

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201930752
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: AT 05 2560 588 HAPPY MAN
Rang po polubraći SI (GZW): 157 / 250
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201541761

Datum rođenja: 18.11.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 50785125 MOREMI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 92 / 250
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	1	75	116	1	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	84	104	-1	39
	indeks mesnatosti	g	113	5	74	112	7	33
	fitnes	g	114	0	79	111	1	36
	ekološki selekc. indeks	g	124	2	81	119	1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	204	-58	76	143	-94	35
	dnevna kol. masti	g	10.1	0.1	75	3.8	-1.2	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.7	-2.1	74	7.2	-2.9	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.03	75	-0.03	0.04	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	74	0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	g	107	1	75	107	-2	34
	randman	g	117	7	75	115	12	33
	klase mesa	g	105	2	73	104	2	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	69	112	2	30
	perzistencija	g	111	0	76	113	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	81	109	-2	36
	broj somatskih stanica	g	107	-1	76	109	-1	31
	protok mlijeka	g	102	0	83	100	1	33
	mastitis	g	106	-2	59	106	-2	27
	ciste	g	100	1	62	101	-1	28
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	94	0	60	99	-2	28
	plodnost	g	100	1	68	100	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	105	1	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	73	105	1	32
	vitalnost	g	102	1	70	98	1	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	96	1	63	96	-1	28
	skupna ocj. okvir	g	102	0	78	103	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	66	102	-2	29
	skupna ocj. noge	g	111	-1	60	107	1	28
	skupna ocj. vime	g	112	1	81	109	-2	32
	visina križa	g	106	0	75	105	0	31
	duljina leđa	g	104	-2	69	103	-1	30
	širina zdjelice	g	92	0	68	97	-4	30
	dubina trupa	g	95	0	67	99	-2	29
	položaj zdjelice	g	118	0	71	112	3	30
	kut skoč. zgloba	g	88	-1	72	92	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	72	107	5	31
	putice	g	104	0	66	104	1	29
	visina papaka	g	97	0	57	103	-2	27
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	67	95	-1	29
dulj. zad. vimena	g	101	-2	67	101	-2	29	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201930752**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **AT 05 2560 588 HAPPY MAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **157 / 250**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201541761**

Datum rođenja: **18.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 50785125 MOREMI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **92 / 250**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	3	71	112	1	30
	susp. ligament	g	106	0	64	108	-2	29
	dubina vimena	g	117	1	75	112	1	31
	duljina sisa	g	102	0	79	103	1	32
	debljina sisa	g	100	0	68	100	1	30
	smjer zad. sisa	g	103	-1	76	103	-1	31
	položaj prednjih sisa	g	85	1	83	90	-3	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	73	96	-1	31
	čistoća vimena	g	103	0	67	101	1	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	69	105		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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova