

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): 01.08.2024
Majka: HR 9200060432

Datum rođenja: 28.06.2014
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 38799624
MERCATOR

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

Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 54
Posjednik: VUPIK D.D.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	83	-1	77	85	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	86	88	-1	39
	indeks mesnatosti	g	101	0	73	106	0	34
	fitnes	g	91	-2	81	91	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	82	-1	83	85	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-261	-2	78	-410	-23	36
	dnevna kol. masti	g	-23.1	0.3	78	-17.6	-0.5	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.9	-0.2	77	-14.7	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	78	-0.01	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	77	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	103	0	74	107	-1	34
	randman	g	94	0	73	101	0	34
	klase mesa	g	106	1	72	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-1	72	90	-1	36
	perzistencija	g	94	0	78	94	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	83	93	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	78	98	0	36
	protok mlijeka	g	96	-1	84	92	-1	36
	mastitis	g	89	-1	60	92	0	34
	ciste	g	96	-2	66	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	95	-2	72	99	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	1	78	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	75	102	0	35
	vitalnost	g	91	-1	69	92	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	67	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-2	81	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	70	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	94	0	64	97	0	34
	skupna ocj. vime	g	96	0	81	101	0	35
	visina križa	g	97	-2	78	99	-1	35
	duljina leđa	g	99	-1	73	100	0	35
	širina zdjelice	g	105	-1	72	100	0	35
	dubina trupa	g	97	0	71	96	1	35
	položaj zdjelice	g	106	-2	74	106	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	74	101	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	74	97	0	35
	putice	g	99	0	70	98	0	35
	visina papaka	g	96	-1	61	95	0	34
	dulj. pred. vimena	g	85	-1	70	89	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	85	0	71	89	0	35

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): **01.08.2024**
Majka: **HR 9200060432**

Datum rođenja: **28.06.2014**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 38799624**
MERCATOR
Rang po polubraći ESI (OEZW): **53 / 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	35
	susp. ligament	g	106	-1	68	102	-1	35
	dubina vimena	g	105	0	77	107	0	35
	duljina sisa	g	105	-1	81	103	-1	35
	debljina sisa	g	115	0	72	110	1	35
	smjer zad. sisa	g	103	-1	78	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	89	0	84	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	76	105	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	71	100	0	35

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 2408 i 2407
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