

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 0201235676

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1160 / 2112

Rang po polubraći ESI (OEZW): 821 / 2112

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	114	2	80	113	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	89	108	0	43
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	105	1	36
	fitnes	g	108	2	84	104	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	109	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	550	33	84	582	-38	41
	dnevna kol. masti	g	3.1	-0.9	83	4.1	-0.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.3	1	82	17.3	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	-0.03	83	-0.23	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	82	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	111	-1	76	108	0	37
	randman	g	100	2	76	98	1	37
	klase mesa	g	104	0	75	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	75	102	-1	37
	perzistencija	g	102	0	84	104	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	1	85	103	-1	41
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	104	-1	38
	protok mlijeka	g	109	-1	87	104	-1	38
	mastitis	g	98	2	67	100	1	35
	ciste	g	104	1	70	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	69	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	103	3	75	101	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	77	104	0	37
	vitalnost	g	104	1	73	101	1	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	-1	85	102	0	38
	visina križa	g	104	0	80	100	-1	37
	duljina leđa	g	103	0	75	104	-1	37
	širina zdjelice	g	103	0	74	104	0	37
	dubina trupa	g	105	0	73	104	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	77	101	-1	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	109	1	66	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	103	1	37
	dulj. zad. vimena	g	107	1	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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 0201235676

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1160 / 2112

Rang po polubraći ESI (OEZW): 821 / 2112

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	-1	72	100	-1	37
	dubina vimena	g	98	-1	80	98	-1	37
	duljina sisa	g	100	-1	83	99	0	37
	debljina sisa	g	113	-2	75	107	-1	37
	smjer zad. sisa	g	90	-2	81	98	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	96	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	89	-3	79	99	-1	37
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	75	93	-2	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 2512 i 2511

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	monogeno 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