

नेपाल सरकार

अधिकार सम्पन्नवाग्मती सभ्यताएकीकृत विकास समिति,

गुह्येश्वरी, काठमाडौं

## सार्वजनिक सूचना !

यस समितिको प्रयोगशालामा विभिन्न स्थानहरूमा बगिरहेको वाग्मती नदीको मिति २०७१/०७/१४ का दिनपानीको नमूना संकलन गरी पानीको गुणस्तर परीक्षण गर्दा तपसिल बमोजिमको पानीको गुणस्तर भएको व्यहोरा सर्वसाधारण सबैको जानकारीको लागि यो सूचना प्रकाशित गरिएको छ ।

नमूना संकलनमिति : २०७१ कार्तिक १४

नमूना संकलन समय : दिउसो ११:००-२:००

क्र. सं.	नमूनापानी संकलन स्थल	पानीको धमिलोपन(Turbidity NTU)	पानीको घुलनशिल अक्सिजन मिलिग्राम/लिटर(DO mg/l)	केमिकलअक्सिजन डिमाण्ड मिलिग्राम/लिटर (COD mg/l)	वायोकेमिकलअक्सिजन डिमाण्ड मिलिग्राम/लिटर (अनुमानित) (BOD <sub>5</sub> tentative mg/l)	उपयुक्तमात्रा (Desired value)
१	गोकर्ण	१४	७.९८	२०.४९	१३	पानीको धमिलोपन २०-५० एन.टि.यु. पानीको घुलनशिल अक्सिजन ५-७ मिलिग्राम/लिटर वायोकेमिकलअक्सिजन डिमाण्ड ०-३० मिलिग्राम/लिटर
२	गुह्येश्वरी	२९	६.३०	२९.६८	२०	
३	तीलगांगा	७४	४.०९	१८३.७४	१२२	
४	सीनामंगल	११२	२.५३	२१४.८४	१४३	
५	मीनभवन	९३	२.२६	१९५.०५	१३०	
६	मनोहरा वाग्मती दोभान अगाडि	१११	०.७४	२०६.३६	१३७	
७	मनोहरा वाग्मती दोभान पछाडि	१२१	०.६४	२२८.९७	१५२	
८	थापाथली	९२	१.४४	२२७.५६	१५१	

नोट:

DO: Dissolved Oxygen

BOD: Biochemical Oxygen Demand

COD: Chemical Oxygen Demand