

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201576952

Spol: M

Datum rođenja: 18.09.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 3200848829

Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Rang po polubraći SI (GZW): 1209 / 1238

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1236 / 1238

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-2	81	106	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	89	105	-1	48
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	107	-1	44
	fitnes	g	81	-2	85	97	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	91	-2	86	103	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	536	-13	83	461	-26	47
	dnevna kol. masti	g	19.4	-0.5	82	9	-0.4	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8	-0.1	82	7.1	-0.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	82	-0.11	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	82	-0.1	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	106	-1	44
	randman	g	102	-1	77	106	0	44
	klase mesa	g	107	1	76	105	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	84	-1	76	100	-1	44
	perzistencija	g	91	-1	82	100	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	0	82	105	-1	45
	protok mlijeka	g	83	-1	88	90	0	47
	mastitis	g	103	-1	69	102	0	41
	ciste	g	91	-1	71	99	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	71	99	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	79	-2	76	92	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	80	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	78	106	-1	44
	vitalnost	g	95	-2	74	94	0	43
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	72	95	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	105	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-1	74	106	0	43
	skupna ocj. noge	g	97	-1	70	95	-1	42
	skupna ocj. vime	g	90	0	86	93	-1	46
	visina križa	g	102	0	80	104	0	45
	duljina leđa	g	105	0	76	107	0	44
	širina zdjelice	g	100	-1	75	106	0	43
	dubina trupa	g	107	0	74	109	1	43
	položaj zdjelice	g	103	0	78	112	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	114	0	79	114	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	79	103	1	44
	putice	g	92	-1	74	93	0	43
	visina papaka	g	97	0	68	96	0	41
	dulj. pred. vimena	g	101	1	74	100	1	43
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	75	98	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201576952

Spol: M

Datum rođenja: 18.09.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 3200848829

Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Rang po polubraći SI (GZW): 1209 / 1238

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1236 / 1238

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	-1	78	98	-1	44
	susp. ligament	g	108	0	73	105	0	43
	dubina vimena	g	89	-1	81	95	-1	45
	duljina sisa	g	97	-1	84	101	1	46
	debljina sisa	g	103	0	76	102	1	44
	smjer zad. sisa	g	112	0	82	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	0	88	90	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	80	112	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	78	93	1	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 2608 i 2607

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 bez rogova