

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): 01.04.2023
Majka: HR 9200060432

Datum rođenja: 28.06.2014
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 09 38799624
MERCATOR

Rang po polubraći SI (GZW): 45 / 54
MG:

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

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	88	0	75	89	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	85	91	0	39
	indeks mesnatosti	g	103	0	72	107	0	34
	fitnes	g	95	2	80	93	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	86	0	82	89	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-162	8	77	-302	-20	36
	dnevna kol. masti	g	-19.7	0.6	76	-14.1	-0.5	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.5	-0.7	76	-11.1	-0.8	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.01	76	-0.02	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	76	-0.01	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	73	108	-1	34
	randman	g	96	-1	72	102	-1	34
	klase mesa	g	106	-1	71	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	1	71	92	0	36
	perzistencija	g	92	1	77	94	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	1	82	94	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	1	77	98	0	36
	protok mlijeka	g	97	-1	83	93	-1	36
	mastitis	g	90	0	58	93	0	34
	ciste	g	102	0	64	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	1	70	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	77	102	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	73	103	0	35
	vitalnost	g	92	0	68	93	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	1	65	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	80	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	111	-1	69	107	-1	33
	skupna ocj. noge	g	94	-1	62	97	0	33
	skupna ocj. vime	g	98	-1	80	103	0	33
	visina križa	g	100	-1	77	100	-1	33
	duljina leđa	g	101	-1	72	101	0	33
	širina zdjelice	g	106	-2	70	101	0	33
	dubina trupa	g	98	-1	69	96	-1	33
	položaj zdjelice	g	109	1	73	108	1	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	73	102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	73	97	-1	33
	putice	g	98	0	68	97	0	33
	visina papaka	g	97	-1	59	96	0	32
	dulj. pred. vimena	g	86	-1	69	91	0	33
	dulj. zad. vimena	g	87	0	70	90	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): **01.04.2023**
 Majka: **HR 9200060432**

Datum rođenja: **28.06.2014**
 Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
 Majčin otac: **DE 09 38799624**
MERCATOR

Rang po polubraći SI (GZW): **45 / 54**
 MG:

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

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	72	104	0	33
	susp. ligament	g	107	1	67	103	1	33
	dubina vimena	g	106	-1	76	108	0	33
	duljina sisa	g	104	0	80	103	0	33
	debljina sisa	g	113	0	71	109	0	33
	smjer zad. sisa	g	104	0	77	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	89	-2	82	96	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	74	106	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	70	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 2304 i 2303

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