

#55



सीज़ियम

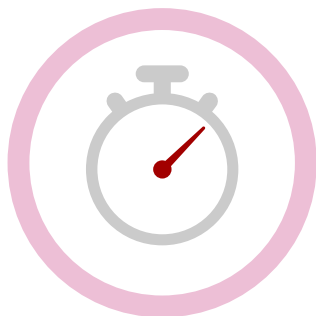
Cs

55

132.905



एटोमिक घड़ियां



सीज़ियम एटोमिक घड़ियों का इस्तेमाल सेकंड को परिभाषित करने के लिए किया जाता है, और ये GPS और मोबाइल फ़ोन नेटवर्क फ़ंक्शन में मदद करता है।

प्रतिक्रियाशील



सीज़ियम सबसे ज़्यादा प्रतिक्रियात्मक धातु तत्व है। यह हवा में जल जाता है और पानी के साथ विस्फोटक रूप से प्रतिक्रिया करता है।

ड्रिलिंग द्रव



सीज़ियम का सबसे बड़ा इस्तेमाल सीज़ियम फॉर्मेट के रूप में होता है, जिसका इस्तेमाल तेल के कुओं की ड्रिलिंग में ड्रिलिंग द्रव के रूप में किया जाता है।