

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201727400

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.07.2024

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Majka: HR 9201055354

Majčin otac: AT 46 1672 318 WALOT

Rang po polubraći SI (GZW): 1016 / 1109

Rang po polubraći ESI (OEZW): 786 / 1109

MG: A1A1 AA Pp*

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-1	80	105	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	88	99	0	44
	indeks mesnatosti	g	86	-1	76	98	0	37
	fitnes	g	107	0	84	110	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	113	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-26	-36	82	10	-11	42
	dnevna kol. masti	g	-2.2	-0.9	81	-2.8	-0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.9	-1.3	81	-0.4	-0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.01	81	-0.04	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	81	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	83	0	77	89	0	37
	randman	g	99	-1	77	107	-1	37
	klase mesa	g	85	0	76	95	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	75	113	-1	37
	perzistencija	g	105	0	81	108	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	86	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	96	0	82	104	0	38
	protok mlijeka	g	96	-1	88	91	0	38
	mastitis	g	105	-1	67	106	-1	35
	ciste	g	102	0	71	102	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103	1	68	101	1	35
	plodnost	g	100	1	76	102	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	107	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	78	101	0	37
	vitalnost	g	106	0	74	106	-1	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	94	0	71	98	0	36
	skupna ocj. okvir	g	96	-1	83	92	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	94	1	73	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	121	-1	69	115	0	36
	skupna ocj. vime	g	100	-1	85	104	0	38
	visina križa	g	98	0	80	91	0	38
	duljina leđa	g	96	0	75	93	0	37
	širina zdjelice	g	94	1	74	95	0	37
	dubina trupa	g	93	1	74	93	-1	37
	položaj zdjelice	g	92	1	77	96	0	37
	kut skoč. zgloba	g	99	1	78	96	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	78	106	0	37
	putice	g	115	0	73	112	0	37
	visina papaka	g	103	-1	66	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	91	-1	74	97	0	37
dulj. zad. vimena	g	96	0	74	96	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201727400**
Datum zaprimanja uzorka: **04.10.2024**
Otac: **DE 09 52929945 MASASI**
Rang po polubraći SI (GZW): **1016 / 1109**
MG: **A1A1 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9201055354**

Datum rođenja: **05.07.2024**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 46 1672 318 WALOT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **786 / 1109**
Posjednik: **MIROSLAV PRUGOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	77	100	0	37
	susp. ligament	g	108	-1	72	109	-1	37
	dubina vimena	g	97	-1	80	99	0	37
	duljina sisa	g	95	0	84	95	0	38
	debljina sisa	g	97	0	75	96	-1	37
	smjer zad. sisa	g	103	-1	81	106	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	88	106	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	79	108	-1	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	117	0	76	109	0	36

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova