

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201664824**
Datum zaprimanja uzorka: **04.10.2024**
Otac: **AT 65 3730 974 SPUTNIK**
Rang po polubraći SI (GZW): **1362 / 3258**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 0200778107**

Datum rođenja: **16.11.2023**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1524 / 3258**
Posjednik: **TIHOMIR HORVAT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	75	114	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	84	103	0	41
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	103	0	37
	fitnes	g	120	0	79	115	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	81	114	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	388	0	77	195	0	37
	dnevna kol. masti	g	11.2	0	76	4.8	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.7	0	75	3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	76	-0.04	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	75	-0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	98	0	75	99	0	37
	randman	g	101	0	75	102	0	37
	klase mesa	g	108	0	73	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	68	115	0	33
	perzistencija	g	95	0	77	98	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	82	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	101	0	77	102	0	36
	protok mlijeka	g	111	0	84	101	0	38
	mastitis	g	119	0	57	108	0	30
	ciste	g	109	0	62	106	0	31
	mirmoća kod mužnje	g	99		60	96		32
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	68	114	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	109	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	74	101	0	37
	vitalnost	g	118	0	70	111	0	37
	poremećaj plodnosti	g	106	0	63	106	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	80	93	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	68	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	0	62	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	108	0	81	105	0	37
	visina križa	g	87	0	77	91	0	38
	duljina leđa	g	96	0	72	96	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	70	101	0	36
	dubina trupa	g	99	0	69	97	0	36
	položaj zdjelice	g	99	0	73	92	0	36
	kut skoč. zgloba	g	110	0	73	108	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	73	100	0	36
	putice	g	101	0	68	101	0	36
	visina papaka	g	106	0	58	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	101	0	69	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	85	0	70	88	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201664824
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraći SI (GZW): 1362 / 3258
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0200778107

Datum rođenja: 16.11.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1524 / 3258
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	72	104	0	36
	susp. ligament	g	112	0	66	109	0	35
	dubina vimena	g	102	0	76	102	0	37
	duljina sisa	g	92	0	80	100	0	38
	debljina sisa	g	87	0	71	87	0	37
	smjer zad. sisa	g	111	0	77	107	0	37
	položaj prednjih sisa	g	106	0	83	102	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	74	108	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	70	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		68	106		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 2505 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima