

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 87 4572 229 MANNA

Majka: HR 0200810247

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 15

Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 15

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	78	108	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	106	-1	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	104	0	34
	fitnes	g	102	0	82	100	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	84	101	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	207	-6	79	197	-20	35
	dnevna kol. masti	g	0.1	-1.6	79	6.5	-1.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.8	0	78	11	-0.8	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.01	79	-0.02	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	106	0	75	109	0	34
	randman	g	105	1	75	100	-1	34
	klase mesa	g	102	0	74	103	1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	1	73	103	1	34
	perzistencija	g	95	-1	79	95	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	1	84	98	1	38
	broj somatskih stanica	g	91	1	80	96	0	35
	protok mlijeka	g	98	0	86	103	0	35
	mastitis	g	102	1	63	102	1	30
	ciste	g	100	0	67	96	0	32
	mimoća kod mužnje	g	97		65	100		31
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	73	100	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	75	104	0	34
	vitalnost	g	103	-1	70	101	0	32
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	67	105	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	102	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	71	98	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	89	-1	84	94	-1	35
	visina križa	g	100	0	79	104	0	35
	duljina leđa	g	102	1	74	106	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	101	0	34
	dubina trupa	g	96	-1	72	104	0	34
	položaj zdjelice	g	120	0	76	115	0	35
	kut skoč. zgloba	g	94	0	76	98	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	76	100	0	34
	putice	g	93	-1	71	100	0	34
	visina papaka	g	98	0	63	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	72	99	0	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): 01.08.2025

Majka: HR 0200810247

Datum rođenja: 29.03.2019

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 15

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 15

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	-1	72	105	-1	34
	kut pred. vimena	g	99	0	75	98	-1	34
	susp. ligament	g	93	-1	70	94	0	34
	dubina vimena	g	96	0	79	97	0	35
	duljina sisa	g	100	1	82	103	0	35
	debljina sisa	g	98	0	74	101	0	34
	smjer zad. sisa	g	86	-1	80	89	0	35
	položaj prednjih sisa	g	80	1	86	88	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	78	87	0	34
	čistoća vimena	g	96	-1	73	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		73	98		32

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 2508 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima