

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): 01.12.2023
Majka: HR 9200814752

Datum rođenja: 15.09.2022
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 46543464
WALGRANDE

Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 32
MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 32
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	69	111	0	30
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	80	106	0	35
	indeks mesnatosti	g	97	0	64	94	0	27
	fitnes	g	113	0	75	112	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	76	112	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	71	0	71	294	0	30
	dnevna kol. masti	g	15.6	0	70	10	0	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.7	0	69	6.9	0	29
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	70	-0.02	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	69	-0.04	0	29
3.Meso	neto prirast	g	92	0	65	92	0	27
	randman	g	101	0	64	95	0	27
	klase mesa	g	99	0	62	97	0	26
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	64	108	0	28
	perzistencija	g	109	0	71	109	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	77	108	0	34
	broj somatskih stanica	g	102	0	71	105	0	30
	protok mlijeka	g	107	0	78	105	0	32
	mastitis	g	114	0	49	110	0	24
	ciste	g	100	0	56	102	0	25
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	62	106	0	27
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	71	101	0	29
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	66	105	0	28
	vitalnost	g	106	0	60	103	0	27
	poremećaj plodnosti	g	104	0	56	104	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	75	97	0	28
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	61	93	0	25
	skupna ocj. noge	g	99	0	54	99	0	24
	skupna ocj. vime	g	102	0	75	105	0	28
	visina križa	g	94	0	72	98	0	27
	duljina leđa	g	92	0	65	100	0	26
	širina zdjelice	g	93	0	63	98	0	26
	dubina trupa	g	87	0	62	97	0	26
	položaj zdjelice	g	104	0	66	102	0	26
	kut skoč. zgloba	g	101	0	67	100	0	27
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	67	102	0	27
	putice	g	109	0	61	101	0	25
	visina papaka	g	90	0	50	92	0	23
	dulj. pred. vimena	g	95	0	62	103	0	25
	dulj. zad. vimena	g	97	0	63	103	0	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): **01.12.2023**
Majka: **HR 9200814752**

Datum rođenja: **15.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **06.02.2024**
Majčin otac: **DE 09 46543464**
WALGRANDE

Rang po polubraći SI (GZW): **17 / 32**
MG: **A1A2 AA pp* TPM+-**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **12 / 32**
Posjednik: **ROMINA ZADRAVEC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	65	108	0	26
	susp. ligament	g	95	0	59	95	0	25
	dubina vimena	g	109	0	70	105	0	27
	duljina sisa	g	95	0	75	98	0	28
	debljina sisa	g	96	0	64	101	0	26
	smjer zad. sisa	g	102	0	71	101	0	28
	položaj prednjih sisa	g	90	0	79	96	0	29
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	68	99	0	27
	čistoća vimena	g	103	0	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 2402 i 2312

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		