

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201978018

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 57918677 BAYERN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4200969048

Datum rođenja: 08.02.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 40276513

WALLENSTE

Rang po polubraći SI (GZW): 306 / 308

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 286 / 308

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-2	75	98	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	84	99	-2	41
	indeks mesnatosti	g	103	-1	71	100	-1	30
	fitnes	g	98	0	80	97	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	101	-2	82	97	-3	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-578	-38	76	-261	-118	38
	dnevna kol. masti	g	6.3	-2.2	76	3.7	-1.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.9	-1.2	75	-3.5	-2.4	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.39	-0.01	76	0.17	0.04	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16	0	75	0.07	0.02	36
3.Meso	neto prirast	g	103	-2	72	99	-2	30
	randman	g	99	-2	72	98	-4	30
	klase mesa	g	105	-1	70	101	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	69	96	-1	30
	perzistencija	g	91	0	76	89	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	82	105	1	36
	broj somatskih stanica	g	105	0	77	105	0	31
	protok mlijeka	g	97	0	83	96	0	33
	mastitis	g	105	1	59	106		26
	ciste	g	96	2	63	97		28
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	61	97	-1	27
6.Plodnost	plodnost	g	98	1	69	98		29
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	79	102		35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	73	103		31
	vitalnost	g	92	-1	70	97		33
	poremećaj plodnosti	g	99	0	63	100		28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	78	100	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	112	2	66	107	8	29
	skupna ocj. noge	g	106	0	61	103	-2	27
	skupna ocj. vime	g	102	0	81	99	-3	32
	visina križa	g	106	1	75	99	0	31
	duljina leđa	g	106	-1	69	101	-2	30
	širina zdjelice	g	107	0	68	104	1	29
	dubina trupa	g	103	1	67	101	2	29
	položaj zdjelice	g	97	0	71	103	1	30
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	72	96	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	72	100	-5	30
	putice	g	102	1	66	101	0	29
	visina papaka	g	101	1	57	101	1	26
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	67	94	-3	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201978018

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 57918677 BAYERN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4200969048

Datum rođenja: 08.02.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 40276513

WALLENSTE

Rang po polubraći SI (GZW): 306 / 308

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 286 / 308

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	86	0	67	93	-8	29
	kut pred. vimena	g	102	0	71	97	-2	30
	susp. ligament	g	103	-1	65	101	-1	28
	dubina vimena	g	108	1	75	101	-1	31
	duljina sisa	g	96	0	79	97	0	32
	debljina sisa	g	108	0	69	107	3	30
	smjer zad. sisa	g	109	1	76	103	0	31
	položaj prednjih sisa	g	104	1	84	101	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	74	100	0	30
	čistoća vimena	g	96	0	68	99	-1	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-2	70	100		29

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima