

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201920954
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraču SI (GZW): 47 / 938
MG: A1A2 BB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0817672958

Datum rođenja: 02.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 26 1225 768 DANILO
Rang po polubraču ESI (OEZW): 104 / 938
Posjednik: IVAN BOBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	-3	76	114	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-2	85	105	1	41
	indeks mesnatosti	g	115	-5	75	103	1	34
	fitnes	g	110	0	80	113	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	120	-3	82	114	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	892	-104	78	543	23	39
	dnevna kol. masti	g	18.2	-1.5	77	4.1	1.1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	23	-3.1	76	9.1	0.9	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.03	77	-0.2	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.01	76	-0.11	0	37
3.Meso	neto prirast	g	108	-5	75	99	-1	34
	randman	g	117	-4	75	106	3	33
	klase mesa	g	107	-3	74	100	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	70	116	2	31
	perzistencija	g	102	1	77	109	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	82	110	0	36
	broj somatskih stanica	g	107	-1	77	108	-1	32
	protok mlijeka	g	96	0	84	95	0	34
	mastitis	g	114	1	60	112	1	28
	ciste	g	100	-1	63	104	-1	28
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	62	99	1	28
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	69	105	-2	30
	lakoća tel. paternalna	g	96	-2	80	98	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	103	-2	34
	vitalnost	g	96	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	1	64	102	-3	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	79	101	2	33
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	67	99	-1	29
	skupna ocj. noge	g	102	-1	62	103	-1	28
	skupna ocj. vime	g	111	0	81	105	2	33
	visina križa	g	106	0	76	102	1	32
	duljina leđa	g	104	0	70	102	1	30
	širina zdjelice	g	93	-1	69	94	-1	30
	dubina trupa	g	100	1	68	97	2	30
	položaj zdjelice	g	105	1	72	108	0	31
	kut skoč. zgloba	g	93	0	73	101	-2	31
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	73	102	0	31
	putice	g	99	0	67	100	0	29
	visina papaka	g	104	0	58	102	1	27
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	67	98	2	30
	dulj. zad. vimena	g	105	-1	68	99	2	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201920954**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
Rang po polubraći SI (GZW): **47 / 938**
MG: **A1A2 BB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **DE 0817672958**

Datum rođenja: **02.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 26 1225 768 DANILO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **104 / 938**
Posjednik: **IVAN BOBEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	72	104	1	31
	susp. ligament	g	112	0	65	110	2	29
	dubina vimena	g	107	1	75	108	0	32
	duljina sisa	g	102	1	80	105	-1	33
	debljina sisa	g	106	0	69	104	1	30
	smjer zad. sisa	g	108	0	76	106	1	32
	položaj prednjih sisa	g	92	0	84	94	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	1	74	102	-1	31
	čistoća vimena	g	101	1	68	100	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	71	96	2	30

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	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova