



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): 01.04.2020
 Majka: DE 0942487584

Datum rođenja: 09.09.2011
 Datum objave gUV (MP): 07.07.2020
 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(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	gk	78	0	64				84	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	gk	86	0	71	86	0	71	89	0	33
	indeks mesnatosti	gk	92	0	61	91	0	57	98	0	30
	fitnes	gk	86	0	67				89	0	33
	ekološki selekc. indeks	ok	83	0	72						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	gk	-552	0	65	-550	0	65	-453	0	33
	dnevna kol. masti	gk	-16.1	0	71	-16.1	0	71	-12.9	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	gk	-22.7	0	60	-22.7	0	60	-16.7	0	33
	dnevni sadržaj masti	gk	0.09	0	71	0.09	0	71	0.08	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	gk	-0.04	0	60	-0.04	0	60	-0.01	0	33
3.Meso	neto prirast	gk	95	0	66	94	0	63	99	0	32
	randman	gk	92	0	55	91	0	50	98	0	27
	klase mesa	gk	96	0	65	95	0	61	99	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	gk	88	0	68				90	0	33
	perzistencija	gk	94	0	71	94	0	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	105	0	32
	protok mlijeka	gk	92	0	69	92	0	69	90	0	31
6.Plodnost	plodnost	gk	85	0	46	85	0	46	95	0	25
	lakoća tel. paternalna	gk	94	0	60	94	0	60	101	0	33
	lakoća tel. maternalna	gk	92	0	54	92	0	54	96	0	30
	vitalnost	gk	102	0	50	102	0	50	100	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	gk	103	0	73				102	0	31
	skupna ocj. mišićavost	gk	107	0	62				103	0	30
	skupna ocj. noge	gk	92	0	55				96	0	27
	skupna ocj. vime	gk	91	0	72				94	0	30
	visina križa	gk	101	0	71				100	0	32
	duljina leđa	gk	97	0	65				97	0	31
	širina zdjelice	gk	110	0	64				107	0	30
	dubina trupa	gk	104	0	62				105	0	30
	položaj zdjelice	gk	96	0	66				97	0	30
	kut skoč. zgloba	gk	95	0	66				103	0	30
	izraž. skoč. zgloba	gk	93	0	65				102	0	29
	putice	gk	96	0	61				100	0	30
	visina papaka	gk	99	0	52				95	0	26
	dulj. pred. vimena	gk	99	0	62				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): **01.04.2020**
 Majka: **DE 0942487584**

Datum rođenja: **09.09.2011**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2020**
 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	94	0	63				97	0	30
	kut pred. vimena	gk	92	0	64				98	0	29
	susp. ligament	gk	106	0	59				104	0	29
	dubina vimena	gk	92	0	69				97	0	31
	duljina sisa	gk	104	0	73				105	0	31
	debljina sisa	gk	99	0	65				104	0	31
	smjer zad. sisa	gk	98	0	70				99	0	31
	položaj pr. sisa	gk	98	0	75				93	0	31
	čistoća vimena	gk	102	0	63				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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2007 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