

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): 973 / 1861
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5200621518

Datum rođenja: 09.10.2017
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 901 / 1861
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-1	82	96	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	91	101	0	42
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	95	0	34
	fitnes	g	100	-1	85	94	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	95	-1	87	91	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	17	-41	88	-17	1	40
	dnevna kol. masti	g	8.4	-0.1	86	2.5	-1.3	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.4	-1.1	85	0.4	-0.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.02	86	0.04	-0.02	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	85	0.01	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	95	1	77	97	0	34
	randman	g	94	0	77	94	0	34
	klase mesa	g	98	0	76	98	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	76	94	-1	36
	perzistencija	g	93	-1	86	95	1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	-1	86	92	-1	39
	broj somatskih stanica	g	87	0	82	90	0	35
	protok mlijeka	g	111	0	88	104	0	36
	mastitis	g	92	-3	69	97	-1	35
	ciste	g	105	0	71	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	71	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	76	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	100	0	35
	vitalnost	g	103	0	74	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	72	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	1	83	92	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	74	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	93	1	70	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	86	97	-1	36
	visina križa	g	92	1	80	91	0	35
	duljina leđa	g	87	0	76	91	-1	35
	širina zdjelice	g	87	-1	75	95	0	35
	dubina trupa	g	92	0	74	99	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	78	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	1	79	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	79	94	0	35
	putice	g	103	0	74	101	0	35
	visina papaka	g	99	-1	68	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	100	0	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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 5200621518

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraču SI (GZW): 973 / 1861

Rang po polubraču ESI (OEZW): 901 / 1861

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	78	101	0	35
	susp. ligament	g	99	0	73	98	0	35
	dubina vimena	g	101	0	81	96	0	35
	duljina sisa	g	96	0	84	101	0	36
	debljina sisa	g	106	1	76	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	87	0	82	87	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	93	1	88	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	85	-1	80	88	-1	35
	čistoća vimena	g	99	0	75	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	77	99	0	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 2512 i 2511

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