

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200351444

Spol: M

Datum rođenja: 26.04.2014

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 04.04.2024

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 7200217627

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 150 / 1173

Rang po polubraći ESI (OEZW): 84 / 1173

MG:

Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-1	80	98	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	87	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	95	1	77	99	0	34
	fitnes	g	98	0	85	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	85	98	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	245	-11	81	1	-4	36
	dnevna kol. masti	g	8.6	-1.2	80	-0.4	-0.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.5	-1.2	80	6	-0.4	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	-0.01	80	0	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	-0.01	80	0.07	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	97	0	78	100	-1	34
	randman	g	97	1	77	98	0	34
	klase mesa	g	95	0	76	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-1	76	90	-1	36
	perzistencija	g	113	-1	80	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	86	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	90	0	82	95	-1	36
	protok mlijeka	g	122	0	88	110	0	36
	mastitis	g	93	1	68	97	0	35
	ciste	g	101	-1	71	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	76	94	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	80	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	78	107	0	35
	vitalnost	g	108	0	75	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	1	72	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	92	1	74	100	0	33
	skupna ocj. noge	g	86	0	71	92	-1	33
	skupna ocj. vime	g	99	-1	86	94	-1	33
	visina križa	g	103	0	80	103	0	33
	duljina leđa	g	106	0	76	105	0	33
	širina zdjelice	g	94	0	75	100	0	33
	dubina trupa	g	103	1	75	106	0	33
	položaj zdjelice	g	109	0	78	104	0	33
	kut skoč. zgloba	g	114	0	79	110	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	80	100	0	33
	putice	g	90	0	74	97	0	33
	visina papaka	g	93	0	68	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	75	94	0	33
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	75	101	0	33
	kut pred. vimena	g	97	-1	78	93	-1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200351444**
Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2014**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **150 / 1173**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 7200217627**

Datum rođenja: **26.04.2014**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **84 / 1173**
Posjednik: **JOSIP FUČEC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	-1	73	102	0	33
	dubina vimena	g	103	-1	81	97	0	33
	duljina sisa	g	91	-1	84	92	0	33
	debljina sisa	g	104	-1	76	106	-1	33
	smjer zad. sisa	g	107	0	82	103	0	33
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	89	96	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	80	100	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	75	104	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2404 i 2402

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