

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201543086

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8200636995

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 2317 / 3042

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1214 / 3042

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TOMISLAV BUKAL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-2	81	105	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	90	101	-1	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	101	0	34
	fitnes	g	98	-1	84	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	85	107	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	204	-52	85	104	-38	41
	dnevna kol. masti	g	-3.2	-1.8	84	-5.2	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.2	-1.5	83	6.7	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	84	-0.11	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	83	0.04	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	102	-1	34
	randman	g	103	1	76	99	0	34
	klase mesa	g	100	0	74	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	75	106	-1	36
	perzistencija	g	96	1	84	95	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	109	-1	81	113	0	35
	protok mlijeka	g	108	0	86	99	0	36
	mastitis	g	106	1	66	105	1	34
	ciste	g	92	-1	70	98	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	1	68	99	0	35
	plodnost	g	76	-2	74	89	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	104	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	95	0	35
	vitalnost	g	122	-2	72	112	-1	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	90	-2	70	96	-1	35
	skupna ocj. okvir	g	92	1	82	93	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	90	1	72	96	0	35
	skupna ocj. noge	g	107	0	68	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	-1	84	100	0	36
	visina križa	g	93	0	79	94	0	35
	duljina leđa	g	94	0	75	94	0	35
	širina zdjelice	g	88	1	74	91	0	35
	dubina trupa	g	87	0	73	93	0	35
	položaj zdjelice	g	97	-1	76	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	107	1	77	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	125	1	77	110	0	35
	putice	g	95	0	72	100	0	35
	visina papaka	g	99	-1	65	104	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	109	0	73	111	0	35
dulj. zad. vimena	g	103	-1	73	106	-1	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201543086

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8200636995

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 2317 / 3042

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1214 / 3042

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TOMISLAV BUKAL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	100	0	35
	susp. ligament	g	95	-1	71	100	-1	35
	dubina vimena	g	104	0	79	95	0	35
	duljina sisa	g	116	0	83	113	-1	36
	debljina sisa	g	101	0	74	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	-1	80	107	0	35
	položaj prednjih sisa	g	94	-1	87	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	104	-1	35
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	75	102	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima