

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201716698
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraču SI (GZW): 323 / 411
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201379783

Datum rođenja: 11.09.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraču ESI (OEZW): 357 / 411
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	74	119	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	83	112	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	70	112	0	38
	fitnes	g	104	0	79	107	1	42
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	81	115	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	606	9	75	329	-13	40
	dnevna kol. masti	g	20.4	-0.4	74	19.8	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.4	1.7	73	14.6	0.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.01	74	0.07	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.02	73	0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	105	0	71	113	0	39
	randman	g	104	-1	71	110	0	39
	klase mesa	g	106	0	69	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	1	68	101	0	37
	perzistencija	g	100	0	74	103	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	80	109	0	42
	broj somatskih stanica	g	109	0	75	110	1	40
	protok mlijeka	g	96	-1	82	100	0	43
	mastitis	g	101	1	57	104	-1	32
	ciste	g	101	1	61	99	1	34
	mimoća kod mužnje	g	103		59	105		33
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	67	102	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	73	97	0	41
	vitalnost	g	104	1	71	107	1	42
	poremećaj plodnosti	g	106	1	62	106	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	78	100	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	65	99	-1	36
	skupna ocj. noge	g	101	-1	60	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	93	-1	80	102	-2	42
	visina križa	g	91	-1	75	99	0	40
	duljina leđa	g	97	-1	68	101	-1	38
	širina zdjelice	g	96	-2	67	102	0	37
	dubina trupa	g	104	0	66	101	0	37
	položaj zdjelice	g	101	-1	70	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	1	71	98	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	71	98	1	39
	putice	g	104	0	65	104	0	36
	visina papaka	g	104	0	56	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	95	1	66	98	1	37
	dulj. zad. vimena	g	99	0	67	97	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201716698
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 323 / 411
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201379783

Datum rođenja: 11.09.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 357 / 411
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	70	104	-2	38
	susp. ligament	g	104	0	64	101	-1	35
	dubina vimena	g	95	-2	74	104	-1	40
	duljina sisa	g	98	0	79	99	1	42
	debljina sisa	g	100	0	68	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	94	0	75	97	1	40
	položaj prednjih sisa	g	84	-1	83	99	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	73	97	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	67	103	1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90		68	96		37

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 2508 i 2504
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