

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201711124
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201325544

Datum rođenja: 05.03.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 50265122
EVERGOOD

Rang po polubraći SI (GZW): 251 / 414
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 242 / 414
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	74	116	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	83	109	0	37
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	104	0	34
	fitnes	g	107	0	78	109	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	80	115	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	327	0	75	456	0	32
	dnevna kol. masti	g	20.6	0	74	15.9	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.2	0	73	8.7	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	74	-0.03	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	73	-0.08	0	31
3.Meso	neto prirast	g	93	0	75	94	0	34
	randman	g	104	0	74	108	0	34
	klase mesa	g	105	0	72	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	67	110	0	30
	perzistencija	g	105	0	74	107	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	80	104	0	36
	broj somatskih stanica	g	99	0	75	101	0	32
	protok mlijeka	g	117	0	83	110	0	33
	mastitis	g	112	0	55	107	0	26
	ciste	g	101	0	60	103	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	67	101	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	72	100	0	32
	vitalnost	g	111	0	70	109	0	34
	poremećaj plodnosti	g	107	0	61	106	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	0	78	94	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	66	102	0	29
	skupna ocj. noge	g	106	0	60	109	0	28
	skupna ocj. vime	g	110	0	80	110	0	33
	visina križa	g	82	0	75	92	0	32
	duljina leđa	g	91	0	69	97	0	31
	širina zdjelice	g	97	0	67	100	0	30
	dubina trupa	g	94	0	66	97	0	30
	položaj zdjelice	g	93	0	71	94	0	31
	kut skoč. zgloba	g	91	0	71	95	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	71	102	0	31
	putice	g	99	0	65	102	0	29
	visina papaka	g	95	0	56	97	0	27
	dulj. pred. vimena	g	102	0	66	104	0	30
	dulj. zad. vimena	g	99	0	67	99	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201711124
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201325544

Datum rođenja: 05.03.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 50265122
EVERGOOD

Rang po polubraći SI (GZW): 251 / 414
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 242 / 414
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	70	108	0	30
	susp. ligament	g	107	0	64	108	0	29
	dubina vimena	g	108	0	74	106	0	32
	duljina sisa	g	103	0	79	104	0	33
	debljina sisa	g	99	0	68	97	0	30
	smjer zad. sisa	g	98	0	75	102	0	32
	položaj prednjih sisa	g	93	0	83	98	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	73	101	0	31
	čistoća vimena	g	106	0	67	103	0	30

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 2411 i 2408
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