

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201420813

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.07.2021

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 1201163688

Majčin otac: DE 09 46543495 LEWIS

Rang po polubraču SI (GZW): 3978 / 3988

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3943 / 3988

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	83	0	81	96	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-1	91	94	0	42
	indeks mesnatosti	g	104	-1	76	104	-1	34
	fitnes	g	83	0	84	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	88	-1	86	99	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-288	-34	86	-194	-27	40
	dnevna kol. masti	g	-20.5	-0.6	85	-14.7	-0.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.9	-1.2	84	-3.7	-1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	85	-0.07	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	84	0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	97	0	34
	randman	g	99	-1	76	102	0	34
	klase mesa	g	113	0	75	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	-1	75	100	-1	36
	perzistencija	g	102	0	85	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	85	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	0	81	103	0	36
	protok mlijeka	g	102	-1	87	97	-1	36
	mastitis	n						
	ciste	g	91	0	70	97	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	69	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	78	1	75	92	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	79	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	95	0	73	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	1	70	98	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	82	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	73	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	69	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	93	-1	85	93	-1	36
	visina križa	g	93	-1	80	97	0	36
	duljina leđa	g	92	-1	75	96	0	35
	širina zdjelice	g	93	-1	74	100	-1	35
	dubina trupa	g	92	0	73	97	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	77	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	78	95	0	35
	putice	g	106	1	73	105	0	35
	visina papaka	g	106	0	66	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201420813

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubračići SI (GZW): 3978 / 3988

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201163688

Datum rođenja: 23.07.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 46543495 LEWIS

Rang po polubračići ESI (OEZW): 3943 / 3988

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	-1	77	93	-1	35
	susp. ligament	g	99	-1	72	96	-1	35
	dubina vimena	g	96	-1	80	96	0	36
	duljina sisa	g	102	0	83	97	0	36
	debljina sisa	g	112	0	75	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	96	1	87	93	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	98	-1	35
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	76	104	0	35

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