

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): 699 / 725
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 012337216

Datum rođenja: 22.08.2013
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 715 / 725
Posjednik: VUPIK D.D.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	82	0	78	87	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	85	0	86	85	0	40
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	103	0	34
	fitnes	g	88	0	83	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	84	0	84	91	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-560	0	79	-662	0	37
	dnevna kol. masti	g	-24.6	0	79	-23	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-17.4	0	78	-17.2	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	103	0	76	104	0	35
	randman	g	99	0	75	100	0	34
	klase mesa	g	105	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	0	74	93	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	86	103	0	36
	mastitis	g	104	0	64	103	0	35
	ciste	g	96	0	68	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	74	95	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	102	0	36
	vitalnost	g	95	0	71	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	72	112	0	33
	skupna ocj. noge	g	95	0	67	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	103	0	73	108	0	33
	dubina trupa	g	102	0	72	104	0	33
	položaj zdjelice	g	107	0	76	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	108	0	76	107	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	76	99	0	33
	putice	g	98	0	72	99	0	33
	visina papaka	g	94	0	64	95	0	33
	dulj. pred. vimena	g	91	0	72	88	0	33
	dulj. zad. vimena	g	89	0	73	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): **699 / 725**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **AT 012337216**

Datum rođenja: **22.08.2013**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **715 / 725**
Posjednik: **VUPIK D.D.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	88	0	70	94	0	33
	dubina vimena	g	97	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	91	0	80	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	82	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 2407 i 2404
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