

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): 01.04.2021
Majka: DE 0942487584

Datum rođenja: 09.09.2011
Datum objave gUV (MP): 01.06.2021
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	77	0	71	85	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	82	90	0	41
	indeks mesnatosti	g	94	0	67	97	0	33
	fitnes	g	84	0	76	90	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	80	0	78	86	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-585	0	74	-356	0	37
	dnevna kol. masti	g	-11.4	0	73	-12	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-24.1	0	72	-15.9	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0	73	0.04	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	72	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	95	0	69	98	0	34
	randman	g	95	0	65	99	0	27
	klase mesa	g	95	0	67	97	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	66	96	0	33
	perzistencija	g	92	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	77	98	0	38
	broj somatskih stanica	g	98	0	73	102	0	36
	protok mlijeka	g	97	0	79	94	0	36
	mastitis	g	98	0	43	96	0	22
	ciste	g	97	0	56	98	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	82	0	64	91	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	75	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	69	95	0	34
	vitalnost	g	98	0	63	102	0	32
	poremećaj plodnosti	g	88	0	57	96	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	75	102	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	64	103	0	30
	skupna ocj. noge	g	89	0	57	93	0	28
	skupna ocj. vime	g	91	0	75	93	0	30
	visina križa	g	100	0	73	101	0	32
	duljina leđa	g	97	0	67	98	0	31
	širina zdjelice	g	109	0	66	107	0	31
	dubina trupa	g	104	0	65	105	0	30
	položaj zdjelice	g	95	0	68	97	0	31
	kut skoč. zgloba	g	96	0	68	105	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	68	100	0	30
	putice	g	96	0	64	99	0	30
	visina papaka	g	96	0	54	93	0	26
	dulj. pred. vimena	g	99	0	64	101	0	30
	dulj. zad. vimena	g	96	0	65	95	0	30
kut pred. vimena	g	92	0	66	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): **01.04.2021**
Majka: **DE 0942487584**

Datum rođenja: **09.09.2011**
Datum objave gUV (MP): **01.06.2021**
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	107	0	61	103	0	29
	dubina vimena	g	92	0	72	96	0	31
	duljina sisa	g	102	0	76	103	0	32
	debljina sisa	g	96	0	67	103	0	31
	smjer zad. sisa	g	98	0	72	98	0	31
	položaj prednjih sisa	g	96	0	78	90	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	57	102	0	20
	čistoća vimena	g	103	0	66	102	0	30

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 2106 i 2104

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