

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200387149
Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 493 / 725
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: AT 194851116

Datum rođenja: 08.10.2013
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 412 / 725
Posjednik: VUPIK D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	0	77	87	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	86	87	0	40
	indeks mesnatosti	g	96	0	73	94	0	34
	fitnes	g	106	0	82	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	83	94	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-531	0	78	-579	0	37
	dnevna kol. masti	g	-20	0	78	-21.7	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.3	0	77	-13.6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	78	0.03	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	77	0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	102	0	74	99	0	34
	randman	g	93	0	74	93	0	34
	klase mesa	g	97	0	73	96	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	73	98	0	36
	perzistencija	g	102	0	78	103	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	83	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	95	0	79	99	0	36
	protok mlijeka	g	107	0	84	102	0	37
	mastitis	g	98	0	62	101	0	34
	ciste	g	105	0	67	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	72	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	78	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	99	0	36
	vitalnost	g	95	0	70	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	112	0	67	106	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	105	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	104	0	65	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	95	0	82	99	0	34
	visina križa	g	103	0	79	103	0	35
	duljina leđa	g	107	0	74	108	0	34
	širina zdjelice	g	106	0	72	107	0	34
	dubina trupa	g	105	0	71	105	0	34
	položaj zdjelice	g	91	0	75	95	0	34
	kut skoč. zgloba	g	95	0	75	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	75	98	0	33
	putice	g	109	0	70	102	0	34
	visina papaka	g	107	0	62	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	87	0	71	90	0	34
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	98	0	34
kut pred. vimena	g	98	0	74	101	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200387149**
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **493 / 725**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **AT 194851116**

Datum rođenja: **08.10.2013**
Datum objave gUV (MP): **06.02.2024**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **412 / 725**
Posjednik: **VUPIK D.D.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	0	69	92	0	33
	dubina vimena	g	100	0	78	101	0	34
	duljina sisa	g	101	0	82	101	0	34
	debljina sisa	g	99	0	73	97	0	34
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	101	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	76	97	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	72	102	0	34

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