

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201585962
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraći SI (GZW): 739 / 966
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7201411035

Datum rođenja: 09.06.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 633 / 966
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	78	118	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	105	0	44
	fitnes	g	118	0	82	109	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	118	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	513	0	80	739	0	45
	dnevna kol. masti	g	10.8	0	79	13.9	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.7	0	79	15.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	79	-0.19	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	79	-0.12	0	44
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	102	0	44
	randman	g	108	0	76	106	0	44
	klase mesa	g	103	0	75	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	72	113	0	40
	perzistencija	g	111	0	79	110	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	84	106	0	45
	broj somatskih stanica	g	117	0	80	107	0	45
	protok mlijeka	g	90	0	87	100	0	46
	mastitis	g	113	0	62	103	0	36
	ciste	g	108	0	66	101	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	67	100	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	73	100	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	102	0	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	68	103	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	95	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	100	0	42
	skupna ocj. noge	g	113	0	68	109	0	41
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	108	0	46
	visina križa	g	101	0	79	95	0	45
	duljina leđa	g	96	0	75	96	0	43
	širina zdjelice	g	98	0	74	101	0	43
	dubina trupa	g	98	0	73	98	0	43
	položaj zdjelice	g	113	0	76	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	94	0	77	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	104	0	44
	putice	g	116	0	72	107	0	42
	visina papaka	g	107	0	64	104	0	40
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201585962**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **AT 65 3730 974 SPUTNIK**
Rang po polubraći SI (GZW): **739 / 966**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7201411035**

Datum rođenja: **09.06.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 53196908 HAPPYDAY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **633 / 966**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	76	106	0	43
	susp. ligament	g	107	0	71	109	0	42
	dubina vimena	g	112	0	79	101	0	45
	duljina sisa	g	101	0	83	92	0	46
	debljina sisa	g	90	0	74	87	0	43
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	112	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	114	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	113	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	73	98	0	41

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima