

ÐÐ ´Û² ä² Ðä² ÛàôÂÚ² Û Û² Ê² ð² ðàôÂÚàôÛ

Ððæ² Î² ØÆæ² ì² ÚðÆ ì ð² Û°ð¶ àðÌ àôÂÚ² Û
ØàÛÆì àðÆÛ¶Æ Î °Ûì ðàÛ

Ð² Û¼Î à ØàÛÆì àðÆÛ¶



î °Ô°Î² Ûø

Ø² Î °ð°ì àôÂ² ÚÆÛ æð°ðÆ °ì

´Û² Î² ì² Úð°ðÆ ú,² ÚÆÛ² ì² ¼² ÛÆ ìÆÖ² ÎÆ Ø² êÆÛ

2007Ă.

°ð°ì² Û 2008

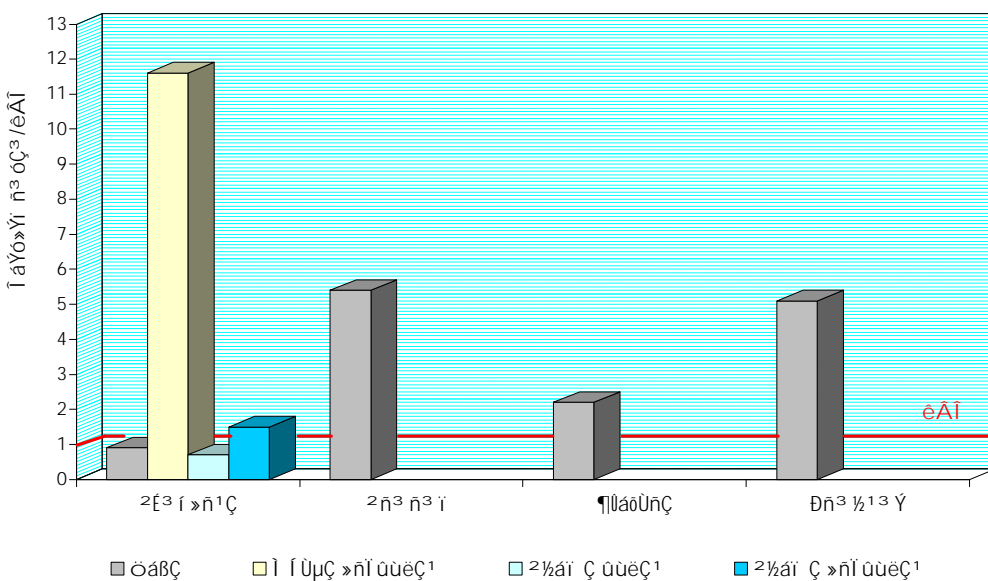
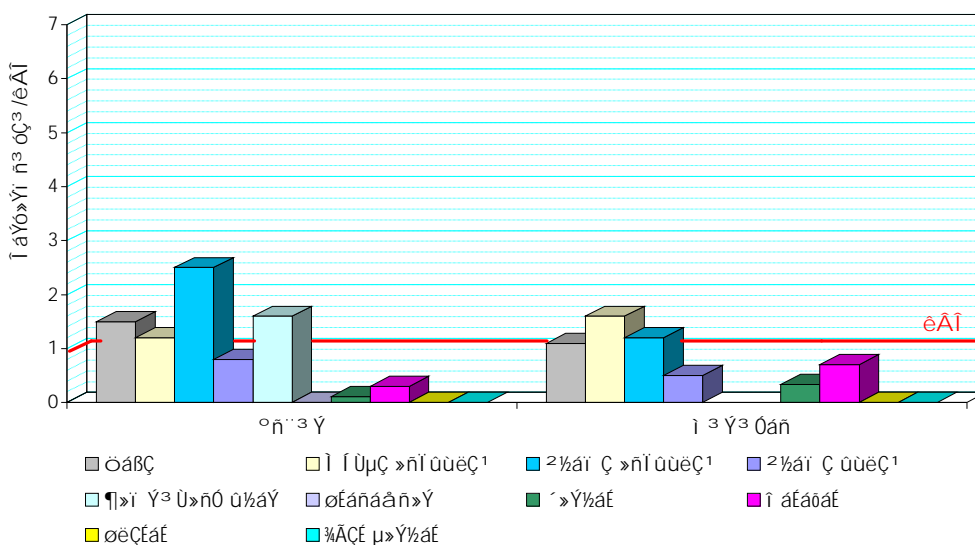
´ áí³ Ý¹³ Ì áóÃÛáõÝ

Ø³ Ì »ñ´ áóÃ³ ÛÝ çñ»ñÇ · ÛÃÝáññì³ ÛÝ ù¹Ç ÙáÝÇì áñÇÝ· Ç¹Çì³ ó³ ÝóÁ.....	3
ú,² ÚÆÛ² ì² ¼² Û	4
² Ê³ ì»ñ¹Ç	5
² ñ³ ñ³ ì	7
¶ ÛáõÛñÇ	8
ì³ Ý³ Óáñ	9
Ðñ³ ½¹³ Ý	12
°ñ´³ Ý	13
Ì³ ÕÌ³ Óáñ.....	18
Ø² Î °ð°ì àòÃ² ÚÆÛ æð°ð	21
Ø³ Ì »ñ´ áóÃ³ ÛÝ çñ»ñÇ³ Õì áì ì³ Í áóÃÛ³ Ý ìÇ×³ ÍÁ	32
Ðñ³ ½¹³ Ý · »ì Ç³ ì³ ½³ ÝÇ¹Çì³ Ì»ì »ñáõÛ áñábí³ Í êÃÎ-Ý · »ñ³ ½³ ÝóáÕ	
óáó³ ÝÇßÝ»ñÇ · ñ³ ýÇÏÝ»ñÁ.....	48
ò³ ÝÏ Û³ Ì »ñ´ áóÃ³ ÛÝ çñ»ñáõÛ áñábí áÕ óáó³ ÝÇßÝ»ñÇ	51
§² ñì³ Ì³ ñ· µ³ Óñ³ Õì áì ì³ Í áóÃÛáõÝ! · §µ³ ñÓñ³ Õì áì ì³ Í áóÃÛáõÝ!	
³ ñì³ Ñ³ Û ãóÃÛáõÝ»ñÇ ë³ ÑÛ³ ÝáóÛÁ	52

Ð³ Ýñ³ à»ì áóÃÜ³ Ý ÛÃÝáñ³ Ç ³ Õì áì ì³ ÍáóÃÜ³ Ý áóëáóÜÝ³ èÇñáóÃÜáóÝÝ Çñ³ Ì³ Ý³ óì»É ¿
 °ñ³³ Ý, ¶ÌáóÜñÇ, ì³ Ý³ Óáñ, Ðñ³ ½¹³ Ý, ²É³ ì»ñ¹Ç, ²ñ³ ñ³ ì ù³ Õ³ ùÝ»ñÇ . áñÌáó 13 ¹Çì³ Ì³ Õ³ ÝÇ ..
 Ì³ ÕÌ³ Óáñ ù³ Õ³ ùÇ á³ èÇÌ ÝÜáóß³ èÜ³ Ý 14 ¹Çì³ Ì³ Ì³ Ç ÛÇçáóáì :

ì »ñóì³ Í ù¹Ç 43631 ÷ áñÓ³ ÝÜáóßáóÜ áñáßì »É»Ý ÷ áßáó, ÍÍÜµÇ »ñÌùèÇ¹Ç, ³ ½áì Ç »ñÌùèÇ¹Ç,
 ³ ½áì Ç ùèÇ¹Ç, µ»Ý½áÉ, ì áñáóáÉ, ùèÇñáÉ»ñÇ, ¿ÃÇµ»Ý½áÉ, ÇèÌ °ñ³³ ÝáóÜ Ý³ .. ùñáááñ»ÝÇ ..
 · »ì Ý³ Û»ñÓ ù½áÝÇ á³ ñáóÝ³ Í áóÃÜáóÝÝ»ñÁ:
 àñ³ Ì³ Ì³ Ý ÷ á ÷ áÉáóÃÜáóÝÝ»ñÇ ¹ÇÝ³ ÛÇÌ³ Ý ì ñì áóÜ ¿ . ñ³ ýÇÌÝ»ñÇ Ó³ áì :

áñáßì áó óáóó³ ÝÇßÝ»ñÇ ÛÇçÇÝ ì³ ñ»Ì³ Ý ÍáÝó»Ýì ñ³ óÇ³ Ý»ñÁ³ ñì³ Ñ³ Ûì ì³ Í
 éÃÌ Û³ èÝ³ µ³ ÅÇÝÝ»ñáì (ÍáÝó./éÃÌ ùÇç)

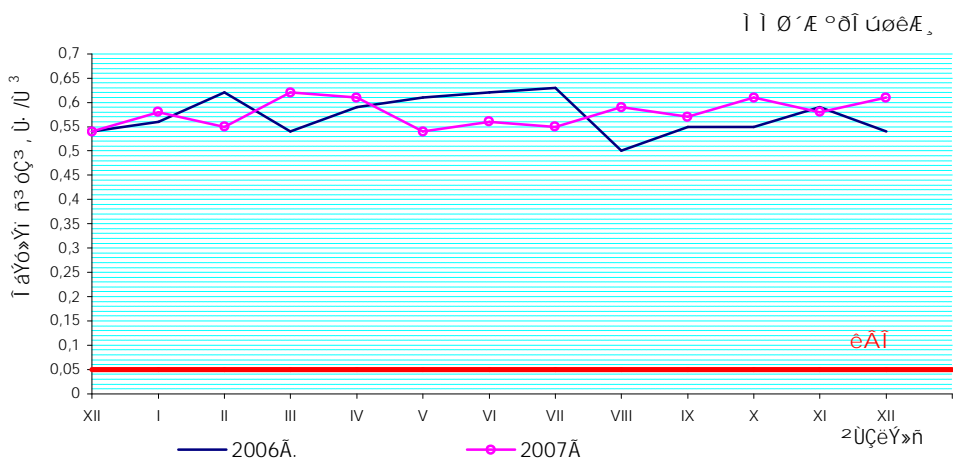
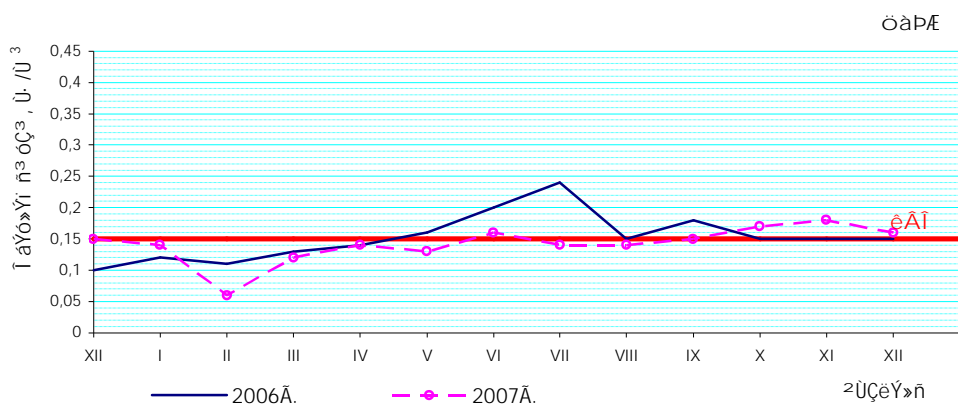


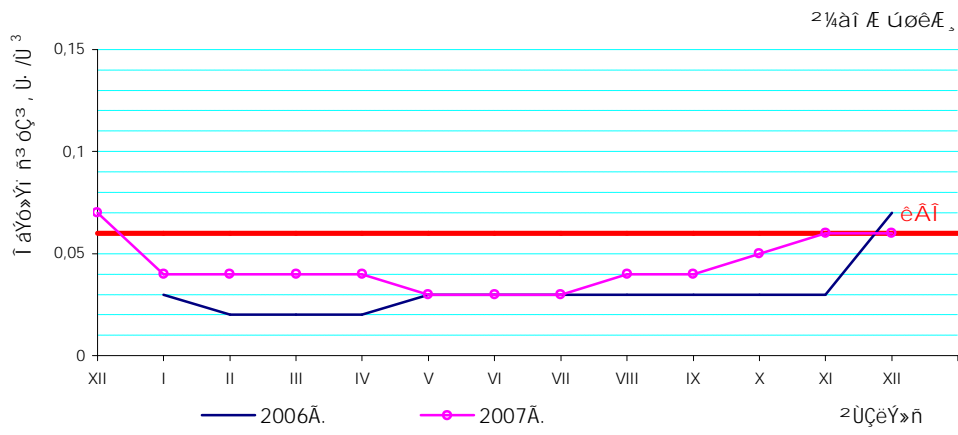
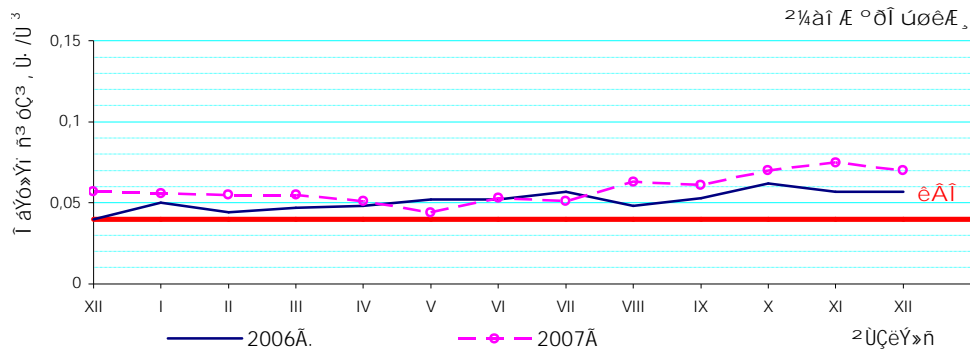
ø³ Õ³ ùÇ 2 ¹Çì ³ Ì³ Ù³ ÝáóÙ ì »ñóí »É ÿ ù¹Ç 6476 ÷ áñÓ³ ÝÙáóß: àñáßí »É »Ý ÷ áßáó, Í Í ÙµÇ »ñí ùèÇ¹Ç, ³ ½áí Ç »ñí ùèÇ¹Ç · ³ ½áí Ç ùèÇ¹Ç á³ ñáóÝ³ Í áóÁíáóÝÝ»ñÁ:

Í Í ÙµÇ »ñí ùèÇ¹Ç ÙÇÇÇÝ ì ³ ñ»Í³ Ý Í áÝó»Ýì ñ³ óÇ³ Ý ¹Çì ì »É ÿ µ³ ñÓñ ³ Õì áì ì³ Í áóÁÛ³ Ý è³ ÑÛ³ ÝÝ»ñáóÙ` ÁáóÛ³ ì ñ»ÍÇ ÝáñÛ³ Ý · »ñ³ ½³ Ýó»É ÿ 11,6 ³ Ý. ³ Ù, ÇÈÍ ³ ½áí Ç »ñí ùèÇ¹ÇÝÁ` 1,5 ³ Ý. ³ Ù: Í Í ÙµÇ »ñí ùèÇ¹Ç ÙÇÇÇÝ ì ³. ³ è³ ì »É³ · áóÛÝ Í áÝó»Ýì ñ³ óÇ³ Ý ì »ñóí ³ Í ÝÙáóßÝ»ñÇ 66%-Ç ÙÇÇÇ ÁáóÛ³ ì ñ»ÍÇ ÝáñÛ³ Ý · »ñ³ ½³ Ýó»É ÿ; ÙÇÝá³ 2,0 ³ Ý. ³ Ù:

Ù³ Èáñ¹ ì ³ ñí³ Ñ³ Ù»Ù³ ì áóÁÛ³ Ùµ áñáßí ³ Í ÝÙáóÁ»ñÇ ÙÇÇÇÝ ì ³ ñ»Í³ Ý Í áÝó»Ýì ñ³ óÇ³ Ý»ñÇ ÿ; Ì³ Ý ÷ á÷ áÈáóÁíáóÝ áÇ ¹Çì ì »É

áñáßí áÓ ÝÙáóÁ»ñÁ, ¹Çì ³ Ì³ Ù³ ÝÝ»ñÇ ùÇ Ý³ ÍÁ (÷³ Ì³ · Í áóÙ)	¹Çì ³ ñí Ì³ Ì³ è³ Ì³ »É³ · áóÛÝ Í áÝó»Ýì ñ³ - óÇ³ Ý»ñÁ (Ù · /Ù³) · ¹Çì ³ Ì³ Ù³ ÝÝ»ñÇ Ñ³ Ù³ ñÝ»ñÁ (÷³ Ì³ · Í áóÙ), áñí »Ó Ì³ Ñ³ Ýù ¹Çì Ì³ »É »Ý	ØÇÇÇÝ ì ³. è³ Ì³ »É³ · áóÛÝ èÁÍ - ÇÓ · »ñ³ ½³ ÝóáóÙÝ»ñÇ ùÇ Ý³ ÍÁ		ØÇÇÇÝ ì ³ ñ»Í³ Ý Í áÝó»Ýì - ñ³ óÇ³ Ý (Ù · /Ù³)	èÁÍ (Ù · /Ù³)	
		>1 èÁÍ	>5 èÁÍ		ÙÇÇÇÝ ì ³ è³ Ì³ »É³ · áóÛÝ	ÙÇÇÇÝ ùñ³ Ì³ Ý
òáßÇ (2)	-	-	-	0,14	0,5	0,15
Í Í ÙµÇ »ñí ùèÇ¹ (2)	0,98 (2)	1169	-	0,58	0,50	0,05
²½áí Ç »ñí ùèÇ¹ (2)	0,094 (2)	150	-	0,059	0,085	0,04
²½áí Ç ùèÇ¹ (2)	0,07 (1;2)	-	-	0,04	0,40	0,06

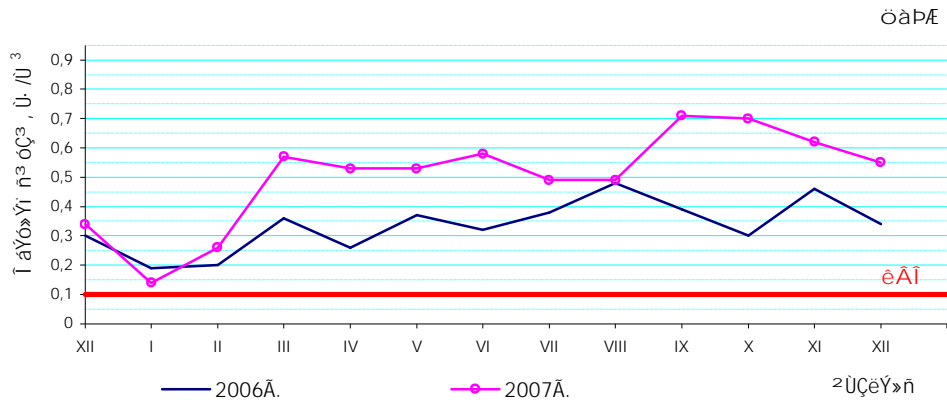




849 ÷ áñÓ³ ÝÙáõß:

· »ñ³ ½³ Ýó»É ç 5,4 ³ Ý. ³ Ù, Çeİ ÙÇ³ Ýí³ . ³ é³ í»É³ · áõÛÝ İáÝó»Ýí ñ³ óÇ³ Ý (éÁİ ³ é.-0,3 Ù. /Ù³) í »ñóí³ İ ÝÙáõßÝ»ñÇ 62%-Ç Ù»Ç` ÙÇÝã` 9,7 ³ Ý. ³ Ù:

Ù³ Èáñ¹ í ³ ñí³ Ñ³ Ù»Ù³ í áõÛ³ Ùµ ÷ áßáõ ÙÇÇÝ í ³ ñ»İ³ Ý İáÝó»Ýí ñ³ óÇ³ Ý µ³ ñÓñ³ ó»É ç 1,6 ³ Ý. ³ Ù:

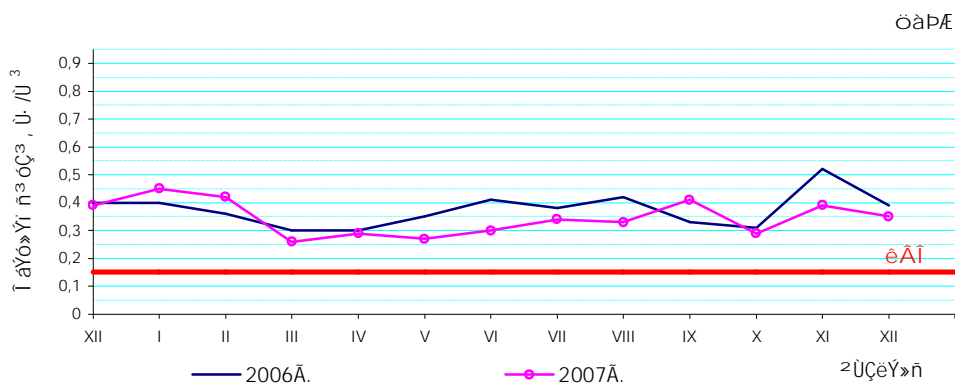


¶ Ú à ô Ø ð Æ

ø³ ð³ ùç 1 ¹çì³ ï³ ù³ ýáòù ÷ áðáò à³ ñáóý³ ïáóãù³ ý áñáðù³ ý ñ³ ù³ ñ í»ñóí»É ç ù¹ç 799 ÷ áñó³ ýúáòð:

öáðáò ùçççý ï³ ñ»ï³ ý · ùç³ ýí³ · ø³ é³ í»É³ · áóÛý ïáýó»ýì ñ³ óç³ ý»ñÁ ÁáóÛÉ³ ï ñ»Éç ýáñù³ ý»ñÁ · »ñ³ ½³ ýó»É»ý 2,2³ ý.³ ù:

ù³ Éáñ¹ ï³ ñí³ ñ³ ù»ù³ ï áóãù³ ùµ ÷ áðáò ùçççý ï³ ñ»ï³ ý ïáýó»ýì ñ³ óç³ ý ýí³ ½»É ç 1,2³ ý.³ ù:



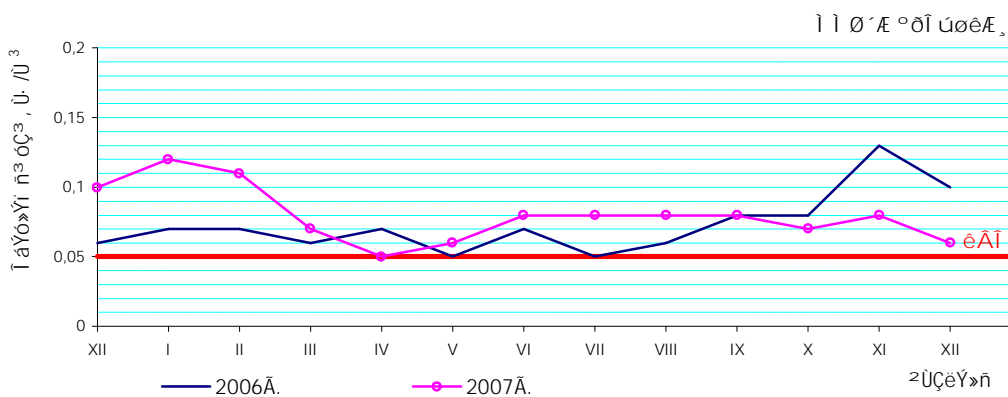
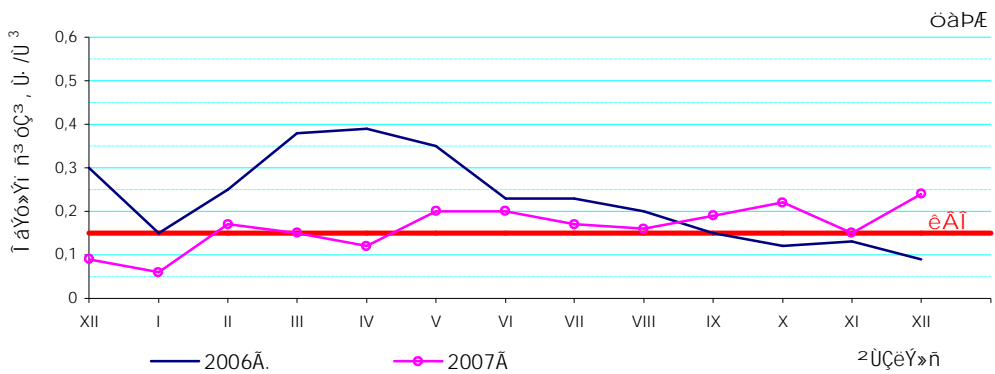
ι ² Û ² Ò à ð

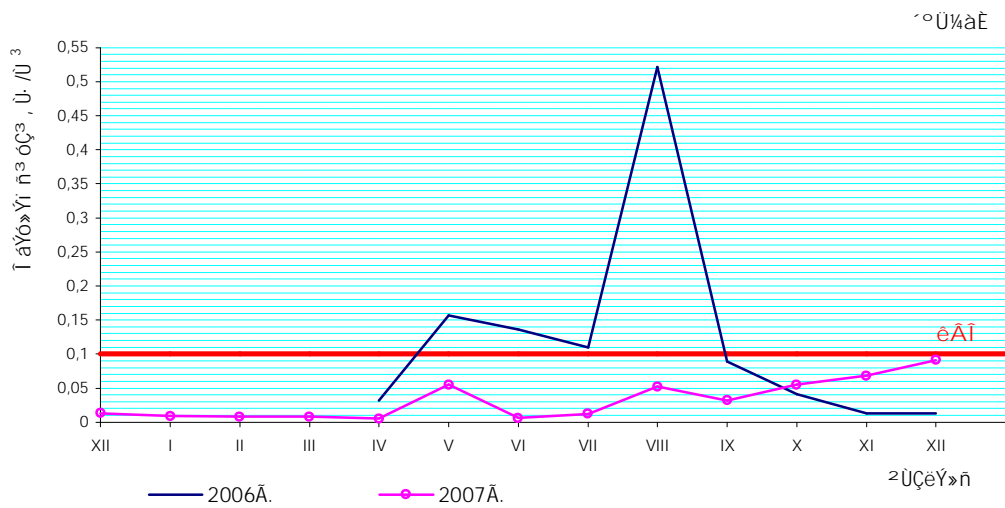
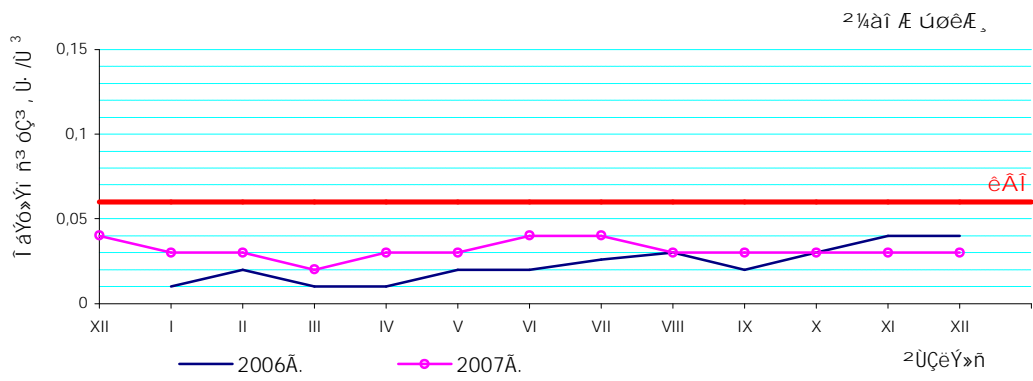
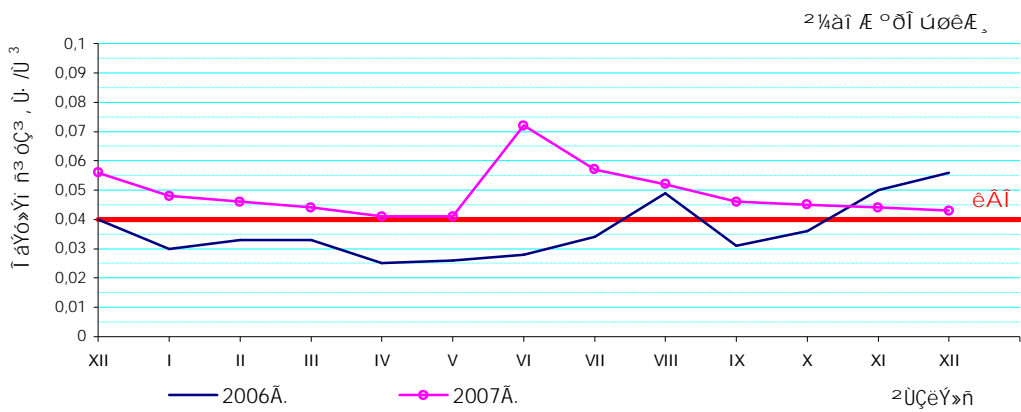
σ³ ð³ ùç ³ ¹çι ³ Ì³ Æ³ ÝáòÛ ì»ñóι»É ç ù¹ç 12161 ÷ áñó³ ÝÙáòß: àñáβι»É »Ý ÷ áβáò, ÍÍ Ûμç »ñÌ ùèç¹ç, ³ ½áι ç »ñÌ ùèç¹ç, ³ ½áι ç ùèç¹ç, μ»Ý½áÉ, ì áÉáòáÉ, ùèçÉáÉ»ñç · · çÁçμ»Ý½áÉ á³ ñáòÝ³ ÌáòÁÙáòÝÝ»ñÁ:

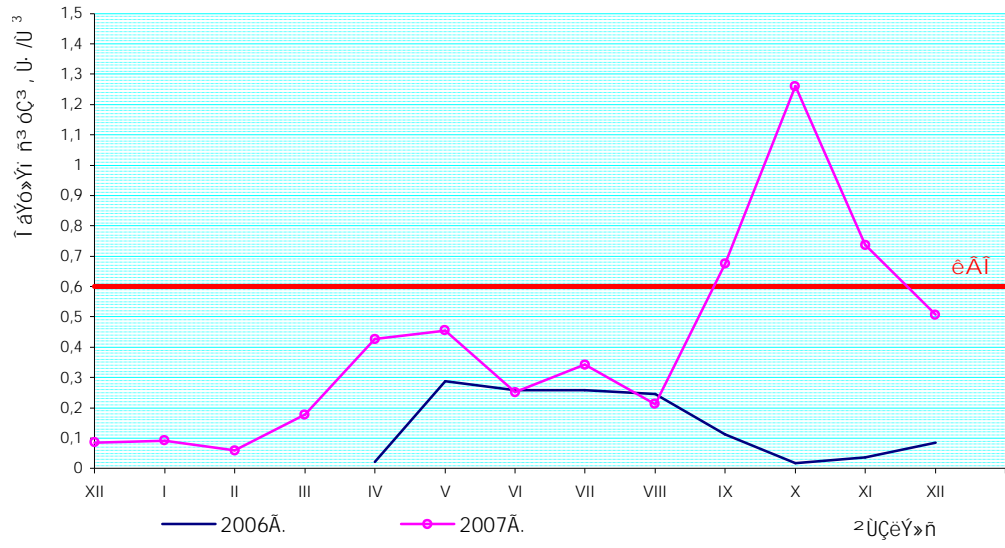
àñáβι áò ÝÙáòÁ»ñçó ÍÍ Ûμç »ñÌ ùèç¹ç ÛçççÝ ì ³ ñ»Ì³ Ý ÌáÝó»Ýι ñ³ óç³ Ý ÁáòÛ³ ì ñ»Éç ÝáñÛ³ Ý · ñ³ ½³ Ýó»É ç 1,6, ³ ½áι ç »ñÌ ùèç¹çÝÁ 1,2 ³ Ý. ³ Û: ² ½áι ç »ñÌ ùèç¹ç Ûç³ Ýι³ · ³ é³ ì»É³ · áòÛ Ý ÌáÝó»Ýι ñ³ óç³ Ý ì»ñóι Ì ÷ áñó³ ÝÙáòßÝ»ñç 8%-ç Û»ç ÁáòÛ³ ì ñ»Éç ÝáñÛ³ Ý · ñ³ ½³ Ýó»É ç ÛçÝá· 3,0 ³ Ý. ³ Û, ì áÉáòáÉÝÁ ÝÙáòßÝ»ñç 21%-ç Û»ç ÛçÝá· 8,2 ³ Ý. ³ Û:

Û³ Éáñ¹ ì ³ ñι³ Ñ³ Û»Û³ ì áòÁÛ³ Ûμ ÷ áβáò ÛçççÝ ì ³ ñ»Ì³ Ý ÌáÝó»Ýι ñ³ óç³ Ý Ýι³ ½»É ç 1,2, μ»Ý½áÉÝÁ 3,2 ³ Ý. ³ Û, çéÌ ³ ½áι ç »ñÌ ùèç¹çÝÁ μ³ ñòñ³ ó»É 1,3 ³ Ý. ³ Û:

àñáβι áò ÝÙáòÁ»ñÁ, ¹çι ³ Ì³ Æ³ ÝÝ»ñç ù³ Ý³ ÌÁ (÷ ³ Ì³ · ÌáòÛ)	çι ³ ñι Ì³ Ì³ é³ ì»É³ · áòÛ Ý ÌáÝó»Ýι ñ³ - óç³ Ý»ñÁ (Û · Û³) · · ¹çι ³ Ì³ Æ³ ÝÝ»ñç Ñ³ Û³ ñÝ»ñÁ (÷ ³ Ì³ · ÌáòÛ), áñι »ò ¹ñ³ Ýù ¹çι ì»É »Ý	Øç³ Ýι³ · ³ é³ ì»É³ · áòÛ Ý éÁÌ -çó · »ñ³ ½³ ÝóáòÛÝ»ñç ù³ Ý³ ÌÁ		ØçççÝ ì ³ ñ»Ì³ Ý ÌáÝó»Ýι - ñ³ óç³ Ý (Û · Û³)	éÁÌ (Û · Û³)	
		>1 éÁÌ	>5 éÁÌ		Ûç³ Ýι³ · ³ é³ ì»É³ · áòÛ Ý	ÛçççÝ ùñ³ Ì³ Ý
òáβç (3)	1,64 (3)	76	-	0,17	0,5	0,15
Ì Í Ûμç »ñÌ ùèç¹ (3)	1,24 (3)	8	-	0,08	0,50	0,05
² ½áι ç »ñÌ ùèç¹ (3)	0,251 (1)	220	-	0,048	0,085	0,04
² ½áι ç ùèç¹ (3)	0,42 (1)	1	-	0,03	0,40	0,06
´ »Ý½áÉ (3)	0,769 (2)	-	-	0,034	1,5	0,1
ì áÉáòáÉ (3)	4,944 (3)	568	21	0,439	0,6	0,6
øèçÉáÉ (3)	0	-	-	0	0,2	0,2
μ»Ý½áÉ (3)	0	-	-	0	0,02	0,02



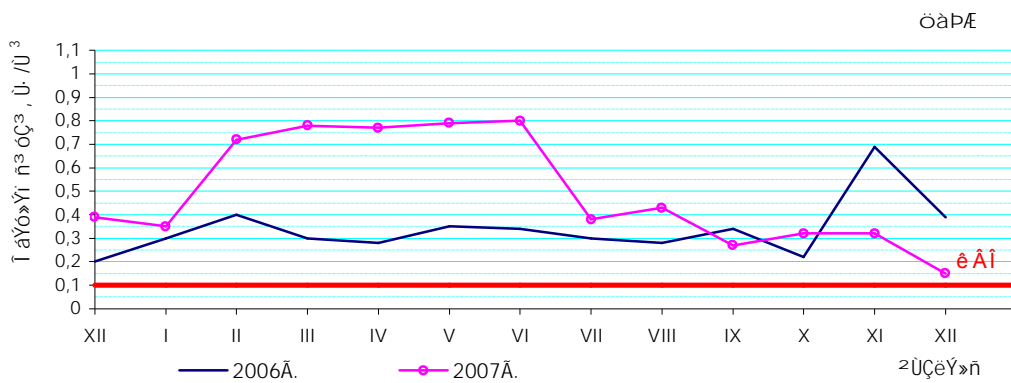




ø³ Õ³ ùÇ 1 ¹Çì ³ Ì³ Û³ ÝáòÛ ó»Û»Ýì Ç ÷ áßáò à³ ñáóÝ³ Ì áóÃÛ³ Ý áñáßÛ³ Ý Ñ³ Û³ ñ í »ñóí»Éç ù¹Ç 802 ÷ áñÓ³ ÝÛáóß:

òáßáò ÛÇÇÇÝ ì ³ ñ»Ì³ Ý Ì áÝó»Ýì ñ³ óÇ³ Ý ÁáóÛ³ ì ñ»ÉÇ ÝáñÛ³ Ý . »ñ³ ½³ Ýó»Éç 5,1 ³ Ý. ³ Û, ÇèÌ ÛÇ³ Ýì ³ . ³ é³ í »É³ . áóÛ Ý Ì áÝó»Ýì ñ³ óÇ³ Ý ì »ñóí³ Ì ÝÛáóßÝ»ñÇ 64%-Ç Û»Ç` ÛÇÝã` 6,2 ³ Ý. ³ Û:

Û³ Èáñ¹ ì ³ ñì³ Ñ³ Û»Û³ ì áóÃÛ³ Ûµ ÷ áßáò ÛÇÇÇÝ ì ³ ñ»Ì³ Ý Ì áÝó»Ýì ñ³ óÇ³ Ý µ³ ñÓñ³ ó»Éç 1,5 ³ Ý. ³ Û:

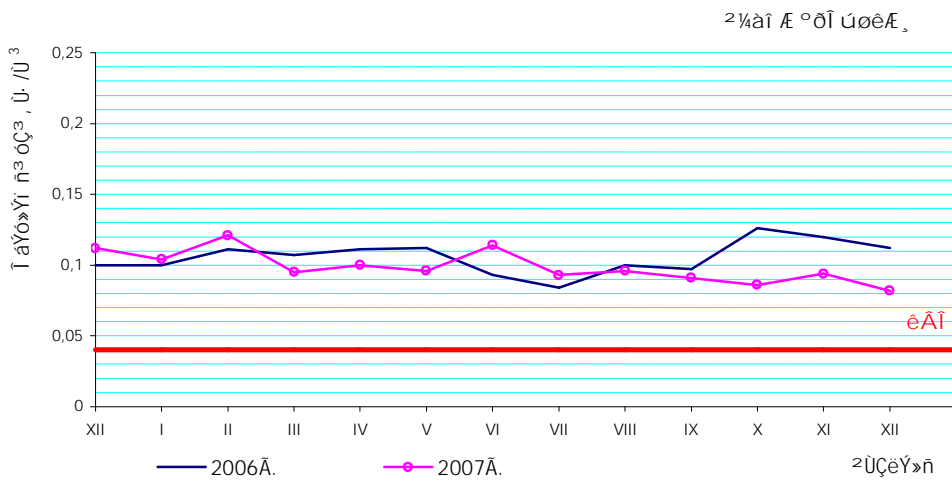
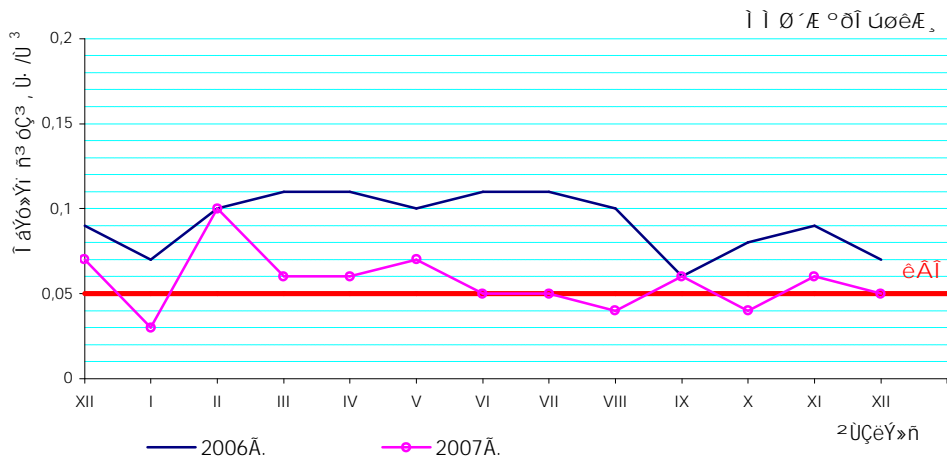
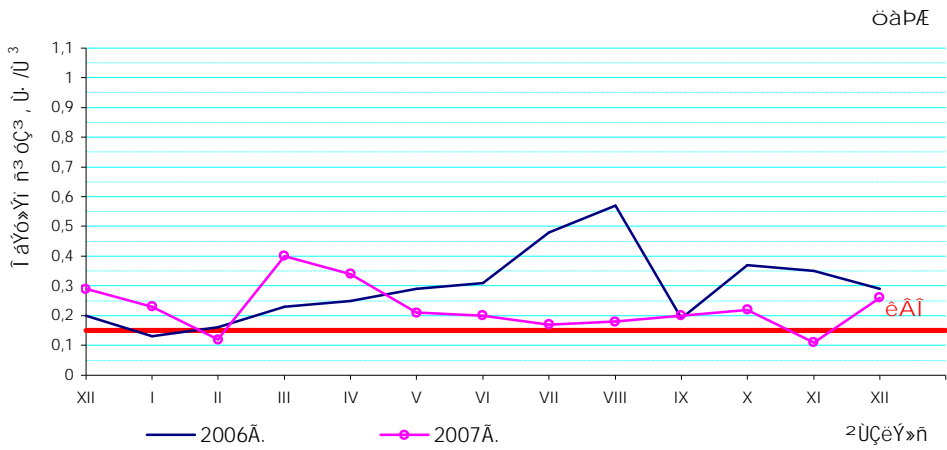


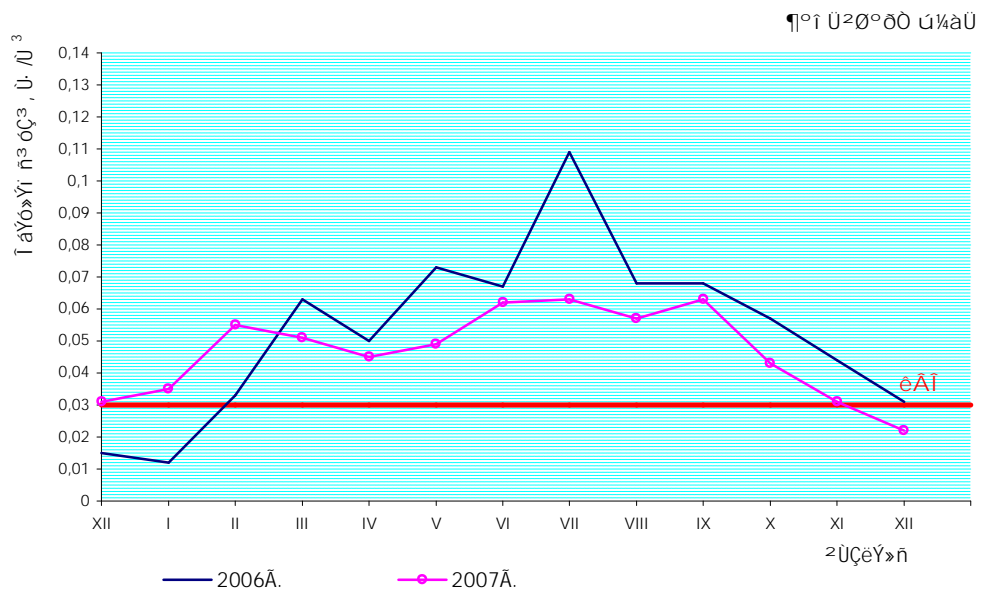
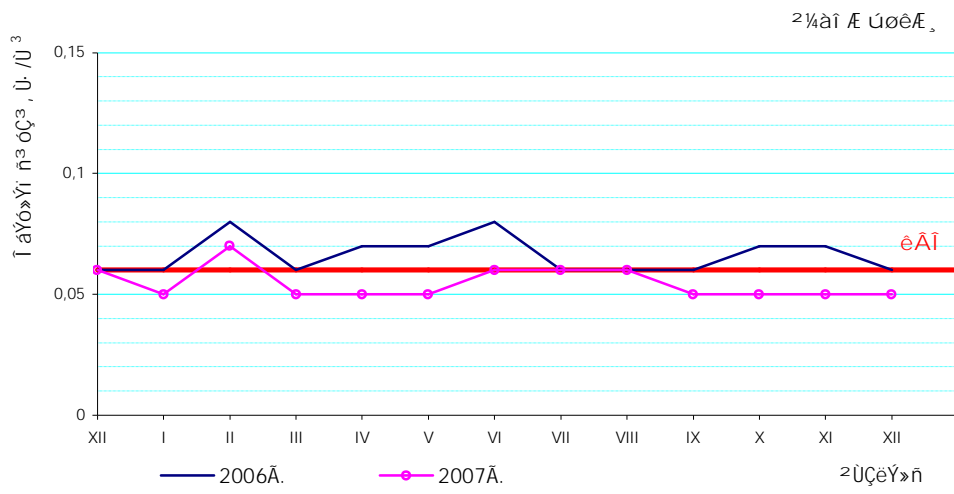
ø³ Ø³ ùÇ 5 ¹Çi ³ İ³ Ū³ ÝáóŪ í »nóí»É ĸ ù¹Ç 21676 ÷ áñÓ³ ÝŪáóß: àñáßí»É »Ý 10 ³ Ői áí áŵ
 ÝŪáóĀ»ñÇ ÷ áßáó, Í ÍŪμÇ »ñĪ ùèÇ¹Ç, ³ ½áí Ç »ñĪ ùèÇ¹Ç, ³ ½áí Ç ùèÇ¹Ç, · »i Ý³ Ū»ñÓ ù½áÝÇ,
 ùĕáñááñ»ÝÇ · ³ náŪ³ i ÇĪ ³ Í Ē³ çñ³ Í ÇÝÝ»ñÇ á ³ náóÝ³ Í áóĀŪáóÝÝ»ñÁ:

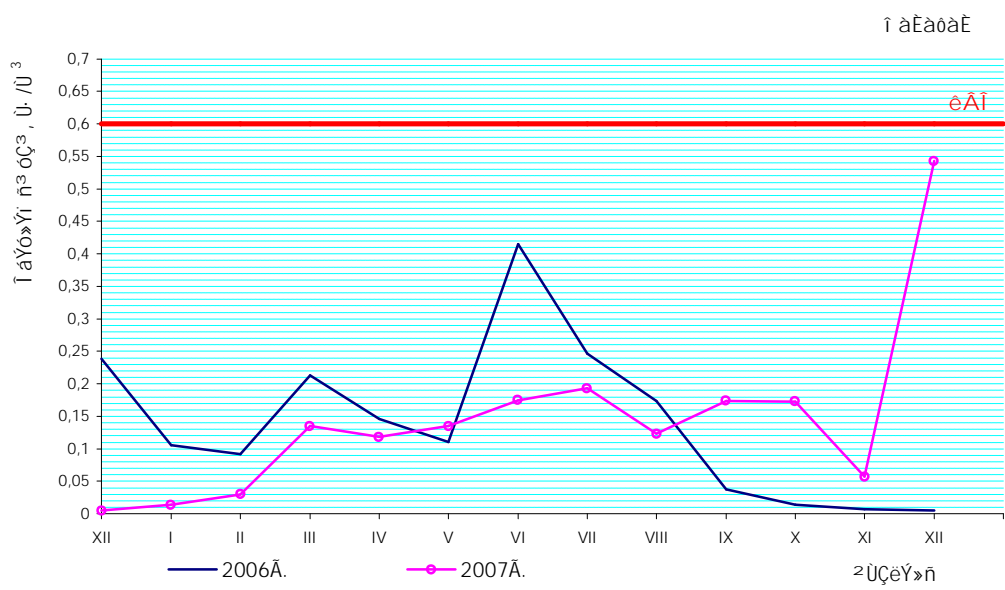
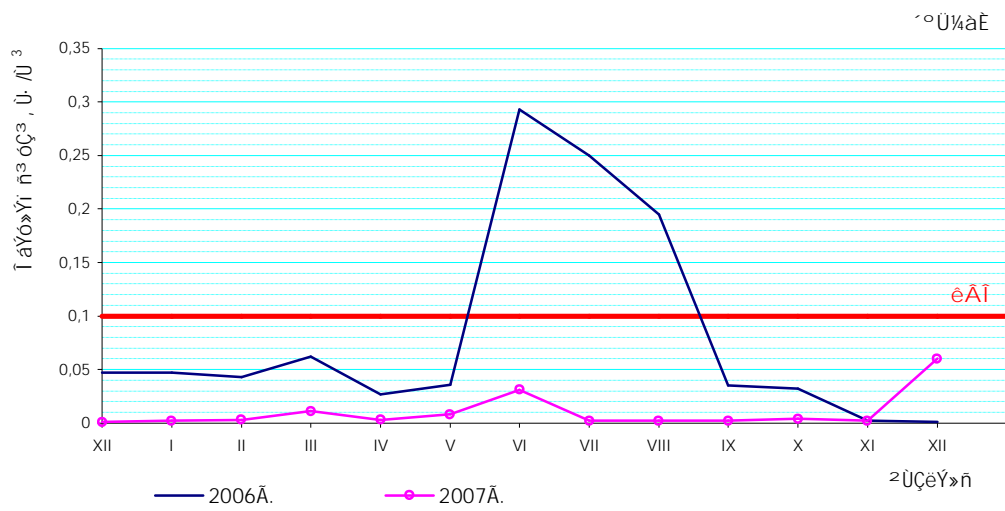
ØÇÇÇÝ i ³ ñ»İ³ Ý Ī áÝó»Ýi ñ³ óÇ³ Ý»ñÇó ÁáóŪ³ i ñ»ĒÇ ÝáñŪ³ Ý»ñÁ · »ñ³ ½³ Ýó»É »Ý. ÷ áßáóÝÁ`
 1,5, Í ÍŪμÇ »ñĪ ùèÇ¹ÇÝÁ` 1,2, ³ ½áí Ç »ñĪ ùèÇ¹ÇÝÁ` 2,5, · »i Ý³ Ū»ñÓ ù½áÝÇÝÁ` 1,6 ³ Ý. ³ Ū: ò áßáó
 ŪÇ³ Ýi ³ · ³ é³ í »Ē³ · áóŪÝ Ī áÝó»Ýi ñ³ óÇ³ Ý í »nóí³ Í ÝŪáóßÝ»ñÇ 8%-Ç Ū»ç · »ñ³ ½³ Ýó»É ĸ ŪÇÝá` 5,7
 ³ Ý. ³ Ū, ³ ½áí Ç »ñĪ ùèÇ¹ÇÝÁ` í »nóí³ Í ÝŪáóßÝ»ñÇ 54%-Ç Ū»ç` ŪÇÝá` 4,5 ³ Ý. ³ Ū, i áĕáóáĒÇÝÁ`
 ÝŪáóßÝ»ñÇ 2%-Ç Ū»ç` ŪÇÝá` 5,9 ³ Ý. ³ Ū:

Ū³ Ēáñ¹ i ³ ñi³ Ñ³ Ū»Ū³ i áóĀŪ³ Ūμ ÷ áßáó · Í ÍŪμÇ »ñĪ ùèÇ¹Ç ŪÇÇÇÝ i ³ ñ»İ³ Ý
 Ī áÝó»Ýi ñ³ óÇ³ Ý»ñÁ Ýi ³ ½»É»Ý 1,5, ³ ½áí Ç ùèÇ¹ÇÝÁ` · »i Ý³ Ū»ñÓ ù½áÝÇÝÁ` 1,2 ³ Ý. ³ Ū:

àñáßí áŵ ÝŪáóĀ»ñÁ, ¹Çi ³ İ³ Ū³ ÝÝ»ñÇ ù³ Ý³ ĪÁ (÷³ Ī³ · Ī áóŪ)	Çi ³ ñĪ Ī³ Ī ³ é³ Ī »Ē³ · áóŪÝ Ī áÝó»Ýi ñ³ - óÇ³ Ý»ñÁ (Ū · /Ū³) · ¹Çi ³ İ³ Ū³ ÝÝ»ñÇ Ñ³ Ū³ ñÝ»ñÁ (÷³ Ī³ · Ī áóŪ), áñi »Ő¹ ñ³ ÝŪ ¹Çi Ī »Ē³ »Ý	ØÇ³ Ýi ³ · ³ é³ Ī »Ē³ · áóŪÝ éĀĪ -Çó · »ñ³ ½³ ÝóáóŪÝ»ñÇ ù³ Ý³ ĪÁ		ØÇÇÇÝ i ³ ñ»İ³ Ý Ī áÝó»Ýi - ñ³ óÇ³ Ý (Ū · /Ū³)	éĀĪ (Ū · /Ū³)	
		>1 éĀĪ	>5 éĀĪ		ŪÇ³ Ýi ³ · ³ é³ Ī » Ē³ · áóŪÝ	ŪÇÇÇÝ ùñ³ Ī³ Ý
ò áßÇ (5)	2,86 (8)	263	4	0,23	0,5	0,15
Ī ÍŪμÇ »ñĪ ùèÇ¹ (5)	0,35 (2)	-	-	0,06	0,50	0,05
²½áí Ç »ñĪ ùèÇ¹ (5)	0,384 (1)	2334	-	0,098	0,085	0,04
²½áí Ç ùèÇ¹ (5)	0,41 (18)	2	-	0,05	0,40	0,06
¶»i Ý³ Ū»ñÓ ù½áÝ (5)	0,187 (2)	3	-	0,048	0,16	0,03
´Ý½áÉ (5)	0,660 (2)	-	-	0,011	1,5	0,1
î áĕáóáÉ (5)	3,543 (8)	80	8	0,155	0,6	0,6
øĕÇÉáÉ (5)	0	-	-	0	0,2	0,2
¼ĀÇμ»Ý½áÉ (5)	0	-	-	0	0,02	0,02
øĕáñááñ»Ý (5)	0	-	-	0	0,02	0,002



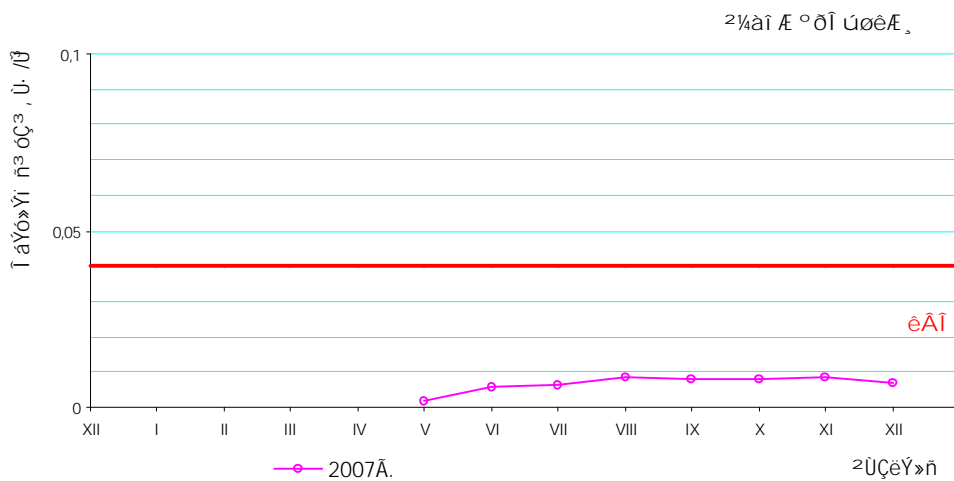
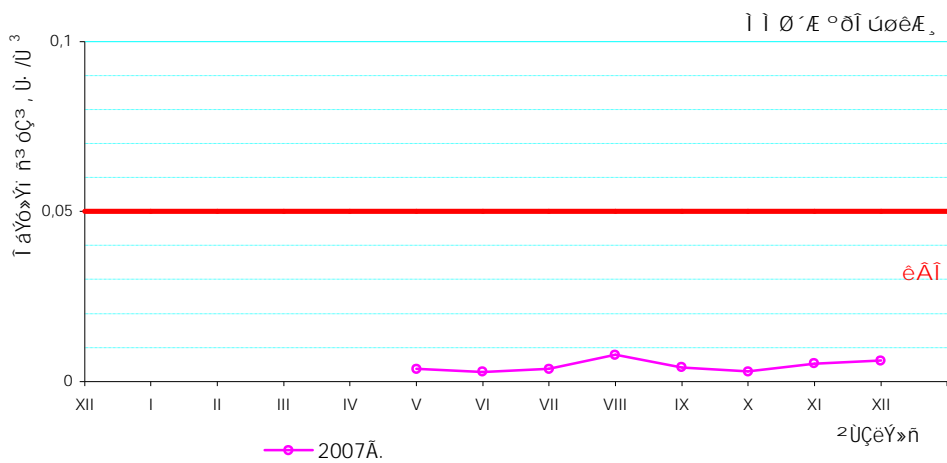




Ì º Ô Î º Ò à ð

Ø³ Üçë¹»Îí »Ùµ»ñ³ ÜÇçÝ»ñÇÝ Ì³ ÔÏ³ Óáñ ù³ Õ³ ùÇ à³ èÇí ÝÙáóß³ èÙ³ Ý 14 ¹Çí³ Ì³»í Çó í»ñóí³ Í 868 ÷ áñÓ³ ÝÙáóßáóÙ áñáßí»É »Ý ÍÍÙµÇ »ñÏùèÇ¹Ç ..³ ¼áí Ç »ñÏùèÇ¹Ç à³ ñáóÝ³ ÌáóÃáóÝ»ñÁ:

Ì ÍÍÙµÇ »ñÏùèÇ¹Ç ÜÇçÝ í³ ñ»Í³ Ý ÌáÝó»Ýí ñ³ óÇ³ Ý ¹Çí í»É ç 10,9³ Ý.³ Ù, ÇèÏ³ ¼áí Ç »ñÏùèÇ¹ÇÝÁ 6,3³ Ý.³ Ù ÁáóÏ³ ñ»ÏÇ ÝáñÙ³ Ý»ñÇó ó³ Íñ:



Ø² Î ° ð ° i à ò Â² Ú Æ Û æ ð ° ð

2007Ā. Û³ Ī »ñ̄·áóĀ³ ŪÝ çñ»ñÇ ÝŪáóß³ éáòŪ Çñ³ Ī³ Ý³ óí»É ĸ Ñ³ Ýñ³ à»i áóĀŪ³ Ý 48 çñ³ ŪÝ ùμŪĪi Ý»ñÇ 122 ¹Çi ³ Ī»i »ñÇó: i »ñóí³ Ī 932 ÷ áñÓ³ ÝŪáóßáòŪ áñábí»É ĸ 20-47-³ Ī³ Ý óáó³ ÝÇB:

Î à ò ð ¶ ° i Æ² i² ¼² Û

»μ»¹ · »i Ç³ í³ ½³ Ý

ö³ Ûμ³ Ī, »μ»¹, Óáñ³ · »i, í³ BÇñ, Ø³ ñóÇ · »i · ·² ÈĀ³ Ē³ · »i »ñÇó í»ñóí³ Ī ÷ áñÓ³ ÝŪáóßÝ»ñáòŪ · »ñ³ ½³ Ýóí»É»Ý³ ÚáÝÇáòŪ · ÝÇi ñÇi ÇáÝÝ»ñÇ, ĀĪ ä ₅-Ç, áñábí³ Ī Ū»i³ ÓÝ»ñÇó³ ĪáòŪÇÝÇ, í³ Ý³ ¹ÇáòŪÇ, ùñáŪÇ, Û³ Ý³ ÝÇ, »ñĪ³ ĀÇ, àŌÝÓÇ, óÇÝĪÇ, è»ĒÝÇ, ÇēĪ² ÈĀ³ Ē³ · »i Ç · »i³ μ»ñ³ ÝÇó í»ñóí³ Ī ÷ áñÓ³ ÝŪáóßÝ»ñáòŪ Ý³ · · éáóĒ³ i Ç, Û³ · Ý»¼ÇáòŪÇ, Ī³ ĒóÇáòŪÇ, Īáμ³ Ē Ç, ÝÇĪ»Ē, Ī³ á³ ñÇ · Ī³ ¹ŪÇáòŪÇ è³ ÑŪ³ Ý³ ŪÝ ÁáóŪ³ i ñ»ĒÇ ÝáñŪ³ Ý»ñÁ:

è»àì »Ūμ»ñÇÝ, »μ»¹ · »i Ç Ð³ ñĀ³ · Ūáò · ŪáòÇó í»ñ̄, i³ Ý³ Óáñ ù³ Ō³ ùÇó Ý»ñù̄ · ·² ŪñáòŪ · ŪáòÇó í»ñ̄ ÁÝĪ³ Ī Ñ³ i í³ ÍÝ»ñáòŪ ¹Çi í»É ĸ ĀĀi³ ÍÝ³ ŪÝ é»ĀÇŪÇ³ Ýμ³ í³ ñ³ ñáóĀŪáóÝ Ēáóí³ Ī ĀĀi³ ÍÝÇ á³ ñáóÝ³ ĪáóĀŪáóÝÁ Ī³ Ī»É ĸ Ñ³ Ū³ á³ i³ èĒ³ Ý³ μ³ ñ 5,37 Ū·/¹Ū³; 5,52 Ū·/¹Ū³ · 5,86 Ū·/¹Ū³:

² ÈĀ³ Ē³ · »i Ç · »i³ μ»ñ³ ÝáòŪ ¹Çi í»É ĸ³ ñi³ Ī³ ñ · μ³ ñóñ³ Ōi ái³ ĪáóĀŪáóÝ àŌÝÓÇ è³ ÑŪ³ Ý³ ŪÝ ÁáóŪ³ i ñ»ĒÇ ÝáñŪ³ Ý · »ñ³ ½³ Ýóí»É ĸ 840,0, óÇÝĪÇÝÁ` 410,8³ Ý³ Ū, · μ³ ñóñ³ Ōi ái³ ĪáóĀŪáóÝ³ ĪáòŪÇÝÇ ÁáóŪ³ i ñ»ĒÇ ÝáñŪ³ Ý · »ñ³ ½³ Ýóí»É ĸ 76,7, í³ Ý³ ¹ÇáòŪÇÝÁ` 36,0, ùñáŪÇÝÁ` 14,0, »ñĪ³ ĀÇÝÁ` 35,0, Û³ Ý³ ÝÇÝÁ` 77,7 · · è»ĒÝÇÝÁ` 18,0³ Ý³ Ū:

ö³ Ûμ³ Ī · »i Ç i³ Ý³ Óáñ ù³ Ō³ ùÇó í»ñ̄ · · Ý»ñù̄, »μ»¹ · »i Ç² ŪñáòŪ · ŪáòÇó í»ñ̄ · · è³ ÑŪ³ ÝÇ Úáì ÁÝĪ³ Ī Ñ³ i í³ ÍÝ»ñáòŪ, ÇÝáá»è Ý³ · · Ø³ ñóÇ · »i · »i Ç Ā³ ÷ Ū³ Ý Ī»i Çó Ý»ñù̄, Óáñ³ · »i · »i Ç èi »+³ Ý³ í³ Ý ù³ Ō³ ùÇó í»ñ̄ · · Ý»ñù̄, í³ BÇñ · »i Ç è³ ñ³ i ái³ · ŪáòÇó Ý»ñù̄ ÁÝĪ³ Ī Ñ³ i í³ ÍÝ»ñáòŪ · · Ø³ ñóÇ · »i · »i Ç · »i³ μ»ñ³ ÝÇó í»ñóí³ Ī ÷ áñÓ³ ÝŪáóßÝ»ñáòŪ ¹Çi í»É ĸ³ ĪáòŪÇÝÁi · · í³ Ý³ ¹ÇáòŪáí μ³ ñóñ³ Ōi ái³ ĪáóĀŪáóÝ³ ĪáòŪÇÝÇ è³ ÑŪ³ Ý³ ŪÝ ÁáóŪ³ i ñ»ĒÇ ÝáñŪ³ Ý · »ñ³ ½³ Ýóí»É ĸ 10,4-24,5, í³ Ý³ ¹ÇáòŪÇÝÁ` 11,0-17,0³ Ý³ Ū:

ì »ñóí³ Ī ÷ áñÓ³ ÝŪáóßÝ»ñáòŪ³ ÚáÝÇáòŪ ÇáÝÇ ŪÇÇÇÝ i³ ñ»Ī³ Ý ĪáÝó»Ýi ñ³ óÇ³ Ý ¹Çi í»É ĸ ÁáóŪ³ i ñ»ĒÇ ÝáñŪ³ Ūçó 1,3-3,2³ Ý³ Ū μ³ ñóñ, ÝÇi ñÇi ÇáÝÇÝÁ` 1,4-2,5, ĀĪ ä ₅-ÇÝÁ` 1,3-1,7,³ ĪáòŪÇÝÇÝÁ` 1,3-9,5, í³ Ý³ ¹ÇáòŪÇÝÁ` 5,0-9,0, ùñáŪÇÝÁ` 2,0-10,0, Û³ Ý³ ÝÇÝÁ` 1,7-3,8 (i³ Ý³ Óáñ ù³ Ō³ ùÇó Ý»ñù̄ ÁÝĪ³ Ī Ñ³ i í³ ÍáòŪ` 7,6³ Ý³ Ū), àŌÝÓÇÝÁ` 2,0-24,0, óÇÝĪÇÝÁ` 1,9-3,1, è»ĒÝÇÝÁ` 2,0-9,0³ Ý³ Ū:

² ÈĀ³ Ē³ · »i Ç · »i³ μ»ñ³ ÝáòŪ 6,1³ Ý³ Ū · »ñ³ ½³ Ýóí»É»ÝÝ³ · · éáóĒ³ i ÇáÝÇ, 1,3³ Ý³ Ū Û³ · Ý»¼ÇáòŪÇ, 1,2³ Ý³ Ū Ī³ ĒóÇáòŪÇ, 4,1³ Ý³ Ū Īáμ³ Ē Ç, 2,4³ Ý³ Ū ÝÇĪ»Ē, 4,2³ Ý³ Ū Ī³ ¹ŪÇáòŪÇ · 3,0³ Ý³ Ū Ī³ á³ ñÇ ÁáóŪ³ i ñ»ĒÇ ÝáñŪ³ Ý»ñÁ:

àñábí³ Ī ŪŪáòè óáó³ ÝÇBÝ»ñÇ ĪáÝó»Ýi ñ³ óÇ³ Ý»ñÁ ¹Çi í»É »Ý ÁáóŪ³ i ñ»ĒÇ ÝáñŪ³ Ý»ñÇ è³ ÑŪ³ ÝÝ»ñáòŪ:

20ēi ... »i Ç 3 í 3 ½ 3 Ý

20ēi ... ¶ »i ÇĪ . »i »ñÇó í »ñóí 3 Í ÷ añÓ 3 ÝÙáóßÝ»ñáoŮ . »ñ 3 ½ 3 Ýóí »É»Ý ÝÇi ñÇi ... éáóĚ 3 i ÇáÝÝ»ñÇ, 3 ĤáoŮÇÝÇ, í 3 Ý 3 1ÇáoŮÇ, ùñáoŮÇ, »ñĪ 3 ĀÇ, Û 3 Ý. 3 ÝÇ, àŌÝŌÇ ... è»Ě»ÝÇ è 3 ÑŮ 3 Ý 3 ÇÝ ĀáoŮ 3 i ñ»Ĥ ÝáñŮ 3 Ý»ñÁ:

20ēi ... ¶ »i ÇĪ . »i »ñÇó í »ñóí 3 Í ÷ añÓ 3 ÝÙáóßÝ»ñáoŮ 1Çi í »É ĵ µ 3 ñŌñ 3 Ōi ái í 3 Í áóĀŮáóÝ 3 ĤáoŮÇÝÇ ĀáoŮ 3 i ñ»Ĥ ÝáñŮ 3 Ý . »ñ 3 ½ 3 Ýóí »É ĵ 18,2-26,9 3 Ý. 3 Û:

i »ñóí 3 Í ÷ añÓ 3 ÝÙáóßÝ»ñáoŮ ÝÇi ñÇi ÇáÝÇ ÛÇÇÝ i 3 ñ»Ī 3 Ý Ī áÝó»Ýi ñ 3 óÇ 3 Ý 1Çi í »É ĵ ĀáoŮ 3 i ñ»Ĥ ÝáñŮ 3 Çó 1,1-2,2 3 Ý. 3 Û, ÇēĪ éáóĚ 3 i ÇáÝÇÝÁ` ÛÇ 3 ŪÝ 20ēi ... »i Ç ĀÇ 3 Ý ù 3 Ō 3 ùÇó Ý»ñŮ` ÁÝĪ 3 Í Ñ 3 i í 3 Í áóŮ` 1,3 3 Ý. 3 Û ĀáoŮ 3 i ñ»Ĥ ÝáñŮ 3 Çó µ 3 ñŌñ: àñáßí 3 Í ÷ añÓ 3 ÝÙáóßÝ»ñáoŮ 3 ĤáoŮÇÝÇ ĀáoŮ 3 i ñ»Ĥ ÝáñŮ 3 Ý . »ñ 3 ½ 3 Ýóí »É ĵ 6,6-8,0, í 3 Ý 3 1ÇáoŮÇÝÁ` 5,0-8,0, ùñáoŮÇÝÁ` 2,0-5,0, »ñĪ 3 ĀÇÝÁ` 1,5-2,7, Û 3 Ý. 3 ÝÇÝÁ` 2,9-4,9, àŌÝŌÇÝÁ` 2,0-9,0, è»Ě»ÝÇÝÁ` 3,0-6,0 3 Ý. 3 Û:

àñáßí 3 Í ÛŮáóē óáóó 3 ÝÇßÝ»ñÇ Ī áÝó»Ýi ñ 3 óÇ 3 Ý»ñÁ 1Çi í »É »Ý ĀáoŮ 3 i ñ»Ĥ ÝáñŮ 3 Ý»ñÇ è 3 ÑŮ 3 ÝÝ»ñáoŮ:

²ñ³ ùè . »i

²ñ³ ùè . »i Ç 6 ¹Çi ³ Í »i »ñÇó í »ñóí³ Í ÷ ánÓ³ ÝÙáoßÝ»ñáoÙ . »ñ³ ½³ Ýóí»É »Ý ÝÇi ñÇi , ³ ÙáÝÇáoÙ, éáoË³ i ÇáÝÝ»ñÇ, Û³ . Ý»¼ÇáoÙÇ, ³ ĤáoÙÇÝÇ, í³ Ý³ ¹ÇáoÙÇ, ùñáÙÇ, »ñí³ ÁÇ, Û³ Ý . ³ ÝÇ, áÖÝÓÇ, óÇÝÍÇ, ÝÇi »ĤÇ, ìñáÙÇ . »é»É»ÝÇ è³ ÑÙ³ Ý³ ÇÝ ÁáoË³ i ñ»ĤÇ ÝáñÙ³ Ý»ñÁ:

ú . áèi áèÇÝ ²ñ³ ùè . »i Ç í »ñÇÝ Ñáè³ ÝúÝ»ñáoÙ ¹Çi í »É ç ÁÁí³ ÍÝ³ ÇÝ é»ÁÇÙÇ ³ Ýµ³ í³ ñ³ ñáoÁËáoÝ ĤáoÍ í³ Í ÁÁí³ ÍÝÇ á³ ñáoÝ³ ÍáoÁËáoÝÁ Í³ ¼Ù»É ç 4,80 Û . /¹Ù³ - 5,35 Û . /¹Ù³, ÇèĬ Đñ³ ½¹³ Ý . »i Ç Á³ ÷ Û³ Ý Ĭ »i Çó Ý»ñù . ÁÝÍ³ Í Ñ³ i í³ ÍáoÙ ÑáoĤè . »é»áí »Ùµ»ñ ³ ÛÇèÝ»ñÇÝ Ñ³ Ùá³ i ³ èĬ³ Ý³ µ³ ñ 5,77 Û . /¹Ù³ . 5,28 Û . /¹Ù³:

²ñ³ ùè . »i áóÙ ¹Çi í »É ç í³ Ý³ ¹ÇáoÙáí µ³ ñÓñ ³ Õi áí í³ ÍáoÁËáoÝ è³ ÑÙ³ Ý³ ÇÝ ÁáoË³ i ñ»ĤÇ ÝáñÙ³ Ý . »ñ³ ½³ Ýóí»É ç 13,0-19,0 ³ Ý . ³ Û, ÇèĬ éáoñÙ³ Ĥáo . ĤáoÓÇ ¹ÇÙ³ ó ÁÝÍ³ Í Ñ³ i í³ ÍáoÙ ³ ĤáoÙÇÝÇÝÁ 11,9, í³ Ý³ ¹ÇáoÙÇÝÁ 33,0, ùñáÙÇÝÁ 48,0, Û³ Ý . ³ ÝÇÝÁ 33,0, áÖÝÓÇÝÁ 21,0, ÝÇi »ĤÇÝÁ 15,0 ³ Ý . ³ Û:

í »ñóí³ Í ÷ ánÓ³ ÝÙáoßÝ»ñáoÙ ÝÇi ñÇi ÇáÝÇ ÛÇÇÇÝ i ³ ñ»Ĭ³ Ý Ĭ áÝó»Ýi ñ³ óÇ³ Ý ¹Çi í »É ç 1,6-2,6 ³ Ý . ³ Û ÁáoË³ i ñ»ĤÇ ÝáñÙ³ Çó µ³ ñÓñ, ³ ÙáÝÇáoÙ ÇáÝÇÝÁ 1,3-2,7, éáoË³ i ÇáÝÇÝÁ 1,3-1,6, Û³ . Ý»¼ÇáoÙÇÝÁ 1,2, ³ ĤáoÙÇÝÇÝÁ 2,6-8,4, ùñáÙÇÝÁ 2,0-7,0, »ñí³ ÁÇÝÁ 1,7-3,4, Û³ Ý . ³ ÝÇÝÁ 2,9-5,0, áÖÝÓÇÝÁ 3,0-16,0, óÇÝÍÇÝÁ 1,8, ÝÇi »ĤÇÝÁ 1,6, ìñáÙÇÝÁ 1,7, è»É»ÝÇÝÁ 1,8-2,0 ³ Ý . ³ Û:

àñáí³ Í Ûáoè óáoó³ ÝÇßÝ»ñÇ Ĭ áÝó»Ýi ñ³ óÇ³ Ý»ñÁ ¹Çi í »É »Ý ÁáoË³ i ñ»ĤÇ ÝáñÙ³ Ý»ñÇ è³ ÑÙ³ ÝÝ»ñáoÙ:

²ÉáoñÙ³ Ý . »i Ç ³ í³ ½³ Ý

²ÉáoñÙ³ Ý, ²Baóù, Í ³ ñí³ ááoÝ . »i »ñÇó, ²ÉáoñÙ³ ÝÇ . ²ñ÷ÇĤÇ çñ³ Ûµ³ ñÝ»ñÇó í »ñóí³ Í ÷ ánÓ³ ÝÙáoßÝ»ñáoÙ . »ñ³ ½³ Ýóí»É »Ý ³ ÙáÝÇáoÙ, ÝÇi ñÇi , éáoË³ i ÇáÝÝ»ñÇ, ÁĬ ä 5-Ç, ³ ĤáoÙÇÝÇ, í³ Ý³ ¹ÇáoÙÇ, ùñáÙÇ, »ñí³ ÁÇ, Û³ Ý . ³ ÝÇ, áÖÝÓÇ . »é»É»ÝÇ è³ ÑÙ³ Ý³ ÇÝ ÁáoË³ i ñ»ĤÇ ÝáñÙ³ Ý»ñÁ:

ú . áèi áèÇÝ ²ÉáoñÙ³ Ý . »i Ç ² Û³ èÇ³ ù³ Õ³ ùÇó í »ñ . »Ý»ñù . ÇÝá»è Ý³ . ¶ ĤáoÙñÇ ù³ Õ³ ùÇó Ý»ñù . ÁÝÍ³ Í Ñ³ i í³ ÍÝ»ñáoÙ ¹Çi í »É ç ÁÁí³ ÍÝ³ ÇÝ é»ÁÇÙÇ ³ Ýµ³ í³ ñ³ ñáoÁËáoÝ ĤáoÍ í³ Í ÁÁí³ ÍÝÇ ù³ Ý³ ÍáoÁËáoÝÁ Í³ ¼Ù»É ç Ñ³ Û³ á³ i ³ èĬ³ Ý³ µ³ ñ 5,64 Û . /¹Ù³; 5,60 Û . /¹Ù³ . 5,10 Û . /¹Ù³: ĤáoÍ í³ Í ÁÁí³ ÍÝÇ ³ Ýµ³ í³ ñ³ ñáoÁËáoÝ ¹Çi í »É ç Ý³ . Û³ ÇÇèÝ Í ³ ñí³ ááoÝ . »i Ç . »i ³ µ»ñ³ ÝÇ Ñ³ i í³ ÍáoÙ ĤáoÍ í³ Í ÁÁí³ ÍÝÇ á³ ñáoÝ³ ÍáoÁËáoÝÁ Í³ ¼Ù»É ç 5,10 Û . /¹Ù³:

²ÉáoñÙ³ Ý . »i Ç ³ í³ ½³ ÝÇó í »ñóí³ Í ÷ ánÓ³ ÝÙáoßÝ»ñáoÙ ¹Çi í »É ç µ³ ñÓñ ³ Õi áí í³ ÍáoÁËáoÝ í³ Ý³ ¹ÇáoÙÇ è³ ÑÙ³ Ý³ ÇÝ ÁáoË³ i ñ»ĤÇ ÝáñÙ³ Ý . »ñ³ ½³ Ýóí»É ç 10,0-23,0 ³ Ý . ³ Û, ÇèĬ ³ ĤáoÙÇÝÇÝÁ ÛÇ³ ÛÝ ²ÉáoñÙ³ Ý . »i áóÙ 18,6-27,8 ³ Ý . ³ Û (óní³ Ý¹³ ß³ i . ĤáoÓÇó Ý»ñù . ÁÝÍ³ Í Ñ³ i í³ ÍáoÙ 50,6 ³ Ý . ³ Û):

áÖÝÓái µ³ ñÓñ ³ Õi áí í³ ÍáoÁËáoÝ ¹Çi í »É ç ÛÇ³ ÛÝ ²ñ÷ÇĤÇ çñ³ Ûµ³ ñáoÙ è³ ÑÙ³ Ý³ ÇÝ ÁáoË³ i ñ»ĤÇ ÝáñÙ³ Ý . »ñ³ ½³ Ýóí»É ç 32,0 ³ Ý . ³ Û:

²ÙáÝÇáoÙ ÇáÝÇ ÛÇÇÇÝ i ³ ñ»Ĭ³ Ý Ĭ áÝó»Ýi ñ³ óÇ³ Ý í »ñóí³ Í ÷ ánÓ³ ÝÙáoßÝ»ñáoÙ ¹Çi í »É ç ÁáoË³ i ñ»ĤÇ ÝáñÙ³ Çó 1,4-3,2 ³ Ý . ³ Û µ³ ñÓñ, ÝÇi ñÇi ÇáÝÇÝÁ 1,2-6,2, ÇèĬ Í ³ ñí³ ááoÝ . »i Ç . »i ³ µ»ñ³ ÝáoÙ éáoË³ i ÇáÝÇÝÁ 1,9 . ÁĬ ä 5-ÇÝÁ 1,2 ³ Ý . ³ Û:

àñáí³ Í Û»i ³ ÓÝ»ñÇó ³ ĤáoÙÇÝÇ ÁáoË³ i ñ»ĤÇ ÝáñÙ³ Ý . »ñ³ ½³ Ýóí»É ç 1,2-6,5 ³ Ý . ³ Û, ùñáÙÇÝÁ 2,0-3,0 (óní³ Ý¹³ ß³ i . ĤáoÓÇó Ý»ñù . ÁÝÍ³ Í Ñ³ i í³ ÍáoÙ 8,0 ³ Ý . ³ Û), »ñí³ ÁÇÝÁ 1,3-8,0, Û³ Ý . ³ ÝÇÝÁ 1,3-9,6, áÖÝÓÇÝÁ 3,0-9,6, è»É»ÝÇÝÁ 3,0-5,0 ³ Ý . ³ Û:

àñáí³ Í Ûáoè óáoó³ ÝÇßÝ»ñÇ Ĭ áÝó»Ýi ñ³ óÇ³ Ý»ñÁ ¹Çi í »É »Ý ÁáoË³ i ñ»ĤÇ ÝáñÙ³ Ý»ñÇ è³ ÑÙ³ ÝÝ»ñáoÙ:

ê`çáõñ · »i Ç ³ í ³ ½³ Ý

ê`çáõñ, ø³ ë³ Õ, ¶ »Õ³ náì , Ð³ Èí »ñ¹ · »i »ñÇó · ² á³ ñ³ ÝÇ çñ³ Ûµ³ ñÇó í »ñóí³ Í ÷ áñÓ³ ÝÙáõßÝ»ñáõÙ · »ñ³ ½³ Ýóí »É »Ý ³ ÛáÝÇáõÙ, ÝÇi ñÇi , éáõË³ i ÇáÝÝÝ»ñÇ, Û³ · Ý»¼ÇáõÙÇ, ³ ÈáõÙÇÝÇ, í³ Ý³ ¹ÇáõÙÇ, ùñáÙÇ, »ñí³ ÁÇ, Û³ Ý· ³ ÝÇ, áÕÝÓÇ, óÇÝÍÇ, µñáÙÇ, è»È»ÝÇ, Íáµ³ Èi Ç · ÝÇÍ »ÈÇ è³ ÑÙ³ Ý³ ÛÇÝ ÁáõË³ i ñ»ÈÇ ÝáñÙ³ Ý»ñÁ:

ÐáõÝÇèÇÝ ¶ »Õ³ náì · »i Ç · »i ³ µ»ñ³ ÝáõÙ ¹Çi í »É ç ÁÁí³ ÍÝ³ ÛÇÝ é»ÁÇÙÇ ³ Ýµ³ í³ ñ³ ñáõÁáõÝ` ÈáõÍ í³ Í ÁÁí³ ÍÝÇ á³ ñáõÝ³ Í áõÁáõÝÁ Í³ ¼Ù»É ç 5,45 Û· /¹Ù³, ÇèÍ è»áí »Ùµ»ñÇÝ` ² á³ ñ³ ÝÇ çñ³ Ûµ³ ñáõÙ` 5,76 Û· /¹Ù³:

ø³ ë³ Õ · ê`çáõñ · »i »ñáõÙ ¹Çi í »É ç í³ Ý³ ¹ÇáõÙáí µ³ ñÓñ³ Õi áí í³ Í áõÁáõÝ` è³ ÑÙ³ Ý³ ÛÇÝ ÁáõË³ i ñ»ÈÇ ÝáñÙ³ Ý · »ñ³ ½³ Ýóí »É ç 15,0-26,0 ³ Ý· ³ Û:

ø³ ë³ Õ · »i Ç ² á³ ñ³ Ý ù³ Õ³ ùÇó · ¶ »Õ³ náì · »i Ç ² ñ³ · ³ Í · ÛáõÕÇó í »ñ` ÁÝÍ³ Í Ñ³ i í³ ÍÝ»ñáõÙ ¹Çi í »É ç ³ ÈáõÙÇÝÁí µ³ ñÓñ³ Õi áí í³ Í áõÁáõÝ` è³ ÑÙ³ Ý³ ÛÇÝ ÁáõË³ i ñ»ÈÇ ÝáñÙ³ Ý · »ñ³ ½³ Ýóí »É ç Ñ³ Û³ á³ i³ èÈ³ Ý³ µ³ ñ 15,0 · 15,7 ³ Ý· ³ Û:

í »ñóí³ Í ÷ áñÓ³ ÝÙáõßÝ»ñáõÙ ÝÇi ñÇi ÇáÝÇ ÛÇÇÇÝ i ñ»Í³ Ý Í áÝó»Ýi ñ³ óÇ³ Ý ÁáõË³ i ñ»ÈÇ ÝáñÙ³ Ý · »ñ³ ½³ Ýóí »É ç 1,5-2,8, ³ ÛáÝÇáõÙ ÇáÝÇÝÁ` 1,6, éáõË³ i ÇáÝÇÝÁ` 1,8-2,3, Û³ · Ý»¼ÇáõÙÇÝÁ` 1,2-1,3, ³ ÈáõÙÇÝÇÝÁ` 1,7-5,2, í³ Ý³ ¹ÇáõÙÇÝÁ` 3,0-10,0, ùñáÙÇÝÁ` 2,0-3,0 (² á³ ñ³ ÝÇ çñ³ Ûµ³ ñáõÙ` 8,0 ³ Ý· ³ Û), »ñí³ ÁÇÝÁ` 1,5-2,6, Û³ Ý· ³ ÝÇÝÁ` 1,8-5,2, áÕÝÓÇÝÁ` 2,0-8,0 (² á³ ñ³ ÝÇ çñ³ Ûµ³ ñáõÙ` 26,0 ³ Ý· ³ Û), µñáÙÇÝÁ` 1,3-1,4, è»È»ÝÇÝÁ` 2,0-9,0, óÇÝÍÇÝÁ` 2,7-3,7 ³ Ý· ³ Û, ÇèÍ ² á³ ñ³ ÝÇ çñ³ Ûµ³ ñáõÙ Ý³ · Íáµ³ Èi ÇÝÁ` 3,5 · ÝÇÍ »ÈÇÝÁ` 2,0 ³ Ý· ³ Û:

àñáí³ Í Ûáõë óáõó³ ÝÇßÝ»ñÇ Í áÝó»Ýi ñ³ óÇ³ Ý»ñÁ ¹Çi í »É »Ý ÁáõË³ i ñ»ÈÇ ÝáñÙ³ Ý»ñÇ è³ ÑÙ³ ÝÝ»ñáõÙ:

Đñ³ ½¹³ Ý, Ø³ ñÛ³ ñÇİ, ¶ »i ³ é · »i »ñÇó · òñ³ ÝÛ³ Ý ÉÇó í »ñóí³ Í ÷ áñÓ³ ÝÙáóßÝ»ñáóÛ
¹Çi í »É »Ý³ ÛáÝÇáóÛ, ÝÇi ñÇi · éáóËý³ i ÇáÝÝ»ñÇ, Āİ ä ₅-Ç, ³ ĤáóÛÇÝÇ, í³ Ý³ ¹ÇáóÛÇ, ùñáÛÇ, »ñİ³ ĀÇ,
Û³ Ý. ³ ÝÇ, áŎÝŎÇ, è»É»ÝÇ · ññáÛÇ è³ ÑÛ³ Ý³ ÛÝ ĀáóË³ i ñ»Ĥ ÝáñÛ³ Ý»ñÇ · »ñ³ ½³ ÝóáóÛÝ»ñ:

Đñ³ ½¹³ Ý · »i Ç ³ ñμÝÇİ · ÛáŎÇ Ûáİ ÁÝİ³ Í Ñ³ i í³ ÍÇó í »ñóí³ Í ÷ áñÓ³ ÝÙáóßÝ»ñÇ 58%-áóÛ
¹Çi í »É »Ķ ĀĀİ³ ÍÝ³ ÛÝ é»ĀÇÛÇ ³ Ýμ³ í³ ñ³ ñáóĀĤáóÝ. ù. áeİ áe · Ñáİi »Ûμ»ñ ³ ÛÇeÝ»ñÇÝ ĔáŎİ³ Í
ĀĀİ³ ÍÝÇ á³ ñáóÝ³ ĬáóĀĤáóÝÁ ¹Çi í »É »Ķ ñİ³ İ³ ñ. μ³ ñŎñ ³ Ői ái í³ ĬáóĀÛ³ Ý è³ ÑÛ³ ÝÝ»ñáóÛ
Ñ³ Û³ á³ i³ èĒ³ Ý³ μ³ ñ 1,44Û. /¹Û³ · 1,21Û. /¹Û³, ÑáóĤè · è»ái »Ûμ»ñ ³ ÛÇeÝ»ñÇÝ μ³ ñŎñ
³ Ői ái í³ ĬáóĀÛ³ Ý è³ ÑÛ³ ÝÝ»ñáóÛ Ñ³ Û³ á³ i³ èĒ³ Ý³ μ³ ñ 3,37Û. /¹Û³ · 2,40Û. /¹Û³, Çeİ³ áñÇĤÝ ·
ÝáÛ»Ûμ»ñÇÝ ĔáŎİ³ Í ĀĀİ³ ÍÝÇ á³ ñáóÝ³ ĬáóĀĤáóÝÁ Ĭ³ ¼»É Ķ Ñ³ Û³ á³ i³ èĒ³ Ý³ μ³ ñ 5,30Û. /¹Û³ ·
4,00 Û. /¹Û³:

Đñ³ ½¹³ Ý · »i Ç · »i ³ μ»ñ³ ÝÇ ÑñÇ³ ÝáóÛ ĀĀİ³ ÍÝ³ ÛÝ é»ĀÇÛÇ ³ Ýμ³ í³ ñ³ ñáóĀĤáóÝ ¹Çi í »É »Ķ
i »ñóí³ Í ÷ áñÓ³ ÝÙáóßÝ»ñÇ 68%-áóÛ ĔáŎİ³ Í ĀĀİ³ ÍÝÇ á³ ñáóÝ³ ĬáóĀĤáóÝÁ Ĭ³ ¼»É Ķ 4,94 Û. /¹Û³ -
5,87 Û. /¹Û³, Çeİ ù. áeİ áeÇÝ Ý³ · Đñ³ ½¹³ Ý · »i Ç ² ñ¼ÝÇ Đ¼İ -Çó Ý»ñ · · Ø³ ñÛ³ ñÇİ · »i Ç
· »i ³ μ»ñ³ ÝÇ Ûáİ ÁÝİ³ Í Ñ³ i í³ ÍÝ»ñáóÛ ĔáŎİ³ Í ĀĀİ³ ÍÝÇ á³ ñáóÝ³ ĬáóĀĤáóÝÁ Ĭ³ ¼»É Ķ
Ñ³ Û³ á³ i³ èĒ³ Ý³ μ³ ñ 5,50 Û. /¹Û³ · 5,80 Û. /¹Û³:

³ ñμÝÇİ · ÛáŎÇ Ûáİ ÁÝİ³ Í Ñ³ i í³ ĬáóÛ ¹Çi í »É »Ķ Ý³ · ³ ÛáÝÇáóÛ ÇáÝáí μ³ ñŎñ
³ Ői ái í³ ĬáóĀĤáóÝ è³ ÑÛ³ Ý³ ÛÝ ĀáóË³ i ñ»Ĥ ÝáñÛ³ Ý · »ñ³ ½³ Ýóí »É Ķ 34,9 ³ Ý. ³ Û, ùñáÛÇÝÁ 78,0,
Û³ Ý. ³ ÝÇÝÁ 14,8 ³ Ý. ³ Û:

í³ Ý³ ¹ÇáóÛáí μ³ ñŎñ ³ Ői ái í³ ĬáóĀĤáóÝ ¹Çi í »É »Ķ Đñ³ ½¹³ Ý, ¶ »i ³ é · »i »ñáóÛ · òñ³ ÝÛ³ Ý
ÉáóÛ è³ ÑÛ³ Ý³ ÛÝ ĀáóË³ i ñ»Ĥ ÝáñÛ³ Ý · »ñ³ ½³ Ýóí »É Ķ 13,0-28,0 ³ Ý. ³ Û:

Đñ³ ½¹³ Ý · »i Ç ³ í³ ½³ ÝÇó í »ñóí³ Í ÷ áñÓ³ ÝÙáóßÝ»ñáóÛ ÝÇi ñÇi ÇáÝÇ ÛÇÇÝ i ³ ñ»İ³ Ý
ĬáÝó»Ýi ñ³ óÇ³ Ý ĀáóË³ i ñ»Ĥ ÝáñÛ³ Ý · »ñ³ ½³ Ýóí »É Ķ 2,7-6,5, ³ ÛáÝÇáóÛ ÇáÝÇÝÁ 5,0-9,6, Āİ ä ₅-ÇÝÁ
1,8-2,4, éáóËý³ i ÇáÝÇÝÁ 1,5-1,7, ³ ĤáóÛÇÝÇÝÁ 1,2-5,9, í³ Ý³ ¹ÇáóÛÇÝÁ 3,0-6,0, ùñáÛÇÝÁ 2,0-5,0,
Û³ Ý. ³ ÝÇÝÁ 2,2-5,9, áŎÝŎÇÝÁ 2,0-11,0, ññáÛÇÝÁ 1,2-2,0, è»É»ÝÇÝÁ 2,0-7,0 ³ Ý. ³ Û:

àñábí³ Í Ûáóè óáóó³ ÝÇßÝ»ñÇ ĬáÝó»Ýi ñ³ óÇ³ Ý»ñÁ ¹Çi í »É »Ý ĀáóË³ i ñ»Ĥ ÝáñÛ³ Ý»ñÇ
è³ ÑÛ³ ÝÝ»ñáóÛ:

2½³ i . »i

2½³ i . »i Çó .. 2½³ i Ç çñ³ Ûµ³ ñÇó í »ñóí³ Í ÷ áñÓ³ ÝÙáóßÝ»ñáóÙ . »ñ³ ½³ Ýóí»É»Ý ÝÇi ñÇi .. ³ ÛáÝÇáóÙ ÇáÝÝ»ñÇ, ³ ĤáóÙÇÝÇ, í³ Ý³ ¹ÇáóÙÇ .. è»É»ÝÇ è³ ÑÙ³ Ý³ ÛÝ ÁáóŮÉ³ i ñ»Ĥ ÝáñÙ³ Ý»ñÁ:

2½³ i Ç çñ³ Ûµ³ ñáóÙ ¹Çi í»É ĵ í³ Ý³ ¹ÇáóÙáí µ³ ñÓñ ³ Ői áí í³ ÍáóÁŮáóÝ` è³ ÑÙ³ Ý³ ÛÝ ÁáóŮÉ³ i ñ»Ĥ ÝáñÙ³ Ý . »ñ³ ½³ Ýóí»É ĵ 15,0 ³ Ý. ³ Û:

2½³ i . »i Ç . »i ³ µ»ñ³ ÝáóÙ ÝÇi ñÇi ÇáÝÇ ÛÇÇÇÝ i ³ ñ»Í³ Ý ÍáÝó»Ýi ñ³ óÇ³ Ý ÁáóŮÉ³ i ñ»Ĥ ÝáñÙ³ Ý . »ñ³ ½³ Ýóí»É ĵ 3,7, ³ ÛáÝÇáóÙ ÇáÝÇÝÁ` 2,1 ³ Ý. ³ Û, ÇèĪ 2½³ i Ç çñ³ Ûµ³ ñÇó í »ñóí³ Í ÷ áñÓ³ ÝÙáóßÝ»ñáóÙ` ³ ĤáóÙÇÝÇÝÁ` 5,7, è»É»ÝÇÝÁ` 2,0 ³ Ý. ³ Û:

añáBi³ Í ÛŮáóè óáóó³ ÝÇßÝ»ñÇ ÍáÝó»Ýi ñ³ óÇ³ Ý»ñÁ ¹Çi í»É »Ý ÁáóŮÉ³ i ñ»Ĥ ÝáñÙ³ Ý»ñÇ è³ ÑÙ³ ÝÝ»ñáóÙ:

ì »¹Ç . »i

ì »¹Ç . »i Çó í »ñóí³ Í ÷ áñÓ³ ÝÙáóßÝ»ñáóÙ ¹Çi í»É ĵ µ³ ñÓñ ³ Ői áí í³ ÍáóÁŮáóÝ` ³ ĤáóÙÇÝÇ è³ ÑÙ³ Ý³ ÛÝ ÁáóŮÉ³ i ñ»Ĥ ÝáñÙ³ Ý . »ñ³ ½³ Ýóí»É ĵ 12,7-20,7 ³ Ý. ³ Û, í³ Ý³ ¹ÇáóÙÇÝÁ` 18,0-20,0 ³ Ý. ³ Û:

ì »¹Ç . »i Ç ² ñ³ ñ³ i ù³ Ő³ ùÇó í »ñ` ÁÝÍ³ Í Ñ³ i í³ ÍáóÙ ÝÇi ñÇi .. éáóŮÉ³ i ÇáÝÝ»ñÇ ÛÇÇÇÝ i ³ ñ»Í³ Ý ÍáÝó»Ýi ñ³ óÇ³ Ý»ñÁ ÁáóŮÉ³ i ñ»Ĥ ÝáñÙ³ Ý»ñÁ . »ñ³ ½³ Ýóí»É »Ý 1,4 ³ Ý. ³ Û, ³ ĤáóÙÇÝÇÝÁ` 9,0 (áñó³ Óáñ . ŮáóŮó í »ñ` ÁÝÍ³ Í Ñ³ i í³ ÍáóÙ` 5,8 ³ Ý. ³ Û):

ì »ñóí³ Í ÷ áñÓ³ ÝÙáóßÝ»ñáóÙ 2,0-3,0 ³ Ý. ³ Û . »ñ³ ½³ Ýóí»É »Ý ùñáÙÇ, 2,0-9,6 ³ Ý. ³ Û` »ñĪ³ ÁÇ, 2,7-6,0 ³ Ý. ³ Û` Û³ Ý. ³ ÝÇ, 4,0-7,0 ³ Ý. ³ Û` áŎÝŎÇ .. 4,0 ³ Ý. ³ Û è»É»ÝÇ è³ ÑÙ³ Ý³ ÛÝ ÁáóŮÉ³ i ñ»Ĥ ÝáñÙ³ Ý»ñÁ:

añáBi³ Í ÛŮáóè óáóó³ ÝÇßÝ»ñÇ ÍáÝó»Ýi ñ³ óÇ³ Ý»ñÁ ¹Çi í»É »Ý ÁáóŮÉ³ i ñ»Ĥ ÝáñÙ³ Ý»ñÇ è³ ÑÙ³ ÝÝ»ñáóÙ:

2ñ÷³ . »i Ç ³ í ³ ½³ Ý

2ñ÷³ , 0Ŏ . Çè . »i »ñÇó .. Í »ááóĪ Ç çñ³ Ûµ³ ñÇó í »ñóí³ Í ÷ áñÓ³ ÝÙáóßÝ»ñáóÙ . »ñ³ ½³ Ýóí»É »Ý ÝÇi ñÇi ÇáÝÇ, ³ ĤáóÙÇÝÇ, í³ Ý³ ¹ÇáóÙÇ, ùñáÙÇ, »ñĪ³ ÁÇ, Û³ Ý. ³ ÝÇ, áŎÝŎÇ, óÇÝÍÇ, è»É»ÝÇ è³ ÑÙ³ Ý³ ÛÝ ÁáóŮÉ³ i ñ»Ĥ ÝáñÙ³ Ý»ñÁ:

2ñ÷³ . »i Ç í »ñÇÝ Ñáè³ ÝúÝ»ñáóÙ ¹Çi í»É ĵ ³ ĤáóÙÇÝÁí µ³ ñÓñ ³ Ői áí í³ ÍáóÁŮáóÝ` è³ ÑÙ³ Ý³ ÛÝ ÁáóŮÉ³ i ñ»Ĥ ÝáñÙ³ Ý . »ñ³ ½³ Ýóí»É ĵ 12,5-18,0 ³ Ý. ³ Û:

2ñ÷³ .. 0Ŏ . Çè . »i »ñáóÙ ¹Çi í»É ĵ Ý³ .. í³ Ý³ ¹ÇáóÙáí µ³ ñÓñ ³ Ői áí í³ ÍáóÁŮáóÝ` è³ ÑÙ³ Ý³ ÛÝ ÁáóŮÉ³ i ñ»Ĥ ÝáñÙ³ Ý . »ñ³ ½³ Ýóí»É ĵ 14,0-18,0 ³ Ý. ³ Û (2ñ÷³ . »i Ç i ³ Û ù³ Ő³ ùÇó Ý»ñ` ÁÝÍ³ Í Ñ³ i í³ ÍáóÙ` 36,0 ³ Ý. ³ Û), Û³ Ý. ³ ÝÇÝÁ` i ³ Û ù³ Ő³ ùÇó í »ñ` .. Ý»ñ` ÁÝÍ³ Í Ñ³ i í³ ÍÝ»ñáóÙ` Ñ³ Û³ á³ i ³ è³ Ē³ Ý³ µ³ ñ 21,0 .. 39,2 ³ Ý. ³ Û, »ñĪ³ ÁÇÝÁ` ÛÇ³ ŮÝ i ³ Û ù³ Ő³ ùÇó Ý»ñ` ÁÝÍ³ Í Ñ³ i í³ ÍáóÙ` 17,7 ³ Ý. ³ Û):

ì »ñóí³ Í ÷ áñÓ³ ÝÙáóßÝ»ñáóÙ ÝÇi ñÇi ÇáÝÇ ÛÇÇÇÝ i ³ ñ»Í³ Ý ÍáÝó»Ýi ñ³ óÇ³ Ý ÁáóŮÉ³ i ñ»Ĥ ÝáñÙ³ Ý . »ñ³ ½³ Ýóí»É ĵ 1,2-1,9 ³ Ý. ³ Û, ³ ĤáóÙÇÝÇÝÁ` 1,7-3,7, ùñáÙÇÝÁ` 2,0-7,0, »ñĪ³ ÁÇÝÁ` 2,1-6,7, Û³ Ý. ³ ÝÇÝÁ` 2,6-6,2, áŎÝŎÇÝÁ` 2,0-9,0 (2ñ÷³ . »i Ç i ³ Û ù³ Ő³ ùÇó Ý»ñ` ÁÝÍ³ Í Ñ³ i í³ ÍáóÙ` 19,0 ³ Ý. ³ Û), è»É»ÝÇÝÁ` 3,0-9,0, óÇÝÍÇÝÁ` 1,8-8,4, Í »ááóĪ Ç çñ³ Ûµ³ ñáóÙ Ý³ .. í³ Ý³ ¹ÇáóÙÇÝÁ` 8,0 ³ Ý. ³ Û:

añáBi³ Í ÛŮáóè óáóó³ ÝÇßÝ»ñÇ ÍáÝó»Ýi ñ³ óÇ³ Ý»ñÁ ¹Çi í»É »Ý ÁáóŮÉ³ i ñ»Ĥ ÝáñÙ³ Ý»ñÇ è³ ÑÙ³ ÝÝ»ñáóÙ:

Ő°ŐñÇ . »i . »i

Ő°ŐñÇ . »i Ç Ő°ŐñÇ ù³ Ő³ ùÇó í »ñ` ÁÝÍ³ Í Ñ³ i í³ ÍáóÙ ¹Çi í»É ĵ µ³ ñÓñ ³ Ői áí í³ ÍáóÁŮáóÝ` ³ ĤáóÙÇÝÇ è³ ÑÙ³ Ý³ ÛÝ ÁáóŮÉ³ i ñ»Ĥ ÝáñÙ³ Ý . »ñ³ ½³ Ýóí»É ĵ 11,7, í³ Ý³ ¹ÇáóÙÇÝÁ` 33,0, ùñáÙÇÝÁ` 17,0 ³ Ý. ³ Û:

ì »ñóí³ Í ÷ áñÓ³ ÝÙáóßÝ»ñáóÙ ³ ĤáóÙÇÝÇ ÛÇÇÇÝ i ³ ñ»Í³ Ý ÍáÝó»Ýi ñ³ óÇ³ Ý ÁáóŮÉ³ i ñ»Ĥ ÝáñÙ³ Ý . »ñ³ ½³ Ýóí»É ĵ 3,3, í³ Ý³ ¹ÇáóÙÇÝÁ` 5,0, »ñĪ³ ÁÇÝÁ` 1,7-1,8, Û³ Ý. ³ ÝÇÝÁ` 3,5-4,2, áŎÝŎÇÝÁ` 10,0-19,0, óÇÝÍÇÝÁ` 2,0, è»É»ÝÇÝÁ` 2,0 ³ Ý. ³ Û:

añáBi³ Í ÛŮáóè óáóó³ ÝÇßÝ»ñÇ ÍáÝó»Ýi ñ³ óÇ³ Ý»ñÁ ¹Çi í»É »Ý ÁáóŮÉ³ i ñ»Ĥ ÝáñÙ³ Ý»ñÇ è³ ÑÙ³ ÝÝ»ñáóÙ:

àÒÇÇ · »i Ç ³ í ³ ½³ Ý

àÒÇÇ, ¶ »ÒÇ · ² ñÍ í ³ ÝÇÌ · »i »ñÓ í »ñóí ³ Í ÷ áñÓ³ ÝÙáòßÝ»ñáòÙ · »ñ³ ½³ Ýóí »É »Ý ÝÇì ñÇì ·
éáòË³ í ÇáÝÝ»ñÇ, ³ ÈáòÙÇÝÇ, í ³ Ý³ ¹ÇáòÙÇ, ùñáÙÇ, Ù³ Ý · ³ ÝÇ, ÝÇÌ»ÈÇ, »ñÍ ³ ÁÇ, áÒÝÓÇ, óÇÝÌÇ, è»È»ÝÇ,
Íáµ³ È Ç · Í ³ ¹ÙÇáòÙÇ è³ ÑÙ³ Ý³ ÇÝ ÁáòË³ í ñ»ÈÇ ÝáñÙ³ Ý»ñÁ:

àÒÇÇ · »i Ç ³ í ³ ½³ ÝÇó í »ñóí ³ Í ÷ áñÓ³ ÝÙáòßÝ»ñáòÙ ¹Çì í »É ç µ³ ñÓñ ³ Òì áí í ³ ÍáóÁËáóÝ`
Ù³ Ý · ³ ÝÇ è³ ÑÙ³ Ý³ ÇÝ ÁáòË³ í ñ»ÈÇ ÝáñÙ³ Ý · »ñ³ ½³ Ýóí »É ç 12,4-56,5, í ³ Ý³ ¹ÇáòÙÇÝÁ` 18,0-26,0,
³ ÈáòÙÇÝÇÝÁ` 13,6-19,7 ³ Ý · ³ Ù:

àÒÇÇ · »i Ç ³ ç³ ñ³ Ý ù³ Ò³ ùÇó Ý»ñù · ÁÝÌ³ Í Ñ³ í í ³ ÍÇó í »ñóí ³ Í ÷ áñÓ³ ÝÙáòßÝ»ñáòÙ
¹Çì í »É ç »ñÍ³ Ááí µ³ ñÓñ ³ Òì áí í ³ ÍáóÁËáóÝ` è³ ÑÙ³ Ý³ ÇÝ ÁáòË³ í ñ»ÈÇ ÝáñÙ³ Ý · »ñ³ ½³ Ýóí »É ç
10,9, è»È»ÝÇÝÁ` 14,0, ÇèÌ Í ³ á³ Ý ù³ Ò³ ùÇó Ý»ñù · ÁÝÌ³ Í Ñ³ í í ³ ÍáòÙ` áÒÝÓÇÝÁ` 31,0 ³ Ý · ³ Ù:

² ñÍ í ³ ÝÇÌ · »i Ç · »i ³ µ»ñ³ ÝÇó í »ñóí ³ Í ÷ áñÓ³ ÝÙáòßÝ»ñáòÙ ¹Çì í »É ç »ñÍ³ Ááí µ³ ñÓñ
³ Òì áí í ³ ÍáóÁËáóÝ` è³ ÑÙ³ ÝÇÝ ÁáòË³ í ñ»ÈÇ ÝáñÙ³ Ý · »ñ³ ½³ Ýóí »É ç 14,3, áÒÝÓÇÝÁ` 93,0, óÇÝÌÇÝÁ`
42,7 ³ Ý · ³ Ù:

í »ñóí ³ Í ÷ áñÓ³ ÝÙáòßÝ»ñáòÙ ÝÇì ñÇì ÇáÝÇ ÙÇÇÇÝ í ³ ñ»Í³ Ý ÍáÝó»Ýì ñ³ óÇ³ Ý ÁáòË³ í ñ»ÈÇ
ÝáñÙ³ Ý · »ñ³ ½³ Ýóí »É ç 1,4-1,7 ³ Ý · ³ Ù, éáòË³ í ÇáÝÇÝÁ` 1,5-2,0, áñáßí ³ Í Ù»ì ³ ÒÝ»ñÓ³ ÈáòÙÇÝÇÝÁ`
3,9-5,7, í ³ Ý³ ¹ÇáòÙÇÝÁ` 6,0-8,0, ùñáÙÇÝÁ` 2,0-5,0, Ù³ Ý · ³ ÝÇÝÁ` 2,4-5,7, áÒÝÓÇÝÁ` 5,0-29,0, óÇÝÌÇÝÁ`
1,7-7,7, »ñÍ³ ÁÇÝÁ` 1,7-2,4, è»È»ÝÇÝÁ` 2,0-6,0 ³ Ý · ³ Ù, àÒÇÇ · »i Ç ³ ç³ ñ³ Ý ù³ Ò³ ùÇó í »ñ · ÁÝÌ³ Í
Ñ³ í í ³ ÍáòÙ` ÝÇÌ»ÈÇÝÁ` 3,1, Í ³ á³ Ý ù³ Ò³ ùÇó Ý»ñù · ÁÝÌ³ Í Ñ³ í í ³ ÍáòÙ` Íáµ³ È ÇÝÁ` 6,8 ·
² ñÍ í ³ ÝÇÌ · »i Ç · »i ³ µ»ñ³ ÝáòÙ` Í ³ ¹ÙÇáòÙÇÝÁ` 1,4 ³ Ý · ³ Ù:

àñáßí ³ Í ÙËáèè óáòó³ ÝÇßÝ»ñÇ ÍáÝó»Ýì ñ³ óÇ³ Ý»ñÁ ¹Çì í »É »Ý ÁáòË³ í ñ»ÈÇ ÝáñÙ³ Ý»ñÇ
è³ ÑÙ³ ÝÝ»ñáòÙ:

àñáí ³ Ý · »i Ç ³ í ³ ½³ Ý

àñáí ³ Ý, èÇèÇ³ Ý · ¶ áñÇè · »i · »i »ñÓ í »ñóí ³ Í ÷ áñÓ³ ÝÙáòßÝ»ñáòÙ ³ ÙáÝÇáòÙ ÇáÝÇ ÙÇÇÇÝ
í ³ ñ»Í³ Ý ÍáÝó»Ýì ñ³ óÇ³ Ý ÁáòË³ í ñ»ÈÇ ÝáñÙ³ Ý · »ñ³ ½³ Ýóí »É ç 2,2, ÝÇì ñÇì ÇáÝÇÝÁ` 1,2-5,5
³ Ý · ³ Ù:

àñáßí ³ Í Ù»ì ³ ÒÝ»ñÓ³ µ³ ñÓñ ³ Òì áí í ³ ÍáóÁËáóÝ ¹Çì í »É ç, àñáí ³ Ý · »i Ç èÇèÇ³ Ý
ù³ Ò³ ùÇó Ý»ñù · · èÇèÇ³ Ý · »i Ç ² ñ»Çè · ËáòÓÇó í »ñ · ÁÝÌ³ Í Ñ³ í í ³ ÍÝ»ñáòÙ Ù³ Ý · ³ Ýáí`
ÁáòË³ í ñ»ÈÇ ÝáñÙ³ Ý · »ñ³ ½³ Ýóí »É ç Ñ³ Ù³ á³ í ³ èÈ³ Ý³ µ³ ñ 16,2 · 19,0 ³ Ý · ³ Ù, ÇèÌ àñáí ³ Ý ·
¶ áñÇè · »i · »i »ñáòÙ` í ³ Ý³ ¹ÇáòÙáí` 10,0-45,0 ³ Ý · ³ Ù:

í »ñóí ³ Í ÷ áñÓ³ ÝÙáòßÝ»ñáòÙ ³ ÈáòÙÇÝÇ ÙÇÇÇÝ í ³ ñ»Í³ Ý ÍáÝó»Ýì ñ³ óÇ³ Ý è³ ÑÙ³ Ý³ ÇÝ
ÁáòË³ í ñ»ÈÇ ÝáñÙ³ Ý · »ñ³ ½³ Ýóí »É ç; 1,5-6,7, í ³ Ý³ ¹ÇáòÙÇÝÁ` 8,0, »ñÍ³ ÁÇÝÁ` 1,4-6,5, Ù³ Ý · ³ ÝÇÝÁ` 1,8-
5,0, áÒÝÓÇÝÁ` 3,0-10,0, óÇÝÌÇÝÁ` 1,8-3,0, è»È»ÝÇÝÁ` 3,0-9,0 · àñáí ³ Ý · »i Ç èÇèÇ³ Ý ù³ Ò³ ùÇó Ý»ñù ·
ÁÝÌ³ Í Ñ³ í í ³ ÍáòÙ` ùñáÙÇÝÁ` 4,0 ³ Ý · ³ Ù:

àñáßí ³ Í ÙËáèè óáòó³ ÝÇßÝ»ñÇ ÍáÝó»Ýì ñ³ óÇ³ Ý»ñÁ ¹Çì í »É »Ý ÁáòË³ í ñ»ÈÇ ÝáñÙ³ Ý»ñÇ
è³ ÑÙ³ ÝÝ»ñáòÙ:

ê³ Ý³ ÊÇ ³ ì³ ½³ ÝÇ 10 . »ì »ñçó ° ² ñ÷³ -ê³ Ý ÁáoÝ»Éçó ì»ñóí³ Í ÷ áñó³ ÝÙáoßÝ»ñáoÙ
· »ñ³ ½³ Ýóí»É»Ý ÝÇì ñÇì ÇáÝÇ, ³ ĤáoÙÇÝÇ, ì³ Ý³ ¹ÇáoÙÇ, Û³ Ý. ³ ÝÇ, àÕÝÓÇ, ùñáÙÇ, »ñí³ ÁÇ ° è»É»ÝÇ
è³ ÑÙ³ Ý³ ÇÝ ÁáoŒ³ ì ñ»ÉÇ ÝáñÙ³ Ý»ñÁ:

¶ »ì »ñÇ · »ì ³ μ»ñ³ ÝÝ»ñçó ì»ñóí³ Í ÷ áñó³ ÝÙáoßÝ»ñáoÙ ¹Çì ì»É ç ì³ Ý³ ¹ÇáoÙáí μ³ ñÓñ
³ Õì áí ì³ ÍáoÁŒáoÝ` ÛÇÇÝ Ý ì³ ñ»Í³ Ý ÍáÝó»Ýì ñ³ óÇ³ Ý ÁáoŒ³ ì ñ»ÉÇ ÝáñÙ³ Ý · »ñ³ ½³ Ýó»É ç 11,0-34,0
³ Ý. ³ Û:

êáÀù · »ì Ç Ñ³ Ýù³ ì³ Ũçó ì»ñ° ÁÝÍ³ Í Ñ³ ì ì³ ÍáoÙ ¹Çì ì»É ç Ý³ ° ³ ĤáoÙÇÝáí μ³ ñÓñ
³ Õì áí ì³ ÍáoÁŒáoÝ` è³ ÑÙ³ Ý³ ÇÝ ÁáoŒ³ ì ñ»ÉÇ ÝáñÙ³ Ý · »ñ³ ½³ Ýóí»É ç 15,0 ³ Ý. ³ Û, ÇeÍ
· »ì ³ μ»ñ³ ÝáoÙ` Û³ Ý. ³ Ýáí` 10,2 ³ Ý. ³ Û:

Ø³ èñÇÌ ° ¶ ì³ é³ · »ì · »ì »ñÇ · »ì ³ μ»ñ³ ÝÝ»ñç Ñ³ ì ì³ ÍÝ»ñáoÙ 1,2 ³ Ý. ³ Û · »ñ³ ½³ Ýóí»É
ç ÝÇì ñÇì ÇáÝÇ è³ ÑÙ³ Ý³ ÇÝ ÁáoŒ³ ì ñ»ÉÇ ÝáñÙ³ Ý:

ì »ñóí³ Í ÷ áñó³ ÝÙáoßÝ»ñáoÙ áñáßí³ Í Û»ì³ ÕÝ»ñçó ³ ĤáoÙÇÝÇ ÛÇÇÝ Ý ì³ ñ»Í³ Ý
ÍáÝó»Ýì ñ³ óÇ³ Ý è³ ÑÙ³ Ý³ ÇÝ ÁáoŒ³ ì ñ»ÉÇ ÝáñÙ³ Ý · »ñ³ ½³ Ýó»É ç 1,2-5,7, ì³ Ý³ ¹ÇáoÙÇÝÁ` 4,0-8,0,
ùñáÙÇÝÁ` 1,8-6,0 (êáÀù · »ì Ç` Ñ³ Ýù³ ì³ Ũçó ì»ñ° ÁÝÍ³ Í Ñ³ ì ì³ ÍáoÙ` 10,0 ³ Ý. ³ Û), Û³ Ý. ³ ÝÇÝÁ`
1,7-4,1, àÕÝÓÇÝÁ` 2,0-7,0, »ñí³ ÁÇÝÁ` 1,2-7,5, è»É»ÝÇÝÁ` 2,0-9,0 ³ Ý. ³ Û:

ê³ Ý³ ÊÇ 17 ¹Çì ³ Í»ì »ñçó ì»ñóí³ Í ÷ áñó³ ÝÙáoßÝ»ñáoÙ Û³ · Ý»¼ÇáoÙ ÇáÝÇ è³ ÑÙ³ Ý³ ÇÝ
ÁáoŒ³ ì ñ»ÉÇ ÝáñÙ³ Ý · »ñ³ ½³ Ýóí»É ç 1,2-1,4 ³ Ý. ³ Û:

áñáßí³ Í ÛŒáoë óáoó³ ÝÇßÝ»ñÁ ¹Çì ì»É»Ý ÁáoŒ³ ì ñ»ÉÇ ÝáñÙ³ Ý»ñç è³ ÑÙ³ ÝÝ»ñáoÙ:

2007Á. Û³ Í»ñ°áoÁ³ ÇÝ çñ»ñçó ì»ñóí³ Í 160 ÷ áñó³ ÝÙáoßáoÙ áñáßí»É»Ý Ý³ ° , , í -Ç, , , ° -Ç,
, , , -Ç, α ° γ ÐøðÐ»ñÇ á³ ñáoÝ³ ÍáoÁŒáoÝ»ñÁ, áñáÝù ¹Çì ì»É »Ý ÁáoŒ³ ì ñ»ÉÇ ÝáñÙ³ Ý»ñç
è³ ÑÙ³ ÝÝ»ñáoÙ:

Ø³ Ī »ñ·áoÃ³ ŪÇÝ çñ»ñÇ³ Ōī āī í³ Ī áóĀŪ³ Ý í Ç×³ ĪĀ

æñ³ ŪÇÝ ŪµĪĪ	Çī³ Ī»ī Ç Ñ³ Ū³ ñĀ Ū³ ñī »½Ç í ñ³	Çī³ Ī»ī Ç ī »Ō³ ¹ñáoĀláóYĀ	ŪŪáoßY»ñÇ Ū³ Y³ ĪĀ	ēĀĪ -Y · »ñ³ ½³ YóáŌ óáoó³ YÇßY»ñÇ ³ Yī³ YáoŪĀ	ēĀĪ -Y · »ñ³ ½³ YóáŌ ¹»āŪ»ñÇ Ū³ Y³ ĪĀ	ØÇÇÇÝ ĪáYó»Yī ñ³ - óÇ³ Y»ñÇ · »ñ³ ½³ Y- óáoŪĀ ēĀĪ -Çó (ā³ ī ÇĪĀ)
Ø³ Ūµ³ Ī	1	0,5 ĪŪ · Ū.Đ³ ñĀ³ · ĪáoŌÇó í »ñ³	7	³ ĪáoŪÇÝ	5	8,8
				í³ Y³ ¹ÇáoŪ	7	9,0
				ŪñáŪ	7	4,0
				Ū³ Y. ³ Y	3	2,0
				āŌÇYŌ	4	6,0
	è»É»Y	6	8,0			
	2	0,5 ĪŪ Ū. ēāÇī³ ĪÇó Y»ñŪ³	7	³ ĪáoŪÇÝ	4	5,7
				í³ Y³ ¹ÇáoŪ	6	7,0
				ŪñáŪ	6	4,0
				»ñĪ³ Ā	2	1,5
				Ū³ Y. ³ Y	2	3,5
	āŌÇYŌ	2	2,0			
	è»É»Y	6	9,0			
	3	0,6 ĪŪ Ū. ī³ Y³ ŌánÇó í »ñ³	6	³ ĪáoŪÇÝ	5	17,7
				í³ Y³ ¹ÇáoŪ	6	11,0
				ŪñáŪ	5	5,0
				Ū³ Y. ³ Y	5	3,8
				āŌÇYŌ	5	6,0
	è»É»Y	3	5,0			
	4	4,5 ĪŪ Ū. ī³ Y³ ŌánÇó Y»ñŪ³	12	YÇī ñÇī ÇáY	10	2,5
³ ŪáYÇáoŪ ÇáY				9	3,2	
ĀĪ ā₅				11	1,7	
7			³ ĪáoŪÇÝ	5	24,5	
			í³ Y³ ¹ÇáoŪ	5	11,0	
			ŪñáŪ	7	10,0	
			»ñĪ³ Ā	3	2,0	
			Ū³ Y. ³ Y	6	7,6	
			āŌÇYŌ	7	24,0	
			è»É»Y	4	5,0	
óÇYĪ	2	2,9				
»µ»¹	5	0,5 ĪŪ Ø³ ñóÇ. »ī Ç Ā³ ÷Ū. Ī»ī Çó Y»ñŪ³	12	YÇī ñÇī ÇáY	10	2,5
			7	³ ĪáoŪÇÝ	5	20,2
				í³ Y³ ¹ÇáoŪ	7	8,0
				ŪñáŪ	6	3,0
				»ñĪ³ Ā	2	1,2
				Ū³ Y. ³ Y	5	2,7
				āŌÇYŌ	7	9,0
	è»É»Y	6	9,0			
	6	0,5 ĪŪ · Ū. ²ĪñáoŪÇó í »ñ³	12	YÇī ñÇī ÇáY	11	1,8
			ĀĪ ā₅	6	1,3	
			7	³ ĪáoŪÇÝ	4	17,4
				í³ Y³ ¹ÇáoŪ	7	12,0
				ŪñáŪ	7	5,0
				»ñĪ³ Ā	2	1,8
				Ū³ Y. ³ Y	4	3,4
				āŌÇYŌ	6	22,0
				è»É»Y	4	5,0
óÇYĪ				4	3,1	

æñ³ ðÇÿ ùµð»íí	Çí³ Ì»í Ç Ñ³ Ù³ ñÁ ù³ ñí »½Ç í ñ³	Çí³ Ì»í Ç í »Ó³ ñáóÁáóÝÁ	ÙÙáóßÿ»ñÇ ù³ ÿ³ ÍÁ	éÁÍ -ÿ · »ñ³ ½³ ÿóáÓ óáó³ ÿÇßÿ»ñÇ ³ ÿí³ ÿáóÙÁ	éÁÍ -ÿ · »ñ³ ½³ ÿóáÓ ¹»áó»ñÇ ù³ ÿ³ ÍÁ	ØÇÇÿÿ Íáÿó»ÿí ñ³ - óÇ³ ÿ»ñÇ · »ñ³ ½³ ÿ- óáóÙÁ éÁÍ -Çó (á³ ÿ ÇÍÁ)	
»µ»¹	7	é³ ÑÙ³ ÿÇ Ùáí	12	ÿÇí ñÇí Çáÿ	9	1,7	
			7	³ ÉíáóÙÇÿ	3	7,1	
				í³ ÿ³ ¹ÇáóÙ	7	11,0	
				ùñáÙ	6	5,0	
				»ñí³ Á	2	1,8	
				Ù³ ÿ · ³ ÿ	5	3,5	
				áÓÇÿÓ	7	24,0	
				è»É»ÿ	4	4,0	
óÇÿÍ	6	3,1					
Óáñ³ · »í	8	0,5 ÌÙ ù. èí »÷³ ÿ³ í³ ÿÇó í »ñí	4	³ ÉíáóÙÇÿ	2	10,4	
				í³ ÿ³ ¹ÇáóÙ	4	11,0	
				ùñáÙ	4	7,0	
				áÓÇÿÓ	1	3,0	
	9	0,5 ÌÙ ù. èí »÷³ ÿ³ í³ ÿÇó ÿ»ñùí	3	³ ÉíáóÙÇÿ	1	9,5	
				í³ ÿ³ ¹ÇáóÙ	3	17,0	
				ùñáÙ	3	10,0	
				áÓÇÿÓ	2	8,0	
	10	¶í»í³ µ»ñ³ ÿ	6	³ ÉíáóÙÇÿ	4	8,7	
				í³ ÿ³ ¹ÇáóÙ	6	8,0	
				ùñáÙ	6	7,0	
				Ù³ ÿ · ³ ÿ	4	2,7	
				áÓÇÿÓ	6	5,0	
				è»É»ÿ	2	2,0	
				óÇÿÍ	3	1,9	
				í³ ßÇñ	11	0,5 ÌÙ · Ì. ØÇÉ³ Ì»Éáí Í³ ðÇó í »ñí	5
2	³ ÉíáóÙÇÿ	1	1,3				
	í³ ÿ³ ¹ÇáóÙ	2	7,0				
	ùñáÙ	1	2,0				
	»ñí³ Á	1	1,7				
12	0,5 ÌÙ · Ì. é³ ñ³ ÿ áí Í³ ðÇó ÿ»ñùí	3	Ù³ ÿ · ³ ÿ		1	2,2	
			è»É»ÿ		1	3,0	
			³ ÉíáóÙÇÿ		1	11,4	
			í³ ÿ³ ¹ÇáóÙ	3	13,0		
Ø³ ñóÇ · »í	13	¶í»í³ µ»ñ³ ÿ	6	ùñáÙ	3	6,0	
				Ù³ ÿ · ³ ÿ	1	1,7	
				áÓÇÿÓ	1	4,0	
				è»É»ÿ	2	3,0	
				³ ÉíáóÙÇÿ	4	25,6	
				í³ ÿ³ ¹ÇáóÙ	4	5,0	
				ùñáÙ	5	4,0	
²ÉÁ³ É³	14	¶í»í³ µ»ñ³ ÿ	12	»ñí³ Á	1	1,4	
				Ù³ ÿ · ³ ÿ	4	2,8	
				áÓÇÿÓ	6	6,0	
				è»É»ÿ	4	9,0	
7				³ ÚáÿÇáóÙ Çáÿ	7	1,3	
				éáóÉÿ³ ÿ Çáÿ	12	6,1	
				Ù³ · ÿ»½ÇáóÙ	3	1,3	
				Í³ ÉóÇáóÙ	2	1,2	
				³ ÉíáóÙÇÿ	7	76,7	

æñ³ ðÇÿ ùµ»íí	Çí³í»íÇ Ñ³Ù³ñÁ ù³ñí»½Ç íñ³	Çí³í»íÇ í»Ó³¹ñáóÁáóÝÁ	ÙÙáóßÿñÇ ù³Ý³íÁ	éÁí-ÿ·»ñ³½³ÝóáÓ óáó³ÿÇßÿñÇ ³ÿÝ³ÝáóÙÁ	éÁí-ÿ· »ñ³½³ÝóáÓ ¹»áù»ñÇ ù³Ý³íÁ	ØÇÇÿÝíáÝó»ÿíñ³- óÇ³ÿ»ñÇ·»ñ³½³ÿ· óáóÙÁ éÁí-Çó (á³íÇíÁ)
²ÉÁ³É³	14	¶í³µ»ñ³ÿ	7	í³ÿ³¹ÇáóÙ	6	36,0
				ùñáÙ	6	14,0
				»ñí³Á	6	35,0
				Û³ÿ·³ÿ	7	77,7
				Íáµ³Éí	3	4,1
				ÿÇí»É	2	2,4
				áÓÇÿÓ	7	840,0
				é»É»ÿ	6	18,0
				óÇÿí	6	410,8
				í³¹ÙÇáóÙ	5	4,2
í³á³ñ	3	3,0				
²Øèí	15	1,2 ÍÙù·ÇÇÇ³ÿÇó í»ñí	3	³ÉíáóÙÇÿ	2	6,9
				í³ÿ³¹ÇáóÙ	3	6,0
				ùñáÙ	3	4,0
				»ñí³Á	2	1,9
				Û³ÿ·³ÿ	2	2,9
				áÓÇÿÓ	3	4,0
	é»É»ÿ	3	3,0			
	16	0,5 ÍÙÍÙù· ÇÇÇÇ³ÿÇóÿ»ñí	3	ÿÇíñÇíÇáÿ	3	2,2
				³ÉíáóÙÇÿ	2	26,9
				í³ÿ³¹ÇáóÙ	3	8,0
				ùñáÙ	3	5,0
				»ñí³Á	2	2,5
				Û³ÿ·³ÿ	3	4,7
	áÓÇÿÓ	3	5,0			
	é»É»ÿ	2	3,0			
	17	1,0 ÍÙù·ÆÇ³ÿÇó í»ñí	3	³ÉíáóÙÇÿ	2	8,0
				í³ÿ³¹ÇáóÙ	3	7,0
				ùñáÙ	3	5,0
				»ñí³Á	1	1,6
				Û³ÿ·³ÿ	3	4,9
				áÓÇÿÓ	3	4,0
	é»É»ÿ	3	4,0			
	18	9,0 ÍÙù·ÆÇ³ÿÇó ÿ»ñí	6	ÿÇíñÇíÇáÿ	2	1,1
				éáóÉÿ³íÇáÿ	2	1,3
2			³ÉíáóÙÇÿ	2	18,8	
			í³ÿ³¹ÇáóÙ	2	5,0	
			ùñáÙ	2	4,0	
			»ñí³Á	1	1,5	
			Û³ÿ·³ÿ	2	3,2	
			áÓÇÿÓ	2	2,0	
é»É»ÿ	1	6,0				
¶í³Çí	20	¶í³µ»ñ³ÿ	6	ÿÇíñÇíÇáÿ	1	2,2
				³ÉíáóÙÇÿ	2	18,2
			3	í³ÿ³¹ÇáóÙ	3	6,0
				ùñáÙ	1	2,0
				»ñí³Á	2	2,7
				Û³ÿ·³ÿ	3	3,5
				áÓÇÿÓ	3	9,0
				é»É»ÿ	2	3,0

æñ³ ðÇÝ ùμù»íí	· Çí³ Ì»í Ç Ñ³ Û³ ñÁ ù³ ñí »½Ç í ñ³	· Çí³ Ì»í Ç í »Ó³ ñáoÁáóÝÁ	ÙÁáoßÝ»ñÇ ù³ Ý³ ÍÁ	éÁÍ -Ý· »ñ³ ½³ ÝáoÁ óáoó³ ÝÇßÝ»ñÇ ³ Ýí³ ÝáoÚÁ	éÁÍ -Ý · »ñ³ ½³ ÝáoÁ ¹»áú»ñÇ ù³ Ý³ ÍÁ	ØÇÇÝÝ ÍáÝó»Ýí ñ³ - óÇ³ Ý»ñÇ· »ñ³ ½³ Ý- óáoÚÁ éÁÍ -ÇÓ (á³ í ÇÍA)
²ñ³ ùè	25	· ð. éáoñÚ³ éáoÇ ¹ÇÚ³ ó	5	ÝÇí ñÇí ÇáÝ	3	1,8
			3	Ù³· Ý»½ÇáoÚ	2	1,2
				³ éÁáoÚÇÝ	1	11,9
				í³ Ý³ ¹ÇáoÚ	3	33,0
				ùñáÚ	1	48,0
				Û³ Ý· ³ Ý	2	33,0
				áÓÇÝÓ	1	21,0
				óÇÝÍ	1	1,8
	ÝÇÍ »É	2	15,0			
	26	Ðñ³ ½¹³ Ý· »í Ç Á³ ÷Ú. Í»í ÇÓ í »ñ³	11	ÝÇí ñÇí ÇáÝ	8	1,6
				³ ÚáÝÇáoÚ ÇáÝ	6	1,3
			7	³ éÁáoÚÇÝ	5	8,4
				í³ Ý³ ¹ÇáoÚ	7	13,0
				ùñáÚ	5	7,0
				»ñí³ Á	3	1,9
	27	Ðñ³ ½¹³ Ý· »í Ç Á³ ÷Ú. Í»í ÇÓ Ý»ñ³	12	ÝÇí ñÇí ÇáÝ	11	2,6
				³ ÚáÝÇáoÚ ÇáÝ	9	2,7
				éáoÉÝ³ í ÇáÝ	9	1,3
			8	³ éÁáoÚÇÝ	5	7,7
				í³ Ý³ ¹ÇáoÚ	8	15,0
				ùñáÚ	8	7,0
				»ñí³ Á	5	2,1
				Û³ Ý· ³ Ý	7	5,0
	áÓÇÝÓ	5	3,0			
	28	0,5 ÍÙ· ð. ²ñÚ³ ßÇÓ Ý»ñ³	6	ÝÇí ñÇí ÇáÝ	6	2,5
				³ ÚáÝÇáoÚ ÇáÝ	2	1,6
				éáoÉÝ³ í ÇáÝ	6	1,4
			3	³ éÁáoÚÇÝ	3	7,1
				í³ Ý³ ¹ÇáoÚ	3	8,0
	ùñáÚ	3	2,0			
29	2 ÍÙ ù. ². ³ ñ³ ÍÇÓ Ñ³ ñ³ í	7	ÝÇí ñÇí ÇáÝ	3	2,1	
			éáoÉÝ³ í ÇáÝ	4	1,4	
			Ù³· Ý»½ÇáoÚ	4	1,2	
			³ éÁáoÚÇÝ	4	2,6	
			í³ Ý³ ¹ÇáoÚ	7	19,0	
			ùñáÚ	6	3,0	
			»ñí³ Á	3	3,4	
			Û³ Ý· ³ Ý	6	5,0	
			áÓÇÝÓ	6	16,0	
			μñáÚ	5	1,7	
			ÝÇÍ »É	2	1,6	
			è»É»Ý	4	2,0	
30	2,5 ÍÙ ù. ². ³ ñ³ ÍÇÓ Ñ³ ñ³ í· ³ ñ³ »Éù	6	éáoÉÝ³ í ÇáÝ	4	1,6	
			³ éÁáoÚÇÝ	5	3,7	
			í³ Ý³ ¹ÇáoÚ	6	16,0	
			ùñáÚ	6	2,0	
			»ñí³ Á	2	1,7	
			Û³ Ý· ³ Ý	6	2,9	
áÓÇÝÓ	5	16,0				

æñ³ ðçÝ ùµ»í	Çí³ Ì»í Ç Ñ³ Ù³ ñÁ ù³ ñí »½Ç í ñ³	Çí³ Ì»í Ç í »Ó³ ñáóÁáóÝÁ	ÙááóÝ»ñÇ ù³ Ý³ ÍÁ	éÁÍ -Ý · »ñ³ ½³ Ýóáð óáóó³ ÝÇßÝ»ñÇ ³ Ýí³ ÝáóÚÁ	éÁÍ -Ý · »ñ³ ½³ Ýóáð ¹ »áú»ñÇ ù³ Ý³ ÍÁ	ØÇçÝ ÍáÝó»Ýí ñ³ - óÇ³ Ý»ñÇ · »ñ³ ½³ Ý- óáóÚÁ éÁÍ -ÇÓ (á³ í ÇÍÁ)
²ñ³ úé	30	2,5 Í Ù. 2. ³ ñ³ Í ÇÓ Ñ³ ñ³ í. ³ ñ³ »Éú	6	è»É»Ý	3	1,8
²Éáóñ³ Ý	31	0,5 Í Ù. 2. Ù³ éÇ³ ðÇÓ í »ñ³	4	³ ÚáÝÇáóÚ ÇáÝ	2	1,4
			3	³ ÉáóÚÇÝ	2	20,0
				í³ Ý³ ¹ÇáóÚ	3	16,0
				ùñáÚ	3	3,0
				»ñí³ Á	3	4,9
				Ù³ Ý. ³ Ý	3	5,4
	áÓÇÝÓ	3	4,0			
	32	1 Í Ù. 2. Ù³ éÇ³ ðÇÓ Ý»ñ³	6	ÝÇí ñÇí ÇáÝ	3	1,2
			5	³ ÉáóÚÇÝ	4	27,8
				í³ Ý³ ¹ÇáóÚ	5	14,0
				ùñáÚ	5	2,0
				»ñí³ Á	5	3,4
				Ù³ Ý. ³ Ý	5	5,0
	áÓÇÝÓ	5	3,0			
	33	0,8 Í Ù. ¹áóÚñÇÇÓ í »ñ³	5	³ ÉáóÚÇÝ	3	18,6
				í³ Ý³ ¹ÇáóÚ	5	16,0
				ùñáÚ	4	3,0
				»ñí³ Á	5	4,5
				Ù³ Ý. ³ Ý	5	9,0
	áÓÇÝÓ	4	5,0			
34	5 Í Ù. ¹áóÚñÇÇÓ Ý»ñ³	6	ÝÇí ñÇí ÇáÝ	5	2,0	
			³ ÚáÝÇáóÚ ÇáÝ	3	1,6	
		5	³ ÉáóÚÇÝ	3	6,5	
			í³ Ý³ ¹ÇáóÚ	5	14,0	
			ùñáÚ	3	3,0	
			»ñí³ Á	3	3,8	
			Ù³ Ý. ³ Ý	5	8,9	
áÓÇÝÓ	4	4,0				
35	0,5 Í Ù · ð. ² ñí³ Ý¹³ ß³ í ÇÓ Ý»ñ³	3	³ ÉáóÚÇÝ	2	50,6	
			í³ Ý³ ¹ÇáóÚ	2	10,0	
			ùñáÚ	2	8,0	
			»ñí³ Á	2	5,2	
			Ù³ Ý. ³ Ý	2	8,0	
			áÓÇÝÓ	2	4,0	
²ßáóú	36	0,5 Í Ù · ð. ² ñí³ ß³ ÝÇÓ í »ñ³	2	í³ Ý³ ¹ÇáóÚ	1	7,0
				»ñí³ Á	2	8,0
				Ù³ Ý. ³ Ý	1	1,3
				áÓÇÝÓ	2	6,9
				è»É»Ý	1	3,0
37	¹áí³ µ»ñ³ Ý	2	ÁÍ ä₅	1	1,4	
			í³ Ý³ ¹ÇáóÚ	2	5,0	
			Ù³ Ý. ³ Ý	1	3,4	
Í³ ñí³ ááóÝ	38	¹áí³ µ»ñ³ Ý	6	éáóÉÝ³ í ÇáÝ	5	1,9
				ÝÇí ñÇí ÇáÝ	6	6,2
				³ ÚáÝÇáóÚ ÇáÝ	3	3,2
			5	ÁÍ ä₅	4	1,2
				³ ÉáóÚÇÝ	1	1,2
				í³ Ý³ ¹ÇáóÚ	5	23,0
ùñáÚ	2	2,0				

æñ³ ðÇÿ ùµù»íí	Çí³ Ì»í Ç Ñ³ Ù³ ñÁ ù³ ñí »½Ç í ñ³	Çí³ Ì»í Ç í »Ò³ ñáóÁáóÝÁ	ÙÙáóÝ»ñÇ ù³ ÿ³ ÍÁ	éÁÍ-ÿ· »ñ³ ½³ ÝóáÓ óáóó³ ÿÇÿ»ñÇ ³ ÿí³ ÝáóÙÁ	éÁÍ-ÿ · »ñ³ ½³ ÝóáÓ ¹»áù»ñÇ ù³ ÿ³ ÍÁ	ØÇÇÿÝ ÍáÝó»ÿí ñ³- óÇ³ ÿ»ñÇ · »ñ³ ½³ ÿ- óáóÙÁ éÁÍ-Çó (á³í ÇÍA)
Í³ ñí³ ááóÝ	38	¶»í³ µ»ñ³ Ý	5	»ñí³ Á	2	1,8
				Û³ ÿ·³ ÿ	5	9,6
				áÓÇÿÓ	3	6,0
				é»É»ÿ	4	4,0
é»çáóñ	40	10 ÍÙ ù.í³ Ò³ ñß³ á³í Çó Ñ³ ñ³ í	11	éáóÉÿ³í Çáÿ	9	1,9
				ÿÇí ñÇí Çáÿ	10	2,0
				³ ÚáÿÇáóÙ Çáÿ	5	1,6
			8	Û³·ÿ»½ÇáóÙ	7	1,3
				í³ ÿ³ ¹ÇáóÙ	8	26,0
				ùñáÙ	6	2,0
				Û³ ÿ·³ ÿ	8	4,0
				áÓÇÿÓ	3	8,0
	µñáÙ	6	1,4			
	é»É»ÿ	7	3,0			
	41	11 ÍÙ ù.í³ Ò³ ñß³ á³í Çó Ñ³ ñ³ í-³ ñí»ÉÙ	11	éáóÉÿ³í Çáÿ	9	2,3
				ÿÇí ñÇí Çáÿ	10	2,8
			8	Û³·ÿ»½ÇáóÙ	5	1,2
				³ ÉáóÙÇÿ	3	1,7
				í³ ÿ³ ¹ÇáóÙ	8	23,0
				ùñáÙ	5	3,0
				Û³ ÿ·³ ÿ	8	5,2
				µñáÙ	6	1,3
	é»É»ÿ	3	3,0			
	42	0,5 ÍÙ · ù.é³ ÿáá³ ñÇó ÿ»ñùíí	11	éáóÉÿ³í Çáÿ	9	1,8
				ÿÇí ñÇí Çáÿ	9	2,3
			8	Û³·ÿ»½ÇáóÙ	5	1,2
				³ ÉáóÙÇÿ	6	2,5
				í³ ÿ³ ¹ÇáóÙ	8	17,0
ùñáÙ				6	2,0	
Û³ ÿ·³ ÿ				8	4,6	
µñáÙ				5	1,3	
é»É»ÿ	4	2,0				
ó³ é³ Ó	43	0,5 ÍÙ ù. ²á³ ñ³ ÿÇó í »ñíí	6	³ ÉáóÙÇÿ	3	15,3
				í³ ÿ³ ¹ÇáóÙ	6	9,0
				ùñáÙ	5	2,0
				»ñí³ Á	5	2,6
				Û³ ÿ·³ ÿ	6	4,1
				áÓÇÿÓ	5	3,0
				é»É»ÿ	3	5,0
	44	0,5 ÍÙ ù. ²á³ ñ³ ÿÇó ÿ»ñùíí	8	ÿÇí ñÇí Çáÿ	6	1,5
				³ ÉáóÙÇÿ	3	5,2
			6	í³ ÿ³ ¹ÇáóÙ	6	10,0
				ùñáÙ	3	2,0
				»ñí³ Á	4	2,3
				Û³ ÿ·³ ÿ	6	4,8
				áÓÇÿÓ	5	3,0
	é»É»ÿ	5	9,0			
45	1 ÍÙ ù. ²βí³ ñ³ ÍÇó í »ñíí	8	³ ÉáóÙÇÿ	4	3,1	
			í³ ÿ³ ¹ÇáóÙ	8	15,0	
			é»É»ÿ	6	6,0	

æñ³ ðçÿ ùµð»íí	çí³ í»í ç Ñ³ Û³ ñÁ ù³ ñí »½ç í ñ³	çí³ í»í ç í »Ó³ ñáóÁíáóÿÁ í ñ³	ÙÁáóßÿ»ñç ù³ ÿ³ íÁ	éÁí -ÿ · »ñ³ ½³ ÿóáÓ óáóó³ ÿçßÿ»ñç »ÿí³ ÿóáÓÁ	éÁí -ÿ · »ñ³ ½³ ÿóáÓ ñ»áó»ñç ù³ ÿ³ íÁ	Øççÿÿ íáÿó»ÿí ñ³ - óç³ ÿ»ñç · »ñ³ ½³ ÿ · óáóÁ éÁí -çó (á³ í çíÁ)	
ø³ è³ Ó	46	3,5 íÙ ù. ²βí³ ñ³ íçó ÿ»ñú	8	³ ÉíáóÙçÿ	3	2,7	
				í³ ÿ³ ¹çáóÙ	8	16,0	
				àÓçÿÓ	2	2,0	
				è»É»ÿ	5	4,0	
	47	¶í³ ñ³ µ»ñ³ ÿ	8	ÿçí ñçí çáÿ	10	1,7	
				³ ÉíáóÙçÿ	2	2,4	
				í³ ÿ³ ¹çáóÙ	8	18,0	
				ùñáÙ	1	2,0	
				Û³ ÿ. »ÿ	6	3,1	
				àÓçÿÓ	4	3,0	
				è»É»ÿ	6	7,0	
¶í»Ó³ ñáí	48	0,5 íÙ · ð. ²ñ³ · ç íçó í »ñ	4	³ ÉíáóÙçÿ	4	15,7	
				í³ ÿ³ ¹çáóÙ	4	3,0	
				Û³ ÿ. »ÿ	3	24,5	
				àÓçÿÓ	2	2,0	
				óçÿí	2	2,7	
					è»É»ÿ	2	2,0
	49	¶í³ ñ³ µ»ñ³ ÿ	4	ÿçí ñçí çáÿ	5	1,7	
				³ ÉíáóÙçÿ	3	4,7	
				í³ ÿ³ ¹çáóÙ	5	5,0	
				ùñáÙ	1	2,0	
				»ñí³ Á	3	1,5	
				Û³ ÿ. »ÿ	4	3,6	
àÓçÿÓ				2	2,0		
				óçÿí	2	3,7	
				è»É»ÿ	3	3,0	
ð³ Éí »ñ¹	50	0,5 íÙ · ð. ó³ ñáççó ÿ»ñú	7	³ ÉíáóÙçÿ	5	3,9	
				í³ ÿ³ ¹çáóÙ	7	19,0	
				è»É»ÿ	3	4,0	
ðñ³ ½¹³ ÿ	51	· ð. ¶í»Ó³ Û³ í³ ÿç Ùáí	2	í³ ÿ³ ¹çáóÙ	2	6,0	
				àÓçÿÓ	2	7,0	
				µñáÙ	2	2,0	
				è»É»ÿ	1	2,0	
	52	0,5 íÙ · ð. ø³ ðéççó ÿ»ñú	8	³ ÉíáóÙçÿ	5	4,6	
				í³ ÿ³ ¹çáóÙ	8	13,0	
				»ñí³ Á	2	1,7	
				Û³ ÿ. »ÿ	7	5,0	
				àÓçÿÓ	4	6,0	
					è»É»ÿ	5	5,0
	53	0,5 íÙ · ð. ²ñ · éçó ÿ»ñú	8	³ ÉíáóÙçÿ	3	1,2	
				í³ ÿ³ ¹çáóÙ	8	19,0	
				ùñáÙ	2	2,0	
				»ñí³ Á	1	1,3	
				Û³ ÿ. »ÿ	3	2,8	
				àÓçÿÓ	2	4,0	
è»É»ÿ				5	7,0		
54	0,5 íÙ ²ñ½ÿç ð»í -çó ÿ»ñú	8	³ ÉíáóÙçÿ	5	3,7		
			í³ ÿ³ ¹çáóÙ	8	16,0		
			ùñáÙ	3	2,0		
			»ñí³ Á	1	1,8		
			Û³ ÿ. »ÿ	7	4,1		

æñ³ ðçÿ ùµð»íí	çí³ í»í ç ñ³ ú³ ñá ú³ ñí »½ç í ñ³	çí³ í»í ç í »ó³ ñáoÁáóÝÁ	ÚÚáoßÿ»ñç ú³ Ý³ íÁ	éÁí-ÿ · »ñ³ ½³ Ýóáó óáoó³ Ýçßÿ»ñç ³ Ýí³ ÝáoÚÁ	éÁí-ÿ · »ñ³ ½³ Ýóáó ¹»áú»ñç ú³ Ý³ íÁ	Øçççÿ íáÝó»Ýí ñ³ - óç³ Ý»ñç · »ñ³ ½³ Ý. óáoÚÁ éÁí-çó (á³ í çíÁ)	
Ðñ³ ½¹³ Ý	54	0,5íÚ ²ñ½Ýç Ð»í-çó Ý»ñú	8	áØçÿó	3	2,0	
				é»É»Ý	5	5,0	
	55	· ð. ³ ñµÝçíç Úáí	8	Ýçí ñçí çáÝ	12	5,8	
				³ ÚáÝçáoÚ çáÝ	12	34,9	
				Áí á₅	10	2,4	
				³ ÉíáoÚçÿ	6	5,9	
				í³ Ý³ ¹çáoÚ	7	24,0	
				úñáÚ	6	78,0	
				»ñí³ Á	4	2,0	
				Ú³ Ý. ³ Ý	8	14,8	
	56	¶í»í³ µ»ñ³ Ý	8	áØçÿó	8	8,0	
				é»É»Ý	7	7,0	
				éáoÉÿ³ í çáÝ	10	1,7	
				Ýçí ñçí çáÝ	12	3,3	
				³ ÚáÝçáoÚ çáÝ	11	5,0	
				³ ÉíáoÚçÿ	5	5,0	
				í³ Ý³ ¹çáoÚ	8	18,0	
				úñáÚ	8	3,0	
Ø³ ñÚ³ ñçí	57	0,5íÚ · ð. Ð³ Ýú³ í³ Ýçó í »ñú	3	³ ÉíáoÚçÿ	1	2,0	
				í³ Ý³ ¹çáoÚ	2	3,0	
				áØçÿó	3	11,0	
				é»É»Ý	1	5,0	
	58	¶í»í³ µ»ñ³ Ý	8	³ ÉíáoÚçÿ	4	2,2	
				í³ Ý³ ¹çáoÚ	8	5,0	
				Ú³ Ý. ³ Ý	8	3,1	
				áØçÿó	3	6,0	
				é»É»Ý	5	7,0	
				µñáÚ	6	1,2	
¶í»í³ é	59	¶í»í³ µ»ñ³ Ý	12	éáoÉÿ³ í çáÝ	6	1,5	
				Ýçí ñçí çáÝ	12	6,5	
				³ ÚáÝçáoÚ çáÝ	12	9,6	
				Áí á₅	9	1,8	
	5		³ ÉíáoÚçÿ	3	5,2		
			í³ Ý³ ¹çáoÚ	8	28,0		
			úñáÚ	8	3,0		
			»ñí³ Á	3	1,2		
			Ú³ Ý. ³ Ý	5	2,2		
			áØçÿó	6	4,0		
ÓíÝ³ · »í	60	0,5íÚ · ð. é»ÚáÝáí³ ðçó í »ñú	2	í³ Ý³ ¹çáoÚ	1	12,0	
				úñáÚ	2	4,0	
				»ñí³ Á	1	3,8	
				áØçÿó	1	6,0	
				é»É»Ý	1	2,0	
	61		¶í»í³ µ»ñ³ Ý	4	³ ÉíáoÚçÿ	2	5,7
					í³ Ý³ ¹çáoÚ	3	7,0
					úñáÚ	1	2,0
					»ñí³ Á	1	3,3
					Ú³ Ý. ³ Ý	3	3,0

æñ³ ðçÿ ùµ»íí	»Çí³í»íÇ Ñ³ ð³ ñÁ ù³ ñí »½Ç íñ³	»Çí³í»íÇ í »ð³ ñáóÁáóÝÁ	UÙáóßÿ»ñÇ ù³ ÿ³ íÁ	éÁí-ÿ · »ñ³ ½³ ÿóáó óáó³ ÿçßÿ»ñÇ ³ ÿí³ ÿáóÚÁ	éÁí-ÿ · »ñ³ ½³ ÿóáó ¹ »áù»ñÇ ù³ ÿ³ íÁ	Øççÿ í áÿó»ÿí ñ³ - óç³ ÿ»ñÇ · »ñ³ ½³ ÿ- óáóÚÁ éÁí-Çó (á³ í ÇíÁ)
Øíÿ³ · »í	61	¶»í³ µ»ñ³ ÿ	4	áØçÿó	4	5,0
				è»É»ÿ	2	6,0
Ø³ èñÇí	62	0,5í ð · ð. í »ñÇÿ ßáñÁ³ ðçó í »ñí	1	³ éáóùçÿ		1,2
				í³ ÿ³ ¹çáóù		4,0
				è»É»ÿ		2,0
	63	¶»í³ µ»ñ³ ÿ	4	ÿçí ñçí çáÿ	4	1,2
				³ éáóùçÿ	2	3,5
				í³ ÿ³ ¹çáóù	4	29,0
				ùñáù	1	2,0
				Û³ ÿ. ç ÿ	1	1,7
				áØçÿó	1	6,0
				è»É»ÿ	3	7,0
éáÁù	64	0,5 í ð Ñ³ ÿù³ í³ ðñçó í »ñí	1	³ éáóùçÿ		15,0
				í³ ÿ³ ¹çáóù		6,0
				ùñáù		10,0
				»ñí³ Á		1,3
				Û³ ÿ. ç ÿ		1,9
				áØçÿó		2,0
	65	¶»í³ µ»ñ³ ÿ	2	è»É»ÿ		2,0
				í³ ÿ³ ¹çáóù	2	11,0
				ùñáù	1	1,8
				Û³ ÿ. ç ÿ	1	10,2
í³ ñ×³ ðµáóñ	66	0,5í ð · ð. ðóµáóñ³ óáñçó í »ñí	3	áØçÿó		2,0
				è»É»ÿ		2,0
				í³ ÿ³ ¹çáóù	3	15,0
				ùñáù	1	2,0
				Û³ ÿ. ç ÿ	1	3,0
	67	¶»í³ µ»ñ³ ÿ	4	»ñí³ Á	1	1,2
				è»É»ÿ	2	8,0
				í³ ÿ³ ¹çáóù	4	20,0
				ùñáù	1	2,0
				»ñí³ Á	1	1,3
²ñ³ · ç³ ÿ Ááóÿ»É	68	0,7í ð · ð. í áí çÿ³ ñçó í »ñí	4	Û³ ÿ. ç ÿ	1	3,0
				áØçÿó	1	2,0
				è»É»ÿ	3	2,0
				í³ ÿ³ ¹çáóù	4	14,0
				Û³ ÿ. ç ÿ	4	3,2
í³ ñ¹»ÿçè	69	0,5í ð · ð. í³ ñ¹»ÿçí çó í »ñí	3	è»É»ÿ		2,0
				áØçÿó		2,0
				Û³ ÿ. ç ÿ	1	2,0
				í³ ÿ³ ¹çáóù	3	7,0
				³ éáóùçÿ	1	1,2
	70	¶»í³ µ»ñ³ ÿ	4	è»É»ÿ	2	9,0
				áØçÿó	1	2,0
				Û³ ÿ. ç ÿ	1	3,8
				í³ ÿ³ ¹çáóù	4	8,0
				è»É»ÿ	2	7,0
Ø³ ñí áóÿç	71	0,5í ð · ð. ¶»í³ ðñáí çí çó í »ñí	2	è»É»ÿ		2,0
				áØçÿó		2,0
				³ éáóùçÿ	1	1,6
				í³ ÿ³ ¹çáóù	2	14,0
				ùñáù	1	6,0

æñ³ ðçÿ ùµ»íí	Çí³ Ì»í Ç Ñ³ Û³ ñÁ ú³ ñí »½Ç í ñ³	Çí³ Ì»í Ç í »Ó³ ñáóÁáóÝÁ	ÙÙáóßÿ»ñÇ ú³ Ý³ ÍÁ	éÁÍ -Ý · »ñ³ ½³ ÝóáÓ óáóó³ ÝÇßÿ»ñÇ ³ Ýí³ ÝáóÙÁ	éÁÍ -Ý · »ñ³ ½³ ÝóáÓ ¹»áú»ñÇ ú³ Ý³ ÍÁ	ØÇÇÿ Í áÝó»Ýí ñ³ - óÇ³ Ý»ñÇ · »ñ³ ½³ Ý- óáóÙÁ éÁÍ -Çó (á³ í ÇÍÁ)
Ø³ ñí áóÝÇ	71	0,5Í Ù · Ù. ¶»ONáí Çí Çó í »ñí	2	»ñí³ Á	1	7,3
				ăÓÇÿÓ	1	6,0
				è»É»Ý	1	2,0
	72	¶»í³ µ»ñ³ Ý	4	³ ÉáóÙÇÿ	2	2,2
				í³ Ý³ ¹ÇáóÙ	4	12,0
				úñáÙ	1	2,0
				»ñí³ Á	1	2,3
				Û³ Ý. ³ Ý	1	8,7
73	0,5Í Ù · Ù. É»éÝ³ Í»ñí Çó í »ñí	2	í³ Ý³ ¹ÇáóÙ	2	7,0	
			Û³ Ý. ³ Ý	2	2,6	
74	¶»í³ µ»ñ³ Ý	4	è»É»Ý	2	2,0	
			í³ Ý³ ¹ÇáóÙ	4	17,0	
			Û³ Ý. ³ Ý	1	2,2	
75	¶»í³ µ»ñ³ Ý	4	è»É»Ý	3	3,0	
			³ ÉáóÙÇÿ	3	1,9	
			í³ Ý³ ¹ÇáóÙ	4	15,0	
			»ñí³ Á	1	1,4	
76	¶»í³ µ»ñ³ Ý	3	Û³ Ý. ³ Ý	1	2,2	
			è»É»Ý	3	5,0	
			³ ÉáóÙÇÿ	1	1,5	
			í³ Ý³ ¹ÇáóÙ	3	18,0	
			úñáÙ	1	2,0	
78	¶»í³ µ»ñ³ Ý	4	»ñí³ Á	1	1,9	
			Û³ Ý. ³ Ý	2	4,1	
			ăÓÇÿÓ	1	2,0	
			6	ÝÇí ñÇí ÇáÝ	3	1,2
			³ ÉáóÙÇÿ	2	2,0	
			í³ Ý³ ¹ÇáóÙ	4	34,0	
79	¶»í³ µ»ñ³ Ý	1	»ñí³ Á	1	7,5	
			Û³ Ý. ³ Ý	3	3,0	
80	0,5Í Ù · Ù. áóñó³ ÓáñÇó í »ñí	4	ăÓÇÿÓ	1	7,0	
			è»É»Ý	2	2,0	
			³ ÉáóÙÇÿ	1	5,8	
			í³ Ý³ ¹ÇáóÙ	4	18,0	
			úñáÙ	3	3,0	
			»ñí³ Á	3	9,6	
	81	0,5Í Ù · Ù. ²ñ³ ñ³ í Çó í »ñí	1	Û³ Ý. ³ Ý	2	6,0
				ăÓÇÿÓ	3	7,0
				è»É»Ý	3	4,0
				éáóÉÿ³ í ÇáÝ		1,4
82	¶»í³ µ»ñ³ Ý	3	ÝÇí ñÇí ÇáÝ		1,4	
			³ ÉáóÙÇÿ		12,7	
			í³ Ý³ ¹ÇáóÙ		9,0	
82	¶»í³ µ»ñ³ Ý	3	úñáÙ		2,0	
			ăÓÇÿÓ		5,0	
82	¶»í³ µ»ñ³ Ý	3	³ ÉáóÙÇÿ	2	20,7	
			í³ Ý³ ¹ÇáóÙ	3	20,0	

æñ³ ðçÿ ùµð»íí	Çí³ í»í Ç Ñ³ Û³ ñÁ ù³ ñí »½Ç í ñ³	Çí³ í»í Ç í »Ö³ ¹ñáoÁíáoYÁ	ÙÙáoðY»ñÇ ù³ Y³ íÁ	éÁí -Y · »ñ³ ½³ YóáÖ óáoó³ YÇBY»ñÇ ³ Yí³ YáoUA	éÁí -Y · »ñ³ ½³ YóáÖ ¹»áù»ñÇ ù³ Y³ íÁ	ØÇÇY í áYó»Yí ñ³ - óÇ³ Y»ñÇ · »ñ³ ½³ Y- óáoUA éÁí -Çó (á³ í ÇíÁ)	
í »¹Ç	82	¶»í³ µ»ñ³ Y	3	ùñáU	3	2,0	
				»ñí³ Á	2	2,0	
				Û³ Y. ³ Y	2	2,7	
				ăÖÇYÖ	3	4,0	
²ñ÷³	83	0,5 íÙ ù. æ»ñÁóí Çó í »ñí	4	³ ÉíáoUÇÿ	2	12,5	
				í³ Y³ ¹ÇáoU	4	14,0	
				ùñáU	1	2,0	
				»ñí³ Á	1	2,4	
				Û³ Y. ³ Y	2	5,5	
				ăÖÇYÖ	2	5,0	
				ë»É»Y	3	3,0	
	84	0,5 íÙ ù. í³ ðùÇó í »ñí	2	³ ÉíáoUÇÿ	1	1,2	
				í³ Y³ ¹ÇáoU	4	18,0	
				ùñáU	2	3,0	
				»ñí³ Á	2	6,7	
				Û³ Y. ³ Y	3	21,0	
				ăÖÇYÖ	3	9,0	
				óÇYí	2	1,8	
	ë»É»Y	4	9,0				
	85	0,5 íÙ ù. í³ ðùÇó Y»ñùí	4	³ ÉíáoUÇÿ	1	1,7	
				í³ Y³ ¹ÇáoU	4	36,0	
				ùñáU	3	7,0	
				»ñí³ Á	1	17,7	
				Û³ Y. ³ Y	2	39,2	
				ăÖÇYÖ	3	19,0	
				ë»É»Y	3	6,0	
	86	0,5 íÙ ù. °Ö»- Y³ ÓáñÇó í »ñí	6	YÇí ñÇí ÇáY	2	1,2	
				4	³ ÉíáoUÇÿ	2	3,7
					í³ Y³ ¹ÇáoU	4	15,0
					»ñí³ Á	2	2,1
					Û³ Y. ³ Y	2	2,8
					ăÖÇYÖ	3	4,0
ë»É»Y					3	4,0	
87	¶»í³ µ»ñ³ Y	4	³ ÉíáoUÇÿ	2	1,4		
			í³ Y³ ¹ÇáoU	4	7,0		
			Û³ Y. ³ Y	1	5,4		
			ăÖÇYÖ	2	4,0		
			ë»É»Y	4	3,0		
°Ö»- Çë	88	0,5 íÙ · ð. Þ³ í ÇYÇó Y»ñùí	4	³ ÉíáoUÇÿ	2	2,2	
				í³ Y³ ¹ÇáoU	4	15,0	
				ùñáU	2	2,0	
				»ñí³ Á	2	5,3	
				Û³ Y. ³ Y	2	6,2	
				ăÖÇYÖ	2	5,0	
				ë»É»Y	3	5,0	
Ø»ÖñÇ- »í	89	0,5 íÙ ù. Ø»ÖñÇÇó í »ñí	4	³ ÉíáoUÇÿ	1	11,7	
				í³ Y³ ¹ÇáoU	3	33,0	
				ùñáU	2	17,0	
				»ñí³ Á	2	1,7	
				Û³ Y. ³ Y	2	4,2	
ăÖÇYÖ	3	19,0					

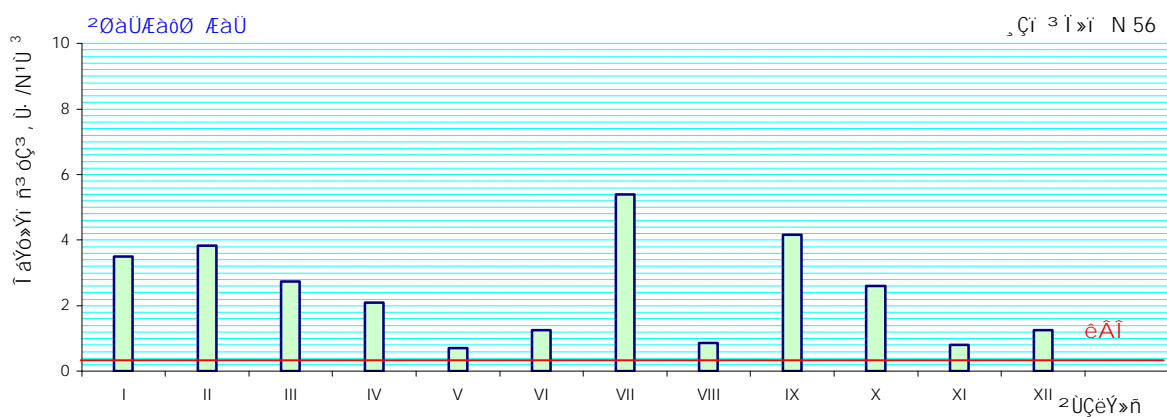
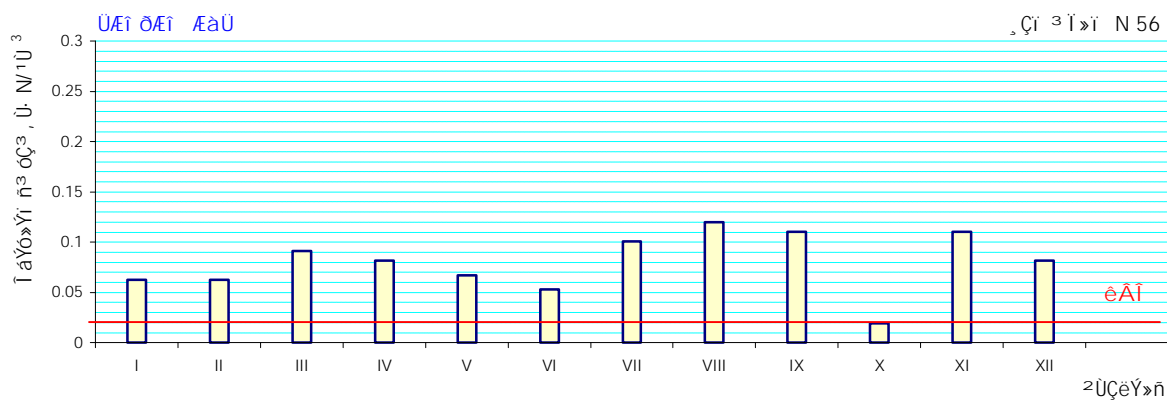
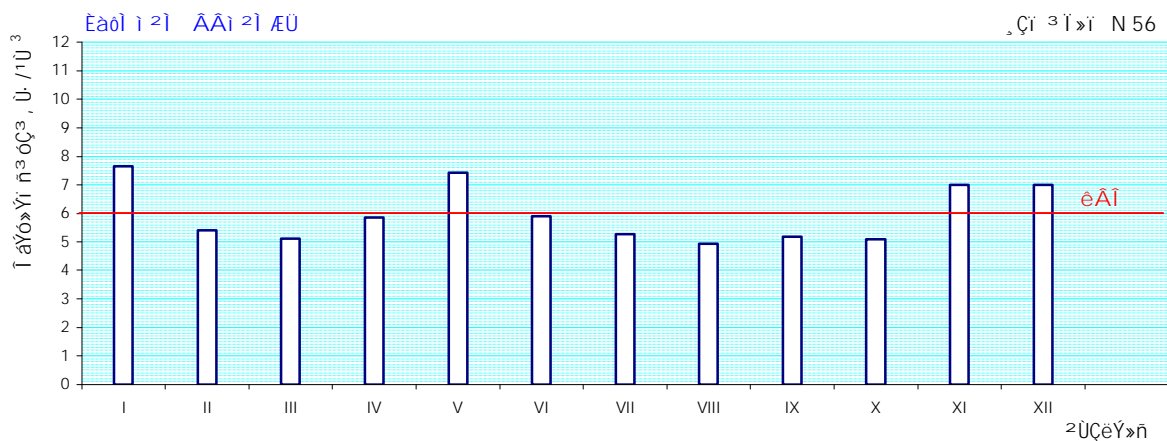
æñ³ ðçÿ ùµð»íí	çí³ í»í ç ñ³ ù³ ñá ù³ ñí »½ç í ñ³	çí³ í»í ç í »ð³ í ñáoÁláóÝÁ	ÙÙáoðÝ»ñç ù³ Ý³ íÁ	éÁí-Ý· »ñ³ ½³ Ýóáð óáoó³ ÝçßÝ»ñç ³ Ýí³ ÝáoÙÁ	éÁí-Ý · »ñ³ ½³ Ýóáð ¹»áú»ñç ù³ Ý³ íÁ	ðççÿ í áÝó»Ýí ñ³ - óç³ Ý»ñç· »ñ³ ½³ Ý- óáoÙÁ éÁí-çó (á³ í çíÁ)
ð»ðñç· »í	89	0,5 í ù ù. ð»ðñççó í »ñí	4	óçÿí	1	2,0
				è»É»Ý	2	2,0
	90	ñí³ »µ»ñ³ Ý	6	³ ÉíáoÙçÿ	3	3,3
				í³ Ý³ ¹çáoÙ	5	5,0
				»ñí³ Á	2	1,8
				Ù³ Ý· ³ Ý	3	3,5
áðçÿó				6	10,0	
è»É»Ý	4	2,0				
áoçç	91	1,7 í ù ù. ð³ ç³ ñ³ Ýçó í »ñí	4	³ ÉíáoÙçÿ	1	3,6
				í³ Ý³ ¹çáoÙ	3	21,0
				ùñáÙ	1	5,0
				Ù³ Ý· ³ Ý	1	20,1
				Ýçí »É	2	3,1
				áðçÿó	3	6,0
	è»É»Ý	3	12,0			
	92	1,8 í ù ù. ð³ ç³ ñ³ Ýçó Ý»ñí	6	éáoÉÝ³ í çáÝ	3	1,5
				Ýçí ñçí çáÝ	3	1,4
			4	³ ÉíáoÙçÿ	2	3,9
				í³ Ý³ ¹çáoÙ	3	23,0
				ùñáÙ	1	3,0
				»ñí³ Á	2	10,9
				Ù³ Ý· ³ Ý	3	2,4
				áðçÿó	3	29,0
	è»É»Ý	4	14,0			
	93	0,8 í ù ù. í³ á³ Ýçó í »ñí	5	³ ÉíáoÙçÿ	3	4,9
				í³ Ý³ ¹çáoÙ	3	7,0
				»ñí³ Á	3	2,3
				Ù³ Ý· ³ Ý	3	5,7
				áðçÿó	4	25,0
è»É»Ý				3	6,0	
94	0,8 í ù ù. í³ á³ Ýçó Ý»ñí	7	Ýçí ñçí çáÝ	3	1,4	
			5	³ ÉíáoÙçÿ	4	14,5
		í³ Ý³ ¹çáoÙ		5	8,0	
		ùñáÙ		3	4,0	
		»ñí³ Á		2	1,8	
		Ù³ Ý· ³ Ý		5	21,6	
		í áµ³ Éí		1	6,8	
		áðçÿó		2	31,0	
		óçÿí		3	7,7	
		è»É»Ý	4	6,0		
²ñí í³ Ýçí	95	0,5 í ù ù. ááá³ ùµ³ ñçó í »ñí	4	³ ÉíáoÙçÿ	2	13,6
				í³ Ý³ ¹çáoÙ	4	18,0
				Ù³ Ý· ³ Ý	2	12,4
				áðçÿó	3	6,0
				óçÿí	1	1,7
				è»É»Ý	2	2,0
	96	ñí³ »µ»ñ³ Ý	6	éáoÉÝ³ í çáÝ	4	1,5
				Ýçí ñçí çáÝ	5	1,7
			4	³ ÉíáoÙçÿ	1	4,6
				í³ Ý³ ¹çáoÙ	4	26,0
ùñáÙ	2	2,0				

æñ³ ðÇÝ ùµð»íí	»Çí³ í»í Ç Ñ³ Û³ ñÁ ù³ ñí »½Ç í ñ³	»Çí³ í»í Ç í »Ö³ ¹ñáoÁláóÝÁ	UUáoðÝ»ñÇ ù³ Ý³ íÁ	éÁí-Ý · »ñ³ ½³ ÝóáÓ óáoó³ ÝÇBY»ñÇ ³ Ýí³ ÝáoUA	éÁí-Ý · »ñ³ ½³ ÝóáÓ ¹»áù»ñÇ ù³ Ý³ íÁ	ØÇÇÝ íáÝó»Ýí ñ³ - óÇ³ Ý»ñÇ · »ñ³ ½³ Ý- óáoUA éÁí-Çó (á³ í ÇíÁ)			
²ñí í³ ÝÇí	96	¶»í³ µ»ñ³ Ý	4	»ñí³ Á	3	14,3			
				Û³ Ý. ³ Ý	3	56,5			
				ăÓÇÝÓ	4	93,0			
				óÇÝí	3	42,7			
				í³ ¹ÛÇáoU	2	1,4			
				ë»É»Ý	2	2,0			
¶»ÖÇ	97	0,5 í Û · ð. ²Ç³ µ³ ÇÇó í »ñí	4	³ ÉláóUÇÝ	3	19,7			
				í³ Ý³ ¹ÇáoU	3	6,0			
				»ñí³ Á	3	1,7			
				Û³ Ý. ³ Ý	3	3,0			
				ăÓÇÝÓ	3	5,0			
				ë»É»Ý	3	2,0			
	98	¶»í³ µ»ñ³ Ý	4	³ ÉláóUÇÝ	2	5,7			
				í³ Ý³ ¹ÇáoU	3	7,0			
				»ñí³ Á	3	2,4			
				Û³ Ý. ³ Ý	4	4,7			
				ăÓÇÝÓ	4	19,0			
				ë»É»Ý	2	3,0			
àñáí³ Ý	99	0,5 í Û · ð. ¶láñ³ ðUÇó í »ñí	5	³ ÉláóUÇÝ	4	4,9			
				í³ Ý³ ¹ÇáoU	5	10,0			
				ăÓÇÝÓ	3	3,0			
				ë»É»Ý	2	3,0			
	100	1 í Û ù. éÇéÇ³ ÝÇó í »ñí	5	³ ÉláóUÇÝ	3	6,7			
				í³ Ý³ ¹ÇáoU	5	38,0			
				»ñí³ Á	1	1,4			
				Û³ Ý. ³ Ý	2	3,7			
				ăÓÇÝÓ	4	3,0			
				ë»É»Ý	3	3,0			
	101	2 í Û ù. éÇéÇ³ ÝÇó Ý»ñùí	5	ÝÇí ñÇí ÇáÝ	6	1,9			
				³ ÉláóUÇÝ	2	3,8			
				í³ Ý³ ¹ÇáoU	5	45,0			
				ùñáU	2	4,0			
				»ñí³ Á	2	6,5			
				Û³ Ý. ³ Ý	4	16,2			
				ăÓÇÝÓ	5	10,0			
				óÇÝí	2	2,1			
				ë»É»Ý	2	3,0			
				102	0,5 í Û · ð. àñáí³ ÝÇó Ý»ñùí	5	ÝÇí ñÇí ÇáÝ	3	1,2
							³ ÉláóUÇÝ	3	2,2
							í³ Ý³ ¹ÇáoU	5	10,0
							Û³ Ý. ³ Ý	2	3,5
							ăÓÇÝÓ	5	5,0
ë»É»Ý	3	6,0							
éÇéÇ³ Ý	103	0,5 í Û · ð. ²ñí ÇéÇó í »ñí	3	³ ÉláóUÇÝ	1	4,5			
				í³ Ý³ ¹ÇáoU	3	8,0			
				»ñí³ Á	2	3,1			
				Û³ Ý. ³ Ý	3	19,0			
				ăÓÇÝÓ	3	9,0			
				óÇÝí	2	3,0			
				ë»É»Ý	2	9,0			
	104	¶»í³ µ»ñ³ Ý	4	³ ÉláóUÇÝ	2	8,7			

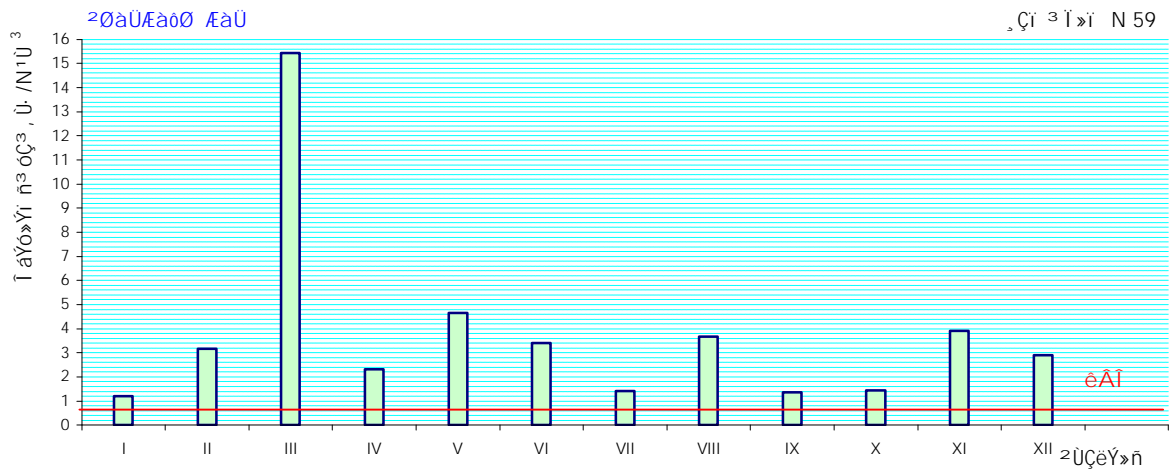
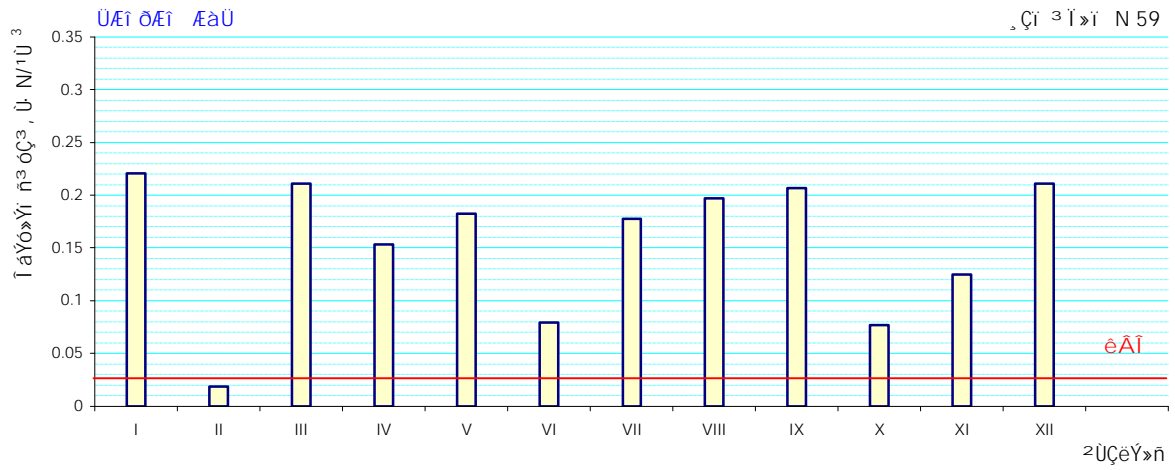
æñ³ ÙÇÝ Ùμ³»Íí	Çí³ Í»í Ç Ñ³ Ù³ ñÁ ú³ ñí »½Ç í ñ³	Çí³ Í»í Ç í »Ö³ ¹ñóÁÍáóÝÁ	ÙÙáóßÝ»ñÇ ú³ Ý³ ÍÁ	éÁÍ -Ý · »ñ³ ½³ ÝóáÓ óáó³ ÝÇßÝ»ñÇ ³ Ýí³ ÝáóÙÁ	éÁÍ -Ý · »ñ³ ½³ ÝóáÓ ¹»áú»ñÇ ú³ Ý³ ÍÁ	ØÇÇÝ Í áÝó»Ýí ñ³ - óÇ³ Ý»ñÇ · »ñ³ ½³ Ý- óáóÙÁ éÁÍ -Çó (á³ í ÇÍÁ)	
éÇeÇ³ Ý	104	¶í³³ μ»ñ³ Ý	4	í³ Ý³ ¹ÇáóÙ	4	8,0	
				»ñí³ Á	4	1,9	
				Ù³ Ý. ³ Ý	4	5,0	
				ăÓÇÝÓ	4	4,0	
				ë»É»Ý	3	7,0	
¶ÍáñÇe- »í	106	3 ÍÙ ú. ¶ÍáñÇeÇó í »ñí	5	³ ÉÍáóÙÇÝ	2	4,7	
				í³ Ý³ ¹ÇáóÙ	5	19,0	
				Ù³ Ý. ³ Ý	3	1,8	
				ăÓÇÝÓ	3	3,0	
	107	1,5 ÍÙ ú. ¶ÍáñÇeÇó Ý»ñú	7	7	ÝÇí ñÇí ÇáÝ	6	5,5
					³ ÚáÝÇáóÙ ÇáÝ	5	2,2
				5	³ ÉÍáóÙÇÝ	2	1,5
					í³ Ý³ ¹ÇáóÙ	5	30,0
					»ñí³ Á	2	1,4
					Ù³ Ý. ³ Ý	3	3,5
					ăÓÇÝÓ	5	5,0
					óÇÝÍ	2	1,8
²ñ÷ÇÉÇ×	109	²Ùμ³ ñí³ ÍÇ Úáí	1	í³ Ý³ ¹ÇáóÙ		14,0	
				úñáÙ		3,0	
				»ñí³ Á		3,7	
				Ù³ Ý. ³ Ý		3,9	
				ăÓÇÝÓ		32,0	
²ÉáóñÙ³ ÝÇ çñ³ Ùμ³ ñ	110	²Ùμ³ ñí³ ÍÇ Úáí	3	7	ÝÇí ñÇí ÇáÝ	6	4,9
				3	³ ÉÍáóÙÇÝ	2	5,8
					í³ Ý³ ¹ÇáóÙ	3	14,0
					»ñí³ Á	2	1,3
					Ù³ Ý. ³ Ý	2	5,0
					ăÓÇÝÓ	3	3,0
					ë»É»Ý	1	5,0
²ă³ ñ³ ÝÇ çñ³ Ùμ³ ñ	111	²Ùμ³ ñí³ ÍÇ Úáí	4	³ ÉÍáóÙÇÝ	4	5,1	
				í³ Ý³ ¹ÇáóÙ	3	4,0	
				úñáÙ	2	8,0	
				»ñí³ Á	2	1,8	
				Ù³ Ý. ³ Ý	2	1,8	
				Íáμ³ Éí	1	3,5	
				ÝÇÍ »É	1	2,0	
				ăÓÇÝÓ	3	26,0	
				óÇÝÍ	1	2,8	
óñ³ ÝÙ³ Ý ÉÇ×	112	²Ùμ³ ñí³ ÍÇ Úáí · »í Ç Ñáe³ Ýúáí Ý»ñú	8	12	ÝÇí ñÇí ÇáÝ	11	2,7
				8	³ ÉÍáóÙÇÝ	5	4,2
					í³ Ý³ ¹ÇáóÙ	8	26,0
					úñáÙ	8	5,0
					»ñí³ Á	2	1,2
					Ù³ Ý. ³ Ý	8	5,9
					ăÓÇÝÓ	6	3,0
					ë»É»Ý	5	4,0
²½³ í Ç çñ³ Ùμ³ ñ	113	²Ùμ³ ñí³ ÍÇ Úáí	3	³ ÉÍáóÙÇÝ	3	5,7	
				í³ Ý³ ¹ÇáóÙ	3	15,0	
				ë»É»Ý	2	2,0	
Í »ááóí Ç çñ³ Ùμ³ ñ	114	²Ùμ³ ñí³ ÍÇ Úáí	6	ÝÇí ñÇí ÇáÝ	1	1,9	

æñ³ ðçÿ ùµð»íí	Çí³ í»í Ç Ñ³ ð³ ñÁ ù³ ñí »½Ç í ñ³	Çí³ í»í Ç í »Ó³ ¹ñóÁíáóÿÁ	ÙÙáóßÿ»ñÇ ù³ ÿ³ íÁ	éÁí-ÿ · »ñ³ ½³ ÿóáÓ óáóó³ ÿÇßÿ»ñÇ ³ ÿí³ ÿáóÙÁ	éÁí-ÿ · »ñ³ ½³ ÿóáÓ ¹»áó»ñÇ ù³ ÿ³ íÁ	ØÇÇÿ í áÿó»ÿí ñ³- óÇ³ ÿ»ñÇ · »ñ³ ½³ ÿ- óáóÙÁ éÁí-Çó (á³ í ÇíÁ)
é³ ÿ³ éÇ×	129'	24 í ð · ð. °ñ³ ÿáéÇó 90 ^ù ³ ½ÇÙáóí áí, 20 ð ÉáñùÇó	6	ù³ · ÿ»½ÇáóÙ Çáÿ	5	1,2
	130	7 í ð · ð. ðáñ³ ¹áóéÇó ÑíáóéÇé-³ ñ³ ðáóí ù	8	ù³ · ÿ»½ÇáóÙ Çáÿ	8	1,2
	131	7,5 í ð · ð. áí³ Éáí í³ ðÇó ÑíáóéÇé, ð³ í »ñ»éÇó	8	ù³ · ÿ»½ÇáóÙ Çáÿ	7	1,2
	131'	7,5 í ð · ð. áí³ Éáí í³ ðÇó ÑíáóéÇé, 20 ð ÉáñùÇó	8	ù³ · ÿ»½ÇáóÙ Çáÿ	8	1,2

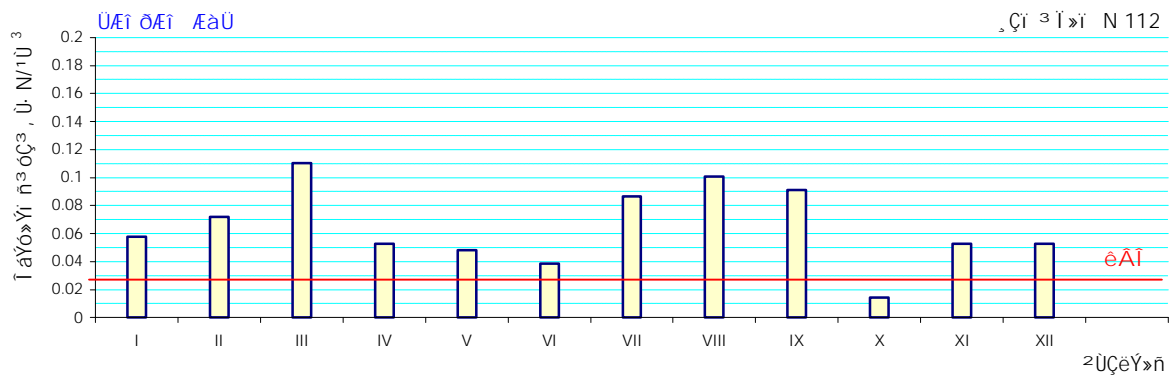
¶ »i³ μ»ñ³ Ý (¹Çi³ Ñi³ N 56)



¶ ° î ² è ¶ ° î
¶ »î ³ μ»ñ³ Ý (¹Çî ³ Ì»î N 59)



° δ ° î ² Ü Ü ² Ü ÈÆÖ
(¹Çî ³ Ì»î N 112)



ò³ ÝĪ

Ù³ Ī »ñ ·áoÃ³ ŨÇÝ çñ»ñáoÙ áñáßí áõ óáoó³ ÝÇBÝ»ñÇ

- | | |
|----------------------------------|-----------------|
| 1. æ»ñÙ³ ëi Çx³ Ý | 25. Ī³ ĔÇáoÙ |
| 2. Ā³ ÷³ Ýó»ĔÇáoÃĪáoÝ | 26. Û³ i ñÇáoÙ |
| 3. Ī³ Èi³ Í Û³ ëÝÇiÝ»ñ | 27. Ī³ ĔÇáoÙ |
| 4. ¶áoŨÝ | 28. Ø³ ·Ý»¼ÇáoÙ |
| 5. äŒi áñáoÃĪáoÝ | 29. ê»ĔÝ |
| 6. Ðái | 30. ùáëýáñ |
| 7. ĩ»ë³ Ī³ ñ³ ñ | 31. ² ĔáoŨÇÝ |
| ĴĔĪi ñ³ Ñ³ Œán¹³ Ī³ ÝáoÃĪáoÝ | 32. øñáŨ |
| 8. ĒáoŒi³ Í ĀÁi³ ÍÇÝ | 33. °ñĪ³ Ā |
| 9. ĀÁi³ ÍÝÇ ÑÝ· ùñŨ³ | 34. Ø³ Ý·³ Ý |
| Ī»Ýë³ ùÇÙÇ³ Ī³ Ý á³ Ñ³ ÝÇ | 35. äŒÇÝÓ |
| 10. ä»ñÙ³ Ý·³ Ý³ i³ ŨÇÝ | 36. òÇÝĪ |
| ùèÇ¹³ óŨ³ Ý á³ Ñ³ ÝÇ | 37. ² ñë»Ý |
| 11. ĀÁi³ ÍÝÇ ùÇÙÇ³ Ī³ Ý á³ Ñ³ ÝÇ | 38. êi ñáÝóÇáoÙ |
| 12. ² ĪÈ³ ĀÁáo·³ ½ | 39. Ī³ ùÇáoÙ |
| 13. æñ³ ÍÝ³ ŨÇÝ óáoóÇă | 40. Ī³ á³ ñ |
| 14. ÐÇ¹ñái³ ñµáÝ³ i ÇáÝ | 41. Ī áµ³ Ĕi |
| 15. êáoŒý³ i ÇáÝ | 42. ÛÇĪ»Ĕ |
| 16. øĔñÇ¹ ÇáÝ | 43. ´ñáŨ |
| 17. ÛÇi ñ³ i ÇáÝ | 44. ì³ Ý³ ¹ÇáoÙ |
| 18. ÛÇi ñÇi ÇáÝ | 45. , , Ī |
| 19. ² ŨáÝÇáoÙ ÇáÝ | 46. , , ° |
| 20. Ð³ Ýù³ ŨÝ³ óáoÙ | 47. , , , |
| 21. êÇĔóÇáoÙ | 48. α ÐøòÐ |
| 22. Ī áßi áóÃĪáoÝ | |
| 23. Û³ íĀ³ ŨĀ»ñùÝ»ñ | |
| 24. Ê»Ā»ñ ·³ ëý³ Ĕi »ÝÝ»ñ | 49. γ ÐøòÐ |

