

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201196951

Spol: M

Datum rođenja: 19.12.2019

Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Majka: HR 3200932461

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 42

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 42

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-1	79	103	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	88	103	-1	48
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	97	0	43
	fitnes	g	115	0	83	102	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	85	100	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	89	4	82	-50	4	47
	dnevna kol. masti	g	2.7	-1.3	81	5.5	-1.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.1	-2.2	81	2.6	-2.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	-0.02	81	0.09	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.03	81	0.05	-0.03	46
3.Meso	neto prirast	g	103	1	76	96	0	44
	randman	g	105	-1	75	97	0	43
	klase mesa	g	104	-1	75	98	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	74	98	-1	42
	perzistencija	g	100	0	81	94	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	100	0	45
	protok mlijeka	g	101	-1	86	99	0	46
	mastitis	g	114	0	63	105	-2	37
	ciste	g	109	0	68	100	0	40
	mimoća kod mužnje	g	95	1	65	98	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	117	1	74	104	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	76	99	0	43
	vitalnost	g	111	1	71	107	0	41
	poremećaj plodnosti	g	108	0	68	103	-1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	1	82	92	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	100	0	42
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	107	0	40
	skupna ocj. vime	g	105	-1	84	101	0	45
	visina križa	g	91	0	79	93	1	44
	duljina leđa	g	90	0	74	92	0	43
	širina zdjelice	g	94	0	73	93	-1	43
	dubina trupa	g	87	-1	72	95	-1	42
	položaj zdjelice	g	103	-1	76	100	0	43
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	77	103	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	77	101	0	43
	putice	g	107	0	71	110	0	42
	visina papaka	g	102	0	63	103	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	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): 01.12.2025
Majka: HR 3200932461

Datum rođenja: 19.12.2019
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

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

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 42
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	112	0	42
	kut pred. vimena	g	117	1	76	111	0	43
	susp. ligament	g	83	1	70	89	2	41
	dubina vimena	g	103	0	79	97	0	44
	duljina sisa	g	87	1	83	93	0	45
	debljina sisa	g	87	2	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	86	0	80	91	0	44
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	97	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	78	87	0	44
	čistoća vimena	g	101	-1	73	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	2	73	98	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