

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200448026
Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
Otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 9
MG: F4H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 8200149099

Datum rođenja: 17.12.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: AT 512.989.147 ROTAX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 9
Posjednik: DRAGUTIN POPOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	7	71	104		35
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	5	82	101		39
	indeks mesnatosti	g	111	4	67	104		33
	fitnes	g	101	-1	76	102		37
	ekološki selekc. indeks	g	106	2	78	102		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	612	212	73	268		35
	dnevna kol. masti	g	6.6	7.2	72	-2.4		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.4	7.4	72	5.9		35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.01	72	-0.16		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	72	-0.04		35
3.Meso	neto prirast	g	109	0	69	103		33
	randman	g	111	8	64	104		30
	klase mesa	g	105	0	66	102		32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	66	104		33
	perzistencija	g	97	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-6	77	106		37
	broj somatskih stanica	g	104	-6	72	105		34
	protok mlijeka	g	98	6	78	98		35
	mastitis	g	102		48	105		27
	ciste	g	96		59	96		31
6.Plodnost	plodnost	g	104	3	65	100		33
	lakoća tel. paternalna	g	88	-5	74	94		35
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	69	105		34
	vitalnost	g	88	3	63	90		32
	poremećaj plodnosti	g	105		59	100		32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	75	107	1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	94	2	64	96	2	32
	skupna ocj. noge	g	90	-2	58	93	-1	30
	skupna ocj. vime	g	89	-4	74	93	-2	32
	visina križa	g	117	1	73	109	1	33
	duljina leđa	g	109	0	67	106	1	32
	širina zdjelice	g	107	2	66	105	1	32
	dubina trupa	g	99	0	65	101	1	32
	položaj zdjelice	g	107	2	68	105	1	32
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	68	100	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	89	-3	68	95	-2	31
	putice	g	99	-1	64	99	1	32
	visina papaka	g	105	-1	56	102	0	29
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	64	93	-2	32
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	65	99	-2	32
kut pred. vimena	g	84	-3	66	91	-2	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200448026**
Datum zaprimanja uzorka: **08.07.2014**
Otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći SI (GZW): **4 / 9**
MG: **F4H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 8200149099**

Datum rođenja: **17.12.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
Majčin otac: **AT 512.989.147 ROTAX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 9**
Posjednik: **DRAGUTIN POPOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	-1	62	94	-1	31
	dubina vimena	g	100	-2	71	99	-1	32
	duljina sisa	g	81	-2	75	89	0	32
	debljina sisa	g	97	0	67	100	0	32
	smjer zad. sisa	g	93	-1	72	97	-1	32
	položaj prednjih sisa	g	98	-4	77	99	-2	32
	položaj zadnjih sisa	g	101	-3	60	103	-1	28
	čistoća vimena	g	106	0	66	104	1	32

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 2104 i 2103

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	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		