

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201616077
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN
Rang po polubraći SI (GZW): 821 / 840
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201047532

Datum rođenja: 22.03.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 79 4603 316 IVAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 826 / 840
Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	76	112	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	96	0	74	98	0	34
	fitnes	g	107	0	81	108	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	82	110	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	241	0	79	341	0	35
	dnevna kol. masti	g	1.7	0	78	5.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.3	0	77	9.5	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	78	-0.08	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	77	-0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	102	0	75	103	0	34
	randman	g	89	0	75	92	0	34
	klase mesa	g	100	0	73	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	70	110	0	32
	perzistencija	g	106	0	78	108	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	83	112	0	38
	broj somatskih stanica	g	112	0	79	110	0	35
	protok mlijeka	g	102	0	85	108	0	35
	mastitis	g	110	0	60	109	0	29
	ciste	g	104	0	64	102	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	110	0	64	109	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	70	100	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	100	0	34
	vitalnost	g	92	0	70	97	0	34
	poremećaj plodnosti	g	99	0	65	100	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	106	0	34
	skupna ocj. noge	g	102	0	64	101	0	32
	skupna ocj. vime	g	103	0	82	100	0	35
	visina križa	g	100	0	78	104	0	35
	duljina leđa	g	107	0	73	110	0	34
	širina zdjelice	g	109	0	72	111	0	34
	dubina trupa	g	103	0	71	107	0	34
	položaj zdjelice	g	94	0	75	98	0	34
	kut skoč. zgloba	g	106	0	75	105	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	75	101	0	34
	putice	g	100	0	70	100	0	34
	visina papaka	g	109	0	61	109	0	32
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	94	0	34
	dulj. zad. vimena	g	103	0	71	101	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201616077
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN
Rang po polubračići SI (GZW): 821 / 840
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201047532

Datum rođenja: 22.03.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 79 4603 316 IVAN
Rang po polubračići ESI (OEZW): 826 / 840
Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	74	104	0	34
	susp. ligament	g	102	0	68	101	0	33
	dubina vimena	g	101	0	78	99	0	35
	duljina sisa	g	104	0	82	106	0	35
	debljina sisa	g	92	0	73	97	0	34
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	85	99	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	76	96	0	34
	čistoća vimena	g	97	0	72	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	70	108	0	31

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 2511 i 2508
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 s rogovima