

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201047578

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.09.2017

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023

Datum objave gUV (MP): 05.12.2023

Otac: DE 09 41624528 MARMOLADA

Majka: HR 5101431179

Majčin otac: AT 62 3710 746 RUMBA

Rang po polubraći SI (GZW): 85 / 85

Rang po polubraći ESI (OEZW): 85 / 85

MG:

Posjednik: STJEPAN LATINVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	85	-1	76	90	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	80	-1	85	81	-1	38
	indeks mesnatosti	g	101	-1	73	101	0	34
	fitnes	g	102	0	81	104	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	87	0	82	90	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-505	-65	77	-463	-38	35
	dnevna kol. masti	g	-42.5	-1.8	77	-33.2	-1.3	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	-18.2	-2	76	-17.4	-1.3	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0.01	77	-0.16	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	76	0	0	34
3.Meso	neto prirast	g	100	0	74	97	0	34
	randman	g	95	0	73	101	0	33
	klase mesa	g	107	-1	73	104	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	72	104	-1	35
	perzistencija	g	97	0	77	95	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	83	102	-1	38
	broj somatskih stanica	g	105	0	78	105	-1	35
	protok mlijeka	g	107	1	84	100	0	35
	mastitis	g	95	-2	60	100	0	32
	ciste	g	99	-1	66	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	105	1	71	108	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	77	97	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	86	1	74	92	0	34
	vitalnost	g	106	0	69	103	0	34
	poremećaj plodnosti	g	101	1	66	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	80	101	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	116	-1	69	109	-1	32
	skupna ocj. noge	g	94	0	64	97	1	31
	skupna ocj. vime	g	91	1	81	93	-1	32
	visina križa	g	98	-1	78	100	0	32
	duljina leđa	g	99	-1	72	99	0	32
	širina zdjelice	g	111	0	71	105	0	32
	dubina trupa	g	108	0	70	104	0	32
	položaj zdjelice	g	103	0	74	103	1	32
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	95	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	79	1	74	85	0	32
	putice	g	105	-1	69	104	0	32
	visina papaka	g	112	0	60	108	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	99	0	70	95	1	32
	dulj. zad. vimena	g	92	1	71	95	1	32
kut pred. vimena	g	92	0	73	93	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201047578**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **DE 09 41624528 MARMOLADA**
Rang po polubraći SI (GZW): **85 / 85**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **HR 5101431179**

Datum rođenja: **03.09.2017**
Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
Majčin otac: **AT 62 3710 746 RUMBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **85 / 85**
Posjednik: **STJEPAN LATINOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	68	98	-1	32
	dubina vimena	g	97	0	77	100	0	32
	duljina sisa	g	109	0	81	107	0	32
	debljina sisa	g	101	1	72	102	0	32
	smjer zad. sisa	g	104	1	78	100	0	32
	položaj prednjih sisa	g	96	2	84	93	1	32
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	75	101	1	31
	čistoća vimena	g	98	0	71	98	0	32

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 2312 i 2308

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