

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): 01.04.2021
Majka: HR 9200060432

Datum rođenja: 28.06.2014
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: DE 09 38799624
MERCATOR

Rang po polubraći SI (GZW): 49 / 54
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 51 / 54
Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	1	73	93		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	5	83	94		39
	indeks mesnatosti	g	104	-3	69	106	-3	34
	fitnes	g	97	-1	78	95		39
	ekološki selekc. indeks	g	90	-2	80	92		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-124	115	75	-166		36
	dnevna kol. masti	g	-17.7	11.2	74	-9.9		36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11	3.9	73	-6.6		36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.09	74	-0.04		36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	73	-0.01		36
3.Meso	neto prirast	g	104	-7	70	109	-2	34
	randman	g	100	1	68	102	-2	34
	klase mesa	g	106	-3	68	105	-2	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-3	68	94		36
	perzistencija	g	97	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	3	79	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	5	74	99	0	36
	protok mlijeka	g	97	-1	80	95	2	36
	mastitis	g	93		53	94		33
	ciste	g	103		62	99		34
6.Plodnost	plodnost	g	102	-3	67	103	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	-10	75	104	-6	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	71	104	0	35
	vitalnost	g	92	-2	66	93	-2	35
	poremećaj plodnosti	g	97		62	100		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	76	101	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	113	2	66	108	2	33
	skupna ocj. noge	g	96	-2	61	97	-2	32
	skupna ocj. vime	g	98	0	76	103	-1	33
	visina križa	g	102	-1	74	102	1	33
	duljina leđa	g	102	1	69	101	1	33
	širina zdjelice	g	108	-1	68	101	0	33
	dubina trupa	g	100	1	67	96	1	33
	položaj zdjelice	g	110	-2	70	108	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	70	102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	70	97	-2	33
	putice	g	99	-1	66	97	0	33
	visina papaka	g	98	-1	59	95	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	86	-1	67	90	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	88	1	67	90	-1	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): **01.04.2021**
Majka: **HR 9200060432**

Datum rođenja: **28.06.2014**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
Majčin otac: **DE 09 38799624**
MERCATOR

Rang po polubraći SI (GZW): **49 / 54**
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): **51 / 54**
Posjednik: **BELJE D.D.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	2	68	105	0	33
	susp. ligament	g	104	0	64	102	0	33
	dubina vimena	g	105	-1	73	108	-1	33
	duljina sisa	g	105	-1	77	103	-1	33
	debljina sisa	g	114	1	69	109	0	33
	smjer zad. sisa	g	102	0	74	103	0	33
	položaj prednjih sisa	g	93	-2	79	98	-2	33
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	64	106	0	32
	čistoća vimena	g	105	1	68	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 2104 i 2103

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