की गई तो इसलिए की गई कि प्रारम्भिक शोध कार्य मे यह पाया गया कि तेल मिलने की ज्यादा सभावनाए है और यदि कोई ऐसी एरियाज है जहा पर तेल मिलने की सभावनाए है, ता वहा भी किया जाएगा। मध्यप्रदेश का मुझे पता नही, मे देख कर बता सकता हू वहा कि क्या स्थिति है।

MR CHAIRMAN Question Hour is over

WRITTEN ANSWERS TO QUESTIONS

UNSUITABILITY OF ROSTUM CRUDE FOR PROCESSING IN THE REFINERY

*354 SHRI K L N PRASAD Will the Minister of PETROLEUM AND CHEMICALS/पैट्रोलियम और रसायन मंत्री be pleased to state

(a) whether it is a fact that the Cochin refinery has found that the Rostum Crude obtained from Iran is unsuitable for processing in the refinery

(b) if so, what are the reasons for the same,

(c) what is the price at which the Cochin Refinery imported the crude,

(d) whether the negotiations between the refinery and the CFP to bring down the prices have failed and whether the Cochin Refinery has decided to continue the negotiated price, and

(e) if so, what were the reasons for not obtaining the supply of crude from other sources?

THE MINISTER OF PETROLEUM AND CHEMICALS/पैट्रोलियम और रसायन मंत्री (SHRI PRAKASH CHAND B SETHI) (a) to (e) A statement is laid on the Table of the Sabha

STATEMENT

(a) and (b) Yes Sir The test runs of Rostam crude conducted at Cochin Refinery showed it to be unsuitable for this refinery for the following reasons

(i) large reduction in crude charge capacity and therefore higher losses,

(ii) overworking of crude unit equipment

(iii) major changes would have to be made to the crude tower and equipment

(iv) crude transportation and storage losses would be higher,

(v) dislocation in the expansion programme

(c) In accordance with the agreement between Cochin Refineries Ltd and total International (a subsidiary of CFP) of 20th June 1970 crude price was US $ 1 26 per barrel As a result of increase in taxes by the Iranian Government, this was raised approximately by 6 8 cents per barrel (totalling to $ 1 328 per barrel) with effect from 18th November 1970 This price was again raised for the same reasons by approximately 27 cents per barrel (totalling to $ 1 60 per barrel) with effect from 15 2 1971 for the particular gravity of crude used by the Company

(d) Cochin Refineries Ltd have agreed to the increased prices It has been decided to watch the situation and there will be further negotiations in September October 1971

(e) Does not arise

*358 [*Transferred to the 18th June, 1971*]

बच्चों मे अल्प पोषण

*559. श्री सुन्दर मणि पटेल :
श्री जगदीश प्रसाद माथुर :

क्या स्वास्थ्य और परिवार नियोजन मत्री यह बताने की कृपा करेगे कि

(क) क्या सरकार ने पिछले एक आध वर्ष मे देश के बच्चो मे अल्प पोषण के सम्बन्ध मे कोई अनुमान लगाया है,

(ख) यदि हा, तो इसके क्या परिणाम निकले, और

(ग) सरकार द्वारा अल्प पोषण को रोकने और बच्चो को पोषण देने के कार्यक्रम मे तेजी लाने के लिए क्या कदम उठाये गये है ?

†[MALNUTRITION AMONG CHILDREN

*359 SHRI SUNDARMANI PATEL
SHRI JAGDISH PRASAD MATHUR

Will the Minister of HEALTH AND FAMILY PLANNING स्वास्थ्य और परिवार नियोजन मंत्री be pleased to state

(a) whether Government have made any assessment during the last one year or so with regard to the malnutrition among the children in the country

---

†[ ] English translation

(b) if so, the results thereof; and

(c) the steps taken by Government to check malnutrition and to intensify the nutrition programme among the children?]

स्वास्थय और परिवार नियोजन मन्त्री (श्री उमाशंकर दीक्षित) : (क) गत वर्ष देश के बच्चों मे कुपोषण के सबध मे कोई अनुमान नही लगाया गया है। वैसे इस सबध मे पहले सर्वेक्षण किये गये थे।

(ख) और (ग) एक विवरण सभा पटल पर रख दिया गया है।

विवरण

(ख) भारतीय चिकित्सा अनुसंधान परिषद और राष्ट्रीय पोषण सस्थान के तत्वाधान मे किये गये सर्वेक्षणो से पता चलता है कि पौष्टिक पदार्थो की कमी के कारण बच्चो में ये प्रमुख बीमारिया हो जाती है :

(1) प्रोटीन कैलोरी अल्प पोषण

(2) विटामिन 'ए' की कमी

(3) लोहे की कमी से पोषण विषयक रक्त की कमी।

(4) विटामिन 'बी' कम्पलैक्स की कमी।

(ग) सरकार के विभिन्न विभागों द्वारा कुपोषण की समस्या को सुलझाने के लिए सयुक्त प्रयास किये जा रहे है। इनमे ऐसे लोगों जिनमे यह रोग हो जाने की आशका बनी रहती है के लिए पूरक भोजन कार्यक्रम चलाना, डिब्बा बन्द पौष्टिक खाद्य पदार्थ का निर्माण और वितरण करना, पोषण सबधी शिक्षा देना तथा उसका प्रसार करना और व्यावहारिक पोषण कार्यक्रम सम्मिलित है। पोषण के स्तर में सुधार करने के लिए निम्न उपाय किये गये है :

1. विभिन्न एजेन्सियो की सहायता से चलाये जाने वाले निम्नलिखित कार्यक्रमो के माध्यम से पूरक भोजन दिया जाता है :

(क) **व्यावहारिक पोषण कार्यक्रम के अधीन पोषण की व्यवस्था** : यह कार्यक्रम अण्डे, मछली, सब्जी, और फलो जैसे पौष्टिक खाद्यों के उत्पादन और वितरण के लिए चलाया गया है इसके अन्तर्गत ग्राम क्षेत्रो में रहने वाले लोगो के खासकर गर्भवती माताओ और शिशुओ को बालवाड़ी और स्वास्थय केन्द्रो के अधीन भोजन कार्यक्रमो के माध्यम से भोजन मे सुधार किया जाता है और इन लोगो को पोषण सबधी शिक्षा दी जाती है।

(ख) **बाल वाड़ियों के माध्यम से भोजन की व्यवस्था** : समाज कल्याण विभाग का लगभग 3,000 वाल वाडियो मे भोजन कार्यक्रम चलाने का विचार है और 1970-71 में 467 वाल वाड़ियो मे ही यह कार्यक्रम चलाया गया।

(ग) **स्कूल भोजन कार्यक्रम** : शिक्षा मत्रालय इसे राज्य सरकारो के सहयोग से कार्यान्वित कर रही है। इस योजना का लक्ष्य प्राथमिक पाठशाला के बच्चो को पोषण सबधी दशा मे सुधार करना है यह कार्यक्रम 14 राज्यो मे चल रहा है और प्राथमिक पाठशाला के लगभग 1 करोड़ 10 लाख वच्चे इसके अन्तर्गत आते है जिन्हे दोपहर के भोजन के समय अनाज, गेहूं के आटे तथा बनस्पित तेल से बने हुए खाद्य पदार्थ दिए जाते है और तामिलनाडु मे कुछ भागो मे पूरा खाना दिया जाता है।

2. माताओ को अपने बच्चो को पोष्टिक आहार देने के लिए सामान्य रूप से उपलब्ध सस्ते खाद्य पदार्थो के उपयोग के लिए पोषण संबंधी शिक्षा देना।

3. मातृ शिशु स्वास्थ्य केन्द्रो के माध्यम से कुपोषण के प्रारम्भिक अवस्था के रोगियो का उपचार करना।

4 खाद्य विभाग ने "बालाहार" बहुउद्देशीय खाद्य तथा दूध छुड़ाई खाद्य के निर्माण के लिए परियोजनाएं शुरू की हैं ।

5 कतिपय कुपोषण परिस्थितियों जैसे रक्त की कमी, गलगण्ड, कैरेटामलेशिया आदि निरोधी कुछ खास सुधारात्मक उपाय अपनाना ।

†[MINISTER OF HEALTH AND FAMILY PLANNING/स्वास्थ्य और परिवार नियोजन मंत्री (SHRI UMA SHANKAR DIKSHIT) (a) No assessment has been made during the last one year with regard to the malnutrition among the children in the country However, surveys had been conducted in the past

(b) and (c) A statement is laid on the Table of the Sabha

STATEMENT

(b) Surveys conducted under the auspices of the Indian Council of Medical Research and the National Institute of Nutrition indicate that the major nutritional deficiency diseases in children are as follows

1 Protein calorie malnutrition

2 Vitamin A deficiency

3 Nutritional anaemia due to iron deficiency

4 Vitamin B Complex deficiency

(c) A coordinated approach towards the problem of malnutrition is being undertaken by the various Departments of the Government This comprises supplementary feeding programmes amongst the vulnerable sections of the population production of nutritious processed food and its distribution nutrition education and extension and applied nutrition programmes The following measures are adopted to improve the level of nutrition

1 Supplementary feeding is provided through the following programmes which are run with the aid of various agencies

(a) *Feeding under the Applied Nutrition Programme*—This programme is for production and distribution of nutritious food such as eggs, fish vegetables and fruit in rural areas for improving the nutrition of the rural communities especially of the pregnant mothers and growing children through feeding programmes in Balwadis and health centres and imparting nutrition education to these groups

(b) *Feeding through Balwadis*—The Department of Social Welfare proposes to undertake the feeding programme in about 3 000 Balwadis and during 1970 71 only 467 Balwadis were covered

(c) *School meal programme*—This is being implemented by the Ministry of Education in collaboration with the State Governments This scheme is intended to improve the nutritional states of primary school children The programme is in operation in 14 States and covers about 11 million primary school children who are provided with snacks made from corn meal/wheat flour and vegetable oil during the lunch hour and in parts of Tamil Nadu full meals are provided

2 Imparting nutrition education to the mothers enable them to utilise commonly available cheap foods for providing nutritious diet to their children

3 Treatment of early cases of malnutrition through MCH Centres

4 The Department of Food have started projects for the manufacture of high protein foods such as "BALAHAR", MULTIPURPOSE FOOD AND WEANING FOOD,

5 Specific ameliorative measures against certain malnutrition conditions like anaemia goitre keratomalacia etc]

*360 [Transferred to the 15th June 1971]

† [ ] English translation

UNDER UTILISATION OF CAPACITY IN ORDNANCE FACTORIES

*361 SHRI CHITTA BASU Will the Minister of DEFENCE/रक्षा मन्त्री be pleased to state

(a) whether there is under utilisation of the capacity of the Ordnance factories in the country,

(b) the details of the utilisation and rated capacities of each Ordnance factory, and

(c) the steps taken by Government to maximise the utilisation?

THE MINISTER OF DEFENCE PRODUCTION/रक्षा उत्पादन मन्त्री (SHRI VIDYA CHARAN SHUKLA) (a) to (c) A statement is laid on the Table of the House