

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8200973405

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraču SI (GZW): 747 / 2976

Rang po polubraču ESI (OEZW): 673 / 2976

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	79	110	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	97	-1	76	101	0	44
	fitnes	g	107	0	84	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	85	107	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	434	-12	80	382	-2	45
	dnevna kol. masti	g	14.4	-1.5	80	5.6	-0.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.6	-0.1	79	15.9	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.01	80	-0.12	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	79	0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	103	0	44
	randman	g	96	-1	76	98	-1	44
	klase mesa	g	94	-1	75	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	102	1	44
	perzistencija	g	93	0	80	96	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	98	0	87	103	0	47
	mastitis	g	99	1	67	99	1	42
	ciste	g	103	-1	70	102	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	107		69	104		42
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	75	101	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	98	0	44
	vitalnost	g	110	0	73	101	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	70	105	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	83	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	87	-1	73	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	69	105	0	42
	skupna ocj. vime	g	99	-1	85	97	-1	46
	visina križa	g	109	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	100	0	44
	širina zdjelice	g	97	0	74	94	0	43
	dubina trupa	g	100	0	74	97	0	43
	položaj zdjelice	g	105	0	77	105	0	44
	kut skoč. zgloba	g	88	0	78	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	105	0	45
	putice	g	100	-1	73	101	0	43
	visina papaka	g	110	0	66	104	1	42
	dulj. pred. vimena	g	117	-1	74	111	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	114	0	74	109	-1	43

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8200973405

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraču SI (GZW): 747 / 2976

Rang po polubraču ESI (OEZW): 673 / 2976

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	91	-1	77	98	-1	44
	susp. ligament	g	105	0	72	105	0	43
	dubina vimena	g	91	0	80	91	-1	45
	duljina sisa	g	107	1	83	108	1	46
	debljina sisa	g	92	-1	75	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	120	-1	81	110	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	87	94	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	79	103	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	74	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		76	96		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima