

# Estudio electropalatográfico de la coarticulación vocálica en estructuras VCV en castellano

Ana Ma. Fernández Planas

**ADVERTIMENT.** La consulta d'aquesta tesi queda condicionada a l'acceptació de les següents condicions d'ús: La difusió d'aquesta tesi per mitjà del servei TDX ([www.tesisenxarxa.net](http://www.tesisenxarxa.net)) ha estat autoritzada pels titulars dels drets de propietat intel·lectual únicament per a usos privats emmarcats en activitats d'investigació i docència. No s'autoritza la seva reproducció amb finalitats de lucre ni la seva difusió i posada a disposició des d'un lloc aliè al servei TDX. No s'autoritza la presentació del seu contingut en una finestra o marc aliè a TDX (framing). Aquesta reserva de drets afecta tant al resum de presentació de la tesi com als seus continguts. En la utilització o cita de parts de la tesi és obligat indicar el nom de la persona autora.

**ADVERTENCIA.** La consulta de esta tesis queda condicionada a la aceptación de las siguientes condiciones de uso: La difusión de esta tesis por medio del servicio TDR ([www.tesisenred.net](http://www.tesisenred.net)) ha sido autorizada por los titulares de los derechos de propiedad intelectual únicamente para usos privados enmarcados en actividades de investigación y docencia. No se autoriza su reproducción con finalidades de lucro ni su difusión y puesta a disposición desde un sitio ajeno al servicio TDR. No se autoriza la presentación de su contenido en una ventana o marco ajeno a TDR (framing). Esta reserva de derechos afecta tanto al resumen de presentación de la tesis como a sus contenidos. En la utilización o cita de partes de la tesis es obligado indicar el nombre de la persona autora.

**WARNING.** On having consulted this thesis you're accepting the following use conditions: Spreading this thesis by the TDX ([www.tesisenxarxa.net](http://www.tesisenxarxa.net)) service has been authorized by the titular of the intellectual property rights only for private uses placed in investigation and teaching activities. Reproduction with lucrative aims is not authorized neither its spreading and availability from a site foreign to the TDX service. Introducing its content in a window or frame foreign to the TDX service is not authorized (framing). This rights affect to the presentation summary of the thesis as well as to its contents. In the using or citation of parts of the thesis it's obliged to indicate the name of the author.

Universitat de Barcelona  
Departament de Lingüística General

**ESTUDIO ELECTROPALATOGRÁFICO  
DE LA COARTICULACIÓN VOCÁLICA  
EN ESTRUCTURAS VCV EN CASTELLANO**

Ana Ma. Fernández Planas

Tesis dirigida por: Dr. EUGENIO MARTÍNEZ CELDRÁN

Tesis presentada para optar al título de Doctora en Lingüística.  
Programa de doctorado: Lingüística teórica y aplicada. Bienio: 1992-1994.

Barcelona, Diciembre de 2000

## **6. ANEXOS**

## **6.1. ESQUEMAS ELECTROPALATOGRÁFICOS DE P.M.C. EN [aCa] <sup>1</sup>**

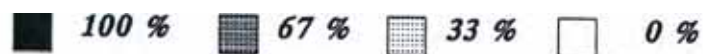
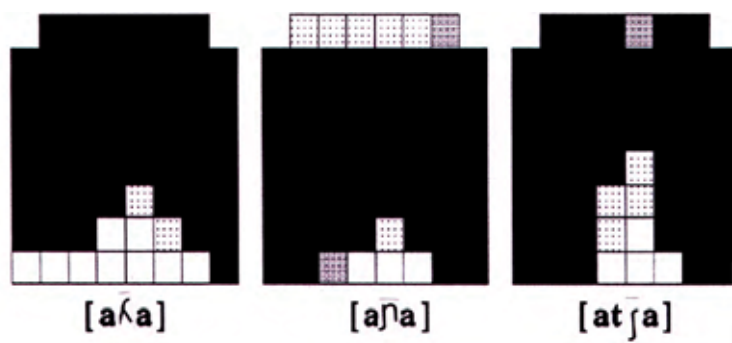
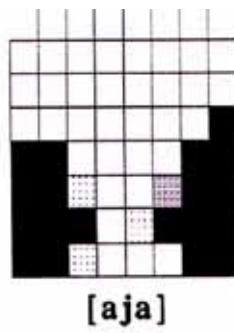
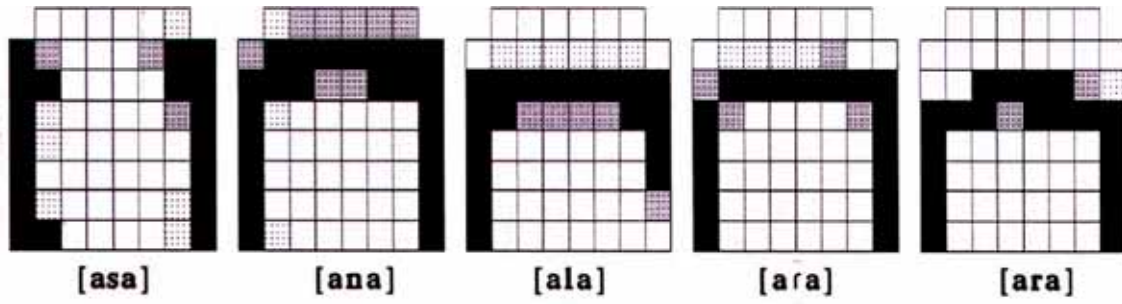
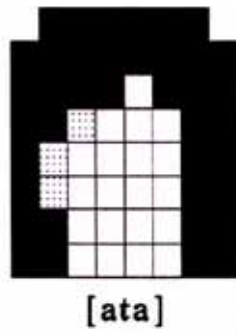
---

1

Observación 1: En estos gráficos, igual que sucede en los que aparecen en los apartados 6.2 y 6.3, la transcripción que aparece en el lugar de la africada no es exacta a causa de limitaciones técnicas del programa de gráficos que se utilizó para crearlos. A este símbolo doble que le falta el diacrítico en forma de arco por encima. Del mismo modo el símbolo que aparece en el lugar de la aproximante palatal no debería ser [j] sino [j̣].

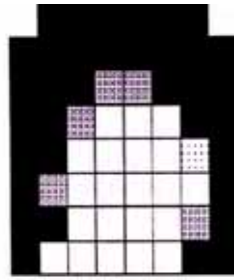
Observación 2: Estos gráficos, igual que sucede en los que aparecen en los apartados 6.2 y 6.3, corresponden a una media entre las tres realizaciones de cada logotomo que efectuó cada informante.



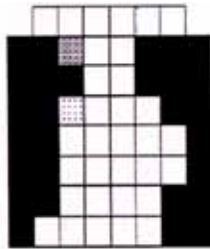


Informante: A.F.P.  
 Los gráficos corresponden a P.M.C.

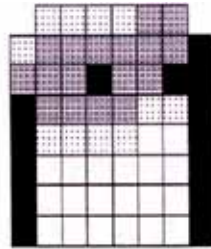
6a



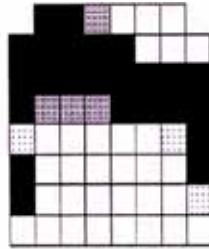
[ata]



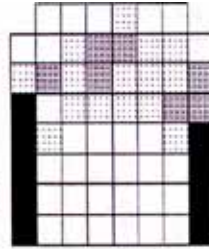
[asa]



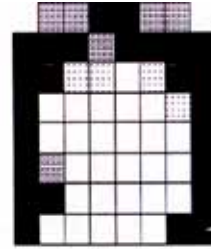
[ana]



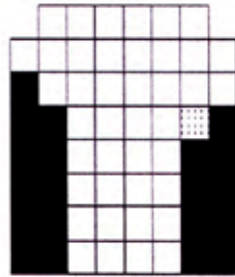
[ala]



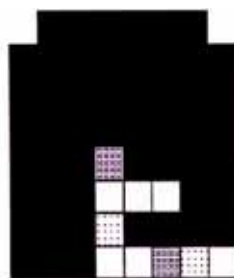
[ara]



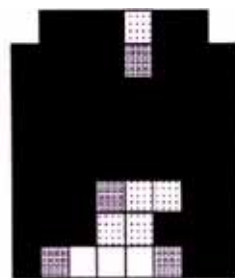
[ara]



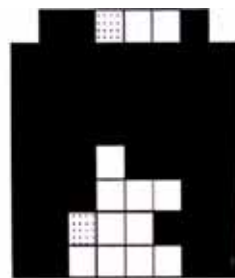
[aja]



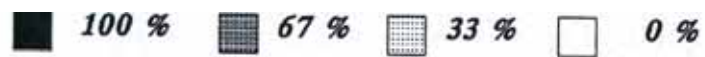
[aʎa]



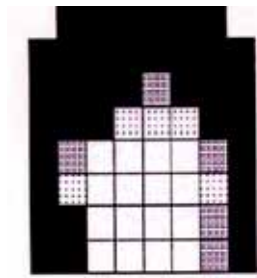
[aŋa]



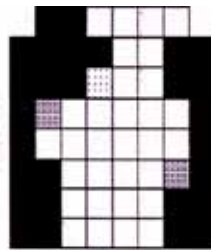
[atʃa]



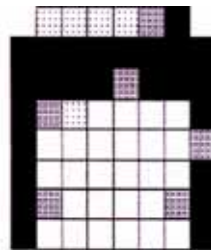
Informante: E.M.C.  
Los gráficos corresponden al P.M.C.



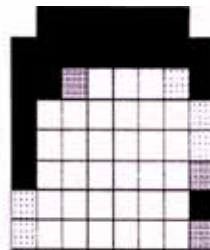
[ata]



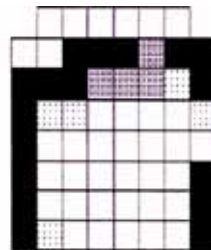
[asa]



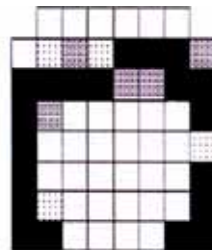
[ana]



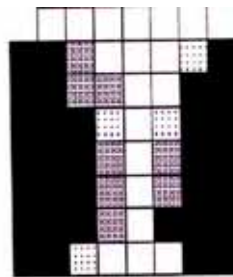
[ala]



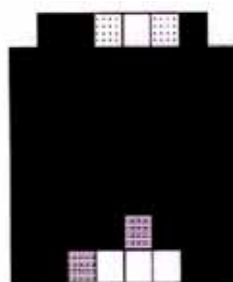
[ara]



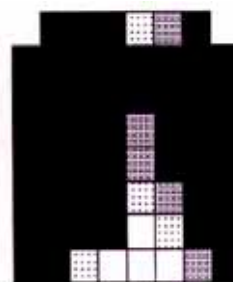
[ara]



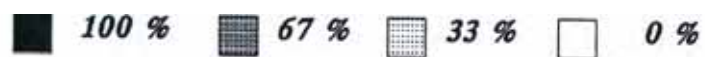
[aja]



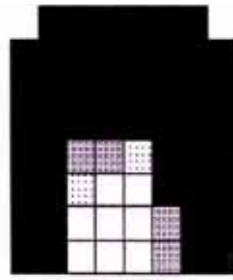
[a]a



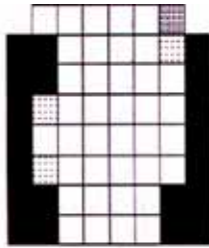
[at]a



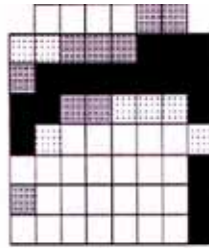
Informante: L.R.B.  
 Los gráficos corresponden al P.M.C.



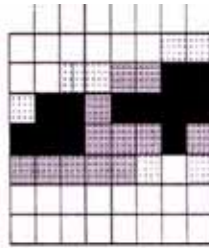
[ata]



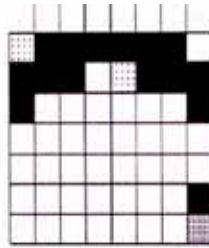
[asa]



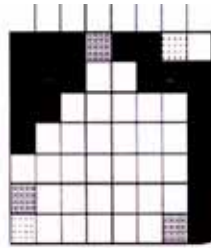
[ana]



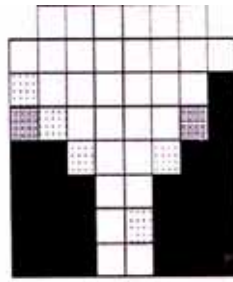
[ala]



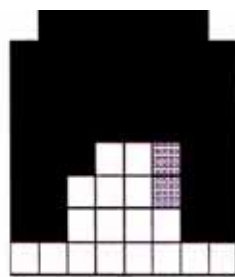
[ara]



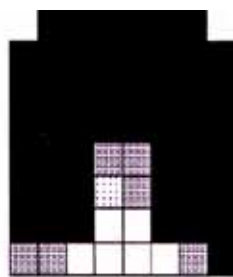
[ara]



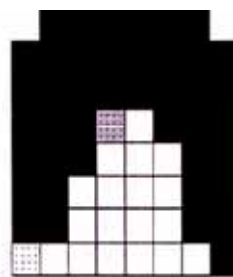
[aja]



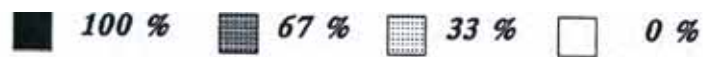
[aʎa]



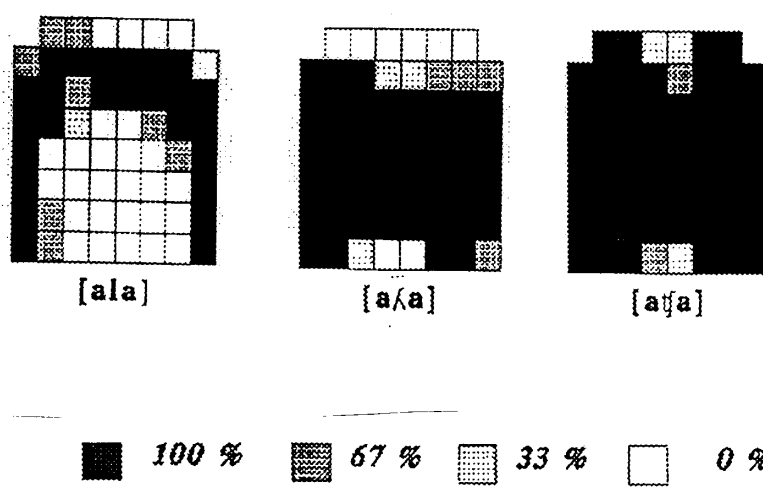
[aŋa]



[atʃa]

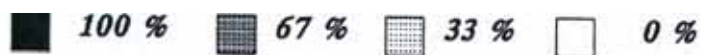
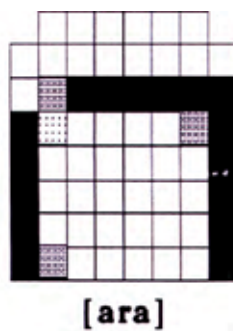
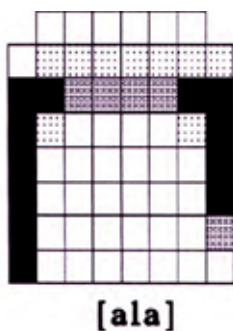
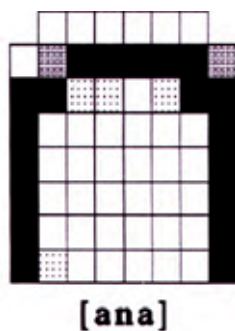
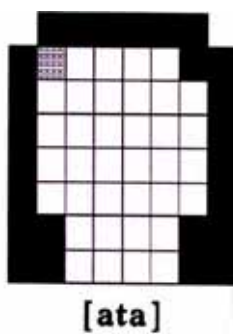
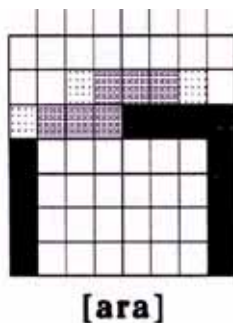
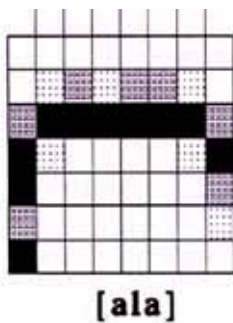
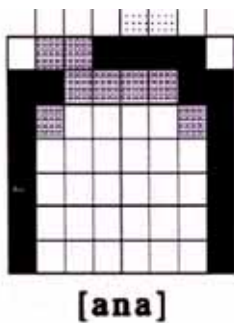
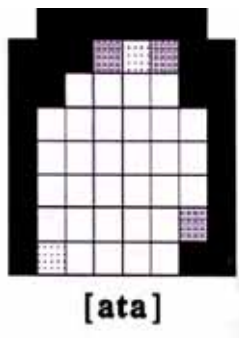


Informante: X.L.G.  
 Los gráficos corresponden al P.M.C.

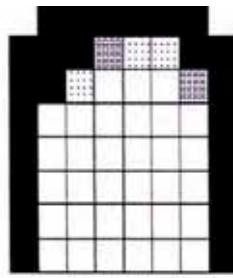


*Informante: J.D.  
Los gráficos corresponden al P.M.C.*

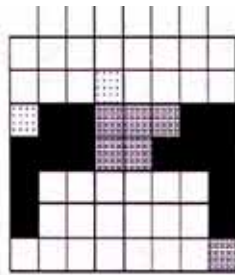
## **6.2. ESQUEMAS ELECTROPALATOGRÁFICOS DE P.I. y P.F. EN [aCa]**



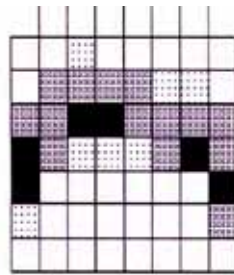
Informante: A.F.P.  
 Los cuatro primeros gráficos corresponden al P.I.; los últimos, al P.F.



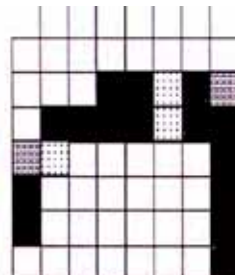
[ata]



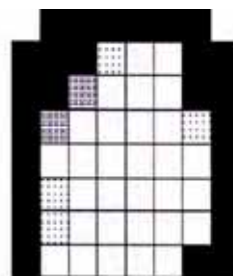
[ana]



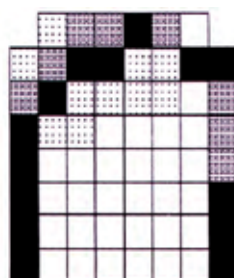
[ala]



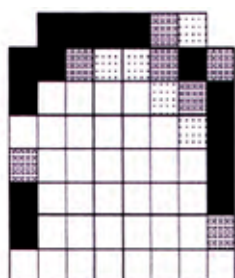
[ara]



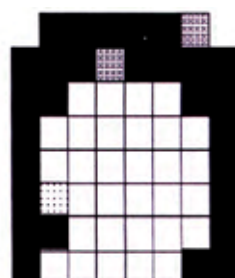
[ata]



[ana]



[ala]

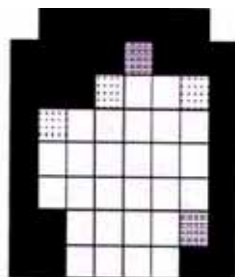


[ara]

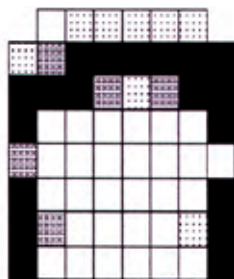


Informante: E.M.C:  
 Los cuatro primeros gráficos corresponden al P.I.; los últimos, al P.F.

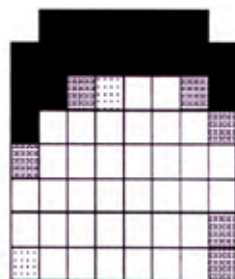




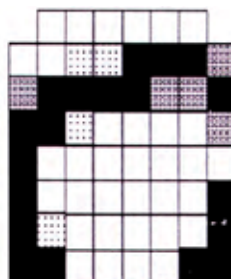
[ata]



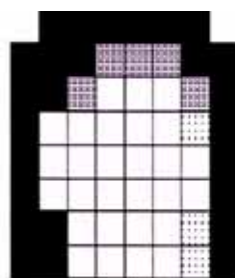
[ana]



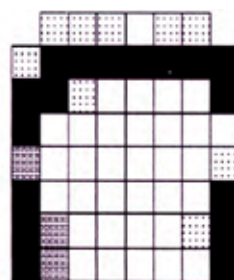
[ala]



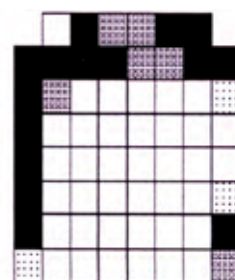
[ara]



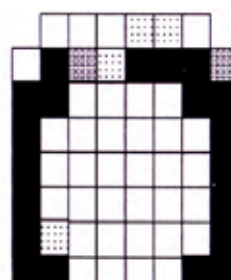
[ata]



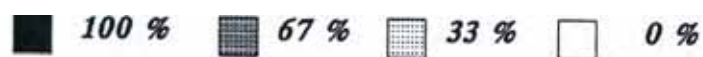
[ana]



[ala]

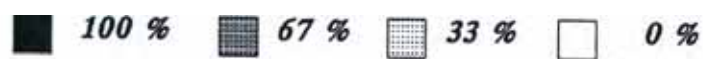
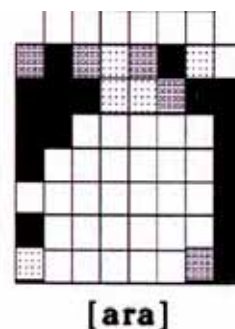
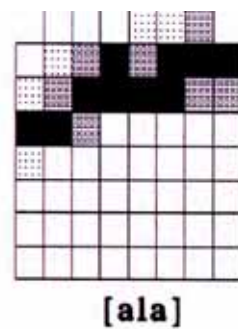
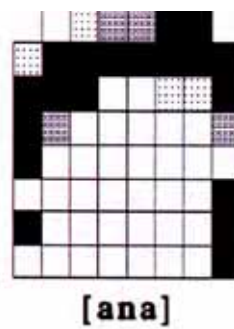
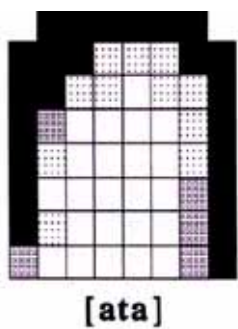
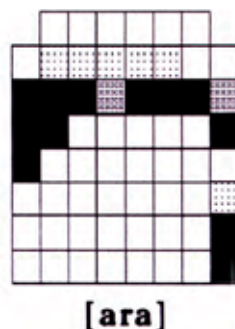
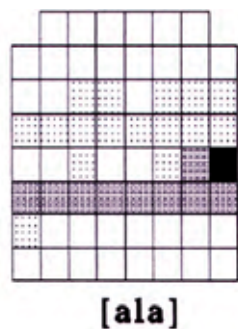
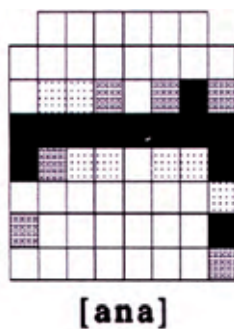
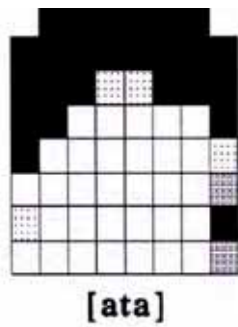


[ana]

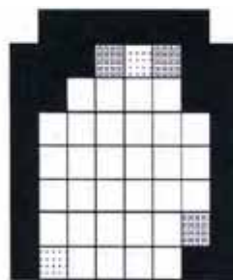


Informante: L.R.B.

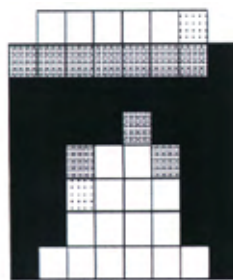
Los cuatro primeros gráficos corresponden al P.I.; los últimos. al P.F.



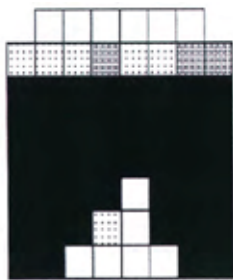
Informante: X.L.G.  
 Los cuatro primeros gráficos corresponden al P.I.; los últimos. al P.F.



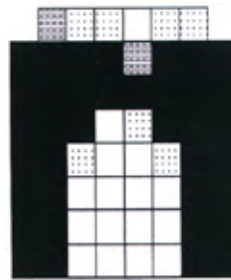
[ata]



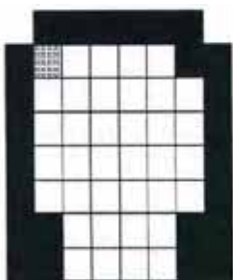
[aʎa]



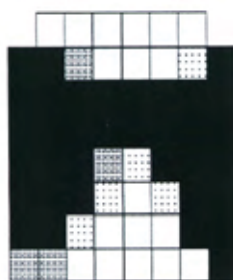
[aŋa]



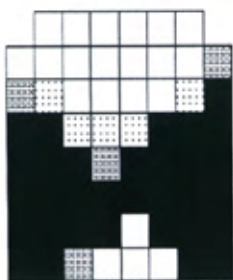
[atʃa]



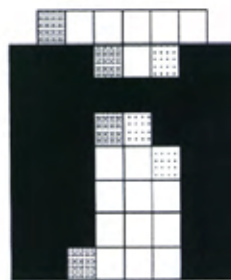
[ata]



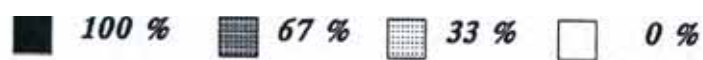
[aʎa]



[aŋa]

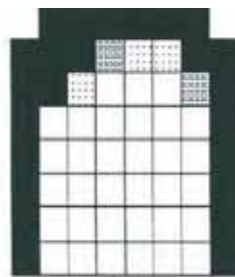


[atʃa]

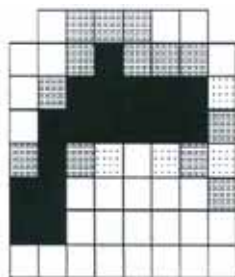


Informante: A.F.P.

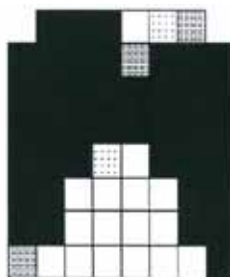
Los cuatro primeros gráficos corresponden al P.I.; los últimos, al P.F.



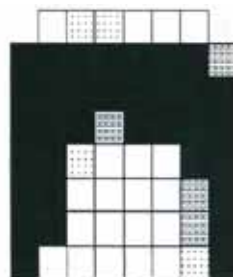
[ata]



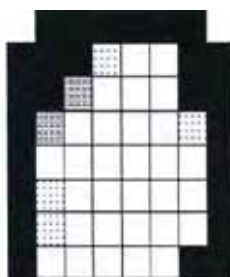
[aʎa]



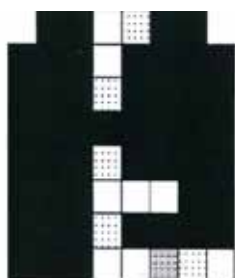
[aŋa]



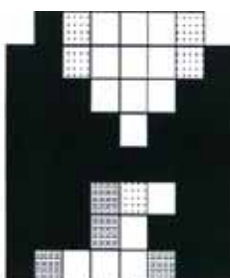
[atʃa]



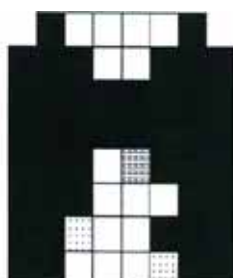
[ata]



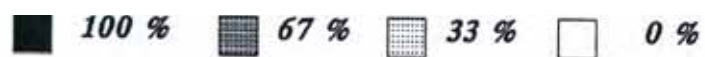
[aʎa]



[aŋa]

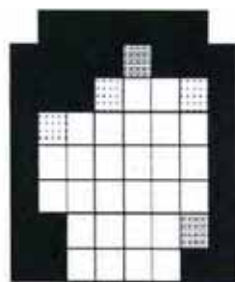


[atʃa]

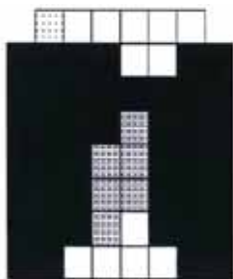


Informante: E.M.C.

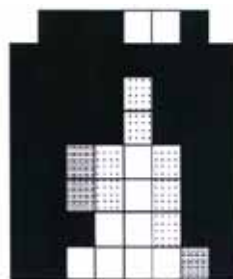
Los cuatro primeros gráficos corresponden al P.I.; los últimos, al P.F.



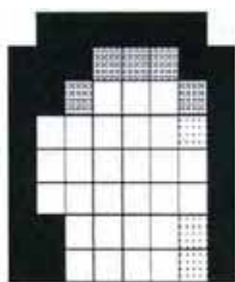
[ata]



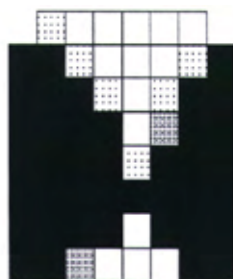
[a]a



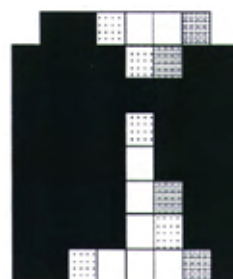
[at]a



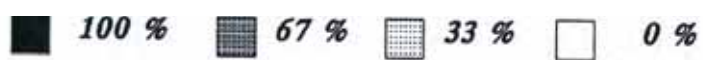
[ata]



[a]a

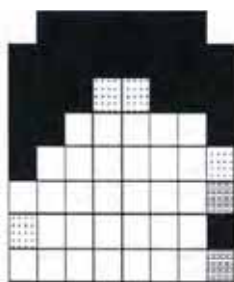


[at]a

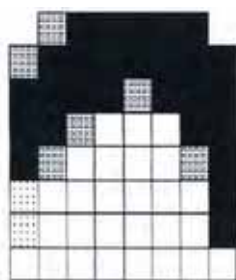


Informante: L.R.B.

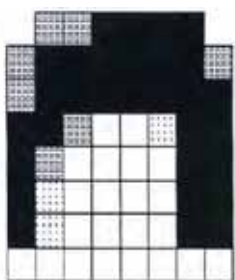
Los cuatro primeros gráficos corresponden al P.I.; los últimos, al P.F.



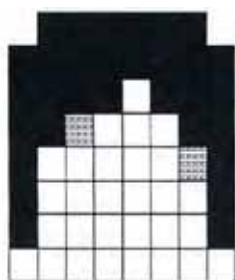
[ata]



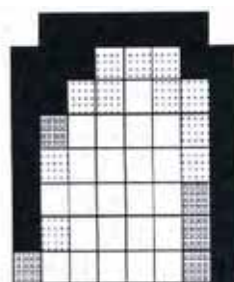
[aζa]



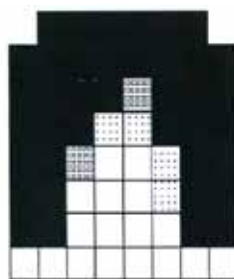
[aŋa]



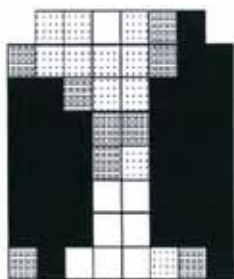
[at]a]



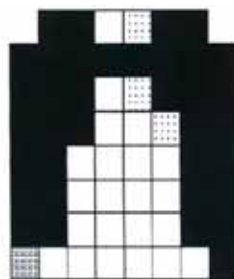
[ata]



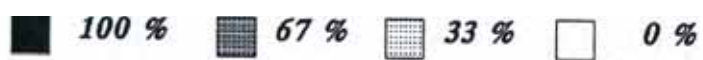
[aζa]



[aŋa]

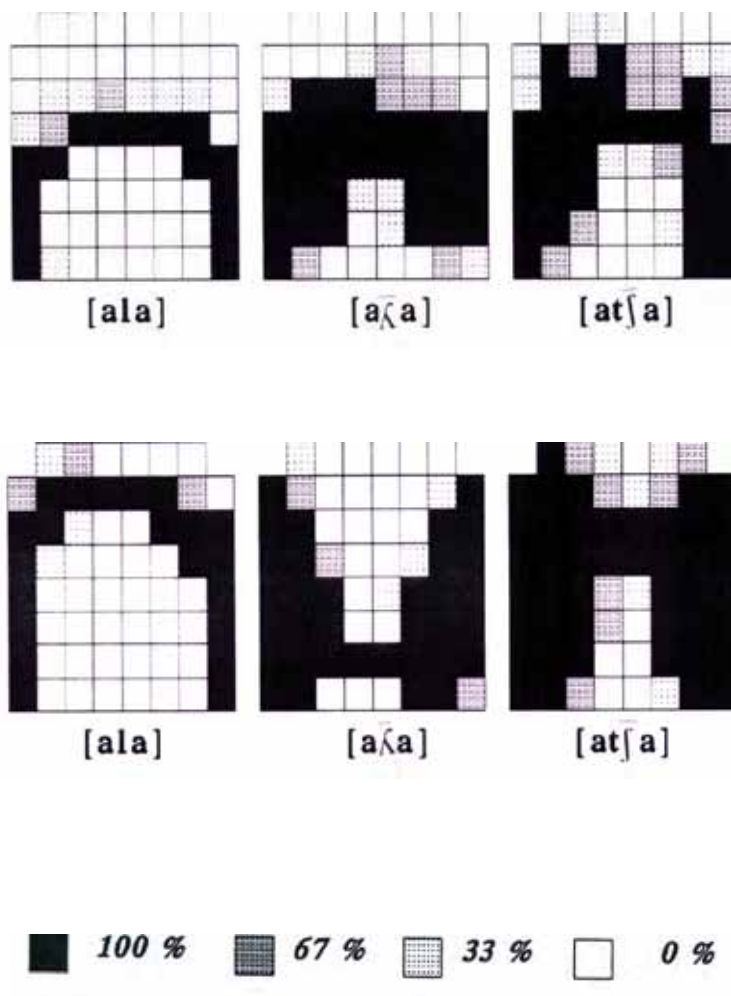


[at]a]



Informante: X.L.G.

Los cuatro primeros gráficos corresponden al P.I.; los últimos, al P.F.

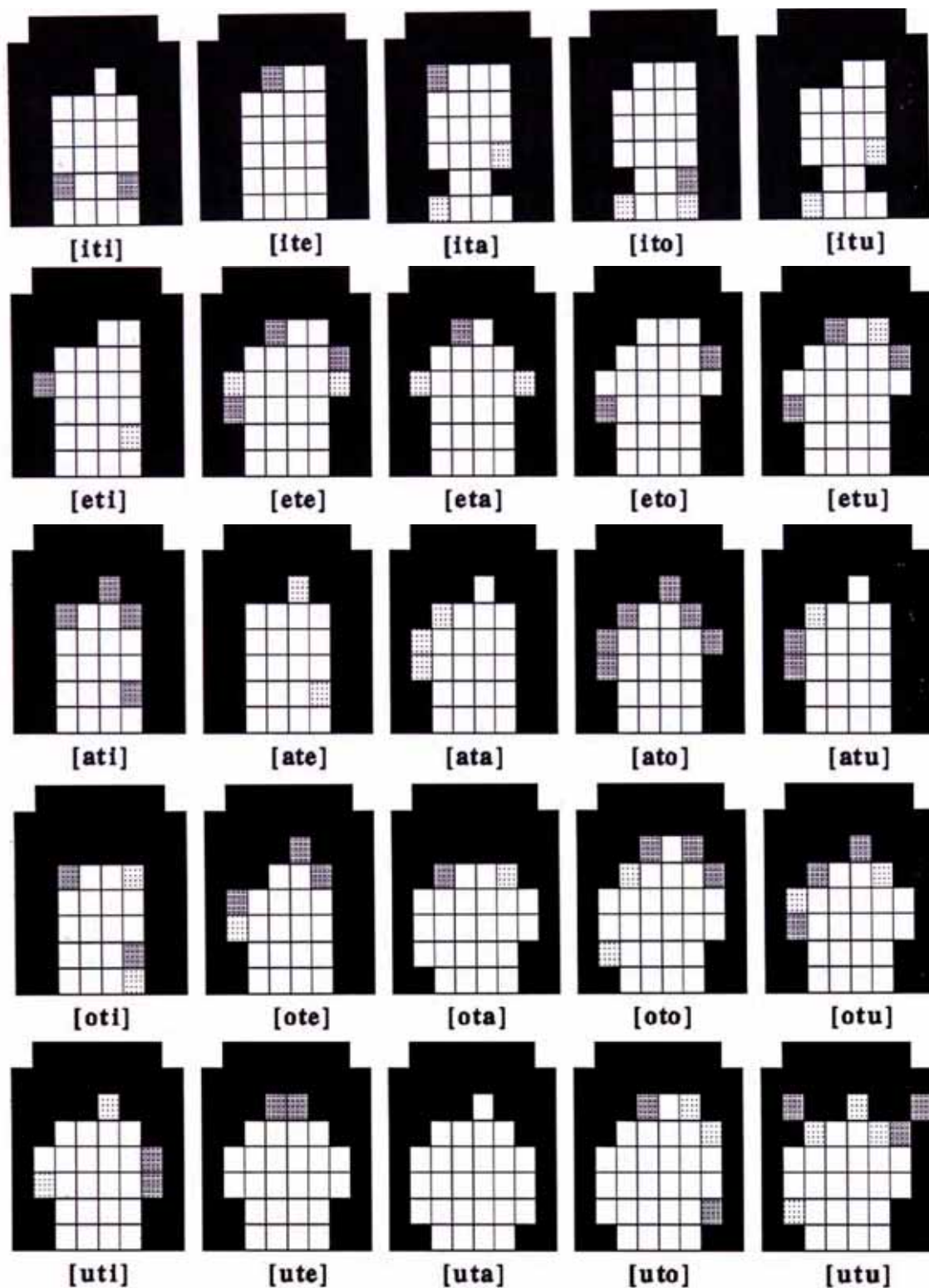


*Informante: J.D.*

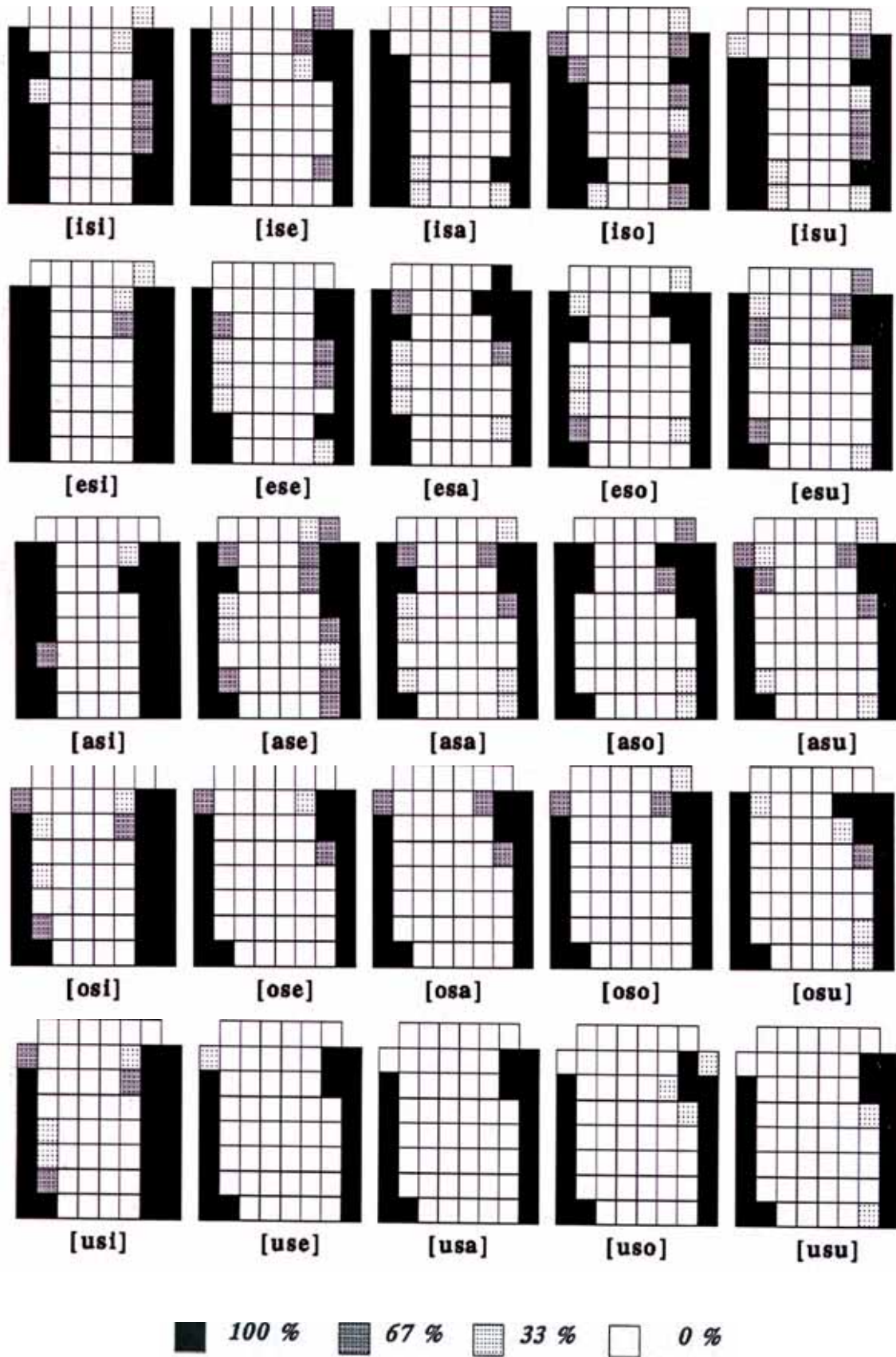
*Los gráficos superiores corresponden al P.I.; los inferiores, al P.F.*

### **6.3. ESQUEMAS ELECTROPALATOGRÁFICOS DE P.M.C. EN $[V_1CV_2]$**

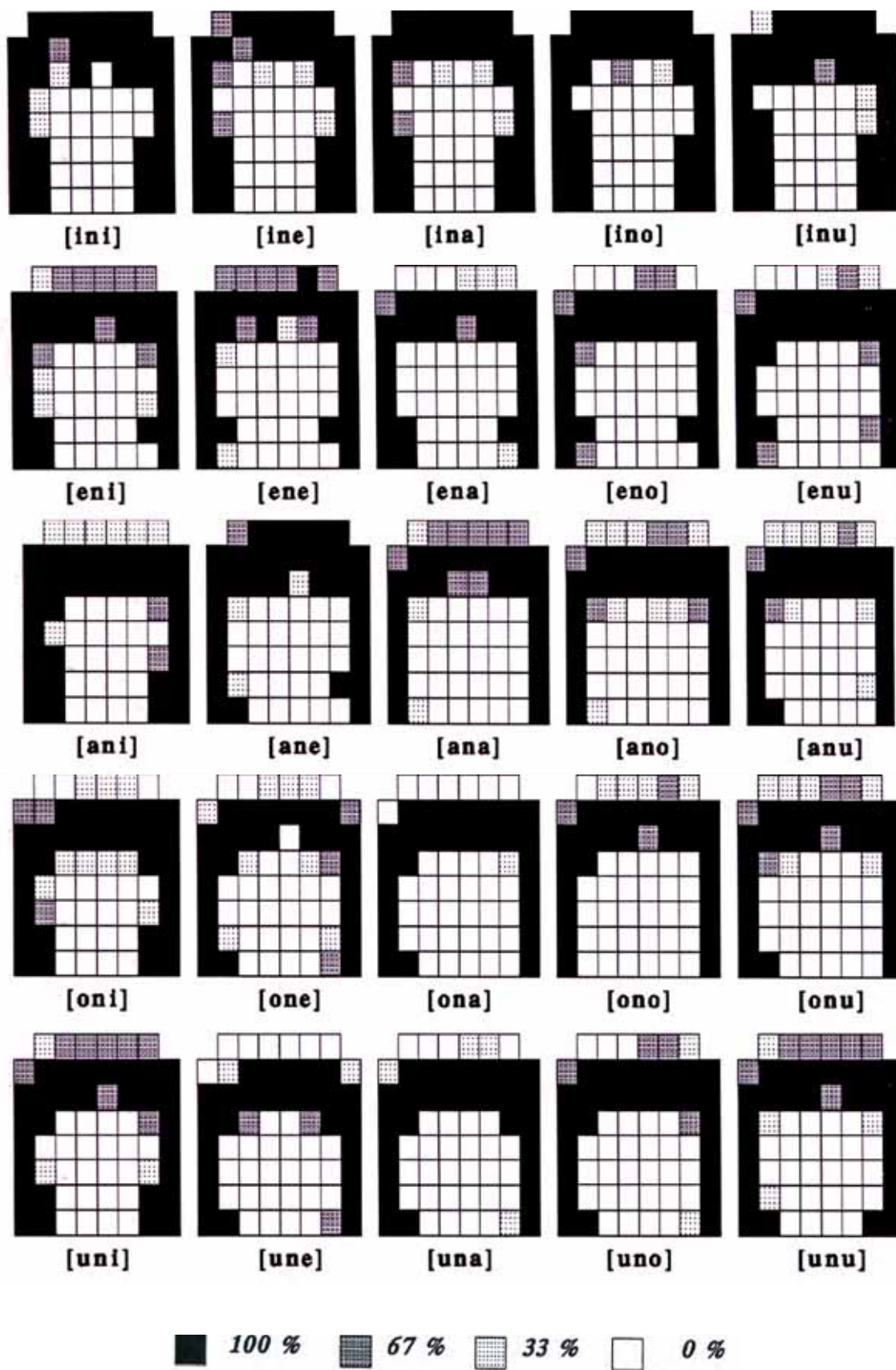




*Informante: A.F.P.  
Los gráficos corresponden al P.M.C.*

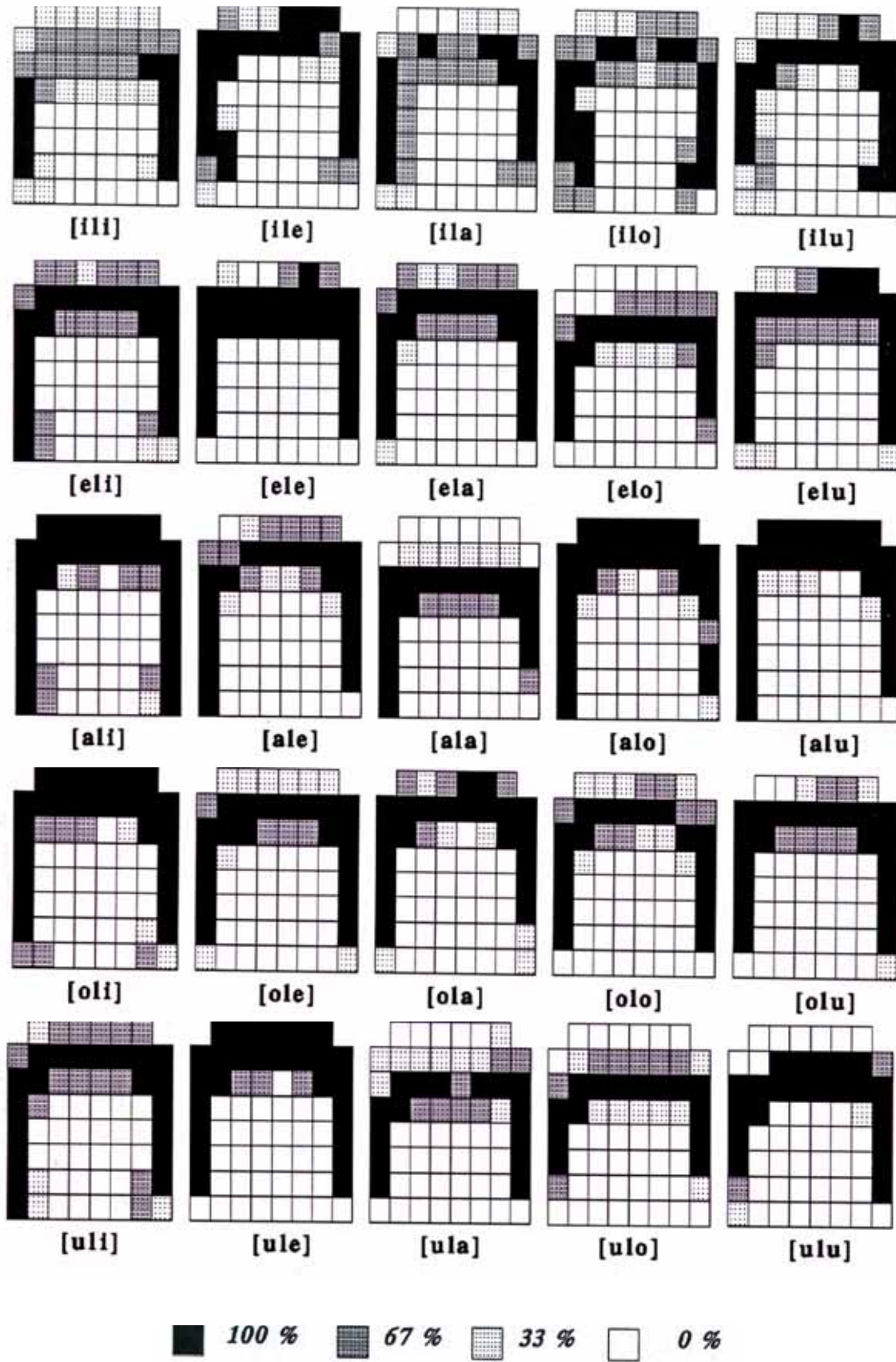


*Informante: A.F.P.  
Los gráficos corresponden al P.M.C.*

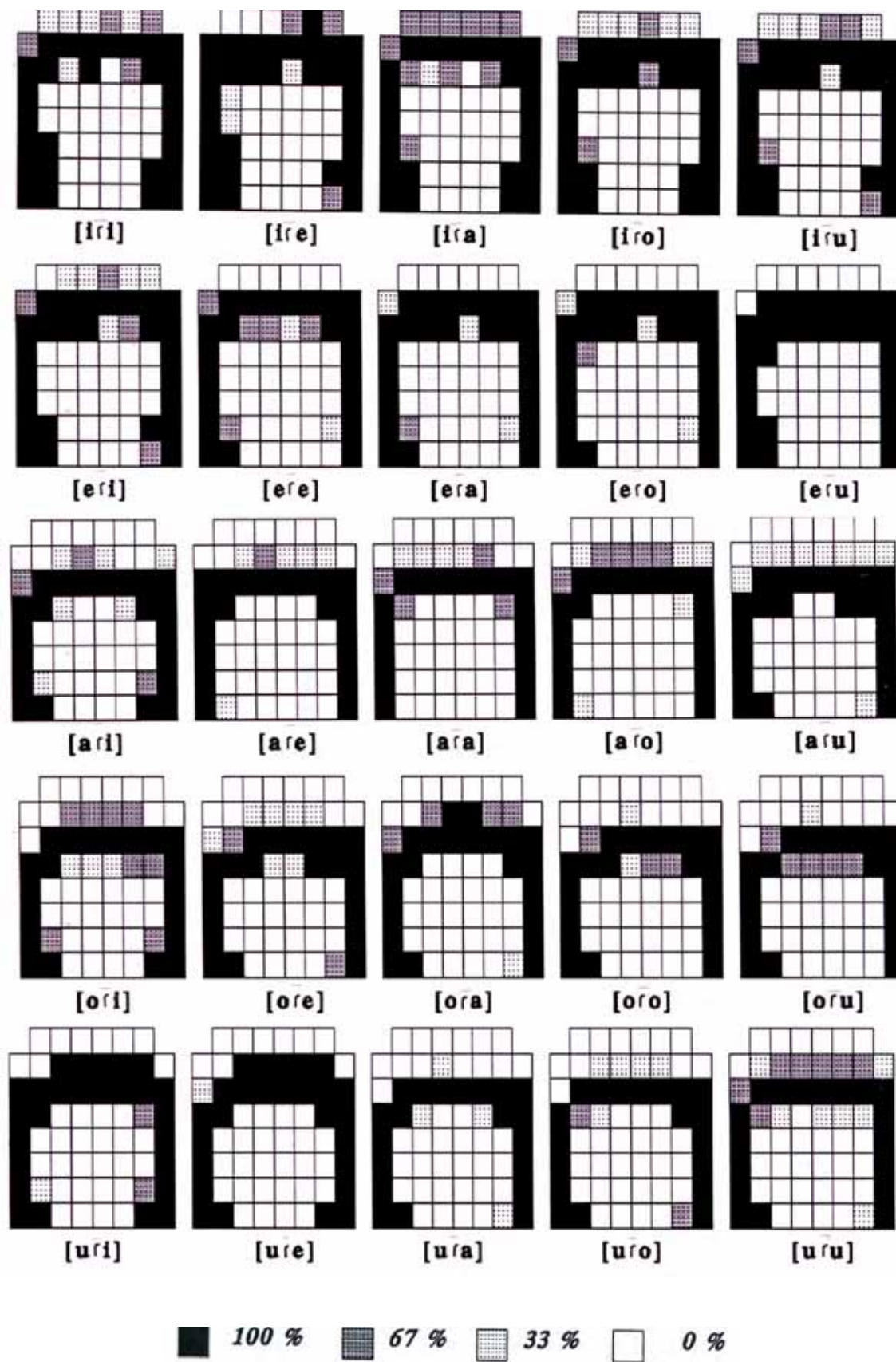


*Informante: A.F.P.  
Los gráficos corresponden al P.M.C.*

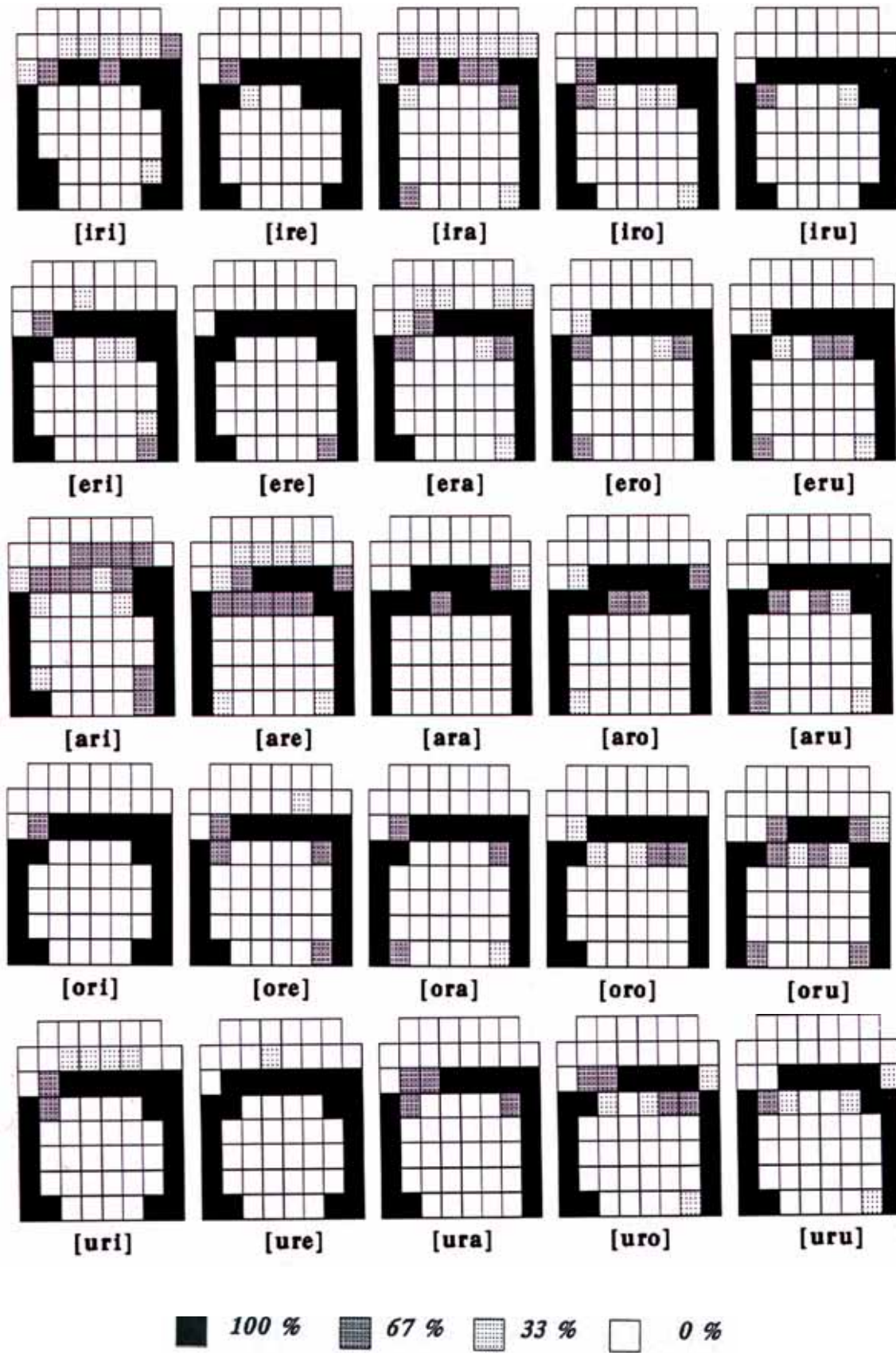




*Informante: A.F.P.  
Los gráficos corresponden al P.M.C.*

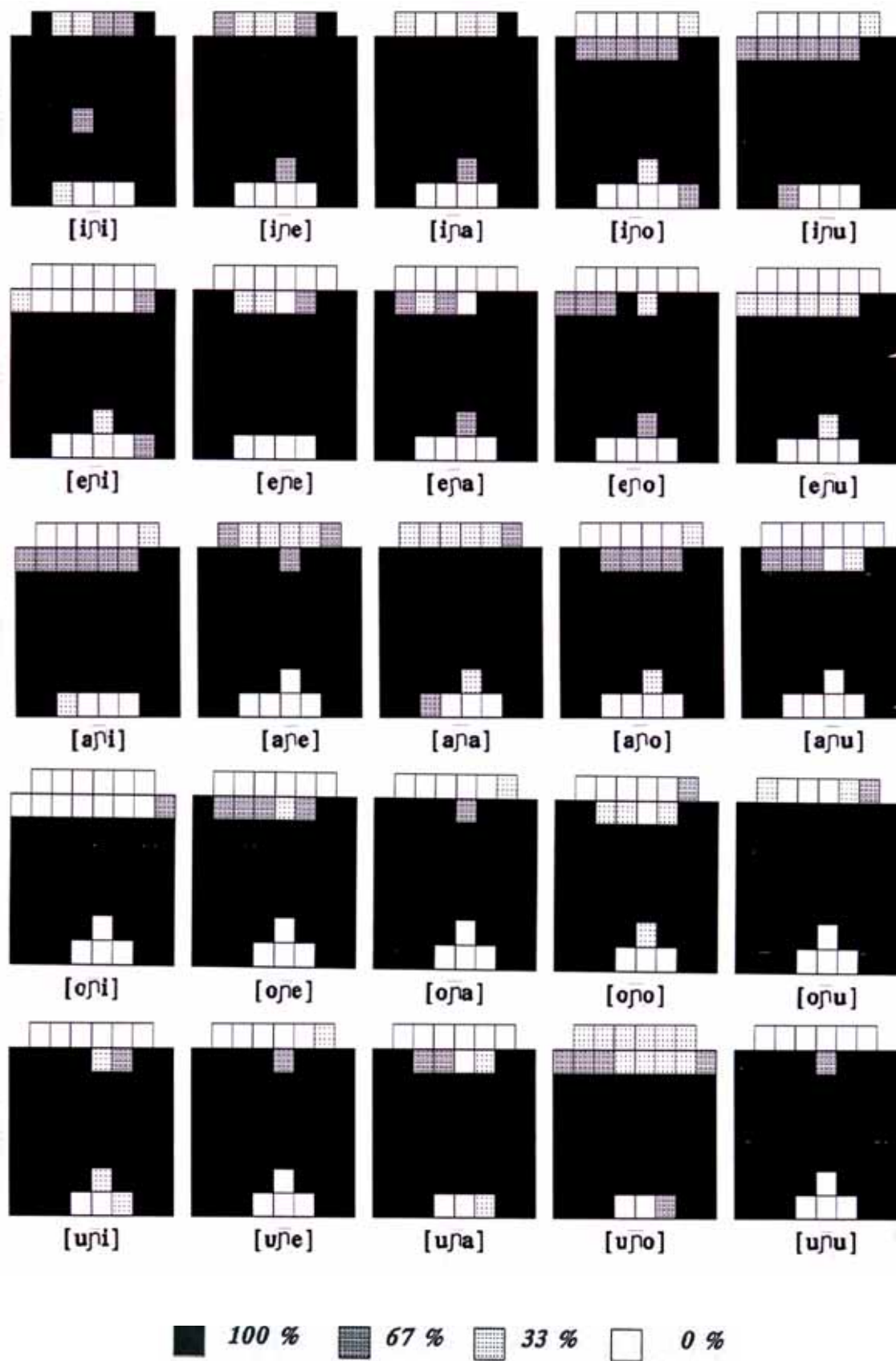


*Informante: A.F.P.  
Los gráficos corresponden al P.M.C.*

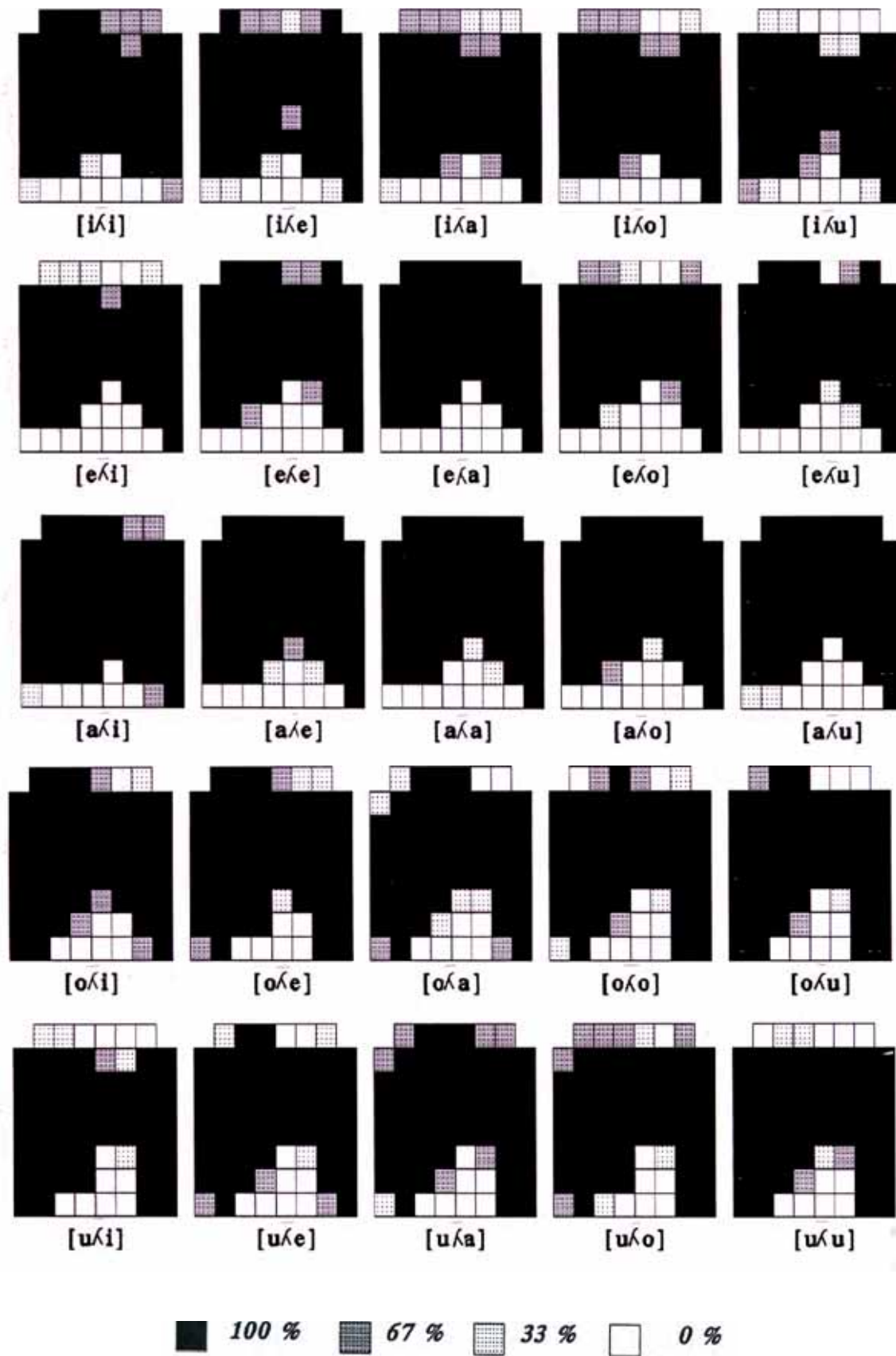


Informante: A.F.P.  
 Los gráficos corresponden al P.M.C.



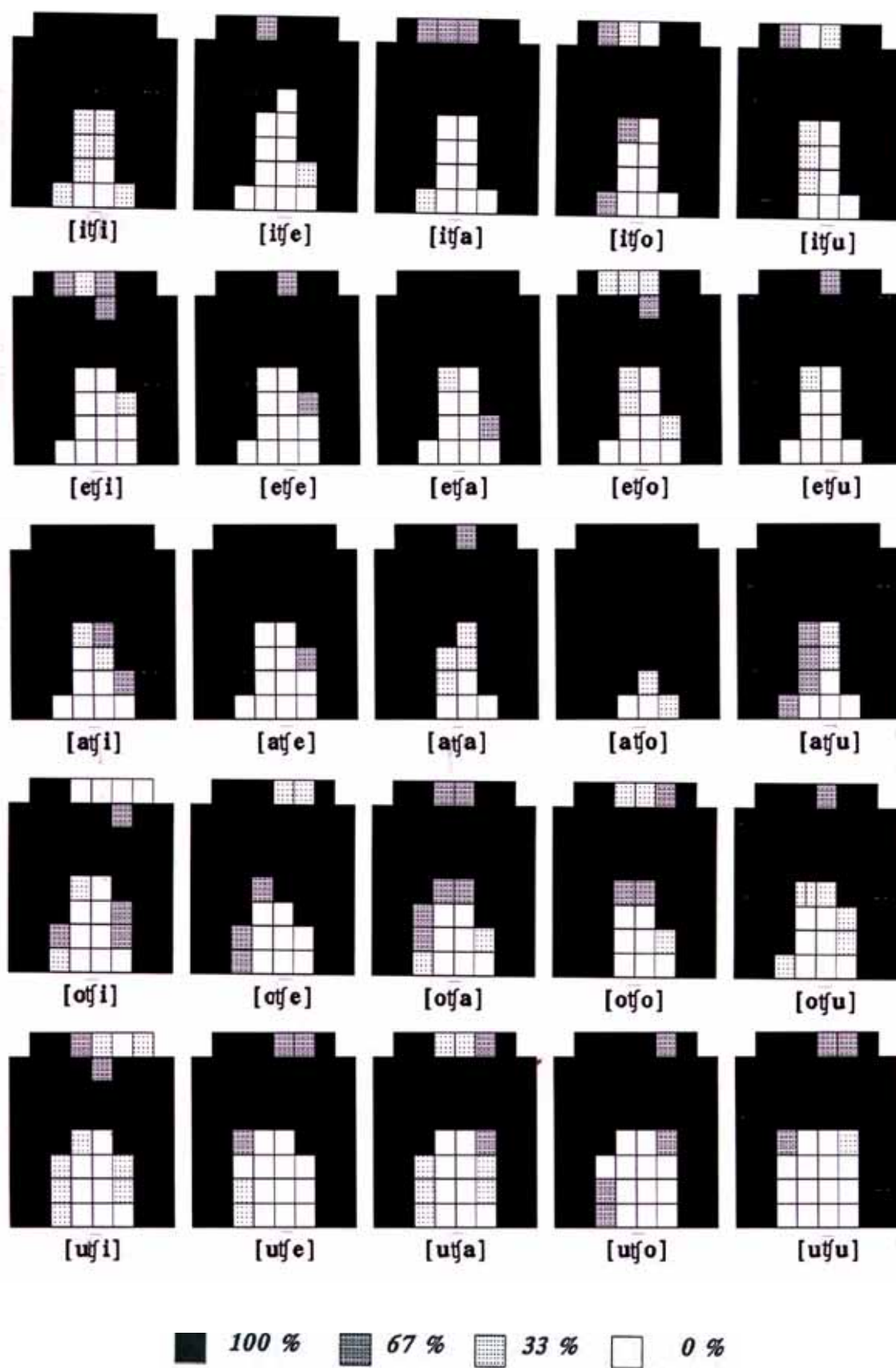


Informante: A.F.P.  
 Los gráficos corresponden al P.M.C.

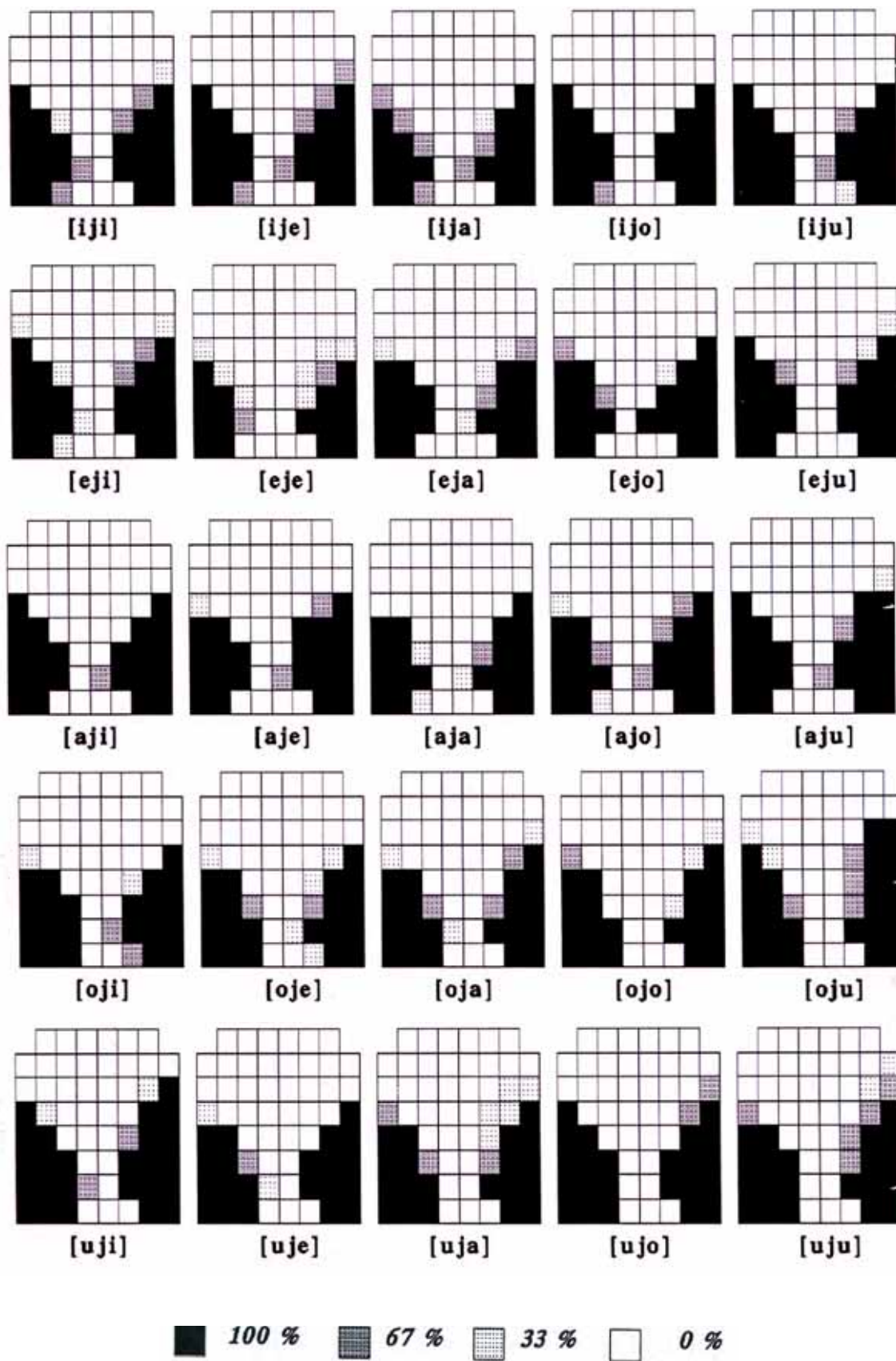


*Informante: A.F.P.  
 Los gráficos corresponden al P.M.C.*

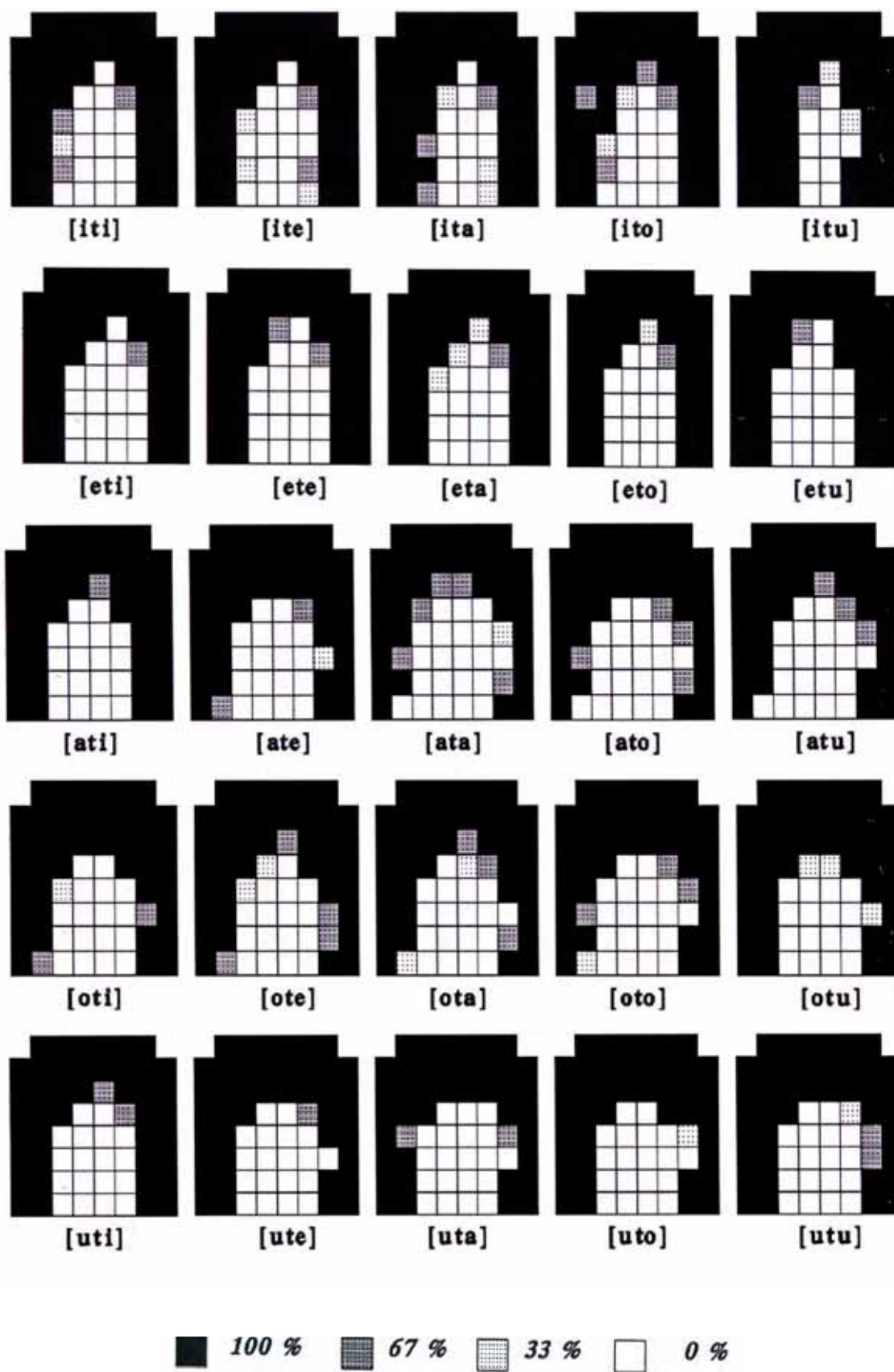




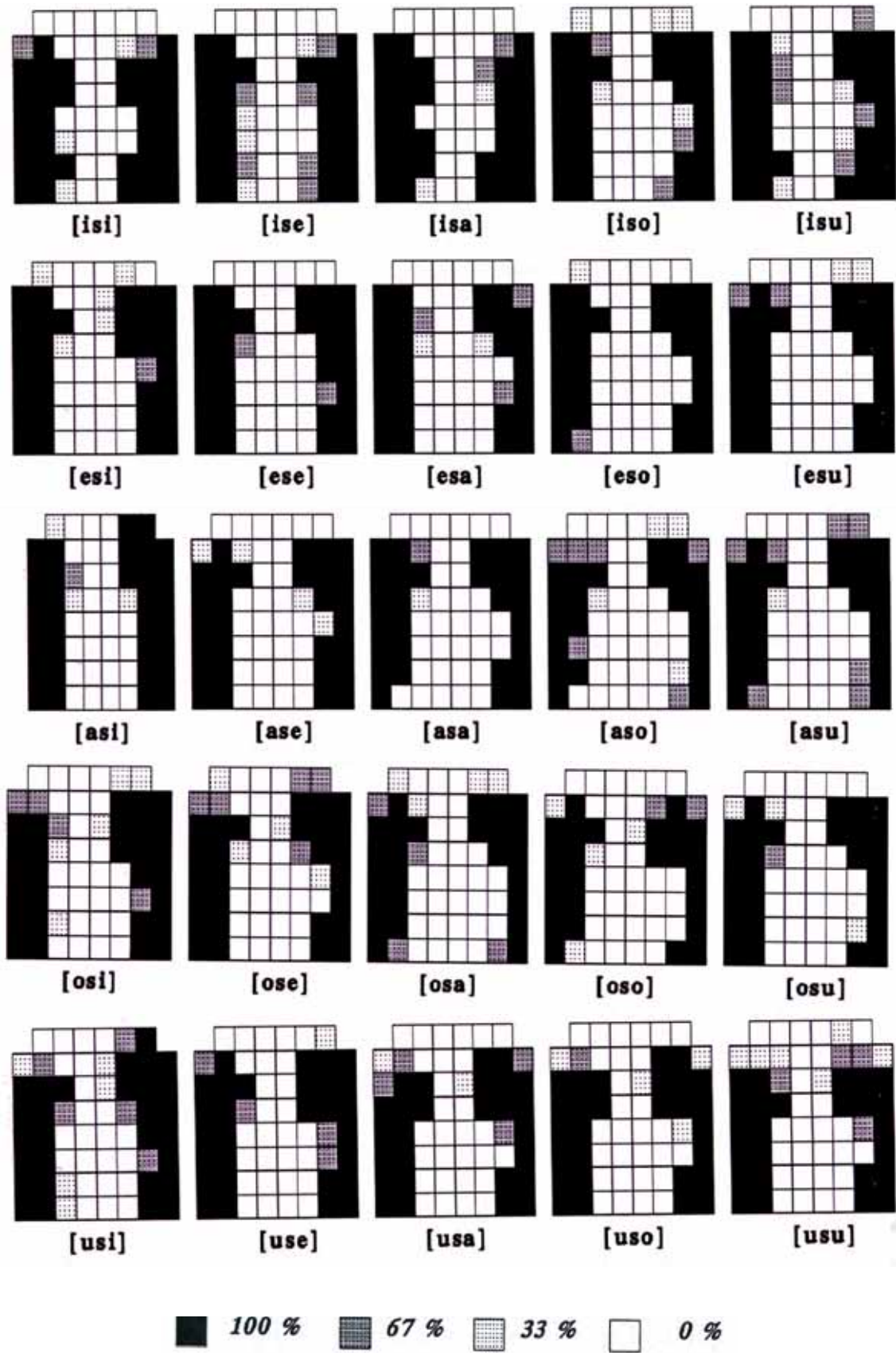
*Informante: A.F.P.  
Los gráficos corresponden al P.M.C.*



*Informante: A.F.P.  
Los gráficos corresponden al P.M.C.*

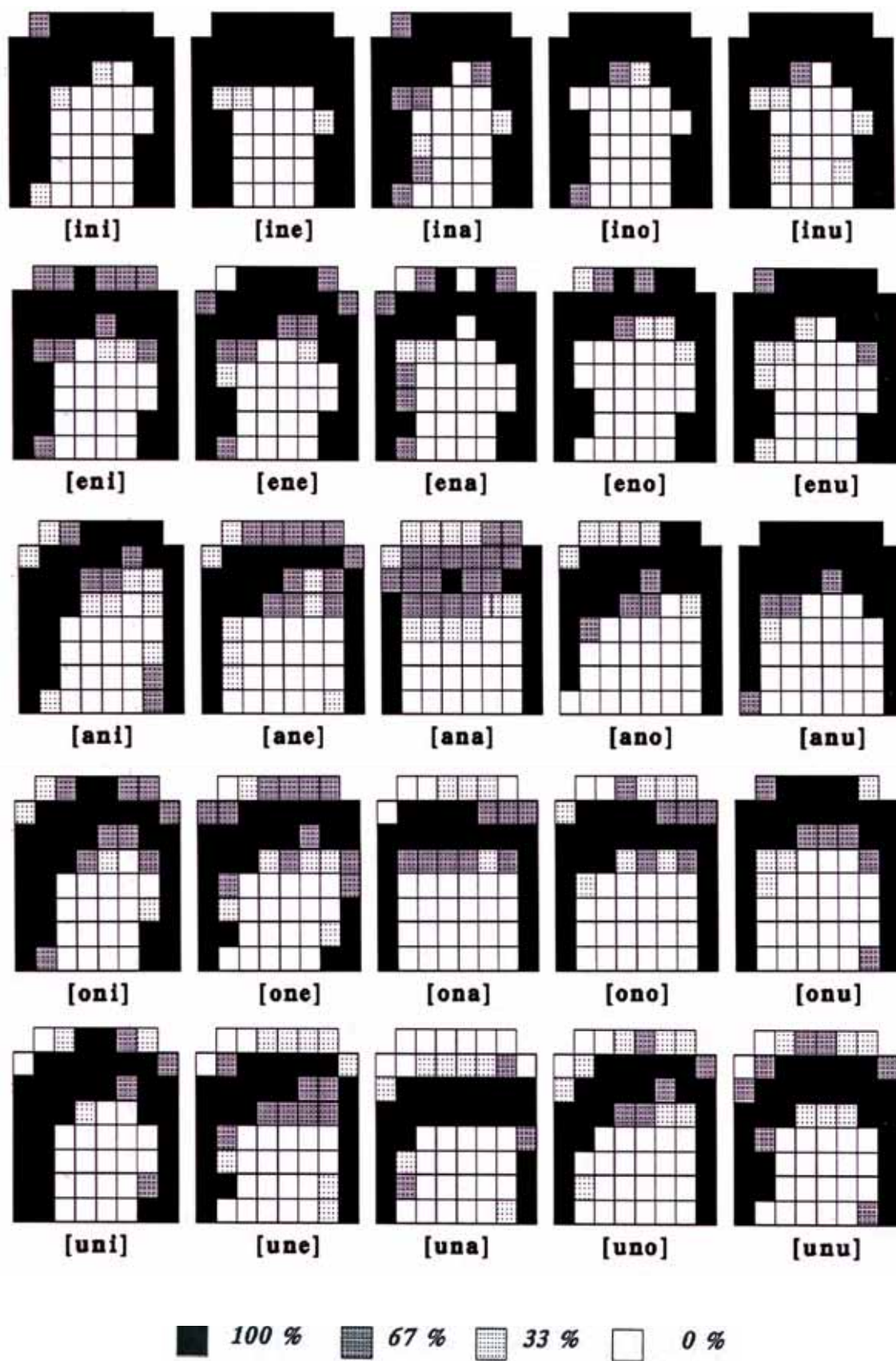


Informante: E.M.C.  
 Los gráficos corresponden al P.M.C:

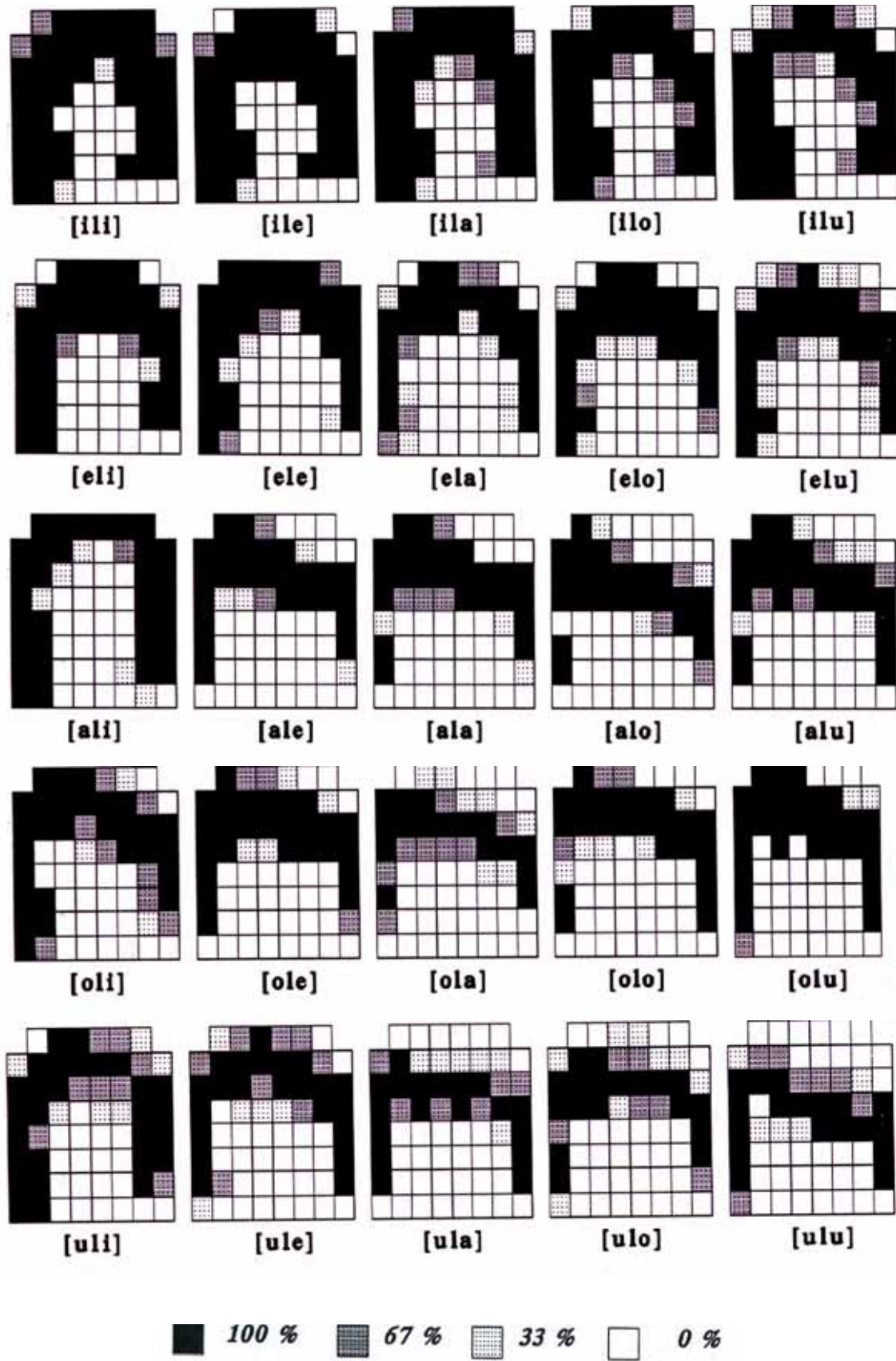


*Informante: E.M.C:  
 Los gráficos corresponden al P.M.C.*

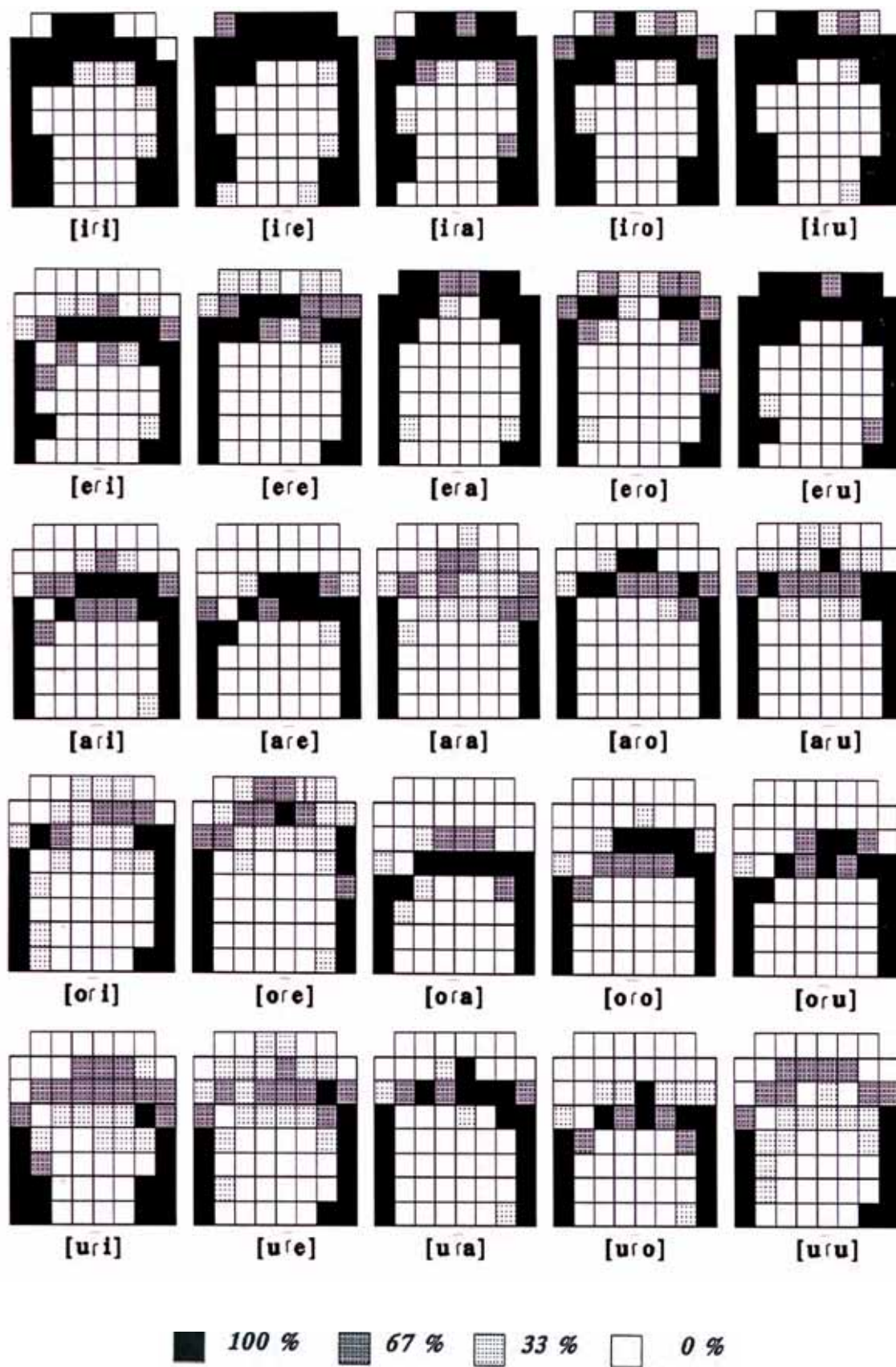




*Informante: E.M.C:  
Los gráficos corresponden al P.M.C.*

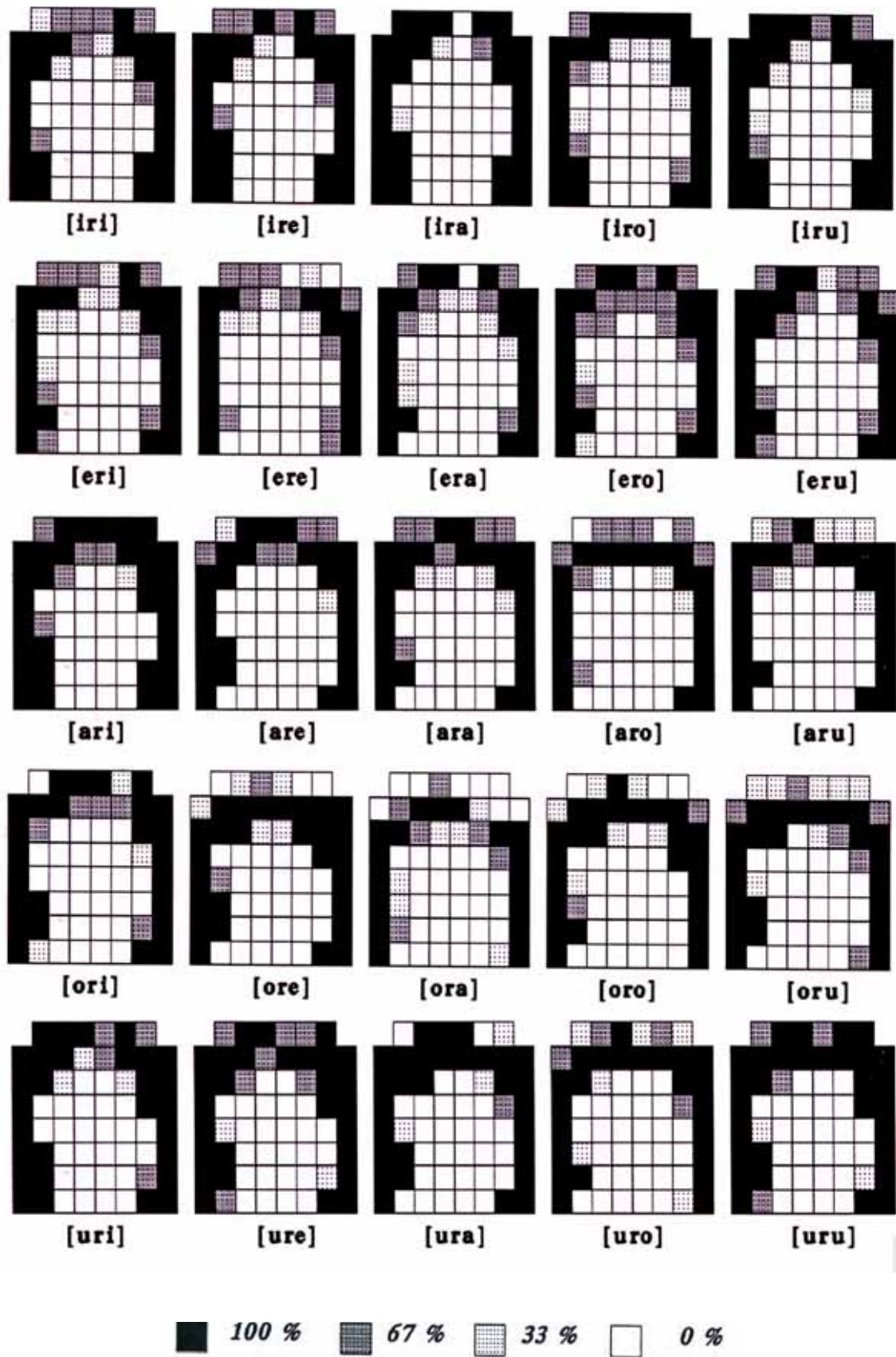


*Informante: E.M.C.  
Los gráficos corresponden al P.M.C.*



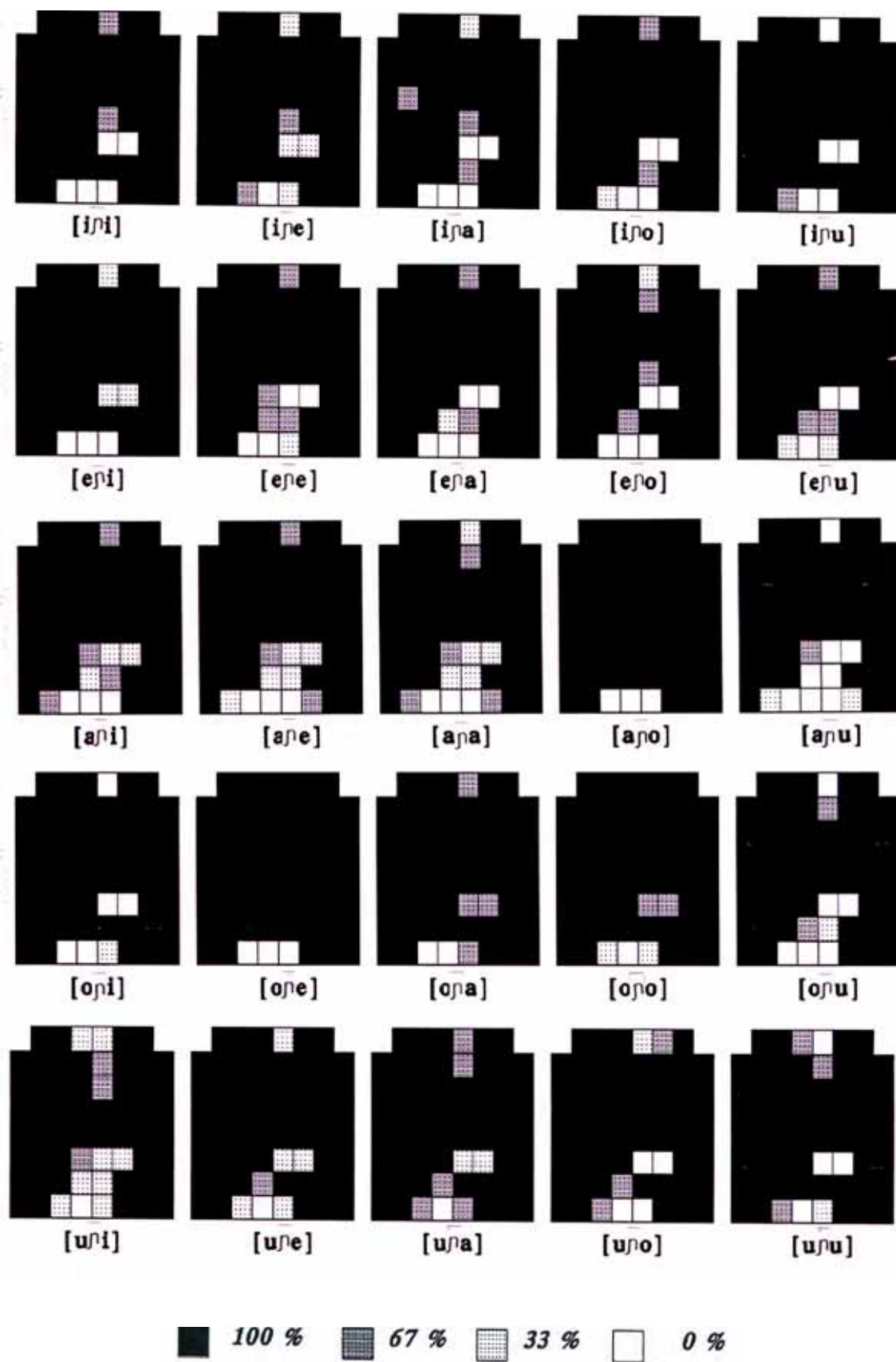
*Informante: E.M.C.  
Los gráficos corresponden al P.M.C.*



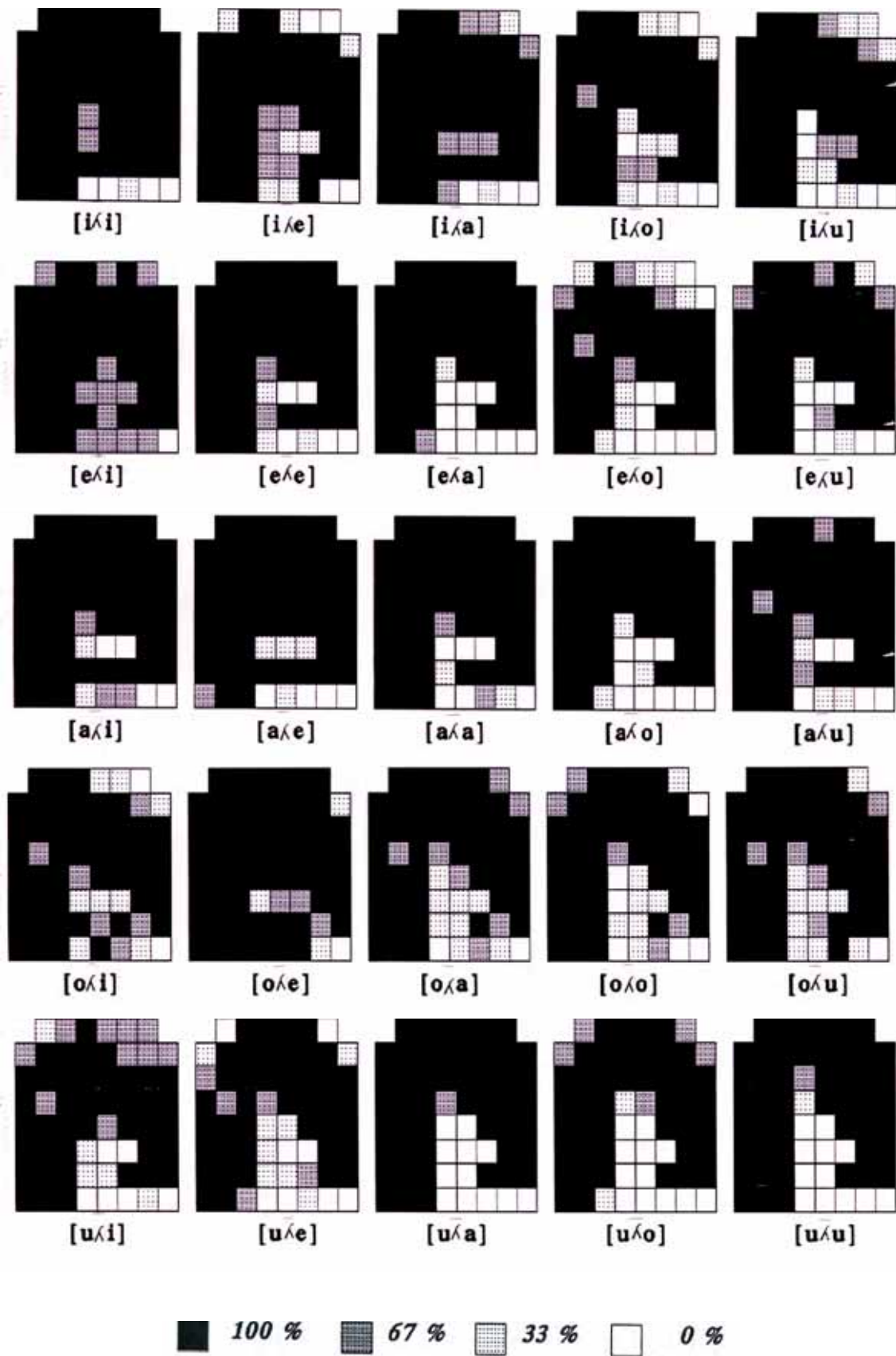


*Informante: E.M.C.  
Los gráficos corresponden al P.M.C.*

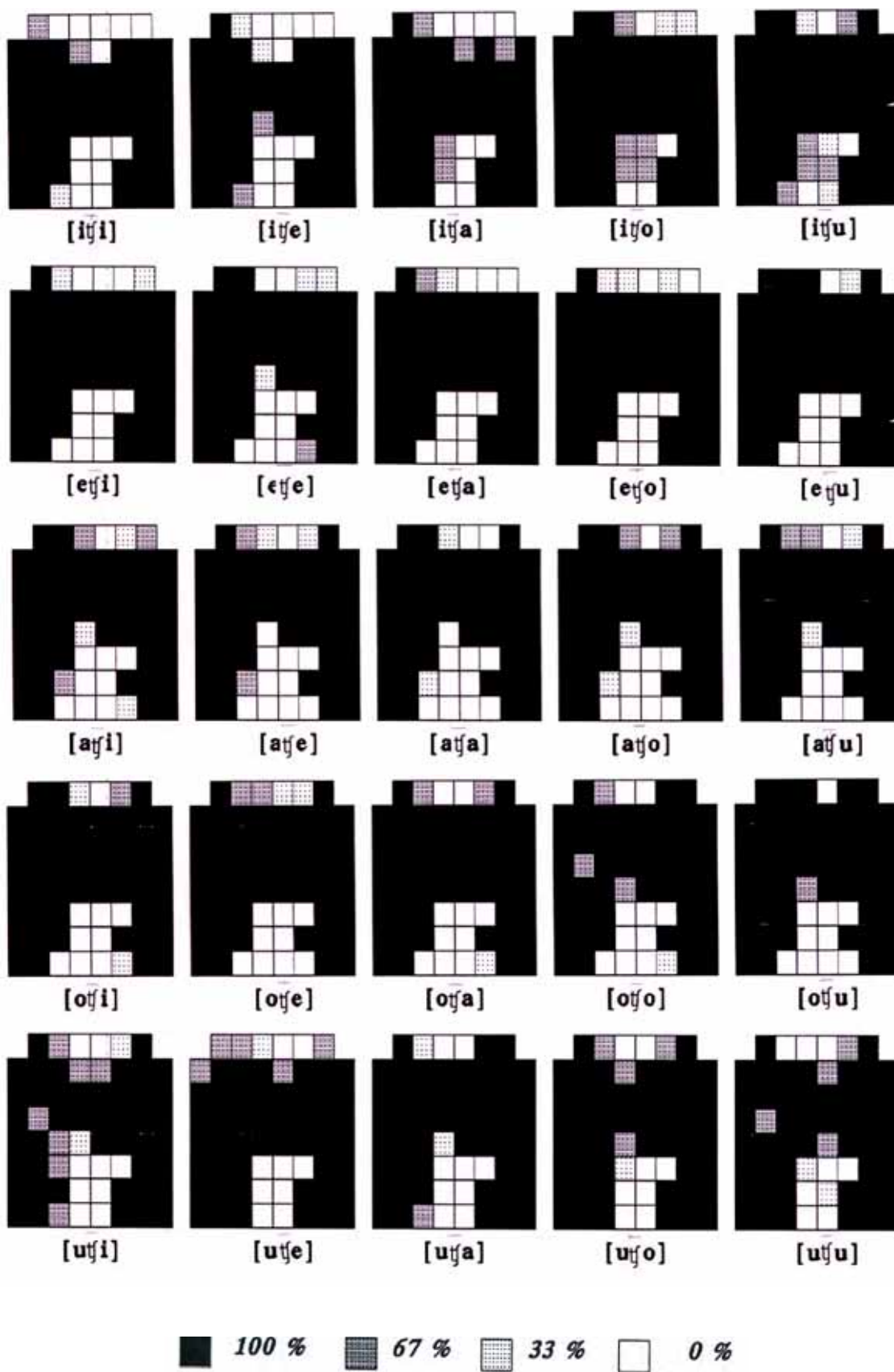




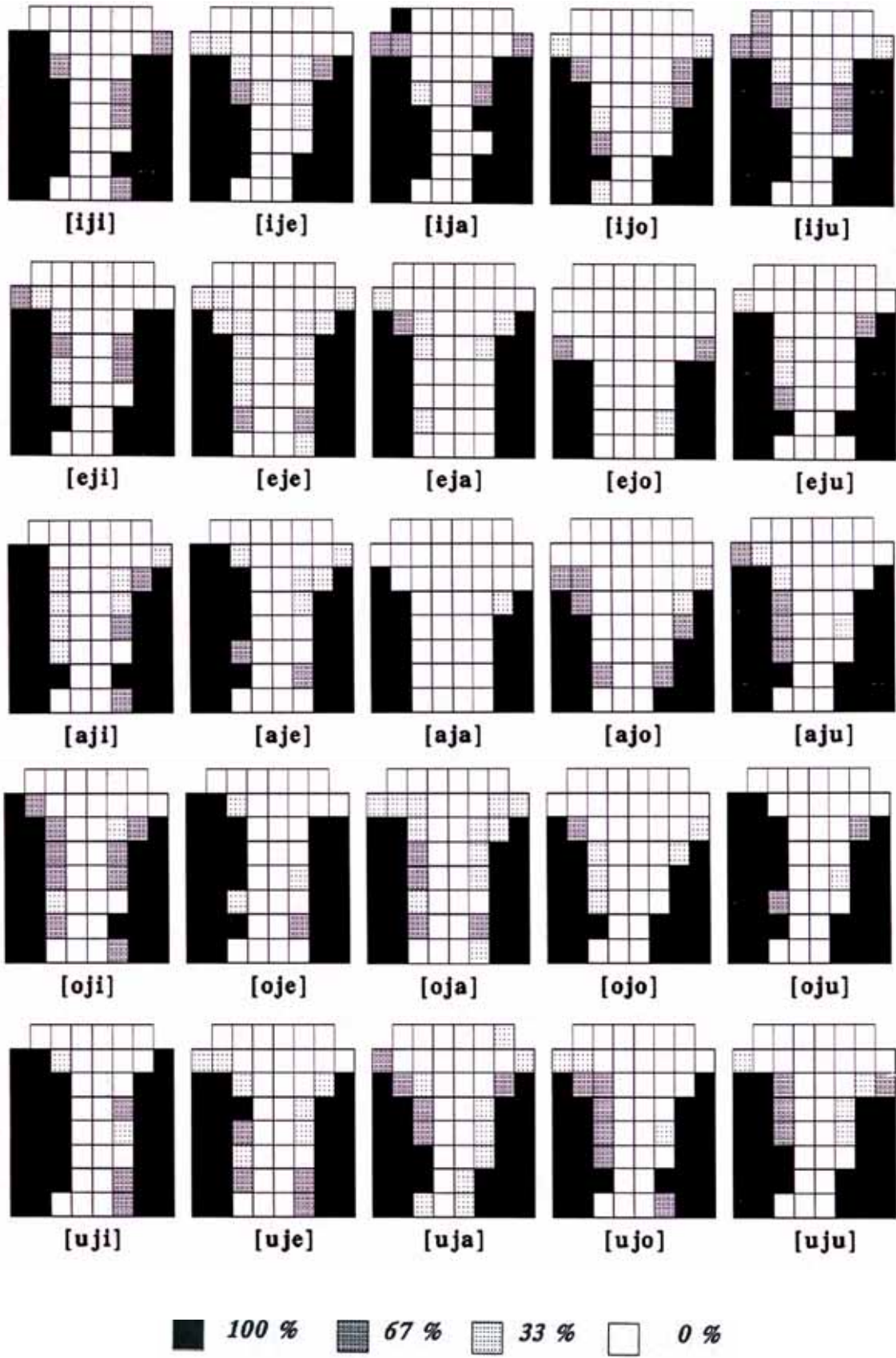
*Informante: E.M.C.  
 Los gráficos corresponden al P.M.C.*



Informante: E.M.C.  
 Los gráficos corresponden al P.M.C.

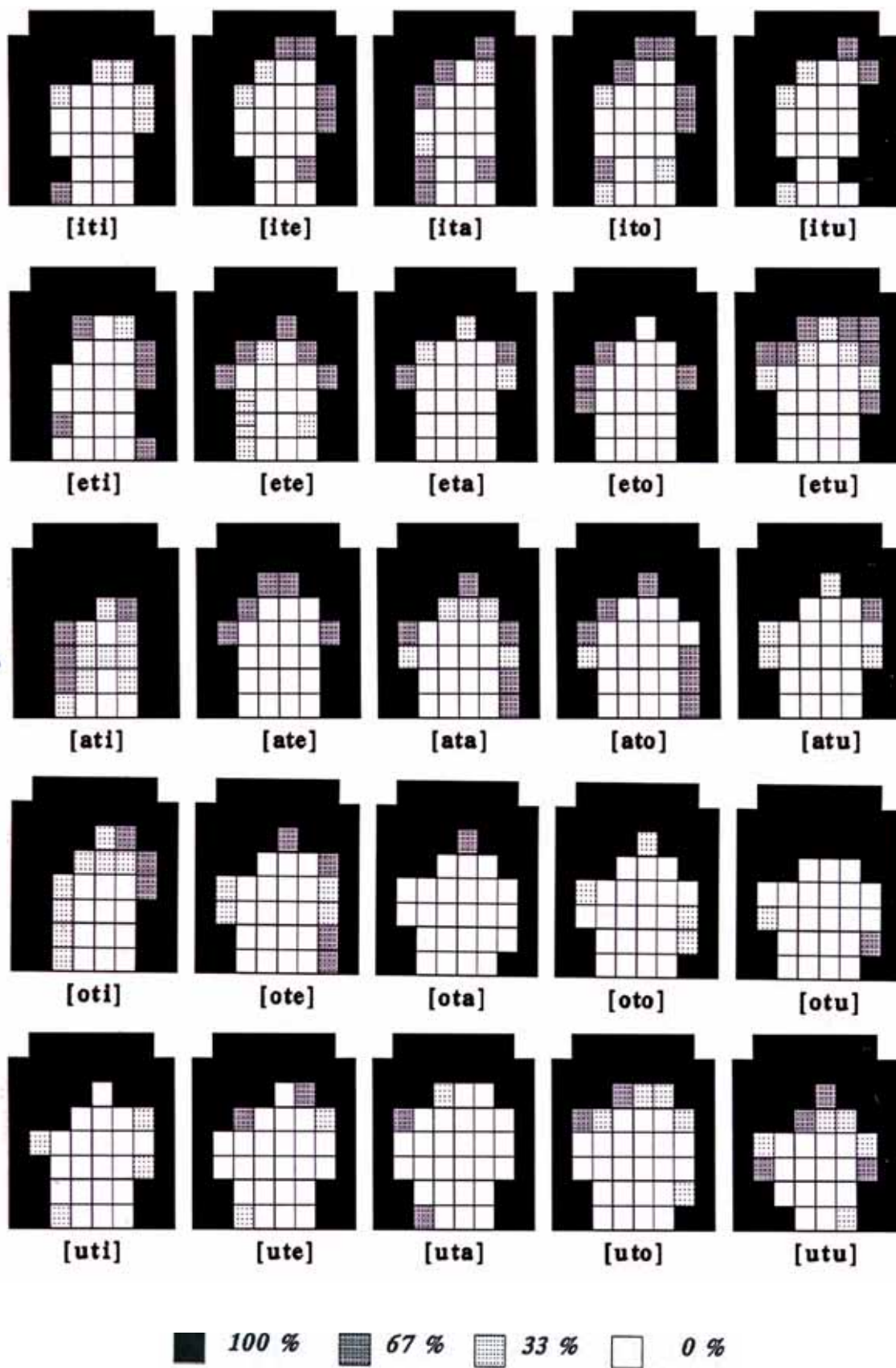


*Informante: E.M.C.  
 Los gráficos corresponden al P.M.C.*



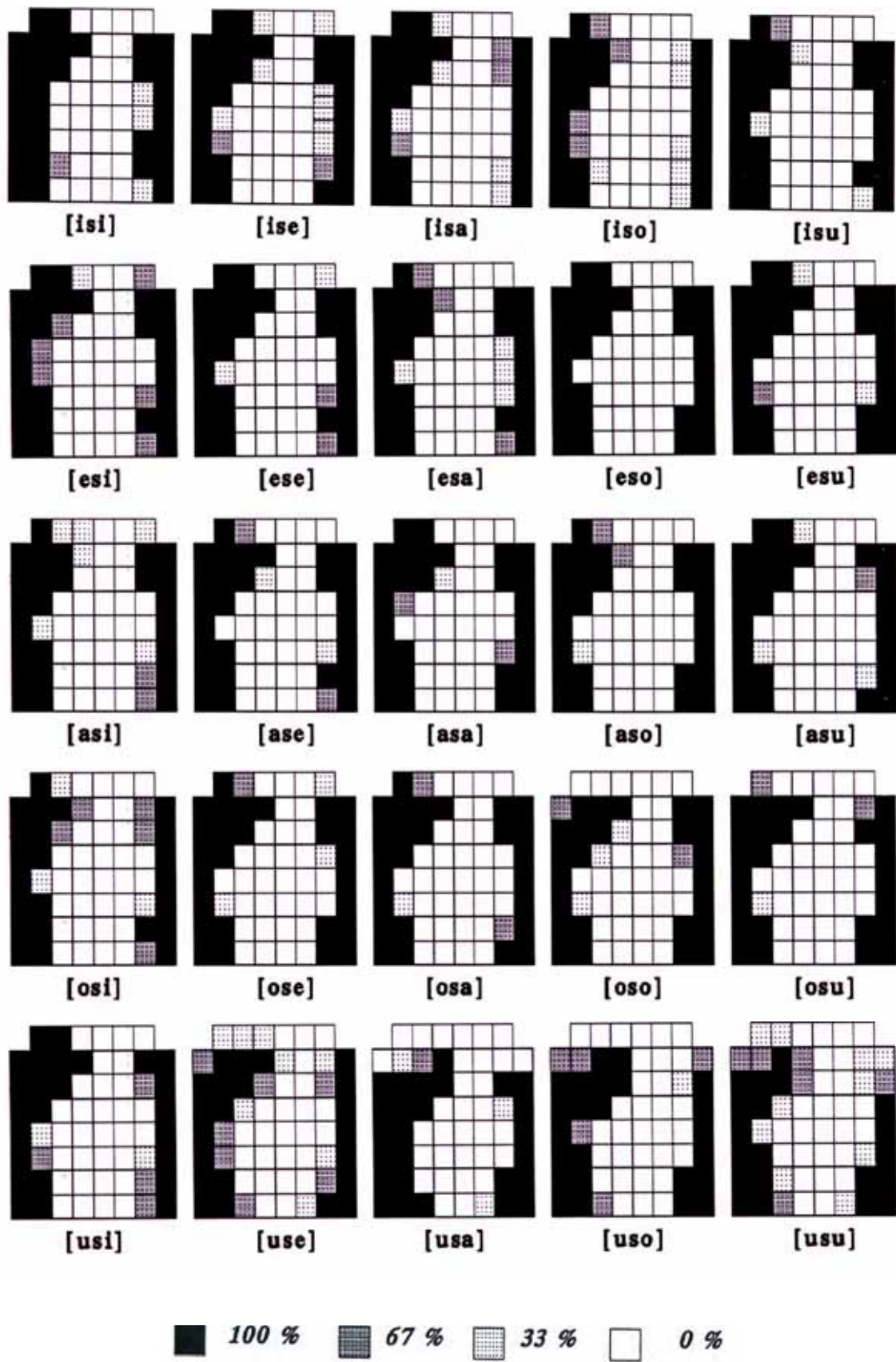
*Informante: E.M.C.  
Los gráficos correponden al P.M.C.*



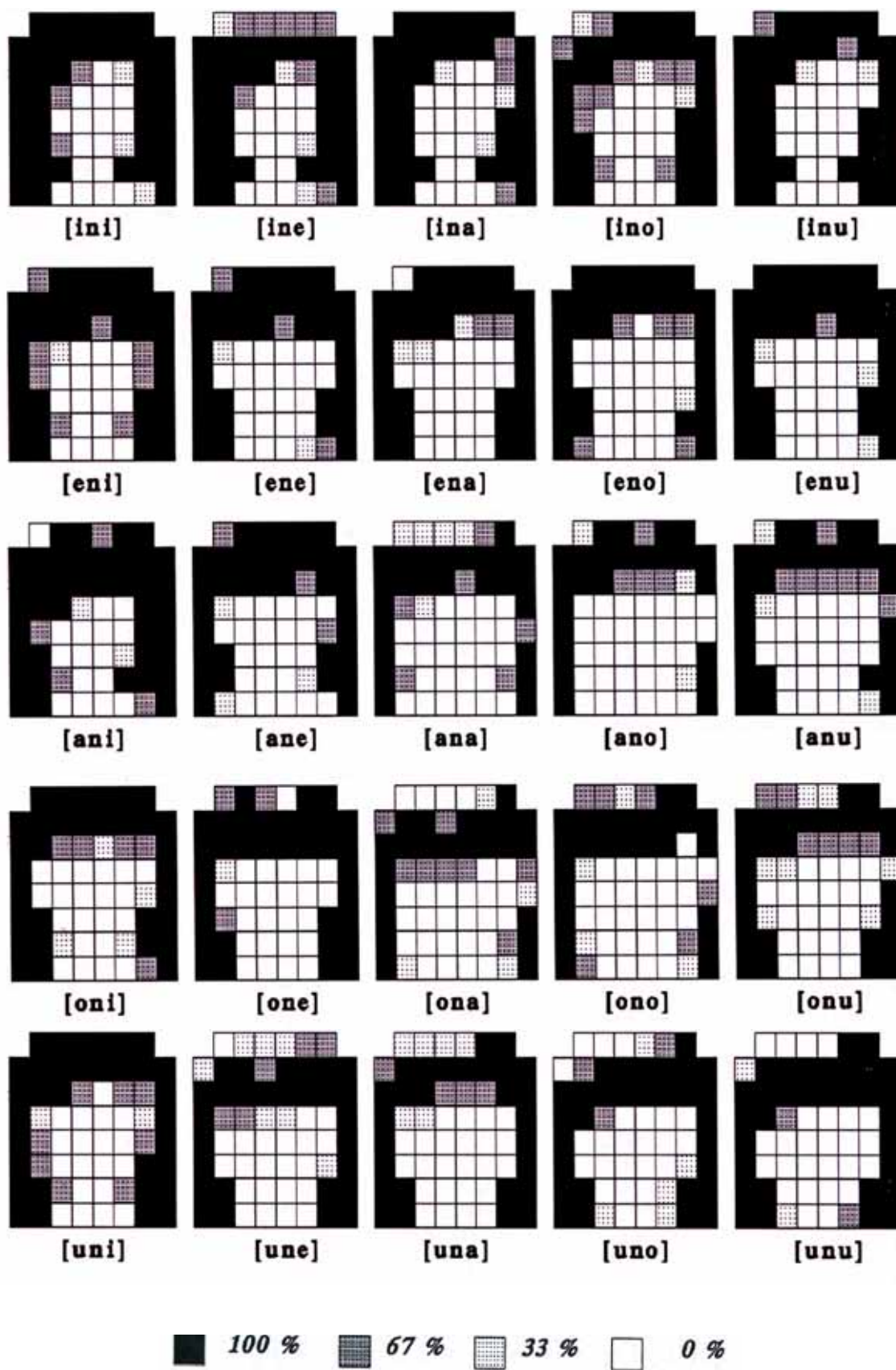


*Informante: L.R.B.  
Los gráficos corresponden al P.M.C.*

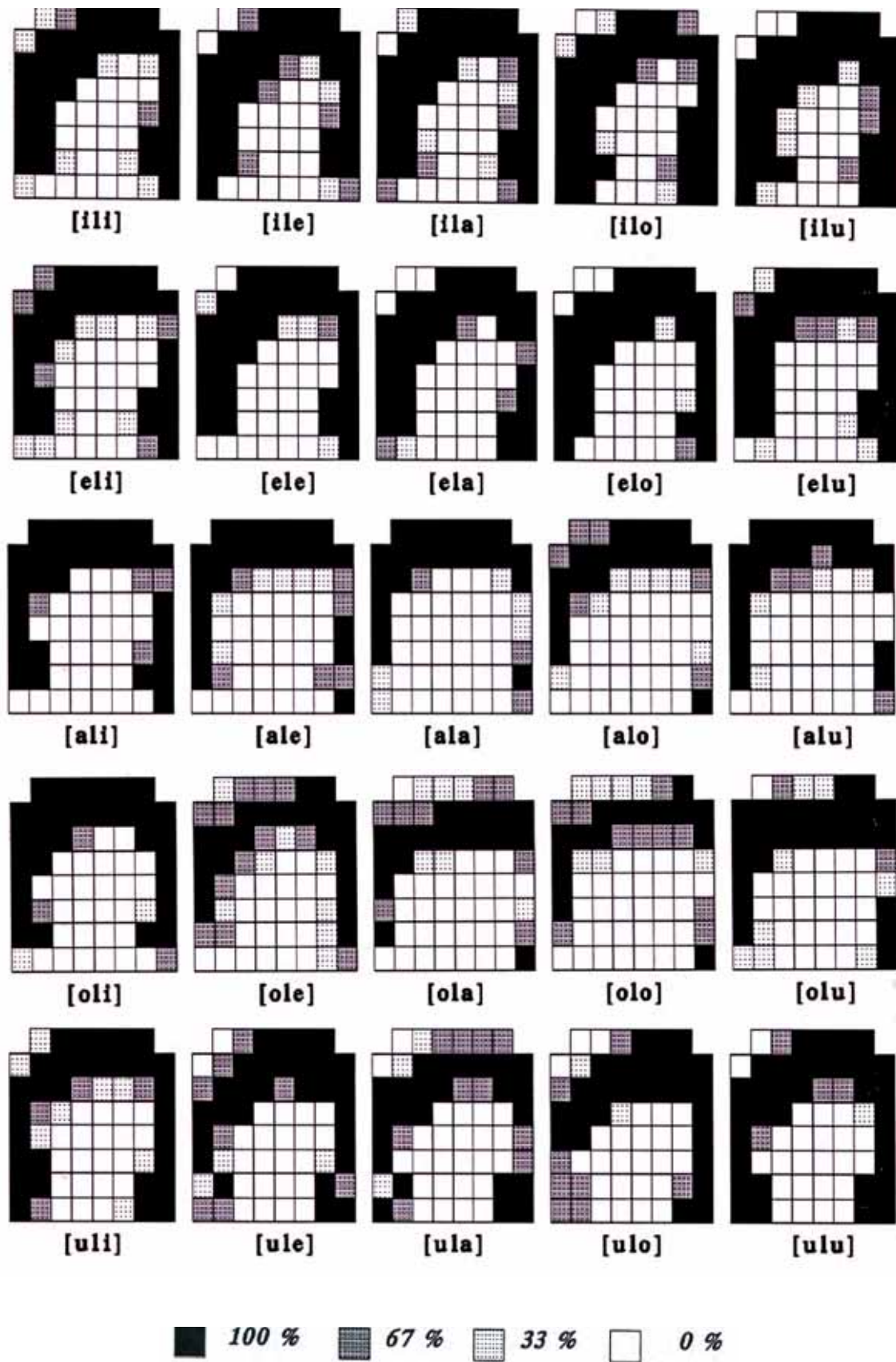




*Informante: L.R.B.  
 Los gráficos corresponden al P.M.C.*

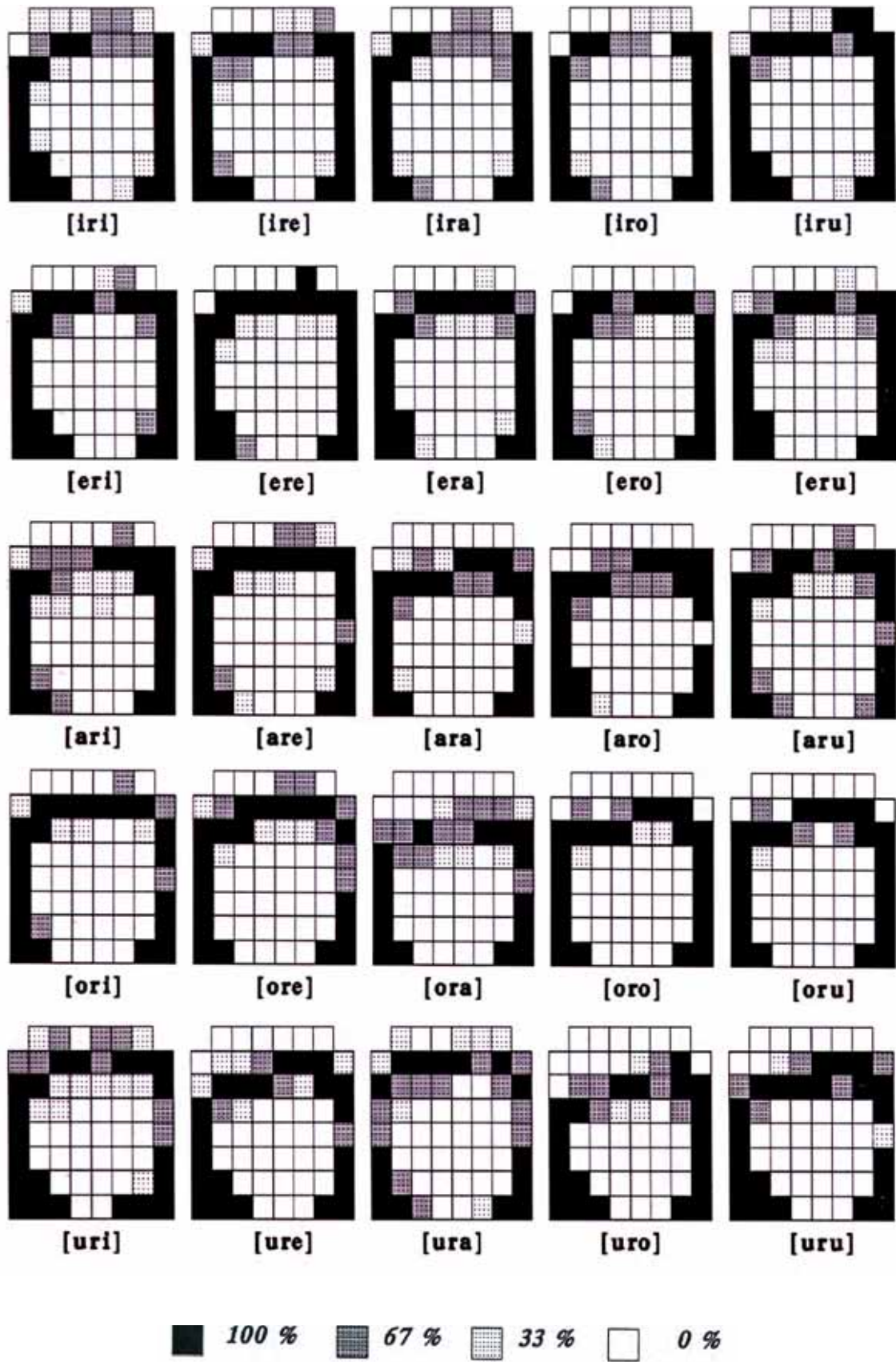


*Informante: L.R.B.  
Los gráficos corresponden al P.M.C.*

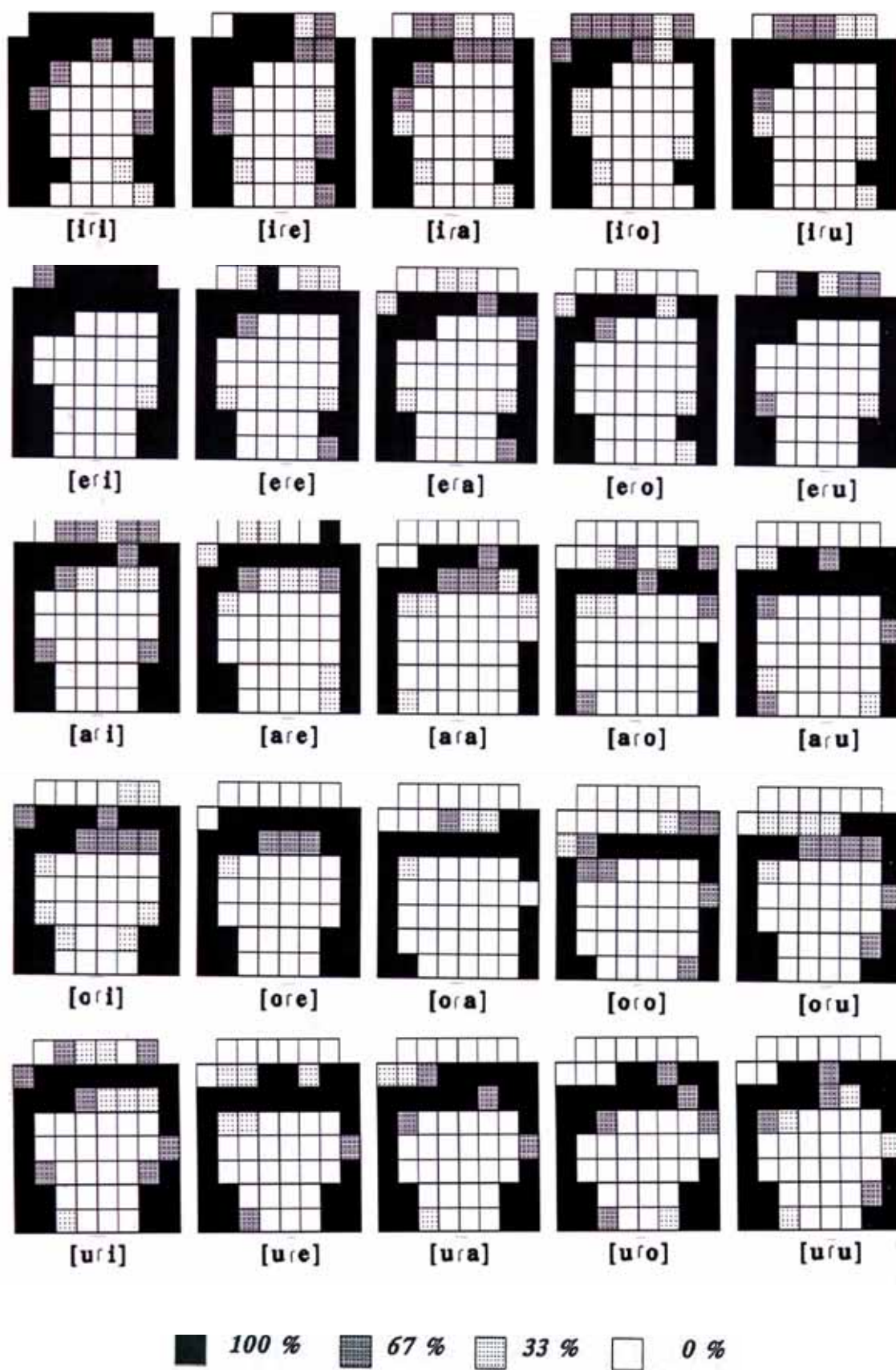


*Informante: L.R.B.  
 Los gráficos corresponden al P.M.C.*



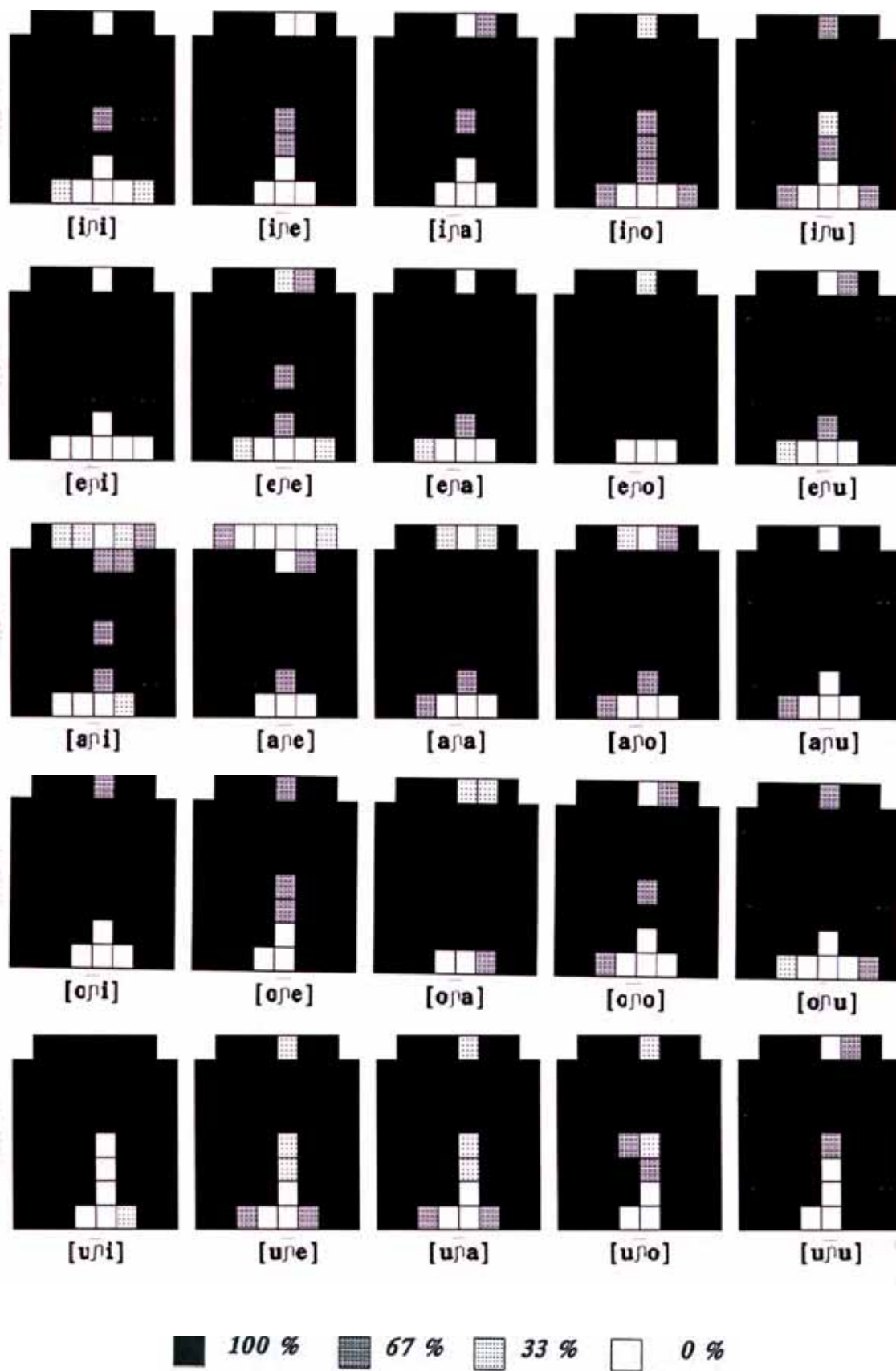


*Informante: L.R.B.  
Los gráficos corresponden al P.M.C.*

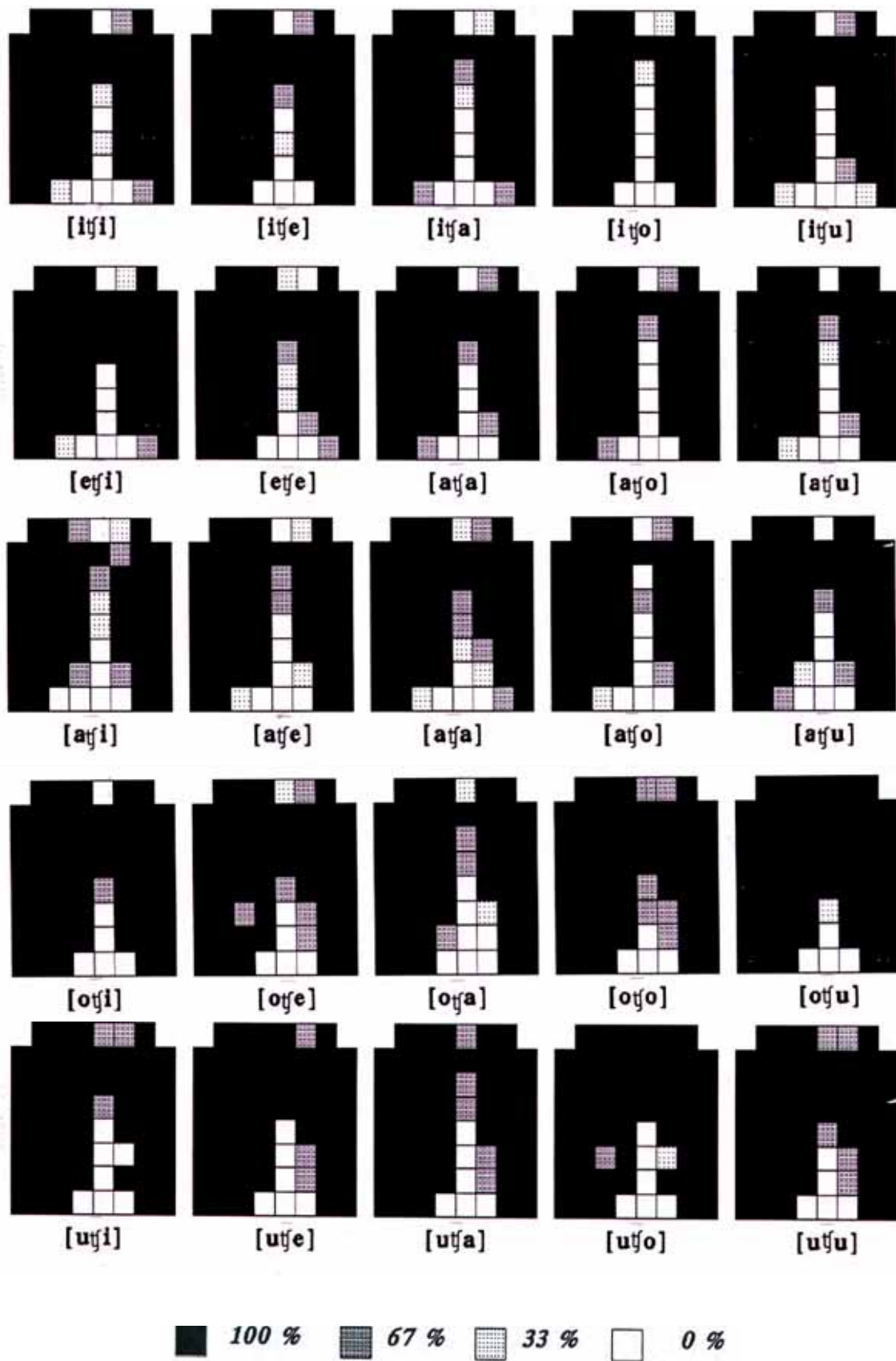


*Informante: L.R.B.  
 Los gráficos corresponden al P.M.C.*

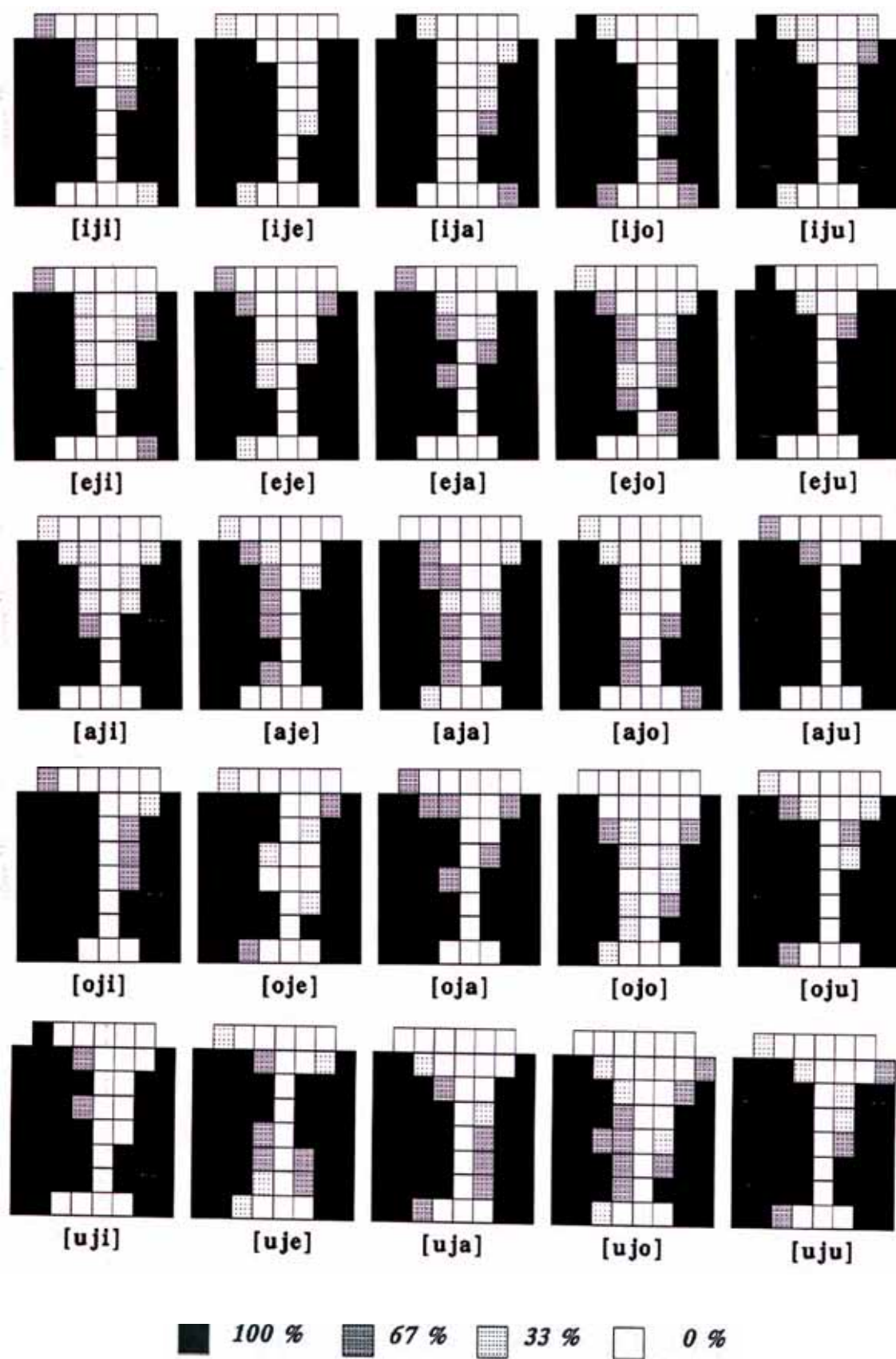




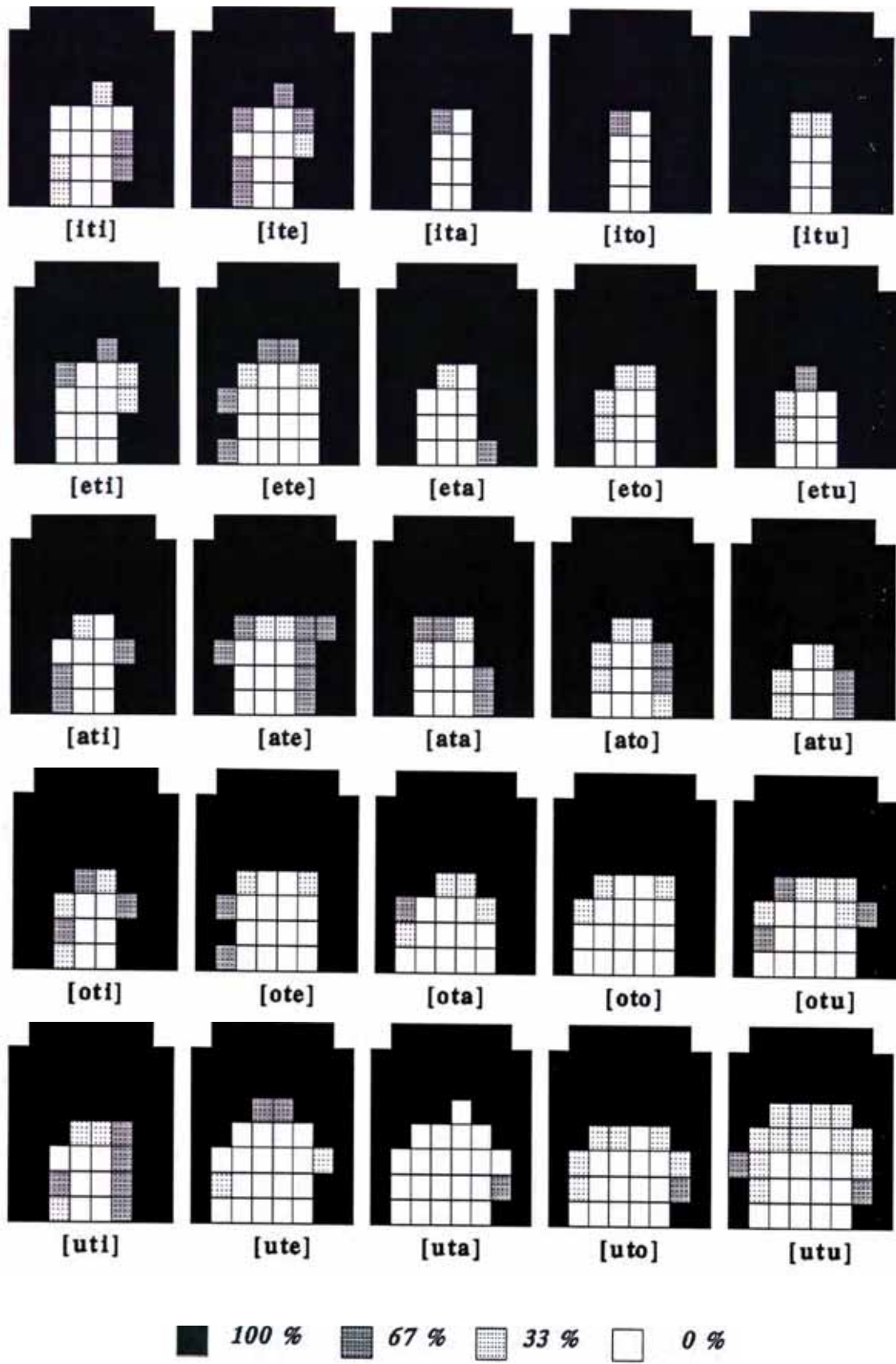
Informante: L.R.B.  
 Los gráficos corresponden al P.M.C.



Informante: L.R.B.  
 Los gráficos corresponden al P.M.C.

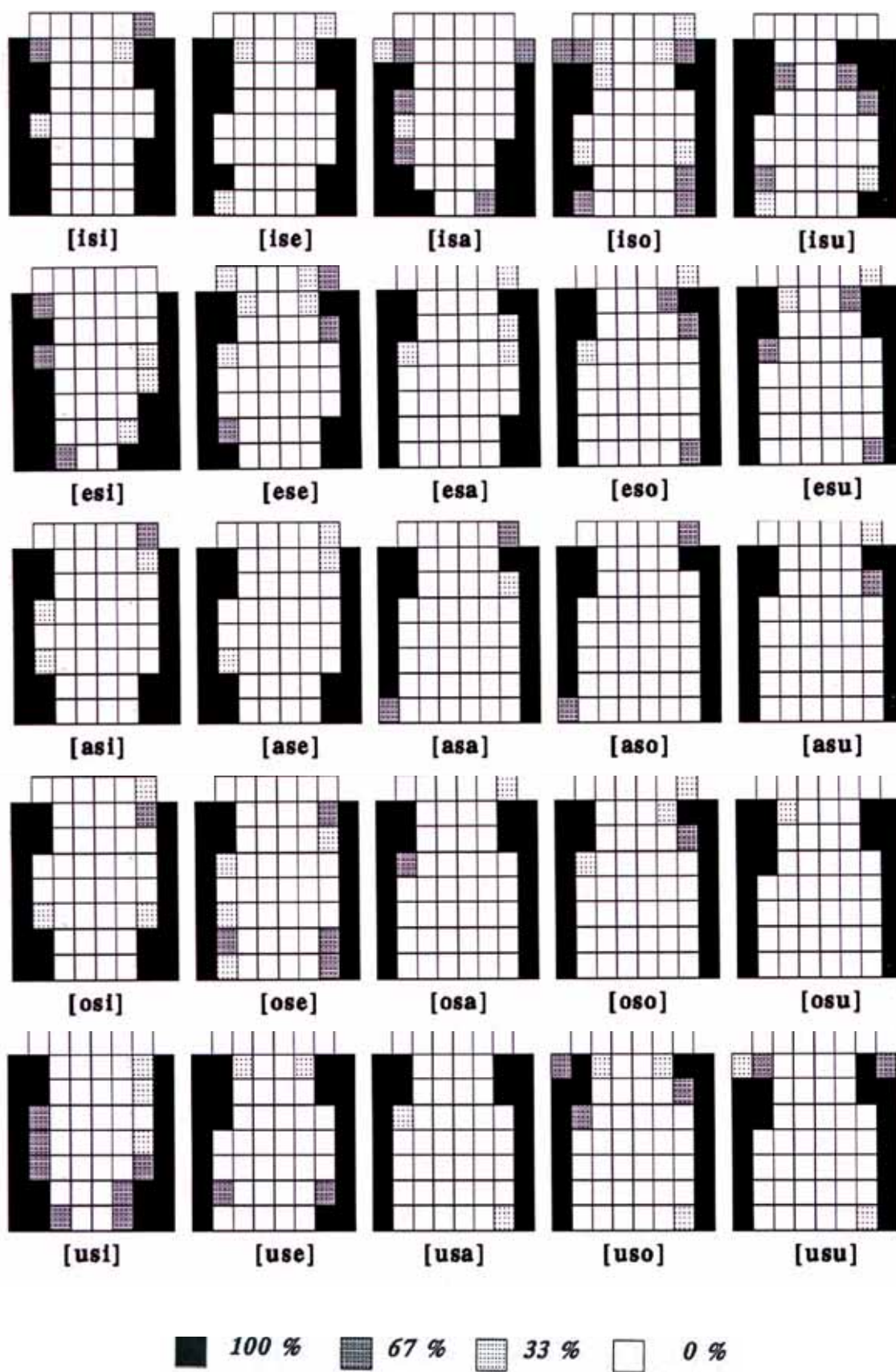


*Informante: L.R.B.  
Los gráficos corresponden al P.M.C.*



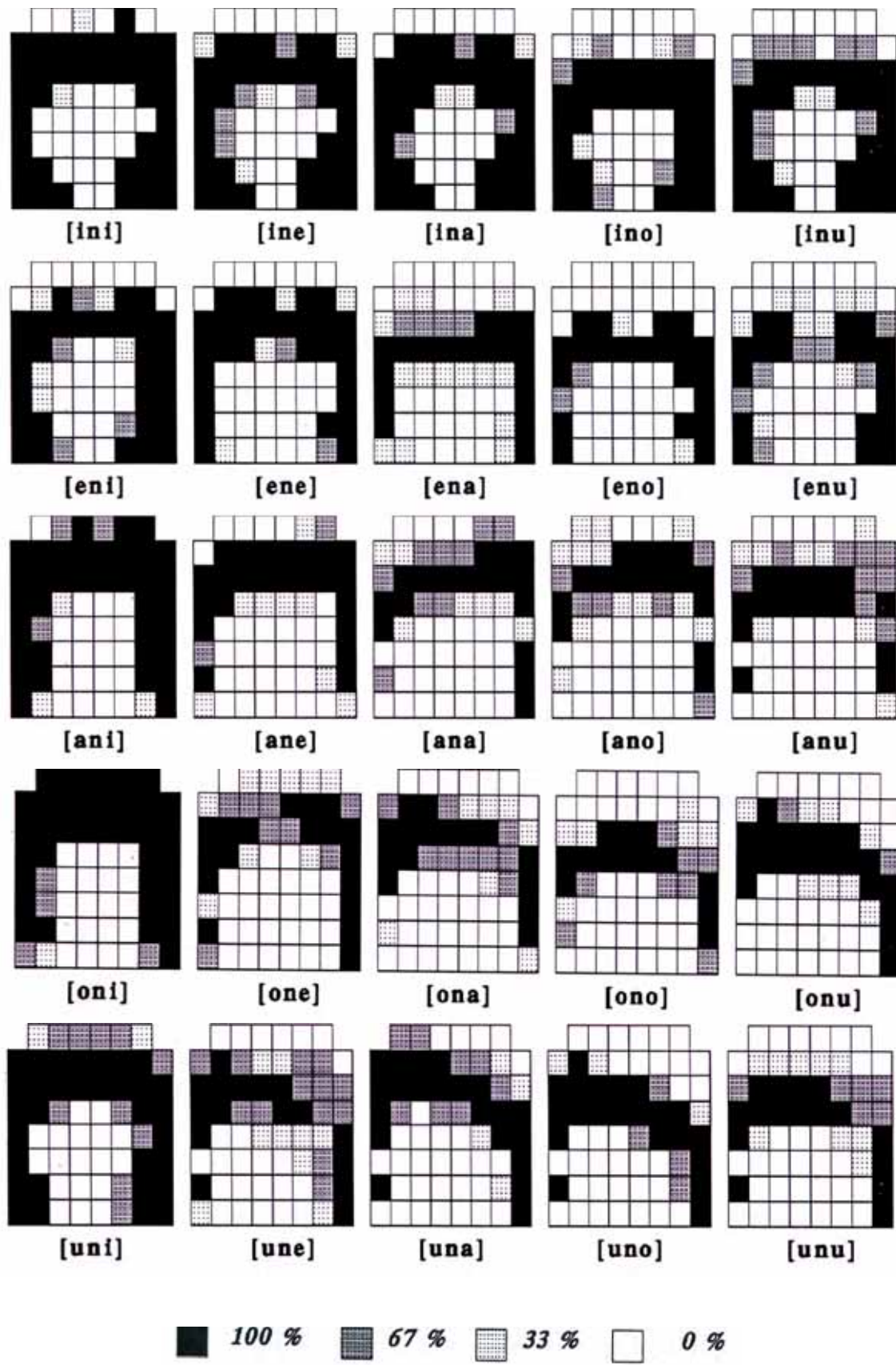
Informante: X.L.G.  
 Los gráficos corresponden al P.M.C.



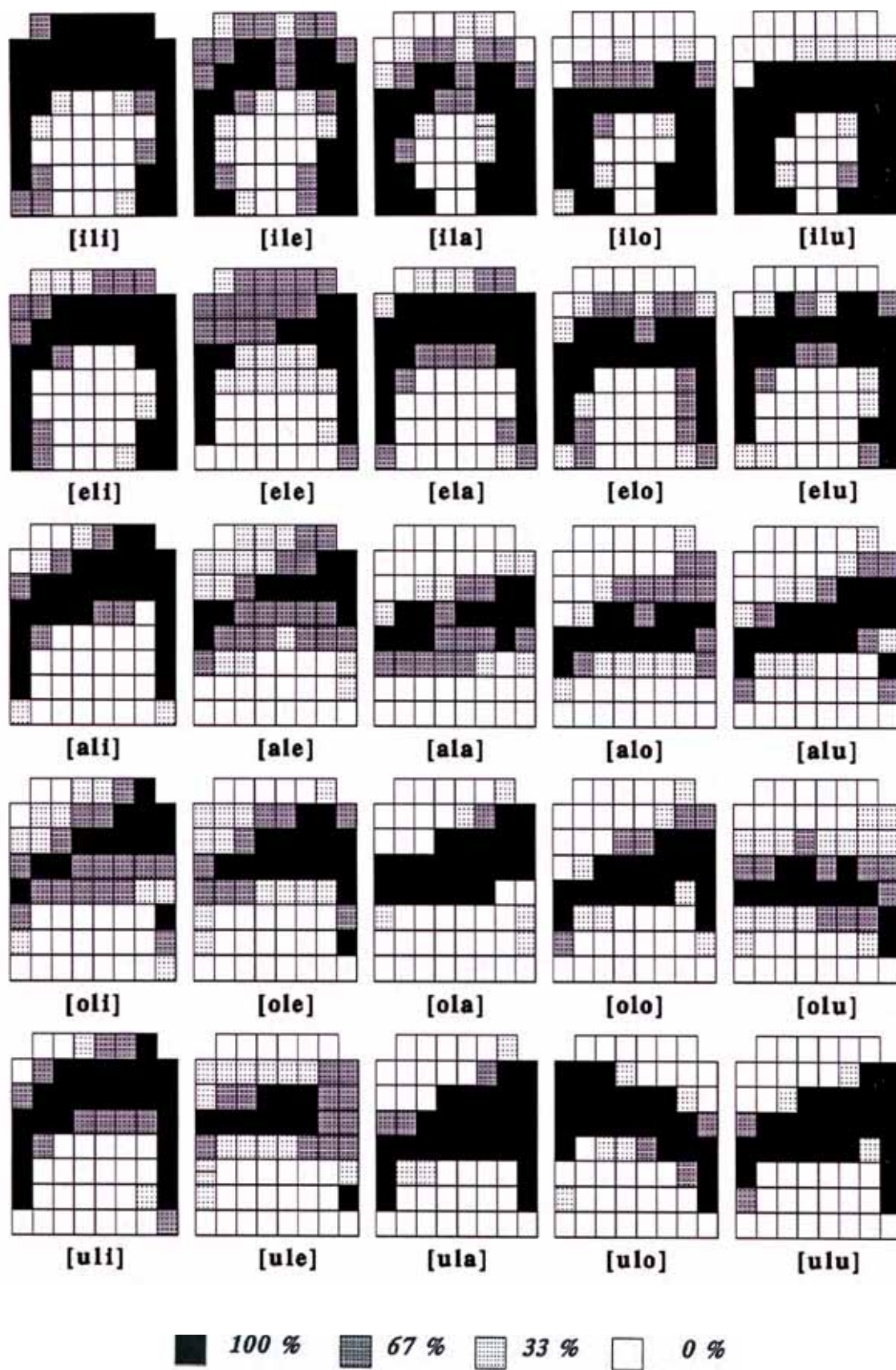


*Informante: X.L.G.  
Los gráficos corresponden al P.M.C.*



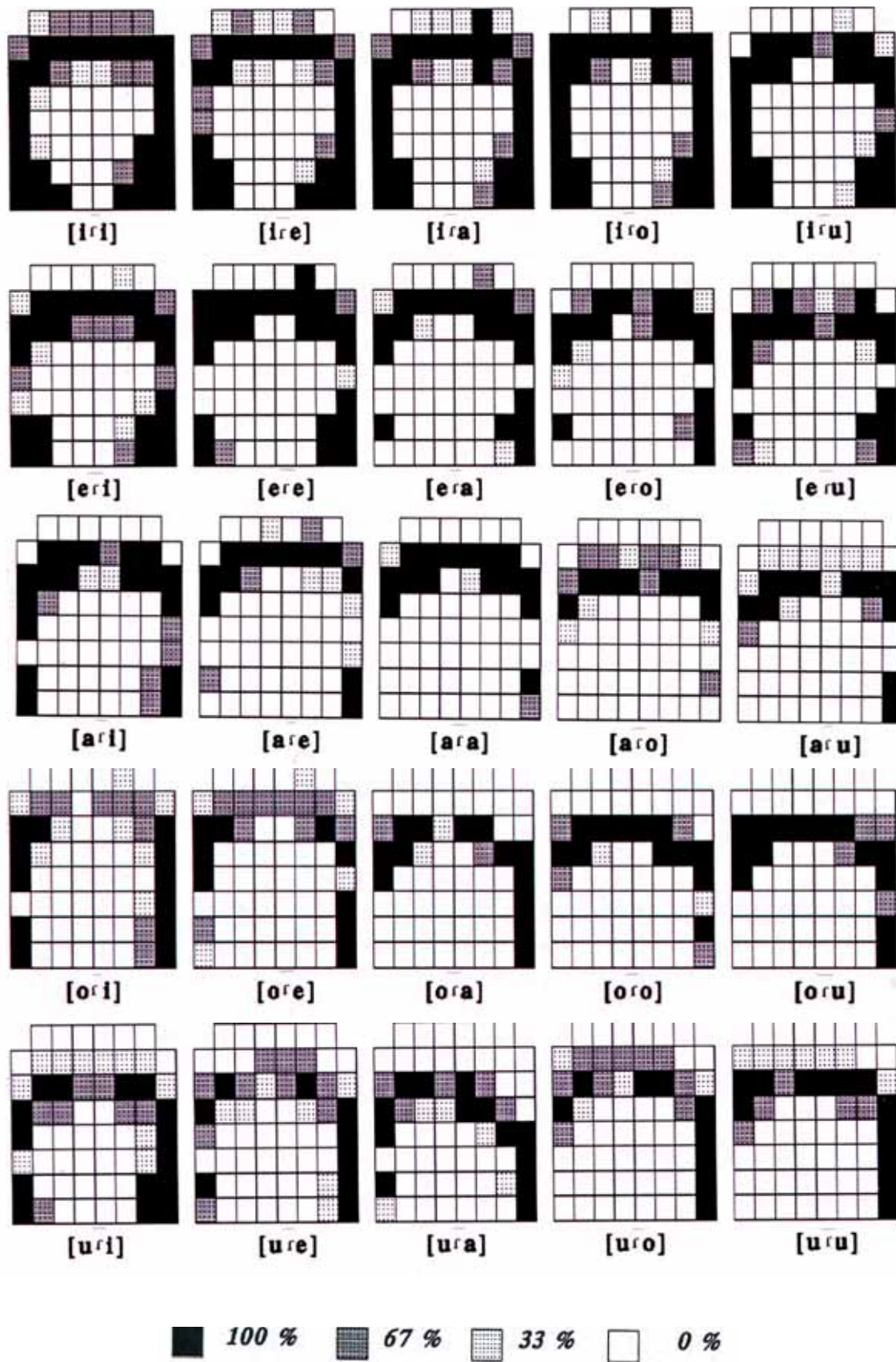


*Informante: X.L.G.  
Los gráficos corresponden al P.M.C.*

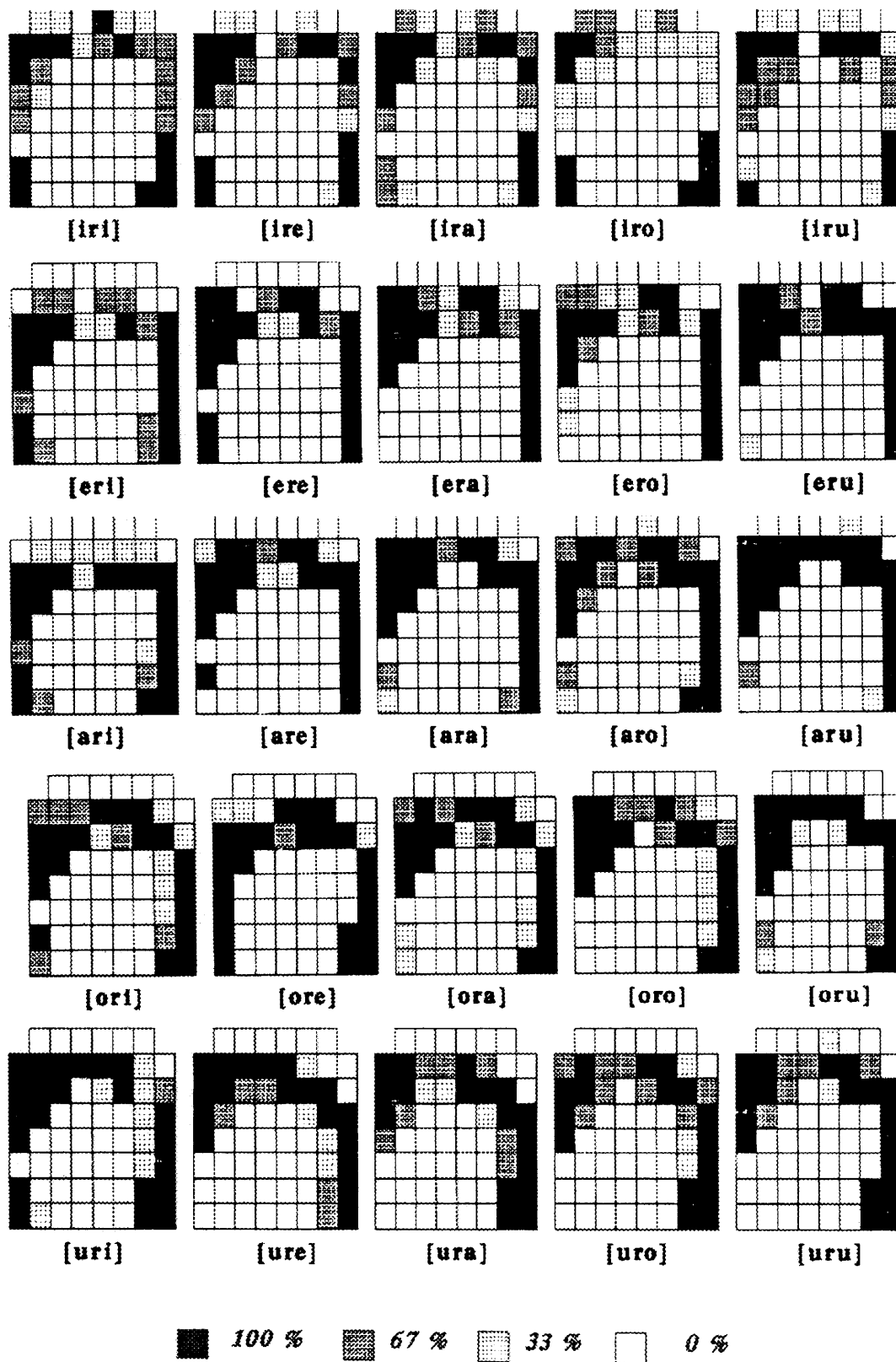


*Informante: X.L.G.  
 Los gráficos corresponden al P.M.C.*

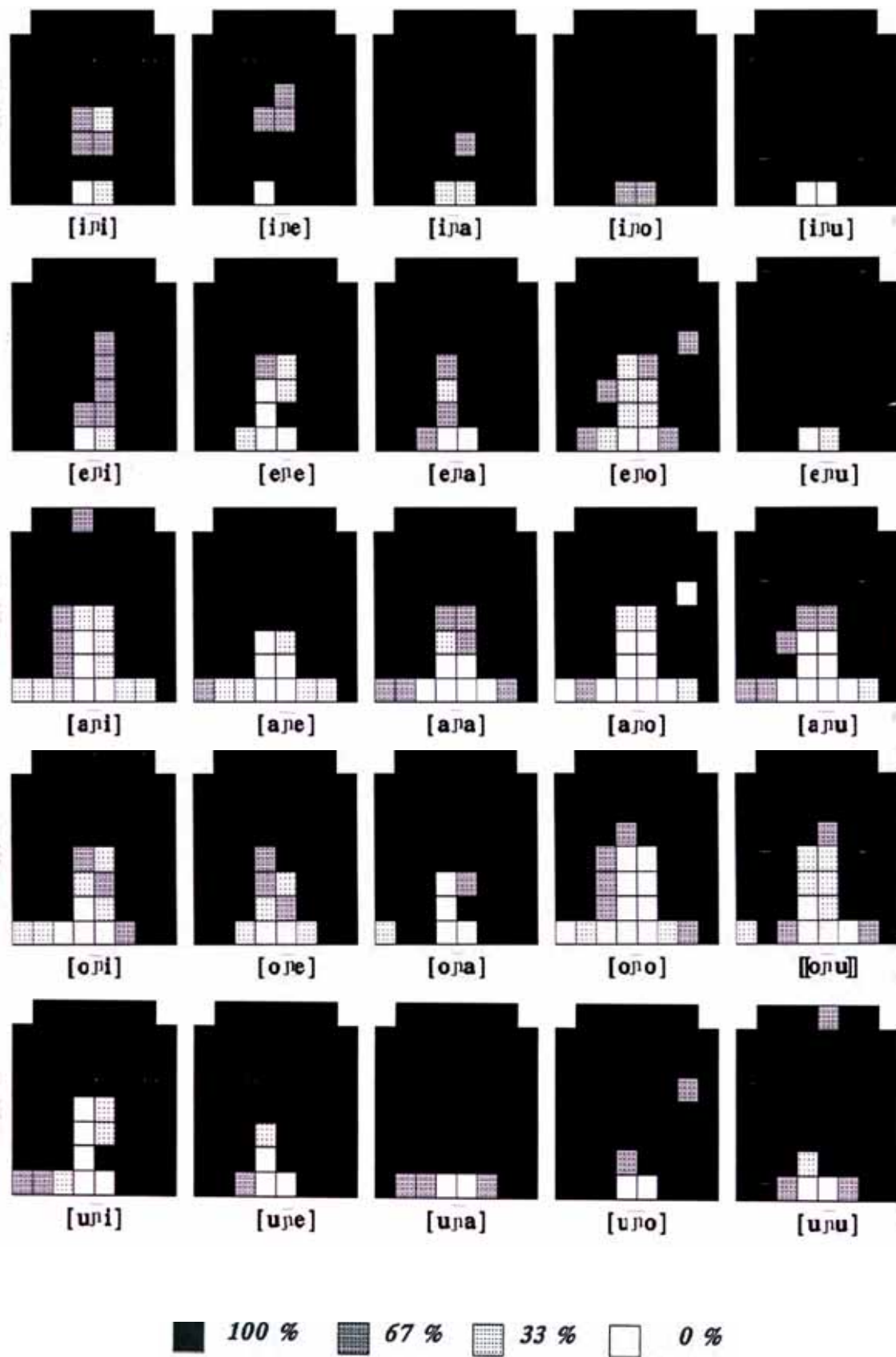




*Informante: X.L.G.  
Los gráficos corresponden al P.M.C.*

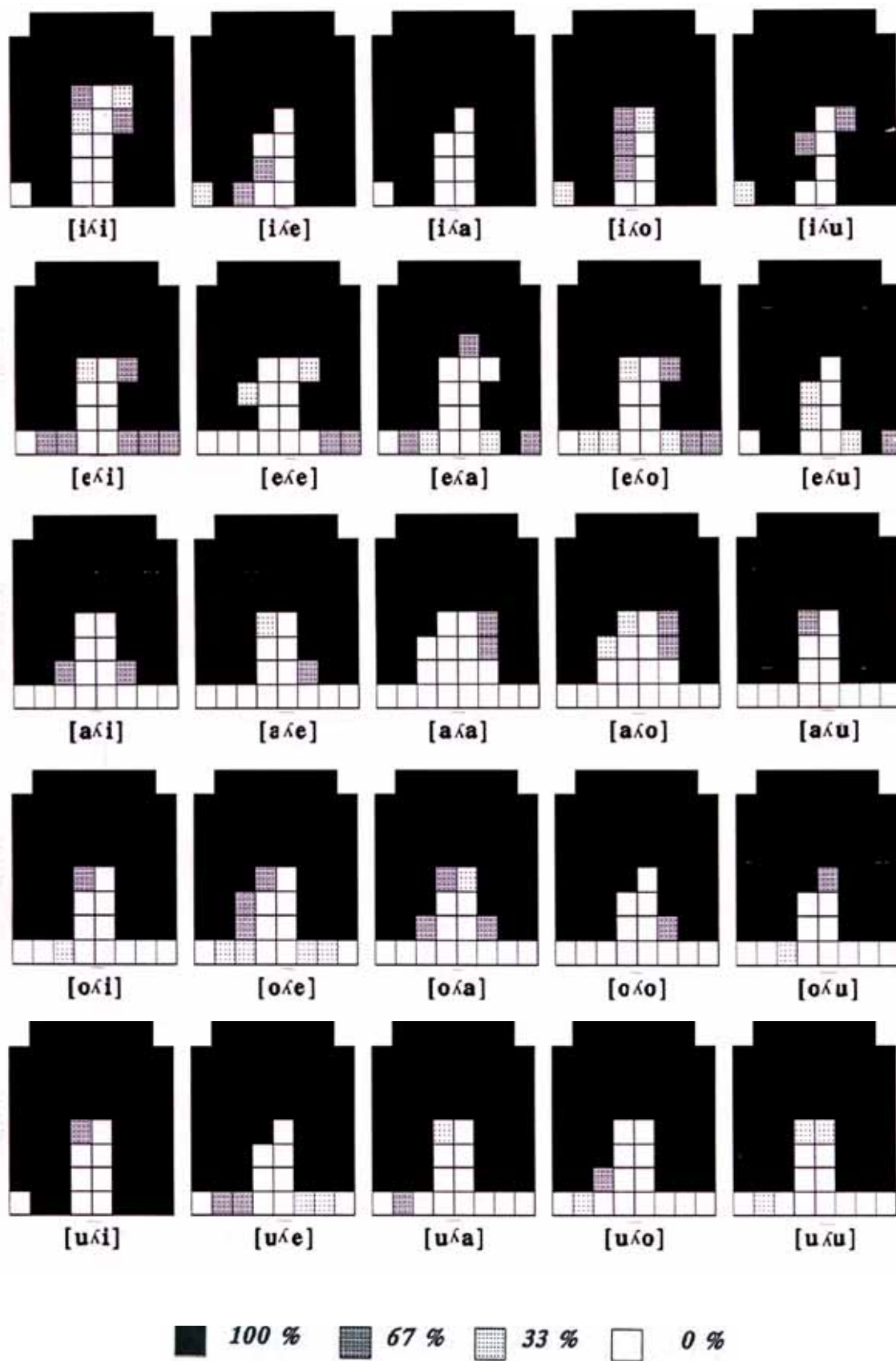


Informante: X.L.G.  
 Los gráficos corresponden al P.M.C.

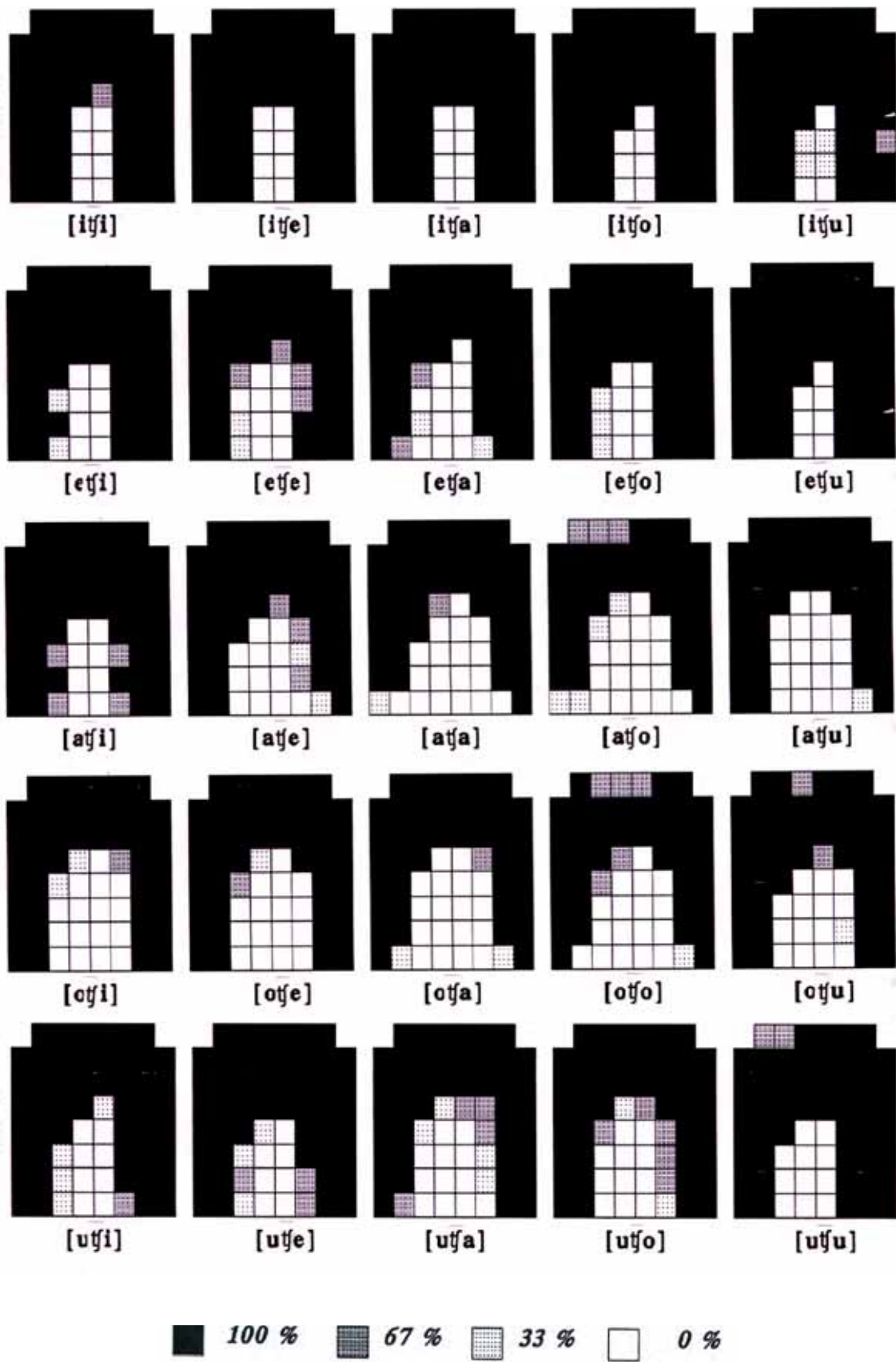


Informante: X.L.G.  
 Los gráficos corresponden al P.M.C.

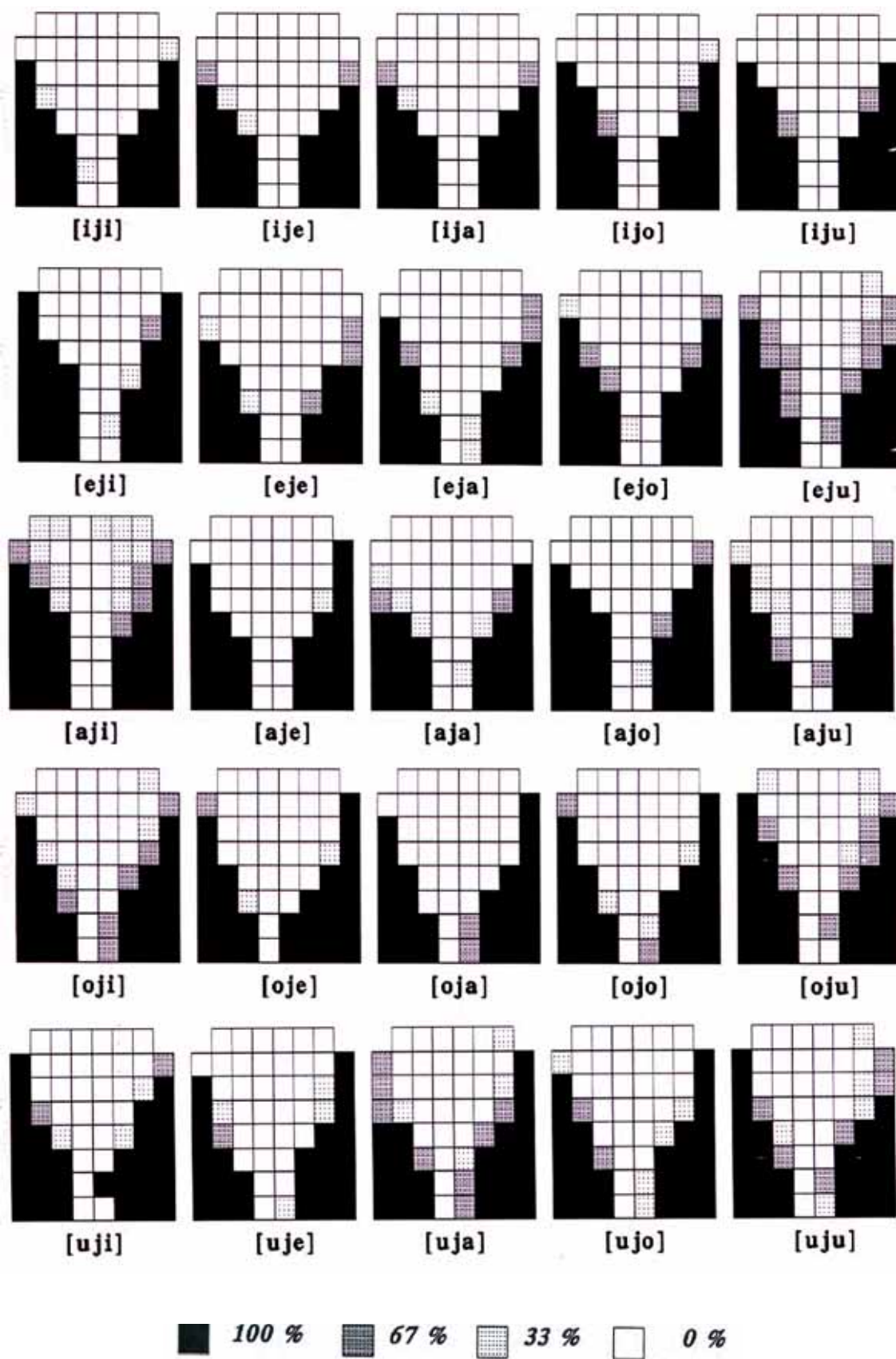




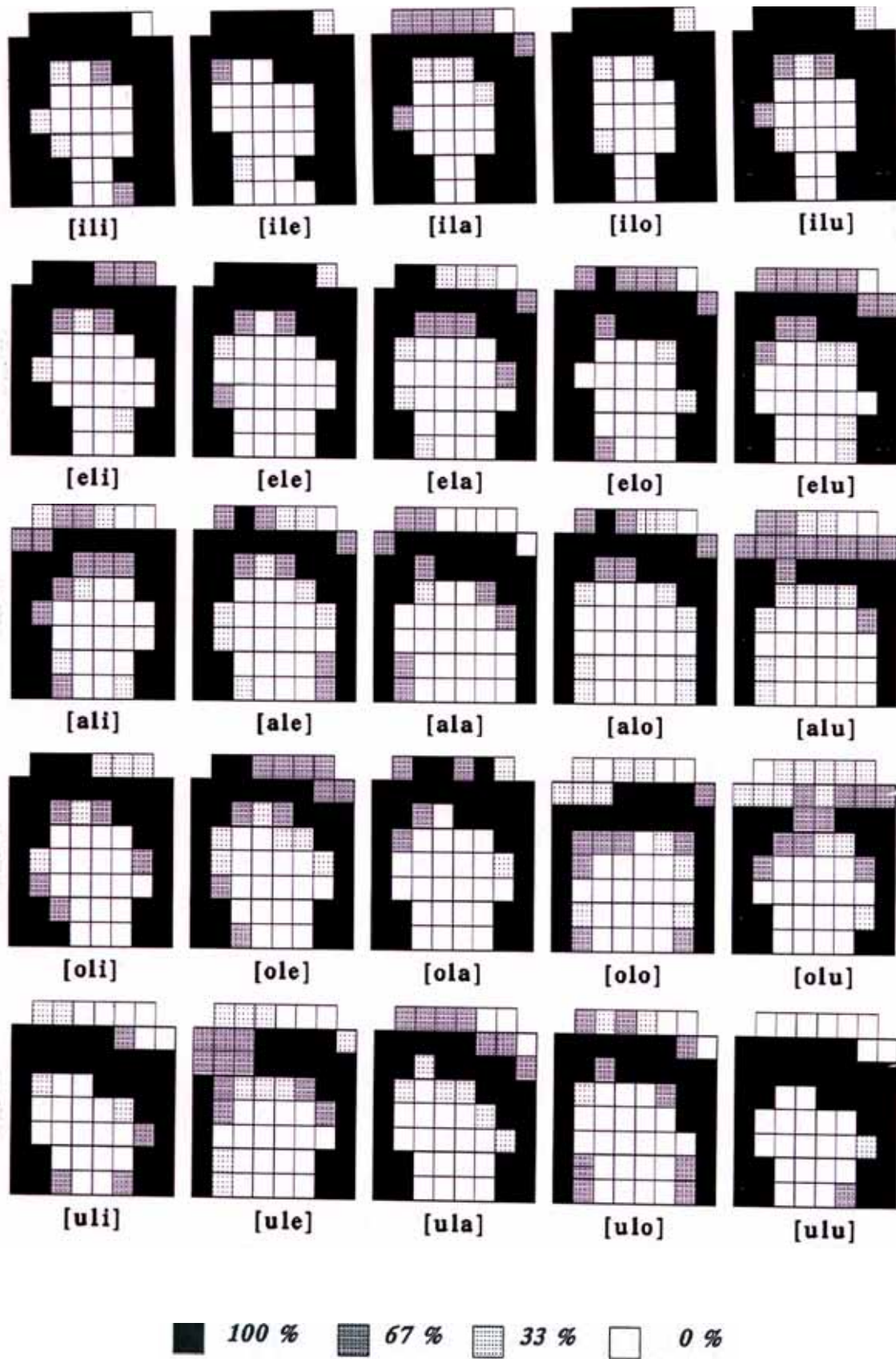
Informante: X.L.G.  
 Los gráficos corresponden al P.M.C.



Informante: X.L.G.  
 Los gráficos corresponden al P.M.C.

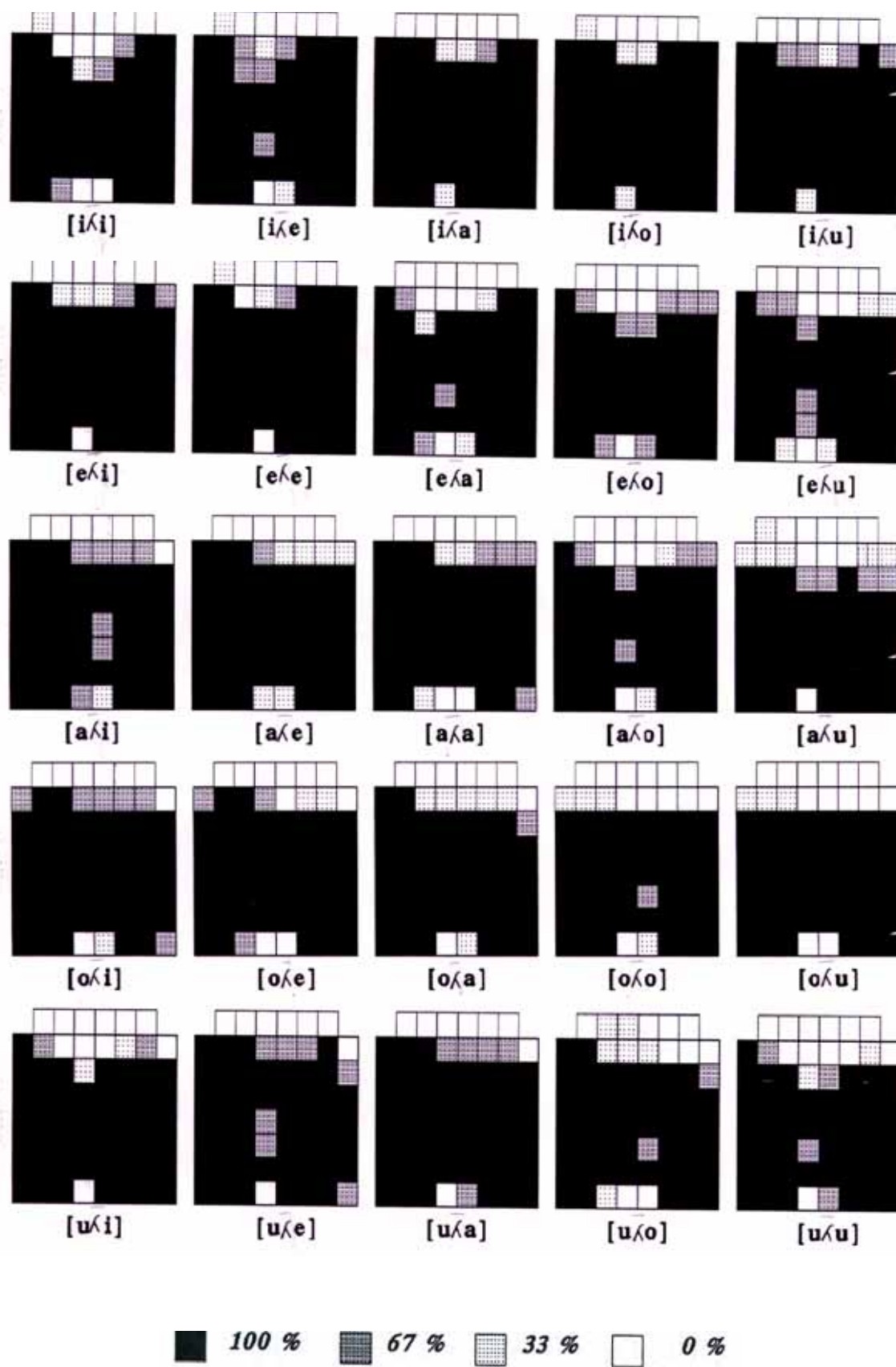


*Informante: X.L.G.  
Los gráficos corresponden al P.M.C.*



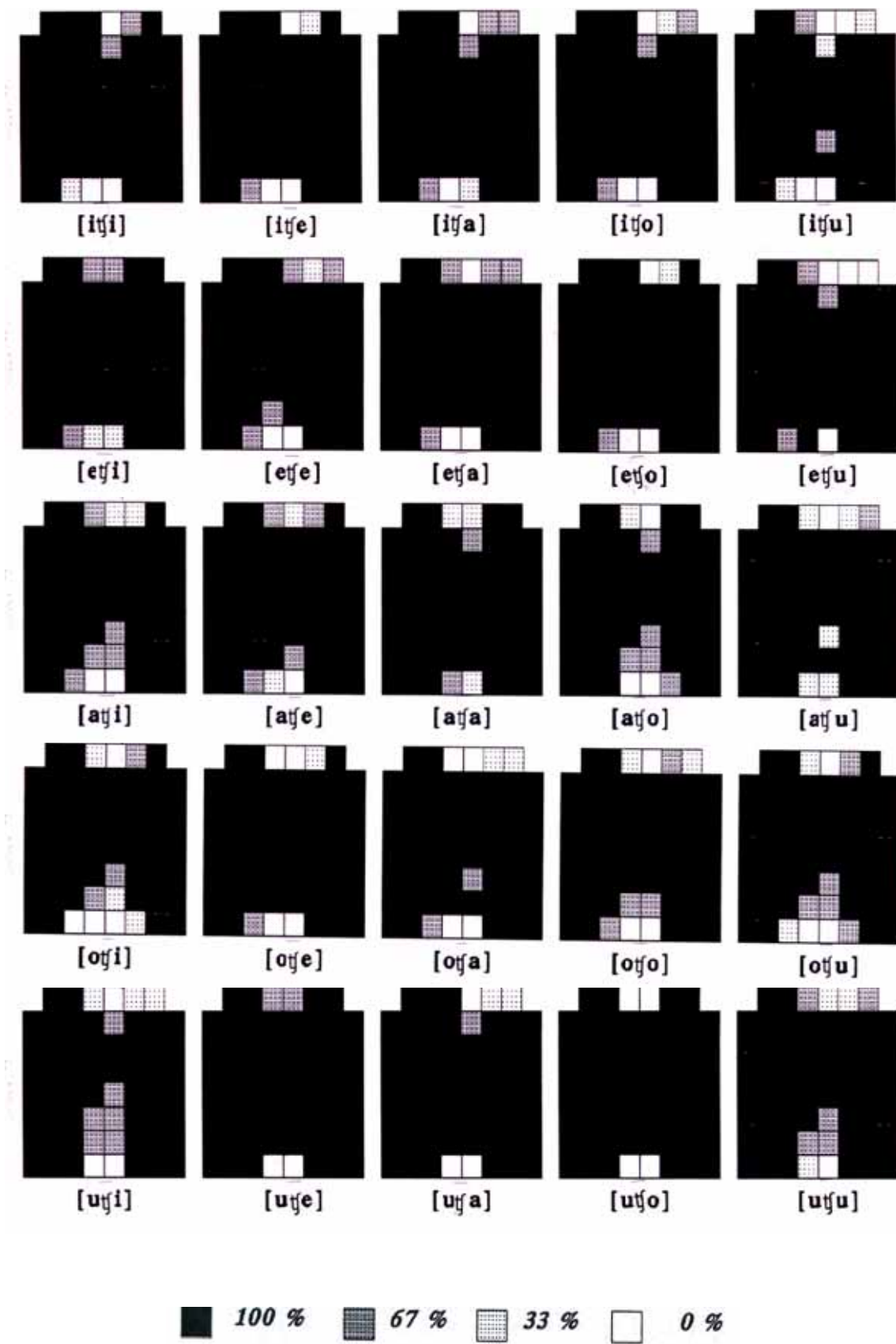
*Informante: J.D.  
Los gráficos corresponden al P.M.C.*





Informante: J.D.  
 Los gráficos corresponden al P.M.C.





Informante: J.D.  
 Los gráficos corresponden al P.M.C.

## **6.4. TABLAS DE VALORES DE LOS ÍNDICES POR INFORMANTES<sup>2</sup>**

---

<sup>2</sup> Observación: Estos valores corresponden a una media entre las tres realizaciones de cada logotomo que efectuó cada informante

inf. AFP	<b>CAa</b>	<b>CPa</b>	<b>CCa</b>	<b>CAp</b>	<b>CPp</b>	<b>CCp</b>
<b>iti</b>	0,99960	0,90919	0,93404	0,89770	0,90405	0,51292
<b>ite</b>	0,99933	0,90577	0,93115	0,89688	0,89688	0,35733
<b>ita</b>	0,99905	0,90227	0,90227	0,90135	0,93294	0,58737
<b>ito</b>	0,99905	0,90227	0,90227	0,89779	0,95658	0,58737
<b>itu</b>	0,99933	0,90577	0,93115	0,90135	0,93294	0,58737
<b>eti</b>	0,99933	0,90577	0,93115	0,89729	0,90051	0,45457
<b>ete</b>	0,99933	0,90577	0,93115	0,89688	0,89688	0,35733
<b>eta</b>	0,99960	0,90919	0,93404	0,89688	0,89688	0,35733
<b>eto</b>	0,99905	0,90227	0,90227	0,80956	0,89679	0,32323
<b>etu</b>	0,99960	0,90919	0,93404	0,80956	0,89679	0,32323
<b>ati</b>	0,99993	0,96259	0,96259	0,89729	0,90051	0,45457
<b>ate</b>	0,99987	0,91253	0,95779	0,89729	0,90051	0,45457
<b>ata</b>	0,99963	0,93687	0,93687	0,89688	0,89688	0,35733
<b>ato</b>	0,99993	0,96259	0,96259	0,89688	0,89688	0,35733
<b>atu</b>	0,99963	0,93687	0,93687	0,89688	0,89688	0,35733
<b>oti</b>	0,99993	0,96259	0,96259	0,89734	0,92970	0,51292
<b>ote</b>	0,99993	0,96259	0,96259	0,89688	0,89688	0,35733
<b>ota</b>	0,99993	0,96259	0,96259	0,79494	0,89223	0,25061
<b>oto</b>	0,99963	0,93687	0,93687	0,79575	0,89597	0,27893
<b>otu</b>	0,99993	0,96259	0,96259	0,85474	0,89643	0,32323
<b>uti</b>	0,99987	0,91253	0,95779	0,85953	0,89684	0,34125
<b>ute</b>	0,99987	0,91253	0,95779	0,79575	0,89597	0,27893
<b>uta</b>	0,99960	0,90919	0,93404	0,79413	0,88840	0,21561
<b>uto</b>	0,99960	0,90919	0,93404	0,79494	0,89223	0,21561
<b>utu</b>	0,99993	0,96259	0,96259	0,79575	0,89597	0,27893

inf. AFP	<b>CAa</b>	<b>CPa</b>	<b>CCa</b>	<b>CAp</b>	<b>CPp</b>	<b>CCp</b>
<b>isi</b>	0,76236	0,89676	0,43779	0,89688	0,89688	0,35733
<b>ise</b>	0,77439	0,86453	0,50179	0,85468	0,85895	0,30272
<b>isa</b>	0,75039	0,85885	0,30272	0,85534	0,92934	0,50179
<b>iso</b>	0,75054	0,89635	0,32323	0,89734	0,92970	0,51292
<b>isu</b>	0,75054	0,89635	0,32323	0,89734	0,92970	0,51292
<b>esi</b>	0,77452	0,90079	0,50746	0,89688	0,89688	0,35733
<b>ese</b>	0,55633	0,89629	0,30272	0,89317	0,89648	0,34125
<b>esa</b>	0,77335	0,89717	0,44642	0,85468	0,85895	0,30272
<b>eso</b>	0,77309	0,81008	0,42683	0,85468	0,85895	0,30272
<b>esu</b>	0,77335	0,89717	0,44642	0,79494	0,89223	0,25061
<b>asi</b>	0,62789	0,90073	0,50179	0,89688	0,89688	0,35733
<b>ase</b>	0,84846	0,90085	0,55064	0,89317	0,89648	0,34125
<b>asa</b>	0,77335	0,89717	0,44642	0,84978	0,89602	0,30272
<b>aso</b>	0,77439	0,86453	0,50179	0,79494	0,89223	0,25061
<b>asu</b>	0,77232	0,85990	0,43779	0,79494	0,89223	0,25061
<b>osi</b>	0,59764	0,86395	0,48975	0,89317	0,89648	0,34125
<b>ose</b>	0,59013	0,85450	0,40843	0,79404	0,84854	0,16979
<b>osa</b>	0,59013	0,85450	0,40843	0,79404	0,84854	0,16979
<b>oso</b>	0,76095	0,85458	0,41888	0,79404	0,84854	0,16979
<b>osu</b>	0,62450	0,85982	0,48975	0,79404	0,89223	0,25061
<b>usi</b>	0,59393	0,85930	0,48335	0,89688	0,89688	0,35733
<b>use</b>	0,55037	0,80171	0,21561	0,79404	0,84854	0,16979
<b>usa</b>	0,49750	0,80093	0,20965	0,79404	0,84854	0,16979
<b>uso</b>	0,50509	0,85824	0,40682	0,79404	0,84854	0,16979
<b>usu</b>	0,49828	0,85341	0,24592	0,79413	0,88840	0,21561

inf. AFP	<b>CAa</b>	<b>CPa</b>	<b>CCa</b>	<b>CAp</b>	<b>CPp</b>	<b>CCp</b>
ini	0,99957	0,87516	0,93372	0,85953	0,89684	0,34125
ine	0,99927	0,82517	0,93050	0,89688	0,89688	0,35733
ina	0,99927	0,82517	0,93050	0,89688	0,89688	0,35733
ino	0,99927	0,82517	0,93050	0,85953	0,89684	0,34125
inu	0,99984	0,87935	0,95752	0,89688	0,89688	0,35733
eni	0,99987	0,91253	0,95779	0,85947	0,85947	0,32323
ene	0,99984	0,87935	0,95752	0,79566	0,85836	0,25061
ena	0,91320	0,83633	0,93017	0,79575	0,89597	0,27893
eno	0,86875	0,87908	0,93017	0,79566	0,85836	0,25061
enu	0,91331	0,91237	0,93082	0,79566	0,85836	0,25061
ani	0,99987	0,91253	0,95779	0,85953	0,89684	0,34125
ane	0,99984	0,87935	0,95752	0,79566	0,85836	0,25061
ana	0,99984	0,87935	0,95752	0,79404	0,84854	0,16979
ano	0,99996	0,98246	0,98246	0,79404	0,84854	0,16979
anu	0,99990	0,93965	0,96021	0,79485	0,85353	0,21561
oni	0,91352	0,99990	0,99773	0,85953	0,89684	0,34125
one	0,91293	0,96009	0,93625	0,79575	0,89597	0,27893
ona	0,68098	0,91183	0,89782	0,79404	0,84854	0,16979
ono	0,97599	0,87928	0,95725	0,79395	0,79395	0,10329
onu	0,99990	0,93965	0,96021	0,79404	0,84854	0,16979
uni	0,99987	0,91253	0,95779	0,80956	0,89679	0,32323
une	0,68145	0,96209	0,90494	0,79413	0,88840	0,21561
una	0,86882	0,91231	0,93050	0,79413	0,88840	0,21561
uno	0,91331	0,91237	0,93082	0,79413	0,88840	0,21561
unu	0,99987	0,91253	0,95779	0,79494	0,89223	0,25061

inf. AFP	<b>CAa</b>	<b>CPa</b>	<b>CCa</b>	<b>CAp</b>	<b>CPp</b>	<b>CCp</b>
ili	1	1	1	0,79557	0,80793	0,24710
ile	0,99899	0,81910	0,90148	0,85456	0,73249	0,27604
ila	0,91325	0,87914	0,93050	0,85462	0,80875	0,30026
ilo	0,99984	0,87935	0,95752	0,85947	0,85947	0,33935
ilu	0,99957	0,87516	0,93372	0,85941	0,80948	0,32108
eli	0,99981	0,83660	0,95725	0,79575	0,89597	0,27893
ele	0,94774	0,83642	0,93050	0,79377	0,47203	0,08339
ela	0,99984	0,87935	0,95752	0,79386	0,70692	0,09367
elo	0,63794	0,99920	0,95446	0,79377	0,47203	0,08339
elu	0,99984	0,87935	0,95725	0,79404	0,84854	0,16979
ali	0,99954	0,83099	0,93340	0,79575	0,89597	0,27893
ale	0,97602	0,91248	0,95752	0,79386	0,70692	0,09367
ala	0,66149	0,99940	0,95717	0,79386	0,70692	0,09367
alo	0,99960	0,90919	0,93404	0,79395	0,79395	0,10329
alu	0,99930	0,87085	0,93082	0,79386	0,70692	0,09367
oli	0,99954	0,83099	0,93340	0,79494	0,89223	0,25061
ole	0,99984	0,87935	0,95752	0,79395	0,79395	0,10329
ola	0,99954	0,83099	0,93340	0,79395	0,79395	0,10329
olo	0,99987	0,91253	0,95779	0,79377	0,47203	0,08339
olu	0,94774	0,83642	0,95450	0,79386	0,70692	0,09367
uli	0,99984	0,87935	0,95752	0,79575	0,89597	0,27893
ule	0,99954	0,83099	0,93340	0,79377	0,47203	0,08339
ula	0,80657	0,99984	0,95752	0,79377	0,47203	0,08339
ulo	0,68192	0,99961	0,95721	0,79377	0,47203	0,08339
ulu	0,66041	0,91147	0,89741	0,79386	0,70692	0,09367

inf. AFP	<b>CAa</b>	<b>CPa</b>	<b>CCa</b>	<b>CAp</b>	<b>CPp</b>	<b>CCp</b>
iri	0,99954	0,83099	0,93340	0,80282	0,89638	0,30272
ire	0,91325	0,87914	0,93050	0,85474	0,89643	0,32323
ira	0,99954	0,83099	0,93340	0,80282	0,89638	0,30272
iro	0,99981	0,83660	0,95725	0,80282	0,89638	0,30272
iru	0,99981	0,83660	0,95725	0,80282	0,89638	0,30272
eri	0,97595	0,83651	0,95697	0,79575	0,89597	0,27893
ere	0,69871	0,83605	0,89707	0,79566	0,85836	0,25061
era	0,69871	0,83605	0,89707	0,79566	0,85836	0,25061
ero	0,69892	0,87894	0,89747	0,79485	0,85353	0,21561
eru	0,68074	0,87848	0,89741	0,79485	0,85353	0,21561
ari	0,60940	0,96130	0,90063	0,79575	0,89597	0,27893
are	0,63668	0,91110	0,89735	0,79404	0,84854	0,16979
ara	0,63668	0,91110	0,89735	0,79395	0,79395	0,10329
aro	0,68098	0,91183	0,89782	0,79404	0,84854	0,16979
aru	0,68145	0,96209	0,90494	0,79413	0,88840	0,21561
ori	0,60674	0,99713	0,95658	0,79575	0,89597	0,27893
ore	0,61016	0,99899	0,95662	0,79413	0,88840	0,21561
ora	0,63668	0,91110	0,89735	0,79413	0,88840	0,21561
oro	0,46374	0,99651	0,92673	0,79404	0,84854	0,16979
oru	0,46374	0,99651	0,92673	0,79404	0,84854	0,16979
uri	0,63668	0,91110	0,89735	0,79575	0,89597	0,27893
ure	0,63668	0,91110	0,89735	0,79413	0,88840	0,21561
ura	0,46179	0,95809	0,85953	0,79413	0,88840	0,21561
uro	0,60558	0,93534	0,90051	0,79413	0,88840	0,21561
uru	0,68169	0,98203	0,93335	0,79413	0,88840	0,21561

inf. AFP	<b>CAa</b>	<b>CPa</b>	<b>CCa</b>	<b>CAp</b>	<b>CPp</b>	<b>CCp</b>
iri	0,66013	0,87802	0,89700	0,79575	0,89597	0,27893
ire	0,35052	0,95782	0,80956	0,79413	0,88840	0,21561
ira	0,68098	0,91183	0,89782	0,79413	0,88840	0,21561
iro	0,35252	0,97830	0,85953	0,79413	0,88840	0,21561
iru	0,34850	0,93407	0,80282	0,79413	0,88840	0,21561
eri	0,46277	0,97853	0,89688	0,79494	0,89223	0,25061
ere	0,34645	0,90581	0,79575	0,79413	0,88840	0,21561
era	0,60558	0,93534	0,86013	0,79413	0,88840	0,21561
ero	0,34850	0,93407	0,81282	0,79404	0,84854	0,16979
eru	0,35252	0,97830	0,85953	0,79413	0,88840	0,21561
ari	0,60902	0,93815	0,89735	0,79575	0,89597	0,27893
are	0,60674	0,99713	0,95658	0,79413	0,88840	0,21561
ara	0,33577	0,99440	0,89648	0,79395	0,79395	0,10329
aro	0,35449	0,99630	0,89688	0,79404	0,84854	0,16979
aru	0,33354	0,97616	0,85901	0,79413	0,88840	0,21561
ori	0,34645	0,90581	0,79575	0,79413	0,88840	0,21561
ore	0,45982	0,90620	0,80282	0,79413	0,88840	0,21561
ora	0,34645	0,90581	0,79575	0,79413	0,88840	0,21561
oro	0,35252	0,97830	0,85953	0,79404	0,84854	0,16979
oru	0,33577	0,99440	0,89648	0,79413	0,88840	0,21561
uri	0,60519	0,90734	0,89688	0,79413	0,88840	0,21561
ure	0,45982	0,90620	0,84978	0,79413	0,88840	0,21561
ura	0,34645	0,90581	0,79575	0,79404	0,84854	0,16979
uro	0,35252	0,97830	0,85953	0,79404	0,84854	0,21561
uru	0,33128	0,95536	0,80883	0,79413	0,88840	0,21561



inf. AFP	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
iji	1	1	1	0,99993	0,93965	0,96021
iie	1	1	1	0,99990	0,91253	0,95779
ina	0,94799	0,99993	0,98038	0,99990	0,91253	0,95779
ino	0,80657	0,99984	0,95752	0,99990	0,91253	0,95779
ipu	0,80657	0,99984	0,95752	0,99993	0,93965	0,96021
epi	0,57627	0,99879	0,89747	0,99990	0,91253	0,95779
epe	0,68192	0,99961	0,93340	0,99990	0,91253	0,95779
epa	0,68192	0,99961	0,93340	0,99990	0,91253	0,95779
epo	0,69997	0,99981	0,95725	0,99990	0,91253	0,95779
epu	0,69997	0,99981	0,95725	0,99990	0,91253	0,95779
api	0,80657	0,99984	0,95752	0,99993	0,93965	0,96021
ape	1	1	1	0,99970	0,90919	0,93404
apa	1	1	1	0,99993	0,93965	0,96021
apo	0,80657	0,99984	0,95752	0,99990	0,91253	0,95779
apu	0,68192	0,99961	0,93340	0,99970	0,90919	0,93404
opi	0,47221	0,99838	0,89700	0,99972	0,93687	0,93687
ope	0,69997	0,99981	0,95725	0,99972	0,93687	0,93687
opa	0,80657	0,99984	0,95752	0,99972	0,93687	0,93687
opo	0,79777	0,99964	0,93372	0,99993	0,93965	0,96021
opu	0,91352	0,99990	0,96021	0,99972	0,93687	0,93687
upi	0,69997	0,99981	0,95725	0,99995	0,96259	0,96259
upe	0,80657	0,99984	0,95752	0,99972	0,93687	0,93687
upa	0,68192	0,99961	0,93340	0,99995	0,96259	0,96259
upo	1	1	1	0,99995	0,96259	0,96259
upu	0,69997	0,99981	0,95725	0,99972	0,93687	0,93687

inf. AFP	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
iAi	1	1	1	0,99965	0,83099	0,93340
iAe	1	1	1	0,99970	0,90919	0,93404
iAa	1	1	1	0,99965	0,83099	0,93340
iAo	0,94799	0,99993	0,98038	0,99965	0,83099	0,93340
iAu	0,86910	0,99987	0,95994	0,99970	0,90919	0,93404
eAi	0,94799	0,99993	0,98038	0,99736	0,74828	0,86535
eAe	1	1	1	0,99736	0,74828	0,86535
eAa	1	1	1	0,99736	0,74828	0,86535
eAo	0,94799	0,99993	0,98038	0,99736	0,74828	0,86535
eAu	0,97617	0,99996	0,98246	0,99943	0,75895	0,90496
aAi	1	1	1	0,99968	0,87516	0,93372
aAe	1	1	1	0,99963	0,76794	0,93336
aAa	1	1	1	0,99943	0,75895	0,90496
aAo	1	1	1	0,99922	0,74939	0,90144
aAu	1	1	1	0,99741	0,86591	0,86591
oAi	0,97617	0,99996	0,99815	0,99950	0,90577	0,93115
oAe	1	1	1	0,99950	0,90577	0,93115
oAa	0,94799	0,99993	0,99794	0,99950	0,90577	0,93115
oAo	0,94799	0,99993	0,99794	0,99764	0,90538	0,90227
oAu	0,91352	0,99990	0,98015	0,99764	0,90538	0,90227
uAi	0,86910	0,99987	0,95994	0,99764	0,90538	0,90227
uAe	0,94799	0,99993	0,98038	0,99764	0,90538	0,90227
uAa	1	1	1	0,99764	0,90538	0,90227
uAo	0,97617	0,99996	0,99815	0,99766	0,93372	0,90577
uAu	0,86910	0,99987	0,97991	0,99950	0,90577	0,93115

inf. AFP	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
it̄i	1	1	1	0,99975	0,96021	0,93965
it̄e	0,99996	0,98246	0,98246	0,95712	0,90491	0,63678
it̄a	1	1	1	0,95715	0,93333	0,65646
it̄o	0,97617	0,99996	0,98246	0,97772	0,93336	0,76794
it̄u	0,97617	0,99996	0,96259	0,98007	0,93652	0,87516
et̄i	1	1	1	0,95685	0,90139	0,61412
et̄e	1	1	1	0,95685	0,90139	0,61412
et̄a	1	1	1	0,97769	0,90496	0,75895
et̄o	1	1	1	0,97981	0,90534	0,82517
et̄u	1	1	1	0,97769	0,90496	0,75895
at̄i	1	1	1	0,99764	0,90538	0,87085
at̄e	1	1	1	0,95685	0,90139	0,61412
at̄a	1	1	1	0,99972	0,93687	0,93687
at̄o	1	1	1	0,99995	0,96259	0,96259
at̄u	1	1	1	0,99972	0,93687	0,93687
ot̄i	0,86910	0,99987	0,95994	0,97772	0,93336	0,76794
ot̄e	1	1	1	0,99557	0,93050	0,82517
ot̄a	1	1	1	0,99578	0,93340	0,83099
ot̄o	1	1	1	0,99578	0,93340	0,83099
ot̄u	1	1	1	0,99578	0,93340	0,83099
ut̄i	0,97617	0,99996	0,99815	0,97772	0,93336	0,76794
ut̄e	1	1	1	0,95189	0,92977	0,58737
ut̄a	1	1	1	0,95715	0,93333	0,65646
ut̄o	1	1	1	0,95189	0,92977	0,58737
ut̄u	1	1	1	0,95158	0,89697	0,51292

inf. AFP	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
ij̄i	0,14184	0,84207	0,14381	0,95743	0,93618	0,76794
ij̄e	0,14184	0,84207	0,14381	0,93361	0,93614	0,75895
ij̄a	0,03454	0,77651	0,04287	0,93361	0,93614	0,75895
ij̄o	0,03454	0,77651	0,04287	0,90487	0,93326	0,61412
ij̄u	0,03454	0,77651	0,04287	0,93365	0,95958	0,76794
ej̄i	0,19936	0,84728	0,15298	0,95743	0,93618	0,76794
ej̄e	0,04929	0,83667	0,13404	0,93326	0,90487	0,61412
ej̄a	0,04929	0,83667	0,13404	0,93358	0,90831	0,74939
ej̄o	0,03454	0,77651	0,04287	0,93358	0,90831	0,74939
ej̄u	0,14184	0,84207	0,14381	0,95712	0,90491	0,63678
aj̄i	0,03454	0,77651	0,04287	0,90521	0,90827	0,73917
aj̄e	0,04929	0,83667	0,13404	0,93358	0,80381	0,74939
aj̄a	0,01823	0,67403	0,02297	0,90526	0,93611	0,74939
aj̄o	0,04929	0,83667	0,13404	0,93361	0,93614	0,75895
aj̄u	0,14184	0,84207	0,14381	0,93358	0,90831	0,74939
oj̄i	0,03454	0,77651	0,04287	0,93365	0,95958	0,76794
oj̄e	0,04929	0,83667	0,13404	0,93365	0,95958	0,76794
oj̄a	0,14184	0,84207	0,14381	0,90526	0,93611	0,74939
oj̄o	0,14184	0,84207	0,14381	0,90135	0,93294	0,58737
oj̄u	0,24914	0,92217	0,40519	0,93329	0,93329	0,63678
uj̄i	0,20460	0,88744	0,23606	0,93361	0,93614	0,75895
uj̄e	0,03454	0,77651	0,04287	0,90526	0,93611	0,74939
uj̄a	0,20460	0,88744	0,39193	0,93329	0,93329	0,63678
uj̄o	0,14184	0,84207	0,14381	0,90487	0,93326	0,61412
uj̄u	0,40573	0,84784	0,20344	0,93329	0,93329	0,63678

inf. EMC	<b>CAa</b>	<b>CPa</b>	<b>CCa</b>	<b>CAp</b>	<b>CPp</b>	<b>CCp</b>
iti	0,99966	0,96021	0,93966	0,93003	0,90096	0,55475
ite	0,99966	0,96021	0,93966	0,92743	0,93266	0,58737
ita	0,99969	0,98039	0,96259	0,93043	0,95689	0,63679
ito	0,99996	0,98246	0,98246	0,93003	0,90095	0,55475
itu	0,99996	0,98246	0,98246	0,95472	0,95691	0,65646
eti	0,99966	0,96021	0,93965	0,89688	0,89688	0,35733
ete	0,99966	0,96021	0,93965	0,89688	0,89688	0,35733
eta	0,99996	0,98246	0,98246	0,92673	0,89693	0,45457
eto	0,99993	0,96259	0,96259	0,89688	0,89688	0,35733
etu	0,99966	0,96021	0,93965	0,89688	0,89688	0,35733
ati	0,99993	0,96259	0,96259	0,89688	0,89688	0,35733
ate	0,99993	0,96259	0,96259	0,89688	0,89688	0,35733
ata	0,99990	0,93965	0,96021	0,89312	0,85901	0,32323
ato	0,99993	0,96259	0,96259	0,89312	0,85901	0,32323
atu	0,99993	0,96259	0,96259	0,89312	0,85901	0,32323
oti	0,99993	0,96259	0,96259	0,92673	0,89693	0,35733
ote	0,99996	0,98246	0,98246	0,92673	0,89693	0,45457
ota	0,99996	0,98246	0,98246	0,89317	0,89648	0,34125
oto	0,99993	0,96259	0,96259	0,89317	0,89648	0,34125
otu	1	1	1	0,89688	0,89688	0,35733
uti	0,99993	0,96259	0,96267	0,89688	0,89688	0,35733
ute	0,99993	0,96259	0,96259	0,89317	0,89648	0,34125
uta	0,99990	0,93965	0,96021	0,89317	0,89648	0,34125
uto	0,99993	0,96259	0,96259	0,89317	0,89648	0,35733
utu	0,99993	0,96259	0,96259	0,89688	0,89688	0,35733

inf. EMC	<b>CAa</b>	<b>CPa</b>	<b>CCa</b>	<b>CAp</b>	<b>CPp</b>	<b>CCp</b>
isi	0,63153	0,95673	0,60857	0,90139	0,95685	0,61412
ise	0,63153	0,95673	0,60857	0,93043	0,95688	0,63678
isa	0,60245	0,95646	0,58071	0,90139	0,95685	0,61412
iso	0,90351	0,93326	0,63678	0,89693	0,92673	0,45457
isu	0,78604	0,95704	0,63443	0,90139	0,95685	0,61412
esi	0,85639	0,95952	0,82451	0,89688	0,89688	0,35733
ese	0,63120	0,93280	0,58071	0,89688	0,89688	0,35733
esa	0,63153	0,95673	0,60857	0,85953	0,89684	0,34125
eso	0,77569	0,90432	0,55064	0,85474	0,89643	0,32323
esu	0,85555	0,90477	0,61137	0,85474	0,89643	0,32323
asi	0,89893	0,95685	0,63678	0,89688	0,89688	0,35733
ase	0,65572	0,93312	0,60857	0,89688	0,89688	0,35733
asa	0,65572	0,93312	0,60857	0,85468	0,85895	0,30272
aso	0,85562	0,93321	0,63443	0,85468	0,85895	0,30272
asu	0,85562	0,93321	0,63443	0,85474	0,89643	0,32323
osi	0,85006	0,95925	0,75792	0,89729	0,90051	0,45457
ose	0,89945	0,95929	0,90577	0,89317	0,89648	0,34125
osa	0,90351	0,93326	0,63678	0,85419	0,89270	0,30272
oso	0,63445	0,95917	0,74717	0,85419	0,89270	0,30272
osu	0,65572	0,93312	0,60857	0,85474	0,89643	0,32323
usi	0,85639	0,95952	0,82451	0,89734	0,92970	0,51292
use	0,77595	0,95677	0,61137	0,89688	0,89688	0,35733
usa	0,63445	0,95917	0,74717	0,89317	0,89648	0,34125
uso	0,63445	0,95917	0,74717	0,89317	0,89648	0,34125
usu	0,78712	0,95948	0,76599	0,89317	0,89648	0,34125

inf. EMC	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
ini	0,99960	0,90919	0,95752	0,85953	0,89684	0,34125
ine	0,99990	0,93965	0,93687	0,89688	0,89688	0,51292
ina	0,99963	0,93687	0,93688	0,90091	0,90091	0,51292
ino	0,99984	0,87935	0,95752	0,85953	0,89684	0,34125
inu	0,99963	0,93687	0,93687	0,90130	0,90444	0,55475
eni	0,99996	0,98246	0,98246	0,85474	0,89643	0,32323
ene	0,97610	0,96255	0,96233	0,85474	0,89643	0,32323
ena	0,94748	0,93678	0,90881	0,85474	0,89643	0,32323
eno	0,99984	0,87935	0,95752	0,80273	0,85889	0,27893
enu	0,99963	0,93687	0,93687	0,85474	0,89643	0,32323
ani	0,99996	0,98246	0,99815	0,85953	0,89684	0,34125
ane	1	1	1	0,85413	0,85413	0,27893
ana	1	1	1	0,94575	0,79431	0,78616
ano	0,99996	0,98246	0,99815	0,84847	0,70708	0,16371
anu	0,99990	0,93965	0,96021	0,84854	0,79404	0,16979
oni	0,99996	0,98246	0,99815	0,85953	0,89684	0,34125
one	0,97617	0,99996	0,99979	0,85468	0,85895	0,30272
ona	0,90917	0,99970	0,99770	0,79395	0,79395	0,10329
ono	0,94799	0,99993	0,99794	0,84854	0,79404	0,16979
onu	0,99990	0,93965	0,96021	0,84860	0,84860	0,21561
uni	0,97321	0,96229	0,98011	0,85474	0,89643	0,32323
une	0,94452	0,99973	0,99791	0,85468	0,85895	0,30272
una	0,63794	0,99920	0,95689	0,85413	0,85413	0,27893
uno	0,94452	0,99973	0,99791	0,84910	0,80119	0,21561
unu	0,97328	0,99976	0,99976	0,85413	0,85413	0,27893

inf. EMC	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
ili	0,99993	0,96259	0,96259	0,90126	0,86917	0,58371
ile	0,97317	0,93930	0,95990	0,90126	0,86917	0,58371
ila	0,99993	0,96259	0,96259	0,90126	0,86917	0,58371
ilo	0,99715	0,93656	0,93682	0,90126	0,86917	0,58371
ilu	0,99743	0,93935	0,96017	0,90126	0,86917	0,58371
eli	0,94790	0,96561	0,96206	0,89679	0,80956	0,33935
ele	0,99990	0,93965	0,96021	0,85462	0,80875	0,30026
ela	0,94439	0,93925	0,95963	0,80940	0,80940	0,30026
elo	0,90917	0,99970	0,99770	0,89265	0,80205	0,30026
elu	0,97328	0,99976	0,99976	0,89679	0,80956	0,33935
ali	0,99657	0,90188	0,86641	0,89725	0,86417	0,45369
ale	0,90469	0,99950	0,97988	0,79377	0,47203	0,08339
ala	0,90009	0,99929	0,97776	0,84841	0,47281	0,15737
alo	0,84437	0,99905	0,93335	0,88830	0,47359	0,69210
alu	0,90917	0,99970	0,98011	0,84841	0,47281	0,15737
oli	0,97321	0,96229	0,99770	0,85941	0,80948	0,32108
ole	0,94452	0,99973	0,99791	0,79377	0,47203	0,08339
ola	0,85723	0,99946	0,97965	0,88787	0,39193	0,38078
olo	0,90911	0,98213	0,95990	0,79377	0,47203	0,08339
olu	0,91341	0,96247	0,95967	0,79386	0,70692	0,09367
uli	0,97613	0,98243	0,98223	0,89679	0,80956	0,33935
ule	0,97324	0,98220	0,99956	0,79468	0,71951	0,16371
ula	0,68192	0,99961	0,95721	0,84841	0,47281	0,15737
ulo	0,86328	0,99967	0,99582	0,79386	0,70692	0,09367
ulu	0,57152	0,97900	0,90057	0,98704	0,70789	0,79440



inf. EMC	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
iri	0,90890	0,87868	0,95446	0,80956	0,89679	0,32323
ire	0,99899	0,81910	0,90148	0,80965	0,92665	0,43779
ira	0,97564	0,83090	0,93308	0,85947	0,85947	0,32323
iro	0,97564	0,83090	0,93308	0,85474	0,89643	0,32323
iru	0,97532	0,82507	0,90461	0,80290	0,92632	0,42863
eri	0,60940	0,96130	0,92975	0,84972	0,85842	0,27893
ere	0,97599	0,87928	0,93372	0,79404	0,84854	0,16979
era	0,99622	0,81207	0,86081	0,79566	0,85836	0,25061
ero	0,99650	0,81842	0,86541	0,79485	0,85353	0,21561
eru	0,99899	0,81910	0,90148	0,80273	0,85889	0,27893
ari	0,57152	0,97900	0,95382	0,84860	0,84860	0,21561
are	0,33354	0,97616	0,89607	0,88840	0,79413	0,21561
ara	0,77837	0,98160	0,97725	0,88840	0,79413	0,21561
aro	0,57439	0,91035	0,89654	0,79395	0,79395	0,10329
aru	0,85708	0,96191	0,97749	0,79395	0,79395	0,10329
ori	0,89991	0,93859	0,95906	0,84922	0,89228	0,27893
ore	0,97313	0,91211	0,95963	0,79404	0,84854	0,16979
ora	0,28675	0,97178	0,89559	0,92293	0,79503	0,40843
oro	0,45375	0,97639	0,92606	0,84854	0,79404	0,16979
oru	0,28675	0,97178	0,89227	0,84854	0,79404	0,16979
uri	0,60635	0,97924	0,95410	0,94901	0,89657	0,70198
ure	0,85715	0,98187	0,99558	0,88888	0,85365	0,27893
ura	0,53033	0,90998	0,92029	0,79404	0,84854	0,16979
uro	0,33354	0,97616	0,89607	0,88845	0,84866	0,25061
uru	0,59926	0,97495	0,92937	0,92331	0,85426	0,42863

inf. EMC	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
iri	0,99930	0,87085	0,90538	0,80282	0,89638	0,30272
ire	0,99653	0,86571	0,86591	0,85474	0,89643	0,32323
ira	0,97176	0,81196	0,81134	0,85474	0,89643	0,32323
iro	0,99930	0,87085	0,90538	0,85474	0,89643	0,32323
iru	0,99653	0,86591	0,86591	0,85474	0,89643	0,32323
eri	0,99930	0,87085	0,90538	0,85474	0,89643	0,32323
ere	0,94701	0,87071	0,86988	0,79566	0,85836	0,25061
era	0,97535	0,87078	0,87037	0,85468	0,85895	0,30272
ero	0,99930	0,87085	0,90538	0,85474	0,89643	0,32323
eru	0,99653	0,86591	0,86591	0,80282	0,89638	0,30272
ari	0,99930	0,87085	0,90538	0,85474	0,89643	0,32323
are	0,99875	0,86184	0,89828	0,80196	0,85407	0,25061
ara	0,99957	0,87516	0,93372	0,80196	0,85407	0,25061
aro	0,94701	0,87071	0,90148	0,79485	0,85353	0,21561
aru	0,99902	0,86641	0,90188	0,79485	0,85353	0,21561
ori	0,97471	0,86177	0,89788	0,80282	0,89638	0,30272
ore	0,91325	0,87914	0,95450	0,85413	0,85413	0,27893
ora	0,77787	0,87762	0,92678	0,85413	0,85413	0,27893
oro	0,91277	0,87495	0,93017	0,85407	0,80196	0,25061
oru	0,99957	0,87516	0,93372	0,85413	0,85413	0,27893
uri	0,99930	0,87085	0,90538	0,80282	0,89638	0,30272
ure	0,99930	0,87085	0,90538	0,85474	0,89643	0,32323
ura	0,94701	0,87071	0,90148	0,85413	0,85413	0,27893
uro	0,99902	0,86641	0,90188	0,80196	0,85407	0,25061
uru	0,99902	0,86641	0,90188	0,85474	0,89643	0,32323

inf. EMC	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
iji	1	1	1	0,99620	0,93904	0,93404
ije	1	1	1	0,99997	0,98246	0,98246
ina	1	1	1	0,99620	0,93904	0,93404
ino	1	1	1	0,99623	0,96206	0,93687
iju	0,97617	0,99996	0,98246	0,99623	0,96206	0,93687
epi	1	1	1	0,99993	0,93965	0,96021
epe	1	1	1	0,99623	0,96206	0,95779
epa	1	1	1	0,99620	0,93904	0,93404
epo	1	1	1	0,99620	0,93904	0,93404
epu	1	1	1	0,99625	0,98200	0,96021
api	1	1	1	0,99993	0,93965	0,96021
ape	1	1	1	0,99993	0,93965	0,96021
apa	1	1	1	0,99993	0,93965	0,96021
apo	1	1	1	0,99993	0,93965	0,96021
apu	1	1	1	0,99578	0,93340	0,87085
opi	0,97617	0,99996	0,98246	0,99623	0,96206	0,95779
ope	1	1	1	0,99993	0,93965	0,96021
opa	1	1	1	0,99995	0,96259	0,98038
opo	1	1	1	0,99997	0,98246	0,98246
opu	0,97617	0,99996	0,98246	0,99620	0,93904	0,93404
upi	1	1	1	0,99997	0,98246	0,98246
upe	1	1	1	0,99997	0,98246	0,98246
upa	1	1	1	0,99997	0,98246	0,98246
upo	1	1	1	0,99623	0,96206	0,93678
upu	0,97617	0,99996	0,98246	0,99625	0,98200	0,96021

inf. EMC	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
iđi	1	1	1	0,99990	0,91253	0,96230
iđe	0,94799	0,99993	0,99794	0,99995	0,96259	0,99977
iđa	1	1	1	0,99993	0,93965	0,98221
iđo	0,97617	0,99996	0,99979	0,99808	0,93935	0,96230
iđu	1	1	1	0,98028	0,91212	0,91212
eđi	1	1	1	0,99997	0,98246	0,99997
eđe	1	1	1	0,99620	0,93904	0,95991
eđa	1	1	1	0,99383	0,86939	0,82443
eđo	0,97328	0,99976	0,99976	0,99595	0,87421	0,90534
eđu	0,97617	0,99996	0,99979	0,99407	0,90806	0,87464
ađi	1	1	1	0,99623	0,96206	0,98012
ađe	1	1	1	0,99990	0,91253	0,98012
ađa	1	1	1	0,99431	0,93873	0,90915
ađo	1	1	1	0,99405	0,87374	0,87031
ađu	1	1	1	0,99620	0,93904	0,95991
ođi	0,97617	0,99996	0,99979	0,99997	0,98246	0,99997
ođe	1	1	1	0,99997	0,98246	0,99997
ođa	1	1	1	0,99995	0,96259	0,98244
ođo	0,99752	0,99979	0,99996	0,98030	0,93931	0,93931
ođu	1	1	1	0,99997	0,98246	0,99997
uđi	1	1	1	0,99618	0,91179	0,95776
uđe	0,94799	0,99993	0,99959	0,99618	0,91179	0,93652
uđa	1	1	1	0,95462	0,86928	0,63417
uđo	1	1	1	0,95462	0,86928	0,63417
uđu	1	1	1	0,95462	0,86928	0,63417

inf. EMC	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
it̄ji	0,79777	0,99964	0,93372	0,99391	0,95697	0,83099
it̄je	0,86328	0,99967	0,93656	0,99391	0,95697	0,83099
it̄ja	0,86910	0,99987	0,95994	0,99602	0,95967	0,90919
it̄jo	0,97617	0,99996	0,98246	0,99810	0,96233	0,96021
it̄ju	0,97617	0,99996	0,98246	0,99812	0,98223	0,98038
et̄ji	0,91352	0,99990	0,96021	0,99388	0,93308	0,82517
et̄je	0,94799	0,99993	0,96259	0,99388	0,93308	0,82517
et̄ja	0,91352	0,99990	0,98015	0,99388	0,93308	0,82517
et̄jo	0,94799	0,99993	0,98223	0,99388	0,93308	0,82517
et̄ju	0,97617	0,99996	0,98246	0,99388	0,93308	0,82517
at̄ji	0,97617	0,99996	0,98246	0,99388	0,93308	0,82517
at̄je	0,97617	0,99996	0,98246	0,97554	0,90457	0,74939
at̄ja	0,94799	0,99993	0,98038	0,97554	0,90457	0,74939
at̄jo	0,97617	0,99996	0,98246	0,99386	0,90461	0,81910
at̄ju	0,97617	0,99996	0,98246	0,99386	0,90461	0,81910
ot̄ji	0,97617	0,99996	0,98246	0,99388	0,93308	0,82517
ot̄je	1	1	1	0,99386	0,90461	0,81910
ot̄ja	0,94799	0,99993	0,96259	0,99388	0,93308	0,82517
ot̄jo	0,94799	0,99993	0,96259	0,99388	0,93308	0,82517
ot̄ju	0,97617	0,99996	0,98246	0,99386	0,90461	0,81910
ut̄ji	0,94799	0,99993	0,96259	0,99391	0,95967	0,83099
ut̄je	0,94799	0,99993	0,96259	0,99391	0,95697	0,83099
ut̄ja	0,94799	0,99993	0,96259	0,99391	0,95697	0,83099
ut̄jo	0,94799	0,99993	0,96259	0,99581	0,95725	0,87516
ut̄ju	0,91352	0,99990	0,96021	0,99602	0,95967	0,90919

inf. EMC	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
ij̄i	0,56208	0,95370	0,54207	0,95468	0,93301	0,63678
ij̄e	0,52059	0,97663	0,73542	0,95468	0,93301	0,63678
ij̄a	0,75084	0,95121	0,50179	0,95468	0,93301	0,63678
ij̄o	0,50657	0,92591	0,41888	0,95472	0,95691	0,65646
ij̄u	0,75354	0,95622	0,58071	0,95468	0,93301	0,63678
ej̄i	0,51374	0,95342	0,54141	0,95468	0,93301	0,63678
ej̄e	0,56662	0,95618	0,57727	0,95468	0,93301	0,63678
ej̄a	0,44307	0,95314	0,53691	0,89729	0,90051	0,45457
ej̄o	0,03454	0,77651	0,04287	0,89729	0,90051	0,45457
ej̄u	0,43159	0,92557	0,41737	0,93035	0,90448	0,58737
aj̄i	0,56662	0,95618	0,57727	0,95468	0,93301	0,63678
aj̄e	0,60245	0,95646	0,60572	0,93035	0,90448	0,58737
aj̄a	0,14939	0,88347	0,19696	0,89688	0,89688	0,35733
aj̄o	0,24522	0,89130	0,24107	0,89774	0,93262	0,55475
aj̄u	0,50657	0,92591	0,48882	0,95468	0,93301	0,63678
oj̄i	0,51992	0,95591	0,57675	0,95468	0,93301	0,63678
oj̄e	0,56156	0,92923	0,54141	0,95465	0,90453	0,61412
oj̄a	0,63153	0,95673	0,60857	0,95468	0,93301	0,63678
oj̄o	0,24914	0,92217	0,40519	0,93039	0,93927	0,61412
oj̄u	0,51303	0,92890	0,49500	0,95468	0,93301	0,63678
uj̄i	0,59886	0,95398	0,57727	0,95468	0,93301	0,63678
uj̄e	0,51374	0,95342	0,54141	0,95468	0,93301	0,63678
uj̄a	0,73954	0,95346	0,54207	0,95749	0,97986	0,83660
uj̄o	0,50657	0,92591	0,48882	0,95468	0,93301	0,63678
uj̄u	0,44307	0,95314	0,53691	0,95468	0,93301	0,63678

inf. LRB	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
iti	0,99990	0,93965	0,96021	0,89734	0,92970	0,51292
ite	0,99936	0,93404	0,93404	0,89774	0,93262	0,55475
ita	0,99963	0,93687	0,93687	0,90135	0,93294	0,58737
ito	0,99936	0,93404	0,93404	0,89774	0,93262	0,55475
itu	0,99936	0,93404	0,93404	0,89774	0,93262	0,55475
eti	0,99963	0,93687	0,93687	0,89729	0,90051	0,45457
ete	0,99996	0,98264	0,98246	0,90135	0,93294	0,58737
eta	0,99990	0,93965	0,96021	0,89688	0,89688	0,35733
eto	0,99963	0,93687	0,93687	0,89688	0,89688	0,35733
etu	0,99996	0,98246	0,98246	0,89688	0,89688	0,35733
ati	1	1	1	0,98007	0,93652	0,87516
ate	0,99990	0,93965	0,96021	0,89688	0,89688	0,35733
ata	1	1	1	0,89688	0,89688	0,35733
ato	0,99990	0,93965	0,96021	0,85953	0,89684	0,34125
atu	0,99990	0,93965	0,96021	0,85953	0,89684	0,34125
oti	1	1	1	0,93006	0,93006	0,58737
ote	0,99990	0,93965	0,96021	0,89688	0,89688	0,35733
ota	0,99990	0,93965	0,96021	0,79494	0,89223	0,25061
oto	0,99990	0,93965	0,96021	0,85474	0,89643	0,32323
otu	0,99990	0,93965	0,96021	0,80282	0,89638	0,30272
uti	0,99963	0,93687	0,93687	0,85959	0,92669	0,44642
ute	0,99963	0,93687	0,93687	0,79584	0,92598	0,41888
uta	0,99963	0,87085	0,93082	0,79584	0,92598	0,41888
uto	0,99990	0,93965	0,96021	0,79575	0,89597	0,27893
utu	1	1	1	0,89697	0,95158	0,51292

inf. LRB	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
isi	0,85485	0,90125	0,72692	0,89729	0,90051	0,45457
ise	0,93959	0,90136	0,85712	0,89688	0,89688	0,35733
isa	0,90340	0,86966	0,85605	0,85474	0,89643	0,32323
iso	0,85477	0,86511	0,72564	0,86005	0,90047	0,44642
isu	0,85477	0,86511	0,72564	0,85474	0,89643	0,32323
esi	0,93954	0,86526	0,72692	0,85953	0,89684	0,34125
ese	0,90289	0,86519	0,72692	0,85953	0,89684	0,34125
esa	0,85485	0,90125	0,72692	0,89688	0,89688	0,35733
eso	0,85477	0,86511	0,72564	0,80282	0,89638	0,30272
esu	0,90289	0,86519	0,80468	0,80956	0,89679	0,32323
asi	0,93954	0,86526	0,80544	0,85953	0,89684	0,34125
ase	0,85547	0,86959	0,80468	0,80956	0,89679	0,32323
asa	0,85547	0,86959	0,80468	0,80956	0,89679	0,32323
aso	0,85477	0,86511	0,72564	0,80282	0,89638	0,30272
asu	0,90289	0,86519	0,80468	0,80282	0,89638	0,30272
osi	0,85477	0,86511	0,72564	0,85953	0,89684	0,34125
ose	0,90295	0,90130	0,72819	0,80282	0,89638	0,30272
osa	0,85477	0,86511	0,72564	0,80282	0,89638	0,30272
oso	0,65572	0,93312	0,80468	0,80282	0,89638	0,30272
osu	0,78459	0,86504	0,71358	0,80282	0,89638	0,30272
usi	0,85477	0,86511	0,72564	0,85953	0,89684	0,34125
use	0,90797	0,90521	0,89788	0,85965	0,95155	0,50746
usa	0,56612	0,93215	0,80370	0,85486	0,95126	0,50179
uso	0,63087	0,90427	0,80316	0,85480	0,92635	0,43779
usu	0,85555	0,90477	0,81134	0,86017	0,95407	0,55064

inf. LRB	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
ini	0,99963	0,93687	0,93687	0,90483	0,90483	0,58737
ine	0,99990	0,93965	0,96021	0,90135	0,93294	0,58737
ina	0,99933	0,90577	0,93115	0,90130	0,90444	0,55475
ino	0,99990	0,93965	0,96021	0,89770	0,90405	0,51292
inu	0,99930	0,87085	0,93082	0,89770	0,90405	0,51292
eni	0,99990	0,93965	0,96021	0,89770	0,90405	0,51292
ene	0,99984	0,87935	0,95752	0,80965	0,92665	0,43779
ena	0,97602	0,91248	0,95967	0,80956	0,89679	0,32323
eno	0,97564	0,83090	0,93340	0,80956	0,89679	0,32323
enu	0,99984	0,87935	0,95752	0,85953	0,89684	0,34125
ani	0,97610	0,96255	0,98015	0,90130	0,90444	0,55475
ane	0,99984	0,87935	0,95752	0,86000	0,86412	0,43779
ana	0,99987	0,91253	0,95994	0,79557	0,80793	0,21561
ano	0,99978	0,77641	0,95721	0,70837	0,80102	0,16371
anu	0,99984	0,87935	0,95752	0,79575	0,89597	0,27893
oni	0,99981	0,93660	0,95725	0,86057	0,90401	0,50746
one	0,97599	0,87928	0,93372	0,80956	0,89679	0,32323
ona	0,86896	0,96243	0,95725	0,79494	0,89223	0,25061
ono	0,99954	0,83099	0,95721	0,79575	0,89597	0,27893
onu	0,99987	0,91253	0,95994	0,80956	0,89679	0,32323
uni	0,99960	0,90919	0,93404	0,89770	0,90405	0,51292
une	0,97610	0,96255	0,99773	0,79575	0,89597	0,30272
una	0,99987	0,91253	0,95994	0,79575	0,89597	0,27893
uno	0,90895	0,91200	0,93335	0,80375	0,95376	0,54207
unu	0,86882	0,91231	0,90500	0,79593	0,95095	0,48975

inf. LRB	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
ili	0,99960	0,90919	0,95752	0,89765	0,86868	0,50746
ile	0,97321	0,96229	0,98011	0,89725	0,86417	0,44642
ila	0,99715	0,93656	0,95775	0,90126	0,86917	0,55064
ilo	0,97571	0,90913	0,95725	0,90135	0,93294	0,58737
ilu	0,94443	0,96225	0,97800	0,93035	0,90448	0,58737
eli	0,99960	0,90919	0,95752	0,86057	0,90401	0,50746
ele	0,97602	0,91248	0,95967	0,85941	0,80948	0,32108
ela	0,94395	0,90870	0,95474	0,85953	0,89684	0,34125
elo	0,94435	0,91205	0,95721	0,85947	0,85947	0,32323
elu	0,99984	0,87935	0,95752	0,86000	0,86412	0,44548
ali	0,99902	0,86641	0,90188	0,80932	0,73358	0,27604
ale	0,99984	0,87935	0,95752	0,80256	0,73235	0,24710
ala	0,99899	0,81910	0,90148	0,79395	0,79395	0,10329
alo	0,99984	0,87935	0,95990	0,70676	0,70676	0,08339
alu	0,99954	0,83099	0,95501	0,70821	0,71936	0,15737
oli	0,99930	0,87085	0,93082	0,80940	0,80940	0,27893
ole	0,99993	0,96259	0,98038	0,85941	0,80948	0,32108
ola	0,97606	0,93961	0,97991	0,70676	0,70676	0,08339
olo	0,99987	0,91253	0,95994	0,70676	0,70676	0,08339
olu	0,97602	0,91248	0,95967	0,79494	0,89223	0,25061
uli	0,99987	0,91253	0,95994	0,85959	0,92669	0,44642
ule	0,97313	0,91211	0,95963	0,85953	0,89684	0,34125
ula	0,97313	0,91211	0,95963	0,84978	0,89602	0,30272
ulo	0,94439	0,93925	0,97776	0,84978	0,89602	0,30272
ulu	0,97317	0,93930	0,95990	0,84978	0,89602	0,30272



inf. LRB	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
iri	0,99875	0,86184	0,90148	0,89770	0,90405	0,51292
ire	0,97475	0,89863	0,90148	0,89770	0,90405	0,51292
ira	0,94624	0,86169	0,89747	0,86005	0,90047	0,44642
iro	0,99875	0,86184	0,90148	0,86000	0,86412	0,43779
iru	0,97471	0,86177	0,90108	0,85953	0,89684	0,34125
eri	0,99872	0,81279	0,90108	0,80956	0,89679	0,32323
ere	0,94620	0,81257	0,86440	0,80956	0,89679	0,32323
era	0,86611	0,81236	0,89293	0,80956	0,89679	0,32323
ero	0,80207	0,81225	0,85444	0,80282	0,89638	0,30272
eru	0,97468	0,81268	0,90069	0,80956	0,89679	0,32323
ari	0,97564	0,83090	0,93308	0,80956	0,89679	0,32323
are	0,91325	0,87914	0,93050	0,79575	0,89597	0,27893
ara	0,66041	0,91147	0,90063	0,70708	0,84847	0,16371
aro	0,63668	0,91110	0,86432	0,70708	0,84847	0,16371
aru	0,68074	0,87848	0,89741	0,79494	0,89223	0,25061
ori	0,86875	0,87908	0,90148	0,81102	0,90396	0,50179
ore	0,68074	0,87848	0,89741	0,79575	0,89597	0,27893
ora	0,63636	0,87755	0,89329	0,70708	0,84847	0,16371
oro	0,57439	0,91035	0,80978	0,79413	0,88840	0,21561
oru	0,68074	0,87848	0,89741	0,79575	0,89597	0,27893
uri	0,94774	0,83642	0,95450	0,80965	0,92665	0,43779
ure	0,68098	0,91183	0,90103	0,79584	0,92598	0,41888
ura	0,69892	0,87894	0,89747	0,79584	0,92598	0,41888
uro	0,63668	0,91110	0,89700	0,71045	0,95092	0,48906
uru	0,66041	0,91147	0,90063	0,79584	0,92598	0,41888

inf. LRB	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
iri	0,99626	0,86132	0,90142	0,80299	0,95123	0,49589
ire	0,91181	0,86619	0,86081	0,79584	0,92598	0,41888
ira	0,91176	0,81880	0,86029	0,79584	0,92598	0,41888
iro	0,90232	0,81102	0,85051	0,79503	0,92293	0,40843
iru	0,97468	0,81268	0,90069	0,79593	0,95095	0,48975
eri	0,86676	0,81870	0,85976	0,79584	0,92598	0,41888
ere	0,79619	0,87434	0,86483	0,79503	0,92293	0,40843
era	0,79709	0,83553	0,90063	0,79584	0,92598	0,41888
ero	0,67834	0,82979	0,89392	0,79503	0,92293	0,40843
eru	0,80615	0,91226	0,90461	0,79494	0,89223	0,25061
ari	0,80625	0,93943	0,93308	0,79503	0,92293	0,40843
are	0,91224	0,82487	0,92687	0,79584	0,92598	0,41888
ara	0,68074	0,87848	0,89741	0,79494	0,89223	0,25061
aro	0,66013	0,87802	0,89700	0,70885	0,92289	0,40723
aru	0,79721	0,87855	0,90103	0,79503	0,92293	0,40843
ori	0,80401	0,82468	0,85976	0,79494	0,89223	0,25061
ore	0,86875	0,87908	0,93017	0,79413	0,88840	0,21561
ora	0,63763	0,98157	0,95194	0,79413	0,88840	0,21561
oro	0,63636	0,87755	0,89365	0,79413	0,88840	0,21561
oru	0,63348	0,87331	0,85536	0,79413	0,88840	0,21561
uri	0,97602	0,91248	0,93656	0,79593	0,95095	0,48975
ure	0,68098	0,91183	0,90103	0,79503	0,92293	0,40843
ura	0,94701	0,87071	0,89828	0,79512	0,94837	0,48335
uro	0,57152	0,97900	0,92706	0,79503	0,92293	0,40843
uru	0,66013	0,87802	0,89700	0,79503	0,92293	0,40843

inf. LRB	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
iji	0,97617	0,99996	0,98246	0,99972	0,93687	0,93687
ije	0,94799	0,99993	0,98038	0,99972	0,93687	0,93687
ija	0,97617	0,99996	0,98246	0,99972	0,93687	0,93687
ijo	1	1	1	0,99993	0,93965	0,96021
iju	1	1	1	0,99972	0,93687	0,93687
epi	0,97617	0,99996	0,98246	0,99968	0,87516	0,93372
eje	1	1	1	0,99993	0,93965	0,96021
epa	0,97617	0,99996	0,98246	0,99993	0,93965	0,96021
epo	1	1	1	0,99993	0,93965	0,96021
epu	0,97617	0,99996	0,98246	0,99993	0,93965	0,96021
api	0,97617	0,99996	0,98246	0,99993	0,93965	0,96021
ape	0,86328	0,99967	0,93404	0,99993	0,93965	0,96021
apa	0,97617	0,99996	0,98246	0,99993	0,93965	0,96021
apo	0,97617	0,99996	0,98246	0,99993	0,93965	0,96021
apu	0,97617	0,99996	0,98246	0,99972	0,93687	0,93687
opi	1	1	1	0,99972	0,93687	0,93687
ope	1	1	1	0,99975	0,96021	0,93965
opa	1	1	1	0,99995	0,96259	0,96259
opo	0,97617	0,99996	0,98246	0,99972	0,93687	0,93687
opu	1	1	1	0,99972	0,93687	0,93687
upi	1	1	1	0,98010	0,95991	0,87935
upe	1	1	1	0,99975	0,96021	0,93965
upa	1	1	1	0,99975	0,96021	0,93965
upo	1	1	1	0,99975	0,96021	0,93965
upu	0,97617	0,99996	0,98246	0,99789	0,95994	0,91253

inf. LRB	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
iĵi	0,97617	0,99996	0,98246	0,98216	0,93684	0,90919
iĵje	0,97617	0,99996	0,98246	0,98216	0,93684	0,90919
iĵja	0,97617	0,99996	0,98246	0,98007	0,93652	0,87516
iĵjo	0,97613	0,98243	0,96259	0,98007	0,93652	0,87516
iĵju	0,97613	0,98243	0,96259	0,98007	0,93652	0,87516
et̂ji	0,97617	0,99996	0,98246	0,98007	0,93652	0,87516
et̂je	0,97617	0,99996	0,99815	0,99972	0,93687	0,93687
et̂ja	0,97617	0,99996	0,98246	0,98007	0,93652	0,87516
et̂jo	0,97613	0,98243	0,96259	0,98007	0,93652	0,87516
et̂ju	0,97617	0,99996	0,98246	0,98007	0,93652	0,87516
at̂ji	0,97617	0,99996	0,98246	0,99785	0,90881	0,90577
at̂je	0,97617	0,99996	0,98246	0,98007	0,93652	0,87516
at̂ja	1	1	1	0,99972	0,93687	0,93687
at̂jo	0,97585	0,99812	0,96259	0,98007	0,93652	0,87516
at̂ju	0,97617	0,99996	0,98246	0,98007	0,93652	0,87516
ot̂ji	0,97617	0,99996	0,98246	0,99787	0,93656	0,90919
ot̂je	1	1	1	0,99787	0,93656	0,90919
ot̂ja	1	1	1	0,97984	0,93368	0,87085
ot̂jo	1	1	1	0,99972	0,93687	0,93687
ot̂ju	1	1	1	0,99972	0,93687	0,93687
ut̂ji	1	1	1	0,97795	0,93621	0,87085
ut̂je	1	1	1	0,98007	0,93652	0,87516
ut̂ja	1	1	1	0,98007	0,93652	0,87516
ut̂jo	1	1	1	0,98007	0,93652	0,87516
ut̂ju	1	1	1	0,99787	0,93656	0,90919

inf. LRB	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
ij <sub>r</sub> i	0,78724	0,97974	0,86591	0,98004	0,90877	0,87085
ij <sub>r</sub> e	0,77595	0,95677	0,80544	0,98007	0,93652	0,87516
ij <sub>r</sub> a	0,84934	0,95681	0,63443	0,95712	0,90491	0,63678
ij <sub>r</sub> o	0,84934	0,95681	0,81207	0,98007	0,93652	0,87516
ij <sub>r</sub> u	0,94052	0,97985	0,90577	0,98007	0,93652	0,87516
ej <sub>r</sub> i	0,78724	0,97974	0,86591	0,98004	0,90877	0,87057
ej <sub>r</sub> e	0,77491	0,97523	0,73799	0,98007	0,93652	0,87516
ej <sub>r</sub> a	0,78724	0,97974	0,86591	0,98004	0,90877	0,87057
ej <sub>r</sub> o	0,77723	0,97951	0,81842	0,98004	0,90877	0,87085
ej <sub>r</sub> u	0,78724	0,97974	0,86591	0,98004	0,90877	0,87057
aj <sub>r</sub> i	0,78724	0,97974	0,86591	0,98004	0,90877	0,87057
aj <sub>r</sub> e	0,78724	0,97974	0,86591	0,98004	0,90877	0,87057
aj <sub>r</sub> a	0,63186	0,97735	0,81134	0,98007	0,93652	0,87516
aj <sub>r</sub> o	0,77595	0,95677	0,80544	0,95982	0,90873	0,82517
aj <sub>r</sub> u	0,78724	0,97974	0,86591	0,98004	0,90877	0,87057
oj <sub>r</sub> i	0,78724	0,97974	0,86591	0,98007	0,93652	0,87516
oj <sub>r</sub> e	0,78712	0,95948	0,86132	0,93645	0,93645	0,82517
oj <sub>r</sub> a	0,78616	0,97762	0,86132	0,98007	0,93652	0,87516
oj <sub>r</sub> o	0,56712	0,97687	0,80392	0,95985	0,93649	0,83099
oj <sub>r</sub> u	0,78724	0,97974	0,86591	0,98007	0,93652	0,87516
uj <sub>r</sub> i	0,77595	0,95677	0,85605	0,95982	0,90873	0,86641
uj <sub>r</sub> e	0,78724	0,97974	0,86591	0,98007	0,93652	0,87516
uj <sub>r</sub> a	0,60285	0,97711	0,81062	0,98007	0,93652	0,87516
uj <sub>r</sub> o	0,60245	0,95646	0,80392	0,98007	0,93652	0,87516
uj <sub>r</sub> u	0,77723	0,97951	0,86541	0,98007	0,93652	0,87516

inf. XLG	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
iti	1	1	1	0,90139	0,95685	0,61412
ite	1	1	1	0,95472	0,95691	0,65646
ita	1	1	1	0,95719	0,95719	0,77641
ito	1	1	1	0,97774	0,95722	0,77641
itu	1	1	1	0,99581	0,95725	0,83660
eti	1	1	1	0,95441	0,93010	0,61412
ete	1	1	1	0,95158	0,89697	0,51292
eta	1	1	1	0,97533	0,93014	0,74939
eto	1	1	1	0,99578	0,93340	0,83099
etu	1	1	1	0,99578	0,93340	0,83099
ati	1	1	1	0,97559	0,95694	0,76794
ate	1	1	1	0,99367	0,93017	0,81910
ata	1	1	1	0,99557	0,93050	0,82517
ato	1	1	1	0,99578	0,93340	0,83099
atu	1	1	1	0,99769	0,95752	0,87935
oti	1	1	1	0,99581	0,95725	0,83660
ote	1	1	1	0,95158	0,89697	0,51292
ota	1	1	1	0,99341	0,86029	0,80544
oto	1	1	1	0,95126	0,85486	0,50179
otu	1	1	1	0,99341	0,86029	0,80544
uti	1	1	1	0,99391	0,95697	0,83099
ute	1	1	1	0,89312	0,85901	0,30272
uta	0,99996	0,98246	0,98246	0,88888	0,85365	0,27893
uto	1	1	1	0,97284	0,85970	0,71497
utu	1	1	1	0,97284	0,85970	0,71497

inf. XLG	<b>CAa</b>	<b>CPa</b>	<b>CCa</b>	<b>CAp</b>	<b>CPp</b>	<b>CCp</b>
isi	0,77322	0,85990	0,43779	0,85953	0,89684	0,34125
ise	0,78349	0,86042	0,50179	0,79575	0,89597	0,27893
isa	0,55092	0,85395	0,25061	0,85965	0,95155	0,50746
iso	0,78459	0,86504	0,54641	0,80956	0,89679	0,32323
isu	0,63087	0,90427	0,54641	0,79575	0,89597	0,27893
esi	0,55147	0,89256	0,27893	0,89738	0,95410	0,55475
ese	0,90238	0,86057	0,55064	0,79575	0,89597	0,27893
esa	0,76236	0,89676	0,34125	0,79485	0,85353	0,21561
eso	0,77322	0,85990	0,43779	0,79404	0,84854	0,16979
esu	0,78349	0,86042	0,50179	0,79404	0,84854	0,16979
asi	0,76095	0,85458	0,30272	0,80282	0,89638	0,30272
ase	0,76081	0,80259	0,27893	0,80282	0,89638	0,30272
asa	0,76208	0,80935	0,30272	0,79395	0,79395	0,10329
aso	0,76081	0,80259	0,27893	0,79395	0,79395	0,10329
asu	0,76208	0,80935	0,30272	0,79395	0,79395	0,10329
osi	0,76081	0,80259	0,27893	0,80956	0,89679	0,32323
ose	0,59393	0,85930	0,30272	0,80282	0,89638	0,30272
osa	0,76222	0,85937	0,32323	0,79395	0,79395	0,10329
oso	0,77322	0,85990	0,43779	0,79395	0,79395	0,10329
osu	0,62450	0,85982	0,42863	0,79395	0,79395	0,10329
usi	0,59393	0,85930	0,30272	0,89738	0,95410	0,55475
use	0,65002	0,86034	0,49589	0,79566	0,85836	0,25061
usa	0,59393	0,85930	0,30272	0,79404	0,84854	0,16979
uso	0,65002	0,86034	0,49589	0,79404	0,84854	0,16979
usu	0,59393	0,85930	0,30272	0,79404	0,84854	0,16979

inf. XLG	<b>CAa</b>	<b>CPa</b>	<b>CCa</b>	<b>CAp</b>	<b>CPp</b>	<b>CCp</b>
ini	0,86889	0,93947	0,93340	0,80375	0,95376	0,54207
ine	0,69976	0,98226	0,93340	0,86069	0,95655	0,58408
ina	0,68192	0,99961	0,95721	0,89738	0,95410	0,55475
ino	0,61016	0,99899	0,90488	0,89779	0,95658	0,58737
inu	0,63794	0,99920	0,93331	0,89779	0,95658	0,58737
eni	0,66095	0,96183	0,90488	0,89738	0,95410	0,55475
ene	0,68192	0,99961	0,95721	0,79494	0,89223	0,25061
ena	0,57627	0,99879	0,90136	0,98733	0,89251	0,79691
eno	0,31446	0,99248	0,85945	0,88888	0,85365	0,27893
enu	0,61016	0,99899	0,93299	0,92059	0,89611	0,43779
ani	0,97606	0,93961	0,95994	0,89688	0,89688	0,35733
ane	0,86321	0,98210	0,95721	0,79477	0,80110	0,16979
ana	0,86910	0,99987	0,85994	0,84330	0,70562	0,15737
ano	0,91352	0,99990	0,96021	0,84330	0,70652	0,15737
anu	0,80657	0,99984	0,95752	0,88441	0,70578	0,20658
oni	0,99987	0,91253	0,95779	0,89688	0,89388	0,35733
one	0,97610	0,96255	0,96233	0,79395	0,79395	0,10329
ona	0,68192	0,99961	0,95721	0,88441	0,70578	0,38222
ono	0,47221	0,99838	0,89735	0,91978	0,70741	0,39590
onu	0,63509	0,99734	0,95442	0,94542	0,69388	0,78673
uni	0,99993	0,96259	0,96259	0,85534	0,92934	0,50179
une	0,68192	0,99961	0,94174	0,94869	0,85432	0,79602
una	0,86321	0,98210	0,95748	0,88485	0,71846	0,39459
uno	0,56761	0,99504	0,90057	0,92013	0,71996	0,69547
unu	0,63794	0,99920	0,95689	0,91978	0,70741	0,40601

inf. XLG	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
ili	0,99993	0,96259	0,96259	0,85480	0,92635	0,43779
ile	0,99996	0,98246	0,98246	0,89738	0,95410	0,55475
ila	0,85723	0,99946	0,97985	0,95444	0,95444	0,63678
ilo	0,52715	0,99671	0,92706	0,95220	0,95664	0,63678
ilu	0,63509	0,99734	0,95442	0,95220	0,95664	0,63678
eli	0,99990	0,93965	0,96021	0,80290	0,92632	0,42863
ele	1	1	1	0,98726	0,72040	0,79521
ela	0,97617	0,99996	0,99979	0,84916	0,85359	0,25061
elo	0,68192	0,99961	0,95721	0,89688	0,89688	0,35733
elu	0,68192	0,99961	0,95721	0,89275	0,89275	0,32323
ali	0,94448	0,98216	0,99770	0,84854	0,79404	0,16979
ale	0,97617	0,99996	0,99979	0,99075	0,40888	0,80213
ala	0,52126	0,99482	0,89694	0,99630	0,34125	0,89648
alo	0,74116	0,97667	0,89729	0,99838	0,45457	0,89693
alu	0,75384	0,99507	0,90097	0,99291	0,49589	0,85432
oli	0,94452	0,99973	0,99791	0,98704	0,70789	0,79440
ole	0,80657	0,99984	0,95752	0,98701	0,47666	0,79431
ola	0,76418	0,99337	0,92711	0,94539	0,39459	0,79332
olo	0,75235	0,97475	0,89729	0,99097	0,48975	0,80222
olu	0,53282	0,99858	0,89741	0,99879	0,55475	0,89738
uli	0,94452	0,99973	0,99791	0,84904	0,71966	0,21117
ule	0,69997	0,99981	0,95725	0,98701	0,47666	0,79431
ula	0,75250	0,99315	0,89735	0,99097	0,48975	0,80222
ulo	0,60674	0,99713	0,93008	0,96778	0,47590	0,79422
ulu	0,56761	0,99504	0,90057	0,98701	0,47666	0,79431

inf. XLG	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
iri	0,99984	0,87935	0,95752	0,81046	0,95404	0,54641
ire	0,97564	0,83090	0,93308	0,80367	0,92930	0,49589
ira	0,97595	0,83651	0,95697	0,80367	0,92930	0,49589
iro	0,91272	0,83071	0,86939	0,80367	0,92930	0,49589
iru	0,79506	0,82401	0,81623	0,80290	0,92632	0,42863
eri	0,80604	0,87901	0,90108	0,80367	0,92930	0,49589
ere	0,80401	0,82468	0,81633	0,69511	0,89177	0,24351
era	0,80401	0,82468	0,81633	0,40104	0,80015	0,19696
ero	0,67858	0,87427	0,86021	0,69459	0,71801	0,15074
eru	0,66041	0,91147	0,89776	0,69511	0,89177	0,20658
ari	0,66013	0,87802	0,89735	0,78739	0,85298	0,21117
are	0,86151	0,82411	0,86432	0,38785	0,70513	0,06042
ara	0,67834	0,82979	0,85969	0,12084	0,68957	0,03325
aro	0,66013	0,89802	0,89735	0,77743	0,36232	0,04745
aru	0,66068	0,93877	0,90136	0,67604	0,68975	0,04745
ori	0,79529	0,90510	0,74717	0,79485	0,85353	0,24710
ore	0,80401	0,82468	0,81633	0,78644	0,79314	0,09367
ora	0,33128	0,95536	0,80883	0,78549	0,69156	0,07235
oro	0,35052	0,95782	0,80956	0,78549	0,69156	0,07235
oru	0,36582	0,93691	0,80293	0,78549	0,69156	0,07235
uri	0,66095	0,96183	0,90488	0,85419	0,89270	0,30272
ure	0,57533	0,96104	0,90057	0,78739	0,85298	0,21117
ura	0,33354	0,97616	0,89641	0,88490	0,80050	0,39590
uro	0,66041	0,91147	0,89741	0,78549	0,69156	0,07235
uru	0,66068	0,93877	0,90103	0,78549	0,69156	0,07235



inf. XLG	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
iri	0,97439	0,85704	0,86081	0,78654	0,84797	0,16371
ire	0,90692	0,86109	0,74606	0,78654	0,84797	0,16371
ira	0,94658	0,81890	0,86890	0,78663	0,88797	0,21117
iro	0,94624	0,86169	0,86491	0,69335	0,84791	0,15737
iru	0,94352	0,87022	0,82384	0,78654	0,84797	0,16371
eri	0,60827	0,87709	0,85961	0,79494	0,89223	0,25061
ere	0,63636	0,87755	0,89329	0,78644	0,79314	0,09367
era	0,68074	0,87848	0,89741	0,78549	0,69156	0,07235
ero	0,66013	0,87802	0,89700	0,79386	0,70692	0,09367
eru	0,63636	0,87755	0,85969	0,78558	0,78558	0,08339
ari	0,66013	0,87802	0,89735	0,80205	0,89265	0,27893
are	0,68074	0,87848	0,89741	0,78635	0,70545	0,08339
ara	0,67639	0,86993	0,81051	0,78654	0,84797	0,16371
aro	0,79619	0,87434	0,89741	0,78739	0,85298	0,21117
aru	0,79517	0,87000	0,81692	0,78644	0,79314	0,15737
ori	0,67882	0,90848	0,89782	0,84916	0,85359	0,27604
ore	0,63636	0,87755	0,89329	0,79485	0,85353	0,21561
ora	0,68098	0,91183	0,89782	0,79485	0,85353	0,24710
oro	0,97882	0,90848	0,86073	0,84854	0,79404	0,27008
oru	0,65767	0,87379	0,85969	0,78739	0,85298	0,21117
uri	0,67882	0,90848	0,86073	0,84922	0,89228	0,30026
ure	0,65822	0,93597	0,90097	0,84854	0,79404	0,27008
ura	0,65822	0,93597	0,90097	0,84854	0,79404	0,27008
uro	0,67882	0,90848	0,86073	0,84854	0,79404	0,27008
uru	0,79619	0,87434	0,89741	0,78644	0,79314	0,20185

inf. XLG	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
iji	1	1	1	0,99997	0,98246	0,98246
ije	1	1	1	0,99997	0,98246	0,98246
ija	1	1	1	1	1	1
ijo	1	1	1	1	1	1
iju	1	1	1	0,99995	0,96259	0,96259
epi	1	1	1	0,99997	0,98246	0,98246
epe	1	1	1	0,99789	0,95994	0,91253
epa	1	1	1	0,99995	0,96259	0,96259
epo	1	1	1	0,99995	0,96259	0,96259
epu	1	1	1	0,99997	0,98246	0,98246
api	1	1	1	0,99789	0,95994	0,91253
ape	1	1	1	0,99769	0,95752	0,87935
apa	1	1	1	0,99950	0,90577	0,90577
apo	0,99996	0,98246	0,99979	0,99574	0,86988	0,82509
apu	1	1	1	0,99576	0,90500	0,82517
opi	1	1	1	0,99972	0,93687	0,93687
ope	1	1	1	0,99995	0,96259	0,96259
opa	1	1	1	0,99789	0,95994	0,91253
opo	1	1	1	0,95712	0,90491	0,65623
opu	1	1	1	0,99972	0,93687	0,93687
upi	1	1	1	0,98010	0,95991	0,87935
upe	1	1	1	0,99975	0,96021	0,93965
upa	1	1	1	0,99995	0,96259	0,96259
upo	1	1	1	0,99995	0,96259	0,96259
upu	1	1	1	0,99995	0,96259	0,96259

inf. XLG	CAa	CPa	CCA	CAp	CPp	CCp
iΔi	0,99996	0,98246	0,98246	0,97772	0,93336	0,77631
iΔe	1	1	1	0,97798	0,95964	0,83660
iΔa	1	1	1	0,97772	0,93336	0,77631
iΔo	1	1	1	0,99789	0,95994	0,91253
iΔu	1	1	1	0,89010	0,95991	0,87935
eΔi	1	1	1	0,97772	0,93336	0,77631
eΔe	1	1	1	0,95706	0,82369	0,63417
eΔa	1	1	1	0,93329	0,93329	0,65623
eΔo	1	1	1	0,97772	0,93336	0,77631
eΔu	1	1	1	0,98007	0,93652	0,87930
aΔi	1	1	1	0,95700	0,63150	0,63150
aΔe	1	1	1	0,97759	0,63177	0,75664
aΔa	1	1	1	0,95398	0,57649	0,54546
aΔo	1	1	1	0,97711	0,58033	0,73653
aΔu	1	1	1	0,97759	0,63177	0,75664
oΔi	1	1	1	0,97761	0,75676	0,76577
oΔe	1	1	1	0,97769	0,90496	0,77621
oΔa	1	1	1	0,99567	0,63204	0,82369
oΔo	1	1	1	0,97759	0,63177	0,75664
oΔu	1	1	1	0,99569	0,75688	0,82957
uΔi	1	1	1	0,97772	0,93336	0,77631
uΔe	1	1	1	0,97769	0,90496	0,77621
uΔa	1	1	1	0,97761	0,75676	0,75769
uΔo	1	1	1	0,95703	0,75664	0,63390
uΔu	1	1	1	0,99569	0,75688	0,82436

inf. XLG	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
iŷi	1	1	1	0,89688	0,89688	0,67383
iŷe	1	1	1	0,89688	0,89688	0,67383
iŷa	1	1	1	0,89688	0,89688	0,67383
iŷo	1	1	1	0,97287	0,89702	0,77641
iŷu	1	1	1	0,98241	0,96256	0,93965
eŷi	1	1	1	0,95719	0,95719	0,67383
eŷe	1	1	1	0,95472	0,95691	0,65646
eŷa	0,99996	0,98246	0,89246	0,95468	0,93301	0,63678
eŷo	1	1	1	0,95719	0,95719	0,67883
eŷu	1	1	1	0,97774	0,95722	0,77641
aŷi	1	1	1	0,95719	0,95719	0,67383
aŷe	1	1	1	0,95438	0,90100	0,58737
aŷa	0,99996	0,98246	0,98246	0,92665	0,80965	0,43779
aŷo	0,99996	0,98246	0,98246	0,92669	0,85959	0,44642
aŷu	0,99993	0,96259	0,96259	0,89688	0,89688	0,35733
oŷi	0,99996	0,98246	0,98246	0,92673	0,89693	0,45457
oŷe	0,99996	0,98246	0,98246	0,92673	0,89693	0,45457
oŷa	0,99993	0,96259	0,96259	0,89688	0,89688	0,35733
oŷo	0,99996	0,98246	0,98246	0,92669	0,85959	0,44642
oŷu	1	1	1	0,92706	0,90055	0,51292
uŷi	1	1	1	0,95719	0,95719	0,67383
uŷe	1	1	1	0,97774	0,95722	0,77641
uŷa	1	1	1	0,95438	0,90100	0,58737
uŷo	1	1	1	0,95441	0,93010	0,61412
uŷu	1	1	1	0,95441	0,93010	0,61412

inf. XLG	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
ij <sub>r</sub> i	0,40573	0,84784	0,16163	0,90530	0,95956	0,75895
ij <sub>r</sub> e	0,19936	0,84728	0,15298	0,93333	0,95715	0,65646
ij <sub>r</sub> a	0,19936	0,84728	0,15298	0,90491	0,95712	0,63678
ij <sub>r</sub> o	0,41920	0,89172	0,24592	0,93333	0,95715	0,65646
ij <sub>r</sub> u	0,20460	0,88744	0,20344	0,93333	0,95715	0,65646
ej <sub>r</sub> i	0,49905	0,89214	0,25061	0,93365	0,95958	0,77641
ej <sub>r</sub> e	0,19392	0,79213	0,07612	0,90491	0,95712	0,63678
ej <sub>r</sub> a	0,40714	0,88787	0,20965	0,90534	0,97981	0,82517
ej <sub>r</sub> o	0,49196	0,88830	0,21561	0,93365	0,95958	0,76794
ej <sub>r</sub> u	0,75220	0,95374	0,54641	0,95746	0,95961	0,77641
aj <sub>r</sub> i	0,96659	0,95693	0,76794	0,95719	0,95719	0,67383
aj <sub>r</sub> e	0,40573	0,84784	0,16163	0,90491	0,95712	0,63678
aj <sub>r</sub> a	0,20460	0,88744	0,20344	0,95746	0,95961	0,77641
aj <sub>r</sub> o	0,40714	0,88787	0,20965	0,95746	0,95961	0,77641
aj <sub>r</sub> u	0,50730	0,95089	0,48975	0,95746	0,95961	0,77641
oj <sub>r</sub> i	0,73624	0,89220	0,27893	0,95749	0,97986	0,83660
oj <sub>r</sub> e	0,49115	0,84841	0,16979	0,90534	0,97981	0,82517
oj <sub>r</sub> a	0,40432	0,79296	0,09032	0,90183	0,97958	0,81910
oj <sub>r</sub> o	0,49115	0,84841	0,16979	0,90534	0,97981	0,82517
oj <sub>r</sub> u	0,83411	0,92634	0,44642	0,95746	0,95961	0,77641
uj <sub>r</sub> i	0,49905	0,89214	0,25061	0,95746	0,95961	0,77641
uj <sub>r</sub> e	0,41920	0,89172	0,24592	0,90144	0,97745	0,74939
uj <sub>r</sub> a	0,73624	0,89220	0,27893	0,93652	0,98007	0,87516
uj <sub>r</sub> o	0,49196	0,88830	0,21561	0,93368	0,97984	0,83099
uj <sub>r</sub> u	0,73624	0,89220	0,27893	0,95749	0,97986	0,83660

inf. JD	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
ili	0,97571	0,90913	0,93372	0,90139	0,95685	0,61412
ile	0,99930	0,87085	0,93082	0,86057	0,90401	0,50746
ila	0,97606	0,93961	0,95994	0,89779	0,95658	0,58737
ilo	0,99960	0,90919	0,93404	0,90139	0,95685	0,61412
ilu	0,99987	0,91253	0,95779	0,90139	0,95685	0,61412
eli	0,99987	0,91253	0,95779	0,85588	0,93226	0,54641
ele	0,99960	0,90919	0,93404	0,80282	0,89638	0,30272
ela	0,97602	0,91248	0,95752	0,85480	0,92635	0,32323
elo	0,97606	0,93961	0,95994	0,85959	0,92669	0,44642
elu	0,97610	0,96255	0,98015	0,85040	0,92901	0,49589
ali	0,94790	0,96251	0,97803	0,85540	0,95379	0,54641
ale	0,97606	0,93961	0,95994	0,89321	0,92639	0,44642
ala	0,86313	0,96217	0,90876	0,84916	0,85359	0,25061
alo	0,97606	0,93961	0,95994	0,84978	0,89602	0,30272
alu	0,94799	0,99993	0,99794	0,88888	0,85365	0,27893
oli	0,99987	0,91253	0,95779	0,89363	0,92937	0,50746
ole	0,99993	0,96259	0,98038	0,89321	0,92639	0,44642
ola	0,99960	0,90919	0,93404	0,84978	0,89602	0,30272
olo	0,91346	0,98236	0,97803	0,88935	0,89607	0,32323
olu	0,97617	0,99996	0,99979	0,88935	0,89607	0,32323
uli	0,85708	0,96191	0,93335	0,89326	0,95129	0,54641
ule	0,91352	0,99990	0,98015	0,88935	0,89607	0,32323
ula	0,94448	0,98216	0,99603	0,89317	0,89648	0,43779
ulo	0,94439	0,93925	0,95748	0,84978	0,89602	0,30272
ulu	0,66095	0,96183	0,93012	0,85480	0,92635	0,43779

inf. JD	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
iΔi	0,77850	0,99923	0,90188	0,99995	0,96259	0,96259
iΔe	0,80657	0,99984	0,95752	0,99997	0,98246	0,98246
iΔa	0,69997	0,99981	0,95725	1	1	1
iΔo	0,80657	0,99984	0,95752	1	1	1
iΔu	0,69997	0,99981	0,95725	1	1	1
eΔi	0,69997	0,99981	0,95725	0,99997	0,98246	0,98246
eΔe	0,79777	0,99964	0,95505	0,99997	0,98246	0,98246
eΔa	0,63794	0,99920	0,90148	0,99997	0,98246	0,98246
eΔo	0,63794	0,99920	0,90148	0,99997	0,98246	0,98246
eΔu	0,63794	0,99920	0,90148	0,99997	0,98246	0,98246
aΔi	0,68192	0,99961	0,95721	1	1	1
aΔe	0,69997	0,99981	0,95725	1	1	1
aΔa	0,69997	0,99981	0,95725	0,99995	0,96259	0,96259
aΔo	0,63794	0,99920	0,90148	0,99997	0,98246	0,98246
aΔu	0,77850	0,99923	0,90188	0,99997	0,98246	0,98246
oΔi	0,68192	0,99961	0,95721	0,99997	0,98246	0,98246
oΔe	0,66149	0,99940	0,93335	0,99995	0,96259	0,96259
oΔa	0,68192	0,99961	0,95721	0,99997	0,98246	0,98246
oΔo	0,57627	0,99879	0,90103	0,99997	0,98246	0,98246
oΔu	0,57627	0,99879	0,90103	0,99995	0,96259	0,96259
uΔi	0,61016	0,99899	0,90142	0,99997	0,98246	0,98246
uΔe	0,68192	0,99961	0,95721	0,99997	0,98246	0,98246
uΔa	0,68192	0,99961	0,95721	0,99997	0,98246	0,98246
uΔo	0,85094	0,99926	0,97537	0,99995	0,96259	0,96259
uΔu	0,57627	0,99879	0,89782	0,99997	0,98246	0,98246

inf. JD	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
iŷi	0,97617	0,99996	0,98246	0,99995	0,96259	0,96259
iŷe	0,97617	0,99996	0,98246	0,99995	0,96259	0,96259
iŷa	0,97617	0,99996	0,98246	0,99997	0,98246	0,98246
iŷo	0,97617	0,99996	0,98246	0,99995	0,96259	0,96259
iŷu	0,94799	0,99993	0,98038	0,99995	0,96259	0,96259
eŷi	1	1	1	1	1	1
eŷe	1	1	1	0,99995	0,96259	0,96259
eŷa	0,97617	0,99996	0,98246	0,99995	0,96259	0,96259
eŷo	0,97617	0,99996	0,98246	0,99995	0,96259	0,96259
eŷu	0,91352	0,99990	0,98015	0,99997	0,98246	0,98246
aŷi	1	1	1	0,99995	0,96259	0,96259
aŷe	1	1	1	0,99997	0,98246	0,98246
aŷa	1	1	1	1	1	1
aŷo	0,97617	0,99996	0,98246	0,99995	0,96259	0,96259
aŷu	0,97617	0,99996	0,98246	1	1	1
oŷi	0,97617	0,99996	0,98246	0,99993	0,93965	0,96021
oŷe	0,94799	0,99993	0,96259	0,99995	0,96259	0,96259
oŷa	0,94799	0,99993	0,96259	0,99995	0,96259	0,96259
oŷo	0,97617	0,99996	0,98246	0,99995	0,96259	0,96259
oŷu	0,97617	0,99996	0,98246	0,99995	0,96259	0,96259
uŷi	0,97617	0,99996	0,98246	0,99995	0,96259	0,96259
uŷe	1	1	1	0,99995	0,96259	0,96259
uŷa	0,97617	0,99996	0,98246	0,99995	0,96259	0,96259
uŷo	0,94799	0,99993	0,96259	0,99995	0,96259	0,96259
uŷu	1	1	1	0,99997	0,98246	0,98246

## **6.5. TABLAS CON LOS RESULTADOS DEL ESTADÍSTICO F<sup>3</sup>**

---

<sup>3</sup> Observación: Estas tablas complementan a las tablas que contienen resultados del ANOVA aplicado que aparecen en el capítulo dedicado a los resultados y la discusión.



[asa]-[ata]	F= 16,56
[asa]-[ana]	F= 20,17
[asa]-[ala]	F= 12,97
[asa]-[ara]	F= 13,95
[asa]-[ara]	F= 13,98

Tabla 1. Contrastes estadísticos en CCa

	[ata]	[asa]	[ana]	[ala]	[ara]	[ara]
[ata]						
[asa]						
[ana]						
[ala]						
[ara]		F=14,11				
[ara]						

Tabla 2. Contrastes estadísticos en CPa

	[ata]	[asa]	[ana]	[ala]	[ara]	[ara]
[ata]						
[asa]	F=33,80					
[ana]		F=15,30				
[ala]						
[ara]	F=100,04		F=42,74			
[ara]						

Tabla 3. Contrastes estadísticos en CAa

	[ata]	[ana]	[ala]	[ara]
[ata]				
[ana]	F=21,67			
[ala]				
[ara]	F=12,35			

Tabla 4. Contrastes estadísticos en CAa (electrodos activados al 100%)

	[a <sub>j</sub> a]	[a <sub>λ</sub> a]	[a <sub>η</sub> a]	[a <sub>t</sub> a]
[a <sub>j</sub> a]				
[a <sub>λ</sub> a]	F=251,17			
[a <sub>η</sub> a]	F=28,77			
[a <sub>t</sub> a]	F=31,99			

Tabla 5. Contrastes estadísticos en CAa

CAa	
CCa	
CPa	
CAp	F=19,12
CCp	F=17,93
CPp	F=32,67

Tabla 6. Contrastes estadísticos entre [ana]-[a<sub>η</sub>a]

	[a <sub>j</sub> a]	[ana]	[ala]
[a <sub>j</sub> a]			
[ana]	F=28,98		
[ala]	F=24,32		

Tabla 8. Contrastes estadísticos en CAa

	[a <sub>j</sub> a]	[ana]	[ala]
[a <sub>j</sub> a]			
[ana]	F=12,92		
[ala]	F=11,10		

Tabla 9. Contrastes estadísticos en CPp

	iti	ete	ata	oto	utu
iti					
ete					
ata	CPp (F=13,51)				
oto	CCp (F=49,61)				
utu	CCa (F=7,42)	CCa (F=7,33)			

Tabla 11. Resultado del ANOVA

	ite	ita	ito	itu
iti		CCp (F=21,10)		CCp (F=7,81)
ete				
ata	CPp (F=10,53)			
oto	CAP (F=17,14) CCp (F=9,54)	CCp (F=6,75)		
utu				

Tabla 12. Resultados del ANOVA

	eti	ati	oti	uti
iti		CCa (F=7,42)	CCa (F=7,42)	
ete				CAP (F=8,06) CCp (F=7,30)
ata	CAa (F=5,58) CPp (F=9,01)			
oto	CAP (F=9,40) CPp (F=6,08) CCp (F=144,18)	CAP (F=6,52)		
utu	CCp (F=8,49)	CCa (F=7,81)		

Tabla 13. Resultados del ANOVA

	CAa	CPa	CCa	CAP	CPp	CCp
ite vs. eti						
ita vs. ati						
ito vs. oti						
itu vs. uti				F=8,747		F=6,127
eta vs. ate						
eto vs. ote						
etu vs. ute						
ato vs. ota						
atu vs. uta		F=8,557		F=7,554		
otu vs. uoto						

Tabla 15. Diferencias significativas

	ini	ene	ana	ono	unu
ini					
ene	CCa (F=16,14) CCp (F=5,62)				
ana	CAa (F=44,80) CPp (F=7,42)	CPp (F=6,98)			
ono	CCp (F=35,24)	CPp (F=8,31)			
unu	CCp (F=40,49)	CPa (F=8,61)		CPp (F=6,95) CCp (F=8,07)	

Tabla 16. Resultado del ANOVA

	ine	ina	ino	inu
ini	CAp (F=6,36)			
	eni	ena	eno	enu
ene	CAp (F=7,88)	CAa (F=8,84) CCa (F=6,15)	CPp (F=8,58)	CCa (F=8,94)
	ani	ane	ano	anu
ana	CPp (F=11,56)	CPp (F=7,18)		
	oni	one	ona	onu
ono	CPp (F=7,53)	CPp (F=8,16)		
	uni	une	una	uno
unu	CCp (F=13,73)			

Tabla 17. Resultados del ANOVA

	eni	ani	oni	uni
ini		CCa (F=47,82)	CCa (F=14,22)	CCa (F=6,48) CCp (F=8,00)
	ine	ane	one	une
ene	CCa (F=6,79) CAp (F=31,84) CCp (F=15,68)	CPp (F=6,54)		CPa (F=6,40)
	ina	ena	ona	una
ana	CPp (F=7,55)	CPp (F=11,25)	CAa (F=13,38)	CPp (F=8,27)
	ino	eno	ano	uno
ono	CCp (F=164,42)	CCa (F=63,68)		CCp (F=8,90)
	inu	enu	anu	onu
unu	CPa (F=6,93) CCp (F=7,44)		CPp (F=8,64) CCp (F=11,24)	CPp (F=6,26)

Tabla 18. Resultados del ANOVA

	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
ine vs. eni						
ina vs. ani			F=7,429			
ino vs. oni			F=6,785			
inu vs. uni				F=6,102		
ena vs. ane					F=14,033	
eno vs. one						
enu vs. une		F=7,813				
ano vs. ona	F=14,119					
anu vs. una						
onu vs. uno	F=81,042					

Tabla 20. Diferencias significativas



	isi	ese	asa	oso	usu
isi					
ese					
asa	CAp (F=40,52) CPA (F=6,23) CCp (F=10,49)	CAp (F=9,78)			
oso	CAp (F=36,23) CPp (F=7,21) CCp (F=41,27)	CAp (F=6,22) CCp (F=8,94)			
usu	CAp (F=7,00)		CPp (F=5,58)	CPp (F=9,94)	

Tabla 21. Resultado del ANOVA

	ise	isa	iso	isu
isi	CCa (F=5,90)			
	esi	esa	eso	esu
ese		CPa (F=8,53)	CAp (F=8,83) CCp (F=9,31)	CAp (F=5,88) CCp (F=8,27)
	asi	ase	aso	asu
asa	CAp (F=15,12)			
	osi	ose	osa	osu
oso	CAp (F=9,49) CCp (F=14,34)		CCa (F=10,67)	
	usi	use	usa	uso
usu				

Tabla 22. Resultados del ANOVA

	esi	asi	osi	usi
isi			CPa (F=6,22)	
	ise	ase	ose	use
ese				
	isa	esa	osa	usa
asa	CAp (F=10,42) CCp (F=6,91)			CAa (F=9,25)
	iso	eso	aso	uso
oso	CAp (F=8,90) CPp (F=6,16) CCp (F=21,67)	CPa (F=8,04)		
	isu	esu	asu	osu
usu		CAa (F=7,36)	CAa (F=7,20)	

Tabla 23. Resultados del ANOVA

	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
ise vs. esi						
isa vs. asi					F=7,134	F=6,083
iso vs. osi						
isu vs. usi						
esa vs. ase						
eso vs. ose		F=7,808				
esu vs. use						
aso vs. osa						
asu vs. usa	F=47,933					
osu vs. uso						

Tabla 25. Diferencias significativas

	ili	ele	ala	olo	ulu
ili					
ele	CPp(F=6,19)				
ala	CPp (F=5,57)				
olo	CPp (F=30,14)				
ulu	CAa (F=10,24)	CAa (F=8,15)	CPp (F=5,94)	CAa (F=8,88) CPp (F=7,44)	

Tabla 26. Resultado del ANOVA

	ile	ila	ilo	ilu
ili			CPp (F=6,76)	
	eli	ela	elo	elu
ele			CAa (F=6,43)	
	ali	ale	alo	alu
ala				
	oli	ole	ola	olu
olo	CPp (F=15,09) CCp (F=7,54)			CPp (F=20,18)
	uli	ule	ula	ulo
ulu	CAa (F=10,69) CCa (F=7,86) CPp (F=9,04)		CAa (F=7,68)	CCa (F=8,55)

Tabla 27. Resultados del ANOVA

	eli	ali	oli	uli
ili				
	ile	ale	ole	ule
ele	CPp (F=7,67)		CPa (F=8,30)	
	ila	ela	ola	ula
ala				
	ilo	elo	alo	ulo
olo	CPp (F=52,64)	CPp (F=5,94)		CCa (F=6,62)
	ilu	elu	alu	olu
ulu	CCa (F=20,05)	CAa (F=6,09) CCa (F=6,49)	CAa (F=8,90)	

Tabla 28. Resultados del ANOVA

	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
ile vs. eli				F=6,596		
ila vs. ali		F=18,178		F=8,282		
ilo vs. oli						
ilu vs. uli				F=8,659		F=6,774
ela vs. ale					F=5,862	
elo vs. ole						
elu vs. ule						
alo vs. ola			F=5,925			
alu vs. ula						
olu vs. ulo			F=8,596			

Tabla 30. Diferencias significativas

	iri	ere	ara	oro	uru
iri					
ere	CPp (F=11,13) CCp (F=11,37)				
ara	CAa (F=29,29) CPp (F=8,23) CCp (F=10,82)	CAa (F=12,16) CCa (F=8,92) CPa (F=9,71) CPp (F=6,31)			
oro	CAa(F=105,63) CPa (F=15,46) CCp (F=11,24)	CAa (F=41,05) CPa (F=63,70) CCp (F=6,43)	CAa (F=14,66)		
uru	CAa(F=1937,3) CPa (F=15,05)	CAa (F=6,76) CPa (F=97,73)	CPp (F=8,47) CCp (F=10,05)	CAa (F=15,45) CPp (F=7,52)	

Tabla 31. Resultado del ANOVA

	ire	ira	iro	iru
iri				
	eri	era	ero	eru
ere				
	ari	are	aro	aru
ara	CPp (F=11,94) CCp (F=8,92)			
	ori	ore	ora	oru
oro	CAa (F=21,04) CPa (F=7,26) CPp (F=6,39) CCp (F=16,53)	CAa (F=8,50) CPp (F=6,78)		
	uri	ure	ura	uro
uru				

Tabla 32. Resultados del ANOVA

	eri	ari	ori	uri
iri		CAa (F=10,52) CCp (F=6,12)		CAa (F=13,42)
	ire	are	ore	ure
ere	CAp (F=11,33) CPp (F=7,67) CCp (F=19,45)	CPa (F=8,01)	CCa (F=5,85)	CAa (F=12,75) CPa (F=67,14) CCa (F=6,45)
	ira	era	ora	ura
ara	CAa (F=70,48) CPp (F=7,15) CCp (F=12,14)	CAa (F=17,51) CPa (F=6,61) CPp (F=28,61) CCp (F=16,99)	CAa (F=6,79)	CPp (F=48,71)
	iro	ero	aro	uro
oro	CAa (F=288,28) CPa (F=23,44) CCa (F=6,65) CCp (F=12,35)	CAa (F=20,62) CPa (F=50,15) CCp (F=35,38)	CAa (F=10,63) CPa (F=8,03) CCp (F=5,92)	CPp (F=7,97)
	iru	eru	aru	oru
uru	CAa (F=29,75) CPa (F=24,75)	CPa (F=13,32)	CPa (F=5,75)	CAa (F=6,89) CPp (F=6,73)

Tabla 33. Resultados del ANOVA



	CAa	CPa	CCa	CAP	CPp	CCp
ire vs. eri						
ira vs. ari	F=7,055					F=6,115
iro vs. ori	F=6,138	F=8,972				
iru vs. uri	F=6,856					
era vs. are			F=8,516			F=10,377
ero vs. ore						F=6,299
eru vs. ure	F=6,672	F=8,670				
aro vs. ora						
aru vs. ura	F=6,907					
oru vs. oru					F=8,335	

Tabla 35. Diferencias significativas

	iri	ere	ara	oro	uru
iri					
ere	CAa (F=12,00) CPa (F=6,58) CPp (F=10,64) CCp (F=85,03)				
ara	CAa (F=8,94) CPp (F=5,80)				
oro	CPp (F=38,55)	CPp (F=7,25)			
uru	CAa (F=7,11)	CCa (F=8,39)	CCp (F=13,64)		

Tabla 36. Resultado del ANOVA

	ire	ira	iro	iru
iri	CCa (F=14,57)			
	eri	era	ero	eru
ere			CCa (F=9,27)	
	ari	are	aro	aru
ara	CPp (F=11,81) CCp (F=32,01)			
	ori	ore	ora	oru
oro	CPp (F=6,82) CCp (F=11,55)	CPp (F=8,16)	CPp (F=8,16)	CPp (F=8,19)
	uri	ure	ura	uro
uru				

Tabla 37. Resultados del ANOVA

	eri	ari	ori	uri
iri			CAa (F=9,71)	CPa (F=7,36)
	ire	are	ore	ure
ere		CAa (F=5,57)		CCa (F=12,14)
	ira	era	ora	ura
ara	CAa (F=6,38) CPa (F=92,68) CPp (F=14,03) CCp (F=14,47)			CCp (F=5,98)
	iro	ero	aro	uro
oro	CPp (F=16,87)	CPa (F=10,19)	CAp (F=8,04) CPp (F=7,63)	
	iru	eru	aru	oru
uru				

Tabla 38. Resultados del ANOVA

	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
ire vs. eri						
ira vs. ari		F=11,307				
iro vs. ori						
iru vs. uri			F=13,223			
era vs. are						
ero vs. ore						
eru vs. ure						
aro vs. ora						
aru vs. ura						
oru vs. uro						

Tabla 40. Diferencias significativas

	ipe	ipa	ipo	ipu
ipi				
	epe	epe	epe	epe
epe				
	ape	ape	ape	ape
ape				CCp (F=9,84)
	ope	ope	ope	ope
ope				
	upe	upe	upe	upe
upe		CPa (F=8,44)	CCp (F=8,77)	

Tabla 41. Resultados del ANOVA

	епи	апи	опи	упи
іпи				
	іпе	апе	опе	упе
епе				CPp (F=9,04)
	іпа	епа	опа	упа
апа		CPp (F=6,24)		CPp (F=17,29)
	іпо	епо	апо	упо
опо			CPp (F=6,56)	
	іпу	епу	апу	опу
упу			CPp (F=22,54)	CPp (F=6,75)

Tabla 42. Resultados del ANOVA

	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
іпе vs. епи						
іпа vs. апи						
іпо vs. опи						
іпу vs. упи					F=6,531	
епа vs. апе						
епо vs. опе						
епу vs. упе						
апо vs. опа					F=5,780	
апу vs. упа					F=35,435	
опу vs. упо					F=1103,160	

Tabla 44. Diferencias significativas

	ίλε	ίλα	ίλο	ίλυ
ίκι	CPp (F=11,79)			
	ελί	ελα	ελο	ελυ
ελε				
	αλί	αλε	αλο	αλυ
αλα	CCp (F=13,05)			
	ολί	ολε	ολα	ολυ
ολο			CCp (F=17,33)	
	υλί	υλε	υλα	υλυ
υλυ				

Tabla 45. Resultados del ANOVA

	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
ίλε vs.ελί						
ίλα vs. αλί						
ίλο vs. ολί						
ίλυ vs. υλί						
ελα vs. αλε						F=17,815
ελο vs.ολε						
ελυ vs.υλε						
αλο vs.ολα					F=10,438	F=9,786
αλυ vs.υλα						
ολυ vs.υλο						

Tabla 47. Diferencias significativas



	e <i>ti</i>	a <i>ti</i>	o <i>ti</i>	u <i>ti</i>
i <i>ti</i>				
	i <i>te</i>	a <i>te</i>	o <i>te</i>	u <i>te</i>
e <i>te</i>	CCa (F=7,45)	CCp (F=8,76)		
	i <i>ta</i>	e <i>ta</i>	o <i>ta</i>	u <i>ta</i>
a <i>ta</i>				
	i <i>to</i>	e <i>to</i>	a <i>to</i>	u <i>to</i>
o <i>to</i>				
	i <i>tu</i>	e <i>tu</i>	a <i>tu</i>	o <i>tu</i>
u <i>tu</i>	CPp (F=7,51)			

Tabla 48. Resultados del ANOVA

	CAa	CPa	CCa	CAP	CPp	CCp
i <i>te</i> vs. e <i>ti</i>						
i <i>ta</i> vs. a <i>ti</i>						
i <i>to</i> vs. o <i>ti</i>						
i <i>tu</i> vs. u <i>ti</i>						F=5,924
e <i>ta</i> vs. a <i>te</i>						
e <i>to</i> vs. o <i>te</i>						
e <i>tu</i> vs. u <i>te</i>						
a <i>to</i> vs. o <i>ta</i>						
a <i>tu</i> vs. u <i>ta</i>						
o <i>tu</i> vs. u <i>to</i>						

Tabla 50. Diferencias significativas

	$i_{j,i}$	$e_{j,e}$	$a_{j,a}$	$o_{j,o}$	$u_{j,u}$
$i_{j,i}$					
$e_{j,e}$					
$a_{j,a}$	CAa (F=11,74)				
$o_{j,o}$		CAP (F=7,55)			
$u_{j,u}$			CAa (F=17,51) CCa (F=6,20)	CAa(F=204,27) CAp (F=20,53) CCa (F=25,58) CCp (F=12,71)	

Tabla 51. Resultado del ANOVA

	$i_{j,e}$	$i_{j,a}$	$i_{j,o}$	$i_{j,u}$
$i_{j,i}$				
	$e_{j,i}$	$e_{j,a}$	$e_{j,o}$	$e_{j,u}$
$e_{j,e}$				
	$a_{j,i}$	$a_{j,e}$	$a_{j,o}$	$a_{j,u}$
$a_{j,a}$	CPa (F=8,54)	CAa (F=5,63)	CAa (F=10,59)	CAa (F=17,28) CCa (F=9,96)
	$o_{j,i}$	$o_{j,e}$	$o_{j,a}$	$o_{j,u}$
$o_{j,o}$	CAP (F=20,65)			CAa (F=22,57) CCa (F=9,44) CAp (F=20,56)
	$u_{j,i}$	$u_{j,e}$	$u_{j,a}$	$u_{j,o}$
$u_{j,u}$				CPa (F=6,38) CCa (F=287,04)

Tabla 52. Resultados del ANOVA

	$e_{\bar{j}i}$	$a_{\bar{j}i}$	$o_{\bar{j}i}$	$u_{\bar{j}i}$
$i_{\bar{j}i}$			CPp (F=8,44)	
	$i_{\bar{j}e}$	$a_{\bar{j}e}$	$o_{\bar{j}e}$	$u_{\bar{j}e}$
$e_{\bar{j}e}$	CCa (F=6,53)			
	$i_{\bar{j}a}$	$e_{\bar{j}a}$	$o_{\bar{j}a}$	$u_{\bar{j}a}$
$a_{\bar{j}a}$		CAa (F=9,74)	CAa (F=8,51)	
	$i_{\bar{j}o}$	$e_{\bar{j}o}$	$a_{\bar{j}o}$	$u_{\bar{j}o}$
$o_{\bar{j}o}$	CAp (F=12,38)	CPp (F=49,59)		CAp (F=12,28) CCp (F=9,96)
	$i_{\bar{j}u}$	$e_{\bar{j}u}$	$a_{\bar{j}u}$	$u_{\bar{j}u}$
$u_{\bar{j}u}$		CPp (F=172,03)	CPp (F=8,45)	

Tabla 53. Resultados del ANOVA

	CAa	CPa	CCa	CAp	CPp	CCp
$i_{\bar{j}e}$ vs. $e_{\bar{j}i}$						
$i_{\bar{j}a}$ vs. $a_{\bar{j}i}$						
$i_{\bar{j}o}$ vs. $o_{\bar{j}i}$						
$i_{\bar{j}u}$ vs. $u_{\bar{j}i}$						
$e_{\bar{j}a}$ vs. $a_{\bar{j}e}$						
$e_{\bar{j}o}$ vs. $o_{\bar{j}e}$					F=6,900	
$e_{\bar{j}u}$ vs. $u_{\bar{j}e}$					F=81,042	
$a_{\bar{j}o}$ vs. $o_{\bar{j}a}$						
$a_{\bar{j}u}$ vs. $u_{\bar{j}a}$					F=26,672	
$o_{\bar{j}u}$ vs. $u_{\bar{j}o}$						

Tabla 55. Diferencias significativas

## **6.6. TABLAS CON LOS RESULTADOS DE LAS RESTAS APLICADAS A LOS ÍNDICES EN LOS CONTEXTOS SIMÉTRICOS<sup>4</sup>.**

---

<sup>4</sup> Observación: En estas tablas, igual que en las que aparecen en los apartados 6.7 y 6.8, la codificación de los informantes es la siguiente: 1 (XLG), 2 (EMC), 3 (LRB) y 4 (AFP).

INDICE	SUJETO	[iti-ata	ete-ata	oto-ata	utu-ata	iti-ete	iti-oto	iti-utu	ete-oto	ete-utu	oto-utu]
CAA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CAA	2,00000	-0,00024	-0,00024	0,00003	0,00003	0,00000	-0,00027	-0,00027	-0,00027	-0,00027	0,00000
CAA	3,00000	-0,00010	-0,00004	-0,00010	0,00000	-0,00006	0,00000	-0,00010	0,00006	-0,00004	-0,00010
CAA	4,00000	-0,00003	-0,00030	0,00000	0,00030	0,00027	-0,00003	-0,00033	-0,00030	-0,00060	-0,00030
CAP	1,00000	-0,09418	-0,04399	-0,04431	-0,02273	-0,05019	-0,04987	-0,07145	0,00032	-0,02126	-0,02158
CAP	2,00000	0,03691	0,00376	0,00005	0,00376	0,03315	0,03686	0,03315	0,00371	0,00000	-0,00371
CAP	3,00000	0,00046	0,00447	-0,04214	0,00009	-0,00401	0,04260	0,00037	0,04661	0,00438	-0,04223
CAP	4,00000	0,00082	0,00000	-0,10113	-0,10113	0,00082	0,10195	0,10195	0,10113	0,10113	0,00000
CCA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CCA	2,00000	-0,02055	-0,02056	0,00238	0,00238	0,00001	-0,02293	-0,02293	-0,02294	-0,02294	0,00000
CCA	3,00000	-0,03979	-0,01754	-0,03979	0,00000	-0,02225	0,00000	-0,03979	0,02225	-0,01754	-0,03979
CCA	4,00000	-0,00283	-0,00572	0,00000	0,02572	0,00289	-0,00283	-0,02855	-0,00572	-0,03144	-0,02572
CCP	1,00000	-0,21105	-0,31225	-0,32338	-0,11020	0,10120	0,11233	-0,10085	0,01113	-0,20205	-0,21318
CCP	2,00000	0,23152	0,03410	0,01802	0,03410	0,19742	0,21350	0,19742	0,01608	0,00000	-0,01608
CCP	3,00000	0,15559	0,23004	-0,03410	0,15559	-0,07445	0,18969	0,00000	0,26414	0,07445	-0,18969
CCP	4,00000	0,15559	0,00000	-0,07840	-0,07840	0,15559	0,23399	0,23399	0,07840	0,07840	0,00000
CPA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CPA	2,00000	0,02056	0,02056	0,02294	0,02294	0,00000	-0,00238	-0,00238	-0,00238	-0,00238	0,00000
CPA	3,00000	-0,06035	-0,01736	-0,06035	0,00000	-0,04299	0,00000	-0,06035	0,04299	-0,01736	-0,06035
CPA	4,00000	-0,02768	-0,03110	0,00000	0,02572	0,00342	-0,02768	-0,05340	-0,03110	-0,05682	-0,02572
CPP	1,00000	0,02635	-0,03353	-0,07564	-0,07080	0,05988	0,10199	0,09715	0,04211	0,03727	-0,00484
CPP	2,00000	0,04195	0,03787	0,03747	0,03787	0,00408	0,00448	0,00408	0,00040	0,00000	-0,00040
CPP	3,00000	0,03282	0,03606	-0,00045	0,05470	-0,00324	0,03327	-0,02188	0,03651	-0,01864	-0,05515
CPP	4,00000	0,00717	0,00000	-0,00091	-0,00091	0,00717	0,00808	0,00808	0,00091	0,00091	0,00000

INDICE	SUJETO	[isa-asa	ese-asa	oso-asa	usu-asa	isi-ese	isi-oso	isi-usu	ese-oso	ese-usu	oso-usu]
CAA	1,00000	0,01114	0,14030	0,01114	-0,16815	-0,12916	0,00000	0,17929	0,12916	0,30845	0,17929
CAA	2,00000	-0,02419	-0,02452	-0,02127	0,13140	0,00033	-0,00292	-0,15559	-0,00325	-0,15592	-0,15267
CAA	3,00000	-0,00062	0,04742	-0,19975	0,00008	-0,04804	0,19913	-0,00070	0,24717	0,04734	-0,19983
CAA	4,00000	-0,01099	-0,21702	-0,01240	-0,27507	0,20603	0,00141	0,26408	-0,20462	0,05805	0,26267
CAP	1,00000	0,06558	0,00180	0,00000	0,00009	0,06378	0,06558	0,06549	0,00180	0,00171	-0,00009
CAP	2,00000	0,04671	0,04220	-0,00049	0,03849	0,00451	0,04720	0,00822	0,04269	0,00371	-0,03898
CAP	3,00000	0,08773	0,04997	-0,00674	0,05061	0,03776	0,09447	0,03712	0,05671	-0,00064	-0,05735
CAP	4,00000	0,04710	0,04339	-0,05574	-0,05565	0,00371	0,10284	0,10275	0,09913	0,09904	-0,00009
CCA	1,00000	0,13507	0,24792	0,13507	0,00000	-0,11285	0,00000	0,13507	0,11285	0,24792	0,13507
CCA	2,00000	0,00000	-0,02786	0,13860	0,15742	0,02786	-0,13860	-0,15742	-0,16646	-0,18528	-0,01882
CCA	3,00000	-0,07776	-0,07776	0,00000	0,00666	0,00000	-0,07776	-0,08442	-0,07776	-0,08442	-0,00666
CCA	4,00000	-0,00863	-0,14370	-0,02754	-0,20050	0,13507	0,01891	0,19187	-0,11616	0,05680	0,17296
CCP	1,00000	0,23796	0,17564	0,00000	0,06650	0,06232	0,23796	0,17146	0,17564	0,10914	-0,06650
CCP	2,00000	0,31140	0,05461	0,00000	0,03853	0,25679	0,31140	0,27287	0,05461	0,01608	-0,03853
CCP	3,00000	0,13134	0,01802	-0,02051	0,22741	0,11332	0,15185	-0,09607	0,03853	-0,20939	-0,24792
CCP	4,00000	0,05461	0,03853	-0,13293	-0,08711	0,01608	0,18754	0,14172	0,17146	0,12564	-0,04582
CPA	1,00000	0,05055	0,05122	0,05055	0,04995	-0,00067	0,00000	0,00060	0,00067	0,00127	0,00060
CPA	2,00000	0,02361	-0,00032	0,02605	0,02636	0,02393	-0,00244	-0,00275	-0,02637	-0,02668	-0,00031
CPA	3,00000	0,03166	-0,00440	0,06353	0,03518	0,03606	-0,03187	-0,00352	-0,06793	-0,03958	0,02835
CPA	4,00000	-0,00041	-0,00088	-0,04259	-0,04376	0,00047	0,04218	0,04335	0,04171	0,04288	0,00117
CPP	1,00000	0,10289	0,10202	0,00000	0,05459	0,00087	0,10289	0,04830	0,10202	0,04743	-0,05459
CPP	2,00000	0,09790	0,03793	0,03375	0,03753	0,05997	0,06415	0,06037	0,00418	0,00040	-0,00378
CPP	3,00000	0,00372	0,00005	-0,00041	0,05728	0,00367	0,00413	-0,05356	0,00046	-0,05723	-0,05769
CPP	4,00000	0,00086	0,00046	-0,04748	-0,00762	0,00040	0,04834	0,00848	0,04794	0,00808	-0,03986

INDICE	SUJETO	[ini-ana	ene-ana	ono-ana	unu-ana	ini-ene	ini-ono	ini-unu	ene-ono	ene-unu	ono-unu]
CAA	1,00000	-0,00021	-0,18718	-0,39689	-0,23116	0,18697	0,39668	0,23095	0,20971	0,04398	-0,16573
CAA	2,00000	-0,00040	-0,02390	-0,05201	-0,02672	0,02350	0,05161	0,02632	0,02811	0,00282	-0,02529
CAA	3,00000	-0,00024	-0,00003	-0,00033	-0,13105	-0,00021	0,00009	0,13081	0,00030	0,13102	0,13072
CAA	4,00000	-0,00027	0,00000	-0,02385	0,00003	-0,00027	0,02358	-0,00030	0,02385	-0,00003	-0,02388
CAP	1,00000	-0,03955	-0,04836	0,07648	0,07648	0,00881	-0,11603	-0,11603	-0,12484	-0,12484	0,00000
CAP	2,00000	-0,08622	-0,09101	-0,09721	-0,09162	0,00479	0,01099	0,00540	0,00620	0,00061	-0,00559
CAP	3,00000	0,10926	0,01408	0,00018	0,00036	0,09518	0,10908	0,10890	0,01390	0,01372	-0,00018
CAP	4,00000	0,06387	0,00000	-0,00171	-0,00072	0,06387	0,06558	0,06459	0,00171	0,00072	-0,00099
CCA	1,00000	0,07346	0,09727	0,03741	0,09695	-0,02381	0,03605	-0,02349	0,05986	0,00032	-0,05954
CCA	2,00000	-0,04248	-0,03767	-0,00206	-0,00024	-0,00481	-0,04042	-0,04224	-0,03561	-0,03743	-0,00182
CCA	3,00000	-0,02307	-0,00242	-0,00273	-0,05494	-0,02065	-0,02034	0,03187	0,00031	0,05252	0,05221
CCA	4,00000	-0,02380	0,00000	-0,00027	0,00027	-0,02380	-0,02353	-0,02407	0,00027	-0,00027	-0,00054
CCP	1,00000	0,38470	0,09324	0,23853	0,24864	0,29146	0,14617	0,13606	-0,14529	-0,15540	-0,01011
CCP	2,00000	-0,44491	-0,46293	-0,61637	-0,50723	0,01802	0,17146	0,06232	0,15344	0,04430	-0,10914
CCP	3,00000	0,37176	0,22218	0,06332	0,27414	0,14958	0,30844	0,09762	0,15886	-0,05196	-0,21082
CCP	4,00000	0,09064	0,00000	-0,14732	0,00000	0,09064	0,23796	0,09064	0,14732	0,00000	-0,14732
CPA	1,00000	-0,06040	-0,00026	-0,00149	-0,00067	-0,06014	-0,05891	-0,05973	0,00123	0,00041	-0,00082
CPA	2,00000	-0,09081	-0,03745	-0,00007	-0,00024	-0,05336	-0,09074	-0,09057	-0,03738	-0,03721	0,00017
CPA	3,00000	0,02434	-0,03318	-0,08154	-0,00022	0,05752	0,10588	0,02456	0,04836	-0,03296	-0,08132
CPA	4,00000	-0,00419	0,00000	-0,00007	0,03318	-0,00419	-0,00412	-0,03737	0,00007	-0,03318	-0,03325
CPP	1,00000	0,24814	0,18661	0,00179	0,00179	0,06153	0,24635	0,24635	0,18482	0,18482	0,00000
CPP	2,00000	0,10253	0,10212	-0,00027	0,05982	0,00041	0,10280	0,04271	0,10239	0,04230	-0,06009
CPP	3,00000	0,09690	0,11872	0,08804	0,14302	-0,02182	0,00886	-0,04612	0,03068	-0,02430	-0,05498
CPP	4,00000	0,03848	0,00000	-0,06441	0,03387	0,03848	0,10289	0,00461	0,06441	-0,03387	-0,09828

INDICE	SUJETO	[ili-ala	ele-ala	olo-ala	ulu-ala	ili-ele	ili-olo	ili-ulu	ele-olo	ele-ulu	olo-ulu]
CAA	1,00000	0,47867	0,47874	0,23109	0,04635	-0,00007	0,24758	0,43232	0,24765	0,43239	0,18474
CAA	2,00000	0,09984	0,09981	0,00902	-0,32857	0,00003	0,09082	0,42841	0,09079	0,42838	0,33759
CAA	3,00000	0,00061	-0,02297	0,00088	-0,02582	0,02358	-0,00027	0,02643	-0,02385	0,00285	0,02670
CAA	4,00000	0,33851	0,28625	0,33838	-0,00108	0,05226	0,00013	0,33959	-0,05213	0,28733	0,33946
CAP	1,00000	-0,14150	-0,00904	-0,00533	-0,00929	-0,13246	-0,13617	-0,13221	-0,00371	0,00025	0,00396
CAP	2,00000	0,05285	0,00621	-0,05464	0,13863	0,04664	0,10749	-0,08578	0,06085	-0,13242	-0,19327
CAP	3,00000	0,10370	0,06546	-0,08719	0,05583	0,03824	0,19089	0,04787	0,15265	0,00963	-0,14302
CAP	4,00000	0,00171	-0,00009	-0,00009	0,00000	0,00180	0,00180	0,00171	0,00000	-0,00009	-0,00009
CCA	1,00000	0,06565	0,10306	0,00035	0,00363	-0,03741	0,06530	0,06202	0,10271	0,09943	-0,00328
CCA	2,00000	-0,03811	-0,01755	-0,01786	-0,07719	-0,02056	-0,02025	0,03908	0,00031	0,05964	0,05933
CCA	3,00000	0,05604	0,05819	0,05846	0,05842	-0,00215	-0,00242	-0,00238	-0,00027	-0,00023	0,00004
CCA	4,00000	0,04283	-0,02667	0,00062	-0,05976	0,06950	0,04221	0,10259	-0,02729	0,03309	0,06038
CCP	1,00000	-0,45869	-0,10127	-0,09426	-0,10217	-0,35742	-0,36443	-0,35652	-0,00701	0,00090	0,00791
CCP	2,00000	0,42634	0,14289	-0,07398	0,63703	0,28345	0,50032	-0,21069	0,21687	-0,49414	-0,71101
CCP	3,00000	0,40417	0,21779	-0,01990	0,19943	0,18638	0,42407	0,20474	0,23769	0,01836	-0,21933
CCP	4,00000	0,15343	-0,01028	-0,01028	0,00000	0,16371	0,16371	0,15343	0,00000	-0,01028	-0,01028
CPA	1,00000	-0,03223	0,00518	-0,02007	0,00022	-0,03741	-0,01216	-0,03245	0,02525	0,00496	-0,02029
CPA	2,00000	-0,03670	-0,05964	-0,01716	-0,02029	0,02294	-0,01954	-0,01641	-0,04248	-0,03935	0,00313
CPA	3,00000	0,09009	0,09338	0,09343	0,12020	-0,00329	-0,00334	-0,03011	-0,00005	-0,02682	-0,02677
CPA	4,00000	0,00060	-0,16298	-0,08687	-0,08793	0,16358	0,08747	0,08853	-0,07611	-0,07505	0,00106
CPP	1,00000	0,58510	0,37915	0,14850	0,13541	0,20595	0,43660	0,44969	0,23065	0,24374	0,01309
CPP	2,00000	0,39636	0,33594	-0,00078	0,23508	0,06042	0,39714	0,16128	0,33672	0,10086	-0,23586
CPP	3,00000	0,07473	0,01553	-0,08719	0,10207	0,05920	0,16192	-0,02734	0,10272	-0,08654	-0,18926
CPP	4,00000	0,10101	-0,23489	-0,23489	0,00000	0,33590	0,33590	0,10101	0,00000	-0,23489	-0,23489



INDICE	SUJETO	[iri-ara	ere-ara	oro-ara	uru-ara	iri-ere	iri-oro	iri-uru	ere-oro	ere-uru	oro-uru]
CAA	1,00000	0,32150	0,12567	-0,32782	-0,01766	0,19583	0,64932	0,33916	0,45349	0,14333	-0,31016
CAA	2,00000	0,13053	0,19762	-0,32462	-0,17911	-0,06709	0,45515	0,30964	0,52224	0,37673	-0,14551
CAA	3,00000	0,33834	0,28579	-0,08602	0,00000	0,05255	0,42436	0,33834	0,37181	0,28579	-0,08602
CAA	4,00000	0,36286	0,06203	-0,17294	0,04501	0,30083	0,53580	0,31785	0,23497	0,01702	-0,21795
CAP	1,00000	0,68962	0,57427	0,66465	0,66465	0,11535	0,02497	0,02497	-0,09038	-0,09038	0,00000
CAP	2,00000	-0,07884	-0,09436	-0,03986	0,03491	0,01552	-0,03898	-0,11375	-0,05450	-0,12927	-0,07477
CAP	3,00000	0,19062	0,10248	0,08705	0,08876	0,08814	0,10357	0,10186	0,01543	0,01372	-0,00171
CAP	4,00000	0,00887	0,00171	0,00009	0,00018	0,00716	0,00878	0,00869	0,00162	0,00153	-0,00009
CCA	1,00000	0,09783	-0,04336	-0,05013	0,04134	0,14119	0,14796	0,05649	0,00677	-0,08470	-0,09147
CCA	2,00000	-0,02279	-0,04353	-0,05119	-0,04788	0,02074	0,02840	0,02509	0,00766	0,00435	-0,00331
CCA	3,00000	0,00085	-0,03623	-0,09085	0,00000	0,03708	0,09170	0,00085	0,05462	-0,03623	-0,09085
CCA	4,00000	0,03605	-0,00028	0,02938	0,03600	0,03633	0,00667	0,00005	-0,02966	-0,03628	-0,00662
CCP	1,00000	0,51316	0,21026	0,03910	0,03911	0,30290	0,47406	0,47405	0,17116	0,17115	-0,00001
CCP	2,00000	0,10762	-0,04582	-0,04582	0,21302	0,15344	0,15344	-0,10540	0,00000	-0,25884	-0,25884
CCP	3,00000	0,34921	0,15952	0,05190	0,25517	0,18969	0,29731	0,09404	0,10762	-0,09565	-0,20327
CCP	4,00000	0,19943	0,14732	0,06650	0,11232	0,05211	0,13293	0,08711	0,08082	0,03500	-0,04582
CPA	1,00000	0,04956	-0,00511	0,12803	0,10898	0,05467	-0,07847	-0,05942	-0,13314	-0,11409	0,01905
CPA	2,00000	-0,10292	-0,10232	-0,00521	-0,00665	-0,00060	-0,09771	-0,09627	-0,09711	-0,09567	0,00144
CPA	3,00000	-0,04963	-0,09890	-0,00112	0,00000	0,04927	-0,04851	-0,04963	-0,09778	-0,09890	-0,00112
CPA	4,00000	-0,08011	-0,07505	0,08541	0,07093	-0,00506	-0,16552	-0,15104	-0,16046	-0,14598	0,01448
CPP	1,00000	0,26447	0,20220	0,00199	0,00199	0,06227	0,26248	0,26248	0,20021	0,20021	0,00000
CPP	2,00000	0,10266	0,05441	-0,00009	0,06013	0,04825	0,10275	0,04253	0,05450	-0,00572	-0,06022
CPP	3,00000	0,05558	0,04832	0,03993	0,07751	0,00726	0,01565	-0,02193	0,00839	-0,02919	-0,03758
CPP	4,00000	0,10243	0,06441	0,05459	0,09445	0,03802	0,04784	0,00798	0,00982	-0,03004	-0,03986

INDICE	SUJETO	[iri-ara	ere-ara	oro-ara	uru-ara	iri-ere	iri-oro	iri-uru	ere-oro	ere-uru	oro-uru]
CAA	1,00000	0,29800	-0,04003	0,30243	0,11980	0,33803	-0,00443	0,17820	-0,34246	-0,15983	0,18263
CAA	2,00000	-0,00027	-0,05256	-0,08680	-0,00055	0,05229	0,08653	0,00028	0,03424	-0,05201	-0,08625
CAA	3,00000	0,31552	0,11545	-0,04438	-0,02061	0,20007	0,35990	0,33613	0,15983	0,13606	-0,02377
CAA	4,00000	0,32436	0,01068	0,01675	-0,00449	0,31368	0,30761	0,32885	-0,00607	0,01517	0,02124
CAP	1,00000	0,00000	-0,00010	0,06200	-0,00010	0,00010	-0,06200	0,00010	-0,06210	0,00000	0,06210
CAP	2,00000	0,00086	-0,00630	0,05211	0,05278	0,00716	-0,05125	-0,05192	-0,05841	-0,05908	-0,00067
CAP	3,00000	0,00805	0,00009	-0,00081	0,00009	0,00796	0,00886	0,00796	0,00090	0,00000	-0,00090
CAP	4,00000	0,00180	0,00018	0,00009	0,00018	0,00162	0,00171	0,00162	0,00009	0,00000	-0,00009
CCA	1,00000	0,05030	0,08278	0,05022	0,08690	-0,03248	0,00008	-0,03660	0,03256	-0,00412	-0,03668
CCA	2,00000	-0,02834	-0,06384	-0,00355	-0,03184	0,03550	-0,02479	0,00350	-0,06029	-0,03200	0,02829
CCA	3,00000	0,00401	-0,03258	-0,00376	-0,00041	0,03659	0,00777	0,00442	-0,02882	-0,03217	-0,00335
CCA	4,00000	0,00052	-0,10073	-0,03695	-0,08765	0,10125	0,03747	0,08817	-0,06378	-0,01308	0,05070
CCP	1,00000	0,00000	-0,07004	0,10637	0,03814	0,07004	-0,10637	-0,03814	-0,17641	-0,10818	0,06823
CCP	2,00000	0,05211	0,00000	0,00000	0,07262	0,05211	0,05211	-0,02051	0,00000	-0,07262	-0,07262
CCP	3,00000	0,24528	0,15782	-0,03500	0,15782	0,08746	0,28028	0,08746	0,19282	0,00000	-0,19282
CCP	4,00000	0,17564	0,11232	0,06650	0,11232	0,06332	0,10914	0,06332	0,04582	0,00000	-0,04582
CPA	1,00000	-0,01289	0,00762	0,03855	0,00441	-0,02051	-0,05144	-0,01730	-0,03093	0,00321	0,03414
CPA	2,00000	-0,00431	-0,00445	-0,00021	-0,00875	0,00014	-0,00410	0,00444	-0,00424	0,00430	0,00854
CPA	3,00000	-0,01716	-0,00414	-0,00093	-0,00046	-0,01302	-0,01623	-0,01670	-0,00321	-0,00368	-0,00047
CPA	4,00000	-0,11638	-0,08859	-0,01610	-0,03904	-0,02779	-0,10028	-0,07734	-0,07249	-0,04955	0,02294
CPP	1,00000	0,00000	-0,05483	-0,05393	-0,05483	0,05483	0,05393	0,05483	-0,00090	0,00000	0,00090
CPP	2,00000	0,04231	0,00429	-0,05211	0,04236	0,03802	0,09442	-0,00005	0,05640	-0,03807	-0,09447
CPP	3,00000	0,05900	0,03070	-0,00383	0,03070	0,02830	0,06283	0,02830	0,03453	0,00000	-0,03453
CPP	4,00000	0,10202	0,09445	0,05459	0,09445	0,00757	0,04743	0,00757	0,03986	0,00000	-0,03986

INDICE	SUJETO	[i]ni-apa	e]e-apa	o]o-apa	u]u-apa	i]i-e]e	i]i-o]o	i]i-u]u	e]e-o]o	e]e-u]u	o]o-u]u]
CAA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CAA	2,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,02383	0,00000	0,00000	0,02383	0,00000	0,02383	0,02383
CAA	3,00000	0,00000	0,02383	0,00000	0,00000	-0,02383	0,00000	0,00000	0,02383	0,02383	0,00000
CAA	4,00000	0,00000	-0,31808	-0,20223	-0,30003	0,31808	0,20223	0,30003	-0,11585	-0,01805	0,09780
CAP	1,00000	0,00047	-0,00161	-0,04238	0,00045	0,00208	0,04285	0,00002	0,04077	-0,00206	-0,04283
CAP	2,00000	-0,00373	-0,00370	0,00004	-0,00368	-0,00003	-0,00377	-0,00005	-0,00374	-0,00002	0,00372
CAP	3,00000	-0,00021	0,00000	-0,00021	-0,00204	-0,00021	0,00000	0,00183	0,00021	0,00204	0,00183
CAP	4,00000	0,00000	-0,00003	0,00000	-0,00021	0,00003	0,00000	0,00021	-0,00003	0,00018	0,00021
CCA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CCA	2,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,01754	0,00000	0,00000	0,01754	0,00000	0,01754	0,01754
CCA	3,00000	0,00000	0,01754	0,00000	0,00000	-0,01754	0,00000	0,00000	0,01754	0,01754	0,00000
CCA	4,00000	0,00000	-0,06660	-0,06628	-0,04275	0,06660	0,06628	0,04275	-0,00032	-0,02385	-0,02353
CCP	1,00000	0,07669	0,00676	-0,24954	0,05682	0,06993	0,32623	0,01987	0,25630	-0,05006	-0,30636
CCP	2,00000	-0,02617	-0,00242	0,02225	0,00000	-0,02375	-0,04842	-0,02617	-0,02467	-0,00242	0,02225
CCP	3,00000	-0,02334	0,00000	-0,02334	-0,04768	-0,02334	0,00000	0,02434	0,02334	0,04768	0,02434
CCP	4,00000	0,00000	-0,00242	0,00000	-0,02334	0,00242	0,00000	0,02334	-0,00242	0,02092	0,02334
CPA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CPA	2,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,00004	0,00000	0,00000	0,00004	0,00000	0,00004	0,00004
CPA	3,00000	0,00000	0,00004	0,00000	0,00000	-0,00004	0,00000	0,00000	0,00004	0,00004	0,00000
CPA	4,00000	0,00000	-0,00039	-0,00036	-0,00019	0,00039	0,00036	0,00019	-0,00003	-0,00020	-0,00017
CPP	1,00000	0,07669	0,05417	-0,00086	0,05682	0,02252	0,07755	0,01987	0,05503	-0,00265	-0,05768
CPP	2,00000	-0,00061	0,02241	0,04281	0,04235	-0,02302	-0,04342	-0,04296	-0,02040	-0,01994	0,00046
CPP	3,00000	-0,00278	0,00000	-0,00278	0,02029	-0,00278	0,00000	-0,02307	0,00278	-0,02029	-0,02307
CPP	4,00000	0,00000	-0,02712	0,00000	-0,00278	0,02712	0,00000	0,00278	-0,02712	-0,02434	0,00278

INDICE	SUJETO	[i]i-a]a	e]e-a]a	o]o-a]a	u]u-a]a	i]i-e]e	i]i-o]o	i]i-u]u	e]e-o]o	e]e-u]u	o]o-u]u]
CAA	1,00000	-0,00004	0,00000	0,00000	0,00000	-0,00004	-0,00004	-0,00004	0,00000	0,00000	0,00000
CAA	2,00000	0,00000	0,00000	-0,00248	0,00000	0,00000	0,00248	0,00000	0,00248	0,00000	-0,00248
CAA	4,00000	0,00000	0,00000	-0,05201	-0,13090	0,00000	0,05201	0,13090	0,05201	0,13090	0,07889
CAP	1,00000	0,02374	0,00308	0,02361	0,04171	0,02066	0,00013	-0,01797	-0,02053	-0,03863	-0,01810
CAP	2,00000	0,00559	0,00189	-0,01401	-0,03969	0,00370	0,01960	0,04528	0,01590	0,04158	0,02568
CAP	4,00000	0,00022	-0,00207	-0,00179	0,00007	0,00229	0,00201	0,00015	-0,00028	-0,00214	-0,00186
CCA	1,00000	-0,01754	0,00000	0,00000	0,00000	-0,01754	-0,01754	-0,01754	0,00000	0,00000	0,00000
CCA	2,00000	0,00000	0,00000	-0,00004	0,00000	0,00000	0,00004	0,00000	0,00004	0,00000	-0,00004
CCA	4,00000	0,00000	0,00000	-0,00206	-0,02009	0,00000	0,00206	0,02009	0,00206	0,02009	0,01803
CCP	1,00000	0,23085	0,08871	0,21118	0,27890	0,14214	0,01967	-0,04805	-0,12247	-0,19019	-0,06772
CCP	2,00000	0,05315	0,05076	0,03016	-0,27498	0,00239	0,02299	0,32813	0,02060	0,32574	0,30514
CCP	4,00000	0,02844	-0,03961	-0,00269	0,02619	0,06805	0,03113	0,00225	-0,03692	-0,06580	-0,02888
CPA	1,00000	-0,01754	0,00000	0,00000	0,00000	-0,01754	-0,01754	-0,01754	0,00000	0,00000	0,00000
CPA	2,00000	0,00000	0,00000	-0,00021	0,00000	0,00000	0,00021	0,00000	0,00021	0,00000	-0,00021
CPA	4,00000	0,00000	0,00000	-0,00007	-0,00013	0,00000	0,00007	0,00013	0,00007	0,00013	0,00006
CPP	1,00000	0,35687	0,24720	0,05528	0,18039	0,10967	0,30159	0,17648	0,19192	0,06681	-0,12511
CPP	2,00000	-0,02620	0,00031	0,00058	-0,06945	-0,02651	-0,02678	0,04325	-0,00027	0,06976	0,07003
CPP	4,00000	0,07204	-0,01067	0,14643	0,14682	0,08271	-0,07439	-0,07478	-0,15710	-0,15749	-0,00039

INDICE	SUJETO	$[\hat{i}\hat{t}\hat{j}\hat{i}-\hat{a}\hat{t}\hat{j}\hat{a}]$	$\hat{e}\hat{t}\hat{j}\hat{e}-\hat{a}\hat{t}\hat{j}\hat{a}$	$\hat{o}\hat{t}\hat{j}\hat{o}-\hat{a}\hat{t}\hat{j}\hat{a}$	$\hat{u}\hat{t}\hat{j}\hat{u}-\hat{a}\hat{t}\hat{j}\hat{a}$	$\hat{i}\hat{t}\hat{j}\hat{i}-\hat{e}\hat{t}\hat{j}\hat{e}$	$\hat{i}\hat{t}\hat{j}\hat{i}-\hat{o}\hat{t}\hat{j}\hat{o}$	$\hat{i}\hat{t}\hat{j}\hat{i}-\hat{u}\hat{t}\hat{j}\hat{u}$	$\hat{e}\hat{t}\hat{j}\hat{e}-\hat{o}\hat{t}\hat{j}\hat{o}$	$\hat{e}\hat{t}\hat{j}\hat{e}-\hat{u}\hat{t}\hat{j}\hat{u}$	$\hat{o}\hat{t}\hat{j}\hat{o}-\hat{u}\hat{t}\hat{j}\hat{u}$
CAA	1,00000	0,00004	0,00004	0,00000	0,00004	0,00000	0,00004	0,00000	0,00004	0,00000	-0,00004
CAA	2,00000	-0,15022	0,00000	0,00000	-0,03447	-0,15022	-0,15022	-0,11575	0,00000	0,03447	0,03447
CAA	3,00000	-0,02383	-0,02383	0,00000	0,00000	0,00000	-0,02383	-0,02383	-0,02383	-0,02383	0,00000
CAA	4,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CAP	1,00000	-0,02977	0,02807	0,00004	0,02776	-0,05784	-0,02981	-0,05753	0,02803	0,00031	-0,02772
CAP	2,00000	0,01837	0,01834	0,01834	0,02048	0,00003	0,00003	-0,00211	0,00000	-0,00214	-0,00214
CAP	3,00000	-0,01756	0,00000	0,00000	-0,00185	-0,01756	-0,01756	-0,01571	0,00000	0,00185	0,00185
CAP	4,00000	0,00003	-0,04287	-0,00394	-0,04814	0,04290	0,00397	0,04817	-0,03893	0,00527	0,04420
CCA	1,00000	0,01754	0,01754	0,00000	0,01754	0,00000	0,01754	0,00000	0,01754	0,00000	-0,01754
CCA	2,00000	-0,04666	-0,01779	-0,01779	-0,02017	-0,02887	-0,02887	-0,02649	0,00000	0,00238	0,00238
CCA	3,00000	-0,01754	-0,00185	0,00000	0,00000	-0,01569	-0,01754	-0,01754	-0,00185	-0,00185	0,00000
CCA	4,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CCP	1,00000	0,23604	0,21867	0,00863	0,17633	0,01737	0,22741	0,05971	0,21004	0,04234	-0,16770
CCP	2,00000	0,08160	0,07578	0,07578	0,15980	0,00582	0,00582	-0,07820	0,00000	-0,08402	-0,08402
CCP	3,00000	-0,02768	0,00000	0,00000	-0,02768	-0,02768	-0,02768	0,00000	0,00000	0,02768	0,02768
CCP	4,00000	0,00278	-0,32275	-0,10588	-0,42395	0,32553	0,10866	0,42673	-0,21687	0,10120	0,31807
CPA	1,00000	0,01754	0,01754	0,00000	0,01754	0,00000	0,01754	0,00000	0,01754	0,00000	-0,01754
CPA	2,00000	-0,00029	0,00000	0,00000	-0,00003	-0,00029	-0,00029	-0,00026	0,00000	0,00003	0,00003
CPA	3,00000	-0,00004	-0,00004	0,00000	0,00000	0,00000	-0,00004	-0,00004	-0,00004	-0,00004	0,00000
CPA	4,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CPP	1,00000	0,08723	0,14726	0,04994	0,12045	-0,06003	0,03729	-0,03322	0,09732	0,02681	-0,07051
CPP	2,00000	0,05240	0,02851	0,02851	0,05510	0,02389	0,02389	-0,00270	0,00000	-0,02659	-0,02659
CPP	3,00000	-0,00003	0,00000	0,00000	-0,00031	-0,00003	-0,00003	0,00028	0,00000	0,00031	0,00031
CPP	4,00000	0,02334	-0,03548	-0,00347	-0,03990	0,05882	0,02681	0,06324	-0,03201	0,00442	0,03643

INDICE	SUJETO	$[\hat{i}\hat{j}\hat{i}-\hat{a}\hat{j}\hat{a}]$	$\hat{e}\hat{j}\hat{e}-\hat{a}\hat{j}\hat{a}$	$\hat{o}\hat{j}\hat{o}-\hat{a}\hat{j}\hat{a}$	$\hat{u}\hat{j}\hat{u}-\hat{a}\hat{j}\hat{a}$	$\hat{i}\hat{j}\hat{i}-\hat{e}\hat{j}\hat{e}$	$\hat{i}\hat{j}\hat{i}-\hat{o}\hat{j}\hat{o}$	$\hat{i}\hat{j}\hat{i}-\hat{u}\hat{j}\hat{u}$	$\hat{e}\hat{j}\hat{e}-\hat{o}\hat{j}\hat{o}$	$\hat{e}\hat{j}\hat{e}-\hat{u}\hat{j}\hat{u}$	$\hat{o}\hat{j}\hat{o}-\hat{u}\hat{j}\hat{u}$
CAA	1,00000	0,20113	-0,01068	0,28655	0,53164	0,21181	-0,08542	-0,33051	-0,29723	-0,54232	-0,24509
CAA	2,00000	0,41269	0,41723	0,09975	0,29368	-0,00454	0,31294	0,11901	0,31748	0,12355	-0,19393
CAA	3,00000	0,15538	0,14305	-0,06474	0,14537	0,01233	0,22012	0,01001	0,20779	-0,00232	-0,21011
CAA	4,00000	0,12361	0,03106	0,12361	0,38750	0,09255	0,00000	-0,26389	-0,09255	-0,35644	-0,26389
CAP	1,00000	-0,05216	-0,05255	-0,05212	0,00003	0,00039	-0,00004	-0,05219	-0,00043	-0,05258	-0,05215
CAP	2,00000	0,05780	0,05780	0,03351	0,05780	0,00000	0,02429	0,00000	0,02429	0,00000	-0,02429
CAP	3,00000	-0,00003	0,00000	-0,02022	0,00000	-0,00003	0,02019	-0,00003	0,02022	0,00000	-0,02022
CAP	4,00000	0,05217	0,02800	-0,00391	0,02803	0,02417	0,05608	0,02414	0,03191	-0,00003	-0,03194
CCA	1,00000	-0,04181	-0,12732	-0,03365	0,07549	0,08551	-0,00816	-0,11730	-0,09367	-0,20281	-0,10914
CCA	2,00000	0,34511	0,38031	0,20823	0,33995	-0,03520	0,13688	0,00516	0,17208	0,04036	-0,13172
CCA	3,00000	0,05457	-0,07335	-0,00742	0,05407	0,12792	0,06199	0,00050	-0,06593	-0,12742	-0,06149
CCA	4,00000	0,12084	0,11107	0,12084	0,18047	0,00977	0,00000	-0,05963	-0,00977	-0,06940	-0,05963
CCP	1,00000	-0,01746	-0,13963	0,04876	0,06019	0,12217	-0,06622	-0,07765	-0,18839	-0,19982	-0,01143
CCP	2,00000	0,27945	0,27945	0,25679	0,27945	0,00000	0,02266	0,00000	0,02266	0,00000	-0,02266
CCP	3,00000	-0,00431	0,00000	-0,04417	0,00000	-0,00431	0,03986	-0,00431	0,04417	0,00000	-0,04417
CCP	4,00000	0,01855	-0,13527	-0,16202	-0,11261	0,15382	0,18057	0,13116	0,02675	-0,02266	-0,04941
CPA	1,00000	-0,03960	-0,09531	-0,03903	0,00476	0,05571	-0,00057	-0,04436	-0,05628	-0,10007	-0,04379
CPA	2,00000	0,07023	0,07271	0,03870	0,06967	-0,00248	0,03153	0,00056	0,03401	0,00304	-0,03097
CPA	3,00000	0,00239	-0,00212	-0,00048	0,00216	0,00451	0,00287	0,00023	-0,00164	-0,00428	-0,00264
CPA	4,00000	0,16804	0,16264	0,16804	0,17381	0,00540	0,00000	-0,00577	-0,00540	-0,01117	-0,00577
CPP	1,00000	-0,00005	-0,00249	0,02020	0,02025	0,00244	-0,02025	-0,02030	-0,02269	-0,02274	-0,00005
CPP	2,00000	0,03613	0,03613	0,04239	0,03613	0,00000	-0,00626	0,00000	-0,00626	0,00000	0,00626
CPP	3,00000	-0,02775	0,00000	-0,00003	0,00000	-0,02775	-0,02772	-0,02775	0,00003	0,00000	-0,00003
CPP	4,00000	0,00007	-0,03124	-0,00317	-0,00282	0,03131	0,00324	0,00289	-0,02807	-0,02842	-0,00035

**6.7. TABLAS CON LOS RESULTADOS DE LAS RESTAS  
APLICADAS A LOS ÍNDICES EN LOS CONTEXTOS  
ASIMÉTRICOS.**

INDICE	SUJETO	[ite-iti	ita-iti	ito-iti	itu-iti	eti-ete	eta-ete	eto-ete	etu-ete	ati-ata	ate-ata]
CAA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CAA	2,00000	0,00000	0,00003	0,00030	0,00030	0,00000	0,00030	0,00027	0,00000	0,00003	0,00003
CAA	3,00000	-0,00054	-0,00027	-0,00054	-0,00054	-0,00033	-0,00006	-0,00033	0,00000	0,00000	-0,00010
CAA	4,00000	-0,00027	-0,00055	-0,00055	-0,00027	0,00000	0,00027	-0,00028	0,00027	0,00030	0,00024
CAP	1,00000	0,05333	0,05580	0,07635	0,09442	0,00283	0,02375	0,04420	0,04420	-0,01998	-0,00190
CAP	2,00000	-0,00260	0,00040	0,00000	0,02469	0,00000	0,02985	0,00000	0,00000	0,00376	0,00376
CAP	3,00000	0,00040	0,00401	0,00040	0,00040	-0,00406	-0,00447	-0,00447	-0,00447	0,08319	0,00000
CAP	4,00000	-0,00082	0,00365	0,00009	0,00365	0,00041	0,00000	-0,08732	-0,08732	0,00041	0,00041
CCA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CCA	2,00000	0,00000	0,02293	0,04280	0,04280	0,00000	0,04281	0,02294	0,00000	0,00238	0,00238
CCA	3,00000	-0,02617	-0,02334	-0,02617	-0,02617	-0,04559	-0,02225	-0,04559	0,00000	0,00000	-0,03979
CCA	4,00000	-0,00289	-0,03177	-0,03177	-0,00289	0,00000	0,00289	-0,02888	0,00289	0,02572	0,02092
CCP	1,00000	0,04234	0,16229	0,16229	0,22248	0,10120	0,23647	0,31807	0,31807	-0,05723	-0,00607
CCP	2,00000	0,03262	0,08204	0,00000	0,10171	0,00000	0,09724	0,00000	0,00000	0,03410	0,03410
CCP	3,00000	0,04183	0,07445	0,04183	0,04183	-0,13280	-0,23004	-0,23004	-0,23004	0,51783	0,00000
CCP	4,00000	-0,15559	0,07445	0,07445	0,07445	0,09724	0,00000	-0,03410	-0,03410	0,09724	0,09724
CPA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CPA	2,00000	0,00000	0,02018	0,02225	0,02225	0,00000	0,02225	0,00238	0,00000	0,02294	0,02294
CPA	3,00000	-0,00561	-0,00278	-0,00561	-0,00561	-0,04577	-0,04299	-0,04577	-0,00018	0,00000	-0,06035
CPA	4,00000	-0,00342	-0,00692	-0,00692	-0,00342	0,00000	0,00342	-0,00350	0,00342	0,02572	-0,02434
CPP	1,00000	0,00006	0,00034	0,00037	0,00040	0,03313	0,03317	0,03643	0,03643	0,02644	-0,00033
CPP	2,00000	0,03170	0,05593	-0,00001	0,05595	0,00000	0,00005	0,00000	0,00000	0,03787	0,03787
CPP	3,00000	0,00292	0,00324	0,00292	0,00292	-0,03243	-0,03606	-0,03606	-0,03606	0,03964	0,00000
CPP	4,00000	-0,00717	0,02889	0,05253	0,02889	0,00363	0,00000	-0,00009	-0,00009	0,00363	0,00363

INDICE	SUJETO	[ato-ata	atu-ata	oti-oto	ote-oto	ota-oto	otu-oto	uti-utu	ute-utu	uta-utu	uto-utu]
CAA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,00004	0,00000
CAA	2,00000	0,00003	0,00003	0,00000	0,00003	0,00003	0,00007	0,00000	0,00000	-0,00003	0,00000
CAA	3,00000	-0,00010	-0,00010	0,00010	0,00000	0,00000	0,00000	-0,00037	-0,00037	-0,00037	-0,00010
CAA	4,00000	0,00030	0,00000	0,00030	0,00030	0,00030	0,00030	-0,00006	-0,00006	-0,00033	-0,00033
CAP	1,00000	0,00021	0,00212	0,04455	0,00032	0,04215	0,04215	0,02107	-0,07972	-0,08396	0,00000
CAP	2,00000	0,00000	0,00000	0,03356	0,03356	0,00000	0,00371	0,00000	-0,00371	-0,00371	-0,00371
CAP	3,00000	-0,03735	-0,03735	0,07532	0,04214	-0,05980	-0,05192	-0,03738	-0,10113	-0,10113	-0,10122
CAP	4,00000	0,00000	0,00000	0,10159	0,10113	-0,00081	0,05899	0,06378	0,00000	-0,00162	-0,00081
CCA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,01754	0,00000
CCA	2,00000	0,00238	0,00238	0,00000	0,01987	0,01987	0,03741	0,00008	0,00000	-0,00238	0,00000
CCA	3,00000	-0,03979	-0,03979	0,03979	0,00000	0,00000	0,00000	-0,06313	-0,06313	-0,06918	-0,03979
CCA	4,00000	0,02572	0,00000	0,02572	0,02572	0,02572	0,02572	-0,00480	-0,00480	-0,02855	-0,02855
CCP	1,00000	0,00582	0,05418	0,33481	0,01113	0,30365	0,30365	0,11602	-0,41225	-0,43604	0,00000
CCP	2,00000	0,00000	0,00000	0,01608	0,11332	0,00000	0,01608	0,00000	-0,01608	-0,01608	0,00000
CCP	3,00000	-0,01608	-0,01608	0,26414	0,03410	-0,07262	-0,02051	-0,06650	-0,09404	-0,09404	-0,23399
CCP	4,00000	0,00000	0,00000	0,23399	0,07840	-0,02832	0,04430	0,06232	0,00000	-0,06332	-0,06332
CPA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,01754	0,00000
CPA	2,00000	0,02294	0,02294	0,00000	0,01987	0,01987	0,03741	0,00000	0,00000	-0,02294	0,00000
CPA	3,00000	-0,06035	-0,06035	0,06035	0,00000	0,00000	0,00000	-0,06313	-0,06313	-0,12915	-0,06035
CPA	4,00000	0,02572	0,00000	0,02572	0,02572	0,02572	0,02572	-0,05006	-0,05006	-0,05340	-0,05340
CPP	1,00000	0,00290	0,02702	0,10239	0,04211	0,00543	0,00543	0,09727	-0,00069	-0,00605	0,00000
CPP	2,00000	0,00000	0,00000	0,00045	0,00045	0,00000	0,00040	0,00000	-0,00040	-0,00040	-0,00040
CPP	3,00000	-0,00004	-0,00004	0,03363	0,00045	-0,00420	-0,00005	-0,02489	-0,02560	-0,02560	-0,05561
CPP	4,00000	0,00000	0,00000	0,03373	0,00091	-0,00374	0,00046	0,00087	0,00000	-0,00757	-0,00374

INDICE	SUJETO	[eti-iti	ati-iti	oti-iti	uti-iti	ite-ete	ate-ete	ote-ete	ute-ete	ita-ata	eta-ata]
CAA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CAA	2,00000	0,00000	0,00027	0,00027	0,00027	0,00000	0,00027	0,00030	0,00027	-0,00021	0,00006
CAA	3,00000	-0,00033	0,00010	0,00010	-0,00027	-0,00060	-0,00006	-0,00006	-0,00033	-0,00037	-0,00010
CAA	4,00000	0,00000	0,00033	0,00033	0,00027	0,00000	0,00054	0,00060	0,00054	-0,00058	-0,00003
CAP	1,00000	0,00283	0,07420	0,09442	0,09252	0,00314	0,04209	0,00000	-0,05846	-0,03838	-0,02024
CAP	2,00000	0,00000	-0,03315	-0,00330	-0,03315	0,03055	0,00000	0,02985	-0,00371	0,03731	0,03361
CAP	3,00000	-0,00406	0,08273	0,03272	-0,03775	-0,00361	-0,00447	-0,00447	-0,10551	0,00447	0,00000
CAP	4,00000	0,00041	-0,00041	-0,00036	-0,03817	0,00000	0,00041	0,00000	-0,10113	0,00447	0,00000
CCA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CCA	2,00000	0,00000	0,02293	0,02293	0,02301	0,00001	0,02294	0,04281	0,02294	0,00238	0,02225
CCA	3,00000	-0,04559	0,03979	0,03979	-0,02334	-0,04842	-0,02225	-0,02225	-0,04559	-0,06313	-0,03979
CCA	4,00000	0,00000	0,02855	0,02855	0,02375	0,00000	0,02664	0,03144	0,02664	-0,03460	-0,00283
CCP	1,00000	0,10120	0,15382	0,22248	0,21687	0,14354	0,30618	0,00000	-0,21020	-0,04876	-0,07578
CCP	2,00000	0,00000	-0,19742	-0,19742	-0,19742	0,23004	0,00000	0,09724	-0,01608	0,31356	0,13134
CCP	3,00000	-0,13280	0,36224	0,07445	-0,06650	-0,03262	-0,23004	-0,23004	-0,16849	0,23004	0,00000
CCP	4,00000	0,09724	-0,05835	0,00000	-0,17167	0,00000	0,09724	0,00000	-0,07840	0,23004	0,00000
CPA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CPA	2,00000	0,00000	0,00238	0,00238	0,00238	0,00000	0,00238	0,02225	0,00238	0,04074	0,04281
CPA	3,00000	-0,04577	0,06035	0,06035	-0,00278	-0,04860	-0,04299	-0,04299	-0,04577	-0,06313	-0,06035
CPA	4,00000	0,00000	0,05340	0,05340	0,00334	0,00000	0,00676	0,05682	0,00676	-0,03460	-0,02768
CPP	1,00000	0,03313	0,00009	0,00040	0,00012	0,05994	0,03320	0,00000	-0,03796	0,02669	-0,00036
CPP	2,00000	0,00000	-0,00408	-0,00403	-0,00408	0,03578	0,00000	0,00005	-0,00040	0,09788	0,03792
CPP	3,00000	-0,03243	0,00682	0,00036	-0,00301	-0,00032	-0,03606	-0,03606	-0,00696	0,03606	0,00000
CPP	4,00000	0,00363	-0,00354	0,02565	-0,00721	0,00000	0,00363	0,00000	-0,00091	0,03606	0,00000

INDICE	SUJETO	[ota-ata	uta-ata	ito-oto	eto-oto	ato-oto	uto-oto	itu-utu	etu-utu	atu-utu	otu-utu]
CAA	1,00000	0,00000	-0,00004	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CAA	2,00000	0,00006	0,00000	0,00003	0,00000	0,00000	0,00000	0,00003	-0,00027	0,00000	0,00007
CAA	3,00000	-0,00010	-0,00037	-0,00054	-0,00027	0,00000	0,00000	-0,00064	-0,00004	-0,00010	-0,00010
CAA	4,00000	0,00030	-0,00003	-0,00058	-0,00058	0,00030	-0,00003	-0,00060	-0,00033	-0,00030	0,00000
CAP	1,00000	-0,00216	-0,10669	0,02648	0,04452	0,04452	0,02158	0,02297	0,02294	0,02485	0,02057
CAP	2,00000	0,00005	0,00005	0,03686	0,00371	-0,00005	0,00000	0,05784	0,00000	-0,00376	0,00000
CAP	3,00000	-0,10194	-0,10104	0,04300	0,04214	0,00479	-0,05899	0,00077	-0,00009	-0,03744	-0,09415
CAP	4,00000	-0,10194	-0,10275	0,10204	0,01381	0,10113	-0,00081	0,10560	0,01381	0,10113	0,05899
CCA	1,00000	0,00000	-0,01754	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CCA	2,00000	0,02225	0,00000	0,01987	0,00000	0,00000	0,00000	0,01987	-0,02294	0,00000	0,03741
CCA	3,00000	-0,03979	-0,06918	-0,02617	-0,02334	0,00000	0,00000	-0,06596	-0,01754	-0,03979	-0,03979
CCA	4,00000	0,02572	-0,00283	-0,03460	-0,03460	0,02572	-0,00283	-0,03144	-0,02855	-0,02572	0,00000
CCP	1,00000	-0,01973	-0,54624	0,27462	0,32920	0,32920	0,21318	0,12163	0,11602	0,16438	0,09047
CCP	2,00000	0,01802	0,01802	0,21350	0,01608	-0,01802	0,01608	0,29913	0,00000	-0,03410	0,00000
CCP	3,00000	-0,10672	0,06155	0,23152	0,03410	0,01802	-0,04430	0,04183	-0,15559	-0,17167	-0,21020
CCP	4,00000	-0,10672	-0,14172	0,30844	0,04430	0,07840	-0,06332	0,30844	0,04430	0,07840	0,04430
CPA	1,00000	0,00000	-0,01754	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CPA	2,00000	0,04281	0,00000	0,01987	0,00000	0,00000	0,00000	0,01987	-0,00238	0,00000	0,03741
CPA	3,00000	-0,06035	-0,12915	-0,00561	-0,00278	0,00000	0,00000	-0,06596	-0,01754	-0,06035	-0,06035
CPA	4,00000	0,02572	-0,02768	-0,03460	-0,03460	0,02572	-0,02768	-0,05682	-0,05340	-0,02572	0,00000
CPP	1,00000	-0,07021	-0,07685	0,10236	0,07854	0,07854	0,00484	0,09755	0,07370	0,09782	0,00059
CPP	2,00000	0,03747	0,03747	0,00447	0,00040	-0,03747	0,00000	0,06003	0,00000	-0,03787	0,00000
CPP	3,00000	-0,00465	0,02910	0,03619	0,00045	0,00041	-0,00046	-0,01896	-0,05470	-0,05474	-0,05520
CPP	4,00000	-0,00465	-0,00848	0,06061	0,00082	0,00091	-0,00374	0,03697	0,00082	0,00091	0,00046



INDICE	SUJETO	[ise-isi	isa-isi	iso-isi	isu-isi	esi-ese	esa-ese	eso-ese	esu-ese	asi-asa	ase-asa]
CAA	1,00000	0,01027	-0,22230	0,01137	-0,14235	-0,35091	-0,14002	-0,12916	-0,11889	-0,00113	-0,00127
CAA	2,00000	0,00000	-0,02908	0,27198	0,15451	0,22519	0,00033	0,14449	0,22435	0,24321	0,00000
CAA	3,00000	0,08474	0,04855	-0,00008	-0,00008	0,03665	-0,04804	-0,04812	0,00000	0,08407	0,00000
CAA	4,00000	0,01203	-0,01197	-0,01182	-0,01182	0,21819	0,21702	0,21676	0,21702	-0,14546	0,07511
CAP	1,00000	-0,06378	0,00012	-0,04997	-0,06378	0,10163	-0,00090	-0,00171	-0,00171	0,00887	0,00887
CAP	2,00000	0,02904	0,00000	-0,00446	0,00000	0,00000	-0,03735	-0,04214	-0,04214	0,04220	0,04220
CAP	3,00000	-0,00041	-0,04255	-0,03724	-0,04255	0,00000	0,03735	-0,05671	-0,04997	0,04997	0,00000
CAP	4,00000	-0,04220	-0,04154	0,00046	0,00046	0,00371	-0,03849	-0,03849	-0,09823	0,04710	0,04339
CCA	1,00000	0,06400	-0,18718	0,10862	0,10862	-0,27171	-0,20939	-0,11285	-0,04885	0,00000	-0,02379
CCA	2,00000	0,00000	-0,02786	0,02821	0,02586	0,24380	0,02786	-0,03007	0,03066	0,02821	0,00000
CCA	3,00000	0,13020	0,12913	-0,00128	-0,00128	0,00000	0,00000	-0,00128	0,07776	0,00076	0,00000
CCA	4,00000	0,06400	-0,13507	-0,11456	-0,11456	0,20474	0,14370	0,12411	0,14370	0,05537	0,10422
CCP	1,00000	-0,06232	0,16621	-0,01802	-0,06232	0,27582	-0,06332	-0,10914	-0,10914	0,19943	0,19943
CCP	2,00000	0,02266	0,00000	-0,15955	0,00000	0,00000	-0,01608	-0,03410	-0,03410	0,05461	0,05461
CCP	3,00000	-0,09724	-0,13134	-0,00815	-0,13134	0,00000	0,01608	-0,03853	-0,01802	0,01802	0,00000
CCP	4,00000	-0,05461	0,14446	0,15559	0,15559	0,01608	-0,03853	-0,03853	-0,09064	0,05461	0,03853
CPA	1,00000	0,00052	-0,00595	0,00514	0,04437	0,03199	0,03619	-0,00067	-0,00015	0,04523	-0,00676
CPA	2,00000	0,00000	-0,00027	-0,02347	0,00031	0,02672	0,02393	-0,02848	-0,02803	0,02373	0,00000
CPA	3,00000	0,00011	-0,03159	-0,03614	-0,03614	0,00007	0,03606	-0,00008	0,00000	-0,00433	0,00000
CPA	4,00000	-0,03223	-0,03791	-0,00041	-0,00041	0,00450	0,00088	-0,08621	0,00088	0,00356	0,00368
CPP	1,00000	-0,00087	0,05471	-0,00005	-0,00087	0,05813	-0,04244	-0,04743	-0,04743	0,10243	0,10243
CPP	2,00000	0,00003	0,00000	-0,03012	0,00000	0,00000	-0,00004	-0,00045	-0,00045	0,03793	0,03793
CPP	3,00000	-0,00363	-0,00408	-0,00004	-0,00408	0,00000	0,00004	-0,00046	-0,00005	0,00005	0,00000
CPP	4,00000	-0,03793	0,03246	0,03282	0,03282	0,00040	-0,03753	-0,03753	-0,00425	0,00086	0,00046

INDICE	SUJETO	[aso-asa	asu-asa	osi-oso	ose-oso	osa-oso	osu-oso	usi-usu	use-usu	usa-usu	uso-usu]
CAA	1,00000	-0,00127	0,00000	-0,01241	-0,17929	-0,01100	-0,14872	0,00000	0,05609	0,00000	0,05609
CAA	2,00000	0,19990	0,19990	0,21561	0,26500	0,26906	0,02127	0,06927	-0,01117	-0,15267	-0,15267
CAA	3,00000	-0,00070	0,04742	0,19905	0,24723	0,19905	0,12887	-0,00078	0,05242	-0,28943	-0,22468
CAA	4,00000	0,00104	-0,00103	-0,16331	-0,17082	-0,17082	-0,13645	0,09565	0,05209	-0,00078	0,00681
CAP	1,00000	0,00000	0,00000	0,01561	0,00887	0,00000	0,00000	0,10334	0,00162	0,00000	0,00000
CAP	2,00000	0,00000	0,00006	0,04310	0,03898	0,00000	0,00055	0,00417	0,00371	0,00000	0,00000
CAP	3,00000	-0,00674	-0,00674	0,05671	0,00000	0,00000	0,00000	-0,00064	-0,00052	-0,00531	-0,00537
CAP	4,00000	-0,05484	-0,05484	0,09913	0,00000	0,00000	0,00000	0,10275	-0,00009	-0,00009	-0,00009
CCA	1,00000	-0,02379	0,00000	-0,15886	-0,13507	-0,11456	-0,00916	0,00000	0,19317	0,00000	0,19317
CCA	2,00000	0,02586	0,02586	0,01075	0,15860	-0,11039	-0,13860	0,05852	-0,15462	-0,01882	-0,01882
CCA	3,00000	-0,07904	0,00000	-0,07904	-0,07649	-0,07904	-0,09110	-0,08570	0,08654	-0,00764	-0,00818
CCA	4,00000	0,05537	-0,00863	0,07087	-0,01045	-0,01045	0,07087	0,23743	-0,03031	-0,03627	0,16090
CCP	1,00000	0,00000	0,00000	0,21994	0,19943	0,00000	0,00000	0,38496	0,08082	0,00000	0,00000
CCP	2,00000	0,00000	0,02051	0,15185	0,03853	0,00000	0,02051	0,17167	0,01608	0,00000	0,00000
CCP	3,00000	-0,02051	-0,02051	0,03853	0,00000	0,00000	0,00000	-0,20939	-0,04318	-0,04885	-0,11285
CCP	4,00000	-0,05211	-0,05211	0,17146	0,00000	0,00000	0,08082	0,14172	-0,04582	-0,04582	-0,04582
CPA	1,00000	-0,00676	0,00000	-0,05731	-0,00060	-0,00053	-0,00008	0,00000	0,00104	0,00000	0,00104
CPA	2,00000	0,00009	0,00009	0,00008	0,00012	-0,02591	-0,02605	0,00004	-0,00271	-0,00031	-0,00031
CPA	3,00000	-0,00448	-0,00440	-0,06801	-0,03182	-0,06801	-0,06808	-0,03966	0,00044	0,02738	-0,00050
CPA	4,00000	-0,03264	-0,03727	0,00937	-0,00008	-0,00008	0,00524	0,00589	-0,05170	-0,05248	0,00483
CPP	1,00000	0,00000	0,00000	0,10284	0,10243	0,00000	0,00000	0,10556	0,00982	0,00000	0,00000
CPP	2,00000	0,00000	0,03748	0,00781	0,00378	0,00000	0,00373	0,03322	0,00040	0,00000	0,00000
CPP	3,00000	-0,00041	-0,00041	0,00046	0,00000	0,00000	0,00000	-0,05723	-0,00252	-0,00281	-0,02772
CPP	4,00000	-0,00379	-0,00379	0,04794	0,00000	0,00000	0,04369	0,00848	-0,03986	-0,03986	-0,03986

INDICE	SUJETO	[esi-isi	asi-isi	osi-isi	usi-isi	ise-ese	ase-ese	ose-ese	use-ese	isa-asa	esa-asa]
CAA	1,00000	-0,22175	-0,01227	-0,01241	-0,17929	-0,11889	-0,14157	-0,30845	-0,25236	-0,21116	0,00028
CAA	2,00000	0,22486	0,26740	0,21853	0,22486	0,00033	0,02452	0,26825	0,14475	-0,05327	-0,02419
CAA	3,00000	0,08469	0,08469	-0,00008	-0,00008	0,03670	-0,04742	0,00006	0,00508	0,04793	-0,00062
CAA	4,00000	0,01216	-0,13447	-0,16472	-0,16843	0,21806	0,29213	0,03380	-0,00596	-0,02296	0,00000
CAP	1,00000	0,03785	-0,05671	-0,04997	0,03785	0,00000	0,00707	0,00707	-0,00009	0,06570	0,00090
CAP	2,00000	-0,00451	-0,00451	-0,00410	-0,00405	0,03355	0,00000	-0,00371	0,00000	0,04671	0,00485
CAP	3,00000	-0,03776	-0,03776	-0,03776	-0,03776	0,03735	-0,04997	-0,05671	0,00012	0,04518	0,08732
CAP	4,00000	0,00000	0,00000	-0,00371	0,00000	-0,03849	0,00000	-0,09913	-0,09913	0,00556	0,00490
CCA	1,00000	-0,15886	-0,13507	-0,15886	-0,13507	-0,04885	-0,27171	-0,24792	-0,05475	-0,05211	0,03853
CCA	2,00000	0,21594	0,02821	0,14935	0,21594	0,02786	0,02786	0,32506	0,03066	-0,02786	0,00000
CCA	3,00000	0,00000	0,07852	-0,00128	-0,00128	0,13020	0,07776	0,00127	0,17096	0,05137	-0,07776
CCA	4,00000	0,06967	0,06400	0,05196	0,04556	0,19907	0,24792	0,10571	-0,08711	-0,14370	0,00000
CCP	1,00000	0,21350	-0,03853	-0,01802	0,21350	0,00000	0,02379	0,02379	-0,02832	0,40417	0,11232
CCP	2,00000	-0,25679	-0,25679	-0,15955	-0,10120	0,27945	0,00000	-0,01608	0,00000	0,31140	0,03853
CCP	3,00000	-0,11332	-0,11332	-0,11332	-0,11332	0,01608	-0,01802	-0,03853	0,16621	0,00000	0,03410
CCP	4,00000	0,00000	0,00000	-0,01608	0,00000	-0,03853	0,00000	-0,17146	-0,17146	0,19907	0,00000
CPA	1,00000	0,03266	-0,00532	-0,05731	-0,00060	-0,00015	-0,05798	-0,00127	-0,00023	0,04460	0,08741
CPA	2,00000	0,00279	0,00012	0,00252	0,00279	0,02393	0,00032	0,02649	0,02397	0,02334	0,02361
CPA	3,00000	-0,03599	-0,03599	-0,03614	-0,03614	0,03617	0,00440	0,03611	0,04002	0,00007	0,03166
CPA	4,00000	0,00403	0,00397	-0,03281	-0,03746	-0,03176	0,00456	-0,04179	-0,09458	-0,03832	0,00000
CPP	1,00000	0,05726	-0,00046	-0,00005	0,05726	0,00000	0,00041	0,00041	-0,03761	0,15760	0,05958
CPP	2,00000	-0,05997	-0,05997	-0,05634	-0,02715	0,06000	0,00000	-0,00040	0,00000	0,09790	0,03789
CPP	3,00000	-0,00367	-0,00367	-0,00367	-0,00367	0,00004	-0,00005	-0,00046	0,05471	-0,00036	0,00009
CPP	4,00000	0,00000	0,00000	-0,00040	0,00000	-0,03753	0,00000	-0,04794	-0,04794	0,03332	-0,03707

INDICE	SUJETO	[osa-asa	usa-asa	iso-oso	eso-oso	aso-oso	uso-oso	isu-usu	esu-usu	asu-usu	osu-usu]
CAA	1,00000	0,00014	-0,16815	0,01137	0,00000	-0,01241	-0,12320	0,03694	0,18956	0,16815	0,03057
CAA	2,00000	0,24779	-0,02127	0,26906	0,14124	0,22117	0,00000	-0,00108	0,06843	0,06850	-0,13140
CAA	3,00000	-0,00070	-0,28935	0,19905	0,19905	0,19905	-0,02485	-0,00078	0,04734	0,04734	-0,07096
CAA	4,00000	-0,18322	-0,27585	-0,01041	0,01214	0,01344	-0,25586	0,25226	0,27507	0,27404	0,12622
CAP	1,00000	0,00000	0,00009	0,01561	0,00009	0,00000	0,00009	0,00171	0,00000	-0,00009	-0,00009
CAP	2,00000	-0,00049	0,03849	0,04274	0,00055	0,00049	0,03898	0,00822	-0,03843	-0,03843	-0,03843
CAP	3,00000	-0,00674	0,04530	0,05723	0,00000	0,00000	0,05198	-0,00543	-0,05061	-0,05735	-0,05735
CAP	4,00000	-0,05574	-0,05574	0,10330	0,06064	0,00090	0,00000	0,10321	0,00081	0,00081	-0,00009
CCA	1,00000	0,02051	0,00000	0,10862	0,00000	-0,15886	0,05810	0,24369	0,19907	0,00000	0,12591
CCA	2,00000	0,02821	0,13860	-0,11039	-0,19653	-0,11274	0,00000	-0,13156	-0,15462	-0,13156	-0,15742
CCA	3,00000	-0,07904	-0,00098	-0,07904	-0,07904	-0,07904	-0,00152	-0,08570	-0,00666	-0,00666	-0,09776
CCA	4,00000	-0,03799	-0,23677	-0,09565	0,00795	0,08291	-0,01206	0,07731	0,20050	0,19187	0,24383
CCP	1,00000	0,00000	0,06650	0,21994	0,06650	0,00000	0,06650	0,10914	0,00000	-0,06650	-0,06650
CCP	2,00000	0,00000	0,03853	0,15185	0,02051	0,00000	0,03853	0,27287	-0,01802	-0,01802	-0,01802
CCP	3,00000	-0,02051	0,17856	0,14370	0,00000	0,00000	0,13507	-0,22741	-0,22741	-0,24792	-0,24792
CCP	4,00000	-0,13293	-0,13293	0,34313	0,13293	0,08082	0,00000	0,29731	0,03500	0,03500	0,03500
CPA	1,00000	0,05002	0,04995	0,00514	0,00000	-0,05731	0,00044	0,04497	0,00112	-0,04995	0,00052
CPA	2,00000	0,00014	0,02605	-0,02591	-0,05485	-0,02596	0,00000	-0,00244	-0,05471	-0,02627	-0,02636
CPA	3,00000	-0,00448	0,06256	-0,06801	-0,06801	-0,06801	-0,02885	-0,03966	-0,03958	-0,03958	-0,03973
CPA	4,00000	-0,04267	-0,09624	0,04177	-0,04450	0,00995	0,00366	0,04294	0,04376	0,00649	0,00641
CPP	1,00000	0,00000	0,05459	0,10284	0,05459	0,00000	0,05459	0,04743	0,00000	-0,05459	-0,05459
CPP	2,00000	0,03375	0,03753	0,03403	0,00373	-0,03375	0,00378	0,06037	-0,00005	-0,00005	-0,00005
CPP	3,00000	-0,00041	0,05447	0,00409	0,00000	0,00000	0,02997	-0,05764	-0,05728	-0,05769	-0,05769
CPP	4,00000	-0,04748	-0,04748	0,08116	0,01041	0,04369	0,00000	0,04130	0,00383	0,00383	0,00383

INDICE	SUJETO	[ine-ini	ina-ini	ino-ini	inu-ini	eni-ene	ena-ene	eno-ene	enu-ene	ani-ana	ane-ana]
CAA	1,00000	-0,16913	-0,18697	-0,25873	-0,23095	-0,02097	-0,10565	-0,36746	-0,07176	0,10696	-0,00589
CAA	2,00000	0,00030	0,00003	0,00024	0,00003	0,02386	-0,02862	0,02374	0,02353	-0,00004	0,00000
CAA	3,00000	0,00027	-0,00030	0,00027	-0,00033	0,00006	-0,02382	-0,02420	0,00000	-0,02377	-0,00003
CAA	4,00000	-0,00030	-0,00030	-0,00030	0,00027	0,00003	-0,08664	-0,13109	-0,08653	0,00003	0,00000
CAP	1,00000	0,05694	0,09363	0,09404	0,09404	0,10244	0,19239	0,09394	0,12565	0,05358	-0,04853
CAP	2,00000	0,03735	0,04138	0,00000	0,04177	0,00000	0,00000	-0,05201	0,00000	-0,08622	-0,09162
CAP	3,00000	-0,00348	-0,00353	-0,00713	-0,00713	0,08805	-0,00009	-0,00009	0,04988	0,10573	0,06443
CAP	4,00000	0,03735	0,03735	0,00000	0,03735	0,06381	0,00009	0,00000	0,00000	0,06387	0,00000
CCA	1,00000	0,00000	0,02381	-0,02852	-0,00009	-0,05233	-0,05585	-0,09776	-0,02422	0,10000	0,09727
CCA	2,00000	-0,02065	-0,02064	0,00000	-0,02065	0,02013	-0,05352	-0,00481	-0,02546	-0,00185	0,00000
CCA	3,00000	0,02334	-0,00572	0,02334	-0,00605	0,00269	0,00215	-0,02412	0,00000	0,02021	-0,00242
CCA	4,00000	-0,00322	-0,00322	-0,00322	0,02380	0,00027	-0,02735	-0,02735	-0,02670	0,00027	0,00000
CCP	1,00000	0,04201	0,01268	0,04530	0,04530	0,30414	0,54630	0,02832	0,18718	0,19996	0,01242
CCP	2,00000	0,17167	0,17167	0,00000	0,21350	0,00000	0,00000	-0,04430	0,00000	-0,44491	-0,50723
CCP	3,00000	0,00000	-0,03262	-0,07445	-0,07445	0,07513	-0,11456	-0,11456	-0,09654	0,33914	0,22218
CCP	4,00000	0,01608	0,01608	0,00000	0,01608	0,07262	0,02832	0,00000	0,00000	0,09064	0,00000
CPA	1,00000	0,04279	0,06014	0,05952	0,05973	-0,03778	-0,00082	-0,00713	-0,00062	-0,06026	-0,01777
CPA	2,00000	0,03046	0,02768	-0,02984	0,02768	0,01991	-0,02577	-0,08320	-0,02568	-0,01754	0,00000
CPA	3,00000	0,00278	-0,03110	0,00278	-0,06602	0,06030	0,03313	-0,04845	0,00000	0,05002	-0,03318
CPA	4,00000	-0,04999	-0,04999	-0,04999	0,00419	0,03318	-0,04302	-0,00027	0,03302	0,03318	0,00000
CPP	1,00000	0,00279	0,00034	0,00282	0,00282	0,06187	0,00028	-0,03858	0,00388	0,19126	0,09548
CPP	2,00000	0,00004	0,00407	0,00000	0,00760	0,00000	0,00000	-0,03754	0,00000	0,10253	0,05982
CPP	3,00000	0,02811	-0,00039	-0,00078	-0,00078	-0,02260	-0,02986	-0,02986	-0,02981	0,09651	0,05619
CPP	4,00000	0,00004	0,00004	0,00000	0,00004	0,00111	0,03761	0,00000	0,00000	0,03848	0,00000

INDICE	SUJETO	[ano-ana	anu-ana	oni-ono	one-ono	ona-ono	onu-ono	uni-unu	une-unu	una-unu	uno-unu]
CAA	1,00000	0,04442	-0,06253	0,52766	0,50389	0,20971	0,16288	0,36199	0,04398	0,22527	-0,07033
CAA	2,00000	-0,00004	-0,00010	0,05197	0,02818	-0,03882	0,05191	-0,00007	-0,02876	-0,33534	-0,02876
CAA	3,00000	-0,00009	-0,00003	0,00027	-0,02355	-0,13058	0,00033	0,13078	0,10728	0,13105	0,04013
CAA	4,00000	0,00012	0,00006	-0,06247	-0,06306	-0,29501	0,02391	0,00000	-0,31842	-0,13105	-0,08656
CAP	1,00000	0,00000	0,04111	-0,02290	-0,12583	-0,03537	0,02564	-0,06444	0,02891	-0,03493	0,00035
CAP	2,00000	-0,09728	-0,09721	0,01099	0,00614	-0,05459	0,00006	0,00061	0,00055	0,00000	-0,00503
CAP	3,00000	-0,08720	0,00018	0,06482	0,01381	-0,00081	0,01381	0,10177	-0,00018	-0,00018	0,00782
CAP	4,00000	-0,00162	-0,00081	0,06558	0,00180	0,00009	0,00009	0,01462	-0,00081	-0,00081	-0,00081
CCA	1,00000	0,10027	0,09758	0,06044	0,06498	0,05986	0,05707	0,00570	-0,01515	0,00059	-0,05632
CCA	2,00000	-0,00185	-0,03979	0,00021	0,00185	-0,00024	-0,03773	-0,01965	-0,00185	-0,04287	-0,00185
CCA	3,00000	-0,00273	-0,00242	0,00004	-0,02349	0,00004	0,00273	0,02904	0,09273	0,05494	0,02835
CCA	4,00000	0,02494	0,00269	0,04048	-0,02100	-0,05943	0,00296	0,00000	-0,05285	-0,02729	-0,02697
CCP	1,00000	0,00000	0,04921	-0,03857	-0,29261	-0,01368	0,39083	0,09578	0,39001	-0,01142	0,28946
CCP	2,00000	-0,62245	-0,61637	0,17146	0,13293	-0,06650	0,04582	0,04430	0,02379	0,00000	-0,06332
CCP	3,00000	-0,05190	0,06332	0,22853	0,04430	-0,02832	0,04430	0,02317	-0,18703	-0,21082	0,05232
CCP	4,00000	-0,08082	-0,03500	0,23796	0,17564	0,06650	0,06650	0,07262	-0,03500	-0,03500	-0,03500
CPA	1,00000	0,00003	-0,00003	-0,08585	-0,03583	0,00123	-0,00104	-0,03661	0,00041	-0,01710	-0,00416
CPA	2,00000	-0,01754	-0,06035	-0,01747	0,00003	-0,00023	-0,06028	-0,03747	-0,00003	-0,00056	-0,00003
CPA	3,00000	-0,13612	-0,03318	0,10561	0,04829	0,13144	0,08154	-0,00312	0,05024	0,00022	-0,00031
CPA	4,00000	0,10311	0,06030	0,12062	0,08081	0,03255	0,06037	0,00000	0,04956	-0,00022	-0,00016
CPP	1,00000	0,00090	0,00016	0,18647	0,08654	-0,00163	-0,01353	0,22193	0,14691	0,01105	0,01255
CPP	2,00000	-0,08723	-0,00027	0,10280	0,06491	-0,00009	0,05456	0,04230	0,00482	0,00000	-0,05294
CPP	3,00000	-0,00691	0,08804	0,00804	0,00082	-0,00374	0,00082	-0,04690	-0,05498	-0,05498	0,00281
CPP	4,00000	-0,00982	-0,00483	0,10289	0,10202	0,05459	0,05459	0,00456	-0,00383	-0,00383	-0,00383

INDICE	SUJETO	[eni-ini	ani-ini	oni-ini	uni-ini	ine-ene	ane-ene	one-ene	une-ene	ina-ana	ena-ana]
CAA	1,00000	-0,20794	0,10717	0,13098	0,13104	0,01784	0,18129	0,29418	0,00000	-0,18718	-0,29283
CAA	2,00000	0,00036	0,00036	0,00036	-0,02639	0,02380	0,02390	0,00007	-0,03158	-0,00037	-0,05252
CAA	3,00000	0,00027	-0,02353	0,00018	-0,00003	0,00006	0,00000	-0,02385	-0,02374	-0,00054	-0,02385
CAA	4,00000	0,00030	0,00030	-0,08605	0,00030	-0,00057	0,00000	-0,08691	-0,31839	-0,00057	-0,08664
CAP	1,00000	0,09363	0,09313	0,09313	0,05159	0,06575	-0,00017	-0,00099	0,15375	0,05408	0,14403
CAP	2,00000	-0,00479	0,00000	0,00000	-0,00479	0,04214	-0,00061	-0,00006	-0,00006	-0,04484	-0,09101
CAP	3,00000	-0,00713	-0,00353	-0,04426	-0,00713	0,09170	0,05035	-0,00009	-0,01390	0,10573	0,01399
CAP	4,00000	-0,00006	0,00000	0,00000	-0,04997	0,10122	0,00000	0,00009	-0,00153	0,10122	0,00009
CCA	1,00000	-0,02852	0,02654	0,02439	0,02919	-0,02381	0,00000	0,00512	-0,01547	0,09727	0,04142
CCA	2,00000	0,02494	0,04063	0,04063	0,02259	-0,02546	0,03767	0,03746	0,03558	-0,06312	-0,09119
CCA	3,00000	0,02334	0,04328	0,02038	-0,00283	0,00269	0,00000	-0,02380	0,04021	-0,02879	-0,00027
CCA	4,00000	0,02407	0,02407	0,06401	0,02407	-0,02702	0,00000	-0,02127	-0,05258	-0,02702	-0,02735
CCP	1,00000	0,01268	-0,18474	-0,18474	-0,04028	0,33347	-0,08082	-0,14732	0,54541	0,39738	0,63954
CCP	2,00000	-0,01802	0,00000	0,00000	-0,01802	0,18969	-0,04430	-0,02051	-0,02051	-0,27324	-0,46293
CCP	3,00000	-0,07445	-0,03262	-0,07991	-0,07445	0,14958	0,00000	-0,11456	-0,13507	0,33914	0,10762
CCP	4,00000	-0,01802	0,00000	0,00000	-0,01802	0,10672	0,00000	0,02832	-0,03500	0,10672	0,02832
CPA	1,00000	0,02236	0,00014	-0,02694	0,02312	-0,01735	-0,01751	-0,03706	0,00000	-0,00026	-0,00108
CPA	2,00000	0,07327	0,07327	0,07327	0,05310	-0,02290	0,03745	0,03741	0,03718	-0,06313	-0,06322
CPA	3,00000	0,00278	0,02568	-0,00027	-0,02768	0,06030	0,00000	-0,00007	0,08320	-0,00676	-0,00005
CPA	4,00000	0,03737	0,03737	0,12474	0,03737	-0,05418	0,00000	0,08074	0,08274	-0,05418	-0,04302
CPP	1,00000	0,00034	-0,05688	-0,05988	-0,02442	0,06432	-0,09113	-0,09828	-0,03791	0,24848	0,18689
CPP	2,00000	-0,00041	0,00000	0,00000	-0,00041	0,00045	-0,04230	-0,03748	-0,03748	0,10660	0,10212
CPP	3,00000	-0,00078	-0,00039	-0,00082	-0,00078	0,00629	-0,06253	-0,02986	-0,03068	0,09651	0,08886
CPP	4,00000	-0,03737	0,00000	0,00000	-0,00005	0,03852	0,00000	0,03761	0,03004	0,03852	0,03761

INDICE	SUJETO	[ona-ana	una-ana	ino-ono	eno-ono	ano-ono	uno-ono	inu-unu	enu-unu	anu-unu	onu-unu]
CAA	1,00000	-0,18718	-0,00589	0,13795	-0,15775	0,44131	0,09540	0,00000	-0,02778	0,16863	-0,00285
CAA	2,00000	-0,09083	-0,36206	0,05185	0,05185	0,05197	-0,00347	0,02635	0,02635	0,02662	0,02662
CAA	3,00000	-0,13091	0,00000	0,00036	-0,02390	0,00024	-0,09059	0,13048	0,13102	0,13102	0,13105
CAA	4,00000	-0,31886	-0,13102	0,02328	-0,10724	0,02397	-0,06268	-0,00003	-0,08656	0,00003	0,00003
CAP	1,00000	0,04111	0,04155	-0,02199	-0,03090	-0,07648	0,00035	-0,02199	0,00081	-0,03537	0,02564
CAP	2,00000	-0,15180	-0,09162	0,01099	-0,04581	-0,00007	0,00056	0,04717	0,00061	-0,00559	-0,00553
CAP	3,00000	-0,00063	0,00018	0,10195	0,01381	-0,08738	0,00800	0,10177	0,06360	-0,00018	0,01363
CAP	4,00000	-0,00162	-0,00153	0,06558	0,00171	0,00009	0,00018	0,10194	0,00072	-0,00009	-0,00090
CCA	1,00000	0,09727	0,09754	0,00753	-0,03790	0,06286	0,00322	-0,02358	-0,02390	0,00063	-0,00247
CCA	2,00000	-0,00230	-0,04311	-0,04042	-0,04042	0,00021	-0,00003	-0,06289	-0,06289	-0,03955	-0,03955
CCA	3,00000	-0,00269	0,00000	0,00300	-0,02381	0,00000	-0,02386	0,02582	0,05252	0,05252	0,05494
CCA	4,00000	-0,05970	-0,02702	-0,02675	-0,02708	0,02521	-0,02643	-0,00027	-0,02697	0,00242	0,00242
CCP	1,00000	0,22485	0,23722	0,19147	-0,11697	-0,23853	0,29957	0,18136	0,03178	-0,19943	0,38072
CCP	2,00000	-0,68287	-0,50723	0,17146	0,10914	-0,00608	0,04582	0,27582	0,04430	-0,10914	-0,06332
CCP	3,00000	0,03500	0,06332	0,23399	0,04430	-0,11522	0,26314	0,02317	-0,14850	-0,21082	-0,16652
CCP	4,00000	-0,08082	-0,03500	0,23796	0,14732	0,06650	0,11232	0,10672	0,00000	-0,03500	-0,08082
CPA	1,00000	-0,00026	-0,01777	0,00061	-0,00590	0,00152	-0,00334	0,00000	-0,00021	0,00064	-0,00186
CPA	2,00000	-0,00030	-0,00080	-0,12058	-0,12058	-0,01747	-0,00020	-0,06289	-0,06289	-0,06011	-0,06011
CPA	3,00000	0,04990	0,00000	0,10866	-0,00009	-0,05458	0,08101	-0,04146	-0,03296	-0,03296	0,00022
CPA	4,00000	0,03248	0,03296	-0,05411	-0,00020	0,10318	0,03309	-0,03318	-0,00016	0,02712	0,02712
CPP	1,00000	0,00016	0,01284	0,24917	0,14624	-0,00089	0,01255	0,24917	0,18870	-0,00163	-0,01353
CPP	2,00000	-0,00036	0,05982	0,10280	0,06485	-0,08696	0,00715	0,05031	0,04230	-0,06009	-0,00553
CPP	3,00000	0,08430	0,08804	0,00808	0,00082	-0,09495	0,05779	-0,04690	-0,05411	-0,05498	-0,05416
CPP	4,00000	-0,00982	0,03004	0,10289	0,06441	0,05459	0,09445	0,00465	-0,03387	-0,03870	-0,04369

INDICE	SUJETO	[ile-ili	ila-ili	ilo-ili	ilu-ili	eli-ele	ela-ele	elo-ele	elu-ele	ali-ala	ale-ala]
CAA	1,00000	0,00003	-0,14270	-0,47278	-0,36484	-0,00010	-0,02383	-0,31808	-0,31808	0,42322	0,45491
CAA	2,00000	-0,02676	0,00000	-0,00278	-0,00250	-0,05200	-0,05551	-0,09073	-0,02662	0,09648	0,00460
CAA	3,00000	-0,02639	-0,00245	-0,02389	-0,05517	0,02358	-0,03207	-0,03167	0,02382	0,00003	0,00085
CAA	4,00000	-0,00101	-0,08675	-0,00016	-0,00043	0,05207	0,05210	-0,30980	0,05210	0,33805	0,31453
CAP	1,00000	0,04258	0,09964	0,09740	0,09740	-0,18436	-0,13810	-0,09038	-0,09451	-0,14776	-0,00555
CAP	2,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,04217	-0,04522	0,03803	0,04217	0,04884	-0,05464
CAP	3,00000	-0,00040	0,00361	0,00370	0,03270	0,00116	0,00012	0,00006	0,00059	0,01537	0,00861
CAP	4,00000	0,05899	0,05905	0,06390	0,06384	0,00198	0,00009	0,00000	0,00027	0,00189	0,00000
CCA	1,00000	0,01987	0,01726	-0,03553	-0,00817	-0,03979	-0,00021	-0,04279	-0,04279	0,10076	0,10285
CCA	2,00000	0,02025	0,02294	-0,00283	0,02052	0,00185	-0,00058	0,03749	0,03955	-0,11135	0,00212
CCA	3,00000	0,02259	0,00023	-0,00027	0,02048	-0,00215	-0,00493	-0,00246	-0,00215	0,00040	0,05604
CCA	4,00000	-0,09852	-0,06950	-0,04248	-0,06628	0,02675	0,02702	0,02396	0,02675	-0,02377	0,00035
CCP	1,00000	0,11696	0,19899	0,19899	0,19899	-0,36658	-0,54460	-0,43788	-0,47198	-0,72669	-0,09435
CCP	2,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,03909	0,00000	0,00000	0,03909	0,29632	-0,07398
CCP	3,00000	-0,06104	0,04318	0,07991	0,07991	0,18638	0,02017	0,00215	0,12440	0,17275	0,14381
CCP	4,00000	0,02894	0,05316	0,09225	0,07398	0,19554	0,01028	0,00000	0,08640	0,18526	0,00000
CPA	1,00000	0,01987	0,03687	0,03412	0,03475	-0,06035	-0,00004	-0,00039	-0,00039	-0,01266	0,00514
CPA	2,00000	-0,02329	0,00000	-0,02603	-0,02324	0,02596	-0,00040	0,06005	0,06011	-0,09741	0,00021
CPA	3,00000	0,05310	0,02737	-0,00006	0,05306	-0,00329	-0,00378	-0,00043	-0,03313	0,04731	0,06025
CPA	4,00000	-0,18090	-0,12086	-0,12065	-0,12484	0,00018	0,04293	0,16278	0,04293	-0,16841	-0,08692
CPP	1,00000	0,02775	0,02809	0,03029	0,03029	0,20592	0,13319	0,17648	0,17235	0,45279	0,06763
CPP	2,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00081	0,00065	-0,00670	0,00081	0,39136	-0,00078
CPP	3,00000	-0,00451	0,00049	0,06426	0,03580	0,09453	0,08736	0,04999	0,05464	-0,06037	-0,06160
CPP	4,00000	-0,07544	0,00082	0,05154	0,00155	0,42394	0,23489	0,00000	0,37651	0,18905	0,00000

INDICE	SUJETO	[alo-ala	alu-ala	oli-olo	ole-olo	ola-olo	olu-olo	uli-ulu	ule-ulu	ula-ulu	ulo-ulu]
CAA	1,00000	0,21990	0,23258	0,19217	0,05422	0,01183	-0,21953	0,37691	0,13236	0,18489	0,03913
CAA	2,00000	-0,05572	0,00908	0,06410	0,03541	-0,05188	0,00430	0,40461	0,40172	0,11040	0,29176
CAA	3,00000	0,00085	0,00055	-0,00057	0,00006	-0,02381	-0,02385	0,02670	-0,00004	-0,00004	-0,02878
CAA	4,00000	0,33811	0,33781	-0,00033	-0,00003	-0,00033	-0,05213	0,33943	0,33913	0,14616	0,02151
CAP	1,00000	0,00208	-0,00339	-0,00393	-0,00396	-0,04558	0,00782	-0,13797	0,00000	0,00396	-0,01923
CAP	2,00000	0,03989	0,00000	0,06564	0,00000	0,09410	0,00009	-0,09025	-0,19236	-0,13863	-0,19318
CAP	3,00000	-0,08719	-0,08574	0,10264	0,15265	0,00000	0,08818	0,00981	0,00975	0,00000	0,00000
CAP	4,00000	0,00009	0,00000	0,00117	0,00018	0,00018	0,00009	0,00189	-0,00009	-0,00009	-0,00009
CCA	1,00000	0,00035	0,00403	0,10062	0,06023	0,02982	0,00012	0,09734	0,05668	-0,00322	0,02951
CCA	2,00000	-0,04441	0,00235	0,03780	0,03801	0,01975	-0,00023	0,08166	0,09899	0,05664	0,09525
CCA	3,00000	0,05842	0,05353	-0,02912	0,02044	0,01997	-0,00027	0,00004	-0,00027	-0,00027	0,01786
CCA	4,00000	-0,02313	-0,02635	-0,02439	-0,00027	-0,02439	-0,00329	0,06011	0,03599	0,06011	0,05980
CCP	1,00000	0,00045	-0,04216	-0,00782	-0,00791	-0,00890	0,09516	-0,58314	0,00000	0,00791	-0,00009
CCP	2,00000	0,53473	0,00000	0,23769	0,00000	0,29739	0,01028	-0,45505	-0,63069	-0,63703	-0,70073
CCP	3,00000	-0,01990	0,05408	0,19554	0,23769	0,00000	0,16722	0,14370	0,03853	0,00000	0,00000
CCP	4,00000	0,00962	0,00000	0,16722	0,01990	0,01990	0,01028	0,18526	-0,01028	-0,01028	-0,01028
CPA	1,00000	-0,01815	0,00025	0,02498	0,02509	0,01862	0,02383	0,00469	0,00477	-0,00189	0,00209
CPA	2,00000	-0,00024	0,00041	-0,01984	0,01760	0,01733	-0,01966	0,00343	0,00320	0,02061	0,02067
CPA	3,00000	0,06025	0,01189	-0,04168	0,05006	0,02708	-0,00005	-0,02677	-0,02719	-0,02719	-0,00005
CPA	4,00000	-0,09021	-0,12855	-0,08154	-0,03318	-0,08154	-0,07611	-0,03212	-0,08048	0,08837	0,08814
CPP	1,00000	0,11332	0,15464	0,21814	-0,01309	-0,09516	0,06500	0,24300	0,00000	0,01309	-0,00076
CPP	2,00000	0,00078	0,00000	0,33745	0,00000	-0,08010	0,23489	0,10167	0,01162	-0,23508	-0,00097
CPP	3,00000	-0,08719	-0,07459	0,10264	0,10272	0,00000	0,18547	0,03067	0,00082	0,00000	0,00000
CPP	4,00000	0,08703	0,00000	0,42020	0,32192	0,32192	0,23489	0,18905	-0,23489	-0,23489	-0,23489

INDICE	SUJETO	[eli-ili	ali-ili	oli-ili	uli-ili	ile-ele	ale-ele	ole-ele	ule-ele	ila-ala	ela-ala]
CAA	1,00000	-0,00003	-0,05545	-0,05541	-0,05541	-0,00004	-0,02383	-0,19343	-0,30003	0,33597	0,45491
CAA	2,00000	-0,05203	-0,00336	-0,02672	-0,02380	-0,02673	-0,09521	-0,05538	-0,02666	0,09984	0,04430
CAA	3,00000	0,00000	-0,00058	-0,00030	0,00027	-0,00281	0,02382	0,02391	-0,00289	-0,00184	-0,05504
CAA	4,00000	-0,00019	-0,00046	-0,00046	-0,00016	0,05125	0,02828	0,05210	0,05180	0,25176	0,33835
CAP	1,00000	-0,05190	-0,00626	0,13224	-0,00576	-0,08988	0,00349	-0,00025	-0,00025	-0,04186	-0,14714
CAP	2,00000	-0,00447	-0,00401	-0,04185	-0,00447	0,04664	-0,06085	-0,06085	-0,05994	0,05285	-0,03901
CAP	3,00000	-0,03708	-0,08833	-0,08825	-0,03806	0,03784	-0,05685	0,00000	0,00012	0,10731	0,06558
CAP	4,00000	0,00018	0,00018	-0,00063	0,00018	0,06079	0,00009	0,00018	0,00000	0,06076	0,00000
CCA	1,00000	-0,00238	0,03511	0,03532	0,03532	-0,01754	-0,00021	-0,04248	-0,04275	0,08291	0,10285
CCA	2,00000	0,02241	-0,07324	0,05805	0,04258	-0,00031	0,01967	0,03770	0,03935	-0,01517	-0,01813
CCA	3,00000	0,00000	-0,05564	-0,02670	0,00242	0,02044	-0,00215	0,02071	-0,00004	0,05627	0,05326
CCA	4,00000	-0,04275	-0,06660	-0,06660	-0,04248	-0,02902	0,02702	0,02702	0,00290	-0,02667	0,00035
CCP	1,00000	-0,00916	-0,26800	0,35661	-0,22662	-0,24046	0,00692	-0,00090	-0,00090	-0,25970	-0,64587
CCP	2,00000	-0,24436	-0,13002	-0,26263	-0,24436	0,28345	-0,21687	-0,21687	-0,13655	0,42634	0,14289
CCP	3,00000	0,00000	-0,23142	-0,22853	-0,06104	0,12534	-0,07398	0,00000	0,02017	0,44735	0,23796
CCP	4,00000	0,03183	0,03183	0,00351	0,03183	0,19265	0,01028	0,01990	0,00000	0,20659	0,00000
CPA	1,00000	-0,02294	0,01957	0,03714	0,03714	-0,01754	-0,00004	-0,00016	-0,00019	0,00464	0,00514
CPA	2,00000	0,00302	-0,06071	-0,00030	0,01984	-0,00035	0,05985	0,06008	0,04255	-0,03670	-0,06004
CPA	3,00000	0,00000	-0,04278	-0,03834	0,00334	0,04981	-0,03313	0,05011	-0,00037	0,11746	0,08960
CPA	4,00000	-0,16340	-0,16901	-0,16901	-0,12065	-0,01732	0,07606	0,04293	-0,00543	-0,12026	-0,12005
CPP	1,00000	-0,00003	-0,13231	-0,21846	-0,20669	0,23370	-0,31152	-0,24374	-0,24374	0,61319	0,51234
CPP	2,00000	-0,05961	-0,00500	-0,05969	-0,05961	0,06042	-0,33672	-0,33672	-0,08924	0,39636	0,33659
CPP	3,00000	0,03533	-0,13510	-0,05928	0,05801	0,05469	-0,07713	0,00000	0,08736	0,07522	0,10289
CPP	4,00000	0,08804	0,08804	0,08430	0,08804	0,26046	0,23489	0,32192	0,00000	0,10183	0,00000

INDICE	SUJETO	[ola-ala	ula-ala	ilo-olo	elo-olo	alo-olo	ulo-olo	ilu-ulu	elu-ulu	alu-ulu	olu-ulu]
CAA	1,00000	0,24292	0,23124	-0,22520	-0,07043	-0,01119	-0,14561	0,06748	0,11431	0,18623	-0,03479
CAA	2,00000	-0,04286	-0,21817	0,08804	0,00006	-0,06474	-0,04583	0,42591	0,40176	0,33765	0,34189
CAA	3,00000	-0,02293	-0,02586	-0,02416	-0,05552	-0,00003	-0,05548	-0,02874	0,02667	0,02637	0,00285
CAA	4,00000	0,33805	0,14508	-0,00003	-0,36193	-0,00027	-0,31795	0,33916	0,33943	0,33889	0,28733
CAP	1,00000	-0,05091	-0,00533	-0,03877	-0,09409	0,00741	-0,02319	-0,03481	-0,09426	0,00590	0,01178
CAP	2,00000	0,03946	0,00000	0,10749	0,09888	0,09453	0,00009	-0,08578	-0,09025	-0,13863	-0,19318
CAP	3,00000	-0,08719	0,05583	0,19459	0,15271	0,00000	0,14302	0,08057	0,01022	-0,14157	-0,05484
CAP	4,00000	0,00009	-0,00009	0,06570	0,00000	0,00018	0,00000	0,06555	0,00018	0,00000	0,00000
CCA	1,00000	0,03017	0,00041	0,02977	0,05992	0,00000	0,03279	0,05385	0,05664	0,00040	-0,00316
CCA	2,00000	0,00189	-0,02055	-0,02308	0,03780	-0,02655	0,03592	0,05960	0,09919	0,07954	0,05910
CCA	3,00000	0,07843	0,05815	-0,00269	-0,00273	-0,00004	0,01782	0,01810	-0,00238	-0,00489	-0,00023
CCA	4,00000	-0,02377	0,00035	-0,00027	-0,00333	-0,02375	-0,00058	0,03631	0,05984	0,03341	0,05709
CCP	1,00000	-0,10316	-0,09426	-0,16544	-0,44489	0,09471	-0,00800	-0,15753	-0,47108	0,06001	0,10307
CCP	2,00000	0,22341	0,00000	0,50032	0,21687	0,60871	0,01028	-0,21069	-0,45505	-0,63703	-0,70073
CCP	3,00000	-0,01990	0,19943	0,50398	0,23984	0,00000	0,21933	0,28465	0,14276	-0,14535	-0,05211
CCP	4,00000	0,00962	-0,01028	0,25596	0,00000	0,01990	0,00000	0,22741	0,07612	0,00000	0,00000
CPA	1,00000	-0,00145	-0,00167	0,02196	0,02486	0,00192	0,02238	0,00230	0,00457	0,00003	0,00354
CPA	2,00000	0,00017	0,00032	-0,04557	0,01757	0,01692	0,01754	-0,03965	0,02076	0,02070	-0,01653
CPA	3,00000	0,12051	0,09301	-0,00340	-0,00048	-0,03318	0,02672	0,02295	-0,05995	-0,10831	-0,02682
CPA	4,00000	-0,16841	0,00044	-0,03318	0,08667	-0,00334	0,08708	-0,03631	-0,03212	-0,04062	-0,07505
CPP	1,00000	0,05334	0,14850	0,46689	0,40713	-0,03518	-0,01385	0,47998	0,41609	0,01923	0,07809
CPP	2,00000	-0,08088	0,00000	0,39714	0,33002	0,00156	0,23489	0,16128	0,10167	-0,23508	-0,00097
CPP	3,00000	-0,08719	0,10207	0,22618	0,15271	0,00000	0,18926	0,00846	-0,03190	-0,17666	-0,00379
CPP	4,00000	0,08703	-0,23489	0,38744	0,00000	0,32192	0,00000	0,10256	0,14162	0,00000	0,00000



INDICE	SUJETO	[ire-iri	ira-iri	iro-iri	iru-iri	eri-ere	era-ere	ero-ere	eru-ere	ari-ara	are-ara]
CAA	1,00000	-0,02420	-0,02389	-0,08712	-0,20478	0,00203	0,00000	-0,12543	-0,14360	-0,01821	0,18317
CAA	2,00000	0,09009	0,06674	0,06674	0,06642	-0,36659	0,02023	0,02051	0,02300	-0,20685	-0,44483
CAA	3,00000	-0,02400	-0,05251	0,00000	-0,02404	0,05252	-0,08009	-0,14413	0,02848	0,31523	0,25284
CAA	4,00000	-0,08629	0,00000	0,00027	0,00027	0,27724	0,00000	0,00021	-0,01797	-0,02728	0,00000
CAP	1,00000	-0,00679	-0,00679	-0,00679	-0,00756	0,10856	-0,29407	-0,00052	0,00000	0,66655	0,26701
CAP	2,00000	0,00009	0,04991	0,04518	-0,00666	0,05568	0,00162	0,00081	0,00869	-0,03980	0,00000
CAP	3,00000	0,00000	-0,03765	-0,03770	-0,03817	0,00000	0,00000	-0,00674	0,00000	0,10248	0,08867
CAP	4,00000	0,05192	0,00000	0,00000	0,00000	0,00009	0,00000	-0,00081	-0,00081	0,00180	0,00009
CCA	1,00000	-0,02444	-0,00055	-0,08813	-0,14129	0,08475	0,00000	0,04388	0,08143	0,03766	0,00463
CCA	2,00000	-0,05298	-0,02138	-0,02138	-0,04985	-0,00397	-0,07291	-0,06831	-0,03224	-0,02343	-0,08118
CCA	3,00000	0,00000	-0,00401	0,00000	-0,00040	0,03668	0,02853	-0,00996	0,03629	0,03245	0,02987
CCA	4,00000	-0,00290	0,00000	0,02385	0,02385	0,05990	0,00000	0,00040	0,00034	0,00328	0,00000
CCP	1,00000	-0,05052	-0,05052	-0,05052	-0,11778	0,25238	-0,04655	-0,09277	-0,03693	0,17792	0,02717
CCP	2,00000	0,11456	0,00000	0,00000	0,10540	0,10914	0,08082	0,04582	0,10914	0,00000	0,00000
CCP	3,00000	0,00000	-0,06650	-0,07513	-0,17167	0,00000	0,00000	-0,02051	0,00000	0,15952	0,11522
CCP	4,00000	0,02051	0,00000	0,00000	0,00000	0,02832	0,00000	-0,03500	-0,03500	0,17564	0,06650
CPA	1,00000	-0,04845	-0,04284	-0,04864	-0,05534	0,05433	0,00000	0,04959	0,08679	0,04823	-0,00568
CPA	2,00000	-0,05958	-0,04778	-0,04778	-0,05361	0,08202	-0,06721	-0,06086	-0,06018	-0,00260	-0,00544
CPA	3,00000	0,03679	-0,00015	0,00000	-0,00007	0,00022	-0,00021	-0,00032	0,00011	-0,08057	-0,03233
CPA	4,00000	0,04815	0,00000	0,00561	0,00561	0,00046	0,00000	0,04289	0,04243	0,05020	0,00000
CPP	1,00000	-0,02474	-0,02474	-0,02474	-0,02772	0,03753	-0,09162	-0,17376	0,00000	0,16341	0,01556
CPP	2,00000	0,02986	-0,03732	-0,00036	0,02953	0,00988	0,00982	0,00499	0,01035	0,05447	0,00000
CPP	3,00000	0,00000	-0,00358	-0,03993	-0,00721	0,00000	0,00000	-0,00041	0,00000	0,04832	0,04750
CPP	4,00000	0,00005	0,00000	0,00000	0,00000	0,03761	0,00000	-0,00483	-0,00483	0,10202	0,05459

INDICE	SUJETO	[aro-ara	aru-ara	ori-oro	ore-oro	ora-oro	oru-oro	uri-uru	ure-uru	ura-uru	uro-uru]
CAA	1,00000	-0,01821	-0,01766	0,44477	0,45349	-0,01924	0,01530	0,00027	-0,08535	-0,32714	-0,00027
CAA	2,00000	-0,20398	0,07871	0,44616	0,51938	-0,16700	-0,16700	0,00709	0,25789	-0,06893	-0,26572
CAA	3,00000	-0,02373	0,02033	0,29436	0,10635	0,06197	0,10635	0,28733	0,02057	0,03851	-0,02373
CAA	4,00000	0,04430	0,04477	0,14300	0,14642	0,17294	0,00000	-0,04501	-0,04501	-0,21990	-0,07611
CAP	1,00000	0,65659	0,55520	0,00936	0,00095	0,00000	0,00000	0,06870	0,00190	0,09941	0,00000
CAP	2,00000	-0,09445	-0,09445	0,00068	-0,05450	0,07439	0,00000	0,02570	-0,03443	-0,12927	-0,03486
CAP	3,00000	0,00000	0,08786	0,01689	0,00162	-0,08705	0,00162	0,01381	0,00000	0,00000	-0,08539
CAP	4,00000	0,00009	0,00018	0,00171	0,00009	0,00009	0,00000	0,00162	0,00000	0,00000	0,00000
CCA	1,00000	0,03766	0,04167	-0,06239	0,00677	-0,00073	-0,00663	0,00385	-0,00046	-0,00462	-0,00362
CCA	2,00000	-0,08071	0,00024	0,03300	0,03357	-0,03047	-0,03379	0,02473	0,06621	-0,00908	-0,03330
CCA	3,00000	-0,03631	-0,00322	0,09170	0,08763	0,08351	0,08763	0,05387	0,00040	-0,00316	-0,00363
CCA	4,00000	0,00047	0,00759	0,02985	0,02989	-0,02938	0,00000	-0,03600	-0,03600	-0,07382	-0,03284
CCP	1,00000	0,01420	0,01420	0,17475	0,02130	0,00000	0,00000	0,23036	0,13881	0,32354	-0,00001
CCP	2,00000	-0,11232	-0,11232	0,10914	0,00000	0,23864	0,00000	0,27335	-0,14970	-0,25884	-0,17802
CCP	3,00000	0,00000	0,08690	0,28618	0,06332	-0,05190	0,06332	0,01891	0,00000	0,00000	0,07018
CCP	4,00000	0,06650	0,11232	0,10914	0,04582	0,04582	0,00000	0,06332	0,00000	0,00000	0,00000
CPA	1,00000	0,06823	0,10898	-0,05272	-0,13314	-0,00246	-0,02091	0,02306	0,02227	0,03739	-0,02730
CPA	2,00000	-0,07125	-0,01969	-0,03780	-0,06428	-0,00461	-0,00461	0,00429	0,00692	-0,06497	0,00121
CPA	3,00000	-0,00037	-0,03299	-0,03127	-0,03187	-0,03280	-0,03187	-0,07505	0,00036	-0,03253	-0,00037
CPA	4,00000	0,00073	0,05099	0,00062	0,00248	-0,08541	0,00000	-0,07093	-0,07093	-0,02394	-0,04669
CPP	1,00000	-0,32725	0,00018	0,16197	0,10158	0,00000	0,00000	0,20114	0,16142	0,10894	0,00000
CPP	2,00000	-0,00018	-0,00018	0,09824	0,05450	0,00099	0,00000	0,04231	-0,00061	-0,00572	-0,00560
CPP	3,00000	0,00000	0,04376	0,01556	0,00757	-0,03993	0,00757	0,00067	0,00000	0,00000	0,02494
CPP	4,00000	0,05459	0,09445	0,04743	0,03986	0,03986	0,00000	0,00757	0,00000	0,00000	0,00000

INDICE	SUJETO	[eri-iri	ari-iri	ori-iri	uri-iri	ire-ere	are-ere	ore-ere	ure-ere	ira-ara	era-ara]
CAA	1,00000	-0,19380	-0,33971	-0,20455	-0,33889	0,17163	0,05750	0,00000	-0,22868	0,29761	0,12567
CAA	2,00000	-0,29950	-0,33738	-0,00899	-0,30255	0,02300	-0,64245	-0,00286	-0,11884	0,19727	0,21785
CAA	3,00000	-0,00003	-0,02311	-0,13000	-0,05101	0,02855	-0,03295	-0,26546	-0,26522	0,28583	0,20570
CAA	4,00000	-0,02359	-0,39014	-0,39280	-0,36286	0,21454	-0,06203	-0,08855	-0,06203	0,36286	0,06203
CAP	1,00000	-0,00679	-0,02307	-0,01561	0,04373	0,10856	-0,30726	0,09133	0,09228	0,68283	0,28020
CAP	2,00000	0,04016	0,03904	0,03966	0,13945	0,01561	0,09436	0,00000	0,09484	-0,02893	-0,09274
CAP	3,00000	-0,08814	-0,08814	-0,08668	-0,08805	0,08814	-0,01381	-0,01381	-0,01372	0,15297	0,10248
CAP	4,00000	-0,00707	-0,00707	-0,00707	-0,00707	0,05908	-0,00162	-0,00153	-0,00153	0,00887	0,00171
CCA	1,00000	-0,05644	-0,06017	-0,21035	-0,05264	0,11675	0,04799	0,00000	0,08424	0,09728	-0,04336
CCA	2,00000	-0,02471	-0,00064	0,00460	-0,00036	-0,03224	-0,03765	0,02591	0,06186	-0,04417	-0,11644
CCA	3,00000	-0,00040	0,03160	0,00000	0,05302	0,03708	0,06610	0,03301	0,03663	-0,00316	-0,00770
CCA	4,00000	0,02357	-0,03277	0,02318	-0,03605	0,03343	0,00028	0,05955	0,00028	0,03605	-0,00028
CCP	1,00000	-0,05052	-0,33524	-0,29931	-0,24369	0,25238	-0,18309	-0,14986	-0,03234	0,46264	0,16371
CCP	2,00000	-0,04430	-0,10762	-0,04430	0,37875	0,26800	0,04582	0,00000	0,10914	0,10762	0,03500
CCP	3,00000	-0,18969	-0,18969	-0,01113	-0,07513	0,18969	-0,04430	-0,04430	0,09565	0,28271	0,15952
CCP	4,00000	-0,02379	-0,02379	-0,02379	-0,02379	0,07262	-0,08082	-0,03500	-0,03500	0,19943	0,14732
CPA	1,00000	-0,00034	-0,00133	0,02575	0,08248	0,00622	-0,00057	0,00000	0,13636	0,00672	-0,00511
CPA	2,00000	0,08262	0,10032	0,05991	0,10056	-0,06018	0,09688	0,03283	0,10259	-0,15070	-0,16953
CPA	3,00000	-0,04905	-0,03094	0,01724	-0,02542	0,08606	0,06657	0,06591	0,09926	-0,04978	-0,09911
CPA	4,00000	0,00552	0,13031	0,16614	0,08011	0,04309	0,07505	0,16294	0,07505	-0,08011	-0,07505
CPP	1,00000	-0,02474	-0,10106	-0,10051	-0,06134	0,03753	-0,18664	-0,09863	-0,03879	0,23973	0,11058
CPP	2,00000	-0,03837	-0,04819	-0,00451	-0,00022	0,07811	-0,05441	0,00000	0,00511	0,06534	0,06423
CPP	3,00000	-0,00726	-0,00726	-0,00009	0,02260	0,00726	-0,00082	-0,00082	0,02919	0,05200	0,04832
CPP	4,00000	-0,00041	-0,00041	-0,00041	-0,00041	0,03807	-0,00982	0,03004	0,03004	0,10243	0,06441

INDICE	SUJETO	[ora-ara	ura-ara	iro-oro	ero-oro	aro-oro	uro-oro	iru-uru	eru-uru	aru-uru	oru-uru]
CAA	1,00000	-0,34706	-0,34480	0,56220	0,32806	0,30961	0,30989	0,13438	-0,00027	0,00000	-0,29486
CAA	2,00000	-0,49162	-0,24804	0,52189	0,54275	0,12064	-0,12021	0,37606	0,39973	0,25782	-0,31251
CAA	3,00000	-0,02405	0,03851	0,42436	0,22768	0,06229	0,06229	0,31430	0,31427	0,02033	0,02033
CAA	4,00000	0,00000	-0,17489	0,53607	0,23518	0,21724	0,14184	0,31812	-0,00095	-0,00024	-0,21795
CAP	1,00000	0,66465	0,76406	0,01818	-0,09090	-0,00806	0,00000	0,01741	-0,09038	-0,10945	0,00000
CAP	2,00000	0,03453	-0,09436	0,00620	-0,05369	-0,05459	0,03991	-0,12041	-0,12058	-0,12936	-0,07477
CAP	3,00000	0,00000	0,08876	0,06587	0,00869	-0,08705	-0,08368	0,06369	0,01372	-0,00090	-0,00009
CAP	4,00000	0,00018	0,00018	0,00878	0,00081	0,00000	0,00009	0,00869	0,00072	0,00000	-0,00009
CCA	1,00000	-0,05086	0,03672	0,05983	0,05065	0,08779	0,08785	-0,08480	-0,00327	0,00033	-0,09810
CCA	2,00000	-0,08166	-0,05696	0,00702	-0,06065	-0,02952	-0,02999	-0,02476	-0,02789	0,04812	-0,03710
CCA	3,00000	-0,00734	-0,00316	0,09170	0,04466	0,05454	0,08722	0,00045	0,00006	-0,00322	-0,00322
CCA	4,00000	0,00000	-0,03782	0,03052	-0,02926	-0,02891	-0,02622	0,02390	-0,03594	-0,02841	-0,00662
CCP	1,00000	0,03910	0,36265	0,42354	0,07839	-0,02490	0,00000	0,35627	0,13422	-0,02491	-0,00001
CCP	2,00000	0,19282	-0,04582	0,15344	0,04582	-0,06650	0,08082	0,00000	-0,14970	-0,32534	-0,25884
CCP	3,00000	0,00000	0,25517	0,22218	0,08711	-0,05190	0,27345	-0,07763	-0,09565	-0,16827	-0,13995
CCP	4,00000	0,11232	0,11232	0,13293	0,04582	0,00000	0,04582	0,08711	0,00000	0,00000	-0,04582
CPA	1,00000	0,12557	0,14637	-0,12711	-0,08355	-0,05980	-0,04635	-0,11476	-0,02730	0,00000	-0,00186
CPA	2,00000	-0,00982	-0,07162	-0,14549	-0,15797	-0,06604	-0,00023	-0,14988	-0,15585	-0,01304	-0,00317
CPA	3,00000	-0,03392	-0,03253	-0,04851	-0,09810	0,00075	0,00075	-0,04970	-0,09879	-0,03299	-0,03299
CPA	4,00000	0,00000	0,04699	-0,15991	-0,11757	-0,08468	-0,06117	-0,14543	-0,10355	-0,01994	0,01448
CPP	1,00000	0,00199	0,11093	0,23774	0,02645	-0,32924	0,00000	0,23476	0,20021	-0,00181	0,00000
CPP	2,00000	0,00090	0,05441	0,10239	0,05949	-0,00009	0,05462	0,07206	0,00463	-0,06031	-0,06022
CPP	3,00000	0,00000	0,07751	-0,02428	0,00798	-0,03993	0,06252	-0,02914	-0,02919	-0,03375	-0,03001
CPP	4,00000	0,09445	0,09445	0,04784	0,00499	0,00000	0,03986	0,00798	-0,03487	0,00000	-0,03986

INDICE	SUJETO	[ire-iri	ira-iri	iro-iri	iru-iri	eri-ere	era-ere	ero-ere	eru-ere	ari-ara	are-ara]
CAA	1,00000	-0,06747	-0,02781	-0,02815	-0,03087	-0,02809	0,04438	0,02377	0,00000	-0,01626	0,00435
CAA	2,00000	-0,00277	-0,02754	0,00000	-0,00277	0,05229	0,02834	0,05229	0,04952	-0,00027	-0,00082
CAA	3,00000	-0,08445	-0,08450	-0,09394	-0,02158	0,07057	0,00090	-0,11785	0,00996	0,12551	0,23150
CAA	4,00000	-0,30961	0,02085	-0,30761	-0,31163	0,11632	0,25913	0,00205	0,00607	0,27325	0,27097
CAP	1,00000	0,00000	0,00009	-0,09319	0,00000	0,00850	-0,00095	0,00742	-0,00086	0,01551	-0,00019
CAP	2,00000	0,05192	0,05192	0,05192	0,05192	0,05908	0,05902	0,05908	0,00716	0,05278	0,00000
CAP	3,00000	-0,00715	-0,00715	-0,00796	-0,00706	0,00081	0,00081	0,00000	-0,00009	0,00009	0,00090
CAP	4,00000	-0,00162	-0,00162	-0,00162	-0,00162	0,00081	0,00000	-0,00009	0,00000	0,00180	0,00018
CCA	1,00000	-0,11475	0,00809	0,00410	-0,03697	-0,03368	0,00412	0,00371	-0,03360	0,08684	0,08690
CCA	2,00000	-0,03947	-0,09404	0,00000	-0,03947	0,03550	0,00049	0,03550	-0,00397	-0,02834	-0,03544
CCA	3,00000	-0,04061	-0,04113	-0,05091	-0,00073	-0,00507	0,03580	0,02909	0,03978	0,03567	0,02946
CCA	4,00000	-0,08744	0,00082	-0,03747	-0,09418	0,10113	0,06438	0,01707	0,06378	0,00087	0,06010
CCP	1,00000	0,00000	0,04746	-0,00634	0,00000	0,15694	-0,02132	0,00000	-0,01028	0,11522	-0,08032
CCP	2,00000	0,02051	0,02051	0,02051	0,02051	0,07262	0,05211	0,07262	0,05211	0,07262	0,00000
CCP	3,00000	-0,07701	-0,07701	-0,08746	-0,00614	0,01045	0,01045	0,00000	-0,15782	0,15782	0,16827
CCP	4,00000	-0,06332	-0,06332	-0,06332	-0,06332	0,03500	0,00000	-0,04582	0,00000	0,17564	0,11232
CPA	1,00000	0,00405	-0,03814	0,00465	0,01318	-0,00046	0,00093	0,00047	0,00000	0,00809	0,00855
CPA	2,00000	-0,00514	-0,05889	0,00000	-0,00494	0,00014	0,00007	0,00014	-0,00480	-0,00431	-0,01332
CPA	3,00000	0,00487	-0,04252	-0,05030	-0,04864	-0,05564	-0,03881	-0,04455	0,03792	0,06095	-0,05361
CPA	4,00000	0,07980	0,03381	0,10028	0,05605	0,07272	0,02953	0,02826	0,07249	-0,05625	0,00273
CPP	1,00000	0,00000	0,04000	-0,00006	0,00000	0,09909	-0,10158	-0,08622	-0,00756	0,04468	-0,14252
CPP	2,00000	0,00005	0,00005	0,00005	0,00005	0,03807	0,00059	0,03807	0,03802	0,04236	0,00000
CPP	3,00000	-0,02525	-0,02525	-0,02830	-0,00028	0,00305	0,00305	0,00000	-0,03070	0,03070	0,03375
CPP	4,00000	-0,00757	-0,00757	-0,00757	-0,00757	0,00383	0,00000	-0,03986	0,00000	0,10202	0,09445

INDICE	SUJETO	[aro-ara	aru-ara	ori-oro	ore-oro	ora-oro	oru-oro	uri-uru	ure-uru	ura-uru	uro-uru]
CAA	1,00000	0,11980	0,11878	-0,30000	-0,34246	-0,29784	-0,32115	-0,11737	-0,13797	-0,13797	-0,11737
CAA	2,00000	-0,05256	-0,00055	0,06194	0,00048	-0,13490	0,08680	0,00028	0,00028	-0,05201	0,00000
CAA	3,00000	-0,02061	0,11647	0,16765	0,23239	0,00127	-0,00288	0,31589	0,02085	0,28688	-0,08861
CAA	4,00000	0,01872	-0,00223	-0,00607	0,10730	-0,00607	-0,01675	0,27391	0,12854	0,01517	0,02124
CAP	1,00000	0,00085	-0,00010	0,00062	-0,05369	-0,05369	-0,06115	0,06278	0,06210	0,06210	0,06210
CAP	2,00000	-0,00711	-0,00711	-0,05125	0,00006	0,00006	0,00006	-0,05192	0,00000	-0,00061	-0,05278
CAP	3,00000	-0,08609	0,00009	0,00081	0,00000	0,00000	0,00000	0,00090	0,00000	0,00009	0,00000
CAP	4,00000	0,00009	0,00018	0,00009	0,00009	0,00009	0,00009	0,00000	0,00000	-0,00009	-0,00009
CCA	1,00000	0,08690	0,00641	0,03709	0,03256	0,03709	-0,00104	-0,03668	0,00356	0,00356	-0,03668
CCA	2,00000	-0,03224	-0,03184	-0,03229	0,02433	-0,00339	0,00355	0,00350	0,00350	-0,00040	0,00000
CCA	3,00000	-0,00041	0,00362	-0,03389	0,03652	0,05829	-0,03829	0,03956	0,00403	0,00128	0,03006
CCA	4,00000	0,00040	-0,03747	-0,06378	-0,05671	-0,06378	0,03695	0,08805	0,04095	-0,01308	0,05070
CCP	1,00000	0,04746	-0,00634	0,00596	-0,05447	-0,02298	-0,05891	0,09841	0,06823	0,06823	0,06823
CCP	2,00000	-0,03500	-0,03500	0,05211	0,02832	0,02832	0,02832	-0,02051	0,00000	-0,04430	-0,07262
CCP	3,00000	0,15662	0,15782	0,03500	0,00000	0,00000	0,00000	0,08132	0,00000	0,07492	0,00000
CCP	4,00000	0,06650	0,11232	0,04582	0,04582	0,04582	0,04582	0,00000	0,00000	-0,04582	0,00000
CPA	1,00000	0,00441	0,00007	0,00000	-0,03093	0,00335	-0,03469	0,03414	0,06163	0,06163	0,03414
CPA	2,00000	-0,00445	-0,00875	-0,01318	0,00419	0,00267	0,00021	0,00444	0,00444	0,00430	0,00000
CPA	3,00000	-0,00046	0,00007	-0,05287	0,00153	0,10402	-0,00424	0,03446	0,03381	-0,00731	0,10098
CPA	4,00000	0,00190	-0,01824	-0,07249	-0,07210	-0,07249	0,01610	-0,04802	-0,04916	-0,04955	0,02294
CPP	1,00000	0,00501	-0,05483	0,05955	0,05949	0,05949	0,05894	0,09914	0,00090	0,00090	0,00090
CPP	2,00000	-0,00054	-0,00054	0,09442	0,05217	0,05217	0,05217	-0,00005	0,00000	-0,04230	-0,04236
CPP	3,00000	0,03066	0,03070	0,00383	0,00000	0,00000	0,00000	0,02802	0,00000	0,02544	0,00000
CPP	4,00000	0,05459	0,09445	0,03986	0,03986	0,03986	0,03986	0,00000	0,00000	-0,03986	-0,03986



INDICE	SUJETO	[i]pe-iji	ija-iji	ijo-iji	iju-iji	epi-eje	eja-eje	epo-eje	epu-eje	api-aja	ape-aja
CAA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CAA	2,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,02383	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CAA	3,00000	-0,02818	0,00000	0,02383	0,02383	-0,02383	-0,02383	0,00000	-0,02383	0,00000	-0,11289
CAA	4,00000	0,00000	-0,05201	-0,19343	-0,19343	-0,10565	0,00000	0,01805	0,01805	-0,19343	0,00000
CAP	1,00000	0,00000	0,00003	0,00003	-0,00002	0,00208	0,00206	0,00206	0,00208	-0,00161	-0,00181
CAP	2,00000	0,00377	0,00000	0,00003	0,00003	0,00370	-0,00003	-0,00003	0,00002	0,00000	0,00000
CAP	3,00000	0,00000	0,00000	0,00021	0,00000	-0,00025	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CAP	4,00000	-0,00003	-0,00003	-0,00003	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,00023
CCA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CCA	2,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,01754	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CCA	3,00000	-0,00208	0,00000	0,01754	0,01754	-0,01754	-0,01754	0,00000	-0,01754	0,00000	-0,04842
CCA	4,00000	0,00000	-0,01962	-0,04248	-0,04248	-0,03593	0,00000	0,02385	0,02385	-0,04248	0,00000
CCP	1,00000	0,00000	0,01754	0,01754	-0,01987	0,06993	0,05006	0,05006	0,06993	0,00676	-0,02642
CCP	2,00000	0,04842	0,00000	0,00283	0,00283	0,00242	-0,02375	-0,02375	0,00242	0,00000	-0,35811
CCP	3,00000	0,00000	0,00000	0,02334	0,00000	-0,02649	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CCP	4,00000	-0,00242	-0,00242	-0,00242	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,02617
CPA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CPA	2,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,00004	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CPA	3,00000	-0,00003	0,00000	0,00004	0,00004	-0,00004	-0,00004	0,00000	-0,00004	0,00000	-0,00029
CPA	4,00000	0,00000	-0,00007	-0,00016	-0,00016	-0,00082	0,00000	0,00020	0,00020	-0,00016	0,00000
CPP	1,00000	0,00000	0,01754	0,01754	-0,01987	0,02252	0,00265	0,00265	0,02252	0,05417	0,05175
CPP	2,00000	0,04342	0,00000	0,02302	0,02302	-0,02241	-0,02302	-0,02302	0,01994	0,00000	0,00000
CPP	3,00000	0,00000	0,00000	0,00278	0,00000	-0,06449	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CPP	4,00000	-0,02712	-0,02712	-0,02712	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,03046

INDICE	SUJETO	[a]o-ajo	aju-ajo	o]i-o]o	o]e-o]o	o]a-o]o	o]u-o]o	u]i-u]u	u]e-u]u	u]a-u]u	u]o-u]u
CAA	1,00000	-0,00004	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CAA	2,00000	0,00000	0,00000	-0,02383	0,00000	0,00000	-0,02383	0,02383	0,02383	0,02383	0,02383
CAA	3,00000	0,00000	0,00000	0,02383	0,02383	0,02383	0,02383	0,02383	0,02383	0,02383	0,02383
CAA	4,00000	-0,19343	-0,31808	-0,32556	-0,09780	0,00880	0,11575	0,00000	0,10660	-0,01805	0,30003
CAP	1,00000	-0,00376	-0,00374	0,04260	0,04283	0,04077	0,04260	-0,01985	-0,00020	0,00000	0,00000
CAP	2,00000	0,00000	-0,00415	-0,00374	-0,00004	-0,00002	-0,00377	0,00372	0,00372	0,00372	-0,00002
CAP	3,00000	0,00000	-0,00021	0,00000	0,00003	0,00023	0,00000	-0,01779	0,00186	0,00186	0,00186
CAP	4,00000	-0,00003	-0,00023	-0,00021	-0,00021	-0,00021	-0,00021	0,00023	0,00000	0,00023	0,00023
CCA	1,00000	-0,00021	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CCA	2,00000	0,00000	0,00000	-0,01754	0,00000	0,00000	-0,01754	0,01754	0,01754	0,01754	0,01754
CCA	3,00000	0,00000	0,00000	0,01754	0,01754	0,01754	0,01754	0,01754	0,01754	0,01754	0,01754
CCA	4,00000	-0,04248	-0,06660	-0,03672	0,02353	0,02380	0,02649	0,00000	0,00027	-0,02385	0,04275
CCP	1,00000	-0,08068	-0,08060	0,28064	0,30636	0,25630	0,28064	-0,08324	-0,02294	0,00000	0,00000
CCP	2,00000	0,00000	-0,08936	-0,02467	-0,02225	-0,00208	-0,04842	0,02225	0,02225	0,02225	-0,02343
CCP	3,00000	0,00000	-0,02334	0,00000	0,00278	0,02572	0,00000	-0,03318	0,02712	0,02712	0,02712
CCP	4,00000	-0,00242	-0,02617	-0,02334	-0,02334	-0,02334	-0,02334	0,02572	0,00000	0,02572	0,02572
CPA	1,00000	-0,01754	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CPA	2,00000	0,00000	0,00000	-0,00004	0,00000	0,00000	-0,00004	0,00004	0,00004	0,00004	0,00004
CPA	3,00000	0,00000	0,00000	0,00004	0,00004	0,00004	0,00004	0,00004	0,00004	0,00004	0,00004
CPA	4,00000	-0,00016	-0,00039	-0,00126	0,00017	0,00020	0,00026	0,00000	0,00003	-0,00020	0,00019
CPP	1,00000	-0,03589	-0,00077	0,03196	0,05768	0,05503	0,03196	-0,00268	-0,00238	0,00000	0,00000
CPP	2,00000	0,00000	-0,00625	-0,02040	-0,04281	-0,01987	-0,04342	0,00046	0,00046	0,00046	-0,01994
CPP	3,00000	0,00000	-0,00278	0,00000	0,02334	0,02572	0,00000	-0,00003	0,00027	0,00027	0,00027
CPP	4,00000	-0,02712	-0,03046	-0,00278	-0,00278	-0,00278	-0,00278	0,02572	0,00000	0,02572	0,02572

INDICE	SUJETO	[epi-iji	api-iji	opi-iji	upi-iji	ije-eje	ape-eje	ope-eje	upe-eje	ina-ana	ena-ana]
CAA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CAA	2,00000	0,00000	0,00000	-0,02383	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CAA	3,00000	0,00000	0,00000	0,02383	0,02383	-0,05201	-0,13672	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CAA	4,00000	-0,42373	-0,19343	-0,52779	-0,30003	0,31808	0,31808	0,01805	0,12465	-0,05201	-0,31808
CAP	1,00000	0,00000	-0,00208	-0,00025	-0,01987	0,00208	-0,00020	0,00206	0,00186	0,00050	0,00045
CAP	2,00000	0,00373	0,00373	0,00003	0,00377	0,00374	0,00370	0,00370	0,00374	-0,00373	-0,00373
CAP	3,00000	-0,00004	0,00021	0,00000	-0,01962	-0,00021	0,00000	-0,00018	-0,00018	-0,00021	0,00000
CAP	4,00000	-0,00003	0,00000	-0,00021	0,00002	0,00000	-0,00020	-0,00018	-0,00018	-0,00003	-0,00003
CCA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CCA	2,00000	0,00000	0,00000	-0,01754	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CCA	3,00000	0,00000	0,00000	0,01754	0,01754	-0,01962	-0,06596	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CCA	4,00000	-0,10253	-0,04248	-0,10300	-0,04275	0,06660	0,06660	0,02385	0,02412	-0,01962	-0,06660
CCP	1,00000	0,00000	-0,06993	-0,04559	-0,10311	0,06993	-0,03318	0,05006	0,02712	0,09423	0,05682
CCP	2,00000	0,02617	0,02617	0,02375	0,04842	0,02467	-0,35569	0,00242	0,02467	-0,02617	-0,02617
CCP	3,00000	-0,00315	0,02334	0,00000	-0,05752	-0,02334	0,00000	-0,02056	-0,02056	-0,02334	0,00000
CCP	4,00000	-0,00242	0,00000	-0,02334	0,00238	0,00000	-0,02375	-0,02092	-0,02092	-0,00242	-0,00242
CPA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CPA	2,00000	0,00000	0,00000	-0,00004	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CPA	3,00000	0,00000	0,00000	0,00004	0,00004	-0,00007	-0,00033	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CPA	4,00000	-0,00121	-0,00016	-0,00162	-0,00019	0,00039	0,00039	0,00020	0,00023	-0,00007	-0,00039
CPP	1,00000	0,00000	-0,02252	-0,04559	-0,02255	0,02252	-0,00242	0,00265	0,00027	0,09423	0,05682
CPP	2,00000	0,00061	0,00061	0,02302	0,04342	0,02040	-0,02241	-0,02241	0,02040	-0,00061	-0,00061
CPP	3,00000	-0,06171	0,00278	0,00000	0,02304	-0,00278	0,00000	0,02056	0,02056	-0,00278	0,00000
CPP	4,00000	-0,02712	0,00000	-0,00278	0,02294	0,00000	-0,00334	0,02434	0,02434	-0,02712	-0,02712

INDICE	SUJETO	[opa-apa	upa-apa	ipo-opo	epo-opo	apo-opo	upo-opo	ipu-upu	epu-upu	apu-upu	opu-upu]
CAA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,00004	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CAA	2,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,02383	0,02383	0,00000
CAA	3,00000	0,02383	0,02383	0,02383	0,02383	0,00000	0,02383	0,02383	0,00000	0,00000	0,02383
CAA	4,00000	-0,19343	-0,31808	0,00880	-0,09780	0,00880	0,20223	0,10660	0,00000	-0,01805	0,21355
CAP	1,00000	-0,00161	0,00045	0,04288	0,04283	0,03862	0,04283	0,00000	0,00002	-0,00419	-0,00023
CAP	2,00000	0,00002	0,00004	-0,00374	-0,00377	-0,00004	-0,00374	-0,00002	0,00000	-0,00047	-0,00005
CAP	3,00000	0,00002	-0,00018	0,00021	0,00021	0,00021	0,00003	0,00183	0,00204	0,00183	0,00183
CAP	4,00000	-0,00021	0,00002	-0,00003	-0,00003	-0,00003	0,00002	0,00021	0,00018	-0,00002	0,00000
CCA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,00021	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CCA	2,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,01754	0,01754	0,00000
CCA	3,00000	0,01754	0,01754	0,01754	0,01754	0,00000	0,01754	0,01754	0,00000	0,00000	0,01754
CCA	4,00000	-0,04248	-0,06660	0,02380	0,02353	0,02380	0,06628	0,00027	0,00000	-0,02385	0,00296
CCP	1,00000	0,00676	0,05682	0,34377	0,30636	0,16886	0,30636	0,00000	0,01987	-0,13742	-0,02572
CCP	2,00000	0,02017	0,02225	-0,04559	-0,04842	-0,02225	-0,04568	-0,02334	0,00000	-0,08936	-0,02617
CCP	3,00000	0,00238	-0,02056	0,02334	0,02334	0,02334	0,00278	0,02434	0,04768	0,02434	0,02434
CCP	4,00000	-0,02334	0,00238	-0,00242	-0,00242	-0,00242	0,00238	0,02334	0,02092	-0,00283	0,00000
CPA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,01754	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CPA	2,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00004	0,00004	0,00000
CPA	3,00000	0,00004	0,00004	0,00004	0,00004	0,00000	0,00004	0,00004	0,00000	0,00000	0,00004
CPA	4,00000	-0,00016	-0,00039	0,00020	0,00017	0,00020	0,00036	0,00003	0,00000	-0,00020	0,00009
CPP	1,00000	0,05417	0,05682	0,09509	0,05768	-0,03503	0,05768	0,00000	0,01987	-0,05759	-0,02572
CPP	2,00000	0,02294	0,04281	-0,02040	-0,04342	-0,04281	-0,02040	-0,01994	0,00000	-0,04860	-0,04296
CPP	3,00000	0,02294	0,02056	0,00278	0,00278	0,00278	0,02334	-0,02307	-0,02029	-0,02307	-0,02307
CPP	4,00000	-0,00278	0,02294	-0,02712	-0,02712	-0,02712	0,02294	0,00278	-0,02434	-0,02768	0,00000



INDICE	SUJETO	[i]e-i]i	i]a-i]i	i]o-i]i	i]u-i]i	e]i-e]e	e]a-e]e	e]o-e]e	e]u-e]e	a]i-a]a	a]e-a]a
CAA	1,00000	0,00004	0,00004	0,00004	0,00004	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CAA	2,00000	-0,05201	0,00000	-0,02383	0,00000	0,00000	0,00000	-0,02672	-0,02383	0,00000	0,00000
CAA	4,00000	0,00000	0,00000	-0,05201	-0,13090	-0,05201	0,00000	-0,05201	-0,02383	0,00000	0,00000
CAP	1,00000	0,00026	0,00000	0,02017	-0,08762	0,02066	-0,02377	0,02066	0,02301	0,00302	0,02361
CAP	2,00000	0,00005	0,00003	-0,00182	-0,01962	0,00377	-0,00237	-0,00025	-0,00213	0,00192	0,00559
CAP	4,00000	0,00005	0,00000	0,00000	0,00005	0,00000	0,00000	0,00000	0,00207	0,00025	0,00020
CCA	1,00000	0,01754	0,01754	0,01754	0,01754	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CCA	2,00000	-0,00206	0,00000	-0,00021	0,00000	0,00000	0,00000	-0,00024	-0,00021	0,00000	0,00000
CCA	4,00000	0,00000	0,00000	-0,01962	-0,04006	-0,01962	0,00000	-0,01962	-0,01754	0,00000	0,00000
CCP	1,00000	0,06029	0,00000	0,13622	0,10304	0,14214	0,02206	0,14214	0,24513	0,08604	0,21118
CCP	2,00000	0,03747	0,01991	0,00000	-0,05018	0,04006	-0,13548	-0,05457	-0,08527	0,07097	0,07097
CCP	4,00000	0,00064	0,00000	0,00000	0,00064	0,00000	0,00000	0,00000	0,03961	0,02876	0,02840
CPA	1,00000	0,01754	0,01754	0,01754	0,01754	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CPA	2,00000	-0,00007	0,00000	-0,00004	0,00000	0,00000	0,00000	-0,00024	-0,00004	0,00000	0,00000
CPA	4,00000	0,00000	0,00000	-0,00007	-0,00013	-0,00007	0,00000	-0,00007	-0,00004	0,00000	0,00000
CPP	1,00000	0,02628	0,00000	0,02658	0,02655	0,10967	0,10960	0,10967	0,11283	0,05501	0,05528
CPP	2,00000	0,05006	0,02712	0,02682	-0,00041	0,04342	-0,06965	-0,06483	-0,03098	0,02333	-0,02620
CPP	4,00000	0,07820	0,00000	0,00000	0,07820	0,00000	0,00000	0,00000	0,01067	0,11621	0,00899

INDICE	SUJETO	[a]o-a]a	a]u-a]a	o]i-o]o	o]e-o]o	o]a-o]o	o]u-o]o	u]i-u]u	u]e-u]u	u]a-u]u	u]o-u]u
CAA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CAA	2,00000	0,00000	0,00000	-0,02135	0,00248	0,00248	0,00248	0,00000	-0,05201	0,00000	0,00000
CAA	4,00000	0,00000	0,00000	0,02818	0,05201	0,00000	-0,03447	0,00000	0,07889	0,13090	0,10707
CAP	1,00000	0,02313	0,02361	0,00002	0,00010	0,01808	0,01810	-0,01797	-0,01800	-0,01808	-0,03866
CAP	2,00000	-0,00026	0,00189	0,01967	0,01967	0,01965	0,01967	0,04156	0,04156	0,00000	0,00000
CAP	4,00000	-0,00021	-0,00202	0,00186	0,00186	0,00186	0,00000	-0,00186	-0,00186	-0,00186	-0,00184
CCA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CCA	2,00000	0,00000	0,00000	-0,00017	0,00004	0,00004	0,00004	0,00000	-0,00041	0,00000	0,00000
CCA	4,00000	0,00000	0,00000	0,00021	0,00206	0,00000	-0,01779	-0,01997	0,00047	0,02009	0,01824
CCP	1,00000	0,19107	0,21118	0,00913	0,01957	0,06705	0,07293	-0,04805	-0,04815	-0,06667	-0,19046
CCP	2,00000	-0,03884	0,05076	0,06066	0,06066	0,04313	0,06066	0,32359	0,30235	0,00000	0,00000
CCP	4,00000	-0,00352	-0,03905	0,02888	0,02888	0,02888	0,00000	-0,02888	-0,02888	-0,02888	-0,02538
CPA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CPA	2,00000	0,00000	0,00000	0,00017	0,00021	0,00021	0,00021	0,00000	-0,00007	0,00000	0,00000
CPA	4,00000	0,00000	0,00000	0,00003	0,00007	0,00000	-0,00003	0,00000	0,00006	0,00013	0,00009
CPP	1,00000	0,00384	0,05528	0,12499	0,27319	0,00027	0,12511	0,17648	0,14808	-0,00012	-0,00024
CPP	2,00000	-0,06499	0,00031	0,04315	0,04315	0,02328	0,04315	0,04251	0,04251	0,00000	0,00000
CPP	4,00000	-0,00956	0,10696	0,00039	0,00039	0,00039	0,00000	-0,00039	-0,00039	-0,00039	0,02795

INDICE	SUJETO	[ελι-ιλι	αλι-ιλι	ολι-ιλι	υλι-ιλι	ιλε-ελε	αλε-ελε	ολε-ελε	υλε-ελε	ιλα-αλα	ελα-αλα]
CAA	1,00000	0,00004	0,00004	0,00004	0,00004	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CAA	2,00000	0,00000	0,00000	-0,02383	0,00000	-0,05201	0,00000	0,00000	-0,05201	0,00000	0,00000
CAA	4,00000	-0,05201	0,00000	-0,02383	-0,13090	0,00000	0,00000	0,00000	-0,05201	0,00000	0,00000
CAP	1,00000	0,00000	-0,02072	-0,00011	0,00000	0,02092	0,02053	0,02063	0,02063	0,02374	-0,02069
CAP	2,00000	0,00007	-0,00367	0,00007	-0,00372	0,00375	0,00370	0,00377	-0,00002	0,00562	-0,00048
CAP	4,00000	-0,00229	0,00003	-0,00015	-0,00201	0,00234	0,00227	0,00214	0,00028	0,00022	-0,00207
CCA	1,00000	0,01754	0,01754	0,01754	0,01754	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CCA	2,00000	0,00000	0,00000	-0,00021	0,00000	-0,00206	0,00000	0,00000	-0,00041	0,00000	0,00000
CCA	4,00000	-0,01962	0,00000	-0,00185	-0,04006	0,00000	0,00000	0,00000	-0,01962	0,00000	0,00000
CCP	1,00000	0,00000	-0,14481	-0,01054	0,00000	0,20243	0,12247	0,14204	0,14204	0,23085	0,11077
CCP	2,00000	0,03767	0,01782	0,03767	-0,00454	0,03986	0,02021	0,04006	-0,02339	0,07306	-0,08472
CCP	4,00000	-0,06805	0,00032	-0,00225	-0,03113	0,06869	0,06801	0,06580	0,03692	0,02844	-0,03961
CPA	1,00000	0,01754	0,01754	0,01754	0,01754	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CPA	2,00000	0,00000	0,00000	-0,00004	0,00000	-0,00007	0,00000	0,00000	-0,00007	0,00000	0,00000
CPA	4,00000	-0,00007	0,00000	-0,00004	-0,00013	0,00000	0,00000	0,00000	-0,00007	0,00000	0,00000
CPP	1,00000	0,00000	-0,30186	-0,17660	0,00000	0,13595	-0,19192	0,08127	0,08127	0,35687	0,35680
CPP	2,00000	0,06993	0,04953	0,06993	-0,00074	0,02355	-0,02651	0,04342	-0,02725	0,00092	-0,06934
CPP	4,00000	-0,08271	0,04417	0,07478	0,07439	0,16091	0,01966	0,15749	0,15710	0,07204	-0,01067

INDICE	SUJETO	[ολα-αλα	υλα-αλα	ιλο-ολο	ελο-ολο	αλο-ολο	υλο-ολο	ιλυ-υλυ	ελυ-υλυ	αλυ-υλυ	ολυ-υλυ]
CAA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CAA	2,00000	0,00000	0,00000	-0,02135	-0,02424	0,00248	0,00248	0,00000	-0,02383	0,00000	0,00000
CAA	4,00000	-0,05201	0,00000	0,00000	0,00000	0,05201	0,02818	0,00000	0,10707	0,13090	0,04442
CAP	1,00000	0,04169	0,02363	0,02030	0,00013	-0,00048	-0,02056	-0,10559	-0,01562	-0,01810	0,00000
CAP	2,00000	0,00564	-0,03969	0,01778	0,01565	0,01375	-0,02568	0,02566	0,03945	0,04158	0,04535
CAP	4,00000	0,00007	-0,00179	0,00201	-0,00028	0,00158	0,00002	0,00020	-0,00007	-0,00209	-0,00186
CCA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CCA	2,00000	0,00000	0,00000	-0,00017	-0,00020	0,00004	0,00004	0,00000	-0,00021	0,00000	0,00000
CCA	4,00000	-0,00206	0,00000	-0,01756	-0,01756	0,00206	0,00021	-0,01997	0,00255	0,02009	0,00024
CCP	1,00000	0,27823	0,21223	0,15589	0,01967	-0,02011	-0,12274	0,05499	0,05494	-0,06772	0,00521
CCP	2,00000	0,07329	-0,27498	0,02299	-0,03397	-0,06900	-0,30514	0,27795	0,24047	0,32574	0,36580
CCP	4,00000	0,02619	-0,00269	0,03113	-0,03692	-0,00083	0,00350	0,00289	-0,02619	-0,06524	-0,02888
CPA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CPA	2,00000	0,00000	0,00000	0,00017	-0,00003	0,00021	0,00021	0,00000	-0,00004	0,00000	0,00000
CPA	4,00000	-0,00007	0,00000	0,00000	0,00000	0,00007	0,00003	0,00000	0,00009	0,00013	0,00003
CPP	1,00000	0,05555	0,18027	0,32817	0,30159	-0,05144	0,12487	0,20303	0,17964	-0,12511	0,00000
CPP	2,00000	0,02386	-0,06945	0,00004	-0,06510	-0,06557	-0,07003	0,04284	0,03878	0,06976	0,11318
CPP	4,00000	0,14682	0,14643	-0,07439	-0,15710	-0,15599	0,02834	0,00342	-0,14682	-0,03986	-0,00039

INDICE	SUJETO	$\widehat{it}e-\widehat{it}i$	$\widehat{it}a-\widehat{it}i$	$\widehat{it}o-\widehat{it}i$	$\widehat{it}u-\widehat{it}i$	$\widehat{et}i-\widehat{et}e$	$\widehat{et}a-\widehat{et}e$	$\widehat{et}o-\widehat{et}e$	$\widehat{et}u-\widehat{et}e$	$\widehat{at}i-\widehat{at}a$	$\widehat{at}e-\widehat{at}a$
CAA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,00004	0,00000	0,00000	0,00004	0,00004
CAA	2,00000	0,06551	0,07133	0,17840	0,17840	-0,03447	-0,03447	0,00000	0,02818	0,02818	0,02818
CAA	3,00000	0,00000	0,00000	-0,00004	-0,00004	0,00000	0,00000	-0,00004	0,00000	-0,02383	-0,02383
CAA	4,00000	-0,00004	0,00000	-0,02383	-0,02383	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CAP	1,00000	0,00000	0,00000	0,07599	0,08553	0,00247	-0,00004	0,00247	0,02302	0,03054	0,02773
CAP	2,00000	0,00000	0,00211	0,00419	0,00421	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,01834	0,00000
CAP	3,00000	0,00000	-0,00209	-0,00209	-0,00209	-0,01965	-0,01965	-0,01965	-0,01965	-0,00187	-0,01965
CAP	4,00000	-0,04263	-0,04260	-0,02203	-0,01968	0,00000	0,02084	0,02296	0,02084	-0,00208	-0,04287
CCA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,10754	0,00000	0,00000	0,01754	0,01754
CCA	2,00000	0,00284	0,02622	0,04874	0,04874	-0,00238	0,01756	0,01964	0,01987	0,00208	0,00208
CCA	3,00000	0,00000	0,00000	-0,01987	-0,01987	-0,01569	-0,01569	-0,03556	-0,01569	-0,01754	-0,01754
CCA	4,00000	-0,01754	0,00000	-0,01754	-0,03741	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CCP	1,00000	0,00000	0,00000	0,10258	0,26582	0,01737	-0,01968	0,02237	0,11995	0,23604	0,14958
CCP	2,00000	0,00000	0,07820	0,12922	0,14939	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,07578	0,00000
CCP	3,00000	0,00000	-0,03403	-0,03403	-0,03403	-0,06171	-0,06171	-0,06171	-0,06171	-0,03110	-0,06171
CCP	4,00000	-0,30287	-0,28319	-0,17171	-0,06449	0,00000	0,14483	0,21105	0,14483	-0,06602	-0,32275
CPA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,01754	0,00000	0,00000	0,01754	0,01754
CPA	2,00000	0,00003	0,00023	0,00032	0,00032	-0,00003	-0,00003	0,00000	0,00003	0,00003	0,00003
CPA	3,00000	0,00000	0,00000	-0,01753	-0,01753	0,00000	0,00000	-0,01753	0,00000	-0,00004	-0,00004
CPA	4,00000	-0,01754	0,00000	-0,00004	-0,00004	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CPP	1,00000	0,00000	0,00000	0,00014	0,06568	0,00028	-0,02390	0,00028	0,00031	0,14754	0,09135
CPP	2,00000	0,00000	0,00270	0,00536	0,02526	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,02851	0,00000
CPP	3,00000	0,00000	-0,00032	-0,00032	-0,00032	-0,00035	-0,00035	-0,00035	-0,00035	-0,02806	-0,00035
CPP	4,00000	-0,05530	-0,02688	-0,02685	-0,02369	0,00000	0,00357	0,00395	0,00357	-0,03149	-0,03548

INDICE	SUJETO	$\widehat{at}o-\widehat{at}a$	$\widehat{at}u-\widehat{at}a$	$\widehat{ot}i-\widehat{ot}o$	$\widehat{ot}e-\widehat{ot}o$	$\widehat{ot}a-\widehat{ot}o$	$\widehat{ot}u-\widehat{ot}o$	$\widehat{ut}i-\widehat{ut}u$	$\widehat{ut}e-\widehat{ut}u$	$\widehat{ut}a-\widehat{ut}u$	$\widehat{ut}o-\widehat{ut}u$
CAA	1,00000	0,00000	-0,00003	0,00000	0,00000	-0,00003	0,00004	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CAA	2,00000	0,02818	0,02818	0,02818	0,05201	0,00000	0,02818	0,03447	0,03447	0,03447	0,03447
CAA	3,00000	-0,02415	-0,02383	-0,02383	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CAA	4,00000	0,00000	0,00000	-0,13090	0,00000	0,00000	0,00000	-0,02383	0,00000	0,00000	0,00000
CAP	1,00000	0,00004	-0,02977	0,00004	0,00004	-0,02981	0,00037	0,00278	0,02333	-0,00003	0,00000
CAP	2,00000	0,01832	0,01832	0,00000	-0,00002	0,00000	-0,00002	-0,00211	-0,00211	-0,00211	-0,00021
CAP	3,00000	-0,01965	-0,01965	-0,00185	-0,00185	-0,01988	0,00000	-0,01992	-0,01780	-0,01780	-0,01780
CAP	4,00000	0,00023	0,00000	-0,01806	-0,00021	0,00000	0,00000	0,02614	0,00031	0,00557	0,00031
CCA	1,00000	0,00000	-0,01987	0,00000	0,00000	-0,01987	0,01754	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CCA	2,00000	0,00208	0,00208	0,01987	0,03741	0,00000	0,01987	0,00238	0,02017	0,00238	0,00238
CCA	3,00000	-0,03741	-0,01754	-0,01754	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CCA	4,00000	0,00000	0,00000	-0,04006	0,00000	0,00000	0,00000	-0,00185	0,00000	0,00000	0,00000
CCP	1,00000	0,00863	-0,08046	0,00815	0,00815	-0,08909	0,06650	0,05971	0,16229	-0,02675	0,00000
CCP	2,00000	0,06971	0,06971	0,00000	-0,00607	0,00000	-0,00607	-0,07820	-0,07820	-0,07820	-0,03403
CCP	3,00000	-0,06171	-0,06171	-0,02768	-0,02768	-0,06602	0,00000	-0,03834	-0,03403	-0,03403	-0,03403
CCP	4,00000	0,02572	0,00000	-0,06305	-0,00582	0,00000	0,00000	0,25502	0,07445	0,14354	0,07445
CPA	1,00000	0,00000	-0,01987	0,00000	0,00000	-0,01987	0,01754	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CPA	2,00000	0,00003	0,00003	0,00003	0,00007	0,00000	0,00003	0,00003	0,00003	0,00003	0,00003
CPA	3,00000	-0,00188	-0,00004	-0,00004	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CPA	4,00000	0,00000	0,00000	-0,00013	0,00000	0,00000	0,00000	-0,00004	0,00000	0,00000	0,00000
CPP	1,00000	0,04994	0,08723	0,03734	0,03734	0,03729	0,04096	0,02709	0,02712	-0,02910	0,00000
CPP	2,00000	0,00004	0,00004	0,00000	-0,02847	0,00000	-0,02847	0,00000	-0,00270	-0,00270	-0,00242
CPP	3,00000	-0,00035	-0,00035	-0,00031	-0,00031	-0,00319	0,00000	-0,00035	-0,00004	-0,00004	-0,00004
CPP	4,00000	0,02572	0,00000	-0,00004	-0,00290	0,00000	0,00000	0,03639	0,03280	0,03636	0,03280

INDICE	SUJETO	$[\widehat{et}j_i - \widehat{it}j_i]$	$\widehat{at}j_i - \widehat{it}j_i$	$\widehat{ot}j_i - \widehat{it}j_i$	$\widehat{ut}j_i - \widehat{it}j_i$	$\widehat{it}j_e - \widehat{et}j_e$	$\widehat{at}j_e - \widehat{et}j_e$	$\widehat{ot}j_e - \widehat{et}j_e$	$\widehat{ut}j_e - \widehat{et}j_e$	$\widehat{it}j_a - \widehat{at}j_a$	$\widehat{et}j_a - \widehat{at}j_a$
CAA	1,00000	0,00000	0,00000	-0,00004	0,00000	0,00000	0,00000	-0,00004	0,00000	0,00004	0,00000
CAA	2,00000	0,11575	0,17840	0,17840	0,15022	-0,08471	0,02818	0,05201	0,00000	-0,07889	-0,03447
CAA	3,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,02383	0,00000	0,00000	0,02383	0,02383	-0,02383	-0,02383
CAA	4,00000	0,00000	0,00000	-0,13090	-0,02383	-0,00004	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CAP	1,00000	0,06031	0,06031	0,02985	0,06031	-0,05784	-0,00034	-0,02799	0,02302	-0,02977	0,02803
CAP	2,00000	-0,00003	-0,00003	-0,00003	0,00000	0,00003	-0,01834	-0,00002	0,00003	0,02048	0,01834
CAP	3,00000	-0,00209	0,01569	0,01571	-0,00421	-0,01756	-0,01965	-0,00185	-0,01965	-0,01965	-0,01965
CAP	4,00000	-0,04290	-0,00211	-0,02203	-0,02203	0,00027	0,00000	0,03872	-0,00496	-0,04257	-0,02203
CCA	1,00000	0,00000	0,00000	-0,01754	0,00000	0,00000	0,00000	-0,01754	0,00000	0,01754	-0,09000
CCA	2,00000	0,02649	0,04874	0,04874	0,02887	-0,02603	0,01987	0,03741	0,01779	-0,02044	-0,00023
CCA	3,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,01754	-0,01569	-0,01569	0,00185	0,00185	-0,01754	-0,01754
CCA	4,00000	0,00000	0,00000	-0,04006	-0,00185	-0,01754	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CCP	1,00000	0,00000	0,00000	-0,21926	0,00000	0,01737	-0,06909	-0,20189	0,11995	0,23604	0,19899
CCP	2,00000	-0,00582	-0,00582	-0,00582	0,00000	0,00582	-0,07578	-0,00607	0,00582	0,15980	0,07578
CCP	3,00000	-0,03403	-0,00342	0,00000	-0,03834	-0,02768	-0,06171	-0,02768	-0,06171	-0,06171	-0,06171
CCP	4,00000	-0,32553	-0,06880	-0,17171	-0,17171	0,02266	0,00000	0,21105	-0,02675	-0,28041	-0,17792
CPA	1,00000	0,00000	0,00000	-0,01754	0,00000	0,00000	0,00000	-0,01754	0,00000	0,01754	0,00000
CPA	2,00000	0,00026	0,00032	0,00032	0,00029	-0,00026	0,00003	0,00007	0,00000	-0,00006	-0,00003
CPA	3,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00004	0,00000	0,00000	0,00004	0,00004	-0,00004	-0,00004
CPA	4,00000	0,00000	0,00000	-0,00013	-0,00004	-0,01754	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CPP	1,00000	0,06031	0,06031	0,00005	0,06031	-0,06003	-0,05591	-0,05998	0,00031	0,08723	0,12336
CPP	2,00000	-0,02389	-0,02389	-0,02389	0,00270	0,02389	-0,02851	-0,02847	0,02389	0,05510	0,02851
CPP	3,00000	-0,00032	-0,02803	-0,00028	-0,00063	-0,00003	-0,00035	-0,00031	-0,00035	-0,00035	-0,00035
CPP	4,00000	-0,05882	-0,05483	-0,02685	-0,02685	0,00352	0,00000	0,02911	0,02838	-0,00354	-0,03191

INDICE	SUJETO	$[\widehat{ot}j_a - \widehat{at}j_a]$	$\widehat{ut}j_a - \widehat{at}j_a$	$\widehat{it}j_o - \widehat{ot}j_o$	$\widehat{et}j_o - \widehat{ot}j_o$	$\widehat{at}j_o - \widehat{ot}j_o$	$\widehat{ut}j_o - \widehat{ot}j_o$	$\widehat{it}j_u - \widehat{ut}j_u$	$\widehat{et}j_u - \widehat{ut}j_u$	$\widehat{at}j_u - \widehat{ut}j_u$	$\widehat{ot}j_u - \widehat{ut}j_u$
CAA	1,00000	-0,00003	0,00004	0,00004	0,00004	0,00000	0,00004	0,00000	0,00000	-0,00007	0,00000
CAA	2,00000	0,00000	0,00000	0,02818	0,00000	0,02818	0,00000	0,06265	0,06265	0,06265	0,06265
CAA	3,00000	0,00000	0,00000	-0,02387	-0,02387	-0,02415	0,00000	-0,02387	-0,02383	-0,02383	0,00000
CAA	4,00000	0,00000	0,00000	-0,02383	0,00000	0,00000	0,00000	-0,02383	0,00000	0,00000	0,00000
CAP	1,00000	-0,02977	0,02773	0,04618	0,03050	0,00000	0,02772	0,02800	0,02333	-0,05753	-0,02735
CAP	2,00000	0,01834	0,01837	0,00422	0,00000	-0,00002	0,00193	0,00210	-0,00214	-0,00216	-0,00216
CAP	3,00000	-0,01988	-0,01965	-0,01965	-0,01965	-0,01965	-0,01965	-0,01780	-0,01780	-0,01780	0,00185
CAP	4,00000	-0,00394	-0,04257	-0,01806	-0,01597	0,00417	-0,04389	0,02849	0,02611	0,04814	0,04420
CCA	1,00000	-0,01987	0,01754	0,01754	0,01754	0,00000	0,01754	0,00000	0,00000	-0,03741	0,00000
CCA	2,00000	-0,01779	-0,01779	0,01987	0,01964	0,01987	0,00000	0,02225	0,02225	0,02225	0,02225
CCA	3,00000	0,00000	0,00000	-0,03741	-0,03741	-0,03741	0,00000	-0,03741	-0,01754	-0,01754	0,00000
CCA	4,00000	0,00000	0,00000	-0,01754	0,00000	0,00000	0,00000	-0,03741	0,00000	0,00000	0,00000
CCP	1,00000	-0,08046	0,14958	0,32999	0,23241	0,00000	0,16770	0,32553	0,16229	-0,25679	-0,10120
CCP	2,00000	0,07578	0,08160	0,13504	0,00000	-0,00607	0,04999	0,07119	-0,08402	-0,09009	-0,09009
CCP	3,00000	-0,06602	-0,06171	-0,06171	-0,06171	-0,06171	-0,06171	-0,03403	-0,03403	-0,03403	0,02768
CCP	4,00000	-0,10588	-0,28041	-0,06305	-0,00582	0,13160	-0,24362	0,36224	0,24603	0,42395	0,31807
CPA	1,00000	-0,01987	0,01754	0,01754	0,01754	0,00000	0,01754	0,00000	0,00000	-0,03741	0,00000
CPA	2,00000	0,00000	0,00000	0,00003	0,00000	0,00003	0,00000	0,00006	0,00006	0,00006	0,00006
CPA	3,00000	0,00000	0,00000	-0,01757	-0,01757	-0,00188	0,00000	-0,01757	-0,00004	-0,00004	0,00000
CPA	4,00000	0,00000	0,00000	-0,00004	0,00000	0,00000	0,00000	-0,00004	0,00000	0,00000	0,00000
CPP	1,00000	0,08723	0,09135	0,03743	0,09760	0,00000	0,07051	0,03246	0,02712	-0,03322	-0,02955
CPP	2,00000	0,02851	0,05240	0,02925	0,00000	-0,02847	0,02417	0,02256	-0,02659	-0,05506	-0,05506
CPP	3,00000	-0,00319	-0,00035	-0,00035	-0,00035	-0,00035	-0,00035	-0,00004	-0,00004	-0,00004	0,00031
CPP	4,00000	-0,00347	-0,00354	-0,00004	-0,02806	0,02919	-0,00363	0,03955	0,00799	0,03990	0,03643

INDICE	SUJETO	$[i_{j_t} e - i_{j_t} i]$	$i_{j_t} a - i_{j_t} i$	$i_{j_t} o - i_{j_t} i$	$i_{j_t} u - i_{j_t} i$	$e_{j_t} i - e_{j_t} e$	$e_{j_t} a - e_{j_t} e$	$e_{j_t} o - e_{j_t} e$	$e_{j_t} u - e_{j_t} e$	$a_{j_t} i - a_{j_t} a$	$a_{j_t} e - a_{j_t} a$
CAA	1,00000	-0,20637	-0,20637	0,01347	-0,20113	0,30513	0,21322	0,29804	0,55828	0,76199	0,20113
CAA	2,00000	-0,04149	0,18876	-0,05551	0,19146	-0,05288	-0,12355	-0,53208	-0,13503	0,41723	0,45306
CAA	3,00000	-0,01129	0,06210	0,06210	0,15328	0,01233	0,01233	0,00232	0,01233	0,15538	0,15538
CAA	4,00000	0,00000	-0,10730	-0,10730	-0,10730	0,15007	0,00000	-0,01475	0,09255	0,01629	0,03106
CAP	1,00000	0,02803	-0,00039	0,02803	0,02803	0,02874	0,00043	0,02874	0,05255	-0,00027	-0,05255
CAP	2,00000	0,00000	0,00000	0,00004	0,00000	0,00000	-0,05739	-0,05739	-0,02433	0,05780	0,03347
CAP	3,00000	0,00003	-0,02292	0,00003	0,00003	-0,00003	-0,00003	-0,00003	-0,00003	-0,00003	-0,00003
CAP	4,00000	-0,02382	-0,02382	-0,05256	-0,02378	0,02417	0,00032	0,00032	0,02386	-0,00005	0,02832
CCA	1,00000	-0,00865	-0,00865	0,08429	0,04181	0,17449	0,13353	0,13949	0,47029	0,56450	-0,04181
CCA	2,00000	0,19335	-0,04028	-0,12319	0,03864	-0,03586	-0,04036	-0,53440	-0,15990	0,38031	0,40876
CCA	3,00000	-0,06047	-0,23148	-0,05384	0,03986	0,12792	0,12792	0,08043	0,12792	0,05457	0,05457
CCA	4,00000	0,00000	-0,10094	-0,10094	-0,10094	0,01894	0,00000	-0,09117	0,00977	0,01990	0,11107
CCP	1,00000	-0,10249	-0,12217	-0,10249	-0,10249	0,13963	0,18839	0,13116	0,13963	-0,10258	-0,13963
CCP	2,00000	0,00000	0,00000	0,01968	0,00000	0,00000	-0,18221	-0,18221	-0,04941	0,27945	0,23004
CCP	3,00000	0,00431	-0,23407	0,00431	0,00431	-0,00459	-0,00459	-0,00431	-0,00459	-0,00459	-0,00459
CCP	4,00000	-0,00899	-0,00899	-0,15382	0,00000	0,15382	0,13527	0,13527	0,02266	-0,01022	0,00000
CPA	1,00000	-0,00056	-0,00056	0,04388	0,03960	0,10001	0,09574	0,09617	0,16161	0,06949	-0,03960
CPA	2,00000	0,02293	-0,00249	-0,02779	0,00252	-0,00276	-0,00304	-0,17967	-0,03061	0,07271	0,07299
CPA	3,00000	-0,02297	-0,02293	-0,02293	0,00011	0,00451	0,00451	0,00428	0,00451	0,00239	0,00239
CPA	4,00000	0,00000	-0,06556	-0,06556	-0,06556	0,01061	0,00000	-0,06016	0,00540	0,10248	0,16264
CPP	1,00000	-0,00241	-0,00244	-0,00241	-0,00241	0,00246	0,02269	0,00246	0,00249	-0,00242	-0,00249
CPP	2,00000	0,00000	0,00000	0,02390	0,00000	0,00000	-0,03250	-0,03250	-0,02853	0,03613	0,00760
CPP	3,00000	0,02775	-0,00386	0,02775	0,02775	-0,02775	-0,02775	-0,02775	-0,02775	-0,02775	-0,02775
CPP	4,00000	-0,00004	-0,00004	-0,00292	0,02340	0,03131	0,00344	0,00344	0,00004	-0,02784	-0,13230

INDICE	SUJETO	$[a_{j_t} o - a_{j_t} a]$	$a_{j_t} u - a_{j_t} a$	$o_{j_t} i - o_{j_t} o$	$o_{j_t} e - o_{j_t} o$	$o_{j_t} a - o_{j_t} o$	$o_{j_t} u - o_{j_t} o$	$u_{j_t} i - u_{j_t} u$	$u_{j_t} e - u_{j_t} u$	$u_{j_t} a - u_{j_t} u$	$u_{j_t} o - u_{j_t} u$
CAA	1,00000	0,20254	0,30270	0,24509	0,00000	-0,08683	0,34296	-0,23719	-0,31704	0,00000	-0,24428
CAA	2,00000	0,09583	0,35718	0,27078	0,31242	0,38239	0,26389	0,15579	0,07067	0,29647	0,06350
CAA	3,00000	0,14409	0,15538	0,22012	0,22000	0,21904	0,22012	-0,00128	0,01001	-0,17438	-0,17478
CAA	4,00000	0,03106	0,12361	-0,10732	-0,09255	0,00000	0,10730	-0,20113	-0,37121	-0,20113	-0,26389
CAP	1,00000	0,00000	0,00000	0,05215	0,00000	-0,00351	0,05212	-0,00003	-0,05605	-0,02097	-0,02381
CAP	2,00000	0,00086	0,05780	0,02429	0,02426	0,02429	0,02429	0,00000	0,00000	0,00281	0,00000
CAP	3,00000	-0,02025	-0,00003	0,02022	-0,02340	0,02022	0,02022	-0,02025	0,00000	0,00000	0,00000
CAP	4,00000	0,02835	0,02832	0,03230	0,03230	0,00391	0,03194	0,00032	-0,02803	0,00000	-0,02842
CCA	1,00000	0,00621	0,28631	0,10914	0,00000	-0,07947	0,27663	-0,02832	-0,03301	0,00000	-0,06332
CCA	2,00000	0,04411	0,29186	0,17156	0,13622	0,20338	0,08981	0,04036	0,00450	0,00516	-0,04809
CCA	3,00000	-0,00590	0,05457	0,06199	0,05740	0,05740	0,06199	-0,00936	0,00050	-0,05479	-0,06149
CCA	4,00000	0,11107	0,12084	-0,10094	-0,00977	0,00000	0,26138	0,03262	-0,16057	0,18849	-0,05963
CCP	1,00000	0,00000	0,00000	0,01143	0,00000	-0,00607	-0,04876	-0,06019	-0,08721	0,03856	-0,00561
CCP	2,00000	0,19742	0,27945	0,02266	0,00000	0,02266	0,02266	0,00000	0,00000	0,19982	0,00000
CCP	3,00000	-0,04999	-0,00459	0,04417	-0,00582	0,04417	0,04417	-0,00875	0,00000	0,00000	0,00000
CCP	4,00000	0,00956	0,00000	0,18057	0,18057	0,16202	0,04941	0,12217	0,11261	0,00000	-0,02266
CPA	1,00000	0,00043	0,06345	0,04379	0,00000	-0,05545	0,07793	-0,00006	-0,00048	0,00000	-0,00390
CPA	2,00000	0,00783	0,04244	0,03374	0,00706	0,03456	0,00673	0,00084	0,00028	0,00032	-0,02723
CPA	3,00000	-0,02058	0,00239	0,00287	-0,01739	0,00075	0,00287	-0,02274	0,00023	-0,00240	-0,02305
CPA	4,00000	0,16264	0,16804	-0,06556	-0,00540	0,00000	0,08010	0,03960	-0,07133	0,03960	-0,00577
CPP	1,00000	0,00000	0,00000	0,00005	0,00000	-0,00023	-0,02020	-0,02025	-0,00241	0,00021	-0,00002
CPP	2,00000	0,03574	0,03613	-0,00626	-0,03474	-0,00626	-0,00626	0,00000	0,00000	0,04685	0,00000
CPP	3,00000	-0,02779	-0,02775	0,00003	-0,00004	0,00003	0,00003	-0,02779	0,00000	0,00000	0,00000
CPP	4,00000	0,00003	-0,02780	0,02664	0,02664	0,00317	0,00035	0,00285	0,00282	0,00000	-0,00003

INDICE	SUJETO	$[e_{j_i} - i_{j_i}]$	$a_{j_i} - i_{j_i}$	$o_{j_i} - i_{j_i}$	$u_{j_i} - i_{j_i}$	$i_{j_e} - e_{j_e}$	$a_{j_e} - e_{j_e}$	$o_{j_e} - e_{j_e}$	$u_{j_e} - e_{j_e}$	$i_{j_a} - a_{j_a}$	$e_{j_a} - a_{j_a}$
CAA	1,00000	0,09332	0,56086	0,33051	0,09332	0,00544	0,21181	0,29723	0,22528	-0,00524	0,20254
CAA	2,00000	-0,04834	0,00454	-0,04216	0,03678	-0,04603	0,03583	-0,00506	-0,05288	0,60145	0,29368
CAA	3,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,01129	0,00104	0,01233	0,01221	0,01233	0,21748	0,15538
CAA	4,00000	0,05752	-0,10732	-0,10732	0,06276	0,09255	0,00000	0,00000	-0,01477	0,01631	0,03106
CAP	1,00000	0,02835	0,05189	0,05219	0,05216	0,02842	0,00000	0,00043	-0,00347	-0,05255	-0,05212
CAP	2,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,02433	-0,00003	0,00000	0,05780	0,00041
CAP	3,00000	0,00000	0,00000	0,00003	-0,02022	0,00000	-0,00003	-0,04362	0,00000	-0,02295	-0,00003
CAP	4,00000	0,00000	-0,05222	-0,02378	-0,02382	0,00035	0,00032	0,00039	-0,02800	0,02835	0,02832
CCA	1,00000	0,08898	0,60631	0,11730	0,08898	0,07686	0,08551	0,09367	0,16980	-0,05046	0,00621
CCA	2,00000	-0,00066	0,03520	0,03468	0,03520	0,15815	0,02845	-0,03586	-0,03586	0,30483	0,33995
CCA	3,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,00986	0,06745	0,12792	0,12333	0,12792	-0,17691	0,05457
CCA	4,00000	0,00917	-0,10094	-0,10094	0,09225	0,00977	0,00000	0,00000	-0,09117	0,01990	0,11107
CCP	1,00000	0,01746	-0,08512	0,07765	0,01746	0,01968	0,00000	0,18839	0,11261	-0,13963	0,04876
CCP	2,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,04941	-0,02266	0,00000	0,27945	0,09724
CCP	3,00000	-0,00028	-0,00028	0,00431	-0,00444	0,00000	-0,00459	-0,04999	0,00000	-0,23838	-0,00459
CCP	4,00000	0,00000	-0,02877	0,00000	-0,00899	0,14483	0,13527	0,15382	0,13527	0,00956	0,00000
CPA	1,00000	0,04430	0,10909	0,04436	0,04430	0,05515	0,05571	0,05628	0,09959	-0,04016	0,00043
CPA	2,00000	-0,00028	0,00248	0,00221	0,00028	0,02045	0,00028	-0,02695	-0,00276	0,06774	0,06967
CPA	3,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,02297	-0,01846	0,00451	-0,01575	0,00451	-0,02054	0,00239
CPA	4,00000	0,00521	-0,06556	-0,06556	0,04537	0,00540	0,00000	0,00000	-0,06016	0,10248	0,16264
CPP	1,00000	0,00002	-0,00237	0,02030	0,00005	0,00003	0,00000	0,02269	0,02033	-0,00249	0,02020
CPP	2,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,02853	-0,02848	0,00000	0,03613	0,00363
CPP	3,00000	0,00000	0,00000	0,02775	-0,00004	0,00000	-0,02775	-0,00007	0,00000	-0,03161	-0,02775
CPP	4,00000	0,00000	-0,02791	0,02340	-0,00004	0,03127	-0,10106	0,05471	0,03124	0,00003	-0,02780

INDICE	SUJETO	$[o_{j_a} - a_{j_a}]$	$u_{j_a} - a_{j_a}$	$i_{j_o} - o_{j_o}$	$e_{j_o} - o_{j_o}$	$a_{j_o} - o_{j_o}$	$u_{j_o} - o_{j_o}$	$i_{j_u} - u_{j_u}$	$e_{j_u} - u_{j_u}$	$a_{j_u} - u_{j_u}$	$o_{j_u} - u_{j_u}$
CAA	1,00000	0,19972	0,53164	-0,07195	0,00081	-0,08401	0,00081	-0,53164	0,01596	-0,22894	0,09787
CAA	2,00000	0,48214	0,59015	0,25743	-0,21460	-0,00392	0,25743	0,31047	-0,01148	0,06350	0,06996
CAA	3,00000	0,15430	-0,02901	0,28222	0,21011	0,20883	0,03533	0,16329	0,01001	0,01001	0,01001
CAA	4,00000	0,12361	0,18637	-0,10730	-0,10730	-0,09255	0,00000	-0,37119	-0,26389	-0,26389	-0,15659
CAP	1,00000	-0,05563	-0,02094	0,02799	0,02831	0,05212	0,02834	-0,02416	-0,00003	-0,00003	-0,00003
CAP	2,00000	0,05780	0,06061	0,02433	-0,03310	-0,03265	0,02429	0,00000	-0,02433	0,00000	0,00000
CAP	3,00000	0,00000	0,00000	0,02022	0,02019	-0,00003	0,02022	0,00000	-0,00003	-0,00003	0,00000
CAP	4,00000	0,00000	0,02803	0,00352	0,03223	0,03226	0,00352	0,00036	0,02383	0,00029	0,00000
CCA	1,00000	-0,11312	0,07549	0,07613	0,04582	0,03986	0,04582	-0,07549	0,26748	0,21082	0,16749
CCA	2,00000	0,41161	0,34511	0,01369	-0,36232	-0,16412	0,08363	0,04380	-0,11954	-0,04809	-0,04191
CCA	3,00000	0,04998	-0,00072	0,00815	0,01450	0,00152	0,00000	0,04036	0,00050	0,00050	0,00050
CCA	4,00000	0,12084	0,36896	-0,10094	-0,10094	-0,00977	0,00000	-0,16057	-0,05963	-0,05963	0,20175
CCP	1,00000	0,04269	0,09875	-0,16871	-0,05723	-0,04876	0,00582	-0,18014	-0,06019	-0,06019	-0,06019
CCP	2,00000	0,27945	0,47927	0,04234	-0,15955	-0,05937	0,02266	0,00000	-0,04941	0,00000	0,00000
CCP	3,00000	0,00000	0,00000	0,04417	0,03986	-0,00582	0,04417	0,00000	-0,00459	-0,00459	0,00000
CCP	4,00000	0,00000	-0,11261	0,02675	0,16202	0,17158	0,02675	0,13116	0,00000	0,11261	0,00000
CPA	1,00000	-0,09448	0,00476	0,04331	0,03989	0,03946	0,03989	-0,00476	0,06154	0,05869	0,03414
CPA	2,00000	0,07326	0,06999	0,00374	-0,14566	-0,03087	0,00374	0,00308	-0,02757	-0,02723	-0,02424
CPA	3,00000	0,00027	-0,00024	-0,02006	0,00264	-0,02010	-0,02041	0,00034	0,00023	0,00023	0,00023
CPA	4,00000	0,16804	0,21341	-0,06556	-0,06556	-0,00540	0,00000	-0,07133	-0,00577	-0,00577	0,07433
CPP	1,00000	0,01997	0,02046	-0,02266	-0,02023	-0,02020	0,00003	-0,02271	-0,02025	-0,02025	-0,02025
CPP	2,00000	0,03613	0,08298	0,01764	-0,03876	-0,00665	-0,00626	0,00000	-0,02853	0,00000	0,00000
CPP	3,00000	0,00000	0,00000	0,00003	-0,02772	-0,02776	0,00003	0,00000	-0,02775	-0,02775	0,00000
CPP	4,00000	0,00000	-0,00282	0,00032	-0,02463	0,00320	0,00032	0,02629	-0,02838	-0,02498	0,00000



## **6.8. TABLAS CON LOS RESULTADOS DE LAS RESTAS APLICADAS A LOS ÍNDICES PARA EVALUAR LA RELACIÓN DE E.A. vs. E.R.<sup>5</sup>**

---

<sup>5</sup> Observación: En estas tablas aparecen la mitad de los cálculos que en el apartado 6.9. figuran en forma de barras. La otra mitad corresponde al mismo valor con signo opuesto de los que constan en este apartado. Por ejemplo: El resultado de [ite]-[eti] en la informante 3 es -0,00027; por lo tanto, el resultado de [eti]-[ite] es 0,00027.

INDICE	SUJETO	[ite-eti	ita-ati	ito-oti	itu-uti	eta-ate	eto-ote	etu-ute	ato-ota	atu-uta	otu-uto]
CAA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00004	0,00000
CAA	2,00000	0,00000	-0,00024	0,00003	0,00003	0,00003	-0,00003	-0,00027	-0,00003	0,00003	0,00007
CAA	3,00000	-0,00027	-0,00037	-0,00064	-0,00027	0,00000	-0,00027	0,00033	0,00000	0,00027	0,00000
CAA	4,00000	0,00000	-0,00088	-0,00088	-0,00054	-0,00027	-0,00088	-0,00027	0,00000	0,00003	0,00033
<b>promedio</b>		<b>-0,00007</b>	<b>-0,00037</b>	<b>-0,00037</b>	<b>-0,00020</b>	<b>-0,00006</b>	<b>-0,00029</b>	<b>-0,00005</b>	<b>-0,00001</b>	<b>0,00009</b>	<b>0,00010</b>
CAP	1,00000	0,00031	-0,01840	-0,01807	0,00190	-0,01834	0,04420	0,10266	0,00237	0,10881	0,02057
CAP	2,00000	0,03055	0,03355	0,00330	0,05784	0,02985	-0,02985	0,00371	-0,00005	-0,00005	0,00371
CAP	3,00000	0,00045	-0,07872	-0,03232	0,03815	0,00000	0,00000	0,10104	0,06459	0,06369	0,00707
CAP	4,00000	-0,00041	0,00406	0,00045	0,04182	-0,00041	-0,08732	0,01381	0,10194	0,10275	0,05980
<b>promedio</b>		<b>0,00772</b>	<b>-0,01488</b>	<b>-0,01166</b>	<b>0,03493</b>	<b>0,00278</b>	<b>-0,01824</b>	<b>0,05531</b>	<b>0,04221</b>	<b>0,06880</b>	<b>0,02279</b>
CCA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,01754	0,00000
CCA	2,00000	0,00001	0,00000	0,01987	0,01979	0,01987	-0,01987	-0,02294	-0,01987	0,00238	0,03741
CCA	3,00000	-0,00283	-0,06313	-0,06596	-0,00283	0,00000	-0,02334	0,04559	0,00000	0,02939	0,00000
CCA	4,00000	0,00000	-0,06032	-0,06032	-0,02664	-0,02375	-0,06032	-0,02375	0,00000	0,00283	0,02855
<b>promedio</b>		<b>-0,00070</b>	<b>-0,03086</b>	<b>-0,02660</b>	<b>-0,00242</b>	<b>-0,00097</b>	<b>-0,02588</b>	<b>-0,00027</b>	<b>-0,00497</b>	<b>0,01304</b>	<b>0,01649</b>
CCP	1,00000	0,04234	0,00847	-0,06019	0,00561	-0,06971	0,31807	0,52827	0,02555	0,60042	0,09047
CCP	2,00000	0,23004	0,27946	0,19742	0,29913	0,09724	-0,09724	0,01608	-0,01802	-0,01802	0,00000
CCP	3,00000	0,10018	-0,28779	-0,03262	0,10833	0,00000	0,00000	-0,06155	0,09064	-0,07763	0,02379
CCP	4,00000	-0,09724	0,13280	0,07445	0,24612	-0,09724	-0,03410	0,04430	0,10672	0,14172	0,10762
<b>promedio</b>		<b>0,06883</b>	<b>0,03324</b>	<b>0,04477</b>	<b>0,16480</b>	<b>-0,01743</b>	<b>0,04668</b>	<b>0,13178</b>	<b>0,05122</b>	<b>0,16162</b>	<b>0,05547</b>
CPA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,01754	0,00000
CPA	2,00000	0,00000	0,01780	0,01987	0,01987	0,01987	-0,01987	-0,00238	-0,01987	0,02294	0,03741
CPA	3,00000	-0,00283	-0,06313	-0,06596	-0,00283	0,00000	-0,00278	0,04559	0,00000	0,06880	0,00000
CPA	4,00000	0,00000	-0,06032	-0,06032	-0,00676	-0,00334	-0,06032	-0,00334	0,00000	0,02768	0,05340
<b>promedio</b>		<b>-0,00071</b>	<b>-0,02641</b>	<b>-0,02660</b>	<b>0,00257</b>	<b>0,00413</b>	<b>-0,02074</b>	<b>0,00997</b>	<b>-0,00497</b>	<b>0,03424</b>	<b>0,02270</b>
CPP	1,00000	0,02681	0,00025	-0,00003	0,00028	-0,00003	0,03643	0,07439	0,07311	0,10387	0,00059
CPP	2,00000	0,03578	0,06001	0,00402	0,06003	0,00005	-0,00005	0,00040	-0,03747	-0,03747	0,00040
CPP	3,00000	0,03211	-0,00358	0,00256	0,00593	0,00000	0,00000	-0,02910	0,00461	-0,02914	0,00041
CPP	4,00000	-0,00363	0,03243	0,02688	0,03610	-0,00363	-0,00009	0,00082	0,00465	0,00848	0,00420
<b>promedio</b>		<b>0,02277</b>	<b>0,02228</b>	<b>0,00836</b>	<b>0,02559</b>	<b>-0,00090</b>	<b>0,00907</b>	<b>0,01163</b>	<b>0,01123</b>	<b>0,01144</b>	<b>0,00140</b>

INDICE	SUJETO	[ise-esi	isa-asi	iso-osi	isu-usi	esa-ase	eso-ose	esu-use	aso-osa	asu-usa	osu-uso]
CAA	1,00000	0,23202	-0,21003	0,02378	0,03694	0,00155	0,17929	0,13347	-0,00141	0,16815	-0,02552
CAA	2,00000	-0,22486	-0,29648	0,05345	-0,07035	-0,02419	-0,12376	0,07960	-0,04789	0,22117	0,02127
CAA	3,00000	0,00005	-0,03614	0,00000	0,00000	-0,00062	-0,04818	-0,00508	0,00000	0,33677	0,15372
CAA	4,00000	-0,00013	0,12250	0,15290	0,15661	-0,07511	0,18296	0,22298	0,18426	0,27482	0,11941
<b>promedio</b>		<b>0,00177</b>	<b>-0,10504</b>	<b>0,05753</b>	<b>0,03080</b>	<b>-0,02459</b>	<b>0,04758</b>	<b>0,10774</b>	<b>0,03374</b>	<b>0,25023</b>	<b>0,06722</b>
CAP	1,00000	-0,10163	0,05683	0,00000	-0,10163	-0,00797	-0,00878	-0,00162	0,00000	-0,00009	-0,00009
CAP	2,00000	0,03355	0,00451	-0,00036	0,00405	-0,03735	-0,03843	-0,04214	0,00049	-0,03843	-0,03843
CAP	3,00000	0,03735	-0,00479	0,00052	-0,00479	0,08732	0,00000	-0,05009	0,00000	-0,05204	-0,05198
CAP	4,00000	-0,04220	-0,04154	0,00417	0,00046	-0,03849	0,06064	0,00090	0,00090	0,00090	0,00000
<b>promedio</b>		<b>-0,01823</b>	<b>0,00375</b>	<b>0,00108</b>	<b>-0,02548</b>	<b>0,00088</b>	<b>0,00336</b>	<b>-0,02324</b>	<b>0,00035</b>	<b>-0,02242</b>	<b>-0,02263</b>
CCA	1,00000	0,22286	-0,05211	0,26748	0,24369	0,06232	0,13507	0,00590	-0,04430	0,00000	-0,06726
CCA	2,00000	-0,21594	-0,05607	-0,12114	-0,19008	0,00000	-0,35513	0,00000	-0,00235	-0,11274	-0,13860
CCA	3,00000	0,13020	0,05061	0,00000	0,00000	-0,07776	-0,00255	-0,09320	0,00000	0,00098	-0,08958
CCA	4,00000	-0,00567	-0,19907	-0,16652	-0,16012	-0,10422	0,01840	0,23081	0,09336	0,22814	0,08293
<b>promedio</b>		<b>0,03286</b>	<b>-0,06416</b>	<b>-0,00505</b>	<b>-0,02663</b>	<b>-0,02992</b>	<b>-0,05105</b>	<b>0,03588</b>	<b>0,01168</b>	<b>0,02910</b>	<b>-0,05313</b>
CCP	1,00000	-0,27582	0,20474	0,00000	-0,27582	-0,08711	-0,13293	-0,08082	0,00000	-0,06650	-0,06650
CCP	2,00000	0,27945	0,25679	0,00000	0,10120	-0,01608	-0,01802	-0,03410	0,00000	-0,01802	-0,01802
CCP	3,00000	0,01608	-0,01802	0,10517	-0,01802	0,03410	0,00000	-0,18423	0,00000	-0,19907	-0,13507
CCP	4,00000	-0,05461	0,14446	0,17167	0,15559	-0,03853	0,13293	0,08082	0,08082	0,08082	0,08082
<b>promedio</b>		<b>-0,00872</b>	<b>0,14699</b>	<b>0,06921</b>	<b>-0,00926</b>	<b>-0,02691</b>	<b>-0,00451</b>	<b>-0,05458</b>	<b>0,02021</b>	<b>-0,05069</b>	<b>-0,03469</b>
CPA	1,00000	-0,03214	-0,00063	0,06245	0,04497	0,09417	0,00060	0,00008	-0,05678	-0,04995	-0,00052
CPA	2,00000	-0,00279	-0,00039	-0,02599	-0,00248	0,02361	-0,05497	-0,05200	-0,00005	-0,02596	-0,02605
CPA	3,00000	0,03610	0,00440	0,00000	0,00000	0,03166	-0,03619	-0,04002	0,00000	-0,06696	-0,03923
CPA	4,00000	-0,03626	-0,04188	0,03240	0,03705	-0,00368	-0,04442	0,09546	0,01003	0,05897	0,00158
<b>promedio</b>		<b>-0,00877</b>	<b>-0,00963</b>	<b>0,01722</b>	<b>0,01989</b>	<b>0,03644</b>	<b>-0,03375</b>	<b>0,00088</b>	<b>-0,01170</b>	<b>-0,02098</b>	<b>-0,01606</b>
CPP	1,00000	-0,05813	0,05517	0,00000	-0,05813	-0,04285	-0,04784	-0,00982	0,00000	-0,05459	-0,05459
CPP	2,00000	0,06000	0,05997	0,02622	0,02715	-0,00004	-0,00005	-0,00045	-0,03375	-0,00005	-0,00005
CPP	3,00000	0,00004	-0,00041	0,00363	-0,00041	0,00009	0,00000	-0,05476	0,00000	-0,05488	-0,02997
CPP	4,00000	-0,03793	0,03246	0,03322	0,03282	-0,03753	0,01041	0,04369	0,04369	0,04369	0,04369
<b>promedio</b>		<b>-0,00900</b>	<b>0,03680</b>	<b>0,01577</b>	<b>0,00036</b>	<b>-0,02008</b>	<b>-0,00937</b>	<b>-0,00534</b>	<b>0,00248</b>	<b>-0,01646</b>	<b>-0,01023</b>

INDICE	SUJETO	[ine-eni	ina-ani	ino-oni	inu-uni	ena-ane	eno-one	enu-une	ano-ona	anu-una	onu-uno]
CAA	1,00000	0,03881	-0,29414	-0,38971	-0,36199	-0,28694	-0,66164	-0,07176	0,23160	-0,05664	0,06748
CAA	2,00000	-0,00006	-0,00033	-0,00012	0,02642	-0,05252	0,02367	0,05511	0,09079	0,36196	0,05538
CAA	3,00000	0,00000	0,02323	0,00009	-0,00030	-0,02382	-0,00035	0,02374	0,13082	-0,00003	0,09092
CAA	4,00000	-0,00060	-0,00060	0,08575	-0,00003	-0,08664	-0,04418	0,23186	0,31898	0,13108	0,08659
<b>promedio</b>		<b>0,00954</b>	<b>-0,06796</b>	<b>-0,07600</b>	<b>-0,08398</b>	<b>-0,11248</b>	<b>-0,17063</b>	<b>0,05974</b>	<b>0,19305</b>	<b>0,10909</b>	<b>0,07509</b>
CAP	1,00000	-0,03669	0,00050	0,00091	0,04245	0,19256	0,09493	-0,02810	-0,04111	-0,00044	0,02529
CAP	2,00000	0,04214	0,04138	0,00000	0,04656	0,00061	-0,05195	0,00006	0,05452	-0,00559	-0,00050
CAP	3,00000	0,00365	0,00000	0,03713	0,00000	-0,05044	0,00000	0,06378	-0,08657	0,00000	0,00581
CAP	4,00000	0,03741	0,03735	0,00000	0,08732	0,00009	-0,00009	0,00153	0,00000	0,00072	-0,00009
<b>promedio</b>		<b>0,01163</b>	<b>0,01981</b>	<b>0,00951</b>	<b>0,04408</b>	<b>0,03571</b>	<b>0,01072</b>	<b>0,00932</b>	<b>-0,01829</b>	<b>-0,00133</b>	<b>0,00763</b>
CCA	1,00000	0,02852	-0,00273	-0,05291	-0,02928	-0,05585	-0,10288	-0,00875	0,00300	0,00004	0,05385
CCA	2,00000	-0,04559	-0,06127	-0,04063	-0,04324	-0,09119	-0,04227	-0,06104	0,00045	0,00332	-0,03770
CCA	3,00000	0,00000	-0,04900	0,00296	-0,00322	0,00215	-0,00032	-0,04021	-0,00004	-0,00242	0,02659
CCA	4,00000	-0,02729	-0,02729	-0,06723	-0,00027	-0,02735	-0,00608	0,02588	0,08464	0,02971	0,02939
<b>promedio</b>		<b>-0,01109</b>	<b>-0,03507</b>	<b>-0,03945</b>	<b>-0,01900</b>	<b>-0,04306</b>	<b>-0,03789</b>	<b>-0,02103</b>	<b>0,02201</b>	<b>0,00766</b>	<b>0,01803</b>
CCP	1,00000	0,02933	0,19742	0,23004	0,08558	0,62712	0,17564	-0,35823	-0,22485	-0,18801	0,09126
CCP	2,00000	0,18969	0,17167	0,00000	0,23152	0,04430	-0,02379	0,02051	0,06042	-0,10914	0,00000
CCP	3,00000	0,07445	0,00000	0,00546	0,00000	-0,11456	0,00000	0,03853	-0,08690	0,00000	-0,21884
CCP	4,00000	0,03410	0,01608	0,00000	0,03410	0,02832	-0,02832	0,03500	0,00000	0,00000	-0,04582
<b>promedio</b>		<b>0,08189</b>	<b>0,09629</b>	<b>0,05888</b>	<b>0,08780</b>	<b>0,14630</b>	<b>0,03088</b>	<b>-0,06605</b>	<b>-0,06283</b>	<b>-0,07429</b>	<b>-0,04335</b>
CPA	1,00000	0,02043	0,06000	0,08646	0,03661	0,01669	0,02993	-0,00062	0,00029	0,01774	0,00230
CPA	2,00000	-0,04281	-0,04559	-0,10311	-0,02542	-0,06322	-0,12061	-0,06286	-0,01724	-0,05955	-0,06008
CPA	3,00000	0,00000	-0,05678	0,00305	-0,03834	0,03313	-0,04838	-0,08320	-0,18602	-0,03318	0,00053
CPA	4,00000	-0,08736	-0,08736	-0,17473	-0,03318	-0,04302	-0,08101	-0,04972	0,07063	0,02734	0,02728
<b>promedio</b>		<b>-0,02744</b>	<b>-0,03243</b>	<b>-0,04708</b>	<b>-0,01508</b>	<b>-0,01411</b>	<b>-0,05502</b>	<b>-0,04910</b>	<b>-0,03309</b>	<b>-0,01191</b>	<b>-0,00749</b>
CPP	1,00000	0,00245	0,05722	0,06270	0,02724	0,09141	0,05970	0,04179	0,00074	-0,01268	-0,02608
CPP	2,00000	0,00045	0,00407	0,00000	0,00801	0,04230	-0,00006	0,03748	-0,08687	-0,06009	0,04741
CPP	3,00000	0,02889	0,00000	0,00004	0,00000	0,03267	0,00000	0,00087	-0,09121	0,00000	-0,05697
CPP	4,00000	0,03741	0,00004	0,00000	0,00009	0,03761	-0,03761	-0,03004	0,00000	-0,03487	-0,03986
<b>promedio</b>		<b>0,01730</b>	<b>0,01533</b>	<b>0,01569</b>	<b>0,00884</b>	<b>0,05100</b>	<b>0,00551</b>	<b>0,01253</b>	<b>-0,04434</b>	<b>-0,02691</b>	<b>-0,01888</b>

INDICE	SUJETO	[ile-eli	ila-ali	ilo-oli	ilu-uli	ela-ale	elo-ole	elu-ule	alo-ola	alu-ula	olu-ulo]
CAA	1,00000	0,00006	-0,08725	-0,41737	-0,30943	0,00000	-0,12465	-0,01805	-0,02302	0,00134	-0,07392
CAA	2,00000	0,02527	0,00336	0,02394	0,02130	0,03970	-0,03535	0,00004	-0,01286	0,22725	0,05013
CAA	3,00000	-0,02639	-0,00187	-0,02359	-0,05544	-0,05589	-0,05558	0,02671	0,02378	0,02641	0,03163
CAA	4,00000	-0,00082	-0,08629	0,00030	-0,00027	0,02382	-0,36190	0,00030	0,00006	0,19273	0,26582
<b>promedio</b>		<b>-0,00047</b>	<b>-0,04301</b>	<b>-0,10418</b>	<b>-0,08596</b>	<b>0,00191</b>	<b>-0,14437</b>	<b>0,00225</b>	<b>-0,00301</b>	<b>0,11193</b>	<b>0,06842</b>
CAP	1,00000	0,09448	0,10590	-0,03484	0,10316	-0,14159	-0,09013	-0,09426	0,05299	0,00194	0,03101
CAP	2,00000	0,00447	0,00401	0,04185	0,00447	0,01563	0,09888	0,10211	0,00043	0,00000	0,00000
CAP	3,00000	0,03668	0,09194	0,09195	0,07076	0,05697	0,00006	0,00047	0,00000	-0,14157	-0,05484
CAP	4,00000	0,05881	0,05887	0,06453	0,06366	0,00000	-0,00018	0,00027	0,00000	0,00009	0,00009
<b>promedio</b>		<b>0,04861</b>	<b>0,06518</b>	<b>0,04087</b>	<b>0,06051</b>	<b>-0,01725</b>	<b>0,00216</b>	<b>0,00215</b>	<b>0,01336</b>	<b>-0,03489</b>	<b>-0,00594</b>
CCA	1,00000	0,02225	-0,01785	-0,07085	-0,04349	0,00000	-0,00031	-0,00004	-0,02982	0,00362	-0,03267
CCA	2,00000	-0,00216	0,09618	-0,06088	-0,02206	-0,02025	-0,00021	0,00020	-0,04630	0,02290	-0,03615
CCA	3,00000	0,02259	0,05587	0,02643	0,01806	-0,00278	-0,02317	-0,00211	-0,02001	-0,00462	-0,01809
CCA	4,00000	-0,05577	-0,00290	0,02412	-0,02380	0,00000	-0,00306	0,02385	0,00064	-0,02670	-0,00271
<b>promedio</b>		<b>-0,00327</b>	<b>0,03283</b>	<b>-0,02030</b>	<b>-0,01782</b>	<b>-0,00576</b>	<b>-0,00669</b>	<b>0,00548</b>	<b>-0,02387</b>	<b>-0,00120</b>	<b>-0,02241</b>
CCP	1,00000	0,12612	0,46699	-0,15762	0,42561	-0,55152	-0,43698	-0,47108	0,10361	0,05210	0,10316
CCP	2,00000	0,24436	0,13002	0,26263	0,24436	0,21687	0,21687	0,17564	0,31132	0,00000	0,00000
CCP	3,00000	-0,06104	0,27460	0,30844	0,14095	0,09415	0,00215	0,10423	0,00000	-0,14535	-0,05211
CCP	4,00000	-0,00289	0,02133	0,08874	0,04215	0,00000	-0,01990	0,08640	0,00000	0,01028	0,01028
<b>promedio</b>		<b>0,07664</b>	<b>0,22324</b>	<b>0,12555</b>	<b>0,21327</b>	<b>-0,06013</b>	<b>-0,05947</b>	<b>-0,02620</b>	<b>0,10373</b>	<b>-0,02074</b>	<b>0,01533</b>
CPA	1,00000	0,04281	0,01730	-0,00302	-0,00239	0,00000	-0,00023	-0,00020	-0,01670	0,00192	0,00145
CPA	2,00000	-0,02631	0,06071	-0,02573	-0,04308	-0,06025	-0,00003	0,01756	-0,00041	0,00009	-0,03720
CPA	3,00000	0,05310	0,07015	0,03828	0,04972	0,02935	-0,05054	-0,03276	-0,06026	-0,08112	-0,02677
CPA	4,00000	-0,01750	0,04815	0,04836	-0,00419	-0,03313	0,11985	0,04836	0,07820	-0,12899	-0,16319
<b>promedio</b>		<b>0,01303</b>	<b>0,04908</b>	<b>0,01447</b>	<b>0,00002</b>	<b>-0,01601</b>	<b>0,01726</b>	<b>0,00824</b>	<b>0,00021</b>	<b>-0,05203</b>	<b>-0,05643</b>
CPP	1,00000	0,02778	0,16040	0,24875	0,23698	0,44471	0,42022	0,41609	0,05998	0,00614	0,07885
CPP	2,00000	0,05961	0,00500	0,05969	0,05961	0,33737	0,33002	0,09005	0,08166	0,00000	0,00000
CPP	3,00000	-0,03984	0,13559	0,12354	-0,02221	0,16449	0,04999	-0,03272	0,00000	-0,17666	-0,00379
CPP	4,00000	-0,16348	-0,08722	-0,03276	-0,08649	0,00000	-0,32192	0,37651	0,00000	0,23489	0,23489
<b>promedio</b>		<b>-0,02898</b>	<b>0,05344</b>	<b>0,09981</b>	<b>0,04697</b>	<b>0,23664</b>	<b>0,11958</b>	<b>0,21248</b>	<b>0,03541</b>	<b>0,01609</b>	<b>0,07749</b>

INDICE	SUJETO	[ire-eri	ira-ari	iro-ori	iru-uri	era-are	ero-ore	eru-ure	aro-ora	aru-ura	oru-uro]
CAA	1,00000	0,16960	0,31582	0,11743	0,13411	-0,05750	-0,12543	0,08508	0,32885	0,32714	-0,29459
CAA	2,00000	0,38959	0,40412	0,07573	0,36897	0,66268	0,02337	0,14184	0,28764	0,32675	-0,04679
CAA	3,00000	-0,02397	-0,02940	0,13000	0,02697	-0,04714	0,12133	0,29370	0,00032	-0,01818	0,04406
CAA	4,00000	-0,06270	0,39014	0,39307	0,36313	0,06203	0,08876	0,04406	0,04430	0,21966	-0,14184
<b>promedio</b>		<b>0,11813</b>	<b>0,27017</b>	<b>0,17906</b>	<b>0,22330</b>	<b>0,15502</b>	<b>0,02701</b>	<b>0,14117</b>	<b>0,16528</b>	<b>0,21384</b>	<b>-0,10979</b>
CAP	1,00000	0,00000	0,01628	0,00882	-0,05129	0,01319	-0,09185	-0,09228	-0,00806	-0,20886	0,00000
CAP	2,00000	-0,04007	0,01087	0,00552	-0,14611	-0,09274	0,00081	-0,08615	-0,12898	-0,00009	-0,03991
CAP	3,00000	0,08814	0,05049	0,04898	0,04988	0,01381	0,00707	0,01372	0,00000	-0,00090	0,08530
CAP	4,00000	0,05899	0,00707	0,00707	0,00707	0,00162	0,00072	0,00072	-0,00009	0,00000	-0,00009
<b>promedio</b>		<b>0,02677</b>	<b>0,02118</b>	<b>0,01760</b>	<b>-0,03511</b>	<b>-0,01603</b>	<b>-0,02081</b>	<b>-0,04100</b>	<b>-0,03428</b>	<b>-0,05246</b>	<b>0,01133</b>
CCA	1,00000	0,03200	0,05962	0,12222	-0,08865	-0,04799	0,04388	-0,00281	0,08852	0,00495	-0,09448
CCA	2,00000	-0,02827	-0,02074	-0,02598	-0,04949	-0,03526	-0,09422	-0,09410	0,00095	0,05720	-0,00380
CCA	3,00000	0,00040	-0,03561	0,00000	-0,05342	-0,03757	-0,04297	-0,00034	-0,02897	-0,00006	0,00041
CCA	4,00000	-0,02647	0,03277	0,00067	0,05990	-0,00028	-0,05915	0,00006	0,00047	0,04541	0,02622
<b>promedio</b>		<b>-0,00559</b>	<b>0,00901</b>	<b>0,02423</b>	<b>-0,03292</b>	<b>-0,03028</b>	<b>-0,03812</b>	<b>-0,02430</b>	<b>0,01524</b>	<b>0,02688</b>	<b>-0,01791</b>
CCP	1,00000	0,00000	0,28472	0,24879	0,12591	0,13654	0,05709	-0,00459	-0,02490	-0,34845	0,00000
CCP	2,00000	0,15886	0,10762	0,04430	-0,27335	0,03500	0,04582	0,00000	-0,30514	-0,06650	-0,08082
CCP	3,00000	0,18969	0,12319	-0,06400	-0,09654	0,04430	0,02379	-0,09565	0,00000	-0,16827	-0,21013
CCP	4,00000	0,04430	0,02379	0,02379	0,02379	0,08082	0,00000	0,00000	-0,04582	0,00000	-0,04582
<b>promedio</b>		<b>0,09821</b>	<b>0,13483</b>	<b>0,06322</b>	<b>-0,05505</b>	<b>0,07417</b>	<b>0,03168</b>	<b>-0,02506</b>	<b>-0,09397</b>	<b>-0,14581</b>	<b>-0,08419</b>
CPA	1,00000	-0,04811	-0,04151	-0,07439	-0,13782	0,00057	0,04959	-0,04957	-0,05734	-0,03739	0,02544
CPA	2,00000	-0,14220	-0,14810	-0,10769	-0,15417	-0,16409	-0,09369	-0,16277	-0,06143	0,05193	-0,00438
CPA	3,00000	0,08584	0,03079	-0,01724	0,02535	-0,06678	-0,06623	-0,09915	0,03355	-0,00046	-0,03262
CPA	4,00000	0,04263	-0,13031	-0,16053	-0,07450	-0,07505	-0,12005	-0,03262	0,00073	0,00400	0,06117
<b>promedio</b>		<b>-0,01546</b>	<b>-0,07228</b>	<b>-0,08996</b>	<b>-0,08529</b>	<b>-0,07634</b>	<b>-0,05760</b>	<b>-0,08603</b>	<b>-0,02112</b>	<b>0,00452</b>	<b>0,01240</b>
CPP	1,00000	0,00000	0,07632	0,07577	0,03362	0,09502	-0,07513	0,03879	-0,32924	-0,11075	0,00000
CPP	2,00000	0,06823	0,01087	0,00415	0,02975	0,06423	0,00499	0,00524	-0,00108	-0,05459	-0,05462
CPP	3,00000	0,00726	0,00368	-0,03984	-0,02981	0,00082	0,00041	-0,02919	0,00000	-0,03375	-0,05495
CPP	4,00000	0,00046	0,00041	0,00041	0,00041	0,00982	-0,03487	-0,03487	-0,03986	0,00000	-0,03986
<b>promedio</b>		<b>0,01899</b>	<b>0,02282</b>	<b>0,01012</b>	<b>0,00849</b>	<b>0,04247</b>	<b>-0,02615</b>	<b>-0,00501</b>	<b>-0,09255</b>	<b>-0,04977</b>	<b>-0,03736</b>

INDICE	SUJETO	[ire-eri	ira-ari	iro-ori	iru-uri	era-are	ero-ore	eru-ure	aro-ora	aru-ura	oru-uro]
CAA	1,00000	0,29865	0,28645	0,26742	0,26470	0,00000	0,02377	-0,02186	0,11521	0,13695	-0,02115
CAA	2,00000	-0,00277	-0,02754	0,02459	-0,00277	-0,02340	0,08605	-0,00277	0,16914	0,05201	0,00055
CAA	3,00000	0,04505	0,10551	0,09831	-0,00134	-0,11515	-0,19041	0,12517	0,02250	-0,14980	0,06196
CAA	4,00000	-0,11225	0,07196	0,00607	-0,25669	-0,00116	-0,11132	-0,10730	0,00804	-0,01291	-0,01675
<b>promedio</b>		<b>0,05717</b>	<b>0,10910</b>	<b>0,09910</b>	<b>0,00098</b>	<b>-0,03493</b>	<b>-0,04798</b>	<b>-0,00169</b>	<b>0,07872</b>	<b>0,00656</b>	<b>0,00615</b>
CAP	1,00000	-0,00840	-0,01542	-0,15581	-0,06268	-0,00086	-0,00099	-0,06296	-0,00746	-0,06210	-0,06115
CAP	2,00000	0,00000	0,00000	0,05192	0,05192	0,05272	0,00061	-0,05192	-0,05928	-0,05928	0,05217
CAP	3,00000	0,00000	0,00081	0,00009	0,00000	0,00000	0,00090	-0,00009	-0,08528	-0,00009	-0,00090
CAP	4,00000	-0,00081	-0,00162	0,00000	0,00000	0,00000	-0,00009	0,00000	-0,00009	0,00009	0,00009
<b>promedio</b>		<b>-0,00230</b>	<b>-0,00406</b>	<b>-0,02595</b>	<b>-0,00269</b>	<b>0,01297</b>	<b>0,00011</b>	<b>-0,02874</b>	<b>-0,03803</b>	<b>-0,03035</b>	<b>-0,00245</b>
CCA	1,00000	-0,11355	-0,02845	-0,03291	-0,03689	0,00000	0,00371	-0,04128	-0,00041	-0,08405	-0,00104
CCA	2,00000	-0,03947	-0,09404	0,00750	-0,03947	-0,02791	-0,04912	-0,03947	-0,02530	0,00040	0,03184
CCA	3,00000	0,00105	-0,07279	-0,00925	-0,03587	-0,02624	-0,03625	0,00358	-0,05494	0,00275	-0,07170
CCA	4,00000	-0,08732	0,00047	0,06378	-0,09406	-0,09645	0,01000	0,00975	0,10113	0,06326	0,03695
<b>promedio</b>		<b>-0,05982</b>	<b>-0,04870</b>	<b>0,00728</b>	<b>-0,05157</b>	<b>-0,03765</b>	<b>-0,01792</b>	<b>-0,01686</b>	<b>0,00512</b>	<b>-0,00441</b>	<b>-0,00099</b>
CCP	1,00000	-0,08690	-0,06776	-0,11867	-0,13655	-0,01104	-0,12194	-0,18669	-0,03593	-0,11271	-0,05891
CCP	2,00000	0,00000	0,00000	0,02051	0,02051	0,05211	0,04430	-0,02051	-0,06332	-0,06332	0,02832
CCP	3,00000	0,00000	0,01045	0,15782	0,00000	0,00000	0,19282	-0,15782	0,19162	-0,07492	-0,19282
CCP	4,00000	-0,03500	-0,06332	0,00000	0,00000	0,00000	-0,04582	0,00000	-0,04582	0,04582	0,00000
<b>promedio</b>		<b>-0,03048</b>	<b>-0,03016</b>	<b>0,01492</b>	<b>-0,02901</b>	<b>0,01027</b>	<b>0,01734</b>	<b>-0,09126</b>	<b>0,01164</b>	<b>-0,05128</b>	<b>-0,05585</b>
CPA	1,00000	-0,01600	-0,05912	-0,04679	-0,03826	0,00000	0,00047	-0,05842	-0,03749	-0,06597	-0,03469
CPA	2,00000	-0,00514	-0,05889	0,00908	-0,00494	0,00894	-0,00829	-0,00494	-0,00691	-0,00430	0,00875
CPA	3,00000	0,04749	-0,12063	-0,01366	-0,09980	0,01066	-0,04929	0,00043	-0,10355	0,00784	-0,10569
CPA	4,00000	-0,02071	-0,02632	0,07249	0,02673	-0,06179	0,02787	0,07210	0,09049	0,07035	0,01610
<b>promedio</b>		<b>0,00141</b>	<b>-0,06624</b>	<b>0,00528</b>	<b>-0,02907</b>	<b>-0,01055</b>	<b>-0,00731</b>	<b>0,00229</b>	<b>-0,01437</b>	<b>0,00198</b>	<b>-0,02888</b>
CPP	1,00000	-0,04426	-0,00468	-0,00568	-0,04431	-0,01389	-0,14661	-0,00846	-0,00055	-0,00090	0,05894
CPP	2,00000	0,00000	0,00000	0,00005	0,00005	0,00488	0,04230	-0,00005	-0,00060	-0,00060	0,00006
CPP	3,00000	0,00000	0,00305	0,03070	0,00000	0,00000	0,03453	-0,03070	0,03449	-0,02544	-0,03453
CPP	4,00000	-0,00383	-0,00757	0,00000	0,00000	0,00000	-0,03986	0,00000	-0,03986	0,03986	0,03986
<b>promedio</b>		<b>-0,01202</b>	<b>-0,00230</b>	<b>0,00627</b>	<b>-0,01107</b>	<b>-0,00225</b>	<b>-0,02741</b>	<b>-0,00980</b>	<b>-0,00163</b>	<b>0,00323</b>	<b>0,01608</b>

INDICE	SUJETO	[i]pe-epi	[i]na-ape	[i]no-ope	[i]pu-upi	epa-ape	epo-ope	epu-upe	apo-opa	apu-upa	opu-upo]
CAA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,00004	0,00000	0,00000
CAA	2,00000	0,00000	0,00000	0,02383	-0,02383	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,02383
CAA	3,00000	-0,02818	0,00000	0,00000	0,00000	0,11289	0,00000	-0,02383	-0,02383	-0,02383	0,00000
CAA	4,00000	0,42373	0,14142	0,33436	0,10660	-0,31808	0,00000	-0,10660	0,00000	0,00000	-0,08648
<b>promedio</b>		<b>0,09889</b>	<b>0,03536</b>	<b>0,08955</b>	<b>0,02069</b>	<b>-0,05130</b>	<b>0,00000</b>	<b>-0,03261</b>	<b>-0,00597</b>	<b>-0,00596</b>	<b>-0,02758</b>
CAP	1,00000	0,00000	0,00211	0,00028	0,01985	0,00226	0,00000	0,00022	-0,00215	-0,00419	-0,00023
CAP	2,00000	0,00004	-0,00373	0,00000	-0,00374	-0,00373	-0,00373	-0,00372	-0,00002	-0,00419	-0,00003
CAP	3,00000	0,00004	-0,00021	0,00021	0,01962	0,00000	0,00018	0,00018	-0,00002	-0,00003	-0,00003
CAP	4,00000	0,00000	-0,00003	0,00018	-0,00002	0,00020	0,00018	0,00018	0,00018	-0,00025	-0,00023
<b>promedio</b>		<b>0,00002</b>	<b>-0,00046</b>	<b>0,00017</b>	<b>0,00893</b>	<b>-0,00032</b>	<b>-0,00084</b>	<b>-0,00079</b>	<b>-0,00050</b>	<b>-0,00217</b>	<b>-0,00013</b>
CCA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,00021	0,00000	0,00000
CCA	2,00000	0,00000	0,00000	0,01754	-0,01754	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,01754
CCA	3,00000	-0,00208	0,00000	0,00000	0,00000	0,04842	0,00000	-0,01754	-0,01754	-0,01754	0,00000
CCA	4,00000	0,10253	0,02286	0,06052	0,00027	-0,06660	0,00000	-0,00027	0,00000	0,00000	-0,03979
<b>promedio</b>		<b>0,02511</b>	<b>0,00572</b>	<b>0,01952</b>	<b>-0,00432</b>	<b>-0,00454</b>	<b>0,00000</b>	<b>-0,00445</b>	<b>-0,00444</b>	<b>-0,00439</b>	<b>-0,01433</b>
CCP	1,00000	0,00000	0,08747	0,06313	0,08324	0,08324	0,00000	0,04281	-0,08744	-0,13742	-0,02572
CCP	2,00000	0,02225	-0,02617	-0,02092	-0,04559	0,33194	-0,02617	-0,02225	-0,02017	-0,11161	-0,00274
CCP	3,00000	0,00315	-0,02334	0,02334	0,05752	0,00000	0,02056	0,02056	-0,00238	-0,00278	-0,00278
CCP	4,00000	0,00000	-0,00242	0,02092	-0,00238	0,02375	0,02092	0,02092	0,02092	-0,02855	-0,02572
<b>promedio</b>		<b>0,00635</b>	<b>0,00889</b>	<b>0,02162</b>	<b>0,02320</b>	<b>0,10973</b>	<b>0,00383</b>	<b>0,01551</b>	<b>-0,02227</b>	<b>-0,07009</b>	<b>-0,01424</b>
CPA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,01754	0,00000	0,00000
CPA	2,00000	0,00000	0,00000	0,00004	-0,00004	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,00004
CPA	3,00000	-0,00003	0,00000	0,00000	0,00000	0,00029	0,00000	-0,00004	-0,00004	-0,00004	0,00000
CPA	4,00000	0,00121	0,00009	0,00146	0,00003	-0,00039	0,00000	-0,00003	0,00000	0,00000	-0,00010
<b>promedio</b>		<b>0,00030</b>	<b>0,00002</b>	<b>0,00037</b>	<b>0,00000</b>	<b>-0,00002</b>	<b>0,00000</b>	<b>-0,00002</b>	<b>-0,00440</b>	<b>-0,00001</b>	<b>-0,00004</b>
CPP	1,00000	0,00000	0,04006	0,06313	0,00268	0,00507	0,00000	0,02225	-0,09006	-0,05759	-0,02572
CPP	2,00000	0,04281	-0,00061	0,00000	-0,02040	-0,00061	-0,00061	-0,00046	-0,02294	-0,04906	-0,02302
CPP	3,00000	0,06171	-0,00278	0,00278	-0,02304	0,00000	-0,02056	-0,02056	-0,02294	-0,02334	-0,02334
CPP	4,00000	0,00000	-0,02712	-0,02434	-0,02294	0,00334	-0,02434	-0,02434	-0,02434	-0,05340	-0,02572
<b>promedio</b>		<b>0,02613</b>	<b>0,00239</b>	<b>0,01039</b>	<b>-0,01593</b>	<b>0,00195</b>	<b>-0,01138</b>	<b>-0,00578</b>	<b>-0,04007</b>	<b>-0,04585</b>	<b>-0,02445</b>

INDICE	SUJETO	[i]e-e[i]	[i]a-a[i]	[i]o-o[i]	[i]u-u[i]	e]a-a]e	e]o-o]e	e]u-u]e	a]o-o]a	a]u-u]a	o]u-u]o]
CAA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CAA	2,00000	-0,05201	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,02672	0,02818	0,00000	0,00000	0,00000
CAA	4,00000	0,05201	0,00000	-0,02818	0,00000	0,00000	-0,05201	0,02818	0,05201	0,00000	-0,06265
<b>promedio</b>		<b>0,00000</b>	<b>0,00000</b>	<b>-0,00939</b>	<b>0,00000</b>	<b>0,00000</b>	<b>-0,02624</b>	<b>0,01879</b>	<b>0,01734</b>	<b>0,00000</b>	<b>-0,02088</b>
CAP	1,00000	0,00026	0,02072	0,02028	-0,08762	-0,04430	0,00003	0,00238	-0,01856	-0,00002	0,03866
CAP	2,00000	-0,00002	0,00370	-0,00189	-0,01590	-0,00607	-0,00402	-0,00211	-0,00590	0,04158	0,04535
CAP	4,00000	0,00234	-0,00003	0,00015	0,00206	-0,00227	-0,00214	0,00179	-0,00028	-0,00023	-0,00002
<b>promedio</b>		<b>0,00064</b>	<b>0,00610</b>	<b>0,00229</b>	<b>-0,02537</b>	<b>-0,01316</b>	<b>-0,00809</b>	<b>0,00521</b>	<b>-0,00185</b>	<b>0,01033</b>	<b>0,01578</b>
CCA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CCA	2,00000	-0,00206	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,00024	0,00020	0,00000	0,00000	0,00000
CCA	4,00000	0,01962	0,00000	-0,01777	0,00000	0,00000	-0,01962	0,00208	0,00206	0,00000	-0,01800
<b>promedio</b>		<b>0,00585</b>	<b>0,00000</b>	<b>-0,00592</b>	<b>0,00000</b>	<b>0,00000</b>	<b>-0,00662</b>	<b>0,00076</b>	<b>0,00069</b>	<b>0,00000</b>	<b>-0,00600</b>
CCP	1,00000	0,06029	0,14481	0,14676	0,10304	-0,10041	0,00010	0,10309	-0,08716	-0,00105	0,19567
CCP	2,00000	-0,00020	0,00209	-0,03767	-0,04564	-0,15569	-0,09463	-0,06188	-0,11213	0,32574	0,36580
CCP	4,00000	0,06869	-0,00032	0,00225	0,03177	-0,06801	-0,06580	0,00269	-0,02971	-0,03636	-0,00350
<b>promedio</b>		<b>0,04293</b>	<b>0,04886</b>	<b>0,03711</b>	<b>0,02972</b>	<b>-0,10804</b>	<b>-0,05344</b>	<b>0,01463</b>	<b>-0,07633</b>	<b>0,09611</b>	<b>0,18599</b>
CPA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
CPA	2,00000	-0,00007	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	-0,00024	0,00003	0,00000	0,00000	0,00000
CPA	4,00000	0,00007	0,00000	-0,00003	0,00000	0,00000	-0,00007	0,00003	0,00007	0,00000	-0,00006
<b>promedio</b>		<b>0,00000</b>	<b>0,00000</b>	<b>-0,00001</b>	<b>0,00000</b>	<b>0,00000</b>	<b>-0,00010</b>	<b>0,00002</b>	<b>0,00002</b>	<b>0,00000</b>	<b>-0,00002</b>
CPP	1,00000	0,02628	0,30186	0,20318	0,02655	0,30152	0,02840	0,03156	-0,05171	-0,12499	0,00024
CPP	2,00000	-0,01987	-0,02241	-0,04311	0,00033	-0,04314	-0,10825	-0,00373	-0,08885	0,06976	0,11318
CPP	4,00000	0,16091	-0,04417	-0,07478	0,00381	-0,01966	-0,15749	-0,14643	-0,15638	-0,03947	-0,02834
<b>promedio</b>		<b>0,05577</b>	<b>0,07843</b>	<b>0,02843</b>	<b>0,01023</b>	<b>0,07957</b>	<b>-0,07911</b>	<b>-0,03953</b>	<b>-0,09898</b>	<b>-0,03157</b>	<b>0,02836</b>

INDICE	SUJETO	i t̄j̄e-e t̄j̄i	i t̄j̄a-a t̄j̄i	i t̄j̄o-o t̄j̄i	i t̄j̄u-u t̄j̄i	e t̄j̄a-a t̄j̄e	e t̄j̄o-o t̄j̄e	e t̄j̄u-u t̄j̄e	a t̄j̄o-o t̄j̄a	a t̄j̄u-u t̄j̄a	o t̄j̄u-u t̄j̄o
CAA	1,00000	0,00000	0,00000	0,00004	0,00000	-0,00004	0,00004	0,00000	0,00003	-0,00007	0,00000
CAA	2,00000	-0,05024	-0,10707	0,00000	0,02818	-0,06265	-0,05201	0,02818	0,02818	0,02818	0,02818
CAA	3,00000	0,00000	0,00000	-0,00004	-0,02387	0,00000	-0,02387	-0,02383	-0,02415	-0,02383	0,00000
CAA	4,00000	-0,00004	0,00000	0,10707	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
<b>promedio</b>		<b>-0,01257</b>	<b>-0,02677</b>	<b>0,02677</b>	<b>0,00108</b>	<b>-0,01567</b>	<b>-0,01896</b>	<b>0,00109</b>	<b>0,00101</b>	<b>0,00107</b>	<b>0,00705</b>
CAP	1,00000	-0,06031	-0,06031	0,04614	0,02522	0,00030	0,03046	0,00000	0,02981	-0,05750	-0,02735
CAP	2,00000	0,00003	0,00214	0,00422	0,00421	0,01834	0,00002	-0,00003	-0,00002	-0,00005	-0,00195
CAP	3,00000	0,00209	-0,01778	-0,01780	0,00212	0,00000	-0,01780	0,00000	0,00023	0,00000	0,01965
CAP	4,00000	0,00027	-0,04049	0,00000	0,00235	0,02084	-0,01576	0,02580	0,00417	0,04257	0,04389
<b>promedio</b>		<b>-0,01448</b>	<b>-0,02911</b>	<b>0,00814</b>	<b>0,00848</b>	<b>0,00987</b>	<b>-0,00077</b>	<b>0,00644</b>	<b>0,00855</b>	<b>-0,00374</b>	<b>0,00856</b>
CCA	1,00000	0,00000	0,00000	0,01754	0,00000	-0,10754	0,01754	0,00000	0,01987	-0,03741	0,00000
CCA	2,00000	-0,02365	-0,02252	0,00000	0,01987	-0,00231	-0,01777	0,00208	0,01987	0,01987	0,01987
CCA	3,00000	0,00000	0,00000	-0,01987	-0,03741	0,00000	-0,03741	-0,01754	-0,03741	-0,01754	0,00000
CCA	4,00000	-0,01754	0,00000	0,02252	-0,03556	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
<b>promedio</b>		<b>-0,01030</b>	<b>-0,00563</b>	<b>0,00505</b>	<b>-0,01328</b>	<b>-0,02746</b>	<b>-0,00941</b>	<b>-0,00387</b>	<b>0,00058</b>	<b>-0,00877</b>	<b>0,00497</b>
CCP	1,00000	0,00000	0,00000	0,32184	0,26582	0,04941	0,22426	0,00000	0,08909	-0,23004	-0,10120
CCP	2,00000	0,00582	0,08402	0,13504	0,14939	0,07578	0,00607	-0,00582	-0,00607	-0,01189	-0,05606
CCP	3,00000	0,03403	-0,03061	-0,03403	0,00431	0,00000	-0,03403	0,00000	0,00431	0,00000	0,06171
CCP	4,00000	0,02266	-0,21439	0,00000	0,10722	0,14483	0,00000	0,17158	0,13160	0,28041	0,24362
<b>promedio</b>		<b>0,01563</b>	<b>-0,04024</b>	<b>0,10571</b>	<b>0,13169</b>	<b>0,06751</b>	<b>0,04908</b>	<b>0,04144</b>	<b>0,05473</b>	<b>0,00962</b>	<b>0,03702</b>
CPA	1,00000	0,00000	0,00000	0,01754	0,00000	-0,01754	0,01754	0,00000	0,01987	-0,03741	0,00000
CPA	2,00000	-0,00023	-0,00009	0,00000	0,00003	-0,00006	-0,00007	0,00003	0,00003	0,00003	0,00003
CPA	3,00000	0,00000	0,00000	-0,01753	-0,01757	0,00000	-0,01757	-0,00004	-0,00188	-0,00004	0,00000
CPA	4,00000	-0,01754	0,00000	0,00009	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
<b>promedio</b>		<b>-0,00444</b>	<b>-0,00002</b>	<b>0,00002</b>	<b>-0,00439</b>	<b>-0,00440</b>	<b>-0,00002</b>	<b>0,00000</b>	<b>0,00451</b>	<b>-0,00936</b>	<b>0,00001</b>
CPP	1,00000	-0,06031	-0,06031	0,00009	0,00537	0,03201	0,06026	0,00000	-0,03729	-0,00412	-0,02955
CPP	2,00000	0,02389	0,02659	0,02925	0,02256	0,02851	0,02847	-0,02389	-0,02847	-0,05236	-0,05264
CPP	3,00000	0,00032	0,02771	-0,00004	0,00031	0,00000	-0,00004	0,00000	0,00284	0,00000	0,00035
CPP	4,00000	0,00352	0,02795	0,00000	0,00316	0,00357	-0,02516	-0,02481	0,02919	0,00354	0,00363
<b>promedio</b>		<b>-0,00815</b>	<b>0,00549</b>	<b>0,00733</b>	<b>0,00785</b>	<b>0,01602</b>	<b>0,01588</b>	<b>-0,01218</b>	<b>-0,00843</b>	<b>-0,01324</b>	<b>-0,01955</b>

INDICE	SUJETO	i j̄ e-e j̄ i	i j̄ a-a j̄ i	i j̄ o-o j̄ i	i j̄ u-u j̄ i	e j̄ a-a j̄ e	e j̄ o-o j̄ e	e j̄ u-u j̄ e	a j̄ o-o j̄ a	a j̄ u-u j̄ a	o j̄ u-u j̄ o
CAA	1,00000	-0,29969	-0,76723	-0,31704	-0,29445	0,00141	0,00081	0,33300	0,00282	-0,22894	0,34215
CAA	2,00000	0,00685	0,18422	-0,01335	0,15468	-0,15938	-0,52702	-0,08215	-0,38631	-0,23297	0,00646
CAA	3,00000	-0,01129	0,06210	0,06210	0,16457	0,00000	-0,00989	0,00000	-0,01021	0,18439	0,18479
CAA	4,00000	-0,05752	0,00002	0,00002	-0,17006	0,00000	-0,01475	0,10732	-0,09255	-0,06276	0,10730
<b>promedio</b>		<b>-0,09041</b>	<b>-0,13022</b>	<b>-0,06707</b>	<b>-0,03632</b>	<b>-0,03949</b>	<b>-0,13771</b>	<b>0,08954</b>	<b>-0,12156</b>	<b>-0,08507</b>	<b>0,16018</b>
CAP	1,00000	-0,00032	-0,05228	-0,02416	-0,02413	0,00043	0,02831	0,05602	0,05563	0,02094	0,02378
CAP	2,00000	0,00000	0,00000	0,00004	0,00000	-0,03306	-0,05736	-0,02433	-0,05694	-0,00281	0,00000
CAP	3,00000	0,00003	-0,02292	0,00000	0,02025	0,00000	0,04359	-0,00003	-0,02025	-0,00003	0,00000
CAP	4,00000	-0,02382	0,02840	-0,02878	0,00004	0,00000	-0,00007	0,05186	0,02835	0,00029	0,02842
<b>promedio</b>		<b>-0,00603</b>	<b>-0,01170</b>	<b>-0,01323</b>	<b>-0,00096</b>	<b>-0,00816</b>	<b>0,00362</b>	<b>0,02088</b>	<b>0,00170</b>	<b>0,00460</b>	<b>0,01305</b>
CCA	1,00000	-0,09763	-0,61496	-0,03301	-0,04717	0,04802	0,04582	0,30049	0,11933	0,21082	0,23081
CCA	2,00000	0,19401	-0,07548	-0,15787	0,00344	-0,06881	-0,49854	-0,12404	-0,36750	-0,05325	0,00618
CCA	3,00000	-0,06047	-0,23148	-0,05384	0,04972	0,00000	-0,04290	0,00000	-0,05588	0,05529	0,06199
CCA	4,00000	-0,00917	0,00000	0,00000	-0,19319	0,00000	-0,09117	0,10094	-0,00977	-0,24812	0,26138
<b>promedio</b>		<b>0,00669</b>	<b>-0,23048</b>	<b>-0,06118</b>	<b>-0,04680</b>	<b>-0,00520</b>	<b>-0,14670</b>	<b>0,06935</b>	<b>-0,07846</b>	<b>-0,00882</b>	<b>0,14009</b>
CCP	1,00000	-0,11995	-0,03705	-0,18014	-0,11995	0,18839	-0,05723	0,02702	-0,04269	-0,09875	-0,05458
CCP	2,00000	0,00000	0,00000	0,01968	0,00000	-0,13280	-0,15955	-0,04941	-0,08203	-0,19982	0,00000
CCP	3,00000	0,00459	-0,23379	0,00000	0,00875	0,00000	0,04568	-0,00459	-0,04999	-0,00459	0,00000
CCP	4,00000	-0,00899	0,01978	-0,15382	0,00899	0,00000	-0,01855	-0,11261	0,00956	0,11261	0,02266
<b>promedio</b>		<b>-0,03109</b>	<b>-0,06277</b>	<b>-0,07857</b>	<b>-0,02555</b>	<b>0,01390</b>	<b>-0,04741</b>	<b>-0,03490</b>	<b>-0,04129</b>	<b>-0,04764</b>	<b>-0,00798</b>
CPA	1,00000	-0,04486	-0,10965	-0,00048	-0,00470	0,04003	0,03989	0,06202	0,09491	0,05869	0,03804
CPA	2,00000	0,02321	-0,00497	-0,03000	0,00224	-0,00332	-0,15272	-0,02785	-0,06543	-0,02755	0,00299
CPA	3,00000	-0,02297	-0,02293	-0,02293	0,02308	0,00000	0,02003	0,00000	-0,02085	0,00263	0,02328
CPA	4,00000	-0,00521	0,00000	0,00000	-0,11093	0,00000	-0,06016	0,06556	-0,00540	-0,04537	0,08010
<b>promedio</b>		<b>-0,01246</b>	<b>-0,03439</b>	<b>-0,01335</b>	<b>-0,02258</b>	<b>0,00918</b>	<b>-0,03824</b>	<b>0,02493</b>	<b>0,00081</b>	<b>-0,00290</b>	<b>0,03610</b>
CPP	1,00000	-0,00243	-0,00007	-0,02271	-0,00246	0,02269	-0,02023	-0,01784	-0,01997	-0,02046	-0,02023
CPP	2,00000	0,00000	0,00000	0,02390	0,00000	-0,00397	-0,00402	-0,02853	-0,00039	-0,04685	0,00000
CPP	3,00000	0,02775	-0,00386	0,00000	0,02779	0,00000	-0,02768	-0,02775	-0,02779	-0,02775	0,00000
CPP	4,00000	-0,00004	0,02787	-0,02632	0,02344	0,10450	-0,05127	-0,03120	0,00003	-0,02498	0,00003
<b>promedio</b>		<b>0,00632</b>	<b>0,00598</b>	<b>-0,00628</b>	<b>0,01219</b>	<b>0,03081</b>	<b>-0,02580</b>	<b>-0,02633</b>	<b>-0,01203</b>	<b>-0,03001</b>	<b>-0,00505</b>



## 6.9. GRÁFICOS DE BARRAS PARA EVALUAR LA RELACIÓN ENTRE E.A. Y E.R.<sup>6</sup>

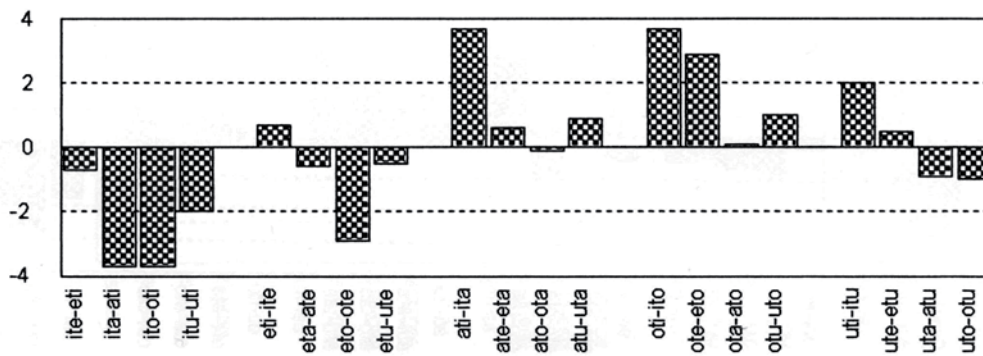
---

6

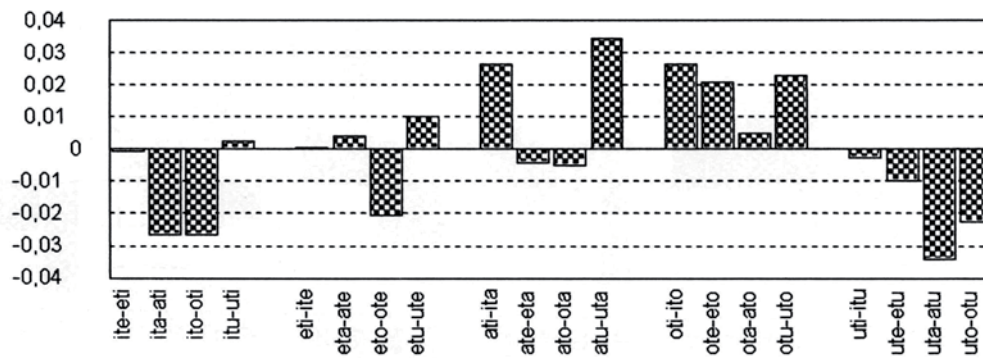
Observación 1: Los gráficos de barras aparecen separados por índices y por ámbitos vocálicos.

Observación 2: Debido a limitaciones del programa informático utilizado para hacer estos gráficos, algunos símbolos fonéticos no son correctos. El símbolo r debería ser r; rr debería ser r; ñ, ɲ; ll, λ; ch, tʃ y j, ɟ.

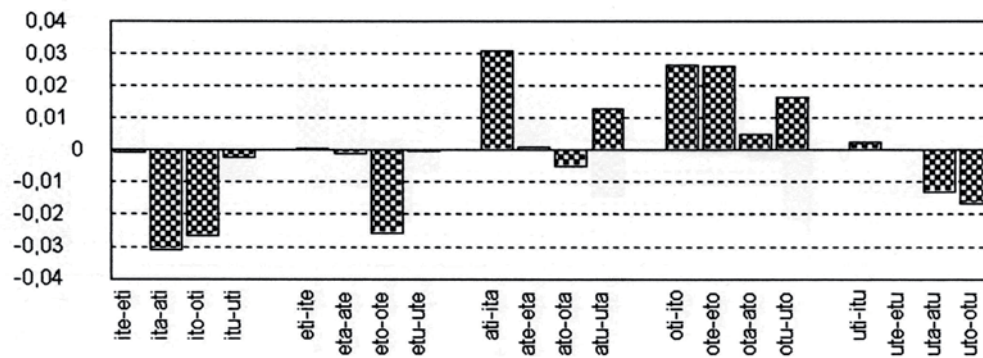
## CAa



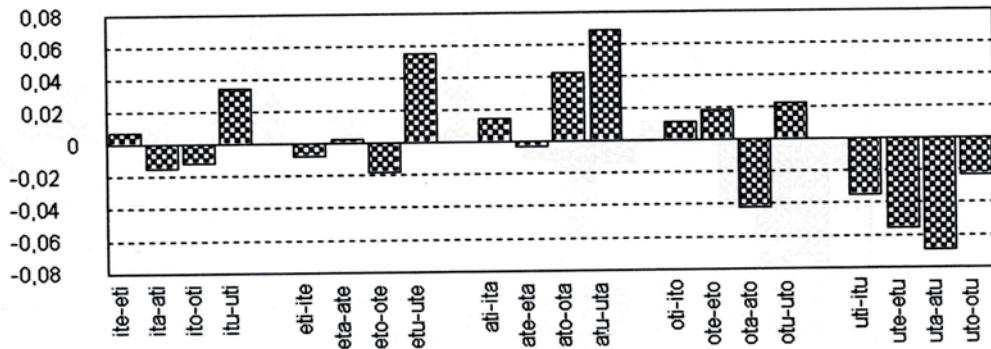
## CPa



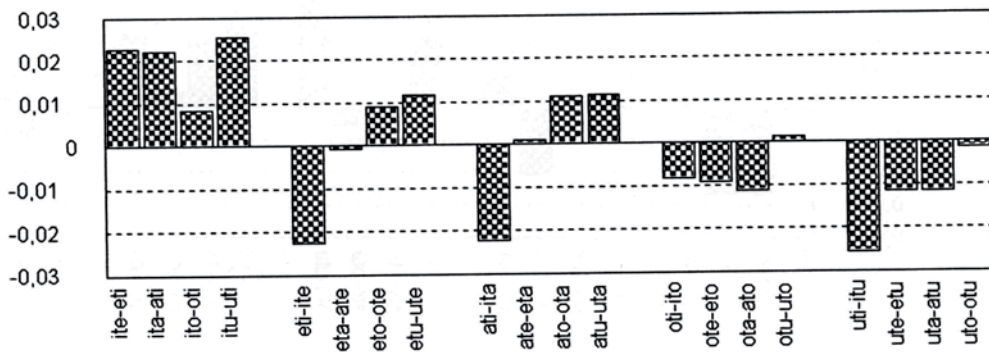
## CCa



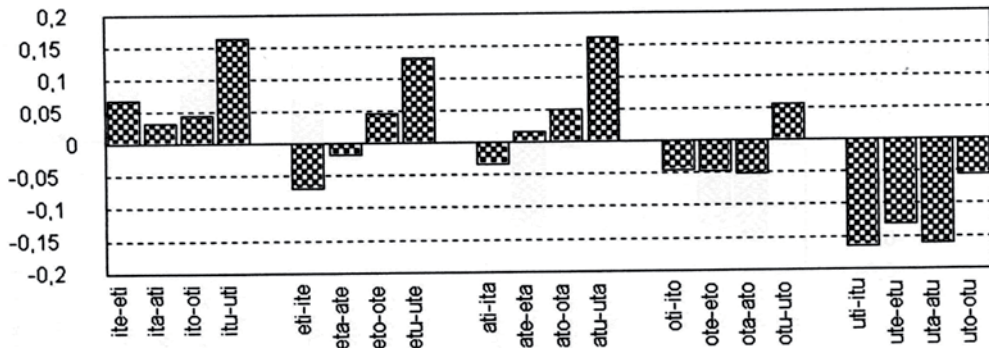
### CAP



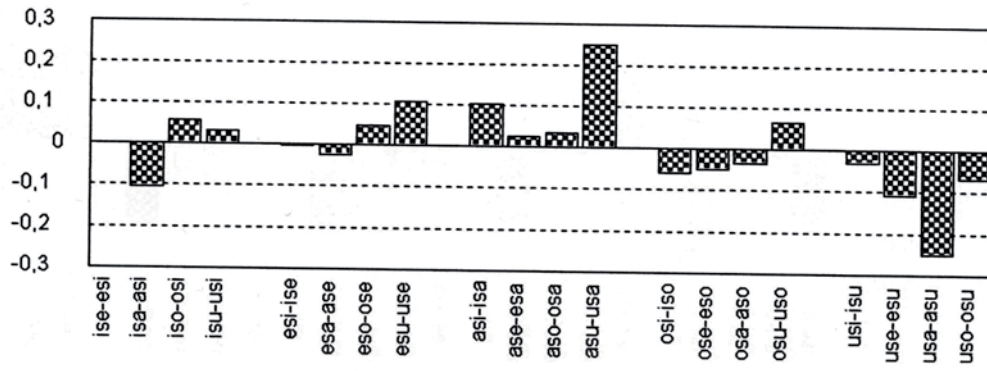
### CPp



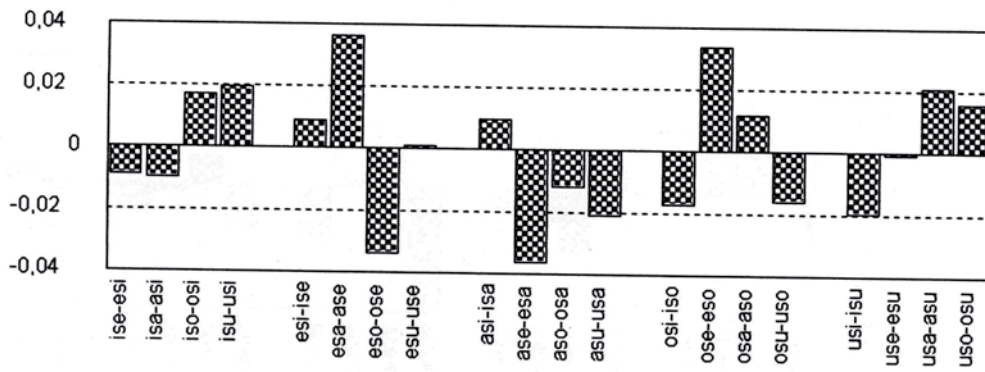
### CCp



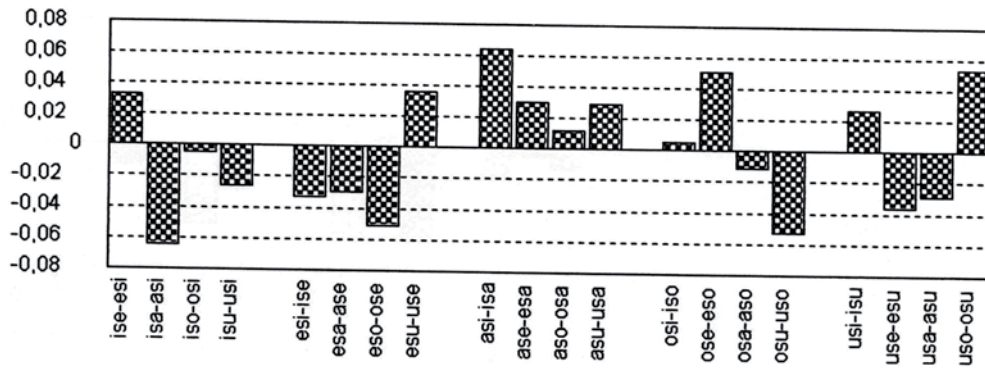
### CAa



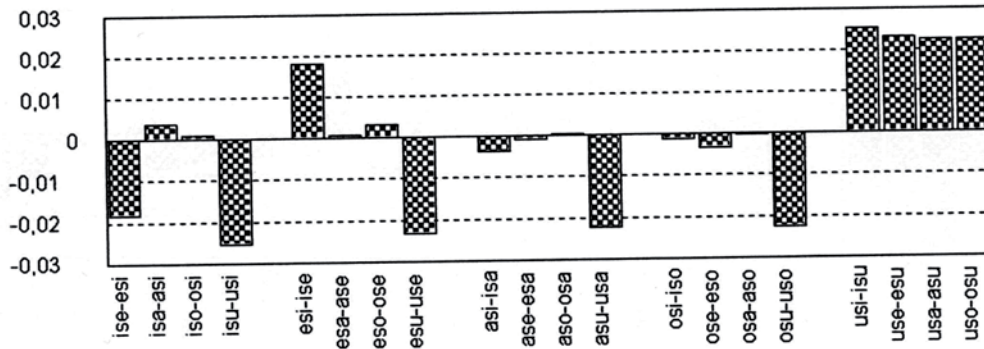
### CPa



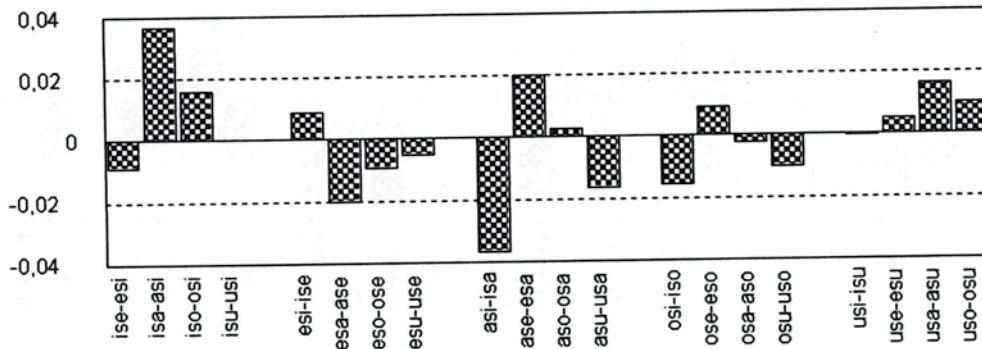
### CCa



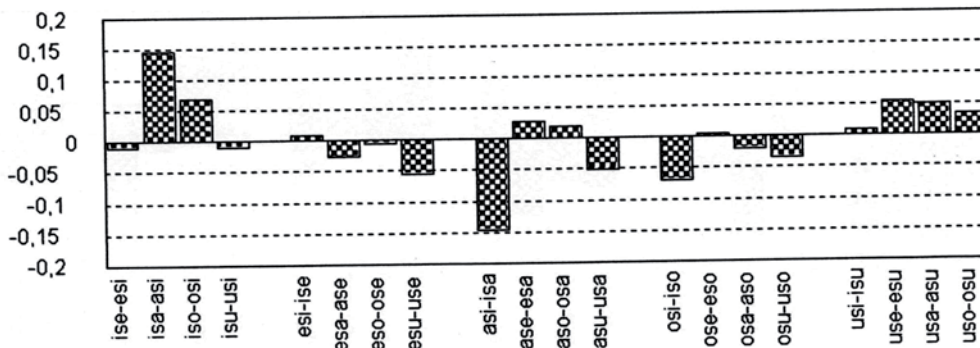
### CAp



### CPp

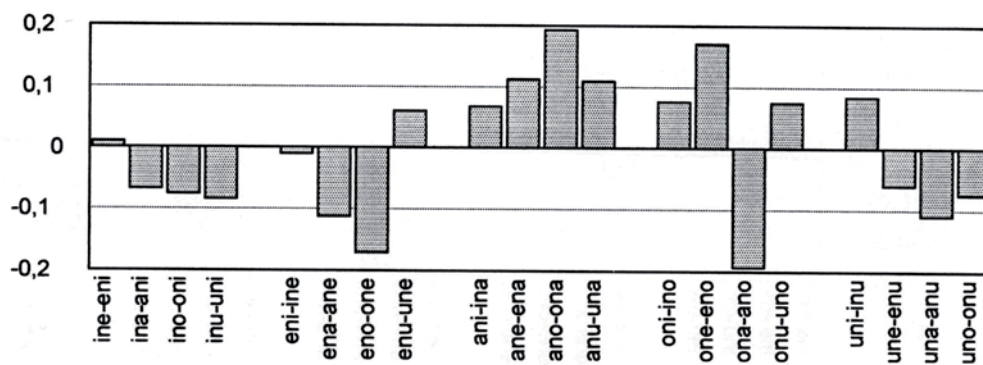


### CCp

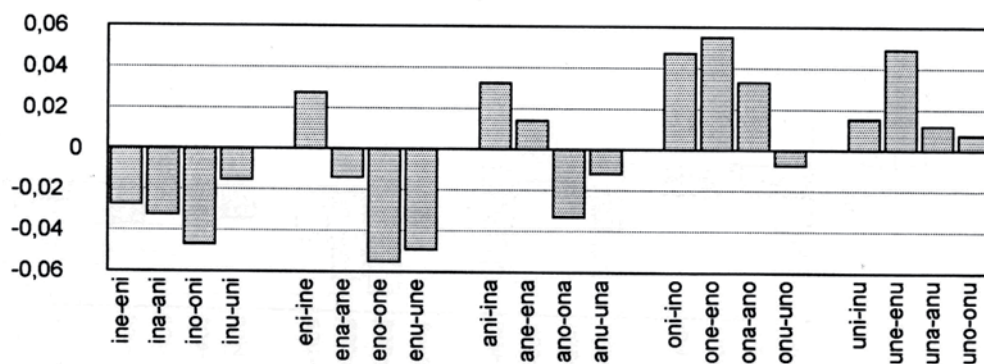




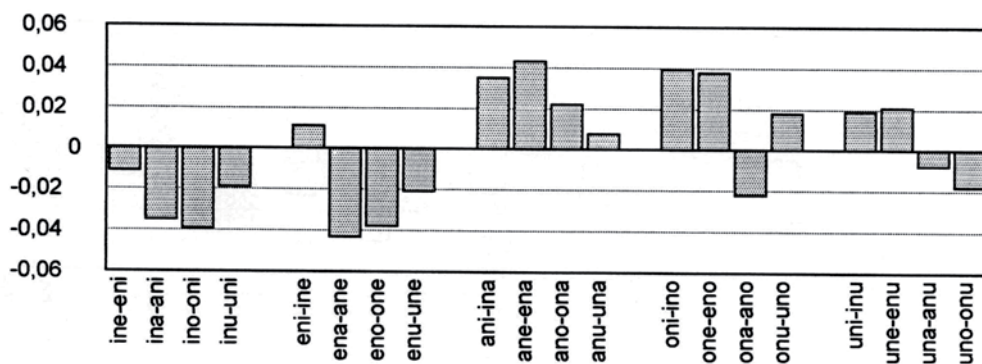
### CAa



### CPa

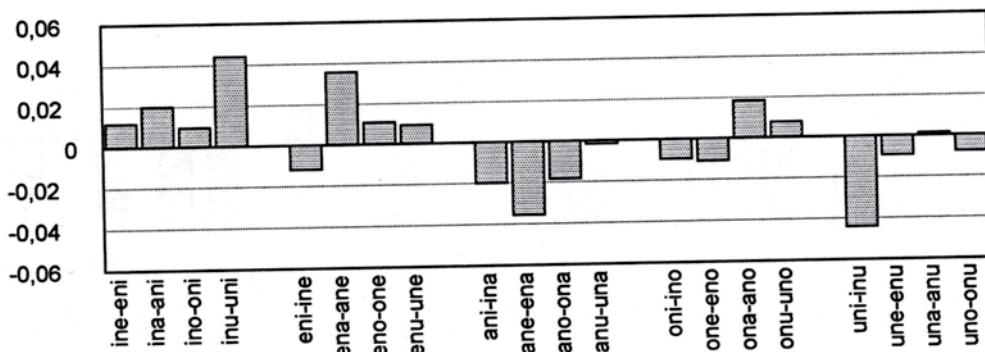


### CCa

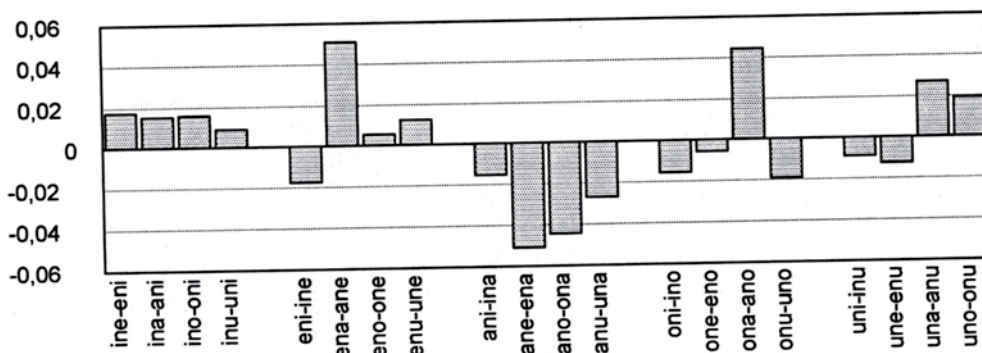




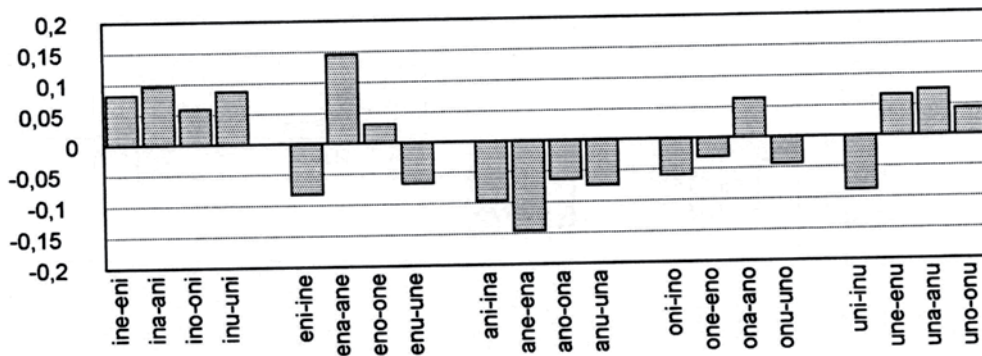
### C*Ap*



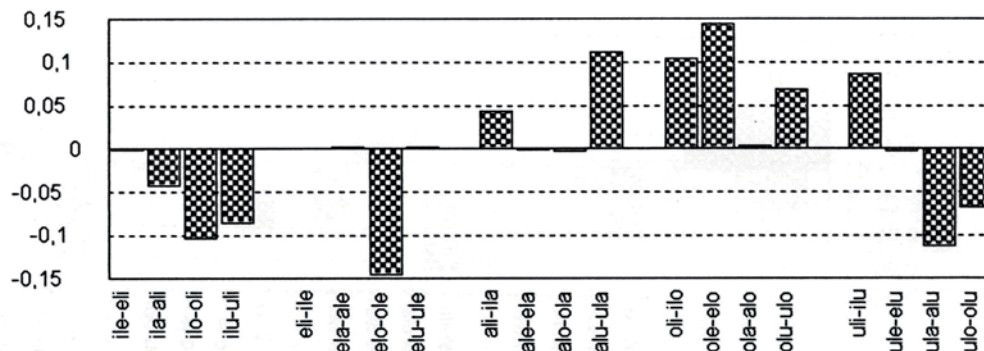
### C*Pp*



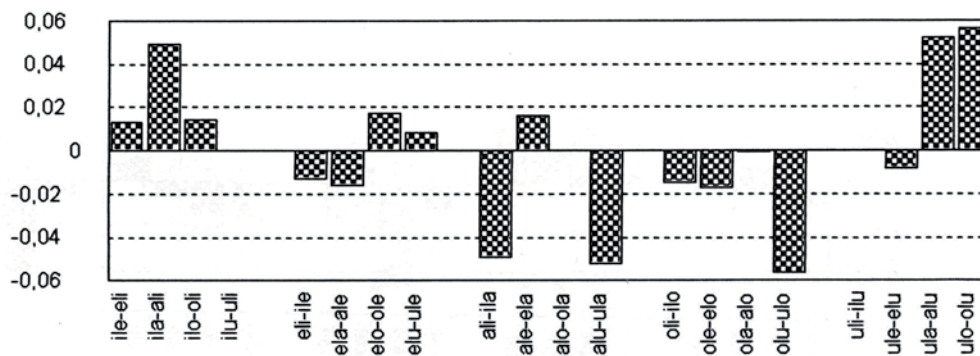
### C*Cp*



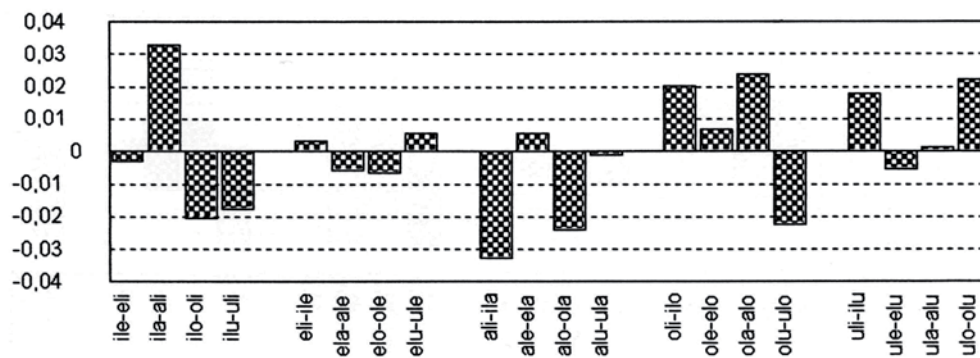
## CAa



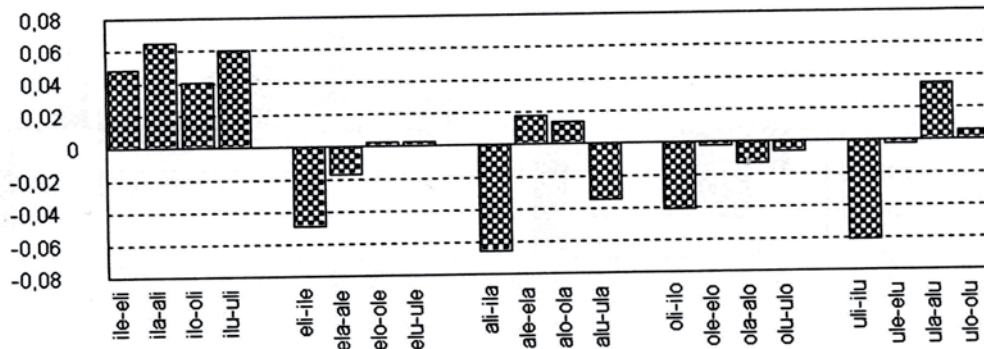
## CPa



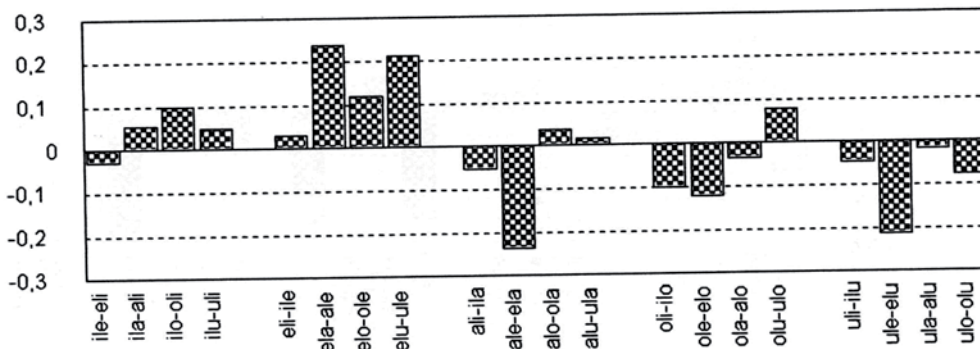
## CCa



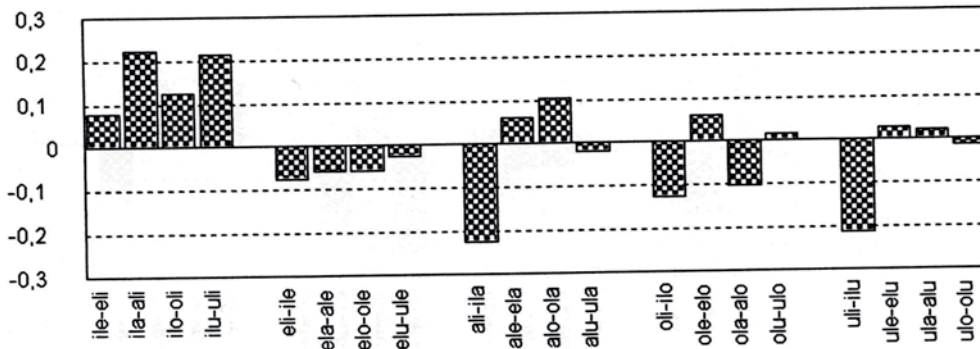
### CAp



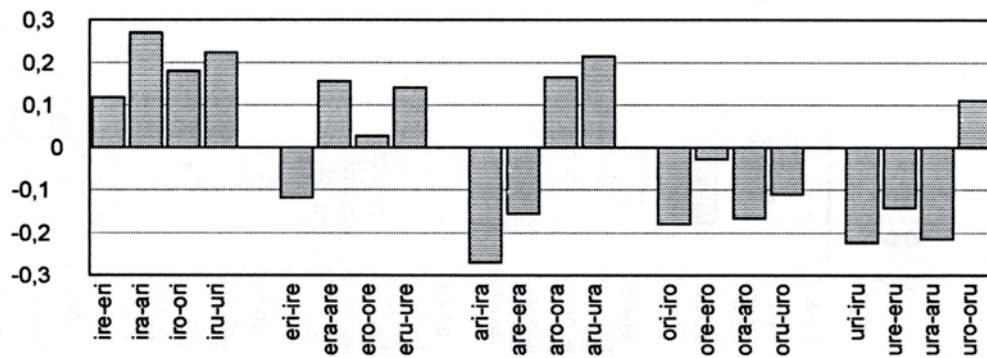
### CPp



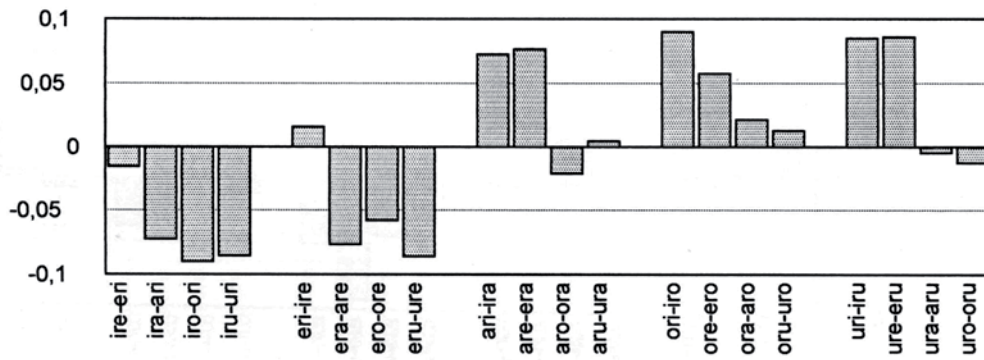
### CCp



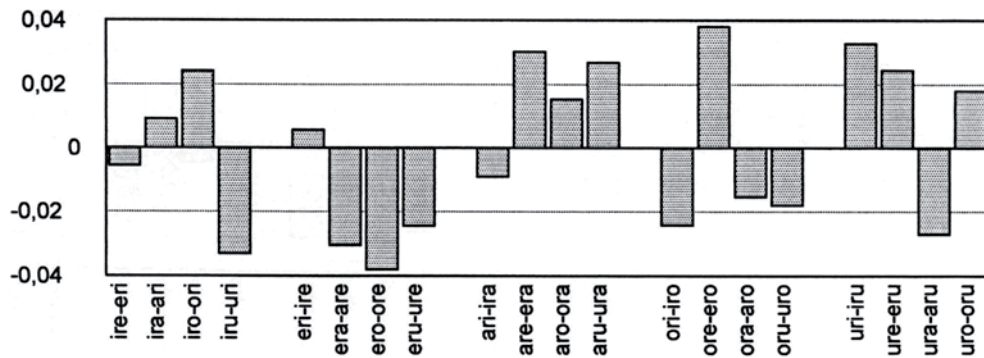
## CAa



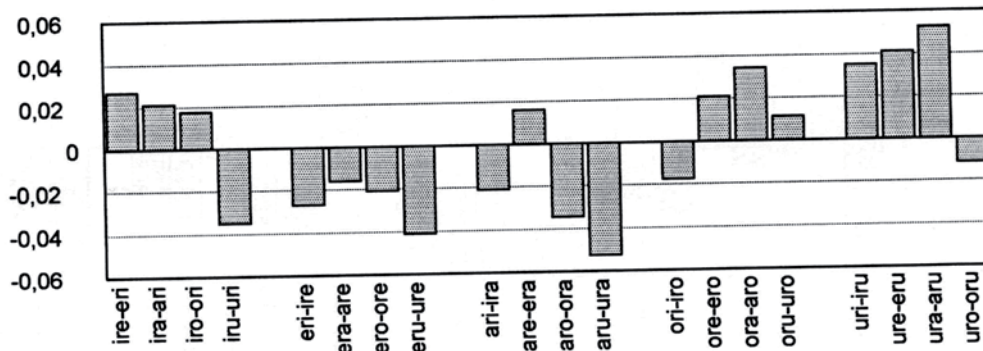
## CPa



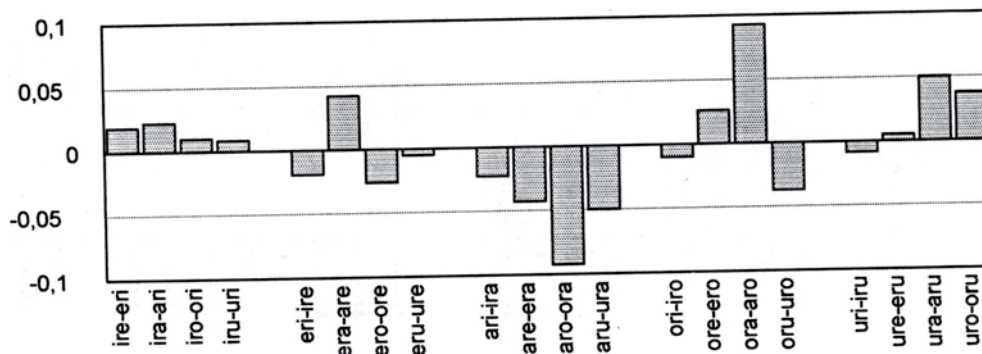
## CCa



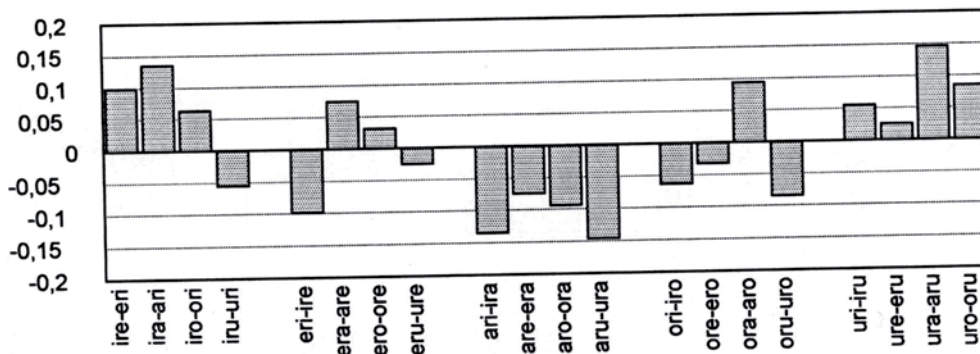
### CAp



### CPp

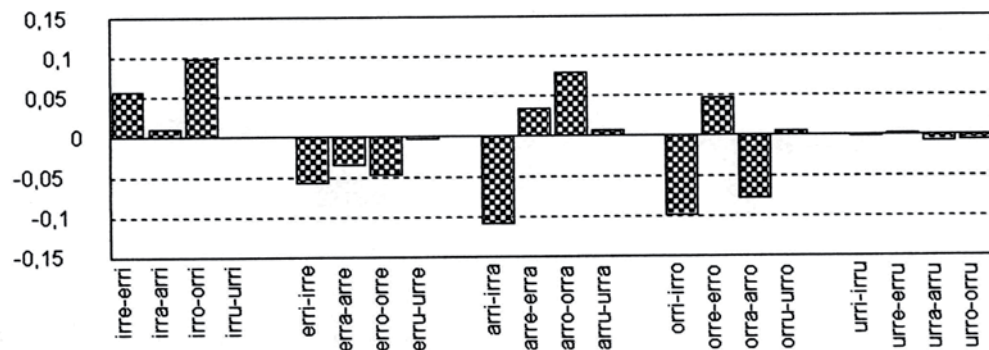


### CCp

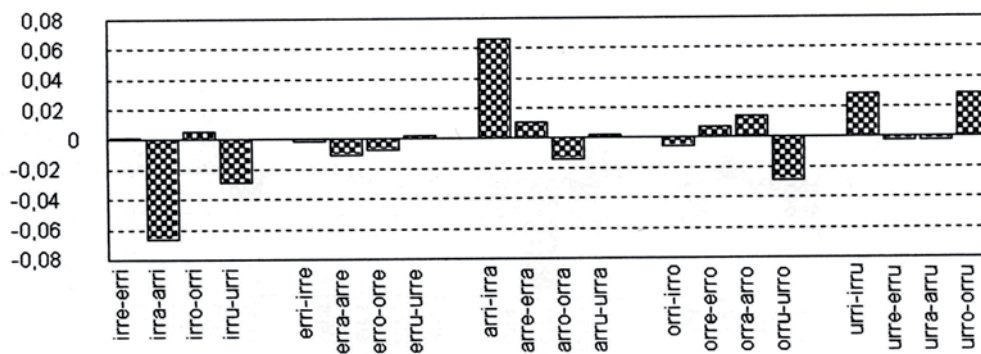




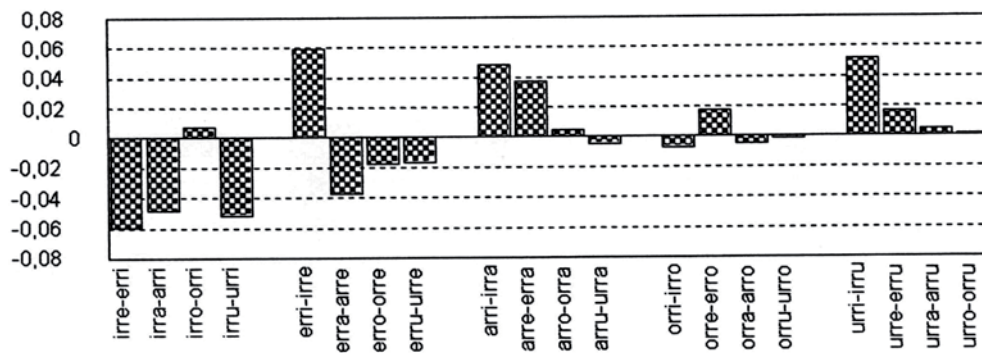
## CAa



## CPa

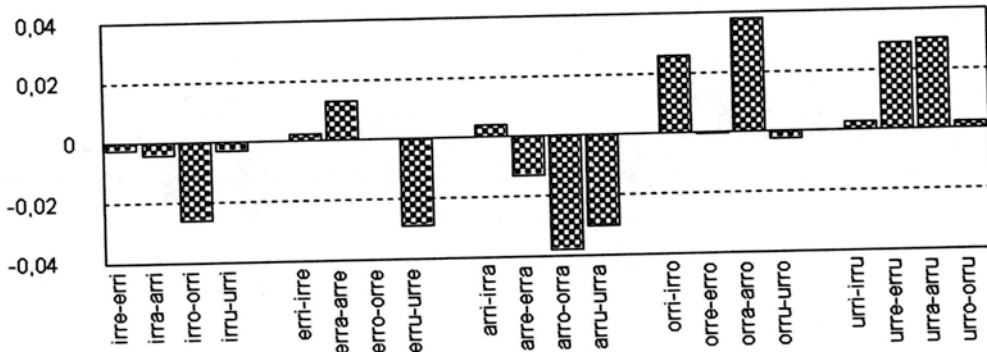


## CCa

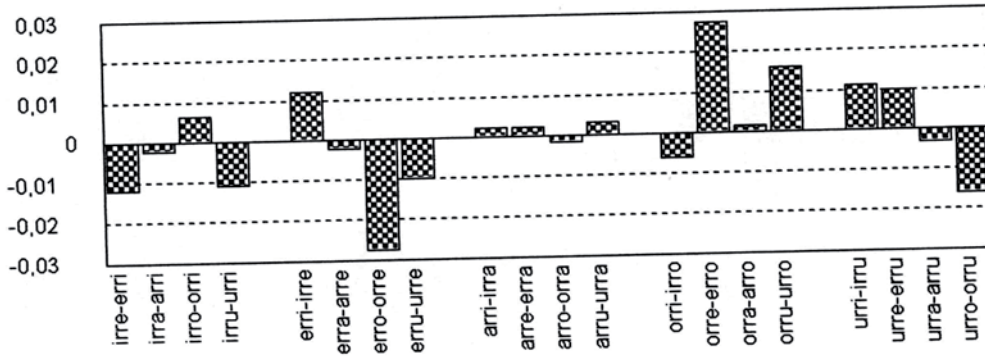




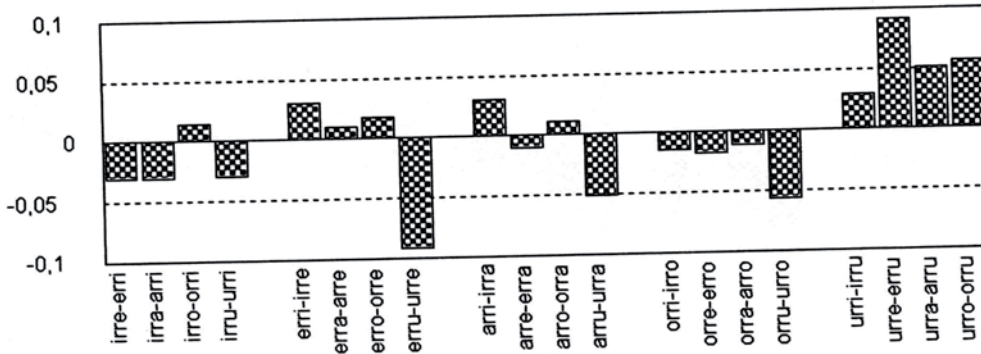
### CAp



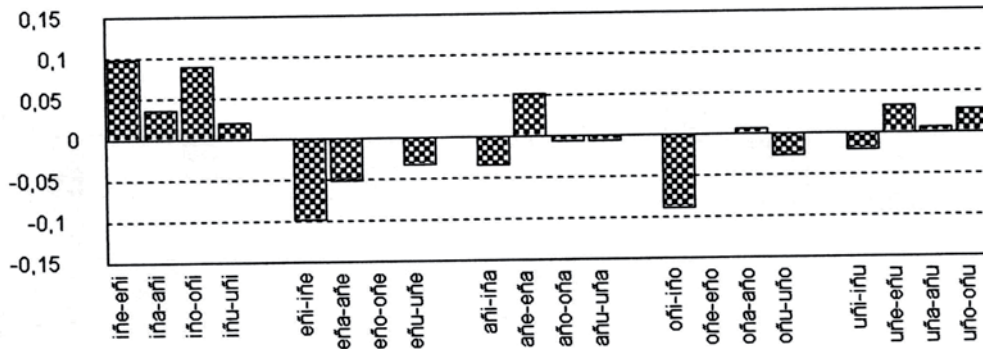
### CPp



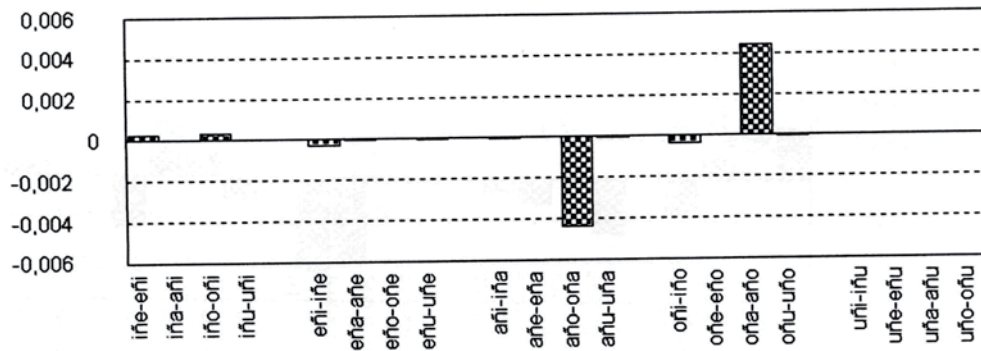
### CCp



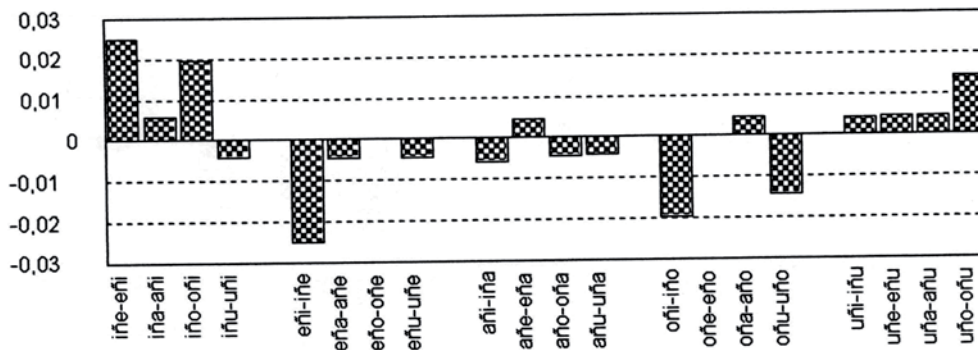
### CAa



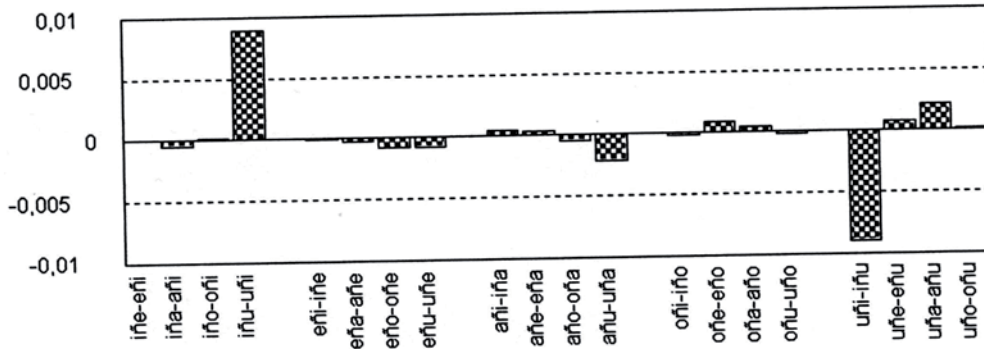
### CPa



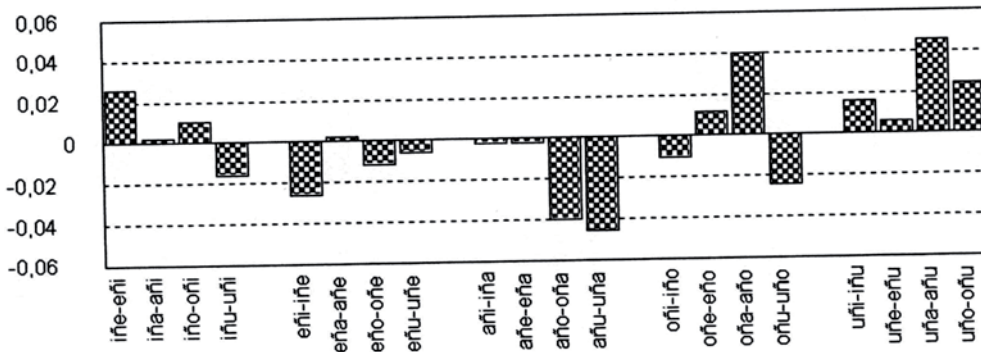
### CCa



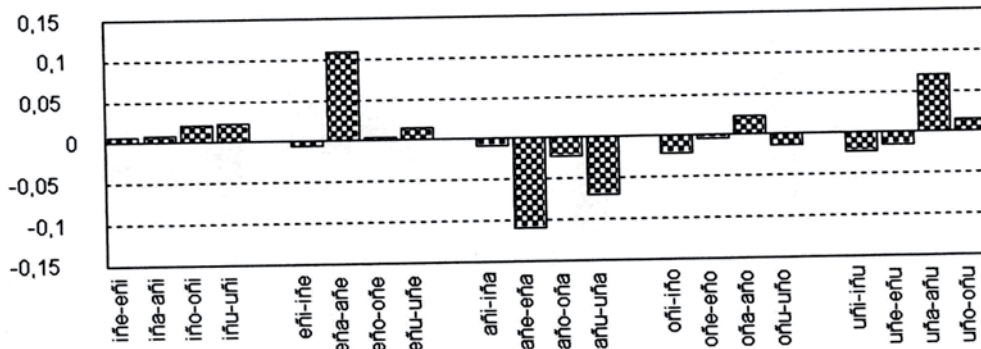
### CAp



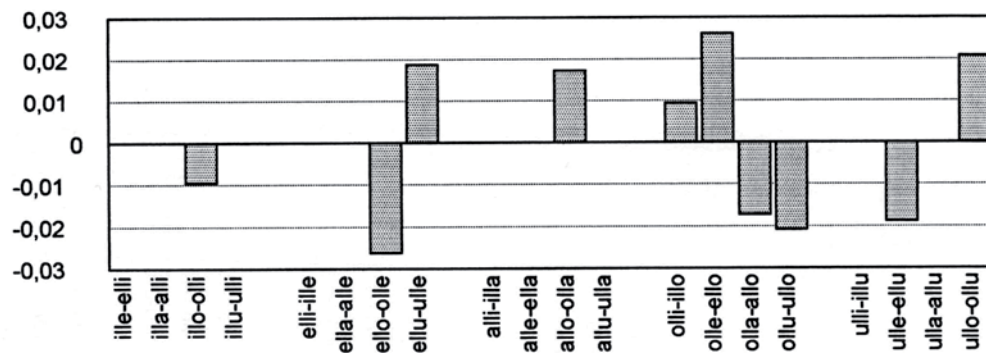
### CPp



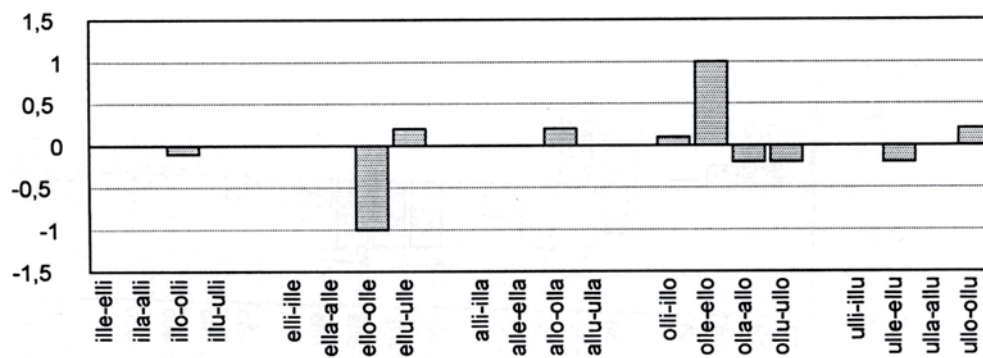
### CCp



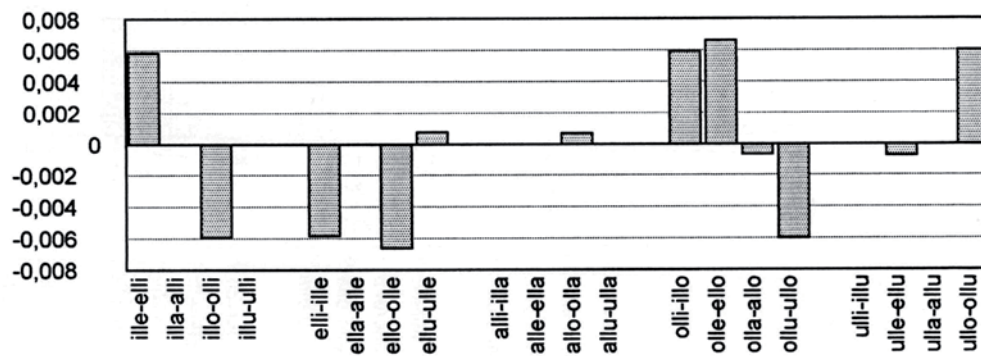
## CAa



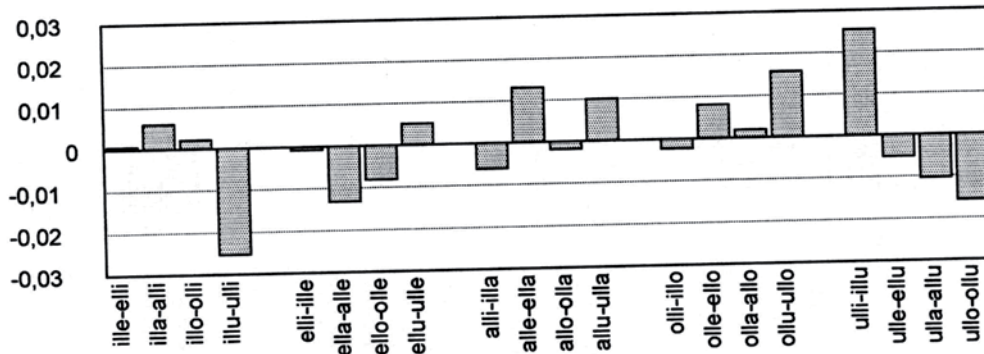
## CPa



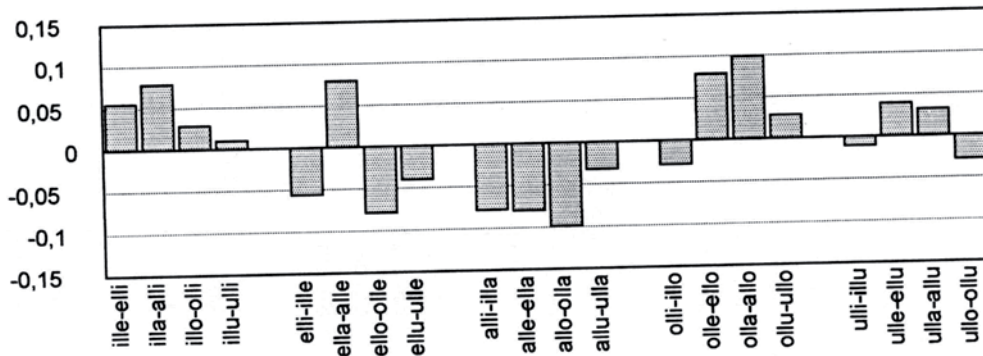
## CCa



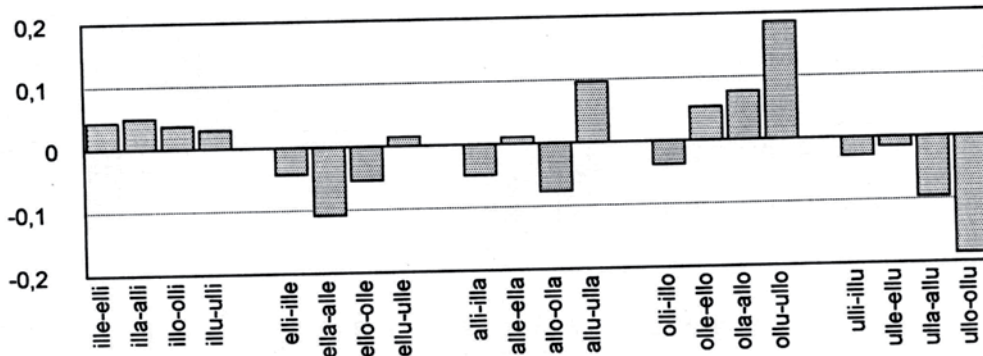
### CAp



### CPp

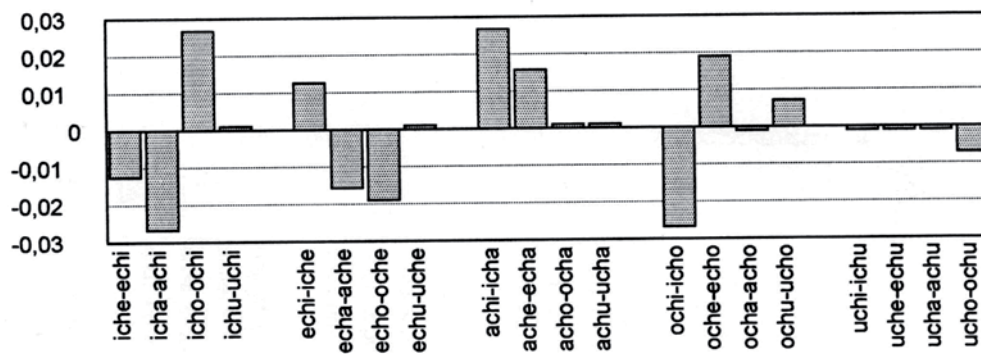


### CCp

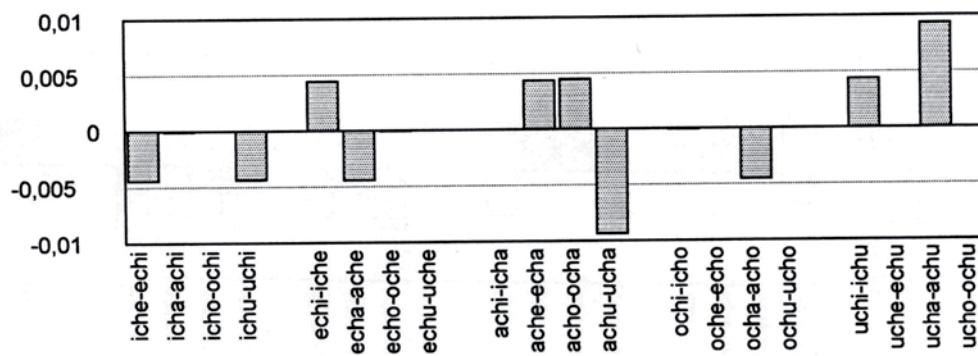




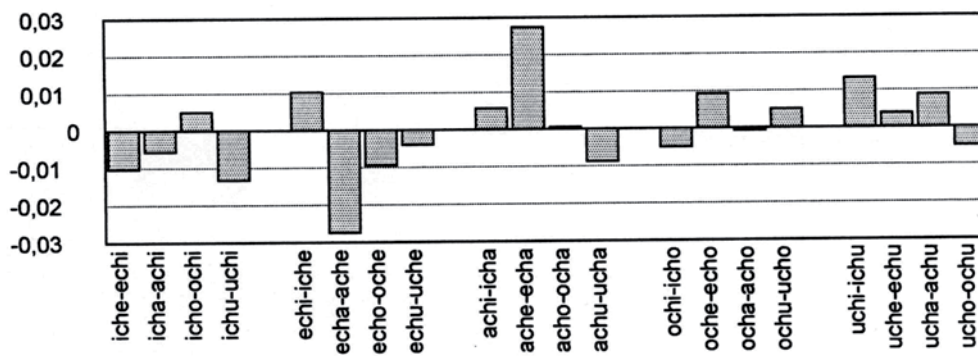
## CAa



## CPa

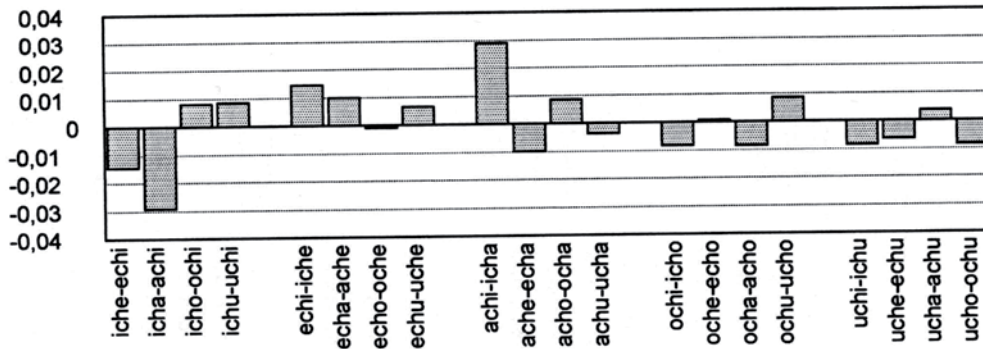


## CCa

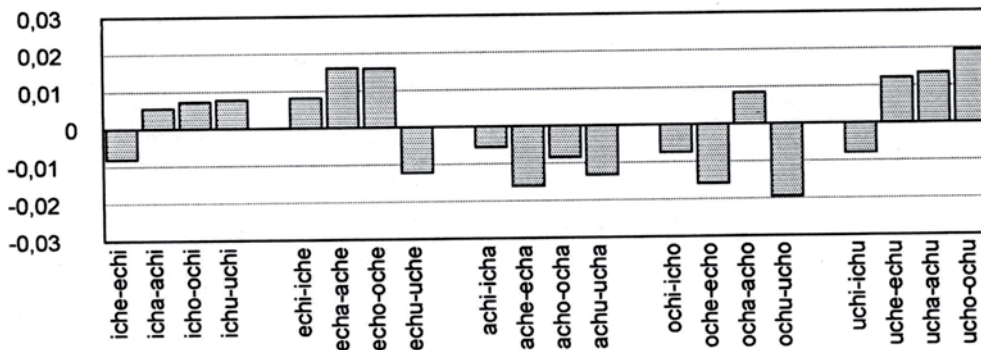




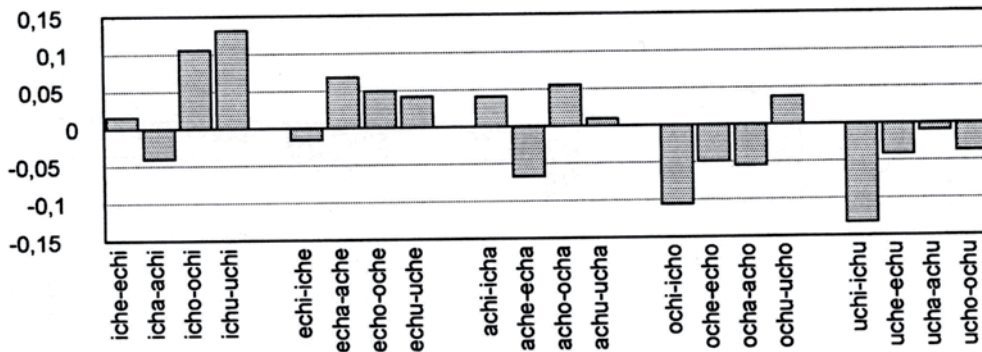
### CAp



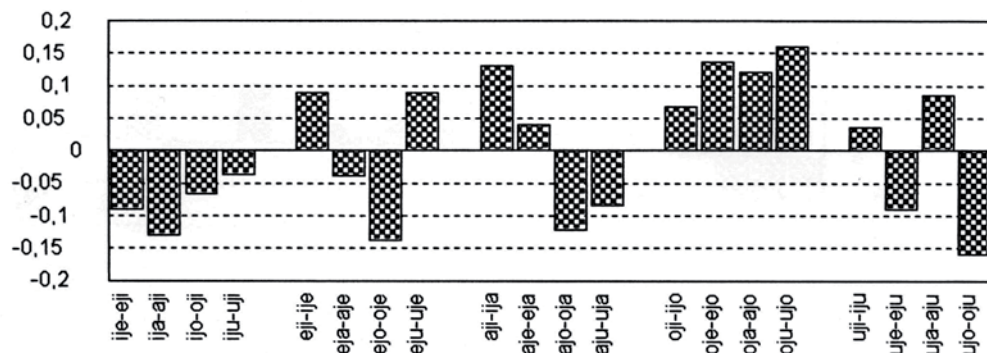
### CPp



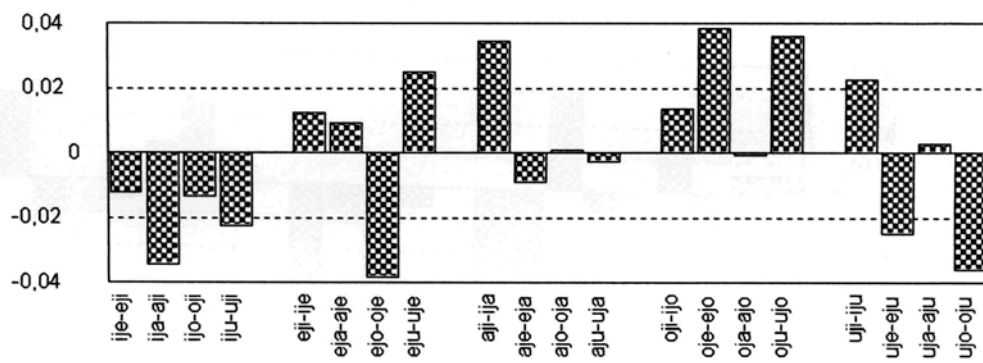
### CCp



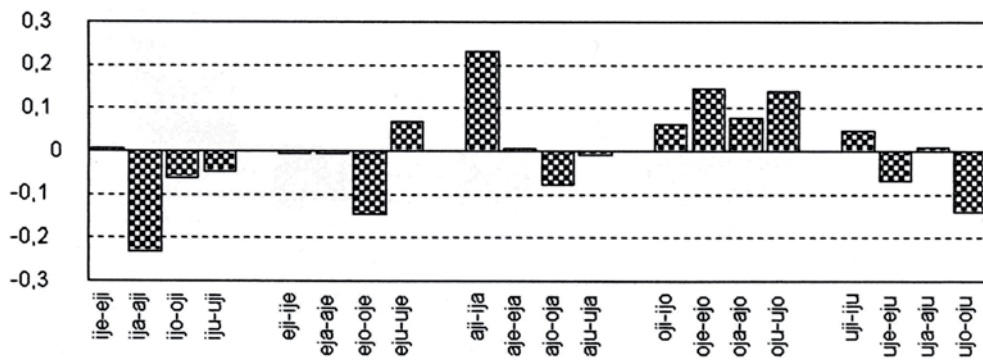
### CAa



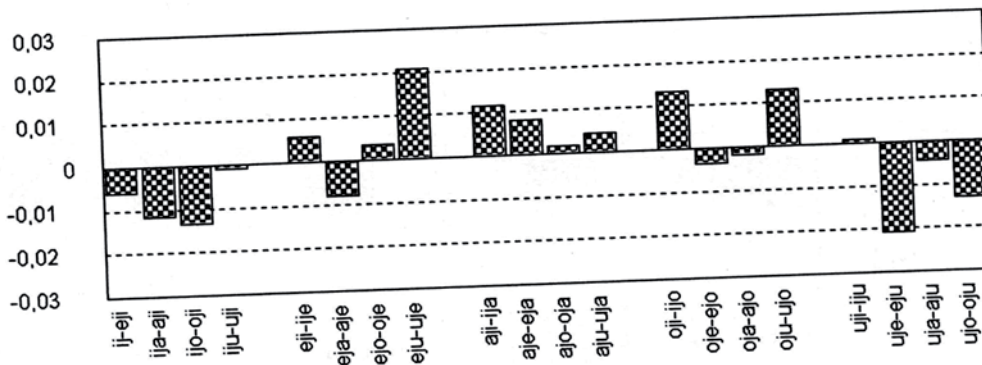
### CPa



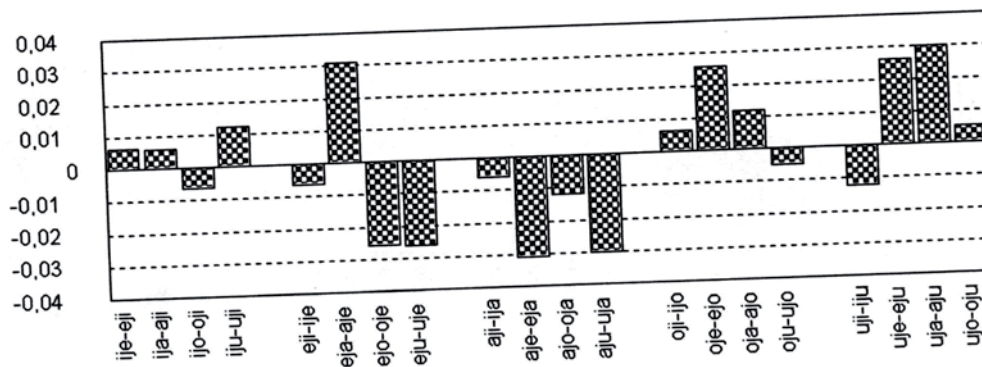
### CCa



### CAp



### CPp



### CCp

