

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: HR 5101910094

Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU

Rang po polubraći SI (GZW): 693 / 1067

Rang po polubraći ESI (OEZW): 545 / 1067

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	3	80	98	5	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	3	90	102	6	44
	indeks mesnatosti	g	96	1	73	99	0	37
	fitnes	g	98	0	83	96	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	95	3	85	97	5	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-129	30	85	4	151	42
	dnevna kol. masti	g	1.7	6.1	84	7.1	10.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.3	2.8	83	-0.3	6	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.06	84	0.08	0.05	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.03	83	-0.01	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	74	103	0	37
	randman	g	98	0	74	97	-1	37
	klase mesa	g	95	2	73	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	74	95	0	38
	perzistencija	g	93	3	84	95	6	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	99	-1	41
	broj somatskih stanica	g	97	0	79	98	0	38
	protok mlijeka	g	94	-1	85	93	-1	38
	mastitis	g	100	1	65	99	0	36
	ciste	g	103	0	68	102	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	66	102	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	73	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	92	1	78	91	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	75	96	0	37
	vitalnost	g	99	0	70	95	0	37
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	81	110	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	0	66	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	108	0	82	103	-1	38
	visina križa	g	114	1	79	110	0	38
	duljina leđa	g	112	0	74	110	-1	38
	širina zdjelice	g	113	1	72	109	0	37
	dubina trupa	g	109	-1	71	111	0	37
	položaj zdjelice	g	97	1	75	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	75	96	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	75	93	0	38
	putice	g	100	0	71	102	0	37
	visina papaka	g	106	1	62	106	1	37
	dulj. pred. vimena	g	96	0	71	96	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	72	103	-1	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): **693 / 1067**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 5101910094**

Datum rođenja: **23.01.2015**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 65 3713 345 RAU**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **545 / 1067**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	1	74	101	0	37
	susp. ligament	g	111	1	69	106	0	37
	dubina vimena	g	110	0	78	103	-1	38
	duljina sisa	g	99	-1	82	105	0	38
	debljina sisa	g	105	0	73	106	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	102	0	38
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	85	95	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	77	100	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	72	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	73	97	0	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 2512 i 2511

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