

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): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 310 / 419
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 251 / 419
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	75	110	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	84	102	0	37
	indeks mesnatosti	g	105	0	73	106	0	34
	fitnes	g	112	0	79	109	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	81	112	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	510	0	76	364	0	33
	dnevna kol. masti	g	1.3	0	76	0.7	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	0	75	4.3	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	76	-0.17	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	75	-0.1	0	32
3.Meso	neto prirast	g	94	0	75	93	0	34
	randman	g	109	0	74	110	0	34
	klase mesa	g	104	0	72	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	67	109	0	30
	perzistencija	g	111	0	76	108	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	81	106	0	36
	broj somatskih stanica	g	113	0	76	107	0	32
	protok mlijeka	g	95	0	83	101	0	34
	mastitis	g	102	0	54	101	0	26
	ciste	g	102	0	60	102	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	67	102	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	78	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	73	98	0	32
	vitalnost	g	110	0	69	108	0	33
	poremećaj plodnosti	g	103	0	61	102	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	79	96	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	67	104	0	32
	skupna ocj. noge	g	108	0	60	106	0	29
	skupna ocj. vime	g	105	0	80	103	0	33
	visina križa	g	96	0	77	96	0	34
	duljina leđa	g	95	0	71	97	0	33
	širina zdjelice	g	100	0	69	99	0	32
	dubina trupa	g	91	0	68	92	0	32
	položaj zdjelice	g	97	0	72	100	0	32
	kut skoč. zgloba	g	90	0	72	97	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	72	104	0	32
	putice	g	112	0	67	108	0	31
	visina papaka	g	100	0	56	99	0	28
	dulj. pred. vimena	g	93	0	68	101	0	32
	dulj. zad. vimena	g	86	0	68	88	0	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): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 310 / 419
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 251 / 419
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	0	65	100	0	31
	dubina vimena	g	113	0	75	107	0	33
	duljina sisa	g	103	0	80	103	0	34
	debljina sisa	g	95	0	70	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	98	0	76	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	92	0	83	93	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	74	96	0	33
	čistoća vimena	g	96	0	69	99	0	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 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