

ကမ္ဘာ့စိုက်ပျိုးရေးနှင့် မြေယာ ထိန်းသိမ်းရေး ဝန်ကြီးဌာန ( နယ်စပ် ဖွံ့ဖြိုးရေး ဝန်ကြီးဌာန )

Sand

Analyzed result

Sample name	493-22	F. TRS. 17-1	Date	4/21/2022 12:42 PM
File name	493-22		Counts	1
Application	Oxide 2022		Sample model	Bulk

No.	Component	Result	Unit	Statistical error	Detection limit	Quantitation limit
1	SiO2	90.5	mass%			
2	Al2O3	5.06	mass%	0.0272	0.0426	0.128
3	K2O	3.19	mass%	0.0149	0.0036	0.0109
4	Fe2O3	0.994	mass%	0.0040	0.0021	0.0062
5	TiO2	0.0973	mass%	0.0016	0.0012	0.0037
6	CaO	0.0716	mass%	0.0033	0.0069	0.0207
7	Eu2O3	0.0520	mass%	0.0021	0.0022	0.0066
8	Gd2O3	0.0120	mass%	0.0012	0.0023	0.0068
9	Tm2O3	0.0055	mass%	0.0005	0.0011	0.0032
10	Er2O3	0.0042	mass%	0.0005	0.0012	0.0036
11	Y2O3	0.0039	mass%	0.0001	0.0001	0.0003
12	Pb	32.3	ppm	1.09	1.13	3.40
13	As	7.14	ppm	0.614	1.47	4.42