

Константы устойчивости комплексов металлов при бесконечном разбавлении (первая ступень, округленные значения **logK**): из обзоров Pure and Applied Chemistry, 1995, v.67, p.1117-1240; 2005, v.77, p.1445-1495. Температура указана в скобках.

Ион металла/лиганд	L-цистеин	L-серин	Нитрило-триацетат (НТА)	ЭДТА
Ba(2+)			6.4 (20 C)	
Ca(2+)		1.4 (25 C)	7.6 (20 C)	3.5 (25 C)
Ce(3+)	6.4 (20 C)		8.1 (20 C)	
Er(3+)	8.0 (20 C)			
Eu(3+)	7.5 (20 C)			
Co(2+)		4.9 (25 C)		
Cu(2+)		8.4 (25 C)		
Fe(2+)		7.7 (25 C)		
Ho(3+)	8.0 (20 C)			
La(3+)	6.0 (20 C)			
Mg(2+)			6.5 (20 C)	4.4 (25 C)
Mn(2+)		3.4 (25 C)	8.5 (20 C)	
Pr(3+)	6.6 (20 C)			
Rh(3+)	8.6 (25 C)			
Sr(2+)			6.7 (20 C)	
Tb(3+)	7.9 (20 C)			
Zn(2+)		5.3 (25 C)		