

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201088650
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 52 0368 918 WALFRIED
Rang po polubraći SI (GZW): 380 / 956
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0951112780

Datum rođenja: 08.08.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 257 / 956
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-1	82	104	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	91	96	-1	43
	indeks mesnatosti	g	99	-1	76	99	0	34
	fitnes	g	117	0	85	111	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	87	105	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-34	-2	88	-214	-22	41
	dnevna kol. masti	g	-3.4	0.2	86	-0.9	-0.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.5	-0.4	85	-8.1	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.01	86	0.1	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	85	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	77	96	0	34
	randman	g	100	-1	76	99	0	34
	klase mesa	g	100	0	76	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	76	105	0	36
	perzistencija	g	116	0	87	113	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	86	108	-1	40
	broj somatskih stanica	g	104	-1	82	111	0	36
	protok mlijeka	g	94	1	88	90	-1	37
	mastitis	g	101	0	68	105	0	35
	ciste	g	108	1	71	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	69	93	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	119	1	76	111	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	80	103	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	78	96	0	36
	vitalnost	g	101	-1	73	98	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	101	2	71	104	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	83	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	103	-1	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	70	101	-1	35
	skupna ocj. vime	g	90	0	86	93	0	36
	visina križa	g	109	0	80	101	0	36
	duljina leđa	g	103	0	76	100	0	36
	širina zdjelice	g	101	0	75	97	0	35
	dubina trupa	g	98	0	74	99	0	35
	položaj zdjelice	g	107	0	77	104	0	36
	kut skoč. zgloba	g	78	-2	78	89	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	87	-1	79	94	0	36
	putice	g	104	0	73	102	-1	35
	visina papaka	g	100	1	67	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	0	74	92	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	1	74	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201088650**
Datum zaprimanja uzorka: **04.10.2024**
Otac: **AT 52 0368 918 WALFRIED**
Rang po polubraći SI (GZW): **380 / 956**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **DE 0951112780**

Datum rođenja: **08.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 40777732 ZAUBER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **257 / 956**
Posjednik: **MIROSLAV PRUGOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	1	77	95	0	36
	susp. ligament	g	90	0	72	94	-1	35
	dubina vimena	g	100	0	80	98	-1	36
	duljina sisa	g	87	1	84	92	0	36
	debljina sisa	g	93	0	75	96	1	36
	smjer zad. sisa	g	90	0	81	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	89	0	88	91	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	80	92	-1	35
	čistoća vimena	g	99	0	75	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	2	76	101	1	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima