

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201962661

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 57801475 MERZ

Rang po polubraču SI (GZW): 188 / 267

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201378836

Datum rođenja: 01.07.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 138 / 267

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-2	75	120	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	85	112	-1	45
	indeks mesnatosti	g	98	0	71	108	1	38
	fitnes	g	110	-2	80	112	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	82	117	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	480	-23	78	365	-45	42
	dnevna kol. masti	g	16.4	-1.6	77	13.9	-1.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.4	-0.1	76	19.2	-1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.01	77	0	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	76	0.08	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	93	1	72	104	0	38
	randman	g	98	0	72	109	0	38
	klase mesa	g	102	0	70	104	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	69	107	-2	37
	perzistencija	g	105	-2	77	103	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	82	111	-2	43
	broj somatskih stanica	g	107	-1	77	113	-1	41
	protok mlijeka	g	91	-1	84	91	-1	44
	mastitis	g	100	-1	59	104	-2	33
	ciste	g	103	-1	62	103	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	60	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	101	-2	68	105	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	120	0	79	112	1	44
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	73	94	-1	40
	vitalnost	g	117	-2	71	113	-2	41
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	63	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-2	78	92	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	66	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	-1	61	106	-1	34
	skupna ocj. vime	g	106	0	81	103	-1	42
	visina križa	g	89	-1	75	92	-1	40
	duljina leđa	g	92	-1	69	94	0	37
	širina zdjelice	g	91	-1	67	95	-1	37
	dubina trupa	g	88	0	67	92	0	36
	položaj zdjelice	g	102	1	71	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	92	0	72	94	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	72	107	0	39
	putice	g	104	0	66	102	0	36
	visina papaka	g	104	-1	57	103	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	100	0	66	107	1	36
	dulj. zad. vimena	g	97	0	67	105	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201962661

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 57801475 MERZ

Rang po polubraći SI (GZW): 188 / 267

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201378836

Datum rođenja: 01.07.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 138 / 267

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	1	71	104	-1	38
	susp. ligament	g	98	0	64	99	-1	35
	dubina vimena	g	109	0	74	101	-1	40
	duljina sisa	g	112	0	79	110	0	41
	debljina sisa	g	96	-1	68	93	-1	37
	smjer zad. sisa	g	103	1	76	101	0	40
	položaj prednjih sisa	g	94	0	84	96	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	89	-1	74	95	0	39
	čistoća vimena	g	100	0	67	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	70	98	0	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 2608 i 2607

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