

## Modul "REPORT"



Das Modul "REPORT" ermöglicht die individuelle Zusammenstellung von beliebigen Berichten für Entscheidungsträger, z.B.

- Jahresberichte,
- Monatsberichte,
- Soll-Ist-Vergleiche,
- oder Behördenberichte.

Jeder Bericht kann vom Anwender individuell angepasst und aus beliebigen Text-, Tabellen-, Bild- oder Chart-Elementen zusammengestellt werden.

Der fertige Bericht wird einfach per Doppelklick aufgerufen.

Dabei können Informationen aus verschiedensten Datenquellen und Anlagen verschnitten und zusammengefasst werden:

- Mengen,
- Messwerte,
- Umsätze,
- Instandhaltungsaufwendungen,
- Buchhaltungsdaten,
- oder Texte (besondere Vorkommnisse)

### BGA Diestedde

27.09.2010 - 03.10.2010

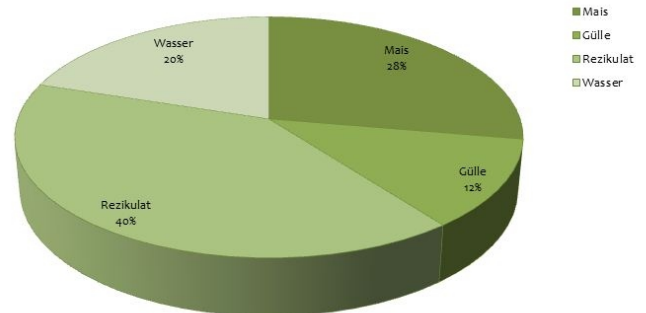
Prozessdatenbericht

BHKW 1 BGA			Soll	Ist	Ist/Soll
Leistung	kW	✓	555,40	617,19	111,13 %
Auslastung	%	✓	89,00	98,73	110,93 %
Wirkungsgrad	%	✓	35,50	37,01	104,25 %
Betriebsstunden(pro Tag)	h/d	!	24,00	23,00	95,83 %
Biogasmenge	Nm³	✓	55872,00	58934,00	105,48 %

### BGA Diestedde

27.09.2010 - 03.10.2010

Wochenbericht Inputstoffe



Gesamt mengen (in Tonnen)

	Mais	Gülle	Rezikulat	Wasser	Gesamt
Σ	40,5	17,4	59,0	29,4	146,3
%	28	12	40	20	100,0

Tagesmengen (in Tonnen)

	Mais	Gülle	Rezikulat	Wasser	Gesamt
Montag	5,8	2,1	9,6	4,2	21,7
Dienstag	6,3	3,0	8,0	4,6	21,9
Mittwoch	4,2	2,5	8,6	3,9	19,2
Donnerstag	5,8	2,4	8,2	3,8	20,2
Freitag	5,3	2,6	8,6	4,8	21,3
Samstag	6,1	2,9	8,1	4,3	21,4
Sonntag	7,0	1,9	7,9	3,8	20,6

### BGA Diestedde

Jahresbericht

2010	Sollwert	Festwert	April		Mai		Juni		Juli	
Umsatz			ct/kWh	Wert	ct/kWh	Wert	ct/kWh	Wert	ct/kWh	Wert
Eingesp. Strom [kWh]				32.010		211.320		302.020		342.480
Auslastung [%]				32		54		80		88
<b>Ertrag aus Strom</b>			18,8	<b>6.011</b>	18,3	<b>38.570</b>	17,7	<b>53.363</b>	17,2	<b>58.856</b>
Eingesp. Wärme [kWh]				35.330		237.120		287.250		247.220
Ertrag aus Wärme			0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0
<b>Σ Ertrag Strom + Wärme</b>			18,8	<b>6.011</b>	18,3	<b>38.570</b>	17,7	<b>53.363</b>	17,2	<b>58.856</b>

INPUT

			April		Mai		Juni		Juli													
Maissilage [t]	700			210		454		713		806		727	688	738	670	758	5.764					
<b>Einkauf [EUR]</b>		32,00	lt	21,0	<b>6.728</b>	6,3	<b>14.534</b>	7,5	<b>22.801</b>	7,5	<b>25.805</b>	6,6	<b>23.268</b>	6,3	<b>22.010</b>	6,7	<b>23.612</b>	6,0	<b>21.439</b>	6,6	<b>24.246</b>	<b>184.444</b>
Getreide [t]				0		0		0		0		0		0		0		0		0		0
<b>Einkauf [EUR]</b>		####	lt	0,0	<b>0</b>	0,0	<b>0</b>	0,0	<b>0</b>	0,0	<b>0</b>	0,0	<b>0</b>	0,0	<b>0</b>	0,0	<b>0</b>	0,0	<b>0</b>	0,0	<b>0</b>	<b>0</b>
Findingülle [t]	340			560		568		314		324		328		303		335		348		346		3.426
<b>Einkauf [EUR]</b>		1,80	lt	3,1	<b>1.008</b>	0,5	<b>1.023</b>	0,19	<b>565</b>	0,17	<b>584</b>	0,17	<b>590</b>	0,16	<b>545</b>	0,17	<b>603</b>	0,18	<b>626</b>	0,17	<b>623</b>	<b>6.167</b>
Wasser [m³]				0		0		0		0		0		0		0		0		0		0
<b>Einkauf [EUR]</b>				0,0	<b>0</b>	0,0	<b>0</b>	0,0	<b>0</b>	0,0	<b>0</b>	0,0	<b>0</b>	0,0	<b>0</b>	0,0	<b>0</b>	0,0	<b>0</b>	0,0	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Σ Einsatz Substrate [EUR]</b>				24,2	<b>7.736</b>	7,4	<b>15.558</b>	7,74	<b>23.366</b>	7,71	<b>26.389</b>	6,78	<b>23.858</b>	6,34	<b>22.010</b>	6,73	<b>23.612</b>	6,03	<b>21.439</b>	6,61	<b>24.246</b>	<b>188.214</b>
*) = inkl. Transport																						
<b>ROHERTRAG [EUR]</b>				-5,39	<b>10,89</b>		<b>9,93</b>		<b>9,48</b>		<b>10,39</b>		<b>9,71</b>		<b>9,32</b>		<b>10,02</b>		<b>10,95</b>			

SONSTIGES

Eigenstromverbrauch [kWh]				-		22.021		26.633		22.426		23.180		22.002		23.332		25.929		26.831		192.354	
Eigenstromanteil [%]				-		10,4		8,8		6,5		6,6		6,3		6,7		7,3		7,3		7,2	
<b>Eigenstromkosten [EUR]</b>			15,60	ct	-	-	1,6	<b>3.435</b>	1,4	<b>4.155</b>	1,0	<b>3.498</b>	1,0	<b>3.616</b>	1,0	<b>3.432</b>	1,0	<b>3.640</b>	1,1	<b>4.045</b>	1,1	<b>4.186</b>	<b>30.007</b>

OUTPUT			ct/m³	Wert	ct/m³	Wert	ct/m³	Wert	ct/m³	Wert	ct/m³	Wert	ct/m³	Wert	ct/m³	Wert	ct/m³	Wert	ct/m³	Wert	Summe	
Biogasproduktion [m³]			12,9	53.841	13,0	120.128	13,68	170.770	13,47	195.858	12,06	197.839	11,36	193.819	12,41	190.209	11,36	188.653	12,85	188.615		1.505.732
Verstromungsfaktor [kWh/m³]			2,2			0,53		1,76		1,77		1,75		1,78		1,79		1,88		1,84		1,67