

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): **1061 / 1136**
 MG: **A1A1 AA Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 9201055354**

Datum rođenja: **05.07.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **AT 46 1672 318 WALOT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **918 / 1136**
 Posjednik: **MIROSLAV PRUGOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-2	80	105	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	88	98	-1	44
	indeks mesnatosti	g	86	0	76	97	-1	37
	fitnes	g	105	-2	85	110	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	-3	86	113	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-67	-41	82	-16	-26	42
	dnevna kol. masti	g	-3.1	-0.9	81	-3.5	-0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.3	-1.4	81	-1.2	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.01	81	-0.03	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	0	77	107	0	37
	klase mesa	g	85	0	76	95	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-3	76	114	1	38
	perzistencija	g	105	0	81	108	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	86	105	-1	41
	broj somatskih stanica	g	96	0	82	104	0	38
	protok mlijeka	g	96	0	88	90	-1	38
	mastitis	g	104	-1	68	106	0	35
	ciste	g	102	0	71	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	101	-2	69	100	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	-2	76	101	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	106	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	78	100	-1	37
	vitalnost	g	104	-2	74	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	71	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	91	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-2	73	101	-1	37
	skupna ocj. noge	g	121	0	69	114	-1	36
	skupna ocj. vime	g	99	-1	86	103	-1	38
	visina križa	g	97	-1	80	91	0	38
	duljina leđa	g	96	0	76	92	-1	37
	širina zdjelice	g	93	-1	75	94	-1	37
	dubina trupa	g	92	-1	74	93	0	37
	položaj zdjelice	g	90	-2	77	95	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	79	96	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	111	1	79	106	0	37
	putice	g	115	0	73	111	-1	37
	visina papaka	g	103	0	67	100	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	91	0	74	97	0	37
	dulj. zad. vimena	g	97	1	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): 1061 / 1136
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201055354

Datum rođenja: 05.07.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 46 1672 318 WALOT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 918 / 1136
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	-1	77	100	0	37
	susp. ligament	g	109	1	72	109	0	37
	dubina vimena	g	96	-1	80	98	-1	37
	duljina sisa	g	95	0	84	95	0	38
	debljina sisa	g	98	1	75	97	1	37
	smjer zad. sisa	g	104	1	81	106	0	38
	položaj prednjih sisa	g	106	1	88	107	1	38
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	80	108	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	116	-1	77	108	-1	37

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