

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201255689

Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020

Otac: DE 09 53337918 IVARIS

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 3200841217

Datum rođenja: 25.12.2019

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 55

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 55

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-7	78	103	-8	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-9	87	103	-11	40
	indeks mesnatosti	g	105	1	73	99	0	42
	fitnes	g	94	-1	82	99	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	95	-6	83	99	-6	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	151	-347	80	3	-348	38
	dnevna kol. masti	g	7.4	-13.8	80	5.2	-16.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	4	-10.9	79	4.4	-11	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0.01	80	0.06	-0.02	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	79	0.05	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	100	0	74	94	0	42
	randman	g	103	0	73	99	-1	42
	klase mesa	g	106	1	72	101	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	-3	72	96	0	32
	perzistencija	g	98	3	80	106	3	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	83	100	0	35
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	102	0	31
	protok mlijeka	g	96	0	85	106	0	31
	mastitis	g	94	1	62	100	-1	37
	ciste	g	97	-2	66	101	0	39
	mimoća kod mužnje	g	99	0	64	103	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	72	97	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	95	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	74	98	0	42
	vitalnost	g	105	0	69	105	0	40
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	66	97	-1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	1	81	94	1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	70	92	0	41
	skupna ocj. noge	g	105	-1	64	101	0	39
	skupna ocj. vime	g	101	-1	82	98	-1	44
	visina križa	g	96	1	78	94	0	44
	duljina leđa	g	97	1	73	97	0	42
	širina zdjelice	g	97	2	72	95	1	42
	dubina trupa	g	95	0	71	96	0	41
	položaj zdjelice	g	90	0	74	94	0	42
	kut skoč. zgloba	g	102	0	75	98	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	75	102	0	42
	putice	g	113	0	70	104	0	41
	visina papaka	g	102	0	61	100	0	38
	dulj. pred. vimena	g	103	0	70	108	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201255689

Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020

Otac: DE 09 53337918 IVARIS

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 3200841217

Datum rođenja: 25.12.2019

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 55

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 55

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	110	1	71	109	0	41
	kut pred. vimena	g	104	0	74	99	-1	42
	susp. ligament	g	97	-1	68	104	0	41
	dubina vimena	g	98	-1	77	93	-1	43
	duljina sisa	g	89	0	81	91	0	45
	debljina sisa	g	91	1	72	104	0	42
	smjer zad. sisa	g	95	-1	78	96	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	85	96	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	97	-2	76	95	-2	43
	čistoća vimena	g	99	0	71	100	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	-1	72	89	-1	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 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