

**BELGIQUE**

**MINES DE HOUILLE**

DECEMBRE 1961

BASSINS MINIERES	Production totale (Tonnes)	Consommation propre et fournitures au personnel (Tonnes) (1)	Stock (Tonnes)	Jours ouverts (2)	PERSONNEL										Grisou capté valorisé (6)				
					Nombre moyen d'ouvriers			Indices (3)				Rendement (kg)		Présences % (4)		Mouvement de la main-d'œuvre (5)			
					à veine	Fond	Fond et surface	Veine	Taille	Fond	Fond et surface	Fond	Fond et surface	Fond		Fond et surface	Belge	Etrangère	Totale
Borinage . . . . .	177.080	19.631	688.072	22,94	—	5.165	7.166	—	0,291	0,678	0,933	1.475	1.071	76,24	79,78	— 139	— 113	— 252	863.725
Centre . . . . .	117.260	41.634	482.310	21,11	—	3.719	4.974	—	0,254	0,671	0,925	1.491	1.081	82,93	84,44	— 438	— 436	— 874	1.190.358
Charleroi . . . . .	451.909	72.549	1.396.072	21,82	—	12.646	17.951	—	0,254	0,631	0,926	1.586	1.080	79,75	82,19	+ 63	+ 79	+ 16	2.864.792
Liège . . . . .	265.930	29.160	245.131	22,08	—	9.096	12.662	—	0,302	0,767	1,086	1.304	921	81,30	83,79	+ 33	+ 33	+ 66	—
Campine . . . . .	767.402	78.181	1.582.289	20,87	—	20.541	28.032	—	0,203	0,582	0,806	1.718	1.241	89,36	91,08	+ 13	+ 41	+ 54	1.968.595
Le Royaume . . . . .	1.779.581	241.155	4.393.874	21,56	—	51.135	70.764	—	0,243	0,639	0,899	1.569	1.113	83,57	85,79	— 468	— 554	— 1022	6.887.470(8)
1961 Novembre . . . . .	1.887.978	240.263	4.825.625	22,14	—	52.739	72.873	—	0,240	0,632	0,888	1.582	1.126	82,82	85,15	— 480	— 474	— 954	6.662.021(8)
Octobre . . . . .	1.863.647	239.743	5.108.999	22,86	—	51.639	71.899	—	0,245	0,649	0,917	1.541	1.091	81,90	84,58	— 624	— 235	— 859	7.083.166(8)
1960 Décembre . . . . .	1.731.432	227.547	6.565.231	18,92	—	58.043	79.761	—	0,251	0,656	0,920	1.524	1.087	81,44	83,94	— 141	— 306	— 447	6.470.019(8)
Moyenne mensuelle	1.872.113	224.955	6.565.231(7)	20,50	—	62.272	85.894	—	0,268	0,700	0,983	1.430	1.018	81,30	83,81	— 753	— 745	— 1498	5.819.185
1959 Moyenne mensuelle	1.896.401	237.056	7.496.188(7)	18,73	—	77.816	105.855	0,14	0,31	0,79	1,10	1.262	907	85,43	87,31	— 739	— 825	— 1564	7.122.516
1958 » »	2.255.186	258.297	6.928.346(7)	21,27	—	76.964	104.669	0,14	0,34	0,87	1,19	1.153	842	85,92	87,80	— 141	— 802	— 943	8.153.611
1956 » »	2.455.079	254.456	179.157(7)	23,43	13.666	82.537	112.943	0,14	0,35	0,86	1,19	1.156	838	84,21	86,29	— 357	— 300	— 657	7.443.776
1954 » »	2.437.393	270.012	2.806.020(7)	24,04	17.245	86.378	124.579	0,16	0,38	0,91	1,27	1.098	787	83,53	85,91	— 63	— 528	— 591	4.604.060
1952 » »	2.532.030	199.149	1.678.220(7)	24,26	18.796	98.254	135.696	0,18	0,40	0,96	1,34	1.042	745	78,7	81	— 97	— 7	— 104	3.702.887
1950 » »	2.276.735	220.630	1.041.520(7)	23,44	18.543	94.240	135.851	0,19	—	0,99	1,44	1.014	696	78	81	— 418	— 514	— 932	—
1948 » »	2.224.261	229.373	840.340(7)	24,42	19.519	102.081	145.366	0,21	—	1,14	1,64	878	610	—	85,88	—	—	—	—
1938 » »	2.465.404	205.234	2.227.260(7)	24,20	18.739	91.945	131.241	0,18	—	0,92	1,33	1.085	753	—	—	—	—	—	—
1913 » »	1.903.466	187.143	955.890(7)	24,10	24.844	105.921	146.084	0,32	—	1,37	1,89	731	528	—	—	—	—	—	—
1962 Sem. du 21 au 27-5	432.120	—	2.824.247	5,25	—	50.185	70.231	—	—	0,617	0,863	1.622	1.159	78,00	82,00	—	—	— 128	—

