

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201466918

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraču SI (GZW): 432 / 1349

MG: A1A2 F4M+- AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201216139

Datum rođenja: 23.09.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1050 / 1349

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-1	81	104	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-2	91	109	0	48
	indeks mesnatosti	g	113	1	76	107	0	44
	fitnes	g	95	0	84	91	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	98	-1	86	100	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	341	-60	86	310	-14	47
	dnevna kol. masti	g	14.1	-1.9	85	15.3	-0.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.3	-2.5	84	11.1	-0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.01	85	0.03	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	84	0	0	46
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	76	111	-1	44
	randman	g	111	0	76	104	0	44
	klase mesa	g	107	0	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	0	75	85	0	43
	perzistencija	g	105	0	85	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	85	89	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	-1	81	89	-1	45
	protok mlijeka	g	89	0	87	106	0	47
	mastitis	g	93	-2	66	89	-3	40
	ciste	g	96	1	69	100	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	94	-1	67	101	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	96	1	74	100	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	105	0	44
	vitalnost	g	93	-1	72	101	1	43
	poremećaj plodnosti	g	99	1	70	97	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	116	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	88	-1	73	92	-1	43
	skupna ocj. noge	g	81	0	68	87	0	42
	skupna ocj. vime	g	91	0	85	98	0	46
	visina križa	g	108	0	80	116	0	45
	duljina leđa	g	107	0	75	116	-1	44
	širina zdjelice	g	110	0	74	115	1	43
	dubina trupa	g	97	-1	73	108	0	43
	položaj zdjelice	g	102	-1	77	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	109	-1	78	110	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	101	0	44
	putice	g	82	0	72	88	0	43
	visina papaka	g	93	1	65	95	0	41
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	100	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	102	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201466918

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubračići SI (GZW): 432 / 1349

MG: A1A2 F4M+- AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201216139

Datum rođenja: 23.09.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1050 / 1349

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	87	2	76	97	0	44
	susp. ligament	g	98	-1	71	103	0	43
	dubina vimena	g	102	0	80	100	0	45
	duljina sisa	g	99	1	83	97	0	46
	debljina sisa	g	106	1	75	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	107	1	80	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	111	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	103	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	76	97	1	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 2608 i 2607

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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova