

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201841390
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 600 / 917
MG: A1A2 MSM+- AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201616275

Datum rođenja: 20.06.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 637 / 917
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	75	117	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	108	0	44
	indeks mesnatosti	g	99	0	71	102	0	39
	fitnes	g	115	0	80	112	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	82	112	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	648	0	77	755	0	42
	dnevna kol. masti	g	2.2	0	76	8.1	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	0	75	14.1	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	76	-0.25	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	75	-0.14	0	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	72	105	0	39
	randman	g	103	0	72	104	0	39
	klase mesa	g	95	0	70	98	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	70	112	0	38
	perzistencija	g	95	0	76	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	82	115	0	43
	broj somatskih stanica	g	116	0	77	113	0	41
	protok mlijeka	g	92	0	84	100	0	44
	mastitis	g	108	0	60	113	0	34
	ciste	g	104	0	63	103	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	93	0	61	97	0	34
	plodnost	g	106	0	69	105	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	102	0	42
	vitalnost	g	111	0	72	100	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	0	64	106	0	35
	skupna ocj. okvir	g	108	0	78	108	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	66	100	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	61	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	109	0	81	109	0	42
	visina križa	g	111	0	75	110	0	40
	duljina leđa	g	108	0	69	108	0	38
	širina zdjelice	g	101	0	68	102	0	37
	dubina trupa	g	99	0	67	101	0	37
	položaj zdjelice	g	105	0	71	108	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	72	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	73	98	0	39
	putice	g	104	0	66	98	0	36
	visina papaka	g	105	0	58	103	0	33
dulj. pred. vimena	g	99	0	67	97	0	37	
dulj. zad. vimena	g	105	0	67	100	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201841390**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
Rang po polubraći SI (GZW): **600 / 917**
MG: **A1A2 MSM+- AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201616275**

Datum rođenja: **20.06.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **637 / 917**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	71	97	0	38
	susp. ligament	g	110	0	65	112	0	36
	dubina vimena	g	112	0	75	112	0	40
	duljina sisa	g	90	0	79	93	0	42
	debljina sisa	g	103	0	69	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	109	0	76	108	0	40
	položaj prednjih sisa	g	94	0	84	103	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	74	105	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	68	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	70	96	0	38

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 2606 i 2604

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	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova