

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): 01.08.2023
Majka: HR 9200060432

Datum rođenja: 28.06.2014
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 38799624
MERCATOR

Rang po polubraći SI (GZW): 48 / 54
MG:

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

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	85	-3	76	88	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	-3	85	90	-1	39
	indeks mesnatosti	g	101	-2	73	106	-1	34
	fitnes	g	94	-1	80	92	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	84	-2	82	87	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-272	-110	77	-353	-51	36
	dnevna kol. masti	g	-24.1	-4.4	77	-15.9	-1.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.3	-2.8	76	-12.7	-1.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	77	-0.02	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	76	0	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	73	108	0	34
	randman	g	94	-2	73	102	0	34
	klase mesa	g	106	0	71	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	71	91	-1	36
	perzistencija	g	92	0	77	94	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	1	82	94	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	1	77	98	0	36
	protok mlijeka	g	98	1	83	93	0	36
	mastitis	g	91	1	58	93	0	34
	ciste	g	100	-2	65	98	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	-2	70	101	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	1	77	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	73	102	-1	35
	vitalnost	g	92	0	68	92	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	65	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-2	80	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	69	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	95	1	63	97	0	33
	skupna ocj. vime	g	98	0	80	102	-1	33
	visina križa	g	98	-2	78	100	0	33
	duljina leđa	g	100	-1	72	101	0	33
	širina zdjelice	g	105	-1	71	101	0	33
	dubina trupa	g	98	0	70	96	0	33
	položaj zdjelice	g	108	-1	73	107	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	73	102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	94	1	73	98	1	33
	putice	g	99	1	69	98	1	33
	visina papaka	g	98	1	59	96	0	32
	dulj. pred. vimena	g	87	1	70	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): **01.08.2023**
Majka: **HR 9200060432**

Datum rođenja: **28.06.2014**
Datum objave gUV (MP): **08.08.2023**
Majčin otac: **DE 09 38799624**
MERCATOR

Rang po polubraći SI (GZW): **48 / 54**
MG:

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

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	72	104	0	33
	susp. ligament	g	108	1	67	103	0	33
	dubina vimena	g	106	0	77	108	0	33
	duljina sisa	g	105	1	80	103	0	33
	debljina sisa	g	114	1	72	109	0	33
	smjer zad. sisa	g	103	-1	77	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	90	1	83	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	75	105	-1	33
	čistoća vimena	g	101	-1	71	100	-1	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 2308 i 2305

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