



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200089106
 Datum zaprimanja uzorka: 18.08.2014
 Otac: DE 09 40930385 WITZBOLD
 Rang po polubraći SI (GZW): 166 / 198
 MG: F2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: AT 504550609

Datum rođenja: 21.01.2013
 Datum objave gUV (MP): 10.01.2019
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 164 / 198
 Posjednik: JOZIPOVIĆ-OBRT U POLJOP. I TRGOV.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	99	1	67	98	1	67	98	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	97	1	72	97	1	72	93	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	109	-1	66	108	-1	63	108	0	33
	fitnes	ok	98	1	72	98	1	72	101	1	37
	ekološki selekc. indeks	ok	95	0	76	95	1	75			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-291	13	66	-291	13	66	-114	-25	35
	dnevna kol. masti	ok	-11.5	0.5	72	-11.5	0.5	72	-17.7	-0.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	1	0.3	63	1	0.3	63	-3.6	-0.6	35
	dnevni sadržaj masti	ok	0.01	0	72	0.01	0	72	-0.17	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.16	0	63	0.16	0	63	0	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	111	-1	68	109	0	66	110	0	33
	randman	ok	106	-1	63	105	-1	61	104	0	33
	klase mesa	ok	106	-1	67	106	0	65	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	94	1	72	94	1	72	105	0	37
	perzistencija	ok	120	2	72	120	2	72	102	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	103	0	74	103	0	74	113	0	32
	broj somatskih stanica	ok	105	0	71	105	0	71	112	0	34
	protok mlijeka	ok	101	0	71	101	0	71	96	-1	35
6.Plodnost	plodnost	ok	98	2	55	98	2	55	92	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	97	-2	63	97	-2	63	103	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	89	-1	59	89	-1	59	98	0	34
	vitalnost	ok	95	-1	58	95	-1	58	91	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	96	-1	71	96	-1	71	101	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	104	1	68	104	1	68	99	0	32
	skupna ocj. noge	ok	79	-1	63	79	-1	63	86	-1	32
	skupna ocj. vime	ok	81	1	68	81	1	68	100	-1	32
	visina križa	ok	95	0	71	95	0	71	102	0	32
	duljina leđa	ok	98	-1	69	98	-1	69	101	0	32
	širina zdjelice	ok	98	-1	69	98	-1	69	99	0	32
	dubina trupa	ok	101	0	68	101	0	68	97	0	32
	položaj zdjelice	ok	106	1	69	106	1	69	107	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	112	0	68	112	0	68	105	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	85	0	67	85	0	67	86	0	32
	putice	ok	84	0	68	84	0	68	94	0	32
	visina papaka	ok	101	0	61	101	0	61	101	1	32
dulj. pred. vimena	ok	92	-1	68	92	-1	68	98	0	32	



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200089106**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.08.2014**
 Otac: **DE 09 40930385 WITZBOLD**
 Rang po polubraći SI (GZW): **166 / 198**
 MG: **F2H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2018**
 Majka: **AT 504550609**

Datum rođenja: **21.01.2013**
 Datum objave gUV (MP): **10.01.2019**
 Majčin otac: **AT 348.995.433 RESS**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **164 / 198**
 Posjednik: **JOZIPOVIĆ-OBRT U POLJOP. I TRGOV.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	90	-1	68	90	-1	68	98	0	32
	kut pred. vimena	ok	88	-1	66	88	-1	66	96	-1	32
	susp. ligament	ok	104	0	66	104	0	66	106	0	32
	dubina vimena	ok	84	0	70	84	0	70	100	-1	32
	duljina sisa	ok	105	1	71	105	1	71	92	0	32
	debljina sisa	ok	103	0	70	103	0	70	95	0	32
	smjer zad. sisa	ok	91	0	70	91	0	70	98	0	32
	položaj pr. sisa	ok	105	2	70	105	2	70	104	0	32
	čistoća vimena	ok	103	-1	69	103	-1	69	106	-1	32

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1901 i 1811

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		