

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201576237

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.09.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8200973405

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 189 / 3056

Rang po polubraći ESI (OEZW): 333 / 3056

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-3	82	108	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-1	91	107	-1	48
	indeks mesnatosti	g	102	0	77	99	0	44
	fitnes	g	107	-2	85	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	-3	87	106	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	706	-47	87	301	-28	47
	dnevna kol. masti	g	9.7	-2.3	86	4.1	-1.3	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	28	-1	85	14.3	-0.7	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.01	86	-0.09	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	85	0.04	0	47
3.Meso	neto prirast	g	105	0	77	102	1	44
	randman	g	100	0	77	97	-1	44
	klase mesa	g	101	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-3	76	101	0	44
	perzistencija	g	99	0	86	96	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	86	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	113	-1	82	106	0	45
	protok mlijeka	g	99	0	88	103	-1	47
	mastitis	g	102	-3	69	100	0	42
	ciste	g	103	-1	72	103	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	105	-1	71	104	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	101	-2	76	101	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	98	0	44
	vitalnost	g	111	-1	74	100	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	72	105	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	83	100	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	74	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	109	0	70	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	95	-1	86	95	-1	46
	visina križa	g	111	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	108	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	96	1	75	93	0	44
	dubina trupa	g	95	1	74	97	1	43
	položaj zdjelice	g	108	0	78	105	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	79	97	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	79	106	0	45
	putice	g	100	0	74	100	0	43
	visina papaka	g	102	1	68	103	0	42
	dulj. pred. vimena	g	111	0	74	111	0	43
	dulj. zad. vimena	g	109	-1	75	109	-1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201576237

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 189 / 3056

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8200973405

Datum rođenja: 13.09.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 333 / 3056

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	-1	78	96	-1	44
	susp. ligament	g	100	0	73	105	0	43
	dubina vimena	g	97	0	81	90	-1	45
	duljina sisa	g	109	1	84	108	-1	46
	debljina sisa	g	95	1	76	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	103	-1	82	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	83	0	88	93	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	80	102	-1	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	105	1	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	78	97	0	44

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