



Material orgánico reutilizado para fertilizantes

Fuente: Generación de residuos orgánicos 2020 – 2024
SCADA
Subproductos de planta 2023-2024

Responsable: contacto@ochosur.com

Antecedentes:

Ocho Sur utiliza residuos sólidos de nuestras cafeterías y basureros para crear fertilizantes para nuestros esfuerzos de reforestación. Desde 2020, hemos reutilizado 1497 toneladas de residuos orgánicos para convertirlos en fertilizantes.


Desde enero de 2023 hasta abril de 2024, Ocho Sur ha reciclado 5,730 toneladas por mes de material orgánico para una variedad de propósitos, incluyendo alimentar a nuestro ganado, fertilizar nuestros campos y nutrir nuestros árboles y plantas para la reforestación.


Data:

Material Orgánico Reutilizado para Fertilizantes (Toneladas)				
Año	OSP	OSU	SAP	Total
2019	.	.	0.029	0.029
2020	57.54	28.8	0.27	86.61
2021	102.76	311.13	1.13	415.02
2022	191.23	309.38	2.39	503
2023	184.65	100.47	7.69	292.81
2024	112.71	82.15	5.43	200.29
Total	648.89	831.93	16.939	1497.76



Calculacion de Subproductos (MT/mes)	
Desde Enero2023 - Abril 2024,	16
MT de subproductos	91,683
Prom. MT/Mes	5730.186875

 SAP REPORTE DE BALANZA - SUBPRODUCTOS INDUSTRIALES AÑO - 2023									
MES	ESCOBAJO TM	LODO TM	FIBRA TM	CENIZA TM	RFF PROCESADO	Escobajo	LODO TM	FIBRA TM	CENIZA TM
ENERO	2,608	848	448	33	15,568.610	17%	5%	3%	0%
FEBRERO	2,364	1,293	440	126	13,192.195	18%	10%	3%	1%
MARZO	3,145	1,679	941	167	16,006.894	20%	10%	6%	1%
ABRIL	2,277	1,312	216	288	11,309.000	20%	12%	2%	3%
MAYO	2,674	1,687	247	297	13,809.987	19%	12%	2%	2%
JUNIO	2,343	1,180	325	153	10,937.379	21%	11%	3%	1%
JULIO	2,093	946	396	193	10,532.709	20%	9%	4%	2%
AGOSTO	4,374	1,979	1,075	600	20,918.108	21%	9%	5%	3%
SEPTIEMBRE	5,368	2,146	1,936	454	24,122.152	22%	9%	8%	2%
OCTUBRE	6,636	2,532	2,161	695	30,700.121	22%	8%	7%	2%
NOVIEMBRE	4,799	2,009	1,392	493	22,648.426	21%	9%	6%	2%
DICEMBRE	2,463	1,299	256	278	13,693.750	18%	9%	2%	2%
TOTAL	41,143	18,910	9,834	3,778	203,439.331	20%	10%	4%	2%

 SAP REPORTE DE BALANZA - SUBPRODUCTOS INDUSTRIALES AÑO - 2024									
MES	ESCOBAJO TM	LODO TM	FIBRA TM	CENIZA TM	RFF PROCESADO	Escobajo	LODO TM	FIBRA TM	CENIZA TM
ENERO	2,308.520	1,473.810	38.530	309.380	13,733	17%	11%	0%	2%
FEBRERO	2,366.340	1,554.350	113.470	309.200	13,562	17%	11%	1%	2%
MARZO	2,379.860	1,530.010	448.630	234.520	13,217	18%	12%	3%	2%
ABRIL	2,381.220	1,542.030	589.850	439.460	14,517	16%	11%	4%	3%
MAYO									
JUNIO									
JULIO									
AGOSTO									
SEPTIEMBRE									
OCTUBRE									
NOVIEMBRE									
DICEMBRE									
TOTAL	9,436	6,100	1,190	1,293	55,028.852	17%	11%	2%	2%