

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201606694
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 8201020119 WOWERO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200814752

Datum rođenja: 15.09.2022
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 46543464
WALGRANDE

Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 32
MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 32
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-2	70	110	-1	30
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	81	105	-1	35
	indeks mesnatosti	g	97	0	65	94	0	27
	fitnes	g	114	1	75	113	1	34
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	77	111	-1	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	53	-18	72	275	-19	30
	dnevna kol. masti	g	13	-2.6	71	8.6	-1.4	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	7	-0.7	70	6	-0.9	29
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	-0.02	71	-0.03	-0.01	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	70	-0.04	0	29
3.Meso	neto prirast	g	90	-2	65	92	0	27
	randman	g	100	-1	64	96	1	27
	klase mesa	g	100	1	63	97	0	27
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	64	108	0	28
	perzistencija	g	110	1	71	110	1	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	77	107	-1	34
	broj somatskih stanica	g	101	-1	72	104	-1	30
	protok mlijeka	g	106	-1	79	105	0	32
	mastitis	g	113	-1	50	110	0	24
	ciste	g	101	1	56	102	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	112	3	63	107	1	27
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	71	101	0	30
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	67	104	-1	28
	vitalnost	g	106	0	60	103	0	27
	poremećaj plodnosti	g	105	1	57	104	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	1	75	97	0	28
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	62	93	0	25
	skupna ocj. noge	g	99	0	55	99	0	24
	skupna ocj. vime	g	101	-1	76	104	-1	28
	visina križa	g	95	1	72	98	0	27
	duljina leđa	g	92	0	65	100	0	26
	širina zdjelice	g	93	0	64	99	1	26
	dubina trupa	g	88	1	62	97	0	26
	položaj zdjelice	g	104	0	67	103	1	26
	kut skoč. zgloba	g	101	0	67	101	1	27
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	67	102	0	27
	putice	g	110	1	61	101	0	25
	visina papaka	g	91	1	50	92	0	23
	dulj. pred. vimena	g	95	0	62	103	0	26
	dulj. zad. vimena	g	95	-2	63	102	-1	26

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201606694
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 8201020119 WOWERO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200814752

Datum rođenja: 15.09.2022
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 46543464
WALGRANDE

Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 32
MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 32
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	66	108	0	26
	susp. ligament	g	95	0	59	95	0	25
	dubina vimena	g	108	-1	71	105	0	27
	duljina sisa	g	95	0	76	98	0	28
	debljina sisa	g	97	1	65	101	0	26
	smjer zad. sisa	g	102	0	72	101	0	28
	položaj prednjih sisa	g	91	1	79	96	0	29
	položaj zadnjih sisa	g	98	1	69	99	0	27
	čistoća vimena	g	102	-1	63	102	0	26

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 2404 i 2402

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		