

पिन्ड क्र. 3

मझगाँय मध्यम सिंचाई परियोजना के तीन वैकल्पिक परीक्षणों का तुलनात्मक विवरण

विकल्प क्र.	डूब क्षेत्र	जल भराव	वन भूमि	सिंचाई	रिमार्क
1	2	3	4	5	6
1	1000 हे०	1000 मि.घ.मी.	416 हे०	5000 हे०	मझगाँय मध्यम सिंचाई परियोजना में 12600 हे० भूमि सिंचित होना है एवं एन.टी.पी.सी. को 40 मि.घ.मी. पानी दिया जाना प्रावधानित है। पहले विकल्प में वन भूमि लगभग 10 हे० कम है परन्तु परियोजना का उद्देश्य पूरा नहीं हो रहा है, इसलिए कि इसमें जल भराव 20 मि.घ.मी. कम हो जाता है,
2	1200 हे०	105 मि.घ.मी.	421 हे०	6000 हे०	इसमें लगभग 5 हे० वन भूमि कम होती है जिससे पानी का भराव 7 मि.घ.मी. कम होता है।
3	1484 हे०	112 मि.घ.मी.	426.763	8370 हे०	इससे परियोजना की पूरी प्रावधानों जैसे की सिंचाई एवं एन.टी.पी.सी. को पानी देना आदि की पूर्ति होती है।

नोट :- विकल्प क्र-3 में वन भूमि अधिक है परन्तु परियोजना के उद्देश्य इस विकल्प से पूर्ण होते हैं अतः विकल्प क्र-3 का चयन किया गया है।

अनुविभागीय अधिकारी
सिंहपुर बैराज उप संभाग
क्रमांक-2 अजयगढ़
जिला पन्ना (म०प्र०)

कार्यपालन यंत्री
जल संसाधन संभाग
पन्ना (म०प्र०)