

Životni broj: HR 4201325678
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 43372752 MASTINO
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 6200262730

Datum rođenja: 27.10.2020
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	74	97	1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	84	0	84	85	-1	39
	indeks mesnatosti	g	111	0	70	108	1	34
	fitnes	g	114	2	78	110	2	37
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	80	99	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-1032	-13	76	-699	-173	35
	dnevna kol. masti	g	-15.1	-1	75	-18.8	-1.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-29.1	-0.4	74	-22.2	-4.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.39	-0.01	75	0.14	0.08	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	74	0.04	0.03	35
3.Meso	neto prirast	g	109	0	72	106	1	34
	randman	g	105	1	69	104	0	31
	klase mesa	g	112	0	70	108	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	2	68	103	0	33
	perzistencija	g	98	0	75	99	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	79	105	-1	38
	broj somatskih stanica	g	97	-1	75	102	-1	35
	protok mlijeka	g	101	1	81	92	2	35
	mastitis	g	98	0	49	105	2	24
	ciste	g	116	2	60	109	2	29
6.Plodnost	plodnost	g	126	3	67	113	5	32
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	76	105	3	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	-3	71	94	0	33
	vitalnost	g	110	-1	65	104	2	31
	poremećaj plodnosti	g	111	0	61	104	2	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	78	95	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	66	109	1	30
	skupna ocj. noge	g	100	-1	59	98	2	28
	skupna ocj. vime	g	89	0	78	97	-2	31
	visina križa	g	90	1	76	95	-1	32
	duljina leđa	g	92	-1	70	97	0	31
	širina zdjelice	g	97	0	68	99	1	31
	dubina trupa	g	88	0	67	91	-1	31
	položaj zdjelice	g	96	-1	71	100	-2	31
	kut skoč. zgloba	g	96	1	71	96	1	30
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	70	99	-1	30
	putice	g	102	-1	66	97	1	30
	visina papaka	g	92	-1	54	89	0	27
	dulj. pred. vimena	g	89	0	67	89	0	30
	dulj. zad. vimena	g	90	0	68	91	-1	31
kut pred. vimena	g	101	1	70	108	0	30	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201325678**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
 Otac: **DE 09 43372752 MASTINO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 1**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
 Majka: **HR 6200262730**

Datum rođenja: **27.10.2020**
 Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
 Majčin otac: **DE 09 38574594 STRELLAS**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 1**
 Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	87	0	64	87	-2	29
	dubina vimena	g	101	1	74	106	0	31
	duljina sisa	g	113	1	79	111	0	32
	debljina sisa	g	111	0	69	106	2	31
	smjer zad. sisa	g	74	-2	75	87	-5	31
	položaj prednjih sisa	g	97	0	81	106	-2	31
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	70	94	-3	28
	čistoća vimena	g	97	-1	68	98	1	31

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 2304 i 2303

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