

	BIOTECNOLOGIA Y GENÉTICA S.A	Código: LA-FT-02 Fecha de elaboración: 04/05/2009
	FORMATO DE TOMA DE MUESTRAS Y SOLICITUD DE GENOTIPIFICACIÓN, FILIACIÓN BIOLÓGICA O PERFILES DE INTERÉS COMERCIAL EN ANIMALES	Página: 1 de 2 Version: 03

Fecha _____ Hora: _____
 Especie: _____ Raza: _____

Lugar de toma de muestra:		
Municipio	Departamento	País

Tipo de servicio solicitado	Genotipificación	Filiación
Genes de Interés Comercial		Otros

NUMERO	ID, No. TATUAJE O CHIP	No. REGISTRO	SEXO	PARENTESCO *	TIPO DE MUESTRA			
					PELO	SANGRE	SEMEN	OTRA
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								

* Sólo para estudios de filiación (ver codificación al reverso)

Total de muestras tomadas: _____

Nombre responsable toma de muestra (completo y legible): _____

Cédula: _____

Firma: _____



Huella dedo índice derecho

Para la anterior solicitud, adjuntar fotocopias de los registros originales de cada uno de los ejemplares.

Se aprueban los siguientes enunciados:

De forma voluntaria autorizo el análisis genético en la(s) muestra(s) suministradas y que la información obtenida se use en estudios poblacionales (lo cual no representará ningún beneficio económico).

Entiendo que en caso de ser necesario, Biotecgen S.A puede subcontratar el estudio con otro laboratorio.

SOLICITUD EFECTUADA POR	
ASOCIACION	
PARTICULAR	Nombre: _____ Cédula: _____

Firma de solicitante _____

Observaciones: _____

	BIOTECNOLOGIA Y GENÉTICA	Código: LA-FT-02 Fecha de elaboración: 04/05/2009
	FORMATO DE TOMA DE MUESTRAS Y SOLICITUD DE GENOTIPIFICACIÓN O FILIACIÓN BIOLÓGICA ANIMAL	Página: 2 de 2 Version: 03

INSTRUCCIONES PARA EL DILIGENCIAMIENTO DEL FORMATO

El formato debe diligenciarse de forma clara y legible. Los errores en su diligenciamiento se tacharán con una línea oblicua que permita leer lo tachado y estará suscrito de la firma de quien corrige. No se permite borrar, hacer tachones ilegibles o usar corrector

FECHA DE LA TOMA DE MUESTRA. Año-Mes-Día en que se realiza la Toma de Muestra.

ESPECIE Y RAZA: Especificar estos datos en los animales a los que se les efectúa toma de muestras, teniendo la precaución de efectuar una solicitud diferente por cada raza

LUGAR TOMA DE MUESTRA. Finca, hacienda, clínica veterinaria o cualquier otro lugar donde se realizó la toma de muestra.

MUNICIPIO, DEPARTAMENTO Y PAÍS. Nombre del lugar donde se encuentra el ejemplar y se realiza la toma de muestra. Estos datos son importantes para el desarrollo de estudios poblacionales

TIPO DE SERVICIO SOLICITADO: Indicar con una X el tipo de solicitud: Genotipificación cuando son muestras individuales de las que se requiere sólo el perfil genético del ejemplar, Filiación cuando se requiere establecer relación de consanguinidad entre dos o mas muestras, Genes de interés comercial cuando se solicita perfil estandar para leche, perfil Igenity gold para carne o novillas de reemplazo (especificar cuál) y en otros para cualquier solicitud diferente a las ya mencionadas.

ID, No de tatuaje o Chip. Identificación propia de cada ejemplar (Ejemplo: 123/4).

REGISTRO. Número de Registro de cada ejemplar según genealogía emitida por Asociaciones.

SEXO. Hembra (H) o Macho (M) o según se identifique en cada Asociación (Vaca/Toro)

PARENTESCO. Relación biológica que se desea establecer. El código de parentesco siempre se establece con relación al hijo cuestionado y se debe seguir en lo posible la siguiente codificación: presunto padre: PP (1, 2, ... cuando existan varios), presunta madre: PM (1, 2, ... cuando existan varias), Hijo o Hija en cuestión: H (1, 2, ... cuando existan varios), Padre o Madre de los que se tiene certeza: P y M respectivamente. En caso de reconstrucciones de perfil: Madre de hijos biológicos reconocidos: E, Presuntos Hermanos o hijos biológicos reconocidos: PH (1, 2, 3, ...). En caso de Abuelidades: Presunto Abuelo Paterno: PAoP, Presunta Abuela Paterna: PAaP, Presunto Abuelo Materno: PAoM, Presunta Abuela Materna: PAaM.

TIPO DE MUESTRA. Marcar una X en el tipo de muestra que se toma: Pelo, Sangre, Semen. Si la muestra corresponde a un tejido distinto, se deberá especificar qué tipo de muestra se suministra, en estos casos deberá consultarse previamente con el laboratorio.

RESPONSABLE TOMA DE MUESTRA, CÉDULA, FIRMA Y HUELLA. Nombre legible del responsable de realizar la toma de muestra, especificando todos sus datos, su firma y huella de índice derecho. Si la persona no tiene esta huella por mutilación u otra eventualidad, colocar huella de índice izquierdo u otras y especificar este hecho en las Observaciones.

SOLICITUD EFECTUADA POR: Escribir el nombre de la Asociación o si la solicitud es realizada por un Particular, escribir su nombre y número de cédula. El solicitante deberá leer los enunciados escritos y firmar en el espacio correspondiente al final del formato.

OBSERVACIONES. Espacio donde se relaciona cualquier eventualidad o aspecto relevante que ocurra durante la toma de muestra y que deba ser informado al Laboratorio.

Elaboró: Boris Sepulveda Cargo: Director líneas animal	Actualizó: Liza Romero Cargo: Profesional de procesamiento	Revisó: Jacqueline Saavedra Cargo: Director Administrativo/ Calidad	Aprobó: Javier Borbon Cargo: Director de Laboratorio
---	---	---	---