

42

“

”

_____ 3 1

“

”

“

”

“

”



1977 10

1

1

3

2012 02 13

2005

“ ”

2012

“ ”

2005

“ ”

1977 10

7

30

± 800kV



016 12

“ !

!”

bug

.....

“ ”

——

“

‘

’

”

.....

——

2004 8

± 500

“

”

“

?

”

6 7

30

34

“ ”

——

± 500

“

” “ ”

——

“ ”

1977 10

“ ”

——

2005

“ ”

“

”

6

6

1

2

15

“

”

“

”

2006 9

“

”

.....

bug

11 13

3

2005

2007

2008

bug

2

2006

“

”

——“

”

.....

2009

2010

.....

“

”

“ ”

“

”

“

”

“

”

“

”

± 500

2009

“ ”

“

”

3

.....

“

”

“

3

2

”

“ ”

.....

