

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201494587

Spol: M

Datum rođenja: 10.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51431985 MILAN

Majka: HR 1201216401

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 3

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 3

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	79	105	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	88	98	-1	48
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	103	-1	43
	fitnes	g	98	0	83	106	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	85	107	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	94	-24	82	228	-18	47
	dnevna kol. masti	g	-4	-0.3	81	-2.5	-0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.7	-1	81	-1.9	-0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.01	81	-0.14	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	81	-0.12	0	46
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	98	-1	44
	randman	g	103	0	73	100	0	41
	klase mesa	g	110	0	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-2	74	106	-1	42
	perzistencija	g	107	0	81	108	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	104	-1	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	105	0	45
	protok mlijeka	g	104	0	86	102	1	46
	mastitis	g	102	0	61	102	-1	35
	ciste	g	100	-1	67	101	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	65	102	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	73	101	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	101	0	43
	vitalnost	g	105	1	71	104	1	42
	poremećaj plodnosti	g	94	0	66	100	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	98	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	105	1	42
	skupna ocj. noge	g	97	0	67	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	104	0	46
	visina križa	g	97	0	79	97	0	45
	duljina leđa	g	101	0	74	99	0	43
	širina zdjelice	g	100	-1	73	99	-1	43
	dubina trupa	g	103	0	73	103	0	43
	položaj zdjelice	g	106	-1	76	108	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	99	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	1	77	96	0	44
	putice	g	102	-1	72	101	0	42
	visina papaka	g	103	-1	64	101	0	40
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	106	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201494587**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **DE 09 51431985 MILAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 3**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 1201216401**

Datum rođenja: **10.01.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 3**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	76	114	-1	43
	susp. ligament	g	99	-1	71	101	0	42
	dubina vimena	g	96	0	79	98	-1	45
	duljina sisa	g	105	0	83	108	0	46
	debljina sisa	g	106	-1	74	104	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	92	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	-2	87	101	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	78	95	0	44
	čistoća vimena	g	107	-1	73	105	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	74	88	0	42

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima