaxe de l'énoncé verbale ».

² « c'est le procédé le plus vivant en synchronie mais surtout le plus apparent. Ayant attiré l'attention des chercheurs dans le domaine berbère ».

³ « C'est une combinaison qui met en jeu un lexème et un morphème pour produire une unité lexicale ».

⁴ « C'est un procédé syntaxique, il consiste en l'assemblage d'unités lexicale, dans le respect des règles syntaxique pour la formation des nouvelles unités ».

a. **Asuddes aduklan:** D asdukel n sin wawalen s tenzayt "n".

Md: aħriq n seid.

b. **Asuddes asduklan:** D sin n wawalen, wa yekcem deg wayeḍ ttuyalen d yiwen.

Md: mager + aman = amagraman.

F. Aretṭal

D asekcem n yiwet n tayunt tutlayant seg tutlayt yer tayed, ihi, tutlayt n tmaziyt ula d nettat tugmed ney tewwid seg tutlayin-nniḍen am taerabt, d tlatinit, ad naf dayen tamazya d tin i d yeḡlin gar ifassen n yinekcamen anda llan wid deg-sen i d yeḡḡan later-nsen dixel-is imi aya yettbinen deg wawalen iretṭalen ay nesseqdac deg tutlayt-nney.

Deg usegzawal n tesnilest yenna-d **DUBOIS (J), d wiyad (1999: 177)**, «yettili uretṭal utlayanen, mi ara tesseqdac tmeslayt "A" attawl utlayan yellan yakan deg tmeslayt "B" (tutlayt taybalut) ur nelli ara deg tmeslayt "A"»¹.

Akken dayen i t-id-yesbadu **MAHROUCHE (L-M), (2001: 53)**: « aretṭal yettili-d mi ara ad yekcem yiwen n uferdis seg tutlayt yer tayed»².

3. Tasnalya

3.1. Tabadut n tesnalya

Tasnalya d awal uddis (tussna+ talya); d tussna i yzerrwen talya n wawal, ama d isem ama d amyag seg talya-s tamezwarut ney taqburt almi d tamirant.

¹ « Il ya emprunt linguistique quand un parler « A » utilise et finit par intégrer une unité linguistique qui existait précédemment dans un parler « B » (dit langue source) et que langue « A » ne possédait pas».

² « L'emprunt est un processus d'incorporation et d'intégration d'un élément d'une langue à une autre».

Yer **MOUNIN (G) (2004: 221)**: « akken tella, tzerew talyiwin s wacu i d-ssumer wawalen-nni deg tutlayt, d ubeddel i d-yettilin deg talya n wawal akken ad tessegzi assayen yesean d wawalen yellan deg tefyirt »¹.

3.2. Isem

Isem d tayunt n umawal. Yemmal-d amdan, ayersiw, tayawsa, yer **NAIT ZERRAD (K), (1995; 44)**: « isem d awal ameskil , yeskanay-d amdan, ayersiw ney tayawsa »².

3.3. Ticrađ tigejdanin n yisem

Isem, d win i yebđan yed krađ n tecrađ tigejdanin, (tawsit, amđan, d waddad), yal ticređt tebđa yef snat n taggayin.

3.3.1. Tawsit

D tasnilest tajerrumant i yessemgirid gar umalay d unti.

A. Amalay

D talya tarucridt, d addad n lebni akken i d-yenna **NAIT ZERRAD (K), (1995; 44)**: « isem amalay ibeddu s umata s yiwet seg teyra-ayi: a, i ney u »³.

Md:

- (a): aħriq, adrar.
- (i): iyil, iyzer.

B. Unti

Isem unti yesea talya tucridt, yettili-d s tmerna n wunti "t" yer tazwara d taggara n yisem.

¹ « Traditionnellement, étude des formes sous lesquelles se présentent les mots dans une langue, des changements dans la forme des mots pour exprimer leurs relations à d'autres mots de la phrase... ».

² « Le nom est un mot variable. Il désigne une personne, animal ou une chose ».

³ « Le nom masculin commence en général par une des voyelles initiales (ou préfixe d'état) a, i ou u ».

Yer **NAIT ZERRAD (K); (1995: 45)**: « *isem unti s umata yettili-d s tmernawt n (t) yer tazwara d taggara n yisem amalay* »¹.

Md:

- Iyil → Tiyilt.

Tamawt:

Deg tutlayt n tmaziyt, ad nad tikkwal awalen ur yur-sen ara tanmegla n umalay/unti, imi d akken amalay yella unti ulac, ney unti yella amalay ulac-it.

- Amalay war unti:

Id, itij, laman...

- Unti war amalay:

Tala, tafat...

3.3.2. Amɗan

Amɗan d taggayt tajerrumant i yessemgiriden gar wasuf d usget.

Yer **IDIR (A), d wiyad; (2020: 24)**: « *amɗan, d tulumist n tjerrumt i yessemgiriden gar snat n talyiwin n yisem, talya n wasuf akked talya n usget* ».

Ilmend n **NAIT ZERRAD (K), (1995: 49)**, yenna-d: « *Tamaziyt tesɛa asuf akked d usget* »².

A. Asuf

Asuf d win id-yemmalen yiwet n tyawsa, ney yiwen uferdis.

Md:

¹« Il se forme généralement sur le masculin préfixation et la suffication de t ».

² « Le berbère possède un singulier et un pluriel ».

- Taddart.

B. Asget

Asget yemmal-d atas ney ugar n yiwet n tyawsa.

Md:

- Idurar.

➤ **Taggayin n usget**

- **Asget s tmerna n tehrayt:**

- Iyzer ~ iyezrawen; awal~ awalen.

- **Asget s temlellit n teyra ney n teyri:**

- Azru ~ izra.

- **Asget s timerna n teyri i usget:**

- Adrar ~ idurar.

- **Asget s temlellit n teyri d tehrayt:**

- Asif ~ isafen.

- **Asget s tmerna n tehrayt ney s uyelluy n teyri:**

- Afus ~ ifassen.

3.3.3. Addad

D tasmilt n tjerrumt i yesemgaraden gar snat n taggayin n yisem.

Ilmend n wayen i d-yenna: **IDIR (A), d wiyad; (2020: 21):** « addad d tulmist n tjerřumt i yessemgiriden gar snat n talyiwin n yisem, talya n waddad **ilelli** ~ talya n waddad **amaruz**».

A. Addad ilelli

Addad ilelli d isem i d-yettilin deg tazwara n tefyirt, ney yettili mi ara d-nessusru isem iman-is.

Md:

- Axxam.
- Iyzer.

3.3.3.b. Addad amaruz

Addad amaruz s umata yettili-d, mi ara yekcem yisem yer tefyirt, yettbin-d s ubeddel n teyri tamezwarut deg yisem.

Md:

- Axxam → n Uxxam
- Iyzer → n yzar

4. Tasnamka

4.1.Tabadut n tesnamka

D tayult deg tesnilest tzerrew awalen ilmend n unamek d wassayen gar yinumak, d awal uddis i yebnan yef: (tussna+ anamek); yer **IDIR (A), d wiyed;** (2020; 46): « tasnamka d irem i d-yennulfan deg yiseggasen n 2000 d isem n tayult n tussna i izerrwen anamek n tayunin n tutlayt s umata».

4.2.Iswi n tesnamka

Iswi-ines agejdan d tazrawt n yinumak n tayunin timawalin s telqay.

4.3.Tabadut n tbadut

Tabadut d tarrayt anda i nezmar ad nessegzi awallen , anamek n wawal n tutlayt, ama s wawal ney s tefyirt.

Gar tbadutin i nezmer ad naf:

4.3.1. Tabadut s tmegdiwt

Mi ara d ilin sin n wawalen mxalafen deg talya maca anamek yeqqim d yiwen.

Ilmend n **BOUAMARA (K), (2017: 24)**: « sin (ney ugar) n wawalen zemren ad yur-sen yiwen n unamek».

4.3.2. Tabadut s tenmezla:

Tabadut-a, d tin i d-yesbanayen tayult yer wacu i yetteki unbadu i nebya ad nesbadu.

4.3.3. Tabadut n tesnalyamkant:

Tasnalyamkant, d awal uddis (tussna + talya + anamek); d tussna i d-yelhan d uzraw n wawalen ilmend n talya d unamek.

Md:

- Tala:

Ilmend n talya: \sqrt{t} , d isem asuf, unti, addad ilelli.

Ilmend n unamek: d aybalu n waman.

4.4. Assayen isnamkanen

4.3.4. Timegdiwt

Timegdiwt d amur seg tesnamka, d sin n wawalen kifkif-iten deg unamek, mgaraden deg talya.

Ʋer MOUNIN (G), (2004: 317), yenna-d: « *neqqar timegdiwt i snat n talyiwin tutlayanin (ney ugar)[...], mi ara yili tettbeddil gar-as d tayed (ney d tiyad) ur yettbeddil ara unamek n yizen i d-temmal [...]* »¹.

Md:

- Acuyar = ayƲar.

4.3.5. Tanmegla

Tanmegla d snat n tayunin mgaraden deg talya d unamek, ta temmal-d anemgal n tayed.Ʋer MOUNIN (G), (2004: 31), yenna-d: « d tayunt i d-yettbeyinen anamek anemgal n tayed... »².

Md:

- Tafat ≠ tlam.

4.3.6. Tagetnamka

D awal i yesean yiwet n talya, i yellan d amarkanti n yinumak.

Ʋer TIDJET, (1997: 33), yenna-d: « *tagetnamka izmer deg-s yiwen n umsil ad immal atas n yinumak* »³.

Md:

- Annar: → d adeg anda ssarwaten neema.

→ ney d adeg anda tturaren warrac ddabex.

¹ « Sont dites synonymes deux (ou plusieurs) formes linguistique [...], telles que la substitution de l'une à l'autre (à l'une des autres) ne modifie en rien pour l'observateur le contenu du message où elles figurent [...] ».

² « Unité lexicale qui exprime le sens contraire d'une autre... ».

³ « La polysémie est une possibilité qu'a un signifiant de présenter plusieurs signifiés ».

4.3.7. Taynamka

Taynamka (yiwen n unamek); d awalen i d-yemmalen anagar yiwen n unamek.

Yer **DUBOIS (J), d wiyad (2012: 309)**: « *alyac ney awal yettili d aynamek, mi ara yeseu anagar yiwen unamek* »¹.

4.3.8. Taynisemt

D tin i d-yemmalen yiwen ney sin n wawalen ney ugar, anda talya-nsen d yiwet, maca mi ara nuḡal yer unamek-nsen ad nad maci d yiwen mxalafen, yal yiwen s unamek-ines.

Yenna-d **DUBOIS (J) d wiyad, (2012: 234)**: « *deg umawal, aynisem d awal i d-nenṭteq, i nettaru am wayeḡ maca ur yesei anamek am uneggar-ya* »².

Md:

"Afus":

- yesea afus-is d amecṭuḡ.
- Fkan afus fella-s yemdukal-is.
- Yesea Afus n lemɛiwna.
- Tamsalt tɛedda ddaw ufus.

4.3.9. Tumnayt

Mtickki ad neddem isem ad asensemi s tyawsa-nniḡen, tin ara yilin teqreb-it deg unamek ney i thuski.

¹ « Un morphème ou un mot sont monosémiques quand ils ont qu'un seul sens, par opposition aux mots qui ont plusieurs sens ».

² « Un homonyme est un mot qu'on prononce ou/et qu'on écrit comme un autre mais qui n'a pas le même sens que ce dernier ».

Yer SALHI (M-A), (2012: 71): « d tunga yeqqnen yer ubeddel n yinumak n wawalen, yerna ur yelli wassay gar-asen».

- Taqcict-a d tawizet.
- Taqcict-a, am twizet.
- Taqcict-a amzun d tawizet.

4.4.Aneflisem

D asemmi i kra n tyawsa s yisem n tyawsa-nniḍen. D acu kan ad yili wassay gar-ament. Ad naf yer SALHI (M. A), (2012: 67): « *tettili teyḍisemt mi ara yili deg tefyirt n yisem s wayeḍ; dacu kan ismawen-a msuman deg unamek [...] tebḍa teynisemt yef waṭas n lesnaf... ».*

Ma Yer DUBOIS (J), (1999: 302-303): « *anflisem d udem asninaw i d-yeskanayen tayawsa ney tamusni s yirem-nniḍen i t-iwulmen*»¹.

Taggrayt

Ihi, akken i nwala deg uḥric-a iyēedan, d win i d-newwi deg-s awal yef wayen akk i icudden yer usentel n tezrawt-ntey, ama d tasmidegt, tussniwin, assayen aya s wudem azrayan.

¹ « La métonymie est une figure de rhétorique consistant à désigner un objet ou une notion par un terme autre que celui qu'il faudrait».

Ahríc n tesled t

1. Tasleđt Tasnalyamkant n yismidgen n taddart n iyzer lqeblla Tazwart

Deg uħric-a, ad naeređ ad neg tasleđt tasnalyamkant i wammud i d-negmer deg taddart n Yiyzer Lqeblla i d-yezgan deg tyiwant n Tmezrit. Anda ismidgen-nni ad nebđu yef krađ n yihricen (iħerfiyen, d uddisen ney d isuddimen), aya yella-d s usismel ilmend n ugemmay n tutlayt n tmaziyt.

Syin akkin ad nuyal yer yisallen n tjerrumt, ama ayen yeenan tuksa n uzar, ney (tawsit, umđan, waddad), akked tabadut ney anamek yerzan yal asmideg, aya ilmend n yisegzawalen d tezrawin d yimsulya.

1.1. Tasleđt n yismidgen iħerfiyen

✓ **Agemmađ:** d isem aħerfi.

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√gmđ	X	/	X	Igemmađ	X	Ugemmađ

Ilmend n yisegzawalen:

➤ **K. B.** Sb 171: «Tama i d-iqublen win yettmeslayen, yettwali-tt meena tebeed fell-as».

Ilmend n yimsulya:

D amkan i wula akk, ad naf deg-s kra yixxamen.

Aħric n tesleđt

✓ **Azumba:** d isem aħerfi.

Ażar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√zmb	X	Tazumbayt	X	Tizumbayin	X	Uzumba

Ilmend n yisgzawalen:

➤ **K. B.** Sb 653: «ASEKLU: ttejra yettkanzin cwiť yer "teyda", ilan afriwen am yisennanen».

Ilmend n yimsulya:

D amkan qewant deg-s ttjur n uzumba.

✓ **Aεram:** d isem aħarfi.

Ażar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√erm	X	/	X	/	X	Uεeram

Ilmend n yisgzawalen: ϕ.

Ilmend n yimsulya: ϕ.

Aħric n tesleđt

✓ **Bađu:** d isem aħarfi.

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√bğ	X	/	X	/	X	Ubađu

Ilmend n yisegzawalen: ϕ .

Ilmend n yimsulya:

D aħawcari deg lmina i wumi semman (Bađu), yettruđu yessejjay imuđan deg wadeg-a.

✓ **Bezgun:** d isem aħerfi.

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√bzgn	X	/	X	/	/	X

Ilmend n yisegzawalen: ϕ .

Aḥric n tesleḍt

Ilmend n yimsulya:

D isem n yiwet n tala, seg zik degmi tella.

✓ **Ikebbaben:** d isem aḥerfi.

Azar	Tawsit		Amdan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√kbb	X	Takbabt	Akbab Takbabt	Ikebbaben Tikbbabin	X	Yikebbaben

Ilmend n yisegzawalen: φ.

Ilmend n yimsulya:

D adeg n tmezduyt, yesεa aman d ttjur.

✓ **Inurar:** d isem aḥerfi.

Azar	Tawsit		Amdan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√nrr	X	Tannart	Annar	X	X	Unnar

İlmend n yisegzawalen:

- **K. B.** Sb 393: « D amkan i qeeden medden i userwet, i wurar...».
- **J. M. D.** Sb 574: « D adeg n userwet».
- **M-A. H.** Sb 147: « D amkan n userwet».

İlmend n yimsulya:

D amkan i yellan yeqeed, anda serwaten medden.

✓ **Iyil:** d isem aħerfi.

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√yl	X	Tiyilt	X	Tiyaltin Iyallen	X	Yiyil

İlmend n yisegzawalen:

- **K. B.** Sb 471: « Deg tirakalt, amkan elayen iseg yezmer yiwen ad yezger seg ugemmađ yer wayeđ».
- **J. M. D.** Sb 608: «Tawrirt».

İlmend n yimsulya:

D amkan aelayen daw tqacuct n wedrar.

Aħric n tesleđt

✓ **Iyzer:** d isem aħerfi.

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√yẓ	X	Tiyẓert	X	Iyeẓran Iyeẓrawen Tiyeẓratin	X	Yeyẓar

Ilmend n yisegzawalen:

- **K. B.** Sb 478: «Targa meqqren, amkan yeyẓan mliħ ideg ttazzalen waman, xersum deg ccetwa».
- **J. M. D.** Sb 636: «Iyzer. Iyzer n waman».
- **M. T.** Sb 214: «Iyzer, aderbuz, iyzer n waman».

Ilmend n yimsulya:

D adeg anda yur-s i d temlilint tregwa waman.

✓ **Izrarren:** d isem aħerfi

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√zrR	X	/	Azrar	X	X	Yizarren

Ilmend n yisegzawalen: ϕ.

Aħric n tesleđt

İlmend n yimsulya:

D amkan icađ deg-s wezrar, mačči d akal, mačči d ablađ.

✓ **Iæbbađen:** d isem aħerfi

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√εbt	X	Tæebbađ	Aæebbađ	X	X	Uæebbađ

İlmend n yisegzawalen: φ.

İlmend n yimsulya:

D adeg i d-yezgan zat n bussumar, ilmend n yimsulya d amkan yettwazedyen imi zik-nni asmara ad karzen salayen-d tichuyin daw wakal.

✓ **Iæccuren:** d isem aħerfi.

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√εcr	X	/	/	X	X	Yiæccuren

Aħric n tesleđt

Ilmend n yisegzawalen:

- **K. B.** Sb 275: «Deg tneslemt, amur wis 10 n wayen yesæa yiwen d cci ney d rezq; amur-a yessuffuy-it, yettseddiq-it yal aseggas».
- **J. M. D.** Sb 972: «Yefka leæcur, imud sadaqa».

Ilmend n yimsulya:

D adeg n tmezduyt, nann-d dakken zik amkan-a xeddmn deg-s laæcur.

✓ **Jimaæ:** d isem aħerfi.

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√jme	X	/	X	/	X	/

Ilmend n yisegzawalen: φ.

Ilmend n yimsulya:

D adeg n tmezduyt yezga-d deg tama ufella n taddart, zik xedmen tajemaet imeqqranen n taddart anda ferrun timsal.

Aḥric n tesleḥt

✓ **Lemqam:** d isem aḥerfi.

Aḥar	Tawsit		Amḍan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√mqm	X	/	X	Lemqamat	X	/

Ilmend n yisegzawalen:

- **K. B.** Sb 267: «D aeḥkka n lewli i wumi bennun medden axxam».
- **J. M. D.** Sb 5010: «D aeḥkka n lwali, taqrrabt».

Ilmend n yimsulya:

D yiwen n umkan, anda yemḍel deg-s labeḍ lwaliyat, llan wid i t-id-yettzuren yal aseggas.

✓ **Leqqim:** d isem aḥerfi.

Aḥar	Tawsit		Amḍan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√lqm	X	Taleqqimt	X	Ileqqimen Tileqqimin	X	Uleqqim

Ilmend n yisegzawalen:

- **K. B.** Sb 269: «Lmakla, uċċi, tagella».

Ilmend n yimsulya:

D amkan iċur d azemmur, ttekkxen-d deg-s leqqma uzemmur.

- ✓ **Lġamee:** d isem aħerfi.

Ażar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√ġme	X	/	X	Leġwamee	X	/

Ilmend n yisegzawalen:

- **K. B.** Sb 279: «Axxam anda ttzallan yimselmen, anda qqaren warrac».
- **J. M. D.** Sb 371: «Lġamee. Tamesgda».
- **M. T.** Sb 313: «Lġamee, tamesgida, d timemmert».

Ilmend n yimsulya:

D adeg anda ttzallan yimdanen.

Aḥric n tesleḍt

✓ **Lmina:** d isem aḥerfi.

Aẓar	Tawsit		Amḍan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√lmn	/	X	X	/	X	/

Ilmend n yisegzawalen:

- **K. B.** Sb 299: «Amkan iseg d-qqazen idyayen ilan ssuma (azal) am uzzal, aldun, lefhem,... ».

Ilmend n yimsulya:

D adeg n tmezduyt, i yellan elay, semman-as akka ilmend n lmina wuzzal i yellan dinna zik, ma d tura teqqim d axrib kan.

✓ **Læc:** d isem aḥerfi.

Aẓar	Tawsit		Amḍan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√læc	X	Tæeccet	X	Læcuc	X	/

Ilmend n yisegzawalen:

- **K. B.** Sb 312: «Amkan anda yezdey t̄tir, anda i yesrus timellalin-is».
- **J. M. D.** Sb 971: «Awdef».

Ilmend n yimsulya:

D aħriq, fkan-as isem-a acku yebēed yef taddart, d akal ur nettwaxdem ara.

✓ **Mēad:** d isem aħerfi.

Aẓar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√mēad	X	/	X	/	X	wemēad

Ilmend n yisegzawalen: φ.

Ilmend n yimsulya:

D adeg n tmezduyt, seg zik degmi isefkan isem-a. Ad dayen dina timeqbart.

Aħric n tesleđt

✓ **Tiliwa:** d isem aħerfi.

Ażar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√lw	/	X	Tala	Taliwin	X	Tliwa

Ilmend n yisegzawalen:

➤ **K. B.** Sb 237: « Ləinser, taewint iseg d-ttagmen medden aman».

Ilmend n yimsulya:

D amkan, anda llant deg-s ađas n taliwin (tala). Aman-nsent lhan i tissit d tarda.

✓ **Tilmatin:** d isem aħerfi.

Ażar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√lmt	/	X	Talmat	X	X	Telmatin

Aħric n tesleđt

İlmend n yisegzawalen: ϕ .

İlmend n yimsulya:

D adeg, i yellan yehman nezah.

✓ **Tiwigit:** d isem aherfi.

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
\sqrt{wg}	/	X	X	/	X	Twigit

İlmend n yisegzawalen: ϕ .

İlmend n yimsulya:

Adeg-a, zik yellan d İyaba ulach timezduuyin degs, ma d tura yuyal d timeqqbert.

✓ **Tizyil:** d isem aherfi.

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
\sqrt{zyl}	/	X	Azyal Tizyilt	X	X	Tezyil

Ilmend n yisegzawalen:

- **K. B.** Sb 652: «Leħmu (lħuman)».
- **J. M. D.** Sb 951: «D leħmu qessiħen».

Ilmend n yimsulya:

D yiwen n lmelk i yewulan ar yiṭij nezzeħ.

1.2. Tasleđt n yismawen uddisen:

✓ **Abrid Lbaylek:** d isem uddis; isem + isem.

- **Abrid:**

Aẓar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√brd	X	Tabridt	X	Iberdan	X	Ubrid

Ilmend n yisegzawalen:

- **K. B.** Sb 59: « D amkan ansa i tekken yimdanen, d lmal d wayen ileħhun, mi ara ruħen seg umkan yer wayeđ».

Aħric n tesleđt

➤ **J. M. D.** Sb 41: «Abrid, azniq».

- **Lbaylek:** d isem aređtal, seg tetarkit.

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√bylk	X	/	X	/	Baylek	X

Ilmend n yisegzawalen:

➤ **K. B.** Sb 256: «Awal i d-yeqqim si tallit n Tterk: "bey+lek" (ayen n bey) (ddula)».

Ilmend n yimsulya:

D abrid ameqqran, ansa tteedayen medden, d yiwersiwen akked tkarussin deg-s , d ayella medden merra.

✓ **Aħriq n Bađu:** d isem uddis; isem+tanzeyt+isem.

- **Aħriq:**

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√ħrq	X	Taħriqt	X	Iħerqan Tiħriqin	X	Uħriq

Aħric n tesleđt

--	--	--	--	--	--	--

Ilmend n yisegzawalen:

- **K. B.** Sb 213: « Iger, ayeggad, taferka».
- **J. M. D.** Sb 338: «Amadaɣ neɣ tayabett».
 - **N:** d tanzeyt.
 - **Baġu:** (Nessegzat-id yakan, tuyalin yer usebtar...).

Ilmend n yimulya:

D iger, yettuɣal yer yiwen n uħawcari i wumi semman (baġu).

✓ **Aħriq n Sɛid:** d isem uddis; isem+tanzeyt+isem.

- **Aħriq:** (Nessegzat-id yakan, tuyalin yer usebtar 44).
- **N:** (Nessegzat-id yakan, tuyalin yer usebtar 44).
- **Sɛid:** d isem n umdan.

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√sɛd	X	/	X	/	X	/

Ilmend n yisegzawalen:

- **J. M. D.** Sb 803, “Sseɛdi”:«*prénom masculin; asseɛdi*», d isem n umdan.

Ilmend n yimsulya:

Aḥric n tesleḥt

D iger, d lmelk yettuyal yer twacult n at seid.

✓ **Asqif n ṭmana:** d isem uddis; isem+tanzeḥt+isem.

• **Asqif:**

Aẓar	Tawsit		Amḍan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√sqf	X	Tasqift	X	Isqifen	X	Usqif

Ilmend n yisegzawalen:

➤ **K. B.** Sb 509: Seqqef «Eg-as ssqef i uxxam».

• **N:**(Nessegzat-id yakan, tuyalin yer usebtar...).

• **Ṭṭmana:**

Aẓar	Tawsit		Amḍan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√ṭmn	X	/	X	/	X	/

Ilmend n yisegzawalen:

➤ **K. B.** Sb 593: «Tigawt n win "iḍemmnen" wayeḍ.»

Ilmend n yimsulya:

D amkan, dina ifarun at zik timsal-nsen.

✓ **At Læربي:** d isem uddis; tazelya+isem.

- **At:** d aferdis n tjerrumt, d tazelya n timerrawt.

Ilmend n yisegzawalen:

➤ **K. B.** Sb 572: «Wid (widak). "At" d awal izeggiren i yisem n umdan ney n wadeg (amkan), yeskanay-d amalay asget».

➤ **J. M. D.** Sb 819: «*Gens de fils de*». Tawacult n mmis n.

- **Læربي:** d isem n umdan.

Aẓar	Tawsit		Amḍan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√lærb	X	/	X	/	X	/

Ilmend n tezrawt:

➤ **M. TI.** Sb 359: «Aseklu» «D acu deg yeḍrisen n wallal agmuḍ, nesuyul-it-id dayman s «abadawi», lmaen-as: adewwas n tiniri».

Ilmend n yisegzawalen: ϕ .

Ilmend n yimsulya:

D yiwen n umkan wesieen mliħ i yezga-d deg taddart n yeyzar, dina ad naf zedyen wid yesean tanekwa-nsen (Amaoui).

✓ **At Səid:** d isem uddis; tazelya+isem.

- **At:** (Nessegzat-id yakan, tuyalin yer usebtar 46).
- **Səid:** (Nessegzat-id yakan, tuyalin yer usebtar 45).

Ilmend n yimsulya:

D adeg, anda llan dina atas n yexxamen n tmezduyt, yettadamen yiwet n tnekwa (Bouamara).

✓ **At Yemmel:** d isem uddis, tazelya+isem.

- **At:** (Nessegzat-id yakan, tuyalin yer usebtar 46).
- **Yemmel:**

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√yml	X	/	X	/	/	X

Ilmend n yisegzawalen: ϕ .

Ilmend n yimsulya:

D tamnaḍt n tmezrit, qqaren-d d wid yettmilen yer lḥeq.

✓ **At Yeyzar:** d isem uddis, tazelya+isem.

- **At:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 46).
- **Yeyzar:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 32-33).

Ilmend n yimsulya:

D imezday n taddart n yiḡzer lqebbla.

✓ **Axxam Brahem:** d isem uddis; isem+isem.

- **Axxam:**

Azar	Tawsit		Amḍan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√Xm	X	Taxxamt	X	Ixxamen Tixxamin	X	Uxxam

Ilmend n yisegzawalen:

➤ **K. B. Sb 627:** «1. lḥara, tanezduyt || 2. Amur seg udrum seg txeḗrubt».

Aḥric n tesleḥt

- **Brahim:** d isem n umdan.

Azar	Tawsit		Amḍan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√brhm	X	/	X	/	X	Ubrahem

Ilmend n tezrawt:

➤ **M. TI.** Sb 215: «D ababat n wagat n medden; d ababat n waṭas».

Ilmend n yisegzawalen: φ.

Ilmend n yimsulya:

D yiwen n uxxam meqqren, deg taddart aṭas deg-sen guxxam, vav-is isem-is brahem.

✓ **Axxam Utarki:** d isem uddis; isem+isem.

- **Axxam:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 48-49).
- **Utarki:**

Azar	Tawsit		Amḍan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√trk	X	Tatarkit	X	Itarkiyen	Atarki	X

Ilmend n yisegzawalen: φ.

Ilmend n yimsulya:

D axxam, zik-nni yezday yiwen utarki deg-s, ar dina ittawin lbezra.

✓ **Bussara ufella:** d isem uddis; isem+isem.

- **Bu:** d alyac n usuddem.

Ilmend n yisegzawalen:

➤ **K. B.** Sb 62: «"Bu" d aferdis n tjerrumt s wayes d-ttgen medden **irbiben**».

➤ **J. M. D.** Sb 801: «Yettuyal yer win yesεan kra».

➤ **M. T.** Sb 05: «Yettuyal yer umdan yesεa kra».

- **Ssara:**

Azar	Tawsit		Amḍan		Adadd	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√Sr	X	/	X	Bussarat	X	/

Ilmend n yisegzawalen:

➤ **K. B.** Sb 484: Tasarra «Tagust, asyar aquran azuran».

- **Ufella:** d amernu n wadeg; Adadd **IL** (afella).

Ilmend n yisegzawalen:

➤ **K. B.** Sb 144: «Ivsawen, nnig».

➤ **J. M. D.** Sb 204: « S ufella, nnig».

➤ **M. T.** Sb 112: « Afellay, sufella; nnig εlayan n uxxam».

Ilmend n yimsulya:

D iger. D lmelk yettuyal yer labaeđ n yimezday n taddart n yeyzar, Yezga-d nnig n taddart.

✓ **Bussara Wadda:** d isem uddis; Isem +isem.

- **Bu:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 50).
- **Ssara:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 51).
- **Wadda:** d amernu n wadeg; Adadd **IL** (adda).

Ilmend n yisegzawalen:

- **K. B.** Sb 99: «D amkan yettilin iweksar».
- **J. M. D.** Sb 850: «D ayen i yellan s wadda».

Ilmend n yimsulya:

Bussara am wakken id-nena d lmelk, d acu kan akal-a yezgaa-d daw n taddart.

✓ **Idis Uæemmar:** d isem uddis; isem+isem.

- **Idis:**

Azar	Tawsit		Amđan		Adadd	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√ds	X	Tidist	X	Idisan	X	Yidis

İlmend n yisegzawalen:

- **K. B. Sb 123:** «1. Deg trakalt, d amkan imalen, d aksar ney d asawen ||
2. Deg tteğġa n umdan, d tama i yellan yer tama d tama n yifassen-is».

- **Uæemmar:**

Ażar	Tawsit		Amđan		Adadd	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√emr	X	/	X	/	Aæemmar	X

İlmend n yisegzawalen: φ.

İlmend n yimsulya:

D yiwen umkan iyemalen ar yiwet n lğġiha.

✓ **Iger Wařil:** d isem uddis; isem+isem.

- **Iger:**

Ażar	Tawsit		Amđan		Adadd	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√gr	X	Tigert	X	Igran Tigratin	X	Yiger

İlmend n yisegzawalen:

- **K. B.** Sb 173: «AƳeggad, aħriq, İmelk».
- **J. M. D.** Sb 270: « D aħriq yettwaxedmen».
- **M-A. H.** Sb 79: «İger».
- **M. T.** Sb 165: «İger».

• **Wařil:**

Azar	Tawsit		Amđan		Adadd	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√tl	X	/	X	/	/	X

İlmend n yisegzawalen: ϕ.

İlmend n yimsulya:

D yiwen n yigar, yeddem isem-a acku isbeť d luća.

✓ **Iyil Alemmas:** d isem uddis; isem+isem.

- **Iyil:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar...).
- **Alemmas:**

Azar	Tawsit		Amđan		Adadd	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√İms	X	Talemmast	X	Tİlmmasin İlemmusa	X	Ulemmas

İlmend n yisegzawalen:

➤ **K.B.** Sb 248: «Ayen, win yekkan deg tlemmast».

➤ **İlmend n yimsulya:**

D isem n yiwen yiger yezga-d di tlemast n tmurt.

✓ **Iyil Leħlu:** d isem uddis; isem+isem.

- **Iyil:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 32).
- **Leħlu:** d isem n umdan.

Azar	Tawsit		Amđan		Adadd	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√lħl	X	/	X	/	X	/

İlmend n tezrawt:

➤ **M. TI.** Sb 445: «Hlaw urram, aziđan».

İlmend n yisegzawalen: ϕ.

İlmend n yimsulya:

D adeg yesεan tiyilt semman-as akka ilmend n bab wakal i wumi qqaren (Leħlu).

Aħric n tesleđt

✓ **Iyil Uṭwaf:** d isem uddis; isem+isem.

- **Iyil:** (Nessegzat-id yakkan, deg usebtar wis 32).
- **Uṭwaf:**

Ażar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√ṭwf	X	/	X	/	/	X

Ilmend n yisegzawalen: ϕ .

Ilmend n yimsulya:

D isem n umkan i yellan elay, d wid i yessarħaben s medden.

✓ **Iyil Ebbas:** d isem uddis; isem+isem.

- **Iyil:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 32).
- **Ebbas:** d isem n umdan.

Ażar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√ebs	X	/	X	/	X	/

Ilmend n tezrawt:

➤ **M. TI.** Sb 428: «D win i d yekkan seg taεeabt Eebbas «izem».

Ilmend n yisegzawalen:

➤ **J. M. D.** Sb 970: «D ayref n leqbayel yesεan ccan, yezga-d deg la summam, deg wayir n bga yet, d isem n wasif n at eebbas»

Ilmend n yimsulya:

D amkan, i yellan d ayela n yiwen isem-is (Eebbas) d amjahed zik.

✓ **Iyzer Lqebla:** d isem uddis; isem+isem.

- **Iyzer:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 32-33).
- **Lqebla:** d isem areṭtal, seg tutlayt taεrabt.

Azar	Tawsit		Amḍan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√lqbl	X	/	X	Lqeblat	X	/

Ilmend n yisegzawalen:

➤ **K. B.** Sb 302: «Tama (lḡiha) ansa i d-yettali yiṭij».

Ilmend n yimsulya:

D yiwet n taddart i yettabaεen tamnaḍt n Tmezrit, zik qqaren-as Iyzer n At Mussa, d tin yebnan deg εamar, taggara-ayi uyalen bnan deg Bussara, ihi fkan-as isem-a (iyzer Lqebla), tezga-d tama n lqebla.

Aħric n tesleđt

✓ **Iyzer Mirum:** d isem uddis; isem+isem.

- **Iyzer:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 32-33).

✓ **Mirum:** d isem aħerfi.

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√mrm	X	/	X	/	X	/

Ilmend n yisegzawalen: ϕ .

Ilmend n yimsulya:

Fkan-as isem-a ilmend n yiwen uyersi w i yellan dina, d acu tura ulacit.

✓ **Iyzer n At Mussa:** d isem uddis; isem+tanzeyt+tazelya+isem.

- **Iyzer:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 32-33).
- **N:** (Nessegzatt-id yakkan, tuyalin yer usebtar 44).
- **At:** (Nessegzat-id yakkan, deg usebtar wis 46).
- **Mussa:** d isem n umdan.

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√ms	X	/	X	/	X	/

Ilmend n tezrawt:

➤ **M. TI.** Sb 221: « D isem n nebbi Mussa».

Ilmend n yisegzawalen: φ.

Ilmend n yimsulya:

D isem amezwaru i s-fkkan imezwura i taddart n yeyẓar, semman-as Iyẓer n At Mussa ilmend n tlata n wayetmaten ussan-d ar læerc n at yemmel, qqimen ddina , yal yiwen deg-sen yeddem tama-s, (Mussa iddem taddart n yeyẓar, wadfel yeddem tama n Yiḡil uṭwaf, ma d marzuq iddem Amsiwen), mqabalen wa yettwali wayeḍ, xdmn aka ilmend n imenuyen d lfitnat i d-iderun lawan-nni, ihi ttemeiwinen.

✓ **Iyẓer n Bucenduḥ:** d isem uddis; isem+tanzeyt+isem.

- **Iyẓer:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 32-33).
- **N:** (Nessegzatt-id yakkan, deg usebtar wis 44).
- **Bucenduḥ:**

Azar	Tawsit		Amḍan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√cndḥ	X	/	X	/	X	/

Ilmend n yisegzawalen: φ.

Ilmend n yimsulya: ϕ .

✓ **Iyzer n Tewrirt ξ elwac:** d isem uddis, isem+tanzeyt+isem+isem.

- **Iyzer:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 32-33).
- **N:** (Nessegzatt-id yakkan, deg usebtar wis 44).
- **Tewrirt:**

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
\sqrt{wrr}	Awrir	X	X	Tiwririn	Tawrirt	X

Ilmend n yisegzawalen:

- **K. B.** Sb 609: «Deg tirakalt, d amkan iqeēden deg win ϵ layen (adrar)».
- **J. M. D.** Sb 872: «D adeg ϵ layen».
- **M .T.** Sb 768: «D adeg ϵ layen, tiyilt, tawrirt».
- **ξ elwac:**

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
$\sqrt{\epsilon}lwc$	X	Ta ϵ elwact	X	I ϵ elwacen Ti ϵ elwacin	X	/

Aħric n tesleđt

İlmend n yisegzawalen: ϕ .

İlmend n yimsulya:

D iyzər i d-yezgan deg tama wadda n taddart n Yiyzar Lqebła yettabæ Tawrirt eelwac.

✓ **Iyzər Urambli:** d isem uddis; isem+isem.

- **Iyzər:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 32-33).
- **Urambli:** d isem arettal, seg tutlayt tafransist.

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√rmbł	X	/	X	/	Arambli	X

İlmend n yisegzawalen: ϕ .

İlmend n yimsulya:

D iyzər, anda ttazalen waman deg-s, yeččur d akal d yeblađen.

✓ **Lberj Umarkanti:** d isem uddis; isem+isem.

Aħric n tesleđt

- **Lberj:** d isem aređtal, seg tutlayt n taerabt.

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√lbrj	X	Taberjet	X	Lebruj Tibrejtin	X	/

Ilmend n yisegzawalen:

- **K. B. Sb 257:** «Lħara tameqqrant».

- **Umerkanti:**

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√mrknt	X	Tamerkantit	Amerkanti	Imerkantiyen Timerkantiyin	Amerkanti	X

Ilmend n yisegzawalen:

- **K. B. Sb 339:** «Win yesean ayla».

Ilmend yimsulya:

Adeg-a, zik zedyen dina wid yesean leqsur d udrim, d seaya.

Aḥric n tesleḥt

✓ **Lemæesra n At Eli Uæemar:** d isem uddis;
isem+tanzeyt+tazelya+isem+isem.

• **Lemæesra:**

Azar	Tawsit		Amḍan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√mæsɾ	/	X	X	Lemæesrat	X	/

Ilmend n yisegzawalen:

➤ **K. B. Sb 582:** «Zmi, zleg».

Ilmend n yimsulya:

Lemæessra, d adeg anda i d-zaḍen medden azemmur-nsen yal aseggas.

- **N:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 44).
- **At:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 46).

- **Eli:** d isem amaḥlay.

Azar	Tawsit		Amḍan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√el	X	/	X	/	X	/

Ilmend n tezrawt:

➤ **M. TI.** Sb 278: «Ali/Ḓli, yemmal-d ayen Ḓlayen».

Ilmend n yisegzawalen: φ.

- **UḒemar:**

Azar	Tawsit		Amḍan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√emr	X	/	X	/	AḒemar	X

Ilmend n yisegzawalen: φ.

Ilmend n yimsulya:

D yiwet n lmḒessra i yettuyalen ar at Ḓli UḒemar (Sadouni).

✓ **LemḒessra n uxxam Brahem:** d isem uddis;
isem+tanzeyt+tazelya+isem.

