

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201255675
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 92
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8200929859

Datum rođenja: 30.12.2019
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 92
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	81	103	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	90	95	0	43
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	103	0	34
	fitnes	g	114	0	84	111	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	105	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	320	0	85	78	0	40
	dnevna kol. masti	g	-14.1	0	84	-7.4	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.2	0	83	-5.9	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0	84	-0.13	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	83	-0.1	0	39
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	98	0	34
	randman	g	110	0	75	104	0	33
	klase mesa	g	105	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	109	0	35
	perzistencija	g	110	0	84	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	104	0	36
	protok mlijeka	g	108	0	87	99	0	36
	mastitis	g	99	0	64	100	0	32
	ciste	g	103	0	69	101	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	65	98	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	74	112	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	92	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	92	0	72	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	113	0	69	106	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	108	0	34
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	100	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	94	0	35
	visina križa	g	99	0	79	102	0	35
	duljina leđa	g	98	0	74	102	0	35
	širina zdjelice	g	103	0	73	102	0	35
	dubina trupa	g	99	0	72	102	0	35
	položaj zdjelice	g	111	0	76	108	0	35
	kut skoč. zgloba	g	90	0	77	91	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	77	90	0	34
	putice	g	101	0	72	100	0	34
	visina papaka	g	101	0	63	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	96	0	35
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201255675
 Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
 Otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
 Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 92
 MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 8200929859

Datum rođenja: 30.12.2019
 Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
 Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 92
 Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	101	0	35
	susp. ligament	g	100	0	70	95	0	34
	dubina vimena	g	104	0	79	101	0	35
	duljina sisa	g	97	0	83	101	0	35
	debljina sisa	g	110	0	74	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	87	0	35
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	93	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	90	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	73	97	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	74	97	0	33

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 2606 i 2604

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima