

भारत सरकार  
पेयजल और स्वच्छता मंत्रालय

.....

राज्य सभा

अतारांकित प्रश्न सं. 982

(03 दिसम्बर, 2012 को उत्तर दिए जाने के लिए)

पंजाब और हरियाणा में यूरेनियम संदूषित पेय जल

982. डा0 राम प्रकाश :

क्या पेयजल और स्वच्छता मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) क्या यह सच है कि पंजाब तथा हरियाणा के कुछ जिलों में पानी में यूरेनियम की मात्रा तय मानकों से कई गुणा अधिक पाई गई है;
- (ख) यदि हां, तो वे जिले कौन-से हैं; तथा
- (ग) पानी में यूरेनियम की मात्रा अधिक होने से फैलने वाले रोगों की रोकथाम के लिए क्या कदम उठाए गए हैं?

उत्तर

पेयजल और स्वच्छता राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार)  
(श्री भरतसिंह सोलंकी)

(क) और (ख) : जैसाकि पंजाब सरकार द्वारा सूचित किया गया है भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (बार्क) द्वारा जाँचे गए 1686 नमूनों में से 261 नमूनों ने पेय जल स्रोतों में यूरेनियम के लिए 60 माइक्रोग्राम प्रति लीटर की परमाणु ऊर्जा नियामक बोर्ड (एईआरबी) की सीमा पार कर ली है। जिला-वार ब्यौरे अनुबंध में दिए गए हैं। हरियाणा में पेय जल स्रोतों में यूरेनियम संदूषण संबंधी कोई रिपोर्ट मंत्रालय को प्राप्त नहीं हुई है।

(ग) : मंत्रालय पेय जल से यूरेनियम निकालने के लिए शोधन संयंत्र की लागत सहित ग्रामीण क्षेत्रों में स्वच्छ पेय जल उपलब्ध कराने में राज्यों के प्रयासों में सहायता करने के लिए राष्ट्रीय ग्रामीण पेयजल कार्यक्रम (एनआरडीडब्ल्यूपी) के अंतर्गत वित्तीय एवं तकनीकी सहायता देता है। एनआरडीडब्ल्यूपी के अंतर्गत वर्ष 2012-13 में पंजाब को 90.33 करोड़ रुपए आवंटित किए गए हैं एवं उनमें से अब तक 83.49 करोड़ रुपए रिलीज किए गए हैं।

वर्ष 2010-11 में पेयजल स्रोतों में यूरेनियम एवं भारी धातु की जाँच के लिए इस राज्य को 3.80 करोड़ रुपए रिलीज किए गए।

पंजाब सरकार द्वारा गठित विशेषज्ञ दल जिनमें पेयजल और स्वच्छता मंत्रालय विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्रालय और पंजाब सरकार के वरिष्ठ अधिकारी शामिल हैं, ने दिनांक 24 जुलाई, 2012 को विस्तृत चर्चा की और क्षेत्र जाँच और अनुसंधान एवं विकास (आर एंड डी) के लिए उपयुक्त प्रौद्योगिकी का चयन किया ।

भारत सरकार ने व्यापक निगरानी के लिए एसएस नगर, मोहाली में यूरेनियम एवं भारी धातुओं के लिए आधुनिक जाँच प्रयोगशाला स्थापित करने के लिए पंजाब सरकार को सहायता उपलब्ध कराने का निर्णय लिया है ।

\*\*\*\*\*

राज्य सभा में दिनांक 03.12.2012 को उत्तर दिए जाने के लिए नियत अतारांकित प्रश्न सं. 982 के भाग (क) और (ख) के उत्तर में उल्लिखित अनुबंध

दिनांक 13.08.2012 की स्थिति के अनुसार पंजाब में बार्क, मुंबई द्वारा जाँच गए जल के नमूनों का जिला-वार ब्यौरा और पेयजल स्रोतों में यूरेनियम के स्तर संबंधी उपलब्ध रिपोर्ट

क्रम सं.	जिला	प्राप्त रिपोर्टों की सं.	उन नमूनों की संख्या जो 60 माइक्रोग्राम प्रति लीटर के एआईआरबी मानक से अधिक थे
1.	अमृतसर	45	0
2.	बरनाला	106	71
3.	भठिंडा	49	14
4.	फरीदकोट	11	3
5.	फतेहगढ़ साहिब	26	0
6.	फिरोजपुर	342	61
7.	गुरदासपुर	56	0
8.	होशियारपुर	51	0
9.	जालंधर	50	0
10.	कपूरथला	25	0
11.	लुधियाना	280	16
12.	मंसा	26	1
13.	मोगा	232	77
14.	एसएस नगर	22	0
15.	मुक्तसर	8	0
16.	एसबीएस नगर	25	0
17.	पठानकोट	24	0
18.	पटियाला	88	1
19.	रोपड़	24	0
20.	संगरूर	140	14
21.	टर्न टर्न	56	3
	<b>कुल</b>	<b>1,686</b>	<b>261</b>