

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201553808
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0201224100

Datum rođenja: 07.11.2022
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 309 / 418
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 250 / 418
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-1	75	110		33
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	84	102	-4	37
	indeks mesnatosti	g	105		73	106		34
	fitnes	g	112	1	79	109		36
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	81	112		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	510	20	76	364	-37	33
	dnevna kol. masti	g	1.3	-0.7	76	0.7	-6.2	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	-1.9	75	4.3	-6.1	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	-0.02	76	-0.17	-0.06	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	-0.03	75	-0.1	-0.06	32
3.Meso	neto prirast	g	94		75	93		34
	randman	g	109		74	110		34
	klase mesa	g	104		72	105		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	67	109		30
	perzistencija	g	111	-1	76	108	13	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	81	106		36
	broj somatskih stanica	g	113	0	76	107	15	32
	protok mlijeka	g	95	-1	83	101	9	34
	mastitis	g	102	0	54	101	0	26
	ciste	g	102	2	60	102	-1	27
6.Plodnost	plodnost	g	97	2	67	102	-2	29
	lakoća tel. paternalna	g	109	1	78	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	-3	73	98	-2	32
	vitalnost	g	110	1	69	108	2	33
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	61	102	-1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	79	96	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	67	104	3	32
	skupna ocj. noge	g	108	-1	60	106	-1	29
	skupna ocj. vime	g	105	-2	80	103	-3	33
	visina križa	g	96	0	77	96	-1	34
	duljina leđa	g	95	0	71	97	0	33
	širina zdjelice	g	100	-1	69	99	1	32
	dubina trupa	g	91	-1	68	92	0	32
	položaj zdjelice	g	97	-2	72	100	-2	32
	kut skoč. zgloba	g	90	-2	72	97	-5	32
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	72	104	-2	32
	putice	g	112	0	67	108	3	31
	visina papaka	g	100	-1	56	99	-1	28
	dulj. pred. vimena	g	93	-3	68	101	-7	32
	dulj. zad. vimena	g	86	-2	68	88	-4	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201553808
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0201224100

Datum rođenja: 07.11.2022
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 309 / 418
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 250 / 418
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	71	104	0	32
	susp. ligament	g	100	-4	65	100	-5	31
	dubina vimena	g	113	-1	75	107	2	33
	duljina sisa	g	103	1	80	103	3	34
	debljina sisa	g	95	-2	70	96	-1	33
	smjer zad. sisa	g	98	0	76	99	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	83	93	-3	34
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	74	96	-2	33
	čistoća vimena	g	96	-1	69	99	-2	32

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 2412 i 2411
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