

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201255944

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.01.2020

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: AT 352173868

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći SI (GZW): 420 / 3876

Rang po polubraći ESI (OEZW): 564 / 3876

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-1	79	111	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	104	-1	40
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	103	0	34
	fitnes	g	112	0	84	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	85	111	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	574	-22	80	331	-24	37
	dnevna kol. masti	g	8	-1.3	80	0.6	-0.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.5	-0.4	79	10.6	-0.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	80	-0.15	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	-0.01	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	77	101	-1	34
	randman	g	103	0	76	100	-1	34
	klase mesa	g	103	0	75	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	75	108	0	36
	perzistencija	g	96	0	80	99	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	85	110	0	40
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	109	0	36
	protok mlijeka	g	98	0	87	102	0	37
	mastitis	g	117	-1	67	110	0	35
	ciste	g	107	1	70	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	1	75	101	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	107	-2	80	105	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	78	100	0	36
	vitalnost	g	106	1	74	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	1	71	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	103	1	36
	skupna ocj. noge	g	114	0	69	111	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	103	-1	36
	visina križa	g	104	0	80	102	0	37
	duljina leđa	g	106	0	76	100	0	36
	širina zdjelice	g	105	0	75	103	0	36
	dubina trupa	g	106	1	74	103	0	36
	položaj zdjelice	g	105	-1	77	104	0	36
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	79	105	0	36
	putice	g	105	0	73	103	0	36
	visina papaka	g	107	0	67	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	107	0	74	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	109	0	74	103	-1	36
	kut pred. vimena	g	96	0	77	100	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201255944
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 420 / 3876
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 352173868

Datum rođenja: 07.01.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 564 / 3876
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	-1	72	102	-1	36
	dubina vimena	g	86	-1	80	96	0	36
	duljina sisa	g	94	0	84	95	0	37
	debljina sisa	g	101	0	75	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	110	-1	81	105	0	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	88	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	80	107	0	36
	čistoća vimena	g	102	1	75	101	0	36

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 2408 i 2407
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