

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379181

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraču SI (GZW): 17 / 36

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 9200279957

Datum rođenja: 25.02.2021

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraču ESI (OEZW): 14 / 36

Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	78	106	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	118	0	76	115	0	34
	fitnes	g	105	0	83	101	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	107	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	183	0	79	-55	0	35
	dnevna kol. masti	g	4.2	0	79	3.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	4	0	78	-0.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	79	0.08	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	112	0	34
	randman	g	113	0	75	111	0	34
	klase mesa	g	115	0	74	110	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	97	0	34
	perzistencija	g	105	0	79	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	84	93	0	38
	broj somatskih stanica	g	95	0	80	96	0	35
	protok mlijeka	g	91	0	86	96	0	35
	mastitis	g	92	0	63	93	0	30
	ciste	g	99	0	68	99	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	91		66	95		31
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	73	108	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	101	0	34
	vitalnost	g	106	0	71	104	0	33
	poremećaj plodnosti	g	107	0	68	105	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	76	0	82	89	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	71	105	0	34
	skupna ocj. noge	g	92	0	66	92	0	33
	skupna ocj. vime	g	77	0	84	90	0	34
	visina križa	g	69	0	79	85	0	35
	duljina leđa	g	85	0	74	95	0	34
	širina zdjelice	g	90	0	73	98	0	34
	dubina trupa	g	88	0	72	97	0	34
	položaj zdjelice	g	91	0	75	92	0	34
	kut skoč. zgloba	g	109	0	76	106	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	98	0	34
	putice	g	90	0	71	92	0	34
	visina papaka	g	94	0	63	97	0	32
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	99	0	34
	dulj. zad. vimena	g	90	0	72	96	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201379181**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći SI (GZW): **17 / 36**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 9200279957**

Datum rođenja: **25.02.2021**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **14 / 36**
Posjednik: **STEVO ŠAVORIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	82	0	75	93	0	34
	susp. ligament	g	94	0	70	95	0	33
	dubina vimena	g	79	0	79	89	0	34
	duljina sisa	g	110	0	82	103	0	35
	debljina sisa	g	115	0	73	106	0	34
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	88	0	86	99	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	77	102	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113		72	107		32

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 2505 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima