

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200841987
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2017
Otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 31
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200065500

Datum rođenja: 07.05.2017
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 31
Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-2	78	101	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	87	98	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	106	-1	34
	fitnes	g	100	-1	83	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	84	100	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-154	-15	80	-205	-17	42
	dnevna kol. masti	g	-3.9	-0.8	80	0.2	-0.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.3	-0.9	79	-4.9	-0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	80	0.11	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	79	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	76	104	-1	34
	randman	g	100	0	75	102	0	34
	klase mesa	g	112	0	73	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	74	97	0	35
	perzistencija	g	99	0	80	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	84	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	1	80	99	0	35
	protok mlijeka	g	108	0	85	101	0	35
	mastitis	g	106	0	63	102	0	31
	ciste	g	94	-1	68	97	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	65	100	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	73	102	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	78	95	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	100	0	34
	vitalnost	g	101	-1	70	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	108	0	68	106	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	1	81	90	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	71	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	90	0	65	92	1	33
	skupna ocj. vime	g	96	-1	83	93	0	35
	visina križa	g	84	1	79	88	1	35
	duljina leđa	g	96	1	73	96	0	35
	širina zdjelice	g	99	1	72	97	0	34
	dubina trupa	g	94	1	71	96	0	34
	položaj zdjelice	g	84	0	75	91	0	34
	kut skoč. zgloba	g	102	1	76	105	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	76	98	1	34
	putice	g	93	1	70	93	1	34
	visina papaka	g	97	0	62	96	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	100	1	34
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	96	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200841987**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2017**
Otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći SI (GZW): **19 / 31**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4200065500**

Datum rođenja: **07.05.2017**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **16 / 31**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	74	97	0	34
	susp. ligament	g	87	0	69	87	-1	34
	dubina vimena	g	93	0	78	94	0	35
	duljina sisa	g	90	1	82	98	0	35
	debljina sisa	g	85	0	73	94	0	34
	smjer zad. sisa	g	103	-1	79	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	85	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	77	96	0	34
	čistoća vimena	g	97	0	72	97	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	73	100	0	33

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 2604 i 2601

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