

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201835196**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 28 / 109**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 0201542286**

Datum rođenja: **14.11.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 06 67162219 MANAUS**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 39 / 109**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-1	76	118	-3	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	85	110	-1	45
	indeks mesnatosti	g	111	-1	71	101	-1	38
	fitnes	g	114	-1	80	112	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	82	117	-3	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	585	-52	78	561	-53	42
	dnevna kol. masti	g	2.4	-1.6	77	13.8	-1.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.8	-0.9	76	14	-1.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	77	-0.09	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	76	-0.06	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	105	0	72	96	-1	39
	randman	g	108	-1	72	103	-1	39
	klase mesa	g	111	0	70	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	70	111	-3	38
	perzistencija	g	100	-2	77	100	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	82	103	-1	43
	broj somatskih stanica	g	105	0	77	101	0	41
	protok mlijeka	g	115	1	85	121	0	44
	mastitis	g	106	-2	61	105	-2	34
	ciste	g	108	1	64	108	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	64	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	70	111	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	114	1	79	109	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	73	100	0	39
	vitalnost	g	115	0	70	107	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	104	1	64	105	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	79	99	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	67	92	-1	37
	skupna ocj. noge	g	115	0	63	119	0	35
	skupna ocj. vime	g	91	0	83	110	0	43
	visina križa	g	101	0	75	103	-1	40
	duljina leđa	g	96	0	70	97	0	38
	širina zdjelice	g	97	0	69	91	-1	37
	dubina trupa	g	93	1	68	93	0	37
	položaj zdjelice	g	105	0	72	102	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	1	74	99	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	74	119	0	40
	putice	g	105	-1	67	108	0	37
	visina papaka	g	104	-1	60	105	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	97	0	68	104	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	108	1	68	109	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201835196
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 109
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201542286

Datum rođenja: 14.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 109
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	-1	72	101	0	39
	susp. ligament	g	98	-1	66	104	-1	36
	dubina vimena	g	100	0	76	107	0	40
	duljina sisa	g	98	1	80	93	1	42
	debljina sisa	g	111	1	69	104	1	38
	smjer zad. sisa	g	85	0	77	101	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	86	-1	85	104	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	89	-1	75	103	-1	40
	čistoća vimena	g	96	0	69	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	72	104	-1	39

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 s rogovima