

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200387086
Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 705 / 725
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: AT 012337216

Datum rođenja: 22.08.2013
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 715 / 725
Posjednik: VUPIK D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	82	0	78	87	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	0	86	86	0	40
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	103	0	34
	fitnes	g	89	0	83	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	85	0	84	91	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-539	0	79	-640	0	37
	dnevna kol. masti	g	-23.7	0	79	-22.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-17.1	0	78	-16.6	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	79	0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	78	0.08	0	37
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	104	0	35
	randman	g	98	0	75	100	0	34
	klase mesa	g	105	0	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	0	74	94	0	36
	perzistencija	g	98	0	79	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	84	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	91	0	80	98	0	36
	protok mlijeka	g	105	0	85	103	0	36
	mastitis	g	103	0	63	103	0	35
	ciste	g	96	0	68	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	73	96	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	102	0	36
	vitalnost	g	94	0	71	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	68	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	71	112	0	33
	skupna ocj. noge	g	96	0	66	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	88	0	83	95	0	33
	visina križa	g	99	0	79	103	0	33
	duljina leđa	g	100	0	74	104	0	33
	širina zdjelice	g	104	0	73	108	0	33
	dubina trupa	g	103	0	72	104	0	33
	položaj zdjelice	g	107	0	76	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	107	0	76	107	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	76	99	0	33
	putice	g	99	0	71	99	0	33
	visina papaka	g	94	0	63	96	0	33
	dulj. pred. vimena	g	90	0	72	87	0	33
	dulj. zad. vimena	g	89	0	72	91	0	33
kut pred. vimena	g	97	0	75	98	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200387086**
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **705 / 725**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **AT 012337216**

Datum rođenja: **22.08.2013**
Datum objave gUV (MP): **06.02.2024**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **715 / 725**
Posjednik: **VUPIK D.D.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	88	0	70	94	0	33
	dubina vimena	g	96	0	79	101	0	33
	duljina sisa	g	107	0	82	104	0	33
	debljina sisa	g	100	0	74	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	90	0	79	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	83	0	86	95	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	77	97	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	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 2402 i 2312

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