

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201378890

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.02.2021

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8201020054

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1592 / 3042

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1645 / 3042

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-4	81	105	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	90	103	-1	44
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	96	-1	37
	fitnes	g	99	-3	84	102	-2	41
	ekološki selekc. indeks	g	106	-3	86	103	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	725	-61	86	328	-44	41
	dnevna kol. masti	g	15.1	-1.8	85	2.4	-1.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.2	-2.1	83	7.6	-1.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.01	85	-0.13	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.01	83	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	103	0	37
	randman	g	90	0	76	91	0	37
	klase mesa	g	102	-1	75	99	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-3	75	104	-2	38
	perzistencija	g	104	0	85	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	85	104	-1	41
	broj somatskih stanica	g	102	-1	81	107	-1	38
	protok mlijeka	g	97	-1	87	97	0	38
	mastitis	g	93	-1	67	99	0	36
	ciste	g	99	-2	70	100	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	69	100	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	92	-2	75	96	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	98	-1	37
	vitalnost	g	106	-2	73	105	-2	37
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	71	102	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	99	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	88	-2	85	95	0	38
	visina križa	g	100	0	80	99	0	38
	duljina leđa	g	100	0	75	98	-1	38
	širina zdjelice	g	101	0	74	98	0	37
	dubina trupa	g	102	-1	73	101	0	37
	položaj zdjelice	g	110	-1	77	110	0	38
	kut skoč. zgloba	g	92	0	78	93	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	96	0	38
	putice	g	104	1	73	98	0	37
	visina papaka	g	105	1	66	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	73	107	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	109	0	74	107	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201378890

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.02.2021

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8201020054

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1592 / 3042

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1645 / 3042

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	100	-1	38
	susp. ligament	g	93	0	72	96	0	37
	dubina vimena	g	88	-1	80	91	-1	38
	duljina sisa	g	117	1	83	114	1	38
	debljina sisa	g	111	1	75	106	0	38
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	103	0	38
	položaj prednjih sisa	g	80	-1	87	92	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	79	97	-1	38
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	1	76	106	0	37

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima