

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200827424
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 575 / 1868
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4200124823

Datum rođenja: 03.11.2016
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 395 / 1868
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-1	83	93	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	92	93	0	42
	indeks mesnatosti	g	99	-1	76	97	0	34
	fitnes	g	107	0	85	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	87	91	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	11	-31	89	-291	-28	39
	dnevna kol. masti	g	-6.1	-0.3	87	-12	-0.8	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.3	-1.1	86	-8.2	-1	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.01	87	0	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	86	0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	77	100	0	34
	randman	g	102	-1	76	99	0	34
	klase mesa	g	97	1	76	95	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	76	98	0	36
	perzistencija	g	92	0	88	91	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	1	86	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	1	82	100	0	36
	protok mlijeka	g	93	-1	87	94	-1	36
	mastitis	g	103	-1	69	103	0	35
	ciste	g	97	0	71	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	70	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	76	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	80	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	78	101	0	35
	vitalnost	g	100	-1	74	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	71	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	1	74	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	70	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	86	100	-1	36
	visina križa	g	93	0	80	94	0	36
	duljina leđa	g	91	0	76	95	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	75	98	0	35
	dubina trupa	g	97	-1	74	101	0	35
	položaj zdjelice	g	89	0	78	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	79	93	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	79	93	0	36
	putice	g	102	1	73	100	0	35
	visina papaka	g	99	0	67	99	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	87	-1	74	92	0	35
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200827424

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.11.2016

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 4200124823

Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX

Rang po polubraći SI (GZW): 575 / 1868

Rang po polubraći ESI (OEZW): 395 / 1868

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	100	0	35
	susp. ligament	g	111	0	72	105	-1	35
	dubina vimena	g	102	1	80	100	0	36
	duljina sisa	g	100	0	84	100	0	36
	debljina sisa	g	98	1	75	102	1	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	88	101	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	80	98	0	36
	čistoća vimena	g	103	0	75	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	77	95	-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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima