




**Table 3 - Assay Results for Diamond Drill Holes**

 Indicates Light Rare Earth Elements  
 Indicates heavy Rare Earth Elements  
 Indicates radioactive elements

Sample #	Lab Group ID	From (m)	To (m)	Interval (m)	HoleID	La2O3 wt%	CeO2 wt%	Pr6O11 wt%	Nd2O3 wt%	Sm2O3 wt%	Eu2O3 wt%	Gd2O3 wt%	Tb4O7 wt%	Dy2O3 wt%	Ho2O3 wt%	Er2O3 wt%	Yb2O3 wt%	Lu2O3 wt%	Y2O3 wt%	U3O8 wt%	ThO2 wt%	Ga2O3 wt%	TREO wt%	CREO wt%	
2040	G-2021-1372	24.03	24.42	0.39	21-WRC-002	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.00	
2041	G-2021-1372	24.42	24.57	0.15	21-WRC-002	0.02	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.000	0.10	0.03
2042	G-2021-1372	24.57	25	0.43	21-WRC-002	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	
2043	G-2021-1372	39.18	39.64	0.46	21-WRC-002	0.04	0.08	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.010	0.17	0.03
2044	G-2021-1372	39.64	39.85	0.21	21-WRC-002	0.09	0.18	0.02	0.07	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.05	0.010	0.38	0.08
2045	G-2021-1372	39.85	40.58	0.73	21-WRC-002	0.06	0.12	0.01	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.010	0.26	0.05
2046	G-2021-1372	40.58	41.61	1.03	21-WRC-002	0.18	0.35	0.04	0.14	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	0.010	0.73	0.14	
2047	G-2021-1372	41.61	42.4	0.79	21-WRC-002	0.07	0.14	0.02	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.010	0.30	0.06	
2048	G-2021-1372	42.4	42.75	0.35	21-WRC-002	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	
2049	G-2021-1372	42.75	42.93	0.18	21-WRC-002	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	
2051	G-2021-1372	45.5	46	0.5	21-WRC-002	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.000	0.07	0.01	
2052	G-2021-1372	46	46.41	0.41	21-WRC-002	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.03	0.01
2053	G-2021-1372	46.41	46.7	0.29	21-WRC-002	0.02	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.010	0.07	0.01
2054	G-2021-1372	46.7	46.85	0.15	21-WRC-002	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.00	
2055	G-2021-1372	46.85	47.33	0.48	21-WRC-002	0.04	0.08	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.010	0.16	0.03	
2056	G-2021-1372	47.33	47.85	0.52	21-WRC-002	0.04	0.09	0.01	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.010	0.18	0.03	
2057	G-2021-1372	47.85	48.35	0.5	21-WRC-002	0.04	0.09	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.010	0.19	0.03	
2058	G-2021-1372	48.35	48.85	0.5	21-WRC-002	0.02	0.06	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.11	0.02	
2059	G-2021-1372	48.85	49.31	0.46	21-WRC-002	0.02	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.08	0.01	
2060	G-2021-1372	49.31	49.81	0.5	21-WRC-002	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	
2061	G-2021-1372	49.81	50.31	0.5	21-WRC-002	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	
2062	G-2021-1372	70.7	71.07	0.37	21-WRC-002	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00	
2063	G-2021-1372	71.07	71.57	0.5	21-WRC-002	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.00	
2064	G-2021-1372	71.57	71.96	0.39	21-WRC-002	0.05	0.10	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.000	0.22	0.04	
2065	G-2021-1372	71.96	72.5	0.54	21-WRC-002	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	
2066	G-2021-1372	72.5	73	0.5	21-WRC-002	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	
2086	G-2021-1372	23.67	24.17	0.5	21-WRC-003	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.01	
2087	G-2021-1372	24.17	24.7	0.53	21-WRC-003	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.03	0.01	
2088	G-2021-1372	24.7	24.9	0.2	21-WRC-003	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.03	0.01	
2089	G-2021-1372	24.9	25.02	0.12	21-WRC-003	0.08	0.17	0.02	0.07	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.39	0.08	
2090	G-2021-1372	25.02	25.85	0.83	21-WRC-003	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.000	0.03	0.01	
2091	G-2021-1372	25.85	26.4	0.55	21-WRC-003	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.02	0.00	
2067	G-2021-1372	36.91	37.08	0.17	21-WRC-003	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.000	0.00	0.00	
2068	G-2021-1372	37.08	37.72	0.64	21-WRC-003	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	
2069	G-2021-1372	37.72	38.3	0.58	21-WRC-003	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.010	0.04	0.01	
2070	G-2021-1372	38.3	38.95	0.65	21-WRC-003	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.010	0.04	0.01	
2071	G-2021-1372	38.95	39.18	0.23	21-WRC-003	0.02	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.010	0.09	0.02	
2072	G-2021-1372	39.18	39.51	0.33	21-WRC-003	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.010	0.06	0.01	
2073	G-2021-1372	39.51	39.94	0.43	21-WRC-003	0.06	0.11	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.010	0.23	0.04	
2074	G-2021-1372	39.94	40.28	0.34	21-WRC-003	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.010	0.04	0.01	

Sample #	Lab Group ID	From (m)	To (m)	Interval (m)	HoleID	La2O3 wt%	CeO2 wt%	Pr6O11 wt%	Nd2O3 wt%	Sm2O3 wt%	Eu2O3 wt%	Gd2O3 wt%	Tb4O7 wt%	Dy2O3 wt%	Ho2O3 wt%	Er2O3 wt%	Yb2O3 wt%	Lu2O3 wt%	Y2O3 wt%	U3O8 wt%	ThO2 wt%	Ga2O3 wt%	TREO wt%	CREO wt%	
2076	G-2021-1372	40.28	40.61	0.33	21-WRC-003	0.16	0.32	0.04	0.13	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.010	0.68	0.13	
2077	G-2021-1372	40.61	40.92	0.31	21-WRC-003	0.04	0.08	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.010	0.17	0.03	
2078	G-2021-1372	40.92	41.62	0.7	21-WRC-003	0.09	0.18	0.02	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.010	0.38	0.07	
2079	G-2021-1372	41.62	42	0.38	21-WRC-003	0.17	0.33	0.04	0.13	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.010	0.70	0.13	
2080	G-2021-1372	42	42.65	0.65	21-WRC-003	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.010	0.06	0.01	
2081	G-2021-1372	42.65	43.35	0.7	21-WRC-003	0.16	0.32	0.04	0.13	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.010	0.68	0.13	
2082	G-2021-1372	43.35	44.31	0.96	21-WRC-003	0.04	0.08	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.010	0.18	0.03	
2083	G-2021-1372	44.31	44.95	0.64	21-WRC-003	0.09	0.19	0.02	0.08	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.010	0.40	0.08	
2084	G-2021-1372	44.95	45.51	0.56	21-WRC-003	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	
2085	G-2021-1372	45.51	46	0.49	21-WRC-003	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	
2092	G-2021-1372	15.51	16.01	0.5	21-WRC-004	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.04	0.01	
2093	G-2021-1372	16.01	16.51	0.5	21-WRC-004	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.01	
2094	G-2021-1372	16.51	16.66	0.15	21-WRC-004	0.16	0.33	0.04	0.13	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.11	0.010	0.71	0.14
2095	G-2021-1372	16.66	16.88	0.22	21-WRC-004	0.03	0.06	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.14	0.03	
2096	G-2021-1372	16.88	17.32	0.44	21-WRC-004	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.000	0.07	0.02	
2097	G-2021-1372	17.32	17.53	0.21	21-WRC-004	0.07	0.14	0.02	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.05	0.000	0.31	0.07	
2098	G-2021-1372	17.53	18.03	0.5	21-WRC-004	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.000	0.05	0.02	
2099	G-2021-1372	18.03	18.53	0.5	21-WRC-004	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	
2101	G-2021-1372	37.4	37.9	0.5	21-WRC-004	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.000	0.04	0.01	
2102	G-2021-1372	37.9	38.4	0.5	21-WRC-004	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	
2103	G-2021-1372	38.4	38.9	0.5	21-WRC-004	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	
2104	G-2021-1372	38.9	39.49	0.59	21-WRC-004	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	
2105	G-2021-1372	39.49	40.13	0.64	21-WRC-004	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.010	0.02	0.00	
2106	G-2021-1372	40.13	40.51	0.38	21-WRC-004	0.10	0.20	0.02	0.08	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.010	0.43	0.08	
2107	G-2021-1372	40.51	40.83	0.32	21-WRC-004	0.06	0.11	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.010	0.23	0.04
2108	G-2021-1372	40.83	41.4	0.57	21-WRC-004	0.06	0.12	0.01	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.010	0.25	0.05	
2109	G-2021-1372	41.4	41.8	0.4	21-WRC-004	0.07	0.14	0.02	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.010	0.29	0.05	
2110	G-2021-1372	41.8	42.33	0.53	21-WRC-004	0.02	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.010	0.07	0.01	
2111	G-2021-1373	42.33	42.84	0.51	21-WRC-004	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	
2112	G-2021-1373	42.84	43.32	0.48	21-WRC-004	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	
2113	G-2021-1373	45.84	46.42	0.58	21-WRC-004	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	
2114	G-2021-1373	46.42	46.94	0.52	21-WRC-004	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.010	0.06	0.01	
2115	G-2021-1373	46.94	47.23	0.29	21-WRC-004	0.09	0.17	0.02	0.07	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.010	0.37	0.07	
2116	G-2021-1373	47.23	47.54	0.31	21-WRC-004	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.010	0.06	0.01	
2117	G-2021-1373	47.54	48.15	0.61	21-WRC-004	0.13	0.26	0.03	0.10	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.010	0.54	0.10	
2118	G-2021-1373	48.15	48.42	0.27	21-WRC-004	0.03	0.05	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.12	0.02	
2119	G-2021-1373	48.42	48.6	0.18	21-WRC-004	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.04	0.01	
2120	G-2021-1373	48.6	49.1	0.5	21-WRC-004	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	
2121	G-2021-1373	49.1	49.82	0.72	21-WRC-004	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	
2122	G-2021-1373	53.35	53.81	0.46	21-WRC-004	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00	
2123	G-2021-1373	53.81	54.27	0.46	21-WRC-004	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	
2124	G-2021-1373	54.27	54.43	0.16	21-WRC-004	0.03	0.05	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.11	0.02	
2126	G-2021-1373	54.43	54.89	0.46	21-WRC-004	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00	
2127	G-2021-1373	54.89	55.39	0.5	21-WRC-004	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	
2128	G-2021-1373	66.72	67.2	0.48	21-WRC-004	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00	
2129	G-2021-1373	67.2	67.64	0.44	21-WRC-004	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.01	0.01	
2130	G-2021-1373	67.64	67.9	0.26	21-WRC-004	0.04	0.09	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.03	0.000	0.24	0.07	

Sample #	Lab Group ID	From (m)	To (m)	Interval (m)	HoleID	La2O3 wt%	CeO2 wt%	Pr6O11 wt%	Nd2O3 wt%	Sm2O3 wt%	Eu2O3 wt%	Gd2O3 wt%	Tb4O7 wt%	Dy2O3 wt%	Ho2O3 wt%	Er2O3 wt%	Yb2O3 wt%	Lu2O3 wt%	Y2O3 wt%	U3O8 wt%	ThO2 wt%	Ga2O3 wt%	TREO wt%	CREO wt%
2131	G-2021-1373	67.9	68.12	0.22	21-WRC-004	0.02	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.000	0.10	0.03
2132	G-2021-1373	68.12	68.63	0.51	21-WRC-004	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.02	0.01
2169	G-2021-1451	35.53	35.98	0.45	21-WRC-006	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.00
2170	G-2021-1451	35.98	36.47	0.49	21-WRC-006	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.010	0.04	0.01
2171	G-2021-1451	36.47	36.85	0.38	21-WRC-006	0.09	0.18	0.02	0.07	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.010	0.38	0.07
2172	G-2021-1451	36.85	37.33	0.48	21-WRC-006	0.00	0.01	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
2173	G-2021-1451	37.33	37.77	0.44	21-WRC-006	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.05	0.01
2174	G-2021-1451	38.3	38.8	0.5	21-WRC-006	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
2176	G-2021-1451	38.8	39.23	0.43	21-WRC-006	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
2177	G-2021-1451	39.23	39.43	0.2	21-WRC-006	0.03	0.06	0.01	0.02	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.13	0.02
2178	G-2021-1451	39.43	39.93	0.5	21-WRC-006	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.04	0.01
2179	G-2021-1451	39.93	40.43	0.5	21-WRC-006	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
2259	G-2021-1741	14.28	14.78	0.5	21-WRC-013	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.05	0.02
2260	G-2021-1741	14.78	15.28	0.5	21-WRC-013	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.02	0.01
2261	G-2021-1741	15.28	15.51	0.23	21-WRC-013	0.03	0.06	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.13	0.02
2262	G-2021-1741	15.51	15.79	0.28	21-WRC-013	0.10	0.21	0.02	0.09	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.07	0.000	0.46	0.10
2263	G-2021-1741	15.79	16.28	0.49	21-WRC-013	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.02	0.01
2264	G-2021-1741	16.28	16.95	0.67	21-WRC-013	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.00
2265	G-2021-1741	65.16	65.67	0.51	21-WRC-013	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.010	0.02	0.00
2266	G-2021-1741	65.67	66.17	0.5	21-WRC-013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
2267	G-2021-1741	66.17	66.89	0.72	21-WRC-013	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.00
2268	G-2021-1741	66.89	67.32	0.43	21-WRC-013	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
2269	G-2021-1741	67.32	68.07	0.75	21-WRC-013	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.010	0.05	0.01
2270	G-2021-1741	68.07	68.32	0.25	21-WRC-013	0.02	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.010	0.07	0.01
2271	G-2021-1741	68.32	68.63	0.31	21-WRC-013	0.24	0.48	0.05	0.19	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.15	0.010	1.01	0.20
2272	G-2021-1741	68.63	68.81	0.18	21-WRC-013	0.03	0.06	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.010	0.13	0.03
2273	G-2021-1741	68.81	69.48	0.67	21-WRC-013	0.02	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.010	0.10	0.02
2274	G-2021-1741	69.48	69.71	0.23	21-WRC-013	0.08	0.15	0.02	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.010	0.33	0.06
2276	G-2021-1741	69.71	70.26	0.55	21-WRC-013	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.010	0.06	0.01
2277	G-2021-1741	70.26	70.39	0.13	21-WRC-013	0.07	0.15	0.02	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.010	0.31	0.06
2278	G-2021-1741	70.39	70.66	0.27	21-WRC-013	0.13	0.26	0.03	0.10	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.010	0.55	0.10
2279	G-2021-1741	70.66	71	0.34	21-WRC-013	0.18	0.37	0.04	0.15	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	0.010	0.78	0.15
2280	G-2021-1741	71	71.44	0.44	21-WRC-013	0.15	0.31	0.03	0.12	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.010	0.64	0.12
2281	G-2021-1741	71.44	71.5	0.06	21-WRC-013	0.20	0.40	0.04	0.16	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	0.010	0.84	0.16
2282	G-2021-1741	71.5	71.85	0.35	21-WRC-013	0.16	0.34	0.04	0.13	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.010	0.70	0.13
2283	G-2021-1741	71.85	72.22	0.37	21-WRC-013	0.05	0.11	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.010	0.23	0.04
2284	G-2021-1741	72.22	72.68	0.46	21-WRC-013	0.20	0.41	0.05	0.16	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	0.010	0.85	0.16
2285	G-2021-1741	72.68	72.74	0.06	21-WRC-013	0.15	0.31	0.03	0.12	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.010	0.64	0.12
2286	G-2021-1741	72.74	73.34	0.6	21-WRC-013	0.15	0.32	0.04	0.13	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.010	0.67	0.13
2287	G-2021-1741	73.34	73.9	0.56	21-WRC-013	0.02	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.010	0.08	0.01
2288	G-2021-1741	73.9	74.38	0.48	21-WRC-013	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.05	0.01
2289	G-2021-1741	74.38	74.61	0.23	21-WRC-013	0.02	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.010	0.07	0.01
2290	G-2021-1741	74.61	75.32	0.71	21-WRC-013	0.02	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.09	0.02
2291	G-2021-1741	75.32	75.66	0.34	21-WRC-013	0.03	0.05	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.010	0.11	0.02
2292	G-2021-1741	75.66	76.44	0.78	21-WRC-013	0.02	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.07	0.01
2293	G-2021-1741	76.44	76.6	0.16	21-WRC-013	0.06	0.12	0.01	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.000	0.24	0.05
2294	G-2021-1741	76.6	77.14	0.54	21-WRC-013	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00

Sample #	Lab Group ID	From (m)	To (m)	Interval (m)	HoleID	La2O3 wt%	CeO2 wt%	Pr6O11 wt%	Nd2O3 wt%	Sm2O3 wt%	Eu2O3 wt%	Gd2O3 wt%	Tb4O7 wt%	Dy2O3 wt%	Ho2O3 wt%	Er2O3 wt%	Yb2O3 wt%	Lu2O3 wt%	Y2O3 wt%	U3O8 wt%	ThO2 wt%	Ga2O3 wt%	TREO wt%	CREO wt%	
2295	G-2021-1741	77.14	77.64	0.5	21-WRC-013	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00	
2453	G-2022-5	15.11	15.62	0.51	21-WRC-014	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	
2454	G-2022-5	15.62	16.09	0.47	21-WRC-014	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.01	
2455	G-2022-5	16.09	16.3	0.21	21-WRC-014	0.09	0.19	0.02	0.08	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.000	0.40	0.08
2456	G-2022-5	16.3	16.36	0.06	21-WRC-014	1.41	2.89	0.34	1.17	0.17	0.00	0.07	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.02	0.83	0.020	6.10	1.24	
2457	G-2022-5	16.36	16.57	0.21	21-WRC-014	0.09	0.19	0.02	0.08	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.000	0.40	0.08	
2458	G-2022-5	16.57	16.72	0.15	21-WRC-014	0.30	0.63	0.08	0.28	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.22	0.010	1.36	0.29	
2459	G-2022-5	16.72	16.9	0.18	21-WRC-014	0.11	0.24	0.03	0.11	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.000	0.52	0.11	
2460	G-2022-5	16.9	16.99	0.09	21-WRC-014	0.18	0.38	0.05	0.16	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.12	0.000	0.81	0.17	
2461	G-2022-5	16.99	17.5	0.51	21-WRC-014	4.62	9.94	1.22	4.20	0.58	0.01	0.24	0.02	0.05	0.01	0.01	0.00	0.00	0.13	0.06	2.77	0.060	21.01	4.41	
2462	G-2022-5	17.5	17.63	0.13	21-WRC-014	1.92	3.96	0.46	1.60	0.23	0.00	0.10	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.03	1.11	0.030	8.36	1.69	
2463	G-2022-5	17.63	17.84	0.21	21-WRC-014	7.38	15.48	1.98	6.95	0.93	0.01	0.38	0.03	0.09	0.01	0.01	0.01	0.00	0.22	0.10	4.54	0.090	33.47	7.30	
2464	G-2022-5	17.84	18.08	0.24	21-WRC-014	0.32	0.68	0.09	0.29	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.21	0.010	1.45	0.30		
2465	G-2022-5	18.08	18.22	0.14	21-WRC-014	0.67	1.49	0.18	0.61	0.09	0.00	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.45	0.010	3.10	0.64	
2466	G-2022-5	18.22	18.44	0.22	21-WRC-014	4.36	9.25	1.13	3.68	0.53	0.01	0.22	0.02	0.05	0.01	0.01	0.00	0.00	0.12	0.06	2.65	0.060	19.40	3.88	
2467	G-2022-5	18.44	18.56	0.12	21-WRC-014	2.52	5.33	0.60	2.12	0.30	0.00	0.13	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.08	0.04	1.54	0.030	11.13	2.24	
2468	G-2022-5	18.56	18.66	0.1	21-WRC-014	2.71	5.66	0.65	2.30	0.33	0.00	0.14	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.08	0.04	1.71	0.040	11.92	2.42	
2469	G-2022-5	18.66	18.99	0.33	21-WRC-014	2.51	5.37	0.60	2.11	0.30	0.00	0.13	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.07	0.04	1.57	0.030	11.15	2.22	
2470	G-2022-5	18.99	19.32	0.33	21-WRC-014	5.34	11.07	1.38	4.75	0.64	0.01	0.27	0.02	0.06	0.01	0.01	0.00	0.00	0.15	0.08	3.11	0.060	23.69	4.99	
2471	G-2022-5	19.32	19.86	0.54	21-WRC-014	1.67	3.59	0.40	1.43	0.21	0.00	0.08	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.02	0.99	0.030	7.46	1.51	
2472	G-2022-5	19.86	20.58	0.72	21-WRC-014	3.30	7.08	0.85	2.75	0.40	0.00	0.17	0.01	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.09	0.05	1.89	0.040	14.69	2.89	
2473	G-2022-5	20.58	21.26	0.68	21-WRC-014	4.61	9.94	1.19	4.17	0.57	0.01	0.23	0.02	0.05	0.01	0.01	0.00	0.00	0.12	0.07	2.66	0.060	20.92	4.37	
2474	G-2022-5	21.26	21.4	0.14	21-WRC-014	6.37	13.27	1.64	5.49	0.74	0.01	0.30	0.02	0.07	0.01	0.01	0.00	0.00	0.17	0.09	3.62	0.070	28.10	5.76	
2476	G-2022-5	21.4	21.74	0.34	21-WRC-014	1.84	3.81	0.44	1.55	0.22	0.00	0.09	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.03	1.08	0.030	8.04	1.63	
2477	G-2022-5	21.74	21.89	0.15	21-WRC-014	6.12	13.51	1.63	5.57	0.76	0.01	0.31	0.02	0.07	0.01	0.01	0.00	0.00	0.16	0.09	3.85	0.060	28.19	5.83	
2478	G-2022-5	21.89	22.41	0.52	21-WRC-014	1.17	2.49	0.29	1.00	0.14	0.00	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.02	0.72	0.020	5.22	1.04	
2479	G-2022-5	22.41	23.08	0.67	21-WRC-014	0.19	0.39	0.05	0.17	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.12	0.000	0.83	0.18	
2480	G-2022-5	23.08	23.39	0.31	21-WRC-014	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.06	0.01	
2481	G-2022-5	31.13	31.78	0.65	21-WRC-014	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.03	0.00	
2482	G-2022-5	31.78	32.32	0.54	21-WRC-014	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.00	
2483	G-2022-5	32.32	32.5	0.18	21-WRC-014	0.06	0.13	0.02	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.000	0.28	0.06	
2484	G-2022-5	32.5	32.91	0.41	21-WRC-014	0.04	0.09	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.000	0.18	0.03	
2485	G-2022-5	32.91	33.12	0.21	21-WRC-014	0.03	0.06	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.14	0.03	
2486	G-2022-5	33.12	33.68	0.56	21-WRC-014	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.02	0.01	
2487	G-2022-5	33.68	34.18	0.5	21-WRC-014	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.03	0.01	
2488	G-2022-5	105.16	105.7	0.51	21-WRC-014	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.00	
2489	G-2022-5	105.67	106.1	0.46	21-WRC-014	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	
2490	G-2022-5	106.13	106.7	0.56	21-WRC-014	0.12	0.25	0.03	0.10	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.010	0.53	0.10	
2491	G-2022-5	106.69	106.9	0.2	21-WRC-014	0.06	0.11	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.010	0.23	0.04	
2492	G-2022-5	106.89	107.1	0.21	21-WRC-014	0.09	0.19	0.02	0.08	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.010	0.39	0.08	
2493	G-2022-5	107.1	107.7	0.64	21-WRC-014	0.02	0.05	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.10	0.02	
2494	G-2022-5	107.74	107.9	0.19	21-WRC-014	0.18	0.37	0.05	0.15	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	0.010	0.78	0.15	
2495	G-2022-5	107.93	108.4	0.48	21-WRC-014	0.07	0.14	0.02	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.000	0.30	0.06	
2496	G-2022-6	108.41	109.7	1.29	21-WRC-014	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.06	0.01	
2497	G-2022-6	109.7	111	1.3	21-WRC-014	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.010	0.06	0.01	
2498	G-2022-6	111	111.6	0.56	21-WRC-014	0.14	0.29	0.03	0.12	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.010	0.61	0.12	
2499	G-2022-6	111.56	112	0.47	21-WRC-014	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	

Sample #	Lab Group ID	From (m)	To (m)	Interval (m)	HoleID	La2O3 wt%	CeO2 wt%	Pr6O11 wt%	Nd2O3 wt%	Sm2O3 wt%	Eu2O3 wt%	Gd2O3 wt%	Tb4O7 wt%	Dy2O3 wt%	Ho2O3 wt%	Er2O3 wt%	Yb2O3 wt%	Lu2O3 wt%	Y2O3 wt%	U3O8 wt%	ThO2 wt%	Ga2O3 wt%	TREO wt%	CREO wt%	
2501	G-2022-6	112.03	112.5	0.51	21-WRC-014	0.02	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.08	0.02	
2502	G-2021-2009	122.52	123.1	0.58	21-WRC-014	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.04	0.01
2503	G-2021-2009	123.1	123.6	0.47	21-WRC-014	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
2504	G-2021-2009	123.57	123.7	0.14	21-WRC-014	0.04	0.08	0.01	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.03	0.000	0.21	0.05	
2505	G-2021-2009	123.71	123.9	0.15	21-WRC-014	0.08	0.16	0.02	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.05	0.000	0.37	0.09	
2506	G-2021-2009	123.86	124.4	0.49	21-WRC-014	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.03	0.01	
2507	G-2021-2009	124.35	125.1	0.74	21-WRC-014	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00	
2508	G-2021-1746	6.56	7.13	0.57	21-WRC-015	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.06	0.01	
2509	G-2021-1746	7.13	7.51	0.38	21-WRC-015	0.03	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.15	0.03	
2510	G-2021-1746	7.51	8.26	0.75	21-WRC-015	0.10	0.21	0.02	0.08	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.010	0.44	0.08	
2511	G-2021-1746	8.26	8.61	0.35	21-WRC-015	0.10	0.22	0.03	0.09	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.000	0.46	0.09	
2512	G-2021-1746	8.61	9.11	0.5	21-WRC-015	0.06	0.12	0.01	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.04	0.000	0.26	0.06	
2513	G-2021-1746	9.11	9.63	0.52	21-WRC-015	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.000	0.05	0.02	
2514	G-2021-1746	14.79	15.22	0.43	21-WRC-015	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	
2515	G-2021-1746	15.22	15.75	0.53	21-WRC-015	0.07	0.14	0.02	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.000	0.30	0.06	
2516	G-2021-1746	15.75	15.97	0.22	21-WRC-015	2.99	6.63	0.79	2.72	0.39	0.00	0.18	0.01	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.10	0.05	1.82	0.040	13.86	2.87	
2517	G-2021-1746	15.97	16.27	0.3	21-WRC-015	1.50	3.30	0.37	1.32	0.19	0.00	0.09	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.02	0.92	0.020	6.87	1.40	
2518	G-2021-1746	16.27	16.62	0.35	21-WRC-015	4.84	10.32	1.26	4.29	0.62	0.01	0.28	0.02	0.06	0.01	0.01	0.00	0.00	0.15	0.08	2.75	0.060	21.87	4.53	
2519	G-2021-1746	16.62	17.04	0.42	21-WRC-015	3.07	6.69	0.80	2.74	0.39	0.00	0.19	0.01	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.09	0.05	1.81	0.040	14.04	2.88	
2520	G-2021-1746	17.04	17.24	0.2	21-WRC-015	5.45	11.79	1.39	4.87	0.70	0.01	0.32	0.02	0.07	0.01	0.01	0.00	0.00	0.17	0.09	3.20	0.070	24.82	5.14	
2521	G-2021-1746	17.24	17.32	0.08	21-WRC-015	0.84	1.82	0.21	0.73	0.10	0.00	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.01	0.51	0.010	3.80	0.77	
2522	G-2021-1746	17.32	17.77	0.45	21-WRC-015	2.05	4.51	0.52	1.73	0.25	0.00	0.12	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.03	1.22	0.030	9.29	1.83	
2523	G-2021-1746	17.77	18	0.23	21-WRC-015	2.30	4.94	0.58	1.91	0.28	0.00	0.13	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.04	1.34	0.030	10.26	2.02	
2524	G-2021-1746	18	18.43	0.43	21-WRC-015	2.97	6.45	0.75	2.46	0.36	0.00	0.17	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.07	1.71	0.040	13.29	2.58	
2526	G-2021-1746	18.43	18.7	0.27	21-WRC-015	2.80	6.13	0.70	2.36	0.35	0.00	0.16	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.05	1.64	0.040	12.63	2.48	
2527	G-2021-1746	18.7	19.22	0.52	21-WRC-015	5.51	11.82	1.39	4.80	0.67	0.01	0.31	0.02	0.06	0.01	0.01	0.00	0.00	0.15	0.09	3.14	0.070	24.76	5.04	
2528	G-2021-1746	19.22	19.9	0.68	21-WRC-015	4.79	10.29	1.20	4.13	0.57	0.01	0.27	0.02	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00	0.12	0.08	2.71	0.060	21.45	4.33	
2529	G-2021-1746	19.9	20.61	0.71	21-WRC-015	4.42	9.48	1.09	3.78	0.53	0.01	0.24	0.02	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00	0.11	0.07	2.49	0.050	19.74	3.97	
2530	G-2021-1746	20.61	21.1	0.49	21-WRC-015	7.13	15.11	1.81	6.14	0.86	0.01	0.40	0.03	0.08	0.01	0.01	0.00	0.00	0.19	0.12	3.90	0.080	31.79	6.45	
2531	G-2021-1746	21.1	21.43	0.33	21-WRC-015	7.10	14.62	1.80	6.26	0.87	0.01	0.40	0.03	0.08	0.01	0.01	0.00	0.00	0.19	0.12	3.98	0.080	31.38	6.57	
2532	G-2021-1746	21.43	21.93	0.5	21-WRC-015	6.60	14.50	1.67	5.77	0.81	0.01	0.36	0.03	0.07	0.01	0.01	0.00	0.00	0.17	0.12	3.72	0.080	30.01	6.05	
2533	G-2021-1746	21.93	22.35	0.42	21-WRC-015	7.06	14.74	1.81	6.13	0.85	0.01	0.39	0.03	0.08	0.01	0.01	0.00	0.00	0.19	0.11	3.97	0.090	31.32	6.44	
2534	G-2021-1746	22.35	22.75	0.4	21-WRC-015	8.77	17.44	2.24	7.54	1.03	0.01	0.49	0.03	0.10	0.01	0.01	0.00	0.00	0.24	0.14	4.78	0.100	37.92	7.92	
2535	G-2021-1746	22.75	23.41	0.66	21-WRC-015	2.85	6.25	0.73	2.43	0.36	0.00	0.16	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.08	0.05	1.65	0.040	12.91	2.55	
2536	G-2021-1746	23.41	23.67	0.26	21-WRC-015	0.07	0.16	0.02	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.010	0.33	0.06	
2537	G-2021-1746	23.67	24	0.33	21-WRC-015	0.36	0.82	0.09	0.32	0.05	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.22	0.010	1.68	0.33	
2538	G-2021-1746	24	24.6	0.6	21-WRC-015	1.76	3.89	0.43	1.49	0.22	0.00	0.10	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.03	1.04	0.020	8.00	1.57	
2539	G-2021-1746	24.6	25.86	1.26	21-WRC-015	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00	
2540	G-2021-1746	25.86	26.13	0.27	21-WRC-015	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.04	0.02	
2541	G-2021-1746	30.07	30.63	0.56	21-WRC-015	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.00	
2542	G-2021-1746	30.63	31.1	0.47	21-WRC-015	0.03	0.08	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.16	0.03	
2543	G-2021-1746	31.1	31.35	0.25	21-WRC-015	1.27	2.75	0.31	1.10	0.16	0.00	0.08	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.02	0.74	0.020	5.75	1.17	
2544	G-2021-1746	31.35	32.04	0.69	21-WRC-015	0.25	0.54	0.06	0.23	0.03	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.16	0.010	1.15	0.24	
2545	G-2021-1746	32.04	32.37	0.33	21-WRC-015	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.000	0.06	0.03	
2546	G-2021-1746	32.37	32.75	0.38	21-WRC-015	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00	
2547	G-2021-1746	32.75	33.26	0.51	21-WRC-015	0.02	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.000	0.09	0.02	
2548	G-2021-1746	33.26	33.94	0.68	21-WRC-015	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.00	

Sample #	Lab Group ID	From (m)	To (m)	Interval (m)	HoleID	La2O3 wt%	CeO2 wt%	Pr6O11 wt%	Nd2O3 wt%	Sm2O3 wt%	Eu2O3 wt%	Gd2O3 wt%	Tb4O7 wt%	Dy2O3 wt%	Ho2O3 wt%	Er2O3 wt%	Yb2O3 wt%	Lu2O3 wt%	Y2O3 wt%	U3O8 wt%	ThO2 wt%	Ga2O3 wt%	TREO wt%	CREO wt%
2551	G-2021-1746	34.5	34.74	0.24	21-WRC-015	0.04	0.09	0.01	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.07	0.000	0.19	0.04
2552	G-2021-1746	34.74	35.25	0.51	21-WRC-015	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.000	0.04	0.02
2553	G-2021-1746	35.25	35.74	0.49	21-WRC-015	0.02	0.05	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.000	0.12	0.03
2554	G-2021-1746	35.74	36	0.26	21-WRC-015	0.09	0.19	0.02	0.08	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.06	0.010	0.41	0.09
2555	G-2021-1746	36	36.48	0.48	21-WRC-015	0.67	1.44	0.16	0.56	0.08	0.00	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.40	0.010	2.97	0.59
2556	G-2021-1746	36.48	36.76	0.28	21-WRC-015	0.12	0.26	0.03	0.10	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.08	0.010	0.55	0.11
2557	G-2021-1746	36.76	37.06	0.3	21-WRC-015	0.11	0.24	0.03	0.09	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.07	0.000	0.50	0.10
2558	G-2021-1746	37.06	37.88	0.82	21-WRC-015	0.04	0.09	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.000	0.20	0.04
2559	G-2021-1746	37.88	38.08	0.2	21-WRC-015	2.96	6.45	0.74	2.45	0.35	0.00	0.16	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.05	1.68	0.040	13.24	2.57
2560	G-2021-1746	38.08	38.8	0.72	21-WRC-015	3.35	7.19	0.84	2.87	0.40	0.00	0.18	0.01	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.09	0.06	1.90	0.040	14.98	3.01
2561	G-2021-1746	38.8	38.9	0.1	21-WRC-015	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
2562	G-2021-1746	38.9	39	0.1	21-WRC-015	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
2563	G-2021-1746	39	39.3	0.3	21-WRC-015	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.00
2564	G-2021-1746	39.3	39.85	0.55	21-WRC-015	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.03	0.01
2565	G-2021-1746	101.95	102.1	0.19	21-WRC-015	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.000	0.05	0.02
2566	G-2021-1746	102.14	102.7	0.55	21-WRC-015	0.01	0.03	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.000	0.07	0.02
2567	G-2021-1746	102.69	102.9	0.16	21-WRC-015	0.12	0.25	0.03	0.09	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.010	0.51	0.09
2568	G-2021-1746	102.85	103.5	0.64	21-WRC-015	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.05	0.01
2569	G-2021-1746	103.49	104.2	0.66	21-WRC-015	0.11	0.23	0.03	0.09	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.010	0.48	0.09
2570	G-2021-1746	104.15	104.3	0.15	21-WRC-015	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.07	0.01
2571	G-2021-1746	104.3	104.4	0.12	21-WRC-015	0.27	0.54	0.06	0.22	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.15	0.010	1.14	0.23
2572	G-2021-1746	104.42	104.7	0.32	21-WRC-015	0.16	0.32	0.04	0.13	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.010	0.68	0.13
2573	G-2021-1746	104.74	105.3	0.53	21-WRC-015	0.02	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.07	0.01
2574	G-2021-1746	105.27	105.8	0.5	21-WRC-015	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
2576	G-2021-1746	106.87	107.4	0.5	21-WRC-015	0.02	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.08	0.01
2577	G-2021-1746	107.37	107.9	0.5	21-WRC-015	0.05	0.09	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.000	0.20	0.04
2578	G-2021-1746	107.87	108	0.13	21-WRC-015	0.04	0.08	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.17	0.03
2579	G-2021-1746	108	108.3	0.32	21-WRC-015	0.04	0.09	0.01	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.000	0.20	0.04
2580	G-2021-1746	108.32	108.6	0.25	21-WRC-015	0.06	0.13	0.01	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.010	0.27	0.05
2581	G-2021-1746	108.57	108.8	0.26	21-WRC-015	0.04	0.08	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.17	0.03
2582	G-2021-1746	108.83	109.2	0.32	21-WRC-015	0.04	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.16	0.03
2583	G-2021-1746	109.15	109.7	0.56	21-WRC-015	0.02	0.05	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.10	0.02
2584	G-2021-1746	109.71	110.4	0.71	21-WRC-015	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.05	0.01
2585	G-2021-1746	110.42	110.6	0.18	21-WRC-015	0.04	0.08	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.17	0.03
2586	G-2021-1746	110.6	111	0.35	21-WRC-015	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
2587	G-2021-1746	110.95	111.5	0.52	21-WRC-015	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
2588	G-2021-1746	111.47	111.7	0.27	21-WRC-015	0.06	0.13	0.02	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.000	0.27	0.05
2589	G-2021-1746	111.74	112.3	0.51	21-WRC-015	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.05	0.01
2590	G-2021-1746	112.25	112.7	0.47	21-WRC-015	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.00
2593	G-2021-1929	6.35	6.86	0.51	21-WRC-016	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.01
2594	G-2021-1929	6.86	7.49	0.63	21-WRC-016	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.04	0.01
2595	G-2021-1929	7.49	8.17	0.68	21-WRC-016	0.08	0.15	0.02	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.000	0.33	0.06
2596	G-2021-1929	8.17	8.52	0.35	21-WRC-016	0.12	0.23	0.03	0.10	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.06	0.010	0.50	0.11
2597	G-2021-1929	8.52	8.75	0.23	21-WRC-016	0.04	0.09	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.18	0.03
2598	G-2021-1929	8.75	9	0.25	21-WRC-016	0.05	0.10	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.000	0.21	0.04
2599	G-2021-1929	9	9.41	0.41	21-WRC-016	0.02	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.09	0.02
2601	G-2021-1929	9.41	9.92	0.51	21-WRC-016	0.02	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.06	0.000	0.10	0.03

Sample #	Lab Group ID	From (m)	To (m)	Interval (m)	HoleID	La2O3 wt%	CeO2 wt%	Pr6O11 wt%	Nd2O3 wt%	Sm2O3 wt%	Eu2O3 wt%	Gd2O3 wt%	Tb4O7 wt%	Dy2O3 wt%	Ho2O3 wt%	Er2O3 wt%	Yb2O3 wt%	Lu2O3 wt%	Y2O3 wt%	U3O8 wt%	ThO2 wt%	Ga2O3 wt%	TREO wt%	CREO wt%
2603	G-2021-1929	14.14	14.63	0.49	21-WRC-016	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.000	0.05	0.02
2604	G-2021-1929	14.63	15.04	0.41	21-WRC-016	0.06	0.13	0.01	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.04	0.000	0.28	0.06
2605	G-2021-1929	15.04	15.26	0.22	21-WRC-016	0.07	0.15	0.02	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.000	0.32	0.06
2606	G-2021-1929	15.26	15.62	0.36	21-WRC-016	0.15	0.32	0.04	0.12	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.10	0.010	0.66	0.13
2607	G-2021-1929	15.62	16.11	0.49	21-WRC-016	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.03	0.01
2608	G-2021-1929	16.11	16.61	0.5	21-WRC-016	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.06	0.01
2609	G-2021-1929	21.5	21.92	0.42	21-WRC-016	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.01
2610	G-2021-1929	21.92	22.41	0.49	21-WRC-016	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.04	0.01
2611	G-2021-1929	22.41	22.5	0.09	21-WRC-016	0.12	0.25	0.03	0.10	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.010	0.53	0.10
2612	G-2021-1929	22.5	22.63	0.13	21-WRC-016	0.04	0.09	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.18	0.03
2613	G-2021-1929	22.63	22.76	0.13	21-WRC-016	0.15	0.33	0.04	0.13	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.09	0.010	0.67	0.14
2614	G-2021-1929	22.76	23.06	0.3	21-WRC-016	0.04	0.08	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.16	0.03
2615	G-2021-1929	23.06	23.67	0.61	21-WRC-016	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.05	0.01
2616	G-2021-1929	23.67	24.46	0.79	21-WRC-016	0.23	0.50	0.05	0.19	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.13	0.010	1.02	0.20
2617	G-2021-1929	24.46	24.93	0.47	21-WRC-016	0.06	0.14	0.02	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.010	0.29	0.06
2618	G-2021-1929	24.93	25.03	0.1	21-WRC-016	0.54	1.28	0.14	0.47	0.07	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.34	0.010	2.57	0.50
2619	G-2021-1929	25.03	25.68	0.65	21-WRC-016	3.10	6.49	0.74	2.46	0.36	0.00	0.15	0.01	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.08	0.06	1.70	0.040	13.44	2.59
2620	G-2021-1929	25.68	26.03	0.35	21-WRC-016	2.69	5.68	0.65	2.18	0.32	0.00	0.13	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.07	0.05	1.49	0.030	11.76	2.29
2621	G-2021-1929	26.03	26.16	0.13	21-WRC-016	1.64	3.60	0.38	1.33	0.20	0.00	0.09	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.03	0.96	0.020	7.31	1.40
2622	G-2021-1929	26.16	26.46	0.3	21-WRC-016	3.66	7.90	0.90	2.95	0.44	0.01	0.19	0.01	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.10	0.06	2.12	0.050	16.20	3.11
2623	G-2021-1929	26.46	26.7	0.24	21-WRC-016	3.32	7.08	0.81	2.68	0.41	0.01	0.17	0.01	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.10	0.06	1.91	0.040	14.64	2.84
2624	G-2021-1929	26.7	27.47	0.77	21-WRC-016	5.98	12.16	1.50	5.20	0.75	0.01	0.32	0.02	0.07	0.01	0.01	0.00	0.00	0.17	0.09	3.29	0.070	26.20	5.47
2626	G-2021-1929	27.47	27.72	0.25	21-WRC-016	5.10	10.82	1.26	4.42	0.62	0.01	0.25	0.02	0.06	0.01	0.01	0.00	0.00	0.14	0.08	2.96	0.050	22.72	4.65
2627	G-2021-1929	27.72	28.07	0.35	21-WRC-016	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.03	0.01
2628	G-2021-1929	28.07	29	0.93	21-WRC-016	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.00
2629	G-2021-1929	29	29.39	0.39	21-WRC-016	0.02	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.07	0.01
2630	G-2021-1929	29.39	29.87	0.48	21-WRC-016	0.20	0.43	0.05	0.17	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.15	0.010	0.90	0.18
2631	G-2021-1929	29.87	30.06	0.19	21-WRC-016	0.32	0.68	0.08	0.28	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.20	0.010	1.42	0.29
2632	G-2021-1929	30.06	30.3	0.24	21-WRC-016	1.36	2.97	0.31	1.13	0.16	0.00	0.07	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.02	0.80	0.020	6.08	1.20
2633	G-2021-1929	30.3	30.46	0.16	21-WRC-016	0.06	0.12	0.01	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.000	0.26	0.05
2634	G-2021-1929	30.46	30.68	0.22	21-WRC-016	1.11	2.41	0.26	0.92	0.14	0.00	0.06	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.02	0.69	0.020	4.94	0.96
2635	G-2021-1929	30.68	30.87	0.19	21-WRC-016	0.75	1.61	0.17	0.61	0.09	0.00	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.01	0.46	0.010	3.32	0.65
2636	G-2021-1929	30.87	31.24	0.37	21-WRC-016	1.35	2.95	0.33	1.15	0.17	0.00	0.08	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.02	0.82	0.020	6.12	1.24
2637	G-2021-1929	31.24	31.69	0.45	21-WRC-016	0.35	0.81	0.09	0.31	0.05	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.24	0.010	1.64	0.33
2638	G-2021-1929	31.69	32.2	0.51	21-WRC-016	0.57	1.34	0.14	0.51	0.08	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.38	0.010	2.71	0.54
2639	G-2021-1929	32.2	32.6	0.4	21-WRC-016	0.02	0.05	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.000	0.12	0.03
2640	G-2021-1929	32.6	32.83	0.23	21-WRC-016	1.71	3.70	0.40	1.42	0.23	0.00	0.09	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.03	1.00	0.020	7.61	1.49
2641	G-2021-1929	32.83	33.15	0.32	21-WRC-016	4.14	8.66	0.99	3.29	0.49	0.01	0.21	0.02	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00	0.11	0.08	2.39	0.050	17.98	3.48
2642	G-2021-1929	33.15	33.38	0.23	21-WRC-016	0.33	0.75	0.08	0.29	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.21	0.010	1.54	0.31
2643	G-2021-1929	33.38	33.58	0.2	21-WRC-016	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.05	0.02
2644	G-2021-1929	33.58	34.01	0.43	21-WRC-016	0.27	0.55	0.07	0.23	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.17	0.010	1.18	0.24
2645	G-2021-1929	34.01	34.33	0.32	21-WRC-016	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.06	0.01
2646	G-2021-1929	34.33	34.77	0.44	21-WRC-016	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.05	0.01
2647	G-2021-1929	34.77	35	0.23	21-WRC-016	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.05	0.01
2648	G-2021-1929	38.18	38.62	0.44	21-WRC-016	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.02	0.01
2649	G-2021-1929	38.62	38.92	0.3	21-WRC-016	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.03	0.01
2651	G-2021-1929	38.92	39.13	0.21	21-WRC-016	0.03	0.06	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.06	0.000	0.14	0.03

Sample #	Lab Group ID	From (m)	To (m)	Interval (m)	HoleID	La2O3 wt%	CeO2 wt%	Pr6O11 wt%	Nd2O3 wt%	Sm2O3 wt%	Eu2O3 wt%	Gd2O3 wt%	Tb4O7 wt%	Dy2O3 wt%	Ho2O3 wt%	Er2O3 wt%	Yb2O3 wt%	Lu2O3 wt%	Y2O3 wt%	U3O8 wt%	ThO2 wt%	Ga2O3 wt%	TREO wt%	CREO wt%
2653	G-2021-1929	39.67	39.87	0.2	21-WRC-016	1.83	3.89	0.42	1.49	0.22	0.00	0.09	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.04	1.07	0.030	8.03	1.57
2654	G-2021-1929	39.87	40.15	0.28	21-WRC-016	4.03	8.54	0.96	3.15	0.47	0.01	0.20	0.02	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.10	0.07	2.33	0.050	17.53	3.32
2655	G-2021-1929	40.15	40.78	0.63	21-WRC-016	9.19	18.55	2.16	7.63	1.04	0.01	0.44	0.03	0.10	0.01	0.02	0.01	0.00	0.21	0.15	4.96	0.090	39.39	7.98
2656	G-2021-1929	40.78	41.6	0.82	21-WRC-016	4.34	9.10	1.05	3.63	0.49	0.01	0.21	0.02	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00	0.12	0.07	2.48	0.050	19.03	3.83
2657	G-2021-1929	41.6	42.11	0.51	21-WRC-016	0.58	1.33	0.14	0.49	0.07	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.01	0.38	0.010	2.69	0.53
2658	G-2021-1929	42.11	42.62	0.51	21-WRC-016	0.01	0.02	0.00	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.000	0.08	0.03
2659	G-2021-1929	108.08	108.3	0.24	21-WRC-016	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.00
2660	G-2021-1929	108.32	108.8	0.48	21-WRC-016	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.05	0.01
2661	G-2021-1929	108.8	109.2	0.4	21-WRC-016	0.05	0.10	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.010	0.22	0.04
2662	G-2021-1929	109.2	109.5	0.33	21-WRC-016	0.01	0.03	0.00	0.01	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.06	0.01
2663	G-2021-1929	109.53	109.8	0.25	21-WRC-016	0.14	0.29	0.03	0.11	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.010	0.61	0.11
2664	G-2021-1929	109.78	110.5	0.7	21-WRC-016	0.17	0.35	0.04	0.14	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	0.010	0.74	0.14
2665	G-2021-1929	110.48	110.9	0.45	21-WRC-016	0.02	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.010	0.08	0.01
2666	G-2021-1929	110.93	111.5	0.56	21-WRC-016	0.02	0.05	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.010	0.10	0.02
2667	G-2021-1929	112.36	112.9	0.5	21-WRC-016	0.02	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.08	0.01
2668	G-2021-1929	112.86	113.4	0.5	21-WRC-016	0.02	0.05	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.09	0.01
2669	G-2021-1929	113.36	113.6	0.27	21-WRC-016	0.11	0.22	0.03	0.09	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.010	0.47	0.09
2703	G-2021-1930	113.63	114	0.37	21-WRC-016	0.02	0.05	0.01	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.19	0.000	0.14	0.04
2670	G-2021-1929	114	114.5	0.49	21-WRC-016	0.30	0.64	0.08	0.28	0.05	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.02	0.010	1.41	0.32
2671	G-2021-1929	114.49	114.7	0.16	21-WRC-016	0.04	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.010	0.15	0.03
2672	G-2021-1929	114.65	115.3	0.65	21-WRC-016	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
2673	G-2021-1929	115.3	115.6	0.25	21-WRC-016	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
2674	G-2021-1929	115.55	115.9	0.3	21-WRC-016	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.02	0.00
2676	G-2021-1929	115.85	116.3	0.43	21-WRC-016	0.03	0.08	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.000	0.15	0.03
2677	G-2021-1929	116.28	116.7	0.4	21-WRC-016	0.12	0.25	0.03	0.10	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	0.010	0.52	0.10
2678	G-2021-1929	116.68	117	0.32	21-WRC-016	0.20	0.41	0.05	0.17	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.010	0.88	0.18
2679	G-2021-1929	117	117.4	0.42	21-WRC-016	0.02	0.05	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	0.000	0.12	0.02
2680	G-2021-1929	117.42	117.6	0.22	21-WRC-016	0.19	0.40	0.05	0.17	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.010	0.87	0.18
2681	G-2021-1929	117.64	117.9	0.29	21-WRC-016	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.000	0.02	0.00
2682	G-2021-1929	117.93	118.4	0.43	21-WRC-016	0.15	0.32	0.04	0.15	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.010	0.71	0.17
2683	G-2021-1929	118.36	119.1	0.69	21-WRC-016	0.03	0.07	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.04	0.010	0.17	0.05
2684	G-2021-1929	119.05	119.3	0.22	21-WRC-016	0.07	0.14	0.02	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.010	0.30	0.06
2685	G-2021-1929	119.27	119.7	0.44	21-WRC-016	0.02	0.05	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.10	0.02
2686	G-2021-1929	119.71	120	0.29	21-WRC-016	0.03	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.14	0.03
2687	G-2021-1929	120	120.2	0.21	21-WRC-016	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.02	0.00
2688	G-2021-1929	6.89	7.34	0.45	21-WRC-017	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.01
2689	G-2021-1929	7.34	7.84	0.5	21-WRC-017	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.05	0.01
2690	G-2021-1929	7.84	8.63	0.79	21-WRC-017	0.08	0.17	0.02	0.07	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.000	0.37	0.07
2691	G-2021-1929	8.63	9.14	0.51	21-WRC-017	0.05	0.11	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.010	0.23	0.04
2692	G-2021-1929	9.14	9.62	0.48	21-WRC-017	0.04	0.09	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.010	0.19	0.03
3260	G-2022-112	12.55	12.91	0.36	21-WRC-017	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
3261	G-2022-112	12.91	13.99	1.08	21-WRC-017	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.02	0.00
3262	G-2022-112	13.99	14.67	0.68	21-WRC-017	0.08	0.15	0.02	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.06	0.000	0.33	0.07
3263	G-2022-112	14.67	15	0.33	21-WRC-017	0.03	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.15	0.000	0.15	0.03
3264	G-2022-112	15	15.11	0.11	21-WRC-017	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.04	0.01
3265	G-2022-112	15.11	15.48	0.37	21-WRC-017	0.01	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.11	0.000	0.06	0.02
3266	G-2022-112	15.48	16.15	0.67	21-WRC-017	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.25	0.000	0.03	0.00



Sample #	Lab Group ID	From (m)	To (m)	Interval (m)	HoleID	La2O3 wt%	CeO2 wt%	Pr6O11 wt%	Nd2O3 wt%	Sm2O3 wt%	Eu2O3 wt%	Gd2O3 wt%	Tb4O7 wt%	Dy2O3 wt%	Ho2O3 wt%	Er2O3 wt%	Yb2O3 wt%	Lu2O3 wt%	Y2O3 wt%	U3O8 wt%	ThO2 wt%	Ga2O3 wt%	TREO wt%	CREO wt%
2694	G-2021-1929	32.11	32.61	0.5	21-WRC-017	0.02	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.08	0.02
2695	G-2021-1929	32.61	32.78	0.17	21-WRC-017	0.10	0.21	0.02	0.09	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.010	0.46	0.10
2696	G-2021-1929	32.78	33	0.22	21-WRC-017	0.22	0.46	0.05	0.19	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.010	0.98	0.20
2697	G-2021-1929	33	33.28	0.28	21-WRC-017	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
2698	G-2021-1929	33.28	33.77	0.49	21-WRC-017	0.16	0.35	0.04	0.14	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.010	0.74	0.15
2699	G-2021-1929	33.77	34.08	0.31	21-WRC-017	0.37	0.82	0.09	0.31	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.03	0.010	1.68	0.32
2701	G-2021-1930	34.08	34.58	0.5	21-WRC-017	0.02	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.04	0.000	0.07	0.02
2702	G-2021-1930	34.58	35.09	0.51	21-WRC-017	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.04	0.01
2871	G-2021-2012	117.1	117.6	0.47	21-WRC-017	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.04	0.01
2872	G-2021-2012	117.57	118.1	0.54	21-WRC-017	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.03	0.00
2873	G-2021-2012	118.11	118.2	0.11	21-WRC-017	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.05	0.01
2874	G-2021-2012	118.22	118.9	0.67	21-WRC-017	0.04	0.08	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.17	0.03
2876	G-2021-2012	118.89	118.9	0.04	21-WRC-017	0.05	0.10	0.01	0.08	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.21	0.04
2877	G-2021-2012	118.93	119.2	0.26	21-WRC-017	0.06	0.12	0.01	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.010	0.26	0.05
2878	G-2021-2012	119.19	119.4	0.24	21-WRC-017	0.02	0.05	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.10	0.02
2879	G-2021-2012	119.43	119.5	0.11	21-WRC-017	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.04	0.01
2880	G-2021-2012	119.54	119.7	0.15	21-WRC-017	0.04	0.09	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.18	0.03
2881	G-2021-2012	119.69	120.1	0.43	21-WRC-017	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
2882	G-2021-2012	120.12	120.7	0.53	21-WRC-017	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
2883	G-2021-2012	128.84	129.5	0.66	21-WRC-017	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
2884	G-2021-2012	129.5	129.8	0.27	21-WRC-017	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
2885	G-2021-2012	129.77	129.9	0.15	21-WRC-017	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
2886	G-2021-2012	129.92	130.2	0.24	21-WRC-017	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
2887	G-2021-2012	130.16	130.7	0.51	21-WRC-017	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
2888	G-2021-2012	130.67	131.3	0.65	21-WRC-017	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
2889	G-2021-2012	135.44	136	0.514	21-WRC-017	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00
2890	G-2021-2012	135.95	136.5	0.546	21-WRC-017	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00
2891	G-2021-2012	136.5	136.8	0.26	21-WRC-017	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.02	0.01
2892	G-2021-2012	136.76	137.2	0.48	21-WRC-017	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00
2893	G-2021-2012	137.24	137.8	0.52	21-WRC-017	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00
2894	G-2021-2012	151.75	152.3	0.5	21-WRC-017	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.000	0.01	0.00
2895	G-2021-2012	152.25	152.4	0.15	21-WRC-017	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.01	0.00
2896	G-2021-2012	152.4	153.1	0.66	21-WRC-017	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00
2897	G-2021-2012	153.06	153.6	0.54	21-WRC-017	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.03	0.01
2898	G-2021-2012	153.6	154.4	0.8	21-WRC-017	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.01
7579	G-2022-113	67.99	68.49	0.5	21-WRC-020	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.01
7581	G-2022-113	68.49	69.02	0.53	21-WRC-020	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.010	0.05	0.01
7582	G-2022-113	69.02	69.16	0.14	21-WRC-020	0.07	0.14	0.02	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.010	0.30	0.06
7583	G-2022-113	69.16	69.34	0.18	21-WRC-020	0.18	0.36	0.04	0.15	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.010	0.75	0.15
7584	G-2022-113	69.34	69.52	0.18	21-WRC-020	0.17	0.35	0.04	0.14	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.010	0.74	0.14
7585	G-2022-113	69.52	70.21	0.69	21-WRC-020	0.03	0.06	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.010	0.13	0.02
7586	G-2022-113	70.21	70.7	0.49	21-WRC-020	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.010	0.03	0.00
7587	G-2022-113	70.7	71.14	0.44	21-WRC-020	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.02	0.01
7588	G-2022-113	84.27	84.77	0.5	21-WRC-020	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.00
7589	G-2022-113	84.77	85.21	0.44	21-WRC-020	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.06	0.01
7590	G-2022-113	85.21	85.32	0.11	21-WRC-020	0.09	0.18	0.02	0.08	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.010	0.39	0.08
7591	G-2022-113	85.32	85.45	0.13	21-WRC-020	0.16	0.34	0.04	0.14	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.010	0.72	0.14

Sample #	Lab Group ID	From (m)	To (m)	Interval (m)	HoleID	La2O3 wt%	CeO2 wt%	Pr6O11 wt%	Nd2O3 wt%	Sm2O3 wt%	Eu2O3 wt%	Gd2O3 wt%	Tb4O7 wt%	Dy2O3 wt%	Ho2O3 wt%	Er2O3 wt%	Yb2O3 wt%	Lu2O3 wt%	Y2O3 wt%	U3O8 wt%	ThO2 wt%	Ga2O3 wt%	TREO wt%	CREO wt%
7593	G-2022-113	85.88	87.04	1.16	21-WRC-020	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
7594	G-2022-113	87.04	88.19	1.15	21-WRC-020	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.01
7595	G-2022-113	88.19	88.45	0.26	21-WRC-020	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
7596	G-2022-113	88.45	89.43	0.98	21-WRC-020	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.06	0.01
7597	G-2022-113	89.43	89.59	0.16	21-WRC-020	0.04	0.08	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.000	0.18	0.03
7598	G-2022-113	89.59	89.94	0.35	21-WRC-020	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.04	0.01
7599	G-2022-113	89.94	90.47	0.53	21-WRC-020	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
7601	G-2022-113	90.47	90.95	0.48	21-WRC-020	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.06	0.01
7531	G-2022-4	38.28	38.81	0.53	21-WRC-021	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.02	0.00
7532	G-2022-4	38.81	39.14	0.33	21-WRC-021	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
7533	G-2022-4	39.14	39.65	0.51	21-WRC-021	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.000	0.03	0.01
7534	G-2022-4	39.65	39.9	0.25	21-WRC-021	0.02	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.09	0.02
7535	G-2022-4	39.9	40.14	0.24	21-WRC-021	0.18	0.37	0.05	0.16	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.80	0.17
7536	G-2022-4	40.14	40.3	0.16	21-WRC-021	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.05	0.01
7537	G-2022-4	40.3	40.43	0.13	21-WRC-021	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.000	0.05	0.02
7538	G-2022-4	40.43	40.53	0.1	21-WRC-021	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	0.000	0.03	0.01
7539	G-2022-4	40.53	40.87	0.34	21-WRC-021	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.000	0.04	0.02
7540	G-2022-4	40.87	41.05	0.18	21-WRC-021	0.03	0.05	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.13	0.03
7541	G-2022-4	41.05	41.53	0.48	21-WRC-021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.000	0.03	0.02
7542	G-2022-4	41.53	42	0.47	21-WRC-021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.02	0.01
7543	G-2022-4	44.3	44.81	0.51	21-WRC-021	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.04	0.01
7544	G-2022-4	44.81	45.35	0.54	21-WRC-021	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
7545	G-2022-4	45.35	45.44	0.09	21-WRC-021	0.05	0.10	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.22	0.05
7546	G-2022-4	45.44	45.55	0.11	21-WRC-021	0.50	1.10	0.13	0.45	0.06	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.010	2.29	0.48
7547	G-2022-4	45.55	45.71	0.16	21-WRC-021	0.06	0.13	0.02	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.27	0.05
7548	G-2022-4	45.71	46.19	0.48	21-WRC-021	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.000	0.02	0.00
7549	G-2022-4	46.19	46.43	0.24	21-WRC-021	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.34	0.000	0.02	0.00
7551	G-2022-113	119.32	119.7	0.39	21-WRC-021	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.000	0.04	0.01
7552	G-2022-113	119.71	120.3	0.62	21-WRC-021	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.05	0.01
7553	G-2022-113	120.33	120.9	0.52	21-WRC-021	0.11	0.21	0.03	0.09	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.010	0.45	0.09
7554	G-2022-113	120.85	121.3	0.44	21-WRC-021	0.13	0.27	0.03	0.11	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.010	0.56	0.11
7555	G-2022-113	121.29	121.9	0.6	21-WRC-021	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.00
7556	G-2022-113	121.89	122.2	0.31	21-WRC-021	0.05	0.11	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.010	0.23	0.04
7557	G-2022-113	122.2	122.5	0.34	21-WRC-021	0.13	0.28	0.03	0.11	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.010	0.58	0.11
7558	G-2022-113	122.54	122.8	0.22	21-WRC-021	0.09	0.19	0.02	0.08	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.010	0.39	0.08
7559	G-2022-113	122.76	123.2	0.47	21-WRC-021	0.02	0.05	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.010	0.10	0.02
7560	G-2022-113	123.23	123.8	0.57	21-WRC-021	0.03	0.06	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.010	0.14	0.03
3257	G-2022-112	123.8	124	0.17	21-WRC-021	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.000	0.07	0.01
7561	G-2022-113	123.97	124.4	0.47	21-WRC-021	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.02	0.00
7562	G-2022-113	124.44	125.3	0.83	21-WRC-021	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.04	0.01
7563	G-2022-113	125.27	125.6	0.35	21-WRC-021	0.10	0.21	0.02	0.09	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.010	0.46	0.10
7564	G-2022-113	125.62	126	0.38	21-WRC-021	0.11	0.24	0.03	0.10	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.010	0.50	0.11
7565	G-2022-113	126	126.2	0.22	21-WRC-021	0.27	0.61	0.08	0.28	0.05	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.07	0.010	1.37	0.33
7566	G-2022-113	126.22	127	0.77	21-WRC-021	0.09	0.24	0.03	0.14	0.03	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.08	0.010	0.61	0.18
7567	G-2022-113	126.99	127.6	0.65	21-WRC-021	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.15	0.000	0.04	0.01
7568	G-2022-113	127.64	127.9	0.3	21-WRC-021	0.14	0.31	0.04	0.15	0.03	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.04	0.010	0.71	0.18
7569	G-2022-113	127.94	128.1	0.16	21-WRC-021	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00

Sample #	Lab Group ID	From (m)	To (m)	Interval (m)	HoleID	La2O3 wt%	CeO2 wt%	Pr6O11 wt%	Nd2O3 wt%	Sm2O3 wt%	Eu2O3 wt%	Gd2O3 wt%	Tb4O7 wt%	Dy2O3 wt%	Ho2O3 wt%	Er2O3 wt%	Yb2O3 wt%	Lu2O3 wt%	Y2O3 wt%	U3O8 wt%	ThO2 wt%	Ga2O3 wt%	TREO wt%	CREO wt%	
7571	G-2022-113	128.48	128.8	0.33	21-WRC-021	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	
7572	G-2022-113	128.81	129	0.22	21-WRC-021	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.05	0.01
3258	G-2022-112	129.03	129.5	0.44	21-WRC-021	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.00
3259	G-2022-112	129.47	129.8	0.35	21-WRC-021	0.02	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.08	0.01
7573	G-2022-113	129.82	130.3	0.5	21-WRC-021	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.05	0.01
7574	G-2022-113	130.32	131	0.67	21-WRC-021	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
7576	G-2022-113	130.99	131.4	0.45	21-WRC-021	0.03	0.06	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.12	0.02
7577	G-2022-113	131.44	132	0.51	21-WRC-021	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.04	0.01
7578	G-2022-113	131.95	132.5	0.5	21-WRC-021	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
2747	G-2021-2009	9.86	10.34	0.48	21-WRC-023	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
2748	G-2021-2009	10.34	10.9	0.56	21-WRC-023	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
2749	G-2021-2009	10.9	10.98	0.08	21-WRC-023	3.42	7.27	0.86	2.73	0.40	0.00	0.15	0.01	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.10	0.05	2.25	0.040	15.00	2.88	
2751	G-2021-2009	10.98	11.54	0.56	21-WRC-023	0.06	0.12	0.01	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.000	0.25	0.05
2752	G-2021-2009	11.54	12	0.46	21-WRC-023	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.06	0.01
2753	G-2021-2009	12	12.64	0.64	21-WRC-023	0.41	0.94	0.10	0.36	0.05	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.30	0.010	1.89	0.37	
2754	G-2021-2009	12.64	13.17	0.53	21-WRC-023	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
2755	G-2021-2009	13.17	13.68	0.51	21-WRC-023	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
3052	G-2021-2014	33.35	33.85	0.5	21-WRC-025	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.01
3053	G-2021-2014	33.85	34.35	0.5	21-WRC-025	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.01
3054	G-2021-2014	34.35	34.69	0.34	21-WRC-025	0.02	0.05	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.010	0.11	0.02
3055	G-2021-2014	34.69	34.93	0.24	21-WRC-025	0.12	0.24	0.03	0.10	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.010	0.51	0.10
3056	G-2021-2014	34.93	35.07	0.14	21-WRC-025	0.12	0.24	0.03	0.10	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.010	0.52	0.10
3057	G-2021-2014	35.07	35.2	0.13	21-WRC-025	0.13	0.26	0.03	0.10	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.010	0.54	0.10
3058	G-2021-2014	35.2	35.45	0.25	21-WRC-025	0.04	0.08	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.16	0.03
3059	G-2021-2014	35.45	35.94	0.49	21-WRC-025	0.01	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.06	0.01
3060	G-2021-2014	35.94	36.44	0.5	21-WRC-025	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
3061	G-2021-2014	38.94	39.44	0.5	21-WRC-025	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
3062	G-2021-2014	39.44	39.94	0.5	21-WRC-025	0.05	0.10	0.01	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.000	0.22	0.05
3063	G-2021-2014	39.94	40.44	0.5	21-WRC-025	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
3064	G-2021-2014	40.44	40.9	0.46	21-WRC-025	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.04	0.01
3065	G-2021-2014	40.9	41.38	0.48	21-WRC-025	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.05	0.01
3066	G-2021-2014	62.87	63.37	0.5	21-WRC-025	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
3067	G-2021-2014	63.37	63.87	0.5	21-WRC-025	0.23	0.49	0.06	0.20	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.15	0.000	1.03	0.21	
3068	G-2021-2014	63.87	64.09	0.22	21-WRC-025	0.11	0.23	0.03	0.10	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.12	0.000	0.51	0.11	
3069	G-2021-2014	64.09	64.46	0.37	21-WRC-025	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.01
3070	G-2021-2014	64.46	65	0.54	21-WRC-025	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
3071	G-2021-2014	38.81	39.32	0.51	21-WRC-026	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.00
3072	G-2021-2014	39.32	39.82	0.5	21-WRC-026	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.04	0.01
3073	G-2021-2014	39.82	40.04	0.22	21-WRC-026	0.05	0.09	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.010	0.20	0.04
3074	G-2021-2014	40.04	40.24	0.2	21-WRC-026	0.08	0.17	0.02	0.07	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.010	0.35	0.07
3076	G-2021-2014	40.24	40.5	0.26	21-WRC-026	0.08	0.16	0.02	0.07	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.010	0.34	0.07
3077	G-2021-2014	40.5	41.27	0.77	21-WRC-026	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.00
3078	G-2021-2014	41.27	41.74	0.47	21-WRC-026	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.01
3079	G-2021-2014	47.28	47.79	0.51	21-WRC-026	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
3080	G-2021-2014	47.79	48.29	0.5	21-WRC-026	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.06	0.01
3081	G-2021-2014	48.29	48.38	0.09	21-WRC-026	0.06	0.11	0.01	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.010	0.24	0.05
3082	G-2021-2014	48.38	48.85	0.47	21-WRC-026	0.18	0.37	0.04	0.15	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	0.010	0.78	0.15	

Sample #	Lab Group ID	From (m)	To (m)	Interval (m)	HoleID	La2O3 wt%	CeO2 wt%	Pr6O11 wt%	Nd2O3 wt%	Sm2O3 wt%	Eu2O3 wt%	Gd2O3 wt%	Tb4O7 wt%	Dy2O3 wt%	Ho2O3 wt%	Er2O3 wt%	Yb2O3 wt%	Lu2O3 wt%	Y2O3 wt%	U3O8 wt%	ThO2 wt%	Ga2O3 wt%	TREO wt%	CREO wt%
3084	G-2021-2014	49.03	49.17	0.14	21-WRC-026	0.14	0.30	0.03	0.13	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.010	0.64	0.13
3085	G-2021-2014	49.17	49.57	0.4	21-WRC-026	0.09	0.19	0.02	0.09	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.05	0.010	0.44	0.10
3086	G-2021-2014	49.57	49.85	0.28	21-WRC-026	0.20	0.42	0.05	0.17	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.14	0.010	0.89	0.18
3087	G-2021-2014	49.85	50.31	0.46	21-WRC-026	0.28	0.59	0.07	0.25	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.18	0.010	1.26	0.26
3088	G-2021-2014	50.31	50.81	0.5	21-WRC-026	0.11	0.23	0.03	0.10	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.010	0.49	0.10
3089	G-2021-2014	50.81	51.44	0.63	21-WRC-026	0.08	0.17	0.02	0.07	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.010	0.36	0.07
3090	G-2021-2014	51.44	51.86	0.42	21-WRC-026	0.05	0.10	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.000	0.22	0.04
3091	G-2021-2014	51.86	52.07	0.21	21-WRC-026	0.06	0.12	0.01	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.000	0.26	0.05
3092	G-2021-2014	52.07	52.49	0.42	21-WRC-026	0.03	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.010	0.14	0.03
3093	G-2021-2014	52.49	53.12	0.63	21-WRC-026	0.08	0.17	0.02	0.07	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.010	0.35	0.07
3094	G-2021-2014	53.12	53.85	0.73	21-WRC-026	0.06	0.12	0.01	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.010	0.26	0.05
3095	G-2021-2014	53.85	54.33	0.48	21-WRC-026	0.03	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.010	0.15	0.03
3096	G-2021-2014	54.33	54.66	0.33	21-WRC-026	0.03	0.06	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.13	0.02
3097	G-2021-2014	54.66	55.2	0.54	21-WRC-026	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
3098	G-2021-2014	55.2	55.7	0.5	21-WRC-026	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
3099	G-2021-2014	58.98	59.48	0.5	21-WRC-026	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00
3101	G-2021-2014	59.48	60	0.52	21-WRC-026	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
3102	G-2021-2014	60	60.6	0.6	21-WRC-026	0.05	0.10	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.06	0.04	0.000	0.22	0.05
3103	G-2021-2014	60.6	60.97	0.37	21-WRC-026	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
3104	G-2021-2014	60.97	61.23	0.26	21-WRC-026	0.05	0.11	0.01	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.04	0.000	0.25	0.06
3105	G-2021-2014	61.23	61.55	0.32	21-WRC-026	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.000	0.05	0.02
3106	G-2021-2014	61.55	61.69	0.14	21-WRC-026	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.000	0.06	0.03
3107	G-2021-2014	61.69	62.02	0.33	21-WRC-026	0.09	0.19	0.02	0.08	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.06	0.000	0.42	0.10
3108	G-2021-2014	62.02	62.85	0.83	21-WRC-026	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
3109	G-2021-2014	62.85	63.24	0.39	21-WRC-026	0.07	0.15	0.02	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.05	0.000	0.36	0.09
3110	G-2021-2014	63.24	63.38	0.14	21-WRC-026	0.10	0.21	0.02	0.09	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.07	0.000	0.49	0.12
3111	G-2021-2014	63.38	63.79	0.41	21-WRC-026	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.03	0.01
3112	G-2021-2014	63.79	64.29	0.5	21-WRC-026	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
3237	G-2022-112	68.15	68.67	0.52	21-WRC-027	0.05	0.10	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.010	0.20	0.04
3238	G-2022-112	68.67	69.15	0.48	21-WRC-027	0.02	0.05	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.010	0.10	0.02
3239	G-2022-112	69.15	69.78	0.63	21-WRC-027	0.09	0.20	0.02	0.08	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.010	0.41	0.08
3240	G-2022-112	69.78	70.09	0.31	21-WRC-027	0.02	0.05	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.10	0.02
3241	G-2022-112	70.09	70.46	0.37	21-WRC-027	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.04	0.01
3242	G-2022-112	70.46	70.66	0.2	21-WRC-027	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.04	0.01
3243	G-2022-112	70.66	70.83	0.17	21-WRC-027	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.03	0.01
3226	G-2022-112	77.06	77.58	0.52	21-WRC-027	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
3227	G-2022-112	77.58	77.99	0.41	21-WRC-027	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.000	0.01	0.00
3228	G-2022-112	77.99	78.26	0.27	21-WRC-027	0.14	0.30	0.04	0.14	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.010	0.68	0.16
3229	G-2022-112	78.26	78.83	0.57	21-WRC-027	0.04	0.08	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.18	0.04
3230	G-2022-112	78.83	79.13	0.3	21-WRC-027	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.000	0.01	0.00
3231	G-2022-112	79.13	79.23	0.1	21-WRC-027	0.02	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.09	0.02
3232	G-2022-112	87.81	88	0.19	21-WRC-027	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.06	0.000	0.07	0.02
3244	G-2022-112	88	88.29	0.29	21-WRC-027	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.01	0.00
3233	G-2022-112	88.29	88.79	0.5	21-WRC-027	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
3234	G-2022-112	88.79	89.41	0.62	21-WRC-027	0.09	0.18	0.02	0.07	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.41	0.08
3235	G-2022-112	89.41	89.85	0.44	21-WRC-027	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.02	0.01
3236	G-2022-112	89.85	90.37	0.52	21-WRC-027	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00

Sample #	Lab Group ID	From (m)	To (m)	Interval (m)	HoleID	La2O3 wt%	CeO2 wt%	Pr6O11 wt%	Nd2O3 wt%	Sm2O3 wt%	Eu2O3 wt%	Gd2O3 wt%	Tb4O7 wt%	Dy2O3 wt%	Ho2O3 wt%	Er2O3 wt%	Yb2O3 wt%	Lu2O3 wt%	Y2O3 wt%	U3O8 wt%	ThO2 wt%	Ga2O3 wt%	TREO wt%	CREO wt%	
2812	G-2021-2012	2.59	3.05	0.46	21-WRC-039	0.02	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.010	0.07	0.01	
2813	G-2021-2012	3.05	3.15	0.1	21-WRC-039	0.09	0.18	0.02	0.07	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.010	0.39	0.07
2814	G-2021-2012	3.15	3.38	0.23	21-WRC-039	0.11	0.22	0.03	0.09	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.010	0.48	0.09
2815	G-2021-2012	3.38	3.53	0.15	21-WRC-039	0.23	0.48	0.06	0.19	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.15	0.010	1.01	0.19
2816	G-2021-2012	3.53	3.63	0.1	21-WRC-039	0.20	0.43	0.05	0.17	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13	0.010	0.90	0.17
2817	G-2021-2012	3.63	3.73	0.1	21-WRC-039	0.12	0.24	0.03	0.10	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.010	0.50	0.10
2818	G-2021-2012	3.73	4.23	0.5	21-WRC-039	0.02	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.07	0.01
2819	G-2021-2012	4.23	4.73	0.5	21-WRC-039	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
2913	G-2021-2012	1.22	1.59	0.37	21-WRC-046	0.16	0.35	0.04	0.14	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.010	0.71	0.14
2914	G-2021-2012	1.59	1.99	0.4	21-WRC-046	0.13	0.27	0.03	0.11	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.010	0.57	0.11
2915	G-2021-2012	1.99	2.39	0.4	21-WRC-046	0.11	0.22	0.03	0.09	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.010	0.46	0.09
2916	G-2021-2012	2.39	2.73	0.34	21-WRC-046	0.06	0.14	0.01	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.010	0.28	0.05
2917	G-2021-2012	2.73	3.03	0.3	21-WRC-046	0.05	0.10	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.000	0.22	0.04
2918	G-2021-2012	3.03	3.41	0.38	21-WRC-046	0.25	0.52	0.06	0.21	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.15	0.010	1.09	0.21
2919	G-2021-2012	3.41	3.62	0.21	21-WRC-046	0.12	0.25	0.03	0.10	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.010	0.53	0.10
2920	G-2021-2012	3.62	3.8	0.18	21-WRC-046	0.02	0.05	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.11	0.02
2921	G-2021-2013	3.8	4.03	0.23	21-WRC-046	0.03	0.05	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.11	0.02
2922	G-2021-2013	4.03	4.69	0.66	21-WRC-046	0.02	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.07	0.01
2923	G-2021-2013	4.69	4.77	0.08	21-WRC-046	0.02	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.08	0.01
2924	G-2021-2013	4.77	4.89	0.12	21-WRC-046	0.07	0.14	0.02	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.000	0.30	0.06
2926	G-2021-2013	4.89	5.02	0.13	21-WRC-046	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.04	0.01
2927	G-2021-2013	5.02	5.18	0.16	21-WRC-046	0.04	0.09	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.000	0.19	0.04
2928	G-2021-2013	5.18	5.32	0.14	21-WRC-046	0.02	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.07	0.01
2929	G-2021-2013	5.32	5.66	0.34	21-WRC-046	0.05	0.11	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.000	0.23	0.04
2930	G-2021-2013	5.66	6	0.34	21-WRC-046	0.05	0.11	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.000	0.23	0.04
2931	G-2021-2013	6	6.35	0.35	21-WRC-046	0.07	0.16	0.02	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.000	0.33	0.06
2932	G-2021-2013	6.35	6.59	0.24	21-WRC-046	0.02	0.05	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.10	0.02
2933	G-2021-2013	6.59	6.69	0.1	21-WRC-046	0.03	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.15	0.03
2934	G-2021-2013	6.69	7.14	0.45	21-WRC-046	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
2935	G-2021-2013	7.14	7.91	0.77	21-WRC-046	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
2936	G-2021-2013	11.75	12.22	0.47	21-WRC-046	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
2937	G-2021-2013	12.22	12.71	0.49	21-WRC-046	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
2938	G-2021-2013	12.71	12.8	0.09	21-WRC-046	8.03	16.34	1.96	6.79	0.92	0.01	0.36	0.02	0.08	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.19	0.12	4.46	0.080	34.72	7.09
2939	G-2021-2013	12.8	12.89	0.09	21-WRC-046	0.61	1.35	0.14	0.51	0.07	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.38	0.010	2.75	0.53	
2940	G-2021-2013	12.89	13.53	0.64	21-WRC-046	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.05	0.01
2941	G-2021-2013	13.53	13.77	0.24	21-WRC-046	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.05	0.01
2942	G-2021-2013	13.77	14.15	0.38	21-WRC-046	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
2943	G-2021-2013	14.15	14.84	0.69	21-WRC-046	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
2944	G-2021-2013	14.84	15.29	0.45	21-WRC-046	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.01
2901	G-2021-2012	1.47	1.63	0.16	21-WRC-047	0.10	0.20	0.02	0.08	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.010	0.43	0.08
2902	G-2021-2012	1.63	1.82	0.19	21-WRC-047	0.04	0.10	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.000	0.20	0.04
2903	G-2021-2012	1.82	2.41	0.59	21-WRC-047	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.00
2904	G-2021-2012	2.41	3	0.59	21-WRC-047	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
2905	G-2021-2012	11.12	11.47	0.35	21-WRC-047	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.05	0.01
2906	G-2021-2012	11.47	11.58	0.11	21-WRC-047	0.04	0.08	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.16	0.03
2907	G-2021-2012	11.58	11.93	0.35	21-WRC-047	0.02	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.08	0.01
2908	G-2021-2012	11.93	12.1	0.17	21-WRC-047	0.02	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.07	0.01

