

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): 25 / 42
MG: A1A2 AA pp* TPM+- ZLM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200217824

Datum rođenja: 21.02.2019
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 42
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	0	77	97	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	87	93	0	43
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	105	0	81	105	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	83	101	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-238	0	80	-368	0	41
	dnevna kol. masti	g	-10.3	0	79	-9.1	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.1	0	79	-9.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	79	0.08	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	71	99	0	33
	perzistencija	g	102	0	79	98	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	83	105	0	37
	broj somatskih stanica	g	101	0	79	101	0	33
	protok mlijeka	g	100	0	84	93	0	33
	mastitis	g	112	0	59	110	0	28
	ciste	g	97	0	65	99	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	61	100	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	71	103	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	108	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	96	0	33
	vitalnost	g	108	0	68	109	0	32
	poremećaj plodnosti	g	107	0	65	104	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	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	96	0	82	99	0	33
	visina križa	g	89	0	78	91	0	34
	duljina leđa	g	91	0	72	94	0	33
	širina zdjelice	g	101	0	71	99	0	33
	dubina trupa	g	99	0	70	96	0	33
	položaj zdjelice	g	93	0	74	96	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	97	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	74	108	0	33
	putice	g	106	0	69	107	0	32
	visina papaka	g	94	0	59	96	0	30
	dulj. pred. vimena	g	107	0	70	107	0	33
	dulj. zad. vimena	g	104	0	70	105	0	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): 25 / 42
MG: A1A2 AA pp* TPM+- ZLM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200217824

Datum rođenja: 21.02.2019
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 42
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	73	111	0	33
	susp. ligament	g	88	0	67	87	0	32
	dubina vimena	g	93	0	77	97	0	33
	duljina sisa	g	98	0	81	98	0	34
	debljina sisa	g	92	0	72	95	0	33
	smjer zad. sisa	g	94	0	78	94	0	34
	položaj prednjih sisa	g	100	0	84	102	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	75	96	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	71	104	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	70	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 2606 i 2604

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		