

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200848565
Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraču SI (GZW): 486 / 707
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0200486723

Datum rođenja: 14.07.2016
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraču ESI (OEZW): 565 / 707
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	-1	81	97	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	89	102	-1	43
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	100	0	34
	fitnes	g	87	-1	85	93	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	87	-1	86	90	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	247	-49	83	3	-31	41
	dnevna kol. masti	g	0.1	-1.1	82	6.2	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	-1.2	82	1.6	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.01	82	0.07	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	82	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	102	0	34
	randman	g	99	0	76	98	0	34
	klase mesa	g	100	0	76	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	-1	76	91	-1	36
	perzistencija	g	95	-1	82	97	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	-1	86	94	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	-2	82	96	-1	36
	protok mlijeka	g	111	1	87	101	-1	36
	mastitis	g	92	1	69	96	0	35
	ciste	g	96	1	71	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	90	-1	70	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	91	-1	76	99	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	80	95	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	100	0	35
	vitalnost	g	94	-1	74	98	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	71	98	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	70	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	90	0	86	92	-1	36
	visina križa	g	101	1	80	94	0	36
	duljina leđa	g	97	1	76	95	0	35
	širina zdjelice	g	96	1	75	96	0	35
	dubina trupa	g	107	1	74	103	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	78	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	79	94	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	79	91	-1	35
	putice	g	103	0	74	105	0	35
	visina papaka	g	103	0	67	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	111	-1	74	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200848565

Spol: M

Datum rođenja: 14.07.2016

Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 0200486723

Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX

Rang po polubraći SI (GZW): 486 / 707

Rang po polubraći ESI (OEZW): 565 / 707

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	1	77	97	0	35
	susp. ligament	g	100	0	72	99	-1	35
	dubina vimena	g	86	0	80	90	-1	36
	duljina sisa	g	105	0	84	104	0	36
	debljina sisa	g	106	0	75	104	1	35
	smjer zad. sisa	g	85	0	81	88	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	95	0	88	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	85	-1	80	88	-1	35
	čistoća vimena	g	100	0	75	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	77	98	-2	35

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