

INSTITUT de RECHERCHES de la SIDÉRURGIE

(IRSID)

STATION D'ESSAIS - MAIZIÈRES-LÈS-METZ (57) - Téléphone (87) 60-21.54 - Télex 86253
FRANCE

ÉCHANTILLON-TYPE DE MINÉRAI DE FER

MO6-1 *alt* / 606-1 *neu*

Certificat d'Analyse

Echantillon séché à 105° C

Labo	Fe %	Si %	Ca %	Al %	Ti %	Mg %	P %	Mn %	S %	Fe++ %
1	59,51	1,04	0,86	0,36	0,020	0,28	0,029	2,62	0,032	—
2	58,42	1,00	1,69	0,37	0,030	0,40	0,007	2,61	—	—
3	59,72	0,96	1,06	0,47	—	—	0,027	2,63	—	—
4	59,33	1,08	0,88	0,33	0,065	0,27	0,018	2,60	0,035	—
5	60,19	1,36	0,93	0,26	0,082	0,23	0,010	1,28	—	—
6	59,80	1,09	0,99	0,37	0,011	0,33	0,033	2,63	0,067	—
7	59,51	1,04	1,09	0,36	0,019	0,35	0,027	2,47	0,033	—
8	59,71	1,04	1,48	0,39	0,042	0,98	—	2,59	0,026	—
9	59,84	1,07	1,04	0,26	0,029	0,32	0,016	2,53	0,035	—
10	59,44	1,04	0,95	0,37	0,019	0,47	0,026	2,65	0,050	—
11	59,60	1,00	1,10	0,30	0,033	0,45	0,038	2,39	0,037	—
12	59,57	1,05	1,15	0,28	0,024	0,33	0,030	2,67	0,057	—
13	59,70	1,02	1,22	0,36	0,018	0,34	0,037	2,54	0,033	—
14	59,60	1,04	0,99	0,27	0,018	0,30	0,022	2,62	0,032	—
15	60,13	1,07	1,18	0,36	0,031	0,35	0,020	2,49	0,031	—
16	59,76	1,06	1,08	0,26	0,017	0,29	0,019	2,48	0,033	—
17	59,79	1,06	—	—	0,021	0,28	0,026	2,65	0,031	—
18	59,63	1,05	0,88	0,25	0,017	0,32	0,027	2,53	0,038	—
19	59,80	1,04	1,00	0,36	—	—	—	—	—	—
20	59,71	1,01	0,90	0,37	0,028	0,28	0,045	2,49	0,039	—
21	59,13	1,02	1,10	0,35	0,026	0,45	0,040	—	0,040	—
22	59,73	1,02	1,20	0,34	0,034	0,51	0,028	2,47	0,031	—
23	59,63	1,02	1,06	0,38	0,019	—	0,027	2,64	0,031	—
24	59,73	1,05	1,08	0,48	0,016	0,38	0,028	2,56	0,028	—
25	59,58	1,04	1,12	0,23	0,019	0,36	0,028	2,40	0,038	—
26	59,72	1,04	1,03	0,44	0,020	0,32	0,029	2,54	0,038	—
Moyen.	59,66	1,04	1,04	0,34	0,019	0,32	0,026	2,59	0,033	0,1
± s	0,14	0,03	0,12	0,06	0,004	0,05	0,006	0,06	0,004	—
N	77	91	83	96	60	68	52	65	69	—

Les nombres en caractères gras peuvent être considérés comme les valeurs les plus probables, les autres ne représentent que des indications.

Le Directeur de la Station,
B. TRENTINI.

MAIZIÈRES-LÈS-METZ

Le Chef du Laboratoire d'Analyses,
G. JECKO.

