

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201161289
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 42
MG: A1A2 AA pp* TPM+- ZLM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6200217824

Datum rođenja: 21.02.2019
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 42
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	77	95	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	87	93	0	43
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	106	1	81	103	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	83	100	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-249	-11	80	-391	-23	41
	dnevna kol. masti	g	-11	-0.7	79	-9.8	-0.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.7	-0.6	79	-10.1	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	79	0.08	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	0.04	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	72	99	0	33
	perzistencija	g	102	0	79	97	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	83	105	0	37
	broj somatskih stanica	g	102	1	79	101	0	34
	protok mlijeka	g	98	-2	84	92	-1	34
	mastitis	g	111	-1	60	109	-1	29
	ciste	g	97	0	65	100	1	31
	mimoća kod mužnje	g	99	0	62	101	1	29
6.Plodnost	plodnost	g	104	2	71	103	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	107	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	96	0	33
	vitalnost	g	107	-1	69	109	0	32
	poremećaj plodnosti	g	107	0	66	104	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	80	93	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	69	102	0	32
	skupna ocj. noge	g	106	0	63	108	0	31
	skupna ocj. vime	g	95	-1	82	100	1	34
	visina križa	g	88	-1	78	91	0	34
	duljina leđa	g	90	-1	72	94	0	33
	širina zdjelice	g	100	-1	71	99	0	33
	dubina trupa	g	99	0	70	96	0	33
	položaj zdjelice	g	92	-1	74	95	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	97	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	111	-1	74	107	-1	33
	putice	g	105	-1	69	107	0	32
	visina papaka	g	94	0	60	95	-1	30
	dulj. pred. vimena	g	107	0	70	107	0	33
	dulj. zad. vimena	g	104	0	71	106	1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201161289**
Datum zaprimanja uzorka: **22.05.2019**
Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **24 / 42**
MG: **A1A2 AA pp* TPM+- ZLM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6200217824**

Datum rođenja: **21.02.2019**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 38574594 STRELLAS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **14 / 42**
Posjednik: **JOSIP FUČEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	73	111	0	33
	susp. ligament	g	87	-1	68	88	1	32
	dubina vimena	g	92	-1	77	97	0	34
	duljina sisa	g	98	0	81	98	0	34
	debljina sisa	g	92	0	72	94	-1	33
	smjer zad. sisa	g	93	-1	78	94	0	34
	položaj prednjih sisa	g	100	0	84	102	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	76	96	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	71	104	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	2	71	103	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 2608 i 2607

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		
1	ZDL	Sindrom sličan nedostatku cinka	+-	M		