

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201325330
Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći SI (GZW): 460 / 672
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200929177

Datum rođenja: 04.09.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 368 / 672
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-2	81	110	-2	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	89	109	0	48
	indeks mesnatosti	g	87	0	77	98	0	44
	fitnes	g	107	-3	85	103	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	86	107	-2	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	442	-8	83	682	9	47
	dnevna kol. masti	g	4.7	-0.9	82	2.2	-0.1	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	18	-0.8	82	20.9	-0.1	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.01	82	-0.29	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	82	-0.04	-0.01	47
3.Meso	neto prirast	g	96	1	78	99	1	44
	randman	g	85	0	77	98	0	44
	klase mesa	g	93	0	76	98	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	76	105	-1	44
	perzistencija	g	108	-1	82	105	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	86	105	-1	46
	broj somatskih stanica	g	105	-1	82	107	-1	45
	protok mlijeka	g	110	1	88	105	1	47
	mastitis	g	94	0	70	98	0	42
	ciste	g	103	-2	72	99	-1	43
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	0	71	102	0	42
	plodnost	g	109	-2	76	99	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	99	0	44
	vitalnost	g	102	-1	75	99	-1	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	94	0	72	90	0	43
	skupna ocj. okvir	g	106	-1	83	104	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	74	104	1	43
	skupna ocj. noge	g	93	0	71	102	0	42
	skupna ocj. vime	g	101	-1	87	99	-1	46
	visina križa	g	108	-1	80	104	-1	45
	duljina leđa	g	107	0	76	105	0	44
	širina zdjelice	g	97	0	75	99	0	44
	dubina trupa	g	104	1	75	103	0	43
	položaj zdjelice	g	106	-1	78	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	106	-1	79	104	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	80	103	0	45
	putice	g	96	0	74	99	-1	43
	visina papaka	g	104	-1	68	106	0	42
	dulj. pred. vimena	g	96	0	75	97	-1	43
dulj. zad. vimena	g	104	-1	75	101	-1	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201325330**
Datum zaprimanja uzorka: **25.10.2020**
Otac: **AT 36 4261 168 WEISSENSE**
Rang po polubraći SI (GZW): **460 / 672**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1200929177**

Datum rođenja: **04.09.2020**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **368 / 672**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	78	98	0	44
	susp. ligament	g	102	-1	73	102	-1	43
	dubina vimena	g	101	-1	81	101	-1	45
	duljina sisa	g	102	0	84	110	0	46
	debljina sisa	g	97	1	76	103	1	44
	smjer zad. sisa	g	98	-2	82	90	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	0	89	95	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	80	91	0	45
	čistoća vimena	g	105	0	75	105	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	78	105	0	44

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima