

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201701825
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 34 / 53
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201202887

Datum rođenja: 24.12.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 65 7692 729 ENJO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 53
Posjednik: MATO IMBRIŠAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-1	76	112	-2	36
	dnevni indeks mlječnosti	g	104	-1	86	104	-2	42
	indeks mesnatosti	g	114	0	73	113	4	33
	fitnes	g	102	1	80	106	-2	36
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	82	112	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-532	-68	79	-124	-160	39
	dnevna kol. masti	g	17.4	-2.6	78	10.7	-0.8	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4	-1.9	78	2	-3.3	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.51	0	78	0.19	0.07	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.19	0	78	0.08	0.03	37
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	74	109	1	33
	randman	g	115	0	73	113	5	32
	klase mesa	g	107	0	73	107	3	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	69	105	-2	31
	perzistencija	g	94	-1	79	98	-3	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	82	100	-1	37
	broj somatskih stanica	g	97	0	78	100	-1	34
	protok mlijeka	g	105	-1	85	98	3	34
	mastitis	g	103	-1	59	101	0	27
	ciste	g	102	1	63	103	1	28
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	106	2	62	106	1	29
	plodnost	g	107	3	69	109	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	108	1	78	104	1	34
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	73	104	0	32
	vitalnost	g	97	2	68	98	0	31
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	1	64	102	0	29
	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	99	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	69	103	1	33
	skupna ocj. noge	g	100	-2	63	101	-3	31
	skupna ocj. vime	g	104	-2	82	100	-1	34
	visina križa	g	97	0	78	99	-2	35
	duljina leđa	g	97	0	73	99	-1	34
	širina zdjelice	g	104	1	71	102	0	33
	dubina trupa	g	94	1	70	95	1	33
	položaj zdjelice	g	84	1	74	88	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	98	2	75	96	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	75	96	0	33
	putice	g	99	-2	69	103	-3	33
	visina papaka	g	100	-1	60	102	-1	29
dulj. pred. vimena	g	103	-1	70	101	0	33	
dulj. zad. vimena	g	94	0	71	98	-3	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201701825**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 56757055 HOSTMI**
Rang po polubraći SI (GZW): **34 / 53**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201202887**

Datum rođenja: **24.12.2024**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 65 7692 729 ENJO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **29 / 53**
Posjednik: **MATO IMBRIŠAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	73	104	0	33
	susp. ligament	g	104	-2	67	104	-2	32
	dubina vimena	g	105	-1	77	101	1	34
	duljina sisa	g	98	1	81	100	3	35
	debljina sisa	g	79	0	72	90	-3	33
	smjer zad. sisa	g	103	-2	78	97	-2	34
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	85	102	-2	34
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	76	103	-1	33
	čistoća vimena	g	106	-1	71	105	1	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-2	70	103		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima