

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201616032

Spol: M

Datum rođenja: 18.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 5201123305

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći SI (GZW): 159 / 1207

Rang po polubraći ESI (OEZW): 315 / 1207

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	125	0	79	121	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	1	88	110	2	45
	indeks mesnatosti	g	113	-1	76	103	0	39
	fitnes	g	116	-1	84	116	-3	39
	ekološki selekc. indeks	g	123	-1	85	119	-3	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	651	15	81	473	28	43
	dnevna kol. masti	g	14.9	0.8	81	12.1	3.7	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.4	0.8	80	14.7	1.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	81	-0.08	0.03	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	80	-0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	95	0	39
	randman	g	113	0	76	107	1	39
	klase mesa	g	112	-1	75	102	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-2	75	108	-1	34
	perzistencija	g	99	-3	81	98	-4	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	85	118	0	42
	broj somatskih stanica	g	112	-2	81	118	-2	40
	protok mlijeka	g	107	0	87	106	-1	41
	mastitis	g	101	0	66	110	-2	37
	ciste	g	104	1	69	104	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	97	1	68	94	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	117	1	75	115	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	106	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	101	-1	39
	vitalnost	g	107	-1	73	106	0	39
	poremećaj plodnosti	g	110	2	70	108	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	83	96	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	88	1	73	92	1	40
	skupna ocj. noge	g	111	0	69	116	0	39
	skupna ocj. vime	g	105	-2	85	110	0	40
	visina križa	g	97	0	80	98	-2	40
	duljina leđa	g	95	-1	75	98	-1	40
	širina zdjelice	g	86	-2	74	91	-1	40
	dubina trupa	g	93	-2	74	95	-1	40
	položaj zdjelice	g	92	0	77	94	1	40
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	78	103	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	78	114	2	40
	putice	g	104	0	73	106	-1	40
	visina papaka	g	108	1	66	105	0	39
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	105	1	40
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	109	1	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201616032
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 159 / 1207
MG: A1A1 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201123305

Datum rođenja: 18.05.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 315 / 1207
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	77	104	1	40
	susp. ligament	g	112	0	72	106	-1	39
	dubina vimena	g	104	-1	80	104	0	40
	duljina sisa	g	111	0	83	96	0	40
	debljina sisa	g	104	0	75	100	1	40
	smjer zad. sisa	g	102	-1	81	99	0	40
	položaj prednjih sisa	g	110	-1	87	115	1	41
	položaj zadnjih sisa	g	114	1	79	106	1	40
	čistoća vimena	g	102	0	74	104	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	75	100	-3	39

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima