

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 46 2742 874 SUPERBOY

Majka: DE 0815967689

Majčin otac: AT 87 9336 318 MAXX

Rang po polubraču SI (GZW): 468 / 485

Rang po polubraču ESI (OEZW): 461 / 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	selekcijski indeks	g	105	1	79	107	2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	2	87	105	3	45
	indeks mesnatosti	g	104	-1	76	98	-1	39
	fitnes	g	103	0	83	102	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	84	106	1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-173	96	81	119	139	44
	dnevna kol. masti	g	7.1	3.7	80	12	4.9	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.3	1.9	80	2.8	2.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0	80	0.08	-0.02	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	-0.02	80	-0.02	-0.03	42
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	105	0	40
	randman	g	100	0	76	99	-1	39
	klase mesa	g	103	1	75	96	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	73	106	-1	38
	perzistencija	g	101	5	80	95	6	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-3	85	107	-3	43
	broj somatskih stanica	g	110	-3	81	106	-3	41
	protok mlijeka	g	100	1	87	105	2	42
	mastitis	g	107	-2	63	106	-1	34
	ciste	g	103	1	67	101	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	110		67	108		38
6.Plodnost	plodnost	g	97	2	74	97	1	39
	lakoća tel. paternalna	g	89	-1	82	97	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	104	-2	78	102	-1	40
	vitalnost	g	101	0	73	104	0	39
	poremećaj plodnosti	g	96	1	69	97	1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	82	110	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	73	99	0	40
	skupna ocj. noge	g	109	2	68	112	3	39
	skupna ocj. vime	g	99	-3	85	107	-3	41
	visina križa	g	116	-2	80	112	-1	41
	duljina leđa	g	110	0	75	109	0	40
	širina zdjelice	g	112	1	74	109	1	40
	dubina trupa	g	107	1	73	106	1	40
	položaj zdjelice	g	111	1	77	105	2	40
	kut skoč. zgloba	g	93	-3	78	94	-3	40
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	78	100	-2	40
	putice	g	108	0	73	107	1	40
	visina papaka	g	110	-2	65	107	-2	38
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	73	102	-1	40
	dulj. zad. vimena	g	93	-2	74	105	-2	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): 468 / 485
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: DE 0815967689

Datum rođenja: 21.03.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 87 9336 318 MAXX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 461 / 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	100	-3	76	106	-3	40
	susp. ligament	g	95	-3	71	101	-3	39
	dubina vimena	g	108	0	80	107	0	40
	duljina sisa	g	109	-1	83	103	-2	41
	debljina sisa	g	100	1	75	98	0	40
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	105	0	40
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	87	111	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	79	109	1	40
	čistoća vimena	g	100	-1	74	100	-1	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		74	101		38

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 2508 i 2504
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