

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201506811

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 0200657493

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 6459 / 6864

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6309 / 6864

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	82	111	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	91	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	77	103	0	35
	fitnes	g	103	-1	85	106	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	86	105	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-205	-33	86	104	-9	42
	dnevna kol. masti	g	3.1	-0.5	85	10.1	-0.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.1	-1.1	84	9.6	-0.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	85	0.07	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	-0.01	84	0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	106	0	78	103	0	35
	randman	g	112	0	78	108	0	35
	klase mesa	g	96	2	76	97	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	76	102	0	37
	perzistencija	g	100	-1	85	95	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	86	111	0	40
	broj somatskih stanica	g	107	0	82	107	-1	36
	protok mlijeka	g	85	0	88	87	0	37
	mastitis	g	117	2	70	111	0	35
	ciste	g	95	-1	72	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	87	0	72	88	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	-2	77	108	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	81	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	78	96	0	36
	vitalnost	g	86	0	75	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	-2	72	105	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	102	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	74	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	71	104	-1	36
	skupna ocj. vime	g	120	-1	87	111	0	36
	visina križa	g	107	-1	81	103	-1	36
	duljina leđa	g	103	0	76	102	0	36
	širina zdjelice	g	101	-1	75	101	0	36
	dubina trupa	g	102	-1	75	102	0	36
	položaj zdjelice	g	95	-1	78	91	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	99	0	80	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	80	102	0	36
	putice	g	104	-1	74	101	0	36
	visina papaka	g	109	0	68	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	96	1	75	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	92	1	75	95	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201506811

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 0200657493

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 6459 / 6864

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6309 / 6864

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	-1	78	110	-1	36
	susp. ligament	g	100	0	73	95	-1	36
	dubina vimena	g	116	-2	81	109	-1	36
	duljina sisa	g	95	-1	84	98	0	36
	debljina sisa	g	95	0	76	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	117	-1	82	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	125	0	89	111	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	115	-1	81	102	-1	36
	čistoća vimena	g	100	0	75	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	1	78	97	1	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 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima