

GABRIEL PANKOW

□□ □□□□ □□□□ Anne L'Huillier □□□□ □□ □□□

2023□ □□ □□□□□ Anne L'Huillier□ □□□ □□□ Pierre Agostini □ Ferenc Krausz□□ □□□□□□. □□□ □□ □□ □□ □□□□ □□□□(Berthold Leibinger) □□□ □ □□ □□□□□□ □□□□ □□□□□□. □□ □□□ □□ □□□□ □□□□ Anne L'Huillier□ □□ □□□□ □□ □□□□ □□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□ □□□□ □□□□ □□□ □□□□□.

L'Huillier □□□, □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□□□ □□□□□□?

L'Huillier: □□ □□□ □□□ □□ □□ □□□□□□ □□ □□□□□□. □□ □□□ □□□□□ □□ □□□□ □□□ □□□□□ □□□□ □□□ □□□□. □□ □□ □□□ □□□□□□ □□ □□ □□ □□□ □□□ □□ □□□. □□□ □□ □□□ □□□ □□ □□ □□ □□□□ □□□□□.

□□ □□ □□ □□□ □□□□...□?

L'Huillier: □ □□□ □□□ □□□□□.

□□□□ □□□ □□□ □ □□□□?

L'Huillier: □□ □□□ □ □□□□. □□□ □□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□□. □□ □□ □□□□ □□□ □□□ □□□□. 1□□□□ 1□□ □□□□□ □□. □□ 1□□ □□ □□ □□, □ 140□ □□ □□□□ □□ □□□□. □□□ □□ □□ □□□ □□□? □□ □□ □□ □□□□□□. □□□□□□ □□□ □□□?

□□□, □□□ □□.

L'Huillier: □□□ □□□ □□ □□□□□ □□ □□□ □ □□□ □□ □□□□ □□□. □□□□ □□□ □□ □□ □□□ □□□ □□□□. □□□ □□□ □□□□ □□□ □□□□ □□□ □□ □□□□□. 1□□ □□ □□□ 10^{-18} □ □□□□□. □□□ □□□ □□□□ □□□ □□ □ □□□□ □□ □□□ □□□ □ □□□ □□ □□ □□□ □□ □□□□□□ □□ □□□□□.

□□□□. □□□ □□□ □□□ □□□ □□□□□?

L'Huillier: □□□□ □□□ □□□□□ □□□ □ □□ □□ □□□ □□□□ □□□ □□□□. □□ □□□ □□ □□□ □□□□□□. □□□□, □ □□□ □□□□ □□□ □ □□□ □□□ □ □□□□. □□ □□ □□□ □□ □□ □□□ □ □□□ □□□ □□ □□□□□. □□ □ □□. □□□□□. □□ □ □□□□ □□□ □□ □ □□□ □□□□□ □□□ □□□□ □□□□ □□ □□□ □□□□. □□□ □□□□□ □□ □□□ □□□□□. □□□ □□ □□□□ □□□□ □□ □□□□ □□□□.

□□ □□?

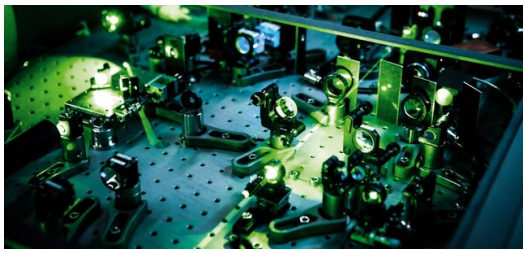
L'Huillier: □□□□□ □□□ □ □□□ □□ □□□□ □□□□ □ □□ □ □□ □□□□□.

□□ □□ □□□ □□□□□□?

L'Huillier: □ □□□ □□□ □□□□ □□ □□□□□. □□ □□□□ □□□□□.



Anne L'Huillier □□□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□ □□ □□□□□. □□□ □□□ □□ □□□ □□ □□ □ □ □□□□□ □□□□.



□□□ □□□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□ □□□□ □□□□□. □□□ □□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□□ □, □ □□□ □□ □□□ □□□□□.

1987□ □ □□□□ □□ □□□□ □□□□ □□□ □□□□□□. □□□ □□□ □□□□ □□ □□ □□□□□.

L'Huillier: □, □□ □□□□ □□□□□□□□! □□□□ □□□ □□ □□□ □ □□□ □□ □□ □□□□□. □□ □□ □□□□ □ □□□ □□□□□. □ □□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□ □ □□□ □□ □□□ □□□□ □□□□□. □□ □□□ □ □□ □□ □□ □□ □□□□ □□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□ □□□□□□. □ □□□ □□ □□□□ □□□□□□. □□□□ □□□□ □□ □□□ □ □□ □□□ □ □□□ □□□□□ □□□ □ □□□ □□ □□□□.

□□ □□□ □□□□ □□□□□ □□□ □ □□□□□?

L'Huillier: □ □□□□□□! □□□□ □□□ □□□□ □□□ □□□□ □□ □ □ □□□□ □□□ □□□□. □□□□ □□ □□ □□, □□ □□□ □□□, □□ □□□□□ □□□□□. □□ □□□□ □□□□□. □□□□□ □□ □□(overtone)□□□ □□□. □ □□□ □□□ □□□ □□□□□. □□□ □□□□□□. □□ □□□□ □□□ □□□ □□□ □□□ □□□□ □□□ □□ □□□□□. □ □□ □ □□ □ □□ □□□ □□□ □□□□ □□□□□. □□□□ □□□ □□□□ □□□□□.

□□□ □□□□ □□□ □ □ □□□□?

L'Huillier: □□ □□□□ □□□ □□□ □□□□. □□□ □ □□□□ □□□□□. □□□ □□ □□□ □□□ □□□□□ □ □□□□ □□□ □□□□ □□□□ □□□□. □□□□□ □□□□ □□□□ □□□□ □ □ □ □□□ □□□□□ □□□□. □□ □□□□ □□□□ □□ □□□□ □□□□□□□. □□□ □□□ □□□ □□□ □ □ □□□ □□□ □□□ □□□□.

□□□ □□□□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□?

L'Huillier: □. □□□ □□□□ □□□□ □□□ □□ □ □□ □□□ □□□□ □□□ □ □□ □□□ □□ □□□□ □□□□□ □□□□□ □□□ □□□□.□□□ □□□ □ □□ □ □□□□□ □□□ □□□□. □□ □ □□□ □□□□ □□□□ □□□□ □□□ □□□ □□□□□. □ □□ □□□ □□ □□□ □□□□□ □□□ □□□□ □ □□□□□ □□ □□□ □□ □□□ □□□□□. □ □□□□ □□□□□□□. □□□ □ □□□ □□ □□□ □ □□□□ □□ □□□ □□ □□□□.

□□□□□ □□ □□□ □□ □□□□□?

L'Huillier: □□ □□□□□□. □□ □□□□□ □□□. □□ □□□ □□□□□ □□□□□ □□□ □□□ □□□□ □□ □□□ □ □□□□. □ □□ □□ □□ □ □□□□ □□□□□.



Anne L'Huillier□ □□□ □□(Lund) □□□□ □□ □□□ □□□□□. □□□ □□□ □□□ □□ □□□ □□ □□□ □□ □ □ □□□ □□□□ □□□□. L'Huillier□ 2023□□ □□ □□□ □□□□ □□□□(Berthold Leibinger) □□□ □□□□ □□□□. □□ □□ □□ □ Pierre Agostini □ Ferenc Krausz□ □□ □□ □□□□□ □□□□□.



GABRIEL PANKOW
□□□ □□ □□□