

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): 686 / 1067
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5101910094

Datum rođenja: 23.01.2015
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 65 3713 345 RAU
Rang po polubraći ESI (OEZV): 556 / 1067
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	-1	80	97	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	90	101	-1	44
	indeks mesnatosti	g	96	0	73	99	0	37
	fitnes	g	97	-1	83	96	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	94	-1	85	96	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-173	-44	85	-29	-33	42
	dnevna kol. masti	g	0.2	-1.5	84	6.2	-0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.7	-1.4	83	-1.4	-1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	84	0.09	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	83	0	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	100	1	75	103	0	37
	randman	g	98	0	74	97	0	37
	klase mesa	g	95	0	73	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	94	-1	38
	perzistencija	g	92	-1	84	94	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	99	0	41
	broj somatskih stanica	g	97	0	79	98	0	38
	protok mlijeka	g	95	1	85	93	0	38
	mastitis	g	101	1	65	99	0	36
	ciste	g	103	0	68	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	66	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	73	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	91	-1	78	91	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	75	96	0	37
	vitalnost	g	98	-1	70	94	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	-1	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	83	103	0	38
	visina križa	g	113	-1	79	110	0	38
	duljina leđa	g	112	0	74	110	0	38
	širina zdjelice	g	112	-1	72	109	0	37
	dubina trupa	g	109	0	72	111	0	37
	položaj zdjelice	g	96	-1	75	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	76	96	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	89	-1	76	92	-1	38
	putice	g	100	0	71	102	0	37
	visina papaka	g	105	-1	63	105	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	72	96	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	103	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): **686 / 1067**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5101910094**

Datum rođenja: **23.01.2015**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 65 3713 345 RAU**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **556 / 1067**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	75	100	-1	38
	susp. ligament	g	111	0	69	106	0	37
	dubina vimena	g	109	-1	78	103	0	38
	duljina sisa	g	100	1	82	105	0	38
	debljina sisa	g	106	1	73	106	0	38
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	102	0	38
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	94	-1	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	96	-1	74	96	-1	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 2604 i 2601

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