

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201554830
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 150
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 4200707363

Datum rođenja: 19.01.2023
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 150
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	132	0	68	121	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	123	0	84	115	0	37
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	117	0	79	109	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	129	0	76	120	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	762	0	76	665	0	33
	dnevna kol. masti	g	39.4	0	75	21.5	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.5	0	75	19.5	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	75	-0.07	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	75	-0.04	0	33
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	67	109	0	29
	perzistencija	g	107	0	76	107	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	81	102	0	36
	broj somatskih stanica	g	101	0	76	100	0	33
	protok mlijeka	g	114	0	82	110	0	33
	mastitis	g	109	0	56	103	0	26
	ciste	g	102	0	60	100	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	67	105	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	77	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	115	0	72	107	0	32
	vitalnost	g	116	0	68	107	0	32
	poremećaj plodnosti	g	110	0	61	101	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	79	103	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	67	96	0	31
	skupna ocj. noge	g	108	0	60	106	0	29
	skupna ocj. vime	g	109	0	80	110	0	33
	visina križa	g	105	0	76	103	0	34
	duljina leđa	g	109	0	70	107	0	33
	širina zdjelice	g	99	0	69	102	0	32
	dubina trupa	g	105	0	68	103	0	32
	položaj zdjelice	g	106	0	72	101	0	32
	kut skoč. zgloba	g	101	0	72	101	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	72	104	0	32
	putice	g	100	0	67	100	0	31
	visina papaka	g	105	0	56	105	0	28
	dulj. pred. vimena	g	102	0	67	99	0	32
	dulj. zad. vimena	g	110	0	68	107	0	32
	kut pred. vimena	g	102	0	71	107	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201554830
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 150
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 4200707363

Datum rođenja: 19.01.2023
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 150
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	65	103	0	31
	dubina vimena	g	105	0	75	110	0	33
	duljina sisa	g	98	0	80	102	0	34
	debljina sisa	g	103	0	70	102	0	32
	smjer zad. sisa	g	101	0	76	96	0	33
	položaj prednjih sisa	g	91	0	83	97	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	73	99	0	32
	čistoća vimena	g	105	0	69	103	0	32

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 2501 i 2412
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 s rogovima