

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201834886**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **DE 09 54382874 MAJO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1247 / 2075**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 5200636143**

Datum rođenja: **13.09.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **786 / 2075**
 Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-2	80	114	-2	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	89	100	-1	48
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	108	1	44
	fitnes	g	106	-1	84	116	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	86	115	-2	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	86	-26	83	66	-37	47
	dnevna kol. masti	g	10.1	-1.1	82	1.3	-1.2	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.1	-1.2	82	-1.2	-1.6	47
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	82	-0.02	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	82	-0.04	0	47
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	77	98	0	44
	randman	g	117	1	76	111	1	44
	klase mesa	g	112	-1	76	106	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	110	0	43
	perzistencija	g	104	1	82	106	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	86	114	-1	46
	broj somatskih stanica	g	102	-1	82	113	0	45
	protok mlijeka	g	106	-1	88	95	-1	47
	mastitis	g	113	-2	66	114	-1	39
	ciste	g	99	-1	70	103	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	67	101	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	98	-2	75	110	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	78	99	0	44
	vitalnost	g	101	0	74	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	90	-1	70	101	-2	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	98	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	73	105	1	43
	skupna ocj. noge	g	105	1	68	99	0	41
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	106	0	46
	visina križa	g	94	-1	80	98	0	45
	duljina leđa	g	94	0	75	98	0	43
	širina zdjelice	g	94	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	99	0	73	100	0	43
	položaj zdjelice	g	112	0	77	111	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	1	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	1	78	99	0	44
	putice	g	100	0	73	96	0	42
	visina papaka	g	100	1	65	100	1	40
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	74	98	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201834886
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54382874 MAJO
Rang po polubraći SI (GZW): 1247 / 2075
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5200636143

Datum rođenja: 13.09.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 786 / 2075
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	77	105	0	44
	susp. ligament	g	98	1	71	102	0	42
	dubina vimena	g	97	0	80	103	-1	45
	duljina sisa	g	106	1	83	103	0	46
	debljina sisa	g	103	0	75	99	1	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	99	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	79	104	1	44
	čistoća vimena	g	104	-1	74	104	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	76	99	0	43

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima