

	1	2	3	4	5A	5B
Carbon-----	0.04	0.04	0.06	0.08	0.09	0.06
Sulfur-----	0.015	0.008	0.005	0.057	0.039	0.050
Phosphorus-----	0.059	0.014	0.017	0.045	0.012	0.013
Silicon-----	0.01	0.19	0.19	0.01	0.04	0.04
Chromium-----	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01
Nickel-----	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
Manganese-----	0.27	1.54	1.51	0.42	0.41	0.43
Copper-----	0.01	0.02	0.03	0.02	0.01	0.01
Molybdenum-----	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Columbium-----	<0.01	0.08	0.08	<0.01	<0.01	<0.01
Titanium-----	0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01
Aluminum-----	<0.01	0.05	0.04	0.02	<0.01	<0.01
Vanadium-----	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Cobalt-----	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Tin-----	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Tungsten-----	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
Iron-----	Rem.	Rem.	Rem.	Rem.	Rem.	Rem.

P); 2 & 3 - closest match 1513 (low C, high Mn); 4 - closest match 1008 (high S & P)  
5A & 5B are 1008