

Allevamento: <b>MORRO D'ORO</b>	Anno di riferimento	<b>2018</b>
Unità produttiva	<b>MORRO D'ORO</b>	
Gestore	<b>SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL - - R.L. SASSI GUIDO</b>	

### Materie prime dati di produzione

Tipologia capi allevati		<b>BROILER</b>
CAPI ALLEVATI anno	capi/anno	<b>1.456.892</b>
CAPI ALLEVATI ciclo	capi /ciclo	<b>291.378</b>
CAPI ALLEVATI autorizzati ciclo	capi /ciclo	<b>366.000</b>
Numero cicli	n	<b>5</b>
Materiali per lettiera , paglia truciolo	Ton/anno	<b>200,1</b>
Acquisti Mangime	Ton/anno	<b>5730</b>

### Dati DI CONSUMO di RISORSE ED ENERGIA

Riscaldamento GPL	ton/a	<b>56,1</b>
Energia termica	(M Wh/anno)	<b>716,3</b>
Carburanti e Lubrificanti	litri	<b>3500</b>
Acqua	mc/anno	<b>15.386</b>
Consumo di energia elettrica / <i>Prelevata dalla rete</i>	(M Wh/anno)	<b>207,3</b>
Energia elettrica auto-prodotta / <i>Totale</i>	(M Wh/anno)	<b>537,3</b>
Energia elettrica auto-prodotta / <i>Consumata per uso interno</i>	(M Wh/anno)	<b>129,3</b>
Energia Elettrica auto-prodotta / <i>Immessata in rete</i>	(M Wh/anno)	<b>408,0</b>
Totale Energia Elettrica consumata	(M Wh/anno)	<b>336,6</b>

REPORT <b>RISERVATO</b> NON DESTINATO A PUBBLICAZIONE		
PARAMETRI GESTIONALI E PRESTAZIONI AMBIENTALI Autorizzazione Integrata Ambientale		
Allevamento: <b>MORRO D'ORO</b>	Anno di riferimento	<b>2018</b>
Unità produttiva	<b>MORRO D'ORO</b>	
Gestore	<b>SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL - - R.L. SASSI GUIDO</b>	

### Rifiuti emissioni ed effluenti flussi di massa

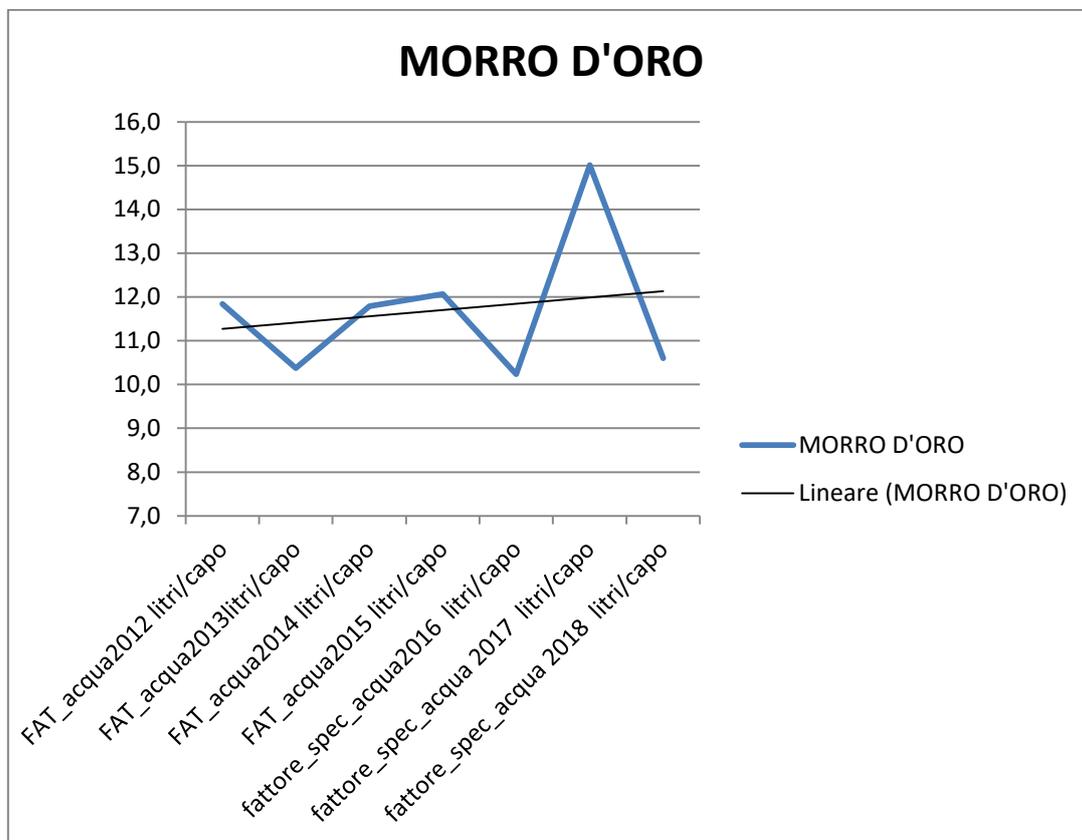
Letame e assimilati ceduti a terzi ton/a	ton/anno	<b>2.241,4</b>
CER 150106 (imballaggi materiali misti)	<i>Kg/anno</i>	<b>11.050</b>
CER 170405 (ferro e acciaio)	<i>Kg/anno</i>	<b>100,00</b>
CER 180202 (rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni)*	<i>Kg/anno</i>	<b>1,00</b>
CER 200304 (fanghi fosse settiche)	<i>Kg/anno</i>	<b>1140</b>
Emissione di CO <sub>2</sub> diretta e indiretta	<i>Ton/anno</i>	<b>162,6</b>
EMISSIONE DI AMMONIACA stimata	<i>Ton/anno</i>	<b>23,30</b>
EMISSIONE DI POLVERI stimata	<i>Ton/anno</i>	<b>4,08</b>
Emissione di Metano stimata	<i>Ton/anno</i>	<b>1,75</b>

REPORT <b>RISERVATO</b> NON DESTINATO A PUBBLICAZIONE PARAMETRI GESTIONALI E PRESTAZIONI AMBIENTALI    Autorizzazione Integrata Ambientale		
Allevamento: <b>MORRO D'ORO</b>	Anno di riferimento	<b>2018</b>
Unità produttiva	<b>MORRO D'ORO</b>	
Gestore	<b>SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL - - R.L. SASSI GUIDO</b>	

## FATTORI DI EMISSIONE E    CONSUMI SPECIFICI

Fattore specifico e sua descrizione		Fattori emissione e consumi specifici
Produzione specifica di lettiera esausta (effluente di allevamento palabile)	<i>Kg/capo/anno</i>	<b>1,5</b>
Consumo di mangime su unità di prodotto	<i>Kg/capo</i>	<b>3,9</b>
Consumo d'acqua su unità di prodotto	<i>litri/ capo</i>	<b>10,6</b>
Energia elettrica consumata per unità di prodotto	<i>kWh/ capo</i>	<b>0,231</b>
ENERGIA TERMICA consumata per unità di prodotto	<i>kWh/ capo</i>	<b>0,492</b>
CER 150106 (imballaggi materiali misti)	<i>Kg/anno/capo</i>	<b>0,00758464</b>
CER 170405 (ferro e acciaio)	<i>Kg/anno/capo</i>	<b>1.250,0000</b>
CER 180202 (rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni)*	<i>Kg/anno/capo</i>	<b>0,00000069</b>
CER 200304 (fanghi fosse settiche)	<i>Kg/anno/capo</i>	<b>0,00078249</b>
Fattore di emissione di Ammoniaca	<i>Kg/anno/posto</i>	<b>0,08</b>
Fattore di emissione di polveri	<i>Kg/anno/posto</i>	<b>0,014</b>
Fattore di emissione di metano	<i>Kg/anno/posto</i>	<b>0,006</b>

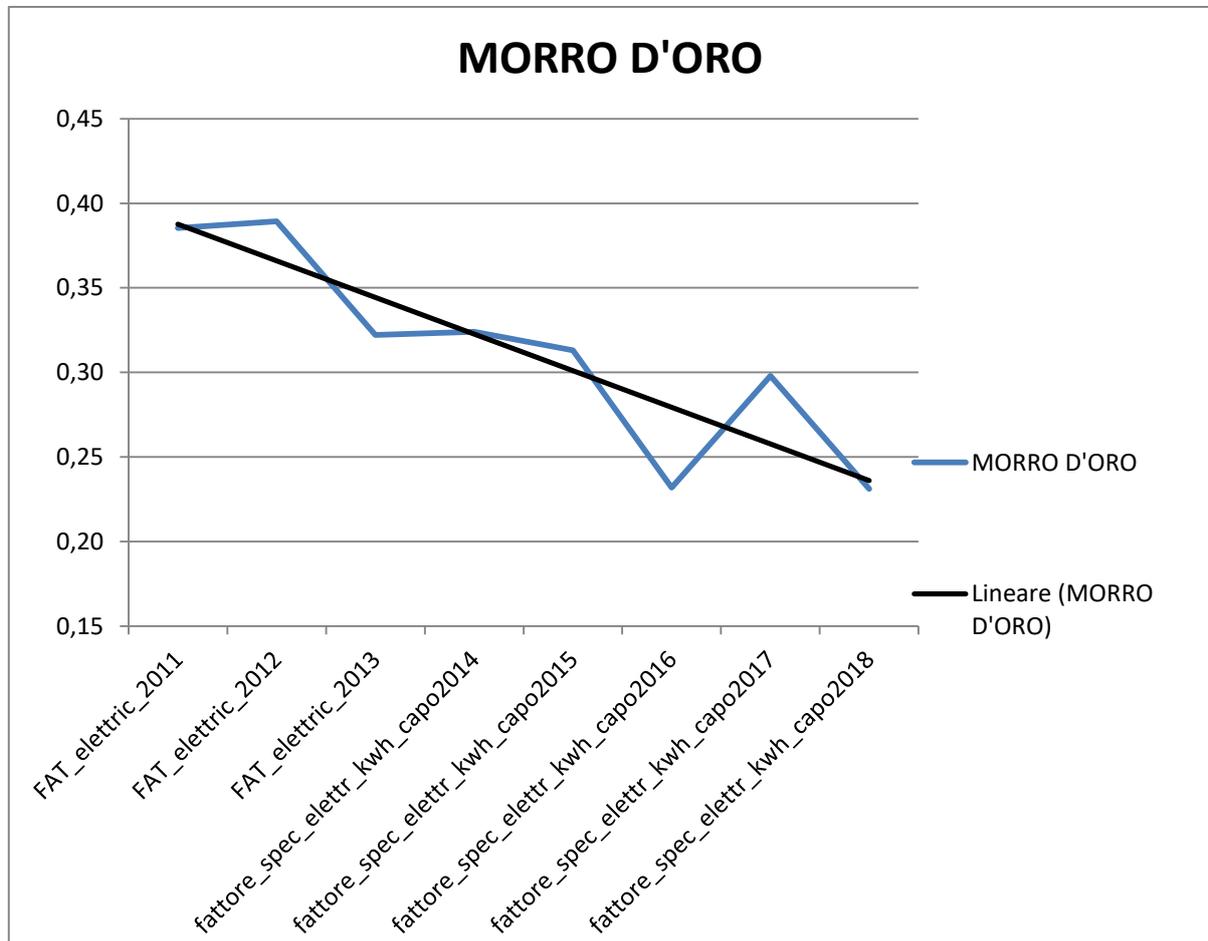
REPORT <b>RISERVATO</b> NON DESTINATO A PUBBLICAZIONE		
PARAMETRI GESTIONALI E PRESTAZIONI AMBIENTALI    Autorizzazione Integrata Ambientale		
Allevamento: <b>MORRO D'ORO</b>	Anno di riferimento	<b>2018</b>
Unità produttiva	<b>MORRO D'ORO</b>	
Gestore	<b>SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL - - R.L. SASSI GUIDO</b>	



**Grafico 1 Consumo specifico di acqua per capo**

La linea di tendenza lineare sembra crescere a causa del consumo anomalo del 2017 le cui cause sono da ascrivere al periodo estivo particolarmente caldo e privo di precipitazioni.

REPORT <b>RISERVATO</b> NON DESTINATO A PUBBLICAZIONE		
PARAMETRI GESTIONALI E PRESTAZIONI AMBIENTALI    Autorizzazione Integrata Ambientale		
Allevamento: <b>MORRO D'ORO</b>	Anno di riferimento	<b>2018</b>
Unità produttiva	<b>MORRO D'ORO</b>	
Gestore	<b>SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL - - R.L. SASSI GUIDO</b>	



**Grafico 2 Consumo specifico di energia elettrica per capo**

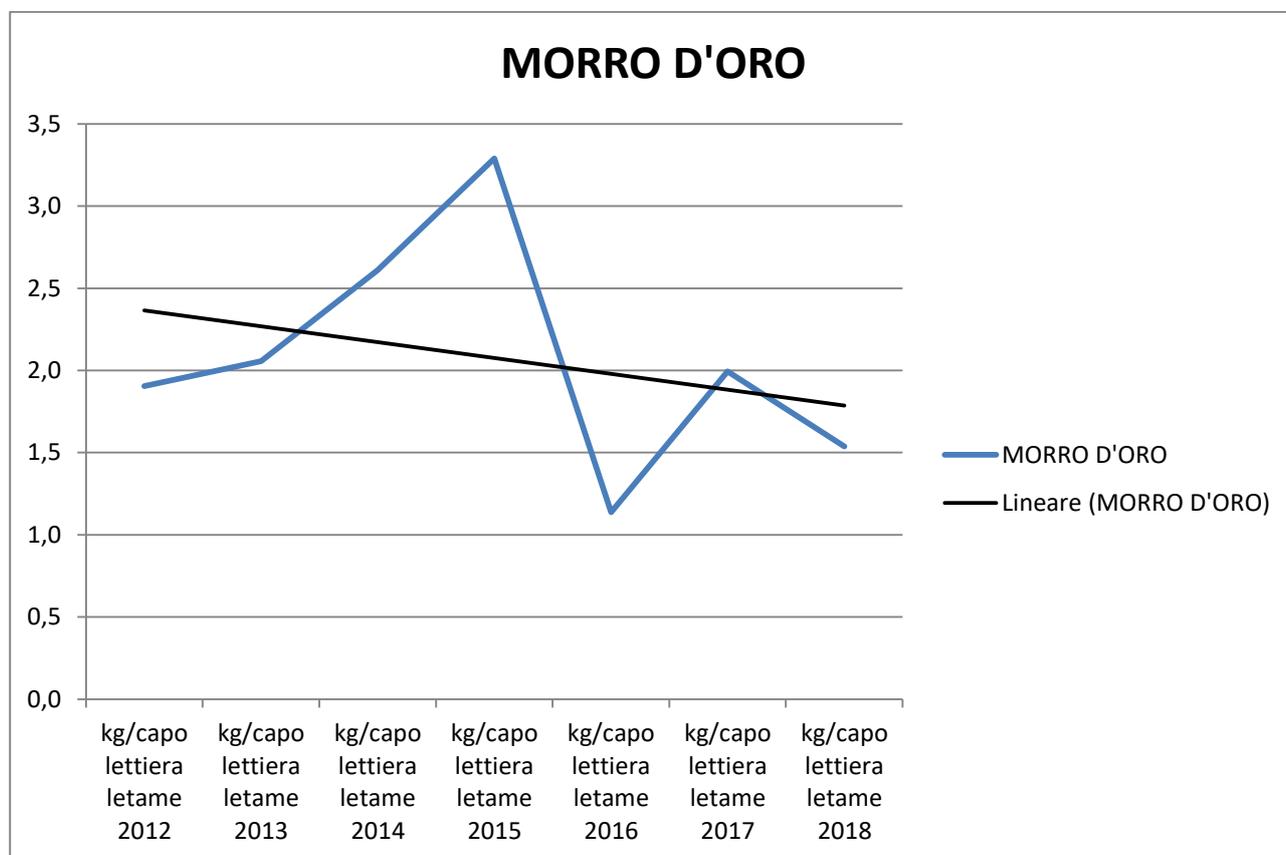
Il miglioramento dei fattori di consumo di energia, linea di tendenza in discesa, sono la conseguenza di più interventi, in special modo la sostituzione della ventilazione con maggiore efficienza.

Allevamento: **MORRO D'ORO**

Anno di riferimento

**2018**

Unità produttiva	<b>MORRO D'ORO</b>
Gestore	<b>SOC. AGRICOLA MANTOVANA SRL - - R.L. SASSI GUIDO</b>



**Grafico 3** Produzione di lettiera esausta per capo

Il trend di produzione specifica /capo della lettiera esausta – letame è in diminuzione.