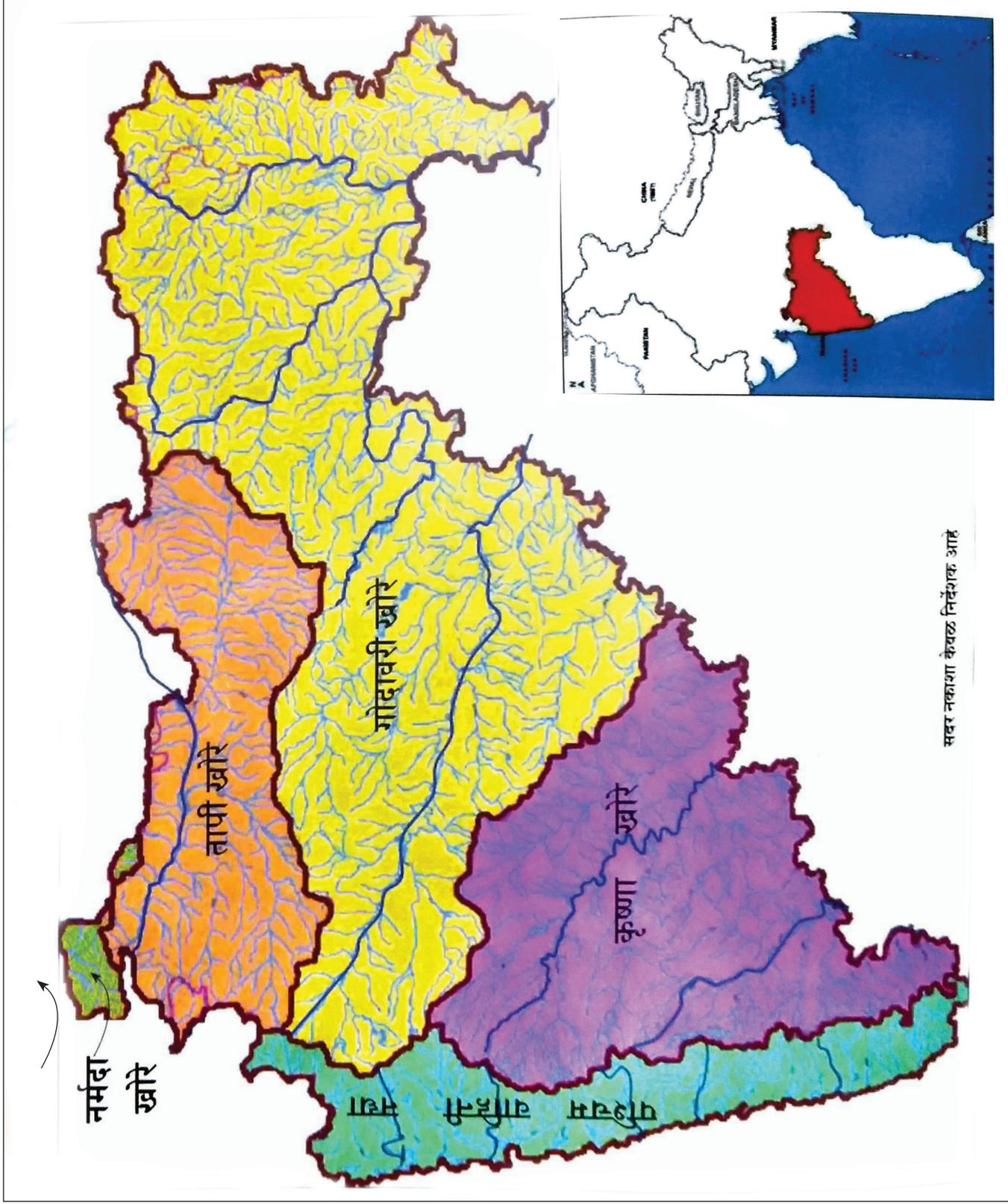


महाराष्ट्र जलसंपत्ती नियमन प्राधिकरण, मुंबई, महाराष्ट्र
MAHARASHTRA WATER RESOURCES REGULATORY AUTHORITY,
MUMBAI, MAHARASHTRA



वार्षिक अहवाल २०१८-१९
ANNUAL REPORT 2018-19

महाराष्ट्रातील नदी खोरी



सदर नकाशा केवळ निर्देशक आहे

वार्षिक अहवाल : २०१८-१९



महाराष्ट्र जलसंपत्ती नियमन प्राधिकरण
मुंबई, महाराष्ट्र



अनुक्रमणिका

प्राक्कथन.....	०५
प्रकरण १ : महाराष्ट्र जलसंपत्ती नियमन प्राधिकरणाविषयी	०७
१.१ उद्देश	०७
१.२ कार्ये	०७
१.३ संघटना	०९
१.४ सेवकवृंद स्थिती	११
प्रकरण २ : प्राधिकरणाची मुख्य कामे	१२
२.१ हक्कदारी	११
२.२ ठोक जल प्रशुल्क (२०१८-२०)	१३
२.३ जलसंपत्ती प्रकल्पांना मान्यता	१३
२.४ सिंचन अनुशेष	१४
२.५ भूजल विनियम	१६
प्रकरण ३ : बैठका आणि सल्लामसलती	१७
प्रकरण ४ : कायदेविषयक बाबी	१९
प्रकरण ५ : चर्चासत्रे/परिषद यांमध्ये प्राधिकरणाचा सहभाग	२२
प्रकरण ६ : संवाद आणि संपर्क	२५
६.१ प्रसिद्ध केलेली प्रकाशने	२५
६.२ संकेतस्थळ	२६
६.३ ग्रंथालय	२६
६.४ माहितीचा अधिकार अधिनियम - अंमलबजावणी	२६
६.५ समाज माध्यमांचा वापर	२७
प्रकरण ७ : लेखे आणि लेखापरीक्षण	२८

जोडपत्रे

१	हक्कदारी कार्यक्रमांतर्गत विभागनिहाय प्रकल्प.....	२९
२ (१)	१ एप्रिल, १९९४ रोजी राज्य सरासरी ३५.११% च्या तुलनेत ३० जून, २०१८ पर्यंत निर्मित क्षमतेनुसार जिल्हानिहाय अनुशेष	३१
२ (२)	१ एप्रिल, १९९४ रोजी राज्य सरासरी ३५.११% च्या तुलनेत ३० जून, २०१७ पर्यंत निर्मित क्षमतेनुसार जिल्हानिहाय अनुशेष	३३
२ (३)	राज्य सरासरी ६१.५५% च्या तुलनेत ३० जून, २०१८ पर्यंत निर्मित क्षमतेनुसार जिल्हानिहाय अनुशेष	३५
३ (१)	वर्ष २०१७-१८ मध्ये मार्च-२०१८ अखेर सिंचन क्षेत्रात झालेला जिल्हानिहाय खर्च	३७
३ (२)	वर्ष २०१७-१८ मध्ये मार्च-२०१८ अखेर वितरित केलेला निधी	४१

संक्षेप सूची

आरआरआर	- दुरुस्ती, नूतनीकरण, पुनर्स्थापना (Repaires, Renovation & Restoration)
एआयबीपी	- अॅक्सलरेटेड इरीगेशन बेनेफिट प्रोग्राम
हअंवि	- हक्कदारी अंमलबजावणी व विनियम
गोमपाविम	- गोदावरी मराठवाडा पाटबंधारे विकास महामंडळ
भूसवियं	- भूजल सर्वेक्षण व विकास यंत्रणा
एराजआ	- एकात्मिक राज्य जल आराखडा
कोपाविम	- कोकण पाटबंधारे विकास महामंडळ
उसिंयो	- उपसा सिंचन योजना
मकृखोविम	- महाराष्ट्र कृष्णा खोरे विकास महामंडळ
मजनिप्रा	- महाराष्ट्र जलसंपत्ती नियमन प्राधिकरण
मऔविम	- महाराष्ट्र औद्योगिक विकास महामंडळ
मजीप्रा	- महाराष्ट्र जीवन प्राधिकरण
मप्रनिमं	- महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळ
मजसुप्र	- महाराष्ट्र जलक्षेत्र सुधार प्रकल्प
नाबाई	- नॅशनल बँक फॉर रुरल डेव्हलपमेंट
उमप्र	- उत्तर महाराष्ट्र प्रदेश
सोपेकॉम	- सोसायटी फॉर प्रमोटिंग पार्टिसिपेटिव्ह इकोसिस्टीम मॅनेजमेंट
प्र.र.स.	- प्रमाण रबी समतुल्य
तापाविम	- तापी पाटबंधारे विकास महामंडळ
विपाविम	- विदर्भ पाटबंधारे विकास महामंडळ
वाल्मी	- जल व भूमी व्यवस्थापन संस्था, औरंगाबाद
पावासं	- पाणी वापर संस्था
पाक्षेजस	- पाणलोट क्षेत्र जलसंपदा समिती
राभूजप्रा	- राज्य भूजल प्राधिकरण
भूसवियं	- भूजल सर्वेक्षण व विकास यंत्रणा (जीएसडीए)

प्राक्थन



आज जगामध्ये मानवी गरज, हवामान बदल व व्यवहार्यतेच्या दृष्टीकोनातून पाण्याचा पुरेसा व गुणवत्तापूर्ण पुरवठा हे एक सर्वात महत्त्वाचे आव्हान आहे. ताज्या पाण्याच्या कमतरतेकरिता जागतिक तापमानवाढ हे पहिल्या क्रमांकाचे कारण असल्याचा समज सर्वत्र प्रचलित आहे. जागतिक तापमानवाढीचा थेट परिणाम भारताच्या विविध भागांतील स्वच्छ पाणी पुरवठ्यावर अनेक प्रकारे होतो आहे. हा परिणाम दुष्काळाच्या रूपात देखील होऊ शकतो, ज्यामुळे पाणीपुरवठ्यामध्ये साहजिकच घट होते.

आपण केवळ जीवन जगण्यासाठीच नव्हे; तर आर्थिक कल्याणासाठी पाण्यावर अवलंबून आहोत. त्याचबरोबर आपण निर्माण केलेल्या प्रत्येक वस्तू तयार करण्यात पाण्याची भूमिका महत्त्वाची ठरते.

शेती मोठ्या प्रमाणात शहरी रहिवाश्यांना आधार देऊ शकते, परंतु, शेतकऱ्यांना पिके व पशुधन उत्पादनाकरिता पुरेसे पाणी उपलब्ध करून देणे आवश्यक आहे. शहरे, राज्य आणि राष्ट्रीय पातळीवरील परस्पर संवादाचे योग्यरित्या व्यवस्थापन केल्यास परस्पर लाभांसाठी नवीन संधी निर्माण होऊ शकतात, ज्यात नगरपालिकेच्या कार्यक्षेत्रातून निर्माण होणाऱ्या सांडपाण्यावरील पुनर्प्रक्रिया आणि पुनर्वापराचा समावेश होतो. पाण्याशी थेट संबंधित इतर बाबींवर नियंत्रण ठेवून पाण्याची मागणी कमी करणे देखील साध्य केले जाऊ शकते.

मानवजातीच्या शाश्वतीची सुनिश्चिता करण्यासाठी जलव्यवस्थापन महत्त्वपूर्ण भूमिका बजावते. पाण्याच्या विविध वापरामुळे जलसंपत्तीची उपलब्धता कमी झाली आहे. सबब, शहरी भागाचा विकास करण्यासाठी पाण्याचे योग्य व्यवस्थापन महत्त्वाचे आणि आवश्यक आहे. जलसंपदा नियोजनासाठी सर्वात महत्त्वाची अट म्हणजे राष्ट्रीय/राज्य पातळीवरील पाण्याशी संबंधित एक सुसज्ज माहिती प्रणाली तयार करणे होय.

महाराष्ट्र शासनाने जलसंपत्ती क्षेत्रात नियामक संस्था स्थापन करण्याचा दूरदर्शी निर्णय घेतला. राज्यातील जलसंपत्तीचे विनियमन करण्यासाठी, जलसंपत्तीचे कुशल, समन्याय व टिकाऊ व्यवस्थापन, वाटप व वापर सुकर करण्याच्या उद्देशाने 'महाराष्ट्र जलसंपत्ती नियमन प्राधिकरणा'ची २००५ मध्ये स्थापना करण्यात आली आहे. भूपृष्ठ जलसंपत्ती व्यतिरिक्त भूजल देखील राज्याच्या कृषी उत्पादनात तसेच ग्रामीण आणि शहरी लोकसंख्येच्या पिण्याच्या पाण्याची गरज भागवण्यामध्ये महत्त्वपूर्ण भूमिका निभावते. तथापि, भूजलाच्या अनियंत्रित वापरामुळे त्याच्या शाश्वततेसंदर्भात गंभीर आव्हाने निर्माण होत आहेत. राज्य शासनाने महाराष्ट्र भूजल (विकास आणि व्यवस्थापन) अधिनियम, २००९ डिसेंबर, २०१३ मध्ये अधिसूचित केला. तसेच महाराष्ट्र जलसंपत्ती नियमन प्राधिकरणाला राज्य भूजल प्राधिकरण म्हणून काम करण्याची जबाबदारी सोपवण्यात आली आहे.

मजनिप्रा अधिनियम, २००५ च्या कलम २०(१) मधील तरतुदींना अनुसरून, मजनिप्राला वार्षिक अहवाल तयार करून तो राज्य सरकारकडे पाठविणे आवश्यक असते. मजनिप्राने १ एप्रिल, २०१८ ते ३१ मार्च, २०१९ या कालावधीत केलेल्या महत्त्वाच्या कामांचा सारांश या अहवालाद्वारे मांडण्यात येत आहे. यामध्ये सिंचनाचा अनुशेष निर्मूलनाचे संनियंत्रण, मजनिप्रा अधिनियम, २००५ च्या कलम ११(च) नुसार जलसंपदा प्रकल्पांना मान्यता देणे, तसेच प्राधिकरणाने हाताळलेल्या पाणीविषयक विवादांमध्ये नदी उप-खोऱ्यांमध्ये पाण्याचे समन्यायी वाटपाबाबतच्या याचिका प्रामुख्याने आहेत.

सदर अहवाल मराठी व इंग्रजी भाषेत मुद्रित तसेच इलेक्ट्रॉनिक स्वरूपात सर्व भागधारकांच्या हिताच्या दृष्टीकोनातून प्रकाशित करण्यात येत आहे. आपल्या सूचना आणि टिप्पणी स्वागतार्ह आहेत.

क. प्र. बक्षी
अध्यक्ष

महाराष्ट्र जलसंपत्ती नियमन प्राधिकरण, मुंबई.
प्राधिकरणाचे सदस्य



श्री. क. प्र. बक्षी
मा. अध्यक्ष



श्री. वि.मा. कुलकर्णी
मा. सदस्य
(जसं. अभियांत्रिकी)



श्री. वि.ज. तिवारी
मा. सदस्य
(विधी)



डॉ. शि.त्रिं. सांगळे
मा. सदस्य
(अर्थव्यवस्था)

प्रकरण १

महाराष्ट्र जलसंपत्ती नियमन प्राधिकरणाविषयी

१.१ उद्देश

महाराष्ट्र जलसंपत्ती नियमन प्राधिकरण (मजनिप्रा) अधिनियम, २००५ दिनांक ८ जून, २००५ रोजीच्या अधिसूचनेनुसार प्रसिद्ध झाला आहे. त्याच्या कलम ३ नुसार मजनिप्राची स्थापना करण्यात आली आहे. राज्यामधील जलसंपत्तीचे विनियमन करणे, जलसंपत्तीचे कुशल, समन्यायी व शाश्वत व्यवस्थापन, वाटप व वापर सुकर करणे आणि त्यांची सुनिश्चिती करण्याकरिता कृषिविषयक, औद्योगिक, पिण्याच्या व इतर प्रयोजनांसाठी वापरावयाच्या पाण्याचे ठोक दर निश्चित करणे आणि त्यांच्याशी संबंधित किंवा तद्अनुषंगिक बाबींकरिता तरतूद करणे ही प्राधिकरणाची नियत कर्तव्ये आहेत.

दि. जून १, २०१४ पासून अमलात आलेल्या महाराष्ट्र भूजल (विकास व व्यवस्थापन) अधिनियम, २००९ च्या कलम ३ नुसार मजनिप्रावर राज्याच्या भूपृष्ठीय जलाच्या विनियमनासोबत राज्याच्या भूजल संपत्तीच्या विकास व व्यवस्थापनेची जबाबदारी देखील सोपविण्यात आलेली आहे. पुरवठा व मागणी व्यवस्थापन उपाययोजनांमार्फत विविध प्रवर्गांकरिता विहित गुणवत्तेच्या भूजलाचा शाश्वत, समन्यायी आणि पुरेसा पुरवठा सुकर करणे आणि त्याची खातरजमा करणे, सार्वजनिक पिण्याच्या पाण्याच्या स्रोतांचे जतन करणे आणि राज्यांतर्गत होणाऱ्या भूजलाच्या शोषणाचे व्यवस्थापन व सामूहिक सहभागातून विनियमन करण्यासाठी 'राज्य भूजल प्राधिकरण' अंतर्गत जिल्हास्तरीय प्राधिकरणे स्थापन करणे या उद्देशाने 'महाराष्ट्र भूजल कायदा २००९' अस्तित्वात आला. महाराष्ट्र जलसंपत्ती नियमन प्राधिकरण हे महाराष्ट्र राज्यासाठी राज्य भूजल प्राधिकरण म्हणूनही काम करीत आहे.

१.२ कार्ये

१.२.१ मजनिप्रा अधिनियम, २००५ मधील कलम ११ आणि मजनिप्रा (सुधारणा व पुढे चालू ठेवणे) अधिनियम, २०११ व मजनिप्रा (सुधारणा) अधिनियम, २०१६ एकत्रित वाचल्यास प्राधिकरणाचे महत्त्वपूर्ण अधिकार व कार्ये खालीलप्रमाणे आहेत:

१. राज्य शासनाकडून क्षेत्रीय वाटप केल्यानंतर, विहित करण्यात येतील अशा अटी व शर्तीवर, नदी-खोरे अभिकरणांकडून वापराच्या प्रत्येक प्रवर्गामधील पाणी वापराच्या हक्कांचे वितरण करण्याकरिता निकष निर्धारित करणे आणि हक्कदारीच्या वितरणाचे संनियंत्रण करणे;
२. पाणी टंचाईच्या काळात जलसंपत्ती प्रकल्प, उपखोरे आणि नदी - खोरेस्तरावर उपलब्ध असलेल्या पाण्याच्या समन्यायी वितरणाचे प्राधान्य निर्धारित करणे;
३. खोऱ्यातील पाण्याची तूट समप्रमाणात विभागली जावी यासाठी खोऱ्यातील सर्व धरणांतील पाणीसाठी दरवर्षी ऑक्टोबर अखेर अशात-हेने नियंत्रित केले जातील की, वर्षातील वापरासाठी उपलब्ध असलेल्या पाण्याची (खरीप वापरासहित) टक्केवारी सर्व धरणांसाठी जवळजवळ सारखी राहिल;
४. प्रत्येक नदी खोऱ्यातील लाभार्थीच्या किंवा उपभोक्त्यांच्या मतांची खात्री करून घेतल्यानंतर, सिंचन व्यवस्थापनाच्या प्रशासकीय, कार्यालय व परिरक्षणाच्या संपूर्ण खर्चाची वसुली परावर्तित होईल अशा त-हेने पाण्याची दरपद्धती (जल प्रशुल्क पद्धती) ठरविणे आणि उप-खोरे, नदी-खोरे आणि राज्यस्तरावरील पाणीपट्टी आकारण्याचे निकष

ठरविणे ;

५. राज्यातील नद्यांच्या पाणी पुरवठ्याबाबत आंतरराज्यीय पाणी वाटपाचे प्रशासन व व्यवस्थापन करणे ;
 ६. जलसंपत्ती प्रकल्पाचा प्रस्ताव हा, एकात्मिक राज्य जलसंपत्ती आराखड्याशी सुसंगत आहे, तसेच तो आर्थिक, जलशास्त्रीय व पर्यावरणीय दृष्टीनेही फलप्रद आहे आणि जेथे प्रस्तुत असेल तेथे लवादाच्या निवाड्यानुसार राज्याच्या बांधिलकीशी सुसंगत आहे, याची सुनिश्चिती करण्याच्या दृष्टीने, उपखोरे आणि नदी खोरेस्तरांवरील प्रस्तावित जलसंपत्ती प्रकल्पांचा आढावा घेणे व त्यांना मान्यता देणे ;
 ७. कलम ११ (छ) प्रमाणे पाणी हक्कदारी वितरण करणे व त्याचे संनियंत्रण यांचे निकष निश्चित करणे ;
 ८. राज्यातील भूजल व भूपृष्ठ जलाचे अपवाहन, साठवण व वापर यांसाठी हक्कदारीमध्ये फेरबदल करण्यासाठी निकष विहित करणे ;
 ९. या अधिनियमाखाली निर्धारित केलेले निर्णय किंवा आदेश अमलात आणणे ; आणि
 १०. पाण्याचा दक्षतेने वापर करण्यास चालना देणे, त्याचा अपव्यय टाळणे आणि पाणी वापराच्या प्रत्येक प्रवर्गासाठी पाण्याच्या वाजवी वापराचे निकष ठरवून देणे.
- १.२.२ मजनिप्रा अधिनियमातील कलम १२ व १४ अन्वये, प्राधिकरणावर पुढीलप्रमाणे अनिवार्य कार्ये व जबाबदारी सोपविण्यात आली आहे.
१. मजनिप्रा अधिनियमातील कलम १२(२) अंतर्गत प्राधिकरण राज्य जल नीतीनुसार नदी-खोरे अभिकरणांना अधिकार प्रदान करण्याच्या धोरणास मान्यता देईल. तसेच कलम १२(३) अंतर्गत प्राधिकरण, राज्य जलनीतीनुसार, राज्यासाठी एक सर्वसमावेशक जल-हवामानशास्त्रीय माहिती यंत्रणा राबविण्यासाठी सर्व संबंधित राज्य अभिकरणांशी समन्वय साधील.
 २. मजनिप्रा अधिनियमातील कलम १२(४) अंतर्गत प्राधिकरण, राज्य जलनीतीनुसार राज्यभर, पाण्याचे सुयोग्य संधारण व व्यवस्थापन करण्याच्या पद्धतींचे प्रचालन व अंमलबजावणी करील.
 ३. मजनिप्रा अधिनियमातील कलम १२(५) अंतर्गत प्राधिकरण, संबंधित राज्य अभिकरणाशी निकट समन्वय साधून राज्यातील पाण्याच्या दर्जात वाढ करण्यासाठी व त्यांचे जतन करण्यासाठी पाठिंबा देईल व साहाय्य करील. असे करताना 'प्रदूषण करणाऱ्याने किंमत चुकवावी' हे तत्त्व वापरण्यात यावे.
- १.२.३ मा. राज्यपालांच्या निर्देशानुसार सिंचनाच्या अनुशेष निर्मूलनासाठी प्राधिकरणास अधिनियमाद्वारे विशेष जबाबदारी निहित करण्यात आली आहे [मजनिप्रा अधिनियमातील कलम २१(१)]. प्रस्तुत विशेष जबाबदारी नवीन प्रकल्पांना मान्यता देतांना पार पाडली जाईल. [मजनिप्रा अधिनियमातील कलम ११(च)] तसेच राज्यामध्ये जलसंपदा विभागाकडे उपलब्ध असलेल्या मनुष्यबळाकडून अनुशेषग्रस्त भागातील प्रकल्पांचे सर्वेक्षण, नियोजन व तपशीलवार संकल्पन करून अनुशेष निर्मूलनार्थ बांधकामासाठी नवीन प्रकल्प वेळेत उपलब्ध होतील असे प्राधिकरण पाहील. [मजनिप्रा अधिनियमातील कलम २१(२)]
- १.२.४ मजनिप्रा अधिनियमातील कलम २२ नुसार, पाण्याची हक्कदारी प्रदान करण्याच्या किंवा वितरणाच्या विवादासंबंधात विवाद निवारण अपीलीय प्राधिकरण म्हणून काम पाहील.
- १.२.५ या व्यतिरिक्त, मजनिप्रावर राज्य भूजल प्राधिकरण म्हणून महाराष्ट्र भूजल (विकास व व्यवस्थापन) अधिनियम-२००९

मधील विविध कलमांद्वारे सोपविण्यात आलेली प्रमुख कार्ये व जबाबदाऱ्या खालीलप्रमाणे आहेत ;

- (१) भूजल सर्वेक्षण व विकास यंत्रणा (भूसवियं) यांच्याकडून प्राप्त झालेल्या शिफारशीनंतर महाराष्ट्र भूजल (विकास व व्यवस्थापन) अधिनियम, २००९ च्या प्रयोजनार्थ कोणतेही पाणलोट व जलप्रस्तर क्षेत्र अधिसूचित किंवा निरधिसूचित करणे.
- (२) कृषी किंवा औद्योगिक वापरासाठी अधिसूचित किंवा अधिसूचित नसलेल्या क्षेत्रात खोल विहिरी खोदण्यास तसेच अस्तित्वात असलेल्या खोल विहिरीतून भूजल उपसा करण्यास प्रतिबंध करणे.
- (३) राज्यातील अधिसूचित किंवा अधिसूचित नसलेल्या क्षेत्रातील विहिरींच्या सर्व मालकांच्या नोंदणीची खातरजमा करणे आणि खोल विहीर (बोअरवेल) खोदकाम यंत्रसामग्री मालक व चालक यांच्या सक्तीच्या नोंदणीचे संनियंत्रण करणे.
- (४) भूसवियं व जिल्हा प्राधिकरण यांच्याशी विचारविनियम करून राज्यातील अधिसूचित किंवा अधिसूचित नसलेल्या क्षेत्रातील पिण्याच्या पाण्याच्या गुणवत्तेचे संरक्षण व परिरक्षण करण्यासाठी आवश्यक असतील अशा उपाययोजना करणे.
- (५) भूजल प्रदूषित करणाऱ्यांना भूजल स्रोत प्रदूषित करण्यापासून परावृत्त करणे व पाण्याची गुणवत्ता पूर्ववत प्रस्थापित करण्यासाठी पाणी प्रदूषित करणाऱ्यांच्या खर्चाने विहित दर्जानुसार उपाययोजना करणे.
- (६) पाणलोट क्षेत्र जलसंपत्ती समिती आणि पंचायतीच्या माध्यमातून भागधारकांच्या सहभागाद्वारे भूजल वापर आराखडा आणि त्यावर आधारित पीक रचना आराखडा तयार करणे.
- (७) भूसवियं व केंद्रीय भूजल मंडळ यांच्याशी विचारविनियम करून पुनर्भरणक्षम क्षेत्रांचा शोध घेणे आणि भूजल पुनर्भरण करण्यासाठी पावसाचे पाणी साठविण्याकरिता आवश्यक मार्गदर्शक तत्त्वे निर्गमित करणे.
- (८) अधिसूचित क्षेत्रासाठी पाणलोट क्षेत्र जलसंपत्ती समिती स्थापन करणे.
- (९) भूजल विकास, विनियमन व व्यवस्थापनासंबंधीच्या विवाद प्रकरणी अपिलीय प्राधिकरण म्हणून काम करणे.
- (१०) भूजल वापर करून जास्त पाणी लागणारी पिके घेण्याच्या प्रवृत्तीस आळा घालण्यासाठी मार्गदर्शक तत्त्वे विहित करणे.
- (११) पाणलोट क्षेत्र जलसंपत्ती समिती व भागधारकांच्यावतीने राज्य अभिकरण, अशासकीय संघटना, कार्यरत स्वयंसेवी संघटना इत्यादी मार्फत पावसाचे पाणी अडवून भूजलाचे पुनर्भरण करण्यासाठी लोक जागृती व प्रशिक्षण कार्यक्रमांचा चालना देणे.

१.३ संघटना

- १.३.१ मजनिप्रा (सुधारणा) अधिनियम, २०१६ च्या कलम ५ नुसार निवड समितीच्या शिफारशीच्या आधारे महाराष्ट्राच्या राज्यपालांनी नियुक्त केलेले अध्यक्ष व ४ सदस्यांचे मिळून असे प्राधिकरण बनले आहे. प्राधिकरणाचा अध्यक्ष हा सर्वसाधारणपणे राज्य शासनाचे सेवा निवृत्त मुख्य सचिव वा समतुल्य दर्जाचा किंवा मा. उच्च न्यायालयातील निवृत्त न्यायाधीश असावा. एक सदस्य जलसंपदा अभियंत्रिकी क्षेत्रातील तज्ञ, एक अर्धव्यवस्था क्षेत्रातील तज्ञ, एक भूजल व्यवस्थापन क्षेत्रातील तज्ञ आणि एक विधि क्षेत्रातील तज्ञ असावा.

सन २०१८-१९ या कालावधी दरम्यान प्राधिकरणात

१. श्री. क.प्र.बक्षी, अध्यक्ष - दिनांक १६.०५.२०१७ पासून;
 २. श्री. वि.मा.कुलकर्णी, सदस्य (ज.स.अभियांत्रिकी) - दिनांक १६.०५.२०१७ पासून;
 ३. डॉ. शि.त्रिं.सांगळे, सदस्य (अर्थव्यवस्था) - दिनांक ०९.०१.२०१८ पासून आणि
 ४. श्री. विनोदकुमार.ज.तिवारी, सदस्य (विधी) - दिनांक ०९.०१.२०१८ पासून कार्यरत आहेत.
- १.३.२ मजनिप्रा अधिनियमातील कलम ४(१)(घ) नुसार, प्राधिकरणाला धोरणात्मक बाबींवर निर्णय घेण्यास साहाय्य करण्याकरिता प्रत्येक नदी-खोरे क्षेत्रासाठी एक अशा प्रकारे पाच व्यक्तींची विशेष निमंत्रित म्हणून राज्य शासन तीन वर्षांसाठी नियुक्ती करू शकते. अहवाल कालावधीत म्हणजेच सन २०१८-१९ मध्ये खालील तज्ञांची महामंडळनिहाय नियुक्ती केलेली आहे.
- १) श्री. राम भोगले - गोमपाविम, औरंगाबाद (१८ ऑगस्ट, २०१६ ते १७ ऑगस्ट, २०१९);
 - २) श्री. सुनिल व्ही. वामन - कोपाविम, ठाणे (२७ जून, २०१८ ते २६ जून, २०२१);
 - ३) श्री. भा.च.कुंजीर - मकृखोविम, पुणे (२७ जून, २०१८ ते २६ जून, २०२१);
 - ४) श्री. जे.पी.डांगे - विपाविम, नागपूर (२७ जून, २०१८ ते २६ जून, २०२१);
 - ५) डॉ.स्वाती संवत्सर (महिला) - तापाविम, जळगांव, (२७ जून २०१८ ते २६ जून २०२१).

१.४ अधिकारी/कर्मचारी स्थिती

१.४.१ नियत व कंत्राटी पद्धतीने भरती करावयाची अशी एकूण ३८ मंजूर पदे प्राधिकरणाच्या आस्थापनेवर आहेत.

अ. क्र.	पदे	मंजूर पदे	
		नियमित	कंत्राटी
१	सचिव	१	—
२	संचालक	२	—
३	उपसंचालक	२	२
४	लेखा अधिकारी	१	—
५	सहायक संचालक	३	२
६	स्वीय सहायक	३	—
७	कक्ष अधिकारी	१	१
८	लघुलेखक (निवड श्रेणी)	१	१
९	लघुलेखक (उच्च श्रेणी)	—	२
१०	लिपीक सहायक	—	२
११	लेखा सहायक	—	१
१२	रोखपाल	—	१
१३	स्वागतकार	१	—
१४	वाहनचालक	३	१
१५	शिपाई	—	५
१६	सफाईकार	—	१
१७	स्वच्छक	—	१
	एकूण	१८	२०

नियमित आस्थापनेवरील मंजूर पदे आवश्यकतेनुसार प्रतिनियुक्तीने किंवा कंत्राटी पद्धतीने तसेच निम्न श्रेणीवर सुद्धा भरता येऊ शकतात.

वरील तक्त्यामधील अ.क्र. २, ३, ६, ७, १० व १२ वरील पदे प्राधिकरणाचे कार्यालयीन आदेश क्र. मजनिप्रा/आस्था/पदनिर्देशन/२०१७/३१२ दि. ३ जुलै, २०१७ अन्वये पुनःपद निर्देशित करण्यात आले आहे.

१. संचालक यांचे रजिस्ट्रार – १ पद
२. उपसंचालक यांचे उपसंचालक (विधी) – १ पद
३. स्वीय सहायक यांचे खासगी सचिव – १ पद
४. कक्ष अधिकारी यांचे प्रशासकीय अधिकारी – १ पद
५. लिपीक सहायक यांचे सहायक कक्ष अधिकारी – १ पद
६. रोखपाल यांचे लिपिक नि टंकलेखक – १ पद

प्रकरण २

प्राधिकरणाची मुख्य कामे

२.१ हक्कदारी

- २.१.१ पाणी वापरासाठी नदी-खोरे अभिकरणाकडून प्रदान करण्यात आलेला प्राधिकार असा 'हक्कदारी' या संज्ञेचा अर्थ आहे. राज्य सरकारकडून क्षेत्रीय वाटप केल्यानंतर संबंधित नदी-खोरे अभिकरणाकडून वापराच्या विविध प्रवर्गातील पाणी वापराच्या हक्कदारीचे निकष प्राधिकरण निर्धारित करते. जलसंपदा विभागाच्या सहकार्याने प्राधिकरणाने हाती घेतलेला पाणी हक्कदारी कार्यक्रमांमधून सिंचनासाठी समन्यायी तत्वावर पाणी वितरणाचे लक्ष्य साध्य करण्यात येत आहे. प्राधिकरण अधिनियम (दुरुस्ती व पुढे चालू ठेवणे), २०११ च्या कलम ३१(क) नुसार हक्कदारी ही संज्ञा केवळ अशाच क्षेत्राला लागू राहिल जेथे महाराष्ट्र सिंचन पद्धतीचे शेतकऱ्यांकडून व्यवस्थापन अधिनियम, २००५ नुसार कार्यक्षेत्र निश्चितीकरणासह अन्य अनुषंगिक तरतुदीची पूर्तता झालेली असेल. एखाद्या पाटबंधारे योजनेला पाणी हक्कदारी कार्यक्रमांमध्ये अंतर्भूत करण्यासाठी संबंधित पाणी वापर संस्था सिंचन व्यवस्थापन ताब्यात घेण्याच्या स्थितीत असली पाहिजे आणि संस्थेच्या क्षेत्रातील पाणी पुरवठा करणाऱ्या पाटाच्या/लघुवितरिचेच्या मुखाशी प्रवाह मापन उपकरण बसविलेले असले पाहिजे या प्रमुख आवश्यक बाबी आहेत.
- २.१.२ जागतिक बँकेचे साहाय्य असलेल्या महाराष्ट्र जलक्षेत्र सुधार प्रकल्पांतर्गत (मजसुप्र) असलेले २५६ प्रकल्प २००६-०७ या वर्षापासून पाणी हक्कदारी कार्यक्रमात समाविष्ट करण्यात आले. सदर कार्यक्रमांतर्गत एकूण पाणी वापर संस्थांची (पावासं) संख्या १३६८ असून त्यामध्ये मजसुप्र-बाह्य अशा २५ प्रकल्पांच्या पावासंचा देखील समावेश आहे. सन २०१८-१९ या वर्षामध्ये सिंचन विकास महामंडळाकडून महाराष्ट्र सिंचन पद्धतीचे शेतकऱ्यांकडून व्यवस्थापन अधिनियम, २००५ मधील कलम ५, ६, ८, २२(१) व २३(१) नुसार पूर्व आवश्यकतांचे पालन होत असलेला एकही प्रस्ताव न आल्यामुळे कोणताही नवीन प्रकल्प हक्कदारी कार्यक्रमांतर्गत घेण्यात आलेला नाही. पाणी हक्कदारी कार्यक्रमांतर्गत पाटबंधारे प्रकल्पांची प्रादेशिक विभागनिहाय मांडणी तक्ता-१ मध्ये दर्शविली आहे.

तक्ता-१ : पाणी हक्कदारी कार्यक्रमांतर्गत असलेल्या पाटबंधारे प्रकल्पांची प्रादेशिक विभाग निहाय मांडणी:

प्रकल्पाचा प्रकार	कोकण	नाशिक	पुणे	मराठवाडा	अमरावती	नागपूर	एकूण
मोठे	१	४	५	१	१	३	१५
मध्यम	--	३	२	२	२	४	१३
लघु	२६	२४	४४	४७	४२	४५	२२८
एकूण	२७	३१	५१	५०	४५	५२	२५६

जोडपत्र-१ मध्ये पाणी हक्कदारी कार्यक्रमांतर्गत समाविष्ट असलेल्या पथदर्शक प्रकल्पांचा तपशील प्रस्तुत केला आहे. मजनिप्रा अधिनियम, २००५ मधील कलम ११(ण) नुसार मजनिप्रा सिंचन हक्कदारीची अंमलबजावणी, संनियंत्रण आणि विनियमन पाहते. आवर्तनाच्या वेळी हक्कदारीचे वितरण तपासण्यासाठी मजनिप्राद्वारे नियुक्त केलेले जलसंपदा विभागातील विनियामक येथे भेट देतात आणि प्रत्येक सिंचन आवर्तनाची नोंद ठेवतात.

२.२ ठोक जल प्रशुल्क (२०१८-२०)

अधिनियमातील कलम ११(प) मध्ये प्राधिकरण दर ३ वर्षांनी पाण्याच्या दराचे पुनर्विलोकन व पुनर्निरीक्षण करील अशी तरतूद आहे. प्राधिकरणाने ठोक जल प्रशुल्क (BWT) चे निकष प्रथम २०१०-१३ या कालावधीसाठी निर्धारित केलेले होते. सन २०१३-१६ कालावधीसाठी ठोक जल प्रशुल्काच्या निर्धारणासाठीच्या अभ्यासाची सुरुवात जून-२०१९ पासून झाली.

शासनाने, पुढील आदेश होईपर्यंत विद्यमान प्रशुल्क वाढीस वेळोवेळी मुदतवाढ दिली. कायद्यातील तरतुदीनुसार व वापरकर्त्यांशी सल्लामसलत करून प्राधिकरणाने, सन २०१७-२०२० या कालावधीकरिता ठोक जल प्रशुल्क निश्चित केले व त्याबाबतचे आदेश दिनांक ११ जानेवारी, २०१८ रोजी निर्गमित केले. सदर सुधारित प्रशुल्क हे दिनांक १ फेब्रुवारी, २०१८ पासून लागू करण्यात आले व त्यामध्ये पुढील प्रत्येक जलवर्षात १० टक्के प्रमाणे माहे-जून २०२० पर्यंत वाढ केली जाईल. सदर आदेशाची इतर महत्त्वाची वैशिष्ट्ये खालीलप्रमाणे आहेत.

- २.२.१. प्रवाही सिंचन व उपसा सिंचनामधील जल प्रशुल्कातील तफावत कमी करण्यासाठी वापरकर्त्यांशी सल्लामसलत करून सर्व पाणी वापरकर्त्यांवर उपसा योजनांमधील ८१ टक्के वीजदराची विभागणी केली. अशाप्रकारे शासकीय उपसा सिंचन योजनांवरील शेतकऱ्यांना प्रवाही सिंचनाचा अनुज्ञेय दर अधिक उपसा सिंचन योजनांवरील १९ टक्के (वीज आकारणी, देखभाल व दुरुस्ती खर्च व उपसा सिंचन योजनेच्या शीर्ष कामावरील कार्यान्वय खर्च) खर्चाचा भरणा करावा लागेल.
- २.२.२ प्राधिकरणाने अधिनियमातील कलम ११(घ) मधील तरतूदी व कार्यक्षम वापरांस प्रचालन देण्याच्या हेतूने जलसंधारणास प्रोत्साहन व पाण्याचा अपव्यय करण्यापासून परावृत्त करणे यासाठी घरगुती व औद्योगिक क्षेत्रातील वाढीव पाणी वापरासाठी टप्प्याटप्प्याने चढत्या दराची प्रशुल्क प्रणाली लागू केली आहे. उदा. मापदंडानुसार असलेल्या परिमाणापेक्षा जादा पाणी वापरावर जादा दराने आकारणी करणे.

२.३ जलसंपत्ती प्रकल्पांना मान्यता

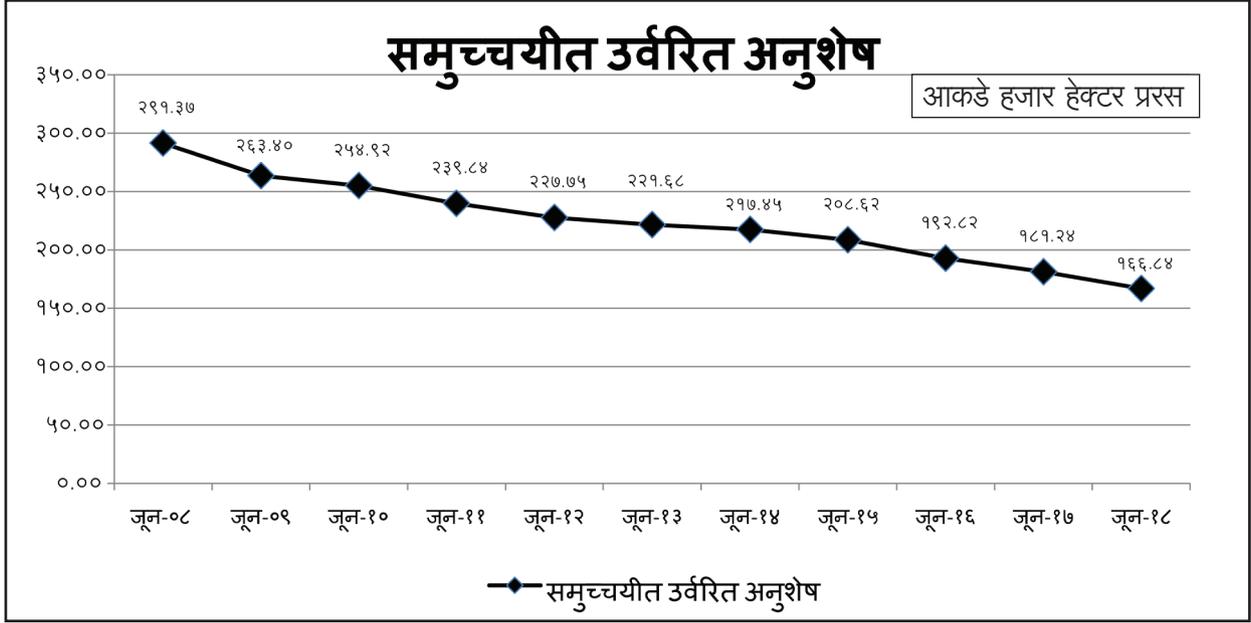
- २.३.१ मजनिप्रा अधिनियमाच्या कलम ११(च) नुसार प्रत्येक प्रस्ताव एकात्मिक राज्य जल आराखड्याशी सुसंगत आहे; तसेच तो आर्थिक, जलवैज्ञानिक व पर्यावरणीय फलप्रदतेच्या (viability) दृष्टीनेही सुसंगत आहे आणि जेथे लागू असेल तेथे आंतरराज्यीय वाटपातील हिश्याशी निगडित असलेले लवाद, करारनामे वा हुकूमनामे राज्याच्या हितसंबंधांशी सुसंगत आहेत, याची सुनिश्चिती करण्याच्या दृष्टीने उपखोरे आणि नदीखोरे स्तरावरील प्रस्तावित जलसंपत्ती प्रकल्पांचा आढावा घेणे व त्यांना मान्यता देणे प्राधिकरणाचे काम आहे.
- २.३.२ वर्ष २०१८-१९ मध्ये अधिनियमातील कलम ११(च) नुसार प्राधिकरणाने जलसंपदा विभागाकडून प्राप्त झालेल्या खालील प्रकल्पास प्रशासकीय मान्यता व व्याप्तीत बदल झाल्यामुळे सुधारित प्रशासकीय मान्यतेच्या प्रस्तावास मान्यता दिलेली आहे.

अ.क्र.	प्रकल्पाचे नाव	तालुका	जिल्हा
१.	मे. महाराष्ट्र व्हॉली व्हूव प्रा.लि. मुंबई, गाव भांबर्डे	मुळशी	पुणे
२.	चांदी नदी लघु पाटबंधारे प्रकल्प	नांदगांव	अमरावती
३.	महागांव लघु पाटबंधारे प्रकल्प	दारव्हा	यवतमाळ
४.	राजेगांव काटी (मध्यम) उपसा सिंचन योजना	गोंदिया	गोंदिया
५.	ब्रह्मगव्हाण उपसा सिंचन योजना भाग-३	गंगापूर	औरंगाबाद

२.४ सिंचन अनुशेषाचे निर्मूलन

- २.४.१ निर्देशांक व अनुशेष समितीने दिनांक १ एप्रिल, १९९४ रोजीचा राज्याच्या सिंचन क्षेत्रातील जिल्हानिहाय अनुशेष हा भौतिक अनुशेष (निर्मित सिंचन क्षमता) व आर्थिक अनुशेष (अनुषंगिक वित्तीय तरतूद) या आधारावर निर्धारित केला. दिनांक १ एप्रिल, १९९४ रोजीचा सिंचन क्षेत्रातील आर्थिक अनुशेष हा रु. ७४१८ कोटी होता व त्यानंतर सन २००० मध्ये तो समायोजित करून रु. ६६१८.३८ कोटी असा पुनर्परिगणित करण्यात आला. सन २००१ पासून मा. राज्यपाल यांनी दिलेल्या निदेशांचा परिणाम म्हणून मार्च-२०११ पर्यंत राज्यातील सर्व जिल्ह्यांमधील आर्थिक अनुशेष दूर झाला. सर्व जिल्ह्यांमधील भौतिक अनुशेष हा आर्थिक अनुशेषाबरोबर दूर होणे अपेक्षित होते. तथापि चलनवाढ, बांधकामाच्या कालावधीत झालेली वाढ व किंमतीत झालेली वाढ या कारणामुळे भौतिक अनुशेष दूर करण्यात अपेक्षेप्रमाणे यश मिळाले नाही.
- २.४.२ अनुशेष निर्मूलनाच्या प्रगतीच्या अनुमानासाठी लागणारी आवश्यक माहिती अर्थात जून-२०१८ पर्यंत निर्माण झालेली सिंचनक्षमता, उर्वरित सिंचनक्षमता निर्माण करण्यासाठी विचारात घ्यावी लागणारी प्रति हेक्टर रक्कम, सिंचन क्षेत्रावर आर्थिक वर्ष २०१७-१८ मध्ये झालेला खर्च व विविध शीर्षाखाली वितरित केलेला प्रत्यक्ष निधी याबाबतची माहिती जलसंपदा विभाग, मंत्रालय, मुंबई यांचे पत्र क्र. मजनिप्रा-२०२०/प्रक्र-५६/निवसं-१ दि. ५ नोव्हेंबर, २०१९, पत्र क्र. बीजीएम-१०१८/(१०२/१८)/अर्थ-२ दिनांक ८ जानेवारी, २०२० व बीजीएम-१०२०/प्र.क्र.०८/(२०२०)/अर्थ-२ दिनांक १८ फेब्रुवारी, २०२० अन्वये प्राप्त झालेली माहिती या अहवालात जोडपत्र २(१), २(३), ३(१) व ३(२) मध्ये समाविष्ट करण्यात आलेली आहे.
- २.४.३ वर्ष २०१७-१८ मध्ये (जून-२०१८ पर्यंत) राज्यातील बुलढाणा, अकोला (वाशीमसह) आणि अमरावती या ३ अनुशेष जिल्ह्यांमध्ये १४.४० हजार हेक्टर (प्र.र.स.) इतका सिंचन अनुशेष दूर करण्यात आला आहे. अशा रितीने जून-२०१८ पर्यंत १६६.८४ हजार हेक्टर (प्र.र.स.) इतका भौतिक अनुशेष अमरावती विभागातील या तीन जिल्ह्यांमध्ये शिल्लक राहिला आहे. [जोडपत्र-३(१)] जून-२०१७ पर्यंत १८१.२४ हजार हेक्टर (प्र.र.स.) इतका भौतिक अनुशेष या तीन जिल्ह्यांमध्ये शिल्लक राहिला होता [जोडपत्र-३(२)].
- २.४.४ अनुशेष दूर करण्यासाठी निश्चित केलेल्या १०२ प्रकल्पांपैकी ४५ प्रकल्प पूर्ण झालेले असून बांधकामाधीन प्रकल्पांपैकी २३ प्रकल्पांची घळभरणी माहे-जून २०१८ अखेर पूर्ण झाली आहे.
- २.४.५ मा.राज्यपाल यांच्या निदेशानुसार, वर्ष २००८-०९ पासून अमरावती विभागातील अनुशेष निर्मूलनासाठी बांधकामाधीन प्रकल्पांच्या प्रगतीचे त्रैमासिक संनियंत्रण प्राधिकरण करीत आहे व मा.राज्यपाल यांना त्याचा अहवाल सादर करीत आहे. मा. राज्यपाल महोदयांचे कार्यालयाकडून त्याचे नियतकालिक पुनरावलोकन केले जाते. तसेच मा.राज्यपाल महोदयांचा कार्यालयामध्ये झालेल्या बैठकीस प्राधिकरणाने उपस्थितीसुद्धा लावली होती. सदर अभ्यासाचा मुख्य उद्देश आर्थिक अनुशेष दूर करण्याबाबत संनियंत्रण करणे हा आहे.

२.४.६ अमरावती विभागातील वर्षनिहाय उर्वरित अनुशेष खालील आलेखामध्ये दर्शविला आहे.

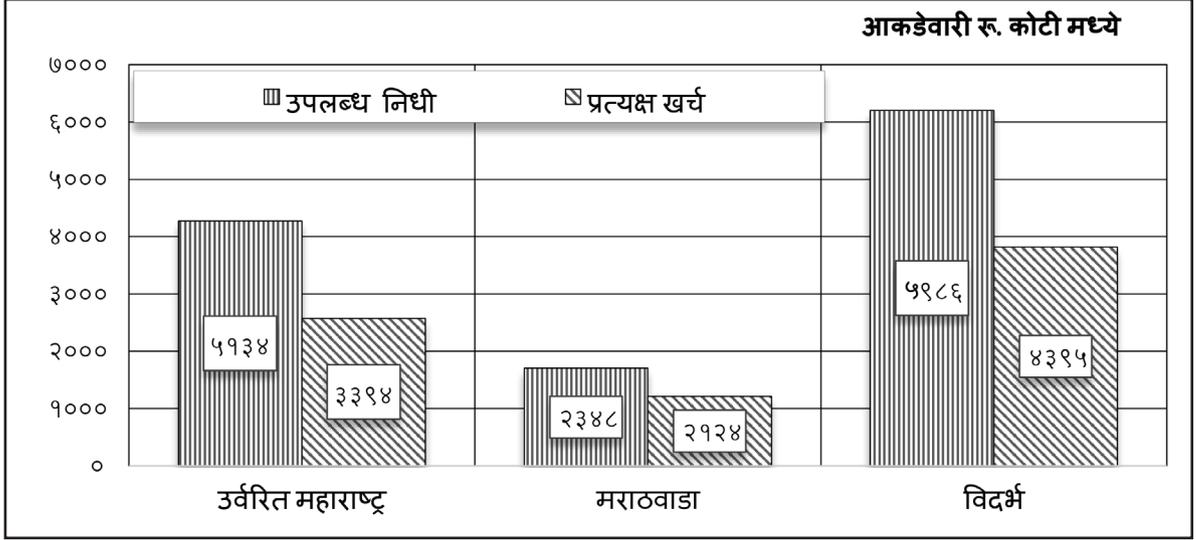


आकृती १ : अमरावती विभागातील वर्षनिहाय उर्वरित अनुशेष

मागील सात वर्षांमध्ये सरासरी ८,७०० हेक्टर (प्र.र.स.) $\{(२२०.०४ - १६६.२८) \times १०००/७ = ८७०१.४२\}$ प्रति वर्ष सरासरी भौतिक अनुशेष दूर झाला आहे. उर्वरित भौतिक अनुशेष पुढील ५ वर्षांमध्ये दूर करण्याचे नियोजन असल्यास साधारणपणे सरासरी ३३,४०० हेक्टर (प्र.र.स.) $(१६६.२८ \times १०००/५ = ३३,३६८)$ प्रति वर्ष इतकी सिंचन क्षमता निर्मितीची गती वाढविणे आवश्यक आहे.

२.४.७ मजनिप्रा अधिनियमातील कलम २०(१)(आय) अन्वये "अशा वार्षिक अहवालामध्ये जिल्हा घटक धरून प्रमाण रब्बी समतुल्यामध्ये निश्चित झालेल्या राज्य सरासरीवर जलसिंचन या विकास क्षेत्रामध्ये प्रत्येक जिल्ह्याचा मोजण्यात आलेला अनुशेष, जिल्हा पेरणी खालील क्षेत्र, प्रमाण रब्बी समतुल्यमध्ये राज्यस्तरीय व स्थानिक प्रकल्पातून निर्माण झालेली एकूण सिंचनक्षमता, पेरणी खालील क्षेत्राशी सिंचनक्षमतेची टक्केवारी, राज्य सरासरीपेक्षा कमी असलेली टक्केवारी, हेक्टरात अनुशेष या सूत्राप्रमाणे व पद्धतीने अद्ययावत माहिती उपलब्ध असलेला अलिकडील वर्षाच्या व त्यानंतर दरवर्षीच्या महाराष्ट्राच्या राज्य सरासरीवर जल सिंचन या विकासक्षेत्रामध्ये निश्चित झालेला हेक्टरात (भौतिक) व अद्ययावत दरसूचीप्रमाणेरूपयात (आर्थिक) दाखविलेला अनुशेष नमूद असलेले एक परिशिष्ट विहित केल्याप्रमाणे समाविष्ट करण्यात येईल." वरील माहितीचा पाठपुरावा करताना, प्राधिकरणाने जून-२०१८ अखेरचा निव्वळ पेरणी क्षेत्राच्या आधारे ६१.५५% सिंचन क्षमता असलेल्या राज्य सरासरीवर आधारित जिल्हानिहाय (भौतिक व आर्थिक) प्र. र. स. वर आधारित अनुशेष संकलित केला असून ती माहिती जोडपत्र-३(३) मध्ये अंतर्भूत आहे. मा.राज्यपाल यांच्या निर्देशानुसार, सध्या वर्ष १९९४ च्या राज्य सरासरीवर म्हणजेच ३५.११ % यावर (६१.५५ % या जून-२०१८ अखेरच्या राज्य सरासरीवर नव्हे) आधारित अनुशेष दूर करण्यात येत आहे.

२.४.८ तसेच मजनिप्रा अधिनियमातील कलम २०(१)(ग) नुसार 'अद्ययावत माहिती उपलब्ध असलेला अलीकडील वर्षापर्यंत वर्षवार तसेच एकूण व त्यानंतर दरवर्षी पाटबंधारे या विकासक्षेत्रासाठी करण्यात आलेला जिल्हानिहाय व विभागनिहाय खर्च नमूद असलेले दुसरे परिशिष्ट विहित केल्याप्रमाणे समाविष्ट करण्यात येईल.' मार्च-२०१८ पर्यंत जिल्हानिहाय सिंचनक्षेत्रामध्ये झालेल्या खर्चाची माहिती जोडपत्र-३(१) मध्ये तर विविध शीर्षांखाली विभाग व महामंडळांना वितरित केलेल्या निधीची माहिती जोडपत्र-३(२) मध्ये नमूद केली आहे. सन २०१७-१८ मध्ये मार्च-२०१८ पर्यंत विभागनिहाय झालेला खर्च आकृती २ मध्ये दर्शविला आहे.



आकृती २ : २०१७ -१८ मधील विभागनिहाय वित्तीय तरतूद व प्रत्यक्ष खर्च

उपलब्ध असलेल्या निधीमध्ये मागील कालावधीत पाटबंधारे विकास महामंडळाकडे शिल्लक असलेला निधी व सन २०१७-१८ मध्ये अर्थसंकल्पात मंजूर केलेल्या निधीचा समावेश आहे.

२.५ भूजल विनियमन

- २.५.१ महाराष्ट्र भूजल अधिनियम, २००९ च्या कलम १७ नुसार, राज्य शासनाने राज्याच्या प्रत्येक जिल्ह्यासाठी (मुंबई व मुंबई उपनगर वगळून) जिल्हा प्राधिकाऱ्यांची नियुक्ती केली.
- २.५.२ मजनिप्रा (सुधारणा) अधिनियम, २०१६ नुसार, महाराष्ट्र भूजल अधिनियमातील विविध कार्यांच्या अंमलबजावणीसाठी सदस्य (भूजल) या पदाची निर्मिती करण्यात आली.



प्रकरण ३

बैठका आणि सल्लामसलती

३.१ ठोक जल प्रशुल्क, पाणी हक्कदारी, प्रकल्पांना मंजूरी इ. बाबींवरचे प्राधिकरणाचे धोरणात्मक निर्णय हे हितसंबंधीय, तज्ञ, आमंत्रित, नागरी समाजाचे प्रतिनिधी, जलक्षेत्रात सक्रिय असलेल्या सेवाभावी संस्था इ. समवेत घडवून आणलेल्या व्यापक सल्लामसलतींवर आधारलेले असतात. जलसंपदा, पाणी पुरवठा व स्वच्छता, पर्यावरण यासारख्या विविध विभागांकडून जलक्षेत्राविषयी समग्र माहिती/आधारसामग्री गोळा करून संकलित केली जाते. अशा बैठका/सल्लामसलतीमधून पुढे आलेल्या महत्वाच्या शिफारशी/सूचना यांची प्राधिकरणाकडून नोंद ठेवली जाते. प्राधिकरणासाठी पुढील वाटचाल व धोरणाची दिशा ठरविण्यामध्ये अशा सल्लामसलती उपयुक्त ठरल्याचे दिसून आले आहे.

३.२ अन्य अभिकरणांसमवेत बैठका

वर्ष २०१८-१९ मध्ये खालील बैठका आयोजित करण्यात आल्या.

दिनांक	विषय/संस्था/व्यक्ती
२६ एप्रिल, २०१८	अपर मुख्य सचिव (वित्त), अपर मुख्य सचिव (वित्तीय सुधारणा), अपर मुख्य सचिव (नियोजन), प्रधान सचिव (व्यय), सचिव (मृद व जलसंधारण) व सचिव (जसंव्य व लाक्षेवि) यांचे सोबत मजनिप्रा अधिनियम, २००५ मधील वेगवेगळ्या तरतुदीनुसार मजनिप्रा यांनी पारित केलेले आदेश व त्यामुळे होणारे वित्तीय परिणाम याबाबत बैठक
५ जून, २०१८	श्री. सुरेशकुमार पी. धोका यांनी माहितीचा अधिकार कायदा २००५ अंतर्गत उपस्थित केलेल्या मुद्द्यांच्या अनुषंगाने सचिव (प्रकल्प समन्वय), जलसंपदा विभाग, सहसचिव उर्वरीत महाराष्ट्र विकास महामंडळ, मुंबई, उप आयुक्त (नियोजन), आयुक्त कार्यालय, मुंबई व श्री.एस.ए.नागरे, तज्ञ सदस्य, मराठवाडा विकास मंडळ, औरंगाबाद व इतर अधिकारी यांचे सोबत बैठक
७ जून, २०१८	प्रादेशिक विकास मंडळ व पाटबंधारे विकास मंडळ यांचे अधिकारी सोबत आढावा बैठक
५ सप्टेंबर, २०१८	ब्रह्मगव्हाण उपसा सिंचन योजना टप्पा-३ या योजनेस मान्यता देण्याच्या अनुषंगाने मा. प्रशांत बंब, विधान सभा सदस्य, कार्यकारी संचालक, गोमपाविम, औरंगाबाद, मुख्य अभियंता (प्रकल्प व दक्षता) व उपसचिव, जलसंपदा विभाग तसेच संबंधित अधिकारी यांच्यासोबत बैठक
११ सप्टेंबर, २०१८	मजनिप्रा अधिनियम, २००५ चे कलम १४ (४) अंतर्गत कालव्यावरील बारमाही पिकांसाठी ठिबक व तुषार सिंचनाचा वापराबाबत उपसचिव (लाक्षेवि), जलसंपदा विभाग व क्षेत्रीय अधीक्षक अभियंता यांचे सोबत बैठक

२६ नोव्हेंबर, २०१८	मा. राज्यपाल यांचे प्रतिनिधी, अपर मुख्य सचिव, (नियोजन विभाग), प्रधान सचिव (वित्त सुधारणा), वित्त विभाग, सचिव (प्रकल्प समन्वय), जलसंपदा विभाग, सहसचिव, (मृद व जलसंधारण विभाग) व सल्लागार यांचे सोबत निधी वितरण करण्याबाबत बैठक
४ जानेवारी, २०१९	मा. राज्यपाल यांचे सचिव, अपर मुख्य सचिव, (नियोजन विभाग), प्रधान सचिव (जसंवि व प्र.), जलसंपदा विभाग व प्रधान सचिव, (मृद व जलसंधारण विभाग) यांचे सोबत निधी वितरण करण्याबाबत बैठक
१४ जानेवारी, २०१९	१. इजिप्त येथील शिष्टमंडळासोबत बैठक २. जलसंपदा विभाग/पाटबंधारे विकास महामंडळे यांच्याकडून बिगर-सिंचनाकरिता होणाऱ्या पाणीपुरवठा देयकांच्या संदर्भात उपसचिव, जलसंपदा व अधीक्षक अभियंता, ई-प्रशासन मंडळ, पुणे यांच्यासोबत बैठक
१८ जानेवारी, २०१९	मा. श्री. जेसन क्लेअर, फेडरल शॅडो मंत्री, व्यापार व उद्योग (ऑस्ट्रेलियन लेबर पार्टी) यांच्या समवेत बैठक
२३ जानेवारी, २०१९	वैयक्तिक उपसा सिंचन हक्कदारीचा तपशील संकेतस्थळावर उपलब्ध करणेबाबत तसेच अनधिकृत पाणी उपसा करण्यावर बंदी घालणेबाबत योग्य ती कार्यवाही करणेबाबत क्षेत्रीय अधीक्षक अभियंता यांचे सोबत बैठक
६ मार्च, २०१९	बोर्डी नाला प्रकल्प (अमरावती) व महादापूर ल.पा. प्रकल्प (यवतमाळ) यास मजनिप्राची मान्यता मिळणेबाबत मुख्य अभियंता, जलसंपदा विभाग, अमरावती यांचे सादरीकरण
१९ मार्च, २०१९	राज्यातील नद्यांचे प्रदूषित पट्ट्यांच्या कृती आराखड्याबाबत प्रधान सचिव, पर्यावरण विभाग, व सहसंचालक, महाराष्ट्र प्रदूषण नियंत्रण मंडळ, मुंबई यांचे सोबत बैठक



प्रकरण ४ कायदेविषयक बाबी

- ४.१ महाराष्ट्र जलसंपत्ती नियमन प्राधिकरण ही एक अर्धन्यायिक संस्था आहे. प्राधिकरण मूळ तसेच अपील अधिकारितेमध्ये न्यायनिर्णयाचे काम करित आहे. कलम ११, १२ व १४ अंतर्गत प्राधिकरणाच्या मूळ अधिकारिता अन्वये दाखल झालेल्या याचिकांवर काही विशिष्ट आदेश व दिशानिर्देश निर्गमित करते. शासनाने मजनिप्रा अधिनियम, २००५ च्या कलम २२(१) नुसार पाणी हक्कदारीच्या वितरण वा प्रदानाच्या संदर्भात उद्भवलेल्या विवादांचे निराकरण करण्यासाठी दि. २५ ऑगस्ट, २००९ च्या शासन निर्णयान्वये प्राथमिक विवाद निवारण अधिकारी यांची नियुक्ती केलेली आहे. अधिनियमातील कलम २२(३) अन्वये प्राथमिक विवाद निवारण अधिकार्याच्या निर्णयाविरुद्ध जर असंतुष्ट पक्ष प्राधिकरणाकडे दाद मागण्यासाठी आला तर अपिलीय यंत्रणा म्हणून प्राधिकरणाला अधिकार प्रदान करण्यात आलेला आहे. विवाद निवारणाच्या संदर्भात प्राधिकरणावर सोपविलेल्या जबाबदारीच्या अनुषंगाने मा. उच्च न्यायालय याचिकाकर्ते/फिर्यादीना त्यांच्या तक्रारीच्या निवारणासाठी प्राधिकरणाकडे जाण्याचे निर्देश देते.
- ४.२ सन २०१८-१९ मध्ये खालील २७ याचिका/अर्ज प्राधिकरणास प्राप्त झाले होते. त्यापैकी ८ याचिका ३१ मार्च, २०१९ पर्यंत अंतिमतः निकाली काढण्यात आलेल्या आहेत. वर्षाच्या सुरुवातीला एकूण अनिर्णित अर्ज, वर्षभरात एकूण प्राप्त झालेले अर्ज, वर्षभरात निकाली काढण्यात आलेले अर्ज याबाबतचा गोषवारा खालीलप्रमाणे आहे.

एप्रिल १, २०१८ रोजी अनिर्णित अर्ज	सन २०१८-१९ या कालावधीत प्राप्त झालेले अर्ज	वर्षभरात निकाली काढलेले अर्ज	मार्च ३१, २०१९ रोजी अनिर्णित असलेले अर्ज
४	२७	७	२४

१. ऊर्ध्व गोदावरी उपखोऱ्यातील समन्यायी पाणी वाटपबाबत मेंढेगिरी-गोदावरी अभ्यास गटाचा अहवालाचे पुनर्विलोकन करणेबाबत (अर्ज क्र. ४/२०१७) - प्रलंबित;
२. मौजे अहमदपूर व कोपरा ता. मोर्शी जि. अमरावती गावातील अतिशोषित भागातील नवीन विहिरीना परवानगी देणेबाबत जिल्हा प्राधिकरण व उपविभागीय अधिकारी यांनी दिलेल्या आदेशाविरुद्ध अपील (अर्ज क्र. ७/२०१७) - प्रलंबित;
३. पेंच प्रकल्प समूहामधून नागपूर महानगरपालिका, नागपूर यांना दिलेल्या पाणी वापरात कपात करून सिंचनासाठी पाण्याची तरतूद करणेबाबत अॅड. आशिष जैयस्वाल, रामटेक जि. नागपूर यांनी दाखल केलेला अर्ज (अर्ज क्र. ८/२०१७) - निकाली;
४. सिंचन क्षेत्रातील जिल्हानिहाय अनुशेषांची गणना करण्याची कार्यपद्धतीबाबत सादर केलेला अर्ज (अर्ज क्र. २/२०१८) - प्रलंबित.
५. कुकडी लाभक्षेत्रातील १.२ टीएमसी पाणी सीना धरणात सोडणेबाबतचा अर्ज (अर्ज क्र. ३/२०१८) - प्रलंबित;
६. कृष्णा खोऱ्यातील पाणी समन्यायी तत्त्वावर मराठवाडा विभागास उपलब्ध करून देणेबाबतचा अर्ज (अर्ज क्र. ४/२०१८) - प्रलंबित;

७. गंगापूर व दारणा संकुलातील पाणी नांदूर मधमेश्वर कालव्यामध्ये बिगर सिंचनाकरिता पाणी न सोडणेबाबतचा अर्ज (अर्ज क्र. ५/२०१८) - प्रलंबित;
८. सविस्तर प्रकल्प अहवालाप्रमाणे धोम व धोम-बलकवडी प्रकल्पातील पाण्याचे वाटपबाबतचा अर्ज (अर्ज क्र. ६/२०१८) - प्रलंबित;
९. शिर्डी देवस्थान पाणी पुरवठा योजनेसाठी निळवंडे धरणातून कोपरगांव नगरपालिकाकरिता पिण्याचे पाणी आरक्षणाबाबत अर्ज (अर्ज क्र. ७/२०१८) - निकाली;
१०. अंती बुद्रुक ता. शिराळा जि. सांगली येथील नाल्यावर आर.सी.सी. बंधाऱ्याचे बांधकामाबाबतचा अर्ज (अर्ज क्र. ८/२०१८) - निकाली;
११. अधिसूचित क्षेत्रातील अस्तित्वात असलेल्या विहिरीवरून भूजल उपसा करण्यास मनाई करणेबाबतचा अर्ज (अर्ज क्र. ९/२०१८) - निकाली;
१२. उजनी प्रकल्पातून आष्टी प्रकल्पास नियमित पाणी सोडणेबाबत प्राथमिक विवाद निवारण अधिकारी यांनी दि. ०६.०४.२०१८ रोजी पारित केलेल्या आदेशाविरुद्ध याचिका (अर्ज क्र.१०/२०१८)- निकाली;
१३. शिर्डी देवस्थान पाणी पुरवठा योजनेसाठी निळवंडे धरणातून कोपरगांव नगरपालिकेकरिता पिण्याचे पाणी आरक्षणाबाबत अर्ज (अर्ज क्र. ११/२०१८) - निकाली;
१४. मराठवाडा वॉटर ग्रिड पाईपलाईनबाबत अर्ज - (अर्ज क्र. १२/२०१८) - प्रलंबित;
१५. श्री शिर्डी साईबाबा संस्थान विश्वस्त व्यवस्थापन शिर्डी, नगरपंचायत शिर्डी व कोपरगांव शहर यांच्या संयुक्त पाणीपुरवठा योजनांसाठी १३५ एलपीसीडीचे निकष शिथिल करून निळवंडे प्रकल्पातून पाणी आरक्षण करणेबाबतचा अर्ज (अर्ज क्र. १३/२०१८) - निकाली;
१६. प्राथमिक विवाद निवारण अधिकारी यांनी दिनांक २३.१०.२०१७ रोजी घेतलेला निर्णय व निर्गमित केलेल्या आदेशावरील याचिका (अर्ज क्र. १४/२०१८) - प्रलंबित;
१७. मराठवाडा वॉटर ग्रिड पाईपलाईन या योजनेच्या अनुषंगाने मिया साहेब पाणी वापर संस्था यांचे मार्फत श्री. ज्ञानदेव निमसे, अध्यक्ष यांनी सादर केलेली याचिका (अर्ज क्र. १५/२०१८) - प्रलंबित;
१८. सह्याद्री स्कूल (केईआय), पुणे येथे १३५ एलपीसीडी याप्रमाणे पाणी वापरस मंजूरी मिळणेबाबत सादर केलेला अर्ज (अर्ज क्र. १६/२०१८) - प्रलंबित;
१९. गंगापूर व पालखेड धरणातून जायकवाडी धरण, पैठण येथे पाणी न सोडणेबाबत अधीक्षक अभियंता व प्रशासक, लाक्षेविप्रा, नाशिक यांनी दिनांक ०१.११.२०१८ रोजी पारित केलेल्या आदेशाविरुद्ध याचिका (अर्ज क्र. १७/२०१८) - प्रलंबित;
२०. को.प.बं. मधून जनता व जनावराकरिता पाणी वापरस परवानगी देणेबाबत व गोदावरी नदीत पाणी न सोडणेबाबतचा अर्ज (अर्ज क्र. १८/२०१८) - प्रलंबित;
२१. प्रवरा संकुलातून शिल्लक असलेले १.५७ टीएमसी पाणी सोडण्यास स्थगिती किंवा थांबविणेबाबतचा अर्ज (अर्ज क्र.१९/२०१८) - प्रलंबित;

२२. प्रवरा संकुलातून शिल्लक असलेले १.५७ टीएमसी पाणी सोडण्यास स्थगिती देणे किंवा थांबविणेबाबतचा अर्ज (अर्ज क्र. २०/२०१८) – प्रलंबित;
 २३. ऊर्ध्व पैनगंगा प्रकल्पाचे पाणी वापराचे नव्याने नियोजन करणे व ऊर्ध्व पैनगंगा प्रकल्पाचे पाणलोट क्षेत्रात नवीन प्रकल्प घेणेस परवानगी न देणेबाबत जलसंपदा विभागाने दिनांक १८.०५.२०१८ रोजी निर्गमित केलेल्या आदेशाविरुद्ध याचिका (अर्ज क्र. २१/२०१८) – प्रलंबित;
 २४. अधीक्षक अभियंता, पुणे पाटबंधारे मंडळ, पुणे यांनी दिनांक २९.११.२०१८ रोजी निर्गमित केलेल्या आदेशाविरुद्ध याचिका (अर्ज क्र. २२/२०१८) – प्रलंबित;
 २५. गोदावरी मराठवाडा सिंचन विकास महामंडळ, औरंगाबाद यांनी दिनांक २३.१०.२०१८ रोजी निर्गमित केलेल्या आदेशाचा प्रभाव, कार्यवाही व अंमलबजावणी करण्यास स्थगिती देणेबाबतचा अर्ज (अर्ज क्र. २३/२०१८) – प्रलंबित;
 २६. ऊर्ध्व पैनगंगा प्रकल्पाचे पाणी वापराचे नव्याने नियोजन करणे व ऊर्ध्व पैनगंगा प्रकल्पाचे पाणलोट क्षेत्रात नवीन प्रकल्प घेणेस परवानगी न देण्याबाबत जलसंपदा विभागाने दिनांक १८.०५.२०१८ रोजी निर्गमित केलेल्या आदेशाविरुद्ध याचिका (अर्ज क्र. ०१/२०१९) – प्रलंबित;
 २७. ऊर्ध्व पैनगंगा प्रकल्पाचे पाणी वापराचे नव्याने नियोजन करणे व ऊर्ध्व पैनगंगा प्रकल्पाचे पाणलोट क्षेत्रात नवीन प्रकल्प घेणेस परवानगी न देण्याबाबत जलसंपदा विभागाने दिनांक १८.०५.२०१८ रोजी निर्गमित केलेल्या आदेशाविरुद्ध याचिका (अर्ज क्र. ०२/२०१९) – प्रलंबित;
 २८. प्राथमिक विवाद निवारण अधिकारी यांनी पाण्याचे परिमाणावर आकारणी केलेले देयक व दंड याबाबत दि. ०७.०३.२०१८ रोजी निर्गमित केलेल्या आदेशाविरुद्ध याचिका (अर्ज क्र. ०३/२०१९) – प्रलंबित;
 २९. मोटसावंगा लघु पाटबंधारे प्रकल्प, मोटसावंगा ता. मंगळूरपीर जि.वाशिम या योजनेच्या कालव्यातून पाणी सोडण्याचे अनुषंगाने केलेली सु-मोटो कार्यवाही (अर्ज क्र. ०४/२०१९) – प्रलंबित;
 ३०. कार्यकारी अभियंता, मुळा पाटबंधारे विभाग, अहमदनगर यांनी दिनांक ११.०३.२०१९ रोजी निर्गमित केलेल्या आदेशाविरुद्ध याचिका (अर्ज क्र. ०५/२०१९) – प्रलंबित;
 ३१. जायकवाडी प्रकल्प धरणाच्या जलपातळी विषयी माहिती मिळणेबाबतचा अर्ज (अर्ज क्र. ०६/२०१९) – प्रलंबित;
- वरील अर्ज/याचिकेवर सुनावणी करण्यात आली होती व रोजनामा निर्गमित करण्यात आले.

प्रकरण ५

चर्चासत्रे/परिसंवाद यामध्ये सहभाग

पाण्यासंबंधीची धोरणे, रणनीती (strategies), जलसंपत्तीचा विकास, व्यवस्थापन, तंत्रज्ञान, नियमन व विनियमन यातील माहितीची नवीन क्षितीजे याबाबत अद्ययावत राहण्याच्या उद्देशाने प्राधिकरणाचे अध्यक्ष, सदस्य व अधिकारी राज्य व राष्ट्रीय पातळीवरील चर्चासत्रे/परिसंवाद/कार्यशाळा/बैठका यामध्ये सक्रिय सहभागी होतात. अशा कार्यक्रमांमध्ये सहभागी झाल्याने परस्परांमध्ये माहितीची देवाणघेवाण करता येते; इतरांच्या अनुभवावरून शिकता येते; व्यापक स्तरावर संवाद साधण्याची संधी मिळते.

सन २०१८-१९ या वर्षात प्राधिकरणाचे अधिकारी सहभागी झालेल्या चर्चासत्रे/परिसंवाद यांची सूची खाली दिली आहे:-

अ.क्र.	कार्यक्रमाचे नांव, स्थळ आणि दिनांक	अधिकाऱ्याचे नाव
१	पुणे व म.फु.कृ.वि. राहुरी येथे उत्पादन क्षमता व स्थिरचिन्हांकन यावर आयोजित केलेली कार्यशाळा (०९.०४.२०१८)	श्री.क.प्र.बक्षी, अध्यक्ष श्री. शि.त्रिं.सांगळे सदस्य (अर्थव्यवस्था)
२	वाल्मी, औरंगाबाद येथे मजनिप्रा कायदा, २००५ व प्राधिकरणाने ठोक जल प्रशुल्क याबाबत दिनांक ११ जानेवारी, २०१८ रोजी पारित केलेल्या आदेशाच्या अनुषंगाने व्याख्यान (१३.०४.२०१८)	श्री. वि.मा.कुलकर्णी, सदस्य (ज.सं.अभियांत्रिकी) व डॉ. सु.आ.कुलकर्णी,सचिव
३	मुंबई येथे पाण्याचे व्यवस्थापनातील अडचणी याबाबत आयोजित परिषद व प्रशिक्षण (२७.०४.२०१८ ते २८.०४.२०१८)	श्री. क.प्र.बक्षी, अध्यक्ष
४	वाल्मी, औरंगाबाद येथे उर्ध्व गोदावरी खोरेच्या ई-जल मॉड्यूलच्या वैधतेबाबत परिषद (१८.०५.२०१८)	श्री. वि.मा.कुलकर्णी, सदस्य (ज.सं.अभियांत्रिकी)
५	मुंबई येथे युनिसेफ कार्यक्रम - पाणी पुरवठा, युनीसेफ व ब्रिजस्टोन यांचे सोबत भागीदारीचा कार्यक्रम (०५.०६.२०१८)	श्री. क.प्र.बक्षी, अध्यक्ष
६	मुंबई येथे जल, सांडपाणीवरील प्रक्रिया व घनकचरा व्यवस्थापन यावर राष्ट्रीय शिखर परिषद (०६.०६.२०१८)	श्री. क.प्र.बक्षी, अध्यक्ष
७	मुंबई येथे जल, सांडपाणीवरील प्रक्रिया व घनकचरा व्यवस्थापन यावर राष्ट्रीय शिखर परिषद (०६ व ०७.०६.२०१८)	श्री. शि.त्रिं.सांगळे, सदस्य (अर्थव्यवस्था)
८	जळगांव येथे जल लेखावर कार्यशाळा (०१.०८.२०१८ ते ०२.०८.२०१८)	श्री. क.प्र.बक्षी, अध्यक्ष
९	जळगांव येथे जल लेखावर कार्यशाळा, जळगांव (०१.०८.२०१८ ते ०३.०८.२०१८)	श्री. वि.मा.कुलकर्णी, सदस्य (ज.सं.अभियांत्रिकी)
१०	वाल्मी, औरंगाबाद येथे अंतर्गत उपभोक्त्यांसोबत सल्लामसलत बैठक - २ (२१.०८.२०१८)	श्री. वि.मा.कुलकर्णी, सदस्य (ज.सं.अभियांत्रिकी)
११	नवी दिल्ली येथे १५ वे 'पाण्याविषयी सर्व काही' प्रदर्शन. पाण्याच्या उपयुक्ततेबाबत शिखर बैठक - २०१८ (२३.०८.२०१८)	श्री. क.प्र.बक्षी, अध्यक्ष

१२	जागतिक व्यापार केंद्र, मुंबई येथे सांडपाण्यावरील पुनर्प्रक्रिया व पुनर्वापर विषयावर जलसंसाधन गट -२०३० यांनी आयोजित केलेली कार्यशाळा (२९.०८.२०१८)	श्री. क.प्र.बक्षी, अध्यक्ष
१३	पुणे येथे महाराष्ट्रातील कृषी विकासाला गती देण्यासाठी संस्थात्मक व धोरणात्मक सुधारणाबाबत आयोजित केलेले व्याख्यान (०१.०९.२०१८)	श्री. क.प्र.बक्षी, अध्यक्ष
१४	मुंबई येथे ड्रेजिंग इन इंडिया या विषयावर इंडिया इन्फ्रास्ट्रक्चर्स प्रा.लि., मुंबई यांनी आयोजित केलेले व्याख्यान (०७.०९.२०१८)	श्री. क.प्र.बक्षी, अध्यक्ष
१५	मुंबई येथे जलसुधारणा व पायाभूत सुविधांसाठी निधी संकलित करण्यासाठी वेसुपण कंपनी यांनी विकसित केलेल्या संकरित अॅन्युटी मॉडेल या विषयावर व्याख्यान (०९.०९.२०१८)	श्री. क.प्र.बक्षी, अध्यक्ष
१६	सीपीआर, नवी दिल्ली येथे पाणी या विषयावर कार्यशाळा (१२.०९.२०१८)	श्री. क.प्र.बक्षी, अध्यक्ष
१७	जयपूर येथे हायड्रो डीस या प्रणालीचा वापर करणे व जलक्षेत्रातील उत्कृष्टतेचे वितरण केंद्र याबाबत माहिती संकलित करणे (२७.०९.२०१८)	श्री. वि.मा.कुलकर्णी, सदस्य (ज.सं.अभियांत्रिकी)
१८	एनएमसी, नवी दिल्ली येथे सर्व राज्यात पाण्याचे समान वाटप व पाण्याचे तर्कशुद्ध शुल्काची खात्री करणेबाबत जल नियमन प्राधिकरणास बढती देण्याचे अनुषंगाने व्याख्यान (०८.१०.२०१८)	डॉ. सु. आ.कुलकर्णी, सचिव
१९	लातूर येथे मराठवाडा विभागाचे सामाजिक व आर्थिक विकासाचे मुद्दे या विषयावर परिसंवाद (१६.१०.२०१८)	डॉ. सु. आ.कुलकर्णी, सचिव
२०	मुंबई येथे मुंबई - पायाभूत सुविधा जागतिक समाधान शिखर बैठक-२०१८ (२७.१०.२०१८)	श्री. क.प्र.बक्षी, अध्यक्ष
२१	नवी दिल्ली येथे पाणी फेडरेशनची स्थापना करण्याच्या अनुषंगाने कार्यशाळा (१० ते १२.११.२०१८)	श्री. क.प्र.बक्षी, अध्यक्ष
२२	औरंगाबाद येथे आधुनिक शेतीसाठी सूक्ष्म सिंचन या विषयावर परिसंवाद (१६ ते १७.१२.२०१९)	श्री. क.प्र.बक्षी, अध्यक्ष
२३	औरंगाबाद येथे केंद्र शासन, नवी दिल्ली व महाराष्ट्र शासन यांनी संयुक्तरित्या आयोजित केलेली कार्यशाळा (१६ ते १७.०१.२०१९)	श्री. क.प्र.बक्षी, अध्यक्ष, श्री. वि.मा.कुलकर्णी, सदस्य (ज.सं.अभियांत्रिकी), श्री. विनोदकुमार ज. तिवारी, सदस्य (विधी), डॉ.शि.त्रि.सांगळे, सदस्य (अर्थव्यवस्था) व डॉ. सु. आ.कुलकर्णी, सचिव

२४	नागपूर येथे नागपूर महानगर प्रदेश विकास प्राधिकरणाच्या क्षेत्राला लागून असलेल्या नगरपरिषद/नगर पंचायतीच्या भागातील प्रस्तावित पिण्याच्या पाणीपुरवठा योजनांसाठी सविस्तर प्रकल्प अहवाल तयार करण्याची योजना व त्याबाबत आलेल्या अडचणी यांवर जन सुनावणी (२१.०१.२०१९)	श्री. विनोदकुमार ज. तिवारी, सदस्य (विधी), डॉ. शि.त्रिं. सांगळे, सदस्य (अर्थव्यवस्था) डॉ. सु. आ.कुलकर्णी, सचिव व श्री. प्रसन्ना थोते, उपसंचालक
२५	नवी दिल्ली येथे जागतिक बँकेने शहरव्यापी सर्व समावेशक स्वच्छता या विषयावर आयोजित केलेली कार्यशाळा (०४.०२.२०१९)	श्री. क.प्र.बक्षी, अध्यक्ष
२६	नवी दिल्ली येथे केंद्रीय भूजल मंडळ, नवी दिल्ली यांचेमार्फत आयोजित करण्यात आलेल्या सर्वोत्कृष्ट प्राधिकरण पुरस्कार २०१८ च्या राष्ट्रीय जल कार्य समारंभ पारितोषिकांचे बक्षिस वितरण समारंभ (२५.०२.२०१९)	मजनिप्रा यांना उत्कृष्ट प्राधिकरण पुरस्कार -२०१८ प्राप्त झाला. श्री. क.प्र.बक्षी, अध्यक्ष, श्री. वि.मा.कुलकर्णी, सदस्य (ज.सं.अभियांत्रिकी), श्री. विनोदकुमार ज. तिवारी, सदस्य (विधी) व डॉ. शि.त्रिं.सांगळे, सदस्य (अर्थव्यवस्था)
२७	मुंबई येथे जल क्षेत्रातील अडथळा यावर तंत्रज्ञानाची गोलमेज परिषद आणि हॅकुॉन विजेत्यांसाठी पुरस्कार वितरण समारंभ (२६.०२.२०१९)	श्री. क.प्र.बक्षी, अध्यक्ष
२८	नवी दिल्ली येथे वॉटर डायजेस्टचे पुरस्कार वितरण सोहळा (२८.०२.२०१९)	श्री. क.प्र.बक्षी, अध्यक्ष



प्रकरण ६ संवाद आणि संपर्क

६.१ प्रसिद्ध केलेली प्रकाशने

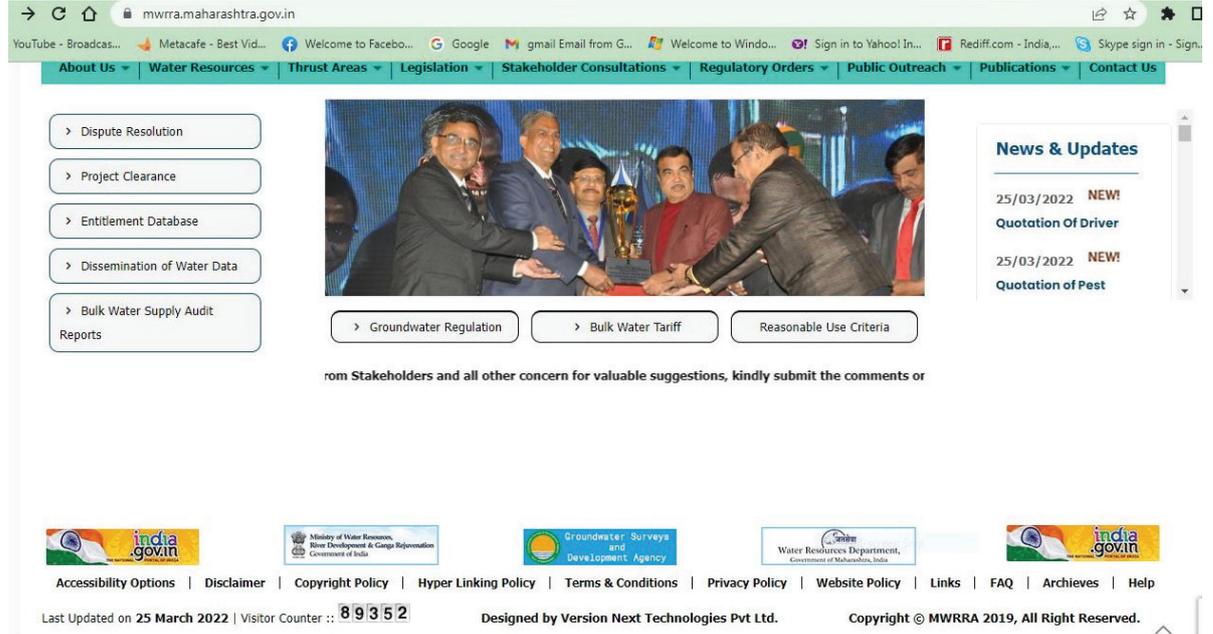
प्राधिकरण वेळोवेळी संबंधित विषयांवर तांत्रिक संहिता/दृष्टिकोन लेख/विनियम प्रकाशित करित असते. सदर प्रकाशने लाभार्थ्यांशी व्यापक सल्लामसलत करून आणि पारदर्शक पद्धतीने तयार केलेली असतात.

आतापर्यंत प्राधिकरणाने खालील प्रकाशने प्रसिद्ध केलेली आहेत;

१. पाटबंधारे प्रकल्पांतून पाणी वापर हक्कदारीचे निश्चितीकरण, विनियमन आणि अंमलबजावणी यासाठीची तांत्रिक संहिता: जानेवारी-२००७
२. विनियमकांचे अधिकार आणि कार्ये तसेच जलसंपदा विभागातील अधिकाऱ्यांची जबाबदारी याबाबत मार्गदर्शक तत्त्वे: ऑक्टोबर-२००७
३. नदी खोऱ्याचा राज्य जल आराखडा तयार करण्यासाठी तांत्रिक संहिता: एप्रिल-२००७
४. सन २०१०-१३ करिता ठोक जल प्रशुल्क आदेश : मे-२०११
५. सन २०१०-१३ करिता ठोक पाणी वापराच्या दर निर्धारणाचे निकष व जल प्रशुल्क आदेश यासाठी लाभार्थ्यांशी केलेल्या सल्लामसलती प्रक्रियेचा अहवाल : ऑगस्ट-२०११
६. कामकाज चालविणे (शुल्क व आकार) विनियम, २०१० (इंग्रजी व मराठी) - २०१३
७. ठोक जल प्रशुल्क (निकष व आदेश) शुल्क व आकार विनियम, २०१० (इंग्रजी व मराठी) - २०१३
८. घरगुती व औद्योगिक वापराच्या प्रयोजनार्थ नदी खोरे अभिकरणांकडून हक्कदारीच्या वितरणासाठीचे निकष (इंग्रजी) : नोव्हेंबर-२०१२
९. मजनिप्रा अधिनियम, २००५ च्या कलम ११(च) अन्वये प्रकल्पांना मान्यता देण्याचे धोरण : एप्रिल-२०१५
१०. पाटबंधारे प्रकल्पांतून पाणी वापर हक्कदारीचे निश्चितीकरण, विनियमन आणि अंमलबजावणी यासाठीची तांत्रिक संहिता : मे-२०१५
११. पाणी वापर संस्थांच्या वार्षिक अहवालाचा आदर्श नमुना : जुलै-२०१५
१२. पुणे जिल्ह्यातील भूजलाच्या सद्यस्थितीवरील दृष्टीकोन लेख (मराठी/इंग्रजी) : जानेवारी-२०१६
१३. मजनिप्रा अधिनियम, २००५ मधील कलम ११(च) प्रमाणे पाटबंधारे प्रकल्पाचे व्याप्तीतील बदलास मान्यता देणेबाबतचे धोरण : १२ सप्टेंबर, २०१७
१४. घरगुती व औद्योगिक वापराच्या प्रयोजनार्थ नदी खोरे अभिकरणांकडून हक्कदारीच्या वितरणासाठी निकष (इंग्रजी) : २२ सप्टेंबर, २०१७
१५. सन २०१८-२० करिता ठोक जल प्रशुल्क आदेश : ११ जानेवारी, २०१८
१६. वार्षिक अहवाल मराठी/इंग्रजी (२००६-०७, २००७-०८, २००८-०९, २००९-१०, २०१०-११, २०११-१२, २०१२-१३, २०१३-१४, २०१४-१५, २०१५-१६, २०१६-१७)

६.२ संकेतस्थळ (वेबसाईट)

प्राधिकरणाचे संकेतस्थळ (वेबसाईट) (www.mwrra.org) दिनांक १४ ऑक्टोबर, २००८ पासून सुरु झाले आहे. इतर उपयुक्त माहितीखेरीज संकेतस्थळाचे विवाद निवारण, प्रकल्पांना मान्यता, हक्कदारीची माहिती संकलन, पाण्याविषयी माहितीचा प्रसार आणि मोठ्या प्रमाणात पाणी पुरवठ्याचे लेखा परीक्षण असे पाच प्रमुख विभाग आहेत (आकृती क्र. ३). प्राधिकरणाने प्रसृत केलेली सर्व प्रकाशने, आदेश आणि अधिसूचना संकेत स्थळावर उपलब्ध करून दिली आहेत व ती डाऊनलोड करण्यासाठी निःशुल्क उपलब्ध आहेत.



आकृती ३ : मजनिप्राच्या संकेतस्थळाच्या मुख्यपृष्ठाचा फोटो. (२०१८-१९)

६.३ ग्रंथालय

जलक्षेत्राशी संबंधित प्राधिकरणाकडे तांत्रिक पुस्तके, पत्रिका, मासिके व नियतकालिके यांचा माफक संग्रह आहे. ग्रंथालयासाठी नवीन तांत्रिक पुस्तके व नियतकालिकांच्या खरेदीची प्रक्रिया यावर्षीही सुरु होती. सन २०१८-१९ या वर्षात १५ नवीन पुस्तकांची खरेदी/इतरांकडून सदिच्छा/भेट/दान प्रत म्हणून प्राप्त झाल्यामुळे ग्रंथालयात जमलेली एकूण पुस्तकांची संख्या ५०४ झाली आहे. सध्या प्राधिकरण ९ नियतकालिके/मासिके यांचे नियमित वर्गणीदार आहे.

६.४ माहितीचा अधिकार अधिनियम - अंमलबजावणी

६.४.१ माहितीचा अधिकार अधिनियम, २००५ अन्वये प्रत्येक सार्वजनिक प्राधिकरण/उपक्रम यांचेवर माहितीची मागणी करणाऱ्या व्यक्तीला पाहिजे असलेली माहिती पुरविण्याची जबाबदारी टाकलेली आहे. शासन यंत्रणेच्या लोकशाही प्रणित व्यवस्थेतील माहितीच्या प्रांतात अंमलबजावणीसाठी या अधिनियमात काही काटेकोर व वैधानिक तरतुदी अंतर्भूत आहेत.

६.४.२ प्राधिकरणाने सहायक संचालक (हअंवि) व सहायक संचालक (भूजल) यांची अनुक्रमे तांत्रिक/आस्थापना व भूजल 'माहितीचा अधिकार अधिनियम' अन्वये मागितलेल्या माहितीबाबत उत्तरे देण्यासाठी राज्य जनमाहिती अधिकारी म्हणून नियुक्ती केलेली आहे. तसेच प्राधिकरणाने सचिव, मजनिप्रा यांची अपिलीय प्राधिकारी म्हणून नियुक्ती केलेली आहे.

६.४.३ प्राधिकरणाकडे माहितीचा अधिकार अधिनियमान्वये २३ अर्ज माहिती मिळविण्यासाठी प्राप्त झाले. त्यावर आवश्यक कार्यवाही विहित कालमर्यादेत झालेली आहे. तसेच प्राधिकरणास जनमाहिती अधिकारी विरुद्ध दोन अपिले प्राप्त झाली होती. त्यावर आवश्यक ती सुनावणी होऊन आदेश निर्गमित करण्यात आले आहे.

६.५ समाज माध्यमांचा वापर

प्राधिकरणाने वेळोवेळी निर्गमित केलेले विनियमन आदेश, न्यायिक निर्णय आणि प्रचलित अधिनियमातील तरतुदीनुसार केलेली कार्यवाही याविषयी समाज माध्यमांद्वारे सर्व सामान्य जनतेस ज्ञात करण्याच्या दृष्टीने प्राधिकरणाने श्री. विनोदकुमार ज. तिवारी, सदस्य (विधी) यांचेवर प्राधिकरणाचे अधिकृत प्रवक्ते या नात्याने जबाबदारी सोपविली आहे.



प्रकरण ७ लेखे आणि लेखापरीक्षण

- ७.१ मजनिप्रा अधिनियम, २००५ च्या कलम १९(४) नुसार महालेखापालांनी किंवा यासंदर्भात त्यांच्याकडून नियुक्त करण्यात आलेल्या कोणत्याही व्यक्तीने प्रमाणित केलेले प्राधिकरणाचे लेखे, त्यावरील लेखापरीक्षा अहवालासह प्राधिकरणाकडून दरवर्षी राज्य शासनाकडे पाठविण्यात येतील आणि राज्य शासन लेखापरीक्षा अहवाल मिळाल्यानंतर सहा महिन्यात तो राज्य विधानमंडळापुढे ठेवण्याची व्यवस्था करील.
- ७.२ प्राधिकरणाचा आर्थिक वर्ष २०१६-१७ साठीचा लेखा अहवाल दि. ५ एप्रिल, २०१८ रोजी राज्य विधीमंडळापुढे ठेवण्यात आला. प्राधिकरणाचे आर्थिक वर्ष २०१७-१८ चे लेखे सनदी लेखापाल यांचेकडून लेखापरीक्षित करून घेण्यात आलेला आहे आणि प्राधिकरणासमोर मान्यतेसाठी ठेवण्यात आले आहे.
- ७.३ अधिनियमातील कलम १७ नुसार प्राधिकरणास स्वतःची कार्ये व कर्तव्ये पार पाडण्यासाठी राज्य शासनाने अनुदान व अग्रीम उपलब्ध करून देणे आवश्यक आहे. प्रत्येक वित्तीय वर्षासाठी स्वतःचा अंदाजित जमा खर्च दाखविणारा अर्थसंकल्प तयार करून व तो शासनास सादर करणे प्राधिकरणास क्रमप्राप्त आहे. वर्ष २०१८-१९ साठीचे प्राधिकरणाचे अर्थसंकल्पीय अंदाज, सुधारित अंदाज, प्रत्यक्ष खर्चाची माहिती आणि वर्ष २०१९-२० साठीचा अर्थसंकल्पीय अंदाज खालीलप्रमाणे आहेत:

(रु.लक्ष)

वर्ष	अर्थसंकल्पीय अंदाज २०१८-१९	सुधारित अंदाज २०१८-१९	प्रत्यक्ष खर्च २०१८-१९	अर्थसंकल्पीय अंदाज २०१९-२०
योजनांतर्गत (२७०१ बी ०७३ या लेखाशीर्ष अंतर्गत)	३५१.२५	५५१.२५	५५१.२५	१२०९.८६
योजनेतर	०.००	०.००	०.००	०.००
एकूण	३५१.२५	५५१.२५	५५१.२५	१२०९.८६



जोडपत्र - १

(संदर्भ - परि.२.१.२)

विभागनिहाय हक्कदारीसाठीचे प्रकल्प

(कंसातील आकडे हक्कदारी कार्यक्रमांतर्गत असलेल्या पा.वा.सं.ची संख्या दर्शवितात)

क्र.	प्रकल्पाचा प्रकार	संख्या	नावे
(१) कोकण विभाग			
१	मोठे	१	काळ-अंबा (२४)
२	मध्यम	०	-
३	लघु	२६	रायतळे (१), देवकोप (१), अवसरे (१), भीलवले (१), डोंगस्ते (१), जांभूर्डे (१), खराडे (१), कोंडगाव (१), श्रीगांव (१), ठाकूरवाडी (१), उन्हेरे (१), उसगांव (१), उसरन (१), वेल्होळी (१), वरंध (१), शिरवली (१), कळवंडे (१), व्हेल (१), तिथवली (१), शिरगांव (१), निळेली (१), ओरस (१), हरकुल (१), शिरवल (१), माडखोल (१), अंबोली (१)
(२) नाशिक विभाग			
१	मोठे	४	मुळा (३०३), ओझरखेड (१), पालखेड (१), हतनुर (५६)
२	मध्यम	३	घाटशील पारगाव (६), वाघाड (२४), पांझरा (१५)
३	लघु	२४	भालवनी (१), तिखोल (१), मोहरी (१), एकलहरे (१), रामशेज (१), अंबोली (१), खडकओझर (२), चौगांव (१), कोठारे (१), निमगुळ (१), मिटगांव (१), हातगाव (१), सेवगा (२), बदरखा (१), गालन (१), कंकराज (१), वेल्हाळे (१), खापरखेडा (१), कोंडवल (१), बुडकी (१), आंबेबारा (१), दूधखेडा (१), खडखुणा (१), खेकडा (१)
(३) पुणे विभाग			
१	मोठे	५	कुकडी (११७), घोड (५४), निरा डावा कालवा (५८), निरा उजवा कालवा (६८), खडकवासला (२५)
२	मध्यम	२	कृष्णा कालवा (५), मांगी (८)
३	लघु	४२	दिवाळे (१), पिलनवाडी (१), कंकटरेवाडी (१), सातेवाडी (१), शिरसवाडी (१), हिवरे (१), नांदवाल (१), ढाकणी (१), बाणगंगा (३), तांबवे (२), शिरसुफळ (१), वाफगांव (१), आलेगावपागा (१), पिंपोळी (१), वाळन (१), माहूर (१), हिंगणगांव (१), मायणी (१), पिंगळी (३), शेंद्री (१), मानपडाळे (१), बेनीकरे (१), आटपाडी (२), दिघंची (१), सिद्धनाथ (१), दूधेबावी (१), कुची (१), लिंगनूर (१), अंजनी (१), शेगांव (१), कडेगाव (१), कडेगांव (१), कंदळागांव (१), कांदळागांव (१), करंजीवणे (१), हंजागी (१), शिरवलवाडी (२), चरे (१), कलंबवाडी (१), ममदापूर (१), पठारी (२), वालवाड (१), पडवळकरवाडी (२), चिंचोली (२), होटगी (२), रामपूर (१)

(४) मराठवाडा विभाग			
१	मोठे	१	निम्न मनार प्रकल्प (११)
२	मध्यम	२	सुखना (८), घरणी (२)
३	लघु	४७	औंढा (१), काकडधाबा (१), सुरेगांव (१), वडद (१), बोधी (१), मुळझरा (१), निचपूर (१), सुगांव (१), आकारगा (१), कराळा (१), केदारनाथ (१), पिंपराळा (१), पारोळा (१), कलमनुरी (१), वाळकी (१), मरसुल (१), पुरजाल (१), केळी (१), घोडारी (१), सावना (१), परदेशवाडी (१), रंजनगाव (१), बनोटी (१), भारज (१), कोनाड (१), पिंपरखेडा (१), चारठाणा (१), अंबेगाव (१), देवगांव (१), केळगांव (१), मांडवी (१), नखातवाडी (१), परातवाडी (१), तांदूळवाडी (१), वडाळी (१), बेळगांव (१), कंबाळी (१), गोलांग्री (१), भूतेकरवाडी (१), गोताळा (१), नागठाणा (१), निओली (१), कासारबालकुंद (१), बागलवाडी (१), हरानी (१२), यामाही (१), तितराज (१).
(५) अमरावती विभाग			
१	मोठे	१	उर्ध्व पुस (३०)
२	मध्यम	२	काटेपूर्णा (३२), कोराडी (१३)
३	लघु	४२	इसापूर (१), कानडी (१), मोझरी (१), पिंपळगांवहांडे (१), दास्तापूर (१), नांदूरी (१), खाटीजापूर (२), सरस्वती (१), झरी (१), तेलहारा (१), अंधेरा (१), धामणगाव देशमुख (१), पिंपळगांवनाट (१), घोटी (१), अंजी (१), एकलहरे (१), खडकडोह (१), करंजी (१), दूधना (१), निगनूर (१), पिंपळस्नेडा (१), तुळजापूर (१), धारूर (१), व्याघ्रा (८), गारखेड (१), टिटवी (१), शिरपूती (१), कोयली (१), सोनखास (१), हिवरेला-हे (१), शिंगडोह (१), असोलाइंगोले (१), शेकदरी (९), मालखेड (६), सतनूर (२), सलाई (१), कोल्ही (१), मोटसावांगा (१), मांजरा (३), वाई (३), अडोळ (२), विद्रूपा (३)
(६) नागपूर विभाग			
१	मोठे	३	निम्न वेणा (१), पेंच (१५२), इटियाडोह (५५)
२	मध्यम	४	चुलबंद (२), रेंगेपार (४), कान्होळीनाला (६), कोलार (१)
३	लघु	४४	उरकुडापार (२), सुवरधारा (१), झीलया (१), बोटेझरी (१), खापरी (१), सतीघाट (१), उकरवाही (१), आक्टीटोला (१), गुमडोह (१), हरी (२), कवलेवाडा (१), खुशीपार (१), कोठा (१), खुमारी (१), नागठाणा (भं) (१), पिंपरीया (१), सालेगाव (१), वाही (१), पांगडी (२), भदभद्या (१), दोडमाझरी (१), सालेबडी (१), आमगाव (१), अंबाझरी (१), अंजीबोरखेडी (१), कावडी (१), सवांगी (१), उमरी (१), आष्टी (१), कन्नमवारग्राम (१), डोंगरगाव (डब्ल्यू) (१), अंखोडा (१), बडधा तुकूंबा (१), धानोरा (१), डोंगरगाव (१), इटोली (१), जनाळा (१), कुसली (१), लगाम (१), मुडझा (१), राजगड (१), रुद्रपूर (१), सौंडो (१), येलगूर (१)

जोडपत्र - २(१)

(संदर्भ - परि. २.४.३)

१ एप्रिल, १९९४ रोजी राज्य सरासरी ३५.११% च्या तुलनेत ३० जून, २०१८ पर्यंतचा निर्मित क्षमतेनुसार जिल्हानिहाय अनुशेष

(क्षेत्र हजार हे.)

क्र.	जिल्हा	निव्वळ पेरणी क्षेत्र	जून २०१८ पर्यंत निर्मित क्षमता (प्र.र.स.)			रकाना ३ नुसार निर्मित क्षमतेची टक्केवारी	सिंचन अनुशेष (प्र.र.स.)
			राज्य स्तर	स्थानिक स्तर	एकूण		
१	२	३	४	५	६(४+५)	७	८
१	मुंबई						
२	ठाणे/पालघर	२८९.८०	१७३.४३७	२४.३४८	१९७.७८५	६८.२५	निरंक
३	रायगड	१८८.६०	८९.२५३	१३.४६३	१०२.७१६	५४.४६	निरंक
४	रत्नागिरी	२४७.००	८०.६१६	११.९५५	९२.५७१	३७.४८	निरंक
५	सिंधुदुर्ग	१५३.००	६५.४२१	१७.४२६	८२.८४७	५४.१५	निरंक
	कोकण विभाग	८७८.४०	४०८.७२५	६७.१९२	४७५.९१७	५४.१८	०.००
६	नाशिक	८९६.८०	३९४.५४०	११५.३१७	५०९.८५७	५६.८५	निरंक
७	धुळे/नंदुरबार	७३२.९०	२८०.६६४	११५.३६३	३९६.०२७	५४.०४	निरंक
८	जळगाव	८५२.३०	४५६.९८१	६२.००९	५१८.९९०	६०.८९	निरंक
९	अहमदनगर	११७५.९०	६५५.४९५	१३३.१३०	७८८.६२५	६७.०७	निरंक
	नाशिक विभाग	३६५७.९०	१७८७.६८१	४२५.८१९	२२१३.४९९	६०.५१	०.००
१०	पुणे	९८१.५०	७४३.८२३	९९.७३७	८४३.५६०	८५.९५	निरंक
११	सातारा	५८४.६०	४१६.८६१	९१.९४५	५०८.८०६	८७.०३	निरंक
१२	सांगली	५९२.८०	५०२.८३८	५७.६९४	५६०.५३२	९४.५६	निरंक
१३	सोलापूर	१०८५.८०	८११.८९०	९८.८१४	९१०.७०४	८३.८७	निरंक
१४	कोल्हापूर	४१८.३०	६३८.२४०	१८.४२४	६५६.६६४	१५६.९८	निरंक
	पुणे विभाग	३६६३.००	३११३.६५३	३६६.६१४	३४८०.२६७	९५.०१	०.००
	उर्वरित महाराष्ट्र	८१९९.३०	५३१०.०५८	८५९.६२५	६१६९.६८३	७५.२५	०.००
१५	औरंगाबाद	७०२.००	२३४.०८९	१११.८४७	३४५.९३६	४९.२८	निरंक
१६	जालना	६०९.२०	१७०.०९१	८०.१५६	२५०.२४७	४१.०८	निरंक
१७	परभणी/हिंगोली	८४९.९०	४९४.४४६	२६.२५४	५२०.७००	६१.२७	निरंक
१८	बीड	८२८.६०	३२९.७५८	१२३.४५८	४५३.२१६	५४.७०	निरंक
१९	नांदेड	७२८.३०	३७३.०६६	३५.९१६	४०८.९८२	५६.१६	निरंक
२०	उस्मानाबाद	५३६.१०	२२१.४७५	७४.१५७	२९५.६३२	५५.१४	निरंक
२१	लातूर	५०१.८०	१८४.९९७	६१.७२४	२४६.७२१	४९.१७	निरंक
	मराठवाडा विभाग	४७५५.९०	२००७.९२२	५१३.५१२	२५२१.४३४	५३.०२	०.००
२२	बुलढाणा	७०१.५०	१६४.७३१	३८.३११	२०३.०४२	२८.९४	४३.२४
२३	अकोला/वाशीम	८२७.१०	१९९.९६३	३३.४४३	२३३.४०६	२८.२२	५६.९७
२४	अमरावती	७५१.१०	१६६.६६१	३०.४०५	१९७.०६६	२६.२४	६६.६३

क्र.	जिल्हा	निव्वळ पेरणी क्षेत्र	जून २०१८ पर्यंत निर्मित क्षमता (प्र.र.स.)			रकाना ३ नुसार निर्मित क्षमतेची टक्केवारी	सिंचन अनुशेष (प्र.र.स.)
			राज्य स्तर	स्थानिक स्तर	एकूण		
१	२	३	४	५	६(४+५)	७	८
२५	यवतमाळ	८५७.९०	३०५.९१०	३१.४५७	३३७.३६७	३९.३२	निरंक
	अमरावती विभाग	३१३७.६०	८३७.२६५	१३३.६१६	९७०.८८१	३०.९४	१६६.८४
२६	वर्धा	३८१.००	१७१.९३५	१६.००६	१८७.९४१	४९.३३	निरंक
२७	नागपूर	५५४.००	२५२.१८८	५३.६३९	३०५.८२७	५५.२०	निरंक
२८	भंडारा / गोंदिया	३७१.३०	३९७.८२९	१३३.२६७	५३१.०९६	१४३.०४	निरंक
२९	चंद्रपूर	४७४.४०	२३२.५६६	८६.९६७	३१९.५३३	६७.३६	निरंक
३०	गडचिरोली	१८८.५०	६१.६०५	४९.४५३	१११.०५८	५८.९२	निरंक
	नागपूर विभाग	१९६९.२०	१११६.१२३	३३९.३३२	१४५५.४५५	७३.९१	०.००
	विदर्भ	५१०६.८०	१९५३.३८८	४७२.९४८	२४२६.३३६	४७.५१	१६६.८४
	महाराष्ट्र राज्य	१८०६२.००	९२७१.३६९	१८४६.०८५	११११७.९८५	६१.५५	१६६.८४

सिंचन अनुशेष (रकाना क्र.८) = (३५.११ - रकाना क्र.७) × निव्वळ पेरणी क्षेत्र / १००

सदर माहिती जलसंपदा विभाग, मुंबई यांचे पत्र क्र. मजनि-२०१९/प्रक्र-५६/निवसं-१ दि. ०५/११/२०१९ अन्वये प्राप्त झाली आहे.



जोडपत्र - २(२)

(संदर्भ - परि. २.४.३)

१ एप्रिल, १९९४ रोजी राज्य सरासरी ३५.११% च्या तुलनेत ३० जून, २०१७ पर्यंतचा निर्मित क्षमतेनुसार जिल्हानिहाय अनुशेष

(क्षेत्र हजार हे.)

अ.क्र.	जिल्हा	निव्वळ पेरणी क्षेत्र	जून २०१७ पर्यंत निर्मित क्षमता (प्र.र.स.)			रकाना ३ नुसार निर्मित क्षमतेची टक्केवारी	सिंचन अनुशेष (प्र.र.स.)
			राज्य स्तर	स्थानिक स्तर	एकूण		
१	२	३	४	५	६	७	८
१	मुंबई						
२	ठाणे/पालघर	२८९.८०	१७३.४३७	२४.०४६	१९७.४८३	६८.१४	निरंक
३	रायगड	१८८.६०	८९.२५३	१३.७०८	१०२.९६१	५४.५९	निरंक
४	रत्नागिरी	२४७.००	८०.३०२	१२.२६३	९२.५६५	३७.४८	निरंक
५	सिंधुदुर्ग	१५३.००	६४.३८७	१७.२५०	८१.६३७	५३.३६	निरंक
	कोकण विभाग	८७८.४०	४०७.३७८	६७.२६७	४७४.६४५	५४.०४	०.००
६	नाशिक	८९६.८०	३९४.५४१	११३.५५९	५०८.१००	५६.६६	निरंक
७	धुळे/नंदुरबार	७३२.९०	२७४.९७०	११०.६७२	३८५.६४२	५२.६२	निरंक
८	जळगाव	८५२.३०	४४५.७२३	५९.५६८	५०५.२९१	५९.२९	निरंक
९	अहमदनगर	११७५.९०	६५४.६३५	१३१.९५८	७८६.५९३	६६.८९	निरंक
	नाशिक विभाग	३६५७.९०	१७६९.८६९	४१५.७५७	२१८५.६२६	५९.७५	०.००
१०	पुणे	९८१.५०	७४२.९९०	९६.२१७	८३९.२०७	८५.५०	निरंक
११	सातारा	५८४.६०	३९२.५९८	९०.११८	४८२.७१६	८२.५७	निरंक
१२	सांगली	५९२.८०	४७६.२११	५५.९९०	५३२.२०१	८९.७८	निरंक
१३	सोलापूर	१०८५.८०	८०८.५२६	९७.०४९	९०५.५७५	८३.४०	निरंक
१४	कोल्हापूर	४१८.३०	६३६.८३३	१८.३५२	६५५.१८५	१५६.६३	निरंक
	पुणे विभाग	३६६३.००	३०५७.१५८	३५७.७२६	३४१४.८८४	९३.२३	०.००
	उर्वरित महाराष्ट्र	८१९९.३०	५२३४.४०४	८४०.७५०	६०७५.१५४	७४.०९	०.००
१५	औरंगाबाद	७०२.००	२३४.२६२	१०२.८७४	३३७.१३६	४८.०३	निरंक
१६	जालना	६०९.२०	१७०.०९१	७९.८४४	२४९.९३५	४१.०३	निरंक
१७	परभणी/हिंगोली	८४९.९०	४९२.६६७	२५.२७१	५१७.९३८	६०.९४	निरंक
१८	बीड	८२८.६०	३२७.९८२	११८.१६९	४४६.१५१	५३.८४	निरंक
१९	नांदेड	७२८.३०	३६७.६१९	३४.६५५	४०२.२७४	५५.२३	निरंक
२०	उस्मानाबाद	५३६.१०	२२०.१९०	७३.४४८	२९३.६३८	५४.७७	निरंक
२१	लातूर	५०१.८०	१८३.९१८	६१.३४७	२४५.२६५	४८.८८	निरंक
	मराठवाडा विभाग	४७५५.९०	१९९६.७२९	४९५.६०८	२४९२.३३७	५२.४१	०.००
२२	बुलढाणा	७०१.५०	१६३.५७५	३७.०१७	२००.५९२	२८.५९	४५.६९
२३	अकोला/वाशीम	८२७.१०	१९१.६३८	३३.१४५	२२४.७८३	२७.१८	६५.६०
२४	अमरावती	७५१.१०	१६४.३२६	२९.४११	१९३.७३७	२५.७९	६९.९६

अ.क्र.	जिल्हा	निव्वळ पेरणी क्षेत्र	जून २०१७ पर्यंत निर्मित क्षमता (प्र.र.स.)			रकाना ३ नुसार निर्मित क्षमतेची टक्केवारी	सिंचन अनुशेष (प्र.र.स.)
			राज्य स्तर	स्थानिक स्तर	एकूण		
१	२	३	४	५	६	७	८
२५	यवतमाळ	८५७.९०	३०३.४३०	३१.२७२	३३४.७०२	३९.०१	निरंक
	अमरावती विभाग	३१३७.६०	८२२.९६९	१३०.८४५	९५३.८१४	३०.४०	१८१.२४
२६	वर्धा	३८१.००	१६२.४४०	१५.०३८	१७७.४७८	४६.५८	निरंक
२७	नागपूर	५५४.००	२४६.६१८	५२.३५२	२९८.९७०	५३.९७	निरंक
२८	भंडारा/गोंदिया	३७१.३०	३७३.९८३	१३१.३१८	५०५.३०१	१३६.०९	निरंक
२९	चंद्रपूर	४७४.४०	२०६.६७५	८३.५८८	२९०.२६३	६१.१९	निरंक
३०	गडचिरोली	१८८.५०	५६.८१५	४६.५२६	१०३.३४१	५४.८२	निरंक
	नागपूर विभाग	१९६९.२०	१०४६.५३०	३२८.८२२	१३७५.३५२	६९.८४	०.००
	विदर्भ	५१०६.८०	१८६९.४९९	४५९.६६७	२३२९.१६६	४५.६१	१८१.२४
	महाराष्ट्र राज्य	१८०६२.००	९१००.६३२	१७९६.०२५	१०८९६.६५७	६०.३३	१८१.२४

सिंचन अनुशेष (रकाना क्र.८) = (३५.११ - रकाना क्र.७) × निव्वळ पेरणी क्षेत्र / १००

सदर माहिती जलसंपदा विभाग, मुंबई यांचे पत्र क्र. मजनि-२०१८/प्रक्र-१८३/निवसं-१ दि.१०/०१/२०१९ अन्वये प्राप्त झाली आहे.



जोडपत्र - २(३)

(संदर्भ - परि. २.४.६)

राज्य सरासरी ६१.५५ % च्या तुलनेत ३० जून, २०१८ पर्यंत निर्मित क्षमतेप्रमाणे जिल्हानिहाय अनुशेष

सदर जोडपत्र हे मजनिप्रा अधिनियमाच्या कलम २०(१)(आय) अन्वये दिले आहे. मा.राज्यपाल यांच्या निर्देशानुसार सध्या वर्ष १९९४ च्या राज्य सरासरीवर म्हणजेच ३५.११ % यावर (६१.५५ % या अलीकडील वर्षाच्या म्हणजेच जून-२०१८ अखेरच्या राज्य सरासरीवर नव्हे) आधारित अनुशेष दूर करण्याचे नियोजन आहे.

(क्षेत्र हजार हे. आणि रकम रु. कोटी)

अ. क्र.	जिल्हा	निव्वळ पेरणी क्षेत्र	जून २०१८ पर्यंत निर्मित क्षमता (प्र.र.स.)			रकाना ३ नुसार निर्मित क्षमतेची टक्केवारी	सिंचन अनुशेष (प्र.र.स.)	अनुशेषाची रकम रु. १,५३,२४८ प्रति हे. (प्र.र.स.)
			राज्यस्तर	स्थानिक स्तर	एकूण			
१	२	३	४	५	६(४+५)	७	८	९
१	मुंबई							
२	मुंबई उपनगर							
३	ठाणे	१४८.४३	६६.५०३	१३.११८	७९.६२१	५३.६९	११.६७	१७८.८४
४	पालघर	१४१.३७	१०६.८६४	११.२३०	११८.०९४	८३.५४	निरंक	०.००
५	रायगड	१८८.६०	८९.२५३	१३.४६३	१०२.७१६	५४.४६	१३.३७	२०४.८९
६	रत्नागिरी	२४७.००	८०.६१६	११.९५५	९२.५७१	३७.४८	५९.४६	९११.२१
७	सिंधुदुर्ग	१५३.००	६५.४२१	१७.४२६	८२.८४७	५४.१५	११.३३	१७३.६३
	कोकण विभाग	८७८.४०	४०८.७२७	६७.१९२	४७५.९१९	५४.१८	९५.८३	१४६८.५६
८	नाशिक	८९६.८०	३९४.५४०	११५.३१७	५०९.८५७	५६.८५	४२.१४	६४५.७८
९	धुळे	४४६.८१	१६४.५३१	६६.८८७	२३१.४१८	५१.७९	४३.६०	६६८.१६
१०	नंदुरबार	२८६.०९	११६.१३३	४८.४७६	१६४.६०९	५७.५४	११.४८	१७५.९९
११	जळगाव	८५२.३०	४५६.९८१	६२.००९	५१८.९९०	६०.८९	५.६१	८६.०४
१२	अहमदनगर अहमदनगर	११७५.९०	६५५.४९५	१३३.१३०	७८८.६२५	६७.०७	निरंक	०.००
	नाशिक विभाग	३६५७.९०	१७८७.६८०	४२५.८१९	२२१३.४९९	६०.५१	१०२.८४	१५७५.९६
१३	पुणे	९८१.५०	७४३.८२३	९९.७३७	८४३.५६०	८५.९५	निरंक	०.००
१४	सातारा	५८४.६०	४१६.८६१	९१.९४५	५०८.८०६	८७.०३	निरंक	०.००
१५	सांगली	५९२.८०	५०२.८३८	५७.६९४	५६०.५३२	९४.५६	निरंक	०.००
१६	सोलापूर	१०८५.८०	८११.८९०	९८.८१४	९१०.७०४	८३.८७	निरंक	०.००
१७	कोल्हापूर	४१८.३०	६३८.२४०	१८.४२४	६५६.६६४	१५६.९८	निरंक	०.००
	पुणे विभाग	३६६३.००	३११३.६५२	३६६.६१४	३४८०.२६६	९५.०१	०.००	०.००

अ. क्र.	जिल्हा	निव्वळ पेरणी क्षेत्र	जून २०१८ पर्यंत निर्मित क्षमता (प्र.र.स.)			रकाना ३ नुसार निर्मित क्षमतेची टक्केवारी	सिंचन अनुशेष (प्र.र.स.)	अनुशेषाची रक्कम रु. १,५३,२४८ प्रति हे. (प्र.र.स.)
			राज्यस्तर	स्थानिक स्तर	एकूण			
१	२	३	४	५	६(४+५)	७	८	९
	उर्वरित महाराष्ट्र	८१९९.३०	५३१०.०५९	८५९.६२५	६१६९.६८४	७५.२५	१९८.६७	३०४४.५२
१८	औरंगाबाद	७०२.००	२३४.०८९	१११.८४७	३४५.९३६	४९.२८	८६.१६	१३२०.३३
१९	जालना	६०९.२०	१७०.०९१	८०.१५६	२५०.२४७	४१.०८	१२४.७२	१९११.३९
२०	परभणी	५०२.६०	३९३.३७६	१४.०८५	४०७.४६१	८१.०७	निरंक	०.००
२१	हिंगोली	३४७.३०	१०१.०७०	१२.१६९	११३.२३९	३२.६१	१००.५०	१५४०.६०
२२	बीड	८२८.६०	३२९.७५८	१२३.४५८	४५३.२१६	५४.७०	५६.८०	८७०.४६
२३	नांदेड	७२८.३०	३७३.०६६	३५.९१६	४०८.९८२	५६.१६	३९.३०	६०२.२४
२४	उस्मानाबाद	५३६.१०	२२१.४७५	७४.१५७	२९५.६३२	५५.१४	३४.३५	५२६.३५
२५	लातूर	५०१.८०	१८४.९९७	६१.७२४	२४६.७२१	४९.१७	६२.१५	९५२.३६
	मराठवाडा विभाग	४७५५.९०	२००७.९२२	५१३.५१२	२५२१.४३४	५३.०२	५०४.००	७७२३.७३
२६	बुलढाणा	७०१.५०	१६४.७३१	३८.११	२०३.०४२	२८.९२	२२८.९४	३५०८.५०
२७	अकोला	४३५.००	९६.८६८	१२.१३९	१०९.००७	२५.०६	१५८.७४	२४३२.७०
२८	वाशीम	३९२.१०	१०३.०९५	२१.३०४	१२४.३९९	३१.७३	११६.९४	१७९२.१६
२९	अमरावती	७५१.१०	१६६.६६१	३०.४०५	१९७.०६६	२६.२४	२६५.२५	४०६४.८८
३०	यवतमाळ	८५७.९०	३०५.९१०	३१.४५७	३३७.३६७	३९.३२	१९०.६८	२९२२.२०
	अमरावती विभाग	३१३७.६०	८३७.२६५	१३३.६१६	९७०.८८१	३०.९४	९६०.५६	१४७२०.४३
३१	वर्धा	३८१.००	१७१.९३५	१६.००६	१८७.९४१	४९.३३	४६.५७	७१३.६९
३२	नागपूर	५५४.००	२५२.१८८	५३.६३९	३०५.८२७	५५.२०	३५.१७	५३८.९६
३३	भंडारा	१८०.४९	२५८.७७५	५६.४०८	३१५.१८३	१७४.६३	निरंक	०.००
३४	गोंदिया	१९०.८१	१३९.०५४	७६.८५९	२१५.९१३	११३.१६	निरंक	०.००
३५	चंद्रपूर	४७४.४०	२३२.५६६	८६.९६७	३१९.५३३	६७.३६	निरंक	०.००
३६	गडचिरोली	१८८.५०	६१.६०५	४९.४५३	१११.०५८	५८.९२	४.९७	७६.१२
	नागपूर विभाग	१९६९.२०	१११६.१२३	३३९.३३२	१४५५.४५५	७३.९१	८६.७१	१३२८.७६
	विदर्भ	५१०६.८०	१९५३.३८८	४७२.९४८	२४२६.३३६	४७.५१	१०४७.२७	१६०४९.१९
	महाराष्ट्र राज्य	१८०६२.००	९२७१.३६९	१८४६.०८५	११११७.४५४	६१.५५	१७४९.९४	२६८१७.४४

सिंचन अनुशेष (रकाना क्र.८) = (६१.५५ - रकाना क्र.७) × निव्वळ पेरणी क्षेत्र / १००

सदर माहिती जलसंपदा विभाग, मुंबई यांचे पत्र क्र. मजनि-२०१९/प्रक्र-५६/निवसं-१ दि. ०५/११/२०१९ अन्वये प्राप्त झाली आहे.

जोडपत्र - ३(१)

(संदर्भ - परि. २.४.७)

वर्ष २०१७-१८ मध्ये मार्च - २०१८ अखेर सिंचनक्षेत्रात झालेला जिल्हानिहाय खर्च
(रु. लक्ष)

क्र.	जिल्हा	झालेला खर्च
	मकृखोविम, पुणे	
	उर्वरित महाराष्ट्र	
१	पुणे	८६०७.१४
२	सातारा	३९७९५.३१
३	सांगली	२५१६५.०५
४	सोलापूर	१४२३१.५७
५	कोल्हापूर	९७३०.४२
६	अहमदनगर (अंशतः)	१०३८.०१
	भूसंपादन व न्यायालयीन प्रकरणे	३०८२१.७३
	अवशिष्ट कामे (उर्वरित महाराष्ट्र)	४४५.६६
	सर्वेक्षण तरतूद	८२.६४
	आरआरआर (उर्वरित महाराष्ट्र) ठोक तरतूद	२८.५७
	भूसंपादन व पुनर्वसन कलम १८/२८	३४८४.५८
	आदिवासी उपयोजना	१७७.३८
	ठोक तरतूद विवसू	६०७.१२
	वेतन	२०४३९.०५
	एकूण उर्वरित महाराष्ट्र	१५४६५४.२३
	मराठवाडा	
७	उस्मानाबाद (अंशतः)	९६.१८
८	बीड (अंशतः)	०.००
	भूसंपादन व न्यायालयीन प्रकरणे	९९८६.७३
	अवशिष्ट कामे (मराठवाडा)	२७००.००
	ठोक तरतूद	०.००
	भूसंपादन व पुनर्वसन कलम १८/२८	२८७.३०
	वेतन	८६०.९५
	एकूण मराठवाडा	१३९३१.१६
	मकृखोविम एकूण	१६८५८५.३९
	गोमपाविम, औरंगाबाद	
	मराठवाडा	
९	औरंगाबाद	९४५२.२५
१०	जालना	२६८५०.५१
११	परभणी	२५०६.९७
१२	हिंगोली	६१६.८०
१३	नांदेड	४१४८८.६९

क्र.	जिल्हा	झालेला खर्च
१४	लातूर	६४०७.२४
	बीड (अंशतः)	५५३७.१०
	उस्मानाबाद (अंशतः)	२७०८१.९३
	गोदावरी खोरे बृहत आराखडा	०.००
	भूसंपादन व न्यायालयीन प्रकरणे	५३०२२.७०
	भूसंपादन पुनर्वसन ठोक स्वरूपात ४७०१ जे ४९१	३७७९.११
	अवशिष्ट कामे (मराठवाडा)	५१०५.४९
	सर्व्हेक्षणासाठी ठोक तरतूद	६५.६६
	आरआरआर (मराठवाडा)	८७८.३७
	विस्तार व सुधारणा	४६१.६२
	आदीवासी	२५६.०२
	प्रधान सचिव (जसं) ठोक तरतूद	११४९.०७
	आस्थपना खर्च	१७६६५.५७
	एकूण मराठवाडा	२०२३२४.५०
	उर्वरित महाराष्ट्र	
	अहमदनगर (अंशतः)	५८६७.१९
१५	नाशिक (अंशतः)	१९४४४.२५
	गोदावरी खोरे बृहत आराखडा	३.३१
	भूसंपादन व न्यायालयीन प्रकरणे	१०१२७.८७
	भूसंपादन पुनर्वसन ठोक स्वरूपात ४७०१ जे ४९९	१२३३.७५
	अवशिष्ट कामे (उर्वरित महाराष्ट्र)	१२८३.१६
	सर्व्हेक्षणासाठी ठोक तरतूद	२२२.८३
	वेतन (कळवा,ठाणे)	०.००
	आदिवासी (लाक्षेविप्रा, नाशिक)	३३९.१४
	विस्तार व सुधारणा	२२२०.९९
	प्रधान सचिव ठोक तरतूद	०.००
	इतर स्रोत विपाविमकडून प्राप्त	२६०.१४
	एकूण उर्वरित महाराष्ट्र	४१००२.६३
	पुरनियंत्रण	२३३९.००
	गोमपाविम एकूण	२४५६६६.१३
	विपाविमं, नागपूर	
	नागपूर विभाग	
१६	नागपूर	३७७५३.३९
१७	भंडारा	४२७५९.६७
१८	गोंदिया	२९१९.४२
१९	चंद्रपूर	१०३९०.२०
२०	गडचिरोली	१२७२८.८५
२१	वर्धा	३४००८.०५
	विस्तार व सुधारणा	२२७५.६२

क्र.	जिल्हा	झालेला खर्च
	भूसंपादन व न्यायालयीन प्रकरणे	२०५३९.१२
	अवशिष्ट प्रदाने (नागपूर विभाग)	०.००
	ठोकतरतुद (माल गुजारी तलाव)	४२१.०३
	सर्वेक्षण कामे	५२.२९
	आरआरआर	०.००
	गोदावरी खोरे बृहद् आराखडा	८५.९२
	आदिवासी उपाययोजना	१४४०.२०
	एकूण नागपूर विभाग	१६५३७३.७६
	अमरावती विभाग	
२२	अमरावती	८१३२४३.१४
२३	अकोला	२४५७०.७१
२४	वाशिम	१९४८९.७२
२५	बुलढाणा	६१९१६.०१
२६	यवतमाळ	२८३६७.८३
	सर्वेक्षण कामे	२३.७२
	विस्तार व सुधारणा	०.००
	भूसंपादन व न्यायालयीन प्रकरणे	३८७५६.२२
	अवशिष्ट प्रदाने	०.००
	आरआरआर (अमरावती विभाग)	१७६.९२
	गोदावरी खोरे बृहद् आराखडा	०.००
	आदिवासी उप योजना	९२७.३२
	एकूण अमरावती विभाग	२५५५५२.५९
	पूरनियंत्रण	४७०७.४२
	वेतन	२४७९२.४७
	एकूण विपाविमं, नागपूर	४५०४२६.२४
	तापाविमं, जळगांव	
२७	जळगांव	३७४३४.५२
२८	धुळे	८१४८.४९
२९	नंदूरबार	३१६७.८४
	नाशिक (अंशत)	१९४२.८१
	पूरनियंत्रण	३३८.०३
	ठोक तरतूद (NPV)	०.००
	भूसंपादन व न्यायालयीन प्रकरणे	२१२६.३०
	अवशिष्ट कामे	१४०७.४१
	सर्वेक्षण	१४७५.०९
	आरआरआर	०.००
	विस्तार व सुधारणा	२५६६.९६
	आदिवासी उपयोजना	३४२२.६३
	आदिवासी उपयोजना (शासन)	०.००

क्र.	जिल्हा	झालेला खर्च
	वि.पा.वि.महामंडळ, नागपूर यांचेकडून प्राप्त	२७७७.२१
	वेतन	७०२२.६०
	भूसंपादनासाठी प्राप्त रकम	८३७६.४९
	भूसंपादन व पुनर्वसन	१९९१.७९
	सचिव ठोक तरतूद	०.०
	एकूण तापाविमं, जळगांव	८२१९८.१७
	कोपाविम, ठाणे	
३०	ठाणे	४८७३.८३
३१	रायगड	३२७०.१२
३२	रत्नागिरी	३९२७.३७
३३	सिंधुदुर्ग	३४१४१.३४
	नाशिक (अंशतः)	०.००
	सचिव ठोक तरतूद	३.९७
	ठोक तरतूद भूसंपादन व पुनर्वसन	१५३८.५५
	आरआरआर	३०६.८७
	न्यायालयीन प्रकरणे	११.१८
	अवशिष्ट कामे	१०६०.०५
	सर्वेक्षण ठोक तरतूद	१५.९२
	विस्तारणा व सुधारणा	१७२५.७६
	आदिवासी उपाययोजना	६५१.९०
	वेतन	७३१२.००
	पूरनियंत्रण	१३९.४७
	एकूण कोपाविम, ठाणे	५८९७८.३३
	महाराष्ट्र राज्य	१००५८५४.२६

सदर माहिती जलसंपदा विभाग, मुंबई यांचे इंग्रजी पत्र क्र. बीजीएम-१०२०/प्रक्र-०८/२०२०/अर्थ -२ दि.१८/०२/२०२० अन्वये प्राप्त झाली आहे

जोडपत्र - ३(२)

(संदर्भ: परि २.४.७)

वर्ष २०१७-१८ मध्ये मार्च-२०१८ अखेर वितरित केलेला निधी

(रु. कोटी)

विभाग	प्रारंभीची शिल्लक	सन २०१५-१६ मध्ये शासनाकडून वितरित तरतुद			इतर स्रोता-तुन प्राप्त निधी	एकूण उपलब्ध निधी (२+५+६)	एकूण खर्च	समर्पित निधी	शिल्लक (७-८+९)
		योजनां-तर्गत	वेतना-साठी	एकूण (३+४)					
१	२	३	४	५	६	७	८	९	१०
विदर्भ									
विपाविम	२३८१.९१	३३५०.८६	२५३.४५	३६०४.३१	०.००	५९८६.२२	४३९५.२३	४७.०६	१५४३.९३
एकूण	२३८१.९१	३३५०.८६	२५३.४५	३६०४.३१	०.००	५९८६.२२	४३९५.२३	४७.०६	१५४३.९३
मराठवाडा									
मकूखोविम	१७.०५	११८.०१	८.६१	१२६.६२	०.००	१४३.६७	१३९.३१	०.००	४.३६
गोमपाविम	४७१.४८	१५८९.३२	१४०.१९	१७२९.५१	३.३६	२२०४.३५	१९८५.०५	०.००	२१९.३०
एकूण	४८८.५३	१७०७.३४	१४८.८०	१८५६.१३	३.३६	२३४८.०२	२१२४.३६	०.००	२२३.६६
उर्वरित महाराष्ट्र									
मकूखोविम	४४१.४२	१४१४.२८	२०४.३९	१६१८.६७	०.००	२०६०.०९	१५४३.५४	६.५५	५१०.००
गोमपाविम	१७५.२८	३६२.८१	३७.३१	४००.१३	०.००	५७५.४१	४४४.७४	०.००	१३०.६७
तापाविम	७५५.८०	५७४.३२	५९.१७	६३३.४८	१४.८५	१४०४.१३	८१६.९५	५.९५	५८१.२३
कोपाविम	३२६.१२	६९८.४१	६९.४०	७६७.८२	०.००	१०९३.९४	५८८.३९	०.००	५०५.५५
एकूण	१६९८.६२	३०४९.८२	३७०.२७	३४२०.१०	१४.८५	५१३३.५७	३३९३.६२	१२.५०	१७२७.४४
एकूण महाराष्ट्र	४५६९.०६	८१०८.०२	७७२.५२	८८८०.५४	१८.२१	१३४६७.८१	९९१३.२१	५९.५६	३४९५.०३

सादर माहिती जलसंपदा विभाग, मुंबई यांनी त्यांचे इंग्रजी पत्र क्र. BJM -२०१८/(१०२/१८)/Budget -२ दि.०८/०१/२०२० अन्वये मा.राज्यपाल, महाराष्ट्र यांना सादर केली आहे.



Annual Report : 2018-19



Maharashtra Water Resources Regulatory Authority
Mumbai, Maharashtra



CONTENTS

Foreword	47
Chapter : 1 About Maharashtra Water Resources Regulatory Authority	49
1.1 Objectives.....	49
1.2 Functions	49
1.3 Organisation	51
1.4 Staff Position.....	52
Chapter : 2 Key Activities of Authority	54
2.1 Entitlements	54
2.2 Bulk Water Tariff (2018-20).....	55
2.3 Clearance of Water Resources Projects	55
2.4 Irrigation Backlog	56
2.5 Ground water Regulation	58
Chapter : 3 Meetings and Consultations	59
Chapter : 4 Legal Matters	61
Chapter : 5 Participation in Conferences/Seminars	64
Chapter : 6 Communication and Outreach	67
6.1 Documents Brought Out.....	60
6.2 Website	68
6.3 Library	68
6.4 Implementation of Right to Information Act.....	68
6.5 Media and Social Networking Support	69
Chapter : 7 Accounts and Audit	70
Annexures	
1 Region-wise distribution of projects under ‘Entitlement Programme’	71
2(1) District-wise Backlog of Potential Created as on 30 June, 2018 Compared to State Average of 35.11% as on 1 April, 1994	74
2(2) District-wise Backlog of Potential created as on 30 June, 2017 Compared to State Average of 35.11% as on 1 April, 1994	76
2(3) District-wise Backlog of Potential Created as on 30 June, 2018 Compared to Current State Average of 61.55 %.....	78
3(1) District-wise Expenditure incurred in Irrigation Sector during 2017-18 (as on March 2018).....	80
3(2) Funds Released And Expenditure Incurred In 2017-18 (as on March-2018).....	84

ABBREVIATIONS

AIBP	-	Accelerated Irrigation Benefit Programme
BWT	-	Bulk Water Tariff
CGWB	-	Central Ground Water Board
EER	-	Entitlement Enforcement & Regulation
GMIDC	-	Godavari Marathwada Irrigation Development Corporation
GSDA	-	Groundwater Surveys & Development Agency
HG	-	Higher Grade
ISWP	-	Integrated State Water Plan
KIDC	-	Konkan Irrigation Development Corporation
L.S.	-	Local Sector
M & R	-	Maintenance & Repairs
MIDC	-	Maharashtra Industrial Development Corporation
MJP	-	Maharashtra Jeevan Pradhikaran
MGW Act, 2009	-	Maharashtra Groundwater (Development & Management), Act 2009
MKVDC	-	Maharashtra Krishna Valley Development Corporation
MPCB	-	Maharashtra Pollution Control Board
MWRRA	-	Maharashtra Water Resources Regulatory Authority
MWSIP	-	Maharashtra Water Sector Improvement Project
NABARD	-	National Bank for Agriculture and Rural Development
NGOs	-	Non-Governmental Organizations
NMR	-	North Maharashtra Region
RBA	-	River Basin Agency
RRR	-	Repairs, Renovation and Restoration
SG	-	Selection Grade
SGA	-	State Ground Water Authority
SOPPECOM	-	Society for Promoting Participative Eco-system Management
SRE	-	Standard Rabi Equivalent
S.S.	-	State Sector
TIDC	-	Tapi Irrigation Development Corporation
VIDC	-	Vidarbha Irrigation Development Corporation
WALMI	-	Water & Land Management Institute, Aurangabad
WCD	-	Water Conservation Department
WRD	-	Water Resources Department
WSSD	-	Water Supply and Sanitation Department
WUAs	-	Water User Associations
WWRC	-	Water shed Water Resources Committee

FOREWORD



One of the most urgent challenges facing in the World today is an adequate supply and quality of water in light of both human meets and climate viability and change. It is widely believed that global warming is the number one cause of the shortage of fresh water. The global warming take place many forms of direct impact to the clean water supply in the different parts of India. It can also come up in the forms of drought, which obviously reduce supply of water.

We depend on water not only for life itself but indeed for our economic well beings as well as water play a role in the creation of everything we produce. Agriculture can support large numbers of urban residents, but farmer must be able to retain access to sufficient water to support crops and livestock production. The interaction between cities, State and countrywide will be increasingly intertwined if well managed, it could offer new opportunities for mutual benefits, including recycling and reuse of waste water in Municipal Waste Water. Reducing water demands can also be achieved by controlling other aspects directly related to water.

Water Management play important role to ensure sustainability of mankind. Various uses of water have diminished the availability of water resources. Therefore proper management of water is important and necessary to develop urban areas. For Water Resources planning, A well-developed National/State level water related information system is the prime requisite condition.

The Government of Maharashtra took a visionary decision to establish a regulatory body in the water sector. The Maharashtra Water Resources Regulatory Authority (MWRRA) was constituted in 2005 with the objective of regulating, facilitating, & ensuring judicious, equitable and also sustainable management, allocation and utilization of water resources in the State. Besides the surface water resources, groundwater also contributes significantly to the State's agricultural production as well as the drinking water needs of the rural and urban population. However, unregulated use of groundwater is posing serious challenges in its sustainability. The State Government notified the Maharashtra Groundwater (Development & Management) Act, 2009 in December 2013 and the MWRRA has been entrusted with the reasonability to act as the State Ground Water Authority (SGWA).

As per the provisions in Section 20(1)(a) of the MWRRA Act 2005, MWRRA is required to prepare an annual report and forward it to the State Government. The present report brings out a summary of the major activities carried out by the MWRRA during the period April 1, 2018 to March 31, 2019. This include monitoring the removal of irrigation backlog, Policy for clearance under Section 11(f) of MWRRA Act, 2005 for Water Resources Project under change of scope, Among the water disputes handled by the Authority, the cases of equitable distribution of water within the sub-basins are predominant.

This Report is brought out both in Marathi and English in the printed and electronic formats for the benefit of all stakeholders. Any suggestions and comments are welcome.

K. P. Bakshi
Chairperson

**MAHARASHTRA WATER RESOURCES REGULATORY
AUTHORITY, MUMBAI, MAHARASHTRA**

AUTHORITY MEMBERS



SHRI. K.P. BAKSHI
HON'BLE CHAIRPERSON



SHRI. V.M KULKARNI
HON'BLE MEMBER
(WR-ENGINEERING)



SHRI. V.J. TIWARI
HON'BLE MEMBER
(LAW)



DR. S.T. SANGALE
HON'BLE MEMBER
(ECONOMICS)

Chapter 1

ABOUT MWRRA

1.1 Objectives

The Maharashtra Water Resources Regulatory Authority (MWRRA) was established as per the provisions in Section 3 of the MWRRA Act, 2005 vide Notification dated June 8, 2005. The mandate given to the Authority is to regulate water resources within the State, facilitate and ensure judicious, equitable and sustainable management, allocation and utilisation of water resources, fix the rates for use of water for agriculture, industrial, drinking and other purposes and matters connected therewith or incidental thereto.

Besides regulating surface water resources of the State, MWRRA has also been entrusted with the responsibility of development and management of the Groundwater resources of the State as per the Maharashtra Groundwater (Development and Management) Act, 2009 [MGW Act, 2009] which came into force on June 1, 2014 as per Section 3 of the said Act. The MGW Act 2009 has been enacted to facilitate and ensure sustainable, equitable and adequate supply of groundwater of prescribed quality for various category of users, through supply and demand management measures, protecting public drinking water sources and to establish the State Groundwater Authority and District Level Authorities to manage and regulate with community participation, the exploitation of groundwater within the State.

MWRRA is thus also functioning as State Groundwater Authority for the State of Maharashtra.

1.2 Functions

1.2.1 The key powers and functions of the Authority as per Section 11 of the MWRRA Act, 2005 read with MWRRA (Amendment and Continuance) Act, 2011 and MWRRA (Amendment) Act, 2016 are as follows:

- (i) to determine the criteria for the distribution of Entitlements by the River Basin Agencies, within each category of use, on such terms and conditions as may be prescribed, after Sectoral allocation is made by the State Government and monitoring the issuance of entitlement;
- (ii) to determine the priority of equitable distribution of water available at the water resources project, sub-basin and river basin levels during periods of scarcity;
- (iii) to share the distress in the river basin of sub-basin equitably, the water stored in the reservoirs on the basin or sub-basin as the case may be, Shall be controlled by the end of October every year in such way that, the percentage of utilizable water, including kharif use, shall for all reservation approximately be the same;
- (iv) to establish a water tariff system, and to fix the criteria for water charges at sub-basin,

river basin and State level after ascertaining the views of the beneficiary public, based on the principle that the water charges shall reflect the full recovery of the cost of the irrigation management, administration, operation and maintenance of water resources project;

- (v) to administer and manage inter-state water resources apportionment on river systems of the State;
 - (vi) to review and clear water resources projects proposed at the sub-basin and river basin level to ensure that a proposal is in conformity with the Integrated State Water Plan and with regard to the economic, hydrologic & environmental viability and where relevant State's obligations under Tribunal Awards;
 - (vii) Criteria for Issuance of Entitlement & monitoring of it as per Sec 11(g);
 - (viii) to lay down the criteria for modification in entitlements for the diversion, storage and use of the surface and sub-surface water of the State;
 - (ix) to enforce the decisions or orders issued under this Act; and
 - (x) to promote efficient use of water, to minimize the wastage of water and to fix reasonable use criteria for each category of use.
- 1.2.2 Further, under Section 12 and 14 certain mandatory functions and the responsibilities have been entrusted upon MWRRA.
- (i) As per Section 12(2) of the Act, the Authority shall recognise the policy of empowering River Basin Agencies in accordance with the State Water Policy, as per Section 12(3) of the Act, The Authority shall, in accordance with the State Water Policy, co-ordinate with all relevant State agencies to implement a comprehensive hydro-meteorological data system for the State.
 - (ii) As per Section 12(4) of the Act, the Authority shall, in accordance with State Water Policy, promote and implement sound water conservation and management practices throughout the State.
 - (iii) As per Section 12(5) of the Act, the Authority shall support and aid the enhancement and preservation of water quality within the State in close co-ordination with the relevant State Agencies and in doing so the principle that 'the person who pollutes shall pay' shall be follow.
- 1.2.3 To monitor the implementation of removal of irrigation backlog as per Governor's Directive [Section 21(1) of the Act]. This responsibility is to be exercised while clearing new projects [Section 11(f) of the Act] and in ensuring that the manpower available with the Water Resources Department of the State Government is used for survey, planning and detailed design of the projects in backlog affected areas so that new projects can be taken up for construction in time, for removal of backlog [Section 21 (2) of the Act].

- 1.2.4 To perform as the Dispute Resolution Appellate Authority in cases of disputes pertaining to issuance or delivery of water entitlements as per Section 22 of the Act.
- 1.2.5 The prominent functions entrusted to the MWRRA as the State Groundwater Authority as per various sections of the MGW (D & M) Act, 2009 are as follows;
- (i) to notify or de-notify any watershed or aquifer area for the purpose of MGW Act, 2009 after receiving recommendations from the Groundwater Surveys & Development Agency [GSDA].
 - (ii) to prohibit drilling of deep-wells as well as withdrawal of groundwater from the existing deep-wells within the notified and non-notified areas either for agricultural or industrial use.
 - (iii) to ensure registration of all the owners of wells both in notified and non-notified areas and monitor compulsory registration of drilling rig owners and operators.
 - (iv) to take such measures as may be necessary for the protection and preservation of water quality of drinking groundwater sources within notified and non-notified areas in consultation with GSDA and District Authority.
 - (v) to refrain the polluters from polluting the groundwater sources and to take measures to restore the quality of water to the prescribed standard at the cost of polluters.
 - (vi) to bring out Groundwater Use Plan and Crop Plan (based on the former) through participation of stakeholders such as Watershed Water Resources Committees and the Panchayat.
 - (vii) to identify the recharge worthy areas in consultation with GSDA & CGWB and to issue necessary guidelines for rainwater harvesting to recharge the groundwater.
 - (viii) to constitute Watershed Water Resources Committee for the notified area.
 - (ix) to perform the function of Appellate Authority in the matter related to groundwater development, regulation and management.
 - (x) to issue guidelines to dis-incentivise the groundwater user for taking water intensive crops.
 - (xi) to take steps for promotion of Mass Awareness and Training Program for WWRC and stakeholders on rainwater harvesting and artificial recharge to the groundwater through Government Agencies, NGOs, active volunteer organisations, etc.

1.3 Organisation

- 1.3.1 As per the Section 5 of the MWRRA (Amendment) Act, 2016, the Authority consists of a Chairperson and four Members appointed by the Governor of Maharashtra on the recommendation of the Selection Committee. The Chairperson of the Authority is usually of the rank of the Chief Secretary to the State Government or equivalent thereto or retired high court Judge. One Member is an expert from the field of water resources engineering, one from the field of water resources economics, one from the field of groundwater

management and one from field of law. During the period 2018-19 the authority was headed by

- i) Shri K.P. Bakshi as the Chairman since 16.05.2017;
- ii) Shri V.M. Kulkarni, Member (WR Engineering) since 16.05.2017;
- iii) Dr. S. T. Sangle, Member (WR Economics) since 09.01.2018 and
- iv) Shri V. J. Tiwari, Member (Law) since 09.01.2018

1.3.2 The Section 4 (1)(d) of the MWRRA Act, 2005 enables the State Government to appoint five Special Invitees, one from each river basin area for a period of three years to assist the Authority in taking policy decisions. In reporting period i.e. 2018-19

- (i) Shri Ram Bhogle is working for GMIDC, Aurangabad (18 August, 2016 to 17 August, 2019)
- (ii) Shri Sunil V. Vaman for KIDC, Thane (27 June, 2018 to 26 June, 2021)
- (iii) Shri J. P. Dange for VIDC, Nagpur (27 June, 2018 to 26 June, 2021)
- (iv) Shri B. C. Kunjir for MKVDC, Pune (27 June, 2018 to 26 June, 2021)
- (v) Mrs. Dr. Swati Sanvatsar (Women) for TIDC, Jalgaon (27 June, 2018 to 26 June, 2021)

1.4 Staff Position

1.4.1 There are in all 38 sanctioned posts both on regular establishment and on contract basis.

Sr. No.	Posts	Sanctioned Posts	
		Regular	Contract
1	Secretary	1	—
2	Director	2	—
3	Deputy Director	2	2
4	Accounts Officer (Class - I)	1	—
5	Assistant Director	3	2
6	Personal Assistant	3	—
7	Section Officer	1	1
8	Steno (SG)	1	1
9	Steno (HG)	—	2
10	Clerical Assistant	—	2
11	Accounts Assistant	—	1
12	Cashier	—	1
13	Receptionist	1	—
14	Driver	3	1
15	Peon	—	5
16	Sweeper	—	1
17	Cleaner	—	1
		18	20

The posts sanctioned on regular basis can also be filled either on deputation or on contract basis or also on a lower scale as per the requirement.

Post indicated of Sr. No. 2, 3, 6, 7, 10 & 12 are redirected vide Office order in Marathi No. मजनिप्र /आस्था/पदनिर्देशन/२०१७/३१२ दि.3 July, 2017 of MWRRRA as follows:

- (i) Director to Registrar - 1 no.
- (ii) Dy. Director to Dy. Director (Law) - 1 no.
- (iii) Personal Assistant to P.S. to the Chairman - 1 no.
- (iv) Section Officer to Administrative officer - 1 no.
- (v) Clerical Assistant to Assistant Desk officer - 1 no.
- (vi) Cashier to Clerk cum Typist - 1 no.



Chapter 2

KEY ACTIVITIES

2.1 Entitlements

- 2.1.1 The term 'Entitlement' is any authorisation by any River Basin Agency (RBA) to use the water. The criteria for distribution of entitlements issued by the concerned RBA to various categories of use are decided by the Authority after Sectoral allocation is made by the State Government. Equitable distribution of water for irrigation is being achieved through the 'Entitlement Programme' jointly with the Water Resources Department. According to Section 31 A of MWRRRA (Amendment and Continuance) Act, 2011 the term 'Entitlement' shall apply to those areas which comply with all relevant provisions, including delineation under Maharashtra Management of Irrigation Systems by Farmers (MMISF) Act, 2005. In order to include, an irrigation scheme under the Entitlement Programme, the pre-requisite is that the WUA should be in a position to takeover irrigation management. Installation of flow measuring device at the head of the water supply channel/minor in the WUA area is the prime requirement.
- 2.1.2. By the year 2006-07, 256 projects were taken up under the World Bank assisted Maharashtra Water Sector Improvement Project (MWSIP). The number of WUAs covered including those under 25 non-MWSIP projects were 1368. During the year 2018-19, the Entitlement Programme was not extended to any new project as no proposal for inclusion in the Entitlement Programme was received from Irrigation Development Corporations complying the pre-requisites stipulated in MMISF Act, 2005 [Under sections 5, 6, 8, 22(1) & 23(1)]. Table 1 shows region wise distribution of the irrigation projects included in the Entitlement Programme.

Table - 1

Project category	Konkan	Nashik	Pune	Marath-wada	Amravati	Nagpur	Total
Major	1	4	5	1	1	3	15
Medium	-	3	2	2	2	4	13
Minor	26	24	44	47	42	45	228
Total	27	31	51	50	45	52	256

Annexure 1 provides the details of the projects under Entitlement Programme. The MWRRRA enforces, monitor and regulates irrigation entitlements in accordance with Section 11 (o) of the MWRRRA Act, 2005. In order to check the delivery of the entitlement during rotation, Regulators from WRD are appointed by the MWRRRA to visit and keep record of each irrigation rotation.

2.2 Bulk Water Tariff (2018-20)

As required by the Section 11(u) of the Act, the Authority is required to review and revise the water charges every three years. The criteria for the first Bulk Water Tariff (BWT) for the period 2010-13 were already determined by the Authority. The exercise towards determination of BWT for 2013-16 was initiated in June 2011. GoM, WRD extended existing tariff from time to time up to further order. As per the provisions in the Act and in consultation with the stakeholders Authority has finalised Bulk Water Tariff for year 2018-2020 vide its order dated 11 Jan, 2018. The revised tariff is applicable from February 1, 2018 and will be increased by 10% per year till June 2020. Other significant features of this tariff order are:

- 2.2.1 In order to reduce the tariff gap between flow irrigation and lift irrigation schemes, the Authority, in consultation with the stakeholders, have distributed 81 % electricity charges of lift schemes on all the water users. Thus, the beneficiary farmers of government lift schemes, will require to pay tariff equal to applicable tariff of flow irrigation plus 19 % expenditure (electricity charges, M & R cost and operation cost of the head works of lift schemes) of the Lift Irrigation Schemes.
- 2.2.2 The Authority having considered the provision in Section 11 (d) of the Act, and with an intention to promote efficient use, encourage water conservation and to discourage wastage of water, has made applicable increasing block tariff system to domestic and industrial sector i.e. assessment at higher rates for water use exceeding the norm based permissible water use.

2.3 Clearance of Water Resources Projects

- 2.3.1 Under Section 11(f) of the MWRRA Act, the Authority is to review and clear water resources projects proposed by RBAs after ensuring that a proposal is in conformity with the Integrated State Water Plan (ISWP) and also with regard to the economic, hydrologic and environmental viability and where relevant, on the State's obligations under Tribunals, Agreements, or Decrees involving inter - state Entitlements.
- 2.3.2 During the year 2018-19, following Projects were accorded clearance under Section 11 (f) of the Act for Administrative Approval & where there is change in scope Revised Administrative approval to the proposal received from WRD.

Sr. No	Name of Project	Taluka	District
1	Reservoir by M/s Maharashtra Valley View Pvt. Ltd. Mumbai at Village Bhambarde	Mulshi	Pune
2	Chandi Nadi Minor Irrigation Project	Nandgaon	Amravati
3	Mahagaon Minor Irrigation Project	Darvha	Yavatmal
4	Rajegaon Kati (Medium) Lift Irrigation Scheme	Gondia	Gondia
5	Brahmagavhan Lift Irrigation Scheme Part III	Gangapur	Aurangabad

2.4 Liquidation of Irrigation Backlog

- 2.4.1 The district-wise backlog in the State's Irrigation Sector (physical & financial) prevailing as on 1 April, 1994 was assessed in terms of physical (irrigation potential creation) and financial (corresponding financial requirement) backlog by the Indicators & Backlog Committee. The financial backlog as on 1 April, 1994 was Rs. 7418 crore which was reconciled in the year 2000 to Rs. 6618.37 crore. The directives issued by the Hon'ble Governor since 2001 have resulted in liquidation of the financial backlog in all the districts of the State by March 2011. It was expected that the physical backlog in all the districts would also be removed *pari-passu* with the removal of the financial backlog. However, due to inflation, time and cost overruns, the achievement in liquidation of the physical backlog does not commensurate with the expectation.
- 2.4.2 The requisite information to assess the progress in liquidation of backlog viz. irrigation potential created up to June 2018, cost per hectare to be considered for computing financial requirement for creation of balance irrigation potential, expenditure during the fiscal year 2017-18 on irrigation and the actual release of funds made under various heads, as received from WRD, Mantralaya, Mumbai's letter No. मजनि-2017/प्रक्र-56 / निवसं-1 dated 05 November, 2019, 08 January, 2020 and 18 February, 2020 are shown as Annexure 2(1), 2(3), 3(1) and 3(2).
- 2.4.3 During the year 2017-18 (up to June 2018), an irrigation backlog of 14.40 (181.24 -166.84) thousand hectare in SRE was removed from three irrigation backlog districts of the State viz. Buldhana, Akola (including Washim) and Amravati. Thus, a physical backlog of 166.84 thousand hectare in SRE is still remaining from these three districts of Amravati Division [Annexure 2(1)] as on June 2018. As of June 2017, there was an irrigation backlog of 181.24 thousand hectare (SRE) in these three districts [Annexure 2 (2)].
- 2.4.4 Out of the 102 projects identified for backlog removal, 45 projects are completed and out of on-going projects, gorge filling has been done on 23 projects, by the end of June, 2018.
- 2.4.5 As per the directives of the Hon'ble Governor, the MWRRRA since 2008-09 is monitoring the backlog removal on a quarterly basis by evaluating the progress of on-going projects in Amravati Division and submitting reports to the Hon'ble Governor. Periodical review is taken by Hon'ble Governor's Office. The Authority attended the meetings held at the Hon. Governor's Office time to time. The main objective of this exercise is to monitor the removal of physical backlog.

2.4.6 The year-wise balance backlog in the Amravati Division is shown in Following Graph;

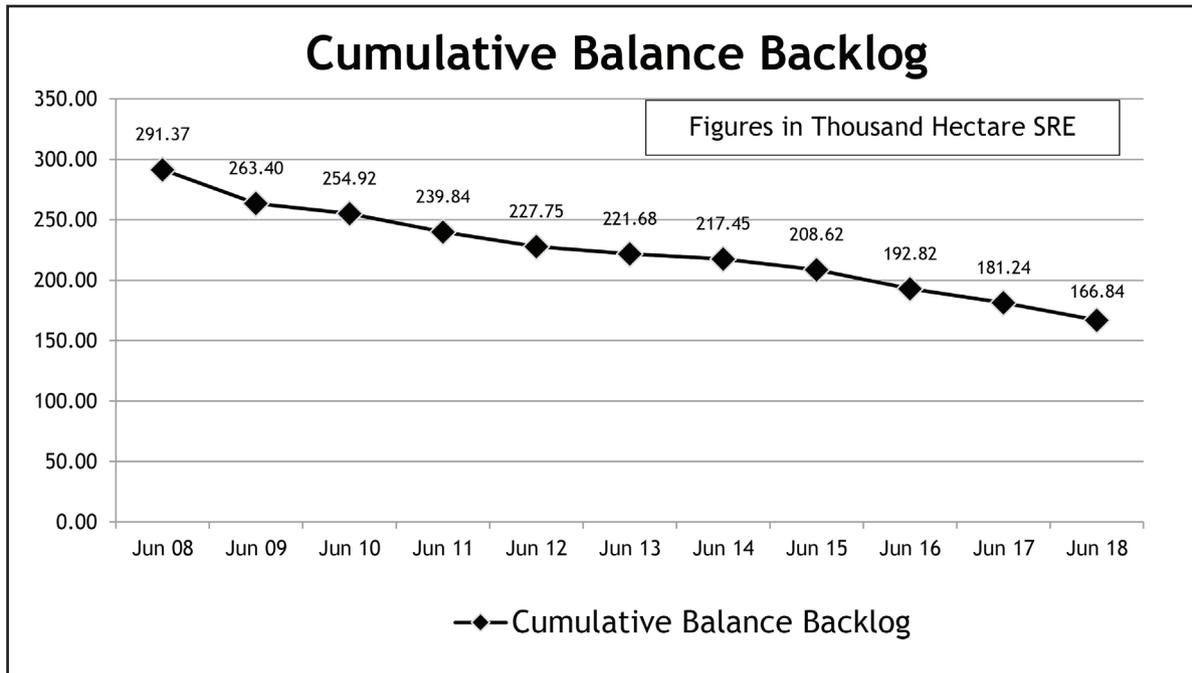


Figure 1: The balance backlog in the Amravati Division

On an average during the last Seven years the pace of physical backlog removal is in average 8700 [(227.75 - 166.84)*1000/7 = 8701.42] ha (SRE) per year. If the balance physical backlog is planned to be removed upcoming 5 years, the pace of creation of potential needs to be enhanced to about in average 33400 (166.84 x 1000/5 = 33368) ha SRE per year.

2.4.7 As per the Section 20 (1) (b) of the MWRRA Act, *“Such annual report shall include an Annexure containing irrigation backlog of each district based on the State Average Rabi equivalent irrigation potential District-wise sown area, standard Rabi equivalent irrigation potential from State sector and local sector schemes, percentage of irrigation potential to the sown area, percentage less than the State average, backlog in hectare for the latest year for which the data is available, and every year thereafter, physical backlog worked out on the basis of State average and financial backlog based on the latest schedule of rates.”* In pursuance of the above, the Authority has compiled district-wise backlog statistics (physical and financial) on the basis of State average of potential created on SRE basis to net sown area of 61.55 % as on June 2018 [see Annexure 2(3)]. However, as per Hon’ble Governor’s Directives, presently the backlog based on State average of 1994. i.e. 35.11% is being liquidated and not that based on State average of the latest year (June 2018) i.e. 61.55 %.

2.4.8 Further as per the Section 20 (1)(c) of the MWRRA Act, *“Such report shall also include Annexure showing District-wise and Region-wise yearly expenditure incurred on the Irrigation Sector and cumulative figures up to the latest year for which data is available and every year thereafter.”* The information containing district-wise expenditure incurred up

to March-2018 in irrigation sector is given in **Annexure 3(1)**. Also, the funds released under various heads to Regions & Irrigation Development Corporations are given in **Annexure 3(2)**. The Region-wise expenditure incurred in 2017-18 up to March 2018 in the Irrigation Sector is shown in Figure 2.

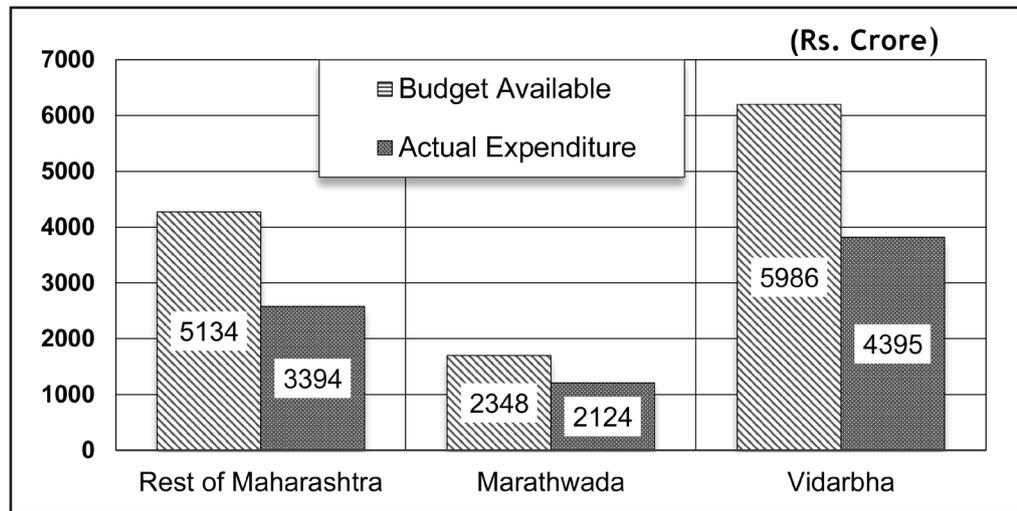


Figure 2 : Region-wise budget provision and actual expenditure in 2017-18.

Budget available includes previous unspent balance with the Irrigation Corporation plus outlay sanctioned during the year 2017-18.

2.5 Groundwater Regulation

- 2.5.1 As per Section 17 of the MGW Act 2009, the State Government has constituted the District Authorities in all districts of the State barring two districts viz. Mumbai and Mumbai Suburban.
- 2.5.2 As per the MWRRA (Amendment) Act 2016, the post of the Member (Groundwater) has been created for implementation of the various functions of the Act.

Chapter 3

MEETINGS AND CONSULTATIONS

3.1 Authority's policy decisions in the matters of bulk water tariff, water entitlements, project clearance, etc. are based on consultations with the stakeholders, experts, invitees, civil society representatives, NGOs active in the water sector, WUAs etc. A range of information/ data related to water sector is collected and compiled from various departments like Water Resources, Water Supply & Sanitation, and Environment etc. Records of the key recommendations/suggestions made during these meetings/ consultations are kept by the Authority. The consultations are found to be useful in deciding further course of action, drafting policies in a more inclusive way.

3.2 Meetings with other Agencies

During the year 2018-19, the following meetings were held:

Date	Subject / Organization/ Individuals
26 April, 2018	Meeting with Additional Chief Secretary (Finance), Additional Chief Secretary (Planning), Principal Secretary (Financial Reforms), Secretary, (Soil & Water Conservation) and Secretary (WRM & CAD) regarding various legal provision in the MWRRA Act, 2005 and orders passed by the MWRRA and its financial impacts.
5 June, 2018	Meeting with Secretary (Project Coordination), WRD, Joint Secretary, Rest of Maharashtra Development Board, Mumbai, Deputy Commissioner (Planning), Commissioner Office, Mumbai and Shri. Nagrare, Expert Member, Marathwada Development Board, Aurangabad and others Officers regarding point raised by Shri. Sureshkumar P. Dhoka under RTI 2005.
7 June, 2018	Review meeting with Regional Development Boards and Irrigation Development corporations.
5 September, 2018	Meeting with Shri. Prashant Bamb, MLA, Executive Director, Godavari Marathwada Irrigation Development Corporation, Aurangabad, Chief Engineer (P&V) & Joint Secretary, WRD and Deputy Secretary, WRD regarding Clearance to Bramhgavhan Lift Irrigation Scheme Phase - III.
11 September, 2018	Meeting with Deputy Secretary (CAD), WRD & Field Superintending Engineers regarding Use of Drip and Sprinkler Irrigation for perennial crops from Canal under Section 14(4) of MWRRA Act, 2005.

Date	Subject / Organization/ Individuals
26 November, 2018	Meeting with Representative of Hon'ble Governor, Maharashtra Additional Chief Secretary (Planning), Principal Secretary (Financial Reform), Secretary (Project Coordination), WRD, Joint Secretary, (Soil and Water Conservation) and Expert in the field regarding Allocation of Funds Formula.
4 January, 2019	Meeting with Secretary of Hon'ble Governor, Additional Chief Secretary (Planning), Principal Secretary (WRD & P), Principal Secretary, Soil and Water Conservation regarding Allocation of Funds Formula.
14 January, 2019	(i) Meeting with Egyptian Delegation (ii) Meeting with Deputy Secretary, WRD and Superintending Engineer, WR E - Governance Circle, Pune regarding billing of Water Supply for Non- Irrigation Purpose from WRD / Irrigation Development Corporation
18 January, 2019	Meeting with Hon'ble Mr Jason Clare, Federal Shadow Minister for Trade & Industry (Australian Labour Party)
23 January, 2019	Meeting with field Superintending Engineers regarding Publication of Individual Lift Irrigation Entitlement database on Website & taking appropriate steps to prohibit the unauthorised lifting of Water.
6 March, 2019	Presentation of Chief Engineer, WRD, Amravati regarding Clearance of Bordi Nalha Project (Amravati) and Mahadapur Minor Irrigation Project (Yavatmal)
19 March, 2019	Meeting with Principal Secretary, Department of Environment and Joint Director, Maharashtra Pollution Control Board, Mumbai regarding Action Plan on Polluted Stretches of River in the State



Chapter 4

LEGAL MATTERS

- 4.1 MWRRRA is a quasi-judicial body. The Authority is having adjudicatory functions in its original as well as appellate jurisdictions. The Petitions arising out of Authority's power under Section 11, 12 and 14 are under its original adjudicatory powers to issue certain Orders and the directions. As per the Section 22(1) of MWRRRA Act, 2005 the Government has appointed Primary Dispute Resolution Officers (PDRO) vide WRD's GR dated 25 August, 2009 for resolving disputes with regards to the issuance or delivery of water Entitlements. Section 22(3) of the Act authorizes the Authority to act as an 'Appellate Body' in case the aggrieved parties approach against the PDRO's decision. In view of the responsibility pertaining to dispute resolution, the High Court also directs the petitioners, plaintiffs to approach the Authority for the redresses of their grievances.
- 4.2 During the year 2018-19, 27 petitions/applications were received before MWRRRA as follows. Out of which eight were finally disposed up to March 31, 2019. The abstract of applications pending at the beginning of the year, applications received during the year and applications disposed during the year is under

Application pending as on 1st April, 2018	Application received during 2018-19	Applications disposed during 2018-19	Applications pending as on 31st March, 2019
4	27	8	23

1. Review of Mendhegiri Godavari Study Group Report for equitable distribution of water in Upper Godavari Sub-Basin (Case No.4/2017) - Pending;
2. Appeal against the Order passed by District Authority and SDO, Morshi in the matter of permission for new well in overexploited area of Mouze Ahmedpur and Mouze Kopara Taluka Morshi Dist. Amravati (Case No.7/2017) - Pending
3. In the matter of petition filed by Adv. Ashish Jaiswal, Ramtek Dist. Nagpur as regards making provision of water for Irrigation Purpose by curtailing the use of water from Pench Project Complex by Nagpur Municipal Corporation (Case No.8/2017) - Disposed;
4. In the Matter of procedure of calculating district wise backlog in Irrigation sector (Case No.2/2018) - Pending;
5. In the matter of releasing 1.2 TMC water from Kukadi Command into Sina Dam (Case No.3/2018) - Pending;
6. In the matter of equitable water in Marathwada Region from Krishna Basin (Case No 4/2018)- Pending;
7. In the matter of not transferring water for Non-Irrigation reason from Gangapur and Dharna Complex to NM Express canal. (Case No. 5/2018) - Pending;

8. In the matter of water allocation between Dhom & Dhom-Balkwadi Project as per DPR (Case No. 6/2018) - Pending;
9. In the matter of grievance of the water reservation from Nilwande Dam to the Kopargaon Nagarpalika in the domestic water supply scheme for Shirdi Devsthan (Case No.7/2018) - Disposed;
10. In the matter of the construction of RCC Bandhara on Nalha near Village Antri Budruk Tal. Shirala Dist. Sangli (Case No. 8/2018) - Disposed;
11. In the matter of prohibition of GW withdrawal from the existing well from in notified area. (Case No. 9/2018)- Disposed;
12. In the matter of Appeal against the order of PDRO dated 06/04/2018 about regular release of water from Ujjani Project to Ashati Project (Case No. 10/2018) - Disposed;
13. In the matter of grievance of the water reservation from Nilwande Dam to the Koprgaon Nagarpalika in the domestic water supply scheme for Shirdi Devsthan (Case No.11/2018) - Disposed;
14. In the matter arising out of Marathwada Water Grid Pipeline Schemes (Case No. 12/2018) - Pending;
15. In the matter of relaxing water use norms by reserving water with 135 lpcd norms from Nilwande Project to combined Water Supply Schemes of Shri Saibaba Sansthan Vishwastha Vyavstha Shirdi, Shirdi Nagarpanchayat & Kopargaon city (Case No. 13/2018) - Disposed;
16. In the matter of judgment and order of the Primary Dispute Resolution Officer dated 23.10.2017 (Case No. 14/2018) - Pending;
17. In the matter of petition filled by Miyasaheb Pani Vapar Sanstha Takaimiya through Shri Gnyadev Nimse, Chairman arising out of Marathwada Water Grid Pipeline Schemes - (Case No.15/2018) Pending;
18. In the matter seeking approval of water consumption at the rate 135 lpcd at Sahyadri School (KEI), Pune - (Case No. 16/2018)- Pending;
19. Petition filed against the letter Order dated 01.11.2018 of SE & Administrator, CADA, Nashik about not releasing water in Jaykwadi Dam at Paithan from Upper Dam viz. Gangapur and Palkhed. (Case No. 17/2018)- Pending;
20. In the matter to allow using water in KT Weirs for drinking purposes to peoples and animals & stop release in Godavari River (Case No.18/2018) - Pending;
21. In the matter to stop or stay to release of reaming 1.57 TMC water from Pravara Complex: (Case No.19/2018)- Pending;
22. In the matter to stop or stay to release of reaming 1.57 TMC water from Pravara

Complex: (Case No. 20/2018) - Pending;

23. In the matter WRD's Impugned Order dated 18.05.2018 about re planning of water allocation of Upper Penganga Project and not taking new project in Upper Penganga Project's Catchment (Case No. 21/2018) - Pending;
24. In the matter appeal against the impugned Order of SE, PIC, Pune dated November 29, 2018 (Case No. 22/2018) - Pending;
25. In the matter to stay the effect, operation and implementation of the order dated 23rd October, 2018 issued by the Godavari Marathwada Irrigation Development Corporation, Aurangabad (Case No. 23/2018) - Pending;
26. In the matter WRD's Impugned Order dated 18.05.2018 about re-planning of water allocation of Upper Penganga Project and not taking new project In Upper Penganga Project's Catchment (Case No. 01/2019) - Pending;
27. In the matter WRD's Impugned Order dated 18.05.2018 about re planning Of water allocation of Upper Penganga Project and not taking new project In Upper Penganga Project's Catchment (Case No. 02/2019) - Pending;
28. An Appeal against the Primary Dispute Resolution Officer March 7, 2018 regarding charges of the quantity of water billed as well as penal charges (Case No. 03/2019) - Pending;
29. In the matter of suo-moto action to release water through canal of Motsawnga Minor Irrigation Tank, Motswanga Tal. Mangrulpir Dist Washim (Case No. 04/2019) - Pending;
30. In the matter of an appeal against the order of the Executive Engineer, Mula Irrigation Division, Ahmednagar dated 11.03.2019 (Case No. 05/2019) - Pending;
31. In the matter of getting information about Jayakwadi Project Dam's water level (Case No. 06/2019) - Pending;

Hearings were conducted and daily proceedings (Rojnama) were issued.



Chapter 5

AUTHORITY'S PARTICIPATION IN CONFERENCES/SEMINARS

In order to keep abreast of the latest water related policies, strategies, new knowledge in water resources development, management, technologies, governance and regulations, the Chairman, the Members and officers of the Authority actively participate in various State and national level seminars/conferences/workshops/meetings. Participation in such events enables the sharing of knowledge, learning from others' experiences, and provides networking opportunity.

A list of conferences/workshops attended by the Officers of the Authority during the 2018-19 is as below:

Sr.	Name of the event, venue and dates	Name of the Officers
1	Workshop on productivity and Benchmarking at Pune & MPKV Rahuri (09.04.2018)	Shri K.P.Bakshi, Chairman, Dr. S.T.Sangle, Member (Eco.)
2	To delivery lecture on MWRRA Act, 2005 and Order passed by MWRRA on Water Tariff Order at WALMI, Aurangabad (13.04.2018)	Shri V.M.Kulkarni, Member (WR Eng.) & Dr. S.A.Kulkarni, Secretary
3	Conference and Training on Managing Difficult Water, Mumbai (27.04.2018 to 28.04.2019)	Shri K.P.Bakshi, Chairman
4	Conference on Validation of E-Water module of Upper Godavari Basin WALMI, Aurangabad (18.05.2018)	Shri V.M.Kulkarni, Member (WR Eng.)
5	UNICEF Programme - Water Supply, UNICEF and Bridgestone Partnership Events, Mumbai (05.06.2018)	Shri K.P.Bakshi, Chairman
6	National Summit on Water, Waste Water Treatment and Solid Waste Management, Mumbai (06 to 07.06.2018)	Shri K.P.Bakshi, Chairman Dr. S.T.Sangle, Member (Eco.)
7	Workshop on Water Accounting at Jalgaon (01.08.2018 to 03.08.2018)	Shri K.P.Bakshi, Chairman Shri V.M.Kulkarni, Member (WR Eng.)
8	Internal Stake holders Consultation Meeting II at WALMI, Aurangabad (21.08.2018)	Shri V.M.Kulkarni, Member (WR Eng.)
9	15th Everything about Water EXPO and Water Utility Summit - 2018, New Delhi (23.08.2018)	Shri K. P.Bakshi, Chairman
10	Workshop on Wastewater Recycle and Reuse-WRG 2030, WTC, Mumbai (29.08.2018)	Shri K. P.Bakshi, Chairman
11	Lecture on Institutional and Policy Reform to accelerate Agriculture growth in Maharashtra, Pune (01.09.2018)	Shri K. P.Bakshi, Chairman

Sr.	Name of the event, venue and dates	Name of the Officers
12	Lecture on Dredging in India - India Infrastructure Pvt. Ltd, Mumbai (07.09.2018)	Shri K. P.Bakshi, Chairman
13	Lecture on Welsopun Co on Hybrid Annuity Model for Water Infrastructure and raising of finance for infrastructure, Mumbai (09.09.2018)	Shri K. P.Bakshi, Chairman
14	Workshop on Water - CPR Delhi (12.09.2018)	Shri K. P. Bakshi, Chairman
15	Ascertaining to uses experience of Hydro - dis system and gathering information about delivering centre of Excellence in water sector - Jaipur (27.09.2018)	Shri V. M. Kulkarni, Member (WR Eng.)
16	Promotion of Water Regulatory Authorities in all State for ensuring equitable water distribution and rational charge for water facility conducted by NMC, New Delhi (08.10.2018)	Dr. S. A. Kulkarni, Secretary
17	Socio Economic Development issues of Marathwada Region, Latur (16.10.2018)	Dr. S. A. Kulkarni, Secretary
18	Mumbai Infrastructure Global Solution Summit 2018, Mumbai (27.10.2018)	Shri K. P. Bakshi, Chairman
19	Inception workshop on Water and federation, New Delhi (10 to 12.11.2018)	Shri K. P. Bakshi, Chairman
20	Conference on Micro Irrigation for Modern Agriculture Conference, Aurangabad (16 to 17.12.2018)	Shri K. P. Bakshi, Chairman
21	GoM & Gol, New Delhi Work shop at Aurangabad (16 & 17.01.2019)	Shri K. P. Bakshi, Chairman, Shri V.M.Kulkarni, Member (WR Eng.), Dr. S.T.Sangle, Member (Eco) Shri Vinodkumar J. Tiwari, Member (Law), Dr. S.A.Kulkarni, Secretary
22	Public Hearing conducted at Nagpur regarding the difficulties in the planning and preparation of Detailed Project Report for the proposed drinking water supply schemes in the areas of Municipal Councils / Nagar Panchayat of Nagpur Metropolitan Region Development Authority (22.01.2019)	Dr. S.T.Sangle, Member (Eco.) Shri Vinodkumar J. Tiwari, Member (Law), Dr. S.A.Kulkarni, Secretary Shri Prasanna Thote, Dy Director
23	World Bank - National Workshop on Citywide Inclusive sanitation, New Delhi (04.02.2019)	Shri K.P.Bakshi, Chairman
24	Prize Distribution Ceremony of National Water function of best Authority Awards 2018, New Delhi organized by Central Groundwater Board, New Delhi (25.02.2019). MWWRA received best Authority Award, 2018	Shri K.P.Bakshi, Chairman, Shri V.M.Kulkarni, Member (WR Eng.), Dr. S.T.Sangle, Member (Eco.) Shri Vinodkumar J. Tiwari, Member (Law),

Sr.	Name of the event, venue and dates	Name of the Officers
25	Roundtable on Disruptive Technologies in the Water sector and awards distribution for Hackathon winners, Mumbai (26.02.2019)	Shri K.P.Bakshi, Chairman
26	Award function of Water Digest, New Delhi (28.02.2019)	Shri K.P.Bakshi, Chairman



Chapter 6

COMMUNICATION AND OUTREACH

6.1 Documents Brought out

Authority has been bringing out technical manuals/approach papers/ regulations on the related topics from time to time. These documents are prepared through consultations with a wide range of stakeholders and in a manner as transparent as possible. The Authority so far has brought out the following documents:

1. Technical Manual for Fixing, Regulating and Enforcing the Entitlements in Irrigation Projects :- January 2007,
2. Guidelines on Powers & Functions of Regulators & Responsibility of Water Resources Department Officials :- October 2007
3. Technical Manual for Preparation of State Water Plan for a Basin :- April 2007
4. Bulk Water Tariff Order (2010-13) :- May 2011
5. Report on Public Consultation Process for Determination of Criteria for Bulk Water Tariff Order (2010-13) :- August 2011
6. Conduct of Business Regulations with Fees and Charges, 2010 (English and Marathi) :- 2013
7. Tariff (Criteria & Orders) with Fees and Charges Regulation 2010 (English and Marathi) :- 2013
8. Final Criteria for Distribution of Entitlements by River Basin Agencies for Domestic & Industrial Uses (English) :- November 2012
9. Policy for Project Clearance under Section 11(f) of MWRRA Act, 2005 :- April 2015
10. Technical Manual for Fixing, Regulating and Enforcing the Entitlements in Irrigation Projects :- May 2015
11. Model Proforma for WUA's Annual Report :- July 2015
12. Approach Paper :- Status of Groundwater in Pune District (Marathi/English) :- January 2016.
13. Policy for clearance under Section 11(f) of MWRRA Act, 2005 to Water Resources Projects under change scope :- 12 September, 2017
14. Criteria for distribution of surface water entitlement by River Basin Agencies for domestic and Industrial uses :- 22 September, 2017
15. Bulk Water Tariff Order (2018-2020) :- 11 January, 2018
16. Annual Reports (2006-07, 2007-08, 2008-09, 2009-10, 2010-11, 2011-12, 2012-13, 2013-14, 2014-15, 2015-16 and 2016-17).

6.2 Website

The website of the Authority (www.mwrra.org) was launched on 14 October, 2008. It has five major sections viz. Dispute Resolution, Project Clearance, Entitlement Database, Dissemination of Water Data and Bulk Water Supply Audit Report besides other useful information (Figure 3). All the Orders, notifications and documents brought out by the Authority have been posted on its website and are freely available for downloading.

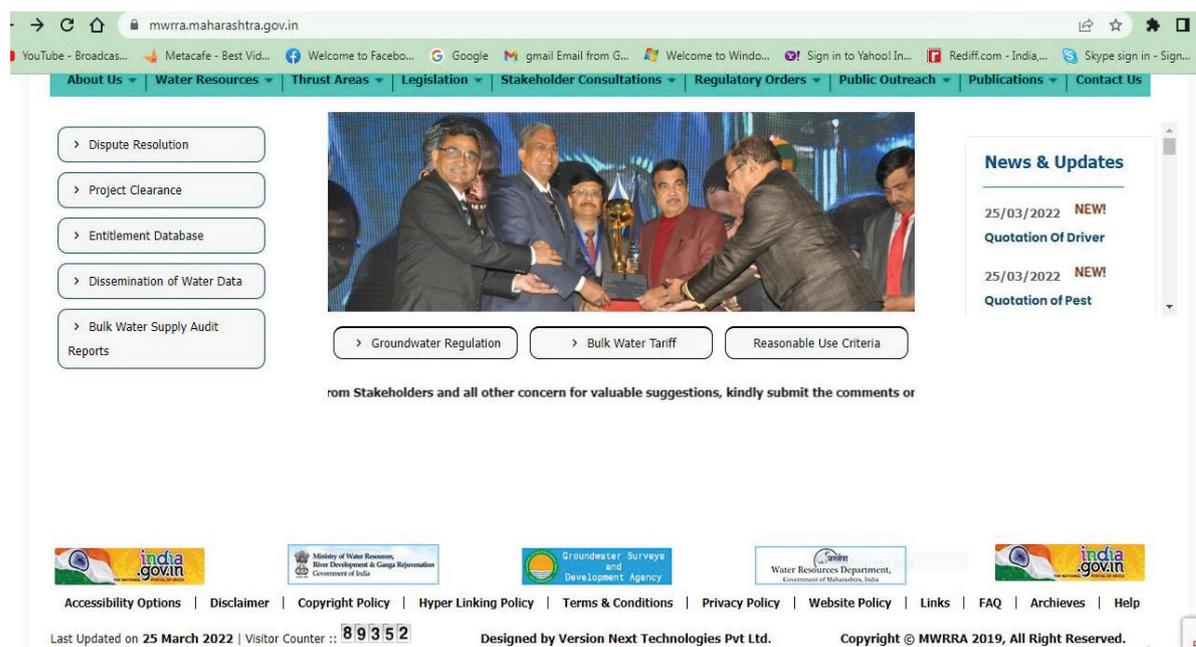


Figure 3:- A screenshot of MWRRA Website Homepage (2018-19)

6.3 Library

The Authority has a modest collection of water related technical books, journals, magazines and periodicals. The process of acquiring new technical books and journals for the library was continued this year also. During the year 2018-19, 15 new books were procured/received as donation/complementary by others taking the tally of books to 504 books. Currently the Authority is subscribing to 9 journals/magazines for the library.

6.4 Implementation of Right to Information Act

- 6.4.1 The Right to Information Act, 2005 imposes the obligation on every public authority to provide information to the person seeking it. The Act exemplifies strict and statutory provisions for the implementation in the informative aspect of democratic form of governance.
- 6.4.2 The Authority has appointed Assistant Director (EER) and Assistant Director (GW) as the Public Information Officers for replying to queries received under RTI Act pertaining to technical matters/establishment & Groundwater matter, respectively. The Secretary of the Authority acts as the Appellate Officer in both types of cases.

6.4.3 Authority received twenty-three applications for seeking information under the Act and all are compiled forthwith. Similarly 2 Appeals also disposed of against information received from Public Information Officer.

6.5 Media and Social Networking Support:

Shri. Vinodkumar Tiwari, Member (Law) has been entrusted with the responsibility of discharging the role as Spokesperson for and on behalf of the Authority in order to provide information for media and social networking so as to keep the public at large informed and aware about the activities, regulatory orders, adjudicatory decisions and other steps taken by the Authority as per the provisions in the Act.



Chapter 7

ACCOUNTS AND AUDIT

- 7.1 As per Section 19(4) of the MWRRA Act 2005, the accounts of the Authority as certified by the Accountant General or any other person appointed by him on his behalf; together with the audit report is forwarded annually to the State Government. The State Government causes the audit report to be laid before the State Legislature within a period of six months from the date of its receipt.
- 7.2 The Audit Report for the FY 2016-17 was laid before the State Legislature on dated 5 April, 2018. The accounts of the Authority for 2017-18 have been audited by the Chartered Accountant and are submitted for approval before the Authority.
- 7.3 As per Section 17 of the MWRRA Act 2005, the State Government is required to provide grants and advances to the Authority to enable it to perform its assigned duties. The Authority prepares budget for each financial year showing estimated receipts & expenditure and forwarding it to the State Government. The budget estimates, revised estimate, actual expenditure for 2018-19, and budget estimate for 2019-20 are shown below:

(in Rs. lakhs)

Year	Budget Estimate 2018-19	Revised Estimate 2018-19	Actual Expenditure 2018-19	Budget Estimate 2019-20
Plan (Under Head of Account 2701 B 073)	351.25	551.25	551.25	1209.86
Non-plan	0.00	0.00	0.00	0.00
Total	351.25	551.25	551.25	1209.86



Annexure 1

(Ref: Para 2.1.2)

REGION-WISE DISTRIBUTION OF PROJECTS UNDER 'ENTITLEMENT PROGRAMME'

(Figures in brackets refer to the number of WUAs under Entitlement Programme)

(I) Konkan Region

Sr. No.	Category of project	Nos.	Name of the project
1	Major	1	Kal-Amba (24)
2	Medium	0	-
3	Minor	26	Raitale (1); Decope (1); Awasare (1); Bhilawale (1); Dongaste (1); Jamburde (1); Kharade (1); Kondgaon (1); Shrigaon (1); Thakurwadi (1); Unhere (1); Usgaon (1); Usran (1); Velholi (1); Varandha (1); Shirwali (1); Kalwande (1); Vhel (1); Tithwali (1); Shirgaon (1); Nileli (1); Oras (1); Harkul (1); Shirwal (1); Madkhol (1); Amboli (1).

(II) Nashik Region

Sr. No.	Category of project	Nos.	Name of the project
1	Major	4	Mula (303); Ozarkhed (1); Palkhed (1); Hatnur (56).
2	Medium	3	Ghatsilpargaon (6); Waghad (24); Panzara (15).
3	Minor	24	Bhalwani (1); Tikhhol (1); Mohri (1); Ekalhare (1); Ramshej (1); Amboli (1); KhadakOzar (2); Chougaon (1); Kothare (1); Nimgul (1); Mitgaon (1); Hatgaon (1); Shewaga (2); Badrakha (1); Galan (1); Kankaraj (1); Velhale (1); Khaparkheda (1); Kondawal (1); Budaki (1); Ambebara (1); Dudhakheda (1); Khadkuna (1); Khekada (1).

(III) Pune Region

Sr. No.	Category of project	Nos.	Name of the project
1	Major	5	Kukadi (117); Ghod(54); Neera L B C (58); Neera RBC (68); Khadakwasla (25).
2	Medium	2	Krishna Canal (5); Mangi (8).

3	Minor	42	Diwale (1); Pilanwadi (1); Kankatrewadi (1); Satewadi (1); Shiraswadi (1); Hiware (1); Nandwal (1); Dhakani (1); Banganga (3); Tambave (2); Shirsuphal (1); Wafgaon (1); AlegaonPaga (1); Pimpoli (1); Walen (1); Mahur (1); Hingangaon (1); Mayani (1); Pingali (3); Shendhri (1); Manapadale (1); Benikre (1); Atpadi (2); Dighanchi (1); Siddhanath (1); Dudhebhavi (1); Kuchi (1); Lingnur (1); Anjani (1); Shegaon (1); Kadegaon (1); Kandalgaon (1); Karanjivane (1); Hanjagi (1); Shirvalwadi (2); Chare (1); Kalambwadi (1); Mamdapur (1); Pathari (2); Walwad (1); Padvalkarwadi (2); Chincholi (2); Hotagi (2); Rampur (1).
---	-------	----	---

(IV) Marathwada Region

Sr. No.	Category of project	Nos.	Name of the project
1	Major	1	Lower Manar Project (11).
2	Medium	2	Sukhana (8); Gharni (2).
3	Minor	47	Aundha(1); Kakaddhaba(1); Suregaon(1); Wadad(1); Bothi(1); Mulzara(1); Nichpur(1); Sugaon(1); Akharga(1); Karala(1); Kedarnath(1); Pimprala(1); Parola(1); Kalamnuri(1); Walki(1); Marsul(1); Purjal(1); Keli(1); Ghoddhari(1); Sawana(1); Pardeshwadi(1); Ranjangaon(1); Banoti(1); Bharaj(1); Konad(1); Pimparkheda(1); Charthana(1); Ambegaon(1); Devgaon(1); Kelgaon(1); Mandvi(1); Nakhatwadi(1); Paratwadi(1); Tandulwadi(1); Wadali(1); Belgaon(1); Kambali(1); Golangri(1); Bhutekarwadi(1); Gotala(1); Nagthana(1); Neoli(1); Kasarbalkunda(1); Bagalwadi(1); Harani(12); Yamai(2); Tintraj (1).

(V) Amravati Region

Sr. No.	Category of project	Nos.	Name of the project
1	Major	1	Upper Pus (30).
2	Medium	2	Katepurna (32); Koradi (13).

3	Minor	42	Isapur (1); Kanadi (1); Mozari (1); PimpalgaonHande (1); Dastapur (1); Nanduri (1); Khatijapur (2); Saraswati (1); Zari (1); Telhara (1); Andhera (1); Dhamangaon Deshmukh (1); PimpalgaonNath (1); Ghoti (1); Anji (1); Eklara (1); Khadakdoh (1); Karanji (1); Dudhana (1); Nignoor (1); Pimpalshenda (1); Tuljapur (1); Dharur (1); Vyaghra (8); Garkhed (1); Titwi (1); Sirputi (1); Koyali (1); Sonkhas (1); Hiwara-lahe (1); Singdoh (1); Asola-Ingole (1); Shekdari (9); Malkhed (6); Satnoor (2); Salai (1); Kolhi (1); Motsawanga (1); Manjara (3); Wai (3); Adol (2); Vidrupa (3).
---	-------	----	--

(VI) Nagpur Region

Sr. No.	Category of project	Nos.	Name of the project
1	Major	3	Lower Wunna (1); Pench (152); Itiadoh (55).
2	Medium	4	Chulband (2); Rengepar (4); Kanholinala (6); Kolar (1).
3	Minor	44	Urkudapar (2); Suwarndhara (1); Zilpa (1); Botezari (1); Khapri (1); Satighat (1); Ukarvahi (1); Aktitola (1); Gumdoh (1); Hari (2); Kawlewada (1); Khurshipar (1); Kotha (1); Khumari (1); Nagthana (B) (1); Pipariya (1); Salegaon (1); Wahi (1); Pangadi (2); Badbadya (1); Dodmazari (1); Saleburdi (1); Amgaon (1); Ambazari (1); AnjiBhorkhedi (1); Kawadi (1); Savangi (1); Umari (1); Ashti (1); Kannamwargram (1); Dongargaon (W) (1); Ankhoda (1); BadadhaTukumba (1); Dhanora (1); Dongargaon (C) (1); Itoli (1); Janla (1); Kusarla (1); Legam (1); Mudza (1); Rajgatta (1); Rudrapur (1); Sondo (1); Yelguer (1).

Annexure 2(1)

(Ref: Para 2.4.3)

DISTRICT-WISE BACKLOG OF POTENTIAL CREATED AS ON 30 JUNE, 2018 COMPARED TO STATE AVERAGE OF 35.11% AS ON 1 APRIL, 1994

(Area in '000' ha)

Sr.	District	Net sown area	Potential created up to June 2018 in SRE			Percentage of created Potential w.r.t. col 3	Irrigation Backlog in SRE
			S.S.	L.S.	Total		
1	2	3	4	5	6(4+5)	7	8
1	Mumbai						
2	Thane	289.80	173.437	24.348	197.785	68.25	NIL
3	Raigad	188.60	89.253	13.463	102.716	54.46	NIL
4	Ratnagiri	247.00	80.616	11.955	92.571	37.48	NIL
5	Sindhudurg	153.00	65.421	17.426	82.847	54.15	NIL
	Konkan Division	878.40	408.725	67.192	475.917	54.18	0.00
6	Nashik	896.80	394.540	115.317	509.857	56.85	NIL
7	Dhule/ Nandurbar	732.90	280.664	115.363	396.027	54.04	NIL
8	Jalgaon	852.30	456.981	62.009	518.990	60.89	NIL
9	Ahmednagar	1175.90	655.495	133.130	788.625	67.07	NIL
	Nashik Division	3657.90	1787.681	425.819	2213.499	60.51	0.00
10	Pune	981.50	743.823	99.737	843.560	85.95	NIL
11	Satara	584.60	416.861	91.945	508.806	87.03	NIL
12	Sangli	592.80	502.838	57.694	560.532	94.56	NIL
13	Solapur	1085.80	811.890	98.814	910.704	83.87	NIL
14	Kolhapur	418.30	638.240	18.424	656.664	156.98	NIL
	Pune Division	3663.00	3113.653	366.614	3480.267	95.01	0.00
	Rest of Maharashtra	8199.30	5310.058	859.625	6169.683	75.25	0.00
15	Aurangabad	702.00	234.089	111.847	345.936	49.28	NIL
16	Jalna	609.20	170.091	80.156	250.247	41.08	NIL
17	Parbhani/ Hingoli	849.90	494.446	26.254	520.700	61.27	NIL
18	Beed	828.60	329.758	123.458	453.216	54.70	NIL
19	Nanded	728.30	373.066	35.916	408.982	56.16	NIL
20	Osmanabad	536.10	221.475	74.157	295.632	55.14	NIL
21	Latur	501.80	184.997	61.724	246.721	49.17	NIL

Sr.	District	Net sown area	Potential created up to June 2018 in SRE			Percentage of created Potential w.r.t. col 3	Irrigation Backlog in SRE
			S.S.	L.S.	Total		
1	2	3	4	5	6(4+5)	7	8
	Marathwada Division	4755.90	2007.922	513.512	2521.434	53.02	0.00
22	Buldhana	701.50	164.731	38.311	203.042	28.94	43.24
23	Akola/Washim	827.10	199.963	33.443	233.406	28.22	56.97
24	Amravati	751.10	166.661	30.405	197.066	26.24	66.63
25	Yavatmal	857.90	305.910	31.457	337.367	39.32	NIL
	Amravati Division	3137.60	837.265	133.616	970.881	30.94	166.84
26	Wardha	381.00	171.935	16.006	187.941	49.33	NIL
27	Nagpur	554.00	252.188	53.639	305.827	55.20	NIL
28	Bhandara/ Gondia	371.30	397.829	133.267	531.096	143.04	NIL
29	Chandrapur	474.40	232.566	86.967	319.533	67.36	NIL
30	Gadchiroli	188.50	61.605	49.453	111.058	58.92	NIL
	Nagpur Division	1969.20	1116.123	339.332	1455.455	73.91	0.00
	Vidarbha	5106.80	1953.388	472.948	2426.336	47.51	166.84
	Maharashtra	18062.00	9271.369	1846.085	11117.453	61.55	166.84

Irrigation Backlog (col. 8) = (35.11 - col. 7) x net sown area / 100

Above information received from WRD, Mumbai vide letter no. मजगि-२०१९/प्रक्र-५६/निवसं-९ dated 05 November 2019.

Annexure 2(2)

(Ref: Para 2.4.3)

**DISTRICT-WISE BACKLOG OF POTENTIAL CREATED AS ON 30 JUNE, 2017 COMPARED TO
STATE AVERAGE OF 35.11% AS ON 1 APRIL, 1994**

(Area in '000' ha)

Sr.	District	Net sown area	Potential created up to June 2017 in SRE			Percentage of created Potential w.r.t. col 3	Irrigation Backlog in SRE
			S.S.	L.S.	Total		
1	2	3	4	5	6 (4+5)	7	8
1	Mumbai						
2	Thane/ Palghar	289.80	173.437	24.046	197.483	68.14	NIL
3	Raigad	188.60	89.253	13.708	102.961	54.59	NIL
4	Ratnagiri	247.00	80.302	12.263	92.565	37.48	NIL
5	Sindhudurg	153.00	64.387	17.250	81.637	53.36	NIL
	Kokan Division	878.40	407.378	67.267	474.645	54.04	0.00
6	Nashik	896.80	394.541	113.559	508.100	56.66	NIL
7	Dhule/ Nandurbar	732.90	274.970	110.672	385.642	52.62	NIL
8	Jalgaon	852.30	445.723	59.568	505.291	59.29	NIL
9	Ahmednagar	1175.90	654.635	131.958	786.593	66.89	NIL
	Nashik Division	3657.90	1769.869	415.757	2185.626	59.75	0.00
10	Pune	981.50	742.990	96.217	839.207	85.50	NIL
11	Satara	584.60	392.598	90.118	482.716	82.57	NIL
12	Sangli	592.80	476.211	55.990	532.201	89.78	NIL
13	Solapur	1085.80	808.526	97.049	905.575	83.40	NIL
14	Kolhapur	418.30	636.833	18.352	655.185	156.63	NIL
	Pune Division	3663.00	3057.158	357.726	3414.884	93.23	0.00
	Rest of Maharashtra	8199.30	5234.404	840.750	6075.154	74.09	0.00
15	Aurangabad	702.00	234.262	102.874	337.136	48.03	NIL
16	Jalna	609.20	170.091	79.844	249.935	41.03	NIL
17	Parbhani/ Hingoli	849.90	492.667	25.271	517.938	60.94	NIL
18	Beed	828.60	327.982	118.169	446.151	53.84	NIL
19	Nanded	728.30	367.619	34.655	402.274	55.23	NIL
20	Osmanabad	536.10	220.190	73.448	293.638	54.77	NIL
21	Latur	501.80	183.918	61.347	245.265	48.88	NIL
	Marathwada Division	4755.90	1996.729	495.608	2492.337	52.41	0.00
22	Buldhana	701.50	163.575	37.017	200.592	28.59	45.69
23	Akola/Washim	827.10	191.638	33.145	224.783	27.18	65.60
24	Amravati	751.10	164.326	29.411	193.737	25.79	69.96
25	Yavatmal	857.90	303.430	31.272	334.702	39.01	NIL

Sr.	District	Net sown area	Potential created up to June 2017 in SRE			Percentage of created Potential w.r.t. col 3	Irrigation Backlog in SRE
			S.S.	L.S.	Total		
1	2	3	4	5	6 (4+5)	7	8
	Amravati Division	3137.60	822.969	130.845	953.814	30.40	181.24
26	Wardha	381.00	162.440	15.038	177.478	46.58	NIL
27	Nagpur	554.00	246.618	52.352	298.970	53.97	NIL
28	Bhandara/ Gondia	371.30	373.983	131.318	505.301	136.09	NIL
29	Chandrapur	474.40	206.675	83.588	290.263	61.19	NIL
30	Gadchiroli	188.50	56.815	46.526	103.341	54.82	NIL
	Nagpur Division	1969.20	1046.530	328.822	1375.352	69.84	0.00
	Vidarbha	5106.80	1869.499	459.667	2329.166	45.61	181.24
	Maharashtra	18062.00	9100.632	1796.025	10896.657	60.33	181.24

Irrigation Backlog (col. 8) = (35.11 - col. 7) x net sown area / 100

Above information received from WRD, Mumbai vide letter no. मजगि-2018/प्रक्र- /183/ निवसं-1 dated 10 January, 2019.

Annexure 2(3)

(Ref: Para 2.4.6)

DISTRICT-WISE BACKLOG OF POTENTIAL CREATED AS ON 30 JUNE, 2018 COMPARED TO CURRENT STATE AVERAGE OF 61.55%

This Annexure is given in pursuant to Section 20 (1)(b) of MWRRA Act 2005. As per Hon'ble Governor's Directives, presently the backlog based on the State average of 1994 i.e. 35.11% is being liquidated and not based on the State average of the latest year (June 2018) i.e. 61.55 %.

(Area in '000' ha and Amount in Rs. crore)

Sr.	District	Net sown area	Potential created in June 2018 in SRE			Percentage of created Potential w.r.t. col 3	Irrigation Backlog in SRE	Backlog Amount @ Rs.153248 per ha SRE
			S.S.	L.S.	Total			
1	2	3	4	5	6(4+5)	7	8	9
1	Mumbai							
2	Mumbai Sub-urban							
3	Thane	148.43	66.573	13.118	79.691	53.69	11.67	178.84
4	Palghar	141.37	106.864	11.230	118.094	83.54	NIL	0.00
5	Raigad	188.60	89.253	13.463	102.716	54.46	13.37	204.89
6	Ratnagiri	247.00	80.616	11.955	92.571	37.48	59.46	911.21
7	Sindhudurg	153.00	65.421	17.426	82.847	54.15	11.33	173.63
	Konkan Division	878.40	408.727	67.192	475.919	54.18	95.83	1468.56
8	Nashik	896.80	394.540	115.317	509.857	56.85	42.14	645.78
9	Dhule	446.81	164.531	66.887	231.418	51.79	43.60	668.16
10	Nandurbar	286.09	116.133	48.476	164.609	57.54	11.48	175.99
11	Jalgaon	852.30	456.981	62.009	518.990	60.89	5.61	86.04
12	Ahmednagar	1175.90	655.495	133.130	788.625	67.07	NIL	0.00
	Nashik Division	3657.90	1787.680	425.819	2213.499	60.51	102.84	1575.96
13	Pune	981.50	743.823	99.737	843.560	85.95	NIL	0.00
14	Satara	584.60	416.861	91.945	508.806	87.03	NIL	0.00
15	Sangli	592.80	502.838	57.694	560.532	94.56	NIL	0.00
16	Solapur	1085.80	811.890	98.814	910.704	83.87	NIL	0.00
17	Kolhapur	418.30	638.240	18.424	656.664	156.98	NIL	0.00
	Pune Division	3663.00	3113.652	366.614	3480.266	95.01	0.00	0.00
	Rest of Maharashtra	8199.30	5310.059	859.625	6169.684	75.25	198.67	3044.52
18	Aurangabad	702.00	234.089	111.847	345.936	49.28	86.16	1320.33
19	Jalana	609.20	170.091	80.156	250.247	41.08	124.72	1911.39
20	Parbhani	502.60	393.376	14.085	407.461	81.07	NIL	0.00
21	Hingoli	347.30	101.070	12.169	113.239	32.61	100.50	1540.60

Sr.	District	Net sown area	Potential created in June 2018 in SRE			Percentage of created Potential w.r.t. col 3	Irrigation Backlog in SRE	Backlog Amount @ Rs. 153248 per ha SRE
			S.S.	L.S.	Total			
1	2	3	4	5	6(4+5)	7	8	9
22	Beed	828.60	329.758	123.458	453.216	54.70	56.80	870.46
23	Nanded	728.30	373.066	35.916	408.982	56.16	39.30	602.24
24	Osmanabad	536.10	221.475	74.157	295.632	55.14	34.35	526.35
25	Latur	501.80	184.997	61.724	246.721	49.17	62.15	952.36
	Marathwada Division	4755.90	2007.922	513.512	2521.434	53.02	504.00	7723.73
26	Buldhana	701.50	164.731	38.11	203.042	28.92	228.94	3508.50
27	Akola	435.00	96.868	12.139	109.007	25.06	158.74	2432.70
28	Washim	392.10	103.095	21.304	124.399	31.73	116.94	1792.16
29	Amravati	751.10	166.661	30.405	197.066	26.24	265.25	4064.88
30	Yavatmal	857.90	305.910	31.457	337.367	39.32	190.68	2922.20
	Amravati Division	3137.60	837.265	133.616	970.881	30.94	960.56	14720.43
31	Wardha	381.00	171.935	16.006	187.941	49.33	46.57	713.69
32	Nagpur	554.00	252.188	53.639	305.827	55.20	35.17	538.96
33	Bhandara	180.49	258.775	56.408	315.183	174.63	NIL	0.00
34	Gondia	190.81	139.054	76.859	215.913	113.16	NIL	0.00
35	Chandrapur	474.40	232.566	86.967	319.533	67.36	NIL	0.00
36	Gadchiroli	188.50	61.605	49.453	111.058	58.92	4.97	76.12
	Nagpur Division	1969.20	1116.123	339.332	1455.455	73.91	86.71	1328.76
	Vidarbha	5106.80	1953.388	472.948	2426.336	47.51	1047.27	16049.19
	Maharashtra State	18062.00	9271.369	1846.085	11117.453	61.55	1749.94	26817.44

Irrigation Backlog (col. 8) = (61.55 - col. 7) x net sown area / 100

Above information received from WRD, Mantralaya, Mumbai vide letter no. मजगि-2019 / प्रक्र- 56/निवसं-1 dated 05 November 2019.

Annexure 3(1)

(Ref: Para 2.4.7)

DISTRICT-WISE EXPENDITURE INCURRED IN IRRIGATION SECTOR 2017-18

(as on March-2018)

(in Rs. Lakh)

Sr. No.	District	Expenditure incurred
	MKVDC, Pune	
	Rest of Maharashtra (RoM)	
1	Pune	8607.14
2	Satara	39795.31
3	Sangli	25165.05
4	Solapur	14231.57
5	Kolhapur	9730.42
6	Ahmednagar (Partly)	1038.01
	Land Acquisition & Court Matters	30821.73
	Balance Work (RoM)	445.66
	Bulk Provision (Survey)	82.64
	Tribal Sub Scheme	177.38
	RRR (RoM)	28.57
	Land Acquisition & Rehabilitation Lok Adalat Section 18/28	3484.58
	Bulk Provision	607.12
	Payment	20439.05
	Total Rest of Maharashtra	154654.23
	Marathwada	
7	Osmanabad (Partly)	96.18
8	Beed (Partly)	0.00
	Land Acquisition & Court Matters	9986.73
	Balance Work (Marathwada)	2700.00
	Bulk Provision	0.00
	Land Acquisition & Rehabilitation Lok Adalat under section 18/28	287.30
	Payment	860.95
	Total Marathwada	13931.16
	Total MKVDC, Pune	168585.39
	GMIDC, Aurangabad	
	Marathwada	
9	Aurangabad	9452.25
10	Jalna	26850.51
11	Parbhani	2506.97
12	Hingoli	616.80
13	Nanded	41488.69

Sr. No.	District	Expenditure incurred
14	Latur	6407.24
	Beed (Partly)	5537.10
	Osmanabad (Partly)	27081.93
	Godavari Khore Master Plan	0.00
	Land acquisition & Rehabilitation Bulk Provision 4701 J 491	3779.11
	Land Acquisition & Court Matters	53022.70
	Balance Work (Marathwada)	5105.49
	Bulk Provision (Survey)	65.66
	RRR (Marathwada)	878.37
	Extension and Improvement	461.62
	Tribal	256.02
	Principal Secretary lump sum provision	1149.07
	Payment	17665.57
	Total Marathwada	202324.50

Sr. No.	District	Expenditure incurred
	Rest of Maharashtra	
	Ahmednagar (Partly)	5867.19
15	Nashik (Partly)	19444.25
	Godavari Khore Master Plan	3.31
	Land Acquisition & Court Matters	10127.87
	Land acquisition & Rehabilitation Bulk Provision 4701 J 499	1233.75
	Balance Work (RoM)	1283.16
	Bulk Provision (Survey)	222.83
	Pay (Kalva, Thane)	0.00
	Tribal (CADA, Nashik)	339.14
	Extension and Improvement	2220.99
	Principal Secretary lump sum provision	0.00
	Other sources Received from VIDC	260.14
	Total Rest of Maharashtra	41002.63
	Flood Control	2339.00
	Total GMIDC, Aurangabad	245666.13
	VIDC, Nagpur	
	Nagpur Region	
16	Nagpur	37753.39
17	Bhandara	42759.67
18	Gondia	2919.42
19	Chandrapur	10390.20
20	Gadchiroli	12728.85

Sr. No.	District	Expenditure incurred
21	Wardha	34008.05
	Extension & Improvement	2275.62
	Land Acquisition & Court Matters	20539.12
	Balance Payments (Nagpur Region)	0.00
	Bulk Provision (Malgujari Tanks)	421.03
	Survey Work	52.29
	RRR	0.00
	Godavari Khore Master Plan	85.92
	Tribal Sub Scheme	1440.20
	Total Nagpur Region	165373.76
	Amravati Region	
22	Amravati	81324.14
23	Akola	24570.71
24	Washim	19489.72
25	Buldhana	61916.01
26	Yavatmal	28367.83
	Survey Works	23.72
	Extension & Improvement	0.00
	Land Acquisition & Court Matters	38756.22
	Balance Payments	0.00
	RRR (Amravati Region)	176.92
	Godavari Khore Master Plan	0.00
	Tribal Sub Scheme	927.32
	Total Amravati Region	255552.59
	Flood Control	4707.42
	Payment	24792.47
	Total VIDC, Nagpur	450426.24
	TIDC, Jalgaon	
27	Jalgaon	37434.52
28	Dhule	8148.49
29	Nandurbar	3167.84
	Nashik (Partly)	1942.81
	Flood Control	338.03
	Bulk Provision (NPV)	0.00
	Land Acquisition & Court Matters	2126.30
	Balance Work	1407.41
	Survey	1475.09
	RRR	0.00
	Extension & Improvement	2566.96
	Tribal Sub-plan	3422.63

Sr. No.	District	Expenditure incurred
	Tribal Sub-plan (Government)	0.00
	Received from VIDC Nagpur	2777.21
	Payment	7022.60
	Land acquisition	8376.49
	Land acquisition & Rehabilitation	1991.79
	Secretary lump sum provision	0.00
	Total TIDC, Jalgaon	82198.17
	KIDC	
30	Thane	4873.83
31	Raigad	3270.12
32	Ratnagiri	3927.37
33	Sindhudurg	34141.34
	Nashik (Partly)	0.00
	Secretary Bulk Provision	3.97
	Bulk Provision Land acquisition & Rehabilitation	1538.55
	RRR	306.87
	Balance Work	1060.05
	Court matter	11.18
	Bulk Provision (Survey)	15.92
	Extension & Improvement	1725.76
	Payment	7312.00
	Flood Control	139.47
	Tribal Sub-plan	651.90
	Total KIDC, Thane	58978.33
	Maharashtra State	1005854.26

Above information received as per WRD, Mantralaya, Mumbai letter no. BGM 1020/प्रक्र-08/2020 Dated 18 February, 2020.

Annexure 3(2)

(Ref: Para 2.4.7)

FUNDS RELEASED AND EXPENDITURE INCURRED IN 2017-18 (as on MARCH-2018)

(In Rs. crore)

Division	Opening Balance	Funds released by Government during 2017 -2018			Funds received from other sources	Total Available Funds (2+5+6)	Total Expenditure	Surrendered Budget	Balance [7-(8+9)]
		Plan	Salaries	Total (3+4)					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Vidarbha									
VIDC	2381.91	3350.86	253.45	3604.31	0.00	5986.22	4395.23	47.06	1543.93
Total	2381.91	3350.86	253.45	3604.31	0.00	5986.22	4395.23	47.06	1543.93
Marathwada									
MKVDC	17.05	118.01	8.61	126.62	0.00	143.67	139.31	0.00	4.36
GMIDC	471.48	1589.32	140.19	1729.51	3.36	2204.35	1985.05	0.00	219.30
Total	488.53	1707.34	148.80	1856.13	3.36	2348.02	2124.36	0.00	223.66
Rest of Maharashtra									
MKVDC	441.42	1414.28	204.39	1618.67	0.00	2060.09	1543.54	6.55	510.00
GMIDC	175.28	362.81	37.31	400.13	0.00	575.41	444.74	0.00	130.67
TIDC	755.80	574.32	59.17	633.48	14.85	1404.13	816.95	5.95	581.23
KIDC	326.12	698.41	69.40	767.82	0.00	1093.94	588.39	0.00	505.55
Total	1698.62	3049.82	370.27	3420.10	14.85	5133.57	3393.62	12.50	1727.44
Total Maharashtra	4569.06	8108.02	772.52	8880.54	18.21	13467.81	9913.21	59.56	3495.03

Above information is submitted to the office of the Hon'ble Governor, Rajbhavan, Maharashtra by WRD vide their letter BGM-2018/(102/18)/Budget-2 dated 08 January, 2020.







MAHARASHTRA WATER RESOURCES REGULATORY AUTHORITY

9th Floor, Centre - 1, World Trade Centre, Cuffe Parade,
Mumbai - 400005; Tel.: 2215 2019

Email: mwrra@mwrra.in ; Website : www.mwrra.maharashtra.gov.in