- **LemḒessra:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 62-63).
- **N:** (Nessegzatt-id yakkan, tuyalin yer usebtar 44).
- **Uxxam:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 48-49).
- **Brahem:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 49-50).

Ilmend n yimsulya:

D yiwet seg lmḒessrat n taddart n Yeyẓar, tettuyal ar Brahem imi d bab-ines.

Aħric n tesleđt

✓ **Lğameε n Twigit:** d isem uddis; isem+tanzejt+isem.

- **Lğameε:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 37).
- **N:** (Nessegzatt-id yakkan, tuyalin yer usebtar 44).
- **Twigit:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 41)

Ilmend n yimsulya:

D yiwen n lğameε, i wumi semman " lğameε n twigit", fkan-as isem-a acku yezga-d zzat n wadeg n twigit.

✓ **Lğameε Umalek:** d awal uddis; isem+isem.

- **Lğameε:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 37).
- **Umalek:** d isem n umdan.

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√mlk	X	/	X	X	Malek	X

Ilmend n tezrawt:

➤ **M. TI. Sb 220:** «D argaz i yesean (tizmart leali, adabu...), taqliet, d aneylus, ađar-is n surya ».

Ilmend n yisegzawalen: φ.

Ilmend n yimsulya:

D adeg n tđalit, semman-asen ar yisem n umdan i wumi qqaren (Malek).

Aħric n tesleđt

✓ **Lħađ Yexlef:** d isem uddis; isem+isem.

- **Lħađ:**

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√Lħđ	X	Lħađa	X	Lħeđađ	X	/

Ilmend n yisegzawalen:

➤ **K. B.** Sb 282: «Win i d-izurren "Axxam r-Rebbi"».

- **Yexlef:** d isem n umdan.

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√xlf	X	/	X	/	Ixlef	X

Ilmend n tezrawt:

➤ **M. TI.** Sb 430: «Akeffad, win i yesean ađas n idabaten ».

Aħric n tesleđt

İlmend n yisegzawalen: ϕ .

İlmend n yimsulya:

D yiwen n wadeg anda tella dina yiwet n tħanut tettwasen deg taddart, bab-is isem-is: "Yexlef".

✓ **Lħara Yedder:** d awal uddis; isem+isem.

• **Lħara:**

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√lħr	/	X	X	Leħwari	X	/

İlmend n yisegzawalen:

➤ **K. B. Sb 283:** «Axxam, tamezduyt».

• **Yedder:**

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√dr	X	Tudert	X	/	Tudert	X

Ilmend n yisegzawalen:

➤ **K. B.** Sb 110: «Ur ttmettat ara, ttef rruħ».

Ilmend n yimsulya:

D axxam, anda tella tudert deg-s.

✓ **Sidi Saleħ:** d awal uddis; isem+isem.

• **Sidi:**

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√sd	X	/	X	/	X	/

Ilmend n yisegzawalen:

➤ **K. B.** Sb 522: «Awal irennun ccan d yisey i umdan».

➤ **J. M. D.** Sb 756: «Mass».

• **Saleħ:** d isem n umdan.

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√slħ	X	/	X	/	X	/

Ilmend n tezrawt:

➤ **M. TI.** Sb 476: D uddis: Sidi «Ccix, ba» + Saleḥ «Iseyrad, butidet, d amazul, d amesganfi, ardagi, d bu tbayee yelhan».

Ilmend n yimsulya: φ.

Ilmend n yimsulya:

D yiwen n lemḡam, fkan-as isem-is "Saleḥ", imi zik yella d ccix yesyaray deg wadeg-a , asmi i yemmut meṭlent dina, yuyal d lwali.

✓ **Sidi Ebraḥman:** d awal uddis; isem+isem.

- **Sidi:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 68).
- **Ebraḥman:** d isem n umdan.

Azar	Tawsit		Amḡan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√εbrḥmn	X	/	X	/	X	/

Ilmend n tezrawt:

➤ **M. TI.** Sb 427: «Eabd araḥman araḥim».

Ilmend n yisegzawalen: φ.

Ilmend n yimsulya:

D lemḡam, yeddem isem-a ilmend n yiwen lwali i wumi qqaren "ʿabdarahman".

✓ **Sidi ʿebelḡeq:** d awal uddis; isem+isem.

- **Sidi:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 68).
- **ʿebelḡaq:** d isemn umdan.

Aḡar	Tawsit		Amḡan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√ʿablḡq	X	/	X	/	X	/

Ilmend n yisegzawalen: ϕ.

Ilmend n yimsulya:

D lemḡam, qqaren-d mbeli zik mi ara yahlek lṭufan ney kra umezyan ttawin-tt yur-s tt-dawint.

Aħric n teslejt

✓ **Taddart Taqdimt:** d awal uddis; isem+isem.

- **Taddart:**

Ażar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√Dr	/	X	X	Tuddar Tuddrin	X	/

Ilmend n yisegzawalen:

➤ **K. B. Sb 107:** «Taggayt n yixxamen i tecrek lasel, tejmaet akked tmeqbert».

- **Taqdimt:**

Ażar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√qdm	Aqdim	X	X	Tiqdimin Iqdimen	X	Uqdim

Ilmeng n yisegzawalen:

- **K. B.** Sb 414: «Aqbuř».
- **J. M. D.** Sb 649: «Aqdim».
- **M. T.** Sb 698: «Aqdim, aqbuř».

Ilmend n yimsulya:

D taddart i yellan seg zik almi d tura.

✓ **Targa n Baba Ēisa:** d awal uddis; isem+tanzeyt+isem+isem.

- **Targa:**

Ařar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√trg	/	X	X	Tiregwa	X	/

Ilmend n yisegzawalen:

- **J. M. D.** Sb 712: «Amizab, agdi».
- **N:** (Nessegzatt-id yakkan, tuyalin řer usebtar 44).
- **Baba:**

Ařar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√bb	X	/	X	Ibabaten	X	/

Ilmend n yisegzawalen:

➤ **K. B.** Sb 36: «Argaz i yi-yurwen "nekki"».

- **Ɛisa:** d isem n umdan.

Azar	Tawsit		Amḍan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√εs	X	/	X	/	X	/

Ilmend n tezrawt:

➤ **M. TI.** Sb 429: « Agdazal-is s taerabt d nbi».

Ilmend n yisegzawalen: φ.

Ilmend n yimsulya:

Semman-as akka ilmend n yiwen zik-nni ittruḥu yer targa waman ixxdem dina agelmim.

✓ **Tala Ḥerma:** d awal uddis; isem+isem.

- **Tala:**

Azar	Tawsit		Amḍan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√tl	/	X	X	Tiliwa Taliwin	X	/

Ilmend n yisegzawalen:

- **K. B.** Sb 252: «Lɛinser, aybalu, taɛwint iseg d-ttagmen medden aman».
- **J. M. D.** Sb 501: «Tala».
- **M-A .H .** Sb 85: «D aman n uybalu i tessan».

- **Ḥerma:**

Azar	Tawsit		Amdan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√Lḥrm	X	/	Lḥerma	Lḥarmat	X	Leḥarma

Ilmend n yisegzawalen:

- **K. B.** Sb 284: «Sser n uxxam (argaz d tmeṭṭut)».

Ilmend n yimsulya:

D tala, anda id-ttagment deg-s tulas kan, ulac irgazen, d tin yesɛan lḥarma.

✓ **Tala n Dula:** d awal uddis; isem+tanzeɣt+isem.

- **Tala:** (Nessegzat-id yakkan, tuɣalin yer usebtar 40).
- **N:** (Nessegzatt-id yakkan, tuɣalin yer usebtar 44).
- **Dula:** d isem areṭṭal, seg tutlayt taɛrabt.

Aħric n tesleđt

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√dl	/	X	X	Dulat	X	/

Ilmend n yisegzawalen: ϕ .

Ilmend n yimsulya:

D tala, i yellan dayla n udabu, d nutni i t-yebnan mačči d aybalu tamagant.

✓ **Tala n tewwrit ξ elwac:** isem+tanzeyt+isem+isem.

- **Tala:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 73).
- **N:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 44).
- **Tewwrit:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 60).
- **ξ elwac:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 60-61).

Ilmend n yimsulya:

D yiwet n tala, i yellan seg zik tezga-d deg tewwrit ξ elwac.

✓ **Tala Wadda:** d awal uddis; isem+isem.

- **Tala:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 73).
- **Wadda:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 52).

Ilmend n yimsulya:

D tala i d-yezgan deg tama wadda n taddart.

✓ **Tala Yedder:** d awal uddis; isem+isem.

- **Tala:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 73).
- **Yedder:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 67-68).

Ilmend n yimsulya:

D tala, i yeddren atas.

✓ **Tala Yelmaten:** d awal uddis; isem+isem.

- **Tala:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 73).
- **Yelmaten:**

Azar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√lmtn	X	/	Ilmaten	/	Ilmaten	X

Ilmend n yisegzawalen: ϕ .

Ilmend n yimsulya:

D tala iseg d-ttagmen medden, nann-d tettuyal yer kra n wayetmaten. Tezga-d daw n lmina.

Aħric n tesleđt

✓ **Tala Xiṭeb:** d awal uddis; isem+isem.

- **Tala:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 73).
- **Xiṭeb:**

Ażar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√xṭb	X	/	X	/	X	/

Ilmend n yisegzawalen:

- **K. B.** Sb 615: «Eeyyen, suter taqciċt i zzwaj».

Ilmend n yimsulya:

D tala, anda zik win yebyan ad yexṭeb taqciċt, ad iruħu yer tlal-ayi anda ttwalin tiħdayin.

✓ **Tala Yeyżar:** d awal uddis; isem+isem.

- **Tala:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 73).
- **Yeyżar:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 32-33).

Ilmend n yimsulya:

D amkan anda i d-ttagmen medden aman, semman-as akka acku tezga-d deg Yeyżar.

Aħric n tesleđt

✓ **Tawrirt Ėelwac:** d awal uddis; isem+isem.

- **Tawrirt:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 60).
- **Ėelwac:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 60-61).

Ilmend n yimsulya:

D yiwet n tiyilt aelayen, qqaren-d dakken zik zedyen deg-s yiwet n twacult i wummi qqaren iĖelwacen.

✓ **Timeqbart Taqdimt:** d awal uddis; isem+isem.

- **Timeqbert:**

Ażar	Tawsit		Amđan		Addad	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√mqbr	/	X	X	Timqebrin	X	Tmeqbart

Ilmend n yisegzawalen:

➤ **K. B. Sb 207:** (Tajebbant), « Adeg anda međđlen imdanen. MGD. Timeqbart».

- **Taqdimt:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 71).

Ilmend n yimsulya:

D amkan anda i međđlen imdanen mi ara ad mmten, timeqbart-a d tin i yellan seg zik ihi teččur. yef waya i s-semman isem-a taqdimt.

I.1.3. Tasleđt n yismawen isuddimen:

✓ **Busummer:** Alyac usuddem+isem

- **Bu:** (Nessegzat-id yakkan, tuyalin yer usebtar 50).
- **Summer:**

Azar	Tawsit		Addad		Amđan	
	ML	NT	SF	SG	IL	AM
√smr	X	/	X	/	Asammer	X

Ilmend n yisegzawalen:

- **K. B.** Sb 483: «Tama, idis iqublen itij».

Ilmend n yimsulya:

Ilmend n yimsulya d adeg i d-yezgan tama n ussammer, iwula srid ar yitij.

Tamawt:

"Busummer": d asuddim seg yisem "Asammer".

Taggrayt

Yer taggara n uħric-a, nessaram newweđ ad nefk isallen n tjerrumt akked d isallen n tesnamka, yas akken llan wid ur nufi ara deg yisegzawalen, d tiririt-nsen yer yimsulya.

Asid nawal

Asiḍnawal

Deg uḥric-a, ad nessismel ismidgen i d-negmer deg wammud-nney, ilmend n taggayt i yer qqnen. Asiḍnawal d win i aḡ-yettaḡḡan ad nwali anwa amur n yismidgen i yugten yef wayeḍ.

Deg wammud-nney, nufa-d (70) n yismidgen, gar-asen ismidgen iḥerfiyen, uddisen d isuddimen .

1. Tasiḍnawalt n yismidgen iḥerfiyen d wuddisen d yisuddimen, ilmend n wammud

Deg wammud n yiwet n taddart "Iyzer Lqebila", nesaweḍ ad negmer azal n (70) n yismidgen gar-asen (23) d iḥerfiyen d ayen i d-yettqabalen (33%), (46) d uddisen i d-yemalen (66%), (1) d isuddimen i d-yettqabalen (1%).



2. Tasidnawalt ilmend n yismawen iherfiyen d uddisen akked d isuddimen

2.1. Ismawen iherfiyen:

Deg wammud i d-negmer nufa-d(23) n yismidgen, aya yettakay-d azal n (33%), uyen taseddart tis snat

2.2. Ismawen uddisen

Uddisen ilmend n wammud i d-negmar nufa-d (46) , d ayen i day-yettaken azal n (66%), d wid yuyen taseddart tamezwarut

2.3. Ismawen isuddimen:

Ma d ismidgen isuddimen, uyen taseddart taneggarut imi nufa-d (01), d ayen i day-d-yettaken azal n (1%).

3. Assismel n yismidgen iherfiyen ilmend n taggayin-nsen:

Ismidgen yaenan tuddar	Ismidgen icudden yer yimyan d yisekla	Ismidgen icudden yer waman	Ismidgen icudden yer yiharqan d yigran	Ismidgen icudden yer tesređt	Ismidgen i ycudden ar tyaltin
Aeram Bađu Ikebbaben Izrarren Ieaccuren Jimae Lmina Mead Tilmatin Tiwigit	Azumba	Bezgun Iyzer Tiliwa	Agemmađ Ieebbaten Leqqim Tizyil	Lemqam Lgamee	Inurar Iyil Lec

4. Asissmel n yismidgen uddisen ilmend n taggayin-nsen:

Ismidgen yaenan tuddar	Ismidegen icudden ar yiherqan d yigran	Ismidgen icudden ar waman	Ismidgen icudden ar Tyaltin	Ismidgen icudden ar lebni d tmezduyt
At Leerbi	Ahriq n Bağu	Iyzer Lqebla	Iyil	Asqif n Tmana
At Seid	Ahriq n Seid	Iyzer Mirum	Alemmas	Axxam Brahem
At Yemmel	Idis Uemmar	Iyzer n At	Iyil Lehlu	Axxam Utarki
At Yeyzar	Bussara Ufella	Mussa	Iyil utwaf	Lberj Umarkanti
Taddart	Bussara Wadda	Iyzer n	Iyil	Lemeesra n At
Taqdimt	Iger Waṭil	Bucenduh	Ɛebbas	Ɛli Uemmar
Tawwrit		Iyzer n Tewrirt		Lemeesra n
Ɛelwac		Ɛelwac		Uxxam Brahem
Busummer		Iyzer Urambli		Lhara Yedder
Lhağ Yexlef		Targa n		Timeqbart
		Baba Ɛisa		Taqdimt
		Tala Herma		
		Tala n dula		
		Tala n Tewrirt		
		Ɛelwac		
		Tala Wadda		
		Tala Xiṭeb		
		Tala Yedder		
		Tala Yelmaten		
		Tala Yeyzer		

Asiɣnawal

Ismidgen icudden ar yiberdan	Ismidgen icudden ar tesreɣt
Abrid n Lbaylek	Lɣameɛ n Twigit Lɣameɛ Umalek Sidi Saleḥ Sidi Eebdraḥman Sidi Ebelḥaq

Taggrayt tamatut

Tazrawt-a d tin i d-yewwin yef yiwet n tayult seg tayulin n tesnilest, asentelis: tismidegt, anda deg-s nzerew ismawen n yidgan d wid n yemdanen, tettnadi yef unamek-nsen d tadra-nsen.

Ihi, deg leqdic-nney nezrew ismawen n yidgan i yellan deg taddart n "Iyzer Lqebila" i d-yezgan deg tyiwant n Tmezrit ayir n bgayet, yef waya, nufa-d d akken tasmidegt tesεa azal meqqren deg tudert n umdan.

Deg unadi-nney nesawed ad negmer (70) n yismidgen, nessismel-iten ilmend n ugemmay n tmaziyt, gar-asen ismawen iherfiyen, d uddisen, akked d ismawen isuddimen.

Ismawen n yidgan i d-nufa deg temnađt-a, mxalafen deg wassay-nsen, imi llan wid yesean assay d ugama d wakal akked d waman, llan wid yesean assay d yigran d iherqan, am wakken llan yismawen n yimukan cudden yer bab n wadeg-nni.

