

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201267257

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.01.2020

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4200827131

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći SI (GZW): 1495 / 3042

Rang po polubraći ESI (OEZW): 985 / 3042

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	81	104	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	91	104	0	42
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	98	-1	34
	fitnes	g	104	0	84	99	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	86	103	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	472	-9	87	288	-20	39
	dnevna kol. masti	g	3.1	0	85	0.2	-0.4	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.3	-0.4	84	9.7	-0.6	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0.01	85	-0.14	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	84	-0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	102	0	34
	randman	g	98	1	76	95	0	34
	klase mesa	g	101	1	75	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	1	75	105	0	36
	perzistencija	g	99	0	86	99	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	86	106	-1	39
	broj somatskih stanica	g	109	-1	82	106	-1	36
	protok mlijeka	g	97	0	87	99	0	36
	mastitis	g	113	3	67	102	0	35
	ciste	g	95	0	70	97	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	69	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	75	92	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	84	-1	77	89	0	35
	vitalnost	g	105	-1	73	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	71	99	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	83	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	73	96	1	35
	skupna ocj. noge	g	111	0	69	103	1	35
	skupna ocj. vime	g	107	0	85	101	0	36
	visina križa	g	101	-1	80	95	0	36
	duljina leđa	g	99	0	75	95	-1	35
	širina zdjelice	g	98	-1	74	94	0	35
	dubina trupa	g	95	0	74	96	0	35
	položaj zdjelice	g	94	0	77	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	89	1	78	96	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	78	99	0	35
	putice	g	105	0	73	100	0	35
	visina papaka	g	105	-1	66	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	116	-1	74	113	-1	35
dulj. zad. vimena	g	104	-1	74	103	-1	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201267257

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.01.2020

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4200827131

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći SI (GZW): 1495 / 3042

Rang po polubraći ESI (OEZ): 985 / 3042

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	-1	77	104	0	35
	susp. ligament	g	95	0	72	100	0	35
	dubina vimena	g	103	0	80	95	0	36
	duljina sisa	g	107	0	83	112	0	36
	debljina sisa	g	96	-1	75	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	115	1	81	108	0	36
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	1	79	102	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	74	102	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	2	76	104	1	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 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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima