

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200607472

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraču SI (GZW): 828 / 1048

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 5101910094

Datum rođenja: 23.01.2015

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU

Rang po polubraču ESI (OEZW): 700 / 1048

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	0	77	95	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	86	97	0	41
	indeks mesnatosti	g	96	0	73	100	0	37
	fitnes	g	99	0	82	96	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	83	93	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-90	0	78	-108	0	38
	dnevna kol. masti	g	-3.2	0	78	-2.4	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.2	0	77	-5	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	78	0.02	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	77	-0.02	0	38
3.Meso	neto prirast	g	99	0	74	104	0	37
	randman	g	98	0	73	98	0	37
	klase mesa	g	95	0	72	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	73	95	0	38
	perzistencija	g	90	0	78	90	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	83	100	0	41
	broj somatskih stanica	g	98	0	78	99	0	38
	protok mlijeka	g	95	0	84	94	0	38
	mastitis	g	100	0	64	99	0	36
	ciste	g	104	0	67	102	0	36
	mimoća kod mužnje	g	104		65	103		37
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	72	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	78	92	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	75	96	0	37
	vitalnost	g	101	0	70	96	0	37
	poremećaj plodnosti	g	98	0	67	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	81	110	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	0	65	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	108	0	82	104	0	38
	visina križa	g	112	0	78	109	0	38
	duljina leđa	g	112	0	73	110	0	37
	širina zdjelice	g	112	0	72	109	0	37
	dubina trupa	g	109	0	71	111	0	37
	položaj zdjelice	g	95	0	75	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	96	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	75	93	0	38
	putice	g	101	0	70	102	0	37
	visina papaka	g	106	0	61	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	97	0	71	97	0	37
	dulj. zad. vimena	g	101	0	71	104	0	37

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): 828 / 1048**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 5101910094**

Datum rođenja: **23.01.2015**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **AT 65 3713 345 RAU**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 700 / 1048**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	74	101	0	37
	susp. ligament	g	110	0	69	106	0	37
	dubina vimena	g	109	0	78	104	0	38
	duljina sisa	g	100	0	81	105	0	38
	debljina sisa	g	104	0	73	106	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	0	78	102	0	38
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	95	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	76	101	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	72	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		72	97		37

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 2505 i 2504
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