

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201612953
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 507346574

Datum rođenja: 10.04.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 44 7105 768
MYDARLING

Rang po polubraći SI (GZW): 2027 / 3592
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2185 / 3592
Posjednik: IVICA BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	80	116	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	90	109	0	41
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	103	0	34
	fitnes	g	108	0	83	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	114	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	569	0	85	530	0	39
	dnevna kol. masti	g	12.9	0	84	12.1	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	17	0	82	12.7	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	84	-0.11	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	82	-0.07	0	38
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	104	0	34
	randman	g	105	0	76	104	0	34
	klase mesa	g	95	0	75	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	74	109	0	35
	perzistencija	g	100	0	84	101	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	85	97	0	40
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	96	0	36
	protok mlijeka	g	107	0	87	106	0	36
	mastitis	g	101	0	65	101	0	33
	ciste	g	109	0	69	106	0	34
	mimoća kod mužnje	g	102	0	68	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	74	111	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	102	0	36
	vitalnost	g	97	0	73	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	105	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	82	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	108	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	103	0	36
	visina križa	g	117	0	80	104	0	37
	duljina leđa	g	109	0	75	104	0	36
	širina zdjelice	g	110	0	74	106	0	36
	dubina trupa	g	106	0	73	100	0	36
	položaj zdjelice	g	90	0	77	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	78	107	0	36
	putice	g	106	0	73	104	0	36
	visina papaka	g	103	0	65	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	105	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201612953**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **AT 65 3730 974 SPUTNIK**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 507346574**

Datum rođenja: **10.04.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 44 7105 768**
MYDARLING

Rang po polubraći SI (GZW): **2027 / 3592**
MG: **A2A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **2185 / 3592**
Posjednik: **IVICA BOGADI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	100	0	36
	kut pred. vimena	g	94	0	77	99	0	36
	susp. ligament	g	110	0	72	109	0	35
	dubina vimena	g	107	0	80	101	0	36
	duljina sisa	g	93	0	83	97	0	37
	debljina sisa	g	82	0	75	88	0	36
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	110	0	87	109	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	109	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	75	97	0	35

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