- N. B. — (1) Depuis 1954, cette rubrique comporte : d'une part, tout le charbon utilisé pour le fonctionnement de la mine, y compris celui transformé en énergie électrique; d'autre part, tout le charbon distribué gratuitement ou vendu à prix réduit aux mineurs en activité ou retraités. Ce chiffre est donc supérieur aux chiffres correspondants des périodes antérieures.  
 (2) Depuis 1954, il est compté en jours ouverts, les chiffres se rapportant aux périodes antérieures expriment toujours des jours d'extraction.  
 (3) Nombre de postes effectués divisés par la production correspondante.  
 (4) Depuis 1954 ne concerne plus que les absences individuelles, motivées ou non, les chiffres des périodes antérieures gardant leur portée plus étendue.  
 (5) Différence entre les nombres d'ouvriers inscrits au début et à la fin du mois.  
 (6) En m³ à 8.500 Kcal, 0° C 760 mm de Hg.  
 (7) Stock fin décembre.  
 (8) Dont environ 10 % non valorisés.

**BELGIQUE**

**FOURNITURES DE CHARBONS BELGES AUX DIFFERENTS SECTEURS ECONOMIQUES (en tonnes)**

DECEMBRE 1961

PERIODES	Secteur domestique	Administrations publiques	Cokeries	Usines à gaz	Fabriques d'agglomérés	Centrales électriques	Sidérurgie	Constructions métalliques	Métaux non ferreux	Produits chimiques	Chemins de fer et Vicinaux	Textiles	Industries alimentaires	Carrières et industries dérivées	Cimenteries	Papeteries	Autres industries	Exportation	Total du mois
1961 Décembre . . . . .	289.205	15.020	621.668	—	114.867	317.366	8.570	13.802	28.097	34.338	61.646	9.142	13.812	26.705	60.361	15.138	22.475	319.139	1.971.351
Novembre . . . . .	270.355	12.184	649.048	—	106.359	318.230	9.484	12.288	39.617	24.051	56.481	11.292	22.562	30.014	60.653	13.328	24.647	274.001	1.934.594
Octobre . . . . .	265.707	9.173	646.532	—	88.441	375.867	7.685	8.842	31.909	24.758	52.854	7.197	25.275	28.606	64.103	12.878	25.903	227.595	1.903.328
1960 Décembre . . . . .	261.363	12.342	569.906	—	76.318	261.964	10.384	9.525	31.274	17.465	56.725	8.103	16.594	32.298	38.643	13.312	22.048	199.289	1.637.553
Moyenne mensuelle	266.847	12.607	619.271	—	84.395	266.659	11.381	8.089	28.924	18.914	61.567	6.347	20.418	38.216	58.840	14.918	21.416	189.581	1.728.390
1959 Moyenne mensuelle	255.365	13.537	562.701	86	78.777	243.019	10.245	7.410	24.783	25.216	64.286	4.890	17.478	38.465	45.588	13.703	26.599	179.876	1.612.024
1958 » »	264.116	12.348	504.042	286	81.469	174.610	10.228	8.311	24.203	23.771	72.927	5.136	22.185	41.446	32.666	14.885	18.030	226.496	1.537.155
1956 » »	420.304	15.619	599.722	476	139.111	256.063	20.769	12.197	40.601	41.216	91.661	13.082	30.868	64.446	71.682	20.835	31.852	353.828	2.224.332
1954 » »	415.609	14.360	485.878	1.733	109.037	240.372	24.211	12.299	40.485	46.912	114.348	14.500	30.707	61.361	62.818	19.898	30.012	465.071	2.189.610
1952 » »	480.657	14.102	—	708.921	—	275.218	34.685	16.683	30.235	37.364	123.398	17.838	26.645	63.591	81.997	15.475	60.800	209.060	2.196.669

## BELGIQUE

## COKERIES

DECEMBRE 1961

GENRE PERIODES	Fours en activité		Charbon (t)			Huiles combustibles (t)	COKE (t)											Ouvriers occupés							
	Batteries	Fours	Reçu				Production			Consommation propre	Livraison au personnel de la cokerie	Débit							Stock en fin de mois (t)						
			Belge	Etranger	Enfourné		Gros coke de plus de 80 mm	Autres	Total			Secteur domestique	Administrations publiques	Sidérurgie	Centrales électriques	Usines à gaz	Chemins de fer			Autres secteurs	Exportations	Total			
Minières . . .	8	270	123.908	—	140.267	305	87.248	23.168	110.416	4.702	1.101	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19.079	839	
Sidérurgiques . . .	31	1.078	418.867	135.783	552.153	488	355.313	70.846	426.159	3.403	6.056	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	131.455	2.519	
Autres . . .	10	264	46.489	85.122	114.397	1.322	56.057	31.331	87.388	5.727	338	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	115.408	1.106	
Le Royaume . .	49	1.612	589.264	220.905	806.817	2.115	498.618	125.345	623.963	13.832	7.495	17.163	2.761	473.532	132	—	1.132	51.764	73.431	619.915	265.942	—	—	4.464	
1961 Novembre . .	49	1.608	621.562	183.098	791.124	1.766	487.838	126.903	614.741	8.618	7.385	15.360	2.336	466.816	351	—	—	52.954	71.808	609.625	283.221	—	—	4.435	
Octobre . . .	51	1.646	631.233	178.272	819.361	1.292	504.220	130.858	635.078	5.102	6.212	9.031	2.832	486.906	464	—	2.538	50.573	76.590	628.934	294.243	—	—	4.507	
1960 Décembre . .	51	1.668	514.322	211.560	701.019	3.332	421.270	122.314	543.584	13.241	5.870	18.122	2.794	346.343	59	—	2.098	44.813	56.777	471.006	269.877	—	—	4.537	
Moy. mens. . .	51	1.668	614.385	198.547	811.811	1.711	504.541	123.718	628.259	8.106	5.047	12.564	2.973	468.291	612	—	1.234	49.007	82.218	616.899	269.877(2)	—	—	4.537	
1959 » » . . .	50	1.658	551.838	225.035	774.839	454	482.733	118.684	601.417	8.821	5.179	11.064	2.592	453.506	2.292	—	1.151	45.020	70.516	586.141	291.418(2)	—	—	4.529	
1958 » » . . .	47	1.572	504.417	233.572	744.869	495	467.739	107.788	575.527	9.759	5.445	11.030	3.066	423.137	2.095	—	1.145	41.873	74.751	557.097	276.110	—	—	3.980	
1956 » » . . .	44	1.530	601.931	196.725	784.875	10.068(3)	492.676	113.195	605.871	7.228	5.154	15.538	5.003	433.510	1.918	69	2.200	56.567	76.498	591.308	87.208(2)	—	—	4.137	
1954 » » . . .	42(1)	1.444(1)	479.201	184.120	663.321	5.813(3)	407.062	105.173	512.235	15.639	2.093	14.177	3.327	359.227	3.437	385	1.585	42.611	73.859	498.608	127.146(2)	—	—	4.270	
1952 » » . . .	42(1)	1.471(1)	596.891	98.474	695.365	7.624(3)	421.329	112.605	533.934	12.937	3.215	12.260	4.127	368.336	1.039	279	1.358	48.331	80.250	515.980	100.825(2)	—	—	4.284	
1950 » » . . .	42(1)	1.497(1)	481.685	26.861	508.546	14.879(3)	297.005	86.167	383.172	19.179	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.169	
1948 » » . . .	47(1)	1.510(1)	454.585	157.180	611.765	—	373.488	95.619	469.107	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.463
1938 » » . . .	56(1)	1.669(1)	599.063	158.763	557.826	—	—	—	366.543	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.120
1913 » » . . .	—	2.898	233.858	149.621	383.479	—	—	—	293.583	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.229

(1) Pendant tout ou partie de l'année. (2) Stock fin décembre. (3) en hl.

## BELGIQUE

## COKERIES

DECEMBRE 1961

## BELGIQUE

## FABRIQUES D'AGGLOMERES

DECEMBRE 1961

GENRE PERIODE	GAZ (en 1.000 m <sup>3</sup> ) (1)					SOUS-PRODUITS (t)					GENRE PERIODES	Production (t)			Consommation propre (t)	Livraisons au personnel	Matières premières (t)		Ventes et cessions (t)	Stock (fin du mois) (t)	Ouvriers occupés	
	Production	Consommation propre	Débit			Brai	Goudron brut	Ammoniaque (en sulfate)	Benzol	Huiles légères		Boulets	Briques	Totale			Charbon	Brai				
Minières . . .	52.140	22.040	23.347	—	687	22.084	—	3.527	1.255	998	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sidérurgiques . . .	190.748	93.065	25.426	64.640	6.372	51.720	—	16.572	5.076	3.882	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Autres . . .	52.918	18.917	13.482	—	1.647	25.563	—	3.797	831	1.088	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Le Royaume . .	295.806	134.022	62.255	64.640	8.706	99.367	—	23.896	7.162	5.968	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1961 Novembre . .	283.900	131.654	63.670	64.398	9.250	87.668	—	22.888	6.844	5.844	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Octobre . . .	287.933	135.025	73.254	72.995	9.573	78.502	—	23.052	7.153	5.778	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1960 Décembre . .	253.285	120.277	62.007	45.970	7.264	81.401	—	20.705	6.140	5.244	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Moy. mens. . .	283.311	133.434	80.645	64.116	12.284	77.950	—	22.833	7.043	5.870	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1959 » » . . .	268.514	126.057	82.867	57.436	7.817	73.576	—	21.541	6.801	5.562	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1958 » » . . .	259.453	120.242	81.624	53.568	6.850	71.249	—	20.867	6.774	5.648	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1956 » » . . .	267.439	132.244	78.704	56.854	7.424	72.452	—	20.628	7.064	5.569	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1954 » » . . .	233.182	135.611	69.580	46.279	5.517	68.791	1.630	15.911	5.410	3.624	2.565	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1952 » » . . .	229.348	134.183	67.460	46.434	3.496	62.714	2.320	17.835	6.309	4.618	747	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1950 » » . . .	193.619	126.601	(2)	(2)	(2)	(2)	1.844	13.909	4.764	3.066	632	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1948 » » . . .	105.334(3)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	—	16.053	5.624	4.978	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1938 » » . . .	75.334(3)	(2)	(2)	(2)	(2)	(2)	—	14.172	5.186	4.636	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Minières . . .	101.631	13.881	115.512	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Indépend. . .	4.261	—	4.261	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Le Royaume . .	105.892	13.881	119.773	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1961 Nov. . .	97.260	15.341	112.601	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oct. . .	77.579	14.516	92.095	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1960 Déc. . .	74.052	11.413	85.465	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Moy. mens. . .	73.571	16.307	89.878	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1959 » » . . .	66.246	17.236	83.482	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1958 » » . . .	65.877	20.525	86.402	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1956 » » . . .	116.258	35.994	152.252	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1954 » » . . .	75.027	39.829	114.856	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1952 » » . . .	71.262	52.309	123.571	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1950 » » . . .	38.898	46.079	84.977	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1948 » » . . .	27.014	53.834	80.848	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1938 » » . . .	39.742	102.948	142.690	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1913 » » . . .	—	—	217.387	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(1) A 4.250 Kcal. 0° C et 760 mm Hg. (2) Non recensé. (3) Non utilisé à la fabrication du coke.

(1) Stock fin décembre.

PERIODE	Quantités reçues m <sup>3</sup>			Consommation totale y compris exportations (m <sup>3</sup> )	Stock à la fin du mois (m <sup>3</sup> )	Quantités reçues (t)			Consommation totale (t)	Stock à la fin du mois (t)	Exportations (t)
	Origine indigène	Importations	Total			Origine indigène	Importations	Total			
1961 Décembre . . .	40.838	—	40.838	47.340	188.382	9.056	1.619	10.675	9.038	19.887	(2)
Novembre . . .	44.332	—	44.332	50.202	195.865	7.779	1.121	8.900	8.835	18.382	3.920
Octobre . . .	54.183	—	54.183	51.602	203.366	8.369	—	8.369	7.074	18.317	849
1960 Décembre . . .	36.138	—	36.138	45.479	242.840	5.635	—	5.635	5.524	22.699	5.765
Moy. mens. . .	43.010	674	43.684	50.608	242.840	5.237	37	5.274	7.099	22.163	3.561
1959 » » . . .	46.336	2.904	49.240	56.775	346.640(1)	3.342	176	3.518	6.309	44.919(1)	2.314
1958 » » . . .	50.713	7.158	57.871	71.192	448.093(1)	3.834	3.045	6.879	6.335	78.674(1)	2.628
1956 » » . . .	72.377	17.963	90.340	78.246	655.544(1)	7.019	5.040	12.059	12.125	51.022(1)	1.281
1954 » » . . .	67.128	1.693	68.821	87.385	428.456(1)	4.959	4.654	9.613	8.868	37.023(1)	2.468
1952 » » . . .	73.511	30.608	104.119	91.418	880.695(1)	4.624	6.784	11.408	9.971	37.357(1)	2.014
1950 » » . . .	62.036	12.868	74.904	90.209	570.013(1)	5.052	1.577	6.629	7.274	31.325(1)	1.794

