	$^{3}P_{1}$		$^{3}S_{1}$		
Übergang	m_1	g_i	m_2	g_{j}	g_{ij}
σ^{-}	0	1,5	-1	2	2
	1	1,5	0	2	1,5
π	-1	1,5	-1	2	0,5
	0	1,5	0	2	0
	1	1,5	1	2	-0,5
σ^+	-1	1,5	0	2	-1,5
	0	1,5	1	2	-2