

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201815163
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57673562 WHISKEY
Rang po polubraći SI (GZW): 88 / 242
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201258366

Datum rođenja: 02.07.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 164 / 242
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	75	120	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	85	113	0	41
	indeks mesnatosti	g	111	0	71	111	0	31
	fitnes	g	110	0	80	109	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	82	114	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	550	0	77	499	0	38
	dnevna kol. masti	g	27.9	0	76	17.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.5	0	76	18.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	76	-0.04	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	76	0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	106	0	72	109	0	31
	randman	g	113	0	72	110	0	31
	klase mesa	g	106	0	70	106	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	70	103	0	31
	perzistencija	g	98	0	76	99	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	82	107	0	37
	broj somatskih stanica	g	109	0	77	109	0	34
	protok mlijeka	g	94	0	84	97	0	35
	mastitis	g	103	0	60	103	0	28
	ciste	g	105	0	63	104	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	62	97	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	70	108	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	73	103	0	33
	vitalnost	g	105	0	71	107	0	34
	poremećaj plodnosti	g	102	0	64	104	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	79	100	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	67	101	0	31
	skupna ocj. noge	g	109	0	62	106	0	29
	skupna ocj. vime	g	99	0	82	97	0	34
	visina križa	g	104	0	76	99	0	33
	duljina leđa	g	103	0	70	101	0	32
	širina zdjelice	g	100	0	69	101	0	31
	dubina trupa	g	105	0	68	102	0	31
	položaj zdjelice	g	103	0	72	102	0	32
	kut skoč. zgloba	g	103	0	73	99	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	74	100	0	32
	putice	g	105	0	67	107	0	31
	visina papaka	g	102	0	59	106	0	28
	dulj. pred. vimena	g	101	0	68	103	0	31
	dulj. zad. vimena	g	105	0	68	101	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201815163**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 57673562 WHISKEY**
Rang po polubraći SI (GZW): **88 / 242**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9201258366**

Datum rođenja: **02.07.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **164 / 242**
Posjednik: **OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	72	95	0	32
	susp. ligament	g	104	0	66	96	0	30
	dubina vimena	g	95	0	76	96	0	33
	duljina sisa	g	102	0	80	101	0	34
	debljina sisa	g	99	0	69	99	0	31
	smjer zad. sisa	g	89	0	77	91	0	33
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	75	92	0	33
	čistoća vimena	g	97	0	68	99	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	71	101	0	31

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova