

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): 460 / 486
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0815967689

Datum rođenja: 21.03.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 87 9336 318 MAXX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 459 / 486
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	102	0	80	104	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	88	103	0	45
	indeks mesnatosti	g	104	0	77	98	0	39
	fitnes	g	102	0	84	101	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	102	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-313	0	81	-25	0	44
	dnevna kol. masti	g	1.7	0	81	6.8	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.3	0	80	1.5	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0	81	0.09	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	80	0.03	0	43
3.Meso	neto prirast	g	110	0	78	104	0	40
	randman	g	100	0	77	98	0	39
	klase mesa	g	103	0	75	96	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	104	0	39
	perzistencija	g	90	0	81	83	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	86	107	0	44
	broj somatskih stanica	g	111	0	82	106	0	42
	protok mlijeka	g	98	0	88	103	0	42
	mastitis	g	108	0	67	107	0	37
	ciste	g	102	0	70	100	0	38
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	107	0	69	105	0	39
	plodnost	g	98	0	76	99	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	82	97	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	102	0	41
	vitalnost	g	101	0	74	103	0	39
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	98	0	71	100	0	39
	skupna ocj. okvir	g	114	0	83	111	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	74	100	0	40
	skupna ocj. noge	g	110	0	69	113	0	39
	skupna ocj. vime	g	98	0	85	106	0	41
	visina križa	g	116	0	80	112	0	41
	duljina leđa	g	110	0	76	109	0	40
	širina zdjelice	g	111	0	75	109	0	40
	dubina trupa	g	108	0	74	108	0	40
	položaj zdjelice	g	113	0	78	105	0	40
	kut skoč. zgloba	g	93	0	78	94	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	79	101	0	40
	putice	g	110	0	73	110	0	40
	visina papaka	g	111	0	67	108	0	39
	dulj. pred. vimena	g	95	0	74	101	0	40
	dulj. zad. vimena	g	91	0	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 polubraču SI (GZW): 460 / 486
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0815967689

Datum rođenja: 21.03.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 87 9336 318 MAXX
Rang po polubraču ESI (OEZW): 459 / 486
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	0	77	105	0	40
	susp. ligament	g	93	0	72	100	0	40
	dubina vimena	g	108	0	80	106	0	41
	duljina sisa	g	108	0	84	103	0	41
	debljina sisa	g	101	0	75	99	0	40
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	106	0	41
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	113	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	80	109	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	76	104	0	40

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 2607 i 2606
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