(1) Stock fin décembre. (2) Chiffres non disponibles.

PERIODE	Produits bruts								Demi-finis		Ouvriers occupés
	Cuivre (t)	Zinc (t)	Plomb (t)	Etain (t)	Aluminium (t)	Antimoine, Cadmium, Cobalt, Nickel, etc. (t)	Total (t)	Argent, or, platine, etc. (kg)	A l'exception des métaux précieux (t)	Argent, or, platine, etc. (kg)	
1961 Décembre . . .	19.258	19.572	10.301	692	137	352	50.312	39.391	21.566	1.670	17.028
Novembre . . .	18.079	19.736	10.775	555	132	374	49.451	36.966	22.964	1.739	17.174
Octobre . . .	15.995	20.223	9.537	465	137	362	46.719	35.305	26.043	1.572	17.273
1960 Décembre . . .	20.188	20.649	8.492	642	200	437	50.608	39.061	23.099	2.159	16.587
Moyenne mens. . .	17.648	20.630	7.725	721	231	383	47.338	36.785	20.788	1.744	15.822
1959 » » . . .	15.474	18.692	7.370	560	227	404	42.727	31.844	17.256	1.853	14.996
1958 » » . . .	13.758	18.014	7.990	762	226	325	40.134	27.750	16.562	2.262	15.037
1956 » » . . .	14.072	19.224	8.521	871	228	420	43.336	24.496	16.604	1.944	15.919(1)
1954 » » . . .	12.809	17.726	5.988	965	140	389	38.018	24.331	14.552	1.850	15.447(1)
1952 » » . . .	12.035	15.956	6.757	850		557	36.155	23.833	12.729	2.017	16.227
1950 » » . . .	11.440	15.057	5.209	808		588	33.102	19.167	12.904	2.042	15.053

N. B. — Pour les produits bruts : moyennes trimestrielles mobiles. Pour les demi-produits : valeurs absolues.  
(1) En fin d'année.

PERIODE	Hauts fourneaux en activité	Produits bruts			Produits demi-finis		Aciers marchands	Profilés et zords (I et II de plus de 80 mm)	Rails et accessoires
		Fonte	Acier Total	Fer de masse	Pour relamineurs belges	Autres			
1961 Décembre . . .	48	546.905	573.394	4.695	53.445	51.066	160.959	17.832	7.051
Novembre . . .	48	542.489	574.021	4.861	58.153	62.545	180.722	15.301	5.893
Octobre . . .	50	586.858	633.971	4.885	50.553	65.531	192.510	17.646	4.870
1960 Décembre . . .	53	407.299	435.841	4.093	36.933	56.039	111.071	8.421	3.651
Moyenne mensuelle . . .	53	546.083	599.604	5.413	56.948	78.265	148.414	15.324	5.305
1959 Moyenne mensuelle . . .	50	497.085	536.452	5.428	57.631	39.668	148.271	16.608	6.264
1956 » » . . .	51	480.840	525.898	5.281	60.829	20.695	153.634	23.979	8.315
1954 » » . . .	47	345.424	414.378	3.278	109.559		113.900	15.877	5.247
1952 » » . . .	50	399.133	422.281	2.772	97.171		116.535	19.939	7.312
1950 » » . . .	48	307.898	311.034	3.584	70.503		91.952	14.410	10.668
1948 » » . . .	51	327.416	321.059	2.573	61.951		70.980	39.383	9.853
1938 » » . . .	50	202.177	184.369	3.508	37.839		43.200	26.010	9.337
1913 » » . . .	54	207.058	200.398	25.363	127.083		51.177	30.219	28.489

(1) Pour les années antérieures à 1958, cette rubrique comportait aussi les tubes sans soudures.

Importations (t)					Exportations (t)			
Pays d'origine Périodes Répartition	Charbons (t)	Cokes (t) (1)	Agglomérés (t)	Lignite (t)	Destinations	Charbons (t)	Cokes (t)	Agglomérés (t)
France . . . . .	26.523	20	6	—	France . . . . .	71.791	30.791	15.511
Pays-Bas . . . . .	72.148	13.728	12.009	360	Italie . . . . .	77.347	1.559	1.150
Pays de la CECA . . . . .	310.043	16.794	17.612	6.643	Luxembourg . . . . .	2.620	22.151	380
Royaume-Uni . . . . .	6.267	552	—	—	Pays-Bas . . . . .	97.591	—	—
Etats-Unis d'Amérique . . . . .	81.600	—	—	—	Pays de la CECA . . . . .	273.757	54.501	18.588
Allemagne Orientale . . . . .	—	—	—	101	Autriche . . . . .	560	125	20
Maroc . . . . .	120	—	—	—	Danemark . . . . .	4.638	14.667	—
Nord-Vietnam . . . . .	5.960	—	—	—	Irlande . . . . .	18.846	—	—
Pays tiers . . . . .	93.947	552	—	101	Norvège . . . . .	5.671	1.647	—
Ensemble décembre 1961 . . . . .	403.990	17.346	17.612	6.744	Suède . . . . .	—	1.261	—
1961 Novembre . . . . .	349.462	18.712	11.046	5.737	Suisse . . . . .	13.736	—	140
Octobre . . . . .	356.637	18.110	10.456	6.462	Yougoslavie . . . . .	1.881	—	—
Septembre . . . . .	325.613	22.058	11.827	7.509	Divers . . . . .	—	1.230	—
Moyenne mensuelle . . . . .	325.281	21.210	8.522	7.682	Pays tiers . . . . .	45.382	18.930	160
Décembre . . . . .	381.072	23.258	10.124	6.447	Ensemble décembre 1961 . . . . .	319.139	73.431	18.748
Répartition : 1) Secteur domestique . . . . .	154.972	652	17.312	6.346	1961 Novembre . . . . .	274.001	71.808	18.686
2) Secteur industriel . . . . .	249.341	16.770	300	398	Octobre . . . . .	227.595	76.993	11.050
Réexportations . . . . .	—	—	—	—	Septembre . . . . .	313.991	93.463	16.051
Mouvement des stocks . . . . .	— 323	— 76	—	—	1960 Moyenne mensuelle . . . . .	189.581	82.363	13.789
					Décembre . . . . .	199.289	56.777	11.120

(1) Y compris le coke de gaz.

## URGIE

DECEMBRE 1961

## TION (t)

Produits finis											Ouvriers occupés
Fil machine	Tôles fortes 4,76 mm et plus	Tôles moyennes 3 à 4,75 mm	Largees plats	Tôles fines noires	Feuillards, bandes à tubes, (1)	Ronds et carrés pour tubes	Divers	Total des produits finis	Tôles galvanisées, plombées et étamées	Tubes d'acier sans soudure et tubes soudés	
51.964	45.872	6.910	2.641	109.457	20.094	302	2.242	425.324	35.053	14.830	54.415
52.020	42.728	6.046	3.632	103.699	17.433	481	3.165	431.120	33.175	15.825	54.504
60.766	44.594	6.724	3.474	98.591	23.340	252	2.143	454.910	35.514	14.649	54.868
39.579	31.386	6.145	2.553	79.734	14.633	(3)	1.777	298.950	21.584	12.161	53.977
53.559	41.462	7.625	2.536	103.635	24.456	1.834	2.814	406.964	26.481	15.524	53.294
49.979	44.270	7.269	2.045	87.333	19.679	581	3.832	316.071	31.545	13.770	51.288
										Tubes soudés	
40.874	53.456	10.211	2.748	61.941	27.959	—	5.747	388.858	23.758	4.410	47.104
36.301	37.473	8.996	2.153	40.018	25.112	—	2.705	307.782	20.000	3.655	41.904
								(2)	(2)		
37.030	39.357	7.071	3.337	37.482	26.652	—	5.771	312.429	11.943	2.959	43.263
				Tôles minces tôles fines, tôles magnétiques							
36.008	24.476	6.456	2.109	22.857	20.949	—	2.878	243.859	11.096	1.981	36.415
Verges	Grosses tôles	Tôles moyennes		Tôles fines	Feuillards et tubes en acier				Tôles galva- nisées		
28.979	28.780	12.140	2.818	18.194	30.017	—	3.589	255.725	10.992	—	38.431
10.603	16.460	9.084	2.064	14.715	13.958	—	1.421	146.852	—	—	33.024
Verges et aciers serpentés											
11.852	19.672	—	—	9.883	—	—	3.530	154.822	—	—	35.300

(2) Chiffres rectifiés. (3) Chiffres non disponibles.

Production	Unités	Décembre 1961	Novembre 1961	Décembre 1960	Moyenne mensuelle 1960	Production	Unités	Décembre 1961	Novembre 1961	Décembre 1960	Moyenne mensuelle 1960
		(a)	(b)					(a)	(b)		
<b>PORPHYRE :</b>						<b>PRODUITS DE DRAGAGE</b>					
Moëllons . . . . .	t	20.896	23.009	1.996	1.300	Gravier . . . . .	t	165.208	300.765	187.904	256.759
Concassés . . . . .	t	242.982	285.249	182.175	260.835	Sable . . . . .	t	27.261	43.782	30.250	56.895
Pavés et mosaïques . . . . .	t	36	143	542	750	<b>CALCAIRES</b>	t	360.720	435.419	248.769	314.884
<b>PETIT GRANIT :</b>						<b>CHAUX</b>	t	152.423	147.022	125.855	160.639
Extrait . . . . .	m3	26.288	27.617	12.270	13.448	<b>PHOSPHATES</b>	t	(c)	(c)	(c)	(c)
Scié . . . . .	m3	4.761	5.544	4.151	4.827	<b>CARBONATES NATURELS</b>					
Façonné . . . . .	m3	1.304	1.443	1.125	1.373	(Craie, marne, tuffeau) . . . . .	t	76.690	81.348	57.756	34.931
Sous-produits . . . . .	m3	26.938	29.753	14.762	16.261	<b>CHAUX HYDRAULIQUE</b>					
<b>MARBRES :</b>						ARTIFICIELLE . . . . .	t	(c)	(c)	(c)	495
Blocs équarris . . . . .	m3	314	433	572	445	<b>DOLOMIE : Crue</b> . . . . .	t	45.884	46.898	34.666	37.528
Tranches ramenées à 20 mm . . . . .	m2	37.068	40.639	37.088	36.087	Frittée . . . . .	t	25.437	25.096	26.022	25.608
Moëllons et concassés . . . . .	t	2.512	2.195	1.787	1.995	<b>PLATRES</b>	t	5.668	6.366	5.715	5.489
Bimbeloterie . . . . .	kg	11.962	11.443	7.914	16.993	<b>AGGLOM. PLÂTRE</b> . . . . .	m2	252.402	280.746	253.204	203.140
<b>GRES :</b>								3 <sup>e</sup> trim. 1961	2 <sup>e</sup> trim. 1961	3 <sup>e</sup> trim. 1960	moy tr. 1960
Moëllons bruts . . . . .	t	13.903	25.425	16.925	19.603	<b>SILEX : broyé</b> . . . . .	t	1.693	4.752	1.874	2.101
Concassés . . . . .	t	58.864	81.524	59.114	73.427	pavés . . . . .	t	821	866	781	686
Pavés et mosaïques . . . . .	t	1.110	767	580	1.482	<b>FELDSPATH ET GALETS</b>	t	(c)	(c)	(c)	(c)
Divers taillés . . . . .	t	5.845	6.617	5.837	6.495	<b>QUARTZ</b>	t	105.204	113.291	69.305	68.071
<b>SABLE :</b>						<b>ET QUARTZITES.</b> . . . . .	t	68.970	74.301	72.437	67.609
pour métallurgie . . . . .	t	95.442	82.910	61.829	77.671			Déc. 1961 (a)	Nov. 1960 (b)	Déc. 1960	moy. m. 1960
pour verrerie . . . . .	t	101.547	108.679	94.869	97.845	<b>Ouvriers occupés</b> . . . . .		10.978	11.039	10.819	10.953
pour construction . . . . .	t	174.921	245.886	162.432	169.050						
Divers . . . . .	t	74.199	87.019	80.125	75.464						
<b>ARDOISE :</b>											
pour toitures . . . . .	t	594	648	640	662						
Schistes ardoisiers . . . . .	t	273	218	130	139						
Coticule (pierre à aliguser) . . . . .	kg	5.059	6.890	4.630	4.125						

(a) Chiffres provisoires. (b) Chiffres rectifiés. (c) Chiffres indisponibles.

PAYS	Houille produite (1000 t)	Nombre d'ouvriers inscrits (1000)		Rendement par ouvrier et par poste (kg)		Nombre de jours ouvrés	Absentéisme en %		Coke de four produits (1000 t)	Agglomérés produits (1000 t)	Stocks (1000 t)	
		Fond	Fond et surface	Fond	Fond et surface		Fond	Fond et surface			Houille	Cokes
<b>Allemagne</b>												
1961 Décembre . . . . .	11.671	279	413	2.259	1.765	21,08	15,61	14,40	3.694	426(1)	8.290	4.973
1960 Moy. mens. . . . .	11.857	297	437	2.057	1.605	22,01	18,26	16,89	3.713	464	7.148(2)	5.475(2)
Décembre . . . . .	12.129	297	437	2.109	1.649	22,06	14,84	13,61	3.809	549	7.148	5.475
<b>Belgique</b>												
1961 Décembre . . . . .	1.780	66,5	90	1.569	1.113	21,56	16,43(3)	14,21(3)	624	120	4.394	266
1960 Moy. mens. . . . .	1.872	77	104	1.430	1.018	20,50	18,70(3)	16,19(3)	628	90	6.565(2)	270(2)
Décembre . . . . .	1.731,5	77	104	1.524	1.087	18,92	18,56(3)	16,06(3)	544	85,5	6.565	270
<b>France</b>												
1961 Décembre . . . . .	4.388	119	170	1.890	1.280	22,96	10,46	6,71(4)	1.115	577	11.974	731
1960 Moy. mens. . . . .	4.663	130	185	1.798	1.215	23,9	11,12	7,04(4)	1.134	506	13.328(2)	576(2)
Décembre . . . . .	4.733	125	179	1.855	1.257	23,79	10,13	6,72(4)	1.186	618	13.328	576
<b>Italie</b>												
1961 Décembre . . . . .	55	2,3	2,9	1.518	(6)	(6)	(6)	(6)	320	3	8	160
1960 Moy. mens. . . . .	61	2,6	3,3	1.346	(6)	(6)	20,15	17,60	310	2	93(2)	111(1)
Décembre . . . . .	62	2,5	3,1	1.426	(6)	(6)	16,70	15,13	349	4	93	111
<b>Pays-Bas</b>												
1961 Décembre . . . . .	947	26,7	41,5	2.128	(6)	(6)	(6)	(6)	379	91	541	297
1960 Moy. mens. . . . .	1.042	28,8	44,5	1.789	(6)	(6)	20,73	18,41	377	98	655(2)	221(2)
Décembre . . . . .	1.097	28,2	43,5	1.871	(6)	(6)	20,43	18,58	396	115	655	221
<b>Communauté</b>												
1961 Décembre . . . . .	18.834	488,5	(6)	2.097	(6)	(6)	(6)	(6)	6.136	1.215	25.056	6.429
1960 Moy. mens. . . . .	19.496	548,2	747,7	1.917	(6)	(6)	22,36	20,73	6.160	1.161	27.664(2)	6.653(2)
Décembre . . . . .	19.752	524,4	724,5	1.984	(6)	(6)	20,99	19,60	6.271	1.371	27.664	6.653
<b>Grande-Bretagne</b>												
1961 Semaine du 24 au 30-12 . . . . .	(5)	—	561	à front		(6)	(6)	26,40	(6)	(6)	21.496	(6)
1960 Moy. hebd. Semaine du 25 au 31-12 . . . . .	(5)	—	602	3.964	1.274	(6)	(6)	14,75	(6)	(6)	29.355(2)	(6)
	3.725	—	583	3.976	1.397	(6)	(6)	21,12	(6)	(6)	29.355	(6)
	2.275	—	583	3.933	1.299	(6)	(6)	21,12	(6)	(6)	29.355	(6)

(1) Chiffres provisoires. (2) Stock fin décembre. (3) Absences individuelles seulement. (4) Surface seulement. (5) Houille marchande. (6) Chiffres indisponibles.