Sample #	Lab Group ID	From (m)	To (m)	Interval (m)	HoleID	La2O3 wt%	CeO2 wt%	Pr6O11 wt%	Nd2O3 wt%	Sm2O3 wt%	Eu2O3 wt%	Gd2O3 wt%	Tb4O7 wt%	Dy2O3 wt%	Ho2O3 wt%	Er2O3 wt%	Yb2O3 wt%	Lu2O3 wt%	Y2O3 wt%	U3O8 wt%	ThO2 wt%	Ga2O3 wt%	TREO wt%	CREO wt%
2910	G-2021-2012	12.23	12.32	0.09	21-WRC-047	0.14	0.29	0.03	0.11	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.010	0.60	0.11
2911	G-2021-2012	12.32	12.81	0.49	21-WRC-047	0.02	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.07	0.01
2912	G-2021-2012	12.81	13.39	0.58	21-WRC-047	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
3154	G-2022-3	8.01	8.46	0.45	21-WRC-050	0.07	0.15	0.02	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.000	0.32	0.06
3155	G-2022-3	8.46	9	0.54	21-WRC-050	0.03	0.06	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.000	0.14	0.03
3156	G-2022-3	9	9.16	0.16	21-WRC-050	0.53	1.15	0.14	0.46	0.07	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.33	0.010	2.40	0.49
3157	G-2022-3	9.16	9.55	0.39	21-WRC-050	0.14	0.29	0.03	0.12	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.11	0.000	0.62	0.13
3158	G-2022-3	9.55	10.22	0.67	21-WRC-050	0.10	0.21	0.02	0.09	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.000	0.45	0.09
3159	G-2022-3	10.22	10.39	0.17	21-WRC-050	3.45	7.11	0.89	2.76	0.38	0.00	0.15	0.01	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.08	0.05	1.83	0.030	14.89	2.89
3160	G-2022-3	10.39	10.79	0.4	21-WRC-050	0.35	0.71	0.09	0.30	0.04	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.23	0.010	1.52	0.31
3161	G-2022-3	10.79	10.88	0.09	21-WRC-050	2.85	6.15	0.71	2.47	0.34	0.00	0.13	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.09	0.04	1.78	0.030	12.80	2.60
3162	G-2022-3	10.88	11.21	0.33	21-WRC-050	0.06	0.13	0.02	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.05	0.000	0.29	0.06
3163	G-2022-3	11.21	11.71	0.5	21-WRC-050	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.02	0.01
3164	G-2022-3	11.71	12.22	0.51	21-WRC-050	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.02	0.01
3165	G-2022-3	24	24.49	0.49	21-WRC-050	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
3166	G-2022-3	24.49	24.99	0.5	21-WRC-050	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.000	0.06	0.02
3167	G-2022-3	24.99	25.17	0.18	21-WRC-050	0.19	0.41	0.05	0.18	0.03	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.14	0.000	0.91	0.22
3168	G-2022-3	25.17	25.67	0.5	21-WRC-050	0.02	0.05	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.000	0.12	0.03
3169	G-2022-3	25.67	26.17	0.5	21-WRC-050	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.00
3170	G-2022-3	5.38	5.88	0.5	21-WRC-051	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.02	0.01
3171	G-2022-3	5.88	6.38	0.5	21-WRC-051	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.05	0.01
3172	G-2022-3	6.38	6.7	0.32	21-WRC-051	0.10	0.21	0.03	0.09	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.000	0.45	0.09
3173	G-2022-3	6.7	7.19	0.49	21-WRC-051	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.07	0.01
3174	G-2022-3	7.19	7.59	0.4	21-WRC-051	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.00
2781	G-2021-2009	18.98	19.46	0.48	21-WRC-053	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.000	0.02	0.01
2756	G-2021-2009	19.46	20.09	0.63	21-WRC-053	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.000	0.06	0.01
2757	G-2021-2009	20.09	20.45	0.36	21-WRC-053	0.05	0.10	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.000	0.21	0.04
2758	G-2021-2009	20.45	20.67	0.22	21-WRC-053	0.13	0.27	0.03	0.11	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.18	0.010	0.58	0.12
2759	G-2021-2009	20.67	20.87	0.2	21-WRC-053	0.29	0.61	0.07	0.24	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.03	0.010	1.29	0.26
2760	G-2021-2009	20.87	21.36	0.49	21-WRC-053	0.05	0.10	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.000	0.23	0.06
2761	G-2021-2009	21.36	21.87	0.51	21-WRC-053	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.02	0.01
2762	G-2021-2009	49.74	50.25	0.51	21-WRC-053	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.000	0.03	0.00
2763	G-2021-2009	50.25	50.76	0.51	21-WRC-053	0.04	0.09	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.36	0.000	0.19	0.05
2764	G-2021-2009	50.76	51	0.24	21-WRC-053	0.53	1.22	0.14	0.46	0.07	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.41	0.010	2.47	0.49
2765	G-2021-2009	51	51.15	0.15	21-WRC-053	0.64	1.50	0.17	0.56	0.08	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.08	1.12	0.010	3.01	0.59
2766	G-2021-2009	51.15	51.38	0.23	21-WRC-053	1.85	3.98	0.44	1.49	0.21	0.00	0.09	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.01	0.33	0.030	8.14	1.57
2767	G-2021-2009	51.38	51.54	0.16	21-WRC-053	0.54	1.21	0.14	0.46	0.07	0.00	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.010	2.47	0.49
2768	G-2021-2009	51.54	52.04	0.5	21-WRC-053	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.01
2769	G-2021-2009	52.04	52.54	0.5	21-WRC-053	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.00
2770	G-2021-2009	52.54	53	0.46	21-WRC-053	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
2771	G-2021-2009	53	53.46	0.46	21-WRC-053	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.85	0.000	0.02	0.01
2772	G-2021-2009	53.46	53.6	0.14	21-WRC-053	1.41	2.96	0.33	1.13	0.16	0.00	0.07	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.06	2.41	0.020	6.12	1.20
2773	G-2021-2009	53.6	53.79	0.19	21-WRC-053	4.03	8.67	1.02	3.15	0.46	0.01	0.18	0.01	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.10	0.10	4.39	0.050	17.70	3.31
2774	G-2021-2009	53.79	53.92	0.13	21-WRC-053	7.28	15.36	1.82	6.11	0.80	0.01	0.32	0.02	0.08	0.01	0.01	0.00	0.00	0.17	0.07	2.88	0.080	31.99	6.39
2776	G-2021-2009	53.92	54	0.08	21-WRC-053	4.59	9.63	1.16	3.63	0.52	0.01	0.21	0.02	0.05	0.01	0.01	0.00	0.00	0.12	0.07	2.85	0.050	19.93	3.83
2777	G-2021-2009	54	54.25	0.25	21-WRC-053	4.87	10.04	1.19	3.61	0.53	0.01	0.21	0.02	0.05	0.01	0.01	0.00	0.00	0.13	0.04	1.56	0.060	20.67	3.82
2778	G-2021-2009	54.25	54.54	0.29	21-WRC-053	2.63	5.59	0.63	2.12	0.30	0.00	0.13	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.09	0.00	0.00	0.030	11.55	2.25

Sample #	Lab Group ID	From (m)	To (m)	Interval (m)	HoleID	La2O3 wt%	CeO2 wt%	Pr6O11 wt%	Nd2O3 wt%	Sm2O3 wt%	Eu2O3 wt%	Gd2O3 wt%	Tb4O7 wt%	Dy2O3 wt%	Ho2O3 wt%	Er2O3 wt%	Yb2O3 wt%	Lu2O3 wt%	Y2O3 wt%	U3O8 wt%	ThO2 wt%	Ga2O3 wt%	TREO wt%	CREO wt%	
2780	G-2021-2009	55.04	55.54	0.5	21-WRC-053	0.01	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.05	0.01	
2782	G-2021-2009	116.97	117.5	0.5	21-WRC-054	0.03	0.05	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.11	0.02
2783	G-2021-2009	117.47	118	0.5	21-WRC-054	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.05	0.01
2784	G-2021-2009	117.97	118.3	0.35	21-WRC-054	0.06	0.12	0.01	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.010	0.26	0.05
2785	G-2021-2009	118.32	119	0.63	21-WRC-054	0.20	0.39	0.05	0.15	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	0.010	0.83	0.15
2786	G-2021-2009	118.95	119.2	0.22	21-WRC-054	0.08	0.17	0.02	0.07	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.010	0.36	0.07
2787	G-2021-2009	119.17	119.3	0.15	21-WRC-054	0.07	0.14	0.02	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.010	0.28	0.05
2788	G-2021-2009	119.32	119.8	0.45	21-WRC-054	0.02	0.05	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.010	0.10	0.02
2789	G-2021-2009	119.77	120.2	0.42	21-WRC-054	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.010	0.05	0.01
2801	G-2021-2009	6.53	7.17	0.64	21-WRC-059	0.03	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.17	0.04
2802	G-2021-2009	7.17	7.67	0.5	21-WRC-059	0.03	0.07	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.14	0.03
2803	G-2021-2009	7.67	8.03	0.36	21-WRC-059	0.38	0.80	0.10	0.32	0.05	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.04	0.010	1.69	0.34	
2804	G-2021-2009	8.03	8.5	0.47	21-WRC-059	0.23	0.51	0.06	0.21	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.010	1.08	0.22	
2805	G-2021-2009	8.5	8.98	0.48	21-WRC-059	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.25	0.000	0.05	0.01	
2806	G-2021-2009	8.98	9.5	0.52	21-WRC-059	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.000	0.03	0.01	
2798	G-2021-2009	158.87	159.3	0.38	21-WRC-059	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.01	0.00
2799	G-2021-2009	159.25	159.4	0.13	21-WRC-059	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
2807	G-2021-2009	159.38	159.9	0.5	21-WRC-059	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
2808	G-2021-2009	159.88	160	0.12	21-WRC-059	0.12	0.25	0.03	0.09	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.08	0.000	0.54	0.11	
2809	G-2021-2009	160	160.5	0.5	21-WRC-059	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.000	0.02	0.01
2810	G-2021-2009	160.5	161	0.53	21-WRC-059	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.03	0.00
3245	G-2022-112	66.53	66.63	0.1	21-WRC-061	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00
3246	G-2022-112	66.63	67	0.37	21-WRC-061	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
3247	G-2022-112	67	67.21	0.21	21-WRC-061	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00
3248	G-2022-112	67.21	67.51	0.3	21-WRC-061	0.03	0.06	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.000	0.13	0.02	
3249	G-2022-112	67.51	67.73	0.22	21-WRC-061	0.19	0.40	0.05	0.16	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.13	0.010	0.85	0.17	
3251	G-2022-112	67.73	67.89	0.16	21-WRC-061	0.05	0.10	0.01	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.000	0.21	0.04
3252	G-2022-112	67.89	68.08	0.19	21-WRC-061	0.29	0.67	0.07	0.26	0.04	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.19	0.010	1.37	0.27	
3253	G-2022-112	68.08	68.49	0.41	21-WRC-061	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.04	0.01	
3254	G-2022-112	68.49	68.6	0.11	21-WRC-061	0.02	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.000	0.07	0.01	
3255	G-2022-112	68.6	68.75	0.15	21-WRC-061	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.01	0.00	
3256	G-2022-112	68.75	69.09	0.34	21-WRC-061	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000	0.02	0.00	

The REEs Thulium (Tm) and Promethium (Pm) are not reported because they are both extremely scarce in nature, and Pm forms as a product of spontaneous fission of U-233

TREO = Total Rare Earth Oxide = sum of La2O3+CeO2+Pr6O11+Nd2O3+Sm2O3+Eu2O3+Gd2O3+Tb4O7+Dy2O3+Ho2O3+Er2O3+Yb2O3+Lu2O3+Y2O3

CREO = Critical Rare Earth Oxide = sum of Pr6O11+Nd2O3+Eu2O3+Tb4O7+Dy2O3