

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201626563
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9201282040

Datum rođenja: 01.07.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 132
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 75 / 132
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-2	75	116	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-2	84	108	-2	45
	indeks mesnatosti	g	106	1	74	106	1	42
	fitnes	g	108	1	79	108	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	81	111	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	373	-142	76	202	-106	42
	dnevna kol. masti	g	18.6	-3.4	76	17.8	-2.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.8	-4	75	5.7	-3.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.03	76	0.13	0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	75	-0.01	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	112	1	75	110	2	43
	randman	g	103	0	72	103	1	41
	klase mesa	g	102	-1	73	103	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	68	105	0	37
	perzistencija	g	100	0	76	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	81	108	-1	43
	broj somatskih stanica	g	105	1	76	107	0	41
	protok mlijeka	g	115	-1	83	110	1	44
	mastitis	g	114	-1	57	108	0	32
	ciste	g	98	0	62	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	1	68	102	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	73	107	1	40
	vitalnost	g	104	0	70	108	0	40
	poremećaj plodnosti	g	99	0	62	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	2	79	102	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	67	106	0	38
	skupna ocj. noge	g	106	0	61	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	-1	81	104	0	43
	visina križa	g	115	2	77	104	1	43
	duljina leđa	g	111	3	71	102	2	40
	širina zdjelice	g	111	1	69	103	-1	39
	dubina trupa	g	104	1	68	100	0	38
	položaj zdjelice	g	107	1	72	102	0	40
	kut skoč. zgloba	g	86	0	73	88	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	82	-2	73	90	-1	40
	putice	g	107	2	67	105	3	38
	visina papaka	g	109	1	58	104	1	33
	dulj. pred. vimena	g	94	-2	68	91	-2	38
	dulj. zad. vimena	g	99	-2	69	97	-2	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201626563
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9201282040

Datum rođenja: 01.07.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 75 / 132
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 132
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	72	108	0	39
	susp. ligament	g	97	-1	65	98	-2	37
	dubina vimena	g	110	0	76	111	1	42
	duljina sisa	g	108	0	80	114	1	43
	debljina sisa	g	106	0	70	108	1	40
	smjer zad. sisa	g	87	0	77	89	0	42
	položaj prednjih sisa	g	94	-1	84	95	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	74	91	0	40
	čistoća vimena	g	98	1	69	99	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima