

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201573266

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 8201150410

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraču SI (GZW): 3142 / 5750

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2145 / 5750

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	0	79	117	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	100	0	34
	fitnes	g	121	0	84	116	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	85	121	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	627	15	80	463	1	36
	dnevna kol. masti	g	10.1	-0.7	80	3.2	-1.5	36
	dnevna kol. bjelancevina	g	12.9	1.6	79	10.6	0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	-0.01	80	-0.18	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.11	0.01	79	-0.06	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	89	-1	77	95	0	34
	randman	g	91	0	77	101	0	34
	klase mesa	g	100	-1	76	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-2	75	110	-2	35
	perzistencija	g	107	-3	80	105	-2	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	112	0	39
	broj somatskih stanica	g	115	1	81	112	1	36
	protok mlijeka	g	109	1	87	110	0	36
	mastitis	g	109	-2	67	111	-2	34
	ciste	g	112	1	70	108	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	96		69	94		35
6.Plodnost	plodnost	g	116	2	75	111	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	80	112	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	77	102	1	35
	vitalnost	g	111	0	74	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	2	70	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	1	83	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	94	0	35
	skupna ocj. noge	g	123	1	69	122	1	35
	skupna ocj. vime	g	102	1	85	108	0	36
	visina križa	g	103	1	80	104	0	36
	duljina leđa	g	100	0	75	103	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	74	98	0	35
	dubina trupa	g	101	1	74	99	1	35
	položaj zdjelice	g	100	0	77	99	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	90	0	78	97	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	114	-1	78	114	0	35
	putice	g	107	-1	73	110	0	35
	visina papaka	g	109	2	66	108	1	35
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	119	1	74	111	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201573266
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 3142 / 5750
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201150410

Datum rođenja: 23.11.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2145 / 5750
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	1	77	97	0	35
	susp. ligament	g	99	1	72	101	1	35
	dubina vimena	g	91	-1	80	101	-1	36
	duljina sisa	g	101	1	84	96	0	36
	debljina sisa	g	96	0	75	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	108	1	81	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	113	1	88	112	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	112	2	79	107	1	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109		75	105		35

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima