

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494355

Spol: M

Datum rođenja: 16.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 3201188025

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 212 / 1239

Rang po polubraći ESI (OEZW): 91 / 1239

MG: A1A2 DWM+- AA Pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	80	119	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	1	89	106	1	48
	indeks mesnatosti	g	108	-1	77	110	0	44
	fitnes	g	119	-1	85	113	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	122	-1	86	116	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	597	11	82	482	24	47
	dnevna kol. masti	g	10.3	0.9	82	8.1	2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.8	1.4	81	10.1	1.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	82	-0.13	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.01	81	-0.08	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	78	103	0	44
	randman	g	115	2	77	114	1	44
	klase mesa	g	101	-1	76	104	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	76	113	0	44
	perzistencija	g	97	-1	82	101	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	-1	86	113	-1	46
	broj somatskih stanica	g	118	-1	82	114	0	45
	protok mlijeka	g	91	1	88	94	0	47
	mastitis	g	114	0	69	107	0	41
	ciste	g	104	0	71	103	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	71	95	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	76	107	-2	44
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	101	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	112	0	78	107	0	44
	vitalnost	g	99	0	74	97	1	43
	poremećaj plodnosti	g	109	1	71	109	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	83	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	100	1	74	102	-1	43
	skupna ocj. noge	g	112	-1	71	107	0	42
	skupna ocj. vime	g	111	0	86	101	0	46
	visina križa	g	110	1	80	102	0	45
	duljina leđa	g	106	2	76	100	-1	44
	širina zdjelice	g	94	0	75	97	-1	44
	dubina trupa	g	98	0	75	95	-1	43
	položaj zdjelice	g	92	-1	78	99	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	103	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	80	104	0	45
	putice	g	103	-1	74	103	0	43
	visina papaka	g	101	-1	68	103	0	42
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	75	102	0	43
	dulj. zad. vimena	g	96	-2	75	96	-1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494355

Spol: M

Datum rođenja: 16.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 3201188025

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići SI (GZW): 212 / 1239

Rang po polubračići ESI (OEZW): 91 / 1239

MG: A1A2 DWM+- AA Pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	1	78	102	0	44
	susp. ligament	g	105	1	73	95	0	43
	dubina vimena	g	116	0	81	105	-1	45
	duljina sisa	g	96	1	84	100	0	46
	debljina sisa	g	83	1	76	95	0	44
	smjer zad. sisa	g	116	-1	82	108	0	45
	položaj prednjih sisa	g	92	1	89	89	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	80	106	-1	45
	čistoća vimena	g	99	0	75	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	2	77	94	2	44

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	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova