

镍	《土壤和沉积物 12种金属元素的测定 王水提取- 电感耦合等离子体质谱法》HJ 803-2016	地下水水质检验方法 螯合树脂交换 富集火焰原子吸收光谱法测定铜、 铅、锌、镉、镍和钴 DZ/T 0064.20-1993
铈	《土壤和沉积物 12种金属元素的测定 王水提取- 电感耦合等离子体质谱法》HJ 803-2016	《水和废水监测分析方法》（第四 版增补版）国家环境保护总局（20 02年）火焰原子吸收法（B） 3.4.17.2
铍	《土壤和沉积物 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》HJ 737-2015	《水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014
钴	《土壤和沉积物 12种金属元素的测定 王水提取- 电感耦合等离子体质谱法》HJ 803-2016	地下水水质检验方法 螯合树脂交换 富集火焰原子吸收光谱法测定铜、 铅、锌、镉、镍和钴 DZ/T0064.20-93
钒	《土壤和沉积物 12种金属元素的测定 王水提取- 电感耦合等离子体质谱法》HJ 803-2016	《水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014
铁	《森林土壤有效铁的测定》LY/T 1262-1999	地下水水质检验方法 火焰原子吸收光谱法测定铁 DZ/T0064.25-93
锰	《土壤和沉积物 12种金属元素的测定 王水提取- 电感耦合等离子体质谱法》HJ 803-2016	地下水水质检验方法 火焰原子吸收光谱法测定锰 DZ/T0064.32-93
锌	《土壤和沉积物 12种金属元素的测定 王水提取- 电感耦合等离子体质谱法》HJ 803-2016	地下水水质检验方法 螯合树脂交换 富集火焰原子吸收光谱法测定铜、 铅、锌、镉、镍和钴 DZ/T 0064.20-93
铝	-	《水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014