

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): 01.04.2023

Datum objave gUV (MP): 02.05.2023

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: HR 5101910094

Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU

Rang po polubraći SI (GZW): 898 / 1031

Rang po polubraći ESI (OEZV): 820 / 1031

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	75	99	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	84	99	0	41
	indeks mesnatosti	g	96	0	72	101	0	37
	fitnes	g	98	0	80	98	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	81	96	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	68	0	76	22	0	37
	dnevna kol. masti	g	2.5	0	76	1.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.3	0	75	-0.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	76	0	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	75	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	97	0	73	104	0	37
	randman	g	99	0	72	99	0	37
	klase mesa	g	95	0	70	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	70	97	0	37
	perzistencija	g	91	0	76	90	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	81	101	0	40
	broj somatskih stanica	g	99	0	76	100	0	37
	protok mlijeka	g	99	0	82	96	0	38
	mastitis	g	99	0	60	100	0	36
	ciste	g	101	0	65	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	70	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	76	93	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	73	97	0	37
	vitalnost	g	101	0	68	96	0	36
	poremećaj plodnosti	g	95	0	65	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	80	111	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	68	107	0	33
	skupna ocj. noge	g	99	0	62	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	111	0	80	106	0	33
	visina križa	g	111	0	77	110	0	33
	duljina leđa	g	112	0	72	111	0	33
	širina zdjelice	g	112	0	70	111	0	33
	dubina trupa	g	112	0	69	113	0	33
	položaj zdjelice	g	97	0	73	104	0	33
	kut skoč. zgloba	g	96	0	73	95	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	73	93	0	33
	putice	g	102	0	68	103	0	33
	visina papaka	g	106	0	58	107	0	32
	dulj. pred. vimena	g	101	0	69	99	0	33
	dulj. zad. vimena	g	103	0	70	105	0	33
kut pred. vimena	g	106	0	72	102	0	33	

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): 01.04.2023

Datum objave gUV (MP): 02.05.2023

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: HR 5101910094

Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU

Rang po polubraći SI (GZW): 898 / 1031

Rang po polubraći ESI (OEZV): 820 / 1031

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	110	0	67	106	0	33
	dubina vimena	g	108	0	76	104	0	33
	duljina sisa	g	99	0	80	104	0	33
	debljina sisa	g	103	0	71	105	0	33
	smjer zad. sisa	g	101	0	77	103	0	33
	položaj prednjih sisa	g	105	0	82	98	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	74	101	0	32
	čistoća vimena	g	104	0	70	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 2305 i 2304

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