

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201836048
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9201543112

Datum rođenja: 18.08.2024
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 45 / 604
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 604
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	78	118	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	109	0	46
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	103	0	43
	fitnes	g	117	0	83	112	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	84	119	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	383	0	79	458	0	45
	dnevna kol. masti	g	15.1	0	79	16	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4	0	78	10.8	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	79	-0.04	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	78	-0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	95	0	44
	randman	g	105	0	75	104	0	43
	klase mesa	g	104	0	74	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	73	106	0	42
	perzistencija	g	107	0	79	109	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	84	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	116	0	80	110	0	45
	protok mlijeka	g	110	0	86	117	0	46
	mastitis	g	123	0	62	111	0	38
	ciste	g	106	0	67	106	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	73	105	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	113	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	104	0	44
	vitalnost	g	111	0	72	109	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	106	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	0	82	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	72	100	0	42
	skupna ocj. noge	g	107	0	67	108	0	41
	skupna ocj. vime	g	110	0	84	111	0	45
	visina križa	g	83	0	79	93	0	45
	duljina leđa	g	89	0	74	97	0	43
	širina zdjelice	g	94	0	73	101	0	43
	dubina trupa	g	87	0	72	93	0	42
	položaj zdjelice	g	94	0	76	92	0	43
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	77	102	0	44
	putice	g	102	0	71	108	0	42
	visina papaka	g	91	0	63	99	0	39
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	107	0	42
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201836048**
Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
Otac: **DE 09 51373162 HELSINKI**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 9201543112**

Datum rođenja: **18.08.2024**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **AT 98 9327 769**
WINTERTRA
Rang po polubraći ESI (OEZW): **27 / 604**
Posjednik: **STJEPAN ŽGANJER**

Rang po polubraći SI (GZW): **45 / 604**
MG:

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	75	110	0	43
	susp. ligament	g	104	0	70	104	0	42
	dubina vimena	g	104	0	79	105	0	44
	duljina sisa	g	99	0	83	99	0	45
	debljina sisa	g	93	0	74	90	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	103	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	43

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