

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200918990
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2017
Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA
Rang po polubraći SI (GZW): 29 / 97
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2200237866

Datum rođenja: 15.05.2017
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 37 / 97
Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-2	79	100	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	87	103	-1	43
	indeks mesnatosti	g	93	0	75	97	0	36
	fitnes	g	98	-1	83	97	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	-2	84	101	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	46	-47	80	-181	-34	41
	dnevna kol. masti	g	7.1	-2.6	80	8.2	-1.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.8	-1.5	79	0.5	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	-0.01	80	0.2	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0.09	0	40
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	76	98	0	36
	randman	g	97	-1	75	101	0	36
	klase mesa	g	88	0	74	95	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	75	96	0	37
	perzistencija	g	91	0	80	95	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	106	1	40
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	104	0	37
	protok mlijeka	g	89	-1	86	97	-1	37
	mastitis	g	110	1	65	105	0	34
	ciste	g	94	-1	69	97	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	1	66	101	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	94	-2	74	95	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	79	98	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	105	0	36
	vitalnost	g	104	0	71	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	69	97	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	88	-1	72	90	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	103	-1	36
	skupna ocj. vime	g	109	0	84	107	0	37
	visina križa	g	107	0	79	107	0	37
	duljina leđa	g	106	-1	74	106	0	37
	širina zdjelice	g	101	0	73	99	0	37
	dubina trupa	g	102	0	72	97	0	36
	položaj zdjelice	g	99	-1	76	100	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	77	105	0	37
	putice	g	102	0	72	99	0	36
	visina papaka	g	96	0	64	98	1	35
	dulj. pred. vimena	g	111	0	72	106	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	1	73	96	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200918990

Spol: M

Datum rođenja: 15.05.2017

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA

Majka: HR 2200237866

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 29 / 97

Rang po polubraći ESI (OEZW): 37 / 97

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	1	76	105	1	37
	susp. ligament	g	106	0	70	105	0	36
	dubina vimena	g	103	-1	79	105	0	37
	duljina sisa	g	103	0	83	103	0	37
	debljina sisa	g	91	1	74	98	1	37
	smjer zad. sisa	g	114	1	80	111	0	37
	položaj prednjih sisa	g	120	1	86	117	1	37
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	78	115	0	37
	čistoća vimena	g	97	0	73	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	75	98	0	36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima