

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201370565

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraču SI (GZW): 901 / 1871

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 5200887750

Datum rođenja: 11.10.2020

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 854 / 1871

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-2	82	115	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-2	91	103	-3	48
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	111	-1	44
	fitnes	g	101	0	84	108	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	87	110	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-19	-42	87	37	-96	47
	dnevna kol. masti	g	15.2	-3.1	86	3	-3.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.5	-2.1	85	6.2	-3	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	-0.01	86	0.02	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	-0.01	85	0.06	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	113	0	44
	randman	g	94	-1	76	108	0	44
	klase mesa	g	103	0	76	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	75	98	0	43
	perzistencija	g	101	1	86	97	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	86	-1	87	95	0	46
	mastitis	g	94	1	67	100	-1	40
	ciste	g	102	1	70	104	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	69	100	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	75	113	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	77	106	0	44
	vitalnost	g	95	-1	73	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	103	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	-1	83	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	-1	73	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	-1	69	97	0	41
	skupna ocj. vime	g	95	-1	85	99	0	46
	visina križa	g	111	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	114	0	75	107	0	43
	širina zdjelice	g	115	0	74	106	0	43
	dubina trupa	g	107	-1	74	101	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	78	93	-1	44
	putice	g	101	-1	73	102	0	43
	visina papaka	g	105	0	66	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	90	-3	74	98	0	43
	dulj. zad. vimena	g	100	1	74	96	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201370565

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.10.2020

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Majka: HR 5200887750

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraču SI (GZW): 901 / 1871

Rang po polubraču ESI (OEZW): 854 / 1871

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	-1	77	94	-1	44
	susp. ligament	g	100	0	72	96	-1	42
	dubina vimena	g	96	0	80	100	-1	44
	duljina sisa	g	93	0	83	92	-1	45
	debljina sisa	g	98	0	75	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	106	-1	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	88	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	79	98	-1	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	76	98	0	43

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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima