

5वीं लघु सिंचाई गणना
संदर्भ वर्ष 2013-14

ग्राम अनुसूची

I. पहचान : (राज्यों द्वारा अनंतिम जिला सूची के अनुसार मानक कोड)

राज्य: _____ कोड : जिला: _____ कोड

विकास खंड/ तहसील : _____ कोड: ग्राम: _____ कोड :

अनुसूची भरने की तारीख: - -

II. विशेष जानकारी :

1. क्या ग्राम जनजातीय बहुल है/ गैर जनजातीय ? कोड :
- जनजातीय बहुल- 1, गैर जनजातीय बहुल -2
2. (क) क्या ग्राम के अंदर वृहत/मध्यम स्तर की सिंचाई परियोजना उपलब्ध है कोड :
- हां -1, नहीं - 2

(ख) यदि हाँ, वृहत/मध्यम परियोजनाओं का नाम
(टिप्पणी : इस अनुसूची के मद 3 से 7 हेतु जानकारी ग्रामीण दस्तावेजों के आधार पर भरी जायेगी)

3. भौगोलिक क्षेत्रफल हे.रे.

4. कृषि योग्य क्षेत्रफल हे.रे.

5. शुद्ध बोया गया क्षेत्रफल हे.रे.

6. सकल सिंचित क्षेत्रफल (मौसम के अनुसार) (सभी स्रोतों से)

(i) खरीफ फसल मौसम के दौरान हे.रे.

(ii) रबी फसल मौसम के दौरान हे.रे.

(iii) बारहमासी फसल के लिए हे.रे.

(iv) अन्य मौसम के दौरान हे.रे.

(v) कुल सकल सिंचित क्षेत्रफल (i)+(ii)+(iii)+(iv) (सभी स्रोतों से) हे.रे.

7. शुद्ध सिंचित क्षेत्रफल (सभी स्रोतों से) हे.रे.

8. औसत भूजल स्तर (मीटर में) (मानसून के पूर्व) हे.रे.

9. जल निकायों की संख्या (प्राकृतिक एवं निर्मित दोनों)

(क) सिंचाई हेतु उपयोग में (i) जलाशय/लघु बांध

(ii) तालाब/हौज़

(iii) अन्य संग्रहण/ चैक डैम

(ख) सिंचाई हेतु किन्तु मृतप्रायः (i) कुल संख्या

(ii) जिनका पुनोद्धार संभव है

(ग) गैर-सिंचाई हेतु (i) कुल संख्या

(ii) ऐसी जल इकाइयों का क्षेत्रफल हे.रे.

10. क्या जल उपयोग संगठन गांव में मौजूद है कोड :

हां -1, नहीं -2

गांव में लघु सिंचाई योजनाओं का सार सभी भरी गई अनुसूचियों के आधार पर लघु सिंचाई योजनाओं की संख्या

भूजल इकाई	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
सतही जल इकाई	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
कुल योजनाओं की संख्या	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

द्वारा परीक्षित : _____ अन्वेषक के हस्ताक्षर
नाम: _____ नाम
निरीक्षक अधिकारी का पदनाम : _____ अन्वेषक का पदनाम
मोबाइल नं. : _____ मोबाइल नं.
टिप्पणी : _____

मौसम-वार स्थापित सिंचाई क्षमता (आई पी सी)

- | | | |
|---------------|----------------------|-------|
| 22. खरीफ़ | <input type="text"/> | हे.ऐ. |
| 23. रबी | <input type="text"/> | हे.ऐ. |
| 24. बारह मासी | <input type="text"/> | हे.ऐ. |
| 25. अन्य | <input type="text"/> | हे.ऐ. |
| 26. कुल | <input type="text"/> | हे.ऐ. |

वर्ष 2013-14 में मौसम-वार वास्तविक सिंचाई क्षमता का उपयोग (आई पी यू)

- | | | |
|---------------|----------------------|-------|
| 27. खरीफ़ | <input type="text"/> | हे.ऐ. |
| 28. रबी | <input type="text"/> | हे.ऐ. |
| 29. बारह मासी | <input type="text"/> | हे.ऐ. |
| 30. अन्य | <input type="text"/> | हे.ऐ. |
| 31. कुल | <input type="text"/> | हे.ऐ. |

32. क्या योजना स्थापना के वर्ष से से ठीक से चल रही है ? कोड भरें कोड :

यदि हाँ तो 1, नहीं तो 2

33. यदि मद 32 में 2, तो किसी वर्ष में अधिकतम क्षमता का उपयोग हे.ऐ.

वर्ष 2013-14 में लघु सिंचाई योजना द्वारा बहुत/ मध्यम जल परियोजना के क्षेत्र में
मौसम-वार वास्तविक पूरक सिंचाई

- | | | |
|---------------|----------------------|-------|
| 34. खरीफ़ | <input type="text"/> | हे.ऐ. |
| 35. रबी | <input type="text"/> | हे.ऐ. |
| 36. बारह मासी | <input type="text"/> | हे.ऐ. |
| 37. अन्य | <input type="text"/> | हे.ऐ. |
| 38. कुल | <input type="text"/> | हे.ऐ. |

39.(i) क्या योजना का कम उपयोग हो रहा है : हाँ =1, नहीं- 2 कोड :

(ii) यदि हाँ तो कमी का कारण : उपयुक्त ऊर्जा/ ईंधन की कमी- 1, यांत्रिक खराबी- 2, कुएं में कम प्रवाह- 3, धन की अनुपलब्धता- 4, रख रखाव की कमी- 5, कोई अन्य कारण- 9 कोड :

द्वारा परीक्षित: अन्वेषक के हस्ताक्षर:

नाम नाम

निरीक्षक अधिकारी का पदनाम : अन्वेषक का पदनाम:

मोबाइल नं. : मोबाइल नं. :

टिप्पणी यदि मद 38 में कुछ क्षेत्रफल है तो कारण यहाँ लिखें

5 वीं लघु सिंचाई गणना
संदर्भ वर्ष 2013-14

अनुसूची 2: सतही जल योजना

I. पहचान : _____ (राज्यों द्वारा अनंतिम किए गए मानक कोड के अनुसार)

राज्य: _____ कोड : जिला: _____ कोड:

विकास खंड/तहसील: _____ कोड: ग्राम: _____ कोड:

अनुसूची भरने का दिनांक: - -

II. विशेष जानकारी :

1. योजना की क्रम संख्या :

2. योजना का प्ररूप कोड :
सतही प्रवाह योजना - 1, सतही उन्नयन योजना -2

3. योजना का स्वामी कोड :

नाम _____ (एकल किसान के लिए)
सरकारी स्वामित्व - 1, सहकारी स्वामित्व - 2, पंचायती - 3, किसानों के समूह का स्वामित्व - 4,
एकल किसान का स्वामित्व - 5, अन्य - 9

4. (क) खसरा सं /प्लॉट सं./सर्वे. सं. जहाँ योजना स्थित है : _____

(ख)स्थिति विवरण : _____

5(क). स्वामी का भू-स्वामित्व (एकल किसान के लिए) है

(ख) स्वामी का सामाजिक वर्ग (एकल किसान के लिए) कोड :

अनुसूचित जाति -1, अनुसूचित जन जाति - 2, अन्य पिछड़ा वर्ग- 3, अन्य- 9

6. योजना की स्थापना का वर्ष: कोड :

2006-2007 में या पहले - 1, 2007-08 में - 2, 2008 -09 में - 3, 2009-10 में - 4

2010-11 में - 5, 2011-12 में -6, 2012-13 में - 7, 2013-14 में - 8

7 योजना का प्रकार : कोड :

सतही प्रवाह योजना के लिए : जलाशय - 1, तालाब/हौज़ -2, अन्य जल भंडार -3, स्थायी विपथन- 4,
अस्थायी विपथन- 5, जल संरक्षण-सह-भूजल पूर्ति योजना / जलरिसाव हौज़/चैक डैम आदि - 6
झरना नाली - 7, अन्य- 9

सतही उन्नयन योजना हेतु : नदी पर - 1, धारा पर - 2, नाले/नहर पर - 3, हौज़/तालाब/जलाशय/चैक डैम पर - 4,
अन्य -9

8. (क) योजना की निर्माण लागत: (₹.)

(ख) मशीनरी का मूल्य: (₹.)

(ग) वर्ष 2013-14 में मरम्मत पर व्यय : (₹.)

9. वित्तपोषण के प्रमुख दो स्रोत :

(क) बैंक से ऋण - 1, सरकारी वित्तपोषण - 2, निजी बचत - 3, साहकार - 4, अन्य- 9 : कोड :

(ख) क्या कोई सरकारी / सरकारी उपक्रम से अनुदान प्राप्त हुआ?

(i) योजना के निर्माण/खुदाई हेतु: (₹.)

(ii) मशीनरी के मूल्य/जल वितरण उपकरण हेतु: (₹.)

10. योजना की वर्तमान स्थिति:

(क) उपयोग में - 1, अस्थायी रूप से उपयोग में नहीं - 2, स्थायी रूप से उपयोग में नहीं - 3

(ख) यदि उपयोग में नहीं तो कितने वर्षों से :

कोड :

11. योजना के अस्थायी रूप से उपयोग में न होने के कारण (मद 10 (क) में कोड- 2)

उपयुक्त ऊर्जा/ ईंधन की कमी- 1, यांत्रिक खराबी- 2,

कम जल प्रवाह - 3, जलाशय पूरा नहीं भरा - 4

नहर/जलाशय में गाद - 5, नालियों की टूट- फूट- 6, कोई अन्य कारण - 9

कोड :

12. योजना के स्थायी रूप से उपयोग में न होने के कारण (मद 10(क) में कोड- 3)

लवणता के कारण- 1, सूख जाना- 2, मरम्मत लायक नहीं- 3

डूबने के कारण - 4, कोई अन्य कारण - 9

कोड :

13. जल वितरण प्रयोग प्रणाली

खुली नाली (पक्की) - 1, खुली नाली (कच्चा) - 2

भूमिगत पाइप - 3, सतही पाइप - 4, टपकप्रणाली- 5, फव्वारा- 6, अन्य - 9

कोड:

14. (क) उन्नयन संयंत्रों की सं :

(ख) उन्नयन संयंत्रों हेतु संयंत्र का प्रकार (अधिकतम दो)

सब मर्सी बिल पंप - 1, अपकेन्द्री पंप - 2, टर्बाइन 3, मानविक/ पशु चालित- 4, अन्य - 9

कोड :

15. उन्नयन संयंत्रों हेतु ऊर्जा का स्रोत : (अधिकतम दो)

विद्युत् - 1, डीज़ल- 2, वायु जनित्र- 3, सौर - 4, मानविक/ पशु शक्ति- 5, अन्य - 9

कोड :

16. सभी जल उन्नयन संयंत्रों की अश्व शक्ति :

(मानविक/ पशु चालित के लिए छोड़ दें)

एचपी

17. पंप चालन के दिवसों की संख्या (मानविक/ पशु चालित के लिए छोड़ दें)

खरीफ मौसम फसल हेतु

रबी मौसम फसल हेतु

बारहमासी फसल हेतु

अन्य

दिवस
 दिवस
 दिवस
 दिवस

18. प्रति दिवस पंप चालन के औसत घंटे (मानविक/ पशु चालित के लिए छोड़ दें)

खरीफ मौसम फसल हेतु

रबी मौसम फसल हेतु

बारहमासी फसल हेतु

अन्य

घंटे
 घंटे
 घंटे
 घंटे

19. कुल कृषि-सिंचाई क्षमता :

हे.ए.

20. क्या योजना नहर जैसी बृहत/ मध्यम जल परियोजना के अंतर्गत स्थित है?

कोड :

नहीं --- 1 (मद 33 से 37 तक रिक्त रखें)

हाँ --- 2 (मद 26 से 30 तक रिक्त रखें)

हाँ (केवल भूजलपूर्ति हेतु) --- 3 (मद 21 से 37 तक रिक्त रखें)

मौसम-वार स्थापित सिंचाई क्षमता (आई पी सी)

21. खरीफ हे.े.
22. रबी हे.े.
23. बारह मासी हे.े.
24. अन्य हे.े.
25. कुल हे.े.

वर्ष 2013-14 में मौसम-वार वास्तविक सिंचाई क्षमता का उपयोग (आई पी यू)

26. खरीफ हे.े.
27. रबी हे.े.
28. बारह मासी हे.े.
29. अन्य हे.े.
30. कुल हे.े.

31. क्या योजना स्थापना से ठीक से चल रही है ? यदि हाँ तो 1, नहीं तो 2 भरें कोड :

32. यदि मद 31 में 2, तो किसी वर्ष में अधिकतम क्षमता का उपयोग हे.े.

वर्ष 2013-14 में लघु सिंचाई योजना द्वारा बृहत/मध्यम जल परियोजना के क्षेत्र में

मौसम-वार वास्तविक प्रक सिंचाई

33. खरीफ हे.े.
34. रबी हे.े.
35. बारह मासी हे.े.
36. अन्य हे.े.
37. कुल हे.े.

38.(i) क्या योजना का कम उपयोग हो रहा है : हाँ =1, नहीं-2 कोड :

(ii) यदि हाँ तो कमी का कारण : उपयुक्त ऊर्जा/ईंधन की कमी-1, यांत्रिक खराबी-2, कोड :
पानी का कम प्रवाह -3, जलाशय पूरा नहीं भरा-4, नहर/जलाशय में गाद-5
नालियों में टूट फूट-6, कोई अन्य कारण-9

39. जलाशय, हौज़, तालाब के विशेष विवरण :

(क) जलाशय की अभिकल्पित क्षमता (घन मीटर में) :

(ख) 2012-13 में भरा हुआ जलाशय :

पूरा-1, तीन चौथाई -2, आधा =3, चौथाई-4, शून्य/नगण्य भरा -5

कोड :

(ग) भंडार स्थान के भरने की स्थिति :

(गत 5 वर्षों में लगभग आधा भरने के आधार पर)

कोड :

हर वर्ष भरा -1, सामान्य रूप से भरा -2, कभी कभार भरा -3, कभी नहीं भरा -4

(घ) योजना से लाभित गाँवों की संख्या

40. क्या योजना से जल स्तर में सुधार हुआ

कोड :

हाँ -1, नहीं -2, कह नहीं सकते -3

द्वारा परीक्षित:

अन्वेषक के हस्ताक्षर:

नाम

नाम

निरीक्षक अधिकारी का पदनाम :

अन्वेषक का पदनाम:

मोबाइल नं. :

मोबाइल नं. :

टिप्पणी यदि मद 37 में कुछ क्षेत्रफल है तो कारण यहाँ लिखें