

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 5201123305

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubračići SI (GZW): 267 / 1200

Rang po polubračići ESI (OEZW): 346 / 1200

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	-2	78	122	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	108	0	42
	indeks mesnatosti	g	114	-1	76	103	0	37
	fitnes	g	117	-1	83	119	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	124	-2	84	122	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	636	-29	80	445	-7	39
	dnevna kol. masti	g	14.1	-1.5	79	8.4	-1.7	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.6	0.3	79	13.5	0.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	79	-0.11	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	79	-0.02	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	95	-1	37
	randman	g	113	0	76	106	0	37
	klase mesa	g	113	-1	75	102	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	74	109	-2	38
	perzistencija	g	102	-1	80	102	-2	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	118	0	42
	broj somatskih stanica	g	114	1	81	120	1	39
	protok mlijeka	g	107	-1	87	107	0	40
	mastitis	g	101	-2	65	112	-2	36
	ciste	g	103	0	69	104	1	37
	mimoća kod mužnje	g	96		68	94		38
6.Plodnost	plodnost	g	116	-1	74	115	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	106	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	77	102	1	38
	vitalnost	g	108	0	73	106	0	38
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	69	108	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	82	97	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	87	-2	73	91	-1	39
	skupna ocj. noge	g	111	0	68	116	0	38
	skupna ocj. vime	g	107	-2	85	110	0	39
	visina križa	g	97	0	80	100	1	39
	duljina leđa	g	96	0	75	99	-1	39
	širina zdjelice	g	88	-1	74	92	-1	39
	dubina trupa	g	95	0	73	96	0	39
	položaj zdjelice	g	92	1	77	93	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	103	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	107	1	78	112	-1	39
	putice	g	104	-1	73	107	0	39
	visina papaka	g	107	0	65	105	1	38
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	73	104	0	39
	dulj. zad. vimena	g	104	-1	74	108	0	39

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): 267 / 1200
MG: A1A1 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201123305

Datum rođenja: 18.05.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 346 / 1200
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	77	103	1	39
	susp. ligament	g	112	1	71	107	0	39
	dubina vimena	g	105	0	80	104	0	39
	duljina sisa	g	111	0	83	96	0	39
	debljina sisa	g	104	-1	75	99	-1	39
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	99	1	39
	položaj prednjih sisa	g	111	0	87	114	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	113	2	79	105	1	39
	čistoća vimena	g	102	0	74	104	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		74	103		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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima