

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201631584
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraći SI (GZW): 113 / 967
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201437748

Datum rođenja: 24.09.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 152 / 967
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	0	79	125	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	125	0	88	117	0	47
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	109	0	44
	fitnes	g	108	0	83	110	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	84	121	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1043	0	81	823	0	46
	dnevna kol. masti	g	35.7	0	81	24.7	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	34.8	0	80	23.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	81	-0.1	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	80	-0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	107	0	44
	randman	g	109	0	76	111	0	44
	klase mesa	g	101	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	74	110	0	42
	perzistencija	g	110	0	81	104	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	108	0	45
	protok mlijeka	g	85	0	87	96	0	46
	mastitis	g	100	0	65	106	0	39
	ciste	g	100	0	68	105	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	68	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	74	105	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	108	0	73	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	108	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	108	0	46
	visina križa	g	100	0	80	105	0	45
	duljina leđa	g	102	0	75	105	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	74	106	0	43
	dubina trupa	g	101	0	73	103	0	43
	položaj zdjelice	g	109	0	77	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	93	0	78	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	101	0	44
	putice	g	102	0	72	104	0	43
	visina papaka	g	106	0	65	106	0	40
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	93	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201631584**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **AT 65 3730 974 SPUTNIK**
Rang po polubraći SI (GZW): **113 / 967**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8201437748**

Datum rođenja: **24.09.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 53196908 HAPPYDAY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **152 / 967**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	76	104	0	44
	susp. ligament	g	114	0	71	114	0	42
	dubina vimena	g	108	0	80	107	0	45
	duljina sisa	g	96	0	83	95	0	46
	debljina sisa	g	85	0	75	90	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	111	0	45
	položaj prednjih sisa	g	94	0	87	108	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	115	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	75	98	0	43

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 2607 i 2606
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