

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201631567
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5201437828

Datum rođenja: 07.09.2023
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 413 / 419
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 357 / 419
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	74	108	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	84	99	0	37
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	106	0	34
	fitnes	g	106	0	79	107	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	81	111	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	168	0	76	317	0	33
	dnevna kol. masti	g	-17.7	0	75	-4	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3	0	74	2.8	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	75	-0.21	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	74	-0.09	0	32
3.Meso	neto prirast	g	94	0	75	94	0	34
	randman	g	109	0	74	110	0	34
	klase mesa	g	103	0	72	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	67	107	0	30
	perzistencija	g	109	0	76	108	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	81	103	0	36
	broj somatskih stanica	g	101	0	76	102	0	32
	protok mlijeka	g	107	0	83	107	0	34
	mastitis	g	109	0	55	101	0	26
	ciste	g	103	0	60	103	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	67	101	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	73	98	0	32
	vitalnost	g	104	0	69	106	0	33
	poremećaj plodnosti	g	97	0	61	101	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	79	98	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	67	106	0	31
	skupna ocj. noge	g	109	0	60	106	0	29
	skupna ocj. vime	g	110	0	80	105	0	33
	visina križa	g	103	0	77	98	0	34
	duljina leđa	g	99	0	71	98	0	33
	širina zdjelice	g	106	0	69	101	0	32
	dubina trupa	g	97	0	68	93	0	32
	položaj zdjelice	g	94	0	72	97	0	32
	kut skoč. zgloba	g	95	0	72	98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	72	102	0	32
	putice	g	111	0	67	107	0	31
	visina papaka	g	106	0	56	101	0	28
	dulj. pred. vimena	g	99	0	68	101	0	32
	dulj. zad. vimena	g	85	0	68	87	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201631567
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5201437828

Datum rođenja: 07.09.2023
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 413 / 419
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 357 / 419
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	71	105	0	32
	susp. ligament	g	100	0	65	100	0	31
	dubina vimena	g	118	0	75	111	0	33
	duljina sisa	g	113	0	80	108	0	34
	debljina sisa	g	109	0	70	104	0	33
	smjer zad. sisa	g	106	0	76	104	0	33
	položaj prednjih sisa	g	101	0	83	95	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	74	100	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	69	101	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima