

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201646664
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 73 / 159
MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 2201123139

Datum rođenja: 25.07.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 159
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	77	118	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	108	0	41
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	105	0	35
	fitnes	g	111	0	81	111	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	83	118	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	281	0	79	486	0	37
	dnevna kol. masti	g	9.4	0	78	10.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	0	78	13.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	78	-0.11	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	103	0	35
	randman	g	105	0	73	105	0	33
	klase mesa	g	103	0	74	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	70	112	0	33
	perzistencija	g	103	0	79	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	83	107	0	40
	broj somatskih stanica	g	106	0	79	108	0	37
	protok mlijeka	g	100	0	85	105	0	37
	mastitis	g	97	0	60	105	0	29
	ciste	g	100	0	64	101	0	31
	mirmoća kod mužnje	g	104		63	104		32
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	70	105	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	75	108	0	35
	vitalnost	g	101	0	71	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	65	100	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	111	0	83	107	0	37
	visina križa	g	104	0	79	101	0	37
	duljina leđa	g	105	0	73	104	0	36
	širina zdjelice	g	104	0	72	102	0	36
	dubina trupa	g	98	0	71	99	0	35
	položaj zdjelice	g	95	0	75	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	95	0	36
	putice	g	98	0	70	100	0	35
	visina papaka	g	102	0	61	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	92	0	71	95	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	101	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201646664
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 73 / 159
MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 2201123139

Datum rođenja: 25.07.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 159
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	74	107	0	36
	susp. ligament	g	115	0	69	105	0	35
	dubina vimena	g	112	0	78	109	0	37
	duljina sisa	g	99	0	82	105	0	37
	debljina sisa	g	104	0	73	104	0	36
	smjer zad. sisa	g	111	0	79	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	100	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	77	103	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	72	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		70	99		33

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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima