

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200932461
Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 966 / 1853
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5200621518

Datum rođenja: 09.10.2017
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 881 / 1853
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	-1	80	97	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	87	101	-1	39
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	95	-1	34
	fitnes	g	101	0	85	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	85	91	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	58	-41	80	-18	-33	35
	dnevna kol. masti	g	8.5	-1.6	80	3.8	-1.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.3	-1	80	0.7	-1	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	80	0.06	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	80	0.02	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	77	97	0	34
	randman	g	94	-1	77	94	-1	34
	klase mesa	g	98	-1	76	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	1	76	95	0	36
	perzistencija	g	94	0	80	94	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	86	93	0	39
	broj somatskih stanica	g	87	0	82	90	0	35
	protok mlijeka	g	111	-1	88	104	-1	36
	mastitis	g	95	-1	68	98	-1	35
	ciste	g	105	0	71	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97		70	98		35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	76	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	78	100	0	35
	vitalnost	g	103	0	74	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	1	71	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-1	83	92	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	74	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	92	-1	70	97	-1	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	86	98	0	36
	visina križa	g	91	-1	80	91	0	35
	duljina leđa	g	87	0	76	92	0	35
	širina zdjelice	g	88	-1	75	95	-1	35
	dubina trupa	g	92	0	74	99	-1	35
	položaj zdjelice	g	106	0	78	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	107	1	79	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	79	94	0	35
	putice	g	103	0	74	101	-1	35
	visina papaka	g	100	0	68	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	74	100	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	75	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200932461

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.10.2017

Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 5200621518

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraču SI (GZW): 966 / 1853

Rang po polubraču ESI (OEZW): 881 / 1853

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	78	101	0	35
	susp. ligament	g	99	0	73	98	-1	35
	dubina vimena	g	101	0	81	96	-1	35
	duljina sisa	g	96	0	84	101	0	36
	debljina sisa	g	105	0	75	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	87	0	81	88	0	35
	položaj prednjih sisa	g	92	1	88	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	80	89	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	75	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		77	99		35

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 2508 i 2504

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