

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 / 1869
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 4200124823

Datum rođenja: 03.11.2016
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX
Rang po polubraći ESI (OEZV): 455 / 1869
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	83	94	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	92	93	0	42
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	97	0	34
	fitnes	g	107	0	85	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	87	92	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	42	0	88	-263	0	39
	dnevna kol. masti	g	-5.8	0	87	-11.2	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.4	0	86	-7.2	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	87	0	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	86	0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	100	0	34
	randman	g	103	0	76	99	0	34
	klase mesa	g	96	0	76	95	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	76	98	0	36
	perzistencija	g	92	0	87	91	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	86	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	100	0	36
	protok mlijeka	g	94	0	87	95	0	36
	mastitis	g	104	0	69	103	0	35
	ciste	g	97	0	71	99	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	94	0	70	96	0	35
	plodnost	g	108	0	76	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	101	0	35
	vitalnost	g	101	0	74	98	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	0	71	103	0	35
	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	85	101	0	36
	visina križa	g	93	0	80	94	0	36
	duljina leđa	g	91	0	75	95	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	75	98	0	35
	dubina trupa	g	98	0	74	101	0	35
	položaj zdjelice	g	89	0	77	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	93	0	78	93	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	79	93	0	36
	putice	g	101	0	73	100	0	35
	visina papaka	g	99	0	67	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	88	0	74	92	0	35
dulj. zad. vimena	g	108	0	74	104	0	35	

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 / 1869**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
 Majka: **HR 4200124823**

Datum rođenja: **03.11.2016**
 Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
 Majčin otac: **AT 51 2989 147 ROTAX**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **455 / 1869**
 Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	100	0	35
	susp. ligament	g	111	0	72	106	0	35
	dubina vimena	g	101	0	80	100	0	36
	duljina sisa	g	100	0	84	100	0	36
	debljina sisa	g	97	0	75	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	105	0	88	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	98	0	36
	čistoća vimena	g	103	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	77	96	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima