

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201824389**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
 Otac: **AT 17 6151 388 MARBLE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **4 / 11**
 MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 4201108402**

Datum rođenja: **24.10.2024**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 11**
 Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-3	74	117	-3	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-2	84	114	-1	44
	indeks mesnatosti	g	92	-1	70	92	-3	38
	fitnes	g	111	-2	80	111	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	81	115	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	638	-65	76	519	-35	41
	dnevna kol. masti	g	21.3	-3.7	75	23.1	-1.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.2	-1.7	74	17.9	-0.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.01	75	0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	74	-0.01	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	71	95	-2	39
	randman	g	96	0	71	93	-2	38
	klase mesa	g	93	-1	69	95	-2	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-2	69	107	-2	38
	perzistencija	g	105	2	75	108	2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	-1	82	115	-1	43
	broj somatskih stanica	g	121	-2	77	115	0	41
	protok mlijeka	g	97	0	84	103	0	44
	mastitis	g	113	0	59	109	-1	33
	ciste	g	96	-1	63	97	-1	35
	mimoća kod mužnje	g	102		62	105		34
6.Plodnost	plodnost	g	99	-3	69	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	73	105	0	40
	vitalnost	g	97	-1	70	102	-1	40
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	63	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	-1	79	109	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	105	-1	67	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	93	-1	62	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	114	0	82	110	0	43
	visina križa	g	103	-1	75	109	-1	41
	duljina leđa	g	107	-1	70	107	0	38
	širina zdjelice	g	106	0	68	103	1	38
	dubina trupa	g	108	-1	67	109	0	37
	položaj zdjelice	g	92	0	72	99	0	39
	kut skoč. zgloba	g	118	0	73	112	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	73	103	0	39
	putice	g	94	-1	67	93	-1	37
	visina papaka	g	100	-1	58	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	67	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	101	0	68	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201824389
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: AT 17 6151 388 MARBLE
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 11
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201108402

Datum rođenja: 24.10.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 11
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	72	108	0	39
	susp. ligament	g	109	-1	65	108	0	36
	dubina vimena	g	105	0	75	108	-1	40
	duljina sisa	g	96	1	80	103	0	42
	debljina sisa	g	83	0	69	96	1	38
	smjer zad. sisa	g	99	-1	76	94	0	41
	položaj prednjih sisa	g	113	-2	84	101	-2	44
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	74	94	-1	40
	čistoća vimena	g	100	0	68	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		69	100		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 2508 i 2504
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