

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): **937 / 1063**
MG: **A1A1 AA Pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 0201205462**

Datum rođenja: **11.06.2023**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **903 / 1063**
Posjednik: **JOSIP BLAŽEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	103	-1	79	105	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-2	87	99	-3	43
	indeks mesnatosti	g	100	-1	76	103	-1	36
	fitnes	g	108	1	83	105	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	85	109	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-309	-62	81	13	-72	41
	dnevna kol. masti	g	4.1	-2.2	80	-3.2	-5.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.7	-3.3	80	-0.2	-3.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.22	0.01	80	-0.05	-0.04	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	-0.01	80	-0.01	-0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	76	98	-1	36
	randman	g	103	0	75	106	0	36
	klase mesa	g	100	0	75	100	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	1	75	108	0	36
	perzistencija	g	107	1	80	107	3	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	85	105	0	40
	broj somatskih stanica	g	107	-1	81	106	-1	37
	protok mlijeka	g	99	0	87	90	0	38
	mastitis	g	104	0	64	104	1	33
	ciste	g	104	0	69	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	66	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	1	74	97	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	98	-1	36
	vitalnost	g	98	-1	72	108	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	1	82	93	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	110	-1	67	115	-1	35
	skupna ocj. vime	g	103	-2	84	102	0	37
	visina križa	g	83	1	79	92	0	37
	duljina leđa	g	87	0	74	94	0	37
	širina zdjelice	g	98	1	73	96	-1	36
	dubina trupa	g	93	0	72	95	0	36
	položaj zdjelice	g	100	0	76	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	77	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	77	108	0	36
	putice	g	109	1	72	111	0	36
	visina papaka	g	96	0	63	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	72	104	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	73	103	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): 937 / 1063
MG: A1A1 AA Pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201205462

Datum rođenja: 11.06.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 903 / 1063
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	-1	36
	susp. ligament	g	106	0	70	107	1	36
	dubina vimena	g	96	-1	79	94	0	37
	duljina sisa	g	80	-1	83	93	0	37
	debljina sisa	g	94	0	74	99	-1	36
	smjer zad. sisa	g	102	-1	80	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	110	-1	86	105	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	78	103	-1	36
	čistoća vimena	g	99	1	73	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	74	104	-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 2512 i 2511
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		