

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201509692

Spol: M

Datum rođenja: 12.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 2201237708

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubračići SI (GZW): 443 / 1239

Rang po polubračići ESI (OEZW): 771 / 1239

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-3	79	115	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	88	105	1	47
	indeks mesnatosti	g	105	-2	76	106	0	44
	fitnes	g	108	-2	84	112	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	-3	85	111	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	451	-52	82	285	11	46
	dnevna kol. masti	g	21.7	-1.2	81	7.9	0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.4	-0.5	80	5.7	1.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.01	81	-0.03	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.02	80	-0.04	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	102	0	44
	randman	g	104	-2	76	107	0	44
	klase mesa	g	104	-1	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-2	75	107	-1	43
	perzistencija	g	100	-1	81	104	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	124	-1	85	114	-1	46
	broj somatskih stanica	g	124	0	81	112	-1	45
	protok mlijeka	g	86	0	87	91	0	47
	mastitis	g	118	0	67	111	-1	41
	ciste	g	99	1	70	103	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	90	-1	69	93	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	96	-2	75	110	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	80	96	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	77	104	0	44
	vitalnost	g	94	-1	73	99	1	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	-1	83	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	0	69	101	0	42
	skupna ocj. vime	g	110	-1	85	104	-1	46
	visina križa	g	109	-1	80	104	0	45
	duljina leđa	g	105	0	75	104	0	44
	širina zdjelice	g	106	-1	74	102	0	43
	dubina trupa	g	105	0	74	99	-1	43
	položaj zdjelice	g	95	-1	77	102	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	78	98	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	93	1	78	95	-1	44
	putice	g	101	0	73	101	0	43
	visina papaka	g	96	1	66	99	0	41
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	103	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	94	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201509692

Spol: M

Datum rođenja: 12.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 2201237708

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubraču SI (GZW): 443 / 1239

Rang po polubraču ESI (OEZW): 771 / 1239

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	77	106	0	44
	susp. ligament	g	102	-2	72	106	0	43
	dubina vimena	g	109	-1	80	105	-1	45
	duljina sisa	g	94	0	83	97	1	46
	debljina sisa	g	89	0	75	93	0	44
	smjer zad. sisa	g	114	-1	81	112	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	117	0	87	107	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	116	-1	79	117	-1	45
	čistoća vimena	g	101	0	74	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	3	76	94	2	43

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