



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): 169 / 198
 MG: F2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2019
 Majka: AT 504550609

Datum rođenja: 21.01.2013
 Datum objave gUV (MP): 13.08.2019
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 154 / 198
 Posjednik: JOZIPOVIĆ-OBRT U POLJOP. I TRGOV.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	97	-1	68				96	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	95	-1	73	95	-1	73	92	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	109	-1	66	109	0	64	111	4	34
	fitnes	ok	98	0	72				99	-1	37
	ekološki selekc. indeks	ok	96	1	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-363	-39	67	-363	-39	67	-174	-34	35
	dnevna kol. masti	ok	-13.4	-1.5	73	-13.4	-1.5	73	-19.4	-1.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-1.2	-1	63	-1.2	-1	63	-5.1	-0.9	35
	dnevni sadržaj masti	ok	0.02	0	73	0.02	0	73	-0.15	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.16	0	63	0.16	0	63	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	110	0	68	108	0	66	112	3	34
	randman	ok	106	-1	64	106	0	61	107	3	34
	klase mesa	ok	106	0	68	106	0	65	108	3	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	95	2	72				103	-2	37
	perzistencija	ok	119	0	73	119	0	73	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	104	0	74				111	-2	38
	broj somatskih stanica	ok	105	-1	71	105	-1	71	112	0	34
	protok mlijeka	ok	100	0	72	100	0	72	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	98	0	55	98	0	55	92	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	97	0	63	97	0	63	102	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	89	0	59	89	0	59	98	0	34
	vitalnost	ok	93	-2	58	93	-2	58	91	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	98	2	73				100	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	ok	102	-1	64				101	2	33
	skupna ocj. noge	ok	83	3	60				84	-3	33
	skupna ocj. vime	ok	86	5	74				94	-6	33
	visina križa	ok	96	2	71				100	-2	34
	duljina leđa	ok	98	0	66				100	-1	33
	širina zdjelice	ok	100	2	66				101	2	33
	dubina trupa	ok	100	-1	65				98	1	33
	položaj zdjelice	ok	105	-1	68				106	-1	33
	kut skoč. zgloba	ok	110	-3	68				106	1	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	87	1	68				87	1	33
	putice	ok	87	2	64				92	-2	33
	visina papaka	ok	102	0	58				100	-1	32
	dulj. pred. vimena	ok	97	4	65				95	-2	33



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): **169 / 198**
 MG: **F2H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2019**
 Majka: **AT 504550609**

Datum rođenja: **21.01.2013**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2019**
 Majčin otac: **AT 348.995.433 RESS**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **154 / 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	95	4	65				96	-2	33
	kut pred. vimena	ok	88	1	66				93	-3	33
	susp. ligament	ok	108	4	63				106	0	33
	dubina vimena	ok	86	2	71				97	-3	33
	duljina sisa	ok	104	-1	74				98	6	33
	debljina sisa	ok	103	-1	66				99	3	33
	smjer zad. sisa	ok	92	1	71				94	-3	33
	položaj pr. sisa	ok	107	2	76				103	0	33
	čistoća vimena	ok	105	2	66				106	0	33

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 1908 i 1907

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		