

REPORT RISERVATO NON DESTINATO A PUBBLICAZIONE		
PARAMETRI GESTIONALI E PRESTAZIONI AMBIENTALI Autorizzazione Integrata Ambientale		
Allevamento: CIVITAQUANA		2018
Gestore	SOCIETA' AGRICOLA MANTOVANA SRL – SASSI GUIDO	

Materie prime dati di produzione

Tipologia capi allevati		BROILER
CAPI ALLEVATI anno	capi/anno	2.180.177
CAPI ALLEVATI ciclo	capi /ciclo	436.035
CAPI ALLEVATI autorizzati ciclo	capi /ciclo	465.360
Numero cicli	n	5
Materiali per lettiera , paglia truciolo	Ton/anno	266,4
Acquisti Mangime	Ton/anno	9544

Dati DI CONSUMO di RISORSE ED ENERGIA

Riscaldamento GPL	ton/a	120,0
Energia termica	(M Wh/anno)	1.532,5
Carburanti e Lubrificanti	litri	6000
Acqua	mc/anno	24.897
Consumo di energia elettrica / <i>Prelevata dalla rete</i>	(M Wh/anno)	304,9
Energia elettrica auto-prodotta / <i>Totale</i>	(M Wh/anno)	199,0
Energia elettrica auto-prodotta / <i>Consumata per uso interno</i>	(M Wh/anno)	134,5
Energia Elettrica auto-prodotta / <i>Immessa in rete</i>	(M Wh/anno)	64,4
Totale Energia Elettrica consumata	(M Wh/anno)	439,4

REPORT RISERVATO NON DESTINATO A PUBBLICAZIONE		
PARAMETRI GESTIONALI E PRESTAZIONI AMBIENTALI Autorizzazione Integrata Ambientale		
Allevamento: CIVITAQUANA		2018
Gestore	SOCIETA' AGRICOLA MANTOVANA SRL – SASSI GUIDO	

Rifiuti emissioni ed effluenti

Letame e assimilati ceduti a terzi ton/a	ton/anno	3.209,8
CER 150102 (imballaggi in plastica)	<i>Kg/anno</i>	74
CER 150106 (imballaggi materiali misti)	<i>Kg/anno</i>	8.610
CER 170405 (ferro e acciaio)	<i>Kg/anno</i>	800,00
CER 180202 (rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni)*	<i>Kg/anno</i>	2,00
CER 200304 (fanghi fosse settiche)	<i>Kg/anno</i>	5400
Emissione di CO ₂ diretta e indiretta	<i>Ton/anno</i>	348,0
EMISSIONE DI AMMONIACA stimata	<i>Ton/anno</i>	34,90
EMISSIONE DI POLVERI stimata	<i>Ton/anno</i>	6,10
Emissione di Metano stimata	<i>Ton/anno</i>	2,62

REPORT RISERVATO NON DESTINATO A PUBBLICAZIONE		
PARAMETRI GESTIONALI E PRESTAZIONI AMBIENTALI Autorizzazione Integrata Ambientale		
Allevamento: CIVITAQUANA		2018
Gestore	SOCIETA' AGRICOLA MANTOVANA SRL – SASSI GUIDO	

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>	1,5
Consumo di mangime su unità di prodotto	<i>Kg/capo</i>	4,3
Consumo d'acqua su unità di prodotto	<i>litri/capo</i>	11,4
Energia elettrica consumata per unità di prodotto	<i>kWh/capo</i>	0,202
ENERGIA TERMICA consumata per unità di prodotto	<i>kWh/capo</i>	0,703
CER 150102 (imballaggi in plastica)	<i>Kg/anno/capo</i>	0,00003394
CER 150106 (imballaggi materiali misti)	<i>Kg/anno/capo</i>	0,00394922
CER 180202 (rifiuti che devono essere raccolti e smaltiti applicando precauzioni particolari per evitare infezioni)*	<i>Kg/anno/capo</i>	0,00000092
CER 200304 (fanghi fosse settiche)	<i>Kg/anno/capo</i>	0,00247686
Fattore di emissione di Ammoniaca	<i>Kg/anno/posto</i>	0,08
Fattore di emissione di polveri	<i>Kg/anno/posto</i>	0,014
Fattore di emissione di metano	<i>Kg/anno/posto</i>	0,006

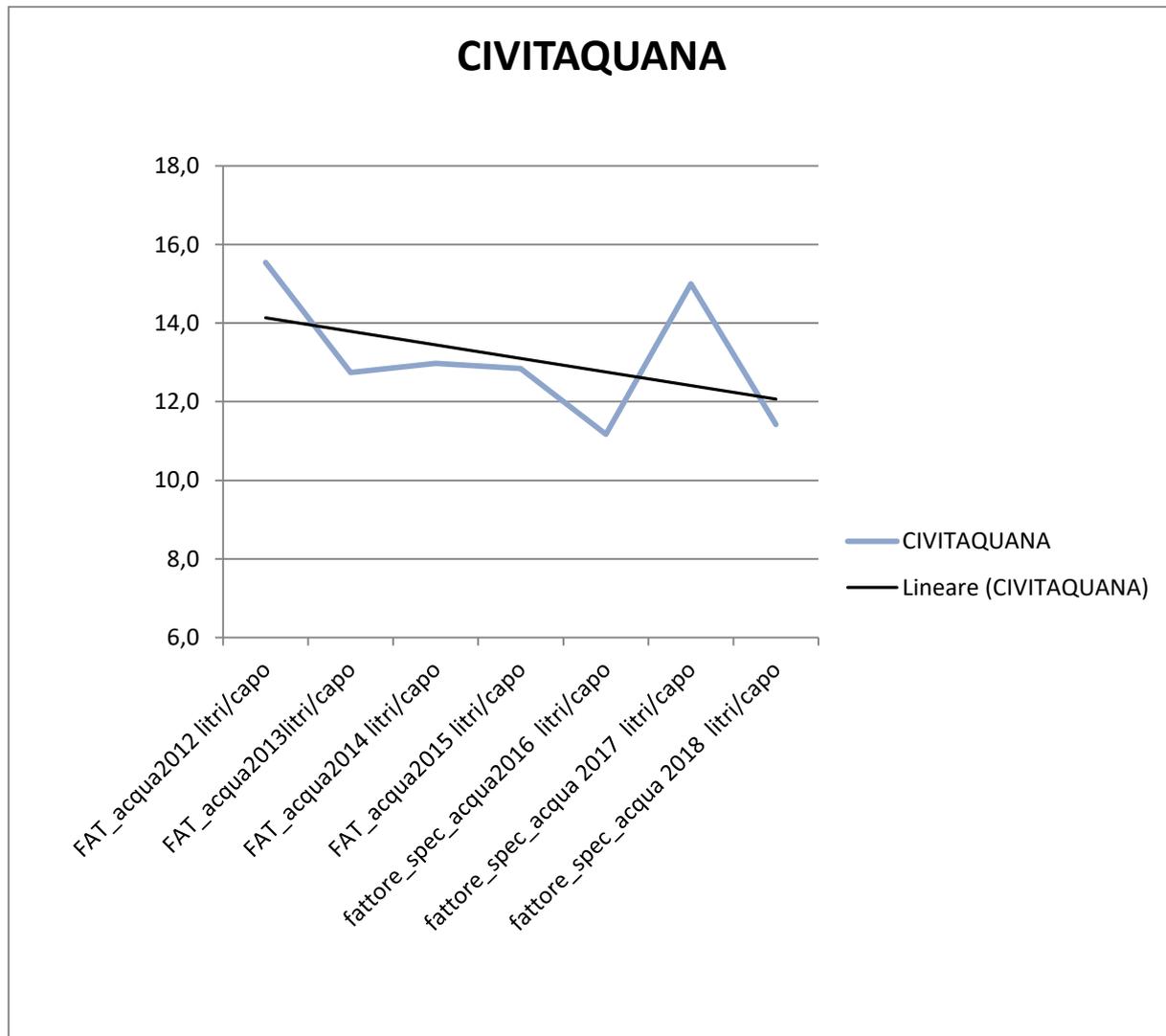


Grafico 1 Consumo specifico di acqua

La linea di tendenza indica una riduzione di consumo specifico di acqua per capo . Consumo anomalo del 2017: le cui cause sono da ascrivere al periodo estivo particolarmente caldo e privo di precipitazioni.

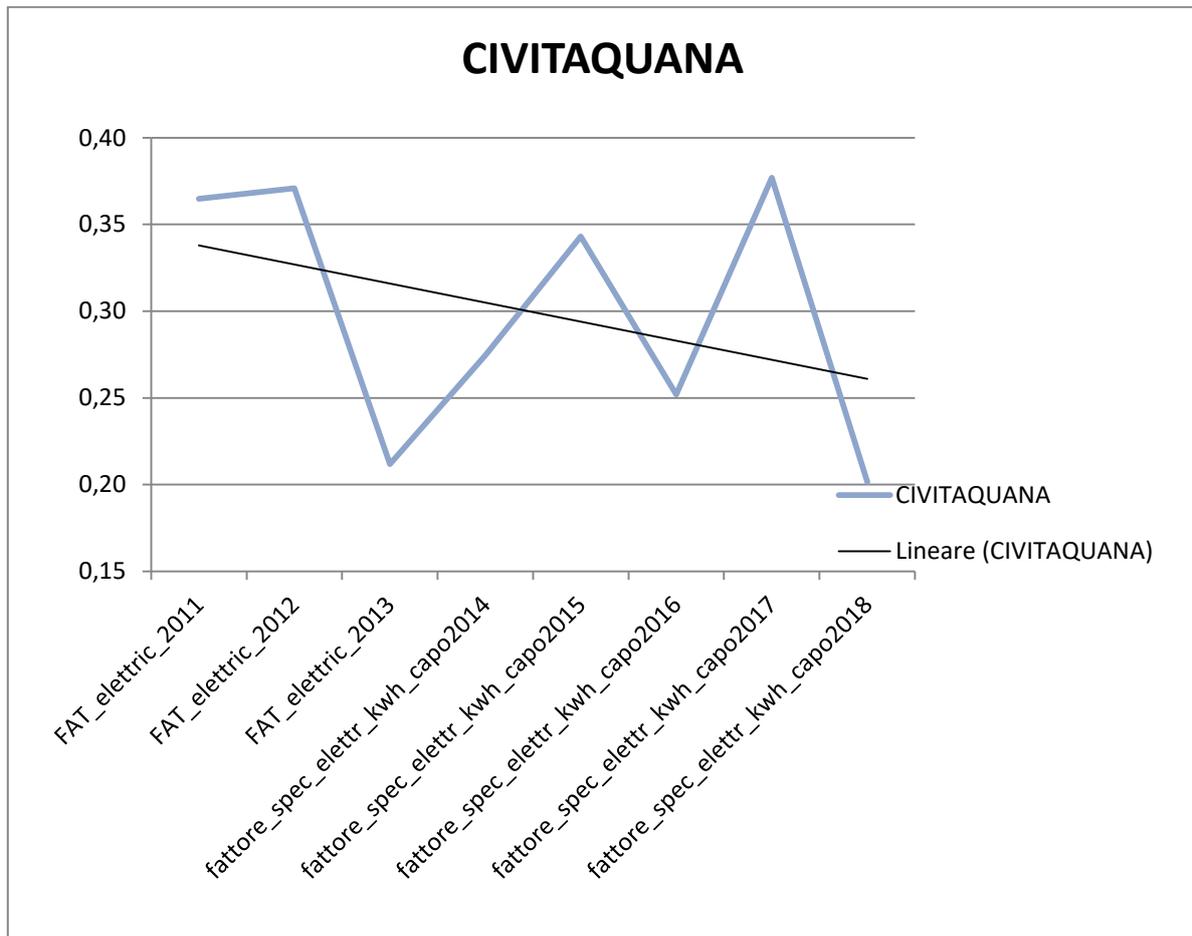


Grafico 2 Fattori specifici di consumo di energia elettrica Kwh/capo

Il miglioramento dei fattori di consumo specifico di energia elettrica evidenziano una linea di tendenza in discesa.

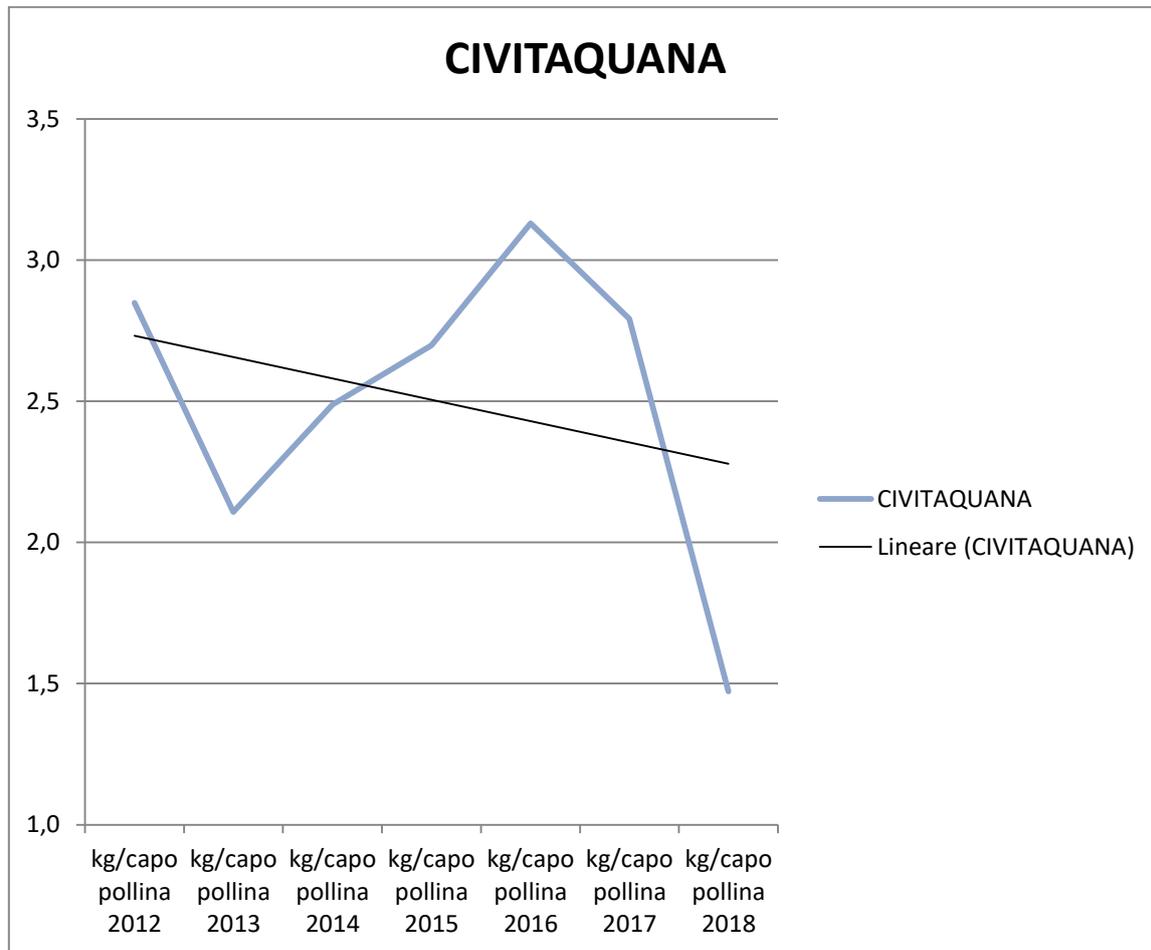


Grafico 3 Produzione specifica di lettiera per capo

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

REPORT **RISERVATO** NON DESTINATO A PUBBLICAZIONE
PARAMETRI GESTIONALI E PRESTAZIONI AMBIENTALI Autorizzazione Integrata Ambientale

Allevamento: **CIVITAQUANA**

2018

Gestore

SOCIETA' AGRICOLA MANTOVANA SRL – SASSI GUIDO

REPORT **RISERVATO** NON DESTINATO A PUBBLICAZIONE
PARAMETRI GESTIONALI E PRESTAZIONI AMBIENTALI Autorizzazione Integrata Ambientale

Allevamento: **CIVITAQUANA**

2018

Gestore

SOCIETA' AGRICOLA MANTOVANA SRL – SASSI GUIDO