

Table 1: Soil Import Material Analytical Data

Sample Location				TJ Type 1 Import - 01	TJ type 1 import - 02	TJ Type 1 Import - 03	Import Clay - 01	Import Clay - 02	Import Clay - 03	Import 6F5 - 04	Import 6F5 - 05	Import 6F5 - 06
Sample Date				28-Aug-2025	28-Aug-2025	28-Aug-2025	09-Sep-2025	09-Sep-2025	09-Sep-2025	09-Sep-2025	09-Sep-2025	09-Sep-2025
Import Type				Type 1	Type 1	Type 1	Clay	Clay	Clay	6F5	6F5	6F5
Analytical Parameters	Units	LOD	Import Criteria									
Cyanide (Total)	mg/kg	0.5	1	0.6	< 0.50	< 0.50	< 0.50	< 0.50	< 0.50	< 0.50	< 0.50	< 0.50
Ammoniacal Nitrogen	mg/kg	0.5	0.5	12.0	23.0	6.9	12.0	12.0	12.0	2.2	1.5	1.8
Arsenic	mg/kg	0.5	12.5	20.0	20.0	8.1	10.0	8.5	6.9	0.5	1.1	4.0
Cadmium	mg/kg	0.1	0.2	< 0.10	0.76	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10
Chromium	mg/kg	0.5	366	3	3	4	37	33	30	8	14	15
Copper	mg/kg	0.5	1	2.8	1.9	2	23.0	21.0	18	3.4	8.5	10
Mercury	mg/kg	0.05	0.3	0.05	0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
Nickel	mg/kg	0.5	39.3	6	7	5.5	33	31	25.0	5	12	8.0
Lead	mg/kg	0.5	20.6	29	25	30.0	15	14	11.0	5	17	9.8
Chromium (Hexavalent)	mg/kg	0.5	2.88	< 0.50	< 0.50	< 0.50	< 0.50	< 0.50	< 0.50	< 0.50	< 0.50	< 0.50
Naphthalene	mg/kg	0.1	0.324	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10
Benzo[a]pyrene	mg/kg	0.1	0.00013	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	< 0.10	1.20	0.90	< 0.10
Benzene	mg/kg	0.001	0.005	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010
Toluene	mg/kg	0.001	0.0051	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010
Ethylbenzene	mg/kg	0.001	0.054	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010
m & p-Xylene	mg/kg	0.001	0.008	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010
Unionised ammonia as N	mg/kg	-	0.5	2.3978	5.5012	1.6503	0.8782	1.0851	0.4568	1.9527	1.4605	1.5524