

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201612755**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 52929945 MASASI**
Rang po polubraći SI (GZW): **1014 / 1131**
MG: **A1A1 AA Pp* TPM+/-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0201205462**

Datum rođenja: **11.06.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **960 / 1131**
Posjednik: **JOSIP BLAŽEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	81	103	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	90	98	0	43
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	103	0	36
	fitnes	g	108	0	84	104	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	85	108	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-360	0	85	-7	0	41
	dnevna kol. masti	g	2.3	0	84	-3.7	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.2	0	83	-1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.22	0	84	-0.04	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	83	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	97	0	36
	randman	g	103	0	75	106	0	36
	klase mesa	g	100	0	75	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	107	0	37
	perzistencija	g	106	0	84	106	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	105	0	40
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	106	0	37
	protok mlijeka	g	98	0	87	89	0	38
	mastitis	g	104	0	65	104	0	34
	ciste	g	105	0	69	101	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	66	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	74	97	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	98	0	36
	vitalnost	g	99	0	73	108	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	0	82	92	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	110	0	67	115	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	101	0	37
	visina križa	g	82	0	79	91	0	37
	duljina leđa	g	86	0	74	94	0	37
	širina zdjelice	g	97	0	73	96	0	36
	dubina trupa	g	93	0	73	95	0	36
	položaj zdjelice	g	99	0	76	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	108	0	36
	putice	g	109	0	72	111	0	36
	visina papaka	g	95	0	64	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	104	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	104	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201612755
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 1014 / 1131
MG: A1A1 AA Pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201205462

Datum rođenja: 11.06.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 960 / 1131
Posjednik: JOSIP BLAŽEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	76	98	0	36
	susp. ligament	g	107	0	71	106	0	36
	dubina vimena	g	97	0	79	94	0	37
	duljina sisa	g	80	0	83	92	0	37
	debljina sisa	g	94	0	74	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	111	0	87	105	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	78	104	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	73	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	74	105	0	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 2607 i 2606
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
1	TP	Trombopatija	+-	M		