Ma deg usegzi n yismidgen, llan kra n yismidgen ur nessawed ara yer unamek-nsen ama yer yimsulya, ney deg yisegzawalen n tutlayt i nseqdec deg tezrawt-a, llan dayen wid i d-yettuyalen tikwal, mačča nessegzay-iten-d yiwet n tikelt kan, sin akkin nettaru rrif-nsen tuyalin yer usebtar anda i t-id-nsegza.

Deg yismidgen i d-negmar, amur ameqqran deg-sen d uddisen s wazal 66 % , iherfiyen uyen taseddart tis snat s wazal 33 % , ma d irettalen nufa-d azal n 1 %.

Yer taggara n wawal, nessaram llan wid ara kemlen yef usentel-a d tayult-a imi ahat tazrawt-nney, d tin ara yilin d tawwurt n unadi ar zat.

Amawal

Amawal

Awal n tmaziyt	Anamek-is s tefransist	Aybalu	Asebter
Amaruz	Annexion	Mouloud. (M)	18
Arettal	Emprunt	Berkaï. (A)	88
Asidnawal	Statistique lexicale	Berkaï. (A)	155
Asuddem	Dérivation	Berkaï. (A)	81
Asuddes	Compostion	Berkaï. (A)	74
Tarakalt	Géographie	Berkaï. (A)	96
Tasnalya	Morphologie	Berkaï. (A)	121
Tasnamka	Sémantique	Berkaï. (A)	289
Tasnawalt	Lexicologie	Berkaï. (A)	114
Tasnilesmettit	Sociolinguistique	Berkaï. (A)	291
Tasnisemt	Onomastique	Berkaï. (A)	250
Tasnismiddent	Anthroponymie	Berkaï. (A)	60
Tayunt	Unité	Berkaï. (A)	163
Tasmamant	Hydronymie	Berkaï. (A)	101
Tismidegt	Toponymie	Berkaï. (A)	161
Tasmadrart	Oronymie	Berkaï. (A)	129
Tagmuzart	Étymologie	Berkaï. (A)	182

Umuḡ n yídlišen

UMUY N YIDLISEN

A. Idlisen

1. CHAKER (S), 1991, Manuel de linguistique berbère I, Ed, Bouchène, Alger.
2. CHERIGUEN (F), 1993, Toponymie Algérienne des lieux habités (noms composés), Epigraphe, Alger.
3. CHERIGUEN(F), 2008, Essais de sémiotique du nom propre et du texte, Office des Publications Universitaires, Alger.
4. DAUZAT (A), 1939, La Toponymie française, Payot, Paris.
5. HADDADOU (M-A), 2011, Glossaire des termes employés dans la toponymie Algérienne, ENAG, Alger.
6. NAIT ZERRAD (k), 1995, Grammaire du Berbère contemporain (kabyle) Morphologie, ENAG, Alger.

B. Isegzal d Yimawalen

1. BERKAï (A), 2009, Lexique de la linguistique (français-anglais-tamaziyt), Achabe, Tizi-Ouzou.
2. BOUAMARA (K), 2010, Asegzawal n teqbaylit s teqbaylit, Ed, l'Odyssée, Tizi-Ouzou.
3. BOUAMARA (K), 2017, Issim wis sin, Asegzawal n teqbaylit, l'Odyssée, Tizi-Ouzou.
4. DALLET (J.M), 1982, Dictionnaire kabyle français (Parle de AT Mengellat, Algérie), SELAF, Paris.
5. DUBOIS (J), & ALL, 1999, Dictionnaire de linguistique et des sciences du langage, Ed, Larousse, bordas VUEF, Paris.

6. DUBOIS (J), 2012, Le dictionnaire de linguistique et des sciences de langage, Larousse, paris.
7. HADDADOU (M-A), 2018, Tamaziyt tatrart, amawal amaziɣ n wawalen imaynuten, Berti, Alger.
8. HADDADOU (M-A), 2006/2007, Dictionnaire des racines berbère communes, HCA, Alger.
9. IDIR (A), et all, 2020, Asegzawal amezzyan n tesmilest n tamaziyt, BERRI, Bejaïa.
10. MOUNIN. (G), 1974, Dictionnaire de linguistique, éd, Quadrigé.
11. MOUNIN (G), 2004, Dictionnaire de linguistique, Ed, Quadrigé, Paris.
12. SALHI (M-A), 2012, Asegzawal amezzyan n tsekla, l'Odyssée, Tizi-Ouzou.
13. TAIPI (M), 1991, Dictionnaire tamaziyt- français (Parler du Maroc central), awal, l'Harmattan.

C. Tizrawin

1. ATOUI (B), 1996, Toponymie et espace en Algérie, Thèse de doctorat, Université de Provence.
2. MAMMERI (S) et ISMAIL (N), 2016/2017, Tismidegt n yidgan muqqren n temnaɣt n udekker, Tazrawt Tasnalyamkant, Tazrawt n Master, Tasedawit n Bgayet.
3. TIDJET (M), 1997, Polysémie et abstraction dans le lexique amazigh (kabyle), Mémoire de magister de linguistique amazigh, Université de BEJAÏA.
4. TIDJET (M), 2013, la patronymie dans les daïras de Timezrit, Sidi-Aich et Chemini (étude morphologique et sémantique), Thèse de doctorat, Université de Tizi- Ouzou.

TIJENĀ AD

1. Ammud

1.1. Taddart n iyzer lqeb

A. Ismidegen iherfiyen:

01. Agemmad

02. Azumba

03. Aeram

04. Bağu

05. Bezgun

06. Ikebbaben

07. Inurar

08. Iyil

09. Iyzer

10. Izrarren

11. Ieebbaen

12. Ieaccuren

13. Jimae

14. Leqqim

15. Lgamee

16. Lemqam

17. Lmina

18. Lsec

19. Mead

20. Tiliwa

21. Tilmatin

22. Tiwigit

23. Tizyil

B. Ismawen uddisen:

01. Abrid n Lbaylek
02. Ađriq n Bađu
03. Ađriq n Seid
04. Asqif n Tmana
05. At Læerbi
06. At Seid
07. At Yemmel
08. At Yeyzar
09. Axxam Brahem
10. Axxam Utarki
11. Bussara Ufella
12. Bussara Wadda
13. Idis Uæemmar
14. Iger Wařil
15. Iyil Alemmas
16. Iyil Leđulu
17. Iyil Uřwaf
18. Iyil Eebbas
19. Iyzer Lqebła
20. Iyzer Mirum
21. Iyzer n At Mussa
22. Iyzer n Bucenduđ
23. Iyzer n Tewrirt Eelwac
24. Iyzer Urambli
25. Lberj Umankanti
26. Lemæesra n At Eli Uæemar
27. Lemæesra n Uxxam Brahem

28. Lğameε n Twigit
29. Lğameε Umalek
30. Lħağ Yexlef
31. Lħara Yedder
32. Sidi Saleħ
33. Sidi Eebdraħman
34. Sidi Ebdelħaq
35. Taddart Taqdimt
36. Targa n Baba Eissa
37. Tala Ĥerma
38. Tala n Dula
39. Tala n Tewrirt Eelwac
40. Tala Wadda
41. Tala Xiṭeb
42. Tala Yedder
43. Tala Yelmaten
44. Tala Yeyzar
45. Tawrirt Eelwac
46. Timeqbart Eelwac

C. Ismawen isuddimen:

01. Busummer

Agzul

Leqdic-a d win i cudden yer tayult n tesnilest asentel-is d " Tismidegt n yiwet n taddart i wumi qqaren (Iyzer lqebila)", deg-s nexdem tasleđt tasnalyamkant i yismawen n yidgan n taddart-a:

Tazrawt-a d tin i nebđa yef sin n yehricen:

- Aħric n tezri: dixel-is ad naf newwid awal yef tismidegt d waye icudden akk ar yur-s .
- Aħric n tesleđt: deg-s ad naf nega tasleđt tasnalyamkant i wammud i d-negmer, nefka-d talya d unamek n yal isem; (ismawen iħerfiyen, d yismawen uddisen akked d isuddimen).

Deg wammud n leqdic-a, nessawed ad negmer azal n 70 n yismidgen..