

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201486819
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: DE 09 53973534 VICTIM
Rang po polubraći SI (GZW): 433 / 671
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 513852368

Datum rođenja: 27.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 51 4740 229 DER BESTE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 264 / 671
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-2	82	101	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	91	98	-1	48
	indeks mesnatosti	g	94	0	76	101	0	44
	fitnes	g	108	0	85	101	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	86	101	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-263	-58	86	-209	-34	47
	dnevna kol. masti	g	-0.7	-2.1	85	2.5	-0.9	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.2	-1.5	84	-5.6	-0.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0.01	85	0.14	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	84	0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	102	0	44
	randman	g	94	-1	76	101	0	44
	klase mesa	g	96	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	75	103	0	43
	perzistencija	g	102	-1	85	99	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	86	103	0	47
	broj somatskih stanica	g	107	-1	82	102	0	45
	protok mlijeka	g	97	-1	88	99	-1	47
	mastitis	g	106	-1	67	102	-1	41
	ciste	g	101	0	70	101	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	91	0	69	93	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	76	98	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	81	95	1	46
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	104	0	45
	vitalnost	g	101	-1	74	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	71	93	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	110	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	105	1	43
	skupna ocj. noge	g	94	0	69	93	1	42
	skupna ocj. vime	g	106	0	85	103	0	46
	visina križa	g	103	-1	80	111	0	45
	duljina leđa	g	100	0	75	108	0	44
	širina zdjelice	g	100	0	74	107	-1	44
	dubina trupa	g	98	0	74	109	0	43
	položaj zdjelice	g	107	0	77	107	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	103	-1	78	103	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	78	94	1	44
	putice	g	94	0	73	97	0	43
	visina papaka	g	100	-1	66	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	74	95	1	43
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	95	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201486819
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: DE 09 53973534 VICTIM
Rang po polubraći SI (GZW): 433 / 671
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 513852368

Datum rođenja: 27.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 51 4740 229 DER BESTE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 264 / 671
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	1	77	102	0	44
	susp. ligament	g	99	-1	72	97	0	43
	dubina vimena	g	109	1	80	107	0	45
	duljina sisa	g	93	1	84	96	0	46
	debljina sisa	g	106	0	75	106	1	44
	smjer zad. sisa	g	102	-1	81	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	116	1	88	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	113	-1	79	105	0	45
	čistoća vimena	g	101	-1	74	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	76	99	0	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 2604 i 2601

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 bez rogova