

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): 01.08.2025
Majka: HR 6200262730

Datum rođenja: 27.10.2020
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	0	75	92	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	78	0	85	82	0	41
	indeks mesnatosti	g	108	0	72	108	0	34
	fitnes	g	111	0	80	107	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	82	95	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-1211	0	78	-754	0	37
	dnevna kol. masti	g	-22.8	0	77	-23.8	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-36.6	0	76	-25	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.4	0	77	0.1	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	76	0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	106	0	74	108	0	35
	randman	g	101	0	71	103	0	33
	klase mesa	g	111	0	71	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	70	101	0	34
	perzistencija	g	95	0	77	96	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	81	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	77	103	0	36
	protok mlijeka	g	102	0	83	92	0	37
	mastitis	g	95	0	55	101	0	27
	ciste	g	114	0	63	108	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	60	102	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	123	0	70	111	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	77	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	73	95	0	35
	vitalnost	g	110	0	67	104	0	33
	poremećaj plodnosti	g	111	0	64	103	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	80	95	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	68	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	61	97	0	33
	skupna ocj. vime	g	85	0	80	92	0	36
	visina križa	g	89	0	77	95	0	37
	duljina leđa	g	92	0	72	97	0	36
	širina zdjelice	g	98	0	70	99	0	36
	dubina trupa	g	87	0	69	90	0	35
	položaj zdjelice	g	94	0	73	100	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	0	73	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	73	97	0	35
	putice	g	104	0	68	98	0	35
	visina papaka	g	93	0	57	89	0	31
	dulj. pred. vimena	g	89	0	69	87	0	35
	dulj. zad. vimena	g	88	0	69	92	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

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

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6200262730**

Datum rođenja: **27.10.2020**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 38574594 STRELLAS**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **1 / 1**
Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	72	104	0	35
	susp. ligament	g	83	0	66	84	0	34
	dubina vimena	g	100	0	76	102	0	36
	duljina sisa	g	112	0	80	112	0	37
	debljina sisa	g	112	0	71	106	0	36
	smjer zad. sisa	g	71	0	77	85	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	0	83	104	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	72	92	0	33
	čistoća vimena	g	97	0	70	98	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	67	100	0	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 2511 i 2508

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