

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200266210
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
Otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 9
MG: F2H+- F5H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 9101861503

Datum rođenja: 22.02.2013
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 9
Posjednik: ZLATKO BRADIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-2	72	98	-2	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	83	94	-1	38
	indeks mesnatosti	g	101	0	68	100	0	32
	fitnes	g	119	-2	77	106	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	105	-2	79	97	-1	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-333	-65	74	-121	-48	34
	dnevna kol. masti	g	-1.4	-1.6	73	-7.1	-1.4	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.2	-1.9	73	-6.8	-1.6	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0.02	73	-0.01	0.01	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	73	-0.03	0	34
3.Meso	neto prirast	g	103	0	70	102	1	33
	randman	g	98	0	66	96	0	30
	klase mesa	g	103	-1	67	104	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-2	66	107	-1	32
	perzistencija	g	104	-1	74	98	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	78	109	-1	37
	broj somatskih stanica	g	111	-1	73	106	0	34
	protok mlijeka	g	93	0	79	94	-1	34
	mastitis	g	119	1	51	108	-1	27
	ciste	g	108	0	59	101	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	65	104	-1	32
	lakoća tel. paternalna	g	82	-1	74	88	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	69	103	1	33
	vitalnost	g	91	-1	63	91	0	31
	poremećaj plodnosti	g	104	0	60	99	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	77	103	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	64	101	0	30
	skupna ocj. noge	g	98	1	57	96	0	29
	skupna ocj. vime	g	96	0	76	93	0	30
	visina križa	g	100	-1	75	102	0	31
	duljina leđa	g	100	0	69	103	0	31
	širina zdjelice	g	102	0	67	105	0	30
	dubina trupa	g	101	0	65	106	0	30
	položaj zdjelice	g	98	-2	69	103	-1	30
	kut skoč. zgloba	g	106	-1	69	107	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	104	1	68	100	0	30
	putice	g	99	0	64	98	0	30
	visina papaka	g	101	0	52	101	0	28
	dulj. pred. vimena	g	87	1	65	94	0	30
	dulj. zad. vimena	g	95	1	66	100	0	30
kut pred. vimena	g	98	0	68	93	-1	30	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200266210**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
 Otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
 Rang po polubraći SI (GZW): **2 / 9**
 MG: **F2H+- F5H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
 Majka: **HR 9101861503**

Datum rođenja: **22.02.2013**
 Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
 Majčin otac: **AT 65 3713 345 RAU**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 9**
 Posjednik: **ZLATKO BRADIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	62	97	0	30
	dubina vimena	g	104	-1	73	96	0	31
	duljina sisa	g	102	-1	77	99	0	31
	debljina sisa	g	97	0	68	99	0	30
	smjer zad. sisa	g	96	1	73	96	0	31
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	79	95	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	69	101	0	29
	čistoća vimena	g	102	0	67	100	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 2312 i 2308

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	H		