	4.0 × 10 <sup>-2</sup> s <sup>-1</sup> @ 843.6 nm			$5.1 \times 10^{-2}  s^{-1}  @ 374.8  \text{nm}$
	2	3		$3.9 \times 10^{-2} \text{ s}^{-1} \text{ @ 379.1 nm}$
	2.9 × 10 <sup>-2</sup> s <sup>-1</sup> @ 1003.2 nm			2.8 × 10 <sup>-2</sup> s <sup>-1</sup> @ 375.4 nm
	2.7 × 10 <sup>-2</sup> s <sup>-1</sup> @ 836.2 nm			2.0 × 10 3 3 373.4 11113
				$2.4 \times 10^{-2}  s^{-1}$ @ 855.6 nm
	1.7 × 10 <sup>-2</sup> s <sup>-1</sup> @ 859.7 nm			$1.6 \times 10^{-2}  s^{-1}  $ @ 372.9 nm
		$1.6 \times 10^{-2}  s^{-1}  @  1605.7  \text{nm}$		
	1.5 × 10 <sup>-2</sup> s <sup>-1</sup> @ 825.0 nm			1.5 × 10 <sup>-2</sup> s <sup>-1</sup> @ 842.5 nm
		3	$1.4 \times 10^{-2}  s^{-1}$ @ 614.9 nm	
				$1.4 \times 10^{-2}  s^{-1}  @ 848.3  \text{nm}$
	1.1 × 10 <sup>-2</sup> s <sup>-1</sup> @ 1000.3 nm		$1.2 \times 10^{-2}  s^{-1}$ @ 384.8 nm	
	$1.1 \times 10^{-2}  s^{-1}  @  976.4  \text{nm}$			
	1.0 × 10 <sup>-2</sup> s <sup>-1</sup> @ 978.7 nm		$1.1 \times 10^{-2}  s^{-1}$ @ 373.9 nm	
	9.6 × $10^{-3}$ s <sup>-1</sup> @ 847.8 nm			
	$8.0 \times 10^{-3} \text{ s}^{-1}$ @ 921.5 nm		$8.3 \times 10^{-3}  s^{-1}  @  611.1  \text{nm}$	
		$7.7 \times 10^{-3}  s^{-1}$ @ 1545.0 nm	4	
		7.7 × 10 <sup>-3</sup> s <sup>-1</sup> @ 1558.2 nm	7 3 × 10 <sup>-3</sup> s <sup>-1</sup> @ 624 3 pm	
			$7.3 \times 10^{-3}  s^{-1}  @  624.3  \text{nm}$	$7.2 \times 10^{-3}  s^{-1}$ @ 381.8 nm
				7.2 × $10^{-3}$ s <sup>-1</sup> @ 380.1 nm
				$6.2 \times 10^{-3} \text{ s}^{-1} \text{ @ } 377.5 \text{ nm}$ $6.2 \times 10^{-3} \text{ s}^{-1} \text{ @ } 371.4 \text{ nm}$
	$5.3 \times 10^{-3}  s^{-1}  @  907.9  \text{nm}$			
	$5.3 \times 10^{-3}  s^{-1}  @  879.9  \text{nm}$ $5.0 \times 10^{-3}  s^{-1}  @  828.2  \text{nm}$			
	23.0.10 3 @ 020.2 IIII }	3	$4.7 \times 10^{-3} \ s^{-1} \ @ \ 377.6 \ nm$	
				$4.5 \times 10^{-3}  s^{-1}  @  260.1  \text{nm}$
			$3.8 \times 10^{-3}  s^{-1}$ @ 689.3 nm	$3.9 \times 10^{-3}  s^{-1}  @  262.8  \text{nm}$
	3.7 × $10^{-3}$ s <sup>-1</sup> @ 12809.3 nm			
	2.4 × 10 <sup>-3</sup> s <sup>-1</sup> @ 17959.4 nm			$2.2 \times 10^{-3} \text{ s}^{-1} \text{ @ 259.0 nm}$
			$2.2 \times 10^{-3}  s^{-1}$ @ 379.4 nm	
	2.1 × 10 <sup>-3</sup> s <sup>-1</sup> @ 13638.7 nm			$1.8 \times 10^{-3}  s^{-1}$ @ 362.3 nm
	$1.8 \times 10^{-3}  s^{-1} @ 817.3  \text{nm}$	3	4	\$ 302.3 TITT
			$1.6 \times 10^{-3} \ s^{-1}$ @ 376.2 nm $1.5 \times 10^{-3} \ s^{-1}$ @ 694.1 nm	
			1.5 × 10 <sup>3</sup> s <sup>1</sup> @ 694.1 nm 1.0 × 10 <sup>-3</sup> s <sup>-1</sup> @ 380.8 nm	
			9.4 × 10 <sup>-4</sup> s <sup>-1</sup> @ 683.9 nm	
	9.1 × 10 <sup>-4</sup> s <sup>-1</sup> @ 9029.8 nm		8.1×10 <sup>-4</sup> s <sup>-1</sup> @ 666.9 nm	
	$8.0 \times 10^{-4}  s^{-1}$ @ 863.2 nm			
	7.3 × 10 <sup>-4</sup> s <sup>-1</sup> @ 1028.4 nm 7.1 × 10 <sup>-4</sup> s <sup>-1</sup> @ 22661.0 nm			
			$5.6 \times 10^{-4}  s^{-1}  @  669.0  \text{nm}$	
£	5.6 × 10 <sup>-4</sup> s <sup>-1</sup> @ 10061.1 nm			
	5.5 × 10 <sup>-4</sup> s <sup>-1</sup> @ 8183.5 nm			
4.7 × 10 <sup>-4</sup> s <sup>-1</sup> @ 45367.2 nm	5.3 × 10 <sup>-4</sup> s <sup>-1</sup> @ 14918.1 nm			
	4.7 × 10 <sup>-4</sup> $s^{-1}$ @ 22877.0 nm 4.7 × 10 <sup>-4</sup> $s^{-1}$ @ 20459.9 nm			
4.7 × 10 <sup>-4</sup> s <sup>-1</sup> @ 45367.2 nm				
	4.6 × $10^{-4}$ s <sup>-1</sup> @ 14988.7 nm 4.0 × $10^{-4}$ s <sup>-1</sup> @ 30603.2 nm			
			$3.9 \times 10^{-4}  s^{-1}$ @ 635.8 nm	
	3.8 × 10 <sup>-4</sup> s <sup>-1</sup> @ 26721.0 nm			$3.8 \times 10^{-4}  s^{-1}$ @ 261.3 nm
1.8 × 10 <sup>-4</sup> s <sup>-1</sup> @ 61686.0 nm	2.6 × 10 <sup>-4</sup> s <sup>-1</sup> @ 851.3 nm			<u> </u>
				2.5 × 10 <sup>-4</sup> s <sup>-1</sup> @ 363.8 nm
1.8 × 10 <sup>-4</sup> s <sup>-1</sup> @ 61686.0 nm			2.5 × 10 <sup>-4</sup> s <sup>-1</sup> @ 671.4 nm	
	1.8 × 10 <sup>-4</sup> s <sup>-1</sup> @ 40842.0 nm			£
				1.4 × 10 <sup>-4</sup> $s^{-1}$ @ 372.2 nm 1.2 × 10 <sup>-4</sup> $s^{-1}$ @ 364.7 nm
		3	Å .	1.2 × $10^{-4}$ s <sup>-1</sup> @ 260.2 nm
				$\begin{cases} 1.0 \times 10^{-4}  s^{-1} @ 54654.2 \text{ n} \end{cases}$
		8 4 × 10 <sup>-5</sup> s <sup>-1</sup> @ 52662 6 pm		
	3.3 × 10 <sup>-5</sup> s <sup>-1</sup> @ 898.7 nm	8.4 × 10 <sup>-5</sup> s <sup>-1</sup> @ 52663.6 nm		
	3.3 × 10 <sup>-5</sup> $s^{-1}$ @ 898.7 nm 2.9 × 10 <sup>-5</sup> $s^{-1}$ @ 88094.8 nm	8.4 × 10 <sup>-5</sup> s <sup>-1</sup> @ 52663.6 nm		
	2.9 × 10 <sup>-5</sup> s <sup>-1</sup> @ 88094.8 nm			2.8 × 10 <sup>−5</sup> s <sup>−1</sup> @ 356.5 nm
	$2.9 \times 10^{-5}  s^{-1}$ @ 88094.8 nm	$8.4 \times 10^{-5}  s^{-1}  @  52663.6  \text{nm}$ $2.1 \times 10^{-5}  s^{-1}  @  617.4  \text{nm}$ $2.0 \times 10^{-5}  s^{-1}  @  607.2  \text{nm}$		$2.8 \times 10^{-5}  s^{-1} \ $ @ 356.5 nm
	$2.9 \times 10^{-5}  s^{-1}$ @ 88094.8 nm	$2.1 \times 10^{-5}  s^{-1}$ @ 617.4 nm		2.8 × 10 <sup>-5</sup> s <sup>-1</sup> @ 356.5 nm

E/eV