

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200112747
Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013
Otac: DE 09 38165300 DOMESTIK
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: DE 0942487584

Datum rođenja: 09.09.2011
Datum objave gUV (MP): 07.09.2021
Majčin otac: DE 09 39086125 SAULUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	76	0	72	84	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	83	89	0	41
	indeks mesnatosti	g	92	0	68	97	0	33
	fitnes	g	84	0	76	90	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	79	0	79	85	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-565	0	75	-400	0	37
	dnevna kol. masti	g	-11.4	0	74	-13.4	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-23.1	0	73	-17.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	74	0.04	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	73	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	94	0	70	98	0	34
	randman	g	93	0	65	98	0	27
	klase mesa	g	94	0	67	96	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	66	95	0	33
	perzistencija	g	91	0	74	90	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	78	98	0	38
	broj somatskih stanica	g	98	0	74	102	0	36
	protok mlijeka	g	97	0	79	94	0	36
	mastitis	g	96	0	43	95	0	23
	ciste	g	95	0	57	99	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	82	0	64	91	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	76	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	69	94	0	34
	vitalnost	g	99	0	63	103	0	32
	poremećaj plodnosti	g	86	0	57	96	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	76	102	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	64	103	0	30
	skupna ocj. noge	g	90	0	58	93	0	28
	skupna ocj. vime	g	93	0	76	94	0	30
	visina križa	g	100	0	74	101	0	32
	duljina leđa	g	97	0	68	97	0	31
	širina zdjelice	g	107	0	67	106	0	31
	dubina trupa	g	104	0	65	104	0	30
	položaj zdjelice	g	96	0	69	98	0	31
	kut skoč. zgloba	g	97	0	69	105	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	68	100	0	30
	putice	g	96	0	64	99	0	30
	visina papaka	g	95	0	55	92	0	27
	dulj. pred. vimena	g	101	0	65	101	0	30
	dulj. zad. vimena	g	96	0	66	95	0	30
kut pred. vimena	g	93	0	67	97	0	30	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200112747**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.01.2013**
 Otac: **DE 09 38165300 DOMESTIK**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 1**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
 Majka: **DE 0942487584**

Datum rođenja: **09.09.2011**
 Datum objave gUV (MP): **07.09.2021**
 Majčin otac: **DE 09 39086125 SAULUS**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 1**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	108	0	62	104	0	29
	dubina vimena	g	92	0	72	97	0	31
	duljina sisa	g	101	0	76	103	0	32
	debljina sisa	g	98	0	68	103	0	31
	smjer zad. sisa	g	99	0	73	100	0	31
	položaj prednjih sisa	g	96	0	78	91	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	58	103	0	21
	čistoća vimena	g	103	0	66	102	0	31

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