

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201922839

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6201378832

Datum rođenja: 18.03.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 325 / 489

MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 431 / 489

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-4	80	117	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-1	89	112	-1	48
	indeks mesnatosti	g	117	0	76	111	-1	43
	fitnes	g	89	-4	84	100	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	99	-3	86	108	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	737	-54	82	615	-19	47
	dnevna kol. masti	g	23.4	-2	82	22.4	-0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.6	-1.8	81	14.1	-0.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	82	-0.03	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	81	-0.09	0	46
3.Meso	neto prirast	g	129	-1	77	118	-1	44
	randman	g	105	0	77	108	0	43
	klase mesa	g	112	0	76	104	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	-3	75	96	-1	42
	perzistencija	g	91	-1	82	96	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-2	86	98	-1	46
	broj somatskih stanica	g	95	-2	82	97	-2	45
	protok mlijeka	g	102	-1	88	104	0	46
	mastitis	g	97	0	66	99	0	38
	ciste	g	96	-1	70	100	-1	40
	mimoća kod mužnje	g	96	0	68	98	1	39
6.Plodnost	plodnost	g	95	-2	75	106	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	78	106	0	44
	vitalnost	g	93	-2	74	96	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	118	1	83	110	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	96	1	68	99	0	40
	skupna ocj. vime	g	99	0	86	107	-1	46
	visina križa	g	116	0	80	108	0	45
	duljina leđa	g	119	0	75	111	0	43
	širina zdjelice	g	114	0	74	112	0	43
	dubina trupa	g	116	-1	73	111	0	42
	položaj zdjelice	g	104	1	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	96	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	99	0	44
	putice	g	97	1	73	95	0	42
	visina papaka	g	103	0	65	100	0	39
	dulj. pred. vimena	g	111	-1	73	108	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201922839

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6201378832

Datum rođenja: 18.03.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 325 / 489

MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 431 / 489

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	100	0	43
	kut pred. vimena	g	100	-1	77	110	0	43
	susp. ligament	g	89	0	72	96	1	42
	dubina vimena	g	100	-1	80	103	0	44
	duljina sisa	g	104	0	84	98	0	45
	debljina sisa	g	106	0	75	100	-1	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	95	0	88	98	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	95	0	74	96	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	77	91	0	42

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			A1A2	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima