

SUPPLEMENTARY MATERIAL No.2

*¿El valor de algunos servicios ecosistémicos de los Andes colombianos?:
transferencia de beneficios por meta-análisis*

Suplemento 2.

VARIABLE	UNIDAD EJEMPLO	AUTORDESCRIPCIÓN
ESTUDIO		
NOMBRE	Valoración económica del Humedal La Florida por servicios de recreación. Una aplicación de los métodos costos de viaje y valoración contingente	Variable cualitativa: Nombre del estudio.
AUTOR	Bullón García, Víctor	Variable cualitativa: Nombre del autor(es) del estudio.
TIPO. ESTUD.	(ej: tesis maestría)	Variable cualitativa: Tipo de estudio (tesis maestría, de pregrado, artículo científico, documento técnico...)
SERVICIO ECOSISTÉMICO VALORADO		
SERV.ECO	Regulación de agua, suministro de agua, producción de suelo, recreación,...	Variable cualitativa: enuncia los bien y servicios valorados en cada estudio.
VARIABLE DEPENDIENTE		
VALOR	(\$/ha/ servicio) pesos colombianos 2011 por Ha.	Variable cuantitativa: Valor determinado por ser vicio ambiental por hectárea, hogar o persona.
DESV	(ej: +/-1)	Variable cuantitativa: Desviación estándar del valor determinado.
VARIABLES DE MÉTODO		
MÉTODO	(DAP, costo de viaje, valoración conjoint, costo de oportunidad, transferencia de beneficios...)	Variable cualitativa: es el nombre del método de valoración que se usó.
RECOLECCIÓN	(Entrevista, mail, teléfono, person-ales, secundarios..)	Variable cualitativa: describe la forma en que el método fue desarrollado.
TIEMPO	1/0	Variable cualitativa: 1 si se incluyen el tiempo de viaje; 0 si no
SUBSTITUTO	1/0	Variable cualitativa: 1 si tiene en cuenta los substitutos, 0: si no
RELACIÓN	(Lineal, logística, logarítmica, exponencial..)	Variable cualitativa: describe el tipo de relación que se encontró entre las variables dependientes y las independientes.
VALOR UNITARIO	(Día, Ha, hogar, persona, ...)	Variable cualitativa: describe la unidad para la que originalmente fue valorado el bien o servicio.
AÑO	(1999,2010, ...)	Variable cualitativa: año en el cual fue desarrollado el estudio.
VAR.INDEP	(ej: Ingreso, cobertura...)	Variable cualitativa: Describe las variables independientes que tiene en cuenta el estudio.

VARIABLE	UNIDAD EJEMPLO	AUTODESCRIPCIÓN
VARIABLES DEL LUGAR		
LUGAR	(ej: Guaduas, Cundinamarca, Colombia)	Variable cualitativa: Define el lugar donde fue realizado el estudio, incluye, municipio(s), departamento, país.
COORD	(ej: 4°10' 30"N, 72°15' 30' W)	Variable cualitativa SIG: Define la coordenada geográfica donde fue desarrollado el estudio, con el fin de especializar los puntos de estudio.
MSNM	(ej: 1200)	Variable cuantitativa: Altura sobre el nivel del mar del lugar donde fue desarrollado el estudio.
CONSERVA	1/0	Variable cualitativa: 1 si el lugar está en buenas condiciones de conservación 0 si es un lugar transformado.
PROTECC	1/0	Variable cualitativa: 1 si existe una figura de protección (PNN, reserva) en el lugar de estudio; 0 si no.
COBERT	(ej: Bosque alto-andino, Páramo, Bosque seco, cultivo de café...)	Variable cualitativa SIG: Define el tipo de cobertura en el cual fue desarrollado el estudio, según el mapa de ecosistemas andinos
VARIABLES SOCIALES		
POBLA.PRIMARIA	(ej: 5000 Habitantes)	Variable cuantitativa: Número de personas afectadas directamente por el bien o servicio.
POBLA.LUGAR	(ej: 15000 Habitantes)	Variable cuantitativa SIG: Número de personas de los municipios donde se lleva a cabo el estudio, puede ser especializada con herramienta SIG.
DENS.POBLA	(ej: 2 hab/m2)	Variable cuantitativa SIG: Número de personas por unidad de área, esta variable puede ser especializada para los Andes colombianos con herramienta SIG.
INGRESO	(ej: menor a un salario mínimo mensual)	Variable cuantitativa: Ingreso promedio por hogar o persona, se describe en rangos (ej: menor a un salario mínimo vigente, de 1 a 2 salarios mínimos, de 2 a 4 salarios mínimos, más de 5 salarios mínimos) puede ser especializada SIG
HOGAR	300 hogares	Variable cuantitativa: Número de hogares en el área de estudio.
DENS.HOGAR	(ej: 4 personas por hogar)	Variable cuantitativa: Número de personas promedio por hogar.