

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): 01.08.2023
Majka: DE 0942487584

Datum rođenja: 09.09.2011
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
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	74	-3	74	80	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	85	-2	84	86	-1	41
	indeks mesnatosti	g	92	0	71	97	0	34
	fitnes	g	82	-3	79	88	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	78	-2	81	84	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-643	-73	77	-529	-37	37
	dnevna kol. masti	g	-13.8	-3.4	76	-17.3	-1.6	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-25.5	-1.6	75	-22	-1.1	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	-0.01	76	0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	75	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	94	0	73	97	0	35
	randman	g	93	1	69	99	1	31
	klase mesa	g	95	-1	70	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	-3	68	94	0	33
	perzistencija	g	91	0	76	88	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	-2	80	95	-1	38
	broj somatskih stanica	g	96	-1	76	100	0	36
	protok mlijeka	g	93	-1	82	91	0	36
	mastitis	g	88	-5	49	90	-2	24
	ciste	g	98	-1	60	100	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	79	-3	67	90	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	77	96	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	72	94	0	35
	vitalnost	g	103	-1	65	105	0	32
	poremećaj plodnosti	g	84	-1	60	95	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	1	79	102	1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	67	104	0	30
	skupna ocj. noge	g	90	1	60	93	0	28
	skupna ocj. vime	g	94	0	79	92	0	31
	visina križa	g	102	1	77	100	1	32
	duljina leđa	g	97	1	71	98	1	31
	širina zdjelice	g	106	0	69	106	0	31
	dubina trupa	g	103	0	68	104	0	30
	položaj zdjelice	g	96	0	72	98	0	31
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	71	106	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	71	101	0	30
	putice	g	94	-1	67	98	-1	30
	visina papaka	g	95	-1	55	92	-1	27
	dulj. pred. vimena	g	98	0	67	99	0	30
	dulj. zad. vimena	g	94	1	68	94	0	31
kut pred. vimena	g	92	0	70	95	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): **01.08.2023**
Majka: **DE 0942487584**

Datum rođenja: **09.09.2011**
Datum objave gUV (MP): **08.08.2023**
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	111	0	65	104	0	30
	dubina vimena	g	96	1	75	97	0	31
	duljina sisa	g	100	0	79	103	0	32
	debljina sisa	g	98	1	70	104	1	31
	smjer zad. sisa	g	100	-1	76	99	1	31
	položaj prednjih sisa	g	99	1	82	90	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	70	102	0	24
	čistoća vimena	g	101	0	69	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 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