

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201864351
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 60 / 83
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201202885

Datum rođenja: 03.02.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 83
Posjednik: MATO IMBRIŠAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	77	113	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	86	102	-2	42
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	110	-1	33
	fitnes	g	111	2	81	110	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	83	111	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	390	12	79	397	1	39
	dnevna kol. masti	g	1	-2.1	79	0.5	-3	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.2	-1.4	78	6.3	-1.6	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.02	79	-0.17	-0.03	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.02	78	-0.08	-0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	99	2	75	108	1	33
	randman	g	107	-2	73	112	-1	32
	klase mesa	g	99	0	73	104	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	70	105	0	30
	perzistencija	g	102	-1	79	105	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	83	110	0	37
	broj somatskih stanica	g	109	1	79	111	0	33
	protok mlijeka	g	102	0	85	102	1	34
	mastitis	g	100	-3	60	103	-2	26
	ciste	g	104	1	63	100	0	28
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	92	1	63	95	1	28
	plodnost	g	111	4	70	108	2	30
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	101	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	101	-2	74	100	-1	32
	vitalnost	g	105	-1	69	103	0	31
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	2	64	104	1	28
	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	103	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	69	100	1	32
	skupna ocj. noge	g	102	-2	64	98	-1	29
	skupna ocj. vime	g	101	2	83	103	2	33
	visina križa	g	105	-1	78	104	-1	34
	duljina leđa	g	107	1	72	105	1	33
	širina zdjelice	g	102	1	71	102	2	32
	dubina trupa	g	97	1	70	99	1	32
	položaj zdjelice	g	107	-1	74	105	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	92	2	75	97	1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	95	1	75	92	0	32
	putice	g	101	-1	69	98	-2	32
	visina papaka	g	96	-2	60	98	-3	28
	dulj. pred. vimena	g	93	0	70	96	-1	32
dulj. zad. vimena	g	96	1	70	97	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201864351**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 53784643 HYPE**
Rang po polubraći SI (GZW): **60 / 83**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201202885**

Datum rođenja: **03.02.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **50 / 83**
Posjednik: **MATO IMBRIŠAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	1	74	96	1	32
	susp. ligament	g	101	2	68	99	1	31
	dubina vimena	g	107	1	77	108	1	33
	duljina sisa	g	96	-1	81	91	-1	34
	debljina sisa	g	104	0	72	98	-1	33
	smjer zad. sisa	g	109	1	78	105	1	33
	položaj prednjih sisa	g	115	2	85	110	2	34
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	76	100	-1	33
	čistoća vimena	g	101	0	71	101	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	71	102	-1	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 s rogovima