

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201625400

Spol: M

Datum rođenja: 05.09.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Majka: HR 3201220550

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubraču SI (GZW): 415 / 529

Rang po polubraču ESI (OEZW): 461 / 529

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-6	76	120	-5	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-3	86	111	-3	46
	indeks mesnatosti	g	107	-4	75	111	-3	43
	fitnes	g	105	-4	80	107	-3	43
	ekološki selekc. indeks	g	112	-5	82	119	-5	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	702	-98	79	689	-70	44
	dnevna kol. masti	g	7.9	-3.5	78	12.7	-3.4	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.2	-6.4	77	17.9	-4.7	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0.01	78	-0.18	-0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	-0.03	77	-0.07	-0.02	43
3.Meso	neto prirast	g	103	-3	76	106	-3	44
	randman	g	106	-3	75	111	-2	44
	klase mesa	g	108	-3	74	108	-3	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-1	68	113	-1	37
	perzistencija	g	105	-2	79	106	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	-4	82	97	-4	44
	broj somatskih stanica	g	92	-5	78	98	-4	42
	protok mlijeka	g	107	3	85	110	2	45
	mastitis	g	98	-2	58	94	-2	33
	ciste	g	103	-1	62	105	-1	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	96	1	61	94	1	35
	plodnost	g	98	-3	69	103	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	79	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	-2	75	103	-2	43
	vitalnost	g	108	0	72	106	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	97	-1	63	101	0	36
	skupna ocj. okvir	g	98	-1	80	96	-2	44
	skupna ocj. mišićavost	g	105	-2	68	102	0	39
	skupna ocj. noge	g	95	0	62	104	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	109	-1	44
	visina križa	g	98	-1	77	96	-2	43
	duljina leđa	g	95	0	72	98	1	41
	širina zdjelice	g	99	-3	70	100	-2	40
	dubina trupa	g	101	-1	69	98	-1	40
	položaj zdjelice	g	120	1	73	115	2	41
	kut skoč. zgloba	g	104	1	74	97	1	41
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	74	103	1	41
	putice	g	89	1	68	98	0	39
	visina papaka	g	104	1	58	106	1	34
	dulj. pred. vimena	g	115	3	69	111	2	40
	dulj. zad. vimena	g	94	-2	70	95	-2	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201625400**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **AT 63 5520 774 WIN AGAIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **415 / 529**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 3201220550**

Datum rođenja: **05.09.2023**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 50350294 VARTA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **461 / 529**
Posjednik: **DARKO MATUZALEM**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-2	72	106	-1	41
	susp. ligament	g	108	2	66	110	4	38
	dubina vimena	g	93	-1	77	101	-1	43
	duljina sisa	g	104	0	81	94	1	44
	debljina sisa	g	107	0	71	95	-1	41
	smjer zad. sisa	g	110	-1	78	112	0	43
	položaj prednjih sisa	g	109	0	84	116	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	110	1	75	114	2	42
	čistoća vimena	g	99	-1	70	102	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	70	101	0	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima