

TABLE XXXI

HBrO₃, 1.85; HI, 11.11; HCl, 11.11

<i>t</i>	<i>x</i>	$K \times 10^{13}$
9	2.46	85
17	3.54	84
31	4.63	84
41	5.20	85
51	5.60	86
61	5.90	87
71	6.20	85

TABLE XXXII

HBrO₃, 1.85; HI, 11.11; HNO₃, 11.11

<i>t</i>	<i>x</i>	$K \times 10^{13}$
9	2.44	84
17	3.51	82
31	4.63	82
41	5.18	84
51	5.55	81
61	5.86	80
71	6.09	80

TABLE XXXIII

HBrO₃, 1.85; HI, 11.11; HClO₃, 11.11

<i>t</i>	<i>x</i>	$K \times 10^{13}$
9	2.54	90
17	3.54	88
25	4.35	89
33	4.77	88
41	5.18	88
51	5.56	88
61	5.85	89

TABLE XXXIV

HBrO₃, 1.85; HI, 11.11; HClO₄, 11.11

<i>t</i>	<i>x</i>	$K \times 10^{13}$
9	2.43	85
17	3.52	82
25	4.25	84
33	4.71	83
41	5.15	84
51	5.56	85
61	5.78	85

TABLE XXXV

HBrO₃, 1.85; HI, 11.11; H₂SO₃, 5.55

<i>t</i>	<i>x</i>	$K \times 10^{13}$
9	2.40	81
17	3.41	80
25	4.16	81
33	4.65	81
41	5.05	81
51	5.40	81
61	5.76	81

TABLE XXXVI

HBrO₃, 1.85; HI, 11.11; HBr, 11.11

<i>t</i>	<i>x</i>	$K \times 10^{13}$
9	2.59	89
17	3.68	90
25	4.43	92
33	4.94	93
41	5.34	94
51	5.72	95
61	6.04	96