

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): 01.04.2022
Majka: HR 9200060432

Datum rođenja: 28.06.2014
Datum objave gUV (MP): 05.07.2022
Majčin otac: DE 09 38799624
MERCATOR

Rang po polubraći SI (GZW): 41 / 54
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 54
Posjednik: VUPIK D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	0	74	92	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	84	93	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	71	107	0	34
	fitnes	g	95	0	79	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	88	0	81	90	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-86	0	76	-216	0	36
	dnevna kol. masti	g	-17.6	0	75	-11.7	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.7	0	74	-8	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	75	-0.03	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	74	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	105	0	73	108	0	34
	randman	g	99	0	71	103	0	34
	klase mesa	g	107	0	70	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	69	93	0	36
	perzistencija	g	91	0	75	94	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	80	94	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	75	99	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	81	94	0	36
	mastitis	g	92	0	55	94	0	33
	ciste	g	102	0	63	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	69	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	76	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	72	104	0	35
	vitalnost	g	92	0	67	93	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	64	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	68	108	0	33
	skupna ocj. noge	g	95	0	63	98	0	32
	skupna ocj. vime	g	97	0	78	103	0	33
	visina križa	g	102	0	76	101	0	33
	duljina leđa	g	102	0	70	101	0	33
	širina zdjelice	g	108	0	69	101	0	33
	dubina trupa	g	100	0	68	96	0	33
	položaj zdjelice	g	109	0	72	107	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	72	102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	72	97	0	33
	putice	g	98	0	67	97	0	33
	visina papaka	g	98	0	60	96	0	32
	dulj. pred. vimena	g	87	0	68	91	0	33
	dulj. zad. vimena	g	88	0	69	91	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): **01.04.2022**
 Majka: **HR 9200060432**

Datum rođenja: **28.06.2014**
 Datum objave gUV (MP): **05.07.2022**
 Majčin otac: **DE 09 38799624**
MERCATOR

Rang po polubraći SI (GZW): **41 / 54**
 MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): **50 / 54**
 Posjednik: **VUPIK D.D.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	70	104	0	33
	susp. ligament	g	104	0	66	102	0	33
	dubina vimena	g	106	0	75	108	0	33
	duljina sisa	g	103	0	78	103	0	33
	debljina sisa	g	113	0	70	109	0	33
	smjer zad. sisa	g	104	0	75	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	90	0	81	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	68	105	0	32
	čistoća vimena	g	103	0	69	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 2207 i 2204

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