

नेपाल सरकार
अधिकार सम्पन्नवाग्मती सभ्यताएकीकृत विकास समिति,
गुह्येश्वरी, काठमाडौं

सार्वजनिक सूचना !

यस समितिको प्रयोगशालामा विभिन्न स्थानहरूमा वगिरहेको वाग्मती नदीको मिति २०७१/०६/३१ 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 असोज ३१

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 (BOD ₅ tentative mg/l)	उपयुक्त मात्रा (Desired value)
१	गोकर्ण	२८	७.७८	२८.६७	१९	पानीको धमिलोपन २०-५० एन.टि.यु. पानीको घुलनशिल अक्सिजन ५-७ मिलिग्राम/लिटर वायोकेमिकल अक्सिजन डिमाण्ड ०-३० मिलिग्राम/लिटर
२	गुह्येश्वरी	३८	६.२०	३९.६२	२६	
३	तीलगंगा	१४५	२.८२	२८२.२६	१८८	
४	सीनामंगल	८६	३.२०	२१२.८३	१४२	
५	मीनभवन	७०	३.००	१८५.६६	१२४	
६	मनोहरा वाग्मती दोभान अगाडि	११६	२.१०	२२६.४१	१५१	
७	मनोहरा वाग्मती दोभान पछाडि	१२३	२.००	२६८.६७	१७९	

नोट:

DO: Dissolved Oxygen

BOD: Biochemical Oxygen Demand

COD: Chemical Oxygen Demand