

लोक सभा
अतारांकित प्रश्न संख्या 3656
8 अगस्त, 2016 को उत्तर के लिए

लौह अयस्क और इस्पात उत्पादन

3656. प्रो. रिचर्ड हे:

क्या इस्पात मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) विगत तीन वर्षों और चालू वर्ष के दौरान देश में उत्पादित, निर्यात और आयात किए गए लौह अयस्क और इस्पात की कुल मात्रा तथा इस्पात की प्रतिव्यक्ति खपत का संयंत्र-वार और देश-वार ब्यौरा क्या है;
- (ख) अगले तीन वर्षों के दौरान सरकारी और निजी क्षेत्रों में लौह अयस्क और इस्पात की अनुमानित योग और आपूर्ति का ब्यौरा क्या है;
- (ग) इस अनुमानित मांग को पूरा करने के लिए सरकार द्वारा क्या कदम उठाए गए/उठाए जाने का प्रस्ताव है;
- (घ) क्या विगत तीन वर्षों और चालू वर्ष के दौरान लौह अयस्क के आयात में वृद्धि हुई है और यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है और इसके क्या कारण हैं;
- (ङ) क्या अन्य प्रमुख इस्पात उत्पादक देशों की तुलना में देश में इस्पात की कीमत अधिक है और यदि हां, तो इसके क्या कारण हैं और इस संबंध में सरकार द्वारा क्या प्रयास किए गए हैं; और
- (च) देश से लौह अयस्क और इस्पात के निर्यात को नियंत्रित करने के लिए सरकार द्वारा क्या कदम उठाए गए/उठाए जा रहे हैं?

उत्तर

इस्पात राज्य मंत्री

(श्री विष्णु देव साय)

(क): पिछले तीन वर्षों के दौरान आयातित और निर्यातित इस्पात के ब्यौरे देशवार क्रमशः अनुलग्नक I और II में दिये गये हैं। गत तीन वर्षों और वर्तमान वर्ष के दौरान देश में उत्पादित लौह अयस्क और इस्पात की कुल मात्रा तथा इस्पात की प्रति व्यक्ति खपत नीचे दी गई है:

(मिलियन टन में)

वर्ष	लौह अयस्क उत्पादन	क्रूड इस्पात उत्पादन	प्रति व्यक्ति इस्पात खपत (किग्रा.)
2013-14	152.18	81.69	60
2014-15	128.91	88.98	60
2015-16	155.90	89.78	60
2016-17	48.20	उपलब्ध नहीं	उपलब्ध नहीं

(स्रोत: आईबीएम/जेपीसी)

(ख) और (ग): पिछले दशक में इस्पात खपत में 4 प्रतिशत वार्षिक दर से वृद्धि होती रही है। वित्तीय वर्ष 2015-16 के अंत में क्रूड इस्पात के 89.32 एमटी उत्पादन और 118 एमटी उत्पादन क्षमता की विद्यमानता के साथ सरकार को देश में इस्पात की कमी होने का अनुमान नहीं है। इसी प्रकार, लौह अयस्क के वर्तमान उत्पादन की प्रवृत्ति देश में अयस्क की किसी प्रकार की कमी को इंगित नहीं करता है

(घ): उपलब्ध सूचनाओं के अनुसार गत तीन वर्षों के दौरान लौह अयस्क के आयातों में विभिन्न बाजार परिस्थितियों के कारण उतार-चढ़ाव की प्रवृत्ति देखी गई है। ब्यौरा नीचे तालिका में दिया गया है:-

2013-2014		2014-15		2015-16 (अनंतिम)	
मात्रा	मूल्य	मात्रा	मूल्य	मात्रा	मूल्य
369	3423552	12093	65947417	7095	31957297

(स्रोत: आईबीएम)

(ड.): भारत की तुलना में इस्पात के प्रमुख उत्पादक देशों में इस्पात उत्पाद की समान घरेलू कीमते नीचे देखी जा सकती है। भारत में इस्पात की कीमते इस्पात के प्रमुख उत्पादक देशों के समान है।

तालिका I: जून, 2016 में एचआरसी, सीआरसी और रिबार्स की कारखाना से बाहर की कीमते (अमेरिकी डॉलर/टन)

क्र.सं.	मद	यूएस ए	यूरोप	जापान	रूस	तुर्की	इंडिया	चीन
1	रिबार्स	620	535	485	474	एनए	395	307
2	हॉट रोलड क्वायल	699	517	476	491	एनए	384	328
3	कोल्ड रोलड क्वायल	915	630	एनए	एनए	570	438	368

स्रोत: ईआरयू, जेपीसी

(च): इस्पात नियंत्रण मुक्त है और सरकार इसके निर्यात पर नियंत्रण करने का प्रयत्न नहीं करती है। जहाँ तक लौह अयस्क का संबंध है, लौह अयस्क पर निर्यात शुल्क निम्नवत है:

उत्पाद	निर्यात शुल्क दर
लौह अयस्क लम्प >58% लोहांश	30%
लौह अयस्क लम्प >58% लोहांश	0%
लौह अयस्क फाइन्स >58% लोहांश	30%
लौह अयस्क फाइन्स >58% लोहांश	0%

कुल फिनिशड इस्पात का आयात ('000 टन)				
देश	2013-14	2014-15	2015-16*	अप्रैल-जून 2016-17*
अर्जेंटीना	0.5	0.82	0.5	0
ऑस्ट्रेलिया	5.1	8.28	3.9	0.74
बहरीन	0.8	0.22	0.1	0
बेल्जियम	94.8	126.13	95.7	20.82
ब्राजील	70.0	128.87	186.8	6.7
कनाडा	18.1	7.31	6.6	0.53
चिली	0.1	0.02	0.0	0.13
चीन	1088.4	3600.42	4125.2	510.69
डेनमार्क	1.0	4.78	3.9	1.48
ज़िंबूवी	0.0	0	0.6	0
फिनलैंड	13.8	11.8	11.8	1.63
फ्रांस	36.5	155.84	66.4	31.54
जर्मनी	186.0	149.03	197.3	54.27
हॉंगकाँग	0.4	1.5	0.6	1.46
इंडोनेशिया	2.3	14.41	242.8	7.43
ईरान	100.7	0	20.7	7.23
इटली	25.2	54.95	28.3	6.23
जापान	1355.7	1583.31	2160.4	299.83
कजाखस्तान	8.1	8.93	4.9	0
कोरिया	1312.6	1874.93	3007.3	511.26
कुवैत	0.1	1.79	0.0	0
मलेशिया	29.9	95.99	53.1	6.29
नीदरलैंड्स	21.6	40.21	16.0	3.62
रोमानिया	26.2	11.14	1.9	0.27
रूस	145.9	226.02	364.4	168.92
सऊदी अरब	47.8	4.19	0.8	0.11
दक्षिण अफ्रीका	44.1	71.47	51.8	7.56
स्पेन	21.1	29.67	28.3	5.78
श्रीलंका	0.2	0.12	0.4	0.18
ताइवान	118.8	190.33	202.4	45.28
थाईलैंड	21.9	15.93	41.9	17.8
तुर्की	14.1	29.09	1.2	0.29
यू.के.	28.0	30.26	30.7	5.06
यू.ई.	19.6	34.14	36.4	6.61
यूक्रेन	323.0	348.77	238.3	14.76
यूएसए	79.3	120.12	82.5	19.77
अन्य	188.7	339.24	397.0	67.73
योग	5450	9320	11711	1832

स्रोत: जेपीसी; *अनंतिम

कुल फिनिशड इस्पात का निर्यात ('000 टन)				
देश	2013-14	2014-15	2015-16*	अप्रैल-जून 2016-17*
ऑस्ट्रेलिया	48.3	49.29	29.38	16.31
बहरीन	14.7	8.48	12.41	0.73
बांग्लादेश	95.9	136.5	55.06	21.04
बेल्जियम	395.0	198.39	287.42	144.10
भूटान	0.0	0	0.00	0.00
ब्राजील	37.6	42.95	11.98	2.37
कनाडा	60.6	132.95	17.32	6.36
चिली	18.3	9.51	18.35	2.14
चीन	11.2	3.32	3.92	1.00
कोलंबिया	34.5	34.03	15.90	5.59
कांगो	6.8	3.83	3.25	0.21
डेनमार्क	2.2	9.69	8.90	1.16
ज़िबूती	18.1	21.45	22.98	9.01
इक्वाडोर	47.9	31.99	16.78	7.32
मिस्र	33.4	9.82	17.30	4.51
इथियोपिया	109.8	133.58	157.82	47.12
फिनलैंड	0.4	0.59	14.33	0.70
फ्रांस	7.6	9.46	19.75	2.07
जर्मनी	28.8	54.84	47.13	12.99
घाना	68.9	39.25	41.24	14.07
यूनान	10.0	12.2	46.57	5.12
इंडोनेशिया	126.5	83.87	118.33	32.14
ईरान	179.9	495.8	321.43	8.03
इराक	19.6	8.27	30.84	1.18
इजराइल	3.7	5.47	6.66	1.54
इटली	442.1	470.86	345.41	100.86
जापान	0.7	0.48	0.56	0.22
जोर्डन	3.4	0.73	1.89	0.05
कजाखस्तान	0.0	0	0.00	0.00
कीनिया	197.6	61.28	45.65	7.28

कोरिया	24.7	26.63	26.57	6.01
कुवैत	26.7	12.83	28.16	10.73
मेडागास्कर	0.0	11.81	15.91	4.63
मलेशिया	70.3	96.55	46.31	49.08
मालदीव	3.6	4.32	9.17	2.59
मेक्सिको	35.3	45.29	52.66	8.38
मोरक्को	0.6	1.44	2.52	3.29
म्यांमार	50.7	29.48	18.49	5.56
नेपाल	75.7	236.35	310.54	128.27
नाइजीरिया	109.1	30.36	39.37	0.77
पेरू	28.2	44.33	71.16	13.78
फिलीपिंस	11.9	6.08	7.20	2.86
पोलैंड	36.1	34.56	39.19	12.44
कतर	14.7	11.55	9.03	3.68
रोमानिया	28.0	27.69	27.24	5.22
रूस	71.3	27.85	20.56	5.28
सऊदी अरब	319.3	248.86	60.50	14.56
दक्षिण अफ्रीका	56.3	36.89	19.60	3.55
स्पेन	145.3	180.41	155.44	46.54
श्रीलंका	127.8	138	100.51	30.35
स्वीडन	4.5	4.48	3.16	2.34
ताइवान	79.7	129.46	12.90	10.16
तंजानिया	80.1	41.18	25.75	3.75
थाईलैंड	283.7	188.13	69.80	13.97
तुर्की	34.9	49.66	44.66	46.25
यू.के.	121.4	64.56	39.34	8.86
यूएई	585.2	606.05	315.93	130.31
यूक्रेन	8.5	10.89	1.05	0.65
यूएसए	591.8	501.29	295.63	42.89
वियतनाम	409.4	163.12	38.11	44.75
अन्य	526.8	516.03	453.97	110.11
कुल	5985	5595	4079.00	1227
स्रोत: जेपीसी *अनंतिम				