

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201734129
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57673562 WHISKEY
Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 47
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 1201123585

Datum rođenja: 22.11.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 47
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	0	74	121	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	83	109	0	38
	indeks mesnatosti	g	111	0	71	111	0	31
	fitnes	g	113	0	79	116	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	81	118	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	670	0	75	364	0	32
	dnevna kol. masti	g	22.8	0	74	11	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.3	0	73	13.1	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	74	-0.05	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	73	0	0	32
3.Meso	neto prirast	g	107	0	72	107	0	31
	randman	g	111	0	72	113	0	31
	klase mesa	g	106	0	69	105	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	68	109	0	31
	perzistencija	g	97	0	74	97	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	81	116	0	37
	broj somatskih stanica	g	116	0	76	117	0	32
	protok mlijeka	g	101	0	83	96	0	34
	mastitis	g	105	0	58	108	0	27
	ciste	g	101	0	62	103	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	96		61	99		28
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	68	111	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	72	107	0	32
	vitalnost	g	110	0	69	107	0	32
	poremećaj plodnosti	g	101	0	62	104	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	78	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	66	101	0	30
	skupna ocj. noge	g	102	0	61	104	0	28
	skupna ocj. vime	g	100	0	81	105	0	34
	visina križa	g	114	0	75	104	0	33
	duljina leđa	g	112	0	69	105	0	31
	širina zdjelice	g	108	0	68	103	0	30
	dubina trupa	g	102	0	67	98	0	30
	položaj zdjelice	g	96	0	71	98	0	31
	kut skoč. zgloba	g	96	0	72	95	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	72	97	0	32
	putice	g	104	0	66	106	0	30
	visina papaka	g	104	0	57	106	0	27
	dulj. pred. vimena	g	110	0	66	102	0	30
	dulj. zad. vimena	g	105	0	67	101	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201734129
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57673562 WHISKEY
Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 47
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 1201123585

Datum rođenja: 22.11.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 47
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	0	71	99	0	31
	susp. ligament	g	100	0	64	101	0	29
	dubina vimena	g	101	0	75	107	0	32
	duljina sisa	g	95	0	79	95	0	34
	debljina sisa	g	98	0	68	92	0	31
	smjer zad. sisa	g	86	0	76	93	0	32
	položaj prednjih sisa	g	98	0	84	99	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	74	96	0	32
	čistoća vimena	g	102	0	67	100	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		69	100		30

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 2505 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova