

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): 18 / 36
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9200550108

Datum rođenja: 13.06.2017
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 36
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	105	0	82	100	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	92	93	-1	44
	indeks mesnatosti	g	117	0	76	111	-1	35
	fitnes	g	104	1	84	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	87	100	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-97	-30	89	-345	-25	42
	dnevna kol. masti	g	-7.8	-0.8	87	-8.6	-0.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.1	-0.4	86	-10.1	-1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	87	0.07	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	86	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	111	-2	77	109	-1	35
	randman	g	115	1	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	100	1	87	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	86	97	0	40
	broj somatskih stanica	g	100	0	82	99	0	37
	protok mlijeka	g	102	-1	87	99	0	37
	mastitis	g	97	-2	66	96	-1	32
	ciste	g	99	1	70	99	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	67	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	108	1	75	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	100	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	77	101	0	36
	vitalnost	g	106	2	73	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	1	70	101	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	117	1	73	110	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	-1	68	94	0	34
	skupna ocj. vime	g	85	-1	85	88	0	36
	visina križa	g	96	1	80	93	0	36
	duljina leđa	g	98	0	75	97	-1	36
	širina zdjelice	g	103	1	74	100	0	36
	dubina trupa	g	98	0	73	97	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	77	94	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	88	0	78	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	80	0	78	89	0	35
	putice	g	109	-1	72	103	1	35
	visina papaka	g	107	-1	65	104	1	33
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	96	0	35
	dulj. zad. vimena	g	91	0	74	94	0	36

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): **18 / 36**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9200550108**

Datum rođenja: **13.06.2017**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 36189219 RUREX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **19 / 36**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-1	77	93	-1	35
	susp. ligament	g	81	0	71	86	0	35
	dubina vimena	g	93	0	80	94	0	36
	duljina sisa	g	103	1	83	104	0	36
	debljina sisa	g	105	0	75	104	-1	36
	smjer zad. sisa	g	94	-1	81	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	96	1	76	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 2608 i 2607

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