

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201325518

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 562 / 3056

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8200973405

Datum rođenja: 13.10.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 563 / 3056

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-1	83	108	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	91	107	-1	48
	indeks mesnatosti	g	97	1	76	99	0	44
	fitnes	g	107	0	85	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	87	106	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	411	-31	88	301	-28	47
	dnevna kol. masti	g	14.4	-0.7	87	4.1	-1.3	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.9	-1.2	85	14.3	-0.7	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.01	87	-0.09	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	85	0.04	0	47
3.Meso	neto prirast	g	106	1	77	102	1	44
	randman	g	96	0	77	97	-1	44
	klase mesa	g	94	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	76	101	0	44
	perzistencija	g	95	1	87	96	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	1	86	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	1	82	106	0	45
	protok mlijeka	g	98	0	88	103	-1	47
	mastitis	g	101	1	69	100	0	42
	ciste	g	102	0	71	103	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	70	104	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	76	101	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	98	0	44
	vitalnost	g	109	-1	74	100	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	71	105	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	100	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	87	-1	74	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	70	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	96	-2	86	95	-1	46
	visina križa	g	108	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	104	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	96	0	75	93	0	44
	dubina trupa	g	100	-1	74	97	1	43
	položaj zdjelice	g	104	0	78	105	0	44
	kut skoč. zgloba	g	87	0	79	97	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	102	2	79	106	0	45
	putice	g	99	0	74	100	0	43
	visina papaka	g	110	1	67	103	0	42
	dulj. pred. vimena	g	118	0	74	111	0	43
	dulj. zad. vimena	g	115	-1	75	109	-1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201325518

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.10.2020

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

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 polubračići SI (GZW): 562 / 3056

Rang po polubračići ESI (OEZW): 563 / 3056

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	-1	78	96	-1	44
	susp. ligament	g	105	0	73	105	0	43
	dubina vimena	g	88	-1	80	90	-1	45
	duljina sisa	g	107	-1	84	108	-1	46
	debljina sisa	g	91	-1	75	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	120	0	81	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	88	93	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	80	102	-1	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	105	1	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima