

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201617510
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 132
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3201000394

Datum rođenja: 11.04.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 132
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	128	-1	73	125	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-4	83	114	-2	44
	indeks mesnatosti	g	129	-1	72	117	1	42
	fitnes	g	108	2	78	113	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	122	-1	80	121	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	740	-176	75	541	-138	41
	dnevna kol. masti	g	18.6	-5.1	74	18.5	-3.7	41
	dnevna kol. bjelancevina	g	22.8	-5.2	73	19.9	-4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.02	74	-0.05	0.02	41
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.04	0.01	73	0.01	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	128	1	73	118	3	42
	randman	g	126	0	71	115	1	40
	klase mesa	g	115	-2	71	108	-1	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	1	67	111	0	37
	perzistencija	g	107	2	75	105	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	80	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	104	-1	75	107	0	41
	protok mlijeka	g	93	-1	82	98	-1	43
	mastitis	g	101	3	54	108	1	32
	ciste	g	102	0	59	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	107	2	66	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	77	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	109	2	71	104	1	40
	vitalnost	g	100	0	68	107	-1	40
	poremećaj plodnosti	g	106	1	60	106	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	2	78	100	2	43
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	65	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	98	0	59	102	-1	34
	skupna ocj. vime	g	104	-1	79	108	-1	43
	visina križa	g	99	1	76	99	1	42
	duljina leđa	g	106	1	69	105	3	40
	širina zdjelice	g	106	1	68	100	0	39
	dubina trupa	g	102	-1	66	100	0	38
	položaj zdjelice	g	94	1	71	93	1	40
	kut skoč. zgloba	g	103	-1	71	97	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	71	99	-2	39
	putice	g	91	2	65	98	3	38
	visina papaka	g	99	0	55	102	1	32
	dulj. pred. vimena	g	98	-3	66	98	-3	38
	dulj. zad. vimena	g	106	-2	67	102	-1	38
	kut pred. vimena	g	103	0	70	107	-2	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201617510
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 132
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3201000394

Datum rođenja: 11.04.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 132
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	63	97	-1	36
	dubina vimena	g	100	0	74	110	0	41
	duljina sisa	g	106	1	79	113	1	43
	debljina sisa	g	99	3	69	105	1	39
	smjer zad. sisa	g	108	1	75	98	0	41
	položaj prednjih sisa	g	101	0	82	100	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	72	97	0	40
	čistoća vimena	g	98	0	67	102	1	39

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 2408 i 2407
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima