

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201146127

Spol: M

Datum rođenja: 14.01.2019

Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Majka: HR 5200751233

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 31

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 31

MG: A1A2 F4M+- AB pp* TPM+-

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-5	77	101	-4	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-6	86	98	-5	44
	indeks mesnatosti	g	119	-1	73	115	0	34
	fitnes	g	101	0	81	95	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	-3	83	100	-4	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-141	-236	79	-226	-195	42
	dnevna kol. masti	g	15	-8.4	79	2.5	-7.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.2	-7.6	78	-5.9	-5.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.26	0.03	79	0.15	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	78	0.03	0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	120	0	74	115	0	34
	randman	g	112	-2	72	109	0	34
	klase mesa	g	114	0	72	111	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	2	71	95	0	35
	perzistencija	g	90	-4	79	90	-5	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	1	82	96	1	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	78	96	0	35
	protok mlijeka	g	105	-1	84	100	-1	36
	mastitis	g	102	1	59	95	0	31
	ciste	g	99	0	65	98	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	61	97	-1	32
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	71	102	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	87	1	77	91	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	100	0	35
	vitalnost	g	99	0	68	97	0	34
	poremećaj plodnosti	g	110	0	65	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	1	80	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	69	104	1	34
	skupna ocj. noge	g	98	0	62	97	-1	33
	skupna ocj. vime	g	105	-1	81	98	-1	35
	visina križa	g	108	0	77	102	0	35
	duljina leđa	g	112	1	72	109	1	35
	širina zdjelice	g	110	1	71	108	0	35
	dubina trupa	g	108	1	69	107	0	34
	položaj zdjelice	g	92	0	73	92	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	0	73	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	73	98	-1	34
	putice	g	93	0	69	97	0	34
	visina papaka	g	103	-1	59	104	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	69	100	-2	34
	dulj. zad. vimena	g	110	2	70	102	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201146127

Spol: M

Datum rođenja: 14.01.2019

Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Majka: HR 5200751233

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 31

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 31

MG: A1A2 F4M+- AB pp* TPM+-

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	72	101	0	34
	susp. ligament	g	94	0	67	94	-1	34
	dubina vimena	g	99	0	76	96	0	35
	duljina sisa	g	91	0	81	103	0	35
	debljina sisa	g	88	-1	72	101	-1	35
	smjer zad. sisa	g	100	-1	77	99	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	83	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	75	99	-1	34
	čistoća vimena	g	101	0	70	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	2	69	104	1	33

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			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		