

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201583952

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Rang po polubraći SI (GZW): 95 / 923

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201164438

Datum rođenja: 01.03.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 9102044006

Rang po polubraći ESI (OEZW): 91 / 923

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-1	79	109	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	87	102	-1	45
	indeks mesnatosti	g	119	0	76	113	-1	38
	fitnes	g	113	0	83	103	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	85	104	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	22	-61	81	155	-23	43
	dnevna kol. masti	g	-3.1	-1.6	80	2.4	-0.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.4	-1.9	80	4.4	-0.8	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.01	80	-0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	80	-0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	117	0	76	115	0	38
	randman	g	112	0	75	107	0	38
	klase mesa	g	115	0	75	110	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	102	0	38
	perzistencija	g	100	-1	81	94	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	1	85	108	0	42
	broj somatskih stanica	g	114	1	81	108	1	40
	protok mlijeka	g	95	-2	87	90	-2	40
	mastitis	g	116	-1	65	105	-1	35
	ciste	g	98	0	69	97	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	93	-1	66	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	74	101	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	79	92	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	104	0	38
	vitalnost	g	98	0	72	96	0	38
	poremećaj plodnosti	g	104	-2	69	102	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	82	108	1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	72	115	1	38
	skupna ocj. noge	g	94	2	67	95	1	38
	skupna ocj. vime	g	110	0	84	109	0	40
	visina križa	g	96	0	79	106	0	40
	duljina leđa	g	102	0	74	109	0	39
	širina zdjelice	g	111	1	73	113	0	39
	dubina trupa	g	102	0	72	104	0	39
	položaj zdjelice	g	104	0	76	104	0	39
	kut skoč. zgloba	g	115	0	77	109	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	89	0	39
	putice	g	96	0	71	102	0	38
	visina papaka	g	105	0	63	110	0	37
	dulj. pred. vimena	g	89	0	72	94	0	39
	dulj. zad. vimena	g	88	0	73	95	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201583952**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći SI (GZW): **95 / 923**
MG: **A1A2 F1M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201164438**

Datum rođenja: **01.03.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **HR 9102044006**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **91 / 923**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	-1	75	104	-1	39
	susp. ligament	g	100	1	70	99	1	38
	dubina vimena	g	111	0	79	110	-1	39
	duljina sisa	g	92	1	83	91	0	40
	debljina sisa	g	86	-1	74	90	0	39
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	108	0	39
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	107	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	104	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-1	75	99	-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			A1A2	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima