

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201106051

Spol: M

Datum rođenja: 29.03.2019

Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 87 4572 229 MANNA

Majka: HR 0200810247

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 15

Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 15

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	1	80	111	3	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	1	89	110	4	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	104	0	34
	fitnes	g	102	0	83	100	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	103	1	85	103	2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	204	-3	83	392	195	41
	dnevna kol. masti	g	0.1	0	83	10.8	4.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.6	2.8	82	18	7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	83	-0.06	-0.04	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.04	82	0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	107	1	75	109	0	34
	randman	g	105	0	75	100	0	34
	klase mesa	g	102	0	74	102	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	73	102	-1	34
	perzistencija	g	97	2	83	95	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	-2	84	97	-1	38
	broj somatskih stanica	g	90	-1	80	96	0	35
	protok mlijeka	g	97	-1	86	102	-1	35
	mastitis	g	99	-3	63	101	-1	31
	ciste	g	99	-1	68	96	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	65	100	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	73	101	1	33
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	79	101	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	76	104	0	34
	vitalnost	g	103	0	70	101	0	32
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	105	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	82	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	72	98	0	34
	skupna ocj. noge	g	101	1	66	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	89	0	84	94	0	35
	visina križa	g	100	0	79	104	0	35
	duljina leđa	g	101	-1	74	105	-1	35
	širina zdjelice	g	96	-1	73	100	-1	34
	dubina trupa	g	96	0	72	103	-1	34
	položaj zdjelice	g	120	0	76	115	0	35
	kut skoč. zgloba	g	92	-2	77	97	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	77	100	0	34
	putice	g	94	1	71	100	0	34
	visina papaka	g	98	0	63	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	98	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201106051
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: AT 87 4572 229 MANNA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0200810247

Datum rođenja: 29.03.2019
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 15
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 15
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106	1	73	105	0	34
	kut pred. vimena	g	99	0	75	99	1	34
	susp. ligament	g	93	0	70	93	-1	34
	dubina vimena	g	95	-1	79	97	0	35
	duljina sisa	g	100	0	83	104	1	35
	debljina sisa	g	99	1	74	102	1	34
	smjer zad. sisa	g	86	0	80	88	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	80	0	86	88	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	78	87	0	34
	čistoća vimena	g	97	1	73	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	73	98	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima