

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201616077

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Rang po polubraču SI (GZW): 788 / 806

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0201047532

Datum rođenja: 22.03.2023

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 79 4603 316 IVAN

Rang po polubraču ESI (OEZW): 793 / 806

Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	76	112	1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	96	0	74	98	0	34
	fitnes	g	107	1	81	108	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	103	1	82	110	1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	241	17	79	341	5	35
	dnevna kol. masti	g	1.7	-0.4	78	5.9	-0.3	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.3	0.6	77	9.5	0.3	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.01	78	-0.08	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	77	-0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	102	0	75	103	0	34
	randman	g	89	-1	75	92	-1	34
	klase mesa	g	100	-1	73	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	1	70	110	0	32
	perzistencija	g	106	2	78	108	2	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	1	83	112	0	38
	broj somatskih stanica	g	112	1	79	110	0	35
	protok mlijeka	g	102	-3	85	108	-2	35
	mastitis	g	110	0	60	109	0	29
	ciste	g	104	1	64	102	1	30
	mirnoća kod mužnje	g	110		64	109		32
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	70	100	-1	32
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	100	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	2	75	100	1	34
	vitalnost	g	92	1	70	97	0	34
	poremećaj plodnosti	g	99	1	65	100	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	70	106	1	34
	skupna ocj. noge	g	102	1	64	101	1	32
	skupna ocj. vime	g	103	-1	82	100	-2	35
	visina križa	g	100	0	78	104	0	35
	duljina leđa	g	107	0	73	110	0	34
	širina zdjelice	g	109	1	72	111	2	34
	dubina trupa	g	103	0	71	107	0	34
	položaj zdjelice	g	94	-2	75	98	0	34
	kut skoč. zgloba	g	106	-1	75	105	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	75	101	0	34
	putice	g	100	1	70	100	0	34
	visina papaka	g	109	0	61	109	1	32
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	94	0	34
	dulj. zad. vimena	g	103	0	71	101	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201616077
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN
Rang po polubraći SI (GZW): 788 / 806
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201047532

Datum rođenja: 22.03.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 79 4603 316 IVAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 793 / 806
Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	-1	74	104	-1	34
	susp. ligament	g	102	1	68	101	0	33
	dubina vimena	g	101	-1	78	99	-1	35
	duljina sisa	g	104	2	82	106	1	35
	debljina sisa	g	92	1	73	97	2	34
	smjer zad. sisa	g	100	-1	79	97	-2	35
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	85	99	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	76	96	-1	34
	čistoća vimena	g	97	1	72	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110		70	108		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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima