

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200607472

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.01.2015

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 04.04.2024

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: HR 5101910094

Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU

Rang po polubraći SI (GZW): 880 / 1041

Rang po polubraći ESI (OEZW): 797 / 1041

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	0	76	97	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	85	97	-1	41
	indeks mesnatosti	g	96	-1	73	101	0	37
	fitnes	g	97	1	81	97	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	82	95	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-39	-51	77	-66	-40	38
	dnevna kol. masti	g	-0.5	-1.9	77	-1.5	-1.4	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.8	-1.6	76	-3.6	-1.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	77	0.01	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	76	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	0	73	104	-1	37
	randman	g	98	-1	73	98	0	37
	klase mesa	g	95	-1	71	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	2	72	97	0	37
	perzistencija	g	90	0	77	89	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-2	83	101	-1	40
	broj somatskih stanica	g	98	-2	78	100	0	38
	protok mlijeka	g	96	-3	83	95	-1	38
	mastitis	g	98	-2	62	100	-1	36
	ciste	g	102	1	66	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	100	2	71	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	91	-1	77	93	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	74	96	0	37
	vitalnost	g	100	1	69	96	0	36
	poremećaj plodnosti	g	97	2	66	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	80	110	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	70	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	97	-1	64	101	-1	33
	skupna ocj. vime	g	109	0	81	105	0	33
	visina križa	g	110	-1	78	110	1	33
	duljina leđa	g	110	-1	73	111	0	33
	širina zdjelice	g	111	-1	71	110	0	33
	dubina trupa	g	109	-1	70	111	-1	33
	položaj zdjelice	g	96	-1	74	103	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	98	1	74	96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	74	93	0	33
	putice	g	99	-1	69	102	0	33
	visina papaka	g	104	0	60	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	70	97	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	71	104	0	33
kut pred. vimena	g	105	0	73	101	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200607472**
Datum zaprimanja uzorka: **01.10.2019**
Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći SI (GZW): **880 / 1041**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 5101910094**

Datum rođenja: **23.01.2015**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **AT 65 3713 345 RAU**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **797 / 1041**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	110	0	68	106	0	33
	dubina vimena	g	108	0	77	104	0	33
	duljina sisa	g	97	-2	81	104	-1	33
	debljina sisa	g	103	-1	72	105	-1	33
	smjer zad. sisa	g	101	1	78	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	84	97	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	75	101	0	32
	čistoća vimena	g	103	0	71	103	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 2404 i 2402

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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima