

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201177074

Spol: M

Datum rođenja: 09.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 6200741600

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraču SI (GZW): 224 / 977

Rang po polubraču ESI (OEZW): 350 / 977

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-2	79	110	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	87	104	-1	42
	indeks mesnatosti	g	127	-1	76	114	-1	37
	fitnes	g	102	0	83	102	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	84	106	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	242	-57	80	233	-41	39
	dnevna kol. masti	g	3.3	-2.5	79	2.1	-1.7	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.1	-1.5	79	7.2	-1.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	79	-0.09	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	-0.01	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	129	0	76	114	-1	37
	randman	g	120	-1	76	111	0	37
	klase mesa	g	116	-1	75	109	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	100	-1	38
	perzistencija	g	99	-1	80	97	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	81	-1	85	92	0	41
	broj somatskih stanica	g	84	-1	81	95	0	39
	protok mlijeka	g	85	-1	87	90	0	39
	mastitis	g	82	-1	65	93	-2	36
	ciste	g	103	1	69	101	0	37
	mimoća kod mužnje	g	96		68	94		38
6.Plodnost	plodnost	g	116	1	74	110	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	79	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	77	103	0	38
	vitalnost	g	110	0	72	108	0	37
	poremećaj plodnosti	g	113	0	70	105	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	2	82	103	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	121	1	72	106	0	38
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	99	0	38
	skupna ocj. vime	g	82	-1	84	93	0	39
	visina križa	g	104	1	80	101	0	39
	duljina leđa	g	107	1	75	104	0	38
	širina zdjelice	g	113	1	74	106	0	38
	dubina trupa	g	114	0	73	106	0	38
	položaj zdjelice	g	88	0	77	88	0	38
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	103	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	93	1	77	97	-1	38
	putice	g	99	0	72	97	0	38
	visina papaka	g	101	-1	65	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	104	1	73	107	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	102	1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201177074

Spol: M

Datum rođenja: 09.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 6200741600

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubračići SI (GZW): 224 / 977

Rang po polubračići ESI (OEZW): 350 / 977

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	-1	76	95	-1	38
	susp. ligament	g	90	-1	71	91	-1	38
	dubina vimena	g	82	0	79	90	0	39
	duljina sisa	g	121	0	83	112	0	39
	debljina sisa	g	109	0	74	106	0	38
	smjer zad. sisa	g	88	0	80	94	0	39
	položaj prednjih sisa	g	84	0	87	100	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	86	-1	79	97	0	39
	čistoća vimena	g	103	1	74	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		74	101		37

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