

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201509950

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.04.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 8200923840

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraču SI (GZW): 3950 / 5377

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3710 / 5377

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	1	79	111	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	1	87	103	0	41
	indeks mesnatosti	g	109	-1	76	107	0	37
	fitnes	g	104	1	84	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	1	85	109	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	608	45	80	554	6	37
	dnevna kol. masti	g	1.9	-0.1	79	3.1	-1.1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.5	1.8	79	6.5	1.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	-0.02	79	-0.23	-0.02	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0.01	79	-0.15	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	76	105	-1	37
	randman	g	110	-1	76	107	-1	37
	klase mesa	g	103	-1	75	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	75	106	-2	37
	perzistencija	g	101	-1	80	100	-2	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	1	85	113	1	41
	broj somatskih stanica	g	115	1	81	114	0	37
	protok mlijeka	g	109	1	87	102	1	38
	mastitis	g	108	1	66	109	1	35
	ciste	g	100	0	69	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	94		69	93		36
6.Plodnost	plodnost	g	95	2	74	99	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	79	92	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	102	-1	37
	vitalnost	g	95	1	73	95	0	37
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	70	102	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	1	82	103	1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	1	69	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	95	1	85	96	1	38
	visina križa	g	113	1	80	103	0	37
	duljina leđa	g	104	0	75	102	0	37
	širina zdjelice	g	102	-1	74	100	0	37
	dubina trupa	g	102	0	73	103	0	37
	položaj zdjelice	g	119	0	77	114	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	1	78	106	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	78	104	-1	37
	putice	g	96	0	73	98	0	37
	visina papaka	g	103	0	66	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	102	1	74	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201509950
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći SI (GZW): 3950 / 5377
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200923840

Datum rođenja: 19.04.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3710 / 5377
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	77	96	1	37
	susp. ligament	g	106	0	72	106	-1	37
	dubina vimena	g	98	0	80	95	-1	37
	duljina sisa	g	111	1	83	104	0	38
	debljina sisa	g	101	0	75	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	105	-1	81	110	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	92	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	79	116	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	82		75	89		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima