

CHARBON N° 2.

Température	No de journées	Cm <sup>3</sup> de gaz extraits par 171,60 gr. de charbon tel quel soit 162,88 gr. de « charbon vrai »												Composition centésimale des gaz extraits												Cm <sup>3</sup> de gaz extraits par kgr. de « charbon vrai »											
		H <sub>2</sub> (B <sub>1</sub> )	O <sub>2</sub>	CH <sub>4</sub>	CO	N <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub> (H <sub>2</sub> S)	C <sub>n</sub> H <sub>2n+2</sub>	C <sub>x</sub> H <sub>y</sub>	C <sub>n</sub> H <sub>2n-x</sub>	A	Total	H <sub>2</sub> (B <sub>1</sub> )	O <sub>2</sub>	CH <sub>4</sub>	CO	N <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub> (H <sub>2</sub> S)	C <sub>n</sub> H <sub>2n+2</sub>	C <sub>x</sub> H <sub>y</sub>	C <sub>n</sub> H <sub>2n-x</sub>	A	H <sub>2</sub> (B <sub>1</sub> )	O <sub>2</sub>	CH <sub>4</sub>	CO	N <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub> (H <sub>2</sub> S)	C <sub>n</sub> H <sub>2n+2</sub>	C <sub>x</sub> H <sub>y</sub>	C <sub>n</sub> H <sub>2n-x</sub>	A	Total	
		1° 5	1	—	87,84	6,53	—	348,81	443,18	17,73	0,30	—	—	18,03	461,21	—	19,1	1,4	—	75,6	96,1	3,8	0,1	—	—	3,9	—	—	40,09	—	—	—	—	108,85	1,84	—	—
2	—		0,296	0,059	0,033	0,118	0,506	7,796	0,097	—	—	7,893	8,399	—	3,5	0,7	0,4	1,4	6,0	92,8	1,2	—	—	94,0	—	1,82	0,36	0,20	0,73	3,11	47,87	0,59	—	—	48,46	51,57	
3	—		0,088	0,044	0,010	0,070	0,212	4,031	n.d.	0,052	n.d.	4,083	4,295	—	2,1	1,0	0,2	1,6	4,9	93,9	n.d.	1,2	n.d.	95,1	—	0,54	0,27	0,06	0,43	1,30	24,75	n.d.	0,32	n.d.	25,07	26,37	
4	—		0,035	0,018	0,017	0,053	0,123	2,284	n.d.	0,044	n.d.	2,328	2,451	—	1,4	0,7	0,7	2,2	5,0	93,2	n.d.	1,8	n.d.	95,0	—	0,22	0,11	0,10	0,33	0,76	14,02	n.d.	0,27	n.d.	14,29	15,05	
5	—		0,027	0,015	0,011	0,024	0,077	1,473	n.d.	0,040	n.d.	1,513	1,590	—	1,7	0,9	0,7	1,5	4,8	92,6	n.d.	2,5	n.d.	95,1	—	0,17	0,09	0,07	0,15	0,48	9,04	n.d.	0,25	n.d.	9,29	9,77	
6	—		0,009	0,025	0,009	0,028	0,071	1,066	n.d.	0,022	n.d.	1,088	1,159	—	0,8	2,2	0,8	2,4	6,2	92,0	n.d.	1,9	n.d.	93,9	—	0,06	0,15	0,06	0,17	0,44	6,55	n.d.	0,14	n.d.	6,69	7,13	
7	—		0,008	0,024	0,002	0,022	0,056	0,747	n.d.	0,018	n.d.	0,765	0,821	—	1,0	2,9	0,2	2,7	6,8	91,0	n.d.	2,2	n.d.	93,2	—	0,05	0,15	0,01	0,14	0,35	4,59	n.d.	0,11	n.d.	4,70	5,05	
8	—		0,002	0,020	—	0,022	0,044	0,591	n.d.	0,013	n.d.	0,604	0,648	—	0,3	3,1	—	3,4	6,8	91,2	n.d.	2,0	n.d.	93,2	—	0,01	0,12	—	0,14	0,27	3,63	n.d.	0,08	n.d.	3,71	3,98	
9	—		0,002	0,018	—	0,017	0,037	0,466	n.d.	0,013	n.d.	0,479	0,516	—	0,4	3,5	—	3,3	7,2	90,3	n.d.	2,5	n.d.	92,8	—	0,01	0,11	—	0,10	0,22	2,86	n.d.	0,08	n.d.	2,94	3,16	
10	—		0,004	0,013	—	0,029	0,046	0,410	n.d.	0,008	n.d.	0,418	0,464	—	0,9	2,8	—	6,3	10,0	88,4	n.d.	1,7	n.d.	90,1	—	0,03	0,08	—	0,18	0,29	2,52	n.d.	0,05	n.d.	2,57	2,86	
11	—		—	0,018	—	0,014	0,032	0,354	n.d.	0,008	n.d.	0,362	0,394	—	—	4,6	—	3,6	8,2	89,9	n.d.	2,0	n.d.	91,9	—	—	0,11	—	0,09	0,20	2,17	n.d.	0,05	n.d.	2,22	2,42	
12	—		—	0,012	—	0,019	0,031	0,316	n.d.	n.d.	n.d.	0,316	0,347	—	—	3,5	—	5,5	9,0	91,1	n.d.	n.d.	n.d.	91,1	—	—	0,07	—	0,12	0,19	1,94	n.d.	n.d.	n.d.	1,94	2,13	
13	—		—	0,012	—	0,012	0,024	0,251	n.d.	0,013	n.d.	0,264	0,288	—	—	4,2	—	4,2	8,4	87,2	n.d.	4,5	n.d.	91,7	—	—	0,07	—	0,07	0,14	1,54	n.d.	0,08	n.d.	1,62	1,76	
14	—		—	0,009	—	0,009	0,018	0,221	n.d.	0,009	n.d.	0,230	0,248	—	—	3,6	—	3,6	7,2	89,1	n.d.	3,6	n.d.	92,7	—	—	0,06	—	0,06	0,12	1,36	n.d.	0,06	n.d.	1,42	1,54	
15	—		—	0,010	—	0,008	0,018	0,201	n.d.	0,012	n.d.	0,213	0,231	—	—	4,3	—	3,5	7,8	87,0	n.d.	5,2	n.d.	92,2	—	—	0,06	—	0,05	0,11	1,23	n.d.	0,07	n.d.	1,30	1,41	
16	—		—	0,013	—	0,009	0,022	0,175	n.d.	0,005	n.d.	0,180	0,202	—	—	6,4	—	4,5	10,9	86,6	n.d.	2,5	n.d.	89,1	—	—	0,08	—	0,06	0,14	1,07	n.d.	0,03	n.d.	1,10	1,24	
31° 5	17	—	0,012	0,076	0,025	0,027	0,140	1,616	n.d.	0,022	n.d.	1,638	1,778	—	0,7	4,3	1,4	1,5	7,9	90,9	n.d.	1,2	n.d.	92,1	—	0,07	0,47	0,15	0,17	0,86	9,92	n.d.	0,14	n.d.	10,06	10,92	
61° 5	18	—	0,015	0,429	0,130	0,116	0,690	4,295	0,066	—	—	4,361	5,051	—	0,3	8,5	2,6	2,3	13,7	85,0	1,3	—	—	86,3	—	0,09	2,63	0,80	0,71	4,23	26,37	0,41	—	—	26,78	31,01	
91° 5	19	—	—	0,761	0,263	0,122	1,146	2,982	0,088	—	—	3,070	4,216	—	—	18,1	6,2	2,9	27,2	70,7	2,1	—	—	72,8	—	—	4,67	1,62	0,75	7,04	18,31	0,54	—	—	18,85	25,89	
121° 5	20	—	0,007	0,657	0,447	0,083	1,194	2,957	0,073	—	—	3,030	4,224	—	0,2	15,6	10,6	2,0	28,4	70,0	1,7	—	—	71,7	—	0,04	4,03	2,74	0,51	7,32	18,15	0,45	—	—	18,60	25,92	
151° 5	21	—	—	0,421	0,582	0,062	1,065	2,261	0,053	—	—	2,314	3,379	—	—	12,5	17,2	1,8	31,5	66,9	1,6	—	—	68,5	—	—	2,59	3,57	0,38	6,54	13,88	0,33	—	—	14,21	20,75	
181° 5	22	—	—	0,247	0,724	0,022	0,993	2,326	0,034	—	—	2,360	3,353	—	—	7,4	21,6	0,7	29,7	69,4	1,0	—	—	70,4	—	—	1,52	4,45	0,14	6,11	14,28	0,21	—	—	14,49	20,60	
211° 5	23	—	—	0,169	0,921	0,026	1,116	2,890	0,040	—	—	2,930	4,046	—	—	4,2	22,8	0,6	27,6	71,4	1,0	—	—	72,4	—	—	1,04	5,65	0,16	6,85	17,74	0,25	—	—	17,99	24,84	
241° 5	24	0,010	—	0,147	1,138	0,015	1,300	3,385	0,036	—	—	3,421	4,731	0,2	—	3,1	24,1	0,3	27,5	71,5	0,8	—	—	72,3	0,06	—	0,90	6,99	0,09	7,98	20,78	0,22	—	—	21,00	29,04	
271° 5	25	0,036	—	0,190	1,333	0,029	1,552	3,826	0,032	—	—	3,858	5,446	0,7	—	3,5	24,5	0,5	28,5	70,3	0,6	—	—	70,9	0,22	—	1,17	8,18	0,18	9,53	23,49	0,20	—	—	23,69	33,44	
301° 5	26	0,150	—	0,298	1,740	0,016	2,054	4,56	0,060	—	—	4,620	6,824	2,2	—	4,4	25,5	0,2	30,1	66,8	0,9	—	—	67,7	0,92	—	1,83	10,68	0,10	12,61	28,00	0,37	—	—	28,37	41,90	
	27	0,071	—	0,226	0,927	0,021	1,174	1,952	0,035	—	—	1,987	3,232	2,2	—	7,0	28,7	0,7	36,4	60,4	1,1	—	—	61,5	0,44	—	1,39	5,69	0,13	7,21	11,98	0,22	—	—	12,20	19,85	
	28	0,069	—	0,156	0,564	0,005	0,725	1,009	n.d.	0,027	n.d.	1,036	1,830	3,8	—	8,5	30,8	0,3	39,6	55,1	n.d.	1,5	n.d.	56,6	0,42	—	0,96	3,46	0,03	4,45	6,20	n.d.	0,17	n.d.	6,37	11,24	
	29	0,044	—	0,149	0,334	0,011	0,544	0,657	n.d.	0,031	n.d.	0,688	1,276	3,5	—	11,7	30,1	0,9	42,7	51,5	n.d.	2,4	n.d.	53,9	0,27	—	0,92	2,36	0,07	3,35	4,03	n.d.	0,19	n.d.	4,22	7,84	

