

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201503638

Spol: M

Datum rođenja: 27.12.2021

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: AT 800609829

Majčin otac: AT 79 4603 316 IVAN

Rang po polubraču SI (GZW): 625 / 671

Rang po polubraču ESI (OEZW): 643 / 671

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: NEBOJŠA BUNČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	78	104	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	103	0	46
	indeks mesnatosti	g	93	0	75	100	-1	43
	fitnes	g	88	0	83	99	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	84	103	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	577	-5	80	194	5	45
	dnevna kol. masti	g	8.3	-0.2	79	2.6	-0.1	45
	dnevna kol. bjelancevina	g	18.2	-0.3	78	7.1	0.1	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	79	-0.06	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.03	-0.01	78	0	0	44
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	105	-2	44
	randman	g	85	0	76	95	-1	43
	klase mesa	g	96	0	74	101	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	75	105	1	43
	perzistencija	g	89	1	79	96	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	85	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	106	0	45
	protok mlijeka	g	108	0	86	102	0	46
	mastitis	g	100	-2	66	100	0	41
	ciste	g	88	0	69	96	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	104		67	104		41
6.Plodnost	plodnost	g	76	-1	74	90	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	91	-1	76	94	0	44
	vitalnost	g	104	0	72	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	69	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	82	93	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	87	-1	72	97	-1	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	100	1	41
	skupna ocj. vime	g	90	0	84	99	0	46
	visina križa	g	108	2	79	93	0	45
	duljina leđa	g	103	0	74	95	0	43
	širina zdjelice	g	92	-1	73	93	-1	43
	dubina trupa	g	101	0	72	97	0	43
	položaj zdjelice	g	110	0	76	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	77	105	-1	44
	putice	g	92	0	72	92	0	43
	visina papaka	g	103	-1	64	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	114	-1	72	109	0	43
	dulj. zad. vimena	g	112	1	73	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201503638

Spol: M

Datum rođenja: 27.12.2021

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: AT 800609829

Majčin otac: AT 79 4603 316 IVAN

Rang po polubračići SI (GZW): 625 / 671

Rang po polubračići ESI (OEZW): 643 / 671

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: NEBOJŠA BUNČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	101	0	44
	susp. ligament	g	93	0	70	103	1	42
	dubina vimena	g	87	0	79	94	0	44
	duljina sisa	g	116	1	83	115	1	45
	debljina sisa	g	107	0	74	103	1	43
	smjer zad. sisa	g	98	-1	80	103	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	81	-1	86	92	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	102	-1	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	104	1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		74	103		43

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