

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201718441**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 57673562 WHISKEY**
Rang po polubraći SI (GZW): **74 / 186**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 9201167073**

Datum rođenja: **08.11.2024**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 49532712 WALK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **63 / 186**
Posjednik: **DARKO MATUZALEM**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	-1	75	120	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	85	105	-2	41
	indeks mesnatosti	g	113	0	71	112	0	31
	fitnes	g	128	-1	80	117	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	82	118	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-240	-35	77	73	-81	37
	dnevna kol. masti	g	11	-2.6	76	7.4	-3.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.8	-0.4	76	6.6	-1.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.27	-0.01	76	0.06	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0.01	76	0.06	0.02	36
3.Meso	neto prirast	g	102	0	72	106	0	31
	randman	g	114	-1	72	113	0	31
	klase mesa	g	109	0	70	107	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	69	107	-1	31
	perzistencija	g	105	2	76	108	3	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	-2	82	115	-1	37
	broj somatskih stanica	g	122	-1	77	115	-1	33
	protok mlijeka	g	93	-1	84	97	0	35
	mastitis	g	119	-2	59	112	0	27
	ciste	g	109	0	63	102	1	28
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	62	99	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	128	1	69	111	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	110	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	73	104	0	32
	vitalnost	g	112	-1	71	108	-2	34
	poremećaj plodnosti	g	116	0	64	108	1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	81	0	79	89	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	67	106	0	30
	skupna ocj. noge	g	104	0	62	104	0	29
	skupna ocj. vime	g	93	-1	82	97	-1	34
	visina križa	g	77	0	75	87	1	33
	duljina leđa	g	87	-1	70	92	0	31
	širina zdjelice	g	93	-2	69	99	-1	31
	dubina trupa	g	91	-1	68	94	0	31
	položaj zdjelice	g	91	0	72	94	0	32
	kut skoč. zgloba	g	102	0	73	100	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	74	99	1	32
	putice	g	106	-1	67	103	0	30
	visina papaka	g	96	0	59	99	-1	28
	dulj. pred. vimena	g	98	0	68	100	0	31
	dulj. zad. vimena	g	98	0	68	100	-1	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201718441
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57673562 WHISKEY
Rang po polubraći SI (GZW): 74 / 186
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201167073

Datum rođenja: 08.11.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 63 / 186
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	72	102	0	32
	susp. ligament	g	97	0	66	96	0	30
	dubina vimena	g	91	0	76	95	0	33
	duljina sisa	g	105	0	80	104	1	34
	debljina sisa	g	92	0	69	92	0	31
	smjer zad. sisa	g	99	1	77	98	0	33
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	85	98	-2	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	75	100	-1	32
	čistoća vimena	g	99	0	68	99	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	2	71	106	1	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 2512 i 2511
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