

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201515747

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.06.2022

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 7200739020

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 5032 / 5407

Rang po polubraču ESI (OEZW): 5319 / 5407

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-3	79	110	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-3	88	104	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	110	0	36
	fitnes	g	97	-2	83	103	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	96	-3	85	105	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	55	-127	82	374	-53	42
	dnevna kol. masti	g	6.4	-2	81	7.6	2.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.3	-3.6	81	5.5	-1.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0.04	81	-0.08	0.07	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	81	-0.09	0	41
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	76	103	-1	36
	randman	g	112	1	76	111	0	36
	klase mesa	g	108	-1	74	107	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-2	75	105	-2	37
	perzistencija	g	98	-2	82	100	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	1	85	107	-1	40
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	107	-1	37
	protok mlijeka	g	83	0	86	89	0	38
	mastitis	g	103	2	66	106	0	35
	ciste	g	103	1	69	101	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	68	92	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	74	100	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	77	102	0	37
	vitalnost	g	97	-1	72	97	0	36
	poremećaj plodnosti	g	97	1	69	101	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	98	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	104	-1	37
	skupna ocj. noge	g	91	0	68	98	0	37
	skupna ocj. vime	g	87	1	84	94	-1	38
	visina križa	g	89	0	79	99	0	37
	duljina leđa	g	93	-1	75	100	-1	37
	širina zdjelice	g	96	0	74	98	0	37
	dubina trupa	g	99	0	73	101	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	76	105	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	107	-1	77	105	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	77	98	-1	37
	putice	g	95	0	72	97	0	37
	visina papaka	g	91	0	65	98	0	36
	dulj. pred. vimena	g	111	0	73	107	0	37
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201515747
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći SI (GZW): 5032 / 5407
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7200739020

Datum rođenja: 27.06.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5319 / 5407
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	-1	76	97	-1	37
	susp. ligament	g	98	0	71	100	0	37
	dubina vimena	g	84	0	79	94	-1	37
	duljina sisa	g	109	1	83	103	0	37
	debljina sisa	g	109	0	74	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	108	-1	80	107	0	37
	položaj prednjih sisa	g	88	0	87	91	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	78	106	-1	37
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	75	98	1	36

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima