

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201400697

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.09.2021

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 0201034297

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraču SI (GZW): 231 / 2248

Rang po polubraču ESI (OEZW): 207 / 2248

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	0	81	113	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	90	106	0	43
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	106	0	34
	fitnes	g	106	-1	84	105	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	86	107	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	788	20	86	483	-7	40
	dnevna kol. masti	g	21.7	0.7	84	5.4	-0.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.8	0.2	84	11.1	-0.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	84	-0.16	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.01	84	-0.07	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	115	0	77	109	0	34
	randman	g	100	1	76	98	0	34
	klase mesa	g	117	0	75	110	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	75	103	-1	36
	perzistencija	g	106	-1	85	104	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	86	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	82	101	0	36
	protok mlijeka	g	110	1	87	106	1	36
	mastitis	g	93	-1	68	96	0	34
	ciste	g	102	0	70	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	1	69	99	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	75	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	103	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	97	0	73	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	71	102	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-1	83	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	112	2	73	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	99	-1	35
	skupna ocj. vime	g	92	-1	85	97	-1	36
	visina križa	g	86	0	80	92	0	36
	duljina leđa	g	92	0	75	97	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	74	102	0	35
	dubina trupa	g	96	1	74	101	0	35
	položaj zdjelice	g	109	0	77	104	0	36
	kut skoč. zgloba	g	93	0	78	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-1	78	92	-1	36
	putice	g	108	1	73	101	0	35
	visina papaka	g	111	0	66	105	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	105	1	74	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201400697

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.09.2021

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 0201034297

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraču SI (GZW): 231 / 2248

Rang po polubraču ESI (OEZW): 207 / 2248

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	77	103	0	36
	susp. ligament	g	96	1	72	97	0	35
	dubina vimena	g	91	-1	80	94	-1	36
	duljina sisa	g	106	0	83	102	0	36
	debljina sisa	g	111	0	75	107	-1	35
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	86	0	87	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	1	79	98	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	77	98	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima