

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): 01.08.2021
Majka: HR 9200060432

Datum rođenja: 28.06.2014
Datum objave gUV (MP): 07.09.2021
Majčin otac: DE 09 38799624
MERCATOR

Rang po polubraći SI (GZW): 50 / 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	89	0	73	93	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	83	94	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	69	107	0	34
	fitnes	g	94	0	79	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	89	0	80	91	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-125	0	75	-190	0	36
	dnevna kol. masti	g	-18	0	74	-10.7	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.1	0	73	-7.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	74	-0.04	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	73	-0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	104	0	70	109	0	34
	randman	g	100	0	69	103	0	34
	klase mesa	g	106	0	68	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	69	93	0	36
	perzistencija	g	91	0	75	94	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	79	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	74	99	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	80	95	0	36
	mastitis	g	93	0	54	94	0	33
	ciste	g	101	0	62	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	68	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	76	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	71	103	0	35
	vitalnost	g	93	0	66	94	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	62	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	77	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	67	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	96	0	62	98	0	32
	skupna ocj. vime	g	97	0	77	103	0	33
	visina križa	g	102	0	75	102	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	67	96	0	33
	položaj zdjelice	g	109	0	71	108	0	33
	kut skoč. zgloba	g	103	0	71	101	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	71	97	0	33
	putice	g	99	0	66	97	0	33
	visina papaka	g	98	0	59	95	0	32
	dulj. pred. vimena	g	87	0	67	90	0	33
	dulj. zad. vimena	g	87	0	68	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): **01.08.2021**
 Majka: **HR 9200060432**

Datum rođenja: **28.06.2014**
 Datum objave gUV (MP): **07.09.2021**
 Majčin otac: **DE 09 38799624**
MERCATOR

Rang po polubraći SI (GZW): **50 / 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	0	69	105	0	33
	susp. ligament	g	104	0	65	101	0	33
	dubina vimena	g	105	0	74	108	0	33
	duljina sisa	g	104	0	77	103	0	33
	debljina sisa	g	113	0	69	109	0	33
	smjer zad. sisa	g	103	0	74	103	0	33
	položaj prednjih sisa	g	91	0	79	98	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	66	105	0	32
	čistoća vimena	g	105	0	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 2109 i 2108

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