

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201611896

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.06.2023

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 19 6383 369 HOERI

Majka: HR 4201354836

Majčin otac: DE 09 48817867

HUTTHURM

Rang po polubraći SI (GZW): 618 / 2801

Rang po polubraći ESI (OEZW): 469 / 2801

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-1	79	119	-3	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-2	87	112	-2	42
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	107	0	34
	fitnes	g	109	0	83	104	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	84	116	-4	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	281	-22	81	156	-78	40
	dnevna kol. masti	g	28.3	-3.8	80	25.2	-4.4	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.6	-1.4	80	11.8	-2.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	-0.03	80	0.22	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	80	0.07	0	39
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	76	102	0	34
	randman	g	108	0	76	105	0	34
	klase mesa	g	111	0	75	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	74	102	-2	35
	perzistencija	g	106	-1	80	105	-3	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	104	2	39
	broj somatskih stanica	g	104	2	81	102	2	36
	protok mlijeka	g	102	-1	87	101	-1	36
	mastitis	g	109	-2	64	106	-1	32
	ciste	g	104	0	69	101	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	91	1	68	95	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	74	100	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	109	1	80	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	100	-1	35
	vitalnost	g	105	2	73	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	98	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	73	101	-1	35
	skupna ocj. noge	g	108	-1	68	109	-1	35
	skupna ocj. vime	g	113	-2	85	109	-1	36
	visina križa	g	99	0	80	101	0	36
	duljina leđa	g	97	0	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	98	0	74	102	-1	35
	dubina trupa	g	88	-3	73	98	-1	35
	položaj zdjelice	g	92	0	77	97	1	35
	kut skoč. zgloba	g	99	1	78	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	78	109	0	35
	putice	g	102	-1	73	103	0	35
	visina papaka	g	95	-1	65	101	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	73	105	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201611896

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.06.2023

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 19 6383 369 HOERI

Majka: HR 4201354836

Majčin otac: DE 09 48817867

HUTTHURM

Rang po polubraći SI (GZW): 618 / 2801

Rang po polubraći ESI (OEZW): 469 / 2801

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	-2	74	99	0	35
	kut pred. vimena	g	103	0	77	101	0	35
	susp. ligament	g	109	0	71	106	0	35
	dubina vimena	g	115	-1	80	107	-1	36
	duljina sisa	g	95	0	83	95	0	36
	debljina sisa	g	86	0	75	90	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	-1	81	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	113	-1	87	109	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	105	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	3	75	106	3	34

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima