

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200779030
Datum zaprimanja uzorka: 17.05.2016
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraču SI (GZW): 352 / 707
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0200503873

Datum rođenja: 09.04.2016
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 87 6316 117 VOGT
Rang po polubraču ESI (OEZW): 540 / 707
Posjednik: VUPIK D.D.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-2	80	97	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	88	100	-1	44
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	97	0	34
	fitnes	g	98	-1	85	97	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	88	-2	86	89	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-77	-54	81	-28	-33	42
	dnevna kol. masti	g	6.8	-2.2	81	0.8	-1.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	-1.9	81	-0.1	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	81	0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	81	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	102	0	34
	randman	g	97	0	77	97	-1	34
	klase mesa	g	98	0	76	97	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-1	76	93	-1	36
	perzistencija	g	90	0	81	88	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-2	86	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	-2	82	100	0	36
	protok mlijeka	g	92	-1	88	97	0	36
	mastitis	g	104	-1	70	104	0	35
	ciste	g	99	1	72	101	1	35
	mimoća kod mužnje	g	100	0	71	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	76	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	80	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	78	102	0	35
	vitalnost	g	100	0	74	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	1	72	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	74	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	87	0	70	95	1	35
	skupna ocj. vime	g	101	-1	86	101	-1	36
	visina križa	g	101	-1	80	101	0	36
	duljina leđa	g	97	0	76	100	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	75	100	0	35
	dubina trupa	g	101	0	74	104	0	35
	položaj zdjelice	g	113	1	78	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	1	79	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	79	93	0	35
	putice	g	98	1	74	100	1	35
	visina papaka	g	96	0	68	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	102	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	102	0	75	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200779030

Spol: M

Datum rođenja: 09.04.2016

Datum zaprimanja uzorka: 17.05.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 0200503873

Majčin otac: AT 87 6316 117 VOGT

Rang po polubračići SI (GZW): 352 / 707

Rang po polubračići ESI (OEZW): 540 / 707

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: VUPIK D.D.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	78	99	-1	35
	susp. ligament	g	99	0	73	101	0	35
	dubina vimena	g	100	0	81	99	-1	35
	duljina sisa	g	94	0	84	104	0	36
	debljina sisa	g	100	1	76	104	1	35
	smjer zad. sisa	g	105	-1	82	97	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	107	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	80	100	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	75	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	78	94	-1	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