भारत सरकार

कोयला मंत्रालय

राज्य सभा

अतारांकित प्रश्न संख्या : 1145

जिसका उत्तर 13 फरवरी, 2023 को दिया जाना है

कोयले की आपूर्ति और मांग

1145. श्री नीरज डांगी:

क्या **कोयला** मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

(क) विगत तीन वर्षों और चालू वर्ष में प्रत्येक वर्ष के दौरान देश के मूल क्षेत्रों में विभिन्न परियोजनाओं को की गई कोयले की आपूर्ति और मांग का वर्ष-वार और परियोजना-वार ब्यौरा क्या हैं;

(ख) देश में उत्पादित उच्च गुणवत्ता वाले कोयले की राज्य-वार मात्रा कितनी है; और

(ग) क्या सरकार ने कोयला उत्पादन में वृद्धि करने के लिए नई परियोजनाएं शुरू की हैं, यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है?

उत्तर

संसदीय कार्य, कोयला एवं खान मंत्री

(श्री प्रल्हाद जोशी)

(क): प्रमुख क्षेत्र-वार कोयले की मांग और आपूर्ति का विवरण निम्नानुसार है:-

(i) प्रमुख क्षेत्र द्वारा कोयले की मांग

क्षेत्र-वार कोयला मांग (मिलियन टन में)				
क्षेत्र-वार/वर्ष	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23
(क) इस्पात	63.74	60.14	65.38	44.11
(ख) विद्युत	695.37	626.70	736.86	543.63
(ग) एनआरएस *	196.60	219.30	225.69	138.21
कुल	**955.71**	**906.14**	**1027.93**	**725.95#**

नवंबर, 2022 तक।

**** एनआरएस में सीमेंट, उर्वरक, स्पंज आयरन, रसायन, लुगदी और कागज, कपड़ा और रेयॉन, मूल धातु, ईंट आदि शामिल हैं।***

(ii) कोयले की क्षेत्र-वार आपूर्ति

क्षेत्र-वार आयात सहित कोयले की आपूर्ति (मिलियन टन में)									
क्षेत्र/वर्ष	**2019-20**			**2020-21**			**2021-22**		
	घरेलू आपूर्ति	**आयात**	**कुल**	**घरेलू आपूर्ति**	**आयात**	**कुल**	**घरेलू आपूर्ति**	**आयात**	**कुल**
(क) विद्युत	626.15	69.22	695.37	581.23	45.47	626.70	709.86	27.00	736.86
(ख) इस्पात	11.91	51.83	63.74	8.94	51.20	60.14	8.22	57.16	65.38
(ग) ऐसे एनआरएस जिनका *	69.12	127.48	196.60	100.71	118.58	219.30	100.92	124.77	225.69
(i) सीमेंट	8.57			6.75			7.31		
(ii) उर्वरक	1.76			1.53			1.11		
(iii) स्पंज आयरन	10.53			9.56			9.02		
(iv) रसायन	0.21			0.16			0.20		
(v) पल्प एंड पेपर	1.33			1.05			1.24		
(vi) कपड़ा और रेयान	0.10			0.08			0.08		
(vii) अन्य मूल धातु	0.60			0.68			2.93		
(viii) ईंटें	0.03			0.03			0.02		
(ix) अन्य	45.99			80.87			79.0`1		
कुल	**707.18**	**248.53**	**955.71**	**690.88**	**215.25**	**906.14**	**819.00**	**208.93**	**1027.93**

* आयात का क्षेत्र-वार ब्यौरा उपलब्ध नहीं है

चालू वर्ष 2022-23 के लिए नवंबर-22 तक कोयले की आपूर्ति 725.95 मि.ट. थी जिसमें 557.75 मि.ट. कोयले की घरेलू आपूर्ति और 168.00 मि.ट. का आयात शामिल था।

(ख): पिछले तीन वर्षों के दौरान राज्य-वार कोयला उत्पादन की मात्रा निम्नानुसार है:-

(मिलियन टन में)

राज्य	**2019-20**	**2020-21**	**2021-22**
असम	0.52	0.04	0.03
छत्तीसगढ	157.75	158.41	154.12
जम्मू और कश्मीर	0.01	0.01	0.01
झारखंड	131.76	123.43	130.10
मध्य प्रदेश	125.73	132.53	137.95
महाराष्ट्र	54.75	47.44	56.53

मेघालय			
ओडिशा	143.02	154.15	185.07
तेलंगाना	65.70	52.60	67.23
उत्तर प्रदेश	18.03	17.02	18.07
पश्चिम बंगाल	33.61	30.46	29.07
कुल कोयला	**730.87**	**716.08**	**778.19**

देश में उत्पादित ग्रेड-वार और राज्य-वार कोयले का विवरण **अनुबंध-क** में संलग्न है।

(ग): कोयले का उत्पादन बढ़ाने के लिए कई नई परियोजनाएं शुरू की गई हैं। विवरण निम्नानुसार है:-

(i) **कोल इंडिया लिमिटेड** (सीआईएल) ने चालू वित्त वर्ष में 7 नई कोयला खानें/परियोजनाएं शुरू की हैं। परियोजनाओं का विवरण निम्नानुसार है :

क्र.सं.	**सहायक कंपनी**	**परियोजना का नाम**	**यूजी/ओसी**	**क्षमता (एमटीवाई)**
1.	ईस्टर्न कोलफील्ड लिमिटेड	नाकराकोंडाकुमारडीह-बी	ओसी	3.0
2.	ईस्टर्न कोलफील्ड लिमिटेड	हुरा-सी	ओसी	3.0
3.	सेंट्रल कोलफील्ड लिमिटेड	सयाल डी	ओसी	1.0
4.	वेस्टर्न कोलफील्ड लिमिटेड	धूपताला	ओसी	2.5
5.	महानदी कोलफील्ड लिमिटेड	सियारमल	ओसी	50.0
6.	साउथ ईस्टर्न कोलफील्ड्स लिमिटेड	केतकी	यूजी	0.87
7.	साउथ ईस्टर्न कोलफील्ड्स लिमिटेड	रामपुर बतूरा	ओसी	4.0

(ii) सिंगरेनी कोलियरीज कंपनी लिमिटेड (एससीसीएल) ने 2024-25 तक अपने कोयला उत्पादन को 80 मि.ट. तक बढ़ाने के लिए 8 नई खानें (तेलंगाना में 7 खानें और ओडिशा में एक) खोलने की योजना बनाई है।

****

अनुबंध-क

2019-20 में राज्य द्वारा कोकिंग कोयला और गैर कोकिंग कोयला का ग्रेड-वार उत्पादन

(मात्रा मिलियन टन में)

ग्रेड	असम	छत्तीसगढ़	जम्मू और कश्मीर	झारखण्ड	मध्य प्रदेश	महाराष्ट्र	ओडिशा	तेलंगाना	उत्तर प्रदेश	पश्चिम बंगाल	अखिल भारत (2019-20)
इस्पात-I				0.018							**0.018**
इस्पात-II				0.132							**0.132**
एससी		0.250									**0.250**
वॉश-I				0.136							**0.136**
वॉश-II				2.244						0.059	**2.303**
वॉश-III				7.276						0.085	**7.361**
वॉश-IV				32.916	0.178						**33.094**
वॉश-V				9.635							**9.635**
वॉश-VI				0.007							**0.007**
कुल कोकिंग	**0.000**	**0.250**	**0.000**	**52.364**	**0.178**	**0.000**	**0.000**	**0.000**	**0.000**	**0.144**	**52.936**

जी 1	0.021										0.021
जी 2	0.288										0.288
जी 3		1.590		0.612						1.029	3.231
जी -4	0.014	0.123			0.030					14.305	14.472
जी-5		2.512		1.301	0.579			0.682		9.559	14.633
जी-6	0.194	0.948		0.912	1.305			0.042		1.204	4.605
जी-7		2.386		3.548	27.535	0.101	0.115	3.560		3.646	40.891
जी-8		2.662		5.503	13.275	1.350	0.085	6.582	14.926	1.163	45.546
जी 9		1.247		18.634	5.020	6.356	0.030	6.206	0.376		37.869
जी 10		2.447		4.754	43.938	18.114		6.514	2.368		78.135
जी-11		121.379		13.810	26.747	17.886		11.732	0.360	1.958	193.872
जी 12		2.089		8.566	6.802	6.355	44.234	3.582			71.628
जी13		5.823		21.759	0.165	4.584	37.205	16.722		0.606	86.864
जी14		1.873			0.152		53.605	3.165			58.795
जी15		4.799					7.742	5.057			17.598
जी16		2.483						1.550			4.033
जी 17		5.134	0.014					0.134			5.282
यूएनजी								0.175			0.175
कुल गैर-कोकिंग	**0.517**	**157.495**	**0.014**	**79.399**	**125.548**	**54.746**	**143.016**	**65.703**	**18.030**	**33.470**	**677.938**
भारत *(19-20)*	**0.517**	**157.745**	**0.014**	**131.763**	**125.726**	**54.746**	**143.016**	**65.703**	**18.030**	**33.614**	**730.874**

2020-21 में राज्यों द्वारा कोकिंग कोल और गैर-कोकिंग कोल का ग्रेड-वार उत्पादन											
(मात्रा मि.ट. में)											
ग्रेड	असम	छत्तीसगढ़	जम्मू और कश्मीर	झारखंड	मध्य प्रदेश	महाराष्ट्र	ओडिशा	तेलंगाना	उत्तर प्रदेश	पश्चिम बंगाल	अखिल भारत
इस्पात-I				0.001							0.001
इस्पात-II				0.008							0.008
एससी		0.219									0.219
वॉश-I				0.202							0.202
वॉश-II				2.365							2.365
वॉश-III				1.820							1.820
वॉश-IV				26.762	0.181						26.943
वॉश-V				12.798							12.798
वॉश-VI				0.431							0.4:31
कुल कोकिंग	0. 00	0.219	0.000	44.387	0.181	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	44.787
जी 1	0. 003										0.003
जी 2	0. 027										0.027
जी 3		1.640		0.228						0.813	2.681
जी -4				0.043						14.178	14.221
जी-5		1.860		1.070	0.436			0.450		5.891	9.707
जी 6	0.006	0.945		0.669	1.335			0.076		1.221	4.252
जी 7		2.601		3.396	25.073	0.107		3.741		2.528	37.446

जी -8		2.212		4.865	17.696	0.696	0.076	5.967	14.319	1.871	47.702
जी 9		1.561		18.491	3.840	5.377		6.882	0.572		36.723
जी 10		2.379		6.638	38.692	16.058		3.159	1.957	1.000	69.883
जी11		120.900		11.939	33.426	17.635		8.546	0.168	2.079	194.693
जी12		2.039		9.795	7.825	4.645	44.769	3.621		0.652	73.346
जी13		5.899		21.907	3.929	2.917	34.105	11.948		0.230	80.935
जी14		1.093			0.098		62.925	2.181			66.297
जी15		8.272					12.276	5.653			26.201
जी16		6.790									6.790
जी 17			0.010					0.226			0.236
अनग्रेड								0.153			0.153
कुल गैर-कोकिंग	**0. 36**	**158.191**	**0.010**	**79.041**	**132.350**	**47.435**	**154.151**	**52.603**	**17.016**	**30.463**	**671.296**
अखिल भारत	**0.36**	**158.410**	**0.010**	**123.428**	**132.531**	**47.435**	**154.151**	**52.603**	**17.016**	**30.463**	**716.083**

2021-22 में राज्यों द्वारा कोकिंग कोल और गैर-कोकिंग कोल का ग्रेड-वार उत्पादन (अनंतिम)											
											(मात्रा मि.ट. में)
ग्रेड	**असम**	**छत्तीसगढ़**	**जम्मू और कश्मीर**	**झारखंड**	**मध्य प्रदेश**	**महा-राष्ट्र**	**ओडिशा**	**तेलंगाना**	**उत्तर प्रदेश**	**पश्चिम बंगाल**	**अखिल भारत**
इस्पात-I		0.225									**0.225**
इस्पातII											**0.000**
एससी											**0.000**
वॉश-I				0.234							**0.234**
वॉश-II				2.401						0.100	**2.501**
वॉश-III				1.539							**1.539**
वॉश-IV				25.582	0.158						**25.740**
वॉश-V				20.171							**20.171**
वॉश-VI				1.292							**1.292**
कुल कोकिंग	**0.000**	**0.225**	**0.000**	**51.219**	**0.158**	**0.000**	**0.000**	**0.000**	**0.000**	**0.100**	**51.702**
जी 1											0.000
जी 2	0.009										0.009
जी 3	0.019	1.186		0.143						0.665	2.012
जी 4		0.102		0.088						12.859	13.049
जी 5		1.326		0.579	0.312			0.675		5.765	8.657
जी 6		1.063		1.216	1.298			0.099		1.816	5.492

जी 7		1.378		3.564	29.151	0.088		5.142		1.420	40.742
जी 8		1.847		5.528	15.088	0.808	0.060	6.439	14.367	2.265	46.402
जी 9		1.195		23.107	5.440	4.944	0.049	7.302	1.292	0.268	43.597
जी 10		3.004		4.228	30.450	17.746		4.585	2.414	0.000	62.426
जी11		116.355		20.023	44.734	21.092		18.250		2.637	223.091
जी12		3.100		6.731	8.501	6.675	51.398	0.309		0.913	77.626
जी13		6.045		13.678	2.737	5.176	57.023	15.337		0.363	100.358
जी14		2.082			0.107		76.538	2.457			81.184
जी15		7.406					0.001	6.640			14.047
जी16		7.442									7.442
जी 17		3.364	0.011								0.375
अनग्रेड											0.000
कुल गैर कोकिंग	**0.028**	**153.893**	**0.011**	**78.884**	**137.818**	**56.529**	**185.069**	**67.233**	**18.073**	**28.970**	**726.508**
अखिल भारत	**0.028**	**154.118**	**0.011**	**130.103**	**137.976**	**56.529**	**185.069**	**67.233**	**18.073**	**29.070**	**778.210**