

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201835164
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: AT 338456538

Datum rođenja: 01.10.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48484497
VEUERWERK

Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 144
MG: A1A1 AB pp* TPM+/-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 144
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129	0	75	123	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	84	119	0	45
	indeks mesnatosti	g	101	0	71	104	0	39
	fitnes	g	117	0	79	108	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	128	0	81	118	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	737	0	77	746	0	42
	dnevna kol. masti	g	37.7	0	76	29.9	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.6	0	75	24.9	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	76	-0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	75	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	93	0	72	99	0	39
	randman	g	109	0	72	107	0	39
	klase mesa	g	98	0	69	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	68	110	0	37
	perzistencija	g	103	0	76	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	82	112	0	43
	broj somatskih stanica	g	113	0	77	109	0	41
	protok mlijeka	g	108	0	84	106	0	44
	mastitis	g	110	0	57	111	0	32
	ciste	g	99	0	61	103	0	34
	mimoća kod mužnje	g	97		60	99		33
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	68	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	74	106	0	42
	vitalnost	g	104	0	71	96	0	41
	poremećaj plodnosti	g	105	0	62	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	78	110	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	66	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	113	0	61	109	0	34
	skupna ocj. vime	g	111	0	81	109	0	43
	visina križa	g	102	0	75	112	0	41
	duljina leđa	g	102	0	69	106	0	38
	širina zdjelice	g	98	0	68	103	0	38
	dubina trupa	g	100	0	67	106	0	37
	položaj zdjelice	g	99	0	71	100	0	39
	kut skoč. zgloba	g	89	0	72	95	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	73	103	0	39
	putice	g	100	0	66	104	0	37
	visina papaka	g	105	0	57	108	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	67	105	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201835164
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: AT 338456538

Datum rođenja: 01.10.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48484497
VEUERWERK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 144
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 144
MG: A1A1 AB pp* TPM+/-

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	68	103	0	37
	kut pred. vimena	g	107	0	71	107	0	39
	susp. ligament	g	104	0	65	110	0	36
	dubina vimena	g	107	0	75	107	0	40
	duljina sisa	g	103	0	79	105	0	42
	debljina sisa	g	100	0	69	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	107	0	76	109	0	41
	položaj prednjih sisa	g	101	0	84	102	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	74	112	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	68	105	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112		69	102		37

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 2505 i 2504
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		