

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200972368
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 36
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200550108

Datum rođenja: 13.06.2017
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 36
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	82	100	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	92	94	0	44
	indeks mesnatosti	g	117	0	76	112	0	35
	fitnes	g	103	0	84	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	87	100	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-67	0	89	-320	0	42
	dnevna kol. masti	g	-7	0	87	-7.8	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.7	0	86	-9.1	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	87	0.07	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	86	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	113	0	77	110	0	35
	randman	g	114	0	76	108	0	35
	klase mesa	g	112	0	76	109	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	96	0	36
	perzistencija	g	99	0	87	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	86	97	0	40
	broj somatskih stanica	g	100	0	82	99	0	36
	protok mlijeka	g	103	0	87	99	0	37
	mastitis	g	99	0	65	97	0	32
	ciste	g	98	0	69	99	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	67	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	75	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	104	0	73	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	72	110	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	94	0	34
	skupna ocj. vime	g	86	0	85	88	0	36
	visina križa	g	95	0	80	93	0	36
	duljina leđa	g	98	0	75	98	0	36
	širina zdjelice	g	102	0	74	100	0	36
	dubina trupa	g	98	0	73	97	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	77	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	88	0	78	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	80	0	78	89	0	35
	putice	g	110	0	72	102	0	35
	visina papaka	g	108	0	65	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	96	0	35
	dulj. zad. vimena	g	91	0	73	94	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200972368
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 36
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200550108

Datum rođenja: 13.06.2017
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 36
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	76	94	0	35
	susp. ligament	g	81	0	71	86	0	35
	dubina vimena	g	93	0	80	94	0	36
	duljina sisa	g	102	0	83	104	0	36
	debljina sisa	g	105	0	74	105	0	36
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	86	0	87	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	79	94	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	74	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	75	100	0	34

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 2606 i 2604

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima