

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): 60 / 184
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201123585

Datum rođenja: 22.11.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 126 / 184
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	0	75	124	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	84	109	0	44
	indeks mesnatosti	g	110	0	71	109	0	38
	fitnes	g	114	0	80	120	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	81	118	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	639	0	76	429	0	41
	dnevna kol. masti	g	20.5	0	75	11.1	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.9	0	75	14.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	75	-0.08	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	75	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	0	72	105	0	38
	randman	g	112	0	72	111	0	38
	klase mesa	g	105	0	70	104	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	69	112	0	37
	perzistencija	g	97	0	75	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	82	120	0	43
	broj somatskih stanica	g	118	0	77	122	0	41
	protok mlijeka	g	102	0	84	93	0	44
	mastitis	g	104	0	59	110	0	32
	ciste	g	101	0	62	104	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	62	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	69	113	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	105	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	73	107	0	40
	vitalnost	g	112	0	70	108	0	40
	poremećaj plodnosti	g	102	0	63	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	79	104	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	67	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	62	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	99	0	82	102	0	43
	visina križa	g	114	0	75	106	0	40
	duljina leđa	g	111	0	70	104	0	38
	širina zdjelice	g	108	0	68	101	0	37
	dubina trupa	g	102	0	67	100	0	37
	položaj zdjelice	g	96	0	72	98	0	39
	kut skoč. zgloba	g	96	0	73	93	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	73	96	0	39
	putice	g	105	0	67	107	0	37
	visina papaka	g	102	0	59	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	108	0	67	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	104	0	68	102	0	37

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): 60 / 184
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201123585

Datum rođenja: 22.11.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 126 / 184
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	87	0	72	94	0	39
	susp. ligament	g	98	0	65	98	0	36
	dubina vimena	g	100	0	75	104	0	40
	duljina sisa	g	95	0	80	91	0	42
	debljina sisa	g	98	0	69	89	0	38
	smjer zad. sisa	g	85	0	77	95	0	41
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	96	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	75	95	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	68	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	70	102	0	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 2511 i 2508
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