

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200929381
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2017
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 92 / 707
MG: A1A1 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200636656

Datum rođenja: 30.04.2017
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 44 / 707
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	81	101	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	89	98	0	48
	indeks mesnatosti	g	99	0	77	103	0	44
	fitnes	g	109	0	85	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	86	98	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	101	0	83	-80	0	47
	dnevna kol. masti	g	2.4	0	82	-6.9	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.2	0	82	1.3	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	82	-0.05	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	82	0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	94	0	77	102	0	44
	randman	g	101	0	77	100	0	44
	klase mesa	g	101	0	76	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	76	96	0	44
	perzistencija	g	103	0	82	99	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	86	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	82	105	0	45
	protok mlijeka	g	86	0	88	91	0	47
	mastitis	g	103	0	69	103	0	42
	ciste	g	103	0	72	102	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	71	99	0	42
	plodnost	g	103	0	76	103	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	101	0	44
	vitalnost	g	108	0	74	103	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	97	0	72	100	0	43
	skupna ocj. okvir	g	86	0	83	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	71	108	0	42
	skupna ocj. vime	g	95	0	86	99	0	46
	visina križa	g	82	0	80	95	0	45
	duljina leđa	g	86	0	76	97	0	44
	širina zdjelice	g	94	0	75	101	0	43
	dubina trupa	g	101	0	75	105	0	43
	položaj zdjelice	g	105	0	78	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	79	91	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	79	91	0	44
	putice	g	100	0	74	107	0	43
	visina papaka	g	103	0	68	109	0	41
	dulj. pred. vimena	g	110	0	74	103	0	43
dulj. zad. vimena	g	107	0	75	104	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200929381**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2017**
 Otac: **DE 09 48470307 EVERGREEN**
 Rang po polubraći SI (GZW): **92 / 707**
 MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 0200636656**

Datum rođenja: **30.04.2017**
 Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
 Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **44 / 707**
 Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	78	99	0	44
	susp. ligament	g	99	0	73	99	0	43
	dubina vimena	g	85	0	81	92	0	45
	duljina sisa	g	103	0	84	103	0	46
	debljina sisa	g	106	0	76	104	0	44
	smjer zad. sisa	g	92	0	82	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	100	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	80	96	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	75	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	77	97	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 2606 i 2604

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima