

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201437784

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.08.2021

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 8201177347

Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK

Rang po polubraći SI (GZW): 2049 / 2198

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1962 / 2198

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-4	79	110	-3	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-3	87	102	-2	44
	indeks mesnatosti	g	96	-1	75	102	-1	37
	fitnes	g	104	-3	83	108	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	99	-3	84	106	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	148	-99	81	141	-118	42
	dnevna kol. masti	g	3.2	-2.1	80	3.4	-3.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.7	-3.5	79	3	-3.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.03	80	-0.01	0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	-0.02	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	76	105	0	37
	randman	g	86	-1	76	97	0	37
	klase mesa	g	106	0	74	105	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-2	74	105	0	38
	perzistencija	g	96	-2	80	98	-3	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	85	101	1	42
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	102	1	39
	protok mlijeka	g	103	1	86	106	0	39
	mastitis	g	92	-2	66	97	1	36
	ciste	g	103	-1	69	104	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	67	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	110	-2	74	111	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	118	0	79	111	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	101	0	38
	vitalnost	g	109	-2	72	105	1	38
	poremećaj plodnosti	g	100	-2	69	101	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	82	100	1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	72	104	-2	38
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	100	-1	37
	skupna ocj. vime	g	92	-2	84	103	1	39
	visina križa	g	96	-1	79	97	0	39
	duljina leđa	g	102	-1	74	103	0	38
	širina zdjelice	g	112	0	73	104	-1	38
	dubina trupa	g	102	-1	72	101	-1	38
	položaj zdjelice	g	106	0	76	104	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	109	1	77	104	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	77	99	0	39
	putice	g	99	0	72	100	-1	38
	visina papaka	g	100	0	64	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	97	1	72	97	-2	38
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	73	98	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201437784

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.08.2021

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 8201177347

Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK

Rang po polubraći SI (GZW): 2049 / 2198

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1962 / 2198

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	76	109	1	38
	susp. ligament	g	103	-1	70	102	-1	38
	dubina vimena	g	92	-1	79	104	3	39
	duljina sisa	g	106	0	83	103	-1	39
	debljina sisa	g	106	0	74	105	0	38
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	95	1	39
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	86	100	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	78	97	0	39
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	74	99	2	38

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