

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): 01.12.2024
Majka: HR 0201325544

Datum rođenja: 05.03.2024
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 50265122
EVERGOOD

Rang po polubraći SI (GZW): 248 / 419
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 200 / 419
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	75	116	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	84	107	0	38
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	104	0	34
	fitnes	g	108	0	79	109	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	81	115	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	333	0	77	468	0	33
	dnevna kol. masti	g	19.2	0	76	14.1	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.9	0	75	7.1	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	76	-0.06	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	75	-0.11	0	33
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	94	0	34
	randman	g	105	0	75	109	0	34
	klase mesa	g	105	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	68	110	0	30
	perzistencija	g	106	0	76	107	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	81	104	0	37
	broj somatskih stanica	g	98	0	77	101	0	33
	protok mlijeka	g	117	0	84	110	0	34
	mastitis	g	111	0	56	107	0	26
	ciste	g	101	0	61	102	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	68	102	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	73	99	0	33
	vitalnost	g	112	0	70	110	0	34
	poremećaj plodnosti	g	107	0	62	105	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	0	80	94	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	68	103	0	32
	skupna ocj. noge	g	105	0	61	107	0	30
	skupna ocj. vime	g	109	0	81	109	0	34
	visina križa	g	82	0	77	91	0	34
	duljina leđa	g	91	0	71	98	0	33
	širina zdjelice	g	96	0	70	100	0	33
	dubina trupa	g	93	0	69	97	0	32
	položaj zdjelice	g	92	0	73	93	0	33
	kut skoč. zgloba	g	90	0	73	93	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	73	103	0	32
	putice	g	99	0	68	103	0	32
	visina papaka	g	92	0	58	95	0	28
	dulj. pred. vimena	g	101	0	68	103	0	32
	dulj. zad. vimena	g	98	0	69	98	0	33

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): 01.12.2024
Majka: HR 0201325544

Datum rođenja: 05.03.2024
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 50265122
EVERGOOD

Rang po polubraći SI (GZW): 248 / 419
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEW): 200 / 419
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	72	108	0	32
	susp. ligament	g	104	0	66	105	0	31
	dubina vimena	g	108	0	76	107	0	34
	duljina sisa	g	104	0	80	105	0	35
	debljina sisa	g	99	0	71	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	98	0	77	102	0	34
	položaj prednjih sisa	g	93	0	84	97	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	75	101	0	33
	čistoća vimena	g	106	0	70	102	0	33

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