

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201228387

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.11.2019

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8200973405

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1178 / 3042

Rang po polubraći ESI (OEZW): 983 / 3042

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-1	83	109	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	92	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	103	-1	77	99	-1	44
	fitnes	g	105	0	85	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	87	107	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	436	-58	88	329	-39	47
	dnevna kol. masti	g	4.5	-1.5	87	5.4	-1.2	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.3	-1.5	86	15	-1.3	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.01	87	-0.09	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	86	0.04	0	47
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	77	101	-1	44
	randman	g	103	-1	77	98	0	44
	klase mesa	g	102	-1	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	76	101	-1	44
	perzistencija	g	99	0	87	96	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	86	104	-1	46
	broj somatskih stanica	g	111	-1	82	106	-1	45
	protok mlijeka	g	97	-1	88	104	0	47
	mastitis	g	100	0	69	100	0	42
	ciste	g	97	1	71	103	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	71	104	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	97	2	76	101	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	101	1	80	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	98	0	44
	vitalnost	g	109	0	74	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	72	105	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	96	1	74	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	70	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	100	0	86	96	-1	46
	visina križa	g	93	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	92	0	76	99	-1	44
	širina zdjelice	g	87	-1	75	93	0	44
	dubina trupa	g	90	0	74	96	-1	43
	položaj zdjelice	g	98	0	78	105	1	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	79	97	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	79	106	1	45
	putice	g	96	0	74	100	0	43
	visina papaka	g	100	0	68	103	0	42
	dulj. pred. vimena	g	111	0	74	111	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	108	1	75	110	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201228387

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.11.2019

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8200973405

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1178 / 3042

Rang po polubraći ESI (OEZV): 983 / 3042

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	-1	78	97	0	44
	susp. ligament	g	117	0	73	105	0	43
	dubina vimena	g	89	0	81	91	0	45
	duljina sisa	g	103	0	84	109	1	46
	debljina sisa	g	89	-1	76	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	115	0	82	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	0	88	93	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	1	80	103	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	104	-1	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-1	77	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 2604 i 2601

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima