

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200774531

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.05.2016

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 6200227713

Majčin otac: DE 09 39372788 SAMBA

Rang po polubraći SI (GZW): 1447 / 1854

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1424 / 1854

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	0	78	91	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	87	91	0	41
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	100	0	36
	fitnes	g	100	0	83	96	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	90	0	84	87	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-210	0	80	-357	0	37
	dnevna kol. masti	g	-14.3	0	79	-12.6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.8	0	79	-10.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	79	0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	104	0	36
	randman	g	93	0	76	95	0	36
	klase mesa	g	103	0	74	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	95	0	37
	perzistencija	g	94	0	79	91	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	85	93	0	40
	broj somatskih stanica	g	97	0	80	92	0	37
	protok mlijeka	g	108	0	86	103	0	37
	mastitis	g	95	0	66	96	0	36
	ciste	g	106	0	69	102	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	68	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	74	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	98	0	37
	vitalnost	g	102	0	72	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	94	0	70	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	89	0	68	96	0	36
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	98	0	37
	visina križa	g	103	0	79	97	0	37
	duljina leđa	g	101	0	75	99	0	37
	širina zdjelice	g	105	0	74	102	0	37
	dubina trupa	g	108	0	73	105	0	37
	položaj zdjelice	g	106	0	76	105	0	37
	kut skoč. zgloba	g	107	0	77	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	77	94	0	37
	putice	g	94	0	72	100	0	36
	visina papaka	g	98	0	65	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	93	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200774531

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.05.2016

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 6200227713

Majčin otac: DE 09 39372788 SAMBA

Rang po polubračići SI (GZW): 1447 / 1854

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1424 / 1854

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	76	96	0	37
	susp. ligament	g	100	0	71	106	0	36
	dubina vimena	g	101	0	79	98	0	37
	duljina sisa	g	113	0	83	107	0	37
	debljina sisa	g	116	0	74	107	0	37
	smjer zad. sisa	g	87	0	80	91	0	37
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	103	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	96	0	37
	čistoća vimena	g	105	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	74	100	0	36

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 2511 i 2508

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima