

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200533749
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014
Otac: DE 09 44146889 ORBIT
Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 54
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 3200060391

Datum rođenja: 02.08.2014
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 54
Posjednik: VUPIK D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-1	77	93	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	86	91	-1	39
	indeks mesnatosti	g	114	-1	74	111	0	34
	fitnes	g	100	0	82	96	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	83	95	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-694	11	78	-392	-23	36
	dnevna kol. masti	g	-10.9	-1.2	78	-14.1	-1.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.5	-0.6	77	-11.2	-1	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.24	-0.03	78	0.03	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	-0.01	77	0.03	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	113	0	75	109	0	34
	randman	g	110	-1	74	108	-1	34
	klase mesa	g	109	-1	73	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	73	94	0	36
	perzistencija	g	105	0	78	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	83	95	-1	39
	broj somatskih stanica	g	93	0	79	98	0	36
	protok mlijeka	g	95	0	84	92	0	36
	mastitis	g	92	-1	62	95	-1	33
	ciste	g	102	0	67	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	72	101	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	75	106	0	35
	vitalnost	g	93	0	70	92	0	34
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	67	99	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	111	-1	71	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	96	1	65	98	0	32
	skupna ocj. vime	g	98	-1	82	102	0	33
	visina križa	g	105	0	79	105	0	33
	duljina leđa	g	103	0	73	104	0	33
	širina zdjelice	g	102	0	72	101	0	33
	dubina trupa	g	99	1	71	97	0	33
	položaj zdjelice	g	110	0	75	112	0	33
	kut skoč. zgloba	g	107	0	75	105	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	75	101	0	33
	putice	g	98	0	70	98	-1	33
	visina papaka	g	97	0	62	97	0	32
	dulj. pred. vimena	g	82	-1	71	90	0	33
	dulj. zad. vimena	g	89	-1	72	93	0	33
kut pred. vimena	g	104	-1	74	103	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200533749**
Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2014**
Otac: **DE 09 44146889 ORBIT**
Rang po polubraći SI (GZW): **22 / 54**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **HR 3200060391**

Datum rođenja: **02.08.2014**
Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **25 / 54**
Posjednik: **VUPIK D.D.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	1	69	99	1	33
	dubina vimena	g	106	0	78	106	-1	33
	duljina sisa	g	99	0	82	101	1	33
	debljina sisa	g	106	0	73	105	0	33
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	100	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	85	103	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	104	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	72	101	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 2312 i 2308

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