

Le 18/04/2019

STEF AGRO LEGTA  
FERME DE POPEY  
55000 BAR LE DUC

**BILAN DE FECONDITE**

Période traitée du 01/01/2018 au 31/12/2018

Cheptel n° 55029026

- Remarques préalables :**
- 1) Date limite pour la prise en compte des IA : 18/04/2019
  - 2) Sont considérées comme IAF (Inséminations Artificielles Fécondantes), toutes les IA :
    - datant de plus de 60 jours et non suivies de retour ni d'un diagnostic de gestation (+?).
    - suivies d'un diagnostic de gestation (+).

**RACE LAITIERE**

Interventions réalisées sur GENISSES ayant subi une IAp durant la période traitée.

N° Tra	Animal	Date Naiss.	Rg	1ère IA			2ème IA			Dernière IA			Ret	V-IF	I1-IF	Fec	Date sortie	C
				Date IA	Tec	V-IA1	Date IA	Tec	IA1-	Date IA	Tec	Rg						
0032		08/07/2016	0	17/01/2018	N01					17/01/2018	N01	1				+		
0040		19/08/2016	0	16/01/2018	N01					16/01/2018	N01	1				+		
0784		13/03/2017	0	04/12/2018	N01					04/12/2018	N01	1				+		
0026		28/06/2016	0	07/01/2018	N01					07/01/2018	N01	1				-		
0039		16/08/2016	0	02/01/2018	N01					02/01/2018	N01	1				+		
0041		23/08/2016	0	04/02/2018	N01					04/02/2018	N01	1				+		
0043		14/09/2016	0	04/04/2018	N01					04/04/2018	N01	1				+		
0028		03/07/2016	0	18/01/2018	N01					18/01/2018	N01	1				+		
0781		22/01/2017	0	28/08/2018	N01		14/09/2018	N01	17	14/09/2018	N01	2	-3		17	+		
0037		11/08/2016	0	12/03/2018	N01		30/03/2018	N01	18	15/05/2018	N01	3	24		64	+		
0780		20/01/2017	0	22/09/2018	N01		31/10/2018	N01	39	31/10/2018	N01	2	19		39	+		
0004		28/07/2015	0	02/03/2017	N01		19/03/2017	N01	17	12/01/2018	N01	8	176		316	+		
0006		17/08/2015	0	08/10/2017	N01		23/01/2018	N01	107	23/01/2018	N01	2	87		107	+		
0036		08/08/2016	0	28/11/2017	N01		19/12/2017	N01	21	10/02/2018	N01	4	14		74	+		
0782		06/02/2017	0	06/11/2018	N01		13/01/2019	N01	68	02/03/2019	N01	3						
0779		10/01/2017	0	30/10/2018	N01		21/11/2018	N01	22	21/11/2018	N01	2	2		22	+		
0033		28/07/2016	0	03/02/2018	N01		19/04/2018	N01	75	31/05/2018	N01	4	57		117	+	28/09/2018	E
0027		02/07/2016	0	11/01/2018	N01		31/01/2018	N01	20	31/01/2018	N01	2			20	+	28/09/2018	E
0029		05/07/2016	0	22/12/2017	N01		10/01/2018	N01	19	12/03/2018	N01	3	40		80	+	28/09/2018	E
0034		02/08/2016	0	07/02/2018	N01		16/03/2018	N01	37	28/05/2018	N01	4	50		110	+	28/09/2018	E
0042		28/08/2016	0	23/12/2017	N01		11/01/2018	N01	19	11/01/2018	N01	2	-1		19	+	28/09/2018	E
0045		26/09/2016	0	03/02/2018	N01		12/03/2018	N01	37	04/04/2018	N01	3	20		60	+	28/09/2018	E
0021		27/01/2016	0	14/10/2017	N01		14/12/2017	N01	61	26/02/2018	N01	4	75		135	+	28/09/2018	E
0044		18/09/2016	0	16/01/2018	N01		03/02/2018	N01	18	03/02/2018	N01	2	-2		18	+	28/09/2018	E

## Interventions réalisées sur GENISSES ayant subi une IAp durant la période traitée.

N° Tra	Animal	Date Naiss.	Rg	1ère IA			2ème IA			Dernière IA			Ret	V-IF	I1-IF	Fec	Date sortie	C
				Date IA	Tec	V-IA1	Date IA	Tec	IA1-	Date IA	Tec	Rg						
0011		09/09/2015	0	25/10/2017	N01		13/12/2017	N01	49	06/03/2018	N01	4	72		132	+	10/07/2018	B
7492		07/11/2016	1	27/05/2017	N01	201	28/05/2017	N01	1	08/01/2018	N01	5	163	427	226	-	11/09/2018	B

## Interventions réalisées sur VACHES ayant subi une IAp durant la période traitée.

N° Tra	Animal	Date Velage	Rg	1ère IA			2ème IA			Dernière IA			Ret	V-IF	I1-IF	Fec	Date sortie	C
				Date IA	Tec	V-IA1	Date IA	Tec	IA1-	Date IA	Tec	Rg						
7515		01/08/2017	1	22/10/2017	N01	82	26/03/2018	N01	155	05/10/2018	N01	4	285	430	348	+	04/02/2019	B
7493		19/08/2017	1	12/12/2017	N01	115	12/03/2018	N01	90	12/03/2018	N01	2	69	205	90	+		
7513		10/09/2017	1	21/04/2018	N01	223	22/04/2018	N01	1	22/04/2018	N01	2		224	1	+		
0001		25/09/2017	1	17/12/2017	N01	83	13/01/2018	N01	27	13/01/2018	N01	2	6	110	27	+		
7509		23/10/2017	1	01/02/2018	N01	101				01/02/2018	N01	1		101		+		
0007		30/10/2017	1	31/12/2017	N01	62	22/01/2018	N01	22	22/01/2018	N01	2	1	84	22	+		
0003		10/11/2017	1	12/02/2018	N01	94				12/02/2018	N01	1		94		+	04/05/2018	M
7520		25/11/2017	1	10/01/2018	N01	46				10/01/2018	N01	1		46		+		
7517		22/02/2018	1	18/05/2018	N01	85	15/07/2018	N01	58	11/10/2018	N01	6	41	231	146	+		
0005		09/05/2018	1	20/12/2018	N01	225	21/12/2018	N01	1	30/03/2019	N01	4						
0014		12/07/2018	1	26/11/2018	N01	137				26/11/2018	N01	1		137		+		
0016		25/07/2018	1	26/11/2018	N01	124				26/11/2018	N01	1		124		+		
0018		25/07/2018	1	02/10/2018	N01	69				02/10/2018	N01	1		69		+		
0015		26/07/2018	1	23/09/2018	N01	59				23/09/2018	N01	1		59		+		
0017		26/07/2018	1	30/12/2018	N01	157	11/02/2019	N01	43	11/02/2019	N01	2	22	200	43	+		
0012		26/07/2018	1	21/09/2018	N01	57	15/12/2018	N01	85	15/12/2018	N01	2	64	142	85	+		
0013		30/07/2018	1	11/11/2018	N01	104	01/12/2018	N01	20	24/02/2019	N01	5						
0009		30/07/2018	1	17/09/2018	N01	49	19/12/2018	N01	93	11/01/2019	N01	3	74	165	116	+		
0023		04/08/2018	1	05/10/2018	N01	62	22/01/2019	N01	109	28/03/2019	N01	4						
0038		23/09/2018	1	12/12/2018	N01	80				12/12/2018	N01	1		80		+		
0025		29/09/2018	1	30/12/2018	N01	92				30/12/2018	N01	1		92		+		
0039		10/10/2018	1	02/12/2018	N01	53	01/04/2019	N01	120	01/04/2019	N01	2						
0032		28/10/2018	1	16/12/2018	N01	49	06/01/2019	N01	21	28/03/2019	N01	6						
7650		27/06/2017	2	28/08/2017	N01	62	16/10/2017	N01	49	23/02/2018	N01	4	116	241	179	+		
7653		08/07/2017	2	09/01/2018	N01	185	10/01/2018	N01	1	16/06/2018	N01	6	74	343	158	+		
7657		14/08/2017	2	26/10/2017	N01	73	11/12/2017	N01	46	20/02/2018	N01	3	75	190	117	+		
7643		01/09/2017	2	18/10/2017	N01	47	21/11/2017	N01	34	22/01/2018	N01	3	54	143	96	-		
7501		24/09/2017	2	28/12/2017	N01	95	15/02/2018	N01	49	16/06/2018	N01	7	44	265	170	-	05/11/2018	B
7649		07/10/2017	2	29/01/2018	N01	114				29/01/2018	N01	1		114		-		
7656		13/10/2017	2	07/01/2018	N01	86	23/02/2018	N01	47	24/11/2018	N01	4	258	407	321	+		
7655		04/11/2017	2	20/12/2017	N01	46	09/01/2018	N01	20	09/01/2018	N01	2	-1	66	20	+		
7494		08/11/2017	2	03/05/2018	N01	176	04/05/2018	N01	1	04/07/2018	N01	4	20	238	62	-	05/11/2018	B
7659		25/11/2017	2	16/03/2018	N01	111	17/05/2018	N01	62	17/05/2018	N01	2	41	173	62	+		
7652		29/11/2017	2	16/03/2018	N01	107	17/03/2018	N01	1	17/03/2018	N01	2		108	1	+		
7641		10/12/2017	2	30/03/2018	N01	110	21/04/2018	N01	22	22/04/2018	N01	3	-19	133	23	-	04/02/2019	B
7646		06/02/2018	2	27/06/2018	N01	141				27/06/2018	N01	1		141		+		
7651		13/02/2018	2	23/09/2018	N01	222	14/11/2018	N01	52	19/12/2018	N01	3	45	309	87	+		
7514		12/07/2018	2	30/09/2018	N01	80	11/11/2018	N01	42	04/12/2018	N01	3	23	145	65	+		
7511		23/07/2018	2	23/09/2018	N01	62				23/09/2018	N01	1		62		+		
7512		08/08/2018	2	11/10/2018	N01	64	30/01/2019	N01	111	12/04/2019	N01	3						
7505		15/08/2018	2	13/11/2018	N01	90	08/03/2019	N01	115	08/03/2019	N01	2						
0002		29/09/2018	2	17/12/2018	N01	79	12/03/2019	N01	85	10/04/2019	N01	3						
0001		20/10/2018	2	22/12/2018	N01	63	21/02/2019	N01	61	21/02/2019	N01	2						
0007		03/11/2018	2	19/12/2018	N01	46				19/12/2018	N01	1		46		+		
4959	4959	29/09/2017	3	01/03/2018	N01	153	22/03/2018	N01	21	29/05/2018	N01	3	47	242	89	+		
7635	7635	30/10/2017	3	07/03/2018	N01	128	25/04/2018	N01	49	25/04/2018	N01	2	28	177	49	+		
4967	4967	10/11/2017	3	22/03/2018	N01	132	05/07/2018	N01	105	07/09/2018	N01	3	127	301	169	-		
3116	3116	16/11/2017	3	12/02/2018	N01	88	17/04/2018	N01	64	17/04/2018	N01	2	43	152	64	+		
4965	4965	05/12/2017	3	13/02/2018	N01	70	08/03/2018	N01	23	24/09/2018	N01	8	76	293	223	+		
4971	4971	12/12/2017	3	17/03/2018	N01	95				17/03/2018	N01	1		95		+		
4944	4944	20/02/2018	3	17/04/2018	N01	56	11/05/2018	N01	24	01/10/2018	N01	6	62	223	167	+		
7633		05/03/2018	3	22/08/2018	N01	170	03/09/2018	N01	12	16/10/2018	N01	4	-8	225	55	-	04/02/2019	B
7495		18/07/2018	3	07/09/2018	N01	51	23/01/2019	N01	138	27/03/2019	N01	5						
7636		30/07/2018	3	25/10/2018	N01	87	27/01/2019	N01	94	27/01/2019	N01	2	73	181	94	+		

Interventions réalisées sur VACHES ayant subi une IAP durant la période traitée.

N° Tra	Animal	Date Velage	Rg	1ère IA			2ème IA			Dernière IA			Ret	V-IF	I1-IF	Fec	Date sortie	C
				Date IA	Tec	V-IA1	Date IA	Tec	IA1-	Date IA	Tec	Rg						
9195		09/08/2018	3	17/12/2018	N01	130	12/01/2019	N01	26	24/02/2019	N01	3						
9201		17/08/2018	3	25/11/2018	N01	100	14/12/2018	N01	19	14/12/2018	N01	2	-2	119	19	+		
7496		13/09/2018	3	06/11/2018	N01	54	24/11/2018	N01	18	22/01/2019	N01	5	-7	131	77	+		
7498		29/09/2018	3	21/11/2018	N01	53	13/12/2018	N01	22	13/12/2018	N01	2	1	75	22	+		
7655		27/10/2018	3	16/12/2018	N01	50				16/12/2018	N01	1		50		+		
3089	3089	27/06/2017	4	17/09/2017	N01	82	31/10/2017	N01	44	17/05/2018	N01	7	116	324	242	+		
3083		13/07/2017	4	18/10/2017	N01	97	05/12/2017	N01	48	16/01/2018	N01	3	48	187	90	+		
3113	3113	18/10/2017	4	07/12/2017	N01	50	26/02/2018	N01	81	23/07/2018	N01	4	165	278	228	+	05/11/2018	B
3110	3110	31/10/2017	4	04/04/2018	N01	155				04/04/2018	N01	1		155		-	05/11/2018	B
3118	3118	13/11/2017	4	01/03/2018	N01	108	21/03/2018	N01	20	01/10/2018	N01	7	88	322	214	-	04/02/2019	B
3087	3087	02/02/2018	4	22/05/2018	N01	109	13/07/2018	N01	52	18/09/2018	N01	4	56	228	119	+	05/11/2018	B
3106	3106	31/05/2018	4	21/08/2018	N01	82	05/10/2018	N01	45	05/10/2018	N01	2	24	127	45	+	05/11/2018	B
4950	4950	23/07/2018	4	13/11/2018	N01	113				13/11/2018	N01	1		113		+		
4958	4958	24/07/2018	4	06/11/2018	N01	105	27/11/2018	N01	21	01/04/2019	N01	6						
4960	4960	29/09/2018	4	14/12/2018	N01	76	25/01/2019	N01	42	25/01/2019	N01	2	21	118	42	+		
1691	1691	01/10/2017	5	17/01/2018	N01	108				17/01/2018	N01	1		108		+		
3096	3096	30/11/2017	5	09/02/2018	N01	71				09/02/2018	N01	1		71		+		
3097	3097	06/01/2018	5	30/03/2018	N01	83	22/04/2018	N01	23	22/04/2018	N01	2	2	106	23	+		
3098	3098	04/03/2018	5	23/09/2018	N01	203	12/11/2018	N01	50	30/03/2019	N01	6						
5269	5269	21/01/2018	6	19/05/2018	N01	118	03/09/2018	N01	107	18/09/2018	N01	3	80	240	122	+		
5268	5268	28/02/2018	6	07/09/2018	N01	191				07/09/2018	N01	1		191		+		
5250	5250	06/05/2018	6	20/06/2018	N01	45	22/09/2018	N01	94	22/09/2018	N01	2	73	139	94	+	05/11/2018	B
5280	5280	04/07/2018	6	01/09/2018	N01	59	22/09/2018	N01	21	22/09/2018	N01	2		80	21	+		
5248	5248	12/07/2018	6	19/10/2018	N01	99	30/11/2018	N01	42	27/01/2019	N01	4	37	199	100	+		
1691	1691	25/10/2018	6	30/12/2018	N01	66	21/03/2019	N01	81	21/03/2019	N01	2						
7052	7052	07/08/2018	7	26/11/2018	N01	111				26/11/2018	N01	1		111		+		
5247	5247	15/08/2018	7	01/12/2018	N01	108				01/12/2018	N01	1		108		+		
9181	9181	23/08/2018	9	15/11/2018	N01	84				15/11/2018	N01	1		84		-	04/02/2019	B

**RESULTATS DE FERTILITE / FECONDITE LAIT**

	Femelles prises en compte	Base de calcul	Résultats	Objectifs
Coefficient d'utilisation (IA TOT / IAP)	108	295 IA TOT	2.73	2.00
% de réussite à l'IAP (IAP Fec / IAP) -> Vaches	83	25 IA PREM fécondante(s)	30.12	50
% de Femelles à Trois IA et Plus -> Vaches	83	37 à trois IA et Plus	44.58	20
Retard dû aux retours décalés -> Vaches	69	2605 Jour(s)	38	
% de réussite à l'IAP (IAP Fec / IAP) -> Génisses	25	8 IA PREM fécondante(s)	32	65
% de Femelles à trois IA et Plus -> Génisses	25	10 à trois IA et Plus	40	15
Retard dû aux retours décalés -> Génisses	24	630 Jour(s)	26	
Intervalle moyen Velage - IA première	83	8208 Jour(s)	99	90
Intervalle moyen Velage - IA fécondante	69	11697 Jour(s)	170	120

**CODES TECHNIQUES**

Rappel des significations des codes techniques.

N01	IA chaleur naturelle
-----	----------------------

**REPARTITIONS DES INTERVALLES**

Velage - IA Première					Velage - IA Fécondante				
De	0	à	59	Jours : 17 Vache(s)	De	0	à	59	Jours : 4 Vache(s)
De	60	à	89	Jours : 25 Vache(s)	De	60	à	89	Jours : 9 Vache(s)
De	90	à	119	Jours : 23 Vache(s)	De	90	à	119	Jours : 14 Vache(s)

Velage - IA Première					Velage - IA Fécondante				
De	120	à	149	Jours : 6 Vache(s)	De	120	à	149	Jours : 10 Vache(s)
De	150	à	500	Jours : 12 Vache(s)	De	150	à	500	Jours : 32 Vache(s)

**LISTE DES VACHES AYANT UN INTERVALLE VELAGE - IA FECONDANTE SUPERIEUR OU EGAL A 150 JOURS.**

N° Travail	Nom de la vache	Intervalle Velage - IAp	Intervalle Velage - IA Fécondante	Rang Dernière IA
0016		124	124	1
3106	3106	82	127	2
7496		54	131	5
7641		110	133	3
0014		137	137	1
5250	5250	45	139	2
7646		141	141	1
0012		57	142	2
7643		47	143	3
7514		80	145	3
3116	3116	88	152	2
3110	3110	155	155	1
0009		49	165	3
7659		111	173	2
7635	7635	128	177	2
7636		87	181	2
3083		97	187	3
7657		73	190	3
5268	5268	191	191	1
5248	5248	99	199	4
0017		157	200	2
7493		115	205	2
4944	4944	56	223	6
7513		223	224	2
7633		170	225	4
3087	3087	109	228	4
7517		85	231	6
7494		176	238	4
5269	5269	118	240	3
7650		62	241	4
4959	4959	153	242	3
7501		95	265	7
3113	3113	50	278	4
4965	4965	70	293	8
4967	4967	132	301	3
7651		222	309	3
3118	3118	108	322	7
3089	3089	82	324	7
7653		185	343	6
7656		86	407	4
7492		201	427	5
7515		82	430	4