

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0818488223

Spol: M

Datum rođenja: 21.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 46 2742 874 SUPERBOY

Majka: DE 0815967689

Majčin otac: AT 87 9336 318 MAXX

Rang po polubračići SI (GZW): 451 / 485

Rang po polubračići ESI (OEZW): 453 / 485

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: KARAVIDOVIĆ D.O.O. ZA PROIZ. I TRGOVINU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	1	79	107	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	1	88	104	-1	45
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	98	0	39
	fitnes	g	104	1	84	103	1	43
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	85	106	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-174	-1	81	80	-39	44
	dnevna kol. masti	g	6.4	-0.7	81	10.5	-1.5	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1	1.3	80	3.6	0.8	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	-0.01	81	0.09	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.02	80	0.01	0.03	43
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	104	-1	40
	randman	g	99	-1	76	98	-1	39
	klase mesa	g	103	0	75	96	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	1	75	105	-1	39
	perzistencija	g	95	-6	81	89	-6	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	2	85	108	1	43
	broj somatskih stanica	g	111	1	81	107	1	42
	protok mlijeka	g	99	-1	87	104	-1	42
	mastitis	g	109	2	65	108	2	37
	ciste	g	102	-1	69	101	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	109	-1	68	106	-2	39
6.Plodnost	plodnost	g	98	1	75	99	2	39
	lakoća tel. paternalna	g	90	1	82	97	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	102	0	41
	vitalnost	g	101	0	73	103	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	98	2	70	99	2	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	83	111	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-1	73	100	1	40
	skupna ocj. noge	g	110	1	69	113	1	39
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	106	-1	41
	visina križa	g	116	0	80	112	0	41
	duljina leđa	g	110	0	75	109	0	40
	širina zdjelice	g	112	0	74	109	0	40
	dubina trupa	g	108	1	74	108	2	40
	položaj zdjelice	g	113	2	77	105	0	40
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	78	93	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	100	0	40
	putice	g	110	2	73	109	2	40
	visina papaka	g	111	1	66	108	1	39
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	74	102	0	40
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	74	105	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0818488223
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: AT 46 2742 874 SUPERBOY
Rang po polubraći SI (GZW): 451 / 485
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: DE 0815967689

Datum rođenja: 21.03.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 87 9336 318 MAXX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 453 / 485
Posjednik: KARAVIDOVIĆ D.O.O. ZA PROIZ. I TRGOVINU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	77	105	-1	40
	susp. ligament	g	94	-1	72	101	0	39
	dubina vimena	g	108	0	80	106	-1	40
	duljina sisa	g	109	0	84	103	0	41
	debljina sisa	g	101	1	75	99	1	40
	smjer zad. sisa	g	97	1	81	106	1	41
	položaj prednjih sisa	g	106	1	87	112	1	41
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	79	108	-1	40
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	5	75	105	4	39

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima