

नेपाल सरकार  
अधिकार सम्पन्नवाग्मती सभ्यताएकीकृत विकास समिति,  
गुह्येश्वरी, काठमाडौं

## सार्वजनिक सूचना !

यस समितिको प्रयोगशालामा विभिन्न स्थानहरूमा वगिरहेको वाग्मती नदीको मिति २०७१/०७/०५ का दिन पानीको नमूना संकलन गरी पानीको गुणस्तर परीक्षण गर्दा तपसिलबमोजिमको पानीको गुणस्तर भएको व्यहोरा सर्वसाधारण सबैको जानकारीको लागि यो सूचना प्रकाशित गरिएको छ ।

नमूना संकलन मिति : २०७१ कार्तिक ५

नमूना संकलन समय : दिउसो ११:००-२:००

क्र. सं.	नमूना पानी संकलन स्थल	पानीको धमिलोपन (Turbidity NTU)	पानीको घुलनशिल अक्सिजन मिलिग्राम/लिटर (DO mg/l)	केमिकल अक्सिजन डिमाण्ड मिलिग्राम/लिटर (COD mg/l)	वायोकेमिकल अक्सिजन डिमाण्ड मिलिग्राम/लिटर (अनुमानित) (BOD <sub>5</sub> tentative mg/l)	उपयुक्त मात्रा (Desired value)
१	गोकर्ण	३०	७.७७	२१.०९	१४	पानीको धमिलोपन २०-५० एन.टि.यु. पानीको घुलनशिल अक्सिजन ५-७ मिलिग्राम/लिटर वायोकेमिकल अक्सिजन डिमाण्ड ०-३० मिलिग्राम/लिटर
२	गुह्येश्वरी	३९	६.७५	३४.१८	२३	
३	तीलगंगा	२१५	१.९०	३२२.९०	२१५	
४	सीनामंगल	११४	२.५५	२६०.३६	१७३	
५	मीनभवन	९८	१.८४	२१५.२७	१४३	
६	मनोहरा वाग्मती दोभान अगाडि	१२०	१.७६	२१२.३६	१४१	
७	मनोहरा वाग्मती दोभान पछाडि	१३३	१.१०	२५३.०९	१६९	

**नोट:**

DO: Dissolved Oxygen

BOD: Biochemical Oxygen Demand

COD: Chemical Oxygen Demand