

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201642318
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraći SI (GZW): 703 / 3560
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201454882

Datum rođenja: 19.02.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1139 / 3560
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	-1	76	118	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	86	107	-1	40
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	106	0	31
	fitnes	g	112	-1	81	113	-2	38
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	82	117	-3	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	620	27	78	380	-18	38
	dnevna kol. masti	g	20.4	-0.7	78	12.2	-1.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	19	0.3	77	9.2	-0.6	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.02	78	-0.04	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	77	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	112	0	74	109	1	31
	randman	g	102	0	73	103	-1	31
	klase mesa	g	104	0	71	104	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-2	71	109	-3	34
	perzistencija	g	113	-4	78	109	-4	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	104	1	38
	broj somatskih stanica	g	106	-2	78	102	-1	34
	protok mlijeka	g	98	-1	84	102	-1	34
	mastitis	g	112	3	63	107	2	32
	ciste	g	105	-1	66	105	-1	33
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	65	99	0	34
	plodnost	g	105	0	71	111	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	77	110	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	74	99	0	35
	vitalnost	g	107	1	70	106	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	106	0	67	108	0	34
	skupna ocj. okvir	g	108	1	81	104	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	70	104	1	35
	skupna ocj. noge	g	101	-1	65	104	-2	34
	skupna ocj. vime	g	107	0	82	106	0	35
	visina križa	g	107	1	78	103	1	35
	duljina leđa	g	109	0	73	104	0	35
	širina zdjelice	g	113	0	72	109	1	35
	dubina trupa	g	105	0	71	103	1	35
	položaj zdjelice	g	106	1	74	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	-1	75	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	75	102	-1	35
	putice	g	104	-1	70	103	-1	35
	visina papaka	g	101	2	61	103	1	34
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	71	105	-1	35
dulj. zad. vimena	g	97	1	71	101	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201642318
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraći SI (GZW): 703 / 3560
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201454882

Datum rođenja: 19.02.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1139 / 3560
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-3	74	99	-2	35
	susp. ligament	g	105	-2	68	111	-1	34
	dubina vimena	g	101	-1	77	99	-1	35
	duljina sisa	g	97	-1	81	95	0	35
	debljina sisa	g	100	-1	73	96	1	35
	smjer zad. sisa	g	103	-1	78	105	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	113	-1	84	113	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	76	110	0	35
	čistoća vimena	g	97	-1	72	100	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	72	97	1	34

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 2604 i 2601

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima