

नेपाल सरकार
अधिकार सम्पन्नवाग्मती सभ्यताएकीकृत विकास समिति,
गुह्येश्वरी, काठमाडौं

सार्वजनिक सूचना !

यस समितिको प्रयोगशालामा विभिन्न स्थानहरूमा वगिरहेको वाग्मती नदीको मिति २०७१/०६/३० 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 ३०

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 ₅ tentative mg/l)	उपयुक्त मात्रा (Desired value)
१	गोकर्ण	३०	७.९८	२३.०५	१५	पानीको धमिलोपन २०-५० एन.टि.यु. पानीको घुलनशिल अक्सिजन मिलिग्राम/लिटर ५ वायोकेमिकल अक्सिजन डिमाण्ड ०-३० मिलिग्राम/लिटर
२	गुह्येश्वरी	५३	६.३६	३५.८९	२४	
३	तीलगांगा	१३०	३.८८	२७७.२६	१८४	
४	सीनामंगल	८८	४.५०	१९०.९०	१२७	
५	मीनभवन	१२२	२.४५	१८५.९१	१२४	
६	मनोहरा वाग्मती दोभान अगाडि	१२०	१.९१	२०४.०५	१३६	
७	मनोहरा वाग्मती दोभान पछाडि	१२६	१.२०	२४९.३९	१६६	

नोट:

DO: Dissolved Oxygen

BOD: Biochemical Oxygen Demand

COD: Chemical Oxygen Demand