

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201718404

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.11.2023

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Majka: HR 9201167073

Majčin otac: DE 09 49532712 WALK

Rang po polubraći SI (GZW): 1100 / 2052

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1095 / 2052

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DARKO MATUZALEM

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	1	80	114	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	2	89	106	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	108	0	37
	fitnes	g	108	-1	83	106	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	84	114	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	157	20	84	337	38	42
	dnevna kol. masti	g	11.3	2.4	83	5	-0.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.2	1.2	82	12.3	0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.02	83	-0.08	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.01	82	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	101	-1	37
	randman	g	109	-1	76	110	0	37
	klase mesa	g	106	0	75	105	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	72	104	-2	35
	perzistencija	g	114	-1	84	112	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-2	85	102	-1	41
	broj somatskih stanica	g	100	-2	81	102	0	38
	protok mlijeka	g	116	2	87	113	2	39
	mastitis	g	103	-1	63	101	-2	32
	ciste	g	100	0	67	101	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	66	100	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	73	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	106	1	79	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	100	0	37
	vitalnost	g	103	0	72	105	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	82	86	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	72	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	95	0	67	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	96	-2	84	94	-1	38
	visina križa	g	86	1	79	85	0	39
	duljina leđa	g	88	-1	75	90	0	38
	širina zdjelice	g	95	1	73	97	2	38
	dubina trupa	g	90	0	73	89	0	38
	položaj zdjelice	g	115	0	76	109	1	38
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	77	104	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	77	102	1	38
	putice	g	96	0	72	99	0	37
	visina papaka	g	96	0	64	97	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	95	1	73	100	1	38
	dulj. zad. vimena	g	86	1	73	89	2	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201718404
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN
Rang po polubraći SI (GZW): 1100 / 2052
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201167073

Datum rođenja: 05.11.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1095 / 2052
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-2	76	97	-2	38
	susp. ligament	g	109	-1	71	111	-1	37
	dubina vimena	g	95	-2	79	92	-1	38
	duljina sisa	g	103	0	83	108	0	39
	debljina sisa	g	92	-1	74	98	-1	38
	smjer zad. sisa	g	114	-1	80	108	0	38
	položaj prednjih sisa	g	108	-2	87	107	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	78	113	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-2	74	102	-4	36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima