

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201196951
Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200932461

Datum rođenja: 19.12.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 42
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 42
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-2	80	102	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	89	102	-1	48
	indeks mesnatosti	g	105	-1	75	96	-1	43
	fitnes	g	115	0	83	102	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	111	-2	85	100	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	59	-30	82	-84	-34	47
	dnevna kol. masti	g	1.7	-1	82	4.6	-0.9	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.7	-1.4	81	1.8	-0.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	82	0.1	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	81	0.06	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	95	-1	44
	randman	g	105	0	75	96	-1	43
	klase mesa	g	104	0	75	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	74	98	0	42
	perzistencija	g	100	0	82	95	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	99	-1	45
	protok mlijeka	g	100	-1	87	98	-1	46
	mastitis	g	114	0	64	105	0	37
	ciste	g	109	0	68	101	1	40
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	66	98	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	74	104	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	76	99	0	43
	vitalnost	g	110	-1	72	106	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	103	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	1	82	91	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	72	100	0	42
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	107	0	40
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	101	0	45
	visina križa	g	92	1	79	92	-1	44
	duljina leđa	g	90	0	74	91	-1	43
	širina zdjelice	g	95	1	73	93	0	43
	dubina trupa	g	87	0	72	95	0	42
	položaj zdjelice	g	103	0	76	100	0	43
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	103	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	101	0	43
	putice	g	108	1	72	110	0	42
	visina papaka	g	103	1	64	103	0	38
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	108	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201196951
Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200932461

Datum rođenja: 19.12.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 42
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 42
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	112	0	42
	kut pred. vimena	g	117	0	76	112	1	43
	susp. ligament	g	83	0	70	88	-1	41
	dubina vimena	g	102	-1	79	97	0	44
	duljina sisa	g	87	0	83	93	0	45
	debljina sisa	g	86	-1	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	86	0	80	91	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	1	87	97	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	91	1	78	88	1	44
	čistoća vimena	g	102	1	73	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	74	98	0	41

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 2604 i 2601

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima