

eV	Ti-C	Ti 2+	Ti 3+	Ti 4+	Ti-C (2p1/2)		Ti 3+ (2p1/2)	Ti 4+ (2p1/2)
MX-HT- 0.5	455.09	456.04	457.16	459.35	461.16	461.89	463.06	464.80
MX-UT- 0.5	455.05	455.97	457.17	459.35	461.04	461.84	463.07	464.72