

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201744256

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.11.2024

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57345739 SONIC1

Majka: HR 9201069072

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 261 / 494

Rang po polubraći ESI (OEZW): 216 / 494

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-1	78	116	-2	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-2	87	104	-1	47
	indeks mesnatosti	g	104	-1	75	105	-2	43
	fitnes	g	121	0	81	115	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	83	113	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	169	-81	80	286	-69	45
	dnevna kol. masti	g	3.5	-0.4	80	4	0.1	45
	dnevna kol. bjelancevina	g	6.2	-4.7	79	6	-4.5	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.04	80	-0.09	0.04	45
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0	-0.02	79	-0.05	-0.03	44
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	76	109	0	44
	randman	g	103	-2	75	101	-1	43
	klase mesa	g	104	-1	74	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	70	111	-1	38
	perzistencija	g	105	1	80	105	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	83	110	0	45
	broj somatskih stanica	g	117	1	79	110	1	43
	protok mlijeka	g	91	0	85	96	0	45
	mastitis	g	113	0	59	107	0	34
	ciste	g	102	1	63	100	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	98	1	62	101	2	36
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	70	113	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	2	75	105	0	42
	vitalnost	g	105	0	72	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	107	0	64	104	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	1	81	105	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	69	108	0	40
	skupna ocj. noge	g	101	1	64	102	-1	37
	skupna ocj. vime	g	105	1	82	103	1	44
	visina križa	g	113	0	78	105	1	44
	duljina leđa	g	106	-1	73	104	0	42
	širina zdjelice	g	104	-1	71	106	-2	41
	dubina trupa	g	103	-1	70	105	0	41
	položaj zdjelice	g	100	1	74	98	1	42
	kut skoč. zgloba	g	102	1	75	98	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	75	98	1	42
	putice	g	101	1	69	101	-1	40
	visina papaka	g	104	2	60	107	1	36
	dulj. pred. vimena	g	90	-2	70	92	-1	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201744256
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 261 / 494
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201069072

Datum rođenja: 02.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 216 / 494
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	103	-1	41
	kut pred. vimena	g	116	0	74	110	0	42
	susp. ligament	g	83	1	68	90	-1	40
	dubina vimena	g	117	1	77	108	1	43
	duljina sisa	g	98	-3	81	100	-2	44
	debljina sisa	g	94	-1	72	100	-1	42
	smjer zad. sisa	g	91	1	78	96	1	43
	položaj prednjih sisa	g	89	3	85	93	2	45
	položaj zadnjih sisa	g	82	1	76	90	1	42
	čistoća vimena	g	100	1	71	103	1	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	71	97	-1	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 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