



Valsts kaimiņniecības ministrija
 b. Vjauškuju īfoļ
 Oļņ n, fDof t'ku
 vktD, xtkck; kvšd, lyhdškd

I kĵ&I ņki

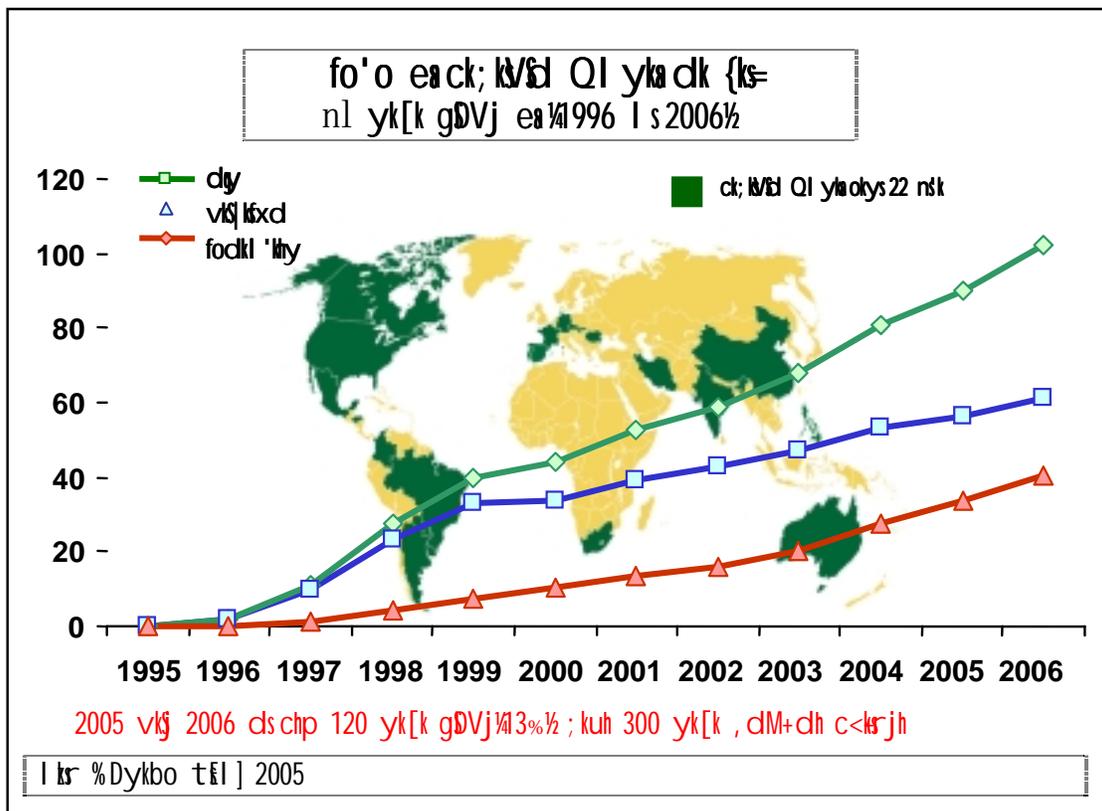
I ņki 35

fo'o ea0; ki kjhđr ck; kvšd@th, e QI yka dk Lrj%2006

yņkd

Dykbo tĒl

v/; {k} vkbž, l, ,,] funškd eMy



I g i k ; k s t d % v k b z , l , , ,
Q k s M k f t v k s u c j k s y j k c k a d k j b V y h
n j k w d Q S y j Q k m . M s k u j ; w l ,

v k j , l , , , b l ' l e h { k k * d s f u e k z k j } f o d k l ' k h y n s k k a e a b l d s f u % k y d f o r j . k d s f y ,
Q k s M k f t v k s u c d k s y j k c k a d k r F k k j k w d Q S y j Q k m . M s k u d k v k H k k j h g a b l d k m n a s ; o k k f u d
l e p k ; v k s j l e k t d k s c k ; k s / s d @ t h u k a r f j r Q l y k a d s c k j s e a l p u k v k s j K k u m i y c / k d j k u k
g s r k f d f o ' o d h [k k | k l u] i ' k a k u k v k s j j s k k & l g { k k r F k k v f / k d f v d k A [k r h e a c k ; k s / s d
Q l y k a d h l H k k f o r H k f e d k d c k j s e a v f / k d r d z a r v k s j i k j n ' k h z p p k z d j u k v k l k u g k a b l
i z k ' k u e a 0 ; D r f o p k j k a d s f y , ; k f d l h H k h H k w y ; k = f V i w k z 0 ; k [; k d s f y , I g & i k ; k s t d
u g h a c f y d y s [k d f t e e n k j g a

i z k ' k d % n b . V j u s k u y l f o z Q k w n , f D o f t ' k u v k w d , x h & c k ; k s / s d , l y h d s k d 1 / 2 v k b z , l , , , 1 / 2

d k w h j k b v % 1 / 2 2 0 0 6 1 / 2 b . V j u s k u y l f o z Q k w n , f D o f t ' k u v k w d , x h & c k ; k s / s d , l y h d s k d 1 / 2 v k b z , l , , , 1 / 2
' k s [k d r F k k v l ; x s j & 0 ; k o l k f ; d m n a s ; l s b l i z k ' k u d k d k w h j k b v d s L o k e h d h v u e f r
d s f c u k m i ; k x @ i p u % i z k ' k u d j l d r s g s c ' k r z f d l k r d k m f p r : i l s v k H k k j 0 ; D r f d ; k
t k , A

f Q j l s f c 0 h ; k 0 ; k o l k f ; d m n a s ; d s f y , b l d k i p u % i z k ' k u r H k h f d ; k t k l d r k g s t c
d k w h j k b v d s L o k e h d h f y f [k r v u e f r y h x b z g k a

m) j . k % t E l | l h - 2 0 0 6 - X y k s y L V s / l v k w d d e f ' k z y k b T M c k ; k s / s d @ t h , e 0 k s l - v k b z , l , , ,
l k j & l { k s i l a 3 5] v k b z , l , , , (b F k k d k j U ; w k w A

v k b z , l c h , u % 1 & 8 9 2 9 5 6 & 3 6 & 2

b l i z k ' k u d k d i ; k ^ v k b , l , , , , l b z , f ' k ; k l s V j l s l E i d z d j a ; k b . c h o u d h a r y @ i s a a a . o r g i j b & e y d j a
v k w j n u s d s l k j l { k s i l a 3 5 d s i w k z l k d j . k v k s j , D t h D ; f v o l k j & l { k s i d k d f i j ; j l s , D l i d f m y h o j h l f g r
f y , r F k k e w ; % ; w l M k w j y 5 0 - f o d k l ' k h y n s k k a d s u x f j d k a d s f y , M k d } k j k f u % k y d m i y c / k a

v k b , l , , , , l , f ' k ; k d k ; k z y ;
} k j k v k b z l h v k j - v k b z l - , - V h
j k ' V h ; d f ' k f o K k u d s h z n o i z k ' k ' k k l = h e k x z
V k s M k i g j u b Z f n Y y h 1 1 0 0 1 2

v k b , l , , , d s v k b z , l , , , d s c k j s e a l p u k i k r d j u s d s f y , f u d V d s d h n z l s l E i d z d j a
c k j s e a l p u k %

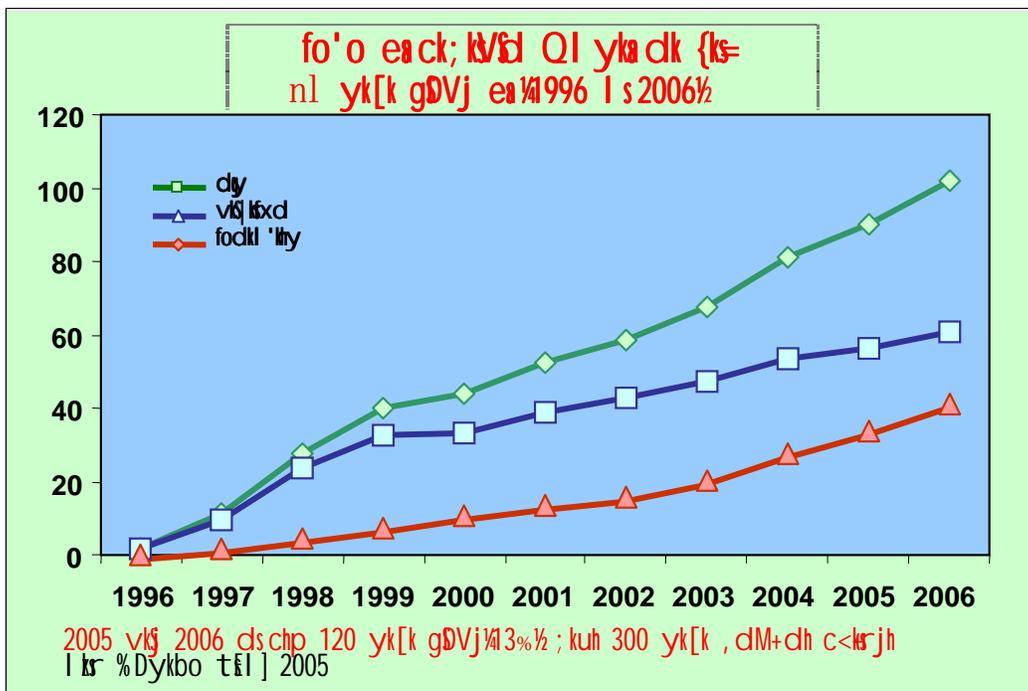
v k b z , l , , , v e j h l s V j 4 1 7] c k M Q h Y M g k y d k w h y ; f u o f l l / h j b F k k d k j U ; w k d z 1 4 8 5 3 ; w , l - , -	v k b z , l , , , v Q h l s V j } k j k l h v k b i h i h v k & 2 5 1 7 1 u s j k s h d s ; k	v k b z , l , , , , l b z , f ' k ; k l s V j j } k j k b j h j M h , i h v k s c k D l 7 7 7 7] e s / t s e u h y k j f Q f y i h l l
---	---	---

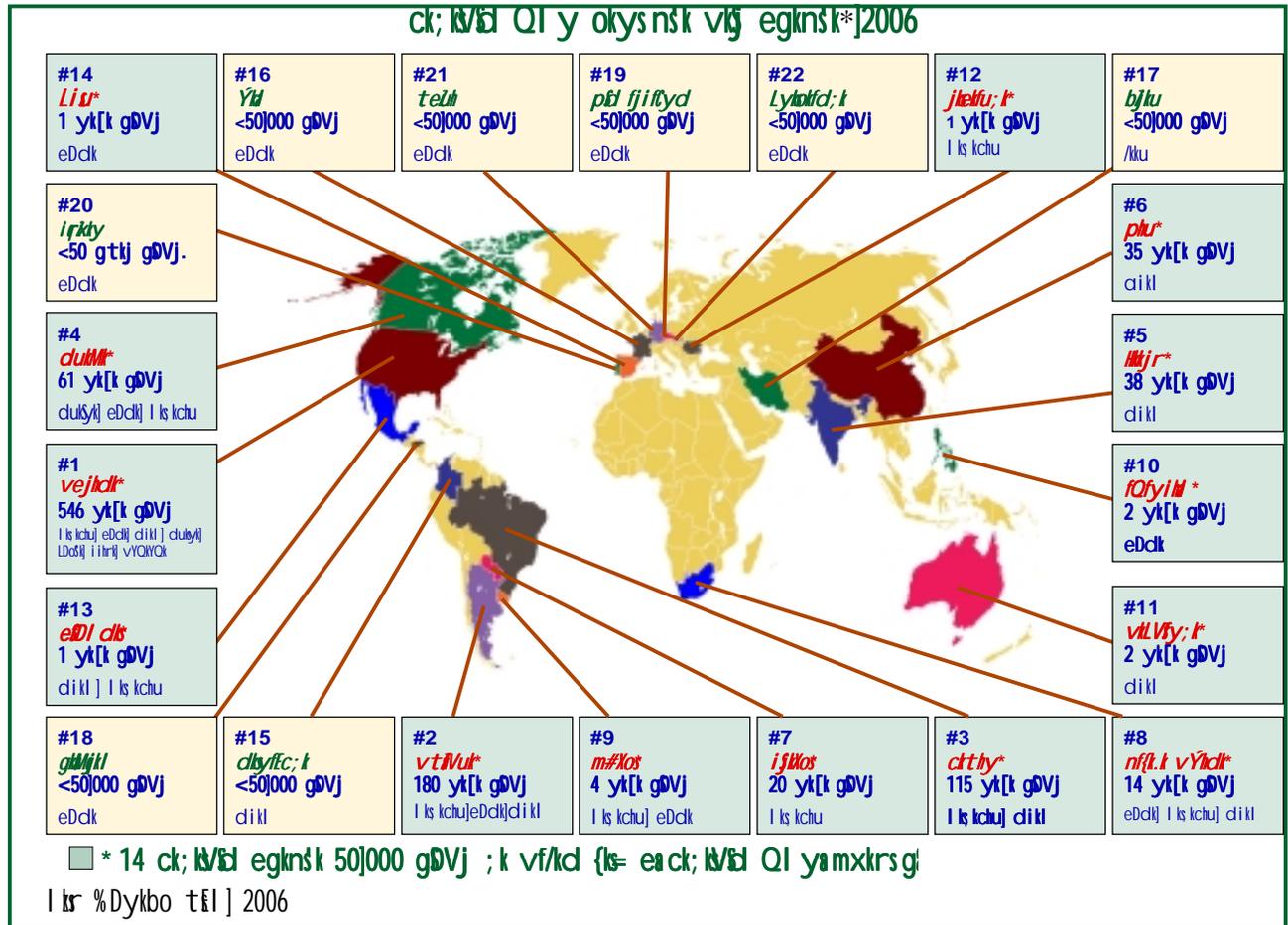
; k f Q j b & e y d j a b . c h o u d h a r y @ i s a a a . o r g o r i n f o @ i s a a a . o r g

b y D V i l u d l H k h v k b , l , , , c h Q l d h , D t h D ; f v o l e j h d s f y , d i ; k w w w . i s a a a . o r g i j l E i d z d j a
l p u k %

2006 eack; kV/d@th, e QI yka dk Lrj

- ck; kV/d QI yka ds 0; ki kjhdj.k ds nli js n'kd 2006&2015 ds iFke o"lz l u~2006 ep ni oa o"lz ea Hkh ck; kV/d QI ya mUkj kUkj Åph p<rh xBÅ nks vdk dh l rr of) &nj dks dk; e j [krs gq bl l ky Hkh 13% ; kuh 120 yk[k gDVj ¼ kuh 300 yk[k , dM½ dh of) djrs gq mudk {ks= 10 djkm+gDVj rd tk igpka ; g , d , frgkfl d miyfc/k gS D; kfid igyh ckj fdl h , d o"lz eack; kV/d QI ya 10 djkm+gDVj ds ikj igph gÅ vxj 'fefJr xqkÅ dh nfv l sn[ka rks fdl h , d ck; kV/d QI y dks cgæ[kh ykHk nsus okys xqkka l seDr VM gDVj 10 djkm+20 yk[k gDVj ea l s 11 djkm+77 yk[k gDVj ea mxk, x, tks fd dgy {ks= 10 djkm+20 yk[k gDVj dh of) &nj dh rgyuk ea 15% vf/kd cBrk gÅ
- l u~2006 eack; kV/d QI yka us dbZ , frgkfl d miyfc/k; ka i klr dha rks ck; kV/d QI yka us o"lz Hkj ea 10 djkm+gDVj ¼25 djkm+, dM½ ea Qsyus dk bfrgkfl cuk; k(igyh ckj ck; kV/d QI ya mxkus okys fdl kuka dh l d; k ¼103 yk[k½ 100 yk[k l s Åij igph(l u~1996 l s 2006 rd ck; kV/d QI yka dk dgy {ks= 57 djkm+70 yk[k gDVj ¼1-4 vjc , dM½ ; kuh vk/ks vjc gDVj l s vf/kd gvk(bl rjg 1996 l s 2006 ea 60 xqH c<f ntZ dh xBÅ bl rjg gky ds bfrgkfl ea ; g l cl svf/kd rsth l s Qsyus okyh i kS] kfxdh cu xBÅ
- l ky&nj&l ky c<f ds fgl kc l s n[ka rks l u~2006 ea 120 yk[k gDVj dh of) fi Nys 5 l kyka ea gPZ ifj'kq of) dh nfv l s nli jh lokZ/kd of) gÅ ; g Hkh rc tc ck; kV/d QI yka ds iæ[k mRiknd vejhdk ea ck; kV/d l ks kchu v[j dkl dks viukus dh nj igys gh 80% l s Åph igp p[th FkÅ ; g Hkh /; ku nsus ; kx; gS fd l u~2006 ea fo'o ea l cl s vf/kd dkl mxkus okys nsk Hkkjr ea l cl s vf/kd vkui kfrd of) n[kh xB] tgka chVh&diki dk {ks= frxuk c<ej 38 yk[k gDVj gks x; kÅ
- l u~2006 ea nfu; k ea ck; kV/d QI ya mxkus okys nsk ka dh l d; k 21 l s c<ej 22 gks xB] D; kfid ; jiki h l a k ds l nL; nsk Lyk kfd; k ea igyh ckj chVh&eDdk ckBZ xBÅ bl rjg ; jiki h l a k ds dgy 25 l nL; &nsk ka ea l s ck; kV/d QI ya mxkus okys nsk ka dh dgy l d; k Ng gks xBÅ ; jiki ds nsk ka ea l u~2006 ea Hkh 60]000 gDVj ea ck; kV/d QI ya mxkdj Lisu iFke LFku ij cuk jgkÅ ; g Hkh cMk egRoi wkZ ckr gS fd vl; ikp Yk] p[d fji fcyd] i rky] teZ h v[j Lyk kfd; k & nsk ka ea chVh eDdk dk dgy {ks= tkMk tk, rks l u~2005 ds yxHkx 1]500 gDVj l s c<ej yxHkx 8]500 gDVj rd ; kuh ikp xuk c<+x; k] gkykfid dgy feyk dj ; g dkbZ cMk {ks= ugha gÅ bu ikpka nsk ka ea l u~2007 ea Hkh ; g c<f tkjh jg xhÅ





- I u-2006 ea 22 nskka ea 103 yk[k fdl kuka us ck; kv/d Ql ya mxkba tc fd fdl kuka dh ; g I q ; k I u-2005 ea 85 yk[k Fkha bu 103 yk[k fdl kuka ea I s 80% ; k 93 yk[k fodkl 'khy nskka ds Nk/v] I k/kughu fdl ku ga budh I q ; k I u-2005 ea 77 yk[k Fkha ck; kv/d Ql yka dks mxkus I s bu I Hkh fdl kuka dh vkenuh c<k vks mlga xjhch ds pakj I s ckgj vkus ea enn feyhA bu 93 yk[k fdl kuka ea I s vf/kdrj fdl kuka us chVh&diki mxkba Fkha bu ea I s 68 yk[k fdl ku phu ea Fk] 23 yk[k Hkkjr ea Fk] 100]000 fQyihd ea Fk] dN gti] nf{k.k vYhdk ea FkA I u-2006 ea ck; kv/d Ql ya mxkus okys ckdh fdl ku vl ; I kr fodkl 'khy nskka ds fuokl h FkA ck; kv/d Ql yka dk ; g 'kq vkrh ; ksnku I a dr jk'v ds I u-2015 rd fo'o ea xjhch ?kv/dj 50% rd djus ds y{ ; dks ijk djus dh vks Hkys gh , d Nk/k&I k dne gk] yfdu , d egroi wkz dne rks gS ghA I u-2006 I s 2015 rd ds ck; kv/d Ql yka ds 0; ki kjhdj .k ds n'kd ea bl fn'kk ea vo' ; gh I jguh ; ixfr gkxhA
- I u-2006 ea vejhdk ea vYQYQk ; kuh frifr ; k dh , d ubz [kjkjkskh ck; kv/d fdLe igyh ckj 0; ki kjhdr dh xba RR^(R) vYQYQk 0; ki kjhdr dh tkus okyh igyh ck; kv/d I nkgkj Ql y g] ft I s I Hkor% I u-2006 ea vejhdk ea 80]000 gDVj ; kuh vYQYQk ds dty 13 yk[k gDVj ds 5% {k= ea cks k x; kA [kjkjkskh diki dh RR^(R) qyDI * fdLe Hkh I u-2006 ea igys I ky ea gh 800]000 gDVj ds fo'kky {k= ea ckbz xbz vks bl s ^, dy xqk* okyh Ql y ds I kfk&I kfk chVh dk oakk.kq feykdr 'fefJr xqkka okyh Ql y ds : i ea Hkh mxk; k x; kA chVh okyh Ql y I cl s vf/kd {k= ea mxkba xba bl dks e{ ; : i I s vejhdk ea mxk; k x; k vks dN {k= ea vLVfy ; k ea Hkh mxkba xba I u-2006 ea phu ea igyh ckj fo'kk.kjkskh i i hrk dh ck; kv/d Ql y 0; ki kjhdr : i ea jki h xbz fo'kks : i I smYys[kuh ; ga

- I u-2006 ea ftu 22 ns kka ea ck; kV/d Ql ya mxkbz xba muea l s 11 fodkl 'khy ns k Fks vksj 11 vksj kfxd ns k FkA ck; kV/d Ql yka ds {ks= dh nf"V l s budk Øe bl idkj gS% vejhdki vtVuk] ckthy] dukMk] Hkkjr] phu] iSjXos} nf{k.k vYhdki Yka] b]ku] gkMgk] p]d fjifcyd] i]rky] teLh vksj Lykokfd; kA ; gka ; g /; ku nsus ; kK; gSfd bl l ph ea l sigys vkB ns kka ea l s iR; d ns k 10 yk[k gDVj l s vf/kd {ks= ea ck; kV/d Ql ya mxkrk gA bl l s Hkfo"; ea bu ns kka ea vksj budh ns [kkn] kh vl; ns kka ea ck; kV/d Ql yka ds vf/kd id kj dh vk'kk cyorh gkrh gA
- Hkkjr us l u-2006 ea igyh ckj 38 yk[k gDVj ea chVh dikl mxkdj phu 1/35 yk[k gDVj 1/2 dks i hNs NkMk- vksj fo'o ea ck; kV/d Ql ya mxkus okys ns kka ea phu vksj iSjXos l s vksx c<dj i kpos LFkku ij igp x; kA
- ; gka ; g Hkh mYys [kuh; gSfd fo'o dh l k<+Ng vjc tul [; k dh vk/kh l s vf/kd vkcknh 1/55% ; kuh 3 vjc 60 djkm 1/2 bu 22 ns kka ea gh jgrh gS tgka l u-2006 ea ck; kV/d Ql ya mxkbz xba vksj egROI wZ cge [kh ykHk ikr fd, x, A l kFk gh fo'o dh [krh okyh tehu Ms+ vjc gDVj dk vk/ks l s T; knk fgLI k 1/52% ; kuh 77 djkm+60 yk[k gDVj 1/2 Hkh blgha 22 ns kka ea gS tgka l u-2006 ea ck; kV/d Ql ya mxkbz xba
- I u-2006 ea fo'o Lrj ij ck; kV/d Ql ya viukus okys ns kka ea vejhdki ds ckn vtVuk] ckthy] dukMk] Hkkjr vksj phu us viuh ied [krk tkjh j [kha bu ea l s vejhdki ea 546 gDVj ea ck; kV/d Ql ya ckbz xba ; g fo'o ds ck; kV/d {ks= dk 53% gA bl ea l s 28% {ks= ea nks ; k rhu xqkka okyh fefJr Ql ya Fkha bl l e; fefJr xqkka okyh ck; kV/d Ql ya vejhdki dukMk] vLVfy; k] eSDI dkS nf{k.k vYhdki vksj fQfyihd ea mxkbz tk jgh gA ; g idfr cMh egROI wZ gS rFk Hkfo"; ea bl ds c<us dh mEhn gS D; khd bl l sfd l kuka ds [krka ea mi t ea vkus okyh dbz ck/kvka ij , d l kFk fot; ikr dh tk l dsxhA
- I u-2006 ea ck; kV/d Ql yka ds {ks= ea ifj'ko) of) vejhdki ea g] tgka 48 yk[k gDVj dh c<f ntZ dh xba bl ds ckn 25 yk[k gDVj ea c<f ds l kFk Hkkjr (fQj 21 yk[k gDVj c<f ds l kFk ckthy) vksj 9&9 yk[k gDVj dh c<f ds l kFk vtVuk vksj nf{k.k vYhdki , d gh ik; nku ij jgA ifr'kr ; k vuqkr dh nf"V l s of) dh nj vkda rks l u-2005 l s 13 yk[k gDVj {ks= l s viuk ck; kV/d {ks= l u-2006 ea 38 yk[k gDVj ij igpkdj Hkkjr us , d l ky eagh rhu xqk c<f djds l cl s vf/kd vkuqkfrd of) & 192% & gkfl y dhA ml ds OkS u ckn ucj vkrk gS nf{k.k vYhdki dk tgka vkuqkfrd of) & nj 180% jghA ogka ck; kV/d l Qn vksj ihyh eDdk ds {ks= ea vk'krhr of) g]A bl ds ckn jgk fQfyihd tgka ck; kV/d eDdk ds {ks= ea of) djds 100% c<krjh dh xba
- I u-2006 ea fo'o ds ck; kV/d {ks= ds 57 ifr'kr ; kuh 586 yk[k gDVj ij dCtk djds l ks kchu fo'o dh ied [k ck; kV/d Ql y cu xba bl ds ckn dk LFkku eDdk dk Fkk 1/25% ; kuh 252 yk[k gDVj 1/4 fQj dikl dk 1/13% ; kuh 134 yk[k gDVj 1/2 vksj fQj duksy dk tks fo'o ds ck; kV/d {ks= ds 5% ; kuh 48 yk[k gDVj ea mxkbz xba
- I u-1996 l s 2006 rd dks & dks & l s ck; kV/d xqk 0; ki kjhdr Ql yka ea yk, x, ; kuh mudk cht cukdj cktkj ea cpk x; k vksj [krh dh xba] muea l cl s Aj jgk [k jkrj kkh gkus dk xqk vksj ml ds ckn dh vjks/krk vksj fQj nksuka dk fefJr xqkA l u-2006 ea fo'o ds dty ck; kV/d Ql y {ks= 10 djkm+20 yk[k gDVj ea l s 68% ; kuh 6 djkm+99 yk[k gDVj {ks= ea [k jkr & l g l ks kchu] eDdk] duksy] dikl vksj vYQYQk Nkbz jghA chVh & oadk.kq okyh Ql ya 19% ; kuh 190 yk[k gDVj ea ckbz xba l kFk gh [k jkr & l g vksj chVh ds fefJr xqkka okyh Ql ya 13% ; kuh 131 yk[k gDVj ea ckbz xba l u-2005 vksj l u-2006 ds chp fefJr xqkka okys ck; kV/d Ql yka dki id kj l cl s rhoz xfr l s gv k vksj muea 30% dh c<f ns [kh xba] tcfid dh vjks/krk ds xqk okyh ck; kV/d Ql yka ea 17% rFkk [k jkr & l g ck; kV/d Ql yka ea 10% dh gh of) g]A
- I u-1996 l s 2006 rd dh vof/k ea fodkl 'khy ns kka ea ck; kV/d Ql yka dk fo'o {ks= yxkrkj gj l ky c<fk jgkA ck; kV/d Ql yka ds fo'o {ks= dk 40 ifr'kr ; kuh 409 yk[k gDVj fodkl 'khy ns kka ea cks k

fo'o ea0; ki kjhd'r ck; kV/d@th,e Ql yka dk Lrj%

x; kA bu n's kka ea 2005 l s 2006 ds chp ck; kV/d Ql yka dh of) & nj 1/21% ; kuh 70 yk[k gDVj 1/2 dkQh
 Åph jgh tks fd vks] kfxd n's kka dh of) & nj 1/9% ; kuh 50 yk[k gDVj 1/2 dh rnyuk ea cgr vf/kd FkhA bu
 fodkl 'khy n's kka ea ck; kV/d Ql yka dh n'V l s ikp n's k iæ[k gâ & Hkkjr] phu vtVuk] ckthy vks
 nf{k.k vYhdka ; s nf{k.k ds rhuka egk}hi ka & ,f'k; k] ukfruh vejhdk vks vYhdk dk ifrfuf/kRo djrs gâ
 ; g izdfr Hkfo"; ea ck; kV/d Ql yka ds fo'o0; ki h iz kj dh n'V l s cgr egRo i wkZ gâ

- igys 11 o"kkâ ea fo'o dk dny ck; kV/d & {ks= 57 djkm+ 70 yk[k gDVj ; k 1-4 vjc , dm+ Fkk tks fd
 vejhdk ; k phu dh dny Hkfe ds vk/ks l s vf/kd ds cjkcj gâ ; g fcm/su dh dny Hkfe l s 25 xupk vf/kd
 cBrk gâ fdl kuka us ck; kV/d Ql yka dks bruh Åph nj l s viuk; k g\$; g bl ckr dks n'kkzk g\$ fd
 fdl kuka dks thukrfjr Ql yka ds Bkl Qk; ns gks jgs gâ mnkgj.k ds fy, Ql yka dk vf/kd l fo/ktud
 vks yphyk izaku] mRiknu dh de ykxrl mPp mRikndrk vks@; k ifr gDVj fuoy eqkQk] LokLF;
 l æakh vks l keftd ykHk vks dhVuk'kh nokvka ds de bLreky l s l kFk&l fjkj i; kbj.kA ; s l c fey dj
 fVdkÅ [ksh dh cfu; kn cukrs gâ ck; kV/d Ql yka dk yxkrkj rsth l s viuk; k tkuk Nks vks cM/s nksjka
 rjg ds fdl kuka dh n'kk ea fujrj l qkkj ds l kFk gh] ; g Hkh n'kkzk g\$ fd vks] kfxd vks fodkl 'khy
 mi HkkDrkva l gr ij k l ekt ck; kV/d Ql yka l sykHkkflor gkska

l kj.kh 1% l u-2006 ea ck; kV/d Ql yka dk fo'o&{ks= Vefy; u gDVj e%

Jskh	n's k	{ks=Vefy; u gDVj 1/2	ck; kV/d Ql ya
1*	vejhdk	54-6	l ks kchu]eDdk]di kl]dukyk]LDo\$ki i hrk] vYOkyQk
2*	vtVuk	18-0	l ks kchu] eDdk] di kl
3*	ckthy	11-5	l ks kchu] di kl
4*	dukMk	6-1	dukyk] eDdk] l ks kchu
5*	Hkkjr	3-8	di kl
6*	phu	3-5	di kl
7*	i \$kXos	2-0	l ks kchu
8*	nf{k.k vYhdk	1-4	eDdk] l ks kchu] di kl
9*	m#Xos	0-4	l ks kchu] eDdk
10*	fQfyi hd	0-2	eDdk
11*	vkLVfy; k	0-2	di kl
12*	: ekfu; k	0-1	l ks kchu
13*	e\$DI dks	0-1	di kl] l ks kchu
14*	Li su	0-1	eDdk
15	dky;fc; k	<0-1	di kl
16	Yka	<0-1	eDdk
17	bjku	<0-1	/kku
18	gkMjkl	<0-1	eDdk
19	p\$ fji ftyd	<0-1	eDdk
20	i rzkly	<0-1	eDdk
21	teuh	<0-1	eDdk
22	Lykolfd; k	<0-1	eDdk

l ks% Dykbo tEI] 2006-

* 50]000 gDVj ; k vf/kd {ks= ea ck; kV/d Ql ya mxkus okys 14 ck; kV/d egkn's k

- I u-1996 I s 2005 ds n'kd ea fo'o ij ck; kV/d Ql yka ds Hkko dk I cl s rktk I ožk.k¹ ; g vkadrk gS fd I u-2005 ea ck; kV/d Ql yka dk fo'o Lrj ij fdl kuka dks vkfFkd ykHk 5-6 vjc Mkyj vjg gvk Fkk vjg 1996 I s 2005 dh vof/k ea dgy vkfFkd ykHk 27 vjc Mkyj gvk Fkka fodkl 'khy n's kka ea 13 vjc Mkyj dk vjg vjg kSxd n's kka ea 14 vjc Mkyj Fkka bu vkdyuka ea vtVuk ea ck; kV/d I ks kchu dh ngjjh Ql y Hkh 'kkfey gA I u-1996 I s 2005 rd ds n'kd ea dhVuk'kh nokvka ds bLreky ea deh I s dgy feykj 2]24]300 ehVjd Vu I fØ; vo; o dh cpr gpA ; g bu Ql yka ij tgjjyh dhVuk'kh nokvka ds i ; kbj.k I cdkh n'ki Hkko ea 15% deh ds rj; gA ; g bZ/kbD; w ; kuh ^, uok; jeb/y bEi DV dks kA/* I s ekik tkrk gA bl eafdl h Hkh j l k; u ds I fØ; vo; o dk i ; kbj.k ij i M'us okyk fuoy i Hkko ekik tkrk gA
- tyok; qifjor² ij I u-2006 ea izdkf'kr LVuz fji kV/i ; kbj.k ds ckjs ea xHkhj rRdkfyd fparkvka dh vjg /; ku fnyk; k x; k gA bl I s ; g urhtk Hkh fudyk gS fd ck; kV/d Ql yka ea xhugkml & xS ka vjg tyok; qifjor² ea deh djus ea ck; kV/d Ql ya ed; r% rhu rjg I s I Hkfor i Hkko Mky I drh gA igyk ; g fd dcku MkbvkDI kbM ds mRI tZu ea LFkk; h : i I s deh gksch D; kfd thok'eka ij vk/kfjr bZku ds bLreky ea deh vk, xhA ; g bl ckr I s tMk gS fd ck; kV/d Ql ya viukus ds dkj.k dhVuk'kh vjg [kji kr&uk'kh nokvka ds fNMedko de gksk (I u-2005 ea ; g vkdyu fd; k x; k Fkk fd ck; kV/d Ql yka us 96 djkm+20 yk[k fdykske dcku MkbvkDI kbM 1/2co₂ dh cpr dhA ; g , d s gh ekuks 4 yk[k 30 g tkj dkja I Med ij fudyh u gka n'j s [kji kr&l g ck; kV/d Ql yka ea gy pykus dh cgr de t: jr i M'rh gS ; k fcydy Hkh t: jr ugha i M'rhA bl rjg [kk|klU] nuk vjg pkjs okyh ck; kV/d Ql yka ea I j{k.k&t'rkbl 1/2dat ožku fVyst 1/2 ; kuh de I s de t'rkbl I s I u-2005 ea 8 vjc 5 djkm+30 yk[k fdykske co₂ dh cpr gpA ekuks 36 yk[k dkja I Med ij ugha pyh gka bl rjg I u-2005 ea dgy feykj 9 vjc fdykske dcku MkbvkDI kbM dh cpr gpZ tksfd I Med I s 40 yk[k dkja gVkus ds cjkj gA rhl jž Hkfo"; ea i s/ky dh txg bEksy vjg ck; kV/dy dk bLreky djus ds fy, Hkh bu i ; kbj.k&fgrSkh bZkuka dks cukus ds fy, Hkh ck; kV/d Ql ya mxkbl tk, xhA bl rjg bu Åtkz ki d Ql yka I s Hkh dcku dk i n'k.k de djus ea enn feyxhA u, vuq dku I sirk pyk gS fd tB&bZku 1/2ck; kS; w/y 1/2 Åtkz ds {k; 'khy I s rka dh [kir ea 65% dh deh yk I drs gA Hkfo"; ea fu'p; gh Åtkz; h Ql yka dk {k= c<xk vjg tyok; qifjor² dks jkdus ea bl rjg dh ck; kV/d&Ql yka dk ; ks nku fu'p; gh egroi wZ gkskA
- I u-2006 ea tgka 22 n's kka us 0; ki kjhdr ck; kV/d Ql ya mxkbl ogha buds vfrfjDr 29 n's k , d s Hkh jgž ftUgkas I u-1996 I s 'kq djds vi u&vi us ; gka [kk|klU rFkk i 'kpkus ds fy, ck; kV/d Ql yka ds vk; kr dh Lohdr ds fy, vjg i ; kbj.k ea mlga foekfpr djus ds fy, vko'; d dkuu cuk, A bDdhl Ql yka ds fy, 107 rjg ds dkeka ds fy, dgy feykj dkbZ 539 rjg dh fu; ked Lohdr; ka i nku dh xba buea tkiku tS k n's k Hkh 'kkfey gS tks ck; kV/d Ql ya vi us n's k ea ugha mxkrkA ck; kV/d Ql yka ds fy, ftu 51 n's kka us jkLrs [kksys muea I cl s Åij gS vejhdka fQj tkiku] dukMk nf{k.k dksj; k] vkLVsy; k] fQyihd] eSDI dks U; w/hyM] ; jksh I ak ds n's k vjg phuA I cl s T; knk phtA ck; kV/d eDdk ds ckjs ea 1/25 1/2 Lohdr dh xba bl ds ckn dikl 1/4 1/2 duky 1/4 1/2 vjg I ks kchu 1/7 1/2 bu phtka ea I cl s vf/kd n's kka ea ftudks Lohdr inku dh xba muea ck; kV/d I ks kchu dh [kji kr&l g fdLe ^thVh, I &40&3&2* Fkh] ftI s 21 rjg dh Lohdr; ka feyha 1/4 ; jksh I ak ea 25 n's k gS yfdu ; gka mlga ^, d* gh fxuk x; k gSA bl ds ckn dhVjkskh ck; kV/d eDdk dh ^, e vks , u&810* fdLe vjg [kji kr&l g eDdk dh ^, u d&603* fdLe vkrh gS ftUga 18 rjg dh Lohdr; ka feyha fQj gS dhVjkskh dikl dh ^, e vks , u & 531@757@1076* fdLea ftUganfu; k Hkj ea 16 Lohdr; ka feyha

¹ th, e ØkI % n QLVZ Vu b; I Z & Xyky I k'k; k&bdkufed , .M , uok; jeb/y bEi DV+ & y[kd % xtkge cDl vjg i hvj ckj QV] i h-th: bdkufed I] 2006

² LVuz fjo; wvkd n bdkufed I vkD Dykbe/ pat] ; wds 2006 1/4 www.sternreview.org.uk 1/2

- bl l kj&l qksi ea tšbžku dk ftØ igyh ckj fd; k x; k gA [kkl rks] l s Ql yka dh tšiks| kšxdh vksj fodkl 'khy nš kka dh nŕV l s tšbžkuka ea fnypLih Hkh c<+jgh gš vksj vf/kd imthfuosk Hkh fd; k tk jgk gA iks| kšxdh vksj fodkl 'khy nš kka rjg ds nš kka ea tšbžku ds mRiknu vf/kd nškrk ykus ds fy, tšiks| kšxdh ds mi; kš dh fo'kšk l Hkkouk, a gA; g vk'kk dh tkrh gšfd tšiks| kšxdh vksj bl rjg ds vl; l qkkj vejhdk tš s vksj kšxdh nš kka dks [kk| klu] i'kpkuk vksj jšks okyh Ql yka dh vřřjDr iškokj djus ds l kFk&l kFk fudV Hkfo"; ea gh tšbžku ds mRi knu ds y{; ijs djus ds Hkh ekšs naxA ftu fodkl 'khy nš kka ea vHkh [kk| klu&l j {kk vřřr ugha dh tk l dh gšogka Hkh tšbžku ds fy, [kk| klu Ql yka dh iškokj c<kus ea imth yxkuk l kFkd gšxk] D; kšd ogka [kk| klu] i'kpkuk vksj jšks dh iřř ds ckn Hkh Qkyrw Ql ya cph jgach ftlga tšbžku ea cnyk tk l dšxkA bl rjg tšbžku okyh Ql ya nš jh Ql yka l s Li/kkz u djdš ijd Ql yka dk dke djachA tšbžku ds mRi knu ds fd l h Hkh dk; Øe ea bl ckr dk /; ku j [kuk gšxk fd og dŕ'kfof/k; ka vksj ou&iždku] i; kbj.k rFkk ikjra=ka dh nŕV l š [kkl rks] l s ikuh ds dkjxj blrky ds fygt l s fvdA l kfcr gA fo'o ea tšbžku ds mRi knu ea l okš fj ckthy tš s nš k dks NkM+nš rks vf/kdrj fodkl 'khy nš kka dh tšbžku dk mRi knu c<kus ds fy, vksj kšxdh nš kka rFkk mlur fodkl 'khy nš kka ds ljdkjh vksj futh l xBuka dh enn yuh l s Qk; nk gšxkA bu nš kka ds ikl tšbžku us mRi knu] forj.k vksj mi; kš dk vf/kd Kku vksj vuřko gA tšbžku l s fd l h Hkh fodkl 'khy nš k dh jk'Vh; vřř; oLFkk ea rks yHk gšxk gh] l kFk gh nškrka ea dŕ'k vksj okfudh ij thou; ki u djus okys Nk/s vksj l k/kughu fd l kuka vksj Hkřeghu xkeh.k etnjika dks Hkh yHk igšxk] D; kšd mudh thfodk&l j {kk c<xhA
- igyh ih<h dh ck; kV/d Ql ya vf/kd 0; ki d : i l s viukbz tk jgh gš vksj nš jh ih<h Hkh ck; kV/d Ql yka ds varjakh vksj cfgjakh xqkka ds fy, u, &u, vuqz kš [ksts tk jgs gA bl l s bl l e; l cl s vf/kd viukbz xbz pkj eq; ck; kV/d Ql yka dk Hkfo"; cMk mRi kg tud fn [kkbz nrk gš] D; kšd vkxs pydj os vksj Hkh vf/kd {kš= ep vksj Hkh vf/kd fd l kuka }kjk mxkbz tk, ach vksj fo'oLrj ij muds {kš= dk vf/kd iž kj gšxkA vxys n'kd ds fy, ck; kV/d Ql yka ds fo'o0; ki h iž kj dh l Hkkouk, a vrhr vk'kk tud gA 2006 l s 2015 ds n'kd ea 2015 rd vk'kk gš fd ck; kV/d Ql yka dk fo'o& {kš= c<dj 20 djkm+gšVj rd igp tk, xk] ftlga 40 nš kka ea de l s de 2 djkm+fd l ku mxk, xA l u-2010&2011 rd Ql yka dh l vřř&l g cukus okys thu; kuh oškk.kq mi yC/k gš tkus dh vk'kk gA budk bl l e; mi yC/k xqkka dh viškk vf/kd l dkjRed iHkko iMšck] D; kšd nřu; k Hkj ea Ql yka dh iškokj c<kus ep [kkl rks] l s fodkl 'khy nš kka ea l vřř dh ikdfrd vkin l cl s cMh ck/kk gA igys n'kd dh rnyuk ea ck; kV/d Ql yka dk , f'k; k ea nš j s n'kd ea vf/kd rhoz xř l s iž kj gšxkA igyk n'kd vejhdk dk jgk] tgka nš j s n'kd ea mŰkjh vejhdk ea fefJr xqkka okyh ck; kV/d Ql ya vf/kd {kš= ea mxkbz tk, ach vksj ckthy ea Hkh ck; kV/d Ql yka ds iž kj dh xř rst gšxhA Ql yka ds xqkka ds feJ.k ea Hkh fofokrk vk, xh vksj mudh cgq rthf {kr xqkoŰkk Hkh c<xh] [kkl rks] l s ; jki h l šk ds nš kka ea bl l s mudk iž kj c<xkA l u-2006 ea vejhdk dh varjkhVh; [kk| l puk ifj "kn Ű/kbz , Q vkb l hš }kjk fd, x, , d v/; ; u ea bl ckr dh iřřV dh xbz gšfd vf/kdrj ykš vejhdk l s [kk| &vki řř gšus ij ml dh l j {kk ij Hkjkd k djrs gš vksj [kk| rFkk dŕ'k&tšiks| kšxdh dks ydj igy&tš h fpark dh Hkkouk [kRe gš xbz gA os mPp vkšxk&3 ršy kš okys ck; kV/d&mRi kn [kjhnus ea tjk Hkh ugha fgpfdpk, xA bl ds l kFk gh ck; kV/d&n'kk, Ű eqk l s fy, tkus okys ekš [kd Vhds vksj vl; fo'kšk mRi kn Hkh viuk, tk, xA l a Ğr jk'Vª l s l u-2015 rd nřu; k ea xjhch vksj Hkřk dks 50% ?kVkus dk tks ^l gl kCnh fodkl y{; Űeyhfu; e MšyieŰ xky & , e Mh thš j [kk gš ml dh iřř ea tšiks| kšxdh l s cgr l gk; rk feysch] tks fd fo'o ds dY; k.k dh nŕV l s cMh egRo i wš ckr gA igyh ih<h dh [kk| klu@i'kpkuk okyh ck; kV/d Ql yka vksj nš jh ih<h dh Åtkh; h Ql yka dks vf/kd dkjxj cukdj tšbžkuka dk mRi knu c<kus ea tšiks| kšxdh dk mi; kš vf/kd vol j Hkh išk dšxk vksj vf/kd pškr; ka Hkh [kMk dšxkA ftu fodkl 'khy nš kka ea vHkh [kk| &l j {kk

³ b. Vjuškuy QM buQkežku dšl y] 2006A QM ck; kV/Šuksyksth %, LVMh vkřd dā; e j , VhV; ŰMuy VšMh] 2006 fj i kšA
8

I fuf' pr ugha gks i kbz gš ogka tšbžku i šk djus ds fy, [kk|klu vks i'kpkjk mi yC/k djkus okyh xluš dl kok vks eDdk tš h Ql yka dk mi; ksx vucl d'k&ifjn'; dks xMεMk dj [kk|&l g {kk dks [krjs ea Mky l drk gA bl dk mik; ; gh gš fd bu Ql yka dh mRi kndrk vks n{krk tš i ks| kfxdh ds mi; ksx l s c<kbz tk, rkfd [kk|klu] i'kpkuk rFkk tšbžku rhuka ds mRi knu ds y{; ijs fd, tk l dA ck; kV/d Ql yka dks vi ukus ds l kFk&l kFk mlu d'k fof/k; ka vi ukrs jguk Hkh egRoi wkz gksck] tš k fd igys n'kd ¼1996&2005½ ea jgk] tš s fd l gh Ql y&pØ vi ukuk vks jkska rFkk dhV0; kf/k; ka dk mUke&iczdkuA ck; kV/d Ql yka ds 0; ki kjhdj.k ds n' js n'kd ¼2006&2015½ ea nf{k.kh fo'o ds nš k [kk l rks] l s ck; kV/d Ql ya vi ukus ea vksx vk, xs vks ogka bl ds fy, mUknkf; Roi wkz urRo dks 0; kogkj d n'Vdsk vi ukuk gkskA

ck; kV/d Ql yka ds fo'o&cktkj dk fo'o&eW;

Øks ukš l l us l u- 2006 ea ck; kV/d Ql yka dk fo'o&cktkj&eW; Kkr fd;k Fkk] tks fd 6-15 vjc Mkyj cBrk gA ; g l u-2006 ds fo'o ds Ql y&j{k&cktkj ds eW; 38-5 vjc Mkyj] dk 16% cBrk gA l kFk gh l u- 2006 ea fo'o ds 0; ki kfjd cht&cktkj&eW; 30 vjc Mkyj dk 21% cBrk gA fo'o ds 6-15 vjc ck; kV/d&cktkj&eW; ea l s 2-68 vjc Mkyj ck; kV/d l ks kchu dk jgk ¼tks fd fo'o ck; kV/d&cktkj&eW; dk 44% gA ck; kV/d eDdk 2-39 vjc Mkyj ¼39%¼ ck; kV/d dkl 0-87 vjc Mkyj ¼14%½ vks ck; kV/d dukyk 0-21 vjc Mkyj ¼3%¼ ck; kV/d Ql yka dk fo'o&cktkj&eW; ck; kV/d chtka dh fcØh ds nkeka vks i ks| kfxdh cpdj ol nyh xbZ Qh l ij vk/kfjr gA tc l u-1996 ea igyh ckj ck; kV/d Ql yka dh 0; ki kfjd [krh dh xbZ Fkh] rc l s 'kq djds l u-2006 rd ds X; kjg l kyka ea ck; kV/d Ql yka dk dy ctkj&eW; fo'o Lrj ij 35-5 vjc Mkyj vkdfyr fd;k x;k gA l u-2007 ea ; g fo'o&cktkj&eW; vuøkur%6-8 vjc Mkyj gks l drk gA

Hkkjr dk ifjn';

I u-2006 ea l cl s vf/kd vtuij kfrd of) 3&xqjh of) ; kuh 38 yk[k gDVj

fo'o ds l cl s cMk tura= Hkkjr dfr'k ij l cl s vf/kd fuHkj gS tks fd th Mh ih ea yxHkx pksfkkbz dk ; ksx nrh gS vksj nk&frgkbz vkcknh dk thou [krhckMk ds Hkkjd s gh pyrk gA Hkkjr ds vf/kdrj fdl ku Nks/s l k/kughu fdl ku gA tks bruh Hkh dekbz ugha dj ikrs fd viuh ekanyh cfu; knh t: jrka dk [kplz Hkh mBk l dA fi Nyk uSkuy l Siy l oS ; gka l u-2003 ea fd; k x; k Fkk] ftl l s irk pyk fd xteh.k ifjokjka ea l s 60-4% [krh djrs Fks vksj Hkkjr ea dcy 8 djkm+ 94 yk[k fdl ku&ifjokj gA buea l s 60 ifr'kr ds ikl , d gDVj l s de tehu gS vksj dcy 5% ds ikl 4 gDVj l s vf/kd tehu gA dcy 50 yk[k fdl ku&ifjokjka 1/4 djkm+ ds 5% 1/2 dh dekbz muds [kplz l s vf/kd gsrh gA , d vejhdh Mkyj dks 45 Ei ; s ds cjkj ekuar ks Hkkjr ds , d d"kd&ifjokj dh vkenuh 46 Mkyj ifr ekl Fkh vksj vksj ru [kplz 62 Mkyj cBrk gA bl rjg Hkkjr ds 9 djkm+ ds yxHkx fdl ku ifjokjka ea l s 95% ; kuh l k<s vkB djkm+, d s Nks/s vYi l k/ku okys fdl ku gA tks tehu l s bruh Hkh dekbz ugha dj ikrs fd nks tu iV iky l dA foxr ea bu fdl kuka ea 50 yk[k ; k bl l s Hkh vf/kd fdl ku ifjokj diki & mriknd FkA Hkkjr ea nfu; k dk l cl s cMk diki & {ks= gS & 90 yk[k gDVj ftl ea 50 l s 55 yk[k fdl ku diki dh [krh djrs gA ; g diki & {ks= fo'o ds diki & {ks= dk yxHkx 25% gA foxr ea ; g fo'o dk dcy 12% diki gh ish djrk jgk gS D; kAd Hkkjr; diki dh mit fo'o dh l cl s de mit ka ea 'kpkj dh trh FkA

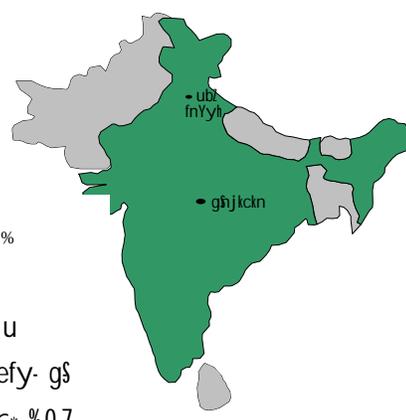
chVh&diki mxkuk Hkkjr ea l dj diki ds : i ea l u-2002 l s mxkuk 'kq fd; k x; k] D; kAd ; g diki dh Ql y dks vf/kdrj dhV0; kf/k; ka ds ifr jkskh cukrk FkA Hkkjr ea yxHkx 50]000 gDVj ea l jdkjh rksj ij vf/kdr chVh&diki mxk; k trk gA l u-2002 l s 'kq djds l u-2003 ea chVh&diki dk {ks= nqkuk gkdj 100]000 gDVj ea Qsy x; kA l u-2004 ea fQj l s bl ea pksuh of) gplz vksj chVh&diki 5 yk[k gDVj ea mxk; k tkus yxkA Hkkjr ea chVh&diki dk {ks= cjkj c<rk tk jgk gS vksj l u-2005 ea 13 yk[k gDVj ea igp x; k gA ; g l u-2004 l s 2005 ea 160% vf/kd gA

l u-2006 ea Hkkjr ea chVh&diki viukus dh nj cjkj c<rh jgh vksj 13 yk[k gDVj l s yxHkx frxpk c<ej ; g {ks= 38 yk[k gDVj rd igp x; kA fo'o ds fdl h Hkh nsk dh of) & nj ea ; g l ky&nj&l ky dh of) dh nfv l s l cl s Aph gA l u-2006 ea Hkkjr ea dcy l dj diki 63 yk[k gDVj ea mxk; k x; k tks Hkkjr ds diki & {ks= dk 70% gA bl ea l s 38 yk[k gDVj ea chVh&diki FkA ikp l ky dh Nks/h&l h vof/k ea ; g ixfr vo' ; gh l jkguh; gA l kj.kh&2 ea chVh&diki dk l u- 2004] 2005 vksj 2006 ea fofo/k jkT; ka ea forj.k fn[kk; k x; k gA {ks= dh nfv l s l cl s vf/kd chVh&diki mxkus okys jkT; Øe'k%

Hkkjr

tul [; k %1-09 cfy; u

thMhih %\$719-8 cfy; u



dfr'k ea jstxkj dk % %60%

dfr'k thMhih dk % %22%

dfr'k thMhih %\$158 cfy; u

d"; Hkne ¼ , y½ %177-5 fefy- gS

, , y@tul [; k dk vuqkr* %0-7

eq; Ql ya%

0 xluk	0 pkoy /ku	0 xgn
0 l cth ¼ rktk½	0 vkyw	0 diki

0; ki kjhdr ck; kV/d Ql ya% chVh diki

ck; kV/d Ql yka dk dcy {ks= vksj 1/2006 ea % of) 1/2 %
3-8 fefy; u gDVj 2006 ea \$ 192%

ck; kV/d l s dfr'k vk; ea btkQj 2002&2005 %463 fefy; u

*vuqkr fo'o , , y@fo'o tul [; k dk %

4 uskuy l Siy l oS vkkkzkbtska fl pq'ku vl l esV l oS vkkQ Qke] 1/4 u , l , l] 59okajkm.M1/4 bf.M; k] 2003

10

egkj k"V^a 14-840 fefy; u gDVj ½ tgka dgy chVh&{ks= dk vk/kk Fkk(fQj vku/kz insk 1830]000 gDVj ; kuh 22%¼ xqtjkr 1470]000 gDVj ; k 12%¼ e/; insk 1810]000 gDVj ; k 8%½ vks mUkj h {ks= ea 215]000 16%¼ rFkk ckdh dukW/d vks rfev ukMqrFkk vU; jkT; ka eA

I kj.kh 2 %2004] 2005 rFkk 2006 e] Hkkjr ds iæ[k jkT; ftueachVh&diki dks viuk; k x; k 1000 gDVj eB

jkT;	2004	2005	2006
egkj k"V ^a	200	607	1]840
vk/kz insk	75	280	830
xqtjkr	122	150	470
e/; insk	80	146	310
mUkj h {ks=*	&	60	215
dukW/d	18	30	85
rfev ukMq	5	27	45
vU;	&	&	5
dy	500	1]300	3]800

* i atkc] gfj; k.kk] jktLFkku
I kr %vkbZ, I , , ,] 2006-

?kVukvka dh I æ; k vks chVh&diki dh I æj fdLeka dh I æ; k ea rFkk Lohdr I æj fdLeka dks cpus okyh dEifu; ka dh I æ; k ea Hkh 2005 ea , d ?kVuk rFkk 20 I æj fdLeka ds Lrj I s 2006 ea rhu xupk I s Hkh T; knk of) ntl dh xbz g\$ tks pkj ?kVukvka vks 62 I æj fdLeka ds : i ea ns[kh xbz g\$ ¼ "B 11 ij ekufp= ns[kkA

, d k vuæku g\$ fd Hkkjr ea yxHkx 23 yk[k Nks fdl kuka us 2006 ea vks ru 1-63 gDVj ij chVh&diki ckbZ xBA Hkkjr ea chVh diki dh I æj fdLe yxkus okys fdl kuka dh I æ; k ea of) ns[kh xbz tks 2004 ea 300]000 Nks fdl kuka dh I æ; k I s c<dj 2005 ea 10 yk[k Nks fdl kuka dh gks xbz vks 2006 ea nks xuph of) ns[kh xbz ; kuh 2006 ea 23 yk[k fdl kuka us chVh&diki dh I æj fdLeka ckbZ vks ; s fdl ku bl i ks] kfxdh dk I kFkd ykHk mBk jgs gA 2002 rFkk 2005 ds nks ku tgka chVh diki dks viukus ea rhoz of) ntl dh xbz ogha Hkkjr ea diki dh vks r i shkokj] tks fo'o ea I cl s de i shkokj ea I s , d g\$ 2001&02 ea 308 fdyskte ifr gDVj I s c<dj 2005&2006 ea 450 fd-xk- ifr gDVj gks xbz ftl ea I s 50 ifr'kr rd ; k ml I s T; knk dh i shkokj ea of) dk J\$ chVh diki dks gh tkrk gA

cusV bR; kfn⁵ }kjk fd, x, 'kksk I s; g I kfc r gkrk g\$fd Hkkjr ea chVh diki I se[; ykHk i shkokj ea gpb I kFkd of) gh g\$ tks 2002 ea vuæfur 45 ifr'kr rFkk 2001 ea 63 ifr'kr jgh] ; kuh nks o"kkA ds nks ku 54 ifr'kr dh vks r I s of) gpb vxj ge I ¼h ¼ckWokeZ ds fu; æ.k ds fy, dhVukf'k; ka ds mi ; kx ea deh ns[kh ftl dk vFZ g\$ cpr] vks r 2-5 Li&gg] rFkk chVh diki ds chtka dh mPp ykx dks Hkh vxj /; ku ea j [ka rks cDl vks ckj Qv ds vuæku ds vuækj Hkkjr ea chVh diki mxkus okys fdl kuka I s dgy vkfFkd ykHk 2002 ea 139 Mkyj ifr gDVj] 2003 ea 324 Mkyj ifr gDVj] 2004 ea 171 Mkyj ifr gDVj] rFkk 2005 ea 260

⁵ cusV vks] bLekby okb] dEHkeifr ; rFkk ekd Z, I ½2004½ bdkukWled bEi DV vkWd tufVdyh ekWQokbM dKWu bu bM; k] , xck; kQj e [k.M 7] I æ] vkfVZdyA

ifr gDVj jgk ; kuh bu pkj o"kkā dh vks r 225 Mkyj ifr gDVj jghA fdI ku ds Lrj ds ykHk 2005 ea jk"Vh; vkenuh ds : i ea 33 djkm+90 yk[k Mkyj ds : i ea l keus vk, rFkk 2002 l s 2005 dh vof/k ds nks ku l a pr : i l s 46 djkm+30 yk[k Mkyj dk ykHk jgkA vl; v/; ; u Hkh bl h jat ea vius urhts n'kkrs g ft l l s ; g l keus vkrk gS fd ykHk l h 1/2kyoke% ds vkØe.k ds Lrj dh fHkUurk ds dkj.k o"kk&nj&o"kk vyx&vyx jgkA xkdkh rFkk uEcmjh }kjk gky gh eafd, x, v/; ; u⁶ ea ; g crk; k x; k fd iñkokj ykHk 31 ifr'kr] dhVukf'k; ka ds Lis dh l ; k ea 39 ifr'kr dh l kFkd deh ntZ dh xbz rFkk ykHk ea 88 ifr'kr dh of) ; k 2004 ds dikl mxkus dsek e ea 250 Mkyj ifr gDVj dh of) ntZ dh xbA

Hkkjr ds cks ea vj folrj l s tkus ds fy, di;k l kj&l fki 35 dk l iñk l kdj.k nqj ft l ea iefk ck; kVd Ql yka dks mxkus okys jk"Vha ds fo"; ea folrj l sn; k x; k gA

⁶ xkdkh oh rFkk uEcmjh , u-oh] 'nh , Mks'ku , M bdku.kMEdI vkWd chVh dkWu bu bāM; k %fifyfeujh fjtYVI Ýke , LVMh] vkb&vkb, e, ofdk i j l a2006&09&04] i"B 1&27] fl rEcj 2006



International Society for
Agricultural and Horticultural
Science
ISAAA
110012

International Society for
Agricultural and Horticultural
Science
ISAAA
110012

Phone: + 91 11 32472302 • Fax: +91 11 25841294
URL: <http://www.isaaa.org>

International Society for Agricultural and Horticultural Science
ISAAA
110012
Phone: + 91 11 32472302 • Fax: +91 11 25841294
URL: <http://www.isaaa.org>
Email: b.choudhary@isaaa.org