

Monitorización y seguimiento de tratamiento de agrocompostaje

-

Fichas de seguimiento



CAMagrocomposta

PROGRAMA DE DESARROLLO RURAL DE LA COMUNIDAD DE MADRID 2014-2020

Contenido

1. Cumplimentación de las fichas de seguimiento

2. Orientaciones para la medición

3. Fichas para programa de 60 semanas de ciclo

A. Descarga

B. Estructurante

C. Tratamiento: Estado, impacto y control de compostaje

4. Fichas genéricas

Anexo. Grupo operativo CAM Agrocomposta

1.Cumplimentación de las fichas de seguimiento

Ficha A. Datos de DESCARGA Y MEZCLA DE BIORRESIDUO

La hoja de descarga de biorresiduo contempla registros de 3 variables del biorresiduos (cantidad descargada, fracción líquida y nivel de impropios) y 2 relativos a la mezcla (cantidad aplicada y método de mezcla) a lo largo de las cinco semanas del mes productivo (S1-S5) los 5 días laborables de descarga en la semana. Es preciso cumplimentar la fecha y hora de descarga en el día correspondiente, así como el nombre del encargado de operación con objeto de mantener la trazabilidad.

Lunes		S1/L	S2/L	S3/L	S4/L	S5/L
Fecha						
Responsable						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA						
IMPROPIOS	gr					

Tabla 1. Matriz de entrada de registro de descarga de biorresiduo

Ficha A. Definición de registros a cumplimentar

[BIORS]: cantidad de biorresiduo descargado expresado en kg.

[ESTRCT. Aplicado]: cantidad de material estructurante aportado para la mezcla a compostar expresado en kg.

[MÉTODO MEZCLA]: metodología con la que el agrocompostador realiza la mezcla del material estructurante y el biorresiduo como fase previa
Ej. mula mecánica, minitractor, manual con pala, horca, aireador,...

[IMPROPIOS]: cantidad de impropios identificados y separados en la descarga de biorresiduos expresado en gramos.

Ficha B. Datos de MATERIAL ESTRUCTURANTE

La ficha B registra los datos que definen el perfil de material estructurante utilizados para integrarlos en la mezcla con el biorresiduo recibido. Son 6 parámetros asociados a cada descarga (COMPOSICIÓN, PROCEDENCIA, CANTIDAD, HUMEDAD y GRANULOMETRÍA).

Las hojas disponen de celdas para contabilizar 30 descargas diferentes.

Descargas ESTRUCT.		1	2	3	4	5
Fecha descarga						
COMPOSICIÓN						
PROCEDENCIA						
CANTIDAD	Kg - m3					
HUMEDAD	B/M/A					
GRANULOMETRIA	cm					

Tabla 2. Matriz de registro de descarga de estructurante

FICHA B. Definición de registros a cumplimentar

[COMPOSICIÓN]: naturaleza del material estructurante

Ej: Pino triturado, arizónica, plátano, hoja seca, paja, adventicias,...

[PROCEDENCIA]: organismo proveedor

Ej. AYTO Móstoles, Mancomunidad SN, Huerta propia, Agricultor d cereal ,...

[CANTIDAD]: cantidad de material estructurante aportado para la mezcla a compostar expresado en peso (kg) o volumen (especificar m3)

[HUMEDAD]: definición de umbral funcional de contenido de humedad.

(B) Baja para material muy seco, (M) Media para material con humedad asociada a su nivel de verdeo propio y (A) para estructurante sometido a aportación adicional de agua (encharcamiento, riego, lluvia,...)

[GRANULOMETRIA]: se refiere al tamaño promedio de las partículas que conforman el material estructurante expresado en cm. En el caso de granulometría variada se aconseja indicarlo proporcionando un intervalo aproximado.

Ej: 2-4 cm

Descripción complementaria: Se recomienda incluir en este apartado toda característica u observación del material descargado que resulte útil o relevante para el seguimiento y la monitorización.

C. Datos de ESTADO, IMPACTO y CONTROL de compostera

La matriz de estado, impacto y control del modelo de seguimiento planteado distingue cada uno de los lotes en su mes correspondiente del ciclo de programación. El conjunto de fichas está organizado para un programa de 10 lotes en 30 semanas agrupadas en 6 meses operativos de 5 semanas cada uno. En caso de que el proceso requiera un tiempo superior a las 30 semanas podemos hacer uso de las fichas genéricas disponibles.

La tabla 3 muestra los 14 diferentes registros que definen el lote en cuanto a estado, impacto, control u operaciones de manejo realizadas, así como los que hacen seguimiento de las variaciones de la geometría de la hilera.

Nota: La primera semana S1 coincide con la descarga y mezcla del biorresiduo y no se realizarán mediciones al considerar que la fermentación no se ha iniciado.

LOTE 1		Mes 1				
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

Tabla 3. Matriz de entrada de registro de estado, impacto, control y geometría del lote.

Ficha C. Definición de registros

Estado de hilera

[Temperatura]:

Registro de las 3 lecturas del termómetro en los puntos de la sección central del tramo de hilera en el punto correspondiente X (A, B o C).

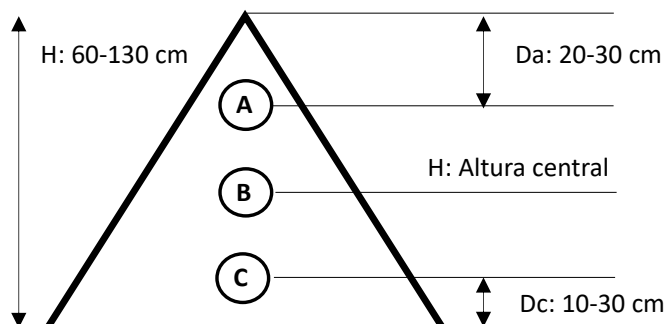


Figura 1: sección transversal de hilera de compost .

Puntos de referencia para las mediciones de temperatura y humedad (punto C)

[Humedad]

Nivel de humedad de la mezcla en compostaje **en el punto C** (en la sección transversal (cota 10-30 cm de Altura/ancho sobre la base). La medición se realiza a través del “método del puño cerrado”

B: Baja: mezcla está por debajo del 40%.de humedad.

J: Justa: mezcla se encuentra en el intervalo 40-60%

E: Excesiva: mezcla se encuentra por encima de 60%.

S: Saturada: mezcla inserta en matriz líquida (encharcada)

Impacto

En el caso de que no sea posible distinguir las variables de impacto en el lote correspondiente se emplearan valores comunes para el conjunto de los lotes.

[Olores]

Nivel 0: no hay olor perceptible

Nivel 1: olor de acidez que desaparece a corta distancia (mayor de 10 m sin viento

Nivel 2: olor ligero a pudrición (descomposición anaeróbica: sulfhídrico,mercaptano,..) que desaparecen a corta distancia (superior a 10m sin viento)

Nivel 3: olor intenso a pudrición (sulfhídrico, mercaptano, ...) que permanecen a una distancia superior a 10 m (sin viento).

[Fauna]

Interacciones del proceso de compostaje con la fauna local en tres categorías

- Insectos: enjambramiento por proliferación de puestas de mosca doméstica, mosca del vinagre, ...
- Microvertebrados: presencia abundante o nidificación de roedores
- Macrovertebrados: alteración de la compostera por cigüeñas, garzas, jabalíes, zorros,

[Fotografía]

Indicación si se adjunta imagen fotográfica del lote mostrando detalles específicos (incidencia de fauna, charco de lixiviados,...)

Control

[Riego]: volumen en litros aportado al lote en la semana de estudio

[Lona]: (SI/NO) estado de cubrición de del lote en la semana de estudio

[Volteos]: número de volteos realizados en el lote en la semana de estudio

Geometría

Se consignan los valores en cm del largo (L), altura (H) y ancho (A) de la sección transversal del tramo de hilera correspondiente al lote de estudio que irán variando en el tiempo (altura y largo) según el manejo (ver figura 2 como ejemplo)

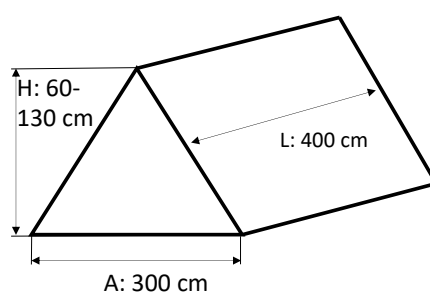


Figura 2. Referencia geométrica de lote
Altura (H), Ancho (A) y Largo (L)

3.Orientaciones para la medición

1.Características del BIORESIDUO

1.A Masa biorresiduo descargado

Responsable: Transportista

Variable de salida: Valor en kilos (kg)

Equipo medición: Balanza industrial

Procedimiento: se consignará la distinción del valor en bruto (el pesaje incluye los contenedores) del valor neto (la medición no incluye los contenedores).

1.B Nivel de impropios

Responsable: Agrocompostador

Variable de salida: Valor en gramos (gr)

Equipo de medición: dinamómetro digital, bolsa de pesaje

Procedimiento: los IMPROPIOS son aquellos elementos presentes en la matriz de la materia orgánica de naturaleza no orgánica y no apta para el proceso de compostaje (plásticos, vidrios, metales,...) En su versión estricta, requiere la identificación, recogida y almacenamiento de estos materiales para su entrega a un gestor de residuos no peligrosos autorizado.

1.C Fracción líquida

Responsable: Transportista

Variable de salida: categorías B/M/A

Equipo medición: Ninguno

Procedimiento: Diagnóstico visual con determinación de categorías

B: Baja- la materia orgánica presentan la humedad propia de sus tejidos sin cubrimiento líquido superficial. Asociada a residuos de origen vegetal con alto contenido en fibra.

M: Media- la materia orgánica se encuentra recubierta de película líquida procedente de la compactación de productos hidratados (fruta y hortalizas maduras) o de restos de cocina con componentes líquidos. En cualquiera de los casos el contenido líquido no alcanza a generar lixiviado al descargarlo sobre el área de pretratamiento.

A: Alta- el contenido líquido del biorresiduo alcanza a proyectar un flujo de lixiviado al realizar la descarga en el área de tratamiento (asociado a caldos, sopas de sobrantes de cocina o restos de alimentos excesivamente maduros o descompuestos). Acción de control recomendada.

4.Fichas para programa de 60 semanas de ciclo

MES 1
INSTALACIÓN
A. Datos de DESCARGA Y MEZCLA DE BIORRESIDUO

Lunes		S1/L	S2/L	S3/L	S4/L	S5/L
Fecha						
Responsable						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Martes		S1/M	S2/M	S3/M	S4/M	S5/M
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Miércoles		S1/X	S2/X	S3/X	S4/X	S5/X
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Jueves		S1/J	S2/J	S3/J	S4/J	S5/J
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Viernes		S1/V	S2/V	S3/V	S4/V	S5/V
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					

B. Datos de MATERIAL ESTRUCTURANTE

Descargas ESTRCT.		1	2	3	4	5
Fecha descarga						
COMPOSICIÓN						
PROCEDENCIA						
CANTIDAD	Kg - m3					
HUMEDAD	B/M/A					
GRANULOMETRIA						

Descripción complementaria

Descargas ESTRCT.		6	7	8	9	10
Fecha descarga						
COMPOSICIÓN						
PROCEDENCIA						
CANTIDAD	Kg - m3					
HUMEDAD	B/M/A					
GRANULOMETRIA						

Descripción complementaria

Descargas ESTRCT.		11	12	13	14	15
Fecha descarga						
COMPOSICIÓN						
PROCEDENCIA						
CANTIDAD	Kg - m3					
HUMEDAD	B/M/A					
GRANULOMETRIA						

Descripción complementaria

B. Datos de MATERIAL ESTRUCTURANTE

Descargas ESTRCT.		16	17	18	19	20
Fecha descarga						
COMPOSICIÓN						
PROCEDENCIA						
CANTIDAD	Kg - m3					
HUMEDAD	B/M/A					
GRANULOMETRIA						

Descripción complementaria

Descargas ESTRCT.		21	22	23	24	25
Fecha descarga						
COMPOSICIÓN						
PROCEDENCIA						
CANTIDAD	Kg - m3					
HUMEDAD	B/M/A					
GRANULOMETRIA						

Descripción complementaria

Descargas ESTRCT.		26	27	28	29	30
Fecha descarga						
COMPOSICIÓN						
PROCEDENCIA						
CANTIDAD	Kg - m3					
HUMEDAD	B/M/A					
GRANULOMETRIA						

Descripción complementaria

C. Datos de ESTADO, IMPACTO y CONTROL de compostera

LOTE 1		Mes 1				
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C	/				
Temp. (B)	°C	/				
Temp. (C)	°C	/				
Temp. Ambiental	°C	/				
Humedad (C)	B/J/E/S/S	/				
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)	/				
Fauna	(0-3)	/				
Lixiviado	(0-3)	/				
Fotografía	Si/No	/				
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros	/				
Lona		/				
Volteos	Nº	/				
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

MES 2

INSTALACIÓN

A. Datos de DESCARGA Y MEZCLA DE BIORRESIDUO

Lunes		S1/L	S2/L	S3/L	S4/L	S5/L
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Martes		S1/M	S2/M	S3/M	S4/M	S5/M
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Miércoles		S1/X	S2/X	S3/X	S4/X	S5/X
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Jueves		S1/J	S2/J	S3/J	S4/J	S5/J
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Viernes		S1/V	S2/V	S3/V	S4/V	S5/V
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					

C.Datos de ESTADO, IMPACTO Y CONTROL

LOTE 2				Mes 2		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 1				Mes 2		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría HILERA		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho/Lar	cm					
Longitud	cm					

MES 3
INSTALACIÓN
A. Datos de DESCARGA Y MEZCLA DE BIORRESIDUO 3

Lunes		S1/L	S2/L	S3/L	S4/L	S5/L
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Martes		S1/M	S2/M	S3/M	S4/M	S5/M
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Miércoles		S1/X	S2/X	S3/X	S4/X	S5/X
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Jueves		S1/J	S2/J	S3/J	S4/J	S5/J
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Viernes		S1/V	S2/V	S3/V	S4/V	S5/V
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					

C.Datos de ESTADO, IMPACTO Y CONTROL

LOTE 3				Mes 3		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 2				Mes 3		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

Monitorización de tratamiento de agrocompostaje. Fichas de datos de agrocompostador

LOTE 1				Mes 3		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

MES 4 **INSTALACIÓN**
A. Datos de DESCARGA Y MEZCLA DE BIORRESIDUO 4

Lunes		S1/L	S2/L	S3/L	S4/L	S5/L
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Martes		S1/M	S2/M	S3/M	S4/M	S5/M
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Miércoles		S1/X	S2/X	S3/X	S4/X	S5/X
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Jueves		S1/J	S2/J	S3/J	S4/J	S5/J
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Viernes		S1/V	S2/V	S3/V	S4/V	S5/V
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					

C.Datos de ESTADO, IMPACTO Y CONTROL

LOTE 4				Mes 4		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 3				Mes 4		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

Monitorización de tratamiento de agrocompostaje. Fichas de datos de agrocompostador

LOTE 2				Mes 4		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 1				Mes 4		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

MES 5
INSTALACIÓN
A. Datos de DESCARGA Y MEZCLA DE BIORRESIDUO 5

Lunes		S1/L	S2/L	S3/L	S4/L	S5/L
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Martes		S1/M	S2/M	S3/M	S4/M	S5/M
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Miércoles		S1/X	S2/X	S3/X	S4/X	S5/X
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Jueves		S1/J	S2/J	S3/J	S4/J	S5/J
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Viernes		S1/V	S2/V	S3/V	S4/V	S5/V
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					

C.Datos de ESTADO, IMPACTO Y CONTROL

LOTE 5				Mes 5		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C	/				
Temp. (B)	°C	/				
Temp. (C)	°C	/				
Temp. Ambiental	°C	/				
Humedad (C)	B/I/E/S	/				
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)	/				
Incidencia fauna	(0-3)	/				
Lixiviado	(0-3)	/				
Fotografía	Si/No	/				
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 4				Mes 5		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 3				Mes 5		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 2				Mes 5		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

Monitorización de tratamiento de agrocompostaje. Fichas de datos de agrocompostador

LOTE 1				Mes 5		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

MES 6
INSTALACIÓN
A. Datos de DESCARGA Y MEZCLA DE BIORRESIDUO 6

Lunes		S1/L	S2/L	S3/L	S4/L	S5/L
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Martes		S1/M	S2/M	S3/M	S4/M	S5/M
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Miércoles		S1/X	S2/X	S3/X	S4/X	S5/X
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Jueves		S1/J	S2/J	S3/J	S4/J	S5/J
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Viernes		S1/V	S2/V	S3/V	S4/V	S5/V
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					

C.Datos de ESTADO, IMPACTO Y CONTROL

LOTE 6				Mes 6		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 5				Mes 6		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

Monitorización de tratamiento de agrocompostaje. Fichas de datos de agrocompostador

LOTE 4				Mes 6		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 3				Mes 6		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

Monitorización de tratamiento de agrocompostaje. Fichas de datos de agrocompostador

LOTE 2				Mes 6		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 1				Mes 6		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

Cierre de lote 1

Prueba de madurez realizada		
Fecha de realización de prueba		
Fecha de aplicación a cultivo		
Tipo de cultivo		

MES 7
INSTALACIÓN
A. Datos de DESCARGA Y MEZCLA DE BIORRESIDUO 7

Lunes		S1/L	S2/L	S3/L	S4/L	S5/L
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Martes		S1/M	S2/M	S3/M	S4/M	S5/M
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Miércoles		S1/X	S2/X	S3/X	S4/X	S5/X
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Jueves		S1/J	S2/J	S3/J	S4/J	S5/J
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Viernes		S1/V	S2/V	S3/V	S4/V	S5/V
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					

C.Datos de ESTADO, IMPACTO Y CONTROL

LOTE 7				Mes 7		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 6				Mes 7		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

Monitorización de tratamiento de agrocompostaje. Fichas de datos de agrocompostador

LOTE 5				Mes 7		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 4				Mes 7		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (1)	°C					
Temp. (2)	°C					
Temp. (3)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
HUMEDAD ,	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Aireación						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

Monitorización de tratamiento de agrocompostaje. Fichas de datos de agrocompostador

LOTE 3				Mes 7		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 2				Mes 7		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (1)	°C					
Temp. (2)	°C					
Temp. (3)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
HUMEDAD ,	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Aireación						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

Cierre de lote 2

Prueba de madurez realizada		
Fecha de realización de prueba		
Fecha de aplicación a cultivo		
Tipo de cultivo		

MES 8
INSTALACIÓN
A. Datos de DESCARGA Y MEZCLA DE BIORRESIDUO 8

Lunes		S1/L	S2/L	S3/L	S4/L	S5/L
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Martes		S1/M	S2/M	S3/M	S4/M	S5/M
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Miércoles		S1/X	S2/X	S3/X	S4/X	S5/X
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Jueves		S1/J	S2/J	S3/J	S4/J	S5/J
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Viernes		S1/V	S2/V	S3/V	S4/V	S5/V
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					

C.Datos de ESTADO, IMPACTO Y CONTROL

LOTE 8				Mes 8		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 7				Mes 8		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 6				Mes 8		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 5				Mes 8		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 4				Mes 8		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 3				Mes 8		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

Cierre de lote 3

Prueba de madurez realizada		
Fecha de realización de prueba		
Fecha de aplicación a cultivo		
Tipo de cultivo		

MES 9
INSTALACIÓN
A. Datos de DESCARGA Y MEZCLA DE BIORRESIDUO 9

Lunes		S1/L	S2/L	S3/L	S4/L	S5/L
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Martes		S1/M	S2/M	S3/M	S4/M	S5/M
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Miércoles		S1/X	S2/X	S3/X	S4/X	S5/X
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Jueves		S1/J	S2/J	S3/J	S4/J	S5/J
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Viernes		S1/V	S2/V	S3/V	S4/V	S5/V
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					

B.Datos de ESTADO, IMPACTO Y CONTROL

LOTE 9				Mes 9		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C	/				
Temp. (B)	°C	/				
Temp. (C)	°C	/				
Temp. Ambiental	°C	/				
Humedad (C)	B/I/E/S	/				
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)	/				
Incidencia fauna	(0-3)	/				
Lixiviado	(0-3)	/				
Fotografía	Si/No	/				
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos						
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 8				Mes 9		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

Monitorización de tratamiento de agrocompostaje. Fichas de datos de agrocompostador

LOTE 7				Mes 9		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 6				Mes 9		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

Monitorización de tratamiento de agrocompostaje. Fichas de datos de agrocompostador

LOTE 5				Mes 9		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 4				Mes 9		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

Cierre de lote 4

Prueba de madurez realizada		
Fecha de realización de prueba		
Fecha de aplicación a cultivo		
Tipo de cultivo		

MES 10
INSTALACIÓN
A. Datos de DESCARGA Y MEZCLA DE BIORRESIDUO 10

Lunes		S1/L	S2/L	S3/L	S4/L	S5/L
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Martes		S1/M	S2/M	S3/M	S4/M	S5/M
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Miércoles		S1/X	S2/X	S3/X	S4/X	S5/X
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Jueves		S1/J	S2/J	S3/J	S4/J	S5/J
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					
Viernes		S1/V	S2/V	S3/V	S4/V	S5/V
Fecha						
Responsable:						
BIORS	Kg					
Fracc. LIQ. BIORs	B/M/A					
ESTRCT. Aplicado	Kg					
MÉTODO MEZCLA	0-3					
IMPROPIOS	gr					

C.Datos de ESTADO, IMPACTO Y CONTROL

LOTE 10				Mes 10		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C	/				
Temp. (B)	°C	/				
Temp. (C)	°C	/				
Temp. Ambiental	°C	/				
Humedad (C)	B/I/E/S	/				
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)	/				
Incidencia fauna	(0-3)	/				
Lixiviado	(0-3)	/				
Fotografía	Si/No	/				
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 9				Mes 10		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

Monitorización de tratamiento de agrocompostaje. Fichas de datos de agrocompostador

LOTE 8				Mes 10		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 7				Mes 10		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

Monitorización de tratamiento de agrocompostaje. Fichas de datos de agrocompostador

LOTE 6				Mes 10		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 5				Mes 10		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

Cierre de lote 5

Prueba de madurez realizada		
Fecha de realización de prueba		
Fecha de aplicación a cultivo		
Tipo de cultivo		

MES 11 **INSTALACIÓN**

LOTE 10				Mes 11		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 9				Mes 11		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

Monitorización de tratamiento de agrocompostaje. Fichas de datos de agrocompostador

LOTE 8				Mes 11		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 7				Mes 11		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 6				Mes 11		
--------	--	--	--	--------	--	--

Monitorización de tratamiento de agrocompostaje. Fichas de datos de agrocompostador

Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

Cierre de lote 6

Prueba de madurez realizada		
Fecha de realización de prueba		
Fecha de aplicación a cultivo		
Tipo de cultivo		

MES 12 **INSTALACIÓN**

LOTE 10				Mes 12		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 9				Mes 12		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (1)	°C					
Temp. (2)	°C					
Temp. (3)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
HUMEDAD ,	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Aireación						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 8				Mes 12		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/J/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 7				Mes 12		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/J/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

Cierre de lote 7

Prueba de madurez realizada		
Fecha de realización de prueba		
Fecha de aplicación a cultivo		
Tipo de cultivo		

MES 13 INSTALACIÓN

LOTE 10				Mes 13		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 9				Mes 13		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 8				Mes 13		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

Cierre de lote 8		
Prueba de madurez realizada		
Fecha de realización de prueba		
Fecha de aplicación a cultivo		
Tipo de cultivo		

MES 14 **INSTALACIÓN**

LOTE 10				Mes 14		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

LOTE 9				Mes 14		
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

Cierre de lote 9

Prueba de madurez realizada		
Fecha de realización de prueba		
Fecha de aplicación a cultivo		
Tipo de cultivo		

MES 15 **INSTALACIÓN**
C.Datos de ESTADO, IMPACTO Y CONTROL

LOTE 10		Mes 15				
Estado		S1	S2	S3	S4	S5
Fecha						
Hora						
Temp. (A)	°C					
Temp. (B)	°C					
Temp. (C)	°C					
Temp. Ambiental	°C					
Humedad (C)	B/I/E/S					
Impacto		S1	S2	S3	S4	S5
Olores	(0-3)					
Incidencia fauna	(0-3)					
Lixiviado	(0-3)					
Fotografía	Si/No					
Control		S1	S2	S3	S4	S5
Riego	Litros					
Lona						
Volteos	Nº					
Geometría		S1	S2	S3	S4	S5
Altura/ancho	cm					
Largo	cm					

Cierre de lote 10

Prueba de madurez realizada		
Fecha de realización de prueba		
Fecha de aplicación a cultivo		
Tipo de cultivo		