

MR-GL-CNS-0244 地质矿产成分分析标准物质 GBW(E)070006 水系沉淀物成分分析标准物质  
 银 砷 硼 钡 铍 铋 镉 钴 铬 铜 氟 汞 镧 锂 锰 钼 铈 镍 磷 铅 铷 铟 锡 锑 钛 钽 铀  
 钒 钨 钇 锌 锆 铈 铈 二氧化硅 三氧化二铝 氧化钙 三氧化二铁(总铁) 氧化钾 氧化镁 氧  
 化钠

**GBW(E)070006 水系沉淀物成分分析标准物质**

名 称	编 号	标准值及标准偏差	质量分数 ( $\times 10^{-6}$ )		
			Ag	As	B
水系沉淀物成分分析标准物质	GBW(E)070006	标准差	0.18	606	393
		标准偏差( <i>S</i> )	0.04	53	63

质量分数 ( $\times 10^{-6}$ )								
Ba	Be	Bi	Cd	Co	Cr	Cu	F	Hg
511	4.28	1.08	0.07	(3.75)	104	18.9	0.387*	0.27
32	0.92	0.11	0.02		8	2.4	0.040*	0.07

质量分数 ( $\times 10^{-6}$ )								
La	Li	Mn	Mo	Nb	Ni	P	Pb	Rb
52.7	115	142	2.40	24.4	8.7	263	60.0	219
7.6	9	25	0.67	3.9	3.1	40	5.0	14

质量分数 ( $\times 10^{-6}$ )								
Sb	Sn	Sr	Ti*	Th	U	V	W	Y
31.2	24.4	80	0.634	22.8	4.21	140	346	33.8
6.4	1.1	13	0.053	1.2	0.49	8	32	4.3

质量分数 ( $\times 10^{-6}$ )								
Zn	Zr	Ce	Yb	SiO <sub>2</sub> *	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> *	CaO*	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (T)*	K <sub>2</sub> O*
37.9	314	(96.4)	(3.78)	(62.20)	(18.32)	(0.19)	(5.50)	(3.15)
5.4	19							

质量分数 ( $\times 10^{-6}$ )								
MgO*	Na <sub>2</sub> O*							
(0.84)	(0.17)							

注：\*质量分数为 $\times 10^{-2}$