

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200332039

Spol: M

Datum rođenja: 01.12.2012

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023

Datum objave gUV (MP): 08.08.2023

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: DE 0942487584

Majčin otac: DE 09 39086125 SAULUS

Rang po polubraći SI (GZW): 320 / 724

Rang po polubraći ESI (OEZW): 453 / 724

MG: F2H+-

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-1	78	89	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	86	94	-1	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	96	0	36
	fitnes	g	94	-2	83	91	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	98	-1	84	92	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	188	-13	79	-340	-38	38
	dnevna kol. masti	g	-8.3	-1.2	79	-7.1	-1.5	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.1	-1	78	-10	-1.3	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.01	79	0.09	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.01	78	0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	76	102	0	36
	randman	g	101	-1	75	95	0	36
	klase mesa	g	100	0	74	96	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	74	94	-1	37
	perzistencija	g	95	-1	79	96	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	84	93	0	40
	broj somatskih stanica	g	96	0	80	95	-1	38
	protok mlijeka	g	109	1	86	106	0	37
	mastitis	g	96	-2	62	94	-1	34
	ciste	g	104	-1	67	100	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	95	-2	73	96	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	99	0	37
	vitalnost	g	105	0	71	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	68	96	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	95	0	67	99	-1	32
	skupna ocj. vime	g	87	0	83	94	0	33
	visina križa	g	104	0	79	103	0	33
	duljina leđa	g	106	1	74	105	0	33
	širina zdjelice	g	104	0	73	104	0	33
	dubina trupa	g	106	0	72	106	0	33
	položaj zdjelice	g	96	0	76	97	0	33
	kut skoč. zgloba	g	98	2	76	96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	76	100	0	33
	putice	g	91	0	71	98	-1	33
	visina papaka	g	92	0	63	98	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	90	0	72	91	0	33
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	98	0	33
kut pred. vimena	g	93	1	75	99	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200332039**
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **320 / 724**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2023**
Majka: **DE 0942487584**

Datum rođenja: **01.12.2012**
Datum objave gUV (MP): **08.08.2023**
Majčin otac: **DE 09 39086125 SAULUS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **453 / 724**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	90	0	70	93	0	32
	dubina vimena	g	95	1	79	97	0	33
	duljina sisa	g	104	-1	82	104	0	33
	debljina sisa	g	103	0	74	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	90	2	86	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	77	99	-1	29
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	0	33

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 2308 i 2305

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		