

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201268569
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 673 / 3052
MG: A1A2 AB pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200707319

Datum rođenja: 16.10.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 423 / 3052
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	80	109	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	89	104	0	45
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	100	0	39
	fitnes	g	103	0	84	105	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	86	110	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	603	0	84	198	0	43
	dnevna kol. masti	g	7.4	0	83	0.4	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.9	0	82	10.6	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	83	-0.09	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	82	0.04	0	43
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	104	0	39
	randman	g	97	0	76	96	0	39
	klase mesa	g	101	0	75	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	110	0	39
	perzistencija	g	97	0	84	98	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	112	0	43
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	113	0	40
	protok mlijeka	g	103	0	87	95	0	41
	mastitis	g	107	0	68	107	0	38
	ciste	g	95	0	70	100	0	38
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	108	0	69	105	0	39
	plodnost	g	88	0	75	94	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	106	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	94	0	39
	vitalnost	g	117	0	73	108	0	39
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	101	0	38
	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	96	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	99	0	40
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	108	0	39
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	103	0	41
	visina križa	g	98	0	80	95	0	40
	duljina leđa	g	99	0	75	98	0	40
	širina zdjelice	g	101	0	74	96	0	40
	dubina trupa	g	103	0	73	101	0	40
	položaj zdjelice	g	95	0	77	101	0	40
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	95	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	104	0	40
	putice	g	99	0	73	102	0	40
	visina papaka	g	100	0	65	105	0	39
	dulj. pred. vimena	g	120	0	73	111	0	40
dulj. zad. vimena	g	112	0	74	109	0	40	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201268569**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **673 / 3052**
MG: **A1A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7200707319**

Datum rođenja: **16.10.2020**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **423 / 3052**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	76	111	0	40
	susp. ligament	g	102	0	71	101	0	40
	dubina vimena	g	88	0	80	93	0	40
	duljina sisa	g	112	0	83	112	0	40
	debljina sisa	g	106	0	75	100	0	40
	smjer zad. sisa	g	113	0	80	112	0	40
	položaj prednjih sisa	g	97	0	87	98	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	79	107	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	76	102	0	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 2606 i 2604

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		