

नेपाल सरकार  
अधिकार सम्पन्नवाग्मती सभ्यताएकीकृत विकास समिति,  
गुह्येश्वरी, काठमाडौं

## सार्वजनिक सूचना !

यस समितिको प्रयोगशालामा विभिन्न स्थानहरूमा वगिरहेको वाग्मती नदीको मिति २०७१/०७/१० 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 १०

नमूना संकलन समय : दिउसो ११:००-२:००

क्र. सं.	नमूना पानी संकलन स्थल	पानीको धूमिलोपन (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	१८	७.७८	२२.८५	१५	पानीको धूमिलोपन २०-५० एन.टि.यु. पानीको घुलनशिल अक्सिजन ५-७ मिलिग्राम/लिटर वायोकेमिकल अक्सिजन डिमाण्ड ०-३० मिलिग्राम/लिटर
२	गुह्येश्वरी	३४	६.२०	३१.७८	२१	
३	तीलगंगा	३२०	१.४१	३६६.६६	२४४	
४	सीनामंगल	११८	२.१०	२८३.३३	१८९	
५	मीनभवन	९४	१.००	२२६.६६	१५१	
६	मनोहरा वाग्मती दोभान अगाडि	१२०	१.१६	२६६.६६	१७८	
७	मनोहरा वाग्मती दोभान पछाडि	१५५	०.८६	२७०.००	१८०	

**नोट:**

DO: Dissolved Oxygen

BOD: Biochemical Oxygen Demand

COD: Chemical Oxygen Demand