

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201088650
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 52 0368 918 WALFRIED
Rang po polubraču SI (GZW): 395 / 960
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0951112780

Datum rođenja: 08.08.2018
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER
Rang po polubraču ESI (OEZW): 277 / 960
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-1	83	102	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	92	96	0	43
	indeks mesnatosti	g	100	1	76	99	0	34
	fitnes	g	116	-1	85	110	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	87	104	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-53	-19	88	-242	-28	41
	dnevna kol. masti	g	-4.1	-0.7	87	-1.8	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10	-1.5	86	-9.2	-1.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	87	0.1	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.01	86	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	96	0	34
	randman	g	100	0	76	99	0	34
	klase mesa	g	100	0	76	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	76	104	-1	36
	perzistencija	g	115	-1	87	112	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	86	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	110	-1	36
	protok mlijeka	g	93	-1	88	90	0	37
	mastitis	g	101	0	68	105	0	35
	ciste	g	107	-1	71	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	69	93	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	76	111	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	113	-1	81	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	1	78	96	0	36
	vitalnost	g	101	0	74	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	71	103	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	1	83	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	74	104	1	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	70	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	90	0	86	92	-1	36
	visina križa	g	110	1	80	101	0	36
	duljina leđa	g	103	0	76	100	0	36
	širina zdjelice	g	101	0	75	98	1	35
	dubina trupa	g	98	0	74	99	0	35
	položaj zdjelice	g	107	0	78	104	0	36
	kut skoč. zgloba	g	78	0	79	89	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	79	94	0	36
	putice	g	105	1	74	103	1	35
	visina papaka	g	100	0	67	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	0	74	92	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	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): **395 / 960**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **DE 0951112780**

Datum rođenja: **08.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 40777732 ZAUBER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **277 / 960**
Posjednik: **MIROSLAV PRUGOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	1	78	95	0	36
	susp. ligament	g	89	-1	73	94	0	35
	dubina vimena	g	100	0	80	98	0	36
	duljina sisa	g	87	0	84	92	0	36
	debljina sisa	g	94	1	75	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	91	1	81	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	88	-1	88	90	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	80	92	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	75	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	77	100	-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 2608 i 2607
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