

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200503956
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014
Otac: DE 09 44146889 ORBIT

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200060432

Datum rođenja: 28.06.2014
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 38799624
MERCATOR

Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 54
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 52 / 54
Posjednik: VUPIK D.D.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	84	0	76	86	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	85	89	0	39
	indeks mesnatosti	g	101	0	73	106	0	34
	fitnes	g	93	0	81	91	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	83	0	83	86	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-259	0	78	-387	0	36
	dnevna kol. masti	g	-23.4	0	77	-17.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.7	0	77	-13.8	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	77	-0.01	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	77	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	103	0	74	108	0	34
	randman	g	94	0	73	101	0	34
	klase mesa	g	105	0	72	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	72	91	0	36
	perzistencija	g	94	0	78	94	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	83	93	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	78	98	0	36
	protok mlijeka	g	97	0	84	93	0	36
	mastitis	g	90	0	60	92	0	34
	ciste	g	98	0	66	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	71	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	102	0	35
	vitalnost	g	92	0	69	92	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	66	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	80	99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	70	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	94	0	64	97	0	33
	skupna ocj. vime	g	96	0	81	101	0	33
	visina križa	g	99	0	78	100	0	33
	duljina leđa	g	100	0	73	100	0	33
	širina zdjelice	g	106	0	71	100	0	33
	dubina trupa	g	97	0	70	95	0	33
	položaj zdjelice	g	108	0	74	107	0	33
	kut skoč. zgloba	g	103	0	74	102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	74	97	0	33
	putice	g	99	0	69	98	0	33
	visina papaka	g	97	0	60	95	0	32
	dulj. pred. vimena	g	86	0	70	90	0	33
	dulj. zad. vimena	g	85	0	71	89	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200503956**
Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2014**
Otac: **DE 09 44146889 ORBIT**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 9200060432**

Datum rođenja: **28.06.2014**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 38799624**
MERCATOR
Rang po polubraći ESI (OEZW): **52 / 54**
Posjednik: **VUPIK D.D.**

Rang po polubraći SI (GZW): **46 / 54**
MG:

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	73	103	0	33
	susp. ligament	g	107	0	68	103	0	33
	dubina vimena	g	105	0	77	107	0	33
	duljina sisa	g	106	0	81	104	0	33
	debljina sisa	g	115	0	72	109	0	33
	smjer zad. sisa	g	104	0	78	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	89	0	84	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	75	105	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	71	100	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