

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200848568
Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 938 / 1866
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200345383

Datum rođenja: 06.08.2016
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1311 / 1866
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	84	99	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	1	92	107	0	48
	indeks mesnatosti	g	95	1	77	97	0	44
	fitnes	g	90	0	86	92	0	47
	ekološki selekc. indeks	g	89	-1	88	93	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	163	0	89	135	-18	48
	dnevna kol. masti	g	15.1	0.3	88	9	-0.7	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.6	0.5	87	9.9	-0.4	47
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	88	0.04	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.01	87	0.06	0	47
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	99	-1	45
	randman	g	90	0	77	95	0	44
	klase mesa	g	97	0	76	99	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	77	92	0	45
	perzistencija	g	89	0	88	93	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	1	87	92	0	47
	broj somatskih stanica	g	93	1	83	91	0	46
	protok mlijeka	g	106	-1	88	102	0	47
	mastitis	g	91	0	70	95	-1	42
	ciste	g	92	-1	72	94	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	71	100	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	77	96	1	45
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	81	101	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	79	104	0	45
	vitalnost	g	104	0	75	102	0	44
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	72	102	1	44
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	84	95	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	75	104	0	44
	skupna ocj. noge	g	105	-1	71	102	0	43
	skupna ocj. vime	g	83	-2	86	96	0	47
	visina križa	g	87	-1	81	92	-1	46
	duljina leđa	g	92	0	77	95	-1	45
	širina zdjelice	g	96	0	76	99	0	44
	dubina trupa	g	105	0	75	105	-1	44
	položaj zdjelice	g	97	0	79	97	0	45
	kut skoč. zgloba	g	95	0	80	99	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	80	93	0	45
	putice	g	106	1	75	104	-1	44
	visina papaka	g	108	0	68	102	-1	42
	dulj. pred. vimena	g	105	1	75	103	0	44
	dulj. zad. vimena	g	113	-1	76	110	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200848568
Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 938 / 1866
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200345383

Datum rođenja: 06.08.2016
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1311 / 1866
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	79	101	-1	45
	susp. ligament	g	98	-1	74	98	-1	44
	dubina vimena	g	72	-1	81	88	0	46
	duljina sisa	g	102	1	85	99	0	46
	debljina sisa	g	104	1	76	105	0	45
	smjer zad. sisa	g	87	-1	82	95	1	46
	položaj prednjih sisa	g	98	-3	89	103	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	89	-2	81	95	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	76	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	78	99	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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima