

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): 01.08.2020
 Majka: DE 0942487584

Datum rođenja: 09.09.2011
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: DE 09 39086125 SAULUS
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	gk	77	-1	64				84	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	gk	85	-1	71	85	-1	71	88	-1	33
	indeks mesnatosti	gk	93	1	61	92	1	58	98	0	30
	fitnes	gk	85	-1	67				90	1	33
	ekološki selekc. indeks	ok	81	-2	73						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	gk	-606	-54	65	-604	-54	65	-488	-35	33
	dnevna kol. masti	gk	-17.2	-1.1	71	-17.2	-1.1	71	-14.7	-1.8	33
	dnevna kol. bjelančevina	gk	-25.2	-2.5	61	-25.2	-2.5	61	-18.4	-1.7	33
	dnevni sadržaj masti	gk	0.11	0.02	71	0.11	0.02	71	0.08	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	gk	-0.05	-0.01	61	-0.05	-0.01	61	-0.02	-0.01	33
3.Meso	neto prirast	gk	96	1	66	95	1	63	98	-1	32
	randman	gk	93	1	55	92	1	51	98	0	27
	klase mesa	gk	96	0	65	95	0	61	99	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	gk	87	-1	68				91	1	33
	perzistencija	gk	93	-1	71	93	-1	71	88	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	gk	94	0	70				98	0	34
	broj somatskih stanica	gk	97	0	68	97	0	68	104	-1	32
	protok mlijeka	gk	91	-1	69	91	-1	69	90	0	31
6.Plodnost	plodnost	gk	84	-1	46	84	-1	46	96	1	25
	lakoća tel. paternalna	gk	92	-2	60	92	-2	60	101	0	33
	lakoća tel. maternalna	gk	91	-1	54	91	-1	54	96	0	30
	vitalnost	gk	101	-1	50	101	-1	50	100	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	gk	102	-1	74				102	0	32
	skupna ocj. mišićavost	gk	106	-1	62				103	0	30
	skupna ocj. noge	gk	92	0	56				95	-1	27
	skupna ocj. vime	gk	92	1	73				95	1	30
	visina križa	gk	100	-1	72				99	-1	32
	duljina leđa	gk	98	1	66				97	0	31
	širina zdjelice	gk	110	0	65				108	1	30
	dubina trupa	gk	104	0	63				105	0	30
	položaj zdjelice	gk	96	0	67				97	0	30
	kut skoč. zgloba	gk	96	1	67				103	0	30
	izraž. skoč. zgloba	gk	94	1	66				103	1	29
	putice	gk	96	0	62				100	0	30
	visina papaka	gk	98	-1	53				93	-2	26
dulj. pred. vimena	gk	100	1	63				102	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): **01.08.2020**
 Majka: **DE 0942487584**

Datum rođenja: **09.09.2011**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2020**
 Majčin otac: **DE 09 39086125 SAULUS**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 1**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	gk	96	2	64				97	0	30
	kut pred. vimena	gk	93	1	65				98	0	30
	susp. ligament	gk	107	1	60				104	0	29
	dubina vimena	gk	92	0	70				98	1	31
	duljina sisa	gk	104	0	74				104	-1	31
	debljina sisa	gk	98	-1	66				103	-1	31
	smjer zad. sisa	gk	97	-1	71				99	0	31
	položaj pr. sisa	gk	98	0	76				93	0	31
	položaj zad. sisa	gk	105		52				103		19
	čistoća vimena	gk	102	0	64				102	0	30

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2008 i 2005

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