

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): 01.04.2024
Majka: HR 9201282040

Datum rođenja: 01.07.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 129
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 66 / 129
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	73	117	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	83	110	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	72	105	0	41
	fitnes	g	107	0	78	108	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	80	112	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	515	0	74	308	0	40
	dnevna kol. masti	g	22	0	74	20.4	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.8	0	73	9	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	74	0.11	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	73	-0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	111	0	74	108	0	42
	randman	g	103	0	71	102	0	40
	klase mesa	g	103	0	71	103	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	68	105	0	37
	perzistencija	g	100	0	74	98	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	80	109	0	42
	broj somatskih stanica	g	104	0	75	107	0	40
	protok mlijeka	g	116	0	82	109	0	43
	mastitis	g	115	0	56	108	0	32
	ciste	g	98	0	61	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	67	103	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	72	106	0	39
	vitalnost	g	104	0	69	108	0	40
	poremećaj plodnosti	g	99	0	61	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	78	102	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	66	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	60	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	80	104	0	42
	visina križa	g	113	0	75	103	0	40
	duljina leđa	g	108	0	69	100	0	38
	širina zdjelice	g	110	0	67	104	0	37
	dubina trupa	g	103	0	66	100	0	37
	položaj zdjelice	g	106	0	71	102	0	39
	kut skoč. zgloba	g	86	0	72	89	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	72	91	0	39
	putice	g	105	0	65	102	0	36
	visina papaka	g	108	0	56	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	96	0	66	93	0	37
	dulj. zad. vimena	g	101	0	67	99	0	37

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): 01.04.2024
Majka: HR 9201282040

Datum rođenja: 01.07.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 66 / 129
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 129
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	70	108	0	38
	susp. ligament	g	98	0	64	100	0	36
	dubina vimena	g	110	0	74	110	0	40
	duljina sisa	g	108	0	79	113	0	42
	debljina sisa	g	106	0	68	107	0	38
	smjer zad. sisa	g	87	0	75	89	0	40
	položaj prednjih sisa	g	95	0	83	95	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	73	91	0	39
	čistoća vimena	g	97	0	67	98	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 2407 i 2404
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