

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201676328
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 109 / 494
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201484524

Datum rođenja: 25.04.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 120 / 494
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	124	0	77	122	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	86	105	-2	47
	indeks mesnatosti	g	122	-2	75	117	-1	43
	fitnes	g	117	2	80	116	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	83	120	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	206	-29	80	308	-52	45
	dnevna kol. masti	g	6.8	1.5	79	6.7	1.1	44
	dnevna kol. bjelancevina	g	12.4	-3.6	78	8.6	-3.8	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.03	79	-0.07	0.04	44
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.06	-0.03	78	-0.03	-0.03	44
3.Meso	neto prirast	g	114	-2	76	116	-1	44
	randman	g	120	-2	75	114	-2	43
	klase mesa	g	115	0	74	110	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	69	108	-1	38
	perzistencija	g	115	1	79	111	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	1	83	113	0	44
	broj somatskih stanica	g	111	1	79	113	1	43
	protok mlijeka	g	85	-2	84	95	-2	45
	mastitis	g	115	-1	59	107	-1	34
	ciste	g	96	0	63	102	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	100	1	62	102	2	36
6.Plodnost	plodnost	g	110	1	69	113	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	79	96	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	2	75	104	1	42
	vitalnost	g	102	0	72	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	106	1	64	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	111	1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	69	98	-1	40
	skupna ocj. noge	g	94	-1	63	94	-1	37
	skupna ocj. vime	g	100	1	82	106	1	44
	visina križa	g	99	0	78	113	0	44
	duljina leđa	g	101	-1	73	110	-1	42
	širina zdjelice	g	103	-2	71	106	-1	41
	dubina trupa	g	100	0	70	102	-1	41
	položaj zdjelice	g	105	1	74	103	0	42
	kut skoč. zgloba	g	108	1	75	114	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	104	1	75	107	1	42
	putice	g	93	-1	69	92	0	40
	visina papaka	g	98	1	60	100	1	35
	dulj. pred. vimena	g	89	-2	70	91	-1	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201676328
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 109 / 494
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201484524

Datum rođenja: 25.04.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 120 / 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	94	-1	71	94	-2	41
	kut pred. vimena	g	103	0	73	100	1	42
	susp. ligament	g	106	0	68	108	0	39
	dubina vimena	g	101	1	77	111	0	43
	duljina sisa	g	91	-2	81	86	-2	44
	debljina sisa	g	87	-1	72	87	0	42
	smjer zad. sisa	g	83	0	78	95	1	43
	položaj prednjih sisa	g	101	2	85	107	3	45
	položaj zadnjih sisa	g	86	1	76	98	1	42
	čistoća vimena	g	107	0	71	102	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	71	98	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima