

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): 154 / 442
 MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
 Majka: HR 0201484524

Datum rođenja: 25.04.2024
 Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
 Majčin otac: DE 08 17423218 EASY
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 163 / 442
 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	123	-1	75	123	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	84	107	-2	45
	indeks mesnatosti	g	122	1	71	117	1	39
	fitnes	g	113	-1	79	115	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	81	118	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	244	-37	76	363	-52	42
	dnevna kol. masti	g	7.6	-2	76	7.2	-2.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.2	-0.3	75	13	-1.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	76	-0.1	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.01	75	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	114	0	72	117	1	40
	randman	g	120	0	72	116	2	40
	klase mesa	g	114	1	70	109	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	68	108	-1	37
	perzistencija	g	113	1	76	109	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	80	114	-1	43
	broj somatskih stanica	g	110	0	75	113	-1	41
	protok mlijeka	g	87	0	83	98	0	43
	mastitis	g	118	-3	58	111	-1	33
	ciste	g	95	-1	62	100	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	60	100	-2	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	68	110	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	1	79	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	73	104	1	41
	vitalnost	g	101	-1	71	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	0	62	105	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	78	111	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	66	99	1	36
	skupna ocj. noge	g	95	1	60	94	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	-1	80	105	-1	42
	visina križa	g	100	-1	75	113	0	40
	duljina leđa	g	102	-2	69	111	0	38
	širina zdjelice	g	106	-2	67	107	-1	37
	dubina trupa	g	102	-1	66	103	-1	37
	položaj zdjelice	g	104	0	71	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	106	0	72	113	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	72	105	0	39
	putice	g	94	0	65	92	0	36
	visina papaka	g	98	0	56	100	1	33
	dulj. pred. vimena	g	92	0	66	93	-1	37

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): 154 / 442
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201484524

Datum rođenja: 25.04.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 163 / 442
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	97	1	67	96	1	37
	kut pred. vimena	g	103	0	70	99	-1	38
	susp. ligament	g	107	1	64	108	0	36
	dubina vimena	g	100	-2	74	110	-2	40
	duljina sisa	g	93	0	79	88	1	42
	debljina sisa	g	88	0	68	88	1	38
	smjer zad. sisa	g	84	1	75	94	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	98	0	83	105	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	84	-1	73	97	0	39
	čistoća vimena	g	107	0	67	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	69	97	-1	38

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 2512 i 2511
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