

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201508654

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.03.2022

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 0201235676

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1474 / 2232

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1086 / 2232

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: MILE ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	81	112	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	90	107	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	104	0	37
	fitnes	g	106	0	84	103	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	86	108	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	488	0	85	545	0	41
	dnevna kol. masti	g	1.1	0	84	2.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.1	0	83	15.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	84	-0.22	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	83	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	107	0	37
	randman	g	98	0	76	97	0	37
	klase mesa	g	103	0	75	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	101	0	37
	perzistencija	g	101	0	84	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	102	0	41
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	104	0	38
	protok mlijeka	g	109	0	87	104	0	38
	mastitis	g	97	0	67	99	0	35
	ciste	g	103	0	70	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	69	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	75	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	104	0	37
	vitalnost	g	104	0	73	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	101	0	38
	visina križa	g	104	0	80	100	0	37
	duljina leđa	g	103	0	75	104	0	37
	širina zdjelice	g	103	0	74	103	0	37
	dubina trupa	g	104	0	74	104	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	77	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	96	0	37
	putice	g	102	0	73	102	0	37
	visina papaka	g	108	0	66	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	100	0	74	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201508654

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.03.2022

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 0201235676

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1474 / 2232

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1086 / 2232

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: MILE ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	77	103	0	37
	susp. ligament	g	95	0	72	100	0	37
	dubina vimena	g	98	0	80	98	0	37
	duljina sisa	g	100	0	83	99	0	37
	debljina sisa	g	113	0	75	107	0	37
	smjer zad. sisa	g	89	0	81	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	96	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	79	99	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	76	94	0	36

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 2606 i 2604

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima