

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201626552

Spol: M

Datum rođenja: 01.07.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 4201228432

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 462 / 1207

Rang po polubraču ESI (OEZW): 660 / 1207

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	-1	80	124	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	89	111	0	48
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	99	0	44
	fitnes	g	117	-2	84	121	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	-2	86	123	-3	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	427	30	82	778	35	47
	dnevna kol. masti	g	11.6	-1.1	82	10.5	-0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.1	0.3	81	19.7	0.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.02	82	-0.25	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	81	-0.09	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	95	1	77	93	0	44
	randman	g	111	0	77	105	0	44
	klase mesa	g	98	0	76	98	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-3	75	111	-2	43
	perzistencija	g	98	-4	82	100	-3	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-2	86	117	-1	46
	broj somatskih stanica	g	114	-1	82	117	-1	45
	protok mlijeka	g	100	-1	88	100	-1	47
	mastitis	g	118	-3	68	115	-2	41
	ciste	g	106	0	70	109	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	85	0	70	90	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	117	1	75	119	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	102	0	44
	vitalnost	g	104	0	74	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	1	71	110	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	97	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	74	89	0	43
	skupna ocj. noge	g	111	-1	70	119	-1	42
	skupna ocj. vime	g	110	-2	86	112	-1	46
	visina križa	g	100	1	80	98	0	45
	duljina leđa	g	100	1	76	98	-1	44
	širina zdjelice	g	96	1	75	95	-1	44
	dubina trupa	g	98	0	74	99	0	43
	položaj zdjelice	g	92	0	78	90	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	1	79	102	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	79	114	0	45
	putice	g	102	-1	74	106	-1	43
	visina papaka	g	105	-1	67	107	0	42
	dulj. pred. vimena	g	111	0	74	113	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	-1	75	112	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201626552
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 462 / 1207
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201228432

Datum rođenja: 01.07.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 660 / 1207
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	78	98	-1	44
	susp. ligament	g	105	0	73	102	0	43
	dubina vimena	g	103	0	80	101	0	45
	duljina sisa	g	94	1	84	97	0	46
	debljina sisa	g	101	0	75	98	0	44
	smjer zad. sisa	g	111	1	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	114	-2	88	116	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	110	1	80	106	0	45
	čistoća vimena	g	105	0	75	105	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-3	76	101	-1	44

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima