

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201734129**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **DE 09 57673562 WHISKEY**
 Rang po polubraći SI (GZW): **50 / 249**
 MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 1201123585**

Datum rođenja: **22.11.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **117 / 249**
 Posjednik: **IVICA MIKULINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	126	1	77	124	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	86	109	-1	46
	indeks mesnatosti	g	108	-2	72	109	-1	39
	fitnes	g	115	1	81	119	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	83	117	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	667	17	79	452	-24	43
	dnevna kol. masti	g	19	-0.2	78	9.9	-1.2	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.8	1	77	15.3	-0.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.01	78	-0.1	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	77	-0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	73	106	0	39
	randman	g	109	-1	73	111	0	39
	klase mesa	g	105	-1	71	104	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	2	71	112	1	38
	perzistencija	g	98	-1	78	97	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	1	83	119	1	43
	broj somatskih stanica	g	117	0	78	121	0	42
	protok mlijeka	g	102	1	85	92	0	44
	mastitis	g	103	2	62	111	2	34
	ciste	g	103	1	65	107	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	64	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	112	1	71	115	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	74	106	0	40
	vitalnost	g	112	-1	73	105	-2	41
	poremećaj plodnosti	g	102	0	65	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	79	103	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	68	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	-2	64	105	-1	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	99	-1	43
	visina križa	g	112	0	76	104	-1	41
	duljina leđa	g	109	-1	70	103	0	38
	širina zdjelice	g	106	-2	69	99	-1	38
	dubina trupa	g	99	-1	69	99	0	38
	položaj zdjelice	g	96	0	73	98	0	39
	kut skoč. zgloba	g	97	2	74	93	2	40
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	75	95	0	40
	putice	g	104	-1	68	107	-1	37
	visina papaka	g	100	-1	61	105	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	108	0	69	101	1	38
	dulj. zad. vimena	g	102	0	69	101	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201734129
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57673562 WHISKEY
Rang po polubraći SI (GZW): 50 / 249
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201123585

Datum rođenja: 22.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 117 / 249
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	83	-1	73	91	-1	39
	susp. ligament	g	98	1	67	96	0	37
	dubina vimena	g	100	0	76	103	-1	41
	duljina sisa	g	97	1	80	92	0	42
	debljina sisa	g	99	1	70	90	1	38
	smjer zad. sisa	g	85	0	77	94	0	41
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	95	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	76	94	0	40
	čistoća vimena	g	102	-1	69	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	2	73	103	0	39

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 2608 i 2607
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 